

第2章

土地·氣象

ZAO TOWN



7 地目別土地面積

年	合 計	農用地	農用地		森 林	うち民有林	原 野
			うち田	うち畑			
平成2年	15,356	2,800	1,040	1,760	10,153	5,664	-
7	15,356	2,661	971	1,690	9,896	5,405	7
12	15,285	2,528	958	1,570	9,621	5,166	7
17	15,285	2,491	991	1,500	9,599	5,143	7
18	15,285	2,481	991	1,490	9,606	5,150	7
19	15,285	2,470	990	1,480	9,608	5,152	7
20	15,285	2,459	989	1,470	9,607	5,228	7
21	15,285	2,447	987	1,460	9,590	5,211	7
22	15,285	2,436	986	1,450	9,591	5,213	7

資料：宮城県震災復興・企画部統計課「宮城県統計年鑑」

注：可住地面積＝合計－(森林＋原野＋水面・河川・水路＋その他)

8 土地家屋評価額

年	全 家 屋	宅 地	田	畑
平成2年	86,288	16,511	82,078	35,782
7	114,143	33,971	186,066	81,012
12	118,440	32,275	102,437	86,883
17	103,554	22,922	96,420	71,409
18	91,889	21,285	90,974	66,147
19	93,002	20,182	91,621	62,050
20	95,693	19,414	91,272	60,572
21	89,526	19,162	90,838	59,342
22	90,276	18,540	90,611	58,718
23	91,042	17,762	90,385	56,989
24	80,810	17,351	92,849	62,821

資料：町民税務課「固定資産概要調書」

注：全家屋・宅地は3.3㎡，鉱泉地は1㎡，その他の地目は1,000㎡単位の評価額である。

各年 10 月 1 日 (単位:ha)

水面・河川・水路	うち河川	道 路		宅 地			その他	可住地面積
			うち一般道		うち住宅地	うち工業用地		
302	246	481	264	531	210	33	1,083	3,818
304	248	465	276	622	231	31	1,401	3,748
303	248	500	295	618	243	40	1,708	3,646
305	248	535	324	655	290	39	1,693	3,681
306	248	471	323	668	295	38	1,746	3,620
307	248	476	326	670	299	34	1,747	3,616
307	248	477	325	670	302	32	1,758	3,606
306	248	477	325	970	307	33	1,788	3,594
307	248	477	326	672	310	38	1,795	3,585

各年 1 月 1 日 (単位:円)

山 林	原 野	雑 種 地	鉱 泉 地	池 沼
17,553	7,869	749,545	470,601	25,335
16,496	9,410	2,572,013	573,107	37,452
16,451	11,571	2,745,178	657,720	37,495
16,430	11,583	2,104,586	664,767	56,439
16,431	11,589	1,873,743	368,013	56,439
16,461	11,587	1,798,702	368,014	56,435
16,456	11,569	1,725,021	380,349	56,434
16,519	11,784	1,697,797	350,684	56,435
16,456	11,555	1,651,703	326,146	56,435
16,455	11,547	1,585,195	324,088	56,435
16,451	11,522	1,552,548	302,268	56,435

9 農地転用の状況

用途区分	平成2年	平成7年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年
総数	1,680	1,573	1,569	1,505	1,013	841	855
住宅用地	290	201	123	157	57	93	177
鉱工業用地	1,030	1,155	747	1,285	825	568	396
その他	360	217	699	63	131	180	282

資料：農業委員会

10 気象の概況

観測地	白石・蔵王				
	気温(℃)				
	平均			極	
	平均	最高	最低	最高	最低
平成2年	13.0	17.3	8.9	34.3	-10.9
7	12.0	16.2	8.0	35.2	-8.8
12	12.3	16.6	8.3	35.3	-7.2
13	11.7	16.2	7.6	34.0	-8.3
14	12.1	16.6	8.1	34.6	-6.5
15	11.7	16.2	7.5	33.9	-7.2
16	12.7	17.7	8.2	34.8	-7.0
17	11.8	16.3	7.7	34.5	-8.0
18	11.2	16.1	6.9	33.6	-10.0
19	11.7	17.0	7.1	35.4	-8.5
20	11.4	16.6	6.9	34.2	-8.6
21	11.5	17.0	6.8	33.5	-7.6
22	11.9	17.4	7.4	36.5	-10.0
23	11.4	17.0	6.6	34.6	-8.9

資料：仙台管区気象台「天気相談所」

注：1. 平成17年までは「白石観測所」、平成18年からは「蔵王観測所」である。

2. 平均湿度は仙台における観測値。

3.] 付の値は、統計を求める資料が不足しており、値の信頼性がなく、利用には十分注意を要する資料不足値である。

各年 12 月 31 日 (単位:a)

平成 17 年	平成 18 年	平成 19 年	平成 20 年	平成 21 年	平成 22 年	平成 23 年
483	745	558	780	594	711	763
30	57	108	72	41	71	59
373	455	357	548	376	431	437
80	233	93	160	177	209	267

白 石 ・ 蔵 王					仙 台
風速(m/sec)		降水量(mm)		日照時間	平均湿度(%)
平 均 風 速	最 大 風 速	総 量	最 大 日 量	時間数 (h)	
2.2	14.0	1,290.0	90.0	1,529.0	70
2.4	16.0	963.0	84.0	1,653.3	70
2.3	16.0	1,207.0	99.0	1,628.8	70
2.2	14.0	1,170.0	93.0	1,620.1	70
2.3	13.0	1,327.0	110.0	1,690.8	70
2.2	17.0	1,382.0	76.0	1,482.9	72
2.4	18.0	1,344.0	111.0	1,819.2	71
2.2	15.0	1,279.0	124.0	1,606.3	72
1.2	7.0	1,620.0	81.0	1,492.6	74
1.2	7.0	1,485.0	135.0	1,700.7	72
1.1	7.0	1,237.0	61.5	1,589.3	73
1.1	7.1	1,151.5	99.5	1,598.5	71
1.1	8.8	1,492.0	103.0	1,640.8	72
1.1]	7.1]	1,239.0]	163.5]	1,730.0	70

11 気 温 [月別平均気温]

年	平均	1月	2月	3月	4月	5月
平成2年	13.0	0.1	3.3	5.7	10.4	16.3
7	12.0	0.6	1.5	4.1	11.2	15.9
12	12.3	2.6	1.1	3.8	9.3	15.9
13	11.7	-0.5	0.8	4.3	11.4	15.8
14	12.1	2.5	2.5	7.0	11.8	14.4
15	11.7	1.0	1.9	3.9	11.3	15.2
16	12.7	1.0	2.7	4.9	10.9	16.0
17	11.8	1.0	0.5	3.7	10.9	13.7
18	11.2	-0.6	1.0	3.7	8.0	14.7
19	11.7	2.1	2.5	4.3	8.3	14.4
20	11.4	0.2	0.2	4.8	9.8	14.0
21	11.5	1.5	1.8	4.0	10.0	15.4
22	11.9	1.4	0.8	3.4	7.4	13.8
23	11.4	-0.9	1.4	2.0)	8.5	14.6)

資料：仙台管区气象台「天気相談所」

注：1. 平成17年10月までは「白石観測所」、11月からは「蔵王観測所」である。

2.)付の値は統計を求める資料の一部が欠けているが、そのまま利用できる準正常値である。

12 降 水 量 [総量]

年	総量	1月	2月	3月	4月	5月
平成2年	1,290.0	20.0	78.0	38.0	160.0	41.0
7	963.0	36.0	9.0	112.0	40.0	148.0
12	1,207.0	43.0	19.0	94.0	155.0	116.0
13	1,170.0	75.0	28.0	77.0	4.0	85.0
14	1,327.0	148.0	9.0	70.0	25.0	137.0
15	1,382.0	66.0	16.0	133.0	79.0	37.0
16	1,344.0	27.0	54.0	14.0	107.0	130.0
17	1,279.0	83.0	70.0	67.0	31.0	61.0
18	1,620.0	20.0	60.0	81.0	72.0	67.0
19	1,485.0	54.0	36.0	38.0	63.0	95.0
20	1,237.0	23.0	25.0	44.5	136.0	159.0
21	1,151.5	99.0	41.5	31.5	144.0	61.5
22	1,492.0	8.0	33.0	86.5	161.0	184.0
23	1,239.0]	26.5	49.0	20.5]	55.5	148.0)

資料：仙台管区气象台「天気相談所」

注：1. 平成17年10月までは「白石観測所」、11月からは「蔵王観測所」である。

2. 白石観測所・蔵王観測所における0～24時毎観測値。

(単位:°C)

6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
20.5	21.8	25.2	21.1	15.1	10.6	5.7
16.8	23.2	24.9	19.0	15.3	7.8	3.2
19.7	24.2	24.7	21.1)	14.3	8.2	2.9
19.1	24.4	21.3	19.2	14.2	8.2	2.5
17.7	23.4	23.9	19.4	14.5	6.0	2.5
19.1	18.1	22.1	19.6	13.1	9.6	5.2
20.4	23.9	23.4	20.4	13.5	11.1	4.6
20.0	21.4	24.5	20.9	15.6	7.0	0.3
18.4	20.8	23.8	18.7	13.9	8.4	3.5
19.0	20.0	24.1	21.3	14.0	7.5	3.3
17.9	22.4	22.3	19.3	14.7)	7.2	3.4
18.6)	22.0	21.9)	18.1)	13.4	8.6	3.1
19.4)	24.3	26.1	20.1	14.6)	7.8	4.1
19.6	23.3	23.6	20.6	13.6	8.4	1.8

(単位:mm)

6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
167.0	97.0	127.0	135.0	211.0	188.0	30.0
212.0	121.0	72.0	128.0	22.0	43.0	20.0
102.0	213.0	30.0	227.0	68.0	105.0	35.0
212.0	66.0	227.0	124.0	200.0	36.0	36.0
122.0	302.0	129.0	98.0	198.0	70.0	19.0
121.0	289.0	260.0	134.0	59.0	134.0	54.0
113.0	184.0	93.0	96.0	357.0	103.0	66.0
89.0	205.0	412.0	120.0	42.0	40.0	60.0
133.0	336.0	48.0	231.0	314.0	139.0	119.0
216.0	316.0	161.0	251.0	157.0	44.0	54.0
95.0	82.5	337.0	75.0	161.5)	60.5	38.0
113.0)	119.0	215.5)	30.0)	145.0	95.0	56.5
164.5)	113.0	70.0	303.0	105.5)	47.0	216.5
128.0	219.0	73.0	331.5	101.5	33.0	53.5

3.) 付の値は統計を求める資料の一部が欠けているが、そのまま利用できる準正常値である。
] 付の値は、統計を求める資料が不足しており、値の信頼性がなく、利用には十分注意を要する資料不足値である。