

# 鹤壁盐酸厂 吉兴化工有限公司 盐酸厂家直销

产品名称	鹤壁盐酸厂 吉兴化工有限公司 盐酸厂家直销
公司名称	濮阳市吉兴化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省濮阳市黄河路与大庆路交叉口东南角格林商务写字楼6426室
联系电话	15603938228

## 产品详情

### 制备方法/盐酸

主要是用水吸收氯化氢而得。制取盐酸有许多方法：

### 实验室制取

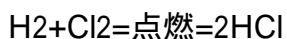
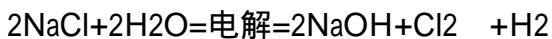
实验室中一般以浓硫酸和氯化钠反应生成氯化氢。总反应式为： $2\text{NaCl}(\text{s})+\text{H}_2\text{SO}_4(\text{浓})\xrightarrow{\text{加热}}\text{Na}_2\text{SO}_4+2\text{HCl}$

主要装置：分液漏斗，圆底烧瓶或锥形瓶，倒扣漏斗（防止倒吸）防止冻、烧手，还有夹子。（防止冷凝水倒流）

### 直接合成

工业制取盐酸，鹤壁盐酸厂，很多使用两种物质直接合成盐酸，在电解盐水生产烧碱的同时，可得到氯和氢气，经过水分离后的氯和氢气，通入合成炉进行燃烧生成氯化氢气体，经冷却后用水吸收制得盐酸成品。

[1]反应式：



这种方法可以获得较纯的盐酸。

## 盐酸在生活中的主要用途

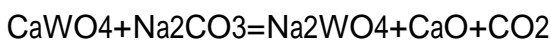
### 日常用途

制取洁厕灵，除锈剂等产品。

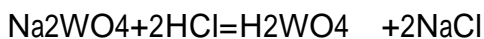
### 工业用途

用于稀有金属的湿法冶金

例如，哪里有盐酸厂，冶炼钨时，盐酸厂家直销，先将白钨矿（钨酸钙矿）与碳酸钠混合，在空气中焙烧(800 ~ 900 )生成钨酸钠。



将烧结块浸在90 的水中，使钨酸钠溶解，并加盐酸酸化，将沉淀下来的钨酸滤出后，再经灼热，生成氧化钨。



最后，将氧化钨在氢气流中灼热，得金属钨。 $\text{WO}_3 + 3\text{H}_2 = \text{W} + 3\text{H}_2\text{O}$

### 酸洗钢材

盐酸一个最重要的用途是酸洗钢材。在后续处理铁或钢材（挤压、轧制、镀锌等）之前，哪里有卖盐酸厂，可用盐酸反应掉表面的锈或铁氧化物。通常使用浓度为18%的盐酸溶液作为酸洗剂来清洗碳钢。

剩余的废酸常再用作氯化亚铁溶液，但其中重金属含量较高，故这种做法已经逐渐变少。

酸洗钢材工业发展了盐酸再生工艺，如喷雾焙烧炉或流化床盐酸再生工艺等。这些工艺能让氯化氢气体从酸洗液中再生。其中最常见的是高温水解工艺。

将制得的氯化氢气体溶于水即又得到盐酸。通过对废酸的回收，人们建立了一个封闭的酸循环。副产品氧化铁在各种工业加工流程中也有较多应用。

鹤壁盐酸厂-吉兴化工有限公司-盐酸厂家直销由濮阳市吉兴化工有限公司提供。鹤壁盐酸厂-吉兴化工有限公司-盐酸厂家直销是濮阳市吉兴化工有限公司（[www.pyjxhg.com](http://www.pyjxhg.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王总。