وزارت نیرو
شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
(مادر تخصصی)
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

پیام

نشریه داخلی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان/ شماره ۲۵۶/ آذرماه ۱۴۰۴

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در مراسم بزرگداشت
روز جهانی GIS اعلام کرد:

GIS تاسیسات و زیرساخت های آبفا، ضامن خدمات رسانی پایدار حتی هنگام بحران است

۳



۴ نزدیک به ۶۰ طرح تقویت منابع آب شرب در روستاهای استان اصفهان در حال اجراست

۶ تاکید مدیرعامل آبفای استان اصفهان بر تکمیل پروژه فاضلاب شهرضا



وزارت نیرو
شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
(مادر تخصصی)
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

پیام

نشریه داخلی
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

صاحب امتیاز:
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان
مدیر مسئول: ناصر اکبری
سردبیر: مهرداد خورسندی
دبیر اجرایی: مهران ابوطالبی
دبیر تحریریه: مهسا آستانه ، سمیرا خدری ، علی امینی
طراح و صفحه آرا: مائده حائریان
عکس: محسن نصراصفهانی، حمیدرضا عوض زاده

وب گاه: www.abfaesfahan.ir

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در مراسم بزرگداشت روز جهانی GIS اعلام کرد:

GIS تاسیسات و زیرساخت‌های آبفا، ضامن خدمات‌رسانی پایدار حتی هنگام بحران است



مدیرعامل آبفای استان اصفهان در مراسم بزرگداشت روز جهانی GIS ، سامانه اطلاعات مکانی تاسیسات و زیرساخت‌های آبفا را ضامن خدمات‌رسانی پایدار حتی هنگام وقوع بحران‌ها دانست.

ناصر اکبری در این مراسم که روز دوشنبه ۱۰ آذر ماه برگزار شد با اشاره به نقش حیاتی GIS در ارتقای کیفیت خدمات اظهار داشت: در حال حاضر ۹۳ درصد اطلاعات مکانی مشترکین استان جمع‌آوری شده و موفقیت شرکت در همه ابعاد، مستلزم داشتن مختصات تأسیسات و زیرساخت‌هاست.

وی اعلام کرد: شناسایی و ثبت مختصات دقیق خطوط انتقال، شبکه‌ها و دیگر تاسیسات موجب می‌شود تا حتی در شرایط بحرانی هم خدمات‌رسانی بدون وقفه ادامه یابد.

اکبری افزود: اگر پهنه‌بندی توزیع آب بر اساس لایه‌های هم‌تراز و محور اصلی GIS انجام شود؛ در آن صورت مدیریت فشار، کاهش هدررفت و واکنش سریع در حوادث به سطحی بی‌سابقه خواهد رسید.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان ضمن اعلام حمایت کامل از توسعه زیرساخت‌های مکانی، بر تسریع در تکمیل پوشش ۱۰۰ درصدی داده‌های مشترکین و تاسیسات تا پایان سال جاری تاکید کرد.

معاون منابع انسانی و تحقیقات آبفای استان اصفهان نیز در سخنانی با اشاره به پیشتازی اصفهان در تولید دانش GIS کشور گفت: شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان نه فقط مصرف‌کننده، بلکه مبدأ و تولیدکننده بسیاری از اصول، استانداردها و فنون نوین در سطح کشور به‌شمار می‌رود و این دستاوردها مرهون بهره‌گیری حداکثری از دانش بومی و متخصصان برجسته اصفهانی است.

امرالله سلیمانی تصریح کرد: امروز GIS از مرحله جمع‌آوری داده فراتر رفته و به ابزاری برای تحلیل پیش‌بینانه و هوشمندسازی کامل شبکه تبدیل شده است و باید زمینه کاربردی سازی GIS در شرکت توسعه یابد.

رئیس گروه سیستم‌های مکانی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان نیز با اشاره به شعار روز جهانی GIS مبنی بر «جایی که مکان با همه چیز ملاقات می‌کند» تصریح کرد: امروز اطلاعات مکانی بخش قابل توجهی از تاسیسات آب و فاضلاب شامل خطوط انتقال، شبکه توزیع، حوضچه‌ها، شیرآلات و والوها در گوشه و کنار استان تهیه شده است.

شهرزاد داورپناه افزود: اما این ماموریت تمام نشده است و باید تمامی تاسیسات در اقصی نقاط استان، حتی دورافتاده‌ترین روستاها، دارای مختصات دقیق و به‌روز شوند تا بر اساس این داده‌های یکپارچه، خدمات پایدار آب و فاضلاب در هر شرایطی به مردم استان ارائه شود.

وی افزود: کنترل کیفیت داده‌ها، به‌روزرسانی مداوم و یکپارچه‌سازی لایه‌های اطلاعاتی، اولویت اصلی گروه GIS خواهد بود.

گفتنی است در این مراسم، دستاوردها و چشم‌اندازهای به‌کارگیری سامانه اطلاعات مکانی در صنعت آب و فاضلاب استان اصفهان مورد بررسی قرار گرفت و در پایان از فعالان برتر حوزه GIS در سطح استان و شهرستان‌ها تقدیر شد.

در پنجمین نشست مدیریت تنش آبی در فصل سرد صورت گرفت؛

بررسی سناریوهای مختلف آبفای استان اصفهان برای تامین پایدار آب شرب در زمستان

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان می‌گوید: تمام تلاش این شرکت معطوف به تأمین پایدار آب شرب مردم در ماه‌های پیش رو است.

ناصر اکبری که روز سه‌شنبه ۱۸ آذرماه در پنجمین نشست مدیریت تنش آبی در فصل سرد سخن می‌گفت افزود: متاسفانه به دلیل کاهش میزان بارندگی‌ها و تداوم خشکسالی بی‌سابقه، امسال برای نخستین بار در آستانه فرا رسیدن فصل زمستان، همچنان با تنش آبی در استان مواجه هستیم.

وی به اقدامات فوری شرکت آب و فاضلاب برای غلبه بر بحران کم آبی اشاره کرد و گفت: توسعه سامانه تله متری در تمام منابع، مخازن و چاه‌های استان در دستور کار قرار گرفته تا با. رصد داده‌های لحظه‌ای تولید، ذخیره و مصرف آب بتوان برای توزیع عادلانه و پایدار آب بین مردم تصمیم‌گیری کرد.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان با بیان این که سناریوهای تأمین آب برای تمام شهرها و روستاهای استان تدوین شده است افزود: در کنار توسعه زیرساخت‌های هوشمند و افزایش سطح پهنه‌بندی و زون‌بندی شبکه‌های توزیع، موضوع پایش کامل انشعابات آب اعم از خانگی، تجاری و صنعتی برای شناسایی دقیق تمام مصارف و پیشگیری از هدررفت آب با جدیت پیگیری می‌شود.

وی همچنین از توسعه سیستم‌های مکان‌یابی مبتنی بر GIS به‌منظور کاهش زمان رسیدگی به حوادث شبکه و کاستن از هدررفت آب خبر داد و در عین حال بر تقویت فرهنگ صرفه‌جویی و مسئولیت‌پذیری شهروندان، برای مقابله با بحران کم آبی تاکید کرد.

اکبری از مشترکین این شرکت خواست همچنان با «پویش مردمی اصفهان منهای ۲۰» همراهی کرده و با کاهش ۲۰ لیتر از مصارف غیر ضروری خویش در شبانه روز، این شرکت را در تامین پایدار آب شرب یاری رسانند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در پایان به وقوع سیلاب های احتمالی در فصل زمستان نیز اشاره کرد و گفت: سناریوهای آماده‌باش برای رفع کدورت و تأمین آب با کیفیت طراحی شده است.

در پنجمین نشست مدیریت تنش آبی در فصل سرد که با حضور مدیران و روسای واحدهای بهره‌برداری آب ۳۷ منطقه خودگردان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برگزار شد، تصمیمات مهمی در خصوص تعویض کنتورهای فرسوده و خراب، شناسایی تمام منابع آبی استان از جمله چشمه‌ها، چاه‌ها و قنوات، هماهنگی با دستگاه‌های اجرایی برای مصرف بهینه آب و تکمیل سریع‌تر خطوط آبرسانی اتخاذ شد.



نزدیک به ۶۰ طرح تقویت منابع آب شرب در روستاهای استان اصفهان در حال اجراست



مدیرعامل آبفای استان اصفهان اعلام کرد: نزدیک به ۶۰ طرح تجهیز چاه، لایروبی قنوات، اصلاح و توسعه شبکه‌های آبرسانی و احداث ایستگاه پمپاژ و مخزن در ۲۲ شهرستان و ده‌ها روستای استان در حال اجراست.

ناصر اکبری هزینه اجرای این طرح ها را حدود ۱۶۰ میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: در ماه های اخیر با هدف افزایش تاب‌آوری شبکه و کاهش تنش آبی روستا های استان ده‌ها طرح در روستاهای تحت پوشش شهرستان‌های خوانسار، فریدن، چادگان، تیران‌وکرون، فریدونشهر، اردستان، شهرضا، سمیرم، نایین، خور و بیابانک، دهاقان، نجف آباد، شاهین‌شهر، نطنز، بویین و میاندشت، مبارکه، مهردشت، فلاورجان، خمینی‌شهر، برخوار و مناطق برآآن و کرارج، ۱ و ۶ شهر اصفهان آغاز شده است.

وی افزود: این طرح‌ها طیف متنوعی از عملیات فنی شامل کف شکنی و حفاری چاه‌ها، لایروبی قنوات، احداث مخازن بتونی، اجرای مخازن پیش‌ساخته، لوله‌گذاری آب، اجرای خط انتقال، اجرا و اصلاح شبکه توزیع، احداث حوضچه و نصب شیرآلات و احداث ایستگاه پمپاژ را در بر می‌گیرد.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان خاطر نشان ساخت: بخش قابل توجهی از این طرح‌ها در مناطق روستایی استان به بهره‌برداری رسیده و با تکمیل بقیه طرح ها، بخشی از نیاز آبی مناطق کم‌برخوردار و روستاهای دارای سابقه تنش آبی تأمین خواهد شد.

در نشست مشترک مدیرعامل آبفای اصفهان و نماینده نایین و خوربیابانک در مجلس عنوان شد؛

هدف شرکت آب و فاضلاب، توزیع عادلانه آب بین مردم است



مدیرعامل آبفای استان اصفهان گفت: همه مردم تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ، سهمی برابر از آب شرب دارند.

ناصر اکبری روز شنبه هشتم آذرماه در نشست مشترک با نماینده مردم شهرستان‌های نایین و خوربیابانک در مجلس شورای اسلامی و فرماندار نایین گفت: هدف شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، توزیع عادلانه آب در شهرها و روستاهای تحت پوشش سامانه آبرسانی اصفهان بزرگ است.

وی با تاکید بر رویکرد عادلانه آبفا در توزیع منابع آبی، اظهار داشت: تلاش ما این است که از نزدیک‌ترین نقطه به طرح آبرسانی اصفهان بزرگ تا دورترین نقطه نظیر شهر کویری انارک، آب را به سهم برابر در اختیار مردم قرار دهیم.

اکبری در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به این‌که تاکنون ۱۵۰ کیلومتر از خط آبرسانی از منابع گورت به شهرهای هرند، کوهپایه، ورزنه و نایین اجرا شده است گفت: در صورت همکاری دستگاه‌های مرتبط، اجرای ۴۰ کیلومتر باقی‌مانده از این خط در دستور کار فوری قرار می‌گیرد تا مردم این مناطق با تنش کم‌آبی در فصل تابستان مواجه‌نشوند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان همچنین به اجرای دیگر طرح‌های آب و فاضلاب در مناطق خور و بیابانک و جندق اشاره کرد و گفت: با حفر چاه‌های جدید در نقاط استراتژیک و احداث مخازن ذخیره، آب شرب مورد نیاز مردم این مناطق به صورت پایدار تامین می‌شود.

وی در ادامه از نماینده مجلس و فرماندار نایین خواست تا در واگذاری منابع محلی آبی از جمله چاه‌های تحت اختیار اشخاص حقیقی و حقوقی به شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، مساعدت لازم را داشته باشند تا بتوان بر بحران کم‌آبی غلبه کرد.

نماینده مردم شهرستان‌های نایین و خور و بیابانک نیز در این نشست با ابراز رضایت‌مندی از تامین پایدار آب شرب مردم در فصل تابستان امسال، گفت: تامین پایدار آب شرب در منطقه نایین و خور و بیابانک امسال نسبت به سال‌های گذشته بی‌سابقه بوده و این مرهون تلاش‌های شبانه روزی وتخصص فعالان صنعت آبفاست.

الهام آزاد گفت: نهایت همکاری را برای تخصیص بودجه از محل‌های مختلف از جمله ردیف‌های تبصره ۱۱، تنش‌زدایی و سایر منابع ملی پیگیری خواهم کرد تا طرح های آبفا در این مناطق بدون وقفه اجرا شود.

محسن میرزا بیگی فرماندار نایین نیز اظهار داشت: فرمانداری نایین تمام توان خود را برای تسهیل و حمایت از طرح‌های آب و فاضلاب به کار می بندد.

تاکید مدیرعامل آبفای استان اصفهان بر تکمیل پروژه فاضلاب شهرضا



مدیرعامل آبفای استان اصفهان در نشست بررسی مشکلات و رفع موانع طرح‌های آب و فاضلاب شهرستان شهرضا بر تکمیل پروژه فاضلاب این شهر تاکید کرد.
ناصر اکبری در این نشست که در محل فرمانداری شهرضا با حضور نماینده مردم شهرضا و دهاقان در مجلس شورای اسلامی، فرماندار شهرستان شهرضا و جمعی از مسئولان این شهرستان برگزار شد با اشاره به این‌که تکمیل این طرح فاضلاب شهرضا به ۲۴۰۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز دارد گفت: اجرای خط انتقال و شبکه جمع آوری فاضلاب بلوار امام شهرضا به طول ۳۰ کیلومتر از مطالبات دیرینه مردم این شهر به شمار می‌رود که عملیات اجرایی آن از خردادماه سال جاری آغاز شده و ۵ کیلومتر آن ظرف شش ماه آینده به سرانجام می‌رسد.
وی بر لزوم واگذاری انشعابات فاضلاب در مناطقی از شهر که دارای امکان فنی هستند، و شروع عملیات اجرایی شبکه جمع‌آوری فاضلاب روستاهای جرم افشار و منوچهرآباد از توابع شهرستان شهرضا از محل اعتبارات ماده ۵۶ در سال جاری تاکید کرد.
نماینده مردم شهرستان‌های شهرضا و دهاقان در مجلس شورای اسلامی نیز با اشاره به این‌که عملیات اجرایی طرح فاضلاب شهرضا از سال ۱۳۶۲ آغاز شده و تاکنون فقط ۴۳ درصد پیشرفت فیزیکی داشته‌است گفت: با تزریق اعتبارات عمرانی سال جاری به میزان ۱۰۰ میلیارد تومان، عملیات اجرایی توسعه شبکه فاضلاب محلات شهرضا در قالب ۷ قرارداد اجرایی در دستور کار است و یکی از مهم‌ترین آن‌ها، شبکه فاضلاب شرق بلوار امام است که با نصب انشعابات فاضلاب، بخش زیادی از کوچه‌های باقی‌مانده این محله به شبکه جمع‌آوری فاضلاب وصل خواهند شد.
حبیب قاسمی در این نشست بر جذب اعتبارات به منظور تکمیل پروژه‌های آب و فاضلاب نیمه تمام در شهرستان شهرضا تاکید کرد.

تاکید بر تکمیل طرح‌های آب و فاضلاب شهرستان‌های «برخوار» و «شاهین‌شهر و میمه»



در نشست مشترک مدیرعامل آبفای استان اصفهان و نماینده مردم شهرستان های «برخوار» و «شاهین‌شهر و میمه» در مجلس شورای اسلامی بر تکمیل طرح های آب و فاضلاب در این شهرستان‌ها تاکید شد.
در این نشست که روز شنبه ۲۲ آذرماه به میزبانی آبفای استان اصفهان برگزار شد، تامین اعتبارات مورد نیاز و سرعت گرفتن طرح‌های نیمه‌تمام و توسعه تاسیسات آب و فاضلاب در شهرها و روستاهای تابعه شهرستان‌های برخوار و شاهین‌شهر و میمه در دستور کار قرار گرفت.
تکمیل شبکه فاضلاب شهرهای حبیب آباد، شاپورآباد، سین، روستای محسن‌آباد، روستای علی‌آباد ملاعلی و سرعت بخشیدن در واگذاری انشعابات فاضلاب شهر گرگاب از موضوعات مطرح شده در این نشست بود.
احداث مخزن هوایی شهر سین، اجرای خط انتقال آب به شهرک صنعتی کمشچه و اصلاح شبکه آب شهرها و روستاهای بخش میمه از دیگر موضوعاتی بود که در نشست مشترک ناصراکبری مدیرعامل آبفای استان اصفهان و حسینعلی حاجی دلیگانی نماینده مردم شهرستان های «برخوار» و «شاهین‌شهر و میمه» در مجلس شورای اسلامی به بحث و تبادل نظر گذاشته شد.

در نشست مشترک مدیرعامل آبفا و نماینده مردم اصفهان در مجلس شورای اسلامی مطرح شد؛

تاکید بر تخصیص بودجه برای بازسازی شبکه فرسوده فاضلاب شهر اصفهان



در نشست مشترک مدیرعامل آبفای استان اصفهان و نماینده مردم اصفهان در مجلس شورای اسلامی بر لزوم بازسازی خطوط انتقال و شبکه فرسوده فاضلاب شهر اصفهان تاکید شد.

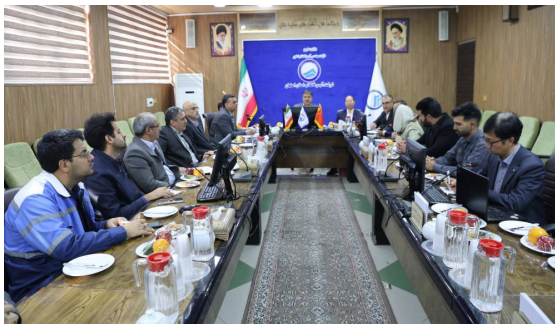
در این نشست که با حضور ناصر اکبری مدیرعامل آبفای استان و حامد یزدیان از نمایندگان مردم اصفهان در مجلس شورای اسلامی برگزار شد، ضرورت اختصاص بودجه کافی به آبفای استان به منظور بازسازی فوری شبکه فرسوده فاضلاب شهر اصفهان که در مرحله بحرانی قرار دارد، به بحث و تبادل نظر گذاشته شد.

تکمیل ایستگاه پمپاژ فاضلاب منطقه زینبیه اصفهان، چگونگی تخصیص پساب به شهرداری و چگونگی مدیریت توزیع آب شرب در فصل زمستان پیش رو از دیگر مباحث مطرح شده در این نشست بود.

مدیرعامل آبفای استان در این نشست همچنین گزارشی از نحوه آبرسانی به مشترکین و گذر از بحران کم‌آبی تابستان و پاییز ارائه کرد.

در نشست مدیران آبفای اصفهان با اعضای مرکز مبادلات اقتصادی و تجاری سازمان همکاری‌های شانگهای صورت گرفت؛

بررسی امکان بازسازی شبکه فاضلاب شهر اصفهان با فناوری شرکت‌های چینی



در نشست مدیرعامل و جمعی از مدیران آبفای استان اصفهان با اعضای مرکز مبادلات اقتصادی و تجاری در سازمان همکاری های شانگهای چین، چگونگی بازسازی شبکه فاضلاب شهر اصفهان مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در این نشست ابراز امیدوری کرد که این همکاری و استفاده از تجارب قبلی شرکت‌های چینی در زمینه بازسازی شبکه فاضلاب، منجر به انتقال فناوری روز دنیا برای بازسازی و توسعه شبکه فاضلاب شهر اصفهان شود.

ناصر اکبری به تاریخچه احداث شبکه فاضلاب در شهر اصفهان و قدمت ۶۴ ساله آن اشاره کرد و گفت: طول کل شبکه فاضلاب شهر اصفهان ۴۰۳۶ کیلومتر است که در حدود ۲۰۰ کیلومتر آن در سال های گذشته بازسازی شده است.

وی ضمن برشمردن عوامل شیمیایی، فیزیکی و بیولوژیکی مخرب در شبکه های بتونی فاضلاب گفت: ۳۰۷ کیلومتر از شبکه جمع‌آوری و انتقال فاضلاب شهر اصفهان در شرایط فرسودگی بحرانی و ۶۰ کیلومتر در حالت فوق بحرانی قرار دارد.

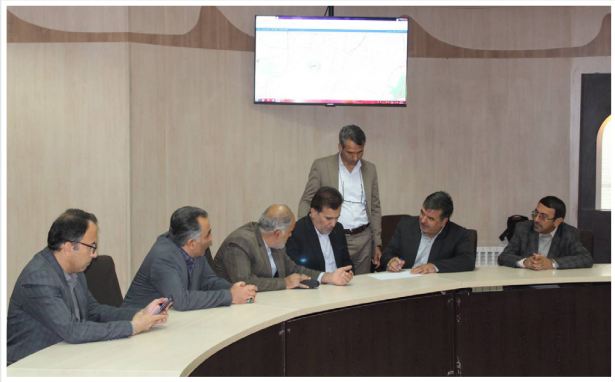
مدیر اجرایی مرکز مبادلات اقتصادی و تجاری در سازمان همکاری‌های شانگهای چین – نمایندگی ایران نیز با اشاره به این‌که امیدواریم بتوان برای بازسازی شبکه فاضلاب شهر اصفهان قدم های مثبتی برداشت، گفت: اجرا کننده این طرح « شرکت پنیائو» کشور چین است که از تکنولوژی روز دنیا برای اصلاح و بازسازی شبکه فاضلاب استفاده می‌کند.

ژائو بینگ افزود: استفاده از این تکنولوژی که به روش عبور بخار گرم از لوله های قابل انعطاف انجام می‌شود باعث افزایش سرعت و ارتقاء فرآیند سیستم جمع‌آوری فاضلاب خواهد شد.

وی با اشاره به این‌که بازسازی شبکه فاضلاب به این روش تاکنون در کشورهای روسیه و ترکیه با موفقیت انجام شده است، خاطرنشان کرد: حمل و نقل آسان و سرعت بسیار بالای اجرای آن از دیگر مزیت های استفاده از روش جدید بازسازی شبکه فاضلاب بر پایه فناوری‌های نوین است.

شایان ذکر است بر اساس مذاکرات صورت گرفته میان شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و مرکز مبادلات اقتصادی و تجاری در سازمان همکاری‌های شانگهای چین، قرار است موارد مختلفی همچون تولید کنتورهای هوشمند، احداث تصفیه‌خانه‌های فاضلاب و بازسازی شبکه فرسوده فاضلاب در ۹ استان کشور انجام و عملیاتی شود.

توزیع عادلانه آب، خط قرمز شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان است



مدیر عامل آبفای استان اصفهان می‌گوید: خط قرمز این شرکت توزیع عادلانه آب بین مردم است.

ناصر اکبری در نشست مشترک با مدیرکل دیوان محاسبات استان اصفهان که روز دوشنبه ۱۷ آذرماه برگزار شد، با بیان این‌که توزیع آب با فشار و کیفیت یکسان در سراسر استان از رسالت های مهم شرکت آب وفاضلاب است، خاطر نشان کرد: خوشبختانه به دلیل مدیریت فشار شبکه و پایش لحظه‌ای مخازن، موفق شده‌ایم با کم‌ترین چالش، آب شرب و بهداشت مردم را به صورت شبانه‌روزی و پایدار در ۱۰۲ شهر و نزدیک به یک هزار روستای تحت پوشش تامین کنیم.

وی افزود: در جنوب شهر اصفهان با پهنه‌بندی شبکه و افزایش حوضچه‌های فشارشکن و در شمال شهر با اصلاح شبکه و تعویض شیرآلات فرسوده، تا حدودی به شرایط ایده‌آلی در توزیع عادلانه آب بین شهروندان رسیده‌ایم و خوشبختانه در تابستان امسال شاهد قطع آب برنامه‌ریزی شده در این شهر نبودیم.

علی کرمانی، مدیرکل دیوان محاسبات استان اصفهان نیز در این نشست با تقدیر از خدمات مستمر و شبانه‌روزی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان بر ارتقاء خدمات این شرکت در سطح استان تاکید کرد.

بازدید از شیرخانه اصلی و سامانه کنترل از راه دور تاسیسات آبرسانی اصفهان بزرگ، بخش دیگری از برنامه نشست مشترک مدیرعامل آبفا با مدیرکل دیوان محاسبات استان اصفهان بود.

تعامل سازنده بین دستگاه‌های اجرایی؛ رمز موفقیت و نیل به اهداف مشترک است



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب اصفهان در نشست مشترک با مدیرکل سازمان حفاظت محیط زیست و معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی بر تعامل سازنده، همکاری و هم افزایی بین دستگاه های اجرایی تاکید کرد.

در این نشست که روز یکشنبه دوم آذرماه در شرکت آب و فاضلاب اصفهان برگزار شد بر الزام نصب انشعاب فاضلاب برای اماکنی که شبکه فاضلاب در محل وجود دارد، تاکید شد.

در ادامه این نشست همچنین ضمن تاکید بر حفظ کیفیت پساب تصفیه خانه‌های فاضلاب و ارتقاء آنها، در خصوص موضوعاتی همچون کنترل و پایش دقیق کیفیت پساب، نتایج آزمون‌های کیفیت پساب، تخلیه پساب، آزمایشگاه معتمد محیط زیست و برنامه‌های مختلف ارتقاء تصفیه خانه‌های فاضلاب بحث و تبادل‌نظر صورت گرفت.

در نشست مدیرعامل آبفا با مدیرکل درمان تامین اجتماعی استان اصفهان مطرح شد؛

لزوم نصب مخازن ذخیره و لوازم کاهنده آب شرب در بیمارستان‌ها و مراکز درمانی اصفهان



مدیرعامل آبفای استان اصفهان بر لزوم نصب مخازن ذخیره و لوازم کاهنده آب شرب در بیمارستان‌ها و مراکز درمانی تحت پوشش بیمه تامین اجتماعی تاکید کرد.

ناصر اکبری روز چهارشنبه در نشست مشترک با علی ترک، مدیر کل درمان تامین اجتماعی استان اصفهان با اشاره کاهش چشمگیر منابع و ذخایر آبی گفت: بیمارستان‌ها و مراکز درمانی باید نسبت به جانمایی و احداث مخازن ذخیره آب شرب جهت استفاده در مواقع بحران و کم‌آبی اقدام کنند.

وی نصب تجهیزات کاهنده نظیر شیرهای پدالی و پرلاتور را به عنوان راهکار موثری در مصرف بهینه آب مراکز درمانی برشمرد.

مدیرکل درمان تامین اجتماعی استان اصفهان نیز در این نشست با تقدیر از خدمات شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در توزیع آب شرب پایدار و عادلانه در سراسر استان،گزارشی از نحوه خدمات‌رسانی درمانی به شهروندان ارائه کرد و گفت: هم‌اکنون جمعیتی بیش از ۴ میلیون نفر تحت پوشش بیمه‌ای سازمان تامین اجتماعی هستند که ۷۳ درصد جمعیت استان را شامل می‌شوند.

علی ترک گفت: اداره‌کل درمان تامین اجتماعی استان اصفهان علاوه بر مراکز طرف قرارداد، در ۳ بیمارستان و ۲۷ مرکز درمانی ملکی خود به بیماران تحت پوشش تامین اجتماعی، خدمات بستری و درمانی ارائه می‌کند.

وی همچنین خواستار تعامل و همکاری شرکت آب و فاضلاب استان اجنماعی با سازمان تامین اجتماعی در توزیع آب شرب در مراکز درمانی و ارتقاء زیرساخت‌ها و تاسیسات آب و فاضلاب بیمارستان‌های تحت پوشش شد.

در این نشست همچنین ضرورت احداث شیرخانه آب در محدوده بیمارستان دکتر غرضی اصفهان به منظور کنترل و توزیع مناسب آب در شمال شهر مورد بررسی قرار گرفت.

نقش‌آفرینی بانوان در بالاترین سطوح مدیریتی و کارشناسی آبفای اصفهان



مدیرعامل آبفای اصفهان می‌گوید: درحال حاضر شاهد نقش‌آفرینی روزافزون بانوان در بالاترین سطوح مدیریتی و کارشناسی این شرکت هستیم.

ناصر اکبری که روز چهارشنبه ۱۹ آذرماه به مناسبت فرا رسیدن میلاد باسعادت حضرت فاطمه زهرا(س) و روز زن در جمع بانوان شاغل در شرکت سخن می‌گفت افزود: برای نخستین بار در تاریخ ۶۰ ساله شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، شاهد حضور دو بانوی متخصص در سمت‌های «معاون خدمات مشترکین و درآمد» و « عضو هیئت مدیره» هستیم؛ ضمن این که چندین بانوی توانمند دیگر نیز عضو شورای مدیران شرکت هستند.

وی گفت: بانوان شاغل در آبفای استان اصفهان با تلاش مضاعف، مسیر رشد و تعالی شرکت را هموار کرده‌اند و مایه افتخار است که شاهد نقش‌آفرینی روزافزون آنان در سطوح مختلف مدیریتی و کارشناسی هستیم.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به شرایط خاص اقلیمی و کاهش قابل‌توجه بارش‌ها در سال‌جاری گفت: تأمین آب پایدار برای مردم استان، اولویت نخست ماست و در این راه، همه همکاران باید با تعهد، تخصص و دقت بیشتری عمل کنند.

وی نقش بانوان را در فرهنگ‌سازی مصرف بهینه آب بسیار کلیدی دانست و افزود: بانوان به‌عنوان مدیران اصلی خانه و مربیان نسل آینده، می‌توانند الگوی مصرف درست آب شرب را در خانواده و جامعه ترویج دهند.

در ادامه این مراسم، مشاور مدیرعامل در امور بانوان و خانواده آبفای استان اصفهان در سخنانی، حضرت فاطمه زهرا(س) را برترین الگوی زن مسلمان معرفی کرد و گفت: بانوان همکار ما سرچشمه عشق، ایثار، آرامش و فداکاری هستند و همین ویژگی‌های منحصربه‌فرد، بالندگی و پویایی شرکت را تضمین می‌کند.

شهرزاد داورپناه با اشاره به دقت، تیزبینی و روحیه ایثار بانوان در انجام وظایف محوله اظهار داشت: حضور فعال و مؤثر بانوان در بخش‌های مختلف عملیاتی، ستادی و مدیریتی، نویدبخش آینده‌ای روشن‌تر برای صنعت آب و فاضلاب استان است.

اضافه می‌شود در بخش پایانی این مراسم، جمعی از بانوان موفق و پیشرو شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در عرصه‌های علمی و پژوهشی، ورزشی و فعالیت‌های فرهنگی، مورد تجلیل قرار گرفتند.

تقدیر از فرمانده پایگاه مقاومت بسیج آبفای اصفهان در صبحگاه مشترک اقتدار بسیجیان نهادهای استان



در مراسم صبحگاه مشترک اقتدار بسیجیان نهادهای استان اصفهان از مدیرعامل و فرمانده پایگاه مقاومت بسیج آبفای استان اصفهان تجلیل شد.

در این مراسم که صبح روز یک‌شنبه ۲ آذرماه همزمان با هفته بسیج با عنوان «همراهی جهادی و وحدت در عمل برای خدمت به مردم اصفهان» با حضورجمعی از مدیران دستگاه‌های اجرایی و بسیجیان دستگاه های مختلف اداری استان اصفهان در محل استانداری اصفهان برگزار شد، از «ناصر اکبری» مدیرعامل و فرمانده پایگاه مقاومت بسیج آبفای استان اصفهان و همچنین « ریحانه نصر»، فرمانده بسیج خواهران این شرکت به عنوان بسیجی نمونه سال ۱۴۰۴ از سوی « مهدی جمالی‌نژاد»، استاندار اصفهان و« سردار مجتبی فدا»، فرمانده سپاه حضرت صاحب‌الزمان (عج) استان اصفهان تقدیر به عمل آمد.

استاندار اصفهان در این مراسم خطاب به بسیجیان شاغل در ادارات استان گفت: امروز در میدانی جدید از جهاد که میدان خدمت‌رسانی و حل مشکلات مردم است قرار داریم.

مهدی جمالی‌نژاد افزود: بسیج تنها یک سازمان نیست بلکه یک روحیه، مکتب و عزم استعلایی برای ساختن و خدمت کردن است.

وی در ادامه به بررسی راهبردهای کلیدی و وحدت‌آفرین برای به‌زانو درآوردن دشمن پرداخت و گفت: نخستین راهبرد «همگرایی ادارات در مسیر خدمت» است؛ و در این راه باید مرزهای اداری را برای خدمت به مردم محو کنیم.

استاندار اصفهان افزود: این امر با تشکیل « کارگروه‌های مشترک فرادستگاهی» با محوریت بسیج ادارات برای حل مسائل پیچیده و بین‌بخشی مانند اشتغال جوانان، رفع محرومیت از مناطق کم‌برخوردار، رفع آسیب‌های اجتماعی و حل معضل بیکاری محقق خواهد شد.

نهادینه شدن فرهنگ بسیجی؛ رکن پیشرفت صنعت آب و فاضلاب اصفهان



مدیرعامل آبفای استان اصفهان یکی از ارکان پیشرفت صنعت آبفای استان اصفهان را نهادینه‌شدن فرهنگ بسیجی در این سازمان برشمرد.

ناصر اکبری روز یک‌شنبه دوم آذرماه در گردهمایی بسیجیان آبفای استان اصفهان که به همت پایگاه مقاومت بسیج شرکت در مصلای امیرالمومنین (ع) ستاد برگزار شد، ضمن گرامیداشت یاد و خاطره شهدای گرانقدر انقلاب اسلامی، شهدای دفاع مقدس و جنگ تحمیلی ۱۲ روزه و گرامیداشت هفته بسیج و ایام سوگواری شهادت حضرت زهرا (س) خواستار گسترش فرهنگ و گفتمان بسیج در بخش‌های مختلف شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به منظور پیشبرد اهداف این شرکت شد.

وی ترویج فرهنگ و روحیه بسیجی را عامل پیشرفت کشور برشمرد و تاکید کرد: امروز بسیج با پشتوانه مردمی، به عنوان یک نیروی تحول‌آفرین در عرصه سازندگی و خدمت محسوب می‌شود.

اکبری به تجلیل از کتاب « حماسه تپه شهید برهانی» پرداخت و گفت: این کتاب نمونه‌ای از جانفشانی‌ها و ایثارگری رزمندگان دفاع مقدس است که مطالعه آن باعث پیشرفت در کارها و حتی اهداف سازمانی خواهد شد.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به وضعیت خشکسالی کشور و استان و کاهش چشمگیر منابع آبی، از کارکنان آبفای استان اصفهان خواست تا انتقال دهنده فرهنگ مدیریت مصرف بهینه آب در سطح جامعه باشند.

اکبری ابراز امیدواری کرد با دعای خیر هم‌استانی‌های عزیز در بارش رحمت الهی، از شرایط دشوار کنونی عبور کنیم.

در ادامه این گردهمایی، سیدحمیدرضا طالقانی نویسنده کتاب «حماسه تپه شهید برهانی» به تشریح جزئیاتی از تدوین این کتاب و بیان خاطراتی از دوران دفاع مقدس پرداخت.

مداحی حاج محمد یزدخواستی و اجرای گروه سرود طه از دیگر برنامه‌های این گردهمایی بسیجیان آبفای استان اصفهان بود.

همزمان با گرامیداشت هفته بسیج صورت گرفت؛

افتتاح نمایشگاه کتاب، محصولات فرهنگی و مشاغل خانگی در آبفای استان اصفهان



همزمان با گرامیداشت هفته بسیج، ایام فاطمیه و پاسداشت مقام والای شهدا، نمایشگاه کتاب، محصولات فرهنگی و مشاغل خانگی با حضور مدیرعامل آبفای استان اصفهان افتتاح شد.در این نمایشگاه که از روز سه‌شنبه ۴ آذرماه آغاز شده و تا روز پنج شنبه ۱۳ آذرماه ادامه خواهد داشت، غرفه‌های متنوعی از جمله عرضه انواع کتاب با ۶۰ درصد تخفیف، مشاوره طب سنتی و عرضه محصولات طبیعی با حضور استاد سید جلیل‌زاده احمدی، غرفه عفاف و حجاب، لوازم جانبی تلفن همراه، لوازم تحریر و لوازم ورزشی برپا شده است.

همچنین در حاشیه این نمایشگاه، روز شنبه ۸ آذرماه با همکاری پایگاه مقاومت بسیج خواهران و مشاور مدیرعامل در امور بانوان و خانواده آبفای استان اصفهان، بازارچه خیریه «هنر دستپخت» شامل انواع آش، غذا، دسر و خوراکی های خانگی همکاران به نمایش و فروش گذاشته می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در حاشیه بازدید از این نمایشگاه ضمن تبریک هفته بسیج و تسلیت ایام شهادت حضرت زهرا (س) اظهار داشت: بسیج یعنی حضور آگاهانه و مخلصانه در تمام صحنه‌هایی که کشور به آن نیاز دارد.

ناصر اکبری افزود: در شرکت آب و فاضلاب نیز فرهنگ بسیجی به معنای کار جهادی، مسئولیت‌پذیری و خدمت بی‌منت به مردم در سخت‌ترین شرایط تعریف شده است.

وی گفت : این نمایشگاه فرصتی ارزشمند است تا هم یاد و خاطره شهدا را گرامی بداریم و هم با ترویج فرهنگ کتاب خوانی و حمایت از تولیدات خانگی خانواده بزرگ آبفا، روحیه همدلی و خودباوری را تقویت کنیم.

پایگاه مقاومت بسیج شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان از همه همکاران و خانواده های آن ها دعوت می کند در از ساعت ۱۲ تا ۱۶ روزهای یادشده از این نمایشگاه دیدن فرمایند

برگزاری نشست مجازی اعضای شورای انسجام بخشی وزارت نیرو



نشست سراسری اعضای شورای انسجام بخشی وزارت نیرو به صورت برخط برگزار شد.

در این نشست که روز دوشنبه ۱۰ آذرماه به صورت مجازی و با حضور اعضای شورای انسجام بخشی صنعت آب و برق استان اصفهان و شرکت های تابعه وزارت نیرو برگزار شد، مسائل مختلفی از جمله ارتباط موثر مدیران عامل شرکت‌های تابعه وزارت نیرو با نمایندگان مجلس شورای اسلامی و نحوه استخدام نیروهای متخصص در شرکت‌های آب و برق در ارتباط مستقیم با آرش کردی معاون مالی، حقوقی و مجلس و جمعی از مدیران وزرات نیرو به بحث و تبادل نظر گذاشته شد.

چگونگی نحوه توزیع آب و برق پایدار در فصول پیش رو با توجه به شرایط خشکسالی و کاهش چشمگیر منابع آبی، اجرای اقدامات عاجل و آنی به منظور توزیع عادلانه و رفع ناترازی آب و برق در کشور و پیگیری مصوبات سفر وزیر نیرو به استان‌های کشور از دیگر مسائل مطرح شده در این نشست بود.

انضباط مالی و شفافیت، کلید پویایی آبفای اصفهان



انضباط مالی، شفافیت درآمدی و بودجه ریزی دقیق، کلید اصلی پویایی و پیشرفت شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان است.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان که روز شنبه ۱۵ آذرماه در مراسم گرامیداشت روز ملی حسابدار سخن می‌گفت افزود: بودجه ریزی دقیق، کنترل هزینه های سربار، وصول به موقع مطالبات، شفاف‌سازی چرخه درآمد، مدیریت بهینه موجودی انبار و پرداخت عادلانه حقوق و دستمزد، از مهم‌ترین عواملی است که پویایی شرکت را تضمین می‌کند

ناصر اکبری، روز حسابدار را به فعالان حوزه مالی تبریک گفت و نقش آنان را فراتر از ثبت اسناد مالی دانست و اظهار داشت: کارکنان واحدهای مالی باید نگاهی تحلیلی به مسائل مالی داشته باشند.

وی خطاب به کارکنان معاونت مالی و پشتیبانی گفت: هر رقمی که ثبت می‌کنید و هر پیشنهادی که برای صرفه‌جویی یا افزایش درآمد ارائه می‌دهید، بر کیفیت خدمات آب و فاضلاب استان تاثیر می‌گذارد.

معاون مالی و پشتیبانی آبفای استان اصفهان نیز در این مراسم با قدردانی از تلاش کارکنان حوزه مالی گفت: همکاران با نوآوری و تعهد حرفه‌ای، بازوی توانمند مدیریت هستند

سید محمد حسین صالح از جمله اولویت های شرکت را پیاده سازی سامانه های یکپارچه مالی، طراحی داشبوردهای تحلیلی و مکانیزه کردن فرآیندهای وصول درآمد عنوان کرد.

در بخش پایانی این مراسم که با حضور ذی‌حساب شرکت و روسای مالی ستاد و آبفای مناطق خودگردان در مرکز پایش و راهبری تأسیسات آب و چاه‌های فلمن برگزار شد، نمایندگان مناطق به‌صورت مستقیم چالش‌های عملیاتی از جمله مشکلات وصول مطالبات و نیاز به توسعه مکانیزاسیون فرآیندهای مالی را مطرح کردند.

این نشست با بازدید از تأسیسات مرکز پایش و آبرسانی به پایان رسید و شرکت‌کنندگان آن را یکی از اثرگذارترین و بهترین نشست های سال‌های اخیر حوزه مالی آبفای استان اصفهان توصیف کردند.

در نشست کمیته تحقیقات آبفای استان اصفهان مطرح شد؛

بررسی کاهش اثرات فرونشست بر سازه‌ها و تاسیسات فاضلاب در شهر اصفهان



در نشست کمیته تحقیقات آبفای استان اصفهان راه‌کارهای کاهش اثرات فرونشست بر سازه ها و تاسیسات فاضلاب در شهر اصفهان مورد بررسی قرار گرفت.

در این نشست که روز سه‌شنبه ۱۸ آذر ماه با حضور مدیرعامل و اعضای کمیته تحقیقات آبفای استان و همچنین برخی از اعضای هیئت علمی گروه زمین‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان برگزار شد، تاثیر فرونشست و همچنین کاهش منابع زیر زمینی با توجه به شرایط اقلیمی بر آسیب رساندن به خطوط و شبکه‌های فاضلاب مورد بررسی قرار گرفت.

حمایت از کتب منتشر شده در آبفای استان همچون، تاریخ آب و فاضلاب اصفهان، تاریخ شفاهی آب و فاضلاب استان و نخستین گام‌های سقایی و ارائه گزارشی از برگزاری مدرسه فصلی صنعت آب و فاضلاب بلوک ۵ کشور با محوریت شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان از دیگر موارد مورد بحث در این نشست بود.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در این نشست با اشاره به این‌که موضوع فرونشست به عنوان یک بحران در سطح استان و حتی ملی تبدیل شده است، گفت: این بحران در شمال و جنوب اصفهان متفاوت است به طوری‌که در مناطق شمالی شهر فرونشست و به تبع آن فروریزش خطوط فاضلاب بیشتر مشاهده می‌شود.

ناصر اکبری بر لزوم انجام مطالعات کامل در زمینه لایه‌های آبرفتی و کاهش سطح آبخوان‌ها در شهر اصفهان، به منظور یافتن شاخص‌های مورد نیاز برای تصمیم‌گیری بهتر و شفافیت نتایج تاکید کرد و گفت: مشارکت دانشگاه آزاد اسلامی در این طرح تحقیقاتی منجر به تصمیم سازی درست و ایجاد یک نقشه راه برای اجرای طرح های آب و فاضلاب در شهر اصفهان در سال‌های آینده خواهد بود.

وی همچنین با تقدیر از کتب تالیف شده و نگاهی به تاسیس و فعالیت شرکت در طول ۶۰ سال گذشته گفت: گردآوری تاریخچه شرکت آب و فاضلاب و همچنین نگاه ویژه به قدمت و مروری بر فعالیت‌ها و اقدامات ارزشمند این شرکت در طول سالیان گذشته باعث ارتقای فرهنگ و تعلقات سازمانی کارکنان می‌شود.

تامین پایدار آب شرب اصفهان در کم‌بارش‌ترین سال ۶ دهه اخیر



مدیرعامل آبفای استان اصفهان می‌گوید: با وجود کاهش شدید بارش‌ها در ۶ دهه اخیر، با اقدامات فنی و فرهنگی در حال توزیع عادلانه آب در سراسر استان هستیم

ناصر اکبری روز چهارشنبه ۱۹ آذر ماه در ارتباط مستقیم با برنامه «روی خط خبر» شبکه خبر سیما با بیان این‌که متاسفانه اصفهان در حال سپری کردن کم‌بارش‌ترین سال در ۶ دهه گذشته است، گفت: از تابستان سال‌جاری با وجود خشکسالی و کاهش شدید منابع آبی، با اعمال مدیریت فشار و اقدامات فنی و فرهنگی توانستیم آب شرب را به صورت عادلانه در سراسر استان توزیع کنیم و خوشبختانه این شرایط پایدار را تا به امروز نگاه داریم.

وی افزود: هم‌اکنون ظرفیت سد زاینده‌رود که آب ۹۵ شهر در ۴ استان کشور را تامین می‌کند به ۸ درصد حجم اصلی خویش رسیده و این در حالی است که ۴۰ میلیون متر مکعب از این مقدار رسوب بوده و شرایط دشواری را برای تامین آب فراهم کرده است.

اکبری افزود: استان اصفهان کم‌ترین سرانه مصرف و هدررفت آب را به خود اختصاص داده است و امیدواریم با ادامه همراهی مردم و بارش رحمت الهی از این شرایط دشوار عبور کنیم.

به مناسبت هفته حمل و نقل و رانندگان صورت گرفت؛
تقدیر از رانندگان آبفای استان اصفهان







به مناسبت هفته حمل و نقل و رانندگان از رانندگان آبفای استان اصفهان تقدیر شد

در این مراسم که روز یکشنبه ۳۰ آذرماه با حضور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برگزار شد از تلاش‌های ۴۰ نفر از رانندگان خودروهای سنگین این شرکت در طول سال تجلیل شد.

ناصر اکبری در این مراسم با تقدیر از تلاش‌های کارکنان واحد حمل و نقل سنگین بیان کرد: رانندگان این بخش به عنوان پیشانی شرکت و خط مقدم آبرسانی به مردم محسوب می‌شوند و بخش زیادی از آبرسانی پایدار به مردم بر عهده این عزیزان است.

وی بر رعایت نظم و انضباط و ایمنی در ماموریت‌های داخل شهر و برون شهری تاکید و به کارکنان این شرکت توصیه کرد تا با افزایش حس مسئولیت‌پذیری نمایندگان خوبی برای آبفای استان در سراسر استان و حتی کشور باشند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان همچنین در این نشست بر نوسازی و بهسازی ناوگان حمل و نقل شرکت تاکید کرد.

در مراسم دیگری نیز که با حضور معاون مالی و پشتیبانی آبفای استان اصفهان برگزار شد ۵۵ نفر از رانندگان اداری و استیجاری خودروهای سبک شاغل در شرکت به پاس فعالیت‌های شبانه‌روزی در اجرای ماموریت‌های شهری و برون شهری مورد تقدیر قرار گرفتند.

سید محمدحسین صالح در این مراسم با تقدیر از تلاش‌های رانندگان این شرکت، بر لزوم حفظ هوشیاری و رعایت ایمنی در سفرهای شهری و برون شهری تاکید کرد

وی همچنین بر رعایت انضباط کاری، همدلی در مجموعه حمل و نقل، حس مسئولیت پذیری و کار تیمی تاکید کرد.

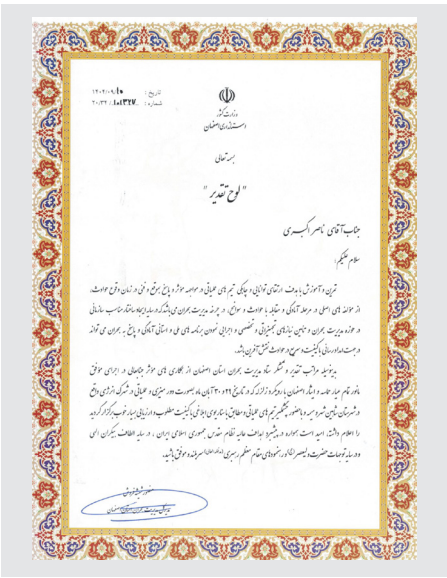
در پایان این نشست‌ها رانندگان حاضر به بیان نقطه نظرات و مشکلات خود پرداختند و مدیرعامل آبفای استان دستورات لازم را برای رفع این مشکلات صادر کرد.

به دلیل همکاری موثر آبفای استان اصفهان در اجرای موفق مانور تمام عیار حماسه و ایثار اصفهان؛
تقدیر مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان از مدیرعامل آبفا

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان به دلیل همکاری موثر آبفای استان اصفهان در اجرای موفق «مانور تمام عیار حماسه و ایثار اصفهان» از مدیرعامل این شرکت تقدیر کرد.

در لوح تقدیر ارسالی از سوی «منصور شیشه‌فروش» خطاب به «ناصر اکبری» آمده است:«تمرین و آموزش با هدف ارتقای توانایی و چابکی تیم های عملیاتی در مواجهه موثر و پاسخ به‌موقع و فنی در زمان وقوع حوادث، از مولفه‌های اصلی در مرحله آمادگی و مقابله با حوادث و سوانح، در چرخه مدیریت بحران می‌باشد که در سایه ایجاد ساختار مناسب سازمانی در حوزه مدیریت بحران و تامین نیازهای تجهیزاتی و تخصصی و اجرایی نمودن برنامه‌های ملی و استانی آمادگی و پاسخ به بحران می‌تواند در جهت امدادرسانی با کیفیت و سریع در حوادث نقش‌آفرین باشد.

بدینوسیله مراتب تقدیر و تشکر ستاد مدیریت بحران استان اصفهان از همکاری‌های موثر جنابعالی در اجرای موفق مانور تمام عمار حماسه و ایثار اصفهان با رویکرد زلزله که در تاریخ ۲۹ و ۳۰ آبان‌ماه به‌صورت دور میزی و عملیاتی در شهرک انرژی واقع در شهرستان شاهین‌شهر و میمه و با حضور چشمگیر تیم‌های عملیاتی و مطابق با سناریوی ابلاغی با کیفیت مطلوب و ارزیابی بسیار خوب گردید اعلام داشته، امید است، همواره در پیشبرد اهداف عالیه نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران، در سایه الطاف بیکران الهی و در سایه توجهات حضرت ولی عصر (عج) و رهنمودهای مقام معظم رهبری (مدظله‌العالی) سربلند و موفق باشید.»



حضور پررنگ پژوهشگران آبفای استان اصفهان در سومین همایش مدیریت کیفیت و پنجمین همایش مدیریت مصرف آب



آبفای استان اصفهان با ۲۰ اثر پذیرفته شده در سومین همایش مدیریت کیفیت و پنجمین همایش مدیریت مصرف آب، نقش پررنگی ایفا کرد.

در این همایش که از ۱۱ تا ۱۳ آذر ماه در دانشگاه شهید بهشتی تهران برگزار شد پژوهشگران آبفای استان اصفهان با ارائه ۴ مقاله به صورت حضوری و ۱۶ اثر در قالب پوستر و ارائه مجازی شرکت کردند.

مقاله «چالش‌ها و روش پیاده‌سازی سامانه جامع مشترکین شرکت آب و فاضلاب» توسط « ندا خلجی، میثم اعلائی، آسیه سادات ملاباشی و مریم حبیبی نژاد»، مقاله « بهبود عملکرد و صرفه‌جویی اقتصادی از طریق کالیبراسیون و تعمیر فلومترهای الکترومغناطیسی در شبکه های آب و فاضلاب استان اصفهان» توسط «محسن آزادطلب و حمیدرضا عطابخش»، مقاله « بررسی شکاف آگاهی و واقعیت در استفاده از دستگاه‌های تصفیه آب خانگی (بررسی موردی خانوارهای شهر اصفهان)» توسط « مهران ابوطالبی» و مقاله « راهبردهای نوین در مدیریت هوشمند کیفیت آب: تلفیق فناوری‌های دیجیتال و داده‌های بلادرنگ مطالعه موردی (حوضه آبریز زاینده رود، اصفهان)» توسط « مرضیه محمدیان و محمد خلیلی» به صورت حضوری در این همایش ارائه شد.

در سومین همایش مدیریت کیفیت و پنجمین همایش مدیریت مصرف آب مطرح شد؛

راه‌کارهای آبفای استان اصفهان برای تامین آب شرب پایدار در بحران‌ها و مخاطرات طبیعی



مدیرعامل آبفای استان اصفهان در سومین همایش مدیریت کیفیت و پنجمین همایش مدیریت مصرف آب، راه‌کارها و تجارب موثری را برای تامین آب شرب پایدار در زمان بحران‌ها و مخاطرات طبیعی ارائه کرد.

ناصر اکبری که روز سه‌شنبه یازدهم آذرماه در نشست تخصصی این همایش با عنوان «تحلیل تاب آوری و درس‌آموخته‌های مدیریت و توزیع آب در تابستان ۱۴۰۴» سخن می‌گفت به تهدیدها و مخاطرات طبیعی در تامین و توزیع آب شرب اشاره کرد و گفت: یکی از اصلی‌ترین بحران‌ها در تامین آب شرب، موضوع جنگ است که می‌تواند تخریب زیرساخت‌ها، آلودگی عمدی و حمله سایبری را به همراه داشته باشد.

وی افزود: برای خنثی‌سازی این موارد باید راه‌کارهای مختلفی همچون ایجاد سیستم دستی کلرزنی، ایجاد نقشه جامع نقاط حیاتی شبکه و اولویت‌بندی حفاظت، سنجش سریع آلودگی میکروبی و شیمیایی توسط آزمایشگاه‌های سیار و تشکیل و تجهیز گروه‌های واکنش سریع اندیشیده شود.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان به بحث سیل به عنوان یکی از مخاطرات طبیعی برای تامین آب شرب اشاره کرد و گفت: سیلاب‌های شدید می‌تواند علاوه بر ورود گل و لای به چاه‌ها و تصفیه‌خانه ها و افزایش میزان کدورت، مشکلات دیگری همچون شکستگی لوله در بستر رودخانه، ایجاد آلودگی ثانویه، ورود سیلاب به منهول‌ها و کلکتورهای جمع‌آوری فاضلاب و پس‌زدگی در منازل را به وجود آورد.

وی به اقدامات پیش‌بینی شده در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان پس از وقوع سیل اشاره و گفت: سنجش لحظه‌ای کدورت و کلرزنی تقویتی در نقاط پر ریسک، استفاده از دستگاه های پرتابل تصفیه آب، استفاده از ظرفیت تانکرهای آبرسانی و بسته‌بندی آب از اقدامات فوری پیش‌بینی شده پس از وقوع سیل به منظور تامین آب شرب به‌شمار می‌رود.

اکبری به موضوع مهم خشکسالی و تامین آب شرب اشاره کرد و افزود: کاهش کیفیت آب در اثر افزایش غلظت آلاینده‌ها، کاهش ورودی سدها و افت شدید سفره‌های زیر زمینی، بروز اختلال در تامین و توزیع آب شرب و یا نیتراته شدن چاه‌های آب از چالش‌های اصلی تامین آب در زمان خشکسالی است که می‌توان اقدامات مختلفی همچون ایجاد منابع جایگزین و طراحی به صورت منطقه‌ای، مدیریت فشار برای کاهش مصرف، پایش مداوم کیفیت آب شرب و استفاده از ظرفیت تانکرهای آبرسانی سیار برای عبور از این بحران انجام داد.

وی در بخش دیگری از سخنانش به تجربه موفق آبفای استان اصفهان در گذر از تابستان ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: مدیریت فشار با ۲۰۰ ایستگاه پایش فشار در سطح استان، توزیع آب با استفاده از کمربند خطوط انتقال آبرسانی اصفهان بزرگ بر اساس پهنه بندی انجام شده، شناسایی و اصلاح شبکه‌های آب با بررسی نقاط پرحادثه و فرسوده شبکه آب، توزیع عادلانه آب با ارزیابی کاهش فشار آب بر اساس گزارش های مردمی و پایش فشارسنج‌ها، مدیریت توزیع با استفاده از سامانه های تله متری و تله‌کنترل و تهیه نقشه های همتراز به منظور مدیریت تامین و توزیع آب شرب، از اقدامات مهم و موثر آبفای استان اصفهان در توزیع عادلانه آب در سراسر نقاط استان در تابستان گذشته بود.

شکوفایی اقتصاد شرکت های آب و فاضلاب در گرو قوانین شفاف و روش‌های نوین وصول درآمد



معاون خدمات مشترکین و درآمد شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، در سومین همایش ملی مدیریت کیفیت آب و پنجمین همایش ملی مدیریت مصرف آب که روز یکشنبه ۱۱ آذرماه در تهران برگزار شد تأکید کرد که تنها با شفاف سازی قوانین و به‌کارگیری روش‌های مدرن وصول درآمد می‌توان اقتصاد شرکت های آب و فاضلاب را شکوفا کرد.

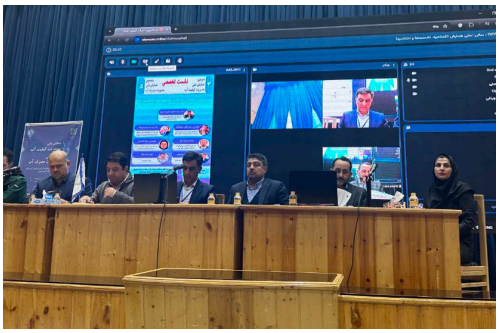
آسیه سادات ملاباشی در سخنرانی خود با اشاره به چالش‌های پیش روی صنعت آبفا اظهار داشت: شرکت های آب و فاضلاب به‌عنوان بنگاه های اقتصادی، برای ارائه خدمات پایدار به مشترکان ناگزیرند با خلاقیت و نوآوری بر مشکلات درآمدی غلبه کنند

وی با تأکید بر نقش محوری بخش مشترکین و درآمد در پایداری مالی این صنعت افزود: تا زمانی که فرآیندهای وصول مطالبات، قوانین حاکم و شیوه‌های اجرایی از حالت سنتی و غیرشفاف خارج نشود، غلبه بر چالش‌های درآمدی امکان‌پذیر نخواهد بود.

وی در پایان خواستار یک جراحی اساسی در اقتصاد شرکت های آب و فاضلاب شد و تصریح کرد: صنعت آب و فاضلاب کشور نیازمند بازنگری عمیق در ساختارهای قانونی، اقتصادی و عملیاتی است.

ملاباشی افزود: تنها با شفافیت کامل قوانین، بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و تقویت زیرساخت های درآمدی می‌توان به شکوفایی اقتصادی پایدار این صنعت امیدوار بود

بهینه سازی مصرف آب شرب اصفهان با نصب صحیح پمپ و مخزن ذخیره



مدیر دفتر مدیریت مصرف و کاهش هدررفت شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اعلام کرد: نصب استاندارد پمپ و مخزن ذخیره آب، تأثیر چشمگیری در کاهش و بهینه سازی سرانه مصرف آب شرب داشته است.

سارا احمدی که در سومین همایش ملی مدیریت کیفیت آب و پنجمین همایش ملی مدیریت مصرف آب با ارائه مقاله ای تحت عنوان « مدیریت فشار و چالش‌های الزام استفاده از پمپ و مخزن در ساختمان ها» سخن می‌گفت، افزود: این روش با کاهش فشار هیدرولیکی وارد بر شبکه توزیع، پایداری شبکه را افزایش می‌دهد و دسترسی پایدار شهروندان به آب شرب را در تمام فصول سال تضمین می‌کند.

وی با اشاره به الگوبرداری موفق اصفهان از تجربیات کشور ژاپن در مدیریت فشار شبکه اعلام کرد: با وجود ۱۰ سال پیاپی خشکسالی، استان اصفهان توانسته است تأمین کامل آب شرب شهروندان را در فصل‌های گرم و سرد سال حفظ کند.

مدیر دفتر مدیریت مصرف و کاهش هدررفت آبفای استان اصفهان تصریح کرد: آموزش صحیح شهروندان برای نصب استاندارد پمپ و مخزن ذخیره، موجب شده اکنون استان اصفهان کم‌ترین سرانه مصرف آب شرب را در میان استان های کشور داشته باشد.

وی این دستاورد را نمونه‌ای موفق از مدیریت هوشمند منابع آب در شرایط بحران کم آبی دانست.

در یکسال گذشته صورت گرفت؛

اجرای برنامه‌های زیرساختی و هوشمندسازی تأسیسات فاضلاب آبفای استان اصفهان



معاون بهره برداری فاضلاب آبفای استان اصفهان، از اجرای گسترده برنامه‌های توسعه‌ای، اصلاحی و تجهیزاتی در حوزه فاضلاب استان در یکسال گذشته خبر داد.
امیر حسین حکمتیان گفت: در این مدت مجموعه‌ای از اقدامات هدفمند با رویکرد افزایش پایداری خدمات، ارتقای کیفیت پساب، کاهش مخاطرات زیست محیطی و ارتقای آمادگی تأسیسات در شرایط بحرانی در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به اجرا درآمده است.
وی با اشاره به توسعه و اصلاح شبکه‌های جمع‌آوری و انتقال فاضلاب در سطح استان افزود: در این مدت بیش از ۲۰۴ کیلومتر لوله‌گذاری در بخش توسعه خطوط انتقال و شبکه‌های اصلی و فرعی انجام شده و هم زمان ۳۵ کیلومتر از خطوط فرسوده انتقال و شبکه های اصلی و فرعی فاضلاب اصلاح و بازسازی شده است که این اقدامات نقش مؤثری در افزایش ظرفیت انتقال و کاهش حوادث شبکه داشته است.
معاون بهره برداری فاضلاب آبفای استان اصفهان با بیان این‌که ارتقای عملکرد تصفیه‌خانه ها از اولویت های اصلی این دوره بوده است، ادامه داد: خرید، نصب و راه‌اندازی هواده های دورکُند در تصفیه‌خانه فاضلاب شهرضا و بهره برداری از هوادهای مدول دوم تصفیه‌خانه شرق، بازسازی لجن روب های تصفیه‌خانه های شمال و جنوب، تأمین تجهیزات حیاتی نظیر گیربکس ها و اسکروپمپ ها و همچنین بهسازی آزمایشگاه های تصفیه‌خانه های فاضلاب شاهین‌شهر، شرق، جنوب و شمال از جمله اقداماتی است که به شکل مستقیم بر کیفیت فرآیند تصفیه و پایداری عملکرد تأسیسات اثرگذار بوده است.
وی با اشاره به ارتقای ایمنی و افزایش تاب آوری تأسیسات در شرایط بحران گفت: با هدف مدیریت ریسک و تداوم خدمات، سامانه های اعلان حریق در هفت تأسیسات فاضلاب نصب شده و با خرید و استقرار ۱۶ دستگاه دیزل ژنراتور، امکان تأمین برق اضطراری برای ۱۴ تصفیه خانه و ایستگاه پمپاژ در سطح استان فراهم شده است.
معاون بهره برداری فاضلاب آبفای استان اصفهان همچنین از ارتقاء هوشمند سازی و پایش برخط تأسیسات خبر داد و افزود: توسعه سامانه‌های تله‌متری در تصفیه خانه ها و ایستگاه‌های پمپاژ، ارتقای تابلو های برق، بهبود مدیریت عملکرد پمپ ها و تجهیز تأسیسات به ابزارهای پایش دقیق، امکان نظارت لحظه‌ای و تصمیم‌گیری سریع در شرایط بهره‌برداری را فراهم کرده است.
حکمتیان در پایان با تأکید بر نقش تجهیزات نوین در مدیریت شبکه فاضلاب استان اصفهان خاطرنشان کرد: تقویت ناوگان عملیاتی با خرید تجهیزات تخصصی از جمله خودرو جتینگ فشارقوی، تانکر شست وشوی واترجت، بیل مکانیکی و نیز ربات و دوربین های ویدئومتری برای بازرسی شبکه ها، توان واکنش سریع و پیشگیرانه در برابر گرفتگی ها و حوادث شبکه را به‌طور چشمگیری افزایش داده است.

معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفای استان اصفهان خبر داد؛

رشد بیش از ۱۱۴ درصدی تعویض کنتورهای خراب و فرسوده در طول یک سال



معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفای استان اصفهان از رشد ۱۱۴.۵ درصدی تعویض کنتورهای خراب و فرسوده در یکسال گذشته با هدف بهبود کیفیت خدمات رسانی به مردم داد.
آسیه سادات ملاباشی افزود: از ابتدای آذرماه سال گذشته تاکنون، ۶۴ هزار و ۷۴۲ فقره کنتور خراب و فرسوده با هدف افزایش دقت اندازه‌گیری و جلوگیری از هدررفت آب تعویض شده است که نسبت به مدت مشابه قبل از آن، رشد بیش از دو برابری نشان می‌دهد.
وی گفت: در این مدت همچنین ۲۰ هزار و ۳۱۸ فقره انشعاب آب و ۱۴ هزار و ۵۵۶ فقره انشعاب فاضلاب نیز نصب شده است.
معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفای استان اصفهان در خصوص کشف انشعابات غیرمجاز هم اظهار داشت: برخورد با انشعاب غیرمجاز، یکی از سیاست های جدی ما برای حفاظت از منابع و جلوگیری از هدررفت آب است و در طول یک سال اخیر، در مجموع ۱۸۶۸ فقره انشعاب غیر مجاز آب و فاضلاب در استان شناسایی و جمع‌آوری شده است.
ملاباشی خاطرنشان کرد: رویکرد این معاونت سرعت‌بخشی، دقت افزایی و صیانت از حقوق مشترکین بوده و تلاش کرده‌ایم خدمات حیاتی حوزه آب و فاضلاب با کیفیت بالاتر و در زمان کوتاه‌تر به مردم ارائه شود.

سال طلایی ارتقای تاب‌آوری آبفای استان اصفهان؛

اجرای ۴۶ طرح پدافند غیرعامل، تجهیز ۳ تیم واکنش سریع و اجرای ۵ مانور استانی و کشوری



مدیر مرکز مدیریت بحران و پدافند غیرعامل و HSE آبفای استان اصفهان از اجرای مجموعه‌ای کم‌سابقه از اقدامات ارتقای تاب‌آوری زیرساخت‌های آب و فاضلاب استان در یکسال اخیر خبر داد و گفت: این دوره یکی از پرتحرک‌ترین سال‌های پدافند غیرعامل در اصفهان بوده است.

صالح سلمانی با اشاره به تکمیل ۴۶ طرح راهبردی پدافند غیرعامل گفت: این طرح ها شامل اجرای سامانه های حفاظت الکترونیک هوشمند در تصفیه‌خانه‌ها و شیرخانه های حیاتی، حذف کامل سامانه های پرخطر کلرزنی گازی و جایگزینی روش‌های ایمن‌تر، ارتقای حفاظت فیزیکی اماکن سطح‌بندی‌شده، تکمیل سامانه‌های نظارت تصویری و همچنین ایجاد پشتیبان مرکز داده بوده و نقش تعیین‌کننده‌ای در افزایش امنیت پایدار تأسیسات آبی استان داشته است.

وی با بیان این که توان عملیاتی استان در حوزه مدیریت بحران جهشی چشمگیر داشته، افزود: در این دوره، سه تیم واکنش سریع تخصصی تشکیل و تجهیز شد، بیش از ۸۳ دستگاه خودروی عملیاتی شامل خودروی عملیاتی فرماندهی صحنه، خودروی HSE، نیسان، آریسان، کشنده و کامیون‌های سنگین به ناوگان افزوده شد و همچنین ۲۵ مولد برق اضطراری ثابت در تاسیسات حساس آب و فاضلاب مستقر گردید.

به گفته سلمانی، تمامی ماشین‌آلات و تجهیزات حیاتی مدیریت بحران در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان شامل تانکرهای آبرسان و جرثقیل‌های کفی نیز بازسازی، تعمیر و آماده به‌کار شده‌اند.

مدیر مرکز مدیریت بحران و پدافند غیرعامل و HSE آبفای استان با اشاره به برگزاری پنج مانور بزرگ استانی و ملی از جمله استقرار تیم های واکنش سریع، مانور قطع برق، مانور تمام‌عیار زلزله در پالایشگاه اصفهان، مانور صنعت آب و برق و مانورهای آبرسانی سیار تصریح کرد: این رزمایش‌ها برای آزمون واقعی و سنجش میزان آمادگی استان طراحی شده و نتایج آن در سیاست‌گذاری های جدید پدافندی به‌کار گرفته شده است.

سلمانی همچنین از توسعه گسترده سامانه های پایش و کنترل کیفیت آب و پساب خبر داد و گفت: در یکسال گذشته کلرسنجی، کدورت‌سنجی و نمونه‌برداری‌های میکروبی و شیمیایی در سطح استان به‌طور مستمر انجام شده و در خروجی تصفیه خانه فاضلاب شرق اصفهان نیز سامانه کلرسنج جدید نصب شده است. او تأکید کرد: رعایت کامل استانداردهای سازمان محیط زیست در پساب های خروجی از تصیه‌خانه ها و جایگزینی سامانه‌های گندزدایی ایمن، از مهم‌ترین اولویت های پدافند غیرعامل بوده است.

وی با اشاره به خدمات‌رسانی گسترده در شرایط بحرانی گفت: آبرسانی سیار در قالب قرارداد یکپارچه برای استان انجام شده و علاوه بر آن، آموزش‌های عمومی از جمله پیشگیری از یخ‌زدگی کنتور، آبرسانی در مناسبت‌های جمعی و مشارکت در برنامه های اجتماعی استان نیز به‌صورت مستمر ادامه داشته است. او افزود: پدافند غیرعامل تنها به تقویت سازه ها محدود نیست؛ بلکه حفظ تعامل اجتماعی و ارتقاء آمادگی مردم نیز بخشی از تاب‌آوری استان است.

به گفته وی، همزمان با اقدامات اضطراری، فعالیت های HSE و زیست‌محیطی نیز با گستره‌ای قابل توجه دنبال شده و کاشت بیش از ۱۰ هزار نهال زردبید، ۱۲۰۰ درخت بادام و صدها اصله درخت و گل در محوطه های مختلف تصفیه‌خانه‌ای و اداری، به‌عنوان بخشی از طرح‌های ارتقای منظر و محیط زیست اجرا شده است. همچنین ۲۰ جلسه تحلیل حادثه، صدها ساعت آموزش ایمنی و دوره های اطفای حریق و مدیریت بحران در مناطق مختلف برگزار شده است.

مدیر مرکز مدیریت بحران و پدافند غیرعامل و HSE آبفای استان اصفهان با تاکید بر این‌که امروز تاب‌آوری زیرساخت های آبی استان در بالاترین تراز سال‌های اخیر قرار دارد، گفت: ترکیب طرح های زیرساختی، توسعه سامانه های حفاظتی، ارتقای مهارت نیروی انسانی و نوسازی تجهیزات باعث شده شبکه آب و فاضلاب استان در برابر تهدیدهای طبیعی، سایبری و عملیاتی مقاوم‌تر از هر زمان دیگر باشد.

سلمانی در پایان تصریح کرد: تمامی این دستاوردها حاصل هماهنگی میان بخشی و تلاش شبانه روزی حوزه های متعدد شرکت است و همکاری مستمر تمامی بخش ها منجر به تحقق اهداف می‌شود.

با صرف هزینه ۴۱ میلیارد تومانی صورت گرفت؛

هوشمند سازی و تقویت زیرساخت های انرژی آبفای اصفهان در یک سال گذشته



مدیر دفتر مدیریت انرژی و سامانه های کنترل آب آبفای استان اصفهان اعلام کرد: با هزینه‌ای بالغ بر ۴۱ میلیارد تومان در یک سال گذشته، مجموعه اقدامات موثری در زمینه تله متری، مدیریت انرژی، تقویت شبکه برق و توسعه مولدهای اضطراری اجرا شده است.

مرتضی یادگاری با اشاره به گسترش پوشش سامانه تله‌متری گفت: ۹۰ ایستگاه شامل ۲۲ حلقه چاه، ۱۹ ایستگاه پمپاژ، ۸ تأسیسات خطوط انتقال، ۳۰ مخزن ذخیره و ۱۱ نقطه از شبکه توزیع آب، در یک سال گذشته تحت پایش و کنترل برخط قرار گرفته‌اند. به گفته او، این اقدام، امکان مدیریت لحظه ای تأسیسات حیاتی آب در شرایط کم آبی را فراهم می‌کند.

وی از راه‌اندازی سامانه مانیتورینگ انرژی نیز خبر داد و گفت: اطلاعات الکتریکی و هیدرولیکی منابع تأمین و ایستگاه‌های پمپاژ آب در سطح استان به صورت لحظه ای رصد می‌شوند که علاوه بر پیشگیری از حوادث، به حذف جرائم ریالی قبوض برق نیز کمک می‌کند.

یادگاری با تأکید بر اهمیت پایداری سامانه های هوشمند، از تقویت امنیت شبکه تله‌متری به‌عنوان یکی از محورهای اصلی این عملیات نام برد و ادامه داد: طرح پشتیبانی، تعمیرات و نگهداری تله متری نیز با هدف پایداری شبکه ارتباطی در حال اجراست و سرویس و بازدید دوره‌ای بیش از ۸۰۰ ایستگاه، آماده سازی گروه های عملیاتی، ایجاد انبار متمرکز تجهیزات پشتیبان و پشتیبانی ۲۴ ساعته از شبکه، بخشی از این برنامه است.

وی با اشاره به اقدامات حوزه انرژی گفت: ممیزی انرژی ۵۰ حلقه چاه و ۵۰ ایستگاه پمپاژ در مناطق مختلف استان در حال انجام است و نرم‌افزار تخصصی انرژی نیز برای پایش و تحلیل مصرف در مناطق ۳۷ گانه استان نصب شده است.

مدیر دفتر مدیریت انرژی و سامانه‌های کنترل آب آبفای استان اصفهان، به دیگر اقدامات انجام شده در حوزه انرژی نیز اشاره کرد و افزود: اخذ گواهی‌نامه و اجرایی شدن ایزو ۵۰۰۰۱، سرویس و نگهداری پست‌های برق ۲۰ کیلوولت جهت توسعه پایدار برق‌رسانی به ایستگاه های پمپاژ و چاه‌های آب وتعمیرات سالیانه خطوط انتقال داخلی ۲۰ کیلوولت، توسعه شبکه برق‌رسانی ۲۰ کیلوولت و افزایش ظرفیت مولدهای برق اضطراری از دیگر فعالیت‌های انجام شده در جهت هوشمندسازی، مدیریت بهینه انرژی و افزایش تاب آوری شبکه آبرسانی است.

صرفه‌جویی ۱۳۷ میلیارد ریالی در مصرف سوخت با توسعه خدمات غیر حضوری آبفای اصفهان

مدیر دفتر سامانه خدمات غیر حضوری آبفای استان اصفهان می‌گوید: در یک‌سال گذشته، ارائه خدمات غیر حضوری به مشترکین آبفا، موجب صرفه جویی ۱۳۷ میلیارد ریالی در مصرف سوخت شده است.

سید محمد موسوی با اشاره به نتایج حاصل از تحلیل عملکرد سامانه خدمات غیرحضوری شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان ۱۵۲۲ اظهار کرد: در بازه زمانی آذرماه سال گذشته تاکنون، تعداد ۷۶۴ هزار و ۴۱ تماس ورودی از سوی مشترکین ثبت شده که پاسخ‌گویی غیرحضوری به این درخواست‌ها، از انجام ۳ میلیون و ۸۲۰ هزار و ۲۰۵ سفر شهری جلوگیری کرده است.

وی افزود: بر اساس محاسبات انجام‌شده، حذف این مراجعات حضوری موجب کاهش بیش از ۴۵ میلیون و ۸۴۲ هزار کیلومتر تردد غیر ضروری شده که در نتیجه ۴ میلیون و ۵۸۴ هزار و ۲۴۶ لیتر بنزین به ارزش ریالی ۱۳۷ میلیارد و ۵۲۷ میلیون ریال صرفه‌جویی شده است.

موسوی افزود: با ارائه خدمات غیر حضوری به متقاضیان و مشترکین، بالغ بر ۵ میلیون و ۷۳۰ هزار و ۳۰۸ ساعت از زمان شهروندان صرفه‌جویی شده است که معادل ۹۶ درصد زمان مراجعه حضوری و ارائه خدمت به روش‌های سنتی است.

مدیر دفتر سامانه خدمات غیر حضوری آبفای استان، این دستاوردها را حاصل توسعه هدفمند خدمات الکترونیک دانست و گفت: سامانه ۱۵۲۲ با هدف حذف مراجعات حضوری، افزایش شفافیت، تسریع در رسیدگی به درخواست‌ها و ارتقای رضایت‌مندی مشترکین راه‌اندازی شده و امروز به یکی از مؤثرترین ابزارهای تحقق دولت هوشمند در حوزه آب و فاضلاب تبدیل شده است.

وی همچنین از ثبت ۲۳ هزار و ۱۶۱ درخواست غیرحضوری از طریق سایر درگاه‌های الکترونیکی از جمله پرتال شرکت آب و فاضلاب و اپلیکیشن همراه آبفا خبر داد و گفت:



توسعه خدمات غیرحضوری، علاوه بر کاهش ترافیک و آلودگی هوا، نقش مهمی در مدیریت مصرف انرژی، کاهش هزینه های اجتماعی و افزایش بهره‌وری سازمانی ایفا می‌کند.

پیشرفت ۸۰ درصدی طرح ۱۰۰۰ میلیارد ریالی توسعه شبکه فاضلاب محله‌های شرقی اصفهان



با صرف اعتباری بالغ بر ۱۰۰۰ میلیارد ریال، طرح توسعه شبکه فاضلاب در محله های شرقی شهر اصفهان در حال اجراست.

مدیر امور آبفای منطقه ۱ شهر اصفهان از پیشرفت ۸۰ درصدی این عملیات خبر داد و گفت: این طرح که با هدف رفع معضل دیرینه جمع‌آوری و انتقال فاضلاب در محله‌های روشن‌دشت، پینارت، زاینده رود، گل‌ها، کلم‌خواران، آبشار طلایی و گلستان انجام می‌شود، به دلیل جنس کاملاً سنگی زمین، از سخت‌ترین و گسترده ترین طرح های اجرایی سال‌های اخیر در این منطقه به شمار می‌رود.

اللهیار افلاکی جمعیت تحت پوشش این طرح را بیش از ۳۰ هزار نفر اعلام کرد و افزود: در این طرح بیش از ۱۲ کیلومتر شبکه فاضلاب با لوله‌های پلی‌اتیلن به قطرهای ۲۵۰ تا ۱۰۰۰ میلیتر اجرا می‌شود.

وی با تأکید بر این که این طرح پس از سال‌ها پیگیری مستمر اکنون در مرحله اجرا قرار گرفته است، افزود: با تکمیل طرح توسعه شبکه فاضلاب در محله‌های شرقی شهر اصفهان، ساکنان این محله ها برای نخستین‌بار از خدمات دفع بهداشتی فاضلاب بهره‌مند خواهند شد و مشکلات زیست‌محیطی و بهداشتی منطقه به طور چشمگیری کاهش می‌یابد.

جابه جایی خطوط انتقال آب در محدوده میدان شهید فخری زاده



مدیر آبفای منطقه یک اصفهان از اجرای عملیات جابه جایی بخشی از خطوط انتقال آب با توجه به اجرای پروژه احداث تقاطع غیرهمسطح میدان شهید فخری زاده خبر داد.

اللهیار افلاکی با اعلام این خبر افزود: به دنبال درخواست شهرداری منطقه ۴، بخشی از لوله‌های موجود به قطر ۴۰۰ میلی متر که با تاسیسات بزرگراه تلاقی داشت جابه‌جا شد

وی افزود: در این عملیات ۱۲۰ متر لوله فولادی جدید جایگزین لوله آزبست قدیمی شد.

مدیر امور آبفای منطقه یک افزود: این اقدامات به منظور پشتیبانی از توسعه زیرساخت‌های شهری و تداوم خدمات‌رسانی پایدار در تامین آب شهروندان ساکن در شهرک زاینده رود و منطقه روشن دشت و شهرک‌های شرق اصفهان با تلاش گروه مدیریت بحران آبفای استان اصفهان انجام گرفت.

تا پایان امسال اجرایی می‌شود؛

صدور فیش حقوقی نیروهای غیررسمی آبفای اصفهان از سامانه متمرکز پرداخت حقوق و دستمزد



مدیر امور کارکنان آبفای استان اصفهان گفت: با ابلاغ دستورالعمل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، تا پایان امسال پرداخت حقوق ۲۳۰۰ نفر از کارکنان غیررسمی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان از طریق سامانه متمرکز پرداخت حقوق و دستمزد (PRS) انجام خواهد شد.

حسن گلی که روز دوشنبه ۱۷ آذرماه در دوره آموزشی آشنایی پیمانکاران با سامانه متمرکز پرداخت حقوق و دستمزد (PRS) سخن می‌گفت افزود: در این سامانه، سوابق خدمت، مدرک تحصیلی و طرح طبقه بندی مشاغل به‌عنوان معیارهای اصلی صدور احکام کارگزینی و تعیین حقوق و مزایای کارکنان غیر رسمی لحاظ می‌شود تا پرداخت‌ها با شفافیت و عدالت بیشتری صورت گیرد.

اضافه می‌شود در دوره آموزشی آشنایی با سامانه متمرکز پرداخت حقوق و دستمزد PRS بیش از ۵۰ نفر از پیمانکاران نیروی انسانی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، به‌صورت عملی با نحوه ورود اطلاعات کارکنان، صدور احکام کارگزینی، محاسبه حقوق و فرآیند پرداخت در سامانه PRS آشنا شدند.

در نخستین نشست کمیته مدیریت تنش آبی آبفای استان اصفهان مطرح شد؛

تاکید بر مدیریت تامین، عرضه و تقاضای آب شرب به‌رغم بارش‌های اخیر



در نخستین نشست کمیته مدیریت تنش آبی آبفای استان اصفهان بر برنامه‌ریزی جامع جهت مدیریت تأمین، توزیع و مصرف آب در فصل زمستان تاکید شد.

در این نشست که روز یکشنبه ۳۰ آذرماه برگزار شد، راهکارهای عملی برای مقابله با ناترازی منابع آبی در سطح استان و جلوگیری از بروز تنش‌های احتمالی در ماه‌های سرد سال مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت و تاکید شد که بارش‌های اخیر هرچند امیدبخش بود اما قادر به جبران کسری انباشته منابع آبی ناشی از سال‌های متوالی خشکسالی نیست.

در نخستین نشست کمیته مدیریت تنش آبی آبفای استان اصفهان همچنین بر لزوم مشارکت گسترده و هماهنگی بین دستگاه های اجرایی، تیم های عملیاتی و تأمین به موقع تجهیزات مورد نیاز تأکید شد تا در صورت بروز هرگونه اختلال، پاسخ‌گویی سریع و مؤثر صورت گیرد.

تجهیز و بهره برداری از چاه های اضطراری، مدیریت دقیق منابع آب‌های سطحی و زیرزمینی، اصلاح شبکه های توزیع و افزایش ظرفیت ذخیره‌سازی آب از دیگر مصوبات این نشست در زمینه مدیریت تامین و عرضه آب شرب بود.

در بخش مدیریت تقاضا نیز، بر نقش کلیدی شهروندان تأکید شد و از عموم مردم خواسته شد با رعایت الگوی مصرف بهینه، از هدررفت آب جلوگیری کنند؛ چراکه تجربه نشان داده است که بارش های موقتی نمی‌توانند مشکل ساختاری کم‌آبی را به‌طور کامل برطرف‌سازند.

تمدید گواهینامه استاندارد ISO/IEC۱۷۰۲۵ آزمایشگاه‌های آبفای اردستان، مبارکه، تیران و تصفیه‌خانه آب گلپایگان



ارزیابی انطباق و تمدید گواهینامه استاندارد ISO/IEC۱۷۰۲ آزمایشگاه های آب و فاضلاب در مناطق اردستان، مبارکه، تیران وکرون وتصفیه‌خانه آب گلپایگان انجام شد.

این ارزیابی‌ها روزهای ۲۴ تا ۲۶ آذرماه توسط تیم ممیزی آزمایشگاه های شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور انجام شد.

این ممیزی‌ها با هدف ارزیابی فرآیندهای فنی، بررسی مستندات، پایش الزامات کیفی و اطمینان از حفظ شایستگی‌های تخصصی آزمایشگاه ها صورت گرفت.

این موفقیت نشان دهنده تعهد مجموعه به حفظ و ارتقای کیفیت، انطباط سازمانی و استمرار بهبود عملکرد آزمایشگاه‌ها در سطح شرکت است.

آغاز تولید برنامه رادیویی «جاری حیات» از دل شرکت‌های دانش بنیان

ضبط برنامه رادیویی «جاری حیات» با هدف حمایت از شرکت های دانش‌بنیان فعال در حوزه بهینه‌سازی مصرف آب و بازچرخانی پساب، با حضور کارشناسان مدیریت مصرف و بهره‌برداری آبفای استان اصفهان و همکاری صداوسیما آغاز شد.

در این مرحله، گروه برنامه‌ساز با حضور در شرکت های« مهندسین طراح فرآیند کیا»،« دانا تجهیز پتروآب (دانتک)» و « مهندسین مشاور تحقیقات بهین آب زنده‌رود» به معرفی ظرفیت‌ها، دستاوردها و فناوری‌های نوین این مجموعه‌ها در حوزه مدیریت منابع آب پرداخت.

برنامه رادیویی «جاری حیات» از سال ۱۳۹۳ به‌عنوان یکی از برنامه‌های تخصصی ترویج فرهنگ مصرف بهینه آب، با مشارکت شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان و صداوسیمای مرکز اصفهان تولید و پخش می‌شود. این برنامه در سال‌های گذشته با بهره‌گیری از توان نویسندگان، نخبگان، هنرمندان، شاعران و فعالان رسانه‌ای تلاش کرده است تا راهکارهای کاربردی مدیریت مصرف آب را به زبان ساده به قشرهای مختلف جامعه آموزش دهد.

گفتنی است برنامه‌ریزی برای همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان در فصل جدید، گامی در جهت تقویت اقتصاد دانش‌بنیان، حمایت از نوآوری های آبی و ارتقای بهره وری مصرف آب در سطح استان عنوان شده است.



برگزاری کارگاه آموزشی الزامات تدوین رزمنامه و برگزاری رزمایش در حوزه پدافند غیر عامل



کارگاه آموزشی یک روزه الزامات تدوین رزمنامه و برگزاری رزمایش در حوزه پدافند غیرعامل در آبفای اصفهان برگزار شد.

این دوره آموزشی یک روزه با حضور مدیران دفاتر بحران، پدافند غیر عامل و HSE شرکت های زیرمجموعه صنعت آب و برق استان برگزار شد.

گفتنی است در سال جاری ، ۶ جلسه به منظور هماهنگی و انسجام بین سازمانی میان دفتر مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE شرکت تابعه وزارت نیرو در استان برگزار شده است.

برگزاری کارگاه آموزشی رفع ابهامات رایج در قرارداد بیمه ایران با آبفا



کارگاه آموزشی رفع ابهامات رایج در قرار داد بیمه ایران با شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برگزار شد.

این کارگاه روز سه‌شنبه ۴ آذرماه به همت دفتر بیمه و درمان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان و با هدف ارتقای سطح آگاهی و توانمندسازی کارکنان در حوزه بیمه‌های درمانی برگزار شد.

رئیس دفتر بیمه و درمان آبفای استان اصفهان نیز با اشاره به برگزاری این کارگاه آموزشی گفت: هدف ما این است که همه همکاران دسترسی آسان و پایدار به دریافت انواع خدمات بیمه درمانی داشته باشند تا رفاه و آسایش خود و اعضای خانواده شان فراهم شود.

مسعود طغرایی افزود: امیدوار هستیم که هیچ کدام از همکاران در مسیر دریافت حقوق بیمه ای خود با مشکل مواجه نشوند و برگزاری چنین دوره‌هایی تا کسب رضایت همه کارکنان همچنان ادامه خواهد داشت.

در این کارگاه آموزشی، «الهام روشن» کارشناس ارشد ارزیاب شرکت بیمه ایران موضوعات کلیدی مانند نحوه صحیح محاسبه و دریافت خسارت‌های درمانی، ارائه مستندات دقیق و ضروری برای تسریع در پرداخت خسارت و دیگر موارد بیمه‌ای را به ساده‌ترین شکل ممکن تشریح کرد و در بخش پرسش و پاسخ، به سوالات حاضران پاسخ گفت.

برپایی دوره آموزشی «مصرف بهینه آب ویژه مراکز درمانی» در بیمارستان امام خمینی فلاورجان

دوره آموزشی «مصرف بهینه آب ویژه مراکز درمانی» برای پرستاران و کادر درمان بیمارستان امام خمینی(ره) فلاورجان برگزار شد.

رئیس خانه فرهنگ آب شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در این دوره آموزشی با قدردانی از حساسیت بالای کادر درمان نسبت به مسائل زیست‌محیطی و مصرف بهینه آب اظهار داشت: بیمارستان ها به دلیل فعالیت ۲۴ ساعته و مصرف زیاد آب در بخش‌های شست‌وشو، استریلیزاسیون، آشپزخانه و سرویس‌های بهداشتی، یکی از پرمصرف‌ترین مشترکان آب شهری هستند و به همین دلیل کاهش ۱۰ تا ۱۵ درصدی مصرف در این مراکز، نقش به‌سزایی در مصرف بهینه آب دارد .

زهره تشیعی، پرستاران را بهترین سفیران فرهنگ مصرف بهینه آب نامید و اعلام کرد: اگر هرپرستار فقط در یک شیفت کاری ۲۰ لیتر آب صرفه‌جویی کند و این رفتار را به بیماران و همراهان وی نیز منتقل کند، تأثیر آن در مصرف درست آب فوق‌العاده خواهد بود.

وی در این دوره آموزشی به راهکارهای ساده و قابل اجرا در خصوص مصرف درست آب در بیمارستان ها و مراکز درمانی اشاره کرد وگفت: نصب سرشیرهای کاهنده مصرف، تعمیر فوری شیرهای چکه‌کن، بهینه سازی چرخه شست وشوی ملحفه‌ها، تنظیم دقیق فلاش‌تانک ها و..... از جمله مواردی است که با رعایت آن می توان از مصرف بی رویه آب جلوگیری کرد.

این کارگاه آموزشی با هدف گسترش پویش مردمی«اصفهان منهای ۲۰» و نهادینه سازی فرهنگ مصرف بهینه آب در مراکز درمانی و بیمارستان‌ها اجرا شد و شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در نظر دارد بزودی دوره های مشابهی در سایر بیمارستان‌ها و مراکز درمانی در سطح استان برگزار کند.

«پویش مردمی اصفهان منهای ۲۰» از ابتدای سال جاری با هدف کاهش۲۰ لیتری سرانه مصرف روزانه آب هر شهروند اصفهانی آغاز شده و تاکنون با استقبال گسترده مردم و نهادها همراه بوده است.



هفدهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه «آب» به شهرضا رسید



هفدهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه «آب»، با مشارکت ۱۲۰ نوآموز پایه اول دبستان پسرانه شفیع شهرضا برگزار شد.
این مراسم با هدف نهادینه سازی فرهنگ مصرف بهینه آب در سنین ابتدایی اجرا شد. اجرای هنرمندانه «عمو سلمان» فضای جشن را شاد و آموزشی کرد و ارتباط مؤثری میان مفاهیم مرتبط با اهمیت آب و گروه مخاطب کودک ایجاد شد.
در بخش آموزشی برنامه، مسئول روابط عمومی آبفا شهرضا با ارائه توضیحات تصویری و قابل فهم برای کودکان، راهکارهای عملی صرفه‌جویی در مصرف آب را تشریح کرد و فعالیت های تعاملی برای تقویت یادگیری نوآموزان انجام شد.

برگزاری هفدهمین دوره جشنواره فراگیری نخستین واژه «آب» در نطنز



هفدهمین دوره جشن آب با حضور دانش‌آموزان کلاس اول مدرسه احسان ۲ شهر نطنز برگزار شد
هدف از این برنامه، افزایش آگاهی کودکان نسبت به اهمیت آب، شرایط منابع آبی منطقه و ضرورت صرفه‌جویی در مصرف این نعمت حیاتی بود.
در این مراسم، کارشناس امور آب با ارائه توضیحات کوتاه، ساده و متناسب با سن دانش‌آموزان، به معرفی روش های صرفه جویی در خانه و مدرسه و اهمیت حفاظت از منابع آبی پرداخت.
در ادامه، با طرح پرسش هایی درباره مطالب ارائه شده، به دانش‌آموزانی که پاسخ های دقیق‌تری داشتند جوایزی اهدا شد تا انگیزه مشارکت و یادگیری در آنها تقویت شود.
در پایان مقرر شد دانش‌آموزان نقاشی هایی با موضوع آب و صرفه جویی تهیه و به مدرسه تحویل دهند تا پس از داوری، به آثار برتر جوایزی اهدا شود.

هفدهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه «آب» در مدرسه ابتدایی دوازده امامی اصفهان برگزار شد



هفدهمین جشنواره آموزشی- فرهنگی « نخستین واژه؛ آب» با حضور دانش‌آموزان پایه های اول و دوم دبستان دوازده امامی محله جامی اصفهان برگزار شد.
در این مراسم شاد و آموزشی که توسط آبفای منطقه ۳ اصفهان برگزار شد، کودکان با شیوه های صحیح مصرف آب و اهمیت صرفه جویی آشنا شدند.
این جشنواره همه ساله با هدف آموزش مفاهیم مصرف بهینه و ترویج فرهنگ درست استفاده از منابع آبی در میان نسل نو برگزار می شود. در این مراسم، برنامه های متنوعی از جمله نمایش عروسکی، مسابقه نقاشی، شعرخوانی و فعالیت‌های آموزشی تعاملی با محور« ارزش آب» اجرا شد که با استقبال پرشور دانش‌آموزان همراه بود.
در حاشیه مراسم نیز بسته‌های فرهنگی- آموزشی شامل کتاب های رنگ آمیزی، برگه های تمرین و نوشت افزار با نشانه های مرتبط با صرفه جویی در مصرف آب، میان دانش‌آموزان توزیع شد.

هفدهمین جشنواره «نخستین واژه آب» در کانون فرهنگی شهید باهنر کوهپایه برگزار شد



هفدهمین دوره جشنواره آموزشی « نخستین واژه آب» با حضور حدود ۱۰۰ دانش‌آموز پایه اول مدارس کوهپایه در کانون فرهنگی شهید باهنر این شهرستان برگزار شد.

در این جشنواره که با هدف آموزش مدیریت مصرف بهینه آب به نوآموزان طراحی شده بود، برنامه های متنوعی از جمله نمایش طنز، موزیکال، سرود و مسابقه اجرا گردید.

این رویداد با مشارکت دانش‌آموزان پایه اول دبستان های دخترانه فاطمیه، شهید عبایی و پسرانه شهدای فرهنگی شهر کوهپایه برگزار شد. برنامه‌های جشنواره به گونه ای طراحی شده بود تا مفاهیم صرفه جویی در مصرف آب را به زبان کودکانه و از طریق روش های تعاملی و جذاب مانند نمایش های طنز و موزیکال منتقل کند همچنین اجرای سرودهای گروهی و برگزاری مسابقات با اهدای جوایز متنوع، زمینه مشارکت فعال نوآموزان را فراهم آورد.

جشنواره «نخستین واژه آب» به عنوان یک برنامه ترویجی و آموزشی، هر ساله با همکاری ادارات آبفا و آموزش و پرورش در مناطق مختلف کشور برگزار می‌شود.

هدف اصلی آن نهادینه سازی مصرف مسئولانه آب از همان سال‌های اولیه تحصیل است.

همزمان با آغاز هفدهمین دوره جشنواره نخستین واژه آب برگزار شد؛ «جشن آب» در دبستان ستایش بهارستان



جشن آب در دبستان ستایش شهر بهارستان همزمان با نواخته شدن « زنگ آب» و آغاز هفدهمین دوره جشنواره «نخستین واژه» در مدارس استان اصفهان برگزار شد.

جشنواره «نخستین واژه» با هدف ارتقای آگاهی دانش‌آموزان نسبت به اهمیت منابع آبی، شیوه های مصرف صحیح و ضرورت حفاظت از شبکه های آب رسانی، هر ساله در مدارس استان اجرا می‌شود. امسال نیز با شروع این جشنواره از ابتدای آبان ماه، آبفای بهارستان برنامه های آموزشی متنوعی را برای دانش‌آموزان دبستان ستایش در دستور کار قرار داد.

در جریان برگزاری این جشن، مربیان آموزشی این شرکت با برگزاری کلاس های تعاملی، نمایش های کوتاه و آموزش‌های کاربردی، مفاهیم صرفه‌جویی و مصرف بهینه آب را برای دانش آموزان تشریح کردند. همچنین بسته های فرهنگی و بروشورهای آموزشی در اختیار دانش آموزان قرار گرفت.

برگزاری جشنواره فراگیری نخستین واژه «آب» در دبستان دخترانه کوثر اصفهان



هفدهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه«آب» در دبستان دخترانه کوثر در محدوده آبفا منطقه یک اصفهان برگزار شد.

این جشنواره با حضور حدود ۷۰ نفر از دانش آموزان پایه اول دبستان دخترانه کوثر اصفهان برگزار و نوآموزان با تماشای نمایش‌های طنز و موزیکال همراه با اجرای سرود و مسابقه و اهدای جوایز متنوع با راهکارهای مدیریت مصرف بهینه آب در خانه و مدرسه آشنا شدند.

اله یار افلاکی مدیر آبفای منطقه یک شهر اصفهان در این جشن با اشاره به اهمیت آب در زندگی و لزوم صرفه جویی همگانی و اصلاح الگوی مصرف، زنگ نجات آب را به صدا درآورد.

دبستان‌های روستای ده‌آباد میزبان جشن «نخستین واژه؛ آب»



جشن آموزشی–فرهنگی «نخستین واژه؛ آب» با حضور ۱۰۰ نوآموز پایه اول در دبستان‌های دخترانه و پسرانه روستای ده آباد منطقه بادرود برگزار شد .
این برنامه با همکاری کادر آموزشی دبستان های شهید باقری، نیک‌اندیشان و سعدی اجرا شد. در مجموع ۳۰ نوآموز دبستان شهید باقری و ۷۰ نوآموز دو دبستان دخترانه نیک‌اندیشان و سعدی در این جشن شرکت کردند.
این جشن با هدف نهادینه سازی فرهنگ مصرف صحیح آب از سنین پایه برگزار شد و طی آن، راهکارهای ساده و قابل اجرا برای صرفه جویی در مصرف آب، به صورت تعاملی و کودک محور به دانش‌آموزان آموزش داده شد.

انتخاب اعضای جدید هیئت مدیره و بازرسان کانون بازنشستگان آبفای استان اصفهان






اعضای جدید هیئت مدیره و بازرسان کانون بازنشستگان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان مشخص شدند.
در مجمع عمومی عادی و فوق‌العاده نوبت دوم کانون بازنشستگان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان که روز یکشنبه ۳۰ آذرماه به دو صورت حضوری و غیر حضوری (الکترونیک) در مصلای امیرالمومنین آبفای استان اصفهان برگزار شد ۶۲۹ نفر از بازنشستگان حضور داشتند و به نامزدهای مورد علاقه خود رای دادند. بر مبنای اساسنامه جدید، تعداد نفرات هیئت مدیره ۷ نفر و بازرسان ۲ نفر تعیین شده است.
بر اساس نتایج به دست آمده از مجموع ۵۸۵ رای ماخوذه آقایان سید جواد قاضی عسگر با کسب ۴۴۲ رای، محسن وزیر زنجانی با ۴۱۴ رای، عبدالرضا شفیعی با ۳۶۴ رای، اصغر قاسمی با ۳۵۴، محمد حسین مسلمی با ۳۲۲ و رضا هاشمی با ۲۸۷ به عنوان ۶ عضو اصلی هیئت مدیره کانون بازنشستگان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان انتخاب شدند. آقایان اکبر امانی و عبدالمحمد شهبازی نیز هرکدام ۱۹۴ رای به دست آوردند که با انصراف یک نفر و یا قرعه‌کشی، یکی از آن‌ها به عنوان نفر هفتم به هیئت مدیره راه خواهد یافت و دیگری به عنوان عضوعلی‌البدل انتخاب خواهد شد.
تورج نجفی نیز با ۱۱۸ رای به عنوان عضوعلی‌البدل انتخاب شد.
در بخش بازرسان نیز آقایان مهدی جباری با کسب ۳۹۳ رای و محمد حسین شفیق با ۳۸۲ رای به عنوان بازرسان اصلی انتخاب شدند و کاووس رحیم نژاد با ۱۵۱ رای، بازرس علی‌البدل گردید.
کانون بازنشستگان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با بیش از ۲۶۰۰ عضو، یکی از فعال‌ترین کانون‌های بازنشستگی در سطح استان اصفهان به شمار می‌رود و همواره در زمینه ارائه خدمات درمانی، تفریحی و آموزشی به بازنشستگان پیشرو بوده است.

کسب رتبه برتر(شایسته تقدیر ویژه) امور فرهنگی و دینی آبفای استان اصفهان در ارزیابی شرکت مهندسی آبفای کشور



همزمان با برگزاری همایش مسئولان فرهنگی شرکت‌های آب و فاضلاب سراسر کشور، امور فرهنگی و دینی آبفای استان اصفهان موفق به کسب رتبه برتر (شایسته تقدیر ویژه) در میان دفاتر فرهنگی صنعت آب و فاضلاب کشور در ارزیابی سال ۱۴۰۳ شد.

در این همایش که به میزبانی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور برگزار شد، سید صدرالدین ابطحی، دبیر شورای فرهنگی و دینی آبفای استان لوح تقدیر این عنوان را دریافت کرد.

شایان ذکر است ارزیابی به عمل آمده بر اساس شاخص‌های توسعه و ترویج فرهنگ قرآن و ولایت، اقامه نماز، فرهنگ سازمانی و امر صیانت از خانواده و عفاف و حجاب، تقویت توانمندی‌های فرهنگی و دینی فرزندان همکاران، رسانه و فضای مجازی، جهاد تبیین و ترویج ارزش‌های انقلاب اسلامی، مدیریت مصرف بهینه آب با رویکرد فرهنگی و آموزه های دینی، خلاقیت و فعالیت‌های ابتکاری جهت همکاران وخانواده ها بوده است.

گفتنی است این مراسم با حضور جمعی از مسئولان وزارت نیرو و شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور برگزار شد.

دیدار جمعی از مدیران و مسئولان آبفای استان اصفهان با خانواده‌های شهیدان عابدینی و کاظم زاده



در آستانه فرارسیدن شب یلدا جمعی از مدیران و مسئولان آبفای استان اصفهان با خانواده‌های معزز شهیدان عابدینی و کاظم زاده از شهدای شرکت دیدار کردند این دیدارها در آستانه فرارسیدن بزرگترین شب سال، به همت مشاور مدیرعامل در امورایثارگران و به منظور گرامیداشت و پاسداشت جانفشانی‌های شهدای گرانقدر دفاع مقدس و تقدیر از خانواده این عزیزان انجام شد.

گفتنی است پس از پیروزی انقلاب اسلامی و با آغاز جنگ تحمیلی عراق علیه ایران، کارکنان سازمان آب و فاضلاب اصفهان همچون سایر مردم به جبهه ها شتافته و تا واپسین روزهای جنگ در جبهه ها حضور داشتند.

نخستین شهید این سازمان در دوران جنگ تحمیلی، شهید قربانعلی عابدینی بود که در تاریخ نهم بهمن ۱۳۵۹ یعنی کم‌تر از ۵ ماه پس از آغاز جنگ در سوسنگرد به شهادت رسید.

شهید اصغر کاظم‌زاده نیز در تاریخ بیست و ششم مهرماه ۱۳۶۳ در پاتک دشمن در جزایر مجنون به شهادت رسید.

افتخار آفرینی غواصان و شناگران آبفای استان اصفهان در مسابقات سراسری وزارت نیرو



بیست و سومین دوره مسابقات شنا و ششمین دوره مسابقات غواصی وزارت نیرو با افتخار آفرینی ورزشکاران آبفای استان اصفهان همراه بود.
در این دوره از رقابت‌ها که چهارم تا هفتم آذرماه به میزبانی استان آذربایجان شرقی برگزار شد، قاسم کریمیان، مهرداد حیدری، علیمراد علیپور و امین خیرالله لونی مدال طلای مسابقات غواصی و علی کاوه‌ای و محسن طاهری مقام سوم رقابت‌های شنا را از آن خود کردند.
شایان ذکر است در این دوره از رقابت‌ها ۱۷۳ ورزشکار در قالب ۲۲ تیم شنا و ۱۱ تیم غواصی حضور داشتند.
گفتنی است کاپ اخلاق مسابقات غواصی این دوره از رقابت‌ها به تیم غواصی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان تعلق گرفت.

به مناسبت هفته بسیج صورت گرفت؛
صعود کوهنوردان آبفای استان اصفهان به قله سبزکوه



کوهنوردان آبفای استان اصفهان به قله ۳۰۰۰ متری سبزکوه استان چهارمحال و بختیاری صعود کردند.
این صعود به مناسبت گرامیداشت هفته بسیج و با حضور کوهنوردان شاغل و بازنشسته شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان صورت گرفت.
اعضای گروه کوهنوردی آبفای استان اصفهان را در این صعود یک روزه، آقایان قاسمی، موحد، احسن فر، صالحی، توکلی، صبوری، شجاعی حاجیلو و آقابابایی تشکیل می‌دادند.
گفتنی است سابقه تشکیل گروه کوهنوردی در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به سال ۱۳۴۸ باز می گردد و اعضای آن در ۵۲ سال گذشته علاوه بر صعودهای هفتگی به ارتفاعات استان، ده‌ها صعود نیز به ارتفاعات مشهور داخل و خارج کشور داشته‌اند.

وزارت نیرو

شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

(مادر تخصصی)

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان



ویژه نامه نمایشگاه پژوهش

حضور آبفای اصفهان با ۱۱ طرح نوآورانه در نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار



شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با ارائه ۱۱ طرح پژوهشی در بیست وششمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار حضوری فعالانه داشت.

در نمایشگاه ملی امسال که همزمان با هفته پژوهش و فناوری در محل دائمی نمایشگاه های بین‌المللی تهران برپا شد، ۲۰ دانشگاه، ۴۴ پارک علم و فناوری، ۱۰ پژوهشگاه و ۲ مرکز رشد، دستاوردهای خود در حوزه‌های فناوری‌های آب، انرژی، هوش مصنوعی و تجهیزات پزشکی را در فضایی به وسعت ۹ هزار متر مربع به نمایش گذاشتند.

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان نیز با اختصاص غرفه‌ای به وسعت ۳۷ متر مربع، طرح های نوآورانه خود در حوزه‌های بهینه‌سازی مصرف آب و انرژی، ساماندهی پساب، صرفه‌جویی اقتصادی و فناوری‌های نوین را به مخاطبان عرضه کرد.

تغییر سیستم پمپ های سیرکولاسیون (شافت و غلاف) به منظور کاهش هزینه‌های تعمیرات دوره‌ای، بررسی الگوی کشت در زمین‌های داخل تصفیه خانه های فاضلاب منتخب با استفاده از پساب، کالیبراسیون و تعمیر فلومترهای الکترومغناطیسی برای صرفه‌جویی اقتصادی در شبکه‌های آب و فاضلاب، طراحی پکیج تصفیه فاضلاب آب خاکستری با ظرفیت ۳ لیتر در ثانیه، اندازه‌گیری دبی سیال در شبکه فاضلاب با روش فرا صوت، سامانه بازسازی خطوط لوله بدون حفاری با فناوری CIPP، بررسی تأثیر نصب فلومترهای هوشمند بر مدیریت تولید آب، مطالعه تأثیر قطر شفت عمودی بر عملکرد هیدرولیکی سازه‌های ریزشی گردابی اسکرول و طراحی، تجهیز خودرو فرماندهی صحنه (OSC) و تألیف کتاب‌های « تاریخ شفاهی آب و فاضلاب اصفهان» و «نخستین گام‌های سقایی» از جمله مهم‌ترین دستاوردهای آبفای استان اصفهان به‌شمار می‌رود که در این رویداد بزرگ علمی-پژوهشی عرضه شد.

بیست و ششمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار از صبح روز شنبه ۲۲ آذر آغاز شد و تا روز سه‌شنبه ۲۵ آذرماه، از ساعت ۸ تا ۱۵، پذیرای علاقه‌مندان بود.

در بازدید از غرفه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان مطرح شد؛
تاکید مدیرعامل آبفای کشور بر تبادل تجربیات میان شرکت‌های آب و فاضلاب



مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشورگفت: شرکت های آب و فاضلاب باید با الگوبرداری از کارهای موفق و ایده های نوآورانه یکدیگر، به پیشرفت صنعت کمک کرده و از دستاوردهای متقابل برای ارتقای عملکرد خود بهره برداری کنند.

هاشم امینی با حضور در غرفه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان از دستاوردهای پژوهشی آبفای استان اصفهان تقدیر کرد و بر لزوم اجرای طرح های جدید، خلاقانه و کاربردی در حوزه مدیریت آب و فاضلاب تأکید نمود.

وی در عین‌حال افزود: این شرکت باید بیش از پیش از دانش روز جهان و فناوری‌های پیشرفته در جهت تدوین و اجرای طرح‌های مؤثر برای استفاده بهینه از منابع آبی و ساماندهی پساب استفاده کند.

امینی با تأکید ویژه بر مدیریت پساب افزود: پساب، منبعی بسیار ارزشمند و استراتژیک به شمار می‌رود که باید با اجرای طرح های نوآورانه، برای مصارف مناسب، ساماندهی و بهینه سازی شود.

مدیرعامل آبفای کشور همچنین بر به‌کارگیری تجهیزات و روش‌های نوین در تأمین، انتقال و توزیع بهینه آب به‌عنوان یکی از اولویت‌های اساسی صنعت آب و فاضلاب تأکید کرد و مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در پایان سخنانش به یکی از طرح های برجسته غرفه آبفای اصفهان با عنوان « تغییر سیستم پمپ های سیرکولاسیون شفت و غلافی به منظور کاهش هزینه های تعمیرات دوره ای» در تصفیه‌خانه فاضلاب جنوب اصفهان اشاره کرد و اظهار داشت: تصفیه‌خانه فاضلاب جنوب یکی از قدیمی‌ترین تصفیه‌خانه‌های کشور است که با بیش از ۶۰ سال قدمت، همچنان به‌صورت فعال و مؤثر عمل می‌کند.

وی گفت: به همین دلیل تیم فنی این تأسیسات باید با به‌کارگیری روش‌ها و تجهیزات نوین، کارایی و پایداری فرآیند تصفیه را افزایش دهند.

تمجید معاون وزیر نیرو از ارائه طرح بومی‌سازی بازسازی شبکه فاضلاب بدون حفاری توسط آبفای اصفهان در نمایشگاه ملی



معاون سرمایه انسانی، تحقیقات و فناوری اطلاعات وزارت نیرو گفت: طرح بازسازی شبکه فاضلاب بدون حفاری با فناوری CIPP، یکی از مهم ترین نوآوری های صنعت آب و فاضلاب کشور است.

ماشاالله تابع‌جماعت در بازدید از غرفه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در بیست‌وششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار اظهار داشت: با توجه به این‌که استان اصفهان دارای قدیمی‌ترین شبکه فاضلاب کشور است و فرسودگی و عمر طولانی این شبکه چالش‌های جدی ایجاد کرده، بهره‌گیری از این دانش و فناوری پیشرفته می‌تواند راه‌حلی مؤثر برای غلبه بر مشکلات موجود باشد

وی با اشاره به ارائه طرح بومی‌سازی فناوری پیشرفته بازسازی شبکه فاضلاب بدون حفاری موسوم به CIPP در بیست‌وششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار گفت: طرح‌های ارائه شده توسط آبفای استان اصفهان در این نمایشگاه بسیار کاربردی و قابل توجه هستند.

اضافه می‌شود شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با ارائه ۱۱ طرح پژوهشی در بیست وششمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار حضوری فعالانه داشت و با اختصاص غرفه‌ای به وسعت ۳۷ متر مربع، طرح‌های نوآورانه خود در حوزه های بهینه سازی مصرف آب و انرژی، ساماندهی پساب، صرفه‌جویی اقتصادی و فناوری های نوین را به مخاطبان عرضه کرده بود.

معاون نظارت بر بهره‌برداری شرکت مهندسی آبفای کشور در بازدید از بیست وششمین نمایشگاه ملی پژوهش:
آبفای استان اصفهان پرچم دار و پیشرو صنعت آب و فاضلاب کشور است



معاون نظارت بر بهره برداری شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، عملکرد آبفای استان اصفهان را « الگویی برجسته» برای کل صنعت آب و فاضلاب کشور توصیف کرد و آن را «پرچم دار این صنعت» نامید.

علیرضا جزء قاسمی روز سه‌شنبه ۲۵ آذرماه در جریان بازدید از غرفه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در بیست وششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار، با اشاره به سابقه درخشان و ساختار محکم و اصولی این شرکت گفت: آبفای استان اصفهان پرچم دار صنعت آب و فاضلاب کشور است؛ صنعتی که بر پایه ساختارهای اساسی، درست و استانداردهای بسیار بالا بنا شده است.

وی افزود: این شرکت نه تنها در یک حوزه خاص، بلکه در تمامی زمینه‌ها پیشرو بوده و عملکردی موفق و چشمگیر داشته است.

معاون نظارت بر بهره‌برداری شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با برشمردن حوزه های مختلف موفقیت آبفای استان اصفهان افزود: پیشرفت آبفای اصفهان محدود به یک بخش نیست بلکه در زمینه‌های بهره برداری، فنی و مهندسی، منابع انسانی، امور اداری و مالی، روابط‌عمومی، آموزش، پژوهش و سایر بخش‌های مرتبط، همواره پیشتاز بوده و استانداردهای جدیدی را در سطح کشور تعریف کرده است.

وی حفظ این جایگاه برتر را چالشی بزرگ‌تر از کسب آن دانست و گفت: امروز به‌جرأت می‌توان گفت که اصفهان به‌طور مطلق پیشرو است و پرچم‌داری صنعت آب و فاضلاب کشور را بر عهده دارد اما با توجه به توسعه روزافزون فناوری‌های جدید و نزدیک‌تر شدن سطح رقابت‌ها، برای حفظ این جایگاه باید تلاش مضاعفی داشته باشد.

توسط آبفای استان اصفهان معرفی شد؛

«خودروی فرماندهی صحنه بحران»؛ نگینی درخشان در نمایشگاه ملی پژوهش و فناوری



شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در بیست‌وششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار، طرح نوآورانه« خودروی فرماندهی صحنه بحران را به‌عنوان یکی از دستاوردهای برتر حوزه مدیریت بحران معرفی کرد.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان گفت: این خودرو به‌طور ویژه برای مدیریت صحنه بحران در صنعت آب و فاضلاب طراحی و تجهیز شده و در زمان وقوع بحران، بلافاصله به محل حادثه اعزام و با بهره‌گیری از تجهیزات پیشرفته ارتباطی، داده‌ها و تصاویر لحظه‌ای از وضعیت را به مرکز مدیریت بحران (فرماندهی) ارسال می‌کند

ناصر اکبری تصریح کرد: این خودرو همزمان به‌عنوان مرکز کنترل تله‌متری عمل کرده و اطلاعات مورد نیاز شبکه آبرسانی را به‌صورت لحظه ای رصد می‌نماید.

وی افزود: سامانه‌های ارتباطی تعبیه‌شده در خودرو قادرند با دفاتر مدیریتی استان ارتباط برقرار کرده و اطلاعات پایش لحظه‌ای آب را ارسال کنند.

وی مزایای کلیدی این خودرو را برقراری ارتباط پایدار با اتاق فرماندهی مرکزی، ارسال داده‌های کمی و کیفی آب به نقاط تعیین‌شده و قابلیت نصب پنل های خورشیدی برای تأمین انرژی مورد نیاز عنوان کرد.

اکبری در پایان تأکید کرد: خودروی فرماندهی صحنه بحران، گامی مؤثر در جهت افزایش امکان رصد لحظه‌ای شبکه‌های آبرسانی در برابر بحران هاست.

مدیرکل دفتر تحقیقات آبفای کشور: آبفای اصفهان خاستگاه صنعت آب و فاضلاب کشور است

مدیرکل دفتر تحقیقات، توسعه فناوری و ارتباط با صنعت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور می‌گوید: آب و فاضلاب استان اصفهان خاستگاه صنعت آبفای کشور است و از آن انتظار نوآوری و خلاقیت بیشتری داریم.

مجید قنادی در حاشیه بیست وششمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار با حضور در غرفه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: این شرکت دارای قدیمی‌ترین تصفیه‌خانه فاضلاب و بزرگترین تصفیه خانه آب کشور است و به همین دلیل همواره انتظار می‌رود که در زمینه نوآوری و خلاقیت، پیشرو باشد.

وی ضمن تقدیر از طرح های نوآورانه ارائه‌شده توسط آبفای اصفهان، از جمله طرح بهبود عملکرد و صرفه‌جویی اقتصادی از طریق کالیبراسیون و تعمیر فلومترهای الکترومغناطیسی در شبکه‌های آب و فاضلاب استان، طراحی و تجهیز خودروی فرماندهی صحنه عملیات (OSC) که در سطح کشور بی‌نظیر است و بررسی اثر قطر



شفت عمودی بر عملکرد هیدرولیکی سازه های ریزشی گردابی اسکرول، تصریح کرد: باوجود این دستاوردهای ارزشمند، آبفای اصفهان باید همچنان به‌عنوان پیشتاز صنعت آب و فاضلاب کشور در حوزه‌های نوآوری، خلاقیت و پژوهش، نقش خود را حفظ کند.

مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور اذعان کرد؛

پیشرفت شرکت های آب و فاضلاب در ارائه طرح‌های نوآورانه و خلاقانه

مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور می‌گوید: در سال‌های اخیر شرکت‌های آب و فاضلاب در زمینه تحقیق، پژوهش و ارائه طرح‌های خلاقانه و نوآورانه، از سایر شرکت‌های تابعه وزارت نیرو پیشروتر بوده‌اند.

محمد امجد در بازدید از غرفه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در بیست وششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار با اشاره به حضور پررنگ و مؤثر شرکت‌های آب و فاضلاب از سراسر کشور در این نمایشگاه، اظهار داشت: صنعت آب و فاضلاب در سال های اخیر رشد چشمگیری در حوزه‌هایی مانند تامین و مدیریت منابع و همچنین ارائه خدمات مطلوب به مردم داشته است.

وی آبفای استان اصفهان را شرکتی موفق و پیشرو در صنعت آب و فاضلاب کشور خواند و گفت: آبفای استان اصفهان باید با ادامه ارائه طرح‌های خلاقانه و نوآورانه، همچنان الگویی برای سایر شرکت‌های صنعت آب و فاضلاب کشورباشد.

گفتنی است شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با ارائه ۱۱ طرح پژوهشی



در بیست وششمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار حضوری فعالانه داشت.

در نمایشگاه ملی امسال که همزمان با هفته پژوهش و فناوری برپا شده بود ۲۰ دانشگاه، ۴۴ پارک علم و فناوری، ۱۰ پژوهشگاه و ۲ مرکز رشد، دستاوردهای خود در حوزه‌های فناوری های آب، انرژی، هوش مصنوعی و تجهیزات پزشکی را در فضایی به وسعت ۹ هزار متر مربع به نمایش گذاشتند.

آبفای اصفهان در بیست‌وششمین نمایشگاه ملی پژوهش و فناوری ارائه کرد؛

بومی‌سازی فناوری نوین بازسازی شبکه فاضلاب بدون حفاری CIPP



آبفای استان اصفهان طرح بومی‌سازی فناوری پیشرفته بازسازی شبکه فاضلاب بدون حفاری موسوم به CIPP را در بیست وششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار ارائه کرده است.

این فناوری برای نخستین بار در ایران بومی‌سازی شده و امکان بازسازی و تقویت شبکه‌های فاضلاب فرسوده را بدون هیچ‌گونه حفاری فراهم می‌کند.

مجری طرح های خاص شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، در تشریح این دستاورد اظهار کرد: فناوری پیشرفته بازسازی شبکه فاضلاب بدون حفاری CIPP (Cured-In-Place Pipe) با تکیه بر دانش داخلی و با همکاری شرکت دانش‌بنیان «کامپوزیت صنعت قائم» اجرا شده و هدف اصلی آن، ارتقای کیفیت و عمر زیرساخت های فاضلاب بدون اختلال در فضای شهری و با حداقل هزینه برای شهروندان است.

محمد رضا جواهری در توصیف عملکرد فناوری CIPP گفت: لوله انعطاف‌پذیر پارچه‌ای آغشته به رزین خاص، از طریق منهول های موجود وارد لوله فرسوده می‌شود، سپس با فشار هوا منبسط شده و سطح داخلی لوله قدیمی را پوشش می‌دهد.

وی افزود: در مرحله نهایی، رزین با بخار آب یا اشعه فرابنفش (UV) پخته شده و لوله‌ای یکپارچه، مقاوم و بادوام در داخل لوله قدیمی ایجاد می‌کند.

مجری طرح‌های خاص شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان افزود: این فناوری در انواع لوله‌های بتونی، آزبست، پلی‌اتیلن و فلزی و حتی در خطوط پیچیده با انحنای زیاد نیز قابل اجراست.

وی به مزایای کلیدی فناوری CIPP در اصفهان پرداخت و گفت: حذف کامل حفاری و تخریب معابر شهری، مقاومت بالا در برابر مواد خورنده فاضلاب، رعایت استانداردهای بین‌المللی، سرعت اجرا و افزایش میزان جریان فاضلاب به دلیل کاهش اصطکاک داخلی از جمله مزایای این فناوری است.

جواهری در پایان گفت: این دستاورد با تکیه بر دانش داخلی و با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان حاصل شده و می‌تواند در نگهداری و بازسازی شبکه‌های فاضلاب موثر باشد.

ارائه طرح «تأثیر نصب فلومترهای هوشمند بر چاه‌های آب اصفهان» در نمایشگاه ملی پژوهش



آبفای استان اصفهان نتایج اجرای طرح «نصب فلومترهای هوشمند بر چاه های آب» را در بیست و ششمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار به نمایش گذاشته است.

این طرح توسط دفتر مدیریت مصرف و کاهش هدررفت شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اجرا شده و هدف اصلی آن مدیریت برخط و یکپارچه برداشت آب از چاه‌ها، پایش لحظه‌ای بهره‌برداری و استخراج اطلاعات دقیق و شفاف از میزان تولید و برداشت آب در بیش از ۱۱۰۰ حلقه چاه در سطح استان است.

در این طرح با اعتباری بالغ بر ۳۹۰ میلیارد ریال در حدود ۸۰۰ دستگاه فلومتر الکترومغناطیس با اندازه‌های ۲ تا ۸ اینچ در مدت دو سال خریداری و بر روی چاه های سطح استان اصفهان نصب شده است.

رئیس گروه کاهش هدررفت آب شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در تشریح مزایای این طرح اظهار کرد: اطلاعات میزان تولید و برداشت چاه ها از طریق فلومترهای هوشمند به سامانه نجما ارسال شده و سپس این داده ها به صورت لحظه ای به داشبورد مدیریتی شرکت مخابره می‌گردد.

شورش وزیری افزود: اجرای این طرح نقش مؤثری در جلوگیری از برداشت بی‌رویه آب، ایجاد تعادل در عرضه و تقاضا و توزیع عادلانه آب در سطح استان ایفا می‌کند.

بهبود نظارت و پایش لحظه‌ای برداشت آب از چاه‌ها و کاهش تلفات آب، افزایش دقت اندازه‌گیری تولید آب و کاهش خطای انسانی، امکان یکپارچه‌سازی داده ها با سامانه‌های مدیریتی نظیر نجما، کاهش هزینه‌های مربوط به قرائت دستی و افزایش سرعت انتقال اطلاعات، پایش مستمر چاه های آب شرب و امکان شناسایی سریع مشکلات و رفع آن‌ها، قابلیت ذخیره‌سازی داده‌ها در بستر امن و جلوگیری از دست‌کاری اطلاعات ازدیگر مهم‌ترین مزیت‌های اجرای طرح «نصب فلومترهای هوشمند بر چاه های آب» است.

ارائه طرح اندازه‌گیری سطح (دبی) سیال در شبکه‌های فاضلاب شهری اصفهان با روش فراصوت در نمایشگاه ملی پژوهش و فناوری



آبفای استان اصفهان طرح نوآورانه « اندازه‌گیری سطح (دبی) سیال در شبکه فاضلاب شهری با روش فراصوت» را در بیست و ششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار، معرفی کرد.

کارشناس تله‌متری شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: در این طرح با بهره‌گیری از فناوری غیرتماسی فراصوت، امکان پایش هوشمند و همزمان شبکه‌های فاضلاب فراهم شده و به‌طور چشمگیری هزینه‌های نگهداری و تعمیرات کاهش می‌یابد.

منوچهر داودیان با اشاره به این‌که شبکه فاضلاب شهری اصفهان به دلیل گستردگی و قدمت، همواره با چالش‌هایی مانند گرفتگی شبکه و ریزش مجرا مواجه است افزود: در این سامانه اندازه‌گیری برخط سطح و دبی فاضلاب در خطوط اصلی، به‌صورت خودکار انجام می‌شود و در صورت بروز هرگونه انحراف از الگوی شبانه‌روزی عادی مانند گرفتگی یا بالازدگی، هشدار صادر کرده و بلافاصله اپراتور را آگاه می‌سازد.

کارشناس تله‌متری آبفای استان اصفهان گفت: در شبکه های فاضلاب به دلیل وجود گل و لای و زباله، هزینه‌های استفاده از سنسورهای تماسی بسیار گران است اما روش فراصوت به‌صورت کاملاً غیرتماسی عمل کرده و تحت تأثیر آلاینده‌ها قرار نمی‌گیرد.

وی همچنین به مزایای اقتصادی این طرح اشاره کرد و گفت: هزینه اولیه و نگهداری تجهیزات فراصوت به مراتب کمتر از سنسورهای سنتی است و داده‌های جمع آوری شده در مدیریت بحران‌ها و برنامه‌ریزی برای توسعه آینده شبکه نیز کاربرد دارند.

اضافه می‌شود این طرح توسط دفتر مدیریت انرژی و سیستم‌های کنترل فاضلاب شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اجرا شده است.

ارائه طرح کالیبراسیون و تعمیر فلومترهای الکترومغناطیسی شبکه‌های آبرسانی اصفهان در نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار



دستاوردهای طرح «کالیبراسیون و تعمیر فلومترهای الکترومغناطیسی در شبکه های آبرسانی اصفهان» در بیست‌وششمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن‌بازار به نمایش گذاشته شد.

رئیس گروه کالیبراسیون ابزاردقیق و تعمیرات فلومتر شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، در تشریح این دستاورد گفت: در چهار سال اخیر تعداد ۸۲۹ دستگاه فلومتر الکترومغناطیسی تعمیر و بازسازی شده که نه‌تنها هزینه های خرید تجهیزات جدید را به‌طور چشمگیری کاهش داده، بلکه طول عمر مفید شبکه‌های آبرسانی را نیز افزایش داده است.

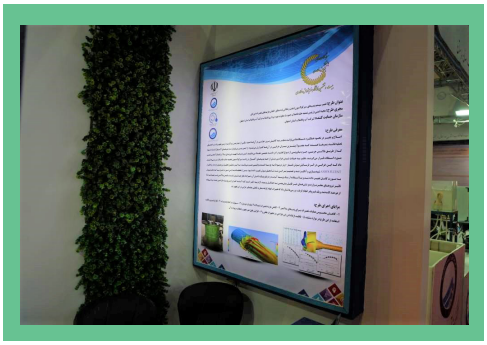
محسن آزادطلب با اشاره به اهمیت مدیریت بهینه منابع آب در شرایط کنونی کشور گفت: اندازه‌گیری دقیق حجم جریان آب، کنترل فشار، تشخیص نشتی و کاهش هدررفت آب از اولویت های اصلی این طرح است.

وی با بیان این‌که تعمیرات تخصصی و کالیبراسیون منظم فلومترها نقش کلیدی در افزایش دقت داده‌های حجمی و کاهش هدررفت آب ایفا می‌کند افزود: با اجرای برنامه کالیبراسیون دوره‌ای، هر شش‌ماه یک‌بار، پایداری عملکرد فلومترها تضمین شده و میانگین خطای اندازه‌گیری از حدود ۷ درصد به کمتر از ۱٫۲درصد در شبکه های آبرسانی رسیده است.

رئیس گروه کالیبراسیون ابزاردقیق و تعمیرات فلومتر آبفای استان اصفهان گفت: اجرای طرح نوآورانه کالیبراسیون و تعمیر فلومترهای الکترومغناطیسی در شبکه‌های آبرسانی از سال ۱۴۰۰ تاکنون بیش از ۵۶ میلیارد تومان صرفه‌جویی اقتصادی داشته است.

وی با اشاره به این‌که آبفای استان اصفهان تنها شرکت آب و فاضلاب کشور است که به‌صورت تخصصی به کالیبراسیون و تعمیر فلومترهای الکترومغناطیسی می‌پردازد گفت: کارشناسان این شرکت با هماهنگی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، عملیات مشابهی را در شهرهای اهواز، سنندج، شیراز، گرگان، قم، کاشان، زنجان، تهران و کرمان نیز انجام داده‌اند.

پس از اجرای موفقیت‌آمیز در تصفیه‌خانه فاضلاب جنوب اصفهان صورت گرفت؛
معرفی طرح تغییر سیستم پمپ‌های سیرکولاسیون شفت و غلافی در نمایشگاه ملی پژوهش و فناوری



شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در بیست و ششمین نمایشگاه ملی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن‌بازار، طرح « تغییر سیستم پمپ های سیرکولاسیون شفت و غلافی به منظور کاهش هزینه‌های تعمیرات دوره ای» را معرفی کرد.

این طرح نوآورانه که در تصفیه‌خانه فاضلاب جنوب اصفهان پیاده سازی شده، با هدف رفع چالش‌های فنی مکرر در پمپ های آکسیال و کاهش هزینه های عملیاتی طراحی شده است.

رئیس تصفیه خانه فاضلاب جنوب اصفهان در خصوص اجرای این طرح گفت: پمپ های آکسیال مورد استفاده در واحد سیرکولاسیون، به دلیل کاربرد در شرایط دبی بالا و ارتفاع آبدهی پایین که برای حفظ بالانس جرمی میکروبی از نوع لخته ضروری است معمولاً دچار خرابی‌های مکرر در بوش فسفر برنز قسمت پایینی پوسته می‌شوند.

مجید امینی افزود: بررسی های فنی نشان داده که این خرابی‌ها ناشی از نیروهای مخرب و تنش‌های پیش‌بینی ناپذیر وارده به ساختار پمپ است.

وی با بیان این که تیم فنی تصفیه خانه فاضلاب جنوب با استفاده از شبیه سازی‌های دقیق درنرم افزارANSYS FLUENT ، طراحی جدیدی برای سیستم پمپ ارائه کرده است.

عنوان کرد: در این طراحی، محل بوش کاملاً بازتعریف شده و جای خود را به یک پوسته آب‌بند یک‌پارچه داده که با استفاده از دو بلبرینگ داخل پوسته، ساختار پمپ را یکپارچه و مقاوم‌تر کرده است. وی عنوان کرد: آب بندی این پوسته نیز با به‌کارگیری دو کاسه‌نمد، یک فیبر و فنر انجام شده تا از نشت و سایش جلوگیری شود.

رئیس تصفیه‌خانه فاضلاب جنوب اصفهان، با بیان این‌که نتایج اجرای طرح بسیار مطلوب بوده است، گفت: پس از اعمال این تغییرات، نرخ خرابی‌های مکانیکی پمپ به طور قابل‌توجهی کاهش یافته و مزایای متعددی از جمله صرفه‌جویی سالانه در حدود ۲ میلیارد تومان در هزینه های تعمیرات، سهولت در انجام سرویس‌های دوره ای و افزایش طول عمر تجهیزات حاصل شده است.

امینی افزود: این طرح از نظر فنی قابلیت تکرارپذیری در سایر تصفیه‌خانه‌های کشور را دارد و می‌تواند به‌عنوان الگویی برای بهینه سازی هزینه ها و ارتقای پایداری عملیاتی در صنعت آب و فاضلاب مورد استفاده قرار گیرد.

درخشش آبفای استان اصفهان در آیین اختتامیه بیست و ششمین نمایشگاه پژوهش و فناوری



شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در آیین اختتامیه بیست و ششمین نمایشگاه پژوهش، فناوری و فن‌بازار، دو عنوان برجسته کسب کرد.

آبفای استان اصفهان به عنوان شرکت برتر سال ۱۴۰۴ در«تعاملات دانشگاهی و برگزاری مدارس فصلی دانشجویان تحصیلات تکمیلی» برگزیده شد.

این شرکت همچنین موفق شد در بخش «طرح های فناورانه» لوح برتر و تقدیرنامه دریافت کند.

این افتخارات حاصل تلاش‌های پیوسته شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در تقویت همکاری با دانشگاه‌ها و پیشبرد طرح های نوآورانه در صنعت آب و فاضلاب است که نقش مهمی در ارتقای کیفیت خدمات و مواجهه با چالش‌های این حوزه ایفا می‌کند.


شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان
Water & Waste Water Company of Isfahan Province






آیین اختتامیه بیست و ششین











آبفا در آینه رسانه

خبرگزاری مهر

مدیرعامل آبفای اصفهان:
سد زاینده رود حدود ۸ درصد ذخیره دارد

خبرگزاری صداوسیما

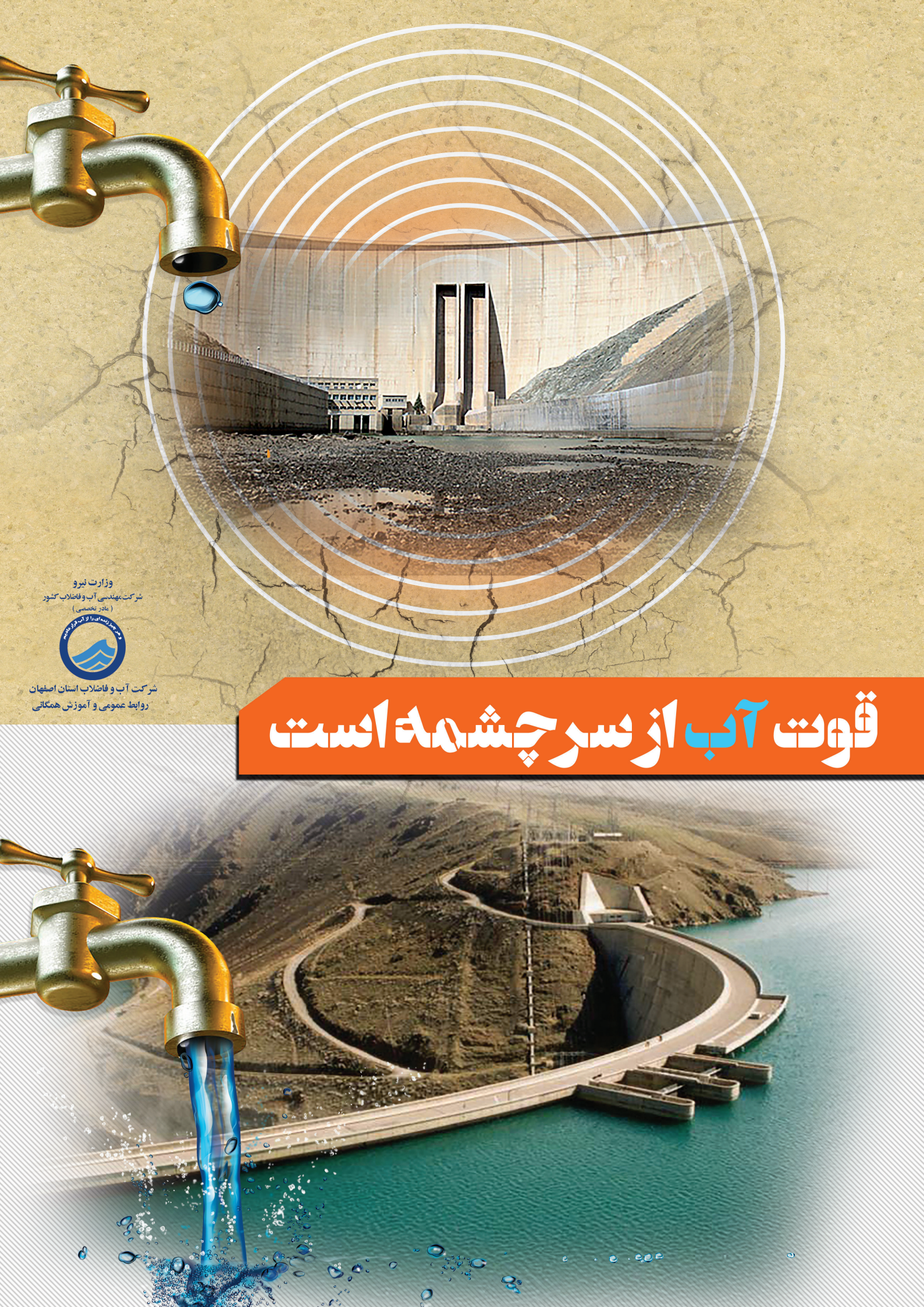
بررسی امکان بازسازی شبکه فاضلاب اصفهان با دانش چینی ها

پیام ما

مدیریت آبفای استان اصفهان:
توزیع عادلانه آب، اولویت آبفای اصفهان است

همدلی

هوشمندسازی و تقویت زیرساخت های انرژی آبفای اصفهان در یک سال گذشته



وزارت نیرو
شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
(مادر تخصصی)

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان
روابط عمومی و آموزش همگانی

قوت آب از سرچشمه است