



ISSN 1005-264X
www.plant-ecology.com

植物生态学报

Chinese Journal of Plant Ecology

Vol. 40 No. 11 November 2016

Pages 1111-1218

植物生态学报

Chinese Journal of Plant Ecology

第40卷 第11期 2016年11月 Vol. 40 No. 11 November 2016



主办单位：中国科学院植物研究所
中国植物学会

Sponsors: Institute of Botany, Chinese Academy of Sciences
Botanical Society of China

植物生态学报

Zhiwu Shengtai Xuebao

2016年11月 第40卷 第11期

目次

研究论文

- 1111 模拟增温对黄河三角洲滨海湿地非生长季土壤呼吸的影响
孙宝玉 韩广轩 陈亮 初小静 邢庆会 吴立新 朱书玉
- 1124 氮添加对武夷山亚热带常绿阔叶林植物叶片氮磷化学计量特征的影响
王乔姝怡 郑成洋 张歆阳 曾发旭 邢娟
- 1136 模拟氮沉降对低磷胁迫下马尾松无性系细根形态和氮磷效率的影响
宋平 张蕊 张一 周志春 丰忠平
- 1145 西双版纳外来入侵植物及其共存种叶片氮、磷化学计量特征
胡朝臣 刘学炎 类延宝 谭运洪 张鹏 董玉平 刘丛强
- 1154 浙江普陀山岛森林凋落物动态与微气候的关联性
宋彦君 田文斌 刘翔宇 尹芳 程浚洋 朱丹妮 Ali ARSHAD 阎恩荣
- 1164 小叶栎分布格局对末次盛冰期以来气候变化的响应
李焱 张兴旺 方炎明
- 1179 河南木札岭温带落叶阔叶林群落特征及主要乔木空间分布格局
陈云 王婷 李培坤 姚成亮 袁志良 叶永忠
- 1189 中国干旱半干旱区荒漠植物叶片(或同化枝)表皮微形态特征
刘玉冰 李新荣 李蒙蒙 刘丹 张雯莉
- 1208 光系统II实际光化学量子效率对光的响应模型比较
叶子飘 胡文海 闫小红
- 1218 《植物生态学报》征稿简则

封面说明: 黄河三角洲滨海湿地秋季景观(韩广轩摄)。孙宝玉等利用红外辐射器模拟增温,分析了增温下黄河三角洲滨海湿地非生长季土壤呼吸的日动态及季节动态,探讨了土壤呼吸对环境因子的响应机制(本期1111-1123页)。