

ACW-1煤层压力测定仪

产品名称	ACW-1煤层压力测定仪
公司名称	郑州艾迪科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市高新区西四环228号
联系电话	0371-86553011 15378780998

产品详情

ACW-1煤层压力测定仪产品简介

煤层压力测定仪为了研究和掌握防治煤层瓦斯涌出与突出的理论与技术，预防瓦斯危害而研制的产品。采用浆液封孔新技术，能够在各类矿井，不同岩层条件下，正确地测得煤层瓦斯的真实压力。

瓦斯压力测定仪应用领域

ACW-1煤层压力测定仪用于各类矿井，不同岩层条件测定煤层瓦斯压力。

瓦斯压力测定仪工作原理

采用两组胶圈封孔，并向两组封孔胶圈之间注入压力始终高于瓦斯压力的粘液。压力粘液渗入钻孔周围的微裂隙，因形成了胶圈封粘液，粘液封瓦斯的封孔系统。从而严密地封闭了钻孔防止了瓦斯的泄漏，测定出真实的煤层瓦斯压力。

ACW-1煤层压力测定仪选型说明

本设备标准配置封孔深度8m，粘液封孔段长度1.8m,如需较大封孔深度或粘液封孔长度,订货时须说明。

本设备是在设定煤层瓦斯压力低于6Mpa时设计的，故预测煤层压力高于6Mpa时不适用。

项目名称

规格范围

备注

测定压力

0 ~ 8MPa

-

粘液缸压力

0 ~ 8MPa

-

封孔深度

8m

可增加到20m以上

液体封段长度

1.8m

可增加到3.6m以上

钻孔直径

61 ~ 63mm

钻头直径 60

每节钢管长

1.8m

-

组装前外形尺寸

1950 × 370 × 250mm

长 × 宽 × 高

重量

140kg

-