

一拖二灌浆记录仪代理商

发布日期：2025-09-24

因为灌浆工程是地下隐蔽工程，仪器的应用主要是为了提高灌浆工作效率，减少人为记录不，人为做假记录的因素，从而有利于灌浆工程质量。瞬时流量即水泥浆的流动速度，单位L/Min升/分钟、吨/小时累计流量即总共测量的水泥浆的体积，单位L升、立方米压力传感器—又名压力变送器，用于丈量管道的管压，丈量灌浆孔的孔压。压力即瞬时压力。单位MPa兆帕密度传感器—用于丈量水泥浆的密度。单位g/cm³克/立方厘米、吨/立方米抬动仪—施工过程中，由于采用高压往地层里边灌注水泥浆，会存在地表抬动现象，灌浆记录仪采用高度集成系统、七寸真彩触摸屏、参数显示、设定和打印功能于一体。一拖二灌浆记录仪代理商

隧道灌浆记录仪基于铁路地铁公路和水电站的注浆区别，专门为铁路地铁和公路的注浆研发的一款记录仪；采用高度集成系统、七寸真彩触摸屏、参数显示、设定和打印功能于一体，可记录注浆过程中的流量、压力、密度和时间，无需按键和鼠标，简便直观。广应用于帷幕注浆、岩溶注浆、固结注浆、高压旋喷注浆、GIN注浆、预应力注浆及简易压水、常规压水、五点压水、冲孔等多种注浆工艺。采用一体型设计，仪器关键部件采用进口元器件，可有效防潮、防尘、防震、防电磁干扰，内置稳压电源，适用于工作面分散、环境恶劣的施工现场，如：隧道、地铁隧道内等。一拖二灌浆记录仪代理商灌浆记录仪针对工地恶劣的施工环境，对数据进行实时存储。

灌浆记录仪采用较新电阻触屏技术和多功能键盘输入各种参数和命令，操作简单；输入菜单有提示功能和输入数据检查功能，输入错误时系统会提示。灌浆记录仪软件功能：（1）根据每个工程名称和施工单位不一样，可以直接输入工程名称和单位名称。（2）系统可自动统计灌浆中多种掺加剂的使用量，可自动统计管路占浆。（3）软件中可支持中文和英文切换输入，完全解决了原始的“通过输入命令”。（4）当系统断电、来电、暂停、开始、结束时有提示，支持压力、流量超标提示。（5）提供中文、英文、中英文对照三种版本软件，以适应国内和工程需要。（6）灌浆数据实时高速采集并存储，突然断电后不丢失，来电可继续记录。（7）无抬动时正常记录，抬动时快速记录，并声光报警。（8）带无线远程升级功能，特别适合在远地区的客户。

国内也有灌浆记录仪相继推出，有些厂家的产品已达到国内外先进水平。灌浆技术是地基加固和防渗水处理的重要手段，但弊端是施工质量和效果不可能直观地评价，灌浆参数的测量和记录全由人工完成，数据的准确性会受到人为因素的影响，从而影响灌浆成果的分析。现如今的灌浆记录仪可以无线远程控制，用户可以通过手机实时监控灌浆，用户只需要通过手机的GPRS网络，在任何地方都可以实时查看灌浆过程中的流量、压力、密度数据和灌浆施工过程曲线，同时具备对历史灌浆资料进行搜索查看的功能。灌浆记录仪可以自动绘制注浆无线图，准确记录注浆参数。

选购灌浆自动记录仪首先要根据工程情况和实际需要确定您要的配置，可按如下步骤进行：1)如果只有一个孔需要灌浆，建议选用一拖一；如果需要同时记录几个孔的数据，可以选用一拖二。2)如果工地不要求记录密度参数，直接用水灰比计算密度，则只需要选用两参数记录仪；如果要求自动记录密度，则需选用三参数记录仪；如果要求同时自动记录抬动值，则需选用四参数记录仪。3)如果管路连接为小循环，则一个孔只需要一个流量计，如果是大循环，则一个孔需要两个流量计。灌浆记录仪数据经过主机后，会实时显示在主机屏幕上，施工人员可以根据屏幕的读数观察传感器的工作情况。一拖二灌浆记录仪代理商

多台灌浆记录仪的信息收集到一起，相比以往单台记录仪，具有更为强大的功能。一拖二灌浆记录仪代理商

灌浆设备稳定性及安全性更强；（1）电脑型记录仪的弱点是用户管理不当造成操作系统出现故障，我们采取专业灌浆系统，使操作用户只能运行与灌浆有关的程序，减少故障率发生及病毒的机会。灌浆自动记录仪。（2）仪器采用技术、主机、显示器、打印机、抗干扰电源有机地结合成一体，系统部件均为适应灌浆工程施工的特殊要求，能够适应零下40℃至60℃的各种极端温度，能够适应公路、铁路和隧道灌浆基础工程、水利水电和其他行业野外及洞内环境下的灌浆及压水施工作业。（3）仪器具备智能过载电压、过载电流、光电隔离、压力报警、数据滤波保护功能，即使在恶劣的施工环境下，也能保护记录仪硬件和灌浆数据不致轻易损坏。具有很高的安全性、稳定性和持久性。（4）所有关键部位元器件选材考究，均源自于进口。一拖二灌浆记录仪代理商

杭州长杰科技有限公司属于仪器仪表的高新企业，技术力量雄厚。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务，是一家有限责任公司企业。公司业务涵盖搅拌桩记录仪，灌浆记录仪，多功能桩机施工记录仪，4.桩基施工信息化系统，价格合理，品质有保证，深受广大客户的欢迎。杭州长杰自成立以来，一直坚持走正规化、专业化路线，得到了广大客户及社会各界的普遍认可与大力支持。