

装卸汽油油气回收改造设备 使用寿命长

产品名称	装卸汽油油气回收改造设备 使用寿命长
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 型号:BSH 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

装卸汽油油气回收改造设备 使用寿命长

现在很多的加油站开始安装带回气装置的加油枪,虽然解决了给汽车加油端产生的油气挥发问题,但由于抽回

的油气并没有经过回收处理,大多通过呼吸帽又重新排出,造成了呼吸帽上方长时间聚集的高浓度油气,反而

加剧了加油站的消防隐患问题。因此,使用油气回收改造设备,可消除可能导致爆炸、燃烧等的安全隐患,有

利于保证人民生命财产安全。

由于加油站或油库的轻质油储罐大多采用通气管高空排放方式,当槽车往油罐内卸油时,产生的大量饱和度和很

高的汽油蒸气会通过呼吸帽排出,呼吸帽上方聚集的高饱和汽油蒸气若遇到任何一点火星或静电就会发生爆炸

。这对一些处于闹市区的加油站或近郊的油库来说,无疑是个不定时炸弹。因此,实施油气回收,可消除可能

导致爆炸、燃烧等的安全隐患,有利于保证人民生命财产安全。另外,由于油气挥发的主要成分为轻组分,因

此油气挥发会降低油品的辛烷值,进而使油品的品质下降,不利于其使用,油气回收则在一定程度上削

弱了上

述问题。

油气回收改造设备系统特点：

- 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。

油气回收系统作用是在油罐车装卸过程中，实现全封闭式气体回收，限制油气向大气环境中排放。亦是在油罐

车与储油槽之输油管及油气回收管连接成一封闭空间之油气回收管路。油罐车通过卸油管路卸油的同时，加油

站油罐中的油气通过回气管路返回油罐车中。油罐车将油气带回油库进行处理，达到油气回收的目地。油品输

入时会因液面振荡起伏而增加油气的易挥发与逸散，因而注油管需要深入油面下方，以减小液面扰动。油气回

收管开口处是装置有独特打开功能设备，当油罐车的油气回收管线正确连接至油槽时，回收口才会打开，同时

将排气管关闭，使油槽的油气能充分由回收口回油罐车内。

内容来源：青岛百胜油气回收有限公司

公司网址：<http://www.baishengyouqi.com>