

10.4 지식정보산업 종사자 현황

2009년 지식정보산업 전체 종사자는 4만 4,897명으로 전년대비 8.8% 증가하였으며 연평균증감률은 8.4% 증가하였다.

중분류별로 보면 e-learning업 종사자가 2만 3,006명이며 이는 전체 종사자중 51.3%로 가장 큰 비중을 차지하고 있다. 포털 및 기타인터넷 정보매개 서비스업 종사자는 1만 1,375명으로 전체 종사자의 25.3%의 비중을 차지하고 있다. 기타 데이터베이스 및 온라인정보 제공업 종사자는 1만 516명으로 23.4%의 비중을 차지하고 있는 것으로 나타났다.

증감률을 보면 e-learning업은 2007년에 1만 9,433명에서 2008년에 2만 1,138명으로 증가하였으며 2009년에는 2만 3,006명으로 꾸준한 증가세를 보이고 있으며 이는 전년대비증감률과 연평균증감률이 동일하게 8.8% 증가한 것으로 나타났다. 기타 데이터베이스 및 온라인정보 제공업은 2007년에 8,796명, 2008년에 9,173명, 그리고 2009년에 1만 516명으로 비교적 큰 폭의 증가율을 보였으며 이는 전년대비 14.6%, 연평균증감률은 9.3% 증가한 수치이다. 포털 및 기타 인터넷정보 매개 서비스업은 2007년에 9,963명에서 2008년에 1만 968명으로 증가하였으며 2009년에는 1만 1,375명에 이르러 전년대비 3.7%, 연평균증감률 6.9%의 증가율을 기록하였다.

표 4.10.21 지식정보산업 소분류별 종사자 현황 (단위: 명, %)

중분류	소분류	종사자수(명)			비중(%)	전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
		2007년	2008년	2009년			
e-learning업	e-learning 기획업	2,998	3,129	3,625	8.1	15.9	10.0
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	11,236	12,567	13,627	30.4	8.4	10.1
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	3,673	3,908	4,123	9.2	5.5	5.9
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	1,526	1,534	1,631	3.6	6.3	3.4
	소계	19,433	21,138	23,006	51.3	8.8	8.8
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	8,796	9,173	10,516	23.4	14.6	9.3
	소계	8,796	9,173	10,516	23.4	14.6	9.3
포털 및 기타 인터넷 정보매개 서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	9,963	10,968	11,375	25.3	3.7	6.9
	소계	9,963	10,968	11,375	25.3	3.7	6.9
지식정보산업 총합계		38,192	41,279	44,897	100.0	8.8	8.4

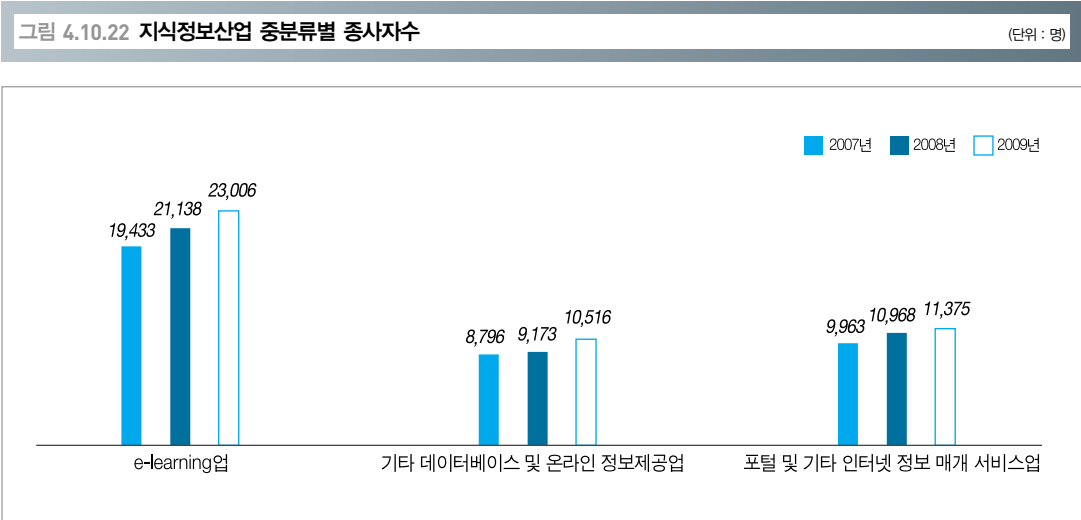
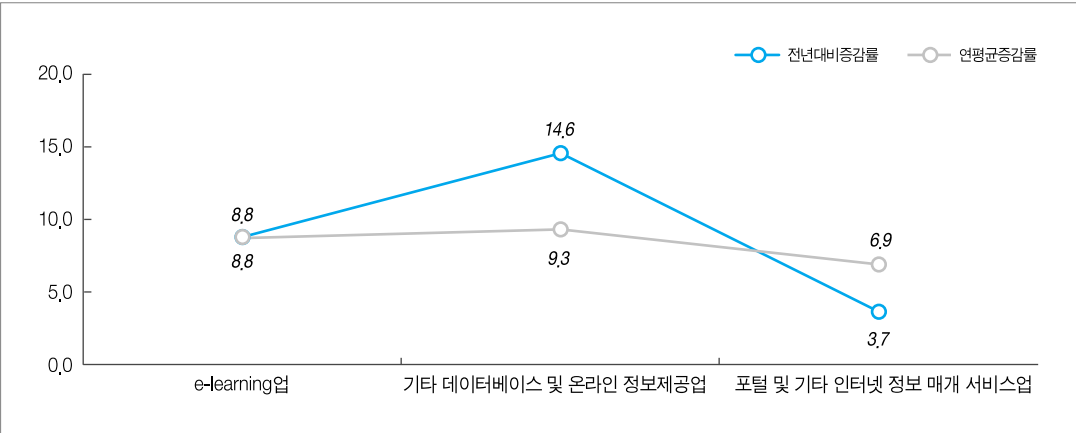


그림 4.10.23 지식정보산업 중분류별 종사자수 전년대비증감률 및 연평균증감률 (단위: %)



※ 연평균증감률은 2007년부터 2009년까지 3개년도 적용하여 산출

10.4.1. 매출액 규모별 종사자 현황

2009년 지식정보산업 종사자는 10~100억 원 미만 사업체 종사자가 2만 5,630명으로 57.1%의 가장 큰 비중을 차지하고 있다. 100억 원 이상 사업체의 종사자는 1만 6,077명으로 35.8%의 비중을 차지하며, 1~10억 원 미만 사업체의 종사자는 2,639명으로 5.9%의 비중을 차지하고 있다. 1억 원 미만 사업체 종사자는 551명으로 가장 적으며 비중 또한 1.2%로 가장 낮은 것으로 조사되었다.

표 4.10.22 매출액 규모별 종사자 현황 (단위: 명, %)

구분	1억원 미만	1~10억원 미만	10~100억원 미만	100억원 이상	합계
e-learning 기획업	102	145	2,589	789	3,625
e-learning 인터넷/모바일 서비스업	141	992	6,987	5,507	13,627
인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	112	352	3,659	-	4,123
에듀테인먼트 기획 및 제작업	62	687	750	132	1,631
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	98	252	7,108	3,058	10,516
포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	36	211	4,537	6,591	11,375
합계	551	2,639	25,630	16,077	44,897
구성비(%)	1.2	5.9	57.1	35.8	100.0

연도별로 보면 100억 원 이상 사업체 종사자가 2007년에 1만 3,512명에서 2008년에 1만 4,754명으로 증가하였으며 2009년에는 1만 6,077명으로 나타났고, 전년대비 9.0%, 연평균증감률 9.1% 증가하여 가장 큰 폭의 증가율을 보였다. 10~100억 원 미만 사업체 종사자는 2007년에 2만 1,779명, 2008년에 2만 3,542명, 그리고 2009년에 2만 5,630명으로 증가하였다. 이는 전년대비 8.9% 증가하였으며 연평균증감률은 8.5% 증가한 수치이다.

표 4.10.23 매출액 규모별 연도별 종사자 현황 (단위: 명, %)

구분	1억원 미만	1~10억원 미만	10~100억원 미만	100억원 이상	합계
2007년	520	2,381	21,779	13,512	38,192
2008년	532	2,451	23,542	14,754	41,279
2009년	551	2,639	25,630	16,077	44,897
전년대비증감률(%)	3.6	7.7	8.9	9.0	8.8
연평균증감률(%)	2.9	5.3	8.5	9.1	8.4

그림 4.10.24 매출액 규모별 연도별 종사자 현황 (단위: 명)

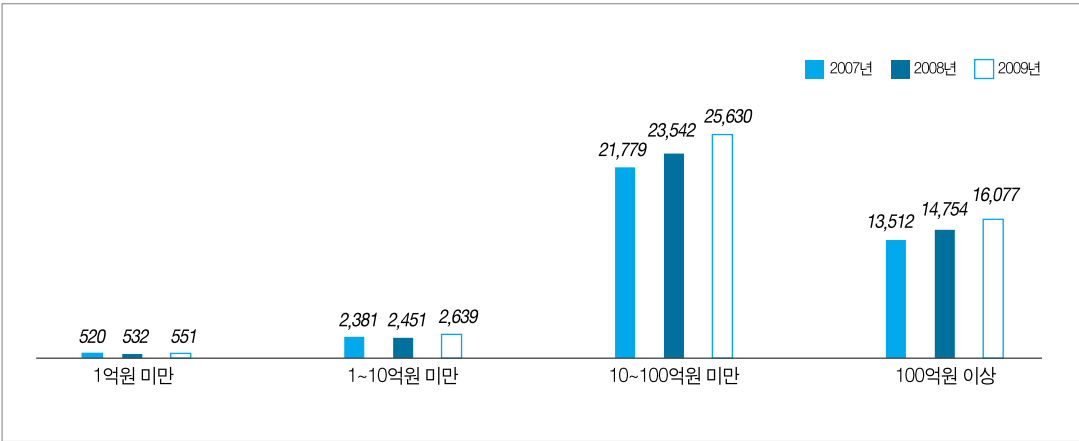
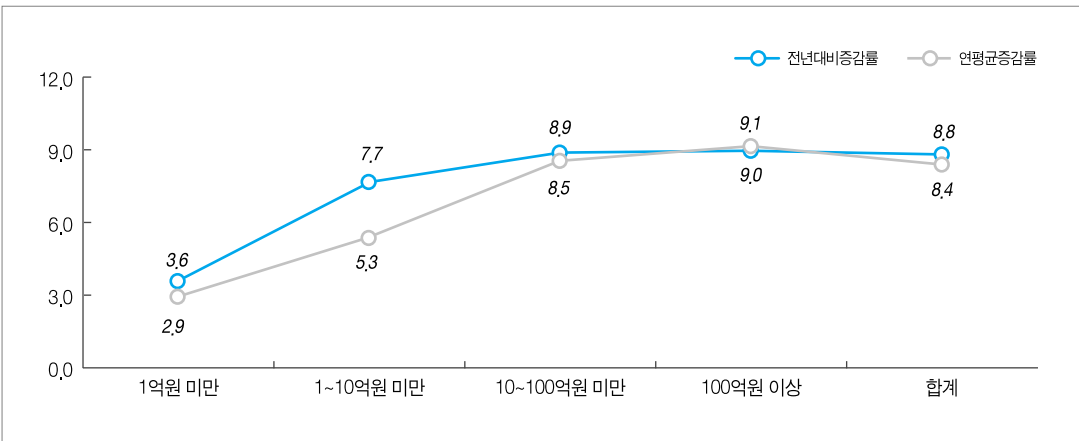


그림 4.10.25 매출액 규모별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률 (단위: %)



10.4.2. 종사자 규모별 종사자 현황

2009년 지식정보산업은 10~49인 규모 사업체 종사자가 1만 3,608명으로 30.3%를 차지하여 다른 규모 사업체 종사자들 보다 많은 것으로 나타났다. 100인 이상은 1만 2,723명으로 28.3%를 차지하고 있으며, 50~99인은 1만 2,310명으로 27.4%를 차지하고 있다. 5~9인은 4,881명으로 10.9%를 차지하였으며, 1~4인은 1,375명으로 3.1%의 비중을 차지하고 있는 것으로 나타났다.

표 4.10.24 종사자 규모별 종사자 현황

(단위: 명, %)

구분	1~4인	5~9인	10~49인	50~99인	100인 이상	합계
e-learning 기획업	198	225	932	1,063	1,207	3,625
e-learning 인터넷/모바일 서비스업	332	2,158	2,893	4,158	4,086	13,627
인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	265	1,072	2,215	571	-	4,123
에듀테인먼트 기획 및 제작업	182	561	696	192	-	1,631
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	295	487	4,313	4,128	1,293	10,516
포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	103	378	2,559	2,198	6,137	11,375
합계	1,375	4,881	13,608	12,310	12,723	44,897
구성비(%)	3.1	10.9	30.3	27.4	28.3	100.0

한편, 10~49인이 전년대비 12.2%, 연평균증감률 10.3% 증가하여 가장 큰 증가폭을 보였으며 이를 연도별로 보면 2007년에 1만 1,195명에서 2008년에 1만 2,123명, 그리고 2009년에 1만 3,608명으로 증가하였다. 50~99인은 2007년에 1만 344명에서 2008년에 1만 1,196명으로 증가하였고 2009년에도 1만 2,310명으로 증가하여 전년대비 9.9%, 연평균증감률 9.1% 증가율을 기록하였다.

표 4.10.25 종사자 규모별 연도별 종사자 현황

(단위: 명, %)

구분	1~4인	5~9인	10~49인	50~99인	100인 이상	합계
2007년	1,221	4,201	11,195	10,344	11,231	38,192
2008년	1,305	4,526	12,123	11,196	12,129	41,279
2009년	1,375	4,881	13,608	12,310	12,723	44,897
전년대비증감률(%)	5.4	7.8	12.2	9.9	4.9	8.8
연평균증감률(%)	6.1	7.8	10.3	9.1	6.4	8.4

그림 4.10.26 종사자 규모별 연도별 종사자 현황

(단위: 명)

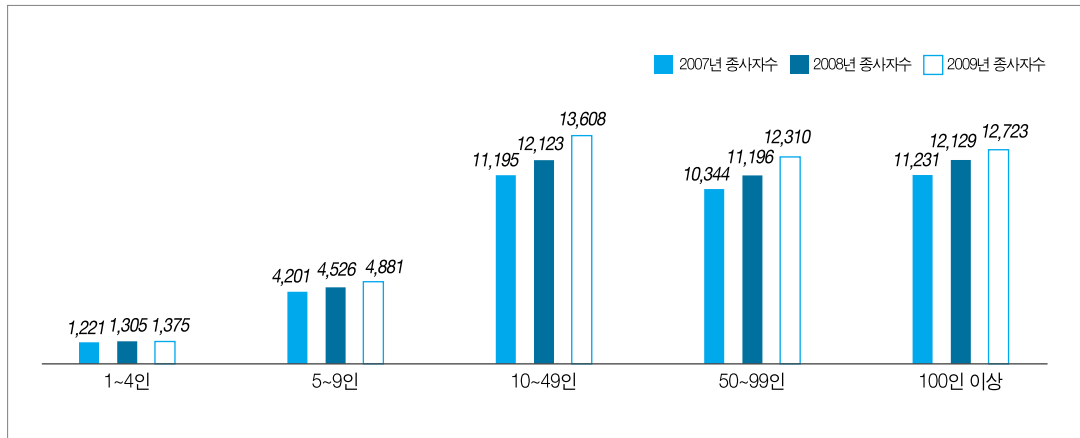
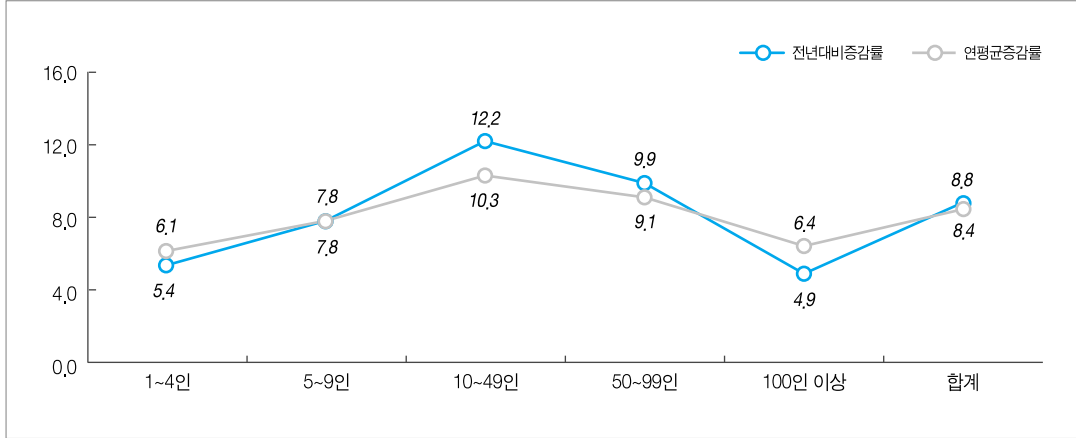


그림 4.10.27 종사자 규모별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률

(단위: %)



10.4.3. 지역별 종사자 현황

지식정보산업 전체 종사자 중 서울에 3만 4,249명, 즉 전체 종사자의 76.3%가 집중되어있다. 경기도는 5,638명으로 12.5%의 비중을 차지하며 부산이 730명으로 1.6%의 비중을 차지하고 있다. 대구와 인천은 각각 596명, 577명으로 나타나 1.3%의 동일한 비중을 보이고 있다. 이 외 지역의 종사자는 전체 비중의 1%를 넘지 못하는 것으로 나타났다. 이는 매출액 집중지역에 종사자 또한 집중되어 있어 지역적 편차가 매우 크다.

한편 6개 광역시의 종사자는 2,994명으로 전체 종사자의 6.7%를 차지하고 있으며 9개도는 7,654명으로 17.0%를 차지하는 것으로 조사되었다.

표 4.10.26 지역별 종사자 현황

(단위: 명, %)

지역	e-learning업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	합계	구성비(%)
서울	18,320	8,545	7,384	34,249	76.3
부산	289	123	318	730	1.6
대구	196	108	292	596	1.3
인천	178	111	288	577	1.3
광주	142	102	167	411	0.9
대전	168	99	196	463	1.0
울산	112	38	67	217	0.5
경기도	2,593	983	2,062	5,638	12.5
강원도	103	49	61	213	0.5
충청북도	145	52	101	298	0.7
충청남도	137	50	109	296	0.7
전라북도	116	41	69	226	0.5
전라남도	104	45	61	210	0.5
경상북도	169	68	82	319	0.7
경상남도	183	81	93	357	0.8
제주도	51	21	25	97	0.2
합계	23,006	10,516	11,375	44,897	100.0

연도별로 보면 서울은 2007년에 2만 9,154명에서 2008년에 3만 1,493명, 그리고 2009년에 3만 4,249명으로 증가하였으며 이는 전년대비 8.8% 증가하였으며 연평균증감률은 8.4% 증가한 수치이다. 6개 광역시는 2007년에 2,579명, 2008년 2,768명, 2009년에 2,994명으로 근소하기는 하나 꾸준히 증가하였으며 이는 전년대비 8.2% 증가하였고 연평균증감률은 7.7% 증가하였다. 9개도는 2007년에 6,459명에서 2008년에 7,018명, 2009년에 7,654명으로 증가하였으며 이는 전년대비 9.1%, 연평균증감률 8.9% 증가하여 서울과 6개 광역시보다 더 높은 증가율을 보였다.

표 4.10.27 연도별 지역별 종사자 현황 (단위: 명, %)

지역	2007년	2008년	2009년	전년대비증감률(%)	연평균증감률(%)
서울	29,154	31,493	34,249	8.8	8.4
부산	623	681	730	7.2	8.2
대구	501	548	596	8.8	9.1
인천	488	532	577	8.5	8.7
광주	353	385	411	6.8	7.9
대전	433	425	463	8.9	3.4
울산	181	197	217	10.2	9.5
경기도	4,749	5,173	5,638	9.0	9.0
강원도	177	191	213	11.5	9.7
충청북도	250	273	298	9.2	9.2
충청남도	242	265	296	11.7	10.6
전라북도	192	204	226	10.8	8.5
전라남도	186	197	210	6.6	6.3
경상북도	269	292	319	9.2	8.9
경상남도	310	335	357	6.6	7.3
제주도	84	88	97	10.2	7.5
합계	38,192	41,279	44,897	8.8	8.4

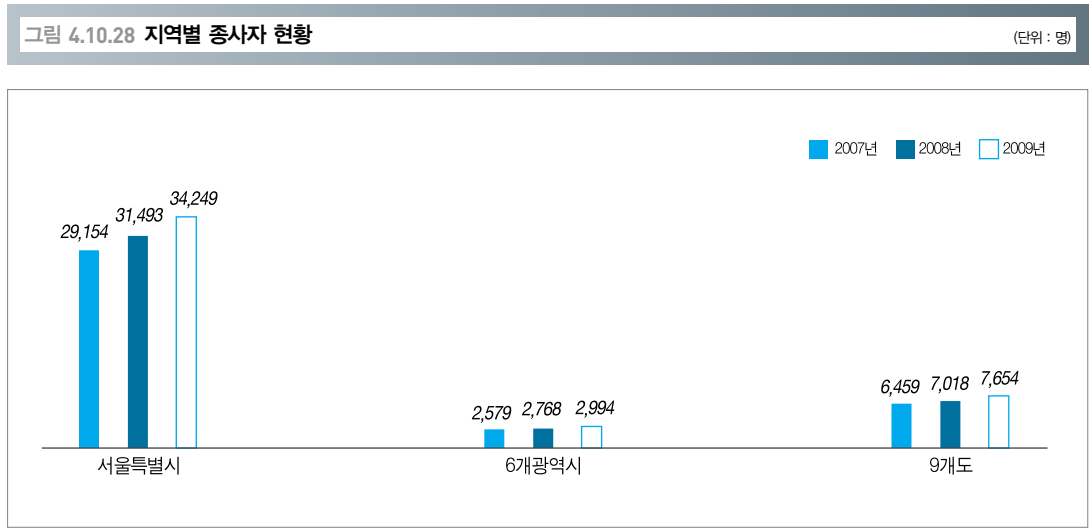
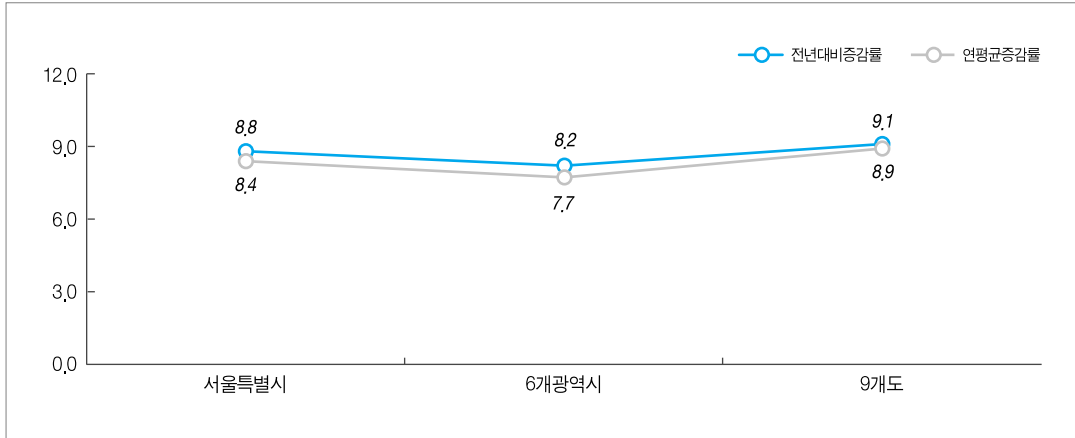


그림 4.10.29 지역별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률

(단위: %)



10.4.4. 고용형태별 종사자 현황

지식정보산업의 정규직 종사자는 3만 8,872명(86.6%)이며 비정규직 종사자는 6,025명(13.4%)으로 나타났다.

중분류별로 보면 e-learning업 정규직은 2만 58명이며 비정규직은 2,948명이었고, 기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업 정규직은 9,158명이며 비정규직은 1,358명으로 조사되었다. 포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업 정규직은 9,656명이며 비정규직은 1,719명으로 조사되었다.

표 4.10.28 고용형태별 종사자 현황

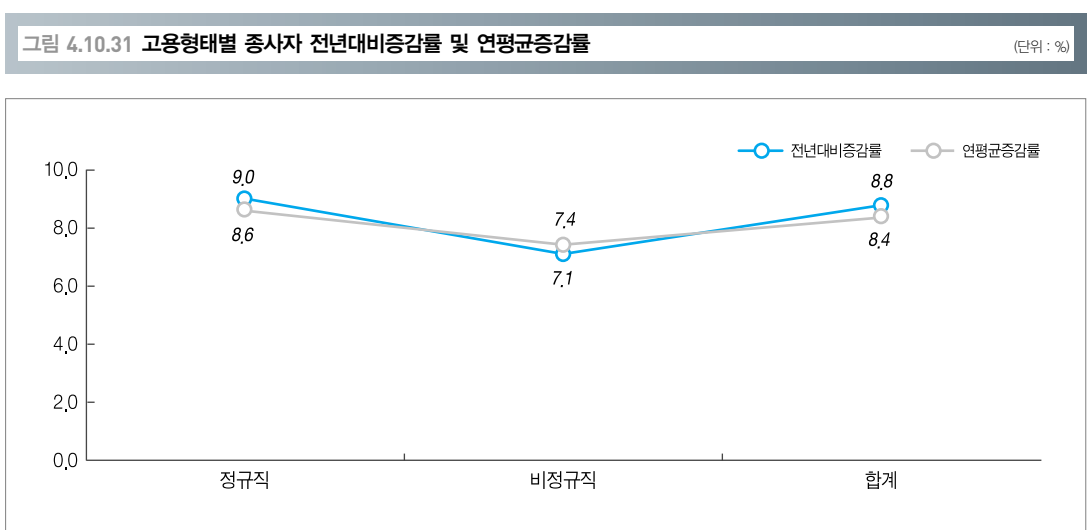
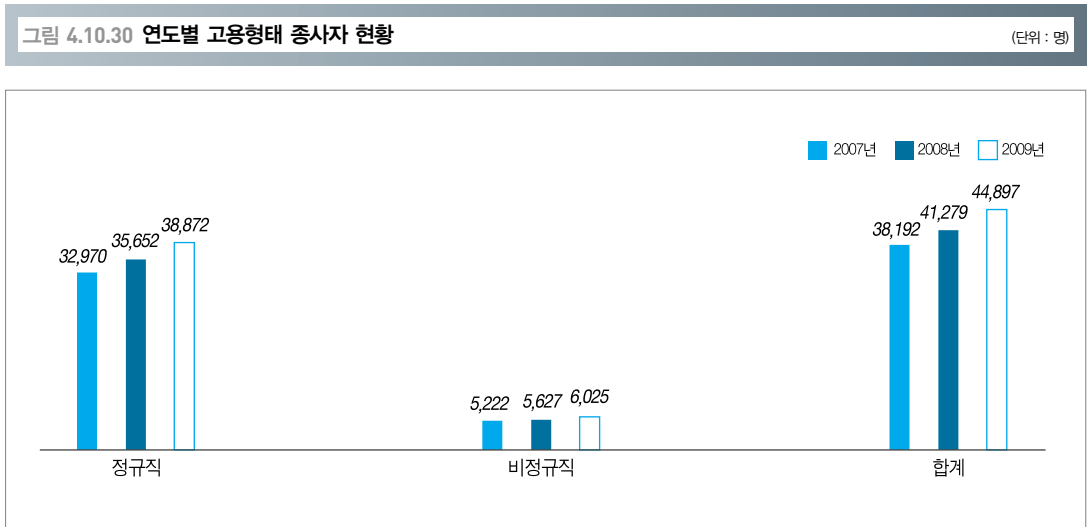
(단위: 명, %)

중분류	소분류	정규직	비정규직	합계
e-learning업	e-learning 기획업	3,133	492	3,625
	소분류 비중(%)	86.4	13.6	100.0
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	11,947	1,680	13,627
	소분류 비중(%)	87.7	12.3	100.0
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	3,571	552	4,123
	소분류 비중(%)	86.6	13.4	100.0
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	1,407	224	1,631
	소분류 비중(%)	86.3	13.7	100.0
	소계	20,058	2,948	23,006
중분류 비중(%)	87.2	12.8	100.0	
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	9,158	1,358	10,516
	소계	9,158	1,358	10,516
	중분류 비중(%)	87.1	12.9	100.0
포털 및 기타 인터넷정보 매개서비스업	포털 및 기타인터넷정보 매개서비스업	9,656	1,719	11,375
	소계	9,656	1,719	11,375
	중분류 비중(%)	84.9	15.1	100.0
지식정보산업 총합계		38,872	6,025	44,897
지식정보산업 비중(%)		86.6	13.4	100.0

연도별로 보면 정규직은 2007년에 3만 2,970명에서 2008년에 3만 5,652명으로 증가하였고 2009년에 3만 8,872명으로 다시 증가하였다. 이는 전년대비 9.0% 증가하였으며 연평균증감률은 8.6% 증가한 수치이다. 비정규직은 2007년에 5,222명, 2008년에 5,627명, 그리고 2009년에 6,025명으로 조사되었으며 전년대비 7.1%, 연평균증감률 7.4% 증가율을 나타냈다.

표 4.10.29 연도별 고용형태 종사자 현황 (단위: 명, %)

구분	정규직	비정규직	합계
2007년	32,970	5,222	38,192
2008년	35,652	5,627	41,279
2009년	38,872	6,025	44,897
전년대비증감률(%)	9.0	7.1	8.8
연평균증감률(%)	8.6	7.4	8.4



10.4.5. 고용형태별 성별 종사자 현황

지식정보산업의 정규직 남자는 2만 308명으로 나타났으며 이는 45.2%의 가장 큰 비중을 차지하고 있으며 정규직 여자는 1만 8,564명으로 41.4%의 비중을 차지하고 있다. 비정규직 남자는 3,155명으로 7.0%의 비중을 차지하고 비정규직 여자는 2,870명으로 6.4%의 가장 낮은 비중을 차지하고 있는 것으로 나타났다.

중분류별로 보면 e-learning업 정규직 남자는 1만 498명이며 정규직 여자는 9,560명이었고 비정규직 남자는 1,532명, 비정규직 여자는 1,416명으로 조사되었다. 기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업의 정규직 남자는 4,836명이며 비정규직 여자는 4,322명, 비정규직 남자는 685명, 비정규직 여자는 673명으로 나타났다. 포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업은 정규직 남자가 4,974명이며 정규직 여자는 4,682명으로 나타났고 비정규직 남자는 938명, 비정규직 여자는 781명으로 조사되었다.

중분류	소분류	정규직		비정규직		합계
		남자	여자	남자	여자	
e-learning업	e-learning 기획업	1,635	1,498	275	217	3,625
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	6,108	5,839	884	796	13,627
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	1,963	1,608	332	220	4,123
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	792	615	41	183	1,631
	소계	10,498	9,560	1,532	1,416	23,006
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	4,836	4,322	685	673	10,516
	소계	4,836	4,322	685	673	10,516
포털 및 기타인터넷정보 매개서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	4,974	4,682	938	781	11,375
	소계	4,974	4,682	938	781	11,375
지식정보산업 총합계		20,308	18,564	3,155	2,870	44,897
비중(%)		45.2	41.4	7.0	6.4	100.0

연도별로 살펴보면 정규직 남자는 2007년에 1만 7,259명에서 2008년에 1만 8,616명으로 증가하여 2009년에 2만 308명에 이르렀으며 이는 전년대비 9.1% 증가하였으며 연평균증감률은 8.5% 증가한 수치이다. 정규직 여자는 2007년에 1만 5,711명, 2008년에 1만 7,036명, 그리고 2009년에 1만 8,564명으로 증가하여 전년대비 9.0%, 연평균증감률 8.7% 증가율을 보였다. 한편 비정규직 남자는 2007년에 2,796명에서 2008년에 2,988명으로 증가하였으며 2009년에 3,155명으로 다시 증가하였고 증감률을 보면 전년대비 5.6%, 연평균증감률은 6.2% 증가한 것으로 나타났다. 비정규직 여자는 2007년에 2,426명, 2008년에 2,639명, 그리고 2009년에 2,870명으로 증가하여 전년대비증감률과 연평균증감률이 동일하게 8.8% 증가하였다.

표 4.10.31 연도별 고용형태별 성별 종사자 현황

(단위: 명, %)

구분	정규직		비정규직		합계
	남자	여자	남자	여자	
2007년	17,259	15,711	2,796	2,426	38,192
2008년	18,616	17,036	2,988	2,639	41,279
2009년	20,308	18,564	3,155	2,870	44,897
전년대비증감률(%)	9.1	9.0	5.6	8.8	8.8
연평균증감률(%)	8.5	8.7	6.2	8.8	8.4

그림 4.10.32 연도별 고용형태별 성별 종사자 현황

(단위: 명)

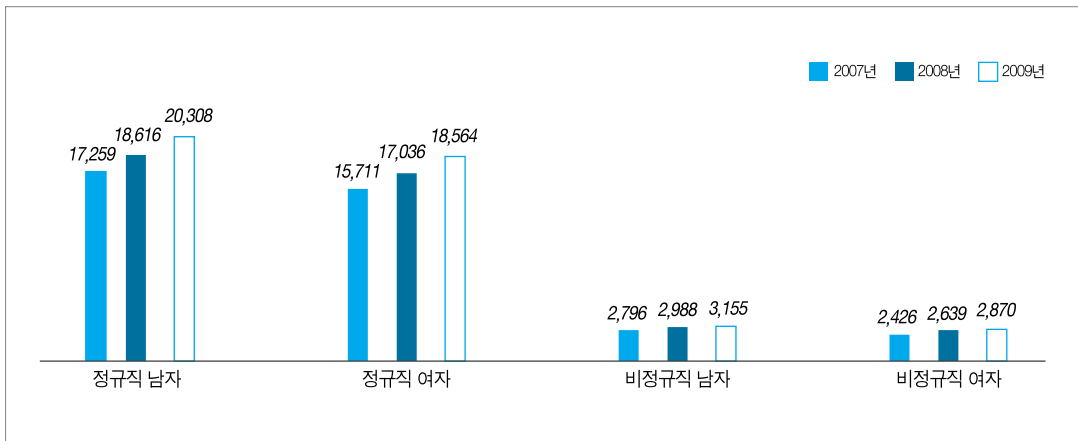
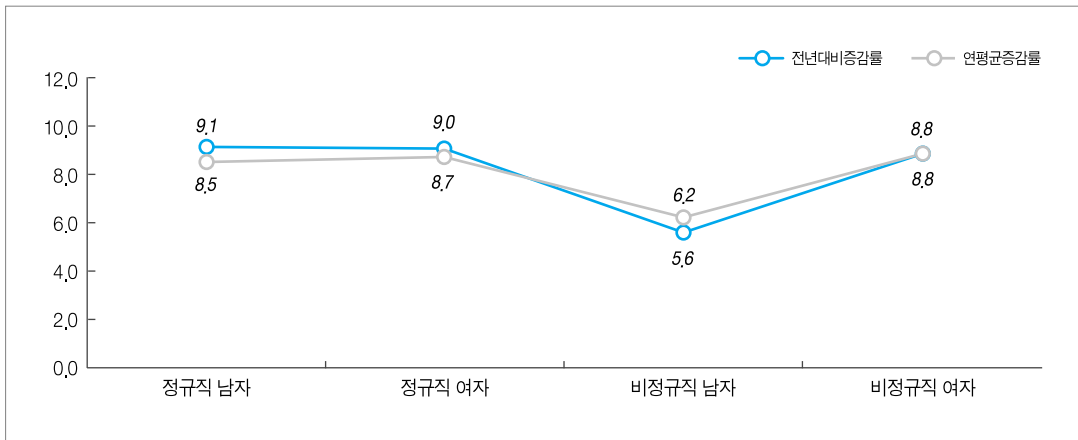


그림 4.10.33 고용형태별 성별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률

(단위: %)



10.4.6. 성별 종사자 현황

지식정보산업의 남자 종사자는 2만 3,463명으로 전체 종사자의 52.3%이며 여자 종사자는 2만 1,434명으로 47.7%의 비중을 차지하고 있다. 중분류별로 보면 e-learning업 남자는 1만 2,030명이며 여자는 1만 976명이고 기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업의 남자는 5,521명이며 여자는

4,995명으로 나타났다. 포털 및 기타 인터넷 정보 매개서비스업의 남자는 5,912명이며 여자는 5,463명으로 조사되었다.

중분류	소분류	남자	여자	합계
e-learning업	e-learning 기획업	1,910	1,715	3,625
	소분류 비중(%)	52.7	47.3	100.0
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	6,992	6,635	13,627
	소분류 비중(%)	51.3	48.7	100.0
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	2,295	1,828	4,123
	소분류 비중(%)	55.7	44.3	100.0
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	833	798	1,631
	소분류 비중(%)	51.1	48.9	100.0
	소계	12,030	10,976	23,006
중분류 비중(%)	52.3	47.7	100.0	
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	5,521	4,995	10,516
	소계	5,521	4,995	10,516
	중분류 비중(%)	52.5	47.5	100.0
포털 및 기타인터넷정보 매개서비스업	포털 및 기타인터넷정보 매개서비스업	5,912	5,463	11,375
	소계	5,912	5,463	11,375
	중분류 비중(%)	52.0	48.0	100.0
지식정보산업 총합계		23,463	21,434	44,897
지식정보산업 비중(%)		52.3	47.7	100.0

연도별로 보면 남자는 2007년에 2만 55명에서 2008년에 2만 1,604명으로 증가하였으며 2009년에 2만 3,463명으로 증가하였다. 이는 전년대비 8.6% 증가하였으며 연평균증감률은 8.2% 증가한 수치이다. 여자는 2007년에 1만 8,137명, 2008년에 1만 9,675명, 그리고 2009년에 2만 1,434명으로 증가하였으며 전년대비 8.9%, 연평균증감률은 8.7% 증가율을 보이고 있다.

구분	남자	여자	합계
2007년	20,055	18,137	38,192
2008년	21,604	19,675	41,279
2009년	23,463	21,434	44,897
전년대비증감률(%)	8.6	8.9	8.8
연평균증감률(%)	8.2	8.7	8.4

그림 4.10.34 연도별 성별 종사자 현황 (단위 : 명)

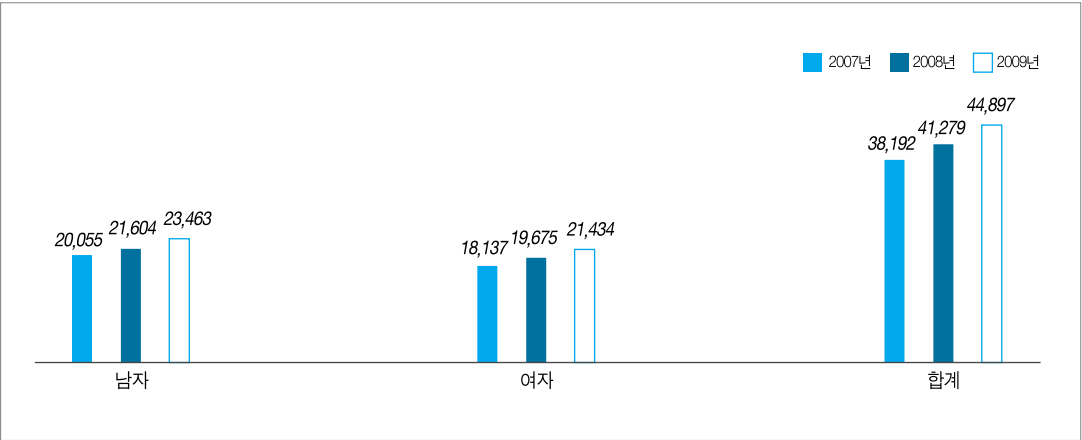
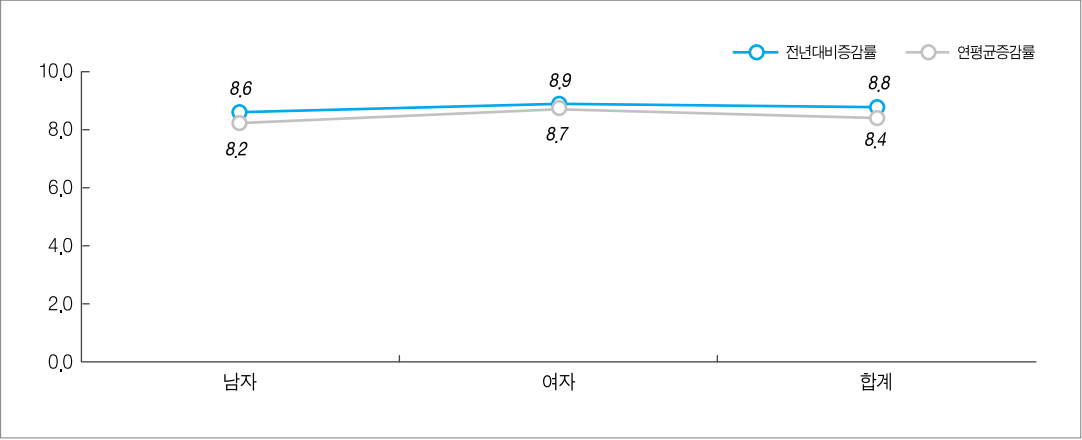


그림 4.10.35 성별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률 (단위 : %)



10.4.7. 직무별 종사자 현황

지식정보산업의 제작 종사자는 2만 647명이며 46.0%의 가장 큰 비중을 차지하고 있다. 기타(유통) 종사자는 9,971명(22.2%)이며 관리직 종사자는 8,104명(18.1%), 사업기획 종사자는 4,010명(8.9%), 마케팅/홍보 종사자는 1,613명(3.6%), 연구개발 종사자는 552명(1.2%)으로 조사되었다.

중분류별로 보면 e-learning업은 제작 직무 종사자가 1만 266명으로 가장 많았으며, 기타(유통) 종사자가 6,653명으로 제작 종사자 다음으로 많은 것으로 나타났다. 기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업 또한 제작 종사자가 6,684명으로 가장 많았으며 그 다음은 관리 종사자가 1,668명으로 나타났다. 포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업은 제작 종사자가 3,697명이며 기타(유통) 종사자는 3,006명으로 조사되었다.

표 4.10.34 직무별 종사자 현황 (단위: 명, %)

중분류	소분류	사업기획	관리	제작	마케팅/홍보	연구개발	기타(유통)	합계
e-learning업	e-learning 기획업	688	1,135	1,336	186	49	231	3,625
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	212	2,138	4,868	397	63	5,949	13,627
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	96	389	3,345	85	16	192	4,123
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	162	213	717	131	127	281	1,631
	소계	1,158	3,875	10,266	799	255	6,653	23,006
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	1,369	1,668	6,684	382	101	312	10,516
	소계	1,369	1,668	6,684	382	101	312	10,516
포털 및 기타인터넷정보 매개서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	1,483	2,561	3,697	432	196	3,006	11,375
	소계	1,483	2,561	3,697	432	196	3,006	11,375
지식정보산업 총합계		4,010	8,104	20,647	1,613	552	9,971	44,897
비중(%)		8.9	18.1	46.0	3.6	1.2	22.2	100.0

연도별로 보면 제작 종사자가 2007년에 1만 7,313명에서 2008년에 1만 8,672명, 2009년에 2만 647명으로 증가하였고 이는 전년대비 10.6%, 연평균증감률은 9.2% 증가한 수치이다. 연구개발 종사자는 2007년에 463명, 2008년에 501명, 그리고 2009년에 552명으로 증가하였으며 전년대비 10.2%, 연평균증감률은 9.2% 증가하였다. 이 밖에도 사업기획 종사자는 전년대비 6.3%, 연평균증감률은 7.6% 증가하였고 관리 종사자는 전년대비 8.4%, 연평균증감률은 8.5% 증가하였다. 마케팅/홍보는 전년대비 7.6%, 연평균증감률은 5.9% 증가하였으며 기타(유통) 종사자는 전년대비 6.5%, 연평균증감률은 7.4% 증가하였다.

표 4.10.35 연도별 직무별 종사자 현황 (단위: 명, %)

구분	사업기획	관리	제작	마케팅/홍보	연구개발	기타(유통)	합계
2007년	3,461	6,879	17,313	1,437	463	8,639	38,192
2008년	3,771	7,476	18,672	1,499	501	9,360	41,279
2009년	4,010	8,104	20,647	1,613	552	9,971	44,897
전년대비증감률(%)	6.3	8.4	10.6	7.6	10.2	6.5	8.8
연평균증감률(%)	7.6	8.5	9.2	5.9	9.2	7.4	8.4

그림 4.10.36 연도별 직무별 종사자 현황 (단위 : 명)

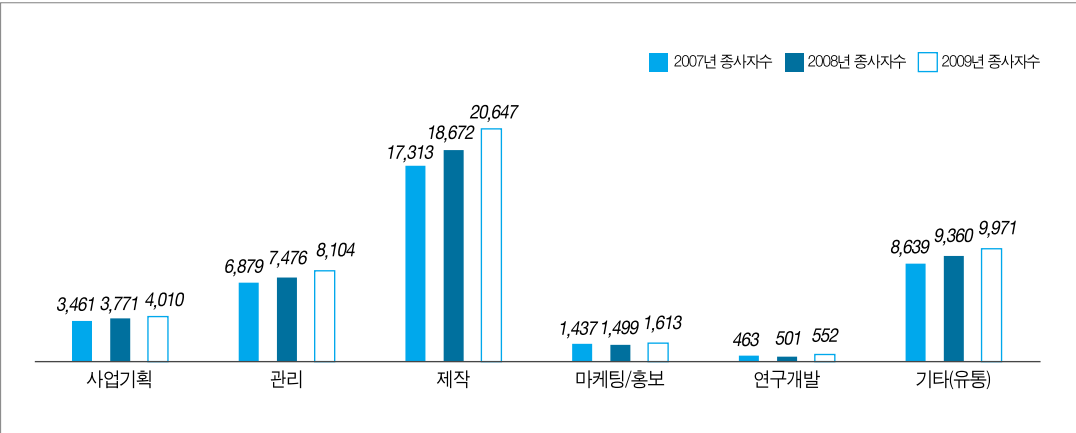
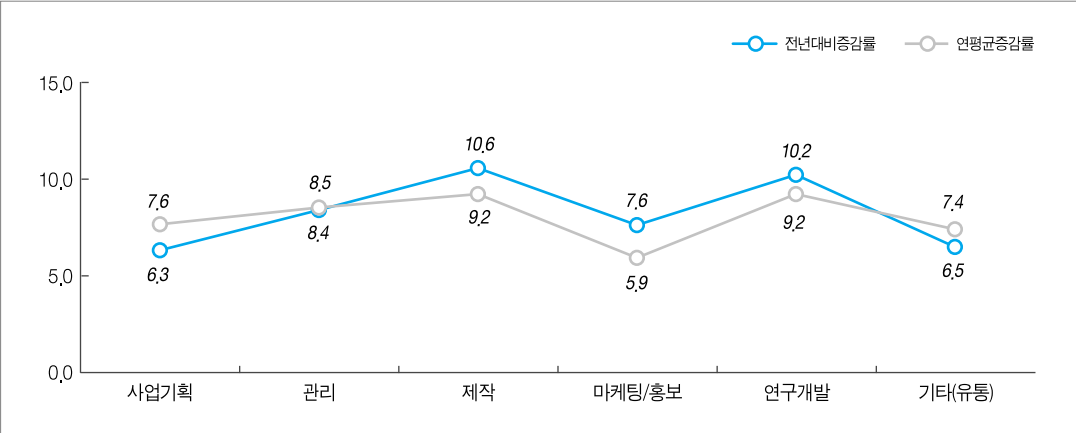


그림 4.10.37 직무별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률 (단위 : %)



10.4.8. 학력별 종사자 현황

지식정보산업의 종사자 중 대졸 학력의 종사자는 4만 2,339명으로 전체의 94.3%를 차지하였다. 전문대졸 종사자는 1,293명이며 2.9%를 차지하였고 대학원 졸업 이상 종사자는 798명으로 1.8%를 차지하는 것으로 나타났다. 고졸이하 종사자는 467명이며 1.0%의 가장 낮은 비중을 차지하고 있다.

중분류별로 보면 e-learning업은 대졸 종사자가 2만 1,320명으로 가장 많았으며 전문대졸은 881명으로 그 뒤를 이었다. 또한 대학원 졸업 이상 종사자는 437명, 고졸이하 종사자는 368명으로 나타났다. 기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업은 대졸 종사자가 1만 150명으로 나타났으며 대학원 졸업 이상 종사자는 169명, 전문대졸은 156명, 고졸이하는 41명으로 조사되었다. 포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업은 대졸 종사자가 1만 869명, 전문대졸 종사자는 256명, 대학원 졸업 이상 종사자는 192명, 고졸이하 종사자는 58명인 것으로 조사되었다.

표 4.10.36 학력별 종사자 현황 (단위: 명, %)

중분류	소분류	고졸 이하	전문대졸	대졸	대학원졸 이상	합계
e-learning업	e-learning 기획업	85	213	3,158	169	3,625
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	162	432	12,952	81	13,627
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	69	115	3,897	42	4,123
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	52	121	1,313	145	1,631
	소계	368	881	21,320	437	23,006
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	41	156	10,150	169	10,516
	소계	41	156	10,150	169	10,516
포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	58	256	10,869	192	11,375
	소계	58	256	10,869	192	11,375
지식정보산업 총합계		467	1,293	42,339	798	44,897
비중(%)		1.0	2.9	94.3	1.8	100.0

연도별로 보면 대졸 종사자는 2007년에 3만 5,985명에서 2008년에 3만 8,894명으로 증가하였고 2009년에는 4만 2,339명으로 증가하여 전년대비 8.9%, 연평균증감률 8.5% 증가율을 이루었다. 대학원 졸업 이상 종사자는 전년대비 9.6% 증가하였으며 연평균증감률은 8.7% 증가하였다.

표 4.10.37 연도별 학력별 종사자 현황 (단위: 명, %)

구분	고졸 이하	전문대졸	대졸	대학원졸 이상	합계
2007년	401	1,131	35,985	675	38,192
2008년	434	1,223	38,894	728	41,279
2009년	467	1,293	42,339	798	44,897
전년대비증감률(%)	7.6	5.7	8.9	9.6	8.8
연평균증감률(%)	7.9	6.9	8.5	8.7	8.4

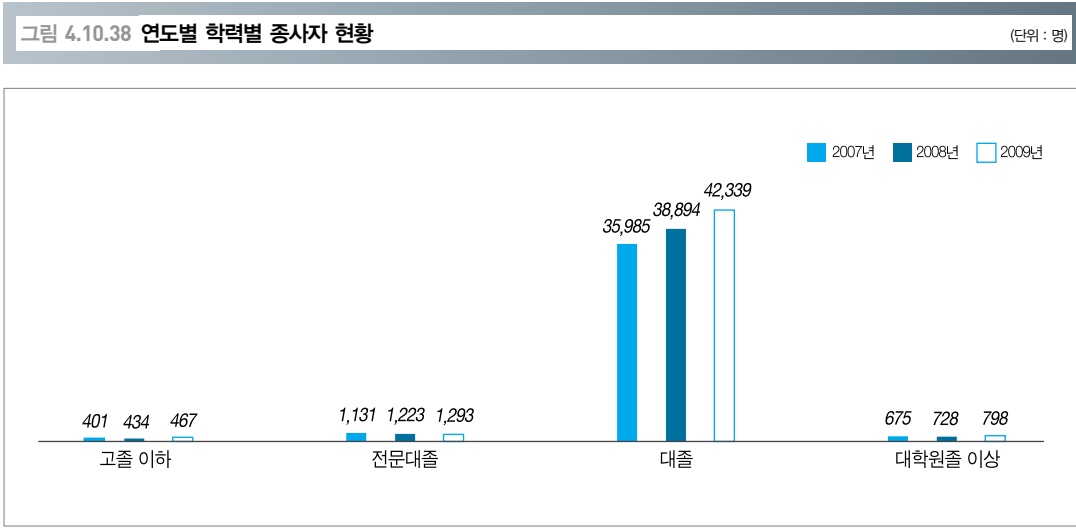
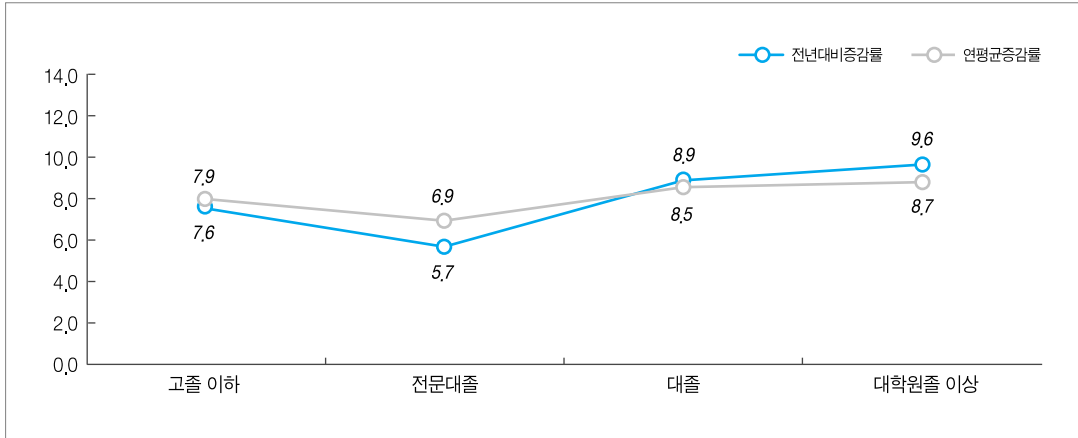


그림 4.10.39 학력별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률

(단위: %)



10.4.9. 연령별 종사자 현황

지식정보산업 전체 종사자의 31.2%, 즉 1만 4,023명은 연령대가 30~34세 이하인 것으로 나타났다. 29세 이하는 1만 3,411명으로 29.9%를 차지하며 35~39세는 1만 1,925명으로 26.6%를 차지하고 있다. 마지막으로 40세 이상은 5,538명으로 12.3%의 가장 낮은 비중을 차지하고 있다.

중분류별로 보면 e-learning업은 30~34세 이하가 6,890명으로 가장 많았고, 29세 이하는 6,792명, 35~39세는 5,767명, 40세 이상은 3,557명으로 나타났다. 기타 데이터베이스 및 온라인정보 제공업은 30~34세는 3,416명으로 가장 많았으며 29세 이하는 3,051명, 35~39세는 3,031명, 40세 이상은 1,018명으로 조사되었다. 포털 및 기타 인터넷 정보매개 서비스업은 30~34세가 3,717명으로 가장 많고 29세 이하는 3,568명, 35~39세는 3,127명, 40세 이상은 963명으로 나타났다.

표 4.10.38 연령별 종사자 현황

(단위: 명, %)

중분류	소분류	29세 이하	30세~34세	35세~39세	40세 이상	합계
e-learning업	e-learning 기획업	988	1,065	886	686	3,625
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	4,089	3,834	3,468	2,236	13,627
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	1,319	1,469	968	367	4,123
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	396	522	445	268	1,631
	소계	6,792	6,890	5,767	3,557	23,006
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	3,051	3,416	3,031	1,018	10,516
	소계	3,051	3,416	3,031	1,018	10,516
포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	3,568	3,717	3,127	963	11,375
	소계	3,568	3,717	3,127	963	11,375
지식정보산업 총합계		13,411	14,023	11,925	5,538	44,897
비중(%)		29.9	31.2	26.6	12.3	100.0

연도별로 보면 30~34세 종사자가 2007년에 1만 1,899명에서 2008년에 1만 2,847명으로 증가하였고 2009년에 1만 4,023명으로 나타나 전년대비 9.2%, 연평균증감률 8.6% 증가율을 기록하였다. 29세 이하 종사자는 2007년에 1만 1,405명, 2008년에 1만 2,335명, 그리고 2009년에 1만 3,411명으로 나타났고 이는 전년대비 8.7%, 연평균증감률은 8.4% 증가한 수치이다. 35~39세 종사자는 전년대비 8.5%, 연평균증감률은 8.0% 증가하였고 40세 이상 종사자는 전년대비 8.5%, 연평균증감률은 8.9% 증가하였다.

표 4.10.39 연도별 연령별 종사자 현황 (단위: 명, %)

구분	종사자(명)				합계
	29세 이하	30~34세	35~39세	40세 이상	
2007년	11,405	11,899	10,217	4,671	38,192
2008년	12,335	12,847	10,994	5,103	41,279
2009년	13,411	14,023	11,925	5,538	44,897
전년대비증감률(%)	8.7	9.2	8.5	8.5	8.8
연평균증감률(%)	8.4	8.6	8.0	8.9	8.4

그림 4.10.40 연도별 연령별 종사자 현황 (단위: 명)

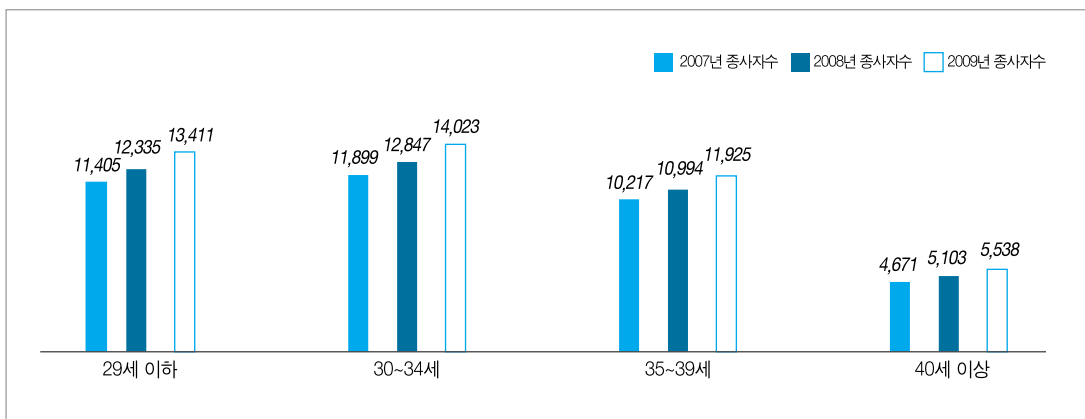


그림 4.10.41 연령별 종사자 전년대비증감률 및 연평균증감률 (단위: %)

