

# 环球市场

Global Market

对当代经济发展中的开放度问题分析

贸易融资业务发展中存在的问题和风险

环球市场  
Global Market

2019年2月上旬刊(第2期) 总第804期

ISSN 1005-9644

国内统一刊号: CN46-1042/F

国际标准刊号: ISSN1005-9644

定价: RMB 20.00元

2019年 第04期  
(总第804期)



# 环球市场

## GlobalMarket

2019年04期  
总第804期

主管：海南省文化广电出版体育厅  
主办：海南环球新闻出版实业有限公司

出版：环球市场杂志社  
社址：海口市国贸大道26号  
汇通大厦13楼(570125)

社长：金紫紫  
主编：张依人

责任编辑：王兰兰 / 石玲 / 黄晴 / 刁伟伟 / 梁晓波  
/ 张麦利 / 高春丽 / 余明洋 / 戚猛耀

广告部：刘小东

联系电话：0898-66660324

咨询热线：15248945508

邮箱：hqsczs@163.com

网址：http://www.hqsczs.org

国际标准刊号：ISSN1005-9644

国内统一刊号：CN46-1042/F

广告经营许可证：089号

广告：华夏文汇(北京)文化传媒有限公司

发行：环球市场杂志社

印刷单位：廊坊市团结印刷有限公司

出版：每月1日

定价：20.00元

# CONTENTS 目录

## 经济视野

- 对当代经济发展中的开放度问题分析..... 丁继柯 1  
云南省咖啡产业竞争力研究..... 张方 3  
我国影视演员收入问题的探讨..... 申聪聪 4  
浅析我国公用事业价格规制问题..... 葛璐丹 5  
论提升林生态经济效益的具体途径..... 刘淑杰 6  
忠诚折扣的反垄断经济分析..... 李金峰 7  
贸易融资业务发展中存在的问题和风险..... 卢世勇 8  
新形势下我国企业经济管理创新策略分析..... 苏磊 9  
民间资本参与PPP项目面临的障碍与对策研究..... 杨军 10  
从融资风险谈企业的举债经营问题..... 柯真友 11  
一带一路背景下西北民族地区发展的新机遇..... 张海燕 12  
民航和经济的协同发展探究..... 李玲 13  
关于企业资金管理优化策略的一些思考..... 温敏 14  
浅析农业科技园区企业融资难的原因与对策... 宋佳慧 马天琦 刘保欣 15  
新时代如何推动县域新经济发展..... 关博 16

## 金融观察

- 安徽省普惠金融发展水平实证研究..... 杨锐 17  
基于价值成长策略构建量化证券交易模型..... 王曼怡 许麟 20  
我国电子银行业务创新及其风险防范研究..... 耿淑彤 21  
人民币国际化的现实障碍与对策分析..... 王凤珍 22  
商业银行视角的PX-PTA-涤纶产业链分析研究..... 石简 于懋庚 23  
移动支付体系的安全风险问题分析..... 吴振宇 24  
利率市场化下农商银行财务管理的应对策略研究..... 韩国荣 刁春红 25  
浅谈我国私人银行业务的发展..... 陈星秀 26  
供给侧改革背景下我国商业银行混业经营新趋势及风险研究..... 王宇丹 27  
中国银行业金融监管存在的问题及路径分析..... 钟婧 28  
浅析互联网金融对传统商业银行的影响..... 李琳 29

## 企业管理

- 谈电力企业法律事务管理效能的相关问题..... 闵师文 30  
微利时代如何从管理的角度打造企业的竞争力..... 牛艳 32

# Contents 目录

大数据时代石化企业人力资源管理创新研究·····付金海	34	基于内部控制视角下我国高校内部审计流程优化的对策分析	许炜昊	76
新时期企业管理创新及思考·····许家鹏	35	“营改增”对建筑企业财务管理的影响与应对研究·····苗元峰	77	
对计量管理在煤炭企业管理中的作用探讨·····常勇	36	网络经济时代企业财务管理模式的创新探讨·····李静	78	
经济新常态下物流运输企业如何提高人力资源管理水平	·····张力	37	浅议汽车客运站财务管理的现状和对策·····胡晓琴	79
试分析国有企业供应商管理的难点与措施·····岳鹏	38	精细化管理在中小学财务管理中的应用研究·····冯桐松 蒋文波	80	
略论企业人力资源及其管理·····王丽鹃	39	政府会计预算强化国家治理能力	·····董悦颖	81
试论水泥企业相关方安全管理的重要性及策略·····毛荣喜	40	——基于信息披露作用·····杨涛	82	
论事业单位人力资源管理中绩效考核方面存在的问题·····李娜	41	大数据时代对税务会计工作的挑战与对策探究·····杨国洪	83	
市场经济条件下企业管理创新思考·····魏红	42	事业单位财务管理工作存在的问题及建议·····魏越	84	
全球化经济人力资源管理建设战略分析·····丁媛	43	累计预扣法有利于降低个税年终汇算清缴的概率·····连景林	85	
对企业档案管理社会化的思考与探索·····戚军强	44	建筑工程经济预算与成本控制路径构建分析·····陈向虎	86	
现阶段企业经营中人力资源管理的重要性分析·····汪燕	45	高校内部经济责任审计的风险与防范·····曾嘉	87	
连锁零售企业存货管理问题的原因分析及改进措施·····田敏娟	46	基于业财一体化下的企业财务管理重构·····肖尧	88	
新常态下国有煤炭企业契约化管理创新研讨·····张军伟	47	煤炭国有企业中工资集中核算的模式分析·····路广红	89	
论现代企业中的人力资源开发与管理·····谢艳丽	48	管理会计在企业成本控制中的重要作用分析·····李慧玲	90	
信息化视角下企业资产管理制度构建·····刘思明	49	财务分析方法在股权投资公司投资分析的实践应用·····何晓奇	91	
<b>财会研究</b>		国有企业财务管理风险及防范对策·····王玉娣	92	
关于酒店餐饮成本控制在现实中应用的思考·····王晓军	50	基于胜任力模型的审计人员激励机制研究·····刘妍	93	
现代物流企业财务管理存在的问题及对策·····谢江南	52	浅谈企业财务风险管理及控制·····赵益文	94	
论企业税务风险与会计核算注意事项·····陈燕	53	企业会计与统计一体化核算体系探讨·····张育德	95	
应收账款管理存在问题及对策探讨·····王灵	55	探究行政事业单位往来款管理存在的问题及对策·····吴剑评	96	
军队也应具有绿色审计意识·····刘倩	56	农业合作社发展中存在的问题及对策探讨·····尚小玉	97	
高速公路服务区财务管理存在的问题与策略研究·····刘论锋	57	国有企业会计核算问题研究·····郭镁莹	98	
行政事业单位提高部门预算执行率的实践探索·····王珺	59	加强我国上市公司信息披露制度建设研究·····郑玲芳	99	
企业资金风险防范措施及财务创新管理研究·····胡军平	60	谈新形势下的财政税收体制改革创新·····舒正华	100	
事业单位会计人员加强诚信道德建设研究·····丛志贤	61	浅谈内部审计在企业内控制度建设中的作用·····冯莲 刘恋华	101	
企业管理会计信息化发展路径探讨·····张晨	63	促进京津冀协同发展的税收政策研究	·····方银 姜胜男 杨江皓 靳培源	102
公司减资的账务及税务处理探讨·····邢冰黎	64	影响工程概预算费用的因素分析·····邵会芳	103	
时间基于目标成本控制理念下的内燃机配套制造企业成本控制	·····杨松	65	基于流程的房地产项目成本预算及动态控制·····李韵秋	104
事业单位内部控制建设存在的问题与对策·····蔡颖	67	<b>市场论坛</b>		
强化事业单位会计基础工作的思考·····古宇洋	68	少儿英语培训市场环境探讨·····吴俊明	105	
管理会计在现代企业中的运用探讨·····李祖辉	69	青藏铁路货运向现代物流业扩展的思考·····包旭霞	107	
浅谈新形势下企业精细化财务管理·····张婧文	71	粤港澳大湾区市场一体化水平测度·····钟甘霖	109	
关于铁路工程项目施工成本管理的思考·····刘常梅	72	农产品电商发展问题及对策探讨·····唐黎明	111	
加强乡镇财政资金监管的思考·····孙琼	73	以市场营销角度看石油化工产品的销售管理·····王向前	112	
现代医院财务分析的方法与发展战略·····魏欢	74	大数据时代下的企业营销创新问题探讨·····魏茜	113	
推进全面预算闭环管理增强预算管控能力·····杨海梅	75			

## 工程造价

- 基于全生命周期视角的公路工程造价控制分析····· 陆璐 114
- 工程造价审计中存在的问题及对策研讨····· 吴丽莲 116
- 探究石油化工工程造价管理要点及优化策略  
····· 刘振清 黄印 朱凯义 117
- 浅谈建筑工程造价中预算控制要点及其把握····· 高磊 118
- 建筑施工成本管理的造价预结算审核分析····· 侯倩 119
- 优质建设工程概预算造价的确定和控制策略分析····· 代智家 120
- 基于BIM的工程造价精细化管理研究····· 岳非凡 121

## 电力工程

- 变电站智能巡检机器人的研究和设计····· 杨惠 122
- 有关电力系统变电运行安全管理措施的探讨·· 周鑫 魏齐政 123
- 浅析供电企业电费抄核收优化与管理····· 谢军 124
- 浅议变电站直流系统运行维护的现状和对策·· 石超 刘奇峰 125
- 火电厂热控保护系统的可靠性论述····· 韩寿朋 126
- 电力系统变电运行维护现存问题及对策研究····· 赵晖 王悦 127
- 探究热能与动力工程在电厂中的合理运用····· 贾恩杰 128
- 继电保护双重化二次回路设计原则分析····· 郭辉 129
- 特大型组装变压器现场组装与干燥工艺研究····· 刘晨阳 130
- 基于BIM技术的装配式变电站设计应用研究及建议·· 付默予 131
- 智能变电站运行维护技术研究····· 司然 王多娇 132
- PDA及条形码技术在电力物资管理中的应用····· 杨春霞 133

## 理论探讨

- 课堂教学管理变革探究····· 刘沐洋 黎元生 134
- 思想政治教育与中国传统文化融合的考量与构建研究  
····· 李志勇 136
- 关于教育产业化的思考····· 吴琼 138
- 新时代居家养老需求倾向性选择影响因素统计分析  
····· 周丽萍 汪宁 宋芳 140
- 大学生就业指导需求情况及对策分析  
——以安徽财经大学为例····· 汪宁 142
- 浅析人力资源管理的重要基础  
——工作分析与工作评价····· 付爱萍 144
- 基于大数据视角下精准识贫扶贫的路径探究  
——以安徽省金寨县为例····· 张紫微 146
- 加强事业单位激励机制建设策略探讨····· 孟银波 147

- 关于人口统计调查的几点建议····· 王丽丽 148
- “互联网+”背景下智慧物流助力贫困地区精准脱贫的路径探索  
——以宁夏地区为例····· 孟炯好 150
- 基于互联网+医疗模式下的大型医院门诊流程再造研究  
····· 张洁 151
- 以企业文化建设促进石油企业职工思政工作创新····· 赵雪松 152
- 试述新形势下加强国有煤炭企业基层政工队伍建设·· 李立刚 153
- 高校学生手机安全隐患及其清洁必要性  
····· 张淮 谷志洋 王旭 奚孝勇 154
- 项目教学法在电子商务专业课程教学中的应用研究····· 余航 155
- 浅析企业在开展困难职工思想政治教育中存在的突出问题  
····· 杨志 156
- 基于校企合作的民办高校物流专业教育供给侧改革探索  
····· 魏秀丽 157
- 高职院校体育多元目标视角下的第二课堂现状研究·· 王晓宇 158
- 大数据时代下金融高等教育的改革····· 王佳 159
- 探究舞蹈中的艺术想象····· 刘波 160
- 西城服装城公司组织变革实践探讨····· 周雷波 161
- 新时期档案管理工作存在的问题及对策····· 张志全 162
- 新媒体时代下观念摄影视觉表达方式的研究····· 杨达润 163
- 新形势下做好企业文化宣传工作的途径····· 徐琰洁 164
- 关于事业单位人力资源管理中的激励机制分析····· 王梦颖 165
- 加强油田油区治安保卫工作的对策与措施····· 王继伟 166
- 浅谈事业单位档案管理中存在的突出问题与解决措施  
····· 袁平阳 167
- 浅谈应急照明····· 汪玉涛 168
- 父母受教育程度对学生数学学业表现、焦虑和效能感的影响研究  
····· 唐晶晶 169
- 做好新时期办公室行政事务管理····· 沙华林 170
- 加强企业基层党建政工工作的新思路探讨····· 潘书楠 171
- 新媒体下企业文化宣传策略····· 牛荣鑫 172
- 在本职岗位上强化服务意识、创新服务形式、做好服务工作的思考  
····· 刘新江 173
- 浅谈新课改下的小学数学教学····· 张志刚 174
- 家族企业的政治关联与企业价值····· 刘金屏 张丹 175
- 多模态视角下普职融通英语教学实践研究····· 李亚琼 176
- 新形势下高职会计专业产教融合研究····· 李细妹 177
- 强化社会组织在社会治理中的作用研究····· 李艳 178
- 民商法连带责任中存在的问题和对策····· 黄晓村 179
- 如何做好企业办公室工作的几点建议····· 胡青 180
- 职业院校新能源汽车专业人才培养初探····· 冯贵欣 181

# Contents 目录

关于建筑装饰与建筑设计关系的思考····· 杜威 马诗莹 182	建筑装饰施工中节能环保绿色装饰材料的应用····· 可艳娇 217
民族文化元素在平面设计中的应用····· 陈星言 石羽丰 183	简析影响地质测量工作的主要因素及其措施····· 刘岩 218
试析小学语文教学中的情感教育理念及实践····· 曹蔚芸 184	加强河道治理与生态建设相结合,提升城市环保建设水平 ····· 林明军 219
高职院校校企合作项目化教学模式研究····· 赵艳 185	针对北方城市道路建设及改造的绿化带植物设计····· 曹鹏程 220
现代学徒制在中职汽车维修专业中的实践与思考····· 赵留根 186	全科医生培养的现状与模式探讨····· 钟易 王巧钰 袁小兰 221
生态型园林景观设计与植物配置分析····· 叶婷 187	成都中医药大学健美操专项学生兼职健身俱乐部教练的调查与研究 ····· 赵莉 222
浅析楼梯对结构设计影响····· 王瑜 188	跨文化交际学教学研究 ——以英语语言文学硕士研究生教学为例····· 叶君 223
医院正确运用廉政谈话方式方法探讨····· 冯娟娟 189	我国园林景观设计的传承与创新分析····· 姚芳 王祥 224
浅析聋校小学语文学习兴趣的培养方法····· 余玲秀 190	试论材料发展对建筑装饰设计的影响····· 王晓迪 225
知识管理导向下医院档案管理体系的构建探讨····· 陈艳兰 191	社会工作参与精准扶贫体系构建研究····· 李晓 226
信息化系统在医院管理中的应用价值····· 陈妮波 192	人力资源管理中绩效考核的问题与建议····· 雷瑞琴 227
“导演-主角式”教学 ——新形势下提高特教学校语文课堂教学效益的实证研究 ····· 陈梦欣 193	园林景观设计、施工中的问题分析及措施探讨····· 黄暖爱 228
基于产教融合的高职物流管理专业实践教学探究····· 张琼华 194	生态建筑中住宅设计的未来发展····· 冯娇 229
化学实验教学情景及其创设策略研究····· 张嘉杨 195	植物景观在室内设计中的应用浅析····· 陈秋月 230
融媒体视域下宣扬传统文化的探究····· 杨得实 196	城市规划如何适应城市发展的思考····· 赵云 231
适合河北省农村的养老模式研究····· 韩更新 197	城市园林养护管理工作优化····· 杨俊红 232
供给侧改革视野下高职院校工匠精神培育困境及对策分析 ——以重庆工业职业技术学院为例····· 邓闵心 198	基于人力资源管理视角下离退休人员管理工作的创新 ····· 王丽媛 233
基于分层教学的党校计算机实践能力培养····· 周琦琪 199	试谈室内装修设计及其未来发展趋势····· 史宇 234
提高技工学校电工电子技术课教学质量的有效途径分析 ····· 孙自斌 200	基于年会奖励供应商汽车方式试论新时期医药企业采购的发展现状 ····· 闵超 235
新时代民营企业思想政治工作创新研究····· 廖先军 201	工伤保险预防职能的衍生研究····· 刘雪梅 236
浅谈医院统计工作的重要性及创新发展对策····· 李力宏 202	基于职业教育课程的能力本位评价优劣思考····· 陈勛 237
论北湖区华塘镇新型城镇化发展路径····· 贺建安 203	儿童玩具中拼接式结构的应用与价值····· 杨振一 238
浅谈加强企业基层工会工作的方法····· 周斌 204	新时期住宅小区的智能化设计之我见····· 平小禹 239
环保科技人才队伍建设的途径研究····· 杨明 205	电子技术在档案信息化建设和管理中的作用····· 李莉 240
浅谈路灯设计要点····· 许帮芬 206	探析酒店餐饮空间的室内设计要点····· 王志勇 241
浅谈办公室文书档案的管理及常见问题····· 王春艳 207	高校管理学教学课程体系改革方案浅析····· 王映川 242
关于高职院校实验室安全管理体系的构建····· 孙玉湘 208	彩色植物在园林景观设计中的应用要点····· 王衍 243
浅析网络时代传统纸质媒体在基层存在的意义和发展方向 ····· 李海艳 李嘉斌 209	地铁客运组织方式及安全探讨····· 于颢晨 244
新形势下国有企业新闻宣传转型与提升探究····· 姜守昌 210	城市居住小区绿化设计的问题与优化····· 杨建瑞 245
浅论加强城市环境卫生监督档案管理的措施····· 贾振君 211	园林工程水景施工要点及注意事项分析····· 郑艳伶 246
建立金属非金属地下矿山采空区基础档案····· 李振村 212	关于城市绿地规划设计的思考····· 吴晋美 郭宝龙 247
多维信息化手段在物流管理专业信息化教学中的应用探究 ····· 何龙 213	基于生态节能理念的住区设计研究····· 魏晒欢 248
新时期企业政工工作面临的挑战及策略分析····· 赵艳洁 文涛 214	财政档案在信息化管理方面的创新····· 任艳萍 249
论职业素质培养在文秘工作中的重要性····· 韩敏娜 215	增强医院政工队伍建设 推进党建工作开展····· 王君成 250
互联网背景下大学生创新创业能力的培养探讨····· 陈倩 216	《商务谈判》课程模拟谈判的项目设计与评价····· 巩伟 251
	人口老龄化与收入不平等关系探讨····· 薛驰 252

## 施工技术

公路工程路基施工中过湿土填筑要点分析···	杨中合 周少华	253
采暖通风施工过程中应注意的问题分析·····	李浩铭	254
建筑机电安装施工技术应用研究·····	郑涵	255
浅述机电安装工程施工技术·····	李健	256
议建筑工程施工中深基坑支护的施工技术·····	周升宝 辛悦	257
建筑工程小单元石材幕墙施工技术应用·····	赵春龙	258
铁道工程中接触网的桥梁支柱基础施工研究·····	徐雨	259
土木工程混凝土施工技术应用简述·····	王喆	260
建筑幕墙施工技术及相关问题分析·····	卢勇	261
采矿工程中的采矿技术与施工安全探讨·····	李彦兵	262
建筑外墙保温技术及施工工艺研究·····	高凯	263
谈生态风景园林施工管理注意事项·····	段继萍	264
房屋建筑工程结构裂缝控制及处理技术·····	程霞	265
如何有效提升建筑工程施工技术管理水平·····	张凤梅	266
浅谈建筑工程施工技术及其现场施工管理·····	王世宇	267
建筑工程施工技术及其现场施工管理探讨·····	税燕	268
土木工程建筑中混凝土结构的施工技术要点·····	全天厚	269
建筑幕墙施工中的质量问题与控制方法研究·····	孟繁超	270
建筑幕墙施工中的质量问题与控制方法研究·····	门振海	271
市政给排水施工中的长距离顶管施工技术分析···	刘佳 董坤	272
土木工程中大体积混凝土结构施工技术·····	李坚	273
房屋建筑的防渗漏施工技术策略探析·····	傅东	274
建筑工程施工技术及其现场施工管理探讨·····	石屹琳	275
关于土木工程建筑施工技术创新问题的策略研究 ·····	杨福波 刘礼	276
市政公路沥青混凝土路面施工难点及改进措施探讨 ·····	唐静 赵忠凯	277
水利施工中软土地基处理技术分析·····	贾存超	278
浅析市政给排水管道施工中存在的问题和对策···	董坤 刘佳	279
浅析生态园林施工技术·····	郭宝龙 吴晋美	280
工民建施工常见问题探析·····	董嵩	281
关于道路桥梁沉降段路基路面施工技术研究·····	张力	282
火电厂汽轮机本体的安装施工工艺·····	亓俊峰	283
公路沥青路面双层摊铺施工工艺·····	张瑜航 刘旭东	284

## 工程管理

浅谈建筑工程施工混凝土裂缝及控制对策···	闫玉鑫 丰仕花	285
分析建筑工程管理与绿色建筑工程管理·····	杨冠丽	286

关于农田水利工程高效节水灌溉探讨·····	李景生	287
河道治理与生态建设相结合提升水利工程建设水平 ·····	于晓菲 江志栋	288
水利工程建设中的水土保持设计·····	姜平 于杰	289
浅析岩土工程勘察中水文地质勘察的问题···	李卫军 隋雪峰	290
EPC 工程项目供应链物资采购模式探讨 ·····	张欢 沈昭	291
10kV 配网工程施工安全管理存在的问题与改进措施探究 ·····	朱珂弘	292
公路桥梁施工中的质量控制分析·····	张衡	293
建筑工程施工进度控制管理·····	辛悦 周升宝	294
交通工程施工管理及质量控制探微·····	王文军	295
论工程测量在施工质量管理中的重要性·····	王多嘉	296
建筑给排水工程常见施工质量问题与控制策略研究·····	刘斌	297
测绘技术在建筑施工中的应用分析探究实践·····	梁晨	298
建筑暖通工程管道的防腐保温探究·····	李凯 张挺	299
水利工程管理及养护问题的探讨·····	郭蕾	300
浅谈水利工程施工管理·····	高杰	301
建筑工程土建施工现场管理的优化对策探析·····	于洋	302
探讨建筑工程管理的现状分析及控制措施·····	肖志强	303
浅析井控的安全管理·····	吴清东	304
探究火电厂主厂房土建施工常见问题及其质量控制措施 ·····	汤世玉 李丹	305
房建施工管理与质量控制的策略分析与应用·····	苏欢	306
分析建筑工程管理的现状及控制措施·····	孟磊	307
工业电气安装施工管理要点分析·····	胡国勇	308
煤矿机电设备安全管理存在问题及对策措施探讨·····	郭强	309
建筑结构设计中安全问题研究·····	董一纯 司杨	310
工业建筑电气工程中的几个重点问题·····	曾磊	311
浅谈结构设计含钢量控制·····	杨凯	312
房建工程施工管理中精细化管理的运用·····	王艺洁	313
国际工程属地化经营管理的探讨·····	汪师访	314
浅谈消防设计在建筑电气设计中的重要作用·····	孙艳	315
天通北苑 B03 区 39-2# 楼施工组织设计研究·····	孟娜	316
房屋建筑工程结构裂缝控制及处理技术研究···	宁善娜 李永哲	317
如何加强电气安装工程技术管理·····	梁海龙	318
钻井井壁失稳的防范对策分析·····	盖莉莉	319
关于市政给排水工程质量管理对策·····	程秀锋	320
试论建筑工程施工管理存在的问题及应对措施·····	张志鹏	321
建筑工程管理中项目管理的应用分析·····	贺传旭	322
关于公路桥梁养护管理的重点·····	陈云梅	323
岩土工程勘察中土工试验质量管理·····	张艳	324

# Contents 目录

水利工程施工中的问题探究·····	袁艺	325	浅谈农业机械在实际应用中的改进策略·····	李宏欣	362
关于房屋建筑工程质量通病及其防治·····	薛瑞东	326	测绘新技术在建筑工程测量中的应用解析·····	蒋志坚	363
机电工程项目的全面一体化管理·····	高清云	327	关于冷轧机电气自动化控制系统优化分析·····	贾悦坦	364
高速公路养护施工安全管理研究·····	陈曦	328	解析电梯的机械结构及相关问题·····	胡阳 李雷	365
大型水利涵闸工程质量控制管理探讨·····	张蕾	329	连续液相加氢技术在柴油加氢精制装置的应用分析 ·····	郭宁宁 程峰 刘朝阳	366
<b>科技纵横</b>					
基于 Python 的有线接入网资源录入策略改进与核查方法优化 ·····	郭春秋	330	普速铁路接触网防雷措施及建议分析·····	崔永波	367
BIM 技术在污水处理厂基坑工程中的应用·····	常城	332	葡萄种植中水肥一体化技术推广应用分析·····	邹伟	368
机电一体化技术在智能制造中的运用探究···	靳小霞 钟飞飞	334	试述机电一体化技术的应用与发展·····	孙淑玲 马云	369
机电自动化在工程机械制造中的应用分析·····	陈晓晶	335	电梯机械失效原因分析及维护策略·····	查笑非 苏拒春	370
GPS 测绘技术在国土资源中的实践探究·····	赵文	336	电气自动化设备中 PLC 控制系统的应用分析···	张永利 王晨	371
浅议矿用变频器发展历程及趋势·····	张哲	337	机电一体化设备安装管理要点·····	吴凡	372
我国汽车材料的应用及未来发展趋势·····	罗春兰	338	DFC2 光电式数字日照计安装与维护·····	司华 杨以健	373
机械自动化设计与制造存在问题及应对措施···	刘司宇 赵闯	339	遥感航测技术在地图测绘中的应用探析·····	朱占松	374
环境保护工程中废弃塑料处理技术探究·····	李惟	340	矿井通风系统阻力测定及控制分析·····	周振伟	375
零件加工中机床夹具设计作用分析·····	杨金鹏	341	人工智能在工业自动化控制系统的应用·····	张平一	376
工业与民用建筑电气工程配电系统的安装与调试·····	张志松	342	机械工程自动化技术中存在的问题和解决策略·····	石岩	377
影响调频广播覆盖的因素及优化措施·····	张靖	343	矿山机电设备维护管理的对策研究·····	刘晓辉	378
浅析电气与控制设备在风电机组的检修策略·····	许帆	344	“大数据”时代背景下计算机信息处理技术·····	陈静	379
试论创新设计在机械结构设计的运用·····	徐璐璐	345	机电一体化系统中智能控制的应用简述·····	马云 孙淑玲	380
电气工程自动化及其节能设计探究·····	王要男	346	试论电气自动化技术及其发展·····	贝世伟	381
化工机械设备的故障分析及维修管理措施·····	王星	347	电气自动化及电气自动化的发展方向 ·····	卫文章 陈林 董宏观	382
人工智能在机械电子工程领域的应用·····	王斌	348	机械设计制造及其自动化的设计原则及发展趋势 ·····	唐蕾 张森林	383
节能技术在电气自动化中的应用分析·····	李佳	349	水文遥测终端技术在水文情报预报中的应用分析 ·····	吴振国 祝飞茹 张成树	384
RTK 技术在矿山地质工程测量中的应用·····	郭洪亮	350	地铁车辆检修与维护保养技术探讨·····	胡文斌	385
电气工程自动化控制中 PLC 技术的应用研究·····	顾畅	351	电气自动化在电气工程中的融合运用分析·····	李洪川	386
浅谈柴油加氢装置低凝柴油含水量超标原因分析及解决方法 ·····	程峰 郭宁宁 周亮	352	浅析矿山机电系统中 PLC 技术的应用·····	刘文龙	387
数控精密磨床的设计分析·····	赵希晨	353	浅谈多媒体通信技术·····	龚胜华	388
浅析喷灌技术的实际应用·····	张思文	354	浅析地质测量中的 3S 技术应用·····	艾瑞雯	389
分析真空泵的生产工艺过程·····	张建平	355	机电一体化技术在机械制造业中的应用分析···	李丹丹 汤涛	390
外墙外保温系统防火安全性检测要点分析·····	张博	356	石油化工自动化仪表的可靠性与发展趋势···	崔舒怡 俞一彬	391
信息自动化技术在水利水电工程建设中的应用探讨 ·····	张宝生 赵驭阳	357	泡沫蛋白检测在啤酒中生产过程中的应用研究·····	贾连先	392
住宅户内进线断路器慎用 IPN·····	余建平 王林	358	电气工程及其自动化的智能化技术应用·····	杨时雷 陈以珥	393
建筑测绘领域中 GPS 技术的应用·····	王远	359	加强矿山机电设备故障诊断技术的应用探讨·····	刘菲	394
岩土工程中软土地基处理技术的应用·····	王润飞	360	化工材料检测中化学分析的有效应用·····	段艳丽	395
论关于人造板检验技术常见问题·····	李志军	361	PLC 自动化控制系统下的通信技术应用研究·····	王燃	396
			化学工程与工艺中的自动化发展趋势·····	沈丹丹	397
			地质灾害治理中边坡稳定问题及滑坡治理方法浅述·····	滕跃	398