

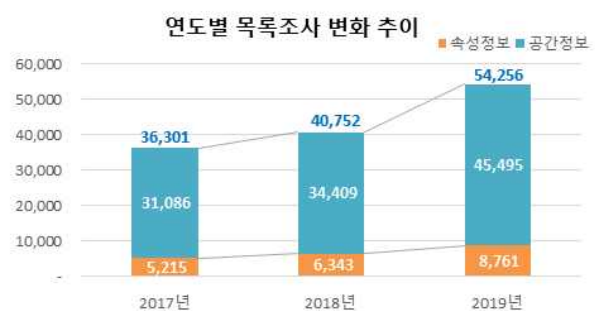
 국토교통부		보 도 자 료		
		배포일시	2019. 7. 10.(수) 총 2매(본문2)	
담당 부서	국가공간정보센터	담 당 자	• 과장 성운모, 사무관 정은정, 전문위원 민준오 • ☎ (044) 201-3487, 3491, 3489	
보 도 일 시		2019년 7월 11일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 7. 11.(목) 06:00 이후 보도 가능		

국토부, 신성장동력의 핵심자원 ‘공간정보’ 를 한 눈에 11일부터 국가공간정보포털서 189개 기관 보유 공간정보목록 공개

- 국토교통부(장관 김현미)는 올해 정부부처, 공공기관 등 189개 기관에서 보유한 국가공간정보목록을 조사하여 7월 11일부터 국가공간정보포털(www.nsd.go.kr)에 조사결과를 공개한다.
- 이번 공개하는 공간정보 목록은 ‘18년 40,752건 대비 13,504건(33.1%)이 증가한 54,256건으로, 전년도의 증가율 12.3%에 비해 매우 가파르게 증가폭을 나타내고 있다.

《연도별 목록조사 등록현황》

구분	‘17년	‘18년	‘19년
공간정보	31,086	34,409	45,495
속성정보	5,215	6,343	8,761
합 계	36,301	40,752	54,256
증가율	-	12.3%	33.1%



- 공간정보 목록의 유형은 국토관리·지역개발 분야 50.7%, 도로·교통·물류가 17.5%, 지도관련 8.9%, 일반행정이 8.1% 순으로 토지, 건물, 용도지역 등 부동산관련 정보와, 도로, 철도 등 공공 기반 시설 관리 등의 주제도정보가 다수 포함되어 있다.
- 활용성 측면으로 볼 때는 보안자료 및 내부 업무용으로 공개를 제한하거나 비공개로 분류된 정보는 65.2%, 공개가 가능한 정보는 34.8%로 조사되었다.

- 지난 8월 데이터 경제 활성화 규제혁신 현장방문 행사에서 대통령은 ‘데이터 경제시대를 맞아 데이터 고속도로를 구축하겠다’며 관련 산업에 대한 예산 투자 계획을 밝힌 바 있다. 이는 공공의 데이터를 잘 가공하고 활용하면 생산성이 높아지고 새로운 일자리가 창출될 것이라는 기대에서 부터이다.
- 데이터를 활용한 산업은 에어비앤비, 우버와 같은 글로벌 기업의 성공사례에서 보듯 새로운 신성장동력으로 주목받고 있으며, 그 중에서도 데이터와 데이터를 연결하는 기반인 ‘공간정보’가 그 중 추적 역할로써 중요성이 더욱 커지고 있다.
- 이에 국토교통부는 매년 「국가공간정보기본법」에 따라 중앙부처, 지자체, 공공기관 등에서 관리·생산하는 공간정보 목록을 표준화된 분류체계에 맞추어 조사하고 이를 공개하여 국가에서 생산한 ‘어떤 종류의 공간정보가 어디에 있는가’를 확인할 수 있는 가이드를 제시해 왔다.
- 공간정보목록은 국가공간정보의 체계적인 관리를 통하여 기관간 공동활용 및 중복투자를 방지하고, 이를 민간에 공개함으로써 국가가 생산·관리하는 공간정보를 손쉽게 찾고 관련 산업에 활용될 수 있도록 하는데 그 목적을 두고 있다.
- 국토교통부 국가공간정보센터 성윤모 과장은 “데이터 경제 시대의 중요 자원인 공간정보가 무엇이 어디에 있는지 확인하고, 누구나 쉽게 활용할 수 있을 때 내비게이션 같은 정보의 가이드 역할을 하고, 이를 바탕으로 4차 산업혁명 시대의 핵심정보로 자리매김 할 것”이라며 지속적인 관심과 참여를 독려했다.
- 또한 “지속적인 공간정보 양방향 연계 정책을 추진하여, 공간정보 허브(HUB)로써의 역량을 공고히 하고, 축적된 공간정보의 공동활용 및 민간에 공개함으로써 민간 산업에 대한 활용지원도 적극 추진할 계획”이라고 밝혔다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 국가공간정보센터 민준오 전문위원(☎ 044-201-3489)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

참고1

‘19년 공간정보 목록 (분류체계별 현황)

【기준일 : ‘19. 4. 30】

공간정보 유형분류		합계	국토관리 ·지역개발	도로·교통 ·물류	환경·자연 ·기후	농림·해양 ·수산	산업 ·중소기업	재난방재 ·공공안전
전체	건수	54,256	27,488	9,509	741	1,534	1,519	1,063
	비율	100%	50.66%	17.53%	1.37%	2.83%	2.80%	1.96%

문화·체육 ·관광	교육	보건·의료	사회복지	일반 공공행정	과학기술 ·통신	통일·외교 ·국방	지도
465	1	8	33	4,377	2,638	33	4,847
0.86%	0.0%	0.01%	0.06%	8.07%	4.86%	0.06%	8.93%

대분류		중분류		레이어(테이블)건수
합계				54,256
1	국토관리·지역개발	1	토지	2,062
		2	도시계획	2,467
		3	용도지역지구	3,785
		4	경계	1,497
		5	건물·시설	7,842
		6	수자원	8,883
		7	부동산	803
		8	산업단지	149
2	도로·교통·물류	9	도로	7,566
		10	교통	1,453
		11	철도	343
		12	항공·공항	41
		13	해운·항만	106
3	환경·자연·기후	14	환경보호	359
		15	자연	356
		16	기후	26
4	농림·해양·수산	17	농업·농촌	370
		18	임업·산촌	422
		19	해양·수산·어촌	742

대분류		중분류		레이어(테이블)건수
5	산업·중소기업	20	산업	16
		21	중소기업	12
		22	에너지	1,491
6	재난방재·공공안전	23	재난방재	774
		24	공공안전	289
7	문화·체육·관광	25	문화예술	12
		26	문화재	273
		27	관광	83
		28	체육	97
8	교육	29	교육시설	1
		30	평생·직업교육	0
9	보건·의료	31	보건의료	5
		32	식품의약품안전	3
10	사회복지	33	사회복지	32
		34	노동	1
11	일반공공행정	35	일반행정	4,267
		36	지방행정	110
12	과학기술·통신	37	과학기술	2
		38	정보통신	2,636
13	통일·외교·국방	39	통일	0
		40	외교	0
		41	국방	33
14	지도	42	기준점	262
		43	영상	1,251
		44	고도	317
		45	기타	3,017

참고2

‘19년 공간정보 목록 (공개구분)

번호	대분류	공개구분			합계
		공개	공개제한	비공개	
1	국토관리·지역개발	8,531	13,740	5,217	27,488
2	도로·교통·물류	4,820	3,752	937	9,509
3	환경·자연·기후	432	211	98	741
4	농림·해양·수산	807	454	273	1,534
5	산업·중소기업	138	1,100	281	1,519
6	재난방재·공공안전	492	451	120	1,063
7	문화·체육·관광	230	165	70	465
8	교육	1	0	0	1
9	보건·의료	0	0	8	8
10	사회복지	19	0	14	33
11	일반공공행정	1,168	1,520	1,689	4,377
12	과학기술·통신	493	1,652	493	2,638
13	통일·외교·국방	7	16	10	33
14	지도	1,760	2,717	370	4,847
총 합		18,898	25,778	9,580	54,256
비 율		34.8%	47.5%	17.7%	100%