

煤矿充填管，矿山膏体耐磨充填管道，煤矿井下充填管厂家

产品名称	煤矿充填管，矿山膏体耐磨充填管道，煤矿井下充填管厂家
公司名称	河北雷特管道装备制造有限公司
价格	366.00/件
规格参数	品牌:河北雷特 型号:219*16 产地:河北沧州
公司地址	盐山县正港开发区
联系电话	0317-6389827 18233680333

产品详情

01 膏体充填开采技术

工作面膏体充填开采技术是将煤矿生产过程中产生的煤矸石、电厂产生的粉煤灰、工业炉渣等固体废弃物，在地面加工制成浆状充填材料，通过专用充填泵加压，利用充填管道将充填物料输送至井下工作面。工作面膏体充填开采技术已经在我国淄博、济宁、峰峰、焦作等矿区开展了应用。

02 高水充填采煤技术

高水充填开采是将制备好的高水充填材料通过管路输送至工作面采空区充填袋(包)，待凝固后形成固定形状的支撑体，起到支撑顶板的作用。由于其具有流动性好的特点，可以通过地面打孔至采空区进行灌注，也可以通过管路直接输送至采空区。

03 覆岩离层注浆充填开采技术

覆岩离层注浆充填开采技术也是膏体充填一种形式，是利用煤层开采后覆岩下沉开裂过程中形成的离层空间，借助高压注浆泵，从地面通过钻孔向离层空间注入充填材料，减少采出空间向上的传递，支撑离层上位岩层、减缓岩层进一步弯曲下沉，从而达到减缓地表下沉的目的。