

林業技術センターの気象観測について

1. 調査方法

- (1) 林内及び人工ホダ場での温湿度測定は、百葉箱とサーモレコーダーを使用した。
- (2) 林外データは、当センターの気象観測装置のデータの値を使用した。
- (3) 降水量は林外のみ計測した。

林業技術センターの気象データ（平成 19 年 9 月 1 日～9 月 10 日）

月日	観測時間 (時)	気温			湿度(%)			降水量 林外(mm)
		林外	林内	人工ホダ場	林外	林内	人工ホダ場	
9月1日	0	15.2	15.1	15.2	100	99	99	0
	3	15.6	15.2	15.5	100	99	99	0
	6	16.5	15.8	16.4	98.7	99	99	0
	9	20	17.6	19.8	86.6	99	82	0
	12	22.2	19.6	22.6	76.6	87	69	0
	15	21.4	19.8	22	75.5	83	70	0
	18	19.7	18.9	20	83.3	90	77	0
	21	15.9	17	16.5	99.4	91	94	0
9月2日	0	16.6	16.6	16.8	93.2	94	90	0
	3	16.6	16.5	16.7	92.6	95	91	0
	6	17	16.6	16.9	92	95	91	0
	9	20.3	18	20.4	82.4	91	77	0
	12	21.2	19.8	21.8	82	86	72	0
	15	21.3	20	21.7	85.7	88	73	0
	18	19.3	19.6	20.2	98.8	95	91	0
	21	18	18.6	18.7	100	98	96	0
9月3日	0	17.2	17.7	17.7	100	99	99	1
	3	16.9	17.2	17.2	100	99	99	0
	6	17.5	17.5	17.5	100	99	99	0
	9	21.3	19.4	21.1	97.6	99	90	0
	12	24.4	22.8	25.2	79.9	79	67	0
	15	24.4	24	25.1	81.4	78	74	0
	18	23.1	22.8	23.3	86.9	86	82	0
	21	20.4	21.4	21.3	100	96	96	0
9月4日	0	20.3	20.9	20.7	100	97	98	0
	3	20.1	20.4	20.2	100	99	99	0
	6	20	20.2	20.1	100	99	99	0
	9	24.9	22	23.9	91.9	99	89	0
	12	29.3	26.1	29.3	76.3	79	64	0
	15	29.1	26.9	29.2	75.4	76	70	0

月日	観測時間 (時)	気温			湿度(%)			降水量
		林外	林内	人工ホダ場	林外	林内	人工ホダ場	林外(mm)
	18	24.7	25.6	26	100	91	90	0
	21	24	24.7	24.7	96.4	87	87	0
9月5日	0	23.4	23.5	23.5	95.3	91	90	0
	3	21.9	22.6	22.5	100	99	99	0
	6	21.8	22.2	22.1	100	99	99	0
	9	23.1	22.7	23.1	100	99	99	0
	12	23	21.9	22.7	100	99	99	1.5
	15	25.7	24	25.3	87.7	89	80	0
	18	23.2	23.1	23.5	94.1	93	88	0
	21	22	22.2	22.1	97	94	93	0
9月6日	0	20.8	21.4	21.1	98.8	95	95	0
	3	19.6	20.4	20.2	100	99	99	1.5
	6	20.3	20.4	20.3	100	99	99	0.5
	9	24.8	21.8	23.8	98.2	99	91	0
	12	27.7	26.8	28.9	87.3	84	77	0
	15	25.8	24.8	25.6	100	99	99	9
	18	25.7	24.9	25.4	97.7	99	99	0
	21	24.1	24.2	24.4	100	97	96	0
9月7日	0	24.6	23.5	23.1	96.5	99	99	0
	3	22.7	23.2	23	100	99	99	0
	6	22.8	23.3	23	100	99	99	3.5
	9	23.5	23.2	23.4	100	99	99	12
	12	23.6	23.3	23.7	100	99	99	17.5
	15	23.5	23.4	23.6	100	99	99	20.5
	18	23.2	23.1	23.2	100	99	99	13.5
	21	23.5	23.2	23.4	100	99	99	7
9月8日	0	23.3	23	23.4	100	99	99	1.5
	3	22.5	22.8	22.9	100	99	99	0
	6	22.4	22.4	22.4	100	99	99	0
	9	26.1	23.5	24.8	93.1	99	93	0
	12	28.6	26.4	29.8	81.9	79	58	0
	15	26.7	25.3	27.2	77.8	78	68	0
	18	23.1	23.7	24.5	99.4	91	86	0
	21	20.7	21.9	21.3	100	97	99	0
9月9日	0	20.7	21.2	20.9	100	99	99	0
	3	20.5	21	20.7	100	99	99	0
	6	20.6	20.9	20.8	100	99	99	0

月日	観測時間 (時)	気温			湿度(%)			降水量 林外(mm)
		林外	林内	人工ホダ場	林外	林内	人工ホダ場	
	9	25	22	24.2	88.1	99	85	0
	12	29.9	27.1	30.5	69.9	75	63	0
	15	29.8	28.1	30	72.8	75	66	0
	18	24.6	26.1	25.7	97.1	84	87	0
	21	24	24.5	24.3	100	94	94	0
9月10日	0	23.9	23.9	24	98.2	93	91	0
	3	22.8	23.3	23.3	100	99	99	0
	6	21.9	22.8	22.7	100	99	99	10.5
	9	22.2	21.8	22.2	100	99	99	10
	12	24.6	22.7	25	98.8	99	87	0
	15	24.1	22.8	24.5	81.8	95	87	0
	18	20.2	20.5	20.7	100	99	99	2
	21	20	20.3	20.4	100	99	99	2