

II. 토지 및 기후

1. 위치 Location

연수구청 소재지 Location of Yeonsu-gu office	경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude	
	단 Extremity	지 명 Name of place
인천광역시 연수구 원인재길 33 (동춘동 923-5) (#923-5, Dongchun-dong) 33, Woninjae-gil, Yeonsu-gu Incheon Metropolitan City	동단 Eastern extremity	선학동 Seonhak-dong East
	서단 Western extremity	옥련동 Ongnyeon-dong West
	남단 Southern extremity	동춘동 Dongchun-dong South
	북단 Northern extremity	선학동 Seonhak-dong North

주 : 1) 1/50,000지형도에서 읽은 수치임
 자료 : 민원지적과

Land and Climate

Location

경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude				연 장 거 리 Gross distance
지 명 Name of place	극 점 Extreme			
선학동 Seonhak-dong East	126°	42'	30"	동서간 East-West distance 6.4km
	37°	25'	50"	
옥련동 Ongnyeon-dong West	126°	38'	10"	남북간 South-North distance 10.17km
	37°	25'	40"	
동춘동 Dongchun-dong South	126°	38'	22"	
	37°	21'	43"	
선학동 Seonhak-dong North	126°	42'	25"	
	37°	26'	10"	

Note : 1) The value obtained from 1/50,000 topographical map
 Source : Civil Application & Land Register Division

2. 행정구역

단위 : 개

연별 동별	면적 (km ²) Area	구 성비 (%) Composition	동 Dong	
			행정 Administrative	법 정 Legal
2003	25.39	100.0	10	5
2004	29.68	100.0	10	5
2005	30.55	100.0	10	5
2006	33.76	100.0	10	6
2007	33.76	100.0	11	6
2008	33.61	100.0	11	6
옥련 1 동	2.15	6.4	1	1
옥련 2 동	1.93	5.7	1	-
선학 동	2.41	7.2	1	1
연수 1 동	1.52	4.5	1	1
연수 2 동	1.00	3.0	1	-
연수 3 동	1.00	3.0	1	-
칭학 동	2.39	7.1	1	1
동춘 1 동	3.30	9.8	1	1
동춘 2 동	4.55	13.5	1	-
동춘 3 동	0.70	2.1	1	-
송도 동	12.66	37.7	1	1

자료 : 자치행정과

Area and Number of Administrative Units

Unit : number

동 Tong	반 Ban	출장소 Branchoffice	Year & Dong
355	2,016	-	2003
366	2,085	-	2004
366	2,085	-	2005
371	2,111	-	2006
365	1,859	-	2007
369	1,880	-	2008
32	152	-	Ongnyeon 1-dong
28	175	-	Ongnyeon 2-dong
36	176	-	Seonhak-dong
49	254	-	Yeonsu 1-dong
33	200	-	Yeonsu 2-dong
33	165	-	Yeonsu 3-dong
42	249	-	Cheonghak-dong
31	129	-	Dongchun 1-dong
30	131	-	Dongchun 2-dong
28	113	-	Dongchun 3-dong
27	136	-	Songdo-dong

Source : Self-governing Administration Division

3. 토지지목별 현황

단위 :㎡

연 별 동 별	합 계 Total	전 Dry paddy	답 Rice paddy	과수원 Orchard	목장용지 Pasture	임야 Forest field	염전 Saltern
2003	25,387,395.4	1,009,931.0	540,756.1	-	1,675.0	4,419,007.7	-
2004	29,681,291.6	994,043.0	503,623.3	-	1,674.0	4,401,467.6	-
2005	30,552,387.0	974,597.0	498,433.3	-	1,675.0	4,376,171.6	-
2006	33,763,536.2	955,816.0	489,778.3	-	1,675.0	4,364,308.6	-
2007	33,761,687.2	949,407.0	487,898.3	-	1,675.0	4,358,379.6	-
2008	33,713,889.3	949,035.0	488,702.3	-	1,675.0	4,357,956.4	-
옥련동	4,076,409	123,317.0	52,741.3	-	-	898,550.1	-
선학동	2,407,179	498,969.0	286,827.0	-	-	655,313.0	-
연수동	3,520,067	24,168.0	987.0	-	-	636,525.3	-
청학동	2,392,572	34,974.0	8,562.0	-	-	1,036,424.0	-
동춘동	8,652,460	267,607.0	139,585.0	-	1,675.0	1,131,144.0	-
송도동	12,665,201	-	-	-	-	-	-

자료 : 민원지적과

Area of Land Category

Unit : m²

대 지 Building site	공장용지 Factory site	학교용지 School site	주차장 Parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Water reservoirs	도 로 Road	Year & Dong
9,789,789.4	5,988.0	528,713.6	19,961.1	10,731.2	-	3,431,202.4	2003
11,773,291.7	5,988.0	543,317.6	59,176.5	16,906.2	-	4,070,962.4	2004
12,758,299.3	5,988.0	589,316.9	32,312.6	19,590.2	192.0	3,766,505.9	2005
13,498,497.3	5,988.0	754,123.7	43,901.0	21,744.2	192.0	4,400,029.0	2006
13,504,349.7	5,988.0	754,123.7	45,050.3	26,325.2	192.0	4,404,749.6	2007
13,508,480.6	5,988.0	754,123.7	46,164.7	27,809.2	192.0	4,354,603.6	2008
1,163,412.9	-	147,827.0	2,626.4	7,286.0	-	657,857.5	Ongnyeong-dong
381,736.9	-	21,553.1	1,149	5,036.0	192.0	346,777.2	Seonhak-dong
1,482,386.7	5,988.0	191,910.7	16,006.6	1,621.2	-	618,861.8	Yeonsu-dong
661,707.6	-	50,792.5	-	-	-	418,721.0	Cheonghak-dong
1,786,396.9	-	151,730.3	3,143.4	13,866.0	-	1,100,029.6	Dongchun-dong
8,032,839.6	-	190,310	23,239.0	-	-	1,212,356.5	Songdo-dong

Source : Civil Application & Land Register Division

토지지목별 현황(계속)

단위 : m²

연 별 동 별	철도용지 Railway	하 천 River	제 방 Bank	구 거 Ditch	유 지 Marsh	양어장 Fish farm	수도용지 Water reservoirs
2003	127,199.3	67,409.0	52,669.9	100,418.9	442,199.7	-	20,900.0
2004	127,199.3	67,143.0	56,273.1	98,296.9	441,994.7	-	20,900.0
2005	127,199.3	67,279.0	58,238.1	96,925.9	441,917.7	-	20,900.0
2006	127,199.3	67,279.0	62,030.7	105,013.6	503,429.9	-	20,900.0
2007	127,199.3	67,279.0	62,030.7	105,013.6	503,429.9	-	20,900.0
2008	127,199.3	67,279.0	61,286.7	105,041.6	503,429.9	-	20,900.0
옥 련 동	31,085.0	204.0	15,264.0	31,784.4	44,967.0	-	-
선 학 동	344.0	61,997.0	14,989.0	12,494.0	-	-	-
연 수 동	63,929.3	-	-	2,277.0	-	-	20,900.0
칭 학 동	31,841.0	-	-	8,327.5	686.0	-	-
동 춘 동	-	5,078.0	16,603.5	40,706.0	259.0	-	-
송 도 동	-	-	14,430.2	9,452.7	457,517.9	-	-

자료 : 민원지적과

Area of Land Category(Cont'd)

Unit : m²

공 원 Park	체육용지 Sporting facilities site	유 원 지 Recreation area	종교용지 Religious site	사 적 지 Historical site	묘 지 Grave yard	잡 종 지 Miscellane ous site	Year & Dong
813,645.4	305,783.3	12,513.0	47,938.5	2,645.7	66,047.0	3,570,270.2	2003
813,645.3	305,783.3	12,513.0	51,147.7	2,645.7	65,997.0	3,547,157.2	2004
2,513,790.4	153,238.0	12,513.0	53,587.2	2,645.7	62,050.0	4,480,923.4	2005
1,951,887.9	907,700.7	12,513.0	53,587.2	2,645.7	62,050.0	5,036,688.6	2006
2,266,445.4	907,700.7	12,513.0	53,694.9	2,645.7	61,550.0	5,033,146.6	2007
2,266,445.4	907,700.7	12,513.0	54,177.9	2,645.0	61,550.0	5,028,989.6	2008
5,725.8	12,913.0	2,279.0	14,930.2	-	5,036.0	858,592.3	Ongnyeon-dong
35,670.6	-	-	6,257.5	-	27,812.0	50,061.8	Seonhak-dong
252,840.1	-	-	1,980.5	2,645.0	41.0	196,998.2	Yeonsu-dong
71,212.5	-	-	9,552.7	-	6,942.0	52,829.4	Cheonghak-dong
71,717.1	140,325.0	10,234.0	21,447.0	-	21,719.0	3,729,194.5	Dongchun-dong
1,829,279.3	754,462.7	-	-	-	-	141,313.4	Songdo-dong

Source : Civil Application & Land Register Division

4. 일기일수

단위 : 일

연 별 월 별	맑음 Clear	흐림 Cloud	강수 Rain	서리 Frost
2003	91	118	119	36
2004	119	88	97	28
2005	124	81	104	44
2006	92	97	97	44
2007	92	113	118	39
2008	99	90	100	24
1월	10	7	3	4
2월	16	1	4	10
3월	10	6	8	5
4월	8	7	9	-
5월	8	9	8	-
6월	1	9	12	-
7월	1	24	16	-
8월	9	9	14	-
9월	5	7	6	-
10월	9	3	6	-
11월	10	4	4	3
12월	12	4	10	2

1) 2007년기준 시도 및 시군구 기본통계 표준화 서식에 의거 “황사” 항목 추가
 자료 : 인천기상대

Weather Days

Unit : Day

안개 Fog	눈 Snow	뇌전 Thunder-Storm	폭풍 Gale	황사 ¹⁾ Yellow sand	Year & month
36	13	14	-		2003
40	12	19	-		2004
33	21	21	6		2005
51	15	17	-		2006
39	14	29	1	13	2007
39	15	24	3	9	2008
2	4	1	-	-	Jan.
-	4	-	1	1	Feb.
2	1	-	-	3	Mar.
4	-	2	1	2	Apr.
5	-	3	-	1	May
4	-	7	-	-	Jun.
9	-	3	-	-	Jul.
1	-	5	-	-	Aug.
2	-	-	-	-	Sep.
5	-	1	-	-	Oct.
4	2	-	1	-	Nov.
1	4	2	-	2	Dec.

Source: Incheon Weather Station

5. 기상개황

연별 월별	기온 Air temperature(°C)					강수량 Precipitation (mm)	상대습도 Relative humidity		평균해면기압 Air pressure of mean sea level (hPa)
	평균 Mean	평균최고 Mean Maximum	최고극값 Highest	평균최저 Mean Maximum	최저극값 Lowest		평균 Mean	최소 Lowest	
2003	12.5	17.0	31.0	9.1	-14.1	1,702.2	69.0	14.0	1,016.4
2004	12.9	17.8	33.9	9.2	-14.8	1,307.5	64.9	11.0	1,016.3
2005	12.0	17.1	33.8	8.3	-13.5	1,155.8	64.0	8.0	1,016.0
2006	12.7	16.6	32.5	9.4	-13.3	1,299.8	67.4	14.0	1,016.0
2007	12.9	16.5	31.8	9.9	-8.1	1,120.0	68.8	14.0	1,015.6
2008	12.8	16.6	33.6	9.5	-11.4	1,137.4	65.9	7.0	1,015.9
1월	-1.5	1.8	7.8	-4.6	-10.5	13.7	55.0	17.0	1,026.4
2월	-0.7	3.0	9.7	-4.1	-8.5	4.9	52.0	18.0	1,025.1
3월	7.0	11.1	19.1	4.0	-0.5	45.8	65.0	11.0	1,018.4
4월	13.1	17.9	24.8	9.3	4.9	48.5	60.0	17.0	1,015.2
5월	16.6	20.8	27.3	13.2	8.9	63.9	66.0	20.0	1,010.3
6월	20.7	24.6	28.6	17.5	13.5	102.3	72.0	19.0	1,009.0
7월	24.1	26.8	30.5	21.9	19.6	522.8	86.0	52.0	1,006.9
8월	24.8	28.2	33.6	22.0	16.9	165.7	76.0	37.0	1,007.4
9월	21.9	25.9	30.1	18.6	10.4	76.0	71.0	20.0	1,012.7
10월	16.6	20.6	25.7	13.2	7.1	55.7	67.0	7.0	1,016.9
11월	8.5	12.4	19.1	4.8	-6.4	18.0	62.0	17.0	1,020.2
12월	2.1	5.8	13.4	-1.5	-11.4	20.1	59.0	20.0	1,021.7

자료 : 인천기상대

Summary of Meteorological Data

이슬점온도 Mean dewpoint temperature (℃)	평균운량 Mean cloud (1/10)	일조시간 Duration of sunshine (hr)	최심신적설 Maximum depth of snowfall (cm)	바람 Wind speed(m/s)			Year & month
				평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간풍속 Greatest gust	
6.6	52.0	1,963.6	5.0	2.4	13.1	22.3	2003
5.9	44.7	2,253.6	12.7	2.5	13.2	21.3	2004
5.0	44.0	2,332.2	9.7	2.6	12.4	28.7	2005
6.4	50.0	2,092.3	8.4	2.5	12.9	20.2	2006
7.1	52.0	2,012.3	0.9	2.6	13.9	20.6	2007
6.0	47.7	2,284.4	7.7	2.8	14.4	23.2	2008
-10.2	45.0	162.2	7.7	3.2	11.1	15.3	Jan.
-10.2	23.0	235.5	6.8	3.7	14.1	19.7	Feb.
0.4	42.0	203.9	-	3.1	8.6	12.6	Mar.
4.8	45.0	218.4	-	3.1	14.2	23.2	Apr.
9.4	47.0	217.2	-	2.6	8.0	12.5	May
14.7	64.0	179.2	-	2.3	9.4	20.6	Jun.
21.3	81.0	105.6	-	2.3	9.6	17.1	Jul.
19.9	51.0	224.1	-	2.6	8.5	16.1	Aug.
15.9	50.0	197.9	-	1.8	8.4	14.3	Sep.
10.0	42.0	192.1	-	2.3	11.2	17.5	Oct.
1.0	41.0	171.8	0.1	2.9	14.4	21.2	Nov.
-5.6	41.0	176.5	3.5	3.6	13.2	19.2	Dec.

Source : Incheon Weather Station

6. 해안선 및 도서

연 별	해안선 ¹⁾ Coastline (km)			도서현황		
	계 Total	육지부 Mainland	도서부 Island	도서(개) No. of islands	도서현황	
					유인도 Inhabited	무인도 Uninhabited
2003	6.00	-	-	-	-	-
2004	6.00	-	-	-	-	-
2005	18.14	18.08	0.06	-	-	-
2006	18.14	18.08	0.06	-	-	-
2007	18.14	18.08	0.06	1	-	1
2008	18.14	18.08	0.06	-	-	-

주 : 1) 해안선은 실제 접안 길이임.

2) 세대 및 인구는 주민등록인구통계 결과임

자료 : 건설과

Coastline and Islands

Islands			Year
면적 Area (km ²)	세대 ²⁾ Households	인구(명) ²⁾ Population	
-	-	-	2003
-	-	-	2004
-	-	-	2005
-	-	-	2006
0.22	-	-	2007
0.22	-	-	2008

Source : Construction Division