

科学动态监测快报

2018年7月1日 第13期 (总第330期)

资源环境科学专辑

- ◇ 土壤中的塑料污染
- ◇ 欧盟发布《清洁空气展望》报告
- ◇ 中国土地利用变化对可持续集约化的挑战
- ◇ 世界银行：如何将自然灾害损失降低三分之一？
- ◇ IUCN 报告评估旱作土壤退化产生的影响
- ◇ 农业集约化的社会生态结果
- ◇ 建立全球公益多边财富基金：热带森林融资机制
- ◇ 英国科学家将考察深海朦胧地带碳循环
- ◇ NASA 与 NSF 联合探测海洋生物碳循环
- ◇ UN-Water 发布《2018年水和环境卫生 SDG6 综合报告》
- ◇ 麻省理工学院研究称气候行动可以降低亚洲水风险
- ◇ PNAS：中国空气污染物排放新标准的效应评估
- ◇ 至 2070 年气候变化将成为生物多样性丧失的最大驱动因素
- ◇ 第三版《世界荒漠化地图集》发布

中国科学院兰州文献情报中心
中国科学院资源环境科学信息中心

目 录

环境科学

- 土壤中的塑料污染..... 1
欧盟发布《清洁空气展望》报告 2

可持续发展

- 中国土地利用变化对可持续集约化的挑战 3
世界银行：如何将自然灾害损失降低三分之一？ 4

生态科学

- IUCN 报告评估旱作土壤退化产生的影响 6
农业集约化的社会生态结果 7
建立全球公益多边财富基金：热带森林融资机制 8

海洋科学

- 英国科学家将考察深海朦胧地带碳循环 9
NASA 与 NSF 联合探测海洋生物碳循环 10

水文与水资源科学

- UN-Water 发布《2018 年水和环境卫生 SDG6 综合报告》 10
麻省理工学院研究称气候行动可以降低亚洲水风险 11

前沿研究动态

- PNAS：中国空气污染物排放新标准的效应评估 12
至 2070 年气候变化将成为生物多样性丧失的最大驱动因素 13
第三版《世界荒漠化地图集》发布 14

专辑主编：高峰

本期责编：刘莉娜

执行主编：熊永兰

E-mail: liuln@llas.ac.cn