

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26年 7月 1日 ～ 7月 10日）

| 月日    | 観測時間<br>(時) | 気温℃  |     |       | 湿度 (%) |     |       | 降水量<br>林外 (mm) |
|-------|-------------|------|-----|-------|--------|-----|-------|----------------|
|       |             | 林外   | 林内  | 人工ホダ場 | 林外     | 林内  | 人工ホダ場 |                |
| 7月1日  | 0           | 21.1 | 欠 測 | 18.1  | 50.1   | 欠 測 | 99    | 1.5            |
|       | 6           | 20.7 |     | 18.1  | 50.9   |     | 99    | 0              |
|       | 12          | 31.9 |     | 27.7  | 30.8   |     | 55    | 0.5            |
|       | 18          | 29.5 |     | 23    | 33.1   |     | 71    | 0              |
| 7月2日  | 0           | 22.3 |     | 19.8  | 48.8   |     | 93    | 0              |
|       | 6           | 22.8 |     | 19.5  | 47     |     | 96    | 0              |
|       | 12          | 34.3 |     | 30.2  | 26.3   |     | 46    | 0              |
|       | 18          | 29.2 |     | 23.7  | 36.9   |     | 81    | 0              |
| 7月3日  | 0           | 23.3 |     | 19.9  | 45     |     | 91    | 0              |
|       | 6           | 21.3 |     | 18.1  | 48.1   |     | 99    | 0              |
|       | 12          | 29.6 |     | 27.1  | 36.1   |     | 58    | 0              |
|       | 18          | 27.5 |     | 23.5  | 37.2   |     | 69    | 0              |
| 7月4日  | 0           | 22.2 |     | 19.1  | 48.1   |     | 99    | 0              |
|       | 6           | 23   |     | 20.4  | 49.3   |     | 96    | 0              |
|       | 12          | 29.8 |     | 26.8  | 35.5   |     | 59    | 0              |
|       | 18          | 22.9 |     | 19.7  | 46.4   |     | 98    | 1              |
| 7月5日  | 0           | 20.6 |     | 17.8  | 51.3   |     | 99    | 1.5            |
|       | 6           | 20.3 |     | 17.8  | 47.5   |     | 93    | 0              |
|       | 12          | 29.4 |     | 24.8  | 33.1   |     | 61    | 0              |
|       | 18          | 25.6 |     | 22.1  | 37.9   |     | 72    | 0              |
| 7月6日  | 0           | 21.4 |     | 18.3  | 44.4   |     | 90    | 0              |
|       | 6           | 21.3 |     | 18.4  | 46.5   |     | 97    | 0              |
|       | 12          | 32.8 |     | 30.2  | 31.3   |     | 49    | 0              |
|       | 18          | 30.8 |     | 26.7  | 36.4   |     | 64    | 0              |
| 7月7日  | 0           | 23.3 |     | 20.4  | 45.6   |     | 91    | 0              |
|       | 6           | 21.5 |     | 19.4  | 51.2   |     | 99    | 0              |
|       | 12          | 29.2 |     | 25.5  | 36.7   |     | 68    | 0              |
|       | 18          | 27.7 |     | 24    | 40.8   |     | 77    | 0              |
| 7月8日  | 0           | 22.5 |     | 19.7  | 50.8   |     | 99    | 0              |
|       | 6           | 21.8 |     | 19.9  | 53     |     | 99    | 0              |
|       | 12          | 35.2 |     | 32    | 29     |     | 48    | 0              |
|       | 18          | 31.6 |     | 26.2  | 30.6   |     | 64    | 0              |
| 7月9日  | 0           | 24.2 |     | 20.8  | 37.7   |     | 74    | 0              |
|       | 6           | 22.3 |     | 19.6  | 46.2   |     | 89    | 0              |
|       | 12          | 24.7 |     | 22.4  | 48.7   |     | 95    | 4              |
|       | 18          | 27.6 |     | 24.1  | 44.4   |     | 91    | 0              |
| 7月10日 | 0           | 24.2 |     | 21.6  | 50.9   |     | 99    | 1              |
|       | 6           | 22.6 |     | 20.6  | 52.1   |     | 99    | 1.5            |
|       | 12          | 22.7 |     | 20.9  | 49.8   |     | 99    | 16             |
|       | 18          | 23.1 | ↓   | 21.2  | 49.6   | ↓   | 99    | 12.5           |