

**BỘ XÂY DỰNG
TRUNG TÂM THÔNG TIN**

THÔNG TIN

THƯ MỤC

SỐ 2

Hà Nội – 2009

MỤC LỤC

	TRANG
I. TẠP CHÍ	1
II. ÁN PHẨM THÔNG TIN	3
III. THÔNG TIN CHUYÊN ĐỀ	3
IV. TIÊU CHUẨN ĐỊNH MỨC	4
V. KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU	4
VI. SÁCH	4

THÔNG BÁO TÀI LIỆU MỚI CỦA THƯ VIỆN KHCN XÂY DỰNG

I. TẠP CHÍ:

1. Tạp chí tiếng Việt:

- Bất động sản và nhà đất Việt Nam	Số 63, 64, 65 (tháng 4-6 / 2009)
- Cộng sản	Số 4, 5, 6 / 2009
- Công nghiệp	Số 4, 5, 6 / 2009
- Cầu đường Việt Nam	Số 4, 5 / 2009
- Con số và sự kiện	Số 4, 5 / 2009
- Cơ khí Việt Nam	Số 4, 5 / 2009
- Công nghệ thông tin và truyền thông	Số 5, 6 / 2009
- Đầu tư nước ngoài	Số 34, 35, 36 (tháng 4-6 / 2009)
- Giao thông vận tải	Số 4, 5, 6 / 2009
- Hoạt động khoa học	Số 6 / 2009
- Kiến trúc	Số 3, 4, 5, 6 / 2009
- Kiến trúc Việt Nam	Số 3, 4, 5 / 2009
- Kiến trúc nhà đẹp	Số 4, 5, 6 / 2009
- Kiến trúc & đời sống	Số 35, 36, 37 (tháng 4-6 / 2009)
- Khoa học công nghệ xây dựng	Số 2 / 2009
- Khoa học và công nghệ	Số 5, 6 / 2008
- Kinh tế và dự báo	Số 7 đến 11 (tháng 4-6 / 2009)
- Khu công nghiệp Việt Nam	Số 103, 104, 105 (tháng 4-6 / 2009)
- Người xây dựng	Số 3, 4, 5, 6 / 2009
- Người đô thị	Số 46 đến 51 (tháng 4-6 / 2009)
- Nhà quản lý	Số 70, 71, 72 (tháng 4-6 / 2009)
- Nông nghiệp và phát triển nông thôn	Số 3, 4, 5 / 2009
- Nhà nước & pháp luật	Số 4, 5, 6 / 2009
- Nghiên cứu lập pháp	Số 7 đến 12 (tháng 4-6 / 2009)
- Nghiên cứu Đông Nam Á	Số 3, 4, 5 / 2009

- Nghiên cứu Trung Quốc	Số 3, 4 / 2009
- Nghiên cứu phát triển bền vững	Số 1, 2 (tháng 3, 6 / 2009)
- Quy hoạch xây dựng	Số 1, 2 (37, 38) / 2009
- Quản lý kinh tế	Số 25, 26 (tháng 3-6 / 2009)
- Sài Gòn đầu tư và xây dựng	Số 4, 5 / 2009
- Thông tin & dự báo kinh tế-xã hội	Số 40, 41, 42 (tháng 4-6 / 2009)
- Tia sáng	Số 7 đến 12 (tháng 4-6 / 2009)
- Tài chính	Số 4, 5, 6 / 2009
- Thế giới vi tính. Sê ri A	Số 198, 199, 200 (tháng 4-6 / 2009)
- Thế giới vi tính. Sê ri B	Số 102, 103, 104 (tháng 4-6 / 2009)
- Thị trường đầu tư xây dựng	Số 20, 21, 22, 23 (tháng 4-7 / 2009)
- Xây dựng	Số 3, 4, 5 / 2009

2. Tiếng Anh:

- Architect	Số 3, 4 / 2009
- Architectural Design	Số 1 (tháng 1-2 / 2009)
- The Japan Architect	Số 73 (Spring 2009)
- Concrete Construction	Số 9, 10, 11, 12 / 2008; 1, 2 / 2009

3. Tiếng Trung Quốc:

- Xây dựng & kiến trúc (Construction and Architecture)	Số 21, 23 (tháng 11-12 / 2008) Số 1 đến 8 (tháng 1-4 / 2009)
- Tạp chí Kiến trúc (Architecture Journal)	Số 1, 2, 3, 4 / 2009
- Xây dựng đô thị & nông thôn (Urban & Rural Construction)	Số 11, 12 / 2008 Số 1, 2, 3 / 2009

4. Tiếng Nga:

- Архитектура и строительство Москвы	Số 1, / 2009
- Архитектура и строительство России	Số 1, 2, 3, / 2009
- Строительная газета	Số 8 đến 18 / 2009

- Công báo:**
- Số 177 đến 226 (tháng 4 / 2009)
 - Số 227 đến 276 (tháng 5 / 2009)
 - Số 277 đến 308 (tháng 6 / 2009)

II. ÁN PHẨM THÔNG TIN:

- Khoa học công nghệ môi trường Số 3, 4, 5 / 2009
 - Tạp chí tóm tắt tài liệu KH & CN VN Số 3, 4, 5 / 2009
 - Tổng luận KH&CN kinh tế Số 3, 4, 5 / 2009
 - Thông tin & tư liệu Số 2 / 2009
 - Kết quả các nhiệm vụ KH&CN Số 1 / 2009
 - Bản tin KH & CN giao thông vận tải Số 5 / 2009
 - Thông tin Thư mục Số 1 (tháng 3 / 2009)
 - Bản tin Kiến trúc (Hội Kiến trúc sư VN) Số 3, 4, 5 / 2009
 - Kinh tế xây dựng Số 4 / 2008 + 1 / 2009
 - Vật liệu xây dựng đương đại Số 2 (tháng 3 / 2009)
 - Gốm sứ xây dựng Số 54, 55 (tháng 3, 5 / 2009)
 - Thông tin KH&CN vật liệu xây dựng Số 2 / 2009
 - Thông tin KHKT xi măng Số 4 / 2008
 - Đô thị Việt Nam Số 14, 15 (tháng 1, 5 / 2009)
 - Nhà thầu & thị trường xây dựng Số 4 / 2008
 - Xây dựng và đô thị Số 1, 2 / 2009
- (Học viện Cán bộ quản lý XD và đô thị)
- Thông tin tư vấn thiết kế Số 1 / 2009

III. THÔNG TIN CHUYÊN ĐỀ:

1/ Thông tin kinh nghiệm quản lý và KH&CN xây dựng của nước ngoài. Số 2/2009.- H.: Trung tâm Thông tin-BXD, 2009.- 22 tr. (TTCD.0840 / 0841).

2/ Tổng luận: Trung Quốc thúc đẩy xây dựng nền kinh tế tuần hoàn.- H.: Trung tâm Thông tin-BXD, 2009.- 60 tr. (TTCD.0842 / 0843).

3/ Đề án công nhận thị trấn Phú Bài mở rộng huyện Hương Thủy, tỉnh Thừa Thiên-Huế là đô thị loại IV.- Huế.: UBND tỉnh Thừa Thiên-Huế, 2009.- 75 tr. (TTCD.0844).

4/ Hội thảo khoa học Thực trạng và giải pháp tăng cường quản lý chất lượng các công trình xây dựng.- H.: Bộ Xây dựng, 2009.- 193 tr. (TCCD.0845).

IV. TIÊU CHUẨN ĐỊNH MỨC:

1/ Thiết kế điển hình bộ phận công sở làm việc thường. 261-01-05, 261-02-05 / Bộ Xây dựng.- H.: Xây dựng, 2009.- 68 tr. (TCDM.1814)

2/ Thiết kế điển hình công sở Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân cấp huyện. 262-01-05, 262-02-05, 262-03-05 / Bộ Xây dựng.- H.: Xây dựng, 2009.- 78 tr. (TCDM.1815).

3/ Thiết kế điển hình bộ phận công sở các sở, ban, ngành (tỉnh, thành phố). 269-01-05 / Bộ Xây dựng.- H.: Xây dựng, 2009.- 77 tr. (TCDM.1816)

4/ Thiết kế điển hình bộ phận công sở cơ quan hành chính Nhà nước cấp Trung ương. 281-01-05 / Bộ Xây dựng.- H.: Xây dựng, 2009.- 58 tr. (TCDM.1817)

5/ Thiết kế mẫu nhà ở công vụ cho giáo viên / Bộ Xây dựng.- H.: Xây dựng, 2009.- 168 tr. và hình vẽ. (TCDM.1818).

6/ Thiết kế điển hình bệnh viện huyện. TKĐH 257-01-06 đến 257-03-06 / Bộ Xây dựng.- H.: Xây dựng, 2009.- 144 tr. và hình vẽ. (TCDM.1819).

V. KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU:

1/ Điều tra, khảo sát và đánh giá định hướng quy hoạch tổng thể phát triển đô thị Việt Nam. Kiến nghị một số nội dung cần điều chỉnh / Vương Anh Dũng.- H.: Vụ Kiến trúc, quy hoạch xây dựng – BXD, 2006-2007.- 77 tr. (KQNC.1147 / 1148).

2/ Điều tra, khảo sát và đánh giá thực trạng kết cấu hạ tầng giao thông đô thị / Lưu Đức Hải.- H.: Viện Kiến trúc, quy hoạch đô thị và nông thôn, 2008.- 76 tr. (KQNC.1149 / 1150).

VI. SÁCH:

1/ Hướng dẫn thiết kế kết cấu bê tông và bê tông cốt thép theo TCXDVN 356 : 2005.- H.: Xây dựng, 2009.- 412 tr. (VT.001671).

Tiêu chuẩn xây dựng Việt Nam TCXDVN 356:2005 “Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép – Tiêu chuẩn thiết kế” đã được Bộ Xây dựng ban hành năm 2005, thay thế cho tiêu chuẩn TCVN 5574:1991. Tiêu chuẩn TCXDVN 356:2005 và hướng dẫn này được Viện KHCN Xây dựng chuyển dịch từ tiêu chuẩn SNIP 2.03-84 và biên dịch từ các Sổ tay hướng dẫn thiết kế kết cấu bê tông và BTCT của Liên bang Nga.

Cuốn sách này bao gồm những nội dung cơ bản của tiêu chuẩn TCXDVN 356:2005 kèm theo các ví dụ tính toán, minh họa để các kỹ sư tư vấn có thể hiểu và vận dụng chính xác các quy định của tiêu chuẩn trong quá trình thiết kế kết cấu bê tông và BTCT.

2/ Chuẩn bị kỹ thuật đất đai xây dựng đô thị / Hồ Ngọc Hùng.- H.: Xây dựng, 2009.- 168 tr. (VT.001672).

Nội dung sách cung cấp cho sinh viên ngành kiến trúc, xây dựng đô thị, kinh tế quản lý đô thị và các ngành công trình khác những kiến thức cơ bản về các biện pháp chuẩn bị kỹ thuật đất đai để xây dựng đô thị.

Cuốn sách gồm 5 chương như sau:

- Chương 1: Lựa chọn đất đai xây dựng đô thị.
- Chương 2: Những vấn đề chung về quy hoạch chiều cao khu đất xây dựng.
- Chương 3: Thiết kế quy hoạch chiều cao đường phố và quảng trường.
- Chương 4: Quy hoạch chiều cao nền khu đất xây dựng đô thị.
- Chương 5: Các biện pháp chuẩn bị kỹ thuật đặc biệt.

3/ Hư hỏng, sửa chữa, gia cường nền móng / Lê Văn Kiểm.- H.: Xây dựng, 2009.- 221 tr. (VT.001673).

Nội dung cuốn sách gồm 14 chương như sau:

- Chương 1: Những biến dạng nền móng.
- Chương 2: Kiểm tra nền móng.
- Chương 3: Nguyên nhân gây lún không đều.
- Chương 4: Giảm tải, dỡ tải cho móng nông.
- Chương 5: Gia cường móng nông.
- Chương 6: Thiết kế gia cường móng nông.
- Chương 7: Hư hỏng và sửa chữa móng cọc.
- Chương 8: Sửa thẳng các công trình lún nghiêng.
- Chương 9: Những bài học kinh nghiệm.
- Chương 10: Xây trên những nền đặc biệt.
- Chương 11: Cải thiện đất nền bằng rung xói và thấm khô.
- Chương 12: Cải thiện đất nền bằng đầm nện.
- Chương 13: Cải thiện đất thịt bằng điện.
- Chương 14: Cải thiện đất nền bằng hoá chất.

4/ Thi công bê tông cốt thép / Lê Văn Kiểm.- H.: Xây dựng, 2009.- 153 tr. (VT.001674).

Thi công bê tông cốt thép là dạng công tác quan trọng nhất, phổ biến nhất trong ngành xây dựng cơ bản. Công nghệ bê tông cốt thép đang đòi hỏi nhiều lao động có tay nghề cao và kiến thức sâu rộng. Ba dạng công tác: cốp pha, cốt thép và bê tông của dây chuyền công nghệ này được tác giả trình bày chung vào một tập sách để thể hiện mối liên quan giữa chúng với nhau, nhằm hoàn thành những sản phẩm kết cấu có chất lượng cao.

Nội dung sách gồm 3 chương:

- Chương 1: Công tác cốp pha.
- Chương 2: Công tác cốt thép.
- Chương 3: Công tác bê tông.

5/ Bể tự hoại và bể tự hoại cải tiến / Nguyễn Việt Anh.- H.: Xây dựng, 2009.- 156 tr. (VT.001675).

Cuốn sách này được biên soạn trên cơ sở đúc rút những thông tin và kinh nghiệm thu được từ thực tế, các đề tài, dự án nghiên cứu, triển khai. Nó có thể được sử dụng làm tài liệu tham khảo cho các chuyên ngành cấp thoát nước, môi trường đô thị và khu công nghiệp, công nghệ

môi trường..., cũng như các hộ gia đình có thể dùng tài liệu này như cuốn cẩm nang hướng dẫn lựa chọn và sử dụng công trình xử lý nước thải tại chỗ của mình cho thích hợp và hiệu quả.

Sách gồm 7 chương:

- Chương 1: Lưu lượng, thành phần và tính chất dòng nước thải hộ gia đình.
- Chương 2: Bể tự hoại – cơ sở khoa học và nguyên tắc thiết kế.
- Chương 3: Các loại bể tự hoại có ngăn lọc.
- Chương 4: Bể tự hoại với các vách ngăn mỏng dòng hướng lên và ngăn lọc kỵ khí.
- Chương 5: Biện pháp thi công xây dựng, lắp đặt bể tự hoại.
- Chương 6: Quản lý vận hành, bảo dưỡng bể tự hoại.
- Chương 7: Bể tự hoại và hệ thống thoát nước.
- Phụ lục. Một số bản vẽ thiết kế bể tự hoại điển hình.

6/ Áp dụng công nghệ đúc đẫy trong xây dựng cầu bê tông cốt thép dự ứng lực / Đặng Gia Nài.- H.: Xây dựng, 2009.- 179 tr. (VT.001676).

Ở nước ta, công nghệ đúc đẫy được bắt đầu quan tâm đến vào thời gian đầu của thập kỷ 90. Cuốn sách này được biên soạn dựa trên nguồn tài liệu trong và ngoài nước, kết hợp với một số kết quả nghiên cứu của Đề tài KC 10-09 “*Công nghệ xây dựng các nhịp cầu BTCT dự ứng lực khẩu độ lớn*” thuộc chương trình KC 10, do Viện KHCN Giao thông vận tải chủ trì, thông qua việc áp dụng thành công một số công trình cầu đang được xây dựng.

Sách gồm 7 chương như sau:

- Chương 1: Công nghệ đúc đẫy và quá trình áp dụng – phát triển.
- Chương 2: Thiết kế nhịp dầm cầu BTCT dự ứng lực bằng công nghệ đúc đẫy theo chu kỳ.
- Chương 3: Xây dựng hệ thống phần mềm tự động hoá thiết kế.
- Chương 4: Thiết kế kết cấu phụ trợ.
- Chương 5: Thiết kế công nghệ đổ bê tông.
- Chương 6: Căng kéo bó cáp dự ứng lực.
- Chương 7: Thiết kế công nghệ đẫy dầm.

7/ Tính toán mạng lưới phân phối nước và phân tích nước va / Trịnh Xuân Lai.- H.: Xây dựng, 2009.- 245 tr. (VT.001677).

Hệ thống ống dẫn và mạng lưới phân phối nước chiếm từ 75% đến 80% giá thành toàn bộ hệ thống cấp nước và là công trình cuối cùng trong hệ thống cấp nước, có nhiệm vụ làm thỏa mãn nhu cầu của các hộ dùng nước. Vì vậy việc thiết kế, xây dựng và quản lý mạng phân phối nước ngày càng được chú trọng và nâng cao.

Để góp phần vào việc nâng cao chất lượng của khâu thiết kế, cuốn sách “*Tính toán mạng lưới phân phối nước và phân tích nước va*” được biên soạn nhằm cung cấp thêm thông tin cho bạn đọc quan tâm đến lĩnh vực này với các nội dung sau:

- Tính toán dung tích điều hoà theo tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 33 - 2006.
- Các bơm chạy song song và bơm có lắp máy biến tần làm việc phối hợp với mạng lưới.
- Nguyên tắc cấu tạo mạng lưới phân phối thành 3 cấp.
- Tính toán chọn đường kính kinh tế của đường ống.
- Phân tích đánh giá độ tin cậy của ống dẫn và mạng lưới.
- Tính toán giá thành xây dựng và vận hành mạng để so sánh chọn phương án.
- Phân tích nước va và tính toán các thiết bị chống va.
- Tính toán van thu xả khí, van xả cặn trên tuyến ống.

8/ Thiết kế và thi công công trình ngăn dòng cửa sông, ven biển / Hồ Sĩ Minh.- H.: Xây dựng, 2009.- 199 tr. (VT.001678).

Cuốn sách “*Thiết kế và thi công công trình ngăn dòng cửa sông, ven biển*” giới thiệu các phương pháp tính toán các yếu tố thủy động lực và công nghệ ngăn dòng đã có trên thế giới và trong nước.

Sách là tài liệu giảng dạy chuyên đề cho học viên cao học, nghiên cứu sinh ngành Công trình thủy, là tài liệu bổ ích cho các đơn vị tư vấn, nhà thầu, kỹ sư có thể áp dụng vào thiết kế, thi công các công trình cụ thể, đặc biệt đối với các công trình lớn ở cửa sông rộng, không thể thi công trọn trong mùa khô.

Nội dung sách gồm 3 chương như sau:

- Chương I: Các yếu tố động lực học tự nhiên vùng cửa sông, ven biển.
- Chương II: Cơ sở động lực học và tính toán thủy lực công trình ngăn dòng cửa sông, ven biển.
- Chương III: Thiết kế và thi công công trình ngăn dòng cửa sông, ven biển.

9/ Thi công công trình ngầm bằng các phương pháp đặc biệt / Nguyễn Thế Phùng.- H.: Xây dựng, 2009.- 373 tr. (VT.001679).

Nội dung cuốn sách “*Thi công công trình ngầm bằng các phương pháp đặc biệt*” gồm 5 chương như sau:

- Chương 1: Xây dựng hầm metro bằng phương pháp “trường trong đất”.
- Chương 2: Công nghệ xây dựng các công trình ngầm bằng phương pháp hạ đoạn.
- Chương 3: Gia cố hoá đất khi xây dựng công trình ngầm.
- Chương 4: Hạ nhân tạo mực nước ngầm.
- Chương 5: Thực chất của phương pháp và sự phát triển của nó.

10/ Các Nghị quyết được thông qua tại kỳ họp thứ tư Quốc hội khoá XII.- H.: Chính trị quốc gia, 2009.- 316 tr. (VB.002740).

Giới thiệu các Nghị quyết đã được thông qua tại kỳ họp thứ tư Quốc hội nước CHXHCN Việt Nam, khoá XII.

11/ Từ chiến dịch Điện Biên Phủ đến công trường 111 / Bùi Đức Tuệ (Chủ biên), Nguyễn Tiên Năng, Nguyễn Đình Toàn.- H.: Thanh niên, 2009.- 151 tr. và ảnh. (VB.002741 / 002742).

Nhân dịp kỷ niệm 55 ngày chiến thắng lịch sử Điện Biên Phủ (7/5/1954 – 7/5/2009), Ban liên lạc cựu thanh niên xung phong hai đội 34 và 40 đã sưu tầm và biên soạn cuốn sách “*Từ chiến dịch Điện Biên Phủ đến công trường 111*”.

Nội dung sách gồm 3 phần:

- Phần thứ nhất: Tất cả cho chiến dịch Điện Biên Phủ, quá trình hình thành và phát triển hai đội 34 và 40 đoàn TNXP.
- Phần thứ hai: “Hành quân ngược dòng” mở đường chiến lược công trường 111.
- Phần thứ ba: Sự trưởng thành của cán bộ, đội viên hai đội 34 - 40 và trách nhiệm đối với đồng đội.

12/ Cục diện kinh tế thế giới 2007 và dự báo 2008 / Lê Danh Vĩnh, Hoàng Thị Tuyết Hoa (Chủ biên).- H.: Tài chính, 2008.- 215 tr. (VB.002743).

Đây là tài liệu được biên soạn hàng năm, giúp độc giả có thể nắm được những thông tin cơ bản của các hoạt động kinh tế, thương mại năm 2007, đồng thời tiếp cận những dự báo về kinh tế, thương mại năm 2008 của thế giới để phục vụ cho công tác nghiên cứu, xây dựng chính sách và xác định những phương án sản xuất, kinh doanh.

Nội dung sách gồm 3 phần chính như sau:

- Phần thứ nhất: Tình hình kinh tế thế giới năm 2007 và triển vọng năm 2008.
- Phần thứ hai: Một số hàng hoá trên thị trường thế giới năm 2007 và dự báo năm 2008.
- Phần thứ ba: Thương mại Việt Nam năm 2007 và dự báo năm 2008.

13/ Hướng dẫn thiết kế hệ thống quản lý toà nhà.- H.: Xây dựng, 2009.- 90 tr. (VT.001680).

Cuốn sách “*Hướng dẫn thiết kế hệ thống quản lý toà nhà*”, sẽ cung cấp cho bạn đọc những kiến thức cơ bản trong việc thiết kế hệ thống tự động hoá toà nhà, từ những hệ thống điều hoà thông gió đến những hệ thống quản lý chiếu sáng, an ninh, báo cháy, quản lý năng lượng công trình. Nội dung sách cung cấp một cái nhìn tổng quan về giải pháp hệ thống, mang lại một hình dung tổng quát, hữu ích trong quá trình thiết kế, xây dựng công trình trong giai đoạn hiện nay, cũng như tương lai.

Cuốn sách được soạn thảo bởi các chuyên gia cao cấp, nhiều kinh nghiệm về lĩnh vực hệ thống quản lý toà nhà của Tập đoàn Azbil Nhật Bản.

14/ Kiểm định cầu / Chu Viết Bình, Nguyễn Ngọc Long, Nguyễn Mạnh...- H.: Xây dựng, 2009.- 140 tr. (VT.001681).

Nội dung cuốn sách “*Kiểm định cầu*” bao gồm các công tác quản lý cầu, thử nghiệm cầu, sửa chữa cầu cũ và tăng cường cầu. Trong mỗi công tác đều được phân tích, đánh giá và các bước để thực hiện kiểm định chất lượng tình trạng kỹ thuật của cầu, từ đó đưa ra các phương pháp hợp lý để xử lý, sửa chữa tăng cường gia cố cầu một cách có hiệu quả và kinh tế nhất.

Sách được biên soạn trên cơ sở các bài giảng về kiểm định cầu cho sinh viên ngành cầu hầm, cầu đường bộ, cầu đường sắt và kinh nghiệm sau nhiều năm tham gia thử nghiệm cầu của bộ môn Cầu - Hầm trường Đại học Giao thông vận tải.

Cuốn sách sẽ giúp ích nhiều cho các đối tượng là sinh viên, kỹ sư trong các lĩnh vực xây dựng, giao thông chuyên ngành cầu đường và các bạn đọc quan tâm đến lĩnh vực kiểm định cầu.

15/ Định giá xây dựng công trình giao thông / Bùi Ngọc Toàn (Chủ biên), Phan Thị Hiền, Nguyễn Thị Hậu.- H.: Giao thông vận tải, 2009.- 240 tr. (VT.001682).

Nội dung cuốn sách gồm có 9 chuyên đề như sau:

- Chuyên đề 1: Quản lý dự án đầu tư xây dựng công trình theo quy định hiện hành.
- Chuyên đề 2: Tổng quan về công tác định giá xây dựng.
- Chuyên đề 3: Phương pháp xác định tổng mức đầu tư, xác định chỉ số giá, đánh giá hiệu quả và phân tích rủi ro dự án đầu tư xây dựng công trình.
- Chuyên đề 4: Phương pháp xác định định mức, đơn giá xây dựng.
- Chuyên đề 5: Phương pháp đo bóc khối lượng và kiểm soát chi phí.
- Chuyên đề 6: Phương pháp xác định dự toán xây dựng công trình.
- Chuyên đề 7: Lựa chọn nhà thầu trong hoạt động xây dựng.
- Chuyên đề 8: Quản lý hợp đồng trong hoạt động xây dựng.
- Chuyên đề 9: Thanh toán, quyết toán vốn đầu tư xây dựng công trình.

Ở mỗi chuyên đề đều có các ví dụ minh họa trong lĩnh vực xây dựng công trình giao thông. Sách có thể sử dụng như giáo trình, tài liệu tham khảo cho sinh viên, học viên các chuyên ngành kinh tế - kỹ thuật, cũng như các cán bộ hoạt động trong lĩnh vực quản lý chi phí đầu tư xây dựng.

16/ Đồ hoạ kiến trúc. Tập 1: Vẽ kỹ thuật kiến trúc / Nguyễn Hữu Trí (Chủ biên), Nguyễn Thị Kim Tú.- H.: Xây dựng, 2009.- 205 tr. và hình vẽ (VT.001683).

Bộ sách “*Đồ họa kiến trúc*” được biên soạn gồm 2 tập. Tập 1: Vẽ kỹ thuật kiến trúc, trình bày về kỹ năng thực hiện thể loại bản vẽ kỹ thuật kiến trúc. Ví dụ như các bản vẽ thiết kế kỹ thuật, bản vẽ thiết kế thi công...

Bộ sách này có thể làm tài liệu tham khảo giảng dạy cho các giảng viên chuyên ngành. Đây cũng là tài liệu bổ ích cần thiết cho các sinh viên ngành kiến trúc nói riêng và xây dựng nói chung.

Nội dung sách gồm 3 chương như sau:

- Chương 1: Những khái niệm cơ bản về vẽ kỹ thuật kiến trúc.
- Chương 2: Thực hiện bản vẽ kỹ thuật kiến trúc.
- Chương 3: Kỹ thuật vẽ ghi kiến trúc.

17/ *Hướng dẫn thiết kế kết cấu thép theo TCXDVN 338:2005.*- H.: Xây dựng, 2009.- 213 tr. (VT.001684).

Tài liệu này dùng để hướng dẫn sử dụng “TCXDVN 338 : 2005. Kết cấu thép – Tiêu chuẩn thiết kế” để thiết kế các công trình xây dựng dân dụng và công nghiệp bằng thép. Khi sử dụng có thể kèm theo các tiêu chuẩn trích dẫn, các tài liệu có liên quan. Tài liệu còn giúp cho các kỹ sư, các cán bộ kỹ thuật, các cán bộ quản lý và sinh viên ngành xây dựng nâng cao các hiểu biết về lĩnh vực kết cấu thép nói chung.

Nội dung sách có 6 chương như sau:

- Chương 1: Giới thiệu chung.
- Chương 2: Cơ sở lý thuyết thiết kế kết cấu thép theo trạng thái giới hạn.
- Chương 3: Vật liệu thép dùng cho kết cấu và liên kết.
- Chương 4: Tính toán các cấu kiện.
- Chương 5: Tính toán liên kết.
- Chương 6: Tính toán kết cấu thép theo độ bền mỏi.

