

第2章 土地・気象

7. 地目別土地面積.....	20
8. 土地家屋評価額.....	20
9. 農地転用の状況.....	22
10. 気象の概況.....	22
11. 気温[月別平均気温].....	24
12. 降水量[総量].....	24

7. 地目別土地面積

年	合計	農用地	(うち田)	(うち畑)	森林	(うち民有)	原野
昭和60年	15,356	2,950	1,046	1,904	10,376	5,860	136
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
8	15,347	2,664	974	1,690	9,708	5,216	7
9	15,347	2,576	966	1,610	9,643	5,181	7
10	15,347	2,551	961	1,590	9,636	5,174	7
11	15,285	2,538	958	1,580	9,624	5,166	7
12	15,285	2,528	958	1,570	9,621	5,166	7
13	15,285	2,518	958	1,560	9,615	5,160	7
14	15,285	2,516	956	1,560	9,641	5,158	7
15	15,285	2,590	1,040	1,550	9,614	5,159	7
16	15,285	2,530	1,010	1,520	9,607	5,152	7
17	15,285	2,520	1,010	1,510	9,609	5,154	7

資料：宮城県企画部統計課「宮城県統計年鑑」

注 1. 可住地面積 = 合計 (森林 + 原野 + 水面河川水路 + その他)

2. 平成4年は、総務庁統計局で推定された 15,347ha で集計された。

8. 土地家屋評価額

年	全家屋	宅地	田	畑	山林
昭和60年	41,755	6,415	54,668	22,961	11,252
平成2年	86,288	16,511	82,078	35,782	17,553
7	114,143	33,971	186,066	81,012	16,496
12	118,440	32,275	102,437	86,883	16,451
13	120,261	31,293	101,458	83,665	16,450
14	121,985	30,344	99,288	82,470	16,441
15	102,237	27,509	93,781	79,235	16,436
16	103,165	25,169	93,905	75,155	16,432
17	103,554	22,922	96,420	71,409	16,430
18	91,889	21,285	90,974	66,147	16,431

資料：税務課「固定資産概要調書」

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

各年10月1日 (単位:ha)

水面河川水路	(うち河川)	道路	(うち一般道)	宅地	(うち住宅)	(うち工場)	その他	可住地面積
323	249	407	322	397	326	35	767	3,754
302	246	481	264	531	210	33	1,083	3,818
304	248	465	276	622	231	31	1,401	3,748
304	248	473	282	617	232	33	1,574	3,754
304	248	472	285	635	235	31	1,710	3,683
303	248	479	291	660	238	31	1,711	3,690
303	248	496	293	612	240	40	1,705	3,646
303	248	500	295	618	243	40	1,708	3,646
303	248	503	298	623	259	39	1,716	3,644
303	248	511	304	637	262	39	1,670	3,664
307	248	517	307	642	267	37	1,608	3,749
307	248	525	311	647	279	34	1,662	3,702
306	248	526	314	655	290	33	1,662	3,701

各年1月1日 (単位:円)

牧場	原野	雑種地	鉱泉地	池沼
10,373	8,567	413,895	411,458	29,219
-	7,869	749,545	470,601	25,335
-	9,410	2,572,013	573,107	37,452
-	11,571	2,745,178	657,720	37,495
-	11,591	2,720,036	609,480	37,495
-	11,555	2,668,343	767,160	40,199
-	11,973	2,477,714	659,308	38,927
-	11,986	2,274,923	659,308	38,927
-	11,583	2,104,586	664,767	56,439
-	11,589	1,873,743	368,013	56,439

9. 農地転用の状況

用途区分	昭和60年	平成2年	平成7年	平成8年	平成9年	平成10年
総数	1,071	1,680	1,573	1,343	1,180	1,346
住宅用地	86	290	201	120	163	73
鉱工業用地	800	1,030	1,155	1,009	782	828
その他	185	360	217	214	235	445

資料：農業委員会

10. 気象の概況

観測地	白 石				
	気 温 ()				
	平 均			極	
	平均	最高	最低	最高	最低
昭和55年	11.0	15.2	7.1	32.2	-11.6
60	11.4	15.7	7.4	34.2	-11.1
平成2年	13.0	17.3	9.0	34.3	-10.9
7	12.0	16.2	8.0	35.2	-8.8
8	11.4	15.7	7.2	33.7	-7.6
9	12.1	16.5	8.1	34.0	-6.2
10	12.4	16.6	8.5	32.0	-7.7
11	12.7	17.1	8.5	34.5	-6.8
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	16.5	8.0	34.6	-6.5
15	11.7	16.3	7.5	33.9	-7.2
16	12.7	17.9	8.2	34.8	-7.0
17	11.8	16.4	7.7	34.5	-8.0

資料：仙台管区気象台「天気相談所」

注1. 表中空欄は、観測を行っていない。「」は欠測。

2. 日照時間, 51年以前と52年以降60年まで及び61年以降は観測方法異なる。

3. 平均湿度は仙台における観測地。

各年 12 月 31 日 (単位: a)

平成 11 年	平成 12 年	平成 13 年	平成 14 年	平成 15 年	平成 16 年	平成 17 年
1,006	1,569	1,505	1,013	841	855	483
74	123	157	57	93	177	30
798	747	1,285	825	568	396	373
134	699	63	131	180	282	80

白 石					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)	
2.3	15	1,640	78	2,086.0	74
2.3	14	1,119	81	2,154.8	71
2.2	14	1,292	90	1,529.0	73
2.4	16	963	84	1,653.3	70
2.4	19	960	96	1,678.8	69
2.5	15	1,039	82	1,697.1	71
2.1	14	1,554	98	1,375.7	77
2.3	15	1,879	215		71
2.3	16	1,207	99	1,628.8	70
2.2	14	1,170	93	1,620.1	70
2.3	13	1,327	110	1,690.8	69
2.2	17	1,382	76	1,482.9	72
2.4	18	1,344	111	1819.2	71
2.2	15	1,279	124	1,606.3	72

11. 気 温 (月別平均気温)

年	平均	1月	2月	3月	4月	5月
昭和 55 年	11.0	1.1	-0.8	3.2	9.0	16.1
60	11.4	-1.8	1.7	3.1	9.7	15.3
平成 2 年	13.0	0.1	3.3	5.7	10.4	16.2
7	12.0	0.6	1.5	4.1	11.2	15.9
8	11.4	0.9	1.4	3.9	8.2	14.0
9	12.1	1.7	2.0	5.2	10.4	15.2
10	12.4	0.1	1.9	5.8	11.9	16.7
11	12.7	1.5	1.7	4.9	10.4	16.3
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

資料: 仙台湾管区气象台「天気相談所」 観測地「白石」 平成17年11月から「蔵王観測所」

12. 降 水 量 (総量)

年	総量	1月	2月	3月	4月	5月
昭和 55 年	1,640	35	58	102	67	108
60	1,119	4	102	95	92	94
平成 2 年	1,292	20	78	38	160	41
7	963	36	9	112	40	148
8	960	22	17	92	46	130
9	1,039	43	30	29	74	118
10	1,554	70	58	29	144	67
11	1,879	9	21	142	334	71
12	1,207	43	19	94	155	116
13	1,170	75	28	77	4	85
14	1,327	148	9	70	25	137
15	1,382	66	16	133	79	37
16	1,344	27	54	14	107	130
17	1,279	83	70	67	31	61

資料: 仙台湾管区气象台「天気相談所」 観測地「白石」 平成17年11月から「蔵王観測所」

(単位:)

6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
20.5	19.7	19.4	18.9	13.6	8.8	2.9
16.7	22.8	25.8	18.9	13.3	8.2	2.5
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
18.1	22.6	22.1	18.6	13.8	8.2	4.5
18.8	23.2	23.1	18.8	13.5	9.4	4.3
17.7	21.6	22.6	21.3	16.0	8.3	4.4
19.3	23.0	25.4	21.9	15.0	9.6	3.5
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

(単位: mm)

6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
87	451	331	75	175	31	120
149	152	46	243	61	75	6
167	97	127	135	211	188	30
212	121	72	128	22	43	20
133	107	73	226	28	74	12
216	82	48	224	20	117	38
111	163	547	197	130	9	29
233	250	291	301	139	43	45
102	213	30	227	68	105	35
212	66	227	124	200	36	36
122	302	129	98	198	70	19
121	289	260	134	59	134	54
113	184	93	96	357	103	66
89	205	412	120	42	40	60

注1. 白石観測所・蔵王観測所における0～24時毎観測地