

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 Hosing supply rate

단위 : 가구, 호

Unit : households, house

연별	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					
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
2010	27,642	34,654	17,134	1,933	14,971	1,311	649	589	125.4
2011	30,722	34,209	18,002	2,282	14,114	1,756	337	589	111.4

자료 : 도시건축과

Source : City Architecture Division

주 : 1) 일반가구를 대상으로 집계(비혈연가구, 1인가구 포함)

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

2) 2011년 주택수 합계는 비거주용 건물내주택 제외

2. 건축연도별 주택 Housing Units by Year of Construction

단위 : 호수 Unit : house

연별 및 주택유형별	계 Total	79년이전 Year before	'80-'94	95-2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
2005	25,365	4,299	...	...	577					
2010	28,786	4,093	9,275	11,109	748	632	1,030	898	743	258
단독주택	13,992	3,986	4,462	3,983	363	239	287	264	227	181
아파트	12,473	-	3,500	6,457	356	332	709	561	502	56
연립주택	1,619	68	1,036	381	-	-	14	55	8	9
다세대주택	284	-	126	124	16	-	-	-	-	10
비주거용 건물내	418	39	151	164	13	13	12	18	6	2

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
2005	25,365	14,279	8,878	1,163	474	571
2010	28,786	13,992	12,473	1,619	284	418
20㎡이하	61	56	-	1	-	4
20㎡ ~ 40㎡	2,920	693	2,002	73	78	74
40㎡ ~ 60㎡	10,564	2,123	7,748	552	77	64
60㎡ ~ 85㎡	8,901	5,683	2,324	710	80	104
85㎡ ~ 100㎡	3,940	3,664	23	161	23	69
100㎡ ~ 130	1,354	840	361	102	26	25
130㎡ ~ 165	714	628	15	19	-	52
165㎡ ~ 230	203	184	-	1	-	18
230㎡ 초과	129	121	-	-	-	8

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
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	2,833	437	2,095	176	5	44	8
연면적	1,207,349	317,813	863,297	16,825	4,414	4,836	164
2010 동 수	1,465	228	1,084	90	3	22	4
연면적	617,682	165,087	438,476	8,691	2,723	2,623	82
2011 동 수	1,626	301	1,207	82	13	20	3
연면적	682,247	218,193	433,334	7,604	20,802	2,176	138
주거용 동 수	388	153	162	51	3	16	3
연면적	105,027	82,218	14,339	5,645	950	1,737	138
상업용 동 수	277	88	173	12	2	2	-
연면적	144,519	102,046	40,124	1,202	1,089	58	-
농수 동 수	447	1	442	-	4	-	-
산용 연면적	181,792	104	177,040	-	4,648	-	-
공업용 동 수	380	27	338	12	2	1	-
연면적	211,555	15,961	182,477	541	12,269	307	-
교육, 동 수	49	22	18	6	2	1	-
사회용 연면적	14,883	8,298	4,539	126	1,846	74	-
공공용 동 수	2	2	-	-	-	-	-
연면적	2,128	2,128	-	-	-	-	-
기 타 동 수	83	8	74	1	-	-	-
연면적	22,343	7,438	14,815	90	-	-	-

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	
672	120	472	71	1	7	1	Building 2006
353,930	81,623	263,544	7,896	126	683	58	Floor area
867	147	575	123	3	15	4	Building 2007
454,725	131,152	305,322	9,611	6,688	1,660	292	Floor area
1,009	159	704	119	2	24	1	Building 2008
517,639	154,340	329,570	12,451	19,078	2,182	18	Floor area
1,675	297	1,245	90	3	32	8	Building 2009
788,662	263,429	508,110	9,701	3,434	3,824	164	Floor area
862	155	639	46	2	16	4	Building 2010
403,248	137,112	256,694	5,010	2,233	2,117	82	Floor area
1,039	239	721	52	8	16	3	Building 2011
479,764	181,175	269,731	6,063	20,802	1,855	138	Floor area
348	145	136	48	2	14	3	Building Dwellings
101,137	81,067	11,945	5,524	950	1,513	138	Floor area
186	69	112	2	2	1	-	Building Commercial
109,815	78,080	30,181	430	1,089	35	-	Floor area
319	-	317	-	2	-	-	Building Agriculture, Fishery
145,460	-	140,812	-	4,648	-	-	Floor area
125	11	111	1	1	1	-	Building Manufacturing
99,954	11,807	75,553	18	12,269	307	-	Floor area
10	5	3	1	1	-	-	Building Educational, Social
4,744	1,036	1,771	91	1,846	-	-	Floor area
2	2	-	-	-	-	-	Building Others
2,128	2,128	-	-	-	-	-	Floor area
49	7	42	-	-	-	-	Building Others
16,526	7,057	9,469	-	-	-	-	Floor area

Source : City Architecture Division

4. 건축 허가 (계속)

단위 : 동, m²

연별 및 용도별	증축·개축·이전·대수선 Extension / reconstruction						
	계	콘크리트	철골	조적	철골철근	나무	기타
	Total	Concrete	Steelframe	Masonry	ferro-concrete	Wooden	Others
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	996	92	828	70	2	4	
연면적	39	46,198	347,241	4,266	980	262	
2010 동 수	522	49	434	36	1	2	-
연면적	204,564	23,882	177,809	2,252	490	131	-
2011 동 수	549	46	469	27	4	3	-
연면적	192,232	30,915	159,918	1,101	-	298	-
주거용 동 수	33	6	21	3	1	2	-
연면적	2,923	976	1,602	121	-	224	-
상업용 동 수	67	9	51	7	-	-	-
연면적	28,808	20,181	8,049	578	-	-	-
농수 동 수	128	1	125	-	2	-	-
산용 연면적	36,332	104	36,228	-	-	-	-
공업용 동 수	254	16	226	11	1	-	-
연면적	111,153	4,154	106,722	277	-	-	-
문교, 동 수	33	13	14	5	-	1	-
사회용 연면적	7,570	5,490	1,971	35	-	74	-
공공용 동 수	-	-	-	-	-	-	-
연면적	-	-	-	-	-	-	-
기 타 동 수	34	1	32	1	-	-	-
연면적	5,446	10	5,346	90	-	-	-

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	
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
162	48	22	16	-	8	-	Building 2009
19,740	8,186	7,946	2,858	-	750	-	Floor area
81	24	11	8	2	4	-	Building 2010
9,870	4,093	3,973	1,429	-	375	-	Floor area
38	16	17	3	1	1	-	Building 2011
10,251	6,103	3,685	440	-	23	-	Floor area
7	2	5	-	-	-	-	Building Dwellings
967	175	792	-	-	-	-	Floor area
24	10	10	3	-	1	-	Building Commercial
5,896	3,785	1,894	194	-	23	-	Floor area
-	-	-	-	-	-	-	Building Agriculture, Fishery
-	-	-	-	-	-	-	Floor area
1	0	1	-	-	-	-	Building Manufacturing
448	0	202	246	-	-	-	Floor area
6	4	1	-	1	-	-	Building Educational, Social
2,569	1,772	797	-	-	-	-	Floor area
-	-	-	-	-	-	-	Building Others
-	-	-	-	-	-	-	Floor area
-	-	-	-	-	-	-	Building Others
371	371	-	-	-	-	-	Floor area

Source : City Architecture Division

5. 읍면별 건축허가

단위 : 동, m²

연별 및 읍면별	합계 Total		주거용 Dwelling		상업용 Commercial		농수산용 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
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
2010	1,465	617,682	300	85,237	179	32,356	288	115,724
2011	1,626	682,247	388	105,027	277	144,519	447	181,792
음성읍	133	55,056	58	17,857	34	8,321	5	6,128
금왕읍	300	85,545	84	21,640	63	17,463	45	11,190
소이면	84	31,753	36	7,406	3	730	33	17,351
원남면	130	56,887	45	6,929	12	1,920	37	17,550
맹동면	259	116,525	16	5,754	22	19,692	202	57,478
대소면	281	143,855	55	18,206	75	59,649	35	15,076
삼성면	214	90,284	20	9,386	30	20,801	59	34,614
생극면	121	52,254	39	7,638	16	5,788	28	16,654
감곡면	104	50,088	35	10,211	22	10,155	3	5,751

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	
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
556	313,962	43	40,684	2	1,704	97	28,015	2010
380	211,555	49	14,883	2	2,128	83	22,343	2011
19	18,901	8	1,727	-	-	9	2,122	Eumseong-eup
72	27,770	19	3,791	1	502	16	3,189	Geumwang-eup
7	5,500	-	-	-	-	5	766	Soi-myeon
25	27,952	5	1,044	-	-	6	1,492	Wonnam-myeon
14	32,319	-	-	-	-	5	1,282	Maengdong-myeon
93	44,124	3	1,355	-	-	20	5,445	Daeso-myeon
93	19,996	4	2,872	-	-	8	2,615	Samseong-myeon
31	18,570	1	86	1	1,626	5	1,892	Saenggeuk-myeon
26	16,423	9	4,008	-	-	9	3,540	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
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	-	-
2010	5	269	-	-	241	-	-
2011	3	187	-	-	187	-	-
음성읍	-	-	-	-	-	-	-
금왕읍	-	-	-	-	-	-	-
소이면	-	-	-	-	-	-	-
원남면	-	-	-	-	-	-	-
맹동면	-	-	-	-	-	-	-
대소면	3	187	-	-	187	-	-
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	
-	-	-	-	10	827	-	-	2006
-	-	1	39	21	1,641	-	-	2007
-	-	-	-	9	682	-	-	2008
-	-	-	-	16	1,753	8	734	2009
-	-	-	-	5	269	-	-	2010
-	-	-	-	3	187	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	Eumseong-eup
-	-	-	-	-	-	-	-	Geumwang-eup
-	-	-	-	-	-	-	-	Soi-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Wonnam-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Maengdong-myeon
-	-	-	-	3	187	-	-	Daeso-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Samseong-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Saenggeuk-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	Gamgok-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		상업지역		공업지역		녹지지역	
	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
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
2010	7,688	17,068	1,429	1,735	79	47	97	245	228	251
2011	8,102	10,249	2,224	1,344	101	28	177	376	265	285
음성읍	1,556	1,674	482	257	50	14	5	4	46	61
금왕읍	1,397	1,325	527	277	17	2	5	1	60	77
소이면	422	751	23	37	-	-	-	-	-	-
원남면	641	1,089	49	136	-	-	115	141	1	1
맹동면	348	784	57	52	-	-	7	62	28	23
대소면	1,590	1,339	510	120	28	10	38	158	98	72
삼성면	782	1,017	182	116	4	1	7	10	2	1
생극면	536	1,209	27	203	-	-	-	-	-	-
감곡면	830	1,061	367	146	2	1	-	-	30	50

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	
-	-	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
-	-	536	614	3,765	8,636	1,554	5,540	-	-	2010
-	-	22	76	4,270	5,139	1,041	3,000	2	1	2011
-	-	-	-	899	1,053	74	285	-	-	Eumseong-eup
-	-	12	45	643	692	133	231	-	-	Geumwang-eup
-	-	1	1	311	407	87	306	-	-	Soi-myeon
-	-	2	1	367	527	107	283	-	-	Wonnam-myeon
-	-	5	2	204	212	47	433	-	-	Maengdong-myeon
-	-	-	-	781	742	133	236	2	1	Daeso-myeon
-	-	-	-	426	600	161	289	-	-	Samseong-myeon
-	-	1	26	373	569	135	411	-	-	Saenggeuk-myeon
-	-	1	1	266	337	164	526	-	-	Gangok-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
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
2010	1,953	2,305	1,958	2,588	2,188	677	1,056	10,479	106	545	427	474
2011	1,809	2,061	1,501	2,146	3,130	1,136	966	3,838	181	574	515	494
음성읍 Eumseong-eup	262	292	165	187	913	696	98	372	11	40	107	87
금왕읍 Geumwang-eup	286	282	198	262	585	115	224	527	32	85	72	54
소이면 Soi-myeon	118	156	173	285	71	23	30	256	3	5	27	26
원남면 Wonnam-myeon	214	288	151	208	84	48	108	465	13	14	71	66
맹동면 Maengdong-myeon	113	94	95	148	80	30	32	409	18	96	10	7
대소면 Daeso-myeon	361	419	200	330	763	77	181	333	37	144	48	36
삼성면 Samseong-myeon	193	230	193	299	177	49	121	238	40	107	58	94
생극면 Saenggeuk-myeon	146	189	142	225	132	40	75	697	8	23	33	35
감곡면 Gamgok-myeon	116	111	184	202	325	58	97	541	19	60	89	89

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
2007	15.95	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	12.29	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	12.29	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	12.25	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	12.25	-	-	-	-	-	-	-	-

연별 Year	고도지구 Height			방화지구 Fire-fighting	방재지구 Prevention of disaster	보존지구 Reservation			
	소계 Sub-total	최고 Max	최저 Min			소계 Sub-total	문화자원 Cultural resources	중요시설물 Major facilities	생태계 Eco system
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	-	-
2010	0.02	-	0.02	0.15	-	0.01	0.01	-	-
2011	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
2007	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-
2008	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-
2009	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-
2010	-	-	-	-	-	0.19	0.19	-
2011	-	-	-	-	-	0.19	0.19	-

연 별 Year	개발진흥지구 Development promotion							특정용도 제한지구 Protective	기타 Other
	소계 Sub-total	주거 residential	산업 industrial	유통 circulative	관광휴양 tourist	복합 complax	특정		
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	-	-	-	-
2010	11.88	6.42	5.15	-	0.12	0.05	0.14	-	-
2011	11.88	6.42	5.15	-	0.12	0.05	0.14	-	-

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			
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	-	-	-
2010	91,093	49,400	41,693	518,538	30,956	8,868	-	-	-
2011	91,644	49,951	41,693	518,538	30,956	8,868	-	-	-
음성읍	18,309	-	-	86,066	7,673	2,208	-	-	-
금왕읍	21,482	-	-	71,123	6,316	1,538	-	-	-
소이면	3,312	-	-	48,678	-	-	-	-	-
원남면	3,184	-	-	64,442	1,083	-	-	-	-
맹동면	5,252	-	-	34,568	3,958	1,802	-	-	-
대소면	16,297	-	-	38,089	4,543	1,458	-	-	-
삼성면	8,069	-	-	50,501	2,974	745	-	-	-
생곡면	4,859	-	-	55,877	-	-	-	-	-
감곡면	10,880	-	-	69,194	4,409	1,117	-	-	-

자료 : 도시건축과

9. Sepcific Use Area

Unit :1,000m²

도시지역 Urban Area										Year
주거지역 Residential zone					상업지역 Commercial zone					
일반주거지역 General residential				준주거지역 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	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
7,930	4,778	2,878	273	938	1,222	-	951	-	270	2010
7,928	4,778	2,878	272	938	1,221	-	951	-	270	2011
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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Saenggeuk-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			
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
2010	5,079	-	4,155	924	15,067	849	3,519	10,698	720
2011	5,079	-	4,155	924	15,067	849	3,519	10,698	720
음성읍	380	-	132	248	4,769	304	975	3,489	42
금왕읍	578	-	578	-	3,979	283	893	803	-
소이면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
원남면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
맹동면	1,095	-	419	676	810	-	-	810	-
대소면	859	-	859	-	1,876	107	590	1,179	-
삼성면	948	-	948	-	1,235	40	36	1,158	-
생극면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감곡면	135	-	135	-	2,398	115	1,026	1,258	679

자료 : 도시건축과

9. Sepcific Use Area (Cont'd)

Unit :1,000m²

비도시지역 Rural Area							Year
합계 Total	계획관리지역 Plan Management Area	생산관리지역 Production Management Area	보전관리지역 Preservation Management Area	농림지역 Agricultural & Forest Area	지역환경보전지역 Natural Environment Preservation Area		
					지정비율 (B/A)8100 Designation rate		
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
487,581	119,875	49,733	78,985	238,988	-	-	2010
487,581	119,875	49,733	78,985	238,988	-	-	2011
78,394	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
30,610	6,404	2,321	3,763	18,123	-	-	Maengdong-myeon
33,545	18,506	2,040	1,630	11,369	-	-	Daeso-myeon
47,528	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	
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
2010	95	1,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	1,600	46	102
2011	102	1,841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	1,841	46	101
음성읍	18	591	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	591	12	18
금왕읍	14	352	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	352	9	18
소이면	5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	11	3	10
원남면	5	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	41	2	14
맹동면	28	437	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	437	5	13
대소면	10	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	103	5	7
삼성면	10	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	102	5	13
생극면	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-
감곡면	9	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	201	5	8

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 공원구역2) Urban natural park zone	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	면 적 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2006
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2007
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2008
-	-	15	1,162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2009
23	62	26	1,436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	2010
22	49	31	1,507	-	-	1	45	2	139	-	-	-	-	-	-	...	...	2011
1	2	5	571	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Eumseong- eup
-	-	5	334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Geumwang- eup
2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Soi-myeon
2	5	1	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonnam- myeon
11	34	10	251	-	-	-	-	2	139	-	-	-	-	-	-	-	-	Maengdon g-myeon
1	2	4	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daeso- myeon
2	2	2	42	-	-	1	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Samseong- myeon
3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Saenggeuk- myeon
		4	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	미 개 수	개수율(%)
				Already improved	Yet to be improved	Improvement rate
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
2010	18	154	287	210	77	73
2011	18	154	287	210	77	73
국가하천	1	7	-	-	-	-
지방하천	17	147	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-

자료 : 재난안전과

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 ³) 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			
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
2010	185	444,408	47,445	81,744	-	315,219	-	31,576	30,544
2011	205	184,207	43,796	77,514	-	62,897	-	33,746	33,270
음성읍 Eumseong-eup	38	34,362	4,878	13,433	-	16,051	-	449	438
금왕읍 Geumwang-eup	33	26,832	10,378	6,682	-	9,772	-	2,532	2,204
소이면 Soi-myeon	12	14,497	3,623	10,874	-	-	-	952	952
원남면 Wonnam-myeon	28	22,947	3,014	17,169	-	2,764	-	870	870
맹동면 Maengdong-myeon	4	7,014	-	-	-	7,014	-	128	128
대소면 Daeso-myeon	23	22,563	2,396	-	-	20,167	-	1,322	1,322
삼성면 Samseong-myeon	10	1,947	-	-	-	1,947	-	664	664
생극면 Saenggeuk-myeon	15	10,947	2,753	3,012	-	5,182	-	297	263
감곡면 Gamgok-myeon	42	43,098	16,754	26,344	-	-	-	26,532	26,429

자료 : 재난안전과

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	미개통 Unimproved
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	-	-
2010	413,337	346,752	84	63,995	3,590	26,440	79,827	79,827	100	-	-
2011	442,397	377,252	85	63,995	1,150	26,440	79,827	79,824	100	-	-

자료 : 건설교통과

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	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
138,170	137,020	99	-	1,150	169,900	103,465	61	63,995	2,440	2010
138,170	137,020	99	-	1,150	197,960	133,965	68	63,995	-	2011

Source : Construction & Transportation Division

14. 도로 시설물

단위 : 개소, m, m²

연별 및 읍면별	보도육교 Pedestrian overpass			지하보도 Pedestrian underpass			지하차도 Underground roadway			고가도로 Elevated road		
	개소	연장	면적	개소	연장	면적	개소	연장	면적	개소	연장	면적
	Number	Length	Area	Number	Length	Area	Number	Length	Area	Number	Length	Area
2006	3	74	290	1	22.0	78.0	1	280	2,100	-	-	-
2007	3	74	290	1	22.0	78.0	3	613	12,075	-	-	-
2008	3	74	290	1	22.0	78	3	633	4,581	1	480	4,320
2009	3	74	290	1	22	78	3	633	4,581	1	480	4,320
2010	3	74	290	1	22	78	3	633	4,581	1	480	4,320
2011	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, 도시건축과

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	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	921	9,302	7	5,245	26,920	9,751	2010
-	-	-	2	921	9,302	7	5,245	26,920	10,146	2011
-	-	-	-	-	-	2	1,045	8,360	1,838	Eumseong-eup
-	-	-	-	-	-	1	440	3,520	1,808	Geumwang-eup
-	-	-	-	-	-	-	-	-	813	Soi-myeon
-	-	-	2	921	9,302	1	580	2,320	987	Wonnam-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	698	Maengdong-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1109	Daeso-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	934	Samseong-myeon
-	-	-	-	-	-	2	2,160	8,640	982	Saenggeuk-myeon
-	-	-	-	-	-	1	1,020	4,080	977	Gangok-myeon

Source : Construction & Transportation Division, City Architecture Division

15. 교량

단위 : 개소, m

연별 및 읍면별	합계 Grand Total		고속도로 Highway		일반국도	
	계 Total		가설 Constructed		가설 Constructed	
	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
2006	146	9,751	40	4,086	42	3,245
2007	146	9,752	40	4,086	42	3,246
2008	155	10,404	49	4,729	42	3,246
2009	150	10,009	49	4,729	42	3,245
2010	91	7,974	49	4,729	42	3,246
2011	155	10,403	49	4,729	42	3,245
음성읍	19	817	-	-	7	490
금왕읍	13	752	-	-	4	474
소이면	11	412	-	-	2	85
원남면	8	734	-	-	3	545
맹동면	5	217	-	-	1	21
대소면	27	1,631	19	1,296	-	-
삼성면	13	463	4	96	-	-
생극면	18	750	-	-	15	560
감곡면	41	4,628	26	3,337	10	1069.5

자료 : 건설교통과

15. Bridges

Unit : number, m

지방도		군도		Year & Eup, Myeon
가설 Constructed		가설 Constructed		
개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	
30	1,186	34	1,234	2006
30	1,186	34	1,234	2007
30	1,195	34	1,234	2008
25	802	34	1,234	2009
30	1,195	34	1,235	2010
30	1,195	34	1,234	2011
9	246.0	3	81	Eumseong-eup
1	88.2	8	190	Geumwang-eup
4	133.0	5	194	Soi-myeon
3	124.2	2	64	Wonnam-myeon
2	88.2	2	108	Maengdong-myeon
5	177.0	3	158	Daeso-myeon
4	195.8	5	171	Samseong-myeon
1	100.0	2	90	Saenggeuk-myeon
1	43.0	4	178	Gangok-myeon

Source : Construction & Transportation Division

16. 건설 장비

단위 : 대

연별 및 음면별	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				
											배칭 프랜 트 Betc- hing plant	휘 니 셔 Fini- shers	살 포 기 Distri- butors	믹서 트럭 Mixer trucks	펌프 Pumps
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
2010	1,816	1	236	125	1,271	-	34	4	-	1	-	-	-	2	10
2011	1,839	1	240	127	1,290	-	34	4	-	1	-	-	-	2	10

자료 : 건설교통과

16. Construction Machinery and Equipments

Unit : Each

아스팔트 Asphalt			골재 살포기	쇄석기	공기 압축기	천공기	사리 채취기	준설선	노상 안정기	항타및 항발기	기타	Year & Eup, Myeon
믹싱플랜트	피니셔	살포기										
Mixing plants	Finishers	Distributors	Aggregate distributors	Crushers	Compressors	Boring machine	Gravel collectors	Dredgers	Road stabilizers	Rock drills	Others	
-	1	1	-	3	13	6	-	-	-	-	-	2006
-	1	1	-	3	12	6	-	-	-	-	-	2007
-	1	-	-	2	10	4	-	-	-	-	-	2008
-	1	1	-	2	10	4	-	-	-	-	5	2009
-	1	1	-	2	10	4	-	-	-	-	114	2010
-	1	1	-	2	10	4	-	-	-	-	112	2011

Source : Construction & Transportation Division