

第三届饮用水安全保障技术交流会暨2015华衍水质论坛在吴江举办

民以食为天，食以水为先。近年来，饮用水安全事件屡有发生，饮用水水源安全状况不容乐观。如何让老百姓喝上放心水？在“华衍水务”成立十周年之际，“第三届饮用水安全保障技术交流会暨2015华衍水质论坛”于11月8日至9日在苏州吴江举行，聚焦饮用水安全问题和今年出台的《水污染防治行动计划》（水十条），政府、专家及水务公司三个层面逾300位嘉宾出席，就水质检测新方法、给水深度处理、水厂制水优化、饮用水处理新技术等饮用水安全保障领域内的热点问题进行深度探讨与交流，共同寻求饮用水水质管理水平的提升。



此次论坛由《中国给水排水》杂志社、建设部城市供水水质监测中心、江苏省城镇供水安全保障中心、苏州市水利（水务）局、华衍水务（中国）有限公司联合主办。“华衍水质论坛”已举办五届，自2008年发起，2012年开始每年连续举办。2012年至2014年分别围绕“水源水质控制”、“责任·合作·创新·服务”、“从源头到龙头共同关注太湖地区饮用水安全”主题进行了深入探讨，倡导水务企业共同担当，更好地为社会进步、民生幸福服务。



华衍水质论坛举办至今已是的第5届，此次更是与《中国给水排水》杂志社合作，融合其宝贵的经验，根据水务行业的特点挑选当下最热的技术难题和最新的管理经验作为议题，共同交流和探讨饮用水安全问题，切实履行为客户提供安全可靠饮用水的使命，实现经济效益与社会效益共赢，为建设“蓝天常在、青山常在、绿水常在”而共同努力。

化验室气体泄漏应急演练

为了提高员工突发事件应急能力，全力、及时、迅速、高效地控制初起事故，保障企业财产和人员的生命安全，最大限度的减少事故损失和事故造成的负面影响，应有计划的对公司的各类应急预案进行演练，2015年11月27日，品质风险部水质检测中心根据公司相关应急预案管理要求，在第一水厂化验室开展气体泄漏应急演练。

本次演练目的以保证化验室化验人员的安全，确保气体泄露时能有效的保护人身安全，避免人员受伤事故的发生为重点。演练模拟在11月27日下午14时00分化验人员徐惠娟路过一楼过道时，发现过道内有一股浓烈的乙炔恶臭味，随即通知化验负责人，立即启动化验室危险化学品泄漏应急预案。预案启动后，现场总指挥漆晴经理至现场全面指挥应急行动，立即按照《化验室化学品泄漏应急预案》，成立现场抢救组、医疗救护组和疏散警戒组。各行动小组按照预案规定的分工，分别采取紧急措施，模拟进行可燃气体检测、现场处置、伤员抢救和现场警戒等工作。

本次演练不仅检验了公司《化验室化学品泄漏应急预案》可实施性，同时也对检测中心全体员工进行了一次生动的化学品尤其是易燃易爆化学品泄漏处理的生动培训，易燃易爆类气体泄漏，其处理方法有着严格的要求，错误的处理方法有可能使泄漏事件变成火灾、爆炸事故，本次演练使检测中心员工更加熟练的掌握了易燃易爆气体泄漏的处理方法。



模拟进行泄漏控制



人员疏散演练

——安全环保委员会会议——

10 月份安全环保委员会会议

2015 年 10 月 19 日在公司二楼 1 号会议室召开了 10 月份安全及环保委员会会议，会议主要有二个议题：

- 1、关于协作单位租用我司厂房、场地现状及解决办法。
- 2、传达集团安委会会议纪要内容。

11 月份安全环保委员会会议

2015 年 11 月 23 日在公司二楼 1 号会议室召开了 11 月份安全及环保委员会会议，会议主要有二个议题：

- 1、港华安全风险审核问题整改情况通报。
- 2、公司事故上报流程讲解。

12 月份安全环保委员会会议

2015 年 12 月 28 日在公司二楼 1 号会议室召开了 12 月份安全及环保委员会会议，会议主要有四个议题：

- 1、港华安全风险审核整改完成情况汇报。
- 2、管理层自查制度修订讲解。
- 3、水务部安全环保委员会会议思想传达。
- 4、2016 年 TQM 推进计划。

每次会议就各个议题及上月委员会会议决议事项等方面展开讨论，相关决议由各责任部门进行改善，并于下月安委会汇报追踪进度。



10月28日，汤阳总经理及相关人员一行按照港华投资安全及风险管理部门的『华衍水务总经理每月安全及风险管理检查计划』“施工安全”内容，主要是一般安全规定、挖掘工程、起重机械（装置）或挖掘机械、电力、防火、易燃液体及其他易燃物、压缩气体、管道工程等方面进行检查。



11月27日，汤阳总经理及相关人员一行按照港华投资安全及风险管理部门的『华衍水务总经理每月安全及风险管理检查计划』“消防安全”内容，主要是消防管理、防火安全巡查制度、消防设备的保养及维修、防火安全训练、灭火、应急疏散预案、灭火器材、消防装置、一般消防情况等方面进行检查。



12月31日，汤阳总经理及相关人员一行按照港华投资安全及风险管理部门的『华衍水务总经理每月安全及风险管理检查计划』“保安全管理”内容，主要是保安全管理架构与制度、保安人员、保安室、保安系统、行人/车辆通道及出入口、一般保安防护措施、厂区保安防护措施等方面进行检查。



针对检查发现的问题，由品质风险部开立整改报告进行追踪，直至整改完成。



—征稿告示—

为形成全公司“关注安全、关注环保、关爱生命”的舆论氛围，本刊鼓励公司各部门、各营业所、水厂相关人员投稿，稿件内容可包括：安全管理文章、安全技术心得、安全环保隐患检查、环保心得、安全图片等，一经录用，将获得相应奖励。

投稿邮箱：mu.tao@towngas.com.cn

联系人：沐涛，电话：63498810——1136

深圳滑坡事故 关注地质危险

2015年12月20日11时40分，广东深圳市光明新区凤凰社区恒泰裕工业园发生山体滑坡，此次灾害滑坡覆盖面积约38万平方米，截至12月26日，滑坡事故造成造成33栋建筑物被掩埋，7人死亡，75人失联，90家企业、4630名人员受到影响。事故发生后，深圳市和光明新区立即启动救援应急预案，迅速成立现场救援指挥部，成立现场搜救组，现场监测组、医疗保障组等10个小组。组织公安，消防、应急、安监、国土资源等相关部门近1500多人在现场全面开展救援工作。



深圳恒泰裕工业园滑坡前后



滑坡事故应急救援现场

此外，滑坡事故发生后，造成西气东输管道受损泄漏，造成西气东输二线向香港供气中断，所幸未发生爆炸。滑坡事故发生时，西气东输管道公司上海生产调度发现西气东输二线管道广深支干线一段阀室之间管线压力由3.80MPa快速下降至0.15MPa，同时发现大铲岛压缩机自动停机，造成向香港供气中断。两小时后，即2015年12月20日13时30分，西气东输管道公司启动公司二级应急响应，安排部署应急抢修并调动南京、武汉、广东三个维抢修中心和管道局应急救援中心力量，全力配合深圳市政府开展抢修工作。由于管道漏损紧急切断装置在管道破损时自行启动、以及应急处置及时，天然气管道损坏泄漏未发生爆炸等次生事故。

目前国务院已成立恒泰裕工业园滑坡事故调查组，初步认定本次事故为一起生产安全责任事故，发生滑坡的垮塌体为人工堆土，原有山体没有滑动。人工堆土垮塌的地点属于淤泥渣土受纳场，主要堆放渣土和建筑垃圾，由于堆积量大、堆积坡度过陡，导致失稳垮塌，造成多栋楼房倒塌。

教 训：

- 一、自然灾害、地质灾害虽然不能避免，但目前的技术水平已建立了较为完善的预警和防护机制，在进行生产项目规划、设计时，应充分考虑自然环境、地质条件等，避开不利环境，并做好如雷电、洪水、冻害、地震、山体滑坡、地陷等灾害防护措施。
- 二、吴江华衍水务存在大量的管网，在管网铺设前和施工过程中应考虑地质的稳定性，运行中的管网应关注地质变化情况，如发现管网周边存在有会影响地质稳定的施工（如隧道施工、采矿、取土或堆土、深基坑作业、大口径管道穿越作业等）应及时介入并加强巡视，评估地质影响。