

## 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 10 月 1 日～10 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	
10月1日	0	11.3	13.4	11.9	100	98	99	0
	3	11.1	12.9	11.5	100	98	99	0
	6	9.5	11	9.8	100	99	99	0
	9	17.5	13.7	15.9	84.1	97	85	0
	12	19.7	18.7	20.1	74.8	75	69	0
	15	19.8	19.5	19.9	76.7	72	73	0
	18	15.4	17.4	16.5	99.4	88	92	0
	21	15.6	16.3	15.5	100	93	97	0
10月2日	0	14.6	15.8	14.7	100	97	99	0
	3	14.2	15.2	14.3	100	99	99	0
	6	13.4	14.8	13.6	100	99	99	0
	9	19.2	16.3	18.4	86.5	94	85	0
	12	22.5	20.2	22.6	62.6	72	58	0
	15	20.6	20.7	21.5	75.4	66	65	0
	18	15.6	18	16.3	91.4	74	87	0
	21	13.9	16.3	14.5	96.2	81	93	0
10月3日	0	12	14.3	12.6	100	93	99	0
	3	11.1	12.8	11.4	100	98	99	0
	6	9.1	11	9.5	100	99	99	0
	9	16.4	13.4	15.2	86.8	94	84	0
	12	22	20.7	21.7	46.4	43	45	0
	15	22.1	22.3	22	55.2	50	52	0
	18	16.9	18.2	16.1	74.3	67	84	0
	21	14.5	17.3	16.2	94.3	76	81	0
10月4日	0	12.4	14.5	13	100	90	99	0
	3	12.2	13.5	12.2	100	96	99	0
	6	12.7	13.3	12.7	100	98	99	0
	9	16.2	15.1	15.8	96.8	98	92	0
	12	20.9	19.6	20.6	75	73	70	0
	15	21.2	20.9	21.5	76	69	69	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	17.1	19	18.3	100	85	89	0.5
	21	16.2	16.6	16.4	100	99	99	12.5
10月5日	0	15.2	15.8	15.8	100	99	99	5.5
	3	14.7	15	15	100	99	99	0
	6	14.2	14.8	14.6	100	99	99	0
	9	18.7	15.5	17.7	92.2	99	86	0
	12	21.6	18	20.9	71.8	84	70	0
	15	20.8	18.4	20.2	68.5	75	65	0
	18	16	16.7	16.5	92	84	85	0
	21	14.9	15.7	15.1	95	93	93	0
10月6日	0	11.5	13.5	12.5	100	96	99	0
	3	10.2	11.8	10.5	100	99	99	0
	6	9.1	9.7	9.1	100	99	99	0
	9	16.6	13.3	16.3	77.7	99	78	0
	12	21.6	17.9	20.3	46.6	59	51	0
	15	22.1	19	20.1	47.4	48	44	0
	18	12.8	15.9	14.2	94.2	75	86	0
	21	10.7	13.2	11.3	100	85	98	0
10月7日	0	9.2	11.4	9.7	100	92	99	0
	3	8.2	10.1	8.6	100	98	99	0
	6	9	9.6	9.1	100	99	99	0
	9	12.1	11	11.7	95.5	99	96	0
	12	18.1	16.8	18	73	75	74	0
	15	18.9	18.8	18.9	77.1	69	69	0
	18	16.9	17.1	16.8	82.5	79	81	0
	21	16.2	16.4	16.3	87.4	83	84	0
10月8日	0	16.5	16.6	16.5	92	88	88	0
	3	15.9	16.4	16.3	95.6	89	91	0
	6	15.4	15.9	15.8	98.1	91	92	0
	9	15.1	14.8	14.9	100	99	99	3
	12	15.6	15.6	15.8	100	99	99	3
	15	16.5	15.3	16.2	100	99	99	2.5
	18	14	14	14.1	98.7	98	99	0
	21	13.6	13	13.1	74.2	77	74	0
10月9日	0	12.8	13.2	13.4	74.5	67	65	0
	3	13.9	12.8	12.7	69.9	75	72	0
	6	14.6	13.8	14.2	65	70	66	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	16.1	15.1	16.1	63.1	65	61	0
	12	17.9	17.6	18.3	51.2	52	51	0
	15	16.7	17.6	16.9	54.9	46	49	0
	18	12.2	14.3	13.8	85.3	68	72	0
	21	11.7	12.7	11.6	92.4	79	90	0
10月10日	0	11.3	12.5	11.4	96.7	86	93	0
	3	11.5	12.1	11.4	98.7	92	98	0
	6	10.7	11.7	10.8	100	96	99	0
	9	13.6	12.7	13.3	100	89	87	0
	12	17.3	15.4	17.1	71	73	68	0
	15	17.3	18.3	17.8	71.9	61	66	0
	18	13.3	14.9	13.8	82	73	78	0
	21	10.4	12.6	11.2	99.4	85	95	0