

安全工程师：异步电动机运行维护注意事项 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E5_B7_A5_E7_c62_646459.htm 正常运行的异步电动机

在维护工作中应注意以下几点：1、电动机周围应保持清洁。2、用仪表检查电源电压和电流的变化情况，一般电动机允许电压波动为额定电压的 $\pm 5\%$ ，三相之差不得大于5%，各相电流不平衡值不得超过10%。并要判断是否缺相运行。3、定期检查电动机的温升。常用温度计测量温升，应注意温升不得超过最大允许值。4、监听轴承有无异常杂音，密封要良好，并要定期更换润滑油。其换油周期，一般滑动轴承为1000小时，滚动轴承为500小时。相关推荐：[安全工程师：发电机变压器组高压断路器失灵保护分析1](#)

[安全工程师：发电机变压器组高压断路器失灵保护分析2](#)

[注册安全工程师：电力建设项目“三同时”](#)

[安全工程师：电力建设施工企业的安全管理](#)

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