 한국과학기술정보연구원 <small>Korea Institute of Science and Technology Information</small>	<b>보 도 자 료</b>	<a href="http://www.kisti.re.kr">http://www.kisti.re.kr</a>
<b>배포 즉시 보도 가능합니다.</b>		
대전(본원): 대외협력실 이종성 042 - 869 - 0976 / 최영진 0947 <b>문의: 연구데이터플랫폼센터 이승복 책임연구원(042-869-0653, 010-5446-4166)</b>		
배포번호 : 2018-49 배포일자 : 2018.12.18	매수 : 보도자료 2매	배포처 : 대외협력실

### KISTI, 연구데이터 플랫폼 시범서비스 개시

- 필요한 연구데이터 누구나 쉽게 구할 수 있어 -

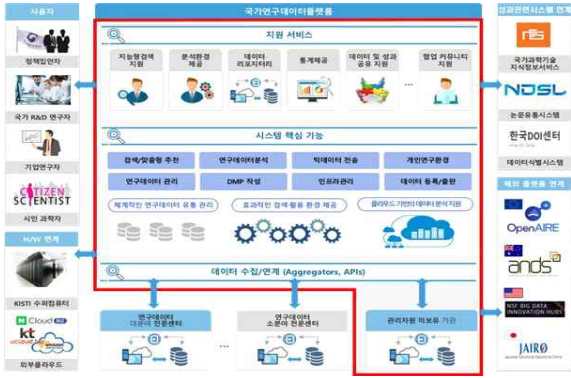
- 한국과학기술정보연구원(원장 최희운, 이하 KISTI)은 17일 서울 엘타워에서 연구데이터 플랫폼 시범서비스를 개시한다고 발표하였다. 연구데이터 플랫폼 시범서비스는 각 기관(출연연, 대학 등)에서 생산한 데이터를 등록·관리하고, 검색 및 다운로드, 커뮤니티 지원, 연구데이터 분석환경 지원 기능을 제공한다.
- KISTI가 운영하고 있는 국가과학기술지식정보서비스(NTIS)와 연계하여 연구데이터가 유발된 과제와의 관계를 알 수 있고, 디지털 콘텐츠 식별자(DOI, Digital Object Identifier)를 부여하여 데이터의 식별 및 활용을 원활히 하기 위하여 KISTI의 DOI센터와 연계되었다. 또한 국내 데이터전문센터인 KISTI의 GSDC, 한국정보화진흥원의 AI hub, 한국지질자원연구원의 연구데이터를 메타데이터 수준에서 연계를 완료하였다.
- 또한, 유럽 최대의 연구데이터 플랫폼인 OpenAIRE 연계되었으며, 2019년에는 호주의 ANDS와 연계 협력을 추진하는 등 글로벌 데이터 연계도 확대해 나갈 예정이다.

- 1 -

- 지난 5년 여 동안 KISTI는 부처와 함께 R&D 과정에서 생산되는 연구 데이터를 체계적으로 관리하고, 연구자들이 쉽게 이용할 수 있도록 하는 ‘국가 빅데이터 공유·활용을 위한 거버넌스 체제 구축’을 준비해 왔다. 정부출연연구원 25개 기관과 국책과제를 많이 수행하는 20여 개 주요대학들을 방문하여 데이터 보유 및 관리 현황을 조사하고 연구자들의 의견을 수집하였다. 그 결과를 토대로 작년 과기정통부에서 연구데이터 공유·활용 체제 구축 TF를 구성·운영하며 시작되었다.
- 과기정통부 정병선 연구개발정책실장은 “연구현장에서 생산되는 분야별 데이터가 사장되지 않고 체계적으로 관리 및 운영될 수 있도록 국가차원에서 연구데이터의 플랫폼구축과 서비스 활성화를 위한 중장기 계획수립이 중요하다. 그 일환으로 KISTI 연구데이터플랫폼의 시범서비스를 통해 R&D 관계자들뿐만 아니라 연구데이터가 필요한 분들의 다양한 의견과 요구사항을 적극 수렴하여 반영할 필요가 있다.”라고 말했다.
- KISTI 최희운 원장은 “KISTI는 국가연구데이터플랫폼을 통하여 연구데이터가 더욱 공유·개방되고, 산학연뿐만 아니라, 기업과 시민과학자들까지도 연구데이터를 유용하게 활용할 수 있게 함으로써, 국가 R&D 생산성 제고와 연구 산업 육성에 기여할 수 있도록 노력하겠다.”라고 밝혔다.

별첨 : 관련사진

[별첨]



<국가연구데이터 플랫폼 개념도>

