

电梯保养中应注意的问题安全工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E7_94_B5_E6_A2_AF_E4_BF_9D_E5_c62_645674.htm

电梯是一种特殊的运载工具，它由烦琐的安全电器回路和机械部件组成。加强电梯安全检验和监督管理，防止事故发生，国务院于2003年颁布了《特种设备安全监察条例》，明确规定电梯的安装和保养由电梯厂家安装或委托具有安装资格的安装单位安装和保养。来源：考试大 电梯要由生产厂家或专业公司进行日常保养 本文来源:百考试题网 1．电梯由机械和电器两大部分组成。

如果日常不对电梯进行保养，电梯的安全性就得不到保障，如果电梯需要加油的时候而没有加油，就会造成电梯机械部件的磨损和破坏，使电梯使用寿命大大缩短，无法正常使用电梯。来源：www.examda.com 2．电梯在使用过程中，一些电梯用户为了减少成本、节约资金，找来临时工或没有资质的公司做电梯维护保养，一旦出了安全问题连责任单位都找不到。如果是由电梯厂家或有资质的专业公司来维保的话，一方面维保技术和质量有保证，另一方面一旦出了问题也有人负责。百考试题 - 全国最大教育类网站(www.Examda

.com) 电梯日常保养应注意哪些问题 机械部件：1．电梯的曳引机需要油的润滑。在曳引机的外罩上有两个刻度，打开油嘴查看油应在两个刻度中间，如果油低于下面的刻度，就表示应该给曳引机加油了，如果不加油，电梯长时间的运行就会得不到很好的润滑，从而导致电梯曳引机和电动机的烧毁。电梯运行时间长了以后应该及时更换油，使曳引机始终保持清爽良好的润滑。2．电梯轿厢导靴的清洗和润滑。大

家都知道导靴在导轨上运行，导靴上面有油杯，要使电梯在运行中不产生磨擦声就必须定期给油杯加油和清洗导靴，并且应打扫干净轿厢的卫生。

3. 电梯厅门和轿门的保养。

电梯出现故障一般多在电梯厅门和轿门上，所以应注意厅门、轿门上的保养。一是门的上坎架上该加油地方加油，保持良好润滑，电梯就不会在运行中和门的开启中发出令人不愉快的声音。注意电梯的安全触板或光幕型的触板开关线的检查，因为电梯开关门的频率较高，会使开关线受损，这就要求维保人员在每一次工作中必须要检查，该换的就要提前换，不要让用户因门的问题对电梯产品质量产生怀疑。

电器部件：

电器部件大致分为控制屏、各安全回路的电器开关等，它是电梯的大脑，是电梯的中枢神经，电梯的起动、运行和门的开关都由它主宰，所以在日常维保工作中一定要把它当做重中之重来对待。在工作中最好不要在控制屏内进行电梯回路的短接。电梯门系统故障时，有人为了图方便就把电梯的门给短接，以便查找故障，这样做很危险，短接门出现的事故最多。为什么呢？如果一个人打开厅门把头往里面伸，这时电梯恰好往上或往下运行到此处，而厅门被短接电梯就不能停下来，于是事故就极可能发生。所以我们在日常的维保工作中千万不要把安全回路给短接了，如果一定要进行短接，就要查明哪个安全部件出了问题，需要短接哪个安全部件，而且保养或急修好了以后，一定要及时把短接线取掉。

百考试题相关新闻：电梯的紧急状态与紧急处理 把安全工程师设为首页，尽情收藏你的好资料！2009年注册安全工程师网络辅导招生简章！！ 更多信息请访问：百考试题安全工程师网校 安全工程师免费题库 安全工程师论坛 100Test 下载频

道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com