

北京圆锯片 圆锯片公司 江阴彭澄机电

产品名称	北京圆锯片 圆锯片公司 江阴彭澄机电
公司名称	江阴彭澄机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市青山路76号
联系电话	13915254142

产品详情

在锯切加工中普遍存在着锯片严峻的振动和噪声问题，在锯片上开适当的槽是操控锯片振动和噪声的有效途径之一。为了给开槽锯片的设计及有径向齿根裂纹锯片的重新修正运用供给数学依据，本文把径向槽和径向裂纹看作同一种事物，用有限单元法剖析了它们对锯片振动特性的影响。

1 一般锯片的振动特性

为比照起见，先剖析和了解一般锯片的振动模态。取一个金属热切圆锯片为剖析对象，其基本参数为：外直径 $2a=1.0\text{m}$ ，厚度 $h=0.006\text{m}$ ，夹径比（夹盘外径与锯片外径的比） $f=0.5$ ，杨氏弹性模量 $E=2.058 \times 10^{11} \text{N/m}^2$ ，泊松比 $\nu=0.3$ ，密度 $\rho=7.8 \times 10^3 \text{kg/m}^3$ 。依据锯片的轴对称性，可只取半片树立有限元模型。将其区分为90个四边形板单元，114个结点（径向5等分，周向18等分），用有限单元法结构剖析程序SAP6核算。核算结束，用自编的后处理程序对SAP6的输出文件进行二次处理，辨认锯片的振型模式（ m 为节圆数， n 为节直径数），并作网格图和各种振动型图。

圆锯机锯片是设备切断成本控制为关键的一部分，保护好圆锯机锯片能有效的提升切断工件的品质，北京圆锯片，更能降低材料的损耗，因此在日常中维护好圆锯片就显的非常重要了。

一、圆锯机锯片的存放和维护

圆锯片因为是消耗品，如果在切断工件大量的情况下，很多企业会一次性购买较多锯片，那么就会存在一个存放的问题，圆锯片公司，如果没有按相关规定进行保存，将会使锯片损伤。

圆锯机锯片蹦齿或者损耗过快在许多使用金属圆锯机的企业常常发作，这是一种常见的问题，也令企业比较头疼，究竟锯片的耗费也是企业一笔不小的开支。1那么有什么方法来尽量削减这种损耗呢？

首要咱们来分析下圆锯机锯片损坏的原因：

1、在装置圆锯机锯片时也必须正确装置好，圆锯片报价，多检查几回，圆锯片生产厂家，装置不正确不但会使金属圆锯机锯片断裂还会影响圆锯机的使用寿命；

2、安培表设置不正确

安培表设定不正确时会造成锯片破损及机器受损

3、圆锯机清洁作业不到位

特别是里边的铁屑，再小的铁屑没有及时清理洁净都会添加圆锯片破损率及耗费过快；

4、金属圆锯机锯片必须轻拿轻放

以免不小心掉地上产生凹凸，使圆锯机锯片外表不行光滑，冲突力度加大。

北京圆锯片-圆锯片公司-江阴彭澄机电(推荐商家)由江阴彭澄机电有限公司提供。“铁工冷锯,不锈钢圆锯片,快速圆锯机”选择江阴彭澄机电有限公司,公司位于:江阴市青山路76号,多年来,江阴彭澄机电坚持为客户提供好的服务,联系人:崔经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。江阴彭澄机电期待成为您的长期合作伙伴!