

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 1 日～1 月 10 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1日	0	-0.4	-0.5	-1	71.7	69	68	0
	6	0.1	-0.9	-1.2	57.1	64	61	0
	12	4.2	3.2	3.2	53.2	56	52	0
	18	2.5	2	1.6	72.6	69	71	0
1月2日	0	-0.6	-0.5	-1	92.1	84	88	0
	6	-0.7	-1	-1.8	97.9	88	92	0
	12	2.8	1.7	2.1	87.8	83	79	0
	18	2.5	2.1	1	74.3	68	75	0
1月3日	0	-2.9	-1.7	-2.4	98.6	82	88	0
	6	-4.3	-3.6	-4.5	98.6	87	91	0
	12	4.3	2.6	2.4	64.9	70	67	0
	18	1.8	1.7	1.3	73.7	74	77	0
1月4日	0	1.4	1.3	0.9	64.2	64	68	0
	6	1.7	0.6	0.4	58.4	66	66	0
	12	4	3.4	3.3	52.6	52	53	0
	18	2.6	2.3	2.1	58.6	53	54	0
1月5日	0	1.6	1.3	0.6	59.7	57	61	0
	6	-0.4	-0.6	-1.4	56	55	59	0
	12	2.1	2	2.1	52.5	52	50	0
	18	-1.2	-0.5	-1.8	66.6	61	66	0
1月6日	0	-2.5	-1.6	-2.5	71.9	61	64	0
	6	-3.3	-2.6	-3.8	74.9	64	69	0
	12	1.4	1.8	2	61.8	52	51	0
	18	-0.2	-0.2	-1.1	57.8	55	57	0
1月7日	0	-1.2	-0.9	-1.6	66.6	60	62	0
	6	-3.3	-2.3	-4	77.9	65	73	0
	12	2.3	2.6	2.9	54.2	49	47	0
	18	-0.5	0.7	0.3	66.9	56	57	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	
1月8日	0	-2.8	-2.1	-3.5	81.7	68	75	0
	6	-5.1	-4.2	-5.5	89.2	74	83	0
	12	2.9	1.6	1.8	57.3	50	50	0
	18	-2.2	-1	-2.9	74.6	62	73	0
1月9日	0	-5.5	-4.4	-5.7	88.4	70	82	0
	6	-7.4	-6.3	-7.4	96	77	85	0
	12	3.4	2.9	2.8	66.2	59	58	0
	18	1.2	1.7	0.9	85.3	71	79	0
1月10日	0	0.3	0.3	0.3	100	94	99	0
	6	1.4	1.3	1.4	100	98	99	7
	12	1	0.5	0.6	100	99	99	14
	18	-0.3	-0.4	-0.4	72.1	78	73	3.5