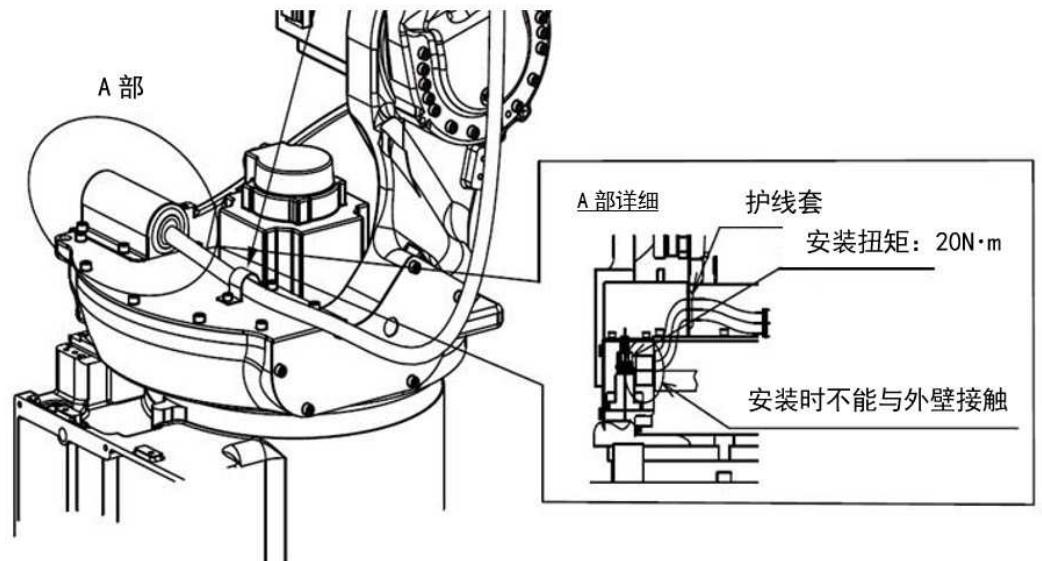


S 轴供电电缆配线端子台安装注意事项

【端子台介绍】

该端子台是将焊接机的正极供电电缆连接到机器人侧，具体位置如下



【缘由】

近期多家客户发生在安装焊接机正极电缆布线时，S轴供电电缆配线端子台发生裂开。有些在使用过程中发生了烧毁。

如下图所示



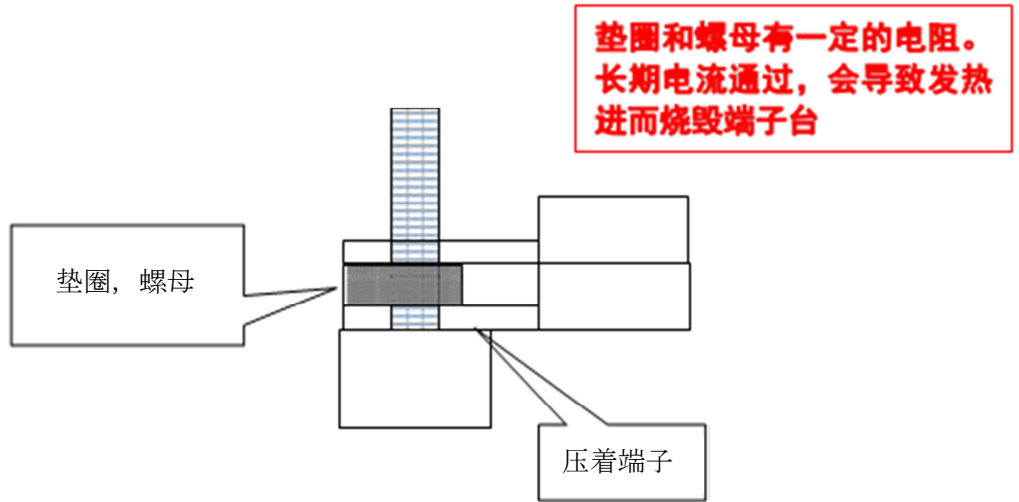
【原因分析】

1. 上紧螺栓时用力过猛导致端子台破损

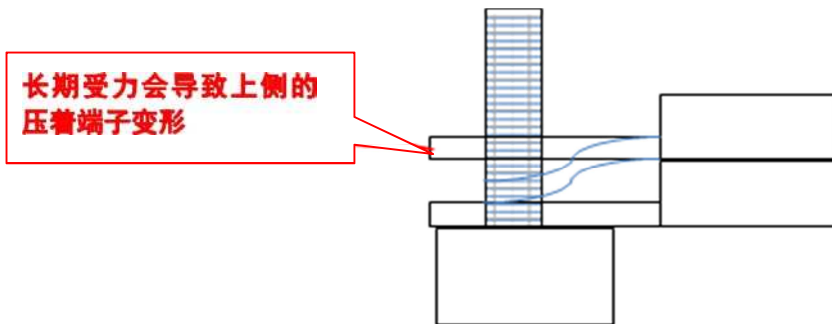
该端子台标配的螺栓是 M10，安装过程中的最大扭矩不能超过 20 N·m。

2. 供电电缆的安装方式不对

错误的安装方式 1



错误的安装方式 2



正确的安装方式

