

# 真空泵站、液环真空泵、干式真空泵、罗茨真空机组

产品名称	真空泵站、液环真空泵、干式真空泵、罗茨真空机组
公司名称	石家庄兴耀真空泵科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市裕华区建设南大街269号河北师大科技园A座1520室
联系电话	0311-80770277 18031133528

## 产品详情

### 真空泵站、液环真空泵、干式真空泵、罗茨真空机组介绍

真空泵站是指由多台真空泵组成的一套真空工作系统，通常采用真空泵的串联、并联或组合配置来实现不同的真空度和流量要求。常用的真空泵包括液环真空泵、干式真空泵和罗茨真空机组。

液环真空泵是利用旋转的液体形成密闭空间，将气体吸进液中而实现排气的吸附泵。它适用于高空气含量、腐蚀性气体和水蒸气的排除，但需要大量冷却水。液环真空泵可分为单级液环泵和双级液环泵两种类型。

干式真空泵是一种无液体润滑和密封的新型真空泵，不需要大量的冷却水和油封，热降解分子被分解成较小的分子，气体得以被逐渐排出。它适用于广泛的精密仪器、半导体、太阳能、食品等领域的真空工艺。

罗茨真空机组是一种体积小、流量大、振动小的旋转活塞真空泵组。它适用于排出大量气体和蒸气，本身没有漏油和污染源，因此广泛应用于化工、石油、制药等领域的真空蒸馏和真空干燥工艺。

通过以上介绍，我们可以理解不同类型的真空泵在不同领域应用的优劣和适应性。真空泵站则更进一步地将不同类型的真空泵进行优化组合，以实现更高的真空度和流量要求。