# 2016 WATER KOREA

개최결과 POST EXHIBITION REPORT

Mar. 21<sup>Mon</sup>-24<sup>Thu</sup>, 2016 Busan **BEXCO** 

Organized by





Sponsored by









# 2016 **WATER KOREA**

## 사람, 비즈니스, 교류 중심이었던 4일간의 축제

3월 21일 부산 BEXCO에서 개막한 국내 최대 규모의 국제물산업박람회인 2016 WATER KOREA가 3월 21일에서 24일까지 개최되었다.

한국상하수도협회와 부산광역시가 공동으로 주최하고 환경부 국토교통부, 행정자치부, 산업통상자원부가 후원한 이번 행사에는 국내외 유수의 상하수도 관련 기업과 기관 등 176개 사가 참가하였다.

15회째를 맞은 올해 행사에서는 상하수도 등 물산업 관련 기자재ㆍ기술 전시는 물론, 국제세미나, 학술대회, 국제회의, 수출상담회, 취업박람회 등 30여 건의 연계행사가 동시 개최되었으며, 나흘 간 행사장을 찾은 방문객은 약 2만여 명으로, 비수도권에서 개최됐음에도 여느 때보다 참관 열기가 뜨거웠다.

전시회에서는 특히 해수담수화와 지반침하를 테마로 한 2개 특별관이 조성되어 참관객의 관심을 모았으며, 미국, 포르투갈, 일본, 영국, 독일에서 초청한 해외 전문가가 상하수도 자산관리 국제세미나, 지반침하 국제세미나, 부산상수도 국제 워크숍 등 3건의 국제 세미나에서 직접 강연을 하여, 많은 관심과 호응도를 이끌어 냈다.

한편 기업들의 해외시장 개척을 지원하기 위해 3회째 운영해 온 수출상담회에는, KOTRA 무역관을 통해 추천된 16개사 바이어들이 참여했으며 이틀 간의 일정으로 우리 기업 37개사와 146건, 423백만달러의

상담을 진행하였다.

동시에 '환경인 청년 취업박람회'를 개최하여 환경 분야 기업 32개사와 구직 희망자 800여명을 연결하여 부산 · 경남 지역의 환경 부문 청년실업 해소와 기업의 우수 인재 영입을 지원했다.

이외 다양한 연계행사가 다채롭게 개최되어 기업과 국내 · 외 수요자를 연결하는 비즈니스 중심의 물산업 전시회로 양적, 질적 성장을 보여 주었다.

기간

2016. 3. 21(월) ~ 24(목)

장소

BEXCO 1전시장 1~ 2A홀(부산)

주최

한국상하수도협회, 부산광역시

전시규모 13 200 m²

주요행사 물산업 전시회. 수출상담회. 국제 세미나. 취업박람회. 한중물포럼. 학술발표회 등

30여개 연계행사



# 2016 WATER KOREA

Date Mar 21(Mon) ~ 24(Thu), 2016

Venue 1~2A Hall, BEXCO

**Hosts** Korea Water and Wastewater Works Association(KWWA), Busan Metropolitan City

Show space 13,200sqm

Major Events Around 30 associated events including Water Industry Exhibition, Business Match-making, International Seminar, Green Job Fair, Korea-China water Forum, and Academic Conference, etc.

# 'WATER KOREA', The Leading Water Industry Expo In Korea

WATER KOREA 2016 (International Water Industry Expo) was successfully held in the BEXCO exhibition center from 21st to 24th of March, with 176 exhibitors. The number of visitors was estimated to around 20,000, showing a high interest in this exhibition from the participants all over the world. Seminars, international exchange events, and other events took place together.

Celebrating its 15th anniversary this year, WATER KOREA held a business-optimized exhibition while hosting many other related events, such as one-to-one Business meeting, Academic conference, and Seminars, boasting its scale and superior content in Korea. The visitors came from all countries all over the world, including, among others, the United States, China, Japan, India, Indonesia, Vietnam, Malaysia, Australia, Hong Kong, and Costa Rica.

In terms of its size and content, the exhibition is among the TOP 5 within the Asian region and still continuous to grow. A huge number of Korean companies participated with their products and technology in pipes, pumps, valves, water treatment devices, water tanks, water quality measurement equipment, and plants.

Relevant officials from the Ministry of Environment, water service providers from local governments, and numerous other government officials participated in the exhibition, which demonstrated its prominent position in Korea. The exhibition is also getting attention from major ordering institutions and businesses as a idealized platform for entering the Korean market.



03

# FACTS & FIGURES

개최실적



#### 전시회 Exhibition

WATER KOREA의 메인행사로 BEXCO 전시장  $1\sim2$ A홀에서 176개 기업과 기관이 참가하여 610개 부스 규모로 개최되었으며 4일간 2만여명이 행사장을 방문하였다.

올해는 해수담수화, 지반침하 특별관을 조성하여 20개사가 79부스 규모로 특별관에 참가하였으며, 참관객들의 많은 관심을 나타내었다.

전시기간 중 '회원선정 우수제품상', '수출상담회', '전시기업 제품 및 기술설명회'가 전시장 내에서 동시에 진행되어 전시기간 내내 많은 수의 국내외 관계자들이 전시장을 방문하였다.

The exhibition was held in BEXCO in the area of 13,200sqm with 610 booths from 176 exhibitors and was attended by 20,000 visitors for 4 days.

This year, a special pavilion on Seawater Desalination and Ground Subsidence was established with 20 exhibitors with 79 booths, inciting a great interest on part of the visitors.

During the exhibition, "Best Product Award", "Business Match-making", and "Presentation of exhibited Products and Technologies" were held, attracting many related parties to the event.



방문객 현황 Visitors

21,900

**국내 참관객 수** Domestic Visitors

21,775

**해외 참관객 수** Overseas Visitors

Countries

참관객 국가 수

125 18



PE0PLE

참관객 수

Number of Visitors

PE0PLE

**PEOPLE** 

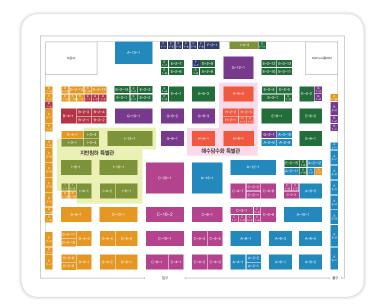
**COUNTRIES** 

### **EXHIBITION**

전시회

- A 관류 Pipe
- B 저수조, 코팅, 보호통 Water Tank, Coating, Protection Box
- U 밸브, 엑츄에이터, 펌프 Valve, Actuator, Pump
- D 수처리, 유지관리 Water Treatment System, Maintenance
- E 계측, 계량, 분석 Measurement, Analysis
- F 시험, 연구사업단 Research Institute

- G 정부, 공공기관 외 Government Authority, Public Institution ect
- 해수담수화 특별관 Seawater Desalination Pavillion
- 지반침하 특별관 Land Subsidence Pavillion





# FACTS & FIGURES

개최실적

#### 수출상담회 Business Match-making

국내기업의 해외진출을 지원하기 위하여 KOTRA와 함께 WATER KOREA 기간 중에 수출상담회를 개최하였다. 수출상담회에는 베트남, 중국, 태국, 라오스, 인도, 에티오피아, 카타르, 불가리아, 루마니아, 오스트리아 총 16개사가 초청되어 이틀간의 일정으로 국내기업 37개사 활발한 상담을 진행하였다. 상담회를 통해 전체 140건 42,348만 달러 규모의 상담이 진행되었으며 이중 94,000달러의 계약이 체결되었다.

A number of overseas firms were invited and had consultations with domestic companies in order to promote business between domestic and overseas companies. A total of 16 companies were invited: Vietnam, China, Thailand, Laos, India, Ethiopia, Qatar, Bulgaria, Rumania and Austria; within the scheduled 2-day session, 140 consultations took place with 37 Korean companies.

상담 결과 Result of Meeting

#### **현장상담** On-site meeting

مِنْ 140 423,480,000 الْمِنْ الْمُ

CASE DOLLAR

#### 계약체결 To be contracte

2 94,000



DOLLAR



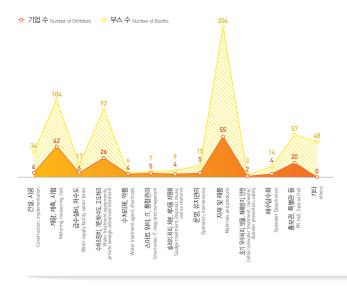
# EXHIBITOR ANALYSIS

전시회 참기기업 통계

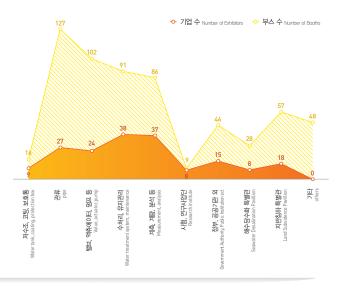
WATER KOREA는 물산업 전분야의 기업이 참가하는 전문전시회로 밸브, 펌프, 배관, 맨홀, 물탱크, 수처리기기, 계량, 계측기기, 정수기, 해수담수화 등의 제품과 기술을한 눈에 볼 수 있는 국내 최고의 플랫폼이다. 2016년도는해수담수화, 지반침하 특별관이 조성되어 관련제품과기술을 선보였으며총 9개 카테고리로 구분하여 전문성을 높였다.

WATER KOREA is the Korea's representative platform as a specialized exhibition for the entire field of the water industry which provides a comprehensive overview of products and technology, including valves, pumps, pipe, manholes, water tanks, water treatment devices, measuring devices, water purifiers, and seawater desalination. In 2016, the exhibition was enhanced in terms of its specialization by establishing the special pavilion presenting seawater desalination and ground subsidence and classifying the contents into 9 categories.

업<mark>종구분</mark> Business classification



전시구분 Exhibit classification



07

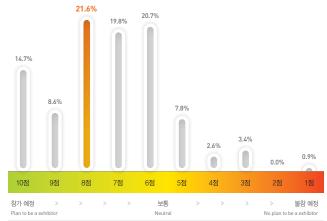
#### WATER KOREA 전시회 참가에 따른 종합적 효과에 대한 평가

Satisfaction of exhibitors



#### 차년도 WATER KOREA 재참가 의향

Intertion of again participation



### **EVENTS**

연계행사

"사람, 기술, 산업을 하나로 연결한다"는 취지답게 WATER KOREA에서는 정부, 기업, 학술단체, 연구소, 유관단체 등이 참가하여 국제세미나, 국제교류행사, 교류회 등 연계행사가 다양하게 진행되었다. 전문가를 초청하는 3건의 신규 국제세미나가 개최되었고, 수출상담회, 취업박람회 및 20여건의 세미나, 2건의 국제 교류행사가 동시 개최되어 국내 · 외 물산업 분야에 종사하고 있는 정, 관, 산, 학, 연의 관계자들의 큰 호응을 얻었다.

As highlighted by WATER KOREA's motto -"Connects People, Technology, and Industry together"- the exhibition hosted various related events, such as Seminars, International Exchange Events, and Conferences with a wide variety of related parties, such as the government, businesses, academic and research institutes, and related agencies. There were highly positive responses for 3 International Seminars inviting specialists, exportation consultations, 20 Seminars, and 2 International Exchange Events from political, industrial, academic, governmental, institutional parties in domestic and international water industry-related fields.

#### 국제 세미나 International Seminar

#### 상하수도 자산관리 국제 세미나 Asset Management for Water Supply Facility

수도사업자의 체계적이고 통합적인 자산관리 구축을 위한 국내외 전문가 초청 국제세미나 개최

The international seminar, attended by domestic and overseas experts, was held for implementing systematic and integrated asset management of water service providers.

#### 지반침하 국제 세미나 Prevention and Countermeasures of Road Subsidence Due to Wastewater Infrastructure Deterioration

최근 사회 문제화되고 있는 상하수도 시설물 노후로 인한 지반침하 문제 해결을 위한 국내외 전문가 초청 국제세미나 개최

The international seminar, attended by domestic and overseas experts, was held in order to solve ground subsidence problems due to aging water and sewage facilities, which has emerged as a social issue recently

#### 부산 상수도 국제 워크숍 Busan Water Intenational Workshop

소독부산물의 전구물질이 되고 있는 NOM(Natural Organic Matter)에 대한 정확한 이해와 관리방안 모색을 위한 국제 워크숍 NOM and Control of DBPs

#### 국제교류 회의 International Exchange

#### 국제 물협력 회의 Global Water Network Meeting

국제 물분야 협회 관계자를 초청하여 국가별 물 관련 주요 현안 및 사업, 상호협력 방안 토의 등을 통해 해외 동향 파악 및 지속적 협력 네트워크 구축

Expanding the exchanges such as introducing the water industry implementations and main issues in each country and discussion on strengthening the cooperation by inviting the people in international associations related to the water

#### 제6차 한-중 물포럼 The 6th Korea-China Water Forum Meeting

한·중 양국의 협회(KWWA, CUWA), 업계, 관련 전문가 등이 참여하는 포럼으로서 각국 주요 이슈 및 업체 기술 소개 등을 통해 중국 진출 지원을 위한 비즈니스의 장 마련 Forum with participation of the associations of Korea and China(KWWA, CUWA), industries and related specialist as focusing on the business for supporting the advancement to China by means of introducing the main issues and company technologies of both country and discussion meeting

#### KWWA-JASCOMA 협력회의 KWWA-JASCOMA Cooperation Meeting

양 기관 간 하수관로에 대한 기술, 정책 등에 대한 현안을 논의하고 발전방안을 모색

Current issues with technology and policy regarding sewer piping were discussed, and a development plan was sought between two organizations.



### **EVENTS**

연계행사



#### 세미나 Seminar

#### 상수도연구발표회 Water Supply Research Presentation

7개 특 · 광역시, K-water 및 상수도연구기관이 1년간의 연구성과를 공유하는 정기 세미나

Research outcomes cultivated during the past year were shared at regular seminars among water service research institutions, run by 7 metropolitan cities and K-water.

가뭄대비 수지원확보를 위한 해수담수화 기술 토론회 Public Hearing on International Joint Research Plan between Korea-UAE&Seawater Desalination Forum for Securing Water Resources 국내 해수담수화 기술을 통한 수자원 확보에 대한 정책적/기술적 필요성을 논의

Political/technical needs were discussed on ensuring water resources by means of domestic technology for seawater-desalination

#### 상하수도 업무개선사례 발표회 Water and Wastewater works Improvement Case Presentation

지자체, K-water 등 상·하수도 사업자의 업무개선. 예산절감 및 연구성과 등에 대한 우수사례를 발굴하고 보급

Best practices on work improvement, budget saving and research outcomes provided by water and sewage service providers of local governments and K-water were excavated and disseminated.

#### 수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 인증제도 설명회 Hygiene and Safety Certification Explanation for Water Supply Products

물과 접촉하는 수도용 자재 및 제품에 대한 위생안전기준 인증제도를 안내하고, 특히 '그 밖의 인증대상 제품'에 대한 인증관련 정보 제공

A certification for complying with sanitary and safety standard for materials and products used for waterworks was guided. Specifically, certification information on 'Other certification required products' was provided.

#### 물재이용 국제 워크샵 International Water Reuse Workshop

물재이용 분야 국제표준(ISO/TC282)의 한 · 중 · 일 3국의 공동 대응 및 상호협력과 관련한 국제 워크샵

The international workshop was held for jointly, coping with International standards (ISO/TC282) on water reuse and facilitating mutual cooperation among Korea, China and Japan.

#### 공동학술발표회 Korea Water Congress 2016, KSWE & KSWW

대한상하수도학회, 한국물환경학회 공동 주최로 추진되는 정기학술행사

Regular academic event jointly held by the Korean Society on Water Environment and the Korean Society of Water and Wastewater

#### 기업 참가 프로그램 Program for enterprises

#### 수출상담회 Business Match-making

해외의 유망 바이어를 초청하여 전시회 참가기업과 매칭 상담회를 실시하여 기업의 판로확대 및 해외진출을 지원

Exportation consultations were conducted by inviting overseas prospective buyers and matching them with exhibition participants, so as to expand selling routes for companies and support advancement to foreign countries.

#### 청년 환경인 취업박람회 Green Job Fair

부산 · 경남지역의 환경분야 청년실업을 해소하고 기업의 우수인재 영입을 위하여 취업박람회를 개최

To solve the problem of youth unemplyment and seek after sperior workmanship

#### 전시기업 제품 및 기술설명회 Presentation of exhibited Products and Technologies

전시회 참가기업이 자사의 제품과 기술을 상세하게 소개하고 고객과 직접 교류하는 개별 세미나 Introduce the exhibiotor's products and technologies

#### 회원선정 우수제품상 Best Product Award

전시 참가기업의 제품을 전문가들을 통해 전시기간 중 평가하고 우수제품을 선정하고 포상

Excellent products were selected and awarded after products exhibited by participating companies were assessed by experts during the exhibition

## **GALLERY**

현장스케치





## **GALLERY**

현장스케치





11

# 2017 WATER KOREA

#### 한국상하수도협회

Korea Water and Wastewater Works Association

Tel +82 2 3156 7741 Fax +82 2 3156 7779

Web www.waterkorea.kr Email waterkorea@kwwa.or.kr

**기간** 2017. 3. 21(화) ~ 24(글

장소 김대중컨벤션센E

주최 한국상하수도협회, 광주광역시 전시규모 12,000m²

주요행사 국제물산업전시회, 수출상담회, 전시기업 제품 및 기술 설명회, 한·중 물포럼, 한·일 하수도 교류회, 국제교류 회의, 공동춘계학술발표회, 상수도연구발표회, 먹는물 수질개선발표회 등 30여개 세미나

**Period** Mar 21(Tue) ~ 24(Fri), 2017

Venue Kimdaejung Convention Center

Organizer KWWA, Gwangju metrocity Show space 12,000sqm

Associated Events Water Industry Exhibition, Business Match-making, Presentation of exhibited Products and Technologies, Korea Water Technologies Competition, Korea-China Water Forum, Korea-Japan Sewerage Exchange Meeting, International Exchange, Joint Academic Conference, Water and Waste Water Improvement Presentation

