


| | | |
|---|--------------|------------------------|
|  한국과학기술정보연구원 Korea Institute of Science and Technology Information | 보도자료 | http://www.kisti.re.kr |
| 2015. 9. 8. (화) 조찬(온라인은 9. 7. 12:00) 이후 보도해 주시기 바랍니다. | | |
| 대전(본원): 대외협력실 이석 042 - 869 - 0960 / 강동기 0967 문의: 조부승 첨단연구망서비스실장(042-869-0584) 박병연 선임연구원(0525) | | |
| 배포번호 : 2015-32 배포일자 : 2015.09.07.(월) | 매수 : 보도자료 2매 | 배포처 : 대외협력실 |

**한국과학기술정보연구원, 2015 세계과학정상회의에
ICT 인프라 구축 공동 협력기로**

- KISTI, 대전시 및 대전마케팅공사와 국가과학기술연구망 활용에 관한 업무 협약 체결 -
- 세계과학정상회의 기간부터 UHD 송출, 유무선 인터넷 접속 환경 제공 -

- 한국과학기술정보연구원(원장 한선화, 이하 KISTI)의 국가과학기술연구망(KREONET)이 '2015 세계과학정상회의'의 ICT 인프라로 활용된다.
- KISTI는 9월 7일 월요일 16시 30분 대전광역시청 10층 회의실에서 대전광역시(시장 권선택, 이하 대전시), 대전마케팅공사(사장 이명완, 이하 마케팅공사)와 국가과학기술연구망 활용에 관한 업무협약을 맺는다.
- 업무 협약을 통해 오는 10월에 개최되는 '2015 세계과학정상회의'를 기점으로 대전컨벤션센터(DCC)에서 열리는 과학기술 관련 행사에 국가과학기술연구망을 지속적으로 사용할 수 있게 된다.
 - o '2015 세계과학정상회의'는 "과학기술혁신을 통한 글로벌 미래창조"를 주제로 경제협력개발기구(OECD) 회원국 및 동남아시아국가연합(ASEAN) 국가 등을 포함한 약 60개국의 과학기술 분야 장관급 인사가 한자리에 모이는 국가적인 중요 행사로 주목받고 있다.
 - o 이를 위해 구체적으로 대전시는 국가과학기술연구망을 활용한 과학기술 관련 전시 및 행사에 대한 행정적 지원을, KISTI는 대전컨벤션센터 내 국가과학기술연구망 인프라 구축을, 마케팅공사는 대전컨벤션센터에서 개최되는 과학기술분야 행사 정보 공유를 맡는다.

- 1 -

- 대전컨벤션센터 내에 국가과학기술연구망 인프라가 구축이 완료되면, 초고성능 통신환경에서 UHD 방송의 실시간 송출이 가능해지며 500회선 이상의 유선인터넷과 3,500명이 동시접속할 수 있는 무선인터넷(Wi-Fi) 환경이 제공될 전망이다.
 - o 초고성능 정보통신 인프라가 구축됨에 따라 향후 대전시의 과학기술 행사유치 경쟁력이 대폭 높아질 것으로 기대된다.
- 한선화 KISTI 원장은 "KISTI가 보유한 첨단 인프라를 국가 및 대전시의 중요 행사의 성공적인 개최에 기여할 수 있어서 기쁘다"며 "앞으로도 지역 발전을 위한 정보 인프라 지원에 노력하겠다"고 밝혔다.(끝)

- 2 -