

Science & Technology Vision

科技视界

□国际标准连续出版物号: ISSN 2095-2457 □国内统一连续出版物号: CN 31-2065/N □邮发代号: 4-873



○中国知网——中国期刊数据库全文收录○万方数据库——数字化期刊群全文收录○中文科技期刊数据库(维普)全文收录○龙源期刊网全文收录○教育阅读网全文收录○博看网全文收录

ISSN 2095-2457



9 772095 245154

2015
总第145期 22

科技视界



Science & Technology Vision

2015 年 8 月第 22 期(旬刊)

(总第 145 期)

指导单位: 中国科普作家协会
主管单位: 上海市科学技术协会
主办单位: 上海市科普作家协会
编辑出版: 上海《科技视界》杂志社
出版日期: 2015 年 8 月 05 日(上旬刊)

顾问: 刘嘉麒 褚君浩 杨秉辉
编委会:
主任: 陈积芳
副主任: 姚诗煌 卞毓麟 李 乔
委员: 许志君 达世新 黄民生
杜文民

社长: 许志君
总编: 霍树航
编辑部主任: 周 勇
责任编辑: 杨玉洁 薛俊歌
责任校对: 王洪泽
排版设计: 汤 静 曹明明

国际标准连续出版物号: ISSN 2095-2457
国内统一连续出版物号: CN 31-2065/N
发行范围: 公开
邮发代号: 4-873

社址: 上海市中山南一路 500 弄
1 号楼丽都大厦 2503 室《科
技视界》杂志社
社办电话: 021-53820738
编辑部电话: 021-61558075
发行部电话: 021-61558076
邮政编码: 200023

E-mail: kejiashijie@vip.126.com
kejiashijie@vip.163.com
kjshjcw@163.com
xuzhubian@126.com

网址: http://www.kejiashijie.com
http://www.kjshj.com

著作权授权声明

请位著作权人: 作者论文一经在《科技视界》杂志录用发表,
即视为本论文数字化复制权、发行权、汇编权和信息网络传播权
将独家授予《科技视界》编辑部, 并同时许可本刊授权给《中国学
术期刊(光盘版)》电子杂志社等数据库使用。特此声明!

定价: 25 元

Contents

目次

本刊视点

- 基于 Alpha 稳定分布的海杂波特性和分析 李 芾(5~247)
地震作用下渡槽结构动力响应与抗震可靠度分析 汪俊龙 王 舟(7~10)
含羟基螺吡喃化合物的合成及其光谱性能研究 王希峰 田进涛(9~10)
基于 ARM+CPLD 的多通道液压伺服控制系统研究
..... 张 琳 吴学杰 黄鸿国(11~140)
压水堆核电站燃料棒氧化膜厚度涡流检测技术研究
..... 熊 婧 林俊明 李 冬 高三杰 黄海翔(12~15)

项目与课题

- 中小学管理中的教师关怀刍议 曹令敏(14~15)
基于 ANDROID 系统的飞行仪表仿真研究
..... 何成慧鸿 顾 莹 孙鸿斐 吴俊睿(16~17)
专科师范生教育科研能力结构初探 张干红(18~19)
基于大学生创新创业训练项目探讨本科生科研能力培养方法
..... 葛 明 崔广华(20~24)
农村丧偶老人抑郁状况的研究进展 张双姣 杭荣华(21~22)
基于项目教学、情境训练的 LED 驱动电源课程教学改革探索
..... 邹振兴 向卫兵 姜 宇 黄鸿勇(23~24)
独立学院工科男女生就业意向比较分析
..... 周 波 祝 红 吴 莉 王 磊(25~62)
《计算机组装与维护》教学中“以岗带课”的研究与实践项目研究报告
..... 李 倩(26~27)
多元媒介背景下的课堂阅读教学如何培养提升少数民族大学生的汉语阅读技能
..... 王东亮(28~17)
依托大学生创新创业训练计划平台, 实施本科生科研导师制的探索与实践
..... 刘 俊(29~22)
关于高校岩土工程测试与监测技术课程教学的思考
..... 沈 超 蔡晓光 王 伟(30~294)
多媒体课件在《单片机原理与应用》课程教学中的应用 迟耀丹 孟祥秋(31)
地方本科院校电子技术实践教学问题剖析与改进措施研究
..... 钱莹晶 夏春华(32~74)
移动平台利用 AJAX 技术实现一个新型的学生网络档案管理系统
..... 曲 佳(33~294)
卓越计划背景下的英语交际能力多元化培养模式探究
..... 罗晓语 吴 斐(34~217)
试析宜昌当代三峡白酒文化 朱小燕 武端理 罗金萍(35~27)
浅谈大学对青少年传统价值观认同的影响
..... 陈 佳 夏福全 吴长法 于世勋(36)
《大学英语实验课》教学效果影响因素分析 杨静红 杜 晓(37~220)
实物型 PLC 开放实验室实验实训系统的设计 葛禹廷 王君普(38)
医用多孔钛的制备及表面改性研究现状
..... 李晓龙 巩令凯 丁盼盼 李 冰(39~149)
网站式教学平台在印刷设备教学中的应用
..... 姚 振 赵 鑫 张贵山 马登辉 陈 虹(40~42)
高校青年教师培训政策探究 李 艳(43~95)

不同科室护士对阿尔茨海默病的认知状况比较	马安娜 马 晗 郭双喜(44)
浅谈非电专业电工电子课程改革教学与实践	陈 亮 周孟然(45~294)
基于“实训、实习、实战”项目的电子商务实践教学体系研究	李小玲 王凡帆(46~122)
浅析人文关怀在大学生理想人格塑造中的现状及原因	张大文(47~42)
新疆“产学研”联合培养研究生模式探索	周建星 孙文磊(48~49)
综合英语“多维立体”教学模式效果研究	李 欣(50~299)
有机化学《过滤及重结晶》实验综述报告	张 平 张 婷(51~87)
国家级大学生机械类专业系列大赛的融合与教学转化研究	王永泉 任柏林 曹占龙(52~49)
谈研究生双语教学模式的创新——以《公司理财》课程为例	李宝宝 耿成轩(53~122)
国内外“翻转课堂”实施案例研究	陈 锋(54~85)
综合教学能力导向的师范生教学技能竞赛模式实践探索——以首届福建省师范生教学技能大赛为例	郭 辉 李雅琼(55~123)
基于光纤光栅调谐的掺铒光纤激光器研究	谢宝良 习聪玲 顾 逸(56~57)
职教师资本科人才培养方案的思考——以设施专业为例	贺桂欣 王久兴 宋士清(58~84)
远程教育教师能力要素探析	欧斯玛尼·张(59)
地质学在地理科学专业课程体系中的体现	刘永林(60~93)
浅谈小型无人机的发射系统	王喆健 臧雯雯 万齐峻 吴勃良 王 锋(61~62)
提升民族地区大学生军训方法与技巧	沙海忠(63~64)
MATLAB 在自动控制系统串联校正中的应用	王玲玲 丁学用(65~98)
可持续发展中体育场馆生态管理的困境、演进与优化策略	李 峰 吕永安 陈 梅(67~68)
MOOC 翻转课堂教学实践	朱祥伟 张 磊(69~109)
口服降糖药二肽基肽酶IV抑制剂的研究进展	陈俊玲 黄幀桢(70~71)
独立学院学生学习高等数学的心理障碍探析及对策研究——以南京邮电大学通达学院为例	武婷婷 包 刚(72)
微课的发展现状与反思	蒋 倩 王 帆(73~74)
视频标注在课堂远程诊断系统中的应用设计	杨 超(75~76)
应用型本科院校双语教学的困境	李洁波 朱绍霞(77~299)
非英语专业大学生英语学习动机现状研究	常嘉琪 王晓静(78~98)
浅谈节约型校园的建设	詹美榕 吕晓成 余 静 李 颖(79)
■■■科教前哨	
流体力学课程专科教学改革初探	方 菲 李友兵 冀敏敏(80~152)
高师数学专业《常微分方程》课程教学改革的探索	赵 微 高 扬(81~108)
《生物工程下游技术》课程教学改革的探索	关海燕 任芳芳 杜晓娜(82)
《材料概论》课程教学改革与实践	逢显娟 宋晨飞 刘敬超(83)
对民办高校微积分教学改革的思考	邢瑞芳(84)
农林院校背景下计量经济学实践教学改革的设想	黄 敏(85)
■■■IT 论坛	
浅谈 APP 设计如何留住用户	周磊晶(86~87)
计算机网络安全问题及防范措施	沈红军(88~247)

软件安全测试方法探讨	张 升 陈恒如 韩利凯(89~110)
“最后一公里”接入网技术介绍	吕 宁(90)
物联网环境下网络安全和隐私安全分析	刘 伟(91)
■■■机械与电子	
多电机液压系统浅析	陈 才(92~93)
瑞风电控柴油机自动熄火故障诊断与排除	刘 文(94~95)
一种 DDOS 攻击的检测方法	李秀婷(96~175)
基于 FPGA 的地震信号发生器的设计	胡云亮 陈志高(97~98)
回流焊焊接关键工艺的研究	王文龙(99~152)
PSM 短波发射机 IGBT 控制模块简介	刘 玮(100~227)
回转窑筒体焊接技术要点	毛 云 陈 云 丁 阳(101~115)
雷克萨斯 LS400 轿车自动变速器阀板检修	聂光辉(102~294)
基于航空无线电导航系统仿真研究	杜春辉(103)
浅析热工仪表检修与校验	周学良(104~294)
军用工程机械类设备冬季保养关键点研究——以军用挖掘机为例	蔡 莘 丁少军 李 勇(105~149)
发射台节目传输系统故障处理及维护	殷宝利(106)
基于中继协作的动态频谱共享研究	刘 阳 易 凯 陈 妍(107~108)
浅议 CATV 电缆接头故障及排除	衣丰芳(109)
TigerShark 系列 DSP 的混合编程问题研究	杜天有(110)
■■■建筑与工程	
混凝土结构中典型裂缝的产生机理及其防范对策研究	金国芳(111~120)
积石峡水电站趾板混凝土浇筑施工工艺	胥 伟(112)
火电工程施工资料管理工作方法的探讨	黄明霞(113~299)
浅析混凝土裂缝的成因、预防及处理方法	薛爱萍(114~115)
浅析软岩巷道锚网索耦合支护	赵 鸣(116~118)
浅析建筑专业工程分包的选择与管理	时小军(119~120)
超声回弹综合法检测铁路箱梁混凝土强度探讨	张志贤(121~122)
论核电量监理工作的开展	姚亚政 李 鹏(123)
■■■高校科技	
基于无线传感网络的火警系统设计	唐 杰 边鹏飞 何志琴(124~127)
混凝土外加剂的应用与发展	蔡黄河 彭振斌(126~127)
经济新常态下大学生就业状况浅析	唐 琼(128~131)
自主学习课程《科研导论》的实践与探索	施庆乐 许剑光 韩朋德 诸华军(129)
一种新型单级半桥式开关电源的设计	彭 波 张正文 杨思学 齐 剑(130~131)
我国田径运动现状及重点发展方向分析	王 欢(132~294)
市场经济下道德危机干预的研究	吴莞生(133~220)
转型期高师院校辅导员工作满意度调查与分析——以某转型期高师院校辅导员为例	李 艳(134~140)
出租车司机职业特点与权益保护	潘 冬(135)
风机最大风能追踪方法综述	肖忠云 陈康博(136~147)
深入了解钢琴的各项性能将“大爱”延伸	刘欣雨(137~181)
核舰船核事故应急救援行动要点研究	许明剑 余 刃 寿宇强 杨 倩(138~140)
《C# 程序设计》案例教学与实践	王立香(141~330)
基于格论的哈希函数在数据查询认证中的应用方案	杨新泉(142~230)
谈高校文秘工作职能转型中的“主动”意识	高晨翔(143~247)
浅论保险营销员的社会保障问题	郭霄阳 蒋宇华 张一鹏(144~230)
电脑浏览器交互界面体验分析	刘俊潇 张敏言(145~147)
生活废品的改造和再利用	王 薇 李钰轩 杨亚萍(148~149)

土地征用背景下失地老人的社会保障现状分析	
..... 李倩影(150~158)	
图影展示——广告学专业教学中的“观看之道”	
..... 马丽娜(151~152)	
MBA 商务英语教学特殊性的探讨	邹 葳(153)
从玄奘的翻译看多元系统理论的不足	赵 卿(154~169)
浅析大学生职业生涯规划问题	文 萍(155~227)
中转成品油库减少油品损耗探讨	白能君(156)
我国医药行业发展的机遇与挑战	吴莞生(157~158)
浅谈体育教育专业篮球专项学生体能训练	王同凯(159~299)
浅析埃吕尔与贝克理论之间的联系	周 茜(160)
高校思想政治教育的几点想法	
..... 菲鲁拉·帕力哈提 玉素甫江·克然木(161~217)	
我国田径发展现象以及引发文化方面的思考	王 欢(162)
基于单片机技术的光电检测研究	韩亚丽(163)
一种跳绳人体基本耗能检测仪	
..... 滕 腾 仲学军 赵园园 苗永康(164~165)	
海洋颗粒有机物碳、氮稳定同位素分析方法研究概况	
..... 刁明亚 江婷婷(166~243)	
基于 TFT 彩屏的无线控制系统	
..... 曾成兴 蔡冰冰 罗 欢 段 宇 何天成(167~272)	
基于 API 的 24 小时营业餐厅查询系统	
——以昆明市为例	梁京源 马欣敏(168~169)
扬琴颤竹技法艺术特色与乐曲赏析	王樱蒂(170)
云南独立学院艺术类大学生身体形态的发展变化规律研究	
..... 张 健 毛东秀(171~250)	
在“火”文化洗礼下铸造的彝族传统体育文化表现形式	
..... 龚雪梅(172~184)	
民办高校勤工助学体系的现状与分析	姜 扬(173)
运用生物电阻抗法测定菏泽学院体育专业学生身体成分的研究	
..... 李建萍(174~175)	
《移动通信系统》课程问卷调查与分析	
..... 张小青 郭淑玉(176~254)	
温度智能控制系统的研究	
..... 沙 炼 龚婵媛 方海峰 魏久焱(177~178)	
如何合理构建法语课堂	裴光宇(179~306)
浅谈线性代数学习	修风光(180)
未来用水量及合理运输问题研究	
..... 颜培男 林世民 王博涵 郭 艺(181)	
基于应力-强度干涉理论的圆锥齿轮可靠性研究	
..... 董 斌 朱战杰 张婷婷 曾 钢(182~183)	
电催化氧化法处理酸性藏蓝模拟废水的实验研究	
..... 苏 聪(184)	
■■■外语论坛	
浅谈研究性学习在英语写作教学中的应用	马 兰(185~283)
论旅游资料英译之转换法	尹雪姣 张 丽(186~302)
■■■图书与档案	
基于读者满意度调查的图书馆创新服务探究	
..... 滕 蔓(187~204)	
浅议档案管理在图书管理工作中的作用	李莉丽(189~273)
高校图书馆对外开放有效路径探讨	
——以海南外国语职业学院为例	张聪红(190~260)
刍议科技档案纳入科技管理	王晓菁 刘永亮(192)
高校图书馆信息推送服务模式研究	宰姣姣(193~271)
高校图书馆在云时代下的思考	黄丽慧(194~299)
英国公共图书馆在成人教育中的作用	刘玉国(195~243)
论公共图书馆之儿童阅读推广	周惠春(196~283)
高校图书馆开展读书月活动的探讨	
——以新疆医科大学“读书月”活动为例	
..... 热娜·艾克拜尔(197)	
浅谈高校图书馆微信服务的创新思维	顾婷岚(198~306)

浅谈图书馆员素养的培养	宋 爽(199)
大出版理念下图书馆与数字出版的关系	
..... 田 秋 杨明蕾(200)	
数字化时代的高校图书馆服务	曹 芳(201)
语用移情与读者服务	徐 羽(202~285)
浅谈大数据时代的档案管理工作	刘 影 陈松璋(203)
浅谈如何做好档案管理工作	张忠国(204)
■■■职教科技	
“肩肘倒立及肩肘倒立组合动作”说课设计	韦锡宁(205~306)
基于 GSM 的嵌入式无线远程监控系统设计	
..... 左廷元 陈栋栋 钱 浩 许江淮 白延敏(206~306)	
运用目标定向理论提高高职学生的英语课堂学习动机	
..... 王东梅(207)	
浅谈素质教育	肖 蕾(208~230)
以创建“师生满意窗口”为载体的群众路线实践与思考	
..... 何晓梅(209~210)	
高职本科专业教育中产教融合的研究与实践	
..... 高 梅(211~299)	
基于无线传感器网络的农产品冷链物流实时监测系统	
..... 王义勇(212~260)	
高职学生数学课程的学习现状与对策分析	
..... 叶永春(213~260)	
高职会计电算化专业教学资源库建设与实践的探讨	
——以广州城建职业学院为例	潘 瑾(214~313)
激光传感器在智能寻迹小车中的应用	
..... 曹 磊 曹 蕊 华永康(215)	
《汽车电工电子技术基础》项目化教学实践及研究	
..... 特古斯(216~217)	
浅谈西藏教学中基于网络环境的自主学习	司志华(218)
高职文秘专业构建“工学结合”人才培养模式探索	
——以福建农业职业技术学院文秘专业为例	
..... 许丽娜(219~220)	
体育教师应具备的基本素质	
——浅论高素质体育教师的培养	许 华(221~302)
模具专业理实一体化教学新模式初探	莫小波(222~302)
基于孝感老米酒生产工艺改进之研究	余仲铭(223)
中职口腔工艺专业实训教学新模式初探	孙宏亮(224)
浅谈能力本位教育在技工学校计算机应用教学的运用	
..... 梁海燕(225)	
第三组元对过冷 Cu-Pb 偏晶合金凝固组织均质化的影响	
..... 刘 冰 张 燕(226~227)	
探讨《旅游法》对旅游者合法权益的保障	刘月娇(228)
立足江苏 面向西部 培养农牧业技术技能人才	
——以江苏农牧科技职业学院为例	
..... 周小翔 曹 斌(229~230)	
基于小波变换的图像数字水印算法研究	
..... 辛 晨 李亚娟 陈欢欢(231~313)	
■■■教学技术	
浅谈山区小学作文教学的几点思考	田 莉(232)
浅议中小学图书馆在素质教育中的作用	刘 芳(233~286)
浅谈信息技术在数学教学中的运用	赵 雷(234)
■■■管理科技	
国有企业经济管理过程中成本控制战略实施的保障措施研究	
..... 刘永梅(235~323)	
关于配网工程项目施工风险管理研究	胡泉然(236~271)
稳增长背景下促进中小企业发展的税收政策研究	
..... 牛丽娟(237~317)	
财务供应链视角下的企业财务管理模式初探	
..... 李昱霖(238~243)	
企业经济管理过程中成本管理理论框架的逻辑关系研究	
..... 侯春花(239~254)	

降低固网业务工单局内历时的分析 张永梅 刘常军(240)

■ ■ ■ 环保科技

微波消解-火焰原子吸收光谱法测定土壤、沉积物中的锰

..... 张志强 石 帅 李梦凝 谷 瑛 王玉平(241~243)

我国城市污水处理面临的问题及解决对策 汪炎军(244)

膜处理技术在市政污水处理中的应用研究

..... 马晓薇(245~302)

我们身边小家电的节能与环保 叶东方(246~247)

雾霾天气的成因、危害及防治 赵 冬 张 静(248)

企业环境信用评价体系概述 冷雪飞(249~250)

■ ■ ■ 能源科技

API1000 功率量程中子注量率正变化率高紧急停堆定值和时间常数

研究 王银丽

..... 罗 炜 张 英 朱宏亮 杨戴博 袁 彬(251~317)

反渗透在线清洗技术的应用实践 温晓勇(253~254)

秦山二期扩建机组主泵转速测量装置故障分析与解决

..... 文林强 朱 飞 沈元帆(255)

核电厂除氧器系统配置方案对核岛控制系统的影响分析

..... 黄 奇 平朝春 王 旻 陈 柯(256~257)

浅谈全厂 DCS 一体化方案在联合循环机组的应用

..... 付诗琴(258~274)

构建发电企业本质安全文化 金天寅 罗福洪(259~260)

空气源热泵与太阳能热水系统集成设计探究 杨 俊(261)

浅谈工厂蒸汽系统节能 孙智巧 王 霖(262)

基于神经网络的 GIS 局部放电模式识别的研究

..... 李晨焱 牛小光 何 洁(263)

两起原油管道泄漏爆炸事故应急响应对比分析

..... 熊利敏 赵 烁 任 鹏(264)

解析移动通信技术在智能电网中的应用

..... 张 敏 韦炳继(265~302)

浅析电厂化学水处理技术发展与应用 周 钦(266~323)

1FAL11AP001 泵保护切除原因分析及处理 毛孝广(267)

石油化工管道焊接工艺与质量控制对策探究

..... 王玉亮(268~317)

浅析 Z 型干式接地变压器在 35kV 变电所的应用及试验方法

..... 王 丽(269~317)

秦山核电二期长燃料循环主泵卡轴事故分析

..... 张晓华 郑 强 张 舒 吴 鹏 邱志方(270~271)

核电设备国产化及采购策略 徐晓强 金玮玮(272)

浅谈火检冷却风 陈帮海(273)

马寨地区地层沉积规律研究

..... 岳立强 王全红 丛培茂 杨 莉(274)

■ ■ ■ 矿业科技

重钢集团矿业公司某矿山通风系统优化的实践

..... 赵本均(275)

高压多水平复杂供水网络及其局部恒压控制技术研究

..... 侯玉亭 满 文 董祥武 刘会奇(276)

内蒙古新巴尔虎右旗沙那根呼都格地质特征

..... 田 楠 叶丽娜 刘振华 金 峥(277~314)

浅谈网络 RTK 技术在探矿详查测量中的应用

..... 李光成(278~332)

KBZ-400 型馈电开关落锁装置的设计与应用

..... 邢永鹤 闫丕江 谭 波(279~328)

加强采煤塌陷的预防和管理 提高企业效益

..... 魏君朝(280~327)

二号煤矿掘进工作面防尘技术研究与应用

..... 姚一龙(281~323)

矿井涌水量解析计算及其适用性对比

——以宁夏红一煤矿为例 毛兴军(282~283)

矿体的综合研究与评价在铁龙矿区的应用及意义

..... 郭 辛 张军学(284)

煤矿两种原煤筛分设备的比较 陈 峰(285)

试论 AUTOCAD 软件在煤矿测量中的应用 孙 文(286)

■ ■ ■ 公路科技

浅析公路养护工程的质量控制和进度控制

..... 罗强强(287~323)

公路科学化养护管理的思考 王伟莉(288)

沥青砼路面病害成因分析与处治 任利平(289~328)

论如何完成农村公路的养护与管理问题 黄永丽(290)

浅谈公路工程施工质量管理与控制 陈慧斌(291)

浅谈农村公路建设养护存在的问题及对策 董江涛(292)

G75 兰海高速兰临段西果园大桥伸缩缝型号置换施工工艺探讨

..... 马 明(293~294)

浅谈公路桥涵养护与管理应采取的措施 张之文(295)

长大隧道施工现场组织管理探究 张高军(296~323)

公路标线热熔涂料常见问题及解决方法 高明东(297~332)

钻孔灌注桩施工质量监督控制要点 李玉华(298~299)

路桥施工机械设备管理初探 王 茂(300~330)

江苏省路网特点对治超检测点布局的影响分析

..... 丁志群(301~302)

沥青路面裂缝处治浅析 崔晓娟(303)

浅谈公路收费站广场路面养护维修 李晓燕(304)

浅议高寒阴湿地区路基冰冻翻浆产生原因及其处治

..... 张巧荣(305~306)

公路测量设计阶段浅谈 余 潇 杜 敏(307)

沥青路面养护与病害治理措施 刘淑丽(308)

挖掘机液压系统故障诊断与排除 高 锐(309)

■ ■ ■ 金融科技

我国商业银行金融创新问题的研究 吴莞生(310~311)

■ ■ ■ 消防与安全

有效推动社会消防安全自主管理的探究 杜长青(311)

■ ■ ■ 医疗科技

医院办公系统中动态工作流程的设计与实现

..... 柳 适 曾小平 陈 俊(312~313)

■ ■ ■ 农林科技

加强农业信息技术培训 促进农业现代化的发展

..... 黄新娜(314)

■ ■ ■ 探索与争鸣

“科幻剧场”展项的研发过程 雷国静(315~317)

关于打造望东垌高山湿地动植物基因库的构想

..... 王晓霞 梅中海(318~319)

关于小运转单机率完成情况探讨

..... 朱 鹏 刘 东 毕思源 董 涛(319)

青春正当时 践行中国梦 王晓毅(320~325)

低硅铁水留渣少渣冶炼的应用 闫孝伟(321~325)

用 X 荧光射线法对仿真饰品中镍释放量快速检测筛选的研究

..... 陈燕根(322~323)

气相色谱法测定苯甲醚中杂酚杂醚 陈 燕(324~325)

换乘站客流特征及客流组织 刘 凯 杜丽娟(326~327)

电线电缆绝缘电阻的测试分析

..... 张 俊 王 聪 朱腾飞 张 钰 朱敏娃(328)

广播电视中心供电设计 李西亮 李 昂(329~330)

电线电缆质量比对方案

..... 张 钰 张 俊 王 聪 朱敏娃 慎月强(331~332)

以科普旅游为契机 提升科技馆科普效果影响力

..... 曹 珊(333)

以创建学习型党组织为载体努力提升物业服务水平

..... 胡 健 郑爱琳 丁 坤(334)

乳酸菌发酵食品降低人体血清胆固醇含量的机理研究

..... 王颖霞(335~290)

基于减少航班延误的空管改善策略研究 柏绿原(336~334)