

目 录

1. 双塔双循环脱硫工艺在 330MW 机组脱硫系统改造中的应用·····	高广军, 王玉祥, 朱 伟(1)
2. 石灰石-石膏湿法烟气脱硫系统(FGD)石膏浆液品质控制综论·····	翟学军(4)
3. 600MW 机组应对新标准烟气脱硫改造及运行实践 ·····	倪迎春(10)
4. 湿法脱硫提效改造中烟道的优化设计及改造分析·····	何 凯, 袁书祥(14)
5. 石膏含水量过大的原因探究 ·····	卜宪伏(18)
6. 华能南京电厂 320MW 机组脱硫氧化风系统运行方式优化研究 ·····	胡建荣, 袁正荣(21)
7. 脱硫系统 PLC 故障原因分析及配置优化 ·····	张兵初(25)
8. 脱硫系统浆液循环泵分闸信号硬接线改造·····	张兵初, 王 雷(29)
9. 脱硫系统历史站改造 ·····	张兵初(31)
10. 脱硫直流系统蓄电池及充电器增容改造·····	范玉军, 董志江, 高 翔(34)
11. 脱硫装置取消旁路的影响及对策研究·····	祝业青, 傅高健, 顾兴俊(37)
12. 彭城电厂 2×1000MW 机组烟气脱硝效率影响因素分析·····	王金飞(41)
13. 600MW 超临界机组脱硝装置运行喷氨优化控制 ·····	黄 晶, 周 龙(44)
14. 常熟电厂 330MW 机组脱硝改造后对运行的影响 ·····	吴建明(47)
15. 630MW 锅炉脱硝改造后的运行管理·····	吴瑞生(49)
16. 脱硝锅炉空预器堵塞原因分析及解决方案·····	唐 超(52)
17. 超超临界机组脱硝改造环保工程管理经验浅析·····	陈雪峰(55)
18. 液氨脱硝系统危险因素分析与控制措施·····	闫仕军(58)
19. 脱硝 SCR 反应器内部积灰原因分析及治理·····	商思伟(61)
20. 国产超临界 630MW 机组脱硝系统运行维护与治理·····	李 涛, 刘 杰(64)
21. 1000MW 超超临界机组 SCR 脱硝系统的运行现状与问题处理·····	李 明(67)
22. 630MW 超临界锅炉除尘器改造·····	吴瑞生(71)
23. 电除尘器电控提效节能技术在大唐国际吕四港发电公司的应用·····	刘效东, 董志江, 范玉军(74)
24. 浅谈高频电源在火电厂电除尘器的应用 ·····	王 辉, 冯 亮(78)
25. 电厂氧化风机噪声综合治理分析与优化·····	李冀武(82)
26. 淮安地区高压输电线路电磁环境现状分析与建议 ·····	傅高健, 李海涛, 华 伟, 李国奇, 顾兴俊(86)
27. 加强过程管理, 提升电网环境保护管理水平 ·····	曹俊杰(89)
28. 浅析超超临界机组的加氧技术要点及过程控制措施·····	万金录(95)
29. 烟气脱硫效率挖潜改造技术 ·····	霍 莉, 彭军军, 孙小花, 顾兴俊(98)
30. 应用数值模拟解决 SCR 脱硝反应器浓度偏差问题·····	孙小花, 霍 莉, 彭军军, 顾兴俊(102)