

# 科技创新 与和谐社会建设

SCIENTIFIC AND  
TECHNOLOGICAL  
INNOVATION

AND THE CONSTRUCTION OF THE HARMONIOUS SOCIETY

(B卷)

王运升 张 涛 主编



辽宁科学技术出版社  
LIAONING SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

第四届沈阳科学学术年会文集

# 科技创新与和谐社会建设

(B卷)

王运升 张 涛 主编

辽宁科学技术出版社  
沈阳

# 编 委 会

顾 问 苏宏章 邹大挺

主 编 王运升 张 涛

副 主 编 (按姓氏笔画为序)

王庆礼 朱英浩 吴玉厚 吴春福 吴景峰  
张玉龙 张丽茹 李 力 李凤伦 肖纯凌  
金吉媛 黄其励

编 委 (按姓氏笔画为序)

于 沈 于 秀 仇志豪 孔庆华 王少洪  
王文革 王长松 王树雄 王洪礼 王绘诗  
王铁峰 王裕民 王越超 付 国 卢朝霞  
左 良 田力威 田新娟 刘 丰 吕 杰  
吕 波 孙广贵 庄殿师 朱 丹 朱 磊  
许传钊 伯 松 何钦成 冷重光 宋有涛  
张 辉 张昕光 李 真 李广杰 李文春  
李英民 李淑琴 肖玉平 肖林久 苏永强  
陈 杰 陈兴华 周静海 孟庆伟 苑玮琦  
郑 玉 姜锡然 钟 鼐 徐宏宇 徐桂秋  
都向辉 贾东晨 贾德海 郭永新 梁洪杰  
喻虹桥 韩 力 韩 松 潘成胜 冀慎泉

责任编辑 贾德海 李文春

编辑组 刘 曦 陈 阳 杨 威 曲 涛 祝红梅  
牛利华

# 学术委员会

主任 孙铁珩 程伟

副主任 李英民 肖纯凌 成会明 李力 金吉媛

委员 (按姓氏笔画为序)

于波 马翠芬 王沫 王庆林 白常厚

刘兴 刘曦 曲涛 曲文玉 许丽君

何兴元 宋莉 宋绪鲜 张星 张立德

李镭 李文春 李家霖 杨威 杨晓东

苏伟 迟艳秋 陈阳 陈崇民 宛力

姜英先 祝红梅 徐开先 徐龙鹤 贾德海

高峰 崔剑平 曾庆光 穆怀中

## 序

面对汹涌澎湃的世界新科技革命浪潮和日趋激烈的国际竞争，面对我国全面建设小康社会、加快推进社会主义现代化的繁重任务，党中央、国务院审时度势，作出了建设创新型国家的重大战略决策。建设创新型国家，是全面落实科学发展观，开创社会主义现代化建设局面的重大战略举措。建设创新型国家，是时代赋予我们的光荣使命。沈阳作为国家重要的装备制造基地和东北振兴中负有先行使命的重要城市，积累了丰厚的科技创新资源和坚实的产业基础，责无旁贷地要为建设创新型国家做出突出贡献。

今天的沈阳，已经站在一个新的历史起点上，正在向实现“三大目标”全面进军。为了把沈阳建设成国家创新型城市，市委、市政府把今年确定为“创新年”，就是要在发展中更加注重科技创新，更加注重质量，更加注重竞争力，实现中央提出的经济又好又快发展的目标。以“创新年”为契机，我市适时邀请了一批海内外的专家学者举办了“第四届沈阳科学学术年会”。会议期间，有近 50 位专家学者作专题报告。这些学术报告和会前报送上来的 1600 多篇的学术论文，紧紧围绕提高自主创新能力、构建和谐社会和建设国家创新型城市主题建言献策，集中了专家学者的智慧，饱含广大科技工作者对老工业基地振兴发展的倾心关注。以学术论文集的形式把这些报告和论文集成起来，出版发行，广为传播，既是年会学术交流成果的集中体现，也是搭建学术交流舞台、扩大社会影响的重要举措，有助于使我们的各项工作更好地为我市经济社会可持续发展服务，为提高全民科学素质服务，为广大科技工作者服务，为推动决策科学化、民主化服务。

我祝贺《科技创新与和谐社会建设》的出版，并推荐给广大读者。希望广大科技工作者发扬团结、协作、创新的科学精神，按照自主创新、重点跨越、支撑发展、引领未来的要求，以求真务实的科学态度和只争朝夕的奋斗精神，瞄准当前世界科学技术发展的前沿，着眼于解决当前和未来我国经济社会发展的重大科技问题，为提高我国全民科学素质更多地建言献策，为建设国家创新型城市做出不懈努力。

## 序

---

感谢各位论文作者的辛勤劳动。祝我市的科技事业欣欣向荣，愿我们的自主创新取得辉煌成果。

苏宏章

(中共沈阳市委副书记)

## 目 录

# 目 录

## 教育科学与边缘科学

环境伦理与可持续发展 .....	宋 晶	665
和谐社会要培育和谐心理 .....	王 妮 郭 顺	668
因子分析法在高等数学学科能力分析中的应用 .....	王 阳	672
计算素数个数的一个新公式 .....	许作铭	675
医学毕业生择业行为及其意向的调查分析与工作对策 .....	岩 磊 赵 颖 等	680
论中国企业的国际道德缄默及其对策 .....	张春梅	684
努力促进自然科学与社会科学的和谐发展 .....	周永乐	687
经济共同犯罪中单位共犯主体的认定 .....	白金玲	689
图书馆在和谐社会建设中的价值取向 .....	白首晏	692
浅谈篮球运动对大学生身心健康的促进作用 .....	毕 强	695
我国全文数据库研究论文的统计分析 .....	蔡丽珠 叶协杰 等	697
师德师风建设浅议 .....	陈彦超 孟艳杰	700
浅析亲密关系的结束 .....	杜 宇 张淑华	703
社会工程哲学视角下的医疗体制改革 .....	郭星才	705
增强数字水印鲁棒性的常规方法 .....	姜 鹏	708
论现代图书情报咨询工作者的素质 .....	李桂芝	710
侦查阶段律师参与刑事辩护存在的主要问题及其建议 .....	李秋月	713
高校科技创新研究平台的构建与实现探析 .....	李 伟 李斌等	715
论《治安管理处罚法》对人权的保障 .....	刘 玲 孟艳杰	718
线性回归模型误差项检验与处理方法 .....	刘 欣	720
高等数学中应用变量代换的一些探讨 .....	鲁亚男	723
综合性院校电工电子实验教学中心建设探索 .....	牛 斌 李淑琴	727
浅谈如何培养小学生的自信心 .....	陆 璐	730
浅谈钢琴教学中背谱能力的培养 .....	孙 莹	732
弘扬仁学价值 构建和谐社会 .....	乔 十	734
关于现代远程教育促进社会主义新农村建设的研究 ——利用远程教育平台开展农村党员干部教育活动 .....	尚 杰	736
汉字文化与设计 .....	谭广超	739
运用高科技手段创作环保音乐之探索 .....	美 涛	742
高校科技统计工作浅谈 .....	徐 薇	745
公司清算中清算义务人侵权责任刍议 .....	叶美红 姚 军	747

## 科技创新与和谐社会建设

农村城镇化进程中大众体育发展的对策研究 .....	于海亮	750
存在中的语言与人类世界 .....	祝红梅	752

## 经济管理与人文科学

东北老工业基地推行环境会计问题研究 .....	曹 姝	757
沈阳市电子政务资源整合对策研究 .....	陈 哲	760
创建沈阳和谐发展的现代服务业 .....	郭生富	762
新兴工业化道路与振兴东北老工业基地的对策思考 .....	李 斌	765
上市公司持续经营能力与审计意见类型的相关性研究 .....	李 平 朱 雁	767
辽宁省工业企业自主创新能力评价研究 .....	李 伟 李 斌	771
创新是企业发展的根本出路 .....	李文红	775
辽宁省利用外商直接投资绩效分析 .....	李 媛 苗向林	778
关于沈阳城市集群体制与协调机制问题研究 .....	梁洪杰 柯 岩 等	781
东北老工业基地实施集群式创新的对策研究 .....	刘春芝 于海溶	785
沈阳地区金融生态环境质量评价体系研究与改善对策 .....	卢 颖 曾 岩 等	788
抓住市场机遇，推进全断面掘进机自主创新 .....	苏鹏程	792
关于加快沈阳现代服务业的建设研究 .....	孙洪科 王 莉 等	794
沈阳老工业基地实施“走出去”战略的支持条件 .....	王桂敏	796
论创建知识管理型政府 .....	王家斌 邵 慰	798
图书馆个性化信息服务研究 .....	王 靖	801
工业心理环境优化初探 .....	王 萍	804
辽宁省畜牧业信息化建设发展现状分析 .....	王韵扬 王育欣	808
信息化建设与提高企业核心竞争力关系的研究 .....	魏丽丹	811
论市场化条件下政府职能的转变 .....	谢作诗 许 铁	814
跨文化管理与人力资源管理		
——从摩托罗拉文化看跨文化管理 .....	许 丹 赵瑞佳 等	817
行为金融：理解与展望 .....	杨秀萍	822
沈阳市物流标准化现状与对策建议 .....	余维田 徐 剑	827
科技创新环境优化与沈阳核心竞争力提升 .....	张 展	830
谈沈阳世园会后续发展模式 .....	周 琳 魏溯华 等	831
固定资产对增值税负担的影响 .....	祝 捷 于春星	834
整合资源，发挥优势，将沈阳市建设成为医药科技创新领先城市 .....	吴春福	838
沈阳市装备制造业自主创新发展的战略性贸易政策分析及对策建议 .....	安 江	841
发挥高校源头优势 提升沈阳市自主创新能力 .....	陈玉文	844
从沈阳房地产业看政府的调控作用 .....	丛 正	847
应用循环经济理论，实施企业生态管理 .....	樊 琦	848
发挥高校表率作用 推动节约型社会构建 .....	郭晓亮	851
论可持续发展战略与经济法的关系 .....	郭 莹	854
浅析现代管理会计在中小企业中的作用 .....	周 婕 贺 璜	856

## 目 录

软环境建设探索 .....	胡苏联	860
知识管理背景下我国企业改革新举措 .....	姜莹	862
林业可持续发展的生态技术创新路径 .....	孔密	865
农业产业化是社会主义新农村建设的关节点 .....	李川 谭林 等	868
电子商务环境下企业物流模式的选择及其现代化研究 .....	李卉妍 韩晓舟	871
盈余管理与审计意见关系的实证研究 .....	李平 吴立杰	874
从能源视角解读发展第三产业的依据 .....	李世雁	877
切实将高校重点实验室建成自主创新源头的思考 .....	李淑琴 李德玲	880
大力发展循环经济，促进沈阳老工业基地可持续发展 .....	梁洪杰 王政宇 等	882
辽宁产业结构调整与未来人才需求分析 .....	林艳新 李卓	885
发展沈阳市老龄产业的思考 .....	刘柏霞	889
信息化是企业生存与发展的必由之路 .....	穆存远 高凤阳 等	892
循环经济法律保障机制研究 .....	宋振玲	895
依靠自主创新铸就大型离心压缩机国产化丰碑 ——沈鼓集团三十年自主创新之路回顾 .....	苏永强	898
浅析高校如何培养创新型人才 .....	孙宏灵	902
关于提升沈阳现代服务业层次与质量建议 .....	孙洪科 王莉 等	905
论中国新型工业化道路上的信息化与工业化的结合 .....	孙树人	907
沈阳建设创新型城市的人才资源分析 .....	孙佟	910
提高创新能力 构建创新型城市 .....	谭林 董海浪	912
提高沈阳市高新技术产业集群国际竞争力办法研究 .....	王季	915
浅析生产加工型企业的质量文化建设 .....	王晶	918
构建辽宁省体育产业发展的金融支撑环境 .....	王文荣	921
浅谈沈河区发展总部经济与沈阳经济发展 .....	魏潮华 周琳 等	924
谈制药企业国际标准体系的建立与实施 ——ISO9001、ISO14001 及 GB/T28001 “三整合”管理体系贯标认证 .....	谢丹 王军楠 等	927
医药流通企业进军农村市场的策略研究 .....	邢花 陈大华 等	930
大力发展循环经济 努力建设节约型社会 .....	谭林 董海浪	933
有效需求主体的缺失与会计信息失真 .....	许丹 许胜 等	936
施工质量控制与质量成本的关系 .....	许多 李峰	938
加快国有企业改革和发展，促进东北老工业基地振兴 .....	于海会 王博	941
中心——外围模型的基本原理及对东北老工业基地振兴的启示 .....	于铭	943
科技成果转化中的技术研究 .....	于兆吉 马丽艳	947
辽宁省中医药产业自主创新体系建设战略研究 .....	张方 于海	950
企业动态联盟项目风险管理 .....	张健 马军	953
试论烟草行业的创新型人才培养 .....	张立娜	957
沈阳老工业基地城市基础设施建设融资创新 .....	张霓	959
发挥农业高校优势，推动沈阳创新型城市建设 .....	张玉龙 李国杰 等	962
外部经济性下建材产业循环经济发展对策 .....	张展	966
基于过程方法的项目风险管理过程探析 .....	赵红 宋涛	968

## 科技创新与和谐社会建设

论风机行业标准体系的研究 .....	郑 华	972
合理补偿 妥善安置 切实维护失地农民的合法权益		
——关于苏家屯区失地农民的情况调查与建议 .....	周 壮 孙 玲 等	976
固定资产投资与上市公司所得税负担的相关研究 .....	祝 捷 王 博	979
我国对外直接投资企业的技术管理模式 .....	邹 华 张鹤男	982
培养创新人才，推进国家创新型城市建设的思考 .....	左 冰 宫 萍	985
论新会计准则对我国上市公司财务数据的影响 .....	马长义	988
浅谈通过预算获得成功 .....	岳 君 吴春明 等	992
建立完善绩效考核体系 促进企业战略目标的实现 .....	岳 君	997
浅谈人力资源会计 .....	赵玉敏	1001
“修宪”与“修档”刍议 .....	曲正阳	1007
如何做好和谐社会的企业档案工作 .....	魏雁飞	1010
论档案工作在构建和谐社会中的作用 .....	赵彦昌	1013
政治因素在文档一体化建设中的作用浅析		
——文书档案连锁法失败的启示 .....	魏雁飞 董 婷	1016
安全文化与城市建设 .....	于海峰 姜秋耘 等	1020
在构建和谐社会的时代主题下，关于审计工作的思考 .....	周 洁	1023
关于沈阳人才市场招聘信息的几点思考 .....	刘 晖	1025
加强沈北旅游区的开发和建设 .....	宋丽娜	1030
加强沈阳财产保险公司产品创新，促进沈阳经济的发展 .....	张玉红	1033
加速发展沈阳市数字移动电视 .....	郭 错	1036
沈阳中心城市文化创意产业发展研究 .....	郭 错	1039
农民工对建设社会主义新农村的作用及其问题研究 .....	付文佳	1042
全球化时代民族主义的兴衰与发展前景 .....	郭 擎	1045
试论和谐社会背景下的高等教育模式 .....	解世耀 何晓芬 等	1048
沈阳现代服务业发展问题研究 .....	李四化	1051
沈阳市都市农业发展战略与对策 .....	李樱子	1055
辽宁养老保险制度改革和计发新办法分析 .....	梁宏艺	1057
失地农民现象及其解决措施研究 .....	刘 伟	1060
自然垄断的变迁：永久与暂时——以电信业为例 .....	苏梅梅	1063
安全与城市建设 .....	田立平	1067
论和谐社会建设中的民事执行权控制 .....	徐 微	1069
司法公正在和谐社会中作用考析 .....	张锐智	1072
失地农民社会保障与构建和谐沈阳 .....	张云宝	1075
沈阳市文化旅游特色研究 .....	魏 炬 吴 莹	1078
沈阳市对外直接投资存在的问题及发展策略 .....	杨 丽	1081
关于我国农村民间金融问题的理性思考 .....	赵桂芝	1083
关于城市文化与城市形象的思考 .....	陈丽华	1085
关于和谐沈阳文化建设的几个问题 .....	阎质杰	1087
建设和谐沈阳需要解决的基本理论问题 .....	韩玉奇	1090

## 目 录

基于外商直接投资区位选择理论的沈阳营商环境分析 .....	黄昊露	1093
浅谈网络环境下的协作学习 .....	李 峰	1096
试论图书馆立法工作的作用及应注意的几个问题 .....	李 岩	1099
弘扬劳模文化，推进沈阳振兴 .....	李援朝 孙 畅	1102
我市农民的消费特征及构建消费文化 .....	孙鸿炜	1105
发展职业教育是解决沈阳结构性失业的治本之道 .....	杨秀英	1108
按照科学发展观的要求考核评价领导干部 .....	吴 歌	1111
推进沈阳市依法行政促进沈阳经济社会有效发展 .....	于天英	1113
坚决抗日，积极联共，促进沈阳解放——记爱国将军赵国屏 .....	赵东阜	1116
进一步全面提高沈阳市开放水平的思考 .....	朱卫东	1118
建设创新型城市要努力营造创新文化氛围 .....	李滨虹	1121
论人口问题对经济的负面影响 .....	张延安	1123
处理涉检上访长效工作机制建设之我见 .....	郑 宏	1126
从传统法律文化视角谈刑事和解机制的引入 .....	王 辉	1128
STS 视阈下的创新教育——中小学创新教育的教学方式探究 .....	胡 静	1131
关于建立积极、有效的师幼互动关系的研究 .....	于丽娟	1134
激活课堂教育资源 全面提升教育质量——在“沈阳市校长论坛”上的感悟点滴 .....	吴 艳	1137
以科学发展观为统领 努力创建和谐学校 .....	张冬兰	1139
新课程背景下的教师专业发展策略探析 .....	张福建	1142
构建四位一体的档案依法行政工作机制——关于新时期加强档案依法行政的思考 .....	马凤云	1145
谈综合档案馆公共服务的几个问题 .....	周庶江	1148
品牌创新使企业在突破同质化中实现新发展 .....	付酉津	1151
城市文化在沈阳建设创新型城市中的地位和作用 .....	郭 赞	1153
关于我市家庭暴力问题的调查与思考 .....	沈阳市人大内务司法委员会	1155
构建和谐社会，必须抓好新时期就业工作这一“民生之本” .....	金亚松	1157
对职业会标准化建设的调查与思考 .....	李世文	1161
深入实践企业文化理念，构建企业和谐人文氛围 .....	孙立男	1163
对行政诉讼原告资格从宽解释的必要性初探 ——由一起行政案例所引发的思考 .....	王丽英 刘 蓓 等	1165
深化国有商业银行改革，加强经济服务能力 .....	宗 波	1168
当前职工弱势群体维权中存在的问题及对策 .....	江殿国	1170
从和谐社会建设出发，努力提升工会维权能力 .....	韩国宏 王 克	1173
建立健全失地农民社会保障制度，努力构建和谐沈阳研究 .....	蒋 丽	1175
提高企业自主创新能力的难点与对策 .....	李 伟 李 斌	1179
构建职务犯罪预防体系完善和谐社会法律机制 .....	刘 菲	1182
全面适用宽严相济政策增强解决民生问题责任感 .....	史丽英	1185
农民工社会保障中的政府职能定位 .....	栗 莉	1187
和谐社会视野下的社区矫正制度研究 .....	吴 波 李仁荣 等	1190
试论和谐社会的刑事政策构建 .....	吴 波 徐立颖	1193
贯彻宽严相济的刑事政策促进社会主义和谐社会建设 .....	吴申峰	1196

## 科技创新与和谐社会建设

检察机关在构建和谐社会中的作用 .....	闫 锋	1199
试论树立社会主义荣辱观与继承传统文化的关系 .....	尤 丽	1201
试论完善人民监督员制度的必要性及途径 .....	张欣若	1204
提高全民科学素质从我做起 .....	齐建萍	1207
试论清帝利用和限制道教的政策 .....	刘 凡 邓 庆	1209
构建和谐医患关系 促进社会协调发展 .....	王 乔	1213
辽宁中部城市群农产品品牌战略的农民网络营销模式认知		
——对 7 市农民创建农产品品牌认知调查 .....	邵祥东	1215
财务困境预警模型 .....	张建文	1218
关于在青少年中开展生命教育的几点思考 .....	陈 鑫	1222
共奏和谐之音——刍议审计者与被审计者的人际关系 .....	王 宇	1224
试论小金库的危害和治理 .....	李湘琦	1226
经济责任审计的风险及对策 .....	李凤姬 汤玉民	1229
浅谈经济责任审计风险的成因及防范 .....	韩 雷	1232
以科学发展观为指导，积极履行审计职责 .....	李 军	1235
乡镇经济责任审计中发现的问题及对策 .....	杨 轶	1238
经济责任审计中风险防范与应对 .....	战庆锋 刘玉斌 等	1240
浅谈如何推进文明审计促进审计事业持续健康地发展 .....	张 弘	1243
浅析经济责任审计结果运用 .....	羿冰华	1245
如何实现银行存款日记账与银行对账单自动对账 .....	杨贵升	1247
浅论如何做好经济责任审计 .....	秦兴旺 霍 岩	1251
鲍德里亚后现代社会理论解读 .....	苏春艳	1254
以科学发展观为指导，推动军队政治工作创新发展 .....	关荣金 刘 威	1257
关于新时期党的先进性建设的几点思考 .....	都吉君 高 凯	1260
在构建和谐社会的时代主题下，关于审计工作的思考 .....	周 洁	1263
“和谐世界”理念的思想渊源及其现实意义 .....	李月娥 程 鹏	1266
落实科学发展观，积极推进国防教育创新发展 .....	李 刚 邹去龙	1269
邓小平社会主义与资本主义关系研究 .....	宋海琼	1273
论建设和谐文化 .....	王 鑫	1276
和谐文化建设是和谐社会的根基 .....	王海生	1281
构建和谐社会 创建和谐军营 .....	于家洋	1284
在科学发展观的引领下构建和谐社会 .....	朱海洋	1286
生态城市发展模式探析和实践途径——以沈阳市为例 .....	马兆俐	1289
新会计准则下财务管理专业教学特点研究 .....	王人杰	1292
关于税收征管基础标准化建设的初步探讨 .....	王学东 穆洪来 等	1295
纳税服务体系的界定和服务种类 .....	周晓娥 高海宁 等	1297
发展金融服务业，支持沈阳经济发展 .....	李维峰	1330
论建设沈阳金融中心的战略及措施 .....	李基华	1303
关于引入市政债券促进新农村建设的思考 .....	傅 颖	1305
金融缺口、非正规金融与农村金融制度改革——沈阳农村民间借贷调查 .....	张文汇 殷俊华	1308

责任编辑/丁东戈 封面设计 / 王晓雪

ISBN 978-7-5381-5203-6



9 787538 152036 >

定价：268.00元（A、B卷）