

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22年 12月 21日～ 12月 31日）

| 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 | |
| 12月21日 | 0 | 5.3 | 3.4 | 3.4 | 41.9 | 19 | 44 | 0 |
| | 6 | -1.3 | -0.9 | -1.9 | 78.9 | 25 | 81 | 0 |
| | 12 | 5.7 | 5.9 | 5.2 | 49 | 18 | 45 | 0 |
| | 18 | 1 | 1.7 | 0.1 | 79.9 | 25 | 83 | 0 |
| 12月22日 | 0 | 1.2 | 1.2 | 0.7 | 82.7 | 31 | 83 | 0 |
| | 6 | 2.6 | 2.3 | 1.8 | 94.4 | 35 | 99 | 0 |
| | 12 | 4.7 | 4.6 | 4.1 | 100 | 36 | 99 | 2 |
| | 18 | 4.2 | 3.8 | 3.6 | 93.9 | 36 | 99 | 7 |
| 12月23日 | 0 | 3.2 | 2.9 | 2.8 | 95.8 | 37 | 98 | 6.5 |
| | 6 | 3.9 | 3.4 | 3.5 | 74.6 | 26 | 67 | 4.5 |
| | 12 | 6.2 | 5 | 5.8 | 80.6 | 30 | 74 | 0 |
| | 18 | 3.8 | 3.9 | 3.8 | 96.6 | 32 | 86 | 1 |
| 12月24日 | 0 | 2.7 | 2.6 | 2.1 | 88.5 | 31 | 89 | 0.5 |
| | 6 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 100 | 38 | 99 | 0 |
| | 12 | -0.7 | -1.2 | -1.3 | 92.2 | 33 | 79 | 1 |
| | 18 | -4.2 | -4.3 | -4.6 | 85.9 | 32 | 85 | 0 |
| 12月25日 | 0 | -5.2 | -5.4 | -5.5 | 87.2 | 33 | 88 | 0 |
| | 6 | -4.6 | -4.7 | -5 | 94.2 | 35 | 92 | 0 |
| | 12 | -3.3 | -4 | -3.7 | 92.7 | 34 | 91 | 0 |
| | 18 | -3 | -3.9 | -3.7 | 82.9 | 35 | 88 | 0 |
| 12月26日 | 0 | -2.9 | -3.2 | -3.3 | 97.2 | 39 | 99 | 0 |
| | 6 | -1.6 | -2.7 | -2.4 | 89.5 | 40 | 96 | 0 |
| | 12 | 0 | -1.1 | 0 | 100 | 41 | 96 | 0 |
| | 18 | 0 | -0.5 | -0.4 | 100 | 43 | 99 | 0 |
| 12月27日 | 0 | -3.6 | -2.5 | -3 | 100 | 42 | 99 | 0 |
| | 6 | -2.3 | -2.6 | -2.5 | 99.2 | 42 | 99 | 0 |
| | 12 | 0.9 | -0.7 | 0 | 100 | 42 | 90 | 0 |
| | 18 | -2.7 | -2.7 | -3.2 | 93.4 | 38 | 95 | 0 |
| 12月28日 | 0 | -2 | -2.2 | -2.4 | 97 | 41 | 99 | 0 |
| | 6 | -3.8 | -3.7 | -4.2 | 95 | 39 | 98 | 0 |
| | 12 | -0.2 | -0.8 | 0.2 | 100 | 41 | 93 | 0 |
| | 18 | -0.4 | -0.6 | -0.7 | 98.7 | 42 | 99 | 0 |
| 12月29日 | 0 | 0.1 | -0.2 | -0.2 | 100 | 43 | 99 | 0 |
| | 6 | 0.2 | 0 | -0.2 | 100 | 46 | 99 | 0.5 |
| | 12 | 3.7 | 2 | 2.6 | 73.5 | 37 | 77 | 15.5 |
| | 18 | 0.4 | -0.7 | -1.3 | 58.8 | 32 | 68 | 7 |
| 12月30日 | 0 | -0.9 | -1.6 | -1.6 | 58 | 26 | 60 | 0 |
| | 6 | -1.8 | -2.5 | -3.7 | 67.7 | 32 | 73 | 0 |
| | 12 | 1.1 | 1.5 | 0.7 | 57.8 | 25 | 55 | 0.5 |
| | 18 | -2.2 | -1.5 | -2.6 | 82.3 | 32 | 82 | 1.5 |
| 12月31日 | 0 | -1.6 | -1.5 | -1.8 | 86.9 | 33 | 91 | 0 |
| | 6 | -0.4 | -0.6 | -0.8 | 97.8 | 39 | 99 | 0 |
| | 12 | 1.2 | 0.5 | 0.5 | 100 | 43 | 99 | 2 |
| | 18 | 0.3 | 0.1 | -0.1 | 100 | 45 | 99 | 1.5 |