

# CFZZ5通风阻力测试仪厂家直销

产品名称	CFZZ5通风阻力测试仪厂家直销
公司名称	徐州矿一电子技术研究所
价格	.00/个
规格参数	品牌:矿一 型号:CFZZ5 产地:徐州
公司地址	徐州市解放南路中国矿业大学国家大学科技园内 徐州科创软件园A207室
联系电话	0516-83890183 18012019981

## 产品详情

### 通风阻力测试仪

#### 产品简介

CFZZ5通风阻力测试仪采用‘气压计基点测定法’，对矿井巷道的通风阻力及相关通风参数进行测定，帮助工作人员了解矿井的井巷摩擦阻力系数和风阻值及通风系统的阻力分布情况，为矿井各项安全技术措施的制定与实施提供依据，为矿井通风设计、网络解算、通风系统改造、预防和控制火灾等提供可靠的基础资料。

CFZZ5通风阻力测试仪可以对矿井基点、节点的绝压（大气压）、差压、温度、湿度、风速进行测量和存储，并结合配套的软件自动计算通风阻力相关数据、分析测算结果，生成阻力分布图和总结报告。

#### 技术指标

绝压：100 ~ 1200hPa  
精度：± 35Pa  
分辨力：1Pa 差压：-1100 ~ 1100hPa  
精度：± 35Pa 分辨力：1Pa 风速：0.2 ~ 20m/s  
精度：± 0.2m/s

0.2 ~ 5m/s  
精度：±0.2m/s

5 ~ 20m/s  
精度：±0.3m/s    温度：-10 ~ 50  
精度：±0.3        湿度：20 ~ 98%  
RH                    精度：±5% RH

## 仪器特点

仪器采用高清彩色液晶屏显示，全中文图形菜单引导用户操作；具备显示剩余电量，测试时间，8级背光可调及自动变暗等功能。

仪器采用奥地利热膜式风速变送器，内置瑞士温湿度传感器与高精度大气压采集器，同时配备自主研发并获得国家软件著作权的计算机数据处理软件。

仪器具备多点测量风速并自动计算平均风速功能，每个测量断面的测量点数可达40个(即每个断面可测试40组数据取其平均值)；每台仪器可对多达1600个断面进行测量，并可查看数据和存储器的使用情况。仪器可自动记录或手动记录，方便用户使用，自动记录时间间隔为1分钟。仪器具有串行通讯功能，结合配套的上位机软件，通过USB接口和计算机进行数据传输及计算处理，自动准确计算两点间通风阻力、生成巷道通风阻力分布图及测试报告。一切过程均实现自动化操作。仪器依据《GB3836防爆电气设备》设计，电路为本质安全电路，可在气体环境使用，确保了使用时的安全性；仪器具有矿用产品安全标志MA，防爆标志ExiB1。

矿一科技作为矿用仪器设备的领军企业，我们将秉承用户至上、合作共赢的宗旨更好的服务于煤矿安全领域。