

مشارکت در آئین نامه ها و استانداردها

ردیف	موضوع	شماره نشریه	سال
۱	شرح فهرست بهای راه، باند و زیرسازی راه آهن		۱۳۶۱
۲	مشخصات فنی عمومی راههای اصلی و فرعی		۱۳۶۴
۳	پلهای تپ راهها		۱۳۶۴
۴	آئین نامه طرح هندسی راه		۱۳۷۵
۵	همکاری در آیین نامه طرح هندسی راه روستایی	نشریه ۱۹۶	۱۳۷۸
۶	آئین نامه بارگذاری پلها		۱۳۷۷-۱۳۷۹
۷	آئین نامه بتن		۱۳۷۸- ۱۳۷۷
۸	امولسیونهای قیری		۱۳۸۱
۹	آئین نامه روسازی آسفالتی راههای کشور		۱۳۸۱
۱۰	مدیرکل دفتر و تدوین ضوابط معیارهای فنی	نشریه ۲۰۷	۱۳۸۲
۱۱	تراکم آسفالت گرم و بتن آسفالتی		۱۳۸۲
۱۲	معاونت امور فنی سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	نشریه ۱۰۱	۱۳۸۲
۱۳	قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راهسازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۲	۱۳۹۴
۱۴	قیر و مواد قیری - قیر برای استفاده در راهسازی طبقه بندی شده بر اساس عملکرد - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۳	۱۳۹۴
۱۵	قیر و مواد قیری - قیر محلول دیرگیر برای استفاده در راهسازی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۴	۱۳۹۴
۱۶	قیر و مواد قیری - قیر محلول کندگیر برای استفاده در راهسازی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۵	۱۳۹۴
۱۷	قیر و مواد قیری - قیر محلول زودگیر برای استفاده در راهسازی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۶	۱۳۹۴
۱۸	قیر و مواد قیری - قیر امولسیونی کاتیونی برای استفاده در راهسازی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۷	۱۳۹۴
۱۹	قیر و مواد قیری - قیر امولسیونی آنیونی برای استفاده در راهسازی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۸	۱۳۹۴
۲۰	قیر و مواد قیری - قیر خالص اصلاح شده با مواد شیمیایی برای استفاده در راهسازی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۹	۱۳۹۴
۲۱	قیر و مواد قیری - قیر خالص اصلاح شده با پودر لاستیک برای استفاده در راهسازی - ویژگی ها	۱۲۵۰۵-۱۰	۱۳۹۴
۲۲	قیر و مواد قیری - تقطیر قیر امولسیونی - روش آزمون	۱۳۵۸۰	۱۳۹۴
۲۳	قیر و مواد قیری - اختلاط قیر امولسیونی با سیمان - روش آزمون	۱۳۵۸۱	۱۳۹۴
۲۴	قیر و مواد قیری - تعیین شکست قیر امولسیونی - روش آزمون	۱۳۵۸۲	۱۳۹۴
۲۵	قیر و مواد قیری - تعیین چگالی قیر امولسیونی - روش آزمون	۱۳۵۸۳	۱۳۹۴
۲۶	قیر و مواد قیری - مواد جوان ساز امولسیونی - طبقه بندی	۱۳۶۵۱	۱۳۹۴
۲۷	قیر و مواد قیری - قیرهای امولسیونی - روش آزمون	۲۰۶۳۵	۱۳۹۴

۱۳۹۴	۲۰۶۳۶	قیر و مواد قیری - یخ زدگی قیرهای امولسیون - روش آزمون	۲۸
۱۳۹۴	۲۰۶۳۷	قیر و مواد قیری - نشست و پایداری انبارش قیرهای امولسیون - روش آزمون	۲۹
۱۳۹۴	۲۰۶۳۸	قیر و مواد قیری - تعیین ذرات فرا اندازه در قیرهای امولسیون - روش آزمون	۳۰
۱۳۹۴	۲۰۶۳۹	قیر و مواد قیری - تعیین باقیمانده تبخیر قیر امولسیون - روش آزمون	۳۱
۱۳۹۴	۲۰۶۴۰	قیر و مواد قیری - ارزیابی اندود مصالح سنگی با قیرهای امولسیون - روش آزمون	۳۲
۱۳۹۴	۲۰۶۴۱	قیر و مواد قیری - رقیق سازی قیرهای امولسیون با آب - روش آزمون	۳۳
۱۳۹۴	۲۰۶۴۲	قیر و مواد قیری - شناسایی قیر امولسیونی کاتیونی - روش آزمون	۳۴
۱۳۹۴	۲۰۶۴۳	قیر و مواد قیری - تعیین باقیمانده تقطیر در خلا و دمای پایین قیر امولسیونی - روش آزمون	۳۵
۱۳۹۴	۲۰۶۴۴	قیر و مواد قیری - تعیین گرانش قیر امولسیونی با ویسکومتر سیبولت فیورل - روش آزمون	۳۶
۱۴۰۴	۸۰۰-۲۱	همکاری در تهیه آیین نامه هیدرولیک سازه های انتقال سیلاب راه ها و خطوط ریلی	۳۷