

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 3 月 11 日～3 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 | |
| 3月11日 | 0 | 2.6 | 3.9 | 2.1 | 90.5 | 76 | 85 | 0 |
| | 6 | 3.2 | 3.7 | 2.2 | 99.3 | 87 | 94 | 0 |
| | 12 | 9.8 | 9.7 | 8.9 | 66.6 | 57 | 61 | 0 |
| | 18 | 5.4 | 5.3 | 4.3 | 67.6 | 60 | 63 | 0 |
| 3月12日 | 0 | 1.2 | 1.2 | -0.3 | 70.3 | 64 | 74 | 0 |
| | 6 | -2.5 | -1.6 | -3 | 82.9 | 69 | 79 | 0 |
| | 12 | 7.4 | 6.3 | 7 | 43.8 | 39 | 37 | 0 |
| | 18 | 2.7 | 4.4 | 2.7 | 54.8 | 41 | 53 | 0 |
| 3月13日 | 0 | 0 | 0.1 | -0.8 | 64 | 56 | 61 | 0 |
| | 6 | -1.6 | -0.9 | -1.6 | 88.2 | 74 | 80 | 0 |
| | 12 | 6.7 | 6.9 | 7.5 | 63.6 | 53 | 52 | 0 |
| | 18 | 6.2 | 6.4 | 5.6 | 74.4 | 64 | 67 | 0 |
| 3月14日 | 0 | 5.5 | 5.4 | 4.8 | 83.3 | 71 | 76 | 0 |
| | 6 | 4.4 | 4.8 | 3.9 | 93.2 | 79 | 84 | 0 |
| | 12 | 8 | 7.6 | 8.3 | 93.4 | 85 | 83 | 0 |
| | 18 | 8.8 | 8.6 | 8.5 | 100 | 99 | 98 | 11.5 |
| 3月15日 | 0 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 100 | 99 | 99 | 14 |
| | 6 | 6.9 | 6.4 | 5.5 | 94.7 | 90 | 92 | 1 |
| | 12 | 7.3 | 6.6 | 7.3 | 86.5 | 85 | 78 | 0 |
| | 18 | 6.5 | 6.4 | 6.1 | 90.8 | 84 | 84 | 0 |
| 3月16日 | 0 | 3.6 | 4 | 3.1 | 99.4 | 92 | 94 | 0 |
| | 6 | 3.3 | 3.5 | 3 | 99.2 | 93 | 95 | 0 |
| | 12 | 8.8 | 8.4 | 8.8 | 66 | 63 | 58 | 0 |
| | 18 | 9.4 | 8.8 | 8.5 | 51.4 | 52 | 48 | 0 |
| 3月17日 | 0 | 3.9 | 4.3 | 3.1 | 100 | 92 | 98 | 0.5 |
| | 6 | 4.6 | 4.2 | 3.9 | 67.5 | 64 | 64 | 0 |
| | 12 | 6.7 | 6.2 | 6.4 | 68.4 | 62 | 59 | 0 |
| | 18 | 5.2 | 5.5 | 4.8 | 79.8 | 72 | 75 | 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18日 | 0 | 1.2 | 2.4 | 1 | 90.4 | 79 | 86 | 0 |
| | 6 | -1.3 | -0.3 | -1.7 | 96.4 | 85 | 92 | 0 |
| | 12 | 9.7 | 9 | 9.7 | 54.2 | 46 | 43 | 0 |
| | 18 | 6.9 | 7.9 | 5.9 | 65.1 | 54 | 63 | 0 |
| 3月19日 | 0 | 2.6 | 3.4 | 1.8 | 78.8 | 67 | 76 | 0 |
| | 6 | 0.4 | 1.4 | 0.3 | 93 | 80 | 89 | 0 |
| | 12 | 10.7 | 10.8 | 11.3 | 61 | 49 | 49 | 0 |
| | 18 | 8.8 | 8.9 | 8.5 | 75.4 | 63 | 65 | 0 |
| 3月20日 | 0 | 6.6 | 6.9 | 6.4 | 86.4 | 72 | 77 | 0 |
| | 6 | 5.4 | 5.6 | 5.3 | 87.6 | 77 | 79 | 0 |
| | 12 | 11.9 | 11.1 | 12.3 | 63.1 | 55 | 51 | 0 |
| | 18 | 6.2 | 6.6 | 6.1 | 81.7 | 69 | 72 | 0 |