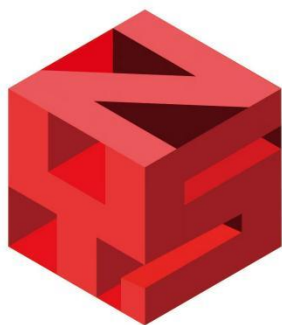


义马市银杏小学科学实验室及室内配置 设施项目

采购编号： 义马公开采购-2025-47

项目编号： YMGZ[2025]092-ZC058

招 标 文 件



— 中易顺 —
ZHONGYISHUN

招 标 人：义马市银杏小学

代理机构：河南中易顺工程管理有限公司

日 期：二零二五年八月

目 录

第一章	招标公告.....	3
第二章	投标人须知.....	7
第三章	采购清单及参数要求.....	23
第四章	评标办法（综合评分法）.....	110
第五章	合同条款及格式.....	117
第六章	投标文件格式.....	122

第一章 招标公告

项目概况

义马市银杏小学科学实验室及室内配置设施项目的潜在供应商凭 CA 登录三门峡市公共资源交易中心网（网址：<http://gzjy.smx.gov.cn/>）获取采购文件，并于 2025 年 9 月 9 日 8 时 30 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目概况与招标范围

- 1、项目名称：义马市银杏小学科学实验室及室内配置设施项目
- 2、采购编号：义马公开采购-2025-47；项目编号：YMGZ[2025]092-ZC058
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：480000.00 元
最高限价：480000.00 元
- 5、资金来源：上级资金，已落实
- 6、项目概况：义马市银杏小学科学实验室及室内配置设施项目；主要采购内容：科学实验室及室内配置设施，小学数学教学仪器，图书室相关图书若干，心理辅导室及仪器设备；
- 7、招标范围：招标文件及采购清单包含全部内容
- 8、质量要求：达到国家质量验收规范合格标准并满足采购人需求
- 9、交货期限：自合同签订后 30 日历天内供货并安装、调试完毕
- 10、质保期：按国家规定
- 11、交货地点：采购人指定地点
- 12、本项目是否接受联合体投标：否
- 13、是否接受进口产品：否
- 14、是否专门面向中小企业采购：否

二、投标人资格要求

- 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：本项目支持中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）；
- 3、本项目的特定资格要求：
 - （1）投标人具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照；
 - （2）投标人须出具自成立以来企业及法定代表人无商业贿赂及无不正当竞争行为的承诺书；

(3) 投标人须出具企业、法定代表人的无行贿犯罪记录, 在中国裁判文书网查询 (提供网页查询截图) 或供应商自行承诺;

(4) 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) 和豫财购【2016】15 号的规定, 企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”(跳转中国执行信息公开网)、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道: “信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国执行信息公开网 (http://zxgk.court.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)】, 投标人须提供公告后相关网页查询页截图;

(5) 本项目不接受联合体投标。

三、招标文件的获取

1、招标文件下载时间: 2025 年 8 月 18 日 8 时 00 分至 2025 年 9 月 9 日 8 时 30 分(北京时间, 下同)。

2、地点: 三门峡市公共资源交易中心网

3、方式: **本项目没有报名环节**, 凡有意参加的投标人, 须完成交易主体信息库登记并取得 CA 数字证书, 凭 CA 数字证书登录三门峡公共资源交易中心, 点击交易平台选择“交易主体登录”, 在所参与项目右侧点击参与投标, 即可直接下载本项目招标文件(招标文件中包含清单等投标所需一切内容)。具体操作请查看以下链接:

三门峡市公共资源交易平台操作手册:

<http://gzjy.smx.gov.cn>

办理 CA 证书:

<http://gzjy.smx.gov.cn/bzzx/008001/20231102/4defc9b5-408e-47f2-9e9f-1f376a06eelf.html>

根据《关于进一步加强公共资源交易管理持续优化营商环境的通知》(三公管办[2020]2 号) 文件的要求, 招标文件费用不再收取。

四、投标文件提交截止时间及地点

1、投标文件提交截止时间: 2025 年 9 月 9 日上午 8 时 30 分, 逾期上传递交响应文件的, 采购人不予受理。

地点: 在三门峡市公共资源交易中心网中上传加密响应文。

五、开标时间及地点:

1、开标时间: 2025 年 9 月 9 日 8 时 30 分 (北京时间)

2、开标地点：义马市公共资源交易中心开标二室

3、开标方式：本项目为不见面开标项目

注：本项目为不见面开标项目，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆三门峡市公共资源电子招投标系统进行登陆（网址为：

（<http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。每位投标人的解密时间为开标时间起 30 分钟内完成。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

六、发布公告的媒介

本次招标公告在《中国招标投标公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《三门峡市公共资源交易中心》上发布。

七、其他

1、投标人应仔细阅读操作手册，在本公告中要求的截止时间前完成网上投标文件的递交等工作。因投标人操作不当等问题造成的无法下载采购文件、无法投标等一切后果，由投标人自行承担；

2、投标人递交的投标文件不论中标与否均不予退还；

3、开标所发生的一切费用由投标人自行承担，并承担相应的风险和责任；

4、本项目实行资格后审，审查内容以投标截止时间前在三门峡市公共资源交易平台“投标文件”上传的信息为准。规定时间外上传或更改的信息不作为评标依据。投标文件中上传的信息真实有效，扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人承担责任。

5、根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4 号）第 6 条的规定，磋商保证金不再收取。供应商应以承诺函的形式替代保证金，承诺函应明确承诺事项及违背承诺的责任。

八、联系方式

1、招标人：义马市银杏小学

地址：义马市千符路东康宁路北

联系人：张女士

电话：15803985123

2、代理机构：河南中易顺工程管理有限公司

地 址：义马市泰山路地税局家属院 3 单元 101

联 系 人：徐女士

联系电话：15729493569

3、监督单位：义马市财政局政府采购监督管理科

联系电话：0398-5832143

4、项目联系方式

联 系 人：徐女士

联系电话：15729493569

义马市银杏小学

2025 年 8 月 15 日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1	招标人	采购人：义马市银杏小学 联系人：张女士 电话：15803985123
2	代理机构	采购代理机构：河南中易顺工程管理有限公司 联系人：徐女士 联系电话：15729493569
3	项目名称	义马市银杏小学科学实验室及室内配置设施项目
4	预算金额	480000.00 元
5	资金来源	上级资金，资金已落实
6	采购方式	公开招标
7	项目概况	义马市银杏小学科学实验室及室内配置设施项目；主要采购内容：科学实验室及室内配置设施，小学数学教学仪器，图书室相关图书若干，心理辅导室及仪器设备；
8	交货地点	采购人指定地点
9	交货期限	自合同签订后 30 日历天内供货并安装、调试完毕
10	质量要求	达到国家质量验收规范合格标准并满足采购人需求
11	质保期	按国家规定
12	投标人资格要求	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：本项目支持中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）； 3、本项目的特定资格要求： （1）投标人具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照； （2）投标人须出具自成立以来企业及法定代表人无商业贿赂及

条款号	条款名称	编 列 内 容
		无不正当竞争行为的承诺书； （3）投标人须出具企业、法定代表人的无行贿犯罪记录, 在中国裁判文书网查询（提供网页查询截图）或供应商自行承诺； （4）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)和豫财购【2016】15 号的规定，企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”（跳转中国执行信息公开网）、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，投标人须提供公告后相关网页查询页截图； （5）本项目不接受联合体投标。
13	是否接受联合体投标	不接受
14	投标预备会	不召开
15	分包	不允许
16	偏离	不允许
17	投标人提出问题的截止时间	投标截止时间 10 天前
18	采购人澄清的时间	投标截止 15 日前
19	构成招标文件的其他材料	根据第 2 章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。
20	采购人答复质疑的时间	采购人应当在收到投标人的质疑后七个工作日内作出答复
21	投标截止时间	2025 年 9 月 9 日 8 时 30 分
22	投标人确认收到招标文件澄清的时间	投标人收到招标文件澄清文件后 24 小时内

条款号	条款名称	编 列 内 容
23	投标人确认收到招标文件修改的时间	投标人收到招标文件澄清文件后 24 小时内
24	投标有效期	投标截止期后 60 日历天
25	投标保证金	根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4号）第6条的规定，磋商保证金不再收取。供应商应以承诺函的形式替代保证金，承诺函应明确承诺事项及违背承诺的责任。
26	履约保证金	根据三门峡市财政局《关于进一步优化提升政府采购营商环境有关事项通知》三财购【2021】14 号文件，该项目不收取履约保证金。
27	是否允许递交备选投标方案	不允许
28	投标文件的签章	电子化投标文件的签章： 1、投标人在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未对电子化文件进行签章的视为无效投标。 2、招标文件中要求法定代表人或授权委托人盖章的，投标人在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。 3、电子化投标文件工具请在三门峡市公共资源交易中心网首页“下载专区”下载。
29	开标时间和地点	开标时间：2025 年 9 月 9 日 8 时 30 分（北京时间） 开标地点：义马市公共资源交易中心
30	是否退还投标文件	否
31	评标委员会的组建	评标委员会由 5 人组成：采购人代表 1 人，技术、经济等方面的专家 4 人； 评委专家确定方式：开标后在相应专家库中随机抽取。
32	是否授权评标委员会确定中标人	否, 推选中标候选人数量：1-3 名
33	报价	本项目应以人民币报价，投标供应商应就该项目完整投标（报价、服务、税费、售后服务等综合费用），采购人不另外支付其他任何费用；
34	本项目对应的中小企业划分	工业

条款号	条款名称	编 列 内 容
	标准所属行业	
35	其他事项	因本项目支持中小企业（监狱、残疾人福利性单位），若供应商提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或《监狱企业证明文件》时，价格评审采用比例扣除。
35	招标代理服务费	本项目代理服务费根据《河南省招标代理服务收费指导意见（豫招协【2023】002号）》有关规定收取。
35	其它需要说明的内容	1、投标人在供货期间必须采取相应措施以保证供货安全； 2、中标通知书发出后，中标人必须及时与采购人签订采购合同； 3、本招标文件未尽事宜，执行国家、省、市相关规定。
电 子 化 交 易 注 意 事 项		本项目为电子化、无纸化交易项目，投标文件是投标人、投标人（以下简称“投标人”）通过中心投标文件制作系统制作，并经过电子签章和加密后生成的电子版投标文件。投标人投标时，将不再接受任何纸质文件资料。 电子化投标文件具体制作教材请投标人通过 CA 证书登录三门峡市公共资源电子化交易系统在“下载专区”中查看。 温馨提示：本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不接受任何纸质资料，为保证您能投标成功，请需仔细阅读以下条款。 一、电子化投标 （一）电子化投标文件的签章 1、投标人在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。 2、投标文件中要求法定代表人或授权委托人盖章的，投标人在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。电子化投标文件具体制作教材请投标人通过 CA 证书登录三门峡市公共资源电子化交易系统在右上角“交易智库”中查看。电子化投标文件工具请点击： http://gzjy.smx.gov.cn/fwzn/moreinfo.html 进行下载。 （二）电子化投标文件的格式及上传投标 1、投标人所上传的电子化投标文件，应是通过中心投标文件制作系统制作的，经过签章和加密后生成的电子版投标文件。生成的电子版投标文件包含用于投标文件上传的主文件（后缀为.smxtf）和用于应急补救的投标文件备份文件（后缀为.nsmxtf），备份文件主要用于电子化开标出现技术问题后的补救，请投标人随身携带。 注：投标人投报多个标段的，需要每个标段单独制作电子投标文件。

条款号	条款名称	编 列 内 容
		2、电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至三门峡市公共资源电子化交易系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。 注：如按照电子化投标操作教材制作完成的电子化投标文件无法上传的，投标人应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。投标人应充分考虑到处理技术问题和上传数据等工作所需的时间问题，投标文件未在投标截止时间前成功上传的，其投标文件不予接收。 技术联系电话：0398-3117871 主体库咨询电话:0398-3117815 CA 证书制发:0398-2181635 科技信息科:0398-3117095 （三）电子化项目开标、解密、唱标、评标 1、本项目采用电子化、无纸化进行招标，本项目为不见面开标项目，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆三门峡市公共资源电子招投标系统进行登陆（网址为http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。 2、电子化投标文件采用一次加密方式。开标时，由投标人使用 CA 证书，在规定时间内对其电子化投标文件进行解密。每位投标人的解密时间为开标时间起 30 分钟内，如在规定时间内未完成解密的，其投标文件不予开标、唱标。 如投标人携带 CA 证书至现场参加开标的，首先应按照中介服务机构指引，使用投标人 CA 证书对其电子化投标文件进行解密。 3、电子化投标文件异常情况的处理 如出现投标人的电子投标文件无法解密等异常情况，投标人应及时致电中介服务机构说明。投标文件异常，按以下步骤进行处理： （1）首先由技术人员进行问题排查。 （2）经技术人员排查后，是投标人文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密和唱标。开标会议继续进行。 （3）经技术人员排查后，如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员对问题进行处理。如短时间内问题无法解决的，将由中介服务机构向监督部门申请，经监督部门同意后，暂停开标会议，待问题解决后继续开标。 4、待所有投标人投标文件解密完成后，由中介服务机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。 投标人应保证在开标期间电话、电脑、网络能够正常工作，投标人因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收、唱标。 5、开标时投标人可登录到交易系统中在开标大厅中点击开标一览表查看自己的投

条款号	条款名称	编 列 内 容
		标报价。如对自己的唱标内容有异议的，应在唱标内容显示后 10 分钟内向中介服务机构电话质疑。中介服务机构应在监督人员的监督下进行免提通话接受投标人的质疑并做好书面记录。投标人未在规定时间内提出质疑的，视为认可唱标内容。 6、评标时，评标委员会对电子化投标文件有质疑的，将通过电子化交易系统对投标人发起质疑，并在监督人员的监督下，用免提模式致电需要答复的投标人进行详细质询。质疑回复内容确认后，投标人的回复文件必须以经过投标人和其法定代表人签章的 PDF 格式文件为准，并通过电子化交易系统提交至评标委员会。 7、如评标委员会对需要回复的投标人连续三次致电未接通的，视为投标人放弃回复，评标委员会将自行对需要回复的内容进行认定。 二、相关证书原件的提交 本项目实行资格后审，审查内容以投标截止时间前在三门峡市公共资源交易平台“投标文件”上传的信息为准。规定时间外上传或更改的信息不作为评标依据。投标文件中上传的信息真实有效，扫描件清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人承担责任。 投标人需保证上传内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。因投标人上传原因导致应得分项而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人自行承担 responsibility。 提示：本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不再接受任何纸质资料，为保证您能投标成功，请需仔细阅读以上条款。

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》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 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本项目交货地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、交货期限和质量要求

1.3.1 本次采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 本项目的交货期限及地点：见投标人前附表。

1.3.3 本项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目的资格要求。

详见投标人须知前附表；

1.4.2 本次采购不接受联合体投标。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 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。

1.7 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。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

不组织

1.10 投标预备会

不再组织

1.11 分包

不允许

1.12 偏离

不允许，除招标文件允许修正的除外。

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）投标人须知；
- （3）采购清单及参数要求；

- (4) 评标办法（综合评分法）；
- (5) 合同条款及格式；
- (6) 投标文件格式。

根据本章第 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 招标文件的澄清或修改

2.2.1 投标人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，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前在“三门峡市公共资源交易中心”电子交易平台，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前在“三门峡市公共资源交易中心”电子交易平台公布给所有潜在投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内在交易平台上回复确认已收到该澄清，未按规定时间予以回复的视为同意或满意该澄清。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及开标一览表
- (2) 法定代表人身份证明
- (3) 授权委托书
- (4) 投标承诺函
- (5) 投标分项报价表
- (6) 企业基本情况表
- (7) 项目实施方案
- (8) 其他承诺
- (9) 供应商认为应该提交的其他证明材料

3.2 投标报价

3.2.1 根据招标文件规定的采购内容，投标人应对本次招标的全部工作内容进行投标报价。投标报价应是招标文件所确定的招标范围内的全部工作内容的价格体现。

3.2.2 投标人的投标报价应包含验收合格正式交付使用前所发生的一切费用，且投标人只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择价。

3.2.3 投标文件的投标报价，应是完成本文件所列招标范围的全部内容。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.4 投标保证金（本项目不适用）

3.5 备选投标方案

不允许

3.6 投标文件的编制

3.6.1 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。其中，开标一览表在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关供货期限、投标有效期、质量要求、采购内容等实质性内容作出响应。

4. 投标

4.1 电子投标文件的加密

4.1.1 电子投标文件的加密：详见电子投标文件制作操作指南。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 电子招标投标文件递交异常的处理方式

当电子投标（文件打包、上传、解密异常）操作出现异常时，应及时联系平台技术支持人员解决。

招标人有权对投标人提供的证明材料进行核实，如果发现投标人提供虚假信息，将追究提供虚假信息的责任。

4.2.3 评标委员会不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

4.3.1 在本章投标人须知前附表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。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在投标人须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

5.2.1 开标由采购代理机构主持；

5.2.2 宣布开标会议纪律；

5.2.3 开标时，电子招标投标交易平台自动提取所有投标文件，按时在线解密。解密全部完成后，向所有投标人公布投标人名称、投标价格和招标文件规定的其他内容。

5.2.4 采购人在招标文件要求提交投标文件的截止时间前收到的投标文件，开标时都应当众予以解密、宣读。

5.3 采购人对开标过程进行记录，并存档备查。

5.4 投标文件的有效性

5.4.1 投标文件有下列情形之一的为无效投标文件，采购人不予受理：

1)逾期上传的；

2)因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件，投标人有权要求责任方赔偿因此遭受的直接损失。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续进行。

5.4.2 若投标文件解密后，有效电子投标文件不足三家的，本项目应予废标。

5.5 由采购人对各投标人的投标文件进行资格审查（资格审查内容后附），未通过资格审查的投标文件为无效投标文件，通过资格审查的投标文件可进入评标环节；有效投标文件由评标委员会进行评审、比较。

附:资格审查内容：

（1）投标人具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照；

（2）投标人须出具自成立以来企业及法定代表人无商业贿赂及无不正当竞争行为的承诺书；

（3）供应商出具企业、法定代表人的无行贿犯罪记录，在中国裁判文书网查询（提供网页查询截图）或供应商自行承诺；

（4）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）和豫财购【2016】15号的规定，企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”（跳转中国执行信息公开网）、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”及“中国政府采购网”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn>）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，投标人须提供公告后相关网页查询页截图；

（5）本项目不接受联合体投标。

6. 评标

6.1 评标委员会

评标委员会构成：由有关技术、经济等方面的专家组成，成员为 5 人，其中采购人代表 1 人，相关专家 4 人。

评标专家确定方式：从相关专家库随机抽取

参加评标的专家由采购人在公共资源交易中心、监督人员、业主代表共同监督下，由采购人从相关专家库中随机抽取。与投标人有利害关系的人不得进入评标委员会。

6.1.2 开标结束后，开始评标。评标工作在相关部门监督下，采用保密方式进行。

6.1.3 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 采购人或投标人的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) 与投标人有经济利益关系，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。

6.4 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.5 评标

评标委员会按照第四章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 本招标项目的合同将授予按本评标办法确定的中标人。

7.2 评标委员会经采购人授权，确定排名第一的中标候选人为中标人。当确定中标的投标人放弃中标或因不可抗力提出不能履行合同的，采购人可以按序确定排名第二的中标候选人为中标人，以此类推。

7.3 采购人不承诺将合同授予报价最低的或最高的中标候选人。

7.1 定标办法

7.1.1 投标人的排名按得分顺序从高到低排列；得分相同的，按响应报价由低到高顺序排列；得分且响应报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

7.1.2 采购人按评标小组写出评标报告确定排序第一的投标人为中标人。

7.2 中标通知

7.2.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

7.2.2 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

7.2.3 采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

7.2.4 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。

7.2.5 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限以及评审专家名单。

7.2.6 中标公告期限为 1 个工作日。

7.2.7 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书；对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；同时告知未中标人本人的评审得分与排序。

7.2.8 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

7.3 签订合同

7.3.1 采购人自成交通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

7.3.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

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

8. 重新招标和采购变更

8.1 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，投标人少于 3 个的；
- (2) 通过资格审查少于 3 个或经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 采购变更

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的项目，经原审批或核准部门批准后可采用其他采购方式。

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，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人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；投标人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

9.3.1 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。

9.3.2 评标委员会及其成员不得有下列行为：

- （一）确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- （二）接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第五十一条规定的情形除外；
- （三）违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- （四）对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- （五）在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- （六）记录、复制或者带走任何评标资料；
- （七）其他不遵守评标纪律的行为。

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、中标候选人的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 投诉

投标人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，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

11. 质疑与投诉

11.1 政府采购投标人提出质疑和投诉应当坚持依法依规、诚实信用原则。

11.2 质疑函的接收

11.2.1 接收质疑函的方式：投标人应在法定质疑期内向采购人、采购代理机构递交质疑函。

11.2.2 质疑函接收联系事宜：

接收单位：河南中易顺工程管理有限公司

地 址、联系电话（详见投标人须知前附表）

11.2.3 投标人可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交投标人签署的授权委托书。

11.2.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑和投诉应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

11.2.5 投标人认为招标文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，向采购人或采购代理机构提出质疑；投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

11.2.6 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、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。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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。

质疑函格式详见附件 1。

11.2.7 采购人、采购代理机构不得拒收质疑投标人在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并通知质疑投标人和其他有关投标人。

11.2.8 质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内按《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）的规定向财政部门提起投诉。

11.2.9 投诉人在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单，投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

11.2.10 其它未尽事宜按《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）执行。

附件 1：质疑函范本

质疑函范本

一、质疑投标人基本信息

质疑投标人：

地址：

邮编：

联系人：

联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址及邮箱：

邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：

包号：

采购人名称：

招标文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

第三章 采购清单及参数要求

义马市银杏小学项目汇总清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	心理咨询室	套	1	
2	科学实验室	套	1	实验室、准备室
3	科学仪器	套	1	
4	数学仪器	套	1	
5	图书	册	750	

义马市银杏小学心理辅导室装备清单（必配）

序号	设备名称	参数	单位	数量
1	计算机台式	1、产品类型：台式电脑（i512500/16G/512G 配 23.8）； 2、CPU：6 核心处理器，主频≥3.0GHz，缓存不低于 18MB； 3、主板：不低于 Intel Q670 芯片组； 4、内存：≥16G DDR4 3200MHz 内存，提供四个内存槽位； 5、硬盘：≥512G PCIe M.2 SSD； 6、网卡：10/100/1000M 以太网卡； 7、显示器尺寸：≥23.8 寸； 8、接口：≥9 个 USB 接口（其中至少 5 个 USB3.2 Gen1 Type-C ），VGA+1*HDMI+DP 接口（VGA 非转接）；一组 PS/2 9、键盘鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标，； 10、电源：外置≥260W 金牌节能电源； 11、机箱：标准塔式机箱，免工具拆卸； 12、USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露； 13、安全特性：USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露	台	2

2	打印机	最大支持幅面为 A4，支持双面打印，支持彩色打印，打印机类型为墨仓式喷墨打印，能复印，扫描，打印，支持无线打印，支持多种系统，支持 USB 端口连接	台	1
3	录音笔	录音用，内存不少于 32G	支	3
4	石英钟静音挂式	12 寸，机芯：高级静音扫描机芯；无声挂钟。	个	1
5	饮水机	立式茶吧机：分区双显触控屏，双开门设计，上层 7.5L 大储物空间，收纳方便，水桶置于茶吧机内	个	1
6	心理挂图	适合心理辅导使用的积极心理品质挂图，包括不可能图、两歧图、错觉图、心理趣味图和主题统觉图片等，根据内容的不同心理挂图可划分为心理知识类、心理放松类、心理暗示类、心理漫画类、心理错觉类、艺术风景。包括合适办公接待室/区使用的环境装饰图，尺寸 600mm×900mm。 做工工艺：高清写真，冷轧覆膜，带边框。	套	5
7	带锁文件档案柜	规格：800mm×400mm×1850mm 材质：主体采用 16mm 三聚氰胺双面板，层板采用 25mm 三聚氰胺双面板； 结构：上部镶装玻璃对开门，设二层隔板；下部板式对开门，设一层隔板； 工艺：截面 1.5mm 厚塑制优质封边条机械封边。	个	2
8	期刊架（倾斜五层）	规格：650mm×350mm×1200mm； 材质：18mm 厚橡木集成材； 结构：全实木，五层； 工艺：数控加工，环保油漆。	个	1
9	办公电脑一体桌	规格：桌面长 1200 mm×宽 1200 mm×高 750 mm，两人位。侧柜长 2400 mm×宽 400 mm×高 1130 mm； 材质：桌架采用造型直腿。桌面采用 25mm 厚三聚氰胺双面板，柜体采用 16mm 厚三聚氰胺双面板； 结构：钢木结构，中间设挡板； 工艺：板材截面≥1.0mm 厚塑制优质封边条机械封边。	张	2

10	办公椅(带扶手锁定功能)	规格：630mm*630mm*960mm 环保木板：环保木板，板厚为 1.2-1.5cm，经过模具挤压成型。 塑料部件：采用 PP 加纤，特点是在高应力条件下的抗裂性强。 升降扶手：采用 PP 加纤，一体成型模具注塑扶手。 椅子表面：采用网布、绒布，摸手感柔软舒适，纹理清晰。 产品海棉：采用 PU 海棉，或称为定型海棉，密度为 D53。密度高、弹性好、柔软适中。 中班底盘：同步逍遥功能，采用 2.5-3.5mm 钢板一次冲压而成，承受力大，结构牢固。 85 #气杆 黑色胶脚：采用 PP 加纤注塑而成。 静音轮子：耐磨，牢固，无噪音。	把	2
11	个性单人沙发 1+1 含茶几	三人位浅色皮质沙发，全实木框架，纳帕皮料，耐磨耐刮易清洗。配套白色岩板茶几。	套	1
12	环境装饰（包含各功能区域简易装修及绿植、盆景、屏风隔断等）	环境装饰（包含各功能区域简易装修及绿植、盆景、屏风隔断等）	套	1
13	心理类图书	(1)适合于学生阅读的心理学、教育学图书和杂志； (2)适合于心理教师阅读的比较专业的心理学、教育学图书和杂志； (3)适合于一般教师阅读的通俗的心理学、教育学图书和杂志。	本	200

14	小学心理测评管理系统	系统简介：该系统主要包含对测评者的心理健康状况、学习方法、社会关系、焦虑、情绪智力、性格特征等进行综合测评分析，坚持以专业性、科学性、严谨性原则，注重量表的信度、效度，建立科学严谨的标准常模数据。为心理辅导提供科学性参考，帮助测试者了解心理问题的表现及其原因，进而有针对性地给予正确的心理辅导和教育。 系统特点：本系统本着将复杂的东西简单化、快捷、有效、实用的设计理念，设计以下特点： （一）服务器端快速安装，无需用户手动配置数据库和服务器即可使用，三网合一，系统可适用于单机、局域网环境。 （二）客户端无需安装，只需要保证能连接到服务器，以浏览器为操作界面，输入服务端 IP 地址即可。 （三）操作简便，根据说明书和模块需求填写对应基本信息，登陆账号即可使用。 （四）功能模块分类管理，清晰明了，操作简便 （五）适用于多种硬件平台：系统可在 PC、一体机等多种硬件平台上使用 （六）功能模块包含：概况（机构概况、数据总览）组织架构（部门管理、角色管理、学生管理、老师管理、机构人员管理）普查管理（普查列表、发起普查）、测评管理（测评列表、发起测评）档案管理（普查档案、测评档案、个人档案）预约管理（预约记录管理）排班管理（咨询师排班、预约排班查看）量表管理（量表列表）个人中心（我的普查、我的测评、预约咨询师、预约记录） （七）量表管理：包含动机、家庭教养方式、能力、人格、心理、行为等多类型的 80 多个专业测评量表；包括大学生、临床病人、中小学生、成年人、青少年、所有人等群体分类 技术参数： 1、机构概况：用户可以自定义编辑机构简介介绍等信息。 2、数据总览：包括数据总览、用户数据统计、普查数据统计；数据总览支持查看学生人数、老师人数、预警人数、报告数；用户数据统计支持查看师资数据、学生数据；普查数据统计支持查看普查测评数据统计、档案数据统计、预警数据统计，方便管理员进行查阅统计相关数据。 3、部门管理：支持为每个部门添加多个年级，并且在每个年级下可以进一步添加多个班级。可以轻松添加、编辑和删除年级和班级，并且可以通过开始时间和结束时间进行查询。 4、角色管理：支持添加对应的角色，同时给角色赋予相应系统模块权限，达到通过角色控制系统权限的目的，支持对角色权限等信息的编辑和删除。 5、学生管理：通过学生管理功能，可以方便地添加、修改和删除学生，学生信息主要有身份证、姓名、性别、部门等，支持单个学生用户增加和批量导入和批量下载学生信息的功能。 6、老师管理：通过老师管理功能，可以方便地添加、修改和删除老师，以适应机构内部的人员调整和变动，确保人员列表的准确性和及时性。老师信息主要有姓名、生日、性别、手机号、部门等信息，同时给老师赋予相应的岗位和角色权限，支持批量导入和批量下载。 7、机构人员管理：通过机构人员管理功能，可以方便地添加、修改和删除机构人员，以适应机构内部的人员调整和变动，确保人员列表的准确性和及时性，支持批量导入和批量下载。 8、支持权限设置为上级可看下级，平级不可查看，下级不可看上级；基础的角色权限配置模块；机构管理人员->老师->学生；完整的用户、角色、权限管理模块，其中权限支持到具体功能模块的菜单权限，根据需要来设置哪些角色可以看到哪些模块。 9、系统支持下载 Excel 导入模版，一次性批量导入人员资料生成登录帐号、姓名、部门等信息。 10、普查管理：支持自定义发布普查计划，设置普查名称、普查说明、普查开始结束时间、发布范围、发布对象、报	套	1
----	------------	---	---	---

		告查看权限、量表选择等，系统具备普查进度统计功能，可对测评计划的测评进度按照已普查人数、未普查人数等状态进行统计，形成统计图表，且系统支持自定义编辑《心理健康普查告知书》，且支持在开始普查时自动弹出，测试者接受后方可进入普查界面。 11、测评管理：支持对单个用户或多个用户发起测评计划，支持用户名称模糊搜索、设置测评开始结束时间、报告查看权限、给用户选择绑定对应量表等。 12、档案管理：支持查看普查/测评用户的基本信息包括姓名、部门等信息，以及普查名称、普查说明、答卷是否异常、答卷选项信息、报告总体分析说明和建议、普查结果是否预警、完成时间等；支持报告导出功能。 13、人员档案：支持通过基本信息查询部门内所有人员档案信息，包括人员普查次数、测评次数、预约次数等所有档案信息，支持用户详情信息的编辑包括（家庭背景、学习情况、人际关系、辅导记录等）。 14、预约管理：支持查看咨询师被预约等相关信息，包括预约人、预约咨询师、预约原因、预约状态、预约开始时间、预约结束时间等信息 15、排班管理：支持咨询师进行排班管理及排班情况查看；支持对预约时段、功能进行设置，支持按照咨询时长作为间隔，生成多个可预约的时间点，同时可以设置每人每天咨询预约的次数。 16、报告自动生成：测验完成后，系统自动生成报告，报告以图文并茂的形式，丰富多样。报告内容包括图形、各项因子得分、总体分析、指导建议等，结果导出通过 word 格式。 17、新手引导：支持通过文字弹窗的形式进行产品的使用指引，通过规范快速的操作流程建立系统内置信息，到达完善测评信息的目的。 18、硬件加密功能：系统安装和使用都必须使用软件的唯一加密设备，最大程度的保证用户数据的安全性。		
15	团体活动桌椅	每套环形组合桌，6 个扇形桌面。颜色：粉红色、绿色、黄色、深蓝色、白色、红色等不少于 6 种，能够根据团体活动需要，组合成圆形、扇形、方形、S 形、C 形、X 形等十几种排列方式。 钢木材质，木质多层双面漆面板，厚度约 18mm，扇形半径约 600mm。桌子外圆直径约 1600mm（6 面），整体高度约 680mm；色彩丰富，单色色度艳丽无色差，不开裂不变形，耐热耐污耐擦，更加环保。桌面支架为金属支架，采用直径为 50mm±2mm 的圆管，榫卯结构让支架组合更美观牢固。配 6 个折叠椅支架由铁管加烤漆工艺构成。坐面宽大，坐感舒适；人体工程设计。	套	1

16	团体心理活动箱	团体辅导箱 1 个，尺寸：≥长 500mm*宽 450mm*高 250mm；各类型的活动器材几百件，适合 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、监狱、部队等所有进行团体活动的部门。活动主题：自我探索，亲情联接，人际互动，团体熔炼，学会学习，潜能开发，领导管理，开拓创新，价值选择，社会责任。 1、自我探索：成长五部曲、心灵之舞、我的“角落”、左右脚、20 个“自我”、自画像、背上留言、生命线、盲人与“拐杖”求生抉择。 2、亲情联接：家庭大事记、找变化、清扫亲情“垃圾”、给.....的一封信、My Birthday party、父母亲的剪影、感恩父母、原生家庭、再选你的父母、我的家庭树。 3、人际互动：身体认字、说句奉承话、快枪手、爱在指尖、你说我画、心有千千结、巧过地雷阵、朋友大拍卖、最少的脚、多元排队。 4、团队熔炼：背背佳、七手八脚、食指神功、气球桥梁、啄木鸟行动、创意搭档、风中奇遇、横渡硫酸河、信任之旅、珍珠岛救援大行动。 5、学会学习：撕纸条、疯狂一分钟、我是钟、出谋划策、职业畅想发布会、没有你，我怎么办、神奇大变身、叫醒你的 N 种思维、fashion show、enjoy your feeling。 6、潜能开发：突出重围、举手礼、穿绳游戏、优点坐椅、三只小猪“造房子”、随机应变、传球游戏、沧海一舟、创意剪纸、穿越 A4 纸。 7、领导管理：勇于面对、今天我当家、老鹰抓小鸡、缺失的一角、真的还是假的、贩卖希望、你来说，我来做、合作方块、穿越障碍、勇闯夺命岛。 8、开拓创新：九点连线、一笔变新字、如何卖木梳给和尚、敢想敢画、从 A 到 B、万能的口香糖、一张让你叫绝的 A4 纸、分苹果、创意积木大比拼、玩具创意设计。 9、价值选择：找零钱、早操大表态、取绰号、超级一比一、艺术插花、我的“VIT”、海上求生、价值拍卖、红黑游戏、沉船游戏。 10、社会责任：承担责任、歌唱祖国、家乡美、我说我知道、放飞我心、职业生涯探索、中国地图、共建未来城、家乡拼图、拯救阳光城。	套	1
----	---------	---	---	---

17	便携式平板身心反馈训练系统	一、产品系统组成： 1、使用终端(10)，外形尺寸：≥L240mm*W155mm*H8mm；设备自身集成摄录像、蓝牙、扩展口、互联网等功能。运行速度流畅，多点式触摸，使用方便，携带方便，视觉体验出众。 2、生理指标采集器 1 个。 音乐放松管理系统简介： 二、音乐放松管理系统是一款集心理影音、心理训练和心理助手等功能于一身的综合性系统。它不仅提供了丰富多样的心理音乐、心理图片和心理电影资源，还能帮助你学习心理学知识、放松身心和提高专注力。使用这个系统，可以有效的改善用户的心理健康状况。 2-1、系统主要分为心理影音、心理训练、放松助手、个人中心四大模块。 2-2 心理影音包括大量心理图片，其中包括：风景放松图、光学错觉图、几何错觉图，视觉动态图，心理错觉图；心理电影及讲座；心理百科内含心理放松图片，通过卡通漫画配以文字介绍，通俗易懂，简单直观地让用户了解日常释压食物及放松方法，从而达到快速排解心理压力，其中图片包括体育运动类、心理放松疗法、心理减压组合餐推荐，释压的水果、花草及茶点，多种肢体放松行为。 10 大心理音乐，包括： （1）改善失眠、促进睡眠：脑波音乐、深度睡眠音乐，放松音乐等； （2）消除寂寞、减少失落感：心灵音乐馆之-谣風、池清凉、唱遍山月、春芽等； （3）消除悲伤、抚慰心灵：α 脑波音乐； （4）消除愤怒、消除心灵淤塞：纯音乐之-你的笑颜、夕阳箫鼓、小霓裳等； （5）消除浮躁、促进内心平静：大自然背景声（小桥流水、鸟语花香、荷塘月色、寂静山林等）； （6）消除紧张、焦虑：自信训练。（减压音乐等）； （7）消除自卑、提升自信：（冥想合放松音乐）； （8）缓解身心疲劳：（天韵五行音乐等）； （9）接触忧郁、情绪：（嘎达梅林、假日海滩、云水禅心等）； （10）陶冶心情、醒脑提神：（旺盛的自愈力、自律与决心、释放压力、内在调和等）。 2-3 心理训练包括三大真人放松训练、专注度训练、社交投射训练（共分为爱心、鼓励、问候、笑脸、谢谢 5 大类别，由不少于 20 个学生运用语言、行为传递积极向上的正能量，从而潜移默化达到提升用户社交能力、增强自我自信品质效果）；趣味测试内不少于 10 个趣味量表测试，通过趣味诙谐的语言和正面肯定的模式让用户增进用户自我自信心。 2-4 放松助手包括呼吸助手与睡眠训练助手，呼吸助手按舒缓、稍快两种训练模式，通过动画将语音提示形象展现，用户根据语音提示的节奏进行模仿训练，可有效地缓解压力，预防心肺问题，适合所有人群，尤指运动极少，轻度焦虑者；睡眠训练助手内置 36 种场景音乐，8 种不同播放时长选择，用户可根据需求选择相应的场景音乐及播放时长进行想象放松，缓解躯体紧张，帮助大脑放松。 2-5 个人中心：管理员可查看用户信息、用户记录可查看用户的报告时间及报告类型。	套	1
----	---------------	--	---	---

18	手眼胸认知训练系统	一、仪器说明： 本仪器是测试手指和指尖灵活性、手眼协调能力并进行脑优势开发和职业指导的智能化仪器。手指和指尖的灵活性是指运用手指和指尖完成精细动作的能力；手眼协调能力是指手指精细动作的过程中，用眼对手的动作进行指引、两者配合的能力；脑优势开发是指具有不同认知功能的大脑左右两半球中半侧脑的功能优势化。 要求操作者通过插拔测试针来完成测试过程。在测试过程中必须将视觉对准插孔，精确定位，并和手的操作结合起来形成一个反射弧来完成动作。通过对操作过程中的测试数据进行分析，即可判断出个体的手指灵活性和手眼协调能力以及其他心理状态。通过手指灵活性训练，除了能让学生对该三种精细动作能力作出自我评价外，还可以为脑开发训练和职业选择提供科学依据；本仪器通过记录精细动作完成的速度来反映操作者手指灵活性和手眼协调能力。 二、主要技术指标： 1. 实验板圆孔：直径 2.2mm，81 个，各孔中心距：20mm。 2. 金属插棒：直径 2mm，长度 20mm；90 个。 3. 内嵌彩色触摸屏，可触摸屏操作，配有内置扬声器。 4. 可实现智能语音引导，兼具语言和文字提示，无需主试，个体可独立操作。 5. 使用 5V 电压安全供电。 6. 专用镊子一把。 7. 专用铝合金箱一体包装。	套	1
19	沙盘成套设备	一、1 个个体实木心理沙盘，使用尺寸：≥长 720mm×宽 570mm×深 70mm，边框厚度≥15mm，沙盘含架子整体高度≥750mm。专用三底两面环保漆；内侧底与边框、底部为蓝色，外部为实木色，表面光滑不伤手、防水、耐磨不掉色。 二、600 个沙具种类：18 大类（宗教类、风车、灯塔等标志类、公共标识类、交通工具类、公共建筑类、桥栅栏类、日月等自然物类、贝壳山石类、现实中人物类、空想人物类虚拟人物、恐龙怪兽类、家具、日用品类、水生动物、野生动物类、家禽家畜类、草坪类、植物类、军队类）。 三、沙盘游戏书籍 1 本。 四、精选原色水洗砂 10 公斤，颗粒光滑、大小均匀、高温消毒。 五、沙具选取框 1 套（W：沙具选取框 1 个，W：清理刷 1 个）。	套	1
20	沙具放置柜	实木沙具柜，沙具柜规格：≥1500mm×300mm×980mm，柜体采用 5 层 8 阶设计，既美观又便于分类摆放选取沙具。	个	1

义马市银杏小学科学实验室、准备室配备清单

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	演示台	规格：长 2800mm×宽 700mm×高 850mm 1. 台面采用 12.7mm 厚实芯理化板，外露边沿修圆弧，整体美观大方，耐高温、耐酸碱、耐腐蚀、不吸水、防火、阻燃、防静电、抗老化、无毒、无褪色、材质坚硬，牢固可靠。 2. 桌柜采用 16mm 厚聚木屑三聚氰胺双面板。 3. 桌架采用 40mm×60mm×1.2mm 方钢管。 4. 五金配件 1) 拉手：采用一字型铝合金拉手。 2) 铰链：采用铰链，最大开启角度 110°，开启 15° 以内具有自闭功能。耐腐蚀、承重、经久耐用。 3) 导轨：采用超静音三节滚珠滑轨。 4) 地脚：ABS 工程塑料可调脚，螺杆≥Φ10mm，具有减缓冲击力功能。 结构： 1. 钢木左右结构； 2. 钢架采用“工”字形结构，前面放置木柜，木柜下设钢管托撑，并有 M8mm 螺丝顶固，带可调地脚； 3. 桌柜上设抽屉，下设储物柜； 工艺： 1. 板材截面采用 pvc 封边条机械高温封边； 2. 钢材采用 CO₂保护焊焊接，钢材表面经喷砂抛丸去油除锈，静电喷涂； 性能：1. 台面双面膜耐腐蚀实芯理化板，耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性； 2. 桌柜离地 150mm 左右，方便打扫卫生；	张	1
2	教师电源	产品外壳采用镀锌板折弯焊接成型，表面喷塑。 1. 电源面板表面贴面膜，有漏电总开关、交流 220V 五孔带防护插座、教师用低压调整单元、学生用控制单元，低压交直流电压、40A 倒计时时间均采用二位半数显表头显示。 2. 直流稳压输出 a. 标准电压：1.5V~12V，可输出到 16V，无极可调，每 0.1V 递增。 b. 额定电流：2A。 C. 负载特性：交流输入电压在 198V~242V 之间变化，在额定电流输出时电压变化≤0.2V，在交流输入 220V 时，纹波电压≤3mV。 3. 交流稳压输出	套	1

		a. 标准电压：2V~12V，可输出 0V~16V，每 0.5V 步进调整，自动稳压。 b. 额定电流：5A。 C. 负载特性：交流输入在 220V 不变时，负载电流在 0 至额定电流范围内变化，输出各档电压变化量±0.5V。 4. 直流 40A 大电流：当负载大于 10A 时，10 秒内负载自动关断，并有倒计时时间显示。 5. 过载保护：当直流输出过载或短路时，自动进入恒流状态。当低压交直流长时间处在过载或短路状态下。电源自动关机。 6. 电源低压交直流电压二位半数字显示，显示精度 0.1V。所显示的是实际输出电压。 7. 学生交流 220V 输出分 4 路，每路输出独立工作。 8. 变压器输入端设有过载自恢复保护。 9. 设有总电源漏电保护开关。低压交直流输出采用全铜香蕉插座，教师用五孔插座带安全防护。		
3	学生台	规格：长 1200mm×宽 600mm×高 780mm 1. 台面：台面采用≥12mm 双面膜理化板台面永不变形，台面后方卡入学生桌铝型槽内。耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性能。 2. 结构：新型钢塑结构，符合人体工程学设计，美观大方。专用书包斗采用 ABS 工程塑料一次性注塑成型结合，内净尺寸≥365mm×280mm×120mm。镂空设计，底部设有排水孔，便于清理，不屯垃圾，中间设挂凳卡。 3. 桌架：桌腿采用≥90mm×60mm×2mm 椭圆管模具一体成型为”Y”字型（不得二次焊接），下开口采用磨具成型改性工程塑料材料装饰，上端连接件采用铸铝一体成型，上框采用 20mm×30mm 矩形管焊接成型，并用高强度内六角螺丝连接，便于组装及拆卸，外观流线形设计，简洁美观，易碰撞处全部采用倒圆角，产品款式要求整体设计美观、合理、安全、牢固、耐用。金属表面经静电粉末喷涂处理。要做到承重性能强和耐酸碱、耐腐蚀。 4. 挡水板：后挡水板采用≥115mm×14mm×2mm 厚一体成型铝合金，左右堵头连接件采用 ABS 模具一体成型，固定于台架不易脱落，便于组装及拆卸，外观流线形设计，简洁美观，易碰撞处全部采用倒圆角，产品款式要求整体设计美观、合理、安全牢固、耐用。金属表面经静电粉末喷涂处理。要做到承重性能强和耐酸碱、耐腐蚀。 5. 桌脚：采用一体注塑模具成型，结构美观牢固，并设有防滑调整脚，同时可以与地面固定，防止桌体移动。采用专用注塑模具件装饰。	张	20
4	学生电源	产品外壳采用镀锌板折弯焊接成型，表面喷塑。 1. 电源面板表面贴面膜，设有漏电总开关、交流 220V 五孔带防护插座、学生用光源控制单元、学生用插座控制单元。 2. 学生每个控制单元分四路输出，分别独立控制。	个	20
5	功能柱	规格：长 350mm×宽 180mm×高 750mm 1、采用环保型工程塑料一次注塑成型。 2、主要功能是保护通风管道及电线电缆作用，配套于学生桌，美观大方。	个	20

6	实验凳	规格：Φ 315mm 1. 螺旋式升降。 2. 凳脚材质：4 个凳脚采用 17mm×34mm×1.2mm 无缝钢管模具一次弯管成型。二氧化碳保护焊焊接，结构牢固，金属表面经静电粉末喷涂处理。 3. 凳面材质：采用聚丙烯共聚级注塑，厚 5mm。表面细纹咬花，防滑不发光。凳面底部镶嵌 4 枚铜质螺纹，采用螺丝与圆型托盘固定。 4. 脚垫材质：采用 PP 加耐磨纤维质塑料，实心倒勾式一体射出成型凳面与凳脚留有一定的空间便于凳子挂在挂凳扣上。方便教室的打扫。	个	41
7	电源布线系统辅助材料	电源布线系统可采用 PVC 套管或铺设铝合金弧形线槽，主干电源线采用 4mm ² 多芯铜质护套线，支干电源线采用 2.5mm ² 、1.5mm ² 多芯铜质护套线；所用电源线必须取得检测合格证，保证线路安全。	套	1
8	安装与实施	包含平面布局图、电路铺设图、实验室电路系统铺设、整室设备和系统的安装及联合调试。不包含土建。	室	1
9	准备台	规格：长 2400mm×宽 700mm×高 850mm 1. 一体化台面，设置抽屉、对开门。 2. 台面材料：采用理化板，台面厚度≥12.7mm，边缘加厚至≥25.4mm。 3. 台体框架：采用铝合金型材制作，框架的立柱为 45mm×32mm 方管，框架的横梁为 32mm×32mm 方管，壁厚≥1.0mm。通过 ABS 专用连接件组装而成，接缝严密，连接牢固，无松动现象。型材带凹槽，槽的宽度、深度应与所采用的柜体板材相匹配，接缝严密，无晃动现象。型材表面需经静电粉末喷涂处理，整体耐腐蚀、防火、防潮、稳固耐用。 4. 台体衬板：用厚度为≥16mm、彩色和灰白色双面三聚氰胺板（即双饰面板）作为台体衬板，其内芯的基材为聚木屑纤维板，外漏截面采用≥1.0mm 厚塑制封边条机械封边；甲醛释放限量指标应符合 GB18580—2017 的要求。 5. 支脚：采用Φ≥10mm 的螺杆与 ABS 工程塑料一次注塑成型的脚垫，高度可调节。 6. 柜门铰链：采用优质不锈钢定位铰链，安全、牢固、防腐、耐用。 7. 抽屉滑道：采用优质消声三节滑轨，优质合金钢板一次性成型加工。	张	1

10	仪器柜	规格：1000mm×500mm×2000mm 铝木结构，基本要求如下： 1. 柜体框架：采用模具成型的专用铝合金方管制作，通过 ABS 专用连接件组装而成，保证连接牢固。前立柱、前横梁外径为 27mm×35mm（误差±1mm），后立柱、后横梁外径为 35mm×35mm（误差±1mm），铝合金管材的壁厚≥1.0mm（误差±0.15mm）。铝合金型材带凹槽，凹槽的宽度应与柜体衬板相匹配，凹槽的深度应足够，保证柜体衬板与铝型材之间接缝严密，无晃动现象，不发生脱落。铝合金型材表面需经静电粉末喷涂处理，整体耐腐蚀、防火、防潮、稳固耐用。 2. 柜体衬板：用厚度为≥16mm、彩色和灰白色双面三聚氰胺板（即双饰面板）作为台体衬板，其内芯的基材为聚木屑纤维板，外漏截面采用≥1.0mm 厚塑制封边条机械封边；甲醛释放限量指标应符合 GB18580—2017 的要求。 3. 柜门：上部为专用木框对开玻璃门，下部为对开木门，不锈钢拉手。柜门采用不锈钢定位铰链，安全、牢固、防腐、耐用。 4. 隔板：上柜设置 2 块活动隔板，下柜设置 1 块固定隔板。隔板所用的板材与柜体板材相同，厚度为≥16mm，隔板的一条长边采用“[”型槽板包边（槽板材料为冷轧钢板，其尺寸为 30mm×19mm，壁厚 1.0mm，槽宽与隔板厚度匹配，表面需进行喷塑处理），槽板与隔板用万能胶固定。 5. 高度升降条：上部柜体内侧均应安装高度升降条（1.0mm 冷轧钢板制作），每侧 2 根，带活动支撑座（位置可调）。高度升降条和支撑座表面应采用纯环氧树脂静电喷涂高温固化，具有较高耐蚀性能。 6. 支脚：采用Φ≥8mm 的螺杆与 ABS 工程塑料一次注塑成型的脚垫，高度可调节。规格：长 1000mm×宽 500mm×高 2000mm 1. 柜体框架：采用模具成型的专用铝合金方管制作，通过 ABS 专用连接件组装而成，保证连接牢固。前立柱、前横梁外径为 27mm×35mm（误差±1mm），后立柱、后横梁外径为 35mm×35mm（误差±1mm），铝合金管材的壁厚≥1.0mm（误差±0.15mm）。铝合金型材带凹槽，凹槽的宽度应与柜体衬板相匹配，凹槽的深度应足够，保证柜体衬板与铝型材之间接缝严密，无晃动现象，不发生脱落。铝合金型材表面需经静电粉末喷涂处理，整体耐腐蚀、防火、防潮、稳固耐用。 2. 柜体衬板：用厚度为≥16mm、彩色和灰白色双面三聚氰胺板（即双饰面板）作为台体衬板，其内芯的基材为聚木屑纤维板，外漏截面采用≥1.0mm 厚塑制优质封边条机械封边；甲醛释放限量指标应符合 GB18580—2017 的要求。 3. 柜门：上部为专用木框对开玻璃门，下部为对开木门。柜门采用优质不锈钢定位铰链，安全、牢固、防腐、耐用。 4. 隔板：上柜设置 2 块活动隔板，下柜设置 1 块固定隔板。隔板所用的板材与柜体板材相同，厚度为≥16mm，隔板的一条长边采用“[”型槽板包边（槽板材料为冷轧钢板，其尺寸为 30mm×19mm，壁厚 1.0mm，槽宽与隔板厚度匹配，表面需进行喷塑处理），槽板与隔板用万能胶固定。 5. 高度升降条：上部柜体内侧均应安装高度升降条（1.0mm 冷轧钢板制作），每侧 2 根，带活动支撑座（位置可调）。高度升降条和支撑座表面应采用纯环氧树脂静电喷涂高温固化，具有较高耐蚀性能。 6. 支脚：采用Φ≥8mm 的螺杆与 ABS 工程塑料一次注塑成型的脚垫，高度可调节。	个	20
11	安装与实施	包含平面布局图、电路铺设图、整室设备和系统的安装及联合调试。不包含土建。	室	1

义马市银杏小学科学教学仪器配备清单（全套）

序号	编号	名称	参数	单位	数量
1	00005	视频展示台	硬件： 1. 整机采用 USB 方式供电，支持壁挂和桌面两种安装方式，托板边角采用圆弧倒角设计，无须气压杆支撑； 2. 外观材质：兼顾教学环境，保护师生安全，采用 ABS 材质 3. 整机采用高清摄像头设计，不小于 1300 万像素定焦镜头，解析度到达 1600TV 线，使画面展示更加清晰； 4. 变焦：12 倍数字变焦 5. 拍摄幅面：A4 及以上 6. 图像色彩：24 位及以上 7. 输出格式：图片 JPG，视频 MP4 8. 整机具有安全锁 9. 光源补偿：LED 五级光源补偿 10. 整机内置高灵敏麦克风，满足教学录制需求；	台	1
2	00006	液晶投影机	白板教学短焦 DLP 激光投影仪	台	1
3	00007	银幕	投影仪布幕定制抗光	幅	1
4	00008	彩色电视机	4K 液晶电视	台	1
5	00011	照相机	单反相机	台	1
6	00013	摄像机	30 倍光学变焦高平数码摄像机	台	1
7	01001	计算机	CPU：≥Intel 第十三代 i5 处理器(核数≥10 核，主频≥2.5GHz，缓存≥20MB)，主板：Intel B700 系列芯片组及以上；内存：≥8G DDR5 内存，提供至少 2 个内存槽位；显卡：集成显卡；硬盘：≥256G M.2 NVME SSD；网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡；显示器：23.8 英寸液晶显示器或更大，分辨率≥1920*1080，1 个 VGA，1 个 HDMI/DVI，与主机同品牌；扩展槽：PCIe*16≥1 个，PCIe*1≥1 个，板载 M.2 接口≥2 个；键盘、鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标，支持键盘开机功能；I/O 接口：≥6 个 USB 接口(前置至少 2 个 USB 3.2)，音频接口≥3 个，主板原生 VGA+HDMI 视频接口；电源：不低于 180W；操作系统：出厂预装 Windows 正版操作系统；安全特性：BIOS 底层支持 USB 智能屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露；机箱：不大于 8.5 升标准机箱；	台	8

8	01012	计算器	(-)适用范围：1. 用于小学数学教学用。2. 类型：简易型。(二)技术要求：1. 必须符合《电子计算器通用标准》（GB/T4967-1995），符合国家教育部颁布的《课程标准》要求，可完成课程标准提出的教学任务和教学内容。2. 功能和性能要求 按键 符号 功能说明 ON/C 开机/清除 OFF 关机 + 加号- 减号 × 乘号 ÷ 除号 0~9 数字 . 小数点 = 等号 % 百分号 π 圆周率 X^2 平方 M+ 存储器累加 M- 存储器累减 (左括弧) 右括弧 a 带分数整数部分输入 $ac/b=d/c$ 带分数与假分数互相转换 $F=D$ 分数与小数互相转换 c/p 分数 SIMP 约分 $\div R$ 有余数除法 Avg 平均数 HMS 时间输入与转换 倒数 MR 存储器显示 MC 存储器清除 3. 科学计算器的各类输入操作及显示，应与日常书写顺序一致，输入内容显示字符 $\geq$ 小四号字；机壳及键盘用安全可靠的材质制成，按键弹动灵活，接触良好，触摸手感舒适；存储器不少于1个；采取直流供电方式；可显示的十进制字长不少于10位，分数线显示为水平直线。	个	23
9	02002	打孔器	(-)适用范围、规格：适用于初中理化生学及小学科学实验中给橡胶塞（软木塞）打孔时使用的手持式打孔器。(二)技术要求：1. 为四件成套打孔器。2. 刀刃硬度不低于HRC55，刃口锋利，无卷刃、缺口等缺陷。3. 插条长 $\geq 85\text{mm}$ ，直径 $\geq 3.0\text{mm}$ 。4. 表面不应有明显的凹痕、裂缝、变形等缺陷。表面涂镀层应均匀，不应起泡、龟裂、脱落和磨损。金属零部件不应有锈蚀及其他机械损伤。5. 产品性能、外观、结构还应满足 JY0001 标准第4、6、7章的有关规定。	套	2
10	02015	打气筒	(-)适用范围、规格：1. 适用于中学物理及小学科学教学实验用。2. 多功能手动充气筒。(二)技术要求：1. 质量等级为合格品，气筒外径 $\geq 28\text{mm}$ ，长 $\geq 500\text{mm}$ ，充气软管为塑胶或橡胶制品，与充气筒底座、气筒气嘴接合密闭，装卸方便。2. 气筒外管用铝合金、工程塑料或其他同等强度的材质制成。3. 充气活塞或充气筒推拉轻便、灵活，无气体泄漏现象。4. 气筒配有多功能气筒气嘴两个，气嘴为夹持式或插入式，适用于自行车胎、摩托车车胎及球类等不同情况下充气需要。5. 最大充气压力 $\geq 0.8\text{MPa}$ (10kg/cm^2)。6. 应符合 SB/T 10205 的有关要求。	个	12
11	02020	仪器车	1. 产品结构：1. 外形尺寸为 $600\text{mm} \times 400\text{mm} \times 800\text{mm}$ ，采用双层结构设计，由上、下托盘、车架、万向轮等部件组成。2. 车架采用方管制成，层间距 380mm ，万向轮直径 75mm ，轮架由金属制成，转轮为胶质，可 360° 旋转。3. 托盘、车架采用喷塑工艺做防护处理。 4. 车体加载 30Kg 重物后，应推拉灵活，车体无变形。 5. 表面不应有明显的凹痕、裂缝、变形等缺陷。表面涂镀层应均匀，不应起泡、龟裂、脱落和磨损。金属零部件不应有锈蚀及其他机械损伤。 6. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	辆	2

12	02041	生物显微镜	(-)适用范围、规格：1. 适用于中学生物及小学科学实验教学用。2. 规格：XSP 系列，显微镜的构件须是纯金属制做。 1. 倍数：500 倍 2. 机械总长：约 160mm，光学筒长约 185mm。 3. 目镜：10X、12.5X（全金属，材料西北铝）。 4. 物镜：10X、40X（材料采用 HPb59-1 铜）。 5. 目、物镜全采塑料袋包装，另配专用镜头盒，确保镜头清洁。 6. 目镜筒采用纯金属，有表面做漆和镀铬两种。 7. 粗动调焦范围 45mm。 8. 微动调焦范围：≥1.8mm 手轮转动一圈的升降值为 0.1mm。 9. 工作台面积：≥110mm×120mm。 10. 其他技术要求执行 GB/T2985 标准. 符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	1
13	02043	生物显微演示装置	(-)适用范围：适用于初中生物和小学科学实验教学用。(二)技术要求：符合（生物显微演示装置 JY/T0376-2004）要求 1. 放大倍数：40~3000 倍。2. 成像元件：PAL 彩色 CCD，尺寸≥1/3。3. 分辨率：≥480TV 线。4. 信噪比：≥50db。5. 白平衡：自动。6. AGC 控制：低增益/高增益。7. 逆光补偿：自动/手动。8. 输出接口：AV 端子。9. 可以接驳中小学按配备标准装备的显微镜。	台	1
14	02045	学生显微镜	(-)适用范围：小学科学课教学学生分组观察用。(二)技术要求：1. 组合放大倍数 200×，单筒。2. 物镜放大倍数 16×。3. 目镜放大倍数 12.5×。4. 显微镜倍数允差≤15%。5. 镜头无明显脱胶，霉斑，窜动等缺陷。6. 镜架、镜座、准调可由金属制涂以黑色无光漆或由优质塑料制，各部结构紧凑，调节灵活，镜筒无自由下滑等缺陷。7. 反光镜平整可调。显微镜成像清晰。	台	12
15	02051	放大镜	(-)适用范围：中学物理、生物分组和小学科学教学实验用。(二)技术要求： 1. 手持式，有效通光孔≥30mm，放大倍数为 5× 。2. 应符合 JY/T 0378-2004 标准有关要求。	个	23
16	02052	放大镜	(-)适用范围：小学科学教学分组实验用。(二)技术要求：1. 手持式，有效通光孔≥40mm，放大倍数为 3X。2. 应符合 JY/T0378-2004 标准有关要求。	个	23

17	02061	天文望远镜	数字式天文望远镜 主要技术参数 光 路：消色差全表面多层宽带膜高锐度折射镜式 有效口径：80mm；焦距：600mm；焦比：f / 7.5； 目 镜：PL25、PL10 增 倍 镜：3X 放大倍率：24X、72X、60X、180X 寻 星 镜：5X24 台 架：加强型经纬台式、不锈钢脚架 数字接口：专用 CCD 接口 (USB2.0) 摄 像 机：TL-130W 像 素：130 万（cmos 彩色数字） 分 辨 率：1280X1024、800X600、640X480、352X285 dpi 可调 光 照 度：5lx，	套	1
18	02075	酒精喷灯	1. 实验中加热、灼烧等操作中使用。 2. 座式，铜制、由灯壶、灯管、空气调节器、预热盘、加料口等部分组成。。 3. 空气调节器可使调节片可靠稳定于调节范围内的任意位置。能自如地调节空气进量而调节火焰大小。 4. 最高温度应能达到 800℃。 5. 40S 内顺利喷火。 6. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	1
19	02077	电加热器	1. 密封式。功率≥1000W。 2. 执行 GB 4706.22 标准，产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定	台	1
20	02086	电冰箱	1. 单门或双门有效容积≥150L。 2. 执行 GB/T 8059.2 标准，产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	1
21	02091	电烤箱	1. 手拉式，有效容积≥15L。 2. 执行 QB/T 1240 标准，产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	1
22	02092	保温箱	1. 便携式，可保温（保冷），有效容积≥50L。 2. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	1

23	02101	听诊器	1. 普通医用听诊器。 2. 听诊器传音应清晰，耳环弹片应用弹簧钢制成。 3. 耳环的弹力应适宜，弹性良好。 4. 执行 YY 91035 标准，产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	12
24	02126	水族箱	1. 尺寸：内径 $\geq$ 长 $\times$ 宽 $\times$ 高 $\geq$ 700mm $\times$ 300mm $\times$ 500mm。 2. 亚克力或玻璃材料。 3. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	8
25	02128	手持移动灯	手持式、执行 QB/T 7000.11 标准。	只	12
26	02129	水槽	1. 圆形： $\geq\phi$ 270mm $\times$ 高 140mm。 2. 产品采用透明工程 PP 塑料注塑成形，壁厚 $\geq$ 1mm。 3. 口部有弧线沿，弧线圆口厚度 $\geq$ 5mm。 4. 产品自 800mm 高度处自由下落于水泥地面后无破损。 5. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
27	03002	方座支架	(一)适用范围、型号规格：1. 适用于中学物理、化学、生物和小学科学实验教学用。2. 型号规格：J1102 型。 (二)技术要求：1. 方座支架附烧瓶夹一只，大小铁环各一只，垂直夹二只，平行夹一只；2. 底座尺寸 $\geq$ 205 $\times$ 130mm，表面平整、喷塑；立杆直径 $\geq$ 12mm，长 $\geq$ 600mm，表面镀铬，一端有 M8 $\times$ 14mm 螺纹。；3. 大铁环内径 90mm，柄长 105mm。小铁环内径 50mm，柄长 125mm。圆环 120 处有一开口，宽约 20mm。4. 烧瓶夹夹口材料厚度 $\geq$ 2mm，宽度 $\geq$ 22mm，夹口内贴绒布缓压层；5. 垂直夹、平行夹夹体为 S 形，顶部有 M6 紧固螺钉，夹持直径范围为 6~14mm；6. 底座放置平稳，支承夹持可靠，立杆与底座间的垂直度不大于 3mm，铁环组装后与立杆垂直，垂直度不大于 4mm；7. 其它符合 JY0001 第 6、7 章有关规定。	套	23
28	03006	三脚架	(一)适用范围：适用于初中物理、化学、生物和小学科学实验用。(二)技术要求：1. 采用碳钢或 ϕ 6mm 冷拉钢材造，三脚均布，高度 $\geq$ 156mm，三脚内接圆直径 $\geq$ 120mm。2. 上支承环平整，直径 $>$ 80mm。3. 三支撑脚与圆环间焊接牢靠，分布均匀，焊点光滑、平稳，三脚及支承环钢材直径 $\geq$ 6mm，表面经酸洗，磷化后喷塑或喷黑色防锈、耐热强化漆。4. 表面不应有明显的凹痕、裂缝、变形等缺陷；表面涂镀层应均匀，不应起泡、龟裂、脱落和磨损；不应有锈蚀及其他机械损伤。	个	23

29	03008	试管架	1. 产品为透明聚碳酸酯制品，产品外观无扭曲、变形现象。 2. 底座厚度$\geq 8\text{mm}$，孔板厚度$\geq 8\text{mm}$。 3. 产品为 12 孔型式，试管孔径$\Phi 22\text{mm}$、分布均匀； 4. 上孔板与底座上面距离 65mm，试管柱直径 10mm。 5. 试管柱与底座上表面的垂直度不大于 2mm。 6. 试管架外形尺寸$\geq 346\text{mm} \times 63\text{mm} \times 73\text{mm}$。 7. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
30	03013	旋转架	1. 仪器由底座、立杆、旋转架等组成；底座及旋转架采用 ABS 工程塑料注塑成型，立杆为金属材质，表面镀铬处理。 2. 底座长 90mm、宽 60mm、高 15mm，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，中部轴套安装固定孔$\Phi 8 \times 6\text{mm}$；轴套外径 14mm，总高 52mm，上部有$\Phi 22\text{mm}$小孔，下部有$\Phi 8 \times 6\text{mm}$柱，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$；旋转架长 38mm 宽 22mm 高 17mm，上面开有槽应便于放置玻棒和小条形磁铁，下面正中有选择套，尺寸为$\Phi 2\text{mm} \times 6\text{mm}$壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，应便于放置玻棒和条形磁铁，组合后转动无阻滞现象。 3. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	23
31	03021	百叶箱支架	全钢结构，由立柱和座架组成，支架整体稳定牢靠，表面酸洗磷化后做静电粉末喷涂处理。支架高度为 1500mm，座架宽窄于百叶箱尺寸配套（540mm $\times$ 330mm）。座架为 30mm $\times$ 30mm $\times$ 3mm 角钢经焊接酸洗磷化后经静电粉末喷涂制成，立柱结实牢固。	个	1
32	03022	百叶箱	1. 初中地理和小学科学教学和校内气象站使用。 2. 箱体内尺寸约 460mm$\times$290mm$\times$537mm（高、宽、深）。 3. 应选松木并经干燥脱脂处理，百叶为双层，人字形排列。 4. 箱内外应涂白色漆，箱体榫接成形，应牢固，无变形。 5. 百叶箱顶盖应是横竖两层木板镶合而成，前面高于后面 10mm，以保护箱内仪器免受损害。 6. 符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	1
33	04002	学生电源	(-)适用范围、规格：1. 适用于小学科学和初中化学学生操作实验用学生电源。 (-)技术要求：直流稳压输出：1.5V$\sim$9V，每 1.5V 一档，共六档；额定电流$\geq 1.5\text{A}$，有过载保护；电源开关采用无锁按钮，避免卡死失灵；后置铝板，方便散热，单面面积$\geq 188\text{mm} \times 80\text{mm}$，避免散热不良，执行 JY 0374 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	12

34	04005	教学电源	(一)适用范围、规格：1. 适用于小学科学和初中化学教学演示实验用教学电源。2. 12V/5A，稳压。 (二)技术要求：交流输出：2V~12V，每2V一档，额定电流5A；直流稳压输出：1.5V~12V，分为1.5V、3V、4.5V、6V、9V、12V六档，额定电流2A，有过载保护；电源开关采用无锁按钮，避免卡死失灵；后置铝板，方便散热，单面面积≥188mm×100mm，避免散热不良，执行 JY 0361 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	1
35	04010	电池盒	1. 电池盒由塑料盒底、正负极弹簧片、插接件组成。 2. 电池盒为组装式，配1号电池，四个为一组；即可并联多个，也可串联多个，组合方便，接触性好。 3. 盒体用无毒、性能较好的塑料注塑而成，表面光洁，色泽均匀，无尖端、无毛刺。 4. 导电片为铜质，不得有氧化现象，额定工作电流为1A。 5. 弹簧经钝化处理，夹持应稳定，其夹持力应≥2.5N。 6. 符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	46
36	10003	直尺	1. 长度：500mm。 2. 制造计量器具许可证的标志。 3. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	只	23
37	10006	软尺	(一)适用范围、规格：1. 适用于初中生物和小学科学实验测量用。2. 规格：1500mm。(二)技术要求：1. 材料：布制涂漆，宽度15mm，表面印有从0~1500mm的标志。2. 外观应平整、光滑。3. 刻度线清晰，字迹清楚。4. 最小分度值：2mm。5. 示值误差：±1mm。6. 线纹宽度应为0.3mm~0.5mm。	个	23
38	11005	托盘天平	(一)适用范围、规格： 1. 小学科学实验教学称量用。 2. 规格：500g、0.5g，所配砝码为6级（M2级）。 (二)技术要求： 1. 外形尺寸：300mm×120mm×175mm，托盘直径120mm。 2. 双托盘、单杠等臂式、横梁上装有刻度尺。 3. 最大称量500克，刻度尺最大称量10克。 4. 最小分度值0.5克。 5. 最大称量时感量为0.5克。 6. 配6级砝码及镊子一套。 7. 天平应符合GB4168第2章的有关要求级JJG156第1章要求。 8. 砝码应符合GB4167第2章的有关要求。	台	12

39	11029	金属钩码	(-)适用范围、规格：1. 适用于小学科学教学演示实验和学生分组实验用钩码。2. 50g×10。(二)技术要求：1. 结构、外观应符合 JY 0001 第 6、7 章有关要求及 JY 105 第 1.3 条要求。2. 材料应符合 JY 105 第 2.1 条要求，每只钩码质量为 50g，密度应符合 JY 105 第 2.3 条要求，强度应符合 2.5 条要求。其余应符合 2.6 条要求。	套	23
40	11030	体重计	附测体高装置，执行 QB 2065 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	12
41	12003	电子停表	(-)适用范围：适用于中学物理、生物和小学数学、科学实验课堂计时用。(二)技术要求 1. 产品应采用微型电脑芯片，液晶显示屏。2. 外观质量：机芯在表壳组件应稳固，液晶屏显示清晰、表玻璃透明无伤、印字清楚正确、表壳与玻璃后盖的配合应紧密，不得有明显的缝隙；表壳外棱角无锋利感；镀层无气泡，不脱落。3. 分辨率：1/100s4. 工作电压：1.5 或 3.0V5. 走时精度：-0.5~+0.5s/d6. 产品还应符合 QB/T1908-1993 中 4 技术要求中的有关条款。7. 0.1s。	块	23
42	13001	温度计	(-)适用范围、规格：1. 实验教学温度计量用。2. 规格：红液 0℃~100℃(二)技术要求：1. 执行 JJG 130 标准 2. 最小分度值：1℃3. 示值允差：±1.0℃4. 温度计各部位无严重内应力集中现象，不应有影响其强度及温度测量的缺陷。5. 标度刻线和感温液柱清晰、醒目，不得有断线。	支	45
43	13002	温度计	(-)适用范围、规格：1. 实验教学温度计量用。2. 规格：水银 0℃~100℃(二)技术要求：1. 执行 JJG 130 标准 2. 最小分度值：1℃3. 示值允差：±1.0℃4. 温度计各部位无严重内应力集中现象，不应有影响其强度及温度测量的缺陷。6. 标度刻线和感温液柱清晰、醒目，不得有断线。	支	1
44	13010	体温计	(-)适用范围：小学和中学物理实验测量温度用。(二)技术要求：1. 产品为腋下用玻璃体温计。2. 测量范围为：35℃~42℃。39℃以上，误差小于±0.2℃。39℃以下，误差小于±0.15℃。3. 刻度均匀、清晰，不得有断线。4. 应符合《GB/T 21416-2008 医用电子体温计》标准。	支	23
45	13020	寒暑表	(-)适用范围： 中学物理、地理和小学科学教学演示实验用。(二)技术要求： 1. 由木质材料镶嵌玻璃棒芯组成。 2. 采用摄氏（℃）和华氏（°F）木板双刻度，面板标有：摄氏 -30℃~50℃；华氏 -20℃~120℃ 的标志。 3. 玻璃棒芯感温液，正面放大玻璃液读数。 4. 温度准确度：±1℃（0℃~30℃） 5. 最小分度值：1℃ 6. 储藏条件：-30℃~60℃ 7. 参考尺寸：≥250mm×49mm×5mm 8. 性能、结构、外观应符合 JY0001 第 4、6、7 的有关要求。	只	1
46	13021	最高温度表	(-)适用范围：小学科学教学演示实验用。(二)技术要求：1. 感液及示值范围：水银，-16℃~+81℃2. 标志，刻度清晰，字迹清楚。液柱不应有中断现象。3. 玻璃管表面平整光洁，无划痕、气泡、结石、条纹等现象。4. 温度计各部位应经良好退火，无严重内应力集中现象。	支	1

47	13022	最低温度表	(一)适用范围：小学科学教学演示实验用。(二)技术要求：1.感液及示值范围：红液，-52~+41℃；2.标志，刻度清晰，字迹清楚。液柱不应有中断现象。3.玻璃管表面平整光洁，无划痕、气泡、结石、条纹等现象。4.温度计各部位应经良好退火，无严重内应力集中现象。	支	1
48	14002	条形盒测力计	(一)适用范围、规格：1. 适用于中学物理教学和小学科学教学及学生分组实验用测力计。2. J2101 型， 5N。(二)技术要求：1. 结构、外观应符合 JY0001 第 6、7 章有关规定及 JY0127 第 4.3 条要求。2. 零位可调、拉力式条形盒型、最大量程 5N，最小分度值 0.1N。3. 其余应符合 JY0127 第 5 章的有关要求。	个	23
49	14003	条形盒测力计	(一)适用范围、规格：1. 适用于中学物理教学和小学科学教学及学生分组实验用测力计。2. J2101 型， 2.5N。(二)技术要求：1. 结构、外观应符合 JY0001 第 6、7 章有关规定及 JY0127 第 4.3 条要求。2. 零位可调、拉力式条形盒型、最大量程 5N，最小分度值 0.05N。 3. 其余应符合 JY0127 第 5 章的有关要求。	个	23
50	14004	条形盒测力计	(一)适用范围、规格：1. 适用于中学物理教学和小学科学教学及学生分组实验用测力计。2. J2101 型， 1N。(二)技术要求：1. 结构、外观应符合 JY0001 第 6、7 章有关规定及 JY0127 第 4.3 条要求。2. 零位可调、拉力式条形盒型、最大量程 5N，最小分度值 0.02N。3. 其余应符合 JY0127 第 5 章的有关要求。	个	23
51	15011	多用电表	(一)适用范围、型号规格：1. 适用于中学物理、化学和小学科学实验教学。2. J0401 型。参考测量范围： 直流电压：0~2.5~10~50~100~250~500~1000V； 交流电压：0~10~50~250~500V； 直流电流：0~0.05~0.5~5~50~500mA； 2.5A； 电 阻：0~2~20~200~20000K Ω 电 平：-10~+16~+30~+42~+50~+56dB；电容：0~0.05 μ 电感：20~1000H；晶体管放大系数（hFE）：0~300(二)技术要求：1. 准确度等级：直流电压、电流 2.5 级；交流电压、电流 5.0 级；电阻：2.5 级。2. 灵敏度：直流 $\geq 20K/V$ ，交流 $\geq 9K/V$ ；3. 影响量的标准值应符合 JY 0330 第 5.1 条要求。4. 基本误差极限应符合 JY 0330 第 5.2 条要求。5. 升降变差应符合 JY 0330 第 5.2.2 条要求。6. 标称适用范围和改变量应符合 JY 0330 第 5.3 条要求。7. 阻尼应符合 JY 0330 第 5.4 条要求。8. 标度尺与表度盘除应符合 JY 0330 第 5.5 条要求。9. 指针应符合 JY 0330 第 5.6 条要求。10. 偏离零位和零位调节器应符合 JY 0330 第 5.7 条要求。11. 表壳应符合 JY 0330 第 5.8 条要求。12. 面板与装配应符合 JY 0330 第 5.9 条要求。13. 仪器的性能、安全、结构及外观的一般要求应分别符合 JY 0001 第 4、5、6、7 章的有关要求。 14. 产品标志应符合 JY 0330 第 5.10 条要求。15. 仪表和（或）附件的过载能力应符合 JY 0330 第 5.11 条要求。 16. 其他应符合 JY 0330 第 5.12、5.13、5.14、5.15 条要求。	个	1

52	16004	湿度计	(-)适用范围、规格：1. 初中物理和小学科学实验教学用。2. 规格：指针式(=)技术要求：1. 由塑料外壳、玻璃面罩、游丝、指针、刻度盘组成。2. 塑料外壳、外壳上装有悬挂装置。3. 刻度盘为圆形，刻度盘厚度 $\geq 1\text{mm}$ ，直径 $\geq 100\text{mm}$ 。标有计量仪器标志。4. 盘面印有不少于一0%~90%的刻度，最小分度值1%，刻度清晰，字迹清楚，示值允差 $\pm 5\%$ 。指针转动灵活，无卡滞现象。6. 结构、外观应符合 JY 0001 第 6、7 的有关要求执行。	个	1
53	16007	指南针	(-)适用范围：初中地理和小学科学教学分组实验用。(=)技术要求：1. 指南针由塑料圆盒、方位盘、小指针、有机塑料盖组合。2. 塑料圆盒直径 $\geq 50\text{mm}$ 。3. 塑料圆盒内的方位盘中央印有八方向标志，边缘每 50 划一短细分度线，划线应均匀，清晰无断线，每 150 标明不同方位的刻度，字迹清楚。4. 指针轴承座镶嵌玻璃轴承，小指针印有蓝红两色标志南北极。5. 有机塑料盖透明度良好，表面清洁无划痕，无溶迹、缩迹且无毛刺破边现象。	个	23
54	16016	肺活量计	(-)适用范围、规格型号：1. 适用于小学科学教学用。2. 规格型号：FLG-A 型单浮筒式肺活量计。(=)技术要求：1. 量程：0~7000ml。2. 环境温度范围： $-40^{\circ}\text{C}\sim 55^{\circ}\text{C}$ 。3. 环境湿度范围： $\leq 90^{\circ}$ 。4. 误差 $\leq 5\%$ ，5. 产品表面应细致、光滑，不应有毛刺，接合紧密、牢固。6. 产品还应符合 JY0001-2003 中第 4、5、6、7 章的有关要求。7. 一次性吹嘴。	台	8
55	16022	雨量器	(-)适用范围、规格：小学科学课分组实验用。(=)技术要求：1. 由承水器（漏斗）、储水筒（外筒）、储水瓶组成。2. 承水口内径： $\Phi 200\text{mm}$ 。3. 雨量量筒标准范围：0.05mm~10mm；雨量量筒的最小分度：0.1mm 4. 储水器容量： $\geq 500\text{ml}$ 。	套	1
56	16025	风杯式风速表	(-)适用范围、规格：1. 小学科学课分组实验用。2. 有直读装置。(=)技术要求：1. 可测量风速范围：1m/s~30m/s。2. 风向 $0^{\circ}\sim 360^{\circ}$ （分 16 个方位）。3. 旋杯启动风速 0.8m/s。4. 测量精度：修正后小于 0.4m/s，读取方位时误差不大于 1 个方位。	套	8
57	29001	斜面	1. 产品由长斜面、短斜面组成。2. 长斜面尺寸为 $500\text{mm}\times 100\text{mm}\times 16\text{mm}$ ，短斜面尺寸为 $300\text{mm}\times 100\text{mm}\times 16\text{mm}$ ，均由密度板表面三聚氰胺贴面四周塑料封边制成，在斜面一端约 60mm 处水平打 6mm 圆孔，不易变形，表面平整，不得有疤痕，窝孔。尺寸为 $\Phi 6\text{mm}\times 90\text{mm}$ 金属圆棒一个，升降十字头一个。	个	23
58	29002	压簧	1. 产品采用 $\Phi 1.5\text{mm}$ 的压簧钢丝绕制。2. 绕制压簧外径 30mm，高度为 58mm。3. 压簧的两端面应平整；压簧完全收压缩时弹力均为 5N，产品表面电镀。	套	23

59	29003	拉簧	1. 产品采用 $\Phi 1.5\text{mm}$ 的弹簧钢丝绕制。2. 绕制弹簧外径 30mm ，密绕高度为 28mm 。3. 弹簧的两端各有一个直径为 30mm 与弹簧连体的拉环，应与弹簧整体平行；弹簧受到 5N 的拉力时长度约为 100mm ，去除拉力弹簧应恢复原状；产品表面电镀。	套	23
60	29004	沉浮块	产品由8个沉浮块组成，其中7个是塑料制品，外面标有质量克数。产品组成如下： 名称 尺寸（cm） 数量 备注 同体积不同质量物体 40g 正方体 $3\times 3\times 3$ 1 下沉 27g 正方体 $3\times 3\times 3$ 1 悬浮 8g 正方体 $3\times 3\times 3$ 1 上浮 同质量不同形状物体 20g 长方体 $2\times 3\times 5$ 1 悬浮 20g 圆柱体 $\Phi 4\times 4$ 1 悬浮 20g 圆锥体 $\Phi 4\times 4$ 1 下沉 可改变质量的物体 球体 $\Phi 4$ 1 沉浮可变 橡皮泥 块 3	套	23
61	29005	杠杆尺及支架	1. 产品由杠杆、底座、支架调平装置、塑料插销、6个挂钩组成。2. 杠杆尺由不易变形的塑料制成，尺寸为 $420\text{mm}\times 28\text{mm}\times 7\text{mm}$ ，正面印有厘米单位刻度线，显卡 1.5mm ，每5厘米印有一长线，并标注数字，杠身有效长度40厘米。杠杆尺两端装有调平螺母杆和调平螺母，表面镀锌。3. 底座塑料制成尺寸： $148\text{mm}\times 88\text{mm}\times 20\text{mm}$ ，立杆尺寸： $220\text{mm}\times 25\text{mm}\times 10\text{mm}$ ，两调节螺母 $\text{M}3\text{mm}\times 12\text{mm}\times 5\text{mm}$ ，黄铜、杠杆尺由不易变形的塑料制作。	个	23
62	29006	滑轮组及支架	1. 产品由底座、立架、横架、定滑轮（三个）、动滑轮、紧固螺栓及螺母、拉线组成；滑轮直径 40mm ，立架由塑料制成，尺寸 $220\text{mm}\times 25\text{mm}\times 10\text{mm}$ ，横架由塑料制成，呈梯形状，长 60mm ，厚 3mm ；底座蓝色，尺寸 $148\text{mm}\times 88\text{mm}\times 20\text{mm}$ 。2. 拉线为棉线材质，长度为 500mm 。	套	23
63	29007	轮轴及支架	1. 产品由台阶轮、轮轴支架、底座、棉线组成。2. 大台阶轮直径为 79mm ，小台阶轮直径为 40mm ，支架尺寸为 $220\text{mm}\times 25\text{mm}\times 10\text{mm}$ ，底座尺寸为 $148\text{mm}\times 88\text{mm}\times 20\text{mm}$ 。3. 主轴与台阶轮配合良好，转动灵活，无阻滞现象。	套	23
64	29008	齿轮组及支架	1. 产品由工程塑料注塑成型，由底座、立架、大中小三种齿轮和塑料销轴组成。2. 底座尺寸： $148\text{mm}\times 88\text{mm}\times 20\text{mm}$ ，立架尺寸： $220\text{mm}\times 25\text{mm}\times 10\text{mm}$ ，大齿轮直径 67mm ，中齿轮直径 52mm ，小齿轮其直径 37mm ；3. 塑料销轴为白色塑料制成，长 22mm 。产品装配后操作方便。	套	23

65	29009	弹簧片	1. 产品由优质弹簧钢制成，弹性良好。2. 弹簧片无飞边毛刺，表面镀锌或喷塑。产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	23
66	29010	小车	1. 产品整体规格：105mm×70mm×35mm。2. 小车轮轮距 40mm，轴距 60mm，车轮直径 25mm，支撑轮轴用碳钢制造，内装轴承。小车在 700mm 长度平面内，直线运动偏差小于 5mm，小车在 1:35 斜变的斜面板上能够自由下滑。小车一端有挂钩，直线运动偏差小于 5mm。	个	45
67	28007	三球仪	（一）适用范围： 初中地理和小学科学实验教学用。 （二）技术要求： 1. 仪器结构应包括： 日球：用灯泡代替，它的中心高度与地轴中心高相等。 地球：上北下南，中间红线表示赤道，赤道两侧是南、北回归线，上下两圈表示南北极圈。 月球：中心平均高度应与地球中心高相等。 地轴：倾斜角度为 23.5°，地球绕太阳旋转永远朝着一个方向。 节气盘：应表示春、夏、秋、冬四季，应具有地球绕太阳旋转的指示针。 月相盘：用于表示月相位置。 月球轨道：月球绕地球旋转，应呈 25° 左右角。 2. 各部比例应符合科学性，着色应鲜明、清晰。 3. 转动应灵活，运动轨迹符合各相关比例，稳定性良好 4. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定	台	1
68	29011	太阳高度测量器	1. 仪器由铝制量角器、测量架、重锤、底座等组成，应能测量太阳在天体座标中高度。 2. 仪器底座应装置调平螺丝，并使重锤能对准基尖。 3. 旋转测量架十字孔与投影屏十字线的同轴度≤0.1mm。 4. 面板应刻度清晰，字迹工整。 5. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
69	29012	风的形成实验材料	1. 产品由实验箱、烟囱、烛台、香座等组成。2. 实验箱尺寸为 235mm×105mm×140mm，一次注塑成型，四周透明。3. 实验效果明显，烟柱表示的空气流动方向明显。4. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	23

70	29013	组装风车材料	1. 产品盒装 2. 由底座、立杆、风车轴、风车纸、图钉、胶水、剪刀组成。 3. 底座用塑料制成，尺寸 $\geq 60\text{mm} \times 40\text{mm} \times 6\text{mm}$ 。 4. 立杆用塑料制成，尺寸 $\geq 120\text{mm} \times 10\text{mm} \times 3\text{mm}$ 。 5. 风车轴用塑料制成，尺寸 $\geq \Phi 5\text{mm} \times 80\text{mm}$ 。 6. 风车纸尺寸 $\geq 170\text{mm} \times 110\text{mm}$ 。250 克白板纸、图针 4 个、胶水 1 瓶、剪刀（质量不低于 “王麻子” “张小泉”）长 $\geq 115\text{mm}$ 、钢刃。 7. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	23
71	29014	组装水轮材料	1. 产品由底板、叶轮芯、叶轮片 6 片，C 形支架等组成。产品由水轮叶片、转轴、支架、底座等零部件组成，叶片由塑料注塑制成。 2. 产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	23
72	29015	太阳能的应用材料	由太阳能电池板、小电机插件组成。太阳能电池板：最大开路电压约 3.4V，最大短路电流约 50mA。小电机插件：工作电压 3V，工作电流约 30mA。1. 产品由太阳能电池板、发光二极管组件、玩具电动机、黑白塑料袋组成。2. 产品用于实验太阳能转化成电能、热能，并作各项应用。3. 操作简单、直观性、趣味性强。	套	23
73	22001	音叉	(一)适用范围、型号规格：1. 适用于中学物理教学演示实验用 F256 音叉。 2. J2204 型，F256 音叉。(二)技术要求： 1. 音叉表面电镀处理，音叉表面应有 256 频率标志。2. 音叉叉股宽约 8.0mm；两叉股内间距约 8.9mm；音叉全长 $\geq 190\text{mm}$ 。3. 叉股厚度 $\geq 5.4\text{mm}$ 。4. 音叉砵用橡胶制作，球半径约 25mm。5. 杆为木材，长度为约 180mm。6. 频率：256Hz $\pm 0.5\text{Hz}$ 。7. 执行 JY227 标准。	只	23
74	29016	小鼓	1. 产品由小鼓、鼓锤、背带组成；羊皮鼓面，木制鼓圈。2. 外形尺寸 150mm $\times$ 70mm。	个	23
75	29017	组装土电话材料	由塑料外套、土电话筒、薄膜、导线等组成。	套	23
76	29018	热传导实验材料	产品由金属条、塑料条、陶瓷条、玻璃条、石棉条、棉花等组成。另配备辅助材料有凡士林、塑料球和塑料小棒组成，各种小条尺寸 $\geq 145\text{mm} \times 15\text{mm}$ 。	套	23
77	29019	物体热胀冷缩实验材料	(一)适用范围、规格型号：小学科学教学演示实验用。(二)技术要求：1. 由铜球、塑料球、实验环组成。2. 铜球、塑料球直径 $\geq \Phi 19\text{mm}$ 。3. 铜球、塑料球、均应带有悬挂链及手柄。4. 实验环与铜球，塑料球直径相配套，带有手柄，实验效果明显。	套	23

78	29020	灯座及灯泡	(一)适用范围、规格型号：小学科学教学演示实验用。(二)技术要求：1. 由螺口灯座，底部电极，连接片，接线柱和底板组成。2. 底座：75mm×35mm×10mm，工作电压不大于 36V，工作电流不大于 2.5A。3. 执行 JY 116 标准。配 2.5V 小灯泡 1 个。	个	45
79	29021	开关	开关由底板、接线柱、刀片、刀柄、刀座、刀承、连接片、接线柱组成；底座尺寸 75mm×35mm×10mm，底座上有两个直径为 4.5mm 的安装孔，孔的中心距离为 62±0.5mm；接线柱行程 4mm，刀片、刀柄、刀座、刀承、连接片材料为铜质。	个	45
80	29022	物体导电性实验材料	由透明杯体、杯盖、电极，插座卡，发光二极管，电池盒及测试片（铜、铁、铝、塑料）组成。电池使用 5# 电池两节（不配电池）。	套	23
81	24001	条形磁铁	D-CG-LT-180	套	1
82	29025	条形磁铁	学生用	套	23
83	24002	蹄形磁铁	D-CG-LU-80	套	1
84	29028	蹄形磁铁	学生用	套	23
85	29029	磁针	(一)适用范围、型号规格：1. 适用于小学科学教学演示实验用磁针。2. J2405 型。翼形磁针，每组 2 支。(二)技术要求：1. 磁针体长 140±2.0mm、宽 8±0.5mm。2. 支座底径 65±1.5mm，总高 95±1.5mm。3. 磁针平均剩磁≥9mT。 4. 其余应符合 JY 0012 第 5 章的有关要求。	套	23
86	29030	环形磁铁	(一)适用范围、型号规格：适用于小学科学实验教学用。(二)技术要求：1. 由两只厚度为 5.5mm，Φ16mm×5mm 的环形强力磁铁组成。2. 每只磁铁上有红、蓝两面，分别表示 N、S 两极。 3. 其余应符合 JY 0012 第 5 章的有关要求。	套	23
87	29031	电磁铁组装材料	小学科学实验教学。1. 电磁铁组装材料由以下配件组成：指南针 1 个，绕线骨架 2 个，铁芯 2 个，螺帽 2 个，连接线 2 根，电池盒 2 个，导线 2 根；2. 采用 1 号电池一节提供 1.5V 电源（不配电池）。3. 其余应符合 JY 0012 第 5 章的有关要求。	套	23
88	29032	电磁铁	(一)适用范围、型号规格：适用于小学科学实验教学用。(二)技术要求：1. 由一个 U 形铁芯、两个线圈和一块衔铁组成。 2. 铁芯上部和衔铁下方中间均有挂钩。3. 线圈外面有绕向标志。4. 其余应符合 JY 0012 第 5 章的有关要求。 5. 演示用。	套	1

89	29033	手摇发电机	(一)适用范围、规格： 1. 小学科学实验演示发电机的工作原理用。 2. 电源型。 (二)技术要求： 1. 由底座、电刷、磁块，大、小皮带轮，手柄轴、电路板等组成。 2. 交流输出电压 $\geq 1.5V$ ，两只发光二极管交替发光。 3. 磁块应有 N 极 S 极标志，N 极为红色，S 极为白色或蓝色。 4. 各部件无明显缺陷，配合良好。 5. 整机结构紧凑，效果明显。	个	12
90	25012	激光笔	(一)适用范围、规格：小学科学教学用。(二)技术要求 1. 产品由塑胶笔身和激光头、钮扣电池组成。2. 使用范围 7-15m，波长 650nm。	个	23
91	29035	小孔成像装置	1. 产品由支架、白屏、毛玻璃、蜡烛组成。2. 毛玻璃、白屏的尺寸均为 $80mm \times 60mm \times 2mm$ 。3. 产品操作简单，效果明显。 其余应符合 JY 0012 第 5 章的有关要求。	套	23
92	29036	平面镜及支架	1. 产品由平面镜、支架组成，塑料盒包装。2. 平面镜为镀膜玻璃，尺寸： $135mm \times 75mm \times 4mm$ ，玻璃表面光滑无痕，镀层均匀。边缘不许有裂纹。平面镜成像清晰，无变形	套	23
93	29037	曲面镜及支架	凸面镜、凹面镜等，产品符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	23
94	29038	透镜、棱镜及支架	1. 产品由 1 个凸透镜、1 个凹透镜、1 个三棱镜、2 个支架组成。2. 凸透镜由塑料框架固定，外径 35mm。三棱镜由底座固定，尺寸为 $60 \times 50 \times 50mm$ ，支架端正，底座稳定，高低可调。支杆由圆柱钢材制造，直径 6mm，高 80mm。3. 产品用于探究凸透镜成像规律及三棱镜色散现象。	套	23
95	29039	成像屏及支架	光屏、支杆和支架组成，光屏表面光洁，无毛刺，支架安装方便，灵活。	套	23
96	29040	昆虫观察盒	(一)适用范围、规格：1. 小学科学教学课内外观察各种昆虫形态用。2. 带放大镜盖。(二)技术要求：1. 盒体尺寸 $\geq 85mm \times 85mm \times 80mm$ ，镜片直径 60mm，放大倍数 $\geq 5\times$ ； 2. 镜片无明显气泡，条纹，结石及破边等缺陷，透明度良好；3. 盒体用聚苯或其它透明材料制作，模具成形，应光滑、平整、透明、无毛刺、划痕、裂纹等缺陷；4. 底座（盒子下底）应划分为均等的方格（ 3×3 ），盒体与盒盖配合良好，开启方便。	个	45

97	29041	动物饲养笼	(一)适用范围、规格：小学科学课分组饲养小动物用。(二)技术要求 1. 由箱体和观察面组成。2. 箱体由木质或塑料件制成，观察面用金属网制成，表面作防锈处理。3. 箱体由直径 2mm 的钢丝制造，钢丝间距约为 30mm，尺寸 $\geq 350\text{mm} \times 250\text{mm} \times 320\text{mm}$ ，箱体开启方便。4. 塑料件、金属件应符合 JY 0001 的 7.7 和 7.2 条的有关要求。5. 性能、结构、外观应符合 JY 0001 第 4、6、7 章的有关要求。	个	8
98	29042	塑料注射器	(一)适用范围、规格型号：小学科学教学演示实验用。(二)技术要求：1. 医用，一次性注射器，30ml。2. 产品应符合 JY0001 《教学仪器产品一般质量要求》。	个	45
99	22004	单摆	一个摆球及一个支架组成	套	23
100	39001	照相机模型	仿真照相机或实物、光学，整体质量应符合 JY0001 《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	12
101	39051	儿童骨骼模型	一、适用范围、规格：1. 小学科学课演示用 2. 少年体型二、技术要求：1. 产品应采用硬质塑料或复合材料制成，为男性少年体型骨骼模型，串制成正常直立姿势立于支架上，模型高 65-70cm。2. 直立的骨骼模型从生理弯曲和骨的颜色上应突出少年型的特征 3. 骨的形态特征应明显清晰，软骨和骨在质感和颜色上应有明显区分。4. 在同一模型上，同一种颜色的另件，不得有目视上的色差。5. 骨的比例应正确，胸腔各径应准确，骨盆各角度应近似实际。6. 产品应执行 JY 159 的全部要求 7. 支架底座应有足以稳定模型的质量，连接物应为不锈钢丝或铜丝。	台	8
102	39052	儿童牙列模型	一、适用范围：1. 小学科学教学演示用。2. 儿童牙列模型（附牙刷）二、技术要求：1. 模型取正常儿童男性牙齿的上颌和下颌部分，用蛇形管连接，可自由张开、闭合，并附牙刷。2. 上颌和下颌由玻璃纤维增强硬塑料制成，规格：上颌部分： $\geq 150\text{mm} \times 110\text{mm} \times 50\text{mm}$ ；下颌部分： $\geq 160\text{mm} \times 130\text{mm} \times 40\text{mm}$ ；3. 蛇形管由金属材料制成，外表面镀铬处理，可使上下颌闭合、张开。4. 模型上下颌的牙齿形状、大小、排列顺序应符合儿童的生理特点。5. 上下颌及牙齿颜色符合 JY 0001 第 9 章的有关要求。	台	8
103	39053	少年人体半身模型	一、适用范围：1. 小学科学实验教学演示用。2. 应为少年体型。二、技术要求：1. 产品选用硬质塑料或复合材料制作的高 65-70cm 的男性少年人头、颈、躯干解剖模型。2. 产品应显示人体内脏器官的正常位置，形态结构及相互关系，重点显示呼吸、消化和泌尿三个系统。3. 内脏各器官形态正确，比例适当，纹理清晰，连接正确，切面平整，注意少年生理发育特征。4. 各部结构着色应准确、鲜明，颜色不应溶出分界。5. 头颈部应作正中矢状切面，颈部作水平切面。6. 胸腹部两侧近腋前线切下胸腹壁，在其断面上示肋骨和胸腹壁肌。7. 心脏、两肺、气管和支气管、食管与胸主动脉、膈、肝、胃、肠和脾清晰。8. 金属另件和嵌件均应作表面处理，定位准确牢固，松紧适度，拆装方便。9. 产品应执行 JY 158 的全部规定。	台	1

104	39054	眼构造模型	（一）适用范围： 适用于小学科学实验教学用。（二）技术要求：1. 结构及外观的一般要求应分别符合 JY 0001 的相关要求。2. 产品性能满足小学科学实验教学的要求。	台	1
105	39101	啄木鸟仿真模型	（一）适用范围： 适用于小学科学课教学、陈列。（二）技术要求：1. 模型应为自然大小、居于一段树干上，用喙捉虫的仿真模型，整体固定在底盘上。2. 模型应用羽毛全部覆盖成型的体架，各种羽毛的分布与着色应呈自然状，特征鲜明、逼真、形象。3. 应显示喙直坚硬，末端尖锐的特征。4. 应符合 JY0001 中 9.7~9.8 的规定。	件	1
106	39102	猫头鹰仿真模型	（一）适用范围：适用于小学科学课课堂教学、陈列。（二）技术要求：1. 模型应为自然大小的仿真模型，整体固定在底盘上。2. 模型应用羽毛全部覆盖成型的体架，各种羽毛的分布与着色应呈自然状，特征鲜明、逼真、形象。3. 应突出眼睛的瞳孔大，喙坚硬，末端尖锐，向下钩曲，趾端有长而锐利的钩爪。 4. 应符合 JY0001 中 9.6~9.7 的规定。	件	1
107	34001	平面政区地球仪	1. 供中学地理教学用。 2. 产品由球体、支架（包括底座）、时区环等组成。 Φ 32cm，比例尺为 1/40000000。 3. 球体正圆，可以在支架上自由转动，能停止在任一位置，静置和转动能有一定稳度。 4. 地轴的倾角 66.5° ，春分、夏至、秋分、冬至四季点在同一平面上。 5. 各版图片之间的纬线、地物都接准，在南北纬 60° 之间，其错动、重叠和裂隙一般不超过 0.3mm，个别线段不超过 0.5mm。 6. 嵌贴之球面不得有压字、压线和重字，重线、国界线清楚，不得有压盖、间断和错位。 7. 球面不得有明显的裂纹和起皱。 8. 球面用胶质薄膜层保护、光亮整洁，能防潮防污。 9. 执行 JY 0058 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	1

108	34002	平面地形地球仪	1. 供中学地理教学用。 2. 产品由球体、支架（包括底座）、时区环等组成。Φ 32cm，比例尺为 1/40000000。 3. 球体正圆，可以在支架上自由转动，能停止在任一位置，静置和转动能有一定稳度。 4. 地轴的倾角 66.5°，春分、夏至、秋分、冬至四季点在同一平面上。 5. 各瓣图片之间的纬线、地物都接准，在南北纬 60° 之间，其错动、重叠和裂隙一般不超过 0.3mm，个别线段不超过 0.5mm。 6. 嵌贴之球面不得有压字、压线和重字，重线、国界线清楚，不得有压盖、间断和错位。 7. 球面不得有明显的裂纹和起皱。 8. 球面用胶质薄膜层保护、光亮整洁，能防潮防污。 9. 执行 JY 0058 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	6
109	39151	地动仪模型	一、 工作条件 1. 1 可在常规下使用 二、 主要用途 2. 1 可用于历史课堂教学。 三、 技术指标 3. 1 模型由地动仪筒体、龙、蛙、底座、杆子、龙珠组成。 3. 2 模型的油漆覆盖层应平滑、光洁、色泽鲜艳，厚度均匀、无挂漆、起泡及露底现象。 3. 3 模型表面应无开裂、缺损或毛刺等缺陷。 3. 4 喷漆轮廓分明，画线平直，粗细均匀、贴字无错漏。 4. 其它整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	1
110	39152	地球构造模型	1. 用于初中小学校讲授地理科学课时地球内部结构的直观教具，ϕ 320mm 的立体地球，下半球沿赤道线东经 45° 西经 45° 处切开，可拆下，显示地壳、地幔、外地核、内地核，标有距离：地壳 17 公里，地幔 2900 公里，外地核 220 公里，地球外部标有七大洲四大洋、赤道、南回归线、北回归线、南极圈、北极圈等。 2. 采用优质玻璃钢树脂制做成型后经高档油漆喷漆绘色而成，模型各部位置、形态、结构正确、透明鲜明。 3. 产品采用塑料底座，规格约为 ϕ 195mm。 4. 其它整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	件	6

111	39154	司南模型	一、 工作条件 1. 1 可在常规下使用 二、 主要用途 2. 1 可用于中、小学地理教学指示方向和研究磁场用时使用。 三、技术指标 3. 1 模型由青铜底盘和磁勺组成。 3. 2 圆外盘分层次铸成十天干、十二地支、四卦标示，二十四个方位。 3. 3 磁勺是用含有磁性的材料做成，勺头为N级，勺尾为S极。 3. 4 仪器静止时因地球磁场的作用，勺尾指向南方。 4. 其它整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	台	1
112	39156	月相变化演示器	（一）适用范围： 适合于小学科学讲授月相变化的直观过程用。 （二）技术要求： 1. 能快速直观的演示出一个月內月相的变化。月相变化由（多个月-峨眉-上弦月凸月满月-下弦月-峨眉月-多个月） 2. 能满足教材教学实验要求，演示效果明显、准确，符合自然科学原理。3. 其它整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	件	1
113	43050	蟾蜍浸制标本	空心包埋 120×100×40（±2）	瓶	12
114	43051	河蚌浸制标本	空心包埋 120×100×40（±2）	瓶	12
115	43052	爬行类动物浸制标本	空心包埋 210×105×40（±5）	瓶	12
116	43053	蛙发育顺序标本	空心包埋 210×105×40（±5）	瓶	12
117	43150	昆虫标本	空心包埋 210×105×40（±5）	套	12
118	43151	桑蚕生活史标本	空心包埋 210×105×40（±5）	套	12
119	43152	兔外形标本	空心包埋 250×110×110（±5）	件	12
120	43153	植物种子传播方式标本	空心包埋 120×100×40（±2）	盒	12
121	49001	天然材料标本	空心包埋 210×105×40（±5）	套	8

122	49002	人造材料标本	空心包埋 210×105×40 (±5)	套	8
123	49003	纺织品标本	空心包埋 210×105×40 (±5)	套	8
124	49004	各种纸样标本	空心包埋 210×105×40 (±5)	套	8
125	49005	矿物标本	空心包埋 210×105×40 (±5)	套	12
126	49006	岩石标本	1. 产品由玄武岩、花岗岩、砂岩、页岩、石灰岩、大理岩等组成。2. 透明塑料盒包装。	套	12
127	49007	金属矿物标本	1. 产品铜、铁、铝、钨、锡、钼组成。2. 透明塑料盒包装。3. 符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	12
128	49008	土壤标本	1. 产品由黏质土、壤土、腐殖土、沙质土组成。2. 透明塑料盒包装。每种标本做干燥处理，装在直径 29mm，长 59mm 的玻璃瓶中封装，上面应有土壤名称标签，固定住透明盒中，便于观察。	套	12
129	49009	矿物提炼物标本	1. 产品由、塑料、橡胶、铁矿石、铁、铝矿石、铝 7 种标本组成。2. 每种标本有相对应的标识，并固定在透明盒内，同一种矿物与提炼物标本在同一区域内，便于观察对比。	套	12
130	43201	植物根尖纵切	产品整体质量应符合 JY67—82《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
131	43206	木本双子叶植物茎横切	产品整体质量应符合 JY67—83《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
132	43250	草本植物茎横切	产品整体质量应符合 JY67—84《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
133	43251	洋葱表皮装片	产品整体质量应符合 JY67—85《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
134	43252	叶片横切	产品整体质量应符合 JY67—86《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
135	43253	叶片气孔装片	产品整体质量应符合 JY67—87《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
136	43450	动物表皮细胞装片	产品整体质量应符合 JY67—88《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
137	43451	蛙卵细胞切片	产品整体质量应符合 JY67—89《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
138	43550	骨细胞切片	产品整体质量应符合 JY67—90《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13

139	43551	口腔粘膜细胞装片	产品整体质量应符合 JY67—91《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
140	43552	人血细胞装片	1. 标本在 200× 和 400× 生物显微镜下观察正常人染色体的形态结构。 2. 能看清正常人染色体形态及 46 条染色体的数目。 3. 标本染色适中，形态正常无颜色沉淀，无收缩现象。 4. 应符合 JY67-82《生物玻片标本通用技术条件（试行）》的规定。	片	13
141	59001	中国政区地图	必须是国家批准的地图出版社出版的正版中国政区地图。产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	张	1
142	59002	中国地形地图	必须是国家批准的地图出版社出版的正版中国政区地图。产品整体质量应符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	张	1
143	59003	小学科学安全操作 挂图	1. 尺寸 770mm×520mm, 对开。 2. 优质铜版纸, ≥105 克。符合 GB7705—87《平面装潢印刷品标准》。 3. 色彩鲜艳, 制作精美, 适用于《九义教育课程标准》编写的并经国家教材审定委员会通过的各种版本的教材。	套	1
144	59004	小学科学生命世界 教学挂图	1. 尺寸 770mm×520mm, 对开。 2. 优质铜版纸, ≥105 克。符合 GB7705—87《平面装潢印刷品标准》。 3. 色彩鲜艳, 制作精美, 适用于《九义教育课程标准》编写的并经国家教材审定委员会通过的各种版本的教材。	套	1
145	59005	小学科学物质世界 教学挂图	1. 尺寸 770mm×520mm, 对开。 2. 优质铜版纸, ≥105 克。符合 GB7705—87《平面装潢印刷品标准》。 3. 色彩鲜艳, 制作精美, 适用于《九义教育课程标准》编写的并经国家教材审定委员会通过的各种版本的教材。	套	1
146	59006	小学科学地球与宇 宙教学挂图	1. 尺寸 770mm×520mm, 对开。 2. 优质铜版纸, ≥105 克。符合 GB7705—87《平面装潢印刷品标准》。 3. 色彩鲜艳, 制作精美, 适用于《九义教育课程标准》编写的并经国家教材审定委员会通过的各种版本的教材。	套	1
147	59007	科学史挂图	1. 尺寸 770mm×520mm, 对开。 2. 优质铜版纸, ≥105 克。符合 GB7705—87《平面装潢印刷品标准》。 3. 色彩鲜艳, 制作精美, 适用于《九义教育课程标准》编写的并经国家教材审定委员会通过的各种版本的教材。	套	1

148	59008	植物分类图谱	幅面：16 开；纸张规格：≥150 克铜版纸；印刷：彩色胶印。图形逼真，色彩鲜明，线条清晰。	套	12
149	59009	动物分类图谱	幅面：16 开；纸张规格：≥150 克铜版纸；印刷：彩色胶印。图形逼真，色彩鲜明，线条清晰。	套	12
150	59301	小学科学教学素材库	适用于小学教学使用，读碟顺畅，图文清晰。	套	1
151	59401	小学科学实验教学指导书	执行 GB/T9056 标准，符合 JY0001 《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	1
152	59402	小学科学实验仪器手册	执行 GB/T9056 标准，符合 JY0001 《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	套	1
153	60004	量筒	500mL	个	23
154	60012	量杯	250mL	个	23
155	60061	甘油注射器	30mL	个	23
156	61002	试管	φ 15mm×150mm	支	92
157	61005	试管	φ 20mm×200mm	支	45
158	61021	烧杯	50mL	个	45
159	61022	烧杯	100mL	个	12
160	61023	烧杯	250mL	个	12
161	61024	烧杯	500mL	个	12
162	61037	烧瓶	平、长，250mL	个	45
163	61041	锥形瓶	100mL	个	12
164	62001	酒精灯	150mL	个	23
165	62031	漏斗	60mm	个	45
166	62072	Y 形管	符合 JY0001 《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	45
167	62073	滴管	符合 JY0001 《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	45
168	63002	集气瓶	125mL	个	45

169	64005	镊子	1. 镊子用不锈钢板材制成。镊子的宽度 $\geq 9\text{mm}$ ，镊子的长度为 $125\pm 5\text{mm}$ ，2. 镊子制作应光滑、平整、无缺陷。 3. 镊子的夹持端应有齿纹，便于夹住物体，吻合一致，弹性好。 4. 符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	45
170	64006	试管夹	木质，夹持效果好。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
171	64032	石棉网	石棉网尺寸 $\geq 125\times 125$ （mm）。要求： 增强石棉网附着力强度。	个	23
172	64041	燃烧匙	铜制，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
173	64042	药匙	符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
174	64051	玻璃管	$\varnothing 5\text{mm}\sim\varnothing 6\text{mm}$	千克	1
175	64054	玻璃棒	$\varnothing 5\text{mm}\sim\varnothing 6\text{mm}$	个	45
176	64062	橡胶管	要求：重量为 1 千克。内外径： $\Phi 8-9\text{mm}$ 。	千克	1
177	64065	橡胶塞	橡胶制，与仪器配套使用。	千克	1
178	64071	试管刷	符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
179	64072	烧瓶刷	符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
180	64085	培养皿	100mm	个	45
181	64088	蒸发皿	瓷，60mm	个	23
182	64097	塑料量杯	500mL	个	23
183	70088	硫酸铝钾(明矾)	符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。500g=1 瓶	瓶	1
184	72025	酒精	工业 95%；符合 GB/T679 标准；无色透明，易挥发，易燃液体，能于水、丙三醇、CCl ₃ 、乙醚结合。	千克	1
185	72061	pH 广范围试纸	1~14，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	本	10
186	80901	小学科学一般实验材料	蜡纸、锡箔纸、塑料手套、塑料管、毛细管、种子、橡皮泥、种植土、过滤纸、导线、碘酒、蜡烛、塑料薄膜、透明塑料袋、不透明塑料袋、棉布、吸管、食用油、食盐、食糖、气球、方格纸、松香等。	套	1

187	80302	载玻片	每 50 片为 1 盒。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	盒	10
188	80303	盖玻片	18mm×18mm 每包 100 个。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	包	50
189	81001	测电笔	1. 由测电头、绝缘手柄组成。2. 采用数字显示；光示感应，数字显示准确、清晰；光亮显示明显。3. 测量范围：交流 12V—220V。4. 手柄绝缘性能良好。5. 通过国家“CCC”认证。	个	23
190	81002	一字螺丝刀	1. 塑料柄一字螺丝刀。2. 全长约 230mm。	个	23
191	81002	十字螺丝刀	1. 塑料柄十字螺丝刀。2. 全长约 230mm。	个	23
192	81004	尖嘴钳	6 英寸，总长度 165mm，其他技术要求执行 QB/T 2442.1 标准。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	12
193	81008	木工锯	锯片长度≥450mm。其他技术要求执行 QB/T 2094.1 标准。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
194	81012	钢手锯	金属锯身，橡胶手柄，锯弓尺寸可以调节，锯条长度 300mm。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	1
195	81014	钢丝钳	8 英寸 总长度≥200mm。其他技术要求执行 QB/T2442.3 标准。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
196	81015	手锤	优质高碳钢锤头，管式钢柄镀铬处理，重量≥400 克，总长度≥325mm。执行 HB3252 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	1
197	81020	活扳手	整体优质高碳钢锻造，长度 150mm。口径上有镭射刻度。执行 GB/T 4440 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
198	81024	电烙铁	1. 60W，外热式。 2. 其他技术要求执行 QB/T 2567 标准。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	2
199	81027	手电钻	φ 1~φ 13（mm）。其他技术要求执行 QB/T 5580 标准。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	1
200	81032	剪刀	1. 剪刀为钢质，表面镀铬或防氧化处理，表面光洁无锈蚀。 2. 剪轴销与两刀体连接松紧适度。刃口锋利，无崩裂，剪口前端应对齐 3. 刃口长≥70mm。 4. 执行 QB/T 1966 标准，符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23
201	81109	花盆	塑料，规格：≥φ 250mm×160mm（高）。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	23

202	81201	小刀	1. 符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。 2. 不锈钢刀片。 3. 小刀展开后总长度不大于 120mm。	个	23
203	81202	塑料桶	1. 符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。 2. 高 $\geq$ 180mm，直径 $\geq$ 200mm。	个	23
204	81203	手摇铃	钟形金属壳体, 木质手柄, 口径 $\geq$ 90mm。	个	8
205	81204	手持筛子	不锈钢圈及丝网, 直径 $\geq$ 20cm, 深 $\geq$ 5cm。	个	23
206	81205	喷水壶	高度不低于 220mm。喷水嘴为铜质。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	8
207	81206	吹风机	出风口为金属件，功率 $\geq$ 800W。符合 JY0001《教学仪器一般质量要求》的有关规定及招标文件的相关规定。	个	8
208	81207	采集捕捞工具	组合式。标本夹，捕虫网，水网，小铁铲，枝剪等组成。	个	23
209	81208	榨汁器	1. 电动。功率：250W。转速：12000-16000 转/分。 通过国家“CCC”认证。	个	23
210		抛石机	抛石机城堡套件 2 套、比赛场地贴纸 2 套、抛石机小兵 8 包（新）	套	1
211		气弓箭	气弓箭发射装置 2 套、气弓箭箭靶 1 套、箭靶纸 1 包、配重 2 袋（分不同学段）	套	1
212		铁丝陀螺	陀螺计时器 1 套	套	1
213		反冲小车	跑道小车计时器 1 套	套	1
214		纸桥承重	纸桥承重测试套件 1 套、20KG 铁砂 1 袋、桥台 2 套	套	1
215		落体缓降	落体缓降测试装置 1 套	套	1
216	1198	铁丝陀螺耗材包	小学份铁丝（1.2mm）	套	15
217	1162	气弓箭耗材包	铜版纸、双面胶、小透明胶	套	15
218	1199	抛石机耗材包	筷子、螺母、小胶棒、吸管、勺子、轴承、绳子、配重 底板、木质角尺	套	6
219	1195	纸桥承重耗材包	卷纸棒、液体胶、美纹纸	套	15
220	1193	落体缓降耗材包	硬质纸板、双面胶、泡沫胶、钢球、小透明胶	套	6
221	1201	反冲小车耗材包	底板、螺旋桨、三叶桨、电池盒、焊锡丝、小胶棒、强磁电机、南孚电池、导线、车辐条、车轴吸管、橡胶车轮	套	6

222	1182	新能源小车耗材包	车轮、车轴、吸管、底板、电机、滴管、焊锡丝、小胶棒、齿轮、鳄鱼夹、大片电池	套	6
223	1203	大号剪刀	长 210mm	个	20
224	8010	美工刀	1 把美工刀	个	30
225	1023	皮尺	1 个皮尺	个	20
226	1105	切割垫板	1 块切割垫板	个	20
227	4006	普通尖嘴钳	1 把 6 寸尖嘴钳	个	30
228	1022	直尺	1 把塑料尺子 30cm	个	20
229	1150	小热熔胶枪	1 把热熔胶枪 25W	个	20
230	3008	箭靶纸	3 张箭靶专用纸，精度 0.5 环。	套	3
231	3009	制作管（卷纸）	1 根 20*300pvc 管 1 根 25*300pvc 管 1 根 32*350pvc 管 1 个锥头	套	20
232	3016	裁纸机	1 个裁纸机	个	15
233	4009	弯铁丝模具	小管*1、中管*1、大管*1、同心圆*1	套	30
234	4005	锉刀	10 把锉刀	套	5
235	5013	车辐条（做车轴）	100 根/把	套	1
236	5014	省力钢丝钳	1 把省力钢丝钳	个	5
237	5018	橡胶车轮	40 个	套	1
238	1136	车架制作板	10 张 5mm*200mm*200mm	套	2
239	5024	小片盐水电池套装	小碳片 60 片、小镁片 60 片、吸水纸 1 包、皮筋 1 包。	套	5
240	5025	大片盐水电池套装	大碳片 60 片、大镁片 60 片、大片铜 60 片、吸水纸片 60 片、皮筋 1 包。	套	5
241	1147	小热熔胶棒	10 根高粘性热熔胶棒 直径 7mm	套	30
242	1204	筷子	500 根/包	套	5
243	6005	剪筷钳	多功能钳 1 把	个	10

244	6007	底板	10 张 4mm*300mm*300mm。	套	2
245	6014	螺母	300 个	套	5
246	8003	硬质纸板（做作品）	10 张	套	3
247		科普读物		本	160

义马市银杏小学数学教学仪器设备清单

序号	设备名称	参数	单位	数量
1	计算器	小学型计算器	个	35
2	软尺	2000mm，最小分度值为 1mm，宽度 $\geq 13\text{mm}$ ；每厘米处应为长线，每 5mm 处应为中线，每毫米处应为短线；应按示值线所代表的 m、dm 或 cm 值标出	个	23
3	卷尺	20m	个	23
4	托盘天平	演示用，500g，0.5g	台	2
5	简易天平	等臂双吊桶非自动天平，最大载荷 200g，分度值 1g，槽码用金属制：10g16 个，5g8 个。允许误差：应分别 $\leq 0.5\text{g}$ 和 0.3g 。吊桶容积应为 200mL，可称量液体。吊桶应能自动调整方向，保持垂直与水平面	台	23
6	弹簧度盘秤	指针式，最大称量 1kg，最小称量 50g，分度值 5g	台	2
7	弹簧秤	质量单位，2.5kg	个	2
8	电子停表	(一)适用范围：适用于中学物理、生物和小学数学、科学实验课堂计时用。(二)技术要求 1. 产品应采用微型电脑芯片，液晶显示屏。2. 外观质量：机芯在表壳组件应稳固，液晶屏显示清晰、表玻璃透明无伤、印字清楚正确、表壳与玻璃后盖的配合应紧密，不得有明显的缝隙；表壳外棱角无锋利感；镀层无气泡，不脱落。 3. 分辨率：1/100s4. 工作电压：1.5 或 3.0V5. 走时精度： $-0.5\sim+0.5\text{s/d6}$ 。产品还应符合 QB/T1908-1993 中 4 技术要求中的有关条款。7. 0.1s。	块	12
9	三角板	1、规格：两件套，50cm。 2、材质：实木。 3、组成：一套两件 60° 、 45° 各 1 块，单面，带 50cm 刻度。	套	12
10	圆规	演示用；工程塑料或木制，圆规两脚张开松紧应可调，一脚端部可夹普通粉笔，另一脚端部能在黑板定位（宜采用橡胶摩擦定位）	套	4

11	量角器	演示用；塑料制，直角度分度线应为 $0^{\circ} \sim 180^{\circ}$ 和 $180^{\circ} \sim 0^{\circ}$ 双向标度，最小分度值应为 1° ，双向角度标度中间有划线槽；在半圆的直径边应有直尺，直尺的最小分度值宜为 1cm；半圆直径应为 500mm~510mm；厚 ≥ 8 mm，半圆圆心定位孔的直径应在 $0^{\circ} \sim 180^{\circ}$ 线（X 轴）上，在定位孔半圆圆周上应有一短线，标出 Y 轴的位置。半圆孔直径应为 10mm~12mm；手柄应安装在直尺与半圆定位孔之间	个	2
12	专用直尺	1、规格：演示用。 2、尺寸：1000mm $\pm$ 2mm。 3、材质：木制。	支	23
13	标杆		支	24
14	测绳	50m	条	8
15	塑料球	五种颜色，每种颜色各 10 个，球径应 ≥ 20 mm，配不透明袋 2 个，袋口有伸、缩拉绳	套	23
16	塑料小球	五种颜色，外径不小于 5mm	套	23
17	竖式计数器学生用五档	学生用；五档，标明“个位”“十位”“百位”“千位”“万位”	个	90
18	竖式计数器三档	演示用；三档，标明“个位”“十位”“百位”	个	2
19	竖式计数器五档	演示用；五档，标明“个位”“十位”“百位”“千位”“万位”	个	2
20	计数棒	演示用；由 100 根棒组成，五种颜色，每种颜色 20 根；200mm，截面形状可为正方形，圆形或正多边形，截面积外接圆直径 10mm	套	4
21	钉板	390mm $\times$ 590mm，配有橡皮筋	套	4
22	钉板（学生用）	学生用，塑料制， ≥ 140 mm $\times$ 140mm，配有橡皮筋	套	90
23	数字骰子	≥ 12 mm $\times$ 12mm $\times$ 12mm，每个侧面上有不同的数字，不少于 3 个	套	23
24	空白骰子	≥ 12 mm $\times$ 12mm $\times$ 12mm，不少于 2 个，可用铅笔书写并可擦除	套	23
25	数字转盘	以圆心为中心将转盘分区，每区内有不同的数字	套	23
26	色块转盘	以圆心为中心将转盘用不同颜色分区	套	23
27	空白转盘		套	23

28	几何图形片	包括正方形（100mm×100mm）、长方形（50mm×100mm）、直角三角形（直角边长 50mm、100mm）、等边三角形（边长 100mm）、等腰三角形（两腰长 100mm）、平行四边形（底边 200mm、高 100mm）、直角梯形（底边长 200mm、高 100mm）、一般梯形（下底边长 100mm）、圆形（直径 100mm）	套	45
29	集合圈	折叠式	套	90
30	七巧板	由 7 块形状不同的模块组成正方体，1 个木盒或竹盒，尺寸 $\geq 70\text{mm} \times 70\text{mm} \times 70\text{mm}$	套	90
31	角操作材料	可变换角的大小，两边长度可拉伸可收缩，可在 60mm~100mm 范围内改变，宽度为 7mm~10mm	套	90
32	图形变换操作材料	应有 2 个平行四边形（边长 30mm，高 20mm），2 个正方形（边长 30mm），2 个三角形（底 30mm，高 20mm）和 2 个圆（直径 30mm）组成；彩色透明塑料制；用于平移、旋转、对称等内容	套	90
33	面积测量器	非脆性的透明塑料板，面积测量部分 $\geq 100\text{mm} \times 100\text{mm}$ ，其中一面印刷边长为 5mm 的方格，每 10mm 处用粗线印刷，每 5mm 处用细线印刷，粗线处标有数字	套	90
34	探索几何图形面积计算公式材料	非脆性的透明塑料板，由 1 个边长 30mm 的正方形、1 个边长 60mm×30mm 的长方形、1 个底边边长 60mm、高 30mm 的平行四边形，2 个底边边长 60mm、高 30mm 的直角三角形、2 个底边边长 60mm、高 30mm 的锐角三角形、2 个底边边长 60mm、高 30mm 的钝角三角形、2 个上底 20mm、下底 40mm、高 30mm 的梯形组成	套	90
35	探索几何形体体积计算公式材料	应由三部分组成，如下：长方体体积：由 18 个边长 10mm 的正方体和 1 个长方体容器构成，长方体内部尺寸 31mm×31mm×21mm；圆柱体体积：由 2 个颜色不同、截面为半圆的圆柱组成，每个半圆柱由截面为扇形的柱体构成，不少于 8 块；圆柱圆锥体积比：由无色透明的圆柱形容器和圆锥形容器组成，圆柱和圆锥均高 100mm，直径 100mm，圆柱壁应有三等分的标度线	套	90
36	口算练习器	旋转式，能组成二位数、加、减、乘、除符号和一位数的运算式，没有等号和答案；数字高度 $\geq 50\text{mm}$	套	2
37	分数片	演示用：由 1 个正方形底板和 12 条全长相同的长方形片组成，底板用塑料或木材制，片用塑料制；12 条长方形片每行颜色不同，分别表示 1, 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7, 1/8, 1/9, 1/10, 1/12, 1/16，每块上应有相应的分数值，可独立取下贴于黑板上	套	90
38	塑料量杯（圆柱形）	透明，圆柱形，2L，标度最小分度值应为 50mL，塑料量杯的容许误差应 $\leq$ 示值的 2%	套	23
39	塑料量杯（菱柱形）	透明，棱柱形，1.5L，标度最小分度值应为 50mL，塑料量杯的容许误差应 $\leq$ 示值的 2%	套	23
40	塑料量杯（水环形）	透明，水杯形，1L，标度最小分度值应为 50mL，塑料量杯的容许误差应 $\leq$ 示值的 2%	套	23

41	小学低年级数学磁性教具	1. 产品由 13 个品种组成, 包括计数片、计数棒、数字片、符号片、五档计数器、立体图形、平面图形、七巧板、多边形框架、可能性演示材料、卷尺、钟面及钉板、强磁图钉。2. 钟面尺寸 420mm×360mm, 色块转盘直径 200mm, 七巧板应能拼成边长 110mm 的正方形, 平面图形最小连长 40mm, 立体图形最小边 60mm。其它材料可见度也高。3. 每种磁性片卡工作面磁场强度 5mT, 卡片与磁性原件结合牢固, 并能牢靠的吸附于钢制黑板上, 无自行滑落或移位现象, 且吸附方向可随意调正, 相互间不干扰吸附位置和方向。4. 采用强磁橡胶布做磁性材料, 厚度 1.2mm。色调美观、鲜艳图画生动、形象。5. 能演示小学数学 100 以内数数以及 +、-、×、÷ 的运算。6. 演示效果明显, 产品结实、耐用、美观。7. 采用铝合金箱内置 PP 棉定位包装, 耐压防潮。	套	1
42	小学中年级数学磁性教具	1. 产品由 15 个品种组成, 包括钟面模型及钉板、多边形插条、七巧板、分数片、搭配图片、建筑物图片、面积图片、三角形内角和图片、普通三角形、直角三角形、等边三角形、长方形、正六边形、乘除法操作材料、强磁图钉。2. 钟面尺寸 420×360mm, 七巧板应能拼成边长 110mm 的正方形, 搭配图片, 建筑物图片边长 150mm, 厚度 1.2mm。其它图片也有较大可见度。3. 每种磁性片卡工作面磁场强度 5mT, 卡片与磁性原件结合牢固, 并能牢靠的吸附于钢制黑板上, 无自行滑落或移位现象, 且吸附方向可随意调正, 相互间不干扰吸附位置和方向。4. 采用强磁橡胶布做磁性材料, 厚度 1.2mm。色调美观、鲜艳图画生动、形象。5. 能演示小学数学 100 以内数数以及 +、-、×、÷ 的运算。6. 演示效果明显, 产品结实、耐用、美观; 7. 采用铝合金箱内置 PP 棉定位包装, 耐压防潮。	套	1
43	小学高年级数学磁性教具	1. 产品由 17 个品种组成, 包括转盘及钉板、圆柱、圆锥、球、正方体、长方体、多边形面积计算公式演示片、正方体表面积展开模型、长方体表面积展开模型、圆柱体表面展开模型、三棱柱展开模型、圆周率演示器、圆面积公式演示器、圆柱体体积计算公式演示器、轴对称图片、强磁图钉等。2. 演示性教具具有较大的可见度, 色块转盘直径 200mm, 圆柱底面直径 90mm、高 120mm, 圆锥底面直径 90mm、高 120mm, 球直径 100mm、能演示剖面, 正方体、长方体最小棱长 60mm, 圆面积计算公式演示器直径 200mm, 厚度 1.2mm, 其它图片也有较大可见度。3. 每种磁性片卡工作面磁场强度 5mT, 卡片与磁性原件结合牢固, 并能牢靠的吸附于钢制黑板上, 无自行滑落或移位现象, 且吸附方向可随意调正, 相互间不干扰吸附位置和方向。4. 采用强磁橡胶布做磁性材料, 厚度 1.2mm。色调美观、鲜艳图画生动、形象。5. 演示效果明显, 产品结实、耐用、美观。6. 采用铝合金箱内置 PP 棉定位包装, 耐压防潮。	套	1
44	钟表模型(二针 12 时)	学生用; 两针, 非联动, 12h 表示, 盘面直径≥80mm, 无透明钟面罩	套	2
45	钟表模型(三针 12 时)	学生用; 三针, 联动, 12h/24h 表示, 盘面直径≥80mm, 有透明钟面罩	套	2

46	钟表模型(三针 24 时)	学生用；三针，联动，12h/24h 表示，盘面直径 $\geq 80\text{mm}$ ，有透明钟面罩	套	2
47	钟表模型(二针学生用)	学生用；两针，非联动，12h 表示，盘面直径 $\geq 80\text{mm}$ ，无透明钟面罩	套	90
48	钟表模型（三针学生用）	学生用；三针，联动，12h/24h 表示，盘面直径 $\geq 80\text{mm}$ ，有透明钟面罩	套	90
49	几何形体模型	长方体（一般和特殊）、正方体、实心圆柱、空心圆柱、圆锥体（等底等高、等底不等高、等高不等底）、球等	套	23
50	厘米立方块	100mm $\times$ 100mm $\times$ 100mm 透明正方体容器 1 个，侧面显示刻度线，内含四种规格立方体，规格数量如下：100mm $\times$ 100mm $\times$ 90mm 白色长方体 1 个（表面有 1 平方厘米的格子线）100mm $\times$ 90mm $\times$ 10mm 黄色长方体 1 个（表面有 1 平方厘米的格子线），90mm $\times$ 10mm $\times$ 10mm 黄色长方体 1 个（表面有 1 平方厘米的格子线），10mm $\times$ 10mm $\times$ 10mm 红色小正方体 1 个	套	23
51	几何形体表面积展开模型	学生用；长方体、正方体、圆柱体各一，三种不同颜色，长方体尺寸宜为 20mm $\times$ 40mm $\times$ 60mm，正方体尺寸宜为 50mm，圆柱直径宜为 30mm、高宜为 50mm；几何形体外包有相应颜色的薄塑料制的表面积展开图形	套	23
52	圆面积、圆周率计算公式推导演示模型	应由圆面积演示器和圆周率计算公式推导模型两部分组成；圆面积演示器直径 200mm，由 15 块 1/16 扇形块和 2 块 1/32 扇形块组成，各扇形背面应附磁性塑料；圆周率计算公式推导演示模型应有底板、圆和刻度尺组成，圆直径 100mm，刻度尺长 340mm 并固定在底板上	套	2
53	物品卡片	双面覆膜，彩色胶印，购物游戏用。	套	23
54	小学数学数与代数部分教学挂图	不少于 128 克铜版纸,彩色胶印。符合 GB/T 7705-2008	套	1
55	小学数学空间与图形部分教学挂图	不少于 128 克铜版纸,彩色胶印。符合 GB/T 7705-2008	套	1
56	小学数学统计与概率教学挂图	不少于 128 克铜版纸,彩色胶印。符合 GB/T 7705-2008	套	1
57	圆柱形塑料杯	（一）适用范围；1. 小学数学教学实验用。（二）技术要求：容积 ≥ 200 毫升，杯身厚度 $\geq 1\text{mm}$ ，每格刻度 10ml，圆柱形，透明。	套	23
58	方形塑料杯	（一）适用范围；1. 小学数学教学实验用。（二）技术要求：容积 ≥ 250 毫升，杯身厚度 $\geq 1\text{mm}$ ，每格刻度 10ml，方形，透明。		23

义马市银杏小学图书明细

序号	条码	书名	出版社	单位	数量
1	9787552277210	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：安徒生童话	北京教育	册	1
2	9787570414109	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：巴黎圣母院	北京教育	册	1
3	9787552277036	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：佛尔摩斯探案集	北京教育	册	1
4	9787552277227	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：格林童话	北京教育	册	1
5	9787570401598	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：寂静的春天	北京教育	册	1
6	9787552276985	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：名人传	北京教育	册	1
7	9787552276848	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：木偶奇遇记	北京教育	册	1
8	9787570401710	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：泰戈尔诗选	北京教育	册	1
9	9787570414178	经典名著天天读·语文新课标必读丛书系列：雾都孤儿	北京教育	册	1
10	9787530161333	大语文中国儿童文学典藏：和童年散步	北京少年儿童	册	1
11	9787530161326	大语文中国儿童文学典藏：会飞的孩子	北京少年儿童	册	1
12	9787530161340	大语文中国儿童文学典藏：开在时间里的花	北京少年儿童	册	1
13	9787530161302	大语文中国儿童文学典藏：太阳落在身边	北京少年儿童	册	1
14	9787530153413	讲给孩子的历史故事系列丛书：世界史 下	北京少年儿童	册	1
15	9787530155479	讲给孩子的历史故事系列丛书：中国史 上	北京少年儿童	册	1

16	9787530155486	讲给孩子的历史故事系列丛书：中国史 下	北京少年儿童	册	1
17	9787530153345	一生必读的经典世界十大名著：童年·在人间·我的大学	北京少年儿童	册	1
18	9787530153161	一生必读的中国十大名著：隋唐演义	北京少年儿童	册	1
19	9787530153024	影响孩子一生的世界十大名著：爱的教育（注音版）	北京少年儿童	册	1
20	9787530153055	影响孩子一生的世界十大名著：绿野仙踪（注音版）	北京少年儿童	册	1
21	9787530160107	影响孩子一生的中国十大名著：隋唐演义（注音版）	北京少年儿童	册	1
22	9787530145975	上学就看小巴掌经典童话：月亮在上班路上（注音版）	北京十月文艺	册	1
23	9787807693635	经典文学名著宝库：朝花夕拾·呐喊	北京时代华文书局	册	1
24	9787807693253	经典文学名著宝库：吹牛大王历险记	北京时代华文书局	册	1
25	9787807694311	经典文学名著宝库：福尔摩斯·四签名	北京时代华文书局	册	1
26	9787807693277	经典文学名著宝库：格兰特船长的儿女	北京时代华文书局	册	1
27	9787807693291	经典文学名著宝库：寄小读者	北京时代华文书局	册	1
28	9787807693321	经典文学名著宝库：金银岛	北京时代华文书局	册	1
29	9787807694281	经典文学名著宝库：科学家的故事	北京时代华文书局	册	1
30	9787807693628	经典文学名著宝库：雷锋的故事	北京时代华文书局	册	1
31	9787807693352	经典文学名著宝库：麦琪的礼物	北京时代华文书局	册	1
32	9787807694359	经典文学名著宝库：秘密花园	北京时代华文书局	册	1
33	9787807693659	经典文学名著宝库：名人名言	北京时代华文书局	册	1

34	9787807694380	经典文学名著宝库：尼尔斯骑鹅旅行记	北京时代华文书局	册	1
35	9787807694397	经典文学名著宝库：青鸟	北京时代华文书局	册	1
36	9787807693420	经典文学名著宝库：少年维特之烦恼	北京时代华文书局	册	1
37	9787807693413	经典文学名著宝库：汤姆·索亚历险记	北京时代华文书局	册	1
38	9787807693444	经典文学名著宝库：希腊神话	北京时代华文书局	册	1
39	9787807693680	经典文学名著宝库：小公主	北京时代华文书局	册	1
40	9787807693451	经典文学名著宝库：小鹿斑比	北京时代华文书局	册	1
41	9787807693574	经典文学名著宝库：一千零一夜	北京时代华文书局	册	1
42	9787807693697	经典文学名著宝库：伊索寓言	北京时代华文书局	册	1
43	9787807693581	经典文学名著宝库：中国成语故事	北京时代华文书局	册	1
44	9787807693666	经典文学名著宝库：中外民间故事	北京时代华文书局	册	1
45	9787540249496	世界文学文库：简·爱	北京燕山	册	1
46	9787540215859	世界文学文库：契诃夫短篇小说（全译本）	北京燕山	册	1
47	9787540225247	世界文学文库：唐诗三百首	北京燕山	册	1
48	9787546429496	用年表读懂中华上下五千年：元 明 清、史前 夏 商 西周 春秋战国、隋 唐 五代十国 宋、秦 汉 三国 两晋 南北朝（全四册）	成都时代	册	1
49	9787540357177	教育部新编小学语文教材指定阅读书系：世界神话故事与传说 四年级	崇文书局	册	1
50	9787540351359	教育部新编小学语文教材指定阅读书系：孤独的小螃蟹 二年级（注音版）	崇文书局	册	1

51	9787540352363	教育部新编小学语文教材指定读书系：列那狐的故事 五年级	崇文书局	册	1
52	9787540352813	教育部新编小学语文教材指定读书系：鲁滨孙漂流记 六年级	崇文书局	册	1
53	9787540354022	教育部新编小学语文教材指定读书系：山海经 四年级必读	崇文书局	册	1
54	9787540352356	教育部新编小学语文教材指定读书系：童年 六年级	崇文书局	册	1
55	9787540351335	教育部新编小学语文教材指定读书系：歪脑袋木头桩 二年级（注音版）	崇文书局	册	1
56	9787540348748	教育部新编小学语文教材指定读书系：细菌世界历险记 四年级	崇文书局	册	1
57	9787540352288	教育部新编小学语文教材指定读书系：中国古代神话 四年级必读	崇文书局	册	1
58	9787540352417	教育部新编小学语文教材指定读书系：中国民间故事 五年级	崇文书局	册	1
59	9787540352318	教育部新编小学语文教材指定读书系：尼尔斯骑鹅旅行记 六年级必读	崇文书局长江出版传媒	册	1
60	9787550508460	大白鲸幻想儿童文学读库：点点虫虫飞	大连	册	1
61	9787550508835	海洋科幻名家作品精选：鲸歌	大连	册	1
62	9787550508873	海洋科幻名家作品精选：月光岛的故事	大连	册	1
63	9787550505599	海洋科普馆：珊瑚花园	大连	册	1
64	9787550503588	科学家也许是错的：人类科学史上等待回答的未解之谜	大连	册	1
65	9787550506466	纳尼亚传奇：魔法师的外甥	大连	册	1
66	9787550506480	纳尼亚传奇：狮子、女巫和魔衣柜	大连	册	1
67	9787550504295	孙小圣和猪小能：坏蛋变好蛋（注音版）	大连	册	1

68	9787550504837	我要去上学·儿童成长童话系列：不要欺负我	大连	册	1
69	9787550503595	小小博士系列读物 A 卷：科学家也许是错的·人类科学史上等待回答的未解之谜	大连	册	1
70	9787550503564	小小博士系列读物卷：科学家也许是错的·人类科学史上等待回答的未解之谜	大连	册	1
71	9787550509504	阳光女孩杜小默：暑假乐事多（注音版）	大连	册	1
72	9787550508446	大白鲸幻想儿童文学读库：古蜀	大连出版	册	1
73	9787568514231	时间机器	大连理工大学	册	1
74	9787564155407	世界顶级儿童文学家的传世经典：安妮姑娘讲故事	东南大学	册	1
75	9787564155414	世界顶级儿童文学家的传世经典：八条龙	东南大学	册	1
76	9787564155421	世界顶级儿童文学家的传世经典：布娃娃兄妹大冒险	东南大学	册	1
77	9787564155438	世界顶级儿童文学家的传世经典：海精灵与海魔王	东南大学	册	1
78	9787564155445	世界顶级儿童文学家的传世经典：美女, 还是老虎?	东南大学	册	1
79	9787564155476	世界顶级儿童文学家的传世经典：绒布兔（注音版）	东南大学	册	1
80	9787564155483	世界顶级儿童文学家的传世经典：威格力密林探险记	东南大学	册	1
81	9787556849000	萌杰马环球大冒险：不可思议的旅行	二十一世纪	册	1
82	9787556868131	萌杰马环球大冒险：黄金披肩的密语	二十一世纪	册	1
83	9787556849031	萌杰马环球大冒险：玛雅石板的秘密	二十一世纪	册	1
84	9787556868155	萌杰马环球大冒险：培尔·金特的纽扣	二十一世纪	册	1
85	9787556849024	萌杰马环球大冒险：普罗米修斯计划	二十一世纪	册	1

86	9787556849017	萌杰马环球大冒险：神秘的青花瓷瓶	二十一世纪	册	1
87	9787556868148	萌杰马环球大冒险：新天鹅堡不会跑	二十一世纪	册	1
88	9787556868124	萌杰马环球大冒险：真真假假的白玉璧	二十一世纪	册	1
89	9787556827602	墨多多谜境冒险 3：黑贝街奇遇（下）（漫画版）	二十一世纪	册	1
90	9787556830091	墨多多谜境冒险 4： 隐匿的巫女面具（上）（漫画版）	二十一世纪	册	1
91	9787556840724	墨多多谜境冒险 6：乌鸦城的诡局（上）	二十一世纪	册	1
92	9787556834822	我的第一本世界名著漫画书·1：傲慢与偏见 上下（全两册）	二十一世纪	册	1
93	9787556834815	我的第一本世界名著漫画书·2：格利佛游记 上下（全两册）	二十一世纪	册	1
94	9787557025540	名家经典童话悦读系列：阿笨猫 上中下（全三册）	广东旅游	册	1
95	9787557025700	名家经典童话悦读系列：窗下的树皮小屋	广东旅游	册	1
96	9787557025564	名家经典童话悦读系列：怪蛋之谜	广东旅游	册	1
97	9787557025588	名家经典童话悦读系列：恐龙寻宝记	广东旅游	册	1
98	9787557025595	名家经典童话悦读系列：蓝鲸的眼睛	广东旅游	册	1
99	9787557025694	名家经典童话悦读系列：狼蝙蝠	广东旅游	册	1
100	9787557025557	名家经典童话悦读系列：米粒奇遇记 上下（全两册）	广东旅游	册	1
101	9787557025601	名家经典童话悦读系列：木偶的森林	广东旅游	册	1
102	9787557025618	名家经典童话悦读系列：外星鸟雷吉	广东旅游	册	1
103	9787557025656	名家经典童话悦读系列：鼯鼠米加和魔法师	广东旅游	册	1

104	9787557025663	名家经典童话悦读系列：雨街的猫	广东旅游	册	1
105	9787557025687	名家经典童话悦读系列：住在楼上的猫	广东旅游	册	1
106	9787549581504	魔法象·故事森林：丁香小镇的菊奶奶	广西师大	册	1
107	9787549581870	魔法象·故事森林：驴子的回忆	广西师大	册	1
108	9787559814937	儿童粮仓·童话馆：爱梦想的树	广西师范大学	册	1
109	9787559817303	儿童粮仓·童话馆：半半的半个童话	广西师范大学	册	1
110	9787559827517	儿童粮仓·童话馆：宝葫芦的秘密	广西师范大学	册	1
111	9787559822611	儿童粮仓·童话馆：纺织娘和蜘蛛的下午茶	广西师范大学	册	1
112	9787559822666	儿童粮仓·童话馆：飞往月亮的猫	广西师范大学	册	1
113	9787559824707	儿童粮仓·童话馆：花儿仙子	广西师范大学	册	1
114	9787559813954	儿童粮仓·童话馆：会唱歌的鱼	广西师范大学	册	1
115	9787559824691	儿童粮仓·童话馆：蓝鲸的眼睛	广西师范大学	册	1
116	9787559816856	儿童粮仓·童话馆：猫的旅行	广西师范大学	册	1
117	9787559816122	儿童粮仓·童话馆：面包狼的家	广西师范大学	册	1
118	9787559825704	儿童粮仓·童话馆：三束红玫瑰	广西师范大学	册	1
119	9787559813947	儿童粮仓·童话馆：神秘的眼睛	广西师范大学	册	1
120	9787559815217	儿童粮仓·童话馆：送你一匹飞翔的马	广西师范大学	册	1
121	9787559824677	儿童粮仓·童话馆：跳动的手指	广西师范大学	册	1

122	9787559816108	儿童粮仓·童话馆：顽皮的月亮娃娃	广西师范大学	册	1
123	9787549564187	儿童粮仓·童话馆：我梦中的音乐树	广西师范大学	册	1
124	9787559816931	儿童粮仓·童话馆：野葡萄	广西师范大学	册	1
125	9787559824714	儿童粮仓·童话馆：银狐和女孩	广西师范大学	册	1
126	9787559814586	儿童粮仓·童话馆：月亮上找到你的笑	广西师范大学	册	1
127	9787559816115	儿童粮仓·童话馆：紫叶儿	广西师范大学	册	1
128	9787559813930	儿童粮仓·童话馆：最后一匹狼	广西师范大学	册	1
129	9787559823373	儿童粮仓·小说馆：白羽毛	广西师范大学	册	1
130	9787559823380	儿童粮仓·小说馆：不曾改变的呼唤	广西师范大学	册	1
131	9787559827524	儿童粮仓·小说馆：打开豹笼	广西师范大学	册	1
132	9787559819505	儿童粮仓·小说馆：大森林的小卫士	广西师范大学	册	1
133	9787559824721	儿童粮仓·小说馆：大师兄	广西师范大学	册	1
134	9787559819222	儿童粮仓·小说馆：大鱼飞来	广西师范大学	册	1
135	9787559823403	儿童粮仓·小说馆：飞马烽火桥	广西师范大学	册	1
136	9787559822277	儿童粮仓·小说馆：鼓掌员的荣誉	广西师范大学	册	1
137	9787559820495	儿童粮仓·小说馆：黑釉灯盏	广西师范大学	册	1
138	9787559823410	儿童粮仓·小说馆：狐狸女儿阿梦	广西师范大学	册	1
139	9787559819932	儿童粮仓·小说馆：琥珀色的眼睛	广西师范大学	册	1

140	9787559819499	儿童粮仓·小说馆：护林员的春天	广西师范大学	册	1
141	9787559829566	儿童粮仓·小说馆：滑板兄弟	广西师范大学	册	1
142	9787559822215	儿童粮仓·小说馆：画框里的猫	广西师范大学	册	1
143	9787559825698	儿童粮仓·小说馆：借婚纱的少年	广西师范大学	册	1
144	9787559819512	儿童粮仓·小说馆：麻瓜赫敏	广西师范大学	册	1
145	9787559820488	儿童粮仓·小说馆：漫画人物和可有可无的尾巴	广西师范大学	册	1
146	9787559825681	儿童粮仓·小说馆：朋友	广西师范大学	册	1
147	9787559819482	儿童粮仓·小说馆：特长生	广西师范大学	册	1
148	9787559819529	儿童粮仓·小说馆：天堂的味道	广西师范大学	册	1
149	9787559823564	儿童粮仓·小说馆：为我唱首歌吧	广西师范大学	册	1
150	9787559820501	儿童粮仓·小说馆：相逢一个个童年	广西师范大学	册	1
151	9787559823526	儿童粮仓·小说馆：小蟀神	广西师范大学	册	1
152	9787559824684	儿童粮仓·小说馆：在北方的森林和草原	广西师范大学	册	1
153	9787548438250	国际儿童文学奖：多伯瑞	哈尔滨	册	1
154	9787548437604	国际儿童文学奖：胡桃木小姐	哈尔滨	册	1
155	9787548431022	国际儿童文学奖：荒泉山	哈尔滨	册	1
156	9787548430834	国际儿童文学奖：克拉科夫的小号手	哈尔滨	册	1
157	9787548437642	国际儿童文学奖：木头娃娃的百年旅行	哈尔滨	册	1

158	9787548440277	国际儿童文学奖：漂浮的岛	哈尔滨	册	1
159	9787548434412	国际儿童文学奖：人类的故事	哈尔滨	册	1
160	9787548431152	国际儿童文学奖：银色大地的传说	哈尔滨	册	1
161	9787548434818	国际儿童文学奖：月桂精灵	哈尔滨	册	1
162	9787548447382	名师推荐新课标阅读书目：我是猫	哈尔滨	册	1
163	9787548445302	名师推荐新课标阅读书目·全译本：简·爱	哈尔滨	册	1
164	9787548446750	名师推荐新课标阅读书目--全译本：巴黎圣母院	哈尔滨	册	1
165	9787548446941	名师推荐新课标阅读书目--全译本：复活	哈尔滨	册	1
166	9787548428084	世界经典图画书：父与子全集（英汉双语）	哈尔滨	册	1
167	9787548436065	世界经典图画书：兔子坡（英汉双语）	哈尔滨	册	1
168	9787548430711	世界经典图画书：小王子（英汉双语）	哈尔滨	册	1
169	9787516533369	优等生爱读的极简漫画中国史：远古传说时代、夏·商·西周、春秋·战国、秦·汉、三国·两晋、南北朝·隋朝、唐·五代十国、宋·辽·金、元、明、清（全十一册）	航空工业	册	1
170	9787537676267	冰心奖获奖作家佳作精选升级版·散文卷：绿豆汤里的夏天	河北少年儿童	册	1
171	9787537676250	冰心奖获奖作家佳作精选升级版·童话卷：开满鲜花的秘密街道	河北少年儿童	册	1
172	9787537676229	冰心奖获奖作家佳作精选升级版·小说卷：扣子的颜色是天空的颜色	河北少年儿童	册	1
173	9787537676236	冰心奖获奖作家佳作精选升级版·小说卷：蓝色蝴蝶结的梦	河北少年儿童	册	1
174	9787559515933	菠萝探长：义工事件簿	河北少年儿童	册	1

175	9787537686433	大侦探小杜奇：“大白”叔叔的烦恼（注音版）	河北少年儿童	册	1
176	9787537686426	大侦探小杜奇：惊魂马戏团（注音版）	河北少年儿童	册	1
177	9787559510822	国际大奖小说：漫长的冬天	河北少年儿童	册	1
178	9787559510884	国际大奖小说：梅溪岸边	河北少年儿童	册	1
179	9787559510808	国际大奖小说：尼尔斯骑鹅旅行记（上）	河北少年儿童	册	1
180	9787559510815	国际大奖小说：尼尔斯骑鹅旅行记（下）	河北少年儿童	册	1
181	9787559510747	国际大奖小说：兔子坡	河北少年儿童	册	1
182	9787559525970	学霸侦探团：得得魔的宝藏	河北少年儿童	册	1
183	9787559525963	学霸侦探团：神秘石	河北少年儿童	册	1
184	9787559525987	学霸侦探团：雾谷迷踪	河北少年儿童	册	1
185	9787559525994	学霸侦探团：爷爷失踪谜案	河北少年儿童	册	1
186	9787570935215	发散儿童思维·生成科普故事：孩子是天生的思考家·骨头的秘密、孩子是天生的实验家·影子的秘密、孩子是天生的探索家·蜗牛的秘密、孩子是天生的观察家·鱼缸的秘密（全四册）	黑龙江教育	册	1
187	9787571913861	当诗词遇上科学：万物有灵、天文地理、格物致知、四时节气（全四册）	黑龙江科学技术	册	1
188	9787571919245	儿童趣味成长大百科：身边的科学、奇妙的身体、动植物的秘密、奇怪的古生物、不可思议的历史、疯狂的艺术（全六册）	黑龙江科学技术	册	1
189	9787531882893	疯狂的十万个为什么系列：未解之谜寻宝记·远古秘事寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
190	9787531850182	疯狂的十万个为什么系列·未解之谜寻宝记：海盗趣闻寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1

191	9787559317193	疯狂的十万个为什么系列-世界历史故事寻宝记：环球海盗寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
192	9787559309853	疯狂的十万个为什么系列-世界历史故事寻宝记：名人轶闻寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
193	9787559317186	疯狂的十万个为什么系列-世界历史故事寻宝记：世界地理寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
194	9787559317179	疯狂的十万个为什么系列-世界历史故事寻宝记：世界秘闻寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
195	9787559317162	疯狂的十万个为什么系列-世界历史故事寻宝记：世界名战寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
196	9787559317148	疯狂的十万个为什么系列-中国历史故事寻宝记：帝王兴衰寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
197	9787559317124	疯狂的十万个为什么系列-中国历史故事寻宝记：古代名战寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
198	9787559317131	疯狂的十万个为什么系列-中国历史故事寻宝记：华夏奇闻寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
199	9787559317155	疯狂的十万个为什么系列-中国历史故事寻宝记：华夏文化寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
200	9787559309846	疯狂的十万个为什么系列-中国历史故事寻宝记：群雄争霸寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
201	9787559309860	疯狂的十万个为什么系列-中国历史故事寻宝记：神奇兵法寻宝记（漫画版）	黑龙江美术	册	1
202	9787531828853	快乐读书娃--与经典同行系列：父与子（注音版）	黑龙江美术	册	1
203	9787531828334	快乐读书娃--与经典同行系列：格林童话（注音版）	黑龙江美术	册	1
204	9787531828273	快乐读书娃--与经典同行系列：红楼梦（注音版）	黑龙江美术	册	1
205	9787531828563	快乐读书娃--与经典同行系列：十万个为什么（少儿版）（注音版）	黑龙江美术	册	1

206	9787531828259	快乐读书娃--与经典同行系列：水浒传（注音版）	黑龙江美术	册	1
207	9787531828297	快乐读书娃--与经典同行系列：一千零一夜（注音版）	黑龙江美术	册	1
208	9787536074781	中小學生課外閱讀文學經典：愛的教育	花城	冊	1
209	9787536077911	中小學生課外閱讀文學經典：巴黎聖母院	花城	冊	1
210	9787536075245	中小學生課外閱讀文學經典：背影·朱自清散文精選	花城	冊	1
211	9787536078314	中小學生課外閱讀文學經典：鋼鐵是怎樣練成的	花城	冊	1
212	9787536079977	中小學生課外閱讀文學經典：貴族之家	花城	冊	1
213	9787536083981	中小學生課外閱讀文學經典：海底兩萬里	花城	冊	1
214	9787536085466	中小學生課外閱讀文學經典：寂靜的春天	花城	冊	1
215	9787536075665	中小學生課外閱讀文學經典：簡·愛	花城	冊	1
216	9787536075832	中小學生課外閱讀文學經典：獵人筆記	花城	冊	1
217	9787536084377	中小學生課外閱讀文學經典：綠山牆的安妮	花城	冊	1
218	9787536086487	中小學生課外閱讀文學經典：名人傳	花城	冊	1
219	9787536089754	中小學生課外閱讀文學經典：尼爾斯騎鵝旅行記	花城	冊	1
220	9787536088870	中小學生課外閱讀文學經典：牛虻	花城	冊	1
221	9787536085367	中小學生課外閱讀文學經典：熱愛生命·傑克·倫敦短篇小說選	花城	冊	1
222	9787536078284	中小學生課外閱讀文學經典：儒林外史	花城	冊	1
223	9787536078291	中小學生課外閱讀文學經典：水滸傳	花城	冊	1

224	9787536078185	中小學生課外閱讀文學經典：宋詞三百首	花城	冊	1
225	9787536081925	中小學生課外閱讀文學經典：湯姆叔叔的小屋	花城	冊	1
226	9787536085640	中小學生課外閱讀文學經典：瓦爾登湖	花城	冊	1
227	9787536078260	中小學生課外閱讀文學經典：霧都孤兒	花城	冊	1
228	9787536082465	中小學生課外閱讀文學經典：莊子	花城	冊	1
229	9787536088887	中小學生課外閱讀文學經典：左傳	花城	冊	1
230	9787536073456	竹草闖天下：海岸衛士	花城	冊	1
231	9787536073432	竹草闖天下：尋星勇士	花城	冊	1
232	9787570522668	兒童趣味百科全書·第八輯：異想天開·難解之謎、異想天開·外星人和UFO 上下（全四冊）	江西教育	冊	1
233	9787570522606	兒童趣味百科全書·第二輯：異想天開·動物的故事、異想天開·這些寶貝的秘密 上下（全四冊）	江西教育	冊	1
234	9787570522675	兒童趣味百科全書·第九輯：異想天開·地球、異想天開·恐龍 上下（全四冊）	江西教育	冊	1
235	9787570522644	兒童趣味百科全書·第六輯：異想天開·海洋和海底、異想天開·有名的戰役 上下（全四冊）	江西教育	冊	1
236	9787570522651	兒童趣味百科全書·第七輯：異想天開·恐怖的災難、異想天開·人體 上下（全四冊）	江西教育	冊	1
237	9787570522613	兒童趣味百科全書·第三輯：異想天開·國寶的故事、異想天開·我們關注的那些寶貝 上下（全四冊）	江西教育	冊	1
238	9787570522620	兒童趣味百科全書·第四輯：異想天開·神秘的古國、異想天開·珍稀物種 上下（全四冊）	江西教育	冊	1
239	9787570522637	兒童趣味百科全書·第五輯：異想天開·宇宙、異想天開·戰爭 上下（全四冊）	江西教育	冊	1

240	9787570522590	儿童趣味百科全书·第一辑：异想天开·解开历史谜团、异想天开·惊人的自然奇景、异想天开·千奇百怪的鸟儿、异想天开·伟大的建筑、异想天开·远古文明 上下（全十册）	江西教育	册	1
241	9787531483403	教育部新编小学语文教材指定阅读书系：孤独的小螃蟹 二年级（注音版）	辽宁美术	册	1
242	9787531483335	快乐读书吧：格林童话 三年级	辽宁美术	册	1
243	9787531483366	快乐读书吧：和大人一起读 1-4 一年级（全四册注音版）	辽宁美术	册	1
244	9787531485476	快乐读书吧：克雷洛夫寓言·三年级	辽宁美术	册	1
245	9787531485483	快乐读书吧：拉封丹寓言 三年级	辽宁美术	册	1
246	9787531488736	快乐读书吧：森林报 四年级	辽宁美术	册	1
247	9787531485490	快乐读书吧：神笔马良 二年级（注音版）	辽宁美术	册	1
248	9787531485858	快乐读书吧：五年级 列那狐的故事	辽宁美术	册	1
249	9787531483311	快乐读书吧：一千零一夜 五年级	辽宁美术	册	1
250	9787531483373	快乐读书吧：一只想飞的猫 二年级（注音版）	辽宁美术	册	1
251	9787531485520	快乐读书吧：伊索寓言 三年级	辽宁美术	册	1
252	9787531479130	快乐读书吧：愿望的实现 二年级（注音版）	辽宁美术	册	1
253	9787531481560	快乐读书吧：中国古代寓言 三年级	辽宁美术	册	1
254	9787531488569	我与共和国一起成长爱国主义教育读本：吕梁英雄传	辽宁美术	册	1
255	9787531485872	希腊神话与英雄传说：四年级	辽宁美术	册	1
256	9787513930932	中国古典文学名著连环画：红楼梦 1-11（全十一册）	民主与建设	册	1

257	9787513930949	中国古典文学名著连环画：三国演义 1-11（全十一册）	民主与建设	册	1
258	9787513930956	中国古典文学名著连环画：水浒传 1-11（全十一册）	民主与建设	册	1
259	9787513930963	中国古典文学名著连环画：西游记 1-11（全十一册）	民主与建设	册	1
260	9787552610864	语文新课标必读：吹牛大王历险记（注音版）	宁波	册	1
261	9787552611564	语文新课标必读：阿凡提的故事（注音版）	宁波	册	1
262	9787552606300	语文新课标必读：爱的教育（注音版）	宁波	册	1
263	9787552607475	语文新课标必读：海底两万里（注音版）	宁波	册	1
264	9787552611632	语文新课标必读：金银岛（注音版）	宁波	册	1
265	9787552611618	语文新课标必读：克雷洛夫寓言（注音版）	宁波	册	1
266	9787552607376	语文新课标必读：老人与海（注音版）	宁波	册	1
267	9787552606294	语文新课标必读：绿野仙踪（注音版）	宁波	册	1
268	9787552607321	语文新课标必读：三十六计故事（注音版）	宁波	册	1
269	9787552607413	语文新课标必读：少儿百科（注音版）	宁波	册	1
270	9787552610901	语文新课标必读：神话故事（注音版）	宁波	册	1
271	9787552611656	语文新课标必读：神秘岛（注音版）	宁波	册	1
272	9787552606423	语文新课标必读：童年（注音版）	宁波	册	1
273	9787552606362	语文新课标必读：王尔德神话（注音版）	宁波	册	1
274	9787552611588	语文新课标必读：希腊神话（注音版）	宁波	册	1

275	9787552606324	语文新课标必读：一千零一夜（注音版）	宁波	册	1
276	9787555279013	给孩子的史记：大汉王朝的是与非（注音版）	青岛	册	1
277	9787555271499	给孩子的史记：危难中的英雄本色（注音版）	青岛	册	1
278	9787555270720	如果远方有奇迹	青岛	册	1
279	9787555270683	商晓娜暖心阅读：抬起头来要微笑	青岛	册	1
280	9787555214571	少年读史记：霸主的崛起	青岛	册	1
281	9787555214588	少年读史记：辩士纵横天下	青岛	册	1
282	9787555214564	少年读史记：帝王之路	青岛	册	1
283	9787555214595	少年读史记：绝世英才的风范	青岛	册	1
284	9787555242697	少年读中国哲学：燃出善的火焰	青岛	册	1
285	9787555249214	少年读中国哲学：让天下都相爱	青岛	册	1
286	9787555249245	少年读中国哲学：仁的世界	青岛	册	1
287	9787555246053	少年读中国哲学：水最温柔也最强	青岛	册	1
288	9787555246046	少年读中国哲学：天平上的礼和法	青岛	册	1
289	9787555286219	世界儿童文学名作：扫烟囱的男孩	青岛	册	1
290	9787555282341	我与共和国一起成长爱国主义教育读本：煎饼花	青岛	册	1
291	9787555276272	中小学语文新课标推荐阅读名著 彩色插图版：堂吉诃德	青岛	册	1
292	9787555275138	中小学语文新课标推荐阅读名著：爱的教育	青岛	册	1

293	9787555276234	中小学语文新课标推荐阅读名著：八十天环游地球	青岛	册	1
294	9787555275145	中小学语文新课标推荐阅读名著：巴黎圣母院	青岛	册	1
295	9787555276203	中小学语文新课标推荐阅读名著：白牙	青岛	册	1
296	9787555275121	中小学语文新课标推荐阅读名著：悲惨世界	青岛	册	1
297	9787555276074	中小学语文新课标推荐阅读名著：封神演义	青岛	册	1
298	9787555275657	中小学语文新课标推荐阅读名著：钢铁是怎样炼成的	青岛	册	1
299	9787555275107	中小学语文新课标推荐阅读名著：格兰特船长的儿女	青岛	册	1
300	9787555275176	中小学语文新课标推荐阅读名著：格列佛游记	青岛	册	1
301	9787555275978	中小学语文新课标推荐阅读名著：海底两万里	青岛	册	1
302	9787555276326	中小学语文新课标推荐阅读名著：红楼梦	青岛	册	1
303	9787555275053	中小学语文新课标推荐阅读名著：呼啸山庄	青岛	册	1
304	9787555275084	中小学语文新课标推荐阅读名著：基督山伯爵	青岛	册	1
305	9787555275169	中小学语文新课标推荐阅读名著：简·爱	青岛	册	1
306	9787555275091	中小学语文新课标推荐阅读名著：聊斋志异	青岛	册	1
307	9787555275152	中小学语文新课标推荐阅读名著：鲁滨逊漂流记	青岛	册	1
308	9787555276180	中小学语文新课标推荐阅读名著：绿山墙的安妮	青岛	册	1
309	9787555275183	中小学语文新课标推荐阅读名著：绿野仙踪	青岛	册	1
310	9787555275114	中小学语文新课标推荐阅读名著：名人传	青岛	册	1

311	9787555274988	中小学语文新课标推荐阅读名著：木偶奇遇记	青岛	册	1
312	9787555276067	中小学语文新课标推荐阅读名著：儒林外史	青岛	册	1
313	9787555276173	中小学语文新课标推荐阅读名著：水浒传 五年级	青岛	册	1
314	9787555275060	中小学语文新课标推荐阅读名著：雾都孤儿	青岛	册	1
315	9787555276197	中小学语文新课标推荐阅读名著：西顿动物故事集	青岛	册	1
316	9787555276210	中小学语文新课标推荐阅读名著：西游记 五年级	青岛	册	1
317	9787555276333	中小学语文新课标推荐阅读名著：小公主	青岛	册	1
318	9787555274995	中小学语文新课标推荐阅读名著：野性的呼唤	青岛	册	1
319	9787555276166	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：福尔摩斯探案故事	青岛	册	1
320	9787555275190	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：假如给我三天光明	青岛	册	1
321	9787555276159	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：老人与海	青岛	册	1
322	9787555276319	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：秘密花园	青岛	册	1
323	9787555275206	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：汤姆·索亚历险记	青岛	册	1
324	9787555275961	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：汤姆叔叔的小屋	青岛	册	1
325	9787555275220	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：童年·在人间	青岛	册	1
326	9787555276135	中小学语文新课标推荐阅读名著·彩色插图版：我的大学	青岛	册	1
327	9787532888511	杨老黑少年幻想小说系列：阿皮的奇幻小镇之初来乍到	山东教育	册	1

328	9787532888528	杨老黑少年幻想小说系列：阿皮的奇幻小镇之完美道别	山东教育	册	1
329	9787532883554	中国当代实力派儿童文学作家精品书系：白雪仙童	山东教育	册	1
330	9787572313905	小学生安全谋略一点通：三十六计 1-4（全四册）	山东科技	册	1
331	9787572311994	带孩子穿越时空的山海经：大荒经、中山经、北上经·东山经、海内经·海外经、南山经·西山经（全五册）	山东科学技术	册	1
332	9787572315800	加油吧，麦多多—小学生爱看的心理学漫画：控制自己的情绪、如何收获友情、学会合理分配时间、养成收纳的好习惯、与朋友相处需要懂得的事、做更自信的自己（全六册）	山东科学技术	册	1
333	9787572311604	我能成为了不起的：科学家、程序员、宇航员、动物医生、消防员、医生、运动员、工程师（全八册）	山东科学技术	册	1
334	9787558912375	一本孩子爱不释手的趣味中国史：趣读漫画中国史 1-8（全八册不单发）	少年儿童	册	1
335	9787545557312	历史就是这么有趣：别笑,这就是历史智慧	四川天地	册	1
336	9787545557220	历史就是这么有趣：史上竟有这些千古谜团	四川天地	册	1
337	9787545557190	历史就是这么有趣：原来古代是这个样子	四川天地	册	1
338	9787545533613	名家名译全本世界经典文学名著：秘密花园	四川天地	册	1
339	9787545522747	世界经典文学名著宝库：格林童话（注音版）	四川天地	册	1
340	9787545523348	世界经典文学名著宝库：中华上下五千年（注音版）	四川天地	册	1
341	9787545539974	小学语文推荐阅读丛书：古代英雄的石像	四川天地	册	1
342	9787541154072	爱读·国学经典：弟子规、增广贤文、幼学琼林	四川文艺	册	1
343	9787541154065	爱读·国学经典：老子·庄子	四川文艺	册	1
344	9787541154126	爱读·国学经典：论语、孟子	四川文艺	册	1

345	9787541153570	爱读·国学经典：三字经、百家姓、千字文	四川文艺	册	1
346	9787541154089	爱读·国学经典：声律启蒙、千家诗	四川文艺	册	1
347	9787541154034	爱读·国学经典：诗经、楚辞	四川文艺	册	1
348	9787541154102	爱读·国学经典：史记	四川文艺	册	1
349	9787541154096	爱读·国学经典：宋词三百首	四川文艺	册	1
350	9787541151002	爱读·国学经典：孙子兵法、三十六计	四川文艺	册	1
351	9787541154119	爱读·国学经典：资治通鉴	四川文艺	册	1
352	9787541157813	成长必读：格林童话	四川文艺	册	1
353	9787541157424	成长必读：简·爱 上下（全两册）	四川文艺	册	1
354	9787516821640	新课标中小学生必读书：稻草人	台海	册	1
355	9787516821619	新课标中小学生必读书：繁星·春水	台海	册	1
356	9787545554373	“小青春”美文：我在未来遇见你	天地	册	1
357	9787545554380	“小青春”美文：把世界放在耳边	天地	册	1
358	9787545554328	“小青春”美文：拉着我的手	天地	册	1
359	9787545554366	“小青春”美文：深深太平洋	天地	册	1
360	9787545554410	“小青春”美文：十万种乡愁	天地	册	1
361	9787545554359	“小青春”美文：谁说这是月光	天地	册	1
362	9787545554342	“小青春”美文：天边	天地	册	1

363	9787545554403	“小青春”美文：我的青春不曾辜负	天地	册	1
364	9787545554397	“小青春”美文：星星的眼睛	天地	册	1
365	9787545554335	“小青春”美文：走在都市的霓虹灯下	天地	册	1
366	9787545563146	了不起的语文书：故乡与亲友	天地	册	1
367	9787545563153	了不起的语文书：幻想与真实	天地	册	1
368	9787545565805	了不起的语文书：生活与创新	天地	册	1
369	9787545565799	了不起的语文书：往事与记忆	天地	册	1
370	9787545546828	离奇探险家系列：木偶奇遇记、阿拉丁、爱丽丝梦游仙境、雪宝的冰雪大冒险（全4册）	天地	册	1
371	9787545558159	流金百年·中国儿童文学必读：“下次开船”港	天地	册	1
372	9787545558180	流金百年·中国儿童文学必读：大鼻子的故事	天地	册	1
373	9787545561036	流金百年·中国儿童文学必读：烽火三少年	天地	册	1
374	9787545560930	流金百年·中国儿童文学必读：柯岩儿童诗选	天地	册	1
375	9787545560794	流金百年·中国儿童文学必读：两个小八路	天地	册	1
376	9787545558197	流金百年·中国儿童文学必读：满山打鬼子	天地	册	1
377	9787545558234	流金百年·中国儿童文学必读：暖暖的星星索	天地	册	1
378	9787545561012	流金百年·中国儿童文学必读：小游击队员	天地	册	1
379	9787545557893	流金百年·中国儿童文学必读：星期八的超级大觉	天地	册	1
380	9787545560923	流金百年·中国儿童文学必读：野葡萄	天地	册	1

381	9787545560947	流金百年中国儿童文学必读：红烛 死水	天地	册	1
382	9787545543049	中国古典四大名著（全八册）	天地	册	1
383	9787545556773	中国名家经典童话 小狼路路的惊奇饭店	天地	册	1
384	9787545556797	中国名家经典童话·黄文军科幻童话系列：走下喜马拉雅的雪人（注音版）	天地	册	1
385	9787545556834	中国名家经典童话·两色风景奇趣童话系列：把家让给老鼠（注音版）	天地	册	1
386	9787545556827	中国名家经典童话·两色风景奇趣童话系列：一条迷路的短信（彩绘注音版）	天地	册	1
387	9787537980272	金种子·童话：吃掉秘密的小妖精	希望	册	1
388	9787537980951	金种子·童话：魔法也做不到	希望	册	1
389	9787537980968	金种子·童话：想在书里养只猫	希望	册	1
390	9787537980265	金种子·小说：餐桌旁边的红帽子	希望	册	1
391	9787537981064	金种子·小说：小敏的爸爸住在山上	希望	册	1
392	9787537981071	金种子·小说：寻找一只白乌鸦	希望	册	1
393	9787512037076	鼻尖上站着一个天使	线装书局	册	1
394	9787512037359	大玩家	线装书局	册	1
395	9787512037083	读懂了你的心	线装书局	册	1
396	9787512037205	假如时光可以倒流	线装书局	册	1
397	9787512037212	卖相思豆的女孩你在哪	线装书局	册	1

398	9787512040885	每一株小草都有梦想	线装书局	册	1
399	9787512037366	每一座城，都有自己的记忆	线装书局	册	1
400	9787512041257	名家文库：餐桌学堂	线装书局	册	1
401	9787512040892	名家文库：飞翔的鸟窝	线装书局	册	1
402	9787512043121	名家文库：颗甜甜的巧克力	线装书局	册	1
403	9787512043404	名家文库：两片树叶的故事	线装书局	册	1
404	9787512041264	名家文库：天使和魔鬼的较量	线装书局	册	1
405	9787512043701	名家文库：温暖心灵的橘子	线装书局	册	1
406	9787512043718	名家文库：小时候的鬼样子	线装书局	册	1
407	9787512043411	名家文库：心田上的野百合	线装书局	册	1
408	9787501589760	福尔摩斯探案全集：归来记 1	知识	册	1
409	9787501589746	福尔摩斯探案全集：回忆录 1	知识	册	1
410	9787501589791	福尔摩斯探案全集：恐怖谷	知识	册	1
411	9787501589715	福尔摩斯探案全集：四签名	知识	册	1
412	9787501589708	福尔摩斯探案全集：血字的研究	知识	册	1
413	9787521503005	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：爱的教育 六年级上学期	知识	册	1
414	9787521502909	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：爱丽丝漫游奇境 六年级下学期	知识	册	1

415	9787521504682	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：读读童谣和儿歌 1-4（全四册）（注音版）	知识	册	1
416	9787521502534	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：非洲民间故事 五年级上学期	知识	册	1
417	9787521504668	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：和大人一起读 1-4（全四册）（注音版）	知识	册	1
418	9787501586257	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：红楼梦 五年级下学期	知识	册	1
419	9787521502879	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：克雷洛夫寓言 三年级下学期	知识	册	1
420	9787521504651	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：拉封丹寓言 三年级下学期	知识	册	1
421	9787521504675	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：列那狐的故事 五年级上学期	知识	册	1
422	9787521502916	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：鲁滨孙漂流记 六年级下学期	知识	册	1
423	9787521502893	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：尼尔斯骑鹅旅行记 六年级下学期	知识	册	1
424	9787521502541	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：欧洲民间故事 五年级上学期	知识	册	1
425	9787501586417	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：水浒传 五年级下学期	知识	册	1
426	9787520203883	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：汤姆·索亚历险记 六年级下学期	知识	册	1
427	9787521502558	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：童年 六年级上学期	知识	册	1
428	9787501586448	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：西游记 五年级下学期	知识	册	1
429	9787521504699	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：一千零一夜 五年级上学期	知识	册	1

430	9787521502886	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：伊索寓言 三年级下学期	知识	册	1
431	9787521502848	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：愿望的实现 二年级下学期（注音版）	知识	册	1
432	9787521502862	快乐读书吧·小学生课外阅读书系：中国古今寓言 三年级下学期	知识	册	1
433	9787557554279	引进版绘本世界名著连环漫画. 父与子. 彩色注音版（塑封全 12 册）	吉林美术	册	1
434	9787536837744	中外故事对比阅读儿童绘本：大禹治水·诺亚方舟（汉英彩图）	陕西人民美术	册	1
435	9787536837720	中外故事对比阅读儿童绘本：后羿射日·太阳神之子（汉英彩图）	陕西人民美术	册	1
436	9787536837706	中外故事对比阅读儿童绘本：黄帝战蚩尤·特洛伊之战（汉英彩图）	陕西人民美术	册	1
437	9787536837768	中外故事对比阅读儿童绘本：哪吒闹海·小爱神丘比特（汉英彩图）	陕西人民美术	册	1
438	9787536837737	中外故事对比阅读儿童绘本：神农尝百草·医神与蛇（汉英彩图）	陕西人民美术	册	1
439	9787536837690	中外故事对比阅读儿童绘本：燧人氏钻木取火·普罗米修斯盗天火（汉英彩图）	陕西人民美术	册	1
440	9787564022501	阅读快车·游记号 01-洋葱头历险记	北京理工大学	册	1
441	9787564022419	阅读快车·游记号 02-假话国历险记	北京理工大学	册	1
442	9787564022402	阅读快车·游记号 03-吹牛大王历险记	北京理工大学	册	1
443	9787564022471	阅读快车·游记号 04-oz 国历险记	北京理工大学	册	1
444	9787564022341	阅读快车·游记号 05-地球女孩外星历险记	北京理工大学	册	1
445	9787564024635	阅读快车·游记号 06-汤姆·索亚历险记	北京理工大学	册	1

446	9787564022518	阅读快车·游记号 07-淘气包比比扬历险记	北京理工大学	册	1
447	9787564022396	阅读快车·游记号 08-地心游记	北京理工大学	册	1
448	9787564022488	阅读快车·游记号 09-八十天环游地球记	北京理工大学	册	1
449	9787564024581	阅读快车·游记号 10-格列佛游记	北京理工大学	册	1
450	9787564022433	阅读快车·游记号 11-爱丽丝漫游仙境	北京理工大学	册	1
451	9787564022525	阅读快车·游记号 12-尼尔斯骑鹅旅行记	北京理工大学	册	1
452	9787564022464	阅读快车·游记号 14-格兰特船长的儿女	北京理工大学	册	1
453	9787564024598	阅读快车·游记号 15-海底两万里	北京理工大学	册	1
454	9787564024574	阅读快车·游记号 16-鲁滨孙漂流记	北京理工大学	册	1
455	9787564022372	阅读快车·游记号 17-金银岛	北京理工大学	册	1
456	9787564022334	阅读快车·游记号 18-机器岛	北京理工大学	册	1
457	9787564022358	阅读快车·游记号 19-神秘岛	北京理工大学	册	1
458	9787564022389	阅读快车·游记号 20-木偶奇遇记	北京理工大学	册	1
459	9787564022495	阅读快车·游记号 21-苦儿流浪记	北京理工大学	册	1
460	9787564022457	阅读快车·游记号 24-魔法岛	北京理工大学	册	1
461	9787556837755	新课标小学课外阅读丛书：八十天环游地球（彩图注音）	二十一世纪	册	1
462	9787556839452	新课标小学课外阅读丛书：雷锋的故事（彩图注音）	二十一世纪	册	1
463	9787556839469	新课标小学课外阅读丛书：三字经·百家姓（彩图注音）	二十一世纪	册	1

464	9787556839414	新课标小学课外阅读丛书：小故事大道理（彩图注音版）	二十一世纪	册	1
465	9787556825813	新课标小学语文阅读丛书：安徒生童话（彩图注音）	二十一世纪	册	1
466	9787556847273	部编版中小学课外阅读丛书：呼兰河传（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
467	9787556827756	新课标小学课外阅读丛书：爱丽丝漫游奇境记（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
468	9787556839438	新课标小学课外阅读丛书：弟子规·千字文（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
469	9787556839445	新课标小学课外阅读丛书：公主童话（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
470	9787556827732	新课标小学课外阅读丛书：汤姆·索亚历险记（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
471	9787556839476	新课标小学课外阅读丛书：王子童话（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
472	9787556839483	新课标小学课外阅读丛书第六辑 希腊神话故事（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
473	9787556825851	新课标小学语文阅读丛书：列那狐的故事（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
474	9787556839490	新课标小学语文阅读丛书：中国神话故事（彩图注音版）	二十一世纪集团	册	1
475	9787558187919	写给孩子的山海经：人神篇（彩绘全三册不单发）	吉林出版集团	册	1
476	9787558187919	写给孩子的山海经：异兽篇（彩绘全三册不单发）	吉林出版集团	册	1
477	9787558187919	写给孩子的山海经：鱼鸟篇（彩绘全三册不单发）	吉林出版集团	册	1
478	9787553439204	奥妙科普系列丛书：少年儿童大百科（彩图）	吉林出版集团	册	1
479	9787553440118	地下城数学王国历险记-地下河道里的怪邻居（彩图）	吉林出版集团	册	1
480	9787553440163	地下城数学王国历险记-龙兄勇闯古墓（彩图）	吉林出版集团	册	1
481	9787553440149	地下城数学王国历险记-魔镜与钥匙（彩图）	吉林出版集团	册	1

482	9787553440132	地下城数学王国历险记-荣耀石的重生（彩图）	吉林出版集团	册	1
483	9787553440125	地下城数学王国历险记-下下城里的秘密（彩图）	吉林出版集团	册	1
484	9787553440156	地下城数学王国历险记-小虫虫大智慧（彩图）	吉林出版集团	册	1
485	9787558144110	儿童成长必读经典：安徒生童话故事（彩图注音塑封）	吉林出版集团	册	1
486	9787558140754	儿童成长必读经典：动物世界大百科（彩图塑封）	吉林出版集团	册	1
487	9787558144127	儿童成长必读经典：格林童话故事（彩图注音塑封）	吉林出版集团	册	1
488	9787558140761	儿童成长必读经典：恐龙王国大百科（彩图塑封）	吉林出版集团	册	1
489	9787558140778	儿童成长必读经典：昆虫记（彩图注音塑封）	吉林出版集团	册	1
490	9787558166587	儿童成长必读经典：世界兵器大百科（彩图塑封）	吉林出版集团	册	1
491	9787558140792	儿童成长必读经典：唐诗三百首（美绘注音塑封）	吉林出版集团	册	1
492	9787558144103	儿童成长必读经典：一千零一夜（彩图注音塑封）	吉林出版集团	册	1
493	9787558140808	儿童成长必读经典：中华成语故事（彩图注音塑封）	吉林出版集团	册	1
494	9787553410036	给孩子看的科普书：百大超级武器（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
495	9787553410029	给孩子看的科普书：百大地球之谜（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
496	9787553410043	给孩子看的科普书：百大动物趣事（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
497	9787553410012	给孩子看的科普书：百大海洋胜景（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
498	9787553409993	给孩子看的科普书：百大科学奥秘（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
499	9787553410104	给孩子看的科普书：百大恐龙巨兽（彩图注音）	吉林出版集团	册	1

500	9787553410074	给孩子看的科普书：百大美丽国家（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
501	9787553410005	给孩子看的科普书：百大汽车概览（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
502	9787553410111	给孩子看的科普书：百大人体探秘（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
503	9787553410081	给孩子看的科普书：百大人文奇观（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
504	9787553410098	给孩子看的科普书：百大神奇植物（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
505	9787553410128	给孩子看的科普书：百大世界之最（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
506	9787553410050	给孩子看的科普书：百大未解谜团（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
507	9787553409986	给孩子看的科普书：百大宇宙秘密（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
508	9787553410067	给孩子看的科普书：百大中国之最（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
509	9787553409979	给孩子看的科普书：百大自然奇观（彩图注音）	吉林出版集团	册	1
510	9787558128837	写给儿童的中华上下五千年. 全彩图书 2（彩图）	吉林出版集团	册	1
511	9787558128820	写给儿童的中华上下五千年. 全彩图说 1（彩图）	吉林出版集团	册	1
512	9787558128844	写给儿童的中华上下五千年. 全彩图说 3（彩图）	吉林出版集团	册	1
513	9787558128851	写给儿童的中华上下五千年. 全彩图说 4（彩图）	吉林出版集团	册	1
514	9787557560553	画给孩子的山海经：人神篇（塑封彩图）	吉林美术	册	1
515	9787557560577	画给孩子的山海经：鱼鸟篇（塑封彩图）	吉林美术	册	1
516	9787557552510	快乐读书吧听读版：爱的教育. 六年级（彩图）	吉林美术	册	1
517	9787557552312	快乐读书吧听读版：爱丽丝漫游记. 六年级（彩图）	吉林美术	册	1

518	9787557549466	快乐读书吧听读版：安徒生童话. 三年级(有声读物)（彩图）	吉林美术	册	1
519	9787557555269	快乐读书吧听读版：非洲民间故事（彩图）	吉林美术	册	1
520	9787557549459	快乐读书吧听读版：格林童话. 三年级（彩图）	吉林美术	册	1
521	9787557548322	快乐读书吧听读版：和大人一起读. 一年级彩色注音（全四册塑封）	吉林美术	册	1
522	9787557552350	快乐读书吧听读版：红楼梦 . 五年级下(彩图)	吉林美术	册	1
523	9787557552404	快乐读书吧听读版：灰尘的旅行. 四年级（彩图）	吉林美术	册	1
524	9787557552411	快乐读书吧听读版：看看我们的地球. 四年级有声读物（彩图）	吉林美术	册	1
525	9787557552435	快乐读书吧听读版：克雷洛夫寓言. 三年级（有声读物彩图）	吉林美术	册	1
526	9787557552442	快乐读书吧听读版：拉. 封丹寓言. 三年级（彩图）	吉林美术	册	1
527	9787557552534	快乐读书吧听读版：鲁滨逊漂流记. 六年级下(彩图)	吉林美术	册	1
528	9787557555276	快乐读书吧听读版：欧洲民间故事. 五年级（彩图）	吉林美术	册	1
529	9787557552329	快乐读书吧听读版：骑鹅旅行记. 六年级(彩图有声读物)	吉林美术	册	1
530	9787557552374	快乐读书吧听读版：人类起源的演化过程. 四年级（彩图）	吉林美术	册	1
531	9787557552336	快乐读书吧听读版：三国演义. 五年级下（彩图）	吉林美术	册	1
532	9787557552398	快乐读书吧听读版：森林报 . 四年级下(彩图有声读物)	吉林美术	册	1
533	9787557555306	快乐读书吧听读版：世界神话传说. 四年级有声读物(彩图)	吉林美术	册	1
534	9787557552343	快乐读书吧听读版：水浒传. 五年级（彩图）	吉林美术	册	1
535	9787557524128	快乐读书吧听读版：汤姆. 索亚历险记. 六年级下(彩图)	吉林美术	册	1

536	9787557555313	快乐读书吧听读版：童年 . 六年级 (有声读物) (彩图)	吉林美术	册	1
537	9787557548278	快乐读书吧听读版：歪脑袋木头桩. 二年级 (彩图注音)	吉林美术	册	1
538	9787557552367	快乐读书吧听读版：西游记 . 五年级 (彩图)	吉林美术	册	1
539	9787557555252	快乐读书吧听读版：希腊神话传说. 四年级有声读物 (彩图)	吉林美术	册	1
540	9787557548285	快乐读书吧听读版：小狗的小房子. 二年级 (彩图注音)	吉林美术	册	1
541	9787557552527	快乐读书吧听读版：小英雄雨来 (彩图)	吉林美术	册	1
542	9787557552299	快乐读书吧听读版：一起长大的童年. 二年级 (彩图)	吉林美术	册	1
543	9787557552459	快乐读书吧听读版：伊索寓言. 三年级 (彩图)	吉林美术	册	1
544	9787557552473	快乐读书吧听读版：愿望的实现. 二年级 (彩图)	吉林美术	册	1
545	9787557555290	快乐读书吧听读版：中国古代神话传说. 四年级 (彩图有声读物)	吉林美术	册	1
546	9787557552466	快乐读书吧听读版：中国古代寓言 (彩图)	吉林美术	册	1
547	9787557555283	快乐读书吧听读版：中国民间故事 (彩图)	吉林美术	册	1
548	9787547213582	班主任必备丛书：如何成为一名优秀的小学班主任	吉林文史	册	1
549	9787547213384	班主任必备丛书：小学班级活动策划与组织	吉林文史	册	1
550	9787547213407	班主任必备丛书：小学班主任表扬与批评学生的技巧	吉林文史	册	1
551	9787547213421	班主任必备丛书：小学班主任如何进行班干部管理	吉林文史	册	1
552	9787547213414	班主任必备丛书——如何建设良好的小学班级文化	吉林文史	册	1
553	9787547213599	班主任必备丛书——小学班主任学校沟通智慧	吉林文史	册	1

554	9787532896219	不一样的科学故事 1: 地球保卫战 (彩图)	山东教育	册	1
555	9787532896172	不一样的科学故事 2: 星际远航 (彩图)	山东教育	册	1
556	9787532896189	不一样的科学故事 3: 我的奇妙动物朋友 (彩图)	山东教育	册	1
557	9787532896196	不一样的科学故事 4: 疯狂开心农场 (彩图)	山东教育	册	1
558	9787532896202	不一样的科学故事 5: 咕噜咕魔法工厂 (彩图)	山东教育	册	1
559	9787532896226	不一样的科学故事 6: 守护小镇总动员 (彩图)	山东教育	册	1
560	9787536947320	中国少年儿童百科全书: 地理百科. 学生版 (彩图)	陕西科学技术	册	1
561	9787536947290	中国少年儿童百科全书: 动物植物百科 (彩图)	陕西科学技术	册	1
562	9787536947337	中国少年儿童百科全书: 海洋百科. 学生版 (彩图)	陕西科学技术	册	1
563	9787536947795	中国少年儿童百科全书: 航天百科. 学生版 (彩图)	陕西科学技术	册	1
564	9787536947955	中国少年儿童百科全书: 交通军事百科 (彩图版)	陕西科学技术	册	1
565	9787536944329	中国少年儿童百科全书: 历史百科 (彩图版)	陕西科学技术	册	1
566	9787536947306	中国少年儿童百科全书: 宇宙百科 (彩图版)	陕西科学技术	册	1
567	9787565804854	影响孩子一生的世界十大名著: 爱的教育 (彩图注音)	汕头大学	册	1
568	9787565804847	影响孩子一生的世界十大名著: 安徒生童话 (彩图注音)	汕头大学	册	1
569	9787565804809	影响孩子一生的世界十大名著: 格林童话 (彩图注音)	汕头大学	册	1
570	9787565804878	影响孩子一生的世界十大名著: 海底两万里 (彩图注音)	汕头大学	册	1
571	9787565804861	影响孩子一生的世界十大名著: 鲁宾逊漂流记 (彩图注音)	汕头大学	册	1

572	9787565804823	影响孩子一生的世界十大名著：绿野仙踪(彩图注音)	汕头大学	册	1
573	9787565804816	影响孩子一生的世界十大名著：木偶奇遇记（彩图注音）	汕头大学	册	1
574	9787565804830	影响孩子一生的世界十大名著：一千零一夜(彩图注音)	汕头大学	册	1
575	9787565804786	影响孩子一生的世界十大名著：伊索寓言(彩图注音)	汕头大学	册	1
576	9787565804694	影响孩子一生的中国十大名著：东周列国志(彩图注音)	汕头大学	册	1
577	9787565804656	影响孩子一生的中国十大名著：封神演义(彩图注音)	汕头大学	册	1
578	9787565804793	影响孩子一生的中国十大名著：钢铁是怎样炼成的(彩图注音)	汕头大学	册	1
579	9787565804649	影响孩子一生的中国十大名著：红楼梦(彩图注音)	汕头大学	册	1
580	9787565804687	影响孩子一生的中国十大名著：聊斋志异(彩图注音)	汕头大学	册	1
581	9787565804700	影响孩子一生的中国十大名著：三国演义(彩图注音)	汕头大学	册	1
582	9787565804663	影响孩子一生的中国十大名著：水浒传(彩图注音)	汕头大学	册	1
583	9787565804717	影响孩子一生的中国十大名著：隋唐演义(彩图注音)	汕头大学	册	1
584	9787565804625	影响孩子一生的中国十大名著：西游记(彩图注音)	汕头大学	册	1
585	9787565804670	影响孩子一生的中国十大名著：杨家将(彩图注音)	汕头大学	册	1
586	9787565804632	影响孩子一生的中国十大名著：岳飞传(彩图注音)	汕头大学	册	1
587	9787514390919	献给孩子感受成长的童话故事：伊所寓言. 安徒生童话. 格林童话. 一千零一夜（彩图注音全四册）	现代	册	1
588	9787514390001	献给孩子陶冶情操的必读经典文学：西游记. 三国演义. 水浒传. 红楼梦（彩图注音版全四册）	现代	册	1

589	9787514390377	献给孩子提升情商的经典诗词：唐诗. 宋词. 元曲. 千家诗（彩图注音版全四册）	现代	册	1
590	9787538571295	名著阅读课程化丛书：爱的教育（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
591	9787538538809	名著阅读课程化丛书：安徒生童话（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
592	9787538538793	名著阅读课程化丛书：傲慢与偏见（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
593	9787538534436	名著阅读课程化丛书：巴黎圣母院（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
594	9787538534443	名著阅读课程化丛书：悲惨世界（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
595	9787538534597	名著阅读课程化丛书：茶花女（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
596	9787538534474	名著阅读课程化丛书：福尔摩斯探案集（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
597	9787538534481	名著阅读课程化丛书：格列佛游记（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
598	9787538538694	名著阅读课程化丛书：格林童话（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
599	9787538534658	名著阅读课程化丛书：海的女儿（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
600	9787538534429	名著阅读课程化丛书：名人传（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
601	9787538544749	名著阅读课程化丛书：欧·亨利短篇小说选（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
602	9787538544756	名著阅读课程化丛书：契诃夫短篇小说选（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
603	9787538538762	名著阅读课程化丛书：神秘岛（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
604	9787538534566	名著阅读课程化丛书：汤姆叔叔的小屋（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
605	9787538534344	名著阅读课程化丛书：堂·吉珂德（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
606	9787538534337	名著阅读课程化丛书：童年（塑封）	北方妇女儿童	册	1

607	9787538534535	名著阅读课程化丛书：我的大学（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
608	9787538534498	名著阅读课程化丛书：希腊神话（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
609	9787538538656	名著阅读课程化丛书：小鹿斑比（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
610	9787538534467	名著阅读课程化丛书：伊索寓言（双色塑封）	北方妇女儿童	册	1
611	9787516917312	学生经典名著--海底两万里	华龄	册	1
612	9787516916766	学生经典名著--红楼梦	华龄	册	1
613	9787516917138	学生经典名著--昆虫记	华龄	册	1
614	9787516917268	学生经典名著--骆驼祥子	华龄	册	1
615	9787516916803	学生经典名著--水浒传	华龄	册	1
616	9787516916759	学生经典名著--西游记	华龄	册	1
617	9787516916742	学生经典名著--智听版. 朝花夕拾	华龄	册	1
618	9787206091278	青少年做人慧语丛书：保持内敛, 学会矜持	吉林人民	册	1
619	9787206091322	青少年做人慧语丛书：不必让所有人都喜欢你	吉林人民	册	1
620	9787206091308	青少年做人慧语丛书：登高望远 思索的分量才重	吉林人民	册	1
621	9787206091346	青少年做人慧语丛书：行为座右铭	吉林人民	册	1
622	9787206091315	青少年做人慧语丛书：能力让你登顶, 品质使你常青	吉林人民	册	1
623	9787206091254	青少年做人慧语丛书：思考的智慧	吉林人民	册	1
624	9787206091285	青少年做人慧语丛书：为梦想, 心动不如行动	吉林人民	册	1

625	9787206091339	青少年做人慧语丛书：为自己升起旗帜最有成就感	吉林人民	册	1
626	9787206091292	青少年做人慧语丛书：一滴水的启示	吉林人民	册	1
627	9787206088407	世界著名少儿科幻故事丛书：不死国	吉林人民	册	1
628	9787206088391	世界著名少儿科幻故事丛书：穿越时空的飞行	吉林人民	册	1
629	9787206088469	世界著名少儿科幻故事丛书：割掉鼻子的大象	吉林人民	册	1
630	9787206088438	世界著名少儿科幻故事丛书：机器人逃亡了	吉林人民	册	1
631	9787206088384	世界著名少儿科幻故事丛书：外星人来到地球上	吉林人民	册	1
632	9787206088452	世界著名少儿科幻故事丛书：宇宙飞船历险记	吉林人民	册	1
633	9787206088414	世界著名少儿历险故事丛书：绝路逢生	吉林人民	册	1
634	9787206088360	世界著名少儿历险故事丛书：险象环生	吉林人民	册	1
635	9787206088377	世界著名少儿历险故事丛书：险中妙趣	吉林人民	册	1
636	9787206088346	世界著名少儿历险故事丛书：寻踪探秘	吉林人民	册	1
637	9787206088476	世界著名少儿历险故事丛书：智生危途	吉林人民	册	1
638	9787559454522	童话里的世界	江苏凤凰文艺	册	1
639	9787559451156	童心里的诗篇	江苏凤凰文艺	册	1
640	9787536945784	全景阅读：中国寓言故事（彩图）	陕西科学技术	册	1
641	9787536946231	全景阅读学生版：人类历史上 100 个伟大发明（彩图）	陕西科学技术	册	1
642	9787536946248	全景阅读学生版：人类历史上 100 个伟大发现（彩图）	陕西科学技术	册	1

643	9787536946279	全景阅读学生版：人类历史上 100 位名人(彩图)	陕西科学技术	册	1
644	9787561388075	新课标全悦读丛书--八十天环游地球(双色印刷)	陕西师范大学	册	1
645	9787561388426	新课标全悦读丛书--捣蛋鬼日记(双色印刷)	陕西师范大学	册	1
646	9787561390658	新课标全悦读丛书--红楼梦. 青少版(上下)(双色塑封)	陕西师范大学	册	1
647	9787561388730	新课标全悦读丛书--基督山伯爵(双色印刷)	陕西师范大学	册	1
648	9787561388686	新课标全悦读丛书--列那狐的故事(双色印刷)	陕西师范大学	册	1
649	9787561388587	新课标全悦读丛书--尼尔斯骑鹅旅行记(双色印刷)	陕西师范大学	册	1
650	9787561393123	新课标全悦读丛书--三国演义. 青少版(上下)(双色塑封)	陕西师范大学	册	1
651	9787561388112	新课标全悦读丛书--声律启蒙(双色印刷)	陕西师范大学	册	1
652	9787561393130	新课标全悦读丛书--水浒传. 青少版(上下)(双色塑封)	陕西师范大学	册	1
653	9787561388037	新课标全悦读丛书--王子与贫儿(双色印刷)	陕西师范大学	册	1
654	9787561393147	新课标全悦读丛书--西游记. 青少版(上下)(双色塑封)	陕西师范大学	册	1
655	9787565833724	经典名著：豪夫童话（精装塑封）	汕头大学	册	1
656	9787565833700	经典名著：少年维特之烦恼（精装塑封）	汕头大学	册	1
657	9787565834226	经典名著：王尔德童话（精装塑封）	汕头大学	册	1
658	9787514308600	轻经典轻阅读-大森林里的小木屋（塑封）	现代	册	1
659	9787514308464	轻经典轻阅读-格林童话（塑封）	现代	册	1
660	9787514308655	轻经典轻阅读-论语（塑封）	现代	册	1

661	9787514308587	轻经典轻阅读-绿野仙踪（塑封）	现代	册	1
662	9787514308549	轻经典轻阅读-秘密花园（塑封）	现代	册	1
663	9787514308563	轻经典轻阅读-木偶奇遇记（塑封）	现代	册	1
664	9787514308303	轻经典轻阅读-牛虻（塑封）	现代	册	1
665	9787514308624	轻经典轻阅读-三字经. 百家姓. 千字文（塑封）	现代	册	1
666	9787514308433	轻经典轻阅读-少年维特之烦恼（塑封）	现代	册	1
667	9787514308518	轻经典轻阅读-小海蒂（塑封）	现代	册	1
668	9787514308471	轻经典轻阅读-伊索寓言（塑封）	现代	册	1
669	9787544917506	阅读 1+1 工程--爱丽丝漫游仙境记	延边人民	册	1
670	9787544917971	阅读 1+1 工程--爱因斯坦传	延边人民	册	1
671	9787544920148	阅读 1+1 工程--安徒生童话	延边人民	册	1
672	9787544920117	阅读 1+1 工程--八十天环游世界	延边人民	册	1
673	9787544917452	阅读 1+1 工程--巴黎圣母院	延边人民	册	1
674	9787544917537	阅读 1+1 工程--悲惨世界	延边人民	册	1
675	9787544917803	阅读 1+1 工程--彼得. 潘 小王子	延边人民	册	1
676	9787544920131	阅读 1+1 工程--茶花女	延边人民	册	1
677	9787544920162	阅读 1+1 工程--朝花夕拾. 呐喊	延边人民	册	1
678	9787544918008	阅读 1+1 工程--成语故事	延边人民	册	1

679	9787544920223	阅读 1+1 工程--吹牛大王历险记	延边人民	册	1
680	9787544917360	阅读 1+1 工程--大卫. 科波菲尔	延边人民	册	1
681	9787544920216	阅读 1+1 工程--捣蛋鬼日记	延边人民	册	1
682	9787544918060	阅读 1+1 工程--二十世纪外国短篇小说精选	延边人民	册	1
683	9787544917421	阅读 1+1 工程--福尔摩斯探案选	延边人民	册	1
684	9787544917469	阅读 1+1 工程--复活	延边人民	册	1
685	9787544920100	阅读 1+1 工程--钢铁是怎样炼成的	延边人民	册	1
686	9787544920254	阅读 1+1 工程--高老头	延边人民	册	1
687	9787544917988	阅读 1+1 工程--格兰特船长的儿女	延边人民	册	1
688	9787544920070	阅读 1+1 工程--格列佛游记	延边人民	册	1
689	9787544920087	阅读 1+1 工程--格林童话	延边人民	册	1
690	9787544917391	阅读 1+1 工程--海底两万里	延边人民	册	1
691	9787544917766	阅读 1+1 工程--海蒂	延边人民	册	1
692	9787544917308	阅读 1+1 工程--红楼梦	延边人民	册	1
693	9787544917568	阅读 1+1 工程--呼啸山庄	延边人民	册	1
694	9787544917544	阅读 1+1 工程--基督山伯爵	延边人民	册	1
695	9787544917490	阅读 1+1 工程--假如给我三天光明	延边人民	册	1
696	9787544917438	阅读 1+1 工程--简. 爱	延边人民	册	1

697	9787544917612	阅读 1+1 工程--居里夫人传	延边人民	册	1
698	9787544918046	阅读 1+1 工程--克雷洛夫寓言	延边人民	册	1
699	9787544917919	阅读 1+1 工程--苦儿流浪记	延边人民	册	1
700	9787544920063	阅读 1+1 工程--昆虫记	延边人民	册	1
701	9787544920124	阅读 1+1 工程--老人与海	延边人民	册	1
702	9787544917445	阅读 1+1 工程--鲁滨孙漂流记	延边人民	册	1
703	9787544917926	阅读 1+1 工程--鲁迅杂文精选	延边人民	册	1
704	9787544918053	阅读 1+1 工程--论语. 孟子. 庄子	延边人民	册	1
705	9787544920230	阅读 1+1 工程--罗密欧与朱丽叶	延边人民	册	1
706	9787544917810	阅读 1+1 工程--绿山墙的安妮	延边人民	册	1
707	9787544917513	阅读 1+1 工程--绿野仙踪	延边人民	册	1
708	9787544917346	阅读 1+1 工程--秘密花园	延边人民	册	1
709	9787544917827	阅读 1+1 工程--名人传	延边人民	册	1
710	9787544920261	阅读 1+1 工程--莫泊桑短篇小说集	延边人民	册	1
711	9787544920247	阅读 1+1 工程--母亲	延边人民	册	1
712	9787544917520	阅读 1+1 工程--木偶奇遇记	延边人民	册	1
713	9787544917995	阅读 1+1 工程--尼尔斯骑鹅旅行记	延边人民	册	1
714	9787544920278	阅读 1+1 工程--欧也妮. 葛朗台	延边人民	册	1

715	9787544917483	阅读 1+1 工程--培根随笔	延边人民	册	1
716	9787544917476	阅读 1+1 工程--飘	延边人民	册	1
717	9787544917797	阅读 1+1 工程--契诃夫短篇小说精选	延边人民	册	1
718	9787544918152	阅读 1+1 工程--儒林外史	延边人民	册	1
719	9787544917315	阅读 1+1 工程--三国演义	延边人民	册	1
720	9787544917773	阅读 1+1 工程--三字经. 百家姓. 弟子规	延边人民	册	1
721	9787544918077	阅读 1+1 工程--山海经	延边人民	册	1
722	9787544917384	阅读 1+1 工程--少年维持之烦恼	延边人民	册	1
723	9787544917407	阅读 1+1 工程--神秘岛	延边人民	册	1
724	9787544920209	阅读 1+1 工程--诗经	延边人民	册	1
725	9787544917964	阅读 1+1 工程--十万个为什么	延边人民	册	1
726	9787544917780	阅读 1+1 工程--史记故事	延边人民	册	1
727	9787544918015	阅读 1+1 工程--世界上下五千年	延边人民	册	1
728	9787544920155	阅读 1+1 工程--水浒传	延边人民	册	1
729	9787544917322	阅读 1+1 工程--孙子兵法. 三十六计	延边人民	册	1
730	9787544917414	阅读 1+1 工程--汤姆. 索亚历险记	延边人民	册	1
731	9787544917865	阅读 1+1 工程--汤姆叔叔的小屋	延边人民	册	1
732	9787544917377	阅读 1+1 工程--童年. 在人间. 我的大学	延边人民	册	1

733	9787544917957	阅读 1+1 工程--西游记	延边人民	册	1
734	9787544917605	阅读 1+1 工程--小公主	延边人民	册	1
735	9787544917889	阅读 1+1 工程--野性的呼唤	延边人民	册	1
736	9787544917896	阅读 1+1 工程--战争与和平	延边人民	册	1
737	9787544918022	阅读 1+1 工程--中国上下五千年	延边人民	册	1
738	9787544918121	阅读 1+1 工程--中外名人故事	延边人民	册	1
739	9787544917858	阅读 1+1 工程--中外神话传说	延边人民	册	1
740	9787506485708	青少年成长必读益智文库：名人与成语典故（双色）	中国纺织	册	1
741	9787506484756	青少年成长必读益智文库：名人与汉字故事（双色）	中国纺织	册	1
742	9787506485678	青少年成长必读益智文库：世界历史故事（双色）	中国纺织	册	1
743	9787506487207	青少年成长必读益智文库：侦探历险故事（双色）	中国纺织	册	1
744	9787506486958	青少年成长必读益智文库：中国历史故事（双色）	中国纺织	册	1
745	9787506486743	青少年成长必读益智文库：中国神话故事(双色)	中国纺织	册	1
746	9787506484770	青少年成长必读益智文库：中国四大名著（双色）	中国纺织	册	1
747	9787506486965	青少年成长必读益智文库：中外童话故事（双色）	中国纺织	册	1
748	9787530127599	哈尔罗杰历险记：海底寻宝	北京少年儿童	册	1
749	9787530157442	高原上的小星星	北京少年儿童	册	1
750	9787110094020	杨鹏科幻精品系列：超时空战警	科学普及	册	1

其他要求：

1、各投标人须在投标文件中保证：设置服务热线，保证在接到维修电话后及时上门修复。如果主要设备问题不能及时解决，供应商须提供一台相同性能的备用设备，在维修期内供用户免费使用。

2、技术资料：提供详细的中英文操作指南及中文操作手册、设备维护的有关资料及质量认证书。

3、技术服务和培训：卖方须到买方处提供现场免费的设备安装、调试，直至运行正常。

第四章 评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

附表 1 初步评审表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	与营业执照一致
		签字、盖章	符合招标文件签字、盖章的要求
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”要求
		报价唯一	只能有一个有效报价，且未超出该项目采购预算金额或最高限价的
2.1.2	资格评审标准	法定代表人身份证（或授权委托书及授权人身份证）	法定代表人提供本人身份证（或代理人提供法人代表授权委托书及被授权人身份证）
		投标供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件	投标供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件（相关证明资料或承诺书）
		营业执照	投标人具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照；
		无商业贿赂及无不正当竞争的承诺书	投标人须出具自成立以来企业及法定代表人无商业贿赂及无不正当竞争行为的承诺书；
		无行贿犯罪记录	投标人须出具企业、法定代表人的无行贿犯罪记录, 在中国裁判文书网查询（提供网页查询截图）或供应商自行承诺；

		信用查询	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）和豫财购【2016】15号的规定，企业没有被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”（跳转中国执行信息公开网）、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”及“中国政府采购网”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，投标人须提供公告后相关网页查询页截图；
		本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标。
		其他证明材料	供应商需要上传的其他证明材料
		注：开标结束后，采购人应当依法对投标人的资格进行审查。	
2.1.3	响应性 评审标准	采购内容	详细内容见采购清单
		交货期限	自合同签订后 30 日历天内供货并安装、调试完毕
		质量要求	达到国家质量验收规范合格标准并满足采购人需求
		质保期	按国家规定
		投标有效期	60 日历天
		其他	满足招标文件

附表 2 详细评审表

评审因素	评审标准
分值构成 100分	投标报价：30 分 技术标：50 分 商务标：20 分
综合得分 按公式计算	综合得分=投标报价得分+技术标得分+商务标得分； 投标人综合得分按下列公式计算（计算分值均保留两位小数）；
投标报价 (30分)	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且最后报价最低的投标人的价格为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分别统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30×100% 注：分值计算保留两位小数。 1. 有效投标人是指通过符合性审查的投标人； 2. 投标人的投标总报价应包含：设备价、运至合同指定地点的运输、装卸、保险、安装、技术培训及各种税费等； 3. 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。 4. 因本项目支持中小企业（监狱、残疾人福利性单位），若供应商提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或《监狱企业证明文件》时，价格评审采用比例扣除。

技术标评分 (50 分)	技术参数及要求 符合情况 (0-20 分)	投标人所提供的所有产品满足招标文件技术参数的,得基础 20 分;投标人所提供的产品每有一项不满足招标文件技术参数的扣 2 分,扣完为止;
	产品质量 (0-5)	评标委员会根据投标设备的整体品牌档次、功能品质、应用效果,市场认可度等情况打分。优得 5 分,良得 3~4 分,一般 1~2 分,差得 0 分。
	实施方案 (10 分)	根据投标人提供的项目实施方案,保障措施、技术支持承诺,进度计划与措施,人员投入等方面,对安装方案的完整性、合理性时效性进行综合评价,优秀得 7~10 分,良得 4~6 分,一般得 1~3 分,没有不得分。
	质量保证措施 (10 分)	能够提出针对本项目的产品特点,提出详细的质量保证措施,依据措施的科学学性、合理性、可行性酌情打分,优秀得 7~10 分,良得 4~6 分,一般得 1~3 分,没有不得分。
	应急预案和紧急 事件处置措施 (0-5 分)	能够提供的应急预案和紧急事件处置措施建议合理可行、措施得当的得 3~5 分,一般的得 1~2 分,未提供或提供不符合要求的均得 0 分。
注:以上项目若有缺项或错误的,该项为 0 分;不缺项的,不低于最低分。		
商务标评分 (20分)	企业业绩 (0-2 分)	自 2022 来 1 月 1 日以来承担过类似业绩,每提供一份业绩得 1 分。此项最高 2 分。 注:相关业绩以签订合同时间为准,供应商须提供合同原件扫描件,不提供不得分。
	交货期、质保期优惠承诺 (0-5 分)	供应商在原有交货期、质保期的基础上,给与其他优惠承诺,并提供详细服务承诺,得当的得 3~5 分,一般的得 1~2 分,未提供或提供不符合要求的均得 0 分。

	售后服务承诺 (0-7 分)	1、售后服务计划方案详细、完整。根据供应商的售后服务承诺，包括但不限于售后服务内容、故障响应时间和排除故障时限及上门维修人员安排等方面，酌情打 0~5 分。 2、投标人产品包修、维修响应时间、定期回访及优惠承诺(0~2 分)
	其他服务承诺 (0-6 分)	提供针对本项目的其他服务承诺的，评委根据承诺内容得当的得 4~6 分，一般的得 1~3 分，未提供或提供不符合要求的均得 0 分。
综合得分=投标报价得分+技术标得分+商务标得分		

1. 评标方法

(1) 本次评标采用综合评分法。

(2) 评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按响应报价由低到高顺序排列；得分且响应报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 技术部分：见评标办法前附表；

2.2.2 综合标：见评标办法前附表；

2.2.3 投标报价：见评标办法前附表；

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1 初步评审

3.1.1 招标人应该以投标人的投标文件为准，进行核验。招标人依据本章规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标作无效标处理：

(1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

(2) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 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，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作无效标处理。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第 2.2.1 规定的评审因素和分值对技术因素计算出得分 A ；

(2) 按本章第 2.2.2 规定的评审因素和分值对综合因素计算出得分 B；

(3) 按本章第 2.2.3 规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 C 。

3.2.2 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”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C。投标人的最终得分为各评委所评定分数的算术平均值。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者明显低于最高投标限价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作无效标处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以通过电子平台要求供应商对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应通过电子平台方式进行。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人；

3.4.3 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

3.4.4 采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人

第五章 合同条款及格式

政府采购合同（主要条款）

（仅供参考）

项目名称：

招标编号：

甲方：（采购人）

乙方：（中标投标人）

甲、乙双方根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，按照（招标编号）的招标结果签订本合同。

1. 货物内容

1.1 货物名称：

1.2 型号规格：

1.3 技术参数：

1.4 数量（单位）：

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：_____元（¥_____元）。

3. 技术资料

3.1 乙方按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

6. 转包或分包

6.1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。

6.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。

6.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

7. 供货期、交货方式及交货地点

7.1 供货期:

7.2 交货方式:

7.3 交货地点:

8. 货款支付: 双方协商。

9. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

10. 货物包装、发运及运输

10.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装, 以保证货物安全运达甲方指定地点。

10.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

10.3 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方, 以准备接货。

10.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

10.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付, 乙方同时需通知甲方货物已送达。

11. 质量保证及售后服务

11.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的, 并完全符合强制性的国家技术质量规范和招标文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

11.2 乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养, 在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内, 乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果, 发现货物的数量、质量、规格与合同不符; 或者在质量保证期内, 证实货物存在缺陷, 包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等, 甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后 7 日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后 7 日内没有弥补缺陷, 甲方可以采取必要的补救措施, 但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

11.4 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起个月, 在质保期内, 因人为因素出现故障外, 乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

11.5 合同项下货物免费保修期为质量保证期满后个月, 因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。对超过保修期的货物终生维修, 维修时只收部件成本费。

11.6 在使用过程中发生故障, 乙方在接到甲方通知后在小时内到达甲方现场,

小时内解除故障。

12. 调试和验收

13.1 乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.2 货物运抵现场后，甲方依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在 3 个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

13.4 对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

14. 索赔

14.1 如果货物的质量、规格、数量等与合同不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2 在根据合同第 12 条和第 13 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 12 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4 如果在甲方发出索赔通知后日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后日内或甲方同意的更长时间内，按照本合同第 14.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

15. 违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期 10 个日历天内不能交货的，甲方有权选择同意延长供货期或解除本合同。甲方同意延长供货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方向甲方支付合同总值 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

16. 不可抗力事件处理

16.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

17.1 向合同签订地人民法院提起诉讼。

18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第 15.3 的规定可以解除合同的。

18.1.2 乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第 7.3 的规定可以解除合同的。

18.1.3 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2 在甲方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用

原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同未解除的部分。

19. 其他约定

19.1 本采购项目的招标文件、中标投标人的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3 本合同正本一式份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执两份。自采购合同签订之日起7个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

19.4 签定地点：

甲方：

乙方：

单位地址：

单位地址：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

（监督管理部门）

签订日期： 年 月 日

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投 标 文 件

投标人：_____（电子签章）

法定代表人或其委托人：_____（电子签章或签字）

年 月 日

目 录

(自拟)

一、投标函及开标一览表

（一）投标函

致：_____（采购人）

1、我方已仔细研究了_____项目招标文件的全部内容，愿按照招标文件中规定的条款和要求，完成本项目。投标总报价为（大写）：_____，（小写）：_____，供货期限：_____，质保期_____，质量要求：_____。

2、我方承诺在投标有效期_____日历天内不修改、撤销投标文件。

3、如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的开标一览表属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成本项目。

4、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

5、_____（其他补充说明）。

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章或签字）

日期：_____

(二) 开标一览表

项目名称			
项目编号			
投标人名称			
投标报价	(大写) : (小写) :		
供货期			
质保期			
质量要求			
项目负责人		联系电话	
投标有效期			
其他说明			

投标人：_____（电子签章）
法定代表人：_____（电子签章或签字）
日 期：_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____

年龄：_____ 职务：_____

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件，加盖公章。

投标人：（电子签章）

年 月 日

二、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限_____。

附：委托代理人身份证扫描件，加盖公章

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章或签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（电子签章或签字）

身份证号码：_____

年 月 日

注：因响应文件中授权委托书授权代理人无法手写签字，可以以印刷体代替（印刷体为电脑打出的字体）。

四、投标承诺函

致（采购人名称）：_____

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；（如有）
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （六）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章或签字）

年 月 日

五、投标分项报价表

(一) 投标分项报价表

(此格式供参考)

金额单位：元

序号	货物名称	品牌	型号	产地	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
1									
2									
3									
4									
5									
...									

注：1. 投标人根据需要可在本表中自行增加更为详细的报价说明

2. 包含设备价、备品备件价、检验费、包装费、装卸费、运输费、税金（含关税、增值税。税金最终按甲方规定执行）、安装调试费、检测验收费、培训费及其他所有费用，均包含在投标报价中。

投标人： (电子签章)

法定代表人： (电子签章或签字)

日期：

（二）技术规格偏离表

序号	货物名称	招标文件要求规格或参数	投标货物规格或参数	偏离 (正/负)	说明
1					
2					
3					
4					
5					
...					

注：投标供应商应对照招标文件技术规格要求，反映所提供货物和服务对招标文件的技术规格要求的全部正/负偏离（优于招标文件要求的为正偏离、低于招标文件要求得为负偏离）情况。未在本表中做出偏离说明的项目，视为与招标文件要求一致；在本表中做出偏离说明的项目，投标供应商必须提供所投设备的具体参数值，并在技术标中提供详细资料。

注：此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格。

投标人：（电子签章）

法定代表人：（电子签章或签字）

日期：

(三) 商务条款偏离表

序号	招标文件要求	响应情况	偏离 (正/负)	说明
1	质量要求			
2	供货期限			
3	质保期			
4	投标有效期			
.....				

投标人：(电子签章)

法定代表人：(电子签章或签字)

日期：

六、企业基本情况表

(一) 投标人基本情况表

投标人名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
组织结构				
法定代表人	姓名		电话	
成立时间			注册资金(万元)	
营业执照号				
经营范围备注				

后附：资格审查评审标准中的相关证件，包括但不限于以下材料：

(二) 近年完成的类似项目情况表

项目名称	
采购内容	
发包人名称	
发包人地址	
发包人联系人及 电话	
合同价格	
质量要求	
项目实施地点	
承担的工作	
项目描述	
备注	获奖情况：（如有，需附荣誉证书和同级奖励文件的复印件）

注：1、类似项目指_____类似本项目_____的。

2、本表后附合同原件扫描件，业绩年份要求为近三年。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

七、项目实施方案

八、其他承诺等

九、供应商认为应该提交的其他证明材料

（投标人认为需要提供的对本次投标有用的其他资料）

附件一

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（采购文件中明确的所属行业）；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）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；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：

注：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。

2、中小企业划分标准见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）。

附 2：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，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：

附 3：监狱企业证明文件

（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。在响应文件中提供原件扫描件。）