

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 4 月 11 日～4 月 20 日）

今年から 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	
4月11日	0	6.6	7.2	6.8	100	96	99	1
	6	5.5	5.4	5.3	100	99	99	3
	12	7.3	7.3	7.7	97.3	89	88	2
	18	7.1	7.4	7.3	82.9	82	81	1
4月12日	0	3	4.5	3.3	100	93	99	0
	6	7.3	6.4	6.1	75.7	78	78	0
	12	10.2	10.2	12.2	68.2	65	56	0
	18	7.1	7.2	7.2	61	64	63	0
4月13日	0	3.4	4.4	3.8	71.2	62	66	0
	6	0.3	0.3	-0.7	95	88	98	0
	12	10.9	10.1	11.7	52.2	48	45	0
	18	7.2	7.5	7.5	66.6	60	61	0
4月14日	0	5.5	5.8	5.6	95.2	85	89	0
	6	5.2	5.2	5.1	100	98	99	2
	12	11.9	10.5	12.1	85.8	83	72	0.5
	18	9.3	9.7	9.7	92.4	87	86	0
4月15日	0	6.1	6.4	6.2	91.4	85	85	0
	6	5.2	4.9	4.3	92.5	89	92	0
	12	15.7	14.4	17	49.6	44	39	0
	18	14.3	15.2	14	50.6	45	51	0
4月16日	0	5.5	7.3	5.1	76.4	65	80	0
	6	3.1	2.9	1.4	100	88	99	0
	12	21.3	19.2	22	31.4	28	25	0
	18	18.1	20.6	19	27	17	23	0
4月17日	0	8.6	10.6	8.3	60.6	50	64	0
	6	7.5	7.9	5.9	71	65	81	0
	12	24.8	21.2	21.9	36.5	30	32	0
	18	17.6	18.5	18.1	61.4	53	55	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	
4月18日	0	13.8	14.5	14.1	74.7	68	71	0
	6	12.9	13.2	12.5	75.1	68	73	0
	12	10.9	11.1	11	100	99	99	2
	18	11.9	11.7	11.8	83.5	82	80	0
4月19日	0	10	10.4	9.9	89.2	82	87	0
	6	10.7	10.8	10.6	77.8	74	76	0
	12	13.4	12.6	12.9	62.6	59	60	0
	18	11	11	10.7	75.8	73	76	0
4月20日	0	9	9.2	8.8	83.8	81	83	0
	6	7.2	7.2	7.3	86.5	84	84	0
	12	20.4	19.2	20.5	34.9	25	25	0
	18	15.8	16.1	15.5	30.7	26	28	0