

# 河北恩曼帮助能源集团解决换热器积垢问题

产品名称	河北恩曼帮助能源集团解决换热器积垢问题
公司名称	河北恩曼科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	石家庄桥西区胜利南街416号塔坛国际
联系电话	17717287056

## 产品详情

河北恩曼设备是一家专业销售恩曼CPRS设备的公司，该设备的内芯材质是含有铜、锌、镍等九种不同的金属成分形成一种特殊的电化学催化体。恩曼这种合金材质的设备可以通过电化学的方式使流体产生极化效应。从而使流体中的物质始终处于悬浮状态和溶解状态。从而破坏和阻止垢和蜡的形成。合金材料产生的微电场，还可以对管道内壁起到一层保护的作用，也就防止了氧化，不会产生腐蚀。

就拿某能源公司的换热器积垢的问题来说，在没有安装我们恩曼设备之前，他们企业在换热设备结垢后，传统上是采用物理清洗或者是化学清洗的方法，由于物理清洗存在着较多的弊端，所以该企业选择的是化学清洗。然而化学清洗水垢，企业需要加入大量的化学药剂，清洗过后，会产生废酸，其主要成分是氢氟酸、盐酸、硝酸等无极强酸，以及由缓蚀剂、添加剂分解成的有毒成分或腐蚀性废液。该企业防止废液的排放对环境造成污染，还需要风多的人力、物力去解决废液的问题。然而，废液的处理成本其实非常高。当时企业负责人告诉我们，如果不处理，那么，废酸产生的污染最终也会使他们的企业走向灭亡。

所以当该能源公司了解到我们河北恩曼的时候，毅然的选择了我们恩曼CPRS设备，作为他们新型的除垢工具。开始的两三个月，除垢效果不是太明显，可是经过四五个月以后，发现管道上的垢已经脱落了七、八麻袋之多。而且那些难清除的老垢也已经软化，开始脱落。企业负责人激动的告诉我们，我们为他们节省的各项开支加起来有几十万之多。后续的生产中，也大大提高了产能。

十余年来，恩曼CPRS防腐防垢防腊设备已经在多个国家和地区得以推广和应用，它的防垢防腊防腐的功效也得到了客户的一致认可和好评，为节能和环境保护工作贡献了一份微薄的力量，

如果您对我们感兴趣，请联系我们。

联系人：张先生

联系电话：13903117305

地址：河北省石家庄市桥西区胜利南街416号塔坛国际商贸城9号写字楼2915室