

TẠP CHÍ KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN

Journal of Hydro - Meteorology

ISSN 2525 - 2208



TỔNG CỤC KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
Viet Nam Meteorological and Hydrological Administration

Số 769
01-2025



Q. TỔNG BIÊN TẬP

PGS. TS. Đoàn Quang Trí

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. GS. TS. Trần Hồng Thái | 14. PGS. TS. Mai Văn Khiêm |
| 2. GS. TS. Trần Thực | 15. PGS. TS. Nguyễn Bá Thủy |
| 3. GS. TS. Mai Trọng Nhuận | 16. TS. Tống Ngọc Thanh |
| 4. GS. TS. Phan Văn Tân | 17. TS. Đinh Thái Hưng |
| 5. GS. TS. Nguyễn Kỳ Phùng | 18. TS. Võ Văn Hòa |
| 6. GS. TS. Phan Đình Tuấn | 19. TS. Nguyễn Đắc Đồng |
| 7. GS. TS. Nguyễn Kim Lợi | 20. GS. TS. Kazuo Saito |
| 8. PGS. TS. Nguyễn Văn Thắng | 21. GS. TS. Jun Matsumoto |
| 9. PGS. TS. Dương Văn Khảm | 22. GS. TS. Jaecheol Nam |
| 10. PGS. TS. Dương Hồng Sơn | 23. TS. Keunyong Song |
| 11. TS. Hoàng Đức Cường | 24. TS. Lars Robert Hole |
| 12. TS. Bạch Quang Dũng | 25. TS. Sooyoul Kim |
| 13. PGS. TS. Đoàn Quang Trí | |

Giấy phép xuất bản

Số: 225/GP-BTTTT - Bộ Thông tin Truyền thông cấp ngày 08/6/2015

Tòa soạn

Số 8 Pháo Đài Láng, Đống Đa, Hà Nội
Điện thoại: 024.39364963
Email: Tapchikttv@gmail.com

Chế bản và In tại:

Công ty Cổ Phần In và Thương Mại Hà Thành Thăng Long
ĐT: 0243.2022639

Ảnh bìa: Trạm Quan trắc Khí tượng bề mặt Phú Quốc

Giá bán: 40.000 đồng

TẠP CHÍ KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN

SỐ 769 - 1/2025

MỤC LỤC

Bài báo khoa học

- 1 **Nguyễn Đỗ Quỳnh Như, Lê Ngọc Tuấn:** Đánh giá hiện trạng công tác quản lý chất thải rắn sinh hoạt tại ký túc xá Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
- 14 **Nguyễn Xuân Hiền, Dương Ngọc Tiến, Vũ Thị Vui, Giáp Ngọc Ánh, Cao Hoàng Anh:** Đánh giá khả năng ứng dụng số liệu sóng tái phân tích cho khu vực Biển Đông
- 27 **Đoàn Văn Bình, Hồ Ngọc Như Ý:** Đánh giá ảnh hưởng của thay đổi sử dụng đất và đập chuyển nước đến thay đổi dòng chảy trên lưu vực Thanh Bình, Đắk Nông và Đại Ngà
- 44 **Lê Thiên Bảo, Trần Văn Bắc, Nguyễn Trọng Nhân:** Xây dựng công cụ phân tích biến động hình thái vùng cửa sông sử dụng ảnh Landsat: Áp dụng thí điểm Cửa Đại trên sông Trà Khúc
- 57 **Tống Sĩ Sơn:** Ứng dụng phương pháp phân tích véc tơ biến động đánh giá biến động lớp phủ đất khu vực ven biển
- 71 **Nguyễn Thị Bích Ngọc, Trần Văn Tình:** Đánh giá mức độ và xu thế biến đổi mưa thành phố Hà Nội dựa trên dữ liệu mưa từ vệ tinh CHIRPS
- 89 **Nguyễn Thị Lan Anh, Lê Mạnh An, Trần Anh Phương:** Nghiên cứu đánh giá và lựa chọn sản phẩm mưa vệ tinh độ phân giải cao mô phỏng dòng chảy trên lưu vực sông Mã
- 102 **Hoàng Thái Bình, Nguyễn Bách Tùng, Nguyễn Hồng Thủy, Mai Đức Hoàng, Đào Đình Châm, Nguyễn Tường Vĩ, Trần Ngọc Anh:** Đánh giá rủi ro ngập lụt khu vực hạ lưu sông Trà Khúc - sông Vệ, tỉnh Quảng Ngãi dưới tác động của các hoạt động kinh tế - xã hội

Table of content

- 1** Nhu, N.D.Q.; Tuan, L.N. Assessing the current status of domestic solid waste management at the dormitory of National University Ho Chi Minh City. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 1–13.
- 14** Hien, N.X.; Tien, D.N.; Vui, V.T.; Anh, G.N.; Anh, C.H. Evaluate the applicability of re-analyzed wave data for East Sea. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 14–26.
- 27** Binh, D.V.; Y, H.N.N. Assessing the effects of land use changes and diversion dams on river flow in the Thanh Binh, Dak Nong, and Dai Nga basins. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 27–43.
- 44** Bao, L.T.; Bac, T.V.; Nhan, N.T. Building a tool to analyze estuary morphology changes using Landsat images: Case study at Cua Dai estuary on Tra Khuc river. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 44–56.
- 57** Son, T.S. Application of the change vector analysis method for investigating land cover changes in coastal areas. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 57–70.
- 71** Ngoc, N.T.B.; Tinh, T.V. Assessment of rainfall variability and trends in Hanoi City using chirps satellite rainfall estimations. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 71–88.
- 89** Anh, N.T.L.; An, L.M.; Phuong, T.A. A study on evaluation and comparison of high-resolution satellite precipitation for streamflow simulation in the Ma river basin. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 89–101.
- 102** Binh, H.T.; Tung, N.B.; Thuy, N.H.; Hoang, M.D.; Cham, D.D.; Vi, N.T.; Anh, T.N. Flood risk assessment in the downstream area of Tra Khuc - Ve river, Quang Ngai Province under the impact of socio-economic activities. *J. Hydro-Meteorol.* **2025**, *769*, 102–116.