

国家发展和改革委员会主管

# 中国科技投资

CHINA VENTURE CAPITAL

2016.08期

总第272期

邮发代号:

82-979

国内统一刊号:

CN11-5441/N

03月20日出版

**P04**

摩洛哥：“一带一路”上的投资伙伴

**P21**

中国产能过剩问题的生成机理与治理路径

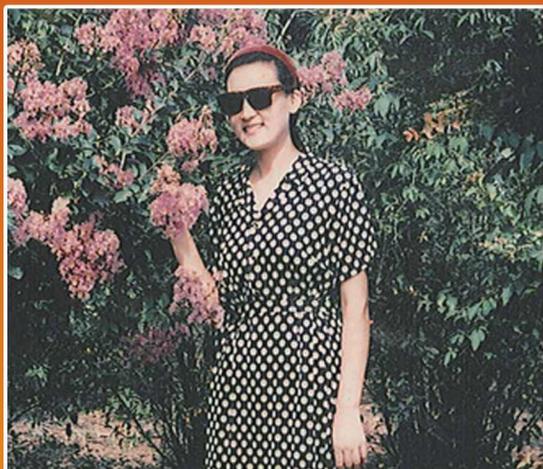


## 走进摩洛哥 寻找投资发展新机遇

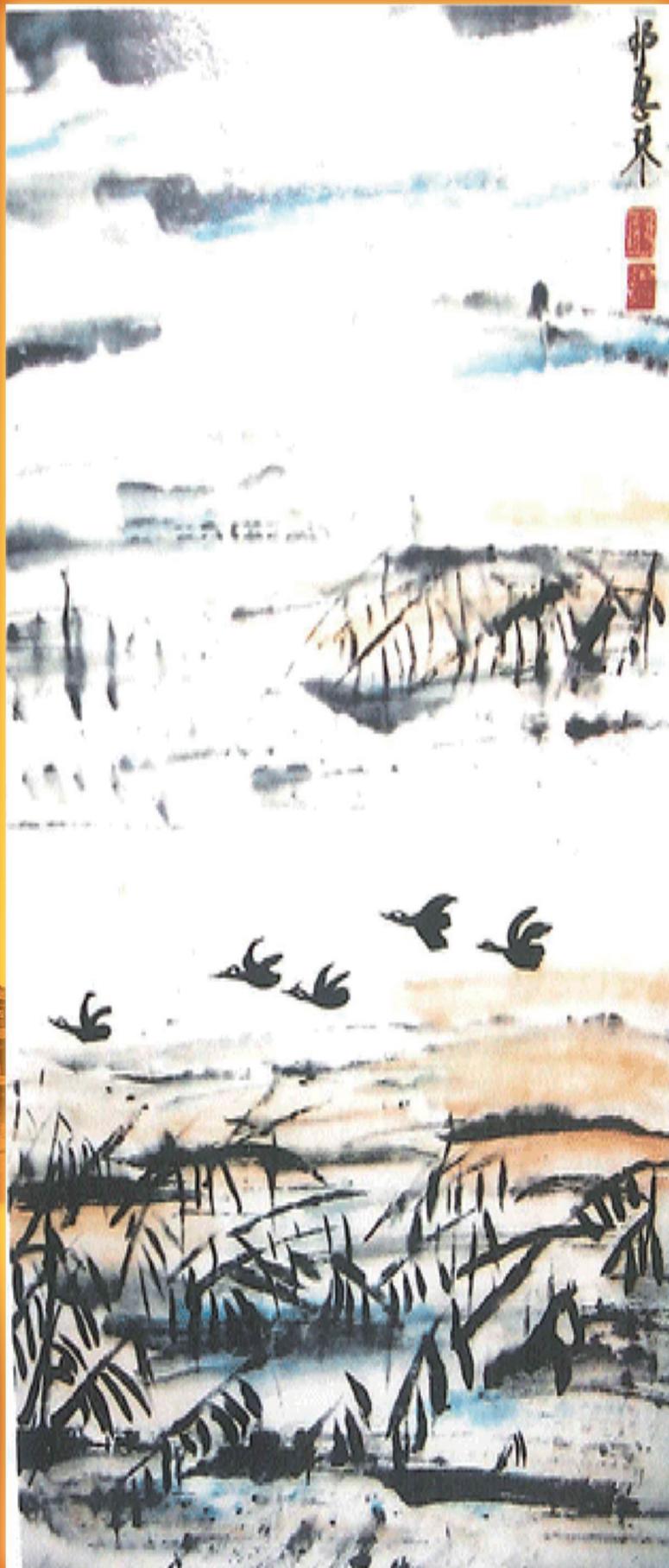
封面人物：摩洛哥王国工业、贸易、投资和数字经济部部长 Moulay Hafid Elalamy

ISSN 1673-5811





祁惠琴，女，满族，别名：  
祁慧琴，法号：释慧真，别号：  
苦生，寅虎，大石，斋号：晚翠  
书屋，河南开封市人。擅长国画  
花鸟、人物、山水、山水油画，  
现任中国书画艺术委员会会员、  
中国国画家协会会员、世界华人  
艺术家协会会员、国家一级美术  
师、中国美术家学术研究会副主  
席。



# contents

## 目录



01

### 加强科技创新 促进开放合作

科技是社会发展的动力,创新是人类进步的灵魂。本次大会以“创新投资”为主题,吸引了中以两国众多科学家、企业家和投资者共商新时期创新合作,分享两国创新的成果与经验,具有十分重要的意义。

### 卷首语 HEADWORD

摩洛哥:敞开怀抱欢迎投资者

### 高层论坛 ELITE FORUM

01 加强科技创新 促进开放合作

### 封面文章 SPECIAL FOCUS

- 04 摩洛哥:“一带一路”上的投资伙伴
- 10 “一带一路”构建两国友好合作桥梁
- 13 魅力摩洛哥 发展新机遇
- 16 发挥潜能增强两国互利共赢
- 19 摩洛哥:旅游休闲产业投资胜地



### 专家论坛 EXPERT VIEWS

21 中国产能过剩问题的生成机理与治理路径

### 产业观察 INDUSTRY OBSERVE

26 晋商和中俄万里茶马古道(上)

## 专题研究 DEEP RESEARCH

- 30 乳制品工业废水处理工艺改进后的监测分析 / 张占庭 付志敏
- 32 大数据时代测绘地理信息服务面临的机遇和挑战 / 梁志海
- 33 “互联网+”统计资料对公众服务方法研究 / 张岚

## 工程科技 ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY

- 34 衡重式挡土墙土压力计算方法分析 / 王成志
- 35 试论高速公路沥青路面平整度的施工技术 / 刘锋矢
- 36 关于信息技术在工程测量中的应用与探究 / 龚德红
- 37 试论公路路基路面工程质量控制方法 / 苏良超 邹冲
- 38 浅谈注浆防水技术在斜井施工中的应用 / 吴周宇
- 40 探析给水排水设计中节水节能途径 / 朱锋
- 41 张掖地区高承压水深基坑支护降水技术分析 / 吴菊明
- 42 防止高层建筑基础不均匀沉降技术探讨 / 谢翔
- 43 高层住宅现浇混凝土外墙外保温体系的施工 / 刘长利
- 44 渠道高边坡支护处理问题分析与探讨 / 张杨
- 45 园林绿化工程实践中存在的问题及对策 / 张善灿
- 46 浅析小高层建筑现浇斜屋面的施工技术要点 / 孙正臣
- 47 城市道路交通规划中存在的问题研究 / 薛海凤
- 48 对于道路桥梁的路基施工技术的分析 / 张群 白宇
- 49 浅谈公路工程质量检测若干问题 / 郭群阳
- 50 对道路运输管理的若干思考 / 杨晓文
- 51 探析光影在建筑设计中的应用 / 刘阳 范东旭
- 52 基于水利工程船闸横拉门结构设计问题研讨 / 李娜
- 53 试析住宅建筑楼板施工裂缝处理措施 / 范惠新
- 54 沥青砼路面常见病害分析与防治对策综述 / 王红云
- 55 连续梁桥更换支座顶升施工控制 / 董丽艳
- 56 高层建筑给排水工程设计中节能措施探讨 / 范思鸣
- 57 建筑工程施工节能技术研究 / 冯庆宇
- 58 不同边坡加固与生态综合防护技术探讨 / 张春秋
- 59 托换法在既有房屋下开挖地下室工程中的应用 / 王昕
- 60 关于公路勘测设计中的若干问题探析 / 王积香
- 61 碾压混凝土施工技术在电站大坝的应用 / 宁洪利
- 62 提高道路运输效率的有效途径——甩挂运输 / 张丽文
- 63 大跨径桥梁静风稳定性分析方法的探讨与改进 / 周景新
- 64 监测与监控技术在桥梁施工中的作用 / 赵奇来 田思佳
- 65 彩色沥青混合料路面的施工工艺及其发展 / 孙燕
- 66 绿色建筑中的暖通空调设计 / 代晓慧
- 67 工民建房屋建筑防震加固技术的运用 / 吾斯曼·斯依提
- 68 道桥施工中防水路基面的施工技术探究 / 张军
- 69 运用 PPP 模式进行城市轨道交通建设融资 / 罗庆勇
- 70 桥梁工程沉井基础施工工艺的探讨 / 李纲
- 71 桥梁工程水中桩基础施工技术的探讨 / 邵丽
- 72 简述灌区续建与节水改造施工技术的运用 / 霍秀坤
- 73 建筑物幕墙防雷施工技术探讨 / 王振江
- 74 浅析多年冻土地区路基设计原则及其应用 / 张健
- 75 沥青路面预防性养护研究 / 赵利民

- 76 浅谈港口施工中水泥混凝土裂缝成因 / 陈东
- 77 谈市政公用工程建设中的水泥稳定碎石基层施工 / 滕河
- 78 关于燃气管道的研究 / 沈晓夏 李鑫
- 79 污水处理厂节能减排的实现途径分析 / 齐哲
- 80 关于建筑工程防水技术的研究 / 孟杨
- 81 浅谈道桥结构的加固技术 / 白宇 谢海鹏

## 工程管理 ENGINEERING MANAGEMENT

- 82 建筑施工质量管理研究 / 高今扬
- 83 试论港口工程施工中钻孔灌注桩的施工质量控制措施 / 窦新家
- 84 建筑电气工程施工过程中存在的质量通病及防治 / 张武
- 85 高速公路施工质量存在的问题分析与对策研究 / 孟凡玉
- 86 港口施工商品混凝土质量控制需关注的几个问题 / 宋强
- 87 水运工程关联领域概预算计价方法对比分析 / 胡冰
- 89 论水利工程建设管理中若干关键问题 / 李年平
- 90 浅谈如何加强公路与桥梁工程施工的安全管理 / 赵菊梅
- 91 机电工程的现状问题及发展趋势 / 屈小争
- 92 水运工程施工中混凝土质量的影响要素分析 / 张贺
- 93 工程建设招投标过程中相关问题解析 / 徐广祎
- 94 蓄滞洪区规划建设管理措施探讨 / 孙建辉
- 95 浅谈水利工程施工的质量管理 / 赵一林
- 96 浅议工程施工索赔风险管理 / 田震

## 煤炭资源 COAL RESOURCE

- 97 论在煤矿岩巷掘进中,影响快速施工的主要因素 / 吴周宇 张永
- 99 东宁县蜜蜂口-新胜金多金属矿区域地质背景分析 / 齐大伟
- 101 钒钛磁铁矿露天矿山地质技术 / 张琪
- 102 基于动态联盟的黑龙江省煤炭物流资源优化管理策略分析 / 高太光 陈培友 郑雪峰 张永宾 肖昆
- 103 容积式流量计原理与特性分析 / 曲向阳 殷红侠 沈子暄 葛永辉
- 104 淮北矿业临涣煤矿矿井水井下处理工程方案设计 / 高树东
- 105 矿用提升设备安全制动的过程及其影响因素分析 / 吴金烽
- 106 钒钛磁铁矿选铁,选钛技术 / 王小凯
- 107 资源勘探中岩心钻探技术的探析 / 刘贵友
- 108 短壁单滚筒电牵引采煤机设计 / 孟凡松 徐焕芹 张松海
- 109 国际煤炭贸易业务的竞争战略研究 / 张巍
- 110 大兴安岭地区成矿地质特征及找矿前景分析 / 范平
- 111 关于露天采矿深孔爆破技术探究 / 赵志刚
- 112 试论新形势下地质矿产勘查及找矿技术 / 沈慧
- 113 浅析工程测量在矿山质量管理中的重要性 / 刘佳祥
- 114 浅谈地质勘探在找矿中的应用 / 胡小刚
- 115 采煤机滑靴失效问题探讨与分析 / 张宁宁
- 116 浅析我国港口动力煤销售 / 刘江

## 电力电网 ELECTRIC AND POWER GRID

- 117 变电站值班员电气误操作的原因与预防对策 / 赵俊仪 马树梅

- 118 当代电力系统自动化技术的内涵与发展综述 / 甄猛  
 119 综合自动化技术在智能变电站中的应用研究 / 赵明  
 120 室内供配电线路用电设备及配电线路的保护 / 骆惠星  
 121 城市建设规划中电力规划分析 / 杨凡  
 122 电力工程技术在电网中的应用 / 于鸿  
 123 供电企业用电检查中存在的问题与对策研究 / 陈永新  
 124 电力系统的配电检修工作重要意义分析 / 侯广军  
 125 配电运行中设备的检修与维护技术 / 姚伟文  
 126 电力系统自动化的应用与发展 / 刘志忠  
 127 风力发电并网技术及电能质量控制 / 樊裕博  
 128 电力互感器的发展及在配电网中的应用 / 吴哲  
 129 仙居抽水蓄能电站钢管岔管装焊工艺 / 秦坤涛 李凤超  
 130 在电力建设过程中的电网规划 / 刘虎  
 131 简析电力通信系统中信息化技术 / 薛军 荆杰 薛继梅  
 132 变电站电能质量分析与控制 / 刘一博  
 133 电气失火自动保护技术 / 苏雪  
 134 配电自动化的基本问题分析 / 王彦国  
 135 配电自动化系统的应用研究 / 白杨  
 136 刍议提高火力发电厂锅炉运行的方法 / 张春勃  
 137 浅谈电力营销业务信息化管理模式 / 谢伟星  
 138 浅谈维修电工的故障排除技能 / 郑胜有 刘宏伟

## 档案管理 FILE MANAGEMENT

- 139 关于纸质档案排架问题的思考 / 宋思博  
 140 档案信息化建设相关问题的探讨 / 程荣  
 141 基于信息化视野下的高校人事档案管理浅议 / 龙艳  
 142 浅谈档案保密工作协调发展的措施办法 / 史建宇

## 经济与管理 ECONOMICS AND MANAGEMENT

- 143 探究水利建设单位如何实现有效的财务管理 / 李佳  
 144 铁路装卸机械设备管理 / 于洪彬  
 146 集团公司资金集约化管理的深化应用初探 / 郭帅  
 147 浅谈网络媒体背景下的政府公共危机管理策略 / 王博韬  
 149 对我国房地产经济可持续发展战略的思考 / 胡月江  
 150 能源统计在企业能源管理工作中的应用 / 宫艳丽  
 151 公司价值与控制权转移方式分析探讨 / 于虹  
 152 关于企业薪酬制度与员工激励的研究 / 吴雪梅  
 153 探讨如何提高食品质量检验结果的准确性和有效性 / 韩兵  
 154 关于医院人力资源管理信息化建设的研究 / 于贺  
 155 计算机网络工程全面信息化管理探索 / 康睿琦  
 156 强化会计核算功能提升财务管理水平 / 曹丽红  
 157 机械制造企业精益化生产管理 / 李睿其  
 158 关于企业风险管理组织框架设计的若干思考 / 江明太  
 159 乡镇文化站的发展现状与对策研究 / 李靖  
 160 企业物资供应精细化管理对策分析 / 陈震  
 161 浅谈加强医院会计内部控制的有效途径 / 张彤  
 163 深化企业财务管理全面提高经济效益 / 郑欣欣  
 164 系统论指导下的老人农业困局应对 / 金星  
 166 事业单位加强国有资产管理的对策研究 / 潘福彬

- 167 企业内部审计问题研究 / 孙能立  
 168 浅析我国当前少数民族经济权利保障 / 赵文奇  
 169 论战略型人力资源管理 / 杜春吉  
 170 关于提高会计信息质量的思考 / 卢佳欣  
 171 会计集中核算下的财政监督 / 吴朋  
 172 计算机网络管理与安全技术探析 / 喻娟 边丽  
 173 浅谈我国中小企业的融资现状及对策 / 赵涛  
 174 机械行业安全生产管理分析 / 崔淞潮  
 175 如何加强物资管理提高企业经济效益 / 刘玉兴  
 176 关于旅行社的财务风险管理研究 / 潘虹  
 177 食品生产加工环节安全问题研究 / 孟照宇  
 178 浅谈橡胶胶管产品质量问题及控制方法 / 贺俊  
 179 浅谈土地管理基础业务工作 / 冯光  
 180 浅谈电厂筹建期人力资源管理 / 李玲  
 181 浅析我国土地征收程序 / 孙福程  
 182 浅谈中俄科技合作现状 / 赵晓庆 张玉婷  
 183 浅谈平台操作维护的发展趋势 / 黄小慧

## 机械与工艺 MACHINERY AND TECHNOLOGY

- 184 塑料包装容器成型方法及模具设计探讨 / 袁嘉琰  
 186 建筑塔式起重机的安全使用措施探析 / 皮丕军  
 187 筑路机械设备的维护与保养探讨 / 梁培锁  
 188 气门非配对研磨技术在汽车修理中的运用 / 林军 候振凯  
 189 实现特种设备动态检验系统的几个难点分析 / 丑作仁  
 190 机械设备制造与维修方法在煤炭机械中的应用 / 尚心志  
 191 SVBM 切片剂切片宽度均匀性的分析与改进 / 郭峰  
 192 机电设备安装中存在的问题及应对办法探析 / 刘峰  
 194 烟草结块星辊输送机的改造 / 蔡克印  
 195 变频驱动电机轴承电气损伤原因及对策 / 田君礼  
 196 仙居水泵水轮机转轮装焊工艺 / 林磊 魏方锴  
 197 TB-S 松散回潮机的设备结构及控制原理 / 游文欣  
 198 关于皮带秤空运行有脉冲瞬时流量问题研究 / 刘斌  
 199 空调制冷节能设计的探究 / 才坤  
 200 机械加工工艺技术及误差分析 / 刘虎军  
 201 民用飞机构型控制技术的分析与研究 / 王世清 孙熙蕊  
 202 关于电子式互感器的误差原因及校准研究 / 刘立生  
 203 电动机构过载保护装置 / 刘亚琴 宋剑锋  
 204 刍论直升机维修项目管理技术的实现 / 吕品  
 205 蒸汽冷凝水回收用于烟梗回潮机水洗工艺 / 张彬  
 206 自动灌装机的误差分析与控制对策探微 / 张志旭  
 208 论机械设备的故障诊断及维修 / 宁凯风 万晓辉  
 209 关于空调配管设计的研究 / 娄奎彬  
 210 封口机塑封效果的简易检测方法探微 / 刘力  
 212 氢化丁腈橡胶材料性质性能分析 / 张俊 赵孝国  
 213 电梯紧急救援装置研究 / 王秉政  
 214 关于电泳涂装的探究 / 安奕娜  
 215 浅谈制药机械设备设计研发中的若干问题 / 毕德民  
 216 浅谈金属探测器原理 / 卢清锋  
 217 浅谈机械装配工艺现状及发展 / 魏冬梅 郭艳辉 凌伟

- 218 浅谈国产首台高性能宽幅镁合金薄板轧制成套装备  
/ 时杰 费学婷 时帅 王吉业
- 219 试论压缩机节能技术 / 汪林林
- 220 刍议压缩机控制系统常见故障及维修 / 张眺 马建新 刘禹
- 221 呼吸机的维修与维护方法 / 罗杰
- 222 浅谈机械设计加工中的几个常见问题 / 田志海

## 设计与应用 DESIGN AND APPLICATION

- 223 信息化测绘在现代测量体系中应用与探讨 / 邓焯文
- 224 快速检测方法在食品现场检测中的应用 / 刘红波
- 225 节能降耗措施在工业污水处理中的运用 / 塔娜
- 226 供暖系统变频调速补水泵定压技术应用 / 刘琳琳
- 227 基于稳健设计思想的家具结构优化设计 / 毛磊 闫超
- 228 CAD 在机械设计的应用探析 / 李法春
- 229 传统材料在现代工业设计中的巧用 / 王庆
- 230 计算机在办公自动化中的应用综述 / 佟钢
- 231 矿用防爆蓄电池箱的轻型化研究 / 冯萌惠
- 232 基于策略优化的计算机网络管理技术研究 / 蒋春玲 孙婧
- 233 探讨 PLC 技术在铁路信号中的应用 / 何超均
- 234 关于电液伺服控制的研究 / 雷小锋 马忠男
- 235 现代测绘技术在土地开发整理中的应用 / 周长岱
- 236 关于液压伺服系统的研究 / 肖凯
- 237 卡通角色模型制作技术的应用研究 / 王蕾
- 238 浅析计算机技术与信息技术的联用 / 杨春晶
- 239 浅谈自动化技术在电子信息工程设计中的应用  
/ 杨启涛 田晓妍 陈世嘉
- 240 中频技术的应用与发展 / 杨威

## 农林畜牧 AGRICULTURE、FORESTRY AND ANIMAL HUSBANDRY

- 241 营林建设中科学防治管理与营林生产的有效结合 / 刘磊
- 242 新型玉米秸秆去叶除芯自动机的研究与开发 / 王军志
- 243 地理信息系统技术在农业开发中的应用 / 阳祥龙
- 244 人工林杉木木材力学性质对高温热处理条件变化的响应  
/ 李晨琦 郑拓宇
- 245 加强营林工作管理中的技术与创新 / 周瑞玮
- 246 对我国基层水利站发展的思考 / 崔学伟
- 247 防治和控制林业有害生物的对策及措施 / 董春雨
- 248 论林业在应对气候变化中的重要作用 / 秦鸿洵
- 249 农业种植技术和现代农业机械化的相关性探讨 / 孙学亮
- 250 节水措施在农田水利灌溉中的应用研究 / 徐庆伟
- 251 论述造林整地及植树造林技术的运用 / 候玉亭
- 252 母牛胚胎移植操作技术探讨 / 张学良
- 253 玉米深加工及综合利用 / 王军志

## 教育教学 EDUCATION

- 254 数据结构课程 E-CDIO-KS 教育模式探索 / 徐宏伟 王梦菊

- 255 建筑工程专业 BIM 技术人才培养模式研究 / 胡馨月
- 256 对技工学校计算机教学中采用一体化教学的初探 / 刘文辉
- 257 论中职《机械制图》教学中中学生空间想象能力的培养 / 闫磊
- 258 基于移动互联网的力学课程 APP 在翻转课堂中的研究与应用 / 王雨楠 王哲
- 259 互助教学模式在技工学校计算机教学中的运用 / 马立丰
- 260 高职院校师资管理决策支持系统的研究与应用 / 徐伟 王亿
- 261 职业院校企业管理课程教学模式创新研究 / 李空军
- 262 浅谈《机械制图》的教学方法 / 朱子良
- 263 中职学校语文教学与心理辅导结合的问题 / 付秀达
- 264 高校图书馆读者服务工作的创新分析 / 赵文叶
- 265 浅谈焊接专业课的教学模式改革 / 杨秀丽
- 266 论“平等交流”才能真正赢得学生 / 姜艳华
- 267 浅谈改进技工学校计算机教学方法 / 杨明权
- 268 阅读教学中的体验让语文课堂充满情趣 / 孙立
- 269 浅谈在初中语文教学中培养学生的思维能力 / 师俊春
- 270 浅谈加强改进技工学校学生管理工作 / 冯仁杰
- 271 情境教学法在初中政治课堂教学中的运用 / 陈平文
- 272 浅谈高中生物教学 / 钟秋
- 273 浅谈新课程理念下如何提高小学数学课堂教学的有效性  
/ 张斯琴
- 274 浅谈青少年心理健康教育 / 赵江涛
- 275 浅谈机器人教学走进高中信息技术课 / 杨万金
- 276 如何激发小学生的数学学习兴趣 / 王福贵
- 277 农村小学英语混合学习研究 / 涂丹
- 278 多媒体辅助小学语文教学之我见 / 俞一晓
- 279 农村小学师资队伍存在的问题及对策 / 王立华
- 280 浅谈在英语中名词转化为动词的现象 / 李志远

## 理论广角 WIDE THEORY

- 281 加替沙星注射液的制备及 HPLC 法含量测定 / 刘巍
- 282 关于商法基本原则的讨论 / 袁捷
- 284 辽宁广播电视台移动高清演播室 / 周斌
- 285 浅谈烟花爆竹药种检测试样的提取和制备 / 徐央 朱建勇
- 287 高山滑雪运动员膝关节损伤的研究 / 马喜强
- 288 试论民族民间舞蹈作品的意境创作 / 张颖
- 289 示波极谱法测定石墨产品中钼含量的分析 / 刘玉华
- 290 基于水的环境检测进行分析 / 刘双
- 291 BOPP/LDPE 复合膜热合强度的影响因素分析 / 陈美珍
- 292 对县级广播电台生存及发展的有效探讨 / 贾秀枝
- 293 压缩货车周转时间提高运输效率的措施 / 闫峰
- 294 警犬搜爆训练中应注意把握的问题 / 邵明亮
- 295 提高梗丝加料出口水分稳定性 / 黄绍先
- 296 刍议西药制造工程中制药原理 / 楚慧慧
- 297 雪茄烟叶去梗理皮后烟叶水分平衡试验探析  
/ 黄洋 杨军 蒋建 廖占和 雷金山 李品鹤 刘亿 张箭
- 298 关于计量技术进行分析 / 韩宏伟