

研究資料

鹿児島大学農学部附属高隈演習林気象報告(2006年)

芦原 誠一¹⁾・井倉 洋二¹⁾・地頭蘭 隆²⁾

1) 鹿児島大学農学部附属演習林

2) 鹿児島大学農学部生物環境学科

Meteorological Observation in the Takakuma Experimental Forest, Kagoshima University (2006)

ASHIHARA Seiichi¹⁾, INOKURA Youji¹⁾ and JITOUSONO Takashi²⁾

1) University Forests, Faculty of Agriculture, Kagoshima University, Kagoshima 890-0065

2) Department of Environmental Sciences and Technology, Faculty of Agriculture, Kagoshima University, Kagoshima 890-0065

キーワード：高隈演習林，気象観測，2006年

1. はじめに

鹿児島大学高隈演習林では、1999年1月より気象観測機器を更新し、管理棟における気温・湿度・降水量・風向・風速および気圧について観測している。ここでは、2006年に得られた気象データを整理・報告する。

2. 観測方法

2.1. 観測システム

高隈演習林管理棟の北西側に隣接する空き地にコーナシステム株式会社製の気象データ伝送・収録システム「マメダス」を設置した。このシステムは、総合気象観測ステーションとして、風向風速・外気温・湿度・日照・日射・雨量・気圧・積雪深等のデータをそれぞれのセンサーからデータターミナルに収録し、パソコンに伝送して日報、月報、年報等の帳票出力やグラフ表示などを処理するシステムである。現在のシステムの観測項目は、風向風速・温湿度・雨量および気圧である。パソコンのディスプレイ上ではリアルタイムのデータをいつでも見ることができ、収集は全項目とも1時間単位で行っている。以下に各項目の観測方法を示す。2006年3月16日に、停電時にも対応できるようにデータターミナルを「無電源総合気象観測装置KADEC21-Me」(同社・以下「カデック」と表記)に交換した。これによって風向風速の集計方法に一部変更が生じた。

2.2. 気温および湿度

温湿度計は、湿度センサーとして静電容量式高分子箔体センサーを、温度検出器には100Ω白金抵抗素子を使用し、

地上1.5mの高さに設置した強制通風筒の中に収納している。強制通風筒のファンは常に回しており、毎正時のデータを収集している。

2.3. 降水量

雨量計は口径200mm、1回転倒0.5mmの転倒ます型雨量計を使用している。測定は1時間毎の積算値を収集する。

2.4. 風向および風速

地上高10mのポールの上に取り付けた風向風速計により測定している。風向はポテンショメータによる抵抗出力、風速はコイルによる非接触式の周波数出力により検出される。測定は1秒間隔で、毎正時の風速(正時前10分間の値を平均したもの)および風向(正時前10分間に測定された風向の最多方位)と1時間毎の最大瞬間風速(正時前60分間に測定した風速の最大値)およびその時の風向が記録される。カデックにシステムを変更した後は、10分毎の風速(前10分間の平均値)および風向(前10分間に測定された最多方位)が記録されるようになった。

2.5. 日射

マメダスシステムとは別にポール途中(地上高6m)に設置した全天日射計で測定している。10分単位の積算値(単位はKW/m²)をデータロガー(コーナシステム製、KADEC-UP)に記録している。

2.6. 気圧

標高542mの現地気圧を測定している。センサから電圧信号に変換され、毎正時の値を記録する。

2.7. 天気

午前9時の天気を目視により観測している。天気は雲量により快晴（○，雲量0～2），晴れ（①，雲量3～7），曇（◎，雲量8～10），雨（●），雪（⊗），霧（霧）の6つに区分した。

3. 集計方法

3.1. 月表

- (1) 天気：当日の午前9時の天気を表示。
- (2) 降水量
 - ・日降水量：日界を24時とした1日の降水量。
 - ・1時間最大降水量：日間における毎正時間の60分間あたりの最大降水量。
- (3) 気温
 - ・日平均気温：1～24時の毎正時の気温の平均値。
 - ・日最高・日最低気温：1～24時の毎正時の気温に現れた最高値および最低値。
- (4) 湿度
 - ・日平均湿度：1～24時の毎正時の相対湿度の平均値。
 - ・日最小湿度：1～24時の毎正時の湿度に現れた最小値。
- (5) 日射量
 - ・日合計日射量：10分単位で記録された全天日射量を日間で合計した値。
- (6) 気圧
 - ・日平均気圧：1～24時の毎正時の現地気圧の平均値。
- (7) 風向風速
 - ・日平均風速：1～24時の毎正時の平均風速の日平均値。
 - 4月以降は、10分毎に記録した平均風速の日平均値。
 - ・最大風速・風向：1～24時の毎正時の風速の日最大値およびその時の風向。4月以降は、10分毎に記録した風速の日最大値およびその時の風向。
 - ・最大瞬間風速・風向：最大瞬間風速の日間における最大値およびその時の風向。
 - ・最多風向：1～24時の毎正時の風向の最多方位。4月以降は、10分毎に記録した風向の最多方位。
- (8) 集計欄：気温・湿度・日射量・気圧および風速については平均値を、日降水量については合計値を示した。
- (9) 最大・最低（最小）値：各項目について、月間の最大値には を、最低（最小）値には をつけた。
- (10) 欠測：欠測はXとし、集計欄では欠測値を除いて求めた値に) をつけた。
- (11) 風向別頻度：毎正時の平均風向の月間における出現割合。ただし風速0.2m/s以下は無風とする。
- (12) 階級別日数
 - ・気温：日平均気温，日最高気温および日最低気温につい

て、0℃未満，25℃以上，30℃以上の月間における日数。

- ・降水量：日降水量0.5mm以上，1.0mm以上，10mm以上および30mm以上の月間における日数。
- ・最大風速：最大風速10m/s以上，15m/s以上，20m/s以上および30m/s以上の月間における日数。

3.2. 年表

- (1) 降水量
 - ・月降水量：日降水量の月間合計値。
 - ・日最大降水量：月間における日降水量の最大値。
 - ・1時間最大降水量：月間における毎正時間の60分間あたりの最大降水量。
- (2) 気温
 - ・月平均気温：日平均気温の月間平均値。
 - ・月最高・月最低気温：月間における毎正時の気温に現れた最高値および最低値。
- (3) 湿度
 - ・月平均湿度：日平均湿度の月間平均値。
 - ・月最小湿度：月間における毎正時の湿度に現れた最小値。
- (4) 日射量
 - ・月平均日射量：日合計日射量の月間平均値。
- (5) 気圧
 - ・月平均気圧：日平均気圧の月間平均値。
- (6) 風向風速
 - ・月平均風速：日平均風速の月間平均値。
 - ・最大風速・風向：最大風速の月間における最大値およびその時の風向。
 - ・最大瞬間風速・風向：最大瞬間風速の月間における最大値およびその時の風向。
 - ・最多風向：毎正時の風向の月間における最多方位。4月以降は、10分毎に記録した風向の月間における最多方位。
- (7) 集計欄：平均気温・平均湿度・日射量・気圧および平均風速については平均値を，月降水量については合計値を，日最大降水量・1時間最大降水量・最高気温・最低気温・最小湿度・最大風速および最大瞬間風速についてはそれぞれ極値を示した。
- (8) 風向別頻度：3月までは毎正時の平均風向，4月以降は10分毎の平均風向をもとに，年間における出現割合を算出した。ただし風速0.2m/s以下は無風とする。
- (9) 階級別日数
 - ・気温：日平均気温，日最高気温および日最低気温について，0℃未満，25℃以上，30℃以上の年間における日数。
 - ・降水量：日降水量0.5mm以上，1.0mm以上，10mm以上および30mm以上の年間における日数。
 - ・最大風速：日最大風速10m/s以上，15m/s以上，20m/s以上および30m/s以上の年間における日数。

4. 観測結果および特記事項

表-1(1)~(12)に気象月表を、表-2に気象年表を示す。

2006年7月5日に1時間降水量104mmを記録した。この値は当地における観測開始以来1位の記録である。この大雨により、高隈演習林第2堰堤及び同地点林道の崩壊、第4号堰堤の水没、法面崩壊土砂による15林班か小班のヤクスギ剥皮などの被害が出た。また2005年9月の14号台風による災害復旧工事にも影響が出た。

2006年1月19日に温度計の強制通風ファンを交換した。それ以前の気温データには不備があると考えられるため参考値とする。

風速データは、計測機器故障のため2006年3月16日~7月4日の期間欠測となった。

表-1 (1) 気象月表 (2006年1月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温* | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|-------|-----------|------|------|------|------|----|-----------|-----|-----|-----|-----|------|------|----------|-----|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | 風向 | | 最大瞬間 | 最多 風向 | 風向 | 頻度 |
| | | | | | | | | | | | | | mm | mm | | | | |
| 1 | ☉ | 2.0 | 1.0 | 7.3 | 11.4 | 4.8 | 87 | 73 | 6.2 | 955 | 1.0 | 2.8 | ENE | 4.8 | E | ENE | NNE | 19.2 |
| 2 | ☉ | - | - | 6.4 | 10.5 | 3.3 | 62 | 42 | 13.4 | 951 | 2.4 | 4.2 | NNW | 11.3 | NNE | NNW | NE | 5.2 |
| 3 | ⊕ | - | - | 4.7 | 8.3 | 2.6 | 52 | 33 | 11.9 | 953 | 1.7 | 4.1 | NNE | 10.8 | NNE | NNW | ENE | 18.4 |
| 4 | ⊕ | 5.5 | 1.5 | 2.9 | 5.6 | 0.6 | 48 | 17 | 3.1 | 953 | 1.0 | 2.1 | NNE | 6.7 | NNE | NNE | E | 7.3 |
| 5 | ☉ | 4.0 | 1.5 | 0.2 | 2.0 | -0.9 | 75 | 59 | 7.3 | 952 | 1.5 | 3.4 | NNE | 9.3 | NNE | NNE | ESE | 1.6 |
| 6 | ⊗ | 3.5 | 1.0 | -0.1 | 2.1 | -1.9 | 69 | 58 | 5.6 | 951 | 2.0 | 4.5 | NNE | 10.6 | NNE | NNE | SE | 0.4 |
| 7 | ☉ | 1.5 | 1.0 | -0.4 | 3.9 | -2.6 | 54 | 41 | 16.3 | 953 | 3.1 | 4.7 | NNE | 12.0 | NNW | NNE | SSE | 0.3 |
| 8 | ⊕ | 4.5 | 1.5 | 1.0 | 5.8 | -2.2 | 55 | 41 | 15.7 | 957 | 1.2 | 2.7 | NNW | 9.4 | NNE | NNW | S | 1.1 |
| 9 | ☉ | 1.5 | 0.5 | 3.4 | 7.4 | -0.1 | 58 | 43 | 10.7 | 956 | 0.9 | 3.2 | W | 7.9 | W | W | SSW | 3.2 |
| 10 | ☉ | - | - | 5.2 | 11.7 | 1.5 | 59 | 43 | 17.0 | 957 | 1.2 | 2.7 | W | 6.9 | N | NNW | SW | 1.3 |
| 11 | ⊕ | - | - | 6.6 | 14.1 | 2.2 | 43 | 16 | 18.6 | 960 | 0.6 | 1.7 | NNE | 3.8 | SSW | NNE | WSW | 3.0 |
| 12 | ☉ | - | - | 8.5 | 14.1 | 4.3 | 67 | 48 | 16.0 | 961 | 2.6 | 5.2 | E | 10.5 | E | ENE | W | 3.4 |
| 13 | ● | 14.0 | 4.0 | 12.2 | 13.6 | 9.2 | 83 | 66 | 1.5 | 952 | 2.1 | 5.1 | S | 12.5 | ESE | ENE | WNW | 2.4 |
| 14 | ☉ | 10.5 | 5.0 | 11.9 | 15.5 | 6.7 | 80 | 53 | 3.6 | 945 | 2.1 | 4.7 | E | 9.9 | NNW | NNW | NW | 3.9 |
| 15 | ⊕ | - | - | 8.4 | 14.2 | 5.0 | 62 | 43 | 8.6 | 952 | 0.9 | 2.1 | NNE | 5.2 | WSW | WSW | NNW | 15.3 |
| 16 | ☉ | 14.5 | 8.5 | 8.4 | 12.9 | 5.5 | 72 | 47 | 5.9 | 952 | 1.1 | 4.0 | S | 9.2 | S | ENE | N | 0.0 |
| 17 | ☉ | - | - | 7.8 | 11.9 | 4.0 | 77 | 56 | 10.7 | 954 | 1.2 | 2.8 | E | 7.8 | NNW | ENE | 無風 | 13.7 |
| 18 | ● | 9.5 | 2.0 | 7.1 | 8.3 | 5.3 | 86 | 72 | 2.4 | 954 | 1.5 | 2.1 | ENE | 6.1 | NE | ENE | 欠測 | 0.3 |
| 19 | ● | 35.5 | 4.5 | 4.1 | 5.2 | 1.2 | 91 | 86 | 1.8 | 952 | 2.5 | 3.8 | ENE | 8.8 | E | ENE | 計 | 100.0 |
| 20 | ● | 24.5 | 5.5 | 3.1 | 4.2 | 1.7 | 90 | 73 | 3.1 | 950 | 3.6 | 5.0 | ENE | 10.7 | ENE | ENE | | |
| 21 | ● | 15.0 | 4.5 | 3.9 | 5.6 | 1.9 | 85 | 71 | 3.1 | 946 | 1.7 | 3.8 | NNE | 11.1 | NNW | NNE | | |
| 22 | ⊕ | - | - | 3.6 | 8.3 | 1.0 | 55 | 33 | 19.6 | 949 | 2.3 | 5.0 | NNW | 11.2 | N | NNW | | |
| 23 | ⊕ | - | - | 2.6 | 7.9 | 0.0 | 49 | 29 | 19.3 | 955 | 1.6 | 3.6 | NNE | 9.5 | NNE | NNE | | |
| 24 | ⊕ | - | - | 2.9 | 9.3 | -0.8 | 47 | 26 | 20.4 | 959 | 0.9 | 2.0 | NNW | 7.3 | NNE | NNE | | |
| 25 | ⊕ | - | - | 4.1 | 10.7 | -0.1 | 56 | 35 | 17.9 | 959 | 1.2 | 2.4 | NNE | 8.5 | N | NNE | | |
| 26 | ○ | - | - | 4.0 | 10.0 | -0.2 | 45 | 26 | 20.2 | 957 | 1.2 | 2.2 | NNW | 5.4 | NNE | NNW | | |
| 27 | ⊕ | - | - | 5.3 | 10.5 | 2.2 | 54 | 40 | 17.6 | 954 | 2.1 | 4.1 | NNE | 9.9 | NNE | NNW | | |
| 28 | ⊕ | - | - | 5.0 | 12.2 | 0.2 | 57 | 36 | 20.6 | 957 | 1.5 | 3.1 | E | 7.7 | NE | ENE | | |
| 29 | ⊕ | - | - | 9.1 | 14.4 | 3.7 | 65 | 52 | 14.1 | 961 | 1.6 | 3.5 | E | 9.4 | ENE | E | | |
| 30 | ☉ | 8.5 | 3.5 | 12.6 | 15.4 | 9.5 | 80 | 62 | 3.6 | 961 | 0.8 | 2.1 | SSW | 6.2 | SSW | SSW | | |
| 31 | ● | 6.0 | 4.0 | 14.2 | 18.3 | 11.1 | 79 | 56 | 10.6 | 957 | 1.3 | 2.9 | SW | 6.6 | WSW | WSW | | |
| 月 | | 160.5 | | 5.7 | 9.8 | 2.5 | 66 | 48 | 11.2 | 954 | 1.6 | 3.4 | | 8.6 | | | | |

※気温データは、強制通風筒ファンの故障により不備がある可能性があり、参考値とする (1日~19日)

階級別日数

| 階級 日数 | 気温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | | | | | | | | |
| | 2 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 16 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |

表-1(2) 気象月表 (2006年2月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|-------|-----------|------|------|------|-------|-----|-----------|-----|------|-----|------|------|------|-------|-----|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 風 | | | 最多 | 風向 | 頻度 | | |
| | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最大瞬間 | | | | 風向 | 風向 |
| mm | mm | °C | °C | °C | % | % | MJ/m2 | hPa | m/s | m/s | 16方位 | m/s | 16方位 | 16方位 | 16方位 | % | | |
| 1 | ● | 9.5 | 2.0 | 9.9 | 13.0 | 4.2 | 79 | 63 | 5.1 | 951 | 2.0 | 6.0 | NNE | 11.9 | NNW | NNW | NNE | 17.1 |
| 2 | ⊙ | - | - | 6.3 | 13.4 | 2.2 | 57 | 25 | 21.3 | 958 | 1.4 | 2.8 | NNE | 6.5 | N | NNW | NE | 4.5 |
| 3 | ⊙ | - | - | 4.1 | 8.9 | -1.8 | 54 | 37 | 19.0 | 959 | 3.1 | 4.3 | NNE | 12.9 | N | NNW | ENE | 10.4 |
| 4 | ⊙ | - | - | -0.6 | 4.6 | -3.5 | 48 | 36 | 21.4 | 962 | 3.6 | 5.4 | NNE | 15.4 | NE | NNE | E | 6.3 |
| 5 | ○ | - | - | 2.3 | 8.8 | -2.5 | 41 | 23 | 22.6 | 963 | 1.4 | 2.9 | ENE | 9.7 | NNE | NNE | ESE | 0.7 |
| 6 | ⊙ | 18.0 | 9.0 | 7.1 | 12.3 | 2.4 | 80 | 55 | 1.8 | 953 | 2.9 | 6.0 | SSW | 13.8 | SSW | W | SE | 1.2 |
| 7 | ⊙ | 1.0 | 0.5 | 6.1 | 9.2 | 3.5 | 60 | 44 | 7.3 | 952 | 4.4 | 7.7 | W | 16.1 | WNW | W | SSE | 0.4 |
| 8 | ⊙ | - | - | 1.0 | 3.2 | -1.7 | 55 | 47 | 4.0 | 958 | 3.0 | 4.0 | WNW | 11.3 | NNW | NNW | S | 0.7 |
| 9 | ⊙ | - | - | 0.8 | 6.7 | -2.2 | 47 | 26 | 23.6 | 962 | 2.2 | 4.1 | NNE | 10.4 | NNW | NNW | SSW | 2.4 |
| 10 | ⊙ | - | - | 4.1 | 7.9 | -1.2 | 60 | 52 | 9.9 | 956 | 1.7 | 3.3 | WNW | 8.0 | W | W | SW | 7.3 |
| 11 | ⊙ | - | - | 7.8 | 11.8 | 5.4 | 55 | 46 | 13.9 | 953 | 2.8 | 4.6 | W | 10.2 | W | W | WSW | 7.7 |
| 12 | ○ | - | - | 5.3 | 9.7 | 1.0 | 46 | 24 | 21.9 | 957 | 2.4 | 3.8 | NNW | 9.8 | NE | NNW | W | 9.5 |
| 13 | ○ | - | - | 7.6 | 14.4 | 0.6 | 53 | 29 | 23.5 | 959 | 1.2 | 2.9 | WSW | 8.1 | WSW | SW | WNW | 5.4 |
| 14 | ⊙ | 1.5 | 0.5 | 13.1 | 16.4 | 8.6 | 80 | 59 | 5.4 | 955 | 2.3 | 3.6 | SW | 9.2 | SSW | SW | NW | 2.4 |
| 15 | ● | 121.5 | 24.0 | 15.4 | 16.3 | 14.6 | 95 | 87 | 1.4 | 951 | 2.6 | 4.5 | SW | 12.1 | SSW | WSW | NNW | 15.6 |
| 16 | ⊙ | 27.0 | 12.0 | 12.7 | 16.0 | 6.1 | 94 | 83 | 1.7 | 949 | 2.5 | 4.0 | NNW | 10.2 | N | WSW | N | 0.0 |
| 17 | ⊙ | - | - | 5.8 | 10.4 | 1.5 | 61 | 42 | 19.3 | 956 | 2.5 | 3.7 | NNE | 11.1 | NNW | NNE | 無風 | 8.3 |
| 18 | ○ | - | - | 4.0 | 9.8 | 0.2 | 50 | 31 | 13.6 | 959 | 0.7 | 1.8 | WSW | 6.4 | NNE | NNW | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ⊙ | 2.0 | 0.5 | 5.7 | 7.1 | 3.5 | 81 | 63 | 3.7 | 958 | 0.9 | 2.5 | ENE | 6.3 | ENE | ENE | 計 | 100.0 |
| 20 | ● | 4.5 | 1.0 | 8.2 | 8.9 | 6.9 | 93 | 81 | 2.6 | 955 | 1.3 | 2.7 | ENE | 5.7 | ENE | ENE | | |
| 21 | ⊙ | 8.5 | 5.5 | 11.4 | 18.5 | 7.8 | 80 | 39 | 19.4 | 954 | 0.8 | 2.0 | NNW | 5.4 | N | NNE | | |
| 22 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 11.1 | 18.3 | 6.4 | 75 | 50 | 12.8 | 954 | 1.3 | 2.9 | W | 6.9 | WNW | SSW | | |
| 23 | ⊙ | - | - | 10.4 | 17.4 | 6.3 | 79 | 43 | 17.8 | 955 | 1.1 | 2.2 | SW | 5.6 | NNW | NNE | | |
| 24 | ⊙ | - | - | 9.1 | 16.2 | 4.7 | 60 | 40 | 13.3 | 958 | 1.6 | 2.8 | E | 7.0 | ENE | ENE | | |
| 25 | ⊙ | 9.0 | 3.5 | 10.2 | 14.6 | 4.8 | 66 | 46 | 14.5 | 957 | 4.8 | 8.1 | E | 19.1 | ENE | E | | |
| 26 | ● | 44.5 | 11.5 | 12.9 | 16.0 | 8.5 | 81 | 64 | 7.3 | 950 | 2.8 | 5.7 | SW | 14.5 | SW | NNE | | |
| 27 | ⊙ | - | - | 9.6 | 17.2 | 4.6 | 65 | 32 | 24.0 | 957 | 1.6 | 2.8 | ENE | 7.6 | NE | ENE | | |
| 28 | ⊙ | 1.5 | 1.0 | 8.1 | 12.6 | 4.6 | 71 | 55 | 13.0 | 955 | 3.4 | 4.7 | ENE | 12.4 | E | ENE | | |
| 月 | | 249.0 | | 7.5 | 12.1 | 3.4 | 67 | 47 | 13.0 | 956 | 2.2 | 4.0 | | 10.1 | | | | |

階級別日数

| 階級 | 気温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | | | | | | | | |
| 日数 | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 12 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |

表-1(3) 気象月表 (2006年3月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|-------|-----------|------|------|------|-------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|-----|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | 風 | | 最大瞬間 | 最多 | 風向 | 頻度 |
| | | | | | | | | | | | | | 風向 | 風向 | | | | |
| mm | mm | °C | °C | °C | % | % | MJ/m2 | hPa | m/s | m/s | 風向 | m/s | 風向 | 16方位 | 16方位 | 風向 | % | |
| 1 | ● | 22.0 | 4.0 | 6.0 | 9.7 | 2.2 | 88 | 64 | 4.2 | 945 | 2.7 | 4.7 | NNW | 13.8 | NNW | NNW | NNE | 7.4 |
| 2 | ☉ | - | - | 2.8 | 6.1 | 1.0 | 55 | 46 | 13.4 | 949 | 2.8 | 4.2 | NNW | 12.5 | NW | NNW | NE | 5.2 |
| 3 | ○ | - | - | 3.2 | 10.2 | 0.1 | 53 | 35 | 18.5 | 954 | 1.8 | 3.3 | W | 9.2 | W | NNW | ENE | 9.9 |
| 4 | ○ | - | - | 4.3 | 11.4 | -1.4 | 49 | 23 | 28.1 | 959 | 1.5 | 2.7 | NNE | 7.1 | NNE | NNE | E | 4.3 |
| 5 | ○ | - | - | 9.0 | 16.6 | 2.2 | 55 | 37 | 24.9 | 960 | 1.2 | 3.0 | WSW | 7.1 | WSW | SW | ESE | 0.9 |
| 6 | ● | 36.5 | 13.0 | 10.9 | 12.9 | 8.4 | 85 | 64 | 3.1 | 954 | 1.4 | 3.7 | E | 7.7 | E | SSW | SE | 0.7 |
| 7 | ○ | 0.5 | 0.5 | 11.2 | 18.9 | 5.4 | 58 | 19 | 23.7 | 954 | 0.8 | 1.8 | E | 4.7 | WSW | NNE | SSE | 0.7 |
| 8 | ☉ | - | - | 13.8 | 19.6 | 9.2 | 30 | 20 | 20.9 | 958 | 0.6 | 2.3 | NNE | 5.9 | NNE | NNE | S | 1.1 |
| 9 | ● | 35.0 | 7.5 | 9.5 | 11.4 | 8.5 | 79 | 48 | 2.7 | 954 | 3.0 | 5.0 | E | 11.5 | ENE | ENE | SSW | 6.2 |
| 10 | ○ | 0.5 | 0.5 | 10.8 | 17.8 | 6.6 | 72 | 46 | 18.5 | 951 | 1.7 | 4.0 | ENE | 11.7 | ENE | ENE | SW | 7.5 |
| 11 | ☉ | - | - | 11.7 | 18.0 | 6.6 | 67 | 39 | X | 952 | 1.0 | 2.4 | W | 5.7 | W | SSW | WSW | 6.6 |
| 12 | ● | 8.0 | 2.0 | 6.6 | 11.3 | 0.5 | 74 | 53 | X | 948 | 2.3 | 4.4 | NNW | 13.2 | N | NNW | W | 10.3 |
| 13 | ☉ | - | - | 0.6 | 5.0 | -2.2 | 48 | 31 | X | 952 | 3.3 | 4.6 | NNW | 12.7 | NNW | NNW | WNW | 3.2 |
| 14 | ⊗ | - | - | 2.7 | 6.7 | -0.3 | 60 | 40 | X | 954 | 2.1 | 4.1 | W | 12.4 | NNE | NW | NW | 4.7 |
| 15 | ⊕ | - | - | 7.8 | 14.3 | 2.1 | 56 | 42 | X | 955 | 2.1 | 3.7 | W | 7.4 | WSW | W | NNW | 15.3 |
| 16 | ● | 21.0 | 10.0 | 9.6 | 13.0 | 7.0 | 76 | 61 | X | 945 | X | X | X | X | X | N | N | 9.5 |
| 17 | ⊕ | - | - | 9.8 | 17.3 | 4.9 | 69 | 35 | X | 951 | X | X | X | X | X | N | 無風 | 5.8 |
| 18 | ● | 15.0 | 6.0 | 10.2 | 13.9 | 7.9 | 93 | 64 | X | 945 | X | X | X | X | X | ENE | 欠測 | 0.5 |
| 19 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 7.9 | 12.6 | 3.4 | 81 | 50 | X | 948 | X | X | X | X | X | N | 計 | 100.0 |
| 20 | ⊕ | - | - | 6.7 | 13.7 | 0.8 | 54 | 14 | X | 955 | X | X | X | X | X | WSW | | |
| 21 | ● | - | - | 11.2 | 16.7 | 4.0 | 65 | 22 | X | 954 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 22 | ● | 12.5 | 3.5 | 10.3 | 12.9 | 7.5 | 98 | 83 | X | 946 | X | X | X | X | X | ENE | | |
| 23 | ⊕ | - | - | 10.9 | 16.3 | 6.6 | 81 | 43 | X | 945 | X | X | X | X | X | N | | |
| 24 | ○ | - | - | 8.5 | 14.2 | 3.3 | 65 | 36 | X | 950 | X | X | X | X | X | W | | |
| 25 | ⊕ | - | - | 9.3 | 16.7 | 3.6 | 65 | 26 | X | 955 | X | X | X | X | X | ENE | | |
| 26 | ● | 10.0 | 2.0 | 7.8 | 10.8 | 6.0 | 92 | 67 | X | 953 | X | X | X | X | X | NE | | |
| 27 | ⊕ | - | - | 11.5 | 18.4 | 4.6 | 75 | 40 | X | 949 | X | X | X | X | X | NE | | |
| 28 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 8.5 | 15.4 | 2.4 | 79 | 58 | X | 944 | X | X | X | X | X | W | | |
| 29 | ⊕ | - | - | 4.2 | 10.2 | 0.5 | 63 | 46 | X | 949 | X | X | X | X | X | W | | |
| 30 | ⊕ | - | - | 8.1 | 14.7 | 2.7 | 66 | 34 | X | 951 | X | X | X | X | X | W | | |
| 31 | ○ | - | - | 8.5 | 15.2 | 2.2 | 59 | 39 | X | 955 | X | X | X | X | X | WSW | | |
| 月 | | 162.0 | | 8.2 | 13.6 | 3.8 | 68 | 43 | 15.8) | 951 | 1.9 | 3.6 | | 9.5 | | | | |

※風速データは、計測機器故障のため欠測とする (3/16~7/4)

階級別日数

| 階級 | 気温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | | | | | | | | |
| 日数 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 8 | 7 | 2 | X | X | X | X |

表-1(4) 気象月表 (2006年4月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | 風向別頻度 | | | |
|----|----|------------|------|------|------|------|------|----|-----------|-----|-------|-----|-----|------|-------|------------|---------|-------|
| | | 日1時間 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | | 最大瞬間 | 最多 | 風向 16方位 | 頻度 % | |
| | | mm | mm | ℃ | ℃ | ℃ | % | % | | | MJ/m2 | hPa | m/s | m/s | 16方位 | | | m/s |
| 1 | ☉ | 3.0 | 2.5 | 13.1 | 17.9 | 6.5 | 54 | 24 | X | 953 | X | X | X | X | X | SW | NNE | 5.7 |
| 2 | ☉ | 23.5 | 8.5 | 12.9 | 15.7 | 6.3 | 93 | 67 | X | 943 | X | X | X | X | X | SW | NE | 9.7 |
| 3 | ○ | - | - | 12.0 | 20.3 | 5.4 | 59 | 26 | X | 951 | X | X | X | X | X | N | ENE | 10.6 |
| 4 | ☉ | 21.0 | 7.0 | 13.6 | 18.2 | 9.3 | 69 | 37 | X | 949 | X | X | X | X | X | SW | E | 4.2 |
| 5 | ● | 41.5 | 32.5 | 15.1 | 18.9 | 7.8 | 96 | 70 | X | 941 | X | X | X | X | X | SW | ESE | 1.4 |
| 6 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 11.0 | 17.6 | 8.3 | 79 | 32 | X | 951 | X | X | X | X | X | NE | SE | 1.2 |
| 7 | ① | 5.0 | 1.5 | 11.7 | 18.1 | 7.8 | 79 | 42 | X | 950 | X | X | X | X | X | NE | SSE | 1.5 |
| 8 | ○ | - | - | 13.5 | 20.7 | 7.6 | 64 | 29 | X | 954 | X | X | X | X | X | W | S | 2.9 |
| 9 | ① | - | - | 15.4 | 20.1 | 10.7 | 54 | 30 | X | 957 | X | X | X | X | X | ENE | SSW | 6.9 |
| 10 | ☉ | 22.0 | 7.0 | 16.0 | 17.4 | 13.6 | 85 | 43 | X | 950 | X | X | X | X | X | SSW | SW | 13.6 |
| 11 | ☉ | 56.0 | 22.0 | 15.5 | 18.5 | 12.3 | 100 | 99 | X | 941 | X | X | X | X | X | WSW | WSW | 10.6 |
| 12 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 13.3 | 16.1 | 11.8 | 98 | 87 | X | 944 | X | X | X | X | X | W | W | 8.3 |
| 13 | ● | 26.0 | 4.5 | 13.6 | 17.5 | 11.4 | 100 | 98 | X | 946 | X | X | X | X | X | NE | WNW | 4.7 |
| 14 | ☉ | - | - | 13.1 | 16.5 | 10.6 | 98 | 89 | X | 951 | X | X | X | X | X | SW | NW | 4.8 |
| 15 | ● | 27.0 | 4.5 | 10.8 | 13.2 | 8.1 | 100 | 99 | X | 948 | X | X | X | X | X | ENE | NNW | 5.1 |
| 16 | ① | - | - | 9.5 | 15.0 | 5.3 | 77 | 44 | X | 949 | X | X | X | X | X | N | N | 8.9 |
| 17 | ○ | - | - | 11.2 | 18.9 | 4.4 | 52 | 17 | X | 954 | X | X | X | X | X | SW | 無風 | 0.0 |
| 18 | ☉ | - | - | 13.3 | 20.0 | 7.6 | 75 | 41 | X | 957 | X | X | X | X | X | SSW | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ● | 13.5 | 4.0 | 13.2 | 17.6 | 10.2 | 96 | 79 | X | 951 | X | X | X | X | X | ENE | 計 | 100.0 |
| 20 | ○ | - | - | 9.5 | 13.9 | 5.9 | 67 | 48 | X | 948 | X | X | X | X | X | WNW | | |
| 21 | ○ | - | - | 9.6 | 15.5 | 6.1 | 72 | 54 | X | 947 | X | X | X | X | X | W | | |
| 22 | ● | 26.0 | 8.5 | 9.1 | 14.6 | 6.7 | 89 | 45 | X | 944 | X | X | X | X | X | ENE | | |
| 23 | ☉ | 2.0 | 0.5 | 12.9 | 16.0 | 9.5 | 100 | 98 | X | 943 | X | X | X | X | X | WSW | | |
| 24 | ○ | - | - | 11.5 | 18.0 | 7.4 | 72 | 34 | X | 947 | X | X | X | X | X | N | | |
| 25 | ○ | - | - | 11.9 | 18.0 | 7.0 | 56 | 33 | X | 950 | X | X | X | X | X | N | | |
| 26 | ☉ | 6.5 | 3.0 | 11.0 | 13.3 | 9.4 | 90 | 74 | X | 948 | X | X | X | X | X | NE | | |
| 27 | ① | 1.0 | 0.5 | 14.2 | 20.8 | 9.2 | 84 | 51 | X | 946 | X | X | X | X | X | N | | |
| 28 | ☉ | - | - | 13.7 | 20.1 | 9.3 | 79 | 56 | X | 949 | X | X | X | X | X | NE | | |
| 29 | ☉ | - | - | 14.3 | 19.5 | 11.1 | 86 | 55 | X | 946 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 30 | ☉ | - | - | 17.2 | 23.0 | 10.7 | 87 | 70 | X | 948 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 月 | | 275.0 | | 12.8 | 17.7 | 8.6 | 80 | 56 | X | 949 | X | X | | X | | | | |

※風速データは、計測
機器故障のため欠測
とする (3/16~7/4)

階級別日数

| 階級 | 気温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| 日数 | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | 16 | 14 | 9 | 2 | X | X | X | X |

表-1(5) 気象月表 (2006年5月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|------------|------|------|------|------|------|-----|-----------|-----|-------|-----|------|-----|------------|-----|------------|------------|------|
| | | 日1時間 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | 最大瞬間 | | 最多 | 風向 | 頻度 | | |
| | | mm | mm | ℃ | ℃ | ℃ | % | % | | | MJ/m2 | hPa | m/s | m/s | 風向 16方位 | m/s | 風向 16方位 | 風向 16方位 | 16方位 |
| 1 | ☉ | - | - | 18.4 | 19.0 | 17.6 | 100 | 99 | X | 947 | X | X | X | X | X | X | SW | NNE | 2.7 |
| 2 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 19.8 | 25.0 | 14.2 | 86 | 57 | X | 944 | X | X | X | X | X | WSW | NE | 11.1 | |
| 3 | ☉ | - | - | 14.8 | 19.1 | 12.2 | 78 | 63 | X | 952 | X | X | X | X | X | NE | ENE | 25.4 | |
| 4 | ○ | - | - | 16.0 | 22.5 | 11.0 | 83 | 51 | X | 958 | X | X | X | X | X | ENE | E | 9.7 | |
| 5 | ○ | - | - | 16.5 | 22.8 | 12.7 | 81 | 53 | X | 958 | X | X | X | X | X | E | ESE | 1.4 | |
| 6 | ☉ | 10.0 | 3.5 | 18.1 | 22.0 | 13.9 | 86 | 66 | X | 951 | X | X | X | X | X | SSW | SE | 1.4 | |
| 7 | ● | 63.5 | 19.5 | 19.4 | 23.6 | 14.9 | 96 | 71 | X | 946 | X | X | X | X | X | SW | SSE | 1.2 | |
| 8 | ☉ | - | - | 19.2 | 24.7 | 14.8 | 94 | 73 | X | 950 | X | X | X | X | X | ENE | S | 1.3 | |
| 9 | ☉ | - | - | 19.1 | 21.9 | 17.9 | 96 | 83 | X | 951 | X | X | X | X | X | ENE | SSW | 6.1 | |
| 10 | ☉ | 41.5 | 24.0 | 20.5 | 23.0 | 17.9 | 99 | 91 | 4.8 | 950 | X | X | X | X | X | SW | SW | 10.8 | |
| 11 | ☉ | 4.0 | 2.0 | 20.4 | 25.9 | 16.8 | 95 | 69 | 23.2 | 951 | X | X | X | X | X | SW | WSW | 9.5 | |
| 12 | ⊕ | 0.5 | 0.5 | 17.9 | 22.1 | 15.7 | 89 | 73 | 21.8 | 954 | X | X | X | X | X | ENE | W | 9.1 | |
| 13 | ● | 6.5 | 2.5 | 15.1 | 19.2 | 11.0 | 100 | 100 | 5.3 | 949 | X | X | X | X | X | WSW | WNW | 1.9 | |
| 14 | ☉ | - | - | 13.0 | 16.3 | 10.7 | 86 | 64 | 9.6 | 952 | X | X | X | X | X | N | NW | 1.9 | |
| 15 | ☉ | - | - | 16.1 | 20.6 | 12.0 | 70 | 57 | 16.1 | 956 | X | X | X | X | X | ENE | NNW | 2.7 | |
| 16 | ● | 14.5 | 1.5 | 13.3 | 14.9 | 11.3 | 99 | 86 | 5.1 | 956 | X | X | X | X | X | ENE | N | 3.7 | |
| 17 | ● | 54.0 | 15.0 | 15.2 | 15.8 | 14.1 | 100 | 100 | 3.2 | 951 | X | X | X | X | X | ENE | 無風 | 0.0 | |
| 18 | ☉ | 8.5 | 5.5 | 17.9 | 20.7 | 15.6 | 100 | 100 | 9.8 | 949 | X | X | X | X | X | ENE | 欠測 | 0.0 | |
| 19 | ☉ | 65.5 | 41.0 | 20.0 | 23.1 | 16.1 | 100 | 98 | 6.6 | 941 | X | X | X | X | X | SW | 計 | 100.0 | |
| 20 | ☉ | 1.5 | 1.0 | 17.1 | 22.3 | 14.6 | 88 | 65 | 24.0 | 943 | X | X | X | X | X | W | | | |
| 21 | ☉ | - | - | 20.1 | 25.3 | 16.1 | 65 | 40 | 22.0 | 952 | X | X | X | X | X | ENE | | | |
| 22 | ☉ | - | - | 19.2 | 24.0 | 15.9 | 95 | 76 | 15.2 | 951 | X | X | X | X | X | ENE | | | |
| 23 | ● | 18.5 | 12.0 | 18.2 | 21.7 | 13.6 | 95 | 86 | 10.3 | 946 | X | X | X | X | X | SSW | | | |
| 24 | ○ | - | - | 19.8 | 27.3 | 13.1 | 61 | 25 | 32.0 | 949 | X | X | X | X | X | N | | | |
| 25 | ⊕ | - | - | 18.3 | 22.8 | 14.6 | 83 | 54 | 30.5 | 953 | X | X | X | X | X | E | | | |
| 26 | ● | 52.5 | 7.0 | 16.2 | 17.4 | 14.9 | 99 | 93 | 3.5 | 947 | X | X | X | X | X | ENE | | | |
| 27 | ● | 21.5 | 6.5 | 16.7 | 20.0 | 15.1 | 100 | 100 | 4.7 | 942 | X | X | X | X | X | ENE | | | |
| 28 | ☉ | - | - | 16.0 | 20.0 | 14.2 | 95 | 81 | 12.3 | 941 | X | X | X | X | X | W | | | |
| 29 | ☉ | - | - | 15.0 | 17.9 | 13.3 | 94 | 80 | 10.7 | 943 | X | X | X | X | X | W | | | |
| 30 | ⊕ | - | - | 17.9 | 23.7 | 13.0 | 81 | 61 | 27.0 | 949 | X | X | X | X | X | W | | | |
| 31 | ☉ | - | - | 18.2 | 22.4 | 14.4 | 75 | 52 | 14.9 | 952 | X | X | X | X | X | ENE | | | |
| 月 | | 363.0 | | 17.5 | 21.5 | 14.3 | 89 | 73 | 14.2) | 949 | X | X | | X | | | | | |

※風速データは、計測
機器故障のため欠測
とする (3/16~7/4)

階級別日数

| 階級 | 気温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| 日数 | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | 15 | 13 | 9 | 5 | X | X | X | X |

表-1(6) 気象月表 (2006年6月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 MJ/m2 | 気圧 hPa | 風速 | | | | 風向別頻度 | | | |
|----|----|-------|-----------------|----------|----------|----------|---------|---------|--------------------|-----------|-----------|----|----|-------------|------------------|------------|---------|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 mm | 平均 °C | 最高 °C | 最低 °C | 平均 % | 最小 % | | | 平均 m/s | 最大 | | 最大瞬間 m/s | 最多 風向 16方位 | 風向 16方位 | 頻度 % | |
| | | | | | | | | | | | | 最大 | 風向 | | | | | |
| 1 | ☉ | 1.5 | 0.5 | 17.4 | 22.3 | 14.2 | 89 | 67 | 15.2 | 950 | X | X | X | X | X | ENE | NNE | 1.8 |
| 2 | ● | 52.5 | 12.0 | 16.2 | 21.0 | 13.2 | 96 | 74 | 16.4 | 943 | X | X | X | X | X | ENE | NE | 10.1 |
| 3 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 18.2 | 23.0 | 15.7 | 92 | 74 | 16.9 | 944 | X | X | X | X | X | NE | ENE | 14.4 |
| 4 | ⊙ | - | - | 18.4 | 21.6 | 16.3 | 94 | 81 | 10.0 | 945 | X | X | X | X | X | NE | E | 7.2 |
| 5 | ☉ | - | - | 19.9 | 25.3 | 16.4 | 88 | 62 | 24.9 | 944 | X | X | X | X | X | ENE | ESE | 1.7 |
| 6 | ☉ | - | - | 18.9 | 23.4 | 16.7 | 93 | 72 | 12.0 | 943 | X | X | X | X | X | ENE | SE | 0.9 |
| 7 | ⊙ | - | - | 21.1 | 27.3 | 15.9 | 79 | 42 | 27.5 | 945 | X | X | X | X | X | SSW | SSE | 0.7 |
| 8 | ● | 31.5 | 4.5 | 17.5 | 19.6 | 15.8 | 97 | 89 | 5.9 | 936 | X | X | X | X | X | E | S | 1.6 |
| 9 | ☉ | 5.5 | 1.5 | 18.4 | 22.2 | 16.6 | 98 | 81 | 15.1 | 933 | X | X | X | X | X | WSW | SSW | 6.8 |
| 10 | ☉ | 1.5 | 0.5 | 16.5 | 19.0 | 15.1 | 95 | 79 | 4.6 | 941 | X | X | X | X | X | ENE | SW | 25.4 |
| 11 | ☉ | - | - | 18.8 | 23.7 | 14.6 | 93 | 72 | 16.7 | 945 | X | X | X | X | X | SW | WSW | 17.7 |
| 12 | ☉ | - | - | 20.0 | 22.6 | 18.0 | 97 | 88 | 9.0 | 950 | X | X | X | X | X | ENE | W | 7.3 |
| 13 | ☉ | - | - | 20.4 | 25.6 | 16.6 | 88 | 66 | 18.7 | 951 | X | X | X | X | X | ENE | WNW | 1.3 |
| 14 | ⊙ | 6.5 | 3.0 | 20.1 | 24.0 | 16.7 | 95 | 79 | 19.7 | 948 | X | X | X | X | X | E | NW | 0.7 |
| 15 | ● | 193.5 | 47.5 | 19.7 | 21.3 | 17.6 | 100 | 100 | 4.9 | 940 | X | X | X | X | X | SSW | NNW | 1.0 |
| 16 | ☉ | 3.5 | 0.5 | 17.8 | 20.9 | 14.9 | 96 | 74 | 6.9 | 945 | X | X | X | X | X | SSW | N | 1.3 |
| 17 | ● | 12.0 | 1.5 | 19.8 | 21.9 | 16.4 | 100 | 100 | 3.4 | 945 | X | X | X | X | X | SW | 無風 | 0.1 |
| 18 | ● | 18.5 | 4.5 | 21.5 | 26.3 | 19.7 | 99 | 84 | 19.4 | 945 | X | X | X | X | X | WSW | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ⊙ | - | - | 22.5 | 28.3 | 17.8 | 82 | 40 | 29.5 | 949 | X | X | X | X | X | WSW | 計 | 100.0 |
| 20 | ○ | - | - | 22.4 | 27.9 | 16.2 | 80 | 46 | 30.8 | 951 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 21 | ⊙ | - | - | 23.1 | 27.7 | 19.5 | 93 | 75 | 20.0 | 950 | X | X | X | X | X | WSW | | |
| 22 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 22.9 | 26.3 | 21.5 | 97 | 83 | 11.7 | 948 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 23 | ☉ | 51.5 | 22.5 | 22.5 | 22.9 | 21.9 | 100 | 100 | 2.2 | 945 | X | X | X | X | X | WSW | | |
| 24 | ● | 17.0 | 7.5 | 22.8 | 24.1 | 22.1 | 100 | 100 | 4.1 | 946 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 25 | ☉ | 36.5 | 18.5 | 23.3 | 24.4 | 22.4 | 100 | 100 | 6.0 | 947 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 26 | ☉ | 11.0 | 5.0 | 23.5 | 25.5 | 22.8 | 100 | 99 | 10.5 | 946 | X | X | X | X | X | WSW | | |
| 27 | ● | 118.5 | 39.5 | 21.7 | 23.4 | 19.3 | 100 | 100 | 3.9 | 945 | X | X | X | X | X | WSW | | |
| 28 | ● | 78.0 | 49.0 | 20.3 | 21.6 | 17.8 | 100 | 100 | 4.8 | 947 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 29 | ● | 4.0 | 1.5 | 21.7 | 23.8 | 19.8 | 100 | 100 | 8.1 | 949 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 30 | ☉ | - | - | 23.6 | 26.0 | 22.7 | 100 | 99 | 7.5 | 950 | X | X | X | X | X | SW | | |
| 月 | | 644.0 | | 20.4 | 23.8 | 17.8 | 95 | 81 | 12.9 | 946 | X | X | | X | | | | |

※風速データは、計測
機器故障のため欠測
とする (3/16~7/4)

階級別日数

| 階級 | 気温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | | | | | | | | |
| 日数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 19 | 17 | 11 | 7 | X | X | X | X |

表-1(7) 気象月表(2006年7月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|-------|-----------|------|------|------|------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|------|-----|----------|------------|---------|-----|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | | 最大瞬間 | | 最多 風向 | 風向 16方位 | 頻度 % | |
| | | | | | | | | | | | | mm | mm | °C | °C | | | | °C |
| 1 | ☉ | - | - | 24.2 | 26.3 | 22.7 | 99 | 94 | 10.7 | 948 | X | X | X | X | X | X | SW | NNE | 1.5 |
| 2 | ● | 4.5 | 3.0 | 23.1 | 23.9 | 22.4 | 100 | 100 | 3.4 | 945 | X | X | X | X | X | X | SW | NE | 1.3 |
| 3 | ● | 75.0 | 30.5 | 21.6 | 23.2 | 20.3 | 100 | 100 | 3.9 | 943 | X | X | X | X | X | X | WSW | ENE | 4.7 |
| 4 | 霧 | 0.5 | 0.5 | 23.7 | 25.8 | 20.8 | 100 | 100 | 6.0 | 942 | X | X | X | X | X | X | SW | E | 4.7 |
| 5 | ☉ | 330.5 | 104.0 | 23.6 | 24.4 | 22.0 | 100 | 100 | 1.4 | 938 | 3.5 | 4.9 | SW | 16.6 | WSW | SW | ESE | 3.6 | |
| 6 | ● | 21.0 | 5.0 | 22.1 | 24.8 | 20.8 | 100 | 100 | 6.0 | 939 | 2.1 | 3.4 | W | 9.6 | WSW | SW | SE | 3.5 | |
| 7 | ● | 40.5 | 21.5 | 22.6 | 25.1 | 21.1 | 100 | 100 | 5.6 | 941 | 2.6 | 2.9 | SSW | 9.3 | WSW | SW | SSE | 2.1 | |
| 8 | ☉ | 5.0 | 3.5 | 25.3 | 30.7 | 22.4 | 96 | 76 | 18.7 | 945 | 2.1 | 2.1 | SSW | 7.6 | ENE | E | S | 3.3 | |
| 9 | ☉ | 3.0 | 1.0 | 24.6 | 28.3 | 23.0 | 96 | 79 | 10.3 | 946 | 2.1 | 3.4 | SE | 11.1 | SE | SE | SSW | 8.4 | |
| 10 | ⊕ | 1.0 | 0.5 | 25.7 | 29.4 | 23.6 | 89 | 71 | 20.8 | 946 | 2.7 | 4.0 | S | 12.9 | ESE | S | SW | 30.8 | |
| 11 | ⊕ | - | - | 26.4 | 31.1 | 23.6 | 90 | 68 | 25.4 | 948 | 1.8 | 2.6 | ENE | 6.7 | ENE | SSW | WSW | 14.0 | |
| 12 | ⊕ | - | - | 25.9 | 29.9 | 23.9 | 94 | 77 | 21.9 | 947 | 2.2 | 3.2 | ENE | 8.3 | ESE | E | W | 4.5 | |
| 13 | ○ | 1.5 | 1.0 | 25.6 | 29.3 | 22.8 | 95 | 84 | 22.7 | 948 | 1.7 | 3.1 | ENE | 7.4 | ENE | ENE | WNW | 0.9 | |
| 14 | ○ | - | - | 26.0 | 31.1 | 22.4 | 93 | 73 | 25.0 | 950 | 1.3 | 2.0 | SW | 7.1 | S | ENE | NW | 0.6 | |
| 15 | ⊕ | - | - | 26.1 | 30.6 | 22.5 | 91 | 70 | 27.7 | 951 | 1.5 | 2.4 | SW | 7.6 | SW | SW | NNW | 0.6 | |
| 16 | ⊕ | - | - | 25.3 | 29.4 | 22.9 | 93 | 76 | 19.6 | 950 | 1.7 | 2.4 | SW | 7.2 | WSW | SW | N | 1.2 | |
| 17 | ○ | - | - | 25.0 | 29.0 | 23.0 | 93 | 75 | 20.2 | 948 | 2.3 | 3.4 | W | 8.0 | WNW | W | 無風 | 14.2 | |
| 18 | ⊕ | - | - | 25.0 | 28.4 | 23.4 | 97 | 84 | 14.2 | 947 | 2.8 | 3.4 | WSW | 10.3 | WSW | SW | 欠測 | 0.0 | |
| 19 | ☉ | 48.5 | 39.0 | 24.1 | 24.7 | 23.4 | 100 | 100 | 2.2 | 943 | 3.2 | 4.3 | WSW | 11.6 | W | WSW | 計 | 100.0 | |
| 20 | 霧 | 9.5 | 2.5 | 23.8 | 24.3 | 23.4 | 100 | 100 | 2.3 | 942 | 3.3 | 3.7 | WSW | 12.0 | WSW | SW | | | |
| 21 | 霧 | 24.0 | 17.5 | 23.6 | 24.0 | 23.2 | 100 | 100 | 1.3 | 941 | 3.3 | 4.1 | SW | 12.2 | WSW | SW | | | |
| 22 | ● | 161.0 | 30.0 | 23.6 | 24.0 | 23.1 | 100 | 100 | 0.9 | 942 | 3.2 | 4.2 | SW | 13.9 | W | SW | | | |
| 23 | ● | 98.5 | 25.0 | 23.5 | 24.8 | 22.4 | 100 | 100 | 4.5 | 943 | 2.5 | 4.2 | SSW | 13.0 | SW | SW | | | |
| 24 | ● | 4.5 | 3.5 | 24.5 | 28.2 | 22.0 | 100 | 97 | 12.4 | 945 | 2.1 | 3.1 | SSW | 9.9 | SSW | SW | | | |
| 25 | ⊕ | - | - | 25.9 | 30.9 | 22.7 | 94 | 76 | 22.5 | 950 | 1.5 | 2.5 | WSW | 7.1 | WSW | SW | | | |
| 26 | ⊕ | - | - | 25.7 | 31.2 | 22.1 | 92 | 71 | 26.7 | 953 | 1.4 | 2.4 | WSW | 7.2 | WSW | SW | | | |
| 27 | ○ | - | - | 25.4 | 31.0 | 21.7 | 89 | 64 | 23.1 | 952 | 1.6 | 2.2 | SW | 7.5 | E | SW | | | |
| 28 | ○ | - | - | 25.6 | 31.1 | 21.0 | 86 | 64 | 28.7 | 950 | 1.6 | 2.7 | W | 7.1 | WSW | SW | | | |
| 29 | ○ | - | - | 26.2 | 31.8 | 21.6 | 88 | 64 | 28.7 | 951 | 1.3 | 2.3 | NNE | 7.7 | SW | SW | | | |
| 30 | ○ | - | - | 26.5 | 32.0 | 22.5 | 86 | 57 | 29.3 | 951 | 1.5 | 2.7 | W | 7.6 | NNW | W | | | |
| 31 | ○ | - | - | 26.0 | 31.4 | 21.9 | 91 | 71 | 21.6 | 950 | 1.1 | 1.6 | WSW | 7.6 | NE | NE | | | |
| 月 | | 828.5 | | 24.7 | 28.1 | 22.4 | 95 | 84 | 15.1 | 946 | 2.1 | 3.1 | | 9.4 | | | | | |

※風速データは、計測
機器故障のため欠測
とする(3/16~7/4)

階級別日数

| 階級 | 気温 | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | | | | |
|----|----|----|----|-----|---------|-----|-----|------|-----------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 |
| 日数 | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | 0 | 0 | 0 | 17 | 22 | 0 | 11 | 16 | 15 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |

表-1(8) 氣象月表 (2006年8月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天氣 | 降水量 | | 氣 温 | | | 相對湿度 | | 全天 日射量 MJ/m2 | 氣压 hPa | 風 速 | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|-------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------------|------------|---------|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 mm | 平均 °C | 最高 °C | 最低 °C | 平均 % | 最小 % | | | 平均 m/s | 風 大 | | | 最多 風向 16方位 | 風向 16方位 | 頻度 % | |
| | | | | | | | | | | | | m/s | 風向 16方位 | 最大瞬間 m/s | | | | |
| 1 | ⊙ | - | - | 25.6 | <u>31.8</u> | 22.5 | 93 | 67 | 18.3 | 950 | 1.2 | 2.1 | SSW | 7.6 | NE | NE | NNE | 7.6 |
| 2 | ⊙ | 10.0 | 9.0 | 24.6 | <u>29.7</u> | 21.9 | 97 | 76 | 18.1 | <u>952</u> | 1.6 | 3.3 | E | 7.5 | WSW | ENE | NE | 11.3 |
| 3 | 霧 | 0.5 | 0.5 | 24.0 | 28.6 | 21.7 | 94 | 68 | 19.7 | <u>952</u> | 2.2 | 3.7 | ENE | 8.8 | SE | ENE | ENE | 19.4 |
| 4 | ☉ | 12.5 | 3.0 | 23.6 | 28.5 | 21.7 | 99 | 82 | 16.4 | 951 | 2.4 | 3.6 | ENE | 8.9 | E | ENE | E | 12.7 |
| 5 | ☉ | - | - | 24.7 | 28.9 | 22.0 | 94 | 75 | 21.3 | 950 | 2.0 | 2.9 | ENE | 9.2 | E | E | ESE | 2.4 |
| 6 | ⊙ | - | - | 24.6 | 30.1 | 21.3 | 92 | 68 | 27.1 | 948 | 1.6 | 2.9 | E | 6.9 | ESE | NE | SE | 0.6 |
| 7 | ⊙ | - | - | 24.6 | 30.0 | 20.3 | 88 | 66 | 25.5 | 946 | 1.6 | 2.4 | E | 7.1 | ENE | ENE | SSE | 0.4 |
| 8 | ○ | - | - | 26.2 | 31.8 | 21.1 | <u>82</u> | <u>61</u> | 27.9 | 945 | 1.5 | 2.1 | N | 7.3 | E | SW | S | 1.7 |
| 9 | ○ | - | - | 25.8 | 31.4 | 21.8 | <u>87</u> | <u>62</u> | 24.8 | 946 | 1.5 | 3.2 | ENE | 5.9 | S | ENE | SSW | 8.0 |
| 10 | ☉ | 1.0 | 0.5 | 23.8 | 25.6 | 22.6 | <u>100</u> | <u>100</u> | 5.2 | 948 | 2.3 | 2.0 | ENE | 6.4 | E | ENE | SW | 10.5 |
| 11 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 25.4 | 28.7 | 23.2 | 98 | 85 | 11.5 | 948 | 1.2 | 1.7 | WSW | 7.6 | NNW | WSW | WSW | 9.2 |
| 12 | ⊙ | - | - | 26.0 | 31.2 | 22.6 | 91 | 67 | 21.9 | 946 | 1.3 | 2.5 | NNE | 7.5 | SW | NNE | W | 4.7 |
| 13 | ⊙ | 22.0 | 9.5 | 25.5 | 30.6 | 22.8 | 94 | 71 | 18.4 | 944 | 1.3 | 2.4 | ENE | 6.4 | W | E | WNW | 1.5 |
| 14 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 25.0 | 29.9 | 21.8 | 95 | 78 | 23.6 | 941 | 1.5 | 2.8 | E | 7.5 | NE | ENE | NW | 1.0 |
| 15 | ○ | - | - | 25.9 | 31.4 | 21.1 | 89 | 63 | 24.3 | 940 | 1.4 | 2.6 | E | 7.1 | E | ENE | NNW | 1.4 |
| 16 | ⊙ | 1.0 | 1.0 | <u>26.3</u> | 31.0 | 23.0 | 90 | 68 | 18.0 | 936 | 2.0 | 3.2 | ENE | 7.1 | E | N | N | 3.8 |
| 17 | ☉ | 12.0 | 2.5 | 25.1 | 30.3 | <u>23.4</u> | 96 | 73 | 14.4 | 930 | 3.2 | 4.3 | NNE | 12.7 | NNW | NNE | 無風 | 3.7 |
| 18 | ● | <u>67.5</u> | <u>17.0</u> | <u>23.2</u> | <u>23.8</u> | <u>22.7</u> | <u>100</u> | <u>100</u> | 1.9 | <u>928</u> | <u>4.2</u> | <u>5.5</u> | SW | <u>16.7</u> | W | WSW | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ☉ | 3.0 | 1.0 | 24.3 | 28.5 | 22.3 | 98 | 85 | 14.2 | 938 | 2.0 | 3.7 | SW | 13.2 | W | SW | 計 | 100.0 |
| 20 | ⊙ | 1.5 | 1.0 | 24.7 | 28.8 | 22.4 | 98 | 79 | 16.1 | 943 | 2.0 | 3.2 | E | 7.8 | E | E | | |
| 21 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 24.7 | 29.3 | 22.5 | 97 | 80 | 20.8 | 946 | 2.7 | 3.6 | ENE | 9.4 | ENE | E | | |
| 22 | ⊙ | - | - | 24.6 | 29.7 | 21.5 | 94 | 75 | 23.6 | 947 | 1.7 | 2.9 | E | 7.1 | N | ENE | | |
| 23 | ⊙ | - | - | 24.8 | 30.5 | 21.1 | 91 | 67 | 21.8 | 947 | 1.1 | 2.1 | E | 7.1 | NE | SW | | |
| 24 | ⊙ | - | - | 25.1 | 30.2 | 22.0 | 96 | 75 | 14.7 | 949 | 1.2 | 2.3 | WSW | 6.9 | SW | SW | | |
| 25 | ⊙ | - | - | 24.5 | 30.7 | 22.1 | 96 | 71 | 11.5 | 951 | 1.1 | 2.6 | ENE | 7.9 | WSW | SSW | | |
| 26 | ⊙ | - | - | 24.4 | 29.6 | 21.3 | 92 | 68 | 16.9 | 951 | 1.2 | 2.4 | E | 7.6 | 0 | ENE | | |
| 27 | ☉ | 3.5 | 3.0 | 24.1 | 30.7 | 20.4 | 97 | 74 | 16.1 | 950 | 1.2 | 2.2 | E | 8.0 | NNE | SW | | |
| 28 | ☉ | 5.5 | 2.5 | 24.3 | 29.2 | <u>20.0</u> | 98 | 88 | 14.9 | 948 | 1.6 | 2.6 | WSW | 7.9 | S | WSW | | |
| 29 | ☉ | - | - | 25.5 | 30.0 | 22.9 | 97 | 82 | 15.2 | 947 | 1.3 | 2.7 | W | 6.6 | 0 | W | | |
| 30 | ☉ | - | - | 25.0 | 28.7 | 23.2 | 98 | 87 | 10.8 | 945 | 1.5 | 2.5 | W | 7.5 | SSW | WSW | | |
| 31 | ☉ | 63.0 | 16.0 | 23.5 | 25.8 | 22.1 | <u>100</u> | <u>100</u> | 4.6 | 940 | 1.6 | 2.9 | SSW | 8.1 | SSW | SSW | | |
| 月 | | 204.5 | | 24.8 | 29.5 | 22.0 | 95 | 76 | 17.4 | 945 | 1.7 | 2.9 | | 8.2 | | | | |

階級別日数

| 階 級 | 氣 温 | | | | 日 降 水 量 mm | | | | 日 最 大 風 速 m/s | | | | | | |
|-----|-----|----|----|-----|------------|-----|-----|------|---------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 |
| 日 数 | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | 0 | 0 | 0 | 13 | 30 | 0 | 15 | 16 | 12 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |

表-1 (9) 気象月表 (2006年9月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 MJ/m2 | 気圧 hPa | 風速 | | | 風向別頻度 | | | | |
|----|----|-------|-----------|------|------|------|------|-----|--------------------|-----------|-----|------|-----|-------|-----|------------|---------|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 風 | | 最大瞬間 | 最多 | 風向 16方位 | 頻度 % | |
| | | | | | | | | | | | | mm | mm | | | | | °C |
| 1 | ☉ | 7.0 | 3.0 | 24.1 | 29.0 | 21.2 | 99 | 80 | 13.0 | 939 | 1.4 | 2.1 | ENE | 7.5 | E | ENE | NNE | 9.4 |
| 2 | ☉ | 3.5 | 3.0 | 23.2 | 28.6 | 20.9 | 96 | 74 | 13.4 | 943 | 1.5 | 2.6 | E | 6.7 | N | NE | NE | 24.1 |
| 3 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 22.7 | 26.6 | 21.2 | 99 | 91 | 10.5 | 944 | 1.6 | 2.7 | ENE | 7.7 | ENE | NE | ENE | 27.2 |
| 4 | ☉ | - | - | 23.4 | 27.4 | 21.7 | 96 | 81 | 14.2 | 943 | 1.8 | 3.1 | ENE | 7.1 | ESE | NE | E | 8.1 |
| 5 | ☉ | 9.5 | 3.5 | 23.3 | 27.2 | 21.3 | 99 | 87 | 9.1 | 941 | 1.2 | 1.6 | ENE | 7.2 | SSW | ENE | ESE | 1.9 |
| 6 | 霧 | 6.5 | 5.5 | 23.4 | 26.8 | 21.5 | 100 | 95 | 11.1 | 940 | 1.5 | 2.2 | W | 7.3 | NNE | ENE | SE | 0.6 |
| 7 | ☉ | - | - | 23.5 | 27.9 | 21.2 | 96 | 80 | 12.3 | 945 | 1.1 | 2.4 | E | 6.5 | N | NE | SSE | 0.6 |
| 8 | ○ | 4.0 | 2.5 | 24.0 | 28.5 | 20.8 | 96 | 82 | 18.7 | 947 | 2.0 | 3.4 | E | 9.4 | ENE | ENE | S | 2.1 |
| 9 | ☉ | 29.0 | 13.0 | 25.1 | 29.9 | 23.2 | 97 | 77 | 16.8 | 948 | 1.4 | 2.2 | SSW | 7.7 | NE | SW | SSW | 3.4 |
| 10 | ☉ | 11.5 | 8.0 | 23.1 | 26.9 | 21.7 | 98 | 75 | 9.3 | 949 | 1.3 | 2.7 | WSW | 8.2 | NW | N | SW | 4.4 |
| 11 | ☉ | 7.0 | 1.5 | 22.2 | 26.2 | 20.6 | 99 | 89 | 10.8 | 950 | 1.4 | 2.1 | E | 7.7 | NE | NE | WSW | 3.9 |
| 12 | ☉ | 3.0 | 0.5 | 22.0 | 25.9 | 20.4 | 99 | 90 | 9.9 | 952 | 1.7 | 2.5 | ENE | 8.0 | N | ENE | W | 4.6 |
| 13 | ☉ | 1.0 | 0.5 | 21.9 | 25.3 | 19.6 | 99 | 86 | 8.6 | 951 | 1.2 | 1.8 | ENE | 6.7 | NE | NE | WNW | 0.8 |
| 14 | 霧 | 1.0 | 0.5 | 20.5 | 22.7 | 17.8 | 100 | 100 | 5.1 | 950 | 1.5 | 2.2 | ENE | 7.3 | ENE | ENE | NW | 0.9 |
| 15 | ☉ | 3.5 | 1.0 | 20.0 | 22.5 | 17.4 | 100 | 100 | 6.0 | 950 | 1.8 | 2.6 | ENE | 7.7 | ESE | ENE | NNW | 0.9 |
| 16 | ☉ | 3.0 | 1.5 | 23.7 | 29.0 | 20.4 | 96 | 72 | 19.9 | 947 | 2.1 | 2.6 | E | 8.0 | ESE | ENE | N | 3.0 |
| 17 | ● | 137.0 | 39.0 | 22.1 | 23.7 | 19.3 | 99 | 90 | 2.5 | 934 | 5.6 | 12.3 | S | 30.6 | SSW | ESE | 無風 | 4.1 |
| 18 | ● | 8.0 | 2.5 | 19.9 | 24.0 | 17.5 | 97 | 80 | 13.9 | 942 | 2.5 | 4.8 | W | 11.8 | W | W | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ⊙ | - | - | 19.3 | 23.6 | 16.3 | 98 | 82 | 10.2 | 946 | 1.6 | 2.2 | E | 7.4 | NNE | NE | 計 | 100.0 |
| 20 | ⊙ | - | - | 19.9 | 24.0 | 17.0 | 95 | 82 | 14.2 | 949 | 1.8 | 2.5 | ENE | 7.5 | NE | ENE | | |
| 21 | ☉ | - | - | 19.7 | 22.8 | 18.1 | 97 | 81 | 6.9 | 950 | 1.1 | 2.5 | ENE | 5.3 | ENE | ENE | | |
| 22 | ⊙ | - | - | 20.4 | 26.5 | 16.9 | 89 | 65 | 16.5 | 951 | 1.4 | 2.7 | E | 5.8 | ENE | ENE | | |
| 23 | ⊙ | - | - | 20.9 | 27.4 | 17.3 | 88 | 64 | 19.9 | 950 | 1.6 | 3.4 | ENE | 6.7 | E | NE | | |
| 24 | ⊙ | - | - | 19.0 | 23.8 | 15.6 | 91 | 75 | 11.7 | 949 | 0.9 | 2.2 | ENE | 4.2 | NE | ENE | | |
| 25 | ⊙ | 8.0 | 8.0 | 18.5 | 25.0 | 14.5 | 92 | 62 | 20.8 | 949 | 1.4 | 3.3 | E | 8.7 | N | NE | | |
| 26 | ○ | 0.5 | 0.5 | 18.6 | 24.5 | 13.2 | 91 | 68 | 17.1 | 947 | 1.0 | 2.6 | E | 5.1 | NE | ENE | | |
| 27 | ⊙ | - | - | 19.1 | 24.0 | 15.4 | 90 | 65 | 22.1 | 947 | 1.4 | 2.5 | W | 6.6 | W | W | | |
| 28 | ⊙ | - | - | 19.2 | 24.0 | 16.2 | 94 | 76 | 12.9 | 951 | 0.8 | 1.9 | ENE | 4.9 | ENE | ENE | | |
| 29 | ☉ | - | - | 19.4 | 25.4 | 15.6 | 89 | 63 | 16.5 | 952 | 0.8 | 1.9 | E | 3.8 | ENE | ENE | | |
| 30 | ⊙ | - | - | 19.8 | 25.3 | 15.7 | 84 | 58 | 18.4 | 952 | 1.9 | 4.4 | ENE | 11.0 | ENE | ENE | | |
| 月 | | 243.5 | | 21.4 | 25.8 | 18.7 | 95 | 79 | 13.1 | 947 | 1.6 | 2.9 | | 8.0 | | | | |

階級別日数

| 階級 日数 | 気温 | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | | | | |
|----------|----|----|----|-----|---------|-----|-----|------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | 最低 | 最高 | 最低 | 最高 | 最低 | 最高 | 最低 | 最高 | 最低 | | |
| | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | 0 | 0 | 0 | 1 | 19 | 0 | 0 | 18 | 16 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |

表-1 (10) 氣象月表 (2006年10月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天氣 | 降水量 | | 氣温 | | | 相對湿度 | | 全天 日射量 | 氣压 | 風速 | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|------|-----------|------|------|------|------|----|-----------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|-----|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | | 最大瞬間 | 最多 | 風向 | 頻度 | |
| | | | | | | | | | | | | mm | mm | | | | | °C |
| 1 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 21.0 | 26.6 | 18.0 | 96 | 75 | 15.7 | 949 | 1.5 | 3.8 | ENE | 9.5 | E | NE | NNE | 9.5 |
| 2 | ⊙ | - | - | 21.1 | 26.5 | 17.8 | 92 | 61 | 22.5 | 947 | 0.9 | 2.1 | SSW | 5.0 | WSW | SW | NE | 22.3 |
| 3 | ⊙ | - | - | 20.0 | 25.9 | 16.8 | 94 | 66 | 17.3 | 946 | 1.2 | 2.6 | E | 5.4 | ESE | NE | ENE | 21.9 |
| 4 | ⊙ | - | - | 20.2 | 25.1 | 16.7 | 96 | 82 | 20.9 | 943 | 2.7 | 4.4 | ENE | 9.9 | ENE | ENE | E | 12.3 |
| 5 | ⊙ | - | - | 20.8 | 25.4 | 18.4 | 95 | 77 | 14.9 | 937 | 3.3 | 4.6 | ENE | 12.6 | ENE | NE | ESE | 1.7 |
| 6 | ⊙ | - | - | 19.0 | 23.7 | 14.9 | 92 | 72 | 23.0 | 935 | 2.4 | 4.8 | NNE | 13.5 | N | NNE | SE | 0.4 |
| 7 | ⊙ | - | - | 16.6 | 21.4 | 13.5 | 85 | 60 | 24.8 | 941 | 2.6 | 4.5 | N | 12.2 | NNW | N | SSE | 0.4 |
| 8 | ⊙ | - | - | 17.2 | 24.3 | 12.5 | 75 | 41 | 24.3 | 950 | 1.0 | 2.9 | NNE | 6.7 | NNE | NNE | S | 1.0 |
| 9 | ⊙ | - | - | 17.6 | 24.2 | 13.4 | 83 | 40 | 23.8 | 954 | 0.8 | 2.4 | E | 4.3 | E | ENE | SSW | 1.3 |
| 10 | ⊙ | - | - | 18.2 | 24.6 | 13.4 | 87 | 44 | 23.4 | 956 | 1.0 | 2.7 | E | 5.2 | ENE | ENE | SW | 2.6 |
| 11 | ⊙ | - | - | 19.1 | 24.6 | 15.4 | 88 | 58 | 21.8 | 955 | 0.9 | 2.5 | NNE | 6.2 | N | N | WSW | 3.2 |
| 12 | ⊙ | - | - | 19.7 | 26.3 | 15.1 | 82 | 58 | 21.5 | 955 | 1.1 | 2.5 | E | 5.0 | ENE | E | W | 3.0 |
| 13 | ⊙ | - | - | 19.4 | 25.7 | 15.9 | 75 | 32 | 21.6 | 954 | 1.3 | 2.9 | E | 6.8 | ENE | ENE | WNW | 1.6 |
| 14 | ⊙ | - | - | 18.7 | 25.2 | 14.8 | 87 | 64 | 21.2 | 953 | 2.0 | 3.1 | ENE | 7.8 | E | ENE | NW | 1.3 |
| 15 | ⊙ | - | - | 19.4 | 25.0 | 15.7 | 77 | 37 | 21.9 | 952 | 1.6 | 3.0 | E | 7.5 | E | E | NNW | 2.3 |
| 16 | ⊙ | - | - | 18.3 | 24.4 | 14.8 | 67 | 47 | 21.2 | 954 | 1.5 | 3.6 | ENE | 8.5 | E | NE | N | 7.8 |
| 17 | ⊙ | - | - | 17.9 | 24.0 | 13.3 | 93 | 65 | 16.6 | 956 | 1.1 | 2.8 | ENE | 5.9 | E | NE | 無風 | 7.1 |
| 18 | ⊙ | - | - | 18.5 | 25.0 | 14.8 | 89 | 57 | 20.7 | 956 | 1.5 | 3.1 | ENE | 6.7 | E | ENE | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ⊙ | - | - | 18.3 | 23.8 | 15.0 | 93 | 73 | 16.8 | 956 | 1.9 | 3.4 | E | 8.1 | ENE | ENE | 計 | 100.0 |
| 20 | ⊙ | - | - | 18.8 | 24.3 | 15.4 | 92 | 61 | 16.3 | 956 | 1.5 | 3.2 | E | 6.2 | ESE | NE | | |
| 21 | ⊙ | - | - | 18.2 | 23.6 | 14.9 | 80 | 58 | 20.3 | 957 | 2.1 | 3.5 | ENE | 8.1 | E | ENE | | |
| 22 | ⊙ | - | - | 18.5 | 23.3 | 14.6 | 94 | 71 | 19.8 | 955 | 2.3 | 4.5 | ENE | 12.0 | ENE | ENE | | |
| 23 | ☉ | 13.5 | 9.5 | 17.9 | 21.2 | 14.5 | 96 | 81 | 13.9 | 950 | 2.2 | 4.7 | W | 10.8 | W | W | | |
| 24 | ☉ | - | - | 16.4 | 21.3 | 13.5 | 92 | 71 | 21.6 | 954 | 1.9 | 3.6 | N | 8.6 | NNE | N | | |
| 25 | ⊙ | - | - | 17.0 | 22.7 | 12.4 | 85 | 57 | 19.1 | 956 | 1.2 | 3.3 | E | 7.0 | ESE | E | | |
| 26 | ⊙ | - | - | 16.7 | 22.9 | 13.7 | 96 | 72 | 11.4 | 957 | 0.7 | 2.3 | SW | 5.6 | SW | SW | | |
| 27 | ⊙ | - | - | 18.0 | 23.7 | 15.2 | 92 | 61 | 20.1 | 957 | 0.6 | 2.3 | NNE | 4.3 | SSW | NE | | |
| 28 | ⊙ | - | - | 17.3 | 22.4 | 14.3 | 91 | 62 | 13.7 | 955 | 1.3 | 2.7 | W | 6.2 | W | WSW | | |
| 29 | ⊙ | - | - | 16.5 | 21.4 | 13.2 | 91 | 67 | 17.7 | 953 | 1.4 | 2.7 | N | 8.0 | WNW | N | | |
| 30 | ☉ | - | - | 15.8 | 20.3 | 12.2 | 93 | 71 | 12.7 | 955 | 1.5 | 3.1 | ENE | 6.4 | E | NE | | |
| 31 | ☉ | - | - | 17.7 | 23.4 | 14.6 | 96 | 77 | 14.1 | 953 | 1.4 | 3.0 | ENE | 5.9 | NE | ENE | | |
| 月 | | 14.0 | | 18.4 | 23.9 | 14.8 | 89 | 62 | 19.2 | 952 | 1.6 | 3.2 | | 7.6 | | | | |

階級別日数

| 階級 | 氣温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | | | | | | | | |
| 日数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

表-1 (11) 気象月表 (2006年11月)

高限演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 気温 | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | | 風向別頻度 | | |
|----|----|-------|-----------|------|------|------|------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|------------|---------|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | | 最大 | | 最大瞬間 | 最多 | 風向 16方位 | 頻度 % |
| | | | | | | | | | | | mm | mm | °C | °C | | | | |
| 1 | ☉ | - | - | 15.5 | 19.5 | 13.2 | 99 | 93 | 8.2 | 951 | 1.3 | 2.3 | ENE | 5.1 | ENE | ENE | NNE | 5.2 |
| 2 | ○ | - | - | 15.7 | 21.3 | 12.0 | 72 | 50 | 18.8 | 950 | 1.4 | 2.5 | N | 7.3 | NNW | N | NE | 9.4 |
| 3 | ○ | - | - | 14.5 | 20.7 | 10.9 | 84 | 40 | 20.3 | 952 | 0.9 | 2.2 | NNE | 5.1 | NNW | N | ENE | 14.4 |
| 4 | ⊙ | - | - | 14.6 | 21.1 | 10.5 | 79 | 29 | 19.9 | 953 | 0.7 | 2.3 | NNE | 4.8 | NNE | N | E | 2.9 |
| 5 | ⊙ | - | - | 15.1 | 21.5 | 11.5 | 70 | 28 | 20.0 | 952 | 0.8 | 2.4 | W | 5.9 | WNW | SSW | ESE | 0.2 |
| 6 | ☉ | - | - | 15.7 | 20.9 | 12.4 | 90 | 73 | 10.3 | 951 | 1.9 | 3.7 | WNW | 9.7 | WNW | W | SE | 0.2 |
| 7 | ⊙ | - | - | 11.2 | 14.9 | 7.0 | 72 | 55 | 18.8 | 955 | 2.5 | 4.5 | WNW | 12.3 | N | WNW | SSE | 0.2 |
| 8 | ⊙ | - | - | 11.2 | 17.6 | 5.9 | 84 | 53 | 20.5 | 959 | 1.0 | 1.9 | WSW | 4.7 | S | SSW | S | 1.4 |
| 9 | ⊙ | - | - | 14.1 | 20.7 | 9.2 | 92 | 69 | 15.8 | 959 | 1.0 | 2.4 | SW | 6.2 | WSW | SSW | SSW | 5.3 |
| 10 | ⊙ | - | - | 16.4 | 21.4 | 12.9 | 95 | 73 | 15.0 | 956 | 0.8 | 2.2 | SW | 5.1 | SSW | SW | SW | 8.3 |
| 11 | ● | 4.0 | 2.5 | 13.7 | 17.6 | 8.5 | 95 | 76 | 9.9 | 947 | 2.4 | 5.3 | N | 14.7 | NNW | N | WSW | 7.1 |
| 12 | ⊙ | - | - | 9.6 | 14.2 | 5.5 | 75 | 42 | 20.4 | 953 | 2.2 | 4.4 | N | 12.1 | NNW | N | W | 8.9 |
| 13 | ⊙ | - | - | 11.1 | 14.5 | 5.5 | 90 | 73 | 10.3 | 955 | 1.6 | 3.0 | W | 8.5 | W | W | WNW | 4.7 |
| 14 | ☉ | 3.0 | 1.5 | 13.9 | 19.7 | 8.4 | 96 | 81 | 5.6 | 952 | 2.1 | 3.3 | WSW | 10.3 | W | SW | NW | 4.6 |
| 15 | ○ | 0.5 | 0.5 | 10.1 | 14.5 | 6.6 | 78 | 62 | 18.7 | 955 | 2.7 | 4.8 | N | 13.9 | N | N | NNW | 7.9 |
| 16 | ○ | - | - | 11.8 | 15.2 | 9.6 | 79 | 68 | 13.2 | 956 | 1.3 | 2.8 | NNW | 6.9 | W | W | N | 14.8 |
| 17 | ☉ | - | - | 11.4 | 15.9 | 8.9 | 65 | 51 | 8.7 | 958 | 0.8 | 2.1 | N | 5.3 | NNE | N | 無風 | 4.7 |
| 18 | ● | 33.0 | 6.5 | 10.4 | 11.4 | 9.5 | 100 | 91 | 2.3 | 954 | 3.8 | 6.8 | E | 15.5 | E | ENE | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ⊙ | 2.5 | 1.5 | 14.8 | 19.5 | 11.0 | 100 | 100 | 10.1 | 949 | 2.3 | 5.5 | E | 13.8 | E | ENE | 計 | 100.0 |
| 20 | ☉ | - | - | 13.9 | 17.8 | 10.6 | 97 | 82 | 13.4 | 950 | 1.5 | 3.3 | NNW | 8.0 | NNW | N | | |
| 21 | ⊙ | - | - | 11.6 | 17.6 | 7.9 | 91 | 68 | 14.4 | 952 | 0.9 | 2.5 | E | 5.0 | N | N | | |
| 22 | ☉ | 17.5 | 3.5 | 10.2 | 12.0 | 9.3 | 100 | 94 | 2.5 | 954 | 2.3 | 5.3 | ENE | 12.4 | E | NE | | |
| 23 | ● | 39.5 | 11.0 | 11.2 | 12.7 | 10.0 | 100 | 100 | 2.7 | 949 | 4.3 | 6.5 | ENE | 14.8 | ENE | ENE | | |
| 24 | ☉ | 1.5 | 0.5 | 10.0 | 11.5 | 8.9 | 100 | 100 | 3.3 | 955 | 2.4 | 4.4 | ENE | 11.2 | ENE | NE | | |
| 25 | ☉ | - | - | 12.7 | 15.3 | 9.1 | 100 | 100 | 8.7 | 954 | 4.0 | 5.1 | ENE | 11.8 | E | ENE | | |
| 26 | ● | 8.5 | 2.0 | 15.6 | 17.9 | 13.8 | 100 | 100 | 3.8 | 946 | 2.4 | 4.3 | WSW | 9.8 | E | ENE | | |
| 27 | ● | 12.5 | 6.5 | 15.7 | 17.4 | 13.6 | 100 | 100 | 2.1 | 943 | 2.7 | 5.1 | W | 12.7 | WNW | W | | |
| 28 | ☉ | 0.5 | 0.5 | 12.3 | 14.3 | 9.5 | 97 | 82 | 6.8 | 949 | 1.5 | 5.0 | W | 11.2 | WNW | N | | |
| 29 | ☉ | - | - | 9.6 | 12.5 | 6.4 | 97 | 90 | 5.7 | 953 | 1.2 | 2.4 | N | 7.8 | NNW | NNW | | |
| 30 | ☉ | - | - | 8.5 | 13.1 | 5.6 | 82 | 54 | 15.9 | 954 | 1.6 | 4.1 | N | 9.5 | NNE | N | | |
| 月 | | 123.0 | | 12.7 | 16.8 | 9.5 | 89 | 73 | 11.5 | 952 | 1.9 | 3.7 | | 9.4 | | | | |

階級別日数

| 階級 日数 | 気温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | | | | | | | | |
| | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 9 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |

表-1 (12) 気象月表 (2006年12月)

高隈演習林管理棟

| 日 | 天気 | 降水量 | | 气温 | | | 相对湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | 風向別頻度 | | | | |
|----|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------|-------------|------|------|------|-------|
| | | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | 最大瞬間 | 最多 | 風向 | 頻度 | | |
| | | mm | mm | °C | °C | °C | % | % | MJ/m2 | hPa | m/s | m/s | 16方位 | m/s | 16方位 | 16方位 | 16方位 | % |
| 1 | ○ | - | - | 7.6 | 12.5 | 4.5 | 71 | 53 | 18.3 | 954 | 1.2 | 3.3 | N | 9.1 | NNE | N | NNE | 9.9 |
| 2 | ○ | - | - | 7.6 | 11.9 | 3.5 | 86 | 69 | 6.0 | 953 | 2.3 | 4.4 | N | 12.0 | N | N | NE | 11.5 |
| 3 | ⊙ | - | - | 4.0 | 7.6 | 2.6 | 79 | 65 | 10.9 | 958 | <u>2.9</u> | 4.7 | N | 12.0 | N | N | ENE | 12.4 |
| 4 | ⊙ | - | - | 3.9 | 8.2 | 0.2 | 77 | 60 | 15.7 | 962 | 2.1 | 4.1 | N | 12.4 | NE | N | E | 3.9 |
| 5 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 6.6 | 12.5 | 1.1 | 79 | 59 | 12.8 | 963 | 0.9 | 2.4 | N | 6.5 | N | N | ESE | 1.2 |
| 6 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 8.8 | 13.1 | 6.1 | 82 | 69 | 6.2 | 963 | 1.4 | 2.8 | ENE | 7.4 | ENE | ENE | SE | 0.4 |
| 7 | ● | <u>55.0</u> | 10.5 | 12.0 | 13.0 | 9.5 | <u>100</u> | 97 | X | 956 | 2.7 | 5.2 | ENE | 12.8 | ENE | ENE | SSE | 0.4 |
| 8 | ⊙ | 1.0 | 0.5 | <u>15.0</u> | <u>19.8</u> | <u>12.6</u> | 97 | 77 | X | 953 | 1.3 | 3.7 | ENE | 9.3 | ENE | NE | S | 0.9 |
| 9 | ⊙ | - | - | 12.6 | 16.8 | 8.0 | <u>100</u> | <u>100</u> | X | 953 | 1.5 | 3.8 | N | 12.1 | N | NNW | SSW | 2.4 |
| 10 | ⊙ | - | - | 7.3 | 10.6 | 3.6 | 90 | 67 | X | 955 | 1.7 | 3.8 | N | 11.1 | N | N | SW | 4.1 |
| 11 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 8.6 | 12.4 | 4.3 | 95 | 82 | X | 958 | 0.8 | 2.5 | E | 5.3 | ENE | ENE | WSW | 3.4 |
| 12 | ⊙ | - | - | 10.9 | 15.4 | 7.7 | 94 | 70 | X | 958 | 1.0 | 2.2 | ENE | 4.7 | NE | ENE | W | 2.5 |
| 13 | ● | 15.0 | <u>14.0</u> | 14.6 | 16.7 | 11.9 | <u>100</u> | <u>100</u> | X | 955 | 1.9 | 4.4 | W | 10.4 | W | W | WNW | 3.0 |
| 14 | ● | 22.5 | 3.0 | 10.5 | 12.9 | 8.3 | <u>100</u> | <u>100</u> | X | 952 | 0.6 | 2.1 | NNE | 7.1 | N | N | NW | 6.2 |
| 15 | ⊙ | - | - | 8.6 | 14.5 | 6.3 | 81 | 26 | X | 954 | 1.3 | 3.1 | NNE | 8.0 | NNE | N | NNW | 10.8 |
| 16 | ⊙ | 8.5 | 4.5 | 8.5 | 11.2 | 5.8 | 90 | 79 | X | 954 | 1.1 | 3.9 | W | 9.8 | SW | SW | N | 19.0 |
| 17 | ⊙ | 3.0 | 1.0 | 4.1 | 7.5 | 1.6 | 99 | 88 | X | 952 | 2.6 | 4.5 | N | 13.9 | NNW | NNW | 無風 | 8.0 |
| 18 | ○ | 0.5 | 0.5 | 3.8 | 8.6 | 0.1 | 79 | 67 | X | 962 | 1.7 | 3.9 | NNW | 11.0 | NNW | N | 欠測 | 0.0 |
| 19 | ⊙ | 0.5 | 0.5 | 7.1 | 13.6 | 2.5 | 86 | 68 | X | <u>964</u> | 0.9 | 2.7 | NE | 7.3 | ENE | NE | 計 | 100.0 |
| 20 | ○ | 3.0 | 1.0 | 9.1 | 14.2 | 5.9 | 98 | 87 | X | 961 | 2.0 | 3.7 | ENE | 8.2 | E | NE | | |
| 21 | ● | 7.0 | 1.0 | 8.2 | 9.9 | 6.9 | <u>100</u> | 96 | X | 957 | 1.6 | 4.8 | NNE | 10.8 | NNE | NNE | | |
| 22 | ○ | - | - | 7.1 | 11.9 | 3.6 | 85 | 62 | X | 954 | 2.3 | 4.3 | N | 12.4 | N | N | | |
| 23 | ○ | - | - | 6.8 | 12.7 | 2.8 | 65 | 30 | X | 956 | 1.7 | 3.1 | NNE | 10.0 | NNE | N | | |
| 24 | ○ | - | - | 7.7 | 14.9 | 2.4 | 83 | 54 | X | 957 | 1.1 | 2.7 | E | 4.7 | ENE | ENE | | |
| 25 | ⊙ | 6.5 | 2.5 | 9.5 | 12.2 | 5.2 | 98 | 87 | X | 955 | 2.4 | 5.4 | ENE | 12.8 | E | ENE | | |
| 26 | ● | 26.0 | 7.5 | 10.4 | 12.3 | 7.9 | <u>100</u> | <u>100</u> | X | <u>947</u> | 2.7 | 5.2 | NE | <u>14.1</u> | NE | NE | | |
| 27 | ○ | 0.5 | 0.5 | 9.3 | 14.1 | 7.1 | 91 | 75 | X | 948 | 2.1 | 3.4 | NNE | 9.4 | NNE | NW | | |
| 28 | ⊙ | - | - | 4.3 | 8.6 | 1.3 | 88 | 79 | X | 952 | 2.7 | 4.6 | N | 13.7 | NNW | NNW | | |
| 29 | ⊙ | - | - | <u>0.3</u> | <u>3.4</u> | <u>-2.4</u> | 75 | 53 | X | 957 | 2.7 | <u>5.5</u> | N | 13.9 | N | N | | |
| 30 | ○ | 1.0 | 0.5 | 3.0 | 10.2 | <u>-2.4</u> | 45 | 17 | X | 962 | 0.9 | 2.2 | E | 5.7 | NE | SW | | |
| 31 | ○ | - | - | 5.7 | 11.5 | 1.1 | 67 | 26 | X | 962 | 0.8 | 2.4 | E | 5.3 | ENE | ENE | | |
| 月 | | 151.5 | | 7.9 | 12.1 | 4.5 | 86 | 70 | 11.7) | 956 | 1.7 | 3.7 | | 9.8 | | | | |

階級別日数

| 階級 | 气温 | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| 日数 | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | 17 | 11 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |

表-2 気象年表 (2006年)

高隈演習林管理棟

| 月 | 降水量 | | | 気温* | | | 相対湿度 | | 全天 日射量 | 気圧 | 風速 | | | | | 風向別頻度 | | | |
|----|--------|-------|-----------|------|------|------|------|----|-----------|-----|-----|------|-----|------|------------|----------|-----|------|-------|
| | 月 | 日 | 1時間 最大 | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | | | 平均 | 最大 | 風向 | | 最大瞬間 風向 | 最多 風向 | 風向 | 頻度 | |
| | | | | | | | | | | | | | mm | mm | | | | | mm |
| 1 | 160.5 | 35.5 | 8.5 | 5.7 | 18.3 | -2.6 | 66 | 16 | 11.2 | 954 | 1.6 | 5.2 | E | 12.5 | ESE | NNE | NNE | 8.0 | |
| 2 | 249.0 | 121.5 | 24.0 | 7.5 | 18.5 | -3.5 | 67 | 23 | 13.0 | 956 | 2.2 | 8.1 | E | 19.1 | ENE | NNE | NE | 10.5 | |
| 3 | 162.0 | 36.5 | 13.0 | 8.2 | 19.6 | -2.2 | 68 | 14 | 15.8) | 951 | X | X | X | X | X | NNW | ESE | 1.6 | |
| 4 | 275.0 | 56.0 | 32.5 | 12.8 | 23.0 | 4.4 | 80 | 17 | X | 949 | X | X | X | X | X | SW | SE | 1.0 | |
| 5 | 363.0 | 65.5 | 41.0 | 17.5 | 27.3 | 10.7 | 89 | 25 | 14.2) | 949 | X | X | X | X | X | ENE | SSE | 0.7 | |
| 6 | 644.0 | 193.5 | 49.0 | 20.4 | 28.3 | 13.2 | 95 | 40 | 12.9 | 946 | X | X | X | X | X | SW | S | 1.6 | |
| 7 | 828.5 | 330.5 | 104.0 | 24.7 | 32.0 | 20.3 | 95 | 57 | 15.1 | 946 | 2.1 | 4.9 | SW | 16.6 | WSW | SW | SSW | 5.1 | |
| 8 | 204.5 | 67.5 | 17.0 | 24.8 | 31.8 | 20.0 | 95 | 61 | 17.4 | 945 | 1.7 | 5.5 | SW | 16.7 | W | ENE | SW | 10.6 | |
| 9 | 243.5 | 137.0 | 39.0 | 21.4 | 29.9 | 13.2 | 95 | 58 | 13.1 | 947 | 1.6 | 12.3 | S | 30.6 | SSW | ENE | WSW | 8.0 | |
| 10 | 14.0 | 13.5 | 9.5 | 18.4 | 26.6 | 12.2 | 89 | 32 | 19.2 | 952 | 1.6 | 4.8 | NNE | 13.5 | N | NE | W | 6.3 | |
| 11 | 123.0 | 39.5 | 11.0 | 12.7 | 21.5 | 5.5 | 89 | 28 | 11.5 | 952 | 1.9 | 6.8 | E | 15.5 | E | N | WNW | 2.6 | |
| 12 | 151.5 | 55.0 | 14.0 | 7.9 | 19.8 | -2.4 | 86 | 17 | 11.7) | 956 | 1.7 | 5.5 | N | 14.1 | NE | N | NW | 2.7 | |
| 年 | 3418.5 | 330.5 | 104.0 | 15.2 | 32.0 | -3.5 | 85 | 14 | 14.2 | 950 | 1.8 | 12.3 | | 30.6 | | ENE | N | 6.1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 無風 | 5.8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 欠測 | 0.1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 100.0 |

※気温データは、強制通風筒ファンの故障により不備がある可能性があり、参考値とする

(2005年2月～2006年1月)

階級別日数

| 階級 | 気温 °C | | | | | | | 日降水量 mm | | | | 日最大風速 m/s | | | |
|----|-------|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 | 最高 | ≥0.5 | ≥1.0 | ≥10 | ≥30 | ≥10 | ≥15 | ≥20 | ≥30 |
| 日数 | <0 | <0 | <0 | ≥25 | ≥25 | ≥25 | ≥30 | 171 | 144 | 72 | 31 | 1 | 0 | 0 | 0 |