

2001年

## 気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2001

月 Month	気温 Air Temperature °C					平均地温 °C Soil Temperature (Mean)								湿度 Hum.* %	雲量 Cl*	日照 時間 Sun* hrs	風速 m/sec Wind Velocity	
	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	2.3	8.8	-2.8	15.7	-8.0	-	-	5.3	6.4	7.4	-	-	-	64.4	-	-	-	-
2 Feb.	4.4	11.3	-1.3	20.3	-4.9	-	-	6.7	7.1	7.4	-	-	-	63.6	-	-	-	-
3 Mar.	7.9	14.6	1.9	23.8	-4.0	-	-	9.8	9.8	9.8	-	-	-	64.4	-	-	-	-
4 Apr.	14.1	21.2	7.5	27.2	-3.0	-	-	14.5	14.0	13.4	-	-	-	66.5	-	-	-	-
5 May	18.4	23.4	13.9	29.1	5.5	-	-	18.3	17.5	16.8	-	-	-	77.3	-	-	-	-
6 June	22.0	26.8	18.2	32.9	13.0	-	-	22.1	21.5	20.7	-	-	-	79.7	-	-	-	-
7 July	27.8	33.8	22.9	39.2	19.0	-	-	26.7	25.6	24.4	-	-	-	69.6	-	-	-	-
8 Aug.	25.4	30.2	22.1	39.3	17.9	-	-	26.3	25.7	25.1	-	-	-	78.9	-	-	-	-
9 Sep.	21.4	26.0	17.9	31.0	7.8	-	-	23.8	24.0	24.2	-	-	-	81.1	-	-	-	-
10 Oct.	16.3	22.0	11.8	28.9	6.3	-	-	18.3	18.6	18.8	-	-	-	78.1	-	-	-	-
11 Nov.	9.9	16.9	4.5	22.0	-0.9	-	-	12.5	13.3	14.0	-	-	-	75.6	-	-	-	-
12 Dec.	5.4	12.1	0.1	17.1	-4.8	-	-	8.5	9.7	10.7	-	-	-	64.3	-	-	-	-
Year	14.6	20.6	9.7	39.3	-8.0	-	-	16.1	16.1	16.1	-	-	-	72.0	-	-	-	-

\* Remarks Hum: Mean Relative Humidity Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine 最大: 日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	107.0	23.0	9	7	7	7	5	0	0	-	-	降雪	
2 Feb.	24.5	9.5	7	6	5	2	0	0	0	-	-	Snow	-
3 Mar.	104.0	25.0	1	13	8	6	4	0	0	-	-	Fall	
4 Apr.	37.0	16.0	30	8	7	3	1	0	0	-	-		
5 May	142.5	29.0	3	16	13	9	8	0	0	-	-	積雪	
6 June	98.0	34.0	14	12	10	6	3	0	0	-	-	Snow	-
7 July	12.5	7.0	18	3	3	1	0	0	0	-	-	Cover	
8 Aug.	211.5	110.0	22	11	9	6	4	1	1	-	-		
9 Sep.	285.0	85.0	11	12	12	9	6	1	0	-	-		
10 Oct.	291.0	127.5	10	12	10	9	7	2	1	-	-		
11 Nov.	132.0	32.0	9	7	7	6	5	0	0	-	-		
12 Dec.	25.0	8.0	4	5	5	3	0	0	0	-	-		
Year	1470.0	127.5	Oct. 10	112	96	67	43	4	2	-	-		

欠測月日 (Not Measured Date)

2002年

## 気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2002

月 Month	気温 Air Temperature °C					平均地温 Soil Temperature (Mean) °C								湿度 Hum.* %	雲量 Cl* %	日照 時間 Sun* hrs	風速 m/s Wind Velocity	
	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	4.3	11.5	-1.4	17.0	-5.7	-	-	6.5	7.4	8.2	-	-	-	64.0	-	-	-	-
2 Feb.	5.7	12.2	0.1	18.5	-4.9	-	-	7.6	7.9	8.1	-	-	-	61.8	-	-	-	-
3 Mar.	10.3	16.7	4.2	22.9	-1.8	-	-	11.5	11.3	11.2	-	-	-	59.7	-	-	-	-
4 Apr.	14.8	20.8	9.5	29.1	4.3	-	-	15.4	15.0	14.5	-	-	-	66.7	-	-	-	-
5 May	17.3	22.8	12.8	30.6	8.4	-	-	18.0	17.5	17.0	-	-	-	73.5	-	-	-	-
6 June	20.3	25.1	16.1	31.7	11.8	-	-	21.3	20.9	20.3	-	-	-	79.3	-	-	-	-
7 July	27.0	31.9	23.0	36.1	20.4	-	-	26.4	25.4	24.4	-	-	-	76.8	-	-	-	-
8 Aug.	26.9	32.3	22.6	37.0	17.0	-	-	27.5	26.9	26.2	-	-	-	73.8	-	-	-	-
9 Sep.	21.4	25.9	17.8	34.2	11.6	-	-	23.7	24.1	24.2	-	-	-	80.8	-	-	-	-
10 Oct.	16.8	22.5	12.1	29.6	3.5	-	-	19.3	19.9	20.3	-	-	-	76.9	-	-	-	-
11 Nov.	8.7	15.1	3.7	21.1	-1.1	-	-	12.2	13.6	14.6	-	-	-	69.3	-	-	-	-
12 Dec.	4.6	10.0	0.2	18.9	-4.8	-	-	7.8	9.1	10.2	-	-	-	74.1	-	-	-	-
Year	14.8	20.6	10.1	37.0	-5.7	-	-	16.4	16.6	16.6	-	-	-	71.4	-	-	-	-

\* Remarks Hum.: Mean Relative Humidity Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine 最大: 日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 Precipitation mm			量別降水日数(24時間) Number of Precipitation Days in each range						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≤	100mm≤				
1 Jan.	127.5	67.5	27	6	6	2	2	1	0	-	-	降雪	
2 Feb.	24.5	10.0	3	4	4	2	1	0	0	-	-	Snow	-
3 Mar.	114.5	42.0	29	9	9	5	3	0	0	-	-	Fall	
4 Apr.	63.0	32.0	21	10	8	2	2	0	0	-	-		
5 May	83.5	19.0	10	10	7	5	4	0	0	-	-	積雪	
6 June	157.0	45.0	18	17	14	8	4	0	0	-	-	Snow	-
7 July	182.5	96.0	10	12	10	6	4	1	0	-	-	Cover	
8 Aug.	203.5	115.0	19	8	7	6	4	1	1	-	-		
9 Sep.	218.5	110.0	6	14	11	7	6	1	1	-	-		
10 Oct.	221.0	112.0	1	13	12	7	4	1	1	-	-		
11 Nov.	27.0	21.0	25	4	4	1	1	0	0	-	-		
12 Dec.	89.5	30.5	21	13	9	5	3	0	0	-	-		
Year	1512.0	115.0	Aug. 19	120	101	56	38	5	3	-	-		

欠測月日 (Not Measured Date)

2003年

気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2003

月 Month	気温 Air Temperature °C					平均地温 °C Soil Temperature (Mean)								湿度 Hum.* %	雲量 Cl* Cl*	日照 時間 Sun* hrs	風速 m/sec Wind Velocity	
	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大* Max.
	1 Jan.	3.0	9.7	-2.3	15.6	-6.6	-	-	5.6	6.5	7.3	-	-				-	62.6
2 Feb.	4.7	10.3	0.1	17.0	-4.1	-	-	7.0	7.5	7.9	-	-	-	64.8	-	-	-	-
3 Mar.	7.0	13.0	1.3	22.1	-4.4	-	-	9.0	8.9	8.8	-	-	-	61.5	-	-	-	-
4 Apr.	13.8	19.7	8.8	28.3	1.3	-	-	14.0	13.5	12.9	-	-	-	70.1	-	-	-	-
5 May	17.7	22.8	13.3	27.6	6.7	-	-	18.0	17.4	16.8	-	-	-	74.9	-	-	-	-
6 June	22.1	26.6	18.1	33.7	11.9	-	-	18.1	22.7	22.0	-	-	-	78.7	-	-	-	-
7 July	21.9	26.0	18.8	32.8	15.3	-	-	23.4	23.1	22.7	-	-	-	84.6	-	-	-	-
8 Aug.	25.0	29.7	21.4	36.2	17.5	-	-	25.8	25.2	24.6	-	-	-	81.1	-	-	-	-
9 Sep.	23.0	28.4	18.9	35.1	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Oct.	15.9	21.4	11.4	28.2	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Nov.	12.6	16.9	9.1	24.8	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Dec.	6.4	12.9	1.5	19.1	-3.1	-	-	9.6	10.5	11.3	-	-	-	66.4	-	-	-	-
Year	14.4	19.8	10.0	36.2	-6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Remarks Hum.: Mean Relative Humidity Cl: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun: Hours of Sunshine 最大: 日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	82.5	30.5	27	8	7	5	3	0				
2 Feb.	45.5	16.0	9	8	6	4	2	0	0	-	-	Snow	-
3 Mar.	146.5	52.5	1	12	9	7	3	1	0	-	-	Fall	
4 Apr.	129.0	63.0	5	13	11	7	3	1	0	-	-		
5 May	180.5	70.0	31	13	11	7	4	1	0	-	-	積雪	
6 June	112.5	61.5	25	17	11	5	2	1	0	-	-	Snow	-
7 July	186.5	38.0	14	22	18	13	5	0	0	-	-	Cover	
8 Aug.	372.5	114.5	15	12	11	9	7	3	1	-	-		
9 Sep.	161.0	87.5	21	11	8	4	2	2	0	-	-		
10 Oct.	126.5	36.0	13	11	9	6	6	0	0	-	-		
11 Nov.	200.5	63.0	25	16	12	8	7	1	0	-	-		
12 Dec.	46.0	28.0	1	6	4	3	1	0	0	-	-		
Year	1789.5	114.5	Aug. 15	149	117	78	45	10	1	-	-		

欠測月日 (Not Measured Date)

平均地温(Soil Temperature): Sep. 4~10, Oct. 8~13, Nov. 4~9 湿度(Hum.): Sep. 4~10, Oct. 8~13, Nov. 4~9

2004年

## 気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2004

月 Month	気温 Air Temperature (°C)					平均地温 (°C)								湿度 Hum.*	雲量 Cl.*	日照 時間 Sun.* (hrs)	風速 (m/sec)	
	平均	平均	Mean	月最高	月最低	Soil Temperature (Mean)											平均	最大*
	Mean	最高 Max.	最低 Min.	Max.	Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				(%)	Cl.*
1 Jan.	4.0	10.4	-1.0	15.3	-4.3	—	—	7.1	7.9	8.8	—	—	—	56.8	—	—	—	—
2 Feb.	6.2	13.6	-0.4	22.4	-4.6	—	—	9.0	9.1	9.4	—	—	—	59.1	—	—	—	—
3 Mar.	8.2	14.5	2.3	22.7	-4.0	—	—	10.9	10.9	10.9	—	—	—	63.3	—	—	—	—
4 Apr.	14.9	21.9	8.1	30.3	1.6	—	—	16.3	15.7	15.1	—	—	—	60.2	—	—	—	—
5 May	18.6	23.8	14.2	32.7	9.6	—	—	19.3	18.6	17.9	—	—	—	76.8	—	—	—	—
6 June	22.7	27.9	18.1	33.4	10.7	—	—	23.0	22.3	21.5	—	—	—	75.4	—	—	—	—
7 July	27.2	33.5	22.5	39.3	16.1	—	—	27.8	26.8	25.7	—	—	—	71.4	—	—	—	—
8 Aug.	25.8	31.0	21.6	36.5	16.4	—	—	27.0	26.7	26.1	—	—	—	74.4	—	—	—	—
9 Sep.	23.7	28.5	19.9	33.6	14.0	—	—	25.1	24.9	24.6	—	—	—	78.3	—	—	—	—
10 Oct.	15.5	19.7	11.9	29.0	3.8	—	—	17.8	18.1	18.1	—	—	—	84.2	—	—	—	—
11 Nov.	12.9	18.6	8.7	22.7	4.0	—	—	15.3	15.6	15.9	—	—	—	77.1	—	—	—	—
12 Dec.	7.1	12.9	2.5	25.1	-2.2	—	—	10.1	11.0	11.6	—	—	—	65.8	—	—	—	—
Year	15.6	21.4	10.7	39.3	-4.6	—	—	17.4	17.3	17.1	—	—	—	70.2	—	—	—	—

\* Remarks Hum.: Mean Relative Humidity Cl.: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun.: Hours of Sunshine 最大: 日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数 (24時間)						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
	Precipitation			Number of precipitation days in each range									
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	0.5≤	1.0≤	5.0≤	10≤	50≤	100≤ (mm)				
1 Jan.	6.0	5.0	19	3	1	1	0	0	0	—	—	降雪	—
2 Feb.	15.0	6.0	2	4	3	2	0	0	0	—	—	Snow	—
3 Mar.	117.5	46.0	30	12	11	5	3	0	0	—	—	Fall	—
4 Apr.	61.5	17.0	2	9	8	5	2	0	0	—	—	—	—
5 May	142.0	51.0	21	12	9	6	4	1	0	—	—	積雪	—
6 June	123.5	31.5	21	11	10	8	5	0	0	—	—	Snow	—
7 July	80.5	53.0	29	10	9	4	1	1	0	—	—	Cover	—
8 Aug.	89.5	38.5	29	10	10	3	2	0	0	—	—	—	—
9 Sep.	182.5	47.5	29	12	10	9	6	0	0	—	—	—	—
10 Oct.	767.0	201.5	9	18	16	13	12	5	3	—	—	—	—
11 Nov.	95.5	27.0	12	6	6	6	4	0	0	—	—	—	—
12 Dec.	78.5	55.0	5	4	3	3	3	1	0	—	—	—	—
Year	1759.0	201.5	Oct. 9	111	96	65	42	8	3	—	—	—	—

欠測月日 (Not Measured Date)

2005年

## 気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2005

月 Month	気温 Air Temperature (°C)					平均地温 (°C)								湿度 Hum.*	雲量 Cl.*	日照 時間 Sun.* (hrs)	風速 (m/sec)	
	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				(%)	Cl.*
1 Jan.	3.4	9.8	-2.0	16.8	-5.7	—	—	6.2	7.0	7.9	—	—	—	64.3	—	—	—	—
2 Feb.	4.0	10.1	-1.3	19.3	-5.3	—	—	7.0	7.5	8.0	—	—	—	59.1	—	—	—	—
3 Mar.	6.9	13.2	1.2	19.6	-4.1	—	—	9.2	9.3	9.4	—	—	—	62.4	—	—	—	—
4 Apr.	13.8	20.6	7.2	32.1	0.5	—	—	15.1	14.5	13.9	—	—	—	64.3	—	—	—	—
5 May	16.6	22.9	11.2	29.6	5.6	—	—	18.4	18.0	17.3	—	—	—	68.1	—	—	—	—
6 June	22.2	27.3	18.2	36.4	13.7	—	—	22.3	21.7	21.0	—	—	—	80.1	—	—	—	—
7 July	24.5	29.3	20.8	34.9	17.8	—	—	24.5	24.1	23.6	—	—	—	80.2	—	—	—	—
8 Aug.	26.8	32.2	22.9	36.0	19.7	—	—	27.9	27.3	26.7	—	—	—	77.5	—	—	—	—
9 Sep.	23.2	28.3	19.1	34.8	13.1	—	—	25.3	25.4	25.4	—	—	—	78.4	—	—	—	—
10 Oct.	17.1	21.9	13.5	32.4	7.6	—	—	19.9	20.5	21.1	—	—	—	83.8	—	—	—	—
11 Nov.	9.7	17.2	4.2	24.0	-0.6	—	—	13.3	14.5	15.7	—	—	—	74.9	—	—	—	—
12 Dec.	3.0	10.7	-2.8	15.7	-6.9	—	—	7.0	8.7	10.1	—	—	—	60.6	—	—	—	—
Year	14.3	20.3	9.4	36.4	-6.9	—	—	16.4	16.6	16.7	—	—	—	71.2	—	—	—	—

\* Remarks Hum.: Mean Relative Humidity Cl.: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun.: Hours of Sunshine 最大: 日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数 (24時間)						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.	84.5	39.5	15	6	4	3	3	0	0	—	—	降雪	—
2 Feb.	59.0	22.5	19	7	7	3	3	0	0	—	—	Snow	—
3 Mar.	68.0	19.0	23	9	8	5	3	0	0	—	—	Fall	—
4 Apr.	83.0	22.5	4	9	8	7	4	0	0	—	—	—	—
5 May	81.5	24.5	24	9	9	5	3	0	0	—	—	積雪	—
6 June	96.0	27.5	30	10	8	6	4	0	0	—	—	Snow	—
7 July	253.0	86.5	26	11	10	7	4	3	0	—	—	Cover	—
8 Aug.	263.0	130.0	25	12	10	9	8	1	1	—	—	—	—
9 Sep.	189.0	130.0	4	8	6	5	3	1	1	—	—	—	—
10 Oct.	202.0	51.5	17	15	13	11	8	1	0	—	—	—	—
11 Nov.	21.0	9.0	12	4	4	2	0	0	0	—	—	—	—
12 Dec.	2.5	2.5	4	1	1	0	0	0	0	—	—	—	—
Year	1402.5	130.0	Aug.25 Sep.4	101	88	63	43	6	2	—	—	—	—

欠測月日 (Not Measured Date)

2006年

## 気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2006

月 Month	気温 Air Temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil Temperature (Mean)								湿度 Hum.*	雲量 Cl.*	日照 時間 Sun.*	風速 (m/sec) Wind Velocity	
	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				(%)	(hrs)
1 Jan.	2.5	8.7	-2.4	16.4	-7.0	—	—	5.2	6.3	7.2	—	—	—	60.4	—	—	—	—
2 Feb.	4.5	10.5	-0.4	21.9	-7.5	—	—	6.7	7.2	7.6	—	—	—	67.0	—	—	—	—
3 Mar.	8.0	14.8	1.7	20.9	-4.3	—	—	10.1	10.0	9.9	—	—	—	60.7	—	—	—	—
4 Apr.	12.2	18.1	6.7	24.6	0.6	—	—	13.5	13.1	12.8	—	—	—	68.6	—	—	—	—
5 May	17.6	22.9	13.0	31.0	5.6	—	—	18.1	17.5	16.9	—	—	—	77.3	—	—	—	—
6 June	21.3	25.6	17.9	32.8	12.8	—	—	22.1	21.6	20.9	—	—	—	81.8	—	—	—	—
7 July	24.4	28.5	21.6	35.7	18.8	—	—	25.3	24.7	24.1	—	—	—	84.8	—	—	—	—
8 Aug.	26.3	31.6	22.4	37.4	19.0	—	—	27.3	26.6	26.1	—	—	—	79.0	—	—	—	—
9 Sep.	21.9	26.8	18.2	35.1	13.1	—	—	24.2	24.1	24.3	—	—	—	80.6	—	—	—	—
10 Oct.	17.6	23.1	13.6	27.5	10.0	—	—	19.9	20.2	20.5	—	—	—	81.1	—	—	—	—
11 Nov.	11.7	17.6	6.6	24.7	0.2	—	—	15.1	16.0	16.7	—	—	—	78.1	—	—	—	—
12 Dec.	6.7	12.8	2.0	20.3	-1.9	—	—	9.9	10.9	11.7	—	—	—	72.0	—	—	—	—
Year	14.6	20.1	10.1	37.4	-7.5	—	—	16.5	16.6	16.6	—	—	—	74.3	—	—	—	—

\* Remarks Hum.: Mean Relative Humidity Cl.: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun.: Hours of Sunshine 最大: 日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) Number of precipitation days in each range						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.	65.5	49.0	14	6	4	2	2	0	0	—	—	降雪	—
2 Feb.	121.5	42.0	1	7	6	6	3	0	0	—	—	Snow	—
3 Mar.	71.5	36.0	1	8	6	3	3	0	0	—	—	Fall	—
4 Apr.	107.0	27.5	12	12	9	6	4	0	0	—	—	—	—
5 May	170.0	59.5	24	17	14	8	8	1	0	—	—	積雪	—
6 June	179.5	75.0	16	12	11	7	5	1	0	—	—	Snow	—
7 July	195.5	38.0	19	18	16	9	6	0	0	—	—	Cover	—
8 Aug.	159.0	57.5	9	9	7	5	4	1	0	—	—	—	—
9 Sep.	290.5	91.0	11	12	11	11	8	1	0	—	—	—	—
10 Oct.	324.0	151.5	6	12	10	7	7	1	1	—	—	—	—
11 Nov.	135.0	34.5	20	11	10	5	5	0	0	—	—	—	—
12 Dec.	192.0	141.5	26	7	7	4	2	1	1	—	—	—	—
Year	2011.0	151.5	Oct. 6	131	111	73	57	6	2	—	—	—	—

欠測月日 (Not Measured Date)

2007年

## 気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2007

月 Month	気温 Air Temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil Temperature (Mean)								湿度 Hum.*	雲量 Cl.*	日照 時間 Sun.* (hrs)	風速 (m/sec) Wind Velocity	
	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				(%)	Cl.*
1 Jan.	4.8	11.5	-0.7	16.3	-3.6	—	—	7.1	7.8	8.3	—	—	—	65.0	—	—	—	—
2 Feb.	6.2	13.1	0.0	18.5	-4.9	—	—	8.9	9.2	9.5	—	—	—	60.9	—	—	—	—
3 Mar.	9.1	16.1	2.8	26.2	-2.8	—	—	11.6	11.6	11.6	—	—	—	55.5	—	—	—	—
4 Apr.	12.3	18.2	6.8	27.1	-0.4	—	—	14.3	14.2	14.1	—	—	—	71.8	—	—	—	—
5 May	18.0	24.5	12.1	30.0	6.7	—	—	18.7	18.3	17.8	—	—	—	69.3	—	—	—	—
6 June	22.0	27.4	17.3	32.4	13.0	—	—	22.6	22.0	21.3	—	—	—	75.4	—	—	—	—
7 July	23.3	27.5	20.0	34.3	17.2	—	—	24.3	24.0	23.6	—	—	—	83.5	—	—	—	—
8 Aug.	27.7	33.4	23.2	39.0	19.6	—	—	27.9	27.3	26.7	—	—	—	76.0	—	—	—	—
9 Sep.	23.6	28.1	20.1	33.9	14.8	—	—	25.9	25.7	25.8	—	—	—	84.3	—	—	—	—
10 Oct.	16.7	22.0	12.5	27.2	7.5	—	—	20.3	20.7	21.4	—	—	—	83.1	—	—	—	—
11 Nov.	10.4	16.5	5.9	21.9	-1.9	—	—	14.6	15.5	16.6	—	—	—	78.1	—	—	—	—
12 Dec.	5.6	12.7	0.5	16.8	-3.6	—	—	9.3	10.4	11.6	—	—	—	78.9	—	—	—	—
Year	15.0	21.0	10.1	39.0	-4.9	—	—	17.2	17.3	17.4	—	—	—	73.5	—	—	—	—

\* Remarks Hum.: Mean Relative Humidity Cl.: Mean Amount of Cloud (0-10) Sun.: Hours of Sunshine 最大: 日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) Number of precipitation days in each range						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.	49.5	39.5	6	5	5	1	1	0	0	—	—	降雪	—
2 Feb.	46.5	26.0	18	6	4	2	2	0	0	—	—	Snow	—
3 Mar.	69.0	37.0	25	4	4	3	3	0	0	—	—	Fall	—
4 Apr.	140.5	25.5	17	16	13	9	7	0	0	—	—	—	—
5 May	101.0	23.0	25	11	9	7	4	0	0	—	—	積雪	—
6 June	64.5	40.5	10	6	5	2	2	0	0	—	—	Snow	—
7 July	270.5	75.0	15	17	14	9	6	2	0	—	—	Cover	—
8 Aug.	44.0	34.5	28	6	6	1	1	0	0	—	—	—	—
9 Sep.	225.4	56.8	6	12	9	7	6	1	0	—	—	—	—
10 Oct.	137.0	85.0	27	10	8	4	3	1	0	—	—	—	—
11 Nov.	46.0	25.0	10	9	5	2	2	0	0	—	—	—	—
12 Dec.	73.0	34.5	29	6	5	5	2	0	0	—	—	—	—
Year	1266.9	85.0	Oct. 27	108	87	52	39	4	0	—	—	—	—

欠測月日 (Not Measured Date)

2008年

気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2008

月 Month	気温 Air Temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil Temperature (Mean)								湿度 Hum.*	雲量 Cl.*	日照 時間 Sun.*	風速 (m/sec) Wind Velocity	
	月平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	(%)	(hrs)	平均 Mean	最大* Max.	
	1 Jan.	3.3	9.8	-1.8	15.4	-5.6	—	—	6.5	7.4	8.5	—	—	—	64.9	—	—	—
2 Feb.	3.1	10.2	-2.7	17.5	-7.0	—	—	6.7	7.1	7.8	—	—	—	60.0	—	—	—	—
3 Mar.	8.9	15.6	3.0	21.1	-3.0	—	—	11.5	11.2	11.2	—	—	—	67.4	—	—	—	—
4 Apr.	13.5	19.3	8.5	27.5	2.2	—	—	14.9	14.3	14.1	—	—	—	72.0	—	—	—	—
5 May	17.2	22.1	12.8	29.9	7.3	—	—	18.8	18.2	17.9	—	—	—	78.8	—	—	—	—
6 June	20.2	24.8	16.3	29.8	10.1	—	—	21.4	20.8	20.6	—	—	—	84.5	—	—	—	—
7 July	26.0	31.5	22.0	35.9	16.0	—	—	26.3	25.3	24.6	—	—	—	79.9	—	—	—	—
8 Aug.	25.4	30.7	21.9	36.1	17.8	—	—	26.7	26.2	25.9	—	—	—	85.2	—	—	—	—
9 Sep.	22.6	27.5	19.1	32.6	13.6	—	—	24.8	24.8	25.1	—	—	—	83.3	—	—	—	—
10 Oct.	17.0	22.7	12.7	26.0	7.7	—	—	19.7	20.2	21.0	—	—	—	83.2	—	—	—	—
11 Nov.	10.3	16.3	5.8	23.7	-1.7	—	—	13.8	15.0	16.3	—	—	—	79.1	—	—	—	—
12 Dec.	6.5	13.9	0.9	19.6	-4.0	—	—	9.2	10.3	11.6	—	—	—	75.7	—	—	—	—
Year	14.5	20.4	9.9	36.1	-7.0	—	—	16.7	16.7	17.1	—	—	—	76.2	—	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean Relative Humidity Cl.:Mean Amount of Cloud(0-10)  
Sun.:Hours of Sunshine 最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	19.0	8.0	12	4	3	2	0	0	0	—	—	降雪 Snow	—
2 Feb.	51.5	20.0	4	8	6	4	2	0	0	—	—	Fall	—	—
3 Mar.	93.5	29.0	20	9	9	7	4	0	0	—	—	—	—	—
4 Apr.	176.5	109.0	8	13	9	5	3	1	1	—	—	—	—	—
5 May	200.0	72.5	20	15	13	10	7	1	0	—	—	積雪 Snow	—	—
6 June	182.0	51.5	22	10	9	7	5	1	0	—	—	Cover	—	—
7 July	71.0	50.0	18	5	3	2	2	1	0	—	—	—	—	—
8 Aug.	383.5	75.0	29	17	14	11	9	4	0	—	—	—	—	—
9 Sep.	190.5	45.0	21	14	13	10	6	0	0	—	—	—	—	—
10 Oct.	118.9	30.5	6	11	9	6	5	0	0	—	—	—	—	—
11 Nov.	73.0	30.0	28	8	7	3	2	0	0	—	—	—	—	—
12 Dec.	64.5	20.5	9	8	6	5	3	0	0	—	—	—	—	—
Year	1623.9	109.0	Apr. 8	122	101	72	48	8	1	—	—	—	—	—

欠測月日 (Not Measured Date)

平均地温 (Soil Temperature)・湿度 (Hum.) : Oct. 1



2009年

気象年報

田無試験地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 2009

月 Month	気温 Air Temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil Temperature (Mean)								湿度 Hum.*	雲量 Cl.*	日照 時間 Sun.* (hrs)	風速 (m/sec) Wind Velocity	
	平均 Mean	最高* Max.	平均 Mean 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	4.2	10.6	-0.7	16.5	-6.4	—	—	6.5	7.5	8.7	—	—	—	68.0	—	—	—	—
2 Feb.	5.7	11.7	0.6	24.6	-3.9	—	—	7.9	8.3	9.1	—	—	—	67.3	—	—	—	—
3 Mar.	8.1	14.3	2.3	24.0	-2.3	—	—	9.8	9.9	10.2	—	—	—	65.4	—	—	—	—
4 Apr.	14.0	20.9	7.8	27.7	1.3	—	—	14.6	14.2	14.2	—	—	—	67.5	—	—	—	—
5 May	18.7	24.0	14.0	31.1	7.9	—	—	18.2	17.7	17.5	—	—	—	76.8	—	—	—	—
6 June	21.4	26.1	17.6	32.9	10.4	—	—	21.1	20.6	20.4	—	—	—	84.0	—	—	—	—
7 July	24.9	29.1	21.6	34.4	19.1	—	—	24.2	23.8	23.6	—	—	—	83.6	—	—	—	—
8 Aug.	25.2	30.4	21.5	34.1	16.6	—	—	26.6	26.2	26.0	—	—	—	81.3	—	—	—	—
9 Sep.	21.3	26.4	17.3	30.8	13.1	—	—	23.3	23.4	23.7	—	—	—	78.6	—	—	—	—
10 Oct.	16.3	21.8	12.2	27.2	7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Nov.	10.8	16.2	6.4	25.0	0.7	—	—	14.2	15.0	16.0	—	—	—	84.6	—	—	—	—
12 Dec.	6.3	12.7	1.8	17.9	-5.0	—	—	9.7	10.7	11.8	—	—	—	72.3	—	—	—	—
Year	14.8	20.4	10.2	34.4	-6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean Relative Humidity Cl.:Mean Amount of Cloud(0-10)  
Sun.:Hours of Sunshine 最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	35.5	17.0	9	7	5	2	1	0	0	—	—	降雪	—	—
2 Feb.	29.5	20.5	20	5	3	2	1	0	0	—	—	Snow	—	—
3 Mar.	81.0	43.0	6	11	8	4	1	0	0	—	—	Fall	—	—
4 Apr.	132.0	54.5	25	9	7	4	4	1	0	—	—	—	—	—
5 May	218.0	55.5	24	13	11	10	7	1	0	—	—	積雪	—	—
6 June	143.0	29.0	21	16	13	9	6	0	0	—	—	Snow	—	—
7 July	82.5	31.5	24	16	12	5	3	0	0	—	—	Cover	—	—
8 Aug.	212.0	72.5	31	9	7	6	6	2	0	—	—	—	—	—
9 Sep.	20.5	10.0	30	5	4	2	1	0	0	—	—	—	—	—
10 Oct.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Nov.	111.0	55.0	11	12	12	5	2	1	0	—	—	—	—	—
12 Dec.	64.0	28.0	11	6	4	3	3	0	0	—	—	—	—	—
Year	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

欠測月日 (Not Measured Date)

平均地温 (Soil Temperature) ・湿度 (Hum.) ・降水量 (Prec.): Oct. 1~11

2010年

## 気象年報

田無試験地

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2010

月 Month	気温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.* (%)	雲量 Cl.*	日照 時間 Sun.* (hrs)	風速 (m/sec) Wind velocity	
	平均 Mean	平均 最高*	平均 最低*	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大*
	Mean	Max.	Min.	Max.	Min.													Max.
1 Jan.	3.8	11.7	-2.5	18.2	-6.3	—	—	7.3	8.0	8.9	—	—	—	63.8	—	—	—	—
2 Feb.	4.5	10.0	0.0	21.4	-4.7	—	—	7.3	7.7	8.4	—	—	—	80.1	—	—	—	—
3 Mar.	7.7	13.4	2.3	22.6	-2.6	—	—	10.4	10.6	10.8	—	—	—	76.1	—	—	—	—
4 Apr.	11.1	16.8	5.9	25.8	0.0	—	—	12.8	12.8	12.9	—	—	—	77.3	—	—	—	—
5 May	17.5	23.3	12.1	30.7	6.3	—	—	17.9	17.5	17.3	—	—	—	73.4	—	—	—	—
6 June	22.4	28.1	17.9	31.7	9.8	—	—	22.3	21.7	21.1	—	—	—	79.9	—	—	—	—
7 July	26.6	31.8	22.5	37.1	18.9	—	—	26.5	26.0	25.5	—	—	—	81.6	—	—	—	—
8 Aug.	28.3	33.7	24.3	37.6	22.5	—	—	27.8	27.5	26.9	—	—	—	78.1	—	—	—	—
9 Sep.	23.5	29.2	19.5	37.6	10.4	—	—	24.8	24.9	25.0	—	—	—	81.9	—	—	—	—
10 Oct.	16.9	21.6	13.7	28.8	6.2	—	—	19.3	19.9	20.6	—	—	—	87.3	—	—	—	—
11 Nov.	10.4	17.7	5.0	22.6	1.0	—	—	13.2	14.2	15.2	—	—	—	81.0	—	—	—	—
12 Dec.	6.8	14.3	1.5	22.5	-4.2	—	—	9.4	10.5	11.7	—	—	—	73.2	—	—	—	—
年 Year	15.0	21.0	10.2	37.6	-6.3	—	—	16.6	16.8	17.1	—	—	—	77.8	—	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean relative humidity Cl.:Mean amount of cloud(0-10)  
Sun.:Hours of sunshine 最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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	8.0	12	1	1	1	0	0	0	—	—	降雪	—	—
2 Feb.	89.5	17.0	1	12	11	5	5	0	0	—	—	Snow	—	—
3 Mar.	144.5	36.0	10	15	12	7	5	0	0	—	—	fall	—	—
4 Apr.	187.0	43.0	28	14	13	11	7	0	0	—	—	積雪	—	—
5 May	123.0	26.0	20	10	9	8	4	0	0	—	—	Snow	—	—
6 June	137.0	48.5	29	14	13	7	4	0	0	—	—	cover	—	—
7 July	99.0	44.0	5	15	14	5	2	0	0	—	—		—	—
8 Aug.	68.5	34.0	18	7	4	3	2	0	0	—	—		—	—
9 Sep.	368.5	81.0	23	13	10	9	7	5	0	—	—		—	—
10 Oct.	173.0	62.0	30	12	11	6	5	1	0	—	—		—	—
11 Nov.	99.5	52.0	1	8	7	5	3	1	0	—	—		—	—
12 Dec.	158.5	78.0	3	6	6	6	4	1	0	—	—		—	—
年 Year	1656.0	81.0	Sep. 23	127	111	73	48	8	0	—	—		—	—

欠測月日 (Not measured date)

降水量(Precipitation):2月2日 (Feb. 2)

2011年

気象年報

田無演習林

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2011

月 Month	気温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.*	日照 時間 Sun.*	風速 (m/sec) Wind velocity	
	平均 Mean	平均 最高*	平均 最低*	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	(%)	(hrs)	平均 Mean	最大*
		Max.	Min.														Max.
1 Jan.	2.3	10.6	-3.8	13.9	-7.7	—	—	5.4	6.8	8.0	—	—	—	58.2	—	—	—
2 Feb.	5.0	12.2	-0.6	22.5	-6.5	—	—	6.7	7.2	7.9	—	—	—	70.7	—	—	—
3 Mar.	6.3	13.3	-0.1	22.3	-4.9	—	—	8.6	8.9	9.3	—	—	—	64.7	—	—	—
4 Apr.	13.0	19.9	6.3	27.4	-2.0	—	—	12.9	12.7	12.6	—	—	—	63.1	—	—	—
5 May	17.1	22.6	12.4	30.5	8.6	—	—	17.5	17.2	16.8	—	—	—	77.8	—	—	—
6 June	21.7	26.5	17.9	35.3	10.6	—	—	21.2	20.9	20.5	—	—	—	83.5	—	—	—
7 July	26.2	31.4	22.0	35.9	14.6	—	—	26.2	25.6	24.9	—	—	—	78.7	—	—	—
8 Aug.	26.1	31.2	22.3	36.8	18.5	—	—	26.3	26.1	25.7	—	—	—	84.1	—	—	—
9 Sep.	23.3	28.6	19.2	33.7	11.9	—	—	24.6	24.8	24.8	—	—	—	82.5	—	—	—
10 Oct.	17.1	22.5	13.1	29.0	5.2	—	—	19.5	20.3	20.9	—	—	—	78.4	—	—	—
11 Nov.	11.8	17.9	7.2	23.3	0.8	—	—	14.9	16.1	17.0	—	—	—	80.3	—	—	—
12 Dec.	4.3	11.0	-0.6	16.7	-5.1	—	—	8.2	9.8	11.2	—	—	—	72.4	—	—	—
年 Year	14.6	20.7	9.7	36.8	-7.7	—	—	16.1	16.4	16.7	—	—	—	74.5	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean relative humidity Sun.:Hours of sunshine  
最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	—	—	降雪	
2 Feb.	121.5	46.0	18	10	7	4	4	0	0	—	—	Snow	—
3 Mar.	77.5	29.0	7	9	8	4	3	0	0	—	—	fall	
4 Apr.	55.5	27.0	19	5	5	3	2	0	0	—	—		
5 May	185.5	42.5	29	17	15	7	6	0	0	—	—	積雪	
6 June	118.5	26.5	13	15	12	8	5	0	0	—	—	Snow	—
7 July	97.5	29.5	30	10	10	5	3	0	0	—	—	cover	
8 Aug.	135.0	31.0	19	16	12	7	6	0	0	—	—		
9 Sep.	243.0	162.0	21	14	12	7	3	1	1	—	—		
10 Oct.	117.0	53.0	5	12	9	4	2	1	0	—	—		
11 Nov.	76.5	45.5	19	8	6	3	2	0	0	—	—		
12 Dec.	64.5	44.0	3	6	6	2	1	0	0	—	—		
年 Year	1292.0	162.0	Sep.21	122	102	54	37	2	1	—	—		

欠測月日 (Not measured date)

2012年

気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2012

月 Month	气温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.* (%)	日平均日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec)	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep			平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	1.9	8.4	-3.0	12.4	-6.7	—	—	5.3	6.6	7.8	—	—	—	65.8	—	—	—
2 Feb.	3.2	9.2	-1.8	15.8	-7.7	—	—	5.8	6.5	7.2	—	—	—	64.5	—	—	—
3 Mar.						—	—				—	—	—		—	—	—
4 Apr.	12.9	18.8	7.3	27.3	-0.3	—	—	13.0	12.7	12.4	—	—	—	72.2	—	—	—
5 May	17.8	23.7	12.5	27.5	6.0	—	—	17.8	17.6	17.4	—	—	—	75.3	—	—	—
6 June	20.2	25.0	16.2	29.4	12.9	—	—	20.4	20.3	20.1	—	—	—	81.2	—	—	—
7 July	25.4	30.4	21.5	35.9	15.9	—	—	24.8	24.3	23.9	—	—	—	80.9	—	—	—
8 Aug.	27.5	33.3	22.8	35.9	19.8	—	—	27.2	26.7	26.1	—	—	—	75.7	—	—	—
9 Sep.	24.1	29.6	20.2	34.1	14.9	—	—	25.5	25.5	25.5	—	—	—	82.8	—	—	—
10 Oct.	17.0	23.1	12.3	31.4	6.4	—	—	20.3	21.0	21.7	—	—	—	78.9	—	—	—
11 Nov.	9.4	15.9	4.6	21.4	-1.4	—	—	13.1	14.4	15.6	—	—	—	77.9	—	—	—
12 Dec.	3.8	10.5	-1.3	18.2	-5.0	—	—	7.4	8.8	10.1	—	—	—	67.8	—	—	—
年 Year						—	—				—	—	—		—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean relative humidity  
最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	69.0	27.5	21	6	6	4	3	0	0	—	—	降雪	—	—
2 Feb.	68.0	23.0	7	7	6	3	3	0	0	—	—	Snow fall	—	—
3 Mar.										—	—			
4 Apr.	126.5	34.0	14	13	10	8	5	0	0	—	—			
5 May	227.0	111.0	3	15	12	8	5	1	1	—	—	積雪	—	—
6 June	197.5	85.0	19	12	10	7	4	2	0	—	—	Snow cover	—	—
7 July	93.0	47.5	14	10	9	4	2	0	0	—	—			
8 Aug.	22.5	9.0	17	7	6	2	0	0	0	—	—			
9 Sep.	152.0	54.5	2	12	11	9	5	1	0	—	—			
10 Oct.	86.5	20.0	18	10	9	7	4	0	0	—	—			
11 Nov.	92.0	30.5	17	9	7	4	4	0	0	—	—			
12 Dec.	51.0	36.5	30	6	5	2	0	0	0	—	—			
年 Year										—	—			

欠測月日 (Not measured date)

気温 (Air temperature), 平均地温 (Soil temperature) <0.1m, 0.2m, 0.3m>, 湿度 (Mean relative humidity): 3月6日~11日, 12月2日~6日 (Mar. 6~11, Dec. 2~6),  
降水量 (Precipitation): 3月6日~11日, 9月21日~23日, 12月2日~6日 (Mar. 6~11, Sep. 21~23, Dec. 2~6)

2013年

気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2013

月 Month	气温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C)								湿度 Hum.* (%)	日平均日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec)	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	Mean 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	Soil temperature (Mean)										平均 Mean	最大* Max.
						0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				
1 Jan.	2.5	9.9	-2.9	16.6	-6.5	—	—	5.3	6.3	7.4	—	—	—	63.6	—	—	—
2 Feb.	3.7	10.5	-1.8	19.5	-5.8	—	—	6.3	6.9	7.6	—	—	—	59.6	—	—	—
3 Mar.	10.3	17.0	4.3	29.7	-1.6	—	—	10.9	10.7	10.7	—	—	—	63.8	—	—	—
4 Apr.	13.1	19.4	6.6	24.8	0.9	—	—	13.5	13.4	13.4	—	—	—	65.2	—	—	—
5 May	18.3	24.6	12.8	29.6	4.7	—	—	17.8	17.3	16.8	—	—	—	69.5	—	—	—
6 June	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 July	26.5	32.1	22.3	36.3	18.4	—	—	25.1	24.4	24.1	—	—	—	79.8	—	—	—
8 Aug.	27.5	33.2	23.0	38.4	18.3	—	—	25.9	25.4	25.4	—	—	—	77.0	—	—	—
9 Sep.	22.9	28.6	18.4	36.5	10.0	—	—	23.3	23.5	24.2	—	—	—	80.6	—	—	—
10 Oct.	17.8	22.5	14.2	31.1	6.8	—	—	18.8	19.3	20.4	—	—	—	84.2	—	—	—
11 Nov.	10.0	17.4	4.2	21.7	-1.6	—	—	12.4	13.6	15.2	—	—	—	75.5	—	—	—
12 Dec.	4.8	12.4	-0.8	17.9	-5.7	—	—	7.1	8.5	10.5	—	—	—	71.0	—	—	—
年 Year	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean relative humidity  
最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数(24時間)						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	
	Precipitation			Number of precipitation days in each range										
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	0.5≦	1.0≦	5.0≦	10≦	50≦	100≦ (mm)					
1 Jan.	53.0	50.5	14	4	3	1	1	1	0	—	—	降雪	—	—
2 Feb.	25.5	11.5	6	4	4	2	1	0	0	—	—	Snow	—	—
3 Mar.	44.0	9.0	18	10	7	6	0	0	0	—	—	fall	—	—
4 Apr.	200.0	68.0	6	7	6	5	4	3	0	—	—	—	—	—
5 May	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	積雪	—	—
6 June	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Snow	—	—
7 July	77.0	34.0	8	12	12	4	3	0	0	—	—	cover	—	—
8 Aug.	128.5	34.0	26	10	9	6	5	0	0	—	—	—	—	—
9 Sep.	292.5	134.5	15	9	8	7	5	2	1	—	—	—	—	—
10 Oct.	289.5	111.0	16	12	10	6	5	3	1	—	—	—	—	—
11 Nov.	15.5	6.0	7	5	5	1	0	0	0	—	—	—	—	—
12 Dec.	64.5	26.5	19	6	6	4	3	0	0	—	—	—	—	—
年 Year	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

欠測月日 (Not measured date)

降水量 (Precipitation) : 5月1日~12日, 6月20日~7月5日, 10月25日~26日 (Mar. 1~12, June. 20~July. 5, Oct. 25~26) : 気温 (Air temperature) , 平均地温 (Soil temperature) <0.1m,0.2m,0.3m> , 湿度 (Mean relative humidity) : 6月20日~7月5日 (June. 20~July. 5)

2014年

気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at 1st Nursery in 2014

月 Month	気温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.* (%)	日平均日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec) Wind velocity	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep			平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	3.2	11.3	-2.5	17.0	-6.4	—	—	4.5	5.6	7.4	—	—	—	61.0	—	—	—
2 Feb.	3.6	9.7	-1.0	19.0	-6.3	—	—	4.3	4.9	6.3	—	—	—	67.0	—	—	—
3 Mar.	8.5	15.0	2.5	23.5	-4.3	—	—	7.4	7.2	8.0	—	—	—	62.7	—	—	—
4 Apr.	13.1	20.2	6.7	25.1	-1.0	—	—	—	11.1	11.6	—	—	—	65.0	—	—	—
5 May	18.6	25.4	12.3	33.1	6.5	—	—	15.7	14.8	15.1	—	—	—	69.8	—	—	—
6 June	21.9	27.0	17.9	35.2	15.2	—	—	20.4	19.6	20.0	—	—	—	82.5	—	—	—
7 July	25.4	30.4	21.3	35.8	16.8	—	—	24.5	23.2	23.6	—	—	—	81.0	—	—	—
8 Aug.	26.2	30.9	22.4	35.9	17.5	—	—	26.0	25.0	25.7	—	—	—	80.7	—	—	—
9 Sep.	21.2	26.9	16.8	31.6	11.0	—	—	22.6	21.7	23.2	—	—	—	79.3	—	—	—
10 Oct.	16.7	22.7	12.4	31.2	5.6	—	—	18.2	17.7	19.2	—	—	—	80.3	—	—	—
11 Nov.	11.2	17.0	6.7	22.9	1.7	—	—	13.7	14.2	15.8	—	—	—	80.0	—	—	—
12 Dec.	4.3	11.3	-0.9	16.3	-4.9	—	—	7.7	8.5	10.5	—	—	—	70.4	—	—	—
年 Year	14.6	20.7	9.6	35.9	-6.4	—	—	—	14.5	15.6	—	—	—	73.3	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean relative humidity 湿度:日平均湿度の月平均値  
最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	15.0	13.0	8	0	3	1	1	0	0	—	—	降雪	
2 Feb.	118.5	44.5	15	8	8	6	3	0	0	—	—	Snow	
3 Mar.	117.5	36.0	4	8	7	5	5	0	0	—	—	fall	
4 Apr.	105.0	53.5	3	9	8	3	3	1	0	—	—	積雪	
5 May	78.5	40.0	21	9	7	3	2	0	0	—	—	Snow	
6 June	503.0	139.0	6	14	12	11	9	3	1	—	—	cover	
7 July	141.5	81.5	24	13	13	5	2	1	0	—	—		
8 Aug.	132.0	88.0	10	11	9	4	2	1	0	—	—		
9 Sep.	107.0	35.0	1	11	9	5	3	0	0	—	—		
10 Oct.	369.5	133.5	5	12	8	7	4	3	2	—	—		
11 Nov.	86.5	37.0	26	10	6	5	4	0	0	—	—		
12 Dec.	58.0	19.0	20	5	5	4	3	0	0	—	—		
年 Year	1832.0	139.0	June.6	110	95	59	41	9	3	—	—		

欠測月日 (Not measured date)

平均地温 (Soil temperature) <0.1m>: 4月1日~31日 (Apr.1~31) <0.1m,0.2m,0.3m> 5月1日 (May.1)

2015年

気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at 1st Nursery in 2015

月 Month	气温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.* (%)	日平均日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec) Wind velocity	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep			平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	3.8	11.1	-1.4	17.0	-6.5	—	—	5.8	6.2	7.7	—	—	—	64.7	—	—	—
2 Feb.	4.4	11.0	-0.7	19.3	-6.2	—	—	6.4	6.4	7.6	—	—	—	68.6	—	—	—
3 Mar.	8.9	15.6	2.9	24.2	-4.2	—	—	9.8	9.3	10.0	—	—	—	66.0	—	—	—
4 Apr.	13.7	19.6	7.9	29.0	1.1	—	—	13.8	12.9	13.3	—	—	—	77.5	—	—	—
5 May	20.3	26.9	14.3	31.7	7.8	—	—	18.9	17.7	17.9	—	—	—	68.0	—	—	—
6 June	21.5	26.6	17.5	31.0	13.2	—	—	20.9	20.1	20.6	—	—	—	79.4	—	—	—
7 July	25.7	30.3	22.1	37.0	17.5	—	—	24.4	23.2	23.6	—	—	—	81.8	—	—	—
8 Aug.	25.7	30.3	22.4	37.4	16.8	—	—	26.0	25.2	25.9	—	—	—	83.2	—	—	—
9 Sep.	21.4	26.0	18.1	31.6	12.7	—	—	22.3	21.8	23.2	—	—	—	84.8	—	—	—
10 Oct.	17.0	22.9	12.2	28.2	6.4	—	—	19.4	19.1	20.5	—	—	—	74.8	—	—	—
11 Nov.	12.4	17.7	8.4	23.4	0.0	—	—	15.2	15.3	17.1	—	—	—	84.5	—	—	—
12 Dec.	7.4	13.9	2.5	22.7	-2.4	—	—	10.2	10.5	12.5	—	—	—	71.7	—	—	—
年 Year	15.2	21.1	10.6	37.4	-6.5	—	—	16.1	15.7	16.7	—	—	—	75.4	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean relative humidity 最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 Number of precipitation days in each range						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.	70.5	27.5	15	8	8	4	3	0	0	—	—	降雪	—	—
2 Feb.	48.0	12.5	18	7	7	5	2	0	0	—	—	Snow	—	—
3 Mar.	90.0	31.0	1	9	8	4	3	0	0	—	—	fall	—	—
4 Apr.	98.5	28.5	13	11	10	7	3	0	0	—	—	積雪	—	—
5 May	85.0	61.5	12	6	5	2	2	1	0	—	—	Snow	—	—
6 June	147.5	32.5	5	14	10	6	6	0	0	—	—	cover	—	—
7 July	316.5	122.5	16	13	11	11	7	2	1	—	—		—	—
8 Aug.	154.5	54.0	17	14	11	7	3	1	0	—	—		—	—
9 Sep.	379.0	89.0	9	16	14	9	9	3	0	—	—		—	—
10 Oct.	66.0	29.5	2	7	6	4	3	0	0	—	—		—	—
11 Nov.	137.0	33.5	2	15	13	9	6	0	0	—	—		—	—
12 Dec.	64.5	53.0	11	6	5	1	1	1	0	—	—		—	—
年 Year	1657.0	122.5	July 16	126	108	69	48	8	1	—	—		—	—

欠測月日(Not measured date)

2016年

気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at 1st Nursery in 2016

月 Month	気温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C)								湿度 Hum.* (%)	日平均日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec)	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep			平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	4.0	11.3	-1.7	16.9	-7.2	—	—	6.9	7.1	9.1	—	—	—	69.8	—	—	—
2 Feb.	5.7	12.5	0.4	24.7	-3.5	—	—	7.9	7.4	8.8	—	—	—	67.2	—	—	—
3 Mar.	9.1	15.1	3.6	21.8	-4.2	—	—	10.4	9.7	10.6	—	—	—	68.6	—	—	—
4 Apr.	14.7	20.5	9.7	25.9	3.3	—	—	14.6	13.4	13.8	—	—	—	71.7	—	—	—
5 May	19.4	25.4	13.8	31.9	8.9	—	—	18.9	17.9	18.2	—	—	—	71.1	—	—	—
6 June	21.7	26.2	17.8	33.8	10.0	—	—	21.5	20.6	20.9	—	—	—	78.9	—	—	—
7 July	24.5	29.5	19.6	36.5	6.5	—	—	24.6	23.5	23.8	—	—	—	82.2	—	—	—
8 Aug.						—	—	26.1	25.2	25.6	—	—	—	81.6	—	—	—
9 Sep.	23.5	27.6	20.4	33.5	16.6	—	—	25.0	24.4	25.3	—	—	—	87.2	—	—	—
10 Oct.						—	—	20.4	20.5	21.9	—	—	—	76.9	—	—	—
11 Nov.	9.6	15.2	5.2			—	—	13.8	14.2	16.0	—	—	—	78.8	—	—	—
12 Dec.	6.6	14.3	0.9	19.9	-4.0	—	—	9.8	10.3	11.9	—	—	—	70.8	—	—	—
年 Year					-7.2	—	—	16.7	16.2	17.2	—	—	—	75.4	—	—	—

\* Remarks 最高:日最高気温の月平均値 最低:日最低気温の月平均値 Hum.:Mean relative humidity 最大:日平均風速の月間最大値

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数(24時間)						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.	58.0	22.5	19	7	6	5	3	0	0	—	—	降雪	—	—
2 Feb.	56.5	38.0	20	8	5	2	2	0	0	—	—	Snow	—	—
3 Mar.	79.5	28.5	14	6	6	4	4	0	0	—	—	fall	—	—
4 Apr.	107.5	26.0	7	15	9	4	4	0	0	—	—		—	—
5 May	51.5	12.5	4, 9	9	8	4	3	0	0	—	—	積雪	—	—
6 June	117.0	64.5	13	14	12	4	3	1	0	—	—	Snow	—	—
7 July	121.5	46.5	14	12	10	6	3	0	0	—	—	cover	—	—
8 Aug.	374.0	148.0	22	15	14	9	9	2	1	—	—		—	—
9 Sep.	256.0	85.5	20	18	14	9	8	1	0	—	—		—	—
10 Oct.	56.5	16.0	8	11	5	4	3	0	0	—	—		—	—
11 Nov.	123.0	43.0	11	15	14	8	3	0	0	—	—		—	—
12 Dec.	80.5	32.0	14	8	8	5	4	0	0	—	—		—	—
年 Year	1481.5	148.0	Aug. 22	138	111	64	49	4	1	—	—		—	—

欠測月日 (Not measured date)

平均気温 (Mean air temperature) ・最高気温 (Max. air temperature) ・最低気温 (Min. air temperature) :8月4日, 7日, 9日, 12日~14日, 16日, 10月15日~16日, 10月19日, 10月23日~24日, 10月26日~27日, 11月1日, 11月3日~4日 (Aug. 4, 7, 9, 12~14, 16, Oct. 15~16, 19, 23~24, 26~27, Nov. 1, 3~4)



2017年

## 気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2017

月 Month	気温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C)								湿度* Hum. (%)	日平均日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec)	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	Mean 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	Soil temperature (Mean)										平均 Mean	最大* Max.
						0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				
1 Jan.	3.8	11.6	-2.0	19.3	-6.9	—	—	—	6.9	8.5	—	—	—	63.1	—	—	—
2 Feb.	5.5	12.5	-0.6	—	—	—	—	7.7	7.6	8.8	—	—	—	53.7	—	—	—
3 Mar.	7.2	13.7	1.3	19.2	-3.4	—	—	—	9.3	10.3	—	—	—	65.8	—	—	—
4 Apr.	13.6	20.2	7.4	27.1	1.5	—	—	13.7	12.8	13.3	—	—	—	68.5	—	—	—
5 May	19.4	25.4	13.9	32.0	7.6	—	—	18.2	17.1	17.4	—	—	—	73.2	—	—	—
6 June	21.4	27.1	16.8	31.5	11.4	—	—	20.8	19.8	20.1	—	—	—	73.1	—	—	—
7 July	26.8	32.0	22.7	35.2	20.3	—	—	26.3	24.9	25.1	—	—	—	78.7	—	—	—
8 Aug.	25.4	29.9	22.2	37.2	18.1	—	—	26.0	25.2	25.9	—	—	—	86.0	—	—	—
9 Sep.	21.9	26.9	17.8	33.7	14.0	—	—	23.3	23.0	24.1	—	—	—	81.4	—	—	—
10 Oct.	15.7	20.1	12.3	30.0	5.1	—	—	17.9	18.0	19.4	—	—	—	86.3	—	—	—
11 Nov.	9.9	16.9	4.6	23.3	-1.5	—	—	—	12.6	14.2	—	—	—	75.5	—	—	—
12 Dec.	3.8	11.7	-1.8	—	—	—	—	—	9.5	10.7	—	—	—	70.1	—	—	—
年 Year	14.6	20.7	9.6	37.2	—	—	—	—	15.6	16.5	—	—	—	73.1	—	—	—

\* Remarks Max.: Monthly mean of daily max. air temperature Min.: Monthly mean of daily min. air temperature Hum.: Mean relative humidity  
Max.: Monthly max. value of daily mean wind velocity

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数(24時間)						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
	Precipitation			Number of precipitation days in each range									
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	0.5≦	1.0≦	5.0≦	10≦	50≦	100≦ (mm)				
1 Jan.	28.5	20.5	8	3	2	2	1	0	0	—	—	—	—
2 Feb.	17.5	9.5	20	3	3	1	0	0	0	—	—	—	—
3 Mar.	88.5	28.5	27	11	8	6	3	0	0	—	—	—	—
4 Apr.	98.0	39.5	11	9	9	5	4	0	0	—	—	—	—
5 May	56.5	31.0	13	6	5	2	2	0	0	—	—	—	—
6 June	77.0	39.0	21	10	9	3	2	0	0	—	—	—	—
7 July	216.5	72.0	4	9	9	7	5	2	0	—	—	—	—
8 Aug.	224.5	71.5	19	16	14	10	9	1	0	—	—	—	—
9 Sep.	193.0	51.0	17	16	16	8	6	1	0	—	—	—	—
10 Oct.	566.0	150.0	22	17	16	15	11	3	2	—	—	—	—
11 Nov.	30.0	18.5	23	7	6	1	1	0	0	—	—	—	—
12 Dec.	14.0	9.5	25	4	3	1	0	0	0	—	—	—	—
年 Year	1610.0	150.0	Oct. 22	111	100	61	44	7	2	—	—	—	—

欠測月日 (Not measured date)

平均気温 (Mean air temperature)・最高気温 (Max. air temperature)・最低気温 (Min. air temperature)・平均地温 (Soil temperature (Mean))<0.2m>・<0.3m>・湿度 (Mean relative humidity): 2月3日, 12月5~6・12・25~26日 (Feb. 3, Dec. 5~6・12・25~26), 平均地温 (Soil temperature (Mean))<0.1m>: 1月14・24日~2月3・13・21日, 3月10~12・15~18・20・22~23・27日, 11月20~25日, 12月3~6・12・25~26日 (Jan. 14・24~Feb. 3・13・21, Mar. 10~12・15~18・20・22~23・27, Nov. 20~25, Dec. 3~6・12・25~26)

2018年

気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2018

月 Month	气温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.*	日射量 Mean daily solar radiation	風速 (m/sec) Wind velocity	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	(%)	(MJ/m <sup>2</sup> )	平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	2.4	9.6	-3.4	17.1	-9.3	—	—	6.3	7.0	8.0	—	—	—	60.0	—	—	—
2 Feb.	—	—	—	—	—	—	—	7.5	7.5	7.9	—	—	—	—	—	—	—
3 Mar.	—	—	—	—	—	—	—	11.6	11.0	10.8	—	—	—	—	—	—	—
4 Apr.	15.9	22.4	10.0	—	—	—	—	16.9	15.9	15.2	—	—	—	65.0	—	—	—
5 May	19.0	25.0	13.3	30.4	5.9	—	—	19.9	19.1	18.5	—	—	—	70.3	—	—	—
6 June	21.9	26.9	17.9	34.1	13.7	—	—	22.7	21.9	21.4	—	—	—	77.6	—	—	—
7 July	27.7	33.1	23.5	38.5	18.2	—	—	28.1	27.0	26.1	—	—	—	74.9	—	—	—
8 Aug.	27.2	32.4	23.1	37.3	15.4	—	—	28.4	27.8	27.3	—	—	—	76.8	—	—	—
9 Sep.	21.8	26.1	18.5	33.7	11.3	—	—	24.9	25.0	25.3	—	—	—	85.3	—	—	—
10 Oct.	17.4	22.8	13.4	32.1	6.9	—	—	20.8	21.1	21.6	—	—	—	77.3	—	—	—
11 Nov.	12.2	17.9	7.6	23.8	1.9	—	—	16.2	16.8	17.7	—	—	—	74.7	—	—	—
12 Dec.	6.3	12.4	1.4	25.1	-5.0	—	—	10.7	11.7	12.9	—	—	—	66.1	—	—	—
年 Year				38.5		—	—	17.9	17.7	17.8	—	—	—				

\* Remarks Max.: Monthly mean of daily max. air temperature Min.: Monthly mean of daily min. air temperature Hum.: Mean relative humidity  
Max.: Monthly max. value of daily mean wind velocity

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	30.0	16.5	23	4	4	3	1	0	0	—	—	降雪 Snow	—	—
2 Feb.	20.0	12.0	2	6	5	1	1	0	0	—	—	fall		
3 Mar.	258.0	87.0	9	13	11	8	5	2	0	—	—			
4 Apr.	73.5	46.0	25	6	5	3	3	0	0	—	—	積雪 Snow		
5 May										—	—	cover		
6 June	102.5	30.5	11	11	10	6	5	0	0	—	—		—	—
7 July	61.5	38.5	28	4	4	2	2	0	0	—	—			
8 Aug.	120.5	30.0	27	14	12	8	6	0	0	—	—			
9 Sep.	288.5	36.0	30	22	19	14	12	0	0	—	—			
10 Oct.	54.0	16.0	14	11	5	4	3	0	0	—	—			
11 Nov.	23.5	9.5	9	5	3	3	0	0	0	—	—			
12 Dec.	39.5	15.5	12	4	4	3	2	0	0	—	—			
年 Year										—	—			

欠測月日 (Not measured date)

平均気温 (Mean air temperature)・最高気温 (Max. air temperature)・最低気温 (Min. air temperature)・湿度 (Mean relative humidity): 2月1日～3月30日, 4月2日 (Feb. 1～Mar. 30, Apr. 2), 平均地温 (Soil temperature (Mean))<0.1m>・<0.2m>・<0.3m>: 2月2日 (Feb. 2), 降水量 (Precipitation): 5月1～9日 (May 1～9)

2019年

## 気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2019

月 Month	気温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.* (%)	日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec) Wind velocity	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep			平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	3.2	11.0	-2.6	16.0	-5.7	—	—	7.0	7.8	9.0	—	—	—	56.2	—	—	—
2 Feb.	5.9	12.0	0.7	20.0	-4.8	—	—	8.0	8.3	9.0	—	—	—	57.9	—	—	—
3 Mar.	9.2	15.5	3.5	22.9	-2.5	—	—	11.0	10.9	11.1	—	—	—	60.1	—	—	—
4 Apr.	12.4	18.9	6.4	—	—	—	—	13.8	13.5	13.5	—	—	—	62.6	—	—	—
5 May	18.9	25.6	12.6	34.1	3.0	—	—	18.4	17.8	17.5	—	—	—	64.7	—	—	—
6 June	21.1	26.1	17.2	33.1	11.9	—	—	21.8	21.3	20.9	—	—	—	79.3	—	—	—
7 July	23.6	27.6	20.7	35.7	16.6	—	—	24.4	23.9	23.5	—	—	—	86.1	—	—	—
8 Aug.	27.5	32.8	23.9	37.1	20.5	—	—	28.1	27.5	27.0	—	—	—	79.5	—	—	—
9 Sep.	23.9	29.5	19.8	36.0	15.5	—	—	26.2	26.1	26.1	—	—	—	78.9	—	—	—
10 Oct.	18.2	22.7	14.5	30.7	8.4	—	—	21.4	21.7	22.2	—	—	—	81.8	—	—	—
11 Nov.	11.3	17.7	6.5	23.9	-1.9	—	—	15.4	16.0	16.9	—	—	—	73.4	—	—	—
12 Dec.	6.5	12.2	2.0	19.3	-2.6	—	—	10.5	11.3	12.4	—	—	—	71.5	—	—	—
年 Year	15.2	21.0	10.5	—	—	—	—	17.2	17.2	17.5	—	—	—	71.1	—	—	—

\* Remarks Max.:Monthly mean of daily max. air temperature Min.:Monthly mean of daily min. air temperature Hum.:Mean relative humidity  
Max.:Monthly max. value of daily mean wind velocity

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数 (24時間) Number of precipitation days in each range						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.	10.0	10.0	31	1	1	1	1	0	0	—	—	降雪 Snow	—	—
2 Feb.	32.5	17.5	28	7	3	2	2	0	0	—	—	fall	—	—
3 Mar.	109.0	40.5	11	12	9	5	4	0	0	—	—	—	—	—
4 Apr.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 May	92.5	69.0	21	6	5	3	2	1	0	—	—	積雪 Snow	—	—
6 June	244.0	81.5	10	14	14	7	5	2	0	—	—	cover	—	—
7 July	159.5	31.5	16	20	18	7	6	0	0	—	—	—	—	—
8 Aug.	58.5	19.0	20	15	11	4	2	0	0	—	—	—	—	—
9 Sep.	184.0	88.0	9	8	8	7	6	1	0	—	—	—	—	—
10 Oct.	551.0	290.5	12	18	15	12	8	3	1	—	—	—	—	—
11 Nov.	108.0	37.5	22	9	7	5	4	0	0	—	—	—	—	—
12 Dec.	40.5	14.0	22	7	6	3	2	0	0	—	—	—	—	—
年 Year	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

欠測月日 (Not measured date)

平均気温 (Mean air temperature)・最高気温 (Max. air temperature)・最低気温 (Min. air temperature)・平均地温 (Soil temperature (Mean))<0.1m>・<0.2m>・<0.3m>・湿度 (Mean relative humidity)・降水量 (Precipitation) : 4月16~18日

2020年

気象年報

田無演習林第一苗畑

Annual report of meteorological data at Tanashi in 2020

月 Month	气温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C) Soil temperature (Mean)								湿度 Hum.* (%)	日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec) Wind velocity	
	平均 Mean	平均 最高* Max.	平均 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep			平均 Mean	最大* Max.
1 Jan.	5.3	11.3	0.7	19.6	-2.9	—	—	8.3	8.9	9.8	—	—	—	71.3	—	—	—
2 Feb.	6.4	13.5	0.5	19.7	-5.9	—	—	8.9	9.1	9.6	—	—	—	60.6	—	—	—
3 Mar.	9.4	16.0	3.5	24.6	-2.4	—	—	11.4	11.4	11.7	—	—	—	66.5	—	—	—
4 Apr.	11.8	18.3	5.6	25.4	1.4	—	—	13.2	12.9	12.9	—	—	—	67.1	—	—	—
5 May	18.6	24.4	13.5	30.2	5.5	—	—	18.2	17.6	17.2	—	—	—	73.9	—	—	—
6 June	22.7	27.5	18.8	32.8	15.5	—	—	22.6	22.0	21.5	—	—	—	80.8	—	—	—
7 July	23.6	27.2	20.9	33.0	16.7	—	—	24.7	24.3	24.0	—	—	—	88.0	—	—	—
8 Aug.	28.2	34.2	23.7	37.3	20.1	—	—	28.0	27.4	26.9	—	—	—	76.2	—	—	—
9 Sep.	23.1	27.7	19.7	35.8	11.2	—	—	26.0	26.0	26.2	—	—	—	83.9	—	—	—
10 Oct.	15.9	21.1	12.1	28.0	4.0	—	—	19.5	20.0	20.6	—	—	—	78.9	—	—	—
11 Nov.	12.0	18.7	6.7	24.8	0.6	—	—	15.5	16.1	16.9	—	—	—	69.7	—	—	—
12 Dec.	5.1	12.7	-0.1	17.9	-4.7	—	—	10.3	11.3	12.5	—	—	—	68.0	—	—	—
年 Year	15.2	21.1	10.5	37.3	-5.9	—	—	17.2	17.3	17.5	—	—	—	73.8	—	—	—

\* Remarks Max.: Monthly mean of daily max. air temperature Min.: Monthly mean of daily min. air temperature Hum.: Mean relative humidity  
Max.: Monthly max. value of daily mean wind velocity

月 Month	日降水量 (mm) Precipitation			量別降水日数(24時間) Number of precipitation days in each range						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.	93.0	37.5	28	10	8	4	3	0	0	—	—	降雪	—	—
2 Feb.	9.5	4.5	16	5	3	0	0	0	0	—	—	Snow	—	—
3 Mar.	107.0	30.5	29	13	10	7	4	0	0	—	—	fall	—	—
4 Apr.	212.0	86.5	13	12	10	6	5	2	0	—	—	積雪	—	—
5 May	82.5	43.0	19	12	8	5	2	0	0	—	—	Snow	—	—
6 June	212.0	51.0	13	17	14	8	7	1	0	—	—	cover	—	—
7 July	265.5	42.0	4	28	24	13	10	0	0	—	—		—	—
8 Aug.	39.5	16.5	1	5	5	4	1	0	0	—	—		—	—
9 Sep.	168.5	46.0	2	18	15	11	5	0	0	—	—		—	—
10 Oct.	186.0	68.5	10	11	9	7	4	1	0	—	—		—	—
11 Nov.	10.0	4.5	3	3	3	0	0	0	0	—	—		—	—
12 Dec.	4.5	3.0	5	3	2	0	0	0	0	—	—		—	—
年 Year	1390.0	86.5	Apr.13	137	111	65	41	4	0	—	—		—	—

欠測月日 (Not measured date)