

# U29型可缩性支架的优点

产品名称	U29型可缩性支架的优点
公司名称	山东中兖矿业设备制造有限公司
价格	2.00/套
规格参数	品牌:中兖 型号:U29型
公司地址	山东济宁高新区机电二路与长虹路交叉路口
联系电话	0537-2166139 15853769181

## 产品详情

### u29型钢支架优点

#### 1、抗压性强、一次成巷好。

巷道网架壳体可缩性防护支架用铁卡紧固连接，使支架结构严谨、支架所受压力分散不集中。原因是拱形弧与巷道应力自然拱形受力分布形状相似，支架受力较为均匀，比以往木梯棚和工字钢梯形平面支护的抗压能力强得多。因为巷道网架壳体可缩性防护支架不易变形，抗压耐用：不象木棚那样折梁断腿，不象工字钢棚那样梁弯、崩亲口接卡而腿倒，相对而言延长了支护时间，减少了巷道恢复翻挑维修，增长服务年限。

#### 2、安全系数大、抗灾能力强。

u型巷道网架壳体可缩性防护支架每侧用两道铁卡紧固连接，使支架结构严谨，梁腿紧密结合成为一体，整体结合力强，腿子不易被撞掉，即使有水拉悬空，拱棚凭自身拱形分散受压的性能，支架不易大幅度下沉，而倒掉造成冒项。

#### 3、安全畅通、行走方便。

使用抗u型巷道网架壳体可缩性防护支架支护压力大、采高不够时，可采取拉底办法仍能恢复原有断面，并且支架结构不易变动，原有支护强度几乎不变。

#### 4、减少超高冒顶，有易于消防火。

使用u型巷道网架壳体可缩性防护支架支护翻挑恢复次数少，加之顶板铺设金属网，帮顶易冒落的可能性少了。只要一次成巷时控制好项板、减少冒顶超高，相对会减少瓦斯积存和着火冒烟。

5、支架变形小，质量标准化易保持。

巷道网架壳体可缩性防护支架抗压强度高，支架保护性能好，变形程度小，掘进施工甚至回采时基本上保持原有状态