

一台设备做MTBF平均无故障时间检测实际周期要多久？

产品名称	一台设备做MTBF平均无故障时间检测实际周期要多久？
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	0755-23312011 13378656621

产品详情

MTBF平均无故障时间测试报告，MTBF是什么测试产品的MTBF浅谈MTBF是当前各行业产品的重要可靠性指标，它标识了产品的平均无故障工作时间。本文讨论了MTBF对于产品的真正意义，并从可靠性工程角度出发分析了获得产品MTBF的方法和技术应用。在子工业界，几乎每个人都熟悉术语平均无故障工作时间（MTBF）。但是，这个术语经常被错误地解释和误用。特别是在产品被发运、失效报告被送到目的地和MTBF预计值没有被实际失效报告的造表确认时，确实如此。今年初，XXXX PC顺利通过了国家MTBF标准测试，平均无故障工作时间达6万小时，从而再度刷新了其自己创造的世界纪录。

那么，这里脑的MTBF为6万小时对消费者而言究竟意味着什么？

MTBF,即平均无故障时间，

英文全称是Mean Time Between Failure。是衡量一个产品（尤其是器产品）的可靠性指标。单位为小时。它反映了产品的时间质量，app，是体现产品在规定时间内保持功能的一种能力。具体来说，是指相邻两次故障之间的平均工作时间，也称为平均故障间隔。它仅适用于可维修产品。同时也规定产品在总的使用阶段累计工作时间与故障次数的比值为MTBF。磁盘阵列产品一般MTBF不能低于50000小时。就是说一台次磁盘阵列从购进到第一次维修的时间必须在50000小时以上才算该产品符合规定,这点是很重要的MTBF好处：

1.可满足客户要求

2.是在设计方案用于生产之前要花较长时间来做的工作，揭示产品的弱点，就可使制造商以更少费用对这些弱点进行改进。

国际认证项目Anbotek International certification欧盟Europe:CE (LVDEMCMD)、ROHS、RTTE、CB、GS、Nemko、TUVmark、ENEC、BSI、VDE美国US:UL、ETL、FCC、FDA、NSF、ENERGYSTAR澳洲Australia : SAA、CTICK、ATICK加拿大Canada : CSA、IC日本Japan : PSE、VCCI、JETS mark韩国Korea:KC m

ark、MIC俄罗斯Russia:GOST台湾Taiwan:BSMI、DGT中国China:CCC、CQC其他 : SASO (沙特)、TISI (泰国)、SONCAP尼日利亚) CE、ROHS、RTTE、CB、GS、Nemko、TUVmark、ENEC、BSI、VDE、:UL、ETL、FCC、FDA、CSA、IC、PSE、Ek mark、CCC、SASO (沙特)、TISI (泰国)、SONCAP尼日利亚)