



Ⅱ. 토지 및 기후

Land and Climate

1. 위 치
2. 행정구역
3. 토지 지목별 현황
4. 일기일수
5. 기상개황
6. 강 수 량
7. 해안선 및 도서



1. 위 치 Location

소재지 Location	단 Extremity	경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude		연장거리 Gross distance
		지명 Name of place	극점 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	면 적		읍·면·동 Eup, Myeon & Dong					통·리 ³⁾ Tong & Ri				반	출장소 Branch Office
	(km ²) Area	구성비 (%) Composition	읍 Eup	면 Myeon	동 Dong		통 Tong	리 Ri					
					행정	법정		행정	법정				
					Administrative	Legal		행정	법정				
읍면동별	Area	Composition	Eup	Myeon	Administrative	Legal	Tong	행정	법정	Ban	Office		
2006	1,185.94	100	12	2	6	4	27	264	104	160	101	1339	1
2007	1,186.00	100	12	2	6	4	27	266	106	160	101	1339	1
2008	1,186.05	100	12	2	6	4	27	266	106	160	101	1338	1
2009	1,185.64	100	12	2	6	4	27	266	106	160	101	1,339	1
2010	1,186.11	100	12	2	6	4	27	266	106	160	101	1,339	1
2011	1,186.11	100	12	2	6	4	27	266	106	160	101	1,339	1
도 계 읍	164.71	13.9	1	1	-	-	-	27	-	27	17	240	-
원 덕 읍	175.99	14.8	1	1	-	-	-	30	-	30	11	147	1
근 덕 면	133.43	11.3	1	-	1	-	-	38	-	38	14	140	-
하 장 면	205.72	17.4	1	-	1	-	-	16	-	16	16	53	-
노 곡 면	144.70	12.2	1	-	1	-	-	16	-	16	16	35	-
미 로 면	99.43	8.4	1	-	1	-	-	19	-	19	14	61	-
가 곡 면	152.41	12.9	1	-	1	-	-	6	-	6	5	30	-
신 기 면	56.31	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	14	30	30	-	-	132	-
교 동	9.52	0.8	1	-	-	1	6	21	21	-	-	140	-
정 라 동	3.01	0.3	1	-	-	1	2	32	32	-	-	202	-

자료 : 총무과

3. 토지 지목별 현황 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
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	-
2009	1,186,146,090.5	56,284,316.1	16,308,091.7	207,029.0	1,124,913.0	1,047,548,305.8	-
2010	1,186,112,272.4	56,139,559.1	15,882,850.4	203,693.0	1,137,033.0	1,046,711,605.8	-
2011	1,186,475,406.4	56,477,447.1	15,623,132.4	204,657.0	1,144,237.0	1,045,868,685.8	-
도계읍	164,704,740.8	8,903,938.0	224,078.0	9,846.0	239,083.0	146,011,303.0	-
원덕읍	176,160,187.0	4,845,713.0	5,303,544.0	47,026.0	62,418.0	154,886,217.0	-
근덕면	133,593,820.0	6,190,131.0	6,358,291.0	101,851.0	262,453.0	108,430,961.0	-
하장면	205,724,324.2	13,783,202.0	648,702.3	-	215,478.0	183,677,509.0	-
노곡면	144,700,985.9	4,635,964.0	487,161.1	4,887.0	144,343.0	135,493,655.0	-
미로면	99,430,042.8	5,851,215.1	1,144,424.0	-	81,042.0	85,704,771.0	-
가곡면	152,411,903.0	3,427,426.0	621,796.0	-	5,256.0	144,683,822.0	-
신기면	56,307,188.0	3,034,200.0	472,377.0	-	7,405.0	49,547,694.0	-
남양동	18,189,767.0	1,752,160.0	22,559.0	6,564.0	3,147.0	13,576,088.0	-
성내동	22,685,174.2	2,591,528.0	76,101.0	6,030.0	12,664.0	16,970,247.0	-
교동	9,553,059.4	1,334,668.0	214,217.0	28,453.0	110,948.0	5,583,810.8	-
정라동	3,014,214.1	127,302.0	49,882.0	-	-	1,302,608.0	-

자료 : 민원봉사과

3. 토지 지 목 별 현 황(속) Area of Land Category(Con't)

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
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
2009	7,293,036.4	795,164.0	966,613.0	37,365.7	53,319.1	118,815.0
2010	7,450,550.8	831,853.0	1,234,867.1	40,720.2	53,245.1	124,126.0
2011	7,526,364.0	894,669.0	1,223,413.1	45,515.2	58,595.1	129,447.0
도 계 읍	1,255,318.4	23,067.0	416,540.0	4,439.0	4,953.0	7,787.0
원 덕 읍	913,042.0	26,780.0	106,054.0	2,553.0	6,132.0	13,432.0
근 덕 면	1,363,721.9	162,229.0	149,910.0	3,985.0	12,098.0	43,565.0
하 장 면	359,498.0	-	71,278.0	-	1,227.0	19,764.0
노 곡 면	276,269.0	387.0	25,813.0	-	1,000.0	5,051.0
미 로 면	469,850.0	49,123.0	84,899.0	246.0	3,539.0	10,506.0
가 곡 면	244,839.0	-	29,196.0	496.0	1,454.0	8,259.0
신 기 면	187,897.0	131,866.0	15,450.0	13,716.0	2,406.0	1,643.0
남 양 동	707,744.3	341,071.0	86,970.2	6,460.8	859.9	7,635.0
성 내 동	629,648.7	2,142.0	86,830.9	3,731.4	5,049.2	2,331.0
교 동	586,935.7	2,393.0	131,384.0	5,523.0	13,280.0	8,153.0
정 라 동	531,600.0	155,611.0	19,088.0	4,365.0	6,597.0	1,321.0

자료 : 민원봉사과

3. 토지 지 목 별 현 황(속) Area of Land Category(Con't)

도 로	철도용지	하 천	제 방	구 거	유 지	양어장	수도용지	Year
Road	Railway	River	Bank	Ditch	Marsh	Fish farm	Water reservoirs	Eup, Myeon & Dong
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
15,654,369.3	2,364,740.0	27,171,250.2	975,574.9	2,729,677.4	1,151,053.0	15,881.0	99,838.0	2009
16,648,135.3	2,333,554.0	27,073,732.4	985,508.0	2,723,921.4	1,150,563.0	15,881.0	99,838.0	2010
17,262,060.1	2,313,866.0	27,042,790.4	985,952.0	2,719,720.4	1,147,294.0	15,881.0	100,493.0	2011
2,074,621.2	806,438.0	2,973,662.0	18,586.2	77,086.0	4,046.0	6,794.0	8,703.0	Dogye-eup
3,163,487.0	211,745.0	5,242,846.0	305,502.0	673,537.0	8,618.0	314.0	11,379.0	Wondeok-eup
3,509,988.0	298,718.0	4,148,243.0	222,423.0	744,719.0	200,278.0	960.0	16,472.0	Geundeok-myun
1,923,728.5	-	3,629,961.4	81,546.8	284,701.2	918,962.0	2,592.0	-	Hajang-myun
1,170,743.6	-	2,264,375.0	69,803.0	32,884.2	2,281.0	-	-	Nogok-myun
1,769,811.7	293,980.0	3,114,943.0	68,597.0	481,504.0	5,061.0	3,282.0	-	Miro-myun
887,609.0	-	2,113,982.0	43,116.0	212,118.0	-	-	-	Gagok-myun
649,242.0	314,887.0	1,564,144.0	34,221.0	101,328.0	179.0	-	-	Singi-myun
582,331.2	101,638.0	399,877.0	27,305.0	49,897.0	-	-	-	Namyang-dong
669,643.2	123,700.0	1,183,445.0	77,509.0	29,095.0	1,048.0	-	63,939.0	Seongnae-dong
647,736.3	127,411.0	149,709.0	3,234.0	24,654.0	6,821.0	1,939.0	-	Gyo-dong
213,118.4	35,349.0	257,603.0	34,109.0	8,197.0	-	-	-	Jeongla-dong

3. 토지 지목별 현황(속) Area of Land Category(Con't)

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
읍면동별	Park	Sporting facilities site	Recreation area	Religious site	Historical site	Grave yard	Miscellaneous site	Others
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	-
2009	117,330.1	1,923,036.0	1,381.0	106,807.0	21,640.0	517,296.0	2,559,247.8	-
2010	118,022.0	1,934,125.0	1,381	107,805.0	21,640.0	516,711.0	2,571,351.8	-
2011	118,022.0	1,998,660.0	1,381.0	111,489.0	21,640.0	516,592.0	2,923,402.8	-
도 계 읍	-	1,021,655.0	-	19,356.0	-	99,829.0	493,612.0	-
원 덕 읍	692.0	2,811.0	-	8,788.0	-	51,626.0	265,931.0	-
근 덕 면	699.1	890,680.0	1,381.0	19,764.0	-	68,601.0	391,698.0	-
하 장 면	-	3,038.0	-	7,784.0	-	40,459.0	54,893.0	-
노 곡 면	-	-	-	1,231.0	-	63,200.0	21,938.0	-
미 로 면	-	3,660.0	-	9,724.0	-	39,244.0	240,621.0	-
가 곡 면	-	-	-	11,924.0	-	42,624.0	77,986.0	-
신 기 면	-	-	-	5,312.0	-	27,048.0	196,173.0	-
남 양 동	3,712.1	13,766.0	-	5,345.5	-	31,686.0	462,950.0	-
성 내 동	4,411.0	-	-	13,461.0	21,640.0	46,752.0	64,227.8	-
교 동	68,622.1	63,050.0	-	5,596.5	-	5,523.0	428,998.0	-
정 라 동	39,885.7	-	-	3,203.0	-	-	224,375.0	-

자료 : 민원봉사과

4. 일 기 일 수 Weather Days

단위 : 일(day)

연별및월별 Year & Month	맑음 Clear	구름조금 Partly cloudy	구름많음 Mostly cloudy	흐림 Cloud	강수 Rain	서리 Frost	안개 Fog	눈 Snow	뇌전 Thunder-Storm	폭풍 Gale	황사 yello-sand
2006	96	...	...	115	124	13	19	13	12	4	13
2007	81	...	...	116	132	21	5	5	17	2	12
2008	107	...	...	96	99	13	1	14	9	-	2
2009	105	107	100	45	118	17	7	12	10	-	8
2010	109	76	56	124	161	7	8	24	11	-	11
2011	44	22	9	15	118	4	1	14	...	...	2
1월 Jan.	20	5	4	2	2		1	3	...	...	...
2월 Feb.	9	10	1	8	7	3	...	8	...	...	...
3월 Mar.	15	7	4	5	6	1	...	3	...	...	2
4월 Apr.	...	...	...	...	11	...	...	...	...	...	...
5월 May.	...	...	...	...	8	...	...	...	...	...	...
6월 Jun.	...	...	...	...	10	...	...	...	...	...	...
7월 Jul.	...	...	...	...	21	...	...	...	...	...	...
8월 Aug.	...	...	...	...	17	...	...	...	...	...	...
9월 Sept.	...	...	...	...	14	...	...	...	...	...	...
10월 Oct.	...	...	...	...	7	...	...	...	...	...	...
11월 Nov.	...	...	...	...	9	...	...	...	...	...	...
12월 Dec.	...	...	...	...	6	...	...	...	...	...	...

자료 : 강원지방기상청

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	
2006	12.4	16.7	33.3	8.6	-10.7	1,702.6	68.0	9.0	1,015.3
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
2009	13.4	17.6	35.0	9.5	-10.5	945.0	62.0	8.0	1,014.6
2010	12.5	16.9	25.2	9.3	2.5	1,049.1	64.0	19.6	1,015.1
2011	12.1	16.0	34.1	8.6	-12.9	1,667.5	65.0	8.0	1,015.7
1월 Jan.	-2.3	1.7	6.0	-6.3	-12.9	19.5	37.6	12	1,022.8
2월 Feb.	2.5	6.2	15.9	-1.1	-9.7	198.5	64.5	12	1,021.1
3월 Mar.	5.2	9.5	16.3	1.0	-4.9	41.0	49.2	11	1,018.9
4월 Apr.	11.1	15.7	26.4	6.7	0.2	78.0	58.0	8	1,013.0
5월 May.	15.0	19.1	28.1	11.6	7.8	97.0	70.8	13	1,011.1
6월 Jun.	20.2	24.2	32.8	16.7	11.8	339.0	74.1	26	1,006.8
7월 Jul.	22.2	25.2	30.2	20.2	18.1	232.5	87.3	42	1,006.6
8월 Aug.	24.3	27.6	34.1	21.6	16.9	105.0	83.4	41	1,009.1
9월 Sept.	19.9	23.4	29.0	16.5	10.6	227.0	77.4	25	1,013.2
10월 Oct.	14.4	19.1	25.4	10.0	3.3	75.5	66.3	17	1,019.4
11월 Nov.	11.3	15.1	20.5	7.8	-0.1	166.5	64.5	10	1,022.1
12월 Dec.	1.9	5.7	10.9	-1.8	-7.0	88.0	47.2	11	1,024.7

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

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.
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
2009	945.0	10.0	20.0	73.0	47.0	51.0	77.0	284.0	142.0	59.0	15.0	145.0	22.0
2010	1,015.5	19.0	105.0	123.0	29.0	118.5	21.0	111.0	145.5	265.5	62.5	5.5	10.0
2011	1,667.5	19.5	198.5	41.0	78.0	97.0	339.0	232.5	105.0	227.0	75.5	166.5	88.0

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 (㎡) Area	세 대 ²⁾ Households	인 구(명) ³⁾ Population	
				유인도 Inhabited	무인도 Uninhabited				
2006	81.4	67.3	14.1	6	-	6	0.026	-	-
2007	81.4	67.3	14.1	6	-	6	0.026	-	-
2008	81.4	67.3	14.1	6	-	6	0.026	-	-
2009	81.4	67.3	14.1	6	-	6	0.026	-	-
2010	81.4	67.3	14.1	6	-	6	0.028	-	-
2011	81.4	67.3	14.1	8	-	8	0.028	-	-

주 : 1) 노출암 측정치 포함됨.

2) 주민등록인구통계 결과임.

3) 국립해양조사원의 최종자료(2006년) 기준임

자료 : 국토해양부