

# 中国氯碱

Zhongguo Lüjian

2018年第7期  
(总第488期)

月刊

国内外公开发行  
1981年创刊  
2018年7月20日出版

主 管 中国氯碱工业协会  
主 办 中国氯碱工业协会  
出 版 《中国氯碱》编辑部  
主 编 张文雷  
副 主 编 李素改  
责 编 邢 军  
编 辑 孟祥龙 王崇然  
地 址 天津市南开区白堤路186号  
天津电子科技中心1105室  
邮 政 编 码 300192  
电 话 (022)27428286  
传 真 (022)27428220  
E-mail ljxh007@163.com  
网 址 www.ccaia.org.cn  
印 刷 天津市泽豪印刷科技  
有限责任公司

中国标准 ISSN 1009-1785  
连续出版物号 CN 12-1221/TQ

广告经营许可证号 1201014000023

定 价 15.00 元

## 目 次

### 综述

传统“三高”行业在现代循环经济工业产业园区中的表现形式  
..... 王雅玲(1)

### 烧碱

离子膜槽电压升高的原因分析及思考  
..... 王奋斗,孟宪忠,王记孝,席引尚(5)

离子膜运行情况总结 ..... 高自建(9)

20万t/a离子膜烧碱蒸发装置运行概况 ..... 唐宇来(13)

### 聚氯乙烯

P450型糊树脂聚合反应关键工序控制方法 ..... 蒙彩红(16)

### 氯产品

氯酸钠生产工艺物料控制技术的应用  
..... 冯建民,鞠红艳,徐国庆,孟晓亮(19)

### 设备与防腐

卧式螺旋过滤离心机在氯化聚乙烯生产中的应用  
..... 周文斌,谢 滨(21)

透平压缩机在氯碱生产上的实用操作  
..... 苏 敏,董红波,朱建勇,马龙强(24)

### 检测与自控

基于PI接口软件的生产调度系统设计 ..... 赵洪娣(27)

PLC用于离子膜电解槽整流电流调节 ..... 沈德荣(30)

### 安全环保

氯碱盐泥无害化处理工艺探讨  
..... 李迎堂,王连旭,张春法,张 琦(33)

氯碱化工企业高盐废水治理 ..... 张 冰,宫艳超(36)

高盐、高COD废水提标处理工程工艺技术方案 ..... 魏 强(40)

### 节能减排

甲醇法甲烷氯化物装置节能技术改造总结 ..... 高永宝(42)

### 其他

基于非线性补偿的大功率晶闸管整流控制器的研究  
..... 刘 凯,彭晓玮,李云钢(44)

综合信息 湖北严控新上煤电项目 化工项目须进园区 (8)146家企业通过技术创新示范企业复核(18)2018全球化工50强揭晓 巴斯夫领跑榜单(23)企业信息 新疆天业煤基乙二醇催化剂获专利授权(20)航锦科技通过质量管理体系年度审核(26)平煤神马将与俄企合建甲醇和乙二醇项目(39)国外氯碱信息 信越化学美国PVC扩能一期项目开始建设(12)巴斯夫计划大规模提升环氧乙烷产能(39)政策信息 工信部:加快推动工业互联网创新发展(48)