

II-O-2.13

NGHIÊN CỨU VÀ TRIỂN KHAI MỞ RỘNG ĐIỂM DỰ BÁO PHỤC VỤ CHO CÔNG TÁC CHỐNG NGẬP TẠI TP. HỒ CHÍ MINH

Nguyễn Việt Hưng

Đài Khí Tượng Thủy Văn khu vực Nam Bộ

Tóm tắt

Hiện tại công tác phòng chống ngập lụt ở TP Hồ Chí Minh phụ thuộc rất nhiều vào bản tin dự báo mực nước do Đài khí tượng thủy văn Nam Bộ cung cấp, trong bản tin này chỉ dự báo 2 điểm tại trạm nhà bè và trạm Phú An. Thực tế cho thấy, với 2 điểm dự báo như trên chưa phản ánh đúng bức tranh toàn cảnh về ngập lụt trên toàn thành phố. Mặc dù trong những năm qua, bản tin do Đài khí tượng thủy văn Nam Bộ cung cấp đạt độ chính xác rất cao, nhưng do điểm dự báo ít, phạm vi hạn hẹp, nên công tác chỉ huy chống ngập gặp rất nhiều khó khăn, nhiều nơi trên thành phố vẫn còn xảy ra ngập nặng, vỡ bờ bao; nhiều ngành, nhất là người dân vẫn chịu rất nhiều tổn thất do ngập lụt gây ra... Một khi điểm dự báo được mở rộng đến từng tiểu vùng hay ngập lụt, thì công tác phòng chống ngập sẽ thuận tiện hơn, phân tích tình hình sẽ nhanh chóng và chính xác hơn, từ đó cơ quan phòng chống ngập sẽ có quyết định nhanh chóng, chính xác và kịp thời hơn, và sẽ giảm nhẹ ảnh hưởng của ngập lụt đi rất nhiều...

RESEARCH AND DEPLOYMENT EXTENSION OF FORECAST FOR WORK ANTI-FLOODING IN HO CHI MINH CITY

Nguyen Viet Hung

Abstract

Current flood prevention in Ho Chi Minh City is highly dependent on the water level forecast bulletin by the Southern Regional Meteorological Center provided, in this bulletin is only 2 points in forecasting Nha Be and Phu An. Infact shows that, with 2 points above forecast not reflect the overall picture of flooding across the city. Although in recent years, the bulletin by the Southern Regional Meteorological Center provided reached a very high precision, but due to the few point, narrow range, so the command against flooding face many difficulties, many parts of the city is still occurring severe flooding, broken embankments; many industries, especially a lot of people still bear the loss caused by flooding ...Once the forecast is extended to each sub-region floods, the prevention of flooding will be more convenient, will analyze the situation quickly and accurately, thus the preventing agency decision will be flooded fast, accurate and timely, and will mitigate the impact of flooding is much ...