

TIỀM NĂNG PHÁT TRIỂN CÔNG TRÌNH NỔI Ở THỪA THIÊN HUẾ

Trần Tuấn Anh^{1*}, Lê Văn Thanh Hùng¹, Trần Đình Hiếu², Nguyễn Vũ Minh¹

¹ Khoa Kiến trúc, Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế

² Khoa Kiến trúc, Đại học Thủ Dầu Một

*Email: ttuananh81@gmail.com

Ngày nhận bài: 3/12/2019; ngày hoàn thành phản biện: 19/12/2019; ngày duyệt đăng: 20/12/2019

TÓM TẮT

Thừa Thiên Huế là tỉnh có nhiều di sản văn hóa, danh lam thắng cảnh gắn liền với mặt nước. Hiện nay, việc khai thác không gian mặt nước ở tỉnh Thừa Thiên Huế nói chung và Thành phố Huế nói riêng vẫn còn hạn chế, và chỉ dừng lại ở mức thưởng lãm-ngắm cảnh từ phía trong bờ (đất liền) chứ chưa có những công trình gắn kết nhiều hơn con người với mặt nước, như các công trình nổi trên nước. Bài viết này đánh giá thực trạng xây dựng công trình nổi hiện nay trên thế giới và những tiềm năng có thể phát triển ở Thừa Thiên Huế. Bài viết chỉ ra rằng, nhu cầu xây dựng công trình nổi phục vụ đa mục đích là cần thiết nhằm tăng thêm không gian nghỉ ngơi, giải trí, thư giãn cho người dân, tăng tính hấp dẫn của những cảnh quan và di tích tiếp nước, quảng bá du lịch gắn với sông nước, và góp phần quản lý rủi ro thiên tai, đặc biệt lũ lụt. Bài viết cũng chỉ ra một số cơ hội và thách thức trong việc phát triển công trình nổi ở tỉnh Thừa Thiên Huế.

Từ khóa: công trình nổi, sông nước, rủi ro thiên tai, Thừa Thiên Huế

POTENTIAL TO DEVELOP FLOATING BUILDINGS IN THUA THIEN HUE

Tran Tuan Anh^{1*}, Le Van Thanh Hung¹, Nguyen Vu Minh¹, Tran Dinh Hieu²

¹ Faculty of Architecture, University of Sciences, Hue University

² Faculty of Architecture, Thu Dau Mot University

*Email: ttuananh81@gmail.com

ABSTRACT

Thua Thien Hue is a province with many cultural heritages and landscapes associated with water. Currently, the exploitation of water surface and water space in Thua Thien Hue province in general and Hue City in particular is still limited, and merely in the form of viewing-watching from the shore (inland). There have been no buildings that further connect people to water, like the ones floating on water. This paper reviews the current status of floating construction in the world and the potential for development in Thua Thien Hue. The paper points out that the demand to develop floating buildings for multiple purposes is practically necessary to increase the space for people's enjoyment, entertainment and relaxation, increasing the attractiveness of the water-based landscapes and relics, promoting water-related tourism, and contributing to disaster risk management, especially flooding. The paper also indicates some opportunities and challenges in developing floating buildings in Thua Thien Hue province.

Keywords: floating buildings, water, disaster risk, Thua Thien Hue



Trần Tuấn Anh sinh ngày 26/10/1981 tại thành phố Huế. Năm 2004, ông tốt nghiệp cử nhân kiến trúc (còn gọi là Kiến trúc sư) tại trường Đại học Kiến trúc Hà Nội. Năm 2008, ông tốt nghiệp thạc sĩ chuyên ngành Kiến trúc tại trường Đại học Chiang Mai, Thái Lan. Năm 2015, ông tốt nghiệp tiến sĩ chuyên ngành Kiến trúc và Thiết kế tại trường Đại học Hoàng gia Melbourne (RMIT), Úc. Từ năm 2007 đến nay, ông giảng dạy tại trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

Lĩnh vực nghiên cứu: Kiến trúc thích ứng khí hậu, giảm nhẹ rủi ro thiên tai, kiến trúc bền vững thân thiện môi trường, nhà ở thu nhập thấp



Lê Văn Thanh Hùng sinh ngày 20/05/1989 tại thành phố Huế. Năm 2012, ông tốt nghiệp Kiến trúc sư tại trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Năm 2019, ông tốt nghiệp thạc sĩ chuyên ngành Kiến trúc tại trường Đại học Khoa học - Đại học Huế. Từ năm 2013 đến nay, ông giảng dạy tại khoa Kiến trúc - trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

Lĩnh vực nghiên cứu: Kiến trúc thích ứng khí hậu, giảm nhẹ rủi ro thiên tai, Kiến trúc kỹ thuật, Kiến trúc bản địa, truyền thống



Trần Đình Hiếu, sinh ngày 24/09/1973 tại Bình Định. Năm 1996, ông tốt nghiệp cử nhân kiến trúc (còn gọi là Kiến trúc sư) tại trường Đại học Kiến trúc Hà Nội. Năm 2002, ông tốt nghiệp thạc sĩ chuyên ngành Kiến trúc tại trường Đại học Kiến trúc Hà Nội. Năm 2012, ông tốt nghiệp tiến sĩ chuyên ngành Phân tích và Thiết kế quy hoạch vùng và lãnh thổ tại trường Đại học Bách khoa Marche, Ý. Từ năm 1998 đến 2018, ông là trưởng khoa Kiến trúc, giảng dạy tại trường Đại học Khoa học, Đại học Huế và 01/2019 đến nay ông là trưởng khoa Kiến trúc, giảng dạy tại trường Đại học Thủ Dầu Một, Bình Dương.

Lĩnh vực nghiên cứu: Kiến trúc nhà ở bền vững thân thiện môi trường; Kiến trúc nhà ở truyền thống; Quy hoạch phát triển đô thị.



Nguyễn Vũ Minh, sinh ngày 28/10/1980 tại thành phố Huế. Năm 2003, ông tốt nghiệp cử nhân kiến trúc (còn gọi là Kiến trúc sư) tại trường Đại học Kiến trúc Hà Nội. năm 2008, ông tốt nghiệp thạc sĩ chuyên ngành Thiết kế đô thị, di sản và phát triển bền vững tại Đại học Kiến trúc Hà Nội. năm 2013, ông tốt nghiệp tiến sĩ chuyên ngành Khoa học cảnh quan tại trường Tiến sĩ AgroParisTech, Paris, Cộng hòa Pháp. Từ năm 2003 đến nay, ông giảng dạy tại khoa Kiến trúc, trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

Lĩnh vực nghiên cứu: Kiến trúc bền vững, cảnh quan, thiết kế đô thị, bảo tồn di sản