

磷酸一吨 合肥久顺 泰州磷酸

产品名称	磷酸一吨 合肥久顺 泰州磷酸
公司名称	合肥久顺化工产品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市包河经济开发区花园大道582号1822室（注册地址）
联系电话	15855111862 15855111862

产品详情

磷酸酸性属于什么

磷酸是中强酸.

对于酸度的评定有解离常数 K_a ，也就是 $HA \rightleftharpoons H^+ + A^-$ 的反应平衡常数，该常数越大，说明反应向右进行程度越大，该酸酸性越强.

磷酸三个氢对应的 K_a 值分别为：

$K_{a1}=7.59 \times 10^{-3}$ $K_{a2}=6.17 \times 10^{-8}$ $K_{a3}=2.19 \times 10^{-13}$

作为对比，泰州磷酸，下面列出盐酸和醋酸的 K_a 值：

盐酸： 1.55×10^5 醋酸： 1.75×10^{-5}

磷酸是制取各种工业和农业用磷制品的基础原料，目前国内外磷酸的生产工艺主要有“热法”和“湿法”两种。二者相比较，湿法磷酸的工艺特点是产品成本相对较低，但是质量较差，且对磷矿的品位和杂质含量都有较高的要求，磷酸多少钱一吨，目前国际上制备工业磷酸主要采用湿法，我国湿法磷酸主要用于生产农业用化肥。热法磷酸的工艺特点是产品质量好，磷酸报价，但价格较贵，而且属高能耗技术，电力能源在热法磷酸总的制造链中权重达60%。随着能源短缺日趋严重，电价节节攀升，热法磷酸的价格也随之上涨，工业磷酸，造成以其为原料的磷化工产品逐渐丧失市场竞争能力。在这种形势下，磷酸工业不断改进生产工艺，以期降低能耗和生产成本。

磷酸的主要用途有：

- 1.饲料领域作为磷酸氢钙饲料和化学肥料。
- 2.在阻燃剂领域无机阻燃剂如赤磷及磷酸盐：磷酸铵、聚磷酸铵、氨基磷酸铵、磷酸硼、赤磷；有机阻燃剂如卤-磷
- 3.食品工业作为品质改良剂的磷酸盐及磷酸盐食品添加剂如亚磷酸钠、次磷酸钠
- 4.水处理行业作为水质稳定剂。如阻垢剂：有机或无机磷酸盐（酯）和分散剂如三聚磷酸钠、六偏磷酸钠、次磷酸钠，这些盐也作缓冲剂。

磷酸多少钱一吨-合肥久顺(在线咨询)-泰州磷酸由合肥久顺化工产品有限公司提供。合肥久顺化工产品有限公司是从事“化工产品”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：任经理。