

هفتمین کنفرانس هیدرولیک ایران
مقالات پذیرفته شده به صورت مشروط
موضوع: هیدرولیک سیستم‌های انتقال آب

ردیف	کد	عنوان مقاله
۱	I101	تاثیر تغییرات شکل و اندازه اجزای دستگاه سرعت سنج حجمی-نقطه ای بر ضریب واسنجی آن
۲	I104	کاربرد مدل <i>SWMM</i> در طراحی و ارزشیابی شبکه های جمع آوری و دفع آبهای سطحی شهری
۳	I106	بررسی تاثیر تغییرات فشار بر شاخص‌های عملکرد نشت در شبکه‌های توزیع آب شهری (مطالعه موردی یک شبکه نمونه در شمال تهران)
۴	I109	بررسی ضریب افت موضعی در شبکه زهکش زیرزمینی در محل اتصال با منهول
۵	I110	بررسی تاثیر شکل هندسی روزنه بر ضریب آبگذری آن
۶	I111	بهینه‌سازی هیدرولیکی شبکه جمع آوری فاضلاب و رواناب سطحی با استفاده از مدل کامپیوتری
۷	I112	بررسی تاثیر استفاده تلفیقی از آب‌های سطحی و زیرزمینی بر عملکرد کانال‌های آبیاری با استفاده از مدل‌های هیدرودینامیک
۸	I119	طراح بهینه نیروگاه برقابی با استفاده از الگوریتم ژنتیک
۹	I120	بررسی حرکت رسوبات (غیر چسبنده) با استفاده از موج ناگهانی (<i>Flushing</i>) در بازوی خروجی سیفون معکوس
۱۰	I131	مدلسازی فیزیکی و عددی پارامترهای جریان و خلاءزایی بر روی سرریزهای تنداب
۱۱	I148	ارزیابی محاسبه افت هیدرولیکی در لاترال‌های آبیاری قطره ای
۱۲	I150	تاثیر تغییرات عمق آب در کانالهای آبیاری بردبی سازه های کنترل کننده جریان در بالادست
۱۳	I151	توسعه روابط بدون بعد حاکم بر دبی عبوری از دریچه های قوسی
۱۴	I153	آنالیز حساسیت حداکثر ضربه قوچ در طرح پمپاژ از رودخانه کوه‌رنگ به چشمه مروارید با استفاده از نرم افزار <i>Hammer</i>
۱۵	I156	مدل نمودن اجزای هیدرولیکی شبکه های آبرسانی شهری به روش تحلیل مبتنی بر فشار
۱۶	I164	روش تحلیلی محاسبه نشت از کانال منحنی شکل
۱۷	I165	بررسی چالش‌ها و معضلات پیش آمده در اثر ضربه آبی و تحلیل آن در خطوط انتقال آب (مطالعه موردی روی شهر لامرد در استان فارس)
۱۸	I169	بررسی تاثیر شاخص‌های هیدرولیکی در طرح‌های توسعه و نوسازی شبکه‌های توزیع آب شهری با استفاده از <i>GIS</i>
۱۹	I170	بررسی شیب پایین دست سرریزهای جانبی تاج دایره‌ای بر روی ضریب شدت جریان
۲۰	I172	بررسی عوامل موثر بر ضریب دارسی _ ویسباخ در کانال های باز
۲۱	I173	تهیه مدل ریاضی محاسبه پروفیل جریان در شرایط وجود پرش هیدرولیکی در محدوده سرریز جانبی
۲۲	I175	بررسی عوامل هندسی فلوم گلوبلند در ضریب دبی سازه

ردیف	کد	عنوان مقاله
۲۳	I177	تعیین ضریب آبگذری در سرریزهای کوچک مقیاس آزمایشگاهی
۲۴	I186	استفاده از مدل های هیدرودینامیک در تعیین عملکرد کانال های آبیاری، در شرایط ایجاد جریان های غیرماندگار متغیر تدریجی
۲۵	I188	بررسی عوامل مؤثر در پائین بودن فشار در سیستم های آبیاری بارانی (منطقه مورد مطالعه استان آذربایجان غربی)
۲۶	I189	بررسی افت فشار در جریان های دوفازه آب و هوا در تونل های شیبدار
۲۷	I194	بررسی استفاده از کاوشگرهای تشخیص فاز به منظور تحلیل ساختمان جریان پر حباب در پرش هیدرولیکی
۲۸	I197	تشکیل امواج عمود بر جریان ناشی از موانع استوانه ای در مسیر مجاری روباز
۲۹	I201	تهیه برنامه کامپیوتری جهت طراحی هیدرولیکی سیفون معکوس با استفاده از زبان برنامه نویسی <i>Visual Basic 6.0</i>
۳۰	I210	بررسی رفتار سازه های آبگیر کفی در برابر انتقال رسوب
۳۱	I211	مطالعه آزمایشگاهی رسوب شویی کانال و لوله در سرعت ها و دانه بندی های مختلف
۳۲	I212	برآورد ضریب فشردگی جریان در دریچه های قوسی
۳۳	I213	بررسی تاثیر شیب وجه پایین دست سرریزهای لبه پهن مستطیلی بر شرایط جریان (پروفیل سرعت و عمق بحرانی)
۳۴	I214	مدلسازی هیدرولیکی سیستم های پمپاژ آب در حالت ناپایدار
۳۵	I215	COMBINED FLOW OVER WEIR AND UNDER GATE
۳۶	I216	بررسی تأثیر تغییرات فشار بر شاخص های عملکرد نشت در شبکه های توزیع آب شهری