

新春寄语

风雪挡不住新春的脚步，
寒冬抵不过吉林百姓“暖”的
升华。

新的一年，我们以党的
十八大精神为指导，继续实施
“四大工程”、认真抓好“十
项任务”、努力提高“五个能
力”。为城乡建设大发展、市
政设施大建设、城市品位大提
升奠定基础。

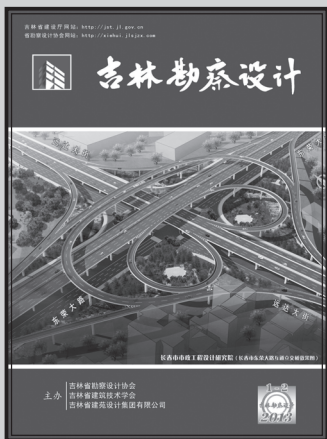
吉林省住房和城乡建设厅厅长

秦福义



党的十八大胜利闭幕之后，全国住房城
乡建设工作会议如期召开。在“十二五”时
期的关键时间节点，我们欣喜地看到了省住
房和城乡建设厅党组书记、厅长秦福义同志
在会议期间发表的寄语。虽然言简意赅，却
由衷地表达了对“十八大”精神的深入理解
和有力贯彻，信心百倍地勾画了2013年吉林
城乡建设事业的宏伟蓝图。

● 编者



吉林勘察设计

吉林省连续性内部资料出版物

标准证号: JN00-149

(内部资料 全国交流)

主管: 吉林省住房和城乡建设厅

主办: 吉林省勘察设计协会

2013年第1~2期 总第90期

编委会主任: 范 强

副主任: 徐 亮

主 编: 谢英文

委 员: 黄文波 吴雪岭 尚 波 张宪平

田质一 胡雪峰 孙长吉 王 欣

惠 群 王 福 王斯伟 马青龙

责任编辑: 杨 爽

发 行: 王 旸

出 版: 《吉林勘察设计》编辑部

地 址: 长春市贵阳街287号

电 话: 0431—82752400

邮 编: 130051

印刷单位: 长春市时风采印有限责任公司

本刊已被 中国期刊资源总库 全文收录
中国期刊中文数据库

● 卷首

新春寄语 ——吉林省住房和城乡建设厅厅长 秦福义 1

● 目录

● 行业要闻

2013年度全省住房和城乡建设工作会议召开 4

2013年度全省勘察设计工作会议召开 7

为行业进步, 助企业腾飞

——“全省建筑设计创意和新技术应用学术报告会”成功举行 9

我省成功举办国际建筑大师马里奥·博塔学术讲座 11

● 领导讲话

在全省勘察设计工作会议上的讲话

——范强 省住房城乡建设厅副厅长 13

勘察设计工作报告

——徐亮 省住房城乡建设厅勘察设计处 17

建设标准化工作报告

——陈宇腾 省建设标准化管理办公室 22

关于抗震防灾工作情况的报告

——邹锦华 省抗震防灾办公室 24

● 文件信息

关于转发住房和城乡建设部《关于报送工程勘察资质、建筑企业资质电子数据的通知》的通知 吉建设〔2013〕13号 25

关于印发《外省设计企业进入吉林省承接业务备案管理试行办法》的通知

吉建设〔2013〕4号 25

外省设计企业进入吉林省承接业务备案管理试行办法 26

关于公布全省第三批建筑方案设计机构名单的公告 第230号 28

关于注销部分工程勘察设计企业资质的公告 第236号 29

关于公布第一批可再生能源建筑应用示范项目设计资质认定结果的通知

吉建设〔2013〕2号 30

关于2012年度全省《施工图审查机构认定证书》换证结果的通知

吉建设〔2012〕24号 31

关于公布2012年度全省第一批《工程勘察土工试验机构资质证书》换证结果的通知

吉建设〔2013〕1号 31

关于公布全省第二批建筑方案设计机构名单的公告 第207号 35

关于转发中国勘察协会“关于申报、评选2013年度国家工程建设(勘察设计)

优秀QC小组”的通知 吉勘设协字〔2013〕02号 35

关于转发“中国勘察设计协会严正声明”的通知

吉勘设协字〔2013〕01号 36

关于开展“吉林省勘察设计企业最不满意的十件事”征集活动的通知

吉勘设协字〔2013〕08号 37

关于成立吉林省历史建筑保护与研究中心的批复

吉勘设协字〔2013〕05号 38

关于成立“吉林省历史建筑保护与研究中心”的批复

吉勘设协字〔2013〕06号 38

关于转发中国勘察设计协会“关于开展第四批工程项目经理资格考评工作的通知” 吉勘设协字〔2012〕11号 39

关于举办吉林省首届建筑方案创意设计大赛暨2013年度优秀工程勘察设计评选活动

的通知 吉建设〔2013〕14号 40

关于举办“第二届吉林省大学生建筑设计竞赛”的通知

吉勘设协字〔2012〕24号 42

● 行业资讯

2012工程勘察设计行业十大新闻	44
2012工程勘察设计行业发展十大关键词	49

● 交流与探讨

智慧城市的探索与实践	53
“千城一面”期盼特色建筑	55
浅谈工业地下水池的设计构造	张志维 57
高层建筑基础形式选择	车艳茹 李佳琳 60

● 标准规范

住房和城乡建设部关于发布行业标准《建筑物倾斜纠偏技术规程》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1451号	62
住房和城乡建设部关于发布行业标准《辐射供暖供冷技术规程》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1450号	62
住房和城乡建设部关于发布行业标准《城市轨道交通站台屏蔽门系统技术规范》 的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1449号	62
住房和城乡建设部关于发布行业标准《建筑地基处理技术规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1448号	63
住房和城乡建设部关于发布国家标准《汽车加油加气站设计与施工规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1435号	63
住房和城乡建设部关于发布国家标准《城市防洪工程设计规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1432号	63
住房和城乡建设部关于发布国家标准《光伏发电工程验收规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1431号	64
住房和城乡建设部关于发布国家标准《光伏电站设计规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1428号	64
关于发布国家标准《建筑物电子信息系统防雷技术规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1425号	64
住房和城乡建设部关于发布行业产品标准《城市供热管道用波纹管补偿器》的公 告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1474号	65
住房和城乡建设部关于发布行业产品标准《游泳池用压力式过滤器》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1473号	65
住房和城乡建设部关于发布行业产品标准《防气蚀大压差可调减压阀》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1472号	65
住房和城乡建设部关于发布行业产品标准《建筑用钢质拉杆构件》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1469号	66
住房和城乡建设部关于发布行业产品标准《空调冷凝热回收设备》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1468号	66
住房和城乡建设部关于发布国家标准《有色金属选矿厂工艺设计规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1460号	66
住房和城乡建设部关于发布国家标准《消声室和半消声室技术规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1159号	67
住房和城乡建设部关于发布国家标准《金融建筑电气设计规范》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1440号	67
住房和城乡建设部关于发布国家标准《既有居住建筑节能改造技术规程》的公告 中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1504号	67

● 会员风采

长春市市政设计研究院60周年院庆	68
------------------------	----

本期导读

《吉林省建设工程勘察设计
管理条例》正式施行

《吉林省建设工程勘察设计管理条例》于3月1日正式施行。《条例》包括资质管理与发包承包、文件编制与实施、标准化管理、监督管理、法律责任等7章。

《条例》规定，勘察设计活动应当执行先勘察、后设计、经施工图审查在施工的基本建设程序，建设单位必须将勘察设计业务（方案设计除外）发包给具有相应资质等级的勘察设计单位，禁止发包给不具备相应资质等级的单位；建设单位发包建设工程设计业务，应当同时发包与建设工程相配套的设备设施设计；勘察设计业务的发包与承包，应当遵循公开、公正、公平的原则，不受地区和行业限制；外省勘察设计单位在吉林省承包勘察设计业务，应当向吉林省住房和城乡建设主管部门备案，鼓励社会公众参加建设工程方案设计评选，参加者不受行业资质、资格等条件限制；鼓励具备条件的建设工程项目采用绿色建筑标准。政府投资建设工程项目应当优先采用绿色建筑标准。

2013年度全省住房和城乡建设工作会议召开



全省住房城乡建设工作会议会场

2月1日上午，全省住房和城乡建设工作会议暨建设系统党风廉政、精神文明建设工作会议在长春召开。会议由范强副厅长主持，秦福义厅



秦福义厅长做工作报告



范强副厅长主持会议

长、战景赋巡视员分别作了全省住房和城乡建设工作会议暨建设系统党风廉政、精神文明建设工作报告。各市州、县（市）及长白山管委会住房和城乡建设行政主管部门主要负责人、党委副书记（纪委书记）、办公室主任及厅机关处室主要负责人参加了会议。会议还邀请了县（市）政府主管领导。

会议对2012年的工作进行了回顾。2012年，全省住房城乡建设系统围绕着力打造“四大工程”，全面完成了各项任务。在民生工程建设上，“暖房子”工程取得突破性进展，“八路安居”工程取得显著成效，农村危房改造全面启动，水库移民工作扎实开展。在环境提升工程上，统筹推进吉林特色城镇化工作取得积极进展，市政基础设施建设取得新成效，建筑节能工作深入推进，城市减排取得新进展。在行业发展工程上，房地产市场实现了平稳运行，建筑业快速发展。在风险防范工程上，依法行政工作进一步强化，党风廉政、精神文明和干部队伍建设不断加强。

会议提出，2013年是新一届党委、政府换届后的开局之年，也是实施“十二五”规划的关键一年。全省住房城乡建设工作将继续实施“四大工程”、认真抓好“十项任务”、努力提高“五个能力”。

一是继续实施“八路安居”工程，重点抓好城市棚户区改造。全省保障性安居工程计划开工建设33.87万套，其中改造城市棚户区9.2万套，林业棚户区1万套，煤矿棚户区2.76万套，国有工矿棚户区2.85万套，国有垦区危房1.56万

套,农村危房15万户,建设廉租住房1万套和公共租赁住房0.5万套。全年竣工33万套。发放廉租住房租赁补贴25万户。

二是继续实施“暖房子”工程,重点抓好热源能力建设和供热计量改革。全年计划新增供热能力6000万平方米,撤并改造小锅炉房500座,改造陈旧供热管网1000公里,实施既有居住供热计量及节能改造2000万平方米,力争完成3000万平方米,同步实施老旧小区环境综合整治1000万平方米,加大调峰锅炉房、区域锅炉房和多热源联网工程建设力度,深化供热计量改革,实施计价收费制度。

三是认真贯彻国家房地产宏观调控政策,切实保障城镇居民住房有效供给。全省房地产工作的重点是采取有效措施促进普通商品房销售,为百姓提供住房供给,为企业投资提振信心。全省计划完成房地产开发投资1800亿元,同比增长15%;商品房销售面积2200万平方米,同比增长10%。

四是努力做大做强建筑业,确保在关键环节取得突破。以提高建筑业对全省经济发展贡献率为目标,调整产业结构,加快发展步伐。全年完成建筑业总产值2180亿元,同比增长15%。勘察设计咨询业完成营业收入130亿元,同比增长20%。

五是努力提高城镇化质量,增强城镇综合承载能力。全省市政基础设施建设力争完成投资400亿元。改造建设城市供水管网500公里,新增城市日供水能力30万吨;改造建设城市污水管网550公里,污水处理率达到83%;建成10座生活垃圾无害化处理场,垃圾无害化处理率达到72%;城市管道燃气气化率达到38%;城市建成区绿地率达到30%。

六是全面启动绿色建筑行动,加快绿色低碳产业发展。大力发展绿色建筑,推进可再生能源建筑应用,加快公共建筑节能监管体系建

设,积极做好建筑废弃物资源化再利用工作。

七是扎实推进村镇建设工作,重点抓好农村危房改造。全年计划改造农村危房15万户。进一步加强水库移民工作,全年落实水库移民后期扶持资金4.8亿元,发放直补资金8300万元,建设移民扶持项目1175个。

八是扎实做好行业发展基础性工作,切实提高依法行政能力。加强法规体系建设,加大行政执法监督力度,做好稽查工作,深化行政审批制度改革,深入推进政务公开和政府信息公开。加强行业经济运行统计分析。

九是切实加强党风廉政、精神文明和干部队伍建设,努力提升行业整体素质。认真实施2013-2017年惩防体系规划,深入落实党风廉政建设责任制。认真学习贯彻党的十八大精神,继续开展社会主义核心价值观教育,大力弘扬行业文化,不断推进政行风和软环境建设。切实加强干部队伍建设。

十是全力做好信访稳定工作,认真解决群众合理诉求。认真落实信访工作责任制,深入开展矛盾纠纷排查化解工作。加强矛盾化解工作。创新社会管理,着力解决房屋征收、城乡规划、工程建设等领域突出问题。

会议对建设系统2012年党风廉政建设和精神文明建设做了简要回顾,并对2013年的重点任务进行了部署。2012年,全省住房城乡建设系统,积极推进反腐倡廉重点任务实施,深化惩治和预防腐败体系建设工作,强化责任加强监督确保重大决策部署落实,深入开展精神文明创建活动,创建了和谐健康的发展环境,为全省住房城乡建设事业发展提供了保障。会议提出了2013年党风廉政建设和精神文明建设的重点任务,即:认真学习贯彻党的十八大精神,维护党的政治纪律;切实加强作风建设,促进党员干部廉洁从政;加强对“四大工程”、“十项重点任务”落实情况的监督检查,确保国家和



秦厅长为荣获精神文明先进个人颁奖



荣获精神文明先进集体代表上台领奖

省的重大决策部署落到实处；强化“五权”工作，建立健全惩治和预防腐败工作体系；继续抓好专项治理工作，巩固成果，防止反弹；分解任务，强化追究，严格执行党风廉政建设责任制；以文明创建和典型宣传为载体，进一步推动行业精神文明建设；扎实推进道德建设、

文化建设和平安建设。

会议还对春节前抓好市场供应、安全生产、信访稳定、走访慰问等工作提出了要求。

(省住建厅/摄影 国圣林)

行业新闻

全国勘察设计行业同业协会秘书长工作会议召开

- 王素卿讲话 王子牛做工作报告 王树平主持会议
- 我省勘察设计协会秘书长徐亮参加会议 担任华北、东北、西北组召集人 并作为经验交流单位在大会发言

3月13日，2013全国勘察设计同业协会秘书长工作会议在广州举行。会议总结了中国勘察设计协会2012年开展的主要工作，部署了今年将要开展的重点工作。会议将围绕行业顽疾，开展深入调研，通过调研反映行业诉求，加强诚信建设，改善市场环境。

2012年，为促进工程勘察设计行业持续健康发展，中国勘察设计协会坚持稳中求进的总基调，坚持以科学发展为主线，举办国际工程市场环境与管理专业大会和全行业信息化建设交流大会两次重大活动，开展推进节能减排国策在工程建设项目中的落实，推进勘察设计单位结构调整和转型发展，推进行业优秀设计评选宣传活动等3项工作，加强协会的组织建设、人才队伍建设、平台建设和制度建设。在有关主管部门的指导下、广大会员单位的支持下、各同业协会和分支机构共同努力下，中国勘察设计协会各项工作进展顺利，达到了预期效果，较好地履行了协会的职责，发挥了桥梁和纽带作用。

中国勘察设计协会理事长王素卿提出，今年协会将从“推动创新”、“注重质量”、“反映诉求与增强自律”、“加强宣传与文化建设”和“协会自身建设”五个方面开展工作。2013年，协会将重点围绕三个问题开展调研：一是调研设计收费问题。二是调研注册建筑师出卖资格证书问题。三是调研地方保护和行业壁垒问题。协会将围绕上述问题提出有分量、有分析、有建议的专题调研报告，既有利于进一步规范企业自身行为，同时也为政府主管部门提供改进建议，力求为改善企业发展的外部市场环境条件作出协会的努力。

会上还介绍了“2011、2012年度工程勘察设计行业年度发展研究报告”的重点内容，中国机械工业勘察设计协会、四川省勘察设计协会、北京工程勘察设计行业协会、吉林省勘察设计协会、广州市工程勘察设计行业协会等单位进行了经验交流。

摘自 中国建设报

2013年度全省勘察设计工作会议召开



主席台

为贯彻落实党的十八大和全省建设工作会议精神，了解我省勘察设计行业发展现状和企业需求，总结回顾近几年勘察设计、抗震、标准化管理工作，安排部署2013年工作任务，切实推动勘察设计行业健康快速发展，省住房城乡建设厅于3月6日在松苑宾馆召开了全省勘察设计工作会议。



范强副厅长做重要讲话

省住房城乡建设厅范强副厅长亲临会议并做重要讲话。会议由厅勘察设计处徐亮处长主持。厅抗震办、标准办、招标处、质监站、造价站等相关处室的负责同志，各市州和长白山管委会建设行政主管部门分管领导及具体负责同志，省内具有代表性的中省直勘察设计企业、专业设计企业、产值亿元以上的勘察设计

企业以及审图机构的主要负责人，省级勘察设计大师、青年大师和专家共170余人参加会议。



徐亮处长做勘察设计工作报告

徐亮处长对近几年勘察设计工作和行业发展情况做了总结回顾，对下步完善政策法规和质量标准体系，强化勘察设计市场监管，推进诚信体系建设，创新施工图审查机制，提高方案设计水平，实施人才兴业战略等工作打算做了全面汇报。邹锦华主任、陈宇腾主任分别做了关于抗震、标准化管理工作总结和下步工作打算的报告。

会上，与会代表就如何规范勘察设计市场秩序、营造企业发展良好环境等内容进行了广泛座谈交流，对当前制约行业发展的主要因



邹锦华处长做抗震防灾工作报告



陈宇腾主任做建设标准化工作报告

素，企业亟待解决的困难和问题进行了深入分析，并提出了意见建议。

范强副厅长在听取与会代表的发言后做了重要讲话。范厅长充分肯定了近年来勘察设计行业的发展成果，并从工程建设的前提、人才培养的基地、技术进步的引领等方面，全面阐述了勘察设计行业的地位和作用，同时也指出了行业的社会影响力不够、主管部门支持力度不大等目前行业发展中存在的问题。

范厅长强调，今后要重点做好以下几方面工作：一是加强政策环境的提升。省委、省政府高度重视建筑业发展，我厅今年也将以省政府名义出台支持建筑业做大做强的指导意见。各级主管部门要抓住这一难得机遇，制定更多的、力度更大的扶持企业发展的优惠政策。各个企业也要认真研究，多提宝贵意见和建议。二是注重行业素质的提升。要确保勘察设计质量安全，满足人民生活水平日益提高的要求。在设计、审图环节，要注重克服和解决各种建

筑通病。要提升方案设计能力，改变目前设计单位施工图作坊式的低层次发展现状，打造我省特有的建筑风格和标志性建筑。要重视人的因素，不断提高从业人员的管理水平和专业素质。要改进人才培养选拔机制，技术人员的职称、称号评定要更加侧重其实际作品。三是推进市场环境的提升。要建立健全信用评价机制，扶优惩劣，实施区别化管理。要紧紧依托信用档案评级，开展资质资格审批、招投标评审等工作。对信用评价好的企业，要宽松、扶持。对信用评价差的，要严格、严厉。要积极支持本省企业开拓省外、国外市场，给予出省企业最优惠的政策倾斜。要加强对外省企业的监管，只准许具有一流设计水平的外省企业进入我省，坚决杜绝有黑设计、恶意压价等不良行为的设计队伍干扰我省市场。

范厅长要求，我们在工作中要着重树立发展和服务两个理念。主管部门要打破条条框框，制定政策时不要怕犯错误，只要国家没有明令禁止的、对行业发展有利的就可以突破。大型企业要继续做大做强，中小型企业要创出特色。政府要增强对企业的服务意识，要坚持非禁即入的原则，为企业发展提供一切便利条件。要加大宣传力度，把企业品牌和行业的社会影响力树立起来。企业要优化对业主的服务水平，要注重为业主提升建筑功能、节约建设成本，注重为建设工程提供全过程优质服务。

本次会议深刻分析了行业发展面临的机遇和挑战，明确了今后工作的总体目标任务，就如何创新工作思路，完善政策体系，提升行业素质，规范市场环境，优化服务水平提出了具体要求。本次会议的召开，对于统一思想、振奋精神，加快全省勘察设计行业健康快速发展、促进全省建筑业做大做强，必将起到有力的推动作用。

为行业进步，助企业腾飞

——“全省建筑设计创意和新技术应用学术报告会”成功举行

2013年1月15日，由省住房城乡建设厅领导，省勘察设计协会主办的“全省建筑设计创意和新技术应用学术报告会”在省春谊宾馆会议中心隆重举行。国家大师，清华大学建筑设计研究院院长、总建筑师庄惟敏应邀莅临，并以“中国当代建筑创意评析”为题，做了新颖、生动的学术报告。与此同时，国内比较领先的三维及节能设计方面的软件公司代表做了技术应用介绍。



徐亮

省住房城乡建设厅勘察设计处处长、省勘察设计协会副理事长兼秘书长徐亮出席会议并做了重要讲话，我省各市州建设行政主管部门勘察设计负责人、省级设计大师、青年大师以及建筑设计工作者、高校师生共550余人参加了报告会。

徐亮处长在讲话中首先对庄惟敏大师的到来表示热烈的欢迎，阐述了举办这次学术活动的重要意义。在向全体与会者通报我省行业发展的形势与存在问题的同时，还报告了省住

房城乡建设厅为繁荣建筑设计创作制定和出台的一系列政策。切实的举措，让广大建筑师深受鼓舞，就“如何提高我省建筑方案创意与创新能力，勇于打造建筑精品、提升建筑文化品位，探索和创造富有吉林特色的标志性建筑与典型街区”所寄予的期待，更让所有参会者倍感激励。



庄惟敏

庄惟敏大师1985年清华大学学士毕业，1992年博士毕业，1995年被聘为清华大学教授，现为清华大学建筑设计研究院院长、总建筑师，国家一级注册建筑师的庄惟敏大师，在我省举办的这次学术报告中，进行了连续三个小时未间断的学术演讲，充分展示了他深厚的建筑学识和艺术造诣。通过大量的成功案例和珍贵的史料图片进行准确、精炼而又丰富的点评，表现出了超凡的设计理念和创意能力。他对建筑在城市发展与大事件中的高度总结，对BIM与技术更新的深刻认知以及关于建筑的原创评论，都让现场受众赞叹不已、得到了深深的启迪。

北京北纬华元和北京中梁恒远科技发展有

限公司的技术专家为会议带来了关于“BIM技术在建筑设计行业应



用”的系统介绍，不仅让与会人员充分了解应用BIM技术的现实需要

和未来前景，更切实认识到谁先使用BIM技术，谁就能够在今后的市场竞争中专有先机的重大意义。

本次公益学术活动的开展，激起了我省广大建筑师、规划师、高校师生的极大热情，报告厅内呈现处前所未有的求知若渴的喜人氛围。省勘察设计协会将在厅主管处室的领导下，积极为我省建筑师提供良好的学习机会，积极为之创造与国内乃至国外设计大师学习、交流的机会。进一步担负起提升我省建筑设计创意的文化渗透力和产业竞争力、促进我省信



报告会现场

息化建设水平、优化协会服务水平等各项职能。我们相信，通过本次学术报告的举行，我省的方案创意产业和BIM技术应用一定会得到有力的推动。

行业资讯

中国勘察设计协会施工图审查分会成立，我省勘察设计协会秘书长徐亮被推选为副会长。

全国先进工程勘察设计企业名单揭晓，吉林省城乡规划设计研究院榜上有名。

行业资讯

建设部、人力资源和社会保障部联合发起“全国建设系统先进工作者（劳动模范）”评选活动，吉林省嘉源建筑工程咨询有限公司董事长王玉芝、延边州建筑工程设计审查中心主任张世军二同志获此殊荣。

我省成功举办国际建筑大师马里奥·博塔学术讲座

2013年3月1日上午9时，国际著名建筑大师马里奥·博塔长春讲座《建筑与地域》——城市文化建筑的创意设计与评析在春谊宾馆隆重举行。本次活动由吉林省住房和城乡建设厅、长春市规划局、吉林省勘察设计协会联合主办，长春市城乡规划设计研究院、《城市·环境·设计》（UED）杂志社和吉林土木风建筑工程有限公司共同承办。国际建筑大师的到来，吸引了省内建筑师、规划师、高校师生等600多人到会，大家济济一堂，聆听了马里奥·博塔先生对建筑设计 with 地域文化关系的深入诠释和运用。



省住房和城乡建设厅勘察设计处处长徐亮于百忙中出席了开幕式，对博塔先生的到来发表了热情洋溢的欢迎致辞，并寄语省内的建设

计创作人员，特别是青年建筑师们，要珍惜与大师面对面交流的机会，学习理解建筑创作的方式方法，充分理解地域文化和传统，坚持创新，以饱满的建筑创作热情促进全省建筑文化的发展和繁荣。



处长徐亮致辞

马里奥·博塔先生出生于瑞士门德里西奥，早年在意大利的米兰艺术学院学习，之后在威尼斯大学建筑研究院进行研究工作。曾经师从卡洛·斯卡帕、勒·柯布西耶、路易斯·康等建筑巨匠。至今已执业五十多年，完成设计项目600多项，涵盖私人住宅、教堂、办公、银行、博物馆、学校等建筑类型，作品遍布世界各地，也获得许多重要的奖项，其中旧金山现代艺术馆获得“美国建筑师联合会杰出设计奖”，2006年诺斯特拉文化遗产和米兰的斯卡拉剧院改造获得芝加哥雅典娜博物馆建筑设计大赛“国际建筑奖”和“欧盟设计大奖”。他的代表作还有法国埃弗里大教堂、瑞士巴塞尔博物馆、瑞士巴塞尔UBS大楼、意大利米兰Sartirana教堂、意大利Pieve科学院等。



主讲人：马里奥·博塔大师

本次讲座中，他从自身的从业经历谈起，分享了其一生中在建筑设计实践中的重要理念与认知；同时对知名城市文化建筑项目进行重点剖析；并全面阐述了其对“几何线条”、“中心对称”、“自然光线”三大惯用建筑语言的理解和运用；最后，马里奥·博塔先生就其中国项目解析了中国大众对城市文化发展的一些看法。此次演讲使与会嘉宾对其作品有了更加深入而系统的了解和认识，也引发了大家对当下城市建筑文化发展的深刻思考。



现场提问

演讲结束后，吉林土木风建筑工程设计有限公司总经理石铁军为马里奥·博塔先生献上礼物，并希望今后再到长春，感受长春。在随后的互动环节中，观众非常踊跃地提出了自己的疑问和看法，博塔大师逐一解答，并为目前中国城市建筑设计创意和实现提供了可供参考的方式和方法。

讲座最终在积极热烈的氛围中圆满落下帷幕。

行业新闻

我国举办 “50、60、70：当代建筑师论坛”

于上世纪50、60、70年代出生的中国当代建筑师是一群对当代中国建筑发展具有重要作用、并且正在发生影响的一线建筑师。这是中国建筑界首次从学术角度对中国当代建筑师群体进行深入、整体和系统的研究，并以杂志和图书出版、会议研讨、国家展览等传媒为平台，多层面呈现和传播，对中国建筑发展具有深远的意义。本次论坛打造了一个平等交流与互动

的国际化高端平台。是中国建筑与设计界的年度风尚大典，集主题演讲、论坛研讨、创意展示和互动体验于一体。

论坛邀请了国内外业界和学界精英，组成重量级嘉宾阵容，围绕主题，共同探讨中国当代建筑发展的热点问题，为中外优秀建筑师提供了一个开放的交流思想的平台。此次论坛首次汇聚了中国当代建筑界最具影响力的百余位建筑师，规模之大前所未有的。百名建筑师纵贯3个年代，从不同视角进行思考，代表着中国当代建筑界的整体浪潮，推进社会各界共同关注中国建筑实践走向何方。

在全省勘察设计工作会议上的讲话

● 范强 省住房城乡建设厅副厅长

2013年3月7日

同志们：

今天是我分管建筑业后参加的第一次勘察设计工作会，很高兴和大家见面。3月1日厅里刚召开了建筑业工作会。勘察设行业是广义建筑业的一部分，但又是一个独立的行业，所以我决定单独召开勘察设计工作会。抗震和标准化管理也是这个行业里的事情，所以工作会就一起开了。

近几年，在省委、省政府正确领导下，在地方主管部门、企业和专家的大力支持下，勘察设计、抗震、标准化管理等工作紧紧围绕厅中心任务，取得了较大进展和成效，厅党组和我是基本满意的。但是我们也清醒的看到，我省与发达省份相比还有差距。我省建筑业和勘察设行业的产值在全国排名都是22位，我们的方案创意水平、设计理念和手段还比较落后。原来我分管房地产和住房保障工作。吉林省的这两项工作在全国是名列前茅的，是出经验的。中央领导纷纷批示，中央媒体竞相报道，社会各界高度评价。现在回到建筑业这个老行当，我感到压力很大。按照省委、省政府做大做强建筑业的要求，我们还有许多观念需要创新，许多工作需要突破。因此，我很想听听行业发展的情况和大家的意见建议，这也是本次会议的目的。

刚才，徐亮、锦华、宇腾同志做了过去几

年工作总结、下步工作打算的报告，各位代表也做了很好的发言，提出了宝贵意见和建议，我都赞成。借此机会，我讲三点意见。

一、进一步认识勘察设行业在工程建设领域和国民经济发展中的地位和作用

勘察设行业属于第三产业中的咨询服务业，也是建筑业的组成部分，产值和从业人数虽然比较少，但为建筑业转变发展方式和咨询服务业的发展做出了重要贡献。就劳动生产率和技术人才来讲，勘察设行业远大于建筑业，这是勘察设行业的行业特点和优势。粗略计算，2012年全省建筑业从业人数105万人，76%是农民工，总产值1958亿元，人均产值约19万元；勘察设行业从业人数2.5万人，60%是高、中级职称技术人员，总产值109亿元，人均产值44万元。勘察设行业总产值是建筑业的1/18，人均产值是建筑业的2倍多。然而，近几年无论从国家到地方，还是从政府到业主，勘察设行业在工程建设领域的作用往往得不到足够重视，行业地位有下降的趋势。这里有外界原因，也有我们自身原因。所以，我们有必要对勘察设行业的地位和作用，进一步提高认识。

（一）勘察设行业是工程建设的龙头和灵魂。先勘察设行业再施工，是工程建设活动遵循的基本程序。勘察设行业是基本建设程序的首要环节，是工程施工的蓝图、工程管理的依据。另一方面，对于我们主管部门来说，目前我国

建设行政管理体制在建筑业、勘察设计业这两个行业还延续“大建设”的理念，保留着跨行业的管理职能。了解这个行业的各级主管领导，也都高度重视和关注这个行业的成长与发展。

（二）勘察设计的保障工程质量安全、避免浪费的前提。从民用住宅到大型公建，从市政桥梁到水利电力基础设施，勘察设计是否准确合理，直接关系到工程质量、公众利益和公共安全。而且，勘察设计对于建设工程的投资造价、运行管理和经济社会效益也会产生重大影响。一个不科学、不经济的勘察设计，会造成极大的浪费，这同样是十分可怕的，也是常常被我们忽视的。因此，勘察设计是工程质量安全、避免资源浪费的重要保证。

（三）勘察设计是建筑业转变发展方式的引领和主导。勘察设计行业在人才和技术方面具有巨大创新优势，是推动建筑业技术、管理和产品创新的平台和先导。一方面，建筑业在稳增长、转方式、调结构的过程中，将带动勘察设计企业发展模式、业务模式的转型。另一方面，在促进建筑业由粗放型向集约型转变、加快施工企业整合优化、进一步提升行业集中度，实现城乡建设事业又好又快发展的过程中，勘察设计业也将发挥不可替代的作用。

二、进一步把握推动勘察设计行业加快发展的难得历史机遇

当前，世界经济复苏乏力，我国经济下行压力加大。2012年，交通、市政等勘察设计企业的合同额明显下滑，业内人士对市场担忧预期加剧。尽管面临诸多困难，去年我省全行业营业收入仍实现了20%的增长。综合分析未来形势，我们仍认为勘察设计行业未来发展面临一

个重要战略机遇期，我们仍对2013年全行业保持良好发展态势充满信心。

（一）中央重大决策部署为行业发展带来新机遇。是党的“十八大”将生态文明建设纳入“五位一体”中国特色社会主义总体布局，同时提出建设“美丽中国”总体部署。勘察设计作为建设领域的灵魂和龙头，在推动节能减排、保护生态环境等方面将发挥更加重要的作用。二是党的十七届六中全会提出推动文化大发展大繁荣，为推进建筑方案创意、繁荣建筑设计市场提供了难得历史机遇。三是今年中央经济工作会议确定了经济工作的总基调是“稳中求进”，继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，着力扩大内需，强化创新驱动。这将加快实现建筑业、房地产业和咨询服务业企稳回升，为勘察设计行业发展带来新机遇。

（二）绿色低碳建筑、住宅产业化对行业发展提出更高要求。推进节能减排，建设资源节约型、环境友好型社会已成为国家战略。绿色建筑、绿色产业、绿色城市的兴起，是我国建立创新型国家的必然组成。住宅产业化是采用工业化的生产方式来建造房屋，是建筑业发展的必然趋势。发展绿色低碳产业、推进住宅产业化对设计、施工企业来说是一场革命，将为勘察设计业发展带来新的市场，也必将带来全行业效率和效益的跨越式增长。

（三）我省城镇化和建筑业发展战略为行业发展创造更大空间。当前，省委、省政府换届刚结束，新一届领导班子对推进城镇化和发展建筑业高度重视。城镇化是扩大内需的最大潜力所在。未来几年，我省城镇化率将以每年1个百分点的速度增长，由2012年的57%增长到2020年的65%。它将带动全省建筑业和房地产业

快速发展,也将为勘察设计院快速发展带来源动力。建筑业占我省地税收入的15%,在支柱产业中排名第三。儒林书记、巴音省长和主管副省长马俊卿同志都明确指示,要努力做大做强建筑业。厅里给建筑业定的目标是,产值3年翻一番,5年翻两番。面对这个前所未有的历史机遇,建筑业这个老行业将焕发新生机,勘察设计院发展的外部环境将更加向好。

三、进一步明确政府、企业和专家在推动勘察设计院发展过程中的职责和作用

今天参加会议的有我们政府主管部门,有企业和专家代表。要想完成下步工作目标,实现勘察设计院快速健康发展,进一步做大做强建筑业,我想应当明确政府、企业、专家三方,所承担的责任和发挥的作用。

(一)加强政府指导和宏观调控作用。一是完善政策体系。出台政策是政府机关最重要的管理手段。各级主管部门要站在加快推动行业发展全局的高度,进一步加大对企业的政策扶持力度。要想大事、谋大局,不要忙于事务性工作。省一级主管部门在认真调研论证的基础上,要抓紧制定出台针对性更强的、扶持力度更大的优惠政策,要在方案创意、企业出省、规范收费标准、加强外省企业监管等方面争取更大的突破。搞突破不能怕犯错误,只要我们是行业整体利益出发,只要国家没有明令禁止;也不一定是完全否定旧的、创造新的,改革、改善、改进、改良都是创新,都是进步。地方主管部门要分解细化省里的政策措施,制定具体实施办法,配合省里认真贯彻执行,真正把好政策落到实处。二是提升行业素质。一要强化勘察设计院质量安全监管,建立市场与现场联动机制。要完善施工图审查制度,

严格准入退出机制。审图机构不应以盈利为目的,要切实担负起受政府委托、对图纸质量把关的责任。要推行大项目勘察集中审查制度,探索设计质量保险制度。要加强勘察设计院质量专项检查,加大对违法违规企业和个人资质的处罚力度。针对工程建设质量通病,要把好节点设计和施工图审查关口。要进一步完善标准规范体系,规范抗震超限审查工作。二要提高勘察设计院产品的品质和水平,提升方案创意能力,加快改变我省设计院施工图作坊式的低层次发展现状。要实行方案设计所备案制度,取消方案招标过程中的资质门槛。要多组织学术交流和设计竞赛,通过理念和手段的创新,引导设计人员创作出具有生命力、符合时代精神、体现地域特色的优秀作品。要发掘我省历史、文化、气候、地域特点,打造我省特有的建筑风格和城市风貌。要增强建筑文化自觉与自信,提升方案创意的文化渗透力和产业竞争力。三要加强队伍建设,提高从业人员专业技术素质和职业道德水平。要加强技术人员培训,坚持持证上岗制度。要建立学科带头人梯次选拔长效机制,带动全行业队伍素质的提升。支持大型品牌企业建立现代企业制度,带动全行业经营管理水平的提高。三是优化市场环境。一要发挥诚信体系平台的实际作用,以信用评价为抓手,及时采集公布诚信信息,与资质资格审批、动态监管紧密结合,切实规范市场秩序。对信用评价好的企业和个人,要宽松、扶持。对信用评价差的,要严格、严厉。二要扶持已经做大的企业继续做强,要培育中、小企业加快成长。要鼓励企业开拓外埠市场,为企业走出去创造条件。要强化外省入吉企业的监管,对挂靠资质、恶意压价、扰乱市

场的，要依法严肃处理，直至清出市场。三要增强服务意识，为企业发展营造良好环境。要重服务、轻审批，提高工作效能，看淡手中的权力，坚决杜绝利用职权，对企业吃、拿、卡、要，杜绝阻碍行业发展的行为。

（二）落实企业主体责任。一是推进体制机制改革。改革才能有活力，实力加活力等于竞争力。要深化勘察设计公司产权制度、经营模式改革，增强企业核心竞争力。加快有条件的勘察设计公司完成“事转企”改革。推进勘察设计公司向国际通行的工程咨询设计公司、设计事务所等模式改革。培育一批大型品牌企业，促进中小型企业向专、特、精方向发展，延续自己在各专业的龙头地位和基本特色，保持扩大市场份额。二是加快业务结构升级。要推进企业业务结构优化转型，适应省内外市场需求，完善工程服务产业链。推广工程总承包、设计施工一体化和住宅产业化成功经验。三是提高自主创新能力。要提升企业现代化、集约化运作管理水平，实施企业文化管理、人力资源管理 etc 管理创新。按照国家未来战略性需求，促进创新成果加快转化应用，提高原始创新、集成创新和消化吸收再创新的能力。

（三）发挥大师、专家的表率和技术支撑作用。一是发挥专业特长。作为学科带头人，各位大师和专家要发挥技术专长，产生示范效应。要带头学习掌握绿色低碳等先进设计理念，提高原创能力和创意水平。带头推广应用 BIM 等先进设计手段，加快行业信息化建设。带头加强学科基础性研究，在全行业营造浓厚学术氛围。二是争做道德楷模。要发挥榜样的力量，大力倡导诚实守信的职业道德和积极向上

的人文精神，带动全行业道德修养和文化素质的提升。要加强舆论宣传和引导，强化行业自律，引导全行业树立大局观念，摒弃只顾个人或企业眼前利益、损害行业整体利益的行为。三是当好参谋助手。作为全行业的财富，各位大师、专家要当好政府主管部门的智囊和助手。要加强调查研究，及时掌握并向我们反馈企业发展存在的实际困难和问题。要积极建言献策，为我们科学决策提供依据。要在标准规范编制、抗震超限审查和民生工程质量监管等方面，继续提供宝贵的技术咨询和服务。

以上是我的工作体会和思路，如果大家还有好的想法，有机会还可以共同探讨。

同志们，让我们进一步发挥勘察设计行业特点和优势，充分认识当前行业发展有利形势，振奋精神，抢抓机遇，真抓实干，努力推动勘察设计公司快速健康发展和建筑业做大做强，为全省住房城乡建设事业再上新台阶作出应有贡献。

谢谢大家。



建筑之绿色建筑

绿色建筑是一种概念或象征，指建筑对环境无害，能充分利用环境自然资源，并且在不破坏环境基本生态平衡条件下建造的一种建筑，又可称为可持续发展建筑、生态建筑、回归大自然建筑、节能环保建筑等。绿色建筑不仅是人对建筑与自然、建筑与科技和谐共生的需求，它本身也是一种生活态度，是人对生活方式的一种内在审美要求。

勘察设计工作报告

●徐亮 省住房城乡建设厅勘察设计处

2013年3月7日

按照会议要求，现将勘察设计近几年工作总结回顾和下步工作安排报告如下。

第一部分 近几年工作回顾

近年来，在厅党组和主管厅长正确领导下，在地方各级主管部门大力支持和全行业共同努力下，我省勘察设计管理方式不断创新，市场监管成效显著，设计质量大幅提升，全行业实现了健康快速发展。截止目前，我省勘察设计企业达到519家，涵盖了除核工业、民航、海洋之外的建筑、市政等18个行业。审查机构16家，土工试验机构56家。从业人员2.5万人，其中各类执业注册人员0.24万人，接近从业人员总数的10%。“十一五”期间全行业累计完成营业收入377亿元，2011、2012年营业收入分别达到98亿元、109亿元，年增长率分别达到27%、20%，实现了跨越式发展。近三年，我省荣获国家优秀工程勘察设计奖项21个，获得专利专有技术349项，取得历史性突破。

一、加大市场准入清出力度，强化勘察设计市场监管

（一）建立资质资格动态监管机制。在严格资质资格准入基础上，我省切实加强审批后的动态监管，不断加大市场清出力度。起草勘察设计资质动态管理办法，对扰乱市场秩序、挂靠租借资质、违反标准规范设计多次发生质量问题的企业予以严厉打击，依法给予停业整顿直至吊销资质的处理。2011年我省注销了137家存在各种严重违规行为的勘察设计公司，并

在《吉林日报》上进行了公示。此次清理整顿工作力度之大前所未有，在行业内引起强烈反响，使市场环境得到进一步净化。

（二）加快推进诚信体系建设。从2010年开始，我省利用2年时间构建了勘察设计公司和企业人员数据库，建立了全行业诚信档案，完善了信用评价体系。在省住建厅网站上，将勘察设计公司、审图机构及从业人员的诚信行为向全社会永久性发布，将不良行为记录予以通报。一年内达到2项不良行为记录的，企业不得参加设计招标，注册师停止执业。守信激励和失信惩戒制度的实行，形成了“企业自律、政府管理、社会监督”的诚信管理新模式。

二、创新施工图审查机制，完善审图工作管理

（一）创新审图工作管理模式。一是建立大项目勘察集中复审制度。探索实施了规模、高度、跨度等超过一定标准的大项目勘察文件集中复审制度，成立了省勘察文件审查中心和专家委员会，每季度在每个审图机构抽检2个大项目，对涉及强制性标准的内容严格把关，同时对薄弱地区审图机构技术骨干加强培训，对发现的问题进行现场点评讲解，有效提高了全省审图质量。二是试行重点工程审图省级推荐制度。国家投资的、涉及公共利益和公众安全的重点工程施工图审查，由我厅推荐审图质量高、信用评价好的审图机构，经公示无异议后，优先承揽有关审图业务。

(二) 加强审图机构市场行为监管。一是建立末位淘汰机制。每年对审图机构开展资质年审, 通过网上比对的方式核查注册人员数量, 通过查验合同、发票、银行汇款凭证的方式核查其收费标准, 最后结合信用评价体系进行排名, 对人员不满足资质要求、恶意压价、审图质量差的审图机构实行降级和末位淘汰。二是规范市场主体经营行为。坚决制止一些建设单位通过最低价中标法进行审图招标的行为, 对建设单位和参与投标的审图机构予以严肃处理, 并会同当地建设主管部门及时纠正、跟踪督查, 有效遏制市场主体恶意压价现象的发生。

三、改进监督管理方式, 加强勘察设计质量监管

(一) 完善政策法规和质量标准体系。一是修订出台省勘察设计管理条例, 将施工图审查、合同备案、大项目集中复审等质量监管制度在地方法规中得到明确, 勘察设计管理法制化进程取得重大进展。二是结合地方立法, 创新管理方式, 出台与新条例配套的房屋、市政工程勘察监理办法、勘察设计评优办法等多项规范性文件。三是筹措1000余万元编制经费, 编制《岩土工程勘察规程》、《保障性住房设计标准》、《农村危房改造设计图集》等标准规范, 完善质量技术标准体系, 填补地方标准规范的空白。

(二) 加大勘察设计质量监督检查力度。一是建立质量监管长效机制。2010年-2012年向省财政申请60万元资金, 定期开展勘察设计质量专项检查。同时, 改变以往片面注重罚款的处罚方式, 加大对企业和人员资质资格的处罚力度。在近两年的专项检查中, 先后对存在质

量问题的38家企业和审图机构资质、90余人从业资格给予了严肃处理。二是实施勘察监理见证制度。对房屋、市政工程的勘察活动进行现场检查核实, 杜绝虚假勘察行为, 保证建设工程质量和人民生命财产安全。三是对易发生质量问题的工程和领域实行重点监管。例如对民生工程质量问题施行“零容忍”处理、不定期开展对外省入吉企业的施工图质量抽查等。

四、实施人才兴业战略, 提高从业队伍素质

(一) 加强专业学科带头人梯队建设。一是建立青年高级技术人才选拔机制。2011年我省组织了第一届勘察设计青年大师评选活动, 打破了年龄、从业年限和职称限制, 19个专业、29名青年技术骨干脱颖而出。青年大师选拔活动完善了高级人才梯次培养机制, 得到了全省勘察设计单位、科研院所热烈反响和普遍好评。二是建立学科带头人选拔长效机制。我省于1995年开始已开展了3届勘察设计大师评选活动, 2012年在完善评选办法和打分细则基础上, 又开展了第四届大师评选工作。目前勘察设计大师已达到110名。这种人才选拔战略, 为推动全行业技术进步和队伍素质提高发挥了重要作用, 也营造了竞相提高学术水平、争做学科带头人的良好氛围。

(二) 建立专业技术人员培训考核机制。一是更新教育培训观念。在继续教育和岗位培训中, 更加注重科学性和适用性。不但增加了住宅产业化、绿色低碳等前沿技术和职业道德等方面内容, 还增加了国家和省质量检查发现的突出问题、实际工作中的难点问题案例分析。二是推行从业人员持证上岗制度。为提升从业人员的职业操守和执业能力, 我省力争2013

年末一线勘察设计人员持证上岗率达到100%。目前,已累计培训6000人,占全省一线勘察设计人员83%,其中勘察监理、土工试验人员持证上岗率已达到100%。三是试行相关专业高级技术人员认定制度。针对注册师数量严重不足的问题,启动暖通、电气、给排水高级技术人员认定工作,合理制定标准,加强培训考核,加快补充相关专业技术力量。

五、大力繁荣设计创作,全面提升勘察设计水平

(一)繁荣建筑设计创意产业。一是扶持方案创意产业加快发展。积极为建筑方案创意企业争取资金、人才、技术等方面的优惠政策,出台《关于推进建筑方案创意的指导意见》。二是实施建筑方案设计机构备案制度。降低准入门槛,对建筑方案设计机构实行备案制度,打破方案招标中的资质限制,鼓励全社会参与方案创意创作。三是倡导对历史建筑文化的保护和传承。举办建筑文化沙龙、方案设计论谈,成立历史建筑研究中心,搜集编制历史建筑图集,打造我省特有的建筑风格和城市景观风貌。

(二)激发勘察设计单位创新创优。一是推进设计手段技术创新。加快BIM三维技术的推广应用,启动设计、管理一体化的计算机集成系统,运用先进的云计算理念,构建全行业信息资源共享平台。二是有针对性的组织各类学术技术交流。举办大学生方案创作竞赛、保障性住房设计竞赛,邀请马里奥·博塔、庄惟敏等国际、国内设计大师来我省讲座,激发设计人员创作热情。三是大力开展勘察设计评优活动。利用新闻媒体广泛宣传,加大物质奖励力度,设立“优秀方案创作奖”等专业奖项,鼓

励反映时代特色的优秀作品大量涌现。在近五年的全省优秀勘察设计评选活动中共有353个项目获奖,全面带动了设计理念和水平的提升。

六、全面增强服务意识,努力提高行业地位

(一)为企业发展解决实际困难。近年来,我们紧密围绕勘察设计行业发展大局,在维护企业权益、强化行业自律等方面做了大量工作。协调省人大、省法制办、省消防局等相关部门,撤消《省消防条例》中规定的对设计企业不合理处罚内容;及时纠正和制止建设单位开展审图机构招标业务中存在的违规行为;降低甲级建筑设计企业申领小区规划乙级资质标准条件等。这些举措既为企业解决了实际问题,也赢得了广大勘察设计企业的信任和支持。

(二)加强协会组织建设。2012年1月,我们筹集40万元专项资金,隆重召开了省勘察设计协会第七次会员代表大会。住建部、省民政厅和我厅主管领导、各地建设行政主管部门领导、全省勘察设计单位法人,省勘察设计大师、青年大师和相关专家,先进个人和先进单位代表共600多人参加了会议。省内多家主流媒体进行了宣传报导。本次大会对扩大行业影响,提升行业地位起到了重要作用。

总结回顾过去的工作,在收获成绩和取得经验的同时,我们也看到工作中尚存在很多困难和问题。

一是市场形势不容乐观。当前国际经济形势依然错综复杂,我国经济运行中不平衡、不协调的矛盾和问题仍很突出。市场竞争加剧、企业运营成本增加,勘察设计行业的合同额明显下滑,行业内对市场形势不确定性比较担

忧。

二是企业发展后劲不足。创意能力不强，设计理念和手段不先进。片面追求经济效益，质量管理体系不健全。注册人员数量不能满足发展需要，人才流失较严重。

三是市场秩序有待规范。勘察设计收费不规范，标准规范未得到严格执行。资质资格租借挂靠、不履行招标程序、恶意压价现象时有发生。

第二部分 下步工作安排

一、未来五年工作打算

未来五年，全行业要紧紧围绕省住房城乡建设厅中心工作和推动建筑业又好又快发展大局，按照范厅长对行业发展提出的总体要求，创新工作思路，完善政策体系，提升行业素质，规范市场环境，优化服务水平，加快勘察设计行业全面、协调、可持续发展。未来五年，全行业累计完成合同额1147亿元，营业收入1115亿元，利润166亿元，2017年完成合同额340亿元，营业收入330亿元，利润36亿元，实现经济指标五年翻两番的目标。

（一）优化行业市场环境。统筹推进行业诚信评价体系，完善企业、注册人员、工程项目管理数据库，构建综合监管信息系统。加快构建公平有序市场，加强外省勘察设计企业入吉监督管理。加强市场监管力度，强化对资质资格审批后的动态监督管理。

（二）深化体制机制改革。稳妥推进企业体制机制改革，深化工程勘察设计单位产权制度、经营模式改革，增强企业核心竞争力。加快企业业务结构调整转型，引导工程勘察设计单位结合自身特点进行业务模式创新。夯实人才兴业基础，建立健全人才培养、引进、使用

的激励机制。

（三）加强质量安全管理。完善工程质量安全保障机制，试行质量安全保险制度，完善施工图审查制度，突出对重点工程和保障性安居工程的监管。严格落实质量安全责任，健全责任追究制度，强化工程质量终身负责制。

（四）提高方案设计水平。创新设计理念和手段，提升方案创意能力，改变我省设计企业施工图作坊式的低层次发展现状。发掘我省历史、文化、气候、地域特点，打造我省特有的建筑风格和城市风貌。

（五）推动企业科技创新。提高自主创新能力，大力引导与推动勘察设计单位开展技术创新研究。建立科技创新体系，构建生产企业、高校和科研单位、勘察设计单位相结合的创新体系，促进创新成果的转化应用。

二、2013年工作思路

（一）充分发挥“一个特点”：发挥勘察设计业技术、智力密集型生产性服务业的行业特点，实现我省勘察设计行业快速健康发展。

（二）着力抓好“五个重点”：创新工作思路，完善政策体系，提升行业素质，规范市场环境，优化服务水平。

（三）努力搭建“七大平台”：以新《条例》为核心的法规体系平台、以企业和人员数据库为基础的市场调控平台、以构建诚信体系为目标的动态监管平台、以强化施工图审查机构监管为抓手的质量保障平台、以BIM三维设计推广为突破的技术创新平台、以学科带头人梯队选拔为引领的人才培养平台、以优化政府和协会服务水平为前提的企业自律平台。

（四）加快完善“六条路径”：政策体系规范化、诚信平台实效化、质量监管常态化、

方案创意产业化、住宅建筑工业化、人才培养梯次化。

三、2013年目标任务和工作重点

2013年，全省勘察设计行业计划完成合同额140亿元、营业收入136亿元、利润15亿元，各项经济指标比上一年平均增长25%。全省勘察设计企业达到550家，甲、乙、丙级资质形成1:2.5:2的合理比例，形成具有较强竞争力的大型品牌企业为龙头，具有专、特、精特点的中小型企业为基础的结构格局。土工试验室70家，审图机构16家。从业人员2.6万人，其中各类执业注册人员0.25万人，接近从业人员总数的10%。

（一）围绕中心服务大局，认真落实重点工作。完善相关标准规范和设计导则，印发标准图集和推荐图集，为保障性安居工程、农村危房改造和“暖房子”工程等重点工作的技术支持，为提升民生工程设计质量提供优质服务。

（二）建立健全法规体系，补充完善标准规范。做好新颁布的《省勘察设计条例》宣贯工作，制定相关配套文件和实施办法。出台外省入吉企业备案管理规定，维护本省企业合法权益。制定本省企业出省支持办法，为本省企业开拓省外市场创造条件。出台审图机构监督管理办法，完善准入退出机制。制定规范勘察设计和审图收费标准的指导意见，规范勘察设计市场收费行为。深化技术标准制定的前期研究，编制岩土工程勘察规程等技术规范，填补地方标准空白。

（三）加快构建诚信体系，切实强化行业监管。建立完整的勘察设计企业和从业人员信用档案，紧密结合资质、资格动态监管，完善诚信奖惩机制。增强服务意识，简化各类行

政许可审批程序。加大外省入吉企业监督检查力度，维护省内企业合法权益。严格执行国家和省级标准，逐步提高勘察设计和审图收费标准。加强审图机构认定管理，完善质量责任追究制度。开展设计质量专项检查，对违法违规企业和个人依法严肃处罚，直至清出市场。全面实行工程勘察监理制度和大项目岩土工程集中复审制度。

（四）大力繁荣方案创作，全面提升设计水平。完善勘察设计招投标和收费激励机制，积极推行优质优价。开展全省勘察设计评优和设计竞赛，提高设计水平。大力推行方案设计所备案制度，设立方案设计专项奖，培养方案创意能力。依托历史建筑文化研究中心和“青年建筑师之家”，组织学术论坛和沙龙，举办方案创意、新技术应用讲座。开展历史建筑普查与认定，编制历史建筑图集。

（五）积极倡导低碳设计，稳步推进科技创新。严格执行建筑节能标准，认真开展可再生能源设计资质认定，促进绿色低碳建筑产业发展。积极为住宅产业化提供技术支撑，加强相关设计人员培训，开展企业资格认定。提升信息化技术应用水平，打造覆盖全行业的计算机云平台，大力推广BIM三维设计技术革新。

（六）加快实施人才兴业，努力优化服务水平。建立健全高端人才培养、引进、考核和激励机制，试行水、暖、电高级技术人员认定制度，加强多层次人才梯队建设。建立专业技术人员培训考核上岗制度，有计划的组织各类学术交流活动。加快推进注册执业进程，全面建立注册师执业签字制度。发挥协会桥梁纽带和行业自律作用，为企业发展解决实际困难。

建设标准化工作报告

● 陈宇腾 省建设标准化管理办公室

2013年3月6日

一年来，在厅党组和分管厅长的正确领导下，在相关行业处室和有关单位的大力支持与配合下，我办紧紧围绕服务全省建设行业发展的需要和厅重点工作，扎扎实实做好各方面工作，使我省建设标准化工作取得显著成效。

一、2012年标准化主要工作回顾

（一）标准编制工作情况。一是完成2011年结转项目16项，特别是对《居住建筑节能设计标准（节能75%）》的审查及发布，使建设标准化工作更具有引导性和前瞻性；二是做好2012年标准立项及编制工作。先后以厅文件形式下发《2012年全省工程建设地方标准制定（修订）计划（一）》和《2012年全省工程建设地方标准制定（修订）补充编制计划》，已发布实施或完成审查14项，年内共完成标准项目30项。

（二）按照计划做好标准编制工作。目前已发布实施或完成审查的项目有：一是围绕建筑节能可再生能源利用而编制的《绿色建筑评价标准》、《地面辐射供暖技术规程》等；二是为促进新技术、新工艺、新材料推广，将好的成熟的技术应用到建设工程中而编制的《预拌混凝土技术规程》、《中小学校舍加固改造构造》、《混凝土复合保温砌块墙体构造》、《BHLT喷涂硬泡聚氨酯屋面防水保温建筑构造》、《YW自粘聚合物改性沥青防水卷材建筑

构造》等；三是为加强行业管理而编制的《建设工程质量检测数据信息技术标准》、《建设工程抗震超限界定标准》等；四是修订行业急需的相关标准，如为提高建筑物的防火性能和加强施工现场的防火安全管理，对《民用建筑外保温工程防火技术规程》进行修编；五是结合地方特点编制的《柱上变压器安装》图集；六是配合厅相关处室，完成厅重点工作的标准编制任务，完成《保障性住房设计标准》和《保障性住房推荐方案》、《吉林省农村危房改造工程建设指导手册》、《装配整体式混凝土剪力墙结构体系居住建筑技术规程》以及《吉林省暖房子工程技术导则》（2011年版）的修编等。

二、工作中的基本做法和体会

为了推进以标准编制为中心的标准化工作向前发展，我办在综合汇总、协调服务职能定位基础上，主要通过以下方式与途径开展工作：一是在标准立项上听取各方面意见。对所有征集的项目在立项前广泛征求有关专家意见，必要时召开论证会对项目可行性加以论证，同时对拟定项目协调落实标准编制单位或编制组和项目负责人，并商定送审稿完成时间及主编、参编单位等事宜，一旦管委会和厅里批准下达计划，我办将全力通过沟通、协

调、督促等途径抓好落实。二是按地方标准编写规定的要求严把质量关。采取技术上依托专家，办内全员参与管理的方式来推动工作并实行目标管理责任制，将项目分解后落实给具体责任人，由其负责项目编制过程中的一系列工作，掌握编制工作进展情况，组织好对送审稿的评审会，会议纪要力求准确明了，认真校对文稿，确保印刷出版质量。三是合理安排和使用好专项资金，切实保障标准编制工作顺利进行。

三、今年工作的总体计划

（一）进一步加强与厅各相关业务处室及设计单位、施工单位、生产企业的沟通，掌握详实可靠的第一手资料，增强自主立项能力，通过专家论证会初步确定《吉林省城市燃气工程专项规划编制技术规程》等18项列入《2013年省工程建设地方标准制定（修订）计划（一）》，依据编制计划，科学安排工作进度，充分发挥工程建设标准化协会的辅助作用和建设行业专家委员会的技术指导作用，确保全年计划有质有量地完成。

（二）围绕绿色建筑行动方案、供热计量改革等厅重点工作，完善标准体系。构建绿色建筑标准体系框架，2013年拟列入地方标准年度编制计划的标准有《绿色建筑检测标准》、《绿色建筑施工技术规程》、《公共建筑能耗监测系统技术规程》、《供热计量施工规程》等，引导大型公共建筑、房地产企业执行绿色建筑标准，建设绿色建筑，进而推动我省绿色低碳产业的发展，使国家及省绿色建筑行动方案得到稳步推进。

（三）充分发挥标准在行业发展中的引领作用。坚持节约资源和保护环境的基本国策，坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针，着力推进绿色发展、循环发展、低碳发展的理念，形成节约资源和保护环境的空间格局，加快新技术、新材料、新工艺、新方法的推广应用，增强超前意识，使标准真正成为建设发展的先行者。

（四）强化标准实施情况的检查，增强标准的执行力。建立并完善工程建设标准实施的监督机制，加强执法监督检查，加强与厅各业务处室的联系与配合，结合质量安全等方面重点工作，会同相关部门开展标准执行情况检查，依法查处违反工程建设标准强制性条文的行为。

（五）完善标准工作信息化体系建设。依托省工程建设标准化信息网，初步建立工程建设标准化信息服务体系，设立标准化工作信息平台，建立完善的工程建设标准信息传输系统，增强反馈机制，使先进的技术手段在标准的制定、发布、修订等各个环节得到应用。

（六）加强工程建设标准化专家队伍建设。结合标准化工作专家推荐情况，开展聘任、建档工作，从年龄结构、专业结构等方面，完善我省标准化工作专家组成，为我省标准化工作提供有力的技术支撑。

最后，借此次会议，我办也恳请各市州建设部门和主要领导关心和重视建设标准化工作，我们也将加强与各市州的沟通联系，收集标准项目，共同参与做好建设标准化工作。

关于抗震防灾工作情况的报告

● 邹锦华 省抗震防灾办公室

2013年3月6日

按照会议安排,我将过去一年全省抗震防灾工作开展情况向大家做个汇报,同时谈一下2013年全省抗震防灾工作打算:

一、2012年全省抗震防灾工作开展情况

2012年,省抗震办在省住建厅党组的正确领导下,紧紧围绕厅全年工作目标和重点工作任务,立足自身职能,扎实开展工作,取得了一定成效。主要开展了以下几方面工作:

一是认真配合做好校安工程。按照省委省政府的总体安排部署,结合自身职能,积极配合省校安办开展全省校安工程有关工作,圆满完成了校安工程三年规划任务。

二是加强超限工程抗震设防管理工作。加强了超限工程抗震设防规范管理,完善了超限工程抗震设防审批工作流程,编辑了《超限高层建筑工程抗震设防管理文件选编》,完成了《建设工程抗震超限界定标准》(建筑工程部分)DB22/T480-2012修编工作。

三是开展抗震设计质量专项检查。去年开展的全省抗震设计质量专项检查工作,将2012年新建的保障安居工程,2011-2012年新建和加固的中小学校舍安全工程以及超限高层建筑工程,2012年大型公建项目纳入了重点检查内容。

四是推进抗震民居示范工程。在2010、2011年工作基础上,去年,继续在全省范围内开展抗震节能民居示范工程工作。下拨补助资金70余万元,委托编制完成了《镇(乡)村居住建筑抗震构造图集》、《吉林省建筑节能示范民居建造指导图示》。

五是建立抗震防灾科普基地。依托吉林建筑工程学院、长春工程学院分别成立了吉林省建筑抗震研究与教学示范中心和吉林省防灾减灾工程研究中心。

二、关于2013年工作打算

2013年,省抗震防灾管理工作将紧紧围绕全省住房和城乡建设系统中心工作任务,在过去

的基础上,本着管理与服务并重、技术与质量提升、专项与经费同步的原则,以抗震防灾规划为龙头,将机制建设和专项工作相结合,加强市政公用设施抗灾设防管理,深化抗震专项检查,巩固基础、强化措施、改善薄弱、拓展工作,主要打算如下:

(一)继续做好超限工程抗震审查和抗震专项检查工作。各地、各设计单位、审图机构要认真把关,对照《建设工程抗震超限界定标准》

(DB22/T480-2012),及时督促建设单位申报超限项目。不仅逐步扩大抗震专项检查覆盖面,将房地产和市政公用设施项目纳入检查范围,还要将抗震专项检查与质量检查活动结合起来,重点检查抗震措施在施工过程中的落实情况,确保工程抗震质量。

(二)开展抗震、减震、隔震技术应用与研究。鼓励科研机构开展抗震、减震、隔震技术研究,对成熟技术和相关研究成果积极开展认证、推广、转化工作。

(三)建立吉林省抗震防灾信息平台。为加强对建设工程抗震设防工作监管,活跃抗震防灾学术交流,也为下一步分类开展既有建设工程抗震性能普查鉴定和除险加固工作奠定基础,我办拟建立吉林省抗震防灾信息平台。

(四)启动市政公用设施抗灾设防管理工作。落实《市政公用设施抗灾设防管理规定》

(住房和城乡建设部令第1号)要求,拟对全省市政公用设施开展抗灾设防专项管理工作,计划年底前制定出台《吉林省市政公用设施抗灾设防管理办法》。

(五)探索开展既有建设工程抗震普查鉴定和除险加固工作。本着先易后难、先重后轻、量力而行的原则,对不同年代、不同结构既有建设工程分类开展抗震性能普查鉴定,根据场地标准和设防要求及鉴定结果开展除险加固工作,并力争使其作为全省抗震设防管理工作的一项常态化工作。

关于转发住房城乡建设部《关于报送工程勘察资质、建筑企业资质电子数据的通知》的通知

吉建设〔2013〕13号

各工程勘察资质单位：

近日，住房城乡建设部下发了《关于报送工程勘察资质、建筑企业资质电子数据的通知》（建市资函〔2013〕28号）。现将该文件转发你们，请严格按照文件要求，认真填写，按时上报，并将相关要求通知如下。

一、各工程勘察单位要指派专人负责本次填报工作，单位领导要对上报数据进行认真审核，确保上报数据完整准确。

二、工程勘察综合甲级、专业甲级资质单位，于2013年5月20日前将电子数据报送我厅；工程勘察乙、丙级、劳务资质单位，于6月10日前将电子数据报送我厅。

三、各单位在规定时间内，将填写完成并加盖本单位公章的表格邮寄我厅，同时将电子

版发送至617286157@qq.com。

四、自8月1日起，对于凡未填报或填报不准确而未入库的工程勘察资质单位，将不再受理其资质升级、增项和延续申请。

地址：长春市贵阳街287号建设大厦7楼704室

联系人：厅勘察设计处 修彤

电话：0431-82752400 82752411

附件：请登录住房城乡建设部（建市资函〔2013〕28号）文件，《关于报送工程勘察资质、建筑业企业资质电子数据的通知》

吉林省住房城乡建设厅

二〇一三年五月九日

关于印发《外省设计企业进入吉林省承接业务备案管理试行办法》的通知

吉建设〔2013〕4号

各市（州）建委（住房城乡建设局）、长白山管委会住房城乡建设局：

为进一步规范我省勘察设计市场秩序，加强对外省设计企业的监督管理。现将修订后的《外省设计企业进入吉林省承接业务备案管理

试行办法》印发你们，请在实际工作中严格执行。原《外省勘察设计企业进入吉林省承接业务备案管理补充规定（试行）》同时废止。

吉林省住房城乡建设厅

二〇一三年二月二十七日

外省设计企业进入吉林省承接业务备案管理 试行办法

为规范设计市场秩序，加强对外省设计企业的监督管理，依据《中华人民共和国建筑法》、国务院《建设工程勘察设计管理条例》和《吉林省工程建设勘察设计管理条例》、《关于恢复外省勘察设计施工监理等企业入吉备案非行政许可项目省级监管的公告》（吉林省住房和城乡建设厅公告第114号）等法律法规和规章要求，结合我省实际，制定本办法。

第一条 外省设计企业（以下简称外省企业）是指具有独立法人资格，工商注册地不在吉林省，持有国家住房和城乡建设部颁发的工程设计资质证书的企业。

第二条 外省企业进入我省承接设计业务实行单项工程备案制度。未办理备案手续的，不得从事设计招投标业务和开展施工图业务。在办理备案手续时，报送项目所在地市（州）住房和城乡建设行政主管部门初审，初审合格后报送吉林省住房和城乡建设厅终审。

第三条 省住房和城乡建设厅负责备案审核、备案审定和信息统一发布及市场行为的统一监督管理工作；市（州）住房和城乡建设行政主管部门配合省住房和城乡建设厅负责本辖区外省企业承接业务的备案审核、现场踏查和市场行为的具体监督管理工作。

第四条 外省企业进入我省承接业务备案应具备条件：

（一）持有企业独立法人工商注册营业执照。

（二）持有住房和城乡建设部颁发的甲级工程设计资质证书。

（三）企业专业技术人员等情况应符合设计资质规定，设计文件编制深度应满足国家、省相关法律、法规和标准规范要求。

（四）从事设计人员应为备案企业在籍职工。

（五）企业资质、专业技术人员应满足招标公告中项目规模等相关要求。

（六）设计收费应符合国家、省相关标准规定。

第五条 外省设计企业进行备案初审、终审时应提交下列材料（所有书面材料要求装订成册并标明目录、页码）。

（一）申请企业通过省住房和城乡建设厅网站（网址：jst.jl.gov.cn）“吉林省建筑市场诚信管理平台”进行网上申请，填报《外省勘察设计企业单项工程备案表》，同时提供相应纸质材料。要求加盖企业公章、注册人员印章。

（二）外省企业所在地省级住房和城乡建设行政主管部门出具的近三年内企业无不良市场行为的出省证明。

（三）招标公告、投标邀请书或直接发承包函。

（四）企业法人营业执照副本原件和复印件。

（五）《工程设计资质证书》副本原件和复印件。

(六) 企业法人代表对该企业在我省委托负责人的授权委托书原件。

(七) 项目负责人、工程设计执业注册人员身份证、注册证书原件和复印件(加盖执业印章);非注册设计人员身份证、毕业证、职称证原件和复印件。

(八) 注册与非注册设计技术人员本人到省住房城乡建设厅现场提交手写签名确认单。

(九) 工程设计人员劳动合同主要页复印件和近三个月社保证明材料原件及复印件。

(十) 在我省不少于50平方米的办公场所证明材料(产权证明、租借协议等)及必要的技术装备。

(十一) 对直接开展施工图业务的,设计企业提供设计合同及收费证明、设计文件。

(十二) 其他相关材料。

第六条 设计项目备案办理时限为20个工作日。其中初审时限为8个工作日,终审时限为12个工作日。对于参与设计招投标而急需办理备案手续的,可适当简化备案程序。对于一年内参与多个设计项目的同一批设计人员,只需履行一次现场确认程序。

第七条 在工程建设期间,外省企业的工程设计专业技术人员应当承担施工现场的技术服务工作。

第八条 外省企业不得以分支机构的名义签订建设工程设计合同。

第九条 外省企业的设计质量由独立法人单位负责。设计文件应当加盖独立法人单位的行政章、出图专用章,并有法定代表人、技术负责人和项目负责人的本人手写签字或签章。施工图文件的签字人员必须与登记备案人员相一致。参加项目的注册执业人员应当在相应专

业的施工图文件上本人手写签名并加盖执业印章。

第十条 为保证工程设计质量,外省企业注册人员、非注册技术人员应当全面了解我省气候条件、水文地质情况,认真学习掌握我省设计地方性法规、规范、标准和图集。

第十一条 外省企业在我省开展施工图业务的,企业应先报送图纸目录,由省住房城乡建设厅抽选部分图纸检查备案。

第十二条 外省企业办理备案手续后可加入吉林省勘察设计协会,接受协会统一管理,履行会员的权利和义务。加入省协会的外省会员单位,其技术人员、注册师可参加我省组织的专业培训或继续教育,记入必修课、选修课学时;可依据我省建筑方案设计机构备案制度要求,成立建筑方案设计机构,享受优惠政策;可参加我省组织的建设工程优秀勘察设计等奖项的评选、评比;享受政策法规、企业信息咨询服务。

第十三条 各市(州)住房城乡建设行政主管部门应当指定专人认真做好外省企业承接业务的备案审核(包括材料审核、网上信息核验、信息上传等)工作。各市(州)住房城乡建设行政主管部门可根据实际情况制定外省企业进入本地区备案管理具体办法。

第十四条 施工图审查机构在对外省企业设计文件审查时,应当要求建设单位出示《外省勘察设计企业单项工程备案表》,并认真核对注册人员、非注册技术人员签名、印章。未严格执行国家及省勘察设计政策法规和标准规范的,不得出具审查合格报告,并及时报告项目所在地市(州)住房城乡建设行政主管部门。

第十五条 施工图审查机构在对外省企业设计文件进行审查后，应在省住房城乡建设厅或由省住房城乡建设厅委托项目所在地市（州）住房城乡建设行政主管部门见证下，当面向外省企业各专业技术人员本人反馈审查意见，外省企业各专业技术人员须分别在审查意见上本人手写签名确认。

第十六条 履行备案手续后，省住房城乡建设厅及市（州）住房城乡建设行政主管部门对外省企业进行动态监管。不定期对企业申报材料的真实性、设计文件质量以及设计收费等市场行为进行实地检查，对违反勘察设计政策法规及我省勘察设计市场管理规定的，违规

行为记入不良记录并向社会公布。列入不良记录的，一年内不得进入我省承揽业务，同时抄告其工商注册地省级住房城乡建设行政主管部门；不良记录累计两次，清出我省设计市场。

第十七条 任何单位和个人对外省企业违法违规行为，均可向各级住房城乡建设行政主管部门举报、投诉，各级住房城乡建设行政主管部门一经核实，依法给予相应处罚。

第十八条 本办法自公布之日起在本省行政区域内实施。

第十九条 本办法由省住房城乡建设厅负责解释。

关于公布全省第三批建筑方案设计机构 名单的公告

第230号

为不断推动我省建筑方案设计繁荣发展，加强对建筑方案设计机构规范化管理，根据《关于印发〈关于推进吉林省建筑方案创意的指导意见〉的通知》（吉建设〔2012〕1号）及《关于对建筑方案设计机构实行备案管理的通知》（吉建设〔2012〕3号）要求，经市州建设行政主管部门初审，省住房城乡建设厅终审，长春市城境景观建筑设计中心和延边大学建筑设计研究院有限公司建筑方案所符合建筑方案设计机构备案要求，同意核发吉林省建筑方案设计机构资格证书。现将名单公布如下：

- 1.长春市城境景观建筑设计中心
- 2.延边大学建筑设计研究院有限公司建筑方案所

以上2家单位请于2013年3月20日—30日，到厅勘察设计处领取建筑方案设计机构资格证书，即可持证书参加我省行政区域内建筑工程项目方案设计投标，不受建设工程勘察设计资质限制。

特此公告。

吉林省住房和城乡建设厅
二〇一三年三月十八日

关于注销部分工程勘察设计企业资质的公告

第236号

各市州建委（住房城乡建设局），长白山管委会住房城乡建设局，各施工图审查机构、相关单位：

合资质标准要求的白山市园林设计院等5家勘察设计企业资质予以注销。

特此公告。

为规范勘察设计市场秩序，加强资质动态监管，加大市场清出力度，根据《行政许可法》、住房城乡建设部《建设工程勘察设计资质管理规定实施意见》（建市[2007]202号）、《关于工程设计资质证书更换新证有关问题的通知》（建办市函[2009]331号）等相关政策法规规定，经法定期限公示无异议后，决定对资质证书有效期满未办理延续手续、企业条件不符

附件：

1.注销勘察设计企业资质及承担业务范围表（附件1）

2.注销勘察设计企业部分资质及承担业务范围表（附件2）

吉林省住房和城乡建设厅
二〇一三年五月九日

附件1：

拟注销勘察设计企业资质及承担业务范围表

序号	企业名称	企业性质	证书编号	承担业务范围	有效期
1	白山市园林设计院	国有企业	A222006222	风景园林工程设计专项乙级	2011.9.3
2	吉林省水土保持科学研究院	国有企业	A222006096	水利行业（水土保持）丙级	2012.3.31
3	永吉县建筑勘察队	国有企业	073020-kb	工程勘察专业类岩土工程(勘察)丙级、劳务类(工程钻探、凿井)	
4	吉林省公主岭市水利勘测设计处	国有企业	A222005422	水利行业（灌溉排涝、河道整治、引调水）丙级	2012.4.6

附件2：

拟注销勘察设计企业部分资质及承担业务范围表

序号	企业名称	企业性质	证书编号	承担业务范围	有效期
1	松辽水利水电开发有限责任公司	有限责任公司	A222005578	市政行业（给水工程）乙级	2015.4.8

关于公布第一批可再生能源建筑应用示范项目设计资质认定结果的通知

吉建设〔2013〕2号

各市（州）建委（住房城乡建设局），长白山管委会住房城乡建设局，相关设计单位：

按照《关于开展可再生能源建筑应用示范项目设计资质认定的通知》（吉建设〔2011〕26号）要求，我厅对申报企业的业绩进行了认真审核，对其给水排水、暖通空调专业技术人员进行了培训考核。根据企业业绩情况和人员考核结果，认定吉林省吉规城市建筑设计有限

责任公司等13家企业取得第一批可再生能源建筑应用示范项目设计资质，其中综合设计资质5家，专项设计资质8家。现将结果予以公布。

附件：第一批可再生能源建筑应用示范项目设计资质认定名单

吉林省住房和城乡建设厅

二〇一三年一月四日

附件：

第一批可再生能源建筑应用示范项目设计资质认定名单

一、综合设计资质

1. 吉林省吉规城市建筑设计有限责任公司
2. 吉林省建苑设计集团有限公司
3. 吉林建筑工程学院设计院
4. 中水东北勘测设计研究有限责任公司
5. 吉林省中北化工工程设计有限公司（建筑工程设计乙级范围内）

二、专项设计资质

1. 吉林省建筑科学研究设计院（太阳能热水、地源与低温余热水源热泵）
2. 长春工程学院设计研究院（太阳能热水、地源与低温余热水源热泵）
3. 吉林省北银规划建筑设计有限责任公司

（太阳能热水、地源与低温余热水源热泵）

4. 吉林石化工程设计有限公司（太阳能热水、地源与低温余热水源热泵）
5. 吉林省电力勘测设计院（地源与低温余热水源热泵、光伏发电）（建筑工程设计乙级范围内）
6. 长春市博亚建筑设计有限公司（太阳能热水）
7. 吉林省光大建筑设计有限公司（地源与低温余热水源热泵）
8. 中国市政工程东北设计研究总院（地源与低温余热水源热泵）

关于2012年度全省《施工图审查机构认定证书》换证结果的通知

吉建设〔2012〕24号

各市州建委（住房城乡建设局），长白山管委会住房城乡建设局，各施工图审查机构：

为强化施工图审查机构（以下简称审查机构）资格管理，确保勘察设计工程质量安全，按照《吉林省建设工程勘察设计管理条例》、《房屋建筑和市政基础设施工程施工图设计文件审查管理办法》（部令第134号）和《关于换发全省〈施工图审查机构认定证书〉的通知》（吉建设〔2012〕15号）要求，我厅于近期开展了全省审查机构换证工作。现将换证结果和相关事项通知如下：

一、2012年度通过全省审查机构换证核查并予以换发1年有效期《施工图审查机构认定证书》的单位8家；予以换发暂定《施工图审查机构认定证书》的单位8家（详见附件）。

二、请各审查机构于12月31日前到厅勘察设计处领取新证书及审查人员专用章，同时交回原有全部证、章。

三、请取得暂定资质的审查机构于2013年3月31日前，将需要补充的人员、业绩等相关手续办理完毕，否则不可承接施工图审查任务。

四、建设部新的施工图审查管理办法即将出台。届时我厅将按照新办法相关标准重新认定全省审查机构。

特此通知。

附件：2012年度全省《施工图审查机构认定证书》换证结果

吉林省住房和城乡建设厅

二〇一二年十二月十八日

关于公布2012年度全省第一批《工程勘察土工试验机构资质证书》换证结果的通知

吉建设〔2013〕1号

各市（州）建委（住房城乡建设局），长白山管委会住房城乡建设局，各土工试验机构：

按照《关于开展工程勘察土工试验机构专项检查的通知》（吉建设〔2010〕5号）、《关于落实工程勘察土工试验机构及试验人员质量责任的通知》（吉建设〔2010〕9号）和《关于全省一至六批土工试验机构资质换证的通知》（吉建设〔2012〕21号）要求，我厅于近期开展了一至六批土工试验机构换证工作。现将换证结果和相关事项通知如下：

一、我省一至六批土工试验机构共计46家。2012年度全省第一批通过土工试验机构换证核查并予以换发1年有效期《工程勘察土工试验机构资质证书》的单位35家（名单附后）。

二、请通过核查的土工试验机构于2013年1月10日前到厅勘察设计处领取新证书及试验人员专用章，同时交回原有全部证、章。

三、其它土工试验机构于2013年1月20日前将原有全部证、章交到厅勘察设计处。1月31日前，按照资质标准要求，将设备、人员等情况补充完善，经审查合格后，核发资质证书和印章。逾期不予受理，原有资质证书注销，印章作废。

特此通知。

附件：2012年度全省第一批《工程勘察土工试验机构资质证书》换证名单

吉林省住房和城乡建设厅

二〇一三年一月四日

附件:

2012年度全省《施工图审查机构认定证书》 换证结果

序号	机 构 名 称	机构代码	类 别	备 注
1	“吉林省众合建筑施工图审查有限公司”	79001	房建(含超限高层)一类 市政(给水、排水、道路、桥梁、 城隧)一类	有效期一年
2	“吉林省吉苑建筑设计审查有限公司”	79002	“房建(含超限高层)一类防雷”	有效期一年
3	“长春市建设工程施工图审查中心”	79003	“房建(含超限高层)一类 市政(给水、排水、道路、桥梁、 城隧、燃气、热力)一类”	有效期一年
4	“吉林省中鼎建筑施工图设计审查有限公司”	79004	房建(含超限高层)一类	有效期一年
5	吉林市建设工程施工图审查中心	79005	“房建(含超限高层)一类 市政(给水、排水)二类”	有效期一年
6	“吉林省阳光建设工程咨询有限公司”	79006	房建(含超限高层)一类	有效期一年
7	延边朝鲜族自治州建筑工程设计审查中心	79007	“房建一类 市政(给水、排水、道路、桥梁)二类”	暂 定
8	“四平市博源建筑工程施工图审查事务所有限公司”	79008	“房建二类 市政(道路、桥梁)二类”	暂 定
9	“通化方正施工图审查有限公司”	79009	“房建二类 市政(给水、排水、道路、桥梁)二类”	暂 定
10	辽源市同德建筑工程施工图审查有限公司	79010	房建二类	暂 定
11	白城市方圆建筑工程施工图审查有限公司	79011	房建二类	暂 定
12	白山市恒信施工图审查有限公司	79012	“房建二类 市政(给水、排水、道路、桥梁)二类”	暂 定
13	松原市宏建施工图审查事务所有限责任公司	79013	“房建二类 市政(给水、排水、道路、桥梁)二类”	暂 定
14	吉林省同德市政工程设计审查有限公司	79014	“房建(含超限高层)一类 市政(给水、排水、燃气、热力、 道路、桥梁、城隧、环卫)一类”	有效期一年
15	吉林省天威市政工程施工图审查事务有限公司	79015	市政(给水、排水、道路、 桥梁、城隧)一类	有效期一年
16	四平市建筑工程设计审查中心有限公司	79018	房建二类	暂 定

附件:

2012年度全省第一批《工程勘察土工试验机构 资质证书》换证名单（一）

证书编号	机构名称	试验人员		
001	吉林建筑工程学院勘测公司	001-001陈 健 001-004孙嘉璐	001-002王丽虹 001-005李洪德	001-003柳 力 001-006张 迪
002	吉林省建苑设计院 有限责任公司	002-001开文清	002-002罗 慧	
003	中国建筑材料工业地质 勘查中心吉林总队	003-001王玉杰 003-004谢 滨 003-007蔡洪国 003-010李 勇 003-013崔海洋	003-002朱立华 003-005张晓荣 003-008马 雪 003-011罗文杰	003-003王 婷 003-006宫振嘉 003-009宋 尚 003-012赵朝飞
004	吉林省电力勘测设计院	004-001王丽华	004-002王 阳	
005	长春建业集团有限公司	005-001王洪艳 005-004于亮亮	005-002孙显奎 005-005邢志强	005-003庞梦桃
006	吉林省现代城建轨道交通勘察 设计院有限公司	006-001刘金超 006-004徐春香	006-002李金凤 006-005张晶洁	006-003康建新
008	吉林省林业勘察 设计研究院	008-001杨冬梅	008-002吴 岚	008-003杨 陆
009	长春市市政工程 设计研究院	009-001鲁志娟 009-004张 岩 009-007齐 继	009-002孙英代 009-005韩冬雨	009-003孙 博 009-006张丽萍
011	中水东北勘测设计研究 有限责任公司	011-001杨 雪 011-004庞 博	011-002孙佳梁 011-005张 阳	011-003王佳祥
012	延边恒基勘测有限责任公司	012-001闫世玲 012-004郑晓霞	012-002陈延平	012-003范宗莉
013	延边水利水电勘测设计研究院 地质勘察岩土工程院	013-001刘新伟	013-002赵艳红	013-003黄 晶
015	四平市水利勘测设计研究院	015-001孙一娇 015-004田 野	015-002赵英杰 015-005陈 巍	015-003盖爱丽
017	四平市市政勘察设计院有限公司	017-001李 木 017-004张新心	017-002太 杭	017-003韩卫民
018	通化市勘测设计院	018-001杜丽梅 018-004韩英海	018-002庞红云 018-005贾聪江	018-003肖海荣 018-006姜 鑫
019	通化市水利水电勘测设计研究院	019-001刘晓伟 019-004张镇淑	019-002迟建荣 019-005甄宝亮	019-003许 靖
020	集安市恒基岩土工程 勘测有限责任公司	020-001李 静	020-002郭跃坤	020-003赵淑琴

附件:

2012年度全省第一批《工程勘察土工试验机构 资质证书》换证名单(二)

证书编号	机构名称	试验人员		
021	地矿通化地质工程勘察院	021-001常競文	021-002马玉梅	021-003高俊芳
022	辉南县永基建筑工程勘察 有限责任公司	022-001刘秀娟 022-004时展锋	022-002李保军 022-005赵永胜	022-003卢炳军
023	吉林石油集团石油工程 有限责任公司	023-001范 敏	023-002王艳军	
024	松原市建筑设计院有限责任公司	024-001王清香	024-002何明明	
025	长岭县建筑设计有限责任公司	025-001李 敏	025-002吴大伟	
027	抚松今岳勘察设计有限公司	027-001董 蒙	027-002腾兆艳	
028	白山市蓝图勘察设计院 有限责任公司	028-001孟庆彦	028-002肖光禄	
029	白山市建筑工程勘察设计院	029-001云希斌	029-002隋铭岩	
030	地矿吉林地质工程勘察院	030-001康淑梅	030-002金春华	030-003刘艳玲
032	吉林市勘测设计院	032-001姜桂欣	032-002李程亮	
034	吉林铁道勘察设计院有限公司	034-001李 娟 034-004高媛媛	034-002韩 晶 034-005徐明哲	034-003王艳华
036	白城市建筑工程地质勘测处	036-001张彦明	036-002李淑侠	036-003王李梅
037	辽源市勘测设计院	037-001洪艳喆	037-002钱 瑶	037-003杨连芳
038	中国市政工程东北设计研究总院	038-001翟佳羽 038-004张 炯	038-002常 丽 038-005张建良	038-003董 革
040	长春市建工工程勘测有限公司	040-001孙文博	040-002郑小宇	040-003王纪周
042	长春市海威市政工程设计 有限公司	042-001白 羽 042-004邵建奎	042-002郝 萍 042-005张晓民	042-003常旭东
043	长春有色勘察设计院	043-001徐 伟 043-004高万朋	043-002邓欢欢 043-005安 波	043-003吕守航
044	白城市水利岩土工程勘察院	044-001李秀艳 044-004贾桂虹 044-007张永海	044-002林 红 044-005敖红丹	044-003刘志勇 044-006赵起超
046	吉林省地质工程勘察院	046-001李国政 046-004庞香馥	046-002袁淑芬 046-005牛辰非	046-003范晓天 046-006霍 焱

关于公布全省第二批建筑方案设计 机构名单的公告

第207号

为促进我省建筑方案设计繁荣发展，对建筑方案设计机构规范化管理，根据《关于印发〈关于推进吉林省建筑方案创意的指导意见〉的通知》（吉建设〔2012〕1号）及《关于对建筑方案设计机构实行备案管理的通知》（吉建设〔2012〕3号）要求，经市州建设行政主管部门初审，省住房和城乡建设厅终审，吉林建筑工程学院设计院方案创作设计所等5家单位符合建筑方案设计机构备案要求，同意核发吉林省建筑方案设计机构资格证书。现将名单公布如下：

- 1.吉林建筑工程学院设计院方案创作设计所
- 2.延边中鼎建筑设计方案咨询有限公司

- 3.集安市东方建筑方案创作室
- 4.图们市城乡规划建筑方案设计所
- 5.吉林市营栋建筑设计有限责任公司

以上5家单位请于2012年12月20日—30日，到厅勘察设计处领取建筑方案设计机构资格证书，即可持证书参加我省行政区域内建筑工程项目方案设计投标，不受建设工程勘察设计资质限制。

特此公告。

吉林省住房和城乡建设厅

二〇一二年十二月十四日

关于转发中国勘察设计协会“关于申报、评选 2013年度国家工程建设（勘察设计） 优秀QC小组”的通知

吉勘设协字〔2013〕02号

各勘察设计企业：

现将中国勘察设计协会“关于申报、评选2013年度国家工程建设（勘察设计）优秀QC小组的通知”（中设协字〔2013〕05号）文件转发你们，并说明如下：

- 1.请各有关企业严格按照文件的规定和要求做好QC小组类型的确定与推荐工作。
- 2.各推荐企业应认真组织好材料，并务于2013年4月15日前报送省勘察设计协会。

3.材料制作的表格请按文件自行下载（注：中国勘察设计协会网站www.chinaeda.org）。

4.省勘察设计协会负责对推荐材料和成果的实施、应用情况进行评审，按照要求进行选拔确定。经排序后，统一上报中国勘察设计协会质量管理工作委员会。

二〇一三年二月二十日

关于转发“中国勘察设计协会严正声明”的通知

吉勘设协字〔2013〕01号

各市州建委（住房城乡建设局）、长白山管委会住房城乡建设局、各会员单位：

一段时间以来，有多家会员单位向我会询问“一些以各种名义开展项目评优、诚信企业、优秀企业和设计大师等活动的组织是否属

实、合法”，我会已明确告知系欺骗行为。最近，中国勘察设计协会又发出严正声明予以澄清，我会现予转发（见附件），希望广大企业加强防范，防止上当受骗。

二〇一三年二月十七日

附件：

中国勘察设计协会严正声明

中设协字〔2013〕02号

各地方、各部门勘察设计同业协会、各会员单位：

最近一段时间，发现有与中国勘察设计协会名称相似的组织，既未在国家民政部登记，也未经国家住房和城乡建设部批准，进行多项评奖、评优活动并收取高额费用，诸如：

“优秀工程项目管理”、“优秀工程总承包项目”、“诚信品牌示范企业”、“优秀总建筑师”、“优秀总工程师”、“优秀设计大师”、“综合竞争力60强”、“优秀企业”、“优秀企业家”、“质量管理先进单位”、“优秀工程设计奖”等等，严重违背国家有关开展评比达标性活动须经批准并不准收费的政策规定，干扰行业正常秩序，侵害本会和勘察设计单位合法权益。为防止勘察设计单位上当受骗，中国勘察设计协会严正声明如下：

一、中国勘察设计协会是国家住房和城乡建设部批准、国家民政部登记的工程勘察设计行业的全国性合法社团组织。任何个人和单位不得仿冒、盗用中国勘察设计协会名称。

二、按照国家有关规定，全国工程勘察设

计大师由住建部负责评选；行业优秀勘察设计评选须经国务院纠风办、住建部批准，由中国勘察设计协会和各省、自治区、直辖市及国务院有关部门（行业）所属勘察设计协会（工程建设协会）统一组织实施。其他任何单位和组织开展的上述评奖评优和相关活动均为无效，并与中国勘察设计协会无关。

三、请各省、自治区、直辖市及国务院有关部门（行业）勘察设计协会（工程建设协会）协助，迅速将本声明转发至广大会员单位和勘察设计企业，加强防范意识，防止上当受骗。如遇上述行为坚决予以抵制，并互相转告提醒，共同维护行业 and 企业的合法权益。

四、本声明同时刊载在中国勘察设计协会官网：www.chinaeda.org

五、中国勘察设计协会举报和联系电话：010-88023401,88023446。

中国勘察设计协会
二〇一三年一月十四日

关于开展“吉林省勘察设计企业最不满意的十件事”征集活动的通知

吉勘设协字〔2013〕08号

各市州建设行政主管部门、各会员单位：

为认真贯彻2013年全省勘察设计工作会议精神，落实范强副厅长关于树立发展与服务理念的重要指示，进一步了解企业诉求和发展中遇到的困难和问题，营造良好市场环境，不断改进工作作风，经省住房城乡建设厅同意，省勘察设计协会决定开展“吉林省勘察设计企业最不满意的十件事”征集活动。现将有关事项通知如下：

一、征集内容

（一）当前制约行业和企业发展的不如意的地方和各种违法违规行为、现象。

（二）企业发展中存在的困难，需要政府主管部门协助解决的问题。

（三）建设行政主管部门和协会的行政管理、服务质量方面存在的不足。

（四）对以上存在的问题，欢迎如实反馈意见。

二、有关要求

（一）各企业应高度重视此项工作，广泛征求企业职工的意见和建议，征集的意见由领导班子审定后，加盖单位公章，传真或邮寄报送省勘察设计协会，电子版应通过邮箱报送。

（二）各地方行政主管部门可以通过调

研，代表企业反映本地区行业发展的意见和建议。

（三）反映意见的数量可根据具体内容而定，十件或少于十件不限。

（四）征集活动的截止时间为2013年5月10日。

三、几点说明

省勘察设计协会将对本次征集活动的反馈意见认真进行汇总、整理，并及时上报省住房城乡建设厅。省住房城乡建设厅将责成有关部门认真研究、采纳意见建议，全面增强服务意识，切实完善政策体系，加快提升行业素质，促进勘察设计行业健康快速发展。

联系人：谢英文、杨爽

电话：0431-82752400

传真：0431-82752411

邮箱：sjxh400@163.com 邮 编：130051

地址：长春市贵阳街287号（建设大厦704室）

附件：“吉林省勘察设计企业最不满意的十件事”反馈意见表（略）

吉林省勘察设计协会
二〇一三年四月二十五日

关于成立吉林省历史建筑保护与研究中心的批复

吉勘设协字〔2013〕05号

吉林建筑工程学院：

你院2012年2月28日（院字[2012] 017号）“关于成立吉林省历史建筑保护研究中心的申请报告”收悉。根据报告所阐述的内容和实际情况，同意成立吉林省历史建筑保护研究中心。其职能可依托专业高校雄厚的教学和科研力量，合理配比的科研与设计梯队，在“文物保护、修复技术、园林艺术特别是方案创意和建筑设计”领域开展设计咨询与研究业务。

希望该中心在省住房城乡建设厅及我会指导下，以保护吉林省历史建筑文化和遗产，繁

荣我省建筑设计创作为使命，协助政府主管部门推动行业文化自觉和文化自信，努力探索吉林省特色建筑与街区的设计理念，勇于承担继承与发展、传统与时代相结合、具有时代和本省特点的工程建设项目，为增强建筑文化品位、凸显地域特征，提升方案设计水平，打造我省特有的建筑风格和城市景观风貌，推动吉林城乡建设的快发展、快繁荣，发挥应有的作用。

特此批复。

二〇一二年二月二十九日

关于成立“吉林省历史建筑保护与研究中心”的批复

吉勘设协字〔2013〕06号

各会员单位：

为提升我省建筑设计水平，打造吉林特色建筑风格，落实省住建厅《关于推进吉林省建筑方案创意的指导意见》（吉建设〔2012〕1号）精神，经研究决定，同意成立“吉林省历史建筑保护与研究中心”。

特此批复。

附件：关于成立吉林省青年专家建筑文化创意中心的说明

二〇一三年四月八日

附件:

关于成立吉林省青年专家建筑文化创意中心的说明

吉林省青年专家建筑文化创意中心以致力于研究历史建筑、民俗和地域建筑文化以及绿色建筑、低碳节能等设计理念为宗旨,探索适应时代发展的设计理念,打造我省特有的建筑风格和城市景观风貌。聚集省内外著名建筑师,吸收大专院校精华,大型设计企业骨干力量,以及业内优秀人才参加,组成勤于思考、勇于探索、年富力强、有专业志向和公益精神的研究队伍。为提高我省建筑方案创意能力,不定期举办学术交流活动,共同探讨当代建筑发展的热点问题。如建筑沙龙、学术报告会、专题研讨会、主题演讲、创作论坛、方案创意

竞赛和BIM作品展示会等等。

该中心为省勘察设计协会下属专业分会组织,主管部门为省住建厅勘察设计处,业务指导部门为省勘察设计协会,并在其领导下开展工作。其经费来源,可在核准的业务范围内开展活动或有效服务时收取。

该中心负责人由延边东北亚建筑设计院有限公司董事长、省青年设计大师朴星德同志担任,办公地点设在长春市贵阳街287号,建设大厦2310室。

邮箱: qingnianshuanjia@126.com

QQ群号: 143529725

关于转发中国勘察设计协会“关于开展第四批工程项目经理资格考评工作的通知”

吉勘设协字〔2012〕11号

各有关企业:

现将中国勘察设计协会“关于开展第四批工程项目经理资格考评工作的通知(中设协字[2013]24号)”转发给你们。请各有关企业根据文件要求认真组织申报材料,并在规定时间内,

直接报送中国勘察设计协会考评办公室。有关咨询事宜,也请与该办联系(联系方式见附件)。

二〇一三年四月二十七日

关于举办吉林省首届建筑方案创意设计大赛暨 2013年度优秀工程勘察设计评选活动的通知

吉建设〔2013〕14号

各市州建委（住房城乡建设局）、长白山管委会住房城乡建设局，各勘察设计公司：

为全面提升我省勘察设计水平，繁荣建筑设计创意产业，打造我省特有的建筑风格和城市景观风貌，鼓励勘察设计公司 and 勘察设计人员创作出更多方案精、质量优、效益好的工程勘察设计项目，根据中国勘察设计协会关于评选《2013年度全国优秀工程勘察设计行业奖的通知》精神，依据《吉林省建设工程优秀勘察设计评选办法》，我厅决定举办吉林省首届建筑方案创意设计大赛暨2013年度优秀工程勘察设计评选活动。现就有关事项通知如下：

一、申报范围

（一）建筑方案创意设计大赛。

- 1、公共建筑；
- 2、住宅与各类民用建筑。

（二）优秀工程勘察设计评选。

- 1、工程勘察与岩土工程项目；
- 2、建筑工程项目（含公共建筑、住宅与住宅小区）；
- 3、市政公用工程项目；
- 4、园林景观设计项目；
- 5、建筑工程标准设计项目；
- 6、工程勘察设计计算机软件项目；
- 7、建筑结构专业、人防工程设计、建筑环境与设备专业、建筑智能化专业。

二、申报要求：

（一）建筑方案创意设计大赛。

1、方案创意作品可为未实施项目，但应是曾经参与设计投标的方案，申报时需附竞标文件或投标证明。

2、参赛方案应是在建筑功能、空间环境、立面造型方面有创新，对提高全省建筑设计方案创意水平有指导意义的作品。

（二）优秀工程勘察设计评选。

1、勘察设计项目应符合国家与省《评选办法》要求，于2012年3月31日前完成勘察设计，并通过竣工验收后运行使用一年以上（申报时不得缺少各项证明材料）。合作勘察设计项目可以由主要合作单位联合申报，以承担工作量为依据。

2、没有按照节能减排进行绿色低碳设计的不予参评。

3、申报项目必须由符合资质要求的勘察设计公司组织完成。被列入诚信档案不良记录，不符合国家强制性标准规范及施工图审查制度规定的项目，均不准予申报。

4、申报单位应按照申报细则要求，根据申报类别填写申报表，由法定代表人签署意见，并加盖单位公章。申报细则和申报表详见附件1，从我厅网站下载。申报材料包括申报表和相关证明等，单独装订成册。申报材料附件包括工程设计图纸、照片和有关音像制品。

5、申报材料请务于2013年6月15日前报送，逾期不予受理。对于申报鲁班奖等国优评选的项目，可根据国家要求的时间，随时受理省优评选，及时推荐申报。

6、经评选获得省级优秀勘察设计一等奖的项目，我厅将组织推荐参加“2013年度全国优秀工程勘察设计行业奖”评选。届时，获奖单位在按照要求进行纸质文件申报的同时，还应通过评选申报系统进行网上申报，详见中国勘察设计协会文件（中设协字【2013】30号）。

三、申报材料：

（一）申报表A4软皮装订一式一份。
（二）附件材料A4软皮装订一式一份。
（三）图纸A3图幅软皮装订。
（四）以上材料须提交Excel格式电子文档一份，具体格式见附件3。如在专业细则中有具体要求的，以申报细则为准。

（五）申报图纸在包装盒上标明申报单位名称、项目名称及按项目所属的分类名称。专业分类：方案创意设计；建筑工程项目（公共建筑、住宅与住宅小区）；市政公用工程（注明是道路、桥梁、公共交通、给水、排水、环境卫生、热力、燃气等中的哪一类项目），其它专业以此类推。

四、评选机构

（一）根据需要聘请省内外有关专业资深专家，会同有关部门组成吉林省建筑方案创意设计大赛暨2013年度优秀工程勘察设计评选委员会（人员名单另行公布），负责本年度评选工作。

（二）评选工作由我厅勘察设计处负责、省勘察设计协会具体组织。

五、评奖等级和标准

（一）为进一步繁荣建筑设计方案创作，激发广大建筑师的创作热情，建筑方案创意设计大赛设立省级一、二、三等奖（评选标准见申报细则）。

（二）优秀勘察设计评选设立省级一、二、三等奖。各级的水平应达到：省级一等奖项目要在勘察设计技术水平和综合效益等方面在全省同类项目中居最高水平并有突出创新，

达到或接近国家同期水平；二等奖项目应在上述方面有较大创新，在全省同类项目中居领先水平；三等奖项目应在上述方面有一定创新，居全省同类项目的先进水平。

（三）本次活动对暖房子工程、保障性安居工程绿色、低碳示范工程等省委省政府、厅中心工作的重点民生工程将给予倾斜。同时，为提升全省勘察设计总体水平，还将设立中小型企业勘察设计项目评审小组，依据评选标准，评定相应奖项。

六、奖励办法

（一）我厅将以正式文件形式，将获奖结果予以公示和公告，并在厅网站向全社会公布。

（二）我厅对获奖单位颁发奖牌、证书，向获奖人员颁发个人荣誉证书。获奖人数为一等奖15人，二等奖12人，三等奖8人（个别专业除外），但必须是该项目的技术负责人和主要设计人。

（三）获奖人员所在单位应将其业绩计入本人技术档案，作为职称评定依据并应根据实际情况，予以表彰和物质奖励。

七、申报地点及联系方式

单位：吉林省勘察设计协会

地址：长春市贵阳街287号704室

联系人：谢英文

电话：0431-82752400（兼传真）、82752411

邮编：130051

附件：

- 1、各专业申报细则和申报表
- 2、申报评选项目次序表
- 3、各单位提交申报项目Excel电子文档格式
- 4、《吉林省建设工程优秀勘察设计评选办法（试行）》

吉林省住房和城乡建设厅

二〇一三年五月二十二日

关于举办“第二届吉林省大学生建筑设计竞赛”的通知

吉勘设协字〔2012〕24号

各相关高等院校：

为贯彻省住房和城乡建设厅《关于推进吉林省方案创意的指导意见》，提升我省建筑方案创意水平，提高广大学生的创新设计实践能力、坚定崇高的文化信念和文化追求，促进建筑类高校大学生的学术交流与专业发展。吉林省勘察设计协会决定举办“第二届吉林省大学生建筑设计竞赛”，各相关院校要高度重视此项工作，把参加本次比赛作为检验和展示我省大学生建筑规划、创新成果的重要契机。希望广大高等院校师生积极参加本次活动，为做好“文化创新”工作做出贡献。现就有关事项通知如下：

一、举办单位

主办单位：吉林省勘察设计协会

承办单位：吉林省土木建筑学会建筑师分会

吉林建筑工程学院建筑与规划学院

二、参赛范围

全省相关大专院校、建筑院系、艺术院系在校学生（包括博士、硕士研究生、本科生、大专生、中专生），以个人或小组为单位参加，成员1至4名；每组可有不超过2名的指导教师。

三、竞赛要求

（一）各校选派专人负责组织赛事活动，负责征集、登记、保管、推荐，上交入围作品。

（二）参赛设计方案要能充分表达作品创作意图的总平面图及建筑平、立、剖面图、效果图、分析图等，表达方式不限。鼓励采用手绘方式，手绘内容应不小于图纸总量的50%。

（三）参赛设计方案要符合国家、省各项强制性标准和规范的规定，实现设计的科学性、功能性、经济实用性、空间灵活性和可实

施性。

（四）参赛设计方案必须保证原创性。不得抄袭他人作品或有其他侵犯他人知识产权的行为，否则一切后果自负。一经发现，取消其参赛、获奖等资格。

四、图纸要求

（一）图面表达内容

1、参赛方案说明（不少于500字），主要包括：设计构思、方案特点（平面布局、结构类型、材料、设备选用等）；技术指标（建筑面积、使用面积等）。

2、总平面图

3、立面图和剖面图。

4、对主要应用技术的必要说明及相关设计样图、图片、图表等，数量不限，形式不限（包括彩色透视图），以充分体现作者的创意为宜。

（二）每项作品提供两张参赛图纸，图纸需裱于轻质展板上，展板外框尺寸为600×600（mm），图面表达方式不限。

（三）每个方案应同时提交参赛者或参赛团队简介和设计方案电子资料（300dpi以上）一份，以光盘形式随展板一同提交。光盘外表面设计方案名称，第一作者姓名，学院及院系全名。光盘根据目录（“\”）下建以学校、院系全称为“名”的第一级目录/文件夹，第一级目录下有以“方案名称”为名的文件夹，此中放有关于此方案说明等文件。以“方案名称”为名的文本（TXT格式）文件，其内容包括：设计题目、作者姓名（手机号码、email地址）、作业张数、学校及院系全名、指导教师姓名。

（四）参赛作品需附着标签，要求在方案图纸每一张正面的右下角加贴一张白色厚纸标签（确保其牢固附着），在其正面（宽×高

=120mm×50mm)以印刷体注明(或打印)如下作业信息内容:设计题目、作者姓名、指导教师姓名、学院及院系全名(加盖院系公章)。

以上加贴的白色厚纸标签均以图纸的下边线为轴向后暂至图纸背面(评选前将会有专人对其另行密封)。

五、评选办法

(一)吉林省住房和城乡建设厅组织相关专家组成评奖委员会,在各校推荐的入围作品中择优评出一、二、三等奖,由省勘察设计协会颁发大赛获奖证书。

(二)对获奖作品指导教师颁发“优秀指导教师”证书。

(三)在获奖作品中选出精品,按照统一要求制作展板,举办“设计作品精品展”。并在有条件的院校,举办本届大赛校园巡回展。

(四)精品展之后,随即举行颁奖大会。

六、其他事宜

(一)本次大赛经费由主办单位承担,学生报名不收取参赛费用。

(二)自即日起开始报名,2013年3月20日前提交参赛作品,3月底评奖,“精品展”和颁奖大会的时间地点另行通知。

(三)参赛图纸和光盘一律不退,请参赛者自留备份。

(四)本次获奖设计方案的知识产权归竞赛主办单位所有,主办单位享有对方案进行再设计、生产、展示、出版及其他形式的宣传等权益,但在使用参赛作品时,将对其作者、指导者及单位予以署名。

二〇一二年十二月二十六日

行业资讯

国务院办公厅通知 清查修建政府楼堂馆所

为落实国务院第一次全体会议提出的“本届政府任期内,政府性的楼堂馆所一律不得新建”的承诺,坚决遏制违规修建政府性楼堂馆所现象,国务院办公厅近日印发紧急通知,对各地、各部门修建政府性楼堂馆所情况开展清理检查。

本次清理检查的重点:一是2013年3月新一届国务院组成后是否有新批准或新开工建设政府性楼堂馆所项目;二是2013年3月新一届国务院组成前已批准但尚未开工建设的政府性楼堂馆所项目。

长春市政府通过 生活居住建筑日照管理暂行办法 高层住宅楼 最小间距增至48米

长春市政府召开第3次常务会议,讨论并原则通过《长春市国有土地上房屋征收范围内未经登记建筑调查、认定和处理办法(草案)》、《长春市生活居住建筑日照管理暂行办法(草案)》和《长春市公园条例(草案)》。

长春市生活居住建筑日照,采用日照标准和间距双控制。住宅的卧室、起居室<厅>的日照应当满足大寒日不低于2小时的标准;托儿所、幼儿园的活动室及寝室日照应当满足冬至日不低于3小时的标准。旧城改建项目内新建住宅的日照标准可适当降低,但不应低于:大寒日1小时的日照标准。高层住宅的最小间距控制由40.8米增加到48米。高层建筑侧向间距,也适当加大,以体现长春疏朗通透大气的城市特点。

另外,在城市建设特别是新城建设中:必须千方百计地增加公园绿地面积,政府鼓励企事业单位、社会团体和个人通过资助、捐赠等多种方式参与公园建设。提高公园的维护、管理力度,严厉打击破坏公园设施设备和挤占蚕食公园的行为。除经市政府批准收费的公园外,长春市各公园都应每日向社会免费开放。

工程勘察设计行业 十大新闻

1

吴良镛、王澍分别荣获“2011年度国家最高科学技术奖”、“第34届普利兹克建筑奖”，这是我国建筑界首次获得这两项殊荣

2月14日，两院院士、著名的建筑与城乡规划学家吴良镛荣获2011年度国家最高科学技术奖，国家主席胡锦涛在国家科学技术奖励大会上为其颁奖。2月28日，具有“建筑界诺贝尔奖”之称的普利兹克建筑奖揭晓，中国建筑师王澍获得第34届普利兹克建筑奖。中共中央政治局常委、国务院副总理李克强出席了5月25日在北京举办的颁奖典礼。这是我国建筑界首次获得这两项殊荣，这也表明了中国建筑的成就越来越得到广泛认可。

点评：

吴良镛始终追求在中国城市建设中发扬和推广中国特色，在其理念中，“重视以人为本、建立良好的人居环境”是需要住宅建设与城市发展协调考虑的问题。王澍专注于以历史的角度来研究中国建筑。成功将中国特色与现代建筑完美融合。近年来，建筑设计行业的营业收入增速放缓，并在勘察设计行业的总比重呈现逐年下降的趋势。在设计理念和竞争特点上，大型建筑设计企业在文化自醒和社会责任方面的引领作用还有待加强，中小型建筑设计行业同质化竞争趋势明显。此次两项建筑界重要奖项的颁发，充分证明建筑设计在受到社会广泛关注的同时，需要企业深入思考和探索如何真正有效发挥建筑设计的社会影响。

2

多部委密集发文，鼓励和引导民间资本进入基础设施、市政公用事业等领域

2月份，国务院明确2012年上半年制定出台民间投资实施细则的时限要求，随着“上半年”时限的临近，铁道部、卫生部、交通运输部、国务院国资委等部委纷纷发文，鼓励民间资本进入传统垄断性行业。4月13日，交通运输部出台了《关于鼓励和引导民间资本投资公路水路交通运输领域的实施意见》，拉开出台“新36条”实施细则的大幕。随后，铁道部于5月16日发布《关于鼓励和引导民间资本投资铁路的实施意见》，从铁路工程建设、装备制造、铁路企业改制重组等各方面，几乎对民间资本全面开放。6月8日，住房和城乡建设部发布了《关于进一步鼓励和引导民间资本进入市政公用事业领域的实施意见》，对民间资本进入市政公用领域的途径、方式等提出了实施意见。

点评：

政府鼓励基础设施、市政公用事业等领域引入民间资本，将进一步推动该类行业的投资、建设、运营主体多元化趋势进程。数据显示，2012年我国民间固定资产投资额的数量继续上涨，特别是工业类行业民间固定资产投资额同比增加了28%。面对民资进入基础设施、市政公用事业的未来趋势，勘察设计企业也迎来了机遇伴随着挑战的发展期。一方面民资的进入，将有利于相关领域保持和扩大投资规模；另一方面，民间资本会更加注重投资回报和服务的全面、周到、及时，对于勘察设计企业而言会提出更高要求。

3

中央及住房城乡建设部就招标中存在的问题下发相关文件，进一步维护建筑市场秩序，保障工程质量和安全，勘察设计行业市场环境有望得到进一步改善

4月，中央工程治理领导小组办公室下发了《关于对工程建设中挂靠借用资质投标违规出借资质问题进行专项清理的通知》；4月18日，住房和城乡建设部下发了《关于进一步加强房屋建筑和市政工程项目招标投标监督管理工作的指导意见》，深入落实工程建设领域突出问题专项治理有关要求，进一步规范房屋建筑和市政工程项目招标投标活动，打击招标投标过程中存在的规避招标、串通投标、以他人名义投标、弄虚作假等违法违规行为，维护建筑市场秩序，保障工程质量和安全。

点评：

工程项目招投标监督工作的加强和对工程建设领域突出问题的专项治理，展现了政府对于促进工程建设市场机制的完善化和竞争的进一步市场化的决心。其中，电子招标投标交易方式的推广和综合评标专家库的建立具有深远的意义和影响，这表明目前该行业内的规范化工作在加速进行，为参与主体的公平竞争提供了一定的条件和基础。

4

《节能减排“十二五”规划》、《“十二五”建筑节能专项规划》等一系列节能减排政策出台，勘察设计行业节能减排目标更加明确，任务更加艰巨

4月27日，财政部、住房和城乡建设部联合发布《关于加快推动我国绿色建筑发展的实施意见》，对绿色建筑发展提出实施意见；5月9日，住房和城乡建设部出台《“十二五”建筑节能专项规划》，明确提出了“十二五”期间建筑节能的具体目标和重要任务；8月6日，国务院印发了《节能减排“十二五”规划》，提出了节能改造、循环经济示范推广、节能减排能力建设等十大重点工程和保障措施。一系列节能减排政策的推出，对于进一步推进建筑节能、加快发展绿色建筑、促进城乡建设模式转型升级，将起到积极的推动和促进作用。

点评：

《节能减排“十二五”规划》、《“十二五”建筑节能专项规划》等一系列节能减排政策的出台，对勘察设计行业来说是重大机遇。规划提出，“十二五”期间将实现节约能源6.7亿吨标准煤，节能减排重点工程的投资额将达到23660亿元，并从价格、税收、财政激励、金融支持等多方面多角度加强和完善节能减配经济政策，鼓励企业节能减排，增加交易的市场潜力和活力。《国务院关于印发节能减排综合性工作方案的通知》中指出，“十二五”期间将加大中央预算内投资和中央财政节能减排专项资金的投入力度，加快节能减排重点工程实施和能力建设；在《加快推动我国绿色建筑发展的实施意见》中提出，国家对于符合标准的高星级绿色建筑将给予45元/平方米~80元/平方米的财政奖励。为配套中央政策的落地实施，上海、安徽、湖南等多个省市都出台了针对绿色节能建筑的补贴政策。这预示着，未来，节能、绿色建筑将有很大的市场空间。业内很多建筑设计企业已经开始积极投入到绿色节能技术的研发中，有些建筑设计企业还建立了绿色建筑研究中心，比如中国建筑科学研究院上海分院，广西建筑科学研究设计院。中国建筑设计集团、苏州建筑设计院、中南建筑设计院等业内知名企业也表示，未来业务结构调整中将优先发展绿色、节能相关业务。预计未来随着传统投资增速放缓，与节能、绿色建筑、循环经济相关的投资将越来越成为勘察设计企业角力的市场重点，要求从服务理念、工程技术、服务内容方式等方面不断调整以适应。

5

铁道部、水利部、交通运输部发文推进工程建设项目招投标进入公共资源交易市场，将促进相关勘察设计业市场进一步开放

5月，为深入推进工程建设领域突出问题专项治理，规范工程建设项目招标投标活动，水利部下发《关于推进水利工程项目招标投标进入公共资源交易市场的指导意见》，交通运输部下发《关于交通运输工程建设项目进入公共资源交易市场集中交易的通知》，铁道部下发《关于铁路工程项目进入地方公共资源交易市场招投标工作的指导意见》，决定分别将水利工程项目、交通运输工程项目、铁路工程项目进入公共资源交易市场集中交易。相关勘察设计业市场竞争将更为公平、公正，将吸引更多企业进入。

点评：

工程招标投标权的下放，将减少我国工程招标中的关联交易和暗箱操作，进一步实现公开化、透明化。水利、交通、铁路工程项目进入公共资源交易市场集中交易，是有关部门贯彻落实《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》，深入推进工程建设领域突出问题专项治理、建立健全工程建设市场的重要举措，有利于发挥市场配置资源的基础性作用，有利于从源头上预防腐败，同时，也是将铁路、公路、水利水运工程进一步推向市场化的重要举措。对于铁路、交通、水利勘察设计企业来说，招投标制度改革将促使市场化程度的提高，增强市场竞争的激烈程度，需要更加关注自身竞争能力的打造与提升。另一方面，铁路交通水利工程陆续进入公共资源交易市场，对于其他行业的勘察设计企业而言，提供了进入铁路交通水利勘察设计市场的一种渠道和路径，应当积极关注这样改革蕴藏的机会。

6

我国勘察设计行业完成首例海外知名设计企业收购

5月27日，中国建筑设计研究院在京宣布该院已正式签署交割文件，以1.47亿澳元全资收购国际知名建筑设计企业新加坡CPG集团的全部股权。此次收购是中国勘察设计行业海外收购国际知名一流设计机构的第一案例。此前，中国企业的海外并购多以产业并购为主，而此次并购是高端智力型，是中国文化型、智力型企业走向国际的成功范例，是中国高端服务业“走出去”的有益尝试。

点评：

一直以来，中国勘察设计企业“走出去”的主要方式是通过海外援建项目，或者是“借船出海”，中国建筑设计研究院率先代表中国勘察设计企业开展海外的收购业务，表明中国设计企业业务全球化程度在提高。通过海外收购实现国际化的难点在于收购后三年内的资源整合，通过对双方的业务、人员、市场、品牌等方面的全面整合达到提升的目的。对类似试图通过海外收购实现国际化的中国勘察设计企业而言，对被并购企业的后续管理整合才是真正考验管理层的难题。如何实现海外设计文化与中国文化的融合，如何借助被并购企业的资源进一步实现自身走向国际的目标，需要进行深入的研究。

7

首届京交会国际工程服务发展大会举办，进一步推动、我国勘察设计企业实施“走出去”发展战略

5月28日—6月1日，首届中国（北京）国际服务贸易交易会（简称“京交会”）在北京隆重举行。受住房和城乡建设部委托，中国勘察设计协会承办了京交会建筑及相关工程服务板块的组展及国际服务贸易发展大会，集中展示了中国工程服务业取得的辉煌成就，对推动我国勘察设计企业实施“走出去”战略具有重要的意义。中共中央政治局常委、国务院副总理李克强在住房和城乡建设部部长姜伟新、副部长郭允冲的陪同下参观了展区，并详细了解了我国工程勘察设计企业“走出去”等多方面情况。

点评：

国际工程服务发展大会是工程设计咨询行业的一次盛会，集中展示了我国工程设计咨询行业“走出去”的成绩和不断提升的国际工程服务能力。勘察设计企业的国际化有四个层次。即项目的国际化、市场的国际化、资源的国际化和品牌的国际化。我国大多数工程设计咨询企业仍然停留在项目国际化阶段，他们中很多企业“走出去”都是“借船出海”，部分已经成功转型为工程公司，如寰球、成达等著名工程公司已经完成市场的国际化，目前正在积极整合国际资源。努力向资源国际化的目标迈进。我国企业要成为国际工程服务领域的知名品牌，还有很长的路。

8

党的十八大和中央经济工作会议定调城镇化，新型城镇化建设将为工程勘察设计行业带新的机遇

党的十八大和中央经济工作会议将城镇化建设提到了前所未有的高度。12月召开的中央经济工作会议明确提出，城镇化是我国现代化建设的历史任务，也是扩大内需的最大潜力所在，要围绕提高城镇化质量，因势利导，趋利避害，积极引导城镇化健康发展。要把生态文明理念和原则全面融入城镇化全过程，走集约、智能、绿色、低碳的新型城镇化道路。这是决策层首次就城镇化发展明确提出城镇化质量要求。新型城镇化将为工程勘察设计行业带来新的机遇。

点评：

中国近5年来的城镇化率从2007年的45.89%增长到2011年的51.27%，年均增长1.35个百分点，城镇化率的不断提高带动了经济快速增长，在中国近十年年均10%经济增长率中，城镇化率贡献了3个百分点。有关统计表明，城镇化率每提高一个百分点，带动新增投资需求达6.6万亿元。新型城镇化必定会为工程勘察设计行业带来新的机遇，但是，我们在肯定城镇化率推动经济增长的同时，必须要思考城市建设的质量问题。经济增长过程中以投资为导向的产能过剩问题、北京暴雨和城市管道维修动辄“开膛破肚”等事件反映出的城市规划与建设问题，是我们在城镇化过程中必须要思考的，也就是十八大和中央经济工作会议中提出的城镇化质量问题，新型城镇化道路强调集约、智能、绿色、低碳，改变以往城市粗放式发展的模式，更加注重城镇化发展的质量。

9

2012全国工程勘察设计行业信息化建设交流大会召开，这是全行业贯彻落实党的十八大精神的重要举措

12月6日，由中国勘察设计协会主办的全国工程勘察设计行业信息化建设交流大会在北京召开。这次大会，不但是我国工程勘察设计行业首次举办的信息化交流大会，同时也是全行业贯彻落实党的十八大关于发展现代信息技术产业体系重大部署精神的重要举措。会议集中展示了工程勘察设计行业信息化建设的成就，并对行业下一步的信息化建设工作作出了部署。

点评：

信息化技术的应用已经成为勘察设计企业提高市场竞争力、增强创新能力不可或缺的技术手段，随着信息化工作的不断推进，信息化技术在深度和广度上都有了很大的提升。目前，信息化技术已经应用到包括建筑、市政、水利、电力、石油、石化、铁道、交通、航空航天等在内的各个行业，业内很多企业已经在三维设计、BIM、项目管理、云计算等领域有了不同程度的尝试和探索，一些大型设计企业已经逐步实现了三维设计和BIM技术的应用，开始探索云计算，例如，2012年，中冶赛迪携手软件公司开始构建“赛迪云”，成为业内较早尝试并实践云计算的设计企业之一。未来，业内将有更多企业探索以“云计算”和物联网为代表的先进信息化技术。

10

《服务业发展“十二五”规划》出台，明确设计咨询和工程咨询服务发展重点

12月12日，国务院发布《服务业发展“十二五”规划》（以下简称《规划》）。在服务业发展重点部分，《规划》明确了设计咨询和工程咨询服务发展重点。设计咨询业以促进产业结构升级、提升生活品质为重点，鼓励创新，促进设计咨询产业规模化、品牌化、国际化发展。完善市场机制，鼓励工程咨询单位深化体制机制创新，形成以企业为主体的工程咨询服务体系。规划还从服务能力、行业规模、市场化程度、人才素质、市场体系等方面对设计咨询和工程咨询行业提出“十二五”期间的发展目标和要求。

点评：

国家大力发展设计咨询和工程咨询服务业，鼓励设计咨询行业技术创新，提高其信息化发展水平，提高产品附加值；鼓励民间资本进入工程设计咨询领域，推进工程项目全过程管理。对勘察设计行业来说，工程咨询是其推进工程项目全过程管理中一个重要的业务转型方向，规划提出工程设计咨询服务业的发展重点，对于完善发展机制，营造统一开放、竞争有序、监管有效的工程设计咨询市场环境有着非常重要的意义。

说明：本文十大关键词与点评均由上海天强工程设计咨询行业研究中心提炼、解读。

工程勘察设计行业发展 十大关键词

关键词一：万亿

根据2012年住房和城乡建设部发布的行业统计汇编得知，2011年工程勘察设计行业营业收入增长至12915亿元，与上年同比增长了35.3%，首次突破万亿元大关。但从行业营业收入构成来看，行业内61.1%的收入来自于工程总承包，工程勘察设计收入仅占行业收入的25.8%。行业营业收入的快速增长主要得益于工程总承包收入的快速增长，2011年工程总承包的收入增速高达44%，工程勘察设计收入增速仅为24%，低于行业总体增速。

虽然行业的营业收入保持高位增长，但人均利税总额及利润率增速下降，甚至与上年同期相比有所下滑。近年来，行业内人均利税总额虽不断增加，但是增长幅度大幅下滑，增速从2010年的20%，下降到2011年的9%，人均利税总额保持在15万元左右，出现“天花板”效应。2011年，行业内利润率为7.9%，与上年同期相比下降了3%，仅与2006年行业利润率水平相当。

工程勘察设计行业营业收入虽然迎来了万亿元时代，但是效率水平提升却不明显，行业内一片繁荣的景象仅是规模的扩大，怎么提高效率与效益，保持可持续发展，是当前设计单位急需考虑的问题。

关键词二：过冬

2012年世界经济形势复杂多变，欧债危机凸显，金融市场动荡难平。根据世界经济论坛的数据，目前20国集团成员财政赤字占国内生产总值的平均比例已近8%。财政不稳健正成为世界经济复苏的一大隐患。在这样的世界经济背景下，中国也面临经济形势下滑，工程勘察设计行业发展遭遇挑战，不少细分行业在2012年遭遇“寒冬”。

工业工程设计行业面临着上游产业景气度持续下滑、产能严重过剩、新建项目投资放缓等问题，我国建筑、钢铁、化工以及铁路等行业均呈现运行速度放缓的趋势，钢铁等行业甚至呈现大面积亏损景象。煤炭、机械、冶金等工业工程设计行业以及铁路、公路等交通工程设计行业目前的营业收入增速都已进入下降轨道，其中铁路设计行业收入增速从2010年的102%到2011年下滑至10%。2012年经济发展更是不甚乐观。

关键词三：生命周期

随着部分行业大规模建设高峰期逐渐结束，目前越来越多的业内企业将业务领域拓展的重点聚焦到面向项目运营阶段提供各种技术和管理服务上面来，部分大型企业提出了为工程项目生命周期提供一体化集成解决方案服务商的发展定位。

工业院未来业务的重点逐渐从主要面向新建项目的技术、工程服务，向面向工业客户既有产业升级、节能环保、运营服务等方向转变，从工程建设服务商向工程全生命周期服务商转型。如中冶南方往市政工程建设领域开拓，不少电力设计单位业务链条延伸至配网及网信业务。

关键词四：走出去

首届中国（北京）国际服务贸易交易会（简称京交会）于2012年5月28日至6月1日在北京举行。住房城乡建设部及中国勘察设计协会多位领导发表讲话，肯定了工程勘察设计单位“走出去”取得的成绩，明确提出工程勘察设计企业“走出去”的必要性与可行性，并就工程勘察设计企业如何有效地“走出去”等问题进行了探索。会上，由驻地在武汉的11家具有国际影响力的工程设计公司发起建立的中国武汉工程设计产业海外联盟举行了揭牌仪式，在走出国门做工程的大潮中，武汉的众多企业开始选择抱团向外发展。

关键词五：改革

《中共中央国务院关于分类推进事业单位改革的指导意见》（以下简称“意见”）于2012年4月16日正式公布。意见明确指出，到2015年，在清理规范基础上完成事业单位分类改革。意见的出台，对于目前部分仍然保留事业单位性质的勘察设计院体制改革将产生重大影响，预计未来1年~2年，事业单位性质勘察设计单位的体制改革进程将有所加快。

2012年5月28日，由北京市国资委主持召开了北京市建筑设计研究院转企改制暨领导班子调整宣布会，北京市建筑设计研究院由事业单位改制为国有独资公司，成立北京市建筑设计研究院有限公司。至此，90%以上大中型国有建筑设计院已经完成了转企或改制的工作，预计未来几年少数尚未完成转企改制的建筑设计单位院将面临加快转企或改制步伐的更大压力。

目前，国有设计院受限于国有资产管理的体制，在分配政策、人才激励、人才晋升等方面存在较多的制约。主创设计师、总工程师等高端人才流失情况较为频繁，自主创业、进入大型开发公司、进入民营设计公司等成为其主要选择。为了企业的可持续发展，适应当前的市场环境，改革的潮流无法阻挡。

关键词六：市场化

2010年5月，国务院出台《国务院关于鼓励和引导民间投资健康发展的若干意见》（“新36条”），但效果寥寥。2012年，交通运输部、水利部、铁道部、住房城乡建设部、国家发改委、财政部、国土资源部等部委先后出台了鼓励引入民间资本的实施细则与实施意见，铁道、公路、水利等基础设施行业引入民营资本，投资、建设、运营主体多元化是大势所趋。同时，也表明了政府对推动行业市场化进程的决心，这将对勘察企业的发展产生深远影响。

但目前行业在市场化进程中依然面临不少的问题与挑战，制约着行业市场化步伐，市场分割问题仍然存在，“优胜劣汰”的市场机制尚未形成。在近一两年市场形势逐渐趋紧的情况下，各种形式的地区保护和行业壁垒甚至有进一步加剧的苗头，部分区域利用区域备案制度，人为设置壁垒，要求外来企业在地注册独立子公司，将本地区、本系统业绩作为评标加分条件等不合理的限制条件，增加了企业跨区域经营外成本，破坏了市场公平竞争。

在推动行业市场化和阻碍行业市场化两种力量的拉锯战中，行业内各界人士应该思考未来市场化方向要不要坚持，应该怎样去坚持。

关键词七：整合

在新的市场环境变化下，行业内各种形式的并购重组与合作联盟仍将持续成为热点。并购重组、合作联盟的范围也将不再单纯在设计院之间展开，设计企业与上下游企业之间的并购与合作将越来越多。

2012年，中国建筑设计研究院宣布斥资1.47亿澳元（约合8.6亿元人民币）收购新加坡CPG集团全部股权，完成国内工程勘察设计企业首次海外并购业务；中国寰球工程公司通过股权投资方式，收购加拿大SPEC工程公司股权，之后重组成立了寰球加拿大工程公司(HQ SPEC Engineering Inc.)。

关键词八：信息化

“十二五”期间是我国勘察设计行业信息化全面发展时期，勘察设计单位对信息化的投入不断增加。2012年4月28日，中国勘察设计协会为了解行业信息化建设基本状况，明确工作思路，提出阶段目标，制定措施办法，促进行业信息化建设实现预期成效，发布了《关于共同做好工程勘察设计行业信息化建设专题调研工作的通知》，针对行业内信息化建设及应用水平现状、信息化产生的价值、信息化战略规划等问题进行调研活动。2012年6月14日至15日，中国勘察设计协会工程设计计算机应用工作委员会与北京建设数字科技股份有限公司联合在西安成功举办了“勘察设计院云计算技术应用体验暨设计与管理一体化前沿技术研讨会”。通过交流，探讨新技术在行业中的应用，探索符合行业特点的工程勘察设计单位信息化发展之路。2012年12月6日，全国工程勘察设计行业信息化建设交流大会召开，会上提出信息化建设是工程勘察设计行业实现跨越式发展和持续、健康、科学发展的必然选择。

同时，以BIM为代表的信息化建设重点内容引起了行业内的普遍关注和重视。住房和城乡建设部于2012年决定制订一系列关于BIM的国家标准。2012年11月22日，在北京启动了BIM方同两项工程建设国家标准《建筑工程设计信息模型交付标准》和《建筑工程设计信息模型分类和编码》的编制工作，填补了国内空白。

关键词九：绿色

2012年，温家宝在世界未来能源峰会上表示中国坚定走绿色和可持续发展道路，党的十八大报告也提出了“美丽中国”的概念。《中国能效投资进展报告2010》数据显示，“十一五”期间，我国直接用于提高能效的资金投入总规模（5年累计）为8466亿元人民币，其中，建筑领域能效资金投入规模为1027亿元。

“十二五”期间，我国能效投资需求总规模预计约为15250亿元，将比“十一五”期间增加约6700亿元，而这也预示着绿色建筑未来将有巨大的发展空间。同时，为了鼓励企业参建绿色建筑，2012年5月，住房和城乡建设部联合财政部发布《关于加快推动我国绿色建筑发展的实施意见》，明确表示将对绿色建筑予以财政补贴。为配套中央政策的落地实施，上海、安徽、湖南等多个省市都出台了针对绿色建筑的补贴政策。在一些房地产开发企业关注绿色建筑，并以此作为住宅项目新的卖点之后，部分建筑设计企业也意识到了其巨大的发展空间，开始积极投入到绿色节能技术的研发中。有些建筑设计企业还建立了绿色建筑研究中心，如中国建筑科学研究院上海分院、广西建筑科学研究设计院。

工程勘察设计单位要结合绿色节能的要求，大力开展相关技术研究，应对绿色环保、节能减排等相关领域进行深入解读和把握，在城市功能提升与空间节约利用、建筑节能、节水与绿色建筑、城市生态居住环境质量保障等领域，发挥行业优势，打造特色技术。同时，要重视对工程防灾技术的创新引用，为公共安全应急保障提供重要支撑。

关键词十：获奖

2012年，中国建筑界喜迎两大盛事。2012年2月14日，两院院士、著名建筑与城乡规划学家、新中国建筑教育奠基人、人居环境科学创建者、中国建筑学会顾问吴良镛荣获2011年度国家最高科学技术奖；2012年2月27日，中国美术学院建筑艺术学院院长、中国本土建筑师王澍荣获2012年度普利兹克建筑奖。

吴良镛用毕生精力寻求有中国特色的建筑道路，为把中国建筑学推向世界、赢得国际声誉而贡献力量；王澍专注于从历史文化和艺术角度来研究中国建筑，并在中国传统建筑中寻求着艺术之根，成功地把中国传统文化的精髓融入现代建筑。他们先后获奖，孕育着中国建筑文化春天的到来，并引发了建筑界的广泛思考，特别对于一些国有大型设计企业是不是已变成“制图工厂”，本质上缺失了文化自醒及社会责任等问题展开了热烈讨论。2012年3月16日，中国建筑学会在京召开全国甲级建筑设计院建筑创作方向工作会议，把发展和繁荣中国建筑文化大讨论活动引向深入。会议基于目前建筑创作存在的种种问题，研究与讨论了中国建筑创作方针，共同倡导中国建筑文化的普及。建筑设计界获得两个重量级的奖项表明，设计对社会的作用和影响越来越大，已受到了社会广泛的关注和认可。

建筑与建筑文化

保护古建筑 是对历史文化心存敬畏

对于古建筑如何保护的问题，经过多年热议，似乎一直缺失一种社会保护共识，缺失一股能及时有效地制约权力与利益的双向冲动。其实，优雅并散发出古文明气息的现代城市，需要从制度层面传导而出的保护古文化的意识。先人留下了魅力独具的历史文脉。不仅是一份珍贵的文化遗产，更是先人留给我们的精神财富。

历是建筑看似平静，实则体现出一座城市汲取、传承与包容历史文化的智慧与气度。历史遗迹不是一个任人随意打扮的小姑娘，她是有体温与灵魂的，她惧怕权力机构在利益驱使下失去理性，被机声隆隆的拆除装备“一铲而逝”。

就拿备受关注的“梁思成-林徽因故居”被拆事件来说，大建水泥楼林与是否保留古建筑之间的“扳手腕”、已经有两年多时间。在

今年春节期间，“梁林故居”终于还是碎为瓦砾、经济数字扳倒了文物保护。尽管北京市区文物部门2月9日宣布，对拆除梁林故居的开发商处以罚献50万元，并责令其恢复所拆除旧居建筑原状。但此举已让毕生倾注于保护古建筑等文化遗产的梁思成夫妇身后再次受辱。这不由得让人忧虑：连首善之区的北京，都无法阻止大拆大建，其它地方，究竟如何靠制度余力去小心呵护“城市记忆”？这的确已经成为摆在城市决策者面前的一大问题了。

放眼全球，伦敦的城市规模比我圈的上海还小，但它的历史保护建筑有1万处，整个英格兰有60万处，而日本竟然多达100万处。相比之下，我们国内一些地方对城市文化遗产保护的意识非常淡薄，其行动也异常迟缓，保护历史建筑的行动，往往让位于GDP的上行脚步。

近年来，城市发展出现“千城一面”的窘况，处处是钢筋水泥的所谓现代化建筑，曾经地域特色鲜明的文化气息几近消失。其中，也不乏一些城市对历史建筑实行“挂牌保护”、此举应该大力倡导并进行推广，当然，要全面提升保护力度，尚需跟进相关法律法规的进一步完善。

智慧城市的探索与实践

智慧城市,是基于物联网、云计算、人工智能、数据挖掘等技术而形成的一种新型信息化的城市形态,它被认为是继工业化、电气化和信息化之后的“第四次浪潮”。它让城市越来越聪明,也让我们的生活越来越信息化,数字医疗、汽车信息自动传感、智能交通等电影中的情景,都有望变成现实。

从酝酿到落地

智慧城市的创建步伐是快速的。记者全程跟踪了智慧城市创建工作,感受颇多。从2012年12月3日,国家智慧城市试点创建工作会议召开,明确了智慧城市的建设思路和指标体系、智慧城市试点申报方法程序,鼓励有条件地区积极申报。2013年1月29日,国家智慧城市试点创建工作会议召开,公布首批智慧城市试点。据了解,首批国家智慧城市试点共90个,其中地级市37个,区(县)50个,镇3个,经过3到5年的创建期后,住房和城乡建设部将组织评估将其分为一星、二星和三星。在资金方面,2013年1月14日,住房和城乡建设部和国家开发银行签订了800亿元的授信合同,支持智慧城市的建设。未来还将在这一领域大力引入社会资本。

属性、评价与升级

住房和城乡建设部有关领导指出,这次试点有很大部分属于生态新城改造和既有城市生态化改造。

智慧城市是实现集约、智能、绿色、低碳、发展的一步棋。集约是指增强资源的集约力,提高城市的运行效率,能源、空间资源都得到节约;智能是指使城镇智慧化、精细化、可视化,构建智能化的百姓生活场所;绿色是指实现对自然低冲击的发展,使生态环境有所改善;低碳是指降低能源消耗,最大限度地推广可再生能源。他指出,智慧城市建设应把握

好生态卫星城、绿色交通、污水处理与防灾减灾、安全供热、可再生能源与建筑的一体化和建筑节能改造、绿色小城镇和宜居村庄建设、空气污染治理等重要方面。住房和城乡建设部领导还对北京、上海建设生态卫星城提出了要求:可再生能源占20%以上,绿色建筑达到80%以上,生态多样性保持不变,绿色交通(包括步行、自行车、公共交通)占60%以上,每半年的碳排放比一般城市低50%。

积极探索、实践

如何推进智慧城市建设·智慧城市的核心理念是用人的智慧和科学技术智慧地规划和管理城市、智慧地配置城市资源。住房和城乡建设部建筑节能与科技司有关负责人表示,现在的目标,第一是让老百姓自己直接能感受到生活更加的便利、安全。第二是从政府的层面能够更加科学地决策,更加高效地管理,更加精细化地服务。第三是企业的角度,让公司感觉这是一个创业的地方,能够创造财富的。

垃圾、征地矛盾、能源紧张、水资源短缺等等问题都制约着经济、社会和城镇化的进程,智慧城市建设就是有效应对这类问题。

针对华北地区持续的雾霾问题,住房和城乡建设部有关领导表示,用智慧系统进行联合分析、现场监测、过程控制、预警预报,而且要系统地集成反映来解决PM2.5的问题,有多少是扬尘带来的,有多少是机动车排放的,有多少是暖洋洋的负离子供暖系统带来的,都应该有量,而且跟气候预报紧密结合。再如机动车管理问题,放任机动化就是小车放开、随便跑随便卖。要转向集约式的机动化,来引领集约式的城镇化。只有集约型的机动化,才有集约型的城镇化。

切忌盲目跟风

记者认为,智慧城市代表了未来城市发展的新趋势,但是,在全国数百个城市一哄而上、争抢智慧城市的市场蛋糕时,我们最需要做的,其实是对这股建设热潮的冷思考。参与建设的地方政府应清醒地意识到,智慧城市的前景虽然很美好,1L智慧城市建设在技术、资金、管理等方面都还面临诸多难题,不能不顾城市自身实际盲目跟风。

当前的智慧城市建设热潮,在以下几个方面存在隐忧:其一,各地城市建设的基础参差不齐,如果缺乏顶层设计层面的科学规划和统

筹布局,将造成大量低水平重复建设;其二,缺乏完整科学的标准体系,为不同城市的信息互通和数据共享埋下了隐患,最终可能只建出一大批不能互联互通的信息孤岛;其三,智慧城市建设周期较长,地方政府面临财政负担和融资压力。

地方政府的决策者应结合经济发展水平、城市功能规划、地理环境特点等因素综合考量,推进智慧城市的建设。

摘自《中国建设报》

城市建筑应“讲述自己的故事”

“建筑是一种文化的表达。中国的建筑应该体现中国的文化特点。”法国资深建筑师、法国驻华大使馆北京新馆的设计者阿兰·萨尔法提最近在接受中国媒体采访时这样说。

近些年来,我国城市建筑确实只是在“重复别人的故事”,即盲目求洋慕外。两院院士、著名建筑学家吴良镛就曾指出,我们一些拥有悠久历史的城市在发展中迷失了自我,建筑风格上大量照搬美欧风格,结果某些城市几乎成了“外国建筑师的试验场”,街头巷尾充斥着美式建筑和欧陆风情,呈现一番杂乱无章的景象。这不但是中国城市建设的悲哀,更是中国建筑文化的悲哀。

假如真能把握住西方建筑风格的精髓,真能体现出西式建筑的风采,只要不与城市整体建筑风格相抵触,那么无论是古典的还是现代的,我们都应该吸纳。但问题在于,现在大部分西式建筑只是在进行简单的“克隆”。这种简单复制其外形是毫无意义的,它只会让人觉得突兀和荒唐。而这种披着“洋”皮的建筑林立,直接导致我国城市建筑风格雷同化,也使

得城市丧失了个性。

雷同是艺术的终结,创新才是艺术的生命。审视我国城市建筑现状,个性的整体迷失令人堪忧。建筑作为文化的一种载体,它的背后有着深刻的文化印迹和浓厚的人文精神。建筑的个性特征及其艺术风格,只有体现出人文精神内涵和民族特色的建筑,才会有它的艺术魅力和文化价值。

当然,“中国城市要讲述自己的故事”,绝不意味着复古。照搬西方不行,“克隆”古董也没有前途。建筑的中西融合是必然的历史趋势。我们完全可以借用西方的建筑技术,营造具有中国风韵的美丽作品。比如在哈尔滨,道外的“中华巴洛克”建筑群就是中西文化百年交融的典型代表,不仅表现出了中西建筑文化交融的特点,而且带有很强的“民俗”味道。

著名作家蒋子龙说:“一个城市没有自己的建筑风格,不管外表多么张扬,骨子里也是失魂落魄的。”也就是说,一个有着自己建筑个性的城市,才能体现城市的活力。

“千城一面” 期盼特色建筑

“故人西辞黄鹤楼，烟花三月下扬州”。假如扬州不是绿杨城郭、二分明月，李白的诗句怎会如此诗情画意？

“小楼一夜听春雨，深巷明朝卖杏花。”假如深巷不是粉墙黛瓦、小桥流水，陆游的诗句怎会如此含意隽永？

可惜的是，上海弄堂、北京胡同、江南园林，这些曾孕育无数文人墨客深情诗篇的民居，正在城市改造中渐渐消失。如果我们的后人，必须到博物馆中去寻找文化记忆与民族认同，我们何以向历史交代？旧城改造，必然意味着推倒重来吗？如何留住城市的“根”与“魂”，成为全国“两会”代表委员热议的话题。

城市陷入特色危机

“我到外地出差，不论身在何处，推开窗子一望，几乎所有城市都是一模一样的高楼大厦。”田青委员说，现在的城市建设从外貌到文化都在走一条高度同质化、缺少独特性的道路，这令他很是担忧。

这并不仅仅是一个人的担忧。2003年，吴良镛、周干峙、谢辰生等10位院士专家，曾提出在历史文化名城停止原有“旧城改造”的政策建议。近10年过去了，名人故居无故拆除的事件依然见诸报端。

“城市都有自己的历史，不是一下子变成今天这个样的，至少得让百姓感受到这种变化的纹理。一些城市在所谓的旧城改造和危1日房改造中大拆大建，致使一片片历史街区被夷为平地、一座座传统民居被无情摧毁。”安家

瑶委员分析说，由于忽视了文化遗产保护，造成了这些城市文化空间的破坏、历史文脉的割裂，最终导致城市记忆消失。

不仅如此，“千城一面”让不少城市陷入特色危机。“不少中小城市盲目模仿大城市，至今仍把高层、超高层建筑当作现代化标志，寄希望于短时间内拥有更多‘新、奇、怪’的建筑，迅速改变城市形象，反而使城市面貌变得生硬、浅薄和单调。”田青无奈地说，自己竟在不同城市见过数个“小白宫”，“这实在是城市文化的悲剧”。

城市文化，不是一个大而空的概念，而是切切实实积淀在见证和记录城市历史的古建民居里，是它们构成了一个城市特有的文脉与肌理。“与宫殿、寺庙等建筑相比，千家万户所居住的乡土建筑，其实更能够体现文化多样性。”安家瑶说。

利益最大化导致大拆大建

我国一位建筑家曾感慨，在欧洲很多城市，还能找到15世纪的建筑，甚至一整条街。而在我们这里，明代的房屋都已经很稀有了。不少代表委员痛心疾首：毁弃旧城是城市建设中最大的败笔！

专家学者如此疾呼，为何仍未能阻挡大拆大建的步伐？有代表委员认为，在许多大城市，旧城区一般都有较好的区位优势，多位于房地产商高价争夺的黄金地段，为追求经济利益最大化，旧城改造变成了大拆大建。也有代表委员将之归为，某些领导者热衷政绩工程，而将文化遗产视为城市规划的包袱和障碍。冯

骥才委员说：“如果一个城市的主管领导对文化不热爱，或者更多的兴趣在GDP，你说什么也没有用，根本没有法子阻止他！”

“整个社会的心理是求新求变，追求的是‘一年一小变，三年一大变’。”周岚委员表达了另一种看法，“从地方政府来说，大拆大建的初衷是为了改善老城区居民居住条件，而不是破坏文化遗产”。周岚调研得出结论：由于历史原因，旧城租户比例大大高于私房业主。很多租户希望通过拆迁改善居住条件；产权清晰的业主希望借助保护性改造，让多年的租户离开：另有一部分产权复杂的业主较为矛盾，也会倾向于接受房屋改造补偿款。“不过留住城市文化的记忆，并不能简单地按照人数多少来判断。”

土地财政成为旧城改造变味的“催化剂”。“分税制下，很多地方政府的财政收入只够维持基本运作，基础设施维护、公共事务支出、城乡建设、保障房等不得不指望土地出让收入。”陈耀光代表说，在补偿费和沟通成本高昂的旧城改造中，地方政府为实现平衡，往往只能引入商业开发，而商业模式的目的是利益最大化，不会精细保护文化遗存，结果造成大拆大建。

变历史资源为当代文化景观

2011年，我国的城镇化比例已超50%。随着经济的快速发展和劳动力向城镇转移，城镇化攀升已经成为必然趋势。此种状况下，如何实现城市建设与城市文脉的和谐共生？

最关键的是，地方政府当以文化战略的眼光审视城市发展、消减政绩冲动。“成都的金沙遗址让遮个城市与众不同。一个城市的文化发育越成熟，历史积淀越深厚，城市的个性就越强。”安家瑶说，城市的文化资源、文化氛

围和文化发展水平，最终会体现在城市竞争力上。

“现实中，常常是一个干部决定了一个地区的文化品质、文化走向，我建议有关部门建立领导干部的文化考核制度，在对领导干部的选用和取舍中，着重考虑他的文化实绩和文化观，他本身的文化修养及对文化是否热爱。”冯骥才强调。同时，应化解土地财政的弊端。陈耀光和周岚认为，可以通过征收房产税的方式，把一次性卖地所得变为长期房地产增值所得，促使地方政府想方设法把城市经营好，提升城市文化品位，改善人居环境，吸引更多的人和投资。

“世界上很多拥有深厚文化底蕴的大城市，比如巴黎、罗马、开罗、德里，大都是新旧城并存。”田青认为，那些大规模古建保留完整的城市，若条件允许，可以借鉴上述城市的经验。

安家瑶则更推崇吴良镛院士“积极保护、整体创造”的观点。“积极保护”，即将文化遗产保护与城市建设发展统一起来，保持文化遗产原有生态和环境，新建筑应遵从建设的新秩序。“整体创造”，即在建设中，化建筑的个别处理为整体性创造，既保持和发展城市建筑群的原有文化风范，又赋予新建筑时代风貌，实现“有机更新”。

“不要担心列入保护的文化遗产数量太多，多年的现代化建设之下，我们能够留给后代的历史遗产，不是太多而是太少。”周岚强调，“对于文化遗产一定要呵护，对于旧城改造一定要谨慎！”

摘自《建筑时报》

浅谈工业地下水池的设计构造

● 张志维（中钢集团吉林铁合金股份有限公司）

【摘要】介绍地下混凝土水池的建筑构造和 design 方法，在实际工程中灵活运用这些技术措施可以合理、经济地完成工业地下水池设计，并能够提高水池的坚固性能，延长水池的耐久性能，总结实践工程中的一些经验，为水池设计提供参考。

【关键词】地下水池 钢筋混凝土 设计构造 结构设计

在铁合金生产企业中，地下水池在给水处理工程中的应用是比较普遍的，如沉淀池、污水池、过滤池、晾水池、循环水泵站等。按工艺要求可分为地下水池、半地下水池和地上水池。地下式水池和半地下式水池因为可以缩小水池的温度变化，降低温度对结构的变形影响而且抗地震效果好，因此地下水池在工程中所占的比例和数量通常多于其它形式。地下水池的建筑材料、结构形式以及施工方式也是不拘一格的，有钢筋混凝土水池、砖石水池、预应力混凝土水池、现浇水池、装配式水池等，其中钢筋混凝土水池以其坚固、经济、适用、耐久性好、较好的抗渗性和抗冻性等特点在工程中被大量使用，本文主要介绍现浇钢筋混凝土地下水池的设计构造。

一、水池形状的选择

水池平面形状和尺寸一般是由工艺要求决定的，大体上分为矩形水池与圆形水池，这当中也分为开口水池与封闭水池等。当水池容量相同时，圆形水池的表面积比矩形水池表面积小，但矩形水池更能适应已选择的场地且与其它建筑物布局紧凑；圆形水池受力合理、节省材料，矩形水池占地面积小、布置灵活、施工较为简单，所以在选择水池的形状时应该充分考虑建设场地条件、经济技术要求和施工水平等因素，因地制宜选择水池形状。

工程统计表明，容量在200m³以下的小型水池选择圆形和矩形均可以，在主要指标上差别不大。这一结论在我公司多项实际工程中也得到了验证。

现以我公司某分厂地下过滤水池为例。该水池有效容量是127.2 m³，下表分别列出了矩形和圆形水池的混凝土用量及钢筋用量对比。

过滤水池不同形状用料比较表

水池形状	矩形	圆形
混凝土：单位 m ³	36.48	31.26
钢筋：单位 kg	2719	2438

当水池容量在200~3000m³以内时，采用圆形水池比采用矩形水池更为经济；当水池容量超过3000m³时，从受力角度说采用圆形预应力池壁水池要比矩形合理，但从造价角度出发，采用矩形要比圆形更为经济。

二、水池基本构造要求

1. 水池受力构件混凝土强度等级不应低于C25，预应力混凝土水池的强度等级一般不宜低于C30。

2. 池壁厚度应根据计算确定，从构造要求来说，水池侧壁和底板的厚度按《地下工程防水技术规范》（GB50108-2001）大于等于250mm取值为宜。实践表明，这样可以减少裂缝的产生和结构变形，防渗漏效果更好，但对于小型水池按《给水排水》（CECS138:2002）不小于200mm取值更为合适。

3. 混凝土的抗渗等级应根据最大作用水头与混凝土厚度的比值 i_w 确定，除有特殊要求外，满足表1中的抗渗等级即可。

表1 防水混凝土抗渗等级

比值 i_w	抗渗等级
<10	S4
10~30	S6
>30	S8

当比值 $i_w < 10$ 时，推荐采用抗渗等级S6，因为抗渗等级S4防水混凝土在水面长时间作用下会出现渗漏现象，需要经常维修。

4. 寒冷或严寒地区的外露钢筋混凝土水池还应具有良好的抗冻性能。其要求见表2。

表2 外露水池抗冻等级

大气温度	抗冻等级
最冷月平均气温低于-10℃	F200
最冷月平均气温在-3~-10℃	F150

5. 水池受力钢筋保护层厚度:

《地下工程防水技术规范》(GB50108-2001)规定迎水面钢筋保护层厚度应 $\geq 50\text{mm}$,《给水排水》(CECS138:2002)规定的比较详细,见表3。

表3 钢筋混凝土保护层最小厚度 (mm)

构件类别	工作条件	保护层最小厚度
板、壳	与水、土接触	30
	与污水接触	35
梁、柱	与水、土接触	35
	与污水接触	40
底板	有垫层的下层钢筋	40
	无垫层的下层钢筋	70

钢筋保护层厚度的取值倾向采用《给水排水》(CECS138:2002)的规定。工程施工经验表明,50mm厚的保护层太厚,施工时很难做到而且施工后容易开裂,但保护层又不能取值太薄,太薄不仅没有起到保护作用反而会受到侵蚀性物质的影响。

保护层的取值还有一种设计构造值得借鉴,其做法是迎水面取30~40mm保护层+20mm厚防水砂浆保护层。不但能够降低池壁保护层厚度且便于施工,同时防水砂浆还可以更好的保护水池主体结构,提高防水效果。

6. 大型矩形水池长度、宽度较大时,应设置适应温度变化作用的伸缩缝,伸缩缝处的混凝土结构厚度宜按《地下工程防水技术规范》(GB50108-2001)规定的不小于300mm取值更有利,有效提高密封防水性能。

表4 矩形钢筋混凝土水池的伸缩缝最大间距

结构类别	地基类别		工作条件	
	露天	地下式或有保温措施	露天	地下式或有保温措施
装配整体式	20	30	30	40
现浇	15	20	20	30

但伸缩缝设置过多会影响水池的防水性能而且还增加了施工难度,所以适当增加后浇带是一种很好的解决办法。设置后浇带可以避免混凝土前期收缩产生的变形,还可以增大水池伸缩缝的允许间距,提高结构的防裂能力。

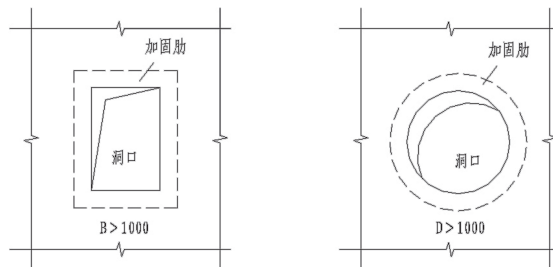
7. 对于不能一次完成浇筑的水池底板、壁板,最好在施工时设置施工缝,墙体水平施工缝不应留在剪力与弯矩最大处或底板与侧墙的交接处,宜留在高出底板表面不小于300mm的墙

体上。当水池墙体有预留孔洞时,施工缝距孔洞边缘不宜小于300mm;施工缝也可与变形缝相结合设置。

施工缝从工程经验上来看宜采用钢板止水带,止水带厚度不宜过大,3mm厚即可,宽度不小于300mm,止水带接头的焊缝满焊。

8. 工业水池池壁经常会遇到开孔的问题,当开孔的直径或宽度小于等于1000mm时,开孔位置可以按板构造要求设置加强钢筋。当开孔的直径或宽度大于1000mm时,洞周应加设构造肋。肋宽不宜小于200mm,肋高不宜小于池壁厚度的1.5倍,其配筋面积不宜小于被切断钢筋截面面积的75%,加固肋做法见图1。

图1 洞孔加固肋



9. 受力钢筋的接头应优先采用焊接接头或机械接头,接头应设置在构件受力较小处并按规定相互错开;对具有抗裂性要求的构件,其受力钢筋不宜采用非焊接的搭接接头。池壁拐角处的钢筋应有足够的锚固长度,锚固长度应从池壁内侧算起。

10. 钢筋混凝土水池池壁的拐角及与顶、底板的交接处,宜设置腋角。腋角边宽不宜小于150mm,并应配置与池壁受力筋相同的斜筋,间距宜为池壁受力筋的2倍。

三、水池结构设计

1. 水池结构计算

矩形水池结构计算的内容一般为池壁、底板和顶板。当水池有顶板时,池壁顶端的边界条件应根据顶板与池壁的连接构造来确定,当池壁线刚度为顶板线刚度5倍以上时,可假设池壁顶端为铰接,否则应按弹性固定计算。当为开敞式(无盖)水池时,池壁应按顶端自由、底端固定的边界条件计算。

水池壁板可分为单向受力壁板、双向受力壁板,区分条件见表5。

表5 池壁在侧向荷载作用下单、双向受力的区分条件

壁板的边界条件	$\frac{L_B}{H_B}$	板的受力情况
四边支承	$0.5 \leq \frac{L_B}{H_B} \leq 2$	按双向板计算
	> 2	按竖向单向计算, 应考虑水平角隅处弯矩
	< 0.5	$H_B > 2L_B$ 部分按横向单向计算, 板端 $H_B < 2L_B$ 部分按双向计算, $H_B = 2L_B$ 处可视为自由端
三边支承 一边自由	$0.5 \leq \frac{L_B}{H_B} \leq 3$	按双向板计算
	> 3	按竖向单向计算, 考虑水平角隅处弯矩
	< 0.5	$H_B > 2L_B$ 部分按横向单向计算, 底部 $H_B < 2L_B$ 部分按双向计算, $H_B = 2L_B$ 处可视为自由端

注: 表中 L_B 为池壁壁板的长度, H_B 为壁板的高度。

地下水池大多采用整体式底板, 这样底板就相当于一个筏板基础, 其设计计算与一般无梁板相同, 水池的地基反力一般可按直线分布计算, 作用于底板上的池内水重及底板自重将与其引起的部分地基反力直接抵消而不会使底板产生弯曲内力, 底板承受由侧壁传来的弯矩。当底板向池壁外挑出时, 挑出部分按悬挑板计算。

底板厚度宜按壁厚的1.2~1.5倍取值。

2. 裂缝宽度验算

水池的最大裂缝宽度一般控制在0.2或0.25mm, 可根据水池的使用性质选择最大裂缝宽度。设计时应该特别注意由温度、混凝土收缩变形以及不均匀沉降等原因引起的开裂现象, 因此合理的配筋很重要, 适当增大配筋率或减小钢筋的直径能增加混凝土的极限拉伸, 在节点应力集中处均匀设置细而密的构造钢筋能够有效提高抗裂能力。

3. 地基承载力验算

水池底板为整体式时, 可假设地基反力为均匀分布, 底板下的应力取水池顶荷载、水池总自重及池内水自重的总和来验算地基承载力。当为分离式底板时, 同时还应验算池壁挡墙的抗倾覆、抗滑移稳定性。

4. 水池抗浮验算

当水池的底面标高在地下水位以下时, 水池应进行抗浮验算, 因为地下水会对水池产生一定的浮力。开敞式(无盖)水池抗浮稳定性不够时, 可增加水池自重或将底板悬伸出池壁以外的方法解决; 封闭式水池抗浮稳定性不够时, 可以采取增加池顶覆土厚度的办法来解决。

四、结语

1. 水池应首先考虑用自身结构防水, 即采用防水混凝土, 这样设计更为经济合理, 如自身防水达不到要求, 再采用其他防水措施, 如设置卷材防水层、金属板防水层等做法。

2. 水池是否设置腋角应先与工艺专业进行交流, 有的水池在工艺上不允许设置腋角, 在这样的情况下应采用其他措施满足结构的要求。

3. 工业水池一般有检修孔、钢梯、集水坑以及不同直径的管道孔等附属设备, 在设计中要特别注意这些设备与主体结构的关系问题, 如管道孔应尽量避免在水池受力集中部位设置, 开孔之间的距离也不宜太近, 穿墙管的密封措施要可靠等。

4. 变形缝采用止水带时, 止水带的空心圆环必须与伸缩缝的中心线重合, 避免在浇注混凝土时发生位移。

总之, 钢筋混凝土水池在实际工程中的应用是比较广泛的, 了解一些地下水池的设计构造可以提高水池的坚固耐用性, 并能达到经济实用的目的, 从而能够实现以较低的工程造价建设一个精品工程。

参考文献

- [1] 给排水工程钢筋混凝土水池结构设计规程(CECS138:2002)
- [2] 地下工程防水技术规范(GB50108:2001)
- [3] 刘健行, 郭先瑚, 苏景春. 给水排水工程结构. 北京: 中国建筑工业出版社, 2000
- [4] 刘志鸿. 特种结构. 西安: 冶金工业出版社, 1984
- [5] 郝嘉英. 钢筋混凝土水池设计计算手册. 北京: 中国建材工业出版社, 2006

高层建筑基础形式选择

●车艳茹 李佳琳 吉林省建苑设计集团有限公司

高层建筑基础形式通常分为筏板基础、桩筏基础、桩基础以及交叉梁式基础等。也可以先进行地基处理,使处理后的地基满足设计要求再进行基础设计。下面就筏板基础、桩(或桩筏)基础、地基处理三种情况进行叙述分析。

一、筏板基础方案

一般情况下地质情况良好,满足承载力及变形要求时,首选筏板基础,相对其它基础形式而言,筏板基础施工工序简单,较为经济合理。在地基承载力不足的情况下,可以考虑对地基进行深度修正。当结构为主楼裙楼一体结构,对主楼地基承载力进行修正时,将裙楼基础底面以上的荷载(包括基础底板,地下室顶板,地下室顶板上的覆土)按基础两侧的超载考虑,并满足超载宽度大于基础宽度两倍的要求,将超载重量换算成相应的土层厚度,把此厚度作为基础埋深,对地基承载力加以修正,修正后的地基承载力满足设计要求仍可以做筏板基础。

二、桩(或桩筏)基础方案

桩分为预制桩、预应力管桩、人工挖孔桩、长螺旋钻孔桩等多种形式,较为常用的有预制桩和预应力管桩。由于地质情况不同,桩施工时也会遇到不同的问题。如果桩端持力层以上存在较厚且较密实的砂层,施工时会出现

桩不能穿过砂层到达持力层的情况。高层建筑基础荷载相对较大,桩间距相对较密,在砂层较厚且较密实的部位,无论采用静压桩还是锤击桩,根据砂层越挤越密实的特性,桩都很难穿过较密实砂层到达桩端持力层,因此就不能保证桩的承载力特征值达到设计要求。若施工中采用预先引孔的施工方法,可以解决这个问题,但如果砂层分布范围较大,引孔数量众多,施工速度缓慢,导致工期较长,工程造价也会增加。基于高层建筑大多设有地下室,选用桩基础或桩筏基础,如果场地条件允许,当遇到较厚且较密实的砂层时可以采用先开挖地下室再进行桩基施工的方式。一方面先开挖地下室清除了地下室以上的土层,减小了桩施工过程中地下室以上部分土层的阻力,这部分土层中桩的侧阻力对桩的承载力实际上也是不起作用的;另一方面开挖地下室,也相当于对地基中的砂层进行了卸载,有利于桩穿过砂层到达桩端持力层,待后续施工逐渐加载的过程,地基又被加载,也不会因前期卸载影响桩的承载力。综上所述,砂层较厚且较密实的情况选用桩(或桩筏)基础时宜采用先开挖地下室再进行桩基施工的方式。但采用此方式同时还要考虑提前开挖带来的问题,所以在开挖前应进行方案设计,考虑桩的施工顺序,避免设备基

础影响桩的施工,同时要考虑基坑边缘处边桩的施工,提前考虑这些因素以避免对后续施工带来麻烦。

三、地基处理方案

地基处理是为了提高地基承载力而采取的人工处理地基的方法。《建筑地基处理技术规范》针对不同的地基提供了多种地基处理的方法。目前较为常见的有换填垫层法、CFG桩法等。根据不同的地质情况,土层性质选用合适的地基处理方法,使处理后的地基承载力均匀且能满足设计要求。处理后的地基经检测合格,满足设计要求的承载力及变形要求后,即可将被处理的地基直接作为持力层进行基础设计。

四、工程实例

某住宅小区,结构为主裙楼一体大底盘结构,主楼为28层高层住宅,裙楼为地上两层商业及地下车库,规划占地面积7.8万平米。

地质勘察报告中土层情况:

- ①层杂填土
- ②层粉质粘土:承载力特征值190KPa
- ③层中粗砂:中密~密实状态,厚度1.3米~4.5米,承载力特征值350KPa
- ④层全风化泥岩:承载力特征值330KPa
- ⑤层强风化泥岩:承载力特征值400KPa
- ⑥层中风化泥岩:承载力特征值550KPa

地下室底标高位于第③层中粗砂层,根据地质勘察报告,选用了三种基础方案,筏板基础、地基处理后筏板基础、桩基础进行分析比较:

地基处理方案:选用CFG桩对进行地基处理第③层中粗砂层,处理后作为筏板基础的持力层,但CFG桩施工速度较慢,工期较长,地基承载力提高也不是很大,所以排除地基处理方案。

筏板基础方案:由于地基承载力不足,又存在软弱下卧层,选用筏板基础需要考虑地基修正,经深度修正计算及软弱层验算,可以做筏板基础,但由于土层分布不均匀,部分基础不能落到持力层上,对此部分地基采用砂石级配换填,换填厚度200mm~600mm。

桩基础方案:采用直径为400mm的预应力管桩,预估单桩承载力特征值1200KN,施工采用锤击方式,通过试桩确定是否采用桩基础。现场选择试桩三根,结果因砂层较厚,有两根桩未达到设计标高及持力层均产生桩身破坏,无法继续使用。

根据试桩结果,地质勘察报告及以上分析,最终确定选用筏板基础形式。但当基坑开挖至预计标高,现场验槽时发现地质情况更为复杂,部分土层承载力不足,土层变化较大,部分作为持力层的土层缺失,根据现场情况分析,筏板基础已经不再适合,在经现场补充勘察后,进行基坑下试桩。试桩结果为:试桩两根,桩均能穿透砂层并桩端进入持力层不小于600mm,桩长约7.0米,满足设计及承载力要求。经设计、施工、监理、勘察单位共同商议,基础形式改为桩筏基础,均在开挖后打桩。采用此方法后续工程进展比较顺利。

住房城乡建设部关于发布行业标准 《建筑物倾斜纠偏技术规程》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1451号

现批准《建筑物倾斜纠偏技术规程》为行业标准，编号为JGJ270—2012，自2012年12月1日起实施。其中，第3.0.7和第5.3.3条为强制性条文，必须严格执行。

本规范由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年8月23日

住房城乡建设部关于发布行业标准 《辐射供暖供冷技术规程》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1450号

现批准《辐射供暖供冷技术规程》为行业标准，编号为JGJ142—2012，自2013年6月1日起实施。其中，第3.2.2、3.8.1、3.9.3、4.5.1、4.5.2、5.1.6、5.1.9、5.5.2、5.5.7、6.1.1条为强制性条文，必须严格执行。原行业标准《地面辐射供暖技术规程》JGJ142—2004同时废止。

本规范由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年8月23日

住房城乡建设部关于发布行业标准 《城市轨道交通站台屏蔽门系统技术规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1449号

现批准《城市轨道交通站台屏蔽门系统技术规范》为行业标准，编号为CJJ83—2012，自2012年12月1日起实施。其中，第4.1.6、4.4.1条为强制性条文，必须严格执行。

本规范由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年8月23日

住房城乡建设部关于发布行业标准 《建筑地基处理技术规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1448号

现批准《建筑地基处理技术规范》为行业标准，编号为JGJ79—2012，自2013年6月1日起实施。其中，第3.0.5、4.4.2、5.4.2、6.2.5、6.3.2、6.3.10、6.3.13、7.1.2、7.1.3、7.3.2、7.3.6、8.4.4、10.2.7条为强制性条文，必须严格执行。原行业标准《建筑地基处理技术规范》JGJ79—2002同时废止。

本规范由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年8月23日

住房城乡建设部关于发布国家标准 《汽车加油加气站设计与施工规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1435号

现批准《汽车加油加气站设计与施工规范》为国家标准，编号为GB50156—2012，自2013年3月1日起实施。其中，第4.0.4、4.0.5、4.0.6、4.0.7、4.0.8、4.0.9、5.0.5、5.0.10、5.0.11、5.0.13、6.1.1、6.2.1、6.3.1、6.3.13、7.1.2(1)、7.1.3(1)、7.1.4(1)、7.1.5、7.2.4、7.3.1、7.3.5、7.4.11、7.5.1、8.1.21(1)、8.2.2、8.3.1、9.1.7、9.3.1、10.1.1、10.2.1、11.1.6、11.2.1、11.2.4、11.4.1、11.4.2、11.5.1、12.2.5、13.7.5条（款）为强制性条文，必须严格执行。原国家标准《汽车加油加气站设计与施工规范》GB50156—2002（2006年版）同时废止。

本规范由我部标准定额研究所组织中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年6月28日

住房城乡建设部关于发布国家标准 《城市防洪工程设计规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1432号

现批准《城市防洪工程设计规范》为国家标准，编号为GB/T50805—2012，自2012年12月1日起实施。原行业标准《城市防洪工程设计规范》CJJ50—92同时废止。

本规范由我部标准定额研究所组织中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年6月28日

住房城乡建设部关于发布国家标准 《光伏发电工程验收规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1431号

现批准《光伏发电工程验收规范》为国家标准，编号为GB/T50796—2012，自2012年11月1日起实施。

本规范由我部标准定额研究所组织中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年6月28日

住房城乡建设部关于发布国家标准 《光伏电站设计规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1428号

现批准《光伏电站设计规范》为国家标准，编号为GB50797—2012，自2012年11月1日起实施。其中，第3.0.6、3.0.7、14.1.6、14.2.4条为强制性条文，必须严格执行。

本规范由我部标准定额研究所组织中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年6月28日

关于发布国家标准 《建筑物电子信息系统防雷技术规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1425号

现批准《建筑物电子信息系统防雷技术规范》为国家标准，编号为GB50343—2012，自2012年12月1日起实施。其中，第5.1.2、5.2.5、5.4.2、7.3.3条为强制性条文，必须严格执行。原《建筑物电子信息系统防雷技术规范》GB50343—2004同时废止。

本规范由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年6月11日

住房和城乡建设部关于发布行业产品标准 《城市供热管道用波纹管补偿器》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1474号

现批准《城市供热管道用波纹管补偿器》为城镇建设行业产品标准，编号为CJ/T402—2012，自2012年12月1日起实施。原《城市供热管道用波纹管补偿器》CJ/T3016—1993同时废止。

本标准由我部标准定额研究所组织中国标准出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年9月21日

住房和城乡建设部关于发布行业产品标准 《游泳池用压力式过滤器》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1473号

现批准《游泳池用压力式过滤器》为城镇建设行业产品标准，编号为CJ/T405—2012，自2013年2月1日起实施。

本标准由我部标准定额研究所组织中国标准出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年9月21日

住房和城乡建设部关于发布行业产品标准 《防气蚀大压差可调减压阀》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1472号

现批准《防气蚀大压差可调减压阀》为城镇建设行业产品标准，编号为CJ/T404—2012，自2013年2月1日起实施。

本标准由我部标准定额研究所组织中国标准出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年9月21日

住房和城乡建设部关于发布行业产品标准 《建筑用钢质拉杆构件》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1469号

现批准《建筑用钢质拉杆构件》为建筑工业行业产品标准，编号为JG/T389—2012，自2012年12月1日起实施。

本标准由我部标准定额研究所组织中国标准出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年9月21日

住房和城乡建设部关于发布行业产品标准 《空调冷凝热回收设备》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1468号

现批准《空调冷凝热回收设备》为建筑工业行业产品标准，编号为JG/T390—2012，自2012年12月1日起实施。

本标准由我部标准定额研究所组织中国标准出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年9月21日

住房和城乡建设部关于发布国家标准 《有色金属选矿厂工艺设计规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1460号

现批准《有色金属选矿厂工艺设计规范》为国家标准，编号为GB50782—2012，自2013年1月1日起实施。其中，第4.8.12、6.3.10、6.4.5、7.5.1条为强制性条文，必须严格执行。

本规范由我部标准定额研究所组织中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年8月13日

住房和城乡建设部关于发布国家标准 《消声室和半消声室技术规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1159号

现批准《消声室和半消声室技术规范》为国家标准，编号为GB50800—2012，自2013年1月1日起实施。其中，第8.2.8、9.3.3条为强制性条文，必须严格执行。

本规范由我部标准定额研究所组织中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年8月13日

住房和城乡建设部关于发布国家标准 《金融建筑电气设计规范》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1440号

现批准《金融建筑电气设计规范》为行业标准，编号为JGJ284—2012，自2010年12月1日起实施。其中，第4.2.1.19.2.1条为强制性条文，必须严格执行。

本规范由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年7月19日

住房和城乡建设部关于发布国家标准 《既有居住建筑节能改造技术规程》的公告

中华人民共和国住房和城乡建设部公告第1504号

现批准《既有居住建筑节能改造技术规程》为行业标准，编号为JGJ/T129—2012，自2013年3月1日起实施。原行业标准《既有采暖居住建筑节能改造技术规程》JGJ129—2000同时废止。本规程由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部
2012年10月29日

风雨彩虹六十年

——庆祝长春市市政工程设计研究院建院60周年



长春市市政工程设计研究院始建于1953年。60年来，经过几代设计院人的不懈努力和奋斗，设计院不断地发展壮大，由功能单一的政府科室，发展成为具有工程勘察综合甲级和市政工程道路、桥隧、给水、排水设计以及工程咨询、市政工程监理甲级资质，以及工程测绘、公路工程设计、风景园林设计、建筑工程设计、城市规划等相应等级资质实力雄厚的市政设计企业。可承揽道路、桥梁、给排水、防洪、工业与民用建筑设计、城市规划编制、工程地质、水文地质、岩土工程勘察、工程测量和市政工程课题研究等任务。并可承揽土木、建筑材料、污水处理试验及市政工程监理、市政工程咨询、总承包等任务。

建院60年来，为长春市建设发展做出了巨大贡献。先后完成了第一汽车制造厂、长春客车厂、长春电机厂、长春卷烟厂、长春造纸厂、吉林柴油机厂等大型重点企业厂区及路网的勘测任务；完成了长春市二级三角网、基线网、导线点、水准网的测绘工作，为长春市的大规模城市基础建设制奠定了基础；完成了黑嘴子双曲拱桥、西朝阳桥、东荣大桥、南湖大桥、长春大桥、长春市二环路、三环路、四环路、亚泰大街、人民大街延长线、文化广场、两横两纵快速路系统工程、伊通河污水截流干线、十大明沟改造、北郊污水处理厂以及南部新城、西部新城、北部新城、经济开发区、高新产业开发区、净月开发区、汽车产业开发区、二道区开发区、宽城区开发区、莲花山开发区、长德新区路网水网工程等市政建设工程勘测设计任务。提升了长春市市政建设水平，促进了长春市区域经济的快速发展，加快了长春向现代化国际性城市迈进的步伐；在立足长春的同时，我院积极开拓外阜市场，先后在北京、天津、重庆、广州、成都、大连、抚顺、大庆、宁波以及省内吉林市、四平市、辽源市等地承揽市政勘测设计任务，拓展了发展空间。

60年来硕果累累，多项市政工程和科研项目获得国家、省、市优秀勘察设计奖、科技进步奖和发明奖。其中，我院与哈尔滨工业大学共同研究开发的“涡旋混凝土低脉动沉淀给水处理技术”项目，荣获国家发明奖和建设部科技进步奖；我院自行研发的《市政工程CAD集成系统》软件，荣获吉林省科技进步一等奖；“长春市天嘉公园改造工程”荣获建设部“中国人居环境范例奖”；“长春市三环路道路工程”荣获建设部优秀勘察设计三等奖；“长春市北亚泰大街道路工程”荣获中国市政工程协会市政金杯示范工程奖和吉林省市政金杯示范工程奖；“102国道扩建工程（含人民大街立交桥）”荣获全国勘察设计行业优秀工程奖市政公用工程三等奖；“长春市四环路建设工程可行性研究报告”荣获吉林省优秀工程咨询成果一等奖。

60的发展壮大，我院的勘察设计能力、技术创新能力、市场开拓能力以及品牌价值和社会影响力都得到大幅提升，成为长春市市政工程设计龙头企业。

长春市市政设计研究院建院六十周年庆典



行业代表，吉林省勘察设计协会
副理事长、秘书长徐亮讲话



主管部门，长春市住房和城乡建设委员会副主任李国恒讲话



业主代表，长春市建设管理中心
副主任龙庆宽讲话



长春市市政设计研究院
宋刚院长讲话



老职工代表，原市政府
副秘书长曹鸿文讲话



友好单位代表，天津市市政工程设计
研究院院长赵建伟讲话



长春市城市科学研究所
高级顾问邹本贤



哈尔滨工业大学校长助理安实



中国建设职工政研会城建设计分会
会长向连方



中国建设职工政研会工程勘察
行业分会理事长朱正



大会现场



大会现场

行业之星 企业之荣

第四届吉林省勘察设计大师名录



佟德生



苏丽君



彭乃实



张连勇



王也



黄槐



朱瑞



赵露



马青龙



张晓艳



褚毅



惠群



周清村



石永桂



王斯伟



方飞



张伟



张国良



马军



宋宝玉



郑铎



安英爱



王焕柱



刘贵有



赵玉忠



姜凤霞



孙学海



张富国



陈晓焕



刘华