

固始县教育体育局 2025 年度固始县第
八初级中学等 36 所中小学校心理健康
咨询室设备购置及安装项目

招 标 文 件

采 购 人： 固始县教育体育局

采购代理机构： 河南嘉裕工程项目管理有限公司

日 期： 二〇二六年三月

特别提示

一、投标人（供应商）注册

凡有意参加本项目的投标人（供应商），请登录“固始县公共资源交易网（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/gushi/>）”网站进行交易主体自主注册，按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库，不需携带原件到固始县公共资源交易中心进行审核。投标人（供应商）应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责，其上传的信息将全部对外公示，接受社会监督。

二、办理 CA 数字证书

完成企业诚信库注册后，必须办理 CA 数字证书方可在网上办理招投标相关业务。投标人（供应商）根据《固始县公共资源交易网》左侧下载中心有关办理 CA 数字证书的要求，准备好 CA 办理所需资料，到固始县公共资源交易中心五楼 CA 窗口现场办理 CA 数字证书。

三、招标（采购）文件获取方式

投标人（供应商）凭 CA 数字证书登录会员系统后，即可按网上提示免费下载招标（采购）文件及资料（操作程序详见固始县公共资源交易中心网站下载中心栏目里投标人操作手册）。招标文件（*.XYZF 格式）下载后需使用“投标文件制作工具软件”打开（该工具软件可在“固始县公共资源交易网（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/gushi/>）”网站下载中心栏目内下载或在招标文件领取页面下载）。

四、投标（响应）文件制作

投标（响应）文件应使用固始县公共资源交易系统投标文件制作专用工具软件编制，投标（响应）文件格式为“*.XYTF”。

投标人（供应商）须在投标（响应）文件递交截止时间前制作并提交。

五、投标（响应）文件的签字和盖章要求

1、投标文件（响应）格式中所有要求投标人（供应商）加盖公章的地方都须加盖投标人（供应商）的 CA 印章。

2、投标文件（响应）格式中所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方须加盖法定代表人或其委托代理人的电子签名或个人印章。

六、投标文件份数

加密的电子投标（响应）文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）。

七、投标（响应）文件的递交

1、电子投标（响应）文件的递交

各投标（供应商）人应在投标截止时间前上传加密的电子投标（响应）文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人（供应商）在上传前务必认真检查上传投标（响应）文件是否完整、正确。

2、除电子投标（响应）文件外，不再接受任何纸质文件、资料原件等。

八、澄清与变更

如有疑问，以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形表现所载内容的形式），要求招标人（采购人）对招标（采购）文件予以澄清。澄清或修改的内容在固始县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”菜单进行发布，投标人（供应商）应在投标（响应）文件递交截止时间前及时查看澄清

或修改内容，因投标人（采购人）未及时查看而造成的后果自负。

九、其他注意事项

1、供应商编制投标文件时，涉及的营业执照、资质、获奖、社保、纳税等固定内容可在交易中心主体信用信息中录入。

2、供应商编制投标文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，须扫描编制在投标文件内。评委评审只需依法对投标文件进行评审，并以投标文件的响应为唯一评审依据，不再比对主体信用信息。

3、采购人或代理机构在发布中标公告或候选人公示时需同时将中标人或第一中标候选人投标文件中的营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书、标的名称、规格型号同时公告（涉及供应商商业机密除外），强化社会监督。

4、潜在供应商有异议的，可以在公告发布之日起七个工作日内，以书面形式同时向采购人与招标代理机构提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括以下内容：（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；（二）质疑项目的名称、编号；（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；（四）事实依据；（五）必要的法律依据；（六）提出质疑的日期。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。（企业营业执照复印件及本人身份证复印件（加盖单位公章）一并提交），以质疑函接收确认日期作为受理时间；逾期未提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

十、特别提醒

1、投标文件中的扫描件，在确保清晰的前提下，每张最好控制在 500kb 内，生成的加密电子投标文件最好不要超过 50MB。

2、各投标单位请务必在开标结束后对开标记录表签章后再离席。

目 录

| | |
|------------------------------|------------|
| 第一章 招标公告 | 4 |
| 第二章 供应商须知 | 9 |
| 供应商须知前附表 | 9 |
| 1. 总则 | 15 |
| 2. 招标文件 | 16 |
| 3. 投标文件 | 17 |
| 4. 投标 | 19 |
| 5. 开标 | 20 |
| 6. 评标 | 21 |
| 7. 合同授予 | 21 |
| 8. 重新招标 | 22 |
| 9. 纪律和监督 | 22 |
| 10. 需要补充的其它内容 | 24 |
| 第三章 评标办法（综合评分法） | 27 |
| 详细评审 | 32 |
| 附件：无效投标的条件 | 34 |
| 第四章 招标技术要求 | 36 |
| 第五章 合同主要条款及格式 | 207 |
| 第六章 投标文件格式 | 222 |
| 一、投标函及开标一览表 | 224 |
| 二、分项报价表 | 226 |
| 三、法定代表人（负责人）身份证明 | 227 |
| 四、商务条款偏离表 | 229 |
| 五、技术条款偏离表 | 230 |
| 六、类似业绩 | 231 |
| 七、所投货物产品资料 | 232 |
| 八、优惠承诺 | 232 |
| 九、售后服务方案等 | 232 |
| 十、综合材料 | 233 |

第一章 招标公告

固始县教育体育局2025年度固始县第八初级中学等36所中小 学校心理健康咨询室设备购置及安装项目招标公告

项目概况

固始县教育体育局2025年度固始县第八初级中学等36所中小学校心理健康咨询室设备购置及安装项目的潜在投标人应在《固始县公共资源交易网》(<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/gushi/>)网站获取招标文件，并于**2026年04月08日08时30分（北京时间）**前递交投标文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：固财招标采购-2026-10

2、项目名称：固始县教育体育局2025年度固始县第八初级中学等36所中小
学校心理健康咨询室设备购置及安装项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：5061093.00元

最高限价：5061093.00元

| 序号 | 包号 | 包名称 | 包预算（元） | 包最高限价（元） |
|----|------------------|---|------------|------------|
| 1 | 固财招标采购-2026-10-1 | 固始县教育体育局2025年度固始县第八初级中学等36所中小学校心理健康咨询室设备购置及安装项目 | 5061093.00 | 5061093.00 |

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

（1）采购内容：固始县区中学5所、小学12所，乡镇中心校16所、小学3所，共计36所中小学心理健康咨询室设备（软硬件）及办公用品采购及安装，具体详见招标文件第四章招标技术要求；

(2) 质量要求：达到国家相关行业合格标准；

(3) 供货期：30日历天

(4) 标段划分：本项目共分为一个标段。

6、合同履行期限：30日历天；

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目优先采购节能环保、环境标志性产品，优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，网络安全、中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等相关政府采购政策；

3、本项目的特定资格要求

3.1 供应商应具有独立承担民事责任的能力，提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件（分公司或分支机构还须提供总公司授权文件扫描件）；

3.2 供应商应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2023 年度或 2024 年度经审计的财务审计报告或提供基本户的开户行开具的银行资信证明）；

3.3 供应商应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供相关证明材料或承诺函）；

3.4 供应商应有依法缴纳税收和社会保险的良好记录（提供 2025 年 10 月以来任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明，成立不足三个月的提供自成立日以来的依法缴纳税收和社会保障资金的证明，依法免税和免缴纳社会保障资金的须提供依法免缴纳证明）；

3.5 供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供声明函）；

3.6 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库[2016]125 号文件和豫财购【2016】15 号文件的规定，供应商应提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法

失信主体”；中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，提供查询网页截图，查询截止时点为：从公告发布之日起至投标截止之日止；

3.7 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺函）。

三、获取招标文件

1. 时间：2026年03月19日至2026年03月25日，每天上午08:00至12:00，下午12:00至17:30（北京时间，法定节假日除外。）；

2. 地点：《固始县公共资源交易网》（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/gushi/>）网站

3. 方式：供应商凭CA数字证书登陆固始县公共资源交易系统后，即可按网上提示下载招标文件及资料（操作程序详见固始县公共资源交易中心网站下载中心栏目里投标人操作手册）。招标文件（*.XYZF格式）下载后需使用“投标文件制作软件”打开（该工具软件可在“固始县公共资源交易中心

（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/gushi/>）”网站下载中心栏目内下载或在招标文件领取页面下载）；

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2026年04月08日08时30分（北京时间）；

2. 地点：固始县公共资源交易中心六楼不见面第四开标室；各投标人应在投标文件递交截止时间前上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用CA数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传响应文件是否完整、正确；

五、开标时间及地点

1. 时间：2026年04月08日08时30分（北京时间）；

2. 地点：固始县公共资源交易中心六楼不见面第四开标室；

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《固始县公共资源交易网》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1、各投标人应在投标文件递交截止时间前上传加密的电子响应文件到系统的指定位置。上传的电子响应文件应使用投标人CA数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传响应文件是否完整、正确。

2、请供应商下载招标文件后，及时关注系统业务菜单（“答疑澄清文件领取”、“控制价文件领取”）内该项目是否有新的答疑澄清文件或控制价文件。如有请直接下载，不再另行通知。

3、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>。投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

4、投标人应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

5、逾期解密或者没有准时在线签到参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。

6、不见面开标服务的具体事宜，操作程序详见固始县公共资源交易中心网站下载中心栏目里投标人操作手册。

特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话畅通，否则引发的后果由投标人自行承担。

本项目评标以电子投标文件为依据，未在投标截止时间前上传电子投标文件的投标人，视为自动放弃其投标。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：固始县教育体育局

地址：固始县蓼城大道南段

联系人：刘路洋

联系方式：0376-4605308

2. 采购代理机构信息

名 称：河南嘉裕工程项目管理有限公司

地 址：郑州市二七区航海路南、祥云路东2号楼1单元21层2102号

联系人：李莎

联系方式：15639256809

3. 项目联系方式

项目联系人：刘路洋

联系方式：0376-4605308

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

| 条款号 | 条款名称 | 编列内容 |
|-------|-----------|--|
| 1.1.2 | 采购人 | 采购人：固始县教育体育局 地 址：固始县蓼城大道南段 联系人：刘路洋 联系方式：0376-4605308 |
| 1.1.3 | 采购代理机构 | 代理机构：河南嘉裕工程项目管理有限公司 地 址：郑州市二七区航海路南、祥云路东2号楼1单元21层2102号 联系人：李莎 联系方式：15639256809 |
| 1.1.4 | 项目名称 | 固始县教育体育局2025年度固始县第八初级中学等36所中小学校心理健康咨询室设备购置及安装项目 |
| 1.1.5 | 标段划分 | 本项目共分为一个标段； |
| 1.1.6 | 预算金额 | ¥：5061093.00元； （大写：伍佰零陆万壹仟零玖拾叁元整）； |
| 1.1.7 | 采购方式 | 公开招标。 |
| 1.2.1 | 资金来源及落实情况 | 财政资金，已落实； |
| 1.2.2 | 出资比例 | 100% ； |
| 1.3.1 | 招标范围 | 固始县区中学5所、小学12所，乡镇中心校16所、小学3所，共计36所中小学心理健康咨询室设备(软硬件)及办公用品采购及安装，具体详见招标文件第四章招标技术要求； |
| 1.3.2 | 质量要求 | 达到国家相关行业合格标准； |
| 1.3.3 | 供货期 | 30日历天； |
| 1.3.4 | 质保期 | 五年； |
| 1.3.5 | 采购地点 | 采购人指定地点； |
| 1.4.1 | 供应商资格要求 | 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目优先采购节能环保 |

| | | |
|-------|-----------|--|
| | | <p>保、环境标志性产品，优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，网络安全、中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等相关政府采购政策；</p> <p>3、本项目的特定资格要求</p> <p>3.1 供应商应具有独立承担民事责任的能力，提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件（分公司或分支机构还须提供总公司授权文件扫描件）；</p> <p>3.2 供应商应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2023年度或2024年度经审计的财务审计报告或提供基本户的开户行开具的银行资信证明）；</p> <p>3.3 供应商应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供相关证明材料或承诺函）；</p> <p>3.4 供应商应有依法缴纳税收和社会保险的良好记录（提供2025年10月以来任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明，成立不足三个月的提供自成立日以来的依法缴纳税收和社会保障资金的证明，依法免税和免缴社会保障资金的须提供依法免缴证明）；</p> <p>3.5 供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供声明函）；</p> <p>3.6 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库[2016]125号文件和豫财购【2016】15号文件的规定，供应商应提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”；中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，提供查询网页截图，查询截止时点为：从公告发布之日起至投标截止之日止；</p> <p>3.7 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺函）。</p> |
| 1.4.2 | 是否接受联合体投标 | 不接受 |
| 1.5 | 付款方式 | 双方自行协商 |

| | | |
|-------|---------------|--|
| 1.10 | 投标预备会 | 不召开 |
| 1.11 | 偏离 | 允许 |
| 2.2.1 | 供应商要求澄清招标文件 | 时间：在《中华人民共和国政府采购法》规定期限内 |
| | | 形式：“《固始县公共资源交易网》 (http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/gushi/)》” |
| 2.2.2 | 招标文件澄清发出的形式 | 在招标公告发布媒体上发布澄清公告 |
| 2.2.3 | 供应商确认收到招标文件澄清 | 供应商在投标文件递交截止时间前须自行查看在原公告发布媒体上发布的澄清公告，因供应商未及时查看而造成的后果自负； |
| 2.3.1 | 招标文件修改发出的形式 | 在原公告发布媒体上发布变更公告 |
| 2.3.2 | 供应商确认收到招标文件修改 | 供应商在投标文件递交截止时间前须自行查看在原公告发布媒体上发布的变更公告，因供应商未及时查看而造成的后果自负； |
| 3.1 | 构成投标文件的其他材料 | 按招标文件要求 |
| 3.3.1 | 投标有效期 | 60日历天（从投标截止之日算起） |
| 3.4.1 | 投标保证金 | 无 |
| 3.5.3 | 投标文件签字和盖章要求 | 投标文件格式要求签字或盖章的均应加盖供应商公章并由其法定代表人或其委托代理人签字； |
| 3.5.4 | 投标文件份数 | <p>1、各投标人应在投标文件递交截止时间前上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用CA数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传响应文件是否完整、正确；</p> <p>2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。</p> |
| 4.2.2 | 递交投标文件 | 时间：2026年04月08日08时30分（北京时间） |

| | | |
|-------|----------------|--|
| | 的截止时间及地点 | 地点：本次招投标的开标实行不见面开标，投标人无需到现场参加开标会议。请各潜在投标单位于开标时间截止前登录不见面开标大厅网站（ https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html ）签到并递交投标文件。 |
| 4.2.3 | 是否退还投标文件 | 否 |
| 5.1 | 开标时间和地点 | 开标时间：同投标截止时间 开标地点：同投标截止地点 |
| 5.2 | 开标程序 | 以网上交易平台开标过程为准 |
| 6.1 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成：5人，其中招标人代表1人，专家4人； 评标专家确定方式：从政府采购评审专家库中随机抽取； |
| 7.1 | 是否授权评标委员会确定中标人 | 否，推荐3名中标候选人。 |
| 7.2 | 履约保证金 | 双方自行协商 |
| 10 | 需要补充的其他内容 | 无 |
| 10.1 | 招标代理服务费 | 1、本项目代理服务费缴纳标准参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协【2023】002号文件的规定由中标人支付。 2、交纳时间：领取《中标通知书》时交纳。 |
| 10.2 | 特别提示 | 招标文件内容前后不一致的以供应商须知前附表为准，供应商须知前附表没有的以最后内容为准。 |
| 10.3 | 是否实行计算机辅助评标 | 是 |
| 10.4 | 核心产品 | 校园心理测试综合管理工作平台 |
| 10.5 | 政府采购强制采购产品 | 如采购人所采购产品为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号“节能产品政府采购品目清单”中政府强制采购节能产品的，供应商应提供有效期内的节能认证证书（认证机构：应符合《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》〔2019年第16号〕的“参与实施政府采购节能产品认证机构名录”），否则其投标将被认定为 投标无效 。 |
| 10.6 | 政府采购政策 | 1. 根据《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》豫财购〔2022〕5号的规定，本项目给予小微企业20%的价格扣除优惠，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》。 |

参与评审的投标报价=投标报价×（1-20%）

注：（1）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

（2）规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

（3）明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业；

划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字【2017】213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业【2011】300号）规定的划分标准为依据。）

（4）本采购标的所属行业为：工业

2. 根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）规定，本项目支持监狱企业参与政府采购活动。监狱企业参加本项目采购时，须提供监狱企业的证明文件，视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

3. 根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定，本项目支持残疾人福利性单位参与政府采购活动。符合条件的残疾人福利性单位参加本项目采购时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

4. 根据政府采购政策，本项目如涉及到自主创新采购产品，应当采购由财政部会同科技部等部门制定的《政府采购自主创新产品目录》内的产品。

5. 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，**政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的**，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

| | | |
|------|------|--|
| | | <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>供应商在投标文件中对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。</p> <p>项目中必须有非本国产品（如进口产品）参与竞争。如果全部是本国产品，则本国产品的价格优惠政策不适用。</p> <p>6. 根据《财政部关于关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的规定，强化政府采购异常低价审查：</p> <p>（一）政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%； 2. 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%； 3. 投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%； 4. 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 <p>（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。</p> |
| 10.7 | 知识产权 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。 2. 投标报价应包括所有需要向其他方支付的知识产权费用。 3. 供应商应保证，采购人在中华人民共和国使用其提供的任何产品时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的侵权指控，否则供应商应承担所有法律和经济责任，由此给采购人带来的损失全部由供应商承担。 |

| | | |
|------|------|---|
| | | 4. 本项目所产生的成果的知识产权归采购人所有，采购人具有对其的完全处置权。 |
| 10.8 | 解释权 | 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明。如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。 |
| 10.9 | 验收方式 | 本项目采用第三方验收 |

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 标段划分：见供应商须知前附表。

1.1.6 预算金额：见供应商须知前附表。

1.1.7 采购方式：见供应商须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及落实情况：见供应商须知前附表。

1.2.2 出资比例：见供应商须知前附表。

1.3 招标范围、质量要求、供货期、质保期

1.3.1 招标范围：见供应商须知前附表。

1.3.2 质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.3 供货期：见供应商须知前附表。

1.3.4 质保期：见供应商须知前附表。

1.3.5 采购地点：见供应商须知前附表。

1.4 供应商资格要求

- 1.4.1 供应商资格要求：见供应商须知前附表。
- 1.4.2 是否接受联合体投标：见供应商须知前附表。
- 1.4.3 供应商不得存在下列情形之一：
 - (1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
 - (2) 为本项目前期准备提供咨询服务的；
 - (3) 被责令停业的；
 - (4) 被暂停或取消投标资格的；
 - (5) 财产被接管或冻结的；
 - (6) 在最近三年内有骗取中标或严重违约情况的。

1.5 付款方式

见第五章合同条款及供应商须知前附表。

1.6 费用承担

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。本项目招标代理费经和采购人协商，由中标人向代理机构支付。

1.7 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.8 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 投标预备会

见供应商须知前附表。

1.11 偏离

见供应商须知前附表。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

-
- (1) 招标公告；
 - (2) 供应商须知；
 - (3) 评标办法；
 - (4) 招标技术要求；
 - (5) 合同主要条款及格式；
 - (6) 投标文件格式；

根据本章第 2.2.1 款和第 2.2.2 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有质疑，应按供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以供应商须知前附表规定的形式发布，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.2 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 所有澄清、答疑全部以公共资源交易系统电子平台发出的为准，不再接受书面形式的递交。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复供应商在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人以供应商须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的供应商。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 供应商应在投标文件递交截止时间前及时查看修改内容，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括内容：

-
- 一、投标函及开标一览表
 - 二、分项报价表
 - 三、法定代表人（负责人）身份证明
 - 四、商务条款偏离表
 - 五、技术条款偏离表
 - 六、类似业绩
 - 七、所投货物产品资料
 - 八、优惠承诺
 - 九、售后服务方案等
 - 十、综合材料

3.2 投标报价

3.2.1 报价为一次性报价，投标文件提交截止时间后不得更改。投标报价不得超过采购人公布的项目预算，否则其投标无效。

3.2.2 供应商的投标报价应包括货物的采购、包装、运输（运至甲方指定地点）、装卸、保险、税费、配合验收（包括技术资料提供）、检验、售后服务保障等验收合格正式交付使用前所发生的一切费用。

3.2.3 如报价表中的单价乘以数量不等于总价时，以单价为准修正总价；总价数字表示的数据与文字表示的数据不一致时，以文字表示的数据为准；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

3.2.4 供应商相应自行增加本项目系统正常、合法运行及使用所必需但招标文件没有包含的所有部件、版权、专利等一切费用，如果供应商在被确定为中标供应商并签署合同后，在供货、安装、调试、培训等工作中出现硬件、软件等的任何遗漏，均由中标供应商免费提供，采购人将不再支付任何费用。

3.2.5 供应商应保证投标货物为原厂生产、原厂包装、全新、未使用过的原厂合格正品；并保证所提供货物合格率为 100%，外观和内在质量都不得有任何问题。未经采购人书面同意，中标人不得擅自提前拆毁产品的原包装。

3.3 投标有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，应相应延长其投标有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标保证金

根据河南省财政厅豫财购[2019]4号文件规定，本项目不收取投标保证金。

3.5 投标文件的编制

3.5.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.5.2 投标文件应当对招标文件有关技术要求、供货期、质量要求、投标有效期、质保期、招标内容等实质性内容作出响应。

3.5.3 投标文件签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

3.5.4 投标文件份数见供应商须知前附表。供应商应根据供应商须知前附表要求提供电子版文件。

3.5.5 投标文件应编制目录，并编制连续页码，其他要求详见供应商须知前附表。

3.5.6 供应商应按照招标文件的要求，规范、明确、准时的提交投标文件。如果没有按照招标文件的要求提交全部资料并保证所提供全部资料的真实性，或没有对招标文件做出实质性响应，其风险应由供应商自行承担。

未按上述要求编制的投标文件，按废标处理。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

上传的电子投标文件应使用投标人数字证书认证并加密。未按要求加密的电子投标文件，招标人不予受理。投标文件不再提供纸质版本，应将投标文件所有内容加密上传至交易平台。。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.XYTF)到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。

4.2.2 投标人递交投标文件的截止时间及地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 本项目不再接受任何纸质文件、资料原件等。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至固始县公共资源交易网交易系统最后一份投标文件为准。

4.3.2 修改的投标文件应按照本章第 3.5 条、第 4.2 条规定进行制作和递交。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

5.1.1 招标人在投标人须知前附表 2.2.2 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.1.2 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 <https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

5.1.3 投标人应当在投标截止时间前，使用投标人 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

5.1.4 投标人需在解密开始后 20 分钟内完成解密，在投标文件解密过程中，因投标人原因（如投标人准备不到位、电脑网络问题等），造成无法及时解密的，将被退回投标文件。

5.1.5 不见面开标服务的具体事宜，请查阅固始县公共资源交易网网站首页一下载中心—固始县不见面开标大厅系统操作手册。

5.1.6 如因系统问题影响文件上传等问题请及时联系技术人员。新点软件技术人员联系电话：18537677109，交易中心信息科：4096606。

5.2 开标程序

见供应商须知前附表。

5.3 开标异议

开标过程中，投标人如有异议，须在开标结束前通过系统提出，否则视同认可开标记录。开标结束后，对开标记录的任何异议不再接受。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 供应商或供应商主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 与供应商有其他利害关系。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标过程的保密

公开开标后，直到授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况、与评标有关的其他任何情况均应严格保密。

6.4 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

采购代理机构应当自评审结束之日起2个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府

采购活动。

采购人或采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，发出中标通知书，并在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告。

7.2 履约保证金

详见供应商须知前附表

7.3 签订合同

7.3.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给采购人造成的损失，中标人还应当予以赔偿。

7.3.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，如若给中标人造成损失，还应当赔偿损失。

7.3.3 采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

8. 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，供应商少于 3 个的；
- (2) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

采购人的监督部门在招标过程中有履行全程监督的权力。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及与评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 质疑

供应商对评标结果有异议的，可向采购人或采购代理机构提出质疑，质疑必须在国家相关法律、法规规定的时间内以书面形式递交。供应商应保证提出的质疑内容和相应证明材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。采购人或采购代理机构将按国家有关规定予以答复。

9.6 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向采购人纪检监察部门投诉、必须实名举报。供应商应保证提出的投诉内容和相应证明材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。监督机构将按国家有关规定予以答复。

9.7 处罚

本次招标的采购人、供应商、评标委员会成员及相关人员等参与招标投标活动的各单位及个人，均应在招标、投标、合同执行等过程中保持廉洁并遵守职业道德；如不遵守国家相关法律和规定，或有腐败、欺诈行为，将按国家有关规定予以处罚。

因中标人在投标过程中串标、围标或采用其他违法行为获取中标的，一旦被有关单位发现，发包人有权单方解除合同，同时中标人应赔偿由此给发包人带来的一切损失。

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（供应商名称）：

_____（项目名称）的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

- 1.
- 2.
-

_____（项目名称）评标委员会
_____年__月__日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年____月____日

第三章 评标办法（综合评分法）

一、初步评审

初步评审分为资格性检查和符合性检查。资格性检查根据《政府采购法》第二十三条、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第四十四条，由采购人或采购代理机构依法对投标人资格进行审查。

1. 资格性审查

（1）、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（2）、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目优先采购节能环保、环境标志性产品，优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，网络安全、中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等相关政府采购政策；

（3）、本项目的特定资格要求

3.1 供应商应具有独立承担民事责任的能力，提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件（分公司或分支机构还须提供总公司授权文件扫描件）；

3.2 供应商应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2023 年度或 2024 年度经审计的财务审计报告或提供基本户的开户行开具的银行资信证明）；

3.3 供应商应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供相关证明材料或承诺函）；

3.4 供应商应有依法缴纳税收和社会保险的良好记录（提供 2025 年 10 月以来任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明，成立不足三个月的提供自成立日以来的依法缴纳税收和社会保障资金的证明，依法免税和免缴纳社会保障资金的须提供依法免缴纳证明）；

3.5 供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供声明函）；

3.6 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库[2016]125 号文件和豫财购【2016】15 号文件的规定，供应商应提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”；中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，提供查询网页截图，查询截止时点为：

从公告发布之日起至投标截止之日止；

3.7 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺函）。

注：供应商资格要求的所有资料均需在投标文件中提供相应证明材料。

2. 符合性审查

（1）投标函、开标一览表签字、盖章及投标文件格式是否符合招标文件“第六章投标文件格式”的要求；

（2）投标范围是否满足招标文件的要求；

（3）供货期是否满足招标文件的要求；

（4）质量要求、投标有效期、质保期是否满足招标文件的要求；

（5）供应商的报价是否未超过项目预算；

（6）响应招标文件中其它要求。

二、投标文件的澄清

评标委员会对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

三、算术性错误的修正

投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标作废标处理。

（1）投标文件的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错误的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

四、详细评审

评标委员会依据本章详细评分因素及分值分配表，对通过资格性检查和符合性检查的投标文件进行投标报价、商务和技术评估，综合比较与评价。

4.1关于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位产品价格扣除

4.1.1根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）文件规定：

在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.1.2对符合规定的小微企业报价产品的价格给予10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，**本项目的扣除比例为20%**；适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%—5%作为其价格分%；

4.1.3接受大中型企业与小微企业组成联合体的或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同 总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%—2%作为其价格分。

4.1.4组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

4.1.5本办法所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

4.1.6依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

4.1.7投标人应在分项报价表中写明符合上述条件的属于中小企业产品的单价、合价和小计，并如实填写“中小企业声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除；

4.2关于监狱企业：视同小微企业。须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不考虑价格扣除。

4.3关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

注：(1)根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。（格式见第六章）

(2)根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库(2014)68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(3)根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。（格式见第六章）

4.4对本国产品的支持政策

政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

4.5 国家相关部委针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制，并于近日相继颁布《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管

总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（市场监管总局2019年4月3日下发）（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）（以下简称“环保清单”）。

根据要求，投标产品中如有属于“节能清单”中标记“★”产品的，必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”，未提供的按无效投标处理。

对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现。

采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在政策性加分项中给予优先采购体现。

4.6相同品牌产品投标的规定

4.6.1采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由招标人或者招标人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

4.6.2使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由招标人或者招标人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

详细评审

评分因素及分值分配表

| 评分因素 | 评分内容 | 评分标准 | 分值 |
|---------------|----------|--|-----|
| 报价 (30分) | 投标 报价 | <p>价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分30分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p style="padding-left: 2em;">投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30。</p> <p style="padding-left: 2em;">最终得分计算保留小数点两位。</p> <p>因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。具体规定详见招标文件“供应商须知前附表—10.6 政府采购政策”。</p> <p style="padding-left: 2em;">注：同一供应商，本国产品价格优惠政策和小微企业（监狱企业/残疾人福利企业）价格扣除优惠可叠加计算。</p> | 30分 |
| 技术部分 (43分) | 技术指标 | <p>投标货物技术参数完全满足招标文件技术要求，得基本分20分；每有一项负偏离扣1分，扣完为止。（合同签订前及履行过程中发现参数有虚假者，取消其资格，并追究相应的法律责任和经济赔偿。）。</p> | 20分 |
| | 供货方案及措施 | <p>根据供应商提供的货物配送方案的合理性、对货物的交货保证及措施的详细方案，综合对比所有供应商的方案进行对比打分：</p> <p>① 供应商配送、交货方案程序合理、措施得当的得6分；</p> <p>② 供应商配送、交货方案内容不太完善，合理性一般的得4分；</p> <p>③ 供应商配送、交货方案合理性和可行性差的得2分；</p> <p>④ 不提供不得分。</p> | 6分 |
| | 安装调试验收方案 | <p>根据供应商提供的安装调试和验收方案的合理性进行对比打分：</p> <p>① 安装调试、设备验收方案与措施科学合理、切合实际的得6分；</p> <p>② 方案与措施较为合理可行，基本符合项目需求的得4分；</p> <p>③ 方案与措施合理可行性较差的得2分；</p> <p>④ 不提供不得分。</p> | 6分 |
| | 备品备件保障措施 | <p>根据供应商提供的备品备件保障措施的可行性进行对比打分：</p> <p>① 备品备件保障措施考虑周全、高效、可行，完全满足项目要求的，得</p> | 6分 |

| | | | |
|---------------|---|--|----|
| | 6分； ② 备品备件保障措施基本可行，基本能够满足项目要求的，得4分； ③ 备品备件保障措施欠完备，但缺乏针对性和可靠性、没有有效的技术组织措施的，得2分； ④ 不提供不得分。 | | |
| | 根据供应商提供的人员技术培训方案，包括但不限于进行人员技术培训的内容、方式、次数、问题解答时间等内容。按以下标准进行评审： ① 综合考虑人员技术培训各方面需求，安排全面详尽、考虑周全，完全满足或优于采购人需求，得5分； ② 提供有但人员技术培训安排一般、考虑表现一般，基本满足采购人需求，得3分； ③ 提供有但人员技术培训安排较差、考虑表现较差，得1分。 ④ 不提供不得分。 | 5分 | |
| 综合部分 (27分) | 业绩 | 供应商或核心产品制造商自2023年01月01日以来承接过心理健康咨询室项目业绩的，每提供一份得2分，本项最高得4分。（业绩时间以合同签订时间为准，投标文件中附合同或中标通知书的复印件或扫描件，不提供不得分）。 | 4分 |
| | 环保节能产品 | 供应商所标产品中属于“节能清单”中非标记“★”产品及“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的每有一项得1分，最多得2分。 | 2分 |
| | 项目团队 | 供应商拟派项目负责人具有PMP项目管理专业人士资格认证证书或全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）高级信息系统项目管理师资格认证证书的得3分。（需提供人员证书和2025年10月以来在本公司缴纳的任意三个月的社保证明，不提供或提供不全不得分） | 3分 |
| | 售后服务方案 | （1）根据供应商针对本项目提供详细、合理的售后服务计划、售后服务机构及配备专业售后服务技术人员情况（包括但不限于电话响应服务、服务人员，解决问题时间等），描述详细、完善、合理、可行的得5分；较完善、合理、可行的得3分；描述不全面、不详细、不合理、不可行的得1分；不提供不得分。 | 5分 |
| | | （2）质保期内外服务承诺（包括货物出现问题以及退换货等承诺、免费质保期的时间、有偿服务的价格），描述详细、完善、合理、可行的得5分；较完善、合理、可行的得3分；描述不全面、不详细、不合理、不可行的得1分；不提供不得分。 | 5分 |
| 优惠承诺 | 根据供应商提出的对采购人有利的优惠条件及承诺情况，进行综合比较 | 5分 | |

| | | |
|--|--|-----|
| | 后打分： ① 针对项目需求合理、经济、可行的得 5 分； ② 合理可行性一般的得 3 分； ③ 可行性较差的得 1 分； ④ 不提供不得分。 | |
| 综合性能评价 | 对供应商提供设备的综合性能，方案的制定、标书的规范情况进行综合比较，完善、合理、可行性较好的得 3 分；一般得 2 分；较差得 1 分。 | 3 分 |
| <p>供应商在招投标活动中提供的相关资料和证件等应真实、有效，中标后业主有对中标候选人进行调查的权利，如发现弄虚作假、有违法违规现象，一经查实，将取消中标资格并报经建设行政主管部门给予不良行为记录等处理。</p> | | |

五、评标方法

5.1 本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章详细评审标准进行打分，本项目按综合得分由高到低顺序推荐 3 名中标候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术标得分高的优先。

5.2 经评标委员会初步评审后有效投标不足 3 个，采购人应重新招标或经省财政部门批准采用其他方式采购。

5.3 评标委员会按本章详细评审内容规定的量化因素和分值进行打分，计算出综合评估得分。

5.4 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

5.5 供应商的最终得分为全部评委打分的算术平均值。

六、评标结果

采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评标报告送交采购人。采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内在评标报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。

附件：无效投标的条件

无效投标的条件

1. 投标文件的关键内容字迹模糊，无法辨认的；
2. 供应商递交两份或两份以上内容不同又未在投标文件中声明哪一份为有效的投标文件的；

-
3. 未通过评标办法初步评审的；
 4. 未在开标会记录上签字确认的；
 5. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
 6. 投标有效期不满足招标文件要求的；
 7. 投标报价有算术性错误，供应商不接受修正价格的；
 8. 以他人的名义投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；
 9. 属于串（围）标行为的；
 10. 评标委员会认定供应商以低于成本报价竞标的；
 11. 近3年内在官方组织采购中被列入黑名单或者有不良记录品牌的；
 12. 不符合招标文件规定的其他实质性要求及相关法律、法规或规章规定可以否决投标的其他情形。

第四章 招标技术要求

固始县教育局 2025 年度固始县第八初级中学等 36 所中小 学校心理健康咨询室设备购置及安装项目采购明细

| 序号 | 项目名称 | 单位 | 项目特征描述 | 数量 |
|----|-------------------|----|---|----|
| | 固始县第一初级中学 | | | |
| | 办公接待室 (含心理阅览区) | | | |
| 1 | 校园心理测试综合管理工作平台 | 套 | <p>一、技术描述:</p> <p>1、系统架构: 系统采用 B/S 架构, 采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式, 能够兼容在不同的操作系统上运行 (支持 window 操作系统; 支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统; 支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统), 能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装, 以 IE 等浏览器为操作界面, 并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。</p> <p>2、数据库: 1) 可以适合大容量数据的应用, 并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性, 可跨越多种平台使用, 对 Web 技术的支持, 使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上;</p> <p>2) 系统采用统一的基础数据库管理模式, 各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心, 保持数据实时同步, 可为现有及后续的各应用系统提供的数据基础, 节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。</p> <p>3、网络环境: 可运行于局域网和互联网。安全性高, 稳定性强, 既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评, 也可进行个体测评筛查。</p> <p>二、功能特点:</p> <p>(一) 用户信息管理</p> <p>1、用户管理:</p> <p>1) 用于人口学资料收集, 至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息, 并支持追加详细信息内容。</p> <p>2) 充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要, 为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。</p> <p>2、用户审核: 管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理, 支持批量审核、批量删除功能;</p> <p>3、用户导入:</p> <p>系统支持下载 Excel 导入模版, 一次性批量导入全部用户资料, 即时生成登录帐号、密码、机构等信息, 导入后即可登录系统, 减少管理员录入资料的工作, 从而有更多精力投入心理健康工作。</p> <p>4、所属管理:</p> | 1 |

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>1) 建设统一的组织机构数据库，实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证，管理员可以对部门架构进行管理，支持新增、删除组织架构。</p> <p>2) 配备导入部门架构的 Excel 模板，管理员可一键下载，按照操作提示快速上传。</p> <p>(二) 量表信息管理</p> <p>1) 系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择，可以满足不同人员的需求。</p> <p>2) 满足千人同时在线测评，支持个人心理测评和团体</p> |
| | | <p>心理测评，并能智能检测用户是否符合测试条件，进一步提升测试的准确性。</p> <p>3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表 (SCL-90)、贝克焦虑量表 (BAI)、明尼苏达多相个性测验 (MMPI) 以及明尼苏达多相个性测验简易版 (MMPI)、焦虑自评量表 (SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷 (16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表 (IAS)、威廉斯创造力倾向测验 (WCS)、贝克绝望量表 (BHS)、自杀态度问卷 (SAQ)、艾森克人格问卷成人式 (EPQA) 等。</p> <p>4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。</p> <p>5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。</p> <p>6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。</p> <p>7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。</p> <p>8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。</p> <p>(三) 测试方案管理</p> <p>1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。</p> <p>2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。</p> <p>(四) 测试数据管理</p> <p>1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。</p> <p>2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。</p> <p>3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。</p> <p>5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。</p> <p>6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。</p> <p>7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。</p> <p>（五）危机评估干预</p> <p>1、危机分级说明：</p> <p>1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。</p> <p>2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。</p> <p>2、危机监测设置：</p> <p>1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；</p> <p>2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。</p> <p>3、危机评估管理：</p> <p>1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。</p> <p>2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。</p> <p>4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。</p> <p>5、危机上报管理：</p> <p>1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。</p> <p>2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。</p> <p>（六）心理咨询管理</p> <p>1、预约症状设置：自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。</p> <p>2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风采</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>采，帮助用户找到适合自己的咨询师。</p> <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>(七) 科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>(八) 网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>(九) 系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>原功能，防止软件数据丢失。</p> <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器，实现异地灾备功能，确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理：</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色，不同的用户类型（如咨询师、测试用户、网站管理员等）关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限，根据权限的不同，对网站内数据查看的范围也不同，满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱：邮箱和测试方案关联，对发布的测评方案，通过发送邮箱的方式，进行信息提醒。</p> <p>4、回收站：显示后台已删除的所有数据信息，管理员可对误操作的数据，进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是，在回收站里删除的所有数据无法恢复，请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录：记录并显示出用户进入后台后，所查看的系统界面和操作的功能按键，可通过筛选条件搜索，进行便捷式操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|---|----------------|--|---|
| 2 | 校园心理自助咨询查询平台软件 | <p>软件分为前端操作和后端管理两部分，前端操作至少包含中心介绍、中心活动、心理音乐、心理视频、心理知识、放松训练、咨询预约、心理测评、趣味测试和行为训练十大模块。</p> <p>支持语音交互功能，用户可通过语音指令，快速调取当前模块内资源。</p> <p>支持卡通引导形象，通过管理后端内置的卡通形象，以生动亲切的方式，与来访用户互动，介绍系统资源信息。</p> <p>支持后端管理员自定义一级栏目、二级栏目，无限扩充文章、音乐、视频等资源。</p> <p>1、中心介绍</p> <p>支持通过图文结合、结构化展示的方式，全面展示本单位心理咨询中心的基本情况、服务理念与特色亮点，打造心理健康服务宣传窗口。</p> <p>内容展示全面：涵盖中心概况、中心全景、心理咨询室等核心信息，通过结构化内容呈现，帮助用户快速了解中心定位与服务能力。</p> <p>宣传形式多样：支持图文、视频等多种形式展示，突出中心的专业优势和服务特色，提升宣传效果与用户认知度。</p> <p>内容更新灵活：管理员可实时编辑更新中心概况、中心全景、心理咨询室等内容，确保信息的时效性与准确性。</p> <p>2、中心活动</p> <p>支持通过图文结合、强互动性的方式，将心理健康工作以可视化、便捷性、高参与度的方式呈现给用户。</p> <p>多形式展示：支持图文、视频等多种形式，直观呈现心理健康讲座、团体辅导、主题沙龙等活动内容。</p> <p>活动回顾：对往期精彩活动进行存档，记录并展示活动标题、正文、图片等信息。</p> <p>活动发布：管理员可上传活动详情，如标题、时间、地点、主讲人、内容简介等。</p> <p>灵活编辑：支持随时修改活动信息（如时间调整）、删除过期活动或补充活动回顾内容。</p> <p>在线报名：用户可填写基本信息提交报名，支持设置报名截止时间与人数上限。</p> <p>3、心理音乐</p> <p>提供基于心理功能导向的音乐分类服务，辅助其根据当前心理状态选择适宜类型的音乐进行聆听，以实现情绪调节与心理状态的初步改善。</p> <p>多维度分类：将音乐划分为安静、古典、欢乐、抒情、放松五大类别，匹配不同情绪状态与个人倾向。</p> <p>智能播放引擎：提供完善的播放控制功能，包括播放/暂停、上一首、下一首、循环播放、顺序播放、重复播放等，操作便捷。</p> <p>音乐内容管理：管理员可上传音乐信息，包括标题、类别等，并支持自定义编辑。</p> <p>4、心理视频</p> | 1 |
|---|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>通过对视频内容的心理功能与形式特征进行分类管理，提升心理知识传播的专业性与有效性，为用户的心理成长提供有力支持。</p> <p>形式精炼多样：涵盖动画等多种表现形式，以微短视频为主，便于用户快速获取核心信息。</p> <p>资源灵活管理：管理员可上传各类心理健康视频资源，包括但不限于科普、讲座。</p> <p>智能播放引擎：支持支持全屏播放模式，包含播放、暂停、进度拖动、音量调节等功能，获得清晰、沉浸式的体验。</p> <h3>5、知识科普</h3> <p>以心理学理论为依托，构建系统化、结构化的心理健康知识分类体系，通过科学分类与精准定位提升知识的可及性与实用性，为用户心理成长与自我发展提供坚实支撑。</p> <p>内容分类清晰：至少划分四大科普类型，包括心理科普类、情绪调节类、健康教育类、个性分析类，实现内容的系统归类与精准匹配，满足不同用户群体的知识获取需求。</p> <p>实用导向突出：内容设计注重实用性，聚焦心理现象解读与情绪调节技巧传授，帮助用户掌握科学的心理调适方法，提升心理素质与自我管理能力。</p> <p>展示形式生动：采用图文结合的呈现方式，将专业心理知识以可视化、易理解的形式展示，提升阅读体验和学习兴趣。</p> <p>后台管理便捷：支持管理员通过后台上传和管理知识文章，可自定义编辑标题、内容等信息；可随时修改、删除或置顶内容，实现知识资源的动态更新与高效维护。</p> <h3>6、放松训练</h3> <p>通过对不少于三种放松方法的科学分类与教学设计，帮助用户掌握有效的放松技巧，为提升心理健康水平提供切实可行操作途径。</p> <p>放松方式多样：提供多种高质量放松训练视频，包括想象感受训练法、阿尔法状态法、基本渐进式肌肉放松法，内容覆盖不同放松场景与用户需求，便于根据个人状态选择合适的训练方式。</p> <p>训练引导清晰：通过温和、缓慢的语音引导，配合标准动作演示，进行视频同步跟练，帮助用户逐步进入放松状态，提升身心调节效果。</p> <h3>7、咨询预约</h3> <p>以用户为中心，注重信息透明度与操作便捷性。通过全面展示咨询师的专业能力和擅长方向，结合直观易用的预约机制，有效满足了用户的个性化咨询需求，促进了心理健康服务的有效对接。</p> <p>咨询师信息透明：完整展示咨询师的专业背景、资质证书、从业经验及擅长领域，帮助用户全面了解咨询师情况，提升选择的匹配度与信任感。</p> <p>咨询分类清晰：根据咨询师擅长领域进行分类呈现，</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>便于用户依据自身需求快速定位合适的服务类型。</p> <p>预约流程便捷：支持扫码快速进入预约页面，用户填写基本信息后即可完成咨询预约。</p> <p>预约管理灵活：管理员可自定义设置每周可预约的咨询时间段，并自动顺延至下周；同时可配置每个时段的最大预约人数，实现对咨询资源的科学调配。前台以周历形式清晰展示当前一周的可预约时段及剩余名额，便于用户合理选择与安排咨询时间。</p> <h3>8、心理测评</h3> <p>以标准化心理量表为基础，结合用户自主测评与智能报告生成技术，构建科学、实用、可控的心理健康评估体系，通过多样化测评内容与灵活后台管理机制，提升用户心理自我认知能力，为心理健康服务的精准化与个性化提供有力支持。</p> <p>量表选择：提供不少于 12 种专业心理量表，用户可根据需求选择不同类型的心理测评量表。</p> <p>即时反馈：完成测评后，系统自动生成个性化测评报告，包括得分分析、维度解读、辅导建议等。</p> <p>报告展示：以图表与文字结合的形式呈现测评结果，语言通俗易懂，兼具专业性与可读性。</p> <p>量表开放/关闭控制：管理员可选择是否对用户开放某项测评量表，支持量表的启用与禁用管理操作。</p> <p>量表信息编辑：支持对开放量表的简介、指导语等内容进行修改，便于引导用户正确理解与作答。</p> <p>数据查看与导出：支持查看用户测评数据，按需导出或统计测评数据，便于分析与研究。</p> <h3>9、趣味测试</h3> <p>以“寓教于乐”为核心理念，通过轻松、趣味性强的心理类测试内容，激发用户对心理学知识的兴趣，提升其对心理健康主题的关注度与参与度。</p> <p>测试题目以非专业性、娱乐性为主，旨在寓教于乐，引导用户在轻松氛围中了解心理常识，增强其主动获取心理健康知识的积极性。</p> <p>内容形式多样：提供包括职业测试、图片测试、性格测试等多种类型的趣味测评，内容总量不少于 80 个，满足不同用户的兴趣偏好与探索需求。</p> <p>互动体验丰富：答题界面采用图文结合等多元化呈现方式，提升交互体验，增强用户沉浸感与参与感。</p> <p>数据管理便捷：支持后台查看各测评题目的参与次数，管理员可对测试内容进行启用、禁用等操作。</p> <h3>10、行为训练</h3> <p>以提升用户认知能力为核心目标，结合专业心理学训练方法与现代交互技术，打造科学、便捷、个性化的训练。</p> <p>通过多种不同类型的训练项目，全面覆盖注意力、记忆力、思维等多个维度，真正实现“自主训练、自我提升”的服务理念，为用户的认知发展与心理健康提供有力支持。</p> <p>训练选择：提供不少于 12 种以上训练项目，用户可根据自身需求进行选择。包含舒尔特方格、方位知觉、划消测验、记忆广度、数字再认等。</p> <p>训练说明：每个训练项目提供详细的训练说明、操作视频，确保用户理解并正确使用。</p> <p>难度等级：采用难度递增的方式，满足不同用户的能力提升需求。</p> <p>训练记录：记录训练数据，包括训练名称、训练时长等，支持数据图表展示。</p> <p>训练管理：可修改训练说明信息，对训练的启用与禁用管理操作，确保操作指导清晰易懂，便于阶段性管理与测试。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|---|----------------|---|--|---|
| 3 | 校园心理自助咨询查询平台终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥32寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 1 |
| 4 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1.面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；</p> <p>2.封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；</p> <p>4.粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5.尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框；</p> <p>2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学项腰设计；</p> <p>3、弹力加厚特网背网，弹力座布；</p> <p>4、高密度原生态纯棉；</p> <p>5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 1 |
| 5 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器14nm工艺；</p> <p>2、主板：不低于B450系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于8G DDR4 2666，空闲插槽不少于1个；</p> <p>4、硬盘：不低于256G SSD 支持扩展2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB接口不低于6个（不低于4个USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于19.53寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于300W电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装win10/KOS/UOS正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 1 |
| 6 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4激光多功能一体机</p> <p>1.打印/复印速度：不少于18页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型：USB2.0和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言：PDL/PS</p> <p>4、CPU处理器：≥1GHz；内存：≥1GB</p> <p>5.首页输出时间：黑白：≥10s / 彩色：≥12s</p> <p>6.月打印量：≥30000页</p> <p>7.分辨率：≥1200*600dpi</p> <p>8.耗材类型：鼓粉一体BK：≥2000页，CMY：≥1500页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板：3.5英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能：1) 隐式溯源功能 2) OPC及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 1 |

| | | | | |
|----|-----------------------|---|--|---|
| 7 | 文件柜 | 个 | <p>1、材质：柜体采用一级冷轧钢板，厚度$\geq 0.5\text{mm}$，经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂，环保工艺，表面采用抗冲，耐摩擦，耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺，色泽稳定，防锈能力强，牢固度好，持久不变形。焊接全部采用最先进的无痕点焊，暴露焊接部分打磨，无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺及假焊，经打磨平磨平整及防锈处理。</p> <p>2、尺寸 $\geq 1800\text{mm} \times 850\text{mm} \times 390\text{mm}$</p> <p>颜色：灰白色，桔纹面</p> <p>备注：铝合金拉手，柜门带锁。</p> | 2 |
| | 个体咨询室 (含中控督 导区) | | | |
| 8 | 录音笔 | 个 | 高清录音，超长工作时间，加密保护，断电保存，支持插卡扩容 本机自带 $\geq 24\text{G}$ 内存 | 1 |
| 9 | 个体沙发 | 把 | 单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。 | 2 |
| 10 | 茶几 | 台 | <p>面板：$\geq 12\text{MM}$ 雪山白岩面板</p> <p>架子：铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架</p> <p>适合风格：现代风 复古风 轻奢风</p> | 1 |

| | | | |
|----|----------------|--|---|
| 11 | 身心反馈音乐放松训练软件系统 | <p>系统软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件设计：安装简便，易操作。 2、软件安全：采用 MD5 加密技术，保证数据信息安全。 <p>功能特点</p> <p>（一）学习中心</p> <p>具备自助式放松训练功能，至少包含意念式呼吸法、腹式呼吸法、基本渐进式肌肉放松法 等三种模式，提供专业真人教学视频。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 意念式呼吸法：为用户打造舒适、惬意、放松的情景，可以有效地改善个体心理生理状态。 2) 腹式呼吸法：在指导老师温柔的引导下，刺激副交感神经系统，舒缓肩膀、胸、隔肌等部位肌肉，缓解焦虑、愤怒、惊恐等情绪。 3) 基本渐进式肌肉放松法：该训练是一种逐渐的、有序的、使肌肉先紧张后放松的训练方法，易于使用者学习和掌握，可以消除人的生理和心理方面的紧张状态。 <p>（二）音乐中心</p> <p>至少包含专业音乐、α 波音乐、纯音乐三大版块，支持自定义添加音乐，以满足用户可根据自身情况选择合适的音乐聆听，从而缓解精神疲惫，达到身心放松的效果。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、专业音乐： 该版块下设不少于中国古典、外国古典、中国民乐、外国民乐、自选音乐五种分类，每个分类都不少于 20 首经典特色的曲目，既包含空灵缥缈的东方音乐，又包含西方经典的世界名曲，缓解用户焦虑、忧伤等情绪。 2、α 波音乐：α 波音乐是一种用来开发大脑、激发潜能、协调身心的。系统中存放了多首 α 波音乐，管理员可以对音乐进行删除、添加的操作。 3、纯音乐：纯音乐拥有可以洗涤人们内心烦躁的功能，舒缓的纯音乐让人可以很好的进行放松。系统中自带了多首经典纯音乐，管理员可以对音乐进行添加、删除的操作。 <p>（三）放松中心</p> <p>包含了不少于放松方案、放松环境、辅助催眠、系统管理、放松情况、使用帮助 6 大模块。可以实时监测使用者心率、压力指数、HRV、PNN50 等数值，更加深入地分析用户的身心状态。</p> <p>1、放松方案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 分别针对焦虑、恐怖、情绪低落、抑郁情绪状态研发出每种不少于 8 套音乐放松方案 2) 系统针对不同情绪状态均有详尽的说明，帮助用户了解来源、 特征、缓解方法，减轻内心压力。 3) 系统软件会根据这些采集到的实时生理数据进行系统分析，并自动为使用者提供最有针对性的放松方案。如果当前音乐对其没有产生放松作用，系统会根据生理采集器数据，自动选择播放适合于放松的音乐。 | 1 |
|----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>4) 能生成并导出放松报告（可在记录中心查询），并给予放松建议。</p> <p>2、放松环境：</p> <p>1) 内含不少于山林幽静、田野夜色、下雨天、小桥流水、海边场景等模式，高保真的音频播放让使用者仿佛身临其境，置身于大自然。</p> <p>2) 系统支持自定义添加放松环境，从而在舒适的放松环境中，引发使用者的生理、心理、情绪、认知体验，来达到保持、恢复、改善和促进身心健康的目的。</p> <p>3、辅助催眠：内置实时语音及载入语音 2 大模块，可自主选择需要进行辅助</p> <p>1) 实时语音至少包含：呼吸式放松法、想象式放松法、肌肉式放松引导语音，并可以查看语音文字，帮助心理咨询师更好的开展工作。</p> <p>2) 载入语音至少包含：意念式呼吸法，按摩式呼吸法，松弛反应，可以自定义添加催眠语音以及文字，极大的丰富了催眠工作的方式。</p> <p>4、放松情况：</p> <p>可根据放松日期、用户所属查看放松情况，内容至少包括最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>5、系统管理：</p> <p>可以对新用户以及新设备进行系统的管理，不会出现随着训练者的越来越多，无效垃圾越来越多，系统出现混乱的情况，便于管理。</p> <p>6、使用帮助：</p> <p>此模块详尽的介绍了音乐疗法的内容、软件安装环境要求、设备连接、系统操作说明等内容，帮助用户更好更快的熟悉本产品。</p> <p>（四）记录中心</p> <p>1、可以查询使用者本次及历次使用记录，可根据放松日期、用户名、用户所属进行查询用户训练记录，记录至少包含最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>2、管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>3、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|----|---------------|---|--|---|
| 12 | 身心反馈音乐放松椅 | 台 | <p>电源参数： 额定功率：≥90W（高效节能，持久使用不发热，环保又安心） 额定频率：≥50Hz（严格遵循国家电网标准，兼容性强，安全稳定）</p> <p>1.2、核心功能： SL 机芯：模拟专业按摩师手法，全方位覆盖全身穴位，实现深度放松与舒缓。 触控大屏：简洁直观的触控操作，轻松切换按摩模式与力度，一键启动，便捷高效。 脚部全包裹：全方位包裹设计，结合气囊挤压与滚轮揉捏，有效缓解足部疲劳。 背部热敷：温和热敷功能，加速血液循环，缓解背部肌肉紧张与疼痛。 小腿热敷：特设小腿热敷气囊，温暖传递至肌肉深处，放松腿部，促进血液循环。 脚底揉捏：精确针对脚底反射区，模拟专业足疗，提升全身健康。 蓝牙音响：内置高品质蓝牙音响系统，无线连接手机等设备，享受音乐与按摩的双重放松体验。HIFI 级立体环绕音质，让身心快速进入放松状态。</p> <p>1.3、智能机械手功能： 4D 多维智能机芯：三段宽度调节，智能感知，实现个性化按摩体验。 智能语音控制：语音指令操作，解放双手，便捷操控。 仿真按摩：不少于 12 种交织仿真按摩手法，还原真人按摩感觉。 加长按摩轨迹：≥ 132cm 加长曲轨双 SL 型太空曲轨，深度贴合脊背曲线，覆盖腰臀，实现全面按摩。 机械手宽幅调节：适应不同体型，实现精准按摩。 智能体型检测：自动识别体型，定制按摩方案。 气囊全身包裹：全方位气囊包裹，实现全身按摩。 零重力漂浮：模拟太空舱零重力状态，减轻身体压力。 腿部自由伸缩：适应不同身高，确保按摩舒适度。 三档力度调节：满足不同力度需求，个性化按摩体验。</p> | 1 |
| 13 | 身心反馈音乐放松椅运行终端 | 台 | <p>系统：安卓操作系统 版本：9.0 及以上； 内存：≥4GB，CPU 双核； 存储空间：≥60G 接口：typec 接口、3.5mm 耳机接口 ≥10 寸电容全触屏</p> <p>平板支架固定于放松椅扶手前面，支架高度不少于 65cm，横向臂总长不少于 50cm，为双折式支架，可进行 360 度无障碍全方位旋转，角度随心调节。</p> | 1 |
| 14 | 音乐放松训练系统心率采集器 | 个 | <p>尺寸：≥55mm*55mm，显示屏为长≥24mm*宽度≥12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸不少于为 45mm*35mm，可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读使用者生理数据。使用者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线的束缚。</p> | 1 |
| 15 | 宣泄人 | 套 | <p>1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保 PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于 170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。 2、宣泄人胳膊长度不少于 21cm。 3、底座高度为不少于 70cm，直径为不少于 55cm，锥形体设计，更稳固。</p> | 2 |

| | | | | |
|----|-------|----------------|--|----|
| 16 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 4 |
| 17 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保 EVA 制作，内置抗击打可达 $\geq 200\text{kg}$ 的 pvc 高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于 65cm，粗端 $\geq 7\text{cm}$ ，细端 $\geq 3.5\text{cm}$ ，在抓手处有不少于 20cm 螺旋防滑纹。 | 2 |
| 18 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 2 |
| 19 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 2 |
| 20 | 宣泄挂图 | 幅 | ($\geq 50*50\text{cm}$ ，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 4 |
| 21 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这 4 种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 1 |
| 22 | 宣泄墙 | m ² | 1、内层无毒高密度海绵。 2、外层高弹力绒质面料。 3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。 4、具有宣泄和保护训练者双重功能。 | 10 |
| 23 | 宣泄地板 | m ² | 1、宣泄地板为专业防滑设计。 2、自由拼装，色泽柔和。 3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。 4、无毒加厚耐磨型 EVA 材料。 | 15 |
| | 情绪疏导室 | | | |

| | | | |
|----|----------|--|---|
| 24 | 智能击打宣泄系统 | <p>功能特点</p> <p>系统至少包含模式选择、资源共享、资源管理、查看报告、用户管理、参数检测、系统设置等模块，支持用户登录和一键游客登录两种模式。</p> <p>(一) 模式选择</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、至少包含人际关系、学习压力、考试压力、新环境压力、婚姻压力、父母压力、工作压力、分离压力八大主题，使用者可以通过系统选择符合自己情绪的击打宣泄主题进行单次训练或者多次训练。 2、每个主题设置相匹配的音乐以及正向引导语，帮助使用者针对性的宣泄情绪，重拾信心。 3、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括击打力量值、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，进而有针对性的进行智能化的正向语音引导、激励。 4、使用者在宣泄过程中，可以通过即时的数字展现、图形变化及光影反馈，感受到强烈的视觉效果，拥有完美的用户体验。 <p>(二) 资源共享</p> <p>此模块包含音乐、视频、文章知识等资源，以便更好地完善宣泄环境。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、音乐包含专业的放松音乐，包含不同类型的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、视频包括真实感受训练法，意念式呼吸法、按摩式呼吸法等真人放松引导视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、文章资源内置儿童心理学、人格心理学等知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(三) 资源管理</p> <p>此模块具有音频管理，视频管理，资料管理功能，可自定义添加音乐、视频、文章知识等资源，并且可以修改删除等操作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可自定义导入不同类型音频，如不同的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、可自定义导入视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、可自定义导入专业知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(四) 查看报告</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统自动生成宣泄报告，报告至少包含有基本信息、击打波形、均值、最大值、最小值、评价等内容，管理员可查看、导出所用用户的训练信息，以便对比分析数据。 2、具有智能评价功能，可根据用户的宣泄数据，针对性的生成评语及建议，引导使用者更好的释放压力，摆脱焦虑、抑郁等负面情绪。 <p>(五) 用户管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。 | 1 |
|----|----------|--|---|

| | | | |
|----|---------|---|---|
| | | <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>（六）参数检测</p> <p>1、参数检测可以让训练者自主选择单次/多次击打功能。单次击打可以有波形展示，多次击打可以同时观察到多次数据柱形呈现，不管是单次或多次击打都可以实时显示击打数值，让使用者一目了然。</p> <p>2、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括击打力量值、持续时长等因素），判断出其情绪宣泄的程度，根据不同宣泄的程度进行智能化的正向语音引导、激励。</p> <p>（七）系统设置</p> <p>可对系统内的组织架构进行保存、新增、删除操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
| 25 | 智能击打宣泄仪 | <p>套</p> <p>（一）宣泄机柜</p> <p>1、 击打机柜尺寸：高$\geq 215\text{cm}$×宽$\geq 85\text{cm}$(底座)×深$\geq 30\text{cm}$； 机柜顶部为一外置木质音箱，尺寸$\geq 450*150*150\text{mm}$，频率范围 51HZ-19.5KH，灵敏度 87db$\pm 2.5\text{db}$，音质嘹亮； 机柜中间为彩色亚克力面板组成； 机柜下部为$\geq 3.5\text{cm}$以上红色高密度海绵保护垫组成，可以避免宣泄者击打时受伤。</p> <p>2、 底座宽大、稳定性好，边角采用椭圆设计。</p> <p>3、 最大击打力度为：$\geq 260\text{kg}$。</p> <p>4、 LED灯对应等级：≥ 8级显示。</p> <p>5、 LED光源控制：芯片控制，≥ 8种可变灯光模式，呈两侧柱形级别及中央放射状设计，让使用者实时观测自我击打的效果。</p> <p>6、 机柜上部中央为红黑相间的击打数值采集器，直径为$\geq 30\text{cm}$，圆形柔软，由高密度海绵及多层胶垫组成，能很好的保护击打者手部。</p> <p>7、 击打时可以呈现火轮与闪电的灯光变化，火轮成放射状分布。</p> <p>（二）系统主控端</p> <p>1、 高度为$\geq 120\text{cm}$×长$\geq 41\text{cm}$×宽$\geq 35\text{cm}$。</p> <p>2、 整体为红色与白色环保ABS材料搭配而成，一次成模。</p> <p>3、 四个高度不少于5cm的高品质环保塑胶滚轮。</p> <p>4、 主机触摸屏尺寸≥ 17寸，win10系统及以上全电脑操作系统。</p> <p>（三）数据传输控制盒</p> <p>内置高灵敏度电路板，用于接收、分析、传输信号数值。</p> | 1 |

| | | | |
|----|----------|---|---|
| 26 | 智能呐喊宣泄系统 | <p>系统至少包含模式选择、资源共享、查看报告、用户管理、参数检测、系统设置等模块，支持用户登录和一键游客登录两种模式进入系统。</p> <p>(一) 模式选择</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、至少包含人际关系、学习压力、考试压力、新环境压力、婚姻压力、父母压力、工作压力、分离压力八大主题，使用者可以通过系统选择符合自己情绪的呐喊宣泄主题进行单次训练或者多次训练。 2、每个主题设置相匹配的音乐以及正向引导语，帮助使用者针对性的宣泄情绪，重拾信心。 3、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括呐喊分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，进而有针对性的进行智能化的正向语音引导、激励。 4、使用者在宣泄过程中，可以通过即时的数字展现、图形变化及光影反馈，感受到强烈的视觉效果，拥有完美的用户体验。 <p>(二) 资源共享</p> <p>此模块包含音乐、视频、文章知识等资源，以便更好地完善宣泄环境。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、音乐包含专业的放松音乐，包含不同类型的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、视频包括真实感受训练法，意念式呼吸法、按摩式呼吸法等真人放松引导视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、文章资源内置儿童心理学、人格心理学等知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(三) 资源管理</p> <p>此模块具有音频管理，视频管理，资料管理功能，可自定义添加音乐、视频、文章知识等资源，并且可以修改删除等操作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可自定义导入不同类型音频，如不同的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、可自定义导入视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、可自定义导入专业知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(四) 查看报告</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统自动生成宣泄报告，报告至少含有基本信息、呐喊波形、均值、最大值、最小值、评价等内容，管理员可查看、导出所用用户的测试信息，以便对比分析数据。 2、具有智能评价功能，可根据用户的宣泄数据，针对性的生成评语及建议，使用者用户如何更好的释放压力，摆脱焦虑、抑郁等负面情绪。 <p>(五) 用户管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。 | 1 |
|----|----------|---|---|

| | | | |
|----|---------|--|---|
| | | <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止因用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>(六) 参数检测</p> <p>1、参数检测可以让训练者自主选择单次/多次功能。单次呐喊可以有波形展示，多次呐喊可以同时观察到多次柱形呈现，不管是单次或多次呐喊都可以实时显示呐喊分贝位置及数字呈现，一目了然。</p> <p>2、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括声音分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，根据不同宣泄的程度进行智能化的正向语音引导、激励。</p> <p>(七) 系统设置</p> <p>可对系统内的组织架构进行保存、新增、删除操作。</p> | |
| 27 | 智能呐喊宣泄仪 | <p>套</p> <p>硬件参数</p> <p>(一) 宣泄机柜</p> <p>1、 呐喊机柜尺寸：高$\geq 215\text{cm}$×宽$\geq 85\text{cm}$(底座)×深$\geq 30\text{cm}$； 机柜顶部为一外置木质音箱，尺寸$\geq 450*150*150\text{mm}$，频率范围 51HZ-19.5KH，灵敏度 87db$\pm 2.5\text{db}$，音质嘹亮； 机柜上下部为红蓝渐变的亚克力面板装饰。</p> <p>2、 最大呐喊分贝为：≥ 280分贝。</p> <p>3、 LED灯应等级：≥ 8级显示。</p> <p>4、 LED光源控制：电路+芯片控制，≥ 8种可变灯光模式，两边为红色灯光柱状显示，中间为心理能量点状播散图组成，让训练者实时观测自我宣泄的效果。</p> <p>(二) 呐喊控制器</p> <p>1、 尺寸：\geq高 120cm×长 41cm×宽 35cm。</p> <p>2、 整体为红色与白色环保 ABS 材料搭配而成。一次成模。</p> <p>3、 四个高度不少于 5cm 的高品质环保塑胶滚轮。</p> <p>4、 主机触摸屏尺寸≥ 17寸，win10 系统及以上全电脑操作系统。</p> <p>(三) 数据传输控制盒</p> <p>内置高灵敏度电路板，用于接收、分析、传输信号数值。</p> | 1 |
| | 艺术放松区 | | |

| | | | |
|----|--------------|---|---|
| 28 | 智能体感互动减压系统软件 | <p>软件管理系统</p> <p>(一) 管理中心</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1) 管理员可以对注册用户用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。不同的用户具有不同的用户管理权限。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2) 账号信息修改：可进行用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3) 管理员可以自如添加不同角色分类，满足不同用户群体的使用需求。</p> <p>2、视频管理：管理员可以自如添加视频以及视频分类，拥有编辑视频相关描述、是否推荐等权限。满足多用户群体的使用需求。</p> <p>3、音乐管理：管理员可以自如添加音乐以及音乐分类，拥有编辑音乐相关描述、是否推荐等权限。</p> <p>(二) 训练中心</p> <p>内含不少于身心协调训练、身心娱乐训练、脑电训练等模块。</p> <p>1、身心协调训练：至少包含收集快乐、我的成长、平衡训练、勇对挫折训练场景，能够很好的锻炼用户身体协调能力、调节身心平衡。</p> <p>2、身心娱乐训练：至少包含切水果、拍击气球、急速行动、打地鼠四个场景，让训练者放松身心、愉悦心情，能够很好的锻炼用户反应速度和提高注意力。</p> <p>3、脑电训练：至少包含划船、滑雪训练场景、以及实时监测使用者脑电生理数据的模块。让使用者通过反复训练掌握自身的放松规律。</p> <p>1) 摆脱传统脑电仪复杂的连接模式，采用非侵入式便携脑波带收集脑电信息，传输稳定，简单便捷；</p> <p>2) 通过实时动态变化的高清反馈画面，反馈监测的人体情绪控制效果与身心调节状态；</p> <p>3) 系统会根据用户当前的生理数据，给予一定的专业指导，使用户学会自我调节，自我放松。</p> <p>(三) 减压中心</p> <p>1、包括音乐减压和心理电影两个模块，使用者可以通过沉浸式影音装置，感受到身临其境的体验，从而达到缓解心理压力，调节身心状态的效果。</p> <p>2、音乐减压：内置轻音乐、α音乐，帮助使用者放松心情，舒缓身心压力。</p> <p>3、心理电影：内置经典的心理学相关电影，以寓教于乐的方式，帮助训练使用者了解心理学相关知识。</p> <p>(四) 数据中心</p> <p>1、系统支持按照用户名、训练日期进行检索结果，可进行数据比对分析。</p> <p>2、系统可自动对记录数据进行统计分析，报告结果包括训练类型、用户基础信息、测试时间等详情。内容丰富详尽，帮助心理咨询师更加全面的分析训练者的心理状态。</p> <p>(五) 帮助中心</p> <p>帮助中心包括引言、软件综述、体感设备安装以及平台操作手册等信息，帮助使用者更好地了解和使用体感互动放松系统。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
|----|--------------|---|---|

| | | | | |
|----|-----------|---|---|---|
| 29 | 智能体感互动专用仪 | 台 | <p>产品组件</p> <p>1、采用创新的双圆弧结构设计，柜体不仅外观大方且充满现代感，符合人体工程学，增强了使用者的舒适体验。这一设计旨在营造开放和包容的氛围，使用户能够轻松融入训练环境，提升交互性和参与感。</p> <p>2、高强度钢构材质</p> <p>柜体采用优质钢材构建，具备卓越的耐用性和稳定性，能够承受长时间的使用与各种环境挑战。同时，钢结构的设计确保了设备的安全性和可靠性，为用户提供坚固的支持。</p> <p>3、氛围灯带</p> <p>边缘装饰有淡蓝色 LED 灯带，既增添了科技感，又营造出柔和的氛围光效。这种灯带设计不仅在视觉上吸引用户，还能有效指引操作流程，帮助用户更好地沉浸于训练体验中。</p> <p>4、配备≥42 寸的高清显示屏，支持多种输入格式，能够清晰显示训练内容、实时数据反馈、互动。该显示屏采用先进的显示技术，确保在各种光照条件下都能呈现生动且细腻的画面，极大丰富了用户的学习与训练体验。</p> <p>5、互动控制端</p> <p>设有≥21 寸的控制端，用户可以通过触控操作轻松管理训练内容和设置。该控制端不仅直观易用，还支持多种交互方式，使用户能够快速获取反馈，增强训练的趣味性和有效性。</p> <p>6、人机互动与体感训练</p> <p>系统通过高科技传感器与实时反馈机制，实现卓越的人机互动体验。体感训练模块能够根据用户的动作进行智能识别与分析，为用户提供个性化的训练建议和改进方案，帮助其更有效地达成训练目标。</p> <p>7、肢体运动采集器</p> <p>1)、采用体感探头技术，结合普通摄像头、景深摄像头以及 RGB 摄像头，形成识别“深度场”。</p> <p>2)、捕捉用户三维动作信息。</p> <p>3)、传输至体感互动减压系统进行行为学数据处理。</p> | 1 |
| 30 | 体感互动脑波采集器 | 个 | <p>1)、智能脑波采集器呈扁圆形，整体削切技术与包围式设计，由整体开模的采集器和断开按摩头组成，支持不同人群不同头围形状佩戴使用。</p> <p>2)、采集器整体使用蓝黑配色，其中耳夹处用黑色信号线连接黑色耳夹。</p> <p>3)、脑波采集位置：前额（FP1），采集点尺寸≥9mm*9 mm 圆形不锈钢采集点。</p> <p>4)、脑波设备可输出原始脑电波数据；数据输出频率为 512Hz，并可输出 δ、θ、α、β、γ 等不少于 8 个 EEG 频段数据。</p> <p>5)、配备锂电池不少于 500mh 容量。</p> <p>6)、前额切削式设计，有三色灯显示，可以显示出不同颜色，分别代表训练状态良好/连接成功、脑波断开连接、训练效果不佳三种状态。</p> | 1 |

| | | | | |
|----|----------|---|---|---|
| 31 | 箱庭游戏管理软件 | 套 | <p>软件安装简便，易操作，可以在本地电脑轻松运行，至少涵盖沙具管理、个体箱庭、团体箱庭、技术文库、用户管理五大模块。可对个人箱庭、团体箱庭操作过程分别记录，极大的简化了心理咨询师资料记录的工作，以便有更多的精力进行心理个案的研究。</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有软件使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名、注册时间筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3、管理员可以对用户进行添加，也可对来访者进行转介。</p> <p>(二) 个体箱庭</p> <p>1、个体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看、添加箱庭实操的时间、箱庭沙具摆放顺序、完成时间、沙具移动次数、记录照片等功能。操作简单，便于心理咨询师快速熟悉使用本软件。</p> <p>2、模块内可以按照用户名对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据中快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料，也可对记录进行删除操作。</p> <p>(三) 团体箱庭</p> <p>1、团体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、记录照片、第一次沙具或动作到第八次沙具或动作的记录、以及合计沙具数，并记录制作者。充分考虑团体箱庭放松中所需记录的数据种类，保证记录报告的完整性。</p> <p>2、模块内也包含了团体箱庭讨论功能，包含了查看详细信息和添加箱庭讨论记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、个人主题、讨论内容、制作者的信息等内容。制作者记录团体箱庭活动过程，便于咨询师对于箱庭实操过程的记录。可以记录团体箱庭沙具摆放顺序、意图、感受、构思等讨论内容，心理咨询师深入分析团体在实操过程中的心路历程和成长变化。</p> <p>3、模块内可以按照用户名、时间范围对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。</p> <p>(四) 沙具管理</p> <p>咨询师可以按照自定义类别，添加沙具图片、名称、数量等信息，便于咨询师对沙具的记录和管理；可以用过沙具名来进行搜索。</p> <p>(五) 技术文库</p> <p>支持按照标题、发布时间筛选数据，查询信息。</p> <p>可以添加、修改技术文库，添加、修改封面图片、标题、类别、内容等数据；也可对文库角色进行类别管理。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| 32 | 箱庭游戏沙具架 | 个 | 沙具陈列架材质为松木原木。尺寸：宽 $\geq 120\text{cm}$ ×高 $\geq 160\text{cm}$ ×深 $\geq 35\text{cm}$ ，不少于6层11阶设计，木本色，清漆涂层。 | 4 |
| 33 | 箱庭游戏个体沙箱 | 个 | <p>1) 尺寸：$\geq 57*72*7\text{cm}$；</p> <p>2) 颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3) 材质为松木原木。</p> <p>4) 沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 2 |

| | | | | |
|----|-------------------|---|---|---|
| 34 | 箱庭游戏团体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：$\geq 85*120*10\text{cm}$;</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 1 |
| 35 | 箱庭游戏专用沙具 | 套 | <p>不少于3000个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥ 18大类别。</p> <p>人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；</p> <p>交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；</p> <p>动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；</p> <p>植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；</p> <p>建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；</p> <p>食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；</p> <p>家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；</p> <p>家禽类：鸡、鸭等系列；</p> <p>宗教类：妈祖、大肚佛等系列；</p> | 1 |
| 36 | 箱庭游戏辅助工具 | 套 | <p>海沙：≥ 60公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒，手握可以带来极柔软感。</p> <p>箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（≥ 6份）、团体箱庭制作（≥ 2份 共≥ 8张）过程记录表。</p> | 1 |
| | 团体活动室 (含社团生涯室) | | | |
| 37 | 团体辅导桌椅 | 套 | <p>1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。</p> <p>2、扇面厚度不少于2.35cm，长度$\geq 60\text{cm}$*弧长$\geq 87.5\text{cm}$，下部由三块$\geq 70\text{cm}*48\text{cm}$侧板$\geq 70*34\text{cm}$背板组成支撑。</p> <p>3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S形等多种活泼的组合方式。</p> <p>4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高$\geq 40\text{cm}$*长$\geq 30\text{cm}$*宽$\geq 22\text{cm}$。</p> | 2 |

| | | | |
|----|---------|--|---|
| 38 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 2 |
|----|---------|--|---|

| | | | | |
|----|----------|---|---|---|
| 39 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传 .jpg、.bmp 等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传 wmv ,avi 等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于 20 道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 2 |
| 40 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于 3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩：≥30*15MM。</p> | 6 |
| | 潜能开发区 | | | |

| | | | |
|----|-------------|---|---|
| 41 | 智能脑电互动认知训练仪 | <p>系统通过实时测量用户的脑电数据进行脑电分析和反馈训练，并以游戏的方式，对信息处理能力、注意力、空间认知、记忆力、情绪能力、问题解决等认知能力进行测评，根据测评结果量身定制训练课程，从而实现认知能力的提升和脑素质的开发。同时起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，提升心理调节能力，实现身心健康。</p> <p>测评及训练项目的数量≥ 50个。</p> <p>在做任何测评及认知训练过程中，系统均采用脑波发带进行脑电数据采集和分析。脑波发带采用非侵入式单导干电极，无需涂导电胶或生理盐水。脑波发带电极：采用≥ 3个电极，至少1个置于前额FP1点处，至少2个采用耳夹电极夹在左耳。脑波发带至少可监测δ、θ、α、β、γ频段8个EEG参数以及“专注度”和“放松度”参数；在做测评和训练的过程中，通过全彩色LED灯的色彩变化实时显示情绪变化。通过遥控器实时切换脑波灯的专注或放松模式工作状态。</p> <p>脑波灯上没有任何连线，可任意移动；通过语音提示脑波灯工作模式、电量不足等；灯泡应采用非玻璃材料，直径不小于250mm。</p> <p>系统提供≥ 10种认知能力测评方法实现对信息加工速度、注意、空间认知、记忆、情绪、问题解决等认知能力进行测评：选择反应时、注意网络、视觉搜索、注意广度、注意瞬脱、圈数字、心理旋转、记忆再认、情绪理解、威斯康辛卡片分类。并可根据用户认知能力测评结果为用户自动生成定制化的训练课程。</p> <p>系统提供≥ 11个测评量表进行认知能力测评：学生注意力测评量表、空间认知量表初级版、空间认知量表高级版、学生记忆力测评量表、正负性情绪量表、情绪自控力量表、问题解决能力测评量表、语词推理能力测评量表、数理推理能力测评量表、图形推理能力测评量表、逻辑推理能力测评量表，测评过程中需同时采集使用者脑电数据并进行自动记录。</p> <p>系统支持课程训练和自由训练等多种训练方式。</p> <p>系统可根据认知能力测试结果，自动为用户编排训练课程，用户按照课程中编排的训练项目进行训练，也可在测评结束后自由选择训练项目进行训练。</p> <p>系统至少包含≥ 28个认知训练游戏：汽车制造厂、疯狂邮递员、速度匹配、梦幻拔河、梦幻穿梭、梦幻猎手、脑波炮兵、小鱼帮你抓鲨鱼、小放牛、解救小动物、快乐跳舞毯、舒尔特方格、折叠箱、兔子吃萝卜、表情咿咿、捉黑A、桌球记忆、藏宝阁、视友餐厅、看我72变、色词挑战、迁徙鸟、情绪消消乐、情绪记忆、趣味图形、顽皮跳棋、水吧服务生、究极速算，至少包含对以下认知能力（包含分能力）进行训练： 信息加工速度（二级能力为选择反应、数字匹配、速度匹配）、注意（二级能力为注意集中、注意广度、注意分配、注意瞬脱、注意转换、注意选择）、空间 认知（二级能力为视知觉-空间表征能力、空间关系知觉能力）、记忆（二级能力为前瞻记忆、工作记忆、记忆再认、记忆广度）、情绪（二级能力为情绪调节、情绪理解、情绪记忆）、问题解决能力（二级能力为抽象思维、决策、量化思维、心算任务）。专注力训练项目应采用脑电生物反馈方式进行训练。</p> <p>系统采用≥ 2个训练游戏（荷花冥想、冥想空间）对放松协调能力进行脑电反馈训练。采用放松指数实现对放松训练效果的评价。</p> <p>系统至少支持多用户管理及训练记录管理，可查询所有训练课程信息及所有训练记录数据；可对训练记录进行条件检索，并可导出训练记录检索结果，导出格式支持EXCEL。</p> <p>系统至少对所有训练项目的脑电数据及训练记录数据进行自动记录，并以曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果。可进行训练效果评价，并自动生成报告。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
|----|-------------|---|---|

| | | | | |
|----|---------------|---|---|---|
| 42 | 认知注意力对抗训练仪 | 套 | <p>便携式脑波仪≥2套</p> <p>嵌入式芯片系统；</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率至少包含：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；信号采集电极可采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液；脑波发带电极：采用≥3个电极，至少1个置于前额 FP1 点处，至少2个采用耳夹电极夹在左耳；</p> <p>基于 TGAM 的智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的心理指标的脑电，如：专注度等大脑指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令，并通过无线方式与多路脑波接收器做数据通信。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>脑波仪供电方式应采用充电锂电池。</p> <p>USB 脑波数据接收器≥2个</p> <p>可分别接收≥2位使用者的脑电数据，外部数据接口：USB 接口，电源：USB 接口供电，无线通讯距离：≥10米</p> | 1 |
| 43 | 认知注意力对抗训练软件 | 套 | <p>认知注意力对抗训练控制软件 1 套：</p> <p>多人脑电数据同时采集功能：可支持同时至少对 2 位使用者的脑电数据进行实时采集、显示；</p> <p>训练实时监控：可进行≥2人注意力参数实时显示；</p> <p>软件应装在一台电脑上（管理电脑）即可实现。</p> <p>软件中可设置选择比赛时长，当预先设置的时长结束时，比赛自动停止；</p> <p>比赛结束，显示双方比赛成绩和胜负结果；</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| | 固始县桃花坞中学 | | | |
| | 办公接待室（含心理阅览区） | | | |

| | | | |
|----|----------------|---|---|
| 44 | 校园心理测试综合管理工作平台 | <p>一、技术描述：</p> <p>1、系统架构：系统采用 B/S 架构，采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式，能够兼容在不同的操作系统上运行（支持 window 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统），能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装，以 IE 等浏览器为操作界面，并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。</p> <p>2、数据库：1）可以适合大容量数据的应用，并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性，可跨越多种平台使用，对 Web 技术的支持，使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上； 2）系统采用统一的基础数据库管理模式，各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心，保持数据实时同步，可为现有及后续的各应用系统提供的数据基础，节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。</p> <p>3、网络环境：可运行于局域网和互联网。安全性高，稳定性强，既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评，也可进行个体测评筛查。</p> <p>二、功能特点：</p> <p>（一）用户信息管理</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1）用于人口学资料收集，至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息，并支持追加详细信息内容。 2）充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要，为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。</p> <p>2、用户审核：管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理，支持批量审核、批量删除功能；</p> <p>3、用户导入： 系统支持下载 Excel 导入模版，一次性批量导入全部用户资料，即时生成登录帐号、密码、机构等信息，导入后即可登录系统，减少管理员录入资料的工作，从而有更多精力投入心理健康工作。</p> <p>4、所属管理：</p> <p>1）建设统一的组织机构数据库，实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证，管理员可以对部门架构进行管理，支持新增、删除组织架构。 2）配备导入部门架构的 Excel 模板，管理员可一键下载，按照操作提示快速上传。</p> <p>（二）量表信息管理</p> <p>1）系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择，可以满足不同人员的需求。 2）满足千人同时在线测评，支持个人心理测评和团体</p> | 1 |
|----|----------------|---|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>心理测评，并能智能检测用户是否符合测试条件，进一步提升测试的准确性。</p> <p>3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表(SCL-90)、贝克焦虑量表(BAI)、明尼苏达多相个性测验(MMPI)以及明尼苏达多相个性测验简易版(MMPI)、焦虑自评量表(SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷(16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表(IAS)、威廉斯创造力倾向测验(WCS)、贝克绝望量表(BHS)、自杀态度问卷(SAQ)、艾森克人格问卷成人式(EPQA)等。</p> <p>4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。</p> <p>5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。</p> <p>6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。</p> <p>7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。</p> <p>8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。</p> <p>(三) 测试方案管理</p> <p>1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。</p> <p>2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。</p> <p>(四) 测试数据管理</p> <p>1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。</p> <p>2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。</p> <p>3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；</p> | |
|--|--|--|--|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。</p> <p>5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。</p> <p>6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。</p> <p>7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。</p> <p>（五）危机评估干预</p> <p>1、危机分级说明：</p> <p>1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。</p> <p>2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。</p> <p>2、危机监测设置：</p> <p>1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；</p> <p>2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。</p> <p>3、危机评估管理：</p> <p>1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。</p> <p>2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。</p> <p>4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。</p> <p>5、危机上报管理：</p> <p>1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。</p> <p>2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。</p> <p>（六）心理咨询管理</p> <p>1、预约症状设置： 自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。</p> <p>2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>采，帮助用户找到适合自己的咨询师。</p> <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>(七) 科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>(八) 网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>(九) 系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>原功能，防止软件数据丢失。</p> <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器，实现异地灾备功能，确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理：</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色，不同的用户类型（如咨询师、测试用户、网站管理员等）关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限，根据权限的不同，对网站内数据查看的范围也不同，满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱：邮箱和测试方案关联，对发布的测评方案，通过发送邮箱的方式，进行信息提醒。</p> <p>4、回收站：显示后台已删除的所有数据信息，管理员可对误操作的数据，进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是，在回收站里删除的所有数据无法恢复，请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录：记录并显示出用户进入后台后，所查看的系统界面和操作的功能按键，可通过筛选条件搜索，进行便捷式操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|----|----------------|---|---|
| 45 | 校园心理自助咨询查询平台软件 | <p>套</p> <p>软件分为前端操作和后端管理两部分，前端操作至少包含中心介绍、中心活动、心理音乐、心理视频、心理知识、放松训练、咨询预约、心理测评、趣味测试和行为训练十大模块。</p> <p>支持语音交互功能，用户可通过语音指令，快速调取当前模块内资源。</p> <p>支持卡通引导形象，通过管理后端内置的卡通形象，以生动亲切的方式，与来访用户互动，介绍系统资源信息。</p> <p>支持后端管理员自定义一级栏目、二级栏目，无限扩充文章、音乐、视频等资源。</p> <p>1、中心介绍</p> <p>支持通过图文结合、结构化展示的方式，全面展示本单位心理咨询中心的基本情况、服务理念与特色亮点，打造心理健康服务宣传窗口。</p> <p>内容展示全面：涵盖中心概况、中心全景、心理咨询室等核心信息，通过结构化内容呈现，帮助用户快速了解中心定位与服务能力。</p> <p>宣传形式多样：支持图文、视频等多种形式展示，突出中心的专业优势和服务特色，提升宣传效果与用户认知度。</p> <p>内容更新灵活：管理员可实时编辑更新中心概况、中心全景、心理咨询室等内容，确保信息的时效性与准确性。</p> <p>2、中心活动</p> <p>支持通过图文结合、强互动性的方式，将心理健康工作以可视化、便捷性、高参与度的方式呈现给用户。</p> <p>多形式展示：支持图文、视频等多种形式，直观呈现心理健康讲座、团体辅导、主题沙龙等活动内容。</p> <p>活动回顾：对往期精彩活动进行存档，记录并展示活动标题、正文、图片等信息。</p> <p>活动发布：管理员可上传活动详情，如标题、时间、地点、主讲人、内容简介等。</p> <p>灵活编辑：支持随时修改活动信息（如时间调整）、删除过期活动或补充活动回顾内容。</p> <p>在线报名：用户可填写基本信息提交报名，支持设置报名截止时间与人数上限。</p> <p>3、心理音乐</p> <p>提供基于心理功能导向的音乐分类服务，辅助其根据当前心理状态选择适宜类型的音乐进行聆听，以实现情绪调节与心理状态的初步改善。</p> <p>多维度分类：将音乐划分为安静、古典、欢乐、抒情、放松五大类别，匹配不同情绪状态与个人倾向。</p> <p>智能播放引擎：提供完善的播放控制功能，包括播放/暂停、上一首、下一首、循环播放、顺序播放、重复播放等，操作便捷。</p> <p>音乐内容管理：管理员可上传音乐信息，包括标题、类别等，并支持自定义编辑。</p> <p>4、心理视频</p> | 1 |
|----|----------------|---|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>通过对视频内容的心理功能与形式特征进行分类管理，提升心理知识传播的专业性与有效性，为用户的心理成长提供有力支持。</p> <p>形式精炼多样：涵盖动画等多种表现形式，以微短视频为主，便于用户快速获取核心信息。</p> <p>资源灵活管理：管理员可上传各类心理健康视频资源，包括但不限于科普、讲座。</p> <p>智能播放引擎：支持支持全屏播放模式，包含播放、暂停、进度拖动、音量调节等功能，获得清晰、沉浸式的体验。</p> <h3>5、知识科普</h3> <p>以心理学理论为依托，构建系统化、结构化的心理健康知识分类体系，通过科学分类与精准定位提升知识的可及性与实用性，为用户心理成长与自我发展提供坚实支撑。</p> <p>内容分类清晰：至少划分四大科普类型，包括心理科普类、情绪调节类、健康教育类、个性分析类，实现内容的系统归类与精准匹配，满足不同用户群体的知识获取需求。</p> <p>实用导向突出：内容设计注重实用性，聚焦心理现象解读与情绪调节技巧传授，帮助用户掌握科学的心理调适方法，提升心理素质与自我管理能力。</p> <p>展示形式生动：采用图文结合的呈现方式，将专业心理知识以可视化、易理解的形式展示，提升阅读体验和学习兴趣。</p> <p>后台管理便捷：支持管理员通过后台上传和管理知识文章，可自定义编辑标题、内容等信息；可随时修改、删除或置顶内容，实现知识资源的动态更新与高效维护。</p> <h3>6、放松训练</h3> <p>通过对不少于三种放松方法的科学分类与教学设计，帮助用户掌握有效的放松技巧，为提升心理健康水平提供切实可行操作途径。</p> <p>放松方式多样：提供多种高质量放松训练视频，包括想象感受训练法、阿尔法状态法、基本渐进式肌肉放松法，内容覆盖不同放松场景与用户需求，便于根据个人状态选择合适的训练方式。</p> <p>训练引导清晰：通过温和、缓慢的语音引导，配合标准动作演示，进行视频同步跟练，帮助用户逐步进入放松状态，提升身心调节效果。</p> <h3>7、咨询预约</h3> <p>以用户为中心，注重信息透明度与操作便捷性。通过全面展示咨询师的专业能力和擅长方向，结合直观易用的预约机制，有效满足了用户的个性化咨询需求，促进了心理健康服务的有效对接。</p> <p>咨询师信息透明：完整展示咨询师的专业背景、资质证书、从业经验及擅长领域，帮助用户全面了解咨询师情况，提升选择的匹配度与信任感。</p> <p>咨询分类清晰：根据咨询师擅长领域进行分类呈现，</p> | |
|--|--|--|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>便于用户依据自身需求快速定位合适的服务类型。</p> <p>预约流程便捷：支持扫码快速进入预约页面，用户填写基本信息后即可完成咨询预约。</p> <p>预约管理灵活：管理员可自定义设置每周可预约的咨询时间段，并自动顺延至下周；同时可配置每个时段的最大预约人数，实现对咨询资源的科学调配。前台以周历形式清晰展示当前一周的可预约时段及剩余名额，便于用户合理选择与安排咨询时间。</p> <h3>8、心理测评</h3> <p>以标准化心理量表为基础，结合用户自主测评与智能报告生成技术，构建科学、实用、可控的心理健康评估体系，通过多样化测评内容与灵活后台管理机制，提升用户心理自我认知能力，为心理健康服务的精准化与个性化提供有力支持。</p> <p>量表选择：提供不少于 12 种专业心理量表，用户可根据需求选择不同类型的心理测评量表。</p> <p>即时反馈：完成测评后，系统自动生成个性化测评报告，包括得分分析、维度解读、辅导建议等。</p> <p>报告展示：以图表与文字结合的形式呈现测评结果，语言通俗易懂，兼具专业性与可读性。</p> <p>量表开放/关闭控制：管理员可选择是否对用户开放某项测评量表，支持量表的启用与禁用管理操作。</p> <p>量表信息编辑：支持对开放量表的简介、指导语等内容进行修改，便于引导用户正确理解与作答。</p> <p>数据查看与导出：支持查看用户测评数据，按需导出或统计测评数据，便于分析与研究。</p> <h3>9、趣味测试</h3> <p>以“寓教于乐”为核心理念，通过轻松、趣味性强的心理类测试内容，激发用户对心理学知识的兴趣，提升其对心理健康主题的关注度与参与度。</p> <p>测试题目以非专业性、娱乐性为主，旨在寓教于乐，引导用户在轻松氛围中了解心理常识，增强其主动获取心理健康知识的积极性。</p> <p>内容形式多样：提供包括职业测试、图片测试、性格测试等多种类型的趣味测评，内容总量不少于 80 个，满足不同用户的兴趣偏好与探索需求。</p> <p>互动体验丰富：答题界面采用图文结合等多元化呈现方式，提升交互体验，增强用户沉浸感与参与感。</p> <p>数据管理便捷：支持后台查看各测评题目的参与次数，管理员可对测试内容进行启用、禁用等操作。</p> <h3>10、行为训练</h3> <p>以提升用户认知能力为核心目标，结合专业心理学训练方法与现代交互技术，打造科学、便捷、个性化的训练。</p> <p>通过多种不同类型的训练项目，全面覆盖注意力、记忆力、思维等多个维度，真正实现“自主训练、自我提升”的服务理念，为用户的认知发展与心理健康提供有力支持。</p> <p>训练选择：提供不少于 12 种以上训练项目，用户可根据自身需求进行选择。包含舒尔特方格、方位知觉、划消测验、记忆广度、数字再认等。</p> <hr/> <p>训练说明：每个训练项目提供详细的训练说明、操作视频，确保用户理解并正确使用。</p> <p>难度等级：采用难度递增的方式，满足不同用户的能力提升需求。</p> <p>训练记录：记录训练数据，包括训练名称、训练时长等，支持数据图表展示。</p> <p>训练管理：可修改训练说明信息，对训练的启用与禁用管理操作，确保操作指导清晰易懂，便于阶段性管理与测试。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> |
|--|--|---|

| | | | | |
|----|----------------|---|--|---|
| 46 | 校园心理自助咨询查询平台终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥32寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 1 |
| 47 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1.面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；2.封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；4.粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5.尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框；2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学顶腰设计；3、弹力加厚特网背网，弹力座布；4、高密度原生态纯棉；5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 2 |
| 48 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器14nm工艺；</p> <p>2、主板：不低于B450系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于8G DDR4 2666，空闲插槽不少于1个；</p> <p>4、硬盘：不低于256G SSD 支持扩展2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB接口不低于6个（不低于4个USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于19.53寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于300W电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装win10/KOS/UOS正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 2 |
| 49 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4激光多功能一体机</p> <p>1.打印/复印速度：不少于18页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型：USB2.0和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言：PDL/PS</p> <p>4、CPU处理器：≥1GHz；内存：≥1GB</p> <p>5.首页输出时间：黑白：≥10s / 彩色：≥12s</p> <p>6.月打印量：≥30000页</p> <p>7.分辨率：≥1200*600dpi</p> <p>8.耗材类型：鼓粉一体BK：≥2000页，CMY：≥1500页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板：3.5英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能：1) 隐式溯源功能 2) OPC及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 1 |

| | | | | |
|----|-----------------------|---|--|---|
| 50 | 文件柜 | 个 | <p>1、材质：柜体采用一级冷轧钢板，厚度$\geq 0.5\text{mm}$，经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂，环保工艺，表面采用抗冲，耐摩擦，耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺，色泽稳定，防锈能力强，牢固度好，持久不变形。焊接全部采用最先进的无痕点焊，暴露焊接部分打磨，无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺及假焊，经打磨平磨平整及防锈处理。</p> <p>2、尺寸 $\geq 1800\text{mm} \times 850\text{mm} \times 390\text{mm}$</p> <p>颜色：灰白色，桔纹面</p> <p>备注：铝合金拉手，柜门带锁。</p> | 2 |
| | 个体咨询室 (含中控督 导区) | | | |
| 51 | 录音笔 | 个 | <p>高清录音，超长工作时间，加密保护，断电保存，支持插卡扩容 本机自带$\geq 24\text{G}$内存</p> | 2 |
| 52 | 个体沙发 | 把 | <p>单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。</p> | 4 |
| 53 | 茶几 | 台 | <p>面板：$\geq 12\text{MM}$ 雪山白岩面板</p> <p>架子：铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架</p> <p>适合风格：现代风 复古风 轻奢风</p> | 2 |

| | | | |
|----|----------------|--|---|
| 54 | 身心反馈音乐放松训练软件系统 | <p>系统软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件设计：安装简便，易操作。 2、软件安全：采用 MD5 加密技术，保证数据信息安全。 <p>功能特点</p> <p>（一）学习中心</p> <p>具备自助式放松训练功能，至少包含意念式呼吸法、腹式呼吸法、基本渐进式肌肉放松法 等三种模式，提供专业真人教学视频。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 意念式呼吸法：为用户打造舒适、惬意、放松的情景，可以有效地改善个体心理生理状态。 2) 腹式呼吸法：在指导老师温柔的引导下，刺激副交感神经系统，舒缓肩膀、胸、隔肌等部位肌肉，缓解焦虑、愤怒、惊恐等情绪。 3) 基本渐进式肌肉放松法：该训练是一种逐渐的、有序的、使肌肉先紧张后放松的训练方法，易于使用者学习和掌握，可以消除人的生理和心理方面的紧张状态。 <p>（二）音乐中心</p> <p>至少包含专业音乐、α 波音乐、纯音乐三大版块，支持自定义添加音乐，以满足用户可根据自身情况选择合适的音乐聆听，从而缓解精神疲惫，达到身心放松的效果。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、专业音乐： 该版块下设不少于中国古典、外国古典、中国民乐、外国民乐、自选音乐五种分类，每个分类都不少于 20 首经典特色的曲目，既包含空灵缥缈的东方音乐，又包含西方经典的世界名曲，缓解用户焦虑、忧伤等情绪。 2、α 波音乐：α 波音乐是一种用来开发大脑、激发潜能、协调身心的。系统中存放了多首 α 波音乐，管理员可以对音乐进行删除、添加的操作。 3、纯音乐：纯音乐拥有可以洗涤人们内心烦躁的功能，舒缓的纯音乐让人可以很好的进行放松。系统中自带了多首经典纯音乐，管理员可以对音乐进行添加、删除的操作。 <p>（三）放松中心</p> <p>包含了不少于放松方案、放松环境、辅助催眠、系统管理、放松情况、使用帮助 6 大模块。可以实时监测使用者心率、压力指数、HRV、PNN50 等数值，更加深入地分析用户的身心状态。</p> <p>1、放松方案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 分别针对焦虑、恐怖、情绪低落、抑郁情绪状态研发出每种不少于 8 套音乐放松方案 2) 系统针对不同情绪状态均有详尽的说明，帮助用户了解来源、 特征、缓解方法，减轻内心压力。 3) 系统软件会根据这些采集到的实时生理数据进行系统分析，并自动为使用者提供最有针对性的放松方案。如果当前音乐对其没有产生放松作用，系统会根据生理采集器数据，自动选择播放适合于放松的音乐。 | 2 |
|----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>4) 能生成并导出放松报告（可在记录中心查询），并给予放松建议。</p> <p>2、放松环境：</p> <p>1) 内含不少于山林幽静、田野夜色、下雨天、小桥流水、海边场景等模式，高保真的音频播放让使用者仿佛身临其境，置身于大自然。</p> <p>2) 系统支持自定义添加放松环境，从而在舒适的放松环境中，引发使用者的生理、心理、情绪、认知体验，来达到保持、恢复、改善和促进身心健康的目的。</p> <p>3、辅助催眠：内置实时语音及载入语音 2 大模块，可自主选择需要进行辅助</p> <p>1) 实时语音至少包含：呼吸式放松法、想象式放松法、肌肉式放松引导语音，并可以查看语音文字，帮助心理咨询师更好的开展工作。</p> <p>2) 载入语音至少包含：意念式呼吸法，按摩式呼吸法，松弛反应，可以自定义添加催眠语音以及文字，极大的丰富了催眠工作的方式。</p> <p>4、放松情况：</p> <p>可根据放松日期、用户所属查看放松情况，内容至少包括最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>5、系统管理：</p> <p>可以对新用户以及新设备进行系统的管理，不会出现随着训练者的越来越多，无效垃圾越来越多，系统出现混乱的情况，便于管理。</p> <p>6、使用帮助：</p> <p>此模块详尽的介绍了音乐疗法的内容、软件安装环境要求、设备连接、系统操作说明等内容，帮助用户更好更快的熟悉本产品。</p> <p>（四）记录中心</p> <p>1、可以查询使用者本次及历次使用记录，可根据放松日期、用户名、用户所属进行查询用户训练记录，记录至少包含最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>2、管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>3、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|----|---------------|---|---|---|
| 55 | 身心反馈音乐放松椅 | 台 | <p>电源参数： 额定功率：≥90W（高效节能，持久使用不发热，环保又安心） 额定频率：≥50Hz（严格遵循国家电网标准，兼容性强，安全稳定）</p> <p>1.2、核心功能： SL 机芯：模拟专业按摩师手法，全方位覆盖全身穴位，实现深度放松与舒缓。 触控大屏：简洁直观的触控操作，轻松切换按摩模式与力度，一键启动，便捷高效。 脚部全包裹：全方位包裹设计，结合气囊挤压与滚轮揉捏，有效缓解足部疲劳。 背部热敷：温和热敷功能，加速血液循环，缓解背部肌肉紧张与疼痛。 小腿热敷：特设小腿热敷气囊，温暖传递至肌肉深处，放松腿部，促进血液循环。 脚底揉捏：精确针对脚底反射区，模拟专业足疗，提升全身健康。 蓝牙音响：内置高品质蓝牙音响系统，无线连接手机等设备，享受音乐与按摩的双重放松体验。HIFI 级立体环绕音质，让身心快速进入放松状态。</p> <p>1.3、智能机械手功能： 4D 多维智能机芯：三段宽度调节，智能感知，实现个性化按摩体验。 智能语音控制：语音指令操作，解放双手，便捷操控。 仿真人按摩：不少于 12 种交织仿真按摩手法，还原真人按摩感觉。 加长按摩轨迹：≥ 132cm 加长曲轨双 SL 型太空曲轨，深度贴合脊背曲线，覆盖腰臀，实现全面按摩。 机械手宽幅调节：适应不同体型，实现精准按摩。 智能体型检测：自动识别体型，定制按摩方案。 气囊全身包裹：全方位气囊包裹，实现全身按摩。 零重力漂浮：模拟太空舱零重力状态，减轻身体压力。 腿部自由伸缩：适应不同身高，确保按摩舒适度。 三档力度调节：满足不同力度需求，个性化按摩体验。</p> | 2 |
| 56 | 身心反馈音乐放松椅运行终端 | 台 | <p>系统：安卓操作系统 版本：9.0 及以上； 内存：≥4GB，CPU 双核； 存储空间：≥60G 接口：typec 接口、3.5mm 耳机接口 ≥10 寸电容全触屏</p> <p>平板支架固定于放松椅扶手前面，支架高度不少于 65cm，横向臂总长不少于 50cm，为双折式支架，可进行 360 度无障碍全方位旋转，角度随心调节。</p> | 2 |
| 57 | 音乐放松训练系统心率采集器 | 个 | <p>尺寸：≥55mm*55mm，显示屏为长≥24mm*宽度≥12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸不少于为 45mm*35mm，可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读使用者生理数据。使用者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线的束缚。</p> | 2 |
| | 情绪疏导室 | | | |

| | | | | |
|----|-------|----------------|---|----|
| 58 | 宣泄人 | 套 | <p>1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。</p> <p>2、宣泄人胳膊长度不少于21cm。</p> <p>3、底座高度为不少于70cm，直径为不少于55cm，锥形体设计，更稳固。</p> | 2 |
| 59 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 4 |
| 60 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保EVA制作，内置抗击打可达 $\geq 200\text{kg}$ 的pvc高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于65cm，粗端 $\geq 7\text{cm}$ ，细端 $\geq 3.5\text{cm}$ ，在抓手处有不少于20cm螺旋防滑纹。 | 2 |
| 61 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 2 |
| 62 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 2 |
| 63 | 宣泄挂图 | 幅 | ($\geq 50*50\text{cm}$ ，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 4 |
| 64 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这4种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 1 |
| 65 | 宣泄墙 | m ² | <p>1、内层无毒高密度海绵。</p> <p>2、外层高弹力绒质面料。</p> <p>3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。</p> <p>4、具有宣泄和保护训练者双重功能。</p> | 10 |
| 66 | 宣泄地板 | m ² | <p>1、宣泄地板为专业防滑设计。</p> <p>2、自由拼装，色泽柔和。</p> <p>3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。</p> <p>4、无毒加厚耐磨型EVA材料。</p> | 15 |

| | | | |
|----|----------|---|---|
| 67 | 智能呐喊宣泄系统 | <p>系统至少包含模式选择、资源共享、查看报告、用户管理、参数检测、系统设置等模块，支持用户登录和一键游客登录两种模式进入系统。</p> <p>(一) 模式选择</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、至少包含人际关系、学习压力、考试压力、新环境压力、婚姻压力、父母压力、工作压力、分离压力八大主题，使用者可以通过系统选择符合自己情绪的呐喊宣泄主题进行单次训练或者多次训练。 2、每个主题设置相匹配的音乐以及正向引导语，帮助使用者针对性的宣泄情绪，重拾信心。 3、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括呐喊分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，进而有针对性的进行智能化的正向语音引导、激励。 4、使用者在宣泄过程中，可以通过即时的数字展现、图形变化及光影反馈，感受到强烈的视觉效果，拥有完美的用户体验。 <p>(二) 资源共享</p> <p>此模块包含音乐、视频、文章知识等资源，以便更好地完善宣泄环境。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、音乐包含专业的放松音乐，包含不同类型的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、视频包括真实感受训练法，意念式呼吸法、按摩式呼吸法等真人放松引导视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、文章资源内置儿童心理学、人格心理学等知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(三) 资源管理</p> <p>此模块具有音频管理，视频管理，资料管理功能，可自定义添加音乐、视频、文章知识等资源，并且可以修改删除等操作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可自定义导入不同类型音频，如不同的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、可自定义导入视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、可自定义导入专业知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(四) 查看报告</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统自动生成宣泄报告，报告至少含有基本信息、呐喊波形、均值、最大值、最小值、评价等内容，管理员可查看、导出所用用户的测试信息，以便对比分析数据。 2、具有智能评价功能，可根据用户的宣泄数据，针对性的生成评语及建议，使用者用户如何更好的释放压力，摆脱焦虑、抑郁等负面情绪。 <p>(五) 用户管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，支持按照用 | 1 |
|----|----------|---|---|

| | | | |
|----|---------|--|---|
| | | <p>户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止因用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>（六）参数检测</p> <p>1、参数检测可以让训练者自主选择单次/多次功能。单次呐喊可以有波形展示，多次呐喊可以同时观察到多次柱形呈现，不管是单次或多次呐喊都可以实时显示呐喊分贝位置及数字呈现，一目了然。</p> <p>2、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括声音分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，根据不同宣泄的程度进行智能化的正向语音引导、激励。</p> <p>（七）系统设置</p> <p>可对系统内的组织架构进行保存、新增、删除操作。</p> | |
| 68 | 智能呐喊宣泄仪 | <p>硬件参数</p> <p>（一）宣泄机柜</p> <p>1、 呐喊机柜尺寸：高$\geq 215\text{cm}$×宽$\geq 85\text{cm}$(底座)×深$\geq 30\text{cm}$； 机柜顶部为一外置木质音箱，尺寸$\geq 450*150*150\text{mm}$，频率范围 51HZ-19.5KH，灵敏度 87db$\pm 2.5\text{db}$，音质嘹亮； 机柜上下部为红蓝渐变的亚克力面板装饰。</p> <p>2、 最大呐喊分贝为：≥ 280分贝。</p> <p>3、 LED灯应等级：≥ 8级显示。</p> <p>4、 LED光源控制：电路+芯片控制，≥ 8种可变灯光模式，两边为红色灯光柱状显示，中间为心理能量点状播散图组成，让训练者实时观测自我宣泄的效果。</p> <p>（二）呐喊控制器</p> <p>1、 尺寸：\geq高 120cm×长 41cm×宽 35cm。</p> <p>2、 整体为红色与白色环保 ABS 材料搭配而成。一次成模。</p> <p>3、 四个高度不少于 5cm 的高品质环保塑胶滚轮。</p> <p>4、 主机触摸屏尺寸≥ 17寸，win10 系统及以上全电脑操作系统。</p> <p>（三）数据传输控制盒</p> <p>内置高灵敏度电路板，用于接收、分析、传输信号数值。</p> | 1 |

| | | | |
|----|----------|---|---|
| 69 | 身心调适运动系统 | <p>身心调适运动系统可以在运动中实时监控心率、呼吸指标，与个体进行互动训练，达到调适身心健康目的。此系统非常适合考前学生减压，并且同时适用于白领心理调适。</p> <p>1、软件系统为安卓系统。</p> <p>2、至少包含训练者的心率、呼吸、运动距离、运动速度、消耗卡路里等指标，智能调节训练者的训练状态，进行互动减压放松。</p> <p>二、系统详情</p> <p>系统至少包含个人中心、训练中心、数据中心、心理评估、放松体验、系统管理六大功能模块。</p> <p>1、个人中心： 可以查看、修改个人信息、密码等基础信息。</p> <p>2、训练中心： 训练中心分为体心训练和身心训练两大模块，训练者可以进行自主训练，也可进行针对性的训练。</p> <p>1) 体心训练：内含基础训练、加强训练、自主训练。 基础训练：系统可以根据训练者最大心率值，针对性的定制训练，训练者可以自行选择实景训练场景，从而增强训练者有氧耐力，增强体质，促进身心健康。 加强训练：系统提供不同的训练模式，让训练者可以尽情的发泄，释放自己。 自主训练：训练者可以自主设定训练目标，满足不同训练者的需求。</p> <p>2) 身心训练：设定了专业的训练方案，训练者可以根据自身的情况，进行专业的身体和心理的训练。</p> <p>3、数据中心： 训练者可以查看自己的训练时间、心率、呼吸、速度等详细信息，系统采用可视化图表的方式展现数据。</p> <p>4、心理评估： 内置三种不同类型的专业心理量表，训练者可以根据专业评估，把握自身的情况。</p> <p>5、放松体验： 1) 音乐放松体验：内含多种音乐，可舒缓用户焦虑、紧张、抑郁等情绪。 2) 图片放松体验：训练者可以根据自己喜好选择图片进行放松。</p> <p>6、系统管理： 内置不少于用户信息管理、训练中心管理、训练数据管理、心理评估管理、放松体验管理五个模块，管理员用户可对系统进行专业管理，多方面满足用户需求。</p> <p>1) 用户信息管理 用户账号管理：管理员可以对注册用户的性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。 账号信息修改：为了进行用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> | 1 |
|----|----------|---|---|

| | | | | |
|----|--------------|---|---|---|
| | | | <p>2) 训练中心管理</p> <p>训练中心包含基础训练、加强训练和身心训练三大模块，管理员可以自行设定训练信息，包括训练名称、训练时长、训练说明等内容。</p> <p>身心训练中，管理员可以针对用户需求发布训练任务，可指定用户设定训练名称、成功指标、训练说明等内容。</p> <p>3) 训练数据管理</p> <p>管理员可以查看所有用户的训练数据，至少包含：用户名、开始时间、结束时间、训练类型、训练结果。支持按照用户名筛选数据，查询训练信息。</p> <p>4) 心理评估管理</p> <p>可设置量表的开放状态，根据用户需求，设置评估节点，从评估结果中，展示训练者训练前后的心理状态，可以看到心理训练带来的变化，增强训练者信心。</p> <p>5) 放松体验管理</p> <p>管理员可对音乐资源、图片资源进行添加、删除操作。可设置资源的开放状态，满足不同用户需求。</p> | |
| 70 | 身心调适运动系统运行终端 | 台 | <p>内存：不少于 8GB，CPU 双核；</p> <p>硬盘：≥60G 以上；</p> <p>支持 360 度重力感应；</p> <p>≥10 寸电容全触屏。</p> | 1 |

| | | | |
|----|---------------|--|---|
| 71 | 身心调适运动系统生理采集器 | 套 <p>心率探头为腕式设计。 尺寸：约 55mm*55mm，显示屏为长 24mm*宽度 12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸约为 47.5mm*37.5mm，可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读训练者生理数据。训练者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线束缚。</p> <p>2 呼吸探头为腹式压带。 呼吸探头由深灰色硅胶材料制作，尺寸为宽 49mm、长 65mm、厚度 13mm，采集探头为直径为 40mm 的白色圆形环氧胶设计，专用于高精密传感，接收数据，探头开关直径均为 15mm。可调式呼吸带采用浅灰色弹性材质制作，整体长度为 900mm，调节范围为 450~1600mm，可系于腰腹部，便于运动。 整体呼吸采集器内置 Multi-point 感应电路，采集呼吸等相关指数，双层 Multi-point 感应结构，专用 IER 校正电路精确采集吸呼比，采集精度：±3%，采集范围：0-50 次/分，响应延迟：≤0.01 秒。</p> <p>采集器采用无线传输。</p> <p>3 速度踏频双模式传感器： 1) 外观： 传感器由黑色高分子聚合物制成，形状为八边形设计，磨砂外壳，下方两侧和中间为卡式设计，螺丝固定在脚踏曲轴上； 2) 尺寸： 长约 9.5cm、宽 4.5cm、厚 4cm。 3) 数据传输： 传感器支持 ANT+蓝牙 双协议传输，兼容多种设备，可实时将运动数据通过蓝牙等方式传输出去。 4) 安装方式： 使用速度感应器测量，无需外置磁铁，无需复杂调整，随装随用。 5) 便捷式开关机： 拥有便捷的使用体验，打开传感器开关，平板、电脑等设备查找。停止使用可以拨动开关，完全关机，节约能耗。速度传感器自带 7.4v 锂电池，缺电情况下，可以用 usb 线进行充电。</p> | 1 |
| 72 | 身心调适运动系统专用单车 | 台 <p>1、单车淡蓝绿色设计，把手可以承受≥150kg 的承受能力。坐垫支架可以承受≥260kg 的压力。 2、飞轮设计，训练感强。 3、极阻力系统，按压即停。 4、车体下方，移动滚轮设计。 5、平板支架 铁制支架的左右两边及下边均加不少于 1cm 挡板，平板支架与单车龙头统一包胶设计，无需额外安装支架。</p> | 1 |
| | 艺术放松区 | | |

| | | | |
|----|--------------|---|---|
| 73 | 智能体感互动减压系统软件 | <p>软件管理系统</p> <p>(一) 管理中心</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1) 管理员可以对注册用户用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。不同的用户具有不同的用户管理权限。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2) 账号信息修改：可进行用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3) 管理员可以自如添加不同角色分类，满足不同用户群体的使用需求。</p> <p>2、视频管理：管理员可以自如添加视频以及视频分类，拥有编辑视频相关描述、是否推荐等权限。满足多用户群体的使用需求。</p> <p>3、音乐管理：管理员可以自如添加音乐以及音乐分类，拥有编辑音乐相关描述、是否推荐等权限。</p> <p>(二) 训练中心</p> <p>内含不少于身心协调训练、身心娱乐训练、脑电训练等模块。</p> <p>1、身心协调训练：至少包含收集快乐、我的成长、平衡训练、勇对挫折训练场景，能够很好的锻炼用户身体协调能力、调节身心平衡。</p> <p>2、身心娱乐训练：至少包含切水果、拍击气球、急速行动、打地鼠四个场景，让训练者放松身心、愉悦心情，能够很好的锻炼用户反应速度和提高注意力。</p> <p>3、脑电训练：至少包含划船、滑雪训练场景、以及实时监测使用者脑电生理数据的模块。让使用者通过反复训练掌握自身的放松规律。</p> <p>1) 摆脱传统脑电仪复杂的连接模式，采用非侵入式便携脑波带收集脑电信息，传输稳定，简单便捷；</p> <p>2) 通过实时动态变化的高清反馈画面，反馈监测的人体情绪控制效果与身心调节状态；</p> <p>3) 系统会根据用户当前的生理数据，给予一定的专业指导，使用户学会自我调节，自我放松。</p> <p>(三) 减压中心</p> <p>1、包括音乐减压和心理电影两个模块，使用者可以通过沉浸式影音装置，感受到身临其境的体验，从而达到缓解心理压力，调节身心状态的效果。</p> <p>2、音乐减压：内置轻音乐、α音乐，帮助使用者放松心情，舒缓身心压力。</p> <p>3、心理电影：内置经典的心理学相关电影，以寓教于乐的方式，帮助训练使用者了解心理学相关知识。</p> <p>(四) 数据中心</p> <p>1、系统支持按照用户名、训练日期进行检索结果，可进行数据比对分析。</p> <p>2、系统可自动对记录数据进行统计分析，报告结果包括训练类型、用户基础信息、测试时间等详情。内容</p> <p>丰富详尽，帮助心理咨询师更加全面的分析训练者的心理状态。</p> <p>(五) 帮助中心</p> <p>帮助中心包括引言、软件综述、体感设备安装以及平台操作手册等信息，帮助使用者更好地了解和使用体感互动放松系统。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
|----|--------------|---|---|

| | | | | |
|----|-----------|---|---|---|
| 74 | 智能体感互动专用仪 | 台 | <p>产品组件</p> <p>1、采用创新的双圆弧结构设计，柜体不仅外观大方且充满现代感，符合人体工程学，增强了使用者的舒适体验。这一设计旨在营造开放和包容的氛围，使用户能够轻松融入训练环境，提升交互性和参与感。</p> <p>2、高强度钢构材质</p> <p>柜体采用优质钢材构建，具备卓越的耐用性和稳定性，能够承受长时间的使用与各种环境挑战。同时，钢结构的设计确保了设备的安全性和可靠性，为用户提供坚固的支持。</p> <p>3、氛围灯带</p> <p>边缘装饰有淡蓝色 LED 灯带，既增添了科技感，又营造出柔和的氛围光效。这种灯带设计不仅在视觉上吸引用户，还能有效指引操作流程，帮助用户更好地沉浸于训练体验中。</p> <p>4、配备≥42 寸的高清显示屏，支持多种输入格式，能够清晰显示训练内容、实时数据反馈、互动。该显示屏采用先进的显示技术，确保在各种光照条件下都能呈现生动且细腻的画面，极大丰富了用户的学习与训练体验。</p> <p>5、互动控制端</p> <p>设有≥21 寸的控制端，用户可以通过触控操作轻松管理训练内容和设置。该控制端不仅直观易用，还支持多种交互方式，使用户能够快速获取反馈，增强训练的趣味性和有效性。</p> <p>6、人机互动与体感训练</p> <p>系统通过高科技传感器与实时反馈机制，实现卓越的人机互动体验。体感训练模块能够根据用户的动作进行智能识别与分析，为用户提供个性化的训练建议和改进方案，帮助其更有效地达成训练目标。</p> <p>7、肢体运动采集器</p> <p>1)、采用体感探头技术，结合普通摄像头、景深摄像头以及 RGB 摄像头，形成识别“深度场”。</p> <p>2)、捕捉用户三维动作信息。</p> <p>3)、传输至体感互动减压系统进行行为学数据处理。</p> | 1 |
| 75 | 体感互动脑波采集器 | 个 | <p>1)、智能脑波采集器呈扁圆形，整体削切技术与包围式设计，由整体开模的采集器和断开按摩头组成，支持不同人群不同头围形状佩戴使用。</p> <p>2)、采集器整体使用蓝黑配色，其中耳夹处用黑色信号线连接黑色耳夹。</p> <p>3)、脑波采集位置：前额（FP1），采集点尺寸≥9mm*9 mm 圆形不锈钢采集点。</p> <p>4)、脑波设备可输出原始脑电波数据；数据输出频率为 512Hz，并可输出 δ、θ、α、β、γ 等不少于 8 个 EEG 频段数据。</p> <p>5)、配备锂电池不少于 500mh 容量。</p> <p>6)、前额切削式设计，有三色灯显示，可以显示出不同颜色，分别代表训练状态良好/连接成功、脑波断开连接、训练效果不佳三种状态。</p> | 1 |

| | | | | |
|----|----------|---|---|---|
| 76 | 箱庭游戏管理软件 | 套 | <p>软件安装简便，易操作，可以在本地电脑轻松运行，至少涵盖沙具管理、个体箱庭、团体箱庭、技术文库、用户管理五大模块。可对个人箱庭、团体箱庭操作过程分别记录，极大的简化了心理咨询师资料记录的工作，以便有更多的精力进行心理个案的研究。</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有软件使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名、注册时间筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3、管理员可以对用户进行添加，也可对来访者进行转介。</p> <p>(二) 个体箱庭</p> <p>1、个体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看、添加箱庭实操的时间、箱庭沙具摆放顺序、完成时间、沙具移动次数、记录照片等功能。操作简单，便于心理咨询师快速熟悉使用本软件。</p> <p>2、模块内可以按照用户名对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据中快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料，也可对记录进行删除操作。</p> <p>(三) 团体箱庭</p> <p>1、团体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、记录照片、第一次沙具或动作到第八次沙具或动作的记录、以及合计沙具数，并记录制作者。充分考虑团体箱庭放松中所需记录的数据种类，保证记录报告的完整性。</p> <p>2、模块内也包含了团体箱庭讨论功能，包含了查看详细信息和添加箱庭讨论记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、个人主题、讨论内容、制作者的信息等内容。制作者记录团体箱庭活动过程，便于咨询师对于箱庭实操过程的记录。可以记录团体箱庭沙具摆放顺序、意图、感受、构思等讨论内容，心理咨询师深入分析团体在实操过程中的心路历程和成长变化。</p> <p>3、模块内可以按照用户名、时间范围对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。</p> <p>(四) 沙具管理</p> <p>咨询师可以按照自定义类别，添加沙具图片、名称、数量等信息，便于咨询师对沙具的记录和管理；可以用过沙具名来进行搜索。</p> <p>(五) 技术文库</p> <p>支持按照标题、发布时间筛选数据，查询信息。</p> <p>可以添加、修改技术文库，添加、修改封面图片、标题、类别、内容等数据；也可对文库角色进行类别管理。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| 77 | 箱庭游戏沙具架 | 个 | 沙具陈列架材质为松木原木。尺寸：宽 \geq 120cm \times 高 \geq 160 cm \times 深 \geq 35cm，不少于6层11阶设计，木本色，清漆涂层。 | 4 |

| | | | | |
|----|-------------------|---|---|---|
| 78 | 箱庭游戏个体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：≥57*72*7cm；</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 2 |
| 79 | 箱庭游戏团体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：≥85*120*10cm；</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 1 |
| 80 | 箱庭游戏专用沙具 | 套 | <p>不少于3000个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥18大类别。</p> <p>人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；</p> <p>交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；</p> <p>动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；</p> <p>植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；</p> <p>建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；</p> <p>食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；</p> <p>家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；</p> <p>家禽类：鸡、鸭等系列；</p> <p>宗教类：妈祖、大肚佛等系列；</p> | 1 |
| 81 | 箱庭游戏辅助工具 | 套 | <p>海沙：≥60公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒，手握可以带来极柔软感。</p> <p>箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（≥6份）、团体箱庭制作（≥2份 共≥8张）过程记录表。</p> | 1 |
| | 团体活动室 (含社团生涯室) | | | |
| 82 | 团体辅导桌椅 | 套 | <p>1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。</p> <p>2、扇面厚度不少于2.35cm，长度≥60cm*弧长≥87.5cm，下部由三块≥70cm*48cm侧板 ≥70*34cm背板组成支撑。</p> <p>3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S形等多种活泼的组合方式。</p> <p>4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高≥40cm*长≥30cm*宽≥22cm。</p> | 2 |

| | | | |
|----|---------|--|---|
| 83 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 2 |
|----|---------|--|---|

| | | | | |
|----|----------|---|---|---|
| 84 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传.jpg、.bmp等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传.wmv,avi等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于20道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 2 |
| 85 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩：≥30*15MM。</p> | 8 |
| | 潜能开发区 | | | |

| | | | |
|----|--------------|---|---|
| 86 | 脑电感应认知注意力训练仪 | <p>采用发带式脑波设备作为前端脑电测量设备，可实时获取被试者的脑电数据以及反映测试者心理状态的多项参数，并通过灯光的颜色的不同实时反映出各种情绪状态的变化，依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康，提升心理调节能力，脑素质和潜能开发等作用。基于硬件的脑波灯和基于软件的训练分析系统需同时协同工作。</p> <p>发带式脑电采集指标</p> <p>采用≥单通道发带式脑波仪测量前额叶脑电，并通过无线方式将脑电数据传输到电脑。</p> <p>嵌入式芯片系统：</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；</p> <p>基于智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的认知心理指标的脑电，至少包含原始脑电波、≥8 个 EEG 参数（α 波、β 波、θ 波、δ 波、γ 波等）、专注度、放松度等生理指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>要求佩戴简单、舒适，信号采集电极应采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液，脑波发带电极：至少采用 3 个电极，1 个置于前额 FP1 点处，2 个采用耳夹电极夹在左耳。脑波仪供电方式可采用充电锂电池。</p> <p>脑波数据监测及记录</p> <p>至少能够实时、动态监测和记录专注度、放松度及 δ、θ、α、β、γ 频段≥8 个 EEG 参数。δ、θ、α、β、γ 频段 8 个 EEG 参数，数据输出频率为 1Hz。“专注度（attention）”和“放松度（meditation）”参数，数据输出频率为 1Hz，可提供至少八种自定义事件标记</p> <p>注意力、放松度测评及训练</p> <p>提供至少 9 种注意力训练方法</p> <p>提供音乐放松训练功能。支持多级音乐媒体目录管理，音乐文件的导入，播放列表。</p> <p>所有的注意力训练及放松训练均需要进行自动数据记录和分析</p> <p>支持反馈控制训练，可通过专注度、放松度反馈控制音乐音量及图像变化效果</p> <p>具备统计分析功能</p> <p>可对训练记录数据进行统计分析，用曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果，给予训练效果评价，并自动生成报告，训练评价报告采用 Word 格式。支持多用户管理，管理员可对训练记录进行统一管理，可生成所有用户的训练报告。</p> <p>脑波灯指标要求</p> <p>通过全彩色 LED 灯的色彩变化实时显示情绪变化</p> <p>通过遥控器实时切换脑波灯的专注或放松模式工作状态，切换时应有语音提示</p> <p>脑波灯上没有任何连线，脑波灯应能被移动以便于学员在活动中进行训练</p> <p>脑波灯应有语音提示功能，应能语音提示脑波灯工作模式、电量不足需要充电，以及脑波灯开机有欢迎语等。</p> <p>灯泡直径不小于 250mm</p> <p>使用脑波灯训练时，需能通过 USB 模块输出脑波数据到电脑，使电脑的脑电数据与脑波灯同步，实时显示脑波训练数据</p> | 1 |
|----|--------------|---|---|

| | | | | |
|----|---------------|---|---|---|
| 87 | 认知注意力对抗训练仪 | 套 | <p>便携式脑波仪≥2套</p> <p>嵌入式芯片系统；</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率至少包含：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；信号采集电极可采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液；脑波发带电极：采用≥3个电极，至少1个置于前额 FP1 点处，至少2个采用耳夹电极夹在左耳；</p> <p>基于 TGAM 的智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的心理指标的脑电，如：专注度等大脑指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令，并通过无线方式与多路脑波接收器做数据通信。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>脑波仪供电方式应采用充电锂电池。</p> <p>USB 脑波数据接收器≥2个</p> <p>可分别接收≥2位使用者的脑电数据，外部数据接口：USB 接口，电源：USB 接口供电，无线通讯距离：≥10米</p> | 1 |
| 88 | 认知注意力对抗训练软件 | 套 | <p>认知注意力对抗训练控制软件 1套：</p> <p>多人脑电数据同时采集功能：可支持同时对至少2位使用者的脑电数据进行实时采集、显示；</p> <p>训练实时监控：可进行≥2人注意力参数实时显示；</p> <p>软件应装在一台电脑上（管理电脑）即可实现。</p> <p>软件中可设置选择比赛时长，当预先设置的时长结束时，比赛自动停止；</p> <p>比赛结束，显示双方比赛成绩和胜负结果；</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| | 固始县永和中学 | | | |
| | 办公接待室（含心理阅览区） | | | |

| | | | |
|----|----------------|---|---|
| 89 | 校园心理测评综合管理工作平台 | 套 | 1 |
|----|----------------|---|---|

一、技术描述：

1、系统架构：系统采用 B/S 架构，采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式，能够兼容在不同的操作系统上运行（支持 window 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统），能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装，以 IE 等浏览器为操作界面，并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。

2、数据库：1）可以适合大容量数据的应用，并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性，可跨越多种平台使用，对 Web 技术的支持，使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上；
2）系统采用统一的基础数据库管理模式，各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心，保持数据实时同步，可为现有及后续的各应用系统提供的数据库基础，节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。

3、网络环境：可运行于局域网和互联网。安全性高，稳定性强，既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评，也可进行个体测评筛查。

二、功能特点：

（一）用户信息管理

1、用户管理：

1）用于人口学资料收集，至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息，并支持追加详细信息内容。
2）充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要，为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。

2、用户审核：管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理，支持批量审核、批量删除功能；

3、用户导入：
系统支持下载 Excel 导入模版，一次性批量导入全部用户资料，即时生成登录帐号、密码、机构等信息，导入后即可登录系统，减少管理员录入资料的工作，从而有更多精力投入心理健康工作。

4、所属管理：

1）建设统一的组织机构数据库，实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证，管理员可以对部门架构进行管理，支持新增、删除组织架构。
2）配备导入部门架构的 Excel 模板，管理员可一键下载，按照操作提示快速上传。

（二）量表信息管理

1）系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择，可以满足不同人员的需求。
2）满足千人同时在线测评，支持个人心理测评和团体心理测评，并能智能检测用户是否符合测试条件，进一步提升测试的准确性。

- 3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表(SCL-90)、贝克焦虑量表(BAI)、明尼苏达多相个性测验(MMPI)以及明尼苏达多相个性测验简易版(MMPI)、焦虑自评量表(SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷(16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表(IAS)、威廉斯创造力倾向测验(WCS)、贝克绝望量表(BHS)、自杀态度问卷(SAQ)、艾森克人格问卷成人式(EPQA)等。
- 4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。
- 5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。
- 6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。
- 7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。
- 8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。

(三) 测试方案管理

- 1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。
- 2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。

(四) 测试数据管理

- 1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。
- 2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。
- 3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；

4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。

5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。

6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。

7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。

（五）危机评估干预

1、危机分级说明：

1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。

2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。

2、危机监测设置：

1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；

2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。

3、危机评估管理：

1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。

2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。

4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。

5、危机上报管理：

1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。

2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。

（六）心理咨询管理

1、预约症状设置：

自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。

2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>(七) 科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>(八) 网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>(九) 系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还原功能，防止软件数据丢失。</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器，实现异地灾备功能，确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理：</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色，不同的用户类型（如咨询师、测试用户、网站管理员等）关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限，根据权限的不同，对网站内数据查看的范围也不同，满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱：邮箱和测试方案关联，对发布的测评方案，通过发送邮箱的方式，进行信息提醒。</p> <p>4、回收站：显示后台已删除的所有数据信息，管理员可对误操作的数据，进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是，在回收站里删除的所有数据无法恢复，请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录：记录并显示出用户进入后台后，所查看的系统界面和操作的功能按键，可通过筛选条件搜索，进行便捷式操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|----|----------------|--|---|
| 90 | 校园心理自助咨询查询平台软件 | <p>软件分为前端操作和后端管理两部分，前端操作至少包含中心介绍、中心活动、心理音乐、心理视频、心理知识、放松训练、咨询预约、心理测评、趣味测试和行为训练十大模块。</p> <p>支持语音交互功能，用户可通过语音指令，快速调取当前模块内资源。</p> <p>支持卡通引导形象，通过管理后端内置的卡通形象，以生动亲切的方式，与来访用户互动，介绍系统资源信息。</p> <p>支持后端管理员自定义一级栏目、二级栏目，无限扩充文章、音乐、视频等资源。</p> <p>1、中心介绍</p> <p>支持通过图文结合、结构化展示的方式，全面展示本单位心理咨询中心的基本情况、服务理念与特色亮点，打造心理健康服务宣传窗口。</p> <p>内容展示全面：涵盖中心概况、中心全景、心理咨询室等核心信息，通过结构化内容呈现，帮助用户快速了解中心定位与服务能力。</p> <p>宣传形式多样：支持图文、视频等多种形式展示，突出中心的专业优势和服务特色，提升宣传效果与用户认知度。</p> <p>内容更新灵活：管理员可实时编辑更新中心概况、中心全景、心理咨询室等内容，确保信息的时效性与准确性。</p> <p>2、中心活动</p> <p>支持通过图文结合、强互动性的方式，将心理健康工作以可视化、便捷性、高参与度的方式呈现给用户。</p> <p>多形式展示：支持图文、视频等多种形式，直观呈现心理健康讲座、团体辅导、主题沙龙等活动内容。</p> <p>活动回顾：对往期精彩活动进行存档，记录并展示活动标题、正文、图片等信息。</p> <p>活动发布：管理员可上传活动详情，如标题、时间、地点、主讲人、内容简介等。</p> <p>灵活编辑：支持随时修改活动信息（如时间调整）、删除过期活动或补充活动回顾内容。</p> <p>在线报名：用户可填写基本信息提交报名，支持设置报名截止时间与人数上限。</p> <p>3、心理音乐</p> <p>提供基于心理功能导向的音乐分类服务，辅助其根据当前心理状态选择适宜类型的音乐进行聆听，以实现情绪调节与心理状态的初步改善。</p> <p>多维度分类：将音乐划分为安静、古典、欢乐、抒情、放松五大类别，匹配不同情绪状态与个人倾向。</p> <p>智能播放引擎：提供完善的播放控制功能，包括播放/暂停、上一首、下一首、循环播放、顺序播放、重复播放等，操作便捷。</p> <p>音乐内容管理：管理员可上传音乐信息，包括标题、类别等，并支持自定义编辑。</p> <p>4、心理视频</p> | 1 |
|----|----------------|--|---|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>通过对视频内容的心理功能与形式特征进行分类管理，提升心理知识传播的专业性与有效性，为用户的心理成长提供有力支持。</p> <p>形式精炼多样：涵盖动画等多种表现形式，以微短视频为主，便于用户快速获取核心信息。</p> <p>资源灵活管理：管理员可上传各类心理健康视频资源，包括但不限于科普、讲座。</p> <p>智能播放引擎：支持支持全屏播放模式，包含播放、暂停、进度拖动、音量调节等功能，获得清晰、沉浸式的体验。</p> <h3>5、知识科普</h3> <p>以心理学理论为依托，构建系统化、结构化的心理健康知识分类体系，通过科学分类与精准定位提升知识的可及性与实用性，为用户心理成长与自我发展提供坚实支撑。</p> <p>内容分类清晰：至少划分四大科普类型，包括心理科普类、情绪调节类、健康教育类、个性分析类，实现内容的系统归类与精准匹配，满足不同用户群体的知识获取需求。</p> <p>实用导向突出：内容设计注重实用性，聚焦心理现象解读与情绪调节技巧传授，帮助用户掌握科学的心理调适方法，提升心理素养与自我管理能力。</p> <p>展示形式生动：采用图文结合的呈现方式，将专业心理知识以可视化、易理解的形式展示，提升阅读体验和学习兴趣。</p> <p>后台管理便捷：支持管理员通过后台上传和管理知识文章，可自定义编辑标题、内容等信息；可随时修改、删除或置顶内容，实现知识资源的动态更新与高效维护。</p> <h3>6、放松训练</h3> <p>通过对不少于三种放松方法的科学分类与教学设计，帮助用户掌握有效的放松技巧，为提升心理健康水平提供切实可行操作途径。</p> <p>放松方式多样：提供多种高质量放松训练视频，包括想象感受训练法、阿尔法状态法、基本渐进式肌肉放松法，内容覆盖不同放松场景与用户需求，便于根据个人状态选择合适的训练方式。</p> <p>训练引导清晰：通过温和、缓慢的语音引导，配合标准动作演示，进行视频同步跟练，帮助用户逐步进入放松状态，提升身心调节效果。</p> <h3>7、咨询预约</h3> <p>以用户为中心，注重信息透明度与操作便捷性。通过全面展示咨询师的专业能力和擅长方向，结合直观易用的预约机制，有效满足了用户的个性化咨询需求，促进了心理健康服务的有效对接。</p> <p>咨询师信息透明：完整展示咨询师的专业背景、资质证书、从业经验及擅长领域，帮助用户全面了解咨询师情况，提升选择的匹配度与信任感。</p> <p>咨询分类清晰：根据咨询师擅长领域进行分类呈现，</p> |
|--|--|--|

| |
|---|
| <p>便于用户依据自身需求快速定位合适的服务类型。</p> <p>预约流程便捷：支持扫码快速进入预约页面，用户填写基本信息后即可完成咨询预约。</p> <p>预约管理灵活：管理员可自定义设置每周可预约的咨询时间段，并自动顺延至下周；同时可配置每个时段的最大预约人数，实现对咨询资源的科学调配。前台以周历形式清晰展示当前一周的可预约时段及剩余名额，便于用户合理选择与安排咨询时间。</p> <h3>8、心理测评</h3> <p>以标准化心理量表为基础，结合用户自主测评与智能报告生成技术，构建科学、实用、可控的心理健康评估体系，通过多样化测评内容与灵活后台管理机制，提升用户心理自我认知能力，为心理健康服务的精准化与个性化提供有力支持。</p> <p>量表选择：提供不少于 12 种专业心理量表，用户可根据需求选择不同类型的心理测评量表。</p> <p>即时反馈：完成测评后，系统自动生成个性化测评报告，包括得分分析、维度解读、辅导建议等。</p> <p>报告展示：以图表与文字结合的形式呈现测评结果，语言通俗易懂，兼具专业性与可读性。</p> <p>量表开放/关闭控制：管理员可选择是否对用户开放某项测评量表，支持量表的启用与禁用管理操作。</p> <p>量表信息编辑：支持对开放量表的简介、指导语等内容进行修改，便于引导用户正确理解与作答。</p> <p>数据查看与导出：支持查看用户测评数据，按需导出或统计测评数据，便于分析与研究。</p> <h3>9、趣味测试</h3> <p>以“寓教于乐”为核心理念，通过轻松、趣味性强的心理类测试内容，激发用户对心理学知识的兴趣，提升其对心理健康主题的关注度与参与度。</p> <p>测试题目以非专业性、娱乐性为主，旨在寓教于乐，引导用户在轻松氛围中了解心理常识，增强其主动获取心理健康知识的积极性。</p> <p>内容形式多样：提供包括职业测试、图片测试、性格测试等多种类型的趣味测评，内容总量不少于 80 个，满足不同用户的兴趣偏好与探索需求。</p> <p>互动体验丰富：答题界面采用图文结合等多元化呈现方式，提升交互体验，增强用户沉浸感与参与感。</p> <p>数据管理便捷：支持后台查看各测评题目的参与次数，管理员可对测试内容进行启用、禁用等操作。</p> <h3>10、行为训练</h3> <p>以提升用户认知能力为核心目标，结合专业心理学训练方法与现代交互技术，打造科学、便捷、个性化的训练。</p> <p>通过多种不同类型的训练项目，全面覆盖注意力、记忆力、思维等多个维度，真正实现“自主训练、自我提升”的服务理念，为用户的认知发展与心理健康提供有力支持。</p> <p>训练选择：提供不少于 12 种以上训练项目，用户可根据自身需求进行选择。包含舒尔特方格、方位知觉、划消测验、记忆广度、数字再认等。</p> <p>训练说明：每个训练项目提供详细的训练说明、操作视频，确保用户理解并正确使用。</p> <p>难度等级：采用难度递增的方式，满足不同用户的能力提升需求。</p> <p>训练记录：记录训练数据，包括训练名称、训练时长等，支持数据图表展示。</p> <p>训练管理：可修改训练说明信息，对训练的启用与禁用管理操作，确保操作指导清晰易懂，便于阶段性管理与测试。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> |
|---|

| | | | | |
|----|----------------|---|--|---|
| 91 | 校园心理自助咨询查询平台终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥32寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 1 |
| 92 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1.面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；2.封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；4.粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5.尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框；2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学顶腰设计；3、弹力加厚特网背网，弹力座布；4、高密度原生态纯棉；5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 1 |
| 93 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器14nm工艺；</p> <p>2、主板：不低于B450系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于8G DDR4 2666，空闲插槽不少于1个；</p> <p>4、硬盘：不低于256G SSD 支持扩展2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB接口不低于6个（不低于4个USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于19.53寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于300W电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装win10/KOS/UOS正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 1 |
| 94 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4激光多功能一体机</p> <p>1.打印/复印速度：不少于18页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型：USB2.0和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言：PDL/PS</p> <p>4、CPU处理器：≥1GHz；内存：≥1GB</p> <p>5.首页输出时间：黑白：≥10s / 彩色：≥12s</p> <p>6.月打印量：≥30000页</p> <p>7.分辨率：≥1200*600dpi</p> <p>8.耗材类型：鼓粉一体BK：≥2000页，CMY：≥1500页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板：3.5英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能：1) 隐式溯源功能 2) OPC及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 1 |

| | | | | |
|----|-----------------------|---|--|---|
| 95 | 文件柜 | 个 | <p>1、材质：柜体采用一级冷轧钢板，厚度$\geq 0.5\text{mm}$，经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂，环保工艺，表面采用抗冲，耐摩擦，耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺，色泽稳定，防锈能力强，牢固度好，持久不变形。焊接全部采用最先进的无痕点焊，暴露焊接部分打磨，无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺及假焊，经打磨平磨平整及防锈处理。</p> <p>2、尺寸 $\geq 1800\text{mm} \times 850\text{mm} \times 390\text{mm}$</p> <p>颜色：灰白色，桔纹面</p> <p>备注：铝合金拉手，柜门带锁。</p> | 2 |
| | 个体咨询室 (含中控督 导区) | | | |
| 96 | 录音笔 | 个 | 高清录音，超长工作时间，加密保护，断电保存，支持插卡扩容 本机自带 $\geq 24\text{G}$ 内存 | 1 |
| 97 | 个体沙发 | 把 | 单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。 | 2 |
| 98 | 茶几 | 台 | <p>面板：$\geq 12\text{MM}$ 雪山白岩面板</p> <p>架子：铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架</p> <p>适合风格：现代风 复古风 轻奢风</p> | 1 |

| | | | |
|----|----------------|--|---|
| 99 | 身心反馈音乐放松训练软件系统 | <p>系统软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件设计：安装简便，易操作。 2、软件安全：采用 MD5 加密技术，保证数据信息安全。 <p>功能特点</p> <p>（一）学习中心</p> <p>具备自助式放松训练功能，至少包含意念式呼吸法、腹式呼吸法、基本渐进式肌肉放松法 等三种模式，提供专业真人教学视频。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 意念式呼吸法：为用户打造舒适、惬意、放松的情景，可以有效地改善个体心理生理状态。 2) 腹式呼吸法：在指导老师温柔的引导下，刺激副交感神经系统，舒缓肩膀、胸、隔肌等部位肌肉，缓解焦虑、愤怒、惊恐等情绪。 3) 基本渐进式肌肉放松法：该训练是一种逐渐的、有序的、使肌肉先紧张后放松的训练方法，易于使用者学习和掌握，可以消除人的生理和心理方面的紧张状态。 <p>（二）音乐中心</p> <p>至少包含专业音乐、α 波音乐、纯音乐三大版块，支持自定义添加音乐，以满足用户可根据自身情况选择合适的音乐聆听，从而缓解精神疲惫，达到身心放松的效果。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、专业音乐： 该版块下设不少于中国古典、外国古典、中国民乐、外国民乐、自选音乐五种分类，每个分类都不少于 20 首经典特色的曲目，既包含空灵缥缈的东方音乐，又包含西方经典的世界名曲，缓解用户焦虑、忧伤等情绪。 2、α 波音乐：α 波音乐是一种用来开发大脑、激发潜能、协调身心的。系统中存放了多首 α 波音乐，管理员可以对音乐进行删除、添加的操作。 3、纯音乐：纯音乐拥有可以洗涤人们内心烦躁的功能，舒缓的纯音乐让人可以很好的进行放松。系统中自带了多首经典纯音乐，管理员可以对音乐进行添加、删除的操作。 <p>（三）放松中心</p> <p>包含了不少于放松方案、放松环境、辅助催眠、系统管理、放松情况、使用帮助 6 大模块。可以实时监测使用者心率、压力指数、HRV、PNN50 等数值，更加深入地分析用户的身心状态。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、放松方案： <ol style="list-style-type: none"> 1) 分别针对焦虑、恐怖、情绪低落、抑郁情绪状态研发出每种不少于 8 套音乐放松方案 2) 系统针对不同情绪状态均有详尽的说明，帮助用户了解来源、 特征、缓解方法，减轻内心压力。 3) 系统软件会根据这些采集到的实时生理数据进行系统分析，并自动为使用者提供最有针对性的放松方案。如果当前音乐对其没有产生放松作用，系统会根据生理采集器数据，自动选择播放适合于放松的音 | 1 |
|----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>乐。</p> <p>4) 能生成并导出放松报告（可在记录中心查询），并给予放松建议。</p> <p>2、放松环境：</p> <p>1) 内含不少于山林幽静、田野夜色、下雨天、小桥流水、海边场景等模式，高保真的音频播放让使用者仿佛身临其境，置身于大自然。</p> <p>2) 系统支持自定义添加放松环境，从而在舒适的放松环境中，引发使用者的生理、心理、情绪、认知体验，来达到保持、恢复、改善和促进身心健康的目的。</p> <p>3、辅助催眠：内置实时语音及载入语音 2 大模块，可自主选择需要进行辅助</p> <p>1) 实时语音至少包含：呼吸式放松法、想象式放松法、肌肉式放松引导语音，并可以查看语音文字，帮助心理咨询师更好的开展工作。2) 载入语音至少包含：意念式呼吸法，按摩式呼吸法，松弛反应，可以自定义添加催眠语音以及文字，极大的丰富了催眠工作的方式。</p> <p>4、放松情况：</p> <p>可根据放松日期、用户所属查看放松情况，内容至少包括最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>5、系统管理：</p> <p>可以对新用户以及新设备进行系统的管理，不会出现随着训练者的越来越多，无效垃圾越来越多，系统出现混乱的情况，便于管理。</p> <p>6、使用帮助：</p> <p>此模块详尽的介绍了音乐疗法的内容、软件安装环境要求、设备连接、系统操作说明等内容，帮助用户更好更快的熟悉本产品。</p> <p>（四）记录中心</p> <p>1、可以查询使用者本次及历次使用记录，可根据放松日期、用户名、用户所属进行查询用户训练记录，记录至少包含最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>2、管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>3、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|---------------|---|---|---|
| 100 | 身心反馈音乐放松椅 | 台 | <p>电源参数： 额定功率：≥90W（高效节能，持久使用不发热，环保又安心） 额定频率：≥50Hz（严格遵循国家电网标准，兼容性强，安全稳定）</p> <p>1.2、核心功能： SL 机芯：模拟专业按摩师手法，全方位覆盖全身穴位，实现深度放松与舒缓。 触控大屏：简洁直观的触控操作，轻松切换按摩模式与力度，一键启动，便捷高效。 脚部全包裹：全方位包裹设计，结合气囊挤压与滚轮揉捏，有效缓解足部疲劳。 背部热敷：温和热敷功能，加速血液循环，缓解背部肌肉紧张与疼痛。 小腿热敷：特设小腿热敷气囊，温暖传递至肌肉深处，放松腿部，促进血液循环。 脚底揉捏：精确针对脚底反射区，模拟专业足疗，提升全身健康。 蓝牙音响：内置高品质蓝牙音响系统，无线连接手机等设备，享受音乐与按摩的双重放松体验。HIFI 级立体环绕音质，让身心快速进入放松状态。</p> <p>1.3、智能机械手功能： 4D 多维智能机芯：三段宽度调节，智能感知，实现个性化按摩体验。 智能语音控制：语音指令操作，解放双手，便捷操控。 仿真人按摩：不少于 12 种交织仿真按摩手法，还原真人按摩感觉。 加长按摩轨迹：≥ 132cm 加长曲轨双 SL 型太空曲轨，深度贴合脊背曲线，覆盖腰臀，实现全面按摩。 机械手宽幅调节：适应不同体型，实现精准按摩。 智能体型检测：自动识别体型，定制按摩方案。 气囊全身包裹：全方位气囊包裹，实现全身按摩。 零重力漂浮：模拟太空舱零重力状态，减轻身体压力。 腿部自由伸缩：适应不同身高，确保按摩舒适度。 三档力度调节：满足不同力度需求，个性化按摩体验。</p> | 1 |
| 101 | 身心反馈音乐放松椅运行终端 | 台 | <p>系统：安卓操作系统 版本：9.0 及以上； 内存：≥4GB，CPU 双核； 存储空间：≥60G 接口：typec 接口、3.5mm 耳机接口 ≥10 寸电容全触屏</p> <p>平板支架固定于放松椅扶手前面，支架高度不少于 65cm，横向臂总长不少于 50cm，为双折式支架，可进行 360 度无障碍全方位旋转，角度随心调节。</p> | 1 |
| 102 | 音乐放松训练系统心率采集器 | 个 | <p>尺寸：≥55mm*55mm，显示屏为长≥24mm*宽度≥12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸不少于为 45mm*35mm, 可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读使用者生理数据。使用者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线的束缚。</p> | 1 |
| | 情绪疏导室 | | | |

| | | | | |
|-----|-------|----------------|---|----|
| 103 | 宣泄人 | 套 | <p>1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。</p> <p>2、宣泄人胳膊长度不少于21cm。</p> <p>3、底座高度为不少于70cm，直径为不少于55cm，锥形体设计，更稳固。</p> | 2 |
| 104 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 4 |
| 105 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保EVA制作，内置抗击打可达 $\geq 200\text{kg}$ 的pvc高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于65cm，粗端 $\geq 7\text{cm}$ ，细端 $\geq 3.5\text{cm}$ ，在抓手处有不少于20cm螺旋防滑纹。 | 2 |
| 106 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 2 |
| 107 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 2 |
| 108 | 宣泄挂图 | 幅 | ($\geq 50*50\text{cm}$ ，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 4 |
| 109 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这4种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 1 |
| 110 | 宣泄墙 | m ² | <p>1、内层无毒高密度海绵。</p> <p>2、外层高弹力绒质面料。</p> <p>3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。</p> <p>4、具有宣泄和保护训练者双重功能。</p> | 10 |
| 111 | 宣泄地板 | m ² | <p>1、宣泄地板为专业防滑设计。</p> <p>2、自由拼装，色泽柔和。</p> <p>3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。</p> <p>4、无毒加厚耐磨型EVA材料。</p> | 15 |

| | | | |
|-----|----------|---|---|
| 112 | 智能击打宣泄系统 | <p>功能特点</p> <p>系统至少包含模式选择、资源共享、资源管理、查看报告、用户管理、参数检测、系统设置等模块，支持用户登录和一键游客登录两种模式。</p> <p>(一) 模式选择</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、至少包含人际关系、学习压力、考试压力、新环境压力、婚姻压力、父母压力、工作压力、分离压力八大主题，使用者可以通过系统选择符合自己情绪的击打宣泄主题进行单次训练或者多次训练。 2、每个主题设置相匹配的音乐以及正向引导语，帮助使用者针对性的宣泄情绪，重拾信心。 3、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括击打力量值、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，进而有针对性的进行智能化的正向语音引导、激励。 4、使用者在宣泄过程中，可以通过即时的数字展现、图形变化及光影反馈，感受到强烈的视觉效果，拥有完美的用户体验。 <p>(二) 资源共享</p> <p>此模块包含音乐、视频、文章知识等资源，以便更好地完善宣泄环境。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、音乐包含专业的放松音乐，包含不同类型的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、视频包括真实感受训练法，意念式呼吸法、按摩式呼吸法等真人放松引导视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、文章资源内置儿童心理学、人格心理学等知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(三) 资源管理</p> <p>此模块具有音频管理，视频管理，资料管理功能，可自定义添加音乐、视频、文章知识等资源，并且可以修改删除等操作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可自定义导入不同类型音频，如不同的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、可自定义导入视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、可自定义导入专业知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(四) 查看报告</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统自动生成宣泄报告，报告至少包含有基本信息、击打波形、均值、最大值、最小值、评价等内容，管理员可查看、导出所用用户的训练信息，以便对比分析数据。 2、具有智能评价功能，可根据用户的宣泄数据，针对性的生成评语及建议，引导使用者更好的释放压力，摆脱焦虑、抑郁等负面情绪。 <p>(五) 用户管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、 | 1 |
|-----|----------|---|---|

| | | | |
|-----|---------|--|---|
| | | <p>性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>（六）参数检测</p> <p>1、参数检测可以让训练者自主选择单次/多次击打功能。单次击打可以有波形展示，多次击打可以同时观察到多次数据柱形呈现，不管是单次或多次击打都可以实时显示击打数值，让使用者一目了然。</p> <p>2、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括击打力量值、持续时长等因素），判断出其情绪宣泄的程度，根据不同宣泄的程度进行智能化的正向语音引导、激励。</p> <p>（七）系统设置</p> <p>可对系统内的组织架构进行保存、新增、删除操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
| 113 | 智能击打宣泄仪 | <p>套</p> <p>（一）宣泄机柜</p> <p>1、击打机柜尺寸：高$\geq 215\text{cm}$×宽$\geq 85\text{cm}$(底座)×深$\geq 30\text{cm}$； 机柜顶部为一外置木质音箱，尺寸$\geq 450*150*150\text{mm}$，频率范围 51HZ-19.5KH，灵敏度 87db$\pm 2.5\text{db}$，音质嘹亮； 机柜中间为彩色亚克力面板组成； 机柜下部为$\geq 3.5\text{cm}$以上红色高密度海绵保护垫组成，可以避免宣泄者击打时受伤。</p> <p>2、底座宽大、稳定性好，边角采用椭圆设计。</p> <p>3、最大击打力度为：$\geq 260\text{kg}$。</p> <p>4、LED灯对应等级：≥ 8级显示。</p> <p>5、LED光源控制：芯片控制，≥ 8种可变灯光模式，呈两侧柱形级别及中央放射状设计，让使用者实时观测自我击打的效果。</p> <p>6、机柜上部中央为红黑相间的击打数值采集器，直径为$\geq 30\text{cm}$，圆形柔软，由高密度海绵及多层胶垫组成，能很好的保护击打者手部。</p> <p>7、击打时可以呈现火轮与闪电的灯光变化，火轮成放射状分布。</p> <p>（二）系统主控端</p> <p>1、高度为$\geq 120\text{cm}$×长$\geq 41\text{cm}$×宽$\geq 35\text{cm}$。</p> <p>2、整体为红色与白色环保ABS材料搭配而成，一次成模。</p> <p>3、四个高度不少于5cm的高品质环保塑胶滚轮。</p> <p>4、主机触摸屏尺寸≥ 17寸，win10系统及以上全电脑操作系统。</p> <p>（三）数据传输控制盒</p> <p>内置高灵敏度电路板，用于接收、分析、传输信号数值。</p> | 1 |

| | | | |
|-----|----------|---|---|
| 114 | 智能呐喊宣泄系统 | <p>系统至少包含模式选择、资源共享、查看报告、用户管理、参数检测、系统设置等模块，支持用户登录和一键游客登录两种模式进入系统。</p> <p>(一) 模式选择</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、至少包含人际关系、学习压力、考试压力、新环境压力、婚姻压力、父母压力、工作压力、分离压力八大主题，使用者可以通过系统选择符合自己情绪的呐喊宣泄主题进行单次训练或者多次训练。 2、每个主题设置相匹配的音乐以及正向引导语，帮助使用者针对性的宣泄情绪，重拾信心。 3、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括呐喊分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，进而有针对性的进行智能化的正向语音引导、激励。 4、使用者在宣泄过程中，可以通过即时的数字展现、图形变化及光影反馈，感受到强烈的视觉效果，拥有完美的用户体验。 <p>(二) 资源共享</p> <p>此模块包含音乐、视频、文章知识等资源，以便更好地完善宣泄环境。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、音乐包含专业的放松音乐，包含不同类型的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、视频包括真实感受训练法，意念式呼吸法、按摩式呼吸法等真人放松引导视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、文章资源内置儿童心理学、人格心理学等知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(三) 资源管理</p> <p>此模块具有音频管理，视频管理，资料管理功能，可自定义添加音乐、视频、文章知识等资源，并且可以修改删除等操作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可自定义导入不同类型音频，如不同的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、可自定义导入视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、可自定义导入专业知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(四) 查看报告</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统自动生成宣泄报告，报告至少含有基本信息、呐喊波形、均值、最大值、最小值、评价等内容，管理员可查看、导出所用用户的测试信息，以便对比分析数据。 2、具有智能评价功能，可根据用户的宣泄数据，针对性的生成评语及建议，使用者用户如何更好的释放压力，摆脱焦虑、抑郁等负面情绪。 <p>(五) 用户管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，支持按照用 | 1 |
|-----|----------|---|---|

| | | | | |
|-----|---------|---|--|---|
| | | | <p>户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止因用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>（六）参数检测</p> <p>1、参数检测可以让训练者自主选择单次/多次功能。单次呐喊可以有波形展示，多次呐喊可以同时观察到多次柱形呈现，不管是单次或多次呐喊都可以实时显示呐喊分贝位置及数字呈现，一目了然。</p> <p>2、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括声音分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，根据不同宣泄的程度进行智能化的正向语音引导、激励。</p> <p>（七）系统设置</p> <p>可对系统内的组织架构进行保存、新增、删除操作。</p> | |
| 115 | 智能呐喊宣泄仪 | 套 | <p>硬件参数</p> <p>（一）宣泄机柜</p> <p>1、 呐喊机柜尺寸：高\geq215cm\times宽\geq85cm(底座)\times深\geq30cm； 机柜顶部为一外置木质音箱，尺寸\geq450*150*150mm，频率范围 51HZ-19.5KH，灵敏度 87db\pm2.5db，音质嘹亮； 机柜上下部为红蓝渐变的亚克力面板装饰。</p> <p>2、 最大呐喊分贝为：\geq280 分贝。</p> <p>3、 LED 灯应等级：\geq8 级显示。</p> <p>4、 LED 光源控制：电路+芯片控制，\geq8 种可变灯光模式，两边为红色灯光柱状显示，中间为心理能量点状播散图组成，让训练者实时观测自我宣泄的效果。</p> <p>（二）呐喊控制器</p> <p>1、 尺寸：\geq高 120cm\times长 41cm\times宽 35cm。</p> <p>2、 整体为红色与白色环保 ABS 材料搭配而成。一次成模。</p> <p>3、 四个高度不少于 5cm 的高品质环保塑胶滚轮。</p> <p>4、 主机触摸屏尺寸\geq17 寸，win10 系统及以上全电脑操作系统。</p> <p>（三）数据传输控制盒</p> <p>内置高灵敏度电路板，用于接收、分析、传输信号数值。</p> | 1 |
| | 艺术放松区 | | | |

| | | | |
|-----|--------------|---|---|
| 116 | 智能体感互动减压系统软件 | <p>软件管理系统</p> <p>(一) 管理中心</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1) 管理员可以对注册用户用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。不同的用户具有不同的用户管理权限。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2) 账号信息修改：可进行用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3) 管理员可以自如添加不同角色分类，满足不同用户群体的使用需求。</p> <p>2、视频管理：管理员可以自如添加视频以及视频分类，拥有编辑视频相关描述、是否推荐等权限。满足多用户群体的使用需求。</p> <p>3、音乐管理：管理员可以自如添加音乐以及音乐分类，拥有编辑音乐相关描述、是否推荐等权限。</p> <p>(二) 训练中心</p> <p>内含不少于身心协调训练、身心娱乐训练、脑电训练等模块。</p> <p>1、身心协调训练：至少包含收集快乐、我的成长、平衡训练、勇对挫折训练场景，能够很好的锻炼用户身体协调能力、调节身心平衡。</p> <p>2、身心娱乐训练：至少包含切水果、拍击气球、急速行动、打地鼠四个场景，让训练者放松身心、愉悦心情，能够很好的锻炼用户反应速度和提高注意力。</p> <p>3、脑电训练：至少包含划船、滑雪训练场景、以及实时监测使用者脑电生理数据的模块。让使用者通过反复训练掌握自身的放松规律。</p> <p>1) 摆脱传统脑电仪复杂的连接模式，采用非侵入式便携脑波带收集脑电信息，传输稳定，简单便捷；</p> <p>2) 通过实时动态变化的高清反馈画面，反馈监测的人体情绪控制效果与身心调节状态；</p> <p>3) 系统会根据用户当前的生理数据，给予一定的专业指导，使用户学会自我调节，自我放松。</p> <p>(三) 减压中心</p> <p>1、包括音乐减压和心理电影两个模块，使用者可以通过沉浸式影音装置，感受到身临其境的体验，从而达到缓解心理压力，调节身心状态的效果。</p> <p>2、音乐减压：内置轻音乐、α音乐，帮助使用者放松心情，舒缓身心压力。</p> <p>3、心理电影：内置经典的心理学相关电影，以寓教于乐的方式，帮助训练使用者了解心理学相关知识。</p> <p>(四) 数据中心</p> <p>1、系统支持按照用户名、训练日期进行检索结果，可进行数据比对分析。</p> <p>2、系统可自动对记录数据进行统计分析，报告结果包括训练类型、用户基础信息、测试时间等详情。内容</p> <p>丰富详尽，帮助心理咨询师更加全面的分析训练者的心理状态。</p> <p>(五) 帮助中心</p> <p>帮助中心包括引言、软件综述、体感设备安装以及平台操作手册等信息，帮助使用者更好地了解和使用体感互动放松系统。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
|-----|--------------|---|---|

| | | | | |
|-----|-----------|---|---|---|
| 117 | 智能体感互动专用仪 | 台 | <p>产品组件</p> <p>1、采用创新的双圆弧结构设计，柜体不仅外观大方且充满现代感，符合人体工程学，增强了使用者的舒适体验。这一设计旨在营造开放和包容的氛围，使用户能够轻松融入训练环境，提升交互性和参与感。</p> <p>2、高强度钢构材质</p> <p>柜体采用优质钢材构建，具备卓越的耐用性和稳定性，能够承受长时间的使用与各种环境挑战。同时，钢结构的设计确保了设备的安全性和可靠性，为用户提供坚固的支持。</p> <p>3、氛围灯带</p> <p>边缘装饰有淡蓝色 LED 灯带，既增添了科技感，又营造出柔和的氛围光效。这种灯带设计不仅在视觉上吸引用户，还能有效指引操作流程，帮助用户更好地沉浸于训练体验中。</p> <p>4、配备≥42 寸的高清显示屏，支持多种输入格式，能够清晰显示训练内容、实时数据反馈、互动。该显示屏采用先进的显示技术，确保在各种光照条件下都能呈现生动且细腻的画面，极大丰富了用户的学习与训练体验。</p> <p>5、互动控制端</p> <p>设有≥21 寸的控制端，用户可以通过触控操作轻松管理训练内容和设置。该控制端不仅直观易用，还支持多种交互方式，使用户能够快速获取反馈，增强训练的趣味性和有效性。</p> <p>6、人机互动与体感训练</p> <p>系统通过高科技传感器与实时反馈机制，实现卓越的人机互动体验。体感训练模块能够根据用户的动作进行智能识别与分析，为用户提供个性化的训练建议和改进方案，帮助其更有效地达成训练目标。</p> <p>7、肢体运动采集器</p> <p>1)、采用体感探头技术，结合普通摄像头、景深摄像头以及 RGB 摄像头，形成识别“深度场”。</p> <p>2)、捕捉用户三维动作信息。</p> <p>3)、传输至体感互动减压系统进行行为学数据处理。</p> | 1 |
| 118 | 体感互动脑波采集器 | 个 | <p>1)、智能脑波采集器呈扁圆形，整体削切技术与包围式设计，由整体开模的采集器和断开按摩头组成，支持不同人群不同头围形状佩戴使用。</p> <p>2)、采集器整体使用蓝黑配色，其中耳夹处用黑色信号线连接黑色耳夹。</p> <p>3)、脑波采集位置：前额（FP1），采集点尺寸≥9mm*9 mm 圆形不锈钢采集点。</p> <p>4)、脑波设备可输出原始脑电波数据；数据输出频率为 512Hz，并可输出 δ、θ、α、β、γ 等不少于 8 个 EEG 频段数据。</p> <p>5)、配备锂电池不少于 500mh 容量。</p> <p>6)、前额切削式设计，有三色灯显示，可以显示出不同颜色，分别代表训练状态良好/连接成功、脑波断开连接、训练效果不佳三种状态。</p> | 1 |

| | | | | |
|-----|----------|---|--|---|
| 119 | 箱庭游戏管理软件 | 套 | <p>软件安装简便，易操作，可以在本地电脑轻松运行，至少涵盖沙具管理、个体箱庭、团体箱庭、技术文库、用户管理五大模块。可对个人箱庭、团体箱庭操作过程分别记录，极大的简化了心理咨询师资料记录的工作，以便有更多的精力进行心理个案的研究。</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有软件使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名、注册时间筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3、管理员可以对用户进行添加，也可对来访者进行转介。</p> <p>(二) 个体箱庭</p> <p>1、个体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看、添加箱庭实操的时间、箱庭沙具摆放顺序、完成时间、沙具移动次数、记录照片等功能。操作简单，便于心理咨询师快速熟悉使用本软件。</p> <p>2、模块内可以按照用户名对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据中快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料，也可对记录进行删除操作。</p> <p>(三) 团体箱庭</p> <p>1、团体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、记录照片、第一次沙具或动作到第八次沙具或动作的记录、以及合计沙具数，并记录制作者。充分考虑团体箱庭放松中所需记录的数据种类，保证记录报告的完整性。</p> <p>2、模块内也包含了团体箱庭讨论功能，包含了查看详细信息和添加箱庭讨论记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、个人主题、讨论内容、制作者的信息等内容。制作者记录团体箱庭活动过程，便于咨询师对于箱庭实操过程的记录。可以记录团体箱庭沙具摆放顺序、意图、感受、构思等讨论内容，心理咨询师深入分析团体在实操过程中的心路历程和成长变化。</p> <p>3、模块内可以按照用户名、时间范围对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。</p> <p>(四) 沙具管理</p> <p>咨询师可以按照自定义类别，添加沙具图片、名称、数量等信息，便于咨询师对沙具的记录和管理；可以用过沙具名来进行搜索。</p> <p>(五) 技术文库</p> <p>支持按照标题、发布时间筛选数据，查询信息。 可以添加、修改技术文库，添加、修改封面图片、标题、类别、内容等数据；也可对文库角色进行类别管理。 必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| 120 | 箱庭游戏沙具架 | 个 | 沙具陈列架材质为松木原木。尺寸：宽 $\geq 120\text{cm}$ ×高 $\geq 160\text{cm}$ ×深 $\geq 35\text{cm}$ ，不少于6层11阶设计，木本色，清漆涂层。 | 4 |

| | | | | |
|-----|-------------------|---|---|---|
| 121 | 箱庭游戏个体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：≥57*72*7cm；；</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 2 |
| 122 | 箱庭游戏团体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：≥85*120*10cm；</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 1 |
| 123 | 箱庭游戏专用沙具 | 套 | <p>不少于3000个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥18大类别。</p> <p>人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；</p> <p>交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；</p> <p>动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；</p> <p>植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；</p> <p>建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；</p> <p>食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；</p> <p>家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；</p> <p>家禽类：鸡、鸭等系列；</p> <p>宗教类：妈祖、大肚佛等系列；</p> | 1 |
| 124 | 箱庭游戏辅助工具 | 套 | <p>海沙：≥60公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒，手握可以带来极柔软感。</p> <p>箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（≥6份）、团体箱庭制作（≥2份 共≥8张）过程记录表。</p> | 1 |
| | 团体活动室 (含社团生涯室) | | | |
| 125 | 团体辅导桌椅 | 套 | <p>1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。</p> <p>2、扇面厚度不少于2.35cm，长度≥60cm*弧长≥87.5cm，下部由三块≥70cm*48cm侧板 ≥70*34cm背板组成支撑。</p> <p>3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S形等多种活泼的组合方式。</p> <p>4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高≥40cm*长≥30cm*宽≥22cm。</p> | 2 |

| | | | |
|-----|---------|--|---|
| 126 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 2 |
|-----|---------|--|---|

| | | | | |
|-----|----------|---|--|---|
| 127 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传.jpg、.bmp 等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传 wmv ,avi 等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于 20 道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 2 |
| 128 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于 3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩：≥30*15MM。</p> | 6 |
| | 潜能开发区 | | | |

| | | | |
|-----|--------------|--|---|
| 129 | 脑电感应认知注意力训练仪 | <p>采用发带式脑波设备作为前端脑电测量设备，可实时获取被试者的脑电数据以及反映测试者心理状态的多项参数，并通过灯光的颜色的不同实时反映出各种情绪状态的变化，依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康，提升心理调节能力，脑素质和潜能开发等作用。基于硬件的脑波灯和基于软件的训练分析系统需同时协同工作。</p> <p>发带式脑电采集指标</p> <p>采用≥单通道发带式脑波仪测量前额叶脑电，并通过无线方式将脑电数据传输到电脑。</p> <p>嵌入式芯片系统：</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；</p> <p>基于智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的认知心理指标的脑电，至少包含原始脑电波、≥8 个 EEG 参数（α 波、β 波、θ 波、δ 波、γ 波等）、专注度、放松度等生理指标； 内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>要求佩戴简单、舒适，信号采集电极应采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液，脑波发带电极：至少采用 3 个电极，1 个置于前额 FP1 点处，2 个采用耳夹电极夹在左耳。脑波仪供电方式可采用充电锂电池。</p> <p>脑波数据监测及记录</p> <p>至少能够实时、动态监测和记录专注度、放松度及 δ、θ、α、β、γ 频段≥8 个 EEG 参数。δ、θ、α、β、γ 频段 8 个 EEG 参数，数据输出频率为 1Hz。“专注度（attention）”和“放松度（meditation）”参数，数据输出频率为 1Hz，可提供至少八种自定义事件标记</p> <p>注意力、放松度测评及训练</p> <p>提供至少 9 种注意力训练方法</p> <p>提供音乐放松训练功能。支持多级音乐媒体目录管理，音乐文件的导入，播放列表。所有的注意力训练及放松训练均需要进行自动数据记录和分析</p> <p>支持反馈控制训练，可通过专注度、放松度反馈控制音乐音量及图像变化效果</p> <p>具备统计分析功能</p> <p>可对训练记录数据进行统计分析，用曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果，给予训练效果评价，并自动生成报告，训练评价报告采用 Word 格式。支持多用户管理，管理员可对训练记录进行统一管理，可生成所有用户的训练报告。</p> <p>脑波灯指标要求</p> | 1 |
| | | <p>通过全彩色 LED 灯的色彩变化实时显示情绪变化</p> <p>通过遥控器实时切换脑波灯的专注或放松模式工作状态，切换时应有语音提示</p> <p>脑波灯上没有任何连线，脑波灯应能被移动以便于学员在活动中进行训练</p> <p>脑波灯应有语音提示功能，应能语音提示脑波灯工作模式、电量不足需要充电，以及脑波灯开机有欢迎语等。</p> <p>灯泡直径不小于 250mm</p> <p>使用脑波灯训练时，需能通过 USB 模块输出脑波数据到电脑，使电脑的脑电数据与脑波灯同步，实时显示脑波训练数据</p> | |

| | | | | |
|-----|---------------|---|---|---|
| 130 | 认知注意力对抗训练仪 | 套 | <p>便携式脑波仪≥2套</p> <p>嵌入式芯片系统；</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率至少包含：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；信号采集电极可采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液；脑波发带电极：采用≥3个电极，至少1个置于前额 FP1 点处，至少2个采用耳夹电极夹在左耳；</p> <p>基于 TGAM 的智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的心理指标的脑电，如：专注度等大脑指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令，并通过无线方式与多路脑波接收器做数据通信。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>脑波仪供电方式应采用充电锂电池。</p> <p>USB 脑波数据接收器≥2个</p> <p>可分别接收≥2位使用者的脑电数据，外部数据接口：USB 接口，电源：USB 接口供电，无线通讯距离：≥10米</p> | 1 |
| 131 | 认知注意力对抗训练软件 | 套 | <p>认知注意力对抗训练控制软件 1套：</p> <p>多人脑电数据同时采集功能：可支持同时对2位使用者的脑电数据进行实时采集、显示；</p> <p>训练实时监控：可进行≥2人注意力参数实时显示；</p> <p>软件应装在一台电脑上（管理电脑）即可实现。</p> <p>软件中可设置选择比赛时长，当预先设置的时长结束时，比赛自动停止；</p> <p>比赛结束，显示双方比赛成绩和胜负结果；</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| | 固始县第八初级中学 | | | |
| | 办公接待室（含心理阅览区） | | | |

| | | | |
|-----|----------------|--|---|
| 132 | 校园心理测评综合管理工作平台 | <p>套</p> <p>一、技术描述：</p> <p>1、系统架构：系统采用 B/S 架构，采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式，能够兼容在不同的操作系统上运行（支持 window 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统），能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装，以 IE 等浏览器为操作界面，并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。</p> <p>2、数据库：1）可以适合大容量数据的应用，并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性，可跨越多种平台使用，对 Web 技术的支持，使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上； 2）系统采用统一的基础数据库管理模式，各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心，保持数据实时同步，可为现有及后续的各应用系统提供的数据基础，节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。</p> <p>3、网络环境：可运行于局域网和互联网。安全性高，稳定性强，既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评，也可进行个体测评筛查。</p> <p>二、功能特点：</p> <p>（一）用户信息管理</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1）用于人口学资料收集，至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息，并支持追加详细信息内容。 2）充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要，为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。</p> <p>2、用户审核：管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理，支持批量审核、批量删除功能；</p> <p>3、用户导入： 系统支持下载 Excel 导入模版，一次性批量导入全部用户资料，即时生成登录帐号、密码、机构等信息，导入后即可登录系统，减少管理员录入资料的工作，从而有更多精力投入心理健康工作。</p> <p>4、所属管理：</p> <p>1）建设统一的组织机构数据库，实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证，管理员可以对部门架构进行管理，支持新增、删除组织架构。 2）配备导入部门架构的 Excel 模板，管理员可一键下载，按照操作提示快速上传。</p> <p>（二）量表信息管理</p> <p>1）系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择，可以满足不同人员的需求。 2）满足千人同时在线测评，支持个人心理测评和团体</p> | 1 |
|-----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>心理测评，并能智能检测用户是否符合测试条件，进一步提升测试的准确性。</p> <p>3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表(SCL-90)、贝克焦虑量表(BAI)、明尼苏达多相个性测验(MMPI)以及明尼苏达多相个性测验简易版(MMPI)、焦虑自评量表(SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷(16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表(IAS)、威廉斯创造力倾向测验(WCS)、贝克绝望量表(BHS)、自杀态度问卷(SAQ)、艾森克人格问卷成人式(EPQA)等。</p> <p>4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。</p> <p>5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。</p> <p>6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。</p> <p>7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。</p> <p>8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。</p> <p>(三) 测试方案管理</p> <p>1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。</p> <p>2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。</p> <p>(四) 测试数据管理</p> <p>1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。</p> <p>2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。</p> <p>3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；</p> | |
|--|--|--|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。</p> <p>5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。</p> <p>6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。</p> <p>7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。</p> <p>（五）危机评估干预</p> <p>1、危机分级说明：</p> <p>1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。</p> <p>2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。</p> <p>2、危机监测设置：</p> <p>1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；</p> <p>2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。</p> <p>3、危机评估管理：</p> <p>1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。</p> <p>2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。</p> <p>4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。</p> <p>5、危机上报管理：</p> <p>1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。</p> <p>2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。</p> <p>（六）心理咨询管理</p> <p>1、预约症状设置：</p> <p>自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。</p> <p>2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风</p> |
|--|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>采，帮助用户找到适合自己的咨询师。</p> <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>(七) 科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>(八) 网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>(九) 系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还原功能，防止软件数据丢失。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器，实现异地灾备功能，确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理：</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色，不同的用户类型（如咨询师、测试用户、网站管理员等）关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限，根据权限的不同，对网站内数据查看的范围也不同，满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱：邮箱和测试方案关联，对发布的测评方案，通过发送邮箱的方式，进行信息提醒。</p> <p>4、回收站：显示后台已删除的所有数据信息，管理员可对误操作的数据，进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是，在回收站里删除的所有数据无法恢复，请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录：记录并显示出用户进入后台后，所查看的系统界面和操作的功能按键，可通过筛选条件搜索，进行便捷式操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|-----|----------------|--|---|
| 133 | 校园心理自助咨询查询平台软件 | <p>软件分为前端操作和后端管理两部分，前端操作至少包含中心介绍、中心活动、心理音乐、心理视频、心理知识、放松训练、咨询预约、心理测评、趣味测试和行为训练十大模块。</p> <p>支持语音交互功能，用户可通过语音指令，快速调取当前模块内资源。</p> <p>支持卡通引导形象，通过管理后端内置的卡通形象，以生动亲切的方式，与来访用户互动，介绍系统资源信息。</p> <p>支持后端管理员自定义一级栏目、二级栏目，无限扩充文章、音乐、视频等资源。</p> <p>1、中心介绍</p> <p>支持通过图文结合、结构化展示的方式，全面展示本单位心理咨询中心的基本情况、服务理念与特色亮点，打造心理健康服务宣传窗口。</p> <p>内容展示全面：涵盖中心概况、中心全景、心理咨询室等核心信息，通过结构化内容呈现，帮助用户快速了解中心定位与服务能力。</p> <p>宣传形式多样：支持图文、视频等多种形式展示，突出中心的专业优势和服务特色，提升宣传效果与用户认知度。</p> <p>内容更新灵活：管理员可实时编辑更新中心概况、中心全景、心理咨询室等内容，确保信息的时效性与准确性。</p> <p>2、中心活动</p> <p>支持通过图文结合、强互动性的方式，将心理健康工作以可视化、便捷性、高参与度的方式呈现给用户。</p> <p>多形式展示：支持图文、视频等多种形式，直观呈现心理健康讲座、团体辅导、主题沙龙等活动内容。</p> <p>活动回顾：对往期精彩活动进行存档，记录并展示活动标题、正文、图片等信息。</p> <p>活动发布：管理员可上传活动详情，如标题、时间、地点、主讲人、内容简介等。</p> <p>灵活编辑：支持随时修改活动信息（如时间调整）、删除过期活动或补充活动回顾内容。</p> <p>在线报名：用户可填写基本信息提交报名，支持设置报名截止时间与人数上限。</p> <p>3、心理音乐</p> <p>提供基于心理功能导向的音乐分类服务，辅助其根据当前心理状态选择适宜类型的音乐进行聆听，以实现情绪调节与心理状态的初步改善。</p> <p>多维度分类：将音乐划分为安静、古典、欢乐、抒情、放松五大类别，匹配不同情绪状态与个人倾向。</p> <p>智能播放引擎：提供完善的播放控制功能，包括播放/暂停、上一首、下一首、循环播放、顺序播放、重复播放等，操作便捷。</p> <p>音乐内容管理：管理员可上传音乐信息，包括标题、类别等，并支持自定义编辑。</p> <p>4、心理视频</p> | 1 |
|-----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>通过对视频内容的心理功能与形式特征进行分类管理，提升心理知识传播的专业性与有效性，为用户的心理成长提供有力支持。</p> <p>形式精炼多样：涵盖动画等多种表现形式，以微短视频为主，便于用户快速获取核心信息。</p> <p>资源灵活管理：管理员可上传各类心理健康视频资源，包括但不限于科普、讲座。</p> <p>智能播放引擎：支持支持全屏播放模式，包含播放、暂停、进度拖动、音量调节等功能，获得清晰、沉浸式的体验。</p> <h3>5、知识科普</h3> <p>以心理学理论为依托，构建系统化、结构化的心理健康知识分类体系，通过科学分类与精准定位提升知识的可及性与实用性，为用户心理成长与自我发展提供坚实支撑。</p> <p>内容分类清晰：至少划分四大科普类型，包括心理科普类、情绪调节类、健康教育类、个性分析类，实现内容的系统归类与精准匹配，满足不同用户群体的知识获取需求。</p> <p>实用导向突出：内容设计注重实用性，聚焦心理现象解读与情绪调节技巧传授，帮助用户掌握科学的心理调适方法，提升心理素质与自我管理能力。</p> <p>展示形式生动：采用图文结合的呈现方式，将专业心理知识以可视化、易理解的形式展示，提升阅读体验和学习兴趣。</p> <p>后台管理便捷：支持管理员通过后台上传和管理知识文章，可自定义编辑标题、内容等信息；可随时修改、删除或置顶内容，实现知识资源的动态更新与高效维护。</p> <h3>6、放松训练</h3> <p>通过对不少于三种放松方法的科学分类与教学设计，帮助用户掌握有效的放松技巧，为提升心理健康水平提供切实可行操作途径。</p> <p>放松方式多样：提供多种高质量放松训练视频，包括想象感受训练法、阿尔法状态法、基本渐进式肌肉放松法，内容覆盖不同放松场景与用户需求，便于根据个人状态选择合适的训练方式。</p> <p>训练引导清晰：通过温和、缓慢的语音引导，配合标准动作演示，进行视频同步跟练，帮助用户逐步进入放松状态，提升身心调节效果。</p> <h3>7、咨询预约</h3> <p>以用户为中心，注重信息透明度与操作便捷性。通过全面展示咨询师的专业能力和擅长方向，结合直观易用的预约机制，有效满足了用户的个性化咨询需求，促进了心理健康服务的有效对接。</p> <p>咨询师信息透明：完整展示咨询师的专业背景、资质证书、从业经验及擅长领域，帮助用户全面了解咨询师情况，提升选择的匹配度与信任感。</p> <p>咨询分类清晰：根据咨询师擅长领域进行分类呈现，</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>便于用户依据自身需求快速定位合适的服务类型。</p> <p>预约流程便捷：支持扫码快速进入预约页面，用户填写基本信息后即可完成咨询预约。</p> <p>预约管理灵活：管理员可自定义设置每周可预约的咨询时间段，并自动顺延至下周；同时可配置每个时段的最大预约人数，实现对咨询资源的科学调配。前台以周历形式清晰展示当前一周的可预约时段及剩余名额，便于用户合理选择与安排咨询时间。</p> <h3>8、心理测评</h3> <p>以标准化心理量表为基础，结合用户自主测评与智能报告生成技术，构建科学、实用、可控的心理健康评估体系，通过多样化测评内容与灵活后台管理机制，提升用户心理自我认知能力，为心理健康服务的精准化与个性化提供有力支持。</p> <p>量表选择：提供不少于 12 种专业心理量表，用户可根据需求选择不同类型的心理测评量表。</p> <p>即时反馈：完成测评后，系统自动生成个性化测评报告，包括得分分析、维度解读、辅导建议等。</p> <p>报告展示：以图表与文字结合的形式呈现测评结果，语言通俗易懂，兼具专业性与可读性。</p> <p>量表开放/关闭控制：管理员可选择是否对用户开放某项测评量表，支持量表的启用与禁用管理操作。</p> <p>量表信息编辑：支持对开放量表的简介、指导语等内容进行修改，便于引导用户正确理解与作答。</p> <p>数据查看与导出：支持查看用户测评数据，按需导出或统计测评数据，便于分析与研究。</p> <h3>9、趣味测试</h3> <p>以“寓教于乐”为核心理念，通过轻松、趣味性强的心理类测试内容，激发用户对心理学知识的兴趣，提升其对心理健康主题的关注度与参与度。</p> <p>测试题目以非专业性、娱乐性为主，旨在寓教于乐，引导用户在轻松氛围中了解心理常识，增强其主动获取心理健康知识的积极性。</p> <p>内容形式多样：提供包括职业测试、图片测试、性格测试等多种类型的趣味测评，内容总量不少于 80 个，满足不同用户的兴趣偏好与探索需求。</p> <p>互动体验丰富：答题界面采用图文结合等多元化呈现方式，提升交互体验，增强用户沉浸感与参与感。</p> <p>数据管理便捷：支持后台查看各测评题目的参与次数，管理员可对测试内容进行启用、禁用等操作。</p> <h3>10、行为训练</h3> <p>以提升用户认知能力为核心目标，结合专业心理学训练方法与现代交互技术，打造科学、便捷、个性化的训练。</p> <p>通过多种不同类型的训练项目，全面覆盖注意力、记忆力、思维等多个维度，真正实现“自主训练、自我提升”的服务理念，为用户的认知发展与心理健康提供有力支持。</p> <p>训练选择：提供不少于 12 种以上训练项目，用户可根据自身需求进行选择。包含舒尔特方格、方位知觉、划消测验、记忆广度、数字再认等。</p> <hr/> <p>训练说明：每个训练项目提供详细的训练说明、操作视频，确保用户理解并正确使用。</p> <p>难度等级：采用难度递增的方式，满足不同用户的能力提升需求。</p> <p>训练记录：记录训练数据，包括训练名称、训练时长等，支持数据图表展示。</p> <p>训练管理：可修改训练说明信息，对训练的启用与禁用管理操作，确保操作指导清晰易懂，便于阶段性管理与测试。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|----------------|---|--|---|
| 134 | 校园心理自助咨询查询平台终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥32寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 1 |
| 135 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1.面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；2.封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；4.粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5.尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框；2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学顶腰设计；3、弹力加厚特网背网，弹力座布；4、高密度原生态纯棉；5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 2 |
| 136 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器14nm工艺；</p> <p>2、主板：不低于B450系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于8G DDR4 2666，空闲插槽不少于1个；</p> <p>4、硬盘：不低于256G SSD 支持扩展2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB接口不低于6个（不低于4个USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于19.53寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于300W电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装win10/KOS/UOS正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 2 |
| 137 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4激光多功能一体机</p> <p>1.打印/复印速度：不少于18页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型：USB2.0和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言：PDL/PS</p> <p>4、CPU处理器：≥1GHz；内存：≥1GB</p> <p>5.首页输出时间：黑白：≥10s / 彩色：≥12s</p> <p>6.月打印量：≥30000页</p> <p>7.分辨率：≥1200*600dpi</p> <p>8.耗材类型：鼓粉一体BK：≥2000页，CMY：≥1500页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板：3.5英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能：1) 隐式溯源功能 2) OPC及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 1 |

| | | | | |
|-----|-----------------------|---|--|---|
| 138 | 文件柜 | 个 | <p>1、材质：柜体采用一级冷轧钢板，厚度$\geq 0.5\text{mm}$，经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂，环保工艺，表面采用抗冲，耐摩擦，耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺，色泽稳定，防锈能力强，牢固度好，持久不变形。焊接全部采用最先进的无痕点焊，暴露焊接部分打磨，无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺及假焊，经打磨平磨平整及防锈处理。</p> <p>2、尺寸 $\geq 1800\text{mm} \times 850\text{mm} \times 390\text{mm}$</p> <p>颜色：灰白色，桔纹面</p> <p>备注：铝合金拉手，柜门带锁。</p> | 2 |
| | 个体咨询室 (含中控督 导区) | | | |
| 139 | 录音笔 | 个 | <p>高清录音，超长工作时间，加密保护，断电保存，支持插卡扩容 本机自带$\geq 24\text{G}$内存</p> | 2 |
| 140 | 个体沙发 | 把 | <p>单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。</p> | 4 |
| 141 | 茶几 | 台 | <p>面板：$\geq 12\text{MM}$雪山白岩面板</p> <p>架子：铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架</p> <p>适合风格：现代风 复古风 轻奢风</p> | 2 |

| | | | |
|-----|----------------|--|---|
| 142 | 身心反馈音乐放松训练软件系统 | <p>系统软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件设计：安装简便，易操作。 2、软件安全：采用 MD5 加密技术，保证数据信息安全。 <p>功能特点</p> <p>（一）学习中心</p> <p>具备自助式放松训练功能，至少包含意念式呼吸法、腹式呼吸法、基本渐进式肌肉放松法 等三种模式，提供专业真人教学视频。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 意念式呼吸法：为用户打造舒适、惬意、放松的情景，可以有效地改善个体心理生理状态。 2) 腹式呼吸法：在指导老师温柔的引导下，刺激副交感神经系统，舒缓肩膀、胸、隔肌等部位肌肉，缓解焦虑、愤怒、惊恐等情绪。 3) 基本渐进式肌肉放松法：该训练是一种逐渐的、有序的、使肌肉先紧张后放松的训练方法，易于使用者学习和掌握，可以消除人的生理和心理方面的紧张状态。 <p>（二）音乐中心</p> <p>至少包含专业音乐、α 波音乐、纯音乐三大版块，支持自定义添加音乐，以满足用户可根据自身情况选择合适的音乐聆听，从而缓解精神疲惫，达到身心放松的效果。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、专业音乐： 该版块下设不少于中国古典、外国古典、中国民乐、外国民乐、自选音乐五种分类，每个分类都不少于 20 首经典特色的曲目，既包含空灵缥缈的东方音乐，又包含西方经典的世界名曲，缓解用户焦虑、忧伤等情绪。 2、α 波音乐：α 波音乐是一种用来开发大脑、激发潜能、协调身心的。系统中存放了多首 α 波音乐，管理员可以对音乐进行删除、添加的操作。 3、纯音乐：纯音乐拥有可以洗涤人们内心烦躁的功能，舒缓的纯音乐让人可以很好的进行放松。系统中自带了多首经典纯音乐，管理员可以对音乐进行添加、删除的操作。 <p>（三）放松中心</p> <p>包含了不少于放松方案、放松环境、辅助催眠、系统管理、放松情况、使用帮助 6 大模块。可以实时监测使用者心率、压力指数、HRV、PNN50 等数值，更加深入地分析用户的身心状态。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、放松方案： <ol style="list-style-type: none"> 1) 分别针对焦虑、恐怖、情绪低落、抑郁情绪状态研发出每种不少于 8 套音乐放松方案 2) 系统针对不同情绪状态均有详尽的说明，帮助用户了解来源、 特征、缓解方法，减轻内心压力。 3) 系统软件会根据这些采集到的实时生理数据进行系统分析，并自动为使用者提供最有针对性的放松方案。如果当前音乐对其没有产生放松作用，系统会根据生理采集器数据，自动选择播放适合于放松的音 | 2 |
|-----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>乐。</p> <p>4) 能生成并导出放松报告（可在记录中心查询），并给予放松建议。</p> <p>2、放松环境：</p> <p>1) 内含不少于山林幽静、田野夜色、下雨天、小桥流水、海边场景等模式，高保真的音频播放让使用者仿佛身临其境，置身于大自然。</p> <p>2) 系统支持自定义添加放松环境，从而在舒适的放松环境中，引发使用者的生理、心理、情绪、认知体验，来达到保持、恢复、改善和促进身心健康的目的。</p> <p>3、辅助催眠：内置实时语音及载入语音 2 大模块，可自主选择需要进行辅助</p> <p>1) 实时语音至少包含：呼吸式放松法、想象式放松法、肌肉式放松引导语音，并可以查看语音文字，帮助心理咨询师更好的开展工作。</p> <p>2) 载入语音至少包含：意念式呼吸法，按摩式呼吸法，松弛反应，可以自定义添加催眠语音以及文字，极大的丰富了催眠工作的方式。</p> <p>4、放松情况：</p> <p>可根据放松日期、用户所属查看放松情况，内容至少包括最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>5、系统管理：</p> <p>可以对新用户以及新设备进行系统的管理，不会出现随着训练者的越来越多，无效垃圾越来越多，系统出现混乱的情况，便于管理。</p> <p>6、使用帮助：</p> <p>此模块详尽的介绍了音乐疗法的内容、软件安装环境要求、设备连接、系统操作说明等内容，帮助用户更好更快的熟悉本产品。</p> <p>（四）记录中心</p> <p>1、可以查询使用者本次及历次使用记录，可根据放松日期、用户名、用户所属进行查询用户训练记录，记录至少包含最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>2、管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>3、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|---------------|---|---|---|
| 143 | 身心反馈音乐放松椅 | 台 | <p>电源参数： 额定功率：≥90W（高效节能，持久使用不发热，环保又安心） 额定频率：≥50Hz（严格遵循国家电网标准，兼容性强，安全稳定）</p> <p>1.2、核心功能： SL 机芯：模拟专业按摩师手法，全方位覆盖全身穴位，实现深度放松与舒缓。 触控大屏：简洁直观的触控操作，轻松切换按摩模式与力度，一键启动，便捷高效。 脚部全包裹：全方位包裹设计，结合气囊挤压与滚轮揉捏，有效缓解足部疲劳。 背部热敷：温和热敷功能，加速血液循环，缓解背部肌肉紧张与疼痛。 小腿热敷：特设小腿热敷气囊，温暖传递至肌肉深处，放松腿部，促进血液循环。 脚底揉捏：精确针对脚底反射区，模拟专业足疗，提升全身健康。 蓝牙音响：内置高品质蓝牙音响系统，无线连接手机等设备，享受音乐与按摩的双重放松体验。HIFI 级立体环绕音质，让身心快速进入放松状态。</p> <p>1.3、智能机械手功能： 4D 多维智能机芯：三段宽度调节，智能感知，实现个性化按摩体验。 智能语音控制：语音指令操作，解放双手，便捷操控。 仿真人按摩：不少于 12 种交织仿真按摩手法，还原真人按摩感觉。 加长按摩轨迹：≥ 132cm 加长曲轨双 SL 型太空曲轨，深度贴合脊背曲线，覆盖腰臀，实现全面按摩。 机械手宽幅调节：适应不同体型，实现精准按摩。 智能体型检测：自动识别体型，定制按摩方案。 气囊全身包裹：全方位气囊包裹，实现全身按摩。 零重力漂浮：模拟太空舱零重力状态，减轻身体压力。 腿部自由伸缩：适应不同身高，确保按摩舒适度。 三档力度调节：满足不同力度需求，个性化按摩体验。</p> | 2 |
| 144 | 身心反馈音乐放松椅运行终端 | 台 | <p>系统：安卓操作系统 版本：9.0 及以上； 内存：≥4GB，CPU 双核； 存储空间：≥60G 接口：typec 接口、3.5mm 耳机接口 ≥10 寸电容全触屏</p> <p>平板支架固定于放松椅扶手前面，支架高度不少于 65cm，横向臂总长不少于 50cm，为双折式支架，可进行 360 度无障碍全方位旋转，角度随心调节。</p> | 2 |
| 145 | 音乐放松训练系统心率采集器 | 个 | <p>尺寸：≥55mm*55mm，显示屏为长≥24mm*宽度≥12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸不少于为 45mm*35mm,可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读使用者生理数据。使用者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线的束缚。</p> | 2 |
| | 情绪疏导室 | | | |

| | | | | |
|-----|-------|----------------|---|----|
| 146 | 宣泄人 | 套 | <p>1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。</p> <p>2、宣泄人胳膊长度不少于21cm。</p> <p>3、底座高度为不少于70cm，直径为不少于55cm，锥形体设计，更稳固。</p> | 2 |
| 147 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 4 |
| 148 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保EVA制作，内置抗击打可达 $\geq 200\text{kg}$ 的pvc高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于65cm，粗端 $\geq 7\text{cm}$ ，细端 $\geq 3.5\text{cm}$ ，在抓手处有不少于20cm螺旋防滑纹。 | 2 |
| 149 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 2 |
| 150 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 2 |
| 151 | 宣泄挂图 | 幅 | ($\geq 50*50\text{cm}$ ，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 4 |
| 152 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这4种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 1 |
| 153 | 宣泄墙 | m ² | <p>1、内层无毒高密度海绵。</p> <p>2、外层高弹力绒质面料。</p> <p>3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。</p> <p>4、具有宣泄和保护训练者双重功能。</p> | 10 |
| 154 | 宣泄地板 | m ² | <p>1、宣泄地板为专业防滑设计。</p> <p>2、自由拼装，色泽柔和。</p> <p>3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。</p> <p>4、无毒加厚耐磨型EVA材料。</p> | 15 |

| | | | |
|-----|----------|---|---|
| 155 | 智能呐喊宣泄系统 | <p>系统至少包含模式选择、资源共享、查看报告、用户管理、参数检测、系统设置等模块，支持用户登录和一键游客登录两种模式进入系统。</p> <p>(一) 模式选择</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、至少包含人际关系、学习压力、考试压力、新环境压力、婚姻压力、父母压力、工作压力、分离压力八大主题，使用者可以通过系统选择符合自己情绪的呐喊宣泄主题进行单次训练或者多次训练。 2、每个主题设置相匹配的音乐以及正向引导语，帮助使用者针对性的宣泄情绪，重拾信心。 3、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括呐喊分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，进而有针对性的进行智能化的正向语音引导、激励。 4、使用者在宣泄过程中，可以通过即时的数字展现、图形变化及光影反馈，感受到强烈的视觉效果，拥有完美的用户体验。 <p>(二) 资源共享</p> <p>此模块包含音乐、视频、文章知识等资源，以便更好地完善宣泄环境。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、音乐包含专业的放松音乐，包含不同类型的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、视频包括真实感受训练法，意念式呼吸法、按摩式呼吸法等真人放松引导视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、文章资源内置儿童心理学、人格心理学等知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(三) 资源管理</p> <p>此模块具有音频管理，视频管理，资料管理功能，可自定义添加音乐、视频、文章知识等资源，并且可以修改删除等操作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可自定义导入不同类型音频，如不同的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、可自定义导入视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、可自定义导入专业知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(四) 查看报告</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统自动生成宣泄报告，报告至少含有基本信息、呐喊波形、均值、最大值、最小值、评价等内容，管理员可查看、导出所用用户的测试信息，以便对比分析数据。 2、具有智能评价功能，可根据用户的宣泄数据，针对性的生成评语及建议，使用者用户如何更好的释放压力，摆脱焦虑、抑郁等负面情绪。 <p>(五) 用户管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，支持按照用 | 1 |
|-----|----------|---|---|

| | | | |
|-----|---------|---|---|
| | | <p>户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止因用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>（六）参数检测</p> <p>1、参数检测可以让训练者自主选择单次/多次功能。单次呐喊可以有波形展示，多次呐喊可以同时观察到多次柱形呈现，不管是单次或多次呐喊都可以实时显示呐喊分贝位置及数字呈现，一目了然。</p> <p>2、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括声音分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，根据不同宣泄的程度进行智能化的正向语音引导、激励。</p> <p>（七）系统设置</p> <p>可对系统内的组织架构进行保存、新增、删除操作。</p> | |
| 156 | 智能呐喊宣泄仪 | <p>套</p> <p>硬件参数</p> <p>（一）宣泄机柜</p> <p>1、 呐喊机柜尺寸：高\geq215cm\times宽\geq85cm(底座)\times深\geq30cm； 机柜顶部为一外置木质音箱，尺寸\geq450*150*150mm，频率范围 51HZ-19.5KH，灵敏度 87db\pm2.5db，音质嘹亮； 机柜上下部为红蓝渐变的亚克力面板装饰。</p> <p>2、 最大呐喊分贝为：\geq280 分贝。</p> <p>3、 LED 灯应等级：\geq8 级显示。</p> <p>4、 LED 光源控制：电路+芯片控制，\geq8 种可变灯光模式，两边为红色灯光柱状显示，中间为心理能量点状播散图组成，让训练者实时观测自我宣泄的效果。</p> <p>（二）呐喊控制器</p> <p>1、 尺寸：\geq高 120cm\times长 41cm\times宽 35cm。</p> <p>2、 整体为红色与白色环保 ABS 材料搭配而成。一次成模。</p> <p>3、 四个高度不少于 5cm 的高品质环保塑胶滚轮。</p> <p>4、 主机触摸屏尺寸\geq17 寸，win10 系统及以上全电脑操作系统。</p> <p>（三）数据传输控制盒</p> <p>内置高灵敏度电路板，用于接收、分析、传输信号数值。</p> | 1 |
| | 艺术放松区 | | |

| | | | |
|-----|--------------|---|---|
| 157 | 智能体感互动减压系统软件 | <p>软件管理系统</p> <p>(一) 管理中心</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1) 管理员可以对注册用户用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。不同的用户具有不同的用户管理权限。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2) 账号信息修改：可进行用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3) 管理员可以自如添加不同角色分类，满足不同用户群体的使用需求。</p> <p>2、视频管理：管理员可以自如添加视频以及视频分类，拥有编辑视频相关描述、是否推荐等权限。满足多用户群体的使用需求。</p> <p>3、音乐管理：管理员可以自如添加音乐以及音乐分类，拥有编辑音乐相关描述、是否推荐等权限。</p> <p>(二) 训练中心</p> <p>内含不少于身心协调训练、身心娱乐训练、脑电训练等模块。</p> <p>1、身心协调训练：至少包含收集快乐、我的成长、平衡训练、勇对挫折训练场景，能够很好的锻炼用户身体协调能力、调节身心平衡。</p> <p>2、身心娱乐训练：至少包含切水果、拍击气球、急速行动、打地鼠四个场景，让训练者放松身心、愉悦心情，能够很好的锻炼用户反应速度和提高注意力。</p> <p>3、脑电训练：至少包含划船、滑雪训练场景、以及实时监测使用者脑电生理数据的模块。让使用者通过反复训练掌握自身的放松规律。</p> <p>1) 摆脱传统脑电仪复杂的连接模式，采用非侵入式便携脑波带收集脑电信息，传输稳定，简单便捷；</p> <p>2) 通过实时动态变化的高清反馈画面，反馈监测的人体情绪控制效果与身心调节状态；</p> <p>3) 系统会根据用户当前的生理数据，给予一定的专业指导，使用户学会自我调节，自我放松。</p> <p>(三) 减压中心</p> <p>1、包括音乐减压和心理电影两个模块，使用者可以通过沉浸式影音装置，感受到身临其境的体验，从而达到缓解心理压力，调节身心状态的效果。</p> <p>2、音乐减压：内置轻音乐、α音乐，帮助使用者放松心情，舒缓身心压力。</p> <p>3、心理电影：内置经典的心理学相关电影，以寓教于乐的方式，帮助训练使用者了解心理学相关知识。</p> <p>(四) 数据中心</p> <p>1、系统支持按照用户名、训练日期进行检索结果，可进行数据比对分析。</p> <p>2、系统可自动对记录数据进行统计分析，报告结果包括训练类型、用户基础信息、测试时间等详情。内容</p> <p>丰富详尽，帮助心理咨询师更加全面的分析训练者的心理状态。</p> <p>(五) 帮助中心</p> <p>帮助中心包括引言、软件综述、体感设备安装以及平台操作手册等信息，帮助使用者更好地了解和使用体感互动放松系统。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
|-----|--------------|---|---|

| | | | | |
|-----|-----------|---|---|---|
| 158 | 智能体感互动专用仪 | 台 | <p>产品组件</p> <p>1、采用创新的双圆弧结构设计，柜体不仅外观大方且充满现代感，符合人体工程学，增强了使用者的舒适体验。这一设计旨在营造开放和包容的氛围，使用户能够轻松融入训练环境，提升交互性和参与感。</p> <p>2、高强度钢构材质</p> <p>柜体采用优质钢材构建，具备卓越的耐用性和稳定性，能够承受长时间的使用与各种环境挑战。同时，钢结构的设计确保了设备的安全性和可靠性，为用户提供坚固的支持。</p> <p>3、氛围灯带</p> <p>边缘装饰有淡蓝色 LED 灯带，既增添了科技感，又营造出柔和的氛围光效。这种灯带设计不仅在视觉上吸引用户，还能有效指引操作流程，帮助用户更好地沉浸于训练体验中。</p> <p>4、配备≥42 寸的高清显示屏，支持多种输入格式，能够清晰显示训练内容、实时数据反馈、互动。该显示屏采用先进的显示技术，确保在各种光照条件下都能呈现生动且细腻的画面，极大丰富了用户的学习与训练体验。</p> <p>5、互动控制端</p> <p>设有≥21 寸的控制端，用户可以通过触控操作轻松管理训练内容和设置。该控制端不仅直观易用，还支持多种交互方式，使用户能够快速获取反馈，增强训练的趣味性和有效性。</p> <p>6、人机互动与体感训练</p> <p>系统通过高科技传感器与实时反馈机制，实现卓越的人机互动体验。体感训练模块能够根据用户的动作进行智能识别与分析，为用户提供个性化的训练建议和改进方案，帮助其更有效地达成训练目标。</p> <p>7、肢体运动采集器</p> <p>1)、采用体感探头技术，结合普通摄像头、景深摄像头以及 RGB 摄像头，形成识别“深度场”。</p> <p>2)、捕捉用户三维动作信息。</p> <p>3)、传输至体感互动减压系统进行行为学数据处理。</p> | 1 |
| 159 | 体感互动脑波采集器 | 个 | <p>1)、智能脑波采集器呈扁圆形，整体削切技术与包围式设计，由整体开模的采集器和断开按摩头组成，支持不同人群不同头围形状佩戴使用。</p> <p>2)、采集器整体使用蓝黑配色，其中耳夹处用黑色信号线连接黑色耳夹。</p> <p>3)、脑波采集位置：前额（FP1），采集点尺寸≥9mm*9 mm 圆形不锈钢采集点。</p> <p>4)、脑波设备可输出原始脑电波数据；数据输出频率为 512Hz，并可输出 δ、θ、α、β、γ 等不少于 8 个 EEG 频段数据。</p> <p>5)、配备锂电池不少于 500mh 容量。</p> <p>6)、前额切削式设计，有三色灯显示，可以显示出不同颜色，分别代表训练状态良好/连接成功、脑波断开连接、训练效果不佳三种状态。</p> | 1 |

| | | | | |
|-----|----------|---|---|---|
| 160 | 箱庭游戏管理软件 | 套 | <p>软件安装简便，易操作，可以在本地电脑轻松运行，至少涵盖沙具管理、个体箱庭、团体箱庭、技术文库、用户管理五大模块。可对个人箱庭、团体箱庭操作过程分别记录，极大的简化了心理咨询师资料记录的工作，以便有更多的精力进行心理个案的研究。</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有软件使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名、注册时间筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3、管理员可以对用户进行添加，也可对来访者进行转介。</p> <p>(二) 个体箱庭</p> <p>1、个体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看、添加箱庭实操的时间、箱庭沙具摆放顺序、完成时间、沙具移动次数、记录照片等功能。操作简单，便于心理咨询师快速熟悉使用本软件。</p> <p>2、模块内可以按照用户名对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据中快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料，也可对记录进行删除操作。</p> <p>(三) 团体箱庭</p> <p>1、团体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、记录照片、第一次沙具或动作到第八次沙具或动作的记录、以及合计沙具数，并记录制作者。充分考虑团体箱庭放松中所需记录的数据种类，保证记录报告的完整性。</p> <p>2、模块内也包含了团体箱庭讨论功能，包含了查看详细信息和添加箱庭讨论记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、个人主题、讨论内容、制作者的信息等内容。制作者记录团体箱庭活动过程，便于咨询师对于箱庭实操过程的记录。可以记录团体箱庭沙具摆放顺序、意图、感受、构思等讨论内容，心理咨询师深入分析团体在实操过程中的心路历程和成长变化。</p> <p>3、模块内可以按照用户名、时间范围对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。</p> <p>(四) 沙具管理</p> <p>咨询师可以按照自定义类别，添加沙具图片、名称、数量等信息，便于咨询师对沙具的记录和管理；可以用过沙具名来进行搜索。</p> <p>(五) 技术文库</p> <p>支持按照标题、发布时间筛选数据，查询信息。</p> <p>可以添加、修改技术文库，添加、修改封面图片、标题、类别、内容等数据；也可对文库角色进行类别管理。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| 161 | 箱庭游戏沙具架 | 个 | 沙具陈列架材质为松木原木。尺寸：宽 $\geq 120\text{cm}$ ×高 $\geq 160\text{cm}$ ×深 $\geq 35\text{cm}$ ，不少于6层11阶设计，木本色，清漆涂层。 | 4 |
| 162 | 箱庭游戏个体沙箱 | 个 | <p>1) 尺寸：$\geq 57*72*7\text{cm}$；</p> <p>2) 颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3) 材质为松木原木。</p> <p>4) 沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 2 |

| | | | | |
|-----|-------------------|---|---|---|
| 163 | 箱庭游戏团体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：$\geq 85*120*10\text{cm}$;</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 1 |
| 164 | 箱庭游戏专用沙具 | 套 | <p>不少于3000个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥ 18大类别。</p> <p>人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；</p> <p>交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；</p> <p>动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；</p> <p>植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；</p> <p>建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；</p> <p>食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；</p> <p>家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；</p> <p>家禽类：鸡、鸭等系列；</p> <p>宗教类：妈祖、大肚佛等系列；</p> | 1 |
| 165 | 箱庭游戏辅助工具 | 套 | <p>海沙：≥ 60公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒,手握可以带来极柔软感。</p> <p>箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表(≥ 6份)、团体箱庭制作(≥ 2份 共≥ 8张)过程记录表。</p> | 1 |
| | 团体活动室 (含社团生涯室) | | | |
| 166 | 团体辅导桌椅 | 套 | <p>1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。</p> <p>2、扇面厚度不少于2.35cm,长度$\geq 60\text{cm}$*弧长$\geq 87.5\text{cm}$,下部由三块$\geq 70\text{cm}*48\text{cm}$侧板$\geq 70*34\text{cm}$背板组成支撑。</p> <p>3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S形等多种活泼的组合方式。</p> <p>4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高$\geq 40\text{cm}$*长$\geq 30\text{cm}$*宽$\geq 22\text{cm}$。</p> | 4 |

| | | | |
|-----|---------|--|---|
| 167 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 2 |
|-----|---------|--|---|

| | | | | |
|-----|----------|---|---|---|
| 168 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传.jpg、.bmp等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传.wmv,avi等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于20道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 2 |
| 169 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩：≥30*15MM。</p> | 8 |
| | 潜能开发区 | | | |

| | | | |
|-----|--------------|---|---|
| 170 | 脑电感应认知注意力训练仪 | <p>采用发带式脑波设备作为前端脑电测量设备，可实时获取被试者的脑电数据以及反映测试者心理状态的多项参数，并通过灯光的颜色的不同实时反映出各种情绪状态的变化，依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康，提升心理调节能力，脑素质和潜能开发等作用。基于硬件的脑波灯和基于软件的训练分析系统需同时协同工作。</p> <p>发带式脑电采集指标</p> <p>采用≥单通道发带式脑波仪测量前额叶脑电，并通过无线方式将脑电数据传输到电脑。嵌入式芯片系统；</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；</p> <p>基于智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的认知心理指标的脑电，至少包含原始脑电波、≥8 个 EEG 参数（α 波、β 波、θ 波、δ 波、γ 波等）、专注度、放松度等生理指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>要求佩戴简单、舒适，信号采集电极应采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液，脑波发带电极：至少采用 3 个电极，1 个置于前额 FP1 点处，2 个采用耳夹电极夹在左耳。脑波仪供电方式可采用充电锂电池。</p> <p>脑波数据监测及记录</p> <p>至少能够实时、动态监测和记录专注度、放松度及 δ、θ、α、β、γ 频段≥8 个 EEG 参数。δ、θ、α、β、γ 频段 8 个 EEG 参数，数据输出频率为 1Hz。“专注度（attention）”和“放松度（meditation）”参数，数据输出频率为 1Hz，可提供至少八种自定义事件标记</p> <p>注意力、放松度测评及训练</p> <p>提供至少 9 种注意力训练方法</p> <p>提供音乐放松训练功能。支持多级音乐媒体目录管理，音乐文件的导入，播放列表。所有的注意力训练及放松训练均需要进行自动数据记录和分析</p> <p>支持反馈控制训练，可通过专注度、放松度反馈控制音乐音量及图像变化效果</p> <p>具备统计分析功能</p> <p>可对训练记录数据进行统计分析，用曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果，给予训练效果评价，并自动生成报告，训练评价报告采用 Word 格式。支持多用户管理，管理员可对训练记录进行统一管理，可生成所有用户的训练报告。</p> <p>脑波灯指标要求</p> <p>通过全彩色 LED 灯的色彩变化实时显示情绪变化</p> <p>通过遥控器实时切换脑波灯的专注或放松模式工作状态，切换时应有语音提示</p> <p>脑波灯上没有任何连线，脑波灯应能被移动以便于学员在活动中进行训练</p> <p>脑波灯应有语音提示功能，应能语音提示脑波灯工作模式、电量不足需要充电，以及脑波灯开机有欢迎语等。</p> <p>灯泡直径不小于 250mm</p> <p>使用脑波灯训练时，需能通过 USB 模块输出脑波数据到电脑，使电脑的脑电数据与脑波灯同步，实时显示脑波训练数据</p> | 1 |
|-----|--------------|---|---|

| | | | | |
|-----|---------------|---|---|---|
| 171 | 认知注意力对抗训练仪 | 套 | <p>便携式脑波仪≥2套</p> <p>嵌入式芯片系统；</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率至少包含：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；信号采集电极可采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液；脑波发带电极：采用≥3个电极，至少1个置于前额 FP1 点处，至少2个采用耳夹电极夹在左耳；</p> <p>基于 TGAM 的智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的心理指标的脑电，如：专注度等大脑指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令，并通过无线方式与多路脑波接收器做数据通信。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>脑波仪供电方式应采用充电锂电池。</p> <p>USB 脑波数据接收器≥2个</p> <p>可分别接收≥2位使用者的脑电数据，外部数据接口：USB 接口，电源：USB 接口供电，无线通讯距离：≥10米</p> | 1 |
| 172 | 认知注意力对抗训练软件 | 套 | <p>认知注意力对抗训练控制软件 1 套：</p> <p>多人脑电数据同时采集功能：可支持同时至少对 2 位使用者的脑电数据进行实时采集、显示；</p> <p>训练实时监控：可进行≥2人注意力参数实时显示；</p> <p>软件应装在一台电脑上（管理电脑）即可实现。</p> <p>软件中可设置选择比赛时长，当预先设置的时长结束时，比赛自动停止；</p> <p>比赛结束，显示双方比赛成绩和胜负结果；</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| | 固始县第九初级中学 | | | |
| | 办公接待室（含心理阅览区） | | | |

| | | | |
|-----|----------------|--|---|
| 173 | 校园心理测试综合管理工作平台 | <p>套</p> <p>一、技术描述：</p> <p>1、系统架构：系统采用 B/S 架构，采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式，能够兼容在不同的操作系统上运行（支持 window 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统），能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装，以 IE 等浏览器为操作界面，并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。</p> <p>2、数据库：1）可以适合大容量数据的应用，并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性，可跨越多种平台使用，对 Web 技术的支持，使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上； 2）系统采用统一的基础数据库管理模式，各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心，保持数据实时同步，可为现有及后续的各应用系统提供的数据基础，节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。</p> <p>3、网络环境：可运行于局域网和互联网。安全性高，稳定性强，既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评，也可进行个体测评筛查。</p> <p>二、功能特点：</p> <p>（一）用户信息管理</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1）用于人口学资料收集，至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息，并支持追加详细信息内容。 2）充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要，为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。</p> <p>2、用户审核：管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理，支持批量审核、批量删除功能；</p> <p>3、用户导入： 系统支持下载 Excel 导入模版，一次性批量导入全部用户资料，即时生成登录帐号、密码、机构等信息，导入后即可登录系统，减少管理员录入资料的工作，从而有更多精力投入心理健康工作。</p> <p>4、所属管理：</p> <p>1）建设统一的组织机构数据库，实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证，管理员可以对部门架构进行管理，支持新增、删除组织架构。 2）配备导入部门架构的 Excel 模板，管理员可一键下载，按照操作提示快速上传。</p> <p>（二）量表信息管理</p> <p>1）系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择，可以满足不同人员的需求。 2）满足千人同时在线测评，支持个人心理测评和团体</p> | 1 |
|-----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>心理测评，并能智能检测用户是否符合测试条件，进一步提升测试的准确性。</p> <p>3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表(SCL-90)、贝克焦虑量表(BAI)、明尼苏达多相个性测验(MMPI)以及明尼苏达多相个性测验简易版(MMPI)、焦虑自评量表(SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷(16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表(IAS)、威廉斯创造力倾向测验(WCS)、贝克绝望量表(BHS)、自杀态度问卷(SAQ)、艾森克人格问卷成人式(EPQA)等。</p> <p>4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。</p> <p>5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。</p> <p>6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。</p> <p>7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。</p> <p>8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。</p> <p>(三) 测试方案管理</p> <p>1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。</p> <p>2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。</p> <p>(四) 测试数据管理</p> <p>1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。</p> <p>2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。</p> <p>3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；</p> | |
|--|--|--|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。</p> <p>5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。</p> <p>6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。</p> <p>7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。</p> <p>（五）危机评估干预</p> <p>1、危机分级说明：</p> <p>1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。</p> <p>2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。</p> <p>2、危机监测设置：</p> <p>1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；</p> <p>2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。</p> <p>3、危机评估管理：</p> <p>1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。</p> <p>2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。</p> <p>4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。</p> <p>5、危机上报管理：</p> <p>1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。</p> <p>2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。</p> <p>（六）心理咨询管理</p> <p>1、预约症状设置：</p> <p>自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。</p> <p>2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风</p> |
|--|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>采，帮助用户找到适合自己的咨询师。</p> <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>(七) 科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>(八) 网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>(九) 系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还原功能，防止软件数据丢失。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器，实现异地灾备功能，确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理：</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色，不同的用户类型（如咨询师、测试用户、网站管理员等）关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限，根据权限的不同，对网站内数据查看的范围也不同，满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱：邮箱和测试方案关联，对发布的测评方案，通过发送邮箱的方式，进行信息提醒。</p> <p>4、回收站：显示后台已删除的所有数据信息，管理员可对误操作的数据，进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是，在回收站里删除的所有数据无法恢复，请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录：记录并显示出用户进入后台后，所查看的系统界面和操作的功能按键，可通过筛选条件搜索，进行便捷式操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|-----|----------------|--|---|
| 174 | 校园心理自助咨询查询平台软件 | <p>软件分为前端操作和后端管理两部分，前端操作至少包含中心介绍、中心活动、心理音乐、心理视频、心理知识、放松训练、咨询预约、心理测评、趣味测试和行为训练十大模块。</p> <p>支持语音交互功能，用户可通过语音指令，快速调取当前模块内资源。</p> <p>支持卡通引导形象，通过管理后端内置的卡通形象，以生动亲切的方式，与来访用户互动，介绍系统资源信息。</p> <p>支持后端管理员自定义一级栏目、二级栏目，无限扩充文章、音乐、视频等资源。</p> <p>1、中心介绍</p> <p>支持通过图文结合、结构化展示的方式，全面展示本单位心理咨询中心的基本情况、服务理念与特色亮点，打造心理健康服务宣传窗口。</p> <p>内容展示全面：涵盖中心概况、中心全景、心理咨询室等核心信息，通过结构化内容呈现，帮助用户快速了解中心定位与服务能力。</p> <p>宣传形式多样：支持图文、视频等多种形式展示，突出中心的专业优势和服务特色，提升宣传效果与用户认知度。</p> <p>内容更新灵活：管理员可实时编辑更新中心概况、中心全景、心理咨询室等内容，确保信息的时效性与准确性。</p> <p>2、中心活动</p> <p>支持通过图文结合、强互动性的方式，将心理健康工作以可视化、便捷性、高参与度的方式呈现给用户。</p> <p>多形式展示：支持图文、视频等多种形式，直观呈现心理健康讲座、团体辅导、主题沙龙等活动内容。</p> <p>活动回顾：对往期精彩活动进行存档，记录并展示活动标题、正文、图片等信息。</p> <p>活动发布：管理员可上传活动详情，如标题、时间、地点、主讲人、内容简介等。</p> <p>灵活编辑：支持随时修改活动信息（如时间调整）、删除过期活动或补充活动回顾内容。</p> <p>在线报名：用户可填写基本信息提交报名，支持设置报名截止时间与人数上限。</p> <p>3、心理音乐</p> <p>提供基于心理功能导向的音乐分类服务，辅助其根据当前心理状态选择适宜类型的音乐进行聆听，以实现情绪调节与心理状态的初步改善。</p> <p>多维度分类：将音乐划分为安静、古典、欢乐、抒情、放松五大类别，匹配不同情绪状态与个人倾向。</p> <p>智能播放引擎：提供完善的播放控制功能，包括播放/暂停、上一首、下一首、循环播放、顺序播放、重复播放等，操作便捷。</p> <p>音乐内容管理：管理员可上传音乐信息，包括标题、类别等，并支持自定义编辑。</p> <p>4、心理视频</p> | 1 |
|-----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>通过对视频内容的心理功能与形式特征进行分类管理，提升心理知识传播的专业性与有效性，为用户的心理成长提供有力支持。</p> <p>形式精炼多样：涵盖动画等多种表现形式，以微短视频为主，便于用户快速获取核心信息。</p> <p>资源灵活管理：管理员可上传各类心理健康视频资源，包括但不限于科普、讲座。</p> <p>智能播放引擎：支持支持全屏播放模式，包含播放、暂停、进度拖动、音量调节等功能，获得清晰、沉浸式的体验。</p> <h3>5、知识科普</h3> <p>以心理学理论为依托，构建系统化、结构化的心理健康知识分类体系，通过科学分类与精准定位提升知识的可及性与实用性，为用户心理成长与自我发展提供坚实支撑。</p> <p>内容分类清晰：至少划分四大科普类型，包括心理科普类、情绪调节类、健康教育类、个性分析类，实现内容的系统归类与精准匹配，满足不同用户群体的知识获取需求。</p> <p>实用导向突出：内容设计注重实用性，聚焦心理现象解读与情绪调节技巧传授，帮助用户掌握科学的心理调适方法，提升心理素质与自我管理能力。</p> <p>展示形式生动：采用图文结合的呈现方式，将专业心理知识以可视化、易理解的形式展示，提升阅读体验和学习兴趣。</p> <p>后台管理便捷：支持管理员通过后台上传和管理知识文章，可自定义编辑标题、内容等信息；可随时修改、删除或置顶内容，实现知识资源的动态更新与高效维护。</p> <h3>6、放松训练</h3> <p>通过对不少于三种放松方法的科学分类与教学设计，帮助用户掌握有效的放松技巧，为提升心理健康水平提供切实可行操作途径。</p> <p>放松方式多样：提供多种高质量放松训练视频，包括想象感受训练法、阿尔法状态法、基本渐进式肌肉放松法，内容覆盖不同放松场景与用户需求，便于根据个人状态选择合适的训练方式。</p> <p>训练引导清晰：通过温和、缓慢的语音引导，配合标准动作演示，进行视频同步跟练，帮助用户逐步进入放松状态，提升身心调节效果。</p> <h3>7、咨询预约</h3> <p>以用户为中心，注重信息透明度与操作便捷性。通过全面展示咨询师的专业能力和擅长方向，结合直观易用的预约机制，有效满足了用户的个性化咨询需求，促进了心理健康服务的有效对接。</p> <p>咨询师信息透明：完整展示咨询师的专业背景、资质证书、从业经验及擅长领域，帮助用户全面了解咨询师情况，提升选择的匹配度与信任感。</p> <p>咨询分类清晰：根据咨询师擅长领域进行分类呈现，</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>便于用户依据自身需求快速定位合适的服务类型。</p> <p>预约流程便捷：支持扫码快速进入预约页面，用户填写基本信息后即可完成咨询预约。</p> <p>预约管理灵活：管理员可自定义设置每周可预约的咨询时间段，并自动顺延至下周；同时可配置每个时段的最大预约人数，实现对咨询资源的科学调配。前台以周历形式清晰展示当前一周的可预约时段及剩余名额，便于用户合理选择与安排咨询时间。</p> <h3>8、心理测评</h3> <p>以标准化心理量表为基础，结合用户自主测评与智能报告生成技术，构建科学、实用、可控的心理健康评估体系，通过多样化测评内容与灵活后台管理机制，提升用户心理自我认知能力，为心理健康服务的精准化与个性化提供有力支持。</p> <p>量表选择：提供不少于 12 种专业心理量表，用户可根据需求选择不同类型的心理测评量表。</p> <p>即时反馈：完成测评后，系统自动生成个性化测评报告，包括得分分析、维度解读、辅导建议等。</p> <p>报告展示：以图表与文字结合的形式呈现测评结果，语言通俗易懂，兼具专业性与可读性。</p> <p>量表开放/关闭控制：管理员可选择是否对用户开放某项测评量表，支持量表的启用与禁用管理操作。</p> <p>量表信息编辑：支持对开放量表的简介、指导语等内容进行修改，便于引导用户正确理解与作答。</p> <p>数据查看与导出：支持查看用户测评数据，按需导出或统计测评数据，便于分析与研究。</p> <h3>9、趣味测试</h3> <p>以“寓教于乐”为核心理念，通过轻松、趣味性强的心理类测试内容，激发用户对心理学知识的兴趣，提升其对心理健康主题的关注度与参与度。</p> <p>测试题目以非专业性、娱乐性为主，旨在寓教于乐，引导用户在轻松氛围中了解心理常识，增强其主动获取心理健康知识的积极性。</p> <p>内容形式多样：提供包括职业测试、图片测试、性格测试等多种类型的趣味测评，内容总量不少于 80 个，满足不同用户的兴趣偏好与探索需求。</p> <p>互动体验丰富：答题界面采用图文结合等多元化呈现方式，提升交互体验，增强用户沉浸感与参与感。</p> <p>数据管理便捷：支持后台查看各测评题目的参与次数，管理员可对测试内容进行启用、禁用等操作。</p> <h3>10、行为训练</h3> <p>以提升用户认知能力为核心目标，结合专业心理学训练方法与现代交互技术，打造科学、便捷、个性化的训练。</p> <p>通过多种不同类型的训练项目，全面覆盖注意力、记忆力、思维等多个维度，真正实现“自主训练、自我提升”的服务理念，为用户的认知发展与心理健康提供有力支持。</p> <p>训练选择：提供不少于 12 种以上训练项目，用户可根据自身需求进行选择。包含舒尔特方格、方位知觉、划消测验、记忆广度、数字再认等。</p> <p>训练说明：每个训练项目提供详细的训练说明、操作视频，确保用户理解并正确使用。</p> <p>难度等级：采用难度递增的方式，满足不同用户的能力提升需求。</p> <p>训练记录：记录训练数据，包括训练名称、训练时长等，支持数据图表展示。</p> <p>训练管理：可修改训练说明信息，对训练的启用与禁用管理操作，确保操作指导清晰易懂，便于阶段性管理与测试。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|----------------|---|--|---|
| 175 | 校园心理自助咨询查询平台终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥32寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 1 |
| 176 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1.面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；2.封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；4.粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5.尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框；2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学顶腰设计；3、弹力加厚特网背网，弹力座布；4、高密度原生态纯棉；5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 2 |
| 177 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器14nm工艺；</p> <p>2、主板：不低于B450系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于8G DDR4 2666，空闲插槽不少于1个；</p> <p>4、硬盘：不低于256G SSD 支持扩展2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB接口不低于6个（不低于4个USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于19.53寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于300W电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装win10/KOS/UOS正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 2 |
| 178 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4激光多功能一体机</p> <p>1.打印/复印速度：不少于18页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型：USB2.0和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言：PDL/PS</p> <p>4、CPU处理器：≥1GHz；内存：≥1GB</p> <p>5.首页输出时间：黑白：≥10s / 彩色：≥12s</p> <p>6.月打印量：≥30000页</p> <p>7.分辨率：≥1200*600dpi</p> <p>8.耗材类型：鼓粉一体BK：≥2000页，CMY：≥1500页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板：3.5英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能：1) 隐式溯源功能 2) OPC及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 1 |

| | | | | |
|-----|-----------------------|---|---|---|
| 179 | 三人沙发 | 套 | 沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。 | 1 |
| 180 | 文件柜 | 个 | 1、材质：柜体采用一级冷轧钢板，厚度 $\geq 0.5\text{mm}$ ，经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂，环保工艺，表面采用抗冲，耐摩擦，耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺，色泽稳定，防锈能力强，牢固度好，持久不变形。焊接全部采用最先进的无痕点焊，暴露焊接部分打磨，无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺及假焊，经打磨平磨平整及防锈处理。 2、尺寸 $\geq 1800\text{mm} \times 850\text{mm} \times 390\text{mm}$ 颜色：灰白色，桔纹面 备注：铝合金拉手，柜门带锁。 | 2 |
| | 个体咨询室 (含中控督 导区) | | | |
| 181 | 录音笔 | 个 | 高清录音，超长工作时间，加密保护，断电保存，支持插卡扩容 本机自带 $\geq 24\text{G}$ 内存 | 2 |
| 182 | 个体沙发 | 把 | 单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。 | 4 |
| 183 | 茶几 | 台 | 面板： $\geq 12\text{MM}$ 雪山白岩面板 架子：铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架 适合风格：现代风 复古风 轻奢风 | 2 |

| | | | |
|-----|----------------|--|---|
| 184 | 身心反馈音乐放松训练软件系统 | <p>系统软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件设计：安装简便，易操作。 2、软件安全：采用 MD5 加密技术，保证数据信息安全。 <p>功能特点</p> <p>（一）学习中心</p> <p>具备自助式放松训练功能，至少包含意念式呼吸法、腹式呼吸法、基本渐进式肌肉放松法 等三种模式，提供专业真人教学视频。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 意念式呼吸法：为用户打造舒适、惬意、放松的情景，可以有效地改善个体心理生理状态。 2) 腹式呼吸法：在指导老师温柔的引导下，刺激副交感神经系统，舒缓肩膀、胸、隔肌等部位肌肉，缓解焦虑、愤怒、惊恐等情绪。 3) 基本渐进式肌肉放松法：该训练是一种逐渐的、有序的、使肌肉先紧张后放松的训练方法，易于使用者学习和掌握，可以消除人的生理和心理方面的紧张状态。 <p>（二）音乐中心</p> <p>至少包含专业音乐、α 波音乐、纯音乐三大版块，支持自定义添加音乐，以满足用户可根据自身情况选择合适的音乐聆听，从而缓解精神疲惫，达到身心放松的效果。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、专业音乐： 该版块下设不少于中国古典、外国古典、中国民乐、外国民乐、自选音乐五种分类，每个分类都不少于 20 首经典特色的曲目，既包含空灵缥缈的东方音乐，又包含西方经典的世界名曲，缓解用户焦虑、忧伤等情绪。 2、α 波音乐：α 波音乐是一种用来开发大脑、激发潜能、协调身心的。系统中存放了多首 α 波音乐，管理员可以对音乐进行删除、添加的操作。 3、纯音乐：纯音乐拥有可以洗涤人们内心烦躁的功能，舒缓的纯音乐让人可以很好的进行放松。系统中自带了多首经典纯音乐，管理员可以对音乐进行添加、删除的操作。 <p>（三）放松中心</p> <p>包含了不少于放松方案、放松环境、辅助催眠、系统管理、放松情况、使用帮助 6 大模块。可以实时监测使用者心率、压力指数、HRV、PNN50 等数值，更加深入地分析用户的身心状态。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、放松方案： <ol style="list-style-type: none"> 1) 分别针对焦虑、恐怖、情绪低落、抑郁情绪状态研发出每种不少于 8 套音乐放松方案 2) 系统针对不同情绪状态均有详尽的说明，帮助用户了解来源、 特征、缓解方法，减轻内心压力。 3) 系统软件会根据这些采集到的实时生理数据进行系统分析，并自动为使用者提供最有针对性的放松方案。如果当前音乐对其没有产生放松作用，系统会根据生理采集器数据，自动选择播放适合于放松的音乐。 | 2 |
|-----|----------------|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>4) 能生成并导出放松报告（可在记录中心查询），并给予放松建议。</p> <p>2、放松环境：</p> <p>1) 内含不少于山林幽静、田野夜色、下雨天、小桥流水、海边场景等模式，高保真的音频播放让使用者仿佛身临其境，置身于大自然。</p> <p>2) 系统支持自定义添加放松环境，从而在舒适的放松环境中，引发使用者的生理、心理、情绪、认知体验，来达到保持、恢复、改善和促进身心健康的目的。</p> <p>3、辅助催眠：内置实时语音及载入语音 2 大模块，可自主选择需要进行辅助</p> <p>1) 实时语音至少包含：呼吸式放松法、想象式放松法、肌肉式放松引导语音，并可以查看语音文字，帮助心理咨询师更好的开展工作。</p> <p>2) 载入语音至少包含：意念式呼吸法，按摩式呼吸法，松弛反应，可以自定义添加催眠语音以及文字，极大的丰富了催眠工作的方式。</p> <p>4、放松情况：</p> <p>可根据放松日期、用户所属查看放松情况，内容至少包括最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>5、系统管理：</p> <p>可以对新用户以及新设备进行系统的管理，不会出现随着训练者的越来越多，无效垃圾越来越多，系统出现混乱的情况，便于管理。</p> <p>6、使用帮助：</p> <p>此模块详尽的介绍了音乐疗法的内容、软件安装环境要求、设备连接、系统操作说明等内容，帮助用户更好更快的熟悉本产品。</p> <p>（四）记录中心</p> <p>1、可以查询使用者本次及历次使用记录，可根据放松日期、用户名、用户所属进行查询用户训练记录，记录至少包含最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>2、管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>3、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户遗忘密码无法登录的问题发生。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|---------------|---|---|---|
| 185 | 身心反馈音乐放松椅 | 台 | <p>电源参数： 额定功率：≥90W（高效节能，持久使用不发热，环保又安心） 额定频率：≥50Hz（严格遵循国家电网标准，兼容性强，安全稳定）</p> <p>1.2、核心功能： SL 机芯：模拟专业按摩师手法，全方位覆盖全身穴位，实现深度放松与舒缓。 触控大屏：简洁直观的触控操作，轻松切换按摩模式与力度，一键启动，便捷高效。 脚部全包裹：全方位包裹设计，结合气囊挤压与滚轮揉捏，有效缓解足部疲劳。 背部热敷：温和热敷功能，加速血液循环，缓解背部肌肉紧张与疼痛。 小腿热敷：特设小腿热敷气囊，温暖传递至肌肉深处，放松腿部，促进血液循环。 脚底揉捏：精确针对脚底反射区，模拟专业足疗，提升全身健康。 蓝牙音响：内置高品质蓝牙音响系统，无线连接手机等设备，享受音乐与按摩的双重放松体验。HIFI 级立体环绕音质，让身心快速进入放松状态。</p> <p>1.3、智能机械手功能： 4D 多维智能机芯：三段宽度调节，智能感知，实现个性化按摩体验。 智能语音控制：语音指令操作，解放双手，便捷操控。 仿真人按摩：不少于 12 种交织仿真按摩手法，还原真人按摩感觉。 加长按摩轨迹：≥ 132cm 加长曲轨双 SL 型太空曲轨，深度贴合脊背曲线，覆盖腰臀，实现全面按摩。 机械手宽幅调节：适应不同体型，实现精准按摩。 智能体型检测：自动识别体型，定制按摩方案。 气囊全身包裹：全方位气囊包裹，实现全身按摩。 零重力漂浮：模拟太空舱零重力状态，减轻身体压力。 腿部自由伸缩：适应不同身高，确保按摩舒适度。 三档力度调节：满足不同力度需求，个性化按摩体验。</p> | 2 |
| 186 | 身心反馈音乐放松椅运行终端 | 台 | <p>系统：安卓操作系统 版本：9.0 及以上； 内存：≥4GB，CPU 双核； 存储空间：≥60G 接口：typec 接口、3.5mm 耳机接口 ≥10 寸电容全触屏</p> <p>平板支架固定于放松椅扶手前面，支架高度不少于 65cm，横向臂总长不少于 50cm，为双折式支架，可进行 360 度无障碍全方位旋转，角度随心调节。</p> | 2 |
| 187 | 音乐放松训练系统心率采集器 | 个 | <p>尺寸：≥55mm*55mm，显示屏为长≥24mm*宽度≥12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸不少于为 45mm*35mm,可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读使用者生理数据。使用者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线的束缚。</p> | 2 |
| | 情绪疏导室 | | | |

| | | | | |
|-----|-------|----------------|---|----|
| 188 | 宣泄人 | 套 | <p>1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。</p> <p>2、宣泄人胳膊长度不少于21cm。</p> <p>3、底座高度为不少于70cm，直径为不少于55cm，锥形体设计，更稳固。</p> | 2 |
| 189 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 4 |
| 190 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保EVA制作，内置抗击打可达 $\geq 200\text{kg}$ 的pvc高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于65cm，粗端 $\geq 7\text{cm}$ ，细端 $\geq 3.5\text{cm}$ ，在抓手处有不少于20cm螺旋防滑纹。 | 2 |
| 191 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 2 |
| 192 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 2 |
| 193 | 宣泄挂图 | 幅 | ($\geq 50*50\text{cm}$ ，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 4 |
| 194 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这4种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 1 |
| 195 | 宣泄墙 | m ² | <p>1、内层无毒高密度海绵。</p> <p>2、外层高弹力绒质面料。</p> <p>3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。</p> <p>4、具有宣泄和保护训练者双重功能。</p> | 10 |
| 196 | 宣泄地板 | m ² | <p>1、宣泄地板为专业防滑设计。</p> <p>2、自由拼装，色泽柔和。</p> <p>3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。</p> <p>4、无毒加厚耐磨型EVA材料。</p> | 15 |

| | | | |
|-----|----------|---|---|
| 197 | 智能呐喊宣泄系统 | <p>系统至少包含模式选择、资源共享、查看报告、用户管理、参数检测、系统设置等模块，支持用户登录和一键游客登录两种模式进入系统。</p> <p>(一) 模式选择</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、至少包含人际关系、学习压力、考试压力、新环境压力、婚姻压力、父母压力、工作压力、分离压力八大主题，使用者可以通过系统选择符合自己情绪的呐喊宣泄主题进行单次训练或者多次训练。 2、每个主题设置相匹配的音乐以及正向引导语，帮助使用者针对性的宣泄情绪，重拾信心。 3、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括呐喊分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，进而有针对性的进行智能化的正向语音引导、激励。 4、使用者在宣泄过程中，可以通过即时的数字展现、图形变化及光影反馈，感受到强烈的视觉效果，拥有完美的用户体验。 <p>(二) 资源共享</p> <p>此模块包含音乐、视频、文章知识等资源，以便更好地完善宣泄环境。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、音乐包含专业的放松音乐，包含不同类型的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、视频包括真实感受训练法，意念式呼吸法、按摩式呼吸法等真人放松引导视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、文章资源内置儿童心理学、人格心理学等知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(三) 资源管理</p> <p>此模块具有音频管理，视频管理，资料管理功能，可自定义添加音乐、视频、文章知识等资源，并且可以修改删除等操作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可自定义导入不同类型音频，如不同的放松音乐供使用者选择，以满足用户的不同种类需求。 2、可自定义导入视频，帮助消除用户生理和心理方面的紧张情绪，可帮助使用者提高健康水平。 3、可自定义导入专业知识内容，帮助用户了解专业的心理学知识，以便使用单位更好地开展心理健康工作。 <p>(四) 查看报告</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统自动生成宣泄报告，报告至少含有基本信息、呐喊波形、均值、最大值、最小值、评价等内容，管理员可查看、导出所用用户的测试信息，以便对比分析数据。 2、具有智能评价功能，可根据用户的宣泄数据，针对性的生成评语及建议，使用者用户如何更好的释放压力，摆脱焦虑、抑郁等负面情绪。 <p>(五) 用户管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，支持按照用 | 1 |
|-----|----------|---|---|

| | | | |
|-----|---------|---|---|
| | | <p>户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止因用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>（六）参数检测</p> <p>1、参数检测可以让训练者自主选择单次/多次功能。单次呐喊可以有波形展示，多次呐喊可以同时观察到多次柱形呈现，不管是单次或多次呐喊都可以实时显示呐喊分贝位置及数字呈现，一目了然。</p> <p>2、系统智能分析使用者的宣泄行为（包括声音分贝、持续时长等数值），判断出其情绪宣泄的程度，根据不同宣泄的程度进行智能化的正向语音引导、激励。</p> <p>（七）系统设置</p> <p>可对系统内的组织架构进行保存、新增、删除操作。</p> | |
| 198 | 智能呐喊宣泄仪 | <p>套</p> <p>硬件参数</p> <p>（一）宣泄机柜</p> <p>1、 呐喊机柜尺寸：高\geq215cm\times宽\geq85cm(底座)\times深\geq30cm； 机柜顶部为一外置木质音箱，尺寸\geq450*150*150mm，频率范围 51HZ-19.5KH，灵敏度 87db\pm2.5db，音质嘹亮； 机柜上下部为红蓝渐变的亚克力面板装饰。</p> <p>2、 最大呐喊分贝为：\geq280 分贝。</p> <p>3、 LED 灯应等级：\geq8 级显示。</p> <p>4、 LED 光源控制：电路+芯片控制，\geq8 种可变灯光模式，两边为红色灯光柱状显示，中间为心理能量点状播散图组成，让训练者实时观测自我宣泄的效果。</p> <p>（二）呐喊控制器</p> <p>1、 尺寸：\geq高 120cm\times长 41cm\times宽 35cm。</p> <p>2、 整体为红色与白色环保 ABS 材料搭配而成。一次成模。</p> <p>3、 四个高度不少于 5cm 的高品质环保塑胶滚轮。</p> <p>4、 主机触摸屏尺寸\geq17 寸，win10 系统及以上全电脑操作系统。</p> <p>（三）数据传输控制盒</p> <p>内置高灵敏度电路板，用于接收、分析、传输信号数值。</p> | 1 |
| | 艺术放松区 | | |

| | | | |
|-----|--------------|---|---|
| 199 | 智能体感互动减压系统软件 | <p>软件管理系统</p> <p>(一) 管理中心</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1) 管理员可以对注册用户用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。不同的用户具有不同的用户管理权限。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2) 账号信息修改：可进行用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3) 管理员可以自如添加不同角色分类，满足不同用户群体的使用需求。</p> <p>2、视频管理：管理员可以自如添加视频以及视频分类，拥有编辑视频相关描述、是否推荐等权限。满足多用户群体的使用需求。</p> <p>3、音乐管理：管理员可以自如添加音乐以及音乐分类，拥有编辑音乐相关描述、是否推荐等权限。</p> <p>(二) 训练中心</p> <p>内含不少于身心协调训练、身心娱乐训练、脑电训练等模块。</p> <p>1、身心协调训练：至少包含收集快乐、我的成长、平衡训练、勇对挫折训练场景，能够很好的锻炼用户身体协调能力、调节身心平衡。</p> <p>2、身心娱乐训练：至少包含切水果、拍击气球、急速行动、打地鼠四个场景，让训练者放松身心、愉悦心情，能够很好的锻炼用户反应速度和提高注意力。</p> <p>3、脑电训练：至少包含划船、滑雪训练场景、以及实时监测使用者脑电生理数据的模块。让使用者通过反复训练掌握自身的放松规律。</p> <p>1) 摆脱传统脑电仪复杂的连接模式，采用非侵入式便携脑波带收集脑电信息，传输稳定，简单便捷；</p> <p>2) 通过实时动态变化的高清反馈画面，反馈监测的人体情绪控制效果与身心调节状态；</p> <p>3) 系统会根据用户当前的生理数据，给予一定的专业指导，使用户学会自我调节，自我放松。</p> <p>(三) 减压中心</p> <p>1、包括音乐减压和心理电影两个模块，使用者可以通过沉浸式影音装置，感受到身临其境的体验，从而达到缓解心理压力，调节身心状态的效果。</p> <p>2、音乐减压：内置轻音乐、α音乐，帮助使用者放松心情，舒缓身心压力。</p> <p>3、心理电影：内置经典的心理学相关电影，以寓教于乐的方式，帮助训练使用者了解心理学相关知识。</p> <p>(四) 数据中心</p> <p>1、系统支持按照用户名、训练日期进行检索结果，可进行数据比对分析。</p> <p>2、系统可自动对记录数据进行统计分析，报告结果包括训练类型、用户基础信息、测试时间等详情。内容</p> <p>丰富详尽，帮助心理咨询师更加全面的分析训练者的心理状态。</p> <p>(五) 帮助中心</p> <p>帮助中心包括引言、软件综述、体感设备安装以及平台操作手册等信息，帮助使用者更好地了解和使用体感互动放松系统。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
|-----|--------------|---|---|

| | | | | |
|-----|-----------|---|---|---|
| 200 | 智能体感互动专用仪 | 台 | <p>产品组件</p> <p>1、采用创新的双圆弧结构设计，柜体不仅外观大方且充满现代感，符合人体工程学，增强了使用者的舒适体验。这一设计旨在营造开放和包容的氛围，使用户能够轻松融入训练环境，提升交互性和参与感。</p> <p>2、高强度钢构材质</p> <p>柜体采用优质钢材构建，具备卓越的耐用性和稳定性，能够承受长时间的使用与各种环境挑战。同时，钢结构的设计确保了设备的安全性和可靠性，为用户提供坚固的支持。</p> <p>3、氛围灯带</p> <p>边缘装饰有淡蓝色 LED 灯带，既增添了科技感，又营造出柔和的氛围光效。这种灯带设计不仅在视觉上吸引用户，还能有效指引操作流程，帮助用户更好地沉浸于训练体验中。</p> <p>4、配备≥ 42寸的高清显示屏，支持多种输入格式，能够清晰显示训练内容、实时数据反馈、互动。该显示屏采用先进的显示技术，确保在各种光照条件下都能呈现生动且细腻的画面，极大丰富了用户的学习与训练体验。</p> <p>5、互动控制端</p> <p>设有≥ 21寸的控制端，用户可以通过触控操作轻松管理训练内容和设置。该控制端不仅直观易用，还支持多种交互方式，使用户能够快速获取反馈，增强训练的趣味性和有效性。</p> <p>6、人机互动与体感训练</p> <p>系统通过高科技传感器与实时反馈机制，实现卓越的人机互动体验。体感训练模块能够根据用户的动作进行智能识别与分析，为用户提供个性化的训练建议和改进方案，帮助其更有效地达成训练目标。</p> <p>7、肢体运动采集器</p> <p>1)、采用体感探头技术，结合普通摄像头、景深摄像头以及 RGB 摄像头，形成识别“深度场”。</p> <p>2)、捕捉用户三维动作信息。</p> <p>3)、传输至体感互动减压系统进行行为学数据处理。</p> | 1 |
| 201 | 体感互动脑波采集器 | 个 | <p>1)、智能脑波采集器呈扁圆形，整体削切技术与包围式设计，由整体开模的采集器和断开按摩头组成，支持不同人群不同头围形状佩戴使用。</p> <p>2)、采集器整体使用蓝黑配色，其中耳夹处用黑色信号线连接黑色耳夹。</p> <p>3)、脑波采集位置：前额（FP1），采集点尺寸$\geq 9\text{mm} \times 9\text{mm}$圆形不锈钢采集点。</p> <p>4)、脑波设备可输出原始脑电波数据；数据输出频率为 512Hz，并可输出 δ、θ、α、β、γ 等不少于 8 个 EEG 频段数据。</p> <p>5)、配备锂电池不少于 500mh 容量。</p> <p>6)、前额切削式设计，有三色灯显示，可以显示出不同颜色，分别代表训练状态良好/连接成功、脑波断开连接、训练效果不佳三种状态。</p> | 1 |

| | | | | |
|-----|----------|---|--|---|
| 202 | 箱庭游戏管理软件 | 套 | <p>软件安装简便，易操作，可以在本地电脑轻松运行，至少涵盖沙具管理、个体箱庭、团体箱庭、技术文库、用户管理五大模块。可对个人箱庭、团体箱庭操作过程分别记录，极大的简化了心理咨询师资料记录的工作，以便有更多的精力进行心理个案的研究。</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有软件使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名、注册时间筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户遗忘密码无法登录的问题发生。</p> <p>3、管理员可以对用户进行添加，也可对来访者进行转介。</p> <p>(二) 个体箱庭</p> <p>1、个体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看、添加箱庭实操的时间、箱庭沙具摆放顺序、完成时间、沙具移动次数、记录照片等功能。操作简单，便于心理咨询师快速熟悉使用本软件。</p> <p>2、模块内可以按照用户名对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据中快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料，也可对记录进行删除操作。</p> <p>(三) 团体箱庭</p> <p>1、团体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、记录照片、第一次沙具或动作到第八次沙具或动作的记录、以及合计沙具数，并记录制作者。充分考虑团体箱庭放松中所需记录的数据种类，保证记录报告的完整性。</p> <p>2、模块内也包含了团体箱庭讨论功能，包含了查看详细信息和添加箱庭讨论记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、个人主题、讨论内容、制作者的信息等内容。制作者记录团体箱庭活动过程，便于咨询师对于箱庭实操过程的记录。可以记录团体箱庭沙具摆放顺序、意图、感受、构思等讨论内容，心理咨询师深入分析团体在实操过程中的心路历程和成长变化。</p> <p>3、模块内可以按照用户名、时间范围对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。</p> <p>(四) 沙具管理</p> <p>咨询师可以按照自定义类别，添加沙具图片、名称、数量等信息，便于咨询师对沙具的记录和管理；可以用过沙具名来进行搜索。</p> <p>(五) 技术文库</p> <p>支持按照标题、发布时间筛选数据，查询信息。</p> <p>可以添加、修改技术文库，添加、修改封面图片、标题、类别、内容等数据；也可对文库角色进行类别管理。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| 203 | 箱庭游戏沙具架 | 个 | 沙具陈列架材质为松木原木。尺寸：宽 $\geq 120\text{cm}$ ×高 $\geq 160\text{cm}$ ×深 $\geq 35\text{cm}$ ，不少于6层11阶设计，木本色，清漆涂层。 | 4 |

| | | | | |
|-----|-------------------|---|---|---|
| 204 | 箱庭游戏个体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：≥57*72*7cm；</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 2 |
| 205 | 箱庭游戏团体沙箱 | 个 | <p>1)尺寸：≥85*120*10cm；</p> <p>2)颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3)材质为松木原木。</p> <p>4)沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 1 |
| 206 | 箱庭游戏专用沙具 | 套 | <p>不少于3000个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥18大类别。</p> <p>人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；</p> <p>交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；</p> <p>动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；</p> <p>植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；</p> <p>建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；</p> <p>食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；</p> <p>家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；</p> <p>家禽类：鸡、鸭等系列；</p> <p>宗教类：妈祖、大肚佛等系列；</p> | 1 |
| 207 | 箱庭游戏辅助工具 | 套 | <p>海沙：≥60公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒，手握可以带来极柔软感。</p> <p>箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（≥6份）、团体箱庭制作（≥2份 共≥8张）过程记录表。</p> | 1 |
| | 团体活动室 (含社团生涯室) | | | |
| 208 | 团体辅导桌椅 | 套 | <p>1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。</p> <p>2、扇面厚度不少于2.35cm，长度≥60cm*弧长≥87.5cm，下部由三块≥70cm*48cm侧板 ≥70*34cm背板组成支撑。</p> <p>3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S形等多种活泼的组合方式。</p> <p>4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高≥40cm*长≥30cm*宽≥22cm。</p> | 4 |

| | | | |
|-----|---------|--|---|
| 209 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 2 |
|-----|---------|--|---|

| | | | | |
|-----|----------|---|--|---|
| 210 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传.jpg、.bmp 等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传 wmv ,avi 等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于 20 道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 2 |
| 211 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于 3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩： ≥30*15MM。</p> | 8 |
| | 潜能开发区 | | | |

| | | | |
|-----|--------------|---|---|
| 212 | 脑电感应认知注意力训练仪 | <p>采用发带式脑波设备作为前端脑电测量设备，可实时获取被试者的脑电数据以及反映测试者心理状态的多项参数，并通过灯光的颜色的不同实时反映出各种情绪状态的变化，依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康，提升心理调节能力，脑素质和潜能开发等作用。基于硬件的脑波灯和基于软件的训练分析系统需同时协同工作。</p> <p>发带式脑电采集指标</p> <p>采用≥单通道发带式脑波仪测量前额叶脑电，并通过无线方式将脑电数据传输到电脑。</p> <p>嵌入式芯片系统：</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；</p> <p>基于智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的认知心理指标的脑电，至少包含原始脑电波、≥8 个 EEG 参数（α 波、β 波、θ 波、δ 波、γ 波等）、专注度、放松度等生理指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>要求佩戴简单、舒适，信号采集电极应采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液，脑波发带电极：至少采用 3 个电极，1 个置于前额 FP1 点处，2 个采用耳夹电极夹在左耳。脑波仪供电方式可采用充电锂电池。</p> <p>脑波数据监测及记录</p> <p>至少能够实时、动态监测和记录专注度、放松度及 δ、θ、α、β、γ 频段≥8 个 EEG 参数。δ、θ、α、β、γ 频段 8 个 EEG 参数，数据输出频率为 1Hz。“专注度（attention）”和“放松度（meditation）”参数，数据输出频率为 1Hz，可提供至少八种自定义事件标记</p> <p>注意力、放松度测评及训练</p> <p>提供至少 9 种注意力训练方法</p> <p>提供音乐放松训练功能。支持多级音乐媒体目录管理，音乐文件的导入，播放列表。</p> <p>所有的注意力训练及放松训练均需要进行自动数据记录和分析</p> <p>支持反馈控制训练，可通过专注度、放松度反馈控制音乐音量及图像变化效果</p> <p>具备统计分析功能</p> <p>可对训练记录数据进行统计分析，用曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果，给予训练效果评价，并自动生成报告，训练评价报告采用 Word 格式。支持多用户管理，管理员可对训练记录进行统一管理，可生成所有用户的训练报告。</p> <p>脑波灯指标要求</p> <p>通过全彩色 LED 灯的色彩变化实时显示情绪变化</p> <p>通过遥控器实时切换脑波灯的专注或放松模式工作状态，切换时应有语音提示</p> <p>脑波灯上没有任何连线，脑波灯应能被移动以便于学员在活动中进行训练</p> <p>脑波灯应有语音提示功能，应能语音提示脑波灯工作模式、电量不足需要充电，以及脑波灯开机有欢迎语等。</p> <p>灯泡直径不小于 250mm</p> <p>使用脑波灯训练时，需能通过 USB 模块输出脑波数据到电脑，使电脑的脑电数据与脑波灯同步，实时显示脑波训练数据</p> | 1 |
|-----|--------------|---|---|

| | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| 213 | 认知注意力对抗训练仪 | 套 | <p>便携式脑波仪≥2套</p> <p>嵌入式芯片系统；</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率至少包含：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；信号采集电极可采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液；脑波发带电极：采用≥3个电极，至少1个置于前额 FP1 点处，至少2个采用耳夹电极夹在左耳；</p> <p>基于 TGAM 的智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的心理指标的脑电，如：专注度等大脑指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令，并通过无线方式与多路脑波接收器做数据通信。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>脑波仪供电方式应采用充电锂电池。</p> <p>USB 脑波数据接收器≥2个</p> <p>可分别接收≥2位使用者的脑电数据，外部数据接口：USB 接口，电源：USB 接口供电，无线通讯距离：≥10米</p> | 1 |
| 214 | 认知注意力对抗训练软件 | 套 | <p>认知注意力对抗训练控制软件 1套：</p> <p>多人脑电数据同时采集功能：可支持同时对至少2位使用者的脑电数据进行实时采集、显示；</p> <p>训练实时监控：可进行≥2人注意力参数实时显示；</p> <p>软件应装在一台电脑上（管理电脑）即可实现。</p> <p>软件中可设置选择比赛时长，当预先设置的时长结束时，比赛自动停止；</p> <p>比赛结束，显示双方比赛成绩和胜负结果；</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 1 |
| | 12所学校固始县第十小学、固始县第十八小学、固始县第七小学、固始县第三小学、固始县实验小学、固始县天福实验小学、固始县第一小学、第十五小学、永和实验小学、幸福小学、第九小学、北关小学 | | | |

| | | | | |
|-----|------------------------|---|---|----|
| | 办公接待室 (含心理阅 览区) | | | |
| 215 | 校园心理测 试综合管理 工作平台 | 套 | <p>一、技术描述:</p> <p>1、系统架构: 系统采用 B/S 架构, 采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式, 能够兼容在不同的操作系统上运行 (支持 window 操作系统; 支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统; 支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统), 能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装, 以 IE 等浏览器为操作界面, 并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。</p> <p>2、数据库: 1) 可以适合大容量数据的应用, 并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性, 可跨越多种平台使用, 对 Web 技术的支持, 使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上;</p> <p>2) 系统采用统一的基础数据库管理模式, 各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心, 保持数据实时同步, 可为现有及后续的各应用系统提供的数据基础, 节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。</p> <p>3、网络环境: 可运行于局域网和互联网。安全性高, 稳定性强, 既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评, 也可进行个体测评筛查。</p> <p>二、功能特点:</p> <p>(一) 用户信息管理</p> <p>1、用户管理:</p> <p>1) 用于人口学资料收集, 至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息, 并支持追加详细信息内容。</p> <p>2) 充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要, 为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。</p> <p>2、用户审核: 管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理, 支持批量审核、批量删除功能;</p> <p>3、用户导入:</p> <p>系统支持下载 Excel 导入模版, 一次性批量导入全部用户资料, 即时生成登录帐号、密码、机构等信息, 导入后即可登录系统, 减少管理员录入资料的工作, 从而有更多精力投入心理健康工作。</p> <p>4、所属管理:</p> <p>1) 建设统一的组织机构数据库, 实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证, 管理员可以对部门架构进行管理, 支持新增、删除组织架构。</p> <p>2) 配备导入部门架构的 Excel 模板, 管理员可一键下载, 按照操作提示快速上传。</p> <p>(二) 量表信息管理</p> <p>1) 系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择, 可以满足不同人员的需求。</p> <p>2) 满足千人同时在线测评, 支持个人心理测评和团体心理测评, 并能智能检测用户是否符合测试条件, 进一步提升测试的准确性。</p> | 12 |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表(SCL-90)、贝克焦虑量表(BAI)、明尼苏达多相个性测验(MMPI)以及明尼苏达多相个性测验简易版(MMPI)、焦虑自评量表(SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷(16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表(IAS)、威廉斯创造力倾向测验(WCS)、贝克绝望量表(BHS)、自杀态度问卷(SAQ)、艾森克人格问卷成人式(EPQA)等。</p> <p>4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。</p> <p>5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。</p> <p>6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。</p> <p>7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。</p> <p>8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。</p> <p>(三) 测试方案管理</p> <p>1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。</p> <p>2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。</p> <p>(四) 测试数据管理</p> <p>1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。</p> <p>2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。</p> <p>3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；</p> |
|--|--|--|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。</p> <p>5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。</p> <p>6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。</p> <p>7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。</p> <p>（五）危机评估干预</p> <p>1、危机分级说明：</p> <p>1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。</p> <p>2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。</p> <p>2、危机监测设置：</p> <p>1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；</p> <p>2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。</p> <p>3、危机评估管理：</p> <p>1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。</p> <p>2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。</p> <p>4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。</p> <p>5、危机上报管理：</p> <p>1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。</p> <p>2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。</p> <p>（六）心理咨询管理</p> <p>1、预约症状设置：</p> <p>自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。</p> <p>2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风采，帮助用户找到适合自己的咨询师。</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>(七) 科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>(八) 网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>(九) 系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还原功能，防止软件数据丢失。</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器，实现异地灾备功能，确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理：</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色，不同的用户类型（如咨询师、测试用户、网站管理员等）关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限，根据权限的不同，对网站内数据查看的范围也不同，满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱：邮箱和测试方案关联，对发布的测评方案，通过发送邮箱的方式，进行信息提醒。</p> <p>4、回收站：显示后台已删除的所有数据信息，管理员可对误操作的数据，进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是，在回收站里删除的所有数据无法恢复，请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录：记录并显示出用户进入后台后，所查看的系统界面和操作的功能按键，可通过筛选条件搜索，进行便捷式操作。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|----------------|---|--|----|
| 216 | 校园心理自助咨询查询平台软件 | 套 | <p>软件分为前端操作和后端管理两部分，前端操作至少包含中心介绍、中心活动、心理音乐、心理视频、心理知识、放松训练、咨询预约、心理测评、趣味测试和行为训练十大模块。</p> <p>支持语音交互功能，用户可通过语音指令，快速调取当前模块内资源。</p> <p>支持卡通引导形象，通过管理后端内置的卡通形象，以生动亲切的方式，与来访用户互动，介绍系统资源信息。</p> <p>支持后端管理员自定义一级栏目、二级栏目，无限扩充文章、音乐、视频等资源。</p> <p>1、中心介绍</p> <p>支持通过图文结合、结构化展示的方式，全面展示本单位心理咨询中心的基本情况、服务理念与特色亮点，打造心理健康服务宣传窗口。</p> <p>内容展示全面：涵盖中心概况、中心全景、心理咨询室等核心信息，通过结构化内容呈现，帮助用户快速了解中心定位与服务能力。</p> <p>宣传形式多样：支持图文、视频等多种形式展示，突出中心的专业优势和服务特色，提升宣传效果与用户认知度。</p> <p>内容更新灵活：管理员可实时编辑更新中心概况、中心全景、心理咨询室等内容，确保信息的时效性与准确性。</p> <p>2、中心活动</p> <p>支持通过图文结合、强互动性的方式，将心理健康工作以可视化、便捷性、高参与度的方式呈现给用户。</p> <p>多形式展示：支持图文、视频等多种形式，直观呈现心理健康讲座、团体辅导、主题沙龙等活动内容。</p> <p>活动回顾：对往期精彩活动进行存档，记录并展示活动标题、正文、图片等信息。</p> <p>活动发布：管理员可上传活动详情，如标题、时间、地点、主讲人、内容简介等。</p> <p>灵活编辑：支持随时修改活动信息（如时间调整）、删除过期活动或补充活动回顾内容。</p> <p>在线报名：用户可填写基本信息提交报名，支持设置报名截止时间与人数上限。</p> <p>3、心理音乐</p> <p>提供基于心理功能导向的音乐分类服务，辅助其根据当前心理状态选择适宜类型的音乐进行聆听，以实现情绪调节与心理状态的初步改善。</p> <p>多维度分类：将音乐划分为安静、古典、欢乐、抒情、放松五大类别，匹配不同情绪状态与个人倾向。</p> <p>智能播放引擎：提供完善的播放控制功能，包括播放/暂停、上一首、下一首、循环播放、顺序播放、重复播放等，操作便捷。</p> <p>音乐内容管理：管理员可上传音乐信息，包括标题、类别等，并支持自定义编辑。</p> <p>4、心理视频</p> | 12 |
|-----|----------------|---|--|----|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>通过对视频内容的心理功能与形式特征进行分类管理，提升心理知识传播的专业性与有效性，为用户的心理成长提供有力支持。</p> <p>形式精炼多样：涵盖动画等多种表现形式，以微短视频为主，便于用户快速获取核心信息。</p> <p>资源灵活管理：管理员可上传各类心理健康视频资源，包括但不限于科普、讲座。</p> <p>智能播放引擎：支持支持全屏播放模式，包含播放、暂停、进度拖动、音量调节等功能，获得清晰、沉浸式的体验。</p> <h3>5、知识科普</h3> <p>以心理学理论为依托，构建系统化、结构化的心理健康知识分类体系，通过科学分类与精准定位提升知识的可及性与实用性，为用户心理成长与自我发展提供坚实支撑。</p> <p>内容分类清晰：至少划分四大科普类型，包括心理科普类、情绪调节类、健康教育类、个性分析类，实现内容的系统归类与精准匹配，满足不同用户群体的知识获取需求。</p> <p>实用导向突出：内容设计注重实用性，聚焦心理现象解读与情绪调节技巧传授，帮助用户掌握科学的心理调适方法，提升心理素质与自我管理能力。</p> <p>展示形式生动：采用图文结合的呈现方式，将专业心理知识以可视化、易理解的形式展示，提升阅读体验和学习兴趣。</p> <p>后台管理便捷：支持管理员通过后台上传和管理知识文章，可自定义编辑标题、内容等信息；可随时修改、删除或置顶内容，实现知识资源的动态更新与高效维护。</p> <h3>6、放松训练</h3> <p>通过对不少于三种放松方法的科学分类与教学设计，帮助用户掌握有效的放松技巧，为提升心理健康水平提供切实可行操作途径。</p> <p>放松方式多样：提供多种高质量放松训练视频，包括想象感受训练法、阿尔法状态法、基本渐进式肌肉放松法，内容覆盖不同放松场景与用户需求，便于根据个人状态选择合适的训练方式。</p> <p>训练引导清晰：通过温和、缓慢的语音引导，配合标准动作演示，进行视频同步跟练，帮助用户逐步进入放松状态，提升身心调节效果。</p> <h3>7、咨询预约</h3> <p>以用户为中心，注重信息透明度与操作便捷性。通过全面展示咨询师的专业能力和擅长方向，结合直观易用的预约机制，有效满足了用户的个性化咨询需求，促进了心理健康服务的有效对接。</p> <p>咨询师信息透明：完整展示咨询师的专业背景、资质证书、从业经验及擅长领域，帮助用户全面了解咨询师情况，提升选择的匹配度与信任感。</p> <p>咨询分类清晰：根据咨询师擅长领域进行分类呈现，</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>便于用户依据自身需求快速定位合适的服务类型。</p> <p>预约流程便捷：支持扫码快速进入预约页面，用户填写基本信息后即可完成咨询预约。</p> <p>预约管理灵活：管理员可自定义设置每周可预约的咨询时间段，并自动顺延至下周；同时可配置每个时段的最大预约人数，实现对咨询资源的科学调配。前台以周历形式清晰展示当前一周的可预约时段及剩余名额，便于用户合理选择与安排咨询时间。</p> <h3>8、心理测评</h3> <p>以标准化心理量表为基础，结合用户自主测评与智能报告生成技术，构建科学、实用、可控的心理健康评估体系，通过多样化测评内容与灵活后台管理机制，提升用户心理自我认知能力，为心理健康服务的精准化与个性化提供有力支持。</p> <p>量表选择：提供不少于 12 种专业心理量表，用户可根据需求选择不同类型的心理测评量表。</p> <p>即时反馈：完成测评后，系统自动生成个性化测评报告，包括得分分析、维度解读、辅导建议等。</p> <p>报告展示：以图表与文字结合的形式呈现测评结果，语言通俗易懂，兼具专业性与可读性。</p> <p>量表开放/关闭控制：管理员可选择是否对用户开放某项测评量表，支持量表的启用与禁用管理操作。</p> <p>量表信息编辑：支持对开放量表的简介、指导语等内容进行修改，便于引导用户正确理解与作答。</p> <p>数据查看与导出：支持查看用户测评数据，按需导出或统计测评数据，便于分析与研究。</p> <h3>9、趣味测试</h3> <p>以“寓教于乐”为核心理念，通过轻松、趣味性强的心理类测试内容，激发用户对心理学知识的兴趣，提升其对心理健康主题的关注度与参与度。</p> <p>测试题目以非专业性、娱乐性为主，旨在寓教于乐，引导用户在轻松氛围中了解心理常识，增强其主动获取心理健康知识的积极性。</p> <p>内容形式多样：提供包括职业测试、图片测试、性格测试等多种类型的趣味测评，内容总量不少于 80 个，满足不同用户的兴趣偏好与探索需求。</p> <p>互动体验丰富：答题界面采用图文结合等多元化呈现方式，提升交互体验，增强用户沉浸感与参与感。</p> <p>数据管理便捷：支持后台查看各测评题目的参与次数，管理员可对测试内容进行启用、禁用等操作。</p> <h3>10、行为训练</h3> <p>以提升用户认知能力为核心目标，结合专业心理学训练方法与现代交互技术，打造科学、便捷、个性化的训练。</p> <p>通过多种不同类型的训练项目，全面覆盖注意力、记忆力、思维等多个维度，真正实现“自主训练、自我提升”的服务理念，为用户的认知发展与心理健康提供有力支持。</p> <p>训练选择：提供不少于 12 种以上训练项目，用户可根据自身需求进行选择。包含舒尔特方格、方位知觉、划消测验、记忆广度、数字再认等。</p> <p>训练说明：每个训练项目提供详细的训练说明、操作视频，确保用户理解并正确使用。</p> <p>难度等级：采用难度递增的方式，满足不同用户的能力提升需求。</p> <p>训练记录：记录训练数据，包括训练名称、训练时长等，支持数据图表展示。</p> <p>训练管理：可修改训练说明信息，对训练的启用与禁用管理操作，确保操作指导清晰易懂，便于阶段性管理与测试。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|----------------|---|--|----|
| 217 | 校园心理自助咨询查询平台终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥32寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 12 |
| 218 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1. 面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；2. 封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；4. 粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5. 尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框； 2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学顶腰设计；3、弹力加厚特网背网，弹力座布；4、高密度原生态纯棉； 5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 12 |
| 219 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器14nm工艺；</p> <p>2、主板：不低于B450系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于8G DDR4 2666，空闲插槽不少于1个；</p> <p>4、硬盘：不低于256G SSD 支持扩展2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB接口不低于6个（不低于4个USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于19.53寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于300W电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装win10/KOS/UOS正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 12 |

| | | | | |
|-----|-------------------|---|---|----|
| 220 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4 激光多功能一体机</p> <p>1. 打印/复印速度：不少于 18 页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型： USB2.0 和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言： PDL/PS</p> <p>4、CPU 处理器： ≥1GHz； 内存： ≥1GB</p> <p>5. 首页输出时间： 黑白： ≥10s / 彩色： ≥12s</p> <p>6. 月打印量： ≥30000 页</p> <p>7. 分辨率： ≥1200*600dpi</p> <p>8. 耗材类型： 鼓粉一体 BK： ≥2000 页， CMY： ≥1500 页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板： 3.5 英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能： 1) 隐式溯源功能 2) OPC 及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 12 |
| 221 | 文件柜 | 个 | <p>1、材质： 柜体采用一级冷轧钢板， 厚度≥0.5mm， 经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂， 环保工艺， 表面采用抗冲， 耐摩擦， 耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺， 色泽稳定， 防锈能力强， 牢固度好， 持久不变形。 焊接全部采用最先进的无痕点焊， 暴露焊接部分打磨， 无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡， 焊点无毛刺及假焊， 经打磨平磨平整及防锈处理。</p> <p>2、尺寸 ≥1800mm*850mm*390mm</p> <p>颜色： 灰白色 ， 桔纹面</p> <p>备注： 铝合金拉手， 柜门带锁。</p> | 24 |
| | 个体咨询室 (含中控督导区) | | | |
| 222 | 录音笔 | 个 | <p>高清录音， 超长工作时间， 加密保护， 断电保存， 支持插卡扩容 本机自带≥24G 内存</p> | 12 |
| 223 | 个体沙发 | 把 | <p>单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质， 做除锈烤漆工艺处理， 内置千层板为主框架， 采用高密度回弹力海绵， 坐垫和靠背均为加厚绒布， 耐脏， 易打理， 外观时尚。</p> | 24 |
| 224 | 茶几 | 台 | <p>面板： ≥12MM 雪山白岩面板</p> <p>架子： 铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架</p> <p>适合风格： 现代风 复古风 轻奢风</p> | 12 |

| | | | |
|-----|----------------|--|----|
| 225 | 身心反馈音乐放松训练软件系统 | <p>系统软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件设计：安装简便，易操作。 2、软件安全：采用 MD5 加密技术，保证数据信息安全。 <p>功能特点</p> <p>（一）学习中心</p> <p>具备自助式放松训练功能，至少包含意念式呼吸法、腹式呼吸法、基本渐进式肌肉放松法 等三种模式，提供专业真人教学视频。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 意念式呼吸法：为用户打造舒适、惬意、放松的情景，可以有效地改善个体心理生理状态。 2) 腹式呼吸法：在指导老师温柔的引导下，刺激副交感神经系统，舒缓肩膀、胸、隔肌等部位肌肉，缓解焦虑、愤怒、惊恐等情绪。 3) 基本渐进式肌肉放松法：该训练是一种逐渐的、有序的、使肌肉先紧张后放松的训练方法，易于使用者学习和掌握，可以消除人的生理和心理方面的紧张状态。 <p>（二）音乐中心</p> <p>至少包含专业音乐、α 波音乐、纯音乐三大版块，支持自定义添加音乐，以满足用户可根据自身情况选择合适的音乐聆听，从而缓解精神疲惫，达到身心放松的效果。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、专业音乐： 该版块下设不少于中国古典、外国古典、中国民乐、外国民乐、自选音乐五种分类，每个分类都不少于 20 首经典特色的曲目，既包含空灵缥缈的东方音乐，又包含西方经典的世界名曲，缓解用户焦虑、忧伤等情绪。 2、α 波音乐：α 波音乐是一种用来开发大脑、激发潜能、协调身心的。系统中存放了多首 α 波音乐，管理员可以对音乐进行删除、添加的操作。 3、纯音乐：纯音乐拥有可以洗涤人们内心烦躁的功能，舒缓的纯音乐让人可以很好的进行放松。系统中自带了多首经典纯音乐，管理员可以对音乐进行添加、删除的操作。 <p>（三）放松中心</p> <p>包含了不少于放松方案、放松环境、辅助催眠、系统管理、放松情况、使用帮助 6 大模块。可以实时监测使用者心率、压力指数、HRV、PNN50 等数值，更加深入地分析用户的身心状态。</p> <p>1、放松方案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 分别针对焦虑、恐怖、情绪低落、抑郁情绪状态研发出每种不少于 8 套音乐放松方案 2) 系统针对不同情绪状态均有详尽的说明，帮助用户了解来源、 特征、缓解方法，减轻内心压力。 3) 系统软件会根据这些采集到的实时生理数据进行系统分析，并自动为使用者提供最有针对性的放松方案。如果当前音乐对其没有产生放松作用，系统会根据生理采集器数据，自动选择播放适合于放松的音乐。 | 12 |
|-----|----------------|--|----|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>4) 能生成并导出放松报告（可在记录中心查询），并给予放松建议。</p> <p>2、放松环境：</p> <p>1) 内含不少于山林幽静、田野夜色、下雨天、小桥流水、海边场景等模式，高保真的音频播放让使用者仿佛身临其境，置身于大自然。</p> <p>2) 系统支持自定义添加放松环境，从而在舒适的放松环境中，引发使用者的生理、心理、情绪、认知体验，来达到保持、恢复、改善和促进身心健康的目的。</p> <p>3、辅助催眠：内置实时语音及载入语音 2 大模块，可自主选择需要进行辅助</p> <p>1) 实时语音至少包含：呼吸式放松法、想象式放松法、肌肉式放松引导语音，并可以查看语音文字，帮助心理咨询师更好的开展工作。</p> <p>2) 载入语音至少包含：意念式呼吸法，按摩式呼吸法，松弛反应，可以自定义添加催眠语音以及文字，极大的丰富了催眠工作的方式。</p> <p>4、放松情况：</p> <p>可根据放松日期、用户所属查看放松情况，内容至少包括最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>5、系统管理：</p> <p>可以对新用户以及新设备进行系统的管理，不会出现随着训练者的越来越多，无效垃圾越来越多，系统出现混乱的情况，便于管理。</p> <p>6、使用帮助：</p> <p>此模块详尽的介绍了音乐疗法的内容、软件安装环境要求、设备连接、系统操作说明等内容，帮助用户更好更快的熟悉本产品。</p> <p>（四）记录中心</p> <p>1、可以查询使用者本次及历次使用记录，可根据放松日期、用户名、用户所属进行查询用户训练记录，记录至少包含最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>2、管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>3、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | | |
|-----|---------------|---|---|----|
| 226 | 身心反馈音乐放松椅 | 台 | <p>电源参数： 额定功率：≥90W（高效节能，持久使用不发热，环保又安心） 额定频率：≥50Hz（严格遵循国家电网标准，兼容性强，安全稳定）</p> <p>1.2、核心功能： SL 机芯：模拟专业按摩师手法，全方位覆盖全身穴位，实现深度放松与舒缓。 触控大屏：简洁直观的触控操作，轻松切换按摩模式与力度，一键启动，便捷高效。 脚部全包裹：全方位包裹设计，结合气囊挤压与滚轮揉捏，有效缓解足部疲劳。 背部热敷：温和热敷功能，加速血液循环，缓解背部肌肉紧张与疼痛。 小腿热敷：特设小腿热敷气囊，温暖传递至肌肉深处，放松腿部，促进血液循环。 脚底揉捏：精确针对脚底反射区，模拟专业足疗，提升全身健康。 蓝牙音响：内置高品质蓝牙音响系统，无线连接手机等设备，享受音乐与按摩的双重放松体验。HIFI 级立体环绕音质，让身心快速进入放松状态。</p> <p>1.3、智能机械手功能： 4D 多维智能机芯：三段宽度调节，智能感知，实现个性化按摩体验。 智能语音控制：语音指令操作，解放双手，便捷操控。 仿真人按摩：不少于 12 种交织仿真按摩手法，还原真人按摩感觉。 加长按摩轨迹：≥ 132cm 加长曲轨双 SL 型太空曲轨，深度贴合脊背曲线，覆盖腰臀，实现全面按摩。 机械手宽幅调节：适应不同体型，实现精准按摩。 智能体型检测：自动识别体型，定制按摩方案。 气囊全身包裹：全方位气囊包裹，实现全身按摩。 零重力漂浮：模拟太空舱零重力状态，减轻身体压力。 腿部自由伸缩：适应不同身高，确保按摩舒适度。 三档力度调节：满足不同力度需求，个性化按摩体验。</p> | 12 |
| 227 | 身心反馈音乐放松椅运行终端 | 台 | <p>系统：安卓操作系统 版本：9.0 及以上； 内存：≥4GB，CPU 双核； 存储空间：≥60G 接口：typec 接口、3.5mm 耳机接口 ≥10 寸电容全触屏</p> <p>平板支架固定于放松椅扶手前面，支架高度不少于 65cm，横向臂总长不少于 50cm，为双折式支架，可进行 360 度无障碍全方位旋转，角度随心调节。</p> | 12 |
| 228 | 音乐放松训练系统心率采集器 | 个 | <p>尺寸：≥55mm*55mm，显示屏为长≥24mm*宽度≥12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸不少于为 45mm*35mm，可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读使用者生理数据。使用者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线的束缚。</p> | 12 |
| | 情绪疏导室 | | | |

| | | | | |
|-----|-------|----------------|--|-----|
| 229 | 宣泄人 | 套 | 1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。 2、宣泄人胳膊长度不少于21cm。 3、底座高度为不少于70cm，直径为不少于55cm，锥形体设计，更稳固。 | 24 |
| 230 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 48 |
| 231 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保EVA制作，内置抗击打可达 $\geq 200\text{kg}$ 的pvc高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于65cm，粗端 $\geq 7\text{cm}$ ，细端 $\geq 3.5\text{cm}$ ，在抓手处有不少于20cm螺旋防滑纹。 | 24 |
| 232 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 24 |
| 233 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 24 |
| 234 | 宣泄挂图 | 幅 | ($\geq 50*50\text{cm}$ ，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 48 |
| 235 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这4种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 12 |
| 236 | 宣泄墙 | m ² | 1、内层无毒高密度海绵。 2、外层高弹力绒质面料。 3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。 4、具有宣泄和保护训练者双重功能。 | 120 |
| 237 | 宣泄地板 | m ² | 1、宣泄地板为专业防滑设计。 2、自由拼装，色泽柔和。 3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。 4、无毒加厚耐磨型EVA材料。 | 180 |
| | 艺术放松区 | | | |

| | | | | |
|-----|----------|---|---|----|
| 238 | 箱庭游戏管理软件 | 套 | <p>软件安装简便，易操作，可以在本地电脑轻松运行，至少涵盖沙具管理、个体箱庭、团体箱庭、技术文库、用户管理五大模块。可对个人箱庭、团体箱庭操作过程分别记录，极大的简化了心理咨询师资料记录的工作，以便有更多的精力进行心理个案的研究。</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有软件使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名、注册时间筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。</p> <p>3、管理员可以对用户进行添加，也可对来访者进行转介。</p> <p>(二) 个体箱庭</p> <p>1、个体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看、添加箱庭实操的时间、箱庭沙具摆放顺序、完成时间、沙具移动次数、记录照片等功能。操作简单，便于心理咨询师快速熟悉使用本软件。</p> <p>2、模块内可以按照用户名对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据中快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料，也可对记录进行删除操作。</p> <p>(三) 团体箱庭</p> <p>1、团体箱庭管理模块内包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、记录照片、第一次沙具或动作到第八次沙具或动作的记录、以及合计沙具数，并记录制作者。充分考虑团体箱庭放松中所需记录的数据种类，保证记录报告的完整性。</p> <p>2、模块内也包含了团体箱庭讨论功能，包含了查看详细信息和添加箱庭讨论记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、个人主题、讨论内容、制作者的信息等内容。制作者记录团体箱庭活动过程，便于咨询师对于箱庭实操过程的记录。可以记录团体箱庭沙具摆放顺序、意图、感受、构思等讨论内容，心理咨询师深入分析团体在实操过程中的心路历程和成长变化。</p> <p>3、模块内可以按照用户名、时间范围对箱庭记录进行检索，心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。</p> <p>(四) 沙具管理</p> <p>咨询师可以按照自定义类别，添加沙具图片、名称、数量等信息，便于咨询师对沙具的记录和管理；可以用过沙具名来进行搜索。</p> <p>(五) 技术文库</p> <p>支持按照标题、发布时间筛选数据，查询信息。</p> <p>可以添加、修改技术文库，添加、修改封面图片、标题、类别、内容等数据；也可对文库角色进行类别管理。</p> <p>必须为正版软件，提供软件著作权证书。</p> | 12 |
| 239 | 箱庭游戏沙具架 | 个 | 沙具陈列架材质为松木原木。尺寸：宽 $\geq 120\text{cm}$ ×高 $\geq 160\text{cm}$ ×深 $\geq 35\text{cm}$ ，不少于6层11阶设计，木本色，清漆涂层。 | 24 |
| 240 | 箱庭游戏个体沙箱 | 个 | <p>1) 尺寸：$\geq 57*72*7\text{cm}$；</p> <p>2) 颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色。</p> <p>3) 材质为松木原木。</p> <p>4) 沙箱腿整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度70—100cm正好适合于手放置沙具的位置，实用。</p> | 12 |

| | | | | |
|-----|-------------------|---|--|----|
| 241 | 箱庭游戏专用沙具 | 套 | <p>不少于 1000 个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥18 大类别。</p> <p>人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；</p> <p>交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；</p> <p>动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；</p> <p>植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；</p> <p>建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；</p> <p>食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；</p> <p>家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；</p> <p>家禽类：鸡、鸭等系列；</p> <p>宗教类：妈祖、大肚佛等系列；</p> | 12 |
| 242 | 箱庭游戏辅助工具 | 套 | <p>海沙： ≥50 公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒,手握可以带来极柔软感。</p> <p>箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（≥6 份）、团体箱庭制作（≥2 份 共≥8 张）过程记录表。</p> | 12 |
| | 团体活动室 （含社团生涯室） | | | |
| 243 | 团体辅导桌椅 | 套 | <p>1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。</p> <p>2、扇面厚度不少于 2.35cm，长度≥60cm*弧长≥87.5cm，下部由三块≥70cm*48cm 侧板 ≥70*34cm 背板组成支撑。</p> <p>3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S 形等多种活泼的组合方式。</p> <p>4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高≥40cm*长≥30cm*宽≥22cm。</p> | 24 |

| | | | |
|-----|---------|--|----|
| 244 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 24 |
|-----|---------|--|----|

| | | | | |
|-----|----------|---|--|----|
| 245 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传.jpg、.bmp 等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传 wmv ,avi 等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于 20 道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 24 |
| 246 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于 3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩： ≥30*15MM。</p> | 72 |
| | 潜能开发区 | | | |

| | | | |
|-----|--------------|---|----|
| 247 | 脑电感应认知注意力训练仪 | <p>采用发带式脑波设备作为前端脑电测量设备，可实时获取被试者的脑电数据以及反映测试者心理状态的多项参数，并通过灯光的颜色的不同实时反映出各种情绪状态的变化，依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康，提升心理调节能力，脑素质和潜能开发等作用。基于硬件的脑波灯和基于软件的训练分析系统需同时协同工作。</p> <p>发带式脑电采集指标</p> <p>采用≥单通道发带式脑波仪测量前额叶脑电，并通过无线方式将脑电数据传输到电脑。</p> <p>嵌入式芯片系统；</p> <p>使用 EEG 脑电生物传感器：信号采样频率：≥512Hz；信号精度≥0.25uV；ADC 精度≥12bit；</p> <p>基于智能脑电模块，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>采集直接反映人的认知心理指标的脑电，至少包含原始脑电波、≥8 个 EEG 参数（α 波、β 波、θ 波、δ 波、γ 波等）、专注度、放松度等生理指标；</p> <p>内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令。无线工作频率：≥2.4G；</p> <p>要求佩戴简单、舒适，信号采集电极应采用非侵入式单导干电极，无需涂导电膏或导电液，脑波发带电极：至少采用 3 个电极，1 个置于前额 FP1 点处，2 个采用耳夹电极夹在左耳。脑波仪供电方式可采用充电锂电池。</p> <p>脑波数据监测及记录</p> <p>至少能够实时、动态监测和记录专注度、放松度及 δ、θ、α、β、γ 频段≥8 个 EEG 参数。δ、θ、α、β、γ 频段 8 个 EEG 参数，数据输出频率为 1Hz。“专注度（attention）”和“放松度（meditation）”参数，数据输出频率为 1Hz，可提供至少八种自定义事件标记</p> <p>注意力、放松度测评及训练</p> <p>提供至少 9 种注意力训练方法</p> <p>提供音乐放松训练功能。支持多级音乐媒体目录管理，音乐文件的导入，播放列表。</p> <p>所有的注意力训练及放松训练均需要进行自动数据记录和分析</p> <p>支持反馈控制训练，可通过专注度、放松度反馈控制音乐音量及图像变化效果</p> <p>具备统计分析功能</p> <p>可对训练记录数据进行统计分析，用曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果，给予训练效果评价，并自动生成报告，训练评价报告采用 Word 格式。支持多用户管理，管理员可对训练记录进行统一管理，可生成所有用户的训练报告。</p> <p>脑波灯指标要求</p> <p>通过全彩色 LED 灯的色彩变化实时显示情绪变化</p> <p>通过遥控器实时切换脑波灯的专注或放松模式工作状态，切换时应有语音提示</p> <p>脑波灯上没有任何连线，脑波灯应能被移动以便于学员在活动中进行训练</p> <p>脑波灯应有语音提示功能，应能语音提示脑波灯工作模式、电量不足需要充电，以及脑波灯开机有欢迎语等。</p> <p>灯泡直径不小于 250mm</p> <p>使用脑波灯训练时，需能通过 USB 模块输出脑波数据到电脑，使电脑的脑电数据与脑波灯同步，实时显示脑波训练数据</p> | 12 |
|-----|--------------|---|----|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>16 所学校陈集镇中心学校、马堙集镇中心学校、杨集镇中心学校、分水亭乡中心校、泉河铺镇中心学校、赵岗乡中心学校、汪棚镇中心学校、观堂乡中心学校、草庙集乡中心学校、李店镇中心学校、段集镇中心学校、石佛店镇中心学校、郭陆滩镇中心学校、马堙集乡蔡店中学、丰港乡中心学校、沙河铺镇中心学校</p> | | | |
| <p>办公接待室 (含心理阅览区)</p> | | | |

| | | | |
|-----|----------------|--|----|
| 248 | 校园心理测试综合管理工作平台 | <p>套</p> <p>一、技术描述：</p> <p>1、系统架构：系统采用 B/S 架构，采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式，能够兼容在不同的操作系统上运行（支持 window 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统；支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统），能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装，以 IE 等浏览器为操作界面，并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。</p> <p>2、数据库：1）可以适合大容量数据的应用，并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性，可跨越多种平台使用，对 Web 技术的支持，使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上； 2）系统采用统一的基础数据库管理模式，各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心，保持数据实时同步，可为现有及后续的各应用系统提供的数据基础，节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。</p> <p>3、网络环境：可运行于局域网和互联网。安全性高，稳定性强，既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评，也可进行个体测评筛查。</p> <p>二、功能特点：</p> <p>（一）用户信息管理</p> <p>1、用户管理：</p> <p>1）用于人口学资料收集，至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息，并支持追加详细信息内容。 2）充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要，为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。</p> <p>2、用户审核：管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理，支持批量审核、批量删除功能；</p> <p>3、用户导入： 系统支持下载 Excel 导入模版，一次性批量导入全部用户资料，即时生成登录帐号、密码、机构等信息，导入后即可登录系统，减少管理员录入资料的工作，从而有更多精力投入心理健康工作。</p> <p>4、所属管理：</p> <p>1）建设统一的组织机构数据库，实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证，管理员可以对部门架构进行管理，支持新增、删除组织架构。 2）配备导入部门架构的 Excel 模板，管理员可一键下载，按照操作提示快速上传。</p> <p>（二）量表信息管理</p> <p>1）系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择，可以满足不同人员的需求。 2）满足千人同时在线测评，支持个人心理测评和团体</p> | 16 |
|-----|----------------|--|----|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>心理测评，并能智能检测用户是否符合测试条件，进一步提升测试的准确性。</p> <p>3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表(SCL-90)、贝克焦虑量表(BAI)、明尼苏达多相个性测验(MMPI)以及明尼苏达多相个性测验简易版(MMPI)、焦虑自评量表(SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷(16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表(IAS)、威廉斯创造力倾向测验(WCS)、贝克绝望量表(BHS)、自杀态度问卷(SAQ)、艾森克人格问卷成人式(EPQA)等。</p> <p>4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。</p> <p>5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。</p> <p>6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。</p> <p>7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。</p> <p>8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。</p> <p>(三) 测试方案管理</p> <p>1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。</p> <p>2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。</p> <p>(四) 测试数据管理</p> <p>1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。</p> <p>2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。</p> <p>3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；</p> | |
|--|--|--|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。</p> <p>5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。</p> <p>6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。</p> <p>7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。</p> <p>（五）危机评估干预</p> <p>1、危机分级说明：</p> <p>1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。</p> <p>2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。</p> <p>2、危机监测设置：</p> <p>1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；</p> <p>2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。</p> <p>3、危机评估管理：</p> <p>1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。</p> <p>2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。</p> <p>4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。</p> <p>5、危机上报管理：</p> <p>1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。</p> <p>2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。</p> <p>（六）心理咨询管理</p> <p>1、预约症状设置：</p> <p>自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。</p> <p>2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风</p> |
|--|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>采，帮助用户找到适合自己的咨询师。</p> <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>(七) 科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>(八) 网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>(九) 系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还原功能，防止软件数据丢失。</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|-----|----------|---|----|
| | | <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器, 实现异地灾备功能, 确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理:</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色, 不同的用户类型(如咨询师、测试用户、网站管理员等)关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限, 根据权限的不同, 对网站内数据查看的范围也不同, 满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱: 邮箱和测试方案关联, 对发布的测评方案, 通过发送邮箱的方式, 进行信息提醒。</p> <p>4、回收站: 显示后台已删除的所有数据信息, 管理员可对误操作的数据, 进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是, 在回收站里删除的所有数据无法恢复, 请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录: 记录并显示出用户进入后台后, 所查看的系统界面和操作的按键, 可通过筛选条件搜索, 进行便捷式操作。</p> | |
| 249 | 学生心理自助系统 | <p>心理自助至少系统包括了中心介绍、中心活动花絮、你所不知道的心理学、心理咨询师风采、我是谁以及心灵鸡汤六大版块组成。</p> <p>(一) 中心介绍</p> <p>具有使用单位特色的宣传和介绍, 管理员可以对中心介绍内容进行编辑修改。</p> <p>(二) 中心活动花絮</p> <p>1、可以将心理健康中心的活动以图片及文字的形式展现, 让用户对本单位心理健康工作有更多的了解。</p> <p>2、管理员可以上传、编辑中心活动内容, 打造专属本单位的心理健康活动展示平台。</p> <p>(三) 你所不知道的心理学</p> <p>1、可以面向用户进行心理知识科普。用户可以采取浏览心理书籍及心理文章的方式, 了解心理健康。</p> <p>2、本模块至少包含亲子关系、情绪知识、压力调节、社交关系等心理学科普类文章, 让用户学习如何自我心理调节。</p> <p>(四) 心理咨询师风采</p> <p>心理咨询师风采可以让使用者了解本单位心理咨询师信息, 满足不同用户的咨询需求。</p> <p>(五) 我是谁</p> <p>本模块为用户提供心理评估测试体验, 主要从两个方面出发, 让用户在测试中建立对自我的正确认知, 发掘内在潜力, 引导个性发展, 全方位维护用户的身心健康。</p> <p>1、趣味类测试, 为非专业性测试, 通过有趣的题目和选项设置, 旨在引起用户对心理类知识或心理专业测试的关注, 从而提升其自身对心理健康类知识摄取的主动性和积极性, 总体测试内容不少于 80 个。</p> <p>2、专业类心理测试, 可以让用户自行测试, 了解心理健康。测试结果可以作为了解当下自我心理现状的一种参考方式, 帮助用户更好的调整状态。测试由心理健康类、社交类等量表组成。</p> <p>3、测试完成之后, 系统会自动出现一个测试报告。管理员可以在后台选择开放还是关闭测试结果, 也可以选择开放某个量表或不开放某个量表, 支持量表开放后, 进行简介、指导语的修改, 便于引导用户进行测试。</p> <p>4、测试结果可以导出及打印, 咨询师管理及建立心理健康档案。</p> <p>(六) 心灵鸡汤</p> <p>内含心理电影、心理音乐、放松图片可以让使用者自行选择放松方式, 符合自助式心理辅导理念。</p> <p>使用者通过寓教于乐的放松方式, 达到放松心情, 舒缓身心, 保持身心健康的目的。</p> | 16 |

| | | | | |
|-----|-----------|---|--|----|
| 250 | 学生心理自助终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥24寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 16 |
| 251 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1.面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；2.封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；4.粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5.尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框；2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学顶腰设计；3、弹力加厚特网背网，弹力座布；4、高密度原生态纯棉；5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 16 |
| 252 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器14nm工艺；</p> <p>2、主板：不低于B450系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于8G DDR4 2666，空闲插槽不少于1个；</p> <p>4、硬盘：不低于256G SSD 支持扩展2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB接口不低于6个（不低于4个USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于19.53寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于300W电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装win10/KOS/UOS正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 16 |
| 253 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4激光多功能一体机</p> <p>1.打印/复印速度：不少于18页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型：USB2.0和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言：PDL/PS</p> <p>4、CPU处理器：≥1GHz；内存：≥1GB</p> <p>5.首页输出时间：黑白：≥10s / 彩色：≥12s</p> <p>6.月打印量：≥30000页</p> <p>7.分辨率：≥1200*600dpi</p> <p>8.耗材类型：鼓粉一体BK：≥2000页，CMY：≥1500页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板：3.5英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能：1) 隐式溯源功能 2) OPC及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 16 |

| | | | | |
|-----|-------|---|--|----|
| 254 | 文件柜 | 个 | <p>1、材质：柜体采用一级冷轧钢板，厚度$\geq 0.5\text{mm}$，经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂，环保工艺，表面采用抗冲，耐摩擦，耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺，色泽稳定，防锈能力强，牢固度好，持久不变形。焊接全部采用最先进的无痕点焊，暴露焊接部分打磨，无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺及假焊，经打磨平磨平整及防锈处理。</p> <p>2、尺寸 $\geq 1800\text{mm} \times 850\text{mm} \times 390\text{mm}$</p> <p>颜色：灰白色，桔纹面</p> <p>备注：铝合金拉手，柜门带锁。</p> | 32 |
| | 个体咨询室 | | | |
| 255 | 录音笔 | 个 | <p>高清录音，超长工作时间，加密保护，断电保存，支持插卡扩容 本机自带$\geq 24\text{G}$内存</p> | 16 |
| 256 | 个体沙发 | 把 | <p>单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。</p> | 32 |
| 257 | 茶几 | 台 | <p>面板：$\geq 12\text{MM}$雪山白岩面板</p> <p>架子：铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架</p> <p>适合风格：现代风 复古风 轻奢风</p> | 16 |

| | | | |
|-----|----------|---|----|
| 258 | 音乐放松训练系统 | <p>（一）学习中心 具备自助式放松训练功能，包含意念式呼吸法、腹式呼吸法、基本渐进式肌肉放松法等三种模式，提供专业真人教学视频。</p> <p>（二）音乐中心 1、专业音乐：该版块下设中国古典、外国古典、中国民乐、外国民乐、自选音乐五种分类，每个分类都有20首经典特色的曲目，既包含空灵缥缈的东方音乐，又包含西方经典的世界名曲，缓解用户焦虑、忧伤等情绪。 2、α波音乐：α波音乐是一种用来开发大脑、激发潜能、协调身心的。系统中存放了多首α波音乐，管理员可以对音乐进行删除、添加的操作。 3、纯音乐：纯音乐拥有可以洗涤人们内心烦躁的功能，舒缓的纯音乐让人可以很好的进行放松。系统中自带了多首经典纯音乐，管理员可以对音乐进行添加、删除的操作。</p> <p>（三）放松中心 1、放松方案： 1) 分别针对焦虑、恐怖、情绪低落、抑郁情绪状态研发出每种各≥8套音乐放松方案。 2) 系统针对不同情绪状态均有详尽的说明，帮助用户了解来源、特征、缓解方法，减轻内心压力。 3) 系统软件会根据这些采集到的实时生理数据进行系统分析，并自动为用户提供最有针对性的放松方案。如果当前音乐对其没有产生放松作用，系统会根据生理采集器数据，自动选择播放适合于放松的音乐。 4) 能生成并导出放松报告（可在记录中心查询），并给予放松建议。 2、放松环境： 1) 至少包含山林幽静、田野夜色、下雨天、小桥流水、海边场景模式，高保真的音频播放让使用者仿佛身临其境，置身于大自然。 2) 系统支持自定义添加放松环境，从而在舒适的放松环境中，引发使用者的生理、心理、情绪、认知体验，来达到保持、恢复、改善和促进身心健康的目的。 3、辅助催眠：内置实时语音及载入语音2大模块，可自主选择需要进行辅助 1) 实时语音包含：呼吸式放松法、想象式放松法、肌肉式放松引导语音，并可以查看语音文字，帮助心理咨询师更好的开展工作。 2) 载入语音包含：意念式呼吸法，按摩式呼吸法，松弛反应，可以自定义添加催眠语音以及文字，极大的丰富了催眠工作的方式。 4、放松情况： 可根据放松日期、用户所属查看放松情况，内容包括最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> | 16 |
|-----|----------|---|----|

| | | | | |
|-----|---------------|---|---|----|
| | | | <p>5、系统管理： 可以对新用户以及新设备进行系统的管理，不会出现随着训练者的越来越多，无效垃圾越来越多，系统出现混乱的情况，便于管理。</p> <p>6、使用帮助： 此模块详尽的介绍了音乐疗法的内容、软件安装环境要求、设备连接、系统操作说明等内容，帮助用户更好更快的熟悉本产品。</p> <p>（四）记录中心</p> <p>1、可以查询使用者本次及历次使用记录，可根据放松日期、用户名、用户所属进行查询用户训练记录，记录包含最大血氧、最大脉率、平均血氧、平均脉率、使用的方案等内容。</p> <p>2、管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>3、账号信息修改：为了用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其他信息进行修改，防止用户遗忘密码无法登录的问题发生。</p> | |
| 259 | 身心反馈音乐放松椅 | 台 | <p>1、放松椅外皮为耐水解 pu 皮。</p> <p>2、放松椅可以实现： 颈/臀/腰/腿/背-8D 灵动按摩 臀/腿-气囊按摩、热敷 两种模式/力度调节/定时设定 按键手控 零重升降 背部热敷 臀部震动 尺寸：长\geq150*宽\geq60*高\geq100cm HIFI 蓝牙音乐 220V 安全电压设计</p> | 16 |
| 260 | 音乐放松训练系统运行终端 | 台 | <p>系统： 安卓操作系统 版本： 9.0 及以上； 内存： \geq4GB，CPU 双核； 存储空间： \geq60G 接口： typec 接口、3.5mm 耳机接口 \geq10 寸电容全触屏 平板支架固定于放松椅扶手前面，支架高度不少于 65cm，横向臂总长不少于 50cm，为双折式支架，可进行 360 度无障碍全方位旋转，角度随心调节。</p> | 16 |
| 261 | 音乐放松训练系统心率采集器 | 个 | <p>尺寸： \geq55mm*55mm，显示屏为长\geq24mm*宽度\geq12mm，可以直接显示心率、血氧的实时数值及波形； 红外指套探头，尺寸不少于为 45mm*35mm，可用于血氧饱和度和脉率的测量，可将脉搏变化信号实时传送并显示。 可以实现数据无线传输，随时取读使用者生理数据。使用者如有需要，可以自行在放松室走动，不受有线的束缚。</p> | 16 |
| | 情绪疏导室 | | | |

| | | | | |
|-----|----------|----------------|--|-----|
| 262 | 宣泄人 | 套 | 1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。 2、宣泄人胳膊长度不少于21cm。 3、底座高度为不少于70cm，直径为不少于55cm，锥形体设计，更稳固。 | 32 |
| 263 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 64 |
| 264 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保EVA制作，内置抗击打可达 $\geq 200\text{kg}$ 的pvc高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于65cm，粗端 $\geq 7\text{cm}$ ，细端 $\geq 3.5\text{cm}$ ，在抓手处有不少于20cm螺旋防滑纹。 | 32 |
| 265 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 32 |
| 266 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 32 |
| 267 | 宣泄挂图 | 幅 | ($\geq 50*50\text{cm}$ ，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 64 |
| 268 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这4种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 16 |
| 269 | 宣泄墙 | m ² | 1、内层无毒高密度海绵。 2、外层高弹力绒质面料。 3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。 4、具有宣泄和保护训练者双重功能。 | 160 |
| 270 | 宣泄地板 | m ² | 1、宣泄地板为专业防滑设计。 2、自由拼装，色泽柔和。 3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。 4、无毒加厚耐磨型EVA材料。 | 240 |
| | 沙盘游戏区 | | | |
| 271 | 沙盘游戏沙具架 | 个 | 分层结构沙具陈列架，材质为木制、木色。 尺寸： $\geq 150*80*30\text{cm}$ ， ≥ 6 层设计，顶层为三围式设计。 | 64 |
| 272 | 沙盘游戏个体沙箱 | 个 | 尺寸： $\geq 57*72*7\text{cm}$ ； 颜色：外侧实木色，内侧为天蓝色。 沙箱腿：折叠式支架设计，材质为不锈钢制作，易携带。高度 $\geq 60\text{cm}$ 正好适合于手放置沙具的位置。 | 32 |
| 273 | 沙盘游戏团体沙箱 | 个 | 尺寸： $\geq 85*120*10\text{cm}$ ； 颜色：外侧木本色，内侧为天蓝色。 沙箱腿：折叠式支架设计，材质为不锈钢制作，易携带。高度 $\geq 60\text{cm}$ 正好适合于手放置沙具的位置。 | 16 |

| | | | | |
|-----|----------|---|--|----|
| 274 | 沙盘游戏专用沙具 | 套 | <p>不少于 3000 个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥18 大类别。</p> <p>人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；</p> <p>交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；</p> <p>动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；</p> <p>植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；</p> <p>建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；</p> <p>食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；</p> <p>家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；</p> <p>家禽类：鸡、鸭等系列；</p> <p>宗教类：妈祖、大肚佛等系列；</p> | 16 |
| 275 | 沙盘游戏辅助工具 | 套 | <p>海沙： ≥60 公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒,手握可以带来极柔软感。</p> <p>箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（≥6 份）、团体箱庭制作（≥2 份 共≥8 张）过程记录表。</p> | 16 |
| | 团体活动室 | | | |
| 276 | 团体辅导桌椅 | 套 | <p>1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。</p> <p>2、扇面厚度不少于 2.35cm,长度≥60cm*弧长≥87.5cm,下部由三块≥70cm*48cm 侧板 ≥70*34cm 背板组成支撑。</p> <p>3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S 形等多种活泼的组合方式。</p> <p>4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高≥40cm*长≥30cm*宽≥22cm。</p> | 32 |

| | | | |
|-----|---------|--|----|
| 277 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 32 |
|-----|---------|--|----|

| | | | | |
|-----|----------|---|---|----|
| 278 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传 .jpg、.bmp 等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传 wmv ,avi 等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于 20 道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 32 |
| 279 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于 3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩：≥30*15MM。</p> | 96 |

| | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | 3 所学校段 集镇实验小学、方集镇 第一小学、 张广庙镇第 一小学 | | | |
| | 办公接待室 (含心理阅 览区) | | | |
| 280 | 校园心理测 试综合管理 工作平台 | 套 | <p>一、技术描述:</p> <p>1、系统架构: 系统采用 B/S 架构, 采用浏览器+应用服务器+数据库的多架构运行模式, 能够兼容在不同的操作系统上运行 (支持 window 操作系统; 支持 x86_64、AMD64 架构主机的 centos 、ubuntu 等主流发行版 Linux 操作系统; 支持 x86_64、AMD64 架构主机的麒麟、统信国产操作系统), 能够支持庞大用户量和数据量。客户端无需安装, 以 IE 等浏览器为操作界面, 并兼容 SOGOU、360、Firefox 浏览器等。</p> <p>2、数据库: 1) 可以适合大容量数据的应用, 并具备开发的灵活性、可扩展性、可以用存储过程、函数等方面强大功能。数据库具有很好的伸缩性, 可跨越多种平台使用, 对 Web 技术的支持, 使用户能够很容易地将数据库中的数据发布到 Web 页面上;</p> <p>2) 系统采用统一的基础数据库管理模式, 各种基础数据如组织机构信息、用户信息等被采集到基础数据中心, 保持数据实时同步, 可为现有及后续的各应用系统提供的数据基础, 节约用户单位整体信息化的数据建设成本和维护成本。</p> <p>3、网络环境: 可运行于局域网和互联网。安全性高, 稳定性强, 既满足在本地电脑、局域网和互联网上同时进行团体测评, 也可进行个体测评筛查。</p> <p>二、功能特点:</p> <p>(一) 用户信息管理</p> <p>1、用户管理:</p> <p>1) 用于人口学资料收集, 至少包含用户名、注册日期、ID、用户组、年龄范围、所属等信息, 并支持追加详细信息内容。</p> <p>2) 充分满足心理工作和学术科研多样化条件筛选需要, 为个性化心理工作和学术科研提供丰富的人口学指标字段数据样本。</p> <p>2、用户审核: 管理员至少可以对注册用户进行审核、统一管理, 支持批量审核、批量删除功能;</p> <p>3、用户导入:</p> <p>系统支持下载 Excel 导入模版, 一次性批量导入全部用户资料, 即时生成登录帐号、密码、机构等信息, 导入后即可登录系统, 减少管理员录入资料的工作, 从而有更多精力投入心理健康工作。</p> <p>4、所属管理:</p> <p>1) 建设统一的组织机构数据库, 实现组织机构的集中管理、分级授权及统一认证, 管理员可以对部门架构进行管理, 支持新增、删除组织架构。</p> <p>2) 配备导入部门架构的 Excel 模板, 管理员可一键下载, 按照操作提示快速上传。</p> <p>(二) 量表信息管理</p> <p>1) 系统内至少包含心理健康、情绪、学习、智力、人格、社交、生活、职业兴趣测评等不少于 100 种专业心理量表供用户选择, 可以满足不同人员的需求。</p> <p>2) 满足千人同时在线测评, 支持个人心理测评和团体</p> | 3 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>心理测评，并能智能检测用户是否符合测试条件，进一步提升测试的准确性。</p> <p>3) 必配量表中至少涵盖世界十大经典量表如：症状自评量表(SCL-90)、贝克焦虑量表(BAI)、明尼苏达多相个性测验(MMPI)以及明尼苏达多相个性测验简易版(MMPI)、焦虑自评量表(SAS)、等；选配量表中配备行业内具有针对性的特色量表，如卡特尔 16 种人格因素问卷(16PF)、UCLA 孤独量表、交往焦虑量表(IAS)、威廉斯创造力倾向测验(WCS)、贝克绝望量表(BHS)、自杀态度问卷(SAQ)、艾森克人格问卷成人式(EPQA)等。</p> <p>4) 有管理后台权限的用户可以根据量表名或者量表分类查看量表，并根据需要开启、关闭、批量开启、批量关闭相应的量表。</p> <p>5) 软件还配置了特殊量表，系统可以随机生成划消数字实验量表，可自主设置需要划消的数字以及数字的个数。</p> <p>6) 量表会更新、修订，在数量和质量上不断提升，量表常模修正升级，旨在为用户提供更加专业科学，标准化的心理测量工具。</p> <p>7) 灵活的量表管理功能：管理员用户可以添加、修改、删除量表分类名称，并自主的分配量表；支持对量表的简介、指导语进行修改，也可设置前台量表的展示顺序。</p> <p>8) UI 直观简洁，页面可展示量表名称、简介、指导语、所属分类信息，方便有管理后台权限的用户查看。</p> <p>(三) 测试方案管理</p> <p>1) 管理员可以根据需要配置不同的心理测试方案，例如日常心理测试、新生心理普查等。可设置方案名称、开始时间、结束时间、测试人员范围等，测评方案支持开放和关闭状态功能切换，满足心理老师针对不同用户心理测试，制定不同心理测试方案的需要。</p> <p>2) 开启新的测试方案，可以通过系统内邮件通知相关人员，方便对测试方案进程的跟进。</p> <p>(四) 测试数据管理</p> <p>1) 用户可以对测试结果进行批量已读、未读标记，并支持数据按照预警等级、年龄、用户名等信息排序，也可以根据用户名、年龄范围、性别、ID、量表名、预警等级和所属信息进行查看、导出、删除测试结果，批量导出和整体导出支持 Excel 和 Word 两种不同格式；系统自动统计分析，生成图文并茂的心理测评报告。</p> <p>2) 系统可支持对数据的智能处理，可筛查出测试结果预警数值较高者，方便管理员关注跟进。</p> <p>3) 管理员可以选择按照个人测试、团体测试、方案测试，查看、下载测试数据结果，支持查看团体数据预警人数所占比例、最大值、最小值等信息，并可以查看数据导出记录；</p> | |
|--|--|--|--|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>4) 系统自动对测试结果进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警（不认真作答、说谎、诈病等）、正常、无需预警的六种不同颜色的标注。</p> <p>5) 为了方便管理员在庞大数据库读取时，不会漏掉或者误查某一信息，可以对查看过的测试数据进行标记。</p> <p>6) 配备上传测试数据的 Excel 模板，用户可一键下载，并按照页面操作提示快速导入测试数据，打造便捷的信息渠道。</p> <p>7) 如有应进行方案测试的人员未测试情况发生，系统具备方案未测试人员监测功能，方便测试后进行查看。</p> <p>（五）危机评估干预</p> <p>1、危机分级说明：</p> <p>1) 系统智能将心理危机进行一级预警、二级预警、三级预警、其他预警、正常、无需预警的六种，并用红、橙、蓝、灰、绿、黑六种颜色显示，方便根据预警级别开展有针对性的心理辅导，帮助做好危机干预工作。</p> <p>2) 系统内对预警等级划分有详细的说明解释，方便用户自行查看，让用户更好理解与掌握预警级别。</p> <p>2、危机监测设置：</p> <p>1) 支持手机短信接收预警信息功能，用户可以设置接收用户的手机号码、警戒通知的等级、账户名、密码等；</p> <p>2) 用户可以设置对一二三级预警用户以邮箱方式发送通知，并支持对多个预警用户同时发送，用户可针对心理危机现状快速与领导沟通，商讨解决方案。</p> <p>3、危机评估管理：</p> <p>1) 系统支持预警测试结果的详细信息显示，为心理健康工作者提供全方位的数据支持。</p> <p>2) 用户至少可以根据用户名、年龄范围、ID、量表名、预警等级、读取状态、所属信息查看测试结果，可单独或者批量导出报告，以供使用单位进一步研究分析。</p> <p>4、危机数据统计：用户可以按照不同纬度的指标检索测试数据，并自动生成统计图表，从而进行定期监控，便于应对突发事件。</p> <p>5、危机上报管理：</p> <p>1) 系统提供危机心理状况统计表模板，管理员可以按照预警级别和人员所属快速上报文件。</p> <p>2) 系统内可以用邮箱形式对测试结果进行相关管理人员的对接发送，以方便测试者相关人员及时查看到测试用户的测试记录。</p> <p>（六）心理咨询管理</p> <p>1、预约症状设置：</p> <p>自定义设置支持预设症状种类，以适应用户实际使用需要。</p> <p>2、咨询师管理：页面展示咨询师的姓名、年龄、邮箱、预约状态等详细信息，可展示单位心理咨询师风采，帮助用户找到适合自己的咨询师。</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>3、值班信息表：表格式排班设置，方便快捷，支持按周排班，并支持延续上周设置，排班时也可以查看咨询师年龄、等级、手机号码、咨询时间段等详细信息。</p> <p>4、咨询预约管理：用户可以根据咨询师信息，选择适合自己的咨询师进行线上预约，简单操作，节省了咨询双方的时间。管理人员可以查看所有预约人员的详细信息、咨询结果，并可以在后台撤销预约。</p> <p>5、心理档案管理：</p> <p>1、系统自动为用户生成心理档案信息，管理员可以查看档案详情，如：个人基本信息、量表测试记录、咨询预约记录、心理咨询记录等。</p> <p>2、系统配备详尽的档案系统，管理员可根据人员所属，也可批量导出用户档案。</p> <p>6、咨询回访管理：</p> <p>1) 系统自动为预约咨询后的用户，生成咨询回访信息，管理员可自主设置回访日期、回访类型，系统根据回访时间，可进行智能提醒，将咨询师从繁杂琐碎的日常事物中释放出来，更好的投入个案分析和心理健康研究中。</p> <p>2)、可以给来访者留言，营造沟通顺畅的咨询环境。支持多次回访，形成回访记录，完善咨询回访制度，进一步的增强心理健康教育工作的针对性和有效性。</p> <p>7、咨询留言管理：</p> <p>1) 管理员可以根据留言内容、时间等查询留言信息。可以查看到未回复、已回复、已关注留言等信息，并可以回复、删除、关注留言等。管理员可将问卷，添加到心理档案中，即用户档案中，显示问卷结果信息。</p> <p>（七）科研数据管理</p> <p>1) 用户可以按照问卷的名称查看问卷详情信息，并可以对问卷进行新增、审核、删除、批量删除等操作；添加的问卷可以自行设置单选、多选、问答多种题型。</p> <p>2) 用户可以对问卷结果进行详细查看、删除、统计，便于用户单位开展心理健康科研活动</p> <p>3) 支持对 SPSS 数据导出，结合自身需求，进行线下专业分析。</p> <p>（八）网站信息管理</p> <p>管理员有对展示界面的图片、文章、活动、下载资料等上传、修改、删除管理的功能。方便使用单位对心理健康知识、政策的宣传教育。资源共享功能也方便各用户群体便捷获取专业的知识资料。</p> <p>（九）系统安全设置</p> <p>超级管理员权限管理，数据库独立保存，角色权限限制访问等多种安全手段保证测评安全性。</p> <p>1、数据备份管理：</p> <p>1) 系统具备数据备份管理，设置了备份功能和数据还</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|-----|----------|---|---|
| | | <p>原功能，防止软件数据丢失。</p> <p>2) 备份的数据可下载到本地服务器，实现异地灾备功能，确保系统数据安全。</p> <p>2、用户权限管理：</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色，不同的用户类型（如咨询师、测试用户、网站管理员等）关联不同的用户信息。</p> <p>2) 不同角色可以设置不同的网站权限，根据权限的不同，对网站内数据查看的范围也不同，满足心理健康教育工作个性化以及心理咨询保密原则的需求。</p> <p>3、站内邮箱：邮箱和测试方案关联，对发布的测评方案，通过发送邮箱的方式，进行信息提醒。</p> <p>4、回收站：显示后台已删除的所有数据信息，管理员可对误操作的数据，进行数据还原和批量删除等操作。需要说明的是，在回收站里删除的所有数据无法恢复，请谨慎删除。</p> <p>5、用户操作记录：记录并显示出用户进入后台后，所查看的系统界面和操作的功能按键，可通过筛选条件搜索，进行便捷式操作。</p> | |
| 281 | 学生心理自助系统 | <p>心理自助至少系统包括了中心介绍、中心活动花絮、你所不知道的心理学、心理咨询师风采、我是谁以及心灵鸡汤六大版块组成。</p> <p>（一）中心介绍</p> <p>具有使用单位特色的宣传和介绍，管理员可以对中心介绍内容进行编辑修改。</p> <p>（二）中心活动花絮</p> <p>1、可以将心理健康中心的活动以图片及文字的形式展现，让用户对本单位心理健康工作有更多的了解。</p> <p>2、管理员可以上传、编辑中心活动内容，打造专属本单位的心理健康活动展示平台。</p> <p>（三）你所不知道的心理学</p> <p>1、可以面向用户进行心理知识科普。用户可以采取阅览心理书籍及心理文章的方式，了解心理健康。</p> <p>2、本模块至少包含亲子关系、情绪知识、压力调节、社交关系等心理学科普类文章，让用户学习如何自我心理调节。</p> <p>（四）心理咨询师风采</p> <p>心理咨询师风采可以让使用者了解本单位心理咨询师信息，满足不同用户的咨询需求。</p> <p>（五）我是谁</p> <p>本模块为用户提供心理评估测试体验，主要从两个方面出发，让用户在测试中建立对自我的正确认知，发掘内在潜力，引导个性发展，全方位维护用户的身心健康。</p> <p>1、趣味类测试，为非专业性测试，通过有趣的题目和选项设置，旨在引起用户对心理类知识或心理专业测试的关注，从而提升其自身对心理健康类知识摄取的主动性和积极性，总体测试内容不少于 80 个。</p> <p>2、专业类心理测试，可以让用户自行测试，了解心理健康。测试结果可以作为了解当下自我心理现状的一种参考方式，帮助用户更好的调整状态。测试由心理健康类、社交类等量表组成。</p> <p>3、测试完成之后，系统会自动出现一个测试报告。管理员可以在后台选择开放还是关闭测试结果，也可以选择开放某个量表或不开放某个量表，支持量表开放后，进行简介、指导语的修改，便于引导用户进行测试。</p> <p>4、测试结果可以导出及打印，咨询师管理及建立心理健康档案。</p> <p>（六）心灵鸡汤</p> <p>内含心理电影、心理音乐、放松图片可以让使用者自行选择放松方式，符合自助式心理辅导理念。</p> | 3 |

| | | | | |
|-----|----------|---|---|---|
| | | | 使用者通过寓教于乐的放松方式，达到放松心情，舒缓身心，保持身心健康的目的。 | |
| 282 | 学生心理自助终端 | 台 | <p>安卓操作端，1台</p> <p>≥24寸，红外防爆触摸屏，具有高透明度，高透光率等特点。</p> <p>可承受超过60000000次以上的单点触摸。</p> <p>冷轧钢制柜体，表面汽车烤漆，防磁、防静电，内置风扇功放。</p> <p>音响采用双声道，立体声环绕功放系统，功率：≥2 x 2W 频响：20Hz~20KHz。</p> <p>网络接口为RJ45或RJ11。</p> | 3 |
| 283 | 办公桌椅 | 套 | <p>桌子：1. 面材：采用优质环保实木颗粒板，含水率3-9.7%，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，通过国际钉力测试标准，木材表面具有耐磨、耐划痕、耐酸碱、耐烫、耐污染的特性；2. 封边：同色PVC封边，封边严密、平整，与整块板材严丝合缝，不脱胶、表面无胶渍；4. 粘合剂材：优质环保胶水，达到国际环保标准。5. 尺寸≥1400mm*700mm*750mm</p> <p>椅子：1、PP+纤黑色背框； 2、PP+纤回型固定扶手，背框带上下调节腰靠，符合人体工学顶腰设计；3、弹力加厚特网背网，弹力座布；4、高密度原生态纯棉； 5、2.0壁厚25#钢管喷涂黑色弓形架。</p> | 3 |

| | | | | |
|-----|-----------|---|---|---|
| 284 | 心理测评专用终端 | 台 | <p>1、CPU：不低于双核四线程处理器 14nm 工艺；</p> <p>2、主板：不低于 B450 系列芯片组；</p> <p>3、内存：不低于 8G DDR4 2666，空闲插槽不少于 1 个；</p> <p>4、硬盘：不低于 256G SSD 支持扩展 2T HDD；</p> <p>5、显卡：集成显卡；</p> <p>6、接口：USB 接口不低于 6 个（不低于 4 个 USB3.1）；</p> <p>7、机箱：商用外观微塔式机箱，体积不低于 15L</p> <p>8、键鼠：抗菌键鼠；</p> <p>9、显示器：不低于 19.53 寸高清低蓝光液晶显示器（分辨率 1920*1080）；</p> <p>10、电源：不高于 300W 电源；</p> <p>11、操作系统：支持预装 win10/KOS/UOS 正版操作系统，并提供国产操作系统兼容认证证书；</p> <p>12、同传系统：非插卡式，主板集成硬盘保护以及网络同传；</p> | 3 |
| 285 | 心理测评专用打印机 | 台 | <p>国产品牌。A4 激光多功能一体机</p> <p>1. 打印/复印速度：不少于 18 页/分钟（A4）</p> <p>2、接口类型：USB2.0 和有线网络</p> <p>3、3、打印机语言：PDL/PS</p> <p>4、CPU 处理器：≥1GHz；内存：≥1GB</p> <p>5. 首页输出时间：黑白：≥10s / 彩色：≥12s</p> <p>6. 月打印量：≥30000 页</p> <p>7. 分辨率：≥1200*600dpi</p> <p>8. 耗材类型：鼓粉一体 BK：≥2000 页，CMY：≥1500 页</p> <p>9、支持自动双面打印</p> <p>10、支持彩色扫描</p> <p>11、控制面板：3.5 英寸以上彩色触摸屏。</p> <p>12、特色功能：1) 隐式溯源功能 2) OPC 及内存打印后自动清零 3) 指纹识别功能 4) 无边距打印 5) 二维码溯源。</p> | 3 |
| 286 | 文件柜 | 个 | <p>1、材质：柜体采用一级冷轧钢板，厚度≥0.5mm，经剪切、冲压、折弯、除油、脱脂、静电塑粉喷涂，环保工艺，表面采用抗冲，耐摩擦，耐酸碱且有环保性的环氧树脂静电粉末喷涂工艺，色泽稳定，防锈能力强，牢固度好，持久不变形。焊接全部采用最先进的无痕点焊，暴露焊接部分打磨，无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺及假焊，经打磨平磨平整及防锈处理。</p> <p>2、尺寸 ≥1800mm*850mm*390mm</p> <p>颜色：灰白色，桔纹面</p> <p>备注：铝合金拉手，柜门带锁。</p> | 6 |
| | 个体咨询室 | | | |
| 287 | 录音笔 | 个 | <p>高清录音，超长工作时间，加密保护，断电保存，支持插卡扩容 本机自带≥24G 内存</p> | 3 |
| 288 | 个体沙发 | 把 | <p>单人休闲沙发框架采用国标碳素钢材质，做除锈烤漆工艺处理，内置千层板为主框架，采用高密度回弹力海绵，坐垫和靠背均为加厚绒布，耐脏，易打理，外观时尚。</p> | 6 |

| | | | | |
|-----|---------|----|---|----|
| 289 | 茶几 | 台 | 面板：≥12MM 雪山白岩面板 架子：铁艺+镀金不锈钢拉丝脚架 适合风格：现代风 复古风 轻奢风 | 3 |
| | 情绪疏导室 | | | |
| 290 | 宣泄人 | 套 | 1、仿真人形，宣泄主体和固定底座两部分组成。内层为高回弹材料填充，外层高密度环保 PU，抗击打，耐变形，具有无反弹无抵触的优点，底座可以充水或充沙。宣泄人高度不小于 170cm，外套为三层复合布设计，弹性好、耐击打。可任选蓝色和红色。 2、宣泄人胳膊长度不少于 21cm。 3、底座高度为不少于 70cm，直径为不少于 55cm，锥形体设计，更稳固。 | 6 |
| 291 | 宣泄人头套 | 个 | 分别为不同性别、不同表情。适合针对性的进行不同对象宣泄，使得宣泄更有针对性、更加畅快淋漓。 | 12 |
| 292 | 宣泄棒 | 根 | 弹性好，有保护性外套，可以保护使用者双手。绿色环保 EVA 制作，内置抗击打可达≥200kg 的 pvc 高弹棒。外用高级潜水服面料制作，无需充气、耐击打、环保。总长不少于 65cm，粗端≥7cm，细端≥3.5cm，在抓手处有不少于 20cm 螺旋防滑纹。 | 6 |
| 293 | 立式宣泄球 | 套 | 立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节 | 6 |
| 294 | 护手套 | 副 | 环保材料制作，能保护发泄者手避免受伤。 | 6 |
| 295 | 宣泄挂图 | 幅 | (≥50*50cm，写真板材质)烘托宣泄氛围，激发宣泄情绪。 | 12 |
| 296 | 储物凳 | 个 | 随机配送绿色、黑色、棕色、红色这 4 种颜色，以存放头套及护手套等配套器材 | 3 |
| 297 | 宣泄墙 | m2 | 1、内层无毒高密度海绵。 2、外层高弹力绒质面料。 3、高弹海绵内底，外层以防磨材，包裹，采用龙骨结构固定，安全简易。 4、具有宣泄和保护训练者双重功能。 | 30 |
| 298 | 宣泄地板 | m2 | 1、宣泄地板为专业防滑设计。 2、自由拼装，色泽柔和。 3、作为宣泄工具之一，兼有避免因用力过大，造成人为损伤的可能。 4、无毒加厚耐磨型 EVA 材料。 | 45 |
| | 沙盘游戏区 | | | |
| 299 | 沙盘游戏沙具架 | 个 | 分层结构沙具陈列架，材质为木制、木色。 尺寸：≥150*80*30cm，≥6 层设计，顶层为三围式设计。 | 6 |

| | | | | |
|-----|----------|---|---|---|
| 300 | 沙盘游戏个体沙箱 | 个 | 尺寸：≥57*72*7cm； 颜色：外侧实木色，内侧为天蓝色。 沙箱腿：折叠式支架设计，材质为不锈钢制作，易携带。高度≥60cm正好适合于手放置沙具的位置。 | 3 |
| 301 | 沙盘游戏专用沙具 | 套 | 不少于 1000 个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等≥18 大类别。 人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列； 交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列； 动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列； 植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列； 建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列； 食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列； 家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列； 家禽类：鸡、鸭等系列； 宗教类：妈祖、大肚佛等系列； | 3 |
| 302 | 沙盘游戏辅助工具 | 套 | 海沙： ≥50 公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒,手握可以带来极柔软感。 箱庭活动记录本、《箱庭疗法》；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（≥6 份）、团体箱庭制作（≥2 份 共≥8 张）过程记录表。 | 3 |
| | 团体活动室 | | | |
| 303 | 团体辅导桌椅 | 套 | 1、多彩扇形桌面，一组为六个组成。颜色随机可以为蓝色、绿色、橘色这三种。 2、扇面厚度不少于 2.35cm，长度≥60cm*弧长≥87.5cm，下部由三块≥70cm*48cm 侧板 ≥70*34cm 背板组成支撑。 3、可自由拼装，任意组合各种形状，可以组成圆形、方形、S 形等多种活泼的组合方式。 4、每张扇型桌，配套方凳一个。方凳面为彩色凳面，高≥40cm*长≥30cm*宽≥22cm。 | 6 |

| | | | |
|-----|---------|--|---|
| 304 | 团体辅导活动包 | <p>套</p> <p>一、产品介绍 团体辅导活动箱是用于开展团体心理课程及活动的辅助工具，内含不少于十大活动主题：环境适应、人际交往、竞争合作、减压练习、创新实践、学习管理、自我意识、意志责任、感恩体验、心灵成长。</p> <p>二、产品包配置</p> <p>（一）外观尺寸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 配备团体活动器材箱≥2 个。 2、 内置拉杆，箱底部有内置轮，便于携带。 3、 颜色明亮，分为红色和蓝色两种箱体颜色。 4、 尺寸为：长≥50cm *宽≥32cm*高≥15.5cm。 <p>（二）专业活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 不少于 45 项团体活动内容：连环炮、相识接龙、组员心声、寻找我的那一半、戴高帽、找领袖、我说你画、做一个受欢迎的人、相亲相爱一家人、变形虫、传球夺秒、畅想拼图（卡片奇缘）、啄木鸟、解密大行动、同舟共济、互诉衷肠、五彩心情、比比谁高、个性名片、化妆舞会、建高塔、生活是个大馅饼、生命线、时间分割、风雨中相遇、个性发现表、价值拍卖、了解自己的才能、人际关系中的我、铁达尼号、信任考验、人生透视、手指的力量、水晶球传递、信任证言、信任之旅、把心留住、人生图绘、礼物大派送、我爱我家、描述他人、命运纸牌、倾听练习、真情告白 撒网捕鱼等。 2、 与活动内容相匹配的 800 余件专用器材：彩带、荧光棒、带塑封练习板、名号卡、大头针、风雨雷电等象征物卡片、命运纸牌、彩色多形状卡片、彩色小球、扑克牌、吸管（颜色多样）、回形针、剪刀、固体胶、胶带（颜色多样）、双面胶、橡皮筋、心形卡片、面具、眼罩、阳光币、写字板、充气话筒、彩笔、口哨等。 <p>（三）多功能活动包</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 小型充气筒 1 个、腰挎式扩音机 1 套、秒表 2 块、PC 翻页笔 1 个、U 盘一个，拍卖响锤 1 个、水晶球 2 个、海绵垫 1 个、跳袋 6 个等。 2、 团体活动手册：详细活动指南一本、团体活动教材一本（《学校团体心理游戏教程与案例》）、活动参考资料六份（成员自我评估表、团体辅导过程记录分析表、团体成员自我评价表、团体过程单元记录表、团体活动反馈表、团体领导者个人评估）。 | 6 |
|-----|---------|--|---|

| | | | | |
|-----|----------|---|---|----|
| 305 | 团体辅导管理软件 | 套 | <p>团体辅导管理软件</p> <p>(一) 用户管理</p> <p>1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、用户身份等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，查询用户信息。</p> <p>2、成员信息管理：支持与数据录入模块进行关联，简化心理咨询师数据录入工作。</p> <p>(二) 多媒体记录</p> <p>1、图片记录：系统支持上传 .jpg、.bmp 等文件格式图片，并可记录上传时间、录入人员、图片名称等信息，帮助咨询师记录活动的精彩瞬间。</p> <p>2、视频记录：系统支持上传 wmv ,avi 等文件格式影像，并可记录上传时间、录入人员、影片名称等信息，帮助心理咨询师深入研究团体辅导的细节，提升团体辅导水平。</p> <p>(三) 数据录入</p> <p>数据录入模块至少包含了团体辅导添加、多媒体文件添加、团体活动反馈添加、团体过程单元添加、团体成员自评添加、成员评估添加、团体辅导过程添加、团体领导者评估添加八类团辅管理，过程完整，内容详尽，帮助心理咨询师对团体辅导过程的环节把控。</p> <p>1、团体辅导添加：可添加不少于团体姓名、领导者、团体辅导时间、参加人数、活动地址、团体说明等活动信息的基本内容，心理咨询师对团体辅导活动进行更为细致深入地分析。</p> <p>2、多媒体文件添加：支持图片、视频两种格式文件上传保存，并支持快速与所属的辅导团体进行关联，丰富团体辅导记录形式，真实还原辅导细节，便于心理咨询师进行案例研究。</p> <p>3、团体活动反馈添加：共有不少于 20 道反馈问题，包括目的、过程、感受等方面的内容，帮助心理咨询师全方位了解团体活动的反馈情况。</p> <p>4、团体过程单元添加：至少包括进程概况、成员参与情况、重要事件、领导者自我评论、督导意见等方面，全面监控团体辅导过程中关键环节。</p> <p>5、团体成员自评添加：包含团体成员参与团体辅导中的情感、行为、感悟等自评问题，加深成员对团体辅导活动的理解。</p> <p>6、成员团体评估添加：成员通过讨论、总结等形式对本次团体辅导进行评估，帮助成员们自我成长，自我接纳。</p> <p>7、团体辅导过程添加：可详细记录团体辅导过程、团体氛围等，支持全方位、多角度对团体辅导活动进行衡量。</p> <p>8、团体领导者评估添加：引导团体领导者进行反思，总结活动的优缺点，帮助心理咨询师快速成长。</p> | 6 |
| 306 | 心理挂图 | 幅 | <p>不同心理场景的可供选择的心理挂图：分为催眠图、错觉图、深思图、激励图等。</p> <p>整体尺寸：≥62*52cm；</p> <p>边框颜色：欧白花纹；</p> <p>边框宽度：不少于 3cm；</p> <p>边框材质：实木；</p> <p>前挡板：有机玻璃；</p> <p>无痕挂钩：≥30*15MM。</p> | 18 |

第五章 合同主要条款及格式

(合同最终以双方签订为准)

政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

使用说明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：_____（供应商）

乙方2（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商

询价 单一来源 框架协议 其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业 中型企业 微型企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____

大写：_____

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

(注：固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式 (采用组合定价方式的，可以勾选多项)：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他_____

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写)：

全额付款：_____ (应明确一次性支付合同款项的条件)

分期付款：_____ (应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩)，其中涉及预付款的：_____ (应明确预付款的支付比例和支付条件)

成本补偿：_____ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

绩效激励：_____ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期：____年__月__日，完成日期：____年__月__日。

(2) 履约地点：_____

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

(4) 分期履行要求：_____

(5) 风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：自行组织 委托第三方组织

验收主体：_____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是 否

是否邀请专家参加验收：是 否

是否邀请服务对象参加验收：是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是 否

是否进行抽查检测：是，抽查比例：_____ 否

是否存在破坏性检测：是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：(计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起__日内组织验收)

(3) 履约验收方式：一次性验收

分期/分项验收：_____ (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序：_____

(5) 履约验收的内容：(应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准: _____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: 是 否

(8) 履约验收其他事项: _____ (产权过户登记等)

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标(成交)通知书
- (5) 投标(响应)文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件, 图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份, 甲方执____份, 乙方执____份, 均具有同等法律效力。

合同订立时间: _____年____月____日

合同订立地点: _____

附件: 具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

| 甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方） | | 乙方（供应商） | |
|-----------------------------------|--|------------------|--|
| 单位名称（公章或合同章） | | 单位名称（公章或合同章） | |
| 法定代表人或其委托代理人（签章） | | 法定代表人或其委托代理人（签章） | |
| | | 拥有者性别 | |
| 住 所 | | 住 所 | |
| 联 系 人 | | 联 系 人 | |
| 联系电话 | | 联系电话 | |
| 通信地址 | | 通信地址 | |
| 邮政编码 | | 邮政编码 | |
| 电子邮箱 | | 电子邮箱 | |
| 统一社会信用代码 | | 统一社会信用代码 | |
| | | 开户名称 | |
| | | 开户银行 | |
| | | 银行账号 | |
| 注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。 | | | |

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合

同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

| | | |
|---------------------|---------------------|--|
| 第二节 第 1.2 (6) 项 | 联合体具体要求 | |
| 第二节 第 1.2 (7) 项 | 其他术语解释 | |
| 第二节 第 4.4 款 | 履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限 | |
| 第二节 第 4.6 款 | 约定甲方承担的其他义务和责任 | |
| 第二节 第 5.4 款 | 约定乙方承担的其他义务和责任 | |
| 第二节 第 6.1 款 | 履行合同义务的顺序 | |
| 第二节 第 7.1 款 | 包装特殊要求 | |
| | 指定现场 | |
| 第二节 第 7.2 款 | 运输特殊要求 | |
| 第二节 第 7.3 款 | 保险要求 | |
| 第二节 第 8.2 (1) 项 | 质量保证期 | |
| 第二节 第 8.2 (3) 项 | 货物质量缺陷响应时间 | |
| 第二节 第 11.1 款 | 其他应当保密的信息 | |
| 第二节 第 12.2 款 | 合同价款支付时间 | |
| 第二节 第 13.2 款 | 履约保证金不予退还的情形 | |
| 第二节 第 13.3 款 | 履约保证金退还时间及逾期退还的违约金 | |
| 第二节 第 14.1 (3) 项 | 运行监督、维修期限 | |
| 第二节 第 14.1 (5) 项 | 货物回收的约定 | |

| | | |
|---------------------|--------------------|--|
| 第二节 第 14.1 (6) 项 | 乙方提供的其他 服务 | |
| 第二节 第 15.1 款 | 修理、重作、更 换相关具体规定 | |
| 第二节 第 15.2 (2) 项 | 迟延交货赔偿费 | |
| 第二节 第 15.3 款 | 逾期付款利息 | |
| 第二节 第 15.4 款 | 其他违约责任 | |
| 第二节 第 19.2 款 | 解决争议的方法 | 因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第___种 方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁， 仲裁地点为_____； (2) 向_____人民法院起诉。 |
| 第二节 第 23.1 款 | 其他专用条款 | |

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投标文件

采购编号：

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人（负责人）或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

目 录

- 一、投标函及开标一览表
- 二、分项报价表
- 三、法定代表人（负责人）身份证明
- 四、商务条款偏离表
- 五、技术条款偏离表
- 六、类似业绩
- 七、所投货物产品资料
- 八、优惠承诺
- 九、售后服务方案等
- 十、综合材料

一、投标函及开标一览表

(一) 投标函

致：_____(采购人)_____

我们收到了项目编号：_____的招标文件，经详细研究，我们决定参加_____（项目名称）的招标投标活动，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

(1) 按照招标文件中规定的条款和要求，投标总报价为大写：_____（¥：_____），质量要求：_____，供货期：_____，质保期：_____。

(2) 如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

(3) 我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为_____。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(4) 我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

(5) 我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果存在），我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(6) 我们愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

(7) 与本投标有关的正式通讯地址：_____

地址：

邮编：

电话：

传真：

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人(负责人)或其委托代理人：_____（签字或盖章）

(二) 开标一览表

| | |
|----------|------------|
| 项目名称 | |
| 供应商 | |
| 投标范围 | |
| 投标总报价（元） | 大写： 小写： |
| 质量要求 | |
| 供货期 | |
| 质保期 | |
| 投标有效期 | |
| 其他 | |

供应商（盖单位公章）：

法定代表人（负责人）或其委托代理人（签字或盖章）：

年 月 日

二、分项报价表

金额单位：元

| 序号 | 名称 | 规格型号 | 制造商 | 单位 | 数量 | 单价 | 合计 | 备注 |
|-----|----|------|-----|----|----|----|----|----|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

备注：供应商报价应包含采购清单所有内容且包含税金、运费等伴随相关服务以及售后服务等一切费用。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人（负责人）或其委托代理人（签字或盖章）：

年 月 日

三、法定代表人（负责人）身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人（负责人）。

特此证明。

供应商：_____（盖单位公章）

_____年_____月_____日

附法定代表人（负责人）身份证复印件

法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（供应商全称）的法定代表人（负责人），现授权委托我单位员工_____（姓名）为我公司参与本项目招标投标活动的合法代理人（即授权代表），以本单位的名义参加_____（项目名称）的投标，授权代表签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

授权代表无权委托，特此委托。

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人（负责人）：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

授权代表：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

附法定代表人（负责人）及授权委托人身份证及授权委托人与供应商签订的劳动合同复印件

四、商务条款偏离表

| 序号 | 招标文件的商务条款 | 投标文件的商务条款 | 偏离说明 |
|----|-----------|-----------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

注：“偏离说明”一栏必须写明偏离情况，不得以“满足”代替，若无偏离则填写“无”。

供应商名称：____（盖单位公章）
法定代表人（负责人）或其委托代理人：____（签字或盖章）

年 月 日

五、技术条款偏离表

| 序号 | 招标文件的技术条款 | 投标文件的技术条款 | 偏离说明 |
|----|-----------|-----------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

注：“偏离说明”一栏必须写明偏离情况，不得以“满足”代替，若无偏离则填写“无”。

供应商名称：____（盖单位公章）
法定代表人（负责人）或其委托代理人：____（签字或盖章）

年 月 日

六、类似业绩

| 序号 | 项目名称 | 用户单位 | 合同签订时间 | 合同金额 (元) | 业绩证明人联系方式 |
|----|------|------|--------|-------------|-----------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

注：投标文件后附相关证明材料的复印件或扫描件。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人(负责人)或其委托代理人(签字或盖章)：

年 月 日

七、所投货物产品资料

八、优惠承诺

九、售后服务方案等

十、综合材料

1、资格审查资料

1. 资格性审查

(一)、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

(二)、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目优先采购节能环保、环境标志性产品，优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，网络安全、中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等相关政府采购政策；

(三)、本项目的特定资格要求

3.1 供应商应具有独立承担民事责任的能力，提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件（分公司或分支机构还须提供总公司授权文件扫描件）；

3.2 供应商应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2023 年度或 2024 年度经审计的财务审计报告或提供基本户的开户行开具的银行资信证明）；

3.3 供应商应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供相关证明材料或承诺函）；

3.4 供应商应有依法缴纳税收和社会保险的良好记录（提供 2025 年 10 月以来任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明，成立不足三个月的提供自成立日以来的依法缴纳税收和社会保障资金的证明，依法免税和免缴纳社会保障资金的须提供依法免缴纳证明）；

3.5 供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供声明函）；

3.6 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库[2016]125 号文件和豫财购【2016】15 号文件的规定，供应商应提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”；中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，提供查询网页截图，查询截止时点为：从公告发布之日起至投标截止之日止；

3.7 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺函）。

注：供应商资格要求的所有资料均需在投标文件中提供相应证明材料。

(四)、供应商自认为有必要附入的其他资料。

2、反商业贿赂承诺书

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____项目名称（项目编号为：_____）采购活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我方及参与招标投标活动的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人（负责人）或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：_____年____月____日

注：本承诺书应由法定代表人或授权代理人签字并加盖公章，否则视为无效文件。

3、采购项目承诺书

采购项目承诺书

致：（采购人名称）

本承诺书作为我方参加 _____ 项目名称（项目编号：_____）投标文件不可分割的一部分。我方参加本次投标特郑重作出如下承诺：

- 1、我方已经过详细市场调查，本次所投报产品货源充足，保证不会出现无货、断货现象；
- 2、我方将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按所投产品的品牌、型号及约定的交货（完工）期保质、保量提交货物和相关服务，保证所提供的所有产品均符合国家相关标准规范或强制性规定，所供产品均为原厂生产的合格产品、符合招标文件各项技术参数要求的规定，绝不提供假冒伪劣产品，如需要我方可以提供相关出厂合格证明或测试报告；
- 3、如无法按我方承诺期限如期交货，我方愿按合同条款承担相应违约责任，对采购人造成损失的，我方愿承担相应赔偿责任；
- 4、采购人验收时如发现我方所供产品与投标文件中所承诺的产品型号、规格、技术参数要求不符的，我方将立即无条件更换。如因此造成交货及安装周期超出我方承诺期限的，我方愿承担合同约定的违约责任；
- 5、我方提供的产品如不能满足招标文件要求的，采购人有权拒绝接收；
- 6、如我方中标，在公示期内或领取中标（成交）通知书后，我方无正当理由（如自身报价失误、无法组织及时交货、资金不到位、帐户无法正常使用等）放弃中标资格，我方愿接受财政部门做出的记入不良诚信记录、网上曝光、禁止参加政府采购活动等的处理；
- 7、我方已详细阅读了本招标文件，保证可以完全响应招标文件所有要求，并理解你方或评标委员会对我方进行资格审查的权利，如在资格审查中发现我方存在有违规行为愿承担相应法律责任；
- 8、保证不将我方的有关资格、资质证书转借他人投标，不与他人进行串标、围标，不将本项目进行转包或分包。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人（负责人）或其委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

特别提示：以上承诺书内容不得随意改动，本承诺书应由法定代表人（负责人）或授权代理人签字并加盖公章，否则视为无效投标文件。

4、关于政府采购政策（有则附，没有不附）

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）³。（产品名称1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

- 1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
- 2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
- 3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
- 4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
- 5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

5、关于政府采购政策（有则附，没有不附）

政府采购政策、采购标的需满足的要求，以及投标人须提供的证明材料

一、关于中小企业及产品

（属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容，也无需放入投标文件格式中）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于_____行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于_____行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件

国家统计局《统计上大中小微型企业划分标准》

| 行业名称 | 指标名称 | 计量单位 | 大型 | 中型 | 小型 | 微型 |
|------------|---------|------|-----------------|------------------------|----------------------|------------|
| 农、林、牧、渔业 | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 20000$ | $500 \leq Y < 20000$ | $50 \leq Y < 500$ | $Y < 50$ |
| 工业* | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 1000$ | $300 \leq X < 1000$ | $20 \leq X < 300$ | $X < 20$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 40000$ | $2000 \leq Y < 40000$ | $300 \leq Y < 2000$ | $Y < 300$ |
| 建筑业 | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 80000$ | $6000 \leq Y < 80000$ | $300 \leq Y < 6000$ | $Y < 300$ |
| | 资产总额(Z) | 万元 | $Z \geq 80000$ | $5000 \leq Z < 80000$ | $300 \leq Z < 5000$ | $Z < 300$ |
| 批发业 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 200$ | $20 \leq X < 200$ | $5 \leq X < 20$ | $X < 5$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 40000$ | $5000 \leq Y < 40000$ | $1000 \leq Y < 5000$ | $Y < 1000$ |
| 零售业 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 300$ | $50 \leq X < 300$ | $10 \leq X < 50$ | $X < 10$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 20000$ | $500 \leq Y < 20000$ | $100 \leq Y < 500$ | $Y < 100$ |
| 交通运输业* | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 1000$ | $300 \leq X < 1000$ | $20 \leq X < 300$ | $X < 20$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 30000$ | $3000 \leq Y < 30000$ | $200 \leq Y < 3000$ | $Y < 200$ |
| 仓储业* | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 200$ | $100 \leq X < 200$ | $20 \leq X < 100$ | $X < 20$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 30000$ | $1000 \leq Y < 30000$ | $100 \leq Y < 1000$ | $Y < 100$ |
| 邮政业 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 1000$ | $300 \leq X < 1000$ | $20 \leq X < 300$ | $X < 20$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 30000$ | $2000 \leq Y < 30000$ | $100 \leq Y < 2000$ | $Y < 100$ |
| 住宿业 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 300$ | $100 \leq X < 300$ | $10 \leq X < 100$ | $X < 10$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 10000$ | $2000 \leq Y < 10000$ | $100 \leq Y < 2000$ | $Y < 100$ |
| 餐饮业 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 300$ | $100 \leq X < 300$ | $10 \leq X < 100$ | $X < 10$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 10000$ | $2000 \leq Y < 10000$ | $100 \leq Y < 2000$ | $Y < 100$ |
| 信息传输业* | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 2000$ | $100 \leq X < 2000$ | $10 \leq X < 100$ | $X < 10$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 100000$ | $1000 \leq Y < 100000$ | $100 \leq Y < 1000$ | $Y < 100$ |
| 软件和信息技术服务业 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 300$ | $100 \leq X < 300$ | $10 \leq X < 100$ | $X < 10$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 10000$ | $1000 \leq Y < 10000$ | $50 \leq Y < 1000$ | $Y < 50$ |
| 房地产开发经营 | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 200000$ | $1000 \leq Y < 100000$ | $100 \leq Y < 1000$ | $Y < 100$ |
| | 资产总额(Z) | 万元 | $Z \geq 10000$ | $5000 \leq Z < 10000$ | $2000 \leq Z < 5000$ | $Z < 2000$ |
| 物业管理 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 1000$ | $300 \leq X < 1000$ | $100 \leq X < 300$ | $X < 100$ |
| | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 5000$ | $1000 \leq Y < 5000$ | $500 \leq Y < 1000$ | $Y < 500$ |
| 租赁和商务服务业 | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 300$ | $100 \leq X < 300$ | $10 \leq X < 100$ | $X < 10$ |
| | 资产总额(Z) | 万元 | $Z \geq 120000$ | $8000 \leq Z < 120000$ | $100 \leq Z < 8000$ | $Z < 100$ |
| 其他未列明行业* | 从业人员(X) | 人 | $X \geq 300$ | $100 \leq X < 300$ | $10 \leq X < 100$ | $X < 10$ |

说明：

1.大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2.附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3.企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上；批发和零售业、限额以上；住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

4.本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业；

二、关于节能产品、环境标志产品

关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知

财库〔2019〕9号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅(局)、发展改革委(经信委、工信委、工信厅、经信局)、生态环境厅(局)、市场监管部门，新疆生产建设兵团财政局、发展改革委、工信委、环境保护局、市场监管局：

为落实“放管服”改革要求，完善政府绿色采购政策，简化节能(节水)产品、环境标志产品政府采购执行机制，优化供应商参与政府采购活动的市场环境，现就节能产品、环境标志产品政府采购有关事项通知如下：

一、对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。

二、依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

三、逐步扩大节能产品、环境标志产品认证机构范围。根据认证机构发展状况，市场监管总局商有关部门按照试点先行、逐步放开、有序竞争的原则，逐步增加实施节能产品、环境标志产品认证的机构。加强对相关认证市场监管力度，推行“双随机、一公开”监管，建立认证机构信用监管机制，严厉打击认证违法行为。

四、发布认证机构和获证产品信息。市场监管总局组织建立节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台，公布相关认证机构和获证产品信息。节能产品、环境标志产品认证机构应当建立健全数据共享机制，及时向认证结果信息发布平台提供相关信息。中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)建立与认证结果信息发布平台的链接，方便采购人和采购代理机构查询、了解认证机构和获证产品相关情况。

五、**加大政府绿色采购力度**。对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。对于未列入品目清单的产品类别，鼓励采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。

六、**本通知自 2019 年 4 月 1 日起执行**。《财政部生态环境部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》(财库〔2018〕70 号)和《财政部国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》(财库〔2018〕73 号)同时停止执行

财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局

2019 年 2 月 1 日

附件：

节能产品政府采购品目清单

| 品目序号 | 名称 | | 依据的标准 | |
|------|--------------------|---------------------|--|---|
| 1 | A020101 计算机设备 | ★A02010104 台式计算机 | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380） | |
| | | ★A02010105 便携式计算机 | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380） | |
| | | ★A02010107 平板式微型计算机 | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380） | |
| 2 | A020106 输入输出设备 | A02010601 打印设备 | A0201060101 喷墨打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521） |
| | | | ★A0201060102 激光打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521） |
| | | | ★A0201060104 针式打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521） |
| | | A02010604 显示设备 | ★A0201060401 液晶显示器 | 《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520） |
| | A02010609 图形图像输入设备 | A0201060901 扫描仪 | 参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求 | |
| 3 | A020202 投影仪 | | 《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028） | |
| 4 | A020204 多功能一体机 | | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521） | |
| 5 | A020519 泵 | A02051901 离心泵 | 《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB 19762） | |
| 6 | A020523 制冷空调设备 | ★A02052301 制冷压缩机 | 冷水机组 | 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480） |
| | | | 水源热泵机组 | 《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721） |

| | | | | |
|----|-----------------|----------------------|-------------------------------|---|
| | | | 溴化锂吸收式冷水机组 | 《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540) |
| | | ★A02052305 空调机组 | 多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W) | 《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454) |
| | | | 单元式空气调节机(制冷量>14000W) | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479) |
| | | ★A02052309 专用制冷、空调设备 | 机房空调 | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576) |
| | | A02052399 其他制冷空调设备 | 冷却塔 | 《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1); 《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2) |
| 7 | A020601 电机 | | | 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613) |
| 8 | A020602 变压器 | 配电变压器 | | 《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052) |
| 9 | ★A020609 镇流器 | 管型荧光灯镇流器 | | 《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896) |
| 10 | A020618 生活用电器 | A0206180101 电冰箱 | | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2) |
| | | ★A0206180203 空调机 | 房间空气调节器 | 《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。 |
| | | | 多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W) | 《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454) |
| | | | 单元式空气调节机(制冷量≤14000W) | 《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479) |
| | A0206180301 洗衣机 | | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4) | |

| | | | | |
|----|----------------|-----------------------|---------|--|
| | | A02061808 热水器 | ★电热水器 | 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB 21519) |
| | | | 燃气热水器 | 《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB 20665) |
| | | | 热泵热水器 | 《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB 29541) |
| | | | 太阳能热水系统 | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB 26969) |
| 11 | A020619 照明设备 | ★普通照明用双端荧光灯 | | 《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB 19043) |
| | | LED 道路/隧道照明产品 | | 《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》(GB 37478) |
| | | LED 筒灯 | | 《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255) |
| | | 普通照明用非定向自镇流 LED 灯 | | 《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255) |
| 12 | ★A020910 电视设备 | A02091001 普通电视设备(电视机) | | 《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850) |
| 13 | ★A020911 视频设备 | A02091107 视频监控设备 | 监视器 | 以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850), 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB 21520) |
| 14 | A031210 饮食炊事机械 | 商用燃气灶具 | | 《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》(GB 30531) |
| 15 | ★A060805 便器 | 坐便器 | | 《坐便器水效限定值及水效等级》(GB 25502) |
| | | 蹲便器 | | 《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 30717) |
| | | 小便器 | | 《小便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 28377) |

| | | | | |
|----|---------------|--|--|---------------------------------|
| 16 | ★A060806 水嘴 | | | 《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501） |
| 17 | A060807 便器冲洗阀 | | | 《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379） |
| 18 | A060810 淋浴器 | | | 《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378） |

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

附件 参与实施政府采购节能产品认证机构名录

| 序号 | 一级目录 | | 二级目录 | | 认证机构名录 |
|----|---------|--------|-----------|-----------|---|
| | 产品代码 | 产品名称 | 产品代码 | 产品名称 | |
| 1 | A020101 | 计算机设备 | A02010104 | 台式计算机 | 中国质量认证中心 北京赛西认证有限责任公司 中国网络安全审查技术与认证中心 广州赛宝认证中心服务有限公司 |
| | | | A02010105 | 便携式计算机 | |
| | | | A02010107 | 平板式微型计算机 | |
| 2 | A020106 | 输入输出设备 | A02010601 | 打印设备 | |
| | | | A02010604 | 显示设备 | |
| | | | A02010609 | 图形图像输入设备 | |
| 3 | A020202 | 投影仪 | | | |
| 4 | A020204 | 多功能一体机 | | | |
| 5 | A020519 | 泵 | A02051901 | 离心泵 | 中国质量认证中心 电能（北京）认证中心有限公司 方圆标志认证集团有限公司 |
| 6 | A020523 | 制冷空调设备 | A02052301 | 制冷压缩机 | 中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 合肥通用机械产品认证有限公司 北京中冷通质量认证中心有限公司 |
| | | | A02052305 | 空调机组 | |
| | | | A02052309 | 专用制冷、空调设备 | |
| | | | A02052399 | 其他制冷空调设备 | |

| | | | | | |
|----|---------|-------|-------------|-----|---|
| 7 | A020601 | 电机 | | | 中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 电能（北京）认证中心有限公司 中国船级社质量认证公司 |
| 8 | A020602 | 变压器 | | | 中国质量认证中心 电能（北京）认证中心有限公司 方圆标志认证集团有限公司 |
| 9 | A020609 | 镇流器 | | | 中国质量认证中心 深圳市计量质量检测研究院 中标合信（北京）认证有限公司 |
| 10 | A020618 | 生活用电器 | A0206180101 | 电冰箱 | 中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 中家院（北京）检测认证有限公司 |
| | | | A0206180203 | 空调机 | 中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 中家院（北京）检测认证有限公司 合肥通用机械产品认证有限公司 |
| | | | A0206180301 | 洗衣机 | 中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 中家院（北京）检测认证有限公司 |
| | | | A02061808 | 热水器 | 中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 |

| | | | | | |
|----|---------|--------|-----------|-------------|---|
| | | | | | 中家院（北京）检测认证有限公司 合肥通用机械产品认证有限公司（范围仅限于“热泵热水器”） |
| 11 | A020619 | 照明设备 | | | 中国质量认证中心 深圳市计量质量检测研究院 中标合信（北京）认证有限公司 |
| 12 | A020910 | 电视设备 | A02091001 | 普通电视设备（电视机） | 中国质量认证中心 北京泰瑞特认证有限责任公司 |
| 13 | A020911 | 视频设备 | A02091107 | 视频监控设备 | 广州赛宝认证中心服务有限公司 |
| 14 | A031210 | 饮食炊事机械 | | | 中国质量认证中心 北京鉴衡认证中心 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 |
| 15 | A060805 | 便器 | | | 中国质量认证中心 北京新华节水产品认证有限公司 方圆标志认证集团有限公司 |
| 16 | A060806 | 水嘴 | | | |
| 17 | A060807 | 便器冲洗阀 | | | |
| 18 | A060810 | 淋浴器 | | | |

附件

环境标志产品政府采购品目清单

| 品目序号 | 名称 | | 依据的标准 | |
|------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| 1 | A020101 计算机设备 | A02010103 服务器 | HJ2507 网络服务器 | |
| | | A02010104 台式计算机 | HJ2536 微型计算机、显示器 | |
| | | A02010105 便携式计算机 | HJ2536 微型计算机、显示器 | |
| | | A02010107 平板式微型计算机 | HJ2536 微型计算机、显示器 | |
| | | A02010108 网络计算机 | HJ2536 微型计算机、显示器 | |
| | | A02010109 计算机工作站 | HJ2536 微型计算机、显示器 | |
| | | A02010199 其他计算机设备 | HJ2536 微型计算机、显示器 | |
| 2 | A020106 输入输出设备 | A02010601 打印设备 | A0201060101 喷墨打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
| | | | A0201060102 激光打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
| | | | A0201060103 热式打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
| | | | A0201060104 针式打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
| | | A02010604 显示设备 | A0201060401 液晶显示器 | HJ2536 微型计算机、显示器 |
| | | | A0201060499 其他显示器 | HJ2536 微型计算机、显示器 |
| | | A02010609 图形图像输入设备 | A0201060901 扫描仪 | HJ2517 扫描仪 |
| 3 | A020202 投影仪 | | HJ2516 投影仪 | |
| 4 | A020201 复印机 | | HJ424 数字式复印（包括多功能）设备 | |
| 5 | A020204 多功能一体机 | | HJ424 数字式复印（包括多功能）设备 | |
| 6 | A020210 文印设备 | A02021001 速印机 | HJ472 数字式一体化速印机 | |
| 7 | A020301 载货汽车（含自卸汽车） | | HJ2532 轻型汽车 | |
| 8 | A020305 乘用车（轿车） | A02030501 轿车 | HJ2532 轻型汽车 | |
| | | A02030599 其他乘用车（轿车） | HJ2532 轻型汽车 | |
| 9 | A020306 客车 | A02030601 小型客车 | HJ2532 轻型汽车 | |
| 10 | A020307 专用车辆 | A02030799 其他专用汽车 | HJ2532 轻型汽车 | |
| 11 | A020523 制冷空调设备 | A02052301 制冷压缩机 | HJ2531 商用制冷设备 | |
| | | A02052305 空调机组 | HJ2531 商用制冷设备 | |
| | | A02052309 专用制冷、空调设备 | HJ2531 商用制冷设备 | |
| 12 | A020618 生活用电器 | A02061802 空气调节电器 | A0206180203 空调机 | HJ2535 房间空气调节器 |
| | | A02061808 热水器 | | HJ/T362 太阳能集热器 |

| | | | | |
|----|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|
| 13 | A020619 照明设备 | A02061908 室内照明灯具 | | HJ2518 照明光源 |
| 14 | A020810 传真及数据数字通信设备 | A02081001 传真通信设备 | | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
| 15 | A020910 电视设备 | A02091001 普通电视设备（电视机） | | HJ2506 彩色电视广播接收机 |
| | | A02091003 特殊功能应用电视设备 | | HJ2506 彩色电视广播接收机 |
| 16 | A0601 床类 | A060101 钢木床类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060104 木制床类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060199 其他床类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 17 | A0602 台、桌类 | A060201 钢木台、桌类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060205 木制台、桌类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060299 其他台、桌类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 18 | A0603 椅凳类 | A060301 金属骨架为主的椅凳类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060302 木骨架为主的椅凳类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060399 其他椅凳类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 19 | A0604 沙发类 | A060499 其他沙发类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 20 | A0605 柜类 | A060501 木质柜类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060503 金属质柜类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060599 其他柜类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 21 | A0606 架类 | A060601 木质架类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060602 金属质架类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 22 | A0607 屏风类 | A060701 木质屏风类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| | | A060702 金属质屏风类 | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 23 | A060804 水池 | | | HJ/T296 卫生陶瓷 |
| 24 | A060805 便器 | | | HJ/T296 卫生陶瓷 |
| 25 | A060806 水嘴 | | | HJ/T411 水嘴 |
| 26 | A0609 组合家具 | | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 27 | A0610 家用家具零配件 | | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 28 | A0699 其他家具用具 | | | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 29 | A070101 棉、化纤纺织及印染原料 | | | HJ2546 纺织产品 |

| | | | | |
|----|--------------------------|----------------------------|--|---------------------------|
| 30 | A090101 复印纸 (包括再生复印纸) | | | HJ410 文化用纸 |
| 31 | A090201 鼓粉盒 (包括再生鼓粉盒) | | | HJ/T413 再生鼓粉盒 |
| 32 | A100203 人造板 | A10020301 胶合板 | | HJ571 人造板及其制品 |
| | | A10020302 纤维板 | | HJ571 人造板及其制品 |
| | | A10020303 刨花板 | | HJ571 人造板及其制品 |
| | | A10020304 细木工板 | | HJ571 人造板及其制品 |
| | | A10020399 其他人造板 | | HJ571 人造板及其制品 |
| 33 | A100204 二次加工材, 相关板材 | A10020404 人造板表面装饰板 | | HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品 |
| | | A10020404 人造板表面装饰板 (地板) | | HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品 |
| 34 | A100301 水泥熟料及水泥 | A10030102 水泥 | | HJ2519 水泥 |
| 35 | A100303 水泥混凝土制品 | A10030301 商品混凝土 | | HJ/T412 预拌混凝土 |
| 36 | A100304 纤维增强水泥制品 | A10030402 纤维增强硅酸钙板 | | HJ/T223 轻质墙体板材 |
| | | A10030403 无石棉纤维水泥制品 | | HJ/T223 轻质墙体板材 |
| 37 | A100305 轻质建筑材料及制品 | A10030501 石膏板 | | HJ/T223 轻质墙体板材 |
| | | A10030503 轻质隔墙条板 | | HJ/T223 轻质墙体板材 |
| 38 | A100307 建筑陶瓷制品 | A10030701 瓷质砖 | | HJ/T297 陶瓷砖 |
| | | A10030704 炻质砖 | | HJ/T297 陶瓷砖 |
| | | A10030705 陶质砖 | | HJ/T297 陶瓷砖 |
| | | A10030799 其他建筑陶瓷制品 | | HJ/T297 陶瓷砖 |
| 39 | A100309 建筑防水卷材及制品 | A10030901 沥青和改性沥青防水卷材 | | HJ455 防水卷材 |
| | | A10030903 自粘防水卷材 | | HJ455 防水卷材 |
| | | A10030906 高分子防水卷材(片)材 | | HJ455 防水卷材 |
| 40 | A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品 | A10031001 矿物绝热和吸声材料 | | HJ/T223 轻质墙体板材 |
| | | A10031002 矿物材料制品 | | HJ/T223 轻质墙体板材 |
| 41 | A100601 功能性建筑涂料 | | | HJ2537 水性涂料 |
| 42 | A100399 其他非金属矿物制品 | A10039901 其他非金属建筑材料 | | HJ456 刚性防水材料 |

| | | | | |
|----|--------------------|----------------------|--|--------------------------------|
| 43 | A100602 墙面涂料 | A10060202 合成树脂乳液内墙涂料 | | HJ2537 水性涂料 |
| | | A10060203 合成树脂乳液外墙涂料 | | HJ2537 水性涂料 |
| | | A10060299 其他墙面涂料 | | HJ2537 水性涂料 |
| 44 | A100604 防水涂料 | A10060499 其他防水涂料 | | HJ2537 水性涂料 |
| 45 | A100699 其他建筑涂料 | | | HJ2537 水性涂料 |
| 46 | A100701 门、门槛 | | | HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门 |
| 47 | A100702 窗 | | | HJ/T237 塑料门窗 |
| 48 | A170108 涂料(建筑涂料除外) | | | HJ2537 水性涂料 |
| 49 | A170112 密封用填料及类似品 | | | HJ2541 胶粘剂 |
| 50 | A180201 塑料制品 | | | HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品 |

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

附件 参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录

| 序号 | 目录 | 认证机构名录 |
|----|--------|---|
| 1 | 环境标志产品 | 中环联合（北京）认证中心有限公司 中标合信（北京）认证有限公司 中环协（北京）认证中心 天津华诚认证有限公司 |

三、关于监狱企业

1、政府采购政策

财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库【2014】68号）

2、附证明材料

提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则投标报价评审时不予价格扣除优惠。

四、关于促进残疾人就业的政府采购政策

1、政府采购政策

关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号）

2、附声明函（无声明函投标报价评审时不予价格扣除优惠）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期：_____

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

固始县合作融资平台：

- 1、中原银行固始支行，联系人：吴宵 联系方式：13526070966 ；
- 2、中国农业银行固始县支行，联系人：姚玉焯 联系方式：18037601233 ；