

石油化工企业物理防腐防垢节能环保梅鲁斯

产品名称	石油化工企业物理防腐防垢节能环保梅鲁斯
公司名称	河北恩曼科技有限公司
价格	.00/件
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

石油化工企业物理防腐防垢节能环保

我们对油田腐蚀结垢分析，腐蚀是金属材料在周围环境的作用下引起的破坏或变质现象。1、按环境分为干腐蚀、湿腐蚀和工业介质腐蚀。其中干腐蚀包括失泽、高温氧化；湿腐蚀包括自然环境的腐蚀，如：大气腐蚀、土壤腐蚀、海水腐蚀和微生物腐蚀。工业介质腐蚀是指酸、碱、盐溶液中的腐蚀，包括工业水中的腐蚀、高温高压水中的腐蚀。2、按腐蚀机理分为化学腐蚀，具体指金属表面与非电解质直接发生纯化学作用引起的破坏。纯化学腐蚀的现象极少,主要为金属在无水有机液体中的腐蚀,如金属在卤代烃中的腐蚀、醇中的腐蚀电化学腐蚀。金属表面与离子导电的介质（电解质）发生电化学反应引起的破坏,任何电化学腐蚀反应至少包含有一个阳极反应和一个阴极反应。电化学腐蚀见最普遍的腐蚀,金属在大气、土壤、海水和各种电解质溶液的腐蚀都属于腐蚀物理腐蚀。金属由于单纯物理溶解作用引起的破坏,主要是金属与熔融金属接触引起的溶解或开裂。无论何种腐蚀和污垢的产生，都是对石油和化工设备致命的危害。所以，我们致力于寻找一种方法或设备，用于解决腐蚀和污垢。

传统的方法是采用化学药剂进行清洗，将设备加入清洗剂，清洗排除水垢，恢复物体表面，我们先不谈为了清洗污垢不得不电停工产生的不必要成本，就单单就所添加的清洗的化学剂来说，都已经给环境造成了很大的污染，而且污垢腐蚀也会很耗电耗能，最重要的是不能从根本上解决腐蚀和污垢的问题。德国梅鲁斯设备是一种最先进的防腐防垢设备，主要解决设备腐蚀和污垢的问题，梅鲁斯防蜡、防腐、防垢、杀菌灭藻、改善水质。对其解决污垢腐蚀效果也非常好。

梅鲁斯防腐防垢设备的工作原理：为了将梅鲁斯研发的波能振动带入流体中，需要能够维持和传输振动的载体，我们开发了一种需要安装在管道周围的环，不需要与流体直接接触，波能振动可以通过各种材质的管道传输到流体中。就好比音乐（声波）如何通过空气传播，你无需触摸即可听到来自扬声器的音乐，如果音量足够大，您甚至可以在隔壁房间听到，就像梅鲁斯处理器所做的一样，持续将波能传输到管道中。梅鲁斯处理器由特殊的材质，特殊的工艺制作而成，通过波能可以逐渐去除管道中的沉积物，管道中已有的垢、黏泥和腐蚀随着时间的累积，也可以轻松的冲洗掉，我们还可以同时解决管道中的石蜡、氧化腐蚀和生物膜。

梅鲁斯防蜡、防垢和防腐蚀系统，适用于石油、化工、钢铁、电力及其他工业水处理和民用水处理，解决油井、集输和注水管线、工业热水和冷却水系统、锅炉、冷凝器、热交换器、冷却塔等

结蜡结垢和腐蚀问题，也可以用于工业、汽车和船舶发动机节能减排。