

فصلنامه

مرکز اطلاع رسانی و اسناد و مدارک علمی



تهیه و تدوین : مرکز اطلاع رسانی و اسناد و مدارک علمی

تابستان و پائیز ۱۳۹۳

مرکز تحقیقات

راه ، مسکن و شهرسازی

کتاب
گزارش
استاندارد
مقاله





مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

فصلنامه مرکز اطلاع رسانی و اسناد و مدارک علمی

تابستان و پاییز ۱۳۹۳

تهیه و تدوین :

مرکز اطلاع رسانی و اسناد و مدارک علمی

پیشگفتار

کتابخانه مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی به آدرس: www.bhrc.ac.ir

در جهت پاسخگویی به نیازهای اطلاعاتی جامعه پژوهشی کشور اعم از اساتید، اعضای هیئت علمی، پژوهشگران، کارشناسان، دانشجویان و سایر متخصصین اقدام به تهیه منابع و اطلاع رسانی در زمینه های سازه، عمران، زلزله، معماری و شهرسازی، مصالح ساختمانی، راهسازی، مسکن شهری و روستایی، تاسیسات، انرژی، آتش و سایر فعالیت های مرتبط با آن نموده است. سیستم کتابخانه از سال ۱۳۷۱ از سیستم دستی به سیستم رایانه ای تبدیل و امکان دسترسی از طریق نرم افزار تحت وب سیمرغ در ۲۱ پایگاه اطلاعاتی تخصصی به کلیه اطلاعات کتابخانه از طریق سایت داخلی و خارجی مرکز امکان پذیر گردید. در سال ۱۳۹۰ با طرح ادغام دو وزارتخانه "راه" و "مسکن و شهرسازی" که منجر به تجمیع دو کتابخانه "مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری" و "وزارت مسکن و شهرسازی" به کتابخانه مرکز شد، حدود ۳۰۰۰ عنوان کتاب فارسی و لاتین و طرح های جامع و پروژه های پژوهشی به مجموعه کتابخانه افزوده شد. در سال ۱۳۹۳ نیز سیستم امانت کتابخانه از سیستم دستی به مکانیزه تبدیل گردید.

خلاصه وظایف و اهداف مدیریت اسناد و مدارک علمی

- گردآوری منابع دانش و اطلاعات علمی و فنی مربوط به آخرین پیشرفت های علمی در حوزه فعالیت مرکز به صورت چاپی و الکترونیکی.

- همکاری و مشارکت با سایر کتابخانه های داخلی و خارجی و بهره مندی از بانک های اطلاعاتی ملی و بین المللی.

- تهیه و انتشار بولتن دوره ای اطلاع رسانی از فعالیت های انجام شده در کتابخانه شامل تازه های اطلاع رسانی و فصلنامه ها

- پاسخگویی مرجع و ارائه خدمات اطلاع رسانی به کارکنان مرکز و سایر سازمان های دولتی و خصوصی، دانشجویان،

اعضای هیئت علمی و پژوهشگران دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور با ایجاد امکان و شرایط عضویت

(اعضای خارجی: ۴۰۱ نفر) (عضویت جدید ۶۷ نفر) - (اعضای داخلی: ۳۸۰ نفر)

- امکان ارائه مقاله یا استاندارد های مورد درخواست از طریق رایت CD یا ارسال Email برای ارباب رجوع خارج از مرکز

- ارسال مقاله و استاندارد های مورد درخواست همکاران از طریق شبکه داخلی مرکز

- ایجاد و تکمیل بانک مقالات علمی، تخصصی در زمینه های راه، ساختمان، مسکن، شهرسازی و معماری از طریق

نمایه سازی مقاله های فارسی و لاتین مربوط به نشریات علمی و تخصصی به منظور اطلاع رسانی و ارتقاء مجموعه

کتابخانه.

- تهیه و گردآوری منابع چاپی و الکترونیکی مورد درخواست پژوهشگران از ناشرین و تولید کنندگان اطلاعات به

منظور تکمیل مجموعه کتابها و مجله های فارسی و لاتین.

- آماده سازی و سازماندهی منابع تهیه شده به منظور دسترسی و استفاده بهینه و قابل بازیابی در مجموعه کتابخانه.

- ایجاد امکان دسترسی به کتابخانه های تخصصی مجازی جهان به منظور دسترسی گسترده تر و آسان تر به منابع علمی.

- انجام کلیه امور مربوط به راه اندازی کتابخانه دیجیتال به صورت کامل در زمینه راه، مسکن و شهرسازی.

پایگاه های اطلاعاتی منابع موجود در کتابخانه (نرم افزار سیمرغ)

کتابهای لاتین الکترونیکی : ۱۳۰۰۰ عنوان	مقالات لاتین : ۳۶۵۰۰ عنوان
کتابهای فارسی : ۱۰۵۰۲ عنوان	مقالات فارسی : ۲۲۱۰۰ عنوان
کتابهای لاتین : ۱۱۹۹۸ عنوان	نقشه های فارسی : ۲۹۸۵ عدد
جزوه و گزارشهای لاتین : ۶۳۳۳ عنوان	نقشه های لاتین : ۳۸۹ عنوان
جزوه و گزارشهای فارسی : ۴۲۶۶ عنوان	مجله های لاتین چاپی: ۳۳۱ عنوان (جاری ۱۲ عنوان)
مجله های فارسی : ۳۵۸ عنوان (جاری ۵۰ عنوان)	مجله های لاتین الکترونیکی : (جاری ۱۰۰ عنوان)
نقشه های ماهواره ای و رقومی توپولوژی و ژئولوژی: ۵۱۷ عدد	طرح های جامع : ۲۱۳ عنوان
لوح فشرده : ۲۰۰۰ عدد شامل: کتاب ، نقشه	پروژه های پژوهشی : ۷۰ عنوان
پایان نامه های فارسی و لاتین: ۲۰۰ عنوان	استاندارد های فارسی: ۸۴۹ عنوان
	استانداردهای لاتین: ۱۱۱۰ عنوان

فهرست بانکهای اطلاعاتی موجود در کتابخانه:

- ۱- بانک اطلاعات استانداردهای خارجی تا سال ۲۰۱۳ شامل:
DIN- BS- ASTM- ISO- AASHTO- ASHRAE - ACI- ASCE- CEN- NFPA- ICC- NACE
 - ۲- بانک اطلاعات مقاله های فارسی CIVILICA
 - ۳- بانک اطلاعات مقاله های لاتین Paperquest
 - ۴- بانک اطلاعات مجله های فارسی مگیران (Magiran)
 - ۵- کتابخانه دیجیتال Knito
 - ۶- نرم افزار کاد (کتابخانه الکترونیکی دانشگاهی)
- آرشیو های موجود:
- ۱- آرشیو کلیه انتشارات مرکز شامل : کتاب ، گزارش ، مجموعه ضوابط و استانداردها، آیین نامه ها و گواهی نامه های فنی که تا کنون منتشر شده است
 - ۲- آرشیو پایان نامه ها و گزارش پروژه های دانشجویان فارق التحصیل شده از پژوهشکده مرکز تحقیقات
 - ۳- آرشیو طرح های جامع
 - ۴- آرشیو استانداردهای فارسی و لاتین
 - ۵- آرشیو طرح های پژوهشی
 - ۶- آرشیو مجله های فارسی و لاتین از بدو تاسیس کتابخانه
 - ۷- آرشیو جزوه ها و گزارشهای علمی فارسی و لاتین
- آیین نامه ها و کدهای ساختمانی موجود:
- مقررات ملی ساختمان ایران
- International Building Code
- Canadian Building Code
- Building Code of Australia
- ICC- International Code Council
- Building Code of New Zealand

کتابخانه دیجیتالی پژوهشکده حمل و نقل وزارت راه، مسکن و شهرسازی

کتابخانه پژوهشکده حمل و نقل در سال ۱۳۸۲ کار دیجیتال سازی را آغاز نموده و در ۱۵ پایگاه اطلاعاتی به صورت تخصصی در زمینه حمل و نقل جاده ای، هوایی، دریایی و ریلی تجمیع دانش کرده است و در حال حاضر محل استقرار کتابخانه در مرکز اسناد و مدارک علمی می باشد. کتابخانه با وجود تمام مشکلات پیش آمده در هنگام نقل و انتقالات پژوهشکده در تلاش روزآمد کردن اطلاعات و جمع آوری علوم حمل و نقلی می باشد. اکنون کتابخانه حمل و نقل به صورت کاملاً دیجیتال در خدمت پژوهشگران عزیز بوده و با ورود به سایت کتابخانه از دو طریق آدرس وب سایت مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهر سازی <http://www.bhrc.ac.ir> (لینک کتابخانه حمل و نقل) و همچنین آدرس <http://tri-srv> امکانات ذیل را در اختیار کاربران محترم قرار می دهد:

- امکان جستجو در تمامی پایگاههای اطلاعاتی
- عضویت در کتابخانه دیجیتالی و امکان استفاده از مدارک دیجیتال شده
- امکان امانت گرفتن و رزرو کردن مدارک چاپی و دیجیتالی بدون حضور در مرکز
- امکان سوال از کتابدار به صورت دیجیتالی
- امکان استفاده از آخرین اخبار خریدها و تازه های کتابخانه
- امکان درخواست خرید
- امکان طرح نظرسنجی از طرف مسئولین کتابخانه و نمایش آن برای اعضای پورتال جهت نظرسنجی
- امکان ساخت تالار های گفتگو بر اساس موضوعات مختلف و پرسش و پاسخ توسط کلیه اعضای تالار مربوطه
- امکان اشتراک گذاری تصاویر در گالری
- فراهم آوری امکان ارسال مدارک به کتابخانه برای اعضای پورتال

و بسیاری از امکانات دیگر که به کاربران امکان برقراری ارتباط از راه دور را می دهد. در حال حاضر با شروع کار نرم افزار جدید پارس آذرخش کتابخانه هر روز به دنبال مدارک علمی جدید در جهت به روز کردن کتابخانه دیجیتالی می باشد و اکنون کتابخانه با این میزان مدارک در خدمت مرکز می باشد .

منابع موجود در کتابخانه

- | | |
|----------------------------|--|
| ۱- کتاب لاتین ۴۸۱۰ عنوان | ۸- گزارشات لاتین ۳۷۷ عنوان |
| ۲- کتاب فارسی ۱۸۹۲ عنوان | ۹- CD فارسی ۱۵۰ عدد |
| ۳- مجله فارسی ۵۷ عنوان | ۱۰- CD لاتین ۳۰۰۰ عدد |
| ۴- مجله لاتین ۴۸ عنوان | ۱۱- پایان نامه فارسی ۱۲۹ عنوان |
| ۵- مقالات لاتین ۲۴۵۸ عنوان | ۱۲- نقشه ۲۲ عدد |
| ۶- مقالات فارسی ۲۴۵۸ عنوان | ۱۳- استانداردهای لاتین (ASTM- ASSHTO) ۳۰۰۰ عنوان |
| ۷- گزارشات فارسی ۷۲۷ عنوان | ۱۴- بانک مقالات TRB ۲۰۱۰ الی ۲۰۱۳ |
| | ۱۵- کتاب لاتین دیجیتال ۲۴۰۰ |

مقدمه

عمده فعالیت های انجام شده در مدیریت اسناد و مدارک علمی در چهار بخش: فراهم آوری، آماده سازی مدارک، خدمات مرجع و امانت و اطلاع رسانی به صورت مستمر در حال انجام میباشد.

فصلنامه مرکز اطلاع رسانی و اسناد و مدارک علمی به منظور اطلاع رسانی در خصوص مواد و منابع آماده سازی شده بصورت گزینشی از کل منابع کارشده، با طبقه بندی موضوعی تهیه و ارائه گردیده است. و شامل معرفی کتاب ها، گزارش ها، استانداردها و مقاله های فارسی و لاتین و همچنین فهرستی از مجله های فارسی و لاتین، دیسک های نوری و طرح های جامع موجود در مجموعه می باشد علاوه بر موارد ذکر شده، منابع دیجیتال شامل کتابهای الکترونیکی و گزارشهای تحقیقاتی لاتین نیز اضافه گردیده است که متن کامل این منابع در سایت داخلی مرکز در زیر مجموعه کتابخانه - فصلنامه تابستان و پاییز قابل دسترس می باشد. لازم به ذکر است، به دلیل اضافه شدن مجموعه کتابخانه پژوهشکده حمل و نقل به کتابخانه و جابجایی بخشی از مجموعه کتابخانه و از دست دادن زمان مناسب جهت ارائه به موقع بولتن تابستان مجبور به ارائه دو فصلنامه تابستان و پاییز در یک فصلنامه شدیم امید است با ارائه پیشنهادات سازنده خود ما را در غنی سازی مجموعه یاری فرمایید.

مدیریت اطلاع رسانی اسناد و مدارک علمی

فهرست موضوعی کتابهای فارسی

برنامه ریزی شهری.....	۱
تاسیسات.....	۵
ممل و نقل.....	۶
راهسازی.....	۶
سافتمان سازی.....	۶
سوانع طبیعی- مدیریت بحران.....	۸
شهرها- ایران.....	۸
طراحی.....	۸
محیط زیست.....	۹
مسکن.....	۱۰
مسکن روستایی.....	۱۰
مصالح.....	۱۰
معماری.....	۱۱
معماری ایران.....	۱۱
معماری جهان.....	۱۵
معماری داخلی.....	۱۶

معماری مساجد	۱۶
مهندسی زلزله	۱۷
مهندسی سازه	۱۸
مهندسی سازه- پل	۲۱
مهندسی سازه- خاک و پی	۲۱
مهندسی عمران	۲۱
نقشه برداری	۲۲
هیدرولیک	۲۲
کتابهای مرجع	۲۲
موضوعات گوناگون	۲۳

فهرست موضوعی جزوات فارسی

آب رسانی	۲۴
برنامه ریزی شهری	۲۴
برنامه ریزی شهری- محله ها	۲۶
برنامه ریزی شهری- نورپردازی	۲۶
راهسازی	۲۶
مهندسی زلزله	۲۷
ساقتمان سازی	۲۷
سوانح طبیعی - مدیریت بحران	۲۷
مصالح	۲۸
محلولین	۲۹

معماری ۲۹

معماری ایران ۲۹

مهندسی سازه ۲۹

گزیده مقالات فارسی

آثار تاریخی..... ۳۰

انرژی خورشیدی..... ۳۰

برنامه ریزی شهری..... ۳۰

برنامه ریزی شهری- بافت فرسوده ۳۱

تاسیسات ۳۲

ممل و نقل ۳۳

راهسازی..... ۳۴

ساقتمان سازی ۳۵

ساقتمان ها- مصرف انرژی ۳۶

سوانع طبیعی ۳۸

مسکن ۳۸

مسکن روستایی ۳۸

مصالح ۳۹

معماری ۴۰

معماری ایران ۴۰

معماری - مساجد..... ۴۱

مهندسی زلزله ۴۱

مهندسی سازه ۴۲

فهرست عناوین طرح های جامع ۴۳

فهرست عناوین لوح فشرده فارسی ۴۷

فهرست عناوین مجله های فارسی ۴۸

فهرست موضوعی کتاب های فارسی

برنامه ریزی شهری

۱- تصویر ذهنی ارزیابانه از شهر / نویسنده: جک ال. نسر؛ مترجم: مسعود اسدی
محل چالی.- تهران: آرمان شهر، ۱۳۹۳.

[ت ۴۲۸ ن ۳۰۷/۱۲۱۶]

۲- توسعه پایدار شهری با تاکید بر نوسازی بافت های فرسوده / مولفین احمد
حاج علیزاده، مسعود حیدرونند، بهروز نوید.- تهران: دانشگاه آزاد اسلامی، سازمان چاپ
و انتشارات؛ دانشگاه آزاد اسلامی، واحد گرمی، ۱۳۹۲.

[ت ۱۵۲ ح ۷۱۱/۴۰۲۵]

۳- جایگاه سرمایه گذاری در توسعه پایدار شهری / نویسنده: رضا نصر اصفهانی؛

تهیه و تنظیم سازمان شهرداریها و دهیاریهای کشور، پژوهشکده مدیریت شهری و روستایی؛ مجری شهرداری سقز، مرکز
مطالعات تکنولوژی دانشگاه صنعتی شریف گروه مالی و سرمایه گذاری.- تهران: راه دان، ۱۳۹۱

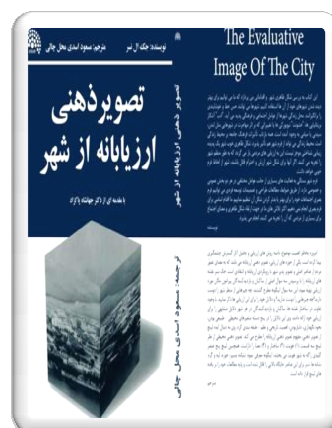
[ج ۴۷۵ ن ۳۳۸/۹]

۴- درآمدی بر دولت محلی / هادی ویسی.- تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت)، مرکز
تحقیق و توسعه علوم انسانی، ۱۳۹۲

[د ۸۹۸۵ و ۳۲۱/۰۲۳]

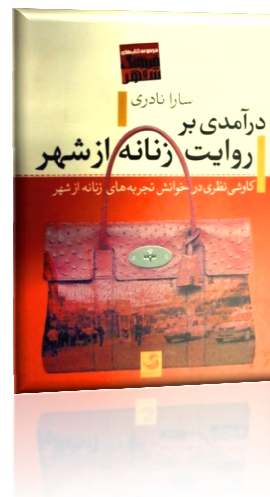
۵- درآمدی بر فضای بی دفاع شهری / نویسنده: مرتضی قلیچ، حسن عماري؛ به سفارش اداره کل مطالعات اجتماعی و
فرهنگی شهرداری تهران.- تهران: تیس، ۱۳۹۲.

[د ۷۴۴ ق ۳۰۷/۱۲۱۶]



۶. درآمدی بر روایت زنانه از شهر؛ کاوشی نظری در خوانش تجربه های زنانه از شهر/ نویسنده: سارا نادری به سفارش اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران- تهران: تیس، ۱۳۹۲.

[۱۳۶۵ ن ۳۰۵/۴۲]



۷. در جست و جوی شهر عدالت محور: بحث هایی در نظریه و تجربه شهری/ ویراستاران: پیتر مارکوس .. [و دیگران]؛ مترجمان: هادی سعیدی رضوانی، محجوبه کشمیری.- تهران: سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران، موسسه نشر شهر، ۱۳۹۲

[۳۰۷/۷۶ ۵۴۳۴]

۸- راهنمای تحلیل اجتماعی از شهر/ نویسنده: رحیم سرور و مهدی امینی؛ به سفارش اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران.- تهران: تیس، ۱۳۹۲.

[۳۰۷/۷۶ س ۴۹۵]

۹- روابط و پیوندهای روستایی- شهری در ایران/ نگارش و ویرایش: عباس سعیدی.- تهران: مهر مینو، ۱۳۹۰.

[۳۰۷/۱۴۰۹۵۵ س ۵۷۳]

۱۰- روانشناسی شهر/ احسان کاظمی، حمید آتش پور.- خوراسگان: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان، معاونت پژوهشی، ۱۳۹۲.

[۳۰۷/۱۲۱۶ ک ۲۳۱]

۱۱- سازمان یابی فضایی و روابط شهر و روستا/ تالیف: عیسی ابراهیم زاده.- مشهد: مرنديز، ۱۳۹۱

[س ۱۳۵ الف ۷۶/۳۰۷]

۱۲- سیاست های زمین شهری در ایران پس از انقلاب اسلامی (تحلیل سیاست های زمین با توجه به اصول توانمندسازی)/ مهدی شهیدی، مزده فدایی نسب.- تهران: امید انقلاب، ۱۳۹۲.

[س ۸۶۸ ش ۷۷/۳۳۳]

۱۳- شناسایی نقاط با ارزش شهری (مفاهیم، مبانی، تئوری ها و انواع ارزش های شهری)/ تالیف محمدرحیم رهنما.- مشهد: جهاد دانشگاهی مشهد، ۱۳۸۸.

[ش ۸۹۳ ر ۴/۷۱۱]

۱۴- شهر آرام، شهر استرس زدا/ عباس استاد تقی زاده.- تهران: تیس، ۱۳۹۲

[ش ۴۷۶ الف ۷۶/۳۰۷]

۱۵- شهر، آب و فضای سبز : توازن یا تقابل در برنامه ریزی روش ها و رویکردهای نوین/ تالیف اچ. مارک کتی؛ ترجمه افشین فلاحیان.- مشهد: جهاد دانشگاهی مشهد، ۱۳۹۱.

[ش ۳۸۴ ک ۷۱۲]

۱۶- شهر دانشگاهی در امریکا/ نویسنده بلیک گامپرشت؛ مترجمان احمد پوراحمد ... [و دیگران].- تهران: سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی، ۱۳۹۳

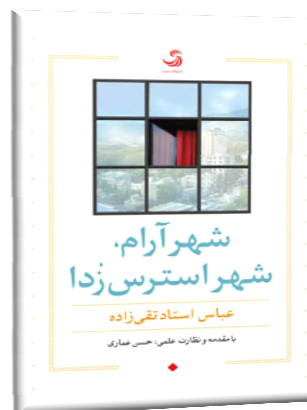
[ش ۱۸۶ گ ۰۹۷۳ ۱۰۳/۳۷۸]

۱۷- شهرسازی چیست؟/ پی یر لودان؛ مترجمان : حکمت امیری، پریسا قبادی اصل، فاطمه عبدشاهی.- تهران: نشر سمیرا، ۱۳۹۳.

[ش ۷۲۱ ل ۴/۷۱۱]

۱۸. شهر سراب : پنج قرن طراحی، آرزوها و اشتباهات/ تالیف: جان اتان بارت؛ مترجم: ملیحه مقصودی.- تهران: نشر فضا، ۱۳۹۲.

[ش ۱۸۷ ب ۴/۷۱۱]



۱۹- شهر کودکان / نویسنده: [گلسون براندن ... و دیگران]؛ گردآوری و ترجمه: پیمان ضیایی، مونا واله؛ سفارش دهنده: اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران- تهران: تیس، ۱۳۹۲.

[ش ۷۸۷/۳۰۷/۱۲۱۶]

۲۰- شهر و تجربه مدرنیته فارسی / نرگس خالصی مقدم به سفارش اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران- تهران: تیس، ۱۳۹۱.

[ش ۱۱۹ خ ۷۱۱/۴۲۷]

۲۱- شهروندی فرهنگی، مسایل جهان شهری / نویسنده: نیک استیونسون؛ ترجمه افشین خاکباز؛ به سفارش اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران- تهران: تیس، ۱۳۹۲

[ش ۴۷۹ الف ۳۰۷/۷۶]

۲۲= شهر و نظریه انتقادی (با تاکید بر آرا و آثار دیوید هاروی) / ترجمه و تالیف حسین حاتمی نژاد، محمود شورچه- تهران: پرهام نقش، ۱۳۹۳.

[ش ۷۸۷/۳۰۷/۱۲۱۶]

۲۳- شهرها و طبقه خلاق / ریچارد فلوریدا؛ ترجمه ابراهیم انصاری، محمد اسماعیل انصاری- تهران: جامعه شناسان، ۱۳۹۰.

[ش ۸۵۴ ف ۳۰۷/۷۶]

۲۴- شهرها و طراحی / نویسنده: پائول ال. ناکس؛ مترجمین اصغر نظریان ... [و دیگران]- چالوس: زبان سرای پویا، ۱۳۹۲.

[ش ۲۱۷ ن ۷۱۱/۴]

۲۵- شهرهای آینده، طراحی شهرهای بهتر، هوشمند تر، پایدارتر و امن تر / جوزف ان، پلتون، ایندو بی سینگ؛ ترجمه محمود عبدالله زاده- تهران: دفتر پژوهشهای فرهنگی، ۱۳۹۲.

[ش ۴۹۶ پ ۳۰۷/۷۶]

۲۶- شهرهای مصرفی / نویسنده: استیون مایلز، مالکوم مایلز؛ مترجمان: مرتضی قلیچ، محمدحسن خطیبی بایگی؛ به سفارش اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران- تهران: تیس، ۱۳۹۲.

[ش ۱۹۹ م ۳۰۷/۷۶]

۲۷- **فضا و نظریه اجتماعی** / آندژی ژیلنیتس، ترجمه: محمود شورچه- تهران: انتشارات مدیران امروز، ۱۳۹۳.

[ف ۹۳ ژ ۱/۳۰۰]

۲۸- **کاربرد مدل در جغرافیا با تاکید بر برنامه ریزی شهری و ناحیه ای** / حسن حکمت نیا، میر نجف موسوی- تهران: آزاد پیم، ۱۳۹۲

[ک ۷۲۳ ح ۱۲۱۶/۳۰۷]

۲۹- **مدیریت شهری از نظریه تا عمل**، اداره شهرها در کشورهای در حال توسعه / ماین پیتر وان دیک؛ ترجمه غلامرضا کاظمیان، حامد رستگار ؛ به سفارش اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران- تهران: تیس، ۱۳۹۳.

[م ۹۳۹ د ۸۵/۳۲۰]

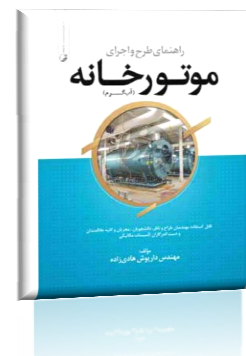
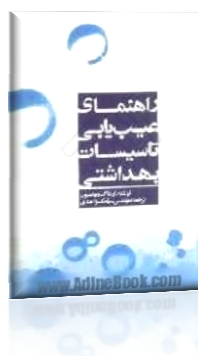
۳۰- **مستند سازی تجارب مدیریتی در شهرداری تهران** / زیر نظر کیومرث اشتریان؛ پژوهشگران: راضیه امامی میبدی ... [و دیگران]، به سفارش شهرداری تهران. اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی- تهران: تیس، ۱۳۹۲.

[م ۵۴۶ الف ۵۵۱۲۲/۳۵۲]

تاسیسات

۳۱- **راهنمای طرح و اجرای موتورخانه (آب گرم)**: قابل استفاده مهندسان طراح و ناظر، دانشجویان، مجریان و کلیه علاقمندان و دست اندرکاران تاسیسات مکانیکی / مولف: داریوش هادی زاده- تهران: نوآور، ۱۳۹۳.

[ر ۱۷۲ ه ۶۹۶]



۳۲- **راهنمای عیب یابی تاسیسات بهداشتی** / نوشته: راجر داج وودسن؛ ترجمه: سیامک واحدی- تهران: یزدا، ماهنامه تهویه و تبرید، ۱۳۹۱.

[ر ۱۹ ه ۶۹۶]

۳۳- راهنمای جامع تاسیسات بیمارستانی/ ترجمه: حمید رستگاری، صدرا شمس پور حسینی.- تهران: یزدا، ۱۳۹۱.

[۸۶۵الف ۷۲۵/۵۱۱: ۶۹۶]

۳۴- طراحی سیستم های تهویه مطبوع با نرم افزار Carrier ۲۰۱۰/ مولف: وحید وکیل الرعایا، بیژن ثمالی.- تهران: صانعی شه میرزادی، ۱۳۸۹

[ط ۸۶۵و (۰۲۸۵) ۶۹۷/۹]

حمل و نقل

۳۵- حمل و نقل شهری/ نویسنده: احمد سعیدنیا.- ویراست ۲، چاپ سوم با بازنگری و افزوده ها.- تهران: سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور، ۱۳۹۰.

[۱۳۹۰ ح ۵۷۱س ۳۸۸/۴: ۷۱۱/۴]

راهسازی

۳۶- شرح فهرست بهای راه و باند و ارائه نکات فنی/ اکرم اسدی بیک زاده.- تهران: فدک ایستایس، ۱۳۹۳.

[ش ۴۹۹الف (۰۲۹) ۶۲۵]

۳۷- مدل سازی بتن آسفالتی/ مولف: ریچارد کیم؛ ترجمه علی خدایی ... [و دیگران].- تهران: انتشارات دانشگاه صنعتی امیر کبیر، ۱۳۹۲.

[م ۹۶۷ک ۶۲۵/۸۵]

ساختمان سازی

۳۸- جزئیات اجرایی ساختمان/ یاور رستم زاده.- اردبیل: یاوریان، ۱۳۹۳.

[۲۹۸ ر (۰۲۵) ۶۷۴]

۳۹- جزئیات اجرایی ساختمان و عایق کاری حرارتی با محوریت مقررات ملی ساختمان/ گردآوری و تالیف: محمد شجاع یامی؛ ویراستار: علی سیفی.- مشهد: سنبله: موسسه آموزش عالی آزاد مهندسان، ۱۳۹۲.

[ج ۳۷۹ش ۶۹۶/۸۶]

۴۰- حفاری و خاکبرداری/ مولف: علیرضا طبرسا؛ تهیه و تنظیم معاونت آموزشی پژوهشکده مدیریت شهری و روستایی سازمان شهرداریها و دهیاری های کشور؛ مجری استانداری خراسان جنوبی، شهرداری کرمان،- تهران: راه دان، ۱۳۹۱.

[ح ۴۲۹ ط ۶۲۴/۱۳۳]

۴۱- دستورالعمل طراحی و اجرای سیستم ساختمانی سبک فولادی/ محمد حسن فلاح ... [و دیگران].- شیراز: دانشگاه شیراز، مرکز نشر، ۱۳۹۳.

[۵۵۵۴ ۶۲۴/۰۷۲/۳۳]

۴۲- روش های اجرای اصولی ساختمان ها (بر اساس آیین نامه ها و دستورالعمل های موجود)/ مولفین: حمیدرضا روستایی، اصغر وطنی اسکویی.- تهران: سیمای دانش، ۱۳۹۲.

[ر ۸۱۹ ر ۶۹۳]

۴۳- روش های ساخت/ تالیف: آرمین منیر عباسی، فرناد نصیرزاده.- تهران: سیمای دانش، آذر، ۱۳۹۲.

[ر ۸۱۷ م ۶۹۳]

۴۴- شرح تفصیلی فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه/ گردآوری و تالیف: علیرضا حسین زاده.- تهران: پارسا، ۱۳۹۲.

[ش ۱۳۹۲ ح ۵۶۵ ۶۹/۰۰۳/۱۳]

۴۵- طراحی کارخانه های صنایع غذایی، (اصول و مبانی) برای مهندسين علوم و صنایع غذایی، مهندسين شیمی و مکانیک، مهندسين طراح و سازندگان خطوط تولید مواد غذایی/ نویسندگان: عسگر فرحناکی، محسن گواهیان.- ویرایش ۲.- مشهد: جهاد دانشگاهی مشهد، ۱۳۹۲.

[ط ۴۱۱ ف ۷۲۵/۴]

۴۶- مبانی طراحی ساختمان های بلند/ تالیف: محمود گلابچی، محمدرضا گلابچی.- تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۹۲.

[م ۴۴۶ گ ۷۲۱/۰۱۱/۲۷: ۶۲۴/۰۴]

۴۷- مدیریت ایمنی در کارگاه های ساختمانی همراه با مثال های کاربردی/ عبدالله اردشیر، مهران امیری.- تهران: جهاد دانشگاهی واحد صنعتی امیر کبیر، ۱۳۹۲.

[م ۳۸۱ الف ۶۹/۰۰۷]

۴۸- پدافند غیر عامل هسته ای، معماری پناهگاه/ نوشته ی: محمد مهدی هادیان.- تهران: یزدا، ۱۳۹۲.

[پ ۵۱۶۵ ۶۹۹/۸۸۷/۳]

سوانح طبیعی - مدیریت بحران

۴۹- صاعقه پدیده ای الکتریکی، اقدامات پیشگیرانه و ایمنی در برابر آن / تالیف: محسن خالقی، ناهید بدیعی. - تهران: فدک ایستاتیس، ۱۳۹۲.

[ص ۲۱۳ خ ۵/۵۵۱]

۵۰- کاربرد GIS در مدیریت بحران، / مولفان: علی عسگری، پدram رخشانی، اکبر اسمعیلی. - تهران: راه دان، انتشارات سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور، ۱۳۹۱

[ک ۱۳۴ ع ۳۴۸/۳۶۳]

شهرها - ایران

۵۱- تهران: پایتخت ایران زمین/ عکس: پیمان خلف بیگی؛ متن: سلیم سلیمی مویذ؛ ترجمه انگلیسی: آتوسا بیطرف. - تهران: میردشتی، ۱۳۸۸.

[ت ۸۲ خ ۵۵۱۲۲ (۵۵۱۲۲) ۳۳/۷۷]

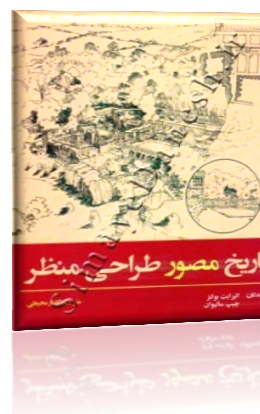
۵۲- جغرافیای گردشگری ایران / اسماعیل علی اکبری. - تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت)، مرکز تحقیق و توسعه علوم انسانی، ۱۳۹۱.

[ج ۸۳۹ ع ۴۷۹۱/۳۳۸]

طراحی

۵۳- تاریخ مصور طراحی منظر / نویسندگان: الیزابت بولتز، چپ سالیوان؛ مترجم: گلنار محبعلی. - تهران: آذرخش، ۱۳۹۲.

[ت ۷۸۵ ب ۷۱۲]



۵۴- تکنیک های فولدینگ برای طراحان از سطح تا فرم / تالیف: پل جکسون؛ ترجمه: علیرضا عربی نژاد و عاطفه یوسفی. - تهران: سیمای دانش، ۱۳۹۲.

[ت ۴۹۴ ج ۵۴/۷۴۵]

۵۵- چگونه اسکیس بز نیم به سادگی A.B.C / مولف روزایمی مات رانی؛ ترجمه: کورش محمودی ده ده بیگلو، آرتور امید آذری، سارا پیر تاج همدانی. - تهران: بیهق کتاب، ۱۳۹۲.

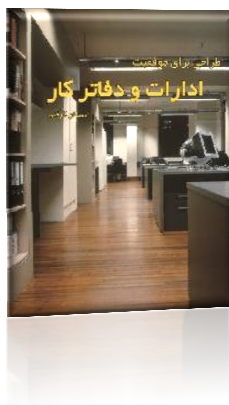
[چ ۱۱۴ م ۲/۲۱/۰۷۴۱]

۵۶- طراحی برای موفقیت ادارات و دفاتر کار / استفان کرفت؛ مترجم: مرصاد شاه. - تهران: اندیشه ناب، ۱۳۹۲.

[ط ۴۵۴ ک ۲۳/۷۲۵]

۵۷- طراحی در معنای هنر / برونو موناری؛ برگردان به فارسی آزاده بیات، شادی عظیمی. - تهران: کتاب وارث، ۱۳۹۳.

[ط ۸۵۳ م ۷۴۱]



۵۸- کتاب جامع اسکیس / مولفین: جان همیلتون ... [و دیگران]؛ مترجمین: کورش محمودی ده ده بیگلو، نیکتا عباس زاده اقدام. - تهران: بیهق کتاب، ۱۳۹۱.

[ک ۳۶۵ م ۲/۲۱/۰۷۴۱]

محیط زیست

۵۹- زبان، تفکر و فضا: پیش درآمدی بر نگره های بعد از مدرنیسم به محیط زیست / مولف: ناصر براتی. - تهران: انتشارات سازمان شهرداریهای کشور، ۱۳۸۲.

[ز ۳۹۲ ب ۰۱ / ۷۲]

مسکن

۶۰- خانه های ارزان قیمت / کریس ون اوپلن؛ مترجم: احمد رضا رستگرازاده. - تهران: اندیشه ناب، ۱۳۹۲.

[خ ۹۳۵ الف ۱۱/۱۸ ۷۲۸/۱]

۶۱- مسکن پایدار (اصول و اجرا) / ویراستار: برایان ادواردز، دیوید تورنت؛ ترجمه: محمود شورچه. - تهران: مدیران امروز،

۱۳۹۳.

[م ۵۵۴ ۳۶۳/۵۸]

مسکن روستایی

۶۲- جایگاه مدیریت محلی در برنامه ریزی کالبدی سکونتگاه های روستایی ایران / تالیف نصراله مولائی هاشجین.-

تهران: اخلاص: سازمان شهرداریها و دهیاریهای وزارت کشور، ۱۳۹۲.

[ج ۸۴۷ م ۹۵۵ ۳۰۷/۱۴۱۲]

۶۳- مدیریت توسعه و عمران روستایی / حسن میرزایی اهرنجانی، غلامرضا طالقانی، علی اصغر سعدآبادی. - بجنورد: آذرین

مهر، ۱۳۹۲

[م ۹۳۴ ۳۰۷/۱۴۱۲]

مصالح

۶۴- تکنولوژی بتن: طرح اختلاط و روش آزمایش / نویسندگان: امید رضایی فر، علی فیروز بخت، مجید قلهکی. - سمنان:

دانشگاه سمنان، دانشکده مهندسی عمران، ۱۳۹۲

[ت ۵۷۸ ر ۶۶۶/۹۷۲]

۶۵- راهنمای جامع چوب: چوب به عنوان ماده ای مهندسی / آزمایشگاه فرآورده های جنگلی ایالات متحده

آمریکا (FPL)؛ ترجمه مهدی فائزی پور، حسین جلالی ترشیزی. - تهران: دانشگاه شهید بهشتی، مرکز انتشارات، ۱۳۹۱

[ر ۲۹۸ (۰۲۵) ۶۷۴]

۶۶- سیمان حفاری و عملیات سیمان کاری / مولفان: عباس عباس زاده شهری، عبدالواحد قادری، امید خیری زاده.-

ویرایش ۲. - تهران: کتاب آوا، ۱۳۹۲.

[س ۲۸۴ ع ۶۲۲/۳۳۸ ۱۳۹۲]

معماری

۶۷- تعامل ادراکی انسان با ایده های فضایی - هندسی در معماری / عبدالحمید نقره کار. - تهران: امیر کبیر، ۱۳۹۳.

[ت ۵۸۲/۰۱ ۷۲/۰۱]

۶۸- تکامل معماری و سازه ساختمان های بلند / تالیف: محسنعلی شایانفر، منصور عاشوری، محمد قانون بقاء. - تهران: آبنوس، ۱۳۹۳.

[ت ۳۳۲ ش ۷۲۱/۰۱۱/۲۷: ۶۲۴/۰۴۲]



۶۹- جزئیات معماری استخر: راهنمای جامع طراحان و مهندسان / نوشته ی: مرتضی صلواتی، با همکاری بهتا بصیری، زهرا یزدانجو. - اصفهان: طراحان هنر، ۱۳۹۲.

[ج ۷۹۹ ص ۷۲۵/۷۴]

۷۰- چرا معماری مهم است؟ / نویسنده: پل گلدبرگر، مترجم: سودا ابوترابی. - تهران: نشر هنر معماری قرن، ۱۳۹۳.

[چ ۵۴۸ گ ۷۲/۰۰]

۷۱- چگونه معماری کنیم / داگ پت؛ مترجم: آزاده پاینده رخشانی. - مشهد: کتابکده کسری، ۱۳۹۲.

[چ ۲۸۵ پ ۷۲/۰۱۱]



معماری ایران

۷۲- جمال صورت و معنی: گفتارهایی در باب مفاهیم پایه شهر و معماری ایرانی / تالیف غلامرضا میثاقیان. - تهران: آرمانشهر، ۱۳۹۲.

[ج ۹۱۸ م ۷۲/۰۳۲/۵۵]

۷۳- حضور کیفی نور در معماری قدیم ایران: هستی؛ چگونگی؛ ویژگی / مریم ماهوش. - تهران: دفتر پژوهشهای فرهنگی، ۱۳۹۳.

[ح ۱۹۴ م ۷۲/۰۱۷/۲]

۷۴- خانه بهزادی: میراث معماری روستایی گیلان (۳)، کوهپایه شرق / محمود طالقانی. - تهران: فرهنگستان جمهوری اسلامی ایران، موسسه تالیف، ترجمه و نشر آثار هنری "متن"، ۱۳۹۰.

[ب ۲۲۸ ط (۵۵۲۳) ۷۲۸/۶]

۷۵- خانه حاجت پور: میراث معماری روستایی گیلان (۷)، کوهستان غرب / محمود طالقانی. - تهران: فرهنگستان هنر جمهوری اسلامی ایران، موسسه تالیف، ترجمه و نشر آثار هنری "متن"، ۱۳۹۱.

[الف ۲۲۸ ط (۵۵۲۳) ۷۲۸/۶]

۷۶- خانه طربی: میراث معماری روستایی گیلان (۵)، کوهپایه غرب / محمود طالقانی. - تهران: فرهنگستان هنر جمهوری اسلامی ایران، موسسه تالیف و ترجمه و نشر آثار هنری "متن"، ۱۳۹۰.

[ط ۲۲۸ ط (۵۵۲۳) ۷۲۸/۶]

۷۷- خانه محتشم طلب: میراث معماری روستایی گیلان (۲)، جلگه غرب / محمود طالقانی. - تهران: فرهنگستان هنر جمهوری اسلامی ایران، موسسه تالیف، ترجمه و نشر آثار هنری، "متن"، ۱۳۸۹.

[ح ۲۲۸ ط (۵۵۲۳) ۷۲۸/۶]

۷۸- خانه موسوی: میراث معماری روستایی گیلان؛ جلگه غرب (۱) / زیر نظر: محمود طالقانی. - تهران: فرهنگستان هنر جمهوری اسلامی ایران؛ موسسه تالیف، ترجمه و نشر آثار هنری "متن"، ۱۳۸۹.

[و ۲۲۸ ط (۵۵۲۳) ۷۲۸/۶]

۷۹- خانه موسی زاده: میراث معماری روستایی گیلان (۴)، جلگه غرب / محمود طالقانی. - تهران: فرهنگستان هنر، موسسه تالیف، ترجمه و نشر آثار هنری "متن"، ۱۳۹۰.

[م ۲۲۸ ط (۵۵۲۳) ۷۲۸/۶]

۸۰- خشت و دل: شناخت و تحلیل روستا / تالیف: محمد پیله ور، مرتضی صدیق. - تهران: سروش دانش، ۱۳۹۲.

[خ ۹۸۱ پ ۷۱۱/۳]

۸۱- درآمدی بر پژوهش معماری/ تالیف: شاهین حیدری.- تهران: کتاب فکر نو، ۱۳۹۳

[۹۴۹د ح ۱/۴۲: ۷۲]

۸۲- ریکاردو لگورتا، معماری به "شادمانی" باز می گردد/ تالیف: جعفر اعرابی، سمیه سریری.- مشهد: کتابکده کسری، ۱۳۹۲.

[۱۶۱الف (۹۲۵۸۶ل) ۷۲/۰۳۶]

۸۳- زبان اقلیمی در طراحی محیطی پایدار: کاربرد مقیاس اقلیمی در برنامه ریزی و طراحی محیط/ شهرام پور دیهیمی.- تهران: دانشگاه شهید بهشتی، مرکز چاپ و انتشارات

[ز ۵۳پ ۵۵۱/۶: ۷۲۱/۰۰۱]

۸۴- ساختمان ها با من حرف می زنند/ عیسی حجت، حمیدرضا انصاری.- تهران: علم معمار رویال، ۱۳۹۲.

[س ۳۴۶ ح ۷۲/۰۱۱]

۸۵- ساختمانهای تحقیقاتی، علمی و فناوری (راهنمای طراحی)/ نویسندگان: هاردو براون، دیتر گروملینگ؛ مترجمین: مهندسین مشاور نقش آفرین مهرآز، وحید تقی یاری، عشتار حکمت.- تهران: مترجم، ۱۳۹۱

[س ۴۱۲ ب ۷۲۷/۵]

۸۶- سیر تحول معماری ایران از آغاز دوران اسلامی تا پیش از حمله مغول/ زهره بزرگمهری، آناهیتا خدادی.- تهران: سروش دانش، ۱۳۹۲.

[س ۵۳۱ ب ۷۲/۰۳۲/۵۵]

۸۷- سیری در مبانی نظری مرمت: تعاریف، مفاهیم، تاریخ و نظریات/ تالیف: مهدی حسینی.- تهران: پارتیان، ۱۳۹۲.

[س ۵۷۷ ح ۷۲/۰۲۵/۴]

۸۸- طبیعت، کیمیای معماری: نگاهی نو به انسان، طبیعت و معماری/ علی کبیری سامانی.- اصفهان: انتشارات گلدسته، ۱۳۹۲

[ط ۳۶۲ کی ۷۲/۰۱۳]

۸۹- فرآیند حرفه ای شدن در معماری داخلی/ نویسنده کریستین پیوتروفسکی، مترجم: مصطفی کیانی.- تهران: دانشگاه هنر، ۱۳۹۲-

[ف۹۹۳ پ ۷۴۷]

۹۰- فرهنگ دیجیتال در معماری، مقدمه ای برای رشته های طراحی/ مولف: آنتوان پیکون، مترجم: مرتضی خیاط پور نجیب؛ با مقالاتی از رضا دانشمیر، نشید نبیان.- تهران: پرهام نقش، ۱۳۹۲.

[ف۹۷۵ پ ۷۲/۰۱۲]

۹۱- فن شناسی معماری ایران/ تالیف: محمود گلابچی، آیدین جوانی دیزجی.- تهران: موسسه انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۹۲.

[ف۴۶۶ گ ۷۲۰۳۲/۵۵/]

۹۲- فنگ شویی: راهنمای معماری، شهرسازی و منظر/ سیامک پناهی، ارسلان کریمی خیاو.- ارومیه: ادیبان، ۱۳۹۳

[ف۵۳۵ پ ۷۲/۰۱]

۹۳- کاربرد نرم افزارهای ترسیمی برای معماران و مهندسين Auto CAD, 3DS MAX, V.RAY/ امیر کنعانی.- شیراز: هنر بیستم، ۱۳۹۲.

[ک۷۴۶ کی ۷۲(۰۲۸۵)]

۹۴- کامران دیبا: ساختمان ها و پروژه ها/ مولف کامران دیبا؛ مترجم ونداد جلیلی.- تهران: علم معمار، ۱۳۹۲

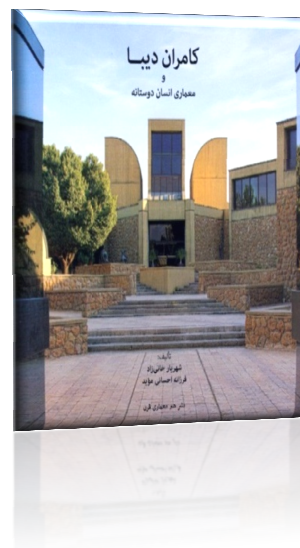
[ک۸۹۴ د ۷۲/۰۳۶ (د۹۲۸)]

۹۵- کامران دیبا و معماری انسان دوستانه/ تالیف شهریار خانی زاد، فرزانه احسانی موید.- تهران: نشر هنر معماری قرن، ۱۳۹۳.

[ک۲۸۲ خ ۷۲/۰۳۶ (د۹۲۸)]

۹۶- معماری ۲۰ ورزش/ مهری دهبان.- تهران: انتشارات اول و آخر، ۱۳۹۲.

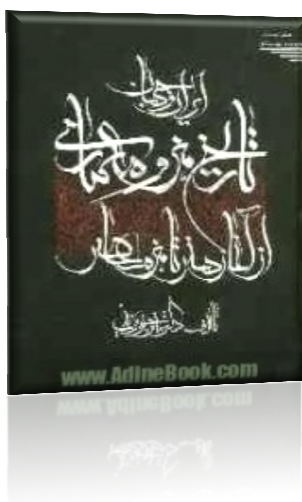
[م۸۲۹ د ۷۲۵/۸۴]



۹۷- معماری در بافت موجود، برنامه ریزی، طراحی، ساخت/ یوهانس کرامر، استفان بریتلینگ؛ مترجمان: رضا ابوئی، رامین رضایی شهابی، فرزین مرادی. - یزد: دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد، ۱۳۹۳.

[م ۹۷ ی ۷۱۱/۴/۰۲۵]

معماری جهان



۹۸- تاریخ مختصر معماری انگلستان/ تالیف: دیوید وانتین؛ ترجمه: سعید خاوری نژاد. - تهران: مارلیک،

۱۳۹۳

[ت ۳۳۱ و ۷۲/۰۳(۴۲۰)]

۹۹- تاریخ هنر و معماری ایران و جهان از آغاز هنر تا هنر معاصر/ تالیف: منوچهر مزینی؛ ویراستار علمی: کیوان شادمان؛ ویراستار ادبی: عاطفه فیروزی. - تهران: طحان، ۱۳۹۲

[ت ۵۱۳ م ۷۲/۰۳]

۱۰۰- تاریخ هنر، رنسانس ایتالیا/ مولف: رولف تومن؛ ترجمه محمد علائی پور، سپیده داوودی. - تهران: بیهق کتاب،

۱۳۹۱.

[ت ۸۷۴ م ۷۰۹/۰۲۴]

۱۰۱- جلوه هایی از بهشت، گنبد در معماری اروپا/ دیوید استیونسون؛ با نوشتاری از ویکتوریا هاموند و کیس اف. دیویس؛ ترجمه: حمید دانش پژوه. - تهران: آذرخش، ۱۳۹۲.

[ج ۴۹۳ الف ۷۲/۰۳۲]

۱۰۲- سنت در معماری: افریقا، آمریکا، آسیا و اقیانوسیه/ دورا پ. کراوچ و جون گ. جانسن؛ مترجم: محمدتقی فرامرزی.- تهران: فرهنگستان جمهوری اسلامی ایران. موسسه تالیف، ترجمه و نشر آثار هنری "متن"، ۱۳۹۰.

[س ۴۲۶ ک ۷۲/۰۳۲]

معماری داخلی

۱۰۳- جامع ترین پروژه طراحی داخلی در 3D max , V-ray & photoshop/

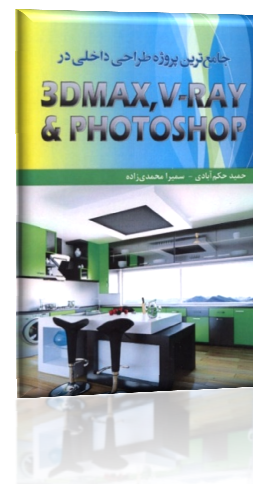
تالیف: حمید حکم آبادی خویی، سمیرا محمدی زاده.- تهران: فدک ایستیس، ۱۳۹۳.

[ج ۷۱۶ ح ۰۰۶/۶۹]

۱۰۴- فرآیند حرفه ای شدن در معماری داخلی/ نویسنده کریستین پیوتروفسکی، مترجم:

۱۳۹۲- مصطفی کیانی.- تهران: دانشگاه هنر،

[ف ۹۹۳ پ ۷۴۷]



معماری مساجد

۱۰۵- جامعه شناسی معماری شهر تهران: روایت تطبیقی از معماری دو مسجد/ سارا کریمی؛ [به سفارش اداره کل

مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران].- تهران: تیس، ۱۳۹۲.

[ج ۵۱۶ ک (۵۵۱۲۲) ۷۲۶/۲]

۱۰۶- مسجد و جهان مدرن: معماری، با نیان خصوصی، حامیان دولتی/ رناتا هولود، حسن الدین خان؛ با همکاری

کیمبرلی میمز؛ ترجمه: محمدرضا افضلی.- تهران: یزدا: نشریه تفکر معماری، ۱۳۹۳.

[م ۸۷۲ ۷۲۶/۲]

مهندسی زلزله

۱۰۷- تحلیل بناهای تاریخی و روش های مقاوم سازی لرزه ای / علی بایراک دار؛ مترجم سوسن نزهت زاده- تهران: سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری، پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری، ۱۳۹۲.

[ت ۳۱۱ ب ۷۲/۰۲: ۶۹۹/۸۴۱]

۱۰۸- جداسازی لرزه ای سازه ها با جداگر لرزه ای الاستومریک (با ارائه روش های محاسبه و طراحی سامانه جداساز ۱۳۹۱. لرزه ای) / مولفین: عباس حق اللهی، امید قیامی اردبیلی. - تهران: دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی،

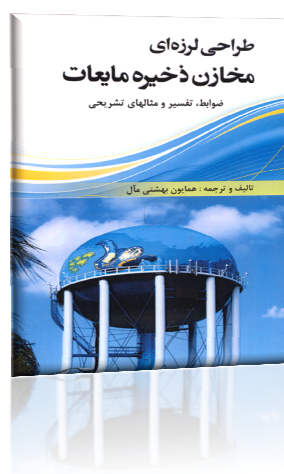
[ج ۶۶۵ ح ۶۲۴/۱۵۹/۱۴: ۶۹۹/۸۴۱]

۱۰۹- روش طراحی بر اساس عملکرد ارزیابی لرزه ای و مقاوم سازی سازه های چوبی / ویچیانک پانگ و دیوید روسوسکی؛ ترجمه و تدوین: شهریار طاوسی تفرشی و بهنام رضایی. - تهران: موسسه انتشاراتی جهان جام جم، ۱۳۸۷.

[ر ۲۶۱ پ ۶۲۴/۰۱۱/۱: ۶۹۹/۸۴۱]

۱۱۰- زلزله بزرگ ون چوان چین ۲۰۰۸ / مولفان: مازیار حسینی ... [و دیگران]. - تهران: انتشارات سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران، ۱۳۸۹.

[۵۱؛ ۵۵۱/۲۲۰۵۱]



۱۱۱- طراحی لرزه ای مخازن ذخیره مایعات، ضوابط، تفسیر و مثالهای تشریحی/ تالیف: همایون بهشتی مآل- تهران: فدک ایستاتیس، ۱۳۹۳.

[ط ۸۶۶ ب ۴۲/۷ ۶۲۴/۰۴۲۴]

۱۱۲- مدلسازی لرزه ای و تحلیل عددی سازه ها در Etabs (به همراه مثال ها و پروژه های کاربردی)/ مولف: مهدی ترابی- تهران: نوآور، ۱۳۹۳

[م ۴۲۷ ت (۰۲۸۵) ۶۲۴/۰۴۲۴]

مهندسی سازه

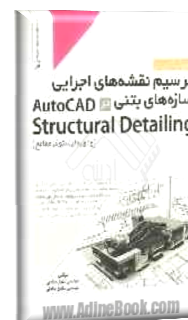
۱۱۳- ۲۰ راهنمای طراحی دیوار برش فولادی/ تالیف: رافائل سابلی، میشل برونو؛ مترجمین: سهیل شفاعی، امیر ایازی- تهران: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهر قدس، ۱۳۹۲.

[ر ۱۱۴ س ۱۴/۲ ۶۲۴/۰۱۴۲]

۱۱۴- آموزش کاربردی ترسیم نقشه های اجرایی سازه های بتنی در AutoCAD Structural Detailing

(و تهیه لیستوفر مقاطع)/ مولفین: سهیل صادقی، سامان صادقی- تهران: نوآور، ۱۳۹۳.

[آ ۱۹۶ ص (۰۲۸۵) ۶۲۴/۰۱۲/۴]



۱۱۵- تقویت سازه های بتنی مسلح با FRP/ تالیف: جی. تنگ ... [اودیگران]؛ مترجمین حسین بابا، احمد میرشریفی- تهران: نوآور، ۱۳۹۳.

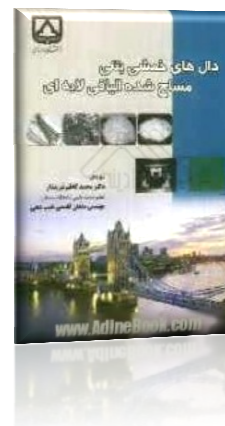
[آ ۶۴۸ ت ۶۲۴/۰۱۲/۴۵]

۱۱۶- تحلیل ارتعاشات سازه های تقویت شده با نانو لوله های کربنی / محمدمهدی نجفی زاده، میثم ربیعی، مهدی عزیزی.- اراک: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک، ۱۳۹۲.

[ت ۳۲۴ ن ۳/۴۲/۰۶۲۴: ۵/۶۲۰]

۱۱۷- دال های خمشی بتنی مسلح شده الیافی لایه ای / تالیف: محمد کاظم شریبتدار، ماهان قاسمی نقیب دهی.- سمنان: دانشگاه سمنان، ۱۳۹۲.

[ش ۴۱۳ د ۳/۰۷۳: ۶۲۴]



۱۱۸- دیگرام های نیروی محوری، نیروی برشی و ممان خمشی / تدوین علی خیرالدین.- ویرایش ۲.- سمنان: دانشگاه سمنان، ۱۳۹۲.

[د ۹۷۴ خ ۴۱/۰۶۲۴]

۱۱۹- طراحی اجرایی سازه های فولادی (بر مبنای مبحث دهم مقررات ملی ایران) / نویسندگان: نیما قصری، محمدعلی قصری.- تهران: سیمین، ۱۳۹۲.

[ط ۷۱۱ ق ۲/۰۱۴: ۶۲۴]

۱۲۰- طراحی پلاستیک سازه های بتنی، مقاوم در برابر زلزله بر اساس سطح عملکرد / نویسندگان: ون - چنگ لیائو ... [و دیگران]؛ مترجم و گردآورنده: علیرضا صالحین.- تهران: نشر دانشگاهی، ۱۳۹۳.

[ط ۴۸۸ ۴/۰۱۲: ۶۲۴/۸۴۱: ۶۹۹]

۱۲۱- طراحی پلاستیک سازه های فولادی مقاوم در برابر زلزله بر اساس سطح عملکرد / سویه‌پاش چاندرا گوئل و شیخه - هو چائو؛ مترجمین: علیرضا صالحین، احسان عمرانیان.- تهران: نشر دانشگاهی، ۱۳۹۲.

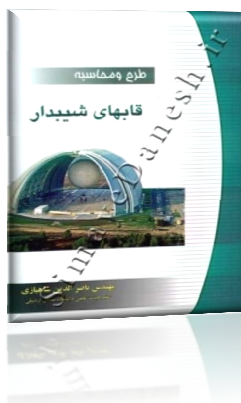
[ط ۸۵۷ گ ۲/۰۱۴: ۶۲۴/۸۴۱: ۶۹۹]

۱۲۲- طراحی سازه ها برای معماران / تالیف: مهرانگیز پیریایی.- دورود: دانشگاه آزاد اسلامی. واحد دورود، ۱۳۹۲.

[پ ۹۲۷ ۴/۰۴: ۷۲: ۶۲۴]

۱۲۳- طراحی سازه ای دریاچه های قطاعی / مولفان: مجید قلهکی، مسیح فلاح اسماعیلی لنگرودی، امید رضائی فر.-
سمنان: دانشگاه سمنان، ۱۳۹۲.

[ط ۷۳۸ قی ۶۲۷/۸۳۳]



۱۲۴- طرح و محاسبه قاب های شیبدار (سوله) / تالیف: ناصرالدین شاهبازی.- اردبیل: یاوربان، ۱۳۹۲.

[ط ۲۳۲ ش ۶۲۴/۰۷۲/۳۳]

۱۲۵- فولاد و بتن در Etabs , Safe / سعید مزرعه.- تهران: براینند پویش، ۱۳۹۱.

[ف ۴۹۸ م (۰۲۸۵) ۶۲۴/۰۴]

۱۲۶- کاربرد روش های ژئوفیزیکی در مطالعات ژئودینامیکی ساختگاه سازه های بزرگ / تالیف ظهیر حیدری نژاد ...
[و دیگران].- تهران: سپاه پاسدارن انقلاب اسلامی، قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء، ۱۳۹۱.

[ک ۱۳۲ کی ۶۲۷/۸]

۱۲۷- کاربرد نرم افزار Open Sees در مدلسازی و تحلیل سازه ها / تالیف: مجتبی حسینی، هادی کنارنگی.- تهران:
آزاده، ۱۳۹۲

[ک ۵۹۷ ح (۰۲۸۵) ۶۲۴/۰۴]

۱۲۸- مجموعه فرمول های مهندسی سازه / ایلیا میکلسون ; مترجم: شهروز وکیلی.- تهران: فدک ایساتیس،
۱۳۹۳.

[م ۹۷۶ م (۰۲۱۲) ۶۲۴/۰۴]

مهندسی سازه - پل

۱۲۹- پایش سلامت پل ها/ نویسنده: هلموت ونتسل، مترجمین: غلامرضا قدرتی امیری، مهرداد درواج، هادی فضلی.-
تهران: دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۳۹۲.

[پ۷۶۷ و ۶۲۴/۲۱]

مهندسی سازه - خاک و پی

۱۳۰. دایره موهر و مسیر تنش در ژئوتکنیک/ نویسنده: آر. اچ. جی. پاری، مترجم: حسین صالح زاده.- تهران:
پژوهشی تراب، ۱۳۸۷.

[د۱۶۳ پ ۶۲۴/۱۳۱]

۱۳۱- ژئوتکنیک زیست محیطی/ تالیف: علی پاک.- تهران: دانشگاه صنعتی شریف، موسسه انتشارات علمی، ۱۳۹۳.

[ژ۲۳۴ پ ۶۲۴/۱۳۱]

مهندسی عمران

۱۳۲- مجموعه فرمول های مهندسی عمران/ نوشته: [تایلر جی هیکس]؛ ترجمه: شهروز وکیلی.- تهران: فدک
ایستایس، ۱۳۹۲.

[وم۹۵۴ ه ۶۲۴(۰۲۱۲)]

۱۳۳- مدیریت ساخت و نظام برنامه ریزی و کنترل پروژه: ویژه آزمون های نظام مهندسی/ تالیف: محمد
عظیمی آقداش.- تهران: پارسا، ۱۳۹۳.

[م۷۱۶ ع ۶۹/۰۰۸]

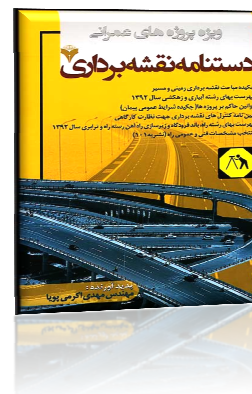
۱۳۴- مرجع تصویری تری دی مکس ۲۰۱۴ در معماری و عمران، مقدماتی - پیشرفته/ محمد دیدبان؛ ویراستار: حبیب
رسا.- ساری: ترنم بهار، ۱۳۹۳.

[م۹۲۱ د ۰۰۶/۶۹]

نقشه برداری

۱۳۵- دستنامه نقشه برداری (ویژه پروژه های عمرانی) / گردآوری و تالیف: مهدی اکرمی پویا.- تهران: نشر دانشگاهی فرهنگ، ۱۳۹۲.

[۵۲۶/۹ الف ۶۹۱د]



هیدرولیک

۱۳۶- راهنمای کاربردی اجرای دیوارهای آب بند و دیافراگمی / تالیف: امیدرضا محبی.- تهران: جهاد ۱۳۹۲ دانشگاهی، واحد صنعتی امیر کبیر،

[۶۲۷/۸۰۳۴ / ۹۴ م ۲۹۶ر]

۱۳۷- فناوری نوین در اجرای جداره های زیر زمینی عمیق با نگرش ویژه به اجرای دیوار آب بند در پروژه های سد سازی / گردآوری و تالیف: نوید گنجیان ... [و دیگران]؛ ویراستاران: امیر مقدم ، تهران: قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا (ص)،

[۶۲۷/۸ ف ۸۶۳]

کتابهای مرجع

۱۳۸- دانشنامه ساختمان و تجهیزات کتابخانه ها/ نوشته: علی یارمحمدی.- تهران: یزدا، ۱۳۹۲

[۰۲۲/۳ ی ۱۵د]

۱۳۹- دانشنامه کشورها و قاره های جهان، گاه شمار، قاره آسیا، اروپا و آفریقا/ محمد نجاری سهل آبادی.- مشهد: امید مهر، مردییز، ۱۳۹۰.

[۲۹۹د ن ۹۱۰/۳ م]

۱۴۰- فرهنگ واژگان مهندسی عمران، علوم آب و محیط زیست، انگلیسی- فارسی / فرهاد خام چین مقدم، دانیال رضا زاده عیدگاهی، محمد دلاور.- مشهد: تالاب، ۱۳۹۲.

[ف ۲۲۷خ (۰۳) ۶۲۸م]

۱۴۱- قانون بودجه سال ۱۳۹۳ کل کشور، مشتمل بر قانون بودجه سال ۱۳۹۳ کل کشور؛ ضوابط اجرایی قانون بودجه سال ۱۳۹۳ کل کشور؛ فهرست تبصره های قانون/ تهیه و تنظیم: معاونت حقوقی ریاست جمهوری، امور تدوین، تنقیح و انتشار قوانین و مقررات. - تهران: معاونت تدوین، تنقیح و انتشار قوانین و مقررات، اداره چاپ و انتشار، ۱۳۹۳.

[۱۳۹۳ ق ۹۶۵ الف ۳۴/۵۵۰۳۴ م]

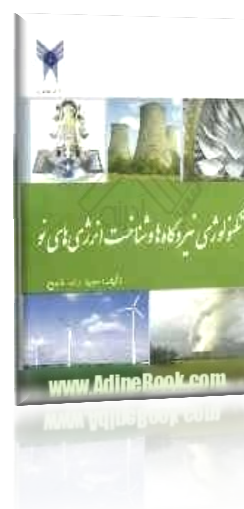
موضوعات گوناگون

۱۴۲- تکنولوژی نیروگاه ها و شناخت انرژی های نو/ مجیدرضا ناصح. - بیرجند: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بیرجند، ۱۳۹۲.

[ت ۱۵۹۹ ان ۶۲۱/۳۱]

۱۴۳- راهنمای نگارش مقالات ISI به روش APA/ تالیف: رضا فرج پور. - تهران: آذرباد، ۱۳۹۲.

[ر ۳۲۵ ف ۸۰۸/۰۲۷]



۱۴۴- عصر نانو: چگونه فناوری نانو آینده ما را تغییر می دهد؟/ تالیف: ماریو پالیارو؛ ترجمه محمد علی کرمی، محمد کریمی. - ایلام: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد ایلام، ۱۳۹۱.

[ع ۲۵۳ پ ۶۲۰/۵]

فهرست موضوعی جزوات

آب رسانی

۱- طرح بلندمدت آبرسانی استان خوزستان : طرح غدیر بررسی هیدرولیکی بزرگ ترین طرح آب رسانی کشور

(ج۱۲۷۷۷)

برنامه ریزی شهری

۰۲ آب نماهای شهری / زیر نظر : جمال کامیاب.- تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲

(ج۱۲۶۷۶)

۰۳ بهداشت روان و محیط شهری / زیر نظر : جمال کامیاب.- تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.

(ج۱۲۶۹۰)

۰۴ تاریخچه مبلمان شهری / زیر نظر : جمال کامیاب.- تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲

(ج۱۲۶۷۲)

۰۵. حقوق مالکانه در پرتو مقررات شهرسازی / محمود کاشانی.

(ج۱۲۸۰۲)

۰۶. خانواده و زندگی شهری : تحول خانواده ایرانی در بستر تجدد ، شهرنشینی و رسانه ای شدن / نعمت الله فاضلی.- تهران: نشر نیسا، ۱۳۹۱.

(ج۱۲۷۱۷)

۰۷. زیبا سازی مبادی ورودی شهر / زیر نظر : جمال کامیاب.- تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲

(ج۱۲۶۶۷)

۰۸. زیباسازی و رفتار شهروندی / زیر نظر : جمال کامیاب.- تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.

(ج۱۲۶۸۸)

۹. عناصر بصری در شهر/ زیر نظر : جمال کامیاب ؛ مشاور : موسی پژوهان، مهدی ماستیانی. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.
(ج۱۲۶۶۳)
۱۰. عناصر یادمانی و زیبا سازی/ زیر نظر : جمال کامیاب. تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.
(ج۱۲۶۹۳)
۱۱. کاربرد رنگ در فضای شهری اعمال پوشش/ مجری: علی اصغر صباغ الوانی [و دیگران]. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۱.
(ج۱۲۷۰۳)
۱۲. کیفیت زندگی شهری/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.
(ج۱۲۶۹۱)
۱۳. مبانی زیبا سازی شهری/ زیر نظر : جمال کامیاب ؛ مشاور احسان کاظمی. - تهران: هنر معماری قرن ۱۳۹۲
(ج۱۲۶۶۲)
۱۴. مبلمان شهری برای افراد کم توان/ زیر نظر جمال کامیاب. تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲
(ج۱۲۶۷۳)
۱۵. مصرف کنندگان جدید فضاهای خرید شهری/ مهدی حسین آبادی. - تهران: نیسا، ۱۳۹۲
(ج۱۲۷۱۸)
۱۶. نرده ها و حصارها/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.
(ج۱۲۶۷۵)
۱۷. نمادها و شهرها/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.
(ج۱۲۶۹۲)
۱۸. نماها و جداره های شهری/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.
(ج۱۲۶۷۹)

برنامه ریزی شهری – محله ها

۱۹. اراضی عباس آباد تهران. - تهران: [شرکت نوسازی عباس آباد]. [بی تا]

(ج۱۲۸۰۰)

برنامه ریزی شهری – نورپردازی

۲۰. نورپردازی بناهای ارزشمند/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن ، [بی تا].

(ج۱۲۶۶۹)

۲۱. نورپردازی بناهای تاریخی/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن، [بی تا].

(ج۱۲۶۶۷)

۲۲. نورپردازی پل ها/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن ، [بی تا].

ج۱۲۶۷۰)

راهسازی

۲۳. بررسی فنی ، اقتصادی و اجرایی روسازی بتنی آزاد راه اصفهان شیراز. - تهران: مهندسین مشاور فرادید، ۱۳۹۲.

(ج۱۲۸۰۱)

۲۴. پوشش های جدید سطوح/ زیر نظر : جمال کامیاب. تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲

(ج۱۲۶۸۵)

۲۵. پیاده راه/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.

(ج۱۲۶۷۸)

۲۶. تقاطع جدید : جزئیات اجرایی کف سازی پیاده رو/ مجری : جهانشاه پاکزاد- تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۱

(ج۱۲۷۰۹)

۲۷. خوردگی سطوح/ زیر نظر : جمال کامیاب. تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲.

(ج۱۲۶۸۶)

زلزله

۲۸- بررسی کنترل ارتعاشات لرزه ای سیستم های سازه ای با استفاده از انواع میراگرها/ نگارش : پریسا فاضلی ؛

استاد راهنما : فیاض رحیم زاده روفوئی.- تهران: پژوهشکده مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن، ۱۳۹۱

(ج۱۲۷۷۵)

ساختمان سازی

۲۹. راهنمای کنترل و پایش ریزگردها در فعالیت های ساختمانی/ محمد حسین ماجدی اردکانی ، شمس الدین آخوند زاده.-

تهران: مرکز تحقیقات راه ، مسکن و شهرسازی، ۱۳۹۳

(ج۱۲۷۷۱)

سوانح طبیعی - مدیریت بحران

۳۰- آشنایی با سامانه هشدار سریع زمین لرزه شهر تهران/ نویسندگان: خدیجه شریفی ، رضا حیدری و رحیم نوروزی.- تهران:

سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران، ۱۳۹۲

(ج۱۲۷۲۴)

۳۱. راهنمای تشکیل گروه مدیریت بحران در اماکن تجاری/ گردآوری و تدوین : امیر رنگین کمان ، آمنه اشتری ماهینی.-

تهران: سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران : موسسه نشر شهر، ۱۳۹۱

(ج۱۲۷۲۱)

۳۲. راهنمای تشکیل گروه مدیریت بحران در اماکن مسکونی / گردآوری و تدوین: امیر رنگین کمان ، آمنه اشتری ماهینی

مجید قاقازانی. - تهران: سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران: موسسه نشرشهر، ۱۳۹۱

(ج۱۲۷۲۵)

۳۳. راهنمای تشکیل گروه مدیریت بحران در مدارس ابتدایی / گردآوری و تدوین : امیر رنگین کمان ، آمنه اشتری

ماهینی و محمود رضایی جواهریان. - تهران: سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران : موسسه نشرشهر، ۱۳۹۲

(ج۱۲۷۲۲)

مصالح

۳۴. بررسی عملکرد خمشی بتن تقویت شده با منسوجات (TRC) / مژده زرگران ... [و دیگران]. - تهران: مرکز تحقیقات

راه ، مسکن و شهرسازی، ۱۳۹۳

(ج۱۲۷۷۶)

۳۵. راهنمای تولید ، اجرا، کاربرد و ضوابط بتن کفی (بتن هوادار اتو کلاو نشده) / علیرضا باقری ...

[و دیگران]. - تهران: مرکز تحقیقات راه ، مسکن و شهرسازی، ۱۳۹۳

(ج۱۲۷۷۰)

۳۶. راهنمای مصرف بتن آماده. - تهران: ایران فریمکوه، ۱۳۹۲.

(ج۱۲۷۷۹)

۳۷. راهنمای مصرف میکروسیلیس در بتن / نوشته ۴ ترنس سی. هلند ؛ ترجمه ۴ علی اکبر رمضانپور ، نگین اعرابی.

(ج۱۲۷۸۹)

تهران: نگارنده دانش، ۱۳۹۱

معلولین

۳۸. معلولیت و زندگی روزمره در شهر تهران/ زهرا عبداللهی کیوانی. - تهران: نیسا، ۱۳۹۲.

(ج ۱۲۷۲۰)

معماری

۳۹. حجم های تزئینی/ زیر نظر : جمال کامیاب. - تهران: هنر معماری قرن، ۱۳۹۲

(ج ۱۲۵۹۵)

معماری ایران

۴۰. سیمین ابرو : یادگاری از گذشته ، میراثی برای آینده. - تهران: بنیاد مسکن انقلاب اسلامی، ۱۳۹۲.

(ج ۱۲۷۲۹)

۴۱. قهوه خانه و قهوه خانه نشینی در ایران/ علی بلوکباشی. - تهران: دفتر پژوهشهای فرهنگی، ۱۳۹۳ (ج ۱۲۷۲۶)

مهندسی سازه

۴۲. بررسی اتصالات فولادی تیر (I) شکل به ستون قوطی شکل سرد نورد با استفاده از دیافراگم خارجی/مسعود

یارم پور ، استاد راهنما : فرهنگ فرحبد. - تهران: پژوهشکده ساختمان و مسکن، ۱۳۹۲.

(ج ۱۲۷۲۰)

گزیده مقالات فارسی

آثار تاریخی

۱. آثار تاریخی قلعه فورگ. - "رازینه، فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۷۲-۷۳.

۲. آشنایی با شرایط اقلیمی و میراث فرهنگی استان اصفهان. - "ماهنامه ساخت، ماهنامه داخلی شرکت ساخت و توسعه زیر بناهای حمل و نقل کشور". ۱۳۹۳، فروردین و اردیبهشت؛ سال چهارم، شماره ۱۶: ص ۴۲-۴۵.

انرژی خورشیدی

۳. کاربرد انرژی خورشیدی در ساختمان ها/ فرزاد بیت اللهی، افشین عابدی. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص ۳۸-۴۳.

برنامه ریزی شهری

۴. اصفهان شهری متأثر از زاینده رود و عوامل موثر بر آن/ احسان گودرزی نژاد. - "دانش نما، ماهنامه ی فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، تیر - شهریور؛ سال بیست و سوم، دوره سوم، شماره ۲۳۲-۲۳۰: ص. ۹۶-۱۰۴.

۵. اصول حاکم بر شهرسازی صفویه و مقایسه آن با شهرسازی رنسانس و باروک اروپا/ سمیه بیگی. - "رازینه فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۴۶-۵۰.

۶. بام سبز، گامی بلند برای توسعه پایدار شهرها/ پژوهش و نگارش: گروه بین المللی ره شهر. - "شهرهای جهان، نشریه پژوهشی، آموزشی، تحلیلی و اطلاع رسانی در زمینه های فنی و مهندسی راه و ساختمان، معماری، شهرسازی و مدیریت شهری". ۱۳۹۳؛ شماره ۱۳-۱۲: ص. ۹-۱۸.

۷. بام سبز؛ نظریه ای بدون مطالعه/ احمدعلی پرتو، سهیلا ولدان زوج. - "فصلنامه گزارش سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس". ۱۳۹۳، بهار؛ دوره ششم، سال بیست و سوم، شماره ۸۰: ص. ۶۱-۶۸.

۰۸. برترین شهرهای پایدار جهان/ گردآورنده: مینا ابراهیمی. "شهرهای جهان نشریه پژوهشی، آموزشی، تحلیلی و اطلاع رسانی در زمینه های فنی و مهندسی راه و ساختمان، معماری، شهرسازی و مدیریت شهری". ۱۳۹۳؛ شماره ۱۳-۱۲: ص. ۲۰-۲۲.

۹. تبریز شهر کهن تاریخ. - "برآورد جهان ساخت و ساز، آموزشی، اطلاع رسانی، پژوهشی، تحلیلی و خبری". ۱۳۹۳، اردیبهشت؛ سال هشتم، شماره ۵۷: ص. ۱۳۰-۱۳۱.

۱۰. جایگاه علوم نقشه برداری در مطالعات برنامه ریزی شهری/ داود اکبری. - "رازینه، فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۵۱-۵۳.

۱۱. درآمدی بر مفهوم آمایش سرزمین و کاربردهای آن در ایران/ حسین خنیفر. - "مهندس مشاور، فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، بهار؛ شماره ۶۳: ص. ۳۰-۳۹.

۱۲. شهر دانشگاهی بین المللی پاریس/ ترجمه و گردآوری: سمیه ابراهیمی، مهدی علیرضایی. - "معمار، ناشر اندیشه و هنر معماری ساخت و صنعت و شهرسازی". ۱۳۹۳، مرداد و شهریور؛ شماره ۸۶: ص. ۱۰۰-۱۰۹.

۱۳. فروش تراکم، سنگی افتاده در قعر چاه/ حسن برمک. - "مهندس مشاور، فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، بهار؛ شماره ۶۳: ص. ۴۲-۴۸.

۱۴. کاداستر کلید توسعه پایدار در سیستم مدیریت زمین/ مهران مهرزاد. - "مهندس مشاور، فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۶۴: ص. ۲۸-۳۴.

۱۵. گام بعدی در طراحی شهرپایدار در کشور هلند/ نویسنده [میکائیل میجر]؛ مترجمان: محمد رحیم رهنما و مهرنوش افشاری. - "فناوری های نوین صنعت ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سوم: ص. ۵۴-۶۸.

۱۶. مبلمان شهری بیرجند از منظر هویت شهری (مطالعه موردی خیابان جمهوری اسلامی)/ حسام اشرفی فرد. - "رازینه، فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۵۹-۶۱.

۱۷. نمایشگاه بین المللی شهر آفتاب تهران. - "معماری و ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۳۹: ص. ۱۴۴-۱۵۱.

برنامه ریزی شهری – بافت فرسوده

۱۸. ارزیابی اثرات طرح های بهسازی و نوسازی بافت های فرسوده در منطقه ۱۲ شهر تهران/ هومن مسگریان، زینب کرکه آبادی. - "صنعت مقاوم سازی و بهسازی، فصلنامه فنی، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی". ۱۳۹۳، بهار و تابستان؛ سال دوم، شماره ۸: ص. ۳-۱۳.

۱۹. بررسی تاثیر مشارکت مردمی جهت ساماندهی بافت فرسوده شهری با توجه به شاخص های توسعه پایدار (مطالعه موردی: بافت فرسوده کوی سجادیه)/ ملیحه نیک نیا. " هفت شهر، نشریه شهرسازی و معماری هفت شهر". ۱۳۹۲، پاییز و زمستان؛ شماره ۴۴-۴۳: ص. ۸۰-۹۴.

۲۰. بهسازی و نوسازی بافت های فرسوده با رویکرد رشد هوشمند/ مریم عرفانیان ستاریان. "صنعت مقاوم سازی و بهسازی، فصلنامه فنی، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی". ۱۳۹۳، بهار و تابستان؛ سال دوم، شماره ۸: ص. ۵۴-۶۵.

۲۱. راهبردهایی برای ساماندهی بافت فرسوده منطقه ۱ شهرداری تهران (بخش اول)/ دکتر اصغر نظریان، کاوه زال نژاد، رضا کاکوان، کوروش مجاوری سماک. "صنعت مقاوم سازی و بهسازی، فصلنامه فنی، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی". ۱۳۹۳، بهار و تابستان؛ سال دوم، شماره ۸: ص. ۱۴-۲۴.

تاسیسات

۲۲. آنالیز تجربی دستگاه تهویه مطبوع پنجره های با استفاده از سرمایش تبخیری/ کی. آر. آگلاوی، ام. اس. ماتی و ان. پی. گلداهه. "اروند، نشریه داخلی شرکت صنایع یکتا تهویه اروند". ۱۳۹۳، اردیبهشت؛ شماره ۵۱: ص. ۴-۹.

۲۳. ارزیابی انرژی کولر تبخیری میسو تسنکو بر اساس شکل سیلندر/ امانوئل دی. روگداکیس ... [و دیگران]. "اروند، نشریه داخلی شرکت صنایع یکتا تهویه اروند". ۱۳۹۳، اردیبهشت؛ شماره ۵۱: ص. ۱۰-۱۹.

۲۴. بررسی استفاده از آبگرمکن های خورشیدی با کلکتور صفحه ی تخت و لوله ی خلاء در اقلیم های مختلف ایران/ حسین عبدی، فرزاد جعفر کاظمی. "دانش نما، ماهنامه فنی- تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین- خرداد؛ سال بیست و سوم، دوره ی سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۶۲-۶۷.

۲۵. بهترین روبه های راهبری و نگهداری تاسیسات، با هدف بهبود راندمان انرژی، - دیگها (قسمت اول)/ علی اکبر طباطبایی. "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، مهر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۷: ص. ۵۹-۶۲.

۲۶. پمپهای گرمایی با منبع زمینی/ ترجمه: علی اکبر طباطبایی. "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۴۵-۵۰.

۲۷. تخلیه گازهای احتراق و تامین هوای وسایل گازسوز/ حمید رضا قارئی. "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۳۳-۳۵.

۲۸. توزیع هوا از زیر کف/ ترجمه: علی اکبر طباطبایی. - "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۱۵-۲۰.
۲۹. تهویه مطبوع در آسانسور/ محمد صحرا پیما. - "دنیای آسانسور، اولین نشریه تخصصی صنعت آسانسور و پله برقی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال چهاردهم، شماره ۵۶: ص. ۱۰۰-۱۰۱.
۳۰. کنترل خوردگی در سیستمهای گرمایش از کف/ ترجمه: علیرضا حدادی. - "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، مهر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۷: ص. ۴۶-۴۹.
۳۱. محافظت از دیگهای چدنی/ از: علیرضا حدادی. - "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۳۷-۴۳.
۳۲. مروری بر آنالیز عملکرد کندانسور هوایی تحت شرایط آب و هوایی مختلف/ مانیش باویجا، وی ان بارتاریا. - "اروند، نشریه داخلی شرکت صنایع یکتا تهویه ارونند". ۱۳۹۳، اردیبهشت؛ شماره ۵۱: ص. ۲۹-۳۲.
۳۳. مقابله با لژیونلا: راهکارهای ارتقای بهداشت شبکه لوله کشی آب آشامیدنی/ از: محمد خسرو کندی، فرید خالقی. - "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۲۵-۲۸.
۳۴. مقایسه چیلرهای جذبی، تراکمی پیچی و سانتریفیوژ با رویکرد فنی و اقتصادی/ حسن شریفی بیدگلی، محمود حسین زارع، افشین راد منش، مازیار سلطانی، هادی میلانی. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ۵ سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۷۹-۸۶.
۳۵. موتور خانه استخر. - "توسعه، انجمن صنفی شرکت های پیمانکار تاسیسات و تجهیزات صنعتی ایران". ۹۳، تابستان؛ دوره جدید، شماره ۴۱: ص. ۵۷-۵۹.
۳۶. نکاتی در باره طراحی سردخانه/ از جی دی وایسر؛ ترجمه علی اکبر طباطبایی. - "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۶۱-۶۲.

حمل و نقل

۳۷. ارزیابی الگوریتم و مدل ارزیابی تحلیل سوانح ریلی با استفاده از سیستم های هوشمند عصبی - فازی (مطالعه موردی خروج از خط / ناصر پور معلم، رضا دزفولیان. - "مهندسی حمل و نقل، فصلنامه علمی - پژوهشی مهندسی حمل و نقل". ۱۳۸۸، پاییز؛ سال اول، شماره ۱: ص. ۱۱-۲۳.
۳۸. ارتباط، قلمرو، خاطره ضرورتی زیر بنایی در ایجاد شکل و شاکله پیاده راه های شهری/ محسن حسینی طبس. - "رازینه، فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۳۸-۴۱.

۳۹. ایمنی حمل و نقل دانش آموزان مدارس/ مرتضی باقری، رضا امین غفوری. - "راه ابریشم، نشریه وزارت راه و شهرسازی". ۱۳۹۳، مرداد؛ سال نوزدهم، شماره ۱۵۵: ص. ۳۸-۴۱.

۴۰. بررسی پیاده راه ها و آسیب شناسی موجود، با تاکید بر نیازهای پیاده، نمونه موردی: منطقه یک شهرداری شیراز، خیابان شهید مختاری/ طاهره نصر، المیرا عزلتی. - "فصلنامه گزارش، سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس". ۱۳۹۳، بهار؛ دوره ششم، سال بیست و سوم، شماره ۸۰: ص. ۱۳-۲۵.

۴۱. بهره وری در بخش حمل و نقل با استفاده از رهیافت کالمن فیلتر/ پریسا بازدار اردبیلی، میرحسین موسوی، پیمان پژمانزاد. - "پژوهشنامه حمل و نقل، فصلنامه علمی- پژوهشی". ۱۳۹۳، بهار؛ جلد یازدهم، شماره ۱: ص. ۱۷-۳۰.

۴۲. تبیین سیاست های حمل و نقل و مسکن برای خروج از رکود. - "راه ابریشم، نشریه وزارت راه و شهرسازی". ۱۳۹۳، مرداد؛ سال نوزدهم، شماره ۱۵۵: ص. ۱۲-۲۳.

۴۳. تحلیلی بر وضعیت ایمنی حمل و نقل جاده ها در سال ۹۲. - "راه ابریشم، نشریه وزارت راه و شهرسازی". ۱۳۹۳، خرداد؛ سال نوزدهم، شماره ۱۵۳: ص. ۴۲-۴۳.

۴۴. توسعه و حمل و نقل پایدار شهری/ محسن صدیق جوانی، مهندس استادی جعفری، محمد صدیق باور. - "فصلنامه گزارش، سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس". ۱۳۹۳، بهار؛ دوره ششم، سال بیست و سوم، شماره ۸۰: ص. ۷۹-۸۸.

۴۵. ضرورت تنظیم مقررات در صنعت هواپیمایی کشوری/ حمید غوابش. - "راه ابریشم، نشریه وزارت راه و شهرسازی". ۱۳۹۳، خرداد؛ سال نوزدهم، شماره ۱۵۳: ص. ۱۸-۲۱.

۴۶. مکان یابی پایانه های مسافربری برون شهری با استفاده از مدل بهینه سازی چند معیاره در شهر تهران/ محمدرضا سلیمانی کرمانی، سعید مزرعه. - "پژوهشنامه حمل و نقل، فصلنامه علمی- پژوهشی". ۱۳۹۳، بهار؛ جلد یازدهم، شماره ۱: ص. ۵۵-۷۲.

راهسازی

۴۷. ارزیابی ریسک در پروژه های پل سازی با استفاده از آنالیز درخت خطای فازی/ غلامرضا عبدالله زاده، سیما راستگو. - "پژوهشنامه حمل و نقل، فصلنامه علمی- پژوهشی". ۱۳۹۳، بهار؛ جلد یازدهم، شماره ۱: ص. ۸۵-۱۰۰.

۴۸. تجلی دستاوردهای مهندسی کشور در ساخت بزرگراه طبقاتی صدر/ گردآورنده: هیات تحریریه با همکاری: محمود اکبری. - "شهرهای جهان، نشریه پژوهشی، آموزشی، تحلیلی و اطلاع رسانی در زمینه های فنی و مهندسی راه و ساختمان، معماری، شهرسازی و مدیریت شهری". ۱۳۹۳؛ شماره ۱۳-۱۲: ص. ۳۰-۳۴.

۴۹. تحلیل الاستو پلاستیک تونل های زیرسطح آب زیرزمینی با در نظر گرفتن اثر تراوش / احمد فهیمی فر، حامد قدمی، مسعود احمدوند. "پژوهشنامه حمل و نقل، فصلنامه علمی- پژوهشی". ۱۳۹۳، بهار؛ جلد یازدهم، شماره ۱: ص. ۱۰۱-۱۱۶.

۵۰. روش های ساخت و نصب قطعات پیش ساخته پیش تنیده پل و اثر آن در افزایش راندمان و کاهش هزینه ها با نگاهی به روش ساخت سرستون های پروژه صدر/ وحید شاه حسینی، سعید کیا، علیرضا صادقیان فر. "صنعت مقاوم سازی و بهسازی، فصلنامه فنی، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی". ۱۳۹۳، بهار و تابستان؛ سال دوم، شماره ۸: ص. ۲۵-۳۱.

ساختمان سازی

۵۱. ۱۰ گام تا مجوز ساخت و ساز. "انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران". ۱۳۹۳، مرداد؛ شماره ۵، شماره پیاپی ۱۸: ص. ۳۹-۴۱.

۵۲. آشنایی با صندوق های زمین و ساختمان / بهنام چاوشی. "انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران". ۱۳۹۳، مرداد؛ شماره ۵، شماره پیاپی ۱۸: ص. ۵۲-۵۶.

۵۳. ارائه رویکردی نوین در مکان یابی بهینه ساختمان مراکز دیسپاچینگ برق به روش ترکیبی EAHP با در نظر گرفتن معیارهای پدافند غیر عامل / محسن کیا، حبیب اله اعلمی. "مجله علمی- پژوهشی علوم و فناوری های پدافند نوین". ۱۳۹۳، بهار؛ سال پنجم، شماره ۱: ص. ۱۹-۲۹.

۵۴. استفاده از فناوری های نوین نقشه برداری در رفتار سنجی گودبرداری / نویسنده: احمد بزرگی راد. "مهندس مشاور، فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۶۴: ص. ۳۸-۴۵.

۵۵. بررسی رفتار عضو پس کشیده در نواحی انتهایی / علی اکبر مقصودی، بابک وزیر نژاد. "فناوری های نوین صنعت ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سوم: ص. ۱۲-۲۳.

۵۶. به کارگیری مهندسی ارزش (VE) در پروژه های ساختمانی / مهدی حاجی زاده. "فصلنامه گزارش سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس". ۱۳۹۳، بهار؛ سال بیست و سوم، دوره ششم، شماره ۸۰: ص. ۳۵-۴۲.

۵۷. تغییر سهم زمین در ساخت و ساز. "انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران". ۱۳۹۳، مرداد؛ شماره پیاپی ۱۸، ۵: ص. ۳۴-۳۶.

۵۸. جایگزینی مدیریت با سرمایه در فضای کسب و کار صنعت ساخت / رضا طبیب زاده. "مهندس مشاور، فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، بهار؛ شماره ۶۳: ص. ۱۶-۲۲.

۵۹. روشهای جدید ساختمان سازی در جهان/ اسدالله جلال زاده. "رازینه، فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۳۶-۳۷.
۶۰. زمین خراش/ گردآورنده: هیات تحریریه. "شهرهای جهان، نشریه پژوهشی، آموزشی، تحلیلی و اطلاع رسانی، در زمینه های فنی و مهندسی راه و ساختمان، معماری، شهرسازی و مدیریت شهری". ۱۳۹۳؛ شماره ۱۳-۱۲: ص. ۳۵-۳۸.
۶۱. ساختمانهای سبز بلند مرتبه: مروری بر سوابق جهانی و ایده های نوین/ گردآورنده: اصغر مولایی. "شهرهای جهان، نشریه پژوهشی، آموزشی، تحلیلی و اطلاع رسانی در زمینه های فنی و مهندسی راه و ساختمان، معماری، شهرسازی و مدیریت شهری". ۱۳۹۳؛ شماره ۱۳-۱۲: ص. ۲۳-۲۶.
۶۲. کاربرد شبکه های عصبی مصنوعی در بهینه سازی سیستم کنترل گروهی آسانسور/ حسین رضایی فرشه. "دنیای آسانسور، اولین نشریه تخصصی صنعت آسانسور و پله برقی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال چهاردهم، شماره ۵۶: ص. ۶۶-۶۷.
۶۳. معایب رایج ساختمان ناشی از عملیات تاسیسات مکانیکی/ علی عابدینی. "رازینه، فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۶۲-۶۳.
۶۴. معرفی سیستم های سنجش ساختمان های سبز/ رزا وکیلی نژاد، مجتبی محمدی. "فصلنامه گزارش سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس". ۱۳۹۳، بهار؛ سال بیست و سوم، دوره ششم، شماره ۸۰: ص. ۴۹-۶۰.
۶۵. نقش دیوارهای برشی مرکب CSSW در صنعتی سازی/ محمد منزوی، میثم کرمانی و حسین سبحانی. "فناوری های نوین صنعت ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سوم: ص. ۲-۱۱.
۶۶. نقشه برداری، حلقه مفقوده در صنعت ساختمان/ نویسنده: احمد بزرگی راد. "مهندس مشاور، فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، بهار؛ شماره ۶۳: ص. ۷۲-۷۷.

ساختمان ها - مصرف انرژی

۶۷. استانداردهای تعیین معیار مصرف انرژی در تجهیزات برقی و غیر برقی. "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۱۷۶-۱۸۰.
۶۸. اصول بهره گیری بهینه از روشنایی طبیعی و مصنوعی. "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ سال سوم، دوره ی بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۱۱۳-۱۲۰.

۰۶۹. اصول کلی در طراحی ساختمان جهت کاهش نیاز انرژی و تامین سطح آسایش بهتر / افشین احمدی ندوشن. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۱۸-۲۷.

۰۷۰. انرژی های تجدید پذیر و کاربرد آن در ساختمان (سیستم فتو ولتاییک) / منیره رضا منش، محمد نظری آذر. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۴۴-۵۲.

۰۷۱. بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمان به کمک استفاده از سیستم های تولید همزمان / محمدعلی اشجاری، مرادعلی پور محمد. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۱۰۲-۱۰۷.

۰۷۲. تغییر در الگوی طراحی سیستم روشنایی و استفاده ی بهینه از نور طبیعی در ساختمان / ابراهیم شیروی خوزانی، احمدرضا طاهری اصل. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۱۴۶-۱۵۴.

۰۷۳. جایگاه انرژی های تجدید پذیر در هدفمندی یارانه ها (۲۰۱۱) / مریم مختاری ملک آبادی. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۱۳-۱۷.

۰۷۴. چگونگی استفاده از نماهای دو پوسته در راستای استفاده ی بهینه از انرژی در ساختمان ها / محمد هادیان پور، افسانه زرکش، محمد جواد مهدوی نژاد. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ دوره ی سوم، سال بیست و سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۲۸-۳۶.

۰۷۵. ذخیره سازی فصلی انرژی / از : کارت روت ؛ ترجمه: علی اکبر طباطبایی. - "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۵۵-۵۹.

۰۷۶. ساختمان هوشمند؛ بهینه سازی مصرف انرژی از طریق سامانه یکپارچه مدیریت ساختمان / حسن روحانی، پویا بهروزی نیا. - "فصلنامه گزارش سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس". ۱۳۹۳، بهار؛ دوره ششم، سال بیست و سوم، شماره ۸۰: ص. ۷۳-۷۸.

۰۷۷. نقش بخش های مختلف دولتی، متخصصان و عموم مردم در کاهش مصرف انرژی ساختمان ها (۱) / افشین عابدی، افشین احمدی ندوشن، منصور طالبی. - "دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان". ۱۳۹۳، فروردین - خرداد؛ سال بیست و سوم، دوره ی سوم، شماره ۲۲۹-۲۲۷: ص. ۶-۱۲.

سوانح طبیعی

۷۸. انواع خسارت های ناشی از سونامی به ساختمان های بتنی و فولادی / عبدالرضا اکبری. - "انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران". ۱۳۹۲، زمستان؛ شماره ۴، شماره پیاپی ۱۷: ص. ۳۶-۳۹.

۷۹. زلزله در کمین تهران، مسئولان به فکر باشند، نگاهی تفصیلی به ضرورت بازسازی و مقاوم سازی بافت های فرسوده به بهانه سالروز زلزله تلخ و غم بار رودبار. - "انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران". ۱۳۹۳، مرداد؛ شماره ۱۸، شماره پیاپی ۵، ص. ۲۲-۲۵.

مسکن

۸۰. چالش مسکن اجتماعی در ایران و یک نمونه جهانی / صدف عسکری. - "مهندس مشاور، فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، بهار؛ شماره ۶۳: ص. ۵۳-۵۷.

۸۱. نظام تامین مالی مسکن / سجاد سیاح. - "انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران". ۱۳۹۳، مرداد؛ شماره ۵، شماره پیاپی ۱۸: ص. ۵۷-۶۷.

مسکن روستایی

۸۲. ارزیابی نقش اعتبارات مسکن در کاهش آسیب پذیری کالبدی سکونتگاههای روستایی مطالعه موردی : دهستان بزینه رود - خدابنده (استان زنجان) / جمشید عینالی، مهدی چراغی و احمد رومیانی. - "مسکن و محیط روستا (علمی - پژوهشی)، فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۷۷-۹۰.

۸۳. اصفهک ؛ روستایی که هست / کاوه منصوری. - "معمار، ناشر اندیشه و هنر معماری، ساخت و صنعت و شهرسازی". ۱۳۹۳، مهر و آبان؛ شماره ۸۷: ص. ۱۰۱-۱۰۵.

۸۴. الگویی برای طراحی مسکن روستایی مبتنی بر مشارکت و تامین نیازهای ساکنین / غزال راهب. - "مسکن و محیط روستا (علمی - پژوهشی)"، فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۳-۲۲.

۸۵. انگاره زیست پذیری رهیافتی نوین جهت ارتقای کیفیت زندگی در جوامع روستایی (مطالعه موردی : شهرستان قم، بخش کهک) / علی اصغر عیسی لو، مصطفی بیات و عبدالعلی بهرامی. - "مسکن و محیط روستا (علمی - پژوهشی)" فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۱۰۷-۱۲۰.

۸۶. بررسی ارتباط میان ویژگی های قومی- فرهنگی و شاخص های ذهنی کیفیت زندگی در نواحی روستایی مطالعه موردی: دهستان جعفرابای جنوبی شهرستان ترکمن/ عبدالحمید قرنچیک، علی بدری. "مسکن و محیط روستا(علمی- پژوهشی)، فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۴۳-۵۸.

۸۷. بررسی عوامل تاثیر گذار بر تغییرات کارکردی سکونتگاه های روستایی حوزه نفوذ کلان شهرها (مطالعه موردی: روستاهای بیرق، هروی، حاج عبدال و دیزج لیلی خانی واقع در دره ليقوان استان آذربایجان شرقی)/ محمد ظاهری، بهاره رحیمی پور. "مسکن و محیط روستا (علمی- پژوهشی)" فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۱۲۱-۱۳۹.

ممالح

۰۸۸ آثار کاربرد پانلهای نوین کامپوزیت با ماتریس گچ در ساختمانهای تا ارتفاع ۴ طبقه/ محسن بهدانی. "رازینه، فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۴۲-۴۵.

۰۸۹ ارزیابی آزمایشگاهی تاثیر افزودنی بنتونیت بر خواص عملکردی مخلوط آسفالتی/ حسن زیاری، رضوان باباگلی، حبیب شهریار هواسو، علیرضا عاملی. "پژوهشنامه حمل و نقل، فصلنامه علمی- پژوهشی". ۱۳۹۳، بهار؛ جلد یازدهم، شماره ۱: ص. ۴۳-۵۳.

۰۹۰ پتانسیل سازگاری سیمان و بتن با محیط زیست/ محسن موسویان. "سیمان، ماهنامه علمی، فنی، اقتصادی". ۱۳۹۳، خرداد؛ سال بیست و یکم، شماره ۱۹۳: ص. ۳۱-۳۵.

۰۹۱ سیمان مناسب برای تولید ورق های الیاف سیمانی/ داود چمنی. "سیمان، ماهنامه علمی، فنی، اقتصادی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال بیست و یکم، شماره ۱۹۴: ص. ۷-۱۰.

۰۹۲ شیشه های ضد آتش، شیشه های آینده/ سعید ملک نژاد، امیر آرین. "فناوری های نوین صنعت ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سوم: ص. ۷۳-۷۹.

۰۹۳ فناوری نانو تکنولوژی و کاربردهای آن در بتن/ وحید وحدت فریمانی، سینا بهبودی. "فناوری های نوین صنعت ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سوم: ص. ۲۴-۳۱.

۰۹۴ مدلسازی ناوگان محدود حمل و نقل سیمان و تخصیص آن به تقاضای رتبه بندی شده/ نرجس مشهدی بندانی، علیرضا نادری و محسن اکبر پور شیرازی. "سیمان، ماهنامه علمی، فنی، اقتصادی". ۱۳۹۳، خرداد؛ سال بیست و یکم، شماره ۱۹۳: ص. ۸۴-۹۳.

۹۵. مقاومت فشاری سیمان و تاثیر افزودنی های شیمیائی سیمان روی آن/ ابراهیم قاسمی. - " سیمان، ماهنامه علمی ، فنی ، اقتصادی". ۱۳۹۳، خرداد؛ سال بیست و یکم، شماره ۱۹۳: ص. ۲۷-۳۰.

معماری

۹۶. انگاره ی پایداری/ مروه فرهودی. - " معماری و ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۳۹: ص. ۱۰۹-۱۲۴.
۹۷. برنامه ریزی معماری، فرایند محصول، جستجوی اطلاعات/ کامبیز نوائی. - " مسکن و محیط روستا (علمی پژوهشی) فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۲۳-۴۲.
۹۸. بهره گیری از فناوری های نوین کالبدی- محیطی در طراحی معماری پایدار/ محمد حسن اکبرزاده ابراهیمی ، وحید حسین زاده. - " فناوری های نوین صنعت ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سوم: ص. ۴۱-۵۳.
۹۹. تفاوت واژه مسکن و خانه در معماری/ شاداب شیدفر. - " انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران". ۱۳۹۳، مرداد؛ شماره ۵، شماره پیاپی ۱۸: ص. ۷۰-۷۴.
۱۰۰. توسعه پایدار در معماری و شهرسازی/ امیر جوانبخت. - " معماری و ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۳۹: ص. ۱۰۲-۱۰۳.
۱۰۱. رابطه وجوه ادراکی انسان با عوامل هویت بخش در معماری/ سجاد دامپیار. - " مسکن و محیط روستا (علمی - پژوهشی) فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۹۱-۱۰۶.
۱۰۲. معماری پایدار/ وحید قبادیان ، منیژه بهینه. - " معماری و ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۳۹: ص. ۱۰۴-۱۰۸.
۱۰۳. معماری پشتیبان شادی/ نویسنده : آلبرت دابلر ؛ ترجمه: آرش شکوفی. - مهندس مشاور " فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۶۴: ص. ۳۵-۳۷.

معماری ایران

۱۰۴. ادبیات مسکن در معماری الگویی ایران/ فرامرز پارسی. - " معمار ناشر اندیشه و هنر معماری ، ساخت و صنعت و شهرسازی". ۱۳۹۳، مهر و آبان؛ شماره ۸۷: ص. ۹۶-۱۰۰.
۱۰۵. به یاد هوشنگ سیحون، مرد بناهای ماندگار/ هیات ریشه گروه تخصصی معماری سازمان. - " فصلنامه گزارش سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس". ۱۳۹۳، بهار؛ سال بیست و سوم، دوره ششم، شماره ۸۰: ص. ۶۹-۷۱.
۱۰۶. بیرجند ؛ هویت شهری/ محمد رضا نیک شعار. - رازینه " فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۶۴-۶۵.

۱۰۷. پیشنهادی برای ساخت و احیای چارتاکی ها و سازه های خورشیدی : کوششی برای احیای یک سنت کهن معماری علمی - هنری / رضا مرادی غیاث آبادی. - "معماری و ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۳۹: ص. ۱۳۳-۱۳۵.
۱۰۸. خانه از آغاز پهلوی اول تا دهه ی ۴۰ شمسی / محمد بهشتی. - "معمار، ناشر اندیشه و هنر معماری ، ساخت و صنعت و شهرسازی". ۱۳۹۳، مهر و آبان؛ شماره ۸۷: ص. ۹۲-۹۵.
۱۰۹. ردیابی جریانهای سبز در معماری پیشینیان ایران / یاسین درودیان. - "معماری و ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۳۹: ص. ۱۲۶-۱۳۲.
۱۱۰. شناخت ، تحلیل و گونه شناسی برج های کشتخوانی میبد/ علی محمد صفایی ، محسن طبسی و سمیه حقیقی. - "مسکن و محیط روستا (علمی - پژوهشی) فصلنامه تخصصی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سی و سوم، شماره ۱۴۶: ص. ۷۶-۵۹.
۱۱۱. مبحث پایداری در ایران/ فریار جواهریان. - "معماری و ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ شماره ۳۹: ص. ۹۶-۱۰۱.

معماری - مساجد

۱۱۲. مسجد جامع قزوین/ متن و عکس : بابک زیرک. - "معمار ، ناشر اندیشه و هنر معماری ساخت و صنعت و شهرسازی". ۱۳۹۳، مرداد و شهریور؛ شماره ۸۶: ص. ۹۳-۹۹.

مهندسی زلزله

۱۱۳. آئین نامه زلزله : محاسبه نیروی زلزله و برش پایه مطابق آیین نامه کشور آلمان/ گردآورنده : بهمن سبحانی. - "رازینه فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۶۶-۶۷.
۱۱۴. ارزیابی پاسخ لرزه ای دره های آبرفتی نیم سینوسی با توجه به خصوصیات مصالح آبرفتی/ دانا امینی بانه، بهروز گتمیری. - "صنعت مقاوم سازی و بهسازی ، فصلنامه فنی ، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی". ۱۳۹۳، بهار و تابستان؛ جلد سال دوم، شماره ۸: ص. ۳۸-۴۳.
۱۱۵. کنترل مقاوم فعال لرزش یک سازه در مقابل زلزله/ محمود جلایری. - "رازینه فصلنامه تخصصی نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی". ۱۳۹۳، بهار؛ سال ششم، شماره ۲۱: ص. ۵۴-۵۸.

مهندسی سازه

۱۱۶. اثرات ناشی از تغییرات مختلف مهاربندهای همگرا در رفتار لرزه ای قاب های فولادی / سید علی رضویان امرئی، مصطفی عسگر، مهدی اقبالی. - "صنعت مقاوم سازی و بهسازی، فصلنامه فنی، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی". ۱۳۹۳، بهار و تابستان؛ سال دوم، شماره ۸: ص. ۳۲-۳۷.

۱۱۷. بررسی تاثیر شکل هندسی مقطع تونل در عملکرد لایه نگهدارنده تحت اثر بارگذاری انفجار خارجی / حسین انتظاری زارچ، قاسم دهقانی اشکذری و کاظم برخورداری بافقی. - "مجله علمی- پژوهشی علوم و فناوری های پدافند نوین". ۱۳۹۳، بهار؛ سال پنجم، شماره ۱: ص. ۶۱-۶۹.

۱۱۸. به کارگیری مهاربندهای کمانش گریز در بهسازی قاب های خمشی فولادی / مرتضی رئیسی دهکردی، مرتضی عزیزاده اسفیوخی. - "صنعت مقاوم سازی و بهسازی، فصلنامه فنی، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی". ۱۳۹۳، بهار و تابستان؛ سال دوم، شماره ۸: ص. ۴۴-۵۳.

۱۱۹. سازه ی سنتی، ره یافتی به بهینه سازی تکنولوژی نوین / ندا ناصری، مینو قاسمی. - "فناوری های نوین صنعت ساختمان". ۱۳۹۳، تابستان؛ سال سوم: ص. ۳۲-۴۰.

۱۲۰. کنترل ارتعاشات سازه های قابی در برابر بارهای انفجاری با استفاده از الگوریتم پیشنهادی کنترل فعال / بابک کریم پور، جواد علامتیان و علی کیهانی. - "مجله علمی- پژوهشی علوم و فناوری های پدافند نوین". ۱۳۹۳، بهار؛ سال پنجم، شماره ۱: ص. ۴۳-۴۸.

۱۲۱. کنترل پرفشار سازی در ساختمانهای تجاری بزرگ: نقش پایانه سنجش فشار استاتیک هوای خارج و توالی های کنترل در بهینه سازی سیستم / از داو موسیر؛ ترجمه: علی اکبر طباطبایی. - "صنعت تاسیسات، فرهنگی، اقتصادی، معلومات عمومی". ۱۳۹۳، تیر؛ سال پانزدهم، شماره ۱۷۴: ص. ۲۱-۲۲.

۱۲۲. نحوه مدل سازی اثر انفجار بر سازه های زیرزمینی در دستگاه سانتریفیوژ / محمد حسن بازیار... [و دیگران]. - "مجله علمی پژوهشی علوم و فناوری های پدافند نوین". ۱۳۹۳، بهار؛ سال پنجم، شماره ۱: ص. ۳۱-۴۱.

فهرست عناوین طرح های جامع

۱. بازنگری طرح توسعه و عمران (جامع) شهر نورآباد / مهندسين مشاور هفت شهر آريا- تهران: اداره كل راه و شهرسازى استان لرستان، ۱۳۹۳ .

[۳۴۰-ط]

۲. طرح بازنگری توسعه و عمران شهر جدید پرند ، مصوب ۱۳۹۲/۹/۲ شورايعالى معماری و شهرسازی ایران / مهندسان مشاور نقش محیط- تهران: شرکت عمران شهرهای جدید، شرکت سهامی عمران شهر جدید پرند، ۱۳۹۲.

[۳۳۸-ط]

۳. طرح توسعه عمران (جامع) شهر رابر / مهندسين مشاور آمودان- تهران: اداره كل راه و شهرسازى استان كرمان، ۱۳۹۲.

[۳۳۱-ط]

۴. طرح توسعه و عمران (جامع) شهر اقلید / مهندسان مشاور نقش محیط- تهران: اداره كل راه و شهرسازى استان فارس، ۱۳۹۱.

[۳۳۹-ط]

۵. طرح توسعه و عمران (جامع) شهر دیر / مشاور: طرح محیط پایدار- تهران: اداره كل راه و شهرسازى استان بوشهر، ۱۳۹۱.

[۳۱۴-ط]

۶. طرح توسعه و عمران (جامع) شهر سده، شهرستان اقلید / مهندسين مشاور جاودان شهر پارس- تهران: اداره كل راه و شهرسازى استان فارس، ۱۳۹۰.

[۳۴۱-ط]

۷. طرح توسعه و عمران (جامع) شهر نگار / مهندسين مشاور آمودان- تهران: اداره كل راه و شهرسازى استان كرمان، ۱۳۹۲.

[۳۳۲-ط]

۸. طرح توسعه و عمران (جامع) شهر نور / مهندس مشاور طرح محیط پایدار. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان مازندران، ۱۳۹۲

[ط-۳۱۲]

۹. طرح توسعه و عمران (جامع) شهر نودژ / مهندسین مشاور آمودان. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان کرمان، ۱۳۹۲

[ط-۳۴۲]

۱۰. طرح توسعه و عمران (جامع) ناحیه ابهر (مصوب مورخ ۱۳۹۰/۲۳/۸) / مهندسین مشاور آرمانشهر. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان زنجان، ۱۳۹۰

[ط-۳۱۹]

۱۱. طرح توسعه و عمران (جامع) ناحیه جنوب شرق (شامل شهرستان های میانه، هشتروند و چاراویماق) / مهندسین مشاور راژان آب زاگرس. - میانه: اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان شرقی، ۱۳۹۱

[ط-۳۱۰]

۱۲. طرح توسعه و عمران (جامع) ناحیه شرق (شامل شهرستان های سراب، بستان آباد و هریس) / مهندسین مشاور راژان آب زاگرس. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان شرقی، ۱۳۹۱

[ط-۳۲۶]

۱۳. طرح جامع - تفصیلی شهر امیریه / مهندسین مشاور طرح معماری محیط. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان سمنان، ۱۳۹۱

[ط-۳۲۴]

۱۴. طرح جامع تفصیلی شهر تازه کند قدیم / مهندسین مشاور شارمان معمار شهرساز. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان اردبیل، ۱۳۹۱

[ط-۳۲۸]

۱۵. طرح جامع - تفصیلی شهر خان ببین / مهندسین مشاور: محیط اندیش پایدار. - ۱۳۹۲: اداره کل راه و شهرسازی استان گلستان، ۱۳۹۲

[ط-۳۱۶]

۱۶. طرح جامع - تفصیلی شهر دیباج / مهندسين مشاور طرح معماری محیط. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان سمنان، ۱۳۹۱.

[۳۲۱-ط]

۱۷. طرح جامع - تفصیلی شهر رحیم آباد / مهندسين مشاور بزرگ امید. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان، ۱۳۹۲.

[۳۳۶-ط]

۱۸. طرح جامع - تفصیلی شهر رودبار زیتون / مهندسين مشاور خودآوند. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان، ۱۳۹۲.

[۳۳۳-ط]

۱۹. طرح جامع - تفصیلی شهر لشت نشاء / مهندسين مشاور آتیه سازان محیط. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان، ۱۳۹۱.

[۳۳۷-ط]

۲۰. طرح جامع - تفصیلی شهر لوندویل / مهندسين مشاور بزرگ امید. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان، ۱۳۹۲.

[۳۳۵-ط]

۲۱. طرح جامع تفصیلی شهر میلاجرد / مهندسان مشاور پویا نقش شهر و بنا. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان مرکزی، مدیریت شهرسازی و معماری، ۱۳۹۲.

[۳۱۳-ط]

۲۲. طرح جامع شهر دوگنبدان / مهندسين مشاور بعد تکنیک. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان کهگیلویه و بویر احمد، ۱۳۹۲.

[۳۱۸-ط]

۲۳. طرح جامع شهر جویم / مهندسين مشاور طرح و پژوهش آرين. - تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان فارس، ۱۳۹۱.

[۳۲۹-ط]

۲۴. طرح جامع شهر رامیان/ مهندسین مشاور نقش آرک مهرآزان پارس.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گلستان، ۱۳۹۲.

[۳۲۵-ط]

۲۵. طرح جامع شهر رضوانشهر/ مهندسین مشاور بزرگ امید.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان، ۱۳۹۲.

[۳۳۰-ط]

۲۶. طرح جامع شهر شفت/ مهندسین مشاور خزر بنیان درفک.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان، ۱۳۹۱.

[۳۳۴-ط]

۲۷. طرح جامع شهر علامرودشت/ مهندسین مشاور طرح و پژوهش آرین.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان فارس، ۱۳۹۱.

[۳۴۳-ط]

۲۸. طرح جامع شهر لاهیجان/ مهندسان مشاور پویا نقش شهر و بنا.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان، ۱۳۹۲.

[۳۱۵-ط]

۲۹. طرح جامع شهر مراوه تپه.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گلستان، ۱۳۹۲.

[۳۱۱-ط]

۳۰. طرح جامع و تفصیلی شهر داودآباد/ مهندسین مشاور سامان.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان مرکزی، ۱۳۹۱.

[۳۲۲-ط]

۳۱. طرح جامع و تفصیلی شهر دلد/ مهندسین مشاور نقش آرک مهرآزان پارس.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان گلستان، ۱۳۹۲.

[۳۲۳-ط]

۳۲. گزارش طرح توسعه و عمران (جامع) شهر قلعه خواجه/ مهندسین مشاور مادشهر.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان خوزستان، ۱۳۹۲.

[۳۱۷-ط]

۳۳. مطالعات طرح جامع منطقه نمونه گردشگری بازفت/ کارفرما: اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان چهارمحال و بختیاری؛ سرمایه گذار: شرکت فنی و مهندسی دلاتندیس، مشاور: مهندسین مشاور آمایش و توسعه البرز.- تهران: اداره کل راه و شهرسازی استان چهارمحال و بختیاری، ۱۳۹۲.

[۳۲۷-ط]

فهرست عناوین لوح فشرده فارسی

۱- ارزیابی طرح نواب و پیامدهای آن ، شناخت و تحلیل وضع موجود

CD ۷۱۵

۲- اولین کنفرانس بین المللی مدیریت شهری با رویکرد توسعه پایدار، ۱۷ و ۱۸ خردادماه ۱۳۸۹

CD۷۳۸

۳- اولین سمینار ملی رویه های بتن غلتکی، ۱۶ و ۱۷ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳

CD۷۳۹

۴- دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری ، ۱۶ آذر ماه ۱۳۹۱

CD ۷۰۸

۵- سازمان ملی زمین و مسکن، طرح تامین مسکن مهر ، تحقق شعار، ما می توانیم

CD۷۲۹

۶- فیلم آموزشی کارگاه تخصصی صنعت بتن آماده و قطعات پیش ساخته، ۲۵ و ۲۶ بهمن ماه ۱۳۹۱

CD ۷۴۰

۷- فیلم های آموزشی نصب سیستم های کناف

CD۷۱۰

۸- مجموعه مقالات دومین کنفرانس ملی سازه و فولاد، ۴ و ۵ دی ماه ۱۳۹۰

CD ۷۳۵

۹- مجموعه مقالات دوره های پیشین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک

CD۷۰۲

۱۰- مطالعات طرح اصلاح حریم شهر اهواز، نقشه محدوده حریم پیشنهادی شهر

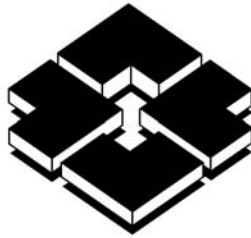
CD ۷۱۸

فهرست عناوین مجله های فارسی ۱۳۹۳

عناوین مجلات	آخرین شماره دریافتی
۱. ارونند، ماهنامه تخصصی، علمی و پژوهشی صنعت تاسیسات و تهویه مطبوع	شماره ۵۱
۲. اقتصاد ایران، ماهنامه اقتصادی و مالی بین الملل	شماره ۱۹۰
۳. انبوه سازان مسکن و ساختمان تهران	شماره ۵ (پیاپی ۱۸)
۴. بولتن اقتصاد مسکن: وزارت مسکن و شهرسازی	شماره ۴۹
۵. پژوهشنامه حمل و نقل، فصلنامه علمی - پژوهشی، فصلنامه	جلد یازدهم، شماره ۱ (شماره پیاپی ۳۸)
۶. پژوهش های معماری اسلامی، فصلنامه علمی، پژوهشی	جلد اول، شماره دوم
۷. پیام آبادگران: ارگان انجمن شرکت های ساختمانی	شماره ۳۲۵
۸. پیام نظام مهندسی استان تهران: سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران	جلد هفدهم، شماره ۵
۹. پیام سبز، ماهنامه آموزشی، پژوهشی، تحلیلی و اطلاع رسانی: انجمن مهندسين فضای سبز	شماره ۱۱۷
۱۰. توسعه	شماره ۴۲
۱۱. تهویه تاسیسات، ماهنامه فنی و مهندسی، ماهنامه	جلد یازدهم، شماره ۱۲۵
۱۲. جهان ساخت و ساز - ماهنامه تخصصی پژوهشی، تحقیقاتی، فناوری اطلاعات	شماره ۶۴
۱۳. خبرنامه، مرکز تحقیقات راه مسکن و شهرسازی	جلد پنجم، شماره ۱۷
۱۴. دانش نما، ماهنامه فنی - تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان	شماره ۲۳۰-۲۳۲
۱۵. در و پنجره و نما، دو ماهنامه	جلد سوم، شماره ۱۴
۱۶. دنیای آسانسور، اولین نشریه تخصصی آسانسور و پله برقی	جلد چهاردهم، شماره ۵۶
۱۷. رازینه، فصلنامه تخصصی سازمان نظام مهندسی ساختمان خراسان جنوبی،	بهار؛ جلد ششم، شماره ۲۱
۱۸. راه ابریشم، ماهنامه، شماره ویژه نامه شهرسازی و شهروند مدار	جلد نوزدهم
۱۹. ساختمان و پلیمر - ماهنامه خبری، آموزشی، پژوهشی و تحلیلی صنعت ساختمان	شماره ۴۵

۲۰	سیمان، ماهنامه علمی، فنی، اقتصادی	جلد بیست و یکم، شماره ۱۹۴
۲۱	شارستان، فصلنامه فنی مهندسی (معماری و شهرسازی)	-تابستان؛ شماره ۴۰-۴۱
۲۲	شوراها، ماهنامه اطلاع رسانی، آموزشی و پژوهشی	جلد هشتم، شماره ۷۵
۲۳	شهرهای جهان، نشریه ای پژوهشی، آموزشی، تحلیلی و اطلاع رسانی در زمینه های فنی و مهندسی راه و ساختمان، معماری و مدیریت شهری، فصلنامه	جلد چهارم، شماره ۱۲-۱۳
۲۴	صنعت مقاوم سازی و بهسازی، فصلنامه فنی، مهندسی، پژوهشی و اطلاع رسانی	جلد دوم، شماره نهم
۲۵	طاق، نشریه داخلی سازمان نظام مهندسی خراسان	شماره ۸۵-۸۶
۲۶	علوم و فناوری های پدافند غیر عامل - مجله علمی - پژوهشی	جلد پنجم، شماره ۱۵
۲۷	فناوری سیمان، ماهنامه علمی تخصصی	جلد نهم، شماره ۷۴
۲۸	فناوری های نوین صنعت ساختمان	جلد سوم، شماره ویژه نامه همایش
۲۹	گزارش، فصلنامه سازمان نظام مهندسی ساختمان استان فارس	جلد بیست و سوم، شماره ۸۰
۳۰	ماهنامه ساخت	جلد چهارم، شماره ۱۶
۳۱	مجله فیزیک زمین و فضا	چهارم؛ شماره ۱
۳۲	مسکن و محیط روستا	جلد سی و سوم، شماره ۱۴۷
۳۳	معمار، ناشر اندیشه و هنر معماری، ساخت و صنعت و شهرسازی	شماره ۸۸
۳۴	معماری و ساختمان	شماره ۴۰
۳۵	مهندس مشاور - فصلنامه جامعه مهندسان مشاور ایران	شماره ۶۵
۳۶	هنر معماری	شماره ۳۴

In The Name Of GOD



Building and **H**ousing **R**esearch **C**enter

Information and Documentation Department Bulletin

Summer & Autumn 2014

By:

Information and Documentation Department

Table of Contents

Subject	Page
Subject List of Prepared Books & E-Books	
Acoustics	5
Architects	5
Architecture.....	7
Building Code	8
Building Construction	9
Chemical Engineering.....	9
Civil Engineering	10
Civil Engineering – Road Construction	10
Civil Engineering – Seismic Design	10
Corrosion.....	11
Dams	11
Fire	11
Heating, Ventilation and Air Conditioning	12
Landscape.....	12
Materials	12
Risk Management.....	13
Rural Housing	13
Soil Mechanics	13
Structural Engineering	14
Structural Engineering – Concrete Structures.....	15

Structural Engineering – Steel Structures	16
Transportation	16
Urban Planning.....	16
Various Subjects.....	17

Selected of Prepared Articles

Acoustics	18
Architectural Engineering	18
Bridges	19
Bridges – Arch Bridges	21
Bridges – Cable Stayed Bridges.....	21
Bridges – Highway Bridges	22
Bridges – Railway Bridges.....	22
Civil Engineering	23
Civil Engineering – Road Construction	23
Civil Engineering – Seismic Design	24
Construction Engineering.....	25
Geotechnical Engineering	27
Materials.....	28
Materials – Cement and Concrete	30
Materials - Clays	34
Materials - Mortars.....	34
Slope and Landslides.....	35
Structural Engineering	36
Thermal Comfort.....	38
Transportation	38
Urban Planning.....	38

List of Electronic Research Report

Bridges	39
Bridges – Highway Bridges	39
Civil Engineering	39
Civil Engineering – Seismic Design	40
Earthquake Engineering	41
Energy	41
Fire	42

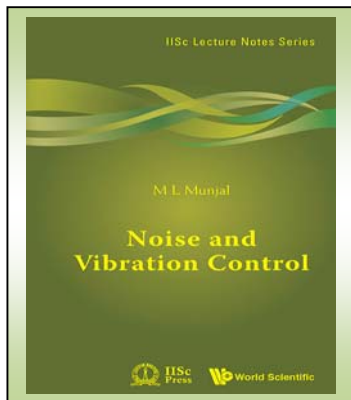
List of Standards and Building Codes (Database)	43
--	-----------

List of Recived Print Journals 2014	48
--	-----------

List of Recived Electronic Journals 2014.....	49
--	-----------

Subject List of Prepared Books & E-Books

Acoustics



1. Noise and vibration control/ M. L. Munjal.- New Jersey:

World Scientific, 2013

[Ebook]

2. [Noise control, reduction and cancellation solutions in engineering](#)/ Edited by: Daniela Siano.- Croatia: InTech, 2012.

[EBook]

3. Sound system engineering/ Don Davis and Eugene Patronis, Jr. and Pat Brown; edited by: Glen Ballou.- Burlington: Focal Press, 2013.

[EBook]

4. The sound handbook/ Tim Crook.- Abingdon: Routledge, 2012.

[EBook]

5. Vehicle noise and vibration refinement/ edited by: Xu Wang.- Oxford: Woodhead, 2010.

[EBook]

6. Will Alsop :the noise/ Tom Porter.- New York: Routledge, 2011.

[EBook]

Architects

7. Alvaro Siza 2001-2008.- Italia: El Croquis, 2008.

[72.036 (92S6) E37 2001-08]

8. The colour, light and contrast manual: designing and managing inclusive built environments/ Keith Bright and Geoffrey Cook.- Chichester: John Wiley & Sons, 2010.

[EBook]

9. **Eduardo Souto de Moura 1995-2005.**- Italia: El Croquis, 2005.
[72.036 (92M9) E37 1995-2005]
10. **El Croquis no.mad, Cero 9, Aalos & Herreros.**- Italia: El Croquis, 2003.
[72.036(92) E37NO]
11. **Frank Gehry 1996-2003.**- Italia: El Croquis, 2003.
[72.036 (92G3) E37]
12. **John Pawson 1995-2005.**- Italia: El Croquis, 2005.
[72.036 (92P3) E37]
13. **John Pawson 2006/2011.**- Italia: El Croquis, 2011.
[72.036 (92P3) E37 2006/2011]
14. **Josep Llinas 2000-2005.**- Italia: El Croquis, 2006.
[72.036 (92L7) E37]
15. **Juan Navarro Baldeweg 1996-2006.**- Italia: El Croquis, 2006.
[72.036 (92B1) E37]
16. **Mansilla + Tunon 2001-2003.**- Italia: El Croquis, 2003.
[72.036(92) E37MT]
17. **Oma/Rem Koolhaas [I] 1996-2006.**- Italia: El Croquis, 2006.
[72.036 (92K8) E37 1996-2006]
18. **Oma/Rem Koolhaas [II] 1996-2007.**- Italia: El Croquis, 2007.
[72.036 (92K8) E37 1996-2007]
19. **RCR architects 1999-2003.**- Italia: El Croquis, 2003.
[72.036(92) E37R]
20. **RCR architects 2003-2007.**- Italia: El Croquis, 2007.
[72.036(92) E37RC]
21. **Sanaa (Kazuyo Sejima + Ryue Nishizawa) 2004-2008.**- Italia: El Croquis, 2007.
[72.036(92) E37S 2004-08]
22. **Stephane Beel 1992-2005.**- Italia: El Croquis, 2005.
[72.036 (92B4) E37]
23. **Steven Holl architects 2004-2008.**- Italia: El Croquis, 2008.
[72.036 (92H73) E37 2004-08]

24. Toyo Ito 2001-2005.- Italia: El Croquis, 2005.

[72.036 (92I8) E37 2001-05]

25. Xaveer de Geyter 1992-2005.- Italia: El Croquis, 2005.

[72.036 (92G39) E37]

Architecture

26. Architectural practices.- Italia: El Croquis, 2008.

[72.036(92) E37]

27. Performance oriented architecture: rethinking architectural design and the built environment/ Michael Hensel.- Chichester: John Wiley & Sons, 2013.

[EBook]

28. Self-fab house: 2nd advanced architecture contest.- Catalonia: Institute for Advanced Architecture of Catalonia (IaaC), [n.d].

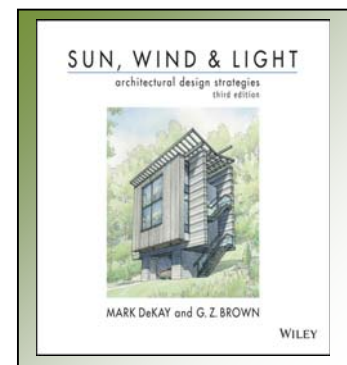
[728.3 S465]

29. SketchUp for interior design: 3D visualizing, designing, and space planning/ Lydia Sloan Cline.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2014.

[EBook]

30. Sun, wind, and light: architectural design strategies/ Mark DeKay and G. Z. Brown; edited by: Susanne Bennett.- 3rd. ed.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2014.

[EBook]



31. The tall buildings reference book/ edited by: Dave Parker and Antony Wood.- London: Routledge, 2013.

[EBook]

32. Understanding steel design :an architectural design manual/ Terri Meyer Boake.- Basel: Birkhauser, 2012.

[EBook]

33. Wood architecture and design/ M. Galindo.- [n.p]: Braun, 2012.

[721: 691.11 G158W]

34. Work systems [II].- Italia: El Croquis, 2007.

[72.036 (92) E37W]

Building Codes

35. Building (forms) regulations 2004.- Wellington: New Zealand Government, 2012.

[EBook]

36. Building regulations 1992.- Wellington: New Zealand

Government, 2012.

[EBook]

37. [Fib model code for concrete structures 2010](#).- Switzerland:

International Federation for Structural Concrete (fib), 2013.

[EBook]

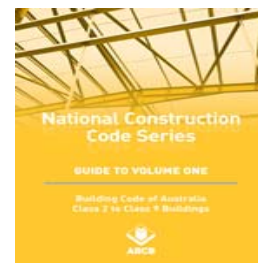
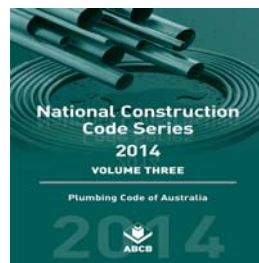
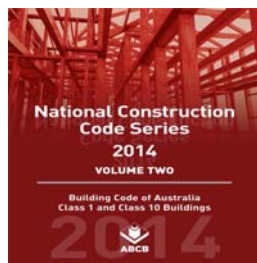
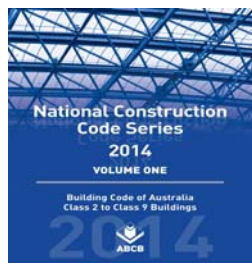


38. [National Building Code of Canada 2010](#).- 13th. ed.- Ottawa: NRCC, 2010.

[EBook]

39. National Construction Code Series 2014: Building Code of Australia.- Australia: Australian Government and States and Territories of Australia, 2014. 4 Vol.

[EBook]



40. [National Energy Code of Canada for Buildings 2011](#).- 2nd. ed.- Ottawa: NRCC, 2011.

[EBook]

41. [National Fire Code of Canada 2010](#).- 9th. ed.- Ottawa: NRCC, 2010.

[EBook]

42. [National Plumbing Code of Canada 2010](#).- 9th. ed.- Ottawa: NRCC, 2010.

[EBook]



- 43. The New Zealand building code handbook.**- Wellington: Building Industry Authority, 2001 Industry Authority, 2001
[EBook]

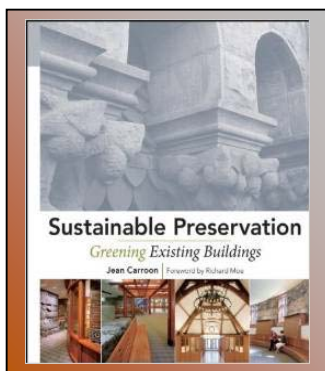
- 44. [User's guide NBC 2010 structural commentaries \(part 4 of division B\)](#).**- 3rd. ed.- Ottawa: NRCC, 2011.
[EBook]

Building Construction

- 45. European building construction illustrated/** Francis DK Ching and Mark Mulville.- [5th. ed].- Hoboken: John Wiley & Sons, 2014.
[69.02 (0.025.2) C539E 2014]

- 46. Exercises in building construction/** Edward Allen and Joseph Iano.- 6th. ed.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2014.
[69 A425E 2014]

- 47. Stone cladding engineering/** R. de Sousa Camposinhos.- New York Springer, 2014.
[693.12 C198S]



- 48. [Sustainable preservation: greening existing buildings](#)/** Jean Carroon .- Hoboken: John Wiley & Sons, 2010.
[EBook]

Chemical Engineering

- 49. Principles of chemical engineering practice/** George DeLancey.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2013.
[EBook]

Civil Engineering

50. Failure case studies in civil engineering: structures, foundations, and the geoenvironment/

edited by: P. A. Bosela ... [et al.].- 2nd. ed.- Reston: The American Society of Civil Engineers (ASCE), 2013.

[624.04 F161B 2013]

51. Guidelines for forensic engineering practice/ edited by: J. B. Kardon.- 2nd. ed.- Reston: The American Society of Civil Engineers (ASCE), 2012.

[620:340 F714G]

52. Trends in developing metaheuristics, algorithms, and optimization approaches/ edited by: Peng-Yeng Yin.- United States of America: Information Science Reference, 2013.

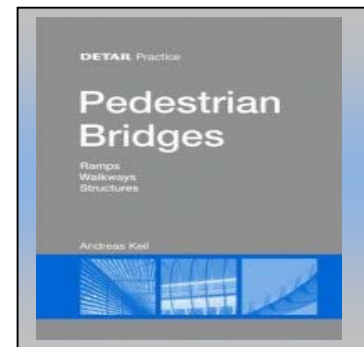
[EBook]

Civil Engineering – Road Construction

53. [Pedestrian bridges: ramps, walkways, structures](#)/ Andreas Keil.-

Munich: Institut for International, 2013.

[EBook]



54. Spon's civil engineering and highway works price book 2009/ edited by:

Davis Langdon.- 23rd. ed.- Abingdon: Taylor & Francis, 2009.

[EBook]

55. Spon's civil engineering and highway works price book 2010/ edited by: Davis Langdon.- 24th. ed.- New York: Spon Press, 2010.

[EBook]

56. Spon's civil engineering and highway works price book 2012/ edited by: Davis Langdon.- 26th. ed.- New York: Spon Press, 2012.

[EBook]

Civil Engineering – Seismic Design

57. Integrated seismic design of structure and control systems/ Paolo Castaldo.- New York:

Springer, 2014.

[624.042.7 C346I]

58. Role of seismic testing facilities in performance-based earthquake engineering :series workshop/ edited by: Michael N. Fardis and Zoran T. Rakicevic.- New York: Springer, 2012.
[EBook]

59. [Seismic performance of concrete buildings](#)/ Liviu Crainic and Mihai Munteanu.- London: Taylor & Francis, 2013.
[EBook]

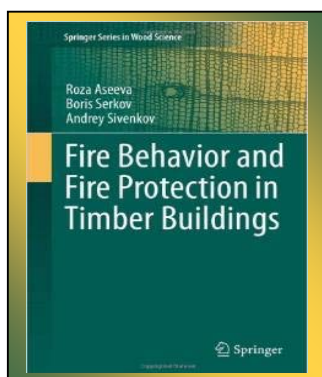
Corrosion

60. Stress corrosion cracking of pipelines/ Y. Frank Cheng.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2013.
[EBook]

Dams

61. Risk analysis, dam safety, dam security and critical infrastructure management proceedings of the .../ edited by: Ignacio Escuder-Bueno ... [et al.].- London: Taylor & Francis, 2012.
[EBook]

Fire



62. Fire behavior and fire protection in timber buildings/ Roza Aseeva, Boris Serkov and Andrey Sivenkov.- New York: Springer, 2014.
[699.81: 694 A816F]

63. Fire, crime & accident: police stations, rescue services, fire departments/ Chris van Uffelen.- [Berlin]: Braun, 2012.
[725.191 U24F]

64. Protection against fire.- 5th. ed.- London: The Institution of Engineering and Technology, 2009.
[614.84 P967 2009]

Heating, Ventilation and Air Conditioning

65. [Natural ventilation in high-rise office buildings an output of the CTBUH sustainability working group](#)/ Antony Wood and Ruba Salib.- New York: Routledge, 2013.

[EBook]

66. **Transient airflow in building drainage systems**/ John Swaffield.- Abingdon: Spon Press, 2010.

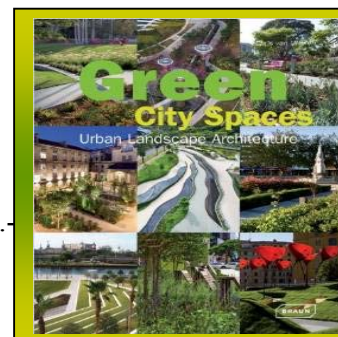
[EBook]

Landscape

67. **Emergence in landscape architecture**/ R. Barnett.- London: Routledge, 2013. [712 B261E]

68. **Green city spaces: urban landscape architecture**/ Chris van Uffelen.- [Berlin]: Braun, 2013.

[712 U24G]



69. **Middle East: landscape, city, architecture**/ J. L. Mateo.- Zurich: ETH Zurich, 2013.

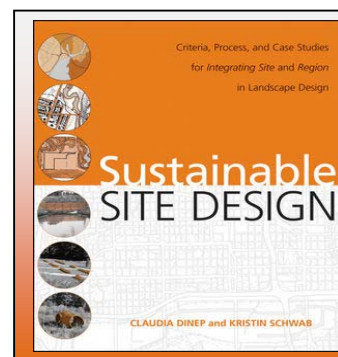
[72.032.5 M425M]

70. **Rendering in sketchup: from modeling to presentation for architecture, landscape architecture, and interior design**/ Daniel Tal.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2013.

[EBook]

71. **Sustainable site design: criteria, process, and case studies for integrating site and region in landscape design**/ Claudia Dinep and Kristin Schwab.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2010.

[EBook]



Materials

72. **Engineering materials 1: an introduction to properties, applications, and design**/ M. F. Ashby and D. R. H. Jones.- 4th. ed.- Amsterdam: Elsevier, 2012.

[620.11 A823E 2012]

73. **Handbook of nanostructured thin films and coatings: organic nanostructured thin film devices and coatings for clean energy**/ edited by: Sam Zhang.- Boca Raton: Taylor and Francis Group, 2010. [EBook]

74. Intelligent nanomaterials processes, properties, and applications/ edited by: Ashutosh Tiwari ... [et al.].- Hoboken: John Wiley and Sons, 2012.

[620.5 I61T]

75. Mechanical properties of self-compacting concrete: state-of-the-art report of the RILEM technical committee 228-MPS on mechanical properties of self-compacting concrete/ edited by: K. H. Khayat and G. De Schutter.- London: RILEM, 2014.

[620.136 M486]

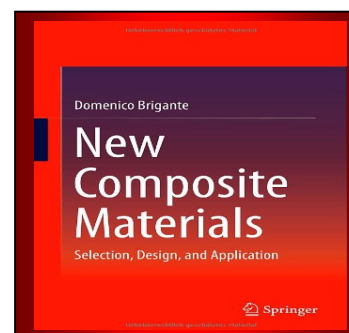
76. Model code of safe practice. part 11: Bitumen safety code, safety, health and environmental aspects of design- 4th. ed.- London: Energy Institute, 2005.

[691.16 M689 2005]

77. [New composite materials selection, design, and application/](#)

Domenico Brigante.- New York: Springer, 2014.

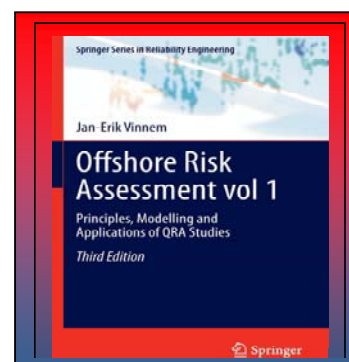
[EBook]



Risk Management

78. Offshore risk assessment/ Jan-Erik Vinnem.- 3rd. ed.- London: Springer-Verlag, 2014. 2vol.

[EBook]



Rural Housing

79. Planning, markets and rural housing/ edited by: Nick Gallent.- New York: Taylor & Francis, 2012.

[EBook]

80. Rural modern/ Russell Abraham.- Victoria: The Images, 2013.

[728.6 A159R]

Soil Mechanics

81. Soil mechanics/ M. Palanikumar.- Delhi: PHI Learning, 2013.

[624.131 P154S]

Structural Engineering

82. Matrix methods of structural analysis: theory and

problems/ C. Natarajan and P. Revathi.- Delhi: PHI Learning, 2014.

[624.04 N273M]

83. Nonlinear finite elements for continua and structures/

Ted Belytschko ... [et al.].- 2nd. ed.-Chichester: John Wiley & Sons, 2014.

[515.35: 624.04 N813 2014]

84. Optimal analysis of structures by concepts of symmetry and

regularity/ A. Kaveh.- London:Springer, 2013.

[624.07 K22OA]

85. Progress in advanced structural and functional materials design/

edited by: Tomoyuki Kakeshita.- New York: Springer, 2013.

[624.01 P965]

86. Progress of recycling in the built environment: final report of the

RILEM/ edited by: Enric Vazquez.- New York: Springer, 2013.

[691.322 P964]

87. Safety, reliability and risk of structures, infrastructures and engineering systems

proceedings of the .../ edited by: Hitoshi Furuta, Dan M. Frangopol and Masanobu Shinozuka.-

London: Taylor & Francis, 2010.

[EBook]

88. Semi-rigid connections handbook/ edited by: W.-F. Chen, N. Kishi and M. Komuro.- USA:

J. Ross, 2011.

[624.014.2 S471]

89. Stability of structures: principles and applications/ C. H. Yoo and S. C. Lee.- Amsterdam:

Elsevier, 2011.

[624.046 Y60S]

90. Structural analysis with the finite element method: linear statics/ Onate Eugenio.- Barcelona:

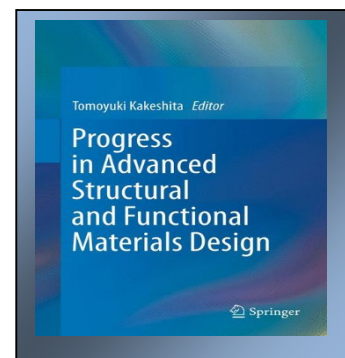
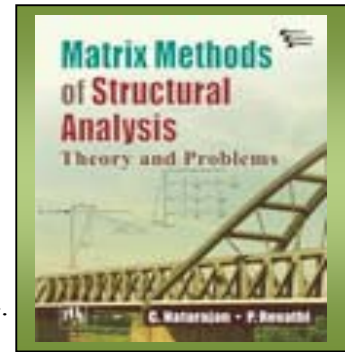
International Center for Numerical Methods in Engineering (CIMNE), Springer, 2013.

[624.04: 515.4 O58S]

91. Structural identification of constructed systems: approaches, methods, and technologies for effective practice of St-Id/ edited by: F. Necati Catbas, Tracy Kijewski-Correa and A. Emin Aktan.-

Reston: American Society of Civil Engineers (ASCE), 2013.

[624.04 S927C]



92. [Structural nanocomposites: perspectives future applications](#)/ edited by: James Njuguna.-

NewYork: Springer-Verlag, 2013.

[EBook]

93. Structural performance: probability-based assessment/

Christian Cremona.- London: ISTE, 2011.

[EBook]

94. Structures for nuclear M.Y.H. Bangash.-London: Springer, 2011.

[EBook]

95. System identification for structural health monitoring/ Izuru Takewaki, Mitsuru Nakamura and Shinta Yoshitomi.- Southampton: WIT Press, 2012.

[EBook]

96. Theory of arched structures :strength, stability, vibration/ I. A. Karnovsky.- New York: Springer, 2012.

[EBook]

97. [Theory of structures: fundamentals, framed structures, plates and shells](#)/ Peter Marti.- Berlin: Wiley, 2013.

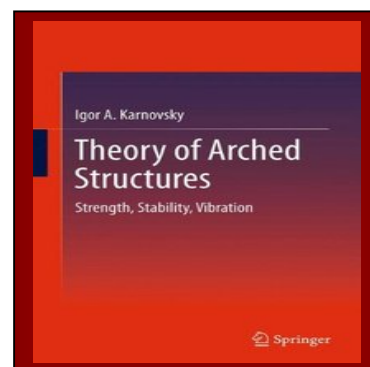
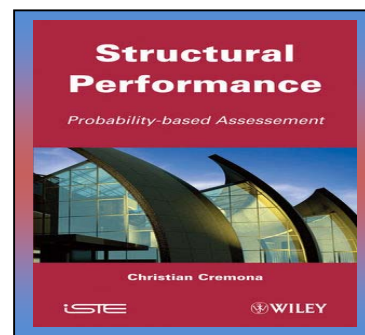
[EBook]

98. Twelve lectures on structural dynamics/ Andre Preumont.- New York: Springer, 2013.

[624.07 P943T]

99. Uncertainty and optimization in structural mechanics/ Abdelkhalak El Hami and Bouchaib Radi.- Hoboken: ISTE, 2013.

[EBook]



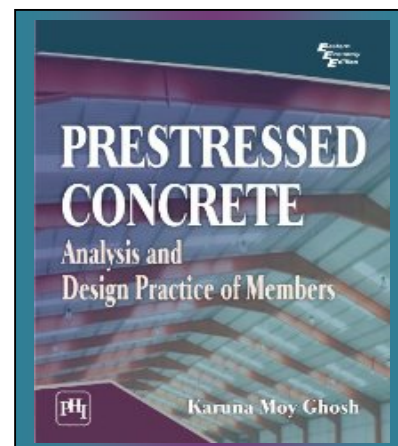
Structural Engineering – Concrete Structures

100. Prestressed concrete: analysis and design practice of members/ K. M. Ghosh.- Delhi: PHILearning, 2014.

[624.012.46 G427P]

101. Structural concrete: theory and design/ M. N. Hassoun and A. Al-Manaseer.- 4th. ed.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2008.

[EBook]



Structural Engineering – Steel Structures

102. Analysis and design practice of steel structures/ K. M. Ghosh.- 2nd. ed.- Delhi: PHI Learning, 2014.

[624.014.2 G427A 2014]

103. Steel structures design using FEM/ Rolf Kindmann and Matthias Kraus.- Berlin: Wilhelm Ernst& Sohn, 2011.

[EBook]

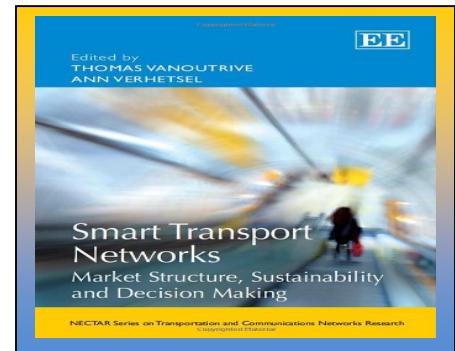
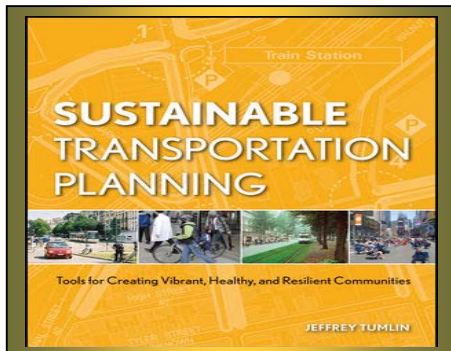
Transport

104. [Smart transport networks: market structure, sustainability and decision making](#)/ edited by: Thomas Vanoutrive and Ann Verhetsel.- Cheltenham: Edward Elgar, 2013.

[EBook]

105. [Sustainable transportation planning: tools for creating vibrant, healthy, and resilient communities](#)/ Jeffrey Tumlin.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2012

[EBook]



106. Vehicle safety communications : protocols, security, and privacy/ Luca Delgrossi and Tao Zhang.- Hoboken: John Wiley & Sons, 2012.

[EBook]

Urban Planning

107. The city as a Tangled Bank : urban design vs urban evolution/ Terry Farrell.- Chichester: John Wiley & Sons, 2014.

[EBook]

108. Place-making and policies for competitive cities/ edited by: Sako Musterd and Zoltan Kovacs.- Chichester: John Wiley & Sons, 2013.

[EBook]

109. [Small town sustainability: economic, social, and environmental innovation](#)/ Paul L. Knox and Heike Mayer.- Basel: Birkhauuser, 2013.

[EBook]

110. [The street: A Quintessential Social Public Space](#)/ Vikas Mehta.-

Abingdon: Routledge, 2013.

[EBook]

111. Urban design ecologies/ edited by: Brian McGrath.- Chichester:

John Wiley and Sons, 2013.

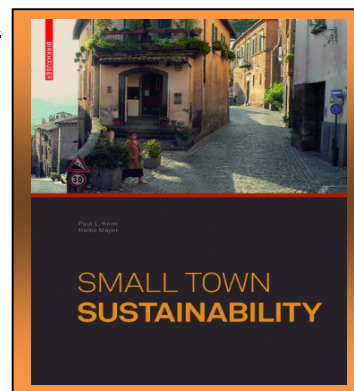
[307.1216 U73M]

112. The urban masterplanning handbook/ Eric Firley and K. Gron.-

Chichester: John Wiley and

Sons, 2013.

[307.1216 F524U]



Various Subjects

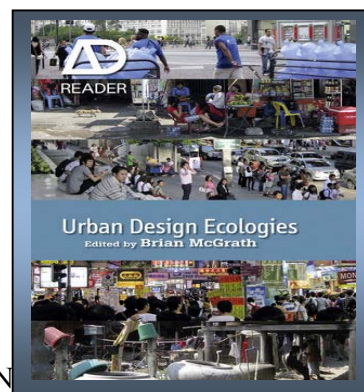
113. Risk analysis: socio-technical and industrial systems/ Jean-

Marie Flaus.- London: ISTE, 2013.

[EBook]

114. Sustainable retrofit and facilities management/ Paul Appleby.- N

[EBook]



Selected of Prepared Articles

Acoustics

1. [Acoustics and lighting education in architectural engineering: experience of WPI](#)/ U.Berardi, R.Pietroforte, and T.El-Korchi.- ASCE Journal of Architecture Engineering. 2014, June; Vol.20, No.2
2. **Development and implementation of a cyberinfrastructure framework for research in nondestructive evaluation using acoustic emission data**/ Boris A. Zarate, Juan M. Caicedo, and Paul Ziehl.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, May; Vol.28, No.3.

Architectural Engineering

3. **Comparison of traditional and bayesian calibration techniques for gray-box modeling**/ Gregory S. Pavlak ... [et al.].- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, June; Vol.20, No.2.
4. [Electrical distribution systems for commercial reference building models](#)/ Clarence E. Waters ... [et al.].- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, March; Vol.20, No.1.
5. **In-plane drift capacity of contemporary point fixed glass facade systems**/ S. Sivanerupan ... [et al.].- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, March; Vol.20, No.1.
6. **Leadership styles in architectural design offices in turkey**/ Esin Kasapoglu.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, February; Vol.140, No.2.
7. **Mathematical modeling of air pressure in a drainage stack of a high-rise building test platform**/ Yinglin Li, Eric S. W. Wong, and Zuojin Zhu.- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, March; Vol.20, No.1.
8. [Method to determine the probability of failure for annealed monolithic window glass loaded with a uniform wind load](#)/ Stephen M. Morse, and H. Scott Norville.- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, March; Vol.20, No.1.
9. **Modeling of the sustainability goal and objective setting process in the predesign phase of green institutional building projects**/ Hisham Said ... [et al.].- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, June; Vol.20, No.2.
10. **Virtual prototyping for robotic fabrication of rebar cages in manufactured concrete construction**/ Akash Garg and Vineet R. Kamat.- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, March; Vol.20, No.1.
11. [Wind-induced pressures on solar panels mounted on residential homes](#)/ Aly Mousaad Aly and Girma Bitsuamlak.- ASCE Journal of Architectural Engineering. 2014, March; Vol.20, No.1.

Bridges

- 12. Assessment and management of concrete bridges supported by monitoring data-based finite-element modeling/** Helder Sousa, Joao Bento, and Joaquim Figueiras.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.
- 13. Ancient stone bridge surveying by ground-penetrating radar and numerical modeling methods/** M. Solla ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1.
- 14. [Beam-truss model of steel-concrete composite box-girder bridges](#)/** Jian-Guo Nie and Li ...
Zhu.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, July; Vol.19, No.7.
- 15. Bridge constructed with gfrp-reinforced precast concrete deck panels: case study/** Korin M. Holden, Chris P. Pantelides, and Lawrence D. Reaveley.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.
- 16. [Cable anchorage system modeling methods for self-anchored suspension bridges with steel box girders](#)/** Jian-Guo Nie ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.
- 17. Capacity assessment of V-shaped RC bridge bents/** G. Lomiento ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.
- 18. [Construction and testing of GFRP steel hybrid-reinforced concrete bridge-deck slabs of sainte-catherine overpass bridges](#)/** Ehab A. Ahmed, Francois Settecasi, and Brahim Benmokrane.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.
- 19. Decentralized modal identification of a pony truss pedestrian bridge using wireless sensors/** A. Sadhu, S. Narasimhan, and A. Goldack.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.
- 20. Deflection control of prestressed box girder bridges/** Mamdouh Elbadry, Amin Ghali, and Ramez B. Gayed.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.
- 21. Detection of delamination in concrete bridge decks by joint amplitude and phase analysis of ultrasonic array measurements/** Parisa Shokouhi, Julia Wolf, and Herbert Wiggengerhauser.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.
- 22. Determination of impact force history during multicolumn barge flotilla collisions against bridge piers/** Francisco J. Luperi and Federico Pinto.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.
- 23. Development of an experimentally validated analytical model for modular bridge expansion joint behavior/** Emily McCarthy ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.

24. [Dynamic impact analysis of double-tower cable-stayed maglev bridges using a simple model/](#)

X. D. Song, D. J. Wu, and Q. Li.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1.

25. Evaluation of the new technique of geogrid-reinforced and pile-supported embankment at

bridge approach/ J. Zhang, J. J. Zheng, and Y. E. Lu.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014,

April; Vol.19, No.4.

26. Experimental performance of AFRP concrete bridge deck slab with full-depth precast

prestressed panels/ Shobeir Pirayeh Gar ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014,

April; Vol.19, No.4.

27. Identifying magnitudes and locations of loads on slender beams with welded and bolted

joints using strain gauge based force transducers with application to a portable army bridge/ E.

T. Bednarz III and W. D. Zhu.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.

28. Integrative sensitivity analysis applied to semi-integral concrete bridges/ Bastian Jung, Guido

Morgenthal, and Dong Xu.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.

29. [Live load distribution factors in two-girder bridge systems using precast trapezoidal u-](#)

girders/ Salahudin A. Mensah and Stephan A. Durham.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014,

February; Vol.19, No.2.

30. Longitudinal restraint of a double-cable suspension bridge/ Shengbo Chai, Rucheng Xiao, and

Xiaonian Li.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, April; Vol.19, No.4.

31. Observations on bridge performance during the chilean earthquake of 2010/ Cliff

Schexnayder ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, April;

Vol.140, No.4

32. Optimizing horizontally curved, steel bridge, cross-frame arrangements to enhance

construction performance/ M. Sharafbayani and D. G. Linzell.- ASCE Journal of Bridge

Engineering. 2014, July; Vol.19, No.7.

33. Performance of a reinforced concrete box culvert installed in trapezoidal trenches/

Baoguo Chen and Liang Sun.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1.

34. [Pre-earthquake multi-objective probabilistic retrofit optimization of bridge networks](#)

based on sustainability/ You Dong, Dan M. Frangopol, and Duygu Saydam.- ASCE Journal of

Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.

35. Quantifying the effects of modeling simplifications for structural identification of bridges/

James-A. Goulet ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1.

36. [Repair of GFRP-reinforced concrete bridge barriers/](#) Ehab El-Salakawy and Mohammad

Rubiat Islam.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.

37. [Shake table studies of energy-dissipating segmental bridge columns](#)/ Sarira Motaref, M. Saiid Saiidi, and David Sanders.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.
38. **Simplified analysis for preliminary design of towers in suspension bridges**/ Dong-Ho Choi, Sun-Gil Gwon, and Ho-Sung Na.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.
39. **Statistical bridge signatures**/ Christopher W. Follen ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, July; Vol.19, No.7.
40. **Statistical, risk, and reliability analyses of bridge scour**/ Jean-Louis Briaud, Paolo Gardoni, and Congpu Yao.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, February; Vol.140, No.2.
41. [Thermal load design philosophies for horizontally curved girder bridges with integral abutments](#)/ Jerad Hoffman and Brent Phares.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.
42. **Uniform and pitting corrosion modeling for high-strength bridge wires**/ Shunlong Li ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, July; Vol.19, No.7
43. **Validation of fault rupture-response spectrum analysis method for curved bridges crossing strike-slip fault rupture zones**/ Rakesh Goel ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.

Bridges - Arch Bridges

44. **Comparative study of the proportions, form, and efficiency of concrete arch bridges**/ Jason Salonga and Paul Gauvreau.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.
45. [Direct displacement based seismic design of reinforced concrete arch bridges](#)/ Easa Khan, Timothy J. Sullivan, and Mervyn J. Kowalsky.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1
46. **Time-dependent analysis of long-span, concrete-filled steel tubular arch bridges**/ Yue Geng ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, April; Vol.19, No.4.

Bridges - Cable Stayed Bridges

47. **Conceptual design of superspan partial ground-anchored cable-stayed bridge with crossing stay cables**/ X. Shao ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Eng. 2014, March; Vol.19, No.3.
48. [Extending the benchmark cable-stayed bridge for transverse response under seismic loading](#)/ M. Domaneschi and L. Martinelli.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.

- 49. Extradosed and intradosed cable-stayed bridges with continuous cables: conceptual consideration/** X. Meng and C. Zhang.- ASCE Journal of Bridge Eng. 2014, January; Vol.19, No.1.
- 50. Fundamental mode estimation for modern cable-stayed bridges considering the tower flexibility/** A. Camara, M. A. Astiz, and A. J. Ye.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.
- 51. Study on wind-induced vibration control of a long-span cable-stayed bridge using tmd-type counterweight/** Chenxi Xing ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1.
- 52. [Three-dimensional geometric nonlinear analysis of composite cable-stayed bridges using a refined double-beam model](#)/** Hongwei Cai and Amjad J. Aref.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6.
- 53. Time-progressive dynamic assessment of abrupt cable-breakage events on cable-stayed bridges/** Yufen Zhou and Suren Chen.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.
- 54. Ultimate load capacity of cable-stayed bridges with different deck and pylon connections/** Zhuo Xi, Ying Xi, and Huiting Xiong.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1.

Bridges - Highway Bridges

- 55. [Blast load effects on highway bridges. I: modeling and blast load effects](#)/** Z. Yi ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, April; Vol.19, No.4.
- 56. [Blast load effects on highway bridges. II: failure modes and multihazard correlations](#)/** Z. Yi ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, April; Vol.19, No.
- 57. National review on use and performance of uncoated weathering steel highway bridges/** Jennifer McConnell ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5

Bridges - Railway Bridges

- 58. [New method for high-speed railway bridge dynamic deflection measurement](#)/** X. He, X. Yang, and Lizhen Zhao.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, July; Vol.19, No.7.
- 59. Rehabilitation and restoration of old steel railway bridges: laboratory experiment and field test/** Weiwei Lin, Teruhiko Yoda, and Nozomu Taniguchi.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.

60. Unbonded transverse posttensioning of a railway bridge in haparanda, sweden/ Jonny Nilimaa ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.

Civil Engineering

61. Automatic calibration of HEC-HMS model using multi-objective fuzzy optimal models/ B. Kamali, S.J. Mousavi.- Civil Engineering Infrastructures Journal. 2014, june; .Vol.47, No.1: P.1-12

62. Automatic detection of cylindrical objects in built facilities/ M. F. Ahmed, C. T. Haas, and R. Haas.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, May; Vol.28, No.3

63. [Building information modeling steered by evolutionary computing](#)/ M. Y. Rafiq and M. J. Rustell.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, July; Vol.28, No.4.

64. CAD-centric attribution methodology for multidisciplinary optimization environments: enabling parametric attribution for efficient design space formulation and evaluation/ Benjamin Welle ... [et al.].- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, March; Vol.28, No.2.

65. [Group decision making for stochastic optimization of time, cost, and quality in construction projects](#)/ Gholamreza Heravi and Shiva Faeghi.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, March; Vol.28, No.2.

66. Imaging-based rating for corrosion states of weathering steel using wavelet transform and pso-svm techniques/ Banfu Yan ... [et al.].- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, May; Vol.28, No.3.

Civil Engineering - Road Construction

67. [Applying geostatistics to continuous compaction control of construction and demolition materials for road embankments](#)/ Giulio Dondi, Cesare Sangiorgi, and Claudio Lantieri.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, March; Vol.140, No.3

68. Developing cost estimation models for road rehabilitation and reconstruction: case study of projects in europe and central asia/ Jelena Cirilovic ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, March; Vol.140, No.3.

69. Development of load rating procedure for railroad flatcar bridges through use of field instrumentation : procedure development- data collection and analysis / J. T. Provines, R. J. Connor, and R. J. Sherman.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.

- 70. Effects of principal stress rotation on resilient behavior in rail track foundations/** P. J. Grabe and C. R. I. Clayton.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, February; Vol.140, No.2.
- 71. [Effects of principal stress rotation on the cumulative deformation of normally consolidated soft clay under subway traffic loading/](#)** Junhua Xiao ... [et al.].- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, April; Vol.140, No.4
- 72. Improving hot mix asphalt production using computer simulation and real time optimization/** Min Zhang, Michael Heitzman, and Alice E. Smith.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, May; Vol.28, No.3.
- 73. Sleeper end resistance of ballasted railway tracks/** Louis Le Pen, Athma Ram Bhandari, and William Powrie.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, May; Vol.140, No.5.
- 74. Sustainable road management in texas: network-level flexible pavement structural condition analysis using data-mining techniques/** Seokho Chi, Mike Murphy, and Zhanmin Zhang.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, January; Vol.28, No.1.
- 75. Volatile organic compounds generated in asphalt pavement construction and their health effects on workers/** Dan Chong ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, February; Vol.140, No.2.

Civil Engineering - Seismic Design

- 76. [Application of artificial neural network methodology for predicting seismic retrofit construction costs/](#)** R. Jafarzadeh ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, February; Vol.140, No.2.
- 77. Centrifuge modeling of the seismic performance of pile-reinforced slopes/** A. H. Al-Defae and J. A. Knappett.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, June; Vol.140, No.6
- 78. [Characterization of seasonally frozen soils for seismic design of foundations/](#)** Aaron Shelman ... [et al.].- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, July; Vol.140, No.7.
- 79. Experimental research on the effects of a tuned particle damper on a viaduct system under seismic loads/** W. Yan ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Eng. 2014, March; Vol.19, No.3.
- 80. Great 2010 American earthquakes: lessons for seismic design and construction/** Raul D. Bertero.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, April; Vol.140, No.4.

81. [Impact of cohesion on seismic design of geosynthetic-reinforced earth structures](#)/ F. Vahedifard ... [et al.].- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, June; Vol.140, No.6.
82. **Seismic demand of the liquefaction potential with equivalent number of cycles for probabilistic seismic hazard analysis**/ Tadahiro Kishida and Chi-Chin Tsai.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, March; Vol.140, No.3.
83. **Seismic fragility analysis of cable-stayed bridges considering different sources of uncertainties**/ Y. Pang ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, April; Vol.19, No.4.
84. **Seismic performance of conventional girder bridges in moderate seismic regions**/ Adam Zsarnoczay, Laszlo Gergely Vigh, and Laszlo Peter Kollar.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5
85. [Seismic response of bridges with rocking foundations compared to fixed-base bridges at a near-fault site](#)/ Grigorios Antonellis and Marios Panagiotou.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.
86. [Seismic rocking isolation of an asymmetric frame on spread footings](#)/ I. Anastasopoulos ... [et al.].- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Eng. 2014, January; Vol.140, No.1.

Construction Engineering

87. **Achieving sustainable building maintenance through optimizing life-cycle carbon, cost, and labor: case in Hong Kong**/ Y. H. Chiang ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, March; Vol.140, No
88. **Automated productivity-based schedule animation: simulation-based approach to time-cost trade-off analysis**/ Gokhan Gelisen and F. H. (Bud) Griffis.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, April; Vol.140, No.4
89. **Bayesian-based hybrid simulation approach to project completion forecasting for underground construction**/ Sherong Zhang ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, January; Vol.140, No.1.
90. **compacting characteristics of light compacting equipment**/ V. Anjaneyappa, M. S. Amarnath, and B. R. Srinivasamurthy.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, May; Vol.140, No.5.
91. **Concession renegotiation models for projects developed through public-private partnerships**/ Wei Xiong and Xueqing Zhang.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, May; Vol.140, No.5

92. **Condition prediction models for oil and gas pipelines using regression analysis/** Mohammed S. El-Abbasy ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, June; Vol.140, No.6
93. **Construction workers perceptions and attitudes toward social norms as predictors of their absence behavior/** Seungjun Ahn, SangHyun Lee, and Robert P. Steel.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, May; Vol.140, No.5.
94. **Continuous quality improvement techniques for data collection in asset management systems/** G. C. Migliaccio, Susan M. Bogus, and A. A. Cordova-Alvidrez.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, April; Vol.140, No.4.
95. **Demonstrating the impact of the occupant on building performance/** Caroline M. Clevenger, John R. Haymaker, and Maral Jalili.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, January; Vol.28, No.1.
96. [Design and construction for sustainable industrial construction](#)/ J. K. Yates.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, April; Vol.140, No.4
97. **Digital modeling of construction site terrain using remotely sensed data and geographic information systems analyses/** Ebrahim P. Karan ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, March; Vol.140, No.3.
98. **Empirical assessment of geographically based surface interpolation methods for adjusting construction cost estimates by project location/** Su Zhang ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, June; Vol.140, No.6.
99. **Exploratory study to identify perceptions of safety and risk among residential latino construction workers as distinct from commercial and heavy civil construction workers/** Carla Lopez del Puerto ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, February; Vol.140, No.2.
100. [Impacts of different types of owner-contractor conflict on cost performance in construction projects](#)/ Yong Qiang Chen, Yang Bing Zhang, and Su Juan Zhang.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, June; Vol.140, No.6.
101. **Improving environmental and production performance in construction projects using value-stream mapping: case study/** Sergio Rosenbaum, Mauricio Toledo, and Vicente Gonzalez.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, February; Vol.140, No.2.
102. [Improving predictability of construction project outcomes through intentional management of indirect construction costs](#)/ Timothy C. Becker, Edward J. Jaselskis, and Mohamed El-Gafy.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, June; Vol.140, No.6.

103. Key relational contracting practices affecting performance of public construction projects

in china/ Florence Y. Y. Ling ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, January; Vol.140, No.1.

104. Life cycle approach to construction workspace modeling and planning/ Xing Su and Hubo

Cai.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, July; Vol.140, No.7.

105. [Predicting seismic retrofit construction cost for buildings with framed structures using multilinear regression analysis](#)/ R. Jafarzadeh ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering

and Management. 2014, March; Vol.140, No.3.

106. Production of lightweight aggregate from sewage sludge and reservoir sediment

forhigh-flowing concrete/ Bui Le Anh Tuan ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, May; Vol.140, No.5.

107. Productivity gains in a line flow precast concrete process after a basic stability effort/

Carlos Antonio Samaniego Gallardo, Ariovaldo Denis Granja, and Flavio Augusto Picchi.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, April; Vol.140, No.4.

108. Productivity in daytime and nighttime construction of urban sewer systems/ L. D. guyen

... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, July; Vol.140, No.7.

Geotechnical Engineering

109. Displacement ductility capacity assessment for a fixed-head pile in cohesionless soil/ Jiunn-

Shyang Chiou and Yu-Ching Tsai.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, March; Vol.140, No.3.

110. [Displacement of spread footings on aggregate pier reinforced clay](#)/ Amin W. Stuedlein and

Robert D. Holtz.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, January; Vol.140, No.1.

111. Dynamic behavior of granulated coal ash during earthquakes/ N. Yoshimoto ... [et al.].-

ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, February; Vol.140, No.2.

112. Full-scale field testing of micropiles in stiff clay subjected to combined axial and lateral

loads/ Kyle A. Kershaw and Ronaldo Luna.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, January; Vol.140, No.1.

113. Impact of organic coatings on frictional strength of organically modified clay/ B. Bate, Q.

Zhao, and S. E. Burns.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, January; Vol.140, No.1.

- 114. Influence of strain history on postliquefaction deformation characteristics of sands/** S. Sivathayalan and A. Mehrabi Yazdi.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, March; Vol.140, No.3.
- 115. Long-term hydraulic conductivity of a bentonite-polymer composite permeated with aggressive inorganic solutions/** Joseph Scalia IV ... [et al.].- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, March; Vol.140, No.3.
- 116. [Numerical study of shear stress distribution for discrete columns in liquefiable soils](#)/** Deepak Rayamajhi ... [et al.].- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, March; Vol.140, No.3.
- 117. Shear strength of unsaturated soils under multiple drying-wetting cycles/** S. G. Goh, H. Rahardjo, and E. C. Leong.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, February; Vol.140, No.2.

Materials

- 118. Effects of NaOH concentrations on physical and electrical properties of high calcium fly ash geopolymer paste/** Sakonwan Hanjitsuwan ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.9-14 [CD].
- 119. [Effects of phosphate on the chloride-induced corrosion behavior of reinforcing steel in mortars](#)/** J.J. Shi , W. Sun.- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.166-175 [CD].
- 120. Efficiency of ground granulated blast-furnace slag replacement in ceramic waste aggregate mortar/** Hiroshi Higashiyama ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.43-49
- 121. High-carbon fly ash as a reactive medium in permeable sorptive barriers: batch and column experiments/** M. Melih Demirkan ... [et al.].- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, June; Vol.140, No.6.
- 122. [High strain rate effects on direct tensile behavior of high performance fiber reinforced cementitious composites](#)/** Tuan Kiet Tran, Dong Joo Kim.- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.186-200 [CD].
- 123. The influence of alkali content on the electrical resistivity and transport properties of cementitious materials/** Yiwen Bu , Jason Weiss.- Cement & Concrete Composites. 2014, Aug; Vol.51: P.49-58 [CD].
- 124. The influence of fly ash on the hydration of OPC within the first 44 h A quantitative in situ XRD and heat flow calorimetry study/** S. Dittrich , J. Neubauer , F. Goetz-Neunhoeffler.- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.129-138 [CD].

- 125. Influence of starting material on the early age hydration kinetics, microstructure and composition of binding gel in alkali activated binder systems/** E. Deir , B. S. Gebregziabher, S. Peethamparan.- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.108-117 [CD]
- 126. Microindentation creep of monophasic calcium silicate hydrates/** Dan-Tam Nguyen ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.118-126 [CD]
- 127. [Microstructure, strength, and moisture stability of alkali activated glass powder-based binders](#)/** Rachel Redden , Narayanan Neithalath.- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.46-56 [CD].
- 128. Modification of phase evolution in alkali-activated blast furnace slag by the incorporation of fly ash/** Idawati Ismail ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.125-35 [CD]
- 129. Multiscale characterization of chemical mechanical interactions between polymer fibers and cementitious matrix/** Daniel Hernandez-Cruz ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.9-18 [CD].
- 130. [Physical and chemical assessment of lime metakaolin mortars: Influence of binder:aggregate ratio](#)/** A. Gameiro ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.264-271 [CD]
- 131. Physico-mechanical and performance characterization of mortars incorporating fine glass waste aggregate/** Paulo Penacho , Jorge de Brito , M. Rosario Veiga.- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.47-59 [CD].
- 132. Properties of hydraulic paste of basic oxygen furnace slag/** Essia Belhadj , Cecile Diliberto, Andre Lecomte.- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.15-21 [CD].
- 133. Quantification of chemical and biological calcium carbonate precipitation: Performance of self-healing in reinforced mortar containing chemical admixtures/** Claudia Stuckrath ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.10-25 [CD].
- 134. Specimen size effect on the residual properties of engineered cementitious composites subjected to high temperatures/** Tahir Kemal Erdem.- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P. 1-8 [CD].

Materials - Cement and Concrete

- 135. [Calcium sulphoaluminate cements made with phosphogypsum: Production issues and material properties](#)/** Y. Shen ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.67-74
- 136. Cellulose ethers and yield stress of cement pastes/** Coralie Brumaud ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Jan; Vol.55: P.14-21 [CD].

- 137. Changes in the phase assemblage of concrete exposed to sea water/** Klaartje De Weerd , Harald Justnes , Mette R. Geiker.- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.53-63
- 138. Characteristics of hemp fabric reinforced nanoclay cement nanocomposites/** A. Hakamy , F.U.A. Shaikh , I.M. Low.- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.27-35 [CD]
- 139. Comparative studies of experimental and numerical techniques in measurement of corrosion rate and time-to-corrosion-initiation of rebar in concrete in marine environments/** M. Valipour , M. Shekarchi , P. Ghods.- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.98-107
- 140. Compressive strength and hydration processes of concrete with recycled aggregates/** E. A.B. .Koenders ... [et al.].- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.203-212 [CD]
- 141. Compressive stress strain behavior of steel fiber reinforced-recycled aggregate concrete/** Jodilson Amorim Carneiro ... [et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.65-72
- 142. Computer-aided modeling of concrete service life/** Sotiris Demis ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.9-18 [CD].
- 143. Cellulose ethers and yield stress of cement pastes/** Coralie Brumaud ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Jan; Vol.55: P.14-21 [CD]
- 144. Degree of hydration based prediction of early age basic creep and creep recovery of blended concrete/** Wei Jiang , Geert De Schutter , Yong Yuan.- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr.; Vol.48: P.83-90 [CD].
- 145. Dependence of compressive strength on phase assemblage in cement pastes: Beyond gel space ratio Experimental evidence and micromechanical modeling/** Pipat Termkhajornkit ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.1-11 [CD].
- 146. Determining the slag fraction,water/binder ratio and degree of hydration in hardened cement pastes/** M.H.N. Yio ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.171-181
- 147. Durability and microstructure of CSA cement-based materials from MSWI fly ash/** Xiaolu Guo ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.26-31 [CD].
- 148. Effect of chemical composition of slag on chloride penetration resistance of concrete/** Mike Otieno , Hans Beushausen, Mark Alexander.- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.56-64 [CD].
- 149. Effect of circulating fluidized bed combustion ash on the properties of roller compacted concrete/** M. Chi, R. Huang.- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.148-156 [CD].
- 150. Effect of shrinkage reducing agent on pullout resistance of high-strength steel fibers embedded in ultra-high-performance concrete/** Seung Hun Park ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.59-69 [CD].

- 151. Effect of sodium silicate- and ethyl silicate-based nano-silica on pore structure of cement composites/** Kyoung-Min Kim.- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.84-91 [CD].
- 152. Effect of temperature on the corrosion behaviour of low-nickel duplex stainless steel bars in concrete/** Matteo Gastaldi , Luca Bertolini.- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.52-60 [CD].
- 153. Effect of the water saturation of aggregates on the shrinkage induced cracking risk of concrete at early age/** R. Cortas ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.1-9
- 154. Effect of transient creep on compressive strength of geopolymer concrete for elevated temperature exposure/** Zhu Pan , Jay G. Sanjayan , Frank Collins.- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.182-189 [CD].
- 155. [Effect of waste latex paint on concrete](#)/** Nasser Almesfer , Jason Ingham.- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.19-25 [CD].
- 156. Effects of elevated temperatures on the interface properties of carbon textile-reinforced concrete/** Flavio de Andrade Silva ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.26-34 [CD].
- 157. Effects of limestone fillers on surface free energy and electrical conductivity of the interstitial solution of cement mixes/** Luc Courard ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.111-116 [CD].
- 158. Effects of shrinkage reducing admixture and wollastonite microfiber on early-age behavior of ultra-high performance concrete/** A.M. Soliman, M.L. Nehdi.- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.81-89 [CD].
- 159. Evaluation of the bond behavior of steel reinforcing bars in recycled fine aggregate concrete/** Sun-Woo Kim, Hyun-Do Yun.- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.8-18 [CD].
- 160. Evaluation of the stiffness damage test (SDT) as a tool for assessing damage in concrete due to ASR: Test loading and output responses for concretes incorporating fine or coarse reactive aggregates/** L.F.M. Sanchez.- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.213-229 [CD].
- 161. High temperature resistance of a very high volume fly ash cement paste/** Shane Donatello ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.234-242 [CD].
- 162. [High-volume natural volcanic pozzolan and limestone powder as partial replacements for portland cement in self-compacting and sustainable concrete](#)/** K. Celik ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P. 136-147 [CD].

163. [Impact of admixtures on the plastic shrinkage cracking of self-compacting concrete/](#) A. Leemann, P. Nygaard, P. Lura.- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.1-7 [CD].
164. **Improvement of historic reinforced concrete/mortars by impregnation and electrochemical methods/** E. Franzoni ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.50-58 [CD].
165. **Influence of concrete strength on crack development in SFRC members/** Giuseppe Tiberti ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.176-185 [CD].
166. **Influence of formwork surface on the orientation of steel fibres within self-compacting concrete and on the mechanical properties of cast structural elements/** Oldrich vec ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.60-72 [CD].
167. [Influence of kaolinite clay on the chloride diffusion property of cement-based materials/](#) Yingfang Fan ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.117-124 [CD].
168. **Influence of limestone and anhydrite on the hydration of Portland cements/** Maciej Zajac ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P. 99-108 [CD].
169. **Influence of preparation method on the performance of ternary blended cements/** Tongsheng Zhang ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Sep; Vol.52: P.18-26 [CD].
170. **Influence of purified attapulgite clays on the adhesive properties of cement pastes as measured by the tack test/** Shiho Kawashima ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.35-41 [CD].
171. **Influence of reinforcing bar type on autogenous shrinkage stress and bond behavior of ultra high performance fiber reinforced concrete/** Doo-Yeol Yoo ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P. 150-161 [CD].
172. [The influence of superabsorbent polymers on strength and durability properties of blended cement mortars/](#) H. Beushausen , M. Gillmer, M. Alexander.- Cement & Concrete Composites. 2014, Sep; Vol.52: P.73-80 [CD].
173. **Influence of water-to-binder ratio on top-bar effect and on bond variation across length in Self-Compacting Concrete specimens/** Konstantinos G. Trezos, Ioannis P. Sfikas , Christos Gerasimos Pasios.- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.127-139 [CD].
174. **Influences of superplasticizer modification and mixture composition on the performance of self-compacting concrete at varied ambient temperatures/** Wolfram Schmidt ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.111-126 [CD].
175. **Life-cycle inventory analysis of concrete production: A critical review/** A. Petek Gursel ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Aug; Vol.51: P.38-48 [CD].

176. **Low-velocity flexural impact response of fiber-reinforced aerated concrete/** V. Dey, A. Bonakdar , B. Mobasher.- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: 100-110 [CD].
177. **Mechanism of preventing the alkali aggregate reaction in alkali activated cement concretes/** Pavel Krivenko ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.157-165 [CD].
178. [Mix design and properties assessment of Ultra-High Performance Fibre Reinforced Concrete \(UHPFRC\)/](#) R. Yu , P. Spiesz, H.J.H. Brouwers.- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.29-39 [CD].
179. **Mixtures of silicon and aluminum oxides to optimize the performance of nanoporous thin films in concrete/** J. F. Munoz ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.140-149 [CD].
180. **Nano-mechanical properties of internally cured kenaf fiber reinforced concrete using nanoindentation/** Vahid Zanjani Zadeh, Christopher P. Bobko.- Cement & Concrete Composites. 2014, Sep; Vol.52: P.9-17 [CD].
181. **Nanoindentation study of calcium silicate hydrates in concrete produced with effective microorganisms-based bioplasticizer/** N. Venkovic , L. Sorelli , F. Martirena.- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.127-139 [CD].
182. **Penetration of corrosion products and corrosion-induced cracking in reinforced cementitious materials: experimental investigations and numerical simulations/** Alexander Michel ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.75-86 [CD].
183. [Properties of a ternary calcium sulfoaluminate calcium sulfate fly ash cement/](#) Socrates Ioannou ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.75-83 [CD].
184. [Properties of strain hardening ultra high performance fiber reinforced concrete \(UHP-FRC\) under direct tensile loading/](#) K. Wille , S. El-Tawil , A.E. Naaman.- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.53-66
185. **Reaction products and strength development of wastepaper sludge ash and the influence of alkalis/** Gregor J.G. Gluth ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.82-88
186. **Real-time water permeability evolution of a localized crack in concrete under loading/** G. Rastiello ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.20-28 [CD].
187. [Reduction of fire spalling in high-performance concrete by means of superabsorbent polymers and polypropylene fibers small scale fire tests of carbon fiber reinforced plastic-prestressed self-compacting concrete/](#) Pietro Lura a,b, , Giovanni Pietro Terrasi.- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.36-42 [CD].

- 188. [Reorientation of short steel fibres during the flow of self-compacting concrete mix and determination of the fibre orientation factor](#)**/ R. Deeb, B.L. Karihaloo , S. Kulasegaram.- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.112-120 [CD].
- 189. Self-healing concrete by use of microencapsulated bacterial spores**/ J.Y. Wang ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.139-152 [CD].
- 190. Scientific and technical aspects of blended cement matrices containing activated slate wastes**/ M. Frias ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.19-25 [CD].
- 191. Statistical modelling of carbonation in reinforced concrete**/ A. Silva , R. Neves , J. de Brito.- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.73-81 [CD].
- 192. Strain and damage sensing properties on multifunctional cement composites with CNF admixture**/ O. Galao ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Feb; Vol.46: P.90-98 [CD].
- 193. Tension stiffening in reinforced high performance fiber reinforced cement-based composites**/ D.M. Moreno ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.36-46
- 194. [Use of a CO2 curing step to improve the properties of concrete prepared with recycled aggregates](#)**/ Kou Shi-Cong , Zhan Bao-jian , Poon Chi-Sun.- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.22-28 [CD].

Materials - Clays

- 195. Effects of construction-induced stresses on dynamic soil parameters of bootlegger cove clays**/ Richard J. Finno and David G. Zapata-Medina.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, April; Vol.140, No.4.

Materials - Mortars

- 196. [Physical and chemical assessment of lime metakaolin mortars: Influence of binder:aggregate ratio](#)**/ A. Gameiro ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.264-271 [CD]
- 197. Physico-mechanical and performance characterization of mortars incorporating fine glass waste aggregate**/ Paulo Penacho , Jorge de Brito , M. Rosario Veiga.- Cement & Concrete Composites. 2014, July; Vol.50: P.47-59 [CD].
- 198. [Ternary blending of cement with fly ash microsphere and condensed silica fume to improve the performance of mortar](#)**/ Y. Li, A.K.H. Kwan.- Cement & Concrete Composites. 2014, May; Vol.49: P.26-35 [CD].

Slope and Landslides

199. [Analysis and design method for slope stabilization using a row of drilled shafts/](#)

Robert Y. Liang, Arash Erfani Joorabchi, and Lin Li.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, May; Vol.140, No.5

200. Analysis of a progressive slope failure in the xiangjiaba reservoir area , Southwest China/

Ling Xu ...[et.al].- Landslides. 2014, February; Vol.11, No.1: P. 55-66.

201. [Analysis of liquefaction effects on ultimate pile reaction to lateral spreading/](#) Yannis K.

Chaloulos, George D. Bouckovalas, and Dimitris K. Karamitros.- ASCE Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering. 2014, March; Vol.140, No.3

202. The application of an innovative inverse model for understanding and predicting landslide movements (Salazie cirque landslides , reunion Island)/ Pierre Belle ...[et.al].- Landslides. 2014,

June; Vol.11, No.3: P.343-355.

203. Application of expert rules in indirect approaches for landslide susceptibility assessment/

Yannick Thiery , Olivier Maquaire & Mathieu Fressard.- Landslides. 2014, June; Vol.11, No.3: P.411-424. P.463-480.

204. Application of infrared thermography for mapping open fractures in deep - seated

rockslidesand unstable cliffs/ Ivo Baron , David Beckovsky & Lumir Mica.- Landslides. 2014, February; Vol.11, No.1: P. 15-27.

205. Assessing landslide exposure in areas with limited landslide information/ Roberta Pellicani ,

Cees J. Van Westen & Giuseppe Spilotro.- Landslides. 2014, June; Vol.11, No.3

206. Deriving landslide dam geometry from remote sensing images for the rapid assessment of critical parameters related to dam - breach hazards/ Jia - Jyun Dong ...[et.al].- Landslides.

2014, February; Vol.11, No.1: P. 93-105.

207. Development of a methodological approach for the accurate measurement of slope changes due to landslides , using difital photogrammetry/ A. Gonzalez - Diez ...[et.al].- Landslides. 2014,

August; Vol.11, No.4: P.615-628.

208. Integrating intensity duration-based rainfall threshold and antecedent rainfall-based probability estimate towards generating early warning for rainfall - induced landslides in parts of the Garhwal Himalaya, India/ J. Mathew.- Landslides. 2014, August; Vol.11, No.4: P.575-588.

209. A loess landslide induced by excavation and rainfall/ Jun -Jie Wang ...[et.al].- Landslides.

2014, February; Vol.11, No.1: P. 141-152.

Structural Engineering

- 210. Bridging the gap between random microstructure and 3d meshing/** Yang Lu and Edward J. Garboczi.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, May; Vol.28, No.3
- 211. Centrifuge tests of superlarge - diameter rock - socketed piles and their bearing characteristics/** Haofeng Xing ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, June; Vol.19, No.6
- 212. [Computational framework for automated seismic design of steel frames with self-centering connections](#)/** Georgios Apostolakis, Gary F. Dargush, and Andre Filiatrault.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, March; Vol.28, No.2.
- 213. Concrete microstructural responses to the interaction of natural microfines and potassium acetate based deicer/** Jessica M.S. Silva ...[et.al].- Cement and Concrete Research. 2014, Jan; Vol.55: P.69-78 [CD]
- 214. [Delamination tests on CFRP-reinforced masonry pillars: optical monitoring and mechanical modeling](#)/** R. Fedele ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Jan; Vol.45: P.243-254 [CD].
- 215. Effects of the use of polyamide powder wastes on the microstructure and macroscopic properties of masonry mortars/** M. Horgnies ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Sep; Vol.52: P.64-72 [CD].
- 216. Efficient method for moore-penrose inverse problems involving symmetric structures based on group theory/** Yao Chen and Jian Feng.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, March; Vol.28, No.2.
- 217. [Experimental analysis of bending resistance of bamboo composite I-shaped beam](#)/** Wenqing Wu.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, April; Vol.19, No.4.
- 218. Flexural members with high-strength reinforcement: behavior and code implications/** Bahram M. Shahrooz ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, May; Vol.19, No.5.
- 219. [Geometric design optimization for dynamic response problems of continuous reinforced concrete beams](#)/** P. Sharafi, M. N. S. Hadi, and Lip H. Teh.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, March; Vol.28, No.2.
- 220. Increasing girder elastic buckling strength using split pipe bearing stiffeners/** Craig Quadrato ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, April; Vol.19, No.4.
- 221. Method to determine electrochemical potential gradients without reinforcement connection in concrete structures/** Kenji Reichling , Michael Raupach.- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.3-8 [CD].

222. [Nonlinear behavior and simulation of concrete columns reinforced by steel-FRP composite bars](#)/ Z.-Y. Sun .. [et al.].- ASCE Journal of Bridge Eng. 2014, February; Vol.19, No.2.
223. **Performance evaluation of concrete columns reinforced longitudinally with FRP bars and confined with FRP hoops and spirals under axial load**/ Hamdy M. Mohamed, Mohammad Z. Afifi, and Brahim Benmokrane.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, July; Vol.19, No.7.
224. [Performance of solid and cellular structured fly ash geopolymers exposed to a simulated fire](#)/ William D.A. Rickard , Arie van Riessen.- Cement & Concrete Composites. 2014, Apr; Vol.48: P.75-82 [CD].
225. **Prediction of reinforcement corrosion using corrosion induced cracks width in corroded reinforced concrete beams**/ Inamullah Khan , Raoul Francois , Arnaud Castel.- Cement and Concrete Research. 2014, Feb; Vol.56: P.84-96 [CD].
226. **Prestress loss of a new vertical prestressing anchorage system on concrete box-girder webs**/ Xudong Shao ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.
227. [Probabilistic design and management of environmentally sustainable repair and rehabilitation of reinforced concrete structures](#)/ Michael D. Lepech , Mette Geiker , Henrik Stang.- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.19-31 [CD].
228. **Prestressed pile to bent cap connections: seismic performance of a full - scale three - pile specimen**/ Aron Larosche ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.
229. **Repair of prestressed-concrete girders combining internal strand splicing and externally bonded CFRP techniques**/ Jarret L. Kasan ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2
230. **Safety of maglev trains moving on bridges subject to foundation settlements and earthquakes**/ S. H. Ju, C. C. Leong, and Y. S. Ho.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, January; Vol.19, No.1.
231. **Service life and life cycle cost modelling of cathodic protection systems for concrete structures**/ Rob B. Polder ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.69-74
232. [Service life prediction of RC structures based on correlation between electrochemical and gravimetric reinforcement corrosion rates](#)/ Saeid A. Alghamdi , Shamsad Ahmad.- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.64-68 [CD]
233. **Strength and ductility of shear studs under tensile loading**/ James P. Sutton ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, February; Vol.19, No.2.

234. [Structural optimization of deploying structures composed of linkages](#)/ Ashley P. Thrall ... [et al.].- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, May; Vol.28, No.3.

235. Transfer length and splitting force calculation for pretensioned concrete girders with high-capacity strands/ W. Song ... [et al.].- ASCE Journal of Bridge Eng. 2014, July; Vol.19, No.7.

236. Updating of service-life prediction of reinforced concrete structures with potential mapping/ Sylvia Kebler ...[et.al].- Cement & Concrete Composites. 2014, Mar; Vol.47: P.47-52 [CD].

Thermal Comfort

237. [Human-building interaction framework for personalized thermal comfort-driven systems in office buildings](#)/ Farrokh Jazizadeh ... [et al.].- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, January; Vol.28, No.1.

Transportation

238. Development of a computer system for simulation of traffic models/ Bin Yu, Chiu Liu, and Zhongren Wang.- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, March; Vol.28, No.2.

239. GIS-based system for sight distance analysis of highways/ M. Castro ... [et al.].- ASCE Journal of Computing in Civil Engineering. 2014, May; Vol.28, No.3.

240. [Influence of traffic loading on the seismic reliability assessment of highway bridge structures](#)/ Jayadipta Ghosh, Colin C. Caprani, and Jamie E. Padgett.- ASCE Journal of Bridge Engineering. 2014, March; Vol.19, No.3.

241. Programmatic examination of missouri incentive/disincentive contracts for mitigating work zone traffic impacts/ Carlos Sun, Andrew Mackley, and Praveen Edara.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, January; Vol.140, No.1.

242. Quantitative analysis of state transportation agency's experience with constructability reviews/ Nikiforos Stamatiadis ... [et al.].- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, February; Vol.140, No.2.

Urban planning

243. Integrated urban-construction planning framework for slum upgrading projects/ Omar El-Anwar and Tamer Abdel Aziz.- ASEC Journal of Construction Engineering and Management. 2014, April; Vol.140, No.4.

List of Electronic Research Reports

Bridges

1. Post-earthquake bridge inspection guidelines/ J.S. O'Connor and S. Alampalli.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2012.
[E- Pamphlet]

2. A Study of U.S. bridge failures (1980-2012)/ G. C. Lee ... [et al].- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2013.
[E- Pamphlet]

Bridges - Highway Bridges

3. [Seismic protection of highway bridges with negative stiffness devices](#)/ N. Attary ... [et al.].- New York,,: MCEER , 2014.



Civil Engineering

4. [Air-Blast Effects on Civil Structures](#)/ J. Shin ... [et al.].- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2014.
[E- Pamphlet]

6. Bayesian fragility for nonstructural systems/ C. H. Lee and M. D. Grigoriu.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2012.
[E- Pamphlet]

5. Enhancing resource coordination for multi-modal evacuation planning/ Daniel B. Hess , Brian W. Conley and Christina M. Farrell.- New York: MCEER University at Buffalo, StateUniversity of New York, 2013.
[E- Pamphlet]

7. Model of triple friction pendulum bearing for general geometric and frictional parameters and for uplift conditions/ A.A. Sarlis and M.C. Constantinou.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2013. [E- Pamphlet]

Civil Engineering - Seismic Design

8. [Assessment of floor accelerations in yielding buildings](#)/ D. Wieser... [et al.].- New York:

MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2012.

[E- Pamphlet]

9. Hybrid simulation of the seismic response of a steel moment frame building structure through collapse/ M. Del Carpio Ramos, G. Mosqueda and D.G. Lignos.- New York,: MCEER

University at Buffalo, State University of New York,, 2014.

[E- Pamphlet]

10. Integrated design methodology for isolated floor systems in single-degree-of-freedom structural fuse systems/ S. Cui, M. Bruneau and M.C. Constantinou.- New York: MCEER

University at Buffalo, State University of New York, 2012.

[E- Pamphlet]

11. Negative stiffness device for seismic protection of structures/ A.A. Sarlis ... [et al.].- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2013.

[E- Pamphlet]

12. A Numerical model for capturing the in-plane seismic response of interior metal stud partition walls/ R.L. Wood, and T.C. Hutchinson.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2012.

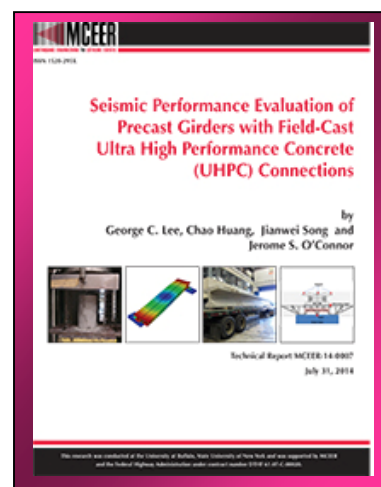
[E- Pamphlet]

13. Seismic design of buried and offshore pipelines/ by: Michael J. O'Rourke and Jack X. Liu.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2012.

[E- Pamphlet]

14. [Seismic performance evaluation of precast girders with field-cast ultra high performance concrete \(UHPC\) connections](#)/ G.C. Lee... [et al.].- New York,: MCEER University at Buffalo, State University of New York,, 2014.

15. Seismic protection of electrical transformer bushing systems by stiffening techniques/ M. Koliou ... [et al.].- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2012.



16. Seismic response control of structures using a novel adaptive passive negative stiffness

device/ D.T.R. Pasala ... [et al.].- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2013.

17. [Seismic response of base isolated buildings considering pounding to moat walls/](#)

A. Masroor and G. Mosqueda.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2013.

18. Shake table testing of triple friction pendulum isolators under extreme conditions/ A.A.

Sarlis, M.C. Constantinou and A.M. Reinhorn.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2013.

[E- Pamphlet]

19. Simplified seismic collapse capacity-based evaluation and design of frame buildings with

and without supplemental damping systems/ M. Hamidia, A. Filiatrault and A. Aref.- New York,: MCEER University at Buffalo, State University of New York,, 2014.

[E- Pamphlet]

Earthquake Engineering

20. Characterizing the rotational components of earthquake ground Motion/ D. Basu, A.S.

Whittaker and M.C. Constantinou.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2012.

[E- Pamphlet]

21. Comprehensive analytical seismic fragility of fire sprinkler piping systems/ S. Soroushian

... [et al.].- New York,: MCEER University at Buffalo, State University of New York,, 2014.

[E- Pamphlet]

Energy

22. [The city of tomorrow and the fair energy transition: the role of affordable and social housing providers, report of the second POWER HOUSE nZEC symposium.](#)- Versailles (France):

Energy Performance of Building Directive (EPBD), 2014.

[E- Pamphlet]



23. Eco-city Augustenborg Sweden/ Silvia Yafai.- Leicestershire: Building and Social Housing Foundation, [N.D].

[E- Pamphlet]

24. Nearly zero energy buildings in divided/cooperative ownership report of the/ Jelly Mae Moring and Anu Sarnet.- [n.p.]: Intelligent Energy Europe, 2014.

[E- Pamphlet]

Fire

25. Disaster resiliency and NFPA codes and standards: final report/ Kenneth W. Dungan.- Massachusetts: National Fire Protection Association, 2014.

[E- Pamphlet]

26. Experimental seismic study of pressurized fire sprinkler piping systems/ Y. Tian, A. Filiatrault and G. Mosqueda.- New York: MCEER University at Buffalo, State University of New York, 2013.

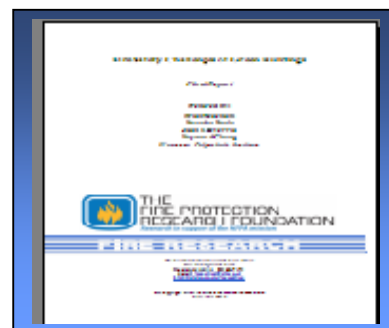
[E- Pamphlet]

27. [Fire safety challenges of green buildings:](#)

[final report/](#) Brian Meacham ... [et al].-

Massachusetts: National Fire Protection Association, 2012.

[E- Pamphlet]



28. Fire safety design and sustainable buildings: challenges and

opportunities, report of anational symposium/ Michael Gollner ... [et al].- Massachusetts:

National Fire Protection Association, 2012.

[E- Pamphlet]

29. [Separation distances in NFPA codes and standards : final report/](#) Ted Argo and Mr. Evan Sandstrom.- Massachusetts: National Fire Protection Association, 2014.

[E- Pamphlet]

30. A Technical analysis the performance of composite wood joists under realistic fire conditions/ Melissa Avila.- Massachusetts: National Fire Protection Association, 2008.

[E- Pamphlet]

List of Standards and Building Code (Database)



1 . **AASHTO (2013)**

AASHTO – American Association Of State Highway And Transportation Officials



2. **ACI (2013)**

ACI – American Concrete Institute



3. **ASHRAE (2013)**

ASHRAE - American Society Of Heating, Refrigerating, And Air-Conditioning Engineers



4 . **ASTM (2013)**

ASTM – American Society For Testing Materials



5 . **AWWA (2008)**

AWWA - American Water Works Association



6 . **BS (2013)**

BSI - British Standards Institution



7 . **CEN (2003)**

CEN - European Committee For Standardization



8 . **DIN (2008)**

DIN - Deutsches Institut Fur Normen

9 . **ICC 500 (2008)**, Icc/Nssa Standard For The Design And Construction Of Storm Shelters

10 . **ICC A117.1 (2009)**, Accessible And Usable Buildings And Facilities

11 . **ICC CCRC (2012)**, I-Codes: Code Change Resource Collection

12 . **ICC EC (2006)**, International Code Council Electrical Code - Administrative Provisions

13 . **ICC EC (2003)**, International Code Council Electrical Code - Administrative Provisions



14 . **ICC IBC (2012)**, International Building Code

First Printing: May 2011, Second Printing

15 . **ICC IEAPC (2006)**, I-Codes: Ieapc - International Electrical Administrative Provisions Code

16 . **ICC IEBC (2012)**, International Existing Building Code

17 . **ICC IECC (2012)**, International Energy Conservation Code



18 . **ICC IFC (2012)**,

International Fire Code

19 . **ICC IFC (2006)**, International Fire Code

20 . **ICC IFC (2004)**, International Fire Code

21 . **ICC IFC (2003)**, International Fire Code

22 . **ICC IFGC (2012)**, International Fuel Gas Code

23 . **ICC IFGC (2006)**, International Fuel Gas Code

24 . **ICC IGCC (2012)**, International Green Construction Code

- 25 . **ICC IMC (2012)**, International Mechanical Code
- 26 . **ICC IMC (2009)**, International Mechanical Code
- 27 . **ICC IMC (2009)**, International Mechanical Code - Study Companion
- 28 . **ICC IMC (2004)**, International Mechanical Code – Commentary
- 29 . **ICC IPC (2012)**, International Plumbing Code
- 30 . **ICC IPC (2009)**, International Plumbing Code
- 31 . **ICC IPCBF (2012)**, ICC Performance Code For Buildings And Facilities
- 32 . **ICC IPMC (2012)**, International Property Maintenance Code
- 33 . **ICC IPSDC (2012)**, International Private Sewage Disposal Code
- 34 . **ICC IRC (2012)**, International Residentialcode For One- And Two- Family Dwellings
- 35 . **ICC ISPSC (2012)**, 2012 International Swimming Pool And Spa Code
- 36 . **ICC IWUIC (2012)**, International Wildland-Urban Interface Code
- 37 . **ICC IZC (2012)**, International Zoning Code
- 38 . **ICC NC ECC (2006)**, North Carolina State Building Code: Energy Conservation Code
- 39 . **ICC NC FC (2006)**, North Carolina State Building Code: Fire Code
- 40 . **ICC NC FGC (2006)**, North Carolina State Building Code: Fuel Gas Code
- 41 . **ICC NC MC (2006)**, North Carolina State Building Code: Mechanical Code
- 42 . **ICC NC PC (2006)**, North Carolina State Building Code: Plumbing Code
- 43 . **ICC OBC (2011)**, I-Codes: Obc - Ohio Building Code
- 44 . **ICC OMC (2011)**, I-Codes: Omc - Ohio Mechanical Code
- 45 . **ICC OPC (2011)**, I-Codes: Opc - Ohio Plumbing Code
- 46 . **ICC ORC (2013)**, I-Codes: Orc - Residential Code Of Ohio
- 47 . **ICC IBC (2009)**, International Building Code
- 48 . **ICC IBC (2009)**, International Building Code - Significant Changes To The International Building Code
- 49 . **ICC IBC (2007)**, International Building Code - Excerpt From The 2007 Supplement
- 50 . **ICC IBC (2006)**, International Building Code

- 51 . **ICC IBC (2006)**, International Building Code - Georgia State Amendments
- 52 . **ICC IBC (2003)**, International Building Code
- 53 . **ICC IBC (2003)**, International Building Code, Commentary - Vol 1
- 54 . **ICC IBC (2000)**, International Building Code
- 55 . **ICC IEBC (2003)**, International Existing Building Code
- 56 . **ICC IECC (2006)**, International Energy Conservation Code
- 57 . **ICC IECC (2003)**, International Energy Conservation Code
- 58 . **ICC IFGC (2004)**, International Fuel Gas Code - Commentary
- 59 . **ICC IFGC (2003)**, International Fuel Gas Code
- 60 . **ICC IMC (2006)**, International Mechanical Code
- 61 . **ICC IMC (2003)**, International Mechanical Code
- 62 . **ICC IPC (2006)**, International Plumbing Code
- 63 . **ICC IPC (2004)**, International Plumbing Code
- 64 . **ICC IPC (2003)**, International Plumbing Code – Commentary
- 65 . **ICC IPCBF (2006)**, Performance Code For Buildings And Facilities
- 66 . **ICC IPCBF (2003)**, Performance Code For Buildings And Facilities
- 67 . **ICC IPMC (2006)**, International Property Maintenance Code
- 68 . **ICC IPMC (2003)**, International Property Maintenance Code – Commentary
- 69 . **ICC IPMC (2003)**, International Property Maintenance Code
- 70 . **ICC IPSDC (2003)**, International Private Sewage Disposal Code
- 71 . **ICC IRC (2006)**, International Residentialcode For One- And Two- Family Dwellings
- 72 . **ICC IRC (2003)**, International Residentialcode – Commentary
- 73 . **ICC IRC (2003)**, International Residentialcode For One- And Two- Family Dwellings
- 74 . **ICC IWUIC (2006)**, International Wildland-Urban Interface Code
- 75 . **ICC IZC (2006)**, International Zoning Code



76 . **ISO (2013)**

ISO - International Organization for Standardization



77 . **NACE (2004)**

NACE International



78 . **NFPA (2013)**

NFPA - National Fire Protection Association

List of Recived Print Journals-2014

No	Title	Recived No.
1	Asian Journal of Civil Engineering - BHRC	1-3
2	Build (BRANZ)	140-145
3	Bulletin of Earthquake Resistant Structure Research Center	47
4	Ceramic Forum International (CFI)	5-12
5	Civil Engineering Infrastructures Journal (CEIJ)	1-2
6	International Journal of Advanced Structural Engineering	1-3
7	International Journal of Optimization in Civil Engineering - BHRC	2
8	Landslides, Journal of the International Consortium on Landslides	1-6
9	Proceedings of The Institution of Civil Engineers (Civil Engineering)	1-6
10	Proceedings of The Institution of Civil Engineers (Structures and Buildings)	1-12
11	Tunnel	1

List of Recived Electronic Journals-2014

No	Title	Recived No.
1	ACI Materials journal	1-6
2	ACI Structural journal	1-6
3	Acoustics in practice by European Acoustics Association	1
4	Advances in Civil Engineering Materials	1
5	Advances in Structural Engineering	1-7
6	Applied Acoustics	75-86
7	Applied Solar Energy	1-2
8	Architectural Design	1-3
9	Architectural Record	1-8
10	Architectural Review	1-3
11	Asphalt Pavement	1-4
12	Bridge Design & Engineering	-
13	Building Acoustics	1
14	Building and Environment	71-81
15	Building Research and Information	1-4
16	Built Environment	1-2
17	Bulletin of the Seismological Society of America	1-5
18	Canadian Geotechnical Journal	1-7
19	Canadian Journal of Civil Engineering	1-5
20	Cement and Concrete Composites	45-52
21	Cement and Concrete Research	55-66
22	Cities in the 21st Century	-
23	Civil Engineering	1-8
24	Civil Engineering and Environmental Systems	1-2

No	Title	Recived No.
25	Computer Aided Civil and Infrastructure Engineering	1-6
26	Computers & Structures	130-145
27	Concrete International	1-8
28	Construction and Building materials	50-72
29	Domus	1-2
30	Earthquake Engineering and Engineering Vibration	1-3
31	Earthquake Engineering and Structural Dynamics	1-9
32	Earthquake Spectra	1-3
33	Energy & Environment	1-3
34	Energy and Buildings	68-84
35	Energy Science & Engineering	1-2
36	Engineering Geology	168-183
37	Engineering Structures	58-77
38	Environments for Aging	-
39	F A M – Fire and Materials	1-4
40	Fire Safety Journal	63-69
41	Geotechnique	1-12
42	Geotechnique Letters	1-2
43	Interlock Design (Interlocking Concrete Pavement Magazine)	1-3
44	International Journal for Housing Science and Its Application	1
45	International Journal of Disaster Risk Reduction - Elsevier	7-9
46	International Journal of Concrete Structures and Materials (Online)	1-4
47	International Journal of Disaster Risk Science - Springer	1-3
48	International Journal of Housing Policy	1-2
49	International Journal of Islamic Architecture	1-2
50	International Journal of Space Structures	1-3

No	Title	Recived No.
51	International Journal of Steel Structures	1
52	International Journal of Structural Engineering	-
53	International Journal of Sustainable Construction Engineering ...	1-2
54	Journal of Advanced Concrete Technology	1-6
55	Journal of Architectural Engineering	1-2,4
56	Journal of Bridge Engineering	1-7,10-12
57	Journal of Computing in Civil Engineering	1-6
58	Journal of Construction Engineering and Management	1-7,10-12
59	Journal of Earthquake Engineering	1-4
60	Journal of Energy Engineering	1-2,4
61	Journal of Fire Protection Engineering	-
62	Journal of Fire Sciences	1-4
63	Journal of Geotechnical & Geoenvironmental Engineering	1-12
64	Journal of Highway and Transportation Research and Development	1-2
65	Journal of Housing Economics	23-25
66	Journal of Materials in Civil Engineering	1-7,11-12
67	Journal of Renewable Energy	-
68	Journal of Solar Energy Engineering	1-3
69	Journal of Sound and Vibration	1-17
70	Journal of Structural Engineering	1-7,10-12
71	Journal of Structural geology	58-68
72	Journal of Sustainable Cement-Based Materials	1-2
73	Journal of the Acoustical Society of America	1-4
74	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	1-3
75	Magazine of Concrete Research	1-16
76	Materials and Structures	1-7

No	Title	Recived No.
77	PCI Journal	1-4
78	Seismic Instruments	1-2
79	Smart Structures and Systems	-
80	Soil dynamics and earthquake engineering	56-63
81	Soils and Foundations	1-5
82	Structural and Multidisciplinary Optimization	1
83	Structural Concrete, Journal of The FIB	1
84	The Journal of Architecture	1-2
85	The Journal of Geology	1-2
86	Urban Design Update	-
87	Urban Studies	1-3
88	Rock Mechanics and Rock Engineering	1-4
89	Soil Mechanics and Foundation Engineering	1-2
90	Tunneling & Underground space technology	39-44
91	World Health Design	1-2
92	Journal of Asian Architecture and Building Engineering	1-2
93	Journal of Civil & Environmental Engineering	1-3
94	Journal of Constructional Steel Research	92-102
95	Housing Studies	1-5
96	Detail	1-4
97	International Journal of Research in Marketing	1-3
98	Journal of Advanced Transportation	1
99	Energy Conversion, IEEE Transactions on	29
100	Renewable Energy	61-72