

# 小区换热设备厂 郴州换热设备 鲁沂机电科技

产品名称	小区换热设备厂 郴州换热设备 鲁沂机电科技
公司名称	山东鲁沂机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临朐县辛寨镇工业园
联系电话	18663638599

## 产品详情

### 换热设备如何进行污垢控制

- 1、在设计换热设备时，采用了过剩的换热面积，在运行时，小区换热设备价格，为满足工艺需要，需调节流速和温度，从而与设计条件不同，然而应通过旁路系统尽量维持设计条件以延长运行时间，推迟污垢的发生。
- 2、在换热设备运行时，进口物料条件可能变化，因此要定期测试流体中结垢物质的含量、颗粒大小和液体的pH值。

使热量从热流体传递到冷流体的设备称为换热设备，那么污垢对其以及系统有什么影响呢？一起来看一下吧。

- 1、总传热系数随污垢热阻的增加而减少，清洁条件下的总传热系数越高，则污垢热阻的影响也越大。因此，郴州换热设备，设计换热器时必须额外增加传热面积，以补偿污垢热阻的影响。
- 2、由于污垢热阻值具有某些不确定性，设计者往往采用较保守的值以增加安全系数，致使传热面积有不必要的增加。
- 3、由于污垢是热的不良导体，换热设备厂家，污垢沉积在换热设备表面提高了壁温，影响了传热效果，降低了生产效率。

管式换热设备是以管壁为换热间壁的换热设备。这类换热设备常用的有盘管式，套管式，列管式和翅片管式等。 [1] 盘管式盘管式换热器有沉浸式和喷淋式两种。沉浸式换热器是将盘管浸没在装有流体的容器中，盘管内通以另一种流体进行热交换。盘管可以做成各种形状，有将若干段直管上下并列排列(称排管)。有将长管弯曲成螺旋形(称盘香管)，此外还有其他的形式。 [1] 这种换热器管外空间较大，因而管外流体流速较小，小区换热设备厂，传热系数不高，传热效率低，是较古老的一种设备。其优点是结构简单，制造、维修方便，造价低，能承受较高压力。由于管外有大量液体，故对操作条件的改变并不敏感。

小区换热设备厂-郴州换热设备-鲁沂机电科技由山东鲁沂机电科技有限公司提供。山东鲁沂机电科技有限公司(www.sdlyjd.com)是一家从事“换热机组,压力容器,供水设备,食品机械,干燥设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“鲁沂机电科技,东沂”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使鲁沂机电科技在换热、制冷空调设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！