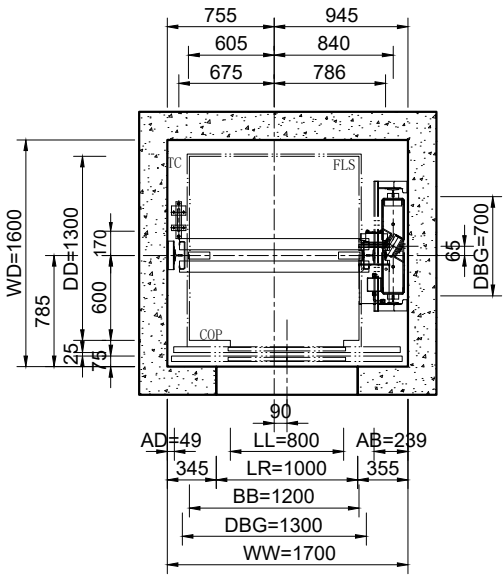
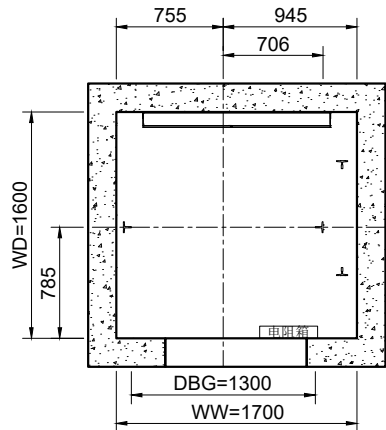
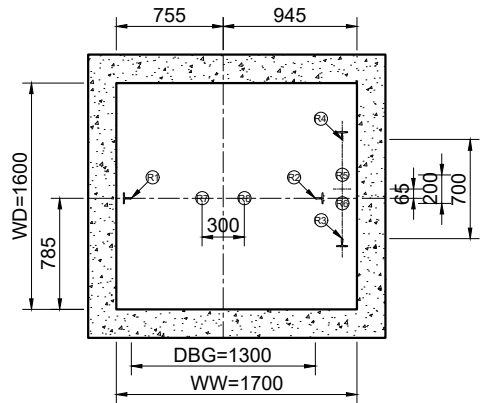




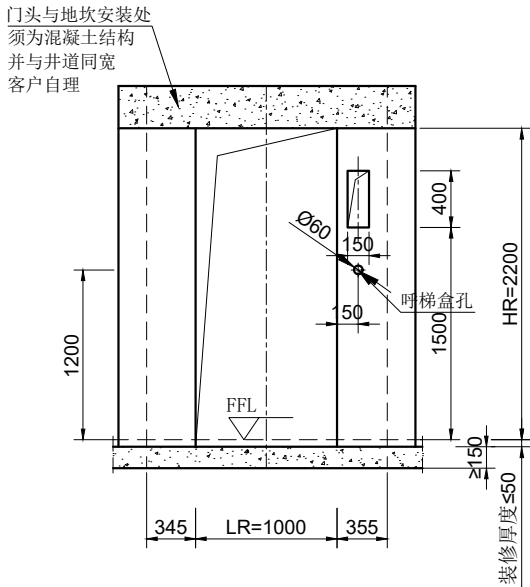
井道平面图



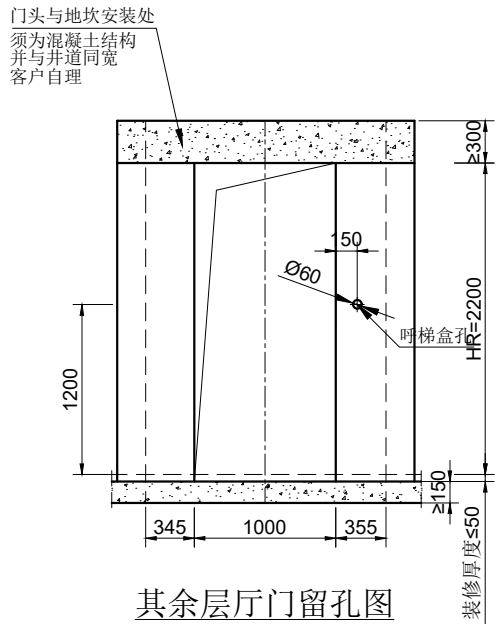
吊钩位置图



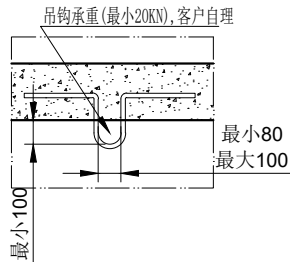
底坑受力图



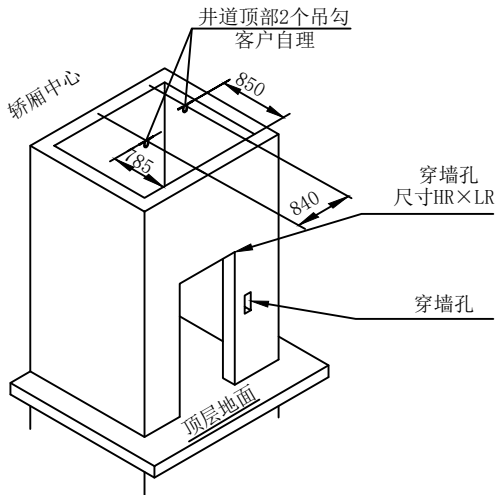
顶层厅门留孔图



其余层厅门留孔图



顶层吊钩详图



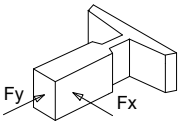
顶层立体图

注意事项:

1. 家用电梯必须仅供单一家庭成员使用, 也可安装在非单一家庭使用的建筑物中, 但仅作为单一家庭进入其住所的工具.
2. 支架 (包括导轨支架, 厅门门头支架, 地坎支架) 安装处采用钢筋混凝土结构, 如采用其它结构, 请向巨人通力电梯有限公司咨询. 井道平面度: $\pm 30/0\text{mm}$. 井道壁应能承受图中所示 F_x, F_y (导轨支架受力).
3. 根据 Q/GKT 21739 要求, 井道底坑能承受图中所示 $R1-R8$ 载荷, 若底坑下有人可达到的空间, 井道底坑的地面至少按 5000N/m^2 载荷设计, 且装设对重安全钳. 底坑保持干燥, 清洁, 不积水.
4. 井道通风, 客户自理, 温度 $5^\circ\text{C}-40^\circ\text{C}$. 湿度最大 95%.
5. 主电源采用 220V 单相: $L1+N+PE$ (TN-S) / 380V 三相五线制; $L1+L2+L3+N+PE$ (TN-S), 客户需将主电源单独从配电箱靠近顶层控制柜处. 电缆材料 ($2+PE$) $\times 4$ 平方毫米的 PVC 圆型电缆).
6. 电梯井道不得与卧室、起居室紧贴布置.
7. 混凝土墙厚最小 150mm, 砖墙厚最小 200mm.
8. 电梯 220V/380V 交流主开关和断路器不能含有漏电保护功能.
9. 每层安装呼梯盒及横显所需预留孔尺寸, 参阅外呼预留孔附图.
10. 土建技术要求详见“电梯土建技术要求”附页 GKC-T01, 电梯土建技术要求是本公司电梯土建图的不可分割部分.
11. 客户选配户外远程救援装置时, 详见 51494460D01.
12. 客户提供一个接地电阻值小于 4Ω 的接地装置.
13. 图中未给定数值的参数详见“GVN11_PRO 设计参数表”或由项目设计者注明.
14. 若选配多方通话功能, 从控制柜到传达室或监控室的布线工作及电缆材料 ($2 \times 2 \times 1.5$ 平方毫米的 RVVP 双绞线) 由客户自理. 该功能的布线长度不得大于 1000 米.
15. 控制柜附近预留可以与外界通信的电话线 (客户自理), 长 $\geq 1.5\text{m}$. 底坑处预留可以与外界通信的电话线 (客户自理), 长 $\geq 3\text{m}$.
16. 安装以加盖“安装施工专用章”为准.
17. 图纸若有不清或不明之处, 请与巨人通力电梯当地代表处联系.

WW	井道净宽	WD	井道净深
SH	顶层高度	PH	底坑深度
LR	门洞宽	HR	门洞高
BH	圈梁和导轨支架高度	DH	顶部导轨高度
		CH	轿厢高度
BB	轿厢净宽	DD	轿厢净深
HH	门净高	LL	门净宽
DBG	导轨间距	COP	轿厢操纵盘
HT	极限开关	HS	井道信号
HT	井道线槽	TC	随行电缆
H	提升高度	FFL	装修完成面

导轨受力	
Fx轿厢侧:	500N
Fy轿厢侧:	750N
Fx对重侧:	80N
Fy对重侧:	400N



反力	
R1	17KN
R2	17KN
R3	8KN
R4	8KN
R5	14.5KN
R6	14.5KN
R7	17KN
R8	17KN
R9	KN

产品型号	GVN11MAX		
额定载荷	400 kg		
乘客人数	5		
额定速度	0.4 m/s		
行程	3700 mm		
楼层数 / 停站数 / 开门数	2 / 2 / 2		
轿厢入口	1		
厅门净宽	800 mm		
厅门净高	2100 mm		
轿内净高	2300 mm		
轿内净宽	1200 mm		
轿内净深	1300 mm		
控制系统	GCE		
电气要求			
动力电源	220V AC $\pm 7\%$		
照明电源	220V AC $\pm 7\%$		
频率	50/60Hz $\pm 1\%$		
动力电源容量 (KVA)	5		
照明电源容量 (KVA)	0.5		

巨人通力电梯有限公司 **GiantKONE**

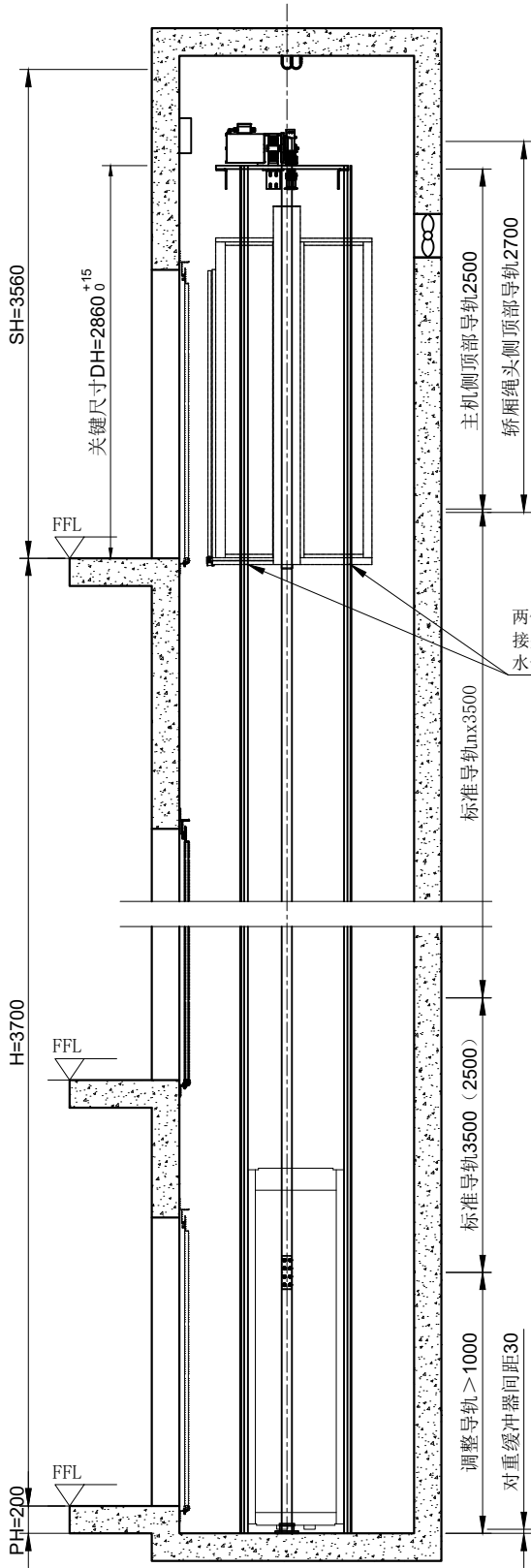
工地地址	文谷庄园20A		
设计者	郑斌	项目名称	文谷庄园20A
审核者	钱蜜怡 (Auto)	楼号	
起始日期	26/09/18	梯号	A63
项目号	-	图号	TJ2024-31867-99A

甲方盖章

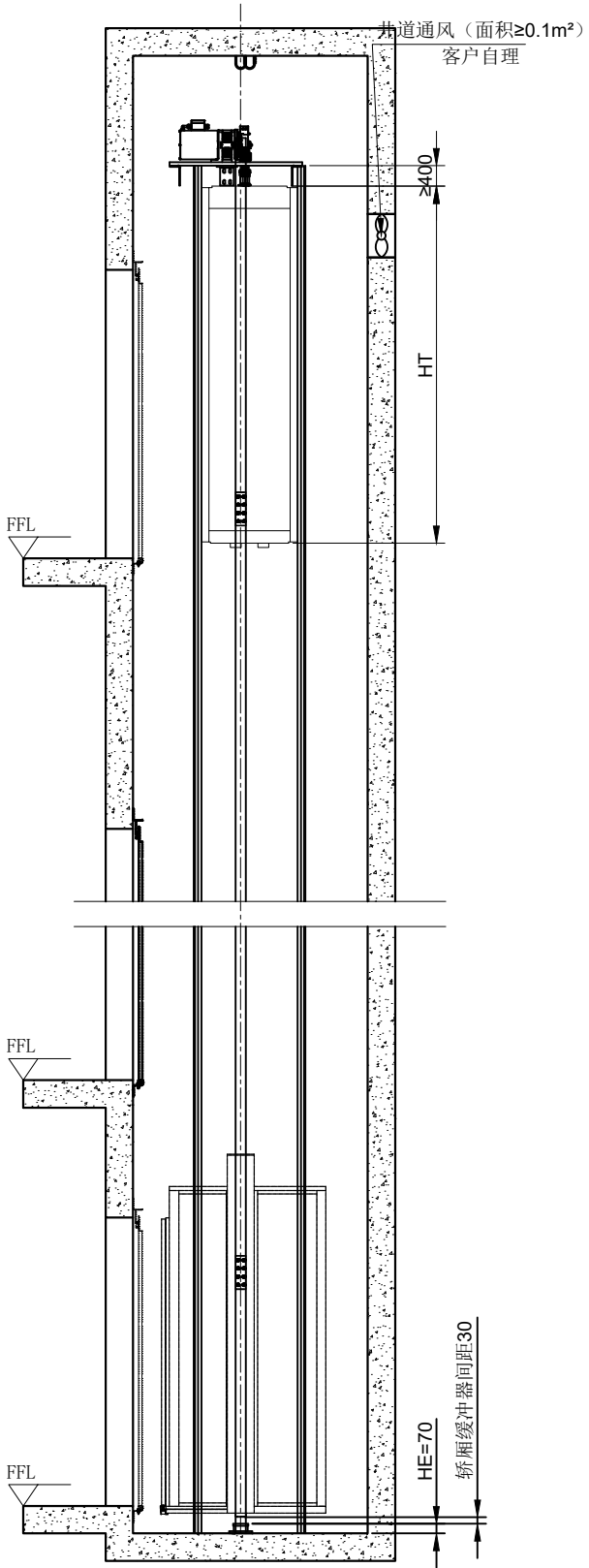
版本	日期	备注	修改者
A	26/09/18		郑斌

尺寸单位: 毫米 (mm)

WW	井道净宽	WD	井道净深
SH	顶层高度	PH	底坑深度
LR	门洞宽	HR	门洞高
BH	圈梁和导轨 支架高度	DH	顶部导轨高度
		CH	轿厢高度
BB	轿厢净宽	DD	轿厢净深
HH	门净高	LL	门净宽
DBG	导轨间距	COP	轿厢操纵盘
FLS	极限开关	HS	井道信号
HT	井道线槽	TC	随行电缆
H	提升高度	FFL	装修完成面

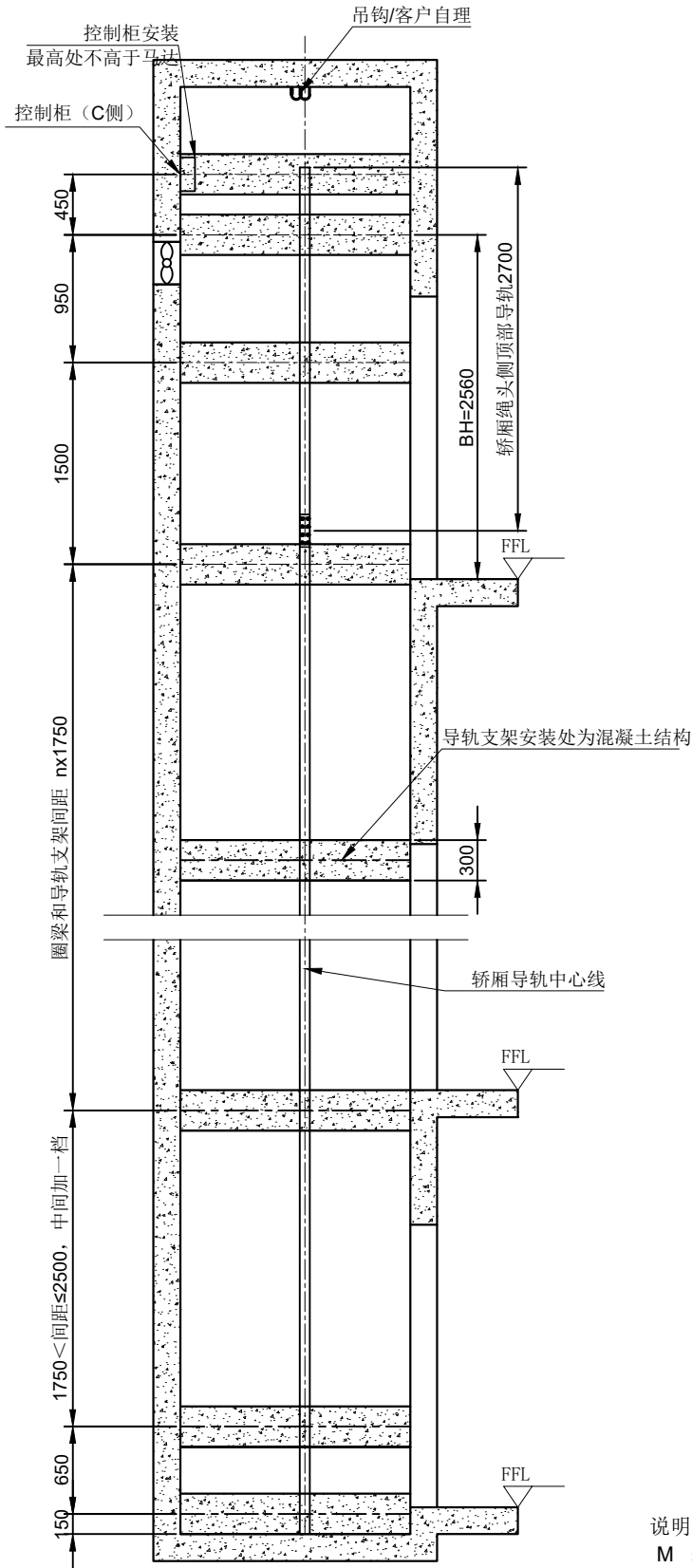


主机侧



轿厢缓冲器

井道立剖图



轿厢绳头侧

甲方盖章

说明:

- M 基站
- X 正常层
- N 不停层
- E 安全门

2	1	M	-	3560
1	-1	X	-	3700
土建楼层	楼层标识	服务楼层A	服务楼层C	层高(mm)

楼层信息表

巨人通力电梯有限公司 **GiantKONE**

工地地址	文谷庄园20A		
设计者	郑斌	项目名称	文谷庄园20A
审核者	钱鉴怡 (Auto)	楼号	
起始日期	26/09/18	梯号	A63
项目号	-	图号	TJ2024-31867-99A

版本	日期	备注	修改者
A	26/09/18		郑斌

1.图中所有电梯设备尺寸等内容未经巨通土建布置图工程师允许不得擅自修改。

2.巨人通力电梯有限公司根据产品技术革新的需要，在保证产品质量的前提下保留调整参数表中部分配置的权利而无需事先通知。