

TẠP CHÍ KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN

Vietnam Journal of Hydro - Meteorology

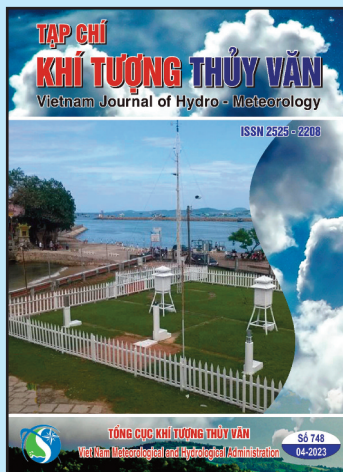
ISSN 2525 - 2208



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

Số 748

04-2023



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 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. Keunyoung 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 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 748 - 4/2023

MỤC LỤC

Bài báo khoa học

- 1 **Lê Đình Quyết, Lê Xuân Hiền, Trịnh Xuân Hưng, Phạm Văn Tiến, Phạm Khánh Ngọc, Bùi Mạnh Hà, Nguyễn Bá Thủy:** Nghiên cứu xác định nguyên nhân gây triều cường cao kèm theo sóng lớn tại ven biển Tây Cà Mau
- 14 **Lê Thị Ngọc Hân, Cấn Thu Văn, Nguyễn Đình Tuấn.** Nghiên cứu các phương pháp dập bụi than và định hướng xử lý cho nhà máy Nhiệt điện Vĩnh Tân 4 nhằm kiểm soát ô nhiễm không khí
- 23 **Phạm Anh Cường, Trương Quang Hải, Ngô Xuân Quý, Phạm Hạnh Nguyên:** Nghiên cứu đề xuất Khung đánh giá tác động môi trường của dự án đầu tư đến di sản thiên nhiên tại Việt Nam
- 32 **Nguyễn Thiên Phương Thảo, Phạm Đức Thắng, Trần Thị Hiền, Nguyễn Thị Thu Hà, Phạm Quang Vinh:** Đánh giá và mô hình hóa hiện trạng phú dưỡng nước hồ Quan Sơn theo không gian và thời gian
- 42 **Nguyễn Văn Sơn, Phùng Chí Sỹ, Nguyễn Thế Tiến:** Xác định ảnh hưởng của nhiệt độ đến tốc độ phân hủy chất hữu cơ trong nước sông Cái – tỉnh Đồng Nai
- 53 **Tạ Thu Hằng, Đặng Thị Mai Anh, Nguyễn Minh Thư, Tăng Thị Chính, Phùng Thị Thu Trang, Ngô Kim Anh, Đỗ Thị Thanh Bình, Vũ Văn Đàm:** Ảnh hưởng của một số yếu tố lên sinh trưởng của *Bacillus thuringiensis* trong môi trường sử dụng bùn hoạt tính của nhà máy bia
- 64 **Trần Minh Hiếu, Vũ Thanh Hằng, Phạm Thị Thanh Ngà, Phạm Thanh Hà:** Đặc điểm phân bố mưa khi bão đổ bộ vào Việt Nam sử dụng số liệu vệ tinh GSMaP
- 77 **Hoàng Thị Thu Hương, Nguyễn Văn Lượng, Phan Văn Vinh, Phạm Thanh Hà:** Nghiên cứu hiệu chỉnh sản phẩm dự báo mưa hạn nội mùa cho khu vực Bắc Trung Bộ bằng phương pháp phân vị với xấp xỉ Gamma (QM-G)

Table of content

- 1** Quyet, L.D.; Hien, L.X.; Hung, T.X.; Tien, P.V.; Ngoc, P.K.; Ha, B.M.; Thuy, N.B. Study the reason of high tides accompanied by big waves in the west coast of Ca Mau. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 1–13.
- 14** Han, L.T.N.; Van, C.T.; Tuan, N.D. Study on coal dust suppression methods and suggest solutions for Thermal Power Plant Vinh Tan 4 to reduce air pollution. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 14–22.
- 23** Cuong, P.A.; Hai, T.Q.; Quy, N.X.; Nguyen, P.H. Study to propose an environmental impact assessment framework for investment projects on natural heritage in Vietnam. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 23–31.
- 32** Thao, N.P.; Thang, P.D.; Hien, T.T.; Ha, N.T.T.; Vinh, P.Q. Assessing and modelling the trophic state of Quan Son Reservoir in space and time. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 32–41.
- 42** Son, N.V.; Sy, P.C.; Tien, N.T. Determine the effect of temperature on deoxygenation rate for Cai river – Dong Nai Province. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 42–52.
- 53** Hang, T.T.; Anh, D.T.M.; Thu, N.M.; Chinh, T.T.; Trang, P.T.T.; Anh, N.K.; Binh, D.T.T.; Dam, V.V. Effect of environmental factors on growth of *Bacillus thuringiensis* in medium using activated sludge of beer wastewater. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 53–63.
- 64** Hieu, T.M.; Hang, V.T.; Nga, P.T.T.; Ha, P.T. Characteristics of rainfall distribution induced by tropical cyclones making landfall over Vietnam using GSMaP satellite rainfall data. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 64–76.
- 77** Huong, H.T.T.; Luong, N.V.; Vinh, P.V.; Ha, P.T. Application of the quantile mapping method with gamma approximation (QM–G) for sub–seasonal to seasonal rainfall forecast over North central region. *VN J. Hydrometeorol.* **2023**, 748, 77–89.