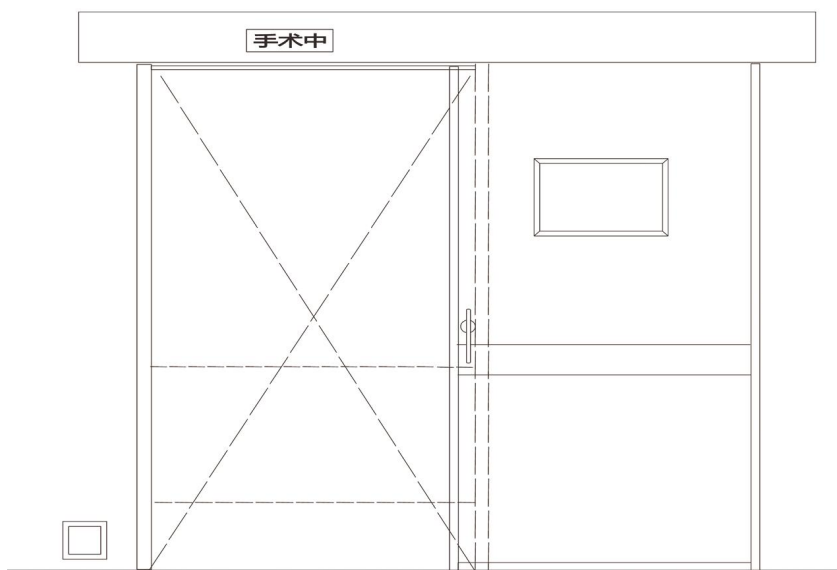


施工说明书

医用气密门



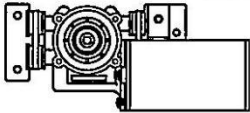
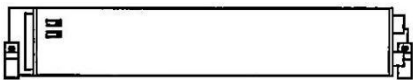
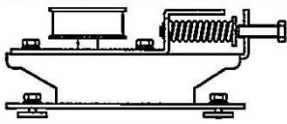
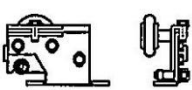
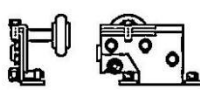
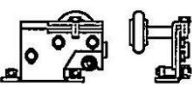
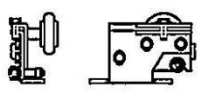
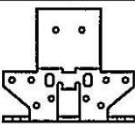
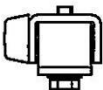
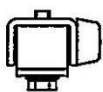
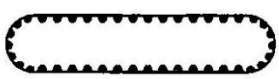
产品特点

- 智能化自动控制。
- 自动调整门扇运行状态，必要时可人工调整。
- 开、闭平顺，噪音低。
- 无刷电机，使用寿命长。
- U型轨道的特定位置加工有弧形凹槽，满足关闭时的密闭要求。
- 门扇四周围绕特殊橡胶密封条，气密性能稳定、可靠。
- 二地轮的下导轨结构，满足门扇特殊轨迹运行要求。
- 杠杆式拉手（或暗拉手），为停电情况下的手动推拉提供方便。
- 运行安全。

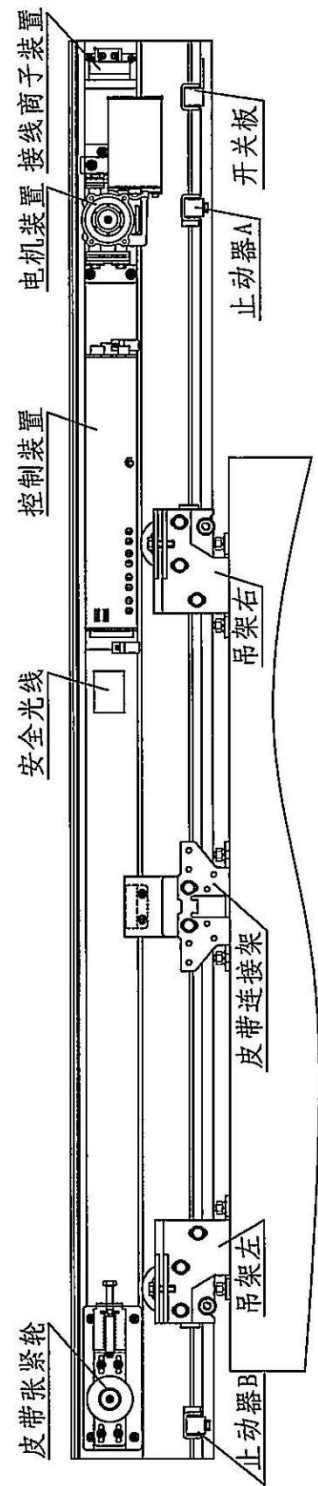
技术指标

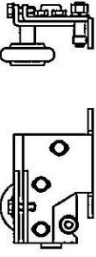
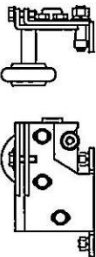
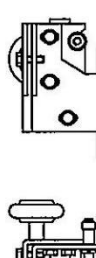
门体型式	单扇型	双扇型
门扇重量	100kg	2×80kg
门洞净宽	900~1500mm	1200~1800mm
门洞净高	2000~2400mm	2000~2400mm
安装方式	表面安装	
电源电压	AC220V±10%，50 ~ 60Hz	
开门运行速度	30 ~ 60cm/s 可调	
闭门运行速度	30 ~ 60cm/s 可调	
开放时间	0 ~ 9s 可调	
手动推力	<100N	
整机消耗功率	<180W	
工作环境温度	-20℃ ~ +50℃	
密封性能	气密性能稳定、可靠	

装箱零件表

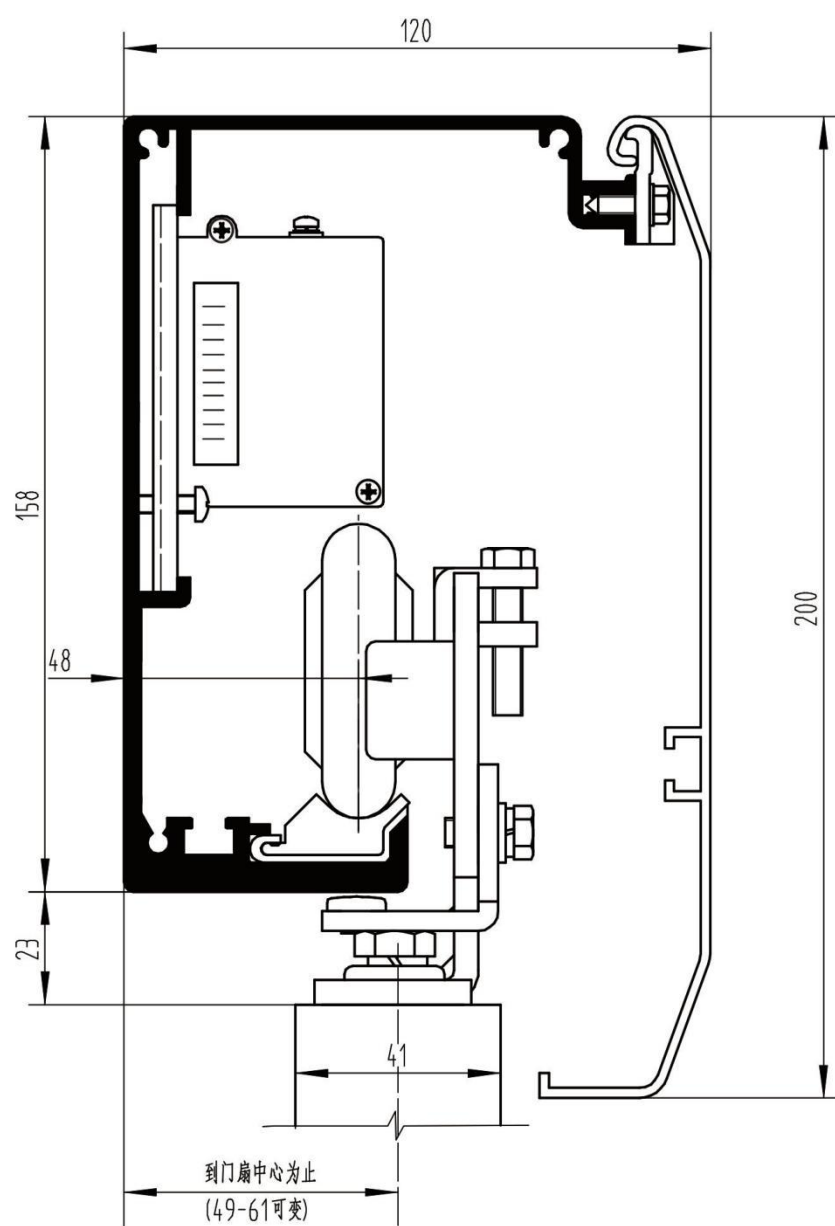
品 名	示 意 图		数 量	
	右 开	左 开	单 开	双 开
电 动 机 装 置			1	
控 制 装 置			1	
皮 带 张 紧 轮			1	
吊 架 左			1	各一个
吊 架 右			1	各一个
皮 带 连 接 架			1	2
门 止 动 器 A			1	
门 止 动 器 B			1	
皮 带			1	
接 线 端 子 装 置			1	
紧 固 件			1套	

装配部件的位置



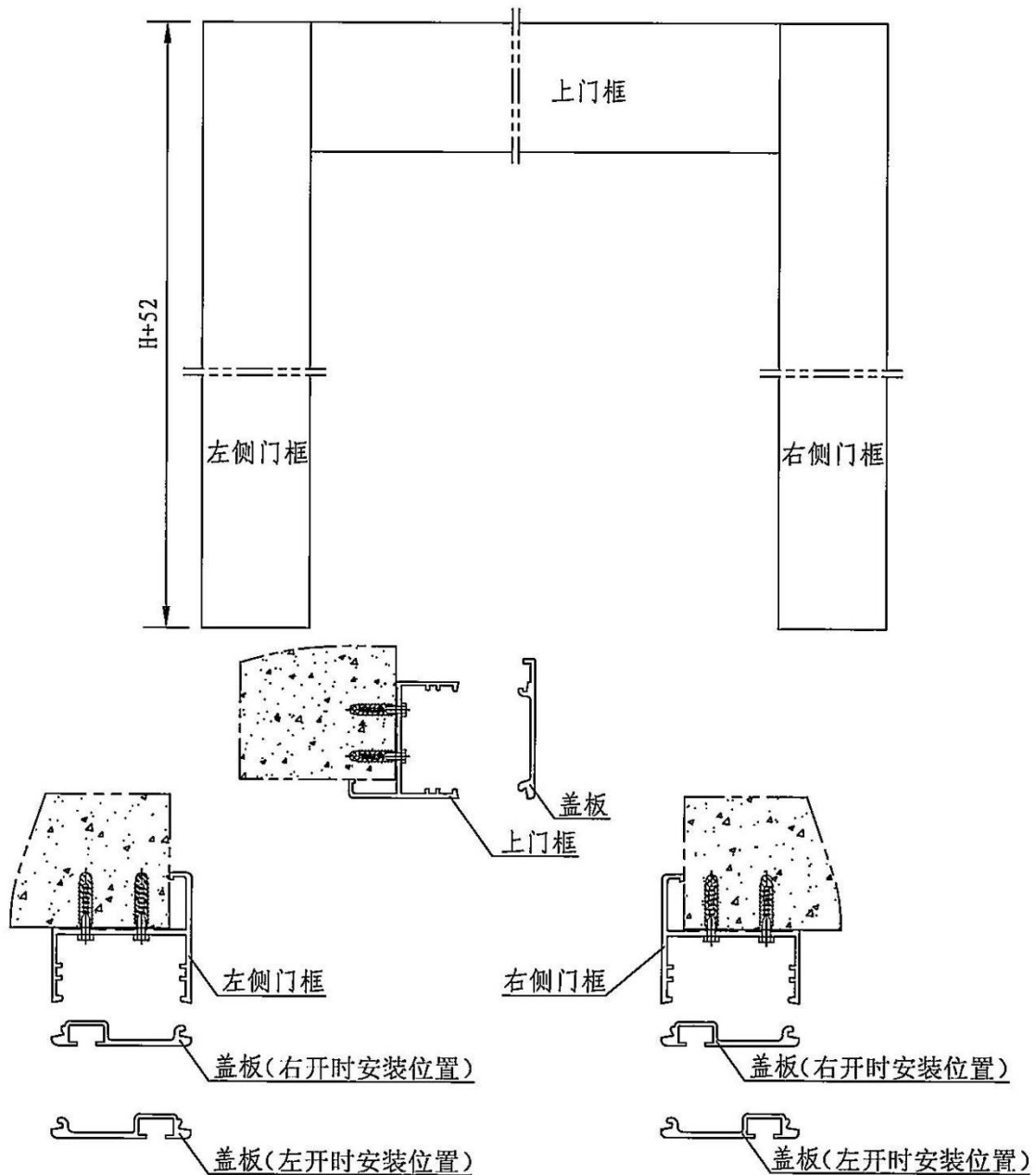
吊架	右开	左开
吊架(左)		
吊架(右)		

动力梁断面图

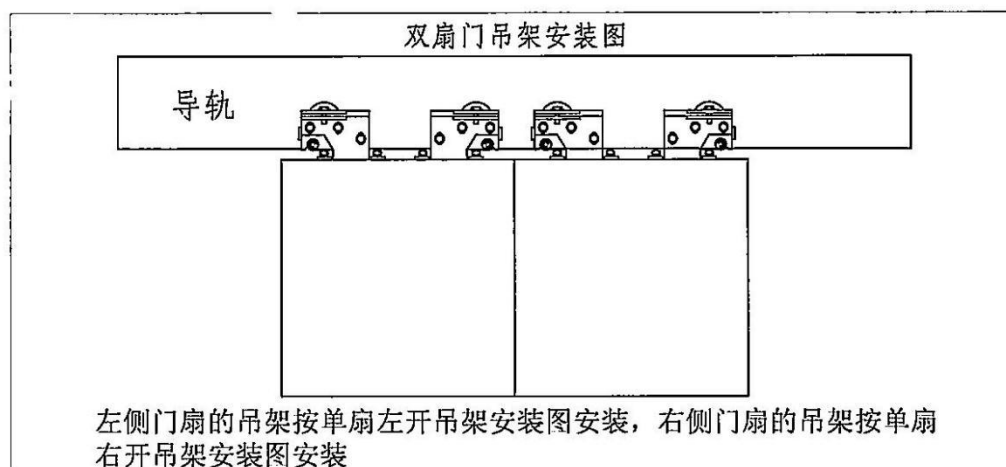
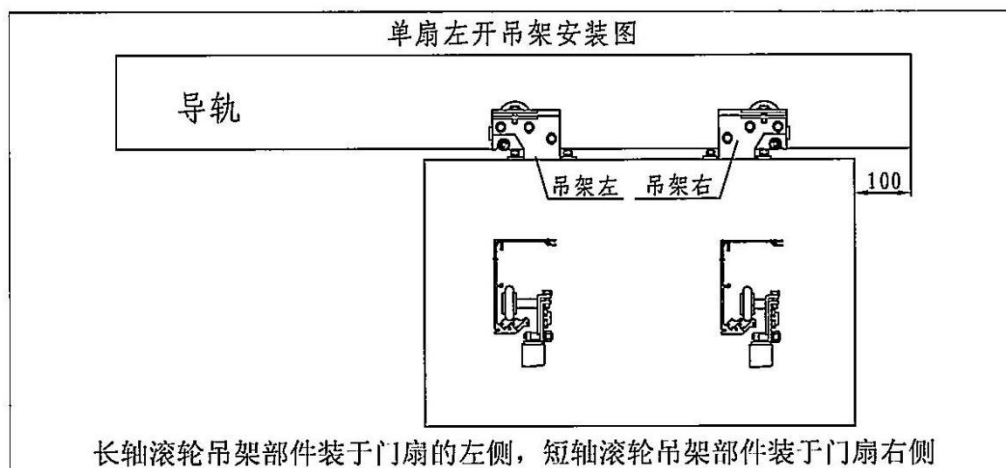
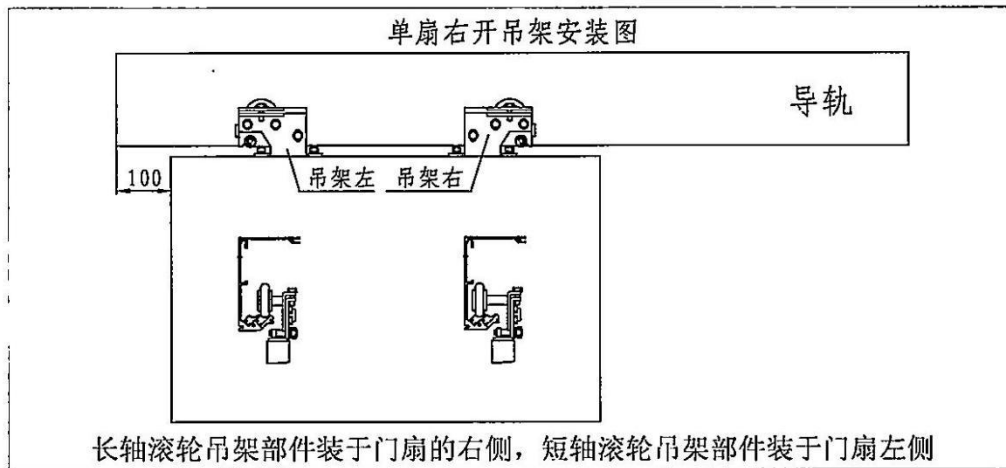


门框的固定

在保证门框垂直度的前提下，使门框与墙壁紧密贴合，更好达到气密门的密封性能。门框与墙体固定安装时，请按如下步骤操作：首先用自攻螺钉将门洞两边门框固定在墙体上，再根据两边框之间的间距，现场截取上门框并用自攻螺钉固定，确保上门框两侧与两边门框紧挨且接缝平齐。注意三门框的盖板暂不装，待传感器线安装完毕后，再将盖板封上。



吊件安装图



门扇的悬挂

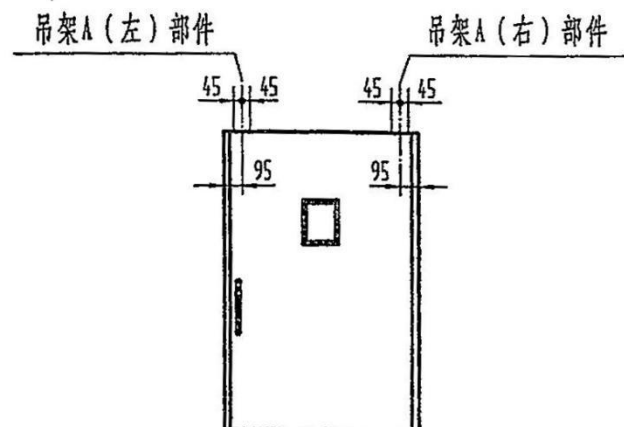
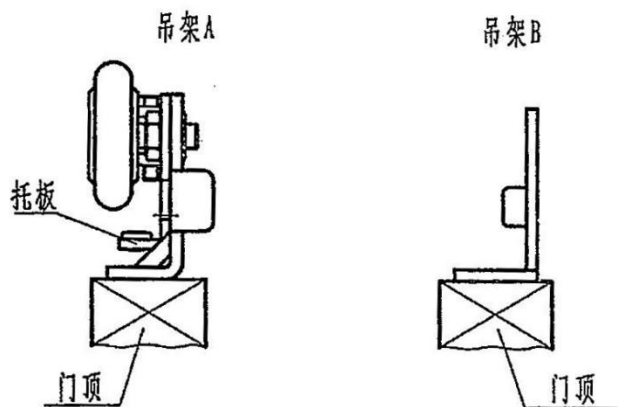
■ 吊架 A 部件和吊架 B 部件的悬挂位置安装时请按如下操作：

- (1) 将吊架 A 上的托板固定螺栓拧掉。
- (2) 用成套吊架螺栓 (M8X30) 把各吊架安装在规定位置。
- (3) 把门扇悬挂在动力梁上。

注意：应确认吊架的尼龙导轨正好在动力梁的圆弧轨道上。

- (4) 调整托板位置，使顶头与梁下平面间隙为 0.5，拧紧固定螺栓。

* 安装吊架 A 和 B 时，务必确认两者平直，门丁和导轨平行。

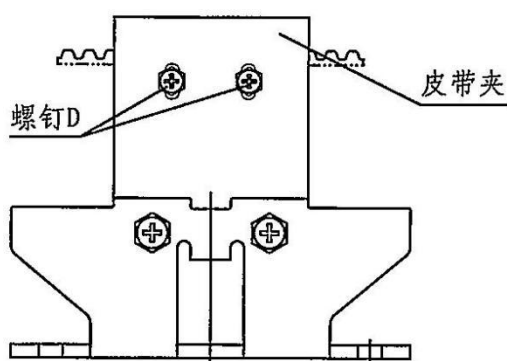


皮带部件的安装

将电动机装置移至轨道右侧，留出与轨道端板的适当间距，拧紧固定螺钉。

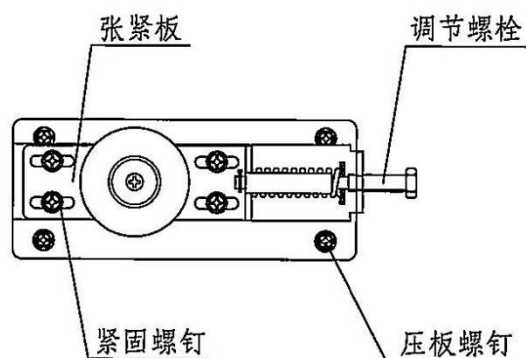
将皮带挂在带轮上，调整皮带张紧力，初步固定皮带张力装置。

松开螺钉D，将皮带置于皮带夹内，调整皮带夹高度并拧紧螺钉D。



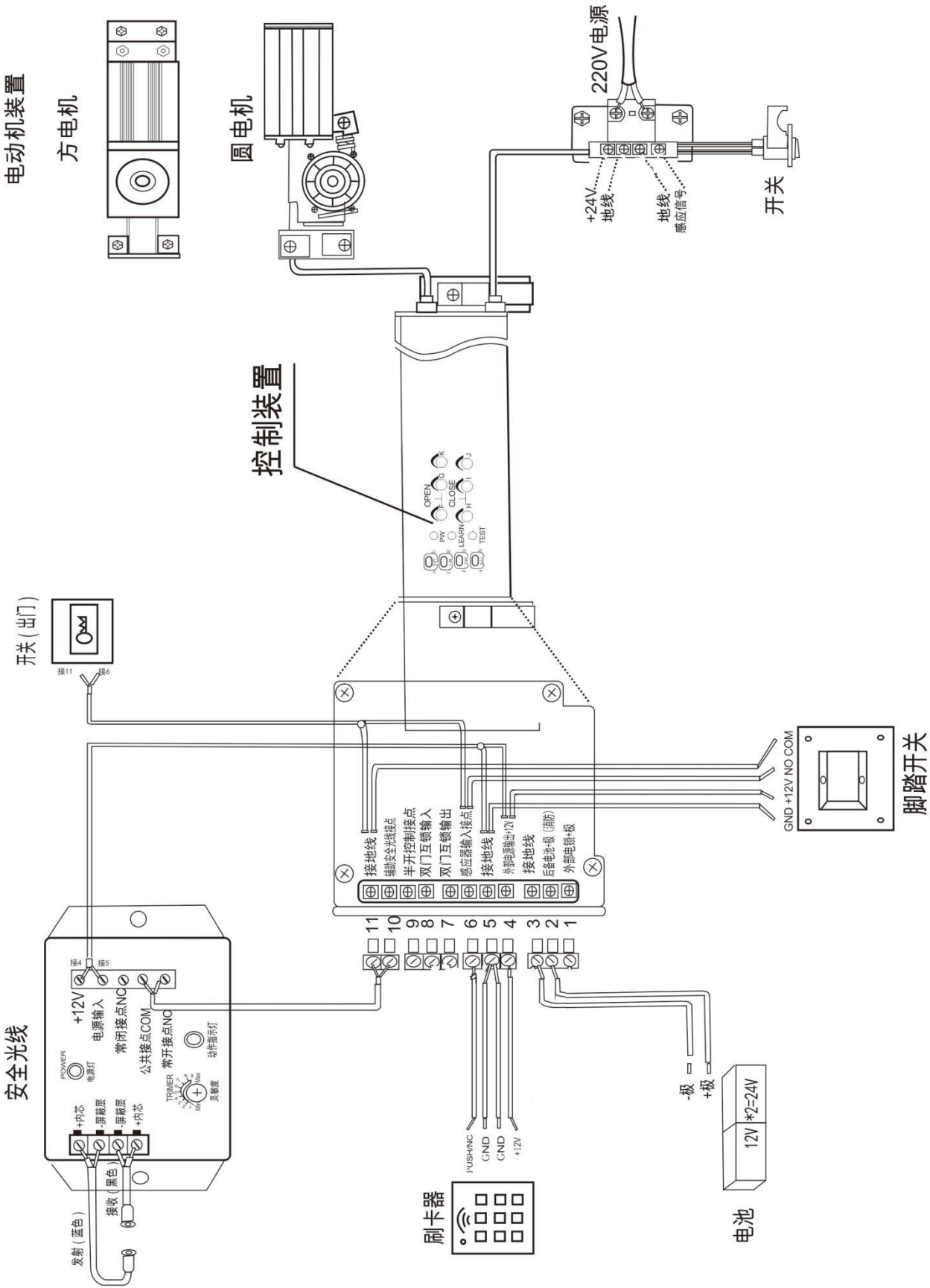
张紧轮的调节

- (1) 把皮带张紧器部件拉到左边，使皮带保持绷紧，拧紧四个压板螺钉。
- (2) 拧松四个紧固螺钉。
- (3) 沿顺时针方向转动张力调节螺栓，使张紧板产生左移，皮带张力逐渐增大，调整至皮带张力适度，再拧紧四个紧固螺钉。

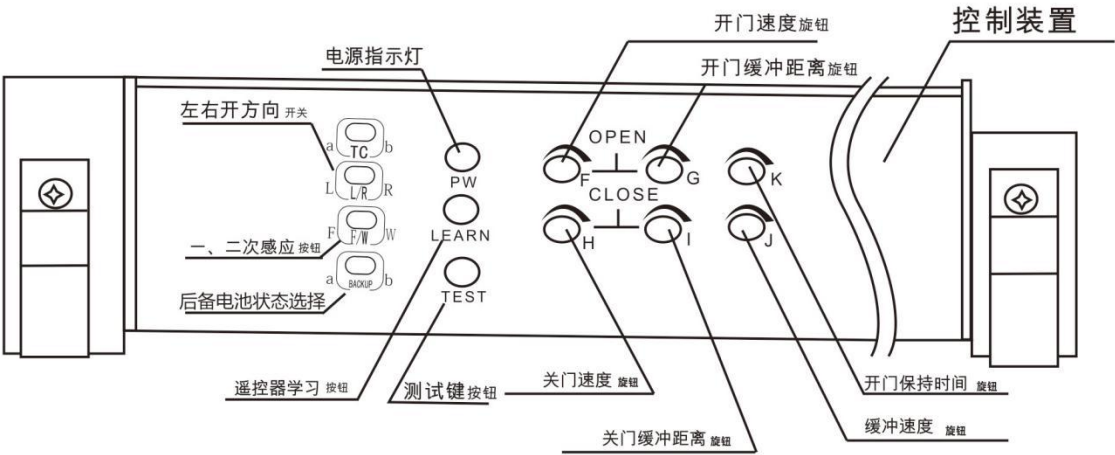


皮带经一段时期使用后，会产生少许伸长现象时，应对皮带张力重新调整，重复动作(1)—(3)步骤。

接线图



控制装置调整名称与功能（一）

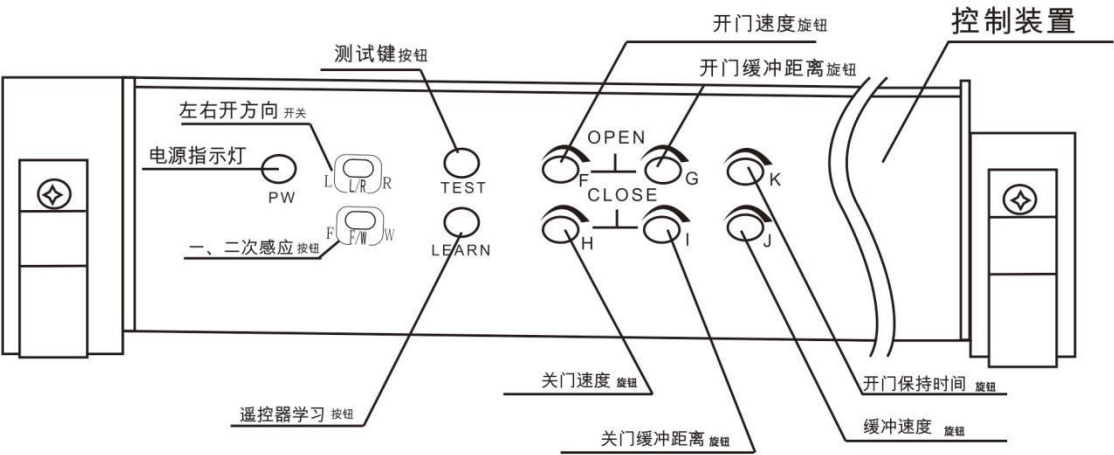


- ⑥-Opening speed
- ⑧-Opening buffer distance
- ④-Closing speed
- ①-Closing buffer distance
- ③-Buffer speed
- ②-Hold-open time

- L/R--左右开方向
- F/W-- 一、二次感应
- BACKUP--后备电池状态选择
- PW--电源指示灯
- LEARN--遥控器学习
- TEST--测试键

- ⑥-开门速度
- ⑧-开门缓冲距离
- ④-关门速度
- ①-关门缓冲距离
- ③-缓冲速度
- ②-开门保持时间

控制装置调整名称与功能（二）



- ⑥-Opening speed
- ⑧-Opening buffer distance
- ④-Closing speed
- ①-Closing buffer distance
- ③-Buffer speed
- ②-Hold-open time

- L/R--左右开方向
- F/W-- 一、二次感应
- TEST--测试键
- LEARN--遥控器学习

- ⑥-开门速度
- ⑧-开门缓冲距离
- ④-关门速度
- ①-关门缓冲距离
- ③-缓冲速度
- ②-开门保持时间

安装图

