**第三届海峡两岸水土保持青年学者论坛**

**会**

**议**

**指**

**南**

**2021年10月11日**

**中国·陕西·杨凌**

为推动水土保持学科发展，加强海峡两岸青年人员科技交流与合作，相互学习借鉴本领域新进展与新成果，由西北农林科技大学、屏东科技大学主办，西北农林科技大学水土保持研究所承办的“海峡两岸水土保持青年学者论坛”，将于2021年10月11日通过线上线下相结合的方式在陕西杨凌举行。本次会议主题为“极端气候事件与水土保持”，围绕极端降雨、干旱等气候事件、水土资源高效利用、水土保持与植被建设等方面进行学术交流，并邀请两岸水土保持领域资深专家和学者等进行大会主题发言和报告，大会组委会诚挚的邀请您光临与会。

**主办单位**：西北农林科技大学

屏东科技大学

**承办单位**：西北农林科技大学水土保持研究所

**会议主题：**极端气候事件与水土保持

**会议地点：**西北农林科技大学水土保持研究所重点室203会议室

**会议软件：**Zoom **会议号：**984 6762 2662 **密码：**040633

**联系方式：**

西北农林科技大学水土保持研究所

田 梅： 电话 029-87012872 手机18291983890

邮箱: tianmei@ms.iswc.ac.cn

王仕稳：18220687508 张体彬：18710602545

**会议日程安排**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时 间** | **会议内容** | **主持人** |
| 会议开幕式 |
| 9:00-9:05 | 主持人介绍会议背景及参会嘉宾 | 冯浩所长 |
| 9:05-9:10 | 西北农林科技大学领导致辞 |
| 9:10-9:15 | 屏东科技大学代表致辞 |
| 学术报告 |
| 9:15-9:40 | 焦菊英 | 黄土高原典型极端暴雨侵蚀调查研究（西北农林科技大学水土保持研究所 研究员） | 王飞副所长 |
| 9:40-9:55 | 陈智谋 | 极端降雨事件之灾害情资分析（屏东科技大学土木工程系 助理教授） |
| 9:55-10:10 | 陈金诺 | 气候变迁对集水区水文现象冲击之研究（屏东科技大学热带农业暨国际合作系 副教授） |
| 10:10-10:25 | 李 毅 | 基于CMIP6多模式集成数据预测我国极端降水事件（西北农林科技大学水利与建筑工程学院 研究员） |
| 10:25-10:35 | 休息 |
| 10:35-10:50 | 付金霞 | 黄河中游砒砂岩区多动力复合侵蚀时空分异规律（西北农林科技大学资源环境学院 副教授） | 李锦育教授 |
| 10:50-11:05 | 林奂宇 | 气候变迁下台湾山地森林的未来变化（行政院农业委员会林业试验所 副研究员） |
| 11:05-11:20 | 庄智玮 | 利用雷达降雨数据建立崩塌潜感预测之研究（屏东科技大学水土保持系 助理教授） |
| 11:20-11:35 | 姚 宁 | 多气候模式下中国干旱演变的预测（西北农林科技大学水利与建筑工程学院 副教授） |
| 11:35-14:00 | 午餐 |
| 14:00-14:15 | 蔡元融 | 大南溪上游堰塞湖调查与对策（成功大学防灾研究中心 组长） | 张体彬副研究员 |
| 14:15-14:30 | 吴明淏 | 高雄市坡地防灾警戒应变信息系统之开发与应用（高雄大学土木与环境工程学系 教授兼系主任） |
| 14:30-14:45 | 戈文艳 | 植被干旱风险评估及影响因素研究（西北农林科技大学水土保持研究所 助理研究员） |
| 14:45-15:00 | 陈昆廷 | 台风事件后之河道清疏工程量化评估-以台湾台东地区为例（屏东科技大学研究总中心 助理教授级研究员） |
| 15:00-15:15 | 刘仪航 | 基于GIS与AHP集成的黄土高原洪水灾害风险评估（西北农林科技大学水土保持研究所博士研究生） |
| 15:15-15:25 | 休息 |
| 15:25-15:40 | 谢依达 | 无人机影像于土石流表面粒径调查之研究（屏东科技大学研究总中心 助理教授级研究员） | 陈金诺副教授 |
| 15:40-15:55 | 吉戴婧琪 | 近60年中国降水量变化对设计暴雨量的影响（西北农林科技大学水土保持研究所博士研究生） |
| 15:55-16:10 | 许博渊 | 应用模糊层级分析法进行水资源优化分配-以高雄市内门区为例（高雄科技大学土木工程系 助理教授） |
| 16:10-16:25 | 刘元昊 | 台风“利奇马”特大暴雨水土保持调查（西北农林科技大学水土保持研究所博士研究生） |
| 16:25-16:40 | 邱德勋 | 渭河流域极端降雨变化趋势及其对水沙情势的影响（西北农林科技大学水土保持研究所硕士研究生） |
| 16:40-17:00 | 会议总结与讨论 | 王飞副所长 |