

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 2 月 1 日～2 月 10 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 | |
| 2月1日 | 0 | -5.1 | -4.6 | -5.5 | 79.4 | 68 | 72 | 0 |
| | 6 | -6.4 | -5.6 | -6.8 | 83.6 | 69 | 76 | 0 |
| | 12 | -1.5 | -1.2 | -1.4 | 55.8 | 51 | 52 | 0 |
| | 18 | -3 | -3 | -4 | 61.6 | 57 | 59 | 0 |
| 2月2日 | 0 | -4 | -3.7 | -4.2 | 89.9 | 76 | 81 | 0 |
| | 6 | -4.2 | -3.9 | -5 | 95.5 | 84 | 87 | 0 |
| | 12 | -0.2 | 0 | 0.2 | 72.1 | 65 | 64 | 0 |
| | 18 | -1.2 | -0.9 | -2.4 | 74.1 | 69 | 76 | 0 |
| 2月3日 | 0 | -5.5 | -4.5 | -5.8 | 90.4 | 75 | 82 | 0 |
| | 6 | -9.3 | -8.1 | -9.7 | 91.7 | 80 | 79 | 0 |
| | 12 | 0.4 | -1.8 | -0.8 | 67.6 | 70 | 66 | 0 |
| | 18 | 0 | 0.1 | -0.6 | 64.5 | 56 | 60 | 0 |
| 2月4日 | 0 | -1.9 | -1.6 | -2.7 | 80 | 72 | 76 | 0 |
| | 6 | -6.5 | -5.5 | -7 | 87.8 | 72 | 79 | 0 |
| | 12 | 1.1 | 0.4 | 0.1 | 56 | 55 | 55 | 0 |
| | 18 | -2.8 | -1.4 | -3.2 | 81.1 | 67 | 75 | 0 |
| 2月5日 | 0 | -4.7 | -4.1 | -5.9 | 71.2 | 61 | 69 | 0 |
| | 6 | -4.6 | -4.5 | -5.2 | 95.6 | 83 | 88 | 0 |
| | 12 | -0.7 | -1.7 | -0.7 | 93.6 | 84 | 80 | 0 |
| | 18 | -1.8 | -1.9 | -2.4 | 54 | 50 | 51 | 0 |
| 2月5日 | 0 | -5.2 | -4.7 | -5.8 | 68.9 | 60 | 64 | 0 |
| | 6 | -6.8 | -6.2 | -7 | 83.1 | 68 | 73 | 0 |
| | 12 | -1.1 | -1.4 | -1 | 83.7 | 72 | 70 | 0 |
| | 18 | -1.6 | -1.3 | -2.1 | 93 | 82 | 86 | 0 |
| 2月7日 | 0 | -3.3 | -3.4 | -4 | 97.1 | 84 | 90 | 0 |
| | 6 | -3.3 | -2.8 | -3.7 | 83.5 | 76 | 81 | 0 |
| | 12 | 1 | -0.3 | 0.4 | 52.6 | 54 | 51 | 0 |
| | 18 | -1.3 | -0.7 | -1.7 | 72.1 | 59 | 66 | 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 | |
| 2月8日 | 0 | -4 | -2.5 | -3.6 | 74.1 | 64 | 67 | 0 |
| | 6 | -4.5 | -5.9 | -7.5 | 68.5 | 68 | 76 | 0 |
| | 12 | -1.4 | -0.9 | -0.2 | 84.4 | 59 | 57 | 0 |
| | 18 | -3.4 | -1.7 | -3.5 | 69.9 | 57 | 64 | 0 |
| 2月9日 | 0 | -6.8 | -5.3 | -7 | 85 | 68 | 75 | 0 |
| | 6 | -8.7 | -7.9 | -9 | 94.6 | 77 | 81 | 0 |
| | 12 | 0.2 | -1.5 | -1.6 | 66.1 | 65 | 62 | 0 |
| | 18 | -1 | -0.7 | -2.4 | 70.4 | 64 | 74 | 0 |
| 2月10日 | 0 | -1.6 | -1.1 | -1.9 | 99.3 | 80 | 88 | 0 |
| | 6 | -0.8 | -1 | -1.1 | 96.4 | 91 | 93 | 0 |
| | 12 | 2.4 | 1.3 | 1.7 | 75.9 | 72 | 71 | 2 |
| | 18 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 68 | 63 | 64 | 0 |