

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

QK2112320

ISSN 1672-9064
CN 35-1272/TK

能源与环境

ENERGY AND ENVIRONMENT



ISSN 1672-9064
04
9 771672 906211
万方数据

2
2021

能源与环境

ENERGY AND ENVIRONMENT

刊名题字 黄瑞霖

目次

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录
《中国期刊网》全文收录
福建省优秀科技期刊

主 编:林海萍
责任编辑:叶冰斐 方航羚

编辑出版:《能源与环境》编辑部
编辑部地址:福州市五四路75号
福建外贸大厦31层

电话:(0591)87623593
E-mail:fjnj@chinajournal.net.cn
http://fjnj.chinajournal.net.cn
邮政编码:350001

排版印刷:福州雄胜彩印有限公司
中国标准连续出版物号

ISSN 1672-9064
CN 35-1272/TK

广告发布登记号:350102201700008
定 价:15元

封面摄影:张维明

研究与探讨

- 福建省碳减排路径及能源新发展机制探讨 姚晓芳(2)
- 能源互联网技术在福建省电力需求侧管理的应用研究
姚德全 刘峻 张艳艳 宾雪(4)
- 泉州市重点行业企业用地土壤污染调查及修复方案讨论 陈进(7)
- 基于 DRASTIC 模型评价闽北地区地下水水质脆弱性
马进杰 颜景强(10)
- 阵列浮子式波浪能发电技术研究概述
史玉涛 刘艳娇 赵凌志(12)
- 厨余垃圾高效降解菌的筛选及降解特性研究
唐烨锋 徐文涛 文冰洁 杨毅琦 郑华宝(15)
- 10 kV 配电网研究综述 杨广煊(19)

能源开发

- KNN 算法在高压直流输电单端故障检测的应用 黄海(22)
- 福建省 F 级燃气电厂仪控总体设计研究 陈文喜(28)
- 小型燃煤锅炉改造技术路线研究 陈飞飞(30)
- 闽台过渡带及台湾海峡深部高温岩体成岩、成矿地质响应探讨
庄庆祥(33)
- 福建省天然气产业的发展和对策研究 侯勇(35)
- 池坪芦坑煤矿褶曲煤层开采技术探讨 刘大海(37)

节能技术

- 高压变频器冷却系统分析及优化 温清华(39)
- 福建省热电联产集中供热系统的节能技术探究 周树林(42)
- 水刺非织造布节能制造技术应用 马信明(44)
- 四分仓回转式空预器一次风侧增加扇形板优化改造 骆丁玲(46)
- 三维热管热回收应用于实验动物房性能比较
吴强 尤军 王志毅 熊丹(48)
- 高大空间空调气流组织优化研究与应用 王永全(50)

新 能 源

- 燃气-蒸汽联合循环装置的技术特点及应用研究 伍赛特(52)
- 风光互补发电产氢及燃料电池储能系统设计及研究 周文(54)

2021.NO.2.

XE82直驱型风机在高风速下偏航系统可靠性分析	王志阳(56)
ABB变频器门极驱动板分离式技术改造及其应用	
张红义 石敏 董正 呼木吉乐图	兰伟彪(59)
拉索式垂直轴风力机结构分析	陈忠维(61)
浅析大数据分析在风电场运维模式中的应用	韩林峰(63)

污染防治技术

低温SCR脱硝催化技术的应用进展	王淑勤 刘丽凤 程伟良(65)
分布式能源燃气内燃机排烟NO _x 扩散模拟优化	
赵大周 阮慧锋 王明祥 徐玮 叶飞(70)	
钢铁企业环境提升规划除尘诊断要点分析	程茉莉 隋鸿志(73)
汽车工业废气污染源核算及减排技术探讨	
任重磊 王雷 任家宝 刘雪峰(75)	
废水零排放稠厚器装置优化方案讨论	
史旭 付建 刘洋 杨和辰(77)	
飞灰固化物淋溶液管控措施及处置技术探讨	陈新垠(79)
粉煤灰质农用地土壤污染状况分析及评价方法	
刘洪超 李宽宽 王凯莹 厉晓飞(82)	
微波消解-GC/MS测定土壤中的苯胺	王利香 温瑞 白旭良(85)

环境大视野

福建省柘荣县长寿现象与土壤环境的关系	许凯浪(87)
鄱阳湖重要支流重金属污染特征及环境风险	
何亚卓 徐哲婷 于涛 潘涛 华叙荣 杨明航(91)	
过氧化氢改性生物炭对四环素的吸附效果评价	
黄煜恒 周李雯 王思思(96)	
小水电建设项目环评技术评估分析	李洪鲜 金培鑫(98)
水利项目环境影响评价工作关注重点	郑樑(100)
环境影响评价审批制度改革的思考	林欣(102)
我国建设用地修复现状及“十四五”发展趋势	袁芳沁(104)
大理石饰面石材矿山开采与加工环境问题与对策	赖涛(107)

企业管理

关于水质自动站建设管理的思考	
于爱琛 张君 尹强 邢慧(109)	
企业排污许可证法律规范及对策研究	赵晓孔(111)
物联网环境下煤矿安全监管体系构建研究	冯春花 张明慧(113)

主管单位

福建省科学技术协会

主办单位

福建省能源研究会
福建省节能协会

理事会

理事长:程元怀
常务副理事长:林海萍(法人代表)
副理事长:唐福钦 吴德雄 谢俊钢
秘书长:龚志丹
副秘书长:张志亮

本刊声明

在尊重原作的前提下,本刊编辑部有权对来稿作文字性删改。投稿即视作同意授予本刊及本刊合作网站信息网络传播权、复制权、发行权、翻译权和汇编权等权利,作者的稿酬、著作权使用费等已抵用在本刊部分版面费中。

fjnj@chinajournal.net.cn 为本刊唯一投稿邮箱,其他网络在线投稿、邮箱投稿都是假冒的。

所有署名作者向本刊投稿要求发表的行为即为同意上述声明,如有异议,请在投稿时说明,本刊将作特殊处理。

请勿一稿多投,慎重投稿,文责自负。

四月

福建

党史 上的 今天

1966年4月4日至11日

中共福建省委“小三线”建设领导小组在福州召开“小三线”建设工作会议。

2015年4月8日

国务院印发通知，批准《中国（福建）自由贸易试验区总体方案》。

1932年4月11日至12日

毛泽东在龙岩主持会议，部署攻打漳州计划。4月20日，毛泽东率领红军东路军攻克漳州，巩固发展了闽西苏区，为第四次反“围剿”斗争做了物资准备。

1935年4月12日

闽西南军政委员会成立。选举张鼎丞为主席，谭震林为军事部长，邓子恢为财政部长兼民运部长，郭义为为党务部长。

2018年4月22日至24日

首届数字中国建设峰会在福州市举办，主题是“以信息化驱动现代化，加快建设数字中国”。

1988年4月23日

国务院批准厦门市在国家计划中实行单列。

1994年4月24日

中共福建省委、福建省人民政府作出决定，在全省实施“造福工程”，从1994年开始，用7年时间完成10万贫困人口的搬迁工作。

2020年4月25日

福建23个省级扶贫开发工作重点县全部“摘帽”。

中共福建省委宣传部 中共福建省委党史方志办（宣）

ISSN 1672-9064
CN 35-1272/TK
万方数据

广告发布登记号：350102201700008

定价：15元
全年定价（含邮费）120元