

中华人民共和国生态环境部主管

ENVIRONMENTAL
PROTECTION

环境保护



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

◆刊名题写: 郭沫若



P12

坚持陆海统筹 打好珠江口邻近 海域综合治理攻坚战

坚持陆海统筹，以总氮减排为突破口，实现入海排污口分类监管，协同推进污染防治与生态保护，稳步推进珠江口邻近海域水质改善，提升人民群众临海亲海的获得感和幸福感。

2023

总第 755 期
第 51 卷

19

- P50 中国居民生活能源消费时空特征分析及“双碳”目标下的政策启示
- P57 我国气候投融资试点建设实践与思考



微信



微店



绿色印刷产品



万方数据

权威政策解读 | 深度形势分析 | 实用业务探讨

CONTENTS 目录

第51卷 / 2023年第19期
总第755期 (10月10日出版)

坚持陆海统筹 打好珠江口 邻近海域综合治理攻坚战

P12

聚焦

13 珠江口邻近海域综合治理攻坚战总体思路及建议

文/张宇铭 谢静 颜士博 等

16 珠江口邻近海域无机氮浓度时空变化分析

文/王旭涛 陈亮鸿 赵婷 等

21 基于国外经验的珠江口总氮综合治理探究

文/梁博 吴子怡 梁菊平 等

24 入海排污口及排污混合区监管现状及建议

文/徐敏 颜士博

27 涉海环境风险源调查识别评估技术方法探讨

文/赵文静 陈梦思 赵肖 等

31 珠江口入海排污口三维荧光光谱溯源技术应用

文/赵庄明 林巧云

34 珠江口塑料污染全链条治理的实践与对策

文/赵肖 李秋艳 闫雨 等

40 海洋生态环境保护联防联控机制的深圳实践和经验启示

文/杨昆 苏思琪 张世喜

43 入海河流总氮污染溯源与综合管控对策研究

——以东莞市为例

文/周泉 王文静 任秀文 等

08 “生态环境执法之行政处罚”专栏



新时代中国生态环境保护故事

48 我守护“绿”，她守护“我”

文//李松贵

政策

09 深入学习贯彻习近平生态文明思想 全面建设人与自然和谐共生的美丽中国

文/生态环境部党组

深度

50 中国居民生活能源消费时空特征分析及“双碳”目标下的政策启示

文/于雅文 张迈月 杨谨

观察

57 我国气候投融资试点建设实践与思考

文/葛慧 廖原 杨林 等

业务

61 “双碳”背景下工业节能监察制度的省思与完善路径

文/逯达

国际

65 塑料污染治理国际立法的目标与统领原则探析

文/朱璇 赵思涵 付玉

微论

70 新时代生态文明建设背景下职业教育的产学研协同发展

文/谢保峰 杨玲

72 绿色金融助推乡村生态产品价值实现的路径探析

文/张岩

CONTENTS

VOL.51
NO.19 2023

ENVIRONMENTAL PROTECTION



FOCUS

- 13 General Ideas and Suggestions for Comprehensive Management of the Pearl River Estuary Adjacent Waters
- 16 Study on Spatial-temporal Variation of Inorganic Nitrogen Concentration in the Adjacent Sea Area of the Pearl River Estuary
- 21 Comprehensive Treatment of Total Nitrogen in the Pearl River Estuary Based on Foreign Experience
- 24 Supervision Status and Suggestions of Effluent Outfalls into Sea and Sewage Discharge Mixing Zone
- 27 Research on the Techniques and Methods for Investigation Identification and Evaluation of Marine Environmental Risk Sources
- 31 Application of Three-dimensional Fluorescence Spectroscopy for Traceability of Outfalls in the Pearl River Estuary
- 34 The Practice and Countermeasures for the Whole Chain Control of Plastic Pollution in the Pearl River Estuary
- 40 Shenzhen Practice and Experience of the Joint Prevention and Control Mechanism for Marine Ecological Environment Protection
- 43 Research on Traceability and Comprehensive Treatment Countermeasures for Total Nitrogen Pollution of Estuarine River: A Case Study of Dongguan City

EXPERTS

- 50 Temporal and Spatial Characteristics of Residential Energy Consumption in China and Policy Implications Under the "Dual Carbon" Target

VIEW

- 57 Practice and Thought on Pilot Construction of Climate Investment and Financing in China

TECHNOLOGY

- 61 Reflection and Improvement of Industrial Energy Saving Supervision System under "Carbon Peaking and Carbon Neutrality" Background

INTERNATION

- 65 The Objectives and Guiding Principles of International Legislation on Plastic Pollution Control

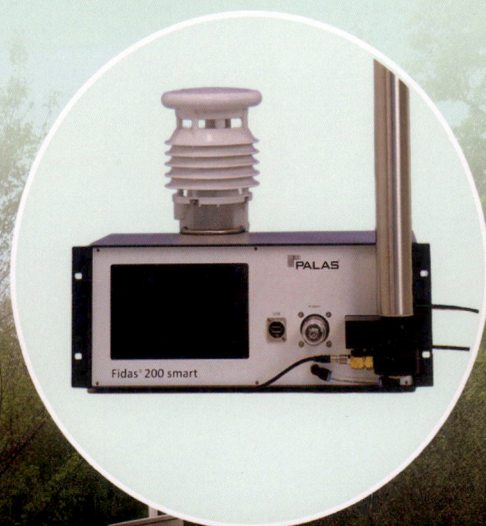
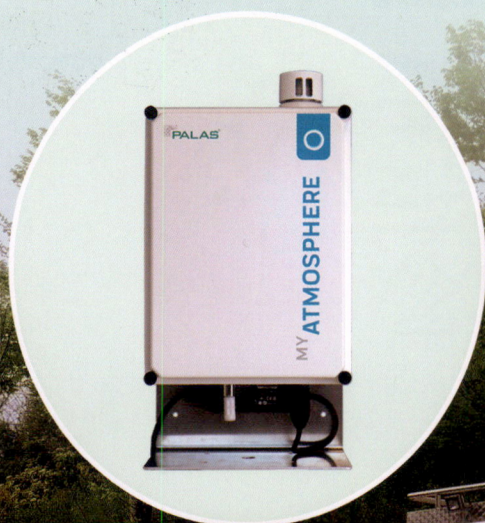


德国原装进口

 **PALAS**[®]

“值”得走着瞧

Fidas[®]、AQ Guard Smart应用于走航监测



- 秒级响应：边走边测，随时发现异常点；
- 粒径测量：低至180nm，精确粒径信息有助于颗粒物溯源；
- 轻松维护：标准颗粒物快速现场校准；
- 配置灵活：多款机型和配置适合各种走航应用

帕刺斯仪器（上海）有限公司

Palas Instruments (Shanghai) Co., Ltd.

上海市松江区顺庆路650号6C幢5层，邮编：201612

5th Floor, Building 6C, No. 650 Shunqing Rd, Song Jiang District, 201612 Shanghai

热线/Hotline: +86 400 784 6669

电子邮箱/Email: info@palas.com.cn

网站/Website: www.palas.com.cn



「广告」