**水土保持研究所青年学术论坛汇报顺序**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **报　告　题　目** | **报告人** | **时间** | **主持人** |
| 刘国彬所长主持开幕 |
| 1 | 生物结皮：培育与干扰 | 卜崇峰 | 8：30-8：50 | 刘国彬 |
| 2 | 黄土高原退耕还草土壤固碳机制与趋势 | 常小峰 | 8：50-9：10 |
| 3 | 盐渍化灌区土壤水盐运移调控 | 董勤各 | 9：10-9：30 |
| 4 | 土壤活性组分的相互作用及其环境意义 | 方临川 | 9：30-9：50 |
| 5 | 黄土高原小流域土壤水分时空格局与调控利用 | 高晓东 | 9：50-10：10 |
| 茶 歇（10：10-10：20） |
| 6 | 季节性气候变化对黄土高原典型草原生产力异质性影响研究 | 郭　梁 | 10：20-10：40 | 张兴昌 |
| 7 | 河流水沙数学模型的应用 | 韩剑桥 | 10：40-11：00 |
| 8 | 植被制图技术在植被恢复中的应用 | 李国庆 | 11：00-11：20 |
| 9 | 黄土丘陵区地形微气候环境与植物功能性状响应 | 史海静 | 11：20-11：40 |
| 10 | 基于高分卫星的黄土区滑坡提取技术研究 | 孙文义 | 11：40-12：00 |
| 午 休（12：00-14：00） |
| 11 | 黄土高原植被恢复近地表特性对土壤分离过程的影响 | 王　兵 | 14：00-14：20 | 穆兴民 |
| 12 | 黄土塬区农田管理方式对土壤微生物群落的影响 | 王　颖 | 14：20-14：40 |
| 13 | 多介质生物滤池氮转化微生态过程的分子机制研究 | 王红雷 | 14：40-15：00 |
| 14 | 作物抗旱性再认识--从定义到实验 | 王仕稳 | 15：00-15：20 |
| 15 | 旱作覆盖对玉米产量及环境效应的影响 | 岳善超 | 15：20-15：40 |
| 16 | 基于高通量测序的植被演替中土壤微生物群落特征 | 张　超 | 15：40-16：00 | 　 |
| 茶 歇（16：00-16：10） |
| 17 | 微灌工程设计方法与产品开发 | 张　林 | 16：10-16：30 | 冯　浩 |
| 18 | 风水交错侵蚀研究及进展 | 张加琼 | 16：30-16：50 |
| 19 | 盐碱地滴灌水盐调控机理与过程模拟 | 张体彬 | 16：50-17：10 |
| 20 | Modelling maize yield and soil water balance using AquaCrop model on the loess plateau of China | 张万红 | 17：10-17：30 |
| 21 | 砒砂岩区小流域侵蚀产沙特征与泥沙来源 | 赵广举 | 17：30-17：50 |
| 冯浩副所长总结 |