

Blast-Cloud 型爆破测振仪

(增强版)

成都泰测科技有限公司成立于**2010**年，自公司成立以来，一直服务于爆破、爆炸测试行业。作为一家专业的测试设备供应商，产品紧跟市场需求，一切以客户易用、实用、好用为出发点，不断改型升级，推陈出新，深受客户好评，具有良好的市场口碑，倍受购买推荐。

多年来，公司从最初的 **Blast-I** 型爆破测振仪，到后续的 **Blast-UM** 型，**Blast-NET** 型，以及即将推出的 **Blast-Cloud** 型爆破测振仪，无一不是引领着行业技术的发展。“工欲善其事，必先利其器”，这是泰测科技坚持的信念，为客户提供简捷实用、稳定可靠的设备，想客户之所想，解客户之所急！这让我公司收获了大量忠实客户，凡与我公司合作过的客户，再次购买肯定还是泰测的设备，推荐购买，还是泰测的设备。

诚信友善、互惠互利、合作共赢，泰测科技愿与您共同进步，迈上新台阶！



产品优势

- 1.全自主知识产权，全新**三核**技术（性能更高效）
- 2.高精度**24Bit**测量（精度更高）
- 3.可实现：**云端管理、权限管理、短信通知、远程开关机及参数设置**
- 4.实现国际标准，**振动与噪声**同时测量
- 5.现场**声音回放数据取证**
- 6.可选配**振动速度、加速度**不同传感器的切换与测试
- 7.在任何国家，只需插上本地流量卡，即可实现**云平台**的操作
- 8.首创**云端数据库**特征值浏览与**数据预警**
- 9、内置**GPS**定位。
- 10.高达**110dB**的动态范围，免量程切换，无需信号幅度预估
- 11.拥有**32GB**超大数据储存空间（海量储存）
- 12.终身软件**免费升级**（再无后顾之忧）
- 13.**USB**接口，**WinXP/Win7/Win8/Win10** 联机无需安装任何驱动，系统自动识别

产 品 参 数

功能	参数
采集方式	全并行同步采集
采集模式	全自动采集： 无需任何设置，有振动信号记录数据，无振动信号则停止并保存成数据； 手动模式： 设置触发电平和采集时长；
触发模式	内触发： 达到预设的门槛值后，仪器开始采集数据
工作温度	-40℃~70℃；可选配野外特种电池（适合零下-20℃）
输入阻抗	1MΩ/20pF；
A / D	24Bit 高精度；
采样速率	50KHz 多档可调；
动态范围	110dB；
量 程	±10V；
供电方式	内置锂电池，工作时间标准版≥50 小时（另可选配外部电池，可工作≥360 小时），具有电量指示；
尺寸重量	230×150×80mm；2 公斤（体积小、重量轻，标配专用仪器箱，方便出行携带及保管）；
防护等级	IP57（防大颗粒灰尘进入，防水淋溅）；
测量范围	振动速度 0.0005~35cm/s；
频 响(标配传感器)	5~500Hz（速度传感器）；1Hz-1KHz（加速度传感器）
噪声传感器	频响 20-20KHz 量程：80-160dB 测量精度 0.1dB
显 示 屏	854×480 高分辨，5 寸 IPS 显示屏，全彩屏，高流明，适合野外使用，多种语言可选。
通信接口	标准 USB 接口、RJ45 接口、4G
读数精度	10 万分之 1
取 数	USB 取数、U 盘取数、Wifi 取数、云端取数
设备联机	全平台免驱动，联机后自动识别；
记录长度	多档可调，触发负默认为 0.1 秒，多档可调；
触发电平	触发电平多档可调
记录方式	循环记录（数据记录完成一次后再次进入等待记录）；
数据文件名	以实际时间命名，自动生产文件夹，文件夹则以日期命名，如 20150818 文件夹则表示 2015 年 8 月 18 日；文件夹下面如 181858.BST 文件，则表示该振动事件发生在 18 点 18 份 58 秒
存储容量	标配 32GB 固态存储，可以储存上万次爆破事件

云平台服务



设备号	项目	振动监测	状态	刷卡开机	电量	储存	触发电平	采集长度	检走到期
BCT600000	vc	开	IDLE	开	0.0	10GB/100GB	1.0	2.0	
BCT60000	不要删	开	ON 2019/04/24 10:30:26	开	22.0	53MB/29GB	0.2	5.0	
TST10001		关	IDLE	关	0.0	0B/1GB	0.0	0.0	
TST10002	tst10002	开	ON	关	28.0	2GB/29GB	0.1	1.0	

云平台实现功能：

- 1、 云端数据管理
- 2、 爆破事件，主频、最大值云端浏览
- 3、 特征值信息、超限信息可开启：短信、邮件推送
- 4、 仪器工作状态在线监控
- 5、 设备位置地图定位
- 6、 提供第三方接口的数据上报
- 7、 爆破数据云端下载

产 品 配 置

项 目	数 量	备 注
爆破测振仪 (测量终端)	1 台	标配
三维振动速度传感器	1 只	标配
三维加速度传感器	1 只	选配
噪声传感器	1 只	标配
传感器联接线缆	1 条	标配
联机线缆	1 条	标配
专用分析软件	1 套	标配
云端账户	1 个	标配
传感器短接头	1 个	标配
侧墙工装	1 个	标配
泥地工装	1 个	标配
U 盘	1 个	标配
使用说明书/保修卡	1 套	标配
专用仪器箱	1 只	标配



成都泰测科技有限公司

公司地址：成都市成华区成华大道杉板桥路 699 号招商城市主场

A 座 2501 号

联系电话：028-84368616

电子邮箱：tytest@tytest.com

网 址：https://www.tytest.com