

氣 象 年 報

標 茶 觀 測 所

| | |
|-------------|--------------|
| 所 在 | 北海道釧路国川上郡標茶町 |
| 北 緯 | 43° 19' |
| 東 經 | 144° 37' |
| 海 面 高 | 25.0 m |
| 寒 暖 計 地 上 高 | 1.40 m |
| 雨 量 計 地 上 高 | 0.45 m |
| 風 向 計 地 上 高 | 7.10 m |

昭和31年

| 月 | 気 圧 観 | | | 気 温 (摂氏度) | | | | | | | |
|-----|-------|----|----|-----------|------|-------|------|------|-----|-------|------|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 平均 | | | 極 | | | |
| | | | | | 最高 | 最低 | 較差 | 最高 | 日 | 最低 | 日 |
| 一月 | | | | -9.0 | -1.1 | -17.8 | 16.6 | 4.1 | 1 | -29.0 | 16 |
| 二月 | | | | -5.2 | 0.1 | -16.3 | 16.4 | 5.0 | 20 | -25.0 | 19 |
| 三月 | | | | -0.1 | 2.8 | - 8.2 | 11.0 | 10.0 | 25 | -25.5 | 5 |
| 四月 | | | | 6.8 | 9.9 | - 2.7 | 12.6 | 17.5 | 27 | -12.0 | 8 |
| 五月 | | | | 15.6 | 18.8 | 3.1 | 15.8 | 27.0 | 23 | - 4.5 | 25 |
| 六月 | | | | 14.3 | 18.0 | 6.1 | 11.9 | 26.5 | 29 | - 2.0 | 12 |
| 七月 | | | | 16.7 | 19.5 | 10.8 | 8.7 | 29.5 | 29 | 5.1 | 1 |
| 八月 | | | | 18.2 | 21.9 | 12.0 | 9.9 | 28.5 | 7 | 5.0 | 9 |
| 九月 | | | | 19.6 | 23.1 | 9.5 | 13.6 | 31.9 | 7 | - 0.5 | 29 |
| 十月 | | | | 14.4 | 17.2 | 3.0 | 14.2 | 21.9 | 1 | - 4.8 | 13 |
| 十一月 | | | | 5.4 | 8.6 | - 5.0 | 13.6 | 17.0 | 1 | -14.0 | 22 |
| 十二月 | | | | -1.9 | 1.1 | -13.9 | 15.0 | 7.0 | 4 | -22.0 | 24 |
| 全年 | | | | 7.9 | 11.7 | - 1.6 | 13.3 | 31.9 | Ⅹ 7 | -29.0 | Ⅰ 16 |

| 月 | 風 向 日 数 | | | | | | | | 平均風向 | | 平均風速 m/s | 天気日数 | | | 類 | | | |
|-----|---------|-----|----|-----|----|-----|----|-----|------|-----|-------------|-------|-----|-----|-----|----|----|---|
| | 北 | 北 東 | | 南 東 | | 南 西 | | 北 西 | 静 穩 | 方 向 | | 回 数 % | 快 晴 | 晴 天 | 曇 天 | 雨 | 雪 | 霜 |
| | | 東 | 東 | 南 | 西 | | | | | | | | | | | | | |
| 一月 | 7 | 2 | 3 | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 | | NW | 26 | | 10 | 10 | 11 | 1 | 7 | |
| 二月 | 13 | 3 | 2 | 3 | 1 | 0 | 1 | 6 | | NEN | 55 | | 9 | 10 | 10 | | 7 | |
| 三月 | 8 | 8 | 0 | 2 | 3 | 4 | 2 | 4 | | N | 32 | | 8 | 8 | 15 | | 3 | |
| 四月 | 3 | 0 | 1 | 2 | 5 | 9 | 4 | 6 | | SW | 43 | | 9 | 10 | 11 | 7 | 2 | |
| 五月 | 4 | 0 | 0 | 0 | 6 | 12 | 6 | 3 | | SW | 59 | | 7 | 13 | 11 | 7 | | 2 |
| 六月 | 4 | 2 | 7 | 5 | 2 | 6 | 2 | 2 | | SE | 17 | | 3 | 7 | 20 | 9 | | |
| 七月 | 3 | 1 | 5 | 7 | 9 | 3 | 2 | 1 | | SE | 42 | | 2 | 3 | 26 | 3 | | |
| 八月 | 4 | 5 | 3 | 5 | 2 | 7 | 2 | 3 | | SE | 6 | | 3 | 3 | 25 | 8 | | |
| 九月 | 2 | 1 | 2 | 3 | 9 | 8 | 2 | 3 | | SW | 43 | | 7 | 8 | 15 | 3 | | |
| 十月 | 5 | 3 | 0 | 3 | 4 | 7 | 0 | 5 | | WNW | 28 | | 9 | 11 | 11 | 5 | | 1 |
| 十一月 | 5 | 3 | 0 | 1 | 6 | 5 | 2 | 8 | | WNW | 28 | | 12 | 5 | 13 | | | |
| 十二月 | 9 | 2 | 0 | 2 | 3 | 3 | 0 | 12 | | NW | 48 | | 11 | 9 | 11 | 3 | 3 | |
| 全年 | 67 | 30 | 23 | 35 | 53 | 68 | 28 | 62 | | W | 14.2 | | 90 | 97 | 179 | 51 | 22 | 3 |

* 欠測月あるものは全年平均記入せず

北海道（標茶）観測所

| 蒸発量 mm | 水ノ蒸張 気力 mm | 湿度 百分率 | 地中温度 | | | 降水量 mm | | | 雲量 十分率 | 日照時数 | | 積雪量 | | 地震 回数 |
|-----------|------------------|-----------|------|------|------|--------|------|-----|-----------|--------|----|----------|-----|----------|
| | | | 平均 | | | 総 計 | 最大 | | | 総 計 | % | 最大 cm | 日 | |
| | | | 0.5m | 1.0m | 2.0m | | 24時間 | 日 | | | | | | |
| * | 2.75 | 96 | -1.5 | 4.3 | 6.6 | 19.9 | 11.6 | 29 | 4 | * | | 32 | 14 | |
| * | 3.11 | 94 | -2.3 | 3.1 | 5.1 | 0 | 0 | | 5 | * | | 69 | 29 | |
| * | 4.37 | 94 | -1.3 | 2.5 | 4.6 | 0 | 0 | | 5 | * | | 99 | 22 | 2 |
| 1.2 | 4.88 | 68 | 2.5 | 2.4 | 3.6 | 94.1 | 36.9 | 21 | 5 | 92.1 | 24 | 65 | 1 | |
| 2.9 | 7.33 | 54 | 8.1 | 4.4 | 3.8 | 63.3 | 16.8 | 11 | 5 | 125.9 | 28 | | | |
| 2.4 | 10.23 | 83 | 13.1 | 9.6 | 5.9 | 215.6 | 37.0 | 6 | 8 | 62.3 | 14 | | | 1 |
| 1.4 | 11.99 | 84 | 15.8 | 11.9 | 7.8 | 140.0 | 61.9 | 30 | 9 | 209.2 | 45 | | | |
| 2.2 | 13.07 | 84 | 17.7 | 14.3 | 9.7 | 90.9 | 42.5 | 18 | 9 | 35.7 | 8 | | | 1 |
| 2.2 | 13.30 | 78 | 17.4 | 15.3 | 11.2 | 39.1 | 10.0 | 16 | 6 | 43.9 | 12 | | | 1 |
| 1.7 | 9.10 | 73 | 11.0 | 13.3 | 11.4 | 108.7 | 56.8 | 10 | 5 | * | | | | 3 |
| * | 5.91 | 84 | 5.3 | 10.4 | 10.5 | 37.4 | 15.1 | 13 | 5 | * | | | | |
| * | 3.80 | 93 | 0.4 | 6.7 | 8.2 | 24.1 | 14.3 | 8 | 5 | * | | | | |
| * | 7.49 | 82 | 7.2 | 8.2 | 7.4 | 833.1 | 61.9 | Ⅶ30 | 6 | * | | 99 | Ⅱ22 | 8 |

| 別日数 | | | | | | | | | | 備考 | 霜雪季節 | | |
|-----|---|-----|----|----|----|----|----|-------------|-------------|----|---------------------|----|----|
| 露 | 霧 | 霰及雹 | 氷結 | 吹雪 | 積雪 | 暴風 | 電雷 | 最高五 氣温度上 | 最低五 氣温度下 | | 降○水 量以上 | 初霜 | 初雪 |
| | | | | | | 2 | | | | 31 | | 10 | 12 |
| | | | | | | 3 | | | | 23 | | 13 | 4 |
| | | | | 3 | | 5 | | | | 31 | 6日 8.30 地震 | | |
| | | | | | | 3 | | | | 24 | 20日 11.24 地震 | | |
| | | | | | | | | 1 | | 5 | 4日 うぐいす鳴く | | 終 |
| | | | | | | 4 | 1 | 3 | | 3 | 31日 すくらん咲く | | 終 |
| | 6 | | | | | 1 | | 2 | | 1 | 30日 11.20 阿寒 爆発 第6回 | 霜 | 雷 |
| | 9 | | | | | 1 | | 2 | | 1 | | 5 | 4 |
| | 2 | | | | | | | 8 | | 1 | 2日 11.20 地震 | 月 | 17 |
| | | | | | | 1 | | 11 | | 1 | 19日 11.28 地震 | 日 | 19 |
| | | | 1 | | | 4 | | | | 6 | 26日 台風 | | |
| | | | | | | 1 | | | | 21 | 11, 12, 26日 地震 | | |
| | | | | | | | | | | 31 | | | |
| 17 | | | 1 | 3 | | 24 | 1 | 25 | 182 | 6 | | | |

昭和 3 2 年

| 月 | 気 圧 (mm) | | | 気 温 (摂氏度) | | | | | | | |
|------|----------|-----|-----|-----------|------|-------|------|------|------|-------|------|
| | 平 均 | 最 高 | 最 低 | 平 均 | 平 均 | | | 極 | | | |
| | | | | | 最高 | 最低 | 較差 | 最高 | 日 | 最低 | 日 |
| 一 月 | | | | -6.2 | -0.6 | -15.6 | 15.0 | 4.5 | 28 | -23.5 | 5 |
| 二 月 | | | | -7.1 | -0.7 | -18.6 | 17.4 | 4.0 | 7 | -26.9 | 14 |
| 三 月 | | | | -2.8 | -1.0 | -12.3 | 13.3 | 7.5 | 30 | -21.9 | 23 |
| 四 月 | | | | 7.4 | 10.7 | - 2.8 | 13.5 | 20.0 | 22 | -12.0 | 3 |
| 五 月 | | | | 12.3 | 16.7 | 0.5 | 16.2 | 22.0 | 27 | - 8.9 | 1 |
| 六 月 | | | | 12.3 | 16.4 | 6.0 | 10.5 | 25.5 | 18 | 2.0 | 24 |
| 七 月 | | | | 18.6 | 22.0 | 11.1 | 10.9 | 30.0 | 30 | 4.0 | 10 |
| 八 月 | | | | 20.7 | 25.0 | 14.9 | 10.1 | 31.9 | 24 | 10.5 | 14 |
| 九 月 | | | | 17.0 | 20.0 | 7.9 | 12.1 | 26.5 | 11 | 1.0 | 29 |
| 十 月 | | | | 12.3 | 15.7 | 1.3 | 14.4 | 23.0 | 17 | - 8.0 | 30 |
| 十一 月 | | | | 5.5 | 9.7 | - 4.6 | 14.3 | 15.5 | 3 | -13.0 | 21 |
| 十二 月 | | | | 0.4 | 2.7 | -10.0 | 12.7 | 9.0 | 19 | -16.5 | 6 |
| 全 年 | | | | 7.5 | 11.4 | - 1.9 | 13.4 | 31.9 | Ⅷ 24 | -26.9 | Ⅱ 14 |

| 月 | 風 向 日 数 | | | | | | | | 平均風向 | | 平均風速 m/s | 天気日数 | | | 類 | | |
|------|---------|----|----|----|----|----|----|----|------|-----|-------------|------|-----|----|----|----|---|
| | 北 | 北東 | 南東 | 南 | 南西 | 西 | 北西 | 静 | 方 向 | 回 数 | | 快 晴 | 曇 天 | 雨 | 雪 | 霜 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北 |
| 一 月 | 11 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 0 | 13 | NW | 61 | 15 | 7 | 9 | 1 | 4 | | |
| 二 月 | 4 | 1 | 0 | 0 | 10 | 9 | 0 | 4 | SW | 42 | 13 | 9 | 6 | | 2 | | |
| 三 月 | 13 | 3 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 12 | NW | 74 | 8 | 6 | 17 | | 3 | | |
| 四 月 | 8 | 5 | 1 | 6 | 6 | 3 | 0 | 1 | E | 20 | 9 | 8 | 13 | 3 | 3 | | |
| 五 月 | 6 | 0 | 1 | 4 | 11 | 6 | 0 | 3 | SW | 32 | 7 | 9 | 15 | 7 | | | |
| 六 月 | 1 | 6 | 2 | 7 | 7 | 4 | 0 | 3 | SE | 33 | 2 | 4 | 24 | 7 | | | |
| 七 月 | 3 | 1 | 6 | 2 | 11 | 6 | 0 | 2 | SE | 38 | 4 | 5 | 22 | 6 | | | |
| 八 月 | 4 | 2 | 5 | 6 | 10 | 1 | 1 | 2 | SE | 35 | 2 | 7 | 22 | 6 | | | |
| 九 月 | 3 | 4 | 0 | 3 | 9 | 3 | 2 | 6 | SW | 16 | 3 | 7 | 20 | 9 | | | |
| 十 月 | 3 | 1 | 2 | 6 | 9 | 2 | 2 | 6 | SSW | 22 | 4 | 11 | 16 | 6 | 1 | 13 | |
| 十一 月 | 2 | 0 | 0 | 4 | 9 | 5 | 4 | 6 | SW | 43 | 14 | 4 | 12 | 4 | 1 | 21 | |
| 十二 月 | 9 | 5 | 1 | 0 | 3 | 3 | 0 | 10 | NW | 51 | 15 | 3 | 13 | 7 | 6 | | |
| 全 年 | 67 | 29 | 18 | 41 | 87 | 46 | 9 | 68 | WSW | 7.1 | 96 | 80 | 189 | 56 | 20 | 34 | |

* 欠測月あるものは全年平均記入せず

北海道演習林（標茶）観測所

| 蒸発量 mm | 水ノ蒸張 気力 mm | 湿度 百分率 | 地 中 温 度 | | | 降 水 量 mm | | | 雲量 十分率 | 日照時数 | | 積雪量 | | 表 震 回 数 |
|-----------|------------------|-----------|---------|------|------|----------|------|----|-----------|--------|----|--------------|-----|------------------|
| | | | 平 均 | | | 総 計 | 最 大 | | | 総 計 | % | 最 大 cm | 日 | |
| | | | 0.5m | 1.0m | 2.0m | | 24時間 | 日 | | | | | | |
| | 2.95 | 93 | -1.8 | 4.3 | 5.7 | 1.2 | 1.2 | 31 | 4 | * | | 70.0 | 24 | 1 |
| | 2.73 | 92 | -2.8 | 3.1 | * | 0 | 0 | | 4 | * | | | | 1 |
| | 4.45 | 98 | -1.2 | 2.3 | * | 0 | 0 | | 7 | 97.3 | 51 | 50.0 | 12 | |
| | 6.43 | 85 | 0.8 | 2.2 | 4.2 | 56.5 | 56.5 | 26 | 5 | 92.0 | 24 | | | 1 |
| | 8.10 | 75 | 6.6 | 4.0 | 3.7 | 134.4 | 40.0 | 21 | 6 | 173.0 | 38 | | | 2 |
| | 8.65 | 79 | 12.1 | 8.5 | 5.5 | 350.0 | 12.6 | 3 | 8 | 53.2 | 11 | | | 3 |
| | 13.06 | 82 | 16.1 | 11.5 | 7.5 | 55.0 | 32.5 | 15 | 8 | * | | | | 1 |
| | 15.15 | 84 | 19.3 | 14.6 | 9.6 | 179.7 | 63.5 | 7 | 8 | * | | | | |
| | 11.90 | 82 | 15.1 | 15.0 | 11.0 | 200.9 | 87.2 | 18 | 7 | 86.6 | 23 | | | |
| | 8.34 | 76 | 9.8 | 12.6 | 11.3 | 78.2 | 21.2 | 4 | 7 | 92.2 | 32 | | | 3 |
| | 5.78 | 85 | 4.9 | 9.9 | 9.8 | 64.7 | 29.2 | 8 | 5 | * | | | | |
| | 4.36 | 93 | 9.5 | 6.0 | 8.0 | 87.2 | 46.5 | 19 | 5 | 92.7 | 35 | | | |
| | 7.66 | 85 | 7.4 | 7.8 | * | 1207.8 | 87.2 | 18 | 6 | * | | 70.0 | 124 | 12 |

| 別 日 数 | | | | | | | | | | 備 考 | 霜雪季節 | | | |
|-------|---|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------|----------------------------|-----|------------------|-----------------------|--------|--------|
| 露 | 霧 | 霞 及 靄 | 氷 結 | 吹 雪 | 積 雪 | 暴 風 | 電 雷 | 最 高 氣 温 | 二 五 以 上 温 度 | | 最 低 氣 温 | 降 水 量 以 上 | 初 霜 | 初 雪 |
| | | | | | | 1 | | | | 31 | | 月 | 10 | 10 |
| | | | | | | 1 | | | | 28 | | 日 | 2 | 18 |
| | | | | | | 2 | | | | 31 | | | | |
| | 1 | 1 | | | | | | | | 24 | 1 | | | |
| | | | | | | 5 | | | | 14 | 3 | | 終 | 終 |
| | 5 | | | | | | | 1 | | | | 月 | 霜 | 雪 |
| | 4 | | | | | 2 | | 7 | | | 1 | | | 4 |
| | 3 | | | | | 4 | | 18 | | | 2 | | | 11 |
| | 1 | | | | | 1 | | 2 | | | 2 | | | |
| | 1 | | 6 | | | | | | | 15 | | | | |
| | 2 | | 21 | | | | | | | 25 | | | | |
| | | | | | | | | | | 30 | 1 | | | |
| 17 | 1 | 27 | | | 16 | | | 28 | | 198 | 10 | | | |

昭和 3 3 年

| 月 | 気 圧 | | | 気 温 (摂氏度) | | | | | | | |
|-----|-----|----|----|-----------|------|-------|------|------|--------|-------|------------|
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 平均 | | | 極 | | | |
| | | | | | 最高 | 最低 | 較差 | 最高 | 日 | 最低 | 日 |
| 一月 | | | | -7.5 | -2.1 | -12.7 | 16.6 | 3.0 | 27 | -23.5 | 31 |
| 二月 | | | | -4.6 | -1.0 | -14.6 | 13.6 | 5.0 | 23 | -29.0 | 1 |
| 三月 | | | | 0.6 | 2.4 | -11.4 | 13.8 | 7.5 | 27 | -23.0 | 7 |
| 四月 | | | | 5.9 | 9.7 | -3.4 | 13.1 | 20.5 | 24 | -9.5 | 7 |
| 五月 | | | | 11.9 | 16.2 | 0.3 | 15.9 | 28.5 | 30 | -9.0 | 21 |
| 六月 | | | | 15.6 | 19.9 | 8.1 | 11.8 | 33.0 | 28 | 3.0 | 2.5 |
| 七月 | | | | 18.3 | 22.9 | 11.9 | 11.0 | 32.5 | 17 | 8.0 | 9.12 25 |
| 八月 | | | | 20.2 | 23.9 | 13.3 | 10.5 | 32.5 | 11 | 10.0 | 31.15 |
| 九月 | | | | 17.2 | 21.0 | 9.7 | 11.4 | 27.0 | 13 | 3.5 | 21 |
| 十月 | | | | 11.2 | 14.7 | 2.0 | 12.7 | 20.5 | 1 | -7.0 | 29 |
| 十一月 | | | | 3.7 | 8.7 | -5.3 | 14.0 | 15.9 | 12 | -13.5 | 21 |
| 十二月 | | | | 1.1 | 3.6 | -8.3 | 11.9 | 9.0 | 4 8 | -16.9 | 8 |
| 全年 | | | | 7.8 | 11.7 | -1.4 | 13.0 | 33.5 | VI 17 | -29.0 | II 1 |

| 月 | 風 向 日 数 | | | | | | | | 平均風向 | | 平均風速 m/s | 天気日数 | | | 類 | | | |
|-----|---------|----|----|----|----|----|----|----|------|-----|-------------|------|----|-----|----|----|---|---|
| | 北 | 北東 | 東 | 南東 | 南 | 南西 | 西 | 北西 | 静 | 方 | | 回 | 快 | 晴 | 曇 | 雨 | 雪 | 霜 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一月 | 9 | 3 | 1 | 0 | 3 | 2 | 1 | 12 | | NW | 58 | 12 | 7 | 12 | 0 | 6 | | |
| 二月 | 2 | 6 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 17 | | NW | 67 | 11 | 4 | 13 | 1 | 7 | | |
| 三月 | 8 | 4 | 0 | 0 | 6 | 5 | 2 | 6 | | NW | 29 | 9 | 8 | 14 | 1 | 4 | | |
| 四月 | 15 | 1 | 0 | 1 | 2 | 4 | 3 | 4 | | NW | 5 | 8 | 8 | 14 | 4 | 2 | | |
| 五月 | 3 | 2 | 3 | 2 | 10 | 8 | 2 | 1 | | SSW | 39 | 9 | 8 | 14 | 4 | 1 | 2 | |
| 六月 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 5 | 2 | 2 | | SSE | 30 | 5 | 6 | 19 | 2 | | | |
| 七月 | 2 | 3 | 2 | 9 | 8 | 2 | 2 | 3 | | SE | 34 | 5 | 11 | 15 | 8 | | | |
| 八月 | 4 | 4 | 3 | 9 | 8 | 1 | 1 | 1 | | SE | 39 | 7 | 5 | 19 | 8 | | | |
| 九月 | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 | 1 | 2 | 2 | | ESE | 28 | 5 | 6 | 19 | 6 | | | |
| 十月 | 3 | 7 | 0 | 2 | 9 | 6 | 1 | 3 | | N | 14 | 6 | 8 | 17 | 6 | | 3 | |
| 十一月 | 6 | 2 | 0 | 3 | 6 | 7 | 0 | 6 | | SW | 19 | 13 | 9 | 8 | 3 | 1 | 1 | |
| 十二月 | 7 | 2 | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 | 10 | | NW | 38 | 7 | 9 | 15 | | 7 | | |
| 全年 | 65 | 41 | 19 | 40 | 69 | 45 | 19 | 67 | | WNW | 6.8 | 97 | 89 | 179 | 43 | 28 | 6 | |

*欠測月あるものは全年平均記入せず

北海道演習林（標茶）観測所

| 蒸発量 mm | 水ノ蒸気力 mm | 湿度百分率 | 地中温度 平均 | | | 降水量 mm | | | 雲量十分率 | 日照時数 | | 積雪量 | | 地震回数 |
|-----------|-------------|-------|------------|------|------|--------|--------|----|-------|------|---|------|----|------|
| | | | 0.5m | 1.0m | 2.0m | 総計 | 最大 | | | 総計 | % | 最大cm | 日 | |
| | | | | | | | 24時間 | 日 | | | | | | |
| | 2.88 | 99 | 1.0 | 5.9 | * | 0 | 0 | | 5 | | | 70 | 25 | 1 |
| | 3.38 | 93 | -0.1 | 3.1 | * | 0 | 0 | | 6 | | | 115 | 14 | 2 |
| | 4.52 | 99 | 0.8 | 2.9 | * | 0 | 0 | | 6 | | | 95 | 20 | |
| | 4.77 | 67 | 0.4 | 2.4 | 2.4 | 33.3 | 15.9 | 28 | 6 | | | 67 | 1 | 1 |
| | 6.86 | 65 | 8.0 | 4.9 | 3.9 | 65.8 | 17.3 | 24 | 6 | | | 2 | 17 | |
| | 10.59 | 79 | 14.4 | 9.4 | 6.0 | 18.5 | 17.0 | 10 | 7 | | | | | 2 |
| | 13.16 | 86 | 17.5 | 12.7 | 8.1 | 234.9 | 99.5 | 23 | 6 | | | | | 2 |
| | 13.46 | 76 | 18.3 | 14.9 | 9.7 | 129.0 | 30.0 | 28 | 6 | | | | | |
| | 10.74 | 76 | 15.6 | 15.0 | 11.2 | 167.9 | 107.6 | 19 | 7 | | | | | |
| | 7.05 | 67 | 10.4 | 13.4 | 10.3 | 68.5 | 21.3 | 3 | 7 | | | | | |
| | 4.72 | 75 | 4.5 | 9.6 | 10.3 | 10.4 | 5.8 | 10 | 5 | | | 11 | 19 | 4 |
| | 4.68 | 92 | 0.7 | 6.3 | 7.4 | 0 | 0 | 0 | 6 | | | 45 | 10 | |
| | 7.23 | 81 | 7.5 | 8.4 | * | *728.3 | *107.6 | 19 | 6 | | | 115 | 14 | 12 |

| 別日数 | | | | | | | | | | 備考 | 霜雪季節 | | | |
|-----|---|-----|----|----|----|----|----|--------|--------|----|---------------------------------------|----|----|----|
| 霧 | 霧 | 霰及雹 | 氷結 | 吹雪 | 積雪 | 暴風 | 電雷 | 最高五度以上 | 最低五度以下 | | 降水量mm以上 | 初霜 | 初雪 | |
| | | | | | | | | | 31 | | 23日11.45 地震 | 月 | 10 | 11 |
| | | | | | | | | | 28 | | 13日8.33, 15日10.52 地震 | 日 | 15 | 19 |
| | | | | | | 2 | | | 31 | | 28日 2.20 地震 | | | |
| | 2 | | | | | | | | 25 | | | | | |
| | 1 | | | | | | | | 3 | | 5日, 25日23.55 地震 | | 終 | 終 |
| | | | | | | | | | 6 | | | | 霜 | 雪 |
| | | | | | | | | | 12 | 3 | 21日16.25, 30日11.49 地震 | 月 | 5 | 5 |
| | 1 | | | | | | | | 12 | 1 | | 日 | 17 | 17 |
| | 3 | | | | | 2 | | | 3 | 1 | 18日 台風21号 | | | |
| | | 3 | | | | | | | | 10 | | | | |
| | | 1 | | | | | | | | 25 | | | | |
| | | | | | | 1 | | | | 31 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 6日3.12, 7日7.58, 13日5.24 13日1.16 地震 | | | |
| | 7 | | 4 | | | 5 | | 36 | 198 | 5 | | | | |

昭和34年

| 月 | 気 圧 | | | 気 温 (摂氏度) | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----------|------|-------|------|------|----|----|-------|----|
| | 平 均 | 最 高 | 最 低 | 平 均 | 平 均 | | | 極 | | | | |
| | | | | | 最高 | 最低 | 較差 | 最高 | 日 | 最低 | 日 | |
| 一月 | | | | -10.3 | -2.2 | -20.8 | 18.6 | 3.0 | 11 | | -30.5 | 7 |
| 二月 | | | | -4.6 | 0.2 | -15.3 | 15.5 | 8.5 | 12 | | -25.5 | 12 |
| 三月 | | | | 1.5 | 3.6 | -7.4 | 11.0 | 7.0 | 6 | | -20.5 | 1 |
| 四月 | | | | 9.0 | 11.6 | -1.3 | 12.9 | 21.5 | 21 | | -8.0 | 2 |
| 五月 | | | | 12.9 | 16.3 | 2.9 | 13.4 | 26.5 | 22 | | -4.0 | 3 |
| 六月 | | | | 14.0 | 16.9 | 8.3 | 8.6 | 25.0 | 2 | | 3.5 | 20 |
| 七月 | | | | 19.8 | 23.4 | 13.7 | 9.8 | 30.5 | 30 | | 8.5 | 12 |
| 八月 | | | | 20.1 | 24.5 | 14.4 | 10.1 | 31.0 | 23 | | 10.5 | 9 |
| 九月 | | | | 17.4 | 20.2 | 8.9 | 11.3 | 24.9 | 18 | | -1.0 | 29 |
| 十月 | | | | 12.5 | 15.8 | 1.3 | 14.4 | 23.0 | 3 | | -8.0 | 27 |
| 十一月 | | | | 3.9 | 7.7 | -8.2 | 15.9 | 19.5 | 5 | | -15.9 | 26 |
| 十二月 | | | | -4.8 | 1.3 | -12.7 | 13.9 | 12.0 | 4 | | -22.0 | 22 |
| 全年 | | | | 7.6 | 11.6 | -1.4 | 12.8 | 31.0 | 18 | | -30.5 | 7 |

| 月 | 風 向 日 数 | | | | | | | | 平均風向 | | 平均風速 m/s | 天気日数 | | | 類 | | | |
|-----|---------|----|----|----|----|----|----|----|------|-----|-------------|-------|-----|-----|-----|----|---|---|
| | 北 | 北東 | 東 | 南東 | 南 | 南西 | 西 | 北西 | 静 | 方 向 | | 回 数 % | 快 晴 | 晴 天 | 曇 天 | 雨 | 雪 | 霜 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一月 | 8 | 1 | 2 | 2 | 4 | 5 | 3 | 6 | | NW | 26 | 17 | 4 | 10 | | 8 | | |
| 二月 | 8 | 3 | 0 | 1 | 6 | 2 | 1 | 7 | | NW | 32 | 11 | 7 | 10 | | 4 | | |
| 三月 | 7 | 5 | 0 | 4 | 4 | 4 | 0 | 7 | | NNW | 19 | 10 | 5 | 16 | | 6 | | |
| 四月 | 1 | 5 | 0 | 2 | 13 | 4 | 2 | 3 | | SSW | 35 | 11 | 7 | 12 | 5 | 1 | | |
| 五月 | 8 | 1 | 5 | 4 | 8 | 2 | 0 | 3 | | ESE | 19 | 6 | 6 | 19 | 7 | | | |
| 六月 | 5 | 2 | 2 | 3 | 10 | 4 | 1 | 3 | | S | 20 | 2 | 8 | 20 | 8 | | | |
| 七月 | 1 | 3 | 1 | 5 | 14 | 5 | 0 | 2 | | SSE | 54 | 1 | 6 | 24 | 10 | | | |
| 八月 | 4 | 3 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 5 | | SSW | 96 | 4 | 8 | 19 | 6 | | | |
| 九月 | 7 | 5 | 0 | 3 | 5 | 6 | 0 | 4 | | NW | 10 | 3 | 8 | 19 | 8 | | 1 | |
| 十月 | 8 | 5 | 1 | 1 | 7 | 3 | 0 | 6 | | NNW | 19 | 7 | 10 | 14 | 6 | | 2 | |
| 十一月 | 15 | 0 | 0 | 1 | 7 | 1 | 2 | 4 | | NW | 33 | 9 | 12 | 9 | 3 | 5 | 1 | |
| 十二月 | 8 | 6 | 1 | 0 | 0 | 9 | 0 | 7 | | NW | 41 | 17 | 7 | 7 | | 4 | | |
| 全年 | 80 | 39 | 15 | 30 | 83 | 51 | 10 | 57 | | WNW | 6.6 | 98 | 88 | 179 | 53 | 28 | 4 | |

北海道演習林（標茶）観測所

| 蒸発量 mm | 水ノ張気力 mm | 湿度百分率 | 地中温度 | | | 降水量 mm | | | 雲量十分率 | 日照時数 | | 積雪量 | | 地震回数 |
|-----------|-------------|-------|------|------|------|--------|------|----|-------|------|---|------|----|------|
| | | | 平均 | | | 総計 | 最大 | | | 総計 | % | 最大cm | 日 | |
| | | | 0.5m | 1.0m | 2.0m | | 24時間 | 日 | | | | | | |
| | 2.54 | 90 | -2.0 | 3.8 | 5.8 | 0 | 0 | | 4 | | | 40 | 30 | 4 |
| | 3.33 | 98 | -2.6 | 2.7 | 5.2 | 0 | 0 | | 5 | | | 63 | 31 | 2 |
| | 4.81 | 94 | 1.2 | 2.8 | 4.6 | 0 | 0 | | 6 | | | 85 | 10 | 1 |
| | 5.62 | 65 | 2.2 | 3.4 | 4.1 | 81.5 | 42.0 | 24 | 5 | | | 44 | 11 | 1 |
| | 7.18 | 66 | 9.5 | 7.5 | 4.7 | 139.2 | 46.3 | 14 | 7 | | | | 2 | |
| | 12.94 | 78 | 13.9 | 10.1 | 6.9 | 83.3 | 21.5 | 1 | 8 | | | | | 1 |
| | 14.29 | 82 | 18.1 | 13.3 | 7.2 | 133.4 | 25.5 | 16 | 9 | | | | | |
| | 13.93 | 79 | 19.0 | 15.2 | 9.6 | 128.7 | 57.4 | 28 | 7 | | | | | |
| | 12.08 | 82 | 15.5 | 15.3 | 12.7 | 188.9 | 67.5 | 28 | 7 | | | | | 3 |
| | 8.34 | 76 | 9.8 | 13.2 | 12.0 | 111.3 | 27.5 | 29 | 6 | | | | | 2 |
| | 3.93 | 70 | 3.5 | 10.1 | 10.6 | 74.7 | 47.3 | 8 | 5 | | | 10 | 25 | |
| | 3.38 | 96 | -1.3 | 6.7 | 7.9 | 0 | 0 | | 4 | | | 30 | 1 | |
| | 7.70 | 81 | 7.2 | 8.7 | 7.6 | 941.1 | 67.5 | 28 | 6 | | | 85 | 11 | 13 |

| 別日数 | | | | | | | | | | 備考 | 霜雪季節 | | | |
|-----|---|-----|----|----|----|----|----|--------|--------|----|---------------------------------|----|----|----|
| 露 | 霧 | 霰及雹 | 氷結 | 吹雪 | 積雪 | 暴風 | 電雷 | 最高五度以上 | 最低五度以下 | | 降水mm以上 | 初霜 | 初雪 | |
| | | | | | | 1 | | | 31 | | 22日4.24, 31日5.40, 10.37, 7.20地震 | 月 | 9 | 11 |
| | | | | | | 1 | | | 28 | | 6日4.20地震 | 日 | 29 | 17 |
| | | | | | | 3 | | | 29 | 1 | 5日11.10地震 | | | |
| | 1 | | | | | 1 | | | 21 | 2 | つばめ来, たんぽぽ, つつじ咲く | | | |
| | 2 | | | | | 3 | | | 21 | 8 | かつこう鳴く | | 終 | 終 |
| | 3 | | | | | 3 | | | 2 | 2 | 30日6.25地震 | | 霜 | 雪 |
| | 6 | | | | | | | | 1 | | 4日 セミ鳴く | 月 | | 4 |
| | 2 | | | | | | | | 12 | | | 日 | | 2 |
| | 2 | | | | | | | | 13 | 1 | 9日4.20, 16日12.5, 17日11.0地震 | | | |
| | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 2 | 27日3.57, 19日11.49地震 | | | |
| | 1 | 1 | | | | | | | 11 | 1 | 初雪 | | | |
| | | 1 | | | | | | | 29 | 1 | | | | |
| | | | | | | | | | 31 | | | | | |
| 16 | | | 3 | | | 9 | | 28 | 189 | 7 | | | | |

昭和35年

| 月 | 気 圧 | | | 気 温 (摂氏度) | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----------|------|-------|------|------|-----|-------|-----|
| | 平 均 | 最 高 | 最 低 | 平 均 | 平 均 | | | 極 | | | |
| | | | | | 最 高 | 最 低 | 較 差 | 最 高 | 日 | 最 低 | 日 |
| 一 月 | | | | -6.8 | -3.8 | -18.3 | 14.5 | 2.0 | 11 | -28.5 | 14 |
| 二 月 | | | | -6.5 | -1.1 | -17.9 | 16.8 | 9.0 | 25 | -31.5 | 12 |
| 三 月 | | | | -0.9 | 2.4 | -9.0 | 11.4 | 9.5 | 12 | -25.0 | 4 |
| 四 月 | | | | 6.6 | 9.4 | -4.7 | 14.1 | 14.9 | 28 | -10.5 | 5 |
| 五 月 | | | | 10.6 | 13.5 | 2.2 | 11.3 | 20.5 | 14 | -7.0 | 3 |
| 六 月 | | | | 14.5 | 17.2 | 7.8 | 9.4 | 26.0 | 19 | 0.5 | 1 |
| 七 月 | | | | 19.7 | 23.7 | 12.3 | 11.4 | 33.5 | 27 | 0.5 | 8 |
| 八 月 | | | | * | * | * | * | * | 20 | 3.0 | 9 |
| 九 月 | | | | 19.9 | 22.7 | 7.7 | 15.0 | 29.5 | * | * | * |
| 十 月 | | | | 11.1 | 14.7 | -0.2 | 14.9 | 20.5 | 1 | 0.5 | 26 |
| 十 一 月 | | | | 3.5 | 8.0 | -5.7 | 13.7 | 12.0 | 12 | -10.0 | 29 |
| 十 二 月 | | | | 3.5 | 8.0 | -5.7 | 13.7 | 12.0 | 1 | -17.0 | 30 |
| 全 年 | | | | -7.6 | 0.4 | -16.7 | 17.1 | 9.0 | 14 | -29.0 | 30 |
| | | | | 5.8 | 9.7 | -3.9 | 13.6 | 33.5 | Ⅶ20 | -31.5 | Ⅱ12 |

| 月 | 風 向 日 数 | | | | | | | | 平均風速 | | 平均風速 m/s | 天気日数 | | | 類 | | | |
|-------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------------|-------|-----|------|-----|----|----|---|
| | 北 | 北 東 | | 南 東 | | 南 西 | | 北 西 | 静 穩 | 方 向 | | 回 数 % | 快 晴 | 曇 天 | 曇 天 | 雨 | 雪 | 霜 |
| | | 東 | 東 | 西 | 西 | | | | | | | | | | | | | |
| 一 月 | 19 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | | NNW | 90 | 10 | 11 | 10 | | 6 | | |
| 二 月 | 18 | 4 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 4 | | NW | 86 | 10 | 8 | 11 | | 5 | | |
| 三 月 | 15 | 5 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | | NE | 51 | 7 | 10 | 14 | | 4 | | |
| 四 月 | 7 | 5 | 0 | 6 | 4 | 5 | 1 | 2 | | E | 7 | 7 | 8 | 15 | | 4 | | |
| 五 月 | 8 | 2 | 3 | 6 | 3 | 6 | 0 | 3 | | E | 10 | 5 | 4 | 22 | 12 | | | |
| 六 月 | 5 | 1 | 2 | 5 | 10 | 5 | 2 | 0 | | S | 38 | 4 | 5 | 21 | 7 | | | |
| 七 月 | 8 | 5 | 4 | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 | | E | 47 | 8 | 7 | 16 | 4 | | | |
| 八 月 | * | * | * | * | * | * | * | * | | * | * | * | * | * | | | | |
| 九 月 | 3 | 0 | 1 | 7 | 11 | 1 | 6 | 1 | | SSW | 44 | 8 | 13 | 9 | 3 | | 4 | |
| 十 月 | 8 | 3 | 3 | 6 | 2 | 3 | 3 | 3 | | NNE | 10 | 9 | 9 | 13 | 2 | | 7 | |
| 十 一 月 | 9 | 7 | 4 | 3 | 2 | 0 | 0 | 5 | | NE | 50 | 8 | 7 | 15 | 3 | 1 | | |
| 十 二 月 | 11 | 0 | 0 | 1 | 12 | 2 | 1 | 4 | | W | 14 | 19 | 3 | 9 | 0 | 5 | | |
| 全 年 | *111 | *36 | *19 | *46 | *53 | *24 | *14 | *32 | | *NNE | *18.2 | *95 | *85 | *155 | 31 | 25 | 11 | |

*は欠測 蒸発量は欠測月多いため全年平均は記入せず Ⅶ16~23日 8日間

北海道演習林（標茶）観測所

| 蒸発量 mm | 水ノ張力 mm | 湿度百分率 | 地中温度 | | | 降水量 mm | | | 雲量十分率 | 日照時数 | | 積雪量 | | 地震回数 |
|-----------|------------|-------|------|------|------|--------|-------|----|-------|--------|----|------|----|------|
| | | | 平均 | | | 總計 | 最大 | | | 總計 | % | 最大cm | 日 | |
| | | | 0.3m | 1.0m | 2.0m | | 24時間 | 日 | | | | | | |
| * | 2.67 | 88 | -2.8 | 4.6 | 5.7 | 0 | 0 | 0 | 5 | 139.0 | 47 | 78 | 18 | |
| * | 2.93 | 93 | -3.0 | 3.1 | 4.6 | 0 | 0 | 0 | 5 | 145.1 | 47 | 70 | 18 | 1 |
| * | 4.44 | 93 | -1.6 | 2.4 | 4.0 | 223.8 | 169.0 | 13 | 6 | 133.1 | 36 | 80 | 10 | |
| 0.6 | 6.07 | 84 | 1.2 | 2.3 | 3.7 | 44.2 | 41.0 | 21 | 6 | 122.2 | 30 | 50 | 18 | |
| 1.4 | 6.55 | 71 | 5.4 | 3.8 | 3.3 | 157.1 | 47.3 | 17 | 8 | 134.0 | 30 | | | 2 |
| 1.8 | 10.07 | 80 | 12.7 | 8.4 | 5.2 | 166.9 | 53.8 | 28 | 8 | 94.1 | 21 | | | 1 |
| 2.6 | 13.21 | 76 | 17.5 | 12.4 | 7.4 | 201.3 | 181.0 | 11 | 7 | 102.8 | 24 | | | 1 |
| * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | |
| 1.0 | 13.31 | 74 | 15.8 | 15.3 | 11.3 | 98.4 | 25.0 | 20 | 5 | 93.2 | 25 | | | 3 |
| 0.5 | 6.98 | 70 | 9.4 | 12.9 | 11.5 | 50.5 | 37.2 | 9 | 6 | 54.5 | 16 | | | |
| * | 4.27 | 70 | 4.6 | 9.5 | 10.0 | 29.5 | 20.0 | 26 | 6 | 66.1 | 23 | | | 1 |
| * | 2.48 | 80 | -0.5 | 4.2 | 8.0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 94.1 | 33 | 50 | 6 | |
| * | 6.63 | 80 | 5.3 | 7.2 | 6.8 | 971.7 | 181.0 | 11 | 6 | 1178.2 | 30 | 80 | 9 | 9 |

| 別日数 | | | | | | | | | | 備考 | 霜雪季節 | |
|-----|---|-----|----|----|----|----|----|--------|--------|----|--------|-----|
| 露 | 霧 | 霰及雹 | 氷結 | 吹雪 | 積雪 | 暴風 | 電雷 | 最高五温度上 | 最低五温度下 | | 降水mm以上 | 初霜 |
| | | 1 | | | | 1 | | | 3 | 1 | 月9日 | 11日 |
| | 2 | | | | | | | | 28 | 2 | 25日 | 24日 |
| | 1 | | | | | 1 | 2 | 3 | 8 | 1 | 終霜 | 終雪 |
| 1 | | 2 | 3 | | | | | 10 | 14 | 1 | 月4日 | 18日 |
| | | 3 | 12 | | | | | | 16 | 1 | | |
| | | | | 2 | | | | | 24 | | | |
| 1 | 3 | 3 | 15 | 2 | | 2 | 2 | 27 | 198 | 8 | | |

