

辽宁省科学技术协会办公室文件

辽科协办发〔2021〕64号



关于举办第五届辽宁青年科学家论坛 暨（2021）北方环境论坛的通知

相关单位：

为加强生态环境保护学术交流，促进绿色和可持续发展，推进“科创中国”建设，助力区域生态县域、园区和环保企业创新能力和竞争能力提升，由辽宁省科学技术协会、辽宁大学、沈阳市经济技术开发区管委会共同主办，辽宁省环境科学学会等承办的“第五届辽宁青年科学家论坛暨（2021）北方环境论坛”定于2021年11月26-29日在辽宁省沈阳市召开，现将有关事项通知如下。

一、会议方式、时间和地点

1. 方式：线上和线下相结合。
2. 时间：2021年11月26-29日，26日报到。

3. 线上

腾讯会议：35373986285，145178916，159555783



线下地点：

开幕式：沈阳中关村智能制造创新中心（沈阳市铁西区花海路 28 号）

主会场：辽宁大学城市与能源环境国际工程研究院（沈阳市皇姑区长江街 128 号，辽宁大学科技园二楼 D205 多媒体会议厅）

分会场 1：辽宁工会大厦（沈阳市皇姑区崇山东路 40 号，电话：024-31965555）

分会场 2：沈阳凤凰饭店（沈阳市皇姑区黄河南大街凤凰国际商务大厦）

分会场 3：辽宁大厦（沈阳市皇姑区黄河南大街 105 号）

分会场 4：沈阳师范大学生命科学学院（沈阳市皇姑区黄河北大街 253 号）

分会场 5：大连海洋大学环境学院（大连市沙河口区黑石礁街 52 号）

二、会议内容

会议的主题是“碳中和与绿色发展”。会议拟邀请生态环保科技服务领域的知名专家、相关管理部门代表及相关科技企业的

代表就生态环境保护、科技创新驱动助力、真实问题导向下的环境科学与工程“学科建设-人才培养”一体化办学、环境经济、生态环境风险、科技人物展示等相关议题展开深入研讨。

三、会议费用

本次会议不收取会议费。

会议期间交通费、住宿费用自理。住宿费参考标准为 330 元/标间·天（含早餐，辽宁工会大厦）。

四、注意事项

1. 为做好新冠肺炎疫情防控工作，线下参会人员参会前必须进行健康码查验和体温检测，健康码显示绿码且体温正常者方可进入会场参加会议。

2. 为控制线下会议规模，主办、承办、协办方代表，主持人，报告人等参加线下会议。其他参会人员以及 14 天内有境外往返经历以及来自高、中风险地区的作报告人员，请参加线上会议。

五、联系方式

1. 辽宁省环境科学学会 唐明博 白洁

电话：024-62788792 62788793

E-mail: LNSSEORG@163.com

2. 辽宁大学城市与能源环境国际工程研究院 石娇蕊

电话：024-62202747 15698832155

E-mail: jiayangji@lnu.edu.cn

附件：1. 会议日程
2. 参会报名表



附件 1

会议日程

时 间		内 容	主持人	地 点
11 月 26 日 (周五)	13: 00-19: 00	报到	白洁	辽宁工会大厦一楼
11 月 27 日 (周六) 上午	8: 30-9: 00	1. 开幕式 (腾讯会议号: 353 7398 6285)	辽宁省环境科学学会秘书长: 张国徽	沈阳中关村智能制造创新中心(沈阳市铁西区花海路 28 号)
		(1) 省科协领导致辞 (2) 沈阳经开区领导致辞 (3) 省环境科学学会理事长致辞 (4) 中国环境科学学会秘书长致辞		
11 月 27 日 (周六) 上午	9: 00-12: 00	2. 主题报告 (腾讯会议号: 353 7398 6285)	辽宁省环境科学学会副秘书长、大会执行主席、辽宁大学环境学院院长: 宋有涛	辽宁大学科技园二楼 D205 多媒体会议厅
		(1) 刘文清(中科院安徽光学精密机械研究所院士)《双碳背景下大气环境检测技术发展机遇》 (2) 何兴元(中科院东北地理与农业生态所所长)《东北生态变化评估》 (3) 姬兰柱(中科院沈阳分院原副院长)《实现“碳中和”中科院在行动》 (4) 朱京海(中国医科大学原党委书记)《环境健康评估评价研究的理论与实践》 (5) 马放(哈尔滨工业大学教授)《关于北方寒冷地区村镇环境生态综合体的认识与思考》 (6) 王大超(辽宁经济管理干部学院党委书记)《辽宁省冰雪装备制造业发展的研究》 (7) 潘一山(辽宁大学校长)《煤矿环境冲击地压的机理、预测及防治研究》		

时 间		内 容	主持人	地 点
11 月 27 日 (下午)	13: 30-15: 30	3. 分论坛一：“科创中国”碳中和与绿色发展研讨会 (腾讯会议号: 353 7398 6285)	辽宁经济管理干部学院 副院长: 王磊	辽宁大学科技园二楼 D205 多媒体会议厅
		(1) 赵斌(复旦大学生命科学学院, 教授)《碳中和努力与我们的未来》 (2) 李俊生(中国环境科学研究院生态所所长, 研究员)《生态产品实现路径的研究》 (3) 张颖(北京林业大学经济管理学院, 教授)《生态产品价值实现的经济分析》 (4) 马国霞(生态环境部环境规划院副主任, 研究员)《生态产品价值核算: 从理论到应用》 (5) 吴文俊(生态环境部环境规划院副主任, 副研究员)《全球生态产品总值(GEP)核算研究》 (6) 宋有涛(辽宁大学环境学院院长, 教授)《基于 GEP 核算的东北三省 36 市生态产品价值评估》		

时 间		内 容	主持人	地 点
11 月 27 日 (下午)	15:40-18:00	(7) 闫灵均(中国医科大学党委副书记, 教授)《微纳米塑料污染暴露的毒理学研究》 (8) 李润东(沈阳航空航天大学副校长, 教授)《双碳目标实现路径分析及生物质能利用潜力》 (9) 刘诚(中国科技大学工程科学学院执行主任, 教授)《超光谱遥感立体成像排放源技术的进展和应用》 (10) 陈臻懿(北京工商大学生态环境学院, 副教授)《南半球气溶胶与边界层特性研究》 (11) 宋子岭(辽宁工程技术大学环境科学与工程学院院长, 教授)《露天煤矿生态环境恢复与开采一体化绿色开采理论与技术》 (12) 孙丛婷(辽宁大学城市与能源环境国际工程研究院副主任, 教授)《生态环境损害鉴定评估理论与实践》	辽宁省环境科学学会副理事长、中国科学院沈阳生态研究所所长助理: 陈欣	辽宁大学科技园二楼 D205 多媒体会议厅

时 间		内 容	主持人	地 点
11 月 28 日 (周日) 上午	8: 00-12: 00	4. 分论坛二：环境科学与工程“学科建设-人才培养”一体化办学高端论坛 (腾讯会议号：353 7398 6285) (1) 朱京海(辽宁省环境科学学会理事长)《新时期环境科学与环境工程的认知》 (2) 孙德智(北京林业大学环境学院院长)《具有农林特色环境科学与工程学科建设思院长考与实践》 (3) 花修艺(吉林大学环境学院副院长)《破“五唯”背景下吉林大学新能源与环境学院研究生培养质量保障与提升的探索》 (4) 张继权(东北师范大学环境学院副院长)《东北师范大学环境科学专业建设与人才培养经验》 (5) 王黎(武汉科技大学环境能源中心重点实验室主任)《“双碳”绿色创新背景下环境学科人才培养与实践进展》 (6) 任芝军(河北工业大学能源与环境工程学院副院长)《“工学并举”特色的环境类学科建设与人才培养探索与实践》 (7) 任百祥(吉林师范大学环境科学与工程学院院长)《地方高师院校环境学科建设经验及未来的发展挑战》 (8) 高峰莲(浙江环境科学学会秘书长)《浅谈以环保产业需求为导向的生态环境创新应用型人才培养》 (9) 刘猛(大连理工大学环境学院副院长)《新发展理念指导下的环境科学与工程学科建设》 (10) 孙冰(大连海事大学环境工程学院原院长)《具有海洋特色的环境学科发展建设的几点体会》 (11) 曹永强(辽宁师范大学城市与环境学院副院长)《打造高等教育实验教学新坐标,探索质量提升“新路径”: 虚拟仿真一流课程》	辽宁省环境科学学会副秘书长、大会执行主席、辽宁大学环境学院院长：宋有涛	辽宁大学科技园二楼D205多媒体会议厅

11月28日 (周日) 下午	13:30-17:00	(12) 崔玉波 (大连民族大学环境与资源学院副院长) 《民族高校专业学位人才培养过程中的校企合作》 (13) 王道涵 (辽宁工程技术大学生态文明研究院院长) 《生态文明引领环境学科发展趋势与人才培养方向》 (14) 柳丽芬 (大连理工大学海洋科学与技术学院党委书记) 《环境生态工程学科方向建设与人才培养》 (15) 李唯 (云南省环境科学学会秘书长) 《国家战略与人才培养》 (16) 靳辉 (辽宁环保产业技术研究院有限公司总经理) 《校企合作辽宁环保产业技术研究院的构建与实施》 (17) 邵春岩 (沈阳环境科学研究院院长) 《基于环境公平理论的环境管理创新》 (18) 杨天华 (沈阳航空航天大学能源与环境学院院长) 《多学科融贯背景下环境工程专业研究生培养模式探索》 (19) 梁吉艳 (沈阳工业大学环境与化学工程学院院长) 待定 (20) 张学军 (沈阳化工大学环境与安全工程学院院长) 《新工科背景下地方高校环境工程专业“113”人才培养模式构建与实施》 (21) 黄平 (襄阳市环境科学学会秘书长) 《环境影响评价教学中的碳中和思路》 (22) 邢树满 (辽宁瑞丰环保科技集团有限公司董事长) 《产教融通创新创业人才培养过程中企业端的思考》 (23) 宋有涛 (辽宁大学环境学院院长) 《融通与创新:环境科学与工程“学科建设-人才培养”一体化办学模式》 (24) 王磊 (辽宁经济管理干部学院副院长) 《新时期高职院校创新创业人才培养模式探索》 (25) 潘一山 (辽宁大学校长) 《真实问题导向下的人才培养、科学研究、社会服务一体化办学机制探索》	辽宁省环境科学学会副秘书长、大会执行主席、辽宁大学环境学院院长: 宋有涛	辽宁大厦一楼会议厅
----------------------	-------------	--	--------------------------------------	-----------

时 间		内 容	主持人	地 点
11 月 28 日 (周日) 上午	9: 00-12: 30	5. 分论坛三：水环境安全与水生态修复论坛 (腾讯会议号：145178916)	沈阳师范 大学生命 科学学院 教授：张 阳	沈阳师范 大学生命 科学学院 会议室
		(1) 于鑫(厦门大学)《基于生长周期不同阶段生理特征的水华蓝藻杀灭策略》 (2) 韩乐(重庆大学)《低碳膜技术辅助管理污水中氨氮资源的思考》 (3) 杨新瑶(沈阳大学)《生物和非生物因素能削弱聚合物修饰的纳米银在饱和多孔介质中的抗菌效果》 (4) 关银燕(沈阳工业大学)《电化学除盐技术与思考》 (5) 苏芳莉(沈阳农业大学)《辽河国家公园及其生态价值》 (6) 潘晶(沈阳师范大学)《污水地下渗滤系统研究》 (7) 郑国臣(河北环境工程学院)《松花江流域省界缓冲区监测与评价》 (8) 李志东(沈阳师范大学)《水环境协同约束分区评价指标体系及等级综合评价方法研究》 (9) 马云峰(沈阳航空航天大学)《基于 B-IBI-SEM 耦合模型的区域水生态完整性评价研究》 (10) 王雪(东北师范大学)《雪深对东北温带湿地土壤微生物活动和二氧化碳通量的影响》		

时 间		内 容	主持人	地 点
11 月 28 日 (周日) 下午	13:30-16:30	6. 分论坛四：海洋碳汇论坛 (腾讯会议号：159 555 783)	大 连 海 洋 大 学 环 境 学 院 教 授： 刘 长 发	大连海洋 大学环境 学院(大 连市沙河 口区黑石 礁街52 号)
		(1) 李微(大连海洋大学)《辽东 湾北部碱蓬盐沼时空演变与碳储量 估算》 (2) 宋伦(辽宁省海洋水产科学研 究院)《辽宁省海洋渔业碳汇发展 瓶颈与能力提升》 (3) 曹向宇(辽宁大学生命科学院 副院长)《重金属铬诱导细胞损伤 及天然活性物质毒性抑制作用研 究》 (4) 赵化德(国家海洋环境监测中 心)《我国北方海域碳循环关键控 制机制及生态环境效应》 (5) 刘长发(大连海洋大学)《海洋 碳汇—核算与增汇》		

时 间		内 容	主持人	地 点
11 月 29 日 (周一) 上午	9:00-12:00	7.分论坛五：环境风险论坛 (腾讯会议号：353 7398 6285)	沈阳环科 院副院长： 陈刚	辽宁工会 大厦（沈 阳市皇姑 区崇山东 路 40 号）
		(1) 黄相国（沈阳环科院）《加强 化工园区固体废物环境风险管控》 (2) 刘博（沈阳市生态环境局）《化 工园区地下水环境调查评估研究— 以沈阳市化工园区为例》 (3) 祝雷（沈阳市环科监测公司） 《化工园企业开展清洁生产审核关 键技术解析》 (4) 方晓明《沈阳市典型工业园区 水污染防治现状及对策》 (5) 唐明博（辽宁大学）《生态文 明框架下环责险体系架构》 (6) 赵美超（沈阳环科院）《化工 园区有毒有害气体监测预警体系研 究—以沈阳市化工园为例》 (7) 甄浩明（新奥公司）《绿色保 险的新奥实践》 (8) 张磊（沈阳环科院）《以生态 文明思想推进经济技术开发区全面 转型升级》		

附件 2

第五届辽宁青年科学家论坛 暨（2021）北方环境论坛参会报名表

单位名称				邮编	
通讯地址				手机	
姓名		部门		职称	
电话		传真		电子邮箱	
是否出席会议		是否发言		如有发言请填下面表格	
大会发言	题目			学术议题	
	发言人姓名			职务或职称	
	发言人简介：				
备注					

