

IX. 주택 · 건설

HOUSING · CONSTRUCTION

1. 주택의 종류
2. 건축연도별 주택
3. 연건평별 주택
4. 건축허가
 - 4-1. 읍면동별 건축허가
5. 아파트 건립
6. 토지거래현황
7. 용도지역
8. 용도지구
9. 공원
10. 하천
11. 하천부지점용
12. 댐 현황
13. 도로
14. 도로시설물
15. 교량
16. 건설장비

1. 주택의 종류 Type of Housing Units

단위 : 호

연 별	가구수 (보통가구) No. of households	종류별 주택수 Number of houses by type of housing unit							
		합 계 Total	보급률 (%) Housing supply rate	단 독 주 택 Detached dwelling		아파트 Apartment	연 립 주 택 Rowhouse	다세대 주 택 Apartment units in a private house	비거주용 건물내주택 Non-housing units
				주 택	다가구 주 택 Multi family house				
2001	27,523	26,653	97	16,468	25	8,058	1,767	360	...
2002	27,931	26,594	95	16,401	41	8,120	1,713	360	...
2003	27,669	27,278	99	16,295	71	8,821	1,760	402	...
2004	27,947	27,429	98	16,446	99	8,821	1,760	402	...
2005	19,792	28,900	146	16,686	109	10,052	1,760	402	...
2006	18,690	28,553	152.77	14,815	609	11,051	1,669	367	651

주 : 보통가구는 총가구에서 단독가구, 비혈연가구, 집단거주가구, 외국인가구를 제외한 가구임
자료 : 건축과

2. 건축연도별주택¹⁾ Housing Units by Year of Construction

단위 : 호수

연별, 주택유형별	합계 Total	1959년이전 Year Before	1960~1969	1970~1979	1980~1984	1985~1989	1990~1994
1980	41,271	15,722	11,336	13,804	409		
1985	...	...	...	...	...	...	...
1990	23,483	6,791	4,425	5,901	²⁾	5,934	432
1995	...	...	...	...	...	...	...
2000	23,882	3,424	1,951	3,042	1,952	3,238	4,687
2005	23,984	2,442	1,376	2,076	1,682	3,578	3,980
단독주택	9,251	2,427	1,331	1,964	1,168	963	1,398
아파트	3,920	-	-	-	50	1,740	2,130
연립주택	1,291	-	-	30	312	776	173
다세대주택	235	-	-	-	32	31	172
비거주용건물내주택	437	15	45	82	120	68	107

연별, 주택유형별	1995~1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
1980							
1985							
1990							
1995	...						
2000	5,325	263					
2005	5,168	586	281	771	1,118	312	614
단독주택	1,785	515	271	394	496	284	171
아파트	3,166	47	-	362	581	-	436
연립주택	83	-	-	-	1	-	-
다세대주택	49	-	6	-	24	12	2
비거주용건물내주택	85	24	4	15	16	16	5

주 : 1) 빈집 제외

2) 1980~1989 수치의 합계임.

자료 : 통계청 「인구주택총조사보고서」

3. 연건평별주택¹⁾ Housing Units by Floor Space

단위 : 호수

연 별	합 계	단독주택	아파트	연립주택	다세대주택	비거주용건물내
건 평 별	Total	Detached dwelling	Apartment	Rowhouse	Apartment units in a private house	Non-housing units
1980	41,271	31,061	847	8,974	...	389
1985	23,633	18,920	158	3,718	...	837
1990	23,483	19,276	2,039	1,560	56	552
1995	22,930	15,281	4,982	1,611	120	936
2000	23,882	13,968	7,243	1,539	145	987
2005	23,984	13,167	8,512	1,375	328	602
7평 미만	108	55	-	-	22	31
7~9	425	120	230	13	-	62
9~14	3,524	1,293	1,535	613	4	79
14~19	7,352	3,559	3,321	332	69	71
19~29	9,190	5,594	2,922	370	160	144
29~39	2,401	1,682	491	47	73	108
39~49	497	425	12	-	-	60
49~69	319	280	1	-	-	38
69~99	90	81	-	-	-	9
99평 이상	78	78	-	-	-	-

주 : 1) 빈집 제외

자료 : 통계청 「인구주택총조사보고서」

4. 건축 허가

단위 : 동수, m²

연 별	합 계 Total						
	계	콘크리트	철골	조적	철골철근	나 무	기 타
용 도 별	Total	Concrete	Steel-frame	Masonry	Combination Structure	Wooden	Others
2003 동 수	2,384	140	159	72	-	10	-
연면적	144,573	117,441	21,585	4,749	92	706	-
2004 동 수	2,240	78	97	50	-	11	-
연면적	69,977	45,865	18,888	3,261	58	1,905	-
2005 동 수	2,229	90	98	31	2	3	-
연면적	99,429	75,937	19,148	3,579	377	388	-
2006 동 수	282	88	118	47	1	28	-
연면적	76,800	52,023	18,037	3,894	154	2,692	-
주 거 용 동 수	100	30	29	26	-	15	-
연면적	10,219	4,730	2,261	1,876	-	1,352	-
농수산용 동 수	30	1	25	3	-	1	-
연면적	5,929	100	5,534	281	-	14	-
공업용 동 수	4	-	4	-	-	-	-
연면적	1,068	-	1,068	-	-	-	-
상 업 용 동 수	89	39	32	13	-	5	-
연면적	34,122	28,553	3,567	1,245	-	757	-
공 공 용 동 수	6	4	2	-	-	-	-
연면적	10,338	9,441	897	-	-	-	-
문 교 / 동 수	34	11	13	3	1	6	-
사 회 용 연면적	12,497	8,898	2,521	389	154	535	-
기 타 동 수	19	3	13	2	-	1	-
연면적	2,627	301	2,189	103	-	34	-

주 : 건설교통부 사업승인분 포함.

자료 : 건축과

Building Construction Permits

단위 : 동수, m²

신 축 New building							연 별
계	콘크리트	철골	조적	철골철근	나 무	기 타	용 도 별
271	111	105	50	-	5	-	2003 동 수
130,936	113,142	13,630	3,794	92	278	-	연면적
154	66.0	50.0	27.0	-	11	-	2004 동 수
62,782	43,566.0	15,400.0	2,195.0	58	1,563	-	연면적
139	69	47	19	1	3	-	2005 동 수
81,961	72,001	6,337	2,981	254	388	-	연면적
163	52	71	20	-	20	-	2006 동 수
34,646	19,233	11,772	1,573	-	2,068	-	연면적
78	27	23	17	-	11	-	주 거 용 동 수
8,676	4,328	1,865	1,391	-	1,092	-	연면적
24	1	20	2	-	1	-	농수산용 동 수
4,356	100	4,159	83	-	14	-	연면적
1	-	1	-	-	-	-	공업용 동 수
488	-	488	-	-	-	-	연면적
39	18	17	1	-	3	-	상 업 용 동 수
8,018	5,080	2,218	99	-	621	-	연면적
5	3	2	-	-	-	-	공 공 용 동 수
9,804	8,907	897	-	-	-	-	연면적
11	2	4	-	-	5	-	문 교 / 동 수
2,465	591	1,533	-	-	341	-	사 회 용 연면적
5	1	4	-	-	-	-	기 타 동 수
839	227	612	-	-	-	-	연면적

주 : 건설교통부 사업승인분 포함.
자료 : 건축과

건 축 허 가 (속)

단위 : 동수, m²

연 별	증축 · 개축 · 이전 · 대수선				Extension / reconstruction		
	계	콘크리트	철골	조적	철골철근	나 무	기 타
용 도 별							
2003 동 수	101	23	51	22	-	5	-
연면적	10,018	3,113	5,522	955	-	428	-
2004 동 수	79	10	47	22	-	-	-
연면적	6,457	1,779	3,488	848	-	342	-
2005 동 수	82	19	51	12	-	-	-
연면적	16,983	3,574	12,811	598	-	-	-
2006 동 수	81	21	37	19	-	4	-
연면적	13,286	6,559	4,902	1,656	-	169	-
주 거 용 동 수	20	3	6	8	-	3	-
연면적	1,400	402	396	467	-	135	-
농수산용 동 수	6	-	5	1	-	-	-
연면적	1,573	-	1,375	198	-	-	-
공업용 동 수	3	-	3	-	-	-	-
연면적	580	-	580	-	-	-	-
상 업 용 동 수	22	7	8	7	-	-	-
연면적	3,614	2,199	601	814	-	-	-
공 공 용 동 수	1	1	-	-	-	-	-
연면적	534	534	-	-	-	-	-
문 교 / 동 수	15	8	6	1	-	-	-
사 회 용 연면적	3,797	3,350	373	74	-	-	-
기 타 동 수	14	2	9	2	-	1	-
연면적	1,788	74	1,577	103	-	34	-

주 : 건설교통부 사업승인분 포함.

자료 : 건축과

Building Construction Permits(cont'd)

단위 : 동수, m²

계	용도변경 Change of use						연 별	
	콘크리트	철골	조적	철골철근	나 무	기 타	용도별	
2,012	6	3	-	-	-	-	2003	동 수
3,619	1,186	2,433	-	-	-	-	연면적	
2,007	2	-	1	-	-	-	2004	동 수
738	520	-	218	-	-	-	연면적	
2,008	2	-	-	-	1	-	2005	동 수
485	362	-	-	-	123	-	연면적	
38	15	10	8	1	4	-	2006	동 수
28,868	26,231	1,363	665	154	455	-	연면적	
2	-	-	1	-	1	-	주 거 용	동 수
143	-	-	18	-	125	-	연면적	
-	-	-	-	-	-	-	농수산용	동 수
-	-	-	-	-	-	-	연면적	
-	-	-	-	-	-	-	공업용	동 수
-	-	-	-	-	-	-	연면적	
28	14	7	5	-	2	-	상 업 용	동 수
22,490	21,274	748	332	-	136	-	연면적	
-	-	-	-	-	-	-	공 공 용	동 수
-	-	-	-	-	-	-	연면적	
8	1	3	2	1	1	-	문 교 /	동 수
6,235	4,957	615	315	154	194	-	사 회 용	연면적
-	-	-	-	-	-	-	기 타	동 수
-	-	-	-	-	-	-	연면적	

주 : 건설교통부 사업승인분 포함.
자료 : 건축과

4-1. 읍면동별 건축허가

단위 : 동수, m²

연 별	합 계		주 거 용		상 업 용		농수산용	
	Total		Dwelling		Commercial		Farming and Fishery	
읍면동별	동 수	연면적	동 수	연면적	동 수	연면적	동 수	연면적
	No. of Buildings	Gross coverage						
2001	361	97,185	212	60,738	63	30,217	10	1,068
2002	356	59,901	198	26,883	84	18,408	10	1,566
2003	374	126,411	223	86,549	80	28,871	7	1,041
2004	238	70,079	118	16,652	71	46,129	10	2,733
2005	200	79,263	90	30,612	61	40,713	4	1,007
2006	282	76,800	100	10,219	89	34,122	30	5,929
도 계 읍	31	15,653	7	591	12	13,964	3	728
원 덕 읍	39	5,478	17	1,557	11	1,687	7	1,736
근 덕 면	57	12,622	19	1,944	15	7,341	14	2,837
하 장 면	9	1,382	2	194	4	1,041	-	-
노 곡 면	1	188	-	-	-	-	1	188
미 로 면	-	-	-	-	-	-	-	-
가 곡 면	9	631	6	414	2	107	-	-
신 기 면	18	8,986	2	41	2	354	1	33
남 양 동	31	5,241	11	827	14	2,418	2	171
성 내 동	29	6,389	9	799	13	4,139	-	-
교 동	37	13,940	15	2,157	9	2,231	2	236
정 라 동	21	3,663	12	1,695	7	840	-	-

주 : 건설교통부 사업승인분 포함.
 자료 : 건축과

Building Permits by Eup, Myeon and Dong

단위 : 동수, m²

공업용 Factory		문 교/사회 용 Educational and Social		공 공 용 Public		기 타 Others		연 별
동 수	연 면 적	동 수	연 면 적	동 수	연 면 적	동 수	연 면 적	읍면동별
6	848	7	1,028	2	1,285	61	6,113	2001
8	2,621	15	8,411	2	10	39	2,175	2002
1	216	16	5,329	3	2,402	44	19,655	2003
5	943	11	1,618	-	-	23	1,875	2004
4	1,135	4	3,332	4	459	33	2,824	2005
4	1,068	34	12,497	6	10,338	19	2,627	2006
2	121	4	249	-	-	3	448	Dogye-eup
-	-	2	498	-	-	2	477	Wondeok-eup
-	-	5	356	1	144	3	893	Geundeok-myeon
-	-	1	147	-	-	2	365	Hajang-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Nogok-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Miro-myeon
-	-	1	110	-	-	-	-	Gagok-myeon
-	-	13	8,558	-	-	-	-	Singi-myeon
2	947	-	-	1	878	1	98	Namyang-dong
-	-	7	1,451	-	-	-	-	Seongnae-dong
-	-	-	-	4	9,316	7	338	Gyo-dong
-	-	1	1,128	-	-	1	8	Jeongla-dong

주 : 건설교통부 사업승인분 포함.
자료 : 건축과

5. 아파트 건립 ¹⁾

단위 : 개수

연 별	동 수 No. of buildings	주택수 No. of Houses	규모별 주택수 House by size				
			40㎡	40-60㎡	60-85㎡	85-135㎡	135㎡
			이 하	이 하	이 하	이 하	초 과
2003	12	558	-	-	558	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-
2005	8	200	-	-	200	-	-

연 별	층수별 주택수 House by floor number							
	5층이하		6 - 10층		11 - 20층		21층 이상	
	동수	주택수	동수	주택수	동수	주택수	동수	주택수
2003	3	48	-	-	9	510	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	8	200	-	-	-	-	-	-

자료 : 건축과

6. 토지거래현황 Land Transactions by Use and Purpose

단위 : 필지수, 천㎡

연 별	용 도 지 역 별 By use															
	계		도 시 계 획 구 역 내 Subject to urban planning zone										도 시 계 획 구 역 외 Not subject to urban planning zone			
			주거지역 Residential zone		상업지역 Commercial zone		공업지역 Industrial zone		녹지지역 Green belt		개발제한구역 Areas of restricted development					용도미지정구역 Non-designated zone
	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적
Parcel	Area															
2001	3,230	12,037	939	216	79	16	43	26	269	1,677	-	-	-	-	1,900	10,102
2002	4,527	26,819	1,063	261	205	26	653	13,618	460	1,102	-	-	28	17	2,118	11,795
2003	4,205	13,416	1,141	325	168	20	60	85	332	829	-	-	72	43	2,432	12,114
2004	3,953	14,590	949	204	147	16	14	24	431	1,170	-	-	-	-	2,412	13,176
2005	5,135	19,988	1,529	281	114	8	23	10	423	1,233	-	-	-	-	3,046	18,456
2006	3,310	13,361	805	171	138	12	35	53	282	820	-	-	-	-	2,050	12,305
읍면동별																
도계읍	332	2,500	80	22	18	1	-	-	11	226	-	-	-	-	223	2,251
원덕읍	546	2,204	55	14	12	2	-	-	29	70	-	-	-	-	450	2,118
근덕면	674	1,693	25	9	7	1	-	-	66	89	-	-	-	-	576	1,594
하장면	221	3,555	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216	3,552
노곡면	178	1,389	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175	1,386
미로면	238	819	10	2	-	-	-	-	15	9	-	-	-	-	213	808
가곡면	134	356	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134	356
신기면	57	221	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	221
남양동	193	67	91	15	63	2	21	12	12	19	-	-	-	-	6	19
성내동	197	349	87	38	32	3	7	6	71	302	-	-	-	-	-	-
교동	292	140	228	43	1	2	-	-	63	95	-	-	-	-	-	-
정라동	248	68	221	22	5	1	7	35	15	10	-	-	-	-	-	-

자료 : 민원봉사과

6. 토지거래현황(속) Land Transactions by Use and Purpose(cont'd)

단위 : 필지수, 천㎡

연 별	지 목 별 By purpose													
	계		전		답		대 지		임 야		공장용지		기 타	
	Total		Dry paddy		Rice paddy		Building land		Forest field		Factory site		Others	
	필지수	면 적	필지수	면 적	필지수	면 적	필지수	면 적	필지수	면 적	필지수	면 적	필지수	면 적
읍면동별														
2001	3,230	12,037	830	1,346	433	472	1,113	219	670	9,855	5	12	179	133
2002	4,527	26,819	1,054	1,496	413	424	1,418	357	1,117	23,768	57	374	468	400
2003	4,205	13,416	1,168	1,742	489	522	1,541	312	753	10,492	62	99	192	249
2004	3,953	14,590	1,011	1,529	481	618	1,236	272	812	11,194	5	34	408	943
2005	5,135	19,988	1,130	1,865	475	504	1,837	323	1,217	16,280	-	-	476	1,016
2006	3,310	13,361	961	1,379	435	518	1,103	193	640	11,027	7	21	164	223
도 계 읍	371	2,386	104	289	11	5	145	10	74	2,011	5	5	32	66
원 덕 읍	540	2,280	135	129	152	169	104	11	110	1,929	-	-	39	42
근 덕 면	672	1,716	234	215	170	234	97	37	141	1,181	2	16	28	33
하 장 면	219	3,555	91	225	28	29	16	4	77	3,294	-	-	7	3
노 곡 면	178	1,389	74	111	5	3	20	8	68	1,260	-	-	11	7
미 로 면	238	818	114	174	27	33	28	7	59	601	-	-	10	3
가 곡 면	134	356	73	112	29	26	15	5	12	211	-	-	5	2
신 기 면	57	221	28	27	3	4	8	3	8	185	-	-	10	2
남 양 동	183	65	24	27	1	1	148	11	4	23	-	-	6	3
성 내 동	196	381	42	38	-	-	101	58	47	276	-	-	6	9
교 동	303	118	36	30	3	10	223	17	33	50	-	-	8	11
정 라 동	219	76	6	2	6	4	198	22	7	6	-	-	2	42

자료: 민원봉사과

7. 용도지역 Specific Use Area

단위 : 명, km²

연 별	인 구 Population			용도지역 총 합 계 (A+B) Grand total	도 시 지 역 Urban Area					
	합 계 Total	도시지역 인 구 ¹⁾ Urban	비도시지역 인 구 ¹⁾ Rural		합 계 (A) Total	주거지역 Residential zone				
						소 계 Sub-total	전용주거지역			미지정 Unde- signed
							Residential only	제1종전용 1st exclusive	제2종전용 2nd exclusive	
2001	79,862	64,595	15,267	...	...	...	...	...	...
2002	77,555	62,881	14,674	...	...	...	...	...	...
2003	75,941	61,963	13,978	...	...	...	...	...	...
2004	74,577	61,124	13,453	...	...	...	...	...	...
2005	73,434	60,389	13,045	1,187.28	71.33	8.75	-	-	-	
2006	72,187	59,724	12,463	1,187.28	71.33	8.75	-	-	-	

연 별	도 시 지 역 Urban Area								
	공업지역 Industrial zone				녹지지역 Green zone				미지정 Unde- signed
	소 계 Sub-total	전 용 Exclusive	일 반 General	준공업 Mixed	소 계 Sub-total	보 전 Preserved	생 산 Agricultu- ral	자 연 Natural	
2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2005	3.17	1.16	0.98	1.03	57.01	1.13	1.34	54.54	1.48
2006	3.17	1.16	0.98	1.03	57.01	1.13	1.34	54.54	1.48

주 : 1) 도시지역인구는 읍·동, 비도시지역인구는 면 인구임
자료 : 도시과

7. 용도지역(속) Specific Use Area(cont'd)

단위 : 명, km²

연 별	도 시 지 역 Urban Area					상업지역 Commercial zone				
	일반주거지역 General residential			준주거 지 역 Semi- residential	소 계 Sub-total	중 심 Central	일 반 General	근 름 Neighbor- hood	유 통 Distributio- nal	
	제1종 일 반 1st general	제2종 일 반 2nd general	제3종 일 반 3rd general							
2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2005	8.49	0.29	7.86	0.34	0.26	0.92	-	0.92	-	-
2006	8.49	0.29	7.86	0.34	0.26	0.92	-	0.92	-	-

연 별	비 도 시 지 역 Urban Area					
	합 계 (B) Total	계획관리지역 Plan management Area	생산관리 지 역 Production management Area	보전관리 지 역 Preservation management Area	농림지역 Agricultural & Forest Area	자연환경보전 지 역 Natural Environment Preservation Area
2001	...	...	...	...	...	...
2002	...	...	...	...	...	...
2003	...	...	...	...	...	...
2004	...	...	...	...	...	...
2005	1,115.48	150.00	-	-	946.80	18.68
2006	1,115.95	150.47	-	-	946.80	18.68

주 : 1) 도시지역인구는 읍·동, 비도시지역인구는 면 인구임
자료 : 도시과

8. 용도지구 Land by Purpose

단위 : km²

연 별	합 계 Total	경관지구 Scenery				미관지구 Landscape				고도지구 Height		
		소 계 Sub-total	자 연 Natural	수 변 River-side	시 가지 Urban	소 계 Sub-total	중 심 지 Central	역 사 문 화 Historical culture	일 반 General	소 계 Sub-total	최 고 Max	최 저 Min
		2001	...	-	-	-	-	-	0.39	0.39	-
2002	...	-	...	...	...	-	-	-	-	0.39	0.39	-
2003	6.97	0.45	0.45	-	-	-	-	-	-	1.02	0.63	0.39
2004	10.10	0.46	0.46	-	-	-	-	-	-	1.02	0.92	0.10
2005	10.09	0.46	0.46	-	-	-	-	-	-	1.02	0.92	0.10
2006	10.09	0.46	0.46	-	-	-	-	-	-	1.01	0.92	0.09

연 별	방화지구 Fire-fighting	방재지구 Prevention of disaster	보존지구 Reservation				시설보호지구 Protection of facilities					취락 Sub-total
			소 계 Sub-total	문 화 자 원 Cultural resources	중 요 시 설 물 Major facilities	생 태 계 Eco-system	소 계 Sub-total	학 교 School	공 용 Public	항 만 Port	공 항 Airport	
			2001	-	-	-	-	-	-	0.16	-	
2002	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	0.16	-	0.37
2003	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	0.16	-	0.45
2004	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	0.16	-	0.78
2005	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	0.16	-	0.78
2006	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	0.16	-	0.78

연 별	지구 Community		개발진흥지구 Development Promotion						특정용도 제한지구 protective	위락지구 Recreation	리모델링 remodeling	기타 ¹⁾ Other
	자 연 Natural	집 단 Group	소 계 Sub-total	주 거 residential	산 업 industrial	유 통 circulative	관 광 휴 양 tourist	복 합 complex				
	2001	0.37	-	-	-	-	-	-				
2002	0.37	-	-	-	-	-	-	-	...	-	...	
2003	0.45	-	4.90	-	4.90	-	-	-	-	-	-	
2004	0.78	-	7.68	-	4.90	-	2.78	-	-	-	-	
2005	0.78	-	7.67	-	4.90	-	2.77	-	-	-	-	
2006	0.78	-	7.68	-	4.90	-	2.78	-	-	-	-	

주 : 1) 시군 조례에 의한 지구

자료 : 도시과

9. 공 원¹⁾ Parks

단위 : 개소, 천㎡

연 별	총 계 Grand total (A+B)		자 연 공 원 Natural parks							
			계 (A) Total		국립공원 National		도립공원 Provincial		시, 군립공원 Si and Gun	
	개소 Number	면 적 Area	개소	면 적	개소	면 적	개소	면 적	개소	면 적
2001	49	5,342	1	3,665	-	-	-	-	1	3,665
2002	49	5,342	1	3,665	-	-	-	-	1	3,665
2003	51	5,421	1	3,665	-	-	-	-	1	3,665
2004	51	5,421	1	3,665	-	-	-	-	1	3,665
2005	51	5,421	1	3,665	-	-	-	-	1	3,665
2006	51	5,423	1	3,665	-	-	-	-	1	3,665

연 별	도 시 공 원 Urban parks											
	계 (B) Total		어린이공원 Children's		근린공원 Neighborhood		도시자연공원 Urban natural		묘지공원 Grave yard		체육공원 Sports	
	개소	면 적	개소	면 적	개소	면 적	개소	면 적	개소	면 적	개소	면 적
2001	48	1,677	28	50	19	1,204	1	423	-	-	-	-
2002	48	1,677	28	50	19	1,204	1	423	-	-	-	-
2003	50	1,756	28	50	21	1,282	1	424	-	-	-	-
2004	50	1,756	28	50	21	1,282	1	424	-	-	-	-
2005	50	1,756	28	50	21	1,282	1	424	-	-	-	-
2006	50	1,758	28	51	21	1,283	1	424	-	-	-	-

주 : 1) 조성기준

자료 : 도시과

10. 하 천 Rivers and Streams

단위 : km

연 별	하천수(개소)	총연장	요 개 수 Cases of improvements needed			
			기 개 수	미 개 수	개수율(%)	
수 계 별	No. of rivers and streams	Total length	Already improved	Yet to be improved	Improvement rate	
2002	13	188.6	150.1	122.9	27.3	82.0
2003	13	188.6	150.1	122.9	27.3	82.0
2004	13	188.6	150.3	123.2	27.3	82.0
2005	13	188.6	...	...	...	...
2006	13.0	149.8	147.7	117.3	30.4	79.4
국가하천	-	-	-	-	-	-
지방1급하천	1.0	9.3	9.3	9.3	-	100.0
지방2급하천	12.0	140.5	138.4	108.0	30.4	78.0

자료 : 건설과

11. 하천부지점용 Use of River Sites

단위 : m², 천원

연 별 읍면동별	건 수 No. of cases	면 적 합 계 Total Area					토사채취 (m ²) Collection of gravels and sand	사용료징수 Collection of use fees	
		전 Dry paddy	답 Rice paddy	잡종지 Misc. land	기 타 Others	조 정 Adjusted		징 수 Collected	
2001	768	892,071	270,111	337,040	13,319	271,601	75,106	148,242	145,642
2002	772	789,822	271,100	301,010	12,110	205,602	112,020	152,852	150,521
2003	465	33,154	5,239	25,648	1,035	1,232	265,428	613,360	612,918
2004	462	33,154	5,239	25,648	1,035	1,232	265,428	613,360	612,918
2005	426	291,329	87,398	113,618	5,826	84,487	-	30,541	73,361
2006	532	305,492	95,580	114,700	6,870	88,342	-	76,750	74,316

자료 : 건설과

12. 댐 현황

Dams

단위 : m, 백만톤

연 별	수 량	높 이	길 이	총저수량	만수면적 (km ²)
댐 별	Number of dam(s)	Height of dams	Length of dams	Gross storage	Maximum reservoir area
2001	1	39.5	292	11.0	1.04
2002	1	39.5	292	11.0	1.04
2003	1	39.5	292	11.0	1.04
2004	1	39.5	292	11.0	1.04
2005	1	39.5	292	11.0	1.04
2006	1	39.5	292	11.0	1.04
광 동 댐	1	39.5	292	11.0	1.04

자료 : 건설과

13. 도 로

Roads

단위 : m, %

연 별	합 계 Total					고속도로 Highway	일반국도 General national road				
	계 Total	포 장 Paved	포 장 율 Rate	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved		계 Total	포 장 Paved	포 장 율 Rate	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved
2001	617	408	66.1	136	73	-	108	108	100.0	-	-
2002	619	416	67.2	131	72	-	108	108	100.0	-	-
2003	619	422	68.2	125	72	-	108	108	100.0	-	-
2004	621	433	69.7	117	71	-	108	108	100.0	-	-
2005	724	511	70.6	114	99	-	96	96	100.0	-	-
2006	729,650	518,546	71.1	114,030	97,074	-	108,144	108,144	100.0	-	-

연 별	지 방 도 ¹⁾ Provincial road					시 군 도 Si and Gun's road				
	계 Total	포 장 Paved	포 장 율 Rate	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved	계 Total	포 장 Paved	포 장 율 Rate	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved
2001	147	135	91.8	12	-	362	165	45.6	124	73
2002	156	149	95.5	7	-	355	159	44.8	124	72
2003	156	149	95.5	7	-	355	165	46.5	118	72
2004	158	151	95.6	7	-	355	174	49.0	110	71
2005	166	159	95.8	7	-	462	256	55.4	107	99
2006	157,760	150,460	95.4	7,300	-	463,746	259,942	56.1	106,730	97,074

주 : 1) 국가지원지방도 225,750m 포함
 자료 : 건설교통부 「도로현황조사」

14. 도로 시설물 Road Facilities

단위 : 개소, m, m²

연 별	보도육교			지하보도			지하차도			고가도로		
	Pedestrian overpass			Pedestrian underpass			Underground roadway			Elevated road		
시 군 별	개소	연장	면적	개소	연장	면적	개소	연장	면적	개소	연장	면적
	Number	Length	Area									
2001	3	101	402	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2002	3	101	402	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2003	3	101	402	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	4	158	523	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	4	156	484	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	4	156	484	-	-	-	-	-	-	-	-	-

연 별	차도육교			지하상가			터 널 ¹⁾			입체교차로 ¹⁾			가로등 ²⁾
	Overpass road			Underground shopping arcades			Tunnels			Solid facilities			Street lamps
시 군 별	개소	연장	면적	개소	연장	면적	개소	연장	면적	개소	연장	면적	개소
	2001	2	154	1,035	-	-	-	1	1,372	15,050	1	162	1,134	3276
2002	2	154	1,035	-	-	-	1	1,372	15,050	1	162	1,134	3332
2003	2	154	1,035	-	-	-	1	1,372	15,050	1	162	1,134	5433
2004	2	154	1,035	-	-	-	3	2,507	23,366	1	162	1,134	5582
2005	2	154	921	-	-	-	5	2,857	25,820	1	162	1,134	3740
2006	2	154	921	-	-	-	5	2,857	25,820	1	162	1,134	3795

주 : 1) 고속도로 터널은 제외함

2) 도시가로등임.

자료 : 도시과

15. 교 량

Bridges

단위 : 개소, m

연 별	합 계 Grand total						고속도로 Highway		일 반 국 도 General National road					
	계 Total		가 설 Constructed		미 가 설 Unconstructed		가 설 Constructed		계		가 설		미 가 설	
	개소 Place	연장 Length	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장
2001	165	9,003.0	165	9,003.0	-	-	-	-	44	4,677.0	44	4,677.0	-	-
2002	162	8,650.0	162	8,650.0	-	-	-	-	42	4,431.0	42	4,431.0	-	-
2003	180	10,127.0	180	10,127.0	-	-	-	-	44	4,824.0	44	4,824.0	-	-
2004	206	12,108.0	206	12,108.0	-	-	-	-	56	6,539.0	56	6,539.0	-	-
2005	223	13,623.3	223	13,623.3	-	-	-	-	67	7,405.2	67	7,405.2	-	-
2006	228	14,011.9	228	14,011.9	-	-	-	-	67	7,405.2	67	7,405.2	-	-

연 별	지 방 도 Provincial road						시 군 도 Si and Gun's road					
	계		가 설		미 가 설		계		가 설		미 가 설	
	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장
2001	59	1,998.0	59	1,998.0	-	-	62	2,328.0	62	2,328.0	-	-
2002	59	2,011.0	59	2,011.0	-	-	61	2,208.0	61	2,208.0	-	-
2003	74	2,959.0	74	2,959.0	-	-	62	2,344.0	62	2,344.0	-	-
2004	75	2,954.0	75	2,954.0	-	-	75	2,615.0	75	2,615.0	-	-
2005	79	3,462.8	79	3,462.8	-	-	77	2,755.3	77	2,755.3	-	-
2006	79	3,520.8	79	3,520.8	-	-	82	3,085.9	82	3,085.9	-	-

자료 : 건설과

16. 건설 장비 Construction Machinery and Equipments

단위 : 대

연 별	합 계 Total	불도우저 Bulldozers	굴삭기 Excavators	로우더 Loaders	지게차 Forklifts	스크레이퍼 Scrapers	덤프트럭 Dump trucks	기 중 기 Cranes	그레이더 Graders	로울러 Rollers
2001	1,184	34	340	93	71	-	451	15	2	5
2002	1,191	32	365	98	70	-	439	10	1	1
2003	1,221	32	400	105	83	-	402	11	-	5
2004	1,224	32	402	105	83	-	402	12	-	5
2005	1,127	31	380	102	90	-	330	9	-	5
2006	1,108	31	376	104	91	-	318	11	-	6

연 별	콘크리트 Concrete					아스팔트 Asphalt			
	배칭플랜트 Batching plant	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors	믹서트럭 Mixer trucks	펌프 Pumps	믹싱플랜트 Mixing plants	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors	
2001	-	-	-	53	26	-	1	-	
2002	-	-	-	56	24	-	1	-	
2003	-	-	-	64	23	-	1	-	
2004	-	-	-	64	23	-	1	-	
2005	-	-	-	61	26	-	1	-	
2006	-	-	-	57	26	-	1	-	

연 별	골재살포기 Aggregate distributors	쇄석기 Crushers	공기 압축기 Compressor	천공기 Boring machine	사리채취기 Gravel collectors	준설선 Dredgers	도상안정기 Road stabilizers	항타 및 항발기 Rock drills	기 타 Others
2001	-	-	29	64	-	-	-	-	-
2002	-	-	29	65	-	-	-	-	-
2003	-	-	28	67	-	-	-	-	-
2004	-	-	28	67	-	-	-	-	-
2005	-	1	22	69	-	-	-	-	-
2006	-	1	20	66	-	-	-	-	-

자료 : 건설과