

1 土地・気象

1 位置

本県は関東地方の北東部にあって、東は太平洋に臨み、北は福島県、西は栃木県に接し、南は利根川をもって千葉県、埼玉県に接している。

極地の経緯は次のとおりである。

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"

2 地 勢

本県は北に阿武隈山脈の南端部にあたる八溝、久慈、多賀の諸山脈が連なり、この間に山田川、里川、久慈川、那珂川流域の平地がある。八溝山地には北西県境に聳える八溝山に始まり、南走して栃木県との境に起伏し、加波山、筑波山に至っており、多賀山地には花園山、神峯山、高鈴山などの有名な山がある。県の南西部一帯は関東平野の東部をなして、東には霞ヶ浦、北浦を中心とする水郷地帯があつて、西には利根川に注ぐ鬼怒川、小貝川の両河川による農耕に適した広闊な平地が開けている。

海外線は概して出入に乏しいが、鹿島、日立、大洗各港のほか、平潟、大津、久慈、磯崎、平磯、那珂湊、波崎などの漁港があり、河口を利用したものが多い。

2-1 山 岳

八 溝 山	海 抜	1,022 m	和 尚 山	海 抜	804 m
高 笹 山	"	922 m	花 園 山	"	802 m
筑 波 山	"	876 m	加 波 山	"	709 m

2-2 河 川

利 根 川	県内流路延長	133.96 km
小 貝 川	"	98.18 km
久 慈 川	"	73.43 km
鬼 怒 川	"	62.84 km
桜 川	"	63.4 km
那 珂 川	"	49.53 km

2-3 湖 沼

霞ヶ浦	周 圍	142.0 km	面 積	177.8 km ²
北 浦	"	87.4 km	"	38.7 km ²
上 瀬 沼	"	23.9 km	"	11.1 km ²
牛 久 沼	"	25.5 km	"	3.5 km ²

3 地目別課税面積および

年度，市町村	地 目 別 面 積							
	田	畑	宅 地	鉱 泉	池 沼	山 林	牧 場	原 野
昭和45・1・1現在	97,920.5	134,120.1	30,127.3	0.0	1,312.4	184,850.3	489.7	19,031.1
46	97,709.0	133,159.4	30,721.8	0.2	1,280.6	184,264.1	739.2	18,533.1
47	97,701.4	132,786.0	30,753.1	0.2	1,263.6	174,305.2	741.2	18,582.7
48	98,382.6	131,419.5	33,811.8	0.5	1,796.7	185,232.9	850.1	17,682.0
49	98,704.2	129,687.8	35,832.9	0.2	1,805.1	186,010.2	917.9	18,403.0
市 部	27,368.5	32,043.6	14,567.0	0.2	632.3	49,650.5	427.2	4,963.1
郡 部	71,335.7	97,644.2	21,265.9	—	1,172.9	136,359.7	490.7	13,439.9
水戸市	1,875.6	4,446.4	1,945.3	—	9.6	3,148.4	—	322.4
日立市	835.1	1,072.7	2,072.9	—	3.5	6,505.8	244.5	1,294.8
土浦市	1,829.4	2,176.7	1,271.3	—	11.4	1,068.8	—	94.2
古河市	269.5	521.6	461.0	—	0.7	99.1	—	1.5
石岡市	1,323.3	1,902.2	767.1	—	1.9	907.3	—	104.1
下館市	3,099.2	2,029.4	893.5	—	0.7	603.0	—	69.1
結城市	1,415.0	2,994.5	533.4	—	0.3	733.7	—	19.3
竜崎市	2,828.5	1,481.5	551.2	—	467.1	1,278.8	—	192.1
那珂市	310.2	981.0	291.4	—	11.7	255.7	—	43.0
下妻市	1,670.4	2,174.7	464.4	—	53.9	727.2	—	61.8
水常市	2,221.9	2,385.8	694.7	—	5.4	826.8	—	100.9
常陸勝田市	2,098.7	1,312.4	538.8	—	7.6	4,512.2	—	462.4
勝田市	918.4	2,218.7	437.6	—	8.3	1,676.2	114.3	131.3
高萩市	822.1	424.1	437.4	—	1.9	10,156.4	0.1	502.3
北茨城市	1,618.9	767.5	492.7	0.2	0.1	8,827.9	68.3	970.1
笠間市	1,652.5	1,438.4	464.7	—	0.2	6,741.8	—	292.2
取手市	790.7	559.0	479.1	—	7.2	394.4	—	211.1
岩井市	1,789.0	3,157.2	770.5	—	40.8	1,187.0	—	90.5
東茨城郡	7,066.4	14,347.3	2,657.7	—	110.9	15,115.1	—	1,083.7
常陸澄城村	1,316.9	767.2	506.8	—	—	633.6	—	18.0
茨城川町	1,888.2	4,362.2	601.5	—	0.1	3,162.0	—	206.1
小美野里町	659.9	2,693.3	234.4	—	—	1,990.5	—	112.9
美内原北町	820.3	2,393.3	385.1	—	49.0	1,730.4	—	114.9
常陸北村	777.5	1,385.6	267.6	—	61.7	1,249.0	—	80.5
桂前山村	577.5	957.2	192.8	—	0.1	1,545.2	—	87.5
御前山村	400.7	880.7	147.2	—	—	2,369.5	—	155.9
大洗町	240.6	542.5	106.0	—	0	2,051.3	—	238.0
茨城郡	384.8	455.4	216.3	—	—	383.6	—	70.0
西友部町	3,253.1	4,562.6	1,076.1	—	23.2	12,773.6	1.1	346.7
友部町	861.7	1,481.5	408.8	—	23.0	2,179.1	—	133.9
岩間村	685.9	1,448.3	267.4	—	—	2,070.6	1.1	2.8
七岩会瀬村	269.4	245.2	53.0	—	0.2	5,066.6	—	49.2
那珂郡	1,436.2	1,387.6	347.0	—	—	3,457.3	—	160.8
那珂海村	5,072.3	8,530.9	2,114.2	—	46.0	18,419.8	—	1,696.9
那珂海村	461.3	1,074.0	528.5	—	9.4	739.7	—	60.1
那珂連宮町	1,866.7	3,073.2	732.5	—	—	1,584.7	—	44.7
瓜山宮方町	301.3	377.7	83.3	—	11.0	404.9	—	8.2
大和川村	1,441.0	1,871.3	405.3	—	25.4	2,997.8	—	240.9
美緒久慈郡	473.1	932.8	164.3	0	0.2	3,980.4	—	1,042.2
美緒久慈郡	176.7	642.7	105.0	—	—	5,133.4	—	104.7
久慈郡	352.2	559.2	95.3	—	0	3,578.9	—	196.1
金砂村	3,631.8	4,487.1	877.2	—	24.6	33,946.3	489.6	4,669.6
水府村	1,012.7	1,019.4	188.2	—	—	1,942.8	—	547.3
里美子町	401.8	825.4	133.0	0	1.7	5,820.3	—	555.9
大里美子町	465.5	293.1	111.0	0	—	6,932.7	489.6	425.9
大里美子町	1,751.9	2,349.3	445.1	0	22.9	19,250.5	—	3,140.6

資料 県地方課「固定資産税既要調書」

注) 面積は評価総地積

固定資産平均評価額は1m²当り価格

固定資産平均評価額

(単位：ha, 円)

雑種地	固定資産平均評価額					
	家屋		宅地	田	畑	山林
	木造	非木造				
7,865.5	—	—	—	—	—	—
7,132.6	—	—	—	—	—	—
7,685.6	—	—	—	—	—	—
8,738.8	—	—	—	—	—	—
10,470.9	3,702	12,648	1,791	50	24	16
4,540.7	4,970	15,513	3,550	52	27	19
5,930.2	3,394	11,951	1,364	50	23	15
154.3	6,719	26,539	7,108	70	39	46
2,095.2	6,543	16,085	2,658	53	24	8
63.1	6,208	21,235	3,931	55	28	21
14.7	6,420	16,565	12,440	41	45	38
123.3	4,634	15,500	2,364	54	25	17
29.5	4,642	15,381	3,271	66	28	22
265.2	3,853	9,693	3,512	50	26	22
120.7	4,238	9,665	4,241	53	19	17
152.5	5,502	15,667	3,430	51	15	19
56.0	2,972	16,018	1,356	52	28	20
181.4	4,123	12,298	1,809	50	28	19
37.2	4,398	10,931	1,697	57	30	13
341.6	7,190	14,596	2,509	70	26	11
72.9	4,686	16,470	1,871	48	25	1
115.3	4,305	17,132	1,462	56	20	14
26.1	3,696	12,034	1,296	49	21	12
302.3	5,849	20,750	7,377	25	24	15
389.2	3,474	12,666	1,572	41	37	19
272.5	3,409	11,463	1,465	54	24	15
3.0	4,638	11,927	515	70	28	9
0	3,579	8,604	1,302	47	20	18
0	2,419	11,858	1,591	52	19	21
11.3	4,076	11,255	1,461	52	21	20
80.0	3,256	5,867	887	55	18	16
34.9	3,490	7,680	691	63	29	10
12.9	2,490	8,538	517	53	24	8
0	2,231	6,507	740	52	26	12
130.3	4,506	30,931	5,483	42	27	18
213.9	3,331	10,934	1,085	46	19	13
50.6	4,177	12,979	1,222	41	15	13
64.0	3,441	6,622	1,903	51	21	15
45.0	2,101	11,345	275	41	16	10
54.4	3,606	12,791	940	51	24	12
297.7	3,543	13,203	825	54	25	14
60.1	5,820	41,633	1,606	52	24	17
64.3	4,620	11,500	1,116	54	28	14
6.6	4,471	6,580	674	66	32	14
77.7	3,257	11,430	1,226	55	27	13
86.3	2,302	10,190	636	56	25	12
2.7	2,325	7,588	296	52	17	17
0	2,007	3,497	220	45	22	13
737.1	2,355	7,496	368	40	19	10
0	2,620	6,516	436	51	23	12
4.5	2,447	5,146	378	39	20	10
1.2	2,183	7,103	273	33	16	10
731.4	2,169	1,220	385	36	18	6

3 地目別課税面積および固定資

市 町 村	地 目 別 面 積							
	田	畑	宅 地	鉱 泉	池 沼	山 林	牧 場	原 野
多賀郡	455.5	273.8	151.6	—	—	3,928.9	—	727.7
十王町	455.5	273.8	151.6	—	—	3,928.9	—	727.7
鹿島郡	5,854.1	12,292.0	1,809.0	—	603.4	12,234.7	—	1,180.2
旭村	338.0	2,298.9	170.0	—	333.4	1,138.9	—	61.6
鉾田町	1,233.1	3,990.2	495.0	—	—	3,365.6	—	252.9
大野村	528.1	1,403.9	189.3	—	0	1,276.5	—	134.8
大鹿野村	636.3	928.7	175.6	—	0.9	1,552.3	—	31.6
鹿嶋町	1,095.2	1,014.9	250.6	—	—	1,424.1	—	119.0
神栖町	1,241.3	1,264.8	242.4	—	269.1	1,794.7	—	361.6
波崎町	782.0	1,390.5	286.1	—	—	1,682.7	—	218.6
波方郡	5,902.4	5,405.9	1,143.0	—	107.0	4,949.2	—	659.5
麻生町	1,512.1	1,377.2	20.0	—	7.5	1,367.0	—	177.3
牛堀町	448.1	301.6	85.0	—	4.3	516.9	—	54.3
潮来町	1,885.2	454.6	273.6	—	17.7	678.3	—	103.0
北浦村	883.1	1,787.2	209.1	—	27.1	1,186.6	—	241.3
玉造町	1,174.0	1,485.3	295.2	—	50.4	1,200.4	—	83.6
江敷郡	12,035.6	8,071.3	2,298.3	—	6.9	7,263.5	—	1,429.1
戸崎町	1,179.4	1,044.4	199.1	—	—	1,454.0	—	190.2
美浦村	1,147.4	584.5	203.0	—	2.6	690.7	—	33.8
阿見町	1,073.5	2,319.7	614.9	—	0.7	1,655.4	—	62.7
牛久崎村	722.6	1,502.7	453.0	—	—	1,850.2	—	122.8
新利根村	382.4	748.9	184.1	—	—	612.8	—	51.4
河内村	1,407.4	447.8	134.4	—	—	211.7	—	126.2
桜東村	2,331.0	476.8	183.9	—	2.6	0.6	—	238.4
新治郡	6,539.1	9,903.2	2,000.6	—	96.2	10,896.1	—	480.1
出島村	1,645.5	2,303.9	418.9	—	26.2	1,569.8	—	103.3
玉里村	375.4	394.9	156.7	—	21.3	231.6	—	17.7
八千代町	2,267.3	3,331.9	555.9	—	6.4	6,490.8	—	198.0
新治村	821.9	1,610.7	349.1	—	0.1	1,164.1	—	87.6
桜筑波郡	6,705.2	8,478.8	1,950.0	—	45.3	6,756.7	—	649.5
谷部町	1,218.6	2,219.0	545.2	—	31.3	2,114.4	—	393.4
伊奈村	1,727.9	936.0	278.3	—	2.4	580.2	—	64.8
谷和原村	1,115.0	1,034.4	219.7	—	2.1	411.4	—	39.9
豊里町	393.9	1,335.1	227.3	—	4.5	617.2	—	0.5
筑波町	1,719.3	1,465.8	424.2	—	5.0	2,470.9	—	123.3
大真壁郡	4,720.8	6,048.2	1,316.8	—	59.0	5,489.3	—	57.4
関野町	858.5	1,325.3	271.5	—	—	295.6	—	10.6
明野町	1,148.1	1,576.8	329.2	—	—	946.5	—	0
真壁町	1,084.7	1,188.6	295.2	—	24.5	2,603.3	—	29.4
大和村	615.6	742.8	158.9	—	34.5	1,149.9	—	17.3
協和町	1,013.8	1,214.8	262.1	—	—	494.1	—	0
結城郡	3,204.3	4,789.8	810.0	—	7.7	1,411.7	—	101.3
八千代町	1,365.7	2,631.3	383.0	—	1.1	792.3	—	24.4
石代村	551.5	768.3	130.5	—	—	148.8	—	5.8
下島郡	3,358.8	8,768.6	2,320.1	—	20.0	2,440.4	—	68.7
猿和町	809.4	2,230.7	786.7	—	—	714.9	—	15.9
五霞村	446.2	805.3	261.2	—	12.9	45.7	—	4.8
三和町	817.4	2,293.9	469.8	—	0.3	763.7	—	19.3
猿島町	451.6	1,536.9	300.5	—	—	454.9	—	10.7
境馬郡	3,536.1	1,684.8	741.4	—	22.6	734.4	—	289.5
北守谷町	625.3	858.6	282.9	—	4.7	609.5	—	193.9
藤代町	1,720.4	454.5	291.9	—	8.0	30.4	—	53.7
利根町	1,190.4	371.6	166.6	—	9.9	94.4	—	41.8

産平均評価額(昭和44~48年度)(つづき)

雑種地	固定資産平均評価額					
	家屋		宅地	田	畑	山林
	木造	非木造				
37.1	4,270	12,328	912	42	18	8
37.1	4,270	12,328	912	42	18	8
1,545.2	4,873	17,847	2,297	46	20	11
9.0	1,824	15,376	1,518	46	25	11
22.8	2,734	9,599	1,202	48	16	15
54.1	4,458	9,195	1,262	50	22	11
25.0	4,457	16,011	1,432	49	18	12
131.1	8,148	24,080	4,030	43	24	16
302.6	8,039	27,548	3,744	60	19	11
1,000.7	4,454	23,117	2,889	23	13	4
241.0	4,321	12,074	1,382	50	22	16
160.5	3,770	19,462	796	54	23	13
4.1	4,243	9,007	2,480	54	27	17
0	6,656	17,850	2,132	48	25	21
4.5	3,545	6,717	415	48	17	13
71.9	3,392	7,333	1,088	47	17	17
554.5	2,693	11,094	1,321	47	25	16
68.2	2,764	7,420	1,429	52	21	21
187.6	2,430	5,784	1,269	49	24	18
52.5	4,127	10,549	2,413	54	33	20
82.7	3,440	18,441	3,229	51	19	17
0	3,018	8,064	1,060	42	21	16
0	2,034	7,782	713	41	26	17
5.0	2,204	8,370	727	45	30	11
129.3	2,158	19,542	502	48	28	20
29.3	2,064	13,894	546	40	22	8
608.6	3,035	10,855	1,482	55	25	16
21.5	3,497	10,553	1,183	52	27	20
10.7	3,787	11,534	1,519	55	26	17
523.8	2,087	5,974	687	49	23	10
9.9	3,305	15,089	2,150	53	23	16
5.4	3,119	9,027	1,863	49	23	9
37.4	3,415	12,950	1,491	69	26	24
1,000.8	2,989	12,230	1,107	52	24	18
338.3	4,011	14,337	1,107	44	21	19
384.1	3,847	16,192	989	52	27	18
42.9	2,921	15,790	796	56	21	18
14.6	2,650	6,239	865	42	24	17
205.7	2,225	13,256	1,656	63	26	13
15.1	2,280	7,564	1,230	53	22	24
105.6	2,904	9,226	1,003	54	25	15
38.8	3,272	7,453	1,269	53	24	17
1.0	2,683	11,816	911	46	24	20
19.3	3,046	10,781	705	64	26	11
39.1	2,449	7,643	629	56	26	13
7.4	3,070	8,437	1,500	50	23	13
76.6	3,101	8,435	852	53	28	17
6.5	3,195	7,355	867	49	30	14
24.8	3,102	10,706	738	58	28	18
45.3	3,006	7,245	951	51	25	18
193.9	3,119	14,393	1,625	43	28	18
14.3	3,274	16,069	2,647	36	30	20
1.1	3,110	15,927	2,051	36	27	19
19.8	3,316	11,243	1,193	50	19	15
26.9	2,769	10,771	656	45	28	17
131.8	3,125	17,953	1,579	49	34	18
45.8	4,383	11,898	3,036	55	24	19
20.2	4,351	8,172	4,092	44	26	19
23.5	4,784	13,943	3,719	67	22	20
2.0	4,014	13,580	1,297	53	25	19

4 観測所別最

観測所	1月		2		3		4		5		6		7		
	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	
大大	津子	9.2	0.0	9.2	0.5	10.0	0.5	16.4	8.8	19.7	10.0	20.4	13.9	25.7	18.5
	田	9.8	-4.1	10.5	-3.5	11.4	-3.3	19.3	6.9	21.8	8.5	23.2	14.4	31.0	19.5
小水	瀬府	8.1	-2.9	9.4	-2.7	9.7	-2.9	18.0	6.6	20.5	8.3	21.7	13.4	28.9	18.8
	間	9.5	-2.9	10.5	-2.4	10.9	-2.2	18.9	7.2	21.5	9.2	22.5	14.5	29.3	19.3
笠野	里	10.3	-0.8	10.8	-0.9	11.4	-0.7	19.1	8.6	21.6	10.1	22.5	15.5	29.3	20.2
	戸	10.6	-2.6	11.1	-2.6	12.4	-1.8	19.9	8.4	22.5	9.8	23.4	15.7	30.5	20.2
美水	那	9.8	-2.5	10.6	-2.6	11.9	-1.6	18.8	8.1	21.8	9.7	22.2	15.2	29.4	19.8
	湊	10.2	-0.8	10.8	-1.0	11.7	-0.2	18.8	8.9	21.4	10.8	21.9	15.4	28.8	20.0
那珂	館	9.8	0.4	10.4	0.1	11.6	0.9	17.3	9.8	20.5	11.6	20.9	16.0	26.3	19.9
	壁	10.6	-1.3	11.7	-1.4	13.0	-0.7	20.3	8.8	23.1	11.5	23.9	15.9	31.4	20.8
下真	山	9.8	-1.9	10.9	-1.8	12.1	-0.9	19.8	9.2	22.5	11.2	23.7	16.2	30.9	20.8
	河	11.1	-2.8	12.0	-2.6	13.2	-2.1	20.2	8.2	22.6	9.6	23.4	15.2	30.4	19.3
筑波	山	5.7	-2.1	7.2	-2.4	7.5	-2.9	15.5	6.3	17.0	8.5	17.2	11.8	25.1	18.0
	妻	10.2	-1.2	11.4	-0.6	12.5	0.2	19.9	9.5	22.8	11.6	24.0	16.7	31.2	21.5
下鉢	田	9.8	-1.3	10.8	-0.7	12.4	0.3	19.6	9.5	22.5	12.0	23.8	16.3	31.2	21.1
	浦	10.4	-0.6	11.1	-0.8	12.0	0.3	19.3	9.5	21.4	11.0	22.1	15.8	28.6	20.1
土館	野	10.2	-0.1	10.9	-0.1	12.4	1.0	19.7	9.7	22.4	11.6	23.2	16.1	30.4	20.3
	道	9.9	-2.6	10.9	-1.9	12.0	-0.9	19.5	8.6	22.0	10.2	22.9	15.7	29.9	20.0
水麻	生	9.8	-0.7	11.3	-0.2	12.8	0.8	19.8	9.7	22.5	12.4	23.4	16.5	29.9	21.2
	島	10.5	-0.2	11.1	0.0	12.2	1.4	19.8	10.3	22.5	12.3	23.2	16.1	30.1	20.6
鹿龍	崎	10.0	1.2	10.4	1.4	11.3	2.5	18.9	11.1	21.0	12.9	21.8	16.6	28.3	20.9
	立	10.1	-0.7	11.2	-0.1	12.3	0.8	19.7	10.1	22.4	12.4	23.4	16.5	29.5	20.5
日	立	10.0	2.1	10.4	2.0	10.7	1.8	18.1	9.8	20.7	12.5	21.0	15.9	27.5	20.7

資料 水戸地方気象台

注) 日界は9時

5 観測所別最

観測所	1月		2		3		4		5		6		7		
	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	
大大	津子	15.7	-4.5	15.5	-5.5	18.0	-3.9	23.4	0.6	23.6	3.8	23.6	8.9	30.0	15.2
	田	16.5	-8.1	16.0	-9.0	20.5	-8.3	26.0	-1.2	29.5	0.7	27.5	6.6	36.0	16.1
小水	瀬府	14.5	-8.0	15.1	-8.6	18.7	-7.6	25.2	-1.0	27.5	3.2	26.3	6.2	34.1	14.4
	間	16.2	-7.6	16.4	-8.7	19.9	-7.2	25.8	-1.3	29.1	2.1	26.5	6.9	34.4	15.6
笠野	里	16.2	-5.6	16.6	-6.8	19.9	-6.8	25.3	0.0	28.8	3.7	26.7	8.8	34.6	16.3
	戸	17.8	-7.2	16.5	-8.5	20.6	-7.5	26.0	0.2	30.0	2.8	27.8	8.0	35.7	16.5
美水	那	16.7	-9.0	16.5	-9.4	20.5	-8.5	24.5	0.0	28.4	2.0	27.2	7.2	35.1	16.5
	湊	17.1	-5.4	16.2	-7.3	21.5	-5.9	24.8	0.5	29.3	4.3	26.5	9.1	34.7	16.6
那珂	館	14.9	-4.3	14.3	-6.1	20.6	-4.0	24.3	2.0	28.3	5.0	25.3	10.5	32.5	16.4
	壁	18.4	-6.0	16.5	-6.6	22.3	-5.5	26.5	0.5	30.5	5.0	28.5	10.0	36.0	16.5
下真	山	18.0	-6.5	16.5	-7.2	20.0	-6.5	26.0	0.0	29.0	4.0	27.5	9.5	36.0	16.5
	河	18.9	-9.4	18.3	-9.3	22.3	-9.4	27.1	-0.4	29.2	1.6	29.2	7.2	35.2	14.7
筑波	山	10.8	-6.9	12.2	-9.9	16.0	-9.5	22.3	-1.1	23.7	2.9	21.8	6.6	31.5	12.9
	妻	17.8	-5.0	17.0	-5.2	22.0	-4.5	26.0	0.5	30.0	6.0	29.0	11.5	36.5	18.0
下鉢	田	16.9	-5.9	16.0	-6.1	20.6	-4.6	26.3	1.3	29.4	5.4	28.9	10.6	36.2	16.7
	浦	16.7	-6.5	17.4	-7.1	20.9	-5.6	25.5	2.2	27.9	4.4	26.5	10.0	34.0	16.9
土館	野	17.5	-4.6	17.2	-6.0	20.5	-5.0	27.0	2.0	29.0	6.5	28.0	11.0	35.0	16.5
	道	17.3	-9.0	17.8	-10.9	21.1	-8.3	27.7	0.5	28.7	2.7	27.3	8.8	35.2	16.4
水麻	生	16.6	-5.0	17.4	-5.5	22.0	-4.0	28.0	2.0	28.7	6.5	27.2	11.5	34.1	18.0
	島	17.3	-5.2	17.5	-5.8	20.8	-4.6	25.6	2.0	29.0	6.5	28.2	11.5	35.0	17.5
鹿龍	崎	15.4	-3.8	17.5	-4.3	20.2	-3.0	26.3	3.3	29.4	7.6	26.5	12.5	33.9	17.0
	立	16.9	-4.7	17.8	-6.7	20.5	-4.3	26.4	2.9	28.6	6.2	27.8	10.7	34.7	17.2
日	立	15.8	-2.5	16.7	-5.1	18.8	-3.8	24.6	3.3	26.3	6.5	25.7	12.5	34.1	16.1

資料 水戸地方気象台

注) 日界は9時

高・最低気温(平均)(昭和48年)

(単位:℃)

8		9		10		11		12		年平均	
最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
28.1	2.1	24.5	17.2	19.4	11.3	15.2	4.6	10.0	-1.3	17.3	8.8
33.1	21.6	26.2	16.3	20.5	8.3	15.0	0.5	10.2	-7.4	19.3	6.5
30.7	20.5	24.6	15.2	19.0	8.4	13.9	1.2	8.9	-4.4	17.8	6.6
31.6	21.4	25.9	16.0	19.9	9.4	14.7	1.7	9.9	-5.6	18.8	7.1
31.9	22.4	26.2	17.3	20.5	10.9	15.5	3.5	10.6	-2.8	19.1	8.6
32.7	22.8	27.0	17.3	20.7	10.0	15.8	2.0	10.5	-4.7	19.8	7.9
31.9	22.9	26.1	17.5	20.3	10.4	15.6	2.2	10.7	-5.3	19.1	7.8
31.9	22.8	25.9	17.5	19.9	11.0	15.4	3.1	10.3	-3.2	18.9	8.7
29.7	22.6	25.4	18.5	19.8	12.2	15.5	5.1	10.6	-1.7	18.2	9.6
33.3	22.9	27.2	17.6	21.1	10.9	15.8	2.8	10.3	-4.2	20.1	8.6
33.2	23.3	26.8	17.7	20.9	10.9	15.3	2.5	10.1	-4.8	19.7	8.5
32.9	22.5	27.0	16.9	21.1	9.6	16.5	1.5	11.5	-5.3	20.2	7.5
26.6	20.1	20.9	14.8	15.8	9.2	11.5	2.9	6.8	-2.4	14.7	6.8
33.9	23.2	27.5	17.6	21.2	11.0	15.9	2.7	10.8	-4.4	20.1	9.0
33.5	23.4	27.2	18.0	20.9	11.5	16.2	3.2	11.0	-3.7	19.9	9.1
31.7	23.5	26.3	18.3	20.6	11.7	15.8	4.3	11.0	-2.8	19.2	9.2
32.8	23.3	26.9	18.3	21.0	11.7	16.2	4.3	11.2	-2.9	19.8	9.4
32.6	23.0	26.5	17.5	20.5	10.2	15.8	1.9	10.5	-5.6	19.4	8.0
32.6	23.8	27.3	18.5	21.1	11.7	16.0	3.9	11.0	-4.1	19.8	9.5
32.8	23.8	27.0	18.9	21.0	12.2	16.3	5.0	10.9	-2.0	19.8	9.9
31.6	23.7	26.0	19.6	20.2	13.5	15.3	6.3	10.6	0.0	18.8	10.8
32.0	23.9	26.0	18.9	20.5	12.2	15.8	4.2	10.5	-3.6	19.5	9.6
30.5	23.7	25.3	18.9	19.8	13.4	15.5	7.1	10.3	1.6	18.3	10.8

高・最低気温(極)(昭和48年)

(単位:℃)

8		9		10		11		12		年極		起日	
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
31.7	18.0	29.7	13.0	24.2	5.9	20.8	-2.4	13.8	-6.0	31.7	-6.0	8.19	12.25
36.9	19.0	34.3	12.0	27.3	0.0	21.0	-6.0	14.6	-11.1	36.9	-11.1	8.19	12.25
34.6	18.2	32.1	11.5	25.8	2.5	19.4	-5.8	13.0	-7.8	34.6	-8.6	8.19	2.9
35.5	18.2	33.8	12.5	25.9	1.6	20.2	-5.3	14.4	-9.6	35.5	-9.6	8.19	12.25
35.2	19.9	34.7	13.9	27.3	4.0	20.9	-3.6	15.0	-7.9	35.2	-7.9	8.19	12.25
36.0	20.7	35.5	13.8	26.4	2.0	20.9	-5.3	14.6	-10.0	36.0	-10.0	8.19	12.26
36.0	20.0	33.5	13.5	26.6	2.5	21.0	-4.5	14.2	-10.0	36.0	-10.0	8.19	12.25
35.8	20.6	34.3	14.0	26.5	3.6	21.4	-3.7	14.7	-7.8	35.8	-7.8	8.19	12.25
34.3	20.0	33.5	14.3	26.0	5.5	20.7	-1.6	14.4	-6.2	34.3	-6.2	8.14	12.25
37.0	21.3	36.2	13.3	28.2	4.0	20.6	-4.0	14.0	-8.0	37.0	-8.0	8.19	12.28
36.5	21.0	35.0	14.0	28.0	2.5	20.5	-4.5	13.5	-9.0	36.5	-9.0	8.19	12.26
37.4	19.4	34.8	12.2	27.5	0.4	21.6	-5.4	15.7	-10.3	37.4	-10.3	8.19	12.25
31.1	17.8	29.1	11.6	22.3	4.6	17.2	-4.4	11.3	-7.0	31.5	-9.9	7.17	2.25
37.5	21.2	36.5	14.5	28.0	4.0	21.5	-4.0	14.6	-8.0	37.5	-8.0	8.19	12.25
36.9	21.5	35.5	14.2	27.6	3.9	21.2	-3.4	14.3	-6.9	36.9	-6.9	8.19	12.25
35.6	21.1	33.7	14.5	26.5	4.5	20.5	-1.5	14.2	-7.6	35.6	-7.6	8.19	12.25
36.5	21.0	34.0	14.5	28.0	4.5	21.5	-2.0	15.0	-6.5	36.5	-6.5	8.19	12.25
36.5	19.8	33.7	12.7	28.4	0.7	21.4	-4.6	14.4	-9.8	36.5	-10.9	8.19	2.9
36.4	22.0	35.2	15.0	27.7	4.4	22.0	-2.8	14.6	-7.9	36.4	-7.9	8.19	12.25
36.0	21.7	33.5	15.5	28.4	5.5	20.7	-1.2	14.4	-5.2	36.0	-5.8	8.19	2.9
35.9	21.8	33.3	16.8	27.5	8.1	20.5	-0.6	14.1	-3.7	35.9	-4.3	8.19	2.9
35.4	21.6	31.9	14.9	27.1	5.2	20.3	-2.1	14.5	-7.8	35.4	-7.8	8.19	12.25
34.4	21.0	34.1	15.9	26.8	7.8	21.6	-0.5	15.0	-2.3	34.4	-5.1	8.18	2.25

6 観測所別平均気温（昭和48年）

（単位：℃）

観測所		年平均 気温	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	13.1	4.6	4.9	5.3	12.6	14.9	17.2	22.1	24.6	20.9	15.4	9.9	4.4
		12.9	2.8	3.5	4.1	13.1	15.2	18.8	25.3	27.4	21.3	14.5	7.8	1.4
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	12.2	2.6	3.4	3.4	12.3	14.5	17.6	23.9	25.7	19.9	13.7	7.6	2.2
		13.0	3.3	4.1	4.4	13.1	15.4	18.5	24.3	26.5	21.0	14.7	8.2	2.1
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	13.9	4.7	5.0	5.4	13.9	15.8	19.0	24.8	27.2	21.8	15.7	9.5	3.9
		13.9	4.1	4.3	5.3	14.2	16.2	19.6	25.4	27.8	22.2	15.4	8.9	2.9
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	13.5	3.7	4.0	5.2	13.5	15.8	18.7	24.7	27.4	21.8	15.4	8.9	2.7
		13.8	4.7	4.9	5.8	13.9	16.1	18.7	24.4	27.4	21.7	15.5	9.3	3.6
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	13.9	5.1	5.3	6.3	13.6	16.1	18.5	23.1	26.2	22.0	16.0	10.3	4.5
		14.4	4.6	5.2	6.1	14.6	17.3	19.9	26.1	28.2	22.4	16.0	9.3	3.1
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	14.1	4.0	4.5	5.6	14.5	16.9	20.0	25.9	28.3	22.3	15.9	8.9	2.6
		13.8	4.2	4.7	5.6	14.2	16.1	19.3	24.9	27.7	21.9	15.4	9.0	3.1
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	10.8	1.8	2.4	2.3	10.9	12.8	14.5	21.6	23.4	17.9	12.6	7.2	2.2
		14.6	4.5	5.4	6.4	14.7	17.3	20.4	26.4	28.6	22.6	16.1	9.3	3.2
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	14.6	4.3	5.1	6.4	14.6	17.3	20.1	26.1	28.5	22.6	16.2	9.7	3.7
		14.2	4.9	5.2	6.2	14.4	16.2	19.0	24.4	27.6	22.3	16.2	10.1	4.1
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	14.6	5.1	5.4	6.7	14.7	17.0	19.7	25.4	28.1	22.6	16.4	10.3	4.2
		13.7	3.7	4.5	5.6	14.1	16.1	19.3	25.0	27.8	22.0	15.4	8.9	2.5
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	14.7	4.6	5.6	6.8	14.8	17.5	20.0	25.5	28.2	23.0	16.4	10.0	3.4
		14.9	5.2	5.5	6.8	15.1	17.4	19.7	25.4	28.3	23.0	16.6	10.7	4.5
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	14.8	5.6	5.9	6.9	15.0	17.0	19.2	24.6	27.7	22.8	16.9	10.8	5.3
		14.5	4.8	5.6	6.5	14.9	17.4	20.0	25.1	28.0	22.5	16.3	10.0	3.4
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	14.6	6.1	6.2	6.2	13.9	16.6	18.5	24.1	27.1	22.1	16.6	11.3	6.0

資料 水戸地方気象台

注) 日界は9時

7 観測所別降水量（昭和48年）

（単位：mm）

観測所		年間 降水量	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,119	122	49	15	173	89	173	23	52	144	186	85	8
		1,227	83	49	17	131	116	313	59	114	139	133	71	2
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,153	94	49	19	156	126	169	28	97	146	165	101	3
		1,234	74	51	9	117	129	240	39	201	136	153	85	0
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,040	79	48	7	126	108	148	9	157	100	173	83	2
		1,165	75	48	12	150	126	126	8	213	135	169	98	5
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,151	88	44	14	194	109	106	13	140	167	191	84	1
		1,114	86	43	8	167	112	125	11	117	161	191	93	0
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,165	111	43	16	191	95	111	33	88	178	201	98	—
		931	68	49	8	107	114	170	11	102	117	126	59	—
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	938	77	50	9	126	93	135	13	75	121	165	74	—
		1,128	74	42	12	168	130	128	14	112	139	204	105	0
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,209	84	51	10	174	140	247	15	105	145	166	72	—
		830	76	47	6	106	88	127	28	52	132	121	47	—
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	952	74	48	8	145	102	118	12	82	113	181	69	—
		1,181	122	47	12	181	93	94	16	111	249	167	89	0
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,026	89	40	9	152	104	118	15	77	163	174	85	—
		1,054	86	37	10	139	101	141	63	50	145	184	98	—
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,058	89	36	8	142	86	99	71	60	143	225	99	—
		1,094	108	53	12	138	104	105	13	126	169	179	87	—
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,127	119	54	33	154	111	112	16	108	184	180	56	0
		1,160	111	42	12	135	87	118	20	147	179	187	122	—
大徳小水笠美水那下真柿筑古下鉢土館水麻鹿龍日	津子田瀬府間里戸湊館壁岡山河妻田浦野道生島崎立	1,175	102	48	7	146	125	157	16	91	135	232	108	8

資料 水戸地方気象台

注) 日界は9時

8 月別水戸地方気象(昭和48年)

区 分	単 位	全 年	1 月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
平均気圧(現地)	mb	1,010.2	1,014.1	1,011.5	1,010.5	1,010.5	1,009.1	1,006.2	1,007.3	1,009.3	1,009.1	1,014.2	1,011.2	1,009.2
平均気温	℃	13.3	4.2	4.6	5.5	13.4	16.0	18.0	23.8	26.3	21.1	14.8	8.7	2.8
最高気温の平均	℃	18.9	10.2	10.9	11.6	18.6	21.3	21.7	28.7	31.9	25.9	19.9	15.4	10.3
最低気温の平均	℃	8.4	-0.9	-1.4	-0.3	8.5	10.3	15.3	19.8	22.7	17.3	10.5	2.4	-3.5
最高気温	℃	35.8	17.1	16.2	21.5	24.8	29.3	26.5	34.7	35.8	34.3	26.5	21.4	14.7
最低気温	℃	-7.8	-5.4	-7.3	-5.9	-0.5	4.3	9.1	16.6	20.6	14.0	3.6	-3.7	-7.8
平均湿度	%	74	72	68	58	76	75	82	79	80	81	80	70	63
最小湿度	%	17	24	21	17	31	22	58	40	38	42	35	22	17
降水量	mm	1,093.0	84.0	41.5	8.0	164.5	109.5	122.0	11.0	114.5	156.5	190.5	91.0	0.0
日降水量の最大	mm	82.5	22.0	22.0	8.0	44.0	25.0	47.0	5.0	47.0	37.0	60.5	82.5	0.0
降水日数(日量≥0.5)		100	8	5	1	13	17	13	3	10	13	11	6	-
降水日数(日量≥1.0)		85	7	5	1	10	14	11	3	9	12	9	4	-
平均風速	m/s	2.5	2.5	2.4	2.9	2.9	2.4	2.9	2.5	2.4	2.2	2.2	2.5	2.3
最大風速	m/s	13.0	12.2	13.0	11.7	10.7	9.0	9.7	9.0	9.0	8.5	8.8	9.8	10.7
最多風向		-	WNW	NNW	NNW	NE	N	ESE	E	SSW	N	N	N	NNW
平均曇時間		5.8	5.1	4.6	5.1	7.3	6.4	9.0	6.7	6.9	6.8	6.6	3.4	1.9
日照時間		2,143.3	182.6	176.2	211.9	146.3	179.1	100.2	205.4	195.1	157.3	148.7	204.3	236.2
日平均曇量<2.5		79	9	9	8	3	6	-	3	2	3	2	13	21
日平均曇量≥2.5		171	11	9	11	18	17	26	16	20	18	15	5	2
雪日数		4	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1
霧日数		43	1	2	-	5	3	5	7	8	7	3	2	-
日最大風速10m/s以上の日数		10	2	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	1
雷日数		18	-	-	-	2	3	3	1	5	2	1	1	-
積雪の最深		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注) 日界は24時

9 年別水戸地方気象(昭和34~48年)

年 次	平均気圧 (現地)	気 温			湿 度	降 水 量		風 速		降水日数
		年 平 均	最 高	最 低		総 量	最大日量	平 均	最 大	
	mb	℃	℃	℃	%	mm	mm	m/s	m/s	
昭和34年	1,010.6	13.8	34.6	-6.6	79	1,495.1	81.1	3.0	18.5	176
35	1,010.6	13.5	33.8	-7.9	78	1,227.6	71.1	3.3	19.5	144
36	1,010.4	14.0	34.8	-8.1	77	1,428.8	188.8	3.0	28.3	140
37	1,010.0	13.3	36.6	-7.7	76	1,235.3	84.0	2.7	15.0	131
38	1,010.0	12.9	34.8	-10.9	77	1,289.9	84.8	2.7	13.5	148
39	1,011.7	13.3	34.0	-6.9	78	1,305.8	88.3	2.9	20.7	151
40	1,009.3	12.6	35.2	-7.4	75	1,568.1	163.9	2.7	20.0	139
41	1,009.5	13.3	34.6	-8.3	76	1,364.5	225.5	2.8	17.7	138
42	1,010.2	13.4	36.6	-9.9	76	1,188.6	63.1	2.8	16.0	139
43	1,010.1	13.3	34.7	-8.6	77	1,399.0	83.0	2.7	16.3	132
44	1,010.2	13.2	34.7	-8.2	76	1,367.5	84.0	2.8	16.5	106
45	1,010.0	12.8	34.2	-11.0	76	1,042.5	168.5	2.8	15.0	106
46	1,010.2	13.0	34.1	-8.0	76	1,243.0	167.0	2.6	14.7	194
47	1,010.3	13.9	34.8	-6.1	76	1,313.5	73.0	2.8	17.7	117
48	1,010.2	13.3	35.8	-7.8	74	1,093.0	82.5	2.5	13.0	100

資料: 水戸地方気象台

注) 日界は24時