

合 同 协 议 书

需方：巩义市大峪沟镇人民政府

供方：沈阳三洋电梯有限公司

在需方为获得巩义市大峪沟镇大棚户区改造项目（万和社区二期）北地块电梯项目货物和伴随服务，邀请供方参加了该项目谈判，并接受了供方以总金额1152000元的报价。双方以上述事实为基础，签订本合同。

本合同在此声明如下：

1、本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同。

2、下述文件作为合同签订的基础，是构成本合同的主要组成部分，并与本合同一起阅读和解释：

1) 合同条款

2) 合同条款资料表

3) 合同条款附件

附件 1 供货范围及分项价格表

附件 2 技术规格

附件 3 交货计划

附件 4 组成合同的其他文件（包括谈判文件、响应文件）

4) 中标通知书

3、供方在此保证全部按照合同规定向需方提供货物和服务,并负责可能的弥补缺陷。

4、需方在此保证全部按照合同规定的时间和方式向供方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。

一、合同格式

合同编号:

签约地点:

本合同于2025年6月13日由巩义市大峪沟镇人民政府 (以下简称“需方”)为一方和沈阳三洋电梯有限公司 (以下简称“供方”)为另一方按下述条款和条件签署本合同。

1.1 需方愿以总金额为(大写)壹佰壹拾伍万贰仟 元人民币向供方购买 1.1.1 条款所列货物及服务(包括投标报价包括供货范围内容和税金、安全文明施工、垃圾清运及不可预见等全部费用)。

1.1.1 设备名称、型号规格、数量、单价、总价

1.1.2 交货期: 签订合同后40 日历天, 必须满足需方要求。

1.1.3 交货地点: 采购人指定地点

1.2 支付条款

供方按需方要求接到采购人通知后40日历天内将9部电梯送货到项目现场(指定位置), 经需方组织的验收机构验收无误签字确认并完成安装调试正常运行后, 10日内支付供方合同价款的 60%。电梯经政府有关主管部门验收合格取得使用许可证, 正式交付使用后, 付至合

同价款的97%，余下3%作为质量保证金，质保期（5年）满无质量问题一次性无息结清。

付款条件：申请付款时必须提交以下文件和资料。①合同；②合规发票；③由需方签字的验收报告（或需方委托的第三方验收检验报告）。

1.3 本合同买卖双方，必须遵守《中华人民共和国民法典》，严格履行各自的全部责任。

1.4 下列文件是构成本合同不可分割的部分

1.4.1 合同协议书

1.4.2 投标报价文件

1.4.3 答疑文件及补充文件

1.4.4 评标过程中通过询标确定的中标人的承诺

1.4.5 其他合同文件

1.5 供方保证全部按照合同规定，向需方提供上述合格的货物和服务。

1.6 需方保证按照合同规定的时间和方式付给供方到期应付的货款。

1.7 本合同一式十份，其中需方八份、供方两份。经双方授权代表签字盖章后生效。

二、设备购置安装合同条款

2.1 供方交付的设备的技术规格应与谈判文件规定的技术规格及所附“技术性能对照表”和响应报价文件中的条款相一致。

2.1.1 技术规格

名称	用途	停靠 站数	提升 高度	速度	载重	井道尺 寸	侯梯厅门	轿厢尺寸
普通住宅载客直梯	载客	11站	提升高度29米	1.5米/秒	载重量1000KG	2200mm*2200mm	每站均装不锈钢全包大门套	轿厢内净尺寸：深1750x宽1350x高2400， 轿厢外尺寸：深1915x宽1400X高2442。

2.1.2 供方应保证需方在使用其设备、服务及其它任何部分时，不会受到第三方关于侵犯其专利权、商标权或工业设计权的指控。任何第三方如果提出侵权指控，供方须负一切法律和费用责任，需方不负任何责任。

2.2 包装与运输

2.2.1 除合同另有规定外，供方供应的设备，均应按标准保护措施进行包装，这类包装 应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈、多次搬运装卸，可以确保货物完好无损运抵指定 现场，由于供方包装不良所造成的任何损失，由供方负责。

2.2.2 每一包装箱内应附一份详细的装箱单。

2.2.3 每一包装箱应明显标明下述字样：

收货人： 主合同号： 到站：

货物名称： 毛重/净重：

尺寸(长×宽×高)：

2.2.4 如果每件包装箱重量达到或超过 2 吨，供方应在每件包装箱上标明“重心”、“吊 装点”，以便装卸和搬运。根

据货物的特点和运输的不同要求，供方应在包装箱上标注“防潮”、“小心轻放”、“请勿倒置”等字样。

2.2.5 供方可选择合适的运输方式，并负责设备的发运、保险、装卸工作。交货地点为 项目现场（指定位置）。

2.3 质量与检验

2.3.1 供方应在交货前按合同规定的要求对设备全面检查，并出具产品合格证明书，其质量、性能和规格等方面均应符合现行中国国家标准或行业标准，并满足招标文件的要求。需方有权在生成过程进行厂验。

2.3.2 设备到货后，需方应会同相关单位对设备初步检验，如发现质量、规格、数量和重量与合同不符时，需方应于15天内向供方提出异议和处理意见。

2.3.3 供方应保证设备在正确安装、使用和保养条件下其性能质量完全符合合同规定，在安装调试和质量保证期内如发现设备与合同规定不符合或由于供方责任所造成的任何设备质量问题，需方可提出异议和处理意见。

2.3.4 供方在收到需方提出的异议和处理意见后必须在5天内负责处理，否则即视同默认需方提出的异议和处理意见。

2.4 备品备件

2.4.1 供方应按装箱文件中清单提供随设备供应的备品备件。

2.4.2 供方应提供电梯质保期后维护所需的各种零配件的价格优惠率。

2.5 特殊专用工具

供方应向需方提供维修所需的特殊专用工具，以装箱单为准，费用应包括在合同总价之内。

2.6 供方责任

2.6.1 技术资料提供

供方应向需方提供以下技术资料文本四套： 电梯安装施工图；

电气设备及系统原理图；

电气设备及系统安装线路图； 构件、机械安装图；

安装手册； 维修手册；

制造、安装标准和技术规范； 安装和验收报告；

零部件目录；

其它相关技术资料。

2.6.2 安装及验收

本合同规定的电梯，由供方严格按照国家及有关部门规定的程序和安全规范进行施工 安装。

供方安装调试过程中应文明施工，且与其他施工单位做好协调配合工作，并服从工地监 理的质量检验及监督。

电梯由供方负责在需方建筑工地现场进行整机安装、调试及试运行，并负责报请当地 质量技术监督局检测合格并办理电梯准用证后交付需方使用，由供方办理相关部门验收合格 证和质保期内年检并承担其所需费用。

2.6.3 电梯的检验与调试

供方应提供电梯的关键零部件的制造质量检测报告，电梯安装完毕后，需方要求对整机的性能进行调试、试验、检测。检测结果必须符合国家电梯制造与安装安全规范以及供方提供的制造、安装标准和技术规范要求。

(1) 检验内容

①安装完毕的电梯是否符合合同要求。

②对外观及无特殊要求部件的制造、安装质量、进行直观检验。

③对于锁紧装置、厅门、限速器、安全钳、缓冲器等部件，供方应提供有关的鉴定合

格证，并将其合格证详细内容与电梯特性进行比较。

(2) 试验和校验内容

①运行速度和运行加速度、减速度试验。

②运行平稳性(振动加速度) 测试三个方向振动幅度。

③噪音测试。

④平层准确度。

⑤曳引机的静载、满载、超载试验。

⑥控制系统、信息系统性能测试。

⑦电气设备的检查和电流、功率测试。

(3) 各种安全保护设施的检测

①限速器动作性能。

②缓冲器动作性能。

③厅门、轿门等机电联锁性能。

④安全钳检查和安全钳机械件及开关动作性能。

⑤终端限位开关性能。

(4)不同电路的绝缘性能检测

①锁紧装置。

②电气安全装置。

③因故中途停电、轿厢慢速移动措施。

④制动系统。

⑤报警装置。

⑥通信装置。

(5)需方及所在地质量技术监督局、消防部门要求的其它检测项目。

2.7 维保期及质保期

免费维保期：从政府有关主管部门验收合格取得使用许可证之日起开始计算起12个月（1年），在免费维保期间，供应商免费提供因质量问题需更换的电梯零部件、提供无偿服务。

质保期：从政府有关主管部门验收合格取得使用许可证之日起开始计算60个月（5年）。质保期内，电梯因制造、安装质量而发生损坏或不能正常工作时，供应商应负责免费维修和保养，免费更换零部件。

2.8 人员培训

2.8.1 供货厂商应免费为需方培训两名维修技术人员，使他们学会一般故障的排除及日常保养，供方应选派有资格的工程技术人员对需方有关人员进行免费培训。

2.8.2 培训内容为电梯的基本原理、操作维修、保养等

。

2.9 违约责任

2.9.1 如供方延期交货，除不可抗力的因素外，供方应向需方支付延期交货违约金，按

延期交货设备总价每日千分之三支付；违约金不足以弥补给需方造成的损失时，需方保留索赔的权利。

2.9.2 需方延期付款(有正当拒付理由除外)时，应向供方支付延期付款违约金，每延期 付款一天按应付金额的千分之三计算，但违约金不超过设备总价的百分之五。

2.9.3 在合同执行过程中发生的有关争议，双方应通过友好协商解决，经协商达不成协议时，应由合同签约地法院裁决，其费用由败诉方承担。

2.10 其它

2.10.1 竣工资料

竣工资料由供方整理并提交给需方，数量为纸质叁套，电子文档壹套，在工程竣工验收合格后 30 天内整理完毕并提交给需方；竣工资料应按国家、省、市相关规定和监理人的要求整理装订，达到档案馆存档的标准及相关部门备案的标准，费用由供方承担。

2.10.2 安装过程中所需的水、电、电讯线路接至施工场地的时间、地点和供应要求： 由总承包单位提供电源、水源的接口位置，临时线敷设及费用由供方自理，供方自己安装水 表、电表并自觉向总承包单位缴纳费用。

2.10.3 供方进场后 14 天内，应向施工总承包单位缴纳合同价款（扣除合同中设备价及 暂列金）1.5%的配合费，结算时由施工总承包单位出具配合费结清证明。

本合同中的所有附件均不可分割且对双方具有同等效力

。

需方：

法定代表人：

委托代理人：

地 址：

开户银行：

账 号：



供方：沈阳三洋电梯有限公司

法定代表人：王姝颖

委托代理人：贾庚

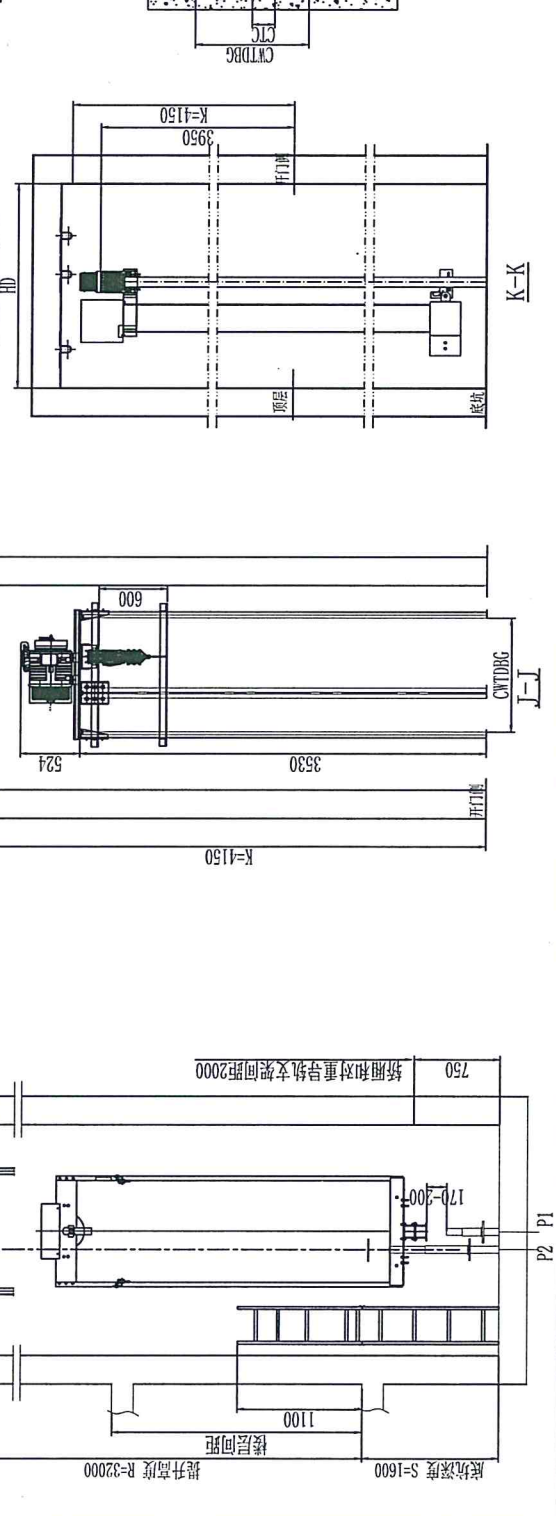
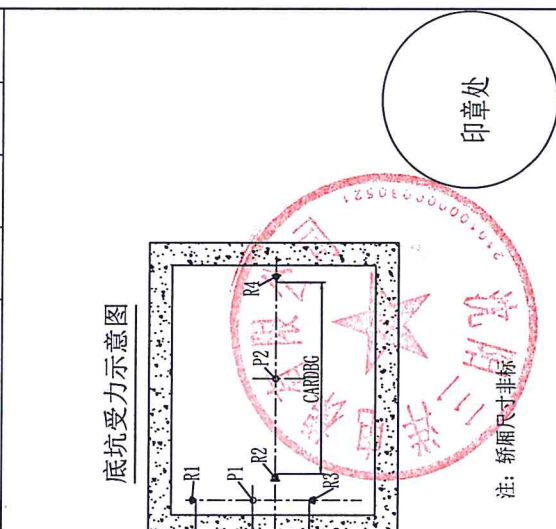
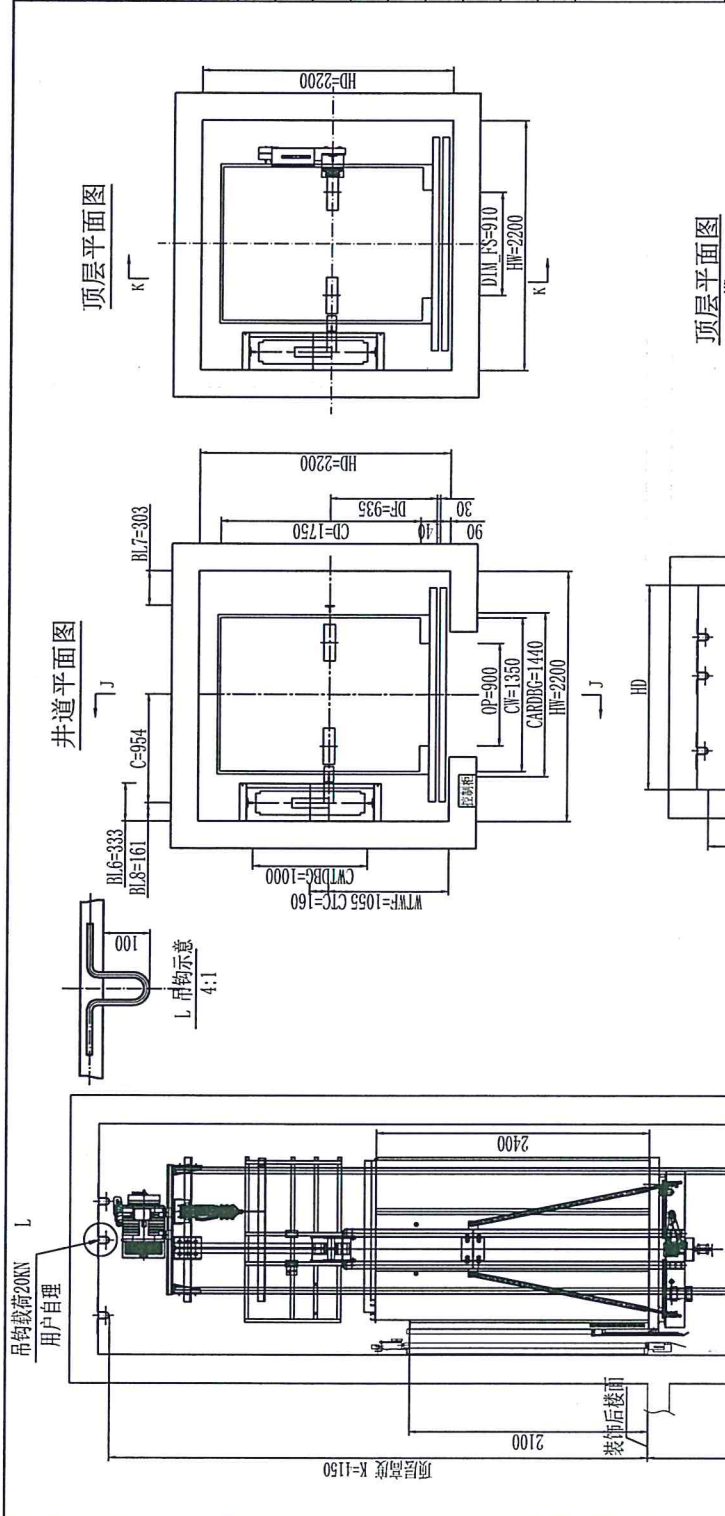
地 址：沈阳市大东区沈北路152号

开户银行：中信银行股份有限公司沈阳北市支行

账 号：7221210182600058954



电 梯 类 型	无机房客梯			
电 梯 型 号	VF330型明越系列			
载重量 (kg)	1000			
速度 (m/s)	1.5			
控制方式	集选控制			
调速方式	VVVF			
开门方式	中分自动			
层 站 门	11层 11站 11门			
轿厢尺寸(mm)	1350(宽)×1750(深)×2400(高)			
开门净尺寸(mm)	900(宽)×2100(高)			
顶层高度(mm)	4150			
底坑深度(mm)	1600			
最大额定功率(kw)	12.3			
动力/照明 电源	380V/220V ±7%			
电 源 频 率	50 Hz			
反力要求 (KN)	R1	R2	R3	R4
	21.8	29.2	21.8	29.2
	P1	P2		
	62.5	83.6		



更改说明	日期	更改记录(更改标记、处数及内容)	更改人	更改号	设计说明				项目名称	校 对		审 核	日 期	地 址	名称	井道施工图	沈阳三洋电梯有限公司 shenyang sanyo elevator CO.,LTD	Tel: +86-024-88093131 Email: syglb@sanyo-yusoki.com	
					合同编号	设计								楼号					1-1# 2台 1-2# 2台 3#楼 2台
														单位					mm
					用户确认	杨尚峰			王博	2025.06.16	授 权	ECOR0002							
					安装确认									投 影					

井道技术条件

- 井道误差要求: 电梯井道平面尺寸是用铅垂测定的最小尺寸, 允许偏差值为: 当井道高度 $\leq 30m$: $0 \sim +25mm$; 当井道高度 $\leq 60m$: $0 \sim +35mm$; 当井道高度 $> 60m$: $0 \sim +50mm$;
- 井道结构要求: 井道建议采用混凝土结构; 如为砖墙结构, 应在固定导轨支架的位置加设圈梁, 圈梁高度应不小于300mm;
- 安全门的位置: 当相邻两层门坎间距离大于11m时, 其间应设置井道安全门, 其高度不得小于1.8m, 宽度不小于0.35m;
- 井道照明: 井道内应设置永久照明, 机房和底坑内应设置照明双控开关, 中间每隔7m设置一盏灯。

技术条件

- 电源要求: 动力电源应为三相五线制, 电源电压AC380V, 频率50Hz, 电压波动范围 $\pm 7\%$ 。照明电源为单相AC220V。零线和地线始终分开, 地线独立接地, 线径与动力线等粗, 接地电阻小于4 Ω 。用户应将电源送至厅门近旁墙壁上控制柜内。
- 对讲系统布线要求: 机房至控制室五方对讲布线 (RVVPS 5 $\times$ 1.0mm²) 由用户负责。电梯数量 ≤ 12 部采用分线制布线方式, 电梯数量 > 12 部采用总线制布线方式。分线制时: 用户需设立救援值班室, 并每部铺设通往控制柜的一条四芯线, 长度不大于2KM, 每芯至少1mm²。总线制时: (1) 确保屏蔽层接地 (减少交流干扰和无线电干扰) (2) 推荐采用布线方式 (值班室标记为 Φ):

- 屏蔽/两两双绞线 (RVVPS) 五芯。2. 传输距离 $< 3KM$ 时, 每芯至少1mm。3. $3KM < \text{传输距离} \leq 5KM$ 时, 每芯至少1.5mm²。
- 其它功能电气配线要求另行约定。

底坑技术条件

- 底坑要求: 底坑地面应平整并应做防水层, 不得有积水和渗漏。其强度应足以承受所示各力。
- 底坑下部要求: 底坑下面不应有人能到达的空间, 如确有人能到达的空间存在, 井道底坑的地面应按不小于5000N/m²的荷载设计, 且对重 (或平衡重) 上应设置安全钳。

厅外技术条件

- 候梯厅接近厅门附近应自然光或人工照明, 其照度必须大于50lux。
- 候梯厅外适当采取不小于1:100的坡度, 防止水流入井道。

井道施工

- 井道施工: 井道建议采用混凝土结构; 如为砖墙结构, 应在固定导轨支架的位置加设圈梁, 圈梁高度应不小于300mm;
- 安全门的位置: 当相邻两层门坎间距离大于11m时, 其间应设置井道安全门, 其高度不得小于1.8m, 宽度不小于0.35m;
- 井道照明: 井道内应设置永久照明, 机房和底坑内应设置照明双控开关, 中间每隔7m设置一盏灯。

技术条件

- 电源要求: 动力电源应为三相五线制, 电源电压AC380V, 频率50Hz, 电压波动范围 $\pm 7\%$ 。照明电源为单相AC220V。零线和地线始终分开, 地线独立接地, 线径与动力线等粗, 接地电阻小于4 Ω 。用户应将电源送至厅门近旁墙壁上控制柜内。
- 对讲系统布线要求: 机房至控制室五方对讲布线 (RVVPS 5 $\times$ 1.0mm²) 由用户负责。电梯数量 ≤ 12 部采用分线制布线方式, 电梯数量 > 12 部采用总线制布线方式。分线制时: 用户需设立救援值班室, 并每部铺设通往控制柜的一条四芯线, 长度不大于2KM, 每芯至少1mm²。总线制时: (1) 确保屏蔽层接地 (减少交流干扰和无线电干扰) (2) 推荐采用布线方式 (值班室标记为 Φ):

底坑技术条件

- 底坑要求: 底坑地面应平整并应做防水层, 不得有积水和渗漏。其强度应足以承受所示各力。
- 底坑下部要求: 底坑下面不应有人能到达的空间, 如确有人能到达的空间存在, 井道底坑的地面应按不小于5000N/m²的荷载设计, 且对重 (或平衡重) 上应设置安全钳。

厅外技术条件

- 候梯厅接近厅门附近应自然光或人工照明, 其照度必须大于50lux。
- 候梯厅外适当采取不小于1:100的坡度, 防止水流入井道。

井道施工

- 井道施工: 井道建议采用混凝土结构; 如为砖墙结构, 应在固定导轨支架的位置加设圈梁, 圈梁高度应不小于300mm;
- 安全门的位置: 当相邻两层门坎间距离大于11m时, 其间应设置井道安全门, 其高度不得小于1.8m, 宽度不小于0.35m;
- 井道照明: 井道内应设置永久照明, 机房和底坑内应设置照明双控开关, 中间每隔7m设置一盏灯。

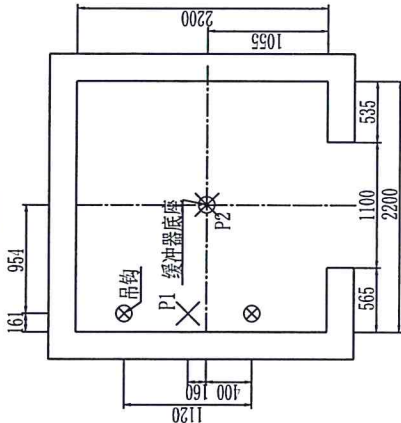
技术条件

- 电源要求: 动力电源应为三相五线制, 电源电压AC380V, 频率50Hz, 电压波动范围 $\pm 7\%$ 。照明电源为单相AC220V。零线和地线始终分开, 地线独立接地, 线径与动力线等粗, 接地电阻小于4 Ω 。用户应将电源送至厅门近旁墙壁上控制柜内。
- 对讲系统布线要求: 机房至控制室五方对讲布线 (RVVPS 5 $\times$ 1.0mm²) 由用户负责。电梯数量 ≤ 12 部采用分线制布线方式, 电梯数量 > 12 部采用总线制布线方式。分线制时: 用户需设立救援值班室, 并每部铺设通往控制柜的一条四芯线, 长度不大于2KM, 每芯至少1mm²。总线制时: (1) 确保屏蔽层接地 (减少交流干扰和无线电干扰) (2) 推荐采用布线方式 (值班室标记为 Φ):

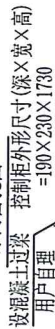
底坑技术条件

- 底坑要求: 底坑地面应平整并应做防水层, 不得有积水和渗漏。其强度应足以承受所示各力。
- 底坑下部要求: 底坑下面不应有人能到达的空间, 如确有人能到达的空间存在, 井道底坑的地面应按不小于5000N/m²的荷载设计, 且对重 (或平衡重) 上应设置安全钳。

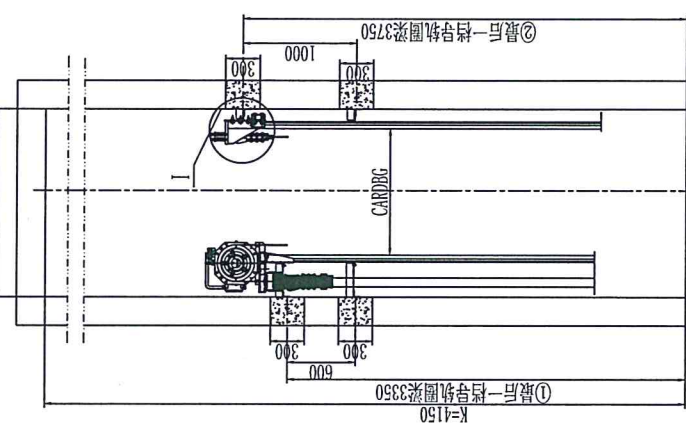
井道平面图



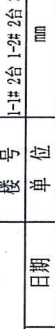
厅门留孔图



1处放大



顶层厅门留孔图



1处放大

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

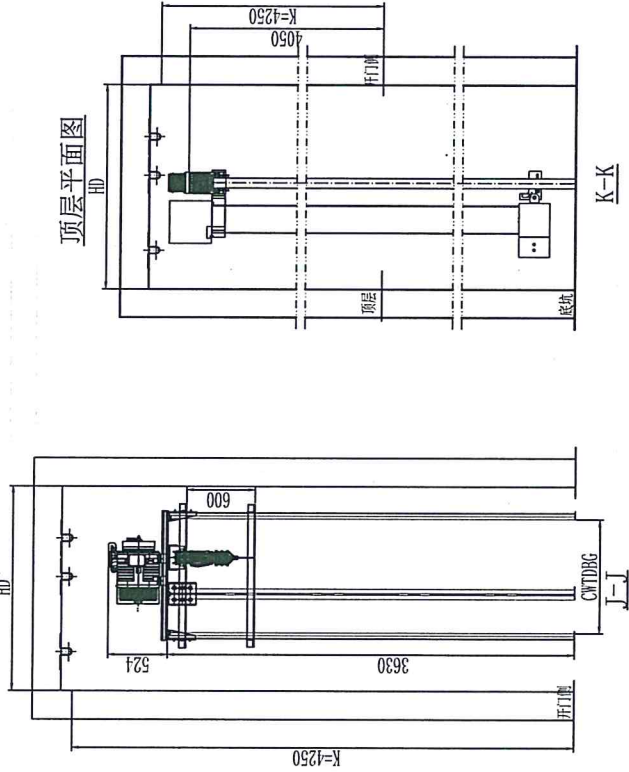
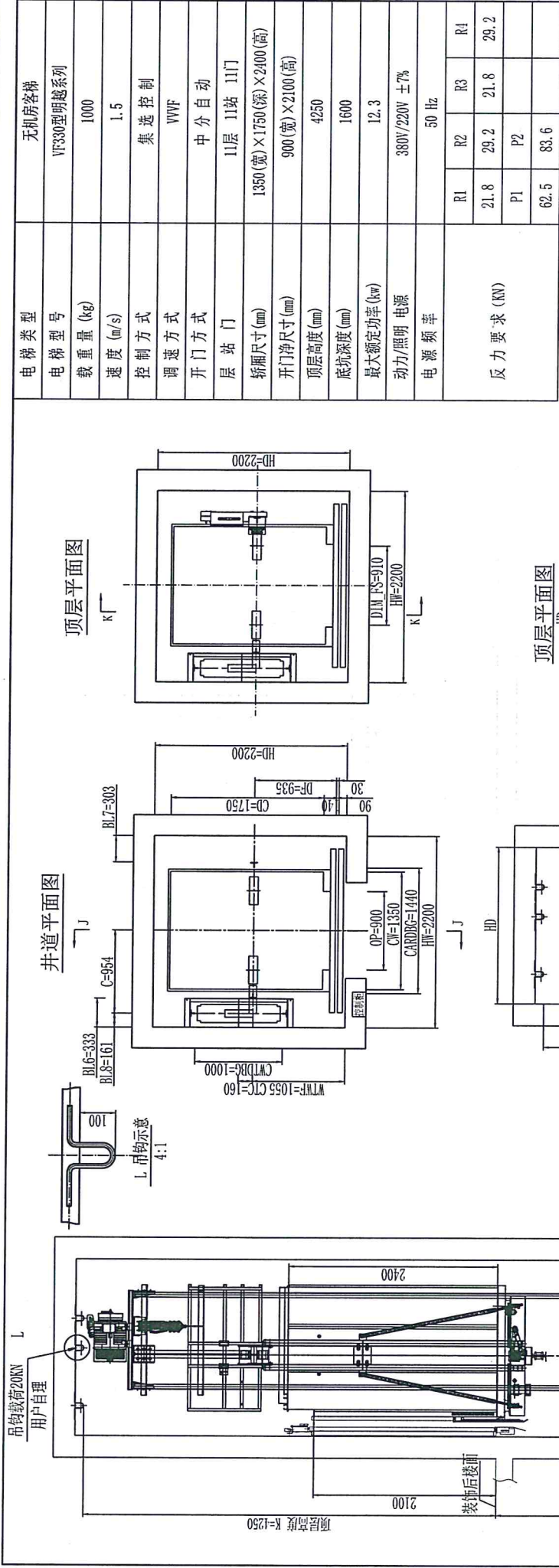
井道剖面图

井道剖面图

井道剖面图

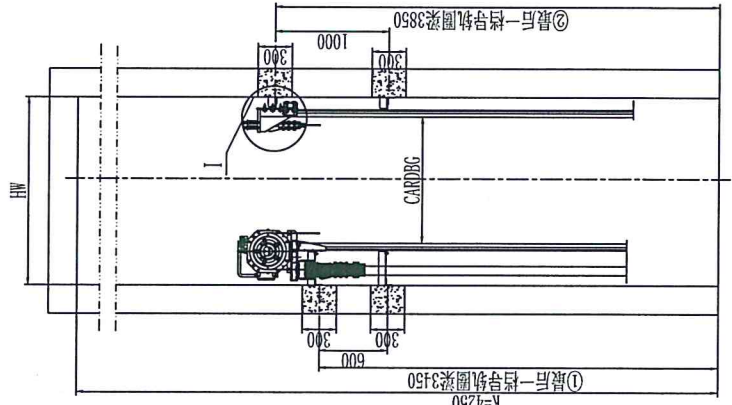
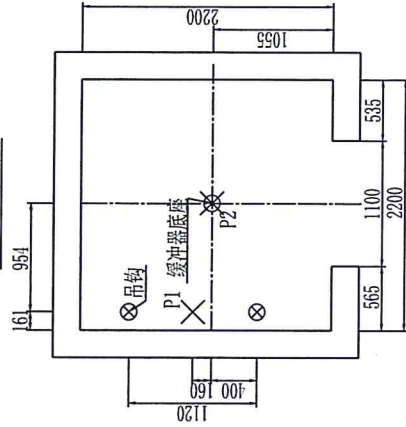
井道剖面图

井道剖面图



更改说明		更改记录(更改标记、处数及内容)		更改人	更改号	设计说明		项目名称	合同编号	地址		名称	井道施工图		图号: 19544-2/0
日期								沈阳市大东区站前街100号沈阳三洋电梯有限公司		楼号	6#楼	1台	井道	井道	共 2 页 第 1 页
								设计	杨尚峰	审核	王博	日期	2025.06.16	授权	ECOR0002
								用户确认		投影					
								安装确认							

井道平面图



井道全高	37850
提升高度	32000
底坑深度	1600
11	4250
10	3200
9	3200
8	3200
7	3200
6	3200
5	3200
4	3200
3	3200
2	3200
1	3200
楼层名	楼层间距
楼层信息表	

井道技术条件

- 井道误差要求：电梯井道平面尺寸是用铅垂测定的最小尺寸，允许偏差值为：当井道高度≤30m：0~+25mm；当井道高度≤60m：0~+35mm；当井道高度>60m：0~+50mm；
- 井道结构要求：井道建议采用混凝土结构；如为砖墙结构，应在固定导轨支架的位置加设圈梁，圈梁高度应不小于300mm。
- 安全门的设置：当相邻两层门地坎间距离大于11m时，其间应设置井道安全门，其高度不得小于1.8m，宽度不小于0.35m。
- 井道照明：井道内应设置永久照明，机房和底坑内应设置照明双控开关，中间每隔7m设置一盏灯。

技术条件

- 电源要求：动力电源应为三相五线制，电源电压AC380V，频率50Hz，电压波动范围±7%。照明电源为单相AC220V。零线和地线应始终分开，地线独立接地，线径与动力线等粗，接地电阻小于4Ω。用户应将电源送至厅门近旁墙壁上控制柜内。
- 对讲系统布线要求：机房至控制室五方对讲布线（RVVPS 5×1.0mm²）由用户负责。电梯数量≤12部采用分线制敷设方式，电梯数量>12部采用总线制敷设方式。分线制时：用户需设立救援值班室，并每台轿厢设置通往控制柜的一条四芯线，长度不大于2KM，每芯至少1mm²。总线制时：(1)确保屏蔽层接地(减少交流干扰和无线电干扰) (2)推荐采用布线方式(值班室标记为②)；



- 除此外线缆还需满足以下要求：1. 屏蔽/两两双绞线(RVVPS)五芯。2. 传输距离≤3KM时，每芯至少1mm。3. 3KM<传输距离≤5KM时，每芯至少1.5mm²。

- 其它功能电气配线要求另行约定。

底坑技术条件

- 底坑要求：底坑地面应平整并应做防水层，不得有积水和渗漏。其强度应足以承受所示各力。
- 底坑下部要求：底坑下面不应有人能到达的空间，如确有人能到达的空间存在，井道底坑的地面应按不小于5000N/m²的荷载设计，且对重(或平衡重)上应设置安全钳。

厅外技术条件

- 候梯厅接近厅门附近应自然光或人工照明，其照度必须大于50lux。
- 候梯厅外适当采取不小于1:100的坡度，防止水流入井道。

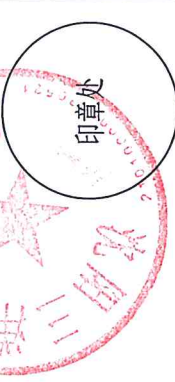
注：轿厢尺寸非标

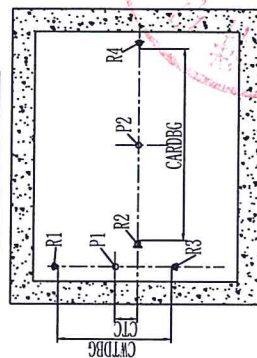
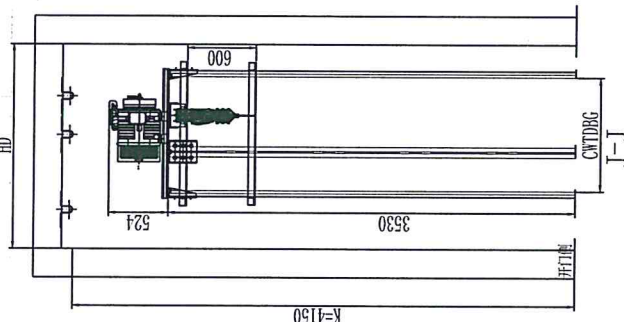
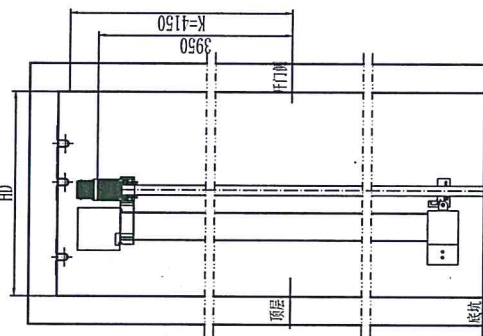
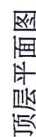
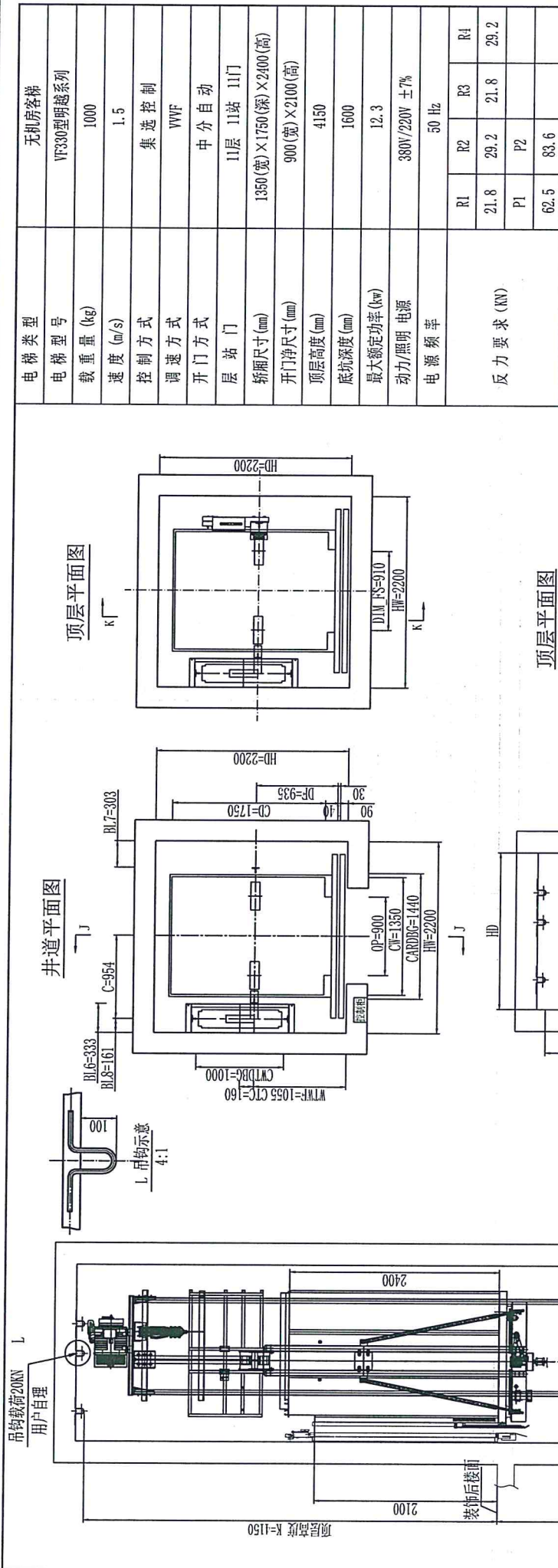
电梯井道应采用钢筋混凝土结构，当用户土建为圈梁结构时，应按照如下方法设置圈梁：

- 井道前侧过梁以厅门留孔图为准；
- ①侧井道圈梁设置：底坑面以上750mm设置第一步，顶层地板面以上3450mm设置最后一步(见①)，最后一步向下600mm设置最后第二步，中间每隔2000mm设一步；
- ②侧井道圈梁设置：底坑面以上750mm设置第一步；顶层地板面以上3850mm设置最后一步(见②)，最后一步向下1000mm设置最后第二步，中间每隔2000mm设一步；
- ③所有未注圈梁高300mm。

项目名称	项目地址	地址	楼号	6#楼	1台
合同编号	设计	审核	日期	2025.06.16	王博
设计	杨尚峰	审核	日期	2025.06.16	王博
用户确认	用户确认	授权	日期	2025.06.16	王博
安装确认	安装确认	投影	日期	2025.06.16	王博

名称	井道施工图	图号	19544-2/0
共 2 页	第 2 页	Tel:	+86-024-88093131
沈阳三洋电梯有限公司		Email:	syglb@sanyo-yusoki.com

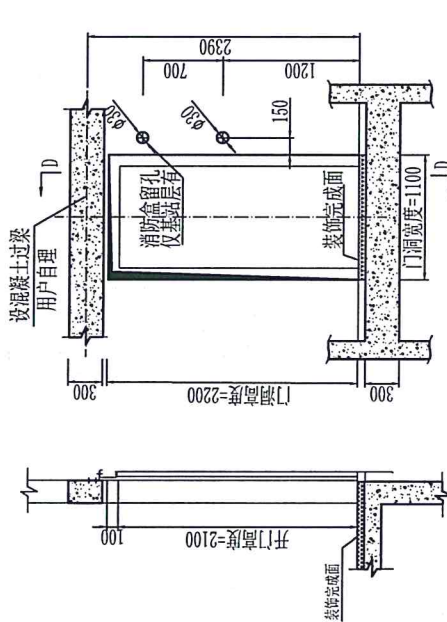
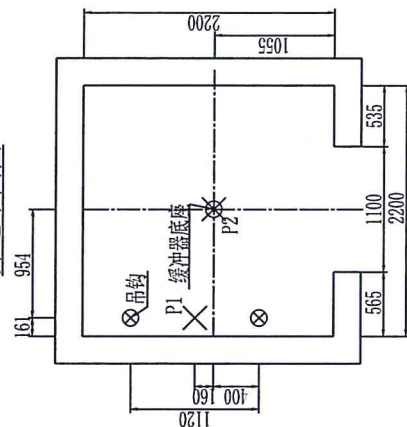




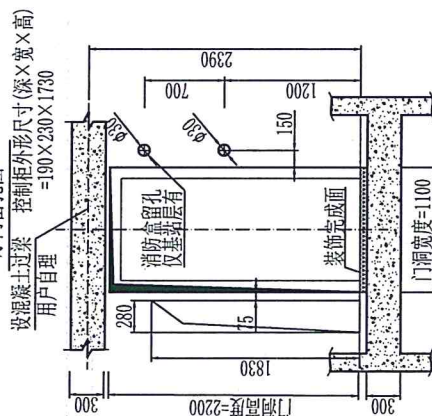
注: 轿厢尺寸非标准

更改说明	日期	更改记录(更改标记、处数及内容)	更改人	更改号	设计说明					项目名称	北京市地铁大厦工程电梯改造-乘客及市人站时站大厅和厅门区二期				地 址	名 称		 沈阳三洋电梯有限公司 shenyang sanyo elevator CO., LTD Tel: +86-024-88093131 Email: syglb1@sanyo-yusoki.com
										合同编号					楼 号	井道施工图		
										设 计	校 对	审 核	日 期	单 位	5#楼 2台			
										杨尚峰		王 博	2025.06.16	授 权	ECOR0002			
										用户确认					投 影			
										安装确认								

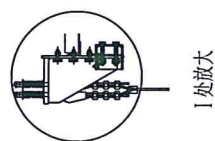
井道平面图



厅门留孔图



顶层厅门留孔图



处放大

电梯井道应采用钢筋混凝土结构,当用户土建为圈梁结构时,应按下方法设置圈梁:

- 1) 井道前侧过梁以门孔图为准;
- 2) ①侧井道圈梁设置: 底坑面以上750mm设置最后一步(见①), 最后一步向下600mm设置最后第二步, 中间每隔2000mm设一步;
- ②侧井道圈梁设置: 底坑面以上750mm设置最后一步, 顶层地板面以上3750mm设置最后一步(见②), 最后一步向下1000mm设置最后第二步, 中间每隔2000mm设一步;
- 3) 所有未注圈梁高300mm。

井道全高	37750
提升高度	32000
底坑深度	1600
11	4150
10	3200
9	3200
8	3200
7	3200
6	3200
5	3200
4	3200
3	3200
2	3200
1	3200
楼层名	楼层间距
楼层信息表	

设计说明

项目名称	镇江市润州区大港社区改造项目-润州区大港社区二期中				地址	
合同编号					楼号	5#楼 2台
设计	校对	审核	日期	单位	mm	
杨尚峰		王博	2025.06.16	授权	EC0R0002	
用户确认						
安装确认						

[illegible]

 沈阳三洋电梯有限公司
shenyang sanyo elevator CO., LTD

图号: 19544-3/0

共 2 页 第 2 页

Tel: +86-024-88093131

Email: syglbl@sanyo-yusoki.com

楼层信息表

24.04.2011 14:27