



QK2036893

坚持正确舆论导向，高度重视传播手段建设和创新，提高新闻舆论传播力、引导力、影响力、公信力

主管：中华人民共和国科学技术部 Charge: Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China

◆信息电子 ◆生物技术 ◆新能源 ◆新材料 ◆先进制造与自动化 ◆资源环境

NEW TECHNOLOGY & NEW PRODUCTS OF CHINA

N 中国新技术新产品

ZHONG GUO XIN JI SHU XIN CHAN PIN

◇中国核心期刊数据库遴选期刊 ◇CNKI系列数据库收录期刊
◇中国期刊全文数据库收录期刊 ◇中文科技期刊数据库收录期刊

2020.6 (下) 总第418期



P₁ 高速电机单侧变速混合动力EDU 总成系统测试台架设计

P₇ 一种自动潮位测量设备及其实现方法

ISSN 1673-9957

9 771673 995207 1 2 >



微信扫一扫



CNTP & P

主管单位 中华人民共和国科学技术部
 主办单位 中国民营科技促进会

名誉社长 韩德乾
 社 长 张序国
 副 社 长 马彦民
 许东升 (常务)
 总 编 辑 许东升
 副总编辑 赵 刚 吕仕铭
 王际为
 运营总监 孙凡茹

编辑部 吴 剑 (主任) 李 钰
 责任编辑 戴诗园
 采 编 部 郝世琦 (负责人)
 项 目 部 许琳杰 (总监)

总 机 010-58883874
 总 编 辑 010-58884806
 编 辑 部 010-68570270
 采 编 部 010-58883764
 行 政 部 010-68572730
 项 目 部 010-68574226/58884235

出 版 《中国新技术新产品》杂志社
 有限公司

编 辑 《中国新技术新产品》编辑部
 刊 期 半月刊 (每月10日、25日出刊)
 地 址 北京市海淀区紫竹院路98号化工
 大学西校区教学楼313室
 邮 编 100089
 投稿信箱 cntptg@163.com
 chinasci@126.com

国际标准连续出版物号: ISSN 1673-9957
 国内统一连续出版物号: CN 11-5601/T
 国内发行: 廊坊市邮政报刊发行局
 国外发行: 中国国际图书贸易总公司
 邮发代号: 18-79
 印刷: 廊坊市佳艺印务有限公司
 定价: 38.00元 (人民币)
 港澳地区订购价: 48.00元 (港币)
 国外订购价: 20.00美元

北京市乾坤律师事务所
 法律顾问: 琚存旭
 电 话: 010-85321691
 传 真: 010-68572730
 地 址: 东外外交办公大楼301室
 印 刷: 廊坊市佳艺印务有限公司

目次

高新技术

1. 高速电机单侧变速混合动力 EDU 总成系统测试台架

设计 / 杨 葵

4. 三维动态捕捉技术在评价不同面料运动裤服装压力

的应用研究 / 田友如

7. 一种自动潮位测量设备及其实现方法 / 苏章亮

9. 无人机航测在农村不动产权籍调查中的应用

/ 袁铭翔

11. AC800F 控制系统在硫酸工业中的应用

/ 刘保兴 王现奇

13. 煤矿隐患行为智能监察系统的设计与应用

/ 张 柳 赵德伟 康亚伟

15. 自动化仓库系统建设实施与应用 / 姜艳华

17. 基于线阵探测器的射线数字图像质量提高方法

/ 刘 莹



19.SCR 烟气脱硝工艺还原剂系统分类与应用 / 李靖菀

21. 内河航标新材料、新技术的应用

/ 兰欣雨 田雨欣 赵树正

24. 面向农业生产的信贷管理系统开发与设计 / 方敏

27. 环境监测仪器仪表控制系统设计及控制对策分析

/ 苏启源

30. 离子注入结深的参数影响分析 / 董海青 张照锋

32. 大面积薄壁结构激光选区熔化成形工艺研究

/ 徐莹 张亮 付兴

34. 基于中医药快速检测的新型微流控系统研发

/ 廖玲妮

37. 供电可靠性停电事件实时智能分析及监控系统研

究 / 周一聪

信息技术

39. 基于信息化技术的建筑消防设施智能维保管理系

统 / 赵梓先

工业技术

41. 虚拟现实技术在数字媒体作品中的应用 / 徐凯

43. 基于改进 PID 算法的 CFB 锅炉床温控制

/ 张静 张瑞青

45. 一款履带式液压挖掘机的设计开发 / 胡奇

48. 乌鲁木齐地铁信号计轴系统“丢轴”故障原因及

整改措施 / 徐平

50. 奥氏体不锈钢在制造钢制压力容器时设计与工艺

的重要性 / 夏红庆

52. 智能电网继电保护技术分析 / 易妍 张静

54. 节能技术在低压电气自动化中的应用

/ 蒋杨 宋晓西 赵国强 李宏坤

56. 臂式斗轮机液压半卧尾车排缆装置优势分析及比

较 / 刘亚鹏 李敏 韩春艳

58. 浅谈无功补偿 SVG 装置及谐波治理设备的实际应

用 / 李曙光

60. 变电站倒闸操作中的问题和防范探析 / 陈彩莲

62. 医疗监护仪黑屏故障分析与维修 / 李桂谊

64. 动力设备抗晃电能力提升研究 / 沈康

67. 汽车电机定子灌封工艺质量控制与检验 / 张明辉

70. 变电检修技术与变电检修流程优化分析 / 仇达

72. 高压试验中变压器试验问题及故障处理技术

/王鹏 古焱

74. 火力发电厂噪声及噪声治理探究 / 张宁

工程技术

76. 基于模块化的员工宿舍楼室内设计 / 胡志金

79. 商办项目幕墙优化设计与施工工艺研究 / 沃建军

81. TPO 高分子防水卷材在酒店屋面翻新项目中的应用

/王亚洲

83. 鄂州梧桐湖小镇新华医院建筑规划设计 / 郑德

86. 高密度建筑组团改扩建的交通组织探索——以张家

界市贺龙体育中心城市综合体为例 / 华蓓

88. 浅谈装配式建筑施工的风险管理 / 邹旭辉

90. 非对称预应力筋理论伸长量计算方法 / 陈炎

92. 泰州某超限高层抗震性能设计 / 王化生

95. 大型城市商业综合体项目管理及实践 / 姚建昊

98. 通信光缆网络线路规划设计问题探究

/许书君 孟建明 李莹

100. 建筑室内装饰工程施工的质量控制分析 / 刘铃平

102. 设计施工一体化模式在园林工程中的应用——以

营销展示中心园林景观项目为例 / 张潇以

生态与环境工程

105. 生活垃圾焚烧发电行业创新实践应用回顾与展望

/张桂仙

108. 己内酰胺生产废水处理系统设计探究 / 安会

111. 印染废水分质处理和分质回用工程设计 / 陈东明

114. 污水处理厂 A²/O 生化法 + 物化法工艺设计

/聂建林

117. 室内空气中总挥发性有机化合物 (TVOC) 的检测技

术 / 吴慧

120. 臭氧氧化 + 改良 AO 工艺应用于工业园区污水处

理厂的提标改造 / 王瑾旭

123. 食品企业环境保护监测技术研究 / 张毅彬

技术经济与管理

125. 供用电企业科技项目参与主体的信用评价体系研

究 / 郭鑫

CNTP

中国新技术新产品

投稿须知

鉴于作者来稿较多,而本刊受篇幅所限只能择优发表。为了提高您的投稿被采用概率,请您仔细阅读投稿注意事项。

①来稿应标明主要作者的工作单位,包括单位全称、所在省市名及邮编。

②文章应标注摘要、关键词,摘要控制在200字以内,3~5个关键词。

③来稿须具备较高的学术水平,严禁抄袭,文责自负,请勿一稿多投,审稿周期为3天,如3天内未收到稿件处理通知,作者应尽快与本刊编辑部联系查询稿件。

④本刊每版2000字符。考虑到一篇文稿论述的严谨性和完整性,建议一般每篇稿件3000~5000字为宜。

⑤每篇学术交流稿件参考文献不应少于3条。参考文献著录格式请按以下顺序规范: [序号]主要责任者.文献题名[文献类型标识].出版地:出版者,出版年:起止页码;或刊名,年份(期数):起止页码;或报纸名,出版年月日。

⑥本刊研究类稿件发表周期一般为30天,出版后3天内奉寄样刊,每篇稿件赠寄2本,如有需要可另行购买。

⑦来稿请一律在文稿最上方注明作者详细地址和电话。

编辑部电话:010-68570270

邮箱:cntptg@163.com

联系人:吴剑 王晓颖

本刊声明

本刊已被《中国核心期刊(遴选)数据库》《中国期刊网》《中国学术期刊(光盘版)》《中国学术期刊综合评价数据库》、万方数据—数字化期刊群、中文科技期刊数据库(全文版)收录。

凡在本刊投稿并被录用的稿件文章,一律由编辑部统一纳入我国各期刊网和数据库,有不同意见者,请另投他刊或特别声明,且本刊不承担文章来源的合法性责任,不再另付上网服务报酬。

本刊编辑部将严格审查每篇来稿,对一稿多投、抄袭剽窃的稿件,一旦发现一律不予刊登;对故意重复发表、虚假注释、提供不实参考文献或复制率严重超过相关规定的行为,一经发现,将予以退稿处理;性质恶劣并给本刊造成严重影响的,本刊保留追究相关法律责任的权利。

128. 基于区块链的产业供应链金融平台设计与实现

/王炜

131. 基于大数据技术的科技信息服务系统建设研究

/胡雯雯

133. 经济管理的现代化实施策略研究 / 常帅

135. 科研院所科技成果转化的问题与对策研究

/张燕

138. 某医技科研楼大修改造工程的全过程造价控制研

究 / 周卫康

140. FIDIC 施工合同条件下合理的工期索赔 / 朱慧华

生产与安全技术

142. 发射台防雷的思考 / 金东星

144. 电力建设工程施工事故原因及对策措施分析

/杨传勇

147. 物联网搭建的灭火救援平台设计与搭建 / 刘鹏飞



汇集真知灼见
共享科技资源
