CHEMGASOIL
INDUSTRIAL SOLUTIONS
Engineering Trust • Delivering Solutions Worldwide

产品目录

换热器与冷却系统

我们供应合作工厂生产的换热器。该工厂专业从事换热器制造逾70年，每台设备均按项目需求设计，适用于船用发动机、发电机组、压缩机、石油化工工艺及重型机械。



CHEMGASOIL INDUSTRIAL SOLUTIONS (HONGKONG) LIMITED
www.chemgasoil.com · chemgasoill@gmail.com

概述

我们供应合作工厂生产的换热器。该工厂专业从事换热器制造逾70年，每台设备均按项目需求设计，适用于船用发动机、发电机组、压缩机、石油化工工艺及重型机械。

2000+
种规格型号

20000
台套年生产能力

520 °C
最高设计温度

≈20000 m²
单台大型设备换热面积

应用行业

船舶 | 电力 | 石油化工与炼油 | 空分 | 冶金 | 压缩机 | 工程机械 | 轨道交通

证书

证书、规范及船级社认可 — 按每个订单在报价和合同中确认

工程设计

热力计算、强度及应力分析；生产前提交图纸和数据表供您确认



船舶

用于船用主机及辅机柴油机、中央冷却系统和甲板机械的冷却器。



中速柴油机增压空气冷却器



增压空气冷却器（翅片管芯体）



增压空气冷却器（板翅式芯体）



船用柴油机增压空气冷却器



船用滑油冷却器



船用冷凝器



中央冷却系统钛板冷却器



船用吊机/锚机板翅式冷却器

电力

用于770 MW及以下水轮发电机和汽轮发电机的空气冷却器和氢气冷却器，以及核电站油冷却器和辅助系统。



水轮发电机空气冷却器



汽轮发电机空气冷却器



发电机空气冷却器（加长芯体）



水轮发电机空气冷却器



核电站燃油冷却器



凝结水箱除氧系统



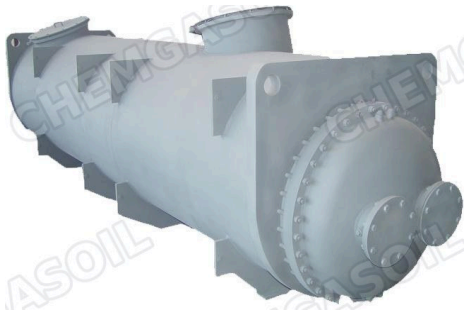
汽轮发电机氢气冷却器



发电机冷却器（紧凑型）

石油化工、空分及工艺压缩机

用于空分装置大型离心压缩机的级间冷却器和末级冷却器，以及炼油厂和化工厂的冷凝器和润滑油模块。



多级压缩机级间冷却器



空分压缩机级间冷却器



工艺压缩机末级冷却器



离心压缩机级间冷却器



管壳式冷凝器



石化装置润滑油模块



管壳式末级冷却器

压缩机、工程机械及轨道交通

用于螺杆和活塞压缩机、挖掘机、起重机及机车的板翅式和管壳式冷却器。



移动式螺杆压缩机油气冷却器



螺杆压缩机空冷器芯组



活塞式压缩机后冷却器



螺杆压缩机管壳式油冷却器



机车冷却模块



机车及动车组冷却器

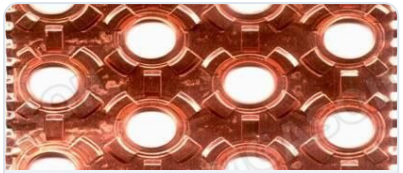


大型设备

用于发动机试验台的大型级间冷却器：单台换热面积接近20000 m²，进口温度可达350 °C，设计温度520 °C，负压运行。超限设备凭专用运输许可证运输。

换热元件

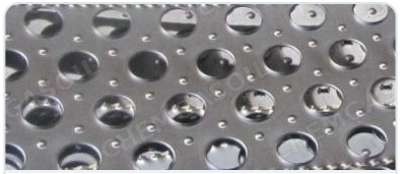
合作工厂自主研发和制造换热元件，可根据工况为每台换热器精确匹配。



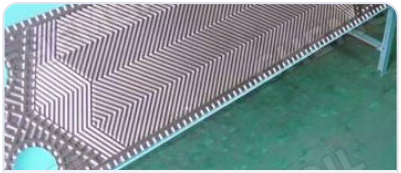
DS系列翅片



WS系列打孔翅片



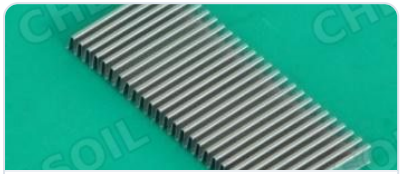
QS系列翅片



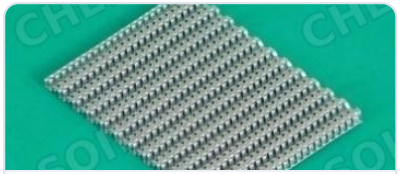
板式换热器板片



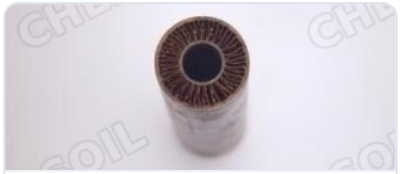
强化传热管及翅片管



板翅式元件



锯齿形翅片元件



液体侧强化传热插件

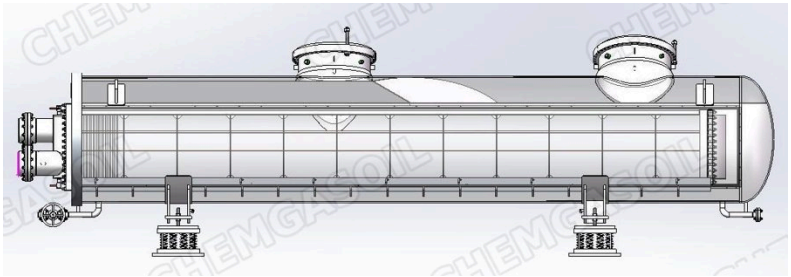


高效扰流元件

特殊材料



全钛换热器，安装于船舷外，利用海水冷却



双相不锈钢换热器，适用于石化及空分压缩机中含Cl^-、NH_3、SO_4^{2-}的腐蚀性冷却水

生产制造



大型空气冷却器装配



车间内的管壳式设备



真空钎焊炉



CNC加工中心



数控火焰切割



数控水切割



抛丸预处理线

如何订购

请告知介质、流量、温度和压力，我们将为您推荐合适的设计方案。

图片为合作工厂生产的典型设备。具体设计、尺寸和材料按每份订单确定。

负责亚洲市场

+86 152 1747 3301

WhatsApp / 微信

chemgasoill@gmail.com

负责欧洲市场

+86 153 3738 4321

WhatsApp / 微信

chemgasoill@gmail.com