

导热油如何再生再生费用

产品名称	导热油如何再生再生费用
公司名称	昆山安文化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 江苏 昆山市 周市长江北路335号花都艺墅
联系电话	0512-55387959 18662687568

产品详情

导热油再生服务技术

我司可提供在线再生服务

公司根据多年的技术经验，研究创新出一套特殊的工艺技术，可以实现导热油系统的在线再生与清洗。可以延长导热油的使用寿命，降低导热油使用的安全隐患，使导热油可再生循环使用，不需要停车清洗更换，降低系统运行维护成本，经济且环保。

导热油再生的原因

导热油使用到一定年限后，酸值和残炭量普遍大幅度升高，会导致一系列问题：如闪点不断降低、高位槽温度高、导热油补加量大、粘度变化大、油泵流量减小，生产供热不足等。这些问题严重威胁到生产的稳定性，不但影响产量和产品品质，还会造成生产成本大幅度增加，严重甚至可能导致火灾等生产安全事故。

导热油再生的优点

1.安全性：通过再生，可恢复导热油品质，确保系统安全运行，可以避免轻组份引起的火灾和重组份结焦引起的换热管烧穿等安全事故。

2.经济性：通过再生恢复油品的粘度，可提高热交效率，减低生产中热能的损耗以及循环油泵的电力损耗；同时对报废油品进行资源再利用，无需全部更换新油，减少生产运营成本。

导热油再生原理

导热油的再生，通过对容器内加热的油品分馏，祛除轻组份和重组份，过滤结焦及固体不溶物，并惰化其中的活性成分。再生后的产品质量基本可达到未使用的新油指标。

导热油在线再生的优点

- 1.无需停车，不影响正常生产，减少因停车带来的巨大损失；
- 2.在线再生具有清洗效果，且不会受到清洗剂污染；
- 3.再生后系统内导热油品质不会急剧劣化；
- 4.没有离线再生的繁琐过程，如装卸、包装、运输等费用；
- 5.没有离线再生过程中5%-15%的损耗，保证再生率；
- 6.可根据客户实际情况和要求，现场调整产品再生率和指标；
- 7.保证再生品质，可对现场再生产品品质进行分析。