

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 7月 21日～ 7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) |
| 7月21日 | 0 | 19.4 | 19.1 | 19.2 | 94.5 | 90 | 89 | 0 |
| | 6 | 19.3 | 18.9 | 19.6 | 92.2 | 89 | 85 | 0 |
| | 12 | 19.8 | 19.4 | 19.5 | 91.1 | 85 | 87 | 0 |
| | 18 | 18 | 17.9 | 17.7 | 100 | 98 | 99 | 0 |
| 7月22日 | 0 | 17.4 | 17.3 | 17.3 | 100 | 99 | 99 | 6.5 |
| | 6 | 16.9 | 16.4 | 16.7 | 100 | 99 | 99 | 4.5 |
| | 12 | 17.6 | 17.1 | 18.4 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 18 | 20.1 | 19.3 | 19.5 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| 7月23日 | 0 | 17.9 | 17.8 | 17.9 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 6 | 17.7 | 17.5 | 18 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 12 | 27 | 23.1 | 27 | 74.6 | 85 | 67 | 0 |
| | 18 | 24.7 | 23.6 | 23.7 | 89.7 | 87 | 86 | 0 |
| 7月24日 | 0 | 21.5 | 21.4 | 21.5 | 100 | 99 | 98 | 0 |
| | 6 | 21.7 | 21.3 | 21.8 | 98.8 | 99 | 97 | 0 |
| | 12 | 25 | 23.9 | 24.9 | 90.8 | 87 | 84 | 0 |
| | 18 | 23.1 | 23 | 22.9 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| 7月25日 | 0 | 23 | 22.9 | 22.9 | 100 | 99 | 99 | 5 |
| | 6 | 22.7 | 22.5 | 22.8 | 100 | 99 | 99 | 15.5 |
| | 12 | 27.4 | 25.5 | 28.3 | 92.1 | 99 | 75 | 0.5 |
| | 18 | 24.8 | 24.3 | 24.5 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| 7月26日 | 0 | 22.5 | 22.7 | 22.4 | 100 | 99 | 99 | 1 |
| | 6 | 22.9 | 22.6 | 23 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 12 | 29.8 | 26.9 | 29.4 | 76.4 | 82 | 72 | 0 |
| | 18 | 25.9 | 24.7 | 24.7 | 96.5 | 90 | 90 | 0 |
| 7月27日 | 0 | 22.4 | 22.7 | 22.7 | 100 | 99 | 99 | 0.5 |
| | 6 | 22.2 | 22 | 22.5 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 12 | 27.8 | 26.5 | 27.6 | 83.8 | 79 | 76 | 0 |
| | 18 | 21.9 | 22.2 | 22 | 100 | 99 | 99 | 4 |
| 7月28日 | 0 | 20.4 | 20.4 | 20.1 | 100 | 99 | 99 | 2 |
| | 6 | 21.5 | 21.2 | 21.6 | 100 | 99 | 99 | 0.5 |
| | 12 | 25.2 | 24.2 | 25.8 | 92 | 91 | 84 | 0 |
| | 18 | 24.5 | 24.3 | 24.2 | 100 | 94 | 95 | 0 |
| 7月29日 | 0 | 21.1 | 21.6 | 21.3 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 6 | 21.3 | 21.1 | 20.8 | 100 | 99 | 99 | 2 |
| | 12 | 23.9 | 22.1 | 23.6 | 92.4 | 98 | 87 | 0 |
| | 18 | 19.7 | 19.7 | 19.8 | 100 | 99 | 99 | 8 |
| 7月30日 | 0 | 19.2 | 19.1 | 19.2 | 100 | 99 | 99 | 13 |
| | 6 | 18.6 | 18.2 | 18.5 | 100 | 99 | 99 | 16 |
| | 12 | 24.3 | 21.3 | 24.6 | 81.3 | 99 | 76 | 0.5 |
| | 18 | 22.7 | 21.5 | 22.1 | 86.8 | 93 | 85 | 0 |
| 7月31日 | 0 | 18.2 | 18.7 | 18.3 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 6 | 18.4 | 18.1 | 18.7 | 100 | 99 | 99 | 0 |
| | 12 | 27.4 | 25.1 | 28.6 | 73.3 | 72 | 64 | 0 |
| | 18 | 24.6 | 23.8 | 23.7 | 80.9 | 80 | 79 | 0 |