

ISSN 0375-5444

地理学报

Acta Geographica Sinica



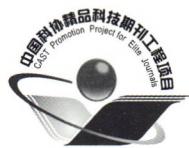
第72卷 第11期
Vol. 72 No. 11

2017

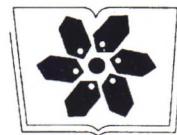


中国地理学会
中国科学院地理科学与资源研究所
主办
万方数据

科学出版社出版



中国科协精品科技期刊工程项目



中国科学院科学出版基金资助

《地理学报》

Dili Xuebao

2017年 第72卷 第11期

www.geog.com.cn

目 次

理论前沿

- 地理学:从知识、科学到决策 傅伯杰 (1923)

北京大学地理学科发展65周年

- 立足地理学科前沿,服务国家战略需求——北京大学地理学科65周年

..... 贺灿飞,刘鸿雁,李双成 (1933)

- 北京大学综合自然地理学研究的发展与贡献 李双成,蒙吉军,彭 建 (1937)

- 北京大学人文地理学发展与创新 冯长春,贺灿飞,邓 辉,等 (1952)

- 北京大学地貌第四纪学科的创建与发展 莫多闻,周力平,刘耕年,等 (1974)

- 北京大学生物地理学与生态学的发展与成就 刘鸿雁,唐艳鸿 (1997)

- 北京大学环境地理研究的回顾与展望 王学军,李本纲,李金玲 (2009)

地表过程与生态环境

- 北京市不同功能区不透水地表时空变化差异 乔 琨,朱文泉,胡德勇,等 (2018)

- 江苏沿海滩涂围垦耕地质量演变趋势分析 许 艳,濮励杰,张润森,等 (2032)

- 中国东部沿海地区四大城市群生态效率评价 任宇飞,方创琳,蔺雪芹 (2047)

- 汉江上游生态系统服务权衡与协同关系时空特征 王鹏涛,张立伟,李英杰,等 (2064)

- 2000-2011年中国PM_{2.5}时空演化特征及驱动因素解析 周 亮,周成虎,杨 帆,等 (2079)

遥感与GIS

- 从遥感观测数据到数据产品 吴炳方,张 森 (2093)

学术信息

- 《2017年版中国科技期刊引证报告》的地理学数据 何书金,赵 敏,于信芳 (2112)

本期责任编辑 葛全胜

本期责任编辑 何书金

地理学报论文网络版: <http://dlxb.chinajournal.net.cn>

地理学报(英文版)网络版: <http://springerlink.com/content/1009-637X> <http://zgde.chinajournal.net.cn>

ACTA GEOGRAPHICA SINICA
(Vol. 72, No. 11, 2017)
www.geog.com.cn

CONTENTS

Theoretical Frontier

Geography: From knowledge, science to decision making supportFU Bojie (1932)

The 65th Anniversary of Peking University's Department of Geography

Based on the frontier of geography, serving the national strategic needs: The 65th anniversary of Peking University's Department of GeographyHE Canfei, LIU Hongyan, LI Shuangcheng (1936)

Recent research progress at Peking University and contributions to integrated physical geographyLI Shuangcheng, MENG Jijun, PENG Jian (1951)

Development and innovations in the human geography discipline at Peking UniversityFENG Changchun, HE Canfei, DENG Hui, et al. (1973)

Establishment and development of geomorphology and Quaternary sciences at Peking UniversityMO Duowen, ZHOU Liping, LIU Gengnian, et al. (1996)

Development and achievements of biogeography and ecology at Peking UniversityLIU Hongyan, TANG Yanhong (2008)

Retrospect and prospect of environmental geography research at Peking UniversityWANG Xuejun, LI Bengang, LI Jinling (2017)

Surface Process and Ecological Environment

Examining the distribution and dynamics of impervious surface in different functional zones of BeijingQIAO Kun, ZHU Wenquan, HU Deyong, et al. (2031)

Cropland quality evolution following coastal reclamation at the prograding tidal flats of Jiangsu Province, ChinaXU Yan, PU Lijie, ZHANG Runsen, et al. (2046)

Evaluation of eco-efficiency of four major urban agglomerations in eastern coastal area of ChinaREN Yufei, FANG Chuanglin, LIN Xueqin (2062)

Spatio-temporal characteristics of the trade-off and synergy relationships among multiple ecosystem services in the Upper Reaches of Hanjiang River BasinWANG Pengtao, ZHANG Liwei, LI Yingjie, et al. (2078)

Spatio-temporal evolution and the influencing factors of PM_{2.5} in China between 2000 and 2011ZHOU Liang, ZHOU Chenghu, YANG Fan, et al. (2092)

Remote Sensing and GIS

Remote sensing: Observations to data productsWU Bingfang, ZHANG Miao (2111)

《地理学报》编辑委员会 Editorial Board of Acta Geographica Sinica

主编 (Editor in Chief)

刘昌明

副主编 (Associate Editors in Chief)

陆大道 傅伯杰 葛全胜 蔡运龙 宋长青 何书金(专职)

编委 (Editorial Board Members)

陈发虎 陈永勤 崔鹏 杜德斌 樊杰 方红亮 金凤君 李秀彬 梁怡 刘兴土
陆林 鹿化煜 罗毅 阎国年 朴世龙 秦伯强 秦大河 邵明安 沈彦俊 史培军
宋进喜 唐川 王劲峰 徐明 薛德升 杨胜天 杨兆萍 姚檀栋 于强 张镱锂
Fulong Wu (UK) Godfrey J. R. Linge (Australia) Mei-Po Kwan (USA) Yehua Dennis Wei
(USA)

编辑部 (Editorial Office)

何书金 赵歆 高岷 于信芳 李义

地 球 学 报
(月刊, 1934年创刊)
2017年 第72卷 第11期

Acta Geographica Sinica
(Monthly, Published Since 1934)
Vol.72 No.11 November 2017

主管 中国科学院

主办 中国地理学会
中国科学院地理科学与资源研究所

主编 刘昌明

编辑 《地理学报》编辑委员会
北京大屯路甲11号, 邮政编码: 100101
<http://www.geog.com.cn>

电话、电子信箱

自然地理 010-64889295, acta@igsnrr.ac.cn
经济地理 010-64889295, geog@igsnrr.ac.cn
英文版 010-64889293, jgs@igsnrr.ac.cn

出版发行 科学出版社

北京东黄城根北街16号, 邮政编码: 100717
印刷装订 北京宝昌彩色印刷有限公司
国内发行 全国各地邮电局
国外发行 中国国际图书贸易总公司
北京399信箱, 邮政编码: 100044

出版日期 2017年11月25日 定价 80元

国际标准刊号: ISSN 0375-5444

国内统一刊号: CN 11-1856/P

国内邮发代号: 2-109

国际发行代号: BM81

Superintended by: Chinese Academy of Sciences

Sponsored by: Geographical Society of China;
Institute of Geographic Sciences &
Natural Resources Research, CAS

Editor-in-Chief: Liu Changming

Edited by: Editorial Board of Acta Geographica Sinica
11A Datun Road, Beijing 100101, China
<http://www.geog.com.cn>

Tel: 86-10-64889295, 64889293

E-mail: acta@igsnrr.ac.cn
geog@igsnrr.ac.cn
jgs@igsnrr.ac.cn

Published & Science Press

Distributed by: Beijing 100717, China

Printed by: Beijing Baochang Color Printing Co., Ltd

Overseas order: China International Book Trading
Corporation, PO Box 399,
Beijing 100044, China

ISSN 0375-5444



9 770375 544171