

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 752
08-2023



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 Thục | 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: tapchiktvt@gmail.com

Chế bản và In tại:

Công ty TNHH sản xuất và in bao bì Thiên Hà
ĐT: 0243.562.4399

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

Giá bán: 40.000 đồng

TẠP CHÍ KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN SỐ 752 - 8/2023

MỤC LỤC

Bài báo khoa học

- 1 Nguyễn Đăng Mậu, Trịnh Hoàng Dương, Trần Thị Tâm, Nguyễn Hữu Quyền, Nguyễn Bình Phong, Đặng Như Ý, Lê Văn Phong:** Ảnh hưởng của yếu tố khí tượng đối với năng suất một số cây ăn quả tỉnh Phú Thọ dựa trên tương quan và hồi qui
- 12 Văn Hữu Huệ:** Đánh giá ổn định bờ sông Cổ Chiên, tỉnh Vĩnh Long
- 29 Đào Anh Công, Nguyễn Văn Lượng, Phan Văn Vinh, Phan Như Xuyên, Trịnh Tuấn Long:** Nghiên cứu, đánh giá khả năng ứng dụng sản phẩm dự báo hạn nội mùa của mô hình IFS CY48R1 và CFSv1 cho khu vực Bắc Trung Bộ
- 41 Dương Văn Phong, Nguyễn Gia Trọng, Nguyễn Văn Chiến, Nguyễn Hà Thành, Lý Lâm Hà, Nguyễn Việt Quân, Phạm Ngọc Quang:** Đánh giá giá trị Nitơ Đioxit (NO₂) đối lưu tại Việt Nam giai đoạn 2010–2020
- 51 Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Gia Trọng, Phạm Văn Tuấn, Bùi Văn Tòng, Nguyễn Tiến Thành:** Nghiên cứu phương pháp quy chuyển độ cao giữa hải đồ và bản đồ địa hình đáy biển dựa trên dữ liệu thủy triều tại khu vực Vịnh Bắc Bộ
- 62 Trần Thanh Tùng, Trần Đăng Hùng:** Ứng dụng công cụ ước tính độ sâu ngập lũ (FwDET) để xây dựng bản đồ ngập lũ cho lưu vực sông La Tinh, tỉnh Bình Định
- 75 Hoàng Thị Minh, Nguyễn Văn Toàn, Phan Văn Tân:** Hạn chớp nhoáng và một số đặc trưng của nó ở Việt Nam giai đoạn 1961-2020
- 87 Phạm Văn Tiên, Trần Thị Thuỳ Linh, Phạm Khánh Ngọc, Bùi Mạnh Hà, Nguyễn Bá Thủy:** Kết quả ban đầu về mô phỏng ngập lụt vùng ven biển Thanh hoá do nước dâng bão

Table of content

- 1 Mau, N.D.; Duong, T.H.; Tam, T.T.; Quyen, N.H.; Phong, N.B.; Y, D.N.; Phong, L. Effects of memotological factors on yield of some fruit trees in Phu Tho Province basis on correlation and regression. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 1–11.
- 12 Hue, H.V. Assessment of stability of Co Chien riverbank, Vinh Long Province. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 12–28.
- 29 Cong, D.A.; Luong, N.V.; Vinh, P.V.; Xuyen, P.N.; Long, T.T. Assessment of waste-water generation in the inner area of the coastal zone of Ho Chi Minh City until 2030. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 29–40.
- 41 Phong, D.V.; Trong, N.G.; Chien, N.V.; Thanh, N.H.; Ha, L.L.; Quan, N.V.; Quang, P.N. Analysis of land vertical movement using ANN function from the results of processing GNSS time series data. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 41–50.
- 51 Hai, N.D.; Trong, N.G.; Tuan, P.V.; Tong, B.V.; Thanh, N.T. Method for vertical datum conversion between nautical charts and topographic maps based on tidal data in the Gulf of Tonkin. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 51–61.
- 62 Tung, T.T.; Hung, T.D. Application of floodwater depth estimation tool in estimating flooding map for the La Tinh river basin, Binh Dinh Province. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 62–74.
- 75 Minh, H.T.; Toan, N.V.; Tan, P.V. Flash drought in Vietnam and some of its characteristics during the period of 1961-2020. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 75–86.
- 87 Tien, P.V.; Linh, T.T.T.; Ngoc, P.K.; Ha, B.M.; Thuy, N.B. Initial results of coastal inundation in Thanh Hoa coastal area due to storm surge. *J. Hydro-Meteorol.* **2023**, 752, 87–96.