

科学研究动态监测快报

2017年8月1日 第15期（总第308期）

资源环境科学专辑

- ◇ PLOS ONE: 过去5年全球海洋健康状况相对稳定
- ◇ *Nature Geoscience*: 深海采矿将会不可避免地破坏海底生物多样性
- ◇ PNAS: 地下水抽取对鱼群变化的影响
- ◇ NOAA: 甲烷排放的主要来源之一是农业和湿地
- ◇ OECD 和 FAO 联合发布 2017—2026 年农业展望
- ◇ *Nature Communications*: 厄尔尼诺导致南极大面积冰面消融
- ◇ 英多机构联合资助应对全球农业和粮食系统挑战研究
- ◇ IWMI 为地下水的可持续利用建言
- ◇ *Global Environmental Change*: 潜在水资源冲突的热点区域
- ◇ 兰德公司: 水资源的智能市场
- ◇ *Scientific Reports*: 汽油车含碳颗粒物排放高于某些柴油车
- ◇ *Nature* 文章揭示北极冻原汞污染主要为气态元素汞

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

中国科学院兰州文献情报中心
邮编: 730000

电话: 0931-8270207

地址: 甘肃兰州市天水中路8号
网址: <http://www.llas.ac.cn>

目录

海洋科学

- PLOS ONE: 过去5年全球海洋健康状况相对稳定.....1
Nature Geoscience: 深海采矿将会不可避免地破坏海底生物多样性.....2

生态科学

- PNAS: 地下水抽取对鱼群变化的影响.....2
NOAA: 甲烷排放的主要来源之一是农业和湿地.....3
OECD和FAO联合发布2017—2026年农业展望.....5
Nature Communications: 厄尔尼诺导致南极大面积冰面消融.....6
英多机构联合资助应对全球农业和粮食系统挑战研究.....7

水文与水资源

- IWMI为地下水的可持续利用建言.....7
Global Environmental Change: 潜在水资源冲突的热点区域.....9
兰德公司: 水资源的智能市场.....10

环境科学

- Scientific Reports*: 汽油车含碳颗粒物排放高于某些柴油车.....11

前沿研究动态

- Nature* 文章揭示北极冻原汞污染主要为气态元素汞.....12