

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 8 月 1 日～8 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	
8月1日	0	13.8	15.8	14.5	100	95	99	0
	3	12.9	14.6	13.6	100	98	99	0
	6	15.2	15.2	15.3	100	99	99	0.5
	9	22	20.2	22.3	90.6	98	80	0
	12	25.9	24.7	27.6	76.7	72	57	0
	15	28.7	27.9	29.1	66.3	60	53	0
	18	27.3	27.3	26.7	77.4	68	71	0
	21	23.2	23.5	22	97	86	92	0
8月2日	0	22.2	22.2	21.9	100	95	98	0
	3	19.6	21	20.3	100	95	98	0
	6	19.8	20.5	20.3	100	99	99	0
	9	24.9	23.8	25.3	94.2	96	82	0
	12	28.9	27.5	29.6	78.6	75	64	0
	15	32.6	31.1	32.4	70.4	66	58	0
	18	29.4	30	29.6	79.1	69	70	0
	21	25.6	26.6	25.6	93.1	80	84	0
8月3日	0	23.6	25.1	24.1	100	92	98	0
	3	22.3	24	23.1	100	96	99	0
	6	23.3	24	23.7	100	99	99	0
	9	27.5	25.6	26.8	90.5	96	84	0
	12	29.8	28.8	31.1	77.3	71	63	0
	15	30.9	30.3	31.1	74.8	69	65	0
	18	28.9	29.5	28.8	81.4	71	74	0
	21	27	27.4	26.4	85.7	76	82	0
8月4日	0	24.2	25.7	24.9	100	87	92	0
	3	25	25.4	24.8	93.1	84	88	0
	6	23	23.6	23.1	100	99	99	1
	9	23.4	23.5	23.3	100	99	99	2.5
	12	23.5	23.3	23.6	100	99	99	9.5
	15	24	23.3	23.5	96.4	97	98	1

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	22.4	22.5	22.5	100	99	99	1
	21	21.8	22	22	100	99	99	0
8月5日	0	21.2	21.8	21.4	100	99	99	0
	3	21.2	21.4	21.2	100	99	99	0.5
	6	21.7	21.8	21.7	100	99	99	0
	9	25.1	23.7	24.7	100	99	99	0
	12	25.8	25.1	26.1	100	97	91	0.5
	15	26.7	24.9	25.8	100	99	99	2.5
	18	24.1	24.3	24.5	100	99	99	0
	21	22.3	23	22.7	100	99	99	0
8月6日	0	22.8	23.2	23	100	99	99	0
	3	22.7	23	22.7	100	99	99	0.5
	6	23.3	23.1	22.7	100	99	99	0
	9	27.9	25.6	28.2	83.3	86	77	0
	12	31	26.4	30.2	72.2	87	70	0
	15	30.3	27.3	30.2	73.8	81	68	0
	18	26.7	26.5	27	89.9	82	85	0
	21	24.1	24.8	24.2	100	90	94	0
8月7日	0	23.6	23.4	22.7	100	99	99	0
	3	21.7	22.8	22.1	100	99	99	0
	6	22.3	22.7	22.5	100	99	99	2.5
	9	25.8	23.9	25.6	98.2	99	90	0
	12	26.8	25.5	27.2	89.4	87	83	0
	15	25.4	24.8	25.6	98.8	96	91	0
	18	24.9	24.6	25	100	97	95	0
	21	22.7	23.1	22.7	99.4	91	96	0
8月8日	0	21.8	22.3	22	100	99	99	0.5
	3	21.3	21.8	21.5	100	99	99	1.5
	6	20.8	20.8	20.9	100	99	99	2
	9	22.2	21.7	22.4	100	99	99	0.5
	12	22.5	21.8	22.6	100	99	99	2
	15	24.6	23.3	24.8	99.4	99	95	0
	18	23.6	23.6	23.9	100	99	99	0
	21	22.7	22.8	23	100	99	99	4.5
8月9日	0	22.7	22.7	22.6	100	99	99	0
	3	22.6	22.7	22.7	100	99	99	0
	6	23.1	22.9	23	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	26.9	25	27.3	94.8	95	83	0
	12	29.9	28.4	31.8	67.8	69	62	0
	15	28.8	27.8	29.3	75.8	71	65	0
	18	26.4	26.2	26.4	82.1	77	78	0
	21	24	24.5	24.6	97	89	87	0
8月10日	0	23.5	23.6	23.2	95.9	89	94	0
	3	23	23.2	22.6	100	96	99	0
	6	22.7	22.7	22.6	100	99	99	0
	9	26.9	25	26.9	88.3	89	80	0
	12	28.6	27.4	29.7	74.4	75	64	0
	15	25.3	24.8	25.4	100	99	99	0
	18	24.6	24.7	25.1	100	99	99	0
	21	22.3	23.3	22.9	100	99	99	0