

中华人民共和国生态环境部主管

ENVIRONMENTAL
PROTECTION

环境保护

◆刊名题写：郭沫若



国际标准连续出版物号：ISSN 0253-9705

国内统一连续出版物号：CN 11-1700/X

定价：人民币 20 元



P14

统筹谋划一体推进长江流域
生态环境保护与修复

摄影 / 陶 波

2022

总第 732 期

第 50 卷

17

“十四五”时期，长江流域水生态环境保护要充分衔接“十三五”长江保护修复攻坚战的工作及成效，继续补齐生态环境基础设施短板，强化协同治理，加快形成“三水统筹”新格局。



P41 贺泓院士：碳达峰、碳中和是大气污染防治根本之策

P60 我国船舶行业碳减排现状、问题及建议



微信



微店



绿色印刷产品

权威政策解读 | 深度形势分析 | 实用业务探讨

CONTENTS

目录

第50卷 / 2022年第17期
总第732期 (09月10日出版)

统筹谋划一体推进长江流域 生态环境保护与修复



P14

封面故事

重庆市水生态环境保护工作围绕“筑牢长江上游重要生态屏障”核心，采取“精准、科学、依法”治污方法，协同推进成渝地区双城经济圈水生态环境共建共保，如今呈现一副高峡出平湖的独有长江生态画卷。

特别鸣谢：重庆市生态环境局

聚焦

15 长江保护修复联合研究实践与展望

文/李海生 朱广庆 杨鹤平

19 生态环境导向的开发模式下长江经济带生态价值捕获路径研究

文/谢向向 杨沛 景方圆 等

24 长江流域生态环境保护的成效与建议

文/朱延忠 周娟 赵艳民 等

27 强化长江流域协同治理的思考

文/竹怀林 张雷 孙宁 等

30 长江流域农业面源污染现状、问题与对策

文/赵健 籍瑶 刘明 等

33 嘉陵江流域主要生态环境问题识别及建议

文/郭丹 蒋进元 李莹杰 等

37 长江流域总磷污染治理相关政策、问题与对策

文/申璐 刘伟玲 邓陈宁 等

政策

08 认真学习贯彻习近平法治思想 用最严格制度最严密法治推进美丽中国建设

文/孙金龙

对话

41 贺泓院士：碳达峰、碳中和是大气污染防治根本之策

文/本刊记者 郭媛媛 于宝源

45 深化“一江一湖四水”系统治理 保护长江母亲河体现新担当

——专访全国政协常委、湖南省生态环境厅副厅长潘碧灵

文/本刊记者 张藜藜 于宝源

深度

48 “十四五”时期长江流域总磷管控重点及施策方向解析

文/井柳新 马乐宽 孙宏亮 等

52 2016—2021年我国危险废物环境管理及市场变化研究

文/李静 潘永刚 孙书晶 等

观察

58 我国船舶行业碳减排现状、问题及建议

文/马冬 窦广玉 彭頔

63 中国流域海域生态环境监管机构改革进展评估

文/周全 董战峰 葛察忠 等

业务

68 珠江口及邻近海域缺氧区成因及综合治理建议

文/王金鹏 周泉 任秀文 等

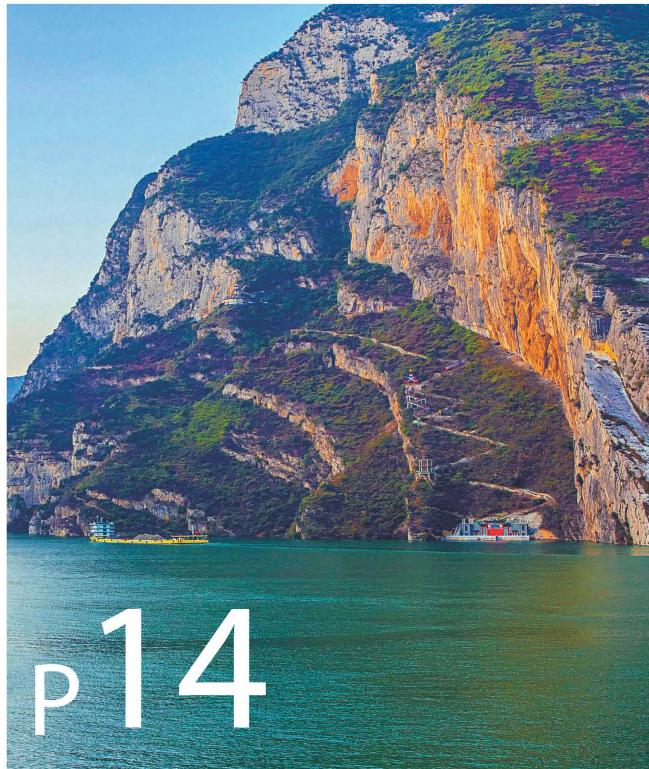
72 我国环境保护奖励制度探析

文/闫信果

CONTENTS

ENVIRONMENTAL PROTECTION

VOL.50
NO.17 2022



FOCUS

- 15 Practice and Prospect of United Study of Ecological Environment Protection and Repair in the Yangtze River Basin
- 19 Research on the Path of Ecological Value Capture Under the Ecology-Oriented Development Model in Yangtze River Economic Belt
- 24 Achievements and Proposal of Ecological Environment Protection in the Yangtze River Basin
- 27 Thoughts on Strengthening the Cooperative Management of the Yangtze River Basin
- 30 Current Situation, Problems and Suggestions on Agricultural Non-point Source Pollution in the Yangtze River Basin
- 33 Main Problems and Countermeasures of Ecological Environment in Jialing River Basin
- 37 Policies, Problems and Countermeasures on Total Phosphorus Pollution Control in the Yangtze River Basin

DIALOGUE

- 41 Carbon Peaking and Carbon Neutralization are the Fundamental Measures to Prevent and Control Air Pollution
- 45 Deepen the System Management of "One River, One Lake and Four Waters" and Protect the Yangtze River with New Responsibilities

EXPERTS

- 48 Analysis on the Key Points and Policy Direction of Total Phosphorus Control in the Yangtze River Basin During the 14th Five-year Plan Period
- 52 Research on the Environmental Management and Market Change of China's Hazardous Waste from 2016 to 2021

VIEW

- 58 The Current Status, Challenges and Suggestions of Carbon Emission Reduction in Chinese Ship Industry
- 63 Evaluation of the Progress of the Reform of River Basin and Marine Eco-environmental Regulatory Agencies in China

TECHNOLOGY

- 68 The Formation Causes and Comprehensive Treatment Suggestions of Hypoxia Area in the Pearl River Estuary and Adjacent Sea Areas
- 72 Research on China's Environmental Protection Reward System