

# 乙二醇价格 乙二醇 沈阳恒之盛 诚实守信

产品名称	乙二醇价格 乙二醇 沈阳恒之盛 诚实守信
公司名称	沈阳恒之盛商贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	沈阳市大东区东北大马路392-1号1-11-16
联系电话	13898894461

## 产品详情

乙二醇作为冷冻剂的新应用是遗传，基因，医学，药学等领域，取得了良好的效果并已经得到了广泛的应用。例如孙强等用低毒性高浓度的的乙二醇作为冷冻保护剂对转基因小鼠胚胎进行保护取得了良好的结果；发现使用乙二醇为冷冻剂处理的胚胎比未使用的培养发育数和孵化数是成倍的关系，而且发育后的小鼠更具有抗冻能力。

乙二醇是具有高附加值的重要的石油化工原料，它的来源主要是走石油化工路线，需要消耗大量的石油化学品。

### 石化线路合成乙二醇的一种方法

可以用EO催化水合法来制备乙二醇，针对EO直接水合法生产乙二醇工艺中存在的不足，国内外相继开展了EO直接催化水合法的研究，这一方法的关键是催化剂的研制与开发。水合催化剂的开发，乙二醇批发，大致可分为均相催化水合法和非均相催化水合法两大类。某公司早期曾采用氟磺酸离子交换树脂催化剂，随后又开发了一系列具有正电中心的固体物质为催化剂，乙二醇价格，但其寿命短且耐热性能差。后来研制了与盐相络合的大环螯合化合物为催化剂。对于非均相反应，大环螯合化合物催化剂的热稳定性比较高，乙二醇，与树脂催化剂在相同的条件下，反应5h时EO转化率大于99%，乙二醇选择性高可达95%。

乙二醇可用来合成“涤纶”（的确良）等高分子化合物，乙二醇主要用于制聚酯涤纶，聚酯树脂、吸湿剂，增塑剂，表面活性剂，合成纤维、并用作染料/油墨等的溶剂、配制发动机的抗冻剂，乙二醇采购，气体脱水剂。

与乙醇相似，主要能与无机或有机酸反应生成酯，一般先只有一个羟基发生反应，经升高温度、增加酸用量等，可使两个羟基都形成酯。乙二醇在催化剂（二氧化锰、氧化铝、氧化锌或硫酸）作用下加热，可发生分子内或分子间失水。

乙二醇价格-乙二醇-沈阳恒之盛-诚实守信(查看)由沈阳恒之盛商贸有限公司提供。沈阳恒之盛商贸有限公司（[www.syhzs.cn](http://www.syhzs.cn)）在无机盐这一领域倾注了诸多的热忱和热情，沈阳恒之盛一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：孙雁忻。