

生态系统变化和固碳观测技术与方法精品培训班

日程安排

时 间	培 训 内 容
7 月 11 日（腾讯会议）	
09:00-09:30	培训班开班仪式 主持：张宪洲 处长、研究员 CERN 科学指导委员会主任孙鸿烈院士、中国科学院地理科学与资源研究所封志明副所长讲话
09:30-11:20	大尺度的宏观生态系统科学原理及研究方法 于贵瑞 中国科学院院士
11:20-12:00	监测技术、方法与仪器应用案例（一）
12:00-14:00	休 息
主持人： 刘宇 中国科学院地理科学与资源研究所 副研究员	
13:40-14:00	摸底测试（自选）
14:00-15:30	陆地生态系统固碳速率与全球变化 牛书丽 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员
15:30-17:00	生态系统土壤监测技术与规范 潘贤章 中国科学院南京土壤研究所 研究员
17:00-17:20	答疑与讨论

时间	培训内容
7月12日（腾讯会议）	
主持人：杨萍 中国科学院科技促进发展局 研究员	
09:00-10:00	监测技术、方法与仪器应用案例（二）
10:00-10:15	休息
10:15-12:00	生态系统观测研究的科学前沿 傅伯杰 中国科学院院士
12:00-14:00	休息
主持人：杨萍 中国科学院科技促进发展局 研究员	
14:00-15:30	生态系统大气监测技术与规范 胡波 中国科学院大气物理研究所 研究员
15:30-17:00	生态系统生物监测技术与规范 吴冬秀 中国科学院植物研究所 研究员
17:00-17:20	答疑与讨论

时间	培训内容
7月13日（腾讯会议）	
主持人：温学发 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员	
9:00-10:30	碳氮水循环监测技术与方法 张雷明 中国科学院地理科学与资源研究所 副研究员
10:30-10:40	休息
10:40-11:40	监测技术、方法与仪器应用案例（三）
11:40-12:00	答疑与讨论
12:00-14:00	休息
主持人：张雷明 中国科学院地理科学与资源研究所 副研究员	
14:00-15:30	生态要素理化分析技术与方法 张心昱 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员
15:30-17:00	森林生态监测指标与技术集成 王辉民 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员
17:00-17:20	答疑与讨论

时 间	培 训 内 容
7 月 14 日（腾讯会议）	
主持人： 于伯华 中国科学院地理科学与资源研究所 平台处处长	
9:00-10:30	生态系统水分监测技术与规范 贾小旭 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员
10:30-10:40	休 息
10:40-11:40	监测技术、方法与仪器应用案例（四）
11:40-12:00	答疑与讨论
12:00-14:00	休 息
主持人： 张扬建 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员	
14:00-15:30	海洋生态系统监测指标与规范 王 凡 中国科学院海洋研究所 所长、研究员 孙晓霞 中国科学院海洋研究所 研究员
15:30-17:00	湿地生态系统监测指标与规范 于秀波 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员
17:00-17:20	答疑与讨论

时间	培训内容
7月15日（腾讯会议）	
主持人：刘宇 中国科学院地理科学与资源研究所 副研究员	
9:00-10:30	农田生态监测指标与技术集成 李发东 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员
10:30-10:40	休息
10:40-11:40	监测技术、方法与仪器应用案例（五）
11:40-12:00	答疑与讨论
12:00-14:00	休息
主持人：于秀波 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员	
14:00-15:30	森林碳汇监测技术、方法与应用 朱教君 中国科学院沈阳应用生态研究所 所长、研究员
15:30-17:00	碳汇数据集成与模型 何洪林 中国科学院地理科学与资源研究所 研究员
17:00-17:30	培训班结业测试与评估

（注：本日程安排可能会应主讲人临时时间冲突而有所调整，如有调整，会在中国生态大讲堂公众号上及时通知，特此说明。）