

YTC-10瓦斯突出预测仪

产品名称	YTC-10瓦斯突出预测仪
公司名称	郑州华致电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市桐柏南路238号
联系电话	0371-86539631 13333710261

产品详情

瓦斯突出预测仪 瓦斯突出预测仪作用 瓦斯突出预测仪厂家 瓦斯突出预测仪产品概述
煤层瓦斯突出预测仪应用行业YTC10甲烷突出预测仪

YTC-10瓦斯突出预测仪 瓦斯突出预测仪瓦斯预测仪

YTC10便携式瓦斯突出预测仪

YTC-10瓦斯突出预测仪是一种便携式矿用本质安全型仪器，YTC-10瓦斯突出预测仪主要用于煤矿井下采、掘工作面测定钻屑瓦斯解析指标K1，辅助判断指标K2和煤结构指标I，并能对被测煤层的危险程度作出评估。使有关人员能实时了解被测工作面瓦斯突出危险程度，及时地采取相应的防范措施，防止瓦斯突出重大灾害的发生

YTC-10瓦斯突出预测仪是煤矿防止瓦斯灾害、保障井下人员和煤矿安全不可缺少的一种先进装备.瓦斯突出预测仪主要用于煤巷掘进、回采工作面瓦斯突出危险程度的预测和防突措施效果检验。

YTC-10瓦斯突出预测仪性能特征

十六位单片机数据处理和管理，外围元件少，电路结构简单，测量精度高，性能稳定

中文菜单操作提示，操作更简便、更加人性化

大屏幕LCD显示，显示内容齐全，字体大，方便操作和查看

与上位机联机，YTC-10瓦斯突出预测仪可将所有的数据和预测结果传送给上位机，有利于资料的保存、分析和处理

多种故障诊断提示，提高故障判断故障处理速度YTC-10瓦斯突出预测仪

综合性指标判断，除K1判断煤层突出方法外，增加了I、k2指标，提高了预测的准确度

YTC-10瓦斯突出预测仪产品简介

测量范围：0Pa ~ 10kPa

测量误差： $\pm 1.5\%$ (满量程)

采样显示分辨率：Pa

YTC-10瓦斯突出预测仪显示方式：512X216点阵式LCD

数据存储容量：3072kb

YTC-10瓦斯突出预测仪供电电源：4/5A2000mA/1.2Vx4镍氢电池组

额定电压：4.8V

大工作电流IO：70mA

与PC机通讯速率：4800bit/s

防爆类型：矿用本质安全型

防爆标志：Exib I

使用环境条件 YTC-10瓦斯突出预测仪

环境温度：0 ~ 40 ；

环境大气压力：86KPa ~ 106kPa ；

相对湿度不大于95%（25 时） ；

有甲烷混合物及煤尘爆炸危险的煤矿井下 ；

无破坏电气绝缘的气体和蒸汽的环境 ；

贮存温度：-40 ~ 60 。