

# 11<sup>th</sup> International Desalination Workshop

July 12 (Thu) ~ 13 (Fri), 2018 / Nanyang Executive Centre, Singapore

## 2018년 제II회 국제담수화워크숍 (IDW2018) 개최 안내

최근 전세계적인 기후변화와 수자원의 부족으로 안정적인 대체 수자원 확보를 위해 담수화기술에 대한 관심이 증가하고 있습니다. 국제담수화워크숍 (International Desalination Workshop, IDW)은 2007년부터 시작해 매년 워크숍 개최를 통해, 전세계 저명한 과학자들을 한자리에 불러 모아 우수한 논문 발표 및 토론의 장으로서 우리나라 해수담수화 산업 기술 발전에 기여해 왔습니다. 올해 국제담수화워크숍은 지난 10년 동안의 성공을 발판으로 해외 진출 기회를 적극적으로 모색하고 앞으로의 10년을 기약하는 새로운 도약이 될 것입니다.

이러한 목표를 달성하기 위해 IDW2018은 SMS (Singapore Membrane Society)가 주최하는 Membrane Society in Singapore (MEMSIS)와 공동개최로 진행되며, Membranes and Membrane Processes for Water Application 주제의 워크숍이 함께 진행됩니다. "Moving forward to the future after 10 years of IDW" 라는 이번 워크숍의 전체 테마 아래 담수화산업의 세계적인 현황 및 전망 뿐만 아니라 앞으로 10년 안에 성공적인 상업화를 꿈꾸는 차세대 분리막 기술 등 최근 담수화 분야에서 가장 이슈가 되고 있는 다양한 주제로 구성하였습니다. 또한, Singapore International Water Week가 IDW2018 전에 개최되어 전세계의 최근 물산업 동향을 함께 참관할 수 있는 좋은 기회가 되시기를 바랍니다.

이번 국제담수화워크숍을 통해 국내 담수화 분야의 발전 뿐만 아니라 글로벌 시장에 진출할 수 있는 초석을 쌓을 수 있도록 관련 분야에 계시는 전문가 분들은 물론, 미래의 희망이 될 여러 후학들의 많은 관심과 참석 부탁드립니다.

▶ 일자 : 2018년 7월 12일(목) - 13일(금)

▶ 장소 : Nanyang Executive Centre (NEC), Singapore  
([60 Nanyang View, Singapore, 639673](http://60NanyangView.com))

▶ 공동주최기관 : Singapore Membrane Society (SMS), 국토부 KORAE연구단,  
한국담수화플랜트협회 (KDPA), 한국담수연구회 (KDS),  
환경공학회담수전문가그룹 (DTSG), 글로벌담수화연구센터 (GDRC)

▶ 초록 제출

- 대상: 구두발표 대상자 / 포스터발표 희망자  
포스터를 추가 모집 중이오니, 많은 참여 부탁드립니다.
- [gracerella@korea.ac.kr](mailto:gracerella@korea.ac.kr)로 첨부된 양식을 참고하여 Word 파일 형태로 제출
- 마감: 2018년 6월 25일(월)까지

▶ 포스터 사이즈 : A1

▶ 등록 안내

- 등록 방법 : 외화송금(공문내용참조) or 현장 현금 납부
- 등록비 : SGD 250

▶ 숙박 안내 : IDW 지정호텔은 없으니 자유롭게 싱가포르 시내 호텔 숙박  
(참고로 IDW 장소 근처 호텔은 아래와 같음.)

- 1) Nanyang Executive Centre Guest Rooms (워크숍 장소와 동일)  
<http://www.ntu.edu.sg/nec/guestrooms/Pages/Guestrooms.aspx>
- 2) Genting Hotel Jurong  
<https://www.rwsentosa.com/en/hotels/genting-hotel-jurong>

▶ 문의처

- 담당자 : 김나영
- 이메일 : [gracerella@korea.ac.kr](mailto:gracerella@korea.ac.kr)

# IDW 2018

11<sup>th</sup> International Desalination Workshop  
July 12-13, 2018 / Nanyang Executive Centre, Singapore  
Chairman of the IDW 2018: Prof. Seungkwan Hong  
Contact us: Workshop Coordinator – Ms. Nayoung Kim  
Phone: +82-2-3290-4270 / Email: [gracerella@korea.ac.kr](mailto:gracerella@korea.ac.kr)

Organized by **KORAE**