电焊工防电弧光伤害安全操作规程

焊接电弧产生的紫外线对焊工的眼睛及皮肤有较大的刺激性，稍有不慎就将 引起电光性眼炎和皮肤灼伤。预防弧光伤害应采取如下措施：

1.焊工必须使用带有电焊防护玻璃的面罩。面罩要轻便，形状合适，不导电、不导热、不透光。防护玻璃号码应按个人具体情况及所使用的电流大小进行选择。

2.焊接时焊工要穿好工作服，扣好钮扣，防止强烈的弧光灼伤皮肤。

3.电焊打弧时要注意周围的工人，防止弧光伤害到别人的眼睛。装配定位焊 时，装配工和焊工要很好的配合，戴防护镜，防止电光性眼炎，在人多的地方焊 接，应使用屏风板挡住弧光。

4.焊工或其它人员发生电光性眼炎时，应用冷敷减轻疼痛，并请医生诊治， 注意休息。