

# 山东龙兴电加热导热油炉/燃气导热油炉/燃煤导热油炉

产品名称	山东龙兴电加热导热油炉/燃气导热油炉/燃煤导热油炉
公司名称	山东龙兴集团莱州化工机械有限公司
价格	面议
规格参数	安装方式:快装锅炉 品牌:龙腾
公司地址	山东省莱州市沙河镇龙王埠
联系电话	86-05352358666

## 产品详情

### 山东龙兴电加热导热油炉/燃气导热油炉/燃煤导热油炉

导热油炉是以煤、重油、轻油、可燃气体其他可燃材料为燃料，导热油为热载体。利用循环油泵强制液相循环，将热能输送给用热设备后，继而返回重新加热的直流式特种工业炉，导热油，又称有机热载体或热介质油，作为中间传热介质在工业换热过程中的应用已有五十年以上的历史。导热油炉其原理是该炉是闭路循环，出油温度和回油温度只差20-30度，也就是说只加热20-30度的温差就能达到使用温度。而蒸汽锅炉加入的是冷水，把冷水加热变成蒸汽去加热用热设备，蒸汽变为60-70度的冷凝水排出。所以起到节能降耗的作用。导热油炉在使用工业中，主要用于原油、天然气的加热及矿物油的加工、储存、运输等。炼油厂利用导热油预热冷物料，并已成功地用于润滑油制造过程中溶剂和萃取剂蒸发装置的加热。由于利用导热油加热与利用蒸汽加热相比较既有加热均匀、操作简单、安全环保、节约能源、控温精度高、操作压力低等优点，在现代工业生产中已被作为传热介质得到广泛的应用。电加热导热油炉是一种新型、安全、高效节能，低压（常压下或较低压力）并能提供高温热能的特种工业炉，是一种以电为热源，导热油为热载体，利用循环油泵强制液相循环。将热能输送给用热设备后，继而返回重新加热的直流式特种工业炉，如此周而复始，实现热量的连续传递，使被加热物体温度升高，达到加热的工艺要求。导热油炉（又称导热油加热器）是将电加热器直接插入有机载体（导热油）中直接加热，利用循环泵，强制导热油进行液相循环，将热量传递给用一个或多种用热设备，经用热设备卸载后，重新通过循环泵，回到加热器，再吸收热量，传递给用热设备，如此周而复始，实现热量的连续传递，使被加热物体温度升高，达到加热的工艺要求。导热油加热器采用数显温控仪控温，具有超温报警、低油位报警、超压力报警功能，它是化工、石油、机械、印染、食品、船舶、纺织、薄膜等行业中一种高效节能的供热设备。燃气导热油炉为组装式强制循环立式燃油（气）锅炉。本系列锅炉本体受热面结构紧凑，受热面由内、外密排的圆盘构成，内盘管为辐射受热面，外盘管与内盘管的外表面构成对流受热面。锅炉由上部本体和下部燃烧室组成，工地现场组合。燃烧在燃烧室内充分燃烧后，被辐射受热面吸收大部分热量后，高温烟气进入对流受热面进行换热，出锅炉后在空气预热器中加热锅炉燃烧所需的空气，再经除尘器由引风机将烟气送至烟囱排入大气。

山东龙兴导热油锅炉（谭学洲：13853566816 0535-2342538 2358666 2342358 2358168网址：<http://www.05352342538.com>）系列：导热油锅炉，锅炉，燃气锅炉，电锅炉，电加热导热油锅炉，燃煤导热油锅炉，燃油导热油锅炉，燃气导热油锅炉，导热油。

本产品的加工定制是是，安装方式是快装锅炉，品牌是龙腾，型号是WDRO.18，燃烧方式是沸腾炉，循环方式是自然循环锅炉，出口压力是中压，锅炉用途是工业锅炉，结构形式是立式