

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 11 日～9 月 20 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11日	0	19.7	20.1	20.1	100	99	99	0.5
	3	17.9	18.3	17.9	100	99	99	0
	6	17.3	17.4	17.3	100	99	99	0
	9	21.7	19.2	21.4	94.6	99	89	0
	12	25.2	22.5	25.8	75.2	80	66	0
	15	26.2	23.8	25.4	56.2	58	60	0
	18	19.8	21.6	21.3	96.9	85	88	0
	21	17.8	19.3	18.5	100	91	94	0
9月12日	0	18.3	18.9	18.7	100	99	99	0
	3	17.7	18.4	18.1	100	99	99	0
	6	17.6	18	17.8	100	99	99	0
	9	19.2	18.7	19.3	100	99	99	0
	12	20.6	19.5	20.6	100	99	97	0.5
	15	23.8	21.1	23.2	79.8	87	75	0
	18	19.7	21	21	100	92	93	0
	21	17.5	18.9	17.9	100	95	99	0
9月13日	0	18.1	18.3	17.6	100	99	99	0
	3	17.5	18.1	17.8	100	99	99	0
	6	17.1	17.5	17.4	100	99	99	0
	9	18.5	18.4	19.3	100	99	99	0
	12	25.4	23	25.3	75.2	79	67	0
	15	26.4	24.8	26.1	70.5	67	64	0
	18	21.7	22.7	22.3	91.8	84	89	0
	21	20.5	20.6	20	90	86	89	0
9月14日	0	19.8	19.5	19	95.1	92	97	0
	3	18.4	19.2	19.2	100	98	98	0
	6	18.3	18.5	18.5	100	99	99	0
	9	20.6	19.3	20.4	96.9	99	90	0
	12	24.6	22.3	25	82.9	86	74	0
	15	26.9	24.2	26.1	69.7	72	68	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	22.7	23.4	22.9	91.8	86	90	0
	21	19.7	21.1	20.1	100	96	99	0
9月15日	0	21.2	21.6	21.4	100	96	98	0
	3	19.9	21.1	20.8	100	99	99	0
	6	19.4	20	19.3	100	99	99	0
	9	20.7	20.9	21.1	100	99	98	0
	12	21.9	21.6	22	100	99	97	0
	15	25.1	23.2	24.3	93.1	96	89	0
	18	23.1	23.8	23.7	100	94	94	0
	21	23.7	23.4	23.5	98.8	98	98	0
9月16日	0	23.1	23.5	23.2	100	99	99	0
	3	22.1	22.5	22.2	100	99	99	0
	6	22.6	22.6	22.5	100	99	99	0
	9	23.8	23.5	24.2	100	99	97	0
	12	24.5	23.4	24.4	100	99	98	2
	15	25	24.5	25.7	89.7	87	81	0
	18	22.4	23.2	22.9	100	99	99	0
	21	21.7	22.4	22.1	100	99	99	0.5
9月17日	0	21.2	21.8	21.5	100	99	99	2.5
	3	19.2	19.7	19.5	100	99	99	11.5
	6	18.8	19.1	19.1	100	99	99	57
	9	19	18.9	19	100	99	99	26.5
	12	18.7	18.9	19.1	100	99	99	27.5
	15	18.8	19.1	19.2	100	99	99	31
	18	17.7	18.1	18.1	100	99	99	33.5
	21	16.6	16.9	17	100	99	99	36.5
9月18日	0	16.6	16.8	16.7	100	99	99	5
	3	16.5	16.6	16.7	100	99	99	1
	6	16.1	16.3	16.3	100	99	99	6.5
	9	16.8	16.4	16.9	100	99	99	1
	12	18.3	16.9	18.3	98.8	99	92	0
	15	18.3	17.2	18.9	91.5	99	88	0
	18	16.9	16.7	17.3	98.8	99	95	0
	21	16.7	16.7	17	100	99	99	0
9月19日	0	16	16.3	16.5	100	99	99	0
	3	14.4	15.1	14.7	100	99	99	0
	6	14	14.5	14.2	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	17.9	16.3	17.7	96.9	99	96	0
	12	19.5	18.3	19.6	93.4	98	88	0
	15	19.9	19.3	20.2	99.4	99	94	0
	18	20.1	19.8	20	98.2	98	96	0
	21	20	19.8	20	99.4	99	96	0
9月20日	0	19.9	19.7	19.9	100	99	98	0
	3	19.2	19.3	19.3	100	99	99	0
	6	19.7	19.7	19.8	100	99	99	0
	9	23.3	21.6	23.9	99.4	99	87	0
	12	26.4	23.6	25.8	88.3	94	82	0
	15	27.4	25.1	27.4	89.9	93	82	0
	18	24	24.5	24.4	99.4	94	97	0
	21	22.7	22.4	21.5	100	99	99	0