**明明汽修厂**

**电焊工安全操作规程**

**1、在下雨时，不得进行露天施焊。**

**2、在高处作业时，不准将焊接电缆放在电焊机上，横跨道路的电焊线必须有防压措施。施焊前应先检查周围不得有易燃易爆品，并系好安全带。**

**3、二次线不宜过长，一般应根据要作时的具体情况而定。**

**4、在施焊过程中，当电焊机发生故障而需要检查时，须切断电源，禁止在通电情况下用手触及电焊机的任何部位，以免发生事故。**

**5、严禁将焊接电缆与气焊的胶管混在一起。**

**6、在容器内焊接时，应使用绝缘防护用具，通风，照明应良好。**

**7、在焊接时，不可将工件拿在手中或用手扶着工件进行焊接。**

**8、露天装设的电焊机应设置在干燥的场所，并应有棚遮蔽。**

**9、电焊机的外壳必须可靠接地，接地电阻不得大于4米，不得多台串连接地。**

**10、严禁将电缆管，电缆外皮或吊车轨道等作为电焊导线。电焊导线不得靠近热源，并严禁接触钢丝绳或转动机械。**

**明明汽修厂**

**电工安全操作规程**

**1、必须穿戴好工作服，确保操作过程中安全。**

**2、凡是要接触车内座位的必须使用座位罩，凡是要接触方向盘的必须使用方向盘罩，凡是开户机盖后合盖的必须使用叶子板罩。**

**3、工作中随时注意声响、温度和异常情况，确保电器设备、电机、仪器等设备的安全运行。**

**4、充电时，充电电流不超过八安培，如电瓶内有激烈起泡，应立即减小电流，发觉充电方栅发热过度或有异声，立即切断电源后进行检查。**

**5、使用电钻、电热烙铁等电器用具，应检查并确保\_二线无破损，按钮灵敏，绝缘性好，调换钻头时，严禁手制停，轧装钻头要用钥匙。使用电器设备，启闭电开关，手应干燥。**

**6、电工场地，严禁放易燃物品。使用起动辅助电瓶应注意附近有无易燃物。**

**7、在车辆上拆装发电机、马达时要拆除电瓶线。**

**8、发动机运行时严禁拆下电瓶线，以免击坏车辆电器，电喷车拆电瓶前要先确认防盗装置的种**

**9、工作结束，切断电源，做好车间、设备的清清卫生维护工作。**