

Ⅱ. 토지 및 기후

Land and Climate

1. 위치
2. 행정구역
3. 토지 지목별 현황
4. 일기일수
5. 기상개황
6. 강수량
7. 해안선 및 도서

1. 위 치 Location

소재지 Location	단 Extremity	경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude		연 장 거 리 Gross distance
		지 명 Name of place	극 점 Extreme	
강원도 삼척시 중앙로 33 (교동 592)	동단 Eastern extremity	원덕읍 월천리	동경 129° 21 ' 58"	동서간 45.75km
	서단 Western extremity	하장면 공전리	동경 128° 57 ' 01"	
	남단 South extremity	가곡면 풍곡리	북위 37° 02 ' 10"	남북간 48.60km
	북단 North extremity	교동 증산동	북위 37° 28 ' 26"	

자료 : 민원봉사과

2. 행정 구역 Area and Number of Administrative Units

단위 : km², %, 개

연 별 읍면동별	면 적		읍·면·동 Eup, Myeon & Dong					통·리 ³⁾ Tong & Ri				반 Ban	출장소 Branch Office
	(km ²) Area	구성비 (%) Composition	읍 Eup	면 Myeon	동 Dong		통 Tong	리 Ri					
					행정 Administrative	법정 Legal		행정 Administrative	법정 Legal				
2003	1,185.83	100.0	12	2	6	4	...	258	101	157	...	1269	1
2004	1,185.82	100.0	12	2	6	4	...	260	101	159	...	1288	1
2005	1,185.78	100.0	12	2	6	4	...	263	104	159	101	1330	1
2006	1,185.94	100.0	12	2	6	4	27	264	104	160	101	1339	1
2007	1,186.00	100.0	12	2	6	4	27	266	106	160	101	1339	1
2008	1,186.05	100.0	12	2	6	4	27	266	106	160	101	1,338	1
도 계 읍	164.70	13.9	1	1	-	-	-	27	-	27	17	240	-
월 덕 읍	175.97	14.8	1	1	-	-	-	30	-	30	11	147	1
근 덕 면	133.40	11.2	1	-	1	-	-	38	-	38	14	140	-
하 장 면	205.68	17.3	1	-	1	-	-	16	-	16	16	53	-
노 곡 면	144.71	12.3	1	-	1	-	-	16	-	16	16	35	-
미 로 면	99.44	8.5	1	-	1	-	-	19	-	19	14	61	-
가 곡 면	152.42	12.8	1	-	1	-	-	6	-	6	5	30	-
신 기 면	56.32	4.7	1	-	1	-	-	8	-	8	8	22	-
남 양 동	18.19	1.5	1	-	-	1	5	23	23	-	-	137	-
성 내 동	22.69	1.9	1	-	-	1	15	30	30	-	-	132	-
교 동	9.52	0.8	1	-	-	1	5	21	21	-	-	140	-
정 라 동	3.01	0.3	1	-	-	1	2	32	32	-	-	201	-

자료 : 총무과

3. 토지 지 목 별 현 황

Area of Land Category

단위 : m²

연 별	계	전	답	과수원	목장용지	임 야	광천지
읍면동별	Total	Dry paddy	Rice paddy	Orchard	Pasture	Forest field	Mineral spring site
2003	1,185,834,061.0	58,214,565.0	17,391,132.0	183,068.0	1,254,820.0	1,049,601,835.0	-
2004	1,185,816,648.0	57,946,629.0	17,162,680.0	183,068.0	1,262,953.0	1,048,806,474.0	-
2005	1,185,781,962.5	57,455,293.0	16,734,213.8	188,951.0	1,266,293.0	1,048,188,817.0	-
2006	1,185,940,340.5	57,455,293.0	16,543,515.7	199,573.0	1,148,911.0	1,048,119,181.8	-
2007	1,186,004,678.5	56,647,453.1	16,492,570.7	203,970.0	1,198,937.0	1,047,754,093.8	-
2008	1,186,048,152.5	56,395,421.1	16,456,491.7	202,142.0	1,122,032.0	1,047,528,507.8	-
도 계 읍	164,703,475	9,080,720	247,951	1,365	235,110	146,192,472	-
원 덕 읍	175,969,230	4,943,874	5,480,996	52,763	61,407	155,420,591	-
근 덕 면	133,398,574	6,223,732	6,719,480	105,992	265,683	108,626,570	-
하 장 면	205,681,754	13,336,310	792,408	-	215,277	184,009,601	-
노 곡 면	144,710,271	4,639,497	511,097	-	138,951	135,514,696	-
미 로 면	99,439,117	5,814,841	1,194,007	975	72,348	85,725,388	-
가 곡 면	152,414,442	3,442,910	630,186	-	5,256	144,760,081	-
신 기 면	56,318,778	3,064,965	486,007	-	3,073	49,532,864	-
남 양 동	18,191,990	1,785,099	23,640	6,564	2,410	13,594,303	-
성 내 동	22,693,471	2,601,493	78,161	6,030	12,664	16,974,869	-
교 동	9,516,018	1,336,318	238,088	28,453	109,853	5,874,465	-
정 라 동	3,011,032	125,662	54,471	-	-	1,302,608	-

자료 : 민원봉사과

3. 토지 지 목 별 현 황(속)

단위 : m²

연 별	대 지	공장용지	학교용지	주차장	주유소용지	창고용지
읍면동별	Building site	Factory site	School site	Parking lot	Service station site	Warehouse site
2003	7,032,112.0	733,861.0	969,600.0	25,778.0	50,544.0	86,600.0
2004	7,084,789.0	743,790.0	969,334.0	26,527.0	53,318.0	88,960.0
2005	7,125,084.0	743,790.0	967,266.0	29,631.0	53,318.0	91,998.0
2006	7,174,365.4	743,120.0	966,767.1	30,203.7	54,542.1	96,219.0
2007	7,199,713.4	749,809.0	965,638.1	30,718.7	55,531.1	98,354.0
2008	7,241,081.4	791,910.0	965,310.1	31,375.7	53,319.1	101,838.0
도 계 읍	1,228,695	23,751	148,201	-	4,953	4,940
원 덕 읍	888,335	881	117,541	515	4,365	12,271
근 덕 면	1,240,893	90,085	149,962	-	11,655	31,452
하 장 면	345,880	2,740	71,278	-	1,227	15,693
노 곡 면	253,498	387	25,813	-	1,000	2,932
미 로 면	450,269	46,508	84,899	246	3,539	8,077
가 곡 면	226,121	-	29,196	496	1,454	7,383
신 기 면	176,704	131,349	15,450	13,716	2,406	1,643
남 양 동	704,446	336,063	85,667	4,598	860	6,695
성 내 동	620,801	2,142	86,831	3,667	5,049	2,331
교 동	569,628	2,393	131,384	5,323	13,280	7,100
정 라 동	535,813	155,611	19,088	2,814	3,531	1,321

자료 : 민원봉사과

Area of Land Category(Cont'd)

도 로	철도용지	하 천	제방	구 거	유 지	양어장	수도용지	Year
Road	Railway	River	Bank	Ditch	Marsh	Fish farm	Water reservoirs	Eup, Myeon & Dong
13,253,034.0	2,366,530.0	27,012,221.0	462,947.0	2,739,890.0	1,079,349.0	13,167.0	112,872.0	2003
13,543,785.0	2,367,334.0	27,039,724.0	462,842.2	2,720,915.0	1,077,695.0	15,106.0	100,255.0	2004
14,619,197.0	2,366,683.0	27,105,652.0	689,254.8	2,720,412.0	1,076,455.0	14,963.0	100,255.0	2005
14,910,840.3	2,367,770.0	27,129,748.2	963,020.9	2,717,842.4	1,077,363.0	14,963.0	99,930.0	2006
14,975,370.3	2,365,453.0	27,176,995.2	965,939.9	2,719,413.4	1,077,363.0	16,605.0	99,838.0	2007
15,521,106.3	2,364,977.0	27,182,968.2	968,066.9	2,719,541.4	1,077,363.0	15,881.0	99,838.0	2008
2,074,615	806,443	2,972,294	18,586	77,086	4,046	6,794	8,703	Dogye-eup
2,148,849	251,107	5,272,665	304,297	674,124	8,618	314	11,379	Wondeok-eup
2,939,711	308,475	4,247,463	211,367	749,377	126,602	960	15,817	Geundeok-myun
1,892,774	-	3,624,181	79,113	285,205	919,392	2,592	-	Hajang-myun
1,171,232	-	2,262,792	69,303	32,884	2,281	-	-	Nogok-myun
1,769,032	293,980	3,129,749	66,157	479,086	5,061	3,282	-	Miro-myun
816,328	-	2,108,581	42,750	211,962	-	-	-	Gagok-myun
649,422	314,887	1,564,019	34,221	101,502	179	-	-	Singi-myun
565,229	101,658	401,051	27,506	46,304	-	-	-	Namyang-dong
669,541	123,700	1,188,875	77,509	29,411	1,048	-	63,939	Seongnae-dong
612,379	127,465	153,695	3,234	24,403	10,136	1,939	-	Gyo-dong
211,994	37,262	257,603	34,024	8,197	-	-	-	Jeongla-dong

3. 토지 지목별 현황(속) Area of Land Category(Cont'd)

단위 : m²

연 별	공 원	체 육 용 지	유 원 지	종 교 용 지	사 적 지	묘 지	잡 종 지	미 복 구
		Sporting	Recreation	Religious	Historical	Grave	Miscellaneous	
읍면동별	Park	facilities site	area	site	site	yard	site	Others
2003	116,491.0	45,339.0	-	93,646.0	21,640.0	520,993.0	2,452,027.0	-
2004	117,330.0	925,926.0	-	96,527.0	21,640.0	519,601.0	2,479,446.0	-
2005	117,330.0	937,244.0	-	97,283.0	21,640.0	518,811.0	2,552,127.0	-
2006	117,330.0	937,216.0	-	99,336.0	21,640.0	518,615.0	2,589,703.8	-
2007	117,330.0	1,920,225.0	-	101,231.0	21,640.0	516,279.0	2,534,203.8	-
2008	117,330.0	1,920,225.0	1,381.0	104,031.0	21,640.0	517,366.0	2,527,008.8	-
도 계 읍	-	958,563	-	17,587	-	99,508	491,092	-
원 덕 읍	-	-	-	8,798	-	52,397	253,143	-
근 덕 면	699	880,596	1,381	17,889	-	67,505	365,228	-
하 장 면	-	3,038	-	7,784	-	40,659	36,603	-
노 곡 면	-	-	-	1,231	-	63,200	19,477	-
미 로 면	-	3,660	-	8,177	-	39,244	240,592	-
가 곡 면	-	-	-	10,637	-	42,624	78,477	-
신 기 면	-	-	-	5,312	-	27,048	194,011	-
남 양 동	3,712	11,318	-	5,346	-	31,686	447,835	-
성 내 동	4,411	-	-	13,461	21,640	46,752	59,146	-
교 동	68,622	63,050	-	4,607	-	6,743	123,461	-
정 라 동	39,886	-	-	3,203	-	-	217,944	-

자료 : 민원봉사과

4. 일 기 일 수 Weather Days

단위 : 일(day)

연별및월별 Year & Month	맑 음 Clear	흐 립 Cloud	강 수 Rain	서 리 Frost	안 개 Fog	눈 Snow	뇌 전 Thunder- Storm	폭 풍 Gale	황사 yello- sand
2003	86	142	130	25	8	19	7	2	...
2004	117	100	95	5	8	15	13	5	...
2005	131	85	140	13	4	10	7	-	...
2006	96	115	124	13	19	13	12	4	13
2007	81	116	132	21	5	5	17	2	12
2008	107	96	947.6	13	1	14	9	-	2
1월 Jan.	10	8	79.8	4	-	8	-	-	-
2월 Feb.	16	-	0.3	-	-	2	-	-	-
3월 Mar.	9	8	76.9	3	-	2	-	-	-
4월 Apr.	8	8	57.9	-	-	-	-	-	-
5월 May.	9	9	55.8	-	1	-	-	-	-
6월 Jun.	3	16	99.3	-	-	-	1	-	-
7월 Jul.	3	14	247.9	-	-	-	3	-	-
8월 Aug.	4	11	167.7	-	-	-	2	-	-
9월 Sept.	6	7	71.0	-	-	-	1	-	-
10월 Oct.	13	4	41.8	-	-	-	1	-	-
11월 Nov.	11	7	28.4	-	-	-	1	-	-
12월 Dec.	15	4	20.8	6	-	2	-	-	2

자료 : 기상청 「기상연보」

5. 기상 개황

Summary of Meteorological Data

연별 및 월별 Year & Month	기 온 Air temperature(°C)					강수량 Precipitation (mm)	상대습도 Rel. Hum.		평균해면기압 Air pressure of mean sea level (hPa)
	평균 Mean	평균최고 Maximum mean	최고극값 Highest	평균최저 Minimum mean	최저극값 Lowest		평균 Mean	최소 Minimum	
2003	11.8	15.8	32.7	8.2	-13.6	2,088.4	67.0	11.0	1,016.0
2004	13.3	18.0	36.0	9.3	-13.7	1,478.9	59.6	22.0	1,015.3
2005	12.8	17.0	38.0	8.8	-11.3	1,373.6	62.9	44.0	1,014.9
2006	12.4	16.7	33.3	8.6	-10.7	1,702.6	68.0	9.0	10,155.3
2007	13.3	17.2	35.0	9.5	-6.3	1,514.5	65.8	7.0	1,015.0
2008	13.3	17.7	37.1	9.3	-9.0	947.6	63.2	16.0	1,015.0
1월 Jan.	1.3	5.5	12.2	-2.3	-7.4	79.8	53	23	1,024.0
2월 Feb.	1.8	6.8	13.6	-2.3	-8.2	0.3	38	19	1,021.9
3월 Mar.	7.3	11.7	18.9	3.0	-2.8	76.9	64	30	1,017.5
4월 Apr.	13.1	17.5	28.6	8.7	4.9	57.9	61	20	1,014.9
5월 May.	16.9	21.7	29.0	12.7	6.6	55.8	64	16	1,004.9
6월 Jun.	18.9	22.7	32.3	15.5	11.4	99.3	77	51	1,010.6
7월 Jul.	25.3	29.1	37.1	22.2	17.3	247.9	77	55	1,006.6
8월 Aug.	23.2	26.9	32.2	19.9	15.8	167.7	82	52	1,008.6
9월 Sept.	20.6	25.0	29.7	16.6	9.3	71.0	78	50	1,013.5
10월 Oct.	16.6	21.5	25.9	12.3	5.3	41.8	65	34	1,017.4
11월 Nov.	9.5	14.0	22.8	5.3	-4.0	28.4	53	19	1,020.2
12월 Dec.	4.6	9.5	17.0	0.1	-9.0	20.8	46	18	1,020.4

주 : 평균기온 및 평균습도는 매일 3시, 6시, 9시, 12시, 15시, 18시, 21시, 24시의 8회 관측치를 산술평균한 것임.
 자료: 기상청 「기상연보」

6. 강 수 량 Precipitation

단위 : mm

연 별	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
	Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
2003	2,088.4	39.1	80.3	85.9	181.2	148.2	160.3	235.1	258.7	595.0	51.8	241.9	10.9
2004	1,478.9	13.2	8.1	10.0	110.2	51.6	288.9	311.1	453.1	179.7	32.7	8.4	11.9
2005	1,373.6	40.3	62.6	72.4	41.9	39.0	78.2	270.0	171.1	507.0	87.2	3.9	-
2006	1,702.6	29.9	20.6	11.3	87.7	89.1	61.1	741.2	295.2	124.8	98.9	119.7	23.1
2007	1,300.5	19.9	30.4	145.1	26.3	70.2	102.7	242.9	142.7	456.3	21.0	36.7	6.3
2008	947.6	79.8	0.3	76.9	57.9	55.8	99.3	247.9	167.7	71.0	41.8	28.4	20.8

자료 : 삼척시재해대책본부

7. 해안선 및 도서 Coastline and Islands

연 별	해안선 (km) Coastline			도 서 현 황 Islands					
	계	육지부 Mainland	도서부 ¹⁾ Island	도서수 (개) No. of islands		면 적 (m ²) Area	세 대 ²⁾ Households	인 구(명) ²⁾ Population	
		유인도 Inhabited	무인도 Uninhabited						
2003	58.4	6	-	6	25,937	-	-
2004	58.4	6	-	6	25,937	-	-
2005	81.4	67.3	14.1	6	-	6	25,937	-	-
2006	81.4	67.3	14.1	6	-	6	25,937	-	-
2007	81.4	67.3	14.1	6	-	6	25,937	-	-
2008	81.4	67.3	14.1	6	-	6	25,937	-	-

주 : 1) 노출암 측정치 포함됨.

2) 주민등록인구통계 결과임.

3) 국립해양조사원의 최종자료(2006년) 기준임

자료 : 국토해양부