

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23年 5月 21日～ 5月 31日）

| 月日 | 観測時間 (時) | 気温℃ | | | 湿度 (%) | | | 降水量 |
|-------|-------------|------|------|-------|--------|----|-------|---------|
| | | 林外 | 林内 | 人工ホダ場 | 林外 | 林内 | 人工ホダ場 | 林外 (mm) |
| 5月21日 | 0 | 18.2 | 17.7 | 17.2 | 71.2 | 28 | 74 | 0 |
| | 6 | 15.4 | 15.8 | 15.4 | 100 | 37 | 99 | 1.5 |
| | 12 | 17.1 | 17 | 16.9 | 100 | 38 | 99 | 1.5 |
| | 18 | 16.8 | 17.3 | 16.7 | 100 | 34 | 99 | 0.5 |
| 5月22日 | 0 | 15.4 | 15.7 | 15.2 | 100 | 37 | 99 | 0 |
| | 6 | 10.6 | 10.1 | 10.1 | 100 | 42 | 99 | 7.5 |
| | 12 | 12.5 | 11.3 | 14.3 | 95.5 | 47 | 78 | 7 |
| | 18 | 13.8 | 11.8 | 12.4 | 67 | 34 | 73 | 0 |
| 5月23日 | 0 | 8.7 | 8.2 | 7.2 | 89.1 | 39 | 99 | 0 |
| | 6 | 8 | 8.4 | 9.3 | 100 | 42 | 99 | 0 |
| | 12 | 18.3 | 16.9 | 19.8 | 63.2 | 26 | 37 | 0 |
| | 18 | 16.4 | 15.8 | 15.1 | 70.4 | 29 | 67 | 0 |
| 5月24日 | 0 | 11.5 | 11.6 | 10.5 | 89.9 | 36 | 99 | 0 |
| | 6 | 11.1 | 11.4 | 11.9 | 98.7 | 38 | 95 | 0 |
| | 12 | 17.3 | 16.9 | 19 | 67.8 | 28 | 57 | 0 |
| | 18 | 17.4 | 16.3 | 15.5 | 69.2 | 29 | 74 | 0 |
| 5月25日 | 0 | 12.1 | 12 | 11.7 | 86.4 | 35 | 91 | 0 |
| | 6 | 12 | 12.3 | 12.9 | 91.1 | 35 | 84 | 0 |
| | 12 | 18.9 | 18.3 | 21.2 | 49.5 | 21 | 45 | 0 |
| | 18 | 16.6 | 16.6 | 16.1 | 65 | 27 | 67 | 0 |
| 5月26日 | 0 | 8.7 | 10.4 | 8.7 | 98.7 | 35 | 99 | 0 |
| | 6 | 8.9 | 8.8 | 9.1 | 100 | 39 | 99 | 0 |
| | 12 | 20.2 | 18.8 | 22.1 | 54.4 | 22 | 44 | 0 |
| | 18 | 17.9 | 18.1 | 17.5 | 58.2 | 23 | 55 | 0 |
| 5月27日 | 0 | 12.4 | 12.9 | 11.8 | 73.5 | 29 | 79 | 0 |
| | 6 | 13.3 | 13.3 | 13.2 | 91.8 | 34 | 93 | 0 |
| | 12 | 18.8 | 17.8 | 19.2 | 76.6 | 29 | 71 | 0 |
| | 18 | 18.2 | 18.2 | 17.8 | 64.5 | 25 | 61 | 0 |
| 5月28日 | 0 | 16 | 16 | 15.6 | 82.4 | 30 | 81 | 0 |
| | 6 | 14.7 | 14.8 | 14.5 | 100 | 37 | 99 | 2.5 |
| | 12 | 16.2 | 15.9 | 16 | 100 | 39 | 99 | 5 |
| | 18 | 15.9 | 15.7 | 15.5 | 100 | 40 | 99 | 1 |
| 5月29日 | 0 | 15.3 | 15.3 | 14.9 | 100 | 38 | 99 | 0.5 |
| | 6 | 15.2 | 15.1 | 15 | 100 | 41 | 99 | 6.5 |
| | 12 | 16.6 | 16.4 | 16.6 | 100 | 45 | 99 | 0 |
| | 18 | 13.4 | 13.3 | 13.1 | 100 | 45 | 99 | 1.5 |
| 5月30日 | 0 | 11.5 | 11.3 | 11.2 | 100 | 47 | 99 | 10 |
| | 6 | 11.3 | 10.6 | 10.8 | 98.7 | 51 | 99 | 9 |
| | 12 | 12.8 | 11.8 | 12.5 | 83.6 | 42 | 80 | 0.5 |
| | 18 | 9.5 | 9.2 | 9.2 | 81.5 | 40 | 84 | 0.5 |
| 5月31日 | 0 | 6.4 | 6.2 | 6.2 | 82.2 | 42 | 86 | 0 |
| | 6 | 6.3 | 5.7 | 6.2 | 77.1 | 41 | 81 | 0 |
| | 12 | 14.3 | 11.8 | 15.1 | 61.4 | 33 | 51 | 0 |
| | 18 | 12.8 | 12.4 | 12.5 | 57.8 | 34 | 62 | 0 |