

第1章 自 然

1 位置及び面積

伊達地域	位置		広がり(km)			沿海線(km)
	東経	北緯	東西	南北	周囲	
	東 140° 59' 39"	南 42° 22' 37"	17.266	18.509	68.000	26.000
西 140° 46' 36"	北 42° 32' 33"					
大滝区	東経	北緯	東西	南北	周囲	
	東 141° 12'	南 42° 34'	16.450	27.250	—	—
	西 140° 58'	北 42° 49'				

〈資料〉2009伊達市勢要覧資料編

伊達市	面積(km ²)
	444.21

〈資料〉全国都道府県市区町村別面積調(国土地理院)

2 地目別面積の状況

各年1月1日現在/単位:km²

区分	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年
総面積	444.28	444.28	444.28	444.28	444.21	444.21
宅地	11.44	11.42	11.44	11.47	11.46	11.46
田	4.48	4.48	4.48	4.47	4.46	4.43
畑	39.80	39.75	39.76	39.62	39.36	39.23
山林	77.17	77.14	77.15	77.05	76.82	75.51
池沼	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
原野	65.43	65.48	65.43	65.41	65.39	65.22
牧場	11.72	11.72	11.72	11.26	9.71	9.70
雑種地	9.92	9.97	9.98	10.60	12.66	12.67
その他	224.31	224.31	224.31	224.39	224.41	225.98

〈資料〉企画財政部税務課

※ 総面積は、平成26年10月1日現在「全国都道府県市区町村別面積調」(国土地理院)による。

※ 宅地以下の地目別面積は1月1日現在のため、総面積とは一致しないことがある。

3 主な河川・山岳

河川	等級	流路延長(km)	流域面積(km ²)	山岳	標高(m)
尻別川	1級河川	3.8	45.0	稀府岳	702
チマイベツ川	2級河川	10.3	16.6	天狗岩	522
気仙川	2級河川	8.0	10.4	紋別岳	715
シャミチセ川	2級河川	6.3	16.3	有珠山〈大有珠〉	733
気門別川	2級河川	14.2	47.9	昭和新山	398
長流川	2級河川	46.8	472.9	ホロホロ山	1,322
ソーケシュオマベツ川	2級河川	3.5	29.5	徳舜瞥山	1,309
三階滝川	2級河川	8.9	26.1		
カバユサンナイ川	2級河川	6.0	6.9		

※ 長流川は壮瞥町分を含む。

〈資料〉建設部建設課

〈資料〉国土地理院発行地図

4 気象概況

区 分		平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	
伊達地域	平 均 (°C)	9.3	8.8	8.8	8.8	8.7	9.5	
	最 高 気 温 (°C)	32.6	30.7	32.6	30.2	29.8	30.2	
	観 測 日	8月6日	8月11日	9月18日	8月15日	8月2日	8月6日	
	最 低 気 温 (°C)	-13.9	-11.8	-14.4	-13.3	-14.7	-9.5	
	観 測 日	1月16日	1月12日	1月27日	1月9日	2月8日	2月5日	
	平 均 風 速 (m/s)	2.6	2.3	2.5	2.5	2.5	2.6	
	降 水 総 量 (mm)	939.0	896.0	935.5	815.5	518.0	802.0	
	日 照 時 間 (h)	1546.6	1774.8	1668.5	1572.7	1952.1	1814.6	
	階級別日数	日最高気温30°C以上(真夏日)	6	1	8	1	0	1
		日最高気温25°C以上(夏日)	61	40	52	42	36	30
日最低気温0°C未満(冬日)		129	133	135	121	139	118	
日降水量1.0mm以上		111	122	92	109	86	99	
有珠山火山性地震回数 *1		301	255	274	251	282	375	
大滝区	平 均 (°C)	6.0	5.4	5.6	5.5	5.6	6.4	
	最 高 気 温 (°C)	29.6	30.3	30.3	28.8	32.5	30.0	
	観 測 日	6月28日	8月8日	9月18日	8月7日	6月4日	7月11日	
	最 低 気 温 (°C)	-21.7	-20.2	-23.9	-21.8	-21.9	-17.9	
	観 測 日	2月13日	12月30日	1月28日	1月10日	2月8日	2月5日	
	平 均 風 速 (m/s)	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	
	降 水 総 量 (mm)	1873.0	1526.0	1820.0	1620.0	1403.0	1394.0	
	最 深 積 雪 *2 (cm)	127	112	142	161	145]	145	
	日 照 時 間 (h)	1373.1	1498.0	1476.6	1305.3	1655.0	1542.8	
	階級別日数	日最高気温30°C以上(真夏日)	0	1	2	0	3	1
日最高気温25°C以上(夏日)		50	42	55	45	39	32	
日最低気温0°C未満(冬日)		178	187	164	182	184	174	
日降水量1.0mm以上		164	155	140	176	137	155	

※ 《伊達地域》は伊達地域気象観測所、《大滝区》は大滝地域気象観測所の観測資料による。

(伊達地域気象観測所は平成27年11月10日に、梅本町から館山下町へ移設。)

※ 記号のついた数値のうち『』は準正常値、『』は資料不足値。

※ 記号の///は、測器の故障などで値が得られない、または統計値を求める期間に観測を行っていないもの。

※1 最大振幅0.3μm以上の値を表す。(旧大滝村は観測値なし)

※2 積雪観測は大滝区のみ掲載。(伊達地域は積雪観測をしていないため未掲載)

冬季に観測する要素については年をまたいで統計を行う必要があるため、前年8月1日から当年7月31日で集計している。

平成 27 年 月 別											
1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
-1.2	-0.4	3.3	7.0	12.0	15.8	20.2	21.7	17.8	10.4	5.9)	1.4
6.8	7.9	12.7	20.4	22.9	24.1	28.6	30.2	24.8	19.8	17.1)	12.4
27日	23日	29日	27日	1日	2日	30日	6日	3日	2日	5日	3日
-8.3	-9.5	-5.6	-3.8	3.8	7.8	9.9	15.4	8.6	1.2	-2.3)	-8.6
21日	5日	14日	9日	18日	7日	8日	31日	30日	25日	30日	30日
2.9	3.1	2.6	2.6	2.3	2.0	1.6	2.0	1.9	2.9	2.8)	4.2
14.5	15.5	128.5	77.5	70.5	97.0	63.0	50.5	125.0	55.5	72.5)	32.0
92.1	117.2	151.9	202.1	238.5	157.2	193.0	140.8	158.7	163.2	116.8)	83.1
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	14	16	0	0	0	0
31	25	20	7	0	0	0	0	0	0	10)	25
7	4	10	7	8	7	9	5	12	13	11)	6
27	21	31	98	14	28	22	30	22	27	34	21
-5.0	-4.6	-0.1	4.6	10.3	13.9	18.5	18.8	14.6	6.3	2.5	-2.9
3.3	3.9	11.9	21.8	25.6	25.7	30.0	29.3	25.8	20.0	14.6	9.4
27日	23日	30日	30日	29日	26日	11日	11日	1日	7日	5日	3日
-14.2	-17.9	-12.2	-9.0	-1.1	3.4	6.3	9.9	4.8	-3.0	-9.5	-16.2
1日	5日	1日	9日	8日	7日	9日	26日	30日	27日	26日	30日
1.5)	1.9	1.9	1.9	2.0	1.6	1.5	1.4	1.4	1.9	1.6	1.7
45.5	87.0	282.0	102.0	70.0	100.5	106.0	65.0	165.0	124.0	121.0	126.0
84	110	145	66	0	0	0	0	0	5	25	76
65.5	83.8	136.1	191.5	225.7	157.1	151.5	107.2	130.7	138.0	94.5	61.2
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	2	13	15	1	0	0	0
31	28	31	16	3	0	0	0	0	14	23	28
12	16	12	9	10	10	13	10	15	17	13	18

〈資料〉室蘭地方気象台HP

※ 記号のついた数値のうち『』は準正常値。

