



**OMAN  
ENERGY  
& WATER**  
Conference & Exhibition



نمایشگاه و کنفرانس

آب و برق عمان

۲۵ - ۲۷ فروردین ۱۳۹۹

April 2020 15 - 13



[www.energyandwateroman.com](http://www.energyandwateroman.com)

[www.expomsr.ir](http://www.expomsr.ir)

[www.mahiparandeh.com](http://www.mahiparandeh.com)

نمایشگاه و کنفرانس آب و برق عمان

۲۵ لغایت ۲۷ فروردین ماه ۱۳۹۹

13 – 15 April 2020



گردآورنده : شرکت راه ابریشم دریایی



## نمایشگاه آب و برق عمان در یک نگاه

اقتصاد رو به رشد عمان، به دلیل پروژه های زیربنایی گسترده ی ناشی از گسترش سریع شهری و صنعتی، رشد سریع جمعیت و تغییر سبک زندگی مدرن، به شدت به افزایش تقاضا برای آب و برق دامن میزند. به همین جهت، توسعه تامین کنندگان آب و برق پایدار و پیدا کردن منابع ابتکاری برای آینده مهم ترین عملکردی است که در دستور کار دولت قرار دارد.

در حال حاضر عمان توجه خود را بر توسعه انرژی های تجدید پذیر در تولید برق، افزایش فرصت های سرمایه گذاری، ظرفیت و اجرای پروژه های بزرگ تمرکز می کند.

نمایشگاه و کنفرانس آب و برق عمان برای ایجاد پلتفرمی برای سهامداران طراحی شده است تا در مورد مسائل و حل آنان در زمینه چالش های آب و انرژی و فرصت ها در عمان با هم به بحث و گفت و گو بپردازند. این کنفرانس همچنین روش هایی را برای بهبود همکاری بین بخش های کلیدی محلی هم به صورت عمومی و هم به صورت خصوصی را برای تبادل اطلاعات و ایجاد ابتکارات مشترک به منظور حصول برنامه ریزی پایدار برای آینده به وجود می آورد

## نمایشگاه

## کنفرانس



- بیش از ۱۶۸ شرکت داخلی و بین المللی آخرین محصولات و خدمات را در حوزه آب، برق و فاضلاب را به نمایش گذاشته اند.  
- شرکت کنندگان بین المللی از قبرس، آلمان، ایتالیا، مالزی، هلند، کره جنوبی، اسپانیا، ترکیه، امارات متحده عربی، انگلستان و ایالات متحده امریکا



۲۵ - ۲۷ فروردین ۹۹

ساختار بخش انرژی و تازه ترین سیاست ها  
تازه ترین های بازار برق عمان  
دیجیتال سازی و شبکه های هوشمند  
استانداردها و مشخصات محصولات برقی

- بیش از ۴۴۰۰ بازدید کننده از عمان و شورای همکاری خلیج فارس از بخش های دولتی و خصوصی  
- حضور بیش از ۵۰ سخنران برجسته از سهامداران و رهبران صنعت  
- دو روز کنفرانس، دو رویداد فنی در کنار یکدیگر، فرصت برای اشتراک گذاری دانش و فعالیت ها این حوزه



۲۵ - ۲۷ فروردین ۹۹

تازه ترین های بازار آب و فاضلاب عمان  
کارایی و عملکرد عملیاتی  
تأثیر آب و هوا بر منابع آب  
تولید و انتقال آب

- بیش از ۴۷۸ مدیران، مهندسین، سازمان های دولتی، آب و برق، نمایندگان صنعت و کارشناسان برتر از سراسر کشور منطقه



۲۵ - ۲۷ فروردین ۹۹

تازه های بازار انرژی خورشیدی و چشم انداز در عمان  
بررسی عوامل بحرانی برای حفظ بازار خورشیدی پایدار در خاورمیانه و عمان به طور خاص  
درک مبانی برای موفقیت در شروع به کار در بازارهای انرژی خورشیدی  
راهکارهای موفقیت در رقابت بازار





## تدارک برای نخستین پروژه "تولید برق از زباله" عمان در سال ۲۰۱۹

شرکت تأمین آب و برق عمان OPWP به عنوان تنها تأمین کننده برق و آب عمان، مطالعات امکان سنجی پروژه "تولید برق از زباله" را به اتمام رسانده است و احتمالاً در اوایل سال ۲۰۱۹ روند برگزاری تدارکات را آغاز خواهد کرد.

## "Opwp" قصد دارد تا میزان تولید گاز طبیعی در تولید برق در عمان را ۱۷ درصد کاهش دهد

شرکت سهامی عمان و شرکت تأمین آب (OPWP) به عنوان بخشی از برنامه تنوع زیستی سوخت، قصد دارد سهم سوخت های طبیعی گاز طبیعی در تولید برق عمان را تا سال ۲۰۲۴ از ۱۰۰ درصد در حال حاضر به ۸۳ درصد کاهش دهد.



## نیروگاه عمان به عنوان بخشی از توسعه انرژی جدید فعالیت خود را آغاز کرد

عمان به تازگی شروع به ساخت نیروگاه Wärtsilä در بخش شمالی کشور کرده است که یکی از بزرگترین و پرهزینه ترین پروژه های انرژی در کشورهای عربی است. پروژه قدرت مستقل موسادم (IPP) یک گاز طبیعی با ظرفیت ۱۲۰ مگاوات است که می تواند از آن به عنوان سوختی سبک ثانویه استفاده کرد.

## اولین پروژه بزرگ مقیاس انرژی منطقه آزاد دقم

ساخت نخستین پروژه بزرگ نمک زدایی از گاز طبیعی با مقیاس بزرگ در منطقه آزاد و تجاری دوقم (با ظرفیت ۹.۵ میلیون بشکه در روز)





۵۰ سخنران



۴۷۸ نماینده

## آمار شرکت کنندگان



متر از کلی نمایشگاه  
۶۰۰۰ متر مربع



تعداد کل بازدیدکنندگان  
۴۴۳۶

تعداد کل غرفه ها  
۱۶۸



۸۱ غرفه های بین المللی



۸۶ غرفه های داخلی

## کشور های شرکت کننده



BAHRAIN



CYPRUS



CZECH REPUBLIC



GERMANY



INDIA



ITALY



NETHERLANDS



OMAN



PAKISTAN



PORTUGAL



QATAR



SINGAPORE



SOUTH KOREA



SPAIN



TURKEY



UNITED ARAB  
EMIRATES



UNITED  
KINGDOM



UNITED STATES  
OF AMERICA

## شرکت کنندگان



- متصدی های تحقیق و توسعه

- رؤسا، مدیران و مهندسان از طرف مقامات دولتی

- متصدی های توسعه کسب و کار

- کمپانی های نفت و گاز

- مدیران زیرساخت

- رؤسای منابع خدمات و برنامه ریزی آب

- مدیران و مسئولان پروژه

- رؤسای استراتژی و مقررات محیط زیست

- مدیران فنی و محیط زیستی

- مشاوران و استراتژیست های صنعت آب

- مدیران اجرایی لارشد آب و برق - مدیریت دارایی - پایداری، یقآ، HSE

- مدیران فنی و عملیاتی

در حدود ۴۴۳۶ نفر بازدیدکننده داخلی و بین المللی از نمایشگاه و کنفرانس آب و برق عمان ۲۰۱۹ در طول ۳ روز بازدید کردند .



