

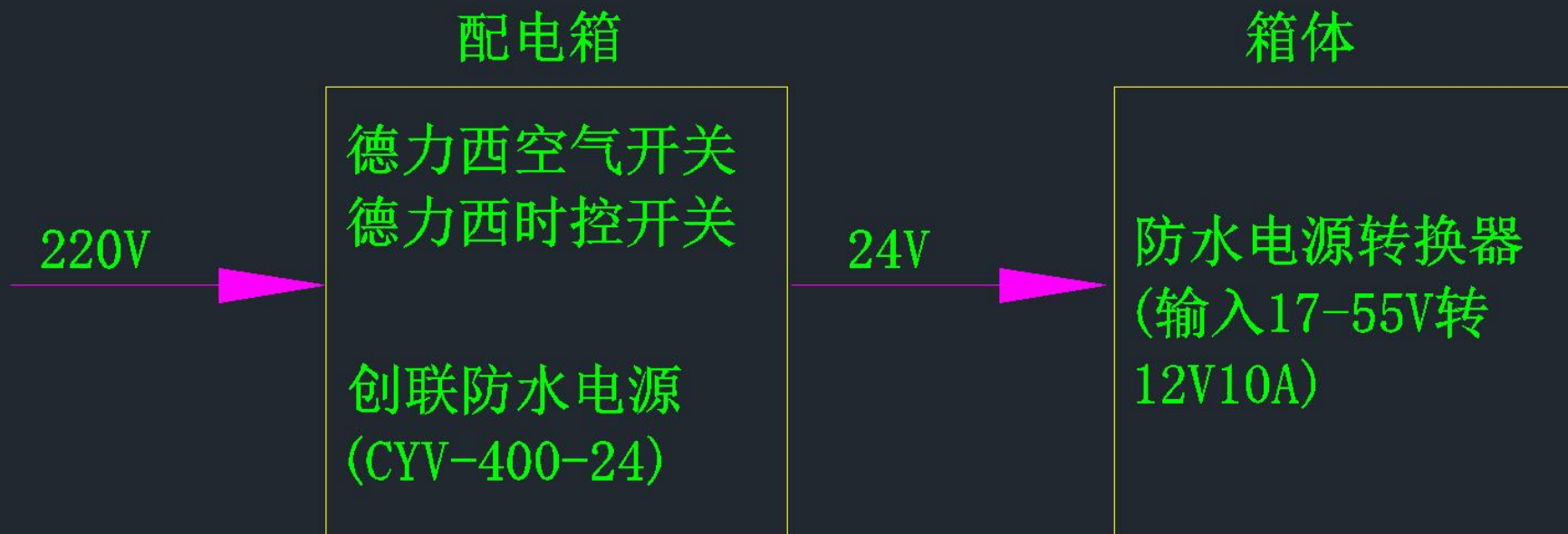
户外体测一体机简易款现场安装说明

户外体测一体机简易款安全注意事项

- 1、安装前请仔细阅读设备产品说明书，确认当地电压与说明书要求是否一致。
- 2、设备是经过测试，符合IP65标准等级，可放置在户外，或雨中，但不能对浸泡在液体中进行防护。
- 3、设备长时间暴晒在阳光下，液晶显示器和外壳表面可能会很热，请勿触摸。
- 4、不要靠近明火源的环境安装设备，也绝不能在明火源处使用此设备。
- 5、为预防设备损坏，设备使用时必须按照使用说明书上的安装方式牢固地安装在现浇地面预埋件上。
- 6、设备表面不能被其它物体覆盖，以免影响散热效果。
- 7、清理和维护内部器件前，断设备电源。
- 8、不要直接把液体清洁剂或喷雾清洁剂涂到设备外壳、显示器及外设上，应使用湿布进行清洁。
- 9、设备内部器件及线路不经专业工作人员指导不能任意改变或拆卸，由此造成的设备部件损坏厂家不承担任何责任。
- 10、设备在工作时，禁止触摸内部电器件，由此造成的人身伤害，厂家不承担任何责任。

一：设备配电说明

户外体测一体机简易款配电方式



二：设备配电箱安装说明（断电情况下施工）

- 1、为防止供电存在衰减情况，建议在设备周边10米以内距离安装配电箱。配电箱安装方式以现场环境为准。



2、按图示连接强电弱电。
(使用工具：十字螺丝刀)

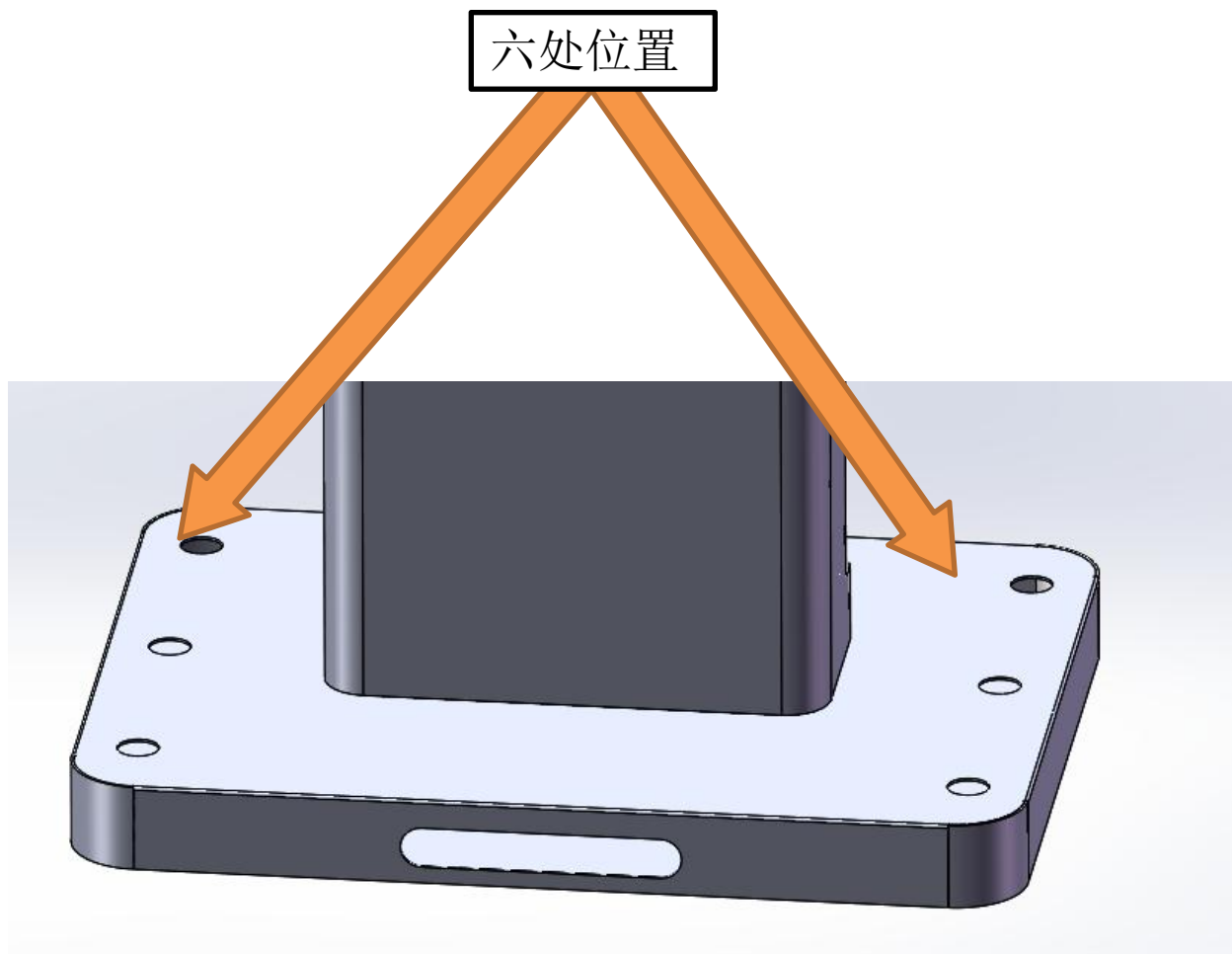


配电箱底部强电弱电穿线孔

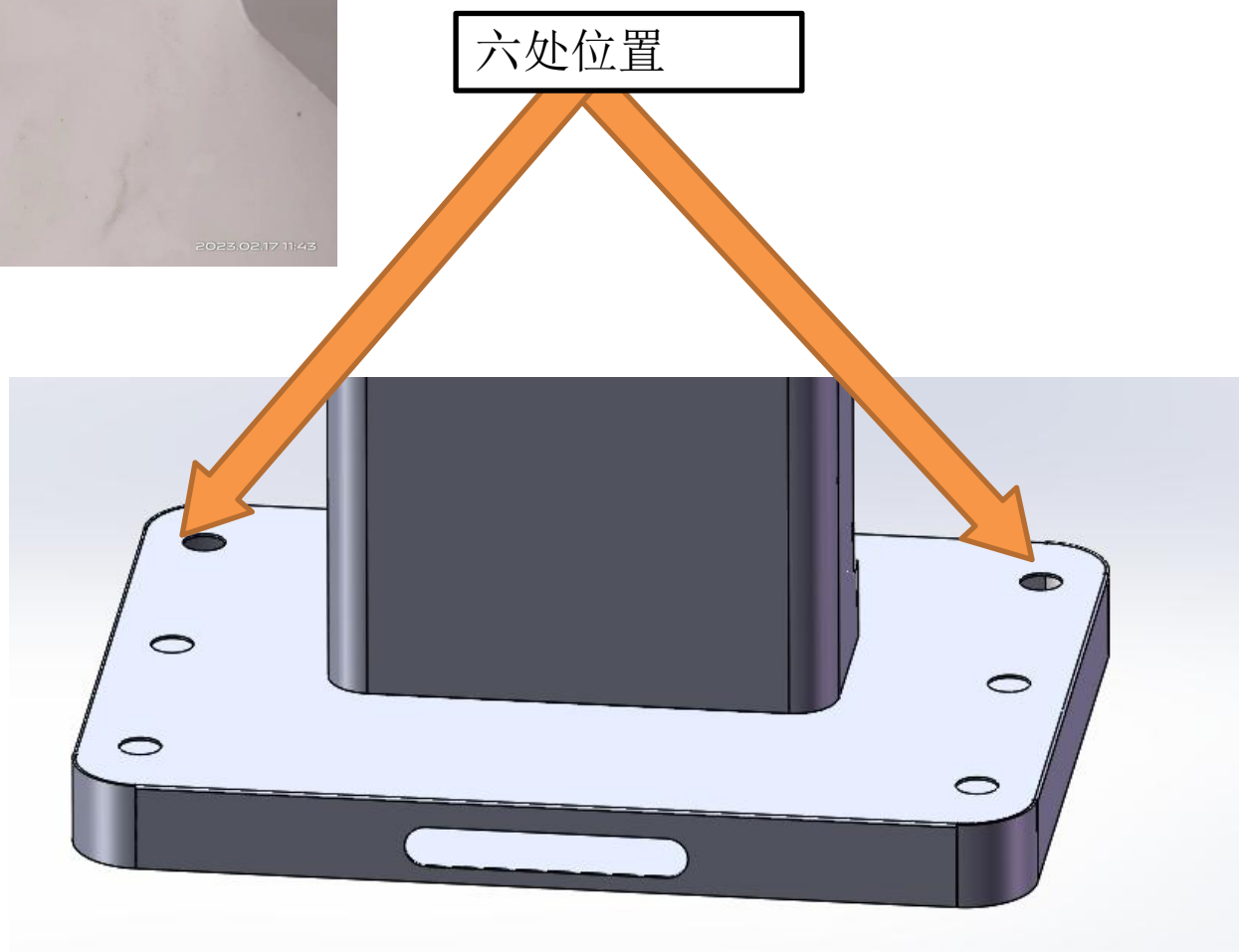


三：设备现场安装说明（断电情况下施工）：

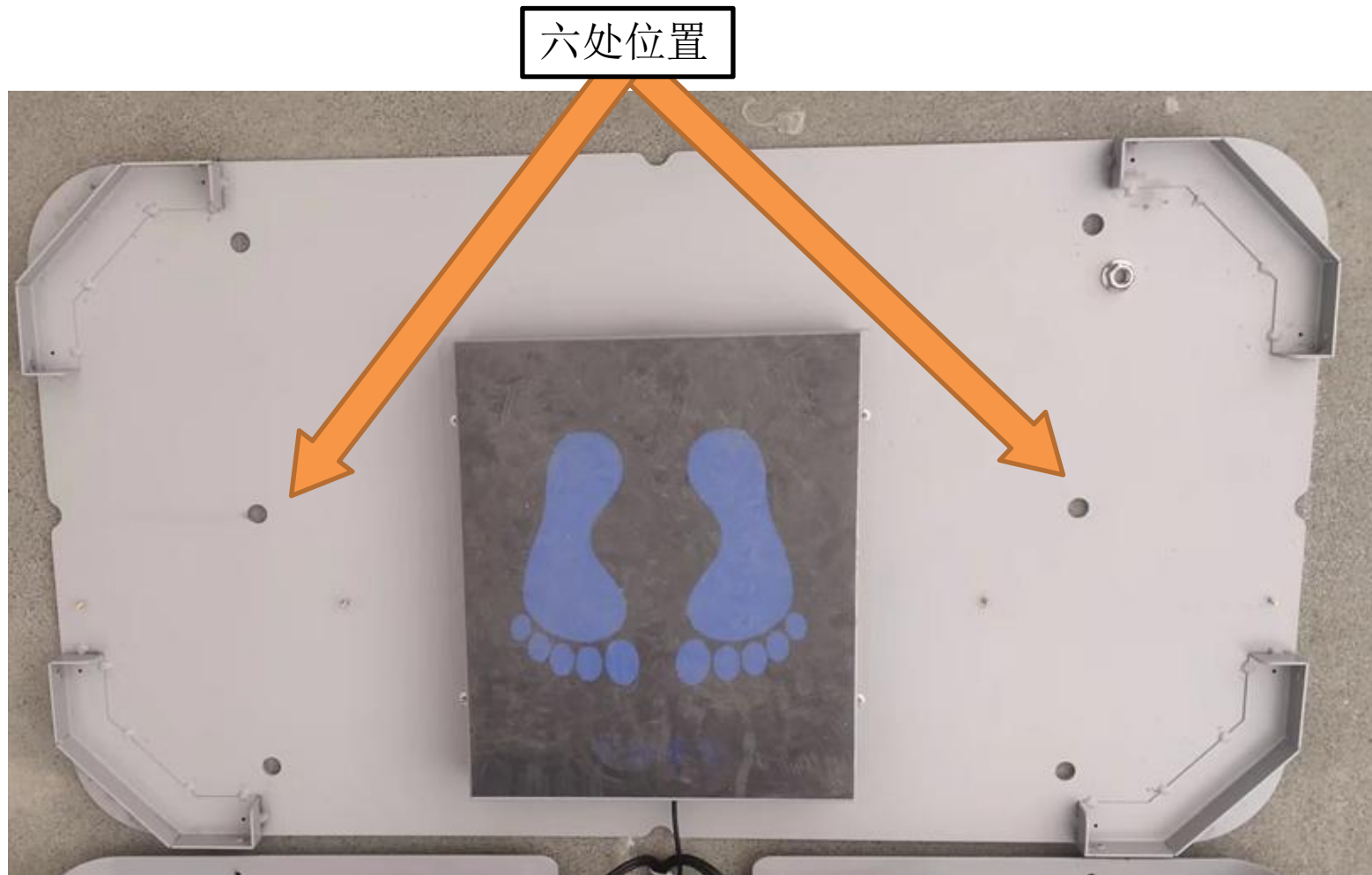
- 1、将设备立柱安装至现场基座螺栓相对应位置，使用M12不锈钢法兰螺母固定。建议使用双面胶带先将螺母粘合在套筒上，防止掉落，方便安装。
(使用工具： M12六角螺母套筒)



2、立柱螺丝固定好后，使用塑料堵盖盖住底座安装孔。

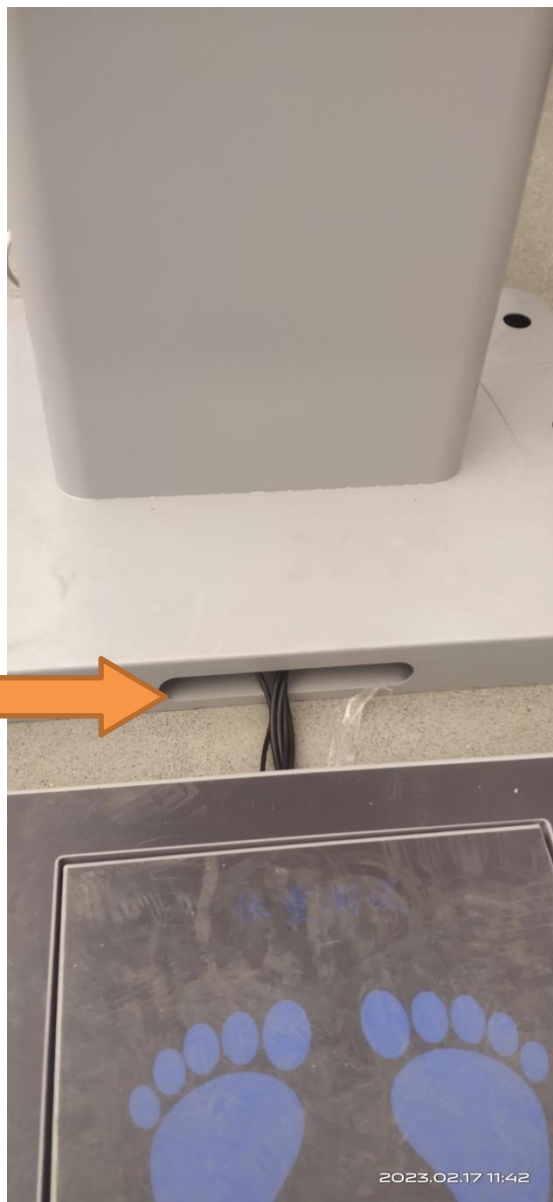


- 3、将体重秤底板安装至现场基座螺栓相对应位置，使用M12法兰螺母固定。
(使用工具：M12六角螺母套筒)



- 4、将体重秤面板上的光感探头线束与体重传感器线束，通过立柱穿线孔安装至设备内部。

设备立柱
穿线孔



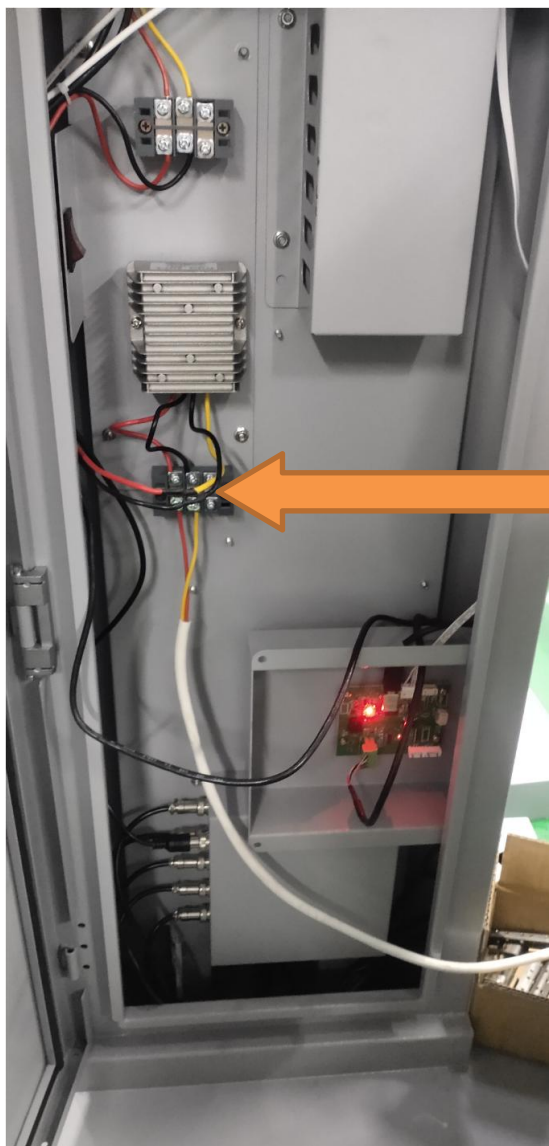
- 5、将体重秤面板套合在体重秤底座相对应位置，并将面板侧面紧靠立柱底座。
使用M6X25内六角不锈钢螺丝固定面板。
(使用工具：六角扳手)



面板四周
固定螺丝
位置

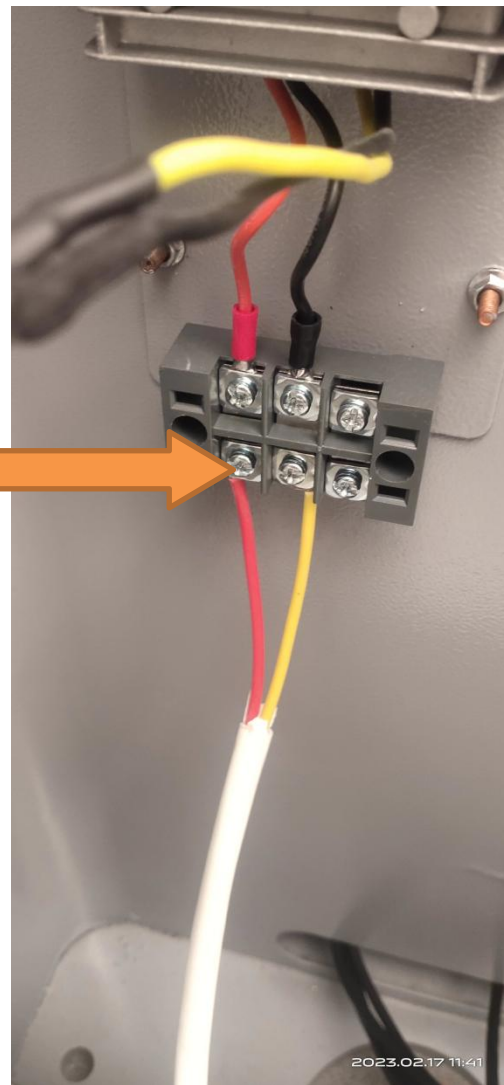
四：设备弱电接线说明（断电情况下施工）：

- 1、使用钥匙打开设备立柱后门板，找到基座现有供电线，安装至立柱接线柱。



设备接
线柱

设备供电
接线图



2、找到体重秤接线端子，对接至设备内部体重秤控制板相对应接线端子。

体重秤接线端子



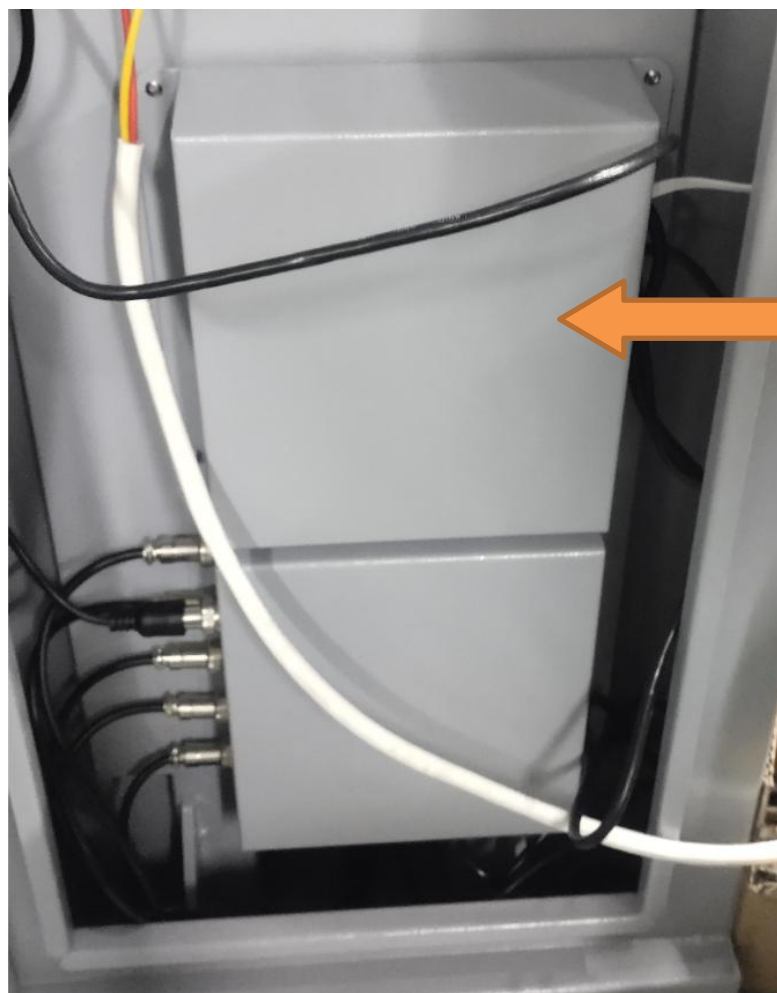
体重秤控制板接线端子



按图完成对接



- 3、对接好体重秤接线端子后，将体重秤控制板罩壳安装至立柱内，采用M4不锈钢螺母固定在立柱内相对应螺母柱上。
（使用工具：M4螺母套筒）



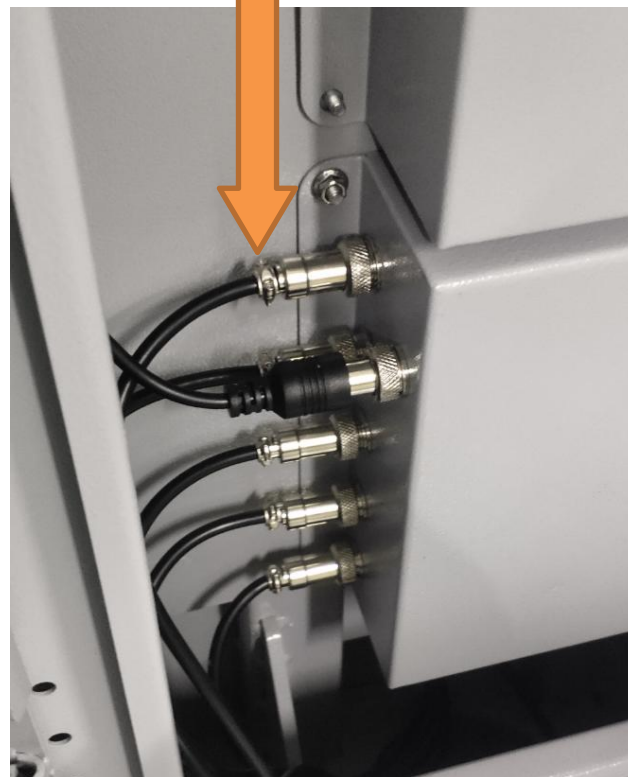
体重秤控制板罩壳

- 4、找到体重秤面板光感探头线束航插，对接至设备立柱内相对应控制盒并拧紧。
(共5件线束航插，无先后顺序)

光感探头线束航插



线束航插对接图



五：检查设备是否安装牢固，线束接线是否正确，确认无误后，通电测试验证设备。

安装完成