

# 导热油炉清洗剂（第三代）

产品名称	导热油炉清洗剂（第三代）
公司名称	山东凯迪化工有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区张庄路
联系电话	400-0531780 13953139633

## 产品详情

山东凯迪化工清洗有限公司是一家专业从事化学药剂生产的、工业清洗施工为一体的公司。2012年，由济南凯迪精细化工有限公司经过精心研制改进的第三代新型导热油炉清洗剂系列产品被引入市场，获得了广大客户的一直认可。与前两代导热油清洗剂相比，第三代导热油清洗剂系列产品种类齐全，可满足不同操作条件下的清洗工艺。包括水溶性kd-I312导热油清洗剂、溶剂型kd-I212导热油积碳清洗剂、油性kd-I802导热油在线清洗剂以及油性kd-I801导热油传热净，共计四款导热油清洗剂产品。目前，导热油炉清洗的主要方式有水清洗（kd-I312导热油清洗剂）、油清洗（kd-I212导热油积碳清洗剂）以及在线清洗（kd-I802导热油在线清洗剂）三种方法。

第三代导热油清洗剂系列产品适用于以导热油为传热介质的各类换热器、锅炉、管道等化工设备，清洗效果好、溶解油焦速度快，成本低，是真正的节能型环保产品。全国导热油炉清洗服务热线400-0531-780。

根据导热油锅炉的特性，导热油在使用一阶段后，经常会产生传送热量的效率降低，其根本原因就是导热油在油炉管道中开始结焦。这不仅影响了导热油的质量，同时对整个输送系统和热油锅炉的安全运行带来危害。

在三种清洗方法中，水清洗因为含有碱性物质，同时在导热油炉清洗的过程中会产生大量的废水，因此在环保方面很难达标，已经逐渐开始淘汰；导热油炉的在线清洗虽然在理论上讲，应该比较好的，但是由于国内导热油的质量参差不齐，很多导热油的基础油非常差，另外再加上国内导热油炉锅炉工的整体水平有限，所以导热油炉的维护及使用状态不佳，在这种状况下，导热油炉在线清洗剂基本上无法满足清洗的要求（当然随着导热油质量及锅炉工素质的提高，导热油在线清洗剂应该会在未来5年内逐步得到推广）；溶剂型导热油清洗剂从根本上解决了环保无污染以及快速安全施工的问题，可以在短时间内多导热油炉加热系统进行彻底清洗，所使用的药剂便是由山东凯迪公司自主研发生产的凯迪牌kd-I212导热油焦炭清洗剂。溶剂型导热油清洗剂已广泛应用于各大石化及生产加工企业导热油炉及换热设备的导热油焦炭清洗工艺，具有优异的渗透性、乳化性和清除油焦的能力，通过化学作用迅速渗透到积碳底部，溶解、分散、剥除各种硬质油垢、积碳，无论是薄层积碳还是厚厚的积碳层，均能在4-6小时内脱落、溶解。效果极为显著，且安全无腐蚀，是目前专业除碳的最佳制品。