

厂家现货直销油气回收设备 三次油气回收装置

产品名称	厂家现货直销油气回收设备 三次油气回收装置
公司名称	青岛百胜油气回收有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:青岛百胜 产地:青岛
公司地址	山东省青岛市黄岛区铁山工业园海西中九路
联系电话	13863987325 15726264777

产品详情

厂家现货直销油气回收设备 三次油气回收装置

“以前到加油我们去站加油时都不敢下车，而现如今都是自己自助加油”，对汽油味过敏的人也不用害怕了，

随着加油站技术发展，现场油气味越来越少了。

油气回收设备是指在装卸轻质油的过程中，将挥发的油气收集起来，油气回收是节能环保型的高新技术，运用

油气回收技术回收油品在储运、装卸过程中排放的油气，防止油气挥发造成的大气污染，消除安全隐患，通过

提高对能源的利用率，减小经济损失，从而得到可观的效益回报。通过常见的方法有吸附吸收法、冷凝法、压

缩冷凝法、冷凝吸附法和冷凝膜分离法等系统，或减少油气的污染，或使油气从气态转变为液态，重新变为油

，达到回收利用和环境保护双赢的目的。

油气回收设备系统特点：

- 1、适用于小气量场合；
- 2、源自美国的膜技术，可处理汽油、乙醇汽油及各种有机化学品；

- 3、全不锈钢膜组件；
- 4、模块式系统，坚固且结构紧凑；
- 5、需要缓冲气柜；
- 6、初投资成本高，运行能耗高。

目前国内外对加油站油气回收设备的治理主要有冷凝法、吸收法、吸附法、膜分离法等几种方法，以下是它们

的组合工艺：

1、冷凝法：是利用油气在不同温度和压力下具有不同的饱和蒸气压，通过降低温度或增加压力，使油气首先

凝结出来。

2、吸收法：是通过油气和吸收剂(轻柴油、低温汽油、有机溶剂)的逆流接触，利用油气中各组分在吸收剂中

溶解度的不同而进行分离。

3、吸附法：是利用油气中各组分与吸附剂(活性炭、活性炭纤维、硅胶、分子筛等)间结合力不同，实现难吸

附组分与易吸附组分的分离。因为所用吸附剂价廉易得，处理效果好，所以应用最为广泛。

4、膜分离法：在压力驱动下，借助气体各组分在膜表面的吸附能力以及在膜内渗透速率的差异点，吸

附系统也克服了安全隐患。

内容来源：青岛百胜油气回收有限公司

公司网址：<http://www.baishengyouqi.com>