

## 第2章 土地・気象

### 9 市町村・地目別土地面積（各年4月1日現在ほか※）

単位：ha

市町村別	合計	農用地	（うち田）	（うち畑）	森林	（うち民有林）	原野	水面・河川・水路
平成20年	728,575	138,213	110,891	25,941	416,089	286,601	2,448	32,635
21	728,575	137,965	110,464	26,048	416,246	286,837	2,448	32,648
22	728,577	126,186	101,900	24,286	416,327	286,863	3,703	32,382
23	728,577	126,186	101,900	24,286	416,327	286,863	3,703	32,382
		農地					原野等	
24	728,577	127,889	103,715	24,174	416,427	286,967	3,703	32,484
<b>広域仙南圏計</b>	<b>155,144</b>	<b>19,929</b>	<b>11,849</b>	<b>8,080</b>	<b>106,434</b>	<b>70,522</b>	<b>444</b>	<b>4,950</b>
白石市	28,647	3,570	1,750	1,820	19,642	15,280	142	910
角田市	14,758	4,740	3,580	1,160	5,645	5,562	71	1,341
蔵王町	15,285	2,423	983	1,440	9,589	5,212	40	307
七ヶ宿町	26,300	612	266	346	24,059	8,757	22	654
大河原町	2,501	623	451	172	700	700	12	142
村田町	7,841	1,669	959	710	4,162	3,758	7	215
柴田町	5,398	1,026	820	206	1,893	1,856	32	324
川崎町	27,080	2,006	1,200	806	21,550	12,641	16	643
丸森町	27,334	3,260	1,840	1,420	19,194	16,756	102	414
<b>広域仙台都市圏計</b>	<b>164,851</b>	<b>20,164</b>	<b>16,129</b>	<b>4,035</b>	<b>82,391</b>	<b>57,086</b>	<b>1,227</b>	<b>6,692</b>
仙台市	78,585	4,810	3,710	1,100	45,387	25,854	3	2,497
塩竈市	1,786	9	2	7	281	264	0	3
名取市	9,776	2,289	1,870	419	2,761	2,712	0	538
多賀城市	1,965	355	324	31	59	59	0	123
岩沼市	6,071	1,043	798	245	1,418	1,301	0	548
亘理町	7,321	2,138	1,550	588	1,067	1,044	1	758
山元町	6,448	1,130	664	466	2,186	2,113	0	115
松島町	5,404	1,008	866	142	2,785	2,629	12	328

注. 1) 可住地面積＝合計－（森林＋原野等＋水面・河川・水路＋その他）

2) 平成23年値から「農用地」という区分が廃止され、「農地」。(旧)「農用地」＝田＋畑＋採草放牧地 → (新)「農地」＝田＋畑

3) 平成23年値から「原野」に採草放牧地を加え、「原野等」。(旧)「原野」 → (新)「原野等」＝原野＋採草放牧地

4) 人口集中地区＝市町村の境界内で人口密度1km<sup>2</sup>当たり約4,000人以上で人口5,000人以上の区域。(参考) km<sup>2</sup>＝100ha

5) ※印 使用する統計等により基準日が異なるもの

資料：県地域復興支援課「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）

(うち河川)	道 路	(うち一般道)	宅 地	(うち住宅地)	(うち工業用地)	そ の 他	可住地面積	人口集中地区面積 (km <sup>2</sup> )
20,163	31,576	22,199	42,265	28,040	2,694	62,349	215,054	(234.70)
20,163	31,789	22,431	45,788	28,289	2,708	61,691	215,542	(234.70)
20,168	31,888	22,879	43,165	25,863	2,687	74,926	201,239	(242.91)
20,168	31,888	22,879	43,165	25,863	2,687	74,926	201,239	(242.91)
<b>20,168</b>	<b>31,993</b>	<b>22,902</b>	<b>44,257</b>	<b>26,686</b>	<b>2,643</b>	<b>71,824</b>	<b>204,139</b>	<b>(242.91)</b>
<b>3,227</b>	<b>4,762</b>	<b>3,356</b>	<b>5,250</b>	<b>3,191</b>	<b>564</b>	<b>13,375</b>	<b>29,941</b>	<b>(14.42)</b>
748	778	551	955	593	60	2,650	5,303	(3.83)
1,069	942	644	955	625	251	1,064	6,637	(2.00)
248	479	326	673	317	13	1,774	3,575	-
229	270	142	107	55		576	989	-
116	262	235	430	272	7	332	1,315	(3.74)
138	372	278	397	239	59	1,019	2,438	-
265	371	301	813	469	154	939	2,210	(4.85)
181	537	374	359	218		1,969	2,902	-
233	751	505	561	403	20	3,052	4,572	-
<b>4,413</b>	<b>9,895</b>	<b>8,317</b>	<b>21,183</b>	<b>11,828</b>	<b>1,121</b>	<b>23,299</b>	<b>51,242</b>	<b>(181.96)</b>
1,872	4,963	4,474	12,724	7,290	465	8,201	22,497	(134.76)
1	162	162	708	415	23	623	879	(11.09)
258	767	587	1,488	768	46	1,933	4,544	(7.20)
89	211	196	598	368	29	619	1,164	(12.42)
476	381	312	1,029	510	128	1,652	2,453	(6.46)
493	605	472	609	388	51	2,143	3,352	-
7	332	260	552	211	21	2,133	2,014	-
221	281	214	310	214	0	680	1,599	(1.79)

## 9 市町村・地目別土地面積 (各年4月1日現在ほか※) (つづき)

単位: ha

市町村別	合計	農地	(うち田)	(うち畑)	森林	(うち民有林)	原野等	水河川・水路	面・水
七ヶ浜町	1,327	72	19	53	208	199	0	33	
利府町	4,475	467	298	169	2,246	2,212	8	66	
大和町	22,559	2,531	2,290	241	16,079	11,187	427	797	
大郷町	8,202	2,195	1,950	245	3,683	3,683	0	489	
富谷町	4,913	718	638	80	2,160	2,160	0	237	
大衡村	6,019	1,399	1,150	249	2,071	1,669	776	160	
<b>広域大崎圏計</b>	<b>152,395</b>	<b>36,703</b>	<b>31,930</b>	<b>4,773</b>	<b>84,591</b>	<b>47,735</b>	<b>1,194</b>	<b>7,851</b>	
大崎市	79,676	19,060	16,700	2,360	42,976	24,038	382	4,387	
色麻町	10,923	2,895	2,540	355	5,711	3,109	590	465	
加美町	46,082	6,260	5,040	1,220	33,616	18,300	220	1,415	
涌谷町	8,208	3,475	2,890	585	2,275	2,275	2	810	
美里町	7,506	5,013	4,760	253	13	13	0	774	
<b>広域栗原圏計</b>	<b>80,493</b>	<b>18,510</b>	<b>16,100</b>	<b>2,410</b>	<b>44,218</b>	<b>30,246</b>	<b>380</b>	<b>3,717</b>	
栗原市	80,493	18,510	16,100	2,410	44,218	30,246	380	3,717	
<b>広域登米圏計</b>	<b>53,638</b>	<b>18,420</b>	<b>16,400</b>	<b>2,020</b>	<b>22,213</b>	<b>19,566</b>	<b>175</b>	<b>4,094</b>	
登米市	53,638	18,420	16,400	2,020	22,213	19,566	175	4,094	
<b>広域石巻圏計</b>	<b>72,344</b>	<b>11,767</b>	<b>10,141</b>	<b>1,626</b>	<b>39,841</b>	<b>31,054</b>	<b>49</b>	<b>4,764</b>	
石巻市	55,578	9,320	8,040	1,280	31,224	23,113	16	3,881	
東松島市	10,186	2,431	2,100	331	3,206	2,782	33	617	
女川町	6,580	16	1	15	5,411	5,159	0	266	
<b>広域気仙沼・本吉圏計</b>	<b>49,712</b>	<b>2,396</b>	<b>1,166</b>	<b>1,230</b>	<b>36,739</b>	<b>30,758</b>	<b>234</b>	<b>416</b>	
気仙沼市	33,338	1,407	791	616	24,084	19,829	165	317	
南三陸町	16,374	989	375	614	12,655	10,929	69	99	

(うち河川)	道 路	(うち一般道)	宅 地	(うち住宅地)	(うち工業用地)	そ の 他	可住地面積	人口集中地区面積 (km <sup>2</sup> )
3	89	86	395	176	0	530	556	(1.15)
33	335	307	495	327	11	858	1,297	(2.31)
440	666	427	848	413	150	1,211	4,045	(1.95)
282	376	206	349	199	72	1,110	2,920	-
184	408	359	696	427	0	694	1,822	(2.83)
54	319	255	382	122	125	912	2,100	-
<b>4,948</b>	<b>5,853</b>	<b>3,342</b>	<b>6,833</b>	<b>4,471</b>	<b>370</b>	<b>9,370</b>	<b>49,389</b>	<b>(9.09)</b>
2,700	2,921	1,652	4,104	2,741	219	5,846	26,085	(7.69)
266	503	320	304	186	22	455	3,702	-
909	1,244	694	971	596	74	2,356	8,475	(1.40)
605	502	306	630	404	13	514	4,607	-
468	683	370	824	544	42	199	6,520	-
<b>1,667</b>	<b>3,103</b>	<b>1,847</b>	<b>3,037</b>	<b>2,176</b>	<b>193</b>	<b>7,528</b>	<b>24,650</b>	<b>0.00</b>
1,667	3,103	1,847	3,037	2,176	193	7,528	24,650	-
<b>2,431</b>	<b>3,428</b>	<b>2,244</b>	<b>2,837</b>	<b>1,969</b>	<b>89</b>	<b>2,471</b>	<b>24,685</b>	<b>(2.13)</b>
2,431	3,428	2,244	2,837	1,969	89	2,471	24,685	(2.13)
<b>3,155</b>	<b>3,385</b>	<b>2,581</b>	<b>3,258</b>	<b>2,055</b>	<b>279</b>	<b>9,280</b>	<b>18,410</b>	<b>(29.02)</b>
2,709	2,528	1,882	2,300	1,535	262	6,309	14,148	(25.89)
443	714	581	882	471	17	2,303	4,027	(3.13)
3	143	118	76	49		668	235	-
<b>327</b>	<b>1,567</b>	<b>1,215</b>	<b>1,859</b>	<b>996</b>	<b>27</b>	<b>6,501</b>	<b>5,822</b>	<b>(6.29)</b>
247	1,160	915	1,627	831	24	4,578	4,194	(6.29)
80	407	300	232	165	3	1,923	1,628	-

## 10 地域気象観測所の気象

## (1) 最高気温(極値)

単位: °C

観測所	平成 25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	全年
駒ノ湯	2.2	8.9	14.3	16.2	23.3	26.3	26.6	30.8	26.0	23.0	16.6	9.7	30.8
気仙沼	6.8	13.4	16.2	22.6	25.0	28.0	31.1	33.9	31.3	26.7	19.0	13.4	33.9
川渡	4.6	8.3	19.1	19.0	26.2	28.6	30.2	34.2	29.6	29.0	19.5	11.1	34.2
築館	6.5	9.8	19.8	21.6	26.8	28.8	30.8	34.3	30.3	27.3	20.5	12.4	34.3
米山	7.4	10.5	19.4	23.1	26.9	29.0	31.1	34.1	30.3	29.0	20.8	13.3	34.1
志津川	8.1	11.0	17.4	24.3	26.4	28.1	32.3	34.4	31.2	28.1	21.6	14.2	34.4
古川	4.7	9.2	19.3	21.0	25.9	28.3	31.6	33.7	29.4	28.5	19.7	11.7	33.7
大衡	6.3	9.8	19.6	21.0	27.3	28.7	32.9	34.4	30.8	28.3	18.0	13.6	34.4
鹿島	7.8	10.0	18.4	24.4	26.0	27.7)	31.1	33.9	30.4	27.4	19.7	13.6	33.9
石巻	8.3	11.5	17.5	22.5	25.5	26.0	32.3	34.7	31.5	25.5	19.1	12.1	34.7
新塩川	5.7	13.1	18.4	21.5	26.6	27.0	29.2	33.4	28.4	27.6	17.6	12.3	33.4
塩釜	7.5	13.0	18.0	24.9	25.6	27.5	33.1	35.7	31.4	25.9	18.6	13.4	35.7
江ノ島	8.1)	14.2	17.2	19.7	22.3)	24.5)	31.5	33.0	30.2	24.5)	20.0	13.8	33.0
仙台	8.2	12.9	18.5	25.1	26.7	27.9	32.9	35.6	32.2	27.6	20.9	14.3	35.6
蔵王	7.9	12.0	19.4	24.1	28.2	28.8	32.8	35.0	32.3	29.1	20.8	13.9	35.0
白石	8.4	12.9	19.9	24.2	28.4	28.1	31.9	34.3	30.4	29.9	19.5	13.5	34.3
亘理	8.6	15.0	19.0	26.3	23.5	27.2	32.7	34.2	31.7	28.2	21.2	15.2	34.2
丸森	9.3	13.9	22.7	27.2	28.2	29.3	33.6	36.3	32.3	30.8	21.1	14.4	36.3

注. 1) 仙台は気象官署のデータを、石巻は特別地域気象観測所のデータを、その他は地域気象観測所のデータを使用している。

2) 最高気温は、10秒値の極値。

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。///は、資料がないため欠測であり、統計には利用しない。

資料: 仙台管区気象台

## (2) 最低気温(極値)

単位: °C

観測所	平成 25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	全年
駒ノ湯	-11.8	-12.2	-9.1	-2.4	1.7	6.4	14.0	13.3	5.0	1.5	-4.2	-6.1	-12.2
気仙沼	-9.2	-8.4	-5.4	-1.2	1.9	6.7	15.4	15.1	9.6	3.9	-2.4	-3.2	-9.2
川渡	-10.4	-11.7	-6.2	-2.5	3.5	7.4	16.0	14.1	6.6	3.1	-3.0	-4.9	-11.7
築館	-13.7	-13.0	-7.0	-2.1	3.6	8.0	16.7	14.5	7.2	2.7	-2.9	-4.2	-13.7
米山	-17.5	-11.6	-7.6	-2.9	4.2	9.5	16.6	15.2	7.4	2.6	-4.6	-4.3	-17.5
志津川	-10.1	-9.5	-4.6	-0.9	2.2	6.8	15.2	15.8	9.6	4.4	-2.3	-2.8	-10.1
古川	-13.8	-11.8	-5.6	-2.4	3.5	9.0	16.3	15.7	7.0	3.4	-2.8	-7.6	-13.8
大衡	-9.3	-9.8	-7.4	-4.2	0.1	7.2	15.8	14.8	7.1	3.2	-2.9	-4.8	-9.8
鹿島	-15.8	-10.4	-8.2	-3.1	1.3	8.8)	15.8	15.5	7.4	3.4	-5.1	-6.0	-15.8
石巻	-8.1	-7.0	-4.6	0.1	4.0	10.0	16.4	17.7	10.4	6.1	-0.5	-2.6	-8.1
新塩川	-10.4	-11.2	-6.8	-3.5	0.2	5.7	14.8	13.8	5.4	2.5	-3.5	-5.8	-11.2
塩釜	-6.3	-7.4	-4.9	0.1	3.8	9.9	16.3	17.8	11.2	6.6	-0.7	-2.8	-7.4
江ノ島	-3.5)	-5.0	-3.3	1.3	3.7)	9.6)	15.4	16.9	14.9	10.3)	2.2	-0.6	-5.0
仙台	-5.8	-5.8	-3.2	0.6	5.3	10.3	17.3	18.3	11.8	7.7	0.7	-1.8	-5.8
蔵王	-9.2	-12.3	-7.5	-2.7	0.5	7.0	16.5	15.2	7.9	3.8	-1.9	-3.9	-12.3
白石	-9.1	-10.1	-6.1	-1.4	1.7	7.9	16.4	16.0	8.4	4.4	-1.2	-2.6	-10.1
亘理	-11.0	-8.8	-6.4	-2.7	2.9	9.3	16.9	16.5	11.1	5.8	-1.7	-3.6	-11.0
丸森	-15.7	-8.2	-8.9	-2.9	-0.1	6.8	16.6	16.1	6.8	3.7	-3.5	-4.6	-15.7

注. 1) 仙台は気象官署のデータを、石巻は特別地域気象観測所のデータを、その他は地域気象観測所のデータを使用している。

2) 最低気温は、10秒値の極値。

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。///は、資料がないため欠測であり、統計には利用しない。

資料: 仙台管区気象台

(3) 月平均気温

単位：℃

観測所	平成25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	全年
駒ノ湯	-4.3	-4.1	0.8	5.3	11.3	16.4	19.2	21.2	17.5	12.2	4.6	-0.1	8.3
気仙沼	-1.2	-0.9	3.8	8.2	11.9	17.1	20.6	23.4	20.1	15.0	7.6	2.8	10.7
川渡	-2.1	-1.9	2.4	7.4	13.3	18.2	21.0	23.4	19.5	14.0	5.9	1.3	10.2
築館	-1.8	-1.3	3.5	8.4	14.0	19.1	21.7	24.1	20.4	14.9	6.7	2.4	11.0
米山	-1.8	-0.9	4.0	9.1	14.0	19.3	22.0	24.4	20.8	15.4	7.0	2.8	11.3
志津川	-0.6	-0.2	4.6	8.7	12.6	17.1	20.8	23.9	20.6	15.4	8.2	3.4	11.2
古川	-1.5	-1.1	3.5	8.3	14.0	19.0	21.3	23.9	20.2	14.9	6.9	2.3	11.0
大衡	-1.1	-1.0	3.4	8.4	13.8	18.8	21.5	24.3	20.4	15.3	7.0	2.4	11.1
鹿島台	-1.4	-0.8	3.7	8.4	13.5	18.6)	21.6	24.2	20.4	15.3	7.0	2.5	10.4
石巻	-0.5	0.0	4.7	9.0	13.1	18.2	21.3	24.3	21.2	15.9	8.6	3.5	11.6
新川	-1.9	-1.8	2.8	7.4	13.2	17.5	20.4	22.5	18.8	13.8	5.9	1.3	10.0
塩釜	-0.6	-0.4	4.6	8.8	13.3	18.2	21.4	24.6	21.1	15.7	8.6	3.5	11.6
江ノ島	1.9)	1.7	5.6	8.9	11.8)	16.5)	19.9	23.5	21.4	16.9)	10.8	5.9	12.2
仙台	0.7	1.1	5.8	10.2	14.4	19.0	22.2	25.6	21.9	16.7	9.6	4.7	12.7
蔵王	-0.8	-0.3	4.6	8.9	14.1	18.5	21.6	23.8	20.1	15.3	7.3	3.0	11.3
白石	-0.5	0.2	5.3	9.2	14.6	18.6	21.7	24.1	20.2	15.5	8.0	3.3	11.7
亘理	-0.1	0.7	5.6	9.5	13.7	18.0	21.6	24.3	20.7	16.0	9.0	4.4	12.0
丸森	-0.3	0.9	5.9	10.0	15.0	19.1	22.4	24.9	20.6	16.1	8.2	3.8	12.2

注. 1) 仙台は気象官署のデータを、石巻は特別地域気象観測所のデータを、その他は地域気象観測所のデータを使用している。  
 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。] 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。///は、資料がないため欠測であり、統計には利用しない。  
 資料：仙台管区気象台

(4) 降水量

単位：mm

観測所	平成25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	全年
駒ノ湯	146.5	87.5	58.5	187.0	77.0	67.0	585.5	175.0	275.0	327.0	116.5	253.0	2355.5
気仙沼	30.5	27.5	10.0	134.5	48.5	52.0	434.0	66.0	130.5	246.0	27.5	64.5	1271.5
川渡	135.0	72.5	43.0	139.0	53.5	90.5	501.0	110.5	176.5	241.5	98.5	222.0	1883.5
築館	48.0	19.5	4.5	111.0	52.5	95.5	514.5	94.0	153.0	199.0	23.5	60.0	1375.0
米山	38.0	16.0	2.0	112.5	39.5	54.5	359.5	87.0	127.0	190.0	22.5	74.0	1122.5
志津川	42.0	24.0	8.5	160.0	46.0	51.0	323.5	144.0	147.5	281.0	34.0	106.0	1367.5
古川	44.0	18.5	4.5	100.0	45.0	56.0	375.5	94.5	119.0	200.5	36.0	94.0	1187.5
大衡	64.0	30.5	6.5	110.5	41.5	64.5	390.5	78.0	140.0	229.0	31.5	123.0	1309.5
鹿島台	31.0	13.0	4.0	102.5	32.5	53.5)	264.0	138.0	181.5	204.0	22.0	81.5	1127.5
石巻	43.5	19.0	5.5	105.0	35.0)	48.5	241.5	115.0	140.5	263.0	28.0	100.5	1145.0
新川	64.0	48.5	19.5	105.5	55.0	62.0	395.5	114.0	189.0	245.5	41.5	139.0	1479.0
塩釜	39.5	17.5	2.5	115.5	26.5	54.0	257.0	99.0	206.5	172.5	14.0	69.5	1074.0
江ノ島	44.5)	24.5	7.5	171.5	36.0)	64.5)	228.5	88.5	157.0	244.5)	31.0	88.5	1186.5
仙台	37.0	18.5	3.0	118.5	27.5	92.0	257.5	88.5	210.5	179.5	14.0	65.0	1111.5
蔵王	36.5	21.5	6.5	109.0	31.0	123.0	253.5	90.0	160.0	206.0	13.5	90.5	1141.0
白石	39.5	22.5	7.0	114.5	25.5	115.5	232.5	93.5	198.0	205.0	24.5	74.5	1152.5
亘理	28.5	15.0	1.0	96.5	31.5	73.5	239.5	83.0	262.5	252.0	16.5	84.0	1183.5
丸森	39.0	18.0	2.0	95.5	22.5	77.0	215.0	76.5	177.0	231.5	10.0	76.5	1040.5
鶯沢	56.0	21.5	10.5	117.5	54.5	71.5	474.5	89.5	136.5	192.5	32.5	91.0	1348.0
加美	99.0	57.5	19.5	140.0	42.0	88.0	399.0	88.0	182.0	277.0	73.0	230.5)	1695.5
雄勝	66.5	27.5	14.5	196.0	33.5	56.0	302.0	180.0	190.5	381.0	45.5	102.5	1595.5
泉ヶ岳	150.5	115.5	31.0	159.5	64.5	89.5	504.0)	151.0	236.5	342.5	52.0	246.5	2143.0
筆甫	52.0	21.5	2.5	153.5	22.0	62.0	345.0	110.5	158.0	286.0	18.5	82.0	1313.5

注. 1) 仙台は気象官署のデータを、石巻は特別地域気象観測所のデータを、その他は地域気象観測所のデータを使用している。  
 2) 降水量は0.5mm単位。  
 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。///は、資料がないため欠測であり、統計には利用しない。  
 資料：仙台管区気象台

(5) 最深積雪と降雪の深さ（月合計）及び積雪日数

単位：cm, 日

観測所	平成24年11月			12月			平成25年1月			2月			3月		
	最深積雪	降雪の深さ	積雪日数	最深積雪	降雪の深さ	積雪日数	最深積雪	降雪の深さ	積雪日数	最深積雪	降雪の深さ	積雪日数	最深積雪	降雪の深さ	積雪日数
<b>気象官署及び特別地域気象観測所</b>															
仙台	-	-	0	3	9	11	20	55	21	7	22	16	0	-	1
石巻	-	-	0	3	6	6	17	44	19	8	16	6	-	-	0
<b>地域気象観測所（積雪深計設置）</b>															
駒ノ湯	15	51	6	66	260	29	131	309	31	134	223	28	118	124	31
川渡	7	7	2	38	130	21	92	163	31	77	114	28	65]	31]	16)
古川	0	0	0	16	51	7	27	115	20	17	92	18	13]	16)	2)
新川	0	0	0	15	44	6	33	149	24	30	141	21	5	17	3
白石	0	0	0	3)	10)	4)	15	58	19	10	30	8	0	0	0

気象官署及び特別地域気象観測所

- 注. 1) 「0」は1cmに満たない値を、「-」は積雪がまったくないことを示す。  
 2) 「降雪の深さ」は、毎正時の積雪の深さと1時間前の正時の積雪の深さとの差を正の値のみ合計したものである。  
 3) 「積雪日数」は、日最深積雪が0cm以上の日の月合計である。  
 4) ) 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。

地域気象観測所（積雪深計設置）

- 注. 1) 「最深積雪」は、毎正時の積雪の深さの最大値である。  
 2) 「降雪の深さ」は、毎正時の積雪の深さと1時間前の正時の積雪の深さとの差を正の値のみ合計したものである。  
 3) 「積雪日数」は、日最深積雪が3cm以上の日の月合計である。  
 4) ) 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。

資料：仙台管区気象台

(6) 風向・風速

単位：風速：m/s 風向：16方位

観測所	平成25年1月			2月			3月			4月			5月			6月		
	平均	最大		平均	最大		平均	最大		平均	最大		平均	最大		平均	最大	
		風速	風向		風速	風向		風速	風向		風速	風向		風速	風向		風速	風向
駒ノ湯	2.6)	10.1)	西北西 2.7)	11.1)	北西 2.4)	11.8)	西北西 2.2)	12.1)	西北西 1.4)	8.6)	北西 0.8)	3.3)	西					
気仙沼	2.2)	8.2)	北西 2.3)	10.3)	北西 2.5)	11.4)	北西 2.4)	8.6)	西北西 2.1)	7.1)	北西 1.7)	6.1)	南東					
川渡	1.0]	6.3]	北西 1.1]	7.0]	北 1.2)	6.3)	北北西 1.3)	7.4)	東北東 1.5)	6.3)	東 1.3)	6.4)	東南東					
築館	1.8)	9.3)	西北西 2.3)	10.8)	西北西 2.4)	15.3)	西北西 2.5)	14.1)	西北西 2.0)	8.5)	西北西 1.3)	5.1)	南南西					
米山	2.3)	14.8)	西北西 3.5)	18.1)	西北西 3.5)	18.9)	西 3.9)	22.5)	西北西 3.0)	13.8)	西 1.8)	6.4)	南南東					
志津川	1.7)	10.2)	西北西 1.8)	11.7)	西北西 2.0)	11.5)	西北西 2.0)	10.4)	西 1.6)	7.5)	東北東 1.3)	7.8)	東北東					
古川	3.7)	17.6)	西北西 4.4)	18.8)	西北西 4.5)	25.2)	西北西 4.5)	20.6)	西北西 3.7)	13.7)	西北西 2.5)	8.5)	西南西					
大衡	2.4)	9.1]	西 2.6)	8.5)	北西 2.6)	12.0)	西 2.7)	10.4)	西 2.5)	9.2)	北西 1.7)	6.3)	南東					
鹿島	3.2)	15.0)	西北西 4.0)	14.6)	西北西 3.9)	18.6)	西 3.9)	14.9)	西北西 3.5)	13.2)	西南西 2.2)	8.2)	南					
石巻	4.6)	13.7)	西北西 5.3)	16.1)	西北西 5.3)	19.5)	西北西 5.3)	17.9)	西北西 4.4)	13.6)	西北西 3.2)	11.1)	北東					
新川	2.5)	15.0]	西 3.1)	13.9)	西 3.0)	16.3)	西 2.7)	18.2)	西南西 2.3)	13.1)	西 1.3)	7.1)	東					
塩釜	2.9)	11.5)	西 2.9)	13.7)	北西 3.1)	15.0)	西 3.1)	13.7)	西 2.7)	10.5)	北西 1.8)	6.3)	北北西					
江ノ島	5.2)	15.2)	北西 5.3)	16.2)	北西 4.7)	20.5)	西北西 4.4)	18.7)	西北西 3.3)	14.2)	北北東 2.2)	8.8)	北東					
仙台	3.5)	15.2)	北西 3.9)	17.7)	北西 3.8)	18.3)	西北西 4.0)	17.0)	西北西 3.3)	14.4)	北北西 2.5)	7.9)	南南東					
蔵王	1.1)	6.4)	西南西 1.3)	6.1)	西南西 1.6)	6.6)	南西 1.6)	8.1)	西南西 1.3)	6.4)	南西 0.8)	2.6)	南東					
白石	2.8)	14.3)	西南西 3.7)	16.1)	西 3.8)	16.9)	西 3.6)	21.2)	西 2.8)	11.8)	西 1.4)	5.7)	南西					
亘理	2.6)	12.2)	西 3.3)	13.3)	西 3.6)	19.7)	西 3.7)	17.4)	西 3.2)	11.3)	西南西 2.3)	7.6)	南東					
丸森	2.7)	12.2)	西南西 3.5)	14.7)	西 3.6)	14.4)	西 3.6)	19.3)	西 2.6)	10.4)	西南西 1.7)	7.1)	東南東					

- 注. 1) 仙台は気象官署のデータを、石巻は特別地域気象観測所のデータを、その他は地域気象観測所のデータを使用している。  
 2) 平均風速は、日平均風速（正10分間の風速144個の平均）を平均したものである。  
 3) 最大風速及び風向は、任意の10分平均の月の極値である。  
 4) ) 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。///は、資料がないため欠測であり、統計には利用しない。

資料：仙台管区気象台

(7) 日照時間

単位：h

観測所	平成25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	全年	不日照数
駒ノ湯	102.0	84.2	145.4	149.8	181.8	134.7	25.2	156.0	111.2	79.1	113.4	43.8	1326.6	77
気仙沼	179.3	150.2	179.7	185.5	188.5	169.3	63.7	198.9	149.9	107.1	163.3	124.6)	1860.0	57
川渡	106.7	91.0	146.7	166.0	193.6	150.0	34.5	178.0	124.8	92.9	123.6	56.9)	1464.7	74
築館	165.2	130.9	157.7	180.1	202.2	149.9	47.8	164.6	139.0)	94.0	149.1	97.3	1677.8	64
米山	170.8	148.7	177.0	185.9	210.7	163.7	61.5	170.8	152.3	93.8	148.1	120.7	1804.0	58
志津川	174.9	132.0	171.3	191.6	206.7	151.5	64.7	195.5	143.7	98.9	151.6	117.4	1799.8	64
古川	162.4	137.5	177.3	184.5	229.6	162.1	58.6	182.5)	146.5	99.7	143.4	95.6	1779.7	62
大衡	153.2	129.9	172.7	188.4	223.9	148.4	54.9	178.3	142.5)	97.0	139.2	85.4	1713.8	58
鹿島台	177.9	153.3	187.7	188.0	228.0	161.8)	59.9	190.0	158.4	104.9	151.9	108.3	1870.1	57
石巻	190.6	159.5	175.5	193.4	226.0	166.8	74.7	201.8	161.4	103.1	163.5	121.2	1937.5	55
新川	117.1	106.4	157.7	150.9	203.6	134.0	30.5	168.7	118.6	78.9	121.3	59.0	1446.7	75
塩釜	170.2	133.0	180.3	191.9	227.5	149.7	63.8	194.0	150.9	98.9	150.9	123.8	1834.9	59
江ノ島	162.4)	148.8	183.5	195.8	193.9)	102.4)	73.4	207.7	165.3)	104.3)	173.3	131.4	1842.2	58
仙台	170.8	147.7	187.4	195.4	228.4	151.6	64.4	198.7	138.1	107.4	159.9	129.7	1879.5	55
蔵王	149.8	132.8	163.5	178.0	222.7	126.8	38.8	170.7	130.4	89.3	142.0	114.4	1659.2	64
白石	153.2	153.5	182.8	186.5	231.9	131.2	42.8	177.9	131.3	100.9	158.3	114.5)	1764.8	56
亘理	171.6	155.9	189.1	189.1	227.0	135.6	58.2	202.9	150.7	107.6)	162.0	141.1	1890.8	58
丸森	179.3	158.5	201.6	186.7	234.6	137.0	55.0	189.6	139.9	102.4	158.0	133.7	1876.3	59

注. 1) 仙台は気象官署のデータを、石巻は特別地域気象観測所のデータを、その他は地域気象観測所のデータを使用している。

2) 不照日数とは、日照時間の日合計が0.1時間未満の日数である。

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。///は、資料がないため欠測であり、統計には利用しない。

資料：仙台管区気象台

7月			8月			9月			10月			11月			12月		
平均	最大		平均	最大		平均	最大		平均	最大		平均	最大		平均	最大	
	風速	風向		風速	風向		風速	風向		風速	風向		風速	風向		風速	風向
0.6	4.0	西北西	0.8	3.5	西南西	0.8	8.4	北西	1.0	9.0	北北西	1.7)	9.2)	西北西	1.7]	13.7]	西北西
1.4	6.6	東	1.6	5.8	北西	1.8	10.9	北西	1.7	8.7	北西	2.1	8.1	北西	2.0	8.3	北西
1.0	5.2	東	0.8	4.5	東南東	1.0	9.5	南東	0.9	5.8	北西	0.9)	4.9)	北	0.8]	4.5]	西北西
1.2	5.6	西	1.2	5.7	西北西	1.2	8.6	南南東	1.3	8.4	西北西	1.6	9.3	西北西	1.7)	9.9)	西北西
1.6	9.0	西北西	1.5	8.6	西	1.6	14.3	南東	1.6	12.8	西	1.9	11.6	西	2.3)	13.4)	西北西
1.3	7.7	北東	1.2	6.5	北東	1.4	8.4	西北西	1.5	10.6	北北東	1.6	9.1	西北西	1.7)	9.0)	西北西
1.8	8.8	西	2.0	9.3	西	2.1	15.5	南東	2.2	14.0	北西	2.6	13.9	西北西	3.0)	15.2]	西
1.3	6.0	南東	1.3	6.2	西	1.5	12.8	南東	1.6	9.0	北西	1.6	6.9	北西	1.7)	8.2)	西
1.9	8.5	南	1.9	9.9	西北西	2.1	13.4	南南東	2.3	13.0	西北西	2.5	11.9	西北西	2.8	13.5	西南西
3.2	12.5	北東	3.3	10.4	西	3.8	17.9	南東	4.0	19.5	北西	4.1	13.8	南	4.2	14.0	西
1.0	7.3	西南西	1.2	6.1	西	1.2	9.2	西	1.4	10.0	西	1.8	11.9	西	1.7)	14.3]	西
1.6	7.0	南南東	1.7	5.9	北西	2.2	12.1	南東	2.4	11.5	北北西	2.3	9.3	西	2.5	10.2	北西
2.7	15.7	北北東	2.2	10.3	西北西	2.8	14.4	北東	3.9)	33.6)	北北東	4.1	14.3	西北西	4.9	15.9	西北西
2.4	10.1	南南東	2.3	8.0	北西	2.8	20.5	南南東	3.1	16.9	北西	3.1	11.2	北	3.2	12.6	西北西
0.7	4.2	西	0.8	3.6	南西	0.8	4.7	西	0.9	4.9	南西	1.1	5.9	西	1.1)	6.2)	南西
1.5	8.3	西南西	1.7	9.2	西	1.4	10.4	西	1.8	16.1	北	2.9	12.4	西	2.8)	13.8)	西
2.0	10.1	南東	2.1	7.9	西	2.2	14.9	南東	2.3	10.8	北西	3.0	14.3	西	3.2	11.2	西南西
1.5	6.9	西	1.5	6.9	北北東	1.5	9.7	西南西	1.8	10.9	西	2.4	11.8	西	2.6	12.0	南西