

## II. 토지 및 기후

### 1. 위 치

연수구청 소재지  Location of Yeonsu-gu office	단 Extremity	경도와 위도의 극점 Extreme of Longitude and Latitude
		지 명 Name of Place
인천광역시 연수구 원인재로 115 (동춘동 923-5)	동단 Eastern extremity	선학동 Seonhak-dong East
	서단 Western extremity	송도동 Songdo-dong West
	남단 Southern extremity	송도동 Songdo-dong West
	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 Extend Length
극 점 Extreme	
126 ° 42' 23.9" 37 ° 26' 02.4"	동서간 East-West distance 14.04km
126 ° 34' 58.7" 37 ° 21' 17.2"	
126 ° 37' 21.4" 37 ° 20' 30.4"	남북간 South-North distance 15.33km
126 ° 42' 09.4" 37 ° 26' 21.9"	

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

## 2. 행정 구역

단위 : 개

연 별 동 별	면 적 (km <sup>2</sup> ) Area	동 Dong		
		구 성 비 (%) Composition	행 정 Administrative	법 정 Legal
2008	33.61	100.0	11	6
2009	42.74	100.0	11	6
2010	42.74	100.0	11	6
2011	45.57	100.0	11	6
2012	45.57	100	12	6
2013	45.57	100	12	6
2014	48.60	100	13	6
2015	50.62	100	13	6
옥련1동	2.15	4.25	1	1
옥련2동	1.92	3.79	1	-
선학동	2.41	4.76	1	1
연수1동	1.66	3.28	1	1
연수2동	1.00	1.98	1	-
연수3동	0.86	1.70	1	1
청학동	2.39	4.72	1	1
동춘1동	3.79	7.49	1	-
동춘2동	1.30	2.57	1	-
동춘3동	0.72	1.42	1	-
송도1동	9.70	19.16	1	1
송도2동	16.30	32.20	1	-
송도3동	6.42	12.68	1	-

주) 송도1,2,3동 면적은 지적공부등록지 현황에 따른 면적 기준임

자료 : 총무과

## Area and Number of Administrative Units

Unit : Number

동 Tong	반 Ban	출 장 소 Branch office	Year & Dong
369	1,880	-	2008
382	1,950	-	2009
393	1,997	-	2010
410	2,081	-	2011
420	2,138	-	2012
428	2,181	-	2013
437	2,232	-	2014
458	2,368	-	2015
32	152	-	Ongnyeon1-dong
27	166	-	Ongnyeon2-dong
36	176	-	Seonhak-dong
49	254	-	Yeonsu1-dong
35	209	-	Yeonsu2-dong
33	165	-	Yeonsu3-dong
43	255	-	Cheonghak-dong
30	125	-	Dongchun1-dong
30	131	-	Dongchun2-dong
28	113	-	Dongchun3-dong
39	194	-	Songdo1-dong
50	282	-	Songdo2-dong
26	146	-	Songdo3-dong

Source : General Affairs Division

## 3. 토지지목별 현황

단위 : m<sup>2</sup>

연 별 동 별	합 계 Total	전 Dry paddy	답 Rice paddy	과수원 Orchard	목장용지 Pasture	임 야 Forest field	염 전 Saltern
2008	33,713,889.3	949,035.0	488,702.3	-	1,675.0	4,357,956.4	-
2009	42,745,684.9	946,493.8	483,084.3	-	1,675.0	4,334,763.4	-
2010	42,746,624.9	926,198.6	474,806.3	128.1	1,675.0	4,166,420.0	-
2011	45,568,265.5	927,126.6	470,999.3	128.1	1,675.0	4,092,579.0	-
2012	45,568,273.5	920,399.6	469,527.3	128.1	1,675.0	4,060,602.0	-
2013	45,568,273.5	918,983.6	467,976.3	128.1	1,675.0	4,058,430.9	-
2014	49,067,620.4	851,225.6	308,545.3	128.1	1,675.0	3,960,644.9	-
2015	50,072,589.4	850,318.6	304,714.3	128.1	1,675.0	3,960,067.9	-
옥 련 동	4,068,056	107,071	42,678	-	-	732,256	-
선 학 동	2,408,405	436,189	123,339	-	-	615,447	-
연 수 동	3,520,058	25,087	987	-	-	580,446	-
청 학 동	2,394,031	30,541	6,334	-	-	1,016,093	-
동 춘 동	5,817,997	251,431	131,376	128	1,675	1,009,543	-
송 도 동	31,864,043	-	-	-	-	6,283	-

자료 : 민원지적과

## Area of Land by Category

Unit : m<sup>2</sup>

대 지 Building site	공장용지 Factory site	학교용지 School site	주차장 Parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Warehouse site	도 로 Road	철도용지 Railway
13,508,480.6	5,988.0	754,123.7	46,164.7	27,809.2	192.0	4,354,603.6	127,199.3
17,229,910.4	5,988.0	847,571.6	119,142.2	33,286.4	192.0	5,698,399.3	127,199.3
14,045,236.2	2,123.9	1,934,608.8	131,580.2	33,286.4	192.0	6,996,652.5	127,199.3
14,500,441.7	438,641.5	2,166,774.8	173,588.4	32,204.4	192.0	7,363,476.6	127,051.3
14,499,135.8	442,366.2	2,190,752.8	175,622.0	32,204.4	192.0	7,384,292.3	127,051.3
14,231,066.2	716,038.3	2,214,752.5	175,622.0	32,204.4	192.0	7,359,581.6	127,510.3
15,225,920.4	871,468.6	2,292,959.8	173,706.1	33,803.9	192.0	7,694,550.7	127,819.3
15,017,899.7	996,600.2	2,387,279.5	173,706.1	41,071.2	192.0	7,743,347.1	127,819.3
1,186,314	-	176,154	3,947	7,908	-	708,793	31,853
386,797	-	21,553	1,149	8,336	192	384,114	344
1,484,442	-	191,911	31,242	1,621	-	619,738	63,929
663,645	-	50,793	3,289	-	-	445,673	31,693
1,832,331	-	151,999	3,452	13,356	-	835,824	-
9,464,371	996,600	1,794,870	130,626	9,850	-	4,749,205	-

Source : Civil Application Division

## 3. 토지지목별 현황(계속)

단위 : m<sup>2</sup>

하 천	제 방	구 거	유 지	양어장	수도용지	공 원	체육용지
River	Bank	Ditch	Marsh	Fish farm	Water reservoirs	Park	Sporting facilities site
67,279.0	61,286.7	105,041.6	503,429.9	-	20,900.0	2,266,445.4	907,700.7
65,427.0	66,627.2	96,868.6	578,843.6	-	20,900.0	3,553,365.8	898,179.7
63,331.0	58,825.9	96,714.6	471,663.1	-	20,900.0	4,461,517.7	1,083,705.7
63,322.0	61,294.8	96,670.6	568,582.3	-	20,900.0	5,545,165.2	1,222,731.4
63,093.0	61,286.8	94,086.6	568,582.3	-	20,900.0	5,546,882.8	1,222,731.4
63,093.0	61,286.8	93,961.6	568,582.3	-	20,900.0	5,542,053.3	1,733,451.4
54,241.0	61,638.4	91,748.6	568,582.3	-	20,900.0	6,827,529.2	2,662,593.6
54,241.0	61,638.4	91,748.6	568,582.3	-	20,900.0	6,807,106.2	2,662,593.6
204	14,599	29,578	44,712	-	-	20,524	113,466
52,916	10,630	10,346	-	-	-	35,671	241,757
-	-	2,277	-	-	20,900	311,695	-
-	-	7,493	686	-	-	69,636	-
1,121	4,882	32,602	259	-	-	64,975	126,088
-	31,527	9,453	522,925	-	-	6,304,605	2,181,282

자료 : 민원지적과

## Area of Land by Category(Cont'd)

Unit : m<sup>2</sup>

유 원 지 Recreation area	종교용지 Religious site	사 적 지 Historical site	묘 지 Graveyard	잡 종 지 Miscellaneous site	Year & Dong
12,513.0	54,177.9	2,645.0	61,550.0	5,028,989.6	2008
17,591.0	66,256.2	2,645.7	61,550.0	7,489,724.4	2009
17,591.0	68,959.3	2,645.7	59,830.0	7,500,833.6	2010
17,591.0	74,968.5	2,645.7	54,436.0	7,545,079.3	2011
17,591.0	75,796.5	2,645.7	54,436.0	7,536,292.6	2012
17,591.0	79,949.4	2,645.7	54,436.0	7,026,161.8	2013
17,591.0	78,945.5	2,645.7	54,009.0	7,084,556.4	2014
17,591.0	78,945.5	2,645.7	54,009.0	8,047,769.1	2015
7,085	20,737	-	5,263	814,913	Ongnyeon-dong
-	7,573	-	21,991	50,062	Seonhak-dong
-	2,777	2,646	41	180,319	Yeonsu-dong
-	12,755	-	6,942	48,459	Cheonghak-dong
10,506	20,275	-	19,772	1,306,401	Dongchun-dong
-	14,830	-	-	5,647,614	Songdo-dong

Source : Civil Application Division



## 4. 일기일수

단위 : 일

연 별	맑 음	흐 립	강 수	서 리	안 개
월 별	Clear	Cloud	Rain	Frost	Fog
2008	99	90	100	24	39
2009	115	78	95	27	30

연 별	맑 음	구름조금 Partly cloudy	구름많음 Mostly cloudy	흐 립	강 수
월 별	Clear			Cloud	Rain
2010	94	101	55	115	125
2011	109	84	59	113	128
2012	99	125	64	78	130
2013	82	51	59	32	111
2014	106	102	73	84	96
2015	112	101	58	94	98
1월	14	7	3	7	6
2월	8	12	1	7	5
3월	19	8	-	4	3
4월	11	4	5	10	12
5월	11	8	7	5	6
6월	4	10	11	5	9
7월	1	8	6	16	13
8월	4	9	9	9	10
9월	12	10	2	6	3
10월	15	10	3	3	7
11월	3	6	6	15	15
12월	10	9	5	7	9

자료 : 인천기상대

## Weather Days

Unit : day

눈 Snow	뇌 전 Thunder-Storm	폭 풍 Gale	황 사 Yellowsand	Year & month
15	24	3	9	2008
20	18	3	9	2008

서 리 Frost	안 개 Fog	눈 Snow	뇌 전 Thunder-Storm	폭 풍 Gale	황 사 Yellowsand	Year & month
19	45	33	24	1	14	2010
35	60	18	24	-	8	2011
24	29	26	17	5	2	2012
30	61	26	25	-	3	2013
23	40	22	15	1	8	2014
25	43	16	13	0	16	2015
7	3	4	-	-	1	Jan.
5	5	2	-	-	4	Feb.
2	5	2	-	-	9	Mar.
-	3	-	1	-	2	Apr.
-	6	-	-	-	-	May
-	4	-	2	-	-	Jun.
-	10	-	1	-	-	Jul.
-	-	-	3	-	-	Aug.
-	1	-	3	-	-	Sep.
-	3	-	2	-	-	Oct.
-	1	2	-	-	-	Nov.
11	2	6	1	-	-	Dec.

Source : Incheon Weather Station

## 5. 기상개황

연 별 월 별	기 온 Airtemperature(℃)					강 수 량 Precipitation (mm)	상 대 습 도(%) Relative humidity		평균해면기압 Air pressure of mean sea level (hPa)
	평 균 Mean	평균최고 Mean maximum	최고극값 Highest	평균최저 Mean minimum	최저극값 Lowest		평 균 Mean	최 소 Lowest	
2007	12.9	16.5	31.8	9.9	-8.1	1,120.0	68.8	14.0	1,015.6
2008	12.1	16.6	33.6	9.5	-11.4	1,137.4	66.0	7.0	1,015.9
2009	12.6	16.3	31.4	9.4	-10.9	1,382.1	67.0	14.0	1,015.7
2010	12.3	15.9	33.2	9.1	-12.8	1,777.7	68.2	13.0	1,016.3
2011	12.0	15.6	32.9	9.0	-14.9	1,725.5	66.4	13.0	1,269.1
2012	12.1	16.0	35.3	8.8	-14.6	1,415.1	69.0	11.0	1,015.9
2013	11.9	15.5	32.0	8.7	-15.9	1,186.6	77.3	18.0	10,15.7
2014	12.8	16.5	35.3	9.6	-11.4	788.1	78.0	16.0	1,016.7
2015	13.1	17.0	33.1	9.9	-11.2	652.0	79.0	17.0	1,016.6
1월	-0.8	2.8	8.7	-3.9	-8.8	10.3	72.0	37.0	1,024.9
2월	1.2	4.9	12.2	-1.9	-11.2	22.8	75.0	30.0	1,022.5
3월	5.4	10.0	17.6	1.5	-6.0	10.0	69.0	22.0	1,021.7
4월	12.5	16.7	24.5	8.9	3.3	53.7	72.0	17.0	1,016.0
5월	17.0	21.5	27.5	13.3	9.8	30.1	78.0	17.0	1,009.8
6월	21.8	26.0	28.6	18.4	14.8	63.6	84.0	27.0	1,007.0
7월	24.5	27.9	32.1	22.0	17.8	175.8	91.0	46.0	1,006.7
8월	25.8	29.3	33.1	23.2	19.9	45.5	93.0	48.0	1,008.5
9월	22.5	26.7	30.8	18.7	15.6	13.5	75.0	25.0	1,014.1
10월	16.0	19.8	24.0	12.5	4.3	87.0	76.0	23.0	1,018.6
11월	9.4	12.3	19.6	6.9	-5.3	107.7	86.0	46.0	1,023.5
12월	2.4	5.7	12.6	-0.7	-8.5	32.0	72.0	25.0	1,025.7

자료 : 인천기상대

## Summary of Meteorological Data

이슬점온도 Mean dewpoint temperature (℃)	평균운량 Mean cloud (1/10)	일조시간 Duration of sunshine	최심신적설 Maximum depth of snowfall (cm)	바 람 Windspeed(m/s)			Year & month
				평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간풍속 Greatest gust	
7.1	52.0	2,012.3	0.9	2.6	13.9	20.6	2007
6.0	48.0	2,284.4	7.7	2.8	14.4	23.2	2008
6.0	45.0	2,334.1	5.0	2.9	14.6	25.1	2009
6.1	51.6	2,075.9	22.3	3.1	17.5	28.6	2010
5.3	49.0	2,150.1	6.0	3.0	12.8	20.0	2011
6.5	46.9	2,345.8	13.5	3.2	16.1	25.9	2012
8.0	50.7	2,346.6	5.3	3.2	10.9	17.1	2013
8.6	48.0	2,559.9	3.3	3.1	14.9	22.0	2014
9.1	47.0	2,671.4	3.9	3.1	13.4	19.9	2015
-5.4	39.0	205.2	1.8	3.5	10.4	16.2	Jan.
-3.0	43.0	195.5	0.4	3.5	11.8	16.9	Feb.
-0.4	29.0	270.9	0.0	3.4	12.5	19.6	Mar.
6.9	50.0	210.5	0.0	3.5	11.2	18.4	Apr.
12.4	42.0	290.8	0.0	2.9	9.4	16.2	May
18.6	57.0	268.7	0.0	2.6	8.8	13.6	Jun.
22.7	69.0	192.0	0.0	3.0	9.0	15.1	Jul.
24.4	57.0	229.0	0.0	2.8	8.7	14.3	Aug.
17.1	38.0	268.2	0.0	2.7	8.0	12.5	Sep.
11.3	30.0	240.8	0.0	3.1	13.4	19.9	Oct.
7.0	70.0	114.4	0.7	3.3	9.7	14.4	Nov.
-2.5	45.0	185.4	3.9	3.3	12.5	19.1	Dec.

Source : Incheon Weather Station

## 6. 해안선 및 도서

연 별	해 안 선 <sup>1)</sup> Coastline(km)			도 서 현 황 Islands		
	계 Total	육 지 부 Mainland	도서부 Island	도 서 (개) No. of islands	유인도 Inhabited	무 인 도 Uninhabited
2007	18.14	18.08	0.06	1	-	1
2008	18.14	18.08	0.06	-	-	-
2009	39.80	39.80	-	-	-	-
2010	39.82	39.82	-	-	-	-
2011	39.82	39.82	-	-	-	-
2012	39.82	39.82	-	-	-	-
2013	39.82	39.82	-	-	-	-
2014	39.82	39.82	-	-	-	-
2015	39.82	39.82	-	-	-	-

주 : 1) 해안선은 실제 접안 길이임.

2) 세대 및 인구는 주민등록인구통계 결과임

자료 : 건설과

## Coastline and Islands

도 서 현 황 Islands			Year
면 적 Area(km <sup>2</sup> )	세 대 <sup>2)</sup> Households	인 구(명) <sup>2)</sup> Population	
0.22	-	-	2007
0.22	-	-	2008
-	-	-	2009
-	-	-	2010
-	-	-	2011
-	-	-	2012
-	-	-	2013
-	-	-	2014
-	-	-	2015

Source : Construction Division