

 국토교통부		보도자료		
		배포일시	2020. 7. 6.(월) 총 4매(본문2, 참고2)	
담당 부서	국가공간 정보센터	담당자	• 과장 임현량, 사무관 이순애 • ☎ (044) 201-3488, 4876	
보도일시		2020년 7월 7일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 7. 6.(월) 11:00 이후 보도 가능		

디지털 경제 선도할 '공간정보' 공동 활용...7개 기관 참여 - 국토부, 6일 7개 기관과 협약식...공간정보 공유활용해 체감형 정책 발굴

- 국토교통부(장관 김현미)는 디지털 경제의 원천인 공간정보 데이터를 다양한 기관과 공동으로 활용하기 위해 7월 6일 「2020 국가공간정보 공동활용 협약식」*을 개최하였다.
- 협약식에는 국토교통부 박선호 제1차관을 비롯하여 식품의약품안전처, 새만금개발청, 국민건강보험공단, 한국광해관리공단, 한국산업단지공단, 한국광물자원공사, 한국지역난방공사 등 8개 기관의 대표가 참석했다.
- 올해 5회째를 맞고 있는 「국가공간정보 공동활용 협약식」은 기관마다 보유하고 있는 공간 데이터를 공유하고 활발하게 활용하기 위한 협약으로, 기관 간 정보의 융·복합 활용정책의 일환이다.
- 공간정보는 데이터와 데이터를 연결함으로써 시각화된 정보를 통해 정보의 전달력을 높이고, 공간상에서 데이터를 분석하여 합리적인 의사결정을 가능하게 하는 등 많은 기관에서 활용하고 있는 기반 데이터이다.

- 이에 국토교통부는 데이터산업과 일자리 창출에 공간정보가 자원으로 활용될 수 있도록 지난 2015년부터 다양한 기관과 국가공간정보를 연계하여 활용하는 것은 물론 공간정보를 축적하고 유통될 수 있도록 추진해 왔다.
- 이번 협약 참여 기관들이 제공한 공간정보는 이전 협약기관(19년까지 37개 기관)과 공유되고, 민간에도 제공되어 활용성이 한층 확대될 계획이다.
- 공간정보 양방향 연계를 통해 최신성 있는 공간정보를 공동활용함으로써 데이터 중복구축을 방지하고, 이를 민간에 개방하여 관련 산업 활성화에 기여할 것으로 기대되며,
- 특히 보건·의료, 산업, 국토관리·지역개발 분야 등의 공간정보를 추가로 확보하여 공동활용하는 정보의 폭이 넓어졌고, 그만큼 다양한 산업에서 쓰임새가 많아질 것으로 보인다.
- 국토교통부 박선호 제1차관은 “공간정보의 공유·활용은 사업 생태계 구축과 일자리 창출에 기여할 것”이라면서, “각 기관이 생산하는 정보의 품질이 잘 관리될 수 있도록 함께 노력해 줄 것”을 당부하였다.
- 임헌량 국가공간정보센터장은 “그동안 공간정보 양방향 연계는 지속적으로 추진한 업무이지만, 최근 정부가 중점 추진하고 있는 디지털 뉴딜 정책에 더욱 부응하기 위해 어깨가 무거워졌다”라며 관계기관과 적극 협력해 나가겠다”라고 말했다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 국가공간정보센터 이순애 사무관(☎ 044-201-4876)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

□ 양방향 연계 정책('15~)

- (추진배경) 국가공간정보 생산 및 활용 기관 간 복잡한 연계 방식을 일원화하여 정보를 공유할 수 있도록 ‘공동활용체계’ 구축 필요
- (업무프로세스) 매년 실시하는 공간정보 목록조사(3월)를 통해 각 기관이 생산하는 공간·속성정보를 파악하여 공동활용 기관(시스템) 확대

구분	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년
기관/시스템수 (누적)	9개/17종	23개/39종	30개/57종	37개/65종	44개/72종

- (추진효과) 시스템간 연계를 통해 변동자료 갱신체계를 구축, 데이터 최신성을 확보하고 이를 공동활용함으로써 공간정보 중복구축을 방지
- 또한, 다양한 행정정보와 공간정보를 융합한 고품질 정보를 유통·개방함으로써 관련 산업 활성화에 기여

□ 5년간 공동활용 협약식 현황

< 협약식 참석기관 현황('16년 ~ '19년) >

년 도	협약식 참석기관명	주재	비고
2016	조달청, 산림청, 한국감정원, 한국도로공사, LH, 한국자산관리공사, 한국농어촌공사 <7개기관>	국토부 제2차관	
2017	해양수산부, 통계청, 금강유역환경청, 국립환경과학원, 농림수산물교육문화정보원, 한국전력공사, 시설안전공단, 국토연구원, 공간정보산업진흥원, 교통안전공단, 국토정보공사, 수자원공사 <12개기관>	국토부 제1차관	
2018	국민연금공단, 근로복지공단, 한국철도시설공단, 국립전파연구원 <4개기관>	국토부 제1차관	
2019	행안부(국립재난안전연구원), 환경부(국립공원공단, 국립생물자원관, 국립생태원, 환경정책평가연구원) <5개기관>	국토부 제1차관	행안부, 환경부 대표 협약체결
2020	식품의약품안전처, 새만금개발청, 국민건강보험공단, 한국광해관리공단, 한국산업단지공단, 한국광물자원공사, 한국지역난방공사 <7개기관>	국토부 제1차관	

참고 2

국가공간정보 시스템 양방향 연계 개념

