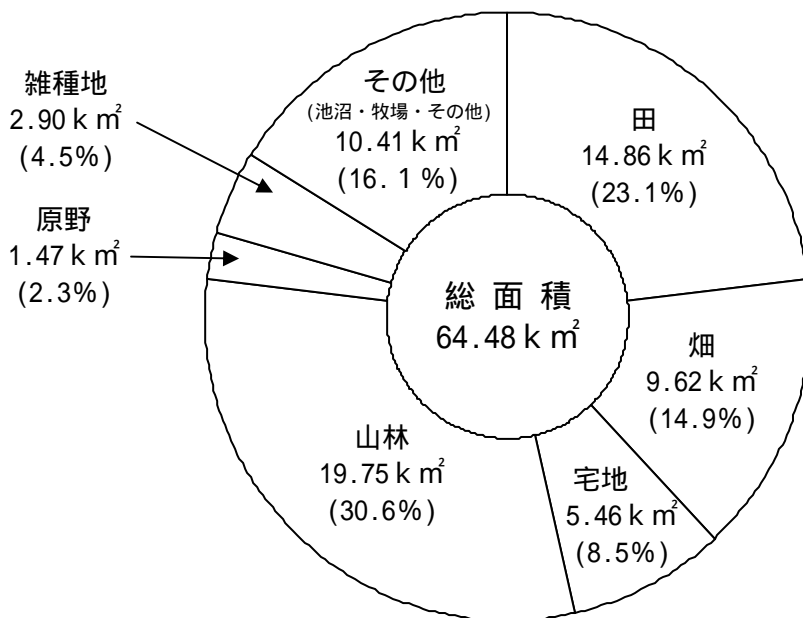


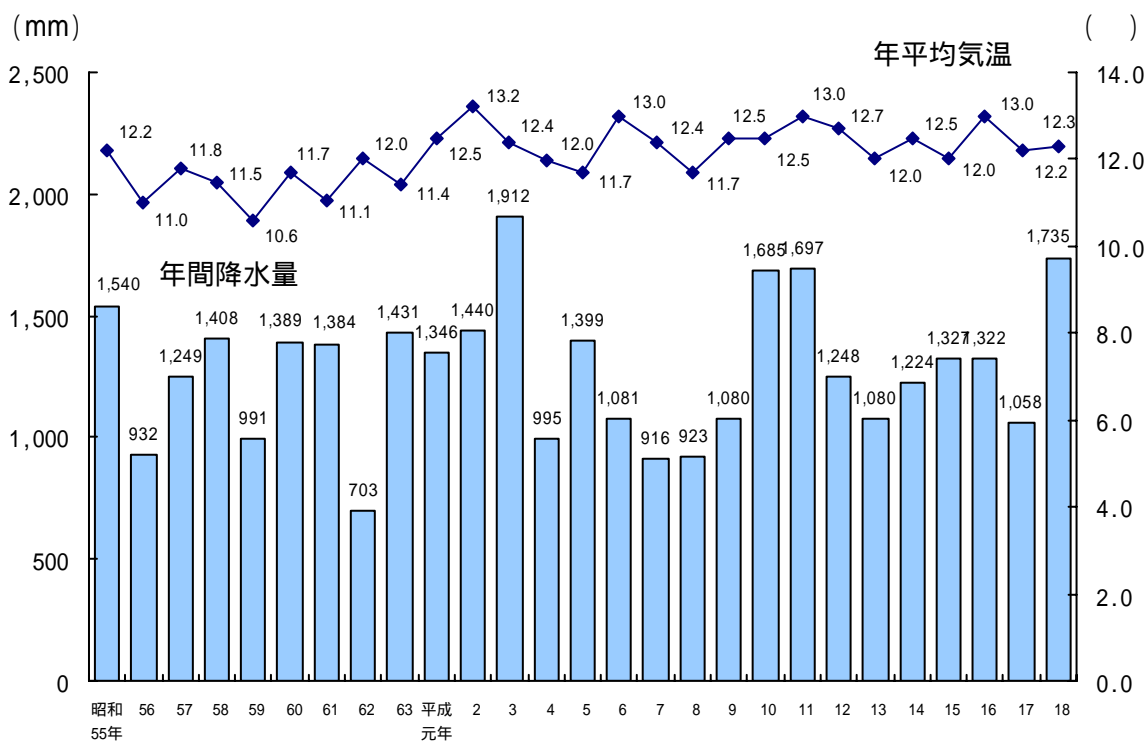
第2章 土地・気象

図 1 地目別土地面積（平成 19 年 1 月 1 日現在）



資料：「 5 . 地目別土地面積」

図 2 年平均気温及び年間降水量



資料：「 8 . 月平均気温」「 9 . 月別降水量」

5. 地目別土地面積

(各年1月1日現在)

単位：㎡

年	土地面積	田	畑	宅地	池沼	山林	牧場	原野	雑種地	その他
昭和50年	63,790,000	11,191,147	8,166,404	2,888,341	4,950	18,051,978	899	2,196,618	776,209	20,513,454
51	63,815,890	11,152,015	9,126,478	2,373,844	8,062	17,735,331	899	2,227,171	1,321,698	19,870,392
52	63,815,890	11,360,156	8,271,117	2,585,597	16,380	17,635,107	45,963	2,028,357	1,343,629	20,529,584
53	63,815,890	11,467,707	8,328,412	2,732,781	17,990	17,663,071	45,963	1,938,755	1,294,609	20,326,602
54	63,815,890	11,467,780	8,331,095	2,795,800	18,528	15,949,210	32,152	1,694,189	1,441,788	22,085,348
55	63,815,890	11,458,418	8,317,404	3,037,841	17,804	15,854,952	32,152	1,668,346	1,359,288	22,069,685
56	63,820,000	11,469,440	8,282,456	3,244,311	17,957	15,417,803	-	1,625,630	1,370,367	22,392,036
57	63,820,000	11,628,286	8,178,685	3,432,083	18,418	15,418,446	-	1,530,405	1,435,741	22,177,936
58	63,820,000	11,615,733	8,057,731	3,564,508	45,509	15,502,495	-	1,568,092	1,481,922	21,984,010
59	63,820,000	13,392,382	8,061,824	3,678,320	48,958	15,434,688	-	1,388,445	1,636,547	20,178,836
60	63,820,000	13,528,267	7,926,399	3,574,035	52,461	15,486,278	-	1,315,942	1,715,095	20,221,523
61	63,820,000	13,688,989	7,932,077	3,614,039	52,776	15,523,602	-	1,315,017	1,726,818	19,966,682
62	63,820,000	14,070,114	8,023,925	3,697,346	53,072	15,863,852	-	1,286,122	1,780,933	19,044,636
63	63,820,000	14,007,861	7,842,384	3,741,494	53,072	15,839,796	-	1,259,867	1,942,027	19,133,499
平成元年	63,820,000	13,999,388	7,807,083	3,758,450	53,068	15,805,950	-	1,258,114	1,933,630	19,204,317
2	64,480,000	13,977,342	7,784,235	3,763,329	53,047	15,796,795	-	1,247,666	1,950,607	19,906,979
3	64,480,000	13,970,943	7,757,274	3,795,673	53,358	15,791,564	-	1,245,787	1,976,873	19,888,528
4	64,480,000	13,930,868	7,721,258	3,864,436	53,358	15,775,443	-	1,252,364	2,002,947	19,879,326
5	64,480,000	13,903,454	7,702,853	3,959,431	53,650	15,766,117	-	1,225,242	2,068,340	19,800,913
6	64,480,000	13,903,706	7,681,506	4,015,136	54,469	15,755,021	40,973	1,230,471	2,083,373	19,715,345
7	64,480,000	13,894,533	7,643,962	4,073,845	54,597	15,733,656	42,644	1,240,055	2,101,015	19,695,693
8	64,480,000	13,893,391	7,632,717	4,128,033	54,739	15,742,669	42,644	1,243,410	2,099,176	19,643,221
9	64,480,000	13,895,742	7,586,866	4,178,032	52,060	15,844,017	42,644	1,266,475	2,093,911	19,526,253
10	64,486,000	13,904,117	7,581,755	4,215,776	52,060	15,823,898	42,644	1,264,783	2,121,773	19,479,194
11	64,486,000	13,951,123	7,589,506	4,229,351	52,001	15,853,404	42,644	1,264,563	2,169,622	19,333,786
12	64,486,000	13,958,584	7,594,426	4,243,646	52,002	15,902,935	42,644	1,268,332	2,188,549	19,234,882
13	64,486,000	15,450,121	9,777,850	5,302,689	59,719	20,092,556	38,363	1,573,884	2,334,113	9,856,705
14	64,486,000	15,436,124	9,759,434	5,320,604	59,718	20,090,377	38,363	1,576,543	2,346,099	9,858,738
15	64,480,000	15,316,925	9,701,638	5,337,259	59,717	19,845,891	22	1,512,781	2,704,216	10,001,551
16	64,480,000	15,249,096	9,678,747	5,379,445	59,134	19,826,917	22	1,505,113	2,719,814	10,061,712
17	64,480,000	14,927,174	9,703,546	5,425,713	59,134	19,806,578	22	1,549,842	2,773,340	10,234,651
18	64,480,000	14,885,223	9,633,614	5,450,783	58,717	19,743,877	22	1,468,780	2,895,493	10,343,491
19	64,480,000	14,864,334	9,620,488	5,461,690	57,416	19,751,370	22	1,471,316	2,901,489	10,351,875

資料：税務納税課「固定資産概要調書」

6. 固定資産評価平均価格

(各年1月1日現在)

単位：10a/円または㎡/円

年	家屋(㎡)	田(10a)	畑(10a)	宅地(㎡)	池沼(10a)	山林(10a)	牧場(10a)	原野(10a)	雑種地等(10a)
昭和50年	5,150	44,426	25,034	1,063	-	12,810	12,236	6,070	435,459
51	6,162	47,972	27,586	1,369	-	15,110	14,460	7,158	462,871
52	7,323	47,938	28,077	1,368	-	15,139	8,115	7,241	457,246
53	8,331	48,436	28,998	1,363	-	15,337	8,093	7,130	488,822
54	9,458	52,397	31,661	2,046	-	19,184	-	8,269	542,703
55	10,428	52,380	31,659	2,043	-	19,231	-	8,269	543,752
56	11,587	52,394	31,715	2,045	-	19,276	-	8,269	548,682
57	12,622	62,749	37,719	3,765	-	21,776	-	12,417	687,179
58	13,291	62,648	37,731	3,768	-	21,779	-	12,417	683,376
59	14,029	81,778	38,887	3,843	-	21,747	-	12,417	682,700
60	14,489	89,857	42,720	5,561	-	22,634	-	14,899	752,360
61	15,289	90,640	42,837	5,558	-	22,637	-	14,899	753,617
62	15,911	90,255	42,900	5,582	-	22,686	-	14,899	748,484
63	15,946	95,244	46,561	5,721	-	22,685	-	14,900	995,970
平成元年	16,596	95,211	46,639	5,720	-	22,682	-	14,900	925,975
2	17,133	95,227	46,617	5,726	-	22,681	-	14,900	918,474
3	17,723	95,911	47,595	5,941	-	22,679	-	14,900	965,622
4	18,765	96,399	47,869	6,013	-	22,740	-	14,899	1,698,051
5	19,908	96,433	47,860	6,021	-	22,705	-	14,898	1,739,676
6	20,240	96,845	47,924	11,004	-	22,658	40,973	14,878	1,738,888
7	21,861	96,844	47,913	11,022	-	22,546	42,644	14,487	1,749,908
8	23,293	96,852	47,884	10,902	-	22,530	42,644	14,486	1,762,424
9	22,210	96,388	47,665	11,356	-	22,577	27,216	14,644	1,707,549
10	23,397	96,583	47,760	11,335	-	22,591	27,216	14,644	1,691,818
11	24,147	96,474	47,633	11,374	-	22,594	27,216	14,643	1,658,787
12	21,461	96,455	47,604	10,884	-	22,671	27,216	14,860	1,628,478
13	22,091	93,667	47,812	10,585	-	23,163	530,007	14,879	1,674,046
14	22,814	93,554	47,819	10,238	-	22,988	530,007	14,865	1,647,221
15	21,021	96,485	47,987	9,312	-	22,960	-	14,879	1,028,223
16	20,709	97,031	48,132	8,560	-	22,959	-	14,879	1,050,518
17	21,185	99,006	48,484	7,830	-	22,815	-	14,879	1,055,080
18	18,950	99,044	48,512	7,032	-	22,905	-	14,834	1,162,855
19	19,371	99,058	48,523	6,687	-	22,905	-	14,834	1,135,611

資料：税務納税課「固定資産概要調書」

注(1) 家屋は木造、木造以外(法廷免税点未満のもの、法廷免税点以上のもの)を含む評価平均価格である。

注(2) 田は一般田、畑は一般畑、宅地は住宅用地(小規模住宅用地、一般住宅用地)、非住宅用地(個人非住宅用地、法人非住宅用地)、雑種地等(介在田・畑、市街化区域田・畑、ゴルフ場の用地、鉄軌道用地、その他の雑種地を含む)の評価平均価格である。

7. 開発行為協議願件数及び開発面積

単位：件、㎡

年 度	開発行為協議願件数	開発区域の面積	年 度	開発行為協議願件数	開発区域の面積
昭和50年度	11	60,391	7	7	40,596
51	10	38,015	8	1	2,501
52	10	54,655	9	2	7,283
53	9	51,296	10	3	6,475
54	12	67,632	11	0	0
55	18	106,012	12	4	13,134
56	11	23,743	13	3	7,573
57	10	29,472	14	5	38,919
58	9	56,818	15	1	2,948
59	9	34,267	16	1	9,769
60	3	12,251	17	1	2,800
61	2	8,050	18	0	0
62	4	15,903			
63	2	3,677			
平成元年度	8	20,931			
2	12	418,604			
3	25	198,380			
4	7	15,627			
5	12	42,027			
6	12	41,791			

資料：まちづくり整備課「山元町開発指導要綱に基づく開発行為協議願受付簿」

8. 月平均気温

単位：

年	年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
昭和50年	12.7	1.5	1.3	4.4	11.0	15.1	19.0	23.2	25.2	22.2	15.1	10.2	3.7
51	12.0	1.5	2.9	5.1	10.0	15.6	19.0	21.2	22.3	19.7	15.2	7.8	3.6
52	11.7	-1.5	1.2	4.9	9.4	13.6	17.4	22.4	22.3	20.7	14.9	10.4	4.7
53	12.0	1.3	-0.7	4.1	9.0	14.5	19.8	24.4	25.2	19.1	13.2	8.3	5.2
54	13.0	2.8	4.2	5.1	9.5	14.8	21.3	21.7	24.5	20.1	16.2	10.3	5.7
55	12.2	1.7	0.2	3.9	9.1	15.4	19.8	19.8	29.8	19.3	14.2	9.3	3.8
56	11.0	0.1	1.4	4.0	9.7	13.3	15.3	22.7	22.9	18.1	13.8	6.5	4.1
57	11.8	1.5	1.0	3.8	8.2	15.2	16.9	22.7	23.4	19.1	14.5	9.9	5.5
58	11.5	2.4	0.7	4.0	12.2	15.3	16.3	19.6	23.6	20.0	13.2	7.6	2.7
59	10.6	0.6	-1.3	1.3	6.4	12.1	17.4	22.0	25.2	19.5	13.4	7.6	2.9
60	11.7	-1.2	2.4	3.6	9.5	14.7	17.0	22.6	25.9	19.8	13.9	9.0	3.0
61	11.1	-0.1	-0.4	3.7	9.2	14.4	17.1	19.9	23.3	20.7	12.9	7.4	4.7
62	12.0	1.2	1.7	4.6	9.2	14.8	18.3	22.9	23.1	19.8	14.9	8.8	4.8
63	11.4	3.0	0.0	4.2	10.0	14.1	18.0	18.5	24.4	19.5	13.8	7.1	4.3
平成元年	12.5	3.2	3.0	5.9	11.2	14.3	16.7	21.0	24.1	20.6	14.2	10.6	4.8
2	13.2	5.7	3.9	5.9	10.2	15.7	19.9	22.0	25.1	21.6	15.7	11.3	6.6
3	12.4	2.2	1.7	5.2	10.9	15.4	20.3	21.8	21.9	20.4	15.3	8.6	4.9
4	12.0	2.6	2.3	4.6	10.1	13.2	17.0	22.2	23.3	19.4	14.5	9.5	5.0
5	11.7	2.8	3.4	4.6	9.4	14.3	18.0	18.5	21.4	19.5	14.1)	10.4	4.4
6	13.0	1.9	2.9	3.9	10.8	15.4	18.4	23.9	26.2	22.1	16.4	9.4	4.4
7	12.4	1.2	2.1	4.6	11.5	15.5	16.9	23.3	25.5	19.7	16.1	8.5	3.8
8	11.7	1.3	1.7	4.3	8.3	13.8	17.9	22.5	22.5	19.3	14.6	8.8	5.2
9	12.5	2.2	2.4	5.7	10.8	14.9	18.5	22.8	23.7	19.6	14.2	10.1	4.9
10	12.5	0.5	2.2	6.2	11.3	16.1	17.5	21.4	22.9	21.7	16.5	9.1	5.0
11	13.0	2.1	2.4	5.2	10.7	16.2	19.2	23.2	25.2	22.0	15.4	10.3	4.1
12	12.7	3.4	1.6	4.6	9.9	15.6	19.1	24.0	25.0	21.7	14.9	8.9	3.6
13	12.0	0.1	1.1	4.7	11.1	15.0	19.1	24.4	21.6	19.8	15.0	9.2	2.8
14	12.5	3.2	3.4	7.7	11.5	14.5	17.7	23.0	24.1	20.1	15.2	7.0	3.1
15	12.0	1.6	2.4	4.5	11.0	14.4	19.0	18.5	22.3	20.0	13.8	10.1	5.9
16	13.0	1.7	3.1	5.3	11.0	15.4	19.9	23.7	23.5	21.0	14.1	11.6	5.4
17	12.2	1.6	1.0	4.4	11.1	13.3	19.4	21.6	25.0	21.5	16.1	9.1	1.8
18	12.3	0.8	2.3	5.0	9.0	15.5	19.0	21.7	24.4	20.1	15.4	9.8	5.0

資料：仙台管区気象台「宮城県気象月報」「地域気象観測年報」
・「気象統計情報（気象庁ホームページ）」

注（１）「宮城県気象月報」は平成11年をもって廃刊となっている。

（２）観測場所「亶理地域気象観測所」

北緯38度01.8分・東経140度51.3分・標高8m

宮城県農業・園芸総合研究所蚕業部内（亶理町館南70）

（３）「」は統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値であることを示す。

9. 月別降水量

単位：mm

年	総量	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
昭和50年	1,015	63	96	111	41	56	101	130	33	122	66	180	16
51	1,375	18	95	23	83	58	106	97	424	227	133	59	52
52	1,010	6	10	90	92	146	141	87	153	135	36	82	32
53	839	21	18	108	110	72	158	20	68	118	84	57	5
54	1,268	67	143	37	109	149	71	181	116	118	143	129	5
55	1,540	19	20	116	57	122	97	410	283	89	157	31	139
56	932	8	28	35	101	170	196	28	75	127	114	40	10
57	1,249	17	5	71	150	185	169	85	138	244	109	64	12
58	1,408	19	123	154	101	113	98	321	149	234	45	48	3
59	991	44	56	33	135	97	86	99	13	179	168	41	40
60	1,389	0	160	100	122	108	270	117	26	311	90	81	4
61	1,384	10	41	121	55	150	98	158	502	63	122	31	33
62	703	31	57	64	8	72	84	70	136	100	29	38	14
63	1,431	25	7	104	92	91	187	278	259	256	92	38	2
平成元年	1,346	56	75	40	173	130	165	104	210	210	96	48	39
2	1,440	8	64	27	159	52	144	103	100	305	244	215	19
3	1,912	6	96	80	48	45	232	298	375	238	435	42	17
4	995	24	14	136	156	85	189	90	75	41	150	16	19
5	1,399	86	80	35	51	146	101	310	199	203	78)	75	35
6	1,081	21	48	74	5	76	80	62	134	494	61	6	20
7	916	27	14	141	52	137	173	111	70	140	16	30	5
8	923	14	15	121	41	111	86	133	52	238	27	73	12
9	1,080	65	34	26	85	151	212	55	55	233	10	121	33
10	1,685	81	59	24	168	92	163	165	546	209	153	8	17
11	1,697	3	24	125	164	70	239	290	187	410	124	49	12
12	1,248	42	11	55	164	108	96	306	30	238	87	106	5
13	1,080	67	23	69	6	91	206	90	132	114	223	29	30
14	1,224	147	10	57	31	125	125	300	60	112	184	61	12
15	1,327	67	26	104	72	35	87)	332	222	119	80	152	31
16	1,322	29	38	21	88	121)	115	135	78	81	416	135	65
17	1,058	106	55	56	31	89	88	202	180	105	54	31	61
18	1,735	17	69	76	73	106	137	311	30	322	359	141	94

資料：仙台管区气象台「宮城県気象月報」「地域気象観測年報」「気象統計情報（気象庁ホームページ）」

注（1）観測場所については前表の注意書きを参照のこと。

（2）「）」は統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値であることを示す。

10. 日照時間

単位：h

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全体	不照日数
平成9年	151.4	170.9	216.1	176.5	117.0	102.0	116.3	135.2	69.2	190.4	137.5	136.0	1718.5	79
10	107.3	127.9	182.4	123.3	193.3	54.1	71.1)	69.9	110.5	126.6	132.4	143.9	1442.7	84)
11	164.0	176.0	187.4	152.1	215.2	127.1	126.7	175.2	132.7	148.4	154.8	128.0	1887.6	68
12	152.7	142.3	181.9	179.8	145.8	128.2	122.2	142.6	97.1	142.3	130.9	157.0	1722.8	60
13	130.4	136.4	168.5	205.4	125.1	106.2	154.8)	65.9	133.6	154.3	158.9	134.6	1674.1	...
14	147.3	162.4	193.2	202.8	162.2	119.7	97.2	141.2	138.5	170.1	136.5	119.1	1790.2	...
15	168.6	137.9	184.8	166.0	161.6	94.9	34.4	70.5	92.5	153.7	110.1	126.0	1501.0	...
16	169.8	172.9	165.4	206.9	109.1	157.9	173.2	176.1	108.0	108.9	133.8	143.0	1825.0	...
17	119.7	110.7	172.4	205.5	159.8	99.7	81.1	131.9	151.1	88.7	154.2	154.0	1628.8	...
18	157.9	121.8	194.3	151.9	114.9	83.4	43.2	120.1	126.5	143.7	150.6	104.1	1512.4	...

資料：仙台管区気象台「宮城県気象月報」「地球気象観測年報」「平成14年版 宮城県統計年鑑」「気象統計情報（気象庁ホームページ）」

- 注（1）不照日数とは、日照時間の日合計が0.1時間未満の日数。
- （2）「）」は統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値であることを示す。
- （3）*は、欠測であることを示す。

11. 最低気温

単位：

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平成9年	-5.5	-4.6	-3.9	-0.5	6.9	10.0	16.2	15.6	10.8	3.6	1.6	-2.3
10	-7.9	-5.0	-2.6	-0.3	5.5	10.0	13.5	15.9	16.8	6.1	-1.3	-3.1
11	-6.1	-7.4	-3.2	0.7	7.2	11.0	15.2	20.2	12.9	3.2	-0.2	-2.4
12	-6.1	-5.5	-4.7	0.4	8.0	11.2	17.7	18.9	12.5	4.8)	-0.9	-5.5
13	-6.9	-7.7	-3.5	-0.6	6.4	11.0	16.4	14.8	8.0	5.2	1.7	-3.3
14	-3.5	-4.3	-2.4	1.8	7.2	11.4	17.3	15.1	11.6	3.4	-1.4	-5.2
15	-7.0	-5.8	-5.2	1.4	4.2	10.6	14.8	16.2)	8.7	5.5	-0.3	-3.4
16	-4.9	-5.5	-4.9	1.0	5.0	11.8	13.8	15.9	12.8	1.8	0.0	-5.0
17	-6.5	-5.5	-4.9	-0.3	4.4	12.6	15.4	19.1	11.8	5.1	-0.6	-3.9
18	-6.0	-9.7	-4.1	-1.6	5.0	12.5	17.6)	17.3	12.5	7.3	0.1	-2.2

資料：「気象統計情報（気象庁ホームページ）」

- 注（1）「）」は統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値であることを示す。
- （2）最低気温は毎正時での日最低気温の月の極値である。

12. 最高気温

単位：

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平成9年	15.7	11.7	18.8	26.5	27.6	30.4	31.9	34.6	34.4	27.4	19.3	16.3
10	11.5	11.2	21.5	25.9	28.8	29.2	31.9	30.2	29.7	28.0	22.5	16.6
11	11.6	14.5	20.3	19.5	28.0	29.6	33.4	33.4	31.1	27.6	19.5	14.7
12	14.1	9.6	17.9	19.3	29.9	29.3	34.7	35.1	33.3	23.8)	20.9	16.6
13	8.5	14.7	20.1	23.5	24.8	30.3	35.1	31.0	28.0	24.5	20.5	13.1
14	15.1	12.6	20.8	28.5	25.9	29.0	31.9	35.9	30.8	26.8	19.1	16.1
15	12.7	13.7	17.0	27.0	24.9	31.9	28.3	34.0)	30.5	23.6	22.4	15.1
16	10.2	14.8	21.0	25.5	27.2	32.1	32.0	35.3	31.5	27.0	19.9	20.8
17	13.0	9.6	14.0	28.9	27.1	30.5	33.6	32.6	31.0	28.3	21.5	11.9
18	11.0	16.2	17.5	22.2	25.7	32.4	33.6)	33.0	32.3	25.8	22.7	16.9

資料：「気象統計情報（気象庁ホームページ）」

- 注（1）「）」は統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値であることを示す。
- （2）「）」は統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない値であることを示す。（十分な信頼性なし）
- （3）最高気温は毎正時での日最高気温の月の極値である。