

高纯特种气体厂家 交城永固气体 文水特种气体厂家

产品名称	高纯特种气体厂家 交城永固气体 文水特种气体厂家
公司名称	交城县永固气体有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山西省吕梁市交城县西汾阳村工业园区
联系电话	18303588388 18303588388

产品详情

液氮在煤矿防火灭火中的作用特种气体厂家

公司主营：山西液态二氧化碳、清徐食用二氧化碳、液氧、液氮、氧气、氢气、丙烷、氮气、氦气、二氧化碳、焊接混合气等瓶装气体以及各种标准气体。欢迎来电咨询。

下面为您介绍：液氮在煤矿防火灭火中的作用

1、降温作用

对于有内因火灾的采空区来说，其温度大于外界温度。当采用氮气灭火时，高纯特种气体厂家，无论是采用液氮还是氮气，工业特种气体厂家，其氮气的温度均低于火区的气体温度，加之氮气在注入火区后的流动范围大，对采空区来说都有明显的降温作用。

2、防止煤的自然发热和自燃

煤炭自燃的三要素是：煤有自燃倾向性;有连续的供氧条件;热量易于积聚。煤矿生产工作面采空区氧化带内的漏入风量不足以带走煤氧化产生的热量，则煤温就逐渐升高，这时煤处于自然发热。当温度达到煤的临界温度以上，氧化急聚加快，大量产生热量，又使煤温迅速升高，达到煤的着火温度时便着火燃烧起来，即进入自燃状态。采取向工作面采空区氧化带内注入一定流量的液氮，降低该带内的氧气含量，达到破坏煤炭自燃的一个要素，使其氧含量降到煤自燃临界值以下，就达到了防止煤自燃的目的。特种气体厂家

公司主要销售各种标准气体，如果需要请拨打电话联系我们。

氮气的用途

公司主营：山西液态二氧化碳、清徐食用二氧化碳、液氧、液氮、氧气、氢气、丙烷、氮气、氦气、二氧化碳、焊接混合气等瓶装气体以及各种标准气体。欢迎来电咨询。

下面为您介绍：氮气的用途特种气体厂家

- 1、充氮包装、充氮灯泡。（利用化学性质“化学性质很稳定，常温下很难和其他物质发生反应”）粮食、罐头、水果等通常用氮气包装来作防腐。将氮气充灌在电灯泡里，可防止钨丝的氧化和减慢钨丝的挥发速率，延长灯泡的使用寿命。
- 2、化工合成，是合成纤维（锦纶、腈纶），合成树脂，合成橡胶等的重要原料，还能制作化肥。
- 3、制作汽车轮胎，轮胎充氮气能提高轮胎行驶的稳定性和舒适性，防止爆胎和缺气碾行，延长轮胎使用寿命，减少油耗，保护环境。
- 4、用作保护气，在通常状况下氮气的化学性质很不活泼，文水特种气体厂家，所以它常被用于保护气。焊接金属时用氮气保护金属使其不被氧化。
- 5、保护历史，在博物馆里，常将一些贵重而稀有的画页、书卷保存在充满氮气的圆筒里，能使蛀虫在氮气中被闷死。特种气体厂家

公司主要销售各种标准气体，如果需要请拨打电话联系。

公司主营：山西液态二氧化碳、清徐食用二氧化碳、液氧、液氮、氧气、氢气、丙烷、氮气、氦气、二氧化碳、焊接混合气等瓶装气体以及各种标准气体。欢迎来电咨询。

下面为您介绍：使用氮气需要注意哪些事？

用氮气进密试验时，对设备、管道按压力等级划分，相互之间及系统以外的连接阀处加盲板隔离，防止窜气损伤他人；安全阀处于完好状态，拆除所有超量程仪表或关闭根部阀，防止因超压造成仪表、设备、管线的损坏；充压过程中应有专人监护，以防超温超压，选取的试验压力为操作压力的1.1倍。作业中应撤离相关系统内现场其他作业人员，工业特种气体厂家，巡检人员的站位应注意法兰(盖)的侧面和对面都不能站人。另外对泄漏点的处理应在泄压后进行，严禁带压处理。特种气体厂家

公司主要销售各种标准气体，如果需要请拨打电话联系。

高纯特种气体厂家-交城永固气体(在线咨询)-文水特种气体厂家由交城县永固气体有限公司提供。交城县永固气体有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。交城永固气体——您可信赖的朋友，公司地址：山西省吕梁市交城县西汾阳村工业园区，联系人：马经理。