

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25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年
総面積	444.28	444.21	444.21	444.21	444.21	444.21
宅地	11.47	11.46	11.46	11.51	11.52	11.53
田畑	4.47	4.46	4.43	4.43	4.42	4.41
山林	39.62	39.36	39.23	39.23	39.17	39.67
池沼	77.05	76.82	75.51	75.76	75.69	75.41
原野	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
牧場	65.41	65.39	65.22	64.95	64.82	64.77
雑種地	11.26	9.71	9.70	9.42	9.42	9.15
その他	10.60	12.66	12.67	13.01	12.22	13.41
	224.39	224.41	225.98	225.87	225.85	225.89

〈資料〉企画財政部税務課

※ 総面積は、平成30年10月1日現在「全国都道府市区町村別面積調」(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
ソーケシオマベツ川	2級河川	3.5	29.5	徳舜警山	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25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	
伊達地域	平 均 (°C)	8.8	8.7	9.5	8.7	8.5	9.0	
	最 高 気 温 (°C)	30.2	29.8	30.2	29.5	30.3	29.8	
	観 測 日	8月15日	8月2日	8月6日	8月25日	7月13日	7月29日	
	最 低 気 温 (°C)	-13.3	-14.7	-9.5	-11.9	-14.3	-16.7	
	観 測 日	1月9日	2月8日	2月5日	2月28日	1月24日	1月25日	
	平 均 風 速 (m/s)	2.5	2.5	2.6	3.2	3.1	3.2	
	降 水 総 量 (mm)	815.5	518.0	802.0	922.5	794.5	873.0	
	日 照 時 間 (h)	1572.7	1952.1	1814.6	1789.7	1800.6	1697.8	
	階級別日数	日最高気温30°C以上(真夏日)	1	0	1	0	1	0
		日最高気温25°C以上(夏日)	42	36	30	37	28	28
日最低気温0°C未満(冬日)		121	139	118	145	142	134	
日降水量1.0mm以上		109	86	99	95	89	100	
有珠山火山性地震回数 *1		251	282	375	249	260	207	
大滝区	平 均 (°C)	5.5	5.6	6.4	5.6	5.4	5.9	
	最 高 気 温 (°C)	28.8	32.5	30.0	30.6]	30.6	30.2	
	観 測 日	8月7日	6月4日	7月11日	8月2日	7月10日	7月31日	
	最 低 気 温 (°C)	-21.8	-21.9	-17.9	-18.0	-20.4	-24.9	
	観 測 日	1月10日	2月8日	2月5日	2月28日	2月27日	1月25日	
	平 均 風 速 (m/s)	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	
	降 水 総 量 (mm)	1620.0	1403.0	1394.0	1707.0	1427.5	1643.0	
	最 深 積 雪 *2 (cm)	161	145]	145	155	103	208]	
	日 照 時 間 (h)	1305.3	1655.0	1542.8	1474.2	1479.1	1397.7	
	階級別日数	日最高気温30°C以上(真夏日)	0	3	1	2	3	1
日最高気温25°C以上(夏日)		45	39	32	42	36	31	
日最低気温0°C未満(冬日)		182	184	174	179	189	171	
日降水量1.0mm以上		176	137	155	157	140	164	

※ 《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9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 積雪観測は大滝地区のみ掲載。(伊達地域は平成14年5月以降データがないため未掲載)

平成30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
-2.0	-3.5	2.4	6.6	11.6	15.5	20.1	20.5	17.8	12.7	6.4	-0.5
6.9	4.1	15.5	21.4	23.2	25.6	29.8	29.0	26.6	22.9	16.6	14.6
9日	23日	28日	30日	16日	30日	29日	1日	6日	1日	4日	4日
-16.7	-12.0	-7.6	-2.4	2.9	5.7	12.4	9.8	8.0	2.4	-3.6	-7.9
25日	27日	7日	14日	6日	15日	8日	18日	26日	17日	30日	10日
4.2	3.7	3.5	2.6	2.7	2.7	2.0	2.6	3.1	3.3	3.3	4.1
41.0	13.5	65.5	34.0	79.0	138.0	149.0	170.0	24.5	97.5	30.5	30.5
70.5	121.6	170.8	171.3	208.9	158.5	118.1	120.1	190.3	185.1	118.5	64.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	12	10	5	0	0	0
30	28	24	13	0	0	0	0	0	0	10	29
7	5	8	7	8	9	8	17	7	11	6	7
19	21	17	17	13	10	30	12	15	17	21	15
-6.6	-7.9	-1.1	4.0	10.0	13.7	19.6	18.1	14.3	8.7	2.6	-4.5
3.3	1.0	12.5	20.3	25.7	29.7	30.2	29.0	25.3	19.9	15.2	8.7
9日	23日	28日	30日	30日	4日	31日	1日	15日	1日	4日	3日
-24.9	-19.2	-14.6	-4.6	-0.6	0.5	9.2	6.0	3.5	-1.7	-6.8	-13.4
25日	27日	21日	5日	10日	10日	6日	18日	26日	19日	30日	9日
1.6)	1.8	1.7)	1.7	1.8	1.8	1.5	1.4	1.5	1.7	1.4	1.6)
140.5	59.5	143.0)	51.5	124.5	152.0	157.5	215.0	174.0	247.0	65.0	113.5
107	140	208	85	0	0	0	0	0	0)	23)	70
57.8	79.2	151.1	162.0	175.4	138.8	117.7	91.9	155.1	133.8	86.3	48.6
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	5	16	8	1	0	0	0
31	28	31	19	2	0	0	0	0	6	24	30
18	14	11	7	9	11	10	17	7	20	17	23

〈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

