

# 沈阳板式热交换器厂家

产品名称	沈阳板式热交换器厂家
公司名称	中创(辽宁)新能源科技发展有限公司
价格	400.00/平方米
规格参数	品牌:中创亿达 型号:M10L 产地:辽宁沈阳
公司地址	辽宁省沈阳市浑南区上深沟村860-6号F9号302室 (注册地址)
联系电话	18241081393

## 产品详情

板式换热器是合理利用与节约能源、开发新能源

的关键设备。据统计，在现代石油化工企业中，换热器投资占30%

~40%。在制冷机中，蒸发器和冷凝器的重量占机组重量的30%~40%，动力消耗占总动力消耗的20%~30%

%。可见换热器对企业投资、金属耗量以及动力消耗有着重要的影响。由于在生产中存在的热交换千变

万化，因此所需的换热器必然各式各样，但从承受高温、高压、超低温及耐腐蚀能力上看，管壳式换热

器的数量和使用场所在20世纪80、90年代仍居主要地位。随着全焊、钎焊、板壳式等新型结构板式换热

器的发展，以及新技术、新工艺、新材料在板式换热器中的应用，板式换热器在进一步发展自身的传系

数高、对数平均温差大、占地面积小、重量轻、价格低、末端温差小和污垢系数低等优越性之外，还将

它的承压能力从2.5MPa提高到8.0MPa，耐温能力从150 提高到了1000 ，为其在许多应用领域取代替管壳

式换热器创造了条件。板式换热器的特点：1.对数平均温差大。2.占地面积小，结构紧凑，清洗方便。

3.重量轻，板片的厚度一般在0.4 - 0.7mm。4.

传热系数高，板片的波纹能使流体在较小的流速下产生湍流。 5. 可改变换热面积或流程组合，增加或减少板片数量即可达到所需的换热面积，改变板片的排列，可适用于不同的换热器。 6. 价格低。