# **触电事故应急预案**

QDHYYJ-ZY06-2019

**1目的**

当发生触电事故采取适当措施，使事故造成的人员伤害及财产损失降到最低。

**2适用范围**

适用于本公司所有工作人员。

**3 职责**

3．1办公室负责电气安全、电气隐患整改实施安全监督检查。负责电气伤亡事故的调查、分析处理工作。

**4 控制过程**

4．1 人员触电后，首先使触电者尽快脱离电源。

4．1．1 低压触电电源的脱离办法

a)如果触电地点有电源开关或电源插销，可立即关闭开关或拔出插销，断开电源；

b)如果触电地点无开关或插销，可用绝缘的电工钳、有干燥木柄的工具或干木板等绝缘物挑开电线，使触电者脱离电源；

c)如果电线被触电者压在身下，可用干燥的衣服、手套、绳索、木板等绝缘物作为工具，拉开触电者或挑开电线，使触电者脱离电源；

d)如果触电者衣服干燥，电源未紧缠在身上，可用一只手抓住他的衣服，拉离电源，不能用双手，更不能接触触电者皮肤。

4．1．2 高压触电电源的脱离办法：

a)立即通知总配电室事故地点，停止送电；

b）戴上绝缘手套，穿上绝缘鞋，用相应等级电压的绝缘工具拉开开关；

c）抛掷裸金属线使电线短路，迫使保护装置动作，断开电源

4．1．3 救护时注意事项：

a）救护人员不可直接用手或其它金属潮湿的物体作为救护工具，而必须使用绝缘工具，一只手操作，以防自己触电。

b）防止触电者脱离电源后摔伤，特别是高空作业情况下，应采取防摔措施。

c）封闭现场防止事故扩大。

4．2 触电人员脱离现场后应迅速对其进行有效的现场救护。

4．2．1 如果触电者伤势不重，神志清醒，或有心慌、四肢发麻立即送医院。

4．2．2 如果触电者伤势较重，但心脏跳动和呼吸还存在，应使触电者舒适、安静地平卧，周围不围人，使空气流通，速送医院。

4．2．3 如果触电者呼吸停止或心脏停止跳动，应立即施行人工呼吸和胸心脏挤压并迅速送医院。

4．2．4 实行人工呼吸和胸心脏挤压，必须及时,不能等候医生到来,在送往医院途中也不能停止急救.

4．3 若引发电气火灾， 现场人员应立即用干粉灭火器或砂土进行灭火处理，并拔打119报火警电话。

4．4 处理夜间事故时现场应有足够的照明。

4．5 保护现场，防止事故扩大，并及时通知上级领导。

4．6 在事故原因未查清前禁止送电。

**5 相关文件**

**说明：**

本范文内容由汇智认证：<https://www.hisiso.com/>整理并发布，内容格式仅供参考学习使用，如需转载请标明出处。

更多问题可咨询电话：0532-84688710