

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 3 月 1 日～3 月 10 日）

林内湿度 3月5日 12時まで欠測

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	
3月1日	0	-5.3	-6.5	-4.6	81.8	欠測	88	0
	6	-8.1	-9.4	-7.9	87		83	0
	12	1.8	3.1	1.9	49.6		62	0
	18	2.5	1	1.1	53.5		74	0
3月2日	0	-1.5	-2.4	-1.4	100		94	0
	6	-1.3	-2.6	-1.8	69.4		75	0
	12	0.8	0.4	0	57.2		53	0
	18	-2.8	-3.4	-3	69		63	0
3月3日	0	-2.9	-3.6	-3.2	59		57	0
	6	-6.6	-6.9	-6	79.9		68	0
	12	0.1	0.7	-0.2	49.9		59	0
	18	0.4	-1.3	-0.4	55.3		58	0
3月4日	0	-0.5	-1.2	-1	72.2		71	0
	6	-1.9	-2.4	-1.9	94.4		85	0
	12	4.2	4.5	4.4	69.9		62	0
	18	3.1	2	2.4	67.1		65	0
3月5日	0	-1.5	-2.5	-1	83.2		78	0
	6	-2.5	-3.3	-2.2	89.6		79	0
	12	6.7	6.6	7	36.6		38	0
	18	4.4	3.5	2.1	36.7	38	46	0
3月6日	0	-1.6	-1.1	-2.1	74.8	63	72	0
	6	-1.3	2.9	0.5	83.8	72	83	0
	12	3.4	3.5	3.2	100	99	97	9
	18	5.7	5.7	7.8	100	99	99	24.5
3月7日	0	5	3.9	3.3	80.8	80	88	11
	6	1	0.4	0.6	65.7	64	61	0
	12	-0.3	0.1	0.5	76.1	72	73	0.5
	18	-0.8	-1.3	-1.3	74.8	80	77	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	
3月8日	0	1.2	0.3	0.5	86.5	79	81	0
	6	0.7	0.3	-0.9	49.1	47	52	0
	12	7.4	6.6	7.1	37.1	38	34	2
	18	5.3	4.1	3.9	56.7	58	54	0
3月9日	0	-0.5	-0.4	-1.4	90.8	81	89	0
	6	-3.5	-2.3	-3.9	97.7	87	92	0
	12	8.4	9.4	8.7	67.3	54	54	0
	18	7.1	6.3	5.6	65.1	60	62	0
3月10日	0	1.4	1.7	0.3	95	85	93	0
	6	0	0.2	-0.5	100	92	99	0
	12	8.4	11.3	9.9	68.3	39	42	0
	18	2.1	1.6	1	51.4	46	50	0