

長野県農業気象速報(旬報)

平成28(2016)年

4月中旬

長野県
長野地方気象台
平成28年4月21日

4月中旬の気象概況

今期間は、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、17日は前線を伴った低気圧が発達しながら日本海を東北東に進んだ影響で雨となり、広い範囲で強風となりました。

県内の平均気温は平年より【高い】か【平年並】となりました。降水量は【平年並】の所が多くなりました。日照時間は平年より【かなり多い】か【多い】となりました。

11日は、一時的に冬型の気圧配置となり、朝晩は北部と中部の所々で一時雨や雪が降りましたが、日中は広い範囲で晴れました。12日は、高気圧に覆われて晴れました。13日は、はじめは晴れた所もありましたが、気圧の谷が接近し、南から湿った空気が流れ込んだ影響で、曇りで夕方からは雨が降りました。14日は、気圧の谷の影響で朝まで雨が降りましたが、その後は高気圧に覆われて晴れました。15日は、高気圧に広く覆われて晴れました。16日は、引き続き高気圧に覆われて晴れました。17日は、前線を伴った低気圧が発達しながら日本海を東北東に進み、中心からのびる寒冷前線が県内を通過した影響で、朝から昼頃にかけて雨が降りました。また、広い範囲で南または西の風が強まり、飯山、松本今井などでは日最大風速が15m/sを超える強い風が吹きましました。18日は、高気圧に覆われて概ね晴れましたが、気圧の谷の影響で時々曇りとなりました。19日は、高気圧に覆われて晴れました。20日は、引き続き高気圧に覆われて晴れました。

気象官署等の平均気温は平年に比べ、松本、飯田で【高い】、長野、諏訪、軽井沢で【平年並】となりました。降水量は平年に比べ、長野で【多い】、松本、諏訪、軽井沢、飯田で【平年並】となりました。日照時間は平年に比べ、松本129%、諏訪129%で【かなり多い】、長野、軽井沢、飯田で【多い】となりました。

【参考】

| 降水量の日別平年値 (mm) | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-------|-----|
| (統計期間: 1981年~2010年) | | | | | | | | | | | |
| 4月 | 長野 | 松本 | 諏訪 | 軽井沢 | 飯田 | 4月 | 長野 | 松本 | 諏訪 | 軽井沢 | 飯田 |
| 1日 | 2.0 | 2.6 | 3.1 | 2.6 | 4.5 | 16日 | 1.9 | 2.8 | 3.1 | 2.8 | 4.5 |
| 2日 | 2.0 | 2.6 | 3.1 | 2.6 | 4.5 | 17日 | 1.8 | 2.7 | 3.1 | 2.8 | 4.5 |
| 3日 | 2.0 | 2.6 | 3.0 | 2.6 | 4.5 | 18日 | 1.8 | 2.7 | 3.1 | 2.7 | 4.4 |
| 4日 | 2.0 | 2.6 | 3.0 | 2.7 | 4.5 | 19日 | 1.8 | 2.7 | 3.0 | 2.7 | 4.4 |
| 5日 | 2.0 | 2.7 | 3.0 | 2.7 | 4.5 | 20日 | 1.8 | 2.6 | 3.0 | 2.6 | 4.3 |
| 6日 | 2.0 | 2.7 | 3.1 | 2.8 | 4.5 | 21日 | 1.8 | 2.6 | 2.9 | 2.6 | 4.3 |
| 7日 | 2.0 | 2.7 | 3.1 | 2.9 | 4.5 | 22日 | 1.8 | 2.5 | 2.8 | 2.5 | 4.2 |
| 8日 | 2.0 | 2.8 | 3.1 | 2.9 | 4.5 | 23日 | 1.8 | 2.4 | 2.8 | 2.5 | 4.1 |
| 9日 | 2.0 | 2.8 | 3.1 | 2.9 | 4.6 | 24日 | 1.7 | 2.4 | 2.7 | 2.4 | 4.0 |
| 10日 | 2.0 | 2.8 | 3.1 | 3.0 | 4.6 | 25日 | 1.7 | 2.3 | 2.6 | 2.4 | 3.9 |
| 11日 | 1.9 | 2.8 | 3.2 | 3.0 | 4.6 | 26日 | 1.7 | 2.3 | 2.6 | 2.3 | 3.9 |
| 12日 | 1.9 | 2.8 | 3.2 | 2.9 | 4.5 | 27日 | 1.7 | 2.2 | 2.6 | 2.3 | 3.8 |
| 13日 | 1.9 | 2.8 | 3.2 | 2.9 | 4.5 | 28日 | 1.7 | 2.2 | 2.6 | 2.3 | 3.8 |
| 14日 | 1.9 | 2.8 | 3.2 | 2.9 | 4.5 | 29日 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 2.3 | 3.9 |
| 15日 | 1.9 | 2.8 | 3.2 | 2.8 | 4.5 | 30日 | 1.8 | 2.2 | 2.7 | 2.4 | 4.0 |
| 月合計 | | | | | | 53.9 | 75.3 | 87.2 | 78.0 | 127.3 | |

4 月 中 旬 の 気 象 表

平均気温

| 観測所名 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 平均 | 平年 | 平年差 () |
|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|
| 長 野 | 4.2 | 8.1 | 14.0 | 14.4 | 9.9 | 13.1 | 18.3 | 12.3 | 10.9 | 12.8 | 11.8 | 10.6 | +1.2 |
| 松 本 | 4.8 | 8.0 | 12.7 | 14.0 | 11.0 | 12.6 | 17.2 | 15.0 | 11.5 | 12.2 | 11.9 | 10.6 | +1.3 |
| 諏 訪 | 5.0 | 6.3 | 9.7 | 13.3 | 10.5 | 11.3 | 15.6 | 14.1 | 11.2 | 10.7 | 10.8 | 9.9 | +0.9 |
| 軽井沢 | 2.5 | 2.4 | 7.4 | 10.7 | 7.1 | 6.9 | 13.3 | 12.1 | 8.0 | 7.0 | 7.7 | 6.8 | +0.9 |
| 飯 田 | 10.8 | 8.2 | 11.8 | 15.3 | 14.5 | 13.2 | 15.8 | 13.8 | 12.0 | 11.5 | 12.7 | 11.8 | +0.9 |

降水量 mm

| 観測所名 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 計 | 平年 | 平年比 (%) |
|------|-----|-----|------|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|------|------------|
| 長 野 | 1.0 | 0.5 | 11.5 | 9.5 | - | - | 1.5 | - | - | - | 24.0 | 17.5 | 137 |
| 松 本 | 0.0 | - | 6.5 | 13.0 | - | - | 5.5 | 0.0 | - | - | 25.0 | 27.5 | 91 |
| 諏 訪 | 0.0 | - | 5.0 | 22.0 | - | - | 6.0 | 0.0 | - | - | 33.0 | 32.8 | 101 |
| 軽井沢 | 0.0 | - | 6.0 | 15.5 | - | - | 1.5 | 0.0 | - | - | 23.0 | 28.3 | 81 |
| 飯 田 | 0.0 | - | 5.0 | 17.0 | - | - | 27.5 | 0.0 | - | - | 49.5 | 46.2 | 107 |

日照時間 h

| 観測所名 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | 18日 | 19日 | 20日 | 計 | 平年 | 平年比 (%) |
|------|------|------|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------------|
| 長 野 | 3.0 | 10.3 | 6.0 | 9.4 | 12.0 | 11.0 | 5.4 | 5.7 | 10.6 | 10.3 | 83.7 | 62.8 | 133 |
| 松 本 | 8.1 | 10.9 | 0.1 | 7.2 | 11.9 | 11.1 | 5.5 | 4.1 | 12.0 | 11.7 | 82.6 | 63.8 | 129 |
| 諏 訪 | 9.6 | 10.8 | 0.2 | 8.0 | 11.9 | 11.3 | 4.9 | 3.3 | 11.7 | 10.8 | 82.5 | 64.1 | 129 |
| 軽井沢 | 9.6 | 9.4 | 4.2 | 6.0 | 12.3 | 10.7 | 4.2 | 4.8 | 10.4 | 11.6 | 83.2 | 60.4 | 138 |
| 飯 田 | 10.1 | 9.6 | 0.0 | 5.5 | 12.0 | 11.4 | 1.4 | 3.8 | 12.2 | 10.7 | 76.7 | 60.4 | 127 |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(1/8)

| 観測所名 | 野沢温泉 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 50 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 1.0 | 6.9 | -0.8 | 1.9 | NNE | 4.6 | NNW | 9.3 | N | 4.5 | 1.5 | 0.5 | 0.5 | |
| 12 | 4.2 | 13.1 | -3.7 | 1.8 | SE | 3.4 | SE | 5.7 | SSW | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 8.6 | |
| 13 | 11.3 | 18.9 | 3.6 | 2.5 | SE | 7.6 | NW | 14.7 | WNW | 10.0 | 4.0 | 1.0 | 6.0 | |
| 14 | 12.0 | 17.5 | 8.4 | 1.7 | N | 4.2 | NNW | 8.2 | NW | 6.5 | 4.0 | 1.0 | 2.8 | |
| 15 | 5.8 | 9.5 | 0.6 | 2.9 | SE | 6.3 | NW | 14.5 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.4 | |
| 16 | 9.6 | 19.9 | -0.6 | 1.8 | SE | 3.7 | SE | 8.3 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.6 | |
| 17 | 16.2 | 24.7 | 8.1 | 3.4 | NW | 9.2 | NW | 18.5 | WNW | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 7.7 | |
| 18 | 10.1 | 15.1 | 5.5 | 2.5 | N | 5.8 | N | 12.0 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | |
| 19 | 8.2 | 14.7 | 3.1 | 2.7 | SE | 5.1 | N | 9.9 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.6 | |
| 20 | 9.2 | 18.2 | 2.1 | 2.0 | SE | 4.6 | W | 7.7 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.5 | |
| 前半旬 | 6.9 | 13.2 | 1.6 | 2.2 | SE | | | | | 21.0 | | | 21.3 | |
| 後半旬 | 10.7 | 18.5 | 3.6 | 2.5 | SE | | | | | 1.0 | | | 41.4 | |
| 旬 | 8.8 | 15.9 | 2.6 | 2.3 | SE | | | | | 22.0 | | | 62.7 | |
| 平年差/比 | +0.3 | +1.4 | -1.2 | | | | | | | 95 | | | 112 | |

| 観測所名 | 信濃町 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 49 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 0.6 | 5.5 | -1.3 | 3.5 | NNE | 7.5 | NNE | 13.4 | N | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 2.7 | |
| 12 | 5.0 | 14.5 | -5.0 | 2.3 | SSE | 5.6 | SSE | 10.2 | SW | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 10.5 | |
| 13 | 11.9 | 17.7 | 5.3 | 4.3 | S | 8.6 | S | 13.1 | S | 8.0 | 4.0 | 1.0 | 4.4 | |
| 14 | 11.5 | 17.8 | 8.3 | 2.7 | N | 6.2 | N | 12.4 | N | 7.0 | 4.0 | 1.0 | 5.6 | |
| 15 | 6.4 | 9.8 | -0.2 | 3.5 | NW | 8.0 | NNW | 17.5 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | |
| 16 | 10.2 | 20.5 | -1.5 | 2.5 | SSE | 7.5 | SSW | 12.6 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.9 | |
| 17 | 15.3 | 24.7 | 9.1 | 6.9 | S | 13.5 | S | 20.9 | S | 3.0 | 3.0 | 1.0 | 5.6 | |
| 18 | 9.0 | 14.0 | 4.5 | 2.8 | NNW | 5.3 | N | 10.5 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.9 | |
| 19 | 8.1 | 14.1 | 2.0 | 2.1 | NNW | 5.0 | N | 9.8 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | |
| 20 | 9.3 | 18.0 | 0.4 | 2.2 | SSE | 5.6 | N | 9.5 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 | |
| 前半旬 | 7.1 | 13.1 | 1.4 | 3.3 | N | | | | | 16.0 | | | 33.2 | |
| 後半旬 | 10.4 | 18.3 | 2.9 | 3.3 | NNW | | | | | 3.0 | | | 42.4 | |
| 旬 | 8.7 | 15.7 | 2.2 | 3.3 | N | | | | | 19.0 | | | 75.6 | |
| 平年差/比 | +1.2 | +2.3 | +0.2 | | | | | | | 85 | | | 133 | |

| 観測所名 | 飯山 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 93 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 3.7 | 8.8 | 0.5 | 3.6 | N | 7.2 | NNW | 13.5 | WNW | 2.0 | 1.0 | 0.5 | 2.4 | |
| 12 | 6.7 | 15.2 | -0.2 | 1.5 | WNW | 5.4 | SSW | 8.0 | SSW | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 7.8 | |
| 13 | 14.8 | 22.2 | 8.8 | 5.2 | SSW | 10.9 | SSW | 15.6 | SSW | 8.5 | 4.0 | 1.0 | 6.7 | |
| 14 | 14.5 | 20.6 | 10.6 | 2.6 | NNW | 6.8 | NNW | 10.7 | NNW | 6.0 | 4.0 | 1.0 | 8.1 | |
| 15 | 8.5 | 12.8 | 1.8 | 3.9 | N | 8.4 | NNE | 16.6 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.7 | |
| 16 | 11.7 | 22.4 | -0.3 | 2.4 | SSW | 6.6 | SSW | 10.0 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 | |
| 17 | 18.4 | 28.0 | 12.4 | 7.6 | S | 15.8 | SSW | 24.3 | SSW | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 6.6 | |
| 18 | 11.7 | 17.8 | 6.2 | 4.0 | N | 8.7 | NNE | 12.8 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | |
| 19 | 10.6 | 17.5 | 3.6 | 2.9 | NNE | 7.6 | NE | 11.4 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.1 | |
| 20 | 11.0 | 20.3 | 2.4 | 2.1 | S | 5.9 | WNW | 9.9 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.3 | |
| 前半旬 | 9.6 | 15.9 | 4.3 | 3.4 | N | | | | | 17.0 | | | 31.7 | |
| 後半旬 | 12.7 | 21.2 | 4.9 | 3.8 | N | | | | | 0.5 | | | 44.0 | |
| 旬 | 11.2 | 18.6 | 4.6 | 3.6 | N | | | | | 17.5 | | | 75.7 | |
| 平年差/比 | +1.8 | +2.6 | +1.1 | | | | | | | 90 | | | 130 | |

| 観測所名 | 白馬 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 49 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 1.5 | 7.7 | -0.7 | 2.9 | NE | 4.6 | NNE | 13.1 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.4 | |
| 12 | 5.9 | 15.4 | -2.8 | 1.2 | SW | 3.0 | SSW | 6.2 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.1 | |
| 13 | 9.8 | 17.5 | 2.7 | 2.1 | SSW | 6.5 | S | 11.6 | S | 14.0 | 4.5 | 1.0 | 4.0 | |
| 14 | 12.6 | 19.5 | 8.1 | 1.7 | NNE | 3.9 | NNE | 9.6 | N | 7.5 | 4.5 | 1.0 | 8.1 | |
| 15 | 8.0 | 12.5 | 1.0 | 2.7 | NNE | 5.5 | W | 15.0 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 | |
| 16 | 10.8 | 21.1 | -0.7 | 1.5 | SSW | 4.8 | S | 8.9 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 | |
| 17 | 15.6 | 23.0 | 9.1 | 3.3 | S | 7.7 | W | 23.1 | SE | 2.5 | 2.5 | 1.0 | 3.9 | |
| 18 | 10.2 | 16.8 | 4.5 | 1.6 | NNE | 4.6 | WNW | 10.3 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.3 | |
| 19 | 8.6 | 16.8 | 2.1 | 1.8 | N | 6.2 | WNW | 15.3 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.3 | |
| 20 | 9.6 | 19.9 | 0.0 | 1.2 | SW | 4.1 | NNE | 7.8 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.1 | |
| 前半旬 | 7.6 | 14.5 | 1.7 | 2.1 | NNE | | | | | 21.5 | | | 37.6 | |
| 後半旬 | 11.0 | 19.5 | 3.0 | 1.9 | WSW | | | | | 2.5 | | | 39.1 | |
| 旬 | 9.3 | 17.0 | 2.3 | 2.0 | NNE | | | | | 24.0 | | | 76.7 | |
| 平年差/比 | +1.6 | +2.7 | +0.4 | | | | | | | 60 | | | 134 | |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(2/8)

| 観測所名 | 長野 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 96 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 4.2 | 9.6 | 0.7 | 5.3 | ENE | 10.0 | E | 15.5 | N | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 3.0 |
| 12 | 8.1 | 17.1 | -0.8 | 2.6 | WSW | 7.9 | WSW | 12.7 | SW | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 10.3 |
| 13 | 14.0 | 21.6 | 7.4 | 3.9 | WSW | 7.6 | SW | 12.8 | WSW | 11.5 | 5.0 | 1.5 | 6.0 |
| 14 | 14.4 | 21.9 | 10.6 | 3.0 | ENE | 8.1 | ENE | 12.6 | NE | 9.5 | 5.5 | 1.5 | 9.4 |
| 15 | 9.9 | 14.1 | 4.1 | 4.4 | ENE | 10.8 | ENE | 16.8 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 16 | 13.1 | 23.6 | 1.7 | 2.8 | WSW | 7.7 | W | 12.8 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 |
| 17 | 18.3 | 26.7 | 11.0 | 5.5 | WSW | 10.3 | W | 19.9 | SW | 1.5 | 1.5 | 0.5 | 5.4 |
| 18 | 12.3 | 18.5 | 7.2 | 3.0 | NNE | 7.9 | NNW | 12.4 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.7 |
| 19 | 10.9 | 19.0 | 5.3 | 3.1 | ENE | 7.7 | ENE | 12.9 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.6 |
| 20 | 12.8 | 21.7 | 3.9 | 2.6 | WSW | 7.1 | WSW | 11.2 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.3 |
| 前半旬 | 10.1 | 16.9 | 4.4 | 3.8 | ENE | | | | | 22.5 | | | 40.7 |
| 後半旬 | 13.5 | 21.9 | 5.8 | 3.4 | WSW | | | | | 1.5 | | | 43.0 |
| 旬 | 11.8 | 19.4 | 5.1 | 3.6 | WSW | | | | | 24.0 | | | 83.7 |
| 平年差/比 | +1.2 | +2.2 | -0.1 | | | | | | | 137 | | | 133 |

| 観測所名 | 大町 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 49 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 2.3 | 7.2 | -1.5 | 4.3 | NNE | 8.5 | N | 13.8 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.1 |
| 12 | 5.3 | 15.0 | -3.7 | 1.7 | SW | 4.0 | S | 6.8 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.2 |
| 13 | 9.6 | 15.6 | 2.8 | 2.3 | S | 5.7 | S | 10.6 | S | 9.5 | 4.0 | 1.0 | 2.3 |
| 14 | 12.7 | 20.2 | 7.5 | 2.1 | NNE | 5.8 | N | 10.3 | N | 10.0 | 5.0 | 1.5 | 8.5 |
| 15 | 8.8 | 14.6 | 0.6 | 3.9 | NW | 11.3 | NW | 20.2 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.8 |
| 16 | 10.1 | 20.5 | -0.5 | 1.7 | SSE | 6.3 | S | 10.7 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 |
| 17 | 15.0 | 22.3 | 9.1 | 5.2 | SSW | 12.3 | W | 23.7 | WSW | 4.0 | 3.0 | 1.0 | 3.3 |
| 18 | 11.0 | 17.4 | 5.9 | 3.1 | NNE | 10.0 | WNW | 17.7 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.7 |
| 19 | 8.4 | 16.9 | 2.0 | 2.9 | WNW | 8.6 | WNW | 17.6 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.8 |
| 20 | 9.4 | 20.2 | -0.1 | 2.0 | S | 5.2 | S | 9.3 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 前半旬 | 7.7 | 14.5 | 1.1 | 2.9 | NNE | | | | | 19.5 | | | 42.9 |
| 後半旬 | 10.8 | 19.5 | 3.3 | 3.0 | S | | | | | 4.0 | | | 39.6 |
| 旬 | 9.3 | 17.0 | 2.2 | 2.9 | NNE | | | | | 23.5 | | | 82.5 |
| 平年差/比 | +1.3 | +2.1 | +0.1 | | | | | | | 71 | | | 133 |

| 観測所名 | 信州新町 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 85 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 3.7 | 8.6 | -1.8 | 1.7 | NNE | 6.1 | ESE | 12.2 | ESE | 2.0 | 1.5 | 0.5 | 6.4 |
| 12 | 6.3 | 16.9 | -2.6 | 1.0 | SSW | 2.8 | NNE | 5.5 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 |
| 13 | 11.1 | 20.1 | 2.6 | 1.4 | SW | 6.8 | SW | 13.7 | WSW | 11.5 | 5.0 | 1.0 | 4.9 |
| 14 | 13.7 | 21.9 | 9.4 | 1.2 | N | 3.6 | NNE | 8.7 | ESE | 9.5 | 5.0 | 1.0 | 9.1 |
| 15 | 9.3 | 15.4 | 1.8 | 2.5 | N | 7.2 | NNE | 13.2 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.3 |
| 16 | 10.5 | 22.1 | -0.4 | 1.0 | S | 3.2 | NNE | 6.0 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 |
| 17 | 17.3 | 25.9 | 8.5 | 3.5 | S | 8.2 | S | 18.8 | S | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 5.9 |
| 18 | 11.3 | 17.9 | 6.2 | 1.4 | NNE | 3.4 | ESE | 7.2 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.4 |
| 19 | 10.1 | 18.8 | 2.9 | 1.6 | N | 6.3 | NW | 15.1 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 |
| 20 | 10.9 | 22.2 | 1.6 | 0.9 | N | 4.2 | ESE | 8.2 | ESE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.1 |
| 前半旬 | 8.8 | 16.6 | 1.9 | 1.6 | N | | | | | 23.0 | | | 42.2 |
| 後半旬 | 12.0 | 21.4 | 3.8 | 1.7 | S | | | | | 1.0 | | | 40.4 |
| 旬 | 10.4 | 19.0 | 2.8 | 1.6 | N | | | | | 24.0 | | | 82.6 |
| 平年差/比 | +0.8 | +1.8 | -0.4 | | | | | | | 92 | | | 145 |

| 観測所名 | 菅平 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 12 |
|-------|-------|------|-------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | -3.3 | 4.2 | -5.3 | 2.5 | N | 5.0 | N | 12.6 | N | 2.5 | 1.5 | 0.5 | 2.4 |
| 12 | 1.7 | 11.5 | -10.8 | 1.6 | SSE | 3.8 | SSW | 8.6 | SSW | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 10.7 |
| 13 | 8.4 | 14.6 | 4.7 | 2.0 | SSE | 5.2 | ESE | 10.1 | SSW | 7.5 | 3.5 | 1.0 | 5.0 |
| 14 | 9.2 | 15.4 | 5.9 | 2.0 | NNW | 4.1 | N | 9.0 | N | 13.0 | 6.0 | 1.5 | 7.9 |
| 15 | 2.9 | 6.3 | -1.6 | 2.3 | N | 4.8 | NNE | 11.0 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 |
| 16 | 7.3 | 17.0 | -4.1 | 1.4 | SE | 4.2 | S | 9.4 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 |
| 17 | 12.1 | 18.6 | 7.3 | 3.2 | SSE | 6.0 | SSE | 15.6 | ESE | 2.5 | 2.0 | 1.5 | 5.4 |
| 18 | 5.8 | 13.2 | -0.3 | 1.4 | N | 3.1 | NNE | 7.8 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.9 |
| 19 | 4.4 | 12.9 | -3.6 | 1.6 | NNW | 4.6 | N | 8.3 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 20 | 6.3 | 16.1 | -4.9 | 1.6 | SSW | 4.3 | SSW | 8.2 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.9 |
| 前半旬 | 3.8 | 10.4 | -1.4 | 2.1 | N | | | | | 23.5 | | | 36.8 |
| 後半旬 | 7.2 | 15.6 | -1.1 | 1.8 | SSE | | | | | 2.5 | | | 43.7 |
| 旬 | 5.5 | 13.0 | -1.3 | 2.0 | N | | | | | 26.0 | | | 80.5 |
| 平年差/比 | +0.6 | +2.3 | -0.6 | | | | | | | 105 | | | 129 |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(3/8)

| 観測所名 | 上田 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 102 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 5.2 | 10.2 | 0.2 | 2.8 | WSW | 7.1 | N | 13.8 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.6 | |
| 12 | 6.8 | 16.5 | -1.2 | 2.1 | SE | 7.1 | SE | 12.3 | SSE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 | |
| 13 | 11.5 | 17.6 | 5.7 | 2.6 | ESE | 7.7 | ESE | 12.3 | E | 5.5 | 2.0 | 1.0 | 2.3 | |
| 14 | 14.6 | 23.8 | 9.8 | 1.2 | WSW | 2.9 | NNW | 6.9 | N | 13.0 | 4.0 | 1.0 | 7.1 | |
| 15 | 10.8 | 16.2 | 4.2 | 2.7 | W | 5.8 | N | 12.2 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 | |
| 16 | 10.8 | 19.9 | 1.3 | 2.2 | ESE | 6.9 | SE | 11.1 | ESE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.1 | |
| 17 | 17.9 | 25.3 | 11.7 | 3.1 | WSW | 6.6 | SSE | 13.2 | SE | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 5.8 | |
| 18 | 13.2 | 20.8 | 8.6 | 1.4 | WSW | 4.3 | NNW | 7.8 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | |
| 19 | 11.5 | 20.6 | 4.0 | 2.0 | NNW | 6.5 | NNW | 12.1 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.3 | |
| 20 | 11.5 | 20.6 | 3.1 | 2.3 | E | 5.6 | SE | 9.8 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.8 | |
| 前半旬 | 9.8 | 16.9 | 3.7 | 2.3 | WSW | | | | | 18.5 | | | 42.0 | |
| 後半旬 | 13.0 | 21.4 | 5.7 | 2.2 | WSW | | | | | 0.5 | | | 46.0 | |
| 旬 | 11.4 | 19.2 | 4.7 | 2.2 | WSW | | | | | 19.0 | | | 88.0 | |
| 平年差/比 | +0.7 | +1.0 | +0.2 | | | | | | | 94 | | | 132 | |

| 観測所名 | 穂高 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 103 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 3.6 | 7.7 | -0.8 | 2.4 | NE | 5.5 | NE | 11.0 | NNW | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1.9 | |
| 12 | 7.2 | 17.0 | -2.9 | 1.9 | WNW | 6.0 | SSE | 11.5 | SSE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.9 | |
| 13 | 12.2 | 18.1 | 7.1 | 4.1 | SSE | 8.3 | SSE | 15.1 | S | 8.5 | 5.5 | 1.5 | 4.2 | |
| 14 | 13.8 | 22.5 | 9.4 | 1.4 | NNE | 4.9 | NNE | 8.4 | NNE | 10.5 | 6.0 | 1.0 | 5.8 | |
| 15 | 10.8 | 16.1 | 3.6 | 3.5 | NE | 7.7 | NNE | 14.8 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.9 | |
| 16 | 12.2 | 23.6 | 0.8 | 2.1 | SSE | 7.1 | SSE | 13.4 | SE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.6 | |
| 17 | 17.5 | 23.7 | 13.0 | 5.3 | SSE | 9.2 | S | 18.1 | SSE | 2.5 | 1.5 | 0.5 | 4.1 | |
| 18 | 13.6 | 18.7 | 8.7 | 2.6 | NNE | 5.4 | SE | 12.1 | SE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.1 | |
| 19 | 10.8 | 21.0 | 3.7 | 1.9 | NW | 5.9 | N | 12.0 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.3 | |
| 20 | 11.8 | 22.3 | 2.2 | 2.3 | S | 6.5 | SSE | 14.2 | SSE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.8 | |
| 前半旬 | 9.5 | 16.3 | 3.3 | 2.7 | NNE | | | | | 19.5 | | | 34.7 | |
| 後半旬 | 13.2 | 21.9 | 5.7 | 2.8 | SSE | | | | | 2.5 | | | 42.9 | |
| 旬 | 11.4 | 19.1 | 4.5 | 2.8 | SSE | | | | | 22.0 | | | 77.6 | |
| 平年差/比 | +1.0 | +1.3 | +0.5 | | | | | | | 76 | | | 128 | |

| 観測所名 | 東御 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 37 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 2.2 | 6.0 | -2.9 | 4.1 | N | 9.4 | NNE | 15.4 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 | |
| 12 | 4.3 | 13.2 | -5.7 | 1.9 | S | 5.3 | S | 8.2 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.1 | |
| 13 | 9.9 | 14.0 | 5.2 | 2.3 | SSE | 4.8 | SSE | 8.5 | SSE | 5.0 | 2.0 | 0.5 | 2.4 | |
| 14 | 11.5 | 20.2 | 7.2 | 2.6 | S | 7.2 | N | 11.5 | N | 10.0 | 3.5 | 1.0 | 5.5 | |
| 15 | 6.9 | 11.1 | -0.8 | 4.0 | N | 8.9 | N | 17.4 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.4 | |
| 16 | 9.3 | 18.1 | -1.5 | 1.8 | SSW | 3.8 | SSW | 6.7 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.4 | |
| 17 | 14.0 | 21.0 | 9.5 | 3.7 | SSE | 9.7 | SW | 17.6 | SSW | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 5.6 | |
| 18 | 11.0 | 18.0 | 4.5 | 2.0 | SSE | 4.5 | NNW | 9.6 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.6 | |
| 19 | 7.5 | 17.2 | 0.0 | 2.2 | NE | 6.7 | N | 12.1 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.6 | |
| 20 | 8.1 | 17.8 | -1.4 | 2.1 | NNE | 5.3 | SSW | 8.7 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.7 | |
| 前半旬 | 7.0 | 12.9 | 0.6 | 3.0 | N | | | | | 15.0 | | | 39.9 | |
| 後半旬 | 10.0 | 18.4 | 2.2 | 2.4 | NE | | | | | 0.5 | | | 40.9 | |
| 旬 | 8.5 | 15.7 | 1.4 | 2.7 | NE | | | | | 15.5 | | | 80.8 | |
| 平年差/比 | +0.4 | +1.2 | -0.7 | | | | | | | 71 | | | 127 | |

| 観測所名 | 軽井沢 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 36 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 2.5 | 8.7 | -4.0 | 3.6 | WSW | 6.9 | W | 14.3 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.6 | |
| 12 | 2.4 | 10.8 | -5.9 | 2.8 | ENE | 5.4 | ENE | 9.0 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.4 | |
| 13 | 7.4 | 15.6 | 1.9 | 2.6 | ENE | 4.5 | E | 7.7 | E | 6.0 | 3.0 | 1.0 | 4.2 | |
| 14 | 10.7 | 20.4 | 5.7 | 1.8 | WSW | 4.0 | E | 7.5 | SSW | 15.5 | 5.5 | 1.5 | 6.0 | |
| 15 | 7.1 | 14.1 | -1.7 | 3.9 | WSW | 7.6 | W | 15.1 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.3 | |
| 16 | 6.9 | 15.2 | -2.9 | 2.9 | E | 5.9 | ENE | 8.9 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.7 | |
| 17 | 13.3 | 20.9 | 6.6 | 3.3 | W | 7.6 | SW | 18.7 | SW | 1.5 | 1.5 | 1.0 | 4.2 | |
| 18 | 12.1 | 20.6 | 4.6 | 2.5 | SW | 6.0 | W | 12.0 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.8 | |
| 19 | 8.0 | 19.3 | -0.3 | 2.5 | W | 5.9 | W | 11.5 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.4 | |
| 20 | 7.0 | 15.0 | -1.6 | 2.7 | E | 5.1 | E | 9.0 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.6 | |
| 前半旬 | 6.0 | 13.9 | -0.8 | 2.9 | WSW | | | | | 21.5 | | | 41.5 | |
| 後半旬 | 9.5 | 18.2 | 1.3 | 2.8 | W | | | | | 1.5 | | | 41.7 | |
| 旬 | 7.7 | 16.1 | 0.2 | 2.9 | WSW | | | | | 23.0 | | | 83.2 | |
| 平年差/比 | +0.9 | +2.2 | -0.3 | | | | | | | 81 | | | 138 | |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(4/8)

| 観測所名 | 松本 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 106 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 4.8 | 9.5 | -0.3 | 3.8 | NNW | 7.1 | N | 11.8 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.1 |
| 12 | 8.0 | 18.4 | -2.2 | 3.3 | SSE | 7.8 | SSW | 13.9 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.9 |
| 13 | 12.7 | 15.7 | 9.8 | 4.8 | S | 8.1 | SSE | 13.9 | S | 6.5 | 4.0 | 1.5 | 0.1 |
| 14 | 14.0 | 22.8 | 9.4 | 2.1 | NNW | 5.9 | N | 9.1 | N | 13.0 | 5.5 | 1.5 | 7.2 |
| 15 | 11.0 | 17.0 | 4.0 | 3.8 | N | 7.6 | N | 13.4 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.9 |
| 16 | 12.6 | 23.8 | 1.9 | 3.3 | SSE | 8.4 | SSE | 14.5 | SSE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.1 |
| 17 | 17.2 | 23.9 | 12.8 | 7.5 | S | 11.5 | S | 20.2 | S | 5.5 | 3.0 | 1.0 | 5.5 |
| 18 | 15.0 | 19.3 | 9.2 | 3.2 | S | 8.1 | SSE | 16.6 | SSE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.1 |
| 19 | 11.5 | 20.3 | 4.3 | 2.6 | NNE | 8.0 | SW | 13.6 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 20 | 12.2 | 22.1 | 3.0 | 3.8 | S | 8.8 | S | 14.6 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.7 |
| 前半旬 | 10.1 | 16.7 | 4.1 | 3.6 | N | | | | | 19.5 | | | 38.2 |
| 後半旬 | 13.7 | 21.9 | 6.2 | 4.1 | S | | | | | 5.5 | | | 44.4 |
| 旬 | 11.9 | 19.3 | 5.2 | 3.8 | S | | | | | 25.0 | | | 82.6 |
| 平年差/比 | +1.3 | +1.6 | +0.8 | | | | | | | 91 | | | 129 |

| 観測所名 | 松本今井 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 87 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 3.8 | 9.1 | -2.0 | 4.8 | NNW | 10.3 | NNW | 15.4 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 12 | 7.1 | 17.7 | -5.4 | 4.7 | SSE | 10.9 | S | 13.9 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 13 | 10.8 | 15.2 | 7.5 | 6.4 | SSE | 9.2 | SSE | 13.4 | SSE | 6.0 | 3.5 | 1.0 | |
| 14 | 13.1 | 21.6 | 7.8 | 2.3 | N | 7.2 | NNW | 9.8 | NNW | 13.5 | 5.0 | 1.5 | |
| 15 | 9.8 | 15.7 | 1.4 | 3.7 | NNW | 8.1 | NNW | 10.8 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 16 | 11.3 | 22.7 | -1.0 | 3.8 | SSE | 9.1 | S | 12.3 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 17 | 16.3 | 22.5 | 11.9 | 7.5 | SSE | 15.2 | S | 23.1 | S | 10.5 | 3.5 | 1.0 | |
| 18 | 14.0 | 19.4 | 8.4 | 4.2 | NNW | 9.0 | WSW | 12.9 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 19 | 10.1 | 19.1 | 0.8 | 3.3 | W | 8.5 | WSW | 14.4 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 20 | 11.1 | 20.7 | -0.1 | 5.0 | SSE | 13.1 | S | 17.5 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 前半旬 | 8.9 | 15.9 | 1.9 | 4.4 | SSE | | | | | 19.5 | | | |
| 後半旬 | 12.6 | 20.9 | 4.0 | 4.8 | SSE | | | | | 10.5 | | | |
| 旬 | 10.7 | 18.4 | 2.9 | 4.6 | SSE | | | | | 30.0 | | | |
| 平年差/比 | 0.0 | +0.9 | -1.4 | | | | | | | 91 | | | |

| 観測所名 | 立科 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 51 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 3.3 | 7.5 | -1.7 | 3.5 | NW | 6.3 | W | 11.3 | WNW | 1.0 | 0.5 | 0.5 | 8.7 |
| 12 | 5.0 | 14.9 | -5.4 | 1.9 | E | 4.5 | E | 9.3 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 |
| 13 | 10.1 | 16.2 | 4.6 | 1.8 | E | 5.0 | ENE | 8.5 | ENE | 3.5 | 1.5 | 0.5 | 1.7 |
| 14 | 13.1 | 21.3 | 8.3 | 1.7 | WSW | 4.4 | W | 7.5 | WNW | 15.0 | 5.5 | 1.5 | 7.2 |
| 15 | 8.2 | 13.5 | 0.0 | 2.8 | NW | 5.3 | NW | 12.0 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.2 |
| 16 | 9.5 | 19.2 | -1.6 | 1.7 | E | 4.9 | ENE | 9.0 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 |
| 17 | 15.7 | 22.1 | 8.3 | 2.7 | SW | 8.9 | SW | 19.2 | S | 3.5 | 2.5 | 1.0 | 5.8 |
| 18 | 11.8 | 19.1 | 5.0 | 1.8 | WNW | 3.9 | NW | 8.3 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.9 |
| 19 | 9.3 | 20.2 | 0.3 | 2.1 | SW | 6.6 | W | 11.9 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 20 | 9.7 | 19.3 | -1.2 | 2.1 | E | 6.0 | E | 10.8 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.2 |
| 前半旬 | 7.9 | 14.7 | 1.2 | 2.3 | NW | | | | | 19.5 | | | 40.8 |
| 後半旬 | 11.2 | 20.0 | 2.2 | 2.1 | E | | | | | 3.5 | | | 45.9 |
| 旬 | 9.6 | 17.3 | 1.7 | 2.2 | E | | | | | 23.0 | | | 86.7 |
| 平年差/比 | +0.8 | +1.4 | -0.6 | | | | | | | 96 | | | 133 |

| 観測所名 | 佐久 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 75 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 4.6 | 9.6 | -1.3 | 2.6 | W | 5.5 | NW | 12.5 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.1 |
| 12 | 5.4 | 14.3 | -4.6 | 1.7 | E | 5.1 | E | 10.4 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.4 |
| 13 | 10.4 | 19.0 | 3.6 | 1.9 | SE | 6.8 | SSW | 13.0 | SSW | 1.5 | 1.0 | 0.5 | 3.1 |
| 14 | 13.7 | 23.1 | 8.7 | 1.3 | WNW | 3.4 | W | 8.1 | WNW | 16.5 | 5.5 | 1.5 | 7.1 |
| 15 | 10.2 | 15.9 | 1.4 | 2.2 | WNW | 5.2 | WNW | 11.6 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.7 |
| 16 | 9.7 | 18.9 | -0.8 | 1.7 | ESE | 4.6 | ENE | 9.5 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.1 |
| 17 | 17.0 | 23.7 | 10.4 | 3.7 | WSW | 9.1 | S | 18.2 | SSW | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 4.8 |
| 18 | 13.3 | 21.0 | 5.4 | 1.5 | NW | 3.2 | NW | 7.8 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.6 |
| 19 | 10.8 | 21.4 | 2.2 | 1.5 | NW | 4.9 | NW | 11.2 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.7 |
| 20 | 9.8 | 18.3 | 0.4 | 1.7 | ENE | 4.8 | E | 8.2 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 前半旬 | 8.9 | 16.4 | 1.6 | 1.9 | WNW | | | | | 18.0 | | | 40.4 |
| 後半旬 | 12.1 | 20.7 | 3.5 | 2.0 | ENE | | | | | 1.0 | | | 41.2 |
| 旬 | 10.5 | 18.5 | 2.5 | 2.0 | WNW | | | | | 19.0 | | | 81.6 |
| 平年差/比 | +1.1 | +2.0 | -0.5 | | | | | | | 93 | | | 134 |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(5/8)

| 観測所名 | 奈川 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 34 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 3.4 | 8.9 | -4.2 | 2.5 | NE | 6.6 | ENE | 14.8 | NE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.9 |
| 12 | 4.2 | 14.9 | -6.8 | 2.3 | SSW | 5.4 | SW | 11.3 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 |
| 13 | 8.3 | 10.8 | 4.3 | 1.7 | S | 3.5 | SSW | 8.6 | SW | 12.5 | 6.0 | 1.5 | 0.0 |
| 14 | 11.9 | 21.0 | 6.2 | 1.6 | NNE | 5.4 | NE | 12.0 | NE | 13.5 | 6.5 | 1.5 | 7.9 |
| 15 | 7.8 | 15.1 | -1.0 | 3.0 | ENE | 6.0 | E | 16.5 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.7 |
| 16 | 10.0 | 20.5 | -2.0 | 2.1 | SSW | 4.5 | SW | 9.5 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 |
| 17 | 12.2 | 17.2 | 8.6 | 4.0 | SSW | 7.3 | SW | 17.7 | SSE | 14.0 | 5.0 | 1.5 | 1.8 |
| 18 | 9.9 | 16.7 | 3.7 | 2.8 | SSW | 5.1 | WSW | 12.1 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.6 |
| 19 | 6.0 | 14.8 | -2.7 | 2.4 | SSW | 6.6 | S | 15.9 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 |
| 20 | 6.9 | 16.7 | -3.9 | 2.4 | SSW | 6.4 | SW | 12.6 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 |
| 前半旬 | 7.1 | 14.1 | -0.3 | 2.2 | SSW | | | | | 26.0 | | | 36.5 |
| 後半旬 | 9.0 | 17.2 | 0.7 | 2.7 | SSW | | | | | 14.0 | | | 35.7 |
| 旬 | 8.1 | 15.7 | 0.2 | 2.5 | SSW | | | | | 40.0 | | | 72.2 |
| 平年差/比 | +1.1 | +1.7 | -0.1 | | | | | | | 72 | | | 129 |

| 観測所名 | 諏訪 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 87 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 5.0 | 10.0 | 0.0 | 7.7 | WNW | 12.7 | WNW | 16.2 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.6 |
| 12 | 6.3 | 16.2 | -1.8 | 3.4 | SE | 6.5 | SE | 9.9 | ESE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 |
| 13 | 9.7 | 13.5 | 6.4 | 4.4 | SE | 7.5 | SE | 12.0 | ESE | 5.0 | 2.0 | 0.5 | 0.2 |
| 14 | 13.3 | 19.5 | 8.8 | 3.4 | WNW | 8.0 | W | 9.8 | NW | 22.0 | 9.0 | 2.0 | 8.0 |
| 15 | 10.5 | 14.9 | 4.9 | 5.8 | WNW | 11.2 | WNW | 13.6 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.9 |
| 16 | 11.3 | 20.5 | 1.9 | 3.1 | SE | 6.9 | SE | 10.3 | SE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.3 |
| 17 | 15.6 | 20.9 | 11.8 | 5.1 | SE | 9.7 | WSW | 19.1 | SW | 6.0 | 3.0 | 1.0 | 4.9 |
| 18 | 14.1 | 20.0 | 8.9 | 4.2 | WSW | 9.2 | W | 16.5 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.3 |
| 19 | 11.2 | 18.8 | 4.7 | 4.8 | WNW | 10.4 | NW | 14.4 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.7 |
| 20 | 10.7 | 19.5 | 2.7 | 3.5 | NW | 8.1 | SW | 12.4 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 |
| 前半旬 | 9.0 | 14.8 | 3.7 | 4.9 | WNW | | | | | 27.0 | | | 40.5 |
| 後半旬 | 12.6 | 19.9 | 6.0 | 4.1 | SE | | | | | 6.0 | | | 42.0 |
| 旬 | 10.8 | 17.4 | 4.8 | 4.5 | WNW | | | | | 33.0 | | | 82.5 |
| 平年差/比 | +0.9 | +1.3 | +0.4 | | | | | | | 101 | | | 129 |

| 観測所名 | 開田高原 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 22 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|------|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 1.0 | 6.7 | -4.6 | 2.1 | N | 5.2 | NNE | 10.9 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.1 |
| 12 | 2.4 | 12.6 | -8.4 | 0.6 | SSW | 1.8 | E | 7.1 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.2 |
| 13 | 7.1 | 9.4 | 2.8 | 0.4 | SE | 1.3 | NW | 3.2 | NNW | 14.5 | 7.5 | 1.5 | 0.0 |
| 14 | 11.5 | 19.1 | 6.9 | 1.3 | NW | 5.0 | NNE | 10.0 | NNE | 14.0 | 7.0 | 2.5 | 7.0 |
| 15 | 5.7 | 11.9 | -2.3 | 1.9 | ENE | 4.2 | NE | 11.5 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.7 |
| 16 | 8.3 | 18.6 | -3.4 | 0.6 | ESE | 1.5 | NW | 4.8 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.8 |
| 17 | 10.7 | 16.9 | 4.4 | 1.1 | ESE | 2.8 | E | 9.9 | SSW | 33.0 | 13.5 | 4.0 | 3.2 |
| 18 | 7.3 | 15.0 | 1.1 | 1.1 | NNW | 5.2 | NNE | 9.5 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.6 |
| 19 | 4.7 | 14.0 | -4.0 | 1.0 | ENE | 3.8 | NNE | 11.6 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.6 |
| 20 | 5.5 | 15.1 | -4.5 | 0.7 | SE | 4.5 | NNE | 8.3 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.8 |
| 前半旬 | 5.5 | 11.9 | -1.1 | 1.3 | NNW | | | | | 28.5 | | | 35.0 |
| 後半旬 | 7.3 | 15.9 | -1.3 | 0.9 | ESE | | | | | 33.0 | | | 33.0 |
| 旬 | 6.4 | 13.9 | -1.2 | 1.1 | NNW | | | | | 61.5 | | | 68.0 |
| 平年差/比 | +0.3 | +0.9 | -0.3 | | | | | | | 99 | | | 116 |

| 観測所名 | 木曾平沢 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 61 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 3.5 | 9.2 | -2.3 | 3.5 | NE | 8.0 | ENE | 13.5 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 |
| 12 | 6.3 | 15.9 | -3.5 | 1.5 | SW | 3.3 | SSW | 9.0 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.1 |
| 13 | 10.0 | 13.4 | 7.2 | 1.0 | W | 3.8 | W | 6.8 | W | 5.5 | 2.5 | 1.0 | 0.1 |
| 14 | 11.9 | 19.6 | 7.2 | 2.2 | ENE | 6.4 | ENE | 9.1 | ENE | 15.5 | 6.5 | 1.5 | 7.4 |
| 15 | 8.5 | 14.8 | 1.0 | 2.8 | ENE | 8.0 | ENE | 12.3 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.6 |
| 16 | 11.6 | 21.0 | 0.2 | 1.1 | SW | 2.7 | SSW | 8.1 | SSE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.7 |
| 17 | 13.6 | 19.3 | 9.4 | 1.8 | W | 4.4 | SSW | 15.1 | S | 13.0 | 4.0 | 1.0 | 2.0 |
| 18 | 13.7 | 20.3 | 6.5 | 2.2 | W | 5.6 | W | 11.2 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.1 |
| 19 | 9.2 | 17.9 | 0.2 | 1.4 | SW | 4.7 | S | 13.3 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 |
| 20 | 9.3 | 18.4 | -0.8 | 1.0 | WSW | 2.9 | SSW | 9.1 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.2 |
| 前半旬 | 8.0 | 14.6 | 1.9 | 2.2 | ENE | | | | | 21.0 | | | 36.2 |
| 後半旬 | 11.5 | 19.4 | 3.1 | 1.5 | W | | | | | 13.0 | | | 36.5 |
| 旬 | 9.8 | 17.0 | 2.5 | 1.9 | W | | | | | 34.0 | | | 72.7 |
| 平年差/比 | +1.0 | +1.5 | -0.1 | | | | | | | 64 | | | 128 |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(6/8)

| 観測所名 | 辰野 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 97 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 4.3 | 9.0 | -0.7 | 3.2 | NNW | 6.3 | NNW | 12.8 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.2 |
| 12 | 6.8 | 16.5 | -1.9 | 2.3 | SSE | 4.6 | SSE | 10.1 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 |
| 13 | 10.4 | 15.6 | 5.6 | 1.9 | SSE | 4.5 | SSE | 9.3 | S | 5.5 | 2.0 | 0.5 | 1.1 |
| 14 | 13.7 | 21.5 | 9.0 | 1.9 | NNW | 4.1 | NNW | 7.6 | NW | 15.5 | 6.5 | 1.5 | 6.8 |
| 15 | 10.8 | 16.4 | 3.7 | 2.9 | NNW | 5.1 | N | 9.7 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.3 |
| 16 | 11.5 | 22.0 | 0.4 | 2.2 | S | 4.3 | SSE | 9.6 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.7 |
| 17 | 15.3 | 21.9 | 11.0 | 3.2 | SSE | 8.0 | SE | 15.6 | S | 12.5 | 4.5 | 1.5 | 3.8 |
| 18 | 13.6 | 20.6 | 7.3 | 1.4 | NW | 3.8 | W | 10.3 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.3 |
| 19 | 11.0 | 19.2 | 3.2 | 2.5 | NW | 4.8 | SW | 11.8 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.5 |
| 20 | 10.8 | 19.0 | 3.4 | 2.2 | S | 5.5 | S | 11.2 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.2 |
| 前半旬 | 9.2 | 15.8 | 3.1 | 2.4 | NNW | | | | | 21.0 | | | 37.9 |
| 後半旬 | 12.4 | 20.5 | 5.1 | 2.3 | S | | | | | 12.5 | | | 40.5 |
| 旬 | 10.8 | 18.2 | 4.1 | 2.4 | NNW | | | | | 33.5 | | | 78.4 |
| 平年差/比 | +1.2 | +1.8 | +0.7 | | | | | | | 88 | | | 132 |

| 観測所名 | 原村 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 38 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 3.0 | 8.8 | -3.3 | 3.5 | WNW | 7.8 | WNW | 12.7 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.2 |
| 12 | 3.7 | 14.4 | -5.8 | 2.2 | SSE | 6.9 | S | 10.2 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.7 |
| 13 | 7.2 | 12.4 | 3.1 | 4.4 | S | 8.2 | S | 12.3 | SSE | 3.0 | 1.5 | 0.5 | 0.9 |
| 14 | 12.1 | 20.6 | 7.0 | 2.0 | WNW | 5.1 | WNW | 8.6 | WNW | 14.5 | 4.5 | 1.0 | 7.3 |
| 15 | 8.3 | 15.8 | 0.7 | 3.2 | WNW | 7.2 | W | 12.0 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.8 |
| 16 | 9.8 | 18.3 | -0.7 | 3.6 | SSE | 7.0 | SSE | 10.4 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 |
| 17 | 13.1 | 19.6 | 7.7 | 5.2 | S | 11.1 | S | 22.2 | SSE | 7.5 | 3.0 | 1.0 | 4.5 |
| 18 | 12.5 | 20.8 | 6.9 | 2.6 | W | 7.4 | SW | 13.0 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.1 |
| 19 | 9.0 | 17.5 | 1.1 | 2.6 | ENE | 7.5 | W | 15.4 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.3 |
| 20 | 8.1 | 17.5 | -0.6 | 2.4 | S | 6.6 | SSE | 10.4 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.4 |
| 前半旬 | 6.9 | 14.4 | 0.3 | 3.1 | WNW | | | | | 17.5 | | | 39.9 |
| 後半旬 | 10.5 | 18.7 | 2.9 | 3.3 | S | | | | | 7.5 | | | 43.1 |
| 旬 | 8.7 | 16.6 | 1.6 | 3.2 | SSE | | | | | 25.0 | | | 83.0 |
| 平年差/比 | +0.7 | +1.9 | -0.4 | | | | | | | 71 | | | 128 |

| 観測所名 | 野辺山 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 35 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 1.2 | 7.2 | -6.2 | 3.8 | NNE | 7.2 | WSW | 11.8 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.4 |
| 12 | 1.3 | 10.1 | -9.6 | 3.6 | SSW | 7.8 | SSW | 11.9 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.2 |
| 13 | 4.7 | 6.8 | 1.3 | 4.4 | SSW | 7.3 | SW | 13.4 | SSW | 2.5 | 1.0 | 0.5 | 0.0 |
| 14 | 10.6 | 18.1 | 5.6 | 2.3 | NE | 5.4 | SW | 8.3 | NNE | 9.5 | 4.0 | 1.0 | 5.7 |
| 15 | 5.0 | 10.8 | -2.1 | 3.1 | NNE | 7.6 | NNE | 14.2 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 16 | 8.6 | 15.0 | -1.1 | 6.1 | SW | 9.4 | WSW | 12.8 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.3 |
| 17 | 11.4 | 17.1 | 6.1 | 8.4 | SW | 12.0 | S | 22.3 | SSW | 2.0 | 1.5 | 0.5 | 3.0 |
| 18 | 12.6 | 21.2 | 4.9 | 5.9 | SW | 10.9 | WSW | 20.3 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.8 |
| 19 | 6.7 | 16.7 | -3.3 | 3.1 | SSW | 8.5 | SW | 15.1 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.3 |
| 20 | 5.5 | 13.3 | -4.9 | 3.4 | SW | 7.4 | SW | 11.6 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.2 |
| 前半旬 | 4.6 | 10.6 | -2.2 | 3.4 | NNE | | | | | 12.0 | | | 37.3 |
| 後半旬 | 9.0 | 16.7 | 0.3 | 5.4 | SW | | | | | 2.0 | | | 44.6 |
| 旬 | 6.8 | 13.6 | -0.9 | 4.4 | SW | | | | | 14.0 | | | 81.9 |
| 平年差/比 | +1.1 | +1.8 | -0.6 | | | | | | | 36 | | | 136 |

| 観測所名 | 木曽福島 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 71 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|------|-----|-----------|
| 日付 | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | |
| 11 | 6.2 | 11.5 | -0.6 | 2.4 | SSW | 5.6 | SSW | 12.0 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.5 |
| 12 | 6.8 | 16.1 | -3.1 | 2.1 | SSW | 5.6 | SW | 10.8 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.8 |
| 13 | 10.0 | 14.7 | 6.8 | 1.1 | N | 3.6 | SW | 7.3 | WSW | 8.0 | 3.5 | 1.0 | 0.0 |
| 14 | 14.7 | 24.3 | 9.0 | 1.6 | N | 3.4 | S | 7.8 | SW | 20.5 | 11.5 | 3.0 | 6.0 |
| 15 | 10.3 | 17.0 | 2.8 | 2.4 | SSW | 5.9 | SSW | 11.4 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 |
| 16 | 11.4 | 21.5 | 0.2 | 2.1 | SW | 5.3 | SW | 10.7 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.3 |
| 17 | 13.8 | 20.5 | 8.4 | 3.7 | SW | 8.3 | SW | 18.8 | SW | 28.5 | 8.0 | 4.0 | 2.9 |
| 18 | 11.0 | 17.7 | 5.9 | 1.4 | SSW | 5.0 | SW | 9.0 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.6 |
| 19 | 8.8 | 17.5 | 0.3 | 1.9 | NE | 6.8 | SSW | 12.7 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.3 |
| 20 | 8.9 | 18.2 | -0.7 | 2.0 | SW | 6.3 | SW | 11.3 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.1 |
| 前半旬 | 9.6 | 16.7 | 3.0 | 1.9 | SSW | | | | | 28.5 | | | 36.1 |
| 後半旬 | 10.8 | 19.1 | 2.8 | 2.2 | SW | | | | | 28.5 | | | 34.2 |
| 旬 | 10.2 | 17.9 | 2.9 | 2.1 | SW | | | | | 57.0 | | | 70.3 |
| 平年差/比 | +0.9 | +1.3 | +0.3 | | | | | | | 100 | | | 120 |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(7/8)

| 観測所名 | 伊那 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 104 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 7.0 | 12.9 | 0.9 | 4.7 | NNE | 9.0 | NNE | 14.8 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | |
| 12 | 7.6 | 17.5 | -1.0 | 3.4 | S | 9.7 | SSW | 14.8 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 | |
| 13 | 11.2 | 16.2 | 6.7 | 3.0 | S | 8.8 | S | 13.8 | SSW | 5.5 | 3.5 | 1.0 | 1.1 | |
| 14 | 15.2 | 23.7 | 9.6 | 2.1 | NNE | 9.1 | WNW | 14.6 | WNW | 18.5 | 6.0 | 1.5 | 6.3 | |
| 15 | 13.0 | 19.6 | 5.6 | 3.6 | NNE | 7.4 | NNE | 13.2 | NNE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.7 | |
| 16 | 12.3 | 23.0 | 1.9 | 3.7 | S | 7.8 | S | 12.7 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 | |
| 17 | 15.4 | 21.6 | 11.5 | 6.9 | SSW | 15.0 | S | 24.3 | S | 28.0 | 9.5 | 2.5 | 2.5 | |
| 18 | 14.6 | 20.5 | 9.6 | 3.2 | SSW | 7.2 | SSW | 12.0 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.1 | |
| 19 | 11.7 | 20.3 | 3.7 | 2.8 | NW | 7.7 | S | 15.2 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.7 | |
| 20 | 10.9 | 19.1 | 1.5 | 3.5 | S | 9.2 | S | 15.1 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.7 | |
| 前半旬 | 10.8 | 18.0 | 4.4 | 3.4 | NNE | | | | | 24.0 | | | 40.1 | |
| 後半旬 | 13.0 | 20.9 | 5.6 | 4.0 | SSW | | | | | 28.0 | | | 40.0 | |
| 旬 | 11.9 | 19.4 | 5.0 | 3.7 | S | | | | | 52.0 | | | 80.1 | |
| 平年差/比 | +1.5 | +2.1 | +1.5 | | | | | | | 131 | | | 127 | |

| 観測所名 | 南木曾 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 75 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 8.1 | 15.0 | -0.3 | 1.2 | E | 3.7 | SW | 9.1 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.7 | |
| 12 | 7.2 | 15.9 | -1.4 | 1.5 | WSW | 3.8 | WSW | 7.7 | SW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.3 | |
| 13 | 11.2 | 16.5 | 7.9 | 1.1 | ENE | 2.7 | W | 8.2 | W | 2.0 | 1.0 | 0.5 | 0.1 | |
| 14 | 14.4 | 23.2 | 9.6 | 1.2 | NE | 3.0 | WSW | 7.1 | WSW | 16.0 | 6.5 | 2.0 | 5.7 | |
| 15 | 12.0 | 20.5 | 5.9 | 1.4 | E | 2.6 | NNW | 10.3 | NE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.4 | |
| 16 | 12.0 | 21.7 | 3.2 | 1.5 | WSW | 3.3 | WSW | 6.8 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | |
| 17 | 14.0 | 19.1 | 8.5 | 1.3 | E | 3.5 | WSW | 11.3 | SW | 11.0 | 4.0 | 1.0 | 0.1 | |
| 18 | 11.2 | 17.1 | 6.6 | 1.0 | ENE | 3.0 | SW | 6.3 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.4 | |
| 19 | 9.4 | 17.8 | 2.2 | 1.5 | E | 4.3 | WSW | 10.9 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.5 | |
| 20 | 9.8 | 18.2 | 1.9 | 1.6 | WSW | 3.5 | WSW | 8.3 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.7 | |
| 前半旬 | 10.6 | 18.2 | 4.3 | 1.3 | E | | | | | 18.0 | | | 34.2 | |
| 後半旬 | 11.3 | 18.8 | 4.5 | 1.4 | ENE | | | | | 11.0 | | | 31.7 | |
| 旬 | 10.9 | 18.5 | 4.4 | 1.3 | E | | | | | 29.0 | | | 65.9 | |
| 平年差/比 | +0.6 | +1.2 | 0.0 | | | | | | | 48 | | | 112 | |

| 観測所名 | 飯島 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 73 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|------|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 7.6 | 13.7 | 0.5 | 4.2 | N | 6.7 | NNE | 16.9 | N | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.0 | |
| 12 | 6.3 | 15.3 | -1.8 | 3.8 | S | 7.6 | S | 13.4 | SSE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | |
| 13 | 9.8 | 14.9 | 6.6 | 2.4 | S | 6.1 | SSE | 10.4 | SSW | 3.0 | 2.5 | 1.0 | 0.3 | |
| 14 | 13.1 | 21.3 | 8.7 | 2.0 | NW | 4.5 | NNW | 8.1 | N | 25.5 | 9.5 | 2.5 | 5.1 | |
| 15 | 11.8 | 18.4 | 4.6 | 2.9 | N | 5.8 | NE | 14.2 | NE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.4 | |
| 16 | 11.3 | 20.7 | 1.7 | 3.5 | S | 7.1 | S | 12.4 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.9 | |
| 17 | 14.0 | 18.7 | 9.5 | 6.0 | S | 10.8 | SSW | 20.2 | S | 22.5 | 10.5 | 2.5 | 0.2 | |
| 18 | 12.1 | 19.8 | 7.6 | 3.0 | S | 7.2 | S | 12.9 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.8 | |
| 19 | 10.3 | 18.5 | 3.3 | 3.0 | WNW | 7.7 | SSW | 14.3 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.6 | |
| 20 | 9.9 | 17.0 | 2.1 | 3.6 | S | 8.1 | S | 13.6 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.4 | |
| 前半旬 | 9.7 | 16.7 | 3.7 | 3.1 | N | | | | | 28.5 | | | 35.8 | |
| 後半旬 | 11.5 | 18.9 | 4.8 | 3.8 | S | | | | | 22.5 | | | 36.9 | |
| 旬 | 10.6 | 17.8 | 4.3 | 3.4 | S | | | | | 51.0 | | | 72.7 | |
| 平年差/比 | +0.7 | +1.3 | +0.1 | | | | | | | 82 | | | 117 | |

| 観測所名 | 飯田 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 119 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|------|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 10.8 | 17.1 | 2.4 | 4.1 | WNW | 10.7 | W | 16.6 | W | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.1 | |
| 12 | 8.2 | 18.1 | -0.2 | 2.6 | SSW | 8.1 | S | 14.0 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.6 | |
| 13 | 11.8 | 16.8 | 9.3 | 2.5 | WSW | 7.0 | WSW | 11.0 | SW | 5.0 | 4.0 | 1.0 | 0.0 | |
| 14 | 15.3 | 24.4 | 10.3 | 2.4 | W | 9.2 | WNW | 13.1 | WNW | 17.0 | 6.0 | 2.0 | 5.5 | |
| 15 | 14.5 | 21.9 | 7.2 | 2.6 | NE | 5.4 | E | 10.5 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 | |
| 16 | 13.2 | 23.5 | 3.7 | 3.0 | S | 7.4 | SSW | 13.4 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.4 | |
| 17 | 15.8 | 22.7 | 12.2 | 4.5 | WSW | 8.8 | SSW | 15.0 | SW | 27.5 | 11.0 | 4.5 | 1.4 | |
| 18 | 13.8 | 22.4 | 9.1 | 2.8 | NW | 9.6 | WNW | 13.6 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.8 | |
| 19 | 12.0 | 19.4 | 5.3 | 4.2 | WSW | 12.2 | WNW | 18.9 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.2 | |
| 20 | 11.5 | 20.3 | 3.2 | 2.9 | W | 8.6 | S | 13.9 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.7 | |
| 前半旬 | 12.1 | 19.7 | 5.8 | 2.8 | W | | | | | 22.0 | | | 37.2 | |
| 後半旬 | 13.3 | 21.7 | 6.7 | 3.5 | WSW | | | | | 27.5 | | | 39.5 | |
| 旬 | 12.7 | 20.7 | 6.3 | 3.2 | WSW | | | | | 49.5 | | | 76.7 | |
| 平年差/比 | +0.9 | +2.3 | +0.2 | | | | | | | 107 | | | 127 | |

地域気象観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(8/8)

| 観測所名 | 浪合 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 45 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 6.6 | 12.0 | -2.4 | 2.1 | NW | 4.7 | NNW | 12.9 | NW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.5 | |
| 12 | 4.7 | 14.0 | -4.3 | 1.0 | NNW | 3.5 | NNW | 8.7 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.1 | |
| 13 | 8.5 | 13.0 | 6.1 | 0.5 | S | 1.7 | ESE | 4.2 | SSE | 7.0 | 4.5 | 1.5 | 0.0 | |
| 14 | 13.4 | 22.5 | 8.8 | 0.9 | NW | 3.8 | W | 7.9 | W | 13.5 | 6.5 | 2.5 | 4.8 | |
| 15 | 9.8 | 16.9 | 1.4 | 1.7 | NW | 4.3 | WNW | 11.0 | WNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.8 | |
| 16 | 10.1 | 19.7 | -0.1 | 1.0 | NNW | 3.1 | SSW | 7.9 | SSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.2 | |
| 17 | 11.7 | 17.3 | 6.2 | 1.4 | N | 3.5 | SSE | 10.4 | SE | 22.0 | 7.0 | 2.0 | 0.2 | |
| 18 | 10.0 | 20.4 | 3.5 | 1.1 | NNW | 3.3 | NNW | 7.9 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.4 | |
| 19 | 7.2 | 15.5 | -0.5 | 1.7 | NNW | 5.0 | NNW | 13.4 | NNW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.7 | |
| 20 | 7.2 | 15.6 | -1.8 | 1.0 | NNW | 3.2 | SSW | 8.3 | S | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.8 | |
| 前半旬 | 8.6 | 15.7 | 1.9 | 1.2 | NW | | | | | 20.5 | | | 33.2 | |
| 後半旬 | 9.2 | 17.7 | 1.5 | 1.2 | NNW | | | | | 22.0 | | | 31.3 | |
| 旬 | 8.9 | 16.7 | 1.7 | 1.2 | NNW | | | | | 42.5 | | | 64.5 | |
| 平年差/比 | +0.7 | +2.0 | -0.2 | | | | | | | 54 | | | 118 | |

| 観測所名 | 南信濃 | | | | | | | | | 10 以上積算気温 | | | 120 | |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|------|-----------|
| | 気温() | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 降水量(mm) | | | | 日照 (h) |
| | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最多 | 最大 | 風向 | 瞬間 | 風向 | 日計 | 1時間 | 10分 | | |
| 11 | 11.1 | 17.9 | 3.7 | 2.0 | ENE | 6.6 | E | 13.7 | E | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.5 | |
| 12 | 8.9 | 18.7 | 0.0 | 1.8 | SW | 5.4 | SW | 8.8 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.8 | |
| 13 | 12.5 | 18.6 | 9.2 | 1.4 | SW | 4.8 | W | 8.7 | WSW | 5.5 | 3.5 | 1.0 | 0.5 | |
| 14 | 15.2 | 25.1 | 11.0 | 1.0 | NE | 3.2 | SW | 6.5 | SW | 16.0 | 6.5 | 2.0 | 5.3 | |
| 15 | 13.8 | 23.0 | 6.9 | 1.6 | SW | 5.1 | SW | 9.8 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.7 | |
| 16 | 13.4 | 23.8 | 3.5 | 1.8 | SW | 4.6 | SW | 8.2 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.6 | |
| 17 | 16.0 | 22.5 | 11.4 | 2.5 | W | 6.9 | W | 14.6 | W | 27.0 | 9.0 | 4.0 | 0.8 | |
| 18 | 13.4 | 23.0 | 8.2 | 1.2 | ENE | 4.6 | ENE | 7.5 | E | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 2.9 | |
| 19 | 12.7 | 22.1 | 6.0 | 1.4 | ENE | 4.7 | ENE | 8.8 | ENE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.8 | |
| 20 | 11.8 | 19.7 | 3.3 | 1.7 | SW | 5.1 | SW | 8.4 | WSW | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.8 | |
| 前半旬 | 12.3 | 20.7 | 6.2 | 1.6 | SW | | | | | 21.5 | | | 32.8 | |
| 後半旬 | 13.5 | 22.2 | 6.5 | 1.7 | SW | | | | | 27.5 | | | 32.9 | |
| 旬 | 12.9 | 21.4 | 6.3 | 1.6 | SW | | | | | 49.0 | | | 65.7 | |
| 平年差/比 | +1.1 | +2.3 | +0.7 | | | | | | | 96 | | | 113 | |

地域雨量観測旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48)

(1/2)

| 観測所名 | 小谷 | | | | 鬼無里 | | | | 笠岳 | | | | 聖高原 | | | | 上高地 | | | | 鹿教湯 | | | |
|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|------|-----|-------|--------|
| | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | | | | |
| | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 |
| 11 | 4.0 | | 2.0 | 0.5 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 3.5 | | 1.5 | 0.5 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 2.5 | | 1.0 | 0.5 | 3.0 | | 2.0 | 0.5 |
| 12 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 13 | 14.5 | | 4.5 | 1.0 | 14.0 | | 4.5 | 1.0 | 8.5 | | 3.0 | 1.0 | 11.5 | | 5.0 | 1.5 | 5.0 | | 3.0 | 1.0 | 7.0 | | 3.5 | 1.0 |
| 14 | 4.5 | | 4.0 | 1.0 | 7.5 | | 4.5 | 1.0 | 10.5 | | 4.0 | 1.0 | 11.0 | | 5.5 | 1.5 | 13.0 | | 4.5 | 1.0 | 12.5 | | 5.0 | 1.0 |
| 15 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 半旬計/最大 | 23.0 | 140 | 4.5 | 1.0 | 21.5 | 126 | 4.5 | 1.0 | 22.5 | 160 | 4.0 | 1.0 | 22.5 | 173 | 5.5 | 1.5 | 20.5 | 61 | 4.5 | 1.0 | 22.5 | 133 | 5.0 | 1.0 |
| 16 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 17 | 5.0 | | 2.5 | 1.0 | 2.0 | | 2.0 | 1.0 | 1.5 | | 1.5 | 1.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 8.0 | | 4.0 | 1.0 | 2.5 | | 2.0 | 0.5 |
| 18 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 19 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 20 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 半旬計/最大 | 5.0 | 31 | 2.5 | 1.0 | 2.0 | 12 | 2.0 | 1.0 | 1.5 | 10 | 1.5 | 1.0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 25 | 4.0 | 1.0 | 2.5 | 15 | 2.0 | 0.5 |
| 旬計 | 28.0 | 86 | | | 23.5 | 68 | | | 24.0 | 87 | | | 22.5 | 85 | | | 28.5 | 43 | | | 25.0 | 73 | | |
| 旬最大 | 14.5 | | 4.5 | 1.0 | 14.0 | | 4.5 | 1.0 | 10.5 | | 4.0 | 1.0 | 11.5 | | 5.5 | 1.5 | 13.0 | | 4.5 | 1.0 | 12.5 | | 5.0 | 1.0 |
| 起日 | 13 | | 13 | 17 | 13 | | 14 | 17 | 14 | | 14 | 17 | 13 | | 14 | 14 | 14 | | 14 | 17 | 14 | | 14 | 14 |

| 観測所名 | 白樺湖 | | | | 北相木 | | | | 高遠 | | | | 御嶽山 | | | | 宮田高原 | | | | 杉島 | | | |
|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|------|-----|-------|--------|
| | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | 降水量(mm) | | | | | | | |
| | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計 | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 |
| 11 | 0.5 | | 0.5 | 0.5 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 1.0 | | 1.0 | 0.5 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 12 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 13 | 8.0 | | 2.5 | 1.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 6.0 | | 2.0 | 0.5 | 20.5 | | 9.5 | 2.5 | 7.5 | | 4.0 | 1.0 | 2.0 | | 2.0 | 1.0 |
| 14 | 23.5 | | 8.0 | 1.5 | 7.0 | | 4.0 | 1.0 | 19.5 | | 6.0 | 1.5 | 18.0 | | 8.0 | 2.5 | 19.0 | | 5.5 | 1.5 | 20.0 | | 7.0 | 2.0 |
| 15 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 半旬計/最大 | 32.0 | // | 8.0 | 1.5 | 7.0 | // | 4.0 | 1.0 | 25.5 | // | 6.0 | 1.5 | 38.5 | // | 9.5 | 2.5 | 27.5 | // | 5.5 | 1.5 | 22.0 | 101 | 7.0 | 2.0 |
| 16 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 17 | 9.0 | | 5.5 | 1.5 | 0.5 | | 0.5 | 0.5 | 8.5 | | 3.0 | 1.0 | 64.5 | | 21.5 | 5.5 | 34.5 | | 8.5 | 2.0 | 18.5 | | 8.5 | 3.0 |
| 18 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 19 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 20 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 半旬計/最大 | 9.0 | // | 5.5 | 1.5 | 0.5 | // | 0.5 | 0.5 | 8.5 | // | 3.0 | 1.0 | 64.5 | // | 21.5 | 5.5 | 34.5 | // | 8.5 | 2.0 | 18.5 | 91 | 8.5 | 3.0 |
| 旬計 | 41.0 | // | | | 7.5 | // | | | 34.0 | // | | | 103.0 | // | | | 62.0 | // | | | 40.5 | 94 | | |
| 旬最大 | 23.5 | | 8.0 | 1.5 | 7.0 | | 4.0 | 1.0 | 19.5 | | 6.0 | 1.5 | 64.5 | | 21.5 | 5.5 | 34.5 | | 8.5 | 2.0 | 20.0 | | 8.5 | 3.0 |
| 起日 | 14 | | 14 | 17 | 14 | | 14 | 14 | 14 | | 14 | 14 | 17 | | 17 | 17 | 17 | | 17 | 17 | 14 | | 17 | 17 |

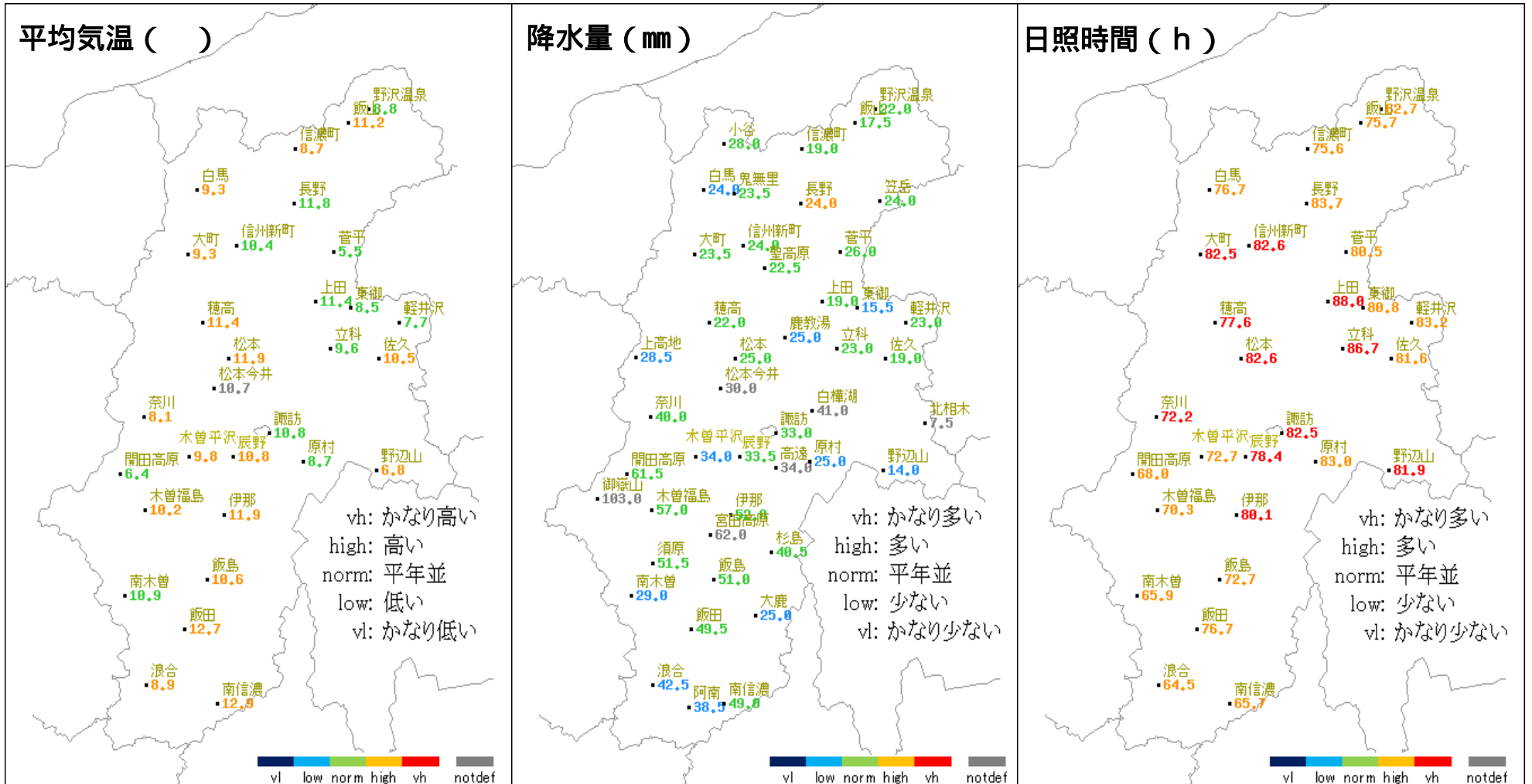
地域気象観測積雪旬報

2016年4月11日～20日 長野県 (48) 単位:cm

(1/1)

| 観測所名 | 最深積雪 | | | 積雪差日合計の最大値 | | 積雪差合計 | | | | | |
|------|------|-----|-----|------------|----|-------|-----|--|--|--|--|
| | 起日 | 平年差 | | 起日 | | 平年差 | | | | | |
| 野沢温泉 | 1 | 11 | -38 | 1 | 11 | 1 | -10 | | | | |
| 信濃町 | 1 | 11 | -2 | 1 | 11 | 1 | -1 | | | | |
| 飯山 | 1 | 11 | -6 | 2 | 11 | 2 | -1 | | | | |
| 小谷 | 0 | 20 | -24 | 0 | 20 | 0 | -8 | | | | |
| 白馬 | 0 | 20 | -2 | 0 | 20 | 0 | -1 | | | | |
| 長野 | 0 | 20 | 0 | 0 | 20 | 0 | -1 | | | | |
| 大町 | 0 | 20 | -1 | 0 | 20 | 0 | -1 | | | | |
| 菅平 | 1 | 11 | -11 | 1 | 11 | 1 | -7 | | | | |
| 軽井沢 | 0 | 20 | -2 | 0 | 20 | 0 | -2 | | | | |
| 松本 | 0 | 20 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | | | | |
| 諏訪 | 0 | 20 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | | | | |
| 開田高原 | 0 | 20 | -1 | 0 | 20 | 0 | -1 | | | | |
| 飯田 | 0 | 20 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | | | | |

平均気温・降水量・日照時間の分布図（2016年4月11日 - 2016年4月20日）



* 階級区分の説明は、気象庁HP (<http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/kaisetu/index.html>) 気象観測統計の解説 (第5章平年値) を参照。上図の階級区分は、アメダス平年値の期間を使用して作成している。

地上気象 気象経過図：2016年04月11日-2016年04月20日

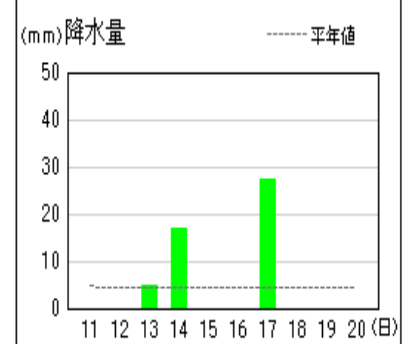
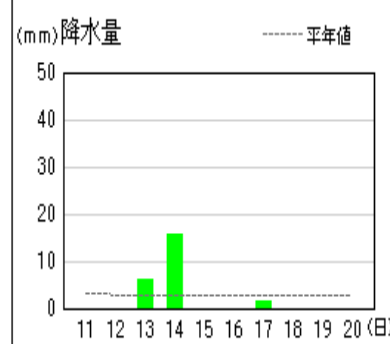
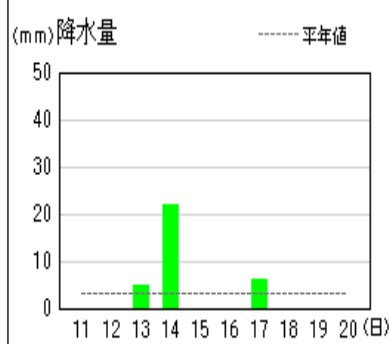
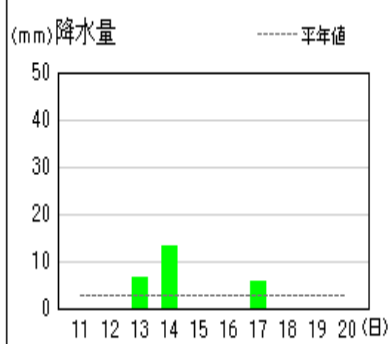
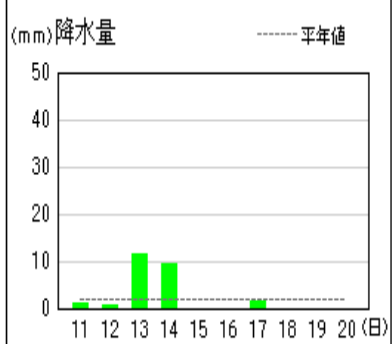
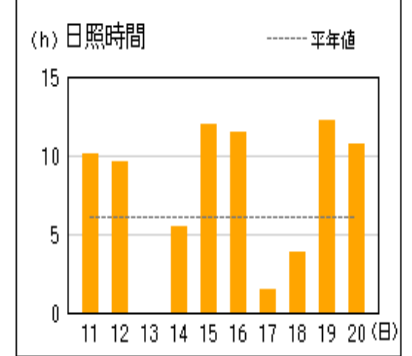
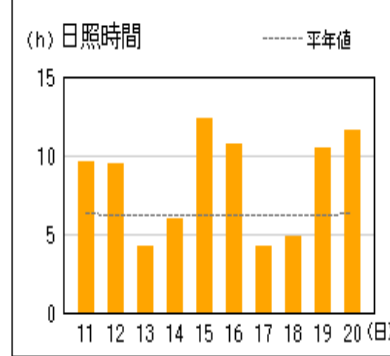
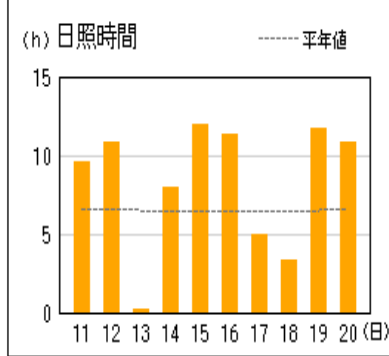
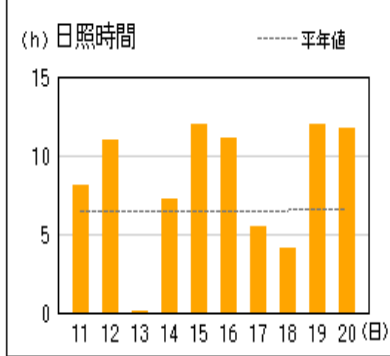
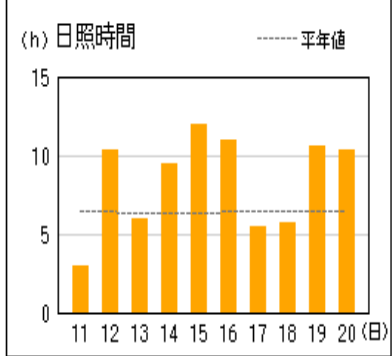
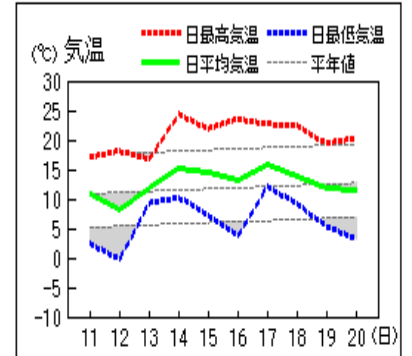
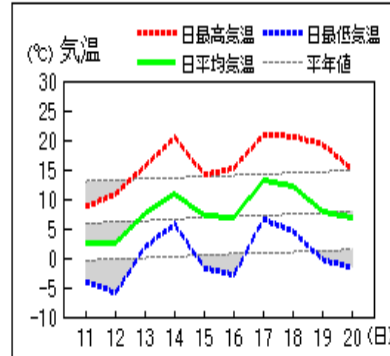
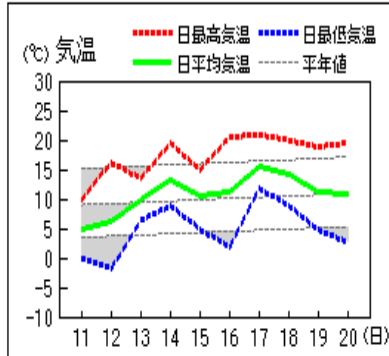
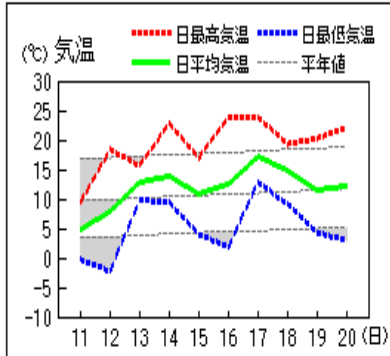
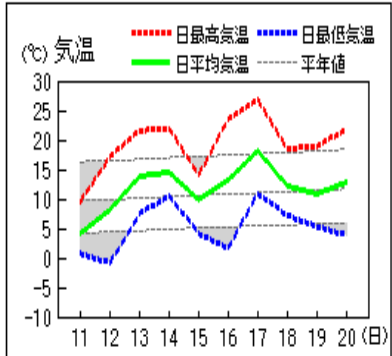
長野

松本

諏訪

軽井沢

飯田



資料についての説明

1. 気象概況について

気象官署等* 長野地方気象台、松本・諏訪・軽井沢・飯田特別地域気象観測所

2. 気象表について

- (1) 平均気温 1時～24時の毎正時値を平均した値。
- (2) 降水量 -は無降水。0.0mmは0.5mm未満の降水。
- (3) 日照時間 回転式日照計による観測値。
0.0は不照又は0.1時間未満の日照。
- (4) 平年差 平均気温の平年差は平年値(1981～2010年)との差。
- (5) 平年比 降水量・日照時間の平年比は平年値(1981～2010年)との比。

3. 地域気象観測旬報について

- (1) 平均気温 1時～24時の毎正時値を平均した値。
- (2) 日の極値 最高気温・最低気温・最大風速は00時10分～24時の毎10分値の最大又は最小の値。最大1時間降水量は00時10分～24時の毎10分の前1時間の最大の値。新システム観測点の最高・最低気温は毎10秒ごとの最高・最低値。
- (3) 風向・風速 最多：旬最多風向は毎正時値の旬間最多回数の風向。日最多風向は毎正時値の日最多回数の風向。 瞬間・風向：瞬間風速の最大値・瞬間風速の最大値の時の風向。 平均：毎10分の観測値(144回)を平均して求める。
- (4) 旬の極値 最高気温・最低気温・最大風速・最大1時間降水量・降水量日計の旬の最大・最小値の下に _ (アンダーライン) で示す。
- (5) 降水量 単位：0.5mm、なお、0は無降水又は0.5mm未満の降水。
10分：最大10分間降水量。
- (6) 日照時間 回転式日照計による観測値。0.0は不照又は0.1時間未満の日照。
- (7) 積雪 最深積雪：1～24時までの毎正時の観測値の中の最大値
- (8) 平年差(比) 平均気温・最高気温・最低気温の平年差は平年値(1981～2010年)との差、降水量・日照時間は平年値(降水量1981～2010年、日照時間 X X X X年*1～2010年)との比(%で表す)。
- (9) 欠測 数値のうち、)付きは20%未満の欠測を含む準正常値、]付きは20%以上の欠測を含む資料不足値、×は全て欠測、//は資料なしを示す。

*1 日照時間の統計期間については、観測所により統計期間の開始が1985年～1993年と異なります。

(詳細は気象庁ホームページを参照願います。)

4. 要素の単位について

- (1) 単 位 気温 ， 風向風速 16方位 m/s, 降水量 mm, 日照時間 h, 積雪 cm
- (2) 日 界 24時

© 長野地方気象台 2016

ここに掲載したものは速報資料です。後日内容を訂正する場合があります。

本資料は、東京管区気象台ホームページの利用規約

(http://www.jma-net.go.jp/tokyo/sub_index/copyright.html)に準拠します。

本資料に含まれているデータ等を利用した場合は、「長野県・長野地方気象台提供」と明記願います。