

# 1 土地・気象

## 1. 市域の変遷

本表の「記録による面積」(第5次編入生出村を除く)とは、編入時の面積関係書類および統計書等に記録されている面積(方里)を平方杆に換算したものである。5万分の1地形図による「測定面積」とは建設省地理調査所および総理府統計局が終戦後修正を施した5万分の1地形図(応急修正版)において新たに測定した昭和30年10月1日現在の境域による平面面積で「昭和30年国勢調査報告第一巻」によって公表された確定面積である。したがってこの確定面積は従前の面積に替えるものである。なお前記の記録による面積と確定面積とに、多少の差があるがこれは測定方法の相違によるものであると考えられるので、本表においてはその差が一応全市域に関係あるものとみて、それぞれ記録による編入時面積に比例配分し5万分の1測定面積の当該項目に掲載した。なお昭和31年4月1日、昭和32年10月25日の2回にわたり隣接の多賀城町と一部境界変更があったが、単位未満につき計上しない。

編入時および編入町村		編入時の関係書類および統計書等の記録による		1/50,000 地図測定による	
		編入面積	編入後の面積	編入面積	編入後の面積
		km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>
明治22年4月1日	市制施行	—	17.27	—	17.45
昭和3年4月1日	第1次編入 名取郡長町 宮城郡原町・七郷村の一部(南小泉)	35.78	53.05	36.15	53.60
昭和6年4月1日	第2次編入 宮城郡七北田村の一部(荒巻, 北根)	16.96	70.01	17.13	70.73
昭和7年10月1日	第3次編入 名取郡西多賀村	16.96	86.97	17.13	87.86
昭和16年9月15日	第4次編入 名取郡中六七高岩 宮城郡田郷郷砂切 村村村村村	99.31 11.86 20.45 20.68 30.05 16.27	186.28	100.35 11.98 20.66 20.90 30.37 16.44	188.21
昭和31年4月1日	第5次編入 名取郡生出村	48.64	234.92	48.64	236.85
昭和43年11月1日	境界変更 宮城郡泉町	0.03	234.95	0.03	236.88
昭和48年10月3日	公水面埋立 中野字高松	0.17	235.12	0.17	237.05

資料 総務局庶務課

## 2. 行政区別面積

昭和45年国勢調査における統計区面積をプランメーターで計測したものを基礎にして、その後の変更を併加して集めたものである。

(単位 面積km<sup>2</sup>)

行政区	面積	行政区	面積	行政区	面積
全旧出張所地区	237.05 48.98	北六	3.14	支所地区	188.07
八幡町	10.02	榴原	1.57	生西中六	46.92
立通上杉	0.77 2.62 8.60 1.94	連坊	0.17	出賀田郷	18.10
台片東	2.74	荒南小泉1	1.15	七高郷砂切町	11.87
原平二六	1.19	南小泉2	2.39	郷砂切町	20.38
東	0.94 1.02	南材山	1.24 2.65	岩長東	20.74 30.02
		向山	5.76		11.04 10.71 18.29

資料 総務局調査統計課, 同庶務課

## 3. 位置

昭和32年12年末日現在の市域を建設省地理調査所5万分の1地図によって測定したもので、距離は各極端の経線又は緯線間の直線距離である。

方位	経度	地名	距離	方位	緯度	地名	距離
極東	141° 2'48"	中野字高松	26.9km	極南	38° 9'42"	藤塚須賀	19.7km
極西	140°44'12"	茂庭字松場		極北	38°20'15"	岩切字青麻沢	

資料 総務局調査統計課

2 土地・気象

4. 総面積および有租地面積

本表は(1)明治22年から昭和24年までは各年末日現在、昭和25年以降は各年1月1日現在の固定資産課税台帳より集計したもので、免税点以下の土地は含まない。なお38年以降は固定資産概要調査による評価総面積である。(2)その他とは沼地などで、雑種地とは運動場、軌道敷地などが含まれている。(3)「反」を「ヘクタール」に換意したので各項の計は必ずしも総数とは一致しない。25年以前の総面積は編入関係書類、26年以降の総面積は建設省国土地理院の測定資料による。

(単位 ha)

年	総面積 (km <sup>2</sup> )	総面積に 対する有 租地面積 %	民 有 有 租 地 面 積								
			総 数	宅 地	田	畑	山 林	原 野	雑種地	その他	
明治 22 年	17.27	61.5	1,061.8	389.5	79.7	566.2	25.8	...	...	...	
昭和 元年	17.27	58.6	1,011.7	555.4	60.7	341.2	41.0	12.9	...	0.2	
5	53.03	66.5	3,527.2	888.7	957.3	840.0	801.7	38.1	0.9	0.3	
10	85.71	64.1	5,493.3	1,073.9	1,253.4	1,049.2	2,044.6	67.4	...	4.6	
15	85.71	63.1	5,407.1	1,147.6	1,232.4	1,026.5	1,920.0	75.3	...	5.1	
20	186.28	59.9	11,153.7	1,438.9	4,862.5	2,304.5	2,275.2	222.6	...	45.9	
25	185.03	62.3	11,520.6	1,489.1	5,163.2	2,328.2	2,272.9	185.9	81.1	...	
30	188.21	59.6	11,214.3	1,821.8	5,035.1	2,189.3	1,887.5	189.0	91.4	...	
32	236.85	57.5	13,639.3	1,979.3	5,201.8	2,325.5	3,817.8	199.4	71.8	42.8	
33	236.85	58.2	13,789.8	2,060.7	5,207.3	2,437.4	3,747.3	224.2	78.3	37.4	
34	236.85	58.3	13,809.6	2,109.1	5,190.2	2,420.7	3,748.1	223.8	80.3	37.2	
35	236.85	58.2	13,781.1	2,148.2	5,175.3	2,397.9	3,722.0	218.3	82.5	37.0	
36	236.85	57.9	13,707.7	2,253.7	5,180.3	2,345.2	3,629.0	184.9	84.7	28.2	
37	236.85	57.9	13,730.8	2,396.3	5,138.1	2,302.6	3,592.7	187.7	85.3	28.0	
38	236.85	57.9	13,720.2	2,513.4	5,089.0	2,245.5	3,562.4	197.0	85.2	27.7	
39	236.85	57.8	13,681.1	2,800.8	5,019.0	2,116.2	3,419.2	206.5	92.6	26.8	
40	236.85	57.5	13,617.4	2,931.7	4,972.8	2,059.6	3,325.5	188.2	111.5	28.2	
41	236.85	56.4	13,353.1	3,186.3	4,873.2	1,922.1	3,010.1	227.4	106.0	28.1	
42	236.85	58.1	13,773.1	3,672.7	4,819.6	1,925.1	3,016.9	204.6	106.2	28.0	
43	236.85	57.1	13,535.1	3,692.4	4,703.5	1,830.1	2,956.2	211.8	113.1	27.8	
44	236.88	57.1	13,529	3,911	4,605	1,781	2,894	191	119	28	
45	236.88	55.9	13,251	4,145	4,321	1,639	2,797	213	107	29	
46	236.88	55.8	13,227	4,325	4,239	1,600	2,747	185	110	21	
47	236.88	55.7	13,190	4,519	4,125	1,544	2,696	160	116	30	
48	236.88	56.6	13,406	4,749	4,205	1,489	2,684	143	115	21	
49	237.05	57.0	13,517	4,967	4,137	1,463	2,653	136	140	21	
50	237.05	57	13,522	4,981	4,153	1,444	2,634	132	157	21	
51	237.11	56.6	13,416	5,012	4,128	1,418	2,517	128	192	21	

資料 財政局税務部固定資産税課

5. 土地評価額 (総価格)

(単位 千円)

(各年1月1日現在)

年	総 額	宅 地	田	畑	山 林	原 野	雑 種 地	そ の 他
昭和 36 年	17,236,404	14,512,099	1,616,260	822,101	232,179	27,310	24,012	2,443
37	17,626,563	14,860,417	1,611,392	853,341	249,488	26,138	23,356	2,431
38	17,801,002	15,136,177	1,582,697	766,959	263,026	26,364	23,491	2,288
39	21,875,781	19,467,316	1,539,388	628,482	177,684	35,405	25,086	2,420
40	97,602,605	93,584,773	2,629,896	681,046	435,142	176,320	84,074	11,354
41	99,971,978	95,770,710	2,681,221	628,194	403,322	343,267	140,550	4,714
42	107,303,789	103,168,850	2,657,372	615,936	425,133	295,056	131,901	9,541
43	105,929,158	101,829,315	2,592,195	580,289	395,058	326,746	198,296	7,259
44	107,818,149	103,921,482	2,539,958	563,930	380,206	205,249	200,123	7,201
45	272,856,569	267,580,890	2,591,613	550,910	438,112	1,086,536	594,830	13,678
46	278,087,431	273,046,944	2,546,013	537,819	421,825	873,549	647,753	13,528
47	311,528,952	279,303,220	17,094,451	13,076,314	417,449	824,641	799,640	13,237
48	612,662,209	550,740,011	33,152,359	24,970,960	532,015	1,408,522	1,824,222	34,120
49	624,209,798	565,427,568	29,834,914	24,087,405	531,054	1,259,481	3,035,265	34,111
50	623,340,005	566,994,084	28,438,058	23,310,465	525,645	1,201,677	2,836,490	33,586
51	829,561,512	757,530,984	35,521,852	29,184,954	600,358	1,544,724	5,130,499	48,141

資料 財政局税務部固定資産税課

### 6. 宅地に関する調

(単位 地積㎡)

本表には、免税点以下が含まれない。

(昭和51年1月1日現在)

地区別	地積 (イ)	決定価格 (ロ)	1㎡当りの価格		最高価格地の所在地
			平均価格(ロ)/(イ)	最高価格	
合計	49,763,464	755,719,673	15,186	702,042	中央一丁目793
商業地区	150,092	43,561,386	290,231	702,042	中央一丁目793
{ 繁華街	143,931	27,830,965	193,363	488,968	中央二丁目2-2
{ 高度商業地区	2,621,952	126,203,817	48,134	308,133	中央一丁目741
工業地区	2,900,779	40,612,144	14,000	33,754	小田原四丁目15-1
{ 大工場地区	3,906,834	55,815,402	14,287	36,891	昭和町218-3
{ 小工場地区	—	—	—	—	—
住宅地区	2,006,943	60,631,799	30,211	138,284	国分町一丁目7-9
{ 併用住宅地区	1,018,056	31,188,593	30,635	63,088	片平一丁目144
{ 高級住宅地区	33,067,528	357,087,674	10,795	50,128	一番町一丁目15-4
村落地区	2,147,245	8,064,551	3,756	10,968	中田町字東河原72-4
{ 集団地区	1,800,104	4,723,342	2,624	6,060	今泉字宿1-7
{ 村落地区	—	—	—	—	—
特殊地区	—	—	—	—	—

資料 財政局税務部固定資産税課

### 7. 地区別、地目別有租地面積

(単位 ha)

(昭和51年1月1日現在)

地区	総数	宅地	田	畑	山林	原野	雑種地	その他
全市	13,416	5,012	4,128	1,418	2,517	128	192	21
旧出張所地区	2,707	2,104	41	78	423	15	45	1
支所地区	10,709	2,908	4,087	1,340	2,094	113	147	20
生西	2,364	113	204	200	1,780	33	34	—
{ 出賀田	1,014	436	180	164	196	12	26	0
{ 中	836	220	316	268	6	8	17	1
六七	1,382	196	957	199	4	19	6	1
{ 郷	1,249	196	952	70	8	6	3	14
{ 高砂	1,534	456	827	194	10	20	23	4
岩長	674	108	382	117	57	1	9	—
{ 切町	589	369	76	93	20	10	21	—
{ 東	1,067	814	193	35	13	4	8	0

資料 財政局税務部固定資産税課

### 8. 地区別、地目別有租地評価額

(単位 千円)

(昭和51年1月1日)

地区	総数	宅地	田	畑	山林	原野	雑種地	その他
全市	829,561,512	757,530,984	35,521,852	29,184,954	600,358	1,544,724	5,130,499	48,141
旧出張所地区	487,975,750	476,879,355	3,127,367	5,699,640	188,276	739,717	1,336,301	5,094
支所地区	341,585,762	280,651,629	32,394,485	23,485,314	412,082	805,007	3,794,198	43,047
生西	6,694,385	4,192,097	673,086	790,219	316,366	65,038	657,578	1
{ 出賀田	34,798,364	28,071,716	2,793,086	3,118,786	45,020	186,059	583,518	179
{ 中	25,180,123	14,681,331	4,161,765	6,048,389	1,264	28,139	250,165	9,070
六七	16,206,564	9,884,839	4,520,081	1,705,010	1,007	10,317	82,058	3,252
{ 郷	16,964,930	13,074,496	3,539,104	282,678	996	5,438	58,506	3,712
{ 高砂	49,287,883	36,986,761	8,318,894	3,071,256	1,253	73,501	811,151	25,067
岩長	8,710,112	5,896,410	840,393	1,768,770	12,319	13,070	177,721	1,429
{ 切町	62,619,490	54,822,340	3,218,068	3,814,536	4,331	346,840	413,375	—
{ 東	121,123,911	113,041,639	4,330,008	2,885,670	29,526	76,605	760,126	337

資料 財政局税務部固定資産税課

9. 気 象

本表は仙台管区気象台（市内鉄砲町1番地，東経140度54分，北緯38度16分，海拔38.4米）の観測値である。(1)平均気圧，平均気温は3に降り，たまった雨水の深さをミリで示したものである。(2)湿度は水蒸気飽和状態の時を100とし，水蒸気のない時を0とした時の率で照率は可照時数平年4,435.3時，閏年4,446.0時に対するものである。(6)暴風日数はその日の最大風速10米以上に達した日数である。

年	海 面 (mb) 平均気圧	気 温 (°C)						降 水 量 (mm)			風 向			
		平 均			極			総 量	最 日	大 量	平 均	最 速	最 風	多 向
		平 均	最 高	最 低	最 高	最 低								
大正 5 年	1,014.9	11.4	15.2	8.1	30.9	-7.9	1,296.3	99.7	3.2	...				
6	1,012.6	10.8	14.6	7.5	33.4	-7.4	1,119.2	60.5	3.3	...				
7	1,014.7	10.8	14.7	7.6	32.6	-10.3	1,185.2	152.2	3.4	...				
8	1,014.1	10.9	15.1	7.5	32.4	-14.6	924.8	58.8	3.4	...				
9	1,014.9	11.3	15.2	8.2	32.6	-6.7	1,588.3	82.5	3.5	...				
10	1,014.1	10.9	15.0	7.7	32.2	-7.3	1,161.5	81.5	3.5	...				
11	1,014.1	11.5	15.9	8.1	34.7	-10.7	1,086.5	102.6	3.4	...				
12	1,014.4	10.7	14.8	7.4	32.8	-12.0	1,490.4	113.8	3.1	...				
13	1,014.2	10.8	15.2	7.1	34.5	-8.0	762.5	50.4	3.1	...				
14	1,014.1	10.9	14.9	7.4	31.0	-8.4	1,251.8	78.9	3.0	NNW				
昭和 1 年	1,013.4	10.3	14.5	6.6	32.8	-7.8	858.5	84.0	3.2	WNW				
2	1,014.2	10.9	15.7	6.8	32.8	-11.3	1,074.7	99.8	1.6	NW				
3	1,015.1	11.0	15.7	7.2	32.5	-10.8	1,170.6	92.1	1.5	NW				
4	1,014.5	11.1	16.2	7.0	36.8	-9.4	1,142.6	85.5	1.4	NW				
5	1,015.5	11.6	16.5	7.3	32.8	-9.5	1,170.3	65.6	1.4	NW				
6	1,015.3	10.5	15.5	6.3	33.1	-11.5	1,024.6	56.0	1.7	NW				
7	1,014.6	11.4	16.3	7.4	34.5	-8.3	1,434.2	66.5	1.7	NW				
8	1,014.9	11.1	16.3	6.9	33.9	-9.3	884.1	45.9	1.6	NW				
9	1,014.4	10.4	15.4	6.2	32.8	-9.9	1,372.7	86.7	1.6	NW				
10	1,104.4	10.8	15.7	6.6	34.7	-8.5	1,209.1	91.9	1.8	NW				
11	1,014.1	10.8	15.5	7.0	35.0	-11.5	1,038.8	57.9	1.6	NW				
12	1,013.4	11.2	16.0	7.1	35.2	-8.6	1,227.6	134.6	1.4	...				
13	1,014.0	11.2	15.9	7.2	31.4	-10.0	1,181.0	73.3	2.0	...				
14	1,014.7	11.5	16.1	7.6	34.5	-11.2	1,048.1	148.8	2.2	...				
15	1,013.7	11.1	16.0	6.9	34.8	-9.8	853.1	49.6	2.3	...				
16	1,014.5	10.9	16.5	7.1	33.4	-11.1	1,264.6	118.8	2.2	...				
17	1,013.3	11.5	15.8	6.8	33.6	-8.8	909.2	80.9	2.2	...				
18	1,015.0	11.1	16.0	7.1	33.6	-8.2	825.2	101.7	2.3	...				
19	1,014.0	10.6	15.2	6.8	35.4	-9.1	1,507.6	270.4	2.1	WNW				
20	1,014.0	9.9	14.5	6.2	31.9	-11.7	1,589.1	109.1	2.0	WNW				
21	1,014.4	11.6	16.3	7.6	32.8	-8.5	913.2	61.8	2.3	NW				
22	1,014.1	10.5	15.2	6.5	35.3	-9.4	1,443.3	173.3	2.2	WNW				
23	1,015.3	12.1	16.9	7.9	32.4	-7.0	1,647.6	312.7	2.2	NW				
24	1,013.9	11.3	16.0	7.7	33.8	-7.3	1,355.4	98.7	2.8	WNW				
25	1,014.0	12.3	16.6	8.4	35.4	-7.9	1,896.7	140.6	2.9	NW				
26	1,014.4	11.5	16.3	7.6	35.4	-8.8	1,028.2	44.5	2.9	WNW				
27	1,014.8	11.2	16.0	7.3	33.8	-7.0	1,098.2	56.8	2.3	NW				
28	1,015.1	11.1	15.8	7.6	34.0	-6.6	1,062.1	46.5	2.7	WNW				
29	1,015.1	11.5	16.1	8.0	33.8	-7.5	1,240.1	105.2	2.9	WNW				
30	1,014.0	12.1	16.7	8.5	33.8	-7.2	1,307.0	74.5	2.8	WNW				
31	1,014.1	11.3	15.6	7.8	32.9	-8.0	1,457.7	76.4	2.8	WNW				
32	1,014.2	11.6	16.4	7.9	35.9	-7.9	1,107.1	77.2	2.7	WNW				
33	1,014.5	11.8	16.7	8.4	33.7	-8.9	1,603.0	114.7	2.6	WNW				
34	1,014.5	12.4	17.1	8.7	35.2	-6.6	1,429.1	91.4	2.6	WNW				
35	1,014.7	12.2	17.2	8.3	34.9	-7.4	1,032.0	123.9	2.8	WNW				
36	1,014.5	12.6	17.7	8.6	36.6	-9.2	1,248.0	80.6	2.5	WNW				
37	1,014.4	12.2	17.3	8.2	34.9	-6.1	1,092.3	57.0	2.6	WNW				
38	1,013.8	11.9	16.9	8.1	34.2	-6.3	1,052.9	105.3	2.4	WNW				
39	1,015.6	11.9	16.1	8.3	34.3	-4.5	1,547.3	127.8	2.5	NNW				
40	1,012.8	11.6	16.2	7.5	31.9	-6.0	1,097.0	86.1	2.7	WNW				
41	1,013.2	12.0	16.5	7.8	34.6	-6.9	1,361.1	141.1	2.7	NNW				
42	1,013.9	12.2	16.7	8.1	33.8	-10.2	1,156.6	67.6	2.6	NNW				
43	1,013.9	11.9	16.2	8.2	35.4	-7.2	1,201.0	60.5	2.5	NNW				
44	1,013.9	11.7	16.2	7.6	33.4	-8.6	1,036.0	65.5	2.6	NNW				
45	1,014.6	11.6	16.0	7.6	34.0	-8.5	847.5	110.5	2.6	NNW				
46	1,013.9	11.6	15.9	7.7	34.8	-7.2	1,257.0	84.0	2.5	NNW				
47	1,013.9	12.5	16.7	8.5	34.0	-6.2	1,506.0	87.5	2.5	NNW				
48	1,013.8	12.2	16.6	8.2	35.9	-6.2	813.5	83.5	2.5	NNW				
49	1,014.0	11.1	15.2	7.6	33.8	-8.3	1,325.5	128.0	2.5	NNW				
50	1,014.0	12.2	16.2	8.6	34.9	-6.2	1,036.5	100.5	2.0	NNW				

概況

回(6.14.22時)の観測値を平均したものである。気温の極とはその年間を通じての最高または最低示度のことである。(2)降水量は地上ある。(4)天気日数の快晴は日平均雲量が2.5未満、曇天は7.5以上の場合の日数である。(5)日照時間は日照計により計算した年間総量を指し、日

風速 (m/sec)		降雪最大日量 (cm)	蒸発量 (mm)	平均湿度 (%)	平均雲量 (0~10)	日照時間		天気日数			地震回数	
最大風速	最大の風向					時間数(h)	率(%)	快晴	曇天	暴風	有感	無感
17.4	WNW	11.0	...	...	6.7	1,998.4	45	...	...	35	...	...
24.1	E	23.7	...	...	6.3	2,167.6	49	...	...	35	...	...
23.1	SE	9.3	...	...	6.3	2,225.5	50	...	...	39	...	...
19.1	WNW	15.2	...	...	6.3	2,217.0	50	...	...	44	...	...
21.4	W	23.5	...	...	6.3	2,160.8	49	...	...	44	...	...
21.4	W	21.0	...	83	6.6	2,030.4	46	...	...	50	...	...
26.3	W	20.4	...	82	6.3	2,262.4	51	...	...	56	...	...
21.2	ENE	43.0	...	82	6.7	2,004.6	45	...	...	34	...	...
20.2	NW	11.5	...	79	6.1	2,360.2	53	...	...	32	...	...
18.8	W	11.0	...	80	6.1	2,194.3	49	46	141	46	13	98
15.6	WNW	9.5	...	79	6.3	2,107.3	41	40	139	39	11	151
14.8	WNW	16.1	...	77	6.6	2,053.7	46	22	164	8	19	434
14.1	WNW	7.0	...	79	7.1	1,766.7	40	15	186	9	10	419
12.8	NW	16.7	...	77	6.7	1,869.2	42	25	151	4	13	270
10.2	NW	36.1	...	76	6.7	1,796.9	41	28	150	1	9	258
17.2	NW	20.0	...	76	6.9	1,879.2	42	27	160	17	24	340
12.3	NW	15.8	...	76	6.9	1,770.4	50	19	171	6	11	233
13.5	NW	10.0	...	76	6.6	1,976.5	45	26	136	3	22	1,745
15.6	WNW	20.3	...	78	6.6	1,781.7	40	30	158	8	10	323
16.2	NW	34.0	...	76	6.8	1,816.3	41	23	169	20	12	370
14.5	NW	38.0	...	78	7.1	1,860.2	42	17	169	9	11	273
13.1	WNW	23.5	...	78	6.8	1,881.2	42	21	165	11	9	290
19.0	W	14.8	...	78	6.7	1,770.3	40	29	163	11	104	1,854
16.3	W	7.6	...	...	6.6	2,007.5	45	...	...	23	...	...
18.7	WNW	12.0	...	...	6.5	2,048.3	46	...	...	23	...	...
16.5	ESE	7.5	...	...	6.1	1,817.8	41	...	...	18	...	...
18.7	W	16.0	...	...	6.7	2,134.9	48	55	130	27	15	624
17.7	NW	11.5	...	...	6.2	2,181.7	49	56	138	23	14	852
17.3	WNW	19.1	...	78	6.9	1,949.0	44	27	169	38	14	460
15.7	WNW	16.8	935.4	79	6.9	1,814.0	41	32	172	30	13	485
17.3	WNW	29.5	1,017.9	76	6.8	1,944.6	44	...	...	42	...	...
18.7	W	25.9	982.9	77	6.8	1,957.1	14	31	174	48	13	340
19.0	WNW	4.4	977.6	77	6.8	1,867.8	12	36	173	32	12	470
18.7	SSE	16.8	898.2	79.6	6.9	1,859.3	42	30.5	160.7	58	14	514
18.2	WNW	21.2	945.2	76.9	6.6	1,937.6	44	43	154	43	17	567
18.1	WNW	15.3	907.3	74	6.9	1,987.4	45	33	183	50	16	623
23.8	ESE	25.0	875.1	75	6.9	1,945.8	44	36	17	36	16	1,149
17.7	W	12.7	824.8	75	9.8	1,871.7	42	41	174	55	13	1,243
21.2	WNW	22.0	873.7	75	6.9	1,765.7	41	39	186	56	15	793
21.4	WNW	6.7	953.9	77	6.6	1,977.1	45	43	164	47	13	841
19.9	W	27.0	888.6	75	6.5	1,913.6	44	38	166	53	18	566
21.7	WSW	21.8	1,011.0	73	6.5	2,014.1	47	39	164	—	10	642
19.0	W	24.8	937.3	73	6.5	1,806.0	41	40	165	52	14	774
21.1	WNW	12.0	943.3	74	6.6	1,690.5	38	44	177	52	15	709
16.1	WNW	11.0	909.0	76	6.2	1,875.4	42	59	156	45	15	1,066
17.0	SSE	14.0	956.4	75	6.5	1,827.9	41	42	161	30	23	791
15.7	WSW	21.7	1,042.7	74	6.1	2,003.1	45	41	140	23	33	845
16.8	W	17.0	...	74	6.6	1,843.4	43	37	176	17	13	...
15.7	WNW	25.0	964.9	75	6.7	1,762.4	40	32	171	21	31	1,478
16.8	NW	11.0	観測廃止	70	6.2	1,974.1	45	42	154	48	19	261
16.5	W	23	観測廃止	72	6.5	1,854.3	42	42	158	26	13	244
13.3	WNW	27	観測廃止	72	6.2	1,990.5	45	49	158	20	22	217
14.0	NW	22	観測廃止	74	6.4	1,897.9	43	50	167	14	51	817
15.3	ESE	25	観測廃止	71	6.5	2,139.8	48	42	169	21	22	301
16.0	WNW	16	観測廃止	70	6.2	2,217.0	50	44	143	23	20	270
14.0	WNW	13	—	69	6.3	2,079.6	47	45	158	0	24	269
14.3	SE	13	—	71	6.7	2,151.4	49	34	168	17	18	239
13.2	W	11	—	70	6.3	2,210.2	50	36	151	15	34	—
13.3	W	34	—	72	8.0	1,954.3	44	41	171	10	30	224
11.1	SSE	17	—	70	6.6	2,083.2	47	29	163	1	21	229

21, 24時)の観測値の平均による。40年から、蒸発量の観測を廃止した。風向の表示—E(東), W(西), S(南), N(北)

年・月	気 圧 (mb)		気 温 (°C)				
	平 年 (海面)	平 均 (海面)	平 均	毎 日 最 高 の 平 均	毎 日 最 低 の 平 均	最 高 の 極	最 低 の 極
昭和48年	1,014.0	1,013.8	12.2	16.6	8.2	35.9	- 6.2
1	1,014.3	1,017.9	2.9	7.1	- 0.7	15.4	- 4.1
2	1,015.7	1,014.8	3.2	7.8	- 0.9	15.1	- 6.2
3	1,015.6	1,014.3	3.2	7.5	- 0.9	16.9	- 4.3
4	1,015.4	1,014.2	11.3	16.6	6.8	25.0	0.7
5	1,012.3	1,012.7	14.8	19.7	9.9	26.8	5.0
6	1,009.8	1,010.6	16.7	20.2	13.8	24.5	8.4
7	1,009.3	1,010.8	22.8	27.6	19.2	34.1	16.9
8	1,010.2	1,012.2	26.4	31.3	22.7	35.9	21.0
9	1,013.1	1,012.9	20.4	24.3	16.9	32.4	13.0
10	1,017.7	1,018.1	14.1	18.3	9.8	25.8	4.8
11	1,018.7	1,014.4	7.9	12.4	8.5	18.0	- 1.2
12	1,016.2	1,012.3	2.6	6.9	- 1.4	13.3	- 5.7
昭和49年	1,014.0	1,014.0	11.1	15.2	7.6	33.8	- 8.3
1	1,014.3	1,013.1	0.8	4.5	- 2.7	10.0	- 7.0
2	1,015.7	1,015.8	0.8	4.3	- 2.5	10.0	- 8.3
3	1,015.6	1,017.7	2.6	6.6	- 0.9	13.8	- 4.7
4	1,015.4	1,013.2	9.7	14.9	5.1	21.1	0.9
5	1,012.3	1,013.7	15.1	20.2	10.3	25.4	4.2
6	1,009.8	1,008.3	17.9	21.6	15.3	27.0	12.0
7	1,009.3	1,010.2	20.3	23.4	18.1	30.1	14.6
8	1,010.2	1,008.4	23.9	28.0	21.0	33.8	18.5
9	1,013.1	1,013.2	19.4	23.2	16.0	30.1	10.4
10	1,017.7	1,015.6	14.3	18.6	10.3	23.7	4.1
11	1,018.7	1,018.6	7.1	11.6	2.7	18.7	- 1.1
12	1,016.2	1,020.4	1.8	5.2	- 1.3	9.9	- 3.2
昭和50年	1,014.0	1,014.0	12.2	16.2	8.6	34.9	- 6.2
1	1,014.3	1,014.2	0.8	4.5	- 2.7	9.2	- 5.9
2	1,015.7	1,013.2	0.6	4.4	- 2.8	10.4	- 6.2
3	1,015.6	1,014.0	4.2	8.3	0.3	15.7	- 4.1
4	1,015.4	1,015.7	10.7	15.0	6.8	20.1	0.8
5	1,012.3	1,012.2	14.7	19.2	10.9	24.0	7.0
6	1,009.8	1,008.8	18.3	21.6	15.8	26.5	13.3
7	1,009.3	1,009.1	22.6	26.6	19.5	33.7	15.5
8	1,010.2	1,011.4	24.9	29.5	21.1	34.9	15.7
9	1,013.1	1,013.9	21.8	26.0	18.3	31.7	10.6
10	1,017.7	1,017.8	14.6	18.2	11.0	24.5	4.7
11	1,018.7	1,020.4	9.9	14.0	5.8	19.9	1.7
12	1,016.2	1,016.7	3.4	7.3	- 0.5	13.8	- 4.4

資料 仙台管区気象台

10. 月 別 気 象 平 年

季 節 { 平均初霜日(11月2日) 平均終霜日(4月26日)  
(1941~1970) { 平均初雪日(11月22日) 平均終雪日(4月6日)

【気温】 平均は毎日8回(3時6, 9, 12, 15, 18, 21, 24)の平均。  
【日照率】 日の出から日没までの間の可照時数に対する実日照時数の割合。  
(風向E=東, W=西, R=南, N=北)

年・月	平均気 圧(現地) (mb)	気 温 (°C)					湿度 (%)		降 水 量 (mm)		風 向,	
		平 均	毎 日 最 高 の 平 均	毎 日 最 低 の 平 均	高 極	低 極	平 均	最 小 (極)	総 量	最 大 日量(極)	平 均 風 速	最 大 風 速 (極)
年 間	1,009.3	11.6	16.3	7.7	36.8	-11.7	75	10	1,245.4	328.5	2.6	21.7
1 月	1,009.2	0.6	5.1	- 3.2	17.9	-11.7	71	25	42.2	64.6	2.9	19.0
2	1,011.1	0.9	5.6	- 3.1	20.7	-11.5	68	18	41.1	52.1	3.0	19.6
3	1,010.5	3.8	8.9	- 0.5	23.8	- 8.9	66	12	63.5	72.8	3.3	21.4
4	1,011.2	9.6	15.1	4.7	28.4	- 5.0	67	10	85.1	99.8	2.9	21.2
5	1,007.5	14.5	19.7	9.9	33.2	- 0.3	73	11	109.7	100.2	2.6	19.9
6	1,005.1	18.2	22.3	14.8	33.6	5.4	81	21	160.1	137.7	2.3	11.8
7	1,004.5	22.1	25.9	19.3	36.6	10.4	87	37	169.7	118.8	2.0	16.8
8	1,005.5	24.0	28.2	21.0	36.8	12.9	85	25	141.9	127.8	2.0	15.5
9	1,008.5	20.0	24.4	16.5	34.7	5.6	81	28	184.1	328.5	2.2	18.7
10	1,013.0	14.0	18.9	9.9	29.1	- 0.1	77	26	132.2	148.8	2.4	16.9
11	1,014.0	8.4	13.6	3.9	24.3	- 5.0	72	21	62.7	110.5	2.5	18.2
12	1,011.6	3.2	7.7	- 0.6	21.4	-10.8	72	25	53.0	79.1	2.6	21.7

資料 仙台管区気象台

概況 (続)

降水量 (mm)		風向, 風速 (m/sec)			天気日数		日照時間 (h)	地震回数	
総量	最大日量	平均風速	最多風向	最大風速	快晴 (<2.5)	曇天 (7.5≤)		有感	無感
13.5	83.5	2.5	NNW	13.2	36	151	2,210.2	34	—
68.5	28.0	2.3	NNW	9.9	5	13	162.0	4	—
10.0	5.0	2.9	WNW	12.7	3	8	164.0	2	—
38.5	18.5	3.1	NW	12.0	0	11	212.4	4	—
77.0	30.0	2.7	NNW	13.0	2	15	210.4	0	—
50.0	16.0	2.6	SSE	11.2	6	10	246.3	3	—
65.5	27.0	2.1	NNW	7.0	0	25	106.4	4	—
27.0	22.0	2.0	SSE	7.8	3	18	210.4	3	—
49.0	11.0	2.0	SSE	8.2	2	13	222.6	3	—
285.5	83.5	2.3	NNW	7.7	2	17	153.1	4	—
95.0	29.5	2.2	NW	10.3	4	11	169.5	3	—
30.0	16.5	2.7	WNW	13.2	5	7	166.1	3	—
12.5	6.5	2.6	W	9.5	4	3	187.0	1	—
1,325.5	128.0	2.4	NNW	13.3	41	171	1,954.3	30	224
25.0	16.5	2.9	WNW・NW	10.7	8	7	202.8	1	18
59.5	35.5	2.8	NNW	13.2	2	14	151.9	3	17
68.0	20.0	2.4	NNW	12.5	3	11	175.5	4	16
100.5	31.0	2.9	NNW	13.3	6	13	226.0	4	14
77.0	25.5	2.4	SSE	10.0	5	13	254.1	1	20
216.0	62.5	2.1	SSE	9.0	—	21	124.8	3	16
205.5	36.0	1.8	SSE	6.3	—	27	69.2	3	14
78.5	16.0	2.0	SSE	9.8	2	20	161.4	1	19
363.0	128.0	2.0	NNW	8.2	2	14	128.6	5	19
57.0	27.0	2.2	NNW	9.7	2	13	150.6	—	42
56.0	37.5	2.5	NNW	10.5	7	9	158.3	3	22
19.5	7.5	2.6	NNW	9.7	4	9	151.1	2	7
1,036.5	100.5	2.0	NNW	11.1	29	163	2,083.2	21	229
51.0	25.5	2.0	NNW	9.0	1	7	170.6	2	18
68.5	28.0	2.5	NNW	9.2	1	9	158.9	2	16
142.5	63.5	2.4	NNW	8.3	4	10	205.3	2	13
36.0	28.5	2.0	SSE	8.5	2	18	186.7	3	18
51.0	16.0	2.1	SSE	8.7	2	13	215.5	1	18
97.5	19.5	1.7	SSE	8.3	—	26	100.9	2	39
87.0	31.5	1.5	SSE	6.7	1	20	162.1	3	20
65.0	56.0	2.0	SSE	11.1	4	8	267.2	3	19
97.5	28.5	1.7	NNW	7.3	2	16	176.5	0	11
85.5	29.5	1.9	NNW	6.6	3	17	132.1	1	16
243.0	100.5	2.1	NNW	7.3	4	12	144.4	1	21
12.0	6.0	1.9	NNW・W	9.0	5	7	163.0	1	20

値及び極値

【暴風】 風速10米/1秒以上の場合。(降水≥0.1mm) 降水量が0.1mm以上あった場合, 降水量≥0.1mmが雨の日数

(観測期間1941年~1970年)

風速 (m/sec)		日照時間 (h)	日照率 (%)	地中温度 (°C)		天気類別日数								
最大風速の風向	最多風向			0.1m	0.2m	快晴	曇天	不照日数	暴風	霜	雪	降水 ≥0.1mm	降水 ≥1.0mm	降水 ≥10.0mm
WSW	NNW	1,927.9	44	12.8	13.2	40.2	164.3	63.3	28.9	86.2	68.0	167.6	106.4	36.4
WNW	WNW	153.2	51	1.7	2.6	3.9	7.8	2.8	4.5	19.0	20.2	14.8	6.2	1.6
W	WNW	157.1	52	1.9	2.4	3.8	7.8	3.8	3.7	17.7	17.9	12.1	5.8	1.6
WNW	WNW	192.4	52	4.9	5.0	3.9	11.1	4.0	5.9	14.6	12.3	11.7	7.4	2.0
WNW	WNW	203.7	52	10.4	10.1	4.5	12.4	4.6	4.4	5.4	1.8	12.2	8.2	2.6
W	SSE	209.9	48	15.8	15.3	4.1	15.8	5.4	1.8	0.8	—	12.6	9.6	3.3
WNW	SSE	151.6	34	19.9	19.4	1.8	20.2	7.9	0.5	—	—	16.5	12.1	4.8
NW	SE	134.8	30	23.7	23.2	1.6	22.0	9.2	0.2	—	—	19.0	13.3	5.4
E	SSE	164.0	39	22.8	25.4	2.2	17.9	5.6	0.3	—	—	16.7	12.0	4.0
SSE	NNW	134.6	36	22.1	22.2	1.9	17.6	7.0	1.0	—	—	16.1	11.1	4.6
W	NNW	147.6	43	16.1	16.6	4.0	13.7	5.8	1.2	1.1	—	13.1	8.9	3.6
WNW	NW	145.8	48	10.1	10.8	4.7	9.1	3.6	2.4	9.9	2.7	9.4	5.6	1.7
WSW	WNW	133.3	45	4.7	5.5	3.7	8.7	3.8	3.2	17.6	13.1	13.4	6.3	1.4