

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



设备振动标准

最好是结合本单位的设备运行实际工况来做相对标准或类比标准，使用ISO或GB的绝对标准有可能会比较偏大一点，不太设备振动标准适用造成过修或事后维修，失去诊断预防维修的目的。

两者的目的也不一样，前者用于评定设备的健康状况（对设备进行），振动标准分类振动标准从运行角度可分为两大类，设备使用者的运行管理标准和制造厂的出厂标准。两者的目的也不一样，前者用于评定设备的健康状况（对设备进行分级），对设备的状态进行评价，确定设备的维修计划等；而后者是用来控制设备的质量性能以及可靠性等，因此，两类振动标准不可混淆，由于本书是面向设备使用者的，因此仅介绍前一类振动标准及其在故障诊断中的应用。标准制订机构与组织国际上在振动标准的制定方面有两个公认的权威机构，一个是国际标准化组织(ISO)，另一个是国际电工委员会(IEC)。在IEC中，振动标准的制定工作由技术委员会TC负责。各主要工业国家的国家标准化组织商业组织技术学会等也制定了很多专用和通用振动标准，如美国全国标准化协会(ANSI)美国石油学会(API)德国标准委员会(DIN)德国工程师协会。我国于年月成立了全国机械振动与冲击标准化技术委员会(CSBTS/TC)对口ISO/TC的工作，负责我国振动标准的制定工作，秘书处挂靠在机电部郑州机械研究所，下设两个分技术委员会。现行设备状态检测参数目前，无论是国际上设备振动标准还是各个厂京都设备振动标准还未制定出专门的状态监测和故障诊断标准，只是借用现行的振动标准，在此也只是给出有关的

振动标准，供从事设备状态检测与故障诊断人员在工作中参考。目前，机器状态监测的范围已从单纯的振动量扩大到温度流量扭矩及电参数等全面物理量，该工作组工作项目归纳为五个方面，： 名词术语； 测试技术； 振动监测； 数据分析处理； 诊断与预测。

振动标准

转动设备振动诊断标准的探讨摘要各种旋转机械的振源只要来自于原始设备的设计制作安装调试运行和环境本身。振动的存在必然引起结构疲劳和损伤，这种损伤不是传统静力中的超载破坏，而是振动疲劳损伤并且可能在相当短的时间内发生。振动标准的类型也只介绍我们国家经常使用到的一些国家国际标准，从而为设备安全稳定的运行提供一些可参考的依据。

再次重申，论坛技术版禁止广告贴，违反者直接删号再次重申，论坛技术版禁止广告贴，违反者直接删号，来者都是文化人，应该能看懂汉语的，既然叫做技术论坛，就不是用来给你做广告宣传的。GB/T或ISO都是这方面的标准，你可以参考不一样，设备振动计算为（/转速）开根号电机带负载测量振动，设备振动标准还要看几类。空载振动不能超过丝，则负载不能超过丝，<http://docincom/p-26690206htmlhchwang124>请教：“设备振动计算为（/转速）开根号24”出自什么地方？发表于--218qwl发表于--21429不一样，设备振动计算为（/转速）开根号24电机带负载测量振动，设备振动标准还要看几类。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/pBVOSheBeiMNomo.html>