

X. 주택 및 건설

Housing and Construction

- | | |
|----------------|------------|
| 1. 주택 현황 및 보급률 | 9. 용도지역 |
| 2. 건축연도별 주택 | 10. 공 원 |
| 3. 연건평별 주택 | 11. 하 천 |
| 4. 건축허가 | 12. 하천부지점용 |
| 5. 읍면별 건축허가 | 13. 도 로 |
| 6. 아파트 건립 | 14. 도로시설물 |
| 7. 토지거래현황 | 15. 교 량 |
| 8. 용도지구 | 16. 건설장비 |

1. 주택 현황 및 보급률

Type of Housing Units and Housing supply rate

단위 : 가구, 호

Unit : households, house

연 별	일반 ¹⁾ 가구수 No. of general Households (A)	주택수 Number of houses by type of housing unit							주택보급율 (%) Housing supply rate (B)/(A) * 100
		합계 Total (B)	단독주택		아파트 Apartment	연립주택 Rowhouse	다세대주택 Apartment units in a private house	비거주용 건물내주택 House Within commercial building	
			Detached dwelling	다가구 주택 Multy family house					
2004	28,420	28,495	16,183	1,662	10,018	1,448	846	-	100.0
2005	20,904	29,514	16,274	1,706	10,946	1,448	846	-	141.2
2006	20,896	31,088	16,654	1,339	11,988	1,280	577	589	149.0
2007	20,834	30,681	15,561	1,429	12,674	1,280	577	589	147.3
2008	27,361	32,832	16,932	1,578	13,419	1,299	593	589	120.0
2009	27,386	31,613	15,015	1,664	14,105	1,311	593	589	115.0

자료 : 도시건축과

Source : City Architecture Division

주 : 1) 일반가구를 대상으로 집계(비혈연가구, 1인가구 포함)

단 집단가구(6인이상 비혈연가구, 기숙사, 사회시설 등) 및 외국인 가구는 제외

2. 건축연도별 주택 Housing Units by Year of Construction

단위 : 호수
Unit : house

연별 및 주택유형별	계 Total	59년이 전Year before	'60-'69	'70-'79	'80-'89	'90-'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005
2000	23,826	1,956	1,289	2,167	3,792	14,360	262					
2005	25,365	1,674	936	1,689	3,389	13,210	681	609	762	978	860	577
단독주택	14,279	1,651	926	1,651	2,693	5,305	525	350	340	290	305	243
아파트	8,878	-	-	-	52	6,742	130	152	347	654	481	320
연립주택	1,163	11	-	1	480	565	-	68	-	19	16	3
다세대주택	474	-	-	-	60	304	1	12	53	4	38	2
비주거용 건물내	571	12	10	37	104	294	25	27	22	11	20	9

3. 연건평별 주택 Housing Units by Floor Space

단위 : 호수
Unit : house

연별 및 건평별	합계 Total	단독주택 Detached dweling	아파트 Apartment	연립주택 Rowhouse	다세대주택 Apartment units in a private house	비주거용 건물내 Non-housing units
2000	23,826	14,158	6,855	1,400	87	1,326
2005	25,365	14,279	8,878	1,163	474	571
7평미만	62	33	-	1	-	28
7 ~ 9	365	78	258	3	4	22
9 ~ 14	1,936	717	1,096	25	24	74
14 ~ 19	7,043	2,285	4,063	431	197	67
19 ~ 29	11,075	6,942	3,180	581	222	150
29 ~ 39	3,709	3,203	254	109	25	118
39 ~ 49	613	524	22	13	1	53
49 ~ 69	389	347	1	-	1	40
69 ~ 99	105	87	-	-	-	18
99평 이상	68	63	4	-	-	1

자료 : 통계청 「인구주택총조사 보고서」 Source : Statistics Office 「Population & Housing Census Report」
 주 : 주택을 대상으로 집계. 단, 주택이외의 거처 및 빈 집(3,591호) 제외

4. 건축 허가

단위 : 동, m²

연별 및 용도별	합계 Total						
	계 Total	콘크리트 Concrete	철골 Steelframe	조적 Masonry	철골철근 ferro-concrete	나무 Wooden	기타 Others
2004 동 수	671	122	484	62	1	2	-
연면적	231,826	59,366	161,659	5,468	5,031	302	-
2005 동 수	738	148	500	82	3	5	-
연면적	473,818	145,948	312,304	5,577	9,287	702	-
2006 동 수	1,306	194	955	136	7	11	3
연면적	499,474	101,311	384,596	12,404	210	811	142
2007 동 수	1,535	226	1,057	210	4	23	15
연면적	672,847	178,727	459,845	14,253	16,362	2,285	1,515
2008 동 수	1,658	257	1,172	196	3	28	2
연면적	681,641	181,188	460,901	16,679	20,357	2,498	18
2009 동 수	1,520	253	1,097	131	3	29	7
연면적	485,966	148,887	319,830	11,271	2,714	2,822	442
주거용 동 수	342	100	159	64	1	16	2
연면적	48,704	26,876	13,149	6,856	-	1,770	53
상업용 동 수	236	70	144	18	-	3	1
연면적	44,296	21,915	20,181	1,911	-	176	113
농수 동 수	160	2	152	5	-	-	1
산용 연면적	42,623	303	42,039	263	-	-	18
공업용 동 수	587	38	523	21	2	1	2
연면적	233,551	22,569	206,988	813	2,714	227	240
교육, 동 수	6	3	3	-	-	-	-
사회용 연면적	7,589	7,333	256	-	-	-	-
공공용 동 수	75	32	19	18	-	6	-
연면적	31,956	20,772	9,533	1,189	-	462	-
기 타 동 수	114	8	97	5	-	3	1
연면적	77,247	49,119	27,684	239	-	187	18

자료 : 도시건축과

4. Building Construction Permits

Unit : building, m²

신축 New building							Year & Use
계 Total	콘크리트 Concrete	철골 Steelframe	조적 Masonry	철골철근 ferro-concrete	나무 Wooden	기타 Others	
340	79	230	30	-	1	-	Building
144,391	48,743	91,478	4,029	-	141	-	Floor area
352	92	223	34	1	2	-	Building
298,129	124,048	168,415	3,581	1,794	291	-	Floor area
672	120	472	71	1	7	1	Building
353,930	81,623	263,544	7,896	126	683	58	Floor area
867	147	575	123	3	15	4	Building
454,725	131,152	305,322	9,611	6,688	1,660	292	Floor area
1,009	159	704	119	2	24	1	Building
517,639	154,340	329,570	12,451	19,078	2,182	18	Floor area
771	151	527	68	-	21	4	Building
316,035	107,522	198,025	7,345	847	2,207	89	Floor area
289	92	128	54	-	13	2	Building
43,986	25,080	11,031	6,169	-	1,653	53	Floor area
121	37	80	2	-	2	-	Building
28,179	13,066	14,849	172	-	92	-	Floor area
89	-	87	1	-	-	1	Building
29,486	170	29,197	101	-	-	18	Floor area
153	1	149	3	-	-	-	Building
115,343	46	114,166	284	847	-	-	Floor area
4	2	2	-	-	-	-	Building
4,268	4,078	190	-	-	-	-	Floor area
36	14	9	7	-	6	-	Building
21,569	16,626	3,907	574	-	462	-	Floor area
79	5	72	1	-	-	1	Building
73,204	48,456	24,685	45	-	-	18	Floor area

Source : City Architecture Division

4. 건축 허가 (계속)

단위 : 동, m²

연별 및 용도별	증축·개축·이전·대수선 Extension / reconstruction							
	계 Total	콘크리트 Concrete	철골 Steelframe	조적 Masonry	철골철근 ferro-concrete	나무 Wooden	기타 Others	
2004	동 수	316	37	252	25	1	1	-
	연면적	81,433	8,665	67,013	563	5,031	161	-
2005	동 수	377	51	274	47	2	3	-
	연면적	170,811	17,837	143,306	1,764	7,493	411	-
2006	동 수	601	62	471	56	6	4	2
	연면적	137,961	17,439	117,042	3,184	84	128	84
2007	동 수	590	47	453	74	1	6	9
	연면적	184,336	19,620	150,039	3,621	9,674	177	1,205
2008	동 수	612	84	454	69	1	3	1
	연면적	148,874	15,060	128,507	3,785	1,279	243	-
2009	동 수	692	77	555	50	3	4	3
	연면적	160,435	36,063	119,580	2,188	1,867	384	353
주거용	동 수	50	8	30	9	1	2	-
	연면적	4,030	1,442	1,902	613	-	73	-
상업용	동 수	80	17	52	9	-	1	1
	연면적	10,251	5,870	3,680	504	-	84	113
농수 산용	동 수	70	2	65	3	-	-	-
	연면적	13,048	133	12,842	73	-	-	-
공업용	동 수	433	36	374	18	2	1	2
	연면적	117,714	22,127	92,822	431	1,867	227	240
문교, 사회용	동 수	2	1	1	-	-	-	-
	연면적	3,321	3,255	66	-	-	-	-
공공용	동 수	30	11	9	10	-	-	-
	연면적	8,829	2,797	5,489	543	-	-	-
기 타	동 수	27	2	24	1	-	-	-
	연면적	3,242	439	2,779	24	-	-	-

자료 : 도시건축과

4. Building Construction Permits (Cont'd)

Unit : building, m²

용도 변경 Change of uses							Year & Use
계 Total	콘크리트 Concrete	철골 Steelframe	조적 Masonry	철골철근 ferro-concrete	나무 Wooden	기타 Others	
15	6	2	7	-	-	-	Building 2004
6,002	1,958	3,168	876	-	-	-	Floor area
9	5	3	1	-	-	-	Building 2005
4,878	4,063	583	232	-	-	-	Floor area
33	12	12	9	-	-	-	Building 2006
7,583	2,249	4,010	1,324	-	-	-	Floor area
78	32	29	13	-	2	2	Building 2007
33,926	27,955	4,484	1,021	-	448	18	Floor area
37	14	14	8	-	1	-	Building 2008
15,128	11,788	2,824	443	-	73	-	Floor area
57	25	15	13	-	4	-	Building 2009
9,496	5,302	2,225	1,738	-	231	-	Floor area
3	-	1	1	-	1	-	Building Dwellings
688	354	216	74	-	44	-	Floor area
35	16	12	7	-	-	-	Building Commercial
5,866	2,979	1,652	1,235	-	-	-	Floor area
1	-	-	1	-	-	-	Building Agriculture, Fishery
89	-	-	89	-	-	-	Floor area
1	1	-	-	-	-	-	Building Manufacturing
494	396	-	98	-	-	-	Floor area
-	-	-	-	-	-	-	Building Educational, Social
-	-	-	-	-	-	-	Floor area
9	7	1	1	-	-	-	Building Others
1,558	1,349	137	72	-	-	-	Floor area
8	1	1	3	-	3	-	Building Others
801	224	220	170	-	187	-	Floor area

Source : City Architecture Division

5. 읍면별 건축허가

단위 : 동, m²

연별 및 읍면별	합계 Total		주거용 Dwelling		상업용 Commercial		농수산업 Farming and Fishery	
	동수 No. of buildings	면적 Gross coverage	동수 No. of buildings	면적 Gross coverage	동수 No. of buildings	면적 Gross coverage	동수 No. of buildings	면적 Gross coverage
2004	671	231,826	78	14,079	124	42,557	115	26,677
2005	738	473,818	96	93,731	121	31,981	130	42,811
2006	1,306	499,474	201	25,818	202	46,182	188	52,808
2007	1,535	672,847	325	109,075	241	44,328	237	88,868
2008	1,658	681,641	403	111,415	241	49,674	168	43,920
2009	1,520	485,966	342	48,704	236	44,296	160	42,623
음성읍	159	29,497	38	7,342	45	7,110	3	400
금왕읍	298	102,743	59	8,459	65	11,827	43	14,889
소이면	72	18,051	18	1,505	10	671	13	4,257
원남면	67	10,798	23	1,345	11	1,841	11	2,209
맹동면	140	27,016	50	8,062	14	2,109	12	3,386
대소면	248	141,868	28	5,476	37	13,476	5	1,197
삼성면	252	98,917	48	5,559	23	1,696	24	7,284
생극면	152	31,271	27	2,366	14	2,448	31	6,709
감곡면	132	25,805	51	8,590	17	3,118	18	2,292

자료 : 도시건축과

5. Building Permits by Eup • Myeon

Unit : building, m²

공업용 Factory		교육 / 사회용 Educational/Social		공공용 Public		기타 Others		Year & Eup, Myeon
동수 No. of buildings	면적 Gross coverage	동수 No. of buildings	면적 Gross coverage	동수 No. of buildings	면적 Gross coverage	동수 No. of buildings	면적 Gross coverage	
286	119,410	31	16,080	-	-	37	13,023	2004
325	272,550	35	16,401	-	-	31	16,344	2005
535	298,587	87	52,765	1	15	92	23,299	2006
489	310,801	103	62,357	2	649	138	56,769	2007
593	348,126	52	17,518	65	17,680	136	93,308	2008
587	233,551	6	7,589	75	31,956	114	77,247	2009
31	7,103	1	915	24	5,353	17	1,274	Eumseong-eup
102	54,404	-	-	15	5,427	14	7,737	Geumwang-eup
20	7,339	1	2,335	3	316	7	1,628	Soi-myeon
12	1,913	1	1,359	2	1,159	7	972	Wonnam-myeon
54	4,274	1	307	1	2,443	8	6,435	Maengdong-myeon
155	77,540	-	-	3	336	20	43,843	Daeso-myeon
132	60,302	1	1,245	12	13,428	12	9,403	Samseong-myeon
57	11,621	1	1,428	7	2,538	15	4,161	Saenggeuk-myeon
24	9,055	-	-	8	956	14	1,794	Gamgok-myeon

Source : City Architecture Division

6. 아파트 건립

단위 : 개수

연별 및 읍면별	동수 No. of buildings	주택 No. of Houses	규모별 주택수 House by Size				
			40㎡ 이하	40~60㎡ 이하	60~85㎡ 이하	85~135㎡ 이하	135㎡ 초과
2004	11	839	-	673	114	52	-
2005	14	990	430	206	234	120	-
2006	10	827	547	280	-	-	-
2007	22	1,680	661	448	337	234	-
2008	9	682	166	136	380	-	-
2009	24	2,487	888	1,374	225	-	-
음성읍	-	-	-	-	-	-	-
금왕읍	6	313	-	88	225	-	-
소이면	-	-	-	-	-	-	-
원남면	-	-	-	-	-	-	-
맹동면	18	2,174	888	1,286	-	-	-
대소면	-	-	-	-	-	-	-
삼성면	-	-	-	-	-	-	-
생극면	-	-	-	-	-	-	-
감곡면	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 도시건축과

주 : 사업승인 기준

6. Construction of Apartment

Unit : number

층수별 주택수 House by floor number								Year & Eup, Myeon
5층이하 floor or less		6~10층		11~20층		21층 이상 floor or higher		
동수 Buildings	주택수 House	동수 Buildings	주택수 House	동수 Buildings	주택수 House	동수 Buildings	주택수 House	
-	-	-	-	11	831	-	-	2004
-	-	-	-	14	990	-	-	2005
-	-	-	-	10	827	-	-	2006
-	-	1	39	21	1,641	-	-	2007
-	-	-	-	9	682	-	-	2008
-	-	-	-	16	1,753	8	734	2009
-	-	-	-	-	-	-	-	Eumseong-eup
-	-	-	-	6	313	-	-	Geumwang-eup
-	-	-	-	-	-	-	-	Soi-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Wonnam-myeon
-	-	-	-	10	1,440	8	734	Maengdong-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Daeso-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Samseong-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Saenggeuk-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Gangok-myeon

Source : City Architecture Division
 Note : Based on business shares approved

7. 토지거래 현황

단위 : 필지수, 천㎡

연별 및 읍면별	합계 Total		용도지역별							
			도시계획구역내							
			주거지역 Residential zone		상업지역 Commercial zone		공업지역 Industrial zone		녹지지역 Green belt	
	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
2004	10,457	29,846	1,580	474	37	78	51	163	36	71
2005	16,410	34,550	1,698	433	16	5	3	9	231	587
2006	9,903	17,909	1,035	249	142	36	58	143	717	474
2007	8,983	17,763	1,278	588	84	7	24	53	327	729
2008	10,604	22,198	1,920	223	94	97	23	128	315	605
2009	7,899	18,905	1,138	317	74	30	10	4	264	364
음성읍	1,350	3,112	322	58	27	7	2	3	81	140
금왕읍	1,218	1,518	320	48	30	4	7	1	55	93
소이면	507	893	3	34	0	0	0	0	0	0
원남면	508	1,446	5	5	0	0	0	0	3	3
맹동면	400	593	1	9	0	0	0	0	0	0
대소면	1,209	1,047	306	87	14	18	0	0	74	83
삼성면	1,214	5,799	17	14	0	0	0	0	0	0
생극면	695	1,332	3	29	0	0	0	0	0	0
감곡면	809	3,171	161	33	3	1	1	1	51	45

자료 : 종합민원과

주: 2004 ~ 2006년 용도지역별은 도시계획구역외임.

7. Land Transactions by Use and Purpose

Unit : parcel, 1,000m²

By use										Year & Eup, Myeon
Subject to urban planning zone				관리지역		농림지역		자연환경보전지역		
개발제한 구역		용도미지정 구역		Management Area		Agricultural & Forest Area		Natural Environment Preservation Area		
필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	필지수	면적	
Parcel	Area	Parcel	Area	Parcel	Area	Parcel	Area	Parcel	Area	
-	-	-	-	8,753	29,060	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	14,462	33,516	-	-	-	-	2005
-	-	2	-	7,949	17,007	-	-	-	-	2006
-	-	1	2	7,269	16,384	2,254	5,924	-	-	2007
-	-	19	66	5,869	13,907	2,364	7,172	-	-	2008
-	-	26	85	4,394	11,200	1,993	6,905	-	-	2009
-	-	0	0	623	2,284	284	615	-	-	Eumseong-eup
-	-	0	0	597	1,061	209	311	-	-	Geumwang-eup
-	-	1	2	308	340	195	517	-	-	Soi-myeon
-	-	2	4	335	634	163	800	-	-	Wonnam-myeon
-	-	1	6	299	396	99	182	-	-	Maengdong-myeon
-	-	3	17	666	594	146	248	-	-	Daeso-myeon
-	-	1	1	788	4,518	408	1,266	-	-	Samseong-myeon
-	-	0	0	464	835	228	468	-	-	Saenggeuk-myeon
-	-	18	55	314	538	261	2,498	-	-	Gamgok-myeon

Source : General Civil Affairs Office

7. 토지거래 현황(계속)

Land Transactions by Use and Purpose(cont'd)

단위 : 필지수, 천㎡

Unit : parcel, 1,000㎡

연별 및 읍면별 Year & Eup, Myeon	지목별 By purpose											
	전		답		대지		임야		공장용지		기 타	
	Dry Paddy		Rice paddy		Building land		Forest field		Factory site		Others	
	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
2004	2,967	4,217	2,894	4,904	2,045	637	1,740	18,380	141	474	670	1,234
2005	4,683	6,510	4,764	7,293	2,107	740	3,455	17,157	355	1,363	1,046	1,487
2006	2,431	2,636	2,175	2,985	2,316	630	2,062	9,235	339	1,316	580	1,107
2007	2,491	2,775	2,199	3,099	2,045	1,087	1,232	9,310	222	859	788	624
2008	2,626	3,051	2,223	3,123	3,252	678	1,591	13,818	210	744	702	784
2009	1,927	2,304	1,853	2,693	2,239	922	1,227	11,123	158	438	495	1,475
음성읍 Eumseong-eup	348	467	357	446	427	112	145	2,000	6	26	67	70
금왕읍 Geumwang-eup	304	286	232	297	401	140	226	706	25	46	26	42
소이면 Soi-myeon	92	136	185	255	149	98	41	350	0	0	38	52
원남면 Wonnam-myeon	163	196	112	151	99	49	95	956	9	67	29	35
맹동면 Maengdong-myeon	114	156	101	166	48	49	55	193	13	24	69	14
대소면 Daeso-myeon	262	217	148	262	577	131	133	216	42	142	45	73
삼성면 Samseong-myeon	301	430	312	586	197	90	315	3,590	15	58	72	1,056
생극면 Saenggeuk-myeon	209	257	190	244	133	129	96	645	34	37	33	29
감곡면 Gamgok-myeon	134	159	216	286	208	124	121	2,467	14	38	116	104

자료 : 종합민원과

Source : General Civil Affairs Office

주: 2002 ~ 2006년 용도지역별은 도시계획구역외임.

8. 용도지구 Land by Purpose

단위 : km²

Unit : km²

연별 Year	합 계 Total	경관 지구 Scenery				미관지구 Landscape			
		소계 Sub-total	자연 Natural	수변 Riverside	시가지 Urban	소계 Sub-total	중심지 Central	역사문화 Historical culture	일반 General
2005	15.89	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	15.95	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	15.95	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	12.29	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	12.29								

연별 Year	고도지구 Height			방화지구	방재지구	보존지구 Reservation			
	소계 Sub-total	최고 Max	최저 Min	방화 Fire-fighting	방재 Prevention of disaster	소계 Sub-total	문화자원 Cultural resources	중요시설물 Major facilities	생태계 Ecosystem
2005	0.02	-	0.02	0.15	-	0.01	0.01	-	-
2006	0.02	-	0.02	0.15	-	0.01	0.01	-	-
2007	0.02	-	0.02	0.15	-	0.01	0.01	-	-
2008	0.02	-	0.02	0.15	-	0.01	0.01	-	-
2009	0.02	-	0.02	0.15	-	0.01	0.01	-	-

연별 Year	시설보호지구 Protection of facilities					취락지구 Community		
	소계 Sub-total	학교 School	공용 Public	항만 Port	공항 Airport	소계 Sub-total	자연 Natural	집단 Group
2005	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-
2006	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-
2007	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-
2008	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-
2009	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-

연 별 Year	개발진흥지구 Development promotion						특정용도 제한지구	위락지구	리모델 링지구	기타
	소계 Sub-total	주거 residential	산업 industrial	유통 circulative	관광휴양 tourist	복합 complx	Protective	Recrea- tion	Remod- eling	Other
2005	15.70	7.06	6.12	-	2.52	-	-	-	-	
2006	15.74	7.06	6.16	-	2.52	-	-	-	-	
2007	15.74	7.06	6.16	-	2.52	-	-	-	-	
2008	12.09	3.15	6.42	-	2.52	-	-	-	-	
2009	12.09	3.15	6.42	-	2.52	-				

자료 : 도시건축과

Source : City Architecture Division

9. 용도지역

단위 : 1,000m², 명

연별	인구 Population			용도지역 총합계 Grand total	도시지역 Urban Area				
	합계 Total	도시지역 인구 Urban	비도시지역 인구 Rural		주거지역 Residential zone				
					전용주거지역 Residential only			-	
					제1종 전용 1st Exclusive	제2종 전용 2st Exclusive	1st Exclusive		2st Exclusive
2004	85,638	37,000	48,638	520,971	22,819	5,086	-	-	-
2005	85,969	37,048	48,921	520,971	22,819	5,086	-	-	-
2006	86,789	46,218	40,571	520,971	22,819	5,086	-	-	-
2007	88,355	47,120	41,235	520,971	22,819	5,086	-	-	-
2008	89,542	48,008	41,534	521,421	23,269	5,086	-	-	-
2009	89,716	46,395	43,321	517,818	30,237	8,870	-	-	-
음성읍	18,208	...	...	86,025	7,632	2,209	-	-	-
금왕읍	21,353	...	...	71,122	6,315	1,537	-	-	-
소이면	3,395	...	...	48,678	-	-	-	-	-
원남면	3,213	...	...	64,443	1,084	-	-	-	-
맹동면	4,764	...	...	34,570	3,959	1,802	-	-	-
대소면	16,066	...	...	38,088	4,543	1,459	-	-	-
삼성면	7,636	...	...	50,500	2,973	745	-	-	-
생곡면	4,899	...	...	55,877	-	-	-	-	-
감곡면	10,182	...	...	68,515	3,731	1,118	-	-	-

자료 : 도시건축과

9. Sepcific Use Area

Unit :1,000m²

도시지역 Urban Area										Year
주거지역 Residential zone					상업지역 Commercial zone					
일반주거지역 General residential				준주거 지역 Semi Residential	중심 Central	일반 General	근린 Neighbor-hood	유통 Distribu-tional		
제1종 일반 1st General	제2종 일반 2st General	제3종 일반 3st General								
4,874	904	3,970	-	212	784	-	516	-	268	2004
4,874	904	3,970	-	212	784	-	516	-	268	2005
4,874	904	3,970	-	212	784	-	516	-	268	2006
4,874	904	3,970	-	212	784	-	516	-	268	2007
4,874	904	3,970	-	212	784	-	516	-	268	2008
7,930	4,778	2,879	273	940	1,222	-	952	-	270	2009
2,189	1,721	468	-	20	275	-	248	-	27	Eumseong-eup
1,522	916	606	-	15	221	-	221	-	-	Geumwang-eup
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Soi-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonnam-myeon
1,087	502	312	273	715	252	-	252	-	-	Maengdong-myeon
1,340	558	782	-	119	349	-	109	-	240	Daeso-myeon
729	575	154	-	16	46	-	46	-	-	Samseong-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Saengeuk-myeon
1,063	506	557	-	55	79	-	76	-	3	Gamgok-myeon

Source : City Architecture Division

9. 용도지역(계속)

단위 : 1,000m²

연별	도시지역 Urban Area								미지정 Undesig- -nated
	공업지역 Industrial zone			녹지지역 Green zone					
	전용 Exclusive	일반 General	준공업 Mixed	보전 Preserved	생산 Natural	자연 Agricultural			
2004	3,552	-	3,260	292	13,397	-	2,934	10,463	-
2005	3,552	-	3,260	292	13,397	-	2,934	10,463	-
2006	3,552	-	3,260	292	13,397	-	2,934	10,463	-
2007	3,552	-	3,260	292	13,397	-	2,934	10,463	-
2008	4,002	-	3,710	292	13,397	-	2,934	10,463	-
2009	5,079	-	4,155	924	15,066	849	3,520	10,697	42
음성읍	380	-	132	248	4,768	304	975	3,489	42
금왕읍	578	-	578	-	3,979	283	893	2,803	-
소이면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
원남면	1,084	-	1,084	-	-	-	-	-	-
맹동면	1,095	-	419	676	810	-	-	810	-
대소면	859	-	859	-	1,876	107	590	1,179	-
삼성면	948	-	948	-	1,234	40	36	1,158	-
생극면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감곡면	135	-	135	-	2,399	115	1,026	1,258	-

자료 : 도시건축과

9. Sepcific Use Area (Cont'd)

Unit :1,000m²

합계 Total	비도시지역 Rural Area					Year
	계획관리지역 Plan Management Area	생산관리지역 Production Management Area	보전관리지역 Preservation Management Area	농림지역 Agricultural & Forest Area	지역환경 보전지역 Natural Environment Preservation Area	
498,152	225,136	-	-	273,016	-	2004
498,152	225,136	-	-	273,016	-	2005
498,152	225,136	-	-	273,016	-	2006
498,152	225,136	-	-	273,016	-	2007
498,152	225,136	-	-	273,016	-	2008
487,581	120,241	49,735	78,983	238,622	-	2009
78,393	15,454	10,186	12,657	40,096	-	Eumseong-eup
64,807	19,798	6,406	15,765	22,838	-	Geumwang-eup
48,678	6,224	6,156	10,528	25,770	-	Soi-myeon
63,359	6,587	8,306	11,872	36,594	-	Wonnam-myeon
30,611	6,404	2,321	3,763	18,123	-	Maengdong-myeon
33,545	18,506	2,040	1,630	11,369	-	Daeso-myeon
47,527	23,782	3,072	3,866	16,807	-	Samseong-myeon
55,877	11,254	5,415	10,772	28,436	-	Saenggeuk-myeon
64,784	12,232	5,833	8,130	38,589	-	Gamgok-myeon

Source : City Architecture Division

10. 공원 ¹⁾

단위 : 개소, 1000m²

연별 및 읍면별	총계 (A+B) Grand Total		자연공원 Natural Park									도시 공원 Urban Park			
			계(A) Total		국립공원 National		도립공원 Provincial		군립공원 Gun		계(B) Total		어린이공원 Children's		
	개소 Number	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	
2004	38	1,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	1,198	23	36
2005	38	1,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	1,198	23	36
2006	38	1,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	1,198	23	36
2007	38	1,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	1,198	23	36
2008	38	1,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	1,198	23	36
2009	38	1,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	1,198	23	36
음성읍	15	587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	587	10	15
금왕읍	11	334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	334	7	11
소이면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
원남면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
맹동면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대소면	6	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	97	2	3
삼성면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
생극면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감곡면	6	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	180	4	7

자료 : 도시건축과

주 : 1) 조성기준

2) 2005년 이전은 도시자연공원 자료임

3) 기타공원은 소공원과 역사공원 자료임

10. Parks

Unit : number 1000 m²

도시 공원 Urban Park																	도시자연 공원구역 2) Urban natural	Year & eup, Myeon
소공원 Mini		근린공원 Neighborhood		역사공원 Historical		문화공원 Cultural		수변공원 Waterside		묘지공원 Grave yard		체육공원 Sports		기타공원3) Others				
개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	개소 Num- ber	면적 Area	
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2004
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2005
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2006
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2007
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2008
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2009
-	-	5	572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Eumseong- eup
-	-	4	323	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Geumwang- eup
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Soi-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonnam- myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maengdong- myeon
-	-	4	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daeso- myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Samseong- myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Saenggeuk- myeon
-	-	2	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gamgok- myeon

Source : City Architecture Division

11. 하천 Rivers and Streams

단위 : km

Unit : km

연별 및 하천종류별	하천수 (개소) No. of rivers and streams	총연장 Total Length	요개수 Cases of improvements needed			
			합계 Total	기 개 수 Already improved	미 개 수 Yet to be improved	개수율(%) Improvement rate
2004	18	152	288	158	131	55
2005	18	152	288	158	131	55
2006	18	152	288	158	131	55
2007	18	152	288	158	131	55
2008	18	152	288	158	131	55
2009	18	152	288	158	131	55
국가하천	1	...	...	...	...	...
지방하천	17	...	...	...	...	...
기타	-	...	...	...	...	...

자료 : 건설교통과

Source : Construction & Transportation Division

12. 하천부지 점용 Use of River Sites

단위 : m², 천원

Unit : m², thousand won

연별 및 읍면별	건수 No.of Cases	면적 합계 Total Area					토사 채취 (m ²) Collection of gravels and sand	사용료 징수 Collection of use fees	
		계	전	답	잡종지	기타		조정 Adjusted	징수 collected
		Total	Dry paddy	Rice paddy	Misc. land	Others			
2004	312	287,541	151,321	101,179	2,086	32,955	-	40,372	24,070
2005	323	293,269	153,958	102,555	2,086	34,670	-	42,139	25,047
2006	327	295,151	153,958	102,555	2,086	36,552	-	30,428	28,038
2007	311	309,896	120,038	110,672	2,994	76,192	-	34,685	32,625
2008	306	455,465	118,745	108,806	2,994	224,920	1,000	30,831	29,323
2009	313	456,944	118,745	108,806	3,854	225,539	-	35,663	33,058
음성읍 Eumseong-eup	72	27,303	12,047	10,516	182	4,558	-	-	-
금왕읍 Geumwang-eup	56	#####	27,459	8,831	2,116	#####	-	3,798	1,735
소이면 Soi-myeon	15	26,795	6,417	18,193	-	2,185	-	1,085	969
원남면 Wonnam-myeon	91	60,154	20,870	36,270	1,506	1,508	-	678	640
맹동면 Maengdong-	4	10,972	-	3,682	-	7,290	-	87	87
대소면 Daeso-myeon	15	8,492	400	6,725	-	1,367	-	1,424	1,415
삼성면 Samseong-myeon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
생극면 Saenggeuk-myeon	16	20,214	11,822	7,363	-	1,029	-	2,464	2,407
감곡면 Gamgok-myeon	44	82,046	39,730	17,226	50	25,040	-	26,127	25,805

자료 : 건설교통과

Source : Construction & Transportation Division

13. 도로

단위 : m, m², %

연별	합계 Total					고속도로 High-way	일반 국도 General national road			
	연장 Length	포장 Paved	%	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved		연장 Length	포장 Paved	%	미포장 Unpaved
2004	400,081	317,821	79	81,110	1,150	19,260	79,031	79,031	100	-
2005	401,261	322,021	80	78,090	1,150	20,440	79,031	79,031	100	-
2006	407,457	327,158	80	73,749	6,550	20,440	79,827	79,827	100	-
2007	407,457	328,070	81	72,837	6,550	20,440	79,827	79,827	100	-
2008	418,437	336,618	80	69,369	12,450	25,640	79,827	79,827	100	-
2009	413,337	340,839	82	65,948	6,550	26,440	79,827	79,827	100	-

자료 : 건설교통과

ad

미개통

Unimproved

-

-

-

-

-

-

13. Roads

Unit : m, m², %

지방도 Local road					군도 Gun's road					Year
연장 Length	포장 Paved		미포장 Unpaved	미개통 Unimproved	연장 Length	포장 Paved		미포장 Unpaved	미개통 Unimproved	
		%					%			
138,290	136,940	99	200	1,150	163,500	82,590	51	80,910	-	2004
138,290	136,940	99	200	1,150	163,500	85,610	52	77,890	-	2005
138,290	136,940	99	200	1,150	168,900	89,951	53	73,549	5,400	2006
138,290	137,140	99	-	1,150	168,900	90,663	54	72,837	5,400	2007
144,070	137,020	95	-	7,050	168,900	94,131	56	69,369	5,400	2008
138,170	137,020	99	-	1,150	168,900	97,552	58	65,948	5,400	2009

Source : Construction & Transportation Division

14. 도로 시설물

단위 : 개소, m, m²

연별 및 읍면별	보도육교			지하보도			지하차도			고가도로		
	Pedestrain overpass			Pedestrain underpass			Underground roadway			Elevated road		
	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area
2004	3	74	290	1	22.2	77.7	-	-	-	-	-	-
2005	3	74	290	1	22.2	77.7	-	-	-	-	-	-
2006	3	74	290	1	22.0	78.0	1	280	2,100	-	-	-
2007	3	74	290	1	22.0	78	3	613	12,075	-	-	-
2008	3	74	290	1	22	78	3	633	4,581	1	480	4,320
2009	3	74	290	1	22	78	3	633	4,581	1	480	4,320
음성읍	1	24	96	1	22	78	-	-	-	-	-	-
금왕읍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
소이면	-	-	-	-	-	-	1	182	1,274	-	-	-
원남면	2	50	194	-	-	-	2	451	3,307	1	480	4,320
맹동면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대소면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼성면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
생극면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감곡면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 건설교통과

주 : 1) 터널 상행, 하행 분리

2) 가로등은 보안등을 포함한 자료임

14. Road facilities

Unit : number, m, m²

지하상가 Underground shopping arcade			터널 ¹⁾ Tunnels			입체교차로 Solid facilities			가로등 Street lamps	Year & Eup, myeon
개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	
-	-	-	1	921	9,302	1	700	3,500	2,121	2004
-	-	-	1	921	9,302	1	700	3,500	2,372	2005
-	-	-	1	921	9,302	1	700	3,500	8,164	2006
-	-	-	1	921	9,302	4	738	16,240	8,406	2007
-	-	-	2	921	9,302	7	5,245	26,920	9,482	2008
-	-	-	2	921	9,302	7	5,245	26,920	9,396	2009
-	-	-	-	-	-	2	1,045	8,360	1,781	Eumseong-eup
-	-	-	-	-	-	1	440	3,520	1,728	Geumwang-eup
-	-	-	-	-	-	-	-	-	735	Soi-myeon
-	-	-	2	921	9,302	1	580	2,320	895	Wonnam-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	634	Maengdong-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	971	Daeso-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	886	Samseong-myeon
-	-	-	-	-	-	2	2,160	8,640	900	Saenggeuk-myeon
-	-	-	-	-	-	1	1,020	4,080	866	Gamgok-myeon

Source : Construction & Transortation Division

15. 교량

단위 : 개소, m

연별 및 읍면별	합계 Grand Total						고속도로 Highway	
	계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed		가설 Constructed	
	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
2004	138	8,892.1	138	8,892.1	-	-	40	4,085.8
2005	140	8,951.9	140	8,951.9	-	-	40	4,085.8
2006	146	9,751.1	146	9,751.1	-	-	40	4,085.8
2007	146	9,751.9	146	9,751.9	-	-	40	4,085.8
2008	155	10,403.7	155	10,403.7	-	-	49	4,728.6
2009	150	10,009.3	150	10,009.3	-	-	49	4,728.6
음성읍	19	717.1	19	717.1	-	-	-	-
금왕읍	12	663.5	12	663.5	-	-	-	-
소이면	9	315.0	9	315.0	-	-	-	-
원남면	8	733.6	8	733.6	-	-	-	-
맹동면	5	217.2	5	217.2	-	-	-	-
대소면	25	1,522.6	6	227.0	-	-	19	1,295.6
삼성면	13	462.8	9	366.8	-	-	4	96
생극면	18	750.0	18	750.0	-	-	-	-
감곡면	41	4,627.5	25	2,360.0	-	-	26	3,337

자료 : 건설교통과

15. Bridges

Unit : number, m

일반 국도 General national road						Year & Eup, Myeon
계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed		
개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
35	2,431.7	35	2,431.7	-	-	2004
35	2,431.7	35	2,431.7	-	-	2005
42	3,244.9	42	3,244.9	-	-	2006
42	3,245.7	42	3,245.7	-	-	2007
42	3,245.7	42	3,245.7	-	-	2008
42	3,244.5	42	3,244.5	-	-	2009
7	490.1	7	490.1	-	-	Eumseong-eup
4	473.5	4	473.5	-	-	Geumwang-eup
2	85	2	85	-	-	Soi-myeon
3	545.4	3	545.4	-	-	Wonnam-myeon
1	21	1	21	-	-	Maengdong-myeon
-	-	-	-	-	-	Daeso-myeon
-	-	-	-	-	-	Samseong-myeon
15	560	15	560	-	-	Saenggeuk-myeon
10	1,069.50	10	1,069.50	-	-	Gamgok-myeon

Source : Construction & Transportation Division

15. 교량(계속)

단위 : 개소, m

연별 및 읍면별	지방도 Provincial road					
	계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed	
	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length
2004	29	1,170.6	29	1,170.6	-	-
2005	30	1,186.4	30	1,186.4	-	-
2006	30	1,186.4	30	1,186.4	-	-
2007	30	1,186.4	30	1,186.4	-	-
2008	30	1,195.4	30	1,195.4	-	-
2009	25	802.2	25.0	802.2	-	-
음성읍	9	146.0	9	146.0	-	-
금왕읍	-	-	-	-	-	-
소이면	2	36.0	2	36.0	-	-
원남면	3	124.2	3	124.2	-	-
맹동면	2	88.2	2	88.2	-	-
대소면	3	69.0	3	69.0	-	-
삼성면	4	195.8	4	195.8	-	-
생극면	1	100.0	1	100.0	-	-
감곡면	1	43.0	1	43.0	-	-

자료 : 건설교통과

15. Bridges (Cont'd)

Unit : number, m

군도 Gun's road						Year & Eup, Myeon
계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed		
개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	
34	1,204	34	1,204	-	-	2004
35	1,248	35	1,248	-	-	2005
34	1,234	34	1,234	-	-	2006
34	1,234	34	1,234	-	-	2007
34	1,234	34	1,234	-	-	2008
34	1,234	34	1,234	-	-	2009
3	81	3	81	-	-	Eumseong-eup
8	190	8	190	-	-	Geumwang-eup
5	194	5	194	-	-	Soi-myeon
2	64	2	64	-	-	Wonnam-myeon
2	108	2	108	-	-	Maengdong-myeon
3	158	3	158	-	-	Daeso-myeon
5	171	5	171	-	-	Samseong-myeon
2	90	2	90	-	-	Saenggeuk-myeon
4	178	4	178	-	-	Gamgok-myeon

Source : Construction & Transportation Division

16. 건설 장비

단위 : 대

연별 및 읍면별	합계 Total	불 도 저 Bulldo- zers	굴 삭 기 Excava- tors	로더 Loaders	지 게 차 Forklifts	스크 레이 퍼 Scrapers	덤프 트럭 Dump trucks	기 중 기 Cranes	모터 그레 이더 Motor Graders	롤러 Rollers	콘크리트 Concrete				아스팔트	
											배칭 프랜 트 Betc- hing plant	휘 니 셔 Fini- shers	살 포 기 Distri- butors	믹서 트럭 Mixer trucks	펌프 Pumps	믹싱플 랜트 Mixing plants
2004	966	-	103	76	729	-	27	3	-	1	-	-	-	1	4	-
2005	1,067	-	123	80	791	-	29	3	-	1	-	-	-	2	16	-
2006	1,128	-	118	77	856	-	34	2	-	1	-	-	-	3	13	-
2007	1,285	-	157	83	958	-	33	2	-	1	-	-	-	4	24	-
2008	1,432	-	228	104	1,035	-	28	2	-	1	-	-	-	3	14	-
2009	1,498	1	198	110	1,115	-	33	3	-	-	-	-	-	3	12	-

자료 : 건설교통과

16. Construction Machinery and Equipments

Unit : Each

팔트 Asphalt		골재 살포기 Aggregate distributors	쇄석기 Crushers	공기 압축기 Compress- ors	천공기 Boring machine	사리 채취기 Gravel collectors	준설선 Dredgers	노상 안정기 Road stabilizers	항타및 항발기 Rock drills	기타 Others	Year & Eup, Myeon
휘니셔 Finishers	살포기 Distribu- tors										
1	1	-	1	13	6	-	-	-	-	-	2004
1	1	-	1	13	6	-	-	-	-	-	2005
1	1	-	3	13	6	-	-	-	-	-	2006
1	1	-	3	12	6	-	-	-	-	-	2007
1	-	-	2	10	4	-	-	-	-	-	2008
1	1	-	2	10	4	-	-	-	-	5	2009

Source : Construction & Transportation Division