

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 7 月 21 日～7 月 31 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	
7月21日	0	20.7	20.8	20.9	100	99	99	0
	3	20.4	20.6	20.7	100	99	99	0.5
	6	20.4	20.6	20.7	100	99	99	0.5
	9	20.8	20.9	21.1	100	99	99	1
	12	21.3	21.4	21.8	100	99	99	0.5
	15	21.4	21.3	21.6	100	99	99	1.5
	18	21.2	21.3	21.5	100	99	99	0.5
	21	21.2	21.4	21.4	100	99	99	0
7月22日	0	21	21.1	21.2	100	99	99	1.5
	3	20.7	21	21.1	100	99	99	0.5
	6	20.9	21	21.1	100	99	99	0.5
	9	22.3	21.8	22.6	100	99	99	0
	12	25.6	24.3	27	86.6	84	70	0
	15	28.3	26	28	70	67	58	0
	18	23.7	24	24.7	93	81	80	0
	21	21.2	22.5	22	95.8	81	83	0
7月23日	0	19.9	21.1	20.7	100	91	89	0
	3	18.6	20.2	19.7	100	94	92	0
	6	19.7	19.6	19.2	100	99	96	0
	9	24.4	22.7	23.9	83.9	85	78	0
	12	26.3	24.2	26.8	80.1	82	66	0
	15	28.5	26.8	29.1	63.9	66	57	0
	18	25.3	25.6	24.8	69.8	62	65	0
	21	21.9	22.6	22.5	84.1	74	71	0
7月24日	0	17.6	19.9	18.9	100	77	83	0
	3	15.2	17.6	16.1	100	87	95	0
	6	17.2	17.2	17.1	100	94	99	0
	9	23.2	21.6	23.5	79.2	76	66	0
	12	27.3	25.3	29.7	62.4	61	45	0
	15	27.5	27.1	28.2	65.7	59	56	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	25.7	26.1	24.9	68.6	61	67	0
	21	20.5	22.8	21.6	92.8	73	76	0
7月25日	0	18	20.1	18.8	100	86	90	0
	3	16.7	18.9	17.5	100	92	98	0
	6	16.6	17.9	17.3	100	94	99	0
	9	25.1	22.7	24.6	80.9	82	72	0
	12	26.9	26.9	29.8	68	58	47	0
	15	30.2	28.3	31	43.2	47	39	0
	18	25.8	26.5	25.7	64.1	54	62	0
	21	21.6	22.8	21.7	75.6	62	69	0
7月26日	0	19.6	21	20	81.8	69	72	0
	3	17	19.1	17.9	88	71	74	0
	6	19.1	18.6	18.5	90.5	83	86	0
	9	25.7	22	24.7	64.1	70	51	0
	12	29.1	27.1	31.1	55.2	50	38	0
	15	30.2	29.5	30.6	57.9	49	43	0
	18	28	28	26.4	59.2	53	59	0
	21	24	24.6	23.3	74.6	67	69	0
7月27日	0	19.1	21.2	19.7	91.6	75	83	0
	3	16.8	19.1	17.3	100	82	92	0
	6	18.1	18.6	18.2	100	89	97	0
	9	25	23	24.7	69.3	71	59	0
	12	28.2	26.5	30	66.6	64	48	0
	15	28.6	27.7	29.1	62.4	58	47	0
	18	25.1	25.5	25.5	78.5	66	65	0
	21	21.2	22.4	21.2	88.4	78	81	0
7月28日	0	17.9	20.3	18.9	100	85	91	0
	3	17.2	19.2	17.9	100	89	96	0
	6	19.2	19	18.6	100	95	99	0
	9	25.1	23.5	25.3	84	81	66	0
	12	25.9	26	27	61	53	52	0
	15	23.3	23.8	24.3	100	90	88	0.5
	18	22.9	23.3	23.6	100	99	98	2.5
	21	21.8	22.5	22	100	99	99	0
7月29日	0	20.6	21.5	21.3	100	99	99	0
	3	18.6	20	19.3	100	99	99	0
	6	18.4	19.2	19	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	24.2	21.8	24.1	82.8	87	68	0
	12	26.6	23.5	26	75	82	64	0
	15	27	26.9	27.6	74.6	63	57	0
	18	22	22.6	22.7	90.1	79	77	0
	21	20.6	21.2	21.1	95.8	85	83	0
7月30日	0	18.2	19.1	18.9	100	91	91	0
	3	17.2	18.1	18	100	99	99	1
	6	17.1	17.3	17.3	100	99	99	1
	9	19.4	18.1	19.1	100	99	96	0
	12	21.3	20.4	21.6	90.6	87	77	0
	15	22.3	21.8	23.4	84.7	78	69	0
	18	20.8	21.2	21.7	93.4	84	78	0
	21	18.8	19.6	19.3	100	92	92	0
7月31日	0	18.1	18.7	18.6	100	97	97	0
	3	17	17.6	17.5	100	98	99	0
	6	17.5	17.6	17.8	100	96	94	0
	9	19.1	18.4	19.5	100	96	90	0
	12	22	21	23.1	89	85	72	0
	15	21.6	20.6	21.9	100	99	93	1.5
	18	19.6	20.5	20.8	100	85	84	0
	21	15.4	17.8	16.3	100	85	95	0