



一种转盘电絮凝水处理装置



朱云庆; 王传义



2016-04-06

专利权人

中国科学院新疆理化技术研究所

专利类型

实用新型

摘要

本实用新型涉及一种转盘电絮凝水处理装置,该装置是由壳体、阴极板、中心转轴、柱状阳极、柱状阳极支撑、转动电机、进水口、出水口、支撑腿、排污口、底板、轴支撑、阳极接线柱、阴极接线柱、调距连接轴和溢流槽组成,运行时,废水从装置下部进水口进入壳体内,转动电机带动中心转轴和阴极板转动,在电场的作用下,Fe、Al离子溶出,在阴极板导流槽的搅动作用下,均匀溶于水,并发生水解、聚合反应,桥连形成网状絮体,反应停止后,将废水中的油、悬浮物、胶质类有机物包裹、絮凝、沉降分离,反应后的清水经壳体上部的出水口流出,废液由排污口排出,从而实现水体净化的目的。

申请日期

2015-11-17

申请号

CN201520913565.9

公开(公告)号

CN205133206U

代理机构

乌鲁木齐中科新兴专利事务所 65106

文献类型

专利

条目标识符

http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/6670

专题

环境科学与技术研究室

推荐引用方式

朱云庆,王传义.一种转盘电絮凝水处理装置. CN205133206U[P]. 2016-04-06.

GB/T 7714



条目包含的文件

条目无相关文件。

所有评论 (0)

[发表评论/异议/意见]

暂无评论

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

个性服务

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

📊 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件

谷歌学术

📖 谷歌学术中相似的文章

📖 [朱云庆]的文章

📖 [王传义]的文章

百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [朱云庆]的文章

📖 [王传义]的文章

必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [朱云庆]的文章

📖 [王传义]的文章

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享



QQ客服



官方微博



反馈留言