

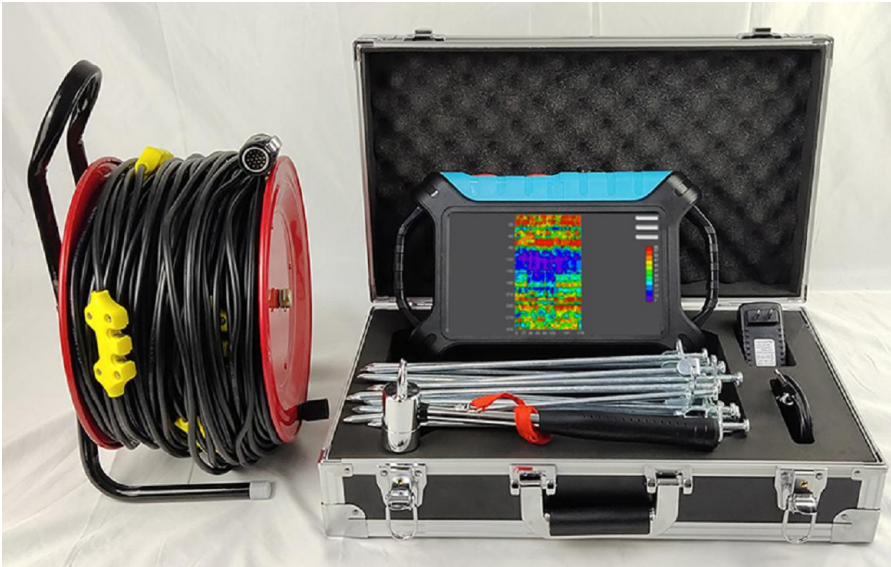
**ADMT-300AX-32D 多通道金矿探测器, 非金属矿探测仪器:**

ADMT-300AX-32D 多通道金矿探测仪, 非金属矿探测仪器是根据地壳中各类岩(矿)石、油气、地下水等的电磁学性质(如导电性、导磁性、介电性)和电化学特性的差异, 通过测量天然电(电磁)场强弱来反应地下电阻率等物理参数变化, 寻找不同类型有用矿床、地下水、查明地质构造及解决工程地质、环境灾害地质等问题的地球物理勘探仪器, 再结合地质理论及测量数据进行定性及半定量的数据解释, 探明

地下异常体的走向、埋深、厚度和储量等相关信息。

**ADMT-300AX-32D 多通道金矿探测器, 非金属矿探测仪器:**

ADMT-300AX-32D 多通道金矿探测器, 非金属矿探测仪器是我公司研制出的全球比较先进的单人操作, 无人值守的实时成像智能物探仪, 单个剖面一次性测量



完成, 属于电法勘探 MT 法, 并且结合了频率测深法、AMT 法的优点于一身, 采用 32 通道同时输入测量来获取稳定的场源, 不仅解决了天然电场随时变化的问题, 而且在同一剖面避免多次移动电极造成的误差, 解决了单通道仪器重复测量数据剖面不一样的缺点。重复测量可以获得一致性非常好的剖面数据, 解决了以往仪器多次测量数据剖面异常完全不一样的缺点。深度从 5/10/20/40/80/100/200/300 可选可调整, 通道数量可选, 可以选配探头测量。

产品优势: 不仅能准确的测量各种低频信号, 并且把天然电场场源变化的干扰降到低点, 主要特点有: 场源稳定、重复一致性好, 大程度减少场源随时变化和移动误差, 在同一位置重复测量可以获得良好的一致性。

ADMT-300AX-32D 多通道金矿探测器, 非金属矿探测仪器主要针对于金属矿(金矿, 沙金矿, 铝矿, 铁矿, 银矿等各种金属矿)、非金属矿(钻石, 水晶, 玉石矿)的详查和普查勘探, 降低矿山投资风险, 提高开采成功率和科学性;受到广大客户的一致好评! 探测深度 5/10/20/40/80/100/200/300 米可选, 现场

广州今图电子设备有限公司  
黄小姐 13318727928

快速绘制二维、三维和曲线效果图，快速与手机、平板、PC 及云端交换数据和图片。

**ADMT-300AX-32D 多通道金矿探测器, 非金属矿探测仪器:**

**自动成像:** 10 寸安卓系统触摸屏实时智能成 2D、3D 和曲线图像。

**精准稳定:** 解决天然电磁场场源强度大小不一致及随时变化的缺点，精准度大幅度提升。

**三屏互通:** 仪器屏、手机屏、电脑屏三屏互通。

**智能灵活:** 1-32 个通道可选，并且可以选配电磁探头进行 TT 探头测量模式，数据叠加滤波可选，也支持无线连接艾都金箍棒。最大 5000 米勘探深度，通道数量、电场、电磁场测量模式可选。可选配有线探头或无线连接勘探金箍棒数据采集。

32 道高密度 MT 电磁法仪采用 32 通道同时输入测量，解决了 MT 场源随时变化的缺陷而获得稳定场源，并且勘探深度达到 5000 米，突破了传统高密度电法仪的深度限制。野外操作十分方便，广大客户高度认可。

- 1、用于寻找金属矿、非金属矿的详查和普查勘探，降低矿山投资风险，提高开采成功率和科学性；
- 2、用于工程地质勘探、灾害地质勘探、煤矿采空区、考古挖掘、城市物探、非金属管道勘测等应用；
- 3、用于寻找地下水的详查和普查勘探，解决人畜饮水、工业用水和农业灌溉的需求；

4、用于玉石、宝石、乌木、水晶等稀有矿产的探测勘查，提高开采成功率和科学性。

参数 \ 型号	ADMT-300AX-32D	ADMT-600AX-32D	ADMT-1200AX-32D	ADMT-3000AX-32D	ADMT-5000AX-32D
最大深度 (m)	≤300	≤600	≤1200	≤3000	≤5000
通道输入	32道同时输入，最大电极间距5m				
通道选择	1—30				
可选深度	最大深度内可选，参考60/100/200/300/500/800/1200/2000/3000/4000/5000m				
深度分层	60-200				
连接方式	串口、Wifi、蓝牙4.0、USB				
操作显示	10.1寸IPS广角178°可视触摸屏 (1024×600)				
操作系统	Android6.0.1运行内存1G 内存8G(可扩展128G)				
CPU	ARM Cortex-A7 8核CPU 2.0Hz				
GPU	OpenGL ES 2.0				
主要功能	深度可选、通道数可选、实时2D/3D绘图、电池可拆卸				
频率范围(HZ)	0.001—7K				
测量模式	MN/TT				
分辨率	0.001mV±2%			0.001mV±1%	
采样时间 (秒)	120—9000			280-14400	
电池功耗	900mA/H		1100mA/H		
主机重量	3kg				