

2 土地・気象

3 位置

本県の極地

方位	地 名	経 緯 度
極 東	鹿島郡波崎町東端	東経 140° 50' 49"
極 西	古河市西端	東経 139° 41' 05"
極 南	鹿島郡波崎町南端	北緯 35° 44' 28"
極 北	北茨城市関本町北端	北緯 36° 56' 24"

4 地 勢

4-1 主要河川

河 川	総流路延長 (幹川延長)	茨城県内 流路延長	区 間 (起 終 点)
利 根 川	292,3km	133,96km	左岸 古河市大字中田 } 河口 右岸 埼玉県北埼玉郡大利根村 }
鬼 怒 川	174,5	62,84	左岸 下館市大字下江連字外川 } 利根川合流点に至る 右岸 栃木県小山市大字福良字向河原 }
那 珂 川	165,2	49,53	左岸 } 東茨城郡御前山村大字長倉 (栃木県境) ~ 河口 右岸 }
久 慈 川	119,6	73,43	左岸 } 久慈郡大子町大字下野宮 (福島県境) ~ 河口 右岸 }
小 貝 川	111,8	75,60	左岸 真壁郡協和町大字小栗字関下 } 利根川合流点に至る 右岸 同 上 字宮本 }

資料 県河川課「茨城県河川等調査」

注) 平成7年4月1日現在

4-2 主要湖沼

湖 沼	面 積
霞ヶ浦	167,63km ²
北 浦	35,16
澗 沼	9,36
外浪逆浦	5,85
牛久沼	3,49

資料 建設省国土地理院「平成6年全国都道府県市区町村別面積調査」

注) 平成6年10月1日現在

4-3 主要山岳

山 岳	標 高	位 置
八 溝 山	1022m	{ 久慈郡大子町の北西部 } 県 境 北緯 36° 55' 37" 東経140° 16' 35" { 福 島 県 } { 栃 木 県 }
高 笹 山	922	{ 久慈郡大子町の北西部 } 県 境 北緯 36° 54' 37" 東経140° 19' 15" { 福 島 県 }
筑 波 山	876	{ 新治郡八郷町 } 境 界 北緯 36° 13' 20" 東経140° 06' 36" { つくば市 } { 真壁郡真壁町 }
和 尚 山	804	北茨城市の北西部 北緯 36° 54' 26" 東経140° 35' 37"
花 園 山	798	北茨城市の北西部
加 波 山	709	{ 西茨城郡岩瀬町 } 境 界 北緯 36° 17' 44" 東経140° 08' 49" { 新治郡八郷町 } { 真壁郡真壁町および大和村 }

資料 建設省国土地理院「1/2.5万地形図」による。

5 市町村別面積（平成5，6年）

（単位：km²）

市 町 村	面 積		市 町 村	面 積	
	5	6		5	6
総市	6 093.54	6 093.56	鹿島郡	391.66be	391.66be
市	2 028.82 d	2 028.82 d	旭村	53.84	53.81
郡	3 897.09 d	3 897.11 d	銚田町	106.43 e	106.46 e
霞ヶ浦市	167.63 d	167.63 d	大野村	43.63 e	43.63 e
水戸市	175.90	175.90	鹿島町	境界未定be	境界未定be
日立市	153.30	153.32	神栖町	78.96	78.96
土浦市	81.83 d	81.83 d	波崎町	68.28	68.28
古河市	21.02	21.00	行方郡	185.12bde	185.12bde
石岡市	59.70 d	59.70 d	麻生町	60.38de	60.38de
下館市	86.25	86.25	牛堀町	18.79 d	18.79 d
結城	65.84	65.84	潮来町	境界未定be	境界未定be
竜崎	78.19	78.19	北浦村	54.70 e	54.70 e
那珂	25.64	25.64	玉造町	51.25 d	51.25 d
下妻	61.04	61.04	稲敷郡	345.93 d	345.93 d
水海道	79.68	79.68	江戸崎町	52.82 d	52.82 d
常陸太田	109.47	109.47	美浦村	34.03 d	34.03 d
勝田	73.34	73.34	阿見町	64.98 d	64.98 d
高萩	193.65	193.65	新崎町	24.48	24.48
北茨城	186.48	186.48	利根町	29.74	29.74
笠間	131.21	131.21	河内村	44.32	44.32
取手	37.09	37.09	桜川村	境界未定cd	境界未定cd
岩井	90.72	90.72	東桜川村	境界未定cd	境界未定cd
牛久	58.94	58.94	東新治郡	95.56 c	95.56 c
つくば	259.53	259.53	新出島村	319.77 d	319.77 d
東茨城	454.26 d	454.26 d	玉里村	70.27 d	70.27 d
茨城	境界未定 a	境界未定 a	八郷町	15.33 d	15.33 d
小美野	62.99 d	62.98 d	千代田村	153.68	153.68
内原	61.90	61.90	新治村	48.50	48.50
常北	境界未定 a	境界未定 a	筑波郡	31.99	31.99
桂川	52.36	52.36	伊谷町	79.14	79.14
御前山	46.33	46.33	和原村	45.54	45.54
洗城	44.39	44.39	真壁郡	33.60	33.60
茨原	23.11	23.11	関城町	211.73	211.73
内茨城	163.18 a	163.19 a	明野町	34.51	34.51
西茨城	259.23	259.23	真壁町	48.35	48.35
友部	58.73	58.73	大協和村	63.40	63.40
岩間	49.93	49.93	協和町	29.22	29.22
七岩	63.42	63.42	結城郡	36.25	36.25
那珂	87.15	87.15	八千代町	122.78	122.78
東那珂	437.46	437.46	千代川村	59.10	59.10
東那珂	35.67	35.67	石下町	19.84	19.84
瓜連	83.14	83.14	猿島郡	43.84	43.84
大山	14.66	14.66	総和町	204.69	204.71
山方	82.84	82.84	五三	52.78	52.80
美和	84.06	84.06	猿島	23.09	23.09
緒川	80.35	80.35	境	49.78	49.78
久慈	56.74	56.74	北相馬郡	32.46	32.46
金砂郷	588.32	588.32	北相馬郡	46.58	46.58
水府	61.67	61.67	守谷町	93.40	93.40
里美	80.92	80.92	藤代町	35.63	35.63
大多	119.92	119.92	利根町	32.87	32.87
十王	325.78	325.78	北浦	24.90	24.90
	72.12	72.12	鹿島郡	35.16 e	35.16 e
	72.12	72.12	行方郡	96.32 b	96.32 b

資料 建設省国土地理院「平成6年全国都道府県市区町村別面積調」

注) 各年とも10月1日現在

- a 東茨城郡茨城町及び内原町は、境界の一部が未定のため、合計面積を示した。
- b 鹿島郡鹿島町及び行方郡潮来町は、境界の一部が未定のため、合計面積を示した。なお、この面積は、各郡の合計には含まない。
- c 稲敷郡桜川村及び東村は、境界の一部が未定のため、合計面積を示した。
- d 霞ヶ浦は、水面が境界未定のため、次の市町村の面積には霞ヶ浦の面積は含まない。また、市部・郡部・各郡の合計にも含まない。
土浦市、石岡市、東茨城郡小川町、行方郡麻生町・牛堀町・玉造町、稲敷郡江戸崎町・美浦村・阿見町・桜川村・東村、新治郡出島村・玉里村
- e 北浦は、水面が境界未定のため、次の町村の面積には北浦の面積は含まない。また、各郡の合計にも含まない。
鹿島郡銚田町・大津村・大野村・鹿島町、行方郡麻生町・潮来町・北浦村

6 主要地目別

市町村	総面積	田	畑	宅地	山林	原野	雑種地	その他
県計	6 093 540	981 065	1 118 701	615 668	1 757 686	120 324	346 651	1 153 445
都市部	2 028 820 d	320 880	346 148	279 563	485 428	36 327	120 288	440 186 d
郡部	3 897 090 d	660 185	772 553	336 105	1 272 258	83 997	226 363	545 629 d
水戸市	175 900	29 830	41 272	33 561	28 142	1 971	9 115	32 009
日立市	153 300	5 856	6 751	27 328	71 667	5 979	12 012	23 707
土浦市	81 830 d	15 275	16 566	19 790	8 852	751	6 437	14 159 d
古河市	21 020	1 728	3 940	5 867	420	6	922	8 137
石岡市	59 700 d	11 987	16 460	10 407	8 317	634	7 931	3 964 d
下館市	86 250	33 123	15 462	14 340	4 694	299	1 675	16 657
結城市	65 840	13 245	26 560	10 690	3 470	50	2 531	9 294
竜ヶ崎市	78 190	25 743	12 043	11 525	7 448	3 926	4 208	13 297
那珂湊市	25 640	2 532	8 010	4 557	1 547	402	7 035	1 557
下妻市	61 040	17 011	18 204	8 674	3 749	278	1 997	11 127
水海道市	79 680	22 927	18 409	11 190	4 983	435	7 064	14 672
常陸太田市	109 470	19 572	10 690	7 830	47 634	3 318	4 884	15 542
勝田市	73 340	8 037	17 259	18 388	7 246	1 123	18 478	2 809
高萩市	193 650	7 228	3 311	6 519	90 071	2 368	1 597	82 556
北茨城市	186 480	14 475	6 104	9 796	64 490	8 408	2 159	81 048
笠間市	131 210	15 692	11 578	7 355	57 745	1 542	8 729	28 569
取手市	37 090	6 284	3 586	7 334	2 476	1 409	2 840	13 161
岩井市	90 720	17 771	27 044	10 863	10 679	714	4 905	18 744
牛久市	58 940	7 161	15 933	9 478	15 030	869	3 697	6 772
つくば市	259 530	45 403	66 966	44 071	46 768	1 845	12 072	42 405
茨城町	境界未定 a	20 077	45 252	9 412	27 083	1 489	3 019	—
小川町	62 990 d	7 118	24 144	5 674	16 285	3 957	597	5 215 d
美野里町	61 900	8 286	24 854	6 787	13 550	306	5 599	2 518
内原町	境界未定 a	8 034	12 120	3 764	9 794	409	3 698	—
常北町	52 360	5 908	8 432	3 141	26 213	630	4 256	3 780
桂村	46 330	4 285	7 671	2 134	24 097	885	2 926	4 332
御前山村	44 390	2 537	4 403	1 389	25 480	1 675	3 208	5 698
大洗町	23 110	3 738	3 423	3 472	3 647	509	2 326	5 995
友部町	58 730	8 649	13 178	7 265	17 180	591	6 678	5 189
岩間町	49 930	6 595	13 651	4 917	15 631	44	5 164	3 928
七会村	63 420	2 699	1 999	672	49 358	234	2 005	6 453
岩瀬町	87 150	15 421	11 583	5 809	33 489	1 173	4 482	15 193
東海村	35 670	4 613	7 697	8 327	5 019	635	2 402	6 977
那珂町	83 140	18 747	25 314	10 269	14 477	1 124	3 570	9 639
瓜連町	14 660	3 340	3 374	1 629	3 309	410	366	2 232
大宮町	82 840	13 150	15 916	7 008	23 667	2 564	8 310	12 225
山方町	84 060	4 629	7 472	2 196	51 772	2 785	5 052	10 154
美和村	80 350	1 649	4 904	1 353	59 500	800	1 310	10 834
緒川村	56 740	3 220	4 538	1 541	36 990	2 159	4 192	4 100
金砂郷町	61 670	10 699	7 506	3 344	25 512	1 694	3 020	9 895
水府村	80 920	3 323	6 453	1 927	63 818	3 259	1 063	1 077
里美村	119 950	3 937	2 363	1 433	80 437	942	445	30 393
大子町	325 780	15 632	20 158	5 542	214 898	22 771	8 012	38 767
十王町	72 120	3 930	2 462	2 443	45 974	2 191	2 303	12 817

資料 県地方課「平成7年度版茨城県市町村概況」

注) 1. 平成6年4月1日現在

2. 総面積は、建設省国土地理院「平成5年全国都道府県市区町村別面積調」を基にし、面積の記号は次による。

a 東茨城郡茨城町及び内原町の境界は、一部が未定で合計面積は163,180km²になる。b 鹿島郡鹿島町及び行方郡潮来町の境界は、一部が未定で合計面積は96,320km²になる。c 稲敷郡桜川村及び東村の境界は、一部が未定で合計面積は95,560km²になる。

面積 (平成6年)

(単位：千㎡)

市 町 村	総面積	田	畑	宅地	山林	原野	雑種地	その他
旭 村	53 840	3 482	24 975	2 975	11 800	925	2 380	7 303
銚 田 町	106 430 e	11 666	41 240	7 229	31 098	3 711	2 685	8 801 e
大 洋 村	43 630 e	5 153	12 718	4 205	11 383	1 130	2 704	6 337 e
大 野 村	40 520 e	5 933	8 267	4 047	14 008	354	4 104	3 807 e
鹿 島 町	境界未定be	8 665	5 540	12 674	8 312	1 065	12 785	—
神 栖 町	78 960	8 684	6 996	24 674	4 803	2 224	23 341	8 238
波 崎 町	68 280	6 835	11 738	10 622	13 033	1 284	8 112	16 656
麻 生 町	60 380de	16 067	14 161	4 474	15 637	943	5 570	3 528de
牛 堀 町	18 790 d	4 466	2 774	1 472	4 264	540	608	4 666 d
潮 来 町	境界未定be	16 160	3 821	4 767	4 422	751	2 318	—
北 浦 村	54 700 e	9 312	18 380	3 140	15 628	932	2 726	4 582 e
玉 造 町	51 250 d	11 373	14 341	4 383	12 282	1 125	4 650	3 096 d
江 戸 崎 町	52 820 d	14 439	9 804	4 540	13 143	740	2 456	7 698 d
美 浦 村	34 030 d	11 158	3 924	4 909	6 369	855	3 653	3 162 d
阿 見 町	64 980 d	9 464	20 207	9 231	14 685	1 356	6 907	3 130 d
荃 崎 町	24 480	3 364	7 806	4 391	4 091	474	986	3 368
新 利 根 村	29 740	17 106	2 683	2 486	2 353	404	294	4 414
河 内 村	44 320	26 754	2 661	3 036	—	382	2 922	8 565
桜 川 村	境界未定cd	13 320	3 630	2 057	3 906	1 460	3 544	—
東 村	境界未定cd	37 744	2 959	3 436	1 351	647	2 723	—
出 島 村	70 270 d	16 271	21 442	6 467	14 128	1 634	3 128	7 200 d
玉 里 村	15 330 d	3 846	3 783	2 251	2 747	230	879	1 594 d
八 郷 町	153 680	22 173	28 419	7 071	64 370	995	4 508	26 144
千 代 田 町	48 500	7 872	14 957	5 107	11 166	989	3 757	4 652
新 治 村	31 990	7 066	8 022	3 134	8 006	492	800	4 470
伊 奈 町	45 540	16 968	8 107	4 367	4 716	498	3 900	6 984
谷 和 原 村	33 600	11 924	7 352	4 151	2 357	317	4 063	3 436
関 城 町	34 510	8 912	12 990	4 620	2 557	74	766	4 591
明 野 町	48 350	13 781	15 607	5 494	6 095	419	2 824	4 130
真 壁 町	63 400	10 787	9 561	5 230	29 717	156	1 371	6 578
大 和 村	29 220	6 079	6 066	2 772	10 580	98	2 676	949
協 和 町	36 250	11 065	11 909	3 986	3 773	154	1 201	4 162
八 千 代 町	59 100	14 439	24 055	6 382	5 465	159	1 259	7 341
千 代 川 村	19 840	6 468	5 700	2 494	805	47	776	3 550
石 下 町	43 840	13 489	11 685	5 582	3 468	304	1 387	7 925
総 和 町	52 780	7 217	18 980	10 228	5 439	59	1 800	9 057
五 霞 村	23 090	7 488	3 517	3 317	305	24	302	8 137
三 和 町	49 780	7 632	19 483	8 171	5 465	96	2 899	6 034
猿 島 町	32 460	5 045	14 159	4 099	4 268	202	900	3 787
境 町	46 580	7 947	17 124	7 094	2 940	133	2 485	8 857
守 谷 町	35 630	5 197	5 761	6 856	3 006	1 650	3 734	9 426
藤 代 町	32 870	15 354	3 620	4 245	286	450	1 154	7 761
利 根 町	24 900	11 804	2 762	2 791	851	279	323	6 090

d 霞ヶ浦の水面(167.630km²)は、境界未定のため、次の市町村の面積には霞ヶ浦の面積は含まない。また、市部・郡部の合計にも含まない。土浦市、石岡市、東茨城郡小川町、行方郡麻生町・牛堀町・玉造町、稲敷郡江戸崎町・美浦村・阿見町・桜川村・東村・新治郡出島村・玉里村

e 北浦の水面(35.160km²)は、境界未定のため、次の町村の面積には北浦の面積は含まない。鹿島郡銚田町・大洋村・鹿島町、行方郡麻生町・潮来町・北浦村

7 水戸地方気象台気象年表 (平成6年)

区 分		1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年	
気 温 ℃	平均	2.7	3.7	5.7	13.0	17.2	20.0	25.5	26.9	23.0	18.0	10.5	5.6	14.3	
	最高平均	8.4	9.5	11.0	18.7	22.2	24.0	29.5	32.1	27.2	22.1	16.5	11.8	19.4	
	最低平均	-1.9	-1.5	0.7	7.1	12.4	16.8	22.3	23.0	19.7	14.5	5.1	0.3	9.9	
	最高値	16.3	14.7	20.0	25.4	28.7	31.9	35.5	36.4	32.1	27.1	23.0	15.5	36.4	
	起日	17	20	31	17	16	27	5	3	6	1	19	7	8/3	
最 低 起 日	最低値	-6.1	-5.4	-3.9	-0.9	7.8	13.7	19.4	19.1	15.5	7.5	-1.3	-4.8	-6.1	
	起日	31	4	7	10	21	19	7	23	26	25	16	17	1/31	
湿 度 %	平均	68	62	66	68	76	84	85	83	89	80	76	70	76	
	最小起日	26	19	18	19	23	38	43	44	41	37	32	26	18	
		4	19	26	15	7	4	5	14	5	17	4	10	3/26	
平均雲量		4.5	4.1	6.0	6.2	7.2	8.1	7.4	4.9	7.3	8.2	4.3	4.5	6.1	
風 16 方 位 m/s	平均風速	2.1	2.5	2.3	2.5	2.4	2.1	2.0	2.0	2.1	2.0	1.8	1.9	2.1	
	最大風速	10.2	10.4	8.9	10.0	8.0	6.5	7.8	8.3	7.8	7.1	6.4	7.2	10.4	
	同風向	NE	W	WSW	WNW	ENE	NE	NE	W	NE	ENE	N	NE	W	
	起日	29	22	25	3	14	19	29	19	18	25	22	13	2/22	
最多風向		NNW*	NNW	NNW	NNW	ENE	ENE	E	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW*	
日照時間 h		157.2	191.5	176.4	222.9	182.2	133.4	191.5	252.6	127.2	90.5	163.0	172.2	2060.6	
日照率 %		51	63	48	57	42	31	43	60	34	26	53	57	46	
降 水 量 mm	合計	42.5	84.0	150.0	51.0	114.0	90.0	39.5	176.0	370.5	47.5	36.5	35.0	1236.5	
	最大起日	10.5	57.0	57.5	17.5	30.0	25.0	24.0	159.5	147.5	11.0	11.5	9.5	159.5	
		14	21	23	13	27	28	18	21	29	21	20	13	8/21	
天 気 日 数	降水量	≧0.5mm	8	4	10	9	14	11	8	7	20	15	6	7	119
		≧1.0mm	8	4	8	9	12	8	6	6	19	13	5	6	104
		≧10.0mm	1	2	5	2	3	3	1	1	9	1	1	0	29
	積雪	雪	9	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
		雪	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	雷霧	雷霧	0	1	1	0	1	2	4	8	3	1	0	0	21
		霧	0	1	2	5	2	9	8	5	5	2	3	4	46
風速≧10m/s		1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
平均雲量	<1.5	10	6	0	3	2	1	0	3	2	0	11	9	47	
	≧8.5	6	2	7	9	11	19	12	5	13	18	7	7	116	

資料 水戸地方気象台「平成6年茨城県気象年報」

注) 1. 気温については、1日24回の観測値の平均を日平均気温、また、任意時刻の極値を日最高・最低気温としているので、観測所別の水戸の気温の各要素の値と合わない場合がある。

2. *は、値に欠測を含んでいることを示す。(欠測の回数が20%以下)

8 水戸地方気象台年別気象表 (昭和60年～平成6年)

年 次	年 温 ℃			平均湿度 %	風 速 m/s		日照時間 h	降 水 量 mm		降水日数 ≧1.0mm
	平均	最高値	最低値		平均	最大		総量	日最大値	
昭和60年	13.3	34.7	-10.6	75	2.4	12.2	2060.7	1464.0	72.5	108
61	12.5	34.5	-8.5	75	2.3	16.6	2028.3	1294.5	244.0	95
62	13.6	35.8	-6.5	75	2.3	11.6	2003.2	1148.5	48.0	106
63	12.8	33.0	-6.5	73	2.2	11.9	1817.8	1446.5	82.5	104
平成元	13.9	34.9	-5.9	75	2.1	18.5	1866.4	1683.5	119.0	114
2	14.6	35.2	-7.6	75	2.1	12.1	1939.4	1490.5	93.0	103
3	14.0	34.7	-6.0	75	2.2	13.2	1791.5	1948.0	200.0	105
4	13.5	35.2	-5.6	76	2.2	12.7	1829.2	1327.5	105.5	101
5	12.9	33.7	-5.7	77	2.2	14.5	1650.8	1393.5	121.5	133
6	14.3	36.4	-6.1	76	2.1	10.4	2060.6	1236.5	159.5	104

資料 水戸地方気象台「平成6年茨城県気象年報」

9 観測所別月平均気温年表 (平成6年)

(単位：℃)

観測所	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年平均
北茨城	3.2	4.0	5.2	11.7	15.4*	18.4	23.2	25.1	22.4	17.8	11.2	6.5	13.7
大子	-0.1	1.6	3.7	11.8	16.2	20.1	25.5	26.1	21.8	16.6	7.9	2.7	12.8
小瀬	1.1	2.3	4.5	12.1	16.2	19.7	25.1	25.8	22.0	17.0	9.1	4.2	13.3
日立	4.0	4.3	5.8	12.8	16.4	19.2	24.5	26.4	22.9	18.3	11.9	7.4	14.5
笠間	2.3*	2.7	5.0	12.7	17.0	20.2	25.7	26.8	22.7	17.5	9.7	4.9	13.9
水戸	2.7	3.7	5.7	13.0	17.2	20.0	25.5	26.9	23.0	18.0	10.5	5.6	14.3
古河	2.6*	4.3	6.4	14.5	18.4	21.6	27.4	28.3	23.5	18.7	10.7	5.9	15.2
筑波山	-0.8	-0.8	1.1	9.3	12.9	16.2	21.5	22.1	18.5	13.2	7.3	2.9	10.3
下妻	2.1	3.7	5.7	13.6	17.9	20.9	26.2	26.9	23.0	18.0	10.0	5.2	14.4
鉾田	2.4	2.9	5.3	12.4	16.8	19.3	25.0	26.9	22.9	18.0	10.1	5.1	13.9
土浦	3.4	4.4	6.4	14.0	18.1	20.8	26.5	27.9	23.5	18.6	11.1	6.4	15.1
鹿島	4.3	4.7	6.8	13.7	17.6	20.0	25.5	27.1	23.7	19.3	12.1	7.2	15.2
竜ヶ崎	2.3*	4.0	6.1	13.8	18.1	20.8	26.5	27.4	23.3	18.4	10.3	5.5	14.7
館野	2.4	3.8	5.9	13.5	17.4	20.5	26.1	27.2	23.0	17.9	10.0	5.3	14.4

資料 水戸地方気象台「平成6年茨城県気象年報」
 注) 1. 月平均気温は1日24回の観測値を算術平均し、更に月統計した値。
 2. *は、値に欠測を含んでいることを示す。(欠測の回数が20%以下)

10 観測所別降水量年表 (平成6年)

(単位：mm)

観測所	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年合計
花園	50	124	138	45	284	118	109	273	716	67	32	44	2 000
北茨城	25	69	151	48	172	89	57	335	571	52	23	30	1 622
大子	28	70	92	38	195	127	119	227	367	55	36	31	1 385
徳田	24	92	104	45	226	101	139	188	414	39	32	33	1 437
大能	52	106	138	52	241	121	109	282	559	49	31	39	1 779
小瀬	24	74	100	39	176	131	91	159	399	39	24	26	1 282
中野	28	77	134	64	149	104	60*	165	350	72	26	29	1 258
日立	42	82	143	47	163	118	91	186	413	53	30	29	1 397
協和	24	61	89	31	91	108	182	54	249	58	24	27	998
笠間	25*	83	125	36	148	131	114	90	344	64	27	33	1 220
水戸	43	84	150	51	113	90	39	176	371	47	37	35	1 236
古河	19*	53	74	27	100	83	46	112	207	66	23	23	833
柿岡	36	81	120	62	141	84	81	92	330	53	32	31	1 143
筑波山	23	52	99	60	114	103	146	16	194	53*	24*	37	921
美野里	48	72	137	57	112	67	49	25*	336	48	41	32	1 024
下妻	25	65	81	35	105	77	182	107	357	72	32	22	1 160
鉾田	87	83	148	44	48*	54	32	74	411	59	55	24	1 119
岩井	33	66	87	44	88	73	78	53	263	75	31	19	910
土浦	39	62	118	34	88	55	27	36	194*	33	41	20	747
江戸崎	65	88	131	45	62	70	23	58	402	53	63	26	1 086
鹿島	98	126	176	48	101	79	8	72	422	79	56	46	1 311
竜ヶ崎	46*	79	134	61	87	91	13	109	330	45	54	25	1 074
館野	46	71	116	39	101	72	55	77	348	54	49	22	1 051

資料 水戸地方気象台「平成6年茨城県気象年報」
 注) *は、値に欠測を含んでいることを示す。(欠測の回数が20%以下)

11 観測所別日最高・最低

観測所	1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
北茨城	7.0	-0.2	7.7	0.5	8.9	1.5	16.0	7.0	18.8*	11.6*	21.3	16.0	25.9	20.7
大子	6.7	-5.2	8.4	-4.1	10.4	-2.4	19.9*	4.0*	22.7	10.3	25.7	15.8	31.2	21.4
小瀬	7.2	-3.9	8.6	-3.7	11.0	-1.4	19.4	5.2	22.3	10.8	24.5	15.7	30.0	21.4
日立	8.0	0.2	8.3	-0.2	9.4	1.5	16.7	8.5	19.7	12.8	22.3	16.5	27.2	22.0
笠間	8.1*	-2.7*	8.9	-3.1	10.6	-0.5	19.2	6.1	22.5	11.8	24.7	16.3	30.2	22.1
水戸	8.0	-1.7	9.1	-1.3	10.5	0.9	18.3	7.3	21.7	12.5	23.7	16.9	29.1	22.4
古河	7.7*	-1.7*	9.3	-0.3	11.4	1.6	20.9	8.3	23.8	13.6	26.0	17.7	32.2	23.7
筑波山	2.9	-3.6	3.8	-3.8	6.3	-2.3	14.9*	5.7*	17.3	9.7	19.6	13.8	25.0	19.0
下妻	7.7	-2.5	8.7	-1.2	10.8	1.0	19.8	7.5	22.7	13.5	25.0	17.2	30.5	22.9
鉾田	8.0	-2.7	8.3	-2.6	9.8	0.0	17.7	6.5	21.4	11.6	23.2*	16.0*	28.6	21.6
土浦	8.2	-0.9	8.9	0.1	10.9	2.3	19.3	8.9	22.9	13.8	24.8	17.4	30.8	23.1
鹿島	8.4	0.6	8.9	0.7	10.3	3.1	18.1	9.8	21.7*	14.0*	23.8	17.1	29.9	22.2
竜ヶ崎	8.1*	-2.6*	9.4	-1.1	11.1	1.3	19.8	8.2	23.2	13.5	25.2	17.3	31.2	22.7
館野	8.4	-3.1	9.8	-2.0	11.4	0.0	19.7	7.3	23.0	11.9	25.1	16.3	30.7	22.3

資料 水戸地方気象台「平成6年茨城県気象年報」

- 注) 1. 1日24回観測の極値を日最高・最低気温として、月平均した値。ただし、館野は任意時刻の極値。
2. *は、値に欠測を含んでいることを示す。(欠測の回数が20%以下)

12 観測所別月最高・

観測所	1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
北茨城	12.9	-4.3	12.3	-2.9	14.2	-3.4	23.3	0.8	23.9*	7.6*	24.8	12.9	30.3	18.3
大子	12.1	-11.4	15.0	-9.6	18.2	-6.4	25.7*	-1.8*	29.8	4.4	34.2	12.6	38.1	18.1
小瀬	13.2	-8.8	16.1	-9.7	18.4	-5.3	25.0	-1.8	28.2	5.8	32.2	12.8	35.7	18.8
日立	16.0	-3.9	12.0	-5.5	18.8	-1.6	23.9	1.2	25.1	8.7	28.7	13.1	32.3	18.8
笠間	15.6*	-9.1*	14.9	-8.8	19.0	-4.7	24.9	-2.0	28.7	6.6	32.6	13.6	34.6	19.9
水戸	16.1	-6.1	13.9	-5.1	19.8	-3.6	25.1	-0.6	27.5	8.0	30.5	13.7	35.2	19.5
古河	12.5*	-5.6*	14.4	-3.2	20.5	-2.7	26.4	0.0	29.7	8.9	31.7	13.8	37.1	21.7
筑波山	9.4	-7.9	10.5	-9.5	16.0	-5.4	22.3*	-2.7*	23.4	3.6	27.2	10.7	29.1	17.2
下妻	13.5	-8.2	14.1	-4.4	20.2	-3.1	25.3	0.0	28.2	8.7	31.3	13.2	34.6	20.7
鉾田	16.2	-8.9	13.5	-5.8	18.2	-4.2	24.9	-1.5	29.3	6.1	31.3*	13.3*	35.0	18.5
土浦	16.0	-5.6	13.7	-3.1	20.6	-1.5	24.6	1.8	28.7	9.3	31.2	13.6	35.6	20.1
鹿島	16.0	-3.8	13.6	-2.1	16.1	-0.8	23.6	3.8	27.9*	10.7*	30.7	14.1	35.3	18.9
竜ヶ崎	16.4*	-7.4*	15.7	-6.7	20.0	-2.6	25.8	1.9	29.5	9.4	33.1	14.0	35.4	20.6
館野	16.3	-8.7	14.5	-6.2	21.7	-4.2	25.0	-0.4	28.8	6.1	32.4	13.4	35.3	19.8

資料 水戸地方気象台「平成6年茨城県気象年報」

- 注) 1. 1日24回観測の月最高・最低値。ただし館野は任意時刻の極値。
2. *は、値に欠測を含んでいることを示す。(欠測の回数が20%以下)

気温の月平均値表 (平成6年)

(単位:℃)

8		9		10		11		12		年 平 均	
最 高	最 低	最 高	最 底	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低
28.5	22.2	25.5	19.7	20.8	14.9	15.3	7.0	10.7	2.3	17.2	10.3
32.8	21.6	27.3	18.0	22.0	12.7	15.2	2.3	10.4	-2.8	19.4	7.6
31.7	21.5	26.8	18.5	21.7*	13.4*	15.7	3.5	11.2	-1.5	19.2	8.3
29.5	23.8	26.0	20.2	21.3*	15.9*	16.0	8.1	11.5	3.2	18.0	11.0
32.1	22.4	27.2	19.1	21.9*	13.9*	16.2	4.2	11.4*	-1.1*	19.4	9.0
31.6	23.0	26.8	19.8	21.7	14.6	16.1	5.3	11.5	0.6	19.0	10.0
33.9	24.1	28.1	20.2	22.5*	15.4*	16.2	5.6	11.6	0.6	20.3	10.7
26.2	19.8	21.7	16.3	15.9	11.1	11.3	4.4	6.8*	-0.1*	14.3	7.5
32.1	23.2	27.7	19.7	22.1	14.7	15.9*	4.6*	11.4	-0.3	19.5	10.0
31.5	22.8	26.5	19.5	21.2	14.5	15.8	4.9	11.6	-0.5	18.6	9.3
32.9	24.1	27.2	20.6	21.9*	15.7*	16.0	6.3	11.5	1.5	19.6	11.1
31.7	23.9	27.1	20.9	21.7	16.8	16.4	7.9	11.8	2.9	19.2	11.7
33.1	23.3	27.6	20.1	22.3*	15.2*	16.4	5.0	11.9	-0.3	19.9	10.2
32.7	22.6	27.4	19.4	22.0	14.1	16.3	4.3	12.0	-0.8	19.9	9.4

最低気温 (極値) 表 (平成6年)

(単位:℃)

8		9		10		11		12		年 極 値		起 日	
最 高	最 低	最 高	最 底	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最高月日	最低月日
32.6	18.8	28.7	16.3	25.3	7.9	22.0	1.1	15.4	-2.9	32.6	-4.3	8/15	1/20
36.7	17.2	33.9	11.0	27.1	3.9	22.2	-3.9	14.6	-7.2	38.1	-11.4	7/15	1/31
36.5	17.5	31.8	13.0	25.6*	5.1*	22.4	-3.5	16.4	-6.8	36.5	-9.7	8/4	2/14
34.1	19.0	30.5	15.2	25.7*	9.8*	23.2	3.0	15.8	-2.5	34.1	-5.5	8/4	2/13
36.6	18.5	32.6	14.8	26.8*	6.9*	22.6	-2.5	15.7*	-7.0*	36.6	-9.1	8/3	1/31
35.4	19.1	31.6	15.6	26.0	7.6	22.6	-1.3	15.1	-4.8	35.4	-6.1	8/3	1/31
38.3	20.0	34.1	14.8	27.3*	8.5*	22.3	-0.7	15.6	-4.1	38.3	-5.6	8/4	1/31
30.2	16.0	27.8	13.2	21.2	4.7	19.0	-1.6	12.2*	-5.8*	30.2	-9.5	8/2	2/13
36.0	19.5	33.4	14.6	28.1	6.9	22.4*	-1.4*	16.1	-5.3	36.0	-8.2	8/4	1/30
36.1	19.3	31.9	14.7	26.0	7.8	21.6	-1.5	16.0	-6.4	36.1	-8.9	8/4	1/31
38.0	19.8	32.9	16.5	26.8*	8.9*	22.2	-0.2	15.7	-3.8	38.0	-5.6	8/4	1/31
35.9	20.8	32.5	16.4	26.1	11.0	21.4	2.6	16.0	-2.3	35.9	-3.8	8/2	1/31
37.7	20.0	34.5	16.6	26.7*	8.6*	22.7	-1.2	15.9	-5.2	37.7	-7.4	8/3	1/31
37.0	18.7	33.5	14.4	27.0	7.0	22.5	-2.5	15.7	-5.7	37.0	-8.7	8/4	1/31