

油田制氮注气系统设备租赁

产品名称	油田制氮注气系统设备租赁
公司名称	上海贤易机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:贤易 型号:350-1200 产地:上海
公司地址	上海市金山区亭林丰盛路129号
联系电话	021-51879682 13524352331

产品详情

油田制氮注气系统设备租赁服务全国。提供电力驱动制氮注气设备及柴油驱动制氮注气设备。最高可达1200立方/小时。当您需要使用氮气而为高昂的液氮成本发愁时，请不用担心，上海贤易为您提供专业的氮气设备租赁服务，不论您需要氮气、氧气，我们都能够满足各行业的需求。上海贤易作为专业的压缩空气系统服务商，仓库常备各型号规格制氮机设备，不论您是工厂使用、工程使用，我们都可以提供最高到99.999%的纯度氮气设备，并且可以从6Bar压力增压到500Bar，满足您对氮气的需求。上海贤易制氮机设备、制氧机设备全部采用进口品牌设备，确保给您使用过程中稳定可靠。我们有专业的工程师队伍，24小时待命，全方位给您保障用气的可靠性。租赁方式灵活，可以提供气体、可以提供设备，任您选择！流量：5-1000Nm³/h纯度：95%-99.9995%露点：-40 压力：0.8Mpa-50Mpa可调 制氮机，是指以空气为原料，利用物理方法将其中的氧和氮分离而获得氮气的设备。根据分类方法的不同，即深冷空分法、分子筛空分法(PSA)和膜空分法，工业上应用的制氮机，可以分为三种。制氮机是按变压吸附技术设计、制造的氮气制取设备。制氮机以优质进口碳分子筛（CMS）为吸附剂，采用常温下变压吸附原理（PSA）分离空气制取高纯度的氮气。通常使用两吸附塔并联，由进口PLC控制进口气动阀自动运行，交替进行加压吸附和解压再生，完成氮氧分离，获得所需高纯度的氮气。碳分子筛可以同时吸附空气中的氧和氮，其吸附量也随着压力的升高而升高，而且在同一压力下氧和氮的平衡吸附量无明显的差异。因而，仅凭压力的变化很难完成氧和氮的有效分离。如果进一步考虑吸附速度的话，就能将氧和氮的吸附特性有效地区分开来。氧分子直径比氮分子小，因而扩散速度比氮快数百倍，故碳分子筛吸附氧的速度也很快，吸附约1分钟就达到90%以上；而此时氮的吸附量仅有5%左右，所以此时吸附的大体上都是氧气，而剩下的大体上都是氮气。这样，如果将吸附时间控制在1分钟以内的话，就可以将氧和氮初步分离开来，也就是说，吸附和解吸是靠压力差来实现的，压力升高时吸附，压力下降时解吸。而区分氧和氮是靠两者被吸附的速度差，通过控制吸附时间来实现的，将时间控制的很短，氧已充分吸附，而氮还未来得及吸附，就停止了吸附过程。因而变压吸附制氮要有压力的变化，也要将时间控制在1分钟以内。

我们的地址：上海市金山区亭林丰盛路129号电话：86-02151879682联系手机：13524352331 期待您的咨询