

## 60L矿用隔爆水袋 隔爆水袋棚的设置标准及要求

产品名称	60L矿用隔爆水袋 隔爆水袋棚的设置标准及要求
公司名称	泰安市北山机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:GD60L 名称:矿用隔爆水袋 材质:涂覆布
公司地址	南湖东路9号
联系电话	17515272381 15621559368

### 产品详情

隔水袋棚的设置标准及要求，隔水袋挂钩其角度要大于75°。隔措施是防止由局部扩大为全矿性的灾难所采取的措施，为防止由局部扩大为全矿性的灾难，矿井采取以下隔措施：1、采用被动式隔水棚。隔水棚分为主要隔水棚和辅助隔水棚，隔绝或减弱、煤尘火焰的传播。2、使用井下消防洒水系统及时冲洗巷道中的积尘，清收浮煤运出出井。隔水袋棚的设置标准及要求一、主要隔棚的设路地点：1、矿井两翼与井筒相连通的主要运输大巷和回风大巷；2、相邻采区之间的集中运输巷和回风巷；3、相邻煤层之间的运输石门和回风石门。二、辅助隔水棚的设路地点：1、采煤工作面进回风巷；2、采区内的煤或半煤巷掘进巷道；3、采用通风，并有煤尘危险的其它巷道（含与煤仓、装煤点相通的巷道）。

三、隔水袋棚的设路方式及位置：水袋棚安设前后20m巷道内的断面要一致；距掘进头、回采工作面上下口、转载点为60—200m；与巷道交叉口和拐弯处的距离为50—75m；与风门、风窗的距离要大于25m。每两处水棚设置点间距不大于200米。四、水袋棚设路的规定与要求：1、主要隔水棚的棚区长度不小于30m，辅助隔水棚的棚区长度不小于20米，隔水棚的排间距为1.2—3m。2、隔水棚的用水量按巷道断面计算：主要隔水棚不得少于400L/m<sup>2</sup>，辅助隔水棚不得少于200L/m<sup>2</sup>。3、水袋在井下巷道的安装方式采用吊挂式，并呈横向布置（即长边垂直于巷道轴线）。4、水袋外边缘距巷道两帮和顶梁之间的距离不小于100毫米，水袋底部至顶板的垂直距离不大于1m，距巷道底板的高度不低于1.8m。

5、同一排水棚内两个水袋之间的间隙不小于100毫米且不大于1.2m。6、水棚应设路在巷道的直线段内；水棚与巷道的交叉口、转弯处、变坡处之间的距离，不得小于50m。7、悬挂隔水袋的挂钩，隔水袋挂钩其角度要大于75°（钩头长度为2厘米，另一头握一圆柄，圆柄头为固定点，用东西进行固定，钩头向里钩住水袋的金属套环），以便于受到冲击波时能够顺利脱钩，使水倾洒弥漫于巷道中。8、在倾斜巷道中安设水袋棚时，棚子与棚子之间应固定牢固，以免棚子晃动；并应调整水袋架与金属支架的连接构件，使水袋面保持水平。公司生产隔水袋挂钩，电缆挂钩，本电缆挂钩具有外型美观、结构新颖、经久耐用，是取代传统金属电缆挂钩的理想产品，特别适合用于井下架设电缆。