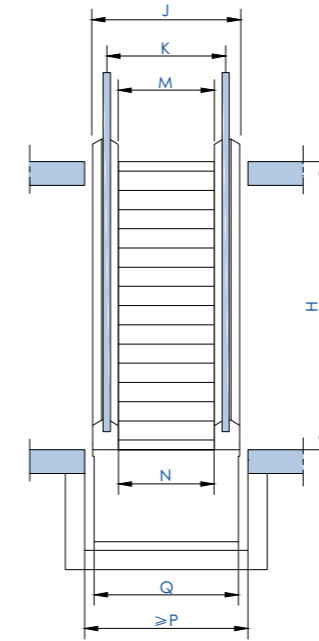
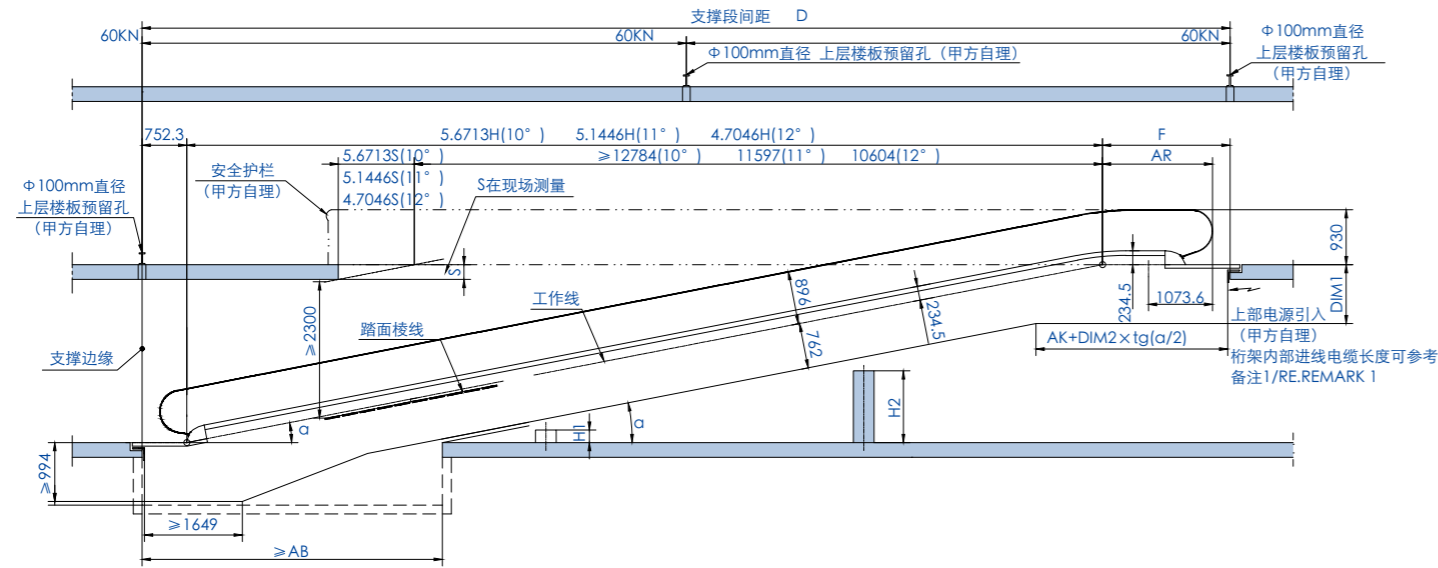


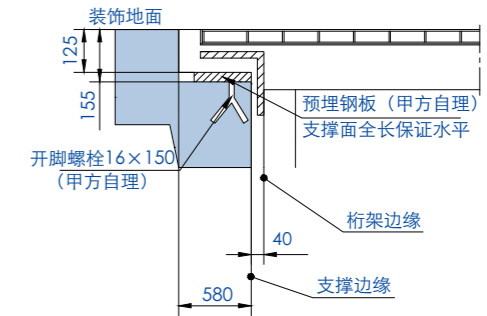
# Specifications

## 土建图纸

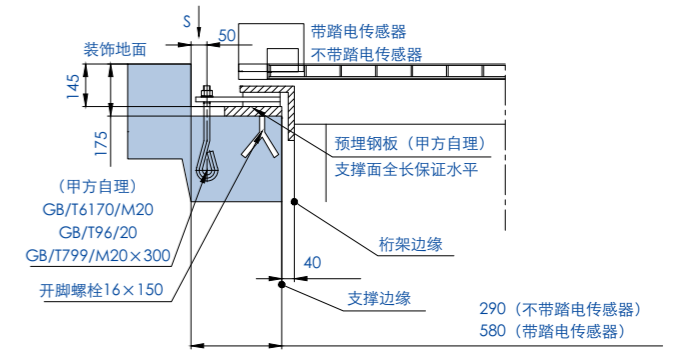


所有人行道与建筑物之间的间隙必须用弹性材料填满 (甲方自理)

净通道区域 (上下平层)  
J $\times$ 2500mm 或 2J $\times$ 2000mm



带踏电传感器支撑图



带固定支撑的防震橡胶垫支撑图

AR (mm)	AK (mm)	AB (mm)	F (mm)	Q (mm)	P (mm)	M (mm)	K (mm)	J (mm)	类型	倾斜角度 ( $\alpha$ )
1881	3262	4632.8	2185.8	1300	1430	805	1037	1330	800	12°
1881	3262	4632.8	2185.8	1500	1630	1007	1237	1530	1000	12°
1849	3230	5060.3	2149.8	1300	1430	805	1037	1330	800	11°
1849	3230	5060.3	2149.8	1500	1630	1007	1237	1530	1000	11°
1817	3198	5587.8	2113.8	1300	1430	805	1037	1330	800	10°
1817	3198	5587.8	2113.8	1500	1630	1007	1237	1530	1000	10°

踏板宽度	800				1000			
	C2 (mm)	C1 (mm)	B (mm)	A (mm)	C2 (mm)	C1 (mm)	B (mm)	A (mm)
支撑数量								
4	3.1D+10	3.1D+9.2	1.3D+17	1.3D+9	3.45D+5.2	3.45D+5	1.5D+15	1.5D+6
3	-	5.2D+8.2	1.9D+17	1.9D+8	-	6.1D+4.2	2.2D+14	2.2D+5
2	-	-	4.25D+18	4.25D+8.2	-	-	4.9D+14	4.9D+6.2

本页土建布置图适用于EN115-1995或者是GB16899-1997标准

注: 原则上桁架不进行加长缩短, 如果确实有需要, 请营销部门在做土建时按照比例来进行绘制; 但是当变频模式采用GECS控制柜时, 桁架需加长300mm; 主机采用EC 2-25时, 桁架需加长100mm。

在一些特殊情况下, 例如跨距延伸、扶梯底部或左侧面或右侧面外装潢重量超过20kg/m<sup>2</sup>、或者是在考虑风力或地震所带来的影响时, 请联系CEC。

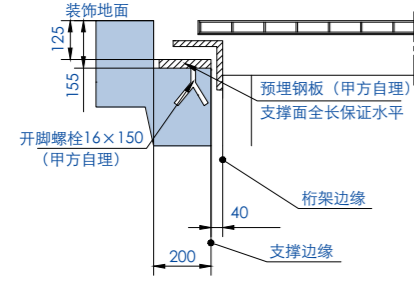
\*注: 此图不按比例, 除非另有规定

计算支反力RU、RD时, L以m为单位计入

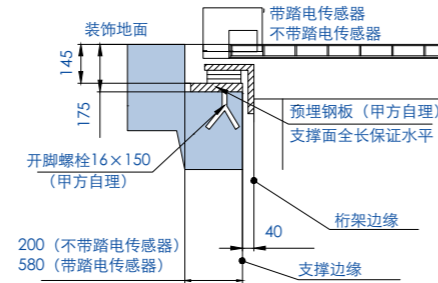
\*注: 此图在设计参考数据, 最终以正式合同图纸为主

# Specifications

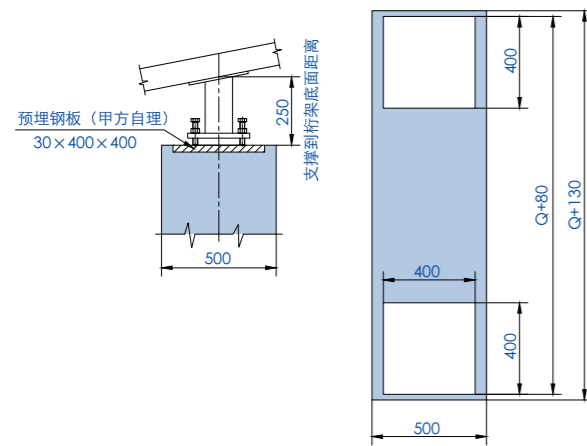
## 土建图纸



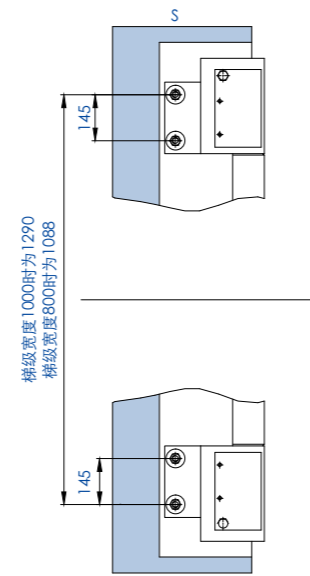
标准支撑图



带防震橡胶垫或TEFLON滑垫支撑图



中间支撑详图 (俯视图)

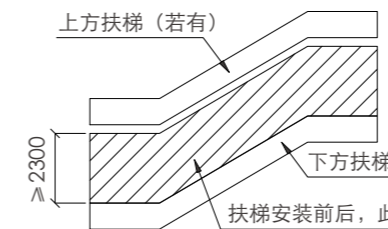


中间支撑高度			其他尺寸		
4支撑 H2 (mm)	4支撑 H1 (mm)	3支撑 H1 (mm)	Hmax (mm)	Dmax (mm)	D (mm)
(L1+L2-752.3) × 0.2126-1030	(L1-752.3) × 0.2126-1030	(L1-752.3) × 0.2126-1030	6000	4500	(4.7046H+2937.8)
(L1+L2-752.3) × 0.1944-1027	(L1-752.3) × 0.1944-1027	(L1-752.3) × 0.1944-1027	6000	4500	(5.1446H+2901.8)
(L1+L2-752.3) × 0.1763-1024	(L1-752.3) × 0.1763-1024	(L1-752.3) × 0.1763-1024	6000	4500	(5.6713H+2865.8)

\*注: 此图不按比例, 除非另有规定

### ■ 甲方须完成的工作

- 提升高度H允许偏差±15mm; 水平跨度L允许偏差0~+15mm。
- 图中标明的所有载荷, 为单梯所受支反力。
- 扶梯安装之前, 所有洞必须设有高度不小于1.2米的安全防护围封, 并应保证有足够的强度。
- 扶梯安装之后, 甲方须按以下要求设置阻挡装置、防滑行装置、防爬装置、垂直防护挡板等安全防护, 具体请参见GB16899-2011 (5.5.2.2和附录A)。
- 底坑内应防水, 积水坑应设在墙角处。
- 底坑排水孔需与排水系统连接或使用水泵, 甲方自理。
- 所有扶梯与建筑物之间的间隙必须用弹性材料填满, 甲方自理。
- 需要考虑进场高度对扶梯发运方式的影响。对于不拆玻璃发运扶梯, 考虑扶梯高度3m; 如使用特殊起吊工具, 要考虑工具对进场高度影响。
- 根据技术参数表中的要求配备电源, 电源应设保护的开关且上锁并把线拉到上机房。电源波动范围不应超过±7%。电源零线和接地线应分开, 且接地电阻值不大于4Ω。
- 采用一根6平方毫米多芯防水软线作为电源进入电缆和一根4平方毫米多芯防水软线作为加热器进入电缆, 甲方自理。
- 当扶手带外缘与任何障碍物之间的距离小于400mm时, 须在扶手带上方设立一个无锐利边缘的垂直防护挡板, 高度不应小于300mm。
- 对于使用特殊情况如桁架延伸, 外装饰板受力超过200N/m<sup>2</sup>, 有风载荷或地震载荷请联系奥的斯(中国)扶梯工厂的合同工程师或SITI工程师。
- 甲方如有特殊要求, 需经厂家技术认可, 方可签约。



注意: 当两台扶梯上下布置时, 下方扶梯工作区域上方需要保证不小于2300mm净空要求, 如左图中阴影部分所示。如有疑问, 请联系奥的斯机电销售工程中心。