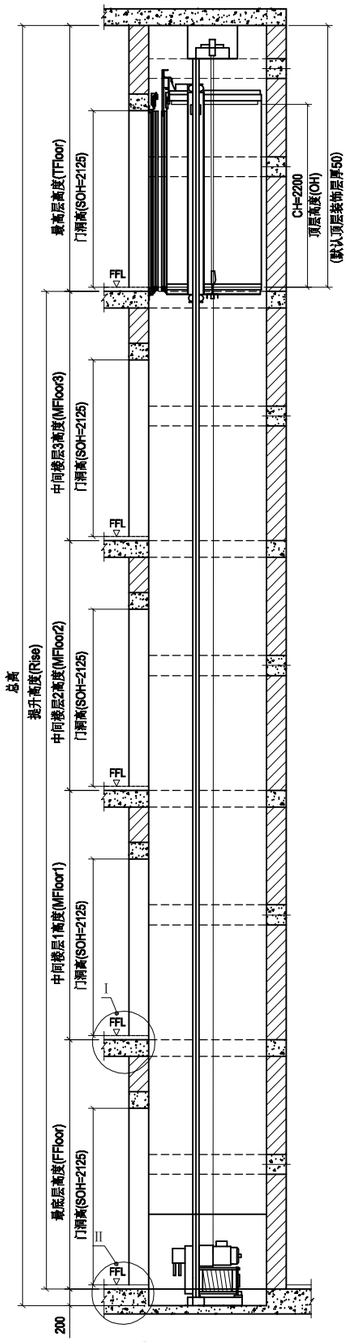
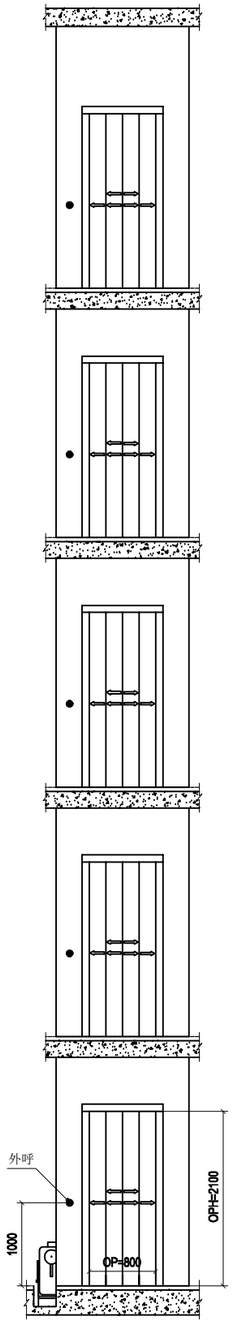
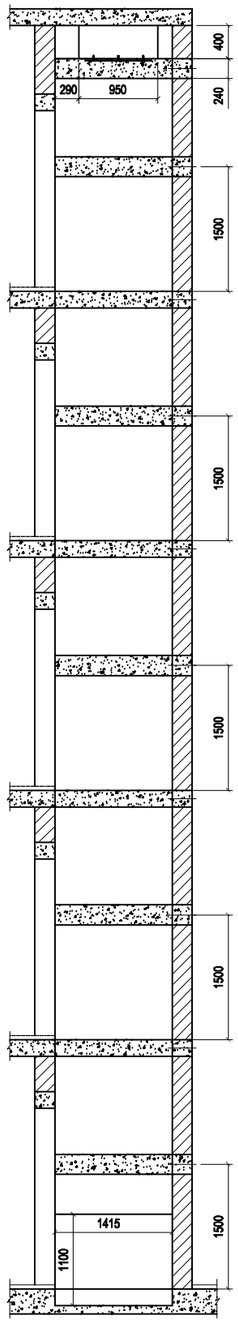
井道立面图



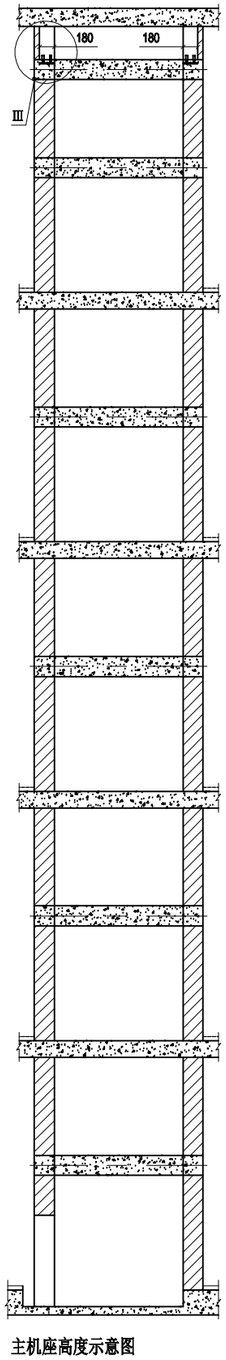
井道正面图



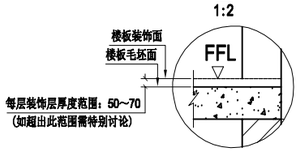
井道圈梁立面图



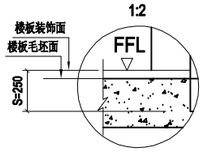
井道圈梁正面图



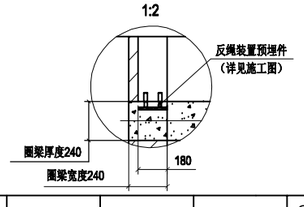
I 1:2



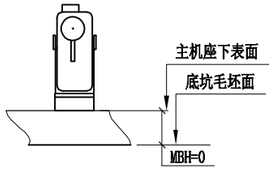
II 1:2



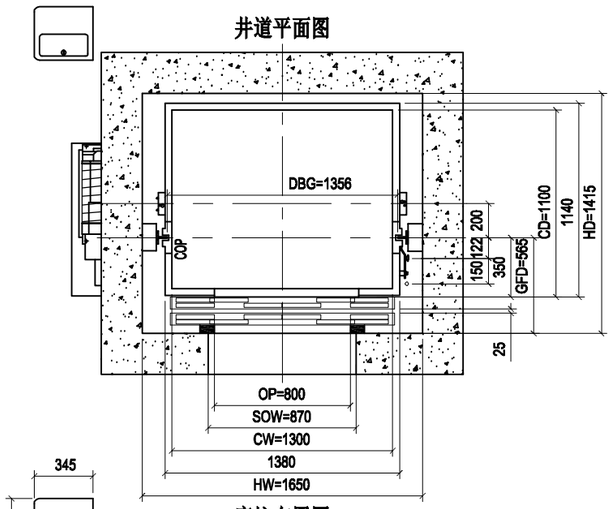
III 1:2



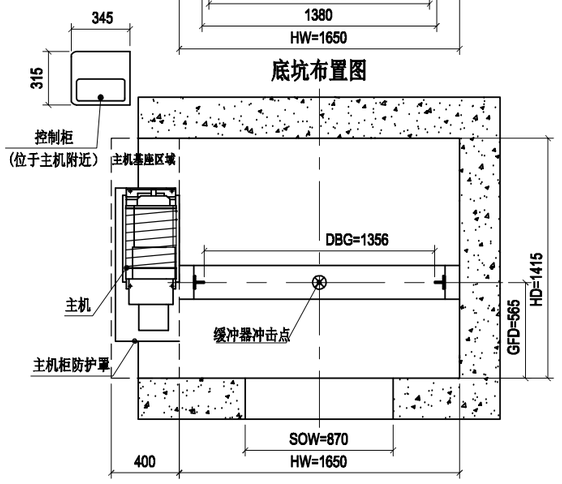
主机座高度示意图



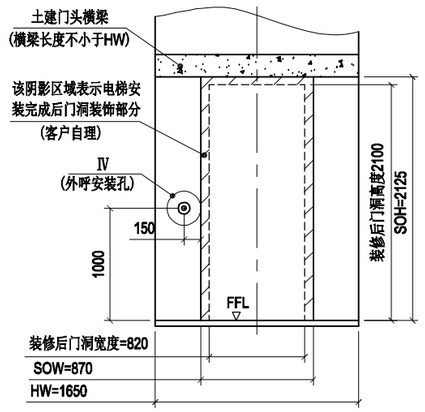
井道平面图



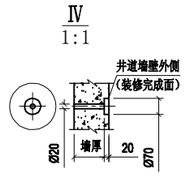
底坑布置图



厅门正面图



IV 1:1



电梯安装前客户需完成的工作

1. 必须设置独立地线（与零线分开设置），三相五线制满足此条件，三相四线制等其他情况下必须额外加设接地线；

2.底坑必须按照施工图完成，并确保有足够强度；

3.楼梯侧壁装修完毕后，井道需确保达到垂直方向 HW、HD的尺寸要求，侧壁平面允许误差0～5mm；且没有任何物体伸进电梯井道内。（本项适用于楼梯井道情形）

电梯安装后客户需跟进的事项

1. 井道框架顶部与建筑接口位置，需由客户负责装饰；
2.电梯每层厅门地坎与楼梯侧壁接口位置，需由客户装饰；
3.客户如果需要装饰井道底坑，需客户自理，但我公司可根据实际需要配合客户操作电梯。

备注：

Actual Measuring 实际测量值					
HW 要求井道宽度	1650	HD 要求井道深度	1415		
S 底坑深度	250	MBH 主机坐高度	0		
总高	按实际	ML 主机位置	左侧底置		
实际楼层识别	4	TFloor 最高层楼层高度	TFloor	最高层楼层门洞高	2125
	3	MFloor3 中间楼层3高度	MFloor3	中间楼层3门洞高	2125
	2	MFloor2 中间楼层2高度	MFloor2	中间楼层2门洞高	2125
	1	MFloor1 中间楼层1高度	MFloor1	中间楼层1门洞高	2125
	-1	FFloor 最底层楼层高度	FFloor	最底层楼层门洞高	2125

共 5 层 (Floor) / 5 站 (Stop)

NOTE 注释					
代码	中文/CHA	英文/ENG	代码	中文/CHA	英文/ENG
CW	轿厢净宽	Car Width	CD	轿厢净深	Car Depth
CH	轿厢净高	Car Height	DOT	开门形式	Door Opening Type
OP	开门宽度	Opening Width	OPH	开门高度	Opening Height
SOW	门洞宽度	Structure Opening Width	SOH	门洞深度	Structure Opening Height
HW	要求井道宽度	Hoistway Width	HD	要求井道深度	Hoistway Depth
OH	顶层高度	Over Head	S	底坑深度	Pit Depth
DBG	导轨距	Distance Between Guides	GFD	导轨前距	Guiderail Front Distance
FFL	装修完工后的地面	Finshed Floor Level	COP	操纵盘	Control Panel
ML	主机位置	Machine Location	MBH	主机座高度	Machine Base Height
FFloor	最底层高度	Floor First	TFloor	最高层高度	Top Floor
MFloor	中间楼层高度	Middle Floor	Rise	提升高度	Rise

SPECIFICATION 技术说明		
ELEVATOR TYPE	电梯型号	Diamond
PERSON	人数	5 (位)
CAR SIZE	轿厢净尺寸	1300×1100×2200
AREA	轿厢面积	1.43(㎡)
DOOR OPENING TYPE	开门方式	中分四扇门
DOOR OPENING SIZE	开门尺寸	800×2100
MACHINE TYPE	主机型号	e-Motor
MACHINE LOCATION	主机位置	左侧底置
MOTOR POWER	电机功率	3.7KW
ROTED CURRENT	额定电流	13 A
CONTROL	控制方式	VVVF
MAIN POWER SUPPLY	动力电源	三相五线制 380V 50Hz
RATED SPEED	额定速度	0.25～0.3(m/s)
ROPING	绳速比	1:1

Revision 修改标记	Change 更改内容	Date 日期	Name 姓名	CHK 审核	Change NO. 变更号
3					
2					
1					

Client Signature
需方签字盖章处
年 月 日

	Signature 签名	Date 日期
Drawn 绘图		
Checked 审核		
Approved 批准		

Project 项目名称	T4300-XL-左侧底置
Drawing Name 图名	井道布置图
Drawing NO. 图号	

TRANS 天梭家居电梯 TRANS HOME LIFT

Page 页数	第 页 / 共 页	Edition 版本	V1.0	A3 1:1