

ردیف	عنوان مقاله	کد مقاله
۱	روشی نو در تعویض لوله های فاضلاب بدون قطع (خاموشی) سیستم (Without system shutdown)	C3SN100
۲	Application of Genetic Algorithm in the operation of pipeline systems	C2WN115
۳	اثر مواد افزوده طبیعی روی خاصیت تهنشین پذیری لجن فعال	C2SW38
۴	ارائه رویکرد جامع ارزیابی عملکرد سیستم های تصفیه آب در مواجهه با بحران	C2ST31
۵	ارتباط تعداد شکست های لوله ی آرزبست در برابر اقطار مختلف آن در شبکه ی آب شهر گرگان	C1WN06
۶	ارتقاء سیستم های تصفیه فاضلاب شهری با استفاده از رآکتورهای بیوفیلمی با بستر متحرک (MBBR)	C2SW65
۷	ارتقای کارائی تصفیه خانه آب بندرعباس با استفاده از تغییر بستر صافی	C4ST04
۸	ارزیابی تأثیر نوع ماده منعقد کننده بر شاخص های بهره برداری در فرآیند فیلتراسیون مستقیم	C4ST62
۹	ارزیابی عملکرد پرمگنات پتاسیم در حذف آرسنیک از آب شرب با استفاده از متدولوژی شش سیگما	C4ST87
۱۰	ارزیابی هیدروشیمیایی چاه آب اردوگاه شهیدرجایی منطقه امیرحاضر بهبهان	C4TP47
۱۱	ارزیابی تاسیسات آب و فاضلاب از دیدگاه تعمیرات و نگهداری بهره ور جامع (TPM)	C1GE13
۱۲	ارزیابی روشهای بهسازی تصفیه خانه های فاضلاب مطالعه موردی تصفیه خانه فاضلاب قیطره	C3SW137
۱۳	ارزیابی عملکرد سیستم جامع نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه در استان آذربایجان غربی (شهر سلماس)	C1GE29
۱۴	استانداردهای کمیته TC 224/ISO	C1CM02



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C2SW41	استفاده از بیوس تصفیه خانه فاضلاب شهری جهت حذف آهن از محلولهای آبی با فن آوری بیوجذب	۱۵
C2WN25	استفاده از ماشینهای بردار پشتیبان احتمالاتی در تخمین مشخصات منبع آلودگی در حملات تروریستی به سیستمهای توزیع آب شهری	۱۶
C2WE116	استفاده از مدل های مختلف در تعیین شاخص های خوردگی در منابع آبی شهرستان سمنان	۱۷
C2GS19	استفاده از نرم افزار GWW در پایش کیفی منابع آب زیرزمینی روستاهای آذربایجان شرقی	۱۸
C3WN111	استفاده از متدولوژی EFQM در ارزیابی فعالیتهای اصلاح و توسعه شبکه آب	۱۹
C5WE45	استفاده مجدد از پساب جهت کنترل پدیده بالا آمدگی مخروطی آب شور زیر چاه های پمپاژ	۲۰
C5WE18	استفاده مجدد از فاضلاب تصفیه شده در کشاورزی و لزوم بازنگری در استانداردهای موجود	۲۱
C5WE55	استفاده مجدد از فاضلاب جهت حفاظت کمی و کیفی منابع آب	۲۲
C4GS16	استقرار HACCP در برنامه سلامت آب	۲۳
C1CM01	استقرار سیستم نگهداری و تعمیرات بهره ور جامع (TPM) در صنعت آب و فاضلاب کشور	۲۴
C3TP29	افزایش بازدهی انرژی در ایستگاههای پمپاژ آب	۲۵
C5WE60	امکان سنجی استفاده مجدد از پساب تصفیه شده فاضلاب جهت مصارف مختلف شهری	۲۶
C3WN72	اندازه گیری تلفات واقعی از طریق عملیات (استقرار و اجرای DMA) بر روی شبکه توزیع آب شهری تهران با همکاری مشاور P2Mberlin آلمان	۲۷
C1WN47	اهداف و ضرورت ایجاد یک طرح واکنش در مواقع اضطراری (EOP) در تأسیسات آبی	۲۸
C3GE16	اهمیت گندزدایی کاربرد فرآیند ازن زنی در مرحله گند زدایی آب و پساب فاضلاب تصفیه خانه های فاضلاب شهری (با اهداف کارایی و اثر بخشی بیشتر در بهره برداری و اثرات مخرب زیست محیطی کمتر)	۲۹
C2GS84	اولویت بندی پروژه های انتقال آب بین حوضه ای با وزن های فازی با استفاده از مجموعه های ماکزیمم و مینیمم	۳۰



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C1WN24	آلودگی های شبکه آبرسانی، مکانیزم های رفع آلودگی و شستشو	۳۱
C3WN04	برآورد میزان سرانه مصرف آب، تولید سرانه فاضلاب و غلظت اکسیژن مورد نیاز تجزیه زیست شیمیایی آب بر مبنای متغیرهای اقتصادی - اجتماعی و آب و هوایی شهر کرمانشاه	۳۲
C2SW09	بررسی استفاده از کربن فعال در واحد تصفیه پساب شرکت پتروشیمی شهید تندگویان	۳۴
C1SW18	بررسی استفاده از مواد اکسید کننده نظیر ازن و کلر در کاهش تولید لجن مازاد بیولوژیکی در تصفیه فاضلاب به روش لجن فعال	۳۵
C4ST70	بررسی امکان افزایش کارایی عملکرد سیستم بدون تماس پرتو تابی فرابنفش در گندزدایی آب آشامیدنی	۳۶
C4WE84	بررسی آلودگی و تغییرات نیترات در منابع آبی دشت سرپنیران استان فارس با تأکید بر تأمین آب شرب	۳۷
c4st73	بررسی تاثیر کلر باقیمانده، کدورت و دما بر روی کیفیت باکتریولوژی آب آشامیدنی روستاهای تربت حیدریه - سال ۱۳۸۶	۳۸
C3WN131	بررسی تحلیلی هدررفت آب در سیستمهای شبکه توزیع آب: هدررفت واقعی و هدررفت ظاهری	۳۹
C4ST10	بررسی تغییرات ناگهانی کیفیت آب شرب در شهرها و ارائه راهکارهای آن در مدیریت بحران با مطالعه موردی تاسیسات و تصفیه خانه های آب تهران	۴۰
C2SW93	بررسی روش <i>USBF</i> در تصفیه فاضلاب بهداشتی و مقایسه با روشهای متداول	۴۱
C3WE25	بررسی روش های بازیافت آب مخزنی تولید شده در بهره برداری از مخازن هیدروکربنی	۴۲
C4WE56	بررسی روند تغییرات کیفی منابع توسعه آب زیرزمینی در دشتهای اطراف شهر کرمان	۴۳
C4WE05	بررسی غلظت فلزات سنگین در منابع شرب آب زیر زمینی شهر شهرکرد در سال ۱۳۸۶	۴۴
C3WE35	بررسی قوانین و مقررات ناظر بر کنترل آلودگی آب ناشی از فاضلاب جهت ارائه قواعد حقوقی مناسب	۴۵
c3sw52	بررسی کارایی تصفیه خانه فاضلاب مهدی شهر سمنان در طی سال ۸۵ و بهار ۸۶	۴۶
C2SW120	بررسی کارآیی راکتور بافل دار بیهوازی رو به بالا (UABR) در تصفیه فاضلاب های صنعتی (مطالعه موردی: شهرک صنعتی مشهد)	۴۷

C2SW14	بررسی کمی و کیفی (فیزیکی - شیمیایی) پساب تولیدی در واحدهای مختلف شرکت فولاد خوزستان	۴۸
C4WN55	بررسی کیفیت آب در شبکه توزیع آب شرب شهر کرمان	۴۹
C2WE82	بررسی کیفی آب های زیرزمینی دشت زرنند از نظر شرب با استفاده از زمین آمار و نرم افزار +GS	۵۰
C3GE17	بررسی مشکلات بهره برداری تصفیه خانه فاضلاب شهر کرمانشاه و روشهای ارتقاء عملکرد آن	۵۱
C3TP48	بررسی میزان تولید، راندمان کارکرد و ممیزی انرژی (ایستگاههای پمپاژ شرکت آب و فاضلاب روستایی شهرستان لردگان	۵۲
C4ST22	بررسی هزینه های نمک زدایی آب	۵۳
C5We74	بررسی و ارزیابی عملکرد فرآیند تصفیه خانه برکه تثبیت فاضلاب در بهبود کیفیت و بازچرخانی مجدد پساب خروجی شهرستان سوسنگرد	۵۴
c3cm106	بررسی اجزاء آب بدون درآمد مجموعه آبرسانی روستائی آبجهان شهرستان داراب	۵۵
C5SW40	بررسی استفاده از پساب حاصل از تصفیه فاضلاب جهت مصارف مختلف صنعتی با توجه به درجه تصفیه و استاندارد زیست محیطی	۵۶
C3WE122	بررسی امکان تامین آب اراضی قابل توسعه در سرشاخه های کارون در استان چهارمحال و بختیاری چالش ها و محدودیت ها	۵۷
C5SW03	بررسی امکان و بازچرخانی آبهای غیرمتعارف و استفاده از پساب	۵۸
C3TP12	بررسی آزمایشگاهی هیدرولیک آشغالگیر بر دبی انحراف در آبگیرهای کفی به عنوان گزینه مناسب جهت آبگیری	۵۹
C2SW24	بررسی پارامترهای مؤثر در کاربرد پلی آلومینیوم کلراید در حذف رنگها از پسابهای صنعتی (مطالعه موردی)	۶۰
C2SW22	بررسی تأثیر ژئولیت های اصلاح شده با سورفکتانت در اندازه گیری پتانسیومتری سولفات برای تصفیه آب	۶۱
C2SW40	بررسی تغییرات سرعت جریان آب در تنداب و پای سرریز سد نمروود و مقایسه سرعت با روابط استاندارد	۶۲



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C4WE36	بررسی تغییرات کیفیت آبهای زیرزمینی مورد مصرف فضای سبز شهر اصفهان در مدت یک دهه	۶۳
C4ST44	بررسی رابطه کلر باقیمانده آزاد، باکتریهای هتروتروف و کلیفرم های مدفوعی در تعیین کیفیت باکتریولوژیکی آب آشامیدنی	۶۴
C3SW15	بررسی راندمان سیلیس در فیلترهای شنی تحت فشار برای حذف مواد نفتی و جامدات معلق از پساب واحدهای نمکزدایی	۶۵
C3CM126	بررسی شاخص های عملکرد بهره برداری در بخش آب شرکت آب و فاضلاب استان اردبیل نسبت به شاخص های کشوری	۶۶
C3SW105	بررسی شاخص های عملکردی بهره برداری تصفیه خانه های فاضلاب اصفهان	۶۷
C4ST51	بررسی عملکرد کلراید آلومینیوم مایع به عنوان منعقد کننده و مقایسه آن با کلروروفریک در تصفیه خانه دوم آب	۶۸
C3SW11	بررسی عوامل ایجاد کننده SDI سیستم اسمز معکوس شرکت فولاد خوزستان و راههای کاهش آن	۶۹
C3TP26	بررسی قابلیت اجرایی آب انبارها در منطقه ترکمن صحرا	۷۰
c4st65	بررسی کارایی صافی های ماسه یی تند در تصفیه خانه آب شهرستان آبادان (مطالعه موردی تصفیه خانه ایستگاه ۱۱)	۷۱
C4WE15	بررسی کیفیت آب رودخانه کارون با استفاده از منحنی های شاخص کیفیت آب	۷۲
C4St81	بررسی کیفیت شیمیایی آب روستاهای استان فارس	۷۳
C4WE33	بررسی کیفیت فیزیکی و شیمیایی آب شرب شهر گناباد در سال ۱۳۸۶ (در فصول بهار و تابستان)	۷۴
C3CM112	بررسی مدیریت مصرف آب در مدارس شهر سمنان	۷۵
c3sw76	بررسی مشکلات راهبری تصفیه خانه های لجن فعال اصفهان ناشی از انتخاب غیر صحیح تجهیزات و فرایند	۷۶
C4ST139	بررسی میزان فلوتور موجود در آب آشامیدنی روستاهای استان مرکزی در سال ۱۳۸۶	۷۷



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C4ST27	بررسی میزان کاهش فلوراید با استفاده از افزودن مواد شیمیایی در برخی نمونه‌های آب استان آذربایجان غربی	۷۸
C2SW113	بررسی و کنترل سولفوباکتری های ارغوانی در برکه های تثبیت فاضلاب اراک	۷۹
C2WN109	بررسی، تحلیل و تعیین میزان کلر باقیمانده در خطوط انتقال شبکه آبرسانی مجتمع های شهید رضائیان و شهید برونسی شهرستان نیشابور با استفاده از برنامه EPANET2	۸۰
C3WN46	برنامه کاهش آب بدون درآمد شهر اسفراین بر اساس نتایج بالانسینگ آب	۸۱
C2GS04	بکارگیری تکنولوژی پینچ ونقش مفید آن در استفاده بهینه از منابع آب و انرژی	۸۲
C2TP91	بکارگیری فناوری های نوین در عملیات پاکسازی و فعال سازی چاه شماره ۲ نیروگاه بعثت	۸۳
C2SW47	بهبود کیفیت آب شور با استفاده از فیلتر شنی حاوی ذرات بقایای گیاهی	۸۴
C2GE29	بهره گیری از فناوریهای نوین در صنعت آب و فاضلاب	۸۵
C3WE138	بهسازی چاههای آب	۸۶
C2SN08	بهینه سازی شبکه جمع آوری فاضلاب با استفاده از الگوی ژنتیک	۸۷
c1sw20	پایش کیفی پارامترهای فیزیکی و شیمیائی موثر در کیفیت پساب تصفیه خانه های فاضلاب شهری سیستم اختلاط ناقص	۸۸
C3WN116	پخشیدگی طولی مواد واکنش پذیر در سیستم های توزیع آب در حالت پایدار و آرام (با رویکرد بهره برداری)	۸۹
C4ST63	پروژه تحقیقاتی حذف یون نیترات بروش الکترودیالیز معکوس و مقایسه آن با روشهای اسمز معکوس ، تعویض یونی و بیولوژیکی	۹۰
C4ST28	پهنه بندی و ارزیابی پارامترهای هیدروشیمیایی آب رودخانه زهره با استفاده از WQI	۹۱
C1WN34	پیاده سازی TPM با استفاده از نواحی DMA در شبکه های آبرسانی و نقش آن در کاهش هدررفت آب	۹۲
C2GS30	پیاده سازی GIS منابع تأمین استان مازندران با استفاده از تکنولوژی ماهواره ای	۹۳



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C4WN54	تاثیرات جنس انواع لوله ها روی کیفیت آب آشامیدنی با تاکید بر تاثیرات لوله های GRP و معرفی آزمون ارزیابی	۹۴
C3WE132	تاثیر احداث سیستم جمع آوری شبکه فاضلاب بر کاهش غلظت نیترات چاههای برداشت آب داخل شهر اردبیل (حاشیه رودخانه بالخلو)	۹۵
C5WE72	تامین آب شرب از طریق جایگزینی پسابها با آب خام مصرف کشاورزی مطالعه موردی : شهر مشهد	۹۶
C3TP108	تجربه افزایش آبدهی چاههای نیمه عمیق و عمیق	۹۷
C3CM05	تجربیات و تمهیدات در فصول پر مصرف و مسائل مبتلا به بهره برداری در شرکت آبفا استان مازندران	۹۸
C1GE21	تجربه مدیریت مقابله با سرقت ترانسفورماتور و تابلوهای برق از تأسیسات آب روستایی شهرستان رباط کریم	۹۹
C5EC71	تحلیل اقتصادی استفاده از فاضلاب در کشاورزی (مطالعه موردی شهرستان زابل)	۱۰۰
C2WN80	تحلیل کیفیت میکروبی شبکه های توزیع آب آشامیدنی روستاهای استان سمنان از طریق سنجش شاخص HPC و پارامترهای مرتبط با آن	۱۰۱
C4WE83	تخصیص مستقیم آب باران برای تامین آب فضای سبز شهرها به روش	۱۰۲
C1WN04	تخمین شدت خرابی در لوله های شبکه های آبرسانی با استفاده از مدل آماری Weibull	۱۰۳
C3SN92	تدوین و استقرار استاندارد عملیات ویدئومتری (CCTV) در طرح فاضلاب تهران	۱۰۴
C4WE88	ترکیب شیمیایی منابع آب روستاهای استان خراسان جنوبی	۱۰۵
C2SW68	تصفیه فاضلاب های سخت تجزیه پذیر با استفاده از راکتور بیوفیلمی با بستر متحرک	۱۰۶
C3CM103	تعیین اختلاف تلفات آب مصرفی کولرهای آبی در زیر آفتاب و در زیر سایه بان	۱۰۷
C4WE57	تعیین توانایی ایجاد خوردگی و رسوبگذاری آب شرب شبکه توزیع شهرگران و عوامل موثر بر آن	۱۰۸
C4WE85	تعیین میزان آلودگی آب قم به فلزات باریم، کبالت، کروم، منگنز، مولیبدن و سلنیم	۱۰۹



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C4ST115	تعیین میزان آلودگی آب قم به فلزات سنگین جیوه، سرب و آرسنیک	۱۱۰
c4wn40	تعیین نرخ واکنش و ضرایب سینتیکی زوال کلر در سیستم های توزیع آب	۱۱۱
C3SW120	تورم لجن رشته ای، معضلات ، علل و راهکارها	۱۱۲
C2SW73	توسعه تصفیه خانه های فاضلاب موجود با استفاده از تکنولوژی شفت عمیق	۱۱۳
c5sw04	چالشهای زیست محیطی و بهره برداری دراستفاده مجدد از فاضلاب شهری در کشاورزی	۱۱۴
C2SW119	چالشهای مدیریت پایدار فاضلاب در قرن بیست و یکم	۱۱۵
C3ST55	چگونگی انتخاب دوزینگ پمپ و تجهیزات جانبی مربوط به آن جهت بهبود کنترل میزان ماده منعقد کننده	۱۱۶
C4ST23	چگونگی وضعیت کیفیت (فیزیکی و شیمیائی) آب مجموعه ورزشی آزادی با توجه به تاسیسات زیربنائی و آبخوان منطقه	۱۱۷
C3SW80	خصوصیات و عملکرد نرم افزار بانک اطلاعاتی راهبری یک تصفیه خانه فاضلاب نمونه با فرآیند لجن فعال (هوادهی گسترده)	۱۱۸
C4WN33A	رابطه بین قیود سرعت و کیفی در بهینه سازی شبکه های توزیع آب	۱۱۹
C3SW141	راهکارهای نوین حذف فلزات سنگین از لجن تصفیه خانه های فاضلاب	۱۲۰
C3SN93	روش محاسبه هزینه های اجتماعی در اجرا و بازسازی شبکه های فاضلاب شهری	۱۲۱
C4WE90	روشهای تعیین کیفیت آب در رودخانه ها	۱۲۲
C5CM20	روشهای نوین تصفیه و استفاده مجدد از پساب	۱۲۳
C3CM139	روشهای واگذاری امور مربوط به بهره برداری از تاسیسات آبرسانی به بخش خصوصی و بررسی مزایا و معایب آن	۱۲۴
C3SN90	سیستم پشتیبان تصمیم گیر به منظور انتخاب روشهای مناسب بهسازی شبکه های فاضلاب	۱۲۵



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C2SW117	شبیه سازی کامپیوتری عملیات راکتور ناپیوسته‌ی مرحله‌ای و مقایسه آن با اطلاعات تجربی جهت یافتن پارامترهای بهینه مدل	۱۲۶
C1SW07	ضرورت ارتقاء تصفیه خانه های فاضلاب و ارائه راهکارهای مناسب	۱۲۷
C3GS20	طراحی ، بهره برداری و نگهداری از شبکه جمع آوری فاضلاب با روش SDGS با استفاده از تجربیات بهره برداران و استفاده مجدد از پساب روستای طبر(خراسان شمالی)	۱۲۸
C1SN46	طراحی طرح های عکس العمل اضطراری برای سیستم های فاضلاب	۱۲۹
C2ST110	طراحی نرم افزار آبفا (۲۰۰۷) جهت تعیین مقدار تجربی ماده منعقد کننده و کمک منعقد کننده در تصفیه خانه شهرستان گرمسار	۱۳۰
C2TP57	طراحی و ساخت یک سیستم بازرسی چاههای عمیق آب با قابلیت بازبینی دیداری و برداشت اطلاعات سنسوری	۱۳۱
C2SN56	طراحی و ساخت یک نمونه ربات بازرسی شبکه های فاضلاب	۱۳۲
C4WE82	عوارض آلودگی مسیر روباز عبور پسابها	۱۳۳
C2SW112	فیلتراسیون (شستشوی مجدد) پساب تصفیه خانه های فاضلاب	۱۳۴
C2GE10	فیلترهای خودشو (Filters Self-Cleaning) و مزایای استفاده از آنها در پیش فیلتراسیون سیستم های غشائی ، اوزون زنی و UV	۱۳۵
C4WE32A	قوانین بازیافت پساب در تصفیه خانه های آب	۱۳۶
C2WN64	کابرد تلفیقی نرم افزارهای GIS و WaterGEMS در مدیریت هیدرولیکی شبکه های توزیع آب شهری	۱۳۷
C4WE72	کاربرد خاکستر سبوس برنج و کربن فعال جهت حذف فنل از محلولهای آبی	۱۳۸
C4ST31A	کاربرد سیستم HACCP راهبردی نوین در کنترل کیفیت آب آشامیدنی	۱۳۹
C5WE73	کاربردهای مختلف آب حاصل از تصفیه فاضلاب	۱۴۰
C2WN20	کنترل هوشمند فشار در شبکه توزیع آب شهری (منطقه مطالعاتی زرگنده) تهران	۱۴۱



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C4CM71	مبانی برنامه ریزی در مدیریت مصرف آب آشامیدنی	۱۴۲
C2WN54	مدل مفهومی اصلاح و نوسازی شبکه‌های آب شهری با استفاده از GIS	۱۴۳
C1WN24A	مدیریت کاهش مصرف آب شهری و روستایی با رعایت ملاحظات اقتصادی با مطالعه موردی روستای غرب آباد دشت سوران شهرستان سراوان سیستان و بلوچستان	۱۴۴
C3CM85	مدیریت کنترل هوا در طراحی و بهره برداری خطوط انتقال آب	۱۴۵
C5SW05	مروری بر کاربردهای کربن فعال برای بالا بردن بازدهی تصفیه بیولوژیکی فاضلاب های صنعتی	۱۴۶
c1sn16	مشکلات بهره برداری از شبکه های فاضلاب و نقش ویدئومتری در بهره برداری بهتر از شبکه ها	۱۴۷
C3SW102	مطالعه فرایندهای تصفیه مورد استفاده در ۱۰۰ شهر بزرگ ایالات متحده آمریکا	۱۴۸
C3WN140	مطالعه موردی تاثیر تعویض کنتورهای با عمر بالای ۱۰ سال و دستاوردهای حاصل از آن در جامعه نمونه (شهر آرادان)	۱۵۰
C3SN37	مقایسه روش‌های گوناگون شستشو در شبکه‌های جمع‌آوری فاضلاب شهری	۱۵۱
C2GE78	نحوه ارزیابی ریسک جهت کنترل نقاط بحرانی در برنامه تامین آب از نقطه تولید تا نقطه مصرف	۱۵۲
C3WN02	نشت یابی در خطوط لوله بر اساس آنالیز موج فشار توسط تبدیل موجک	۱۵۳
C2GS02	نقش GIS در مدیریت بهینه تاسیسات آب و فاضلاب	۱۵۴
c3sw116	نقش دستگاه‌های اجرائی در تخصیص بهینه پساب همراه با بررسی موردی تصفیه خانه فاضلاب جنوب غرب تهران	۱۵۵
C3GE43	نگاهی بر سامانه های آب و فاضلاب در ایران باستان	۱۵۶
C3CM38	نگرشی بر چشم انداز مطلوب صنعت آب و فاضلاب در افق ۲۰ ساله آینده با تأکید بر چالشها و مشکلات پیش رو	۱۵۷
C2WN80	تحلیل کیفیت میکروبی شبکه های توزیع آب آشامیدنی روستاهای استان سمنان از طریق سنجش HPC و پارامترهای مرتبط با آن شاخص	۱۵۸



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C3CM82A	ضرورت استقرار مدیریت ریسک برای شرایط اضطراری در شرکت های آب و فاضلاب	۱۵۹
C5WE18	استفاده مجدد از فاضلاب تصفیه شده در کشاورزی و لزوم بازنگری در استانداردهای موجود	۱۶۰
C5GS65A	تهیه مدل بهینه سازی بهره برداری از پساب تصفیه شده و سایر منابع آبی یک منطقه با استفاده از روش برنامه ریزی خطی آرمانی	۱۶۱
C1SN26	نقش مکترونیک در بهینه سازی بهره برداری، نگهداری و تعمیرات بهره ور جامع شبکه های جمع آوری فاضلاب	۱۶۲
C3WE101	بررسی رابطه الگوی مصرف آب و فرهنگ مردم تویسرکان	۱۶۳
C3CM07	تجربیات راهبری شرکت آب و فاضلاب نیشابور	۱۶۴
C3SW08	کمینه سازی تولید لجن مازاد در تصفیه بیولوژیکی فاضلاب	۱۶۵
C2CM124	معرفی نرم افزار جامع مدیریت انرژی در صنعت آب و فاضلاب	۱۶۶
C2SW48	در تصفیه ثانویه فاضلاب (HRF) ارزیابی سودمندی صافی های درشت دانه افقی	۱۶۷
C2sw125	بررسی ضوابط طراحی شبکه های جمع آوری فاضلاب ویژه اجتماعات کوچک	۱۶۸
C3st45	بررسی پتانسیل استفاده از صافی های کند با جریان افقی در تصفیه آب	۱۶۹
C3sw142	کاربرد و تاثیر روش A^2/O در بهبود راندمان تصفیه خانه های فاضلاب با رویکرد بهره برداری	۱۷۰
C3wt142	طراحی نرم افزار آبفا (۲۰۰۷) جهت تعیین مقدار تجربی ماده منعقد کننده و کمک منعقد کننده در تصفیه خانه شهرستان گرمسار	۱۷۱
C4st31	اندازه گیری آرسنیک کل و آرسنیک سه ظرفیتی در آب آشامیدنی به روش ولتامتری عاری سازی کاتدی با استفاده از الکتروود قطره جیوه آویزان	۱۷۲
C4WE26	اندازه گیری علف کش های فنوکسی استیک اسید در آب به روش میکرواستخراج مایع - مایع پخشی و کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۱۷۳



دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)



لیست مقالات در یافتی

۸۷/۴/۳۱

C5WE28	: ارتقاع سطح کیفی پساب فاضلاب تصفیه شده با جداسازی لایه های بیو فیلم از حوض تماس کلر و دیفیوزرهای هوادهی	۱۷۴
C5WT75	نحوه بهره گیری از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهر نهاوند	۱۷۵
C5WT76	کاربردهای مختلف آب حاصل از تصفیه فاضلاب	۱۷۶
C4WE90	بررسی کیفیت آب دشت اراک از لحاظ مقادیر نیترات و سختی در سالهای متوالی	۱۷۷
C5SW26	پایش تغییرات نیترات در تصفیه خانه های فاضلاب به روش اسپکتروفتومتری <i>UV-Visible</i>	۱۷۸