



보도시점 : 2025. 12. 21.(일) 11:00 이후(12. 22.(월) 조간) / 배포 : 2025. 12. 19(금)

국토교통부 2025년 공간정보산업 통계조사 결과 발표

- 전년대비 매출액 1.9% 증가, 사업체 수와 종사자 수는 각각 1.7%, 1.1% 감소

- 국토교통부(장관 김윤덕)는 공간정보산업의 정책수립과 기업의 경영계획 수립 및 평가, 학계·연구소 등에서 연구·분석 등을 위한 기초자료로 활용되는 「'25년 공간정보산업* 통계조사」 결과를 발표했다.

* 측량 및 지도제작 등 전통적인 공간정보 산업과 그 성과물을 다른 산업 또는 기술과 융·복합하여 시스템을 구축하거나 관련 서비스 등을 제공하는 산업

** '24년 통계청 명부(모집단 추출 대상) 구입('25.5~6월) 후 모집단 확정 등 조사 설계, 조사 수행, 오류 점검 및 자료처리 등 약 6개월 소요되어 연말 조사 결과 발표

- 이번 조사는 '24년 기준의 공간정보산업 현황을 파악한 것으로, 전년대비 매출액은 2,056억 원(1.9%↑) 늘어났고, 종사자 수 791명(1.1%↓), 사업체 수 101개사(1.7%↓)로 각각 감소한 것으로 나타났다.



- (매출액) 공간정보산업 매출액은 11조 2,836억 원으로 전년(11조 780억 원) 대비 2,056억 원(1.9%↑) 증가한 것으로 조사되었다.
- 업종별로 살펴보면 교육 서비스업(5.2%↓), 제조업(3.1%↓)은 감소했으나, 이외 출판 및 정보서비스업(4.1%↑) 등에서 증가한 것으로 나타났다.

구분	합계		제조업		도매업		출판 및 정보서비스업		기술 서비스업		교육 서비스업		협회 및 단체	
	매출액	증감 (%)	매출액	증감 (%)	매출액	증감 (%)	매출액	증감 (%)	매출액	증감 (%)	매출액	증감 (%)	매출액	증감 (%)
2024	112,836	1.9	7,549	-3.1	9,272	0.5	38,032	4.1	57,046	1.4	749	-5.2	188	11.2
2023	110,780	0.6	7,793	-22.0	9,228	-8.1	36,531	6.8	56,268	2.6	790	-7.8	169	-4.0

- (종사자 수) 공간정보산업 종사자 수는 74,067명으로 전년(74,858명) 대비 791명(1.1%↓) 감소한 것으로 조사되었다.
- 업종별로 살펴보면 도매업(3.8%↑), 협회 및 단체(1.8%↑)는 증가했으나, 교육 서비스업(7.5%↓) 등은 감소한 것으로 나타났다.

구분	합계		제조업		도매업		출판 및 정보서비스업		기술 서비스업		교육 서비스업		협회 및 단체	
	종사자	증감 (%)	종사자	증감 (%)	종사자	증감 (%)	종사자	증감 (%)	종사자	증감 (%)	종사자	증감 (%)	종사자	증감 (%)
2024	74,067	-1.1	2,620	-2.2	2,253	3.8	18,472	-2.1	50,302	-0.8	248	-7.5	171	1.8
2023	74,858	3.3	2,679	-5.6	2,170	-6.6	18,867	3.6	50,705	4.2	268	-3.2	168	-9.2

- (사업체 수) 공간정보 전체 사업체 수는 5,854개로 전년(5,955개) 대비 101개(1.7%↓) 감소한 것으로 조사되었다.
- 업종별로 보면 도매업(3.3%↑)은 증가하였으나, 교육 서비스업(9.4%↓) 및 정보서비스업(3.4%↓) 등은 감소 또는 전년동인 것으로 나타났다.

구분	합계		제조업		도매업		출판 및 정보서비스업		기술 서비스업		교육 서비스업		협회 및 단체	
	사업체	증감 (%)	사업체	증감 (%)	사업체	증감 (%)	사업체	증감 (%)	사업체	증감 (%)	사업체	증감 (%)	사업체	증감 (%)
2024	5,854	-1.7	208	-1.4	317	3.3	1,456	-3.4	3,820	-1.3	48	-9.4	5	0.0
2023	5,955	1.4	211	-3.7	307	-12.0	1,507	7.7	3,872	0.7	53	-3.6	5	0.0

- 매출액 규모로 살펴보면 전년 대비 100~400억 원 규모의 사업체가 50개(15.6%↑) 증가, 10억원 미만(0.5↓) 등은 모두 감소한 것으로 나타났다.

구분	10억 원 미만		10 ~ 100억 원		100 ~ 400억 원		400억 원 이상	
	업체수	증감(%)	업체수	증감(%)	업체수	증감(%)	업체수	증감(%)
2024	3,338	-0.5	2,051	-6.0	370	15.6	95	-2.1
2023	3,355	-1.1	2,183	2.9	320	25.0	97	-4.9

- 종사자 규모로 보자면 전년 대비 5~9인(24.5%↑), 50인 이상(5.1%↑)은 증가했으나, 1~4인(9.9%↓) 등의 사업체 수는 줄어든 것으로 조사되었다.

구분	1 ~ 4인		5 ~ 9인		10 ~ 19인		20 ~ 49인		50인 이상	
	업체수	증감(%)	업체수	증감(%)	업체수	증감(%)	업체수	증감(%)	업체수	증감(%)
2024	2,706	-9.9	970	24.5	845	-1.1	802	-1.5	531	5.1
2023	3,003	10.4	779	-14.4	854	-1.4	814	-2.4	505	-6.8

- (영업이익률) 영업이익률은 2.8%(전년대비 0.4%↓), 당기순이익률은 1.8%(전년대비 0.4%↑)로 나타났다.

□ 국토교통부 박정수 국토정보정책관은 “공간정보 산업은 자율주행, 물리적 인공지능(AI), 스마트 시티 등 미래산업의 주춧돌이 되는 산업으로, 앞으로 공간정보 산업이 지속 성장할 수 있도록 신기술 개발, 전문인력 양성 등 산업 경쟁력 강화에 최선을 다하겠다.”라며,

- “공간정보 사업체 분포와 경영실태 등을 종합적으로 파악하고 공간정보 산업 미래전략 수립 등을 위해 관련 통계정보를 지속적으로 제공해 나갈 것”이라고 밝혔다.

□ '25년 공간정보산업 통계조사 결과는 국토교통부 통계누리* 또는 공간정보 산업진흥원**, 통계청 국가통계포털***에서 12월 31일 이후 확인할 수 있다.

* <https://stat.molit.go.kr>, ** www.spacen.or.kr, *** <https://kosis.kr>

담당 부서 <총괄>	국토정보정책관 공간정보진흥과	책임자	과 장	안수진 (044-201-3469)
		담당자	사무관	차상헌 (044-201-3471)
			주무관	최효경 (044-201-3476)

한눈에 보는 2025년 공간정보산업 통계조사

| 2024년 기준 |

- 조사대상 : 2024년 12월 말 기준 국내 공간정보산업 특수분류체계에 해당하는 사업체
- 조사 기준시점 : 2024년 1월 1일 - 2024년 12월 31일

SPACE
공간정보산업진흥원



01

공간정보 매출액

(단위 : 억원)



02

사업체 수

(단위 : 개)



03

공간정보산업 종사자

(단위 : 명)



04

연도별 주요 지표

■ 사업체 수(개) ■ 종사자 수(명) ● 매출액(억원)



한눈에 보는 2025년 공간정보산업 통계조사

| 2024년 기준 |

SPACE^N 공간정보산업진흥원



05

공간정보 매출액 대상별 매출 비중



06

사업체 소재지 분포 비중

(단위 : %)



07

공간정보산업 경영현황

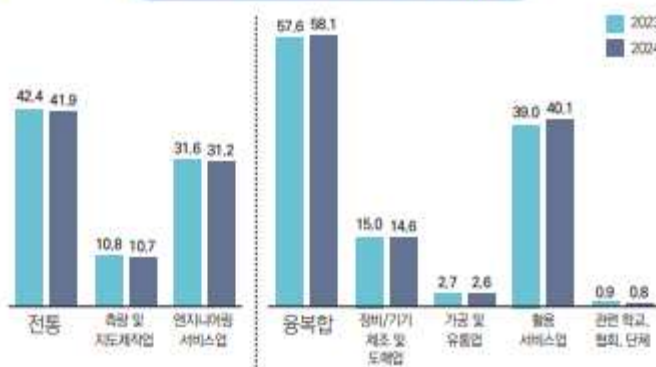
(단위 : 억원)



08

공간정보 사업분야별 매출 비중

(단위 : %)

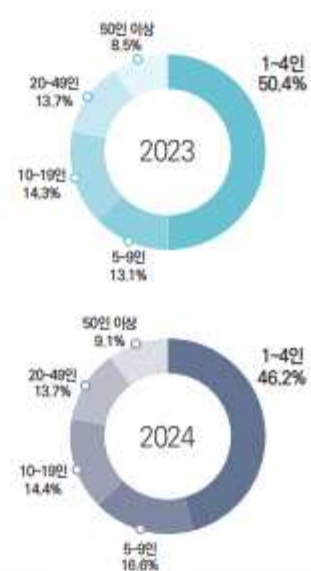


업종 구분

구분	공간정보 관련 업종
전통	측량 및 측량업, 지도 및 지도제작업
	연차/여객 서비스업
공복합	정보 영상 기기 및 영상 제조업, 정보 영상 기기 및 영상 도매업, 전자정보 및 소프트웨어 도매업
	기공 및 유통업
	인쇄 및 기록매체 복제업, 지도, 서적 및 기타 인쇄물 도매업, 지도, 서적 및 기타 인쇄물 출판업, 무형 및 인쇄물 서비스업, 자료처리, 데이터베이스 및 온라인 정보 제공업
	활동 서비스업
	소프트웨어 개발 및 공급업, 프로그래밍, 시스템 통합 및 기타 정보기술 서비스업, 연구개발업
관련 학교, 협회, 단체	협회 및 단체

09

공간정보 종사자 규모



참고 2

공간정보산업 사업체 수, 매출액, 종사자 수 변화

단위(개, 억 원, 명)

	사업체 수			매출액			종사자 수		
	'23년	'24년	대비	'23년	'24년	대비	'23년	'24년	대비
[전 체]	5,955	5,854	-1.7%	110,780	112,836	1.9%	74,858	74,067	-1.1%
공 간 정 보 관 련 제 조 업	211	208	-1.4%	7,793	7,549	-3.1%	2,679	2,620	-2.2%
공간정보 관련 정보·영상 기기 및 용품 제조업	176	175	-0.6%	7,576	7,333	-3.2%	2,518	2,469	-1.9%
공간정보 관련 인쇄 및 기록매체 복제업	35	33	-5.7%	217	216	-0.5%	161	151	-6.2%
공 간 정 보 관 련 도 매 업	307	317	3.3%	9,228	9,272	0.5%	2,170	2,253	3.8%
공간정보 관련 지도, 서적 및 기타 인쇄물 도매업	15	12	-20.0%	228	173	-24.1%	87	76	-12.6%
공간정보 관련 정보·영상 기기 및 용품 도매업	210	224	6.7%	7,295	7,436	1.9%	1,550	1,656	6.8%
공간정보 관련 전산장비 및 소프트웨어 도매업	82	81	-1.2%	1,705	1,662	-2.5%	533	521	-2.3%
공간정보 관련 출판 및 정보서비스업	1,507	1,456	-3.4%	36,531	38,032	4.1%	18,867	18,472	-2.1%
공간정보 관련 지도, 서적 및 기타 인쇄물 출판업	42	41	-2.4%	140	138	-1.4%	177	173	-2.3%
공간정보 관련 소프트웨어 개발 및 공급업	1,012	984	-2.8%	22,355	23,706	6.0%	13,331	13,108	-1.7%
프로그래밍, 시스템 통합 및 기타 정보기술 서비스업	285	279	-2.1%	11,578	11,740	1.4%	3,667	3,622	-1.2%
공간정보 관련 포털 및 인터넷 서비스업	43	37	-14.0%	454	493	8.6%	417	390	-6.5%
자료처리, 데이터베이스 및 온라인 정보 제공업	125	115	-8.0%	2,004	1,956	-2.4%	1,274	1,178	-7.5%
공 간 정 보 관 련 기 술 서 비 스 업	3,872	3,820	-1.3%	56,268	57,046	1.4%	50,705	50,302	-0.8%
공 간 정 보 관 련 연 구 개 발 업	76	77	1.3%	9,318	9,767	4.8%	1,844	1,864	1.1%
공 간 정 보 관 련 탐 사 및 측 량 업	1,341	1,309	-2.4%	9,696	9,826	1.3%	11,506	11,133	-3.2%
공 간정 보 관 련 제 도 및 지 도제 작 업	136	132	-2.9%	2,221	2,303	3.7%	2,468	2,339	-5.2%
공 간정 보 관 련 엔 지 니 어 링 서 비 스 업	2,319	2,302	-0.7%	35,034	35,150	0.3%	34,887	34,966	0.2%
공 간 정 보 관 련 교 육 서 비 스 업	53	48	-9.4%	790	749	-5.2%	268	248	-7.5%
공간정보 관련 기술 및 직업 훈련학원	53	48	-9.4%	790	749	-5.2%	268	248	-7.5%
공 간 정 보 관 련 협 회 및 단 체	5	5	0.0%	169	188	11.2%	168	171	1.8%
공 간 정 보 관 련 협 회 및 단 체	5	5	0.0%	169	188	11.2%	168	171	1.8%

* (참고) 소수점 반올림으로 인하여, 일부 결과의 합산이 다소 차이가 있을 수 있음