

# 氨气生产厂家 信安达工业气体 荆门氨气

产品名称	氨气生产厂家 信安达工业气体 荆门氨气
公司名称	湖北信安达工业气体有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市人民路3542附近
联系电话	13035227821

## 产品详情

### 瑞士卡萨利工艺

瑞士卡萨利公司的氨合成工艺是中国应用业绩多的一种先进氨合成技术。卡萨利内件设计灵活、形式多样，通常采用三床层一冷激一换热的结构形式。该工艺在国内 Kellogg 流程大型合成氨厂合成塔改造中有多家应用实例，同时还参与过热壁塔、钨催化剂合成塔的改造项目，积累了丰富的设计和生产运行经验。

来自净化装置的新鲜合成气和来自中压氨分离器的气体送入合成气压缩机，在新鲜段压缩并冷却后，与循环气在合成气压缩机循环段压缩至14.07MPa(绝)，然后送入热交换器。送入热交换器的气体与来自回路锅炉给水预热器的出口反应气换热，温度升至199.5

后送入合成塔。入塔气的温度由该侧的旁路管线控制，氨气哪家好，并同时控制第3床的入口温度。入塔气被送至氨合成塔，在适当的氨合成催化剂作用下产生氨合成反应，使出口氨含量升至19.75%。层和第2层床层进口温度由内部换热器的旁路气体控制。出合成塔反应气进入锅炉给水预热器中回收热量。接着冷却后的反应气送至热交换器、水冷器、冷交换器，在冷交换器中用来自高压氨分离器的冷循环气使反应气中的液氨得以进一步冷凝下来。冷交换器的出口气体连接2个氨冷器继续冷却，完成冷凝并在高压氨分离器中分离出液氨，闪蒸的循环气送至冷交换器冷却反应气，接着送至压缩机的循环段。高压氨分离器的液氨在中压分离器中至约2.81 MPa(绝)闪蒸，闪蒸气回收至压缩机新鲜段进口，氨气是什么，完成上述循环。

高纯氨气是强腐蚀性有毒物质，对皮肤和眼睛有强烈腐蚀作用，荆门氨气，产生严重疼痛性灼伤。

用途:合成氨气用于制造氮肥等化工原料；工业氨气用于氨分解制氮氢混合气体；液氨用于电厂等工厂氨制冷系统的制冷剂（R717）；液氨用于有机合成；高纯氨气用于LED电子行业的氮源；高纯氨气跟、高纯气用于薄膜太阳能电池制造

**注意事项:**高纯氨蒸气强烈刺激呼吸道粘膜和眼睛，氨气生产厂家，对呼吸有窒息作用。受高纯氨损伤的皮肤应立即用清水冲洗，然后以3%~5%的硼酸、或柠檬酸溶液湿敷。严重时应立即请医生处理。

禁止接触或跨越泄漏的液氨，防止泄漏物进入阴沟和排水道，增强通风。场所内禁止吸烟和明火。在保证安全的情况下，要堵漏或翻转泄漏的容器以避免液氨漏出。要喷雾状水，以抑制蒸气或改变蒸气云的流向，但禁止用水直接冲击泄漏的液氨或泄漏源。防止泄漏物进入水体、下水道、地下室或密闭性空间。禁止进入氨可能汇集的受限空间。清洗以后，在储存和再使用前要将所有的保护装和设备洗消。

氨气生产厂家-信安达工业气体(在线咨询)-荆门氨气由湖北信安达工业气体有限公司提供。湖北信安达工业气体有限公司是从事“标准氨气,标准气体,汽车尾气检测标准气体,环境检测标准气体”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：朱亚军。