

附 錄 七

台北氣象站氣象資料

台北氣象測站87-96年平均氣溫統計表

單位：℃

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	16.1	17.1	17	17.5	16.1	16.2	15.4	15.5	17.7	17.3	16.6
2	16.6	16.7	16	18.1	17.8	17.6	17.8	16.2	17.8	18.7	17.3
3	19	19.5	18.4	19.1	21.1	18.2	17.6	17.3	18.7	19.7	18.9
4	24.2	22.3	21.2	21.9	23.8	23.6	21.9	23	23.1	21.2	22.6
5	25.9	23.9	25.3	25.4	26.6	25.1	25.8	26.2	25.5	26.4	25.6
6	28	27.8	27.9	28.5	28.6	27.4	27.2	28.2	28	28	28.0
7	30.2	29.1	29.6	29.5	29.6	30.8	29.7	29.8	30.3	30.4	29.9
8	29.6	28.4	28.4	30.1	30.1	30.1	29.4	29.3	29.9	28.7	29.4
9	26.7	27.9	27.2	26.5	27.1	28.4	27.3	28.8	27	27.5	27.4
10	24.8	25.1	25.7	24.2	25.1	24.4	23	25	25.6	24.8	24.8
11	22.3	21.1	22.1	20.5	20.8	22.3	22.5	23.2	22.9	20.7	21.8
12	19.3	17	19.7	18.4	18.9	17.4	19.5	16.6	18.8	19.3	18.5
年平均値	23.6	23.0	23.2	23.3	23.8	23.5	23.1	23.3	23.8	23.6	23.4

資料來源：中央氣象局

附 7-1

台北氣象測站87-96年最高氣溫統計表

單位：℃

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	28	26	27	28	28	27	27	26	28	26.7	27.2
2	28	29	27	30	29	30	29	30	29	28.6	29.0
3	31	32	30	32	32	31	30	29	32	32.3	31.1
4	36	32	32	34	34	34	34	35	35	31.8	33.8
5	34	36	34	35	37	36	35	36	35	37.2	35.5
6	36	36	37	38	37	37	36	36	36	35.9	36.5
7	38	36	37	37	37	38	37	37	38	38.6	37.4
8	36	37	37	37	38	39	37	36	38	36.2	37.1
9	35	35	35	34	35	36	35	36	37	34.3	35.2
10	33	33	34	32	35	34	31	34	33	33.4	33.2
11	32	29	31	32	31	33	32	33	31	28.5	31.3
12	28	29	27	29	29	27	27	27	27	28.2	27.8
年平均値	32.9	32.5	32.3	33.2	33.5	33.5	32.5	32.9	33.3	32.6	32.9

資料來源：中央氣象局

表 7-2

台北氣象測站87-96年最低氣溫統計表

單位：℃

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	8.5	9.6	8.7	10.4	9.3	8.7	6.8	7.6	8.8	8.2	8.7
2	9.1	8	10.9	11.5	12	11	10.1	7.3	12.5	9.9	10.2
3	12	13	12.2	11.6	13.3	11.4	11.1	5.6	10.3	11.1	11.2
4	15.3	13.3	15.8	14.6	16.3	15.6	13.7	14.4	15.5	12.6	14.7
5	20.3	14.9	17.9	19.9	19.9	19.3	17.9	20.2	16.6	19.4	18.6
6	20.4	21.7	17.6	20.7	23.8	20.5	19.9	22.8	19.1	23.4	21.0
7	23.9	24.3	23.9	23.7	25	24.7	24	23.7	25.7	25.1	24.4
8	23.9	22.6	24	24.9	25.1	24.7	24.6	24.5	23.4	23.8	24.2
9	21.9	20.2	21.3	23.2	22	23.3	23	23.8	20.6	23.4	22.3
10	18.4	18.5	18.5	20.2	19.8	16.7	17.9	19	20.6	20	19.0
11	18	15.4	14.4	13.5	12.9	14.6	16.1	16.7	8.5	14.1	14.4
12	13.7	7	14.4	8.4	11.8	11.5	7.6	7.3	11.9	11.3	10.5
年平均值	17.1	15.7	16.6	16.9	17.6	16.8	16.1	16.1	16.1	16.9	16.6

資料來源：中央氣象局

表 7-3

台北氣象測站87-96年降雨量統計表

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	138.7	57.7	35.7	203.6	65.2	72.9	121	71	60.8	111.4	93.8
2	424.5	16.1	329.1	24.7	58.3	20.2	164.7	299.8	68.9	70.5	147.7
3	208.3	157	124.1	174.1	130.7	86.2	182.8	268.5	162.2	262.5	175.6
4	400	49.8	360.1	177	29.6	132.8	103.9	72.4	289.5	198	181.3
5	553.3	280.3	84.3	127.1	92.8	88.8	261.8	531	316.6	96.6	243.3
6	314.9	530.6	354.3	105.9	154.2	201.1	171.6	278.9	391	709.9	321.2
7	273	231.7	194.3	263.3	314.1	83	194.3	293.1	185.5	156.9	218.9
8	394.9	330.4	582.7	156.8	57.6	163.7	555.5	666.2	127.8	576.2	361.2
9	485.2	37.3	46.8	1491	228.4	214.2	704.4	266.5	367.5	367.8	420.9
10	997.7	123.5	166.1	86.7	61.4	70.3	182.3	201	36.7	280.3	220.6
11	87.1	41.9	289.1	15.9	58.2	57.6	20.6	28.7	140.7	155.5	89.5
12	127.1	101.8	177.4	36.2	95.9	1.7	166.9	50.7	141.2	30.3	92.9
年平均値	367.1	163.2	228.7	238.5	112.2	99.4	235.8	252.3	190.7	251.3	213.9

單位：mm

資料來源：中央氣象局

台北氣象測站87-96年最大風速統計表

單位：m/s

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	8.4	8.1	8.7	8.5	8.2	8.8	7	8.5	7.8	8.2	8.2
2	8	8.9	8.3	8.6	8.2	8.4	6.7	8.3	8.9	7.8	8.2
3	8.9	7.6	9.1	9.4	7.8	8.9	8.7	8.7	8.6	7.6	8.5
4	8.9	9.4	7.4	7.8	8.4	9.3	8.8	8	9.4	8.1	8.6
5	7.5	8.7	8.2	8.2	8.1	8.4	8.2	8.5	7.8	8.5	8.2
6	7.2	11.8	6.9	9.6	7.8	7.9	10	8.4	8	6.4	8.4
7	7.3	9	8.9	9.4	9.6	9.2	9.2	13.4	11.7	7	9.5
8	9.3	9.5	14.9	8.1	8.8	8.7	13.3	12.8	8.4	13	10.7
9	8.2	9.7	8.4	9.8	8.8	11.2	9.2	14.5	8	8.8	9.7
10	13.8	10	8.7	7.8	7.5	8.7	13.8	12.6	9	12.6	10.5
11	8.1	8.1	9.6	8	7.6	8.5	9.4	7.9	8.1	8.6	8.4
12	8.4	8.6	8.5	8.9	7.9	7.2	9.7	7.6	8.4	7.6	8.3
年平均値	8.7	9.1	9.0	8.7	8.2	8.8	9.5	9.9	8.7	8.7	8.9

資料來源：中央氣象局

台北氣象測站87-96年平均相對濕度統計表

單位：%

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	83	80	79	78	77	71	77	81	81	78	78.5
2	83	74	84	79	77	78	72	87	79	74	78.7
3	81	84	80	74	76	78	83	73	77	79	78.5
4	76	73	83	80	80	79	74	74	77	75	77.1
5	79	76	71	81	75	78	77	80	79	71	76.7
6	76	80	79	74	79	79	74	76	76	80	77.3
7	69	76	71	74	75	73	69	74	72	69	72.2
8	75	77	79	72	71	73	73	76	71	76	74.3
9	77	73	71	83	75	75	79	71	77	79	76.0
10	81	76	79	76	74	71	71	75	71	76	75.0
11	78	78	83	70	72	82	71	73	75	78	76.0
12	79	77	79	77	79	72	74	75	78	74	76.4
年平均	78.1	77.0	78.2	76.5	75.8	75.8	74.5	76.3	76.1	75.8	76.4

資料來源：中央氣象局

台北氣象測站87-96年最小相對濕度統計表

單位：%

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	49	55	46	39	29	33	44	44	46	33	41.8
2	51	30	48	43	45	42	27	46	48	34	41.4
3	46	44	40	21	32	47	42	28	21	45	36.6
4	21	18	40	48	21	43	30	45	44	35	34.5
5	47	41	22	43	30	43	29	33	45	32	36.5
6	46	47	43	44	47	43	38	45	43	48	44.4
7	37	48	41	37	44	46	36	45	48	40	42.2
8	48	43	41	47	37	43	42	52	46	46	44.5
9	33	51	38	44	34	42	51	45	47	50	43.5
10	52	49	50	48	41	41	42	52	42	48	46.5
11	47	48	30	41	41	50	41	35	42	49	42.4
12	51	46	48	43	39	38	39	34	46	38	42.2
年平均	44.0	43.3	40.6	41.5	36.7	42.6	38.4	42.0	43.2	41.5	41.4

資料來源：中央氣象局

台北氣象測站87-96年氣壓統計表

單位：hPa

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	1020.2	1018.7	1020	1017.6	1020.4	1021.2	1020.5	1019.5	1018.2	1021.7	1019.8
2	1018.9	1021	1018	1017.2	1020.4	1018.9	1018.1	1018.7	1020.5	1017.5	1018.9
3	1017.3	1012.1	1015.4	1015.3	1015.2	1017.6	1016.3	1019.1	1015.5	1015.2	1015.9
4	1013.5	1012.2	1011.6	1012.4	1012.8	1012.2	1012.4	1013.8	1011.3	1014	1012.6
5	1010.1	1010	1008.7	1007.5	1008.8	1008.6	1008.6	1007.5	1010	1008.9	1008.9
6	1007.3	1006.2	1007.3	1005.8	1006	1005.8	1006.5	1004.7	1006.5	1006	1006.2
7	1006.2	1003	1003.5	1004.6	1002.2	1007.6	1006.3	1005.4	1003.1	1005.8	1004.8
8	1008.2	1005.9	1004.3	1005.1	1005.5	1005.5	1002.3	1004.3	1004.8	1003.8	1005.0
9	1008	1007.9	1008.4	1005.1	1009.8	1008.6	1009.4	1008.7	1008.8	1006.3	1008.1
10	1011.7	1014	1012.4	1014.3	1013.6	1014.6	1015.5	1014.4	1014	1012.6	1013.7
11	1015.9	1017.6	1016	1018.6	1018.2	1016.5	1018.4	1016.2	1015.5	1017.3	1017.0
12	1019.9	1021.6	1018	1021.8	1019.9	1022	1018.7	1021.6	1020.5	1018.3	1020.2
年平均	1013.1	1012.5	1012.0	1012.1	1012.7	1013.3	1012.8	1012.8	1012.4	1012.3	1012.6

資料來源：中央氣象局

台北氣象測站87-96年降雨日數統計表

單位：天

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	17	14	15	14	11	9	15	13	15	9	13.2
2	22	5	18	9	9	8	8	18	10	9	11.6
3	15	14	11	18	12	13	16	15	15	17	14.6
4	21	12	21	20	9	13	8	13	18	17	15.2
5	21	18	8	19	8	9	14	16	19	13	14.5
6	17	17	14	16	11	15	14	16	16	19	15.5
7	15	17	13	15	13	9	12	12	14	10	13.0
8	14	21	19	10	8	13	16	19	11	23	15.4
9	14	7	8	23	14	12	18	8	17	18	13.9
10	17	13	13	11	13	9	14	20	4	13	12.7
11	13	10	17	9	14	14	6	7	17	17	12.4
12	15	15	17	10	14	3	14	15	11	4	11.8
年平均值	16.8	13.6	14.5	14.5	11.3	10.6	12.9	14.3	13.9	14.1	13.7

資料來源：中央氣象局

附 7-9

台北氣象測站87-96年日照時數統計表

單位：小時

年份 月份	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	平均值
1	48.5	55.4	53.1	117.9	118.4	136.8	70.8	45.1	68.8	94.7	81.0
2	35.6	103.6	15.2	97.7	105.1	101.3	162.1	45.4	64.7	128.8	86.0
3	81	65.3	42.1	127.1	125	90.5	62.7	130.1	84.2	77.4	88.5
4	110.6	108	35.4	65.4	129.2	120	116.8	107.6	80.3	84.7	95.8
5	110.8	93.5	97.6	80	146.8	112.6	132.7	92.3	78.7	172.6	111.8
6	78.5	113.8	123.9	150	142.2	127.7	140.2	100	109	105.1	119.0
7	181.7	112.3	157.1	166.6	186.7	206.3	192.4	189.3	169.7	196	175.8
8	184.4	179.3	129.2	231.9	220.1	206	193	153.2	214.6	150.6	186.2
9	135.9	147.6	149.5	89.2	128.9	183	119.4	240.1	113.9	146.6	145.4
10	91	86.3	42.7	138.9	127.9	199.9	147.6	108.3	196.5	100.1	123.9
11	90.9	49.3	52	130.5	98.9	73.6	166.3	119.8	113.9	64	95.9
12	37.8	24.7	85.3	101.4	94.6	99.8	110.3	65.5	87.6	92.4	79.9
年平均	98.9	94.9	81.9	124.7	135.3	138.1	134.5	116.4	115.2	117.8	115.8

資料來源：中央氣象局

附 7-10