

1980年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1980

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec		
	Pres- sure mm	9:00 平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs %	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.																			
2 Feb.																			
3 Mar.																			
4 Apr.																			
5 May		15.8	18.8	8.9															
6 June		19.5	22.2	13.8															
7 July		20.3	23.3	16.4															
8 Aug.		20.4	22.5	16.5															
9 Sep.		17.5	19.9	13.5	29.2	6.0													
10 Oct.		14.4	17.3	8.2															
11 Nov.		9.0		2.9															
12 Dec.		3.1	5.4	-2.7															

年 Year

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation					最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50				
1 Jan.												
2 Feb.												
3 Mar.												
4 Apr.												
5 May												
6 June												
7 July												
8 Aug.												
9 Sep.												
10 Oct.												
11 Nov.												
12 Dec.												

年 Year

欠測月日 (Not Measured Date)

Mean Air Temp.: May23,27,June6~9,July4,Aug.16,17,Oct.26,27,31,Nov.3~5,7,Dec.13~15, Max Air Temp.: May22,23,27~29,June6~9,July3,4,Aug.15~17,Oct.26,27,30,31,Dec.4,5,13~15, Min Air Temp.: May23,June7~9,July4,Aug.16,17,Oct.26,27,31,Nov.4~6,8, 27,Dec.5,13~16

1981年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1981

月 Month	気圧	気温 Air Temperature °C					平均地温 °C Soil Temperature (Mean)						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec		
	Pres- sure mm	9:00 平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs %	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		-2.2	1.6	-8.3															
2 Feb.		-0.5	3.1	-6.3		-14.4													
3 Mar.		3.8	7.9	-2.0	16.8	-8.5													
4 Apr.		10.4	14.6	3.0	24.0	-2.3													
5 May		15.4	18.8	8.3	26.0	1.6													
6 June		17.7	20.6	12.7	28.4	6.1													
7 July		24.2	26.1	18.2	30.0	15.0													
8 Aug.		22.5	25.0	17.7															
9 Sep.		16.7	19.6	13.1	30.0	7.5													
10 Oct.		13.5	16.5	7.7		2.0													
11 Nov.		6.5	10.1	1.5	18.1	-5.4													
12 Dec.		3.4	6.6	-1.8	12.0	-7.0													
年 Year		11.0	14.2	5.3															

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation					最大積雪深	積雪日数	初日	終日
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50 (mm)	Max. Snow Depth (cm)	No. of Snow Days	The First Day	The Last Day
1 Jan.												霜
2 Feb.												Frost
3 Mar.												霜柱
4 Apr.												Frost Colum.
5 May												降雪
6 June												Snow Fall
7 July												積雪
8 Aug.												Snow Cover
9 Sep.												結氷
10 Oct.												Ice
11 Nov.												
12 Dec.												
年 Year												

欠測月日 (Not Measured Date)

Mean Air Temp.: Jan.4,5,13, Aug.16,17,18,19, Max Air Temp.: Jan.3~5,13,17, Feb.17, Aug.15~19, Oct.5, Min Air Temp.: Jan.4,5, Aug.16~20

1982年

気象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1982

月 Month	気圧	気温 Air Temperature °C					平均地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec				
	Pres- sure mm	9:00 平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	Soil Temperature (Mean)						Hum*	Eva*	CI*	Sun*	平均	最大			
		Mean	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	Max.	
1 Jan.		-0.2	3.8	-5.1	11.5	-10.8															
2 Feb.		-2.1	2.6	-5.8	10.4	-11.0															
3 Mar.		4.4	8.6	-1.0		-8.0															
4 Apr.		11.3	14.4	4.5																	
5 May		17.9	21.7	11.8																	
6 June		17.8	21.0	12.4																	
7 July		18.8	22.3	15.6	28.3	9.0															
8 Aug.																					
9 Sep.		17.5	20.3	14.0																	
10 Oct.		14.0	17.1	8.1		0.3															
11 Nov.																					
12 Dec.																					
年 Year																					

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数 (24時間) (No. of Days)					最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50				
1 Jan.												霜
2 Feb.												Frost
3 Mar.												霜柱
4 Apr.												Frost Colum.
5 May												降雪
6 June												Snow Fall
7 July												積雪
8 Aug.												Snow Cover
9 Sep.												結氷
10 Oct.												Ice
11 Nov.												
12 Dec.												
年 Year												

欠測月日 (Not Measured Date)

Mean Air Temp.: Apr.4~6, May5,6, Sep.1,2, Oct.25,26, Max Air Temp.: Mar.26, Apr.3~6, May4~6, June25, Sep.1,2, Oct.23,25~27, Min Air Temp.: Apr.4~6, May5~7, June26, Sep.1~

1983年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1983

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec		
	Pres- sure mm	9:00 平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs %	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		0.4	4.2	-3.8		-9.2													
2 Feb.		-0.6	3.0	-5.1	8.4	-10.5													
3 Mar.		2.8	6.2	-1.0	13.5	-7.4													
4 Apr.		12.6	16.7	7.0	27.0	0.0													
5 May		15.4	19.7	10.0	25.8	4.0													
6 June																			
7 July		20.9	23.7	17.3	31.0	13.3													
8 Aug.		23.9	26.4	19.9	30.6	17.0													
9 Sep.		19.0	21.3	15.9	29.6	10.5													
10 Oct.		13.0	16.1	8.2	22.0	-0.4													
11 Nov.		7.4	11.0	2.7	16.5	-4.7													
12 Dec.		1.5	5.4	-2.9	13.6	-8.0													

年 Year

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation					最大積雪深	積雪日数	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)	Max. Snow Depth (cm)		
1 Jan.												霜
2 Feb.												Frost
3 Mar.												霜柱
4 Apr.												Frost Colum.
5 May												降雪
6 June												Snow Fall
7 July												積雪
8 Aug.												Snow Cover
9 Sep.												結氷
10 Oct.												Ice
11 Nov.												
12 Dec.												

年 Year

欠測月日 (Not Measured Date)

Mean Air Temp.: Jan.3,4, Max Air Temp.: Jan.3,4

1984年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1984

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C Soil Temperature (Mean)						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec		
	Pres- sure mm	9:00 平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs %	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		-1.7	1.7	-6.5															
2 Feb.		-3.0	0.6	-7.6															
3 Mar.		1.0	4.4	-4.2	14.6	-9.7													
4 Apr.		8.0	12.4	2.9	22.3	-3.9													
5 May		15.3	18.6	9.4	27.5	4.6													
6 June		18.4	21.2	15.6	26.5	11.7													
7 July		23.6	25.6	19.2		16.0													
8 Aug.		26.8	28.8	19.5															
9 Sep.		19.1	21.4	14.5															
10 Oct.		12.9	16.3	8.6	26.6	-0.2													
11 Nov.		7.6	12.3	2.5															
12 Dec.		2.7	6.7	-1.6		-9.7													
年 Year		10.9	14.2	6.0															

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation					最大積雪深	積雪日数	初日	終日
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	(mm)	No. of Snow Days	The First Day	The Last Day
1 Jan.												霜
2 Feb.												Frost
3 Mar.												霜柱
4 Apr.												Frost Colum.
5 May												降雪
6 June												Snow Fall
7 July												積雪
8 Aug.												Snow Cover
9 Sep.												結氷
10 Oct.												Ice
11 Nov.												
12 Dec.												
年 Year												

欠測月日 (Not Measured Date)

Mean Air Temp.: Jan.31, Feb.1,2, Aug.8,9, Sep.15,16, Nov.18,19, Max Air Temp.: Jan.11,31, Feb.1, July3, Aug.8,9, Sep.15,16, Nov.18,19, Dec.25, Min Air Temp.: Jan.31, Feb.1,2, Aug.8~10, Sep.1~17, Nov.18~20

1985年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1985

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間		風速 m/sec		
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		-2.3	2.3	-6.9	8.7	-12.0														
2 Feb.		0.6	4.2	-2.9		-8.2														
3 Mar.		2.7	5.5	-0.2		-3.6														
4 Apr.		10.2	14.8	5.5	22.0	-2.2														
5 May		14.7	18.8	10.6	23.7	7.0														
6 June		15.0	17.9	12.1		8.0														
7 July		21.7	25.8	17.6																
8 Aug.		23.0	27.1	18.9	29.0	15.0														
9 Sep.		17.0	19.6	14.4	30.0	9.4														
10 Oct.		11.0	14.5	7.3		1.6														
11 Nov.		7.1	11.2	3.0		-4.0														
12 Dec.		0.8	5.0	-3.4	13.0	-10.0														
年 Year		10.1	13.9	6.3																

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数 (24時間) (No. of Days)						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	6.0	4.5	28	2	2	0	0	0	0				霜 Frost
2 Feb.													霜柱 Frost Colum.
3 Mar.													降雪 Snow Fall
4 Apr.	205.0	48.0	12	15	14	10	6	0	0				積雪 Snow Cover
5 May	97.0	50.5	25	9	8	4	2	1	0				結氷 Ice
6 June	479.0	144.5	30	21	20	16	10	3	1				
7 July	173.5	40.0	1	17	15	8	6	0	0				
8 Aug.	106.0	38.5	30	12	11	4	3	0	0				
9 Sep.	145.0	28.5	24	19	15	9	5	0	0				
10 Oct.	45.5	13.5	6	10	8	2	2	0	0				
11 Nov.	46.0	15.5	2	7	6	4	2	0	0				
12 Dec.	9.5	3.0	6	5	4	0	0	0	0				
年 Year													

欠測月日 (Not Measured Date)

Max. Air Temp.: Feb 16 Mar 22 Jun 30 Jul 1,2,3 Oct 16 Nov 29

Min. Air Temp.: Jul 2,3

1986年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1986

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C							湿度	蒸発量	雲量	日照時間		風速 m/sec	
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		-2.9	1.3	-7.2		-10.7														
2 Feb.		-3.5	1.2	-8.2	8.5	-12.0														
3 Mar.		1.1	5.4	-3.2		-10.0														
4 Apr.		8.5	13.0	3.9	22.0	-3.5														
5 May		12.5	16.7	8.2		4.4														
6 June		16.0	20.0	12.0	24.1	7.0														
7 July		19.1	21.9	16.2	28.6	12.1														
8 Aug.		21.0	24.9	17.0	27.6	13.5														
9 Sep.				13.7																
10 Oct.		10.2	14.3	6.3		-0.8														
11 Nov.		6.0	11.0	1.3																
12 Dec.		2.5	7.2	-2.2	13.5	-6.8														
年 Year				4.8																

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	7.0	4.0	8	6	2	0	0	0	0			霜	
2 Feb.	13.0	5.0	28	8	5	1	0	0	0			Frost	
3 Mar.	61.5	14.0	12	12	11	6	3	0	0			霜柱	
4 Apr.	74.0	29.5	28	10	9	5	2	0	0			Frost Colum.	
5 May	164.5	38.0	14	15	12	6	6	0	0			降雪	
6 June	125.5	27.5	18	17	17	7	5	0	0			Snow Fall	
7 July	101.0	15.0	10,13	22	18	9	3	0	0			積雪	
8 Aug.	175.5	126.0	4	11	10	5	2	1	1			Snow Cover	
9 Sep.	285.5	114.5	2	13	12	8	5	2	1			結氷	
10 Oct.	69.0	26.0	1	11	9	3	3	0	0			Ice	
11 Nov.	22.0	13.5	9	6	3	1	1	0	0				
12 Dec.	91.0	53.0	19	7	6	3	2	1	0				
年 Year	1,189.5	126.0	Aug.4	138	114	54	32	4	2				

欠測月日 (Not Measured Date)

Max. Air Temp.: Jan 3 Mar 6 May 15 Oct 27 Nov 3

Min. Air Temp.: Sep 4,5,6,7,8 Nov 4

1987年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1987

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間		風速 m/sec		
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		-0.4	4.4	-5.1		-11.0														
2 Feb.		0.3	4.5	-4.0	19.5	-9.0														
3 Mar.		3.8	8.3	-1.0		-9.2														
4 Apr.		9.4	15.0	3.8	26.3	-6.8														
5 May		13.9	19.1	8.8	25.0	1.2														
6 June		17.9	22.6	13.2	32.7	8.8														
7 July		22.1	26.2	18.0	33.4	14.2														
8 Aug.																				
9 Sep.		16.7	19.8	13.5	27.6	8.0														
10 Oct.		13.5	17.7	9.4	23.0	3.0														
11 Nov.		7.8	12.0	3.6	20.7	-4.2														
12 Dec.		3.6	7.7	-0.5	17.0	-6.7														

年 Year

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	39.0	14.0	24	8	8	3	1	0	0				霜
2 Feb.	18.5	8.5	12	9	5	1	0	0	0				Frost
3 Mar.	104.5	27.0	24	11	10	7	4	0	0				霜柱
4 Apr.	17.5	4.5	19,27	7	6	0	0	0	0				Frost Colum.
5 May	115.0	51.5	14	7	7	4	3	1	0				降雪
6 June													Snow Fall
7 July	146.5	24.5	5,15	18	14	10	6	0	0				積雪
8 Aug.	94.0	22.5	19	17	12	5	4	0	0				Snow Cover
9 Sep.	260.5	55.5	10,25	17	14	9	7	2	0				結氷
10 Oct.	77.5	26.0	24	11	10	4	3	0	0				Ice
11 Nov.	55.0	31.0	4	14	10	3	1	0	0				
12 Dec.	26.0	6.5	7	8	7	3	0	0	0				

年 Year

欠測月日 (Not Measured Date)

Max. Air Temp.: Jan 2 Mar 2

Min. Air Temp.: May 27,28,29,30,31

1988年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1988

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間		風速 m/sec		
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		2.8	7.2	-1.6	14.1	-7.0														
2 Feb.		-0.8	3.9	-5.5	13.9	-9.8														
3 Mar.																				
4 Apr.																				
5 May		13.3	18.7	7.9	29.5	1.5														
6 June		17.1	20.9	13.3	26.4	10.5														
7 July		18.1	20.6	15.6	26.4	11.5														
8 Aug.		21.6	24.7	18.6	29.7	16.9														
9 Sep.		17.0	18.9	15.0	25.3	12.6														
10 Oct.		11.2	15.3	7.2	19.1	1.0														
11 Nov.		6.2	11.1	1.3	18.9	-2.9														
12 Dec.		3.1	7.8	-1.5	16.8	-6.4														

年 Year

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	29.0	9.5	21	7	5	3	0	0	0				
2 Feb.	20.5	14.0	28	2	2	2	1	0	0			霜 Frost	
3 Mar.	140.5	29.5	12	14	13	7	6	0	0			霜柱 Frost Colum.	
4 Apr.	95.5	26.0	13	12	10	4	2	0	0			降雪 Snow Fall	
5 May	141.0	39.5	23	15	12	6	4	0	0			積雪 Snow Cover	
6 June	68.0			7	7	2	1	0	0			結氷 Ice	
7 July													
8 Aug.													
9 Sep.	365.0	100.0	25	25	24	13	9	2	1				
10 Oct.	56.5	20.0	5	10	8	3	3	0	0				
11 Nov.	26.0	9.5	24	7	5	2	0	0	0				
12 Dec.	1.0	1.0	5	1	1	0	0	0	0				

年 Year

欠測月日 (Not Measured Date)

Precipitation: 合計 27,28,29,30

1989年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1989

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec			
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	CI*	Sun*	平均	最大		
		Mean	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	Max.
1 Jan.		2.3	6.4	-1.7	16.0	-7.4														
2 Feb.		1.4	5.1	-2.3	10.8	-7.0														
3 Mar.		3.4	7.8	-1.0	13.9	-8.0														
4 Apr.		10.8	16.3	5.1	20.0	0.3														
5 May		12.9	17.5	8.3	23.8	3.8														
6 June		15.8	19.3	12.3	26.1	7.9														
7 July		19.1	22.2	15.9	27.9	11.3														
8 Aug.																				
9 Sep.		19.2	22.5	15.9	27.7	10.4														
10 Oct.		11.5	15.3	7.6	19.0	0.8														
11 Nov.		8.9	13.0	4.8	21.0	-1.6														
12 Dec.																				
年 Year																				

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation		量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50				
1 Jan.	54.5	25.0	20	14	10	3	1	0	0			霜
2 Feb.	124.0	31.5	26	12	11	7	4	0	0			Frost
3 Mar.	97.5	19.5	25	17	13	7	4	0	0			霜柱
4 Apr.	147.5	39.5	16	11	11	7	5	0	0			Frost Colum.
5 May	174.0	47.0	26	17	15	8	5	0	0			降雪
6 June	182.5	38.5	16	17	15	12	8	0	0			Snow Fall
7 July	258.5	66.0	29	21	19	14	10	1	0			積雪
8 Aug.	427.0	113.0	27	16	15	11	9	3	1			Snow Cover
9 Sep.	304.0	105.0	3	17	14	6	6	2	1			結氷
10 Oct.	196.5	35.0	11	14	12	8	7	0	0			Ice
11 Nov.	21.5	6.5	13	6	6	3	0	0	0			
12 Dec.	4.5	4.5	14	1	1	0	0	0	0			
年 Year	1,992.0	113.0	Aug.27	163	142	86	59	6	2			

欠測月日 (Not Measured Date)

Max. Air Temp.: Apr 5,6

Min. Air Temp.: Apr 6

Precipitation: Feb 9,10,11,20,21 Mar 9,10 Apr 5,6

1990年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1990

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec				
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	Cl*	Sun*	平均	最大			
		Mean	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	Max.	
1 Jan.		-0.5	4.1	-5.0	11.0	-10.0															
2 Feb.		1.8	4.9	-1.2	14.6	-7.3															
3 Mar.		4.6	9.2	-0.1	19.0	-4.6															
4 Apr.		8.9	13.7	4.1	21.1	-0.2															
5 May		13.4	18.2	8.6	24.9	2.6															
6 June		18.2	22.2	14.1	30.1	8.9															
7 July		21.2	25.1	17.3	35.2	12.2															
8 Aug.																					
9 Sep.		18.6	22.5	14.8	30.7	10.0															
10 Oct.		12.1	15.5	8.8	22.2	3.8															
11 Nov.		9.6	14.3	5.0	20.0	-1.3															
12 Dec.		4.6	9.2	-0.1	19.0	-4.1															

年 Year

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数 (24時間) (No. of Days)						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	22.5	14.0	19	4	3	1	1	0	0				霜
2 Feb.	144.5	46.5	11	20	16	8	3	0	0				Frost
3 Mar.	114.0	25.5	31	11	10	6	5	0	0				霜柱
4 Apr.	155.5	36.0	8	13	13	9	6	0	0				Frost Colum.
5 May	65.5	16.0	5	10	7	5	4	0	0				降雪
6 June	91.0	16.5	9	13	10	8	6	0	0				Snow Fall
7 July	59.0	16.5	21	11	8	6	3	0	0				積雪
8 Aug.													Snow Cover
9 Sep.	451.0	130.5	30	14	12	9	7	4	2				結氷
10 Oct.	197.5	81.5	8	14	13	8	4	1	0				Ice
11 Nov.	292.0	127.5	30	10	10	6	5	1	1				
12 Dec.	33.0	32.5	11	2	1	1	1	0	0				

年 Year

欠測月日 (Not Measured Date)

1991年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1991

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間		風速 m/sec		
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	CI*	Sun*	Sun*	平均 Mean	最大 Max.	
						0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%			
1 Jan.		0.3	4.7	-4.1	10.0	-9.1														
2 Feb.		-0.1	4.5	-4.8	12.3	-8.2														
3 Mar.		4.2	8.3	0.0	20.5	-7.2														
4 Apr.		9.9	14.2	5.6	22.9	-2.1														
5 May		13.8	18.8	8.7	28.2	-1.1														
6 June		18.1	21.6	14.7	29.2	9.9														
7 July		20.8	23.9	17.8	33.0	14.9														
8 Aug.		20.5	23.6	17.4	29.0	14.0														
9 Sep.		18.4	21.0	15.7	28.2	12.2														
10 Oct.		12.3	15.0	9.5	22.0	4.8														
11 Nov.		7.3	11.5	3.1	17.1	-1.8														
12 Dec.		3.3	7.2	-0.6	15.9	-6.3														
年 Year		10.7	14.5	6.9	33.0	-9.1														

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	9.5	6.0	25	6	2	1	0	0	0			霜	
2 Feb.	56.0	26.5	15	9	5	4	2	0	0			Frost	
3 Mar.	147.0	49.0	23	16	12	7	5	0	0			霜柱	
4 Apr.	95.5	34.0	7	13	11	7	3	0	0			Frost Colum.	
5 May	63.0	25.5	31	11	7	5	2	0	0			降雪	
6 June	163.0	33.0	16	17	15	9	8	0	0			Snow Fall	
7 July	169.5	27.5	1	22	17	10	7	0	0			積雪	
8 Aug.	362.5	128.0	20	20	19	11	8	2	1			Snow Cover	
9 Sep.	397.5	123.0	19	21	16	10	10	3	1			結氷	
10 Oct.	489.5	110.0	11	14	14	13	12	2	1			Ice	
11 Nov.	80.5	67.0	28	4	4	2	1	1	0				
12 Dec.	9.0	4.5	25	5	3	0	0	0	0				
年 Year	2,042.5	128.0	Aug.20	158	125	79	58	8	3				

欠測月日 (Not Measured Date)

Max.Air Temp.: Feb 21

Min.Air Temp.: Feb 21

1992年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1992

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec				
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	Cl*	Sun*	平均	最大			
		Mean	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	Max.	
1 Jan.		1.1	5.1	-2.9	11.7	-7.6															
2 Feb.		0.7	5.4	-4.1	16.8	-7.5															
3 Mar.		3.7	7.4	0.0	18.0	-5.2															
4 Apr.		9.3	14.3	4.2	22.1	-2.3															
5 May		11.3	15.8	6.9	21.8	2.0															
6 June		15.4	18.5	12.3	25.2	5.9															
7 July		21.0	24.9	17.2	30.7	12.7															
8 Aug.		21.3	24.6	18.1	29.0	13.0															
9 Sep.		17.8	22.6	13.1	32.5	4.0															
10 Oct.		11.5	14.9	8.1	22.6	2.6															
11 Nov.		8.3	12.0	3.9																	
12 Dec.		3.3	7.6	-0.9	13.0	-6.8															
年 Year		10.4	14.4	6.3																	

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	21.5	4.5	29	18	9	0	0	0	0				霜
2 Feb.	22.5	22.0	4	2	1	1	1	0	0				Frost
3 Mar.	140.0	37.5	24	16	12	9	5	0	0				霜柱
4 Apr.	72.0	41.0	5	13	9	3	1	0	0				Frost Colum.
5 May	27.5	8.0	25	13	8	2	0	0	0				降雪
6 June	32.0	9.5	20	9	7	3	0	0	0				Snow Fall
7 July	127.0	41.0	24	15	14	8	4	0	0				積雪
8 Aug.	204.5	49.0	9	13	13	10	6	0	0				Snow Cover
9 Sep.	61.5	34.0	30	7	6	4	2	0	0				結氷
10 Oct.	265.0	77.0	20	17	15	9	6	2	0				Ice
11 Nov.	116.0	71.0	20	9	6	4	3	1	0				
12 Dec.	53.5	35.5	8	11	6	2	1	0	0				
年 Year	1,143.0	77.0	Oct.20	143	106	55	29	3	0				

欠測月日 (Not Measured Date)

Max.Air Temp.: Nov 4,26,27,28

Min.Air Temp.: Nov 4,26,27,28

1993年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1993

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec			
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	CI*	Sun*	平均	最大		
						2.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	Max.	
1 Jan.		0.5	3.6	-2.6	9.2	-6.6														
2 Feb.		1.6	6.1	-2.8	15.2	-6.9														
3 Mar.		2.6	6.9	-1.7	14.5	-6.2														
4 Apr.		8.2	13.8	2.6	25.4	-3.0														
5 May		13.3	18.3	8.3	31.4	1.6														
6 June		16.7	20.0	13.3	27.7	8.9														
7 July		17.9	20.3	15.6	29.0	10.3														
8 Aug.		19.9	23.0	16.9	28.9	14.1														
9 Sep.		16.9	19.8	14.0	26.8	8.8														
10 Oct.		11.3	15.2	7.4	20.1	2.4														
11 Nov.		9.3	13.5	5.1	20.8	-1.0														
12 Dec.		3.1	7.6	-1.4	18.5	-6.6														
年 Year		10.1	14.0	6.2	31.4	-6.9														

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	71.0	37.0	7	14	6	4	2	0	0				霜
2 Feb.	68.0	22.5	21	10	7	5	3	0	0				Frost
3 Mar.	55.0	15.5	28	12	11	4	2	0	0				霜柱
4 Apr.	59.0	16.0	28	10	8	5	3	0	0				Frost Colum.
5 May	125.5	50.5	10	7	7	3	3	1	0				降雪
6 June	221.5	36.5	29	20	17	10	7	0	0				Snow Fall
7 July	265.5	53.0	5	24	19	9	8	1	0				積雪
8 Aug.	338.0	125.0	27	19	15	8	8	2	1				Snow Cover
9 Sep.	348.0	76.5	4	15	13	11	10	2	0				結氷
10 Oct.	124.0	65.5	8	12	10	4	3	1	0				Ice
11 Nov.	90.5	64.0	13	9	4	4	2	1	0				
12 Dec.	56.5	32.5	10	13	7	3	1	0	0				
年 Year	1,822.5	125.0	Aug.27	165	124	70	52	8	1				

欠測月日 (Not Measured Date)

Max.Air Temp.: Aug 14,15,16,17,18

Min.Air Temp.: Aug 14,15,16,17,18

1994年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1994

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec			
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	CI*	Sun*	平均	最大		
		Mean	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	Max.
1 Jan.		-1.4	2.6	-5.3	9.6	-9.8														
2 Feb.		-0.9	3.0	-4.9	9.0	-9.1														
3 Mar.		0.7	5.3	-3.9	14.7	-7.1														
4 Apr.		9.7	15.0	4.5	20.1	-4.3														
5 May		13.5	18.4	8.7	22.4	4.4														
6 June		16.3	19.8	12.8	28.2	8.2														
7 July		22.3	26.2	18.5	30.4	16.3														
8 Aug.		22.4	26.5	18.4	30.2	14.6														
9 Sep.		18.2	21.3	15.0	27.2	9.5														
10 Oct.		12.7	15.5	9.9	21.3	2.9														
11 Nov.		7.1	11.0	3.2	18.4	-1.9														
12 Dec.		2.8	6.8	-1.2	14.6	-7.3														
年 Year		10.3	14.3	6.3	30.4	-9.8														

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	60.5	21.5	17	11	6	3	3	0	0				霜
2 Feb.	30.0	12.0	21	9	7	3	1	0	0				Frost
3 Mar.	94.0	36.5	23	13	11	4	4	0	0				霜柱
4 Apr.													Frost Colum.
5 May													降雪
6 June	29.0	15.5	1	3	3	2	2	0	0				Snow Fall
7 July	182.5	43.0	31	16	11	6	5	0	0				積雪
8 Aug.	128.5	32.0	21	9	8	5	5	0	0				Snow Cover
9 Sep.	275.0	66.5	30	19	16	11	7	2	0				結氷
10 Oct.	136.0	49.5	21	15	11	6	4	0	0				Ice
11 Nov.	18.5	6.5	22	8	5	1	0	0	0				
12 Dec.	26.0	10.0	27	11	6	2	1	0	0				
年 Year													

欠測月日 (Not Measured Date)

Precipitation: Jun 9

1995年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1995

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間		風速 m/sec		
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	Cl*	Sun*	%	Mean	最大 Max.	
						2.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	最大 Max.	
1 Jan.		-1.1	3.0	-5.2	9.3	-9.1														
2 Feb.		-1.1	2.9	-5.1	7.2	-8.1														
3 Mar.		1.4	5.0	-2.2	13.6	-7.1														
4 Apr.		8.4	13.6	3.3	23.7	-2.9														
5 May		13.3	17.6	9.1	22.9	6.4														
6 June		14.8	17.8	11.8	23.6	7.7														
7 July		20.9	24.1	17.6	30.6	14.9														
8 Aug.		23.3	27.9	18.6	32.4	15.4														
9 Sep.		16.4	20.3	12.5	27.1	6.4														
10 Oct.		12.3	16.6	8.1	25.0	3.7														
11 Nov.		5.7	10.5	0.9	18.7	-3.8														
12 Dec.		0.8	5.1	-3.5	11.1	-10.1														
年 Year		9.6	13.7	5.5	32.4	-10.1														

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	61.5	28.0	4	9	5	2	2	0	0			霜 Frost	
2 Feb.	18.5	9.5	13	11	4	1	0	0	0			霜柱 Frost Colum.	
3 Mar.	148.0	24.5	25	26	18	12	7	0	0			降雪 Snow Fall	
4 Apr.												積雪 Snow Cover	
5 May												結氷 Ice	
6 June													
7 July	205.5	46.0	5	21	19	13	7	0	0				
8 Aug.	65.5	26.5	6	10	9	3	2	0	0				
9 Sep.	227.5	87.5	16	6	5	5	5	2	0				
10 Oct.	94.0	33.0	2	8	5	5	3	0	0				
11 Nov.	59.5	33.0	7	6	4	3	2	0	0				
12 Dec.	8.0	2.5	25	9	3	0	0	0	0				
年 Year													

欠測月日 (Not Measured Date)

1996年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1996

月 Month	気圧 Pres-sure		气温 Air Temperature °C				地温 °C Soil Temperature (9:00 a.m.)						湿度 Hum*	蒸発量 Eva*	雲量 Cl*	日照時間 Sun*	風速 m/sec Wind Velocity		
	mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day	hrs	%	平均	最大
							Mean	Mean	Mean										
1 Jan.		-0.9	3.8	-4.9	16.7	-11.1													
2 Feb.		-1.9	2.6	-5.7	17.5	-11.7													
3 Mar.		1.8	6.6	-2.6	16.7	-8.0													
4 Apr.																			
5 May																			
6 June																			
7 July		20.7	25.5	16.8	32.5	13.2													
8 Aug.		20.0	24.8	16.8	30.9	12.5													
9 Sep.		15.3	19.8	11.8	27.3	5.7													
10 Oct.		10.4	15.2	6.6	19.8	-1.1													
11 Nov.		6.2	10.3	2.7	16.7	-2.9													
12 Dec.		1.7	6.6	-1.9	11.4	-5.8													

年 Year

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	25.0	10.0	8	13	5	2	1	0	0				霜 Frost
2 Feb.	59.0	20.0	18	13	5	5	2	0	0				霜柱 Frost Colum.
3 Mar.	150.0	38.0	30	17	12	6	6	0	0				降雪 Snow Fall
4 Apr.	63.5	30.5	16	11	10	3	1	0	0				積雪 Snow Cover
5 May	75.0	28.0	5	7	5	5	2	0	0				結氷 Ice
6 June	100.5	36.5	26	13	11	6	3	0	0				
7 July	240.5	69.5	21	15	15	10	5	2	0				
8 Aug.	122.0	32.0	15	11	11	8	5	0	0				
9 Sep.	356.0	160.5	22	13	11	9	7	1	1				
10 Oct.	93.0	49.0	8	10	8	5	2	0	0				
11 Nov.	68.5	17.5	1,2	13	10	6	2	0	0				
12 Dec.	42.0	31.0	5	8	5	1	1	0	0				
年 Year	1,395.0	160.5	Sep.22	144	108	66	37	3	1				

欠測月日 (Not Measured Date)

1997年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1997

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間		風速 m/sec		
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 最高 Max.	極 最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	Cl*	Sun*	%	Mean	最大 Max.	
						0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	最大 Max.	
1 Jan.		-1.5	3.7	-5.4	10.6	-12.6														
2 Feb.		-0.9	4.2	-5.3	12.3	-10.2														
3 Mar.		3.6	8.7	-1.2	18.8	-4.8														
4 Apr.		9.1	14.0	4.5	23.7	-1.5														
5 May		13.4	18.5	8.5	26.0	3.4														
6 June		16.9	21.8	12.8	33.3	6.6														
7 July		20.6	25.1	17.2	32.3	13.7														
8 Aug.		20.9	26.0	17.2	32.5	12.5														
9 Sep.		16.3	20.0	13.5	28.7	7.1														
10 Oct.		10.9	17.9	6.4	23.4	1.5														
11 Nov.		7.0	12.7	3.3	18.6	-0.6														
12 Dec.		2.1	7.1	-1.4	15.5	-5.8														
年 Year		9.9	15.0	5.8	33.3	-12.6														

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	28.0	7.5	5	11	5	3	0	0	0			霜	
2 Feb.	20.0	10.0	16	18	4	1	1	0	0			Frost	
3 Mar.	76.0	42.0	29	14	7	3	2	0	0			霜柱	
4 Apr.	130.5	67.0	6	11	9	5	2	1	0			Frost Colum.	
5 May	133.5	26.5	24	15	15	10	4	0	0			降雪	
6 June	228.0	91.5	20	18	13	8	4	2	0			Snow Fall	
7 July	163.0	41.5	26	14	11	9	6	0	0			積雪	
8 Aug.	43.5	6.0	7	16	12	3	0	0	0			Snow Cover	
9 Sep.	199.0	44.0	15	19	16	12	8	0	0			結氷	
10 Oct.	9.0	6.0	4	2	2	1	0	0	0			Ice	
11 Nov.	137.0	59.5	26	10	9	5	4	1	0				
12 Dec.	23.5	9.5	8	11	7	1	0	0	0				
年 Year	1,191.0	91.5	June20	159	110	61	31	4	0				

欠測月日 (Not Measured Date)

1998年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1998

月 Month	気圧	気温 Air Temperature °C					平均地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec		
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	CI*	Sun* hrs %	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		-1.4	3.9	-4.9	9.3	-10.6													
2 Feb.		0.2	5.6	-3.4	16.7	-8.7													
3 Mar.		3.2	8.2	-1.5	21.0	-6.9													
4 Apr.		11.1	15.3	7.4	26.4	-4.0													
5 May		14.8	19.8	10.6	28.5	5.4													
6 June		16.1	19.9	13.0	28.3	7.3													
7 July		20.1	25.1	16.9	32.7	13.3													
8 Aug.		20.9	25.4	18.1	30.0	14.0													
9 Sep.		17.7	21.5	15.1	27.5	11.6													
10 Oct.		13.2	18.0	10.2	26.1	6.3													
11 Nov.		6.6	12.9	2.7	21.0	-2.7													
12 Dec.		2.3	7.3	-0.9	13.9	-5.3													
年 Year		10.4	15.2	6.9	32.7	-10.6													

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	128.5	52.5	15	18	11	6	3	1	0				霜
2 Feb.	104.0	31.0	15	18	15	6	3	0	0				Frost
3 Mar.													霜柱
4 Apr.													Frost Colum.
5 May	182.5	46.5	25	16	15	8	6	0	0				降雪
6 June	155.0	36.5	22	23	15	9	6	0	0				Snow Fall
7 July	173.0	66.0	30	13	13	9	7	1	0				積雪
8 Aug.	229.0	48.0	30	21	19	10	7	0	0				Snow Cover
9 Sep.	450.5	181.5	16	19	16	10	10	1	1				結氷
10 Oct.	215.5	68.5	17	14	10	6	4	1	0				Ice
11 Nov.	1.5	1.0	30	2	1	0	0	0	0				
12 Dec.	24.5	6.0	7	14	8	2	0	0	0				
年 Year													

欠測月日 (Not Measured Date)

1999年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1999

月 Month	気圧 Pres- sure	气温 Air Temperature °C					平均地温 °C Soil Temperature (Mean)						湿度 Hum*	蒸発量 Eva*	雲量 Cl*	日照時間 Sun*	風速 m/sec Wind Velocity			
	mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		-0.9	4.6	-4.6	11.7	-9.5														
2 Feb.		-1.0	4.6	-5.3	14.9	-11.4														
3 Mar.		3.7	8.2	-0.4	17.4	-6.5														
4 Apr.		8.4	13.3	3.9	20.2	-3.1														
5 May		13.5	19.2	9.2	27.8	4.2														
6 June		16.9	22.0	13.1	27.2	8.2														
7 July		19.9	24.3	16.9	32.1	10.3														
8 Aug.		21.4	26.2	18.2	30.7	16.1														
9 Sep.		18.9	22.8	16.1	28.5	12.4														
10 Oct.		12.0	17.1	8.9	26.3	3.8														
11 Nov.		6.8	13.0	3.2	19.2	-0.9														
12 Dec.		1.6	7.3	-1.7	13.7	-5.8														
年 Year		10.1	15.2	6.5	32.1	-11.4														

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.	8.0	6.0	25	4	2	1	0	0	0				霜 Frost
2 Feb.	32.5	12.0	27	8	5	2	1	0	0				霜柱 Frost Colum.
3 Mar.	107.0	29.0	15	15	13	7	5	0	0				降雪 Snow Fall
4 Apr.	215.5	84.5	11	14	13	7	3	2	0				積雪 Snow Cover
5 May	155.0	63.0	27	12	10	4	3	2	0				結氷 Ice
6 June													
7 July													
8 Aug.	505.0	322.5	14	14	12	6	5	2	1				
9 Sep.	229.0	60.5	21	16	14	10	7	1	0				
10 Oct.	110.0	68.0	27	8	6	4	3	1	0				
11 Nov.	72.0	33.5	1	7	6	4	3	0	0				
12 Dec.	0.0	0.0	1-31	0	0	0	0	0	0				
年 Year													

欠測月日 (Not Measured Date)

2000年

氣象年報

秩父演習林矢竹沢

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 2000

月 Month	気圧	气温 Air Temperature °C					地温 °C						湿度	蒸発量	雲量	日照時間	風速 m/sec			
	Pres- sure mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極 Extreme 最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature (9:00 a.m.)						Hum*	Eva*	CI*	Sun*	平均	最大		
						0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm /day		hrs	%	Mean	Max.	
1 Jan.																				
2 Feb.																				
3 Mar.																				
4 Apr.		7.8	13.4	2.6	18.6	-1.2														
5 May		13.9	19.8	9.5	28.9	4.8														
6 June		16.7	21.2	13.1	27.5	8.0														
7 July		20.5	25.2	17.1	30.4	13.3														
8 Aug.		20.8	25.5	17.7	29.5	15.5														
9 Sep.																				
10 Oct.		10.6	14.0	7.9	21.3	1.6														
11 Nov.		5.7	10.6	1.7	18.7	-5.5														
12 Dec.		0.5	6.5	-3.7	14.3	-9.9														

年 Year

* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Eva: Mean Evaporation CI: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation						最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)	積雪日数 No. of Snow Days	初日 The First Day	終日 The Last Day
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100 (mm)				
1 Jan.													
2 Feb.													
3 Mar.													
4 Apr.	107.0	24.5	10	12	11	9	3	0	0				霜 Frost
5 May	67.5	23.5	15	11	9	5	2	0	0				霜柱 Frost Colum.
6 June	192.0	33.5	24	20	17	9	7	0	0				降雪 Snow Fall
7 July	217.5	58.5	8	15	12	9	6	1	0				積雪 Snow
8 Aug.	385.0	64.5	13	19	18	14	10	3	0				Cover
9 Sep.													結氷 Ice
10 Oct.	98.0	28.5	20	11	9	6	4	0	0				
11 Nov.	151.0	47.5	2	8	8	6	4	0	0				
12 Dec.	3.0	2.0	19	3	1	0	0	0	0				

年 Year

欠測月日 (Not Measured Date)