

污水处理-钻井污水处理公司-污水处理

产品名称	污水处理-钻井污水处理公司-污水处理
公司名称	成都华气能源工程有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:华气能源工程 型号:无
公司地址	四川省成都市成华区东三环路二段龙潭工业园华盛路58号33幢
联系电话	028-84446659 15902879639

产品详情

污水处理-钻井污水处理公司-污水处理哪里有 DWTS主要应用于石油化工行业，具体包括：

钻井污水完井在线处理 页岩气压裂返排液处理 油气田地层产出水处理 炼油废水处理

焦化废水处理 制药废水处理 印染废水处理 高浓度工业废水处理求 1、将电化学、电催化、络合技术有机结合，实现废水污染物特种快速多链聚集、催化氧化，研发了废水预处理强制分离技术和装置，解决了传统混凝沉降处理工艺中存在的流程长、效率低、效果差、适应性不强、药剂消耗量大等问题，实现了废水预处理。

1) 高效率：因无需沉降，减少的沉降分离时间和缩短了流程，比传统工艺提高了处理效率30-50%

2) 低费用：根据进水污染程度，可实现预处理免加药（或少加药），减少药剂费。 2、引入高压、高抗污反渗透机理，成功将膜技术用于钻井完井废水处理，通过膜组的优化设计，开发出超级抗盐分子筛反应器SMS。与传统的膜技术比： 1) 实现了膜的高抗污能力和适应性，打破了传统膜不适合于高污染废水处理的瓶颈。SMS与传统RO的进水指标要求对比见表2。 2) 突破了传统膜只能在中低压（0.8-2 Mpa）下工作的难题，膜工作压力可达6-12Mpa，从而提高了处理效能。 3) 处理后的产水指标达到GB89 78-1996《污水综合排放标准》一级标准，同时废水中全盐量排放量达到GB5084-2005《农田灌溉水质标准》，见表3。 3、成功植入专利技术废水处理装置ERS，并对ERS技术进行优化，确定ERS在钻井完井废水浓缩分离中的工艺参数，设备的设计参数，采用低温浓缩分离技术，实现钻井完井废水的浓缩、固液分离和氯离子的分离，从而解决传统蒸发器在钻井完井废水处理中存在的蒸发量达不到要求、浓缩比低、结晶困难、蒸发产水不达标的问题，实现了钻井完井废水的达标排放。

更安全、更节能、更环保、更灵活 更高效、更先进 该设备投入到钻进完井废水处理中，将极大地改变石油天然气开采企业生产过程中废水处理的难题，有效地降低了这些企业的环境风险。本产品推广应用后，将提高相关废水的处理再利用量，减少钻井废水、酸化压裂废水、页岩气压裂废水、和重金属废水排放80%以上。处理再利用将节约水资源80%。 .华气能源工程///污水处理-钻井污水处理公司-污水处理哪里有