

## 两翼智能旋转门豪华配置清单



技术参数						
转门总高：2800mm						
华盖高度：300mm						
通行高度：2500mm						
内直径：4200mm						
外直径：4420mm						
入口宽度：1830mm						
序号	品名	产地\品牌		规格/功能	数量	备注
一	旋转门控制系统、驱动系统					
1	旋转门驱动电机	德国	LENZE	提供门体旋转动力	2台	
2	旋转门减速器	德国	LENZE	旋转门驱动电机减速	2台	
3	旋转门制动器	德国	LENZE	用于制动系统	1套	
4	主控 PLC 可编程系统	日本	三菱	旋转门程序处理器	1台	
5	导电滑环	中国	prosper	固定信号转换成旋转信号	1套	
6	制动电阻	日本	Mitsubishi	用于消耗制动产生的瞬时电能	1套	
7	变频控制器	日本	Mitsubishi	旋转门运行速度调节	1台	
8	人机界面（触摸屏）	合资	定制	26万色操作终端	1部	
二	雷达及安全装置					
1	旋转门探测雷达	瑞士	Bircher	探测是否有行人通过转门	4部	
2	平移门探测雷达	瑞士	Bircher	探测是否有行人通过转门	2部	
3	固定红外防夹传感器	比利时	BEA	出入口右立柱上方非接触防夹	2部	
4	旋转红外防夹传感器	比利时	BEA	旋转翼右上方非接触式防夹	2部	
5	红外线安全防撞电子眼	比利时	BEA	旋转门内侧非接触式防撞停止	2部	
6	红外线安全防撞控制器	比利时	BEA	防撞感应器的控制系统	1部	

7	红外线安全减速电子眼	比利时	BEA	旋转门内侧非接触式防撞减速	2部	
序号	品名	产地\品牌		规格/功能	数量	备注
8	红外线安全减速控制器	比利时	BEA	减速感应器的控制系统	1部	
9	平移门防夹感应器	比利时	BEA	与安全停止电子眼共用	2部	
10	固定红外防夹传感器	日本	Panasonic	出口右立柱非接触防夹	2部	
11	固定红外防夹传感器	日本	Panasonic	入口右立柱非接触防夹	2部	
12	旋转红外防夹传感器	日本	Panasonic	旋转翼下方防夹脚传感器	2部	
13	防夹传感器	瑞士	Bircher	出入口右立柱左侧接触式防夹	2部	
14	防撞传感器	瑞士	Bircher	旋转门旋转翼右侧接触式防撞	2部	
15	位置传感器	德国	SOWAY	控制旋转门的多种状态位置	4部	
16	紧急停止按钮	法国	schneider	特殊情况下旋转门立刻停止	1部	
17	残疾人按钮	法国	schneider	按下后旋转门慢速旋转一周	2部	
三	语音系统（首家将语音系统应用于旋转门的企业）					
1	语音系统	中国			1套	选配
2	音响设备	美国	CEILING	播放语音提示或播放音乐	2套	选配
3	SD 存储卡	中国	Kingston	存储记忆语音文件	1张	
四	电气类辅件					
1	AMP 接插件（小）	美国	AMP	线缆与各传感器连接	41套	
2	AMP 接插件（大）	美国	AMP	线缆连接配电箱	20套	
3	继电器	法国	schneider	负载的安全转换	2套	
4	LED 节能灯（3W）	中国	Votoro	节能、环保、寿命长	12套	
五	框架结构					
1	旋转门立柱型材	中国	佰亿	高强度铝型材, 挤压成型国标	6支	
2	旋转门轨道型材	中国	佰亿	高强度铝型材, 挤压成型国标	1套	
3	旋转门内圆弧型材	中国	佰亿	高强度铝型材, 挤压成型国标	1套	
4	旋转门门翼型材	中国	佰亿	高强度铝型材, 挤压成型国标	1套	
5	旋转门下圆弧型材	中国	佰亿	高强度铝型材, 挤压成型国标	1套	

6	主承重梁	中国	包钢	优质 H 型高频焊接钢	1 套	
序号	品 名	产地\品牌		规格/功能	数量	备注
7	万向传动总成	中国	定制	动力传输、同心轴角度补偿	2 套	
8	旋转门主轴总成	中国	HRB	旋转门中心轴总成	1 套	
9	承重轮轴承总成	中国	HRB	承重轮轴承总成	12 套	
七	机械类附件					
1	天花板（铝板氟碳喷涂）	中国	自制	采用 1.5MM 厚优质铝单板加工	1 套	
2	承重轮	英国	Revvo	承载旋转门重量及驱动旋转门	6 套	
3	连接螺栓	德国	FISCHER	坚固耐久	32 支	
4	化学锚栓	德国	FISCHER	坚固耐久	6 支	
5	防夹胶条	中国	WMN	受温度影响小，柔软、弹性好	8 根	
6	密封毛刷	中国	WMN	门扇周边装密封羊毛	1 套	
7	密封胶条	中国	WMN	防护密封	1 套	
8	外弧玻璃	中国	秦皇岛	4mm+0.38+4mm 夹胶	8	
	展箱玻璃	中国	秦皇岛	8mm 热弯钢化	6	
9	门扇玻璃	中国	秦皇岛	6mm 平板钢化	6	