

THƯ MỤC

TẠP CHÍ KIẾN TRÚC SỐ 278 NĂM 2018

Trung tâm Thông tin Thư viện trân trọng giới thiệu Thư mục Tạp chí Kiến trúc số 278, tháng 6 năm 2018.

1. Sự phát triển của công nghệ an toàn cháy và cuộc cách mạng công nghệ 4.0 tại Việt Nam/ Doãn Minh Khôi, Đinh Công Hưng, Đặng Văn Cường// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 17 – 21

Tóm tắt: Thế giới đang có những thách thức lớn, những biến đổi lớn về kinh tế xã hội, sự tiến bộ về khoa học công nghệ, và cả thách thức của biến đổi khí hậu. Sự an toàn trở thành tiêu chí đầu tiên và quan trọng trong thế giới công nghệ 4.0 ở Việt Nam, vấn đề an toàn cháy ngày càng trở nên quan trọng và đặc biệt quan trọng tại các thành phố lớn, với những dự án lớn. Bài viết đề cập khái quát tới tình hình cháy nổ tại Việt Nam, những bước đi ban đầu trong việc củng cố lực lượng phòng cháy, chữa cháy, nghiên cứu cháy. Ở một góc cạnh khác, đối chiếu với các tiến bộ công nghệ của các nước trong khu vực, điển hình là Nhật Bản, để từ đó có một chiến lược phát triển công nghệ cháy hiện đại và phù hợp với điều kiện Việt Nam.

Từ khóa: An toàn cháy; Cuộc cách mạng công nghệ 4.0; Phòng cháy chữa cháy

2. QCVN 06:2010/BXD và công tác PCCC ở các công trình xây dựng tại Việt Nam/ Nguyễn Tất Thắng// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 22 – 26

Tóm tắt: Trong suốt vòng đời của một công trình hoặc tổ hợp công trình, việc kiểm tra, duy tu bảo dưỡng, bảo trì là công tác thường xuyên hoặc định kỳ, chủ yếu cho các bộ phận như kết cấu, hệ thống ME (kỹ thuật sơ, điện, nước, điều hòa, mạng thông tin...) thường được quan tâm và chú ý nhiều để đảm bảo chức năng hoạt động của tòa nhà (hay công trình). Trong khi đó, hệ thống và trang thiết bị thuộc về phòng cháy chữa cháy (PCCC) chỉ được “đánh thức” khi có sự cố cháy nổ xảy ra. Thời gian qua, việc xảy ra cháy ở nhiều nơi, ở mọi thời điểm, ở các công trình có chức năng sử dụng khác nhau, đặc biệt là các khu nhà ở chung cư cao tầng nơi tập trung đông dân cư, hoặc các nhà máy, xưởng sản xuất, chợ, trung tâm thương mại, đến các nhà ở riêng lẻ của cư dân tại đô thị và nông thôn, gây nhiều tổn thất về người và tài sản, dấy lên tâm lý hoang mang cùng những tranh luận trái chiều trong cộng đồng xã hội. Không những thế, việc xác định nguyên nhân, trách nhiệm là hết sức khó khăn từ các cơ quan quản lý nhà nước thông qua các hệ thống văn bản quy phạm pháp luật như Quy chuẩn, Tiêu chuẩn, đến các tổ chức doanh nghiệp như Tư vấn thiết kế, Thi công xây dựng, các chủ đầu tư xây dựng, các Ban

quản lý tòa nhà... Đề tìm nguyên nhân và các vấn đề có liên quan, bài viết sẽ làm rõ bản chất vấn đề, đồng thời đưa ra một số khuyến cáo, giải pháp phòng ngừa tối thiểu nhất.

Từ khóa: An toàn cháy; Công trình xây dựng; Phòng cháy chữa cháy

3. Phòng chống cháy trong đô thị từ các văn bản pháp lý đến thực tiễn/ Lê Thị Bích Thuận// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 27 – 31

Tóm tắt: Bài viết giới thiệu các văn bản pháp lý quy định phòng cháy chữa cháy trong đô thị và các công trình; thực trạng hạ tầng kỹ thuật phục vụ phòng cháy chữa cháy; và các giải pháp phòng cháy chữa cháy.

Từ khóa: An toàn cháy; Công trình xây dựng; Phòng cháy chữa cháy

4. Thực hành sinh thái bền vững – Bài học trí tuệ sinh thái của McHarg/ Nguyễn Văn Long// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 55 – 58

Tóm tắt: Bài viết này giới thiệu về Ian McHargLennox – một cá nhân nổi bật đã truyền cảm hứng cho công tác quy hoạch và thiết kế đô thị đương đại. Trí tuệ sinh thái của Ian McHargLennox đã tạo ra những lợi ích thực tế và lâu dài bằng cách đưa những ý tưởng – nguyên tắc – chiến lược của tri thức sinh thái vào thực tiễn.

Từ khóa: Ian McHargLennox; Trí tuệ sinh thái; Quy hoạch đô thị; Thiết kế đô thị

5. Tổ chức không gian kiến trúc trong quy hoạch doanh trại quân đội/ Bùi Thị Kim Dung// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 76 – 79

Tóm tắt: Cũng giống như các loại công trình khác trong Quân đội, hệ thống doanh trại quân đội luôn được đánh giá là một yếu tố bí ẩn mang tính bảo mật cao. Đối với người trong ngành, doanh trại quân đội lại như một thành phố, một đơn vị ở thu nhỏ, chỉ khác trong đó có vắng đi sự có mặt của người già và trẻ em. Hệ thống doanh trại được thiết kế, xây dựng theo tính đặc thù, đáp ứng mọi nhu cầu về ăn, ở, sinh hoạt, thể thao, huấn luyện, đặc biệt là tính động cơ sẵn sàng chiến đấu. Vì vậy, một doanh trại dù quy mô lớn hay nhỏ, tổ chức không gian kiến trúc đều phải đáp ứng được các yêu cầu trên. Bài viết giới thiệu về không gian kiến trúc cơ bản trong quy hoạch doanh trại và các yếu tố ảnh hưởng. Trên cơ sở đó, đề xuất tăng cường nghiên cứu khoa học, ứng dụng công nghệ thông tin, phát huy sáng kiến cải tiến kỹ thuật, không ngừng nâng cao chất lượng công tác doanh trại, xây dựng doanh trại theo hướng chính quy, hiện đại, “xanh, sạch, đẹp”.

Từ khóa: Ian McHargLennox; Trí tuệ sinh thái; Quy hoạch đô thị; Thiết kế đô thị

6. Tổ chức không gian kiến trúc Chợ Đầu mối Nông sản thực phẩm Hà Nội – Phần 1/ Trần Nhật Khôi// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 80 – 83

Tóm tắt: Chợ Đầu mối Nông sản thực phẩm (CĐM NSTP) là một dạng tổ hợp công trình công cộng, có chức năng chủ yếu là thương mại, đồng thời có một số bộ phận sản xuất, chế biến và phụ trợ khác. CĐM NSTP thuộc phạm vi quản lý của nhà nước, CĐM NSTP là một thể loại công trình được nghiên cứu về tổ chức không gian kiến trúc một cách riêng biệt, nhất là để đáp ứng nhu cầu phát triển đặc thù của Hà Nội mở rộng. Bài báo đề cập đến các vấn đề tổ chức không gian CĐM NSTP ở các cấp độ 1) Gian hàng cơ bản, 2) Nhà chợ chính và 3) Tổng thể phù hợp với định hướng phát triển không gian đô thị Hà Nội mở rộng trong tương lai.

Từ khóa: Chợ Đầu mối Nông sản thực phẩm; Tổ chức không gian kiến trúc; Kiến trúc

7. Quy hoạch và bảo tồn lăng tẩm hoàng gia thời Nguyễn/ Đỗ Thị Thanh Mai// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 88 – 90

Tóm tắt: Lăng tẩm hoàng gia thời Nguyễn là một hệ thống công trình kiến trúc đặc biệt nằm trong quần thể di tích cố đô Huế - di sản thế giới đã được UNESCO công nhận từ năm 1993. Theo đánh giá của giới nghiên cứu, hệ thống lăng tẩm hoàng gia thời Nguyễn là bước phát triển vượt bậc trong lịch sử kiến trúc lăng mộ Việt Nam, đạt được những thành tựu rất lớn và hiếm có cả về quy hoạch, tổ chức không gian và nghệ thuật kiến trúc cảnh quan. Chính vì vậy, việc quy hoạch, bảo tồn một cách bền vững di sản kiến trúc quý giá này trong bối cảnh hội nhập quốc tế và đô thị hóa mạnh mẽ hiện nay là vấn đề hết sức cấp thiết. Bài viết sẽ đề cập cụ thể về vấn đề trên, gồm các phần: 1) Lịch sử xây dựng hệ thống lăng tẩm hoàng gia thời Nguyễn; 2) Những đặc điểm và giá trị nổi bật; 3) Vấn đề quy hoạch và bảo tồn bền vững hệ thống lăng tẩm hoàng gia thời Nguyễn.

Từ khóa: Lăng tẩm hoàng gia thời Nguyễn; Công trình kiến trúc; Quy hoạch và bảo tồn

8. Phượng Hoàng cổ trấn và đặc trưng kiến trúc Điều cước lâu/ Hồ Hải Nam, Trần Trúc Ly// Tạp chí Kiến trúc .- Số 278 .- 6/2018 .- Tr. 91 – 93

Tóm tắt: Phượng Hoàng là một đô thị cổ có tuổi đời hàng trăm năm nằm ở tỉnh Hồ Nam, Trung Quốc. Trong số các loại hình kiến trúc đô thị cổ ở đây, nổi bật lên là kiến trúc Điều cước lâu. Đây là một loại hình kiến trúc nhà ở dân gian mang nhiều sắc thái văn hóa địa phương độc đáo nhưng phải đến gần đây mới được giới học giả Trung Quốc quan tâm, nghiên cứu. Trên cơ sở quan sát thực địa và tổng hợp một số nguồn tài liệu liên quan, bài viết phân tích các đặc trưng của loại hình kiến trúc này tại cổ trấn Phượng Hoàng trong sự giao thoa giữa kiến trúc truyền thống địa phương dân tộc Miêu và văn hóa “chính thống” của người Hán.

Từ khóa: Phượng Hoàng; Kiến trúc; Điều cước lâu

Trung tâm Thông tin Thư viện