



주택 · 건설

HOUSING AND CONSTRUCTION

1. 주택현황 및 보급률
Type of Housing Units and Housing supply rate
2. 건축 연도별 주택
Housing Units by Year of Construction
3. 연면적별 주택
Housing Units By Floor Space
4. 건축허가
Building Construction Permits
 - 4-1. 읍 · 면별 건축허가
Building Permits by Eup and Myeon Industrial
5. 아파트 건립
Construction of Apartment
6. 토지거래 허가
Permits for Land Transaction
7. 토지거래 현황
Land Transactions by Use and Purpose
8. 용도지역
Specific Use Area
9. 용도지구
Land by Purpose
10. 공원
Parks
11. 하천
Rivers and streams
12. 하천부지점용
Use of River Sites
13. 도로
Roads
14. 도로시설물
Road Facilities
15. 교량
Bridges
16. 건설장비
Construction Machinery and Equipments

1. 주택현황 및 보급률

Type of Housing Units and Housing supply rate

단위 : 호

연도별 및 읍면별	일반 가구수 No. of general house- holds	합계 Total	주택수 Number of houses by Type of housing unit						
			보급률 (%) Rate	단독 주택 Detached dwelling	다가구 주택 Multi family house	아파트 Apartment	연립 주택 Row house	다세대 주택 Apartment unit in a Private house	비거주용 건물내 주택 House within commercial building
2012	25,685	27,550	107.3	21,476	272	4,447	414	822	119
2013	25,718	25,042	97.4	18,666	416	4,369	471	1,004	116
2014	25,855	26,365	102.0	19,387	980	4,369	471	1,042	116
2015	25,883	26,384	101.9	19,887	270	4,369	515	1,117	226
2016	25,853	27,666	107.0	20,450	307	4,862	515	1,157	375
2017	25,827	28,604	110.8	21,251	332	4,891	515	1,187	428
고성읍	11,103	11,448	103.1	6,092	139	4,137	322	609	149
삼산면	973	1,153	118.5	1,128	5	-	-	-	20
하일면	1,014	1,152	113.6	1,135	7	-	-	-	10
하이면	1,314	1,412	107.5	1,221	10	128	-	37	16
상리면	890	1,013	113.8	950	1	40	-	-	22
대가면	916	1,258	137.3	1,245	2	-	-	-	11
영현면	531	755	142.2	750	1	-	-	-	4
영오면	808	870	107.7	849	1	-	-	-	20
개천면	643	793	123.3	780	2	-	-	-	11
구만면	577	707	122.5	698	1	-	-	-	8
회화면	1,912	1,819	95.1	1,458	26	99	105	86	45
마암면	933	1,017	109.0	1,004	1	-	-	-	12
동해면	1,740	2,240	128.7	1,847	74	-	-	266	53
거류면	2,473	2,967	120.0	2,094	62	487	88	189	47

자료 : 민원봉사과

주 : 가구수 - 주민등록상의 세대수가 아닌 주택공급대상가구 (보통가구)를 기입
(보통가구 : 총가구 - 단독가구, 비혈연가구, 집단거주가구, 외국인가구)

2. 건축 연도별 주택 Housing Units by Year of Construction

단위 : 호수

연도별	합계 Total	단독주택 Detached dwelling	아파트 Apartment	연립주택 Rowhouse	다세대주택 Apartment units in a private house	비거주용 건물내 Non-housing units
2012	245	201	-	-	39	5
2013	359	243	38	68	-	10
2014	282	237	-	-	38	7
2015	464	339	-	44	75	6
2016	872	313	493	-	40	26
2017	455	373	29	-	30	23

자료 : 민원봉사과

* 2015년 자료는 통계청 「2015 인구주택총조사」 보고서 자료임

3. 연면적별 주택

Housing Units By Floor Space

단위 : 호 수

연도별 및 연면적별	합계 Total	단독주택 Detached dwelling	아파트 Apartment	연립주택 Rowhouse	다세대주택 Apartment units in a private house	비거주용 건물내 Non-housing units
1995	-	-	-	-	-	-
2000	18,799	15,556	2,111	274	253	807
2005	18,618	15,321	2,482	326	416	343
2010	25,128	20,176	3,937	384	933	-
2015	26,384	20,157	4,369	515	1,117	226
20㎡ 이하	1,055	1,055	-	-	-	-
20㎡ ~ 40㎡	4,268	4,154	-	16	83	15
40㎡ ~ 60㎡	4,412	3,929	269	114	34	66
60㎡ ~ 85㎡	7,859	4,680	2,156	154	810	59
85㎡ ~ 100㎡	3,539	2,489	763	104	131	52
100㎡ ~ 130㎡	3,173	1,772	1,181	127	59	34
130㎡ ~ 165㎡	975	975	-	-	-	-
165㎡ ~ 230㎡	639	639	-	-	-	-
230㎡ 초과	464	464	-	-	-	-

자료 : 민원봉사과

* 2015년 자료는 통계청 「2015 인구주택총조사」 보고서 자료임

4. 건축허가 Building Construction Permits

단위 : 동, m²

연도별 및 용도별	합계 Total						
	계 Total	콘크리트 concrete	철골 steelframe	조적 masonry	철골철근 Combination structure	나무 Wooden	기타 Others
2012 동수	671	209	349	61	1	48	3
연면적	194,231	49,798	131,450	6,619	541	5,566	257
2013 동수	589	187	301	67	-	32	2
연면적	140,460	46,158	83,422	5,934	-	4,712	234
2014 동수	601	99	453	49	-	-	-
연면적	622,877	49,966	539,940	32,971	-	-	-
2015 동수	820	203	482	53	4	61	17
연면적	265,400	85,918	138,929	11,473	505	15,222	13,353
2016 동수	802	213	458	49	1	63	18
연면적	784,741	317,442	449,391	7,660	1,641	8,197	411
2017 동수	876	272	456	39	-	101	8
연면적	350,549	69,016	263,913	3,291	-	14,081	248
주 거 용 동수	582	203	251	29	-	95	4
연면적	76,740	36,121	24,591	2,098	-	13,802	128
상 업 용 동수	124	47	68	3	-	5	1
연면적	41,312	25,872	14,906	246	-	269	18
농수산용 동수	100	3	90	6	-	-	1
연면적	47,720	1,414	45,418	870	-	-	18
공 업 용 동수	29	4	23	-	-	-	2
연면적	171,376	2,175	169,117	-	-	-	84
공 공 용 동수	19	8	11	-	-	-	-
연면적	9,733	1,500	8,233	-	-	-	-
문 교/ 동수	16	7	7	1	-	1	-
사 회 용 연면적	2,954	1,934	933	77	-	10	-
기 타 동수	6	-	6	-	-	-	-
연면적	715	-	715	-	-	-	-

자료 : 민원봉사과

주 : 건설교통부 사업승인분 포함

4. 건축허가(계속)

단위 : 동, m²

신축 New building							증축·개축·이전·대수선 Extension, reconstruction		
계	콘크리트	철골	조적	철골철근	나무	기타	계	콘크리트	철골
Total	concrete	steelframe	masonry	Combination structure	Wooden	Others	Total	concrete	steelf- rame
536	174	271	45	1	42	3	251	26	70
159,057	40,484	108,865	4,297	541	4,613	257	26,569	4,446	20,691
415	149	196	43	-	25	2	147	31	94
85,455	37,065	39,842	4,532	-	3,782	234	47,033	6,072	39,333
85	53	31	1	-	-	-	484	42	409
80,527	28,999	33,796	17,732	-	-	-	530,421	18,182	503,769
682	162	414	38	3	52	13	127	34	66
141,165	49,392	68,775	3,810	334	8,073	10,781	116,983	30,312	69,531
648	170	373	33	-	55	17	130	33	77
136,178	43,860	82,736	3,335	-	5,937	310	637,206	266,422	363,566
709	242	343	28	-	94	2	146	22	101
295,954	60,478	219,399	2,309	-	13,632	135	39,580	4,271	33,887
527	189	222	25	-	90	1	50	11	27
72,424	33,981	23,047	1,923	-	13,374	99	2,790	1,058	1,101
87	37	46	-	-	4	-	26	5	17
34,196	22,244	11,694	-	-	258	-	1,768	443	1,171
62	1	59	2	-	-	-	36	2	29
35,584	96	35,179	309	-	-	-	11,616	1,318	9,719
11	1	9	-	-	-	1	17	3	13
148,148	740	147,371	-	-	-	36	21,416	1,435	19,934
9	7	2	-	-	-	-	9	1	8
2,996	1,483	1,513	-	-	-	-	1,047	17	1,030
8	7	-	1	-	-	-	8	-	7
2,011	1,934	-	77	-	-	-	943	-	933
5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
595	-	595	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 민원봉사과

주 : 건설교통부 사업승인분 포함

Building Construction Permits(Cont'd)

				용도변경 Change of use							
조적 masonry	철골철근 Combination structure	나무 Wooden	기타 Others	계 Total	콘크리트 concrete	철골 steelframe	조적 masonry	철골철근 Combination structure	나무 Wooden	기타 Others	
10	-	10	-	23	9	8	6	-	2	-	
479	-	953	-	8,605	4,868	1,894	1,843	-	-	-	
17	-	5	-	27	7	11	7	-	2	-	
830	-	798	-	7,972	3,021	4,247	572	-	132	-	
33	-	-	-	32	4	13	15	-	-	-	
8,470	-	-	-	11,929	2,785	2,375	6,769	-	-	-	
13	1	9	4	11	7	2	2	-	-	-	
7,248	171	7,149	2,572	7,252	6,213	623	416	-	-	-	
13	1	6	-	24	10	8	3	-	2	1	
3,783	1,641	1,794	-	11,358	7,159	3,089	542	-	466	101	
10	-	7	6	21	8	12	1	-	-	-	
860	-	449	113	15,015	4,267	10,627	122	-	-	-	
4	-	5	3	5	3	2	-	-	-	-	
175	-	428	29	1,525	1,082	443	-	-	-	-	
2	-	1	1	11	5	5	1	-	-	-	
124	-	11	18	5,348	3,185	2,042	122	-	-	-	
4	-	-	1	2	-	2	-	-	-	-	
561	-	-	18	520	-	520	-	-	-	-	
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	
-	-	-	48	1,812	-	1,812	-	-	-	-	
-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
-	-	-	-	5,690	-	5,690	-	-	-	-	
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
-	-	-	-	120	-	120	-	-	-	-	

4-1. 읍·면별 건축허가

단위 : 동, m²

연도별 및 읍면별	합계 Total		주거용 Dwelling		상업용 Commercial		농수산용 Farming and Fishery	
	동수 Number of building	연면적 Gross coverage	동수 Number of building	연면적 Gross coverage	동수 Number of building	연면적 Gross coverage	동수 Number of building	연면적 Gross coverage
2012	671	194,231	388	48,228	104	22,557	63	29,709
2013	615	180,911	335	60,859	96	25,910	66	22,762
2014	601	622,877	56	29,373	56	17,009	78	23,079
2015	820	265,400	485	75,095	101	48,624	161	56,182
2016	802	784,741	473	78,061	117	44,432	161	77,639
2017	876	1,624,963	582	86,140	124	50,482	100	72,010
고성읍	174	120,029	82	16,633	48	21,048	23	14,601
삼산면	60	10,982	50	6,739	5	1,718	3	1,780
하일면	35	8,432	25	3,291	4	1,433	4	3,159
하이면	176	1,334,522	134	25,911	23	7,192	5	1,008
상리면	29	5,279	19	2,095	3	706	6	2,412
대가면	55	6,041	46	4,802	3	621	4	556
영현면	12	1,878	10	982	-	-	-	-
영오면	11	4,274	6	652	3	2,137	2	1,485
개천면	26	16,103	14	1,559	-	-	11	12,580
구만면	34	12,762	25	2,566	-	-	8	10,101
회화면	76	39,109	41	6,467	10	2,731	15	10,257
마암면	35	26,918	19	2,293	6	3,802	6	4,508
동해면	104	18,633	84	9,497	13	6,006	2	1,852
거류면	49	20,000	27	2,653	6	3,088	11	7,711

자료 : 민원봉사과

주 : 건설교통부 사업승인분 포함

Building Permits by Eup and Myeon Industrial

공업용 Factory		공공용 Public		교육/사회용 Educational and Social		기타 Others	
동수 Number of building	연면적 Gross coverage	동수 Number of building	연면적 Gross coverage	동수 Number of building	연면적 Gross coverage	동수 Number of building	연면적 Gross coverage
30	72,012	15	8,240	20	5,240	51	8,245
33	41,172	19	7,042	20	11,949	46	11,217
378	528,922	22	12,159	10	11,938	1	399
43	57,493	12	20,164	11	5,587	7	2,249
26	503,410	11	69,104	13	12,061	1	33
29	1,355,015	19	46,199	16	14,401	6	715
11	41,961	5	17,360	2	8,176	3	249
1	18	—	—	1	727	—	—
—	—	1	470	1	78	—	—
7	1,282,633	3	17,080	2	352	2	345
—	—	—	—	1	67	—	—
1	19	1	43	—	—	—	—
—	—	1	71	1	825	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	1,964	—	—
—	—	—	—	1	96	—	—
4	10,378	3	7,663	2	1,493	1	120
4	16,316	—	—	—	—	—	—
—	—	2	781	3	496	—	—
1	3,689	3	2,731	1	127	—	—

5. 아파트 건립

단위 : 개수

연도별 및 읍면별	동수 Number of buildings	주택수 Number of Houses	규모별 주택수 House by Size				
			40m ² 이하 40m ²	40~60m ² 이하 40~60m ²	60~85m ² 이하 60~85m ²	85~135m ² 이하 85~102m ²	135m ² 초과 135m ²
2012	-	-	-	-	-	-	-
2013	2	38	-	-	38	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-	-
2016	8	493	-	78	415	-	-
2017	1	29	-	-	29	-	-
고성읍	1	29	-	-	29	-	-
삼산면	-	-	-	-	-	-	-
하일면	-	-	-	-	-	-	-
하이면	-	-	-	-	-	-	-
상리면	-	-	-	-	-	-	-
대가면	-	-	-	-	-	-	-
영현면	-	-	-	-	-	-	-
영오면	-	-	-	-	-	-	-
개천면	-	-	-	-	-	-	-
구만면	-	-	-	-	-	-	-
회화면	-	-	-	-	-	-	-
마암면	-	-	-	-	-	-	-
동해면	-	-	-	-	-	-	-
거류면	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 도시개발과

Construction of Apartment

층수별 주택수 House by floor number							
5층이하 Floor or less		6 ~ 10층 6~10 floor		11 ~ 20층 11~20 floor		21층 이상 floor or higher	
동수 No. of building	주택수 No. of Houses	동수 No. of building	주택수 No. of Houses	동수 No. of building	주택수 No. of Houses	동수 No. of building	주택수 No. of Houses
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	38	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	20	7	473	-	-
-	-	-	-	1	29	-	-
-	-	-	-	1	29	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

6. 토지거래 허가

단위 : 건, 천㎡

연도별 및 읍면별	합계 Total		허가 Permit	
	건수 Cases	면적 Area	건수 Cases	면적 Area
2012	-	-	-	-
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	-	-	-	-
2016	-	-	-	-
2017	-	-	-	-
고성읍	-	-	-	-
삼산면	-	-	-	-
하일면	-	-	-	-
하이면	-	-	-	-
상리면	-	-	-	-
대가면	-	-	-	-
영현면	-	-	-	-
영오면	-	-	-	-
개천면	-	-	-	-
구만면	-	-	-	-
회화면	-	-	-	-
마암면	-	-	-	-
동해면	-	-	-	-
거류면	-	-	-	-

자료 : 재무과

Permits for Land Transaction

불허가내용 Non-permitted contents					
소계 Sub Total		이용목적 Land use		기타 Others	
건수 Cases	면적 Area	건수 Cases	면적 Area	건수 Cases	면적 Area
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

7. 토지거래 현황

단위 : 필지수, 천㎡

연도별	용도지역별									
	합계 Total		도시계획구역내 Subject to urban planning zone							
소계 Sub Total			주거지역 Residential zone		상업지역 Commercial zone		공업지역 Industrial zone			
읍면별	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
2012	6,012	11,238	1,129	636	588	87	48	3	95	151
2013	5,930	9,369	1,109	521	663	97	45	3	140	137
2014	7,073	11,412	1,987	954	1,238	197	61	4	290	397
2015	7,166	11,925	1,364	671	887	179	58	4	29	55
2016	6,693	12,082	1,302	1,270	326	93	16	-	588	820
2017	9,030	12,365	2,345	1,657	947	195	95	8	746	951
고성읍	2,186	1,761	1,502	653	882	144	92	8	6	45
삼산면	507	1,048	6	7	-	-	-	-	-	-
하일면	380	569	-	-	-	-	-	-	-	-
하이면	1,252	1,705	757	947	17	41	-	-	740	906
상리면	341	698	-	-	-	-	-	-	-	-
대가면	461	751	-	-	-	-	-	-	-	-
영현면	217	507	-	-	-	-	-	-	-	-
영오면	270	314	1	0	1	0	-	-	-	-
개천면	304	648	-	-	-	-	-	-	-	-
구만면	248	451	2	1	2	1	-	-	-	-
회화면	597	756	54	10	44	7	3	0	-	-
마암면	533	505	1	2	1	2	-	-	-	-
동해면	963	1,924	-	-	-	-	-	-	-	-
거류면	771	728	22	37	-	0	-	-	-	-

자료 : 재무과

Land Pransactions by Use and Purpose

By use											
녹지지역 Green belt						관리지역 Management Area		농림지역 Agricultural Forest Area		자연환경보전지역 Natural Environment Preservation Area	
필지수 Parcel		면적 Area		필지수 Parcel		면적 Area		필지수 Parcel		면적 Area	
필지수 Parcel		면적 Area		필지수 Parcel		면적 Area		필지수 Parcel		면적 Area	
398	395	-	-	-	-	3,297	3,928	1,217	5,697	369	977
261	284	-	-	-	-	3,224	3,406	1,210	4,694	387	748
398	356	-	-	-	-	3,320	3,725	1,367	5,921	399	810
390	433	-	-	-	-	3,858	4,254	1,480	5,795	464	1,205
372	357	-	-	-	-	3,308	4,004	1,565	5,520	518	1,288
557	503	-	-	-	-	4,463	3,692	1,736	6,250	486	766
522	456	-	-	-	-	375	326	309	782	-	-
6	7	-	-	-	-	185	154	82	497	234	390
-	-	-	-	-	-	159	104	30	149	191	316
-	-	-	-	-	-	400	415	73	338	22	5
-	-	-	-	-	-	245	203	96	495	-	-
-	-	-	-	-	-	345	330	114	420	2	1
-	-	-	-	-	-	116	120	74	369	27	18
-	-	-	-	-	-	149	82	120	232	-	-
-	-	-	-	-	-	206	136	89	498	9	14
-	-	-	-	-	-	163	190	83	260	-	-
7	3	-	-	-	-	441	374	101	350	1	22
-	-	-	-	-	-	398	187	134	316	-	-
-	-	-	-	-	-	735	701	228	1,223	-	-
22	37	-	-	-	-	546	370	203	321	-	-

7. 토지거래 현황(계속)

Land Pransactions by Use and Purpose(Cont'd)

단위 : 필지수, 천㎡

지목별 By purpose													
계		전		답		대지		임야		공장용지		기타	
Total		Dry paddy		Rice paddy		Building land		Forest field		Factory site		Others	
필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area	필지수 Parcel	면적 Area
6,012	11,238	1,162	855	2,135	2,485	1,330	325	1,038	7,154	31	115	316	304
5,930	9,397	1,154	890	2,168	2,430	1,450	359	817	5,319	39	89	302	310
7,073	11,411	1,341	1,036	2,242	2,507	2,087	448	1,003	6,977	29	124	371	317
7,166	11,925	1,428	978	2,723	2,871	1,673	415	997	7,171	47	101	298	389
6,693	12,082	1,552	1,169	2,660	2,841	790	212	1,208	7,444	16	23	467	393
9,030	12,365	1,691	1,081	3,156	2,985	2,078	555	1,245	7,052	44	184	816	508
2,186	1,762	342	237	559	545	944	157	171	765	4	8	166	50
507	1,048	101	70	190	208	71	32	117	712	3	3	25	23
380	569	97	78	152	138	46	13	56	326	-	-	29	14
1,252	1,704	252	167	327	313	285	91	212	950	1	16	175	167
341	698	72	44	123	135	54	16	75	464	-	-	17	39
461	751	63	45	243	245	44	16	77	434	-	-	34	11
217	506	56	39	103	110	30	10	25	346	-	-	3	1
270	314	49	28	127	164	52	19	19	93	-	-	23	10
304	649	58	24	137	126	40	40	66	458	-	-	3	1
248	452	48	43	122	134	32	32	21	217	-	-	25	26
597	756	97	45	211	128	115	30	90	496	2	2	82	55
533	505	83	50	219	167	89	27	59	253	-	-	83	8
963	1,923	174	90	309	267	144	43	191	1,287	32	149	113	87
771	728	199	121	334	305	132	29	66	251	2	6	38	16

자료 : 재무과

8. 용도지역 Specific Use Area

단위 : 명, km²

연 년 별	인구 Population			용도 지역 총합계 Grand total	도시지역									
	합계	도시 지역 인구 ¹⁾	비도시 지역 인구 ²⁾		합계	주거지역 Residential zone						일반주거지역 General residential		
						소계	전용주거지역 Residential only		제1종 일반 1st General					
	제1종전용 1st Exclu- sive	제2종전용 2nd Exclu- sive												
Total	Urban	Rural	Total	Subtotal										
2012	56,906	26,326	30,580	667.23	21.99	2.69	-	-	-	2.56	1.74	0.82	-	
2013	56,369	26,264	30,105	667.24	22.18	2.70	-	-	-	2.57	1.73	0.84	-	
2014	55,916	24,878	31,038	667.23	22.41	2.70	-	-	-	2.57	1.73	0.84	-	
2015	55,284	24,890	30,394	667.23	22.80	2.70	-	-	-	2.57	1.70	0.87	-	
2016	54,703	24,991	29,712	667.23	22.81	2.70	-	-	-	2.57	1.70	0.87	-	
2017	54,060	27,935	26,125	667.23	22.25	2.78	-	-	-	2.63	1.76	0.87	-	

자료 : 도시개발과

주 : 1) 도시지역 인구는 읍 인구이며, 비도시지역 인구는 면 인구임

2) 자연환경보전지역은 해면부(145.76km²) 포함임

8. 용도지역(계속)

단위 : 명, km²

연 도 별	도시지역 Urban Area													
	준주거 지역 Semi residential	상업지역 Commercial zone					공업지역 Industrial zone				녹지지역 Green zone			
		소계 Subtotal	중심 Central	일반 General	근린 Neighbor hood	유통 Distribtional	소계 Subtotal	전용 Exclusive	일반 General	준공업 Mixed	소계 Subtotal	보전 Preserved	생산 Agricultural	자연 Natural
2012	0.13	0.19	-	0.19	-	-	5.64	-	5.61	0.03	13.47	0.45	4.64	8.38
2013	0.13	0.19	-	0.19	-	-	5.87	-	5.84	0.03	13.42	0.45	4.64	8.33
2014	0.13	0.19	-	0.19	-	-	6.09	-	6.06	0.03	13.43	0.46	4.64	8.33
2015	0.13	0.19	-	0.19	-	-	6.58	-	6.55	0.03	13.33	0.45	4.64	8.24
2016	0.13	0.19	-	0.19	-	-	6.58	-	6.55	0.03	13.34	0.46	4.64	8.24
2017	0.15	0.18	-	0.18	-	-	6.16	-	6.13	0.03	13.13	0.46	4.62	8.05

자료 : 도시개발과

주 : 1) 도시지역 인구는 읍 인구이며, 비도시지역 인구는 면 인구임

2) 자연환경보전지역은 해면부(145.76km²) 포함

Specific Use Area(Cont'd)

단위 : 명, km²

미지정 Undesignated	비도시지역 Rural Area						
	합계 Total	계획관리지역 Plan management Area	생산관리지역 Production management Area	보전관리지역 Preservation management Area	관리지역 management Area	농림지역 Agricultural & Forest Area	자연환경 보전지역 Natural Environment Preservation Area
0.97	644.27	73.00	23.33	35.05	16.59	301.95	194.35
0.97	644.09	76.28	27.14	42.32	—	304.00	194.35
0.97	643.85	76.28	27.13	42.34	—	303.97	194.13
0.97	643.46	76.16	27.16	42.21	—	303.82	194.11
0.97	643.46	76.16	27.16	42.21	—	303.82	194.11
0.97	644.02	74.99	27.46	42.28	—	304.14	195.15

9. 용도지구

단위 : km²

연도별	합계 Total	경관지구 Scenery				미관지구 Landscape			
		소계	자연	수변	시가지	소계	중심지	역사문화	일반
		total	Natural	River-side	Urban	total	Central	Historical culture	General
2012	12.72	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	12.72	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	12.78	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	12.77	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	12.77	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	13.18	-	-	-	-	-	-	-	-

연도별	시설보호지구 Protection of facilities					취락지구 Community		
	소계 total	학교 School	공용 Public	항만 Port	공항 Airport	소계 total	자연 Natural	집단 Group
2012	-	-	-	-	-	5.89	5.89	-
2013	-	-	-	-	-	5.89	-	-
2014	-	-	-	-	-	5.89	5.89	-
2015	-	-	-	-	-	5.89	5.89	-
2016	-	-	-	-	-	5.89	5.89	-
2017	-	-	-	-	-	6.24	6.24	-

자료 : 도시개발과

Land by Purpose

고도지구 Height			방화지구 Fire fighting	방재지구 Prevention of disaster	보존지구 Reservation			
소계 total	최고 Max	최저 Min			소계 total	문화자원 Cultural resources	중요시설물 Major facilities	생태계 Ecosystem
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

개발진흥지구 Development Promotion						특정용도 제한지구 protective	위락 지구 Recreation	리모델링 지구 remodeling	기타 Others
소계 total	주거 residential	산업 industrial	유통 circulative	관광휴양 tourist	복합 complex				
6.83	1.40	1.49	-	3.94	-	-	-	-	-
6.83	1.40	1.49	-	3.94	-	-	-	-	-
6.89	1.40	1.55	-	3.94	-	-	-	-	-
6.88	1.40	1.55	-	3.93	-	-	-	-	-
6.88	1.40	1.55	-	3.93	-	-	-	-	-
6.94	1.74	1.55	-	3.65	-	-	-	-	-

10. 공원

단위 : 개소, 천㎡

연도별 및 읍면별	총계 Grand Total (A+B)		자연공원 Natural park							
			계 (A) Total		국립공원 National parks		도립공원 Provincial parks		시군립공원 Si and gun parks	
	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area
2012	21	28,603	2	27,366	-	-	1	22,260	1	5,106
2013	21	28,603	2	27,366	-	-	1	22,260	1	5,106
2014	21	28,603	2	27,366	-	-	1	22,260	1	5,106
2015	10	28,141	2	26,953	-	-	1	21,847	1	5,106
2016	10	27,990	2	26,953	-	-	1	21,847	1	5,106
2017	31	28,238	2	26,953	-	-	1	21,847	1	5,106
고성읍	7	1,122	-	-	-	-	-	-	-	-
삼산면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하일면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하이면	4	5,111	1	5,106	-	-	-	-	1	5,106
상리면	2	24	-	-	-	-	-	-	-	-
대가면	1	4,150	-	4,130	-	-	-	4,130	-	-
영현면	-	7,189	-	7,189	-	-	-	7,189	-	-
영오면	-	1,084	-	1,084	-	-	-	1,084	-	-
개천면	1	8,336	1	8,336	-	-	1	8,336	-	-
구만면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
회화면	3	1,121	-	1,108	-	-	-	1,108	-	-
마암면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동해면	6	62	-	-	-	-	-	-	-	-
거류면	7	39	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 녹지공원과

주 : 기타공원에 국가도시공원, 묘지공원, 문화공원, 체육공원 등 포함

Parks

도시공원 City parks															
계 (B) Total		어린이공원 Children's parks		근린공원 Neighbourhood parks		도시자연공원 National parks		수변공원 Waterside		소공원 Mini park		역사공원 Historical		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	개소 Number	면적 Area	개소 Number	면적 Area
19	1,237	13	33	3	1,005	-	-	2	149	-	-	1	50	-	-
19	1,237	13	33	3	1,005	-	-	2	149	-	-	1	50	-	-
19	1,237	13	33	3	1,005	-	-	2	149	-	-	1	50	-	-
8	1,188	3	15	2	974	-	-	2	149	-	-	1	50	-	-
8	1,037	2	7	2	825	-	-	3	155	-	-	1	50	-	-
29	1,285	4	23	5	974	-	-	6	186	13	49	1	53	-	-
7	1,122	1	10	2	925	-	-	1	133	2	1	1	53	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	-	-	-	-
2	24	-	-	-	-	-	-	1	15	1	9	-	-	-	-
1	20	-	-	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	13	2	7	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	62	1	6	1	14	-	-	2	26	2	16	-	-	-	-
7	39	-	-	1	15	-	-	1	6	5	18	-	-	-	-

11. 하천 Rivers and streams

단위 : km

연도별 및 수계별	하천수 Number of river and streams	총연장 Total Length	요개수 Cases of improvements needed			
			기개수 Already improved	미개수 Yet to be improved	개수율(%) Improvement rate	
2012	39	218	257	111	146	43
2013	39	188	301	149	152	50
2014	39	188	301	149	152	50
2015	40	188	301	158	143	53
2016	40	188	301	158	143	53
2017	40	188	301	158	143	53
국가하천	-	-	-	-	-	-
지방하천	40	188	301	158	143	53
기타	-	-	-	-	-	-

자료 : 안전건설과

12. 하천부지점용 Use of River Sites

단위 : m², 천원

연도별 및 읍면별	건수 Number of Cases	면적 (m ²) Area					토사채취 (m ²) Collection of gravels and sand	사용료징수 Collection of use fees	
		Total	전 Dry paddy	답 Rice paddy	잡종지 Miscellaneous land	기타 Others		조정 Adjusted	징수 Collected
2012	133	45,561	12,757	16,858	2,734	13,212	-	9,195	8,747
2013	131	43,543	12,239	16,358	2,734	12,212	-	9,229	8,791
2014	129	42,128	11,200	16,226	2,607	12,095	-	8,939	8,389
2015	129	41,495	10,950	16,180	2,595	11,770	-	9,505	9,053
2016	122	41,160	10,807	16,053	2,530	11,770	-	9,376	8,482
2017	133	41,521	10,950	16,206	2,595	11,770	-	10,637	10,118
고성읍	20	5,310	1,020	1,900	380	2,010	-	950	950
삼산면	4	260	185	-	75	-	-	57	57
하일면	5	3,565	1,010	1,335	200	1,020	-	367	367
하이면	3	18	18	-	-	-	-	118	118
상리면	21	5,620	1,600	2,100	320	1,600	-	723	723
대가면	7	667	125	127	65	350	-	114	94
영현면	14	3,503	991	1,300	202	1,010	-	782	634
영오면	29	12,680	3,250	5,450	670	3,310	-	1,892	1,892
개천면	8	845	300	430	65	50	-	225	94
구만면	2	45	20	25	-	-	-	51	8
회화면	10	5,750	1,640	2,170	340	1,600	-	4,663	4,629
마암면	9	3,232	791	1,343	278	820	-	670	527
동해면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
거류면	1	26	-	26	-	-	-	25	25

자료 : 안전건설과

13. 도로

단위 : m

연도별 및 읍면별	합계 Total					고속도로 Highway	일반국도 General national road		
	연장 Length	포장 Paved	포장율 Rate	미포장 Unpaved	미개통 Unimproved		연장 Length	포장 Paved	포장율 Rate
2012	501,058	343,455	68.5	130,230	27,373	23,214	92,383	91,383	98.9
2013	501,064	344,751	68.8	128,940	27,373	23,220	92,383	91,383	98.9
2014	501,064	345,371	68.9	128,320	27,373	23,220	92,383	91,383	98.9
2015	501,064	347,731	69.4	125,960	27,373	23,220	92,383	91,383	98.9
2016	501,064	348,391	69.5	121,185	31,488	23,220	92,383	91,383	98.9
2017	501,064	350,704	70.0	120,277	30,083	23,220	92,383	91,383	98.9
고성읍	41,200	33,680	81.7	7,520	-	-	17,080	17,080	100.0
삼산면	42,520	20,850	49.0	13,410	8,260	-	12,100	11,100	91.7
하일면	39,080	20,597	52.7	4,420	14,063	-	9,200	9,200	100.0
하이면	39,320	20,870	53.1	13,400	5,050	-	5,400	5,400	100.0
상리면	26,996	24,496	90.7	2,500	-	-	10,210	10,210	100.0
대가면	53,676	37,424	69.7	16,252	-	10,426	-	-	-
영현면	25,915	18,505	71.4	7,410	-	2,960	-	-	-
영오면	14,534	14,534	100.0	-	-	1,354	-	-	-
개천면	32,960	21,865	66.3	11,095	-	-	-	-	-
구만면	13,550	11,500	84.9	2,050	-	-	-	-	-
회화면	33,940	26,590	78.3	7,350	-	-	6,020	6,020	100.0
마암면	27,613	19,813	71.8	7,290	510	2,320	6,273	6,273	100.0
동해면	68,600	40,050	58.4	26,350	2,200	-	22,500	22,500	100.0
거류면	41,160	39,930	97.0	1,230	-	6,160	3,600	3,600	100.0

자료 : 도시개발과

Roads

		지방도 Local road					시군도 City & County road				
미포장 Un paved	미개통 Unim proved	연장 Length	포장 Paved	포장율 Rate	미포장 Un paved	미개통 Unim proved	연장 Length	포장 Paved	포장율 Rate	미포장 Un paved	미개통 Unim proved
-	1,000	174,161	143,648	82.5	4,140	26,373	211,300	85,210	40.3	126,090	-
-	1,000	174,161	143,648	82.5	4,140	26,373	211,300	86,500	40.9	124,800	-
-	1,000	174,461	143,648	82.3	4,140	26,373	211,300	87,120	41.2	124,180	-
-	1,000	174,161	143,648	82.5	4,140	26,373	211,300	89,480	42.3	121,820	-
-	1,000	174,161	143,648	82.5	4,140	26,373	211,300	90,140	42.7	117,045	-
-	1,000	174,161	143,648	82.5	4,140	26,373	211,300	92,453	43.8	116,137	2,710
-	-	7,920	7,920	100.0	-	-	16,200	8,680	53.6	7,520	-
-	1,000	19,820	8,420	42.5	4,140	7,260	10,600	1,330	12.5	9,270	-
-	-	22,080	8,017	36.3	-	14,063	7,800	3,380	43.3	4,420	-
-	-	17,520	12,470	71.2	-	5,050	16,400	3,000	18.3	13,400	-
-	-	9,186	9,186	100.0	-	-	7,600	5,100	67.1	2,500	-
-	-	11,440	11,440	100.0	-	-	31,810	15,558	48.9	16,252	-
-	-	11,455	11,455	100.0	-	-	11,500	4,090	35.6	7,410	-
-	-	13,180	13,180	100.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	14,060	14,060	100.0	-	-	18,900	7,805	41.3	11,095	-
-	-	6,360	6,360	100.0	-	-	7,190	5,140	71.5	2,050	-
-	-	9,020	9,020	100.0	-	-	18,900	11,550	61.1	7,350	-
-	-	8,020	8,020	100.0	-	-	11,000	3,200	29.1	7,290	510
-	-	9,700	9,700	100.0	-	-	36,400	7,850	21.6	26,350	2,200
-	-	14,400	14,400	100.0	-	-	17,000	15,770	92.8	1,230	-

14. 도로 시설물

단위 : 개소, m, m²

연도별 및 읍면별	보도육교 Pedestrian Overpass			지하보도 Pedestrian Underpass			지하차도 Underground roadway		
	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area
2012	1	24	72	-	-	-	2	720	6,480
2013	1	24	72	-	-	-	2	720	6,480
2014	1	24	72	-	-	-	2	720	6,480
2015	1	24	72	-	-	-	2	720	6,480
2016	1	24	72	-	-	-	2	720	6,480
2017	1	24	72	-	-	-	2	720	6,480
고성읍	1	24	72	-	-	-	2	720	6,480
삼산면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하일면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하이면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
상리면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대가면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영현면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영오면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
개천면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구만면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
회화면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
마암면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동해면	-	-	-	-	-	-	-	-	-
거류면	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 도시개발과
주 : 1) 도시가로등임

Road Facilities

고가도로 Elevated road			지하상가 Underground shopping arcades			터널 Tunnels			가로등 ¹⁾ Street lamp
개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number	연장 Length	면적 Area	개소 Number
1	98	1,715	-	-	-	5	8,315	86,131	1,350
1	98	1,715	-	-	-	5	8,315	86,131	755
1	98	1,715	-	-	-	5	8,315	86,131	1,268
1	98	1,715	-	-	-	5	8,315	86,131	1,493
1	98	1,715	-	-	-	5	8,315	86,131	1,785
1	98	1,715	-	-	-	5	8,315	86,131	1,610
1	98	1,715	-	-	-	-	-	-	910
-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	1	1,604	17,162	12
-	-	-	-	-	-	2	5,876	62,873	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	2	835	6,096	283
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	101

15. 교량

단위 : 개소, m

연도별 및 읍면별	합계 Grand Total						고속도로 Highway		일반국도 General national road					
	계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed		가설 Constructed		계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed	
	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length
2012	157	10,373.6	157	10,373.6	-	-	42	6,680.2	25	1,633.9	25	1,633.9	-	-
2013	157	10,373.6	157	10,373.6	-	-	42	6,680.2	25	1,633.9	25	1,633.9	-	-
2014	157	10,373.6	157	10,373.6	-	-	42	6,680.2	25	1,633.9	25	1,633.9	-	-
2015	157	10,373.6	157	10,373.6	-	-	42	6,680.2	25	1,633.9	25	1,633.9	-	-
2016	157	10,373.6	157	10,373.6	-	-	42	6,680.2	25	1,633.9	25	1,633.9	-	-
2017	157	10,373.6	157	10,373.6	-	-	42	6,680.2	25	1,633.9	25	1,633.9	-	-
고성읍	13	624.4	13	624	-	-	-	-	11	531.0	11	531.0	-	-
삼산면	5	93.9	5	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하일면	6	133.5	6	134	-	-	-	-	3	67.5	3	67.5	-	-
하이면	11	228.3	11	228	-	-	-	-	1	60.0	1	60.0	-	-
상리면	8	171.6	8	172	-	-	-	-	5	138.4	5	138.4	-	-
대가면	20	2,469.2	20	2,469	-	-	10	2,284.0	-	-	-	-	-	-
영현면	7	307.0	7	307	-	-	2	180.0	-	-	-	-	-	-
영오면	10	1,283.8	10	1,284	-	-	7	943.8	-	-	-	-	-	-
개천면	20	341.6	20	342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구만면	5	69.9	5	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
회화면	10	625.5	10	626	-	-	-	-	2	387.0	2	387.0	-	-
마암면	18	1,825.7	18	1,826	-	-	11	1,664.0	1	30.0	1	30.0	-	-
동해면	6	475.8	6	476	-	-	-	-	2	420.0	2	420.0	-	-
거류면	18	1,723.4	18	1,723	-	-	12	1,608.4	-	-	-	-	-	-

자료 : 도시개발과

Bridges

지방도 Provincial road						시군도 Si & Gun's road					
계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed		계 Total		가설 Constructed		미가설 Unconstructed	
개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length
33	1,026.5	33	1,026.5	-	-	57	1,033	57	1,033	-	-
33	1,026.5	33	1,026.5	-	-	57	1,033	57	1,033	-	-
33	1,026.5	33	1,026.5	-	-	57	1,033	57	1,033	-	-
33	1,026.5	33	1,026.5	-	-	57	1,033	57	1,033	-	-
33	1,026.5	33	1,026.5	-	-	57	1,033	57	1,033	-	-
33	1,026.5	33	1,026.5	-	-	57	1,033	57	1,033	-	-
1	62.0	1	62.0	-	-	1	31.4	1	31.4	-	-
2	66.0	2	66.0	-	-	3	27.9	3	27.9	-	-
2	50.0	2	50.0	-	-	1	16.0	1	16.0	-	-
3	81.0	3	81.0	-	-	7	87.3	7	87.3	-	-
2	14.2	2	14.2	-	-	1	19.0	1	19.0	-	-
-	-	-	-	-	-	10	185.2	10	185.2	-	-
2	47.0	2	47.0	-	-	3	80.0	3	80.0	-	-
3	340.0	3	340.0	-	-	-	-	-	-	-	-
6	165.8	6	165.8	-	-	14	175.8	14	175.8	-	-
2	26.4	2	26.4	-	-	3	43.5	3	43.5	-	-
2	62.5	2	62.5	-	-	6	176.0	6	176.0	-	-
2	28.4	2	28.4	-	-	4	103.3	4	103.3	-	-
2	16.2	2	16.2	-	-	2	39.6	2	39.6	-	-
4	67.0	4	67.0	-	-	2	48.0	2	48.0	-	-

16. 건설장비

단위 : 대

연도별	합계 Total	불도우저 Bulldozers	굴삭기 Excavators	로우더 Loaders	지게차 Forklifts	스크레이퍼 Scrapers	덤프트럭 Dump Trucks
2012	778	7	285	45	280	-	85
2013	819	8	308	48	296	-	91
2014	876	6	322	56	335	-	89
2015	978	7	351	64	378	-	95
2016	1,066	7	385	71	400	-	113
2017	1,155	7	411	78	429	-	124

연도별	아스팔트 Asphalt			골재살포기 Aggregate distributors	쇄석기 Crushers	공기압축기 Compressors
	믹싱프랜트 Mixing Plants	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors			
2012	-	1	1	-	-	1
2013	-	2	-	-	-	1
2014	-	2	-	-	-	1
2015	-	2	-	-	-	3
2016	-	2	-	-	-	3
2017	-	1	-	-	-	2

자료 : 민원봉사과

Construction Machinery and Equipments

기중기 Cranes	그레이더 Graders	로울러 Rollers	콘크리트 Concrete				
			배칭프랜트 Batching plant	휘니셔 Finishers	살포기 Distributors	믹서트럭 Mixer Trucks	펌프 Pumps
19	-	6	-	-	-	32	9
15	-	7	-	-	-	32	9
17	-	7	-	-	-	25	8
18	1	8	-	-	-	24	14
23	1	9	-	-	-	25	11
48	1	8	-	-	-	26	9

천공기 Boring machine	사리채취기 Gravel collectors	준설선 Predgers	노상안정기 Road stabilizers	항타 및 항발기 Rock Drills	기타 Others
1	-	-	-	-	6
2	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	6
7	-	-	-	-	6
8	-	-	-	-	8
9	-	-	-	-	2