



X. 주택 · 건설

HOUSING AND CONSTRUCTION

1. 주택현황 및 보급물
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. 무허가 건축물
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. 공유수면 매립면허
Permits for Reclamation and Landfill of Public Water
13. 용도지역
Specific Use Area
14. 공 원
Parks
15. 하 천
Rivers and Streams
16. 하천 부지 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 보급율

Type of Housing Units

단위 : 호

연 별 및 읍면동별 Year Eup, Myeon & Dong	일 반 가구수 No. of households	주 택 수 Number of houses by type of housing unit							주택 보급률 (%) Housing Supply rate
		합 계 Total	단독 주택		아파트 Apartment	연립주택 Rowhouse	다세대주택 Apartment units in a private house	비주거용 건물내주택 House within Commercial building	
			Detached dwelling	다가구주택 Multi family house					
2003	32,899	35,881	20,911	-	11,148	1,417	346	2,059	109.1
2004	36,040	39,332	23,871	-	11,489	1,347	465	2,160	109.1
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
읍 면 계 Eup Myeon Total	19,610	23,895	13,580	-	9,503	276	96	440	121.9
사 천 읍 Sacheon-eup	5,552	5,840	2,376	-	2,999	199	59	207	105.2
정 동 면 Jeongdong-myeon	4,055	4,583	1,383	-	3,133	8	16	43	113.0
사 남 면 Sanam-myeon	2,595	4,187	1,957	-	2,172	34	0	24	161.3
용 현 면 Yonghyeon-myeon	1,743	2,990	1,965	-	954	16	7	48	171.5
축 동 면 Chukdong-myeon	883	847	827	-	19	0	0	1	95.9
곤 양 면 Gonyang-myeon	1,808	2,073	1,864	-	164	0	0	45	114.7
곤 명 면 Gonmyong-myeon	1,286	1,432	1,378	-	16	0	14	24	111.4
서 포 면 Seopo-myeon	1,688	1,943	1,830	-	46	19	0	48	115.1
동 계 Dong Total	19,489	18,512	9,756	-	6,573	1,075	554	554	95.0
동 서 동 Dongseo-dong	3,511	3,356	2,472	-	723	54	58	49	95.6
선 구 동 Seongu-dong	2,899	2,450	1,440	-	594	252	65	99	84.5
동서금동 Dongseogeum-dong	2,871	2,200	1,035	-	678	260	97	130	76.6
벌 용 동 Beollyong-dong	5,869	5,604	1,573	-	3,387	314	193	137	95.5
향 촌 동 Hyangchon-dong	2,163	2,524	1,550	-	608	187	100	79	116.7
남 양 동 Namyang-dong	2,176	2,378	1,686	-	583	8	41	60	109.3

자료: 건축과

2. 주택의 점유형태

Housing Units by Type of Occupation

단위 : 호

Unit : house

연 별 및 주택형별 Year & Type of housing units	합 계 Total	자 가 Owned	전 세 Lump-sum deposit only	보 증 부 월 세 Monthly rent deposit in advance	무 보 증 월 세 Monthly rent without deposit	월 세(사 글 세) 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	0
단독주택 Detached dwelling	23,259	17,266	1,752	1,818	1,108	269	1,046	-
아 파 트 Apartment	12,393	6,422	2,251	2,537	42	10	1,131	-
연립주택 Rowhouse	1,226	933	192	43	12	5	41	-
다세대주택 Apartment units in a private house	539	377	79	50	7	1	25	-
비주거용 건물내주택 House within Commercial building	1,162	576	161	215	72	13	125	-
주택이외의거처	147	41	13	10	33	12	38	-

자료 : 통계청(2005인구주택총조사보고서)

(주) 95년 이전은 삼천포시, 사천군 집계자료는 윗부분이며()는 사천군자료임

3. 건축연도별주택

Housing Units by Year of Construction

단위 : 동

Unit : house

연 별 및 주택형태별 Year & Type of housing units	계 Total	59년이전 Year before	60~69	70~79	80~84	85~89	90~94
2005	35,194	2,298	1,366	2,832	3,086	3,541	8,549
단독주택 Detached dwelling	20,113	2,288	1,345	2,662	2,171	2,251	3,927
아파트 Apartment	12,388	-	-	88	693	578	3,918
연립주택 Rowhouse	1,223	-	-	32	98	522	280
다세대주택 Apartment units in a private house	538	-	-	-	38	86	231
비주거용건물내주택 House within Commercial building	932	10	21	50	86	104	193

연 별 및 주택형태별 Year & Type of housing units	95~99	2000	2001	2002	2003	2004	2005
2005	7,497	1,720	1,425	535	446	642	1,257
단독주택 Detached dwelling	3,416	595	294	350	287	321	206
아파트 Apartment	3,570	1,041	1,069	112	104	206	1,009
연립주택 Rowhouse	184	11	0	21	1	69	5
다세대주택 Apartment units in a private house	82	17	35	18	5	18	8
비주거용건물내주택 House within Commercial building	245	56	27	34	49	28	29

자료 : 통계청(2005인구주택총조사보고서)

Source : National statistical Office

4. 연 건 평 별 주 택

Housing Units by Floor Space

단위 : 호

Unit : house

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 House within Commercial building
2005	35,194	20,113	12,388	1,223	538	932
7평미만 7 Pyong and under	171	89	3	-	11	68
7~9	654	326	297	-	-	31
9~14	3,590	2,509	862	78	38	103
14~19	10,673	4,465	5,688	294	107	119
19~29	14,815	8,614	4,958	632	347	264
29~39	3,639	2,782	480	158	21	198
39~49	889	655	97	46	14	77
49~69	551	484	3	15	-	49
69~99	144	121	-	-	-	23
99평이상 99 Pyong and over	68	68	-	-	-	-

자료 : 통계청(2005인구주택총조사보고서)

Source : National statistical Office

5. 건축허가

단위 : 동, m²

연 별 및 용 도 별	합 계 Total							
	계 Total	콘크리트 Concrete	철골 Steel frame	조적 Masonry	철골철근 Combination Structure	나무 Wooden	기타 Others	
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
주거용	동 수	360	153	100	72	-	35	-
	연면적	109,038	83,441	12,237	8,652	-	4,708	-
농수산용	동 수	29	-	25	1	-	-	3
	연면적	20,423	-	19,365	67	-	-	991
광공업용	동 수	94	2	85	1	-	-	6
	연면적	789,182	18,045	764,309	240	-	-	6,588
상업용	동 수	261	98	128	13	3	15	4
	연면적	240,844	185,806	44,103	2,631	5,824	2,069	411
공공용	동 수	2	1	-	1	-	-	-
	연면적	2,421	2,355	-	66	-	-	-
문교용	동 수	2	1	1	-	-	-	-
	연면적	3,974	494	3,480	-	-	-	-
사회용	동 수	15	6	9	-	-	-	-
	연면적	16,510	3,731	12,779	-	-	-	-
기타	동 수	93	1	85	2	-	1	4
	연면적	27,947	94	27,071	106	-	127	549

자료 : 건축과
(주) 사업승인포함

Building Construction Permits

Unit : building, m²

신		축					New building		Year & Use
계	콘크리트	철골	조적	철골철근 Combination Structure	나무	기타	Others		
Total	Concrete-	Steel frame	Masonry		Wooden				
398	123	199	70	5	1	-		Number of building	2005
127,440	67,509	53,805	5,667	385	74	-		Gross coverage	
494	143	260	70	2	17	2		Number of building	2006
423,851	251,040	163,555	5,028	2,731	1,461	36		Gross coverage	
549	174	271	63	1	32	8		Number of building	2007
375,303	119,541	241,099	5,769	3,699	3,777	1,418		Gross coverage	
587	214	278	54	3	31	7		Number of building	2008
373,518	204,943	152,368	5,420	5,824	3,606	1,357		Gross coverage	
285	142	72	46	-	25	-		Number of building	Dweling
93,447	78,776	7,079	4,704	-	2,888	-		Gross coverage	
20	-	16	1	-	-	3		Number of building	Agriculture forestry & fishing
9,811	-	8,753	67	-	-	991		Gross coverage	
37	-	37	-	-	-	-		Number of building	Mining & factroy
85,255	-	85,255	-	-	-	-		Gross coverage	
165	66	85	4	3	5	2		Number of building	Commercial
153,662	122,431	24,124	477	5,824	591	215		Gross coverage	
2	1	-	1	-	-	-		Number of building	Public
2,421	2,355	-	66	-	-	-		Gross coverage	
-	-	-	-	-	-	-		Number of building	Educational
-	-	-	-	-	-	-		Gross coverage	
7	4	3	-	-	-	-		Number of building	Social
7,111	1,287	5,824	-	-	-	-		Gross coverage	
71	1	65	2	-	1	2		Number of building	Other
21,811	94	21,333	106	-	127	151		Gross coverage	

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

진 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 Steel frame	조적 Masonry	철골철근 Combination Structure	나무 Wooden	기타 Others
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
주거용	동 수	65	9	27	24	-	5	-
	연면적	12,599	3,443	4,620	3,626	-	910	-
농수산용	동 수	8	-	8	-	-	-	-
	연면적	9,980	-	9,980	-	-	-	-
광공업용	동 수	54	2	48	1	-	-	3
	연면적	700,633	18,045	679,054	240	-	-	3,294
상업용	동 수	70	15	42	7	-	5	1
	연면적	40,479	18,896	18,820	1,926	-	739	98
공공용	동 수	-	-	-	-	-	-	-
	연면적	-	-	-	-	-	-	-
문교용	동 수	1	-	1	-	-	-	-
	연면적	3,480	-	3,480	-	-	-	-
사회용	동 수	7	1	6	-	-	-	-
	연면적	8,935	1,980	6,955	-	-	-	-
기타	동 수	21	-	20	-	-	-	1
	연면적	5,937	-	5,738	-	-	-	199

자료 : 건축과
(주) 사업승인포함

Building Construction Permits(Cont'd)

Unit : building, m²

용 도 변 경 Change of use							Year & Use
계 Total	콘크리트 Concrete	철골 Steel frame	조적 Masonry	철골철근 Combination Structure	나무 Wooden	기타 Others	
7	6	1	-	-	-	-	Number of building Gross coverage 2005
2,087	1,978	109	-	-	-	-	
37	21	4	10	-	2	-	Number of building Gross coverage 2006
6,527	4,858	891	702	-	76	-	
56	24	17	12	-	1	2	Number of building Gross coverage 2007
197,953	42,287	153,409	1,974	-	46	237	
43	21	3	4	-	10	5	Number of building Gross coverage 2008
54,778	46,659	2,329	550	-	1,649	3,591	
10	2	1	2	-	5	-	Number of building Gross coverage Dweling
2,992	1,222	538	322	-	910	-	
1	-	1	-	-	-	-	Number of building Gross coverage Agriculture forestry & fishing
632	-	632	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	3	Number of building Gross coverage Mining & factroy
3,294	-	-	-	-	-	3,294	
26	17	1	2	-	5	1	Number of building Gross coverage Commercial
46,703	44,479	1,159	228	-	739	98	
-	-	-	-	-	-	-	Number of building Gross coverage Public
-	-	-	-	-	-	-	
1	1	-	-	-	-	-	Number of building Gross coverage Educational
494	494	-	-	-	-	-	
1	1	-	-	-	-	-	Number of building Gross coverage Social
464	464	-	-	-	-	-	
1	-	-	-	-	-	1	Number of building Gross coverage Other
199	-	-	-	-	-	199	

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

6. 아파트 건립

단위 : 개수

연 별	동 수 No. of buildings	주택수 House holds	규모 별 주택 수 Households by Size	
			40㎡이하 or less	40-60㎡이하 or less
2004	26	668	-	3
2005	46	2,593	264	1,375
2006	21	1,120	13	45
2007	15	443	-	215
2008	45	2,532	-	-

연 별	층 수 별 주택 수 Households by floor number			
	5층이하 floor or less		6 ~ 10 층 floor	
	동 수 No. of buildings	주택수 House holds	동 수 No. of buildings	주택수 House holds
2004	10	119	11	366
2005	1	12	12	364
2006	3	32	3	90
2007	1	8	13	416
2008	-	-	-	-

자료 : 건축과
(주) 사업승인포함

Construction of Apartment

Unit : number

규 모 별 주 택 수			Households by Size	Year
60-85㎡이하	85-135㎡이하	135㎡초과		
or less	or less	or large		
603	62	-		2004
883	71	-		2005
946	116	-		2006
62	166	-		2007
2,202	329	1		2008

층 수 별 주 택 수				Households by floor number	Year
11~20층 floor		21층 이상 floor or higher			
동 수 No. of buildings	주 택 수 House holds	동 수 No. of buildings	주 택 수 House holds		
5	183	-	-		2004
33	2,217	-	-		2005
15	998	-	-		2006
1	19	-	-		2007
45	2,532	-	-		2008

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

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 비(철거) Removed(demolished)		금년말 잔여동수 No. of remaining illegal building (current year-end)		
		주 택 Housing unit	주택이외 Non-housing unit	주 택 Housing unit	주택이외 Non-housing unit			
2003	5	47	7	40	27	1	26	25
2004	25	95	25	70	78	13	65	42
2005	42	76	19	57	62	16	46	58
2006	58	38	22	16	17	11	6	79
2007	79	44	9	35	86	56	30	88
2008	88	69	22	47	68	20	48	89

8. 토지거래허가

Permits of Land Transaction

단위 : 건, 천㎡

Unit : case, 1,000㎡

연월 Year & Month	토지거래허가 Permits of land transaction									
	합계 Total		허가 Permits		불허가내용 Non-permitted contents					
					계 Sub-total		이용목적 Land use		기타(민간) Others(Private)	
	건수 Cases	면적 Area	건수 Cases	면적 Area	건수 Cases	면적 Area	건수 Cases	면적 Area	건수 Cases	면적 Area
2003	56	117	50	113	6	4	6	4	-	-
2004	78	66	68	62	10	4	7	2	3	2
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	-	-	-	-	-	-
1월 January	7	24	7	24	-	-	-	-	-	-
2월 February	4	59	4	59	-	-	-	-	-	-
3월 March	12	52	12	52	-	-	-	-	-	-
4월 April	11	329	11	329	-	-	-	-	-	-
5월 May	13	123	13	123	-	-	-	-	-	-
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

단위 : 필지수, 천㎡

연별및 월 별	용도지역별 By use							
	합 계 Total		도시계획구역내 Subject to urban planning zone					
			소 계 Sub-total		주거지역 Residential zone		상업지역 Commercial zone	
	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
2003	7,702	12,228	4,112	4,293	2,177	1,000	330	55
2004	8,545	12,897	4,303	2,626	2,668	397	248	37
2005	11,490	20,910	5,276	5,897	3,134	586	240	44
2006	10,801	130,574	5,974	2,446	3,699	483	257	42
2007	12,230	17,194	7,366	5,390	5,455	1,151	355	53
2008	10,737	18,320,210	4,799	3,101,495	3,217	676,364	274	31,054
1월	979	1,360,992	466	197,654	336	100,343	28	2,724
2월	938	1,260,770	525	99,101	413	48,418	10	1,318
3월	995	3,157,446	406	288,580	239	41,843	24	2,446
4월	993	1,274,756	480	186,583	317	31,317	39	4,583
5월	952	1,547,234	443	580,791	225	71,535	45	3,957
6월	1,430	1,173,850	827	279,778	662	52,049	28	2,352
7월	1,530	3,875,383	365	446,380	215	37,493	15	1,997
8월	589	970,879	278	118,688	173	23,743	26	3,564
9월	603	877,668	274	190,341	174	100,899	23	2,947
10월	629	1,205,353	313	374,559	192	55,572	15	2,345
11월	449	656,048	203	242,301	140	91,076	10	641
12월	650	959,831	219	96,739	131	22,076	11	2,180

자료 : 민원지적과

Land Transactions by Use and Purpose

Unit : case, 1,000 m²

용도지역별 By use								Year Month
도시계획구역내 Subject to urban planning zone								
공업지역 Industrial Zone		녹지지역 Green belt		개발제한구역 Areas of restricted development		용도미지정구역 Non-designated zone		
필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	
495	244	1,061	2,901	46	74	3	19	2003
164	317	1,222	2,073	-	-	-	-	2004
79	42	1,823	5,214	-	-	-	-	2005
779	64	1,239	1,857	-	-	-	-	2006
438	1,568	1,118	2,618	-	-	-	-	2007
200	167,802	946	1,857,869	-	-	3	1,697	2008
12	16,302	90	78,283	-	-	-	-	January
25	1159	77	48,205	-	-	-	-	February
24	2,446	29	6,368	-	-	-	-	March
39	4,583	16	14,883	-	-	-	-	April
14	5,037	159	500,260	-	-	-	-	May
46	78,991	91	146,385	-	-	-	-	June
8	12042	127	394,847	-	-	-	-	July
8	28,723	71	62,657	-	-	-	-	August
7	1,287	69	84,270	-	-	1	937	September
4	287	102	316,353	-	-	-	-	October
7	10,446	46	140,136	-	-	-	-	November
6	6,499	69	65,222	-	-	2	760	December

토 지 거 래 현 황 (계속)

단위 : 필지수, 천㎡

연별 및 월 별 Year & Month	지 목 별 By use							
	도시계획구역외 Not Subject to urban planning zone		계 Total		전 Dry paddy		답 Rice paddy	
	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area
2002	3,590	7,935	7,702	12,228	1,184	823	2,142	2,443
2003	4,242	10,271	8,545	12,897	1,275	926	2,634	3,029
2004	6,214	15,013	11,490	20,910	1,634	1,279	4,002	5,272
2005	4,827	128,128	10,801	130,574	1,167	1,365	2,196	3,427
2006	4,864	11,804	12,230	17,194	1,382	966	2,649	3,314
2007	5,938	152,878	10,737	183,021	1,677	1,134,097	2,546	3,129,415
1월	513	1,163,337	979	1,360,992	137	62,479	312	358,123
2월	413	1,161,668	938	1,260,770	104	68,126	190	204,115
3월	589	2,868,865	995	3,157,446	186	141,002	259	327,349
4월	513	1,088,172	993	1,274,756	156	108,321	254	339,783
5월	509	966,443	952	1,547,234	157	112,912	266	304,072
6월	603	894,072	1,430	1,173,850	215	160,169	322	414,287
7월	1,165	3,429,002	1,530	3,875,383	242	190,157	257	326,457
8월	311	852,190	589	970,879	89	53,819	154	193,010
9월	329	687,326	603	877,668	102	57,568	152	171,406
10월	316	830,794	629	1,205,353	110	71,738	127	149,820
11월	246	413,747	449	656,048	66	37,807	133	163,369
12월	431	863,092	650	959,831	113	69,999	120	177,624

자료 : 민원지적과

Land Transactions by Use and Purpose(cont'd)

Unit : case, 1,000 m²

지 목 별 By use								Year Month
대 지 Building land		임 야 Forest field		공장용지 Factory site		기 타 Others		
필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	필지수 Parcel	면 적 Area	
3,142	574	886	8,068	53	163	295	157	2003
3,384	589	848	8,033	53	71.7	351	248	2004
3,911	661	1,460	12,954	47	76.6	436	650	2005
5,936	117,450	1,153	7,967	53	122	296	243	2006
5,889	913	1,697	9,955	82	1457	531	589	2007
3,914	912,727	2,071	12,345,531	83	288,373	446	480,042	2008
355	77,072	137	797,873	7	3,637	31	31,808	January
455	42,888	146	922,314	6	8,961	37	14,365	February
325	58,139	159	2,560,866	7	24,561	59	45,527	March
414	62,759	140	720,813	7	18,329	22	24,748	April
297	133,394	191	833,599	7	17,222	34	146,034	May
758	62,562	83	392,675	10	108,550	42	35,604	June
283	53,403	682	3,199,948	17	38,431	49	66,984	July
212	29,860	98	617,958	5	36,201	31	40,028	August
223	112,789	98	522,029	2	1,671	26	12,203	September
255	143,447	103	806,775	3	8,011	31	25,560	October
176	100,235	49	332,237	5	10,873	20	11,525	November
161	36,179	185	638,444	7	11,926	64	25,656	December

10. 용 도 지 구

단위 : km²

연 별	합 계 Total	경 관 지 구 Scenery				미 관 지 구 Landscape			
		소계 Sub-total	자연 Natural	수변 Riverside	시가지 Urban	소계 Sub-total	중심지 Central	역사문화 Historical culture	일반 General
		2003	7.91	-	-	-	-	-	-
2004	6.58	-	-	-	-	-	-	-	
2005	6.58	-	-	-	-	-	-	-	
2006	6.78	-	-	-	-	-	-	-	
2007	6.78	-	-	-	-	-	-	-	
2008	7.32	-	-	-	-	-	-	-	

연 별	시 설 보 호 지 구 Protection of facilities					취 락 지 구 Community			소계 Sub-total
	소계 Sub-total	학 교 School	공 용 Public	항 만 Port	공 항 Airport	소계 Sub-total	자 연 Natural	집 단 Group	
	2003	1.36	0.68	-	0.68	-	0.88	-	
2004	0.31	-	-	0.31	-	0.85	0.85	-	3.15
2005	0.31	-	-	0.31	-	0.85	0.85	-	3.20
2006	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-	3.34
2007	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-	3.34
2008	0.31	-	-	0.31	-	0.86	0.86	-	3.88

자료 : 도시과

Land by Purpose

Unit : km²

고 도 지 구 Height			방화지구 fire-fighting	방재지구 Prevention of disaster	보 존 지 구 Reservation				Year
소계 Sub-total	최고 Max	최저 Min			소계 Sub-total	문화자원 Cultural resources	중요시설물 Major facilities	생태계 Ecosystem	
2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-	2003
2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-	2004
2.24	2.24	-	-	-	0.03	0.03	-	-	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

개 발 진 흥 지 구 Development Promotion					특정용도 제한지구 Protective	위락지구 Recreation	리모델링 지구 Remodeling	기타 Others	Year
주거 Residential	산업 Industrial	유통 Circulative	관광휴양 Tourist	복합 Complex					
2.61	0.79	-	-	-	-	-	-	-	2003
2.36	0.79	-	-	-	-	-	-	-	2004
2.41	0.79	-	-	-	-	-	-	-	2005
2.43	0.91	-	-	-	-	-	-	-	2006
2.43	0.91	-	-	-	-	-	-	-	2007
2.79	1.09	-	-	-	-	-	-	-	2008

11. 개발제한구역

연 별	현 황 Status			면 적 Area (km ²)					
	동읍면수 No. of Eup, Myeon & Dong	가 구 Hous holds	인 구 Population	계 Total	대 지 Building land	임 야 Forest field	전 Dry paddy	답 Rice paddy	기 타 Other
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 도시과

12. 공유수면 매립 면허

단위 : 건 , m²

연 별	합 계 Grand total				간 척 Reclamation			
	계 Total	국 가 National	공공단체 Public organization	민간인 Private	계 Total	국 가 National	공공단체 Public organization	민간인 Private
2003	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	2/1,976	2/1,976	-	-	-	-	-	-
2007	2/1,985	2/1,985	-	-	-	-	-	-
2008	2/1,985	2/1,985	-	-	-	-	-	-

자료 : 해양수산과

Areas of Restricted Development(Green Belts)

계 Total	건 축 물 No. of Building									Year
	도로및상하수도 등 공공용시설 Public facilities	농림수산업용시설 Agriculture forestry and fishing facilities	주택 및 근린생활시설 House & neighboring convenience facilities	주민공동 이용시설 Common use facilities for residents	실내체육 시설 Indoor sports facilities	도시민의 여가활용시설 Citizen's Leisure facilities	국방군사에 관한시설 National defence & military facilities	학교및전기공급 시설 등 공익시설 Public beneficial facilities	기타 Others	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2003
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2005
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2006
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2007
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2008

Source : Construction & Urban Planning Division

Areas of Restricted Development(Green Belts)

계 Total	매 립 Landfill			내 수 면 Inland water				연별
	국 가 National	공공단체 Public organization	민간인 Private	계 Total	국 가 National	공공단체 Public organization	민간인 Private	
-	-	-	-	-	-	-	-	2003
-	-	-	-	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	-	-	-	-	2005
2/1,976	2/1,976	-	-	-	-	-	-	2006
2/1,985	2/1,985	-	-	-	-	-	-	2007
2/1,985	2/1,985	-	-	-	-	-	-	2008

Source : Maritime Affairs & Fisheries Division

13. 용 도 지 역

단위 : 천㎡

연별및 읍면동별	인 구 Population			용도지역 총합계 Grand Total	도 시 지 역 Urban Area			
	합 계 Total	도시지역 인구 Urban Area Population	비도시 지역인구 Rurban Area Population		합계 Total	주거지역 Residential zone		
						소계 Sub-total	전용주거지역 Residential only	
						1종전용 1st Exclusive	2종전용 2st Exclusive	
2008	112,828	89,026	23,802	398,247,014	83,870,778	218,527	218,527	-
읍 면 계	59,841	36,039	23,802	338,789,654	26,393,846	218,527	218,527	-
사 천 읍	17,076	14,991	2,085	29,626,089	4,466,212	108,520	108,520	-
정 동 면	11,944	9,450	2,494	36,651,994	2,432,622	-	-	-
사 남 면	9,974	6,990	2,984	42,467,523	4,409,292	-	-	-
용 현 면	6,127	829	5,298	27,844,350	2,165,159	-	-	-
축 동 면	2,197	733	1,464	23,293,060	5,995,614	-	-	-
곤 양 면	4,656	2,506	2,150	61,107,310	6,169,856	46,111	46,111	-
곤 명 면	3,385	-	3,385	69,807,542	-	-	-	-
서 포 면	4,482	540	3,942	47,991,786	755,091	63,896	63,896	-
동 계	52,987	52,987	-	59,457,360	57,476,932			-
동 서 동	9,455	9,455	-	9,722,884	7,856,526			-
선 구 동	7,508	7,508	-	3,382,152	3,382,152			-
동서금동	6,783	6,783	-	941,607	930,682			-
별 용 동	16,358	16,358	-	9,714,386	9,714,386			-
향 촌 동	6,999	6,999	-	12,395,981	12,347,306			-
남 양 동	5,884	5,884	-	23,300,350	23,245,880			-

자료 : 도시과

Specific Use Area

Unit : 1,000㎡

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 General residential			준주거 지 역 Semi- residential	소 계 Sub-total	중심 Central	일반 General	근린 Neigh- borhood	유통 Distri- butional	
	제1종일반 1st General	제2종일반 2st General	제3종일반 3st General							
8,445,507	3,839,336	4,212,936	179,452	213,783	1,402,800	-	1,282,800	120,000	-	2008
3,674,928	1,493,229	1,945,014	150,070	86,615	342,938	-	333,793	9,145	-	Eup Myeon Total
1,530,482	640,828	889,654	-	-	240,196	-	240,196	-	-	Sacheon-eup
402,542	2,880	399,662	-	-	-	-	-	-	-	Jeongdong-myeon
603,991	130,680	473,311	-	-	-	-	-	-	-	Sanam-myeon
662,401	406,714	64,284	150,070	41,333	52,721	-	52,721	-	-	Yonghyeon-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chukdong-myeon
355,777	235,080	85,497	-	35,200	40,876	-	40,876	-	-	Gonyang-myeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gonmyong-myeon
119,735	77,047	32,606	-	10,082	9,145	-	-	9,145	-	Seopo-myeon
4,770,579	2,346,107	2,267,922	29,382	127,168	1,059,862	-	949,007	110,855	-	Dong Total
646,324	494,155	25,001	-	127,168	73,555	-	73,555	-	-	Dongseo-dong
1,010,307	857,229	153,078	-	-	195,848	-	182,058	13,790	-	Seongu-dong
190,241	2,885	157,974	29,382	-	552,838	-	507,224	45,614	-	Dongseogeum-dong
1,659,822	160,363	1,499,459	-	-	138,158	-	138,158	-	-	Beollyong-dong
562,005	339,444	222,561	-	-	61,481	-	10,030	51,451	-	Hyangchon-dong
701,880	492,031	209,849	-	-	37,982	a-	37,982	-	-	Namyang-dong

Source : Construction & Urban Planning Division

용 도 지 역 (계속)

단위 : 천㎡

연별및 읍면동별	도 시 지 역 Urban Area								미지정 Undesign- ated
	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 전 Preserved	자 연 Natural	생 산 Agricultural	
2008	4,851,987	-	4,051,056	800,931	68,951,957	4,585,978	56,770,443	7,595,536	352,670
읍 면 계	3,521,099	-	3,331,339	189,760	18,636,354	4,495,201	11,709,801	2,431,352	221,253
사 천 읍	35,388	-	35,388	-	2,551,626	-	2,094,090	457,536	-
정 동 면	-	-	-	-	2,030,080	-	1,719,233	310,847	-
사 남 면	3,292,218	-	3,202,229	89,989	513,083	-	513,083	-	-
용 현 면	99,259	-	93,722	5,537	1,350,778	418,737	808,339	123,702	179,972
축 동 면	-	-	-	-	5,995,614	4,076,464	1,166,384	752,766	-
곤 양 면	94,234	-	-	94,234	5,632,858	-	4,861,316	771,542	38,992
곤 명 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 포 면	-	-	-	-	562,315	-	547,356	14,959	2,289
동 계	1,330,888	-	719,717	611,171	50,315,603	90,777	45,060,642	5,164,184	131,417
동 서 동	286,453	-	-	286,453	6,850,194	11,760	6,838,434	-	17,347
선 구 동	6,542	-	-	6,542	2,169,455	-	2,169,455	-	-
동서금동	159,861	-	-	159,861	27,742	-	27,742	-	10,925
별 용 동	-	-	-	-	7,916,406	-	7,534,752	381,654	-
향 촌 동	398,872	-	240,557	158,315	11,324,948	79,017	7,868,204	3,377,727	48,675
남 양 동	479,160	-	479,160	-	22,026,858	-	20,622,055	1,404,803	54,470

자료 : 도시건축과

Specific Use Area(Cont'd)

Unit : 1,000㎡

비 도 시 지 역 Rurban Area						Year Eup, Myeon & Dong
합 계 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	자 연 환 경 보 전 지 역 Natural Environment Preservation Area	
314,023,566	37,263,868	28,367,255	58,690,852	174,940,616	14,760,975	2008
312,174,555	37,263,868	28,367,255	58,690,852	174,940,616	12,911,964	Eup Myeon Total
25,159,877	5,723,681	145,698	4,002,767	15,287,731	-	Sacheon-eup
34,219,372	3,212,685	2,570,884	4,513,292	23,922,511	-	Jeongdong-myeon
38,058,231	3,630,853	989,272	5,594,901	27,843,205	-	Sanam-myeon
25,499,219	5,360,098	1,348,469	2,129,163	16,661,489	-	Yonghyeon-myeon
17,297,446	7,144,508	2,984,113	3,108,619	4,060,206	-	Chukdong-myeon
54,898,462	6,531,605	5,505,730	11,430,973	30,694,018	736,136	Gonyang-myeon
69,807,542	1,843,854	11,266,651	11,960,525	42,693,910	2,042,602	Gonmyong-myeon
47,234,406	3,816,584	3,556,438	15,950,612	13,777,546	10,133,226	Seopo-myeon
1,849,011	-	-	-	-	1,849,011	Dong Total
1,849,011	-	-	-	-	1,849,011	Dongseo-dong
-	-	-	-	-	-	Seongu-dong
-	-	-	-	-	-	Dongseogeum-dong
-	-	-	-	-	-	Beollyong-dong
-	-	-	-	-	-	Hyangchon-dong
-	-	-	-	-	-	Namyang-dong

Source : Construction & Urban Planning Division

14. 공 원

Parks

단위 : 천㎡

Unit : 1,000㎡

연 별 Year	총 계 Grand total (A+B)		자 연 공 원 Natural parks							
	계(A) Total		국 립 공 원 National		도 립 공 원 Provincial		시·군 립 공 원 Si & Gun			
	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area
2003	42	31,400	2	29,296	1	26,651	-	-	1	2,645
2004	44	31,557	2	29,296	1	26,651	-	-	1	2,645
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

연 별	도 시 공 원 Urban parks											
	계(B) Total		어린이 공원 Children's		근린공원 Neighborhood		도시자연공원 Urban natural		묘지공원 Grave yard		체육공원 Sports	
	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area
2003	40	2,104	20	56	17	1,911	2	124	-	-	1	13
2004	42	2,261	19	56	20	2,068	2	124	-	-	1	13
2005	42	2,261	19	56	20	2,068	2	124	-	-	1	13
2006	42	2,261	19	56	20	2,068	2	124	-	-	1	13
2007	45	2,605	19	50	23	2,301	2	241	-	-	1	13
2008	47	2,287	22	66	22	2,084	2	124	-	-	1	13

자료 : 도시과
주) 소공원은 근린공원에 포함

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	
2003	29	162.0	322.8	118.1	204.7	36.6
2004	29	162.0	322.8	149.1	173.7	46.1
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
국가하천 National river	2	6.30	2.78	1.70	1.08	61.2
지방1급하천 1Class river	0	0	0	0	0	0
지방2급하천 2Class river	27	161.8	209.7	105.5	104.2	55.8

자료 : 건설과

Source : Construction Affairs Division

16. 하천부지점용

단위 : 건, m², 천원

연 별	건 수 Number of cases	면 적 합 계 Total Area				
		건 Dry paddy	답 Rice paddy	잡종지 Misc land	기 타 Others	
2003	806	914,522	113,676	775,582	8,928	16,336
2004	806	914,522	113,676	775,582	8,928	16,336
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

자료 : 건설과

17. 도 로

단위 : m, m², %

연 별	합 계 Total				
	연 장 Length	포 장 Paved	포장률(%)	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved
			Rate		
2003	530,494	334,486	63.1	58,030	137,978
2004	634,184	327,783	63.1	55,757	250,644
2005	675,623	430,236	63.7	55,757	189,630
2006	671,411	431,247	64.1	53,800	186,364
2007	677,889	467,792	69.0	48,220	161,877
2008	684,937	475,047	69.4	44,400	165,490

자료 : 건설과

Use of River Sites

Unit : number, m², thousand won

토 사 채 취 Collection of gravels and sand	사 용 료 징 수 Collection of use fees		Year
	조 정 Adjusted	징 수 Collected	
-	6,204	5,976	2003
-	7,830	7,177	2004
-	9,659	8,575	2005
-	14,047	14,047	2006
-	14,191	14,191	2007
-	15,713	15,713	2008

Source : Construction Affairs Division

Roads

Unit : m, m², %

고속도로 High way	일 반 국 도 General national road					Year
	연장 Length	포장 Paved	포장률(%)	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved	
			Rate			
17,770	53,667	53,667	100.0	-	-	2003
17,890	53,667	53,667	100.0	-	-	2004
22,390	53,667	53,667	100.0	-	-	2005
22,390	53,667	53,667	100.0	-	-	2006
22,179	52,732	52,732	100.0	-	-	2007
22,179	52,732	52,732	100.0	-	-	2008

Source : Construction Affairs Division

도 로(계속)

단위 : m, m², %

연 별	지 방 도 Provincial road				
	연장 Length	포장 Paved	포장률(%)	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved
			Rate		
2003	121,873	101,712	83.5	11,030	9,131
2004	108,111	87,950	81.4	11,030	9,131
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

자료 : 건설과

18. 도로 시설 물

단위 : 개소, m, m²

연 별	보도육교 Pedestrian overpass			지하보도 Pedestrian underpass			지하차도 Underground roadway			고가도로 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
2003	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	1	30	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 건설과

Road(Cont'd)

Unit : m, m², %

시 군 도 Si and Gun's road					Year
연장 Length	포장 Paved	포장률(%) Rate	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved	
337,184	161,337	47.8	47,000	128,847	2003
454,516	168,276	37.0	44,727	241,513	2004
477,620	252,394	52.8	44,727	180,499	2005
473,408	253,405	53.6	42,770	177,233	2006
481,032	285,066	63.0	38,720	157,246	2007
487,080	291,321	59.8	34,900	160,859	2008

Source : Construction Affairs Division

Road Facilities

Unit : m, thousand won

지 하 상 가 Underground shopping arcades			터 널 Tunnels			가로등 Street lamps	Year
개 소 Number	연 장 Length	면 적 Area	개 소 Number	연 장 Length	면 적 Area	개 소 Number	
-	-	-	2	408	3,264	5,337	2003
-	-	-	2	408	3,264	5,337	2004
-	-	-	4	1,404	13,003	5,599	2005
-	-	-	4	1,404	13,003	5,599	2006
-	-	-	11	4,738	50,359	7,069	2007
-	-	-	11	4,738	50,359	7,069	2008

Source : Construction Affairs Division

19. 교 량

단위: 개소,m

연 별 및 읍면동별	합 계 Grand total						고속도로 Highway	
	계 Total		가 설 Constructed		미가설 Unconstructed		가 설 Constructed	
	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
2003	127	10,664.4	125	7,204.4	2	3,460.0	35	2,086.2
2004	123	10,753.2	121	7,293.2	2	3,460.0	35	2,086.2
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
읍 면 계	122	10,513.0	121	9,102.0	1	1,411.0	45	2,444.6
사 천 읍	20	876.5	20	876.5	-	-	10	358.2
정 동 면	9	759.5	9	759.5	-	-	-	-
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	-	-	-	-
동 계	30	2,229.0	30	2,229.0	-	-	-	-
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		미 가 설 Unconstructed		
개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
91	2,440.8	220	2,440.8	-	-	2003
24	2,440.8	24	2,440.8	-	-	2004
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
31	2,163.4	31	2,163.4	-	-	Eup Myeon Total
6	275.3	6	275.3	-	-	Sacheon-eup
7	642.5	7	642.5	-	-	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
12	1,807.8	12	1,807.8	-	-	Dong Total
9	1,712.8	9	1,712.8	-	-	Dongseo-dong
2	73.0	2	73.0	-	-	Seongu-dong
-	-	-	-	-	-	Dongseogeum-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		미 가 설 Unconstructed	
	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
2003	27	4,487.4	25	1,027.4	2	3,460.0
2004	27	4,488.4	25	1,028.4	2	3,460.0
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
읍 면 계	25	4,562.4	24	3,151.4	1	1,411.0
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	-	-
동 계	2	26.0	2	26.0	-	-
동 서 동	1	9.0	1	9.0	-	-
선 구 동	-	-	-	-	-	-
동서금동	-	-	-	-	-	-
별 용 동	-	-	-	-	-	-
향 촌 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		미 가 설 Unconstructed		
개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
41	1,650.0	41	1,650.0	-	-	2003
37	1,737.8	37	1,737.8	-	-	2004
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
21	1,342.6	21	1,342.6	-	-	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	-	-	Gonmyong-myeon
-	-	-	-	-	-	Seopo-myeon
16	395.2	16	395.2	-	-	Dong Total
-	-	-	-	-	-	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

20. 건 설 장 비

단위 : 대

연 별	합 계 Total	불도우저 Bulldozers	굴삭기 Excavators	로우더 Loaders	지게차 Forklifts
2003	667	-	248	20	251
2004	742	-	278	18	267
2005	758	-	302	19	264
2006	802	-	332	20	275
2007	958	-	367	30	342
2008	1,056	-	400	32	387

연 별	콘 크 리 트 Concrete				
	배칭프랜트 Batchingplant	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors	믹서트럭 Mixertrucks	펌 프 Pumps
2003	-	-	-	27	7
2004	-	-	-	30	10
2005	-	-	-	24	11
2006	-	-	-	26	10
2007	-	-	-	30	11
2008	-	-	-	30	11

자료 : 도로교통과

Construction Machinery and Equipments

Unit : each

스크레이퍼 Scrapers	덤프트럭 Dump trucks	기중기 Cranes	모터 그레이드 Motor Graders	로올러 Rollers	Year
-	94	8	-	4	2003
-	119	8	-	3	2004
-	115	11	-	3	2005
-	112	13	-	4	2006
-	142	18	-	6	2007
-	150	25	-	8	2008

아스팔트 Asphalt			골재살포기 Aggregate distributors	Year
믹싱플랜트 Mixing plants	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors		
-	-	-	-	2003
-	-	-	-	2004
-	-	-	-	2005
-	-	-	-	2006
-	-	-	-	2007
-	-	-	-	2008

Source : Roads & Transportation Division

건설 장비 (계속)

Construction Machinery and Equipments(Cont'd)

단위 : 대

Unit : each

연 별 Year	쇄석기 Crushers	공기압축기 Compressors	천공기 Boring machine	사리채취기 Gravel collectors
2003	-	5	2	-
2004	-	6	2	-
2005	-	6	2	-
2006	-	6	3	-
2007	1	7	3	-
2008	-	8	3	-

연 별 Year	준 설 선 Dredgers	노상안정기 Road stabilizers	항타및항발기 Rock drills	기 타 Others
2003	-	-	1	-
2004	-	-	1	-
2005	-	-	1	-
2006	-	-	1	-
2007	-	-	1	-
2008	-	-	2	-