



X. 주택 · 건설

HOUSING AND CONSTRUCTION

1. 주택의 종류
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. 주택의 종류

Type of Housing Units

단위 : 호

연 별 및 읍면동별 Year Eup, Myeon & Dong	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 dweling	다가구주택 Multi family house					
2002	32,784	35,711	20,827	-	11,070	1,417	338	2,059	108.9
2003	32,899	35,881	20,911	-	11,148	1,417	346	2,059	109.0
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	426.8
2006	43,406	40,016	21,487	-	15,608	1,317	610	994	163.0
2007	44,371	41,820	22,867	-	16,024	1,317	618	994	94.3
읍 면 계 Eup Myeon Total	23,641	23,278	12,997	-	9,503	242	96	440	98.5
사 천 읍 Sacheon-eup	6,554	5,988	2,524	-	2,999	199	59	207	91.4
정 동 면 Jeongdong-myeon	4,040	4,484	1,284	-	3,133	8	16	43	111.0
사 남 면 Sanam-myeon	3,910	3,780	1,584	-	2,172	-	-	24	96.7
용 현 면 Yonghyeon-myeon	2,611	2,757	1,732	-	954	16	7	48	105.6
축 동 면 Chukdong-myeon	981	850	830	-	19	-	-	1	86.6
곤 양 면 Gonyang-myeon	2,018	2,052	1,843	-	164	-	-	45	101.7
곤 명 면 Gonmyong-myeon	1,562	1,433	1,379	-	16	-	14	24	91.7
서 포 면 Seopo-myeon	1,965	1,934	1,821	-	46	19	-	48	98.4
동 계 Dong Total	20,730	18,542	9,870	-	6,521	1,075	522	554	89.4
동 서 동 Dongseo-dong	3,810	3,059	2,175	-	723	54	58	49	80.3
선 구 동 Seongu-dong	3,106	2,648	1,638	-	594	252	65	99	85.3
동서금동 Dongseogeum-dong	2,946	2,330	1,165	-	678	260	97	130	79.1
벌 용 동 Beollyong-dong	6,027	5,748	1,717	-	3,387	314	193	137	95.4
향 촌 동 Hyangchon-dong	2,537	2,405	1,515	-	556	187	68	79	94.8
남 양 동 Namyang-dong	2,304	2,352	1,660	-	583	8	41	60	102.1

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	38,925	25,814	4,448	4,673	1,274	310	2,406	0
단독주택 Detached dwelling	21,545	17,930	1,794	410	449	234	728	-
아 파 트 Apartment	14,501	6,138	2,043	4,104	656	12	1,548	-
연립주택 Rowhouse	1,309	974	245	26	46	3	15	-
다세대주택 Apartment units in a private house	586	399	92	20	25	37	13	-
영업용건물 Dwelling units in the building not intended for human habitation	984	373	274	113	98	24	102	-

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	38,925	3,465	1,391	3,042	2,719	3,656	8,503
단독주택 Detached dwelling	21,545	3,399	1,262	2,762	1,957	2,175	4,095
아 파트 Apartment	14,501	-	-	109	578	823	3,901
연립주택 Rowhouse	1,309	-	-	6	64	435	304
다세대주택 Apartment units in a private house	586	-	-	-	31	97	79
영업용건물 Dwelling units in the building not intended for human habitation	984	66	129	165	89	126	124

연 별 및 주택형태별 Year & Type of housing units	95~99	2000	2001	2002	2003	2004	2005
2005	7,954	1,045	1,489	1,237	1,179	1,206	2,039
단독주택 Detached dwelling	3,803	266	684	340	287	298	217
아 파트 Apartment	3,562	616	693	794	795	850	1,780
연립주택 Rowhouse	260	32	53	60	42	33	20
다세대주택 Apartment units in a private house	79	96	59	43	55	25	22
영업용건물 Dwelling units in the building not intended for human habitation	250	35	-	-	-	-	-

자료 : 통계청(2005인구주택총조사보고서)

Source : National statistical Office

4. 연 건 평 별 주 택

Housing Units by Floor Space

단위 : 호

Unit : house

연 별 및 주택 형태 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 건물내 Non-housing units
2005	38,925	21,545	14,501	1,309	586	984
7평미만 7 Pyong and under	246	118	54	-	-	74
7~9	958	430	436	-	-	92
9~14	3,384	2,724	491	7	37	125
14~19	9,196	4,695	3,990	273	113	125
19~29	15,540	9,021	5,215	753	344	207
29~39	7,725	3,223	4,036	257	89	120
39~49	1,274	864	253	10	2	145
49~69	473	384	25	9	1	54
69~99	94	64	-	-	-	30
99평이상 99 Pyong and over	35	22	1	-	-	12

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	
2004	동 수	370	152	177	34	2	5	-
	연면적	248,021	175,302	67,000	2,922	2,458	339	-
2005	동 수	675	161	384	117	2	5	-
	연면적	197,009	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
주거용	동 수	50	16	21	9	-	3	1
	연면적	60,648	9,037	50,485	734	-	351	41
농수산용	동 수	77	14	46	9	-	4	4
	연면적	97,325	7,366	80,683	748	-	512	8,016
광공업용	동 수	50	15	22	8	-	4	1
	연면적	109,264	7,695	94,029	852	-	503	6,185
상업용	동 수	308	108	149	30	1	13	7
	연면적	231,389	116,669	103,408	5,305	3,699	1,600	708
공공용	동 수	51	15	24	8	-	3	1
	연면적	118,187	5,733	111,037	1,043	-	296	78
문교용	동 수	51	16	22	9	-	3	1
	연면적	69,876	12,836	55,223	1,053	-	289	475
사회용	동 수	60	20	26	9	-	5	0
	연면적	60,324	8,778	49,870	864	-	812	0
기타	동 수	138	22	95	14	-	4	3
	연면적	244,559	22,979	217,667	2,608	-	483	822

자료 : 건축과
(주) 사업증인포함

Building Construction Permits

Unit : building, m²

계 Total	신		축 New building				기타 Others	Year & Use	
	콘크리트 Concrete	철골 Steel frame	조적 Masonry	철골철근 Combination Structure	나무 Wooden				
245	134	89	18	2	2	-	Number of building	2004	
189,760	144,771	40,456	1,997	2,458	78	-	Gross coverage		
398	123	199	70	5	1	-	Number of building	2005	
127,440	67,509	53,805	5,667	385	74	-	Gross coverage		
493	143	260	70	2	17	2	Number of building	2006	
423,821	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		
36	14	13	7	-	2	-	Number of building	Dwelling	
45,683	5,267	39,658	529	-	229	-	Gross coverage		
57	12	32	7	-	3	3	Number of building	Agriculture forestry & fishing	
31,480	4,722	24,570	553	-	365	1,270	Gross coverage		
34	13	12	6	-	3	-	Number of building	Mining & factroy	
88,474	5,841	81,582	682	-	369	-	Gross coverage		
192	70	93	13	1	11	4	Number of building	Commercial	
94,546	61,234	26,879	1,347	3,699	1,257	130	Gross coverage		
39	14	16	6	-	3	-	Number of building	Public	
28,781	5,591	22,371	523	-	296	-	Gross coverage		
38	14	15	6	-	3	-	Number of building	Educational	
21,235	7,305	13,098	543	-	289	-	Gross coverage		
42	16	15	7	-	4	-	Number of building	Social	
21,648	6,760	13,655	666	-	567	-	Gross coverage		
111	21	75	11	-	3	1	Number of building	Other	
43,456	22,821	19,286	926	-	405	18	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 Steel frame	조적 Masonry	철골철근 Combination Structure	나무 Wooden	기타 Others
2004	동 수	125	18	88	16	-	2	-
	연면적	58,261	30,531	26,544	925	-	261	-
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
주거용	동 수	12	2	8	1	-	1	-
	연면적	14,803	3,770	10,827	84	-	122	-
농수산용	동 수	20	2	14	2	-	1	1
	연면적	65,845	2,644	56,113	195	-	147	6,746
광공업용	동 수	14	1	9	2	-	1	1
	연면적	19,771	930	12,352	170	-	134	6,185
상업용	동 수	77	19	44	11	-	1	2
	연면적	97,402	20,720	73,141	2,862	-	297	382
공공용	동 수	11	1	8	1	-	-	1
	연면적	89,156	142	88,666	270	-	-	78
문교용	동 수	11	1	7	2	-	-	1
	연면적	43,291	286	42,125	405	-	-	475
사회용	동 수	11	1	9	-	-	1	-
	연면적	31,417	615	30,557	-	-	245	-
기타	동 수	24	1	18	2	-	1	2
	연면적	56,631	158	54,113	1,478	-	78	804

자료 : 건축과
(주) 사업승인포함

Building Construction Permits(Cont'd)

용 도 변 경 Change of use							Unit : building, m ²
계 Total	콘크리트 Concrete	철골 Steel frame	조적 Masonry	철골철근 Combination Structure	나무 Wooden	기타 Others	Year & Use
-	-	-	-	-	-	-	Number of building
-	-	-	-	-	-	-	Gross coverage 2004
7	6	1	-	-	-	-	Number of building
2,087	1,978	109	-	-	-	-	Gross coverage 2005
37	21	4	10	-	2	-	Number of building
6,527	4,858	891	702	-	76	-	Gross coverage 2006
56	24	17	12	-	1	2	Number of building
197,953	42,287	153,409	1,974	-	46	237	Gross coverage 2007
2	-	-	1	-	-	1	Number of building Dweling
162	-	-	121	-	-	41	Gross coverage
-	-	-	-	-	-	-	Number of building Agriculture
-	-	-	-	-	-	-	Gross coverage forestry & fishing
2	1	1	-	-	-	-	Number of building Mining
1,019	924	95	-	-	-	-	Gross coverage & factory
39	19	12	6	-	1	1	Number of building Commercial
39,441	34,715	3,388	1,096	-	46	196	Gross coverage
1	-	-	1	-	-	-	Number of building Public
250	-	-	250	-	-	-	Gross coverage
2	1	-	1	-	-	-	Number of building Educational
5,350	5,245	-	105	-	-	-	Gross coverage
7	3	2	2	-	-	-	Number of building Social
7,259	1,403	5,658	198	-	-	-	Gross coverage
3	-	2	1	-	-	-	Number of building Other
144,472	-	144,268	204	-	-	-	Gross coverage

Source : Construction & Urban Planning Division

Note : Including business shares approved

6. 아파트 건설

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
2003	17	1,201	-	222
2004	26	668	-	3
2005	46	2,593	264	1,375
2006	21	1,120	13	45
2007	15	443	-	215

연 별	층 수 별 주택 수 Households by floor number			
	5층이하 floor or less		6 ~ 10 층 floor	
	동 수 No. of buildings	주택 수 House holds	동 수 No. of buildings	주택 수 House holds
2003	5	561	-	-
2004	10	119	11	366
2005	1	12	12	364
2006	3	32	3	90
2007	1	8	13	416

자료 : 건축과
(㉠) 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		
891	60	28		2003
603	62	-		2004
883	71	-		2005
946	116	-		2006
62	166	-		2007

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		
12	1,145	-	-		2003
5	183	-	-		2004
33	2,217	-	-		2005
15	998	-	-		2006
1	19	-	-		2007

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			
2002	4	17	2	15	16	2	14	5
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	35	5	30	88

8. 토지거래허가

Permits of Land Transaction

단위 : 건, 천㎡

Unit : case, 1,000㎡

연 별 및 월 별 Year & Month	토지거래허가 Permits of land transaction									
	합 계 Total		허 가 Permits		불 허가 내 용 Non-permitted contents					
	건 수 Cases	면 적 Area	건 수 Cases	면 적 Area	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
2002	48	112	48	112	-	-	-	-	-	-
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
1월 January	8	16	8	16	-	-	-	-	-	-
2월 February	2	4	2	4	-	-	-	-	-	-
3월 March	14	18	14	18	-	-	-	-	-	-
4월 April	15	29	15	29	-	-	-	-	-	-
5월 May	3	49	3	49	-	-	-	-	-	-
6월 June	11	12	11	12	-	-	-	-	-	-
7월 July	24	56	24	56	-	-	-	-	-	-
8월 August	10	8	10	8	-	-	-	-	-	-
9월 September	5	25	5	25	-	-	-	-	-	-
10월 October	6	8	6	8	-	-	-	-	-	-
11월 November	4	7	3	6	1	1	-	-	1	1
12월 December	5	6	5	6	-	-	-	-	-	-

자료 : 민원지적과

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
2002	7,639	10,271	4,023	2,553	1,608	274	303	51
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
1월	692	951	384	169	266	27	13	2
2월	1,200	851	848	158	746	55	17	2
3월	782	2,205	415	1,534	262	74	7	1
4월	992	1,376	419	291	303	115	27	2
5월	997	1,324	531	279	368	91	17	1
6월	1,556	1,541	1,137	374	1,019	248	9	2
7월	1,108	1,169	730	227	583	66	15	8
8월	971	1,466	557	828	372	102	12	14
9월	672	629	404	194	218	55	125	8
10월	1,037	996	654	292	489	108	50	5
11월	1,108	1,306	684	456	420	154	33	3
12월	1,115	3,380	603	588	409	56	30	5

자료 : 민원지적과

Land Transactions by Use and Purpose

Unit : case, 1,000㎡

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	
439	537	735	1,336	938	355	-	-	2002
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
7	1	98	139	-	-	-	-	January
18	6	67	95	-	-	-	-	February
58	1,386	88	73	-	-	-	-	March
9	18	80	156	-	-	-	-	April
43	11	103	176	-	-	-	-	May
36	23	73	101	-	-	-	-	June
36	41	96	112	-	-	-	-	July
17	16	156	696	-	-	-	-	August
16	35	45	96	-	-	-	-	September
11	19	104	160	-	-	-	-	October
130	9	101	290	-	-	-	-	November
57	3	107	524	-	-	-	-	December

토 지 거 래 현 황 (계속)

단위 : 필지수, 천㎡

연월 Year & Month	지 목 별 By use							
	도시계획구역외 Not Subject to urban planning zone		계 Total		전 Dry paddy		답 Rice paddy	
	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
2002	3,616	7,718	7,639	10,271	1,458	769	1,864	2,184
2003	3,590	7,935	7,702	12,228	1,184	823	2,142	2,443
2004	4,242	10,271	8,545	12,897	1,275	926	2,634	3,029
2005	6,214	15,013	11,490	20,910	1,634	1,279	4,002	5,272
2006	4,827	128,128	10,801	130,574	1,167	1,365	2,196	3,427
2007	4,864	11,804	12,230	17,194	1,382	966	2,649	3,314
1월	308	782	692	951	83	67	141	167
2월	352	693	1,200	851	85	55	204	235
3월	367	671	782	2,205	86	72	189	226
4월	573	1,085	992	1,376	100	68	221	268
5월	466	1,045	997	1,324	169	111	266	331
6월	419	1,167	1,556	1,541	114	77	263	334
7월	378	942	1,108	1,169	87	80	240	345
8월	414	638	971	1,466	158	100	224	293
9월	268	435	672	629	88	55	142	166
10월	383	704	1,037	996	122	84	226	251
11월	424	850	1,108	1,306	151	99	276	339
12월	512	2,792	1,115	3,380	139	98	257	359

자료 : 민원지적과

Land Transactions by Use and Purpose(cont'd)

Unit : case, 1,000㎡

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	
2,879	395	1,013	6,192	51	529	374	202	2002
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	117450	1,153	7,967	53	122	296	243	2006
5,889	913	1,697	9,955	82	1,457	531	589	2007
326	37	118	642	-	-	24	38	January
833	66	59	473	3	1	16	21	February
353	124	82	394	38	1306	34	83	March
342	47	291	964	3	11	35	18	April
412	80	109	762	2	11	39	29	May
968	123	143	851	11	13	57	143	June
435	75	300	608	3	20	43	41	July
345	71	171	983	2	1	71	18	August
358	46	45	284	11	69	28	9	September
571	109	75	523	1	2	42	27	October
452	69	148	774	4	10	77	15	November
494	66	156	2,697	4	13	65	147	December

Source : Civil Affairs & Land Registration Division

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	지연 Natural	수변 Riverside	시가지 Urban	소계 Sub-total	중심지 Cental	역사문화 Historical culture	일반 General
		2002	1.23	-	-	-	-	-	-
2003	7.91	-	-	-	-	-	-	-	
2004	6.58	-	-	-	-	-	-	-	
2005	6.58	-	-	-	-	-	-	-	
2006	6.78	-	-	-	-	-	-	-	
2007	6.78	-	-	-	-	-	-	-	

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	
2002	0.38	-	-	0.38	-	0.82	0.82	-	-
2003	1.36	0.68	-	0.68	-	0.88	-	0.88	3.40
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

자료 : 도시건축과

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	
-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	2002
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

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					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002
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

Source : Construction & Urban Planning Division

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
2002	1	93	276	6.09	0.08	4.03	0.68	0.70	0.6
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
2002	-	-	-	-	-	-	-	-
2003	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	2/1,976	2/1,976	-	-	-	-	-	-
2007	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 defense & military facilities	학교및전기공급 시설 등 공익시설 Public beneficial facilities	기타 Others	
344	-	104	231	9	-	-	-	-	-	2002
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2003
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2005
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2006
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2007

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	
-	-	-	-	-	-	-	-	2002
-	-	-	-	-	-	-	-	2003
-	-	-	-	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	-	-	-	-	2005
2/1,976	2/1,976	-	-	-	-	-	-	2006
2/1,985	2/1,985	-	-	-	-	-	-	2007

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		주 거 지 역 Residential zone		전용주거지역 Residential only		
					합계 Total	소계 Sub-total	전용주거지역 Residential only		
							1종전용 1st Exclusive	2종전용 2st Exclusive	
2007	113,716	88,835	24,881	457,271	94,154	215	-	215	-
읍 면 계	60,205	35,324	24,881	368,494	31,857	215	-	215	-
사 천 읍	17,103	15,966	1,137	30,028	4,759	109	-	109	-
정 동 면	11,602	9,047	2,555	36,661	2,443	-	-	-	-
사 남 면	10,160	4,451	5,709	45,513	8,918	-	-	-	-
용 현 면	6,105	1,401	4,704	27,495	2,066	-	-	-	-
축 동 면	2,269	842	1,427	23,290	6,090	-	-	-	-
곤 양 면	4,858	2,373	2,485	62,923	7,178	42	-	42	-
곤 명 면	3,462	-	3,462	69,810	-	-	-	-	-
서 포 면	4,646	1,244	3,402	72,774	403	64	-	64	-
동 계	53,511	53,511	-	88,777	62,297	-	-	-	-
동 서 동	9,508	9,508	-	...	-	-	...	-	-
선 구 동	7,708	7,708	-	...	-	-	...	-	-
동서금동	7,007	7,007	-	...	-	-	...	-	-
별 용 동	16,516	16,516	-	...	-	-	...	-	-
향 촌 동	6,863	6,863	-	...	-	-	...	-	-
남 양 동	5,909	5,909	-	...	-	-	...	-	-

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	중 심 Central	일 반 General	근 름 Neighborhood	유 통 Distributinal			
	제1종일반 1st General	제2종일반 2st General	제3종일반 3st General									
7,955	3,699	4,030	30	196	1,258	-	1,130	128	-	2007		
3,366	1,448	1,882	-	36	319	-	301	18	-	Eup Myeon Total		
1,517	635	882	-	-	271	-	271	-	-	Sacheon-eup		
266	-	266	-	-	-	-	-	-	-	Jeongdong-myeon		
756	132	624	-	-	-	-	-	-	-	Sanam-myeon		
301	301	-	-	-	-	-	-	-	-	Yonghyeon-myeon		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chukdong-myeon		
405	301	77	-	27	39	-	30	9	-	Gonyang-myeon		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gonmyong-myeon		
121	79	33	-	9	9	-	-	9	-	Seopo-myeon		
4,589	2,251	2,148	30	160	939	-	829	110	-	Dong Total		
...	...	-	...	...	...	-	...	...	-	Dongseo-dong
...	...	-	...	...	...	-	...	...	-	Seongu-dong
...	...	-	...	...	...	-	...	...	-	Dongseogeum-dong
...	...	-	...	...	...	-	...	...	-	Beollyong-dong
...	...	-	...	...	...	-	...	...	-	Hyangchon-dong
...	...	-	...	...	...	-	...	...	-	Namyang-dong

Source : Construction & Urban Planning Division

용 도 지 역(계속)

단위 : 천㎡

연별및 읍면동별	도 시 지 역 Urban Area								미지정 Undesignated
	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	
2007	10,069	-	9,291	778	72,502	4,651	58,012	7,684	2,155
읍 면 계	7,552	-	7,375	177	20,405	4,525	13,453	2,427	-
사 천 읍	-	-	-	-	2,862	-	2,395	467	-
정 동 면	-	-	-	-	2,177	-	1,713	464	-
사 남 면	7,465	-	7,375	90	697	-	697	-	-
용 현 면	-	-	-	-	1,765	419	1,228	118	-
축 동 면	-	-	-	-	6,090	4,106	1,222	762	-
곤 양 면	87	-	-	87	6,605	-	6,004	601	-
곤 명 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 포 면	-	-	-	-	209	-	194	15	-
동 계	2,517	-	1,916	601	52,097	126	44,559	5,257	2,155
동 서 동	...	-	...	...	...	...	...	...	...
선 구 동	...	-	...	...	...	...	...	...	...
동서금동	...	-	...	...	...	...	...	...	...
벌 용 동	...	-	...	...	...	...	...	...	...
향 촌 동	...	-	...	...	...	...	...	...	...
남 양 동	...	-	...	...	...	...	...	...	...

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	
363,117	104,408	-	-	181,866	76,843	2007
336,637	104,408	-	-	181,866	50,363	Eup Myeon Total
25,269	9,974	-	-	15,295	-	Sacheon-eup
34,218	11,984	-	-	22,234	-	Jeongdong-myeon
36,595	8,244	-	-	28,351	-	Sanam-myeon
25,429	8,331	-	-	17,098	-	Yonghyeon-myeon
17,200	12,957	-	-	4,243	-	Chukdong-myeon
55,745	21,345	-	-	34,400	-	Gonyang-myeon
69,810	21,155	-	-	45,492	3,163	Gonmyong-myeon
72,371	10,418	-	-	14,753	47,200	Seopo-myeon
26,480	-	-	-	-	26,480	Dong Total
...	-	-	-	-	...	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
2002	30	31,234	2	26,296	1	26,651	-	-	1	2,645
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

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
2002	28	1,938	14	42	12	1,771	2	125	-	-	-	-
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

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	
2002	29	162.0	285.3	99.9	185.4	35.0
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
국가하천 National river	2	6.30	2.78	1.70	1.08	61.2
지방1급하천 1Class river	-	-	-	-	-	-
지방2급하천 2Class river	27	150.7	301.4	145.2	156.2	48.2

자료 : 건설과

Source : Construction Affairs Division

16. 하천부지점용

단위 : ㎡, 천원

연 별	건 수 Number of cases	면 적 합 계 Total Area				
		전 Dry paddy	답 Rice paddy	잡 종 지 Misc land	기 타 Others	
2002	1,135	1,046,577	157,613	835,958	7,645	45,361
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

자료 : 건설과

17. 도 로

단위 : m, ㎡, %

연 별	합			계 Total	
	연 장 Length	포 장 Paved	포장률(%)	미 포 장 Unpaved	미개통 Unimproved
			Rate		
2002	192,925	329,166	62.1	59,530	141,413
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

자료 : 건설과

Use of River Sites

Unit : m², thousand won

토사채취 Collection of gravels and sand	사 용 료 징 수 Collection of use fees		Year
	조 정 Adjusted	징 수 Collected	
-	21,318	9,758	2002
-	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

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	53,282	50,682	95.1	-	2,600	2002
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

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		
2002	121,873	101,712	83.5	11,030	9,131
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

자료 : 건설과

18. 도로 시설물

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
2002	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2003	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	2	61	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 건설과

Road(Cont'd)

Unit : m, m², %

시 군 도 Si and Gun's road					Year
연장 Length	포장 Paved	포장률(%)	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved	
		Rate			
337,184	159,002	47.2	48,500	129,682	2002
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

Source : Construction Affairs Division

Road Facilities

Unit : m, thousand won

차도육교 Overpass road			지하상가 Underground shopping arcades			터널 Tunnels			가로등 Street lamps	Year
개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	
1	16	64	-	-	-	2	408	3,264	4,639	2002
1	16	64	-	-	-	2	408	3,264	5,337	2003
1	16	64	-	-	-	2	408	3,264	5,337	2004
1	16	64	-	-	-	4	1,404	13,003	5,599	2005
1	16	61	-	-	-	4	1,404	13,003	5,599	2006
1	16	61	-	-	-	11	4,738	50,359	7,069	2007

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
2002	122	9,862.6	115	5,470.6	7	4,392.0	35	2,086.2
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	35	2,086.2
2006	123	10,753.2	121	7,293.2	2	3,460	35	2,086.2
2007	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	1.0	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	
20	1,660.0	15	728.0	5	932.0	2002
144	2,440.8	144	2440.8	-	-	2003
24	2,440.8	24	2440.8	-	-	2004
24	2,440.8	24	2440.8	-	-	2005
24	2,440.8	24	2440.8	-	-	2006
43	3,971.2	43	3,971.2	-	-	2007
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 읍 면 동 별	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
2002	27	4,487.4	25	1,027.4	2	3,460.0
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
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	-	-
서 포 면	3	2,427.0	3	2427.0	-	-
동 계	2	26.0	2	26.0	-	-
동 서 동	1	9.0	1	9.0	-	-
선 구 동	-	-	-	-	-	-
동 서 금 동	-	-	-	-	-	-
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	
40	1,629.0	40	1,629.0	-	-	2002
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
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
2002	606	-	231	21	224
2003	668	-	248	20	251
2004	742	-	278	18	267
2005	758	-	302	19	264
2006	802	-	332	20	275
2007	958	-	367	30	342

연 별	콘 크 리 트 Concrete				
	배칭프랜트 Batchingplant	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors	믹서트럭 Mixertrucks	펌 프 Pumps
2002	-	-	-	27	7
2003	-	-	-	27	7
2004	-	-	-	30	10
2005	-	-	-	24	11
2006	-	-	-	26	10
2007	-	-	-	30	11

자료 : 도로교통과

Construction Machinery and Equipments

Unit : each

스크레이퍼 Scrapers	덤프트럭 Dump trucks	기중기 Cranes	그레이드 Graders	로올러 Rollers	Year
-	77	7	-	4	2002
-	94	8	-	4	2003
-	119	8	-	3	2004
-	115	11	-	3	2005
-	112	13	-	4	2006
-	142	18	-	6	2007

아스팔트 Asphalt			골재살포기 Aggregate distributors	Year
믹싱플랜트 Mixing plants	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors		
-	-	-	-	2002
-	-	-	-	2003
-	-	-	-	2004
-	-	-	-	2005
-	-	-	-	2006
-	-	-	-	2007

Source : Roads & Transportation Division

건설 장비 (계속)

Construction Machinery and Equipments(Cont'd)

단위 : 대

연 별 Year	쇄석기 Crushers	공기압축기 Compressors	천공기 Boring machine	사리채취기 Gravel collectors
2002	-	5	2	-
2003	-	5	2	-
2004	-	6	2	-
2005	-	6	2	-
2006	-	6	3	-
2007	1	7	3	-

연 별 Year	준 설 선 Dredgers	노상안정기 Road stabilizers	항타및항발기 Rock drills	기 타 Others
2002	-	-	1	-
2003	-	-	1	-
2004	-	-	1	-
2005	-	-	1	-
2006	-	-	1	-
2007	-	-	1	-