

農業水文学資料

宮崎大学農学部

山村善洋

はじめに

この資料は、農業水文学を学んでいく上で、解析演習を理解する具体的なデータとして利用できる宮崎県内の気象・水文（降水量）データを取りまとめたものである。本来ならばこれらのデータを自ら入手することから始めるべきであるが、この作業は結構大変な作業である。そこで最小限必要なデータを提供することとした。

内容の一つは、気象庁の観測データ、所謂 AMEDAS データとして公開利用提供されており、入手し利用できるものである。

他の一つは、宮崎県の観測データでこれ 2000 年から観測が開始され、現在宮崎県庁の HP からデータを入手できる。降雨・水位観測地点は近年徐々に増加している。そのことで新たな貴重な情報が得られている。宮崎県からの提供データおよび HP からのデータの一部を参考として添付している。

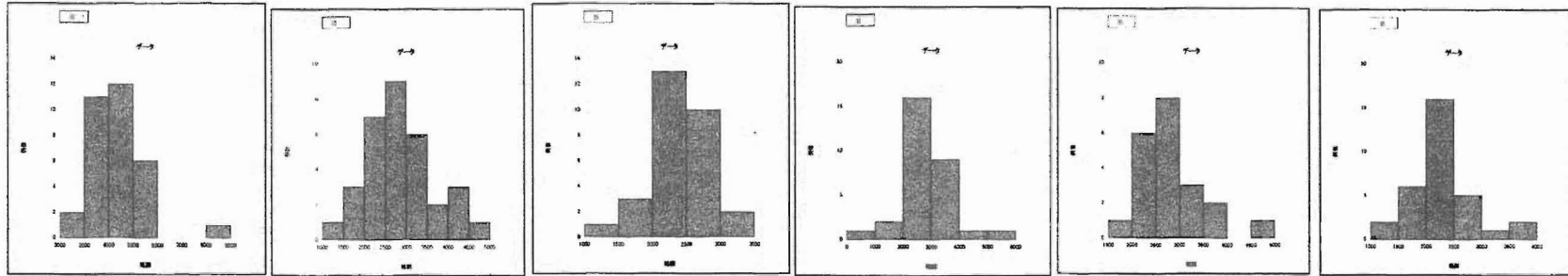
内 容

- I. 気象庁 AMEDAS の観測データ
 - 1. 観測地点
 - 2. 年降水量
 - 3. 年最大日降水量
 - 4. 年最大 1 時間降水量
 - 5. 観測史上上位 1 から 10 位の観測値

- II. 宮崎県その他の観測データ
 - A. 2008 年台風 13 号の豪雨による宮崎県南部地域災害
 - 1. 観測地点
 - 2. 観測データ
 - B. 2007 年台風 4 号、5 号による宮崎県北部地域災害
 - 1. 観測地点
 - 2. 観測データ

年降水量(2009年まで)

地点	えびの	中小	巖	岡	見立	上権	高千	小林	神門	西米良	加久藤	都城	藤塚	国富	北方	日向	串間	延岡	宮崎	西都	青島	古江	高橋	油津	地点	
地点標高	1150	850	590	530	420	350	276	250	250	228	153.8	150	66	30	20	20	19.2	9.2	8	8	4	4	2.9	地点標高		
1886																									1886	
1887																									1887	
1888																									1888	
1889																									1889	
1890																									1890	
1891																									1891	
1892																									1892	
1893																									1893	
1894																									1894	
1895																									1895	
1896																									1896	
1897																									1897	
1898																									1898	
1899																									1899	
1900																									1900	
1901																									1901	
1902																									1902	
1903																									1903	
1904																									1904	
1905																									1905	
1906																									1906	
1907																									1907	
1908																									1908	
1909																									1909	
1910																									1910	
1911																									1911	
1912																									1912	
1913																									1913	
1914																									1914	
1915																									1915	
1916																									1916	
1917																									1917	
1918																									1918	
1919																									1919	
1920																									1920	
1921																									1921	
1922																									1922	
1923																									1923	
1924																									1924	
1925																									1925	
1926																									1926	
1927																									1927	
1928																									1928	
1929																									1929	
1930																									1930	
1931																									1931	
1932																									1932	
1933																									1933	
1934																									1934	
1935																									1935	
1936																									1936	
1937																									1937	
1938																									1938	
1939																									1939	
1940																									1940	
1941																									1941	
1942																									1942	
1943																									1943	
1944																									1944	
1945																									1945	
1946																									1946	
1947																									1947	
1948																									1948	
1949																									1949	
1950																									1950	
1951																									1951	
1952																									1952	
1953																									1953	
1954																									1954	
1955																									1955	
1956																									1956	
1957																									1957	
1958																									1958	
1959																									1959	
1960																									1960	
1961																									1961	
1962																									1962	
1963																									1963	
1964																									1964	
1965																									1965	
1966																									1966	
1967																									1967	
1968																									1968	
1969																									1969	
1970																									1970	
1971																									1971	
1972																									1972	
1973																									1973	
1974																									1974	
1975																									1975	
1976	5152.0	1515]				2352.0	2705.0			2296.0	2809.5			2122.0		2197.0	2048.0		2116.0	2201.0	2086.0	2589]		1720]	2635.5	1976
1977	3702.0	1310]				2205.0	2468.0			2424.0	1929.5			2244.0		2188.0	1930.0		2281.0	2236.5	2367.0	2588.0	2020]	2122.0	2408.0	1977
1978	3052]	2537.0			369]	1403]	2139.0			2040.0	1828.5			1986.0		2318.0	1659.0		2095.0	1947.0	2072.0	2147.0	1804.0	2065.0	2270.5	1978
1979	5266.0	3246.0	2354]	2737.0		2398.0	2884.0	3135]	3228]	2817.0	2640.0	2807]	3044.0		2929.0	2344.0	2842.0		2961.0	2811.0	3375.0	2825.0	2344]	2815.0	1979	
1980	5800.0	2622]	2986.0	3510.0		2736.0	3282.0	3251.0	3177.0	3260.0	2676.0	2732.0	2716.0		2658.0	2525.0	2902.0		284							



えびの

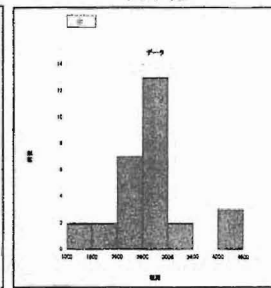
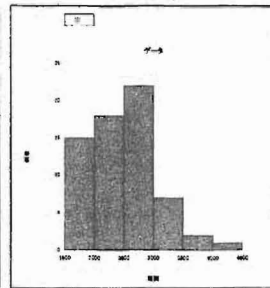
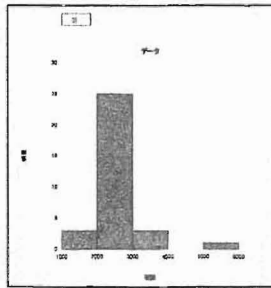
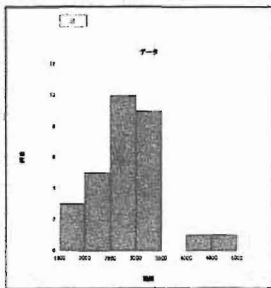
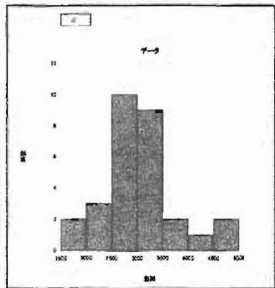
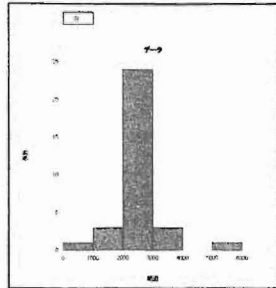
中小屋

鞍岡

見立

上椎葉

高千穂



小林

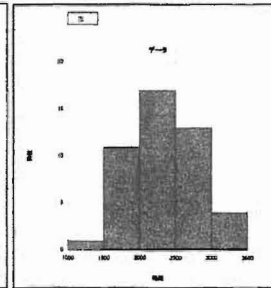
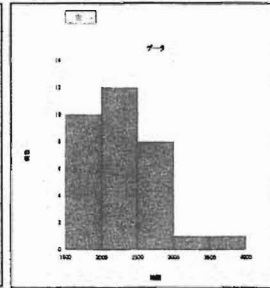
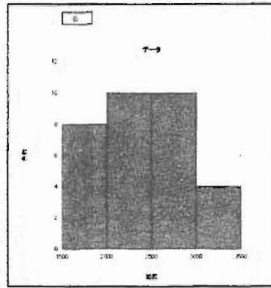
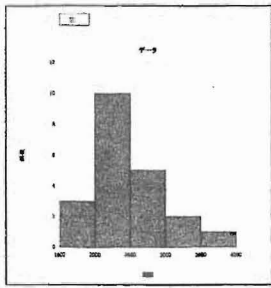
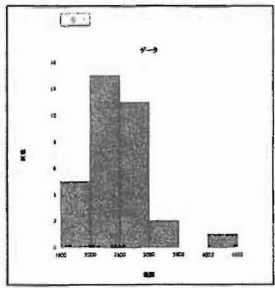
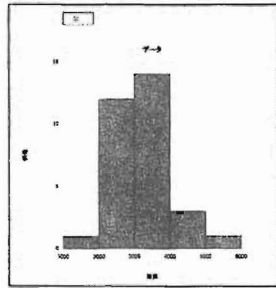
神門

西米良

加久藤

都城

諸塚



深瀬

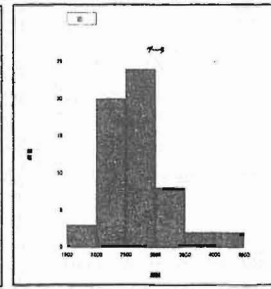
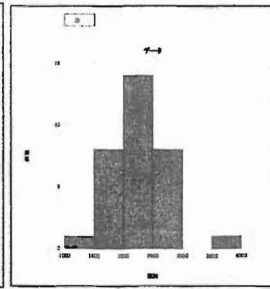
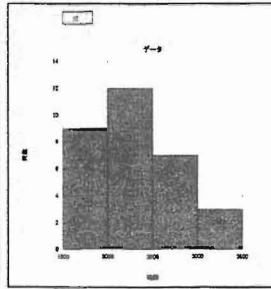
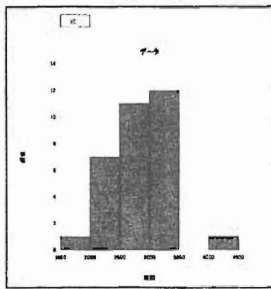
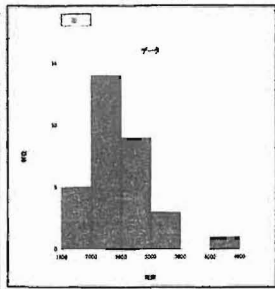
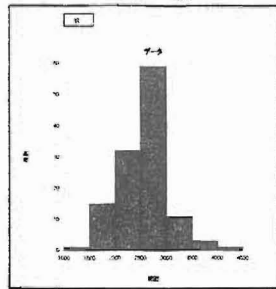
国富

北方

日向

串間

延岡



宮崎

西都

青島

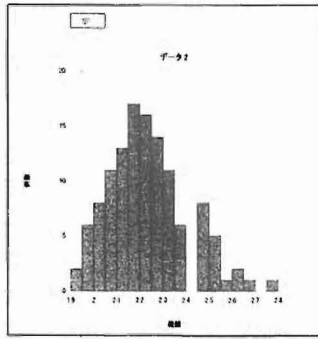
古江

高鍋

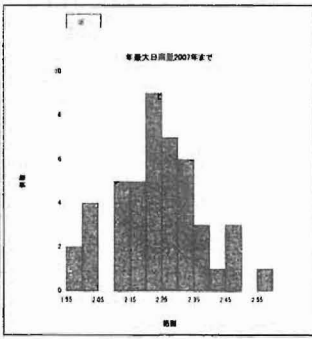
油津

年最大日降水量

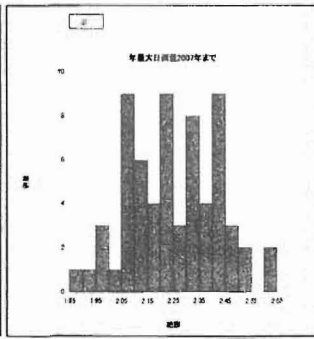
年	宮崎	延岡	都城市	油谷	津久	吉高	江高	子推	鞍田	日向	神門	西米良	高鍋	西都	加久藤	小林	青島	津間	見立	中小屋	北方	上榎	塚原	園	富えびの
1886	490.2																								
1887	175.7																								
1888	285.6																								
1889	152.9																								
1890	199.1																								
1891	98.4																								
1892	135.3																								
1893	188.3																								
1894	143.1																								
1895	157.2																								
1896	165.1																								
1897	119.5																								
1898	175.9																								
1899	198.7																								
1900	293.0																								
1901	122.4																								
1902	104.3																								
1903	154.8																								
1904	112.0																								
1905	305.8																								
1906	108.6																								
1907	178.8																								
1908	135.3																								
1909	136.5																								
1910	142.9																								
1911	175.4																								
1912	197.2																								
1913	165.0																								
1914	232.5																								
1915	97.4																								
1916	328.9																								
1917	316.7																								
1918	125.1																								
1919	194.9																								
1920	232.2																								
1921	182.8																								
1922	298.1																								
1923	115.9																								
1924	175.4																								
1925	180.1																								
1926	99.8																								
1927	321.7																								
1928	146.7																								
1929	156.7																								
1930	191.5																								
1931	163.2																								
1932	83.6																								
1933	217.9																								
1934	430.4																								
1935	143.7																								
1936	137.6																								
1937	132.8																								
1938	202.9																								
1939	587.2																								
1940	157.5																								
1941	170.1																								
1942	213.4																								
1943	301.9		275.5																						
1944	112.9		126.3																						
1945	205.2		257.1																						
1946	168.0		217.5																						
1947	129.5		121.6																						
1948	175.8		175.1																						
1949	155.6		241.6	200.9																					
1950	221.4		222.1	135.7																					
1951	341.9		176.6	348.7																					
1952	171.5		111.6	150.9																					
1953	181.1		169.2	126.6																					
1954	173.0		340.7	190.6																					
1955	151.5		310.5	150.2																					
1956	116.3		151.9	102.3																					
1957	145.4		260.3	104.6																					
1958	124.6		114.3	198.8																					
1959	172.7		213.1	169.1																					
1960	135.0		118.2	115.9																					
1961	197.0		184.1	175.1																					
1962	124.8	135.7	128.7	136.7																					
1963	172.6	199.2	183.0	140.8																					
1964	207.7	172.0	265.6	224.6																					
1965	131.1	155.4	201.9	152.2																					
1966	387.3	308.4	136.6	256.5																					
1967	98.9	106.1	91.4	124.2																					
1968	242.0	187.0	130.0	159.5																					
1969	112.5	98.5	240.0	145.5																					
1970	100.0	258.0	118.5	155.5																					
1971	200.0	149.0	344.5	148.0																					
1972	186.5	202.0	251.5	293.5																					
1973	108.0	160.0	74.5	123.5																					
1974	132.5	162.5	161.0	164.0																					
1975	182.5	102.0	88.0	123.0																					
1976	121.0	103.0	204.0	118.5		166.0		137.0		101.0	158.0	176.0	164.0										113.0	483.0	
1977	155.5	127.0	92.0	162.5		133.0		149.0		231.0	101.0	253.0	147.0	176.0	119.0								103.0	293.0	
1978	93.5	148.5	167.5	149.0	109.0			191.0		104.0	95.0	162.0	146.0	130.0	79.0								104.0	344.0	
1979	286.5	226.5	226.0	193.5	216.0	144.0		333.0		204.0	292.0	180.0	253.0	191.0	197.0								210.0	336.0	
1980	167.0	202.5	124.5	124.5	196.0	253.0	250.0																		



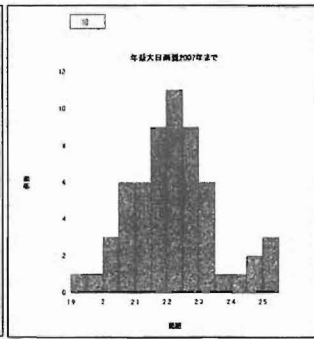
宮崎 122



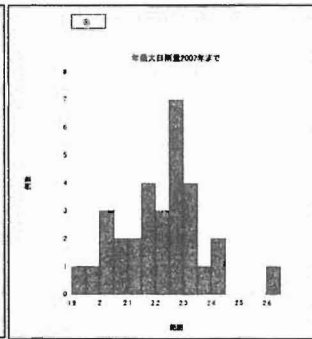
延岡 46



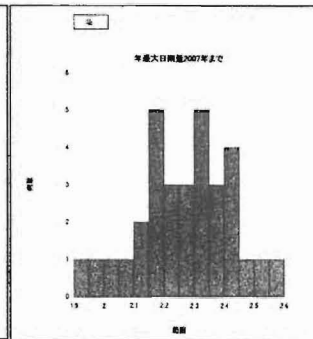
都城 65



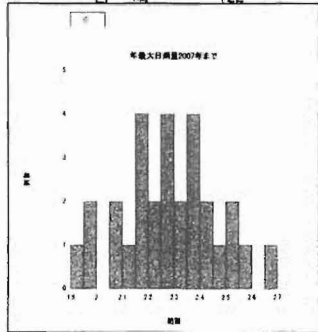
油津 59



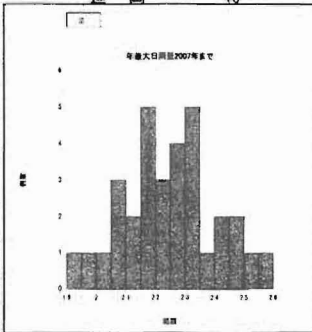
古江 31



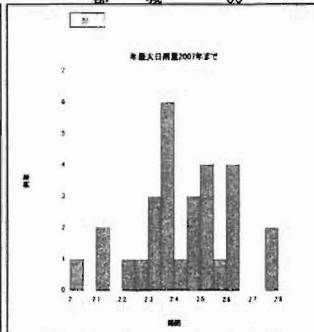
高子穂 32



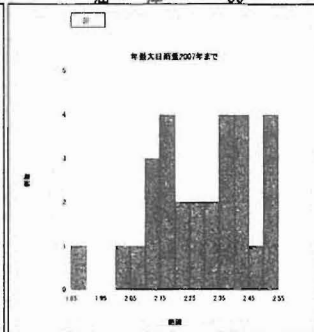
鞍岡 29



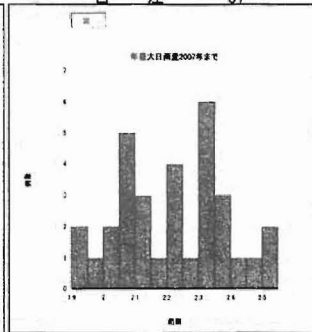
日向 32



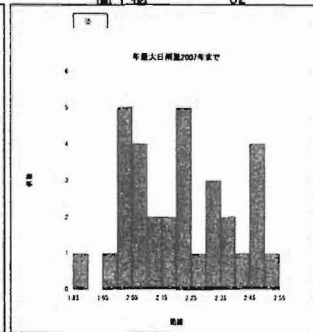
神門 29



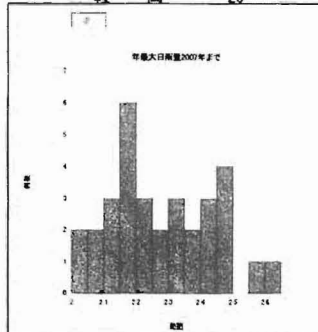
西米良 29



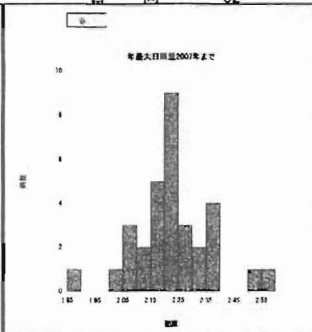
高鍋 32



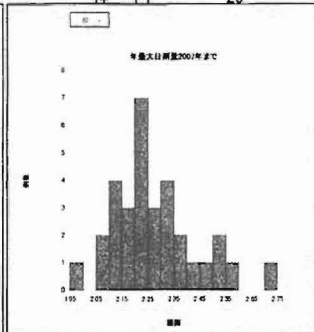
西都 32



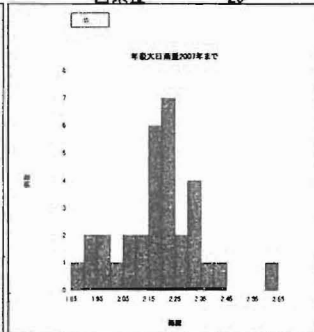
加久藤 32



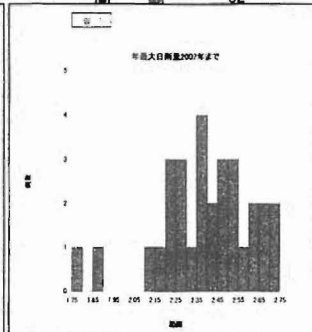
小林 32



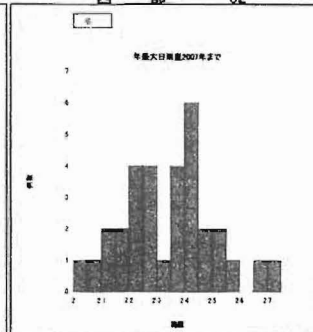
青島 32



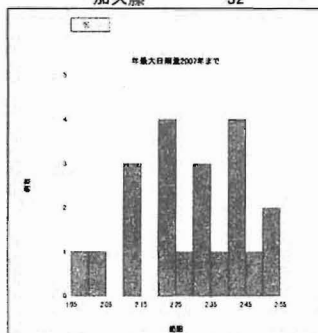
串間 32



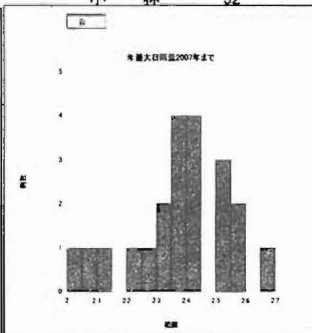
見立 30



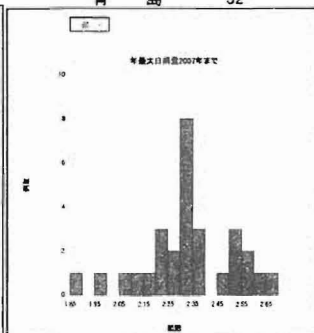
中小屋 32



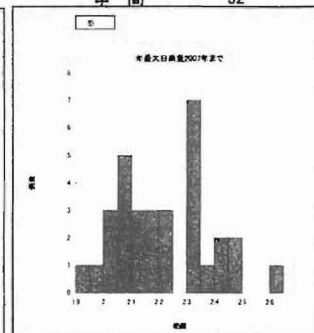
北方 21



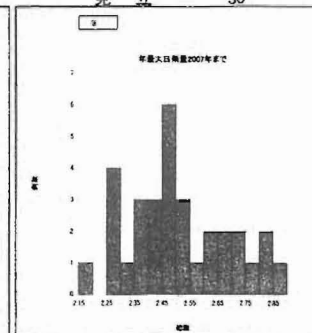
上椎葉 21



諸塚 29



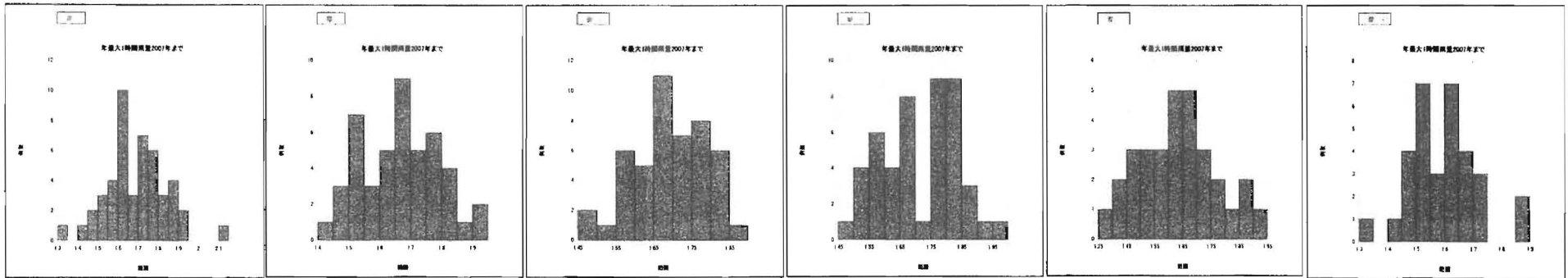
国富 32



えびの 32

順位 1時間雨量

順位	宮崎1時	延岡1時	都城1時	油津1時	古江1時	高千穂1時	綾岡1時	日向1時	神門1時	米良1時	高鍋1時	西都1時	久藤1時	小林1時	青島1時	串間1時	見立1時	小島1時	北方1時	椎葉1時	諸塚1時	国富1時	えびの1時	深瀬1時
1	139.5	82.7	72.5	89.5	85.0	73.0	82.0	88.0	123.0	74.0	85.0	85.0	64.0	72.0	83.0	77.0	91.0	73.0	73.0	60.0	116.0	76.0	96.0	74.0
2	82.5	80.0	69.7	84.0	78.0	71.0	57.0	84.0	84.0	74.0	72.0	72.0	62.0	68.0	80.0	72.0	89.0	69.0	71.0	60.0	85.0	68.0	95.0	84.0
3	80.0	74.0	68.5	77.5	72.0	56.0	56.0	84.0	82.0	72.0	58.0	71.0	61.0	61.0	78.0	63.0	79.0	67.0	70.0	55.0	73.0	67.0	92.0	63.0
4	79.0	69.0	68.5	73.5	66.0	52.0	52.0	67.0	79.0	70.0	36.0	61.0	58.0	57.0	77.0	58.0	59.0	63.0	55.0	52.0	73.0	58.0	81.0	87.0
5	77.5	67.0	68.0	71.5	59.0	52.0	52.0	63.0		63.0	56.0	60.0	56.0	55.0	75.0	58.0	58.0	62.0	54.0	50.0	61.0	57.0	86.0	61.0
6	73.5	66.0	64.5	68.0	59.0	50.0	50.0	62.0	71.0	58.0	54.0	54.0	54.0	54.0	72.0	56.0	63.0	58.0	54.0	42.0	58.0	53.0	81.0	58.0
7	72.5	64.8	63.5	68.0	56.0	49.0	50.0	57.0		52.0	49.0	56.0	53.0	53.0	68.0	52.0	60.0	58.0	33.0	41.0	55.0	49.0	72.0	57.0
8	70.0	63.0	62.5	67.0	52.0	48.0	47.0	55.0	61.0	49.0	49.0	50.0	53.0	53.0	67.0	51.0	49.0	46.0	49.0	41.0	51.0	47.0	66.0	56.0
9	69.0	63.0	60.6	66.0	51.0	47.0	47.0	51.0	59.0	48.0	48.0	49.0	49.0	52.0	62.0	48.0	46.0	55.0	49.0	39.0	51.0	46.0	64.0	56.0
10	64.0	62.5	60.5	64.5	50.0	44.0	44.0	50.0	58.0	48.0	47.0	46.0	49.0	50.0	61.0	48.0	44.0	55.0	47.0	38.0	50.0	46.0	63.0	55.0
11	62.0	59.5	59.2	64.3	49.0	44.0	43.0	49.0	53.0	44.0	46.0	45.0	49.0	48.0	60.0	47.0	43.0	55.0	45.0	38.0	47.0	46.0	63.0	53.0
12	61.4	57.0	59.0	64.0	46.0	43.0	43.0	49.0	50.0	43.0	46.0	45.0	47.0	47.0	54.0	46.0	42.0	54.0	45.0	36.0	43.0	45.0	62.0	53.0
13	60.0	57.0	59.0	64.0	45.0	43.0	39.0	49.0	50.0	40.0	46.0	41.0	46.0	44.0	53.0	46.0	42.0	52.0	43.0	36.0	42.0	44.0	60.0	52.0
14	60.0	56.0	57.5	63.5	45.0	42.0	39.0	48.0	47.0	39.0	46.0	46.0	46.0	42.0	53.0	45.0	42.0	50.0	38.0	35.0	41.0	44.0	60.0	52.0
15	58.0	53.5	56.9	62.0	44.0	42.0	39.0	48.0	45.0	37.0	44.0	39.0	46.0	40.0	52.0	44.0	41.0	48.0	37.0	35.0	41.0	42.0	58.0	51.0
16	56.7	53.0	56.0	60.5	43.0	41.0	39.0	47.0	44.0	38.0	43.0	37.0	43.0	40.0	48.0	44.0	41.0	46.0	35.0	34.0	40.0	41.0	57.0	51.0
17	55.5	51.5	55.5	60.0	43.0	38.0	38.0	45.0	44.0	35.0	42.0	36.0	42.0	39.0	47.0	41.0	40.0	45.0	34.0	33.0	40.0	41.0	57.0	50.0
18	54.5	51.0	54.0	59.5	41.0	37.0	38.0	45.0	44.0	35.0	41.0	36.0	41.0	38.0	47.0	40.0	40.0	41.0	34.0	33.0	39.0	38.0	56.0	49.0
19	53.0	50.0	53.5	59.5	41.0	37.0		43.0	44.0	35.0	40.0	35.0	40.0	37.0	45.0	40.0	39.0	41.0	30.0	31.0	38.0	37.0	54.0	48.0
20	53.0	49.5	53.5	59.4	38.0	35.0	36.0	41.0	44.0	35.0	38.0	35.0	40.0	34.0	45.0	40.0	38.0	39.0	28.0	22.0	36.0	37.0	53.0	47.0
21	52.5	47.5	52.5	58.5	36.0	33.0	36.0	41.0	43.0	34.0	38.0	35.0	38.0	34.0	44.0	39.0	37.0	39.0	25.0	20.0	35.0	37.0	52.0	46.0
22	52.2	47.5	51.5	57.5	36.0	33.0	33.0	40.0	42.0	34.0	35.0	34.0	38.0	33.0	42.0	39.0	36.0	36.0			34.0	36.0	52.0	45.0
23	51.0	47.0	50.0	57.5	34.0	33.0	33.0	39.0	40.0	34.0	33.0	33.0	38.0	33.0	41.0	37.0	36.0	35.0			33.0	35.0	51.0	45.0
24	47.4	47.0	48.8	54.0	32.0	32.0	31.0	38.0	39.0	33.0	31.0	33.0	37.0	31.0	41.0	37.0	34.0	35.0			32.0	32.0	50.0	44.0
25	46.5	46.3	48.0	50.0	32.0	32.0	31.0	37.0	38.0	33.0	31.0	32.0	37.0	30.0	40.0	36.0	33.0	33.0			31.0	32.0	49.0	44.0
26	45.0	46.0	47.5	50.0	31.0	32.0	29.0	34.0	35.0	32.0	29.0	31.0	35.0	29.0	38.0	36.0	31.0	32.0			25.0	31.0	48.0	43.0
27	44.5	45.5	47.0	49.0	30.0	31.0	29.0	33.0	35.0	31.0	26.0	30.0	34.0	29.0	37.0	35.0	31.0	31.0			24.0	30.0	47.0	36.0
28	44.0	44.5	47.0	48.0	29.0	31.0	29.0	31.0	31.0	29.0	25.0	29.0	34.0	27.0	35.0	33.0	29.0	30.0			22.0	30.0	43.0	35.0
29	43.4	44.0	47.0	47.5	28.0	30.0	27.0	31.0	27.0	24.0	23.0	28.0	32.0	27.0	33.0	31.0	23.0	30.0			17.0	30.0	42.0	35.0
30	43.0	43.5	47.0	46.0	27.0	29.0		30.0			20.0	27.0	31.0	24.0	31.0	31.0	19.0	28.0				25.0	41.0	28.0
31	42.0	42.0	46.5	45.5	25.0	27.0		29.0			19.0	26.0	30.0	23.0	27.0	27.0		27.0				25.0	34.0	27.0
32	41.5	41.0	46.5	45.0		21.0		24.0			19.0	24.0	27.0	16.0	26.0	26.0		27.0				22.0	31.0	
33	41.5	39.0	45.0	44.5																				
34	40.5	37.5	44.0	44.0																				
35	40.0	36.0	43.5	42.0																				
36	40.0	35.0	42.5	41.5																				
37	39.0	34.5	41.0	39.8																				
38	38.5	34.2	40.0	38.5																				
39	38.5	34.0	39.5	38.2																				
40	36.5	33.3	39.2	38.2																				
41	34.0	33.0	37.5	38.0																				
42	34.0	33.0	37.0	38.0																				
43	32.5	31.0	36.0	35.0																				
44	29.5	30.5	35.5	35.0																				
45	28.5	30.0	34.5	35.0																				
46	25.9	26.5	30.5	35.0																				
47	21.5		29.0	31.0																				
順位	宮崎1時	延岡1時	都城1時	油津1時	古江1時	高千穂1時	綾岡1時	日向1時	神門1時	米良1時	高鍋1時	西都1時	久藤1時	小林1時	青島1時	串間1時	見立1時	小島1時	北方1時	椎葉1時	諸塚1時	国富1時	えびの1時	深瀬1時
合計	2455.0	2239.3	2376.9	2528.4	1403	1308	1207	1532	1551	1271	1335	1359	1410	1321	1662	1423	1335	1470	969	831	1334	1347	1926	1540
子一々数	47	46	47	47	31	32	29	32	29	29	32	32	32	32	32	32	30	32	21	21	29	32	32	31
平均値	52.2	48.7	50.6	53.8	45.3	40.9	41.6	47.9	53.5	43.8	41.7	42.5	44.1	41.3	51.9	44.5	44.5	45.9	46.1	39.6	46.0	42.1	60.2	49.7



宮崎1時間 47

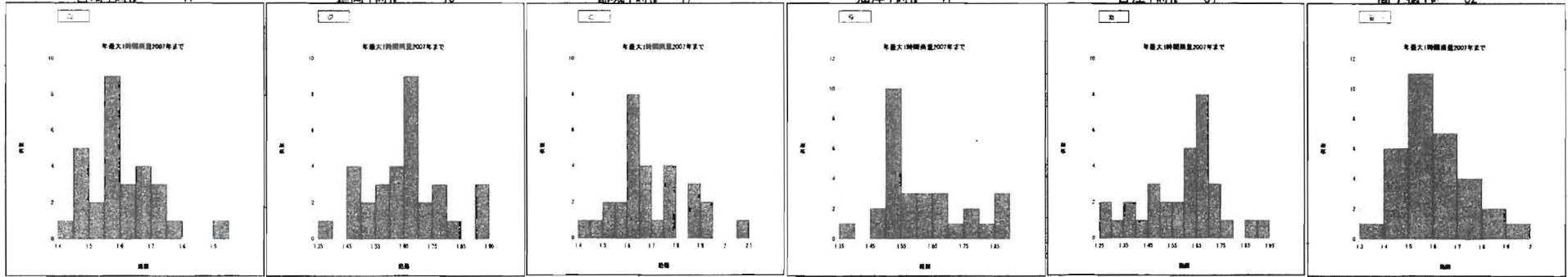
延岡1時間 46

都城1時間 47

油津1時間 47

古江1時間 31

高千穂1時 32



鞍岡1時間 29

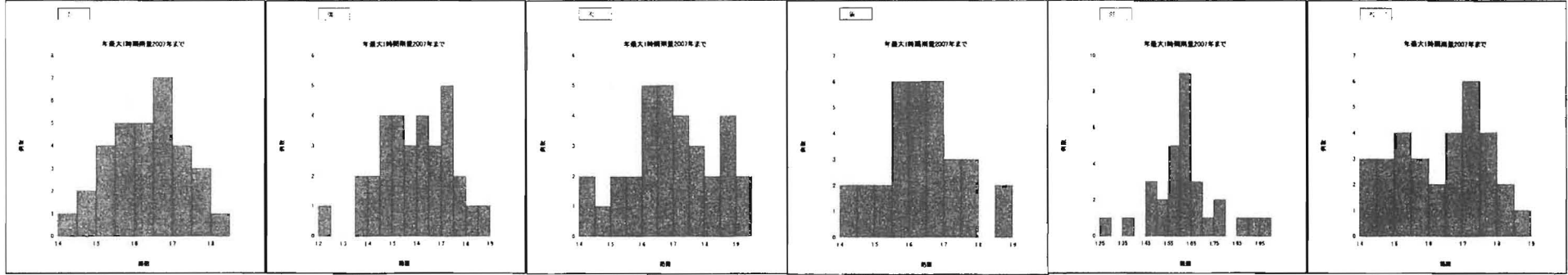
日向1時間 29

神門1時間 29

西米良1時間 29

高嶺1時間 32

西都1時間 32



加久藤1時間 32

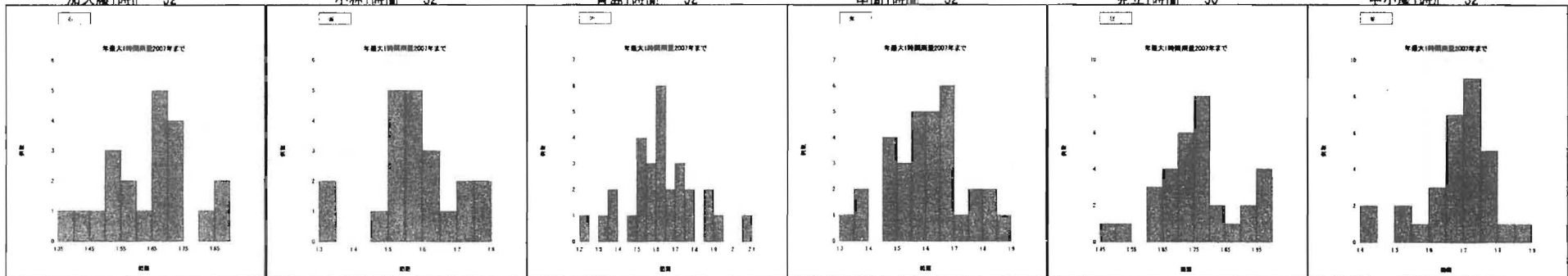
小林1時間 32

青島1時間 32

串間1時間 32

見立1時間 30

中小屋1時間 32



北方1時間 21

上権葉1時間 21

諸塚1時間 29

園宮1時間 32

えびの1時 32

深瀬1時間 31

確率 年降水量																								
地点	えびの	中小屋	鞍岡	見立	上椎葉	高千穂	小林	神門	西米良	加久藤	都城	踏塚	國富	北方	日向	車間	延岡	宮崎	西都	青島	古江	高鍋	油津	深瀬
地点標高	1150	850	590	530	420	350	276	250	250	228	153.8	150	86	30	20	20	19.2	9.2	8	8	4	4	2.9	130
データ年数	32	32	29	30	21	32	32	29	29	32	65.0	29	32	21	32	32	46.0	122.0	32	32	31	32	59	
T(超過確率)																								
500	7562.1	5078.4	3586.4	4995.8	4656.1	3811.3	4339	4990.3	4653.3	4417.6	4014.2	4707.7	3900.1	4088.9	3697.4	3551.4	##	3693.1	3871.0	4325.2	3685.3	3537.4	4120.8	5470.6
300	7389.2	4955.4	3521.4	4874.8	4554.9	3727.7	4241	4884.1	4553.2	4314.9	3931.5	4594.0	3819.3	3999.3	3628.2	3480.9	##	3817.9	3792.5	4242.7	3609.1	3468.5	4040.6	5348.0
200	7233.6	4844.6	3462.9	4765.9	4463.8	3652.4	4153	4788.5	4463.1	4222.4	3857.0	4491.6	3746.5	3918.5	3565.9	3417.5	##	3750.1	3721.9	4168.4	3540.4	3406.4	3968.3	5237.6
100	6962.5	4651.8	3361.1	4576.3	4305.2	3521.3	3999	4622.1	4306.1	4061.4	3727.2	4313.3	3619.8	3777.9	3457.3	3307.1	##	3632.0	3598.8	4038.9	3420.9	3296.4	3842.5	5045.3
50	6666.3	4441.0	3249.7	4369.1	4131.8	3378.0	3832	4440.2	4134.6	3885.5	3585.4	4118.3	3481.2	3624.3	3338.7	3186.3	##	3503.0	3464.4	3897.5	3290.2	3180.3	3705.0	4835.2
30	6428.0	4271.4	3160.2	4202.3	3992.3	3262.7	3697	4293.8	3996.6	3743.9	3471.3	3961.5	3369.8	3500.7	3243.3	3089.2	##	3399.3	3356.2	3783.7	3185.1	3085.3	3594.3	4666.1
20	6222.1	4124.8	3082.8	4058.3	3871.8	3163.0	3580	4167.4	3877.4	3621.6	3372.7	3826.0	3273.5	3393.9	3160.8	3005.3	##	3309.6	3262.8	3685.4	3094.3	3003.2	3498.8	4520.1
10	5827.4	3843.9	2934.4	3782.1	3640.7	2972.1	3357	3925.0	3648.8	3387.1	3183.7	3566.3	3089.0	3189.1	3002.7	2844.5	##	3137.7	3083.6	3496.9	2920.2	2845.8	3315.5	4240.1
平均	4435.0	2853.1	2411.1	2807.9	2825.8	2298.4	2568.6	3069.9	2842.5	2560.0	2517.1	2650.1	2437.9	2466.9	2445.2	2277.1	##	2531.4	2451.6	2832.0	2306.1	2290.7	2669.1	3252.5
T(非超過確率)																								
10	3042.6	1862.2	1887.8	1833.8	2010.8	1624.8	1780.6	2214.9	2036.2	1732.9	1850.4	1734.0	1786.8	1744.6	1887.6	1709.7	##	1925.0	1819.6	2167.2	1692.0	1735.6	2022.7	2264.8
20	2647.9	1581.3	1739.5	1557.6	1779.8	1433.8	1557.2	1972.5	1807.6	1498.4	1661.4	1474.2	1602.2	1539.8	1729.5	1548.8	##	1753.1	1640.5	1978.7	1517.9	1578.3	1839.4	1984.8
30	2442.0	1434.8	1662.1	1413.5	1659.2	1334.2	1440.6	1848.0	1688.4	1376.1	1562.8	1338.8	1505.9	1433.0	1647.1	1464.9	##	1663.5	1547.0	1880.4	1427.1	1496.2	1743.8	1838.8
50	2203.7	1265.2	1572.5	1246.8	1519.8	1218.9	1305.7	1699.7	1550.4	1234.5	1448.7	1181.9	1394.5	1309.4	1551.8	1367.8	##	1559.7	1438.9	1766.6	1322.0	1401.2	1633.2	1669.7
100	1907.4	1054.4	1461.2	1039.5	1346.4	1075.6	1138.1	1517.8	1378.8	1058.6	1306.9	987.0	1256.0	1155.8	1433.0	1247.1	##	1430.7	1304.4	1625.1	1191.4	1283.1	1495.7	1459.6
200	1636.4	861.5	1359.4	849.9	1187.7	944.5	984.7	1351.3	1221.9	897.6	1177.1	808.7	1129.3	1015.2	1324.5	1136.6	##	1312.7	1181.4	1495.7	1071.8	1175.0	1369.9	1267.3
300	1480.7	750.8	1300.9	741.0	1096.6	869.2	896.6	1255.7	1131.8	805.1	1102.6	706.3	1056.5	934.4	1262.1	1073.2	##	1244.9	1110.8	1421.4	1003.2	1113.0	1297.6	1156.9
500	1307.9	627.8	1235.9	620.1	995.5	785.5	798.7	1149.6	1031.7	702.4	1019.9	592.5	975.6	844.8	1192.9	1002.7	953.3	1169.6	1032.3	1338.8	927.0	1044.1	1217.3	1034.3

確率 日降雨量

T(再現期間)	宮崎	延岡	都城	油津	古江	高千穂	鞍岡	日向	神門	西米良	高鍋	西都	加久藤	小林	青島	車間	見立	中小屋	北方	上椎葉	踏塚	國富	えびの
データ年数	47	46	47	47	31	32	29	29	29	29	32	32	32	32	32	30	32	21	21	29	32	32	
10	288.6	257.7	299.7	215.4	255.8	288.1	328.1	280.0	464.3	313.1	277.4	276.5	302.4	253.1	311.9	242.6	460.4	362.9	304.9	373.9	361.7	274.4	559.6
50	415.9	326.9	417.4	350.4	328.0	365.9	449.0	370.9	634.4	400.0	380.7	386.9	411.3	328.5	448.4	303.3	631.3	495.6	391.0	465.2	484.0	384.8	810.1
100	475.4	355.4	470.0	418.4	357.6	397.2	501.3	409.8	707.5	434.8	426.1	436.5	459.7	361.6	512.7	326.8	704.4	554.0	426.2	500.5	535.4	434.7	926.4
300	578.3	400.9	558.4	542.1	404.6	446.3	587.1	473.3	827.1	489.2	501.5	519.9	540.4	416.3	624.5	362.8	823.6	650.9	481.8	554.2	618.1	519.2	1126.9
500	626.6	420.8	598.9	602.5	425.2	467.6	625.7	501.7	880.8	512.7	535.8	558.3	577.2	441.0	677.2	378.1	877.0	695.0	506.1	578.9	654.8	558.3	1220.8

確率 1時間雨量

T(再現期間)	宮崎1時間	延岡1時間	都城1時間	油津1時間	古江1時間	高千穂1時間	鞍岡1時間	日向1時間	神門1時間	西米良1時間	高鍋1時間	西都1時間	加久藤1時間	小林1時間	青島1時間	車間1時間	見立1時間	中小屋1時間	北方1時間	上椎葉1時間	踏塚1時間	國富1時間	えびの1時間	深瀬1時間
データ年数	47	46	47	47	31	32	29	29	29	29	32	32	32	32	32	30	32	21	21	29	32	32	31	
10	76.4	70.2	65.0	72.5	65.6	56.4	55.7	69.3	78.3	62.5	62.5	61.5	57.3	59.4	73.7	60.2	80.3	64.5	65.0	53.6	71.2	59.2	82.8	63.9
50	98.7	96.7	74.9	87.3	87.8	71.7	68.7	92.4	105.8	84.1	85.2	84.2	67.8	73.6	91.4	75.1	98.9	80.5	82.0	63.7	95.8	75.3	102.1	74.0
100	107.9	109.0	78.5	93.1	97.6	78.2	74.2	102.6	118.1	94.0	97.2	94.6	72.0	79.2	98.3	81.4	106.6	87.0	89.0	67.4	106.2	82.0	109.8	77.8
300	122.6	130.5	84.0	102.0	114.2	88.8	82.8	119.7	138.8	110.6	106.4	112.4	78.3	87.7	109.2	91.4	118.9	97.3	100.1	73.1	123.1	92.9	121.9	83.5
500	129.0	140.6	86.2	105.8	121.7	93.5	86.7	127.4	148.2	118.4	112.8	120.8	81.0	91.4	113.8	95.8	124.3	101.7	105.0	75.5	130.6	97.7	127.2	85.8

確率年降水量の計算 (宮崎 1886~2009)

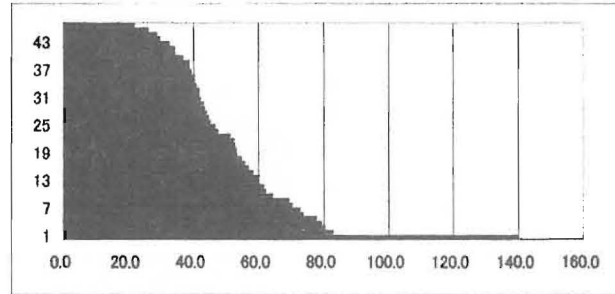
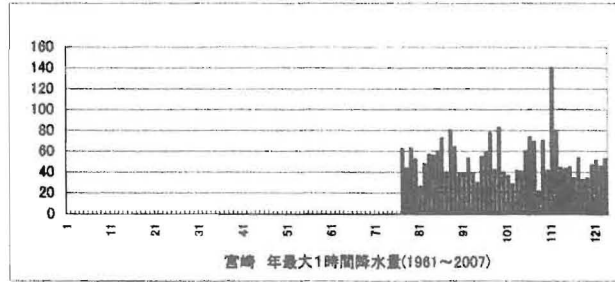
順位	年降水量	$x-x_0$	$(x-x_0)^2$
1	4174.5	1643.5	2701092.3
2	3832.7	1301.7	1694422.9
3	3544.5	1013.5	1027182.3
4	3537.7	1006.7	1013444.9
5	3495.2	964.2	929681.6
6	3484.2	953.2	908590.2
7	3451.8	920.8	847872.6
8	3335.5	804.5	647220.3
9	3282.0	751.0	564001.0
10	3261.1	730.1	533046.0
11	3104.8	573.8	329246.4
12	3094.5	563.5	317532.3
13	3091.5	560.5	314160.3
14	3064.0	533.0	284089.0
15	3043.0	512.0	262144.0
16	2951.0	420.0	176400.0
17	2915.0	384.0	147456.0
18	2903.5	372.5	138756.3
19	2901.0	370.0	136900.0
20	2885.4	354.4	125599.4
21	2879.0	348.0	121104.0
22	2845.0	314.0	98596.0
23	2843.6	312.6	97718.8
24	2840.3	309.3	95666.5
25	2828.7	297.7	88625.3
26	2822.7	291.7	85088.9
27	2811.4	280.4	78624.2
28	2796.5	265.5	70490.3
29	2775.1	244.1	59584.8
30	2773.9	242.9	59000.4
31	2768.9	237.9	56596.4
32	2763.8	232.8	54195.8
33	2763.3	232.3	53963.3
34	2758.5	227.5	51756.3
35	2752.8	221.8	49195.2
36	2735.5	204.5	41820.3
37	2723.0	192.0	36864.0
38	2717.5	186.5	34782.3
39	2713.2	182.2	33196.8
40	2703.4	172.4	29721.8
41	2702.9	171.9	29549.6
42	2700.5	169.5	28730.3
43	2690.7	159.7	25504.1
44	2681.0	150.0	22500.0
45	2664.5	133.5	17822.3
46	2661.6	130.6	17056.4
47	2659.9	128.9	16615.2
48	2655.8	124.8	15575.0
49	2650.5	119.5	14280.3
50	2649.8	118.8	14113.4
51	2646.6	115.6	13363.4
52	2643.5	112.5	12656.3
53	2642.5	111.5	12432.3
54	2636.5	105.5	11130.3
55	2627.3	96.3	9273.7
56	2625.8	94.8	8987.0
57	2617.9	86.9	7551.6
58	2614.7	83.7	7005.7
59	2613.6	82.6	6822.8
60	2611.3	80.3	6448.1
61	2607.7	76.7	5882.9
62	2594.0	63.0	3969.0
63	2594.0	63.0	3969.0
64	2591.0	60.0	3600.0
65	2581.6	50.6	2560.4
66	2574.9	43.9	1927.2
67	2565.1	34.1	1162.8
68	2555.0	24.0	576.0
69	2535.5	4.5	20.3

順位	年降水量	$x-x_0$	$(x-x_0)^2$
70	2532.6	1.6	2.6
71	2521.9	-9.1	82.8
72	2505.0	-26.0	676.0
73	2504.8	-26.2	686.4
74	2501.4	-29.6	876.2
75	2501.1	-29.9	894.0
76	2481.2	-49.8	2480.0
77	2464.5	-66.5	4422.3
78	2435.5	-95.5	9120.3
79	2418.1	-112.9	12746.4
80	2406.5	-124.5	15500.3
81	2382.0	-149.0	22201.0
82	2353.7	-177.3	31435.3
83	2337.4	-193.6	37481.0
84	2308.0	-223.0	49729.0
85	2292.0	-239.0	57121.0
86	2278.4	-252.6	63806.8
87	2241.2	-289.8	83984.0
88	2236.5	-294.5	86730.3
89	2219.5	-311.5	97032.3
90	2219.0	-312.0	97344.0
91	2201.0	-330.0	108900.0
92	2149.4	-381.6	145618.6
93	2125.5	-405.5	164430.3
94	2124.2	-406.8	165486.2
95	2117.8	-413.2	170734.2
96	2112.5	-418.5	175142.3
97	2098.0	-433.0	187489.0
98	2086.2	-444.8	197847.0
99	2075.2	-455.8	207753.6
100	2069.0	-462.0	213444.0
101	2065.8	-465.2	216411.0
102	2062.1	-468.9	219867.2
103	2041.5	-489.5	239610.3
104	2040.5	-490.5	240590.3
105	2036.6	-494.4	244431.4
106	2020.7	-510.3	260406.1
107	2020.0	-511.0	261121.0
108	2007.9	-523.1	273633.6
109	1999.6	-531.4	282386.0
110	1942.5	-588.5	346332.3
111	1938.4	-592.6	351174.8
112	1932.0	-599.0	358801.0
113	1908.0	-623.0	388129.0
114	1871.0	-660.0	435600.0
115	1850.8	-680.2	462672.0
116	1847.0	-684.0	467856.0
117	1832.5	-698.5	487902.3
118	1821.5	-709.5	503390.3
119	1807.0	-724.0	524176.0
120	1789.5	-741.5	549822.3
121	1727.7	-803.3	645290.9
122	1695.0	-836.0	698896.0
123	1622.0	-909.0	826281.0
124	1498.9	-1032.1	1065230.4
Σ	313842.3		27477721.6
x_0	2531.0		
	2531.0		

1/a 665.72

T(再現期間)	宮崎年降水量		超過	非超過
	kusai	kusai*1/a	$x_0+kusai*$	$x_0-kusai*1/a$
10	0.9062	603.3	3134.3	1927.7
20	1.1631	774.3	3305.3	1756.7
30	1.2971	863.5	3394.5	1667.5
50	1.4522	966.7	3497.7	1564.3
100	1.645	1095.1	3626.1	1435.9
200	1.8214	1212.5	3743.5	1318.5
300	1.9227	1279.9	3810.9	1251.1
500	2.0352	1354.8	3885.8	1176.2

宮崎 毎年の量			
年	宮崎		
	1時間	1時間	log X
1961	61.4	1 139.5	2.144574
1962	43.4	2 82.5	1.916454
1963	62.0	3 80.0	1.903090
1964	52.2	4 79.0	1.897627
1965	25.9	5 77.5	1.889302
1966	47.4	6 73.5	1.866287
1967	56.7	7 72.5	1.860338
1968	55.5	8 70.0	1.845098
1969	60.0	9 69.0	1.838849
1970	72.5	10 64.0	1.808180
1971	40.0	11 62.0	1.792392
1972	80.0	12 61.4	1.788168
1973	64.0	13 60.0	1.778151
1974	38.5	14 60.0	1.778151
1975	38.5	15 58.0	1.763428
1976	53.0	16 56.7	1.753583
1977	39.0	17 55.5	1.744293
1978	29.5	18 54.5	1.738397
1979	54.5	19 53.0	1.724276
1980	58.0	20 53.0	1.724276
1981	77.5	21 52.5	1.720159
1982	42.0	22 52.2	1.717671
1983	82.5	23 51.0	1.707570
1984	40.0	24 47.4	1.675778
1985	36.5	25 46.5	1.667453
1986	28.5	26 45.0	1.653213
1987	41.5	27 44.5	1.648360
1988	40.5	28 44.0	1.643453
1989	60.0	29 43.4	1.637490
1990	73.5	30 43.0	1.633468
1991	69.0	31 42.0	1.623249
1992	21.5	32 41.5	1.618048
1993	70.0	33 41.5	1.618048
1994	41.5	34 40.5	1.607455
1995	139.5	35 40.0	1.602060
1996	79.0	36 40.0	1.602060
1997	44.0	37 39.0	1.591065
1998	43.0	38 38.5	1.585461
1999	44.5	39 38.5	1.585461
2000	34.0	40 36.5	1.562293
2001	53.0	41 34.0	1.531479
2002	32.5	42 34.0	1.531479
2003	34.0	43 32.5	1.511883
2004	46.5	44 29.5	1.469822
2005	51.0	45 28.5	1.454845
2006	45.0	46 25.9	1.413300
2007	52.5	47 21.5	1.332438
	2455.0	2455.0	79.495975
	47	47.0	
	52.2	52.2	1.691404
	x0		49.136443
	m		5
	x0^2		2414.390035



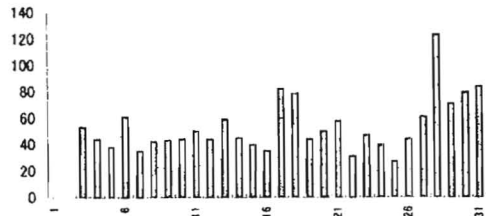
	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	139.5	21.5	2999.25	161.0	584.86	-62.728	-9.3
2	82.5	25.9	2136.75	108.4	-277.64	-10.128	27.4
3	80.0	28.5	2280	108.5	-134.39	-10.228	13.1
4	79.0	29.5	2330.5	108.5	-83.89	-10.228	8.2
5	77.5	32.5	2518.75	110.0	104.36	-11.728	-8.9
							30.5
						b=	6.1
							6.1

宮崎1時間	宮崎1時間	宮崎1時間	b = 6.1		
i時間	log X	x + b	log(x + b)	(log(x+b))2	
1	139.5	2.144574	145.6	2.163161	4.679267
2	82.5	1.916454	88.6	1.947434	3.792498
3	80.0	1.903090	86.1	1.935003	3.744237
4	79.0	1.897627	85.1	1.929930	3.724628
5	77.5	1.889302	83.6	1.922206	3.694877
6	73.5	1.866287	79.6	1.900913	3.613470
7	72.5	1.860338	78.6	1.895423	3.582627
8	70.0	1.845098	76.1	1.881385	3.539608
9	69.0	1.838849	75.1	1.875640	3.518025
10	64.0	1.808180	70.1	1.845718	3.408675
11	62.0	1.792392	68.1	1.833147	3.360428
12	61.4	1.788168	67.5	1.829304	3.346352
13	60.0	1.778151	66.1	1.820201	3.313133
14	60.0	1.778151	66.1	1.820201	3.313133
15	58.0	1.763428	64.1	1.808858	3.264736
16	56.7	1.753583	62.8	1.797960	3.232659
17	55.5	1.744293	61.6	1.789581	3.202599
18	54.5	1.738397	60.6	1.782473	3.177209
19	53.0	1.724276	59.1	1.771587	3.138522
20	53.0	1.724276	59.1	1.771587	3.138522
21	52.5	1.720159	58.6	1.767898	3.125482
22	52.2	1.717671	58.3	1.765689	3.117585
23	51.0	1.707570	57.1	1.756636	3.085770
24	47.4	1.675778	53.5	1.728354	2.987207
25	46.5	1.667453	52.6	1.720986	2.961792
26	45.0	1.653213	51.1	1.706421	2.918702
27	44.5	1.648360	50.6	1.704151	2.904129
28	44.0	1.643453	50.1	1.699838	2.889448
29	43.4	1.637490	49.5	1.694805	2.871687
30	43.0	1.633468	49.1	1.691081	2.859757
31	42.0	1.623249	48.1	1.682145	2.829612
32	41.5	1.618048	47.6	1.677807	2.814365
33	41.5	1.618048	47.6	1.677807	2.814365
34	40.5	1.607455	46.6	1.668386	2.783512
35	40.0	1.602060	46.1	1.663701	2.767901
36	40.0	1.602060	46.1	1.663701	2.767901
37	39.0	1.591065	45.1	1.654177	2.736300
38	38.5	1.585461	44.6	1.649335	2.720305
39	38.5	1.585461	44.6	1.649335	2.720305
40	36.5	1.562293	42.6	1.629410	2.654976
41	34.0	1.531479	40.1	1.603144	2.570072
42	34.0	1.531479	40.1	1.603144	2.570072
43	32.5	1.511883	38.6	1.586587	2.517259
44	29.5	1.469822	35.6	1.551450	2.408997
45	28.5	1.454845	34.6	1.539076	2.368755
46	25.9	1.413300	32.0	1.505150	2.265476
47	21.5	1.332438	27.6	1.440909	2.076219
	2455.0	79.495975		82.002214	143.899139
	47.0				
	52.2				
	x0				
	x02				
			1/a	0.1896892	

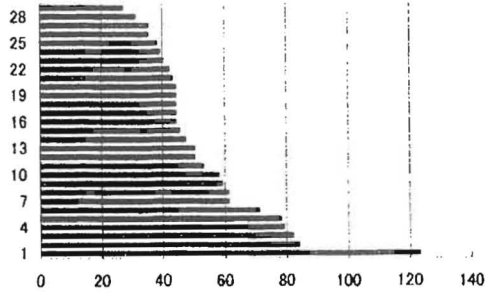
T	Kusai	1/aKusai	x0 + (2)	x+b	宮崎1時間
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10	0.90620	0.17190	1.91682	82.5	76.4
50	1.45220	0.27547	2.02019	104.8	98.7
100	1.64500	0.31204	2.05677	114.0	107.9
300	1.92270	0.36472	2.10944	128.7	122.6
500	2.03500	0.38602	2.13075	135.1	129.0

神門 年ごとの値

年	1時間 最大	神門1時間	
			log X
1979	123	1	2.089905
1980	84	2	1.924279
1981	82	3	1.913814
1982	79	4	1.897627
1983	75	5	1.892095
1984	71	6	1.851258
1985	61	7	1.78533
1986	61	8	1.78533
1987	59	9	1.770852
1988	58	10	1.763428
1989	59	11	1.724276
1990	50	12	1.69897
1991	40	13	1.69897
1992	35	14	1.672098
1993	82	15	1.653213
1994	44	16	1.643453
1995	44	17	1.643453
1996	50	18	1.643453
1997	58	19	1.643453
1998	31	20	1.643453
1999	47	21	1.633488
2000	39	22	1.623249
2001	27	23	1.60206
2002	44	24	1.591065
2003	61	25	1.579784
2004	123	26	1.544068
2005	71	27	1.544068
2006	79	28	1.491382
2007	84	29	1.431364
1551		1551	49.3792
29		29	
53.5		53.5	1.702731
		X0	50.43487
		X0^2	2543.676



神門 年最大1時間降水量(1979~2007)



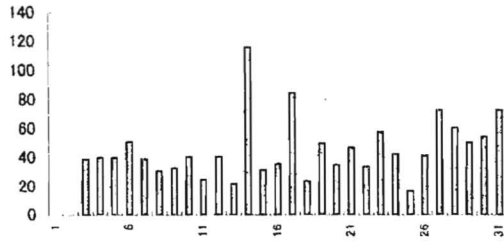
	xs	xt	xsxt	xs*xt	xsxt-x0^2	2x0-(xs+xt)	bi
1	123	27	3321	150	777.32	-49.14	-15.82
2	84	31	2604	115	60.32	-14.14	-4.27
3	82	35	2870	117	326.32	-16.14	-20.22
							-40.30
						b =	-13.4342
							-13.4

神門1時間		b = -13.4			
	log X	x + b	log(x + b)	(log(x+b))^2	
1	123	2.089905	109.6	2.039811	4.160827
2	84	1.924279	70.6	1.848805	3.418079
3	82	1.913814	68.6	1.836324	3.372086
4	79	1.897627	65.6	1.816904	3.30114
5	75	1.892095	64.6	1.810233	3.276942
6	71	1.851258	57.6	1.780422	3.099087
7	61	1.78533	47.6	1.677607	2.814365
8	61	1.78533	47.6	1.677607	2.814365
9	59	1.770852	45.6	1.658965	2.752164
10	58	1.763428	44.6	1.649335	2.720305
11	59	1.724276	38.6	1.597695	2.55263
12	50	1.69897	36.6	1.563481	2.444473
13	50	1.69897	36.6	1.563481	2.444473
14	47	1.672098	33.6	1.526339	2.329712
15	82	1.653213	31.6	1.499687	2.249061
16	44	1.643453	30.6	1.485721	2.207368
17	44	1.643453	30.6	1.485721	2.207368
18	44	1.643453	30.6	1.485721	2.207368
19	44	1.643453	30.6	1.485721	2.207368
20	44	1.643453	30.6	1.485721	2.207368
21	43	1.633488	29.6	1.471292	2.164699
22	42	1.623249	28.6	1.456386	2.121002
23	40	1.60206	26.6	1.424882	2.030288
24	39	1.591065	25.6	1.40824	1.98314
25	38	1.579784	24.6	1.390935	1.9347
26	35	1.544068	21.6	1.334454	1.780767
27	35	1.544068	21.6	1.334454	1.780767
28	31	1.491382	17.6	1.245513	1.551302
29	27	1.431364	13.6	1.133539	1.28491
	1551	49.3792		45.15498	71.41813
	29				
	53.5	1.702731			
	X0	50.43487		1.557068	2.462694
	X0^2	2543.676			

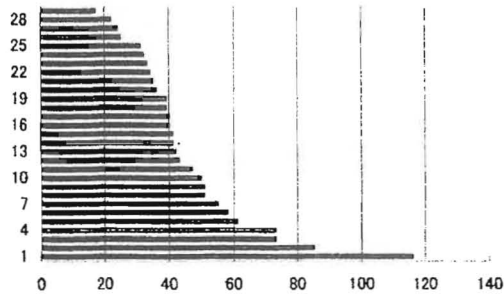
				1/a	0.281419
T	Kusai	1/aKusai	x+b	神門1時間	
	(1)	(2)	X0 + (2)	(3)	(3)-b
10	0.90620	0.25502	1.81209	64.9	78.3
50	1.45220	0.40868	1.96574	92.4	105.8
100	1.64500	0.46293	2.02000	104.7	118.1
300	1.92270	0.54108	2.09815	125.4	138.8
500	2.03500	0.57269	2.12976	134.8	148.2

諸塚 年ごとの値

年	1時間 最大	国富1時間		
		log X		
1979	39	1	116	2.064458
1980	40	2	85	1.929419
1981	40	3	73	1.863323
1982	51	4	73	1.863323
1983	39	5	61	1.78533
1984	31	6	58	1.763428
1985	33	7	55	1.740363
1986	41	8	51	1.70757
1987	25	9	51	1.70757
1988	41	10	50	1.69897
1989	22	11	47	1.672098
1990	116	12	43	1.633468
1991	32	13	42	1.623249
1992	36	14	41	1.612784
1993	85	15	41	1.612784
1994	24	16	40	1.60206
1995	50	17	40	1.60206
1996	35	18	39	1.591065
1997	47	19	39	1.591065
1998	34	20	36	1.556303
1999	58	21	35	1.544068
2000	43	22	34	1.531479
2001	17	23	33	1.518514
2002	42	24	32	1.50515
2003	73	25	31	1.491362
2004	61	26	25	1.39794
2005	51	27	24	1.380211
2006	55	28	22	1.342423
2007	73	29	17	1.230449
	1334		1334	47.16228
	29			
	46.0		46.0	1.626286
		X0		42.29467
		X0^2		1788.839
		m =		3



諸塚 年最大1時間降水量(1979~2007)



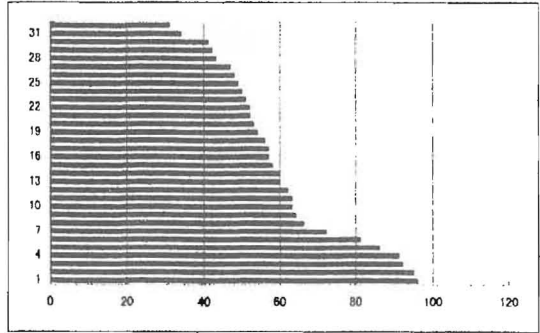
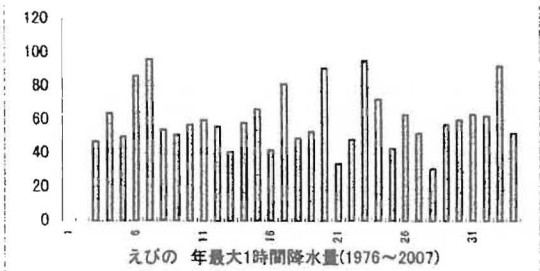
	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	xs0-(xs+xt)	bi
1	116	24	2784	140	995.18	-55.42	-17.96
2	85	17	1445	102	-343.84	-17.42	19.74
3	73		1606	95	-182.84	-10.42	17.55
							19.33
						b =	6.442854
							6.4

		b = 6.4			
諸塚1時間	log X	x + b	log(x + b)	(log(x + b))^2	
1	116	122.4	2.087781	4.358831	
2	85	91.4	1.960946	3.84531	
3	73	79.4	1.899821	3.609318	
4	73	79.4	1.899821	3.609318	
5	61	67.4	1.82866	3.343997	
6	58	64.4	1.80886	3.272068	
7	55	61.4	1.788168	3.197546	
8	51	57.4	1.758912	3.093771	
9	51	57.4	1.758912	3.093771	
10	50	56.4	1.751279	3.066979	
11	47	53.4	1.727541	2.984399	
12	43	49.4	1.693727	2.868711	
13	42	48.4	1.684845	2.838704	
14	41	47.4	1.675778	2.808233	
15	41	47.4	1.675778	2.808233	
16	40	46.4	1.666518	2.777282	
17	40	46.4	1.666518	2.777282	
18	39	45.4	1.657056	2.745834	
19	39	45.4	1.657056	2.745834	
20	36	42.4	1.627366	2.64832	
21	35	41.4	1.617	2.61469	
22	34	40.4	1.606381	2.580461	
23	33	39.4	1.595496	2.545608	
24	32	38.4	1.584331	2.510105	
25	31	37.4	1.572872	2.473925	
26	25	31.4	1.49693	2.240798	
27	24	30.4	1.482874	2.198914	
28	22	28.4	1.453318	2.112134	
29	17	23.4	1.369216	1.874752	
	1334	47.16228	49.05379	83.64513	
	29				
	46.0	1.626286	1.69151	2.884315	
	X0	42.29467			
	X0^2	1788.839			
			1/a	0.218789	

T	Kusai	1/aKusai	x0 + (2)	x + b	x
	(1)	(2)	(3)	(3)-b	
10	0.90620	0.19827	1.88978	77.59	71.2
50	1.45220	0.31774	2.00925	102.15	95.8
100	1.64500	0.35992	2.05143	112.57	106.2
300	1.92270	0.42068	2.11219	129.48	123.1
500	2.03500	0.44525	2.13676	137.01	130.6

えびの 年ごとの

年	1時間 最大	えびの	
		1時間	log X
1976	47	1 96	1.982271
1977	64	2 95	1.977724
1978	83	3 92	1.963788
1979	86	4 91	1.959041
1980	96	5 86	1.934498
1981	54	6 81	1.908485
1982	51	7 72	1.857332
1983	57	8 66	1.819544
1984	60	9 64	1.80818
1985	58	10 63	1.799341
1986	41	11 63	1.799341
1987	58	12 62	1.792392
1988	66	13 60	1.778151
1989	42	14 60	1.778151
1990	81	15 58	1.763428
1991	49	16 57	1.755875
1992	53	17 57	1.755875
1993	91	18 56	1.748188
1994	34	19 54	1.732394
1995	48	20 53	1.724276
1996	95	21 52	1.716003
1997	72	22 52	1.716003
1998	43	23 51	1.70757
1999	63	24 50	1.69897
2000	52	25 49	1.690196
2001	31	26 48	1.681241
2002	57	27 47	1.672098
2003	60	28 43	1.633468
2004	63	29 42	1.623249
2005	62	30 41	1.612784
2006	92	31 34	1.531479
2007	52	32 31	1.491362
1926		1926	56.4107
32		32	
60.2		60.2	1.762834
		X0	57.92077
		X0^2	3354.816
		m =	3



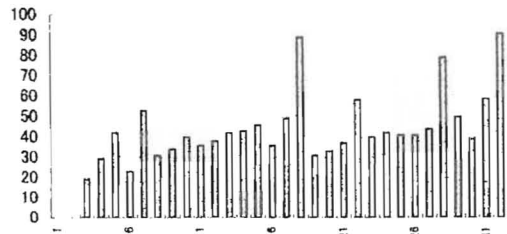
xs	xt	xsxt	x6+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi	
1	96	31	2976	127	-378.82	-11.2	33.82
2	95	34	3230	129	-124.82	-13.2	9.46
3	92	41	3772	133	417.18	-17.2	-24.25
							19.02
						b =	6.341541
							6.3

	えびの1時間		b = 6.3		
	最大	log X	x + b	log(x + b)	(log(x+b))/2
1	96	1.982271	102.3	2.009876	4.0396
2	95	1.977724	101.3	2.005609	4.022469
3	92	1.963788	98.3	1.992554	3.97027
4	91	1.959041	97.3	1.988113	3.952583
5	86	1.934498	92.3	1.965202	3.882018
6	81	1.908485	87.3	1.941014	3.767536
7	72	1.857332	78.3	1.893762	3.586334
8	66	1.819544	72.3	1.859138	3.456395
9	64	1.80818	70.3	1.846955	3.411244
10	63	1.799341	69.3	1.840733	3.388299
11	63	1.799341	69.3	1.840733	3.388299
12	62	1.792392	68.3	1.834421	3.365099
13	60	1.778151	66.3	1.821514	3.317912
14	60	1.778151	66.3	1.821514	3.317912
15	58	1.763428	64.3	1.808211	3.289627
16	57	1.755875	63.3	1.801404	3.245055
17	57	1.755875	63.3	1.801404	3.245055
18	56	1.748188	62.3	1.794488	3.220187
19	54	1.732394	60.3	1.780317	3.16953
20	53	1.724276	59.3	1.773055	3.143723
21	52	1.716003	58.3	1.765669	3.117585
22	52	1.716003	58.3	1.765669	3.117585
23	51	1.70757	57.3	1.758155	3.091108
24	50	1.69897	56.3	1.750508	3.06428
25	49	1.690196	55.3	1.742725	3.037091
26	48	1.681241	54.3	1.7348	3.00953
27	47	1.672098	53.3	1.726727	2.981587
28	43	1.633468	49.3	1.692847	2.865731
29	42	1.623249	48.3	1.683947	2.835678
30	41	1.612784	47.3	1.674861	2.80516
31	34	1.531479	40.3	1.605305	2.577004
32	31	1.491362	37.3	1.571709	2.470269
		1926		57.89294	105.1118
		32			
		60.2	1.762834		
		X0	57.92077	1.809154	3.284743
		X0^2	3354.816		
				1/a	0.155441

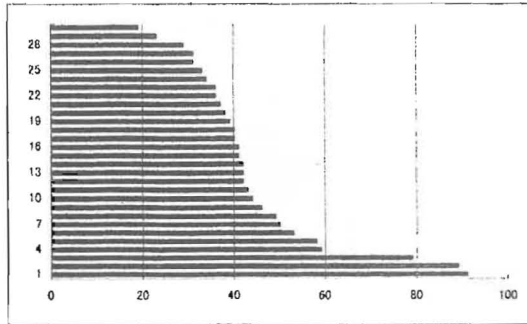
T	Kusai	1/aKusai	x+b	えびの1時間	
	(1)	(2)	X0 + (2)	(3)-b	
10	0.90620	0.14086	1.95001	89.13	82.8
50	1.45220	0.22573	2.03489	108.36	102.1
100	1.64500	0.25570	2.06485	116.11	109.8
300	1.92270	0.29887	2.10802	128.24	121.9
500	2.03500	0.31632	2.12548	133.50	127.2

見立 年ごとの値

年	1時間 最大	見立1時間	log X
1978	91	1	1.959041
1979	89	2	1.94939
1980	79	3	1.897627
1981	59	4	1.770852
1982	58	5	1.763428
1983	53	6	1.724276
1984	50	7	1.69897
1985	49	8	1.690196
1986	46	9	1.662758
1987	44	10	1.643453
1988	43	11	1.633468
1989	42	12	1.623249
1990	42	13	1.623249
1991	42	14	1.623249
1992	41	15	1.612784
1993	41	16	1.612784
1994	40	17	1.60206
1995	40	18	1.60206
1996	39	19	1.591065
1997	38	20	1.579784
1998	37	21	1.568202
1999	36	22	1.556303
2000	36	23	1.556303
2001	34	24	1.531479
2002	33	25	1.518514
2003	31	26	1.491362
2004	31	27	1.491362
2005	29	28	1.462398
2006	23	29	1.361728
2007	19	30	1.278754
1335	1335		48.68015
30	30		
44.5	44.5		1.822672
X0			41.94416
X0^2			1759.313
m =			3



見立 年最大1時間降水量(1976~2007)



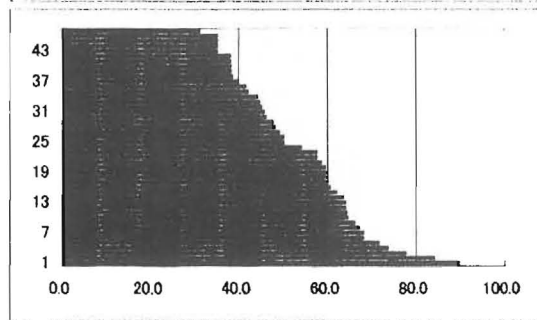
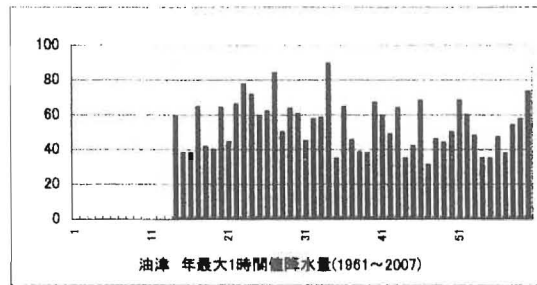
	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	91		1729	110	-30.31	-26.12	1.16
2	89	23	2047	112	287.69	-28.12	-10.23
3	79	29	2291	108	531.69	-24.12	-22.04
							-31.11
						b =	-10.3713
							-10.4

			b = 5.0		
見立1時間	log X	x + b	log(x + b)	(log(x+b))/2	
1	91	96	1.982271	3.929399	
2	89	94	1.973128	3.893234	
3	79	84	1.924279	3.702851	
4	59	64	1.80618	3.262286	
5	58	63	1.798341	3.237626	
6	53	58	1.763428	3.108678	
7	50	55	1.740363	3.028862	
8	49	54	1.732394	3.001188	
9	46	51	1.70757	2.915796	
10	44	49	1.690196	2.856763	
11	43	48	1.681241	2.826572	
12	42	47	1.672098	2.795911	
13	42	47	1.672098	2.795911	
14	42	47	1.672098	2.795911	
15	41	46	1.662758	2.764764	
16	41	46	1.662758	2.764764	
17	40	45	1.653213	2.733112	
18	40	45	1.653213	2.733112	
19	39	44	1.643453	2.700937	
20	38	43	1.633468	2.668219	
21	37	42	1.623249	2.634938	
22	36	41	1.612784	2.601072	
23	36	41	1.612784	2.601072	
24	34	39	1.591065	2.531487	
25	33	38	1.579784	2.495716	
26	31	36	1.556303	2.422077	
27	31	36	1.556303	2.422077	
28	29	34	1.531479	2.345428	
29	23	28	1.447158	2.094266	
30	19	24	1.380211	1.904983	
1335	1335		50.21666	84.57001	
30	30				
44.5	44.5		1.673889	2.819	
X0					
X0^2					

1/a 0.188075

T	Kusai	1/aKusai	x+b	見立1時間 x	
(1)	(2)	X0 + (2)	(3)	(3)-b	
10	0.90620	0.17043	1.84432	69.88	80.3
50	1.45220	0.27312	1.94701	88.51	98.9
100	1.64500	0.30938	1.98327	96.22	106.6
300	1.92270	0.36161	2.03550	108.52	118.9
500	2.03500	0.38273	2.05662	113.93	124.3

油津 毎年の値				
年				
	1時間		1時間	log X
1961	59.4	1	89.5	1.951823
1962	38.2	2	84.0	1.924279
1963	38.2	3	77.5	1.889302
1964	64.3	4	73.5	1.866287
1965	41.5	5	71.5	1.854306
1966	39.8	6	68.0	1.832509
1967	64.0	7	68.0	1.832509
1968	44.5	8	67.0	1.826075
1969	66.0	9	66.0	1.819544
1970	77.5	10	64.5	1.80956
1971	71.5	11	64.3	1.808211
1972	59.5	12	64.0	1.80618
1973	62.0	13	64.0	1.80618
1974	84.0	14	63.5	1.802774
1975	50.0	15	62.0	1.792392
1976	63.5	16	60.5	1.781755
1977	60.5	17	60.0	1.778151
1978	45.0	18	59.5	1.774517
1979	57.5	19	59.5	1.774517
1980	58.5	20	59.4	1.773786
1981	89.5	21	58.5	1.767156
1982	35.0	22	57.5	1.759668
1983	64.5	23	57.5	1.759668
1984	45.5	24	54.0	1.732394
1985	38.5	25	50.0	1.69897
1986	38.0	26	50.0	1.69897
1987	67.0	27	49.0	1.690196
1988	59.5	28	48.0	1.681241
1989	49.0	29	47.5	1.676694
1990	64.0	30	46.0	1.662758
1991	35.0	31	45.5	1.658011
1992	42.0	32	45.0	1.653213
1993	68.0	33	44.5	1.64836
1994	31.0	34	44.0	1.643453
1995	46.0	35	42.0	1.623249
1996	44.0	36	41.5	1.618048
1997	50.0	37	39.8	1.599883
1998	68.0	38	38.5	1.585461
1999	60.0	39	38.2	1.582063
2000	48.0	40	38.2	1.582063
2001	35.0	41	38.0	1.579784
2002	35.0	42	38.0	1.579784
2003	47.5	43	35.0	1.544068
2004	38.0	44	35.0	1.544068
2005	54.0	45	35.0	1.544068
2006	57.5	46	35.0	1.544068
2007	73.5	47	31.0	1.491362
	2528.4		2528.4	80.65338
	47		47	
	53.8		53.8	1.716029
		X0		52.00311
		X0^2		2704.323



	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	89.5	31.0	2774.5	120.5	70.18	-16.5	-4.25333
2	84.0	35.0	2940	119.0	235.68	-15	-15.712
3	77.5	35.0	2712.5	112.5	8.18	-8.5	-0.96235
4	73.5	35.0	2572.5	108.5	-131.82	-4.5	29.29333
5	71.5	35.0	2502.5	106.5	-201.82	-2.5	80.728
							89.09365
						b =	17.81873
							17.8

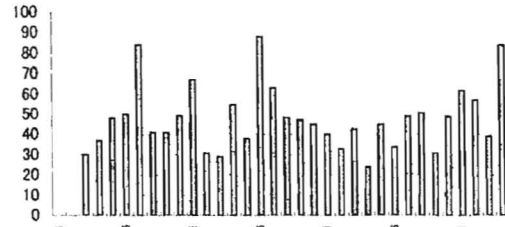
油津1時間	油津1時間	油津1時間	b = 17.8		
	1時間	log X	x + b	log(x + b)	(log(x+b))^2
1	89.5	1.951823	107.3	2.030600	4.123335
2	84.0	1.924279	101.8	2.007748	4.031051
3	77.5	1.889302	95.3	1.979093	3.916809
4	73.5	1.866287	91.3	1.960471	3.843446
5	71.5	1.854306	89.3	1.950851	3.805821
6	68.0	1.832509	85.8	1.933487	3.738373
7	68.0	1.832509	85.8	1.933487	3.738373
8	67.0	1.826075	84.8	1.928396	3.718711
9	66.0	1.819544	83.8	1.923244	3.698888
10	64.5	1.80956	82.3	1.915400	3.668757
11	64.3	1.808211	82.1	1.914343	3.664710
12	64.0	1.80618	81.8	1.912753	3.658625
13	64.0	1.80618	81.8	1.912753	3.658625
14	63.5	1.802774	81.3	1.910081	3.648446
15	62.0	1.792392	79.8	1.902003	3.617615
16	60.5	1.781755	78.3	1.893762	3.586334
17	60.0	1.778151	77.8	1.890980	3.575804
18	59.5	1.774517	77.3	1.888179	3.565222
19	59.5	1.774517	77.3	1.888179	3.565222
20	59.4	1.773786	77.2	1.887617	3.563099
21	58.5	1.767156	76.3	1.882525	3.543899
22	57.5	1.759668	75.3	1.876795	3.522359
23	57.5	1.759668	75.3	1.876795	3.522359
24	54.0	1.732394	71.8	1.856124	3.445198
25	50.0	1.69897	67.8	1.831230	3.353402
26	50.0	1.69897	67.8	1.831230	3.353402
27	49.0	1.690196	66.8	1.824778	3.329809
28	48.0	1.681241	65.8	1.818226	3.305845
29	47.5	1.676694	65.3	1.814913	3.293910
30	46.0	1.662758	63.8	1.804821	3.257378
31	45.5	1.658011	63.3	1.801404	3.245055
32	45.0	1.653213	62.8	1.797960	3.232659
33	44.5	1.64836	62.3	1.794488	3.220187
34	44.0	1.643453	61.8	1.790988	3.207640
35	42.0	1.623249	59.8	1.776701	3.156667
36	41.5	1.618048	59.3	1.773055	3.143723
37	39.8	1.599883	57.6	1.760422	3.099087
38	38.5	1.585461	56.3	1.750508	3.064280
39	38.2	1.582063	56.0	1.748188	3.056161
40	38.2	1.582063	56.0	1.748188	3.056161
41	38.0	1.579784	55.8	1.746634	3.050731
42	38.0	1.579784	55.8	1.746634	3.050731
43	35.0	1.544068	52.8	1.722634	2.967468
44	35.0	1.544068	52.8	1.722634	2.967468
45	35.0	1.544068	52.8	1.722634	2.967468
46	35.0	1.544068	52.8	1.722634	2.967468
47	31.0	1.491362	48.8	1.688420	2.850761
	2528.4	80.65338		86.794999	160.618621
	47				
	53.8	1.716029			
	X0	52.00311		1.846702	3.417417
	X0^2	2704.323			

1/a 0.12052673

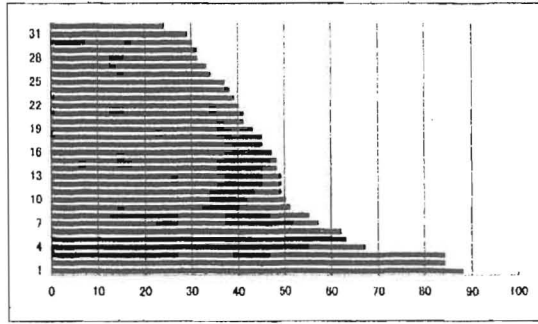
T	Kusai	1/aKusai		x+b	油津1時間
	①	②	X0 + ②	③	④-b
10	0.90620	0.10922	1.95592	90.3	72.5
50	1.45220	0.17503	2.02173	105.1	87.3
100	1.64500	0.19827	2.04497	110.9	93.1
300	1.92270	0.23174	2.07844	119.8	102.0
500	2.03500	0.24527	2.09197	123.6	105.8

日向 年ごとの値

年	1時間 最大	日向1時間	log X	
1976	30	1	88	1.9444827
1977	37	2	84	1.9242793
1978	49	3	84	1.9242793
1979	59	4	67	1.8260748
1980	84	5	63	1.7993405
1981	41	6	62	1.7923917
1982	41	7	57	1.7558749
1983	49	8	55	1.7403627
1984	67	9	51	1.7075702
1985	31	10	50	1.69897
1986	29	11	49	1.6901961
1987	55	12	49	1.6901961
1988	38	13	49	1.6901961
1989	88	14	48	1.6812412
1990	63	15	48	1.6812412
1991	48	16	47	1.6720979
1992	47	17	45	1.6532125
1993	45	18	45	1.6532125
1994	40	19	43	1.6334685
1995	33	20	41	1.6127839
1996	43	21	41	1.6127839
1997	24	22	40	1.60206
1998	45	23	39	1.5910646
1999	34	24	38	1.5797836
2000	49	25	37	1.5682017
2001	51	26	34	1.5314789
2002	31	27	33	1.5185139
2003	49	28	31	1.4913617
2004	62	29	31	1.4913617
2005	57	30	30	1.4771213
2006	39	31	29	1.462398
2007	84	32	24	1.3802112
1532		1532		53.077812
32		32		
47.9		47.9		1.6586816
		X0		45.570274
		X0^2		2076.6499



日向 年最大1時間降水量(1976~2007)



	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	88	24	2112	112	35.35	-20.86	-1.69463
2	84	29	2436	113	359.35	-21.86	-16.4387
3	84	30	2520	114	443.35	-22.86	-19.3941
							-37.5275
						b =	-12.5092

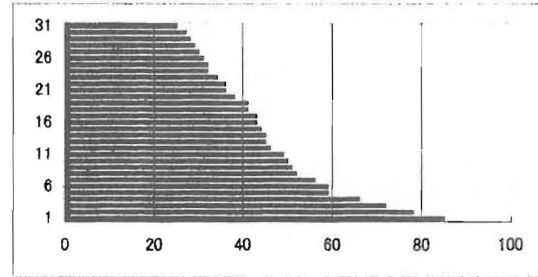
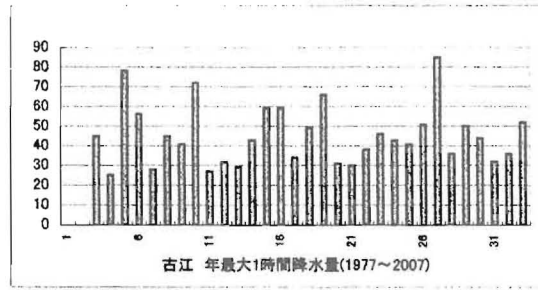
	日向1時間	log X	b = -12.5	x + b	log(x + b)	(log(x+b))^2
1	88	1.9444827	75.5	1.877947	3.526685	
2	84	1.9242793	71.5	1.854306	3.438451	
3	84	1.9242793	71.5	1.854306	3.438451	
4	67	1.8260748	54.5	1.736397	3.015073	
5	63	1.7993405	50.5	1.703291	2.901202	
6	62	1.7923917	48.5	1.694605	2.871887	
7	57	1.7558749	44.5	1.64836	2.717091	
8	55	1.7403627	42.5	1.628389	2.651651	
9	51	1.7075702	38.5	1.585461	2.513686	
10	50	1.69897	37.5	1.574031	2.477574	
11	49	1.6901961	36.5	1.562293	2.440759	
12	49	1.6901961	36.5	1.562293	2.440759	
13	49	1.6901961	36.5	1.562293	2.440759	
14	48	1.6812412	35.5	1.550228	2.403208	
15	48	1.6812412	35.5	1.550228	2.403208	
16	47	1.6720979	34.5	1.537819	2.364888	
17	45	1.6532125	32.5	1.511883	2.285791	
18	45	1.6532125	32.5	1.511883	2.285791	
19	43	1.6334685	30.5	1.4843	2.203146	
20	41	1.6127839	28.5	1.454845	2.118574	
21	41	1.6127839	28.5	1.454845	2.118574	
22	40	1.60206	27.5	1.439333	2.071679	
23	39	1.5910646	26.5	1.423246	2.025629	
24	38	1.5797836	25.5	1.40654	1.978355	
25	37	1.5682017	24.5	1.389186	1.929782	
26	34	1.5314789	21.5	1.332438	1.775392	
27	33	1.5185139	20.5	1.311754	1.720698	
28	31	1.4913617	18.5	1.287172	1.605724	
29	31	1.4913617	18.5	1.287172	1.605724	
30	30	1.4771213	17.5	1.243038	1.545144	
31	29	1.462398	16.5	1.217484	1.482267	
32	24	1.3802112	11.5	1.060698	1.12508	
	1532	53.077812		48.25804	73.91848	
	32					
	47.9	1.6586816				
	X0	45.570274		1.508064	2.309952	
	X0^2	2076.6499				

1/a 0.271468

T	Kusai	1/aKusai	X0 + (2)	x+b	x
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10	0.90620	0.24800	1.75407	56.8	69.3
50	1.45220	0.39423	1.90229	79.9	92.4
100	1.64500	0.44656	1.95463	90.1	102.6
300	1.92270	0.52195	2.03002	107.2	119.7
500	2.03500	0.55244	2.06050	114.9	127.4

古江 年ごとの値

年	1時間		古江1時間	
	最大	log X	1時間	log X
1977	45	1	85	1.929419
1978	25	2	78	1.892095
1979	78	3	72	1.857332
1980	58	4	66	1.819544
1981	28	5	59	1.770852
1982	45	6	59	1.770852
1983	41	7	56	1.748188
1984	72	8	52	1.716003
1985	27	9	51	1.70757
1988	32	10	50	1.69897
1987	29	11	49	1.690196
1988	43	12	46	1.662758
1989	59	13	45	1.653213
1990	59	14	45	1.653213
1991	34	15	44	1.643453
1992	49	16	43	1.633468
1993	66	17	43	1.633468
1994	31	18	41	1.612784
1995	30	19	41	1.612784
1996	38	20	38	1.579784
1997	46	21	36	1.556303
1998	43	22	36	1.556303
1999	41	23	34	1.531479
2000	51	24	32	1.50515
2001	85	25	32	1.50515
2002	36	26	31	1.491362
2003	50	27	30	1.477121
2004	44	28	29	1.462398
2005	32	29	28	1.447158
2006	36	30	27	1.431364
2007	52	31	25	1.39794
1403			1403	50.64767
31			31	
45.3			45.3	1.633796
			X0	43.03243
			X0^2	1851.79
			m =	3



	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	85	25	2125	110	273.21	-23.94	-11.4123
2	78	27	2106	105	254.21	-18.94	-13.4219
3	72	28	2016	100	164.21	-13.94	-11.7798
							-36.6139
						b =	-12.2046
							-12.2

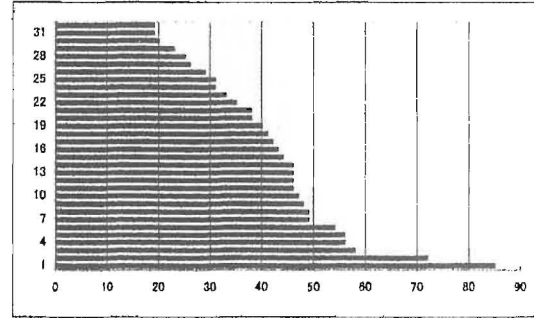
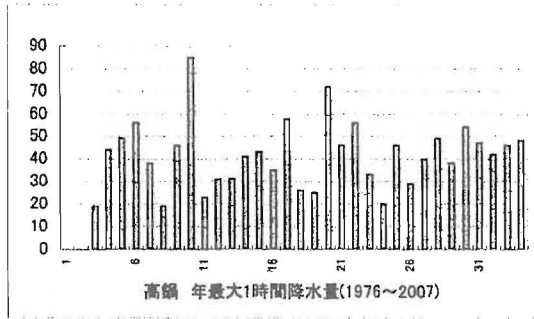
古江1時間	古江1時間	古江1時間	b = -12.2		
1時間	log X	x + b	log(x + b)	(log(x+b))^2	
1	85	1.929419	72.8	1.862131	3.467533
2	78	1.892095	65.8	1.818226	3.305945
3	72	1.857332	59.8	1.776701	3.156667
4	66	1.819544	53.8	1.730782	2.995607
5	59	1.770852	46.8	1.670246	2.789721
6	59	1.770852	46.8	1.670246	2.789721
7	56	1.748188	43.8	1.641474	2.694437
8	52	1.716003	39.8	1.599883	2.559626
9	51	1.70757	38.8	1.588832	2.524386
10	50	1.69897	37.8	1.577492	2.48848
11	49	1.690196	36.8	1.565848	2.451879
12	46	1.662758	33.8	1.528917	2.337586
13	45	1.653213	32.8	1.515874	2.297874
14	45	1.653213	32.8	1.515874	2.297874
15	44	1.643453	31.8	1.502427	2.257287
16	43	1.633468	30.8	1.488551	2.215783
17	43	1.633468	30.8	1.488551	2.215783
18	41	1.612784	28.8	1.459392	2.129826
19	41	1.612784	28.8	1.459392	2.129826
20	38	1.579784	25.8	1.41162	1.99267
21	36	1.556303	23.8	1.376577	1.894964
22	36	1.556303	23.8	1.376577	1.894964
23	34	1.531479	21.8	1.338456	1.791466
24	32	1.50515	19.8	1.296665	1.681341
25	32	1.50515	19.8	1.296665	1.681341
26	31	1.491362	18.8	1.274158	1.623478
27	30	1.477121	17.8	1.25042	1.56355
28	29	1.462398	16.8	1.225309	1.501383
29	28	1.447158	15.8	1.198657	1.436779
30	27	1.431364	14.8	1.170262	1.369512
31	25	1.39794	12.8	1.10721	1.225914
	1403	50.64767		45.78342	68.76321
	31				
	45.3	1.633796		1.476884	2.218168
	X0	43.03243			
	X0^2	1851.79			
	m =	3			

1/a 0.276453

T	Kusai	1/aKusai	x+b	古江1時間
	①	②	X0 + ②	③ - b
10	0.90620	0.25052	1.72741	53.4 85.6
50	1.45220	0.40147	1.87835	75.6 87.8
100	1.64500	0.45477	1.93165	85.4 97.6
300	1.92270	0.53154	2.00842	102.0 114.2
500	2.03500	0.56258	2.03947	109.5 121.7

高鍋 年ごとの値

年	1時間 最大	高鍋1時間	log X	
1976	19	1	85	1.929419
1977	44	2	72	1.857332
1978	49	3	58	1.763428
1979	56	4	56	1.748188
1980	38	5	56	1.748188
1981	19	6	54	1.732394
1982	46	7	49	1.690196
1983	85	8	49	1.690196
1984	23	9	48	1.681241
1985	31	10	47	1.672098
1986	31	11	46	1.662758
1987	41	12	46	1.662758
1988	43	13	46	1.662758
1989	35	14	46	1.662758
1990	58	15	44	1.643453
1991	26	16	43	1.633468
1992	25	17	42	1.623249
1993		18	41	1.612784
1994	46	19	40	1.60206
1995	56	20	38	1.579784
1996	33	21	38	1.579784
1997	20	22	35	1.544068
1998	46	23	33	1.518514
1999	29	24	31	1.491362
2000	40	25	31	1.491362
2001	49	26	29	1.462398
2002	38	27	26	1.414973
2003	54	28	25	1.39794
2004	47	29	23	1.361728
2005	42	30	20	1.30103
2006	46	31	19	1.278754
2007	48	32	19	1.278754
1335		1335		50.97918
32		32		
41.7		41.7		1.593099
		X0		39.18314
		X0^2		1535.318



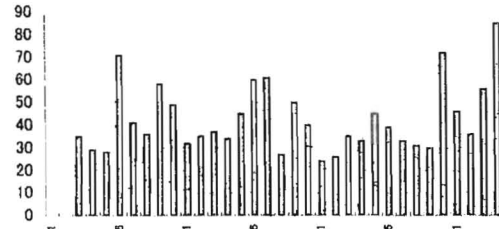
	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	85	19	1615	104	79.68	-25.64	-3.11
2	72	19	1368	91	-167.32	-12.64	13.24
3	58	20	1160	78	-375.32	0.36	-1042.56
							-1032.43
						b =	-344.142
							-344.1

	高鍋1時間	log X	-344.1		
		x + b	log(x + b)	(log(x+b))^2	
1	85	1.929419	-259.1	#NUM!	#NUM!
2	72	1.857332	-272.1	#NUM!	#NUM!
3	58	1.763428	-286.1	#NUM!	#NUM!
4	56	1.748188	-286.1	#NUM!	#NUM!
5	56	1.748188	-289.1	#NUM!	#NUM!
6	54	1.732394	-290.1	#NUM!	#NUM!
7	49	1.690196	-295.1	#NUM!	#NUM!
8	49	1.690196	-295.1	#NUM!	#NUM!
9	48	1.681241	-299.1	#NUM!	#NUM!
10	47	1.672098	-297.1	#NUM!	#NUM!
11	46	1.662758	-298.1	#NUM!	#NUM!
12	46	1.662758	-298.1	#NUM!	#NUM!
13	46	1.662758	-296.1	#NUM!	#NUM!
14	46	1.662758	-298.1	#NUM!	#NUM!
15	44	1.643453	-300.1	#NUM!	#NUM!
16	43	1.633468	-301.1	#NUM!	#NUM!
17	42	1.623249	-302.1	#NUM!	#NUM!
18	41	1.612784	-303.1	#NUM!	#NUM!
19	40	1.60206	-304.1	#NUM!	#NUM!
20	38	1.579784	-306.1	#NUM!	#NUM!
21	38	1.579784	-306.1	#NUM!	#NUM!
22	35	1.544068	-308.1	#NUM!	#NUM!
23	33	1.518514	-311.1	#NUM!	#NUM!
24	31	1.491362	-313.1	#NUM!	#NUM!
25	31	1.491362	-313.1	#NUM!	#NUM!
26	29	1.462398	-315.1	#NUM!	#NUM!
27	26	1.414973	-318.1	#NUM!	#NUM!
28	25	1.39794	-318.1	#NUM!	#NUM!
29	23	1.361728	-321.1	#NUM!	#NUM!
30	20	1.30103	-324.1	#NUM!	#NUM!
31	19	1.278754	-325.1	#NUM!	#NUM!
32	19	1.278754	-325.1	#NUM!	#NUM!
	1335	50.97918		#NUM!	#NUM!
	32				
	41.7	1.593099			
	X0	39.18314		#NUM!	#NUM!
	X0^2	1535.318			

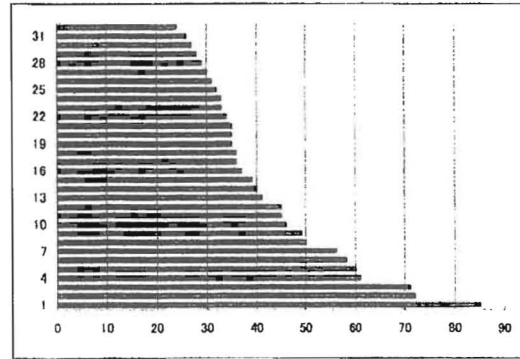
T	Kusai	1/a	加久藤1時間		
	(1)	(2)	X0 + (2)	(3)	x
10	0.90620				
50	1.45220				
100	1.64500				
300	1.92270				
500	2.03500				

西都 年ごとの値

年	1時間 最大	西都1時間	log X	
1976	35	1	85	1.929419
1977	29	2	72	1.857332
1978	28	3	71	1.851258
1979	71	4	61	1.78533
1980	41	5	60	1.778151
1981	38	6	58	1.763428
1982	58	7	56	1.748188
1983	49	8	50	1.69897
1984	32	9	49	1.690196
1985	35	10	46	1.662758
1986	37	11	45	1.653213
1987	44	12	45	1.653213
1988	45	13	41	1.612784
1989	60	14	40	1.60206
1990	61	15	39	1.591065
1991	27	16	37	1.568202
1992	50	17	36	1.556303
1993	40	18	36	1.556303
1994	24	19	35	1.544068
1995	26	20	35	1.544068
1996	35	21	35	1.544068
1997	33	22	34	1.531479
1998	45	23	33	1.518514
1999	39	24	33	1.518514
2000	33	25	32	1.50515
2001	31	26	31	1.491362
2002	30	27	30	1.477121
2003	72	28	29	1.462398
2004	46	29	28	1.447158
2005	36	30	27	1.431364
2006	56	31	26	1.414973
2007	85	32	24	1.380211
1359		1359		51.36862
32		32		
42.5		42.5		1.805269
		X0		40.29669
		X0^2		1623.823



西都 年最大1時間降水量(1976~2007)



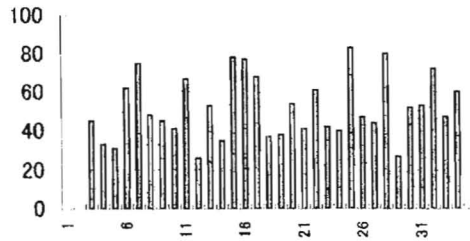
	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	85	24	2040	109	416.18	-28.4	-14.65
2	72	26	1872	98	248.18	-17.4	-14.26
3	71	27	1917	98	293.18	-17.4	-16.85
							-45.77
						b =	-15.2556
							-15.3

	西都1時間	log X	b = -15.3	x +b	log(x +b)	(log(x+b))^2
1	85	1.929419	69.7	1.843233	3.397507	
2	72	1.857332	56.7	1.753583	3.075054	
3	71	1.851258	55.7	1.745855	3.04801	
4	61	1.78533	45.7	1.659916	2.755322	
5	60	1.778151	44.7	1.650308	2.723515	
6	58	1.763428	42.7	1.630428	2.658295	
7	56	1.748188	40.7	1.609594	2.590794	
8	50	1.69897	34.7	1.540329	2.372615	
9	49	1.690196	33.7	1.52763	2.333653	
10	46	1.662758	30.7	1.487138	2.211581	
11	45	1.653213	29.7	1.472756	2.169012	
12	45	1.653213	29.7	1.472756	2.169012	
13	41	1.612784	25.7	1.409933	1.987911	
14	40	1.60206	24.7	1.392697	1.939605	
15	39	1.591065	23.7	1.374748	1.88933	
16	37	1.568202	21.7	1.33646	1.786125	
17	36	1.556303	20.7	1.31597	1.731778	
18	36	1.556303	20.7	1.31597	1.731778	
19	35	1.544068	19.7	1.294466	1.675643	
20	35	1.544068	19.7	1.294466	1.675643	
21	35	1.544068	19.7	1.294466	1.675643	
22	34	1.531479	18.7	1.271842	1.617581	
23	33	1.518514	17.7	1.247973	1.557437	
24	33	1.518514	17.7	1.247973	1.557437	
25	32	1.50515	16.7	1.222716	1.495036	
26	31	1.491362	15.7	1.1959	1.430176	
27	30	1.477121	14.7	1.167317	1.36263	
28	29	1.462398	13.7	1.136721	1.292134	
29	28	1.447158	12.7	1.103804	1.218383	
30	27	1.431364	11.7	1.068186	1.141021	
31	26	1.414973	10.7	1.029384	1.059631	
32	24	1.380211	8.7	0.939519	0.882696	
1359		51.36862		44.05404	62.21259	
32		32				
42.5		42.5				
		X0		1.376689	1.944143	
		X0^2				

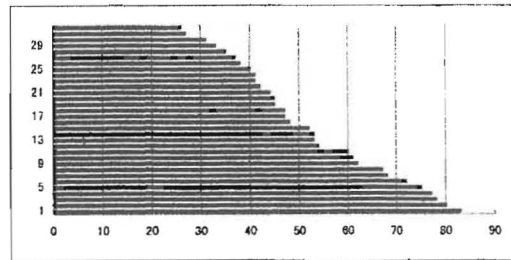
T	Kusai	1/aKusai	x0 + (2)	x+b	x
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10	0.90620	0.28785	1.66454	46.19	61.5
50	1.45220	0.46128	1.83797	68.86	84.2
100	1.64500	0.52252	1.89921	79.29	94.8
300	1.92270	0.61073	1.98742	97.14	112.4
500	2.03500	0.64640	2.02309	105.46	120.8

青島 年ごとの値

年	時間 最大	青島1時間	log X	
1976	85	1	83	1.919078
1977	33	2	80	1.90309
1978	31	3	78	1.892095
1979	62	4	77	1.886491
1980	75	5	75	1.875061
1981	48	6	72	1.857332
1982	45	7	68	1.832509
1983	41	8	67	1.826075
1984	67	9	62	1.792392
1985	26	10	61	1.78533
1986	53	11	60	1.778151
1987	35	12	54	1.732394
1988	78	13	53	1.724276
1989	77	14	53	1.724276
1990	68	15	52	1.716003
1991	37	16	48	1.681241
1992	38	17	47	1.672098
1993	54	18	47	1.672098
1994	41	19	45	1.653213
1995	61	20	45	1.653213
1996	42	21	44	1.643453
1997	40	22	42	1.623249
1998	83	23	41	1.612784
1999	47	24	41	1.612784
2000	44	25	40	1.60206
2001	80	26	38	1.579784
2002	27	27	37	1.568202
2003	52	28	35	1.544068
2004	53	29	33	1.518514
2005	72	30	31	1.491362
2006	47	31	27	1.431364
2007	60	32	26	1.414973
		1662	54.21901	
		32		
		51.9	1.694344	
	X0		49.47025	
	X0^2		2447.305	



青島 年最大1時間降水量(1976~2007)



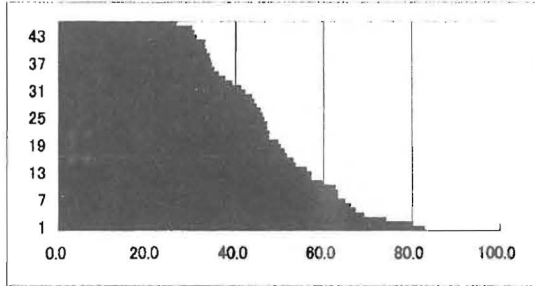
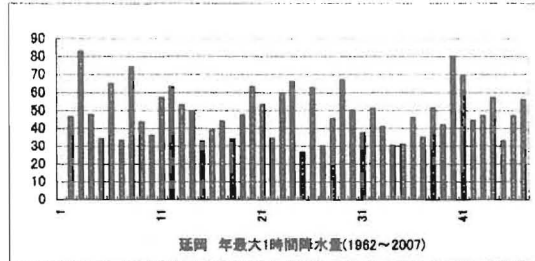
	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x0 ²	2x0-(xs+xt)	bi
1	83	26	2158	109	-289.31	-10.06	28.76
2	80	27	2160	107	-287.31	-8.06	35.65
3	78	31	2418	109	-29.31	-10.06	2.91
							67.32
						b =	22.43946

	青島1時間	log X	b = 22.4 x + b	log(x + b)	(log(x+b)) ²
1	83	1.919078	105.4	2.022841	4.091884
2	80	1.90309	102.4	2.0103	4.041306
3	78	1.892095	100.4	2.001734	4.006938
4	77	1.886491	99.4	1.997386	3.989552
5	75	1.875061	97.4	1.988559	3.954367
6	72	1.857332	94.4	1.974972	3.900514
7	68	1.832509	90.4	1.956168	3.826595
8	67	1.826075	89.4	1.951338	3.807718
9	62	1.792392	84.4	1.926342	3.710795
10	61	1.78533	83.4	1.921166	3.690879
11	60	1.778151	82.4	1.915927	3.670777
12	54	1.732394	76.4	1.883093	3.546041
13	53	1.724276	75.4	1.877371	3.524523
14	53	1.724276	75.4	1.877371	3.524523
15	52	1.716003	74.4	1.871573	3.502785
16	48	1.681241	70.4	1.847573	3.413525
17	47	1.672098	69.4	1.841359	3.390605
18	47	1.672098	69.4	1.841359	3.390605
19	45	1.653213	67.4	1.82866	3.343997
20	45	1.653213	67.4	1.82866	3.343997
21	44	1.643453	66.4	1.822168	3.320297
22	42	1.623249	64.4	1.808886	3.272068
23	41	1.612784	63.4	1.802089	3.247526
24	41	1.612784	63.4	1.802089	3.247526
25	40	1.60206	62.4	1.795185	3.222688
26	38	1.579784	60.4	1.781037	3.172093
27	37	1.568202	59.4	1.773786	3.146318
28	35	1.544068	57.4	1.758912	3.093771
29	33	1.518514	55.4	1.74351	3.039826
30	31	1.491362	53.4	1.727541	2.984399
31	27	1.431364	49.4	1.693727	2.868711
32	26	1.414973	48.4	1.684845	2.838704
		1662	54.21901		59.55753
		32			111.1259
		51.9	1.694344		
	X0		49.47025	1.861173	3.472683
	X0^2		2447.305		

1/a 0.134164

T	Kusai	1/aKusai	x0 + 2	x + b	青島1時間 x
	①	②	③	④	⑤
10	0.90620	0.12158	1.98275	96.11	73.7
50	1.45220	0.19483	2.05601	113.76	91.4
100	1.64500	0.22070	2.08187	120.75	98.3
300	1.92270	0.25796	2.11913	131.56	109.2
500	2.03500	0.27302	2.13420	136.21	113.8

延岡 毎年の値				
年	1時間			
	1時間	1時間	log X	
1962	46.3	1	82.7	1.917506
1963	82.7	2	80.0	1.903090
1964	47.5	3	74.0	1.869232
1965	34.2	4	69.0	1.838849
1966	64.8	5	67.0	1.826075
1967	33.3	6	66.0	1.819544
1968	74.0	7	64.8	1.811575
1969	43.5	8	63.0	1.799341
1970	36.0	9	63.0	1.799341
1971	57.0	10	62.5	1.795890
1972	63.0	11	59.5	1.774517
1973	53.0	12	57.0	1.755875
1974	49.5	13	57.0	1.755875
1975	33.0	14	56.0	1.748188
1976	39.0	15	53.5	1.728354
1977	44.0	16	53.0	1.724276
1978	34.0	17	51.5	1.711807
1979	47.5	18	51.0	1.707570
1980	63.0	19	50.0	1.698970
1981	53.5	20	49.5	1.694605
1982	34.5	21	47.5	1.676894
1983	59.5	22	47.5	1.676894
1984	66.0	23	47.0	1.672098
1985	26.5	24	47.0	1.672098
1986	62.5	25	46.3	1.665581
1987	30.0	26	46.0	1.662758
1988	45.5	27	45.5	1.658011
1989	67.0	28	44.5	1.648360
1990	50.0	29	44.0	1.643453
1991	37.5	30	43.5	1.638489
1992	51.0	31	42.0	1.623249
1993	41.0	32	41.0	1.612784
1994	30.5	33	39.0	1.591065
1995	31.0	34	37.5	1.574031
1996	46.0	35	36.0	1.556303
1997	35.0	36	35.0	1.544068
1998	51.5	37	34.5	1.537819
1999	42.0	38	34.2	1.534026
2000	80.0	39	34.0	1.531479
2001	69.0	40	33.3	1.522444
2002	44.5	41	33.0	1.518514
2003	47.0	42	33.0	1.518514
2004	57.0	43	31.0	1.491362
2005	33.0	44	30.5	1.484300
2006	47.0	45	30.0	1.477121
2007	56.0	46	26.5	1.423246
2239.3		2239.3		76.835028
46		46		
48.7		48.7		1.634788
	X0			43.130831
	X0^2			1860.268561



	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x02	2x0-(xs+xt)	bi
1	82.7	26.5	2191.55	109.2	331.28	-22.94	-14.4
2	80.0	30.0	2400	110.0	539.73	-23.74	-22.7
3	74.0	30.5	2257	104.5	396.73	-18.24	-21.8
4	69.0	31.0	2139	100.0	278.73	-13.74	-20.3
5	67.0	33.0	2211	100.0	350.73	-13.74	-25.5
							-104.7
						b=	-20.9
							-20.9

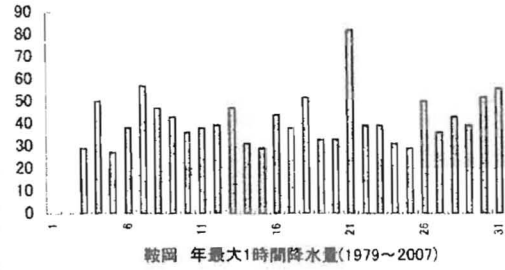
延岡1時間	延岡1時間	延岡1時間	b = -20.9		
1時間	log X	x + b	log(x + b)	(log(x+b))^2	
1	82.7	1.917506	61.8	1.790988	3.20764
2	80.0	1.903090	59.1	1.771587	3.136522
3	74.0	1.869232	53.1	1.725095	2.975951
4	69.0	1.838849	48.1	1.682145	2.829612
5	67.0	1.826075	46.1	1.663701	2.767901
6	66.0	1.819544	45.1	1.654177	2.7363
7	64.8	1.811575	43.9	1.642465	2.69769
8	63.0	1.799341	42.1	1.624282	2.638292
9	63.0	1.799341	42.1	1.624282	2.638292
10	62.5	1.795890	41.6	1.619093	2.621463
11	59.5	1.774517	38.6	1.586587	2.517259
12	57.0	1.755875	36.1	1.557507	2.425829
13	57.0	1.755875	36.1	1.557507	2.425829
14	56.0	1.748188	35.1	1.545307	2.387974
15	53.5	1.728354	32.6	1.513218	2.289828
16	53.0	1.724276	32.1	1.506505	2.289557
17	51.5	1.711807	30.6	1.485721	2.207368
18	51.0	1.707570	30.1	1.478566	2.181159
19	50.0	1.698970	29.1	1.463893	2.142983
20	49.5	1.694605	28.6	1.456366	2.121002
21	47.5	1.676894	26.6	1.424882	2.030288
22	47.5	1.676894	26.6	1.424882	2.030288
23	47.0	1.672098	26.1	1.416641	2.00687
24	47.0	1.672098	26.1	1.416641	2.00687
25	46.3	1.665581	25.4	1.404834	1.973558
26	46.0	1.662758	25.1	1.399674	1.959087
27	45.5	1.658011	24.6	1.390935	1.9347
28	44.5	1.648360	23.6	1.372912	1.884887
29	44.0	1.643453	23.1	1.363612	1.859438
30	43.5	1.638489	22.6	1.354108	1.83381
31	42.0	1.623249	21.1	1.324282	1.753724
32	41.0	1.612784	20.1	1.303196	1.69832
33	39.0	1.591065	18.1	1.257679	1.581755
34	37.5	1.574031	16.6	1.220108	1.488664
35	36.0	1.556303	15.1	1.178977	1.389987
36	35.0	1.544068	14.1	1.149219	1.320705
37	34.5	1.537819	13.6	1.133539	1.28491
38	34.2	1.534026	13.3	1.123852	1.263043
39	34.0	1.531479	13.1	1.117271	1.248295
40	33.3	1.522444	12.4	1.093422	1.195571
41	33.0	1.518514	12.1	1.082785	1.172424
42	33.0	1.518514	12.1	1.082785	1.172424
43	31.0	1.491362	10.1	1.004321	1.008661
44	30.5	1.484300	9.6	0.982271	0.964857
45	30.0	1.477121	9.1	0.959041	0.919176
46	26.5	1.423246	5.6	0.748188	0.559785
2239.3		76.835028		63.67905	90.76793
46					
48.7		1.634788		1.384327	1.973216
X0		43.130831			
X0^2		1860.268561			

1/a 0.340933

T	Kusai	1/aKusai	x0 + 2	x+b	x
	①	②	③	④	⑤
10	0.90620	0.30895	1.89328	49.35	70.2
50	1.45220	0.49510	1.87943	75.76	96.7
100	1.64500	0.56083	1.94516	88.14	109.0
300	1.92270	0.65551	2.03984	109.61	130.5
500	2.03500	0.69380	2.07813	119.71	140.6

鞍岡 年ごとの値

年	1時間 最大	鞍岡1時間		
			log X	
1979	29	1	82	1.913814
1980	50	2	57	1.755875
1981	27	3	56	1.748188
1982	38	4	52	1.716003
1983	57	5	52	1.716003
1984	47	6	50	1.69897
1985	43	7	50	1.69897
1986	36	8	47	1.672098
1987	38	9	47	1.672098
1988	39	10	44	1.643453
1989	47	11	43	1.633468
1990	31	12	43	1.633468
1991	29	13	39	1.591065
1992	44	14	39	1.591065
1993	38	15	39	1.591065
1994	52	16	39	1.591065
1995	33	17	38	1.579784
1996	33	18	38	1.579784
1997	82	19	38	1.579784
1998	39	20	36	1.556303
1999	39	21	36	1.556303
2000	31	22	33	1.518514
2001	29	23	33	1.518514
2002	50	24	31	1.491362
2003	36	25	31	1.491362
2004	43	26	29	1.462398
2005	39	27	29	1.462398
2006	52	28	29	1.462398
2007	56	29	27	1.431364
1207			1207	46.55693
29			29	
41.6			41.6	1.605411
		X0		40.30987
		X0^2		1624.888



	xs	xt	xsxt	xs+xt	xsxt-x0 ²	2x0-(xs+xt)	bi
1	82	27	2214	109	589.11	-28.4	-20.7433
2	57	29	1653	86	28.11	-5.4	-5.20556
3	56		1624	85	-0.89	-4.4	0.202273
							-25.7466
						b =	-8.5822
							-8.6

鞍岡1時間		b = -8.6			
	log X	x + b	log(x + b)	(log(x + b))^2	
1	82	73.4	1.865696	3.480822	
2	57	48.4	1.684845	2.838704	
3	56	47.4	1.675778	2.808233	
4	52	43.4	1.63749	2.681373	
5	52	43.4	1.63749	2.681373	
6	50	41.4	1.617	2.61469	
7	50	41.4	1.617	2.61469	
8	47	38.4	1.584331	2.510105	
9	47	38.4	1.584331	2.510105	
10	44	35.4	1.549003	2.399411	
11	43	34.4	1.536558	2.361012	
12	43	34.4	1.536558	2.361012	
13	39	30.4	1.482874	2.198914	
14	39	30.4	1.482874	2.198914	
15	39	30.4	1.482874	2.198914	
16	39	30.4	1.482874	2.198914	
17	38	29.4	1.468347	2.156044	
18	38	29.4	1.468347	2.156044	
19		29.4	1.468347	2.156044	
20	36	27.4	1.437751	2.067127	
21	36	27.4	1.437751	2.067127	
22	33	24.4	1.38739	1.924851	
23	33	24.4	1.38739	1.924851	
24	31	22.4	1.350248	1.82317	
25		22.4	1.350248	1.82317	
26	29	20.4	1.30963	1.715131	
27	29	20.4	1.30963	1.715131	
28		20.4	1.30963	1.715131	
29	27	18.4	1.264818	1.599764	
	1207		43.4071	65.50077	
	29				
	41.6				
	X0		1.496797	2.258647	
	X0^2				

1/a 0.194415

T	鞍岡1時間				
	Kusai	1/aKusai	X0 + (2)	(3)	(3)-b
10	0.90620	0.17618	1.67298	47.1	55.7
50	1.45220	0.28233	1.77913	60.1	68.7
100	1.64500	0.31981	1.81661	65.6	74.2
300	1.92270	0.37380	1.87060	74.2	82.8
500	2.03500	0.39563	1.89243	78.1	86.7

観測史上1~10位の値(年間を通じての値)

気象庁HPより (2010年2月)

宮崎	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	587.2 (1939/10/10)	490.2 (1886/9/24)	437.5 (1990/9/29)	430.4 (1934/10/23)	387.3 (1966/8/14)	341.9 (1951/10/13)	328.9 (1918/9/22)	321.7 (1927/8/8)	317.5 (1993/8/1)	316.7 (1917/10/10)	1886/1 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	38.5 (1995/9/30)	30 (1939/10/16)	25 (1991/12/14)	24.5 (1940/8/30)	24 (1969/9/7)	23.5 (1983/9/27)	23.5 (1972/9/7)	23.5 (1968/9/24)	22.6 (1995/8/28)	22 (2004/7/10)	Jan-37 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	139.5 (1995/9/30)	134 (1939/10/16)	91.6 (1942/8/23)	87 (1951/10/13)	82.5 (1983/9/27)	80 (1972/9/7)	79 (1996/7/3)	77.5 (1968/9/23)	73.5 (1990/9/29)	72.6 (1943/9/19)	Jan-25 Feb-10
月最大24時間降水量 (mm)	560.5 (1990/9/29)	347.5 (1967/10/11)	339.5 (1983/9/28)	329 (1979/10/18)	324.5 (1993/8/1)	319 (2005/9/5)	298.5 (1971/9/21)	297.5 (1995/10/1)	297.5 (1995/9/30)	281 (2008/9/18)	Jan-71 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1259.3 (1886/9)	1148.2 (1943/7)	1095 (1993/7)	1034 (1990/9)	944.3 (1917/10)	901.2 (1966/8)	901.2 (1921/8)	854.5 (1993/8)	852.5 (1949/6)	836.7 (1942/7)	1886/1 Feb-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1948/12)	0.8 (1918/1)	1 (1995/12)	1 (1973/12)	1.8 (1932/1)	2 (1981/12)	2 (1902/2)	3.2 (1983/1)	4.1 (1887/12)	4.7 (1922/12)	1886/1 Feb-10
年降水量の多い方から (mm)	4174.5 -1993	3832.7 -1954	3544.5 -1943	3537.7 -1949	3495.2 -1920	3484.2 -1968	3451.8 -1961	3335.5 -1961	3282 -1988	3261.1 -1950	1886年 2010年
年降水量の少ない方から (mm)	1498.9 -1904	1622 -1928	1695 -1944	1727.7 -1894	1789.5 -2002	1807 -1961	1821.5 -1973	1832.5 -1947	1847 -1978	1850.8 -1967	1886年 2010年

延岡	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	363.5 (2001/10/16)	315 (2004/10/20)	308.4 (1866/8/15)	296.5 (2007/7/13)	258 (1970/5/8)	249.5 (1960/7/2)	229.5 (2006/9/5)	226.5 (1979/10/18)	216.5 (2005/9/8)	213.1 (1961/8/18)	Jun-61 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	26.5 (1998/5/16)	25.5 (1968/9/24)	24.5 (1969/9/10)	23 (1968/8/13)	22.5 (2000/9/21)	22 (2003/8/7)	20.5 (1983/9/19)	20.2 (1963/10/25)	19.5 (1975/8/11)	19 (1968/8/28)	Jun-61 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	82.7 (1963/10/25)	80 (2000/7/27)	76 (2000/9/22)	74 (1968/9/24)	69 (2001/10/16)	69 (1963/8/2)	68.5 (2000/9/21)	67.5 (2009/8/17)	67 (1989/9/12)	66 (1984/10/18)	Jun-61 Feb-10
月最大24時間降水量 (mm)	366.5 (2001/10/16)	361.5 (2004/10/20)	347 (2005/9/8)	309.5 (2007/7/13)	285.5 (2000/9/21)	275 (1979/10/18)	265 (1990/7/2)	250 (2008/8/17)	244.5 (1992/9/23)	230.5 (1989/9/12)	Jan-71 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1049.4 (1968/8)	834.5 (2007/7)	825.5 (2003/5)	825 (1993/7)	804 (1970/5)	702.5 (1998/8)	688.5 (1992/8)	659.2 (1963/8)	632.5 (2004/10)	632 (1972/8)	Jun-61 Feb-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	0 (1973/12)	0.1 (1992/1)	1.7 (1963/1)	3.5 (1983/11)	4.5 (1981/1)	5 (1998/12)	6 (1983/12)	6 (1967/1)	Jun-61 Feb-10
年降水量の多い方から (mm)	3413.8 -1966	3146 -1993	3024 -2003	3008.5 -1999	2930 -1990	2905.5 -1996	2902 -1980	2842 -1978	2691.5 -2004	2686.5 -2004	1961年 2010年
年降水量の少ない方から (mm)	1329.3 -1967	1524.5 -1994	1599.5 -1969	1607 -1981	1622.5 -2006	1670.5 -2009	1701.5 -1986	1756.5 -1995	1773 -1997	1840.5 -2002	1961年 2010年

都城	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	429 (2006/9/5)	400.5 (1982/8/26)	344.5 (1971/8/29)	340.7 (1954/9/12)	310.5 (1955/9/29)	308 (2005/9/6)	308 (1993/8/1)	303 (1990/9/29)	280.5 (2004/8/30)	275.5 (1943/9/19)	Jun-42 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	25.7 (1988/8/30)	23.5 (2002/8/13)	22.5 (2008/8/5)	22.5 (1988/8/12)	21.9 (1943/9/19)	21.4 (1958/8/16)	21.2 (1948/8/25)	21 (2001/9/30)	21 (1948/7/13)	21 (1948/9/11)	Jun-42 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	76.5 (2008/8/5)	72.5 (2006/8/24)	72 (1948/7/14)	69.7 (1963/8/14)	68.5 (1988/8/12)	68.5 (1979/7/17)	68 (1978/8/25)	65.5 (2006/7/5)	64.5 (2005/7/8)	64 (1943/9/19)	Jun-42 Feb-10
月最大24時間降水量 (mm)	555 (2005/9/6)	407 (1989/7/28)	404.5 (2004/8/30)	401 (1982/8/26)	350.5 (1971/8/29)	332 (1983/8/1)	305 (1997/9/15)	287.5 (1990/9/29)	275 (2003/8/8)	275 (2002/7/25)	Jan-71 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1398.5 (1971/8)	1222 (1993/7)	1019.4 (1954/9)	894.2 (1953/8)	868.4 (1948/7)	854.1 (1943/7)	845.5 (2005/9)	821.1 (1949/6)	820.5 (1993/8)	814.5 (1990/8)	Jun-42 Feb-10
月降水量の少ない方から (mm)	0.5 (1981/12)	1.5 (1995/12)	2 (1988/12)	4 (1973/12)	5.5 (1977/10)	6.5 (1998/12)	9.5 (2008/10)	10.5 (1968/10)	11.5 (1968/11)	12 (1963/11)	Jun-42 Feb-10
年降水量の多い方から (mm)	4065.5 -1993	3772.7 -1954	3592.1 -1949	3420.6 -1950	3382.5 -1971	3302 -1999	3209.7 -1966	3107.5 -2004	3101.5 -1972	3094.6 -1955	1942年 2010年
年降水量の少ない方から (mm)	1589.5 -1947	1749.5 -1981	1758 -1960	1821.5 -1944	1828.5 -1978	1857.5 -1964	1858 -1974	1861 -1994	1878.5 -1968	1895.5 -1986	1942年 2010年

油津	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	348.7 (1951/8/30)	346 (2008/9/18)	325 (1988/7/25)	324.5 (1993/8/1)	293.5 (1972/8/7)	287.5 (1990/9/29)	256.5 (1968/8/14)	224.6 (1984/10/17)	219.5 (1982/9/24)	218 (2005/9/5)	Jan-49 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	28 (1954/8/17)	25.8 (1954/9/7)	25.5 (1995/9/23)	24.2 (1959/9/17)	22.5 (1968/10/7)	22 (2007/10/7)	21.1 (1954/11/24)	21 (2007/7/3)	20.5 (2008/11/13)	20.5 (2006/7/5)	Jan-49 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	89.5 (1981/9/25)	84 (1974/9/26)	77.5 (1970/7/3)	76.5 (2008/9/18)	73.5 (2007/8/7)	72.5 (2009/11/13)	71.5 (1971/9/22)	68 (1998/4/23)	68 (1993/8/1)	67 (1967/8/3)	Jan-49 Feb-10
月最大24時間降水量 (mm)	348 (1988/7/25)	346 (2008/9/18)	335.5 (1993/8/1)	300.5 (1993/11/10)	295 (1990/9/29)	295 (1972/8/7)	255 (1993/7/31)	247.5 (2001/9/14)	239 (1998/4/23)	239 (1989/7/28)	Jan-71 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	981 (1993/7)	957.7 (1949/8)	882.4 (1968/8)	880.5 (1993/8)	754.8 (1954/8)	747 (1972/8)	711.2 (1954/9)	699.5 (2001/9)	684 (1995/8)	668 (1975/8)	Jan-49 Feb-10
月降水量の少ない方から (mm)	0.5 (1988/12)	0.5 (1973/12)	0.5 (1968/10)	1 (1995/12)	7.1 (1963/1)	8 (1961/1)	9 (1998/12)	10 (1941/12)	13 (1999/12)	13.4 (1958/12)	Jan-49 Feb-10
年降水量の多い方から (mm)	4315.5 -1993	4083.4 -1954	3875.1 -1966	3767.5 -1949	3372.7 -1961	3200.1 -1952	3131 -1975	3105.5 -1996	3087 -1967	3073.9 -1959	1949年 2010年
年降水量の少ない方から (mm)	1803 -1886	1943.5 -1897	1954.5 -2002	2013.5 -1974	2083.5 -2005	2110 -1965	2160.8 -1980	2180 -1973	2217 -1981	2228.3 -1958	1949年 2010年

古江	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	417 (2001/10/16)	268 (1997/9/16)	257 (2004/10/20)	235 (1990/10/6)	227 (1990/7/2)	223 (1993/9/3)	223 (1990/9/8)	216 (1979/10/18)	213 (2003/5/28)	201 (1983/9/27)	Feb-77 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	14.5 (2009/8/28)	14.5 (2009/7/22)	13.5 (2009/9/3)	12 (2009/9/27)	10.5 (2009/11/13)	10 (2009/8/20)	9 (2008/10/2)	9 (2009/9/30)	8 (2009/8/17)	8 (2009/5/21)	Jan-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	85 (2001/10/16)	78 (1979/9/24)	72 (1984/8/15)	66 (1993/9/3)	61 (2009/8/28)	59 (1990/9/6)	59 (1989/9/12)	56 (1980/10/13)	52 (2007/8/2)	51 (2000/11/1)	Feb-77 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	882 (1993/7)	735 (2003/5)	713 (1990/10)	678 (1998/8)	671 (1990/9)	638 (2007/7)	634 (1982/7)	623 (2001/10)	611 (1984/8)	596 (1999/9)	Jan-10 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	0 (1983/11)	2 (1998/12)	3 (1985/11)	3 (1981/1)	5 (1983/12)	7 (1983/1)	8 (1986/11)	9 (2007/1)	Jan-10 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3488 -1990	3320 -1993	3209 -1999	2938 -2003	2698.5 -2006	2691 -1980	2646 -1996	2625 -1979	2617 -1987	2612 -2001	Jan-77 Dec-08
年降水量の少ない方から (mm)	1592 -1981	1687 -1994	1692 -2005	1786.5 -2009	1802 -2002	1807 -1978	1809 -1986	1809 -1995	1865 -1996	1869 -1997	Jan-77 Dec-08

高千穂	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	355 (2005/9/6)	317 (2004/8/30)	314 (1987/9/16)	280 (1995/9/23)	277 (1993/8/9)	271 (1999/7/26)	253 (1980/9/10)	238 (1998/10/17)	235 (1993/7/17)	234 (2000/9/13)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	13 (2009/7/22)	9 (2009/6/30)	8.5 (2009/8/23)	8 (2006/8/22)	6.5 (2009/8/28)	6.5 (2009/7/25)	6 (2009/5/21)	5.5 (2009/7/1)	5 (2009/11/13)	5 (2009/7/21)	Jan-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	73 (1993/8/9)	71 (2004/9/16)	56 (2003/8/7)	54 (2003/8/8)	52 (1995/9/23)	52 (1982/8/6)	51 (1993/9/3)	50 (1993/7/27)	50 (1989/9/19)	49 (1995/8/2)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1227 (1993/7)	1190 (2004/9)	965 (1999/9)	830 (1999/8)	806 (1982/7)	784 (1982/5)	767 (2007/7)	728 (1993/8)	700 (2000/9)	662 (1998/6)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	3 (2006/10)	3 (1998/12)	3 (1995/12)	6 (1988/12)	8 (1994/1)	13 (1992/10)	13 (1988/11)	14 (1985/1)	14 (1983/12)	15 (1988/10)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3881 -1993	3597 -1999	3185 -2004	2736 -1980	2624 -1991	2573 -2003	2533 -1982	2521 -1982	2474 -2000	2444 -1987	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1274 -1994	1458 -2009	1803 -2005	1816 -1981	1828 -1983	1883 -1986	1886 -1992	1938 -1996	2031 -2001	2032 -1984	Jan-76 Dec-09

鞍岡	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	449 (2005/9/6)	374 (2004/8/30)	346 (1992/8/8)	323 (2002/8/30)	312 (1997/8/18)	302 (1997/9/18)	282 (2005/9/5)	280 (1982/8/28)	278 (1996/8/14)	250 (1980/9/10)	Jan-79 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	18 (2009/8/3)	12 (2008/8/23)	12 (2008/7/22)	11.5 (2008/9/6)	10 (2008/8/16)	10 (2008/7/13)	9.5 (2008/8/13)	8.5 (2009/7/25)	8.5 (2009/5/5)	8 (2009/8/20)	Mar-08 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	82 (1997/8/18)	58 (2009/8/3)	57 (1983/8/8)	56 (2007/7/6)	52 (2006/7/2)	52 (1994/8/27)	51 (2008/7/28)	50 (2002/8/30)	50 (1980/9/10)	47 (1989/9/19)	Jan-79 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1035 (1993/7)	965 (2007/7)	954 (1982/7)	912 (2004/9)	779 (2005/9)	743 (2004/8)	732 (1993/6)	728 (1992/8)	710 (1999/9)	709 (2008/7)	Jan-79 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	4 (2006/10)	9 (1998/12)	10 (1988/10)	11 (1994/7)	13 (1994/11)	19 (1988/11)	20 (1997/10)	20 (1995/12)	22 (1992/10)	23 (1980/11)	Jan-79 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3271 -2004	3140 -1993	2988 -1980	2890 -1999	2821 -1982	2771 -2006	2711 -2003	2655 -1982	2643 -1991	2616 -1987	Jan-79 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1362 -1994	1684 -2009	1883 -1981	1968 -2000	1971 -2001	2081 -1983	2082 -1992	2119 -1986	2152 -2005	2168 -1995	Jan-79 Dec-09

日向	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	366 (2007/7/13)	333 (1979/10/18)	289 (2005/9/5)	282 (2001/10/18)	268 (1989/9/12)	263 (2004/10/20)	242 (1984/10/18)	232.5 (2008/9/18)	221 (2003/5/28)	220 (1980/10/13)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	14.5 (2009/10/2)	14 (2009/6/18)	13 (2009/9/3)	10.5 (2009/9/30)	10.5 (2009/5/21)	10 (2009/8/27)	8.5 (2005/8/17)	7.5 (2009/8/10)	6.5 (2009/11/10)	6 (2009/9/28)	Jan-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	88 (1989/9/12)	84 (2007/7/13)	84 (1980/10/13)	67 (1984/10/18)	63 (1990/4/12)	62 (2004/11/11)	62 (2004/11/10)	58 (2008/9/17)	57 (2005/9/4)	55 (1987/9/24)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	896 (2003/5)	869 (2007/7)	852 (1993/7)	809 (2005/9)	743 (1999/9)	697 (1998/9)	675 (2003/6)	671.5 (2008/6)	667 (1990/10)	663 (2008/5)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	6 (2008/10)	6 (1998/12)	6 (1981/1)	7 (1987/1)	7 (1985/11)	9 (1988/11)	9 (1983/1)	9 (1978/1)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3340 -2003	3283 -1993	3131 -2006	3115 -1990	3039 -1999	2929 -1979	2878 -1998	2870 -2004	2771 -1991	2705 -1987	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1733 -1994	1754 -1981	1858 -1995	1852.5 -2009	1920 -1986	1939 -1997	1950 -1996	1971 -2005	1974 -2002	2188 -1977	Jan-76 Dec-09

神門	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	628 (2005/9/6)	584 (2004/8/30)	535 (2005/9/5)	445 (1999/7/26)	441 (1997/9/18)	441 (1980/9/10)	425 (1982/8/13)	416 (1997/9/15)	370 (1982/8/28)	368 (2004/10/20)	Feb-79 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	18 (2008/8/23)	17 (2009/10/2)	16 (2008/7/30)	14.5 (2006/8/5)	12.5 (2009/8/30)	11.5 (2006/8/7)	10.5 (2008/9/18)	9.5 (2008/5/29)	9 (2008/6/11)	8.5 (2008/7/26)	Mar-08 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	123 (2004/8/17)	84 (2007/8/2)	82 (1993/9/3)	79 (2006/8/27)	78 (1994/9/7)	71 (2005/9/6)	68 (2006/8/18)	67 (2004/10/20)	65.5 (2009/10/2)	65 (2004/8/30)	Feb-79 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1450 (2004/8)	1405 (2005/9)	1357 (1993/7)	1184 (1982/8)	1137 (1985/8)	1104 (1997/9)	1074 (2004/8)	1023 (2007/7)	1019 (1992/8)	998 (1992/8)	Feb-79 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	5 (1988/11)	6 (1981/12)	9 (1998/12)	10 (1983/12)	14 (1983/11)	15 (1989/12)	15 (1981/1)	17 (2007/1)	Feb-79 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4805 -1993	4526 -2004	4446 -1999	3578 -2003	3502 -1985	3472 -1997	3460 -1982	3455 -1991	3251 -1980	3204.5 -2008	Jan-79 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1809 -2009	1855 -1994	1858 -1981	2314 -1995	2437 -2001	2487 -1986	2690 -1988	2757 -1996	2787 -1992	2810 -1983	Jan-79 Dec-09

西米良	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	354 (2005/9/5)	333 (2005/9/6)	331 (2004/8/30)	326 (1985/8/12)	325 (1999/7/26)	309 (1997/9/18)	304 (2004/9/8)	276 (1993/9/3)	269 (1997/8/18)	265 (2000/9/13)	Jan-79 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	16 (2010/2/11)	14.5 (2008/6/22)	13.5 (2009/10/2)	13.5 (2009/5/21)	13 (2009/7/26)	13 (2008/9/18)	13 (2008/8/5)	12.5 (2008/7/13)	11 (2008/9/26)	10.5 (2008/9/30)	Mar-08 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	74 (1989/9/14)	74 (1993/9/3)	72 (1997/8/18)	70 (1982/8/13)	67 (2008/6/22)	63 (1985/8/12)	62 (2006/9/7)	58 (2003/8/7)	52 (1998/7/17)	50 (1982/7/24)	Jan-79 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1296 (1993/7)	1125 (1993/6)	1071 (1982/7)	1014 (2004/9)	988 (2006/7)	943 (1999/8)	916 (2007/7)	895 (1999/9)	879 (1993/8)	835 (1985/8)	Jan-79 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	1 (1995/12)	4 (1988/12)	5 (1981/12)	9 (1983/11)	11 (1998/12)	13 (1988/11)	14 (1988/10)	14 (1987/12)	15 (2008/10)	15 (1989/11)	Jan-79 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4870 -1993	4006 -1999	3486 -2004	3389 -1991	3257 -2003	3228 -1979	3186 -1997	3177 -1980	3080 -1982	3056 -2000	Jan-79 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1653 -1994	1828 -1981	1915 -2009	1994 -1986	2213 -1992	2278 -2001	2357 -1995	2421 -2005	2497 -1988	2602 -1984	Jan-79 Dec-09

高鍋	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	338 (1987/10/11)	334 (1983/9/27)	316 (1990/9/29)	283.5 (2008/9/18)	280 (1993/8/18)	243 (2005/9/5)	241 (2001/10/18)	231 (1977/11/18)	219 (2004/10/20)	218 (2008/7/22)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	22 (2009/11/13)	19 (2009/9/3)	12.5 (2010/2/11)	12.5 (2006/7/25)	12 (2009/5/27)	11 (2009/8/23)	10 (2009/9/30)	10 (2006/5/21)	8.5 (2009/10/2)	8 (2009/9/27)	Mar-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	85 (1983/9/27)	72 (1993/6/18)	69.5 (2009/11/13)	69.5 (2008/9/18)	64.5 (2008/6/22)	59.5 (2009/9/3)	58 (1990/9/28)	56 (1995/9/30)	56 (1979/6/19)	54 (2003/8/8)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	970 (1993/6)	929 (1993/7)	787 (1990/9)	758 (1983/9)	749 (2006/6)	737 (1987/10)	723 (1988/6)	681 (2008/9)	676 (2003/6)	632 (1982/7)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	1 (1981/12)	4 (1981/1)	5 (1988/12)	8 (2006/10)	8 (1988/11)	9 (1983/8)	9 (1983/12)	11 (1983/11)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3650 -1993	2887 -1999	2835.5 -2008	2809 -2001	2794 -2003	2790 -1999	2598 -1987	2588 -1982	2582 -1983	2562 -1980	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1689 -1994	1858 -2005	1869 -1984	1873 -1995	1926 -2002	1935 -1997	1963 -1996	2072.5 -2009	2085 -1978	2119 -1986	Jan-76 Dec-09

西都	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	348 (2005/9/5)	299 (1990/9/29)	297 (2007/7/13)	284 (1982/8/13)	283 (1983/9/27)	273 (1989/8/21)	251 (1993/6/18)	231 (2008/7/22)	224 (2008/9/18)	223 (2004/10/20)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	15.5 (2008/8/27)	12.5 (2008/6/11)	12 (2008/6/22)	11 (2009/6/21)	11.0 (2008/8/23)	10 (2008/8/7)	10 (2008/6/21)	9.5 (2008/8/8)	9 (2008/9/18)	9 (2008/6/2)	Mar-08 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	85 (2007/7/13)	72 (2003/8/5)	71 (1979/6/18)	62 (2003/9/11)	61 (1990/10/8)	60 (1989/8/21)	58 (1982/8/13)	56 (2008/8/17)	55 (2008/6/27)	55 (2008/6/22)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1088 (1993/7)	1037 (1993/6)	902 (2007/7)	798 (1990/9)	788.5 (2008/6)	733 (1982/7)	690 (1996/6)	667 (1983/9)	659 (2006/7)	651 (2003/5)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	4 (1981/12)	5 (1981/1)	6 (1998/12)	9 (2006/10)	11 (1983/12)	12 (1983/12)	13 (1999/12)	13 (1988/11)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4136 -1993	3116 -1999	3044 -1990	3044 -1983	2925.5 -2006	2857 -2003	2811 -1979	2793 -1998	2781 -2004	2735 -2004	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1605 -1981	1891 -1984	1800 -2008	1908 -1985	1964 -1984	1971 -2002	2009 -2005	2057 -1996	2072 -1978	2077 -1997	Jan-76 Dec-09

加久藤	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	405 (2008/7/22)	369 (2003/7/20)	307 (1997/9/16)	303 (2004/9/30)	292 (1978/8/28)	282 (1993/7/17)	260 (1985/6/21)	254 (2005/9/6)	253 (1977/6/28)	251 (1997/6/6)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	25.5 (2008/7/14)	21 (2008/6/22)	18.5 (2009/5/21)	18.5 (2008/8/16)	16 (2008/11/8)	15 (2008/7/30)	13.5 (2008/6/21)	13 (2009/7/25)	12.5 (2008/8/17)	12 (2009/6/23)	Mar-08 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	64 (2008/7/21)	63 (2008/7/14)	63 (2008/7/22)	62 (1993/7/17)	61 (2008/6/22)	61 (2006/7/20)	61 (2008/7/2)	61 (1999/9/10)	58 (1997/8/19)	56 (1976/6/22)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1576 (1993/7)	1435 (2006/7)	1068 (1993/6)	1057 (1998/8)	913 (1998/6)	863 (1982/7)	800 (1987/7)	756 (2000/6)	732.5 (2008/6)	731 (1979/6)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	2 (1995/12)	4 (1988/10)	6 (1981/12)	9 (1989/11)	9 (1985/12)	9 (1978/1)	11 (1999/12)	12 (1998/12)	13 (1994/11)	13 (1986/11)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	5272 -1993	3563 -2006	3260 -1980	3044 -1997	2976 -2006	2889.5 -2003	2853 -1979	2817 -2004	2812 -1998	2812 -2004	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1450 -1994	1872 -1981	1908 -2009	1920 -1988	2040 -1978	2073 -2001	2102 -2007	2155 -2005	2177 -1986	2213 -1984	Jan-76 Dec-09

小林	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	365 (2008/7/22)	244 (2005/9/6)	222 (2004/8/30)	196 (2004/9/5)	165 (2007/7/14)	163 (2002/6/30)	162 (2002/6/29)	158 (2008/6/15)	153 (2003/7/20)	150 (2001/6/13)	Sep-00 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	12.5 (2009/8/29)	11.5 (2009/6/23)	11.5 (2009/2/25)	11 (2009/7/25)	9.5 (2009/9/25)	8 (2009/7/26)	7.5 (2009/7/5)	7.5 (2009/3/22)	7 (2009/5/21)	6.5 (2009/11/11)	Jan-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	72 (2008/7/2)	56 (2008/8/13)	55 (2004/9/5)	54 (2005/9/6)	54 (2002/6/30)	53 (2003/8/4)	51 (2006/6/24)	48 (2008/9/17)	48 (2002/8/12)	45 (2009/7/21)	Sep-00 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1009 (2006/7)	740 (2004/9)	719 (2008/6)	670 (2003/6)	661 (2001/6)	639 (2007/7)	519 (2002/6)	508 (2008/6)	483 (2008/9)	462 (2002/7)	Sep-00 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	11 (2008/10)	18 (2002/9)	29 (2007/10)	39 (2005/12)	41 (2003/12)	45 (2002/2)	47 (2004/2)	50 (2004/1)	53 (2008/12)	53 (2008/2)	Sep-00 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3242 -2006	2798 -2004	2769 -2003	2854.5 -2008	2438 -2002	2438 -2007	2276 -2001	2261 -2005	2032 -2009	1822 -2000	Jan-00 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1822 -2009	2032 -2005	2261 -2001	2276 -2007	2438 -2002	2654.5 -2008	2769 -2003	2798 -2004	3242 -2006	///	Jan-00 Dec-09

青島	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	539 (2001/10/18)	395 (1990/9/29)	346 (1988/7/25)	327 (1987/10/11)	300 (2008/9/18)	285 (1989/9/12)	253 (1979/10/18)	247 (2005/8/24)	237 (1987/10/2)	226 (2005/9/6)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	19 (2008/10/1)	17 (2009/11/13)	16 (2008/9/18)	15.5 (2009/5/27)	14 (2008/5/29)	13 (2009/11/10)	13 (2008/8/7)	12.5 (2009/5/21)	12 (2009/9/30)	11.5 (2008/8/27)	Mar-08 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	83 (1998/7/28)	80 (2001/10/16)	78 (1988/7/25)	77 (1989/9/12)	75 (1980/10/12)	72 (2005/8/24)	68 (1990/9/29)	67 (1998/2/20)	67 (1990/9/28)	67 (1988/4/18)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1151 (1993/7)	981 (1990/9)	961 (1987/10)	838 (2001/10)	752 (2003/5)	739 (1989/9)	719 (1998/6)	700 (1978/6)	688 (2008/9)	681 (2001/9)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1988/12)	1 (1995/12)	3 (1981/12)	6 (1998/12)	6 (1981/1)	10 (1983/12)	12 (1983/12)	13 (1988/8)	14 (2008/10)	15 (1988/11)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4233 -1993	3469 -2001	3465 -1998	3445 -1990	3435 -1999	3408 -1989	3375 -1979	3246 -2004	3241 -2000	3160 -1987	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1987 -2002	2077 -1995	2138 -1986	2147 -1978	2244 -1981	2245 -1994	2326 -2005	2359.5 -2009	2370 -1996	2537 -1984	Jan-76 Dec-09

串間	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	439 (2005/9/5)	260 (1999/8/17)	226 (1998/2/20)	219 (1993/8/1)	218.5 (2008/9/18)	212 (1984/8/25)	208 (1997/9/16)	206 (2007/7/11)	195 (1999/7/28)	191 (1979/10/18)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	17 (2009/11/10)	15.5 (2009/9/4)	11.5 (2009/11/1)	11.5 (2009/6/28)	10.5 (2009/5/21)	10 (2009/8/15)	9 (2009/6/23)	8.5 (2009/9/29)	8 (2010/2/10)	8 (2010/2/9)	Jan-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	77 (2007/6/25)	72 (1984/8/25)	63 (1980/2/22)	58 (2006/7/30)	58 (2001/6/28)	56 (2006/7/5)	55 (2006/4/9)	55 (2006/7/6)	52 (2007/7/7)	52 (1986/7/13)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	911 (1993/7)	733 (1999/8)	679 (2000/6)	655 (2005/9)	652 (2007/7)	642 (2001/9)	627 (2003/6)	624 (1993/8)	601.5 (2008/6)	601 (1993/6)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1988/12)	2 (1995/12)	3 (1981/1)	5 (1998/8)	6 (1981/12)	8 (1978/1)	10 (1998/12)	11 (1988/10)	11 (1983/11)	13 (1983/12)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3655 -1993	3073 -1999	2794 -1983	2743 -1990	2661 -2001	2654 -2003	2644 -1987	2609 -2007	2586 -2006	2583 -1998	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1659 -1978	1706 -1984	1723 -1987	1728 -1981	1740 -1984	1825 -1988	1865 -1985	1888 -2009	1930 -1977	1949 -1995	Jan-76 Dec-09

見立	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	558 (2005/9/5)	540 (1993/9/3)	530 (2006/9/6)	483 (1997/9/18)	480 (2007/8/2)	419 (1980/9/10)	411 (2006/6/18)	393 (1982/8/25)	386 (1993/8/9)	376 (2007/7/14)	Aug-78 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	12 (2009/7/21)	10 (2009/7/22)	9.5 (2009/8/11)	8.5 (2009/8/10)	8.5 (2009/6/23)	8 (2009/7/25)	8 (2009/7/20)	7.5 (2009/6/22)	7 (2006/6/30)	6 (2010/2/11)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	91 (2007/8/2)	89 (1993/9/3)	82 (1993/8/9)	79 (2003/6/7)	76 (1993/7/28)	71 (2003/9/12)	65 (1993/8/10)	62 (1993/7/27)	59 (2008/8/19)	59 (2008/7/25)	Aug-78 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1561 (1993/7)	1333 (1998/8)	1297 (2005/6)	1280 (2002/7)	1132 (1982/8)	1123 (2004/9)	1065 (2007/7)	1031 (1993/8)	1002 (1982/7)	986 (1991/8)	Aug-78 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	4 (1998/12)	4 (1988/12)	9 (1988/11)	11 (2008/10)	11 (1983/11)	14 (2005/12)	14 (1989/12)	14 (1983/11)	15 (1981/12)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	5202 -1993	4078 -1999	3993 -2004	3510 -1980	3416 -2002	3366 -1991	3206 -2003	3163 -1982	3081 -2007	3015 -1997	Jan-78 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1562 -1981	1693 -1984	1719 -2009	2018 -1983	2019 -1988	2114 -2001	2173 -1995	2223 -1986	2242 -1984	2243 -2008	Jan-78 Dec-09

中小屋	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	511 (2005/9/5)	500 (1982/8/13)	359 (1969/8/8)	351 (1982/8/28)	338 (1997/9/18)	336 (2005/9/6)	322 (1983/9/3)	322 (1982/9/24)	313 (1999/7/28)	292 (2000/9/13)	Apr-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	15.5 (2009/9/30)	13.5 (2009/11/13)	12.5 (2009/9/3)	11.5 (2009/5/21)	10.5 (2009/8/8)	6.5 (2009/8/7)	6 (2009/7/13)	5.5 (2009/7/25)	5 (2009/10/2)	5 (2009/7/28)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	73 (1993/9/3)	69 (1990/9/28)	67 (2003/9/11)	66 (1990/8/11)	63 (2004/9/16)	62 (2006/8/18)	58 (2007/8/2)	58 (1986/8/28)	56 (2003/8/7)	56 (1982/8/13)	Apr-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1467 (1999/8)	1292 (1982/8)	1128 (1993/7)	1122 (2004/9)	1099 (2003/5)	1052 (2002/7)	1026 (2005/9)	1026 (1992/8)	993 (1985/8)	983 (1999/8)	Apr-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	2 (1968/12)	7 (2006/10)	7 (1995/12)	8 (1988/11)	10 (1981/12)	10 (1981/1)	12 (2007/1)	13 (1989/12)	13 (1988/1)	Apr-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4802 -1999	4311 -1993	4299 -2004	4046 -2003	3601 -1982	3505 -1990	3324 -1989	3246 -1979	3141 -1985	3111 -1988	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1737.5 -2009	1893 -1981	1966 -1994	2266 -2005	2292 -1995	2336 -1986	2486 -2001	2537 -1978	2568 -1996	2585 -2006	Jan-76 Dec-09

北方	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	346 (2005/9/5)	342 (1997/9/18)	287 (2003/5/30)	280 (2007/7/14)	261 (2007/9/2)	260 (2004/10/20)	258 (1991/8/28)	252 (1999/7/28)	242 (2003/8/7)	239 (2007/7/13)	Feb-87 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	25.5 (2006/11/13)	13 (2009/9/18)	13 (2008/5/21)	11.5 (2009/7/25)	9 (2009/8/5)	8.5 (2009/9/30)	8.5 (2009/8/5)	7.5 (2009/8/6)	6.5 (2009/10/2)	5.5 (2008/9/3)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	73 (2003/9/11)	71 (2009/11/13)	71 (2007/8/2)	70 (1999/8/18)	61 (2003/8/19)	55 (2006/9/17)	54 (2006/8/18)	54 (2001/10/16)	54 (1993/8/9)	53 (2004/9/18)	Feb-87 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	957 (2003/5)	916 (1993/7)	894 (2007/7)	877 (1999/8)	859 (1999/8)	710 (1998/6)	696 (1998/6)	673 (1992/6)	613 (2004/10)	604 (2005/9)	Feb-87 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	4 (2008/10)	5 (1998/12)	8 (1988/11)	9 (1988/10)	10 (1989/12)	11 (2007/1)	11 (1987/12)	13 (1992/10)	Feb-87 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	3778 -1999	3474 -2003	3453 -1993	2940 -2004	2889 -1998	2656 -1988	2589 -1991	2595 -1991	2583 -1987	2494 -2007	Jan-87 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1629 -2009	1666 -1984	1955 -1995	2002 -1998	2108 -2002	2165 -1997	2174 -2001	2174 -1988	2177 -1992	2280 -2006	Jan-87 Dec-09

諸塚	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	468 (2005/9/5)	433 (2005/9/6)	425 (1982/8/28)	372 (2004/9/30)	358 (2004/9/6)	358 (1997/9/16)	336 (1997/7/28)	336 (1993/9/3)	323 (1982/8/13)	320 (2007/8/2)	Jan-79 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	15.5 (2009/5/5)	10.5 (2009/5/21)	10 (2009/8/8)	9 (2009/7/25)	8.5 (2009/11/13)	7.5 (2009/9/3)	7.5 (2009/8/30)	6 (2009/9/30)	5.5 (2009/10/2)	5.5 (2009/7/28)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	116 (1990/8/11)	85 (1993/9/3)	73 (2007/8/2)	73 (2003/9/10)	61 (2004/8/17)	60 (2004/7/7)	58 (1999/9/18)	55 (2008/8/18)	53 (2006/8/13)	51 (2005/9/5)	Jan-79 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1516 (2004/9)	1157 (1999/8)	1094 (1999/9)	1088 (1993/7)	1058 (1982/8)	1047 (2005/9)	987 (2004/8)	881 (2007/7)	879 (1985/8)	823 (1982/8)	Jan-79 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	3 (2008/10)	6 (1981/12)	7 (1998/12)	10 (1994/7)	10 (1989/12)	11 (1988/11)	11 (1983/12)	11 (1981/1)	Jan-79 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4391 -2004	4350 -1999	4114 -1993	3300 -2003	3130 -1982	2911 -1991	2897 -1985	2894 -1990	2807 -1979	2792 -1998	Jan-79 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1491 -1994	1656 -1981	1697.5 -2009	1967 -1986	2101 -2001	2180 -1995	2220 -1988	2270 -1992	2275 -2005	2297 -1996	Jan-79 Dec-09

上椎葉	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	459 (2005/9/5)	380 (1999/7/28)	369 (2004/8/30)	329 (2005/9/5)	320 (2002/8/30)	320 (1993/9/3)	318 (1997/9/16)	303 (1993/8/9)	280 (2007/7/14)	271 (1998/7/18)	Mar-87 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	15 (2009/7/25)	10.5 (2009/5/21)	10 (2009/8/30)	9.5 (2009/7/25)	8.5 (2009/10/2)	7.5 (2009/9/30)	7.5 (2009/8/30)	7 (2009/9/6)	5 (2010/2/11)	4.5 (2009/7/11)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	62.5 (2006/6/11)	60 (2004/8/7)	60 (1993/9/3)	55 (1998/6/19)	53 (2009/7/25)	52 (2003/8/8)	50 (2006/8/18)	48 (1993/7/27)	42 (2008/7/14)	42 (2005/9/6)	Mar-87 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1204 (1993/7)	955 (2007/7)	946 (1993/6)	931 (1998/8)	890 (2005/9)	867 (1993/8)	851 (2004/9)	816 (2004/8)	769 (1987/7)	759 (2008/7)	Mar-87 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	1 (1995/12)	2 (1988/12)	10 (1998/12)	11 (2008/10)	15 (1997/10)	15 (1992/10)	15 (1989/11)	15 (1988/11)	17 (1985/1)	17 (1989/12)	Mar-87 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4711 -1993	3661 -1999	3606 -2004	3384 -1991	3106 -2003	3063 -1989	2982 -2002	2946 -1990	2861 -1987	2795 -1998	Jan-87 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1577 -1994	1862 -2009	2215 -2001	2260 -1992	2352 -2007	2364 -2005	2492 -1995	2506 -1988	2600 -2000	2638 -1996	Jan-87 Dec-09

国富	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	405 (2005/9/5)	302 (1989/8/21)	295 (1990/8/29)	281 (2006/7/22)	253 (2003/9/11)	250 (1993/8/13)	225 (1989/7/28)	221 (1999/7/28)	220 (1983/8/1)	219 (2004/10/20)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	11.5 (2009/7/25)	11 (2009/5/21)	10.5 (2009/8/23)	10.5 (2009/7/25)	9.5 (2009/9/30)	7 (2009/7/26)	6.5 (2009/9/25)	6.5 (2008/8/6)	6.5 (2009/6/22)	6.5 (2009/3/22)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	76 (1989/8/21)	68 (2007/7/13)	67 (1996/7/3)	60 (1998/8/13)	58 (1993/8/9)	57 (2006/7/2)	55 (1993/8/13)	54 (2006/6/22)	53 (2003/5/14)	51 (2003/9/11)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1185 (1993/7)	1057 (1993/8)	945 (2006/7)	926 (2007/7)	814 (2005/9)	759 (1990/9)	751.5 (2006/8)	675 (2004/9)	665 (2000/6)	661 (1999/8)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	0 (1981/12)	6 (1998/12)	7 (2006/10)	10 (1983/12)	11 (1989/11)	11 (1981/1)	11 (1978/1)	12 (1983/11)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	4210 -1993	3267 -1999	3044 -1979	2995 -2004	2884.5 -2008	2802 -1990	2764 -2003	2738 -1989	2726 -2008	2716 -1980	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1514 -1981	1636 -1994	1829 -2009	1830 -1984	1944 -1995	1986 -1978	2001 -2002	2090 -1992	2108 -1986	2122 -1978	Jan-76 Dec-09

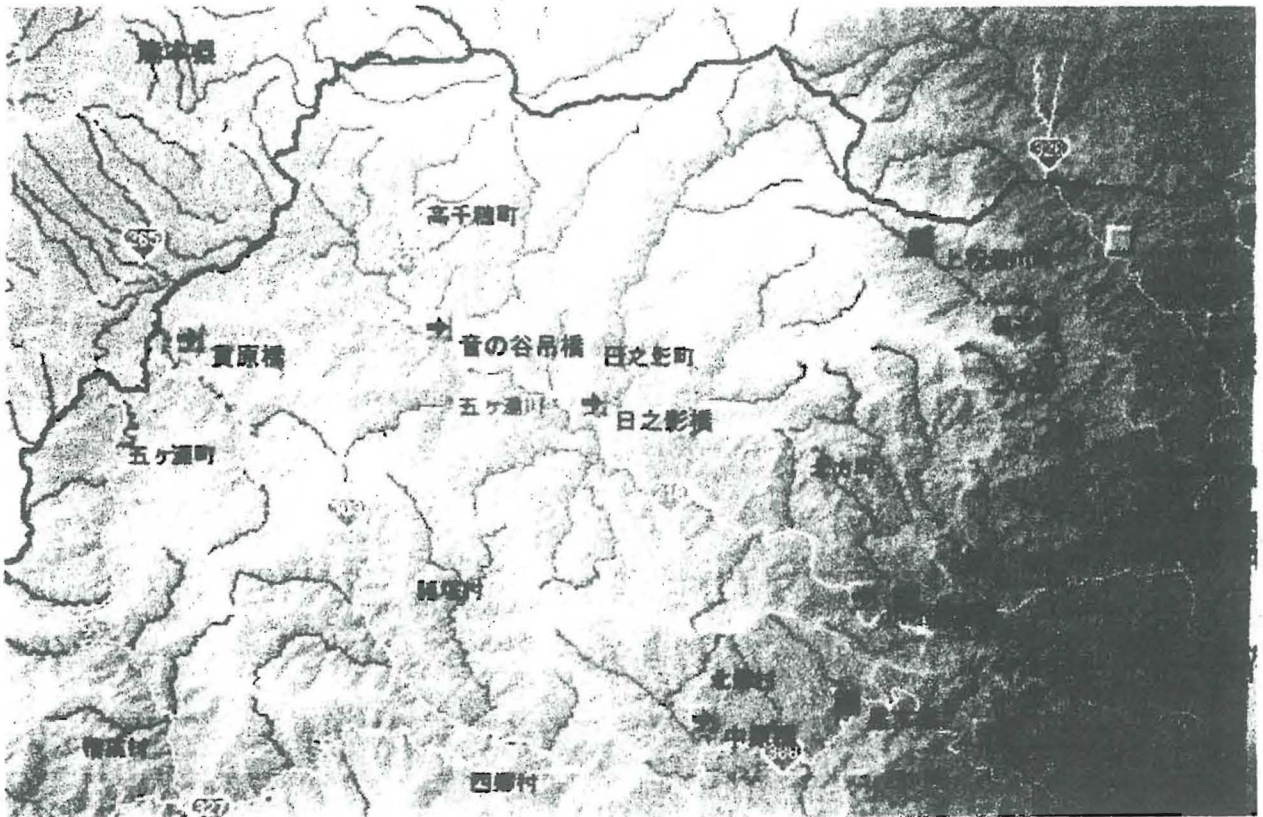
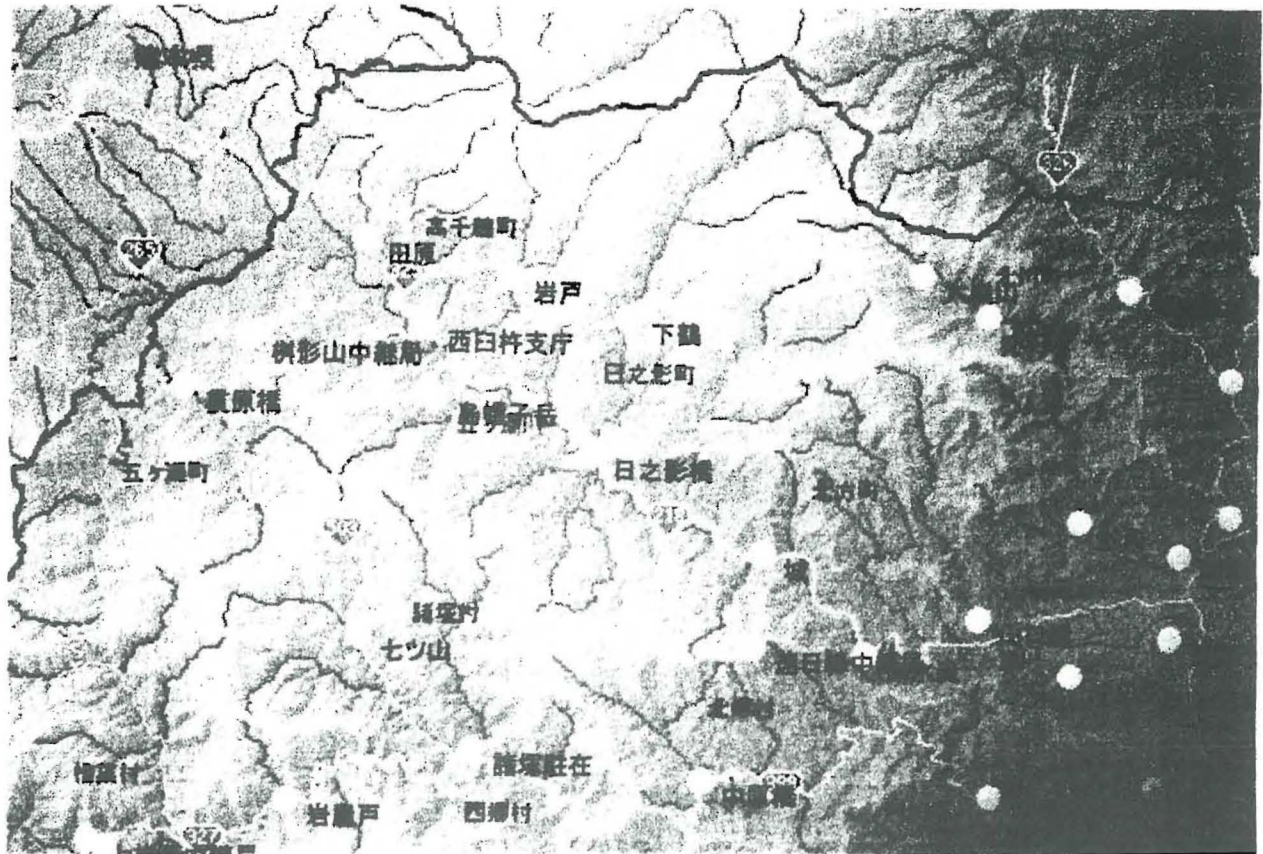
池の尾	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	378 (2005/9/5)	304 (1993/8/13)	301 (2006/7/22)	285 (1993/8/1)	253 (1990/9/29)	227 (2003/8/7)	213 (1999/7/26)	204 (1999/8/14)	203 (1999/8/6)	203 (1982/8/28)	Apr-76 Oct-09
日最大10分間降水量 (mm)	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///
日最大1時間降水量 (mm)	71 (1993/8/13)	64 (1999/9/14)	62.5 (2008/6/22)	56 (1990/9/29)	54.5 (2008/9/10)	54 (1988/6/8)	54 (1978/6/22)	53 (2004/9/4)	52 (2006/8/24)	51 (2007/7/3)	Apr-76 Oct-09
月降水量の多い方から (mm)	1162 (1993/6)	1101 (1993/7)	1039 (2006/7)	785 (2007/7)	751 (1999/8)	706 (2000/6)	706 (2003/6)	700.5 (2006/8)	677 (1993/8)	669 (1978/8)	Apr-76 Oct-09
月降水量の少ない方から (mm)	0 (1995/12)	0 (1988/12)	0 (1981/12)	7 (2006/10)	8 (1998/12)	12 (1983/11)	15 (1989/11)	15 (1981/1)	16 (1989/12)	17 (1988/1)	Apr-76 Oct-09
年降水量の多い方から (mm)	4200 -1993	2990 -1990	2927 -1979	2816 -2000	2732 -1990	2716 -2004	2700 -1990	2670 -1989	2625 -2006	2587 -2006	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	1782 -1995	1905 -1996	2031 -1991	2202 -1997	2343 -2001	2670 -1989	2700 -1990	2732 -2000	2816 -1979	2927 -1980	Jan-76 Dec-09

えびの	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	715 (1996/7/18)	688 (1997/9/16)	639 (2005/9/6)	614 (1983/6/1)	548 (2005/9/5)	531 (2004/8/30)	530 (1993/6/13)	519 (2006/7/22)	483 (1982/8/28)	483 (1976/7/19)	Jan-76 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	16.5 (2009/8/23)	15 (2009/7/25)	13.5 (2009/7/26)	13 (2009/8/22)	13 (2009/3/22)	11.5 (2009/7/16)	10.5 (2009/7/22)	9.5 (2009/6/29)	9 (2009/7/10)	8.5 (2009/8/21)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	96 (1980/10/14)	95 (1996/7/18)	92 (2006/7/21)	91 (1993/9/3)	86 (1979/7/17)	81 (1990/10/7)	76 (2006/6/24)	72 (1997/9/16)	70 (1993/8/1)	69 (2006/6/21)	Jan-76 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	2299 (1993/7)	2242 (1993/8)	1717 (1993/8)	1648 (2006/7)	1445 (1987/7)	1425 (1999/8)	1390 (1998/7)	1353 (2005/9)	1276 (1982/7)	1236 (2003/6)	Jan-76 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	8 (1995/12)	16 (1998/12)	19 (2006/10)	19 (1986/12)	21 (1981/12)	23 (1997/10)	24 (1999/12)	26 (2002/9)	27 (1976/1)	33 (1983/11)	Jan-76 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	8670 -1993	5600 -1980	5565 -1999	5500 -2006	5266 -1979	5197 -1987	5152 -1976	4936 -1990	4877 -1997	4847 -1989	Jan-76 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	2584 -1994	2897 -2001	3116.5 -2009	3291 -1981	3517 -1988	3627 -1992	3682 -2007	3702 -1977	3731 -1986	3811 -1995	Jan-76 Dec-09

霧島御池	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	422 (1993/8/1)	279 (2006/7/21)	238 (2005/9/6)	229 (2005/9/5)	229 (1993/8/13)	224 (1984/8/25)	219 (2000/8/24)	214 (1993/7/4)	212.5 (2006/6/23)	212 (2000/6/3)	Apr-76 Oct-09
日最大10分間降水量 (mm)	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///
日最大1時間降水量 (mm)	82 (1993/8/1)	74 (1976/8/22)	67 (1985/7/20)	65 (2006/8/23)	63 (1976/6/23)	62 (2005/7/6)	62 (2003/9/8)	58 (2006/6/24)	58 (1977/6/28)	53.5 (2006/6/21)	Apr-76 Oct-09
月降水量の多い方から (mm)	1394 (1993/7)	1316 (1993/6)	989 (1993/6)	937 (2006/7)	933 (2000/6)	855 (2006/6)	850 (2007/7)	824 (1982/7)	735 (2003/6)	721 (2003/6)	Apr-76 Oct-09
月降水量の少ない方から (mm)	1 (1995/12)	3 (1988/12)	8 (2006/10)	9 (1996/12)	10 (1999/12)	10 (1989/11)	11 (1994/7)	12 (1983/11)	13 (1989/12)	15 (1981/1)	Apr-76 Oct-09
年降水量の多い方から (mm)	5212 -1993	3020 -1985	3002 -2000	2848 -2006	2754 -1989	2647.5 -2006	2646 -1999	2634 -1990	2629 -1991	2619 -1987	Jan-76 Dec-08
年降水量の少ない方から (mm)	2208 -1997	2414 -1995	2432 -1992	2590 -2001	2629 -1991	2634 -1990	2754 -1989	3002 -2000	5212 -1993	///	Jan-76 Dec-08

鶴塚山	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	388 (2005/9/5)	382 (1999/7/26)	372 (2001/7/14)	369 (1997/9/16)	368 (2005/9/6)	348 (1989/7/28)	289 (1976/6/25)	283 (1979/10/18)	281 (2003/5/30)	274 (1999/9/14)	Apr-76 Oct-09
日最大10分間降水量 (mm)	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///
日最大1時間降水量 (mm)	92 (1999/9/14)	75 (1997/8/6)	60 (2006/7/19)	55 (1978/7/15)	53 (1989/7/28)	51 (1996/7/3)	48 (2003/5/14)	48 (1979/6/18)	47 (2006/4/5)	47 (2004/8/21)	Apr-76 Oct-09
月降水量の多い方から (mm)	1313 (1993/7)	1213 (2005/9)	1114 (2003/5)	1055 (1985/8)	1039 (2007/7)	1038 (1999/8)	945 (1999/7)	913 (1984/8)	776 (1978/7)	772 (1984/6)	Apr-76 Oct-09
月降水量の少ない方から (mm)	2 (1988/12)	4 (1995/12)	5 (1981/12)	6 (1986/12)	6 (1985/8)	11 (1999/11)	13 (1999/12)	14 (1981/1)	17 (1995/2)	17 (1992/10)	Apr-76 Oct-09
年降水量の多い方から (mm)	4176 -1993	3757 -1999	3665 -2003	3443 -1979	3296 -2000	3222 -1985	3117 -1997	3088 -1990	3003 -1984	2899 -1978	Jan-76 Dec-08
年降水量の少ない方から (mm)	2038 -1981	2093 -1992	2226 -1995	2561 -1991	2642 -1989	2729 -1996	2899 -1978	3088 -1980	3117 -1997	3296 -2000	Jan-76 Dec-08

深瀬	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	統計期間
日降水量 (mm)	413 (1990/9/29)	403 (2007/7/14)	386 (2005/9/5)	347 (1997/9/16)	343.5 (2006/9/18)	327 (1979/10/18)	325 (2005/9/6)	312 (1999/7/28)	301 (2004/8/30)	294 (2003/5/13)	Jun-77 Feb-10
日最大10分間降水量 (mm)	14 (2009/3/22)	12.5 (2009/5/21)	12 (2009/9/29)	11 (2009/7/26)	8.5 (2009/11/10)	8 (2009/8/13)	8 (2009/7/5)	8 (2006/6/22)	7 (2010/2/11)	6.5 (2009/9/26)	Feb-09 Feb-10
日最大1時間降水量 (mm)	74 (2005/7/30)	64 (1989/8/14)	63 (2006/7/5)	62 (1985/8/23)	61 (1990/9/29)	59 (2008/9/18)	58 (1980/5/21)	57 (1997/8/30)	56 (1998/7/25)	56 (1995/6/3)	Jun-77 Feb-10
月降水量の多い方から (mm)	1375 (1993/7)	1255 (1999/8)	1107 (1993/6)	1016 (2003/5)	961 (2007/7)	930 (1990/9)	919 (1999/9)	906 (2005/9)	881 (1995/8)	862 (1999/7)	Jun-77 Jan-10
月降水量の少ない方から (mm)	2 (1995/12)	4 (1981/12)	11 (1983/11)	13 (2006/10)	13 (1988/12)	16 (1989/12)	19 (1981/1)	21 (1989/12)	21 (1977/10)	22 (1983/12)	Jun-77 Jan-10
年降水量の多い方から (mm)	5061 -1993	4880 -1999	4415 -1990	4307 -1983	3971 -2003	3753 -1987	3706 -2004	3690 -1982	3678 -1979	3653 -1980	Jan-77 Dec-09
年降水量の少ない方から (mm)	2377 -1994	2431 -2009	2568 -1986	2672 -1981	2761 -1995	2796 -2005	2850 -2002	2861 -1978	2866 -1992	2921 -1996	Jan-77 Dec-09



宮崎県の雨量・河川水位観測情報 HP 五ヶ瀬川流域 雨量(上) 水位(下)

1時間雨量		20070802											
8.2-4	1時間雨量	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	川水流	0	0	0	0	0	1	0	2	1	4	7	6
121	速日峰中継局	0	0	0	0	0	0	0	3	1	5	11	6
122	城	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	8	9
131	沖田ダム	0	0	0	0	0	0	0	2	1	10	9	12
134	日之影橋	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	13	9
135	西臼杵支庁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	6
136	烏帽子岳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	6
137	岩戸	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	13	10
138	下鶴	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	15	10
139	枳形山中継局	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	4
140	貫原橋	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	6
141	田原	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	5
142	飯干峠	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6
A	高千穂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	6
A	見立	0	0	0	0	0	0	0	1	4	10	21	23
A	鞍岡	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	12	11
A	中小屋敷	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	12	8
国	本屋敷	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	16	14
国	三ヶ所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	6
国	高千穂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	5
国	日之影	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13	10
国	見立	0	0	0	0	0	0	0	1	4	9	22	19
国	上鹿川	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	18	9
国	上祝子	0	0	0	0	0	0	0	1	4	8	27	10
国	三椏	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6	18	9

2時間雨量		20070802											
8.2-4	2時間雨量	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	川水流		0	0	0	0	1	1	2	3	5	11	13
121	速日峰中継局		0	0	0	0	0	0	3	4	6	16	17
122	城		0	0	0	0	0	0	2	2	4	12	17
131	沖田ダム		0	0	0	0	0	0	2	3	11	19	21
134	日之影橋		0	0	0	0	0	0	0	1	4	16	22
135	西臼杵支庁		0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	15
136	烏帽子岳		0	0	0	0	0	0	0	0	2	12	16
137	岩戸		0	0	0	0	0	0	0	2	6	17	23
138	下鶴		0	0	0	0	0	0	0	1	6	20	25
139	枳形山中継局		0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	9
140	貫原橋		0	0	0	0	0	0	0	0	2	11	15
141	田原		0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	11
142	飯干峠		0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	10
A	高千穂		0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	13
A	見立		0	0	0	0	0	0	1	5	14	31	44
A	鞍岡		0	0	0	0	0	0	0	1	6	17	23
A	中小屋敷		0	0	0	0	0	0	0	2	7	17	20
国	本屋敷		0	0	0	0	0	0	0	4	10	22	30
国	三ヶ所		0	0	0	0	0	0	0	0	3	13	16
国	高千穂		0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	12
国	日之影		0	0	0	0	0	0	0	0	3	16	23
国	見立		0	0	0	0	0	0	1	5	13	31	41
国	上鹿川		0	0	0	0	0	0	0	2	6	22	27
国	上祝子		0	0	0	0	0	0	1	5	12	35	37
国	三椏		0	0	0	0	0	0	2	4	8	24	27

3時間雨量

		20070802											
3時間雨量		1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	川水流			0	0	0	1	1	3	3	7	12	17
121	速日峰中継局			0	0	0	0	0	3	4	9	17	22
122	城			0	0	0	0	0	2	2	6	12	21
131	沖田ダム			0	0	0	0	0	2	3	13	20	31
134	日之影橋			0	0	0	0	0	0	1	4	17	25
135	西臼杵支庁			0	0	0	0	0	0	0	3	12	18
136	烏帽子岳			0	0	0	0	0	0	0	2	12	18
137	岩戸			0	0	0	0	0	0	2	6	19	27
138	下鶴			0	0	0	0	0	0	1	6	21	30
139	枳形山中継局			0	0	0	0	0	0	0	2	7	11
140	貫原橋			0	0	0	0	0	0	0	2	11	17
141	田原			0	0	0	0	0	0	0	1	7	12
142	飯干峠			0	0	0	0	0	0	1	2	6	11
A	高千穂			0	0	0	0	0	0	0	2	9	15
A	見立			0	0	0	0	0	1	5	15	35	54
A	鞍岡			0	0	0	0	0	0	1	6	18	28
A	中小屋			0	0	0	0	0	0	2	7	19	25
国	本屋敷			0	0	0	0	0	0	4	10	26	36
国	三ヶ所			0	0	0	0	0	0	0	3	13	19
国	高千穂			0	0	0	0	0	0	0	2	9	14
国	日之影			0	0	0	0	0	0	0	3	16	26
国	見立			0	0	0	0	0	1	5	14	35	50
国	上鹿川			0	0	0	0	0	0	2	6	24	31
国	上祝子			0	0	0	0	0	1	5	13	39	45
国	三椏			0	0	0	0	0	2	4	10	26	33

累加雨量

		20070802											
8.2-4 累加雨量		1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	川水流	0	0	0	0	0	1	1	3	4	8	15	21
121	速日峰中継局	0	0	0	0	0	0	0	3	4	9	20	26
122	城	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6	14	23
131	沖田ダム	0	0	0	0	0	0	0	2	3	13	22	34
134	日之影橋	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	17	26
135	西臼杵支庁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	18
136	烏帽子岳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	12	18
137	岩戸	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	19	29
138	下鶴	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	21	31
139	枳形山中継局	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	11
140	貫原橋	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11	17
141	田原	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	12
142	飯干峠	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	12
A	高千穂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	15
A	見立	0	0	0	0	0	0	0	1	5	15	36	59
A	鞍岡	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	18	29
A	中小屋	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	19	27
国	本屋敷	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	26	40
国	三ヶ所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13	19
国	高千穂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	14
国	日之影	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	16	26
国	見立	0	0	0	0	0	0	0	1	5	14	36	55
国	上鹿川	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	24	33
国	上祝子	0	0	0	0	0	0	0	1	5	13	40	50
国	三椏	0	0	0	0	0	0	0	2	4	10	28	37

8.2-4		20070802											
1時間雨量		13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00:00
89	松尾ダム	44	57	67	59	97	24	1	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	33	49	18	48	34	26	1	0	0	0	0	0
120	川水流	13	20	23	31	32	7	8	1	0	0	0	0
121	速日峰中継所	13	18	33	40	51	87	42	3	0	0	0	0
122	城	13	7	17	0	0	0	7	4	0	0	0	0
131	沖田ダム	17	24	22	23	22	9	0	0	0	0	0	0
134	日之影橋	14	13	22	34	33	57	49	24	1	0	0	1
135	西臼杵支庁	11	18	19	27	24	23	40	25	3	0	1	0
136	烏帽子岳	10	11	13	18	16	18	44	17	3	1	1	1
137	岩戸	14	23	21	37	45	50	50	26	1	0	0	0
138	下鶴	16	21	27	44	33	70	49	21	1	0	0	0
139	枳形山中継所	7	12	11	11	10	8	17	15	6	1	2	3
140	貫原橋	8	15	17	18	19	16	34	19	5	3	3	5
141	田原	6	10	10	17	28	25	25	5	2	0	0	0
142	飯干峠	7	16	13	19	24	37	63	15	11	3	2	3
A	高千穂	8	16	17	22	20	19	32	27	4	0	1	1
A	見立	23	33	45	47	57	79	83	45	1	1	2	5
A	鞍岡	10	16	17	24	22	19	44	19	14	10	9	5
A	中小屋	14	14	29	40	36	57	46	6	1	0	0	0
国	本屋敷	16	18	25	36	31	31	30	22	13	9	5	5
国	三ヶ所	8	13	14	16	13	13	37	13	7	3	3	4
国	高千穂	10	15	15	22	17	18	31	23	3	1	1	1
国	日之影	12	12	21	32	32	53	46	21	1	0	0	1
国	見立	21	31	33	42	58	66	58	29	1	0	1	4
国	上鹿川	20	22	31	49	53	113	91	22	1	0	0	2
国	上祝子	25	29	35	52	60	101	83	2	1	0	2	3
国	三槿	17	18	34	54	57	90	20	0	0	0	0	0

8.2-4		20070802											
2時間雨量		13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00:00
89	松尾ダム	44	101	124	126	156	121	25	1	0	0	0	0
97	渡川ダム	33	82	67	66	82	60	27	1	0	0	0	0
120	川水流	19	33	43	54	63	39	15	9	1	0	0	0
121	速日峰中継所	19	31	51	73	91	138	129	45	3	0	0	0
122	城	22	20	24	17	0	0	7	11	4	0	0	0
131	沖田ダム	29	41	46	45	45	31	9	0	0	0	0	0
134	日之影橋	23	27	35	56	67	90	106	73	25	1	0	1
135	西臼杵支庁	17	29	37	46	51	47	63	65	28	3	1	1
136	烏帽子岳	16	21	24	31	34	34	62	61	20	4	2	2
137	岩戸	24	37	44	58	82	95	100	76	27	1	0	0
138	下鶴	26	37	48	71	77	103	119	70	22	1	0	0
139	枳形山中継所	11	19	23	22	21	18	25	32	21	7	3	5
140	貫原橋	14	23	32	35	37	35	50	53	24	8	6	8
141	田原	11	16	20	27	45	53	50	30	7	2	0	0
142	飯干峠	13	23	29	32	43	61	100	78	26	14	5	5
A	高千穂	14	24	33	39	42	39	51	59	31	4	1	2
A	見立	46	56	78	92	104	136	162	128	46	2	3	7
A	鞍岡	21	26	33	41	46	41	63	63	33	24	19	14
A	中小屋	22	28	43	69	76	93	103	52	7	1	0	0
国	本屋敷	30	34	43	61	67	62	61	52	35	22	14	10
国	三ヶ所	14	21	27	30	29	26	50	50	20	10	6	7
国	高千穂	15	25	30	37	39	35	49	54	26	4	2	2
国	日之影	22	24	33	53	64	85	99	67	22	1	0	1
国	見立	40	52	64	75	100	124	124	87	30	1	1	5
国	上鹿川	29	42	53	80	102	166	204	113	23	1	0	2
国	上祝子	35	54	64	87	112	161	184	85	3	1	2	5
国	三槿	26	35	52	88	111	147	110	20	0	0	0	0

		20070802											
3時間雨量		13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00:00
89	松尾ダム	44	101	168	183	223	180	122	25	1	0	0	0
97	渡川ダム	33	82	100	115	100	108	61	27	1	0	0	0
120	川水流	26	39	56	74	86	70	47	16	9	1	0	0
121	速日峰中継所	30	37	64	91	124	178	180	132	45	3	0	0
122	城	30	29	37	24	17	0	7	11	11	4	0	0
131	沖田ダム	38	53	63	69	67	54	31	9	0	0	0	0
134	日之影橋	36	36	49	69	89	124	139	130	74	25	1	1
135	西臼杵支庁	26	35	48	64	70	74	87	88	68	28	4	1
136	烏帽子岳	26	27	34	42	47	52	78	79	64	21	5	3
137	岩戸	37	47	58	81	103	132	145	126	77	27	1	0
138	下鶴	41	47	64	92	104	147	152	140	71	22	1	0
139	枳形山中継所	16	23	30	34	32	29	35	40	38	22	9	6
140	真原橋	23	29	40	50	54	53	69	69	58	27	11	11
141	田原	17	21	26	37	55	70	78	55	32	7	2	0
142	飯干峠	17	29	36	48	56	80	124	115	89	29	16	8
A	高千穂	21	30	41	55	59	61	71	78	63	31	5	2
A	見立	67	79	101	125	149	183	219	207	129	47	4	8
A	鞍馬	33	37	43	57	63	65	85	82	77	43	33	24
A	中小屋敷	34	36	57	83	105	133	139	109	53	7	1	0
国	本屋敷	46	48	59	79	92	98	92	83	65	44	27	19
国	三ヶ所	24	27	35	43	43	42	63	63	57	23	13	10
国	高千穂	22	30	40	52	54	57	66	72	57	27	5	3
国	日之影	35	34	45	65	85	117	131	120	68	22	1	1
国	見立	62	71	85	106	133	166	182	153	88	30	2	5
国	上鹿川	47	51	73	102	133	215	257	226	114	23	1	2
国	上祝子	62	64	89	116	147	213	244	186	86	3	3	5
国	三棧	44	44	69	106	145	201	167	110	20	0	0	0

		20070802											
8.2-4 累加雨量		13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00:00
89	松尾ダム	44	101	168	227	324	348	349	349	349	349	349	349
97	渡川ダム	33	82	100	148	182	208	209	209	209	209	209	209
120	川水流	34	54	77	108	140	147	155	156	156	156	156	156
121	速日峰中継所	39	57	90	130	181	268	310	313	313	313	313	313
122	城	36	43	60	60	60	60	67	71	71	71	71	71
131	沖田ダム	51	75	97	120	142	151	151	151	151	151	151	151
134	日之影橋	40	53	75	109	142	199	248	272	273	273	273	274
135	西臼杵支庁	29	47	66	93	117	140	180	205	208	208	209	209
136	烏帽子岳	28	39	52	70	86	104	148	165	168	169	170	171
137	岩戸	43	66	87	124	169	219	269	295	296	296	296	296
138	下鶴	47	68	95	139	172	242	291	312	313	313	313	313
139	枳形山中継所	18	30	41	52	62	70	87	102	108	109	111	114
140	真原橋	25	40	57	75	94	110	144	163	168	171	174	179
141	田原	18	28	38	55	83	108	133	138	140	140	140	140
142	飯干峠	19	35	48	67	91	128	191	206	217	220	222	225
A	高千穂	23	39	56	78	98	117	149	176	180	180	181	182
A	見立	82	115	160	207	264	343	426	471	472	473	475	480
A	鞍馬	39	55	72	96	118	137	181	200	214	224	233	238
A	中小屋敷	41	55	84	124	160	217	263	269	270	270	270	270
国	本屋敷	56	74	99	135	166	197	227	249	262	271	276	281
国	三ヶ所	27	40	54	70	83	96	133	146	153	156	159	163
国	高千穂	24	39	54	76	93	111	142	165	168	169	170	171
国	日之影	38	50	71	103	135	188	234	255	256	256	256	257
国	見立	76	107	140	182	240	306	364	393	394	394	395	399
国	上鹿川	53	75	106	155	208	321	412	434	435	435	435	437
国	上祝子	75	104	139	191	251	352	435	437	438	438	440	443
国	三棧	54	72	106	160	217	307	327	327	327	327	327	327

8.2-4		20070803											
1時間雨量		1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	0	0	0	0	1	3	0	1	0	0	0	0
120	川水流	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	3	0
121	速日峰中継所	0	0	0	0	0	0	1	0	3	3	2	1
122	城	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	3	0
131	沖田ダム	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	0
134	日之影橋	0	0	0	0	0	1	0	1	4	2	1	0
135	西臼杵支庁	1	2	0	0	1	0	4	7	5	1	0	0
136	烏帽子岳	1	1	0	0	1	0	2	4	8	2	1	1
137	岩戸	1	0	0	0	1	0	6	8	1	0	1	1
138	下鶴	1	0	0	0	0	0	4	5	5	0	0	1
139	枳形山中継所	7	5	3	1	3	0	9	13	16	2	0	1
140	真原橋	8	3	4	3	2	1	7	11	16	5	0	1
141	田原	1	2	1	0	1	0	14	3	1	1	0	0
142	飯干峠	3	1	2	2	1	0	1	1	5	1	4	0
A	高千穂	2	2	1	0	1	0	5	7	7	0	1	0
A	見立	4	6	3	1	1	3	10	4	6	1	0	0
A	鞍馬	4	3	5	4	1	0	7					
A	中小屋敷	0	0	0	1	0	1	0					
国	本屋敷	8	2	3	5	0	2	4	2	2	16	1	0
国	三ヶ所	6	2	2	2	1	1	7	8	14	4	0	1
国	高千穂	2	1	1	0	1	0	4	7	7	1	0	1
国	日之影	0	1	0	0	0	0	1	2	5	1	1	1
国	見立	4	7	2	2	2	2	11	3	6	1	0	0
国	上鹿川	1	0	0	0	0	1	2	8	8	1	1	0
国	上祝子	3	2	0	0	1	1	3	5	1	1	0	0
国	三椏	0	0	0	0	1	0	1	1	3	4	2	0

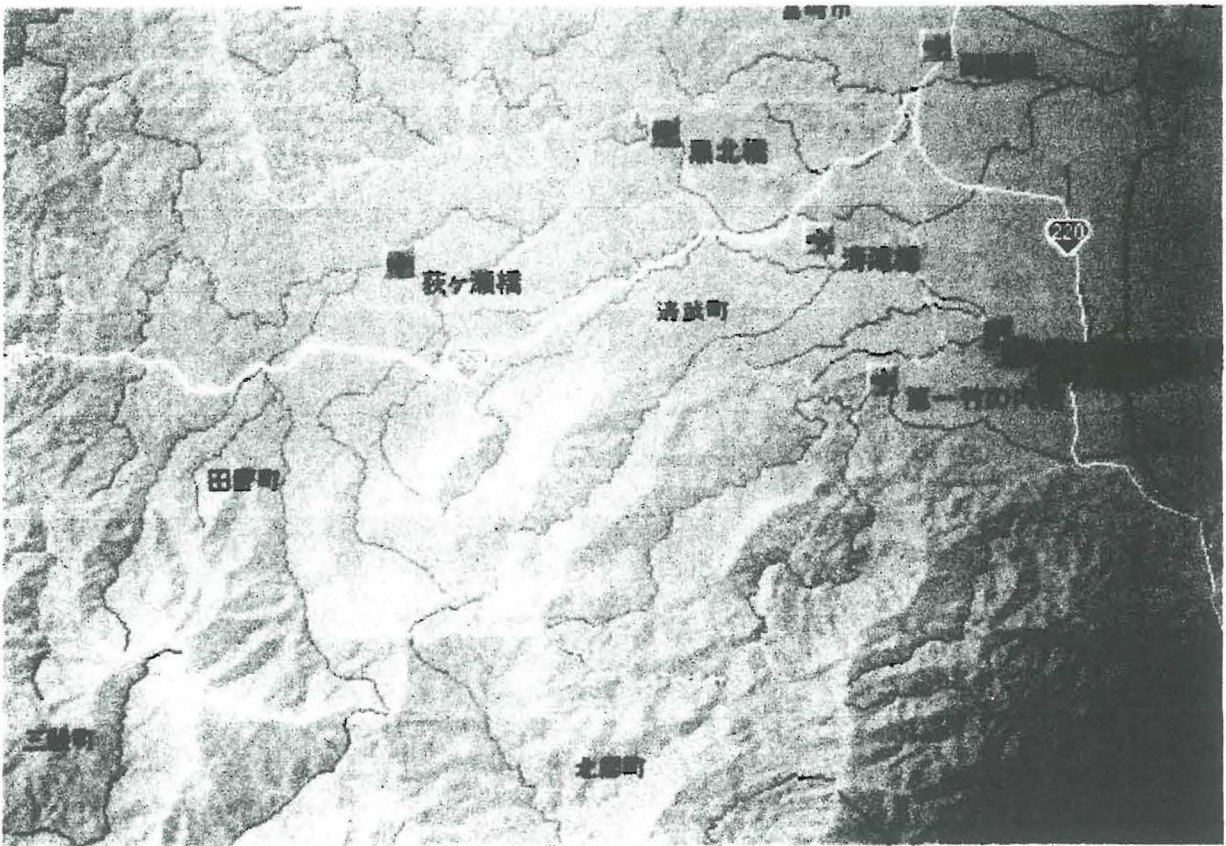
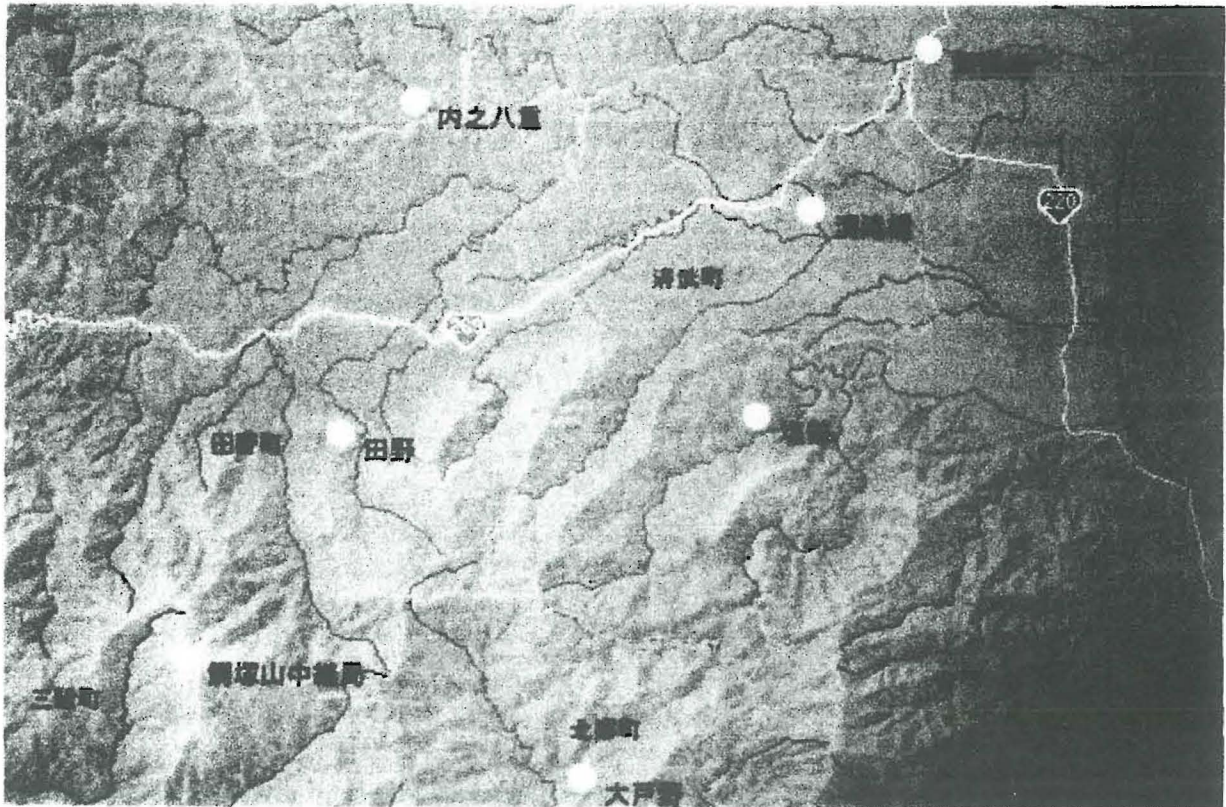
8.2-4		20070803											
2時間雨量		1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	0	0	0	0	1	4	3	1	1	0	0	0
120	川水流	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	5	3
121	速日峰中継所	0	0	0	0	0	0	1	1	3	6	5	3
122	城	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	7	3
131	沖田ダム	1	1	0	0	0	0	1	1	1	2	4	3
134	日之影橋	1	0	0	0	1	1	4	11	12	6	1	0
135	西臼杵支庁	1	3	2	0	1	1	2	6	12	10	3	2
136	烏帽子岳	2	2	1	0	1	1	2	6	12	10	3	2
137	岩戸	1	1	0	0	1	1	6	14	9	1	1	2
138	下鶴	1	1	0	0	0	0	4	9	10	5	0	1
139	枳形山中継所	10	12	8	4	4	3	9	22	29	18	2	1
140	真原橋	13	11	7	7	5	3	8	18	27	21	5	1
141	田原	1	3	3	1	1	1	14	17	4	2	1	0
142	飯干峠	6	4	3	4	3	1	1	2	6	6	5	4
A	高千穂	3	4	3	1	1	1	5	12	14	7	1	1
A	見立	9	10	9	4	2	4	13	14	10	7	1	0
A	鞍馬	9	7	8	9	5	1	7	7	0	0	0	0
A	中小屋敷	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0
国	本屋敷	13	10	5	8	5	2	6	6	4	18	17	1
国	三ヶ所	10	8	4	4	3	2	8	15	22	18	4	1
国	高千穂	3	3	2	1	1	1	4	11	14	8	1	1
国	日之影	1	1	1	0	0	0	1	3	7	6	2	2
国	見立	8	11	9	4	4	4	13	14	9	7	1	0
国	上鹿川	3	1	0	0	0	1	3	10	16	9	2	1
国	上祝子	6	5	2	0	1	2	4	8	6	2	1	0
国	三椏	0	0	0	0	1	1	1	2	4	7	6	2

		20070803										
3時間雨量	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	0	0	0	0	1	4	4	1	1	0	0
120	川水流	0	0	0	0	0	1	1	3	4	7	5
121	連日峰中継所	0	0	0	0	0	1	1	4	6	8	6
122	城	0	0	0	0	0	1	1	4	7	10	7
131	沖田ダム	1	1	1	0	0	1	1	2	2	5	4
134	日之影橋	1	1	0	0	1	1	2	5	7	7	3
135	西臼杵支庁	2	3	3	2	1	1	5	11	16	13	6
136	烏帽子岳	3	3	2	1	1	1	3	6	14	14	11
137	岩戸	1	1	1	0	1	1	7	14	15	9	2
138	下鶴	1	1	1	0	0	4	9	14	10	5	1
139	栢形山中継所	12	15	15	9	7	4	12	22	38	31	18
140	真原橋	16	16	15	10	9	6	10	19	34	32	21
141	田原	1	3	4	3	2	1	15	17	18	5	2
142	飯干峠	8	7	6	5	5	3	2	7	7	10	5
A	高千穂	4	5	5	3	2	1	6	12	19	14	8
A	見立	11	15	13	10	5	5	14	17	20	11	7
A	鞍岡	18	12	12	12	10	5	8	7	7	0	0
A	中小屋敷	0	0	0	1	1	2	1	1	0	0	0
国	本屋敷	18	15	13	10	8	7	6	8	20	19	17
国	三ヶ所	13	12	10	6	5	4	9	16	29	26	18
国	高千穂	4	4	4	2	2	1	5	11	18	15	8
国	日之影	1	2	1	1	0	0	1	3	8	8	7
国	見立	9	15	13	11	6	6	15	16	20	10	7
国	上鹿川	3	3	1	0	0	1	3	11	18	17	10
国	上祝子	8	8	5	2	1	2	5	9	9	7	2
国	三椏	0	0	0	0	1	1	2	2	5	8	9

		20070803										
8.2-4 累加雨量	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
89	松尾ダム	349	349	349	349	349	349	349	349	349	349	349
97	渡川ダム	209	209	209	209	210	213	213	214	214	214	214
120	川水流	156	156	156	156	156	156	157	157	159	161	164
121	連日峰中継所	313	313	313	313	313	313	314	314	317	320	323
122	城	71	71	71	71	71	71	72	72	75	79	82
131	沖田ダム	152	152	152	152	152	152	153	153	154	155	158
134	日之影橋	274	274	274	274	274	275	275	276	280	282	283
135	西臼杵支庁	210	212	212	212	213	213	217	224	229	230	230
136	烏帽子岳	172	173	173	173	174	174	176	180	188	190	191
137	岩戸	297	297	297	297	298	298	304	312	313	313	314
138	下鶴	314	314	314	314	314	314	318	323	328	328	329
139	栢形山中継所	121	126	129	130	133	133	142	155	171	173	174
140	真原橋	187	190	194	197	199	200	207	218	234	239	240
141	田原	141	143	144	144	145	145	159	162	163	164	164
142	飯干峠	228	229	231	233	234	234	235	236	241	242	246
A	高千穂	184	186	187	187	188	188	193	200	207	207	208
A	見立	484	490	493	494	495	498	508	512	518	519	519
A	鞍岡	242	245	250	254	255	255	262	262	262	262	262
A	中小屋敷	270	270	270	271	271	272	272	272	272	272	272
国	本屋敷	289	291	294	299	299	301	305	307	309	325	326
国	三ヶ所	169	171	173	175	176	177	184	192	206	210	211
国	高千穂	173	174	175	175	176	176	180	187	194	195	196
国	日之影	257	258	258	258	258	258	259	261	266	267	268
国	見立	403	410	412	414	416	418	429	432	438	439	439
国	上鹿川	438	438	438	438	438	439	441	449	457	458	459
国	上祝子	446	448	448	448	449	450	453	458	459	460	460
国	三椏	327	327	327	327	328	328	329	330	333	337	339

8.2-4		20070803											
1時間雨量		13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00:00
89	松尾ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	川水流	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
121	速日峰中継所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
122	城	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
131	沖田ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
134	日之影橋	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
135	西臼杵支庁	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
136	烏帽子岳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	岩戸	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
138	下鶴	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
139	折形山中継所	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140	貫原橋	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
141	田原	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
142	飯干峠	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A	高千穂	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A	見立	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A	鞍馬												
A	中小屋												
国	本屋敷	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	三ヶ所	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	高千穂	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	日之影	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	見立	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	上鹿川	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	上祝子	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	三槌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

8.2-4		20070803											
2時間雨量		13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00:00
89	松尾ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	渡川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	川水流	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
121	速日峰中継所	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
122	城	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
131	沖田ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
134	日之影橋	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
135	西臼杵支庁	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
136	烏帽子岳	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	岩戸	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
138	下鶴	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
139	折形山中継所	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140	貫原橋	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
141	田原	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
142	飯干峠	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A	高千穂	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A	見立	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
A	鞍馬	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A	中小屋	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	本屋敷	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	三ヶ所	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	高千穂	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	日之影	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	見立	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
国	上鹿川	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	上祝子	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国	三槌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



宮崎県の雨量・河川水位観測情報 HP 清武・加江田川流域 雨量(上) 水位(下)

局名	鵜塚山(気)		田野		田野支所屋上		大戸野		内之八重		清滝橋		塩釜		宮崎大学		青島(気)		宮崎(国)		宮崎(気)	
所在地	崎市田野町	本田!	崎市田野町	鹿嶋!	五崎市田野町	北郡町	北河内	崎高岡町	上倉!	清武町	船引	宮崎市	鶴洲	延岡市字西木花吉	宮崎市	青島西	宮崎市	大正	宮崎市	青島		
項目	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]
2008/09/17 07:00	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 08:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 09:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 10:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 11:00	1	3	1.0	0	0	0	0	0	0	0	2	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 12:00	0	11	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 13:00	0	4	1.0	0	0	0	0	0	0	1	3	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 14:00	1	9	8.5	1	27	2	35	6.0	1	0	1	0	0	6.0	1	0	0	0	0	0	1	1
2008/09/17 15:00	2	3	5.5	4	16	19	24	21.0	6	10	15	2	3	5.5	4	16	19	24	21.0	6	10	15
2008/09/17 16:00	0	0	0.0	0	1	3	2	2.0	1	2	4	0	0	2.0	1	2	4	0	0	0	0	0
2008/09/17 17:00	1	0	5.5	2	12	17	13	18.0	3	4	2	0	0	18.0	3	4	2	0	0	0	0	0
2008/09/17 18:00	4	7	6.0	5	3	10	16	18.0	14	15	6	0	0	18.0	14	15	6	0	0	0	0	0
2008/09/17 19:00	1	4	4.5	2	12	1	4	2.0	5	0	2	0	0	2.0	5	0	2	0	0	0	0	0
2008/09/17 20:00	2	0	0.5	0	0	2	1	2.0	0	1	0	0	0	2.0	0	1	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 21:00	0	0	0.0	0	1	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 22:00	0	1	0.5	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 23:00	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/17 24:00	0	0	3.0	0	0	1	0	0.0	3	0	1	0	0	0.0	3	0	1	0	0	0	0	1
2008/09/18 01:00	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	1
2008/09/18 02:00	0	0	0.0	0	1	1	1	0.0	0	1	2	0	0	0.0	0	1	2	0	0	0	0	2
2008/09/18 03:00	2	1	1.5	1	0	0	3	1.0	1	0	0	0	0	1.0	1	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/18 04:00	0	2	1.0	0	2	2	1	1.5	1	1	1	0	0	1.5	1	1	1	0	0	0	0	1
2008/09/18 05:00	0	3	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/18 06:00	1	4	1.5	3	0	0	4	1.5	2	0	0	0	0	1.5	2	0	0	0	0	0	0	1
2008/09/18 07:00	3	13	9.5	9	3	1	3	2.0	1	1	0	0	0	2.0	1	1	0	0	0	0	0	0
2008/09/18 08:00	12	11	12.0	14	8	6	7	8.0	8	3	3	0	0	8.0	8	3	3	0	0	0	0	3
2008/09/18 09:00	3	3	4.0	4	5	7	6	11.5	16	7	7	0	0	11.5	16	7	7	0	0	0	0	7
2008/09/18 10:00	5	9	8.0	6	6	5	9	6.5	7	5	4	0	0	6.5	7	5	4	0	0	0	0	4
2008/09/18 11:00	5	8	9.5	9	9	9	11	11.5	9	8	8	0	0	11.5	9	8	8	0	0	0	0	8
2008/09/18 12:00	8	10	11.5	11	11	10	14	16.0	14	9	8	0	0	16.0	14	9	8	0	0	0	0	8
2008/09/18 13:00	22	24	17.0	48	15	21	23	23.5	24	10	9	0	0	23.5	24	10	9	0	0	0	0	9
2008/09/18 14:00	27	35	37.5	41	32	41	42	44.0	47	37	33	0	0	44.0	47	37	33	0	0	0	0	33
2008/09/18 15:00	22	67	56.0	92	56	59	78	66.0	51	37	36	0	0	66.0	51	37	36	0	0	0	0	36
2008/09/18 16:00	38	65	41.0	35	43	15	18	13.5	16	15	18	0	0	13.5	16	15	18	0	0	0	0	18
2008/09/18 17:00	9	18	12.0	24	20	11	14	11.5	10	21	21	0	0	11.5	10	21	21	0	0	0	0	21
2008/09/18 18:00	10	8	3.5	16	6	9	9	11.5	10	10	9	0	0	11.5	10	10	9	0	0	0	0	9
2008/09/18 19:00	14	24	14.0	24	28	12	15	12.0	4	26	24	0	0	12.0	4	26	24	0	0	0	0	24
2008/09/18 20:00	25	58	26.5	33	38	27	49	29.5	18	24	23	0	0	29.5	18	24	23	0	0	0	0	23
2008/09/18 21:00	25	36	23.5	18	32	13	20	19.5	8	21	26	0	0	19.5	8	21	26	0	0	0	0	26
2008/09/18 22:00	13	32	32.0	54	37	60	34	43.5	40	27	30	0	0	43.5	40	27	30	0	0	0	0	30
2008/09/18 23:00	4	7	10.0	11	13	5	7	8.0	9	9	16	0	0	8.0	9	9	16	0	0	0	0	16
2008/09/18 24:00	2	2	1.5	11	2	2	3	3.0	4	1	1	0	0	3.0	4	1	1	0	0	0	0	1
2008/09/19 01:00	1	0	0.5	5	0	1	0	0.5	0	1	1	0	0	0.5	0	1	1	0	0	0	0	1
2008/09/19 02:00	0	1	0.5	0	1	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/19 03:00	1	0	0.0	2	0	0	0	0.5	1	1	1	0	0	0.5	1	1	1	0	0	0	0	1
2008/09/19 04:00	1	1	1.0	1	1	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/19 05:00	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008/09/19 06:00	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0

項目	局名	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	累加 [mm]	
		鱒塚山(気)	田野	丑野支所屋上	大戸野	内之八重	清滝橋	塩鶴	宮崎大学	青島(気)	宮崎(国)	宮崎(気)
2008/09/16 22:00		1	0	0.0	0	2	0	0	0.0	0	1	65
2008/09/16 23:00		1	0	0.0	0	2	0	0	0.0	0	1	65
2008/09/16 24:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 01:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 02:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 03:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 04:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 05:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 06:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 07:00		1	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 08:00		0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 09:00		0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0
2008/09/17 10:00		0	0	0.0	0	0	0	1	1.5	1	0	0
2008/09/17 11:00		1	3	1.0	0	0	0	3	3.0	1	0	0
2008/09/17 12:00		1	14	2.5	0	0	0	3	3.0	1	0	0
2008/09/17 13:00		1	18	3.5	0	0	1	6	3.5	1	0	0
2008/09/17 14:00		2	27	12.0	1	27	3	41	9.5	2	0	1
2008/09/17 15:00		4	30	17.5	5	43	22	65	30.5	8	10	16
2008/09/17 16:00		4	30	17.5	5	44	25	67	32.5	9	12	20
2008/09/17 17:00		5	30	23.0	7	56	42	80	50.5	12	16	22
2008/09/17 18:00		9	37	29.0	12	59	52	96	68.5	26	31	28
2008/09/17 19:00		10	41	33.5	14	71	53	100	70.5	31	31	30
2008/09/17 20:00		12	41	34.0	14	71	55	101	72.5	31	32	30
2008/09/17 21:00		12	41	34.0	14	72	55	101	72.5	31	32	30
2008/09/17 22:00		12	42	34.5	14	72	55	101	72.5	31	32	30
2008/09/17 23:00		12	42	34.5	14	72	55	101	72.5	31	32	30
2008/09/17 24:00		12	42	37.5	14	72	56	101	72.5	34	32	31
2008/09/18 01:00		12	42	37.5	14	72	56	101	72.5	34	32	32
2008/09/18 02:00		12	42	37.5	14	73	57	102	72.5	34	33	34
2008/09/18 03:00		14	43	39.0	15	73	57	105	73.5	35	33	34
2008/09/18 04:00		14	45	40.0	15	75	59	106	75.0	36	34	35
2008/09/18 05:00		14	48	40.0	15	75	59	106	75.0	36	34	35
2008/09/18 06:00		15	52	41.5	18	75	59	110	76.5	38	34	36
2008/09/18 07:00		18	65	51.0	27	78	60	113	78.5	39	35	36
2008/09/18 08:00		30	76	63.0	41	86	66	120	86.5	47	38	39
2008/09/18 09:00		33	79	67.0	45	91	73	126	98.0	63	46	46
2008/09/18 10:00		38	88	75.0	51	97	78	135	104.5	70	51	50
2008/09/18 11:00		43	96	84.5	60	106	87	146	116.0	79	59	58
2008/09/18 12:00		51	106	96.0	71	117	97	160	132.0	93	66	66
2008/09/18 13:00		73	130	113.0	119	132	118	183	155.5	117	78	75
2008/09/18 14:00		100	165	150.5	160	164	159	225	199.5	164	115	108
2008/09/18 15:00		122	232	206.5	252	220	218	303	265.5	215	152	144
2008/09/18 16:00		160	297	247.5	287	263	233	321	279.0	231	171	162
2008/09/18 17:00		169	315	259.5	311	283	244	335	290.5	241	192	183
2008/09/18 18:00		179	323	263.0	327	289	253	344	302.0	251	202	192
2008/09/18 19:00		193	347	277.0	351	317	265	359	314.0	255	228	216
2008/09/18 20:00		218	405	303.5	384	355	292	408	343.5	273	252	239
2008/09/18 21:00		243	441	327.0	402	387	305	428	363.0	281	273	265
2008/09/18 22:00		256	473	359.0	456	424	365	462	406.5	321	310	295
2008/09/18 23:00		260	480	369.0	467	437	370	469	414.5	330	319	311
2008/09/18 24:00		262	482	370.5	478	439	372	472	417.5	334	320	312
2008/09/19 01:00		263	482	371.0	483	439	373	472	418.0	334	321	313
2008/09/19 02:00		263	483	371.5	483	440	373	472	418.0	334	321	314
2008/09/19 03:00		264	483	371.5	485	440	373	473	418.5	335	322	315
2008/09/19 04:00		265	484	372.5	486	441	373	473	418.5	335	322	315
2008/09/19 05:00		265	484	372.5	***	441	373	473	418.5	335	322	315
2008/09/19 06:00		265	484	372.5	486	441	373	473	418.5	335	322	315

局名 所在地	大 東		都 井		小田代橋 高畑山中継		串間(気)
	串間市 大平	串間市 都井	串間市 本城	串間市 本城黒苜田	串間市 西方		
項目	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]	時間 [mm/h]		
2008/09/17 07:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 08:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 09:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 10:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 11:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 12:00	2	0	0	0	0		
2008/09/17 13:00	4	0	0	0	0		
2008/09/17 14:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 15:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 16:00	0	0	0	0	2		
2008/09/17 17:00	17	0	1	10	3		
2008/09/17 18:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 19:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 20:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 21:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 22:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 23:00	0	0	0	0	0		
2008/09/17 24:00	0	0	0	0	0		
2008/09/18 01:00	0	0	0	0	0		
2008/09/18 02:00	1	0	0	0	1		
2008/09/18 03:00	0	0	1	1	0		
2008/09/18 04:00	1	0	0	0	0		
2008/09/18 05:00	1	1	0	2	1		
2008/09/18 06:00	7	2	1	1	2		
2008/09/18 07:00	3	7	6	7	5		
2008/09/18 08:00	7	7	8	10	8		
2008/09/18 09:00	3	8	6	8	6		
2008/09/18 10:00	9	10	10	9	10		
2008/09/18 11:00	7	14	13	13	10		
2008/09/18 12:00	28	54	46	52	42		
2008/09/18 13:00	31	24	24	29	25		
2008/09/18 14:00	13	1	0	3	2		
2008/09/18 15:00	11	1	4	3	6		
2008/09/18 16:00	10	3	4	4	6		
2008/09/18 17:00	6	4	5	4	6		
2008/09/18 18:00	12	9	18	22	27		
2008/09/18 19:00	19	14	13	8	14		
2008/09/18 20:00	15	30	36	20	18		
2008/09/18 21:00	9	10	19	15	16		
2008/09/18 22:00	16	10	9	13	6		
2008/09/18 23:00	7	4	4	6	6		
2008/09/18 24:00	0	2	3	1	1		
2008/09/19 01:00	0	0	0	0	0		
2008/09/19 02:00	0	0	0	0	0		
2008/09/19 03:00	0	0	0	0	0		
2008/09/19 04:00	0	0	0	0	0		
2008/09/19 05:00	0	0	0	0	0		
2008/09/19 06:00	0	0	0	0	0		