

# 気 象 年 報

## 徳山試験地観測所

所 在 地 山口県徳山市大字徳山字鉢窪

北 緯 34° 04′

東 経 131° 50′

海 面 高 182m

温湿度計地上高 1.20m

雨量計地上高 1.30m

1996年

徳山試験地

要素 月	気 温 (°C)							最高気温日数			最低気温日数		湿度 (%)	降 水 量 (mm)			降 水 日 数			積 雪 深 (cm)		積 雪 日 数
	平均 (午前9時)	平 均		極 値				0°C 未満	25°C 以上	30°C 以上	0°C 未満	25°C 以上		合 計	最 大		1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上	最 大	起 日	
		最 高	最 低	最 高	起 日	最 低	起 日								24時間	起 日						
1	3.2	9.1	0.2	14.4	15	-4.2	9				18		73	44.5	19.5	14	5	2		9	9	2
2	2.2	7.7	-1.0	19.3	14	-6.7	2				22		74	72.5	15.0	25	11	3		35	10	4
3	6.3	11.2	2.3	16.8	30	-2.1	6				8		66	213.0	64.5	15	13	7	2			
4	11.2	15.7	4.5	24.9	26	-1.0	3				4		54	102.0	27.5	30	10	3				
5	17.3	21.6	12.1	26.9	26	6.1	6		4				60	82.5	32.0	4	8	3	1			
6	23.8	26.4	20.9	31.7	16	17.1	19		20	2		1	75	483.5	114.0	20	20	10	5			
7	27.1	30.6	24.0	34.0	18	18.8	6		31	19		12	73	192.0	147.5	19	7	3	1			
8	27.6	31.2	23.8	35.2	2	20.2	25		31	20		10	71	202.0	165.0	14	6	2	1			
9	22.2	26.4	18.1	30.1	21	13.3	23		21	2			69	102.5	37.0	30	8	4	1			
10	16.0	20.7	11.5	25.0	1	1.6	27		1				69	35.5	8.0	12	6					
11	11.4	15.4	7.4	20.8	9	1.0	30						69	49.0	22.0	1	6	1				
12	5.3	11.2	3.0	15.7	15	-4.0	1				3		75	63.0	20.5	5	6	3		3	1,2	3
全年	14.5	18.9	10.6	35.2	8/2	-6.7	2/2		108	43	55	23	69	1,642.0	165.0	8/14	106	41	11	35	2/10	9
霜 雪 季 節 (前年からの寒候期)	初霜日	1995年12月13日			終霜日	欠 測		記 事	気温・湿度：2/12 欠測													
	初雪日	1995年12月6日			終雪日	1996年2月21日																

1997年

徳山試験地

要素 月	気 温 (°C)							最高気温日数			最低気温日数		湿度 (%)	降 水 量 (mm)			降 水 日 数			積 雪 深 (cm)		積 雪 日 数
	平均 (午前9時)	平均		極 値				0°C 未満	25°C 以上	30°C 以上	0°C 未満	25°C 以上		合 計	最 大		1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上	積 雪 深 (cm)		
		最高	最低	最高	起日	最低	起日								24時間	起日				最大	起日	
1	2.2	8.4	-0.1	15.0	1	-4.9	22				17		74	34.5	12.5	5	7	1		9	22	1
2	3.8	9.3	0.5	15.6	28	-3.8	23				10		65	46.0	12.0	26	7	1		5	3	2
3	9.3	14.0	4.0	19.4	7	-1.0	24				1		60	144.5	50.0	29	9	5	1			
4	14.1	17.8	8.3	23.9	29	2.9	1						60	200.0	58.0	3	10	5	3			
5	18.7	22.4	13.4	27.8	6	8.2	22		9				63	430.5	141.0	13	11	5	3			
6	22.4	25.5	17.9	30.0	20	14.2	7		18	1			69	214.5	146.5	28	9	3	2			
7	23.6	26.3	20.2	31.2	25	16.7	19		19	1			70	598.0	158.0	7	17	11	8			
8	24.1	27.6	20.7	30.6	19	16.5	24		28	1			71	197.5	67.5	5	13	7	2			
9	20.3	23.8	16.0	29.2	2	11.6	20		12				69	244.0	94.0	7	9	4	4			
10	16.5	21.1	11.2	25.2	4	2.1	31		2				64	14.5	12.5	2	2	1				
11	12.2	17.0	8.3	21.0	12	1.0	19						73	149.0	45.0	25	11	4	2			
12	5.5	11.0	2.7	15.3	21	-2.7	10				7		72	71.5	31.0	7	8	2	1	1	3	1
全年	14.4	18.7	10.3	31.2	7/25	-4.9	1/22		88	3	35		68	2,344.5	158.0	7/7	113	49	26	9	1/22	4
霜 雪 季 節 (前年からの寒候期)		初霜日	1996年12月 3日		終霜日	欠 測		記 事		気温・湿度：6/14, 15 欠測												
		初雪日	1996年12月 1日		終雪日	1997年 2月19日																

1998年

徳山試験地

要素 月	気 温 (°C)							最高気温日数			最低気温日数		湿度 (%)	降 水 量 (mm)			降 水 日 数			積 雪 深 (cm)		積 雪 日 数
	平均 (午前9時)	平均		極 値				0°C 未満	25°C 以上	30°C 以上	0°C 未満	25°C 以上		合 計	最 大		1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上	積 雪 深 (cm)		
		最高	最低	最高	起日	最低	起日								24時間	起日				最 大	起日	
1	1.8	6.9	-0.5	11.8	3	-7.2	24	1			17		76	153.0	33.0	8	10	6	1	10	25	4
2	5.2	10.7	1.6	18.2	12	-3.8	9				12		73	83.5	33.0	23	10	3	1			
3	8.7	13.7	3.5	22.3	31	-2.7	8				2		62	171.0	84.0	27	10	4	2			
4	16.7	20.1	11.9	26.3	30	1.3	3		3				70	252.5	73.0	1	13	7	3			
5	19.4	22.5	14.3	26.2	22	10.3	4		8				66	274.0	67.0	11	14	7	4			
6	20.4	23.4	17.1	29.0	29	12.2	1		8				75	316.5	86.5	21	12	6	4			
7	24.5	28.3	21.5	31.0	7, 9 24, 31	18.0	14		29	10			76	136.0	45.0	26	7	4	2			
8	25.8	29.2	21.8	32.0	5, 6	18.0	26		31	9			73	57.5	15.5	17	8	2				
9	21.4	25.6	17.6	29.9	20	13.6	16		16				73	151.0	114.0	15	7	2	1			
10	16.2	20.4	12.6	26.0	2	8.0	19, 25		2				72	211.0	114.0	17	8	3	2			
11	8.8	14.1	4.9	19.5	1, 10	-2.1	19				4		73	22.5	9.0	30	5					
12	2.8	9.4	0.5	13.2	4	-4.0	10				11		70	1.5	1.0	27	1					
全年	14.3	18.7	10.6	32.0	8/5, 6	-7.2	1/24	1	97	19	46		72	1,830.0	114.0	9/15 10/17	105	44	20	10	1/25	4
霜 雪 季 節 (前年からの寒候期)	初霜日	1997年12月 3日			終霜日	欠 測		記 事		気温・湿度：9/9～11 欠測												
	初雪日	1997年12月 2日			終雪日	1998年 2月 8日																

1999年

徳山試験地

要素 月	気 温 (°C)							最高気温日数			最低気温日数		湿度 (%)	降 水 量 (mm)			降 水 日 数			積 雪 深 (cm)		積 雪 日 数
	平均 (午前9時)	平 均		極 値				0°C 未満	25°C 以上	30°C 以上	0°C 未満	25°C 以上		合 計	最 大		1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上	最 大	起 日	
		最 高	最 低	最 高	起 日	最 低	起 日								24時間	起 日						
1	-0.5	5.4	-3.2	9.0	5.24	-7.5	9	2			27		68	39.5	14.5	24	6	2		2	8	1
2	1.4	4.9	-3.7	12.4	17	-10.0	4	1			24		83	53.5	15.5	24, 26	7	2		5	3	4
3	8.3	11.7	3.7	19.0	18	-1.9	1				6		72	155.0	43.5	19	13	4	1			
4	12.2	17.6	8.2	23.4	27	2.4	8						82	133.5	38.0	10	9	5	2			
5	18.3	22.6	12.9	26.0	31	8.8	29		5				82	267.5	94.0	4	8	5	2			
6	21.5	24.1	17.2	28.0	14, 15	12.1	3		14				82	465.0	118.0	24	14	11	5			
7	23.4	26.2	20.3	30.6	25	15.2	6		21	1			82	148.5	55.5	29	12	4	1			
8	25.6	28.5	22.0	31.4	14	16.2	25		28	11			80	208.5	45.5	27	17	5	2			
9	23.6	27.0	20.7	31.0	19	15.4	27		24	3			83	364.5	101.0	21	13	10	2			
10	17.3	22.1	13.6	27.9	1	8.0	17, 24		4				77	60.5	18.0	2	6	3				
11	11.2	15.4	6.9	21.1	14	0.2	29						82	89.5	39.0	1	7	4	1			
12	4.8	9.4	1.6	13.5	2	-2.7	22, 23				7		82	19.5	7.5	1	5			8	22	3
全年	13.9	17.9	10.0	31.4	8/14	-10.0	2/4	3	96	15	64			2,005.0	118.0	6/24	117	55	16	8	12/22	8
霜 雪 季 節 (前年からの寒候期)	初霜日	欠 測		終霜日	欠 測		記 事		気温 : 2/7・9/24 湿度 : 2/1~28・3/1~10・9/24 欠測													
	初雪日	1999年 1月 7日		終雪日	1999年 2月20日																	

2000年

徳山試験地

要素 月	気 温 (°C)							最高気温日数			最低気温日数		湿度 (%)	降 水 量 (mm)			降 水 日 数			積 雪 深 (cm)		積 雪 日 数
	平均 (午前9時)	平 均		極 値				0°C 未満	25°C 以上	30°C 以上	0°C 未満	25°C 以上		合 計	最 大		1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上	積 雪 深 (cm)		
		最 高	最 低	最 高	起 日	最 低	起 日								24時間	起 日				最 大	起 日	
1	3.9	8.0	1.2	13.7	5.6	-4.2	21				12		84	74.5	22.0	23	9	3		3	27	2
2	1.0	6.7	-1.3	10.8	13	-4.0	9				21		77	47.5	18.5	6	6	3		15	9	3
3	6.9	11.4	2.4	16.2	3.27	-2.0	1				5		64	188.5	42.0	23	11	7	3			
4	11.6	16.1	7.0	21.5	14	1.2	11						62	143.0	42.0	26	9	4	2			
5	17.6	21.3	11.8	27.6	25	6.3	3	3					67	182.5	90.0	27	9	3	3			
6	20.5	23.6	16.8	29.0	30	11.3	14	10					80	277.0	47.0	28	13	8	5			
7	26.0	28.5	21.6	32.2	21	17.2	9	30	6				76	87.5	50.0	24	5	2	1			
8	26.8	29.8	22.1	33.1	13	19.3	14	29	22				74	72.5	24.5	18	8	3				
9	22.3	25.5	17.7	29.0	13,14	11.6	19	16					71	150.5	33.0	9	14	6	1			
10	17.1	20.8	13.2	24.9	1	9.2	19						72	66.5	18.0	8	11	1				
11	12.1	15.5	8.2	21.4	7	1.8	29						68	107.5	37.0	1	6	3	2			
12	6.1	10.6	2.3	16.3	9	-2.6	27				5		74	32.5	11.5	17	6	1				
全年	14.3	18.2	10.3	33.1	8/13	-4.2	1/21		88	28	43		72	1,430.0	90.0	5/27	107	44	17	15	2/9	5
霜 雪 季 節 (前年からの寒候期)		初霜日	1999年12月 8日		終霜日	2000年 3月15日		記 事		湿度 : 4/25~30・5/1 欠測												
		初雪日	1999年12月18日		終雪日	2000年 2月25日																

### 30年間の気象概況

1971~2000年

徳山試験地

要素		月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全年
気  温 (°C)	平均		3.7	4.6	8.5	13.9	18.1	21.6	25.5	26.8	23.2	18.0	12.0	6.3	15.2
	平均	最高	8.9	9.3	12.8	17.7	21.5	24.4	28.4	30.0	26.4	22.0	16.6	11.8	19.2
		最低	0.5	0.5	3.6	8.4	12.6	17.3	21.7	22.5	18.8	12.8	7.6	2.9	10.8
	極値	最高	18.6	20.5	24.2	27.2	30.0	33.5	37.8	38.0	35.1	32.0	26.0	28.0	38.0
		起日	1993 1/25	1977 2/13	1974 3/28	1973 4/25	※1984 5/10	1971 6/26	1971 7/16	※1983 8/16	1992 9/5	※1992 10/3	※1992 11/5	1984 12/10	※1983 8/16
		最低	-8.0	-10.0	-7.0	-2.0	3.0	9.0	12.6	14.2	9.0	0.8	-2.1	-7.2	-10.0
		起日	※1984 1/28	※1999 2/4	※1984 3/5	1972 4/2	※1984 5/2	1974 6/6	1972 7/13	1972 8/23	1987 9/28	1980 10/1	1998 11/19	1973 12/24	※1999 2/4
		日較差	16.0	17.2	24.8	17.3	21.5	16.1	14.7	17.0	17.0	18.5	16.1	15.1	24.8
	起日	1981 1/27	1973 2/25	1974 3/28	1996 4/5	1984 5/10	1974 6/15	1971 7/16	1971 8/19	※1975 9/9	1976 10/31	1975 11/10	1971 12/17	1974 3/28	
湿 度 (%)	平均		76	73	67	65	67	74	76	72	72	68	71	75	71
	極値	最小	26	22	24	16	13	21	46	39	30	25	22	17	13
		起日	1992 1/19	1974 2/26	※1993 3/30	1991 4/19	1992 5/11	1973 6/19	1990 7/29	1990 8/28	※1992 9/21	1992 10/7	1972 11/27	1973 12/24	1992 5/11
降 水 量 (mm)	平均		61.9	91.5	160.8	210.0	219.1	346.6	280.3	162.5	180.6	88.8	68.1	41.0	1,911.2
	極値	24時間	65.7	69.0	92.5	192.8	141.0	239.5	192.0	222.0	114.0	120.5	80.8	41.2	239.5
		起日	1975 1/21	1989 2/16	1988 3/11	1977 4/24	1997 5/13	1990 6/15	1980 7/1	1975 8/17	1998 9/15	1979 10/18	1982 11/29	1980 12/2	1990 6/15
霜雪季節			平年初日		平年終日		初終間日数		最早年月日			最晩年月日		最早晩間日数	
降霜			12月5日		3月15日		101日		1979年11月13日			1987年4月14日		153日	
降雪			12月6日		3月6日		91日		1988年11月11日			1982年4月10日		151日	

(注) 気温:1980,1987,1992年,湿度:1980,1987,1992,1993,1999年,降水量:1980,1986年 欠測

※ 同じ極値が2つ以上あり、日付は新しい方を採用した