



第十三届固体废物管理和技术国际会议 暨全国危险废物风险防控研讨会

会议通知

时间: 2018年3月21-24日 地点: 中国 北京

主办单位: 清华大学

环境保护部固体废物与化学品管理技术中心

联合国环境署

斯德哥尔摩公约亚太地区能力建设与技术转让中心

承办单位: 巴塞尔公约亚太区域中心

中国环境科学学会固体废物分会

中国环境科学研究院土壤与固体废物研究所

澳门科技大学澳门环境研究院

协办单位: 国际废物工作组(IWWG)

会议简介:

自2005年以来, 由巴塞尔公约亚太区域中心发起的固体废物管理和技术国际会议(ICWMT)已连续成功举办了十二届, 已成为国际固体废物领域最重要的学术与技术交流大会之一, 是阐述固体废物相关的科学理念、展示先进经验、寻找解决方案的重要平台。

第十三届会议拟于2018年3月21日至24日在中国北京举行。本届会议以“全面控制环境风险”为主题，邀请国内外资深专家和政府高级官员就固体废物、化学品和循环经济领域的热点问题做特邀报告和专题讨论。同时，全国危险废物风险防控研讨会也将与大会同期举行，届时来自全国各地的政府部门、科研机构以及产业界的代表和专家学者将针对危险废物风险防控政策、技术和产业等主题展开广泛深入的交流。会议期间还将组织前往环保领域企业进行技术参观。

重点议题：

- 危险废物管理与风险预防
- 生物质废物处理与能源化
- 生活垃圾分类与处理技术
- 工业固体废弃物综合利用
- 建筑类废物处理与资源化
- 电子废物回收与污染控制
- 区域化学品的管理与政策
- 污染场地修复与环境监管
- 循环经济与城市矿产开发

重要截止日期：

摘要/全文提交：
2018年1月31日

网上注册：
3月1日

注册费汇款：
3月15日

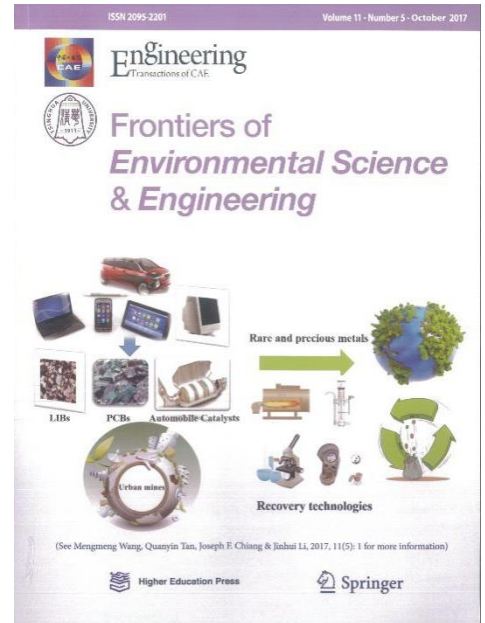
注册费8折优惠：
2月1日

论文墙报/口头汇报
报报名：
3月10日

论文征集及评选:

会议征集与议题相关研究领域的论文（英文），论文摘要和全文均通过会议网站 <http://2018.icwmt.org> 在线提交。

会议接收的论文将收入《Proceedings of the Thirteenth International Conference on Waste Management and Technology》。评选出的优秀会议论文可推荐投稿至相关期刊发表。目前，部分优秀论文已在 *Frontiers of Environmental Science & Engineering* (FESE) 期刊的“Recycling Materials from WEEE”专刊中出版；优秀会议论文可继续推荐投稿至 *Resources* (SCIE - Web of Science 期刊)，更多其他推荐投稿期刊信息持续更新中，期待您不吝赐稿！



论文展览: 会议将设置论文墙报展览环节，专家将结合展示的墙报评选出优秀英文论文。指导委员会成员将为优秀论文获奖者颁奖。

口头汇报: 会议根据论文投稿议题设置分会环节，鼓励作者以口头汇报方式展示文章和成果，积极与专家及其他参会代表交流。

企业展示: 会议设置固体废物处理处置相关企业的推介展示环节，参会企业的意见和建议将为我国的固体废物管理与政策制定提供有力参考。请有意展览或做报告的企业与会务组联系以了解具体合作方式。

技术参观: 会议将组织前往环保领域企业进行技术参观。

会议语言: 会议工作语言为英文，主会场配有中英文同声传译；危险废物风险防控研讨会工作语言为中文。

收费标准:

代表	2018年2月1日之前	2018年2月1日之后及现场	学生
	普通代表	普通代表	
国际代表	400 USD	500 USD	300 USD
国内代表	2000 RMB	2500 RMB	1500 RMB
注册费包含资料费、会议期间午餐和欢迎晚宴, 其余费用自理			

汇款信息:

账户名称	清华大学
帐 号	0200004509089131550
开户银行	中国工商银行北京分行海淀西区支行
附 言	ICWMT13 作者姓名
汇款后请在网站注册账户内上传汇款凭证, 如需发票请填写发票抬头, 发票内容为会议注册费	

联系方式:

联系人: 师雄

地 址: 巴塞尔公约亚太区域中心, 清华大学环境学院 805 室

电 话: 86-10-82686410/62794351, 18810781586

传 真: 86-10-82686451/62772048

电子邮箱: icwmt@tsinghua.edu.cn

会议网站: <http://2018.icwmt.org>

清华大学环境学院
巴塞尔公约亚太区域中心
(亚洲太平洋地区危险废物管理培训与技术转让中心)

2017年11月23日



第十三届固体废物管理技术国际会议议程

2018年3月21日（星期三）技术参观及指导委员会专家会议		
线路一	危险废物焚烧	生态岛有限公司
线路二	污泥干化	京城环保股份有限公司
指导委员会专家会议		

2018年3月22日（星期四）开幕式&主旨报告&大会报告			
开幕式			
时间	演讲人	主题	主持人
9:00	环境保护部 土壤环境管理司领导	开幕式致辞	李金惠 清华大学 教授/巴塞尔 公约亚太区域 中心 执行主 任
9:15	Carlos Martin-Novella 副秘书长 联合国环境署三公约秘书处		
9:30	王志华 秘书长 中国环境科学学会		
9:45	胡华龙 副主任 环境保护部固体废物与化学品 管理技术中心		
主旨报告			
时间	报告人	主题	主持人
10:00	聂永丰 教授 清华大学环境学院	基于风险分析促进危险废物管理	胡华龙 副主任 环境保护部固 体废物与化学 品管理技术中 心
10:30	Oladele A. Ogunseitan 教授 美国加州大学尔湾分校	Green Materials and Alternatives Analysis for Controlling Environmental Health Risks 用于控制环境健康风险的绿色材料和 替代品分析	

11:00	王子健 研究员 中国科学院生态环境研究中心	化学品风险管理及其对环境安全的战略意义	
11:30	Toshiaki Yoshioka 教授 日本东北大学	Waste recycling technology to reduce the chemical risk 减少化学品风险的废物回收技术	
活动一			
午餐			
危险废物管理与技术			
时间	报告人	主题	主持人
13:30	黄启飞 研究员 中国环境科学研究院	国家危险废物名录修订及展望	Agamutu Pariatamby 教授 马来西亚马来亚大学
13:55	董发勤 教授 西南科技大学	石棉的环境安全管理与标准对比分析	
14:20	黄铭洪 教授 香港教育学院	Health risk assessments for sustainable environmental management: Dumping dredged sediment in sea 面向可持续环境管理：针对海中倾倒疏浚沉积物的健康风险评价	
14:45	辛宝平 教授 北京理工大学	基于生物浸提富集技术的涉重危废全资源化利用技术及实践	
15:10	茶歇		
循环经济与资源可持续利用			
时间	报告人	主题	主持人
15:25	Shinichiro Nakamura 教授 日本早稻田大学	Waste Input-Output Analysis of Circular Economy 循环经济领域废物投入产出分析	曾现来 副研究员 清华大学
15:50	Seung-Whee Rhee 教授 韩国京畿大学	韩国资源循环社会关于废物回收利用的实施计划	
16:15	Sangwon Suh 教授 美国加州大学圣塔芭芭拉分校	Implications of low-carbon economy on materials resource management 低碳经济对材料资源管理的启示	
16:50	Anthony Chiu 教授 菲律宾德拉萨大学	Resource Efficiency and Waste Management 资源效率和废物管理	
17:15	徐鹤 教授 南开大学	废旧手机资源化技术及产业模式探究	
活动二			

2018年3月23日（星期五）大会报告

生物质废物处理与能源化

时间	报告人	主题	主持人
9:00	杜冬云 教授 中南民族大学	生物清洗电解锰渣及回收多种复盐研究	Sangwon Suh 教授 美国加州大学 圣塔芭芭拉分校
9:25	Agamuthu Pariatamby 教授 马来西亚马来亚大学	Green Energy from Biomass 生物质绿色能源	
9:50	金放鸣 教授 上海交通大学	模拟自然法将生物质快速高效地转化为化学物质和燃料	
10:15	Sadhan K Ghosh 教授 印度贾达普大学	Biomass Waste Resource Circulation in India Supported by Legislation 法规支持下的印度生物质废物资源循环	
10:40	茶歇		
10:55	李秀金 教授 北京化工大学	Upgrading biogas to bio-natural gas in China: current status and representative cases 我国沼气升级为生物天然气的现状与典型案例	黄铭洪 教授 香港教育学院
11:20	Chein-Chi Chang 教授 美国马里兰州立大学	生物固体资源回收	
11:45	赵明 副教授 清华大学		
午餐			
《国际废动力电池回收处理产业研究报告（2017）（拟）》发布			
电子废物回收与污染控制			
时间	报告人	主题	主持人
13:30	张付申 研究员 中国科学院生态环境研究中心	Recycling new energy vehicle battery for resource efficiency: the case of China 回收新能源汽车电池以提高资源利用效率——以中国为例	Sadhan K Ghosh 教授 印度贾达普大学
13:55	许振明 教授 上海交通大学	废液晶面板的物理法分离与铟提取	
14:20	李光明 教授 同济大学	水热技术在电子废物资源化过程中的应用	
14:45	Kenji Someno 首席顾问 环境保护部中日友好环境保护中心	中日电子废物环境管理比较分析	

15:10	茶歇		
生活垃圾分类与处理技术			
时间	报告人	主题	主持人
15:50	高思怀 教授 台湾淡江大学	可持续填埋技术	陆文静 副教授 清华大学
16:15	赵由才 教授 同济大学	餐厨垃圾聚合反应技术	
16:40	Edward T. Chen 教授 中美环境保护和安全协会	The Trend of Municipal Solid Waste Classification and Recycling/Disposal Technologies in the United States, and How Houston's Living Waste Classification, Recycling and Disposal Works 美国城市固体废物分类和回收/处置技术的发展趋势，以及休斯顿的生活垃圾分类、回收和处置现状	
17:05	张增强 教授 西北农林科技大学	有机固体废物的清洁堆肥	
17:30 大会总结 15min			

分会设置:

会议期间各分会发起人和主题信息如下, 分会信息持续更新, 期待您的参与!

2018年3月24日(星期六)分会			
会场名称	发起人	主题	会议语言
分会场一	汪群慧 教授 北京科技大学 Martin Freer 教授 英国伯明翰大学	中英论坛---有机废物高效热解及资源化利用专题	英语
分会场二	曾现来 副研究员 清华大学	第七届东亚研究型大学协会环境研讨会: 资源流动及其环境影响	英语
分会场三	Shinichi Honda 博士/项目官员 联合国环境署 王萌萌 博士研究生 清华大学	United Nations – Tsinghua University: Student’s Forum	英语
分会场四	段华波 副教授 深圳大学 陈伟强 研究员 中国科学院城市环境研究所	城市可持续发展与废弃物系统管理	中文
分会场五	董庆银 履约工作室 副主任 巴塞尔公约亚太区域中心	社会源危险废物法律责任研讨会	中文
分会场六	曾现来 副秘书长 中国环境科学学会循环经济分会 刘丽丽 主任特别助理 巴塞尔公约亚太区域中心	循环经济负责人论坛	中文
分会场七	陈梦君 教授 西南科技大学	电子垃圾循环利用与污染控制	中文
分会场八	沈东升 教授 浙江工商大学 陈婷 副教授 浙江工商大学	生物质废物的资源化利用与管理	中文
分会场九	李颖 讲师 中北大学	研究生专场	英语
分会场十	陈源 区域化学品管理室 主任 巴塞尔公约亚太区域中心	第二届区域化学品论坛暨区域中心指导委员会会议	英语
分会场十一	郑莉霞 区域废物管理室 主任 巴塞尔公约亚太区域中心	Regional Workshop on the Feasibility of Identifying and Acting on Synergies among the Basel, Minamata, Rotterdam and Stockholm Conventions in Asia	英语