



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. 연면적별 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. 지가변동률
Land Price Changing Rate
10. 토지거래 현황
Land Transactions by Use and Purpose
11. 용도지구
Land by Purpose
12. 개발제한구역
Areas of Restricted Development(Green Belts)
13. 용도지역
By Use
14. 공 원
Parks
15. 하 천
Rivers and Streams
16. 하천부지 점용
Use of River Sites
17. 도 로
Roads
18. 도로시설물
Road Facilities
19. 교 량
Bridges
20. 건설장비
Construction Machinery and Equipments

1. 주택현황 및 보급률

Type of Housing Units

단위 : 호

Unit : house

연 별 및 동 명 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		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
			단 독 주 택 Detached dwelling	다 가 구 주 택 Multy family house					
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
2011	41,950	46,291	24,463	-	18,852	1,376	606	994	110.3
2012	42,368	47,571	24,501	-	20,062	1,392	622	994	112.3
읍 면 계 Eup Myeon Total	22,663	27,635	14,297	-	12,477	292	129	440	121.9
사 천 읍 Sacheon-eup	6,444	6,662	2,835	-	3,313	223	84	207	103.4
정 동 면 Jeongdong-myeon	4,392	4,663	1,463	-	3,133	-	24	43	106.2
사 남 면 Sanam-myeon	4,018	5,808	2,080	-	3,670	34	-	24	144.5
용 현 면 Yonghyeon-myeon	2,377	4,166	1,979	-	2,116	16	7	48	175.3
축 동 면 Chukdong-myeon	769	846	826	-	19	-	-	1	110.0
곤 양 면 Gonyang-myeon	1,699	2,074	1,865	-	164	-	-	45	122.1
곤 명 면 Gonmyong-myeon	1,308	1,471	1,417	-	16	-	14	24	112.5
서 포 면 Seopo-myeon	1,656	1,945	1,832	-	46	19	-	48	117.5
동 계 Dong Total	19,705	19,936	10,204	-	7,585	1,100	493	554	101.2
동 서 동 Dongseo-dong	3,438	3,348	2,474	-	765	44	16	49	97.4
선 구 동 Seongu-dong	2,762	2,455	1,466	-	593	252	45	99	88.9
동서금동 Dongseogeum-dong	2,380	2,358	1,050	-	807	260	111	130	99.1
벌 용 동 Beollyong-dong	6,365	6,231	1,721	-	3,853	354	166	137	97.9
향 촌 동 Hyangchon-dong	2,618	2,850	1,779	-	684	182	126	79	108.9
남 양 동 Namyang-dong	2,142	2,694	1,714	-	883	8	29	60	125.8

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	0	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(2010 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
2010	37,730	5,825	13,317	11,849	2,719
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
2010	1,278	643	502	1,102	495
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. 연면적별 주택

Housing Units by Floor Space

단위 : 호수

Unit : house

연 별 및 건 평 별 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 ² 이하 20m ² and under	83	69	-	1	-	13
20m ² ~ 40m ²	3,141	1,834	1,148	59	25	75
40m ² ~ 60m ²	13,108	3,849	8,731	406	35	87
60m ² ~ 85m ²	13,957	7,035	6,033	595	174	120
85m ² ~ 100m ²	4,060	3,688	97	127	56	92
100m ² ~ 130m ²	1,685	1,236	273	80	36	60
130m ² ~ 165m ²	1,140	971	88	9	12	60
165m ² ~ 230m ²	344	329	1	3	1	10
230m ² 초과 230m ² over	212	204	-	-	-	8

자료 : 통계청(2010 인구주택총조사보고서)

Source : National statistical Office

5. 건축허가

단위 : 동, m²

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	
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
2011	동 수	1,122	301	673	72	4	71	1
	연면적	457,578	273,783	162,761	4,258	11,269	5,389	118
2012	동 수	920	254	550	78	1	28	9
	연면적	258,746	100,865	150,718	5,086	420	1,463	194
주 거 용	동 수	300	99	131	48	1	18	3
	연면적	45,914	30,388	10,450	3,279	420	1,209	168
상 업 용	동 수	275	91	158	18	-	8	-
	연면적	57,821	34,816	21,545	1,249	-	211	-
농수산용	동 수	22	1	19	1	-	1	-
	연면적	6,881	174	6,663	16	-	28	-
공 업 용	동 수	141	12	129	-	-	-	-
	연면적	104,610	8,805	95,737	68	-	-	-
교 육 / 사 회 용	동 수	44	27	14	3	-	-	-
	연면적	23,220	20,696	2,229	295	-	-	-
공 공 용	동 수	38	18	10	4	-	-	6
	연면적	6,231	5,300	831	74	-	-	26
기 타	동 수	100	6	89	4	-	1	-
	연면적	14,069	686	13,263	105	-	15	-

자료 : 건축과
(주) 사업승인 포함

Building Construction Permits

Unit : building, m²

계 Total	신 축 New building						Year & Use
	콘크리트 concrete	철골 Reinforced	조적 Brick & stock	철골철근 Reinforced concrete	나 무 Wooden	기 타 Other	
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
194,838	86,084	93,929	3,734	7,427	3,522	142	Gross coverage
700	235	383	28	3	50	18	No. of building
384,891	264,947	104,567	2,481	8,393	4,385	118	Gross coverage
590	181	333	44	1	22	9	No. of building
181,469	81,879	94,413	3,188	420	1,375	194	Gross coverage
233	88	92	33	1	16	3	No. of building
42,298	29,043	8,675	2,788	420	1,204	168	Gross coverage
153	52	91	4	-	6	-	No. of building
41,245	25,892	14,991	191	-	171	-	Gross coverage
8	-	8	-	-	-	-	No. of building
4,485	-	4,485	-	-	-	-	Gross coverage
77	7	70	-	-	-	-	No. of building
59,295	5,243	54,052	-	-	-	-	Gross coverage
17	13	3	1	-	-	-	No. of building
17,416	16,112	1,217	87	-	-	-	Gross coverage
38	18	10	4	-	-	6	No. of building
6,204	5,273	831	74	-	-	26	Gross coverage
64	3	59	2	-	-	-	No. of building
10,526	316	10,162	48	-	-	-	Gross coverage

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

건 축 허 가 (계속)

단위 : 동, m²

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	
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
2011	동 수	367	46	274	29	1	17	-
	연면적	65,629	5,655	55,467	950	2,876	681	-
2012	동 수	266	38	202	22	-	4	-
	연면적	65,203	9,945	54,326	884	-	48	-
주 거 용	동 수	57	5	38	12	-	2	-
	연면적	2,454	380	1,679	390	-	5	-
상 업 용	동 수	80	16	58	6	-	-	-
	연면적	8,832	3,053	5,422	357	-	-	-
농수산용	동 수	14	1	11	1	-	1	-
	연면적	2,396	174	2,178	16	-	28	-
공 업 용	동 수	63	4	59	-	-	-	-
	연면적	44,769	3,016	41,685	68	-	-	-
교 육 / 사 회 용	동 수	19	10	8	1	-	-	-
	연면적	3,584	3,245	343	-4	-	-	-
공 공 용	동 수	-	-	-	-	-	-	-
	연면적	27	27	-	-	-	-	-
기 타	동 수	33	2	28	2	-	1	-
	연면적	3,141	50	3,019	57	-	15	-

자료 : 건축과
(주) 사업승인 포함

Building Construction Permits (Cont'd)

Unit : building, m²

계 Total	용 도 변 경 Change of use						Year & Use
	콘크리트 concrete	철골 Reinforced	조적 Brick & stock	철골철근 Reinforced concrete	나 무 Wooden	기 타 Other	
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
55	20	16	15	-	4	-	No. of building
7,058	3,181	2,727	827	-	323	-	Gross coverage
64	35	15	12	-	2	-	No. of building
12,074	9,041	1,979	1,014	-	40	-	Gross coverage
10	6	1	3	-	-	-	No. of building
1,162	965	96	101	-	-	-	Gross coverage
42	23	9	8	-	2	-	No. of building
7,744	5,871	1,132	701	-	40	-	Gross coverage
-	-	-	-	-	-	-	No. of building
-	-	-	-	-	-	-	Gross coverage
1	1	-	-	-	-	-	No. of building
546	546	-	-	-	-	-	Gross coverage
8	4	3	1	-	-	-	No. of building
2,220	1,339	669	212	-	-	-	Gross coverage
-	-	-	-	-	-	-	No. of building
-	-	-	-	-	-	-	Gross coverage
3	1	2	-	-	-	-	No. of building
402	320	82	-	-	-	-	Gross coverage

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

6. 아파트건립

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				
			40㎡이하 or less	40~60㎡이하 or less	60~85㎡이하 or less	85~135㎡이하 or less	135㎡초과 or larger
2007	15	443	-	2,185	62	166	-
2008	45	2,532	-	-	2,202	329	1
2009	3	184	-	-	156	28	-
2010	31	1,683	454	224	761	202	42
2011	9	484	-	-	484	-	-
2012	27	1,222	-	324	541	158	199

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
2007	1	8	13	416	1	19	-	-
2008	-	-	-	-	45	2,532	-	-
2009	-	-	-	-	3	184	-	-
2010	-	-	3	46	28	1,637	-	-
2011	-	-	-	-	9	484	-	-
2012	3	32	2	30	22	1,160	-	-

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	35	건축물별		
					주 택 Housing unit	주 택이외 Non-housing unit	
2007	79	44	9	35	35	56	30
2008	88	69	22	47	68	20	48
2009	89	92	40	52	92	40	52
2010	89	95	37	58	136	65	71
2011	48	94	20	74	100	25	75
2012	42	61	21	40	59	10	49

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 개발	보 상	기 타 Others	
2007	-	-	-	-	88
2008	-	-	-	-	89
2009	24	-	-	68	89
2010	76	-	-	60	48
2011	70	-	-	30	42
2012	48	-	-	11	44

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
2007	107	238	106	237	1	1	-	-	1	1
2008	47	587	47	587	-	-	-	-	-	-
2009
2010
2011
2012
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. 지 가 변 동 률

Land Price Changing Rate

단위 : 필지, 천㎡

Unit : parcel, 1,000㎡

연 도 별 Year	전 년 도 Previous year	당 해 년 도 Current year
2007	0.989	2.023
2008	2.023	2.984
2009	2.984	0.759
2010	0.759	1.297
2011	1.297	1.190
2012	1.190	0.760

10. 토지거래현황

단위 : 필지, 천m²

연월 Year & Month	용도지역별 By use					
	합계 Total		도시계획구역내 Subject to urban planning zone			
			소계 Sub-total		주거지역 Residential zone	
필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	
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
2010	8,488	13,330	5,270	5,828	3,672	3,524
2011	5,205	15,533	1,689	4,699	699	314
2012	3,176	483	2,835	324	2,487	257
1월	116	15	103	11	90	10
2월	205	72	165	15	144	12
3월	499	42	461	34	432	28
4월	211	29	166	18	139	10
5월	192	25	165	20	134	10
6월	166	23	147	17	115	13
7월	191	26	171	17	142	15
8월	174	53	151	34	117	29
9월	134	21	114	13	93	8
10월	388	95	349	78	318	70
11월	238	28	211	22	176	13
12월	662	54	632	45	587	41

자료 : 민원지적과

Land Transactions by Use and Purpose

Unit : parcel, 1,000m²

용도지역별 By use						Year & Month
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	
355	53	438	1,568	1,118	2,618	2007
274	31,054	200	167,802	946	1,857,869	2008
353	25	84	25	922	1,294	2009
377	37	236	892	864	1,066	2010
80	13	82	709	595	3,473	2011
246	23	54	12	44	32	2012
8	1	2	-	3	-	January
14	2	5	1	2	1	February
15	1	8	-	6	5	March
16	1	7	-	4	7	April
20	1	6	5	5	3	May
24	3	5	-	3	1	June
21	1	5	-	3	2	July
28	3	4	1	2	2	August
17	1	3	4	1	1	September
22	3	1	-	5	4	October
24	4	3	-	7	5	November
37	2	5	1	3	2	December

Source : Civil Affairs & Land Registration Division

토 지 거 래 현 황 (계속)

단위 : 필지, 천㎡

연 별 및 월 별	용 도 지 역 별 By use					
	도 시 계 획 구 역 내 Subject to urban plnning zone		관 리 지 역			
	개 발 제 한 구 역 Areas of restricted development		용 도 미 지 정 구 역 Non-designated zone			
	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area
2007	-	-	-	-	4,864	11,804
2008	-	-	3	1,697	5,938	15,218,708
2009	-	-	19	7	2,189	2,600
2010	-	-	121	309	2,215	2,757
2011	-	-	233	190	2,839	8,615
2012	-	-	4	-	323	150
1월	-	-	-	-	13	3
2월	-	-	-	-	35	56
3월	-	-	-	-	37	7
4월	-	-	-	-	43	10
5월	-	-	-	-	24	5
6월	-	-	-	-	18	4
7월	-	-	-	-	19	9
8월	-	-	-	-	23	19
9월	-	-	-	-	19	8
10월	-	-	3	-	37	16
11월	-	-	1	-	26	5
12월	-	-	-	-	29	8

자료 : 민원지적과

Land Transactions by Use and Purpose (Cont'd)

Unit : parcel, 1,000m²

용도지역별 By use				지목별 By use		Year & Month
농림지역		자연환경보전지역		계 Total		
필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	
-	-	-	-	12,230	17,194	2007
-	-	-	-	10,737	18,320,210	2008
875	3,288	284	453	6,653	8,002	2009
838	4,343	165	402	8,488	13,329	2010
569	1,975	108	244	5,205	15,533	2011
7	6	11	4	3,176	483	2012
-	-	-	-	116	15	January
2	1	3	1	205	72	February
1	-	-	-	499	42	March
-	-	2	1	211	29	April
-	-	3	1	192	25	May
1	2	-	-	166	23	June
-	-	1	-	191	26	July
-	-	-	-	174	53	August
1	1	-	-	134	21	September
1	1	1	-	388	95	October
1	-	-	-	238	28	November
-	-	1	1	662	54	December

Source : Civil Affairs & Land Registration Division

토지거래현황(계속)

단위 : 필지, 천㎡

연 별 및 월 별	지 목 별 By use					
	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
2007	1,382	966	2,649	3,314	5,889	913
2008	1,677	1,134,097	2,546	3,129,415	3,914	912,727
2009	1,023	691	1,765	1,799	2,701	577
2010	1,034	707	1,688	1,720	4,216	3,846
2011	1,043	698	1,650	1,900	1,077	427
2012	25	4	105	8	2,932	373
1월	3	1	12	1	98	13
2월	-	-	5	-	187	24
3월	1	-	12	1	482	39
4월	3	-	6	2	196	21
5월	3	-	7	1	176	18
6월	2	-	2	-	155	19
7월	2	-	3	-	175	21
8월	2	2	4	-	158	38
9월	1	-	6	-	114	14
10월	-	-	29	2	341	92
11월	3	-	7	-	210	24
12월	5	1	12	1	640	50

자료 : 민원지적과

Land Transactions by Use and Purpose (Cont'd)

Unit : parcel, 1,000m²

지 목 별 By use						Year & Month
임 야 Forest field		공 장 용 지 Factory site		기 타 Others		
필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	
1,697	9,955	82	1457	531	589	2007
2,071	12,345,531	83	288,373	446	480,042	2008
772	4,697	60	91	332	147	2009
777	6,596	427	58	346	402	2010
1,078	11,879	4	13	353	616	2011
56	12	32	73	26	14	2012
3	-	-	-	-	-	January
6	1	6	45	1	2	February
2	-	-	-	2	1	March
2	-	4	7	-	-	April
1	-	3	5	2	1	May
4	-	-	-	3	4	June
5	-	5	4	1	-	July
4	8	4	3	2	-	August
3	-	5	6	5	1	September
12	1	2	-	4	1	October
14	1	1	-	3	2	November
-	-	2	2	3	1	December

11. 용 도 지 구

단위 : km²

연 별	합 계 Total	경 관 지 구 Scenery				미 관 지 구 Landscape			
		소 계	자 연	수 변	시가지	소 계	중심지	역사문화	일 반
		Sub-total	Natural	Riverside	Urban	Sub-total	Central	Historical culture	General
2007	6.78	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	7.32	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	7.57	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	7.57	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	7.74	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	7.77	-	-	-	-	-	-	-	-

연 별	시 설 보 호 지 구 Protection of facilities					취 락 지 구 Community		
	소 계	학 교	공 용	항 만	공 항	소 계	자 연	집 단
	Sub-total	School	Public	Port	Airport	Sub-total	Natural	Group
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	-
2010	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-
2011	0.31	-	-	0.31	-	2.97	2.97	-
2012	0.31	-	-	0.31	-	2.97	2.97	-

자료 : 도시과
(주) 2009년부터 위락, 리모델링지구 제외

Land by Purpose

Unit : km²

고 도 지 구 Height			방화지구 Fire-fighting	방재지구 Prevention of disaster	보 존 지 구 Reservation				Year
소 계 Sub-total	최 고 Max	최 저 Min			소 계 Sub-total	문화자원 Cultural resources	중요시설물 Major facilities	생태계 Exosystem	
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	-	-	2011
2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-	2012

개 발 진 흥 지 구 Development Promotion						특정용도 제한지구 Protective	기 타 Others	Year
소 계 Sub-total	주 거 Residential	산 업 Industrial	유 통 Circulative	관광휴양 Tourist	복 합 Complex			
3.34	2.43	0.91	-	-	-	-	-	2007
3.88	2.79	1.09	-	-	-	-	-	2008
4.13	2.94	1.19	-	-	-	-	-	2009
4.13	2.94	1.19	-	-	-	-	-	2010
2.22	1.09	1.13	-	-	-	-	-	2011
2.22	1.09	1.13	-	-	-	-	-	2012

12. 개발제한구역 Areas of Restricted Development(Green Belts)

연 별 Year	현 황 Status			면 적 Area (km ²)					
	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
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-

연 별 Year	건 축 물 No. of Buildings									
	계 Total	도로및상하수도 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	학교및전기공급 시설 등 공익시설 Public beneficial facilities	기 타 Others
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

13. 용 도 지 역

Specific Use Area

단위 : 천km²

Unit : 1,000km²

연 별 및 읍면동별 Year Eup, Myeon & Dong	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
2011	114,133	93,050	21,083	451,952,616	88,362,166	11,210,140	328,111	328,111	-
2012	115,321	94,466	20,855	451,952,616	89,964,481	11,689,064	328,111	328,111	-
읍 면 계 Eup Myeon Total	64,328	43,473	20,855	369,695,097	31,339,953	6,369,092	214,930	214,930	-
사 천 읍 Sacheon-eup	17,746	14,921	2,825	29,996,198	5,810,110	2,229,578	106,764	106,764	-
정 동 면 Jeongdong-myeon	11,924	9,415	2,509	36,444,967	2,856,668	714,935	-	-	-
사 남 면 Sanam-myeon	12,578	10,062	2,516	42,211,409	5,269,422	1,457,541	-	-	-
용 현 면 Yonghyeon-myeon	8,406	6,077	2,329	27,916,220	2,186,520	827,825	-	-	-
축 동 면 Chukdong-myeon	2,044	915	1,129	23,291,603	6,285,859	-	-	-	-
곤 양 면 Gonyang-myeon	4,166	1,047	3,119	61,063,319	7,426,363	398,610	45,302	45,302	-
곤 명 면 Gonmyong-myeon	3,278	-	3,278	69,804,466	-	-	-	-	-
서 포 면 Seopo-myeon	4,186	1,036	3,150	78,966,915	1,505,011	740,603	62,864	62,864	-
동 계 Dong Total	50,993	50,993	-	82,257,519	58,624,528	5,319,972	113,181	113,181	-
동 서 동 Dongseo-dong	8,474	8,474	-	30,873,485	7,873,873	796,436	113,181	113,181	-
선 구 동 Seongu-dong	6,503	6,503	-	3,382,152	3,382,152	1,058,549	-	-	-
동서금동 Dongseogeum-dong	5,955	5,955	-	1,061,680	941,606	190,240	-	-	-
벌 용 동 Beollyong-dong	16,619	16,619	-	9,717,387	9,717,387	1,659,989	-	-	-
향 촌 동 Hyangchon-dong	7,348	7,348	-	13,417,043	12,903,738	636,890	-	-	-
남 양 동 Namyang-dong	6,094	6,094	-	23,805,772	23,805,772	977,868	-	-	-

자료 : 도시과
(주) 2011년 부터 자연환경보전지역 지정 비율 추가

Source : Construction & Urban Planning Division

용 도 지 역 (계속)

단위 : 천km²

연 별 및 읍면동별	도 시 지 역 Urban Area									
	주 거 지 역 Residential zone					상 업 지 역 Commercial zone				
	소 계 Sub-total	일반주거지역 General residential			준주거지역 Semi-residential	소 계 Sub-total	중 심 Central	일 반 General	근 름 Neighborhood	유 통 Distributional
	제1종일반 1st General	제2종일반 2st General	제3종일반 3st General							
2011	10,527,839	6,204,274	4,144,113	179,452	354,190	1,276,471	-	1,157,961	118,510	-
2012	11,006,763	6,376,886	4,383,021	246,856	354,190	1,276,471	-	1,157,961	118,510	-
읍 면 계	6,057,547	3,587,836	2,252,403	217,308	96,615	298,969	-	290,007	8,962	-
사 천 읍	2,122,814	926,847	1,128,562	67,405	-	201,766	-	201,766	-	-
정 동 면	714,935	315,273	399,662	-	-	-	-	-	-	-
사 남 면	1,457,541	984,230	473,311	-	-	-	-	-	-	-
용 현 면	786,316	502,096	134,317	149,903	41,509	52,853	-	52,853	-	-
축 동 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
곤 양 면	318,108	234,163	83,945	-	35,200	35,388	-	35,388	-	-
곤 명 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 포 면	657,833	625,227	32,606	-	19,906	8,962	-	-	8,962	-
동 계	4,949,216	2,789,050	2,130,618	29,548	257,575	977,502	-	867,954	109,548	-
동 서 동	562,984	537,983	25,001	-	120,271	61,733	-	61,733	-	-
선 구 동	1,058,549	905,471	153,078	-	-	166,311	-	152,797	13,514	-
동서금동	190,240	2,885	157,807	29,548	-	542,966	-	497,352	45,614	-
벌 용 동	1,522,685	160,363	1,362,322	-	137,304	115,777	-	115,777	-	-
향 촌 동	636,890	414,329	222,561	-	-	58,837	-	8,417	50,420	-
남 양 동	977,868	768,019	209,849	-	-	31,878	-	31,878	-	-

자료 : 도시과
(주) 2011년 부터 자연환경보전지역 지정 비율 추가

Specific Use Area (Cont'd)

Unit : 1,000km²

도 시 지 역 Urban Area								미지정 Undesignate	Year Eup, Myeon & Dong
공업지역 Industrial zone				녹지지역 Green zone					
소계 Sub-total	전용 Exclusive	일반 General	준공업 Mixed	소계 Sub-total	보존 Preserved	자연 Natural	생산 Agricultural		
8,184,267	-	7,348,375	835,892	67,691,288	4,005,770	56,502,845	7,182,673	20,872,279	2011
10,301,976	-	9,452,925	849,051	66,696,970	3,408,829	56,390,234	6,897,907	1,073,292	2012
7,450,184	-	7,261,912	188,272	17,221,708	3,301,319	11,759,122	2,161,267	-	Eup Myeon Total
810,904	-	810,904	-	2,567,862	-	2,110,326	457,536	-	Sacheon-eup
-	-	-	-	2,141,733	-	1,830,886	310,847	-	Jeongdong-myeon
3,292,218	-	3,202,229	89,989	519,663	-	519,663	-	-	Sanam-myeon
120,489	-	114,952	5,537	1,185,353	418,737	718,848	47,768	-	Yonghyeon-myeon
1,869,941	-	1,869,941	-	4,415,918	2,882,582	1,166,384	366,952	-	Chukdong-myeon
1,356,632	-	1,263,886	92,746	5,635,733	-	4,861,151	774,582	-	Gonyang-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gonmyong-myeon
-	-	-	-	755,446	-	551,864	203,582	-	Seopo-myeon
2,851,792	-	2,191,013	660,779	49,475,262	107,510	44,631,112	4,736,640	1,073,292	Dong Total
288,484	-	-	288,484	6,727,220	11,760	6,715,460	-	439,913	Dongseo-dong
6,542	-	-	6,542	2,150,750	-	2,150,750	-	-	Seongu-dong
159,860	-	-	159,860	48,540	-	48,540	-	120,074	Dongseogeum-dong
-	-	-	-	7,941,621	-	7,575,662	365,959	-	Beollyong-dong
1,412,138	-	1,206,245	205,893	10,795,873	95,750	7,734,245	2,965,878	513,305	Hyangchon-dong
984,768	-	984,768	-	21,811,258	-	20,406,455	1,404,803	-	Namyang-dong

Source : Construction & Urban Planning Division

용 도 지 역 (계속)

Specific Use Area (Cont'd)

단위 : 천km²

Unit : 1,000km²

연 별 및 읍면동별 Year Eup, Myeon & Dong	비 도 시 지 역 Rurban Area						자연환경보전지역(B) Natural Environment Preservation Area	
	계(A) Total	계 획 관 리 지 역 Plan Management Area	생 산 관 리 지 역 Production Management Area	보 전 관 리 지 역 Preservation Management Area	농 립 지 역 Agriculture & Forest Area		지 정 비 율 (B/A)*100	
2011	342,718,171	35,494,733	28,033,080	38,775,458	174,109,468	66,305,432	19.3	
2012	360,914,843	42,481,931	34,865,890	46,895,763	170,365,827	66,305,432	113	
읍 면 계 Eup Myeon Total	338,355,144	42,481,931	34,865,890	46,895,763	170,365,827	43,745,733	12.9	
사 천 읍 Sacheon-eup	24,186,088	5,480,494	871,972	3,094,950	14,738,672	-	-	
정 동 면 Jeongdong-myeon	33,588,299	3,032,369	2,633,321	4,865,396	23,057,213	-	-	
사 남 면 Sanam-myeon	36,941,987	3,105,949	1,918,719	4,594,797	27,322,522	-	-	
용 현 면 Yonghyeon-myeon	25,729,700	5,803,876	1,740,702	1,660,374	16,524,748	-	-	
축 동 면 Chukdong-myeon	17,005,744	7,831,346	3,065,579	2,793,273	3,315,546	-	-	
곤 양 면 Gonyang-myeon	53,636,956	7,226,790	6,077,368	10,094,955	29,504,572	733,271	1.4	
곤 명 면 Gonmyong-myeon	69,804,466	1,918,751	11,899,321	11,588,409	42,363,333	2,034,652	2.9	
서 포 면 Seopo-myeon	77,461,904	8,082,356	6,658,908	8,203,609	13,539,221	40,977,810	52.9	
동 계 Dong Total	22,559,699	-	-	-	-	22,559,699	100.0	
동 서 동 Dongseo-dong	22,559,699	-	-	-	-	22,559,699	100.0	
선 구 동 Seongu-dong	-	-	-	-	-	-	-	
동 서 금 동 Dongseogeum-dong	-	-	-	-	-	-	-	
벌 용 동 Beollyong-dong	-	-	-	-	-	-	-	
향 촌 동 Hyangchon-dong	-	-	-	-	-	-	-	
남 양 동 Namyang-dong	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : 도시건축과
(주) 2011년 부터 자연환경보전지역 지정 비율 추가

Source : Construction & Urban Planning Division

14. 공 원

Parks

단위 : 천㎡

Unit : 1,000㎡

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
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
2011	80	29,179	2	26,499	1	23,854	-	-	1	2,645
2012	82	29,313	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
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
2011	76	2,556	32	91	29	2,283	2	23	13	159	2	124
2012	80	2,814	32	91	29	2,283	2	23	17	417	-	-

자료 : 도시과
(주) 2009년부터 도시자연공원구역을 도시공원에서 제외

Source : Construction & Urban Planning Division

15. 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 Already improved	미 개 수 Yet to be improved	개수율(%) Improvement rate	
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	132.40	53.8	78.6	40.6
2011	115	286.0	559.00	226.0	333.0	40.43
2012	115	283.46	558.50	226.83	331.51	40.61
국가하천 National river	2	6.30	2.78	1.70	1.08	61.15
지방하천 Local river	27	150.0	301.4	142.9	158.4	47.40
기타하천 Other river	86	127.2	254.3	82.3	172.1	32.35

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

Source : Construction Affairs Division

16. 하천부지점용

Use of River Sites

단위 : 건, m², 천원Unit : number, m², thousand won

연 별 Year	건 수 Number of cases	면 적	토 사 채 취 Collection of gravels and sand
2007	701	872,263	-
2008	506	867,914	-
2009	428	844,241	-
2010	356	759,420	-
2011	188	173,691	-
2012	234	173,184	-

연 별 Year	사 용 료 징 수 Collection of use fees	
	부 과	징 수 Collected
2007	...	14,191
2008	...	15,713
2009	...	17,229
2010	...	19,998
2011	...	8,294
2012	8,674	7,435

자료 : 건설과
(주) 2011년부터 서식 변경(부과, 면적구분 통합)

Source : Construction Affairs Division

17. 도 로

단위 : m, m², %

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	
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
2011	705,631	500,112	70.8	35,380	170,139	22,200
2012	1,018,295	513,408	50.4	35,600	469,287	22,200

연 별 Year	지 방 도 Provincial road				
	연 장 Length	포 장 Paved	포장율(%) Rate	미 포 장 Unpaved	미 개 통 Not opened
2008	122,946	108,815	88.5	9,500	4,631
2009	119,296	116,496	97.7	1,800	1,000
2010	119,296	116,496	97.7	1,800	1,000
2011	119,296	116,496	97.7	1,800	1,000
2012	119,296	116,496	97.7	1,800	1,000

자료 : 도로교통과

Roads

Unit : m, m², %

일 반 국 도 General national road					Year
연 장 Length	포 장 Paved	포장율(%) Rate	미 포 장 Unpaved	미 개 통 Not opened	
52,732	52,732	100.0	-	-	2007
52,732	52,732	100.0	-	-	2008
54,737	54,737	100.0	-	-	2009
54,524	53,524	100.0	-	-	2010
53,524	53,524	100.0	-	-	2011
53,524	53,524	100.0	-	-	2012

시 군 도 Si and Gun's road					Year
연 장 Length	포 장 Paved	포장율(%) Rate	미 포 장 Unpaved	미 개 통 Not opened	
481,032	285,066	63.0	38,720	157,246	2007
487,080	291,321	59.8	34,900	160,859	2008
503,931	303,554	60.2	34,390	165,987	2009
510,611	306,132	60.0	34,390	170,089	2010
503,931	303,554	60.2	34,390	165,987	2011
823,275	321,188	39.0	33,800	468,287	2012

18. 도로 시설물

Road Facilities

단위 : 개소, m, m²

Unit : number, m, m²

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
2007	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	1	30	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	1	30	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	1	30	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	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
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
2011	-	-	-	13	6,143	60,194	10,018
2012	-	-	-	13	6,143	60,194	10,380

19. 교 량

Bridges

단 위 : 개 소, m

연 별 및 읍 면 동 별 Year Eup, Myeon & Dong	합 계 Grand total						고속도로 High way	
	계 Total		가 설 Constructed		미 가 설 Unconstructed		가 설	Constructured
	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
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
2010	155	12,797.0	154	11,386.0	1	1,411.0	45	2,444.6
2011	155	12,797.0	154	11,386.0	1	1,411.0	45	2,444.6
2012	155	12,797.0	154	11,386.0	1	1,411.0	45	2,444.6
읍 면 계 Eup Myeon Total	125	10,568.0	124	9,157.0	1	1,411.0	45	2,444.6
사 천 읍 Sacheon-eup	20	876.5	20	876.5	-	-	10	358.2
정 동 면 Jeongdong-myeon	12	814.5	12	814.5	-	-	-	-
사 남 면 Sanam-myeon	9	1,624.0	8	213.0	1	1,411.0	-	-
용 현 면 Yonghyeon-myeon	8	377.0	8	377.0	-	-	-	-
추 동 면 Chukdong-myeon	21	949.8	21	949.8	-	-	14	549.4
곤 양 면 Gonyang-myeon	34	2,016.6	34	2,016.6	-	-	21	1,537.0
곤 명 면 Gonmyong-myeon	18	1,482.6	18	1,482.6	-	-	-	-
서 포 면 Seopo-myeon	3	2,427.0	3	2,427.0	-	-	-	-
동 계 Dong Total	30	2,229.0	30	2,229.0	-	-	-	-
동 서 동 Dongseo-dong	10	1,721.8	10	1,721.8	-	-	-	-
선 구 동 Seongu-dong	6	189.5	6	189.5	-	-	-	-
동 서 금 동 Dongseogeum-dong	4	133.0	4	133.0	-	-	-	-
벌 용 동 Beollyong-dong	2	63.2	2	63.2	-	-	-	-
향 춘 동 Hyangchon-dong	1	17.4	1	17.4	-	-	-	-
남 양 동 Namyang-dong	7	104.1	7	104.1	-	-	-	-

자료 : 도로교통과

교 량 (계속)

단위 : 개소, m

연 별 및 읍면동별	일 반 국 도 General national 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
2007	43	3,971.2	43	3,971.2	-	-
2008	43	3,971.2	43	3,971.2	-	-
2009	43	3,971.2	43	3,971.2	-	-
2010	46	4,026.2	46	4,026.2	-	-
2011	46	4,026.2	46	4,026.2	-	-
2012	46	4,026.2	46	4,026.2	-	-
읍 면 계	34	2,218.4	34	2,218.4	-	-
사 천 읍	6	275.3	6	275.3	-	-
정 동 면	10	697.5	10	697.5	-	-
사 남 면	1	10.0	1	10.0	-	-
용 현 면	4	226.0	4	226.0	-	-
축 동 면	3	124.6	3	124.6	-	-
곤 양 면	1	150.0	1	150.0	-	-
곤 명 면	9	735.0	9	735.0	-	-
서 포 면	-	-	-	-	-	-
동 계	12	1,807.8	12	1,807.8	-	-
동 서 동	9	1,712.8	9	1,712.8	-	-
선 구 동	2	73.0	2	73.0	-	-
동서금동	-	-	-	-	-	-
별 용 동	-	-	-	-	-	-
향 촌 동	-	-	-	-	-	-
남 양 동	1	22.0	1	22.0	-	-

Bridges (Cont'd)

Unit : number, m

지 방 도 Provincial 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	
27	4,588.4	26	3,177.4	1	1,411.0	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	2010
27	4,588.4	26	3,177.4	1	1,411.0	2011
27	4,588.4	26	3,177.4	1	1,411.0	2012
25	4,562.4	24	3,151.4	1	1,411.0	Eup Myeon Total
-	-	-	-	-	-	Sacheon-eup
-	-	-	-	-	-	Jeongdong-myeon
7	1,552.0	6	141.0	1	1,411.0	Sanam-myeon
-	-	-	-	-	-	Yonghyeon-myeon
3	230.8	3	230.8	-	-	Chukdong-myeon
9	176.6	9	176.6	-	-	Gonyang-myeon
3	176.0	3	176.0	-	-	Gomyong-myeon
3	2,427.0	3	2,427.0	-	-	Seopo-myeon
2	26.0	2	26.0	-	-	Dong Total
1	9.0	1	9.0	-	-	Dongseo-dong
-	-	-	-	-	-	Seongu-dong
-	-	-	-	-	-	Dongseogeum-dong
-	-	-	-	-	-	Beollyong-dong
-	-	-	-	-	-	Hyangchon-dong
1	17.0	1	17.0	-	-	Namyang-dong

교 량 (계속)

Bridges (Cont'd)

단위 : 개소, m

Unit : number, m

연 별 및 읍면동별 Year Eup, Myeon & Dong	시 군 도 Si and Gun's 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
2007	37	1,737.8	37	1,737.8	-	-
2008	37	1,737.8	37	1,737.8	-	-
2009	37	1,737.8	37	1,737.8	-	-
2010	37	1,737.8	37	1,737.8	-	-
2011	37	1,737.8	37	1,737.8	-	-
2012	37	1,737.8	37	1,737.8	-	-
읍 면 계 Eup Myeon Total	21	1,342.6	21	1,342.6	-	-
사 천 읍 Sacheon-eup	4	243.0	4	243.0	-	-
정 동 면 Jeongdong-myeon	2	117.0	2	117.0	-	-
사 남 면 Sanam-myeon	1	62.0	1	62.0	-	-
용 현 면 Yonghyeon-myeon	4	151.0	4	151.0	-	-
축 동 면 Chukdong-myeon	1	45.0	1	45.0	-	-
곤 양 면 Gonyang-myeon	3	153.0	3	153.0	-	-
곤 명 면 Gonmyong-myeon	6	571.6	6	571.6	-	-
서 포 면 Seopo-myeon	-	-	-	-	-	-
동 계 Dong Total	16	395.2	16	395.2	-	-
동 서 동 Dongseo-dong	-	-	-	-	-	-
선 구 동 Seongu-dong	4	116.5	4	116.5	-	-
동서금동 Dongseogeum-dong	4	133.0	4	133.0	-	-
별 용 동 Beollyong-dong	2	63.2	2	63.2	-	-
향 촌 동 Hyangchon-dong	1	17.4	1	17.4	-	-
남 양 동 Namyang-dong	5	65.1	5	65.1	-	-

20. 건설 장비

Construction Machinery and Equipments

단위 : 대

Unit : each

연 별 Year	합 계 Total	불도우저 Bulldozers	굴삭기 Excavators	로우더 Loaders	지게차 Forklifts
2007	958	-	367	30	342
2008	1,056	-	400	32	387
2009	1,141	-	369	44	445
2010	1,146	-	369	43	449
2011	1,223	-	403	44	485
2012	1,296	-	444	47	492

연 별 Year	스크레이퍼 Scrapers	덤프트럭 Dump trucks	기 중 기 Cranes	모터그레이드 Motor Graders	로울러 Rollers
2007	-	142	18	-	6
2008	-	150	25	-	8
2009	-	172	48	1	14
2010	-	174	48	1	14
2011	-	178	45	1	14
2012	-	179	53	1	16

자료 : 도로교통과

Source : Roads & Transportation Division

건설 장비 (계속)

Construction Machinery and Equipments (Cont'd)

단위 : 대

Unit : each

연 별 Year	콘 크 리 트 Concrete					아 스 팔 트 Asphalt		
	배칭플랜트 Batching plants	휘 니 셔 Finishers	살 포 기 Distributors	믹서트럭 Mixertrucks	펌 프 Pumps	믹싱플랜트 Mixing plants	휘 니 셔 Finishers	살 포 기 Distributors
2007	-	-	-	30	11	-	-	-
2008	-	-	-	30	11	-	-	-
2009	-	-	-	24	13	-	-	-
2010	-	-	-	24	13	-	-	-
2011	-	-	-	29	14	-	-	-
2012	-	-	-	34	17	-	1	-

연 별 Year	골 재 살포기 Aggregate distributors	쇄석기 Crushers	공 기 압축기 Compressors	천공기 Boring machine	사 리 채취기 Gravel collectors	준설선 Dredgers	노 상 안정기 Road stabilizers	항타 및 항발기 Rock drills	기 타 Others
2007	-	1	7	3	-	-	-	1	-
2008	-	-	8	3	-	-	-	2	-
2009	-	-	5	2	-	-	-	3	1 (노면파쇄기)
2010	-	-	5	2	-	-	-	3	1 (노면파쇄기)
2011	-	-	5	2	-	-	-	3	1 (타워크레인) 1 (노면파쇄기)
2012	-	3	4	1	-	-	-	3	1 (노면파쇄기)

자료 : 도로교통과

Source : Roads & Transportation Division