

# 切削温度实验装置 迪佳 DJ

产品名称	切削温度实验装置 迪佳 DJ
公司名称	重庆迪佳科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:迪佳 型号:DJ 测量范围:/
公司地址	中国 重庆市 重庆市沙坪坝区歌乐山黄花园
联系电话	86 023 66996475 13983200091

## 产品详情

品牌	迪佳	型号	DJ
测量范围	/	测量精度	/
分辨率	/	电源电压	/
用途	/		

产品说明：本仪器是专门配合大学、大专机械类专业学生教学实验及切削加工科研实验之需而开发的先进实验设备。仪器的主要用途：为机械工程学科各专业开出的《机械制造技术基础》、《金属切削原理》等课程提供用于切削温度实验的先进教学实验成套设备。满足研究生、教师开展切削加工科研要求实时检测切削温度的采集、记录和分析的需要。仪器主要功能：使用标准热电偶和标定附件，完成对由刀具和工件组成的自然热电偶的现场快速电加热式标定，获得标定公式；实时测量切削温度的变化，实现切削温度的记录、图形和数字显示、存储等功能；计算机辅助完成切削温度实验，按照单因素或正交实验方式，建立切削温度与切削速度、进给量、背吃刀量三者之间关系的经验公式；自动建立和填写标定数据库、实验数据库和教学管理数据库等。技术指标：

系统标定的最高温度：1000 ；切削温度检测误差： $\pm 30$  ，适用于塑性材料，若工件为脆性材料，必需提供同成分细丝以便进行标定；高精度线性放大器放大倍数：1—10000倍。电压—220v；仪器的基本构造：切削温度实验装置由专用测温车刀、工件、专用小型集电器、高精度线性放大器、nd板、p c计算机、专用软件系统、标准热电偶和标定附件等构成，即插即用。目前分两种型号，其主要区别在于：  
：<11>dj cw—1型切削温度实验装置。 dj cw—2型切削温度实验装置。其高精度线性放大器的放大倍数为机内手调整式。放大倍数可通过点击设置，适应性更广。