

供应不锈钢蒸馏塔

产品名称	供应不锈钢蒸馏塔
公司名称	梁山骏祥二手设备购销部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济宁市梁山县拳铺镇后张庄村（住所）
联系电话	13583798968

产品详情

真空蒸馏

是石油化工和医药化工行业中使用非常普遍的一种单元操作。真空操作可以降低塔内操作物料的**泡点**

和露点，减少一些物料，尤其是热敏性物料在高温下发生化学反应产生杂质的机会。例如，常压下**乙苯**、**苯乙烯**

的分离容易在塔釜产生重组分焦油，采用真空蒸馏可以减少杂质，提高苯乙烯的产品纯度。又如原油的减压蒸馏可以减少残油的**热分解**

，提高瓦斯油的质量。塔釜泡点的降低也有助于选择常规的加热方式对塔釜加热。在低压下，一些物料的**相对挥发度**也会增加，这样会提高分离效果。

通过真空蒸馏塔的使用，相比于

常压蒸馏，可以利用不同**真空度**

下物料的沸点、相对挥发度的不同，提高分离效果。真空蒸馏技术还可以应用于共沸物的分离，高效节能等。

相比常压蒸馏，真空蒸馏的缺点是投资和操作成本更大，尤其是随着真空度的增加，投资

费

用甚

至会指数

上升。通过对蒸馏

塔塔顶真空系统的合理设计，包括真

空设备的选择，[冷凝器](#)

[稳定操作。](#)