

## 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 18 年 12 月 21 日～12 月 31 日）

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)
12月21日	0	-0.9	-0.3	-0.5	100	92	95	0
	3	-1.2	-0.9	-1.4	99.1	94	96	0
	6	-2.6	-1.3	-1.7	100	94	98	0
	9	0	-1.4	-0.9	100	97	98	0
	12	2.1	0.8	1.7	89.9	90	85	0
	15	3.1	2.2	3	82.4	79	72	0
	18	-0.8	0.9	0.5	97.9	88	88	0
	21	-1.9	-0.7	-1.2	99.4	91	93	0
12月22日	0	-2.8	-1.7	-2.4	100	90	93	0
	3	-3.9	-2.7	-3.3	100	91	92	0
	6	-4.1	-3.1	-3.8	100	91	93	0
	9	-1.2	-3.1	-2.7	100	91	95	0
	12	2.8	1.3	1.3	83.5	82	84	0
	15	4.1	3.7	3.7	78	70	70	0
	18	-0.7	0.9	0	98.6	85	90	0
	21	-1.9	-0.5	-1.2	100	91	96	0
12月23日	0	-2.5	-1.6	-2.4	100	92	95	0
	3	-3.2	-2	-2.4	100	92	97	0
	6	-4	-3.1	-3.8	98.5	91	93	0
	9	-1.9	-2.2	-2	100	94	98	0
	12	0.3	-0.2	0.3	100	99	99	0.5
	15	2.7	1.3	1.6	76.7	96	95	0.5
	18	1	0.2	0.5	93.8	93	91	0
	21	-0.4	-0.3	-0.2	100	99	98	0
12月24日	0	0	0	0.3	100	99	99	0
	3	-1.3	-0.6	-0.7	88.3	92	93	0
	6	-1.9	-1.4	-1.8	85.7	84	90	0
	9	0	-1.6	-1.3	80.2	82	82	0
	12	2.6	2.1	2.4	53.5	64	56	2.5
	15	2	1.1	1.7	62.6	65	59	0

	18	0.3	0.2	0.3	71.8	68	63	0
	21	0.1	-0.1	-0.2	75	76	74	0
12月25日	0	-2.6	-0.6	-0.8	91.3	80	81	0
	3	-0.8	-1.1	-1.4	87	82	89	0
	6	-4	-2.4	-3.1	99.1	86	88	0
	9	-1.8	-2.4	-2.5	100	91	94	0
	12	3.4	2.3	2.3	63.3	70	69	0
	15	4.7	5.5	3.9	60.9	50	54	0
	18	-1	0.9	-0.2	87.5	73	80	0
	21	-2.7	-1.3	-2.7	98.4	84	89	0
	12月26日	0	-3.7	-2.7	-3.8	100	88	91
3		-4	-3	-4.2	100	90	92	0
6		-2.9	-2.6	-3.4	100	92	95	0
9		0.5	-1.1	-0.7	95.7	95	99	0
12		2.4	1.5	2.2	86	84	82	0
15		2.8	1.9	2.3	85.4	88	85	0
18		1.3	2.6	2	100	88	90	1.5
21		2.1	1.8	1.7	100	99	99	5
12月27日	0	4.2	2.1	2.3	100	99	99	3.5
	3	6.3	4.3	4.8	100	99	99	5.5
	6	7.6	6.8	6.8	100	99	99	9.5
	9	9.9	8.6	8.8	100	98	99	1.5
	12	10.4	9.4	9.7	100	99	99	10
	15	8.8	8.8	9.1	95.3	95	94	4
	18	6.5	5.5	6	76.6	79	76	2
	21	6.5	5.7	5.8	79.4	78	76	0
12月28日	0	7.6	6.5	6.6	76.3	82	80	0
	3	5.5	5.9	5.7	87.5	75	77	0.5
	6	5.2	4.8	5	85.1	80	76	0
	9	6.9	4.2	4.7	66.5	76	75	0
	12	4.5	4.6	5	100	89	87	1
	15	4.1	4	4.6	100	98	95	3
	18	2.4	3.1	3.3	100	98	97	0.5
	21	1.3	2.1	2.3	100	99	99	0
12月29日	0	0.6	1.1	1.4	94.4	82	82	0
	3	0.9	0.3	0.6	75.2	82	77	0
	6	0	0.2	0.4	70.5	61	58	0
	9	0.1	0.1	0.8	74.5	61	59	0
	12	-0.8	-0.9	-0.6	100	94	96	0

	15	0.4	-0.2	0.5	100	99	99	0.5
	18	-2.7	-1.2	-1.8	99.2	90	90	0.5
	21	-1.8	-2.3	-2.6	100	93	94	0
12月30日	0	-2.9	-1.7	-2.4	91.5	92	95	0
	3	-3.7	-3.6	-4	94.2	87	91	0
	6	-3.4	-3.4	-4.1	94.9	87	91	0
	9	0.1	-2.5	-2.4	100	91	95	0
	12	2.4	2	2.3	71.6	71	70	2.5
	15	3.2	0.6	1.3	62.9	81	77	0
	18	-0.2	-0.4	-0.5	67.9	71	67	0
	21	-1.2	-0.9	-1.2	72	69	66	0
12月31日	0	-1.6	-1.5	-1.5	67.6	66	63	0
	3	-1.2	-1.9	-1.8	64.6	67	64	0
	6	-1.9	-1.8	-1.6	79.3	70	68	0
	9	0.8	-1.2	-0.7	59.5	67	64	0
	12	2.2	0.8	1.2	56.4	58	52	0
	15	1.5	1.7	1.4	53.7	51	50	0
	18	-0.9	0.2	-0.6	71	60	61	0
	21	-1.6	-1.1	-1.7	80.7	68	72	0