

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 20 年 1 月 21 日～1 月 31 日）

今月から 1 日の観測回数が 4 回となりました。

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	
1 月 21 日	0	-3.1	-2.8	-3.1	72.6	64	62	0
	6	-8.2	-7.2	-8.7	70.9	61	63	0
	12	-1.8	-2.1	-2.9	45.6	44	46	0
	18	-3	-2.8	-3.8	66.3	58	62	0
1 月 22 日	0	-6.2	-5.1	-6.4	80.5	68	73	0
	6	-8.9	-7.7	-9.1	91.7	74	79	0
	12	-0.9	-1.4	-1.5	65.3	56	55	0
	18	-1.7	-1.8	-2.6	68.6	62	65	0
1 月 23 日	0	-3.2	-3.2	-4.2	80.3	72	80	0
	6	-6.5	-5.5	-6.6	97.1	79	84	0
	12	-0.6	-0.8	-0.2	78.3	73	71	0
	18	-2.7	-2	-2.8	98.4	88	90	0
1 月 24 日	0	-3.2	-2.9	-3.2	100	91	92	0
	6	-1.5	-0.4	-1.1	100	99	99	0
	12	-1.3	-1.6	-1.6	91.5	88	90	0
	18	-1.5	-2.3	-2.4	83.2	91	89	0
1 月 25 日	0	-2.5	-2.9	-3.1	83.7	85	84	0
	6	-2	-2.5	-3.1	79.7	84	83	0
	12	0.4	0.1	0	44.8	52	51	1.5
	18	-4.7	-3.9	-5.4	71.9	69	69	1
1 月 26 日	0	-7.2	-6.1	-7.9	90.4	73	78	0
	6	-8.9	-9.4	-10	88.1	74	79	0
	12	-2.1	-1.4	-2.1	52.1	54	52	0
	18	-4.8	-4.7	-5.7	64.7	60	62	0
1 月 27 日	0	-6.4	-6.2	-6.3	67.5	59	58	0
	6	-6.7	-6.2	-7.6	73.2	63	66	0
	12	-0.4	-0.5	-0.6	57.8	54	56	0
	18	-0.8	-1.4	-1.6	58.5	58	57	0
1 月 28 日	0	-2.9	-2.9	-3.6	94.3	80	85	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	
	6	-4.2	-3.7	-4.7	100	89	91	0
	12	2.2	1.3	1.7	64.1	68	63	0
	18	0.1	0.6	-0.1	91.1	80	85	1.5
1月29日	0	-0.8	-0.5	-1.1	92.9	84	89	0
	6	-3.3	-2.2	-3.9	95.6	84	89	0
	12	2.4	1.3	2.3	75.9	75	70	1
	18	1	1.3	0.5	86.6	78	86	1.5
1月30日	0	0.1	0.2	-0.1	94.3	88	91	0
	6	0.1	0	-0.1	100	95	97	0
	12	2.7	3	2.7	50.7	49	49	0.5
	18	0.9	0.1	-0.6	65.2	74	78	0
1月31日	0	-0.5	-0.7	-1.4	65.9	66	69	0
	6	-3.9	-4.3	-4.6	71.4	69	70	0
	12	-0.5	0.2	-0.2	48.6	46	47	0
	18	-3.6	-3.3	-4.3	55.1	52	53	0