

 한국과학기술정보연구원 <small>Korea Institute of Science and Technology Information</small>	<h1>보도자료</h1>	<small>국가와 국민을 위한</small> 데이터 생태계 중심기관 KISTI
대전(본원): 대외협력실 이종성 042 - 869 - 0976 / 이해준 0676 / 손영주 0997 문의: NTIS센터 최광남 센터장(042-869-1793)		
배포번호 : 2020-11 배포일자 : 2020.03.05.(목)	매수 : 보도자료 3매 (참고자료 포함)	배포처 : 대외협력실

코로나19 관련 국가R&D 현황, 한눈에 본다! - NTIS, 국가재난(코로나19) 이슈 관련 큐레이션 서비스 마련 -

한국과학기술정보연구원(원장 최희운, 이하 ‘KISTI’)은 코로나19로 인한 국가적 재난 상황에 적극 대응하고자 NTIS*에 국가재난(코로나19) 관련 국가 R&D 현황 정보를 한눈에 살펴볼 수 있는 큐레이션 서비스를 상황 해제 시까지 상시적으로 운영한다.

* NTIS(국가과학기술지식정보서비스, National Science & Technology Information Service): 사업, 과제, 인력, 성과 등 국가연구개발 사업에 대한 정보를 한 곳에서 서비스하는 국가과학기술 지식정보 포털

이번 서비스는 KISTI가 지속 가능한 국가R&D 혁신을 지원하고자 지난해부터 추진한 ‘NTIS 5.0 기본 계획’에 따라 고도화된 큐레이션 서비스(이슈로 보는 R&D)의 일환이다.

- NTIS 5.0은 인공지능(AI)과 데이터처리 기술을 적극 도입해, 연구수행실적, 소속, 전공 등의 사용자 정보와 검색 이력 정보를 토대로 이용자에게 필요한 정보를 빠르게 제공하는 한편,
- 자연어 기반의 대화형 검색(챗봇) 서비스, 딥러닝 기반의 국가과학기술표준분류 자동추천 서비스 등을 중심으로 추진됐다.

국가적 이슈인 코로나19와 관련하여 ‘바이러스 감염병과 관련한 국가R&D’ 정보를 NTIS 메인 홈페이지(www.ntis.go.kr) 중앙의 스페셜 이슈 코너에서 이용할 수 있으며,

- 코로나바이러스, 감염병 예방, 바이러스 진단, 백신치료, 원격의료, 역학조사, 인공지능 의사, 스마트헬스 등 바이러스 감염병과 관련된 과제, 연구자, 특허, 논문 등의 국가R&D 현황을 각 주제별로 살펴볼 수 있다.
- 본 서비스는 ScienceON*에서도 확인 가능하다.
 - * ScienceON(사이언스온, scienceon.kisti.re.kr): 과학기술정보, 국가 R&D 정보, 연구데이터, 정보 분석서비스 및 연구인프라를 연계·융합하여 연구자가 필요로 하는 지식인프라를 한 곳에서 제공하는 서비스
- NTIS는 앞으로도 국가적인 이슈 발생 시 스페셜 이슈 코너를 개설하여 해당 이슈와 관련되어 진행되었거나 진행 중인 국가R&D 현황을 신속하고 체계적으로 제공할 계획이다.

KISTI 최희운 원장은 “코로나19 확산에 따른 국민들의 불안감이 높아지고 있다”며, “앞으로도 국가적 이슈가 발생하면 관련 국가R&D 정보를 적시에 제공함으로써 국민들이 조금이나마 안심할 수 있도록 최선을 다하겠다”고 밝혔다.

[첨부] 이미지 자료

The image shows the NTIS R&D portal homepage. At the top, there is a search bar with the text 'R&D의 모든 것!' and a search icon. Below the search bar, there are several tabs: '통합검색', '단계별검색', '문장검색', '디렉토리검색', and '상세검색'. A navigation menu includes '국가R&D전주기보기', '과제참여', '과제관리', '연구자정보', '연구기관정보', '데이터활용', 'R&D플러스', and 'NTIS소개'. A large blue banner for '국가R&D정보 검색 챗봇 엔디IND' is visible, along with a '로그인' button. Below the banner, there is a '공지사항' section with a link to '[안내] 국가R&D 정보 검색 챗봇 '엔디'를 활용해보세요'. A 'SPECIAL ISSUE' section titled '바이러스 감염병 관련 국가 R&D 는?' features five articles with images and dates: '코로나바이러스' (2020.01.29), '감염병 예방' (2020.02.25), '바이러스 진단' (2020.03.03), '백신치료' (2020.03.02), and '원격의료' (2020.02.27).

〈 NTIS 홈페이지 메인화면의 ‘이슈로 보는 R&D’ 섹션 〉