



Volume 36 | Issue 1

Article 19

1-20-2021

Contents

Recommended Citation

(2021) "Contents," *Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version)*: Vol. 36 : Iss. 1 , Article 19.
Available at: <https://bulletinofcas.researchcommons.org/journal/vol36/iss1/19>

This Front Matter is brought to you for free and open access by Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). It has been accepted for inclusion in Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version) by an authorized editor of Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). For more information, please contact lcyang@cashq.ac.cn, yjwen@cashq.ac.cn.

Contents

1-20-2021

Contents

Recommended Citation

(2021) "Contents," *Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version)*: Vol. 36 : Iss. 1 , Article 19.
Available at: <https://bulletinofcas.researchcommons.org/journal/vol36/iss1/19>

This Front Matter is brought to you for free and open access by Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). It has been accepted for inclusion in Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version) by an authorized editor of Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). For more information, please contact lcyang@cashq.ac.cn, yjwen@cashq.ac.cn.



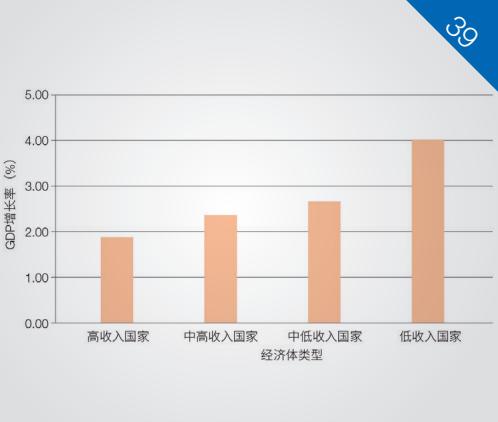


主管主办	中国科学院
主编	白春礼
常务副主编	张 涛
副主编	蒲慕明 李国杰 傅伯杰 郭华东 谭铁牛 汪克强 杨柳春（执行）
编委	(按姓氏拼音排序) 包信和 陈凯先 段培君 樊 杰 傅小兰 葛全胜 胡鞍钢 蒋华良 金红光 李 军 李 林 李树深 李 寅 刘 健 刘鸣华 刘彦随 马延和 穆荣平 潘教峰 乔均录 宋大伟 宋健兰 孙 松 孙晓明 汪寿阳 王笃金 王东晓 王小凡 王 毅 王贻芳 吴 季 吴乐斌 武向平 谢鹏云 徐 涛 薛 澜 严 庆 阎锡蕴 姚檀栋 于英杰 张柏春 张德清 张锁江 张先恩 赵 路 郑晓年 周德进 周 琪 诸大建
编辑部主任	杨柳春
编辑	岳凌生 文彦杰 武一男 张 帆 张 勇
网络编辑	金杭川
美术编辑	王东方
本期责任编辑	张 帆
编辑部	北京市西城区三里河路 52 号 (100864)
出版社	北京市东城区东黄城根北街 16 号 (100717)
电话	(010) 68597911; 62545829; 68582896 (c)
邮箱	E-mail: bulletin@cashq.ac.cn
网址	http://www.bulletin.cas.cn
微信号	CASbulletin
出版	科学出版社（中国科技出版传媒股份有限公司）
印刷	北京科信印刷有限公司
总发行	中国邮政集团有限公司北京市报刊发行局
邮发代号	82-202
国外总发行	中国国际图书贸易集团公司
国外发行代号	BM967
国内统一连续出版物号	CN 11-1806/N
定价	100.00 元
出版日期	2021 年 1 月 20 日 (月刊)

CONTENTS

目次

ZHONGGUO KEXUEYUAN YUANKAN



评论

1 推动科学与哲学互鉴共进

本刊特约评论员

专题：哲学助力科技创新

3 架构科学家与哲学家的思想桥梁，为人类科技事业贡献新智慧

白春礼

10 哲学能够成为科技创新的“助产士”吗？

朱菁

17 国际哲学与科学交叉学科研究进展评述

刘闯 朱科夫

28 哲学与物理学相遇在量子世界

郝刘祥

战略与决策研究

37 2021年中国经济增长速度的预测分析与政策建议

陈锡康 杨翠红 祝坤福 王会娟 李鑫茹 姜青言

47 2021年中国进出口形势分析与预测

魏云捷 张珣 孙玉莹 白云 汪寿阳

54 我国区域创新能力变化的新特征、新趋势

柳卸林 杨博旭 肖楠

64 国土空间生态修复亟待把握的几个要点

傅伯杰

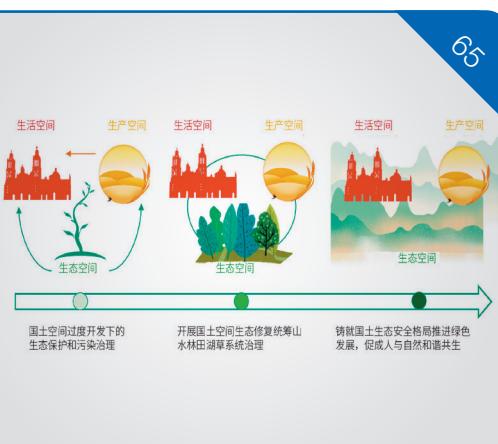
政策与管理研究

70 中国特色新型智库现代化建设的若干思考——以智库影响力评价为视角的分析

杨亚琴

79 新型基础设施在国家治理现代化建设中的功能研究

唐新华





中国科学院
院刊

Bulletin of Chinese Academy of Sciences

1986年2月创刊·总221期 第36卷·第1期·2021年1月

智库观点

- 86 关于做好国家高新技术产业开发区“高”和“新”两篇文章的一些思考 肖渊 高春东 魏颖 王振波

- 93 以种养结合模式推进养殖氨减排的治理 刘红南 印遇龙

科技与社会

- 97 中国科学院高等教育办学历史回顾与评析 陈念宁 谢勇

中国科学院野外台站

- 104 中国科学院野外科学观测研究网络未来发展的思考 杨萍

资讯与观察

- 113 政策速览（2020年12月—2021年1月）
115 趋势观察：世界主要经济体能源战略布局与能源科技改革
118 数据资讯：2015—2019年中国科技投入与产出概况

封面：哲学助力科技创新

封二：2021年新年贺词

封三：中国科学院野外科学观测研究网络

封四：欢迎订阅《中国科学院院刊》

国家科学思想库
核心媒体

版权声明

凡向本编辑部投稿，如作者无特殊声明，均视为同意将该论文（各种语言版本）的复制权、发行权、信息网络传播权、翻译权、汇编权及上述权利的转授权在全世界范围内许可给《中国科学院院刊》的主办单位中国科学院，所付稿酬包含网络传播的稿酬。版权所有，未经许可，不得转载使用。



《院刊》官方微信公众号

Bulletin of Chinese Academy of Sciences
Vol.36, No.1 Jan. 2021

CONTENTS

Editorial

- Promote Mutual Learning and Progress Together of Science and Philosophy..... Contributing Editor 1

Philosophy Promotes Scientific and Technological Innovation

- Building Brain-bridge Between Scientists and Philosophers, Contributing New Wisdom to Science and Technology Development
.....BAI Chunli 3

- Can Philosophy Be Midwife of Scientific Innovation? ZHU Jing 10

- Review of Recent Developments of International Interdisciplinary Research in Philosophy and Science..... LIU Chuang *et al.* 17

- Philosophy and Physics Meet in Quantum World HAO Liuxiang 28

Strategy & Policy Decision Research

- Forecast of China's Economic Growth Rate in 2021 and Policy Suggestions CHEN Xikang *et al.* 37

- Forecasting China's Foreign Trade for 2021 WEI Yunjie *et al.* 47

- New Characteristics and Trend of Regional Innovation Capacity in China LIU Xiulin *et al.* 54

- Several Key Points in Territorial Ecological Restoration FU Bojie 64

Policy & Management Research

- On Modernization of New Think Tanks with Chinese Characteristics—Analysis from Perspective of Think Tank Influence Evaluation YANG Yaqin 70

- Function of New Infrastructures on National Governance Modernization TANG Xinhua 79

Think Tank Viewpoint

- Thoughts on Two Key Components of High-quality and Innovation in Building National Hi-tech Industrial Development Zones
..... XIAO Yuan *et al.* 86

- Establish Integrated Crop-livestock Production to Promote Ammonia Reduction in Livestock Industry LIU Hongnan *et al.* 93

S&T and Society

- Review and Analysis on History of Establishing and Operating Universities by Chinese Academy of Sciences
.....CHEN Nianning *et al.* 97

CAS Field Station

- Thoughts on Future Development of Field Observation and Research Network of Chinese Academy of Sciences YANG Ping 104

Information & Observation

- Policy Overview..... 113

- Trends Observation: Observation on Trends of Energy Strategy and Energy S&T System Reform in Major Economies..... 115

- Data Information: Overview of China's Science and Technology Input and Output from 2015 to 2019 118