|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2018杨凌国际农业科技论坛** | | |
| 11月6日 (星期二) | **分 会 报 告** | | |
| **第三议题：农业资源高效利用与绿色发展**  **地点：西北农林科技大学资源环境学院报告厅**  **时间：2018年11月6日星期二** | | |
| 时间 | 活动内容 | |
| 08:30-08:50 | 分论坛开幕式 | |
| 08:50-09:00 | 合影 | |
| **主持人：贾汉忠 教授** | | |
| 时间 | 报告题目 | 报告人 |
| 09:00–09:25 | 生物聚合物合成智能材料 | 吉列尔莫∙卡斯特罗 教授  (阿根廷 拉普拉塔国立大学) |
| 09:25-09:50 | 新兴污染物的监测与修复 | 方程 研究员  (澳大利亚纽卡斯尔大学全球环境修复中心) |
| 09:50-10:15 | 清洁堆肥的机遇、方式和挑战 | 张增强 教授  (中国 西北农林科技大学) |
| 10:15-10:45 | **茶歇** | |
| **主持人：张增强 教授** | | |
| 时间 | 报告题目 | 报告人 |
| 10:45–11:10 | 生物防控剂强化生产的固态发酵技术 | 克里斯托瓦尔∙阿基拉 教授  (墨西哥 科阿韦拉自治大学) |
| 11:10–11:35 | 造纸业污水处理的生物修复策略 | 阿什∙拉杰 研究员  (印度科学与工业研究理事会、国家环境毒理学研究所) |
| 11:35-12:00 | 印度生物质管理的技术挑战 | 苏尼尔∙库马尔 研究员  (印度科学和工业研究理事会、国家环境工程研究所) |
| 11月6日 (星期二) | **分 会 报 告** | | |
| 第三议题： 农业资源高效利用与绿色发展  **(西北农林科技大学资源环境学院报告厅)** | | |
| **主持人： 周建斌 教授** | | |
| 时间 | 报告题目 | 报告人 |
| 14:00-14:25 | 基于土壤碳固持和缓解气候变化对作物产量负面影响的半干旱环境下作物秸秆还田模拟研究 | 刘德立 研究员  (澳大利亚 沃加沃加农业研究所) |
| 14:25-14:50 | 碳酸盐在中国北方农田土壤中的固碳作用：碳封存的一种视角 | 王秀君 教授  (中国 北京师范大学) |
| 14:50-15:15 | 秸秆还田配合外源物料添加降低石灰性土壤CO2排放量和增强碳固持的机制 | 田霄鸿 教授  (中国 西北农林科技大学) |
| 15:15–15:45 | **茶歇** | |
| **主持人：田霄鸿 教授** | | |
| 时间 | 报告题目 | 报告人 |
| 15:45-16:10 | 美国东部种植业对气候变化的响应和适应 | 罗伯特∙希尔 教授  (美国 马里兰大学) |
| 16:10-16:35 | 长期施肥对土壤硝化和反硝化以及微生物群落和丰度的影响 | 梁永超 教授  (中国 浙江大学) |
| 16:35-17:00 | 间套作地下部种间相互作用提高生产力和氮肥利用效率的机制 | 李隆 教授  (中国 中国农业大学) |
| 17:00-17:25 | 集约小流域的氮素累积和淋失 | 周建斌 教授  (中国 西北农林科技大学) |
| 17:25-18:00 | **总结致辞** | |