

油气回收冷凝废气办法及系统

产品名称	油气回收冷凝废气办法及系统
公司名称	河北广绿环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北沧州市肃宁县工业园区
联系电话	0317-7677226 15720490226

产品详情

技术原理

油气先通过冷凝，除去水和一部分油气重组分物质。经气液分离后，再通过活性炭等吸附剂，油气组分吸附在吸附剂表面，然后再经过减压脱附脱附，富集的油气用真空泵抽吸到油罐或用其他方法液化，净化后的尾气经排气管排放。

系统组成

本系统包括预处理系统、冷凝系统、吸附系统、变压脱附系统、回收系统等

装置特点及优势

- 1、回收效率高：本装置集两种方法之所长，使得回收率高，更可达到环保排放标准。
- 2、安全性能高：本设备系统均按石化行业相关标准进行防爆设计、选型，确保在易燃易爆气体危险环境下安全运行。
- 3、全自动运行：全天候全自动运行：该机组能够实现全天候全自动运行，无需人工操作，控制流程先进，系统简单，可靠性高，故障率很低。
- 4、占地面积少：结构紧凑占地少：本回收系统结构简单，易于安装，占地面积少。
- 5、投资成本低：装置采用集两种方法于一体，大大降低了投资成本。
- 6、运行成本低：能耗低、生产操作维护费用低，没有蒸汽等消耗量