



## X. 주택·건설

### HOUSING AND CONSTRUCTION

1. 주택현황 및 보급률  
Type of Housing Units
2. 주택의 점유형태  
Housing Units by Type of Occupation
3. 건축 연도별 주택  
Housing Units by year of Construction
4. 연건평별 주택  
Housing Units by Floor Space
5. 건축허가  
Building Construction Permits
6. 아파트 건립  
Construction of Apartment
7. 무허가건축물  
Illegal Buildings
8. 토지거래 허가  
Permits of Land Transaction
9. 토지거래 현황  
Land Transactions by Use and Purpose
10. 용도지구  
Land by Purpose
11. 개발제한구역  
Areas of Restricted Development(Green Belts)
12. 용도지역  
By Use
13. 공 원  
Parks
14. 하 천  
Rivers and Streams
15. 하천부지 점용  
Use of River Sites
16. 도 로  
Roads
17. 도로시설물  
Road Facilities
18. 교 량  
Bridges
19. 건설장비  
Construction Machinery and Equipments

# 1. 주택현황 및 보급률

Type of Housing Units

단위 : 호

Unit : house

연 별 동 및 읍 면 동 Year Eup, Myeon & Dong	일 반 가 구 수 No. of households	주 택 수 Number of houses by type of housing unit							주 택 보급률 (%) Housing supply rate
		합 계 Total	단 독 주 택 Detached dwelling		아 파 트 Apartment	연 립 주 택 Rowhouse	다 세 대 주 택 Apartment units in a private house	비 주 거 용 건 물 내 주 택 Non-housing units	
			다 가 구 주 택 Multy family house						
2005	38,726	38,925	20,970	-	14,092	1,345	478	2,040	100.5
2006	38,829	40,016	21,487	-	15,608	1,317	610	994	103.1
2007	38,974	41,820	22,867	-	16,024	1,317	618	994	107.3
2008	39,099	42,407	23,336	-	16,076	1,351	650	994	108.5
2009	39,170	43,731	23,651	-	17,085	1,351	650	994	111.6
2010	41,320	45,308	24,025	-	18,307	1,376	606	994	109.7
<b>읍 면 계 Eup Myeon Total</b>	<b>22,119</b>	<b>25,724</b>	<b>13,997</b>	<b>-</b>	<b>10,890</b>	<b>276</b>	<b>121</b>	<b>440</b>	<b>116.3</b>
사 천 읍 Sacheon-eup	6,248	6,018	2,722	-	2,806	207	76	207	96.3
정 동 면 Jeongdong-myeon	4,269	4,626	1,426	-	3,133	-	24	43	108.4
사 남 면 Sanam-myeon	3,908	5,153	2,021	-	3,074	34	-	24	131.9
용 현 면 Yonghyeon-myeon	2,325	3,658	1,955	-	1,632	16	7	48	157.3
축 동 면 Chukdong-myeon	773	842	822	-	19	-	-	1	108.9
곤 양 면 Gonyang-myeon	1,672	2,062	1,853	-	164	-	-	45	123.3
곤 명 면 Gonmyong-myeon	1,294	1,434	1,380	-	16	-	14	24	110.8
서 포 면 Seopo-myeon	1,630	1,931	1,818	-	46	19	-	48	118.5
<b>동 계 Dong Total</b>	<b>19,201</b>	<b>19,584</b>	<b>10,028</b>	<b>-</b>	<b>7,417</b>	<b>1,100</b>	<b>485</b>	<b>554</b>	<b>102.0</b>
동 서 동 Dongseo-dong	3,349	3,338	2,464	-	765	44	16	49	99.7
선 구 동 Seongu-dong	2,697	2,454	1,465	-	593	252	45	99	91.0
동서금동 Dongseogeum-dong	2,328	2,249	1,049	-	699	260	111	130	96.6
벌 용 동 Beollyong-dong	6,172	6,144	1,648	-	3,839	354	166	137	99.5
향 촌 동 Hyangchon-dong	2,557	2,751	1,726	-	646	182	118	79	107.6
남 양 동 Namyang-dong	2,098	2,648	1,676	-	875	8	29	60	126.2

자료 : 건축과 Source : Construction & Urban Planning Division  
 (주) 새로운 주택보급률로 산정(다가구 구분거처를 반영한 주택수/일반가구수)

## 2. 주택의 점유형태

### Housing Units by Type of Occupation

단위 : 호

Unit : house

연 별 및 주택형태별 Year & Type of housing units	합 계 Total	자 가 Owned	전 세 Lump-sum deposit only	보증부월세 Monthly rent deposit in advance	무보증월세 Monthly rent without deposit	월세(사글세) Monthly rent for lump payment of the rental period in advance	무 상 Rent free	미 상 Unknown
1985	24,456 (13,572)	21,806 (12,769)	770 (171)	533 (56)	- (-)	437 (119)	910 (457)	- (-)
1990	25,988 (13,438)	22,655 (12,330)	1,677 (365)	485 (313)	- (-)	391 (120)	780 (310)	- (-)
1995	30,551	24,780	3,177	834	-	292	1,468	-
2000	32,674	24,542	3,421	2,100	442	115	2,054	-
2005	38,726	25,615	4,448	4,673	1,274	310	2,406	-
2010	41,320	28,791	3,878	5,550	992	206	1,903	-
단 독 주 택 Detached dwelling	22,562	16,447	1,506	2,908	834	173	694	-
아 파 트 Apartment	16,273	10,631	2,120	2,345	86	22	1,069	-
연 립 주 택 Rowhouse	1,279	1,008	132	86	23	5	25	-
다 세 대 주 택 Apartment units in a private house	335	258	33	27	4	-	13	-
비주거용건물내주택 Dwelling units in the building not intended for human habitation	576	345	71	94	22	2	42	-
주택이외의 거처 Living quarters other than housing unit	295	102	16	90	23	4	60	-

자료 : 통계청(2005 인구주택총조사보고서)  
(주) 1995년 이전 삼천포시, 사천군 집계자료는 윗부분이며, ( )는 사천군 자료임.

Source : National statistical Office

### 3. 건축 연도별 주택

Housing Units by year of Construction

단위 : 동

Unit : house

주택형태별 Type of housing units	계 Total	'79년이전 Year before	'80~'94	'95~'04	2005
<b>2010</b>	<b>37,730</b>	<b>5,825</b>	<b>13,317</b>	<b>11,849</b>	<b>2,719</b>
단독주택 Detached dwelling	19,215	5,688	6,945	4,927	378
아파트 Apartment	16,371	41	5,188	6,259	2,312
연립주택 Rowhouse	1,280	37	873	321	4
다세대주택 Apartment units in a private house	339	0	117	152	7
비거주용건물내주택 Dwelling units in the building not intended for human habitation	525	59	194	190	18

주택형태별 Type of housing units	2006	2007	2008	2009	2010
<b>2010</b>	<b>1,278</b>	<b>643</b>	<b>502</b>	<b>1,102</b>	<b>495</b>
단독주택 Detached dwelling	194	272	366	278	167
아파트 Apartment	1,033	352	51	815	320
연립주택 Rowhouse	15	-	30	-	-
다세대주택 Apartment units in a private house	17	-	41	-	5
비거주용건물내주택 Dwelling units in the building not intended for human habitation	19	19	14	9	3

자료 : 통계청(2010 인구주택총조사보고서)

Source : National statistical Office

## 4. 연 건 평 별 주 택

Housing Units by Floor Space

단위 : 호수

Unit : house

연 별 및 건 평 별 Year & Area of floor space	합 계 Total	단독주택 Detached dwelling	아 파 트 Apartment	연립주택 Rowhouse	다세대주택 Apartment units in a private house	비주거용 건물내주택 Non-housing units
2010	37,730	19,215	16,371	1,280	339	525
20m <sup>2</sup> 이하 20m <sup>2</sup> and under	83	69	-	1	-	13
20m <sup>2</sup> ~ 40m <sup>2</sup>	3,141	1,834	1,148	59	25	75
40m <sup>2</sup> ~ 60m <sup>2</sup>	13,108	3,849	8,731	406	35	87
60m <sup>2</sup> ~ 85m <sup>2</sup>	13,957	7,035	6,033	595	174	120
85m <sup>2</sup> ~ 100m <sup>2</sup>	4,060	3,688	97	127	56	92
100m <sup>2</sup> ~ 130m <sup>2</sup>	1,685	1,236	273	80	36	60
130m <sup>2</sup> ~ 165m <sup>2</sup>	1,140	971	88	9	12	60
165m <sup>2</sup> ~ 230m <sup>2</sup>	344	329	1	3	1	10
230m <sup>2</sup> 초과 230m <sup>2</sup> over	212	204	-	-	-	8

자료 : 통계청(2010 인구주택총조사보고서)

Source : National statistical Office

## 5. 건축허가

단위 : 동, m<sup>2</sup>

연 별 및 용 도 별	합 계 Total							
	계 Total	콘크리트 concrete	철골 Reinforced	조적 Brick & stock	철골철근 Reinforced concrete	나 무 Wooden	기 타 Other	
2005	동 수	669	161	384	117	2	5	-
	연면적	197,137	84,712	103,037	6,591	2,458	339	-
2006	동 수	850	203	482	131	2	30	2
	연면적	461,509	264,882	185,059	7,061	2,731	1,740	36
2007	동 수	785	226	405	96	1	39	18
	연면적	991,572	191,093	762,402	13,207	3,699	4,846	16,325
2008	동 수	856	262	433	90	3	51	17
	연면적	1,210,339	293,966	883,344	11,762	5,824	6,904	8,539
2009	동 수	765	201	433	98	6	26	1
	연면적	413,918	95,262	304,113	8,917	2,533	3,184	18
2010	동 수	937	238	540	93	8	50	8
	연면적	280,395	123,211	138,137	6,166	8,335	3,980	566
주 거 용	동 수	299	100	108	61	-	28	2
	연면적	61,992	47,119	8,470	3,802	-	2,442	159
상 업 용	동 수	270	80	148	18	4	18	2
	연면적	55,653	32,158	19,250	1,249	1,578	1,385	33
농수산용	동 수	76	-	72	2	-	1	1
	연면적	23,682	-	23,316	95	-	(32)	303
공 업 용	동 수	119	10	105	4	-	-	-
	연면적	81,311	8,296	72,489	526	-	-	-
교 육 / 사 회 용	동 수	55	39	9	4	2	1	-
	연면적	33,819	26,107	3,580	244	3,727	161	-
공 공 용	동 수	9	5	4	-	-	-	-
	연면적	8,320	7,661	659	-	-	-	-
기 타	동 수	109	4	94	4	2	2	3
	연면적	15,618	1,870	10,373	250	3,030	24	71

자료 : 건축과  
(주) 사업승인 포함

# Building Construction Permits

Unit : building, m<sup>2</sup>

계 Total	신 축 New building						Year & Use
	콘크리트 concrete	철골 Reinforced	조적 Brick & stock	철골철근 Reinforced concrete	나 무 Wooden	기 타 Other	
398	123	199	70	5	1	-	No. of building
127,440	67,509	53,805	5,667	385	74	-	Gross coverage
494	143	260	70	2	17	2	No. of building
423,851	251,040	163,555	5,028	2,731	1,461	36	Gross coverage
549	174	271	63	1	32	8	No. of building
375,303	119,541	241,099	5,769	3,699	3,777	1,418	Gross coverage
587	214	278	54	3	31	7	No. of building
373,518	204,943	152,368	5,420	5,824	3,606	1,357	Gross coverage
514	139	297	53	4	20	1	No. of building
328,202	68,237	251,816	4,927	702	2,611	18	Gross coverage
534	153	292	45	5	37	2	No. of building
<b>194,838</b>	<b>86,084</b>	<b>93,929</b>	<b>3,734</b>	<b>7,427</b>	<b>3,522</b>	<b>142</b>	Gross coverage
209	87	60	39	-	22	1	No. of building
55,510	43,769	6,114	3,186	-	2,321	120	Gross coverage
148	49	82	3	2	12	-	No. of building
38,748	23,184	12,655	345	1,548	1,016	-	Gross coverage
41	-	41	-	-	-	-	No. of building
13,490	-	13,490	-	-	-	-	Gross coverage
35	4	31	-	-	-	-	No. of building
59,348	7,592	51,756	-	-	-	-	Gross coverage
17	10	4	1	1	1	-	No. of building
12,695	8,461	1,132	92	2,849	161	-	Gross coverage
3	2	1	-	-	-	-	No. of building
1,549	1,466	83	-	-	-	-	Gross coverage
81	1	73	2	2	2	1	No. of building
13,498	1,612	8,699	111	3,030	24	22	Gross coverage

Source : Construction & Urban Planning Division  
Note : Including business shares approved

# 건축허가 (계속)

단위 : 동, m<sup>2</sup>

연 별 및 용 도 별	증축·개축·이전·대수선 Extension, reconstruction, repair							
	계 Total	콘크리트 concrete	철골 Reinforced	조적 Brick & stock	철골철근 Reinforced concrete	나 무 Wooden	기 타 Other	
2005	동 수	270	32	184	47	1	6	-
	연면적	67,572	15,225	49,123	924	2,206	94	-
2006	동 수	319	39	218	51	-	11	-
	연면적	31,131	8,984	20,613	1,331	-	203	-
2007	동 수	180	28	117	21	-	6	8
	연면적	418,316	29,265	367,894	5,464	-	1,023	14,670
2008	동 수	226	27	152	32	-	10	5
	연면적	782,043	42,364	728,647	5,792	-	1,649	3,591
2009	동 수	192	37	120	31	-	4	-
	연면적	67,427	16,935	47,992	2,028	8	464	-
2010	동 수	345	58	230	38	2	11	6
	연면적	68,987	24,497	41,312	1,644	878	232	424
주 거 용	동 수	80	9	45	19	-	6	1
	연면적	5,461	2,930	1,967	404	-	121	39
상 업 용	동 수	85	17	52	9	1	4	2
	연면적	6,981	1,722	4,663	420	-	143	33
농수산용	동 수	35	-	31	2	-	1	1
	연면적	10,192	-	9,826	95	-	-32	303
공 업 용	동 수	82	5	73	4	-	-	-
	연면적	21,358	545	20,287	526	-	-	-
교 육 / 사 회 용	동 수	30	22	5	2	1	-	-
	연면적	16,308	12,961	2,401	68	878	-	-
공 공 용	동 수	6	3	3	-	-	-	-
	연면적	6,771	6,195	576	-	-	-	-
기 타	동 수	27	2	21	2	-	-	2
	연면적	1,916	144	1,592	131	-	-	49

자료 : 건축과  
(주) 사업승인 포함



# Building Construction Permits (Cont'd)

Unit : building, m<sup>2</sup>

용 도 변 경 Change of use							Year & Use
계 Total	콘크리트 concrete	철골 Reinforced	조적 Brick & stock	철골철근 Reinforced concrete	나 무 Wooden	기 타 Other	
7	6	1	-	-	-	-	No. of building
2,087	1,978	109	-	-	-	-	Gross coverage
37	21	4	10	-	2	-	No. of building
6,527	4,858	891	702	-	76	-	Gross coverage
56	24	17	12	-	1	2	No. of building
197,953	42,287	153,409	1,974	-	46	237	Gross coverage
43	21	3	4	-	10	5	No. of building
54,146	46,659	2,329	550	-	1649	3591	Gross coverage
59	25	16	14	2	2	-	No. of building
18,289	10,090	4,305	1,962	1,823	109	-	Gross coverage
58	27	18	10	1	2	-	No. of building
16,570	12,630	2,896	788	30	226	-	Gross coverage
10	4	3	3	-	-	-	No. of building
1,021	420	389	212	-	-	-	Gross coverage
37	14	14	6	1	2	-	No. of building
9,924	7,252	1,932	484	30	226	-	Gross coverage
-	-	-	-	-	-	-	No. of building
-	-	-	-	-	-	-	Gross coverage
2	1	1	-	-	-	-	No. of building
605	159	446	-	-	-	-	Gross coverage
8	7	0	1	-	-	-	No. of building
4,816	4,685	47	84	-	-	-	Gross coverage
-	-	-	-	-	-	-	No. of building
-	-	-	-	-	-	-	Gross coverage
1	1	-	-	-	-	-	No. of building
204	114	82	8	-	-	-	Gross coverage

Source : Construction & Urban Planning Division  
Note : Including business shares approved

## 6. 아파트 건립

Construction of Apartment

단위 : 개수

Unit : house

연 별 Year	동 수 No. of buildings	주택수 House holds	규모 별 주택 수 Households by Size				
			40m <sup>2</sup> 이하 or less	40~60m <sup>2</sup> 이하 or less	60~85m <sup>2</sup> 이하 or less	85~135m <sup>2</sup> 이하 or less	135m <sup>2</sup> 초과 or larger
2005	46	2,593	264	1,375	883	71	-
2006	21	1,120	13	45	946	116	-
2007	15	443	-	215	62	166	-
2008	45	2,532	-	-	2,202	329	1
2009	3	184	-	-	156	28	-
2010	31	1,683	454	224	761	202	42

연 별 Year	층 수 별 주택 수 Households by floor number							
	5층이하 floor or less		6~10층 floor		11~20층 floor		21층이상 floor or high	
	동 수 No. of buildings	주택수 House holds	동 수 No. of buildings	주택수 House holds	동 수 No. of buildings	주택수 House holds	동 수 No. of buildings	주택수 House holds
2005	1	12	12	364	33	2,217	-	-
2006	3	32	3	90	15	998	-	-
2007	1	8	13	416	1	19	-	-
2008	-	-	-	-	45	2,532	-	-
2009	-	-	-	-	3	184	-	-
2010	-	-	3	46	28	1,637	-	-

자료 : 건축과  
(주) 사업승인 포함

Source : Construction & Urban Planning Division

## 7. 무허가 건축물

Illegal Buildings

단위 : 동수

Unit : building

연 별 Year	전년도말 잔여동수 No. of remaining illegal building (at the end of last year)	신 규 발 생 Newly built				정 리 현 황	
		주 택 Housing unit	주 택이외 Non-housing unit	건축물별			
				주 택 Housing unit		주 택이외 Non-housing unit	
2005	42	76	19	57	62	16	46
2006	58	38	22	16	17	11	6
2007	79	44	9	35	86	56	30
2008	88	69	22	47	68	20	48
2009	89	92	40	52	92	40	52
2010	89	95	37	58	184	71	113

연 별 Year	정 리 현 황				금 년 말 잔여동수 No. of remaining illegal building (current year-end)
	수 단 별				
	철 거 demolished	재 개 발	보 상	기 타 Others	
2005	-	-	-	-	58
2006	-	-	-	-	79
2007	-	-	-	-	88
2008	-	-	-	-	89
2009	24	-	-	68	89
2010	134	-	-	50	48

자료 : 건축과  
(주) 2009년부터 정리현황중 수단별 정리현황을 추가함.

Source : Construction & Urban Planning Division

# 8. 토지거래허가

Permits of Land Transaction

단위 : 건, 천㎡

Unit : case, 1,000㎡

연 별 및 월 Year & Month	토지거래허가 Permits of land transaction									
	합 계 Total		허 가 Permit		불 허가 내 용 Non-permitted contents					
					계 Sub-total		이용목적 Land use		기타(민간) Others(Private)	
	건 수 Cases	면 적 Area	건 수 Cases	면 적 Area	건 수 Cases	면 적 Area	건 수 Cases	면 적 Area	건 수 Cases	면 적 Area
2005	74	238	71	235	3	3	-	-	3	3
2006	70	111	70	111	-	-	-	-	-	-
2007	107	238	106	237	1	1	-	-	1	1
2008	47	587	47	587	-	-	-	-	-	-
2009	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>2010</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1월 January	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2월 February	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3월 March	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4월 April	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5월 May	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6월 June	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
7월 July	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8월 August	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
9월 September	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
10월 October	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
11월 November	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
12월 December	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

자료 : 민원지적과  
(주) 2008년 6월에 폐지됨.

Source : Civil Affairs & Land Registration Division

## 9. 토지거래현황

### Land Transactions by Use and Purpose

단위 : 필지, 천m<sup>2</sup>Unit : parcel, 1,000m<sup>2</sup>

연 월 Year & Month	용도지역별 By use					
	합 Total		도시계획구역내 Subject to urban plnning zone			
			소계 Sub-total		주거지역 Residential zone	
	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
2005	11,490	20,910	5,276	5,897	3,134	586
2006	10,801	130,574	5,974	2,446	3,699	483
2007	12,230	17,194	7,366	5,390	5,455	1,151
2008	10,737	18,320,210	4,799	3,101,495	3,217	676,364
2009	6,653	8,002	3,305	1,661	1,927	310
<b>2010</b>	<b>8,488</b>	<b>13,330</b>	<b>5,270</b>	<b>5,828</b>	<b>3,672</b>	<b>3,524</b>
1월 January	579	962	351	300	208	25
2월 February	667	1,395	407	89	323	37
3월 March	915	958	572	165	495	97
4월 April	799	707	413	159	252	27
5월 May	666	717	393	177	271	80
6월 June	964	1,142	685	470	575	396
7월 July	840	2,296	544	1,807	414	1,720
8월 August	546	950	320	618	222	569
9월 September	499	689	256	280	169	215
10월 October	669	1,197	473	900	268	99
11월 November	677	1,307	451	554	231	80
12월 December	667	1,010	405	309	244	179

자료 : 민원지적과

Source : Civil Affairs &amp; Land Registration Division

## 토지거래현황(계속)

단위 : 필지, 천㎡

연 별 및 월 별	용도지역별 By use					
	도시계획구역내 Subject to urban planning zone					
	상업지역 Commercial zone		공업지역 Industrial zone		녹지지역 Green belt	
	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
2005	240	44	79	42	1,823	5,214
2006	257	42	779	64	1,239	1,857
2007	355	53	438	1,568	1,118	2,618
2008	274	31,054	200	167,802	946	1,857,869
2009	353	25	84	25	922	1,294
2010	377	37	236	892	864	1,066
1월	17	1	37	168	88	106
2월	24	2	5	1	43	47
3월	18	1	6	3	51	64
4월	78	10	6	1	61	119
5월	23	2	11	7	74	88
6월	20	2	6	1	65	67
7월	24	3	4	5	102	79
8월	28	3	1	1	67	45
9월	26	3	5	2	54	59
10월	26	5	122	670	53	125
11월	74	3	27	33	104	171
12월	19	2	6	-	102	96

자료 : 민원지적과

# Land Transactions by Use and Purpose (Cont'd)

Unit : parcel, 1,000m<sup>2</sup>

용도지역별 By use						관리지역	Year & Month
도시계획구역내 개발제한구역 Areas of restricted development		Subject to urban planning zone		용도미지정구역 Non-designated zone			
필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area		
-	-	-	-	6,214	15,013	2005	
-	-	-	-	4,827	128,128	2006	
-	-	-	-	4,864	11,804	2007	
-	-	3	1,697	5,938	15,218,708	2008	
-	-	19	7	2,189	2,600	2009	
-	-	<b>121</b>	<b>309</b>	<b>2,215</b>	<b>2,757</b>	<b>2010</b>	
-	-	1	-	139	199	January	
-	-	12	2	167	464	February	
-	-	2	-	210	177	March	
-	-	16	2	275	249	April	
-	-	14	-	193	277	May	
-	-	19	4	207	229	June	
-	-	-	-	189	191	July	
-	-	2	-	163	164	August	
-	-	2	1	169	227	September	
-	-	4	1	147	118	October	
-	-	15	267	176	284	November	
-	-	34	32	180	178	December	

## 토 지 거 래 현 황 (계속)

단위 : 필지, 천㎡

연 별 및 월 별	용 도 지 역 별 By use				지 목 별 By use	
	농림지역		자연환경보전지역		계	
	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area
2005	-	-	-	-	11,490	20,910
2006	-	-	-	-	10,801	130,574
2007	-	-	-	-	12,230	17,194
2008	-	-	-	-	10,737	18,320,210
2009	875	3,288	284	453	6,653	8,002
<b>2010</b>	<b>838</b>	<b>4,343</b>	<b>165</b>	<b>402</b>	<b>8,488</b>	<b>13,329</b>
1월	79	411	10	52	579	964
2월	83	833	10	9	667	1,394
3월	105	557	28	59	915	959
4월	99	286	12	13	799	708
5월	72	238	8	25	666	717
6월	55	408	17	35	964	1,140
7월	82	212	25	86	840	2,295
8월	50	140	13	28	546	950
9월	64	154	10	28	499	689
10월	37	151	12	28	669	1,196
11월	47	459	3	10	677	1,307
12월	65	494	17	29	667	1,010

자료 : 민원지적과



## Land Transactions by Use and Purpose (Cont'd)

Unit : parcel, 1,000m<sup>2</sup>

지 목 별 By use						Year & Month
전 Dry paddy		답 Rice paddy		대 지 Building land		
필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	
1,634	1,279	4,002	5,272	3,911	661	2005
1,167	1,365	2,196	3,427	5,936	117450	2006
1,382	966	2,649	3,314	5,889	913	2007
1,677	1,134,097	2,546	3,129,415	3,914	912,727	2008
1,023	691	1,765	1,799	2,701	577	2009
<b>1,034</b>	<b>707</b>	<b>1,688</b>	<b>1,720</b>	<b>4,216</b>	<b>3,846</b>	<b>2010</b>
92	55	100	119	267	64	January
54	40	116	148	342	46	February
94	65	175	179	280	78	March
77	56	147	116	470	94	April
67	49	159	132	304	110	May
78	45	171	137	517	417	June
103	62	155	168	484	1,796	July
70	39	117	126	284	584	August
71	60	115	124	261	247	September
123	99	142	179	320	96	October
82	55	138	120	366	100	November
123	82	153	172	321	214	December

Source : Civil Affairs &amp; Land Registration Division

## 토 지 거래 현황 (계속)

Land Transactions by Use and Purpose (Cont'd)

단위 : 필지, 천㎡

Unit : parcel, 1,000㎡

연 별 및 월 별	지 목 별 By use					
	임 야		공 장 용 지		기 타	
	Forest field		Factory site		Others	
	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area
2005	1,460	12,954	47	76.6	436	650
2006	1,153	7,967	53	122	296	243
2007	1,697	9,955	82	1457	531	589
2008	2,071	12,345,531	83	288,373	446	480,042
2009	772	4,697	60	91	332	147
<b>2010</b>	<b>777</b>	<b>6,596</b>	<b>427</b>	<b>58</b>	<b>346</b>	<b>402</b>
1월 January	72	706	17	5	31	15
2월 February	72	905	35	9	48	246
3월 March	73	588	265	18	28	31
4월 April	57	433	17	3	31	6
5월 May	75	389	16	4	45	33
6월 June	82	520	37	4	79	17
7월 July	78	267	9	1	11	1
8월 August	55	195	5	3	15	3
9월 September	38	250	3	-	11	8
10월 October	58	799	13	6	13	17
11월 November	64	1,006	6	5	21	21
12월 December	53	538	4	-	13	4

# 10. 용도지구

Land by Purpose

단위 : km<sup>2</sup>

Unit : km<sup>2</sup>

연 별 Year	합 계 Total	경 관 지 구 Scenery				미 관 지 구 Landscape			
		소 계 Sub-total	자 연 Natural	수 변 Riverside	시가지 Urban	소 계 Sub-total	중심지 Central	역사문화 Historical culture	일 반 General
2005	6.58	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	6.78	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	6.78	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	7.32	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	7.57	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	7.57	-	-	-	-	-	-	-	-

연 별 Year	고 도 지 구 Height			방 화 지 구 Fire-fighting	방 재 지 구 Prevention of disaster	보 존 지 구 Reservation			
	소 계 Sub-total	최 고 Max	최 저 Min			소 계 Sub-total	문 화 자 원 Cultural resources	중 요 시 설 물 Major facilities	생 태 계 Exosystem
2005	2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-
2006	2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-
2007	2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-
2008	2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-
2009	2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-
2010	2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-

자료 : 도시과  
(주) 2009년부터 위락, 리모델링지구 제외

Source : Construction & Urban Planning Division

# 용도지구(계속)

Land by Purpose (Cont'd)

단위 : km<sup>2</sup>

Unit : km<sup>2</sup>

연 별 Year	시 설 보 호 지 구 Protection of facilities					취 락 지 구 Community		
	소 계 Sub-total	학 교 School	공 용 Public	항 만 Port	공 항 Airport	소 계 Sub-total	자 연 Natural	집 단 Group
2005	0.31	-	-	0.31	-	0.85	0.85	-
2006	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-
2007	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-
2008	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-
2009	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-
<b>2010</b>	<b>0.31</b>	-	-	<b>0.31</b>	-	<b>0.86</b>	<b>0.86</b>	-

연 별 Year	개 발 진 흥 지 구 Development Promotion						특정용도 제한지구 Protective	기 타 Others
	소 계 Sub-total	주 거 Residential	산 업 Industrial	유 통 Circulative	관 광 휴 양 Tourist	복 합 Complex		
2005	3.20	2.41	0.79	-	-	-	-	-
2006	3.34	2.43	0.91	-	-	-	-	-
2007	3.34	2.43	0.91	-	-	-	-	-
2008	3.88	2.79	1.09	-	-	-	-	-
2009	4.13	2.94	1.19	-	-	-	-	-
<b>2010</b>	<b>4.13</b>	<b>2.94</b>	<b>1.19</b>	-	-	-	-	-

자료 : 도시과  
(주) 2009년부터 위락, 리모델링지구 제외

Source : Construction & Urban Planning Division

# 11. 개발제한구역

## Areas of Restricted Development(Green Belts)

연 별 Year	현 황 Status			면 적 Area (km <sup>2</sup> )					
	읍면동수 No. of Eup, Myeon & Dong	가 구 House holds	인 구 Population	계 Total	대 지 Building land	임 야 Forest field	전 Dry paddy	답 Rice paddy	기 타 Other
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-

연 별 Year	건 축 물 No. of Buildings									
	계 Total	도로 및 상하수도 등 공공용 시설 Public facilities	농림수산업용 시설 Agriculture, forestry and fishing facilities	주택 및 근린생활시설 House & neighboring convenience facilities	주민공동 이용시설 Common use facilities for residents	실외 체육시설 Outdoor sports facilities	도시민의 여가활용시설 Citizen's Leisure facilities	국방군사에 관한 시설 National defense & military facilities	학교 및 전기공급 시설 등 공익시설 Public beneficial facilities	기 타 Others
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 12. 용 도 지 역

단위 : 천km<sup>2</sup>

연 별 및 읍면동별	인 구 Population			용도지역 총 합 계 Grand Total	도 시 지 역 Urban Area				
	합계 Total	도시지역 인구 Urban Area Population	비도시 지역인구 Rurban Area Population		합계 Total	주거지역 Residential zone			
						소계 Sub-total	전용주거지역 Residential only		
							소 계 Sub-total	1종전용 1st Exclusive	2종전용 2st Exclusive
2010	114,148	92,316	21,832	451,952,618	88,362,168	11,210,141	328,111	328,111	-
읍 면 계	61,023	39,191	21,832	369,694,910	29,737,451	5,889,981	214,930	214,930	-
사 천 읍	17,106	14,340	2,766	29,626,089	4,961,593	1,750,467	106,764	106,764	-
정 동 면	12,247	9,562	2,685	36,651,994	2,856,668	714,935	-	-	-
사 남 면	11,203	8,530	2,673	42,467,523	5,269,422	1,457,541	-	-	-
용 현 면	6,105	3,645	2,460	27,865,580	2,186,521	827,825	-	-	-
축 동 면	2,184	963	1,221	23,293,060	6,146,336	-	-	-	-
곤 양 면	4,417	1,078	3,339	61,107,310	6,811,900	398,610	45,302	45,302	-
곤 명 면	3,387	-	3,387	69,807,542	-	-	-	-	-
서 포 면	4,374	1,073	3,301	78,875,812	1,505,011	740,603	62,864	62,864	-
동 계	53,125	53,125	-	82,257,708	58,624,717	5,320,160	113,181	113,181	-
동 서 동	9,045	9,045	-	30,873,485	7,873,873	796,436	113,181	113,181	-
선 구 동	7,030	7,030	-	3,382,152	3,382,152	1,058,549	-	-	-
동서금동	6,460	6,460	-	1,061,682	941,608	190,242	-	-	-
벌 용 동	16,931	16,931	-	9,714,387	9,714,387	1,659,989	-	-	-
향 촌 동	7,450	7,450	-	13,420,043	12,906,738	636,890	-	-	-
남 양 동	6,209	6,209	-	23,805,959	23,805,959	978,054	-	-	-

자료 : 도시건축과

## Specific Use Area

Unit : 1,000km<sup>2</sup>

도 시 지 역 Urban Area										Year Eup, Myeon & Dong
주 거 지 역 Residential zone					상 업 지 역 Commercial zone					
소 계 Sub-total	일반주거지역 제1종일반 1st General	General residential 제2종일반 2st General	준주거지역 제3종일반 3st General	Semi- residential	소 계 Sub-total	중 심 Central	일 반 General	근 름 Neighborhood	유통 Distributional	
10,527,840	6,204,274	4,144,114	179,452	354,190	1,276,471	-	1,157,961	118,510	-	2010
5,578,436	3,415,038	2,013,495	149,903	96,615	298,969	-	290,007	8,962	-	Eup Myeon Total
1,643,703	754,049	889,654	-	-	201,766	-	201,766	-	-	Sacheon-eup
714,935	315,273	399,662	-	-	-	-	-	-	-	Jeongdong-myeon
1,457,541	984,230	473,311	-	-	-	-	-	-	-	Sanam-myeon
786,316	502,096	134,317	149,903	41,509	52,853	-	52,853	-	-	Yonghyeon-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chukdong-myeon
318,108	234,163	83,945	-	35,200	35,388	-	35,388	-	-	Gomyang-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gomnyong-myeon
657,833	625,227	32,606	-	19,906	8,962	-	-	8,962	-	Seopo-myeon
4,949,404	2,789,236	2,130,619	29,549	257,575	977,502	-	867,954	109,548	-	Dong Total
562,984	537,983	25,001	-	120,271	61,733	-	61,733	-	-	Dongseo-dong
1,058,549	905,471	153,078	-	-	166,311	-	152,797	13,514	-	Seongu-dong
190,242	2,885	157,808	29,549	-	542,966	-	497,352	45,614	-	Dongsogum-dong
1,522,685	160,363	1,362,322	-	137,304	115,777	-	115,777	-	-	Beollyong-dong
636,890	414,329	222,561	-	-	58,837	-	8,417	50,420	-	Hyangchon-dong
978,054	768,205	209,849	-	-	31,878	-	31,878	-	-	Namyang-dong

Source : Construction &amp; Urban Planning Division

## 용 도 지 역 (계속)

단위 : 천km<sup>2</sup>

연 별 및 읍면동별	도 시 지 역 Urban Area								미지정 Undesignate
	공 업 지 역 Industrial zone				녹 지 지 역 Green zone				
	소 계 Sub-total	전 용 Exclusive	일 반 General	준공업 Mixed	소 계 Sub-total	보 존 Preserved	자 연 Natural	생 산 Agricultural	
2010	8,184,267	-	7,348,375	835,892	67,691,289	4,005,770	56,502,846	7,182,673	20,872,279
읍 면 계	5,536,944	-	5,348,672	188,272	18,011,557	3,898,260	11,759,123	2,354,174	19,798,987
사 천 읍	441,498	-	441,498	-	2,567,862	-	2,110,326	457,536	1,687,546
정 동 면	-	-	-	-	2,141,733	-	1,830,886	310,847	486,903
사 남 면	3,292,218	-	3,202,229	89,989	519,663	-	519,663	-	1,824,669
용 현 면	120,489	-	114,952	5,537	1,185,354	418,737	718,849	47,768	832,916
축 동 면	940,570	-	940,570	-	5,205,766	3,479,523	1,166,384	559,859	463,213
곤 양 면	742,169	-	649,423	92,746	5,635,733	-	4,861,151	774,582	1,916,372
곤 명 면	-	-	-	-	-	-	-	-	2,215,597
서 포 면	-	-	-	-	755,446	-	551,864	203,582	10,371,771
동 계	2,647,323	-	1,999,703	647,620	49,679,732	107,510	44,743,723	4,828,499	1,073,292
동 서 동	288,484	-	-	288,484	6,727,220	11,760	6,715,460	-	439,913
선 구 동	6,542	-	-	6,542	2,150,750	-	2,150,750	-	-
동서금동	159,860	-	-	159,860	48,540	-	48,540	-	120,074
별 용 동	-	-	-	-	7,938,621	-	7,572,662	365,959	-
향 촌 동	1,207,669	-	1,014,935	192,734	11,003,342	95,750	7,849,856	3,057,736	513,305
남 양 동	984,768	-	984,768	-	21,811,259	-	20,406,455	1,404,804	-

자료 : 도시과



## Specific Use Area (Cont'd)

Unit : 1,000km<sup>2</sup>

합 계 Total	비 도 시 지 역 Rurban Area					Year Eup, Myeon & Dong
	계획관리지역 Plan Management Area	생산관리지역 Production Management Area	보전관리지역 Preservation Management Area	농림지역 Agriculture & Forest Area	자연환경 보전지역 Natural Environment Preservation Area	
342,718,171	35,494,733	28,033,080	38,775,458	174,109,468	66,305,432	<b>2010</b>
320,158,472	35,494,733	28,033,080	38,775,458	174,109,468	43,745,733	Eup Myeon Total
22,976,950	5,342,655	145,698	2,278,517	15,210,080	-	Sacheon-eup
33,308,423	2,909,299	2,570,884	4,018,505	23,809,735	-	Jeongdong-myeon
35,373,432	2,950,293	890,666	3,769,803	27,762,670	-	Sanam-myeon
24,846,143	5,360,098	1,348,469	1,481,512	16,656,064	-	Yonghyeon-myeon
16,683,511	7,144,508	2,984,021	2,626,437	3,928,545	-	Chukdong-myeon
52,379,038	6,531,605	5,505,730	9,328,944	30,279,488	733,271	Gonyang-myeon
67,591,945	1,843,854	11,266,651	9,744,928	42,701,860	2,034,652	Gomyong-myeon
66,999,030	3,412,421	3,320,961	5,526,812	13,761,026	40,977,810	Seopo-myeon
<b>22,559,699</b>	-	-	-	-	<b>22,559,699</b>	<b>Dong Total</b>
22,559,699	-	-	-	-	22,559,699	Dongseo-dong
-	-	-	-	-	-	Seongu-dong
-	-	-	-	-	-	Dongseogeum-dong
-	-	-	-	-	-	Beollyong-dong
-	-	-	-	-	-	Hyangchon-dong
-	-	-	-	-	-	Namyang-dong

Source : Construction &amp; Urban Planning Division

# 13. 공 원

Parks

단위 : 천m<sup>2</sup>

Unit : 1,000m<sup>2</sup>

연 별 Year	총 계 Grand total		자 연 공 원 Natural parks							
			계 Total		국립공원 National		도립공원 Provincial		시립공원 Si	
	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area
2005	44	31,557	2	29,296	1	26,651	-	-	1	2,645
2006	44	31,557	2	29,296	1	26,651	-	-	1	2,645
2007	47	31,901	2	29,296	1	26,651	-	-	1	2,645
2008	49	31,583	2	29,296	1	26,651	-	-	1	2,645
2009	64	28,881	2	26,499	1	23,854	-	-	1	2,645
2010	67	28,919	2	26,499	1	23,854	-	-	1	2,645

연 별 Year	도 시 공 원 Urban parks										도시자연공원 Urban natural parks	
	계 Total		어린이공원 Children's		근린공원 Neighborhood		체육공원 Sports		기타공원 Others			
	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area
2005	40	2,137	19	56	20	2,068	1	13	-	-	2	124
2006	40	2,137	19	56	20	2,068	1	13	-	-	2	124
2007	43	2,481	19	50	23	2,301	1	13	-	-	2	124
2008	45	2,163	22	66	22	2,084	1	13	-	-	2	124
2009	60	2,258	30	92	25	2,134	1	13	4	19	2	124
2010	63	2,296	30	92	26	2,172	2	23	5	9	2	124

자료 : 도시과  
(주) 2009년부터 도시자연공원구역을 도시공원에서 제외

Source : Construction & Urban Planning Division

## 14. 하 천

## Rivers and Streams

단위 : km

Unit : km

연 별 및 하천종류별 Year & river	하천수(개소) No. of rivers and streams	총 연 장 Total length	요 개 수 Cases of improvements needed			
			기 개 수 Aready improved	미 개 수 Yet to be improved	개수율(%) Improvement rate	
2005	29	157.0	304.18	137.8	166.38	45.3
2006	29	157.0	304.18	140.3	163.90	46.1
2007	29	157.0	304.18	146.9	157.3	48.3
2008	29	168.1	212.50	107.2	105.3	50.5
2009	29	157.0	304.18	153.4	150.8	50.4
2010	26	121.7	132.4	53.8	78.6	40.6
국가하천 National river	2	7.70	2.78	1.70	1.08	61.2
지방하천 Local river	24	114.0	129.61	52.10	77.51	40.2
기타하천 Other river	-	-	-	-	-	-

자료 : 건설과  
(주) 2009년부터 국가하천, 지방하천, 기타하천으로 분류함.

Source : Construction Affairs Division

## 15. 하천부지점용

Use of River Sites

단위 : 건, m<sup>2</sup>, 천원

Unit : number, m<sup>2</sup>, thousand won

연 별 Year	건 수 Number of cases	면 적 합 계 Total Area				
		전 Dry paddy	답 Rice paddy	잡종지 Misc. land	기 타 Others	
2005	766	855,927	108,589	717,083	11,409	18,846
2006	711	845,685	99,024	724,729	-	21,932
2007	701	872,263	10,590	850,818	-	10,855
2008	506	867,914	10,590	847,540	-	9,784
2009	428	844,241	9,580	824,980	-	9,681
<b>2010</b>	<b>356</b>	<b>759,420</b>	<b>9,266</b>	<b>741,590</b>	-	<b>8,564</b>

연 별 Year	토 사 채 취 Collection of gravels and sand	사 용 료 징 수 Collection of use fees	
		조 정 Adjusted	징 수 Collected
2005	-	9,659	8,575
2006	-	14,047	14,047
2007	-	14,191	14,191
2008	-	15,713	15,713
2009	-	17,229	17,229
<b>2010</b>	-	<b>20,390</b>	<b>19,998</b>

# 16. 도 로

## Roads

단위 : m, m<sup>2</sup>, %

Unit : m, m<sup>2</sup>, %

연 별 Year	합 계 Total				고속도로 High way	
	연 장 Length	포 장 Paved	포장율(%) Rate	미 포 장 Unpaved		미 개 통 Not opened
2005	619,866	430,236	63.7	-	189,630	22,390
2006	671,411	431,247	64.1	53,800	186,364	22,390
2007	677,889	467,792	69.0	48,220	161,877	22,179
2008	684,937	475,047	69.4	44,400	165,490	22,179
2009	700,143	496,966	71.0	36,190	166,987	22,179
2010	705,610	498,331	70.6	36,190	171,089	22,179

연 별 Year	일 반 국 도 General national road				
	연 장 Length	포 장 Paved	포장율(%) Rate	미 포 장 Unpaved	미 개 통 Not opened
2005	53,667	53,667	100.0	-	-
2006	53,667	53,667	100.0	-	-
2007	52,732	52,732	100.0	-	-
2008	52,732	52,732	100.0	-	-
2009	54,737	54,737	100.0	-	-
2010	53,524	53,524	100.0	-	-

자료 : 도로교통과

Source : Roads & Transportation Division

## 도 로 (계속)

Roads (Cont'd)

단위 : m, m<sup>2</sup>, %

Unit : m, m<sup>2</sup>, %

연 별 Year	지 방 도 Provincial road					
	연 장 Length	포 장 Paved	포 장 율 (%) Rate		미 포 장 Unpaved	미 개 통 Not opened
2005	121,946	101,785	83.5		11,030	9,131
2006	121,946	101,785	83.5		11,030	9,131
2007	121,946	107,815	88.4		9,500	4,631
2008	122,946	108,815	88.5		9,500	4,631
2009	119,296	116,496	97.7		1,800	1,000
<b>2010</b>	<b>119,296</b>	<b>116,496</b>	<b>97.7</b>		<b>1,800</b>	<b>1,000</b>

연 별 Year	시 군 도 Si and Gun's road					
	연 장 Length	포 장 Paved	포 장 율 (%) Rate		미 포 장 Unpaved	미 개 통 Not opened
2005	477,620	252,394	52.8		44,727	180,499
2006	473,408	253,405	53.6		42,770	177,233
2007	481,032	285,066	63.0		38,720	157,246
2008	487,080	291,321	59.8		34,900	160,859
2009	503,931	303,554	60.2		34,390	165,987
<b>2010</b>	<b>510,611</b>	<b>306,132</b>	<b>60.0</b>		<b>34,390</b>	<b>170,089</b>

## 17. 도로 시설물

## Road Facilities

단위 : 개소, m, m<sup>2</sup>Unit : number, m, m<sup>2</sup>

연 별 Year	보 도 육 교 Pedestrian overpass			지 하 보 도 Pedestrian underpass			지 하 차 도 Underground roadway			고 가 도로 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
2005	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	1	30	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	1	30	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

연 별 Year	지 하 상 가 Underground shopping arcades			터 널 Tunnels			가로등 Street lamps
	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number
2005	-	-	-	4	1,404	13,003	5,599
2006	-	-	-	4	1,404	13,003	5,599
2007	-	-	-	11	4,738	50,359	7,069
2008	-	-	-	11	4,738	50,359	7,069
2009	-	-	-	11	4,738	50,359	7,069
2010	-	-	-	11	4,738	50,359	9,212

자료 : 도로교통과

Source : Roads &amp; Transportation Division

# 18. 교 량

단위 : 개소, m

연 별 및 읍면동별	합 계 Grand total						고속도로 High way	
	계 Total		가 설 Constructed		미가설 Unconstructed		가 설	Constructred
	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
2005	123	10,753.2	121	7,293.2	2	3,460.0	35	2,086.2
2006	123	10,753.2	121	7,293.2	2	3,460.0	35	2,086.2
2007	152	12,742.0	151	11,331.0	1	1,411.0	45	2,444.6
2008	152	12,742.0	151	11,331.0	1	1,411.0	45	2,444.6
2009	152	12,742.0	151	11,331.0	1	1,400.0	45	2,444.6
<b>2010</b>	<b>155</b>	<b>12,797.0</b>	<b>154</b>	<b>11,386.0</b>	<b>1.0</b>	<b>1,411.0</b>	<b>45</b>	<b>2,444.6</b>
<b>읍 면 계</b>	<b>125</b>	<b>10,568.0</b>	<b>124.0</b>	<b>9,157.0</b>	<b>1.0</b>	<b>1,411.0</b>	<b>45.0</b>	<b>2,444.6</b>
사 천 읍	20	876.5	20	876.5	-	-	10	358.2
정 동 면	12	814.5	12	814.5	-	-	-	-
사 남 면	9	1,624.0	8	213.0	1	1,411.0	-	-
용 현 면	8	377.0	8	377.0	-	-	-	-
축 동 면	21	949.8	21	949.8	-	-	14	549.4
곤 양 면	34	2,016.6	34	2,016.6	-	-	21	1,537.0
곤 명 면	18	1,482.6	18	1,482.6	-	-	-	-
서 포 면	3	2,427.0	3	2,427.0	-	-	-	-
<b>동 계</b>	<b>30.0</b>	<b>2,229.0</b>	<b>30</b>	<b>2,229.0</b>	-	-	-	-
동 서 동	10	1,721.8	10	1,721.8	-	-	-	-
선 구 동	6	189.5	6	189.5	-	-	-	-
동서금동	4	133.0	4	133.0	-	-	-	-
별 용 동	2	63.2	2	63.2	-	-	-	-
향 촌 동	1	17.4	1	17.4	-	-	-	-
남 양 동	7	104.1	7	104.1	-	-	-	-

자료 : 도로교통과



# Bridges

Unit : number, m

일 반 국 도 General national road						Year Eup, Myeon & Dong
계 Total		가 설 Constructed		미가설 Unconstructed		
개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
24	2,440.8	24	2,440.8	-	-	2005
24	2,440.8	24	2,440.8	-	-	2006
43	3,971.2	43	3,971.2	-	-	2007
43	3,971.2	43	3,971.2	-	-	2008
43	3,971.2	43	3,971.2	-	-	2009
<b>46</b>	<b>4,026.2</b>	<b>46</b>	<b>4,026.2</b>	-	-	<b>2010</b>
<b>34</b>	<b>2,218.4</b>	<b>34.0</b>	<b>2,218.4</b>	-	-	Eup Myeon Total
6	275.3	6	275.3	-	-	Sacheon-eup
10	697.5	10	697.5	-	-	Jeongdong-myeon
1	10.0	1	10.0	-	-	Sanam-myeon
4	226.0	4	226.0	-	-	Yonghyeon-myeon
3	124.6	3	124.6	-	-	Chukdong-myeon
1	150.0	1	150.0	-	-	Gonyang-myeon
9	735.0	9	735.0	-	-	Gonmyong-myeon
-	-	-	-	-	-	Seopo-myeon
<b>12</b>	<b>1,807.8</b>	<b>12</b>	<b>1,807.8</b>	-	-	<b>Dong Total</b>
9	1,712.8	9	1,712.8	-	-	Dongseo-dong
2	73.0	2	73.0	-	-	Seongu-dong
-	-	-	-	-	-	Dongsengeum-dong
-	-	-	-	-	-	Beollyong-dong
-	-	-	-	-	-	Hyangchon-dong
1	22.0	1	22.0	-	-	Namyang-dong

Source : Roads & Transportation Division

## 교 량 (계속)

단위 : 개소, m

연 별 및 읍면동별	지 방 도 Provincial road					
	계 Total		가 설 Constructed		미가설 Unconstructed	
	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
2005	27	4,488.4	25	1,028.4	2	3,460.0
2006	27	4,488.4	25	1,028.4	2	3,460.0
2007	27	4,588.4	26	3,177.4	1	1,411.0
2008	27	4,588.4	26	3,177.4	1	1,411.0
2009	27	4,588.4	26	3,177.4	1	1,411.0
<b>2010</b>	<b>27</b>	<b>4,588.4</b>	<b>26</b>	<b>3,177.4</b>	<b>1</b>	<b>1,411.0</b>
<b>읍 면 계</b>	<b>25</b>	<b>4,562.4</b>	<b>24</b>	<b>3,151.4</b>	<b>1</b>	<b>1,411.0</b>
사 천 읍	-	-	-	-	-	-
정 동 면	-	-	-	-	-	-
사 남 면	7	1,552.0	6	141.0	1	1,411.0
용 현 면	-	-	-	-	-	-
축 동 면	3	230.8	3	230.8	-	-
곤 양 면	9	176.6	9	176.6	-	-
곤 명 면	3	176.0	3	176.0	-	-
서 포 면	3	2,427.0	3	2,427.0	-	-
<b>동 계</b>	<b>2</b>	<b>26.0</b>	<b>2</b>	<b>26.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
동 서 동	1	9.0	1	9.0	-	-
선 구 동	-	-	-	-	-	-
동서금동	-	-	-	-	-	-
별 용 동	-	-	-	-	-	-
향 춘 동	-	-	-	-	-	-
남 양 동	1	17.0	1	17.0	-	-

자료 : 도로교통과

## Bridges (Cont'd)

Unit : number, m

시 군 도 Si and Gun's road						Year Eup, Myeon & Dong
계 Total		가 설 Constructed		미가설 Unconstructed		
개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
37	1,737.8	37	1,737.8	-	-	2005
37	1,737.8	37	1,737.8	-	-	2006
37	1,737.8	37	1,737.8	-	-	2007
37	1,737.8	37	1,737.8	-	-	2008
37	1,738	37	1,737.80	-	-	2009
<b>37</b>	<b>1,737.8</b>	<b>37</b>	<b>1,737.80</b>	-	-	<b>2010</b>
<b>21</b>	<b>1,342.6</b>	<b>21</b>	<b>1,342.6</b>	-	-	Eup Myeon Total
4	243.0	4	243.0	-	-	Sacheon-eup
2	117.0	2	117.0	-	-	Jeongdong-myeon
1	62.0	1	62.0	-	-	Sanam-myeon
4	151.0	4	151.0	-	-	Yonghyeon-myeon
1	45.0	1	45.0	-	-	Chukdong-myeon
3	153.0	3	153.0	-	-	Gonyang-myeon
6	571.6	6	571.6	-	-	Gomyong-myeon
-	-	-	-	-	-	Seopo-myeon
<b>16</b>	<b>395.2</b>	<b>16</b>	<b>395.2</b>	-	-	<b>Dong Total</b>
-	-	-	-	-	-	Dongseo-dong
4	116.5	4	116.5	-	-	Seongu-dong
4	133.0	4	133.0	-	-	Dongseogeum-dong
2	63.2	2	63.2	-	-	Beollyong-dong
1	17.4	1	17.4	-	-	Hyangchon-dong
5	65.1	5	65.1	-	-	Namyang-dong

Source : Roads & Transportation Division

## 19. 건 설 장 비

단위 : 대

연 별	합 계 Total	불도우저 Bulldozers	굴삭기 Excavators	로우더 Loaders	지게차 Forklifts
2005	758	-	302	19	264
2006	802	-	332	20	275
2007	958	-	367	30	342
2008	1,056	-	400	32	387
2009	1,141	-	369	44	445
<b>2010</b>	<b>1,146</b>	-	<b>369</b>	<b>43</b>	<b>449</b>

연 별	콘 크 리 트 Concrete				
	배칭프랜트 Batchingplant	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors	믹서트럭 Mixertrucks	펌프 Pumps
2005	-	-	-	24	11
2006	-	-	-	26	10
2007	-	-	-	30	11
2008	-	-	-	30	11
2009	-	-	-	24	13
<b>2010</b>	-	-	-	<b>24</b>	<b>13</b>

자료 : 도로교통과

# Construction Machinery and Equipments

Unit : each

스크레이퍼 Scrapers	덤프트럭 Dump trucks	기 중 기 Cranes	모터그레이드 Motor Graders	로 올 러 Rollers	Year
-	115	11	-	3	2005
-	112	13	-	4	2006
-	142	18	-	6	2007
-	150	25	-	8	2008
-	172	48	1	14	2009
-	174	48	1	14	2010

아 스 팔 트 Asphalt			Year
믹싱플랜트 Mixing plants	휘 니 셔 Finishers	살 포 기 Distributors	
-	-	-	2005
-	-	-	2006
-	-	-	2007
-	-	-	2008
-	-	-	2009
-	-	-	2010

Source : Roads &amp; Transportation Division

## 건설 장비 (계속)

Construction Machinery and Equipments (Cont'd)

단위 : 대

Unit : each

연 별	골재살포기 Aggregate distributors	쇄 석 기 Crushers	공기압축기 Compressors	천 공 기 Boring machine
2005	-	-	6	2
2006	-	-	6	3
2007	-	1	7	3
2008	-	-	8	3
2009	-	-	5	2
2010	-	-	5	2

연 별	사리채취기 Gravel collectors	준 설 선 Dredgers	노상안정기 Road stabilizers	항타 및 항발기 Rock drills	기 타 Others
2005	-	-	-	1	-
2006	-	-	-	1	-
2007	-	-	-	1	-
2008	-	-	-	2	-
2009	-	-	-	3	1 (노면파쇄기)
2010	-	-	-	3	1 (노면파쇄기)