

| 瑞鑫稀土包装车间大门改造设备清单 |                       |                                                                                                      |        |  |
|------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| 设备名称             | 技术要求                  |                                                                                                      | 数量     |  |
| RF1000型 软帘快速防撞门  | 防撞恢复结构                | 在发生意外撞击时门帘可脱轨，并在上升过程中自动复位，全过程无需人工修复和控制单元重新设置。                                                        | 2.0000 |  |
|                  | 提升方式                  | 采用滚筒式提升方式，此种开启方式的优点，占用空间小。                                                                           |        |  |
|                  | 开启速度                  | 开启速度0.6~1.2M/S，可调                                                                                    |        |  |
|                  | 关闭速度                  | 关闭速度0.6~1.2M/S，可调                                                                                    |        |  |
|                  | 门帘                    | 门帘采用1.8mm 加厚帘布，耐磨性好、强度高、密度大，经纬耐磨系数600/600，经纬拉伸强度4000/3500，适用温度：-30~+70℃。                             |        |  |
|                  | 轨道                    | 轨道采用一体成型铝合金轨道，单层壁厚3mm，强度更大，表面经氧化处理，不生锈。                                                              |        |  |
|                  | 门帘密封结构                | 控制箱及其它各部件必须达到IP54以上，并符合国家各项电气安全标准，即使在恶劣环境下使用亦能防水防尘。                                                  |        |  |
|                  | 控制系统                  | 采用伺服控制系统，优势是定位精准、信息反馈速度快，配有应急手动开启机构。控制系统中伺服电机以恒扭力输出，保证门体每日千次以上的启闭次数。发生停电或设备故障时，启用手动功能，保障产品正常使用及安全性能。 |        |  |
|                  | 抗风强度                  | 门体运行导向系统中门帘导向部件、门帘、导轨配合紧密，材料耐磨性能强，保证了整体的抗风能力，可国标抗风等级6级                                               |        |  |
|                  | 安全装置                  | 门体两侧安装一对红外对射装置，在门体下降过程中红外对射感应到障碍物后，会给控制系统反馈信号，使门体自动开启到开门位置，起到实时防护作用。                                 |        |  |
|                  | 开启控制                  | 控制柜操作界面按钮控制。可选控制方式：雷达、地磁环感应、蓝牙射频、遥控感应、拉绳开关等多种方式。                                                     |        |  |
|                  | 材质                    |                                                                                                      |        |  |
|                  | 尺寸要求：                 | 2700*2600mm                                                                                          |        |  |
| 热风幕              | 功率                    | 16kw                                                                                                 | 4.0000 |  |
|                  | 尺寸要求：                 | 1250*350*240                                                                                         |        |  |
|                  | 送风方式：                 | 上送热风风幕（顶吹）                                                                                           |        |  |
|                  | 风量                    | 2600m3/h 风速 14m/s                                                                                    |        |  |
|                  | 噪声                    | <56                                                                                                  |        |  |
|                  | 温度                    | 40K                                                                                                  |        |  |
| 辅材               | 保证图纸设计的完整性所需的电气，机械等配件 |                                                                                                      |        |  |