

10. 지식정보산업

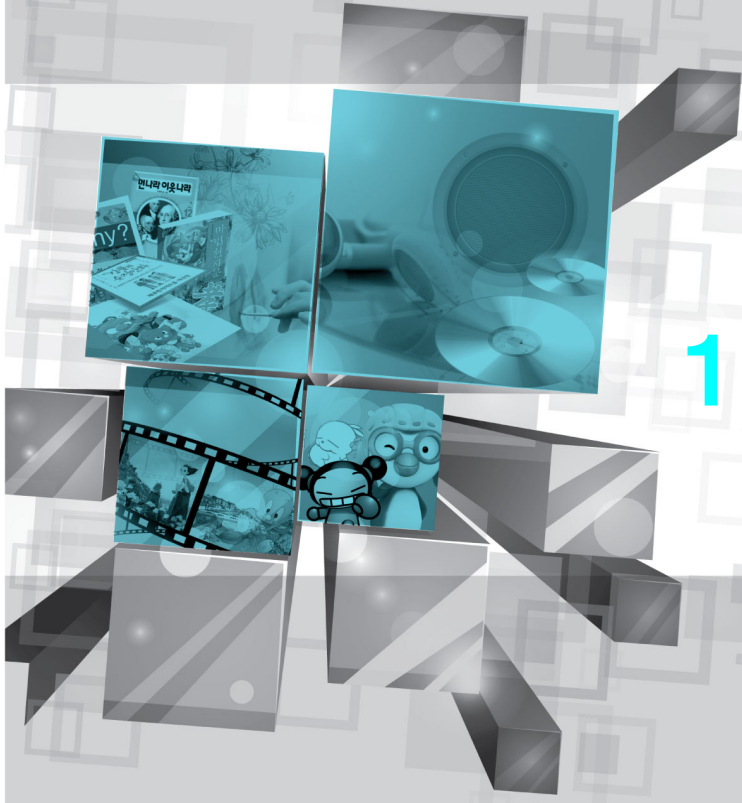


표 10-1 지식정보산업 총괄

(단위 : 개, 명, 백만원, %, 천달러)

구분	업체수(개)	종사자(명)	매출액 (백만원)	부가가치 (백만원)	부가 가치율(%)	수출액 (천달러)	수입액 (천달러)
2005년	1,125	31,327	3,040,869	1,206,897	39.69	34,764	360
2006년	1,445	34,779	3,467,795	1,393,658	40.19	5,016	316
2007년	1,687	38,192	4,297,341	1,729,680	40.25	275,111	398
2008년	2,179	41,279	4,777,330	1,964,438	41.12	339,949	415
2009년	2,330	44,897	5,255,185	2,237,658	42.58	345,693	432
전년대비증감률(%)	6.9	8.8	10.0	13.9	3.6	1.7	4.1
연평균증감률(%)	20.0	9.4	14.7	16.7	1.8	77.6	4.7

표 10-2 지식정보산업 업종별 매출액 현황

(단위 : 백만원, %)

중분류	소분류	매출액(백만원)					전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
		2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
e-learning업	e-learning 기획업	173,385	236,925	290,567	336,589	392,571	16.6	22.7
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	903,825	983,866	1,156,780	1,210,987	1,309,495	8.1	9.7
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	128,361	162,583	179,065	190,796	224,092	17.5	14.9
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	112,692	95,182	110,640	135,773	142,862	5.2	6.1
	소 계	1,318,263	1,478,556	1,737,052	1,874,145	2,069,020	10.4	11.9
기타데이터베이스 및 온라인정보 제공업	기타데이터베이스 및 온라인 정보제공업	483,681	532,268	596,691	663,589	723,826	9.1	10.6
	소 계	483,681	532,268	596,691	663,589	723,826	9.1	10.6
포털 및 기타인터넷 정보 매개 서비스업	포털 및 기타인터넷 정보 매개 서비스업	1,238,925	1,456,971	1,963,598	2,239,596	2,462,339	9.9	18.7
	소 계	1,238,925	1,456,971	1,963,598	2,239,596	2,462,339	9.9	18.7
지식정보산업 총합계		3,040,869	3,467,795	4,297,341	4,777,330	5,255,185	10.0	14.7

표 10-3 e-learning업 소분류별 매출액 현황

(단위 : 백만원, %)

중분류	소분류	매출액(백만원)					전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
		2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
e-learning업	e-learning 기획업	173,385	236,925	290,567	336,589	392,571	16.6	22.7
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	903,825	983,866	1,156,780	1,210,987	1,309,495	8.1	9.7
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	128,361	162,583	179,065	190,796	224,092	17.5	14.9
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	112,692	95,182	110,640	135,773	142,862	5.2	6.1
	소 계	1,318,263	1,478,556	1,737,052	1,874,145	2,069,020	10.4	11.9

표 10-4 기타 데이터베이스 및 온라인정보 제공업 소분류별 매출액 현황

(단위 : 백만원, %)

중분류	소분류	매출액(백만원)					전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
		2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
기타데이터베이스 및 온라인정보 제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보 제공업	483,681	532,268	596,691	663,589	723,826	9.1	10.6
	소 계	483,681	532,268	596,691	663,589	723,826	9.1	10.6

표 10-5 포털 및 기타인터넷 정보 매개 서비스업 소분류별 매출액 현황

(단위 : 백만원, %)

중분류	소분류	매출액(백만원)					전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
		2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
포털및기타 인터넷정보 매개서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	1,238,925	1,456,971	1,963,598	2,239,596	2,462,339	9.9%	18.7%
	소 계	1,238,925	1,456,971	1,963,598	2,239,596	2,462,339	9.9%	18.7%

표 10-6 지식정보산업 사업형태별 연도별 매출액현황

(단위 : 백만원, %)

연도별	창작 및 제작	제작 지원	단순복제	유통/배급	기타	합계
2005년	1,132,521	6,387	528	1,834,182	67,251	3,040,869
2006년	1,196,875	7,258	667	2,193,467	69,528	3,467,795
2007년	1,294,591	9,180	919	2,919,550	73,101	4,297,341
2008년	1,474,406	10,659	1,037	3,207,475	78,753	4,772,330
2009년	1,570,852	12,498	1,268	3,581,762	88,805	5,255,185
전년대비증감률(%)	6.5	17.3	22.3	11.7	12.8	10.0
연평균증감률(%)	8.5	18.3	24.5	18.2	7.2	14.7

표 10-7 지식정보산업 매출액 규모별 연도별 매출액현황

(단위 : 백만원, %)

연도별	1억원 미만	1~10억원 미만	10~100억원미만	100억원 이상	합계
2005년	22,557	121,367	1,123,525	1,773,420	3,040,869
2006년	26,987	125,698	1,353,568	1,961,542	3,467,795
2007년	36,668	167,020	1,665,757	2,427,896	4,297,341
2008년	39,870	182,750	1,780,309	2,774,401	4,777,330
2009년	43,607	196,487	1,927,487	3,087,604	5,255,185
전년대비증감률(%)	9.4	7.5	8.3	11.3	10.0
연평균증감률(%)	17.9	12.8	14.4	14.9	14.7

표 10-8 지식정보산업 종사자 규모별 연도별 매출액현황

(단위 : 백만원, %)

연도별	1~4인	5~9인	10~49인	50~99인	100인이상	합계
2005년	43,212	196,925	532,576	612,581	1,655,575	3,040,869
2006년	56,535	232,512	612,359	692,536	1,873,853	3,467,795
2007년	72,037	280,064	767,732	863,177	2,314,331	4,297,341
2008년	78,604	303,101	837,763	948,933	2,608,929	4,777,330
2009년	85,506	315,795	915,407	1,045,589	2,892,888	5,255,185
전년대비증감률(%)	8.8	4.2	9.3	10.2	10.9	10.0
연평균증감률(%)	18.6	12.5	14.5	14.3	15.0	14.7

표 10-9 지식정보산업 연도별 지역별 매출현황

(단위 : 백만원, %)

지역	수출					전년대비증감률(%)	연평균 증감률(%)
	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
서울	2,394,576	2,776,852	3,563,880	3,960,963	4,349,655	9.8	16.1
부산	31,335	35,632	39,196	44,005	48,900	11.1	11.8
대구	28,765	29,251	31,353	35,343	38,816	9.8	7.8
인천	28,226	30,121	30,495	33,929	37,333	10.0	7.2
광주	20,231	21,223	23,298	25,411	28,486	12.1	8.9
대전	19,632	27,653	29,063	31,956	35,730	11.8	16.1
울산	10,269	11,225	12,252	13,525	15,244	12.7	10.4
경기도	395,251	415,897	434,599	483,160	533,966	10.5	7.8
강원도	12,067	12,697	13,786	15,364	17,869	16.3	10.3
충청북도	15,326	16,895	20,894	23,662	26,150	10.5	14.3
충청남도	16,655	17,526	20,236	22,525	25,023	11.1	10.7
전라북도	13,525	14,352	15,303	17,022	18,917	11.1	8.7
전라남도	11,669	12,667	13,618	15,120	17,079	13.0	10.0
경상북도	17,652	18,962	20,760	23,103	25,959	12.4	10.1
경상남도	21,338	22,591	23,932	27,006	30,283	12.1	9.1
제주도	4,352	4,251	4,676	5,236	5,775	10.3	7.3
합계	3,040,869	3,467,795	4,297,341	4,777,330	5,255,185	10.0	14.7

표 10-10 지식정보산업 수출 및 수입액 현황

(단위 : 천달러, %)

구분	수출					전년대비증감률(%)	연평균증감률(%)
	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
지식정보산업	34,764	5,016	275,111	339,949	345,693	1.7	77.6
합계	34,764	5,016	275,111	339,949	345,693	1.7	77.6

구분	수입					전년대비증감률(%)	연평균증감률(%)
	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
지식정보산업	360	316	398	415	432	4.1	4.7
합계	360	316	398	415	432	4.1	4.7

표 10-11 지식정보산업 지역별 수출액 현황

(단위 : 천달러, %)

구분	수출					비중(%)	전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년			
중국	1,087	192	29,017	32,003	33,102	9.6	3.4	134.9
일본	11,273	2,706	102,687	138,218	139,338	40.3	0.8	87.5
동남아	21,361	156	127,644	150,356	153,163	44.3	1.9	63.6
북미	369	763	6,825	8,400	8,596	2.5	2.3	119.7
유럽	453	231	2,611	3,247	3,369	1.0	3.8	65.1
기타	221	968	6,327	7,725	8,125	2.3	5.2	146.2
전체	34,764	5,016	275,111	339,949	345,693	100.0	1.7	77.6

표 10-12 지식정보산업 지역별 수입액 현황

(단위 : 천달러, %)

구분	수입					비중(%)	전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년			
중국	-	-	-	-	-	-	-	-
일본	-	-	-	-	-	-	-	-
동남아	-	-	-	-	-	-	-	-
북미	248	218	288	261	292	67.6	11.9	4.2
유럽	-	-	-	51	56	13.0	9.8	-
기타	112	98	110	103	84	19.4	▽18.4	▽6.9
전체	360	316	398	415	432	100.0	4.1	4.7

표 10-13 지식정보산업 소분류별 종사자 현황

(단위 : 명, %)

중분류	소분류	종사자수(명)					전년대비 증감률(%)	연평균 증감률(%)
		2005년	2006년	2007년	2008년	2009년		
e-learning업	e-learning 기획업	1,939	2,362	2,998	3,129	3,625	15.9	16.9
	e-learning 인터넷/모바일 서비스업	8,925	9,638	11,236	12,567	13,627	8.4	11.2
	인터넷/모바일 e-learning 제작 및 제공업(CP)	3,215	3,531	3,673	3,908	4,123	5.5	6.4
	에듀테인먼트 기획 및 제작업	1,332	1,242	1,526	1,534	1,631	6.3	5.2
	소 계	15,411	16,773	19,433	21,138	23,006	8.8	10.5
기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	기타 데이터베이스 및 온라인 정보제공업	7,561	8,368	8,796	9,173	10,516	14.6	8.6
	소 계	7,561	8,368	8,796	9,173	10,516	14.6	8.6
포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	8,355	9,638	9,963	10,968	11,375	3.7	8.0
	소 계	8,355	9,638	9,963	10,968	11,375	3.7	8.0
지식정보산업 총합계		31,327	34,779	38,192	41,279	44,897	8.8	9.4

표 10-14 지식정보산업 매출액 규모별 연도별 종사자 현황

(단위 : 명, %)

구분	1억원미만	1~10억원미만	10~100억원미만	100억원이상	합계
2005년	432	1,956	18,765	10,174	31,327
2006년	469	2,133	19,875	12,302	34,779
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(%)	6.3	7.8	8.1	12.1	9.4

표 10-15 지식정보산업 종사자 규모별 연도별 종사자 현황

(단위 : 명, %)

구분	1~4인	5~9인	10~49인	50~99인	100인 이상	합계
2005년	1,069	3,987	9,961	8,987	7,323	31,327
2006년	1,153	4,025	10,692	9,852	9,057	34,779
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(%)	6.5	5.2	8.1	8.2	14.8	9.4

표 10-16 지식정보산업 연도별 지역 종사자현황

(단위 : 명, %)

구분	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	전년대비증감률(%)	연평균증감률(%)
서울	22,896	26,195	29,154	31,493	34,249	8,8	10,6
부산	583	597	623	681	730	7,2	5,8
대구	453	469	501	548	596	8,8	7,1
인천	451	455	488	532	577	8,5	6,4
광주	329	341	353	385	411	6,8	5,7
대전	408	411	433	425	463	8,9	3,2
울산	162	169	181	197	217	10,2	7,6
경기도	4,467	4,532	4,749	5,173	5,638	9,0	6,0
강원도	168	171	177	191	213	11,5	6,1
충청북도	221	223	250	273	298	9,2	7,8
충청남도	199	208	242	265	296	11,7	10,4
전라북도	173	179	192	204	226	10,8	6,9
전라남도	172	177	186	197	210	6,6	5,1
경상북도	259	262	269	292	319	9,2	5,3
경상남도	306	308	310	335	357	6,6	3,9
제주도	80	82	84	88	97	10,2	4,9
합계	31,327	34,779	38,192	41,279	44,897	8,8	9,4

표 10-17 지식정보산업 연도별 고용형태별 종사자 현황

(단위 : 명, %)

구분	종사자(명)		합계
	정규직	비정규직	
2005년	26,470	4,857	31,327
2006년	29,793	4,986	34,779
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(%)	10,1	5,5	9,4

표 10-18 지식정보산업 연도별 고용형태별 성별 종사자 현황

(단위 : 명, %)

구분	종사자(명)				합계
	정규직		비정규직		
	남자	여자	남자	여자	
2005년	14,325	12,145	2,621	2,236	31,327
2006년	16,358	13,435	2,687	2,299	34,779
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(%)	9,1	11,2	4,7	6,4	9,4

표 10-19 지식정보산업 연도별 성별 종사자현황

(단위 : 명, %)

구분	종사자(명)		합계
	남자	여자	
2005년	16,946	14,381	31,327
2006년	19,045	15,734	34,779
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(%)	8.5	10.5	9.4

표 10-20 지식정보산업 연도별 직무별 종사자현황

(단위 : 명, %)

구분	종사자(명)						합계
	사업기획	관리	제작	마케팅/홍보	연구개발	기타(유통)	
2005년	3,028	6,431	11,786	1,312	449	8,321	31,327
2006년	3,126	6,537	14,766	1,358	455	8,537	34,779
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(%)	7.3	6.0	15.0	5.3	5.3	4.6	9.4

표 10-21 지식정보산업 연도별 학력별 종사자현황

(단위 : 명, %)

구분	종사자(명)				합계
	고졸 이하	전문대졸	대졸	대학원졸 이상	
2005년	385	1,062	29,284	596	31,327
2006년	392	1,098	32,638	651	34,779
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(%)	4.9	5.0	9.7	7.6	9.4

표 10-22 지식정보산업 연도별 연령별 종사자현황

(단위 : 명, %)

구분	종사자(명)				합계
	29세 이하	30-34세	35-39세	40세 이상	
2005년	8,488	9,265	9,136	4,438	31,327
2006년	9,565	10,697	9,985	4,532	34,779
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(%)	12.1	10.9	6.9	5.7	9.4

표 10-23 지식정보산업 연도별 부가가치 구성현황

(단위 : 백만원, %)

구분	부가가치 구성현황						부가가치액
	경상이익	인건비	순금융비용	감가상각비	임차료	조세공과	
2005년	225,732	706,193	31,252	95,621	109,331	38,768	1,206,897
2006년	276,352	839,001	30,251	96,322	112,035	39,697	1,393,658
2007년	400,594	1,048,309	29,180	97,414	114,124	40,059	1,729,680
2008년	462,759	1,196,286	26,029	108,675	126,726	43,963	1,964,438
2009년	549,725	1,349,885	25,465	119,316	141,532	51,735	2,237,658
전년대비증감률(%)	18.8	12.8	▽2.2	9.8	11.7	17.7	13.9
연평균증감률(%)	24.9	17.6	▽5.0	5.7	6.7	7.5	16.7