

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 21 年 1 月 11 日～1 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	
1月11日	0	-2.5	-2.7	-2.7	57.3	59	57	0
	6	-3.6	-3.8	-3.9	55.1	56	53	0
	12	-1.6	-1.3	-1.7	58	51	49	0
	18	-4.4	-3	-4.8	73	60	67	0
1月12日	0	-7.3	-6.5	-7.6	81.9	64	73	0
	6	-7.2	-6.8	-6.8	88.5	75	79	0
	12	0.6	-2.1	-1.3	73.4	75	69	0
	18	-0.8	-0.6	-0.9	100	94	96	0.5
1月13日	0	-6.1	-5.1	-5.8	94.6	88	89	0
	6	-7.1	-6.2	-6.6	92.5	87	89	0
	12	0.4	-1.8	-1.1	86.3	82	79	1.5
	18	-0.8	-0.9	-1.1	86.3	88	89	1
1月14日	0	-3.2	-2.2	-3.7	92.8	84	89	0
	6	-7	-5.9	-7.3	94.8	84	88	0
	12	0.8	1.1	1	83.3	78	75	0.5
	18	2.4	1.7	1.7	65.4	65	65	0.5
1月15日	0	-0.2	0	0	96.3	97	98	0
	6	-3.9	-3.3	-3.4	86	90	91	0
	12	-4.5	-4.7	-4.2	96.1	84	81	0
	18	-5.4	-5.8	-5.9	79.5	82	82	0
1月16日	0	-4.4	-5.1	-5.1	93.4	88	89	0
	6	-3.4	-3.9	-3.9	95.8	88	91	0
	12	0.1	-0.3	-0.2	69.1	75	74	0
	18	-3.1	-1.6	-3.2	81.6	66	71	0.5
1月17日	0	-4.7	-4.4	-4.9	97	84	90	0
	6	-3.6	-3.8	-4	98.5	91	94	0
	12	0.5	0.4	0.2	58	60	61	1.5
	18	-2	-1.3	-2	79.2	69	73	2

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18日	0	-2.8	-1.9	-2.8	94.2	86	91	0
	6	-4.1	-3.1	-4.3	95.6	88	91	0
	12	2	1.8	1.6	66	63	63	1.5
	18	1.5	1.1	0.9	75.3	74	74	2
1月19日	0	4	3	2.9	100	99	99	6
	6	3.4	3	3	100	99	97	8
	12	4.4	3.6	4.1	96.5	99	89	5
	18	2.7	2.2	1.8	88.5	82	83	1.5
1月20日	0	-0.9	-0.9	-1.2	83	79	75	0
	6	-1.5	-0.9	-1	92.3	78	76	0
	12	1.1	-0.2	0.6	84.7	87	82	1
	18	-0.2	-0.2	-0.6	85.7	80	82	0