

# 第 1 章 自 然



### 1 位置及び面積

	伊達市役所	東端	西端	南端	北端
緯度	140° 51′ 53″	141° 11′ 57″	140° 46′ 23″	140° 54′ 29″	141° 04′ 17″
経度	42° 28′ 19″	42° 47′ 04″	42° 31′ 13″	42° 22′ 46″	42° 49′ 39″

(資料) 令和3年1月18日時点「北海道市区町村の役所・役場及び東西南北端点の緯度経度」(世界測地系)

伊達市	面積(km <sup>2</sup> )
	444.21

(資料) 令和3年11月1日時点「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:km<sup>2</sup>

区分	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
総面積	444.21	444.21	444.21	444.21	444.21	444.21
宅地	11.51	11.52	11.53	11.52	11.50	11.52
田	4.43	4.42	4.41	4.43	4.41	4.39
畑	39.23	39.17	39.67	39.87	39.74	39.80
山林	75.76	75.69	75.41	75.39	75.38	74.81
池沼	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
原野	64.95	64.82	64.77	64.73	64.73	63.25
牧場	9.42	9.42	9.15	8.90	8.90	10.74
雑種地	13.01	12.22	13.41	13.47	13.65	13.84
その他	225.87	225.85	225.89	225.85	225.85	225.85

※ 総面積は、令和3年11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 (資料) 企画財政部税務課

※ 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

河川名	等級	流路延長(km)	流域面積(km <sup>2</sup> )	山岳名	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	714
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		

(資料) 国土地理院発行地図

※ 長流川は壮瞥町内の数値を含む

(資料) 建設部建設課

## 4 気象概況

区 分		平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
伊達地域	平均気温(°C)	8.7	8.5	9.0	8.9	9.3	9.4	
	最高気温(°C)	29.5	30.3	29.8	30.3	30.4	31.8	
	観測日	8月25日	7月13日	7月29日	8月2日	8月29日	8月7日	
	最低気温(°C)	-11.9	-14.3	-16.7	-15.3	-15.6	-15.1	
	観測日	2月28日	1月24日	1月25日	2月9日	2月9日	1月2日	
	平均風速(m/s)	3.2	3.1	3.2	3.2	3.1	3.3	
	降水総量(mm)	922.5	794.5	873.0	500.0	654.0	810.0	
	日照時間(h)	1,789.7	1,800.6	1,697.8	1,957.0	1,800.6	1,685.8]	
	階級別日数	日最高気温30°C以上(真夏日)	0	1	0	2	2	7
		日最高気温25°C以上(夏日)	37	28	28	32	34	34
日最低気温0°C未満(冬日)		145	142	134	149	135	119	
日降水量1.0mm以上		95	89	100	88	92	101	
有珠山火山性地震回数 *1		248	260	209	200	218	528	
大滝区	平均気温(°C)	5.6	5.4	5.9	6.0	6.3	6.4	
	最高気温(°C)	30.6]	30.6	30.2	31.4	30.4	32.4	
	観測日	8月2日	7月10日	7月31日	8月6日	8月27日	7月27日	
	最低気温(°C)	-18.0	-20.4	-24.9	-22.9	-22.3	-21.9	
	観測日	2月28日	2月27日	1月25日	2月9日	2月9日	1月10日	
	平均風速(m/s)	1.7	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	
	降水総量(mm)	1,707.0	1,427.5	1,643.0	1,102.5	1,242.0	1,385.5	
	最深積雪 *2 (cm)	155	103	208]	107	95	142	
	日照時間(h)	1,474.2	1,479.1	1,397.7	1,620.9	1,488.1	1,367.7]	
	階級別日数	日最高気温30°C以上(真夏日)	2	3	1	5	2	11
日最高気温25°C以上(夏日)		42	36	31	27	35	40	
日最低気温0°C未満(冬日)		179	189	171	183	181	169	
日降水量1.0mm以上		157	140	164	143	152	154	

※ 《伊達地域》は伊達市館山下町、《大滝区》は伊達市大滝区本町の気象観測所の観測資料による

※ 記号のついた数値のうち、『 』は統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている準正常値、

『 』は統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている資料不足値

※ 縦二重線は、観測場所を移転した場合、観測装置を変更した場合または観測の時間間隔を変更した場合に、その前後のデータが均質でないことを示すもの

※1 最大振幅0.3μm以上の値を表す(大滝区は観測値なし)

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

令和3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
-3.7	-2.7	3.2	6.3	11.7	16.4	21.7	21.7	18.5	11.9	7.7	-0.4
6.5	7.6	15.9	17.3	23.1	25.7	31.1	31.8	25.3	24.1	16.5	13.9
27日	15日	29日	24日	7日	10日	28日	7日	11日	4日	8日	1日
-15.1	-12.6	-10.8	-4.5	1.7	7.8	14.9	14.1	7.9	1.1	-0.9	-13.7
2日	27日	4日	9日	4日	1日	3日	31日	25日	22日	28日	26日
4.3	4.3	3.0	3.3	3.0	2.5	2.9	2.8	3.1	2.9	3.8	3.9
19.5	38.0	63.0	89.0	85.5	70.5	21.0	150.5	76.5	93.0	76.0	27.5
75.9	11.1	175.9)	218.7	165.4	215.5	193.4	148.3	214.2	164.3	109.7	80.4
0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2	14	16	2	0	0	0
31	28	18	13	0	0	0	0	0	0	3	26
7	8	10	9	14	6	4	7	7	13	9	7
17	14	356	12	23	18	16	10	19	12	16	15
-8.3	-6.2	0.2	4.0	10.2	15.7	20.3	19.2	14.8	8.2	3.6	-4.5
2.9	5.0	12.6	18.2	23.6	28.4	32.4	31.9	25.0	22.6	13.9	10.9
27日	14日	29日	23日	18日	11日	27日	6日	10日	4日	9日	1日
-21.9	-17.5	-15.4	-8.3	-0.7	2.4	10.1	8.7	3.4	-1.8	-6.6	-20.0
10日	28日	4日	9日	12日	1日	4日	13日	25日	24日	29日	28日
1.7)	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.5	1.5	1.4	1.4	1.7	1.6)
78.0	80.5	88.0	144.5	127.0	90.0	26.5	165.0	113.0	130.5	252.5	90.0
111	132	142	50	0	0	0	0	0	0	36	62
84.4	82.7	111.6)	188.5	137.4	227.9	194.3	114.6	147.4	126.1	64.6	55.3
0	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	8	18	13	1	0	0	0
31	28	28	22	1	0	0	0	0	9	19	31
15	17	15	13	17	7	5	10	10	15	18	12

〈資料〉気象庁HP <https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>、室蘭地方気象台

