

مقالات پژوهشی

- ۳ کاربرد برنامه‌ریزی غیرخطی در بهینه‌سازی طراحی شبکه‌های فاضلاب
محمد هادی افشار و محمد هادی ستوده
- ۱۳ الگوهای جریان دوفازی آب و هوا در تونل‌های آب‌بر افقی و با شیب کم
عبدالرضا کبیری‌سامانی، سید محمود برقی و محمدحسن سعیدی
- ۲۳ محاسبه‌ی شاخص خطر تصادفات در تقاطع‌های شهری و راه‌های برون‌شهری ایران
حبیب‌ا... نصیری و مازیار مشفق‌مجرد
- ۳۵ بررسی ظرفیت چشمه‌ی اتصال از نقطه‌نظر مبنای مقاومتی با شرایط هندسی متفاوت
بهرح حسینی‌هاشمی و روح‌ا... احمدی جزینی
- ۴۷ ارزیابی روش زمان دوام در تحلیل خطی قاب‌های فولادی دوبعدی، در مقایسه با روش تحلیل استاتیکی
وحید والامنش، همایون استکانچی و ابوالحسن وفائی
- ۵۷ مقایسه‌ی الگوهای Lax-wendroff و NOC در حل مسئله‌ی تبادل جریان دو لایه از بین یک تنگ‌شدگی
زینب صبوری‌شرق و میر مصدق جمالی
- ۶۵ روش سریع برای محاسبه‌ی تقریبی ضریب بار بحرانی قاب‌های مستوی
علی کاره و محمدرضا فرمانبر

یادداشت فنی

- ۷۷ استفاده از تزریق شیمیایی برای آب‌بندی قسمتی از پی سد کرخه
محمد حیدرزاده، علی اصغر میرقاسمی و سید منصور اعتمادزاده

ضمائم

- ۸۹ معرفی مقالات پژوهشی دانشکده‌ی مهندسی عمران دانشگاه صنعتی شریف (۱۳۸۴)
- ۹۷ معرفی کتاب
- ۱۰۴ چکیده مقالات به انگلیسی