



上海市水利工程协会简报

2014年9月5日

第6期

总第15期

第1版

上海市水利工程协会 主办

【领导关注】

上海市水利工程协会组织五家理事单位到盐龙湖学习考察

8月28日、29日，上海市水利工程协会组织上海市水务规划设计研究院、上海市水利工程集团有限公司、上海高波工程咨询监理有限公司、上海嘉定水务工程设计有限公司、上海东外滩园林市政有限公司等5家理事单位到盐城盐龙湖学习考察。



在上海勘测设计研究院有限公司副院长华桂樑、环境保护工程设计院陈院长的带领下，考察人员先后参观了盐龙湖进水泵站、预处理区、生态湿地净化区、中央控制室、深度净化区等设施。

盐城市区饮用水源生态工程

---盐龙湖工程系目前国内最大的采用复合生态湿地技术辅以强化预处理技术净化原水的生态工程，可以对盐城市区饮用水源进行生态净化，兼有生态调蓄水库功能，占地3342亩，蓄水总库容约500万立方米，总投资7.9亿元。能满足盐城市60万吨的日供水规模，并能在突发性水环境污染事件时保障市区7天的应急供水。

盐城地处苏北水网地区，

濒临黄海，具有得天独厚的水资源优势，然而仍属于典型的水质型缺水城市。蟒蛇河是盐城市区居民重要的饮用

水源地。长期以来，市区饮用水源水质不稳定，部分时段水质不达标，甚至还要受到水污染的威胁。为保证饮用水安全，盐城市委、市政府决定在盐城市区上游处建设一个饮用水源水质

稳定的生态湖。

2009年，盐龙湖工程正式启动；历经3年的设计和施工建设，于2012年6月正式投入使用，基本实现了盐龙湖工程的主要功能，工程运用生态湿地对水质的净化作用，使蟒蛇河原水经净化处理后主要指标稳定达到三类水标准，部分指标达到二类。

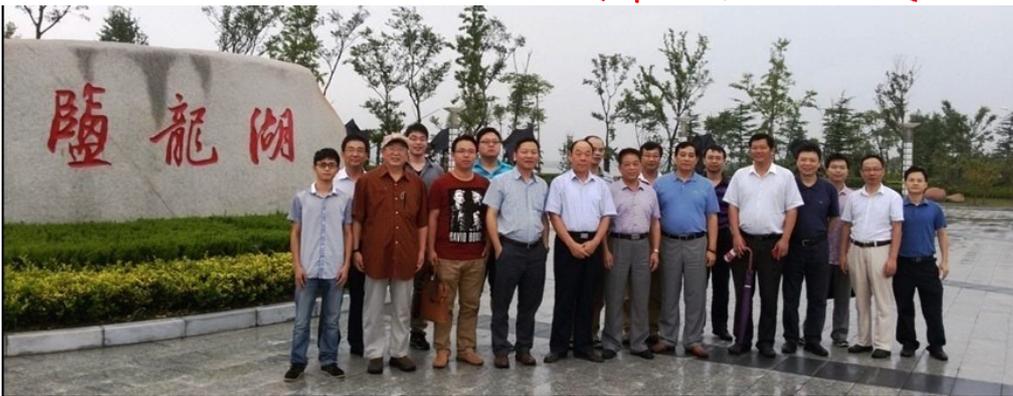
作为盐龙湖工程的设计单位和中试总承包方，上海勘测设计研究院有限公司环境保护工程设计院先后参与了包括设计、中试研究、技术攻关、生态调试、调试技术研究等全部过程，先后获得多项科研成果，目前已经形成两项专利，工程科研成果获得2013年江苏省水利科技进步一等奖，水利科技项目成（转下页）



(接上页)
获得 2013 年上海市优秀咨询成果一等奖。

在江苏省水利厅组织的技术鉴

定中，王超院士总结说，该项目成果总体上达到了国内领先水平，在保障饮用水安全的湿地净化工艺和工程结构设计方



面处于国际先进水平。
虚此行，建议邀请更多的协会会员单位适时再来考察学习。

面处于国际先进水平。

参观结束后，参加考察的协会理事单位纷纷表示，这次考察很有意义，展示了亮点，开阔了视野，学到了经验，不

【协会办公室】

【协会要闻】

协会到宏波工程咨询管理有限公司走访调研

为了解会员需求，改进服务方式，8月22日下午，上海市水利工程协会会长陈伯深率领协会全体人员到上海宏波工程咨询管理有限公司走访调研。上海宏波工程咨询管理有限公司董事长顾德鱼、总经理李松等企业负责人介绍了公司发展情况，反映了在水利工程建设市场中遇到的问题和诉求，对协会工作提出了很好的建议。

上海宏波工程咨询管理有限公司成立于1994年12月，在市水务局历届领导的关心支持和公司领导班子的带领下，经过二十年来不懈努力，企业得到跨越式的发展，形成了“外讲诚信、内讲和谐、合作共

赢”的核心价值观，“以水为本、监理为本、综合发展、两翼齐飞”的经营发展方针，拥有一批有实力的水利工程专家，高、中级350余人为骨干的技术与管理团队，公司拥有水利部、住建部、发改委、技监总局等部门颁发的10多项专业资质，经营业务涵盖水利与市政工程领域的工程监理、工程咨询、项目管理、工程测量、

工程设计、造价咨询、水生态治理等方面业务，承接业务遍及全国十多个省市。

在谈到企业现在所面临的问题时，上海宏波工程咨询管理有限公司总经理李松认为，目前上海市水利工程的招标投标是和建委在同一平台，项目投标阶段的标准基本按照建委模式，但是进入实施阶段后，实际是水利行（转下页）





业秩序、常好，给我们留下深刻的印象，可以说是业务越来越广、从业人员的业绩越来越好、影响力越来越大。说感谢，是因为从市水利工程协会筹划成立到运作，你们在人力、物力、财力上给予了无私的帮助。也正是你们给予协会的一切支持，才奠定了协会不断发展的基础。说感悟，就是在听取了你们对宏波发展情况介绍和对协会提出的建议后，我们感悟到这些都是你们在监理行业20年一路走来的真实、深度的总结与反思。我们有义务、有责任更好地帮助你们共同呼吁解决实际问题。协会也会进一步坚持服务会员、服务政府、服务社会的宗旨，帮助企业实现更好的发展。

(接上页)业监管。企业经常遇到的：一是施工监理制度和项目管理制度的认识差异问题；二是监理工程师执业资格互认问题；三是行政监管标准制定如何推动行业正向发展问题；四是水利项目监理变更限制、核销不畅情况突出，影响了总监作用的发挥等问题。监理行业发展20余年，现在正处在深度反思、总结和转型的关键历史节点。建议协会开展为企业解决总监销项、注册证续期、行政管理体制改革对行业的影响、招标和实施过程行政监管的协调匹配、建设管理模式等问题研究，发挥行业协会在规范行

面的作用。

陈伯深会长听完汇报后说，我们今天来到宏波，用三个词来概括我们的感受，就是“感慨、感谢、感悟”。说感慨，是因为宏波从成立到现在一路走来很不容易。从我2005年转业到市水务局，宏波随后改制再到现在，我曾经为你们面临的种种困难担忧过，宏波的发展，可以说是压力大、摊子大、气魄大、干劲大，现在的宏波，在机场建设、围海造地等很多工程上均有建树，企业发展势头、企业文化和党建等各方面工作都表现得非

【协会办公室】

【协会要闻】

协会拜访上海会龙工程管理咨询有限公司

8月7日下午，上海市水利工程协会陈伯深会长率协会工作人员，来到上海会龙工程管理咨询有限公司调研，了解企业发展，征求企业诉求，共商企业自律与诚信建设，听取企业对规范水利建设市场的建

议。

会龙工程管理咨询有限公司总经理孙志安介绍了企业情况，也反映了企业发展过程中所面临的实际困难。

陈伯深（转下页）



(接上页) 会长指出, 今天我们协会来到会龙公司调研, 感到很亲切, 听了你的情况介绍, 我们感同身受, 你们身上有一种拼搏的意志, 在激烈的市场竞争当中很不容易, 你们建议的政府必须加强市场监管、诚信底线必须亮清等建议很好, 对我们向政府建言献策很有帮助。

关于企业发展, 陈会长提出了两点建议, 第一, 提升站

位, 企业在思想上站位要高; 第二, 提升品位, 就是通过企业自律来提升业绩, 这也是企业发展的落脚点和根本所在。希望以后我们多交流、多沟通, 能够为企业的发展提供更多的帮助, 也希望企业能够为政府的政策制定多提宝贵建议。

上海会龙工程管理咨询有限公司是上海地区专业从事水利工程监理和项目管理服务的

四家甲级企业之一, 可承担各等级水利工程的项目管理和监理服务, 以及相应等级的给排水、市政道路、绿化等工程项目管理及监理服务。

【协会办公室】

【协会要闻】

协会马远东秘书长与金山区廊下镇领导到清远管业考察雨水过滤收集器项目

为了解上海清远管业科技有限公司雨水过滤收集器研发情况, 7月23日下午, 市水利工程协会副会长兼秘书长马远东、区廊下镇副镇长盛邱根等领导一行到该公司考察, 公司

董事长苏长裕、技术总工杨永喆等领导接待并对项目情况进行了介绍, 双方还就项目后续改进和应用推广等进行了交流探讨。

会议伊始, 马远东秘书长

指出, 近年来城市内涝问题引起了中央的高度重视, 去年国务院先后发布了《国务院办公厅关于做好城市排水防涝设施建设工作的通知》、《国务

院关于加强城市基础设施建设的意见》等文件, 要求积极推进低影响开发建设模式, 各个城市要因地制宜配套建设雨水滞渗、收集利用等削峰调蓄设施。上海目前依靠传统排涝方式已不能满足城市防汛安全的需要, 所以我们要在绿地、道路、小区等源头进行地表径流控制, 合理利用雨水资源, 既有利于城市除涝安全, 又有利于资源节约。

在交流会上, 公司总工程师杨永喆还为在座 (转下页)



(接上页)领导介绍了公司近年来在城市排水方面开展的一些科研攻关工作,如浅层分散式雨水调蓄系统、拦截式预制雨水口等,并重点介绍了我公司近期正在研发的雨水过滤收集器进展情况。

马远东秘书长听取介绍后,对雨水过滤收集器的研发提出了建议,还向参会人员介绍了《城市再生利用城市杂用水水质》国家标准中对水质要求的PH值、COD、氨氮等理化指标,列举了2010年世博会期

间世博园雨水收集利用的做法,希望通过标准和案例的介绍能给该公司带来一些新的启示。

【协会办公室】

【协会要闻】

网波公司协助协会开发河道维修养护作业基本条件认定
网上申报系统

为方便会员单位申报河道维修养护作业基本条件认定,减少办事流程,协会邀请上海网波软件有限公司开发了河道维修养护作业基本条件认定网上申报系统。经过近一个月的准备后,9月1日,网波公司又派专人来协会做了系统上线之前的最后修改和完善,该系统近日可正式上线启用,方便会员网上申请。

【协会要闻】

8月19日上午,上海市水利工程协会秘书长马远东主持召开上海市水利水电施工企业安全生产三类管理人员教材编写组第二次会议,黄剑副秘书长和胡夏生、袁晓宇、朱涛、黄孝寅等编写组专家参加会议。本次会议通报了自六月份以来教材编写进展情况,确定了教材篇、章、节编写格式,计划9月底完成教材初稿后进行统稿。



继7月17日上海市水利工程协会组织的技术交流会之后,积水化成品(上海)国际贸易有限公司已与部分单位进行了进一步交流。8月19日,积水化成品公司再次拜访协会,愿意免费提供试验模板材料,寻求结合在建水利工程做100~200米的混凝土外形化妆试验段的合作伙伴,有兴趣的单位可与上海市水利工程协会联系,联系人:张睿,联系电话:18901645336。

【工程动态】

上海市水务建设工程安全质量监督中心站在朱泖河
泵站工地现场组织举办示范工地观摩活动

8月7日,上海市水务建设工程安全质量监督中心站在朱泖河泵站工地现场组织举办了以脚手架搭设专项标准化为主要内容的示范工地观摩活动,并召开了2014年度上海市水利工程安全质量标准化推进工作会议,该工程施工至今全过程安全、质量、文明施工始终保

持较高水平。同时虹口港泵闸工程已初步完成场地封交,全面推进了全过程标准化工地建设,目前技术控制措施到位,管理务实。金汇港南闸改造工程土建标通过合同工程完工验收。洞泾泵闸工程正在进行配电房施工,近日进行水泵真机试验。外环西河河道及泵闸工

程1标地铁段双轴搅拌桩、钻孔灌注桩作业有序施工;2标北夏家浜桥通过了下部结构阶段验收,重点监督检查了吊装等危险源;3标管理房及泵室进入了装饰装修阶段,外电仍在协调。黄浦江干流段大涨泾左岸防汛墙除险加固工程后续施工钻孔灌注检测全部合格。

【教育培训】

2014年度上海市水利水电施工企业
“五大员”岗位培训考核班结束

8月25日至27日,上海市水利工程协会在嘉定举办了2014年度上海市水利水电施工企业“五大员”岗位培训考核班。共有来自本市水利工程施工一线的177位“五大员”参加了培训,并在培训结束后参加了考试。

本次培训是适应本市水利水电施工企业从事水利工程建

设需要,对上海市水利工程施工企业的施工员、安全员、质检员、材料员和资料员进行的岗位技能培训。通过3天封闭式培训,学员集中学习了水利工程施工相关法律法规、施工技术、安全生产、材料管理、资料管理等内容,辅助本市近年在水利工程施工工程中发生的质量、安全案例分析教学,结合实际,内容鲜活,得到受参加培训人员的好评。通过这次培训,增强了培训人员水利施工法律法规和质量安全意识,系统学习了水利工程施工员、安全员、质

检员、材料员和资料员必须掌握的岗位技能,回去之后,将在“五大员”的岗位上发挥积极作用,把学到的知识应用到水利工程施工中去。

本期培训班的举办,体现了协会“服务会员,服务政府,服务社会”的宗旨,有利于提高“五大员”岗位人员的理论水平和业务素质,满足了水利施工企业工程建设需要。上海市水利工程协会秘书长马远东、教育培训部蒋德霞等参加了培训。

【教育培训部】