

报废汽车油水分离器，水油分离机

产品名称	报废汽车油水分离器，水油分离机
公司名称	重庆汉登机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:汉登 产地:重庆
公司地址	重庆市沙坪坝区沙中路重庆大学科技园
联系电话	023-65112711 18680872717

产品详情

YF-3油水分离器，能快速有效地处理汽车报废拆解过程中产生的油水混合液。

油液快速分离，用以回收利用。

对分离出来的水体进行深度净化，水质达到可直接排放标准。

设备优点：

1. 该设备采用物理手段对油水混合液进行分离和水净化、除杂质处理，不影响油和水的成份及使用性能。设备集快速过滤、高效油水分离、油聚结、水净化和反冲洗技术于一体，操作简单、运行安全、可靠。
2. 油水分离快速高效。采用分散、均布器将处理液均匀分散在分离器中，运用渗透、缓流技术减小流体的湍动，使大油珠快速上浮。
3. 处理液中的细小油珠在通过粗化器迅速聚结而成大油珠，从而使水中的含油量快速减少。

水净化系统采用三级过滤，深层水进行深度除油处理，水净化后直接达到水质排放标准。

4. 水净化系统中设有反冲洗装置。通过反冲洗装置及时清洗亲水疏油纤维滤材，维持滤材的使用效果和延长其使用寿命。
5. 设备安装有移动脚轮，可以根据需要快速更换作业现场。
6. 设备设有完善的保护装置。通过各执行原件对设备的压力、停电、超压、欠压等实施全面保护，能有效保证设备正常运行，防止事故发生。
7. 设备自动化程度高，节省人员。采用先进的水份传感器对油水分离器排水形成控制。油水分离后水位达到高点时，自动启动空气电磁阀带动进水隔膜泵进行排水，水进入水净化系统中自动进行净化处理，水位达到低点时，空气电磁阀关闭，进水隔膜泵停止排水。

水油混合液涉及的范围广,例如油罐和储油设备的清洗、石油开采中注入的工艺用水，石化行业加工中的冷却用水、反应水、发电行业锅炉用水，冶金行业中冷却用水，以及其它原因导致水中含有油和其它污染物需要处理的企事业单位。水油分离器是节约水资源的环保节能设备。由于油、水化学性质不同油不溶于水，大部分的油在水中是以浮油层的形式存在。但一部分油是以分散油、乳化油和溶解油形式存在（还有部分是以油-固体物形式存在）。这部分油不易从水中分离出来，采取一般的分离方法分离的能力有限。将油水混合液直接排放，一方面会严重污染环境，另一方面也浪费了油和水资源。油污染作为一种常见的污染，对环境保护和生态平衡危害极大，为了保护环境和资源的最大化利用，把油和水进行分离、回收、再利用是一项环保节约的工程。