

# 环球市场

Global Market

通用航空产业对区域经济的作用研究

国内自主生产保税燃油具有重要战略意义

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

2018年 第20期  
(总第784期)



# 环球市场

## GlobalMarket

2018年20期  
总第784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11日

定价：20.00元

# CONTENTS 目录

## 经济视野

风险投资机构与河北省循环经济企业的互动模式的研究 ..... 孔令玮 任驿佳 吴布衣 1
浅析县域农药使用现状及市场管理对策..... 陶武 钱伟 5
国内自主生产保税燃油具有重要战略意义..... 陈平 7
通用航空产业对区域经济的作用研究..... 彭琬皓 9
共享经济相关学术论文的计量学分析研究..... 任杰 10
国有企业混合所有制经济改革研究..... 邹琳 12
影响中国企业在泰国投资发展的因素及问题研究..... 黄金梅 张意燕 13
公路运输经济管理要点..... 周峰 15
新形势下我国小微企业的融资困境及对策研究..... 李敏 16
农业现代化建设中经济管理问题和策略研究..... 宋宗东 18
国家级新区人才吸引的创新模式研究 ..... 隋艾辰 鄂豫 谢亚倬 祝国鑫 张馨木 19
能源互联结构下电力系统的经济运行及策略解析..... 张登灵 20
浅析中小企业现金流管理问题..... 张瑶 21
成本管理在建筑经济中的重要性研究..... 汤小花 22
一哄而上的电动汽车行业..... 骆碧涛 23
生态农业在农业经济可持续发展中的作用..... 宋国华 24
招商引资与促进产业发展的探索..... 何毅 25
不动产统一登记如何助力贫困山区林业产业发展..... 梁国刚 26
提升建筑工程经济效益的策略分析..... 生永刚 27
浅析如何规范管理高校国有资产..... 杨晓英 28

## 金融观察

刍议新能源产业发展的金融支持策略..... 魏伟 29
小议中国金融崛起的国际环境与战略应对..... 莫培丽 30
PPP项目融资的政策理解与执行..... 吴阳 32
银行内部审计应在案件防控中发挥积极作用的思考..... 刘喜平 33

# Contents 目录

论经济下行时期农村信用社进一步做好案件防控工作的紧迫性和必要性	王金刚	34
探析金融科技对金融监管的影响及其策略	莫细妹	35
如何做好互联网金融监管工作	魏静	36
农村商业银行面临的几个重要问题及对策	杨庆冠	37
银行信贷风险管理问题及管理途径	徐杨义	38
财务视角下农商银行商务转型路径研究		
——以江南农村商业银行为例	王粉罗	39
如何做好农商银行职工思想政治教育工作		
——以呼图壁农商银行为例	刘轶全	40
浅析我国金融外汇收入存在的风险及防控措施	朱姗姗	41
浅谈我国期货市场环境对期货市场发展的影响	刘洪波	42
金融稳定发展委员会的职权及功能思考	王恺然	44
国有商业银行人力资源管理问题与对策再探析	黄楠	45
美国资产证券化的现状、问题与对策	赵嫣滢	46
浅析商业银行小微企业金融服务	尤武翔	47
探析营改增背景下商业银行的税务筹划策略	初阳	49

## 企业管理

新常态下企业人力资源绩效管理的变革思路分析	嵇庆慧 张顺烨	50
浅谈客户需求收集与初步管理	邓英群 宾仕博	52
新医改形势下公立医院人力资源管理的探讨	王润生	54
人力资源管理模式优化分析	谭悦	55
关于有效借助云数据的优势为现代供应链管理服务的研究	杨晶	57
大型发电企业集约化管控新模式的研究探索	贺西西	58
现代企业干部人事档案管理的问题与对策探讨	何雅秋	59
事业单位人力资源管理创新分析	冯昊	61
浅论行政事业单位档案管理创新思路	周雪飞	62
综合性医院档案管理的现状与发展对策研究	崔芳	63
新时代提升企业经营管理的策略探讨	孙俐俐	64
大数据时代下档案管理的应对策略探讨	马启莉	65
浅析高校科研管理中目标管理体系的构建	田静	66
当前如何做好电力企业纪检监察工作	张应红	67
现代管理在驾校管理中的运用	王接印 李惠玲	68
新时期企业政工管理方式创新思路	张海燕	69
如何加强道路危险品运输企业安全管理	杨庆勇	70
航天企业的发展和区域市场管理办法探析	张雪俐	71
新形势下高速公路营运党务管理工作的方法	张福安	72

浅谈电力企业人力资源方面的福利管理	朱春 朱萍 陈军 唐述苗	73
探究矿井通风安全管理措施的重要性	孙启治	74
如何强化危货运输管理	杨庆勇	75
企业文化创新对企业管理创新的影响探讨	罗成	76
企业人力资源管理绩效考核方法探索与管理	蒋珏超	77
新形势下加强电力企业档案现代化管理的思考	孙婷婷	78
危险货物运输安全风险控制重点及对策	杨庆勇	79
加油站员工绩效评价机制探索	杜光道	80

## 财会研究

浅析绩效审计在政府“三公”经费支出中的应用	周晴	81
从新修订事业单位会计准则看政府会计改革	季安平	83
全面预算管理在铁路公司财务管理中的运用分析	吴珍	84
论内部审计在企业管理中的作用	王琴	85
浅议企业财务内控管理制度的建立和完善措施	林晓琳	87
探讨如何提升企业财务管理绩效	石苗苗	88
企业内部财务会计控制的方式与措施探讨	李霞	90
新型绿色建筑工程造价预算与成本控制研究	杨明明	91
施工企业财务共享服务模式下的财务管理	赵连宇	92
港口与航道工程造价管理探讨	李艳 黄军	93
财务出纳工作中存在的问题分析	张天亮	94
关于如何做好建筑工程造价审计工作的分析	杨俊	95
企业会计核算现状及整改措施	杨树理	96
财务风险识别与企业内控措施	刘金桥	97
管理会计信息化建设问题与对策研究	辛俊杰	98
大数据时代业财融合的具体策略分析	潘春梅	99
基层部队财务管理存在问题分析及对策分析	丁志军	100
对政府投资工程竣工结算的财政评审的研究	艾若飞 蔡利娥 朱桂英 马腾飞	101
建筑工程造价结算审核方法	张志强	102
关于做好财务档案管理的若干思考	尹淑红	103
浅谈地勘单位应收账款的管理	张建军	104
浅析财务管理质量提高的方法	邹存阳	105
简议事业单位加强财务管理风险控制措施	高慧君	106
浅析如何做好军队出纳工作	童蕴彪	107
部队财务规范化管理应重点把握的几个问题分析	郭伟	108
关于市政工程成本控制有效措施探讨	姜利	109
探究企业财务共享服务中心体系的构建	曹桂玲	110
实现税收征管转型的分析	姚敏	111

简议建筑工程造价动态管理的必要性及其要点·····	胡可欣	112
基于网络环境下会计自主学习模式的研究·····	陆浩明	113
工程造价成本控制方法分析·····	马仁平	114
新财务会计制度对部队财务管理的影响分析·····	黄建平	115
新时期企业财务内控制度的建设思考·····	武亚红	116

## 市场论坛

浅议中国施工企业在沙特的市场开发·····	顾立加	117
电力市场营销策略及优质服务研究·····	王珍珍 傅林	119
提高招标代理质量搞好招标代理工作·····	李强	120
车险营销中的顾客心理分析·····	王永锋	121
王老吉商标纠纷案因果研究综述·····	关皓文 何星池*	122
市场化电力交易合规管理研究·····	畅雅迪 陈昊	123
浅谈石油钻井市场发展问题与规划·····	陈学智	124
供电企业营销管理方式创新·····	李娜 曹浩翔	125
新时期强化用电监察促进电力企业营销管理的探究 ·····	黄海强 连永红	126
国有企业招标采购分析及完善建议·····	程璐琳	127
新型农业经营体系的理论认识与构建路径研究 ·····	刘英华 丁超 刘丽	128
从长株潭城际铁路运营模式分析我国城际铁路市场竞争的不足 ·····	杨珉洋	129

## 电力工程

浅谈电力系统安全隐患的管控治理·····	穆海峰 申尧	130
用电检查面临的问题及反窃电措施·····	侯文 杨畅	131
关于电气及自动化工程施工管理探讨·····	杨海波	132
电力系统规划设计研究·····	祝金锋	133
10kV 配电线路防雷保护措施研究 ·····	廖捷	134
试析 10kV 及以下配电线路的运行维护及检修要点 ·····	程坤华	135
配网自动化对供电可靠性的影响研究·····	包章坚	136
浅谈分组传送技术在智能配用电通信网的应用 ·····	陈浩 汪慈龙 余修成	137
电网调度自动化系统故障分析·····	姚普 陈翠翠	138
10kV 配电工程电缆施工中注意问题和质量控制 ·····	许子泽	139
智能化技术在建筑电气工程中的应用分析·····	尹瑞雪 李冰锋	140
关于电力无线通信网络系统设计的几点思考·····	刘钟书	141
试论电力系统及其自动化技术·····	庞云鹤	142

110kV 变电站运行中出现的问题分析 ·····	张红彦 王珂	143
配电变压器受雷击分析与防雷措施·····	张英英 张德营	144
电力系统继电保护技术·····	狄晓博	145
10KV 配电线路故障原因分析及防范措施 ·····	朱天宇 李亚平	146
面向智能电网应用的电力大数据关键技术探讨 ·····	吕继成 马娜 冯凝 马玲 周保存	147
浅析城镇配电网规划设计存在的问题及对策·····	叶强	148
剖析智能电网中电力通信技术的运用·····	徐蓉	149
110kV 输电线路防雷技术综合应用与运维管理 ·····	张云龙	150
配电运维管理存在的问题及对策·····	张维刚	151
探讨电力系统电能计量误差成因及解决对策 ·····	张荔园 姜璐	152
浅析电力自动化调度安全运行的控制策略·····	巨海珍	153

## 理论探讨

简述工程机械产品使用维护英文说明书的特征及翻译技巧 ·····	刘景秀	154
关于鄂东南地区红色文化资源的传承和利用研究 ——以湖北工程职业学院为例·····	张珣	156
重庆高职高专院校青春健康教育调查分析 ——以四所高职高专学校为例 ·····	翁燊 陈立书 陈艳丽 王惠	158
基本医保按病种分值付费对医院管理的影响及对策 ·····	王丹丹 韩竹霞 李延飞	160
设计素描教学中创新、创意思维的激发和培养探讨·····	高艺	162
论农村土地制度改革的难点与突破对策·····	苏迎春	164
高速铁路发展对我国旅客运输结构的影响探索·····	成熙	165
手绘墙在现代室内装饰设计中的应用分析·····	何苗	166
新时期核电高技能产业工人培养研究·····	李如春	168
旅游脱贫, 青藏高原的甘孜启示·····	何三渠	169
论微信公众平台在高职思想政治教育课中的应用·····	丁玲	170
宜昌市城区老旧小区改造推进策略研究·····	韩普	172
构成艺术在鞋类设计中的应用探究·····	邓琼	173
鲍德里亚的摄影作品及其摄影理论研究·····	潘晓亮	174
手工柞蚕丝枪刺胶背地毯设计与制造探究·····	戴露	176
如何激发国企机关党务干部工作积极性·····	孙军	177
辽宁 17 定额工程量计算规则的理解与应用 ·····	张进	178
关于安徽省滁州市南谯区 2017 年耕地质量定级工作的思考 ·····	丁震	179
浅谈如何有效融合幼儿教育方式与家庭教育方式·····	周丹	180

# Contents 目录

论我国城市污水的公共治理模式·····	颜海波 褚艳春	181	CSSD 岗位管理及人员设置的探讨及改进	秦家稽 谢婷 何花香	217
关于加强基层司务长队伍建设的一些思考·····	刘强	182	提高企业统计数据质量,维护统计信息的准确性·····	王强	218
个性化和典型化戏曲化妆角色分析·····	瓦倬	183	统计分析在企业中的运用·····	王强	219
浅谈写诗的角度选择·····	陶钦	184	开展学校急救救护教育活动实践探讨	杨志 张晓东 吴肃 陈玉军 苏欣	220
2018年1月3-4日利辛大暴雪天气过程总结·····	张鹏	185	浅谈企业文化建设与思政工作的融合·····	彭盼盼	221
蒙古族图腾文化对蒙古族服饰的影响·····	杨莉	186	浅论我国不动产登记制度·····	李飞	222
新形势下政工工作的相关分析·····	牛玉立	187	航线网络规划及其影响因素分析·····	郭菁菁	223
以人为本做好企业政治工作的思路探究·····	明平	188	新形势下油田企业党建工作创新途径探讨·····	王宝东 马光耀	224
浅谈如何加强党的建设·····	李利	189	关于开展企业思想政治工作的探讨·····	热库燕·卡地	225
基层群众文化工作开展策略探析·····	陈赟	190	浅析《王牌对王牌》电影中的商务谈判策略·····	马璇	226
一种不容忽视的现象			不忘初心 牢记使命		
——“软世代”·····	周恩伊	191	——争做新时代敢于担当的党校人·····	徐晓磊	227
论高职教学中物理教学改革·····	袁庆	192	关于加强当前国有企业文化建设的思考·····	胡婧	228
高校学生管理工作中存在的问题及对策·····	许晓琼	193	企业思想政治工作存在的常见问题与对策·····	马丽娟	229
高中生物课堂中培养学生核心素养的实践与建议·····	许佳丽	194	对高校大型仪器设备管理的一点思考·····	秦磊	230
提升柳州市妇幼系统科研工作者科研能力的重要性探讨			浅谈小学英语课堂教学中的评价·····	李霞	231
·····	刘白云 王麟 李洙 李安琪 唐丽丽	195	公共图书馆提升服务效能的途径研究·····	石婷	232
煤矿特种作业人员安全培训存在的问题与对策·····	王凤英	196	考研英语一大作文命题规律分析·····	宋思令	233
把握形势精准定位推进大学生就业工作·····	王鑫	197	对做好企业共青团工作的思考·····	赵国存	234
高职电子商务创新创业实践平台的构建路径探究			中学音乐教育中情感教育的实施浅析·····	代稳	235
·····	杨明 周静	198	新时期企业思想政治工作存在的常态问题分析·····	贺永平	236
浅谈纺织品检测实验室危险化学品安全管理·····	朱砂	199	要从四个方面讲好中国故事·····	陈恒丽娜	237
生物医药产业发展的影响因素分析·····	朱芷莹	200	简议加强成人教育班主任管理工作的策略·····	章晓晖	238
高校财务管理专业实践教学改革实施途径研究·····	李悦	201	简议国企党员干部思想政治工作的重要性的策略·····	张晓	239
从广播剧小白到专业导演的蜕变·····	曹瑞 苏畅	202	社会主义核心价值观中的中国传统文化意蕴·····	华璠	240
园林绿化中园林植物配置的应用问题分析·····	郑艳伶	203	论轨道交通司机包乘制与轮乘制的优劣·····	康馨 盛乃宁	241
浅谈新形势下做好国有基层企业宣传思想工作的策略			汽车发动机机械维修教学与评价研究·····	陈凤群	242
·····	李婷	204	浅谈如何做好供电企业党建和精神文明建设工作·····	王聪灵	243
加强企业党组织建设之我见·····	秦志成	205	浅谈电大开展社区教育的原则及其策略·····	张翰	244
浅谈企业工会如何创新职工思想政治工作·····	王艳明	206			
浅谈小学英语教学中的有效策略·····	孙国喜	207			
简议电大实施非学历教育培训的措施·····	宋勤	208			
基于水资源管理资源配置探讨·····	孙利 白银	209			
农村土地流转中存在的问题与对策分析·····	刘祥娟 苏辉	210			
广播“窄播化”浪潮中“故事广播”的生存之道					
·····	苏畅 曹瑞	211			
文化铸魂 凝心聚力·····	李静	212			
高校教学楼门厅空间艺术与校园文化建设的关系·····	杨平	213			
怎样强化企业共青团组织建设·····	韩涛	214			
关于加强林业生态建设的探讨·····	张兆玲	215			
论诚信教育在高校财务管理教学中的重要价值·····	林靖	216			

## 施工技术

论深床反硝化滤池在污水处理厂深度处理工艺中的应用	丁颖	245
建筑机电安装工程中BIM技术的应用·····	于永晟	247
反季节种植技术在园林绿化施工中的应用·····	顿晓冰	249
公路施工中冲击碾压技术的运用·····	刘梅 段可宁	250
房屋建筑施工中地基处理技术探讨·····	赵玲	251
浅谈建筑工程施工中的深基坑支护施工技术·····	刘亚军	252



建筑工程中混凝土浇筑技术浅析..... 李伟 253

桥梁施工裂缝的形成原因及解决对策..... 徐曙光 黄雪云 254

暖通工程施工及管道防腐保温技术研究..... 程爽 255

水利工程土坝碾压混凝土施工技术研究..... 魏策 256

大跨度复杂钢结构施工过程中的若干技术分析..... 郭成兵 257

试论水利工程施工导流施工技术..... 王学新 258

市政工程施工建设中软土地基施工技术的应用..... 徐莉莉 259

电厂主厂房土建施工要素分析..... 祝肖萌 李志银 260

关于市政工程施工技术优化策略的探讨..... 胡小奎 261

BIM 技术在装配式建筑结构施工中的应用  
..... 李书星 蒋艳丽 262

市政工程施工技术优化策略分析..... 汪涛 263

探析房屋建筑工程中的混凝土施工影响因素及其施工要点  
..... 刘秉荣 264

关于暖通空调安装施工的质量控制..... 金增强 265

高层建筑主体施工实例分析..... 赵梅 李喜艳 266

浅谈房屋建筑工程基础土方开挖安全防护施工方法  
..... 刘海滨 267

房屋建筑工程屋面防水施工技术的监理质量控制..... 金玲 268

全段围堰导流技术在水利施工中的应用..... 石伟金 269

论市政工程大管径排水管道施工技术与质量通病防范措施  
..... 魏春霞 270

旧楼外墙装饰工程施工技术监理要点研究..... 金玲 271

建筑工程中边坡岩土勘察技术分析..... 荀航 272

土木工程施工中节能环保技术的应用简述  
..... 李芳 刘刚 张好明 张雪换 273

园林绿化施工及养护技术的探析..... 蔡国华 274

浅析建筑工程混凝土施工技术的要点..... 巴丽霞 宋昭 275

探究建筑工程软土地基的施工技术..... 丁立 276

预制装配式建筑施工常见质量问题与防范措施探讨..... 巩瑶 277

房屋建筑屋面防水施工技术探析..... 王静 278

盾构施工超前预裂钻爆设计..... 彭建敏 279

基于建筑施工技术几个方面的探讨..... 李季 280

浅析城市市政道路施工要点..... 刘学 281

试析水利水电施工的边坡开挖支护技术..... 张生明 王万信 282

探究市政路桥施工病害及防治方法..... 盛晓为 283

房屋建筑施工技术管理分析..... 杨士勇 284

关于土建工程混凝土施工技术要点探讨..... 陈爱国 285

探析土木工程建设中的深基坑支护施工及其管理..... 鲁炜 286

房屋建筑施工中地基处理技术探讨..... 张兴社 287

浅谈矿山地质工程勘查施工现场技术..... 高渊 288

浅谈供热通风与空调工程的安装施工..... 尹杰峰 289

浅析市政道桥工程中扩大基础施工技术..... 叶建立 290

建筑工程钢结构施工技术问题探讨..... 李季 291

框架剪力墙结构建筑施工技术在建筑工程中的运用研究  
..... 勾文 292

建筑施工技术管理问题及优化方案探讨..... 董虎诚 293

暖通工程施工及管道防腐保温技术研究..... 董玉龙 294

探讨提升建筑工程施工技术管理水平的有效对策..... 张永仁 295

## 工程管理

高速公路沥青路面施工中的质量管理探析..... 张博 296

对水利水电工程施工阶段的质量管理..... 涂结宏 297

探析做好市政工程质量监督管理工作的措施..... 于大伟 299

园林建筑玻璃幕墙存在问题分析与防治措施  
..... 马小明 吕武 300

建筑工程建设管理中存在的问题及对应措施..... 宣守荣 301

基于绿色施工管理理念下的建筑工程施工管理创新思考  
..... 史淑佳 302

市政工程给排水设计合理性问题研究..... 沈志刚 303

园林施工与养护的有机结合策略..... 朱海丽 304

装配式钢结构建筑的深化设计分析..... 刘鹏 305

浅谈常见水利工程施工监理监控要点..... 吴志龙 306

建筑电气工程施工质量控制措施..... 李自江 307

高层建筑地下室防水施工质量控制的重点探讨..... 肖磊 贾燕 308

探讨建筑工程施工管理的主要工作与应对对策..... 罗宝库 309

绿色建筑设计在高层民用建筑设计的应用分析..... 胡皖川 310

浅谈建筑机电工程安装施工管理..... 汪飞 311

建筑工程技术管理中的关键问题研究..... 吴奇 312

市政工程施工风险管理及对策解析..... 汤运葵 313

水利工程滑模技术应用探究..... 田建 314

简析园林工程建设中的新材料及其新技术应用..... 张秀 315

市政工程施工安全管理存在的问题和解决措施..... 任在进 316

绿色建筑中暖通空调设计的原则与措施..... 刘忠芳 317

浅谈加强市政工程施工管理提高市政工程质量..... 李中平 318

建筑工程施工质量管理方法及控制策略研究..... 朱光亮 319

浅谈水电站发电厂施工质量管理措施..... 李志银 祝肖萌 320

工程机械液压系统常见问题及维护保养..... 秦苗 321

浅谈景观园林设计的植物配置与规划..... 马苏琰 322

建筑工程施工管理优化探讨..... 朱光亮 323

浅析现代房建工程管理中的创新管理..... 刘海峰 324

# Contents 目录

建筑工程安全监理管理风险的分析·····	戚凯阳	325	基于文献计量的微机监测研究综述	肖丰楠	石晶	张志桐	364			
浅谈房屋建筑工程基础施工质量控制措施·····	刘海滨	326	影响飞机飞行安全的航空气象要素分析·····	李永杰			365			
加强燃气工程监管,保障供气运行安全·····	孙红飞	327	全负荷 SCR 运行可行性分析·····	任晗月	林帆		366			
工程资料在建筑工程预结算中的作用分析·····	沈子静	328	探究汽车驾驶室装配线改造与装配设计·····	杜宾	代新星		367			
简述提高建筑工程管理及施工质量控制的有效策略	孙宝军	329	基于三菱 Q 系列的多 PLC 网络控制系统的设计	徐亮	饶应明		368			
探讨传统建筑设计在现代建筑设计中的应用·····	袁威	330	剩余污泥减量化的活性污泥新技术·····	方凌平			369			
中国木结构建筑的概念设计思想·····	范士谦	331	地面气象观测要素浅析·····	汤博			370			
浅谈工民建混凝土施工的质量控制·····	师向迎	332	简析离子色谱法在环境监测中的应用·····	王星			371			
简析市政工程施工安全管理现状及对策·····	王静	333	硫化促进剂 NS 的合成工艺研究进展·····	韩敏			372			
工程项目中的全过程管理探讨·····	骆世伟	334	发酵罐电极孔拔堵头专用工具的设计·····	刘光铭			373			
市政道路改造工程给排水设计要点·····	辛晓霞	335	浅析农村土壤污染防治保护措施·····	徐方楠			374			
生态建筑学在建筑设计中的应用·····	周瑜	336	汽车装配车间机械化输送技术的应用·····	常增辉	代新星		375			
探析土建工程项目管理方法·····	王立华	章文龙	337	浅谈小屯镇萤石矿地质构造及矿体特征分析·····	依康		376			
浅述建筑工程管理中的工程变更管理·····	王朝阳		338	两种受体材料进行玉米遗传转化的比较研究·····	赵丽娜		377			
水上作业施工安全管理分析·····	李汉刚		339	档案库房远程温湿度检测报警的简易方法	张前	姚康	徐发强	周森	378	
浅谈营林绿化工作·····	魏宝华		340	BGA 焊点的检测与分析·····	吴信振	曹静			379	
<b>科技纵横</b>										
冲击回波法测试钢筋纤维混凝土内部缺陷技术研究	韩延朋	杨智	341	浅探 CNG 的生产过程能耗及节能举措·····	李玉梅				380	
耐火可塑料应用于硫磺回收反应炉内衬·····	范聃荣		344	办公自动化中计算机信息处理技术的应用分析·····	宋玲玲				381	
小型水电站电气控制及自动化发展应用分析·····	彭松明		346	浅谈 GPS 在地质测绘中的应用·····	李炎炎				382	
现代农业中农业大数据的应用途径研究·····	钟旭		348	基于 CAN 总线楼宇智能调光控制器的设计·····	饶应明	徐亮			383	
首都国际机场地面交通系统运行机制研究·····	刘愜	王建国	349	危险废物回转窑焚烧系统概述·····	侯胜科				384	
浅析国土资源测绘中 CORS 系统的应用·····	蔡国良		351	浅谈汽车装配生产新技术·····	陈凯	吴建良			385	
基于 NDN 网络在流媒体传输的应用·····	唐敏		352	浅析智能手机的发展与展望·····	陶文龙				386	
我国汽车制造自动化技术的发展·····	杨勇	汪海龙	354	调度自动化系统及数据网络的安全防护研究	汪霄祥	谢铖	左培玲	马树梅	丁金多	387
地下水环境影响评价中水文地质勘察工作的内容和方法	郭晓伟		355	机电设备的使用、维护及备品配件的管理技术	韩勇莉	王宾				388
让大数据创造大的价值·····	成辉		356	基于人脸识别技术的签到系统的研究·····	范君怡					389
论提高机械数控加工技术水平的几种有效方法·····	叶伦		357	民航突发事件无语言障碍救援探讨·····	郭帅					390
FRP 结构和 FRP 组合结构在结构工程中的应用与发展	汪红兵		358	提高计算机信息化处理能力和信息安全能力的探讨·····	宋玲玲					391
浅析智慧城市建设中测绘地理信息的作用·····	韦娅		359	广播电视技术维护管理研究·····	蔡永顺					392
煤化工生产中煤质分析的作用·····	马晓丽		360	浅谈机械零件加工的工装设计研究·····	张利东					393
加快发展农业机械化的途径分析与研究·····	徐龙奇		361	变频器和 PLC 在节能改造中的应用·····	王正明	王秉瑞				394
电气自动化的节能设计技术分析	位士民	张好明	蔡黎明	362	论无线通信的抗干扰技术·····	郑宝清				395
预拌混凝土裂缝成因分析及控制技术·····	肖冬冬		363	基于 4G 通信技术的无线网络安全通信研究	杜荣良	陈浩	汪慈龙			396
				电厂电气自动化系统改造与升级的探讨·····	王晓波					397
				浅谈变电站综合自动化系统的遥测测试方法·····	龙洋	冉懋海				398