

# 気 象 年 報

## 徳山試験地観測所

所在地 山口県周南市徳山鉢窪

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

2006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	3.1	7.6	0.9	13.0	14	-3.5	7				9		69	48.5	34.5	14	6	1	1	0	5.23	2
2	3.4	7.8	0.6	13.0	23	-5.0	4				11		72	92.0	24.0	6	13	3		0	8.9	2
3	6.5	10.2	2.1	15.0	8,10,11	-3.5	13				7		66	91.5	20.0	1	12	4		1	14	2
4	11.3	15.4	7.1	21.5	30	2.0	17						63	310.5	142.0	10	14	6	3			
5	17.2	20.3	13.5	25.0	21	5.5	3		1				67	472.0	148.5	6	13	10	4			
6	20.9	24.2	17.5	28.5	29	13.5	10		13				70	594.5	137.5	26	10	7	6			
7	23.8	26.7	22.0	31.0	15,28	19.5	4		22	6	2		77	439.0	75.5	1	16	11	7			
8	26.5	30.0	23.5	33.0	9,10	19.5	31		30	24	1		72	250.5	73.5	19	12	5	4			
9	21.0	24.9	18.0	29.0	3,8	13.0	28		17				68	218.5	58.5	9	9	7	4			
10	17.8	22.4	14.4	25.0	4	11.5	30		1				71	32.0	20.5	1	3	1				
11	10.9	15.4	8.2	22.0	1	4.5	15						75	69.5	15.5	18	10	5				
12	5.7	9.6	3.3	13.0	12	-3.0	29				3		73	48.5	20.0	7	8	1				
全年	14.0	17.9	10.9	33.0	8/9,10	-5.0	2/4		84	30	30	3	70	2,667.0	148.5	5/6	126	61	29	1	3/14	6
霜雪季節 (前年からの寒候期)	初霜日	欠 測		終霜日	欠 測		記 事															
	初雪日	2005年12月4日		終雪日	2006年3月29日																	

2007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	4.0	8.0	1.2	10.0	1, 20, 24	-1.5	14, 29				5		72	27.5	8.0	17	7						
2	4.9	10.7	2.6	15.0	22	-3.0	2, 3				4		78	72.5	27.0	17	8	3		0	2	1	
3	8.0	12.0	3.5	18.5	4, 29	-2.0	7				5		64	136.5	64.0	24	5	4	2				
4	11.9	16.3	7.4	22.0	30	1.0	5						65	79.5	29.5	22	8	3					
5	17.0	21.5	12.5	27.5	27	7.0	11		3				68	220.5	62.5	25	12	7	3				
6	20.8	23.9	17.6	29.0	26	11.0	1		11				74	166.5	90.5	29	10	4	1				
7	22.8	25.6	20.7	31.5	28	18.0	5		17	4			91	437.5	80.5	2	14	10	5				
8	26.1	29.5	23.1	32.5	17, 18	21.0	1		30	17			85	177.5	62.5	2	7	5	2				
9	24.3	28.1	21.6	31.5	6, 21	18.0	11, 30		28	7			85	47.5	16.0	25	7	2					
10	17.7	22.4	14.5	27.0	3, 6	6.5	21		8				85	57.5	34.0	9	3	2	1				
11	10.1	15.2	7.5	20.0	9	1.0	19						82	15.0	11.5	5	2	1					
12	6.1	10.1	3.6	14.0	26	-2.0	31				1		84	104.5	46.0	22	9	4	1				
全年	14.5	18.6	11.3	32.5	8/17, 18	-3.0	2/2, 3		97	28	15		78	1,542.5	90.5	6/29	92	45	15	0	2/2	1	
霜雪季節 (前年からの寒候期)	初霜日	欠 測		終霜日	2007年 4月 5日			記 事															
	初雪日	2006年12月28日		終雪日	2007年 4月 4日																		

2008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	3.8	7.6	1.0	13.0	11, 12	-2.0	1, 2, 17				10		85	92.5	30.5	20	7	3	1			
2	1.7	7.1	-1.0	12.0	22	-3.0	13, 14 18, 24				21		76	53.0	37.0	26	6	1	1	0	13	1
3	7.2	11.9	3.3	18.0	18	-2.0	5				2		82	222.0	69.5	23	11	7	2			
4	12.8	17.2	8.5	23.0	30	2.0	1						78	216.0	71.0	23	7	6	3			
5	17.4	21.0	12.6	25.5	26	7.5	15		3				80	205.5	57.5	28	10	6	3			
6	20.5	23.3	17.4	27.0	13	11.5	1		10				88	358.0	133.5	20	11	7	4			
7	25.5	29.4	22.7	32.5	20	16.5	1		29	16		4	83	41.0	16.0	2	6	2				
8	25.2	28.8	22.0	33.5	11	17.0	25		29	14		2	81	83.5	28.5	19	8	4				
9	22.6	25.3	18.9	30.0	1, 6	11.0	27		20	2			79	167.5	59.5	21	8	4	2			
10	16.5	21.1	13.7	25.5	1	8.5	28		2				71	48.0	22.5	5	4	2				
11	10.0	13.8	6.8	20.0	6	-1.5	20				1		69	64.5	17.5	27	10	2				
12	5.2	9.9	2.7	15.0	4	-2.0	6				5		74	54.5	19.5	5	8	3				
全年	14.0	18.0	10.7	33.5	8/11	-3.0	2/13, 14 18, 24		93	32	39	6	79	1,606.0	133.5	6/20	96	47	16	0	2/13	1
霜雪季節 (前年からの寒候期)	初霜日	2007年12月20日			終霜日	2008年 3月 6日		記 事														
	初雪日	欠 測			終雪日	2008年 3月 4日																

2009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	2.8	6.5	0.2	12.0	30	-5.0	24				14		84	60.5	29.0	29	9	1		3	13	2
2	6.2	11.2	3.1	17.6	14	-1.7	21				5		87	116.0	23.5	19	9	5				
3	8.5	13.1	3.7	19.9	19	-0.4	14, 25 26				4		75	206.5	90.0	13	6	4	3			
4	13.8	18.6	8.5	24.9	19	0.8	2						72	144.5	41.0	25	9	4	3			
5	18.6	23.0	12.8	27.0	11	10.1	1, 15		10				68	97.0	56.5	21	6	2	1			
6	21.8	25.7	17.7	30.0	20	12.5	1		20	1			80	254.0	75.0	29	10	6	3			
7	24.0	26.7	21.2	30.5	14	17.7	4		23	3			89	817.0	231.0	21	14	10	9			
8	25.7	29.3	21.9	32.2	7	16.8	25		30	15			82	108.0	29.5	1	9	5				
9	22.6	27.0	18.3	29.8	2	14.1	16		25				75	76.0	54.0	30	4	2	1			
10	17.0	21.6	12.6	27.5	1	8.6	21		1				76	74.0	66.0	2	3	1	1			
11	11.5	15.3	8.0	23.7	8	2.6	18						80	196.5	54.0	10	10	6	2			
12	5.5	10.0	2.7	15.8	2	-3.3	31				10		80	48.5	20.5	10	7	2				
全年	14.8	19.0	10.9	32.2	8/ 7	-5.0	1/24		109	19	33		79	2, 198.5	231.0	7/21	96	48	23	3	1/13	2
霜雪季節 (前年からの寒候期)		初霜日	欠 測		終霜日	欠 測		記 事														
		初雪日	2008年11月18日		終雪日	2009年 2月19日																

2010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	2.8	7.8	0.0	15.1	20	-4.1	13,14				19		81	49.0	18.0	28	9	2		0	6,14	2
2	5.8	10.7	3.1	19.5	24	-2.7	7				9		79	170.5	82.5	26	10	6	1			
3	7.7	11.6	3.8	18.4	20	-1.6	30				5		78	292.0	69.5	15	17	10	2	3	10	1
4	11.8	15.9	6.9	21.3	21	0.4	8						70	254.0	78.5	22	12	6	3			
5	17.4	21.2	11.9	25.2	9	7.0	2		2				69	387.0	110.0	19,23	9	6	4			
6	21.8	24.9	18.1	28.4	11	13.2	2		15				79	302.0	108.0	26	11	7	4			
7	25.2	28.3	22.4	32.3	25	20.3	10		26	10			84	548.5	179.5	13	10	7	5			
8	28.2	32.2	24.0	34.3	27	22.0	8		31	28			72	36.5	19.0	9	2	2				
9	24.0	28.0	20.2	33.5	5	14.1	29		23	9			75	114.0	43.0	27	9	4	1			
10	17.5	21.4	13.8	25.4	1	4.5	27		3				74	59.5	22.5	8	5	2				
11	10.2	15.2	6.5	19.1	14	1.9	28,29						75	25.0	9.0	22	4					
12	5.5	10.0	2.5	17.6	2	-3.4	31				8		79	92.0	27.0	13	10	3		1	27	1
全年	14.8	18.9	11.1	34.3	8/27	-4.1	1/13 14		100	47	41		76	2,330.0	179.5	7/13	108	55	20	3	3/10	4
霜雪季節 (前年からの寒候期)		初霜日	欠 測		終霜日	欠 測		記 事														
		初雪日	2009年12月17日		終雪日	2010年 3月10日																

### 30年間の気象概況

1981~2010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	平均		3.3	4.4	8.1	13.5	18.0	21.6	25.1	26.6	23.1	17.7	11.8
平均	最高		8.2	9.0	12.2	17.4	21.5	24.5	28.0	29.8	26.5	21.8	16.1	11.0	18.8
	最低		0.5	0.7	3.6	8.3	12.9	17.5	21.8	22.8	19.1	13.1	7.7	3.0	10.9
温 (°C)	極値	最高	18.6	19.8	22.6	26.3	30.0	32.3	35.3	38.0	35.1	32.0	26.0	28.0	38.0
		起日	1993 1/25	1993 2/17	1993 3/23	1998 4/30	※1984 5/10	1992 6/5	1994 7/24	※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	-1.0	3.0	10.0	13.5	15.6	9.0	1.6	-2.1	-7.0	-10.0
		起日	※1984 1/28	※1999 2/4	※1984 3/5	※1996 4/3	1984 5/2	※1982 6/5	1982 7/5	2002 8/21	1987 9/28	1996 10/27	1998 11/19	※1983 12/26	※1999 2/4
		日較差	16.0	14.5	16.5	17.3	21.5	16.0	13.3	14.5	15.3	15.5	16.0	15.0	21.5
湿度 (%)	極値	起日	1981 1/27	※1997 2/23	1981 3/17	1996 4/5	1984 5/10	1981 6/6	2001 7/8	1981 8/23	2000 9/5	1982 10/8	1984 11/4	1981 12/17	1984 5/10
		平均	74	72	67	64	67	72	75	71	71	68	71	75	71
		最小	26	29	24	16	13	30	46	39	30	25	25	23	13
降水量 (mm)	極値	起日	1992 1/19	1993 2/23	※1993 3/30	1991 4/19	1992 5/11	2002 6/9	1990 7/29	1990 8/28	※1992 9/21	1992 10/7	1992 11/17	1992 12/31	1992 5/11
		24時間	42.0	82.5	99.0	142.0	163.5	239.5	249.5	219.0	332.0	114.0	80.8	61.5	332.0
		起日	2001 1/25	2010 2/26	2005 3/22	2006 4/10	2004 5/13	1990 6/15	2005 7/3	2004 8/30	2005 9/6	1998 10/17	1982 11/29	2004 12/23	2005 9/6
霜雪季節		平年初日			平年終日			初終間日数			最晩年月日			最早晩間日数	
降霜		12月12日			3月19日			98日			1991年11月15日			1987年 4月14日 151日	
降雪		12月 9日			3月 8日			90日			1988年11月11日			1982年 4月10日 151日	

(注) 気温: 1987,1992,2004年, 湿度: 1987,1992,1993,1999,2003,2004年, 降水量: 1986,2003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