

最新新闻列表

环境学院承办饮用水紫外线消毒国际研讨会

清华新闻网6月3日电 (通讯员 韩立能) 5月30至31日, 由中国土木工程学会水工业分会和国际紫外线协会主办, 清华大学环境学院、天津开发区控股公司等单位共同承办的饮用水紫外线消毒国际研讨会在天津召开。来自全国各地的会议代表140人参加了研讨会。

天津开发区管委会副主任艾亚民, 天津市水务局副局长陈玉恒, 国际紫外线协会主席、美国科罗拉多大学卡尔·林登(Karl Lindern)教授、中国土木工程学会水工业分会常务副会长、北京市市政工程设计研究总院常务副院长张韵等出席会议并致辞。中国土木工程学会水工业分会秘书长、环境学院教授刘文君主持会议。

本次研讨会旨在总结天津泰达自来水紫外线消毒工程的设计和运行经验, 交流饮用水紫外线消毒技术的研究进展, 介绍国外的先进经验, 促进紫外线消毒技术在供水行业的科学应用。清华大学环境学院“千人计划”学者解跃峰教授等10位专家在研讨会上做了主题发言。会后, 会议代表们还参观了天津泰达自来水紫外线消毒工程。

据悉, 2012年我国饮用水水质将严格执行新标准《生活饮用水卫生标准(5749—2006)》, 该标准对消毒相关的水质指标提出了十分严格的要求, 包括细菌学指标、隐孢子虫和贾第虫(俗称两虫)、消毒副产物和消毒剂余量。作为一种非化学性消毒技术, 紫外线具有对两虫的有效消毒和不产生消毒副产物等优点, 近十年来在欧美等发达国家得到快速地推广和应用。我国也开展了大量饮用水紫外线消毒技术研究, 并在2009年完成了国内第一座与净水工艺同时设计和投入生产的饮用水紫外线消毒示范工程—天津泰达自来水紫外线消毒工程(22万立方米/日), 并进行了近两年的运行研究。近日, 该工程荣获国际紫外线协会授予的2010年度最佳工程奖。

供稿: 环境学院 编辑: 襄桦

(<http://news.tsinghua.edu.cn>)

[更新: 2011-06-03 16:09:20]

[阅读: 0人次]

相关新闻

- 工物系承办FAIR—CBM国际会议 [2009-11-06]
- 化学系帅志刚教授在第13届国际量子化学大... [2009-06-30]
- 第三届固体废物管理和技术国际会议在清华举行 [2008-11-13]
- 国内外法学专家汇聚清华研讨“公司重组; 理... [2008-10-27]
- 众多世界著名科学家会聚清华 出席筒并量子... [2008-10-21]
- 众多世界著名科学家会聚清华 出席筒并量子... [2008-10-21]
- 清华承办第十二届土木与建筑工程计算机应用... [2008-10-20]
- “超越梭罗: 文学对自然的反应”国际研讨会... [2008-10-10]
- 2008奇异夸克物质国际会议在清华大学举行 [2008-10-09]
- 工业工程系博士生论文获“IEEM国际会议... [2007-12-14]
- 清华大学获得Fully 3D 2009国... [2007-07-20]
- 第二届交通物流国际学术会议在深圳研究生院... [2007-07-11]
- ACM实体与物理造型国际会议在清华召开 [2007-06-08]
- 中外市长专家汇聚清华探讨“重塑城市活力” [2007-01-24]
- 化工系承办第九届中日流态化国际会议 [2006-12-21]
- 清华举行“面向可持续发展的工程教育国际研... [2006-11-01]
- 中德学者共同研讨“城市可持续发展之路” [2006-10-11]
- 2006清华—康奈尔纳米科学与技术研讨会... [2006-10-11]

- 液体和气体中的分离现象国际会议召开 [2006-09-27]
- “2006ETHICS亚洲地区国际刑法研... [2006-09-11]
- 清华主办第十五次技术管理国际会议 [2006-05-24]
- 工业工程系成功举办服务与物流国际会议 [2005-08-24]
- 计算机系师生撰写的学术论文获ASP-DA... [2005-03-03]
- 生物聚酯国际会议在我校召开 [2004-08-30]
- 第二届高技术知识产权保护国际会议在清华召开 [2003-11-20]
- 第12届新信息技术国际会议（NIT 20... [2001-5-31]

网友评议

[关于我们](#) | [联系我们](#) | [友情链接](#) | [清华地图](#) | [清华展览](#) | [宣传资料](#) | [知识产权投诉](#)

清华大学党委宣传部（新闻中心）版权所有，清华新闻网编辑部维护，清华大学计算机与信息管理中心技术支持 电子信箱:news@tsinghua.edu.cn
Copyright 2006-2008 news.tsinghua.edu.cn. All rights reserved. Best view 1024×768