

 한국과학기술정보연구원 <small>Korea Institute of Science and Technology Information</small>	<h1>보도자료</h1>	http://www.kisti.re.kr
배포 즉시 보도 가능합니다.		
대전(본원): 대외협력실 이종성 042-869-0976 / 손영주 0997 문의: 콘텐츠큐레이션센터 김정환 박사 (042-869-1894, 010-3891-3669)		
배포번호 : 2019-42 배포일자 : 2019.06.21	매수 : 보도자료 6매 (첨부파일 포함)	배포처 : 대외협력실

KISTI, 국가연구개발(R&D) 연구성과 활용·확산 워크숍 개최

- 연구관리전문기관 및 주관연구기관 관계자 130여명 참가 -

- 한국과학기술정보연구원(원장 최희윤, 이하 KISTI)은 20일 서울 예술의전당 오페라하우스에서 국가연구개발 연구관리 전문기관 및 주관연구기관 관계자를 대상으로 ‘2019년 국가연구개발(R&D) 연구성과 활용·확산 워크숍’을 개최했다.
- 이번 행사는 과학기술정보통신부가 주최하고, KISTI가 주관했다. 국립환경과학원, 농촌진흥청, 한국콘텐츠진흥원 등 부처별 연구관리전문기관과 출연연구소, 대학 등의 주관연구기관 관계자 130여명이 참석하여 현장의 의견수렴을 통한 발전방향을 논의하는 정보교류의 장이 마련되었다.
- 워크숍에서는 KISTI 김재수 국가과학기술데이터본부장의 개회사를 시작으로 △‘국가연구개발 연구성과 관리유통제도’(과기정통부 박성국 서기관), △‘4차 산업혁명 시대 디지털 콘텐츠의 가치’(충남대 이철남 교수), △‘국가연구개발 과제 및 연구성과 정보의 관리 및 운영 사례’(농림식품기술기획평가원 양진혁 선임연구원), △‘국가연구개발 연구성과(논문, 보고서)의 관리 및 활용전략’(KISTI 임석중 박사) △‘국가연구개발 연구성과 기술 소개 및 활용 시

연'(KISTI 최원준 박사)에 대한 강연과 관련 토론이 이어졌다.

- 국가연구개발 연구성과는 연구자의 연구 활동 전반에 광범위한 영향을 미치며 궁극적으로 국가의 과학기술 경쟁력을 좌우하는 핵심 정보자원이다. KISTI는 국가연구개발사업의 9대 연구성과 중 보고서 원문과 논문정보의 연구성과 관리·유통 전담기관*이다.
- 국가연구개발사업에서 발생하는 연구보고서와 논문정보는 연구개발의 시작에서부터 수행내용, 최종결과에 이르기까지 중요한 내용들이 종합적으로 집약된 최종 결과물이다. 때문에 이를 체계적으로 관리하고 공동으로 활용하는 인프라를 구축하는 것이 필요하다. 이러한 활동은 연구개발의 효율성과 생산성을 극대화하고 후속연구의 활성화를 통해 국가차원의 과학기술 발전을 위한 기본적인 역할로서 중요하다.

*** KISTI, 『보고서원문과 논문정보의 연구성과 관리·유통 전담기관』**

KISTI는 2008년 과학기술정보통신부로부터 ‘보고서원문과 논문정보의 연구성과 관리·유통 전담기관’으로 지정받아, 150여개 정부산하 연구관리전문기관 및 주관연구기관으로부터 보고서 원문과 논문 성과물을 등록받아 데이터베이스를 구축하고 국가과학기술정보센터(NDSL)와 국가과학기술지식정보서비스(NTIS)를 통해 대국민 서비스를 제공하고 있다.

- KISTI 황혜경 콘텐츠큐레이션센터장은 “국가연구개발사업에서 발생하는 주요 연구성과인 보고서 원문과 논문정보의 체계적 관리와 공동 활용은 국가차원의 연구개발 효율성과 생산성을 극대화하는 효과가 있다.”며 이번 워크숍이 “국가연구개발 연구성과의 활용·확산에 대한 공감대 형성과 더불어 국가연구개발사업의 데이터 생태계를 선순환 시키는 데 기여하게 될 것이다.”라고 말했다. (끝)

별첨1> 연구성과 관리·유통제도

별첨2> 2018년 국가연구개발 성과물 활용·확산 워크숍 행사 사진

별첨 1 연구성과 관리·유통제도

- 과학기술정보통신부는 국가연구개발사업의 연구성과를 체계적으로 관리하고 연구현장에 분산되어 개별적으로 보관·관리되고 있는 다양한 연구성과의 효율적인 활용을 지원하기 위하여 『연구성과 관리·유통 전담기관』을 지정하여 운영함
- 『연구성과 관리·유통 전담기관』에서 수집한 연구성과는 검증과 분류, 가공 등을 통해 산·학·연 연구자와 국민들이 보다 쉽고 편리하게 이용할 수 있도록 정보를 개방·공유하는 제도임

근거: 국가연구개발사업의 관리 등에 관한 규정 제25조(연구개발정보의 관리) 제13항
 주관연구기관의 장 또는 전문기관의 장은 연구성과를 논문, 특허, 연구시설·장비, 기술요약정보, 생명자원, 소프트웨어, 화합물, 신물질 등 연구성과 분야별로 효율적으로 관리하고 유통하기 위하여 과학기술정보통신부장관이 지정한 기관에 등록하거나 기탁하여야 한다.



< 연구성과 관리·유통 체계 >

□ 연구성과 관리·유통 전담기관 현황

구분	연구성과물	전담기관	관리대상(등록·기탁 기준)	
등록	논문	한국과학기술정보연구원	국내외 학술단체 및 출판사에서 발간하는 학술지 및 학술대회지에 수록된 학술논문(전자원문 포함)	
	특허	한국특허전략개발원	국내외 출원 또는 등록된 특허정보	
	보고서원문	한국과학기술정보연구원	연구개발 종료 시 제출하는 최종보고서 및 연차보고서 전자원문	
	연구시설·장비	한국기초과학지원연구원	국가연구개발사업 수행 시 취득한 장비 중 가격이 3천만원 이상인 장비 또는 취득가격이 3천만원 미만이라도 공동 활용이 가능한 장비	
	기술요약정보	한국산업기술진흥원	기초·응용·개발단계 등의 최종보고 및 연차보고가 완료된 결과물의 기술정보를 요약하여 공유·활용(기술이전, 사업화 등)할 수 있도록 작성된 기록정보	
	생명자원	생명정보(정보)	한국생명공학연구원	유전체 정보(서열, 발현정보 등) 단백질 정보(서열, 구조, 상호작용 등) 발현체 정보(유전자 칩, 단백질 칩 등) 및 그 밖의 관련 정보
		신품종(정보)	농림수산식품교육문화정보원	국내외에 품종보호 출원 또는 등록된 신품종에 대한 정보
	소프트웨어	한국저작권위원회 정보통신산업진흥원	창작된 소프트웨어 및 저작권 등록에 필요한 관련 정보	
기탁	생명자원(실물)	한국생명공학연구원	미생물자원(세균, 진균, 고세균, 미세조류, 바이러스 등) 동물자원(인간세포주, 동물세포주, 융합세포주, 수정란 등) 식물자원(식물세포주, 종자 등) 유전체자원(DNA, RNA, 플라스미드 등) 및 관련 정보	
		농업유전자원센터	국내외에 품종보호 출원 또는 등록된 신품종 실물	
	화합물	한국화학연구원	유기합성 또는 조합화학 방법으로 합성된 저분자 유기화합물 및 단일 성분 천연물	

별첨 2 관련 사진



<(우측부터)한국과학기술정보연구원(KISTI) 콘텐츠큐레이션센터 황혜경 센터장, 임석중 선임연구원, 최원준 박사후연구원>



< ‘2019 국가연구개발(R&D) 연구성과 활용·확산 워크숍’ 에 참여한 관계자들이 강연을 청취하고 있다.>