

## 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 11 月 1 日～11 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	
11月1日	0	6.1	7.4	6.1	100	96	99	0
	3	7.9	8.3	7.9	100	96	96	0
	6	8.4	8.7	8.5	100	97	95	0
	9	13.4	13.1	13.5	91.2	86	81	0
	12	14.1	14.2	13.8	86.6	85	81	0
	15	12.2	12.6	12.7	100	95	91	2
	18	10.4	11.1	10.6	100	98	99	1
	21	10.4	10.6	10.2	100	99	99	0.5
11月2日	0	10	10.6	10.2	100	99	99	0.5
	3	8.1	8.5	8.3	100	99	99	0
	6	7.4	7.6	6.7	88.3	88	95	0
	9	10.5	8.9	11.3	79.4	82	76	0
	12	10.4	10.3	10.9	62.3	58	56	0
	15	10.4	10.1	10.5	62.3	63	58	0
	18	7	7.6	6.3	83.5	78	87	0
	21	6.3	6.9	6.2	97.3	85	90	0
11月3日	0	6.1	6.6	6.2	100	96	98	0
	3	5.7	6.4	6.2	100	99	99	0.5
	6	5.5	6.3	5.5	100	99	99	0
	9	8.8	7.5	8.2	100	99	99	0
	12	10.3	9.7	10	100	98	93	0.5
	15	11.6	11.5	11.7	93.6	88	84	0
	18	9.2	9.5	8.5	98.6	91	98	0
	21	9	9.4	9	100	99	99	0.5
11月4日	0	8.9	9.3	8.6	100	99	99	0
	3	7.9	8.7	8	100	99	99	0.5
	6	5.1	6.4	5.4	100	95	99	0
	9	11	9.2	11.6	66.9	75	61	0
	12	13.1	12.4	13	54	51	47	0
	15	12.9	13.2	11.9	47.1	51	53	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	
	18	9.4	9.8	8.2	59.8	56	62	0
	21	4.3	5.5	3.9	89.3	81	91	0
11月5日	0	2.3	4.2	2.3	99.2	87	97	0
	3	1.2	2.6	0.9	99.2	92	99	0
	6	0.5	1.8	0.4	100	96	99	0
	9	6.3	4.1	5.4	88.3	93	87	0
	12	11.1	9.2	10.1	65.6	64	62	0
	15	11.8	11.4	11.6	65.7	62	58	0
	18	6.6	8.5	7.1	93.9	77	84	0
	21	6.3	7.3	6.2	97.3	86	94	0
11月6日	0	5.6	6.5	5.5	99.3	90	98	0
	3	5.7	6.2	5.6	100	94	98	0
	6	4.9	5.8	4.9	100	94	98	0
	9	7.1	7	7.2	97.3	92	89	0
	12	10.4	9.3	10.2	86.8	86	79	0
	15	12.2	11.5	12.3	77	73	65	0
	18	11.1	11.1	10.4	53	50	57	0
	21	9.4	9.7	9.5	62.9	55	55	0
11月7日	0	5	7	5.8	86.3	75	80	0
	3	2.9	4.3	2.8	98.5	87	95	0
	6	1.3	2.8	1.3	100	93	99	0
	9	7.8	6.3	8.5	86	84	70	0
	12	14.7	13	13.8	43.1	49	43	0
	15	13.6	13.4	13.1	52.2	49	46	0
	18	7.1	8.8	7	85.9	70	80	0
	21	5.9	7.2	5.1	83.4	73	86	0
11月8日	0	5.9	6.8	5.8	94	84	89	0
	3	3.5	4.6	3.3	100	90	98	0
	6	2.4	3.8	2.5	100	94	99	0
	9	6.3	5.5	5.7	99.3	95	96	0
	12	10.8	10.9	11.5	81.1	74	70	0
	15	9.1	9.7	9.6	100	98	96	1.5
	18	8.9	9.1	8.9	100	99	99	3.5
	21	8	8.4	8.1	100	99	99	4.5
11月9日	0	7.8	8	7.9	100	99	99	0
	3	6.7	7.2	7.1	100	99	99	0
	6	6.2	6.6	6.4	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	8.8	6.8	8.7	92.1	99	86	0
	12	11.7	10.1	10.9	63	73	55	0
	15	10.1	9.8	9.7	70.6	74	67	0
	18	7.6	7.6	7.4	75.3	76	71	0
	21	6.5	6.5	6.2	73.9	75	71	0
11月10日	0	6.4	6.1	6.1	73.9	75	71	0
	3	6.1	6.1	6.1	77.7	77	74	0
	6	5.7	5.9	5.9	83.9	81	80	0
	9	8.8	7.2	8.2	73.9	78	70	0
	12	11.9	11	12.1	66.7	63	57	0
	15	12	12.1	12.3	72.4	66	63	0
	18	10.6	10.6	10.3	83.9	78	79	0
	21	9.3	9.6	9.1	99.3	89	94	0.5