

电梯修理安全操作规程

为确保电梯修理操作的安全，防止人员和设备出现意外情况，特制定本操作规程，操作人员须严格遵守。

一、基本安全操作要求

1、操作人员应熟悉电梯的结构和性能，具有机械和电气操作知识。

2、严禁酒后、服用含镇静药物 4 小时内进行作业；身体不适者恢复前不能进行操作；作业期间不准闲谈打闹，禁止吸烟。

3、修理操作人员应先检查个人劳保用品及携带工具、仪器正常无误后，方可进行作业。

4、修理作业时，一般不能带电作业，若必须带电作业时，应有监护人，并有可靠的安全措施。

5、对电梯修理常用的机具，以及吊装、拆卸安全规定，修理操作人员应熟练掌握和使用。

6、熟练掌握触电急救方法，掌握防火知识和灭火常识，掌握电梯发生故障而停梯时援救被困乘客的方法。

二、电梯修理安全操作要求

1、电梯轿厢内或入口的明显处应挂上“检修停用”等警示牌。

2、无关人员不得进入轿厢或相关作业场地，应关好层门，如不能关闭层门时，需用合适的护栏挡住入口处，预防无关人员进入。

3、在轿顶上作业时，必须按下轿顶检修箱上的急停按

钮，将轿顶检修开关置于“检修”状态，关好层门。

4、操作人员在轿顶上作业时，应站立在安全的位置上，脚下不得有油污，预防滑倒；在轿厢顶上的作业人员一般不得超过三人。

5、进入底坑应先开启底坑内的照明，按动底坑急停开关，切断电梯回路，使轿厢不能运行。

6、作业完毕检查电梯安全正常，将电梯恢复至原来状态。

三、模拟电梯安全操作要求

1、操作人员应熟悉模拟电梯的结构、电气原理和性能。

2、操作人员应准备相关仪表、图纸以及足够安全可靠的短接线。

3、操作人员应清楚移动和转动部件，防止相关部件对人身造成伤害。

4、作业时，需确认那些部件带电，并应有相关的防止触电措施，禁止用肢体接触带电部位。

5、禁止使用短接线对设备进行糊乱接线，若导致设备损坏，需照价赔偿。

6、在规定时间内，按要求将相关表格填写完整。

7、完成作业后，及时拆除全部短接线，清理场地。