

2011年注册资产评估师考试《机电设备》第二章讲义：第一节 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E6_B3_A8_c47_647115.htm 导读：为帮助考生梳理知识点

，务实基础。百考试题特整理2011年注册资产评估师考试机电设备随章讲义供考生复习参考。第一节 设备故障概述 一、故障及其分类 (一)故障的概念：故障就是设备因为某种原因丧失规定功能的现象。 1、设备包括元件、零件、部件、产品或者系统. 2、丧失规定功能，比破坏的含义要广泛得多。 (二)故障的分类 1、按照故障发生、发展的进程分类，分为突发性故障和渐发性故障. (1)突发性故障，故障发生之前没有明显的可以察觉的征兆，这种故障发生比较突然，因此具有较大的破坏性. (2)渐发性故障，是由于设备中某些零件的技术指标不断恶化，最终超出允许的范围或者允许的极限而引发的故障。渐发性故障一般和磨损、腐蚀、疲劳等等因素密切相关。 2、按故障的性质分类，分为自然故障和人为故障。 (1)自然故障是指在设备运行过程中，因为自身的原因所造成的故障，又分为正常自然故障和异常自然故障。由于正常工作中发生磨损、腐蚀这些原因引起的为正常自然故障。由于设计不当造成设备中存在的薄弱环节或者制造不当造成设备中存在薄弱环节而引发的故障属于异常自然故障。 (2)人为故障主要指的是操作使用不当或意外原因造成。 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