

昊洲矿业 钻孔油枕应力计的作用 钻孔油枕应力计

产品名称	昊洲矿业 钻孔油枕应力计的作用 钻孔油枕应力计
公司名称	山东昊洲矿业安全装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市岱岳区道朗镇
联系电话	15020830198 15020830198

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东昊洲矿业安全装备有限公司

矿用钻孔应力计动态显示压力功能：用矿灯照射指示窗口，显示器在显示完压力后，依次显示F01、2、3...当显示8时，此时相当于自动启动压力显示30次，可用于动态观察支架压力或支架、管路性能检测。

矿用钻孔应力计 故障分析与排除

故障现象 原因分析 排除方法

显示“PL” 电池电压不足 更换电池

无显示A. 电池电压不足 更换电池

B. 硬件故障 送厂方维修

显示不稳定或数据偏大 传感器受潮严重 带回地面打开晾晒10小时

无法与建立通讯 压力计窗口积聚灰尘太多 清除灰尘

CY-150型钻孔应力计是置于煤、岩体钻孔中，测量其内部的相对应力的一种机械式测量仪表。采用油压枕式结构，它具有结构简单、应力直读，配套手动泵可以为其注液，可以有一定的安装初撑力、本产品性能可靠、安装使用方便等特点。

CY-150型钻孔应力计 技术指标

- 1.量程：0-60MPa
2. 测量精度：2.5级
3. 适合钻孔直径： 42 mm
- 4.管路长度：0~7m

ZYJ-25型钻孔应力计是一种新型的用于矿山、隧道等地下工程中进行岩体应力变化的一次仪表。主要用来测量煤矿预留煤柱应力的变化，矿用钻孔油枕应力计，或用来测量基坑岩体或土基础，钻孔油枕应力计的作用，在开挖前后，应力的变化情况，是煤矿工作面矿压观测必选仪器设备之一。（也可多个传感器组合在一起测量不同深度下应力变化。）特点：可选择测力方向、结构简单、性能可靠、灵敏度和精度高、安装使用方便等特点，通过二次仪表进行人工或自动检测，可直接读出应力值来。

技术指标：

量程：25Mpa分辨率：0.1 Mpa精度：1.5%FS

使用环境：煤矿井下0-40 、 95%RH

安装说明

首先将钻孔清理干净，钻孔油枕应力计，将本仪器至于测量位置，其受力面垂直于待测应力的方向，用力尽可能的向前推圆形液压枕，使半圆形受力块于钻孔壁接触，用手动泵胶管接在压力计快速插头，压动手动泵手柄，hcz钻孔油枕应力计安装，注液，使其具有一定的初始安装应力，或者用快速水泥灌入钻孔中。

昊洲矿业(图)-钻孔油枕应力计的作用-钻孔油枕应力计由山东昊洲矿业安全装备有限公司提供。山东昊洲矿业安全装备有限公司（www.haozhoukuangye.com）为客户提供“顶板离层仪,顶板动态仪,液压回柱器,锚杆拉力计,锚索张拉机具”等业务，公司拥有“昊洲矿业”等品牌，专注于安防设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：马经理。