



上海市水利工程协会简报

上海市水利工程协会 主办

2014年03月17日

第 2 期

总第 11 期

第 1 版

【领导关注】

市水务局离退休老领导来协会指导工作



2月17日下午，市水务局朱家玺、徐其华、周传文、汪松年、史有德、宁祥葆、陈科信、陈美发、梁红等离退休老领导专程来市水利工程协指导工作。在听取陈伯深会长、马远东秘书长的工作汇报和观看协会成立以来的大事记多媒体片后，朱家玺、史有德、陈美发等老领导分别谈

了他们对水利工程协会的影响和建议。朱家玺老局长说：我们很早就想到协会来看，刚才听了你们的介绍，很感动！市水利

要，社会需要诚信，不能搞坑蒙拐骗。在水利工程建设中如发生这些事，你们首先要管起来，这很重要的一环。万事开头难，我建议你们要抓住重点，要搞几炮打打响，这样协会的诚信才能建立起来，这样上下都能支持和

利工程协会成立才一年，但你们确实做了不少工作，也动了不少脑筋，你们把协会认真真当个事情来做。过去我们也搞过很多协会，但搞搞就不行了。现在为什么大力支持搞这



个东西，因为政府职能要转变，这是当前政府改革很重要的一手，另外，也是市场经济的需要。以后我们有什么想法，随时会向你们讲讲。我和在座的老同志会全力支持你们，同时也希望你们更快、更好地发展起来。

【协会办公室】



欢迎会员踊跃投稿：浦东居家桥路955弄1号楼5楼

投稿热线：58465183

FAX: 58465150

上海市水利工程协会办公室

Email: bgs@swea.org.cn

邮编：200136

【技术交流】

协会组织河道清淤污泥脱水技术交流会



请上海市离心机
械研究所有限公
司屈年凯总经理
向大家介绍了河
湖淤泥环保处置
技术的研发背
景、技术发展沿

剂、园林绿化用土使用。
上海市离心机械研究所有
限公司成立于1958年，是上海电
气集团股份有限公司的旗下子公
司，早期从事于国防科学的超高
速离心机研究与制造，目前已发
展成为国际知名品牌的离心机研
制企业。上海市离心机械研究所
有限公司针对太湖清淤研发的
“河湖淤泥离心脱水系统”，自
2010年起应用于太湖湖底淤泥快
速处理处置，江苏省水利厅论证
该系统节省了淤泥占用堆场，提
高了清淤效率，节约了工程投
资。

为了使河道管理部门和相
关会员单位了解河道污泥脱水技
术发展，水利工程协会于2014年
2月18日下午，举办“河道污泥
脱水技术交流会”。会议由协会
秘书长马远东同志主持，市水利
管理处、区县相关部门和部分会
员单位代表40余人参加交流会。
会议地点安排在龙吴路1590号上
海市离心机械研究所技术中心一
楼会议室。

革和主要工艺流程。
传统处理淤泥方式堆占面
积大，容易造成二次污染，自
然晾晒时间长，裸露晾晒臭气
影响周边环境。而离心脱水淤
泥快速处理方法占地小，施工
连续，淤泥减量，运输方便，
可在现场将河道、湖泊原泥浆
进行初级分离后，将淤泥水进
入浓缩沉淀池进行浓缩处理，

再经淤泥均质池
输送至卧式螺旋
离心机进行固液
分离。经处理后
的固化土，可视
泥质作为普通填
土、有机肥添加

在上海市河道疏浚施工
中，每年都会产生大量的淤泥，
淤泥的运输不仅成本高，而且容
易造成二次污染，因此河湖淤泥
的环保处置已经成为河道疏浚施
工的重点和难点。为此，会议邀

再经淤泥均质池
输送至卧式螺旋
离心机进行固液
分离。经处理后
的固化土，可视
泥质作为普通填
土、有机肥添加



【协会办公室】

【技术交流】

水工构筑物与堤防河道设施油漆防护 作业演示技术交流会顺利召开



为了开阔视野，提高上海堤防河道设施维修养护工作中的油漆防护水平，上海市水利工程协会于2014年02月21日上午邀请了部分有关堤防与河道维修养护管理会员单位到西卡(中国)有限公司上海工厂参观交流。

会议由水利工程协会马远东秘书长主持。市水务局、上海市水利管理处、区县相关部门和各会员单位均安排负责同志和相关人员参加交流会。各单位会员、个人会员和协会专家参加踊跃，根据签到记录统计，与会有50余人。

交流会中，首先由西卡

(中国)有限公司上海工厂总监菲利普先生致辞：欢迎各单位会员、个人会员和协会专家前来交流学习。并简

单介绍了瑞士西卡集团的宗旨：自工业革命以来，水资源的利用推动了社会生产力发展。然而由于长期毁灭性开采使用，导致水资源无效浪费和严重污染，甚至影响人类的生存环境。当今，水资源合理开发和再生利用，引起日益关注。西卡公司作为承担社会责任的企业，百年来致力于创新的化学建材以服务于水务处理工业，以满足工业发展需求。同时，促进环境改善和水资源合理利用。西

卡公司可以提供系列产品以满足水务处理建筑和管网建设。可以有效保护混凝土结构和金属管件受到环境及其水本身的侵蚀，以延长其使用寿命，降低维护成本。尤为关键是，可有效降低水资源在循环使用过程中的二次污染，而导致的浪费。确保人们能够使用安全的水。

随后，由西卡(中国)有限公司上海工厂技术部负责人讲解西卡防护涂料在水务处理领域的解决方案：其主要应用于存水结构密封处理、混凝土结构的防护涂装、金属构件设施内/外防护。(转下页)



【技术交流】

水工构筑物与堤防河道设施油漆防护
作业演示技术交流会顺利召开

(接上页) 并列举了诸多成功的案例, 如水厂储水池翻新工程、青草沙水源地管道密封工程、南水北调管道防腐和密封工程等。最后向与会者详细解读了西卡相关产品: Sikagard® Epo-



cem® 720 (三组分水性环氧改性水泥基防水和抹面砂浆, 适用潮湿混凝土表面); Sikagard® 62 (双组分, 环氧防护涂料。可与饮用水接触使用); Sikagard® 63 N (双组分, 无溶剂, 耐化学腐蚀环氧防护涂料。可应用于污水处理混凝土结构和金属管件防护涂装); Sika® Epiter TF130 (双组分, 无溶剂, 高耐磨环氧防护涂料。可应用于污水处理混凝土结构和金属管件防护涂装); Sikalastic® 871 (双组分, 快速固化, 高弹性喷涂聚氨酯涂料。适用混凝土和金属表面。可与饮用水接触使用); Sikaflex® 11 FC (单组份湿气固

化聚氨酯密封胶/胶粘剂)。介绍完毕, 西卡技术部负责人带

领与会者一同参观了油漆防护作业技术的演示现场。现场分为机械喷涂和人工涂刷两部分组成, 其特点是: 快速反应和固化、可立即投入使用、应用温度在 +5°C 至 +35°C、可在 -30°C 至 +60°C 温度下保持稳定、100% 含固量、良好的裂缝桥接性能。演示完毕, 在作业技术人员的指导下, 与会的单位会员、个人会员和协会专家也进行了实际的操作。

在经过理性和感性的认识了西卡的产品和技术后, 大家和西卡的技术人员进一步的进行了交流。就自身的特点结合

这次交流会所涉及的技术, 与会者纷纷发表了自己的意见, 并向技术人员提出了诸多的技术细节问题。在得到充分满意的解答后, 一致表示出了对西卡产品和技术的兴趣。

最后, 水利工程协会马远东秘书长作总结发言, 他首先对各与会的领导、专家和会员参加本次技术交流会表示衷心感谢, 对西卡(中国)有限公司上海工厂对本次技术交流会的支持表示感谢。这项技术对提高上海堤防河道设施维修养护工作中的油漆防护水平有着很重要的作用, 填补了空白。更增长了堤防河道设施维修养护企业所需先进的专业知识, 使上海市堤防、河道设施的建设更加完善的发展, 为上海市民提供更优质的生活环境。

【协会办公室】

【考察调研】

考察余姚节水灌溉 发展现代都市农业



为响应上海市水务局工作任务要求，做好为政府、为会员服务的工作，2014年2月27日，上海市水利工程协会与上海市水务局农水处联合组织节水灌溉技术考察活动。考察活动由上海市水利工程协会陈伯深会长带队，赴浙江省余姚市黄家埠镇华家村实地考察当地节水灌溉技术应用情况。市水利管理处、各区县水务局分管领导、水利管理所和相关会员单位代表等40余人应邀参加考察活动。

上午十时三十分，考察人员乘车到达华家村。在华家村村委员会会议室，余姚市黄家埠镇镇长张国安致欢迎词，介绍了华家村概况：黄家埠镇华家村位于黄家埠镇南部，2001年由原高阳村、后华桥村、华家村、潘家村合并而成。华家村地处中国消防阀门之乡，全村有各类个私企业60多家，其中以消

防器材、织带、五金产品为主。而其大口径热镀锌钢管低压灌溉技术，作为水利部重点推广项目，已取得了良好的经济效益和社会效益。

华家村党委书记吕国龙对现代农业灌溉技术进行了详细介绍，上海水利工程协会秘书长马远东同志致辞，对余姚方面的密切配合表示感谢。

会后，考察人员深入农田，对在现代农业灌溉技术中采用的大口径热镀锌钢管低压灌溉技术进行实地考察。考察人员不时询问该项技术在节水、安装、维护、用地、费用等方面的详细问题，村委书记吕国龙均一一详细回答。

大口径热镀锌钢管低压灌溉和传统渠道灌溉相比较，具有安装简便、易维护、输水快、无污染、高效节水、节约土地、费用、增产增收等方面的优势，适合于我国是农业大国，农业用水紧张和土地人口关系紧张的现实国情。如

果将该项灌溉技术广泛运用，会给农业生产带来巨大的变革，带来的经济效益和社会效益更是不可估量。

随后，考察人员来到余姚畅通管件厂，考察其与上海奉力机械设备有限公司共同开发的快速接头，该接头广泛应用于于农田灌溉、防汛。快速接头的使用代替了原来使用法兰的连接方式，增加了安全性，减轻了劳动强度。考察人员对该项目兴趣浓厚，回程途中争相传阅相关宣传材料。

陈伯深会长在考察途中表示，节水灌溉是一项利国利民的好事，该项目的优点明显。这次组织协会40余家会员单位前来参观学习，就是希望会员单位能把先进的理念带回去，造福上海水利事业，为上海的节水灌溉工程做出贡献。

【协会办公室】



【考察调研】

昌源市政调研接地气

服务会员是协会的宗旨。陈会长要求每周走访1~2家会员单位调查研究。2月25日下午，陈伯深会长带领秘书处全体成员，赴上海昌源市政工程有限公司进行了调研。

上海昌源市政工程有限公司是一家三星级诚信创建企业，主要从事市政、基础、水利、绿化、室内外装饰装潢、制冷设备安装等工程施工，另外还涉足救助打捞、环保水处理技术开发和技术咨询。

昌源市政具有较强的社会责任意识和奉献意识，特别在防汛设施的应急抢险方面，专门成立义务抢险突击队，随时听取市防汛办的统一调度，争做上海防汛安全卫士，多次获得有关部门的表彰。

由于2010年上海世博会期间防汛应急抢险中的突出表现，昌源市政突击分队被上海市防汛指挥部授予“上海世博防汛排水保障贡献奖”。

昌源市政还利用自身的技术和装备优势，积极参与社会共建和军地共建，先后帮徐汇区久康养老院和海军某部军营彻底根治了困扰他们多年的排水难题。昌源市政的精良装备、突击队员的高超技术和根植昌源的奉献精神感动了社区和军营，相关受益单位先后送来锦旗表示谢意。

陈伯深会长在听了昌源市政的公司介绍后，充分肯定了公司为上海市城市建设作出的贡献。他说，今天我们到昌源市政公司，一方面是想通过走访增进了解，使协会更好地



服务会员，更好地服务上海水利事业，同时也更想听取你们对协会的看法，最终通过水利工程协会的平台，帮会员解决问题。

昌源市政公司总经理虞钺昌表示，非常感谢上海市水利工程协会对公司的关心，目前公司还没有遇到比较棘手的问题，希望水利协会能够继续关心和支持公司的发展。同时他表示，昌源市政公司也会继续努力，为上海水利事业的发展做出自己应有的贡献。

【协会办公室】



【考察调研】

走进贤润水务 对接会员需求



本着“服务会员、服务政府、服务社会”的协会宗旨，为对接会员需求、了解会员心声，上海市水利工程协会陈伯深会长带领协会秘书处，于3月12日下午到奉贤区贤润水务建设有限公司调研。

陈会长说，水利工程协会成立一年多来，为上海水利事业的发展做了一些工作，但我们深感我们的工作还不够深入，服务还不够全面。今年我

们要通过更多地到会员单位调研，进一步改进服务。今天来，一是认门认人，熟悉奉贤贤润水务建设有限公

司；二是倾听心声，了解企业在生产经营中所面临的困难；三是上门服务，针对会员需求做好相关服务。

奉贤贤润水务建设有限公司张瀚总经理介绍了上海奉贤贤润水务建设有限公司的基本情况与发展战略。上海奉贤贤润水务建设有限公司拥有市政公用工程施工总承包叁级资质、管道工

程专业承包叁级资质、水利水电工程施工总承包叁级资质，主营业务为从事奉贤区内水利、水务工程项目的融资、投资、建设和管理。

陈会长说，贤润水务建设有限公司定位准确，战略清晰，业绩突出，望再接再厉，为加快奉贤水利水务事业发展再做贡献。协会将在员工培训、扩大宣传等方面做好对接与服务工作。

【协会办公室】



【教育培训】

河道养护绿化工培训班开班

为了适应深化全市河道设施养护市场化改革对提高本市河道维修养护企业职工素质的需要，上海市水利工程协会联合上海市绿化职业技能培训中心举办的绿化工工种（初级）

技能培训班，于3月12日上午在制造局路130号上海市绿化职业技能培训中心开班。本期培训班有来自本市各有关河道养护企业的50名学员。培训课程为216个学时，分应知与应会（基

本理论与操作技能）两部分，考试通过后，将授予上海市人力资源与社会保障局颁发的绿化工工种（初级）技能证书。通过学习，学员将基本掌握植物种类、植物病（转下页）

【教育培训】

河道养护绿化工培训班开班



应用。

开班仪式上，上海市水利工程协会秘书长马远东做了简短开班动员。上海市绿化职业技能培训中心杜老师对学员出勤、课堂纪律等提

工、油漆工、木工、钢筋工等其它六个工种的培训班，将于3月21日起陆续开班，望有需求的各会员单位抓紧报名，报名地点为：浦东居家桥路955弄，联系人：教育培训部蒋德霞，电话：58465183，18621133396。

（接上页）虫害、植物修剪、绿化工具使用与维修等方面的职业知识与技能，并将在今后本市河道设施养护工作中得到

出了具体要求。动员后，开讲的第一节课是“中国园林发展简史”，通过此课学习，使学员了解

到中国园林的发展演变过程。

除了绿化工工种培训外，上海市水利工程协会与长宁区职业培训中心联合开办的砌筑



【教育培训部】

【通知公告】

关于2014年上海市河道维修养护作业基本条件认定申报材料受理的通知

各有关会员单位：

2014年第一批上海市河道维修养护作业基本条件认定工作于3月份开始，请拟申报单位根据《上海市河道维修养护作业基本条件认定办法》、《上海市河道维修养护作业基本条件认定操作指南》要求准备材料在规定时间内报送，逾期不再受理。

特此通知。

受理时间：2014年3月1日至2014年3月31日（周六、日除外）

联系人：教育培训部 蒋德霞

联系电话：58465138 18621133396

（转下页）

【通知公告】

**关于2014年上海市河道维修养护作业基本条件认定
申报材料受理的通知**

(接上页)

地址：浦东新区居家桥路955弄1号楼五楼503室

《上海市河道维修养护作业基本条件认定办法》、《申请表》及《上海市河道维修养护作业基本条件认定操作指南》电子版请至上海市水利工程协会网站下载。

友情提醒：上海市河道维修养护作业基本条件认定工作仅限于上海市水利工程协会会员单位。

【通知公告】

关于上海市水利工程协会会员缴纳2014年会费的通知

尊敬的会员单位：

根据《上海市水利工程协会章程》和《上海市水利工程协会会员会费交纳标准和管理办法》的规定，2014年度会员会费收缴工作即日开始，敬请各会员单位于**2014年4月30日**之前完成会费缴纳工作。相关事项通知如下：

一、会费缴纳标准

普通单位：4000元/年 理事单位：20000元/年 副会长单位：40000元/年

注意：缴纳时务请注明上海市水利工程协会会员会费。

二、费用缴纳方式

(一) 银行转账 开户单位：

上海市水利工程协会

开户账号：03347400040018800

开户行：农业银行水电支行

(二) 现金、支票

持现金或支票直接到上海市水利工程协会现场缴纳。

支票抬头：上海市水利工程协会

三、联系方式

联系人：韩亮 电话：58465183 13817847817 传真：58465150

地址：上海市浦东新区居家桥路955弄1号楼503室

上海市水利工程协会

2014年3月5日

【通知公告】 关于举办2014年上海市水利工程施工企业安全生产“三类人员”培训班预报名的通知

各有关单位：

为满足2014年度本市水利施工企业安全生产“三类人员”需求，拟定于4月中下旬举行本市水利工程施工企业“三类人员”培训班，现进行预报名。具体要求如下：

一、培训对象

本市水利工程施工企业（主营、兼营）安全生产管理“三类人员”，要求具备工程类中专以上学历且从事相应工作2年以上，申请B证者必须持已注册完成的建造师证书。

二、预报名方式

1、申请参加施工企业“三类人员”申请培训人员请填写《2014年上海市水利施工企业“三类人员”培训班预报名申请表》并于3月25日前寄送至上海市水利工程协会教育培训部，电子文档发送至pxb@swea.org.cn。逾期不予受理。

三、联系方式

地址：浦东新区居家桥路955弄1号楼五楼503室

邮编：200136

联系人：蒋德霞 58465183

上海市水务建设工程安全质量监督中心站

上海市水利工程协会

2014年3月12日

友情提醒：

1、2014年起，三类人员、五大员的新申请、延期、变更等事项均至上海市水利工程协会办理。

2、协会今后将逐渐减少书面通知的发放，请各相关单位及时浏览上海市水利工程协会网站的相关培训信息。