

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 21 日～9 月 30 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21日	0	20.2	21.7	20.7	100	99	99	0
	3	20.1	20.9	20.2	100	99	99	0
	6	19.8	20.3	19.9	100	99	99	0
	9	22.2	21.3	23.1	100	99	99	0
	12	28.6	26	28.4	80.9	86	76	0
	15	29.8	27.6	29	67.4	74	74	0
	18	23.1	24.9	24	99.4	87	91	0
	21	20.8	22.5	21.3	100	96	99	0
9月22日	0	20	21.2	20.1	100	99	99	0
	3	19.9	21.1	20.1	100	99	99	0
	6	19.5	20.3	19.5	100	99	99	0
	9	23.6	22.5	23.6	100	99	91	0
	12	22.9	23.5	24.2	100	93	87	0
	15	22.9	22	23.2	84.8	86	79	0
	18	19.4	20.1	20.3	91.6	85	83	0
	21	18.2	18	17.9	87	89	88	0
9月23日	0	17.8	17.6	17.8	75.9	79	75	0
	3	16.2	16.3	16.3	77.7	77	75	0
	6	15.2	15.4	15.3	82.8	84	82	0
	9	19	16.5	18.3	71.8	75	67	0
	12	22.9	19.7	22.3	58.4	66	56	0
	15	23.8	21.5	22.8	51.8	59	48	0
	18	17.4	19	17.9	84.1	73	80	0
	21	13.6	16.2	14.3	100	88	99	0
9月24日	0	15.1	16.1	15.2	100	96	99	0
	3	15.7	16.5	16	100	99	99	0
	6	15.6	16.2	16	100	99	99	0
	9	18.4	17.3	18.6	86.5	86	79	0
	12	22.7	21.4	23	68.5	65	58	0
	15	23.3	23.2	23.2	71.7	63	63	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	19.4	20.6	18.9	87.7	78	89	0
	21	19.5	19.5	18.5	92.2	88	96	0
9月25日	0	18.3	19.2	18.5	100	92	96	0
	3	17.2	18.8	18.2	100	93	96	0
	6	16.6	17.4	16.3	100	97	99	0
	9	19.1	18.3	18.6	100	99	99	0
	12	23.3	21.7	23.4	58.8	62	57	0
	15	22.9	22.3	22.6	63.8	62	57	0
	18	17.9	18.6	18	66.1	66	65	0
	21	16.1	16.8	15.5	70.3	64	72	0
9月26日	0	12.1	14.9	13.1	97.4	80	91	0
	3	11.8	13.3	11.3	97.4	86	99	0
	6	10.7	12.5	10.8	100	90	99	0
	9	17.8	15.4	17.2	60.2	64	54	0
	12	19.8	18	19.8	52.1	53	48	0
	15	19.5	18.9	20	59.8	55	48	0
	18	14.4	17.2	16.2	92.5	77	81	0
	21	15.7	16.2	15.8	80.2	75	78	0
9月27日	0	15	15.6	15	82.2	77	80	0
	3	15	15.4	15.1	87.3	84	85	0
	6	15.7	15.7	15.5	92	92	93	0
	9	17.1	16.8	17	95.6	91	89	0
	12	20.6	20.1	20.7	78.4	80	77	0
	15	21.3	21.1	21.5	86.2	81	79	0
	18	20.6	20.9	20.7	92.2	88	88	0
	21	20.4	20.8	20.5	98.2	95	96	0
9月28日	0	20.3	20.7	20.4	100	97	98	0
	3	19.8	20.3	20	100	98	99	0
	6	19.2	19.8	19.4	100	99	99	0
	9	19.8	20.3	19.9	100	99	99	1.5
	12	17.8	17	16.7	88.1	91	97	3.5
	15	16.4	16.7	17.1	99.4	91	91	0
	18	14.2	14.9	14.5	98.7	88	93	0.5
	21	13.8	13.9	13.4	89.5	90	94	0
9月29日	0	11.5	13	12	100	92	99	0
	3	12	12.3	11.3	89.4	89	99	0
	6	9.8	10.9	9.5	94.7	86	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	17.4	14.8	17.4	66.5	69	55	0
	12	18.8	18.3	20	52.9	50	51	0
	15	19	19.8	19.3	54.7	46	56	0
	18	16.3	17	15.8	65.8	59	69	0
	21	11.7	14.1	12.5	94.2	77	87	0
9月30日	0	9.7	11.7	9.9	100	88	99	0
	3	9.2	10.8	9.6	100	96	99	0
	6	7.8	9.8	8.3	100	99	99	0
	9	14.9	13.3	14.9	86.1	88	82	0
	12	19.6	18.3	19.6	66.5	68	64	0
	15	19.4	19.6	19.8	69.6	65	64	0
	18	15.5	17.4	16.3	90.2	77	84	0
	21	12.9	15.2	13.5	100	87	99	0