

第1章

土地・気象

本市は、宮城県の東部太平洋岸に近く、仙台市と塩竈市に隣接する。国道45号が、産業の動脈として市の中心部を走っている。土地は、おおむね平坦で東南に向かって平野が開け、仙台湾に面し工場地帯を形成している。東北部は丘陵性の高台で住宅地になっており、西南部を七北田川、中心部を砂押川が東西に貫流し、ともに仙台湾に注いでいる。

気象は、年間を通じて比較的温暖である。

仙台管区気象台による平成24年の日照時間は1,879.5時間、降水量が1,111.5mm、日降水量の最大値は75.0mmであった。

また、昭和2年から昭和60年までの59年間におけるジョルダン式日照計による観測値での最大日照時間は昭和53年の2,273.3時間で、最小日照時間は昭和34年の1,690.5時間であった。昭和61年からは回転式日照計による観測値となり、最大日照時間は平成6年の2,008.6時間で、最小日照時間は平成10年の1,508.7時間であった。

一方、年間の最大降水量は、昭和25年の1,896.7mm、最小降水量は大正13年の762.5mmとなっており、1日の降水量の最大値をみた場合、昭和23年の312.7mmが最高で、これに次ぐのが昭和61年の296.0mmであった。

目次

土地

- 1 市域の変遷
- 2 位置
- 3 市役所の位置
- 4 主要河川と湖沼
- 5 県内各市及び隣接町土地利用状況
- 6 地目別面積の推移
- 7 有租地面積及び固定資産評価額（土地）
- 8 固定資産評価額（家屋）
- 9 農地転用状況
- 10 地価公示価格
- 11 地価調査基準地価格

気象

- 12 気象概況
〈日照時間・降水量等の推移グラフ〉
- 13 月別平均気温
- 14 月別降水量

土 地

1. 市域の変遷

年 月 日	次 第
明治22年4月1日	市制町村制（明治21年法律第1号）が明治22年4月から施行されたことに伴い、新田・高橋・山王・南宮・市川・浮島・高崎・東田中・留ヶ谷・八幡・大代・下馬・笠神の13村が統合され多賀城村となる。 （世帯数 590戸 / 人口 4,543人）
昭和26年7月1日	宮城郡多賀城村が宮城郡多賀城町となる。（世帯数 2,723戸 / 人口 14,600人）
昭和46年11月1日	宮城郡多賀城町が多賀城市となる。（世帯数 9,623戸 / 人口 37,550人）

2. 位置

東 経		北 緯		面 積	広 ぼ う		海 抜	
最 東	最 西	最 南	最 北		東 西	南 北	最 高	最 低
141° 2' 54"	140° 57' 34"	38° 16' 24"	38° 18' 42"	19.65 km ²	7.8 km	4.2 km	52.6 m	0.8 m
大代六丁目	新田字上河原	宮内一丁目	加瀬沼				市川字大久保	栄三丁目4番地内

注 国土交通省国土地理院発行の25,000分の1地形図によって測定したもので、距離は各極端の経線または緯線間の直線距離である。

3. 市役所の位置

名 称	所 在 地	位 置
多賀城市役所	多賀城市中央二丁目1番1号	東経141° 00' 28" 北緯38° 17' 27"

4. 主要河川と湖沼

河川名	上流端	下流端	流路延長	流域面積	湖沼名	所在地	周囲延長	集水面積	堤高	総貯水量
七北田川	仙台市泉区福岡（左岸） 仙台市青葉区大倉（右岸）	仙台市宮城野区蒲生、太平洋	km 40.899	km ² 229.1	加瀬沼	多賀城市・ 塩竈市・ 利府町	km 4	ha 50	m 4.5	m ³ 6,456,600
砂押川	利府町沢乙	仙台港北航路	14.491	54.8						

資料 宮城県仙台土木事務所「七北田川全体計画水利調書」・「砂押川全体計画水利調書」
宮城県農政部農地計画課「ため池台帳」

5. 県内各市及び隣接町土地利用状況

(単位 平方km)

平成23年4月1日現在ほか※

各市町	土地面積	農地			森林		原野等	水面・河川・水路		道路		宅地		その他	可住地面積	人口集中地区面積 (km ²)	
		田	畑		民有林	河川		一般道	住宅地	工業用地							
宮城県	7,285.77	1,278.89	1,037.15	241.74	4,164.27	2,869.67	37.03	324.84	201.68	319.93	229.02	442.57	266.86	26.43	718.24	2,041.39	242.91
多賀城市	19.65	3.55	3.24	0.31	0.59	0.59	0.00	1.23	0.89	2.11	1.96	5.98	3.68	0.29	6.19	11.64	12.42
仙台市	785.85	48.10	37.10	11.00	453.87	258.54	0.03	24.97	18.72	49.63	44.74	127.24	72.90	4.65	82.01	224.97	134.76
石巻市	555.78	93.20	80.40	12.80	312.24	231.13	0.16	38.81	27.09	25.28	18.82	23.00	15.35	2.62	63.09	141.48	25.89
塩竈市	17.86	0.09	0.02	0.07	2.81	2.64	0.00	0.03	0.01	1.62	1.62	7.08	4.15	0.23	6.23	8.79	11.09
大崎市	796.76	190.60	167.00	23.60	429.76	240.38	3.82	43.87	27.00	29.21	16.52	41.04	27.41	2.19	58.46	260.85	7.69
気仙沼市	333.38	14.07	7.91	6.16	240.84	198.29	1.65	3.17	2.47	11.60	9.15	16.27	8.31	0.24	45.78	41.94	6.29
白石市	286.47	35.70	17.50	18.20	196.42	152.80	1.42	9.10	7.48	7.78	5.51	9.55	5.93	0.60	26.50	53.03	3.83
名取市	97.76	22.89	18.70	4.19	27.61	27.12	0.00	5.38	2.58	7.67	5.87	14.88	7.68	0.46	19.33	45.44	7.20
角田市	147.58	47.40	35.80	11.60	56.45	55.62	0.71	13.41	10.69	9.42	6.44	9.55	6.25	2.51	10.64	66.37	2.00
岩沼市	60.71	10.43	7.98	2.45	14.18	13.01	0.00	5.48	4.76	3.81	3.12	10.29	5.10	1.28	16.52	24.53	6.46
栗原市	804.93	185.10	161.00	24.10	442.18	302.46	3.80	37.17	16.67	31.03	18.47	30.37	21.76	1.93	75.28	246.50	-
登米市	536.38	184.20	164.00	20.20	222.13	195.66	1.75	40.94	24.31	34.28	22.44	28.37	19.69	0.89	24.71	246.85	2.13
東松島市	101.86	24.31	21.00	3.31	32.06	27.82	0.33	6.17	4.43	7.14	5.81	8.82	4.71	0.17	23.03	40.27	3.13
松島町	54.04	10.08	8.66	1.42	27.85	26.29	0.12	3.28	2.21	2.81	2.14	3.10	2.14	0.00	6.80	15.99	1.79
七ヶ浜町	13.27	0.72	0.19	0.53	2.08	1.99	0.00	0.33	0.03	0.89	0.86	3.95	1.76	0.00	5.30	5.56	1.15
利府町	44.75	4.67	2.98	1.69	22.46	22.12	0.08	0.66	0.33	3.35	3.07	4.95	3.27	0.11	8.58	12.97	2.31

- 注 1) 可住地面積＝合計－(森林＋原野等＋水面・河川・水路＋その他)
2) 原野等＝原野＋採草放牧地
3) 人口集中地区＝市町村の境界内で人口密度1km²当たり4,000人以上で人口5,000人以上の区域
4) ※印 使用する統計等により基準日が異なるもの
資料 県地域振興課「土地利用の現況と施策の概要」
総務省統計局「平成22年国勢調査報告」(人口集中地区面積)

6. 地目別面積の推移

(単位 平方km)

年 度	総 数	田	畑	宅 地	池 沼	山 林	原 野	雑 種 地	そ の 他
平成15年度	19.65	3.25	0.98	8.77	0.03	0.26	0.06	1.02	5.28
16	19.65	3.20	0.95	8.86	0.03	0.25	0.06	0.98	5.32
17	19.65	3.17	0.93	8.83	0.03	0.25	0.06	0.97	5.41
18	19.65	3.10	0.93	8.90	0.03	0.24	0.06	0.95	5.44
19	19.65	3.09	0.91	8.52	0.03	0.21	0.06	0.87	5.96
20	19.65	3.08	0.89	8.55	0.03	0.21	0.06	0.87	5.96
21	19.65	3.07	0.88	8.59	0.03	0.21	0.06	0.85	5.95
22	19.65	3.07	0.87	8.65	0.03	0.21	0.06	0.85	5.91
23	19.65	2.40	0.77	5.98	0.03	0.21	0.06	0.58	9.62
24	19.65	2.39	0.76	5.98	0.03	0.21	0.06	0.57	9.65
25	19.65	3.04	0.82	8.74	0.03	0.21	0.06	0.82	5.93

注 非課税地を含む。

資料 市民経済部税務課「概要調書」

7. 有租地面積及び固定資産評価額（土地）

年 度	総面積 (km ²)	総面積に 対する有 租地割合 (%)	総 数			宅 地			田			畑			山 林			原 野			雑 種 地			池 沼		
			面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)	面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)	面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)	面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)	面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)	面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)	面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)	面 積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当た りの 価格 (円)
平成15年度	19.65	60.05	11,799,051	302,746,653	25,659	6,445,216	261,493,149	40,572	3,249,246	7,194,407	2,214	975,563	17,208,557	17,640	241,014	7,742	32	55,357	581,395	10,503	832,655	16,261,403	19,530	-	-	-
16	19.65	59.88	11,766,794	288,528,120	24,521	6,524,449	250,877,326	38,452	3,197,645	6,027,754	1,885	953,931	15,999,597	16,772	234,344	7,536	32	55,316	532,702	9,630	801,109	15,083,205	18,828	-	-	-
17	19.65	60.07	11,803,548	275,939,879	23,378	6,618,981	240,963,565	36,405	3,174,303	5,473,801	1,724	927,227	14,778,470	15,938	232,374	7,474	32	53,127	479,113	9,018	797,536	14,237,456	17,852	-	-	-
18	19.65	59.97	11,784,385	259,845,117	22,050	6,687,780	227,301,065	33,988	3,100,767	4,102,074	1,323	931,379	14,949,114	16,051	226,843	7,301	32	53,034	430,866	8,124	784,582	13,054,697	16,639	-	-	-
19	19.65	59.95	11,775,351	252,151,522	21,414	6,723,884	221,769,122	32,982	3,091,490	3,931,274	1,272	910,648	13,745,990	15,095	213,293	6,884	32	52,599	408,116	7,759	783,437	12,290,136	15,687	-	-	-
20	19.65	58.86	11,566,753	247,551,552	21,062	6,737,216	218,288,832	32,390	2,963,428	3,816,999	1,288	856,202	12,852,540	15,011	186,304	6,027	32	50,186	372,059	7,328	773,417	12,215,095	15,636	-	-	-
21	19.65	58.79	11,552,443	241,921,515	20,941	6,763,736	214,565,453	31,723	2,954,512	3,539,046	1,198	844,310	11,860,845	14,048	183,243	5,933	32	49,625	358,589	7,226	757,017	11,591,649	15,312	-	-	-
22	19.65	58.74	11,542,834	237,500,162	20,576	6,782,017	211,183,163	31,139	2,948,177	3,340,981	1,133	824,865	11,276,527	13,671	181,697	5,882	32	49,149	315,594	6,421	756,929	11,378,015	15,032	-	-	-
23	19.65	39.91	7,842,984	156,034,961	19,895	4,106,162	137,764,980	33,551	2,290,956	2,028,889	886	733,826	9,250,467	12,606	178,806	5,789	32	45,166	280,971	6,221	488,068	6,703,865	13,736	-	-	-
24	19.65	39.72	7,806,616	145,333,322	18,617	4,111,564	130,375,435	31,709	2,275,127	1,650,952	726	720,938	7,257,524	10,067	171,274	5,534	32	46,995	287,330	6,114	480,718	5,756,547	11,975	-	-	-
25	19.65	58.04	11,520,345	204,094,943	17,716	6,857,512	184,920,829	26,966	2,929,557	2,163,116	738	778,844	7,858,171	10,090	174,806	5,642	32	51,701	338,126	6,540	727,925	8,809,059	12,102	-	-	-

資料 市民経済部税務課「概要調査」

8. 固定資産評価額（家屋）

年 度	総 数			木 造			非 木 造		
	床面積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当たりの 価格 (円)	床面積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当たりの 価格 (円)	床面積 (㎡)	総評価額 (千円)	1㎡当たりの 価格 (円)
平成15年度	2,813,565	106,300,398	37,781	1,623,469	41,550,852	25,594	1,190,096	64,749,546	54,407
16	2,870,658	111,304,409	38,773	1,637,953	43,061,257	26,290	1,232,705	68,243,152	55,360
17	2,918,086	115,432,699	39,558	1,660,057	44,844,033	27,014	1,258,029	70,588,666	56,111
18	2,942,796	104,560,847	35,531	1,677,235	40,732,427	24,285	1,265,561	63,828,420	50,435
19	2,996,979	109,077,577	36,396	1,699,244	42,531,276	25,030	1,297,735	66,546,301	51,279
20	3,036,833	112,308,244	36,982	1,723,757	44,448,358	25,786	1,313,076	67,859,886	51,680
21	3,053,583	108,204,109	35,435	1,744,027	42,208,464	24,202	1,309,556	65,995,645	50,395
22	3,130,092	114,649,674	36,628	1,756,987	43,520,988	24,770	1,373,105	71,128,686	51,801
23	1,968,977	67,906,199	34,488	1,380,578	35,433,334	25,666	588,399	32,472,865	55,189
24	1,933,462	59,708,421	30,882	1,344,622	31,085,589	23,118	588,840	28,622,832	48,609
25	2,951,122	95,447,917	32,343	1,667,871	38,049,655	22,813	1,283,251	57,398,262	44,729

注 平成23年度及び平成24年度は、東日本大震災による津波浸水区域の課税を免除

資料 市民経済部税務課「概要調書」

9. 農地転用状況

(単位 a)

各年12月31日現在

用途区分	平成15年	平成16年	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	平成24年	平成25年
総数	1,645	684	466	377	320	167	319	227	154	262	202
住宅用地	1,425	601	307	253	240	111	212	73	117	195	136
工業用地	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
その他	220	83	159	124	80	56	107	154	37	67	44

資料 農業委員会

10. 地価公示価格

(単位 円)

各年1月1日現在

標準地の所在及び地番並びに住居表示	標準地の1㎡当たりの価格(円) (平成24年)	標準地の1㎡当たりの価格(円) (平成25年)	標準地の周辺の土地の利用の現況	標準地の前面道路の状況	標準地についての水道、ガス供給施設及び下水道の整備の状況	標準地の鉄道その他の主要な交通施設との接近の状況	標準地に係る都市計画法その他法令の制限で主要なもの(%)
伝上山二丁目84番12「伝上山2-27-16」	60,300	-	中規模一般住宅が多い丘陵地の住宅地域	南5.9m市道	水道、ガス、下水	下馬 0.8km	1中専(60、200)
高崎一丁目132番34外「高崎1-10-10」	48,700	49,700	中規模一般住宅が多い傾斜地の住宅地域	南4m市道	水道、下水	国府多賀城 0.9km	1住居(60、200)
大代四丁目18番5「大代4-12-10」	38,500	41,200	中規模一般住宅、アパート等が混在する住宅地域	東5m市道	水道、下水	下馬 3.0km	1住居(60、200)
浮島字高原75番12	36,900	37,000	中規模一般住宅が建ち並ぶ丘陵地の住宅地域	北西6m私道	水道、下水	国府多賀城 1.1km	1中専(60、200)
高橋二丁目84番13「高橋2-20-8」	56,000	59,000	一般住宅の中にアパート等が混在する住宅地域	南6m市道	水道、ガス、下水	中野栄 1.1km	2住居(60、200)
東田中一丁目311番「東田中1-13-13」	70,300	71,500	中規模住宅が建ち並ぶ区画整然とした住宅地域	南西6m市道	水道、ガス、下水	多賀城 0.9km	2低専(60、200)
東田中二丁目203番7「東田中2-5-22」	-	-	住宅のほかにアパート、店舗が見られる住宅地域	北6.7m市道	水道、ガス、下水	多賀城 0.4km	1中専(60、200)
丸山一丁目12番42「丸山1-6-7」	49,500	56,000	中規模住宅の中にアパートも見られる住宅地域	東6.8m市道	水道、ガス、下水	下馬 1.0km	1中専(60、200)
中央二丁目54番33「中央2-19-2」	77,800	78,000	一般住宅、マンション等が建ち並ぶ住宅地域	西11.5m市道	水道、ガス、下水	多賀城 0.6km	1中専(60、200)
八幡二丁目41番5「八幡2-14-9」	63,500	64,700	中規模一般住宅、アパート等が混在する住宅地域	東6.2m市道	水道、ガス、下水	多賀城 1.0km	1住居(60、200)
新田字南関合39番11	47,500	49,700	中規模一般住宅が建ち並ぶ住宅地域	南西6m市道	水道、下水	陸前高砂 2.3km	1中専(60、200)
新田字新後2番3	-	-	中規模一般住宅のほか周辺に農地もある住宅地域	北6m道路	水道、ガス、下水	岩切 1.0km	2低専(60、200)
山王字山王二区133番10	47,000	47,900	中規模一般住宅が建ち並ぶ住宅地域	北6.2m私道	水道、下水	陸前山王 0.6km	1中専(60、200)
下馬五丁目173番7「下馬5-1-12」	48,500	47,600	店舗、事務所等が建ち並ぶ国道沿いの商業地域	南東22m国道	水道、ガス、下水	下馬 0.6km	商業(80、400)
栄二丁目190番1「栄2-7-36」	17,500	20,700	工場、倉庫、事務所等が建ち並ぶ工業地域	南40m市道、東側道	水道、ガス、下水	多賀城 2.0km	工専(60、200)
栄二丁目73番1外「栄2-3-87」	35,500	-	工場、倉庫等が建ち並ぶ県道沿いの工業地域	北西40m県道	水道、下水	多賀城 1.7km	工業(60、200)

- 注 1) 「1中専」=第1種中高層住宅専用地域、「1住居」=第1種住居地域、「2低専」=第2種低層住居専用地域、「2住居」=第2種住居地域、「商業」=商業地域、「工専」=工業専用地域、「工業」=工業地域
2) 第1種中高層住居専用地域、第2種低層住居専用地域および工業専用地域については()内の左側に指定建ぺい率、右側に指定容積率を表示
3) 平成23年度から、基準値「東田中二丁目203番7(東田中2-5-22)、新田字新後2番3」は調査対象外

資料 国土交通省土地総合情報ライブラリー「地価公示」

11. 地価調査基準地価格

各年7月1日現在

基準地の所在及び地番並びに住居表示	基準地の1㎡当たりの価格(円) (平成24年度)	基準地の1㎡当たりの価格(円) (平成25年度)	基準地周辺の土地利用の現況	基準地の前面道路の状況	基準地についての水道ガス供給施設及び下水道の整備の状況	基準地の鉄道その他の主要な交通施設との接近の状況	基準地に係る都市計画法その他法令の制限で主要なもの(%)
浮島一丁目1番152「浮島1-15-14」	60,000	61,000	中規模住宅の多い一般分譲住宅地域	南東9m市道	水道、ガス、下水	国府多賀城 0.3km	1低専 (50、80)
桜木一丁目18番12「桜木1-2-50」	61,700	63,000	中小規模一般住宅が多い住宅地域	南西6m市道	水道、ガス、下水	多賀城 0.8km	1住居 (60、200)
笠神二丁目196番33「笠神2-5-44」	44,500	45,500	中規模一般住宅が建ち並ぶ住宅地域	南西6m市道	水道、ガス、下水	下馬 1.4km	1中専 (60、200)
東田中一丁目311番「東田中1-13-13」	71,000	71,200	中規模住宅が建ち並ぶ区画整然とした住宅地域	南西6m市道	水道、ガス、下水	多賀城 0.9km	2低専 (60、200)
山王字掃下し2番9外	15,900	-	周辺で小規模開発が進んでいる宅地見込地地域	-	水道、下水	陸前山王 0.7km	1住居 (60、200)
八幡三丁目265番「八幡3-14-17」	55,500	55,500	小売店舗、沿道サービス施設等が連たんする路線商業地域	南東22m国道	水道、下水	多賀城 0.4km	近商 (80、300)
町前三丁目57番1外「町前3-5-50」	57,500	58,700	県道沿いに大小の店舗、営業所が連たんする地域	南東40m県道	水道、下水	多賀城 1.0km	工業 (60、200)

注 1) 「1中専」＝第1種中高層住居専用地域、「1低専」＝第1種低層住居専用地域、「2低専」＝第2種低層住居専用地域、「1住居」＝第1種住居地域、「近商」＝近隣商業地域、「工業」＝工業地域

2) 第1種中高層住居専用地域、第2種低層住居専用地域については、()内の左側に指定建ぺい率、右側に指定容積率を表示

3) 「基準地周辺の土地利用の現況」以降右側記載の箇所は平成22年度のデータより抜粋

資料 宮城県震災復興・企画部地域振興課国土調査班(宮城県地価調査結果)

気象

12. 気象概況

年次	気圧		気温(°C)					風速(m/sec)		降水量(mm)				最深積雪(cm)	湿度平均(%)	日照時間数(h)	天気日数			地震回数
	現地	海面	平均			極値		平均	最大	総量		最大日量	快晴				曇天	暴風	有感	
	平均	平均	平均	最高	最低	最高	最低	平均	最大											
平成15年	1,009.5	1,014.7	12.1	16.1	8.7	34.0	-5.5	3.1	17.1	1,279.0	(1,094.5)	66.0	(53.0)	20	72	1,623.3	17	166	48	56
16	1,009.1	1,014.4	13.1	17.3	9.4	34.0	-4.9	3.1	18.8	1,233.0	(955.5)	105.0	(63.0)	11	71	1,934.6	20	143	45	39
17	1,007.7	1,013.0	12.2	16.1	8.8	34.2	-5.6	3.2	19.4	1,028.5	(755.5)	64.5	(53.0)	22	72	1,770.4	12	145	44	29
18	1,009.0	1,014.3	12.3	16.2	9.0	33.9	-7.5	3.2	18.6	1,599.5	(1,342.5)	79.0	(105.0)	17	74	1,636.0	14	162	50	17
19	1,008.6	1,013.9	13.1	17.1	9.5	37.2	-3.0	3.0	17.7	1,343.5	(963.0)	99.0	(59.5)	4	72	1,853.6	20	141	34	9
20	1,009.1	1,014.4	12.7	16.8	9.2	33.6	-4.9	3.0	18.1	1,349.0	(922.0)	87.5	(59.5)	8	73	1,713.4	13	168	38	11
21	1,008.4	1,013.7	12.9	17.1	9.4	32.8	-3.8	3.1	19.3	1,303.5	(998.0)	106.5	(59.0)	19	71	1,726.2	9	168	53	8
22	1,009.1	1,014.4	13.2	17.3	9.8	35.5	-6.1	3.0	17.1	1,444.0	(1,167.5)	128.5	(105.0)	24	72	1,786.9	16	146	40	9
23	1,009.0	1,014.2	12.9	17.2	9.3	35.4	-7.0	3.2	18.6	1,214.0	(1,022.5)	236.5	(188.5)	9	70	1,990.1	14	131	56	181
24	1,008.0	1,014.0	12.6	16.7	9.3	33.9	-7.4	3.2	20.7	1,179.5	(925.5)	130.5	(87.0)	17	72	1,909.0	5	149	59	68
25	1,008.9	1,014.2	12.7	16.8	9.2	35.6	-5.8	3.2	20.5	1,111.5	(1,135.0)	75.0	(103.5)	20	71	1,879.5	15	161	56	42

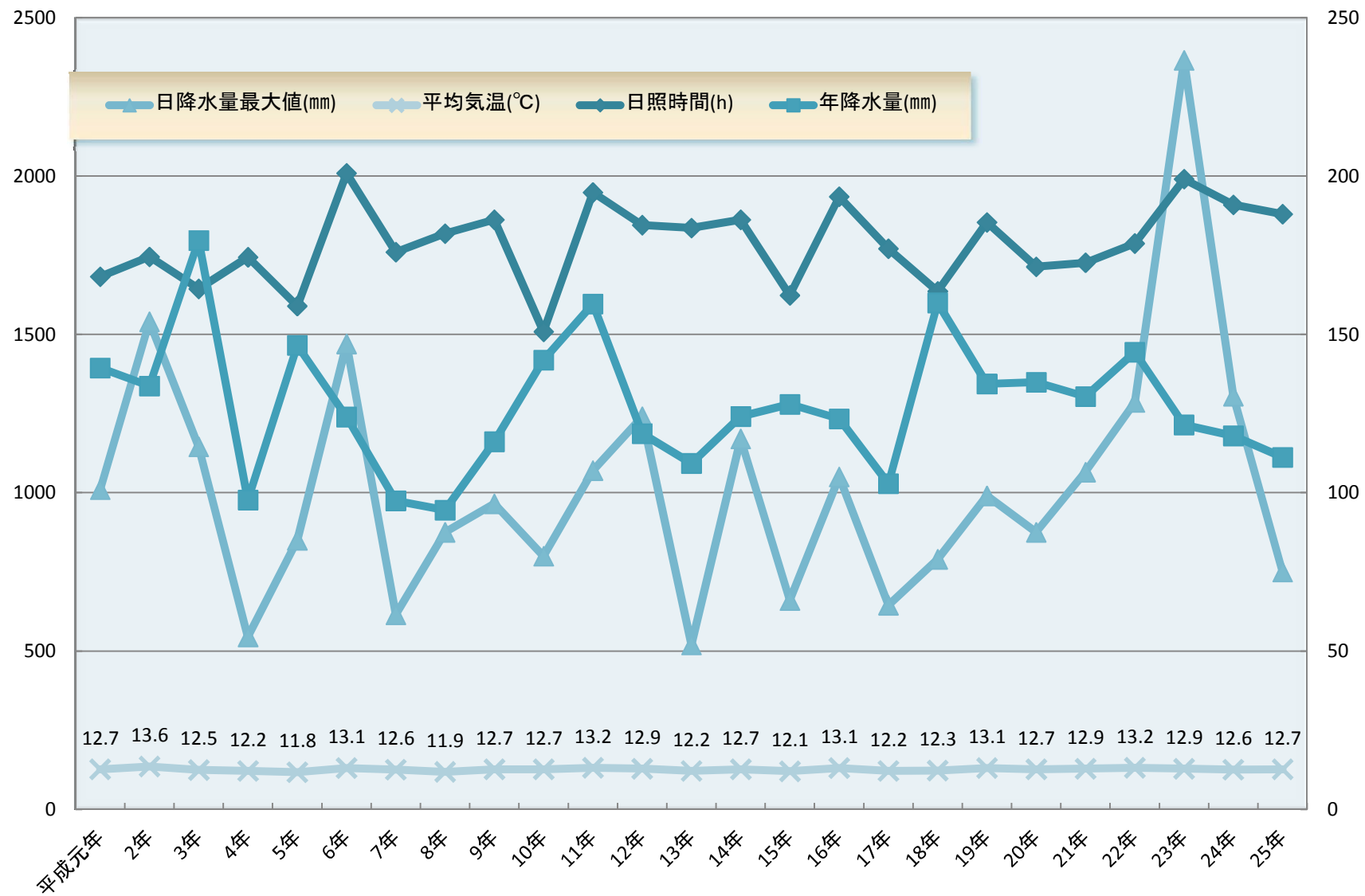
- 注 1) 本数値は、仙台管区気象台(宮城野区五輪)の観測値である。
2) 平均海面気圧は24回(毎正時)、平均気温は24回(毎正時)の観測値を平均したもの
3) 気温の極値とは、その月間を通じての最高、または最低示度のこと
4) () は多賀城市雨量計(多賀城市役所設置)による午前9時の観測値
5) *印は欠測日及び欠測月があったことを示す。
6) 天気日数の快晴は、日平均雲量が1.5未満、曇天は8.5以上の場合の日数
7) 暴風日数はその日の最大風速が10m/sec以上に達した日数
8) 有感地震回数は平成8年2月以降、計測震度計で震度1以上を観測した回数

資料 仙台管区気象台、総務部交通防災課

日照時間・降水量等の推移

日照時間・年降水量

日降水量最大値・平均気温



13. 月別平均気温

(単位 °C)

年次	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15年	1.5	2.5	4.8	11.1	14.6	19.1	18.4	22.2	20.2	14.5	10.3	5.9
16	1.7	3.1	5.4	10.9	15.3	19.9	23.8	23.6	21.2	14.5	11.8	5.4
17	1.6	0.8	4.1	11.0	13.4	19.5	21.4	25.0	21.5	16.3	9.5	1.8
18	0.7	2.2	5.0	9.0	15.2	18.9	21.5	24.5	20.4	15.5	10.1	4.8
19	3.8	3.9	5.3	9.5	15.4	19.8	20.9	25.6	22.3	16.0	9.2	4.9
20	1.3	1.6	6.6	11.1	14.8	18.5	22.9	23.1	21.0	16.2	9.4	5.5
21	2.9	3.2	5.5	11.5	16.5	19.2	22.7	22.9	19.8	15.6	10.4	4.9
22	2.8	2.1	4.4	8.2	14.7	20.4	25.3	27.2	21.7	16.2	10.1	5.7
23	0.5	3.2	3.8	10.0	15.6	20.6	24.8	24.9	22.1	15.9	10.5	3.4
24	-0.9	-1.1	3.3	8.6	14.8	17.3	21.9	25.3	23.2	15.6	8.5	1.8
25	0.7	1.1	5.8	10.2	14.4	19.0	22.2	25.6	21.9	16.7	9.6	4.7

資料 仙台湾管区气象台

14. 月別降水量

(単位 mm)

年次	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15年	74.0	18.0	123.5	75.0	48.0	106.5	286.5	211.0	98.0	56.5	150.0	32.0
	(60.5)	(11.0)	(87.0)	(54.5)	(31.5)	(81.5)	(281.0)	(175.5)	(82.5)	(67.0)	(139.5)	(23.0)
16	23.5	35.0	12.5	108.5	142.0	136.5	156.0	71.5	85.0	293.5	105.5	63.5
	(12.0)	(27.5)	(9.0)	(76.0)	(117.0)	(113.0)	(124.5)	(52.5)	(68.0)	(224.5)	(73.5)	(58.0)
17	62.0	56.0	59.0	34.0	71.5	91.5	237.5	182.0	72.0	63.5	33.0	66.5
	(45.5)	(32.5)	(53.5)	(34.0)	(57.0)	(49.5)	(167.5)	(107.0)	(59.5)	(67.5)	(24.0)	(58.0)
18	15.5	62.5	70.5	76.0	102.0	154.5	324.5	40.5	215.0	305.0	143.0	90.5
	(22.0)	(62.5)	60.5	(80.0)	(70.5)	(111.0)	(253.5)	(25.0)	(216.5)	(267.5)	(117.5)	(64.5)
19	51.0	35.5	39.0	59.0	113.5	159.0	303.0	135.0	190.5	160.5	44.0	53.5
	(36.5)	(23.0)	(14.0)	(56.0)	(80.0)	(145.5)	(223.0)	(70.5)	(106.5)	(130.5)	(44.0)	(33.5)
20	10.0	21.5	40.0	127.5	149.5	101.5	73.5	444.0	95.5	191.0	60.0	35.0
	(8.5)	(22.5)	(29.5)	(74.0)	(101.5)	(68.0)	(53.0)	(294.0)	(73.5)	(113.5)	(53.5)	(30.5)
21	96.5	37.5	41.5	180.5	80.5	128.0	130.5	199.5	12.0	186.5	134.5	76.0
	(67.5)	(32.5)	(29.0)	(133.5)	(11.5)	(92.0)	(117.5)	(179.5)	(10.5)	(149.5)	(118.0)	(57.0)
22	4.0	24.5	89.5	163.5	182.0	146.5	134.0	37.5	248.0	124.5	40.0	250.0
	(2.0)	(20.0)	(56.0)	(221.0)	(140.0)	(126.5)	(109.5)	(11.0)	(201.0)	(149.5)	(18.0)	(113.0)
23	8.5	52.0	43.5	55.0	222.5	135.0	96.5	51.0	362.5	107.0	35.0	45.5
	(4.5)	(38.0)	(38.5)	(45.0)	(132.0)	(134.5)	(86.0)	(47.0)	(349.5)	(88.0)	(29.5)	(30.0)
24	23.5	47.0	110.5	63.0	185.0	164.0	142.5	18.5	85.5	88.0	82.0	40.0
	(23.0)	(39.5)	(123.5)	(44.5)	(150.0)	(112.5)	(154.5)	(17.0)	(82.0)	(81.5)	(54.0)	(43.5)
25	37.0	18.5	3.0	118.5	27.5	92.0	257.5	88.5	210.5	179.5	14.0	65.0
	(40.0)	(12.5)	(6.0)	(113.5)	(22.5)	(61.0)	(263.0)	(81.5)	(234.5)	(219.5)	(10.5)	(70.5)

注 ()は、多賀城市雨量計(多賀城市役所設置)による午前9時の観測値である。

資料 仙台管区气象台、総務部交通防災課