

# 油温加热器设备

产品名称	油温加热器设备
公司名称	南京欧能机械有限公司上海分公司
价格	18500.00/台
规格参数	欧能机械:18KW EUOT-20-18:36KW 南京:60kw
公司地址	上海市金山区卫昌路293号2幢8521室
联系电话	15951973919

## 产品详情

油温加热器设备又称为高温油温机、导热油电加热器、高温模温机、电加热导热油炉、恒温机油加热器设备。长期供应于山东的济南、青岛、淄博、枣庄、东营、烟台、潍坊、济宁、泰安、威海、日照、莱芜、临沂、德州、聊城、滨州、菏泽、沈阳、大连、鞍山、抚顺、本溪、丹东、锦州、营口、阜新、辽阳、铁岭、家庄、邯郸、保定、张家口、承德、唐山、廊坊、沧州、衡水、秦皇岛、邢台、武汉，孝感、广西省的南宁，柳州,四川、徐州、无锡、苏州、扬州、泰州、常州、宿迁、淮安、盐城、南通、南京、镇江、连云港、江阴、宜兴、邳州、新沂、金坛、溧阳、太仓、吴江、如皋、通州、海门、启东、淮安、东台、大丰、扬州、高邮、江都、仪征、扬中、句容、泰兴、靖江、兴化、宿迁、杭州、湖州、嘉兴、宁波、绍兴、温州、丽水、金华、舟山、衢州、海宁、泰化、余姚、慈溪、上虞、嵊州、新昌、舟山、普陀、黄岩、温岭、椒江、瑞安、平阳、乐清、青田、义乌、东阳、永康、兰溪、上海、北京、重庆、天津、辽宁、甘肃等不同的城市，厂家直销价格优，质量保证，终身维护，欢迎来电咨询。

油温加热器设备的配制表如下：

- 1.泵浦：采用台湾元欣高温涡流泵，或德国SPECK高温联轴齿轮泵，耐高温180℃，高流量高压力。
- 2.温控器：日本OMRON高精度液晶数显型双PID油控器，控温精度±1℃，节电30%。
- 3.空气开关：日本富士空气开关。
- 4.接触器、选择开关：法国施耐德。
- 5.高压力开关：韩国SPCC；
- 6.继电器：日本欧姆龙；
- 7.补水泵：意大利福利德；

8.逆相保护器：台湾安良欠逆相保护器；

9.球阀：意大利乐比高温球阀，耐高温200 。

10.发热管：瑞典进口丝双功率加热器，使用寿命长，适合不同温控场所。

11.管路系统：内部管路全部为304不锈钢一体成型，加热均匀，管损小，接口选用美国进口耐高温500蓝胶，杜绝漏油现象。

12.电磁阀：台湾鼎机UNID。

13.超温保护开关：意大利进口。

14.低压力开关：韩国SPCC；

15.间接冷却：韩国波雷京板式热交换器；

16.隔离式电气控制系统：台湾进口触摸式电脑PC板；

油温加热器设备的优点：

具有完备的运行控制和安全监测装置，能实行自动化控制。

能在较低的运行压力下，获得较高的工作温度。

热效率高，可达95%以上，控温精度可达 $\pm 1$  。

设备体积小，安装较灵活，宜安装在用热设备附近。

油温加热器设备的优势：

1.高品质的热源 导热油加热系统可在常压液相下，为热用户输出最高350 的热油；导热油加热系统均采用日本富士温控仪表，运用PID自整定智能控温技术，控制精度可达 $\pm 1$  左右温度，准确控制使用的温度范围内；加热主电源采用固态模块无触点开关电路，适应频繁开关，并对供电网络无干扰。并具有防干烧。可根据用户要求设计添加热油冷却系统，以满足升温后需要快速降温的生产工艺要求；

2.节约能源，运行费用低 导热油加热系统为液相闭路循环，出油温度和回油温度相差20-30 ，也就是说只加热20-30 的温差就能达到使用温度。同时该设备不需要水处理设备并且无蒸汽锅炉的跑、冒、滴、漏等热损失，热利用率很高，与蒸汽锅炉相比，节能50%左右；

3.设备投资少 由于导热油加热系统简单，无水处理设备及更多的辅助设备、导热油锅炉承受低压力等，所以整个系统投资较少；

4.安全 由于系统只承受泵压，导热油加热系统无爆炸危险，因而其更加安全；

5.环保 有机热载体导热油炉系统的环保效果主要体现在烟气排放量极少，无排污污染及热污染。

油温加热器设备广泛应用于高温定型、板材加温、橡胶、烘干、印染、化工、胶合板生产、防水卷材生

产、沥青加热、无纺布热轧机、玻璃钢热压机、模具、烘房、烘箱等各需热行业。