

II. 토지 및 기후

Land and Climate

1. 위치
2. 행정구역
3. 토지지목별 현황
4. 일기일수
5. 기상개황
6. 강수량

1. 위 치

시청 소재지	단	경도와 위도의 극점		연장거리
		지명	극점	
충청북도 충주시 금릉동 700번지	동단	수안보면 미륵리 동단	동경128°08'10" 북위 36°49'45"	동서간 41.6km
	서단	신니면 광월리 서단	동경127°39'10" 북위 36°58'50"	남북간 61.1km
	남단	수안보면 미륵리 남단	동경128°05'40" 북위 36°47'40"	
	북단	양성면 단암리 북단	동경127°45'00" 북위 37°12'45"	

자료 : 총무과 .

1. Location

Location of City Hall	Extremity	Extreme of longitude and latitude		Gross Distance
		Name of place	Extreme	
700 Geumneung- dong, Ghungju-si, Chungcheongbuk-do, Korea	East	The eastern end, Mireuk-ri Suanbo- myeon	The east longitude 128°08'10"	East - West distance
			The north latitude 36°49'45"	
	West	The western end, Gwangwol-ri, Shinni-myeon	The east longitude 127°39'10"	South - North distance
			The north latitude 36°58'50"	
	South	The southern end, Mireuk-ri, Suanbo-myeon	The east longitude 128°05'40"	
			The north latitude 36°47'40"	
	North	The northern end, Danam-ri, Angseong-myeon	The east longitude 127°45'00"	
			The north latitude 37°12'45"	

2. 행정 구역

단위 : km², 개

연도별 읍·면·동별	면적 (km ²)	구성비 Composition (%)	Eup· Myeon· Dong	읍·면·동			
				읍 Eup	면 Myeon	동 Dong	
	Area					행정 Administrative	법정 Legal
2003	983.9	100.0	25	1	12	12	26
2004	984.1	100.0	25	1	12	12	26
2005	984.1	100.0	25	1	12	12	26
2006	984.0	100.0	25	1	12	12	26
2007	983.8	100.0	25	1	12	12	26
2008	983.7	100.0	25	1	12	12	26
주 덕 읍	48.4	4.9	1	1	-	-	-
살 미 면	91.6	9.3	1	-	1	-	-
수 안 보 면	73.4	7.5	1	-	1	-	-
이 류 면	61.9	6.3	1	-	1	-	-
신 니 면	59.8	6.1	1	-	1	-	-
노 은 면	61.8	6.3	1	-	1	-	-
양 성 면	100.2	10.2	1	-	1	-	-
가 금 면	48.1	4.9	1	-	1	-	-
금 가 면	33.8	3.4	1	-	1	-	-
동 량 면	109.3	11.1	1	-	1	-	-
산 척 면	78.4	8.0	1	-	1	-	-
엄 정 면	56.5	5.7	1	-	1	-	-
소 태 면	63.0	6.4	1	-	1	-	-
성 내 · 충 인 동	0.5	0.1	1	-	-	1	5
교 현 · 안 립 동	27.7	2.8	1	-	-	1	3
교 현 2 동	0.9	0.1	1	-	-	1	1
용 산 동	1.5	0.2	1	-	-	1	1
지 현 동	0.6	0.1	1	-	-	1	1
문 화 동	1.0	0.1	1	-	-	1	1
호 암 · 직 동	14.3	1.4	1	-	-	1	2
달 천 동	23.0	2.3	1	-	-	1	6
봉 방 동	3.6	0.4	1	-	-	1	1
칠 금 · 금 룡 동	5.9	0.6	1	-	-	1	2
연 수 동	5.0	0.5	1	-	-	1	1
목 행 · 용 탄 동	13.6	1.4	1	-	-	1	2

자료: 총무과 .

2. Area and Number of Administrative Units

Unit : km², number

Tong · Ri	통 · 리		반	자연마을	Year & Eup - Myeon - Dong
	통	리 Ri			
		행정 Administrative	법정 Legal		
Tong · Ri	Tong	Administrative	Legal	Ban	Village
728	395	332	136	2,907	744
728	395	333	136	2,907	744
728	395	333	136	2,899	744
731	398	333	136	2,923	744
739	406	333	136	2,996	744
746	413	333	136	3,045	744
37	-	37	11	105	53
19	-	19	13	54	78
23	-	23	8	74	40
33	-	33	12	101	50
26	-	26	14	73	55
19	-	19	8	56	38
35	-	35	15	70	70
23	-	23	8	52	40
20	-	20	10	59	65
25	-	25	13	74	84
26	-	26	4	57	70
26	-	26	11	84	65
21	-	21	9	51	36
18	18	-		83	
57	57	-		283	
31	31	-		146	
35	35	-	-	181	-
19	19	-	-	84	-
34	34	-	-	172	-
30	30	-	-	164	-
19	19	-	-	83	-
22	22	-	-	109	-
44	44	-	-	226	-
82	82	-	-	482	-
22	22	-	-	122	-

3. 토지 지목별 현황

단위 : m²

연 도 별 읍·면·동별	합 계 Total	전 Dry-paddy	답 Rice-paddy	과 수 원 Orchard	목장용지 Pasture	임 야 Forest field	광 천 지 Mineral spring site
2003	983,938,875.6	88,600,843.5	93,154,779.1	15,915,858.7	3,464,250.0	641,347,636.0	3.0
2004	984,069,779.5	87,813,771.8	91,509,916.7	16,106,112.1	3,515,753.0	640,399,704.0	3.0
2005	984,088,026.5	87,406,697.8	91,034,116.7	16,222,948.1	3,632,191.0	639,791,716.0	3.0
2006	983,990,750.0	87,035,061.1	90,501,606.3	15,902,472.1	3,723,931.0	639,500,788.0	3.0
2007	983,775,719.4	86,780,063.3	90,192,254.4	15,870,144.1	3,826,626.4	638,882,365.0	3.0
2008	983,763,847.4	86,292,992.3	89,551,000.7	15,827,869.5	3,860,500.4	638,157,013.0	3.0
주 덕 읍	48,438,471.7	6,537,534.0	10,514,500.5	1,030,973.0	476,225.0	22,707,802.0	-
살 미 면	91,550,209.2	7,175,918.0	2,704,615.5	489,619.0	341,219.0	65,203,326.0	-
수 안 보 면	73,400,419.0	5,473,829.0	2,240,270.0	381,142.0	78,542.0	60,013,078.0	3.0
이 류 면	61,875,518.7	6,030,278.0	6,001,058.4	706,593.0	197,634.0	41,052,058.0	-
신 니 면	59,807,641.1	6,238,024.3	9,696,523.1	597,363.0	433,852.0	35,877,069.0	-
노 은 면	61,811,226.0	4,811,092.0	6,515,044.0	371,740.0	155,262.0	44,033,917.0	-
양 성 면	100,280,513.3	6,732,604.0	8,937,948.9	439,305.4	277,957.0	72,340,597.0	-
가 금 면	48,084,120.0	4,569,568.0	5,720,755.0	735,822.0	997,433.0	25,248,002.0	-
금 가 면	33,810,094.1	7,803,109.0	7,217,271.7	379,369.0	102,167.0	10,179,115.0	-
동 량 면	109,341,333.0	7,171,293.0	4,553,895.4	986,818.0	212,440.4	75,558,350.0	-
산 척 면	78,373,057.1	5,097,272.5	3,976,082.3	751,378.0	189,374.0	60,931,271.0	-
업 정 면	56,461,920.9	5,307,838.0	6,667,769.7	661,105.0	169,290.0	37,673,319.0	-
소 태 면	63,007,824.0	5,238,582.0	5,448,166.0	252,474.0	170,792.0	45,192,387.0	-
성내·충인동	505,266.0	-	10.0	-	-	-	-
교현·안림동	28,589,892.3	1,960,915.0	863,142.2	3,014,421.0	3,077.0	16,373,186.0	-
교 현 2 동							
용 산 동	1,531,588.8	76,428.0	33,294.0	169,695.0	-	460,829.0	-
지 현 동	604,096.9	64,740.0	8,125.0	31,058.0	-	14,407.0	-
문 화 동	1,023,620.8	31,427.0	6,233.0	16,965.0	-	46,994.0	-
호 압·직동	14,250,437.5	849,622.0	775,062.0	1,776,056.0	12,280.0	8,922,131.0	-
달 천 동	22,957,421.0	2,026,247.0	5,409,303.0	1,058,886.0	22,933.0	8,280,414.0	-
봉 방 동	3,618,117.3	761,869.0	546,585.0	2,897.0	5,959.0	-	-
칠금·금릉동	5,853,886.7	922,720.0	731,094.0	352,083.0	-	930,533.0	-
연 수 동	5,041,605.9	215,656.0	489,195.0	1,026,684.0	-	1,499,287.0	-
목 행·용탄동	13,545,566.1	1,196,426.5	495,057.0	595,423.1	14,064.0	5,618,941.0	-

자료 : 종합민원실

3. 토지 지목별 현황(계속)

단위 : m²

연 도 별 읍·면·동별	도 로 Road	철도용지 Railway	하 천 River	제 방 Bank	구 거 Ditch	유 지 Marsh	양어장 Fish farm
2003	24,751,768.9	1,419,388.6	39,009,417.7	1,923,220.6	14,662,428.0	25,417,862.0	206,534.0
2004	27,277,635.3	1,419,477.6	38,902,313.7	1,920,104.6	14,675,763.1	25,414,160.0	218,125.0
2005	27,918,545.3	1,412,256.6	38,779,269.7	1,962,943.6	14,648,544.1	25,370,154.0	222,935.0
2006	28,277,595.1	1,407,207.6	38,797,111.6	2,006,202.6	14,684,235.5	25,352,723.0	233,327.0
2007	28,456,737.8	1,405,788.6	38,762,779.6	2,006,068.6	14,678,026.5	25,316,980.0	232,873.0
2008	29,304,331.5	1,403,212.6	2,025,946.6	38,703,844.6	14,809,046.2	25,419,707.0	236,044.0
주 덕 읍	1,724,696.8	173,960.0	127,515.6	1,447,992.1	1,357,376.2	242,052.0	5,541.0
살 미 면	2,127,482.1	-	24,982.0	2,908,285.0	568,939.6	8,903,995.0	17,039.0
수 안 보 면	1,585,851.0	-	31,128.0	810,629.0	673,559.0	238,785.0	7,457.0
이 류 면	2,592,448.1	208,726.0	136,225.0	1,961,427.0	839,229.9	60,623.0	942.0
신 니 면	1,714,391.2	-	86,316.0	1,109,909.7	1,288,014.7	944,087.0	13,815.0
노 은 면	2,016,273.0	-	97,816.0	1,336,904.0	852,037.0	211,904.0	3,184.0
양 성 면	2,517,996.5	-	291,220.0	4,115,887.0	1,370,122.5	536,351.0	6,658.0
가 금 면	2,034,122.0	-	142,721.0	4,271,260.0	1,021,168.0	673,888.0	12,381.0
금 가 면	1,242,774.5	-	1,294.0	3,323,346.0	835,374.6	724,855.0	106,803.0
동 량 면	2,154,433.0	235,058.0	118,934.0	6,227,436.0	1,211,780.9	8,771,163.0	8,069.0
산 척 면	1,745,192.5	359,549.0	149,004.0	2,105,243.0	939,536.5	606,764.0	8,225.0
업 정 면	1,191,322.3	-	192,028.0	1,068,203.0	1,505,919.9	420,617.0	-
소 태 면	1,270,593.0	-	20,506.0	3,562,848.0	786,745.0	28,058.0	6,872.0
성 내 · 충 인 동	112,922.0	-	9,658.0	33,713.0	-	-	-
교 현 · 안 립 동	1,230,487.1	920.0	13,117.0	592,628.8	413,660.0	1,703,564.0	3,078.0
교 현 2 동							
용 산 동	146,787.0	-	4,606.0	21,270.0	12,502.0	53.0	-
지 현 동	107,988.8	-	9,764.0	41,890.0	8,301.0	-	-
문 화 동	227,577.2	195.0	3,770.0	7,236.0	7,544.6	904.0	-
호 압 · 직 동	337,944.0	-	5,712.0	107,863.0	168,244.0	338,383.0	-
달 천 동	1,095,628.0	81,676.0	236,391.0	2,035,058.0	681,421.0	152,997.0	20,400.0
봉 방 동	327,269.1	91,679.8	125,134.0	35,492.0	46,663.4	796,386.0	-
칠 금 · 금 릉 동	664,348.8	58,532.0	175,889.0	523,468.0	57,470.0	42,437.0	-
연 수 동	431,216.1	-	-	31,164.0	60,893.1	4,955.0	-
목 행 · 용 탄 동	704,587.4	192,916.8	22,216.0	1,024,692.0	102,543.3	16,886.0	15,580.0

자료 : 종합민원실

4. 일 기 일 수

단위 : 일

연별 및 월별	맑 음 Clear	흐 름 Cloud	강 수 Rain	서 리 Frost
2003	59	139	129	68
2004	99	86	119	104
2005	101	81	111	74
2006	75	109	113	85
2007	71	111	136	93
2008	86	89	98	91
1월	8	9	7	25
2월	17	0	4	23
3월	6	6	11	16
4월	8	6	8	2
5월	13	6	6	0
6월	2	8	7	0
7월	0	18	18	0
8월	6	10	9	0
9월	3	9	8	0
10월	5	3	6	1
11월	9	8	7	15
12월	9	6	7	16

자료 : 충주기상대

주 : 2007년 부터 황사 추가.

4. Weather Days

Unit : day					
안 개	눈	뇌 전	폭 풍	황 사	Year & Month
Fog	Snow	Thunder-storm	Gale	Yellow sand	
69	18	18	-	...	2003
41	20	21	-	...	2004
29	28	21	-	...	2005
41	20	16	-	...	2006
50	25	22	-	12	2007
32	22	13	-	7	2008
2	9	0	-	0	Jan.
0	3	0	-	1	Feb.
1	2	0	-	3	Mar.
4	0	0	-	0	Apr.
1	0	2	-	2	May
2	0	2	-	0	June
2	0	5	-	0	July
1	0	2	-	0	Aug.
5	0	1	-	0	Sept.
10	0	0	-	0	Oct.
4	1	0	-	0	Nov.
0	7	1	-	1	Dec.

Source : Chungju Meteorological Observatory

5. 기 상 개 황

단위 : 일

연도별 월 별	기 온 (℃) Air temperature					강 수 량 (mm) Precipitation	상 대 습 도 (%) Relative humidity	
	평 균	평균최고	최고극값	평균최저	최저극값		평 균	최 소
	Mean	Maximum mean	Highest	Minimum mean	Lowest		Mean	Lowest
2003	11.8	17.3	32.8	6.6	-18.5	1,641.2	68.0	11
2004	12.4	18.9	36.3	6.9	-15.8	1,425.0	67.0	8
2005	11.2	17.2	35.3	5.9	-17.3	1,381.0	64.7	7
2006	11.5	17.5	35.0	6.4	-17.3	1,233.8	66.5	6
2007	12.1	18.0	33.8	7.1	-13.1	1,439.2	69.5	7
2008	12.0	18.4	35.4	6.7	-13.9	882.5	67.0	5
1월	-2.3	2.9	7.8	-6.6	-13.2	29.3	68.0	20
2월	-2.7	4.1	12.1	-8.9	-13.9	8.2	56.0	10
3월	6.2	12.8	21.9	0.5	-4.9	43.1	61.0	5
4월	12.9	20.5	28.6	5.7	-0.9	31.5	57.0	12
5월	17.3	24.4	31.7	10.4	4.2	70.9	60.0	12
6월	21.4	27.2	31.0	16.3	10.3	78.1	65.0	14
7월	26.1	30.8	34.5	22.6	19.1	319.8	76.0	38
8월	24.8	30.3	35.4	20.6	14.8	192.5	73.0	28
9월	20.8	27.5	32.4	16.0	6.6	71.1	74.0	17
10월	14.1	21.5	28.3	8.5	1.5	16.0	75.0	20
11월	5.8	12.4	20.4	0.2	-10.0	10.3	69.0	14
12월	-0.1	6.2	14.8	-5.5	-13.0	11.7	64.0	15

자료 : 충주기상대

주 : 평균기온 및 평균습도는 '98.1.1부터 매일 3시,6시,9시,12시,15시,18시,21시,24시의 8회
관측치를 산술평균한 것임.

5. Summary of Meteorological Data

Unit : day

평균해면기압 (hPa) Air pressure of mean sea level	이슬점온도 (℃) Mean dewpoint temperature	평균운량 (1/10) Mean cloud	일조시간 Duration of sunshine	최심신적설 (cm) Maximum depth of snowfall	바 람 (m/s) Windspeed(m/s)			Year & Month
					평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간 풍속 Greatest gust	
1,016.6	5.4	5.8	1,733.7	3.1	1.4	10.1	14.2	2 0 0 3
1,016.5	5.7	4.9	2,044.0	20.5	1.6	10.7	18.8	2 0 0 4
1,016.2	4.0	4.8	2,082.5	6.2	1.7	11.0	22.5	2 0 0 5
1,016.3	4.8	5.3	1,898.6	12.5	1.8	10.1	20.4	2 0 0 6
1,016.0	5.9	5.5	1,744.0	6.4	1.8	10.6	19.1	2 0 0 7
1,016.5	5.2	5.0	2,036.6	5.7	1.5	9.3	15.4	2 0 0 8
1,026.2	-8.0	4.9	138.1	2.5	1.3	6.6	11.8	Jan.
1,025.0	-11.2	2.3	213.6	5.7	1.7	7.2	12.4	Feb.
1,018.5	-1.8	4.9	176.0	1.2	1.7	7.2	13.0	Mar.
1,015.4	2.8	4.8	202.9	-	2.0	6.9	15.3	Apr.
1,010.1	8.1	4.3	217.9	-	1.8	9.3	15.4	May
1,009.2	13.8	6.5	165.5	-	1.9	5.8	9.7	June
1,007.0	21.3	7.6	100.9	-	1.5	6.1	10.9	July
1,007.8	19.2	5.5	191.1	-	1.6	7.6	13.0	Aug.
1,013.3	15.4	5.6	168.8	-	1.1	5.6	9.2	Sept.
1,018.9	9.0	4.4	171.6	-	1.2	6.7	10.9	Oct.
1,022.3	-0.1	4.7	134.9		1.3	8.3	15.1	Nov.
1,023.7	-6.6	4.1	155.3	1.8	1.4	6.9	14.0	Dec.

6. 강 수 량

단위 : mm

연 도 별	계 Total	1 월 January	2 월 February	3 월 March	4 월 April	5 월 May	6 월 June
2003	1,519.0	17.0	44.0	39.0	165.0	131.0	159.0
2004	1,392.0	25.0	19.0	37.0	69.0	126.0	290.0
2005	1,380.9	2.8	20.8	43.1	63.1	53.9	178.7
2006	1,233.8	27.1	34.9	5.9	91.8	95.1	128.5
2007	1,439.2	5.5	38.5	112.7	18.3	116.5	90.1
2008	812.0	23.0	8.0	41.0	21.0	64.0	78.0

자료 : 충주기상대

6. Precipitation

Unit : mm

7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	Year
July	August	September	October	November	December	
359.0	294.0	224.0	22.0	48.0	17.0	2 0 0 3
430.0	201.0	132.0	4.0	31.0	28.0	2 0 0 4
381.6	226.1	320.0	63.4	15.7	11.7	2 0 0 5
666.9	71.5	21.7	23.0	53.1	14.3	2 0 0 6
282.7	366.0	332.7	32.8	22.0	21.4	2 0 0 7
317.0	168.0	57.0	13.0	12.0	10.0	2 0 0 8

Source : Chungju Meteorological Observatory