

# 1 土地および気象

## 位 置

本県は関東地方の北東部にあつて、東部は太平洋に望み、北は福島県、西は栃木県に接し、南は利根川をもつて千葉県、埼玉県に界している。

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130°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"

## 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。八溝山脈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、筑波山に至つており、多賀山脈には花園山、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潤な平地が開けている。

海岸線は概して出入に乏しく、日立、那珂湊、波崎、平潟、平磯、磯崎、水木、日高などの漁港があるが、河口を利用したものが多。

## 山 岳

八溝山 海拔1,022m 高笹山 海拔992m 筑波山 海拔876m 和尚山 海拔804m 花園山 海拔802m  
 加波山 海拔709m

## 河 川

利 根 川	県内流路延長	133.96km (勤行川を含む)
鬼 怒 川	〃	62.8km
小 貝 川	〃	98.1km
桜 川	〃	58.9km
久 慈 川	〃	73.4km
那 珂 川	〃	49.5km

## 湖 沼

霞 ヶ 浦	周 囲	142.0km	面 積	174.5km <sup>2</sup>
北 浦	〃	87.4km	〃	38.7km <sup>2</sup>
酒 沼	〃	23.9km	〃	11.1km <sup>2</sup>
牛 久 沼	〃	25.5km	〃	3.5km <sup>2</sup>

市 町 村 別 地 目 別 面 積 お よ

市 町 村 別	地 目 別 面 積						
	田	畑	宅 地	鉱 泉	池 沼	山 林	牧 場
総 数	97,147.3	134,552.4	28,085.1	0.0	1,300.9	163,014.5	546.9
市 計	25,147.2	30,152.2	10,422.9	0.0	141.3	46,837.5	55.9
郡 計	72,000.1	104,400.2	17,662.2	0.0	1,159.6	116,177.0	491.0
水 戸 市	1,941.4	4,695.5	1,424.3	—	9.7	3,367.8	—
日 立 市	961.9	1,342.3	1,624.5	—	4.6	6,632.5	—
土 浦 市	1,899.3	2,312.8	1,002.1	—	15.4	1,091.3	—
古 河 市	282.9	592.7	402.4	—	2.7	116.5	—
石 岡 市	1,322.1	2,053.4	542.1	—	2.8	1,011.0	—
下 館 市	3,204.5	2,127.7	707.1	—	0.7	626.9	—
結 城 市	1,419.1	3,028.9	494.9	—	0.3	774.2	—
竜ヶ崎 市	2,802.7	1,545.2	508.4	—	7.9	1,279.7	—
那珂湊 市	307.0	972.9	244.8	—	11.4	237.1	—
下 妻 市	1,647.6	2,209.6	373.3	—	53.9	729.3	—
水海道 市	2,084.5	2,656.5	534.9	—	4.0	889.5	—
常陸太田 市	2,159.0	1,399.1	430.2	—	6.8	1,942.1	—
勝 田 市	901.8	2,457.2	1,044.5	0.0	18.3	1,194.6	—
高 萩 市	850.8	452.4	311.4	—	2.2	10,109.1	55.9
北 茨 城 市	1,677.0	818.8	370.1	—	0.4	10,080.2	—
笠 間 市	1,685.6	1,487.2	407.9	—	0.2	6,755.7	—
東 茨 城 郡	6,550.4	13,888.7	1,943.8	—	130.7	12,323.3	—
常 澄 村	988.0	772.8	151.1	—	—	477.5	—
茨 城 町	1,783.3	4,090.1	503.5	—	10.4	35.8	—
小 川 町	658.7	2,258.9	205.5	—	—	1,749.6	—
美 野 里 町	818.6	2,447.3	277.0	—	48.5	1,728.0	—
内 原 町	734.8	1,419.0	247.9	—	61.8	1,262.8	—
常 北 町	534.7	992.7	176.2	—	10.0	2,195.5	—
桂 村	395.5	876.1	130.2	—	—	2,401.9	—
御前山 村	225.7	582.3	103.8	—	—	2,066.7	—
大 洗 町	411.1	449.5	148.6	—	—	405.5	—
西 茨 城 郡	3,271.2	4,708.5	864.7	—	24.8	12,696.8	1.1
友 部 町	869.3	1,530.3	278.7	—	24.8	2,188.5	—
岩 間 町	681.9	1,504.1	234.8	—	—	2,049.7	1.1
七 会 村	270.0	259.4	52.4	—	—	5,011.9	—
岩 瀬 町	1,450.0	1,414.7	298.8	—	—	3,446.7	—
那 珂 郡	4,371.8	9,162.4	1,596.8	—	24.7	18,013.6	—
東 海 村	464.7	1,158.6	411.4	—	9.4	769.9	—
那 珂 町	1,294.5	3,556.1	472.6	—	—	1,690.3	—

資料 県地方課（昭和44年1月1日現在市町村税概要調書）

（注）面積は非課税地積、評価総地積を含む。評価額の家屋、宅地は3.3㎡、その他については10a当たりの平均評価額。

# び 固 定 資 産 平 均 評 価 額

(単位：ha, 円)

積			固 定 資 産 平 均 評 価 額					
原 野	雑 種 地	そ の 他	家 屋		宅 地	田	畑	山 林
			木 造	非 木 造				
<b>18,147.3</b>	<b>7,868.2</b>	<b>123,495.4</b>	...	...	...	...	...	...
<b>4,940.0</b>	<b>4,166.9</b>	<b>34,211.7</b>	...	...	...	...	...	...
<b>13,207.3</b>	<b>3,701.3</b>	<b>89,283.7</b>	...	...	...	...	...	...
358.5	75.4	2,723.4	14,023	56,475	6,103	55,176	30,273	11,905
1,313.1	2,269.2	1,104.6	13,589	41,537	3,207	46,446	23,111	5,790
90.2	28.5	2,600.6	11,956	45,697	4,589	49,005	24,882	15,694
2.1	13.0	690.7	12,699	39,040	2,385	36,646	26,981	13,349
105.4	62.5	1,127.5	8,870	32,431	2,362	48,990	21,791	11,739
69.2	29.3	1,856.6	8,270	39,799	1,630	56,583	24,193	12,423
17.7	265.2	522.1	5,332	15,460	1,488	43,795	22,734	9,100
292.1	122.0	931.8	7,026	22,472	1,589	40,372	17,994	9,190
42.8	149.3	617.2	10,752	38,407	3,083	45,569	17,786	12,956
51.7	52.5	1,042.2	5,474	25,654	1,066	46,738	23,243	8,721
135.6	90.5	1,574.6	5,387	32,999	860	42,999	24,053	9,810
449.5	30.3	4,593.8	7,357	23,489	1,191	47,610	21,923	9,345
208.5	773.7	774.1	10,963	39,496	2,190	55,765	24,144	15,024
514.7	64.7	7,018.4	8,683	45,127	2,520	43,431	23,406	7,289
996.7	114.7	4,602.0	7,533	39,914	2,063	51,316	17,160	8,748
292.2	26.1	2,432.1	5,610	19,984	1,178	43,442	18,863	6,962
<b>818.3</b>	<b>662.3</b>	<b>8,291.0</b>	...	...	...	...	...	...
7.3	2.4	472.9	3,625	16,650	672	69,292	21,976	9,402
—	—	2,258.4	5,109	19,670	564	41,330	16,971	10,715
35.2	450.6	968.8	3,030	30,908	644	44,156	16,131	10,161
107.4	10.5	708.8	5,137	22,332	735	45,771	18,105	10,801
82.2	79.5	252.0	4,297	9,181	319	44,720	16,867	11,736
92.2	10.6	1,133.8	5,139	7,781	892	48,536	25,843	8,248
141.6	7.0	639.6	3,536	23,797	435	44,503	21,429	4,301
245.6	—	1,220.8	2,860	9,007	262	40,675	19,251	5,817
106.8	101.7	635.9	6,353	39,186	2,773	30,127	20,638	6,708
<b>372.6</b>	<b>167.4</b>	<b>3,789.4</b>	...	...	...	...	...	...
148.2	50.6	685.7	5,685	35,319	740	37,011	13,488	9,411
2.8	64.0	485.6	4,882	12,566	815	44,035	18,352	9,921
59.4	—	741.4	3,000	6,667	339	37,655	13,896	4,348
162.2	52.8	1,876.7	5,197	37,904	671	45,756	21,890	8,574
<b>2,187.7</b>	<b>89.8</b>	<b>8,329.2</b>	...	...	...	...	...	...
104.5	19.0	614.2	9,780	140,722	748	45,075	21,426	12,522
59.6	25.8	1,172.3	5,394	28,780	539	44,013	18,477	9,884

(続)

	地 目 別 面							
	田	畑	宅 地	鉱 泉	池 沼	山 林	牧 場	
瓜 連 町	329.3	450.0	82.1	—	11.0	381.7	—	
大 宮 町	1,334.1	1,904.3	322.8	—	4.3	2,495.6	—	
山 方 町	449.1	950.1	134.7	—	—	3,975.1	—	
美 和 村	172.3	573.4	81.3	—	—	5,138.8	—	
緒 川 村	327.8	569.9	91.9	—	—	3,562.2	—	
<b>久 慈 郡</b>	<b>3,475.0</b>	<b>4,519.4</b>	<b>319.0</b>	<b>0.0</b>	<b>22.9</b>	<b>15,140.4</b>	<b>489.6</b>	
金 砂 郷 村	1,009.7	1,044.5	182.4	—	—	1,944.7	—	
水 府 村	391.8	846.5	135.2	—	—	4,086.2	—	
里 美 村	488.8	313.3	101.3	0.0	—	7,052.9	489.6	
大 子 町	1,584.7	2,315.1	400.1	0.0	22.9	2,056.6	—	
<b>多 賀 郡</b>	<b>482.2</b>	<b>305.4</b>	<b>81.7</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>4,048.7</b>	<b>—</b>	
十 王 町	482.2	305.4	81.7	—	—	4,048.7	—	
<b>鹿 島 郡</b>	<b>6,129.9</b>	<b>12,916.5</b>	<b>1,449.9</b>	<b>—</b>	<b>591.7</b>	<b>11,786.6</b>	<b>—</b>	
旭 村	346.2	2,310.4	160.6	—	333.5	1,147.8	—	
鉾 田 町	1,248.7	3,904.9	324.7	—	—	3,192.2	—	
大 洋 村	496.5	1,398.9	160.8	—	—	1,082.8	—	
大 野 村	616.4	975.0	152.7	—	—	1,474.2	—	
鹿 島 町	1,126.3	1,085.7	214.2	—	—	1,464.9	—	
神 栖 町	1,486.7	1,748.6	192.4	—	258.2	1,625.0	—	
波 崎 町	809.1	1,493.0	244.5	—	—	1,799.7	—	
<b>行 方 郡</b>	<b>5,698.6</b>	<b>5,526.4</b>	<b>929.0</b>	<b>—</b>	<b>89.6</b>	<b>4,812.1</b>	<b>—</b>	
麻 生 町	1,541.0	1,432.2	241.0	—	7.7	1,448.2	—	
牛 堀 町	452.2	309.2	73.4	—	4.3	514.2	—	
潮 来 町	1,655.3	482.0	185.9	—	—	489.6	—	
北 浦 村	888.6	1,819.8	197.5	—	27.1	1,166.3	—	
玉 造 町	1,161.5	1,483.2	231.2	—	50.5	1,193.8	—	
<b>稻 敷 郡</b>	<b>11,691.7</b>	<b>8,520.1</b>	<b>1,930.1</b>	<b>—</b>	<b>8.7</b>	<b>7,807.1</b>	<b>—</b>	
江 戸 崎 町	1,189.2	1,052.4	180.7	—	—	1,466.5	—	
美 浦 村	953.2	696.2	170.6	—	0.6	822.5	—	
阿 見 町	1,042.6	2,400.3	518.9	—	0.8	1,593.7	—	
牛 久 町	769.1	1,691.2	339.5	—	—	2,198.4	—	
荃 崎 村	347.3	768.0	118.9	—	—	653.4	—	
新 利 根 村	1,408.2	460.1	121.8	—	—	210.2	—	
河 内 村	2,321.4	489.8	170.4	—	6.1	1.5	—	
桜 川 村	1,062.9	579.7	151.5	—	—	662.5	—	
東 村	2,597.8	382.4	157.8	—	1.2	198.4	—	

(続)

積			固 定 資 産 平 均 評 価 額						
原 野	雑 種 地	そ の 他	家 屋		宅 地	田	畑	山 林	
			木 造	非 木 造					
7.8	6.0	231.2	6,546	13,219	681	52,034	24,428	10,325	
536.7	18.6	1,656.5	5,115	29,379	904	46,953	21,024	9,148	
1,081.2	20.4	1,821.1	3,849	20,054	538	45,364	21,524	8,813	
209.7	—	1,810.9	4,735	16,995	431	36,103	19,077	7,437	
188.2	—	1,023.0	3,233	9,768	371	43,747	19,459	9,859	
<b>4,630.9</b>	<b>79.5</b>	<b>11,178.5</b>	...	...	...	...	...	...	
547.8	—	1,585.4	3,601	11,780	539	46,038	20,390	7,626	
561.2	11.8	2,030.6	3,831	16,343	528	35,517	19,000	6,695	
450.3	0.6	3,138.9	3,554	16,922	462	27,339	14,903	7,422	
3,071.6	67.1	4,423.6	3,561	35,920	626	34,966	15,469	4,174	
<b>741.0</b>	<b>44.6</b>	<b>1,512.9</b>	...	...	...	...	...	...	
741.0	44.6	1,512.9	4,949	22,926	614	40,538	16,761	5,366	
<b>666.1</b>	<b>262.3</b>	<b>9,789.9</b>	...	...	...	...	...	...	
57.5	—	1,048.8	2,738	30,696	472	43,461	18,031	6,456	
—	14.8	1,982.6	4,000	14,957	813	43,791	13,800	7,693	
58.7	—	1,088.4	2,942	17,912	412	45,537	20,627	5,271	
43.9	12.4	726.4	3,845	12,518	376	46,139	16,061	7,379	
97.6	13.1	966.0	5,677	22,119	724	37,776	20,668	6,214	
203.1	—	1,901.2	5,542	27,339	476	34,449	13,447	3,834	
205.3	222.0	2,076.5	4,180	20,864	978	20,825	10,972	1,596	
<b>686.5</b>	<b>18.2</b>	<b>9,764.0</b>	...	...	...	...	...	...	
166.7	—	4,910.7	5,733	21,763	589	46,568	19,510	7,997	
54.6	—	443.0	6,443	19,974	1,918	46,481	23,509	8,472	
75.9	0.2	2,026.3	8,735	34,250	1,149	34,822	19,726	7,965	
250.0	—	1,499.7	4,990	17,451	343	42,066	15,229	8,809	
139.3	18.0	884.3	4,302	8,954	677	38,630	14,842	9,122	
<b>1,446.8</b>	<b>266.7</b>	<b>11,954.5</b>	...	...	...	...	...	...	
204.7	62.8	1,200.9	5,578	29,917	819	43,943	17,801	10,002	
52.6	2.1	4,371.4	3,195	2,954	718	40,853	20,829	11,694	
52.7	52.0	800.1	6,474	33,178	886	40,628	22,731	12,674	
95.9	82.5	735.4	5,693	30,947	1,235	39,241	13,572	8,140	
52.4	—	777.5	3,287	27,116	457	40,261	19,780	10,580	
133.7	—	625.0	3,492	9,248	673	35,897	22,055	12,182	
249.8	—	1,200.8	3,580	8,769	530	38,249	23,275	6,455	
65.0	34.4	531.0	3,736	45,018	447	36,420	23,971	11,355	
540.0	32.9	1,712.4	3,768	44,046	558	35,125	20,210	8,111	

(続)

市 町 村 別	地 目 別 面						
	田	畑	宅 地	鉱 泉	池 沼	山 林	牧 場
<b>新 治 郡</b>	<b>6,343.9</b>	<b>10,198.1</b>	<b>1,604.8</b>	—	<b>48.7</b>	<b>10,558.4</b>	—
出 島 村	1,584.3	2,226.7	354.4	—	—	1,458.8	—
玉 里 村	369.8	407.4	108.1	—	21.1	246.1	—
八 郷 町	2,221.8	3,468.6	498.8	—	6.9	6,386.4	—
千 代 田 村	819.1	1,800.1	259.0	—	9.1	1,034.2	—
新 治 村	687.2	950.7	179.7	—	11.6	739.5	—
桜 村	661.7	1,344.6	204.8	—	—	693.4	—
<b>筑 波 郡</b>	<b>6,675.5</b>	<b>8,781.4</b>	<b>1,529.3</b>	—	<b>75.1</b>	<b>6,779.8</b>	<b>0.3</b>
谷 田 部 町	1,222.3	2,422.3	362.6	—	31.3	2,327.3	—
伊 奈 村	1,642.1	1,000.9	221.9	—	24.5	617.5	—
谷 和 原 村	1,124.0	982.6	211.0	—	0.4	406.6	0.1
豊 里 町	393.9	1,369.9	177.5	—	4.5	635.5	—
筑 波 町	1,770.9	1,509.4	349.9	—	—	2,186.7	0.2
大 穂 町	522.3	1,496.3	206.4	—	14.4	606.2	—
<b>真 壁 郡</b>	<b>4,749.2</b>	<b>6,144.0</b>	<b>1,156.1</b>	—	<b>59.0</b>	<b>5,583.8</b>	—
関 城 町	862.8	1,335.3	218.9	—	—	368.3	—
明 野 町	1,152.8	1,618.6	282.2	—	—	970.3	—
真 壁 町	1,092.1	1,205.8	276.2	—	24.5	2,610.7	—
大 和 村	620.4	749.8	150.1	—	34.5	1,131.5	—
協 和 町	1,021.1	1,234.5	228.7	—	—	503.0	—
<b>結 城 郡</b>	<b>3,164.7</b>	<b>4,773.9</b>	<b>724.8</b>	—	<b>6.3</b>	<b>1,537.0</b>	—
八 千 代 村	1,307.8	2,577.6	341.0	—	0.9	911.7	—
千 代 川 村	557.0	785.7	114.9	—	—	148.4	—
石 下 町	1,299.9	1,410.6	268.9	—	5.4	476.9	—
<b>猿 島 郡</b>	<b>5,130.0</b>	<b>12,497.4</b>	<b>2,557.5</b>	—	<b>58.1</b>	<b>3,935.8</b>	—
総 和 町	828.1	2,324.6	732.3	—	—	773.7	—
五 霞 村	370.6	960.5	169.5	—	5.7	53.7	—
三 和 町	868.1	2,352.5	352.9	—	0.2	862.5	—
猿 島 町	451.3	1,572.4	252.6	—	—	487.5	—
岩 井 町	1,789.8	3,202.6	670.8	—	45.9	1,250.6	—
境 町	822.1	2,084.8	379.4	—	6.3	507.8	—
<b>北 相 馬 郡</b>	<b>4,266.0</b>	<b>2,458.0</b>	<b>974.7</b>	—	<b>19.3</b>	<b>1,153.6</b>	—
守 谷 町	580.8	928.6	222.9	—	—	618.9	—
取 手 町	852.4	618.3	380.1	—	7.7	410.9	—
藤 代 町	1,645.8	517.1	245.1	—	2.5	27.7	—
利 根 町	1,187.0	394.0	126.6	—	9.1	96.1	—

(続)

積			固定資産平均評価額					
原野	雑種地	その他	家屋		宅地	田	畑	山林
			木造	非木造				
<b>506.1</b>	<b>534.4</b>	<b>6,181.7</b>	...	...	...	...	...	...
165.5	—	1,235.9	3,900	13,108	599	45,742	23,914	13,929
28.8	10.0	698.1	4,354	24,708	571	48,024	23,023	11,279
168.5	517.5	1,989.6	3,451	7,751	497	44,754	20,901	7,498
98.0	1.5	903.9	4,233	48,314	850	48,895	24,518	10,424
—	5.4	837.9	4,017	18,730	644	43,610	22,322	5,687
45.3	—	516.3	4,093	18,428	620	56,993	21,219	10,290
<b>347.4</b>	<b>850.8</b>	<b>5,238.2</b>	...	...	...	...	...	...
135.1	298.9	1,152.2	4,928	30,015	668	41,461	18,986	10,827
74.3	328.3	673.3	3,935	50,531	606	41,947	19,220	8,405
30.3	5.1	669.9	3,220	24,862	467	50,891	21,776	12,249
0.5	11.5	586.0	3,159	18,699	530	38,620	22,244	10,014
83.0	191.6	1,615.9	3,079	22,301	1,000	51,703	22,693	8,270
24.2	15.4	540.9	2,773	21,415	484	49,652	20,214	13,498
<b>57.9</b>	<b>58.2</b>	<b>3,281.3</b>	...	...	...	...	...	...
12.7	4.0	691.0	4,367	8,633	603	46,020	21,152	10,781
—	1.0	672.9	3,551	13,552	397	43,050	22,090	12,725
29.5	12.2	1,115.4	4,995	18,786	778	55,477	22,235	7,268
15.7	35.1	172.8	4,159	14,791	407	47,103	21,797	8,628
—	5.9	629.2	3,417	19,564	542	46,425	21,096	8,646
<b>95.3</b>	<b>71.8</b>	<b>1,714.3</b>	...	...	...	...	...	...
19.6	2.0	631.8	3,747	8,299	549	45,114	23,514	8,865
5.9	24.4	305.6	5,128	17,343	570	51,369	24,276	10,026
69.8	45.4	776.9	4,586	17,307	943	44,378	21,759	12,095
<b>169.3</b>	<b>469.5</b>	<b>4,789.1</b>	...	...	...	...	...	...
1.3	19.3	654.6	4,238	40,758	908	40,555	25,461	13,784
5.7	25.6	740.9	3,822	23,830	557	36,225	25,176	12,651
21.2	12.4	548.3	4,574	28,472	514	40,885	19,352	10,132
6.5	22.0	382.0	3,652	23,627	457	37,099	23,341	11,079
115.4	345.2	1,732.7	5,213	35,272	831	35,574	27,076	12,431
19.2	45.0	730.6	4,466	28,371	779	42,869	26,845	12,216
<b>481.4</b>	<b>125.8</b>	<b>3,469.7</b>	...	...	...	...	...	...
194.1	12.1	990.2	5,691	12,848	943	40,250	22,073	13,000
202.1	78.2	1,133.3	9,539	42,776	2,520	49,516	22,637	9,167
42.9	35.5	699.5	7,201	36,345	1,164	43,288	19,326	13,870
42.3	—	646.7	5,132	10,903	720	48,564	22,114	12,449

月 別 観 測 所 別

観測所名	全 年		1 月		2 月		3 月		4 月		5 月		6 月		7 月		
	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	
	大大徳日	津子田立	86 104 116 115	140 128 121 167	16 15 22 23	4 3 2 3	12 17 17 19	3 4 2 5	7 7 10 8	12 13 14 18	7 10 11 10	12 10 10 11	6 9 8 5	16 13 16 20	1 5 4 2	13 15 12 14	6 3 5 4
神小山笠	山瀬田間	90 121 103 119	154 135 129 136	20 23 23 23	2 2 3 3	18 19 17 19	2 2 3 1	7 9 7 7	16 14 14 15	5 10 8 9	12 12 12 10	4 6 6 6	18 15 17 15	1 — — 3	16 15 14 16	1 7 1 4	18 18 12 17
堅水那下	倉戸湊館	87 116 72 119	119 159 131 125	20 23 8 27	3 4 3 4	17 20 12 23	2 4 5 1	2 9 5 14	15 17 14 13	6 8 5 11	11 12 12 10	6 7 4 11	15 18 16 13	1 2 — 1	12 17 12 14	1 4 1 1	12 17 14 16
真柿筑古	壁岡山河	135 108 107 98	128 151 148 160	25 22 24 21	4 2 3 4	20 20 19 15	1 1 1 5	12 9 8 8	18 15 17 11	13 10 10 10	12 11 10 12	9 6 4 8	15 19 16 16	3 1 1 —	13 16 17 20	5 1 4 3	16 21 17 23
下銚土館	妻田浦野	130 116 18 127	127 124 137 137	27 25 — 25	3 4 3 2	21 17 4 18	1 2 2 1	14 9 3 10	16 15 17 19	13 11 1 11	11 11 10 11	9 8 — 8	14 15 16 15	3 4 — 2	16 13 13 16	3 6 — 4	13 13 17 15
水麻鹿竜	海ヶ道生島崎	105 112 93 115	130 128 152 121	25 23 22 24	2 2 7 3	17 16 16 17	2 2 6 2	9 10 5 8	16 18 21 17	7 12 8 10	11 12 10 9	7 8 4 8	16 14 16 15	— — — 2	15 13 14 14	— 4 1 4	12 14 13 14

資料 水戸地方気象台

注 各月の快晴は9時における雲量2以下の日、雨は降水のあつた日数

月 別 観 測 所

観 測 所 名	全 年	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	
大大徳日	津子田立	1,522 1,502 1,665 1,698	26 11 12 18	63 66 56 56	90 109 120 126	127 120 109 119	240 188 165 228
神小山笠	山瀬田間	1,962 1,454 1,525 1,606	21 8 17 12	82 49 55 48	154 99 106 85	145 125 118 132	305 23 18 207
堅水那下	倉戸湊館	1,504 1,430 1,565 1,321	20 21 14 8	69 62 43 41	68 91 83 55	123 120 170 151	175 216 195 190
真柿筑古	壁岡山河	1,266 1,495 1,354 1,386	8 11 9 4	47 52 23 44	62 73 44 61	94 128 125 119	195 213 183 208
下銚土館	妻田浦野	1,303 1,611 1,373 1,378	6 16 16 14	43 55 64 68	50 78 60 67	112 160 114 127	168 172 189 197
水麻鹿竜	海ヶ道生島崎	1,328 1,568 1,858 1,493	12 14 14 21	60 66 89 74	55 101 94 75	109 131 140 149	228 180 217 213

資料 水戸地方気象台 日界は9時



快晴, 降雨日数 (昭和43年)

8月		9月		10月		11月		12月		季節現象					
快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	快晴	雨	初霜	終霜	初氷	終氷	初雪	終雪
										月・日	月・日	月・日	月・日	月・日	月・日
1	19	3	16	4	13	13	7	10	10	11.11	3.19	11.27	3.19	1.22	2.25
1	18	4	9	5	13	18	3	10	11	10.20	5.10	11.11	4.8	12.10	3.16
4	22	2	7	5	12	19	2	9	9	10.19	5.14	11.11	4.8	12.15	3.9
4	22	7	15	7	19	17	8	9	12	11.11	4.14	11.21	3.18	12.11	3.17
1	23	2	16	4	15	17	6	10	10	11.11	4.13	11.11	3.19	12.2	3.26
5	20	6	10	6	14	20	3	10	10	10.20	5.9	11.11	4.8	12.24	2.20
1	16	5	10	6	16	17	3	12	9	11.11	4.21	11.11	4.3	1.31	3.9
2	21	8	14	5	12	21	4	12	8	10.30	4.21	11.11	4.8	1.15	2.22
—	13	3	11	6	15	17	2	8	8	10.30	4.21	11.11	4.3	1.31	2.15
—	22	8	15	6	18	19	4	10	11	11.11	4.21	11.11	4.3	1.15	2.25
—	14	5	15	6	15	16	3	10	8	11.11	4.3	11.22	3.18	1.30	2.20
—	18	6	10	3	14	14	2	8	10	11.11	4.21	11.11	4.3	1.31	2.15
3	15	8	10	5	13	19	2	13	9	11.11	4.21	11.11	4.3	1.31	2.16
1	21	7	15	6	16	17	2	8	12	10.20	4.21	11.11	3.19	1.8	3.2
1	21	5	16	6	16	16	3	9	9	11.11	3.10	11.11	3.25	11.11	3.27
1	22	4	18	6	15	12	3	10	11	10.30	4.13	11.11	3.19	1.15	2.16
—	18	6	10	5	14	18	2	11	9	11.11	4.21	11.11	3.19	1.31	2.15
2	13	4	11	6	15	15	2	9	10	11.11	4.21	11.11	3.19	1.22	2.16
—	16	—	14	—	17	7	3	3	9	11.11	4.8	11.21	3.19	12.31	2.16
3	18	10	15	6	13	19	3	11	9	10.20	4.21	11.11	4.3	1.22	2.16
—	15	5	12	7	16	19	4	9	9	11.11	4.3	11.22	3.19	1.31	2.16
2	12	4	10	6	19	16	3	11	9	11.16	4.3	11.22	3.19	1.22	2.16
1	13	3	13	9	22	16	6	8	11	11.22	4.3	11.22	3.19	1.21	2.16
1	14	6	9	5	14	20	2	10	8	11.16	4.21	11.22	3.19	1.22	3.9

別 降 水 量 (昭和43年) (単位: mm)

6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
238	173	168	70	132	42	153
184	89	382	34	122	26	171
190	217	395	25	114	29	233
289	169	222	67	141	55	208
268	221	256	95	161	40	214
169	142	279	29	119	22	183
197	233	233	34	129	24	192
233	175	213	77	156	22	246
188	149	226	116	156	40	174
169	76	240	77	141	21	196
182	134	245	54	195	25	225
262	113	173	51	120	20	137
189	125	199	62	126	16	143
193	166	195	127	149	21	167
185	122	215	121	200	22	105
171	175	218	106	111	14	155
219	110	236	80	135	14	130
219	178	242	75	176	19	221
134	139	275	70	126	26	160
201	127	198	54	137	27	161
216	94	181	61	146	21	145
141	163	244	66	205	18	239
167	200	262	65	279	29	302
150	157	234	57	154	13	196

月 別 観 測 所 別

観 測 所 名	1 月		2 月		3 月		4 月		5 月		6 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	
大 大 徳 日	津 子	9.9	-2.2	8.3	-3.5	12.4	2.8	15.6	7.0	18.7	10.5	22.2	15.6
	田 立	9.1	-6.6	7.8	-7.6	12.5	0.1	18.5	4.9	20.7	9.7	25.4	15.5
	山 瀬	7.4	-5.8	6.1	-7.3	10.7	-0.5	16.3	3.8	19.7	8.4	24.1	13.8
	田 間	9.2	0.0	7.4	-1.2	12.3	4.4	15.8	7.6	18.5	11.7	22.4	16.7
神 小 山 笠	山 瀬	4.4	-2.9	3.1	-4.3	8.3	1.3	13.6	5.4	16.1	9.1	19.9	14.1
	田 間	8.6	-5.7	7.6	-6.6	12.5	1.1	17.5	5.4	20.3	9.5	24.5	15.1
	倉 戸	9.2	-3.6	8.0	-4.7	12.8	2.5	17.4	6.4	20.3	10.4	24.8	15.8
	湊 館	9.6	-5.5	8.6	-6.2	13.7	1.5	18.1	5.8	21.5	10.7	25.5	16.2
堅 水 那 下	倉 戸	9.6	-5.1	8.3	-5.8	13.5	2.1	17.5	5.8	21.0	10.8	25.0	16.0
	湊 館	9.9	-3.4	8.4	-4.4	13.1	2.6	16.8	6.8	20.1	11.3	24.1	16.7
	壁 岡	9.6	-2.6	8.2	-3.1	12.9	3.8	15.9	7.4	18.5	12.3	22.1	17.3
	山 河	8.7	-4.0	7.7	-5.0	13.1	2.2	18.3	6.9	21.8	11.8	27.0	16.9
真 柿 筑 古	壁 岡	9.2	-4.5	8.2	-5.2	13.8	2.7	18.7	6.5	21.9	11.8	26.1	17.0
	山 河	10.2	-4.6	8.9	-5.7	13.9	2.3	17.9	5.9	21.2	11.2	25.1	16.1
	下 鉾	5.5	-4.3	3.9	-6.1	8.7	-0.2	14.1	4.8	16.7	8.3	20.3	16.1
	土 館	10.9	-4.3	9.4	-5.0	14.8	1.7	19.8	6.8	22.9	11.0	27.1	16.1
下 鉾 土 館	妻 田	9.9	-3.7	8.9	-4.3	13.8	2.9	18.4	7.4	21.7	12.2	25.8	17.1
	浦 野	9.3	-3.2	7.9	-4.1	13.3	3.3	16.9	6.6	20.1	11.6	23.9	16.6
	道 生	9.4	-2.3	8.4	-3.2	13.7	4.0	17.8	8.0	21.2	12.3	25.2	17.3
	島 崎	9.4	-4.8	7.9	-5.9	13.6	2.2	18.1	5.7	21.4	10.9	25.3	15.9
水 麻 鹿 竜	海 道	9.7	-3.6	8.4	-4.4	14.2	2.5	18.4	6.7	21.8	11.8	25.7	17.1
	生 島	9.6	-2.4	8.4	-3.0	13.6	4.3	17.8	8.1	21.0	12.7	25.2	17.6
	ケ	9.2	-1.0	8.1	-1.6	13.5	5.4	17.0	8.9	20.3	13.0	23.9	17.7
	嶺	9.8	-3.3	8.4	-4.0	13.5	3.7	17.9	7.3	21.1	12.3	24.8	17.3

資料 水戸地方気象台

気 象 概 況 (昭和43年・水戸地方)

区 分	単位	全年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平均気圧(現地)	mb	1010.1	1007.5	1012.1	1010.9	1014.5	1008.1	1007.8	1004.1	1004.9	1012.0	1012.2	1015.5	1011.4
平均気温	°C	13.3	2.5	1.4	7.5	11.4	15.3	19.8	23.2	24.9	20.1	14.6	11.0	7.4
最高気温	°C	18.7	9.8	8.4	13.2	17.0	19.8	24.1	27.2	29.2	24.5	19.3	18.2	13.2
最低気温	°C	8.7	-3.6	-4.5	2.1	6.3	11.0	16.5	20.4	21.8	16.4	10.8	5.2	2.5
最高気温	°C	34.7	14.6	13.8	20.7	24.5	24.7	28.7	34.7	32.1	27.7	28.0	22.7	20.2
最低気温	°C	-8.6	-7.6	-8.6	-4.8	0.2	4.8	11.2	16.8	18.1	11.6	5.2	-1.5	-3.9
平均湿度	%	77	65	6.2	7.1	7.5	79	83	86	85	83	80	75	78
最小湿度	%	13	21	13	25	23	28	36	49	44	40	33	30	
最大降水量	mm	1399.0	19.5	42.0	105.5	117.5	211.0	165.0	75.0	212.0	101.5	137.5	20.0	192.0
日降水量	mm	83.0	13.0	22.5	29.0	24.0	56.5	50.5	46.0	63.5	26.0	26.5	12.0	83.0
降水日数(雨量≧0.5)		132	4	5	15	11	17	13	12	15	13	14	3	10
降水日数(雨量≧0.1)		115	3	4	14	10	15	12	11	12	11	11	3	9
平均風速	m/s	2.7	2.5	3.0	3.4	3.2	3.1	2.6	2.5	2.4	2.6	2.7	2.3	2.6
最大風速	16方位	NNE	NNW	NNE	SSW	N	NE	N	NNE	SSW	NE	NNE	N	N
	m/s	16.3	10.7	16.3	13.5	12.7	10.3	11.7	12.3	13.8	9.7	14.2	10.0	10.8
最平日照時間	16方位	NNW	NNW	N	NNW	N	NE	ENE	E	ENE	NNW	N	NNW	NNW
	h	6.2	3.1	3.7	6.7	6.3	7.3	8.2	8.5	8.2	7.0	7.2	3.5	4.9
	h	1860.1	212.6	195.2	156.3	185.3	170.4	163.9	112.7	110.9	124.7	94.7	193.0	140.4
快晴日数		75	16	14	4	8	3	—	1	1	4	2	13	9
曇り日数		175	6	4	15	14	20	21	25	22	16	17	4	11
霜日数		10	4	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
霧日数		87	29	27	9	3	—	—	—	—	—	—	6	13
暴風日数(10m以上)		41	—	1	3	3	3	6	7	6	5	2	3	2
雷日数		22	1	4	5	2	2	1	1	2	—	1	1	2
積雪の最深	cm	15	—	—	—	—	3	4	1	3	—	2	1	1
		9	2	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

資料 水戸地方気象台 日界は24時

最高最低气温 (昭和43年平均) (单位°C)

7月		8月		9月		10月		11月		12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
24.9	19.2	27.7	20.9	24.7	16.5	20.0	11.1	17.9	6.6	13.8	3.1
28.8	19.5	29.6	21.3	25.0	15.5	19.3	8.9	18.0	2.4	12.7	-0.3
26.6	17.5	27.8	19.0	23.4	14.0	17.4	8.1	16.2	3.2	11.0	0.2
25.7	20.6	28.1	22.4	23.7	18.2	19.0	12.6	17.5	9.3	13.8	5.8
23.0	18.1	24.7	19.6	20.5	15.0	15.2	9.6	14.0	7.2	9.4	3.1
27.0	19.0	28.9	20.8	24.9	15.0	19.1	9.6	17.9	3.8	12.8	0.8
27.6	20.0	29.2	21.7	25.2	16.3	19.6	10.7	18.2	5.7	13.3	3.1
27.9	20.1	30.0	21.7	25.5	15.6	19.8	10.5	18.6	4.1	13.5	1.3
28.0	20.1	30.3	21.6	25.0	16.3	19.6	10.6	18.2	4.1	13.2	1.9
27.2	20.6	29.5	22.1	24.6	16.5	19.4	11.2	18.2	5.7	13.2	2.8
26.0	20.8	28.4	22.7	24.4	17.5	19.7	12.3	18.2	6.5	13.1	4.4
29.3	20.4	30.9	21.8	26.1	16.2	19.8	10.5	18.9	4.8	13.9	2.2
28.6	20.6	30.5	22.1	25.8	16.3	19.4	10.9	18.0	4.9	12.9	2.1
27.7	20.3	29.7	21.6	25.1	16.0	19.5	10.4	18.2	3.8	13.7	1.3
22.6	17.1	24.5	18.5	19.5	13.7	14.2	8.3	14.1	6.1	9.2	2.3
29.6	20.1	30.9	22.3	26.8	17.2	20.5	11.5	19.4	5.3	13.8	3.1
28.1	20.7	30.0	22.3	25.2	16.8	19.2	11.2	18.4	5.6	13.1	3.0
27.0	20.5	29.1	21.9	24.5	16.6	19.5	11.1	18.1	5.9	13.2	2.9
27.9	20.9	30.1	22.5	25.4	17.4	19.5	11.9	18.1	6.4	13.2	4.1
27.6	19.9	30.0	21.5	24.9	16.0	19.1	10.2	18.2	3.6	13.1	1.6
28.0	20.5	30.5	22.3	25.3	17.2	19.2	11.8	18.3	5.8	13.0	2.7
28.1	21.3	30.5	23.1	25.6	17.8	19.8	12.2	18.5	7.3	13.6	4.1
27.2	20.9	29.9	22.9	24.5	18.4	19.4	13.3	17.7	8.2	13.4	5.1
27.5	20.8	29.9	22.2	25.2	17.1	19.6	11.5	18.2	5.4	13.1	3.1

年次別气象 (水戸地方)

年次別	平均気圧 (現地)	气温			湿度	降水量		風速		降水日数
		平均	最高	最低		総量	最大日量	平均	最大	
昭和30年	1,010.0	13.7	35.0	-7.7	79	1,294.4	53.3	3.1	20.8	150
" 31年	1,009.9	12.7	34.5	-7.6	78	1,351.6	63.0	3.3	18.0	167
" 32年	1,010.2	13.2	33.2	-7.2	77	1,539.0	92.0	3.3	18.0	157
" 33年	1,010.6	13.3	34.3	-7.6	77	1,427.5	103.0	3.3	25.5	147
" 34年	1,010.6	13.8	34.6	-6.6	79	1,495.1	81.1	3.0	18.5	176
" 35年	1,010.6	13.5	33.8	-7.9	78	1,227.6	71.1	3.3	19.5	144
" 36年	1,010.4	14.0	34.8	-8.1	77	1,428.8	188.8	3.0	28.3	140
" 37年	1,010.0	13.3	36.6	-7.7	76	1,235.3	84.0	2.7	15.0	131
" 38年	1,010.0	12.9	34.8	-10.9	77	1,289.9	84.8	2.7	13.5	148
" 39年	1,011.7	13.3	34.0	-6.9	78	1,305.8	88.3	2.9	20.7	151
" 40年	1,009.3	12.6	35.2	-7.4	75	1,568.1	163.9	2.7	20.0	139
" 41年	1,009.5	13.3	34.6	-8.3	76	1,364.5	225.5	2.8	17.7	138
" 42年	1,010.2	13.4	36.6	-9.9	76	1,188.6	63.1	2.8	16.0	139
" 43年	1,010.1	13.3	34.7	-8.6	77	1,399.0	83.0	2.7	16.3	132

資料 水戸地方气象台