気象庁
Japan Meteorological Agency

いのちとくらしをまもる
防　災　減　災

報　道　発　表

令和２年３月13日
予　報　部

天気の分布予報及び時系列予報を改善します

3月18日11時から、分布予報を高解像度化するとともに、予報期間を延長します。また、時系列予報についても、予報期間を延長します。

気象庁では、3月18日11時予報から、分布予報（天気、気温、降水量、降雪量）を、20km四方単位から5km四方単位に高解像度化するとともに、予報期間を延長するなどの改善を行います。また、時系列予報についても予報期間の延長等を実施します。

さらに、この改善にあわせて、気象庁ホームページの分布予報と時系列予報のページを、より使いやすいページへとリニューアルします。

これら改善により、国民のみなさまが、日々の生活や防災活動、企業活動の中でより便利に天気予報をご活用いただけるようになることが期待されます。

【分布予報・時系列予報】
（日本語）https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/wdist/jp/
（英語）　https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/wdist/en/
※このコンテンツは、令和２年３月18日11時からご利用いただけます。

問合せ先：予報部 予報課　平野　　電話 03-3212-8341（内線 2240）

気象庁 Japan Meteorological Agency

分布予報・時系列予報の活用例

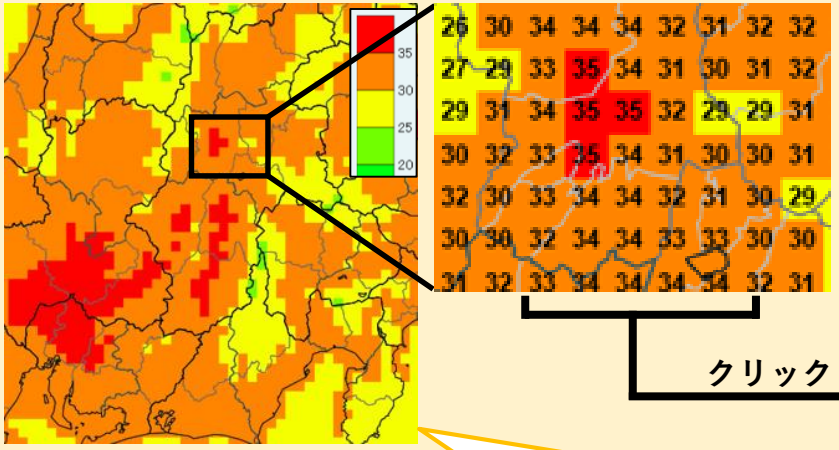
別紙

- **分布予報**では、様々な場所の明日までの３時間毎の**天気・気温・3時間降水量・3時間降雪量を詳しく把握**できます。
- 地図をクリックすると、**時系列予報**でその地域の翌日1日分の予報をご覧いただけます。
- 例えば、屋外での活動・イベントの前に**新たな分布予報を確認して熱中症対策に役立てる**ことや、**時系列予報を確認して翌日１日分の行動計画を立てる**など、様々にご活用いただけます。

※天気・降水・降雪・風速等に関する改善は次ページをご覧ください。

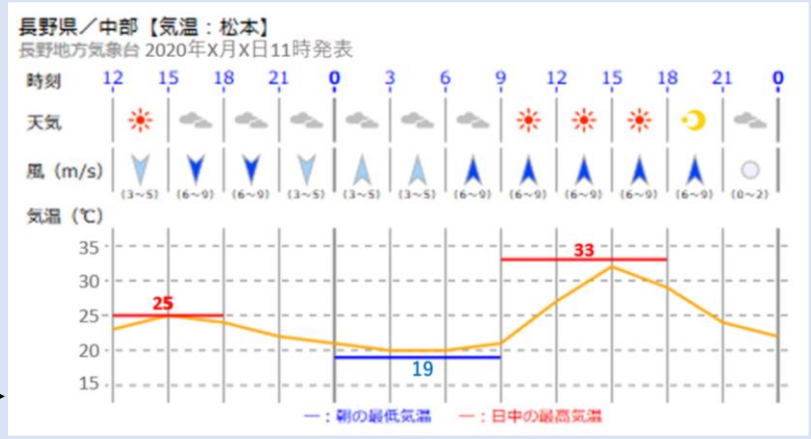
予想される昼12時の分布予報

気象庁HP表示例



- 20km四方単位から5km四方単位に高解像度化
- 自由に拡大でき、拡大すると気温を1℃単位で表示

予想される時系列予報



- 発表時間によらず翌日24時までに予報期間を延長

明日の日中は無理をしないで
外出は控えよう。

気象庁 Japan Meteorological Agency

分布予報と時系列予報の変更点

分布予報の変更点	新しい分布予報 （3月18日11時予報から）	従来の分布予報
高解像度化	5km四方単位	20km四方単位
対象時間の延長	翌日の24時まで	24時間後まで （17時発表のみ翌日24時まで）
天気の種類の追加	「雨または雪」を追加	「晴れ」「くもり」「雨」「雪」の4種類
3時間降水量の階級の追加	「10mm以上」を「10～14mm」「15～19mm」「20mm以上」に変更し、6階級で提供	「降水なし」「1～4mm」「5～9mm」「10mm以上」の4階級
降雪量の要素と間隔の変更	3時間ごとの3時間降雪量	6時間ごとの6時間降雪量
降雪量分布の全国化と通年化	全国を対象に、期間も通年で提供	北海道・東北・北陸の全域、および関東甲信地方、東海地方、近畿地方、中国地方の一部を対象に、概ね12月1日から3月31日の期間に実施
領域の追加	小笠原諸島の追加	小笠原諸島は対象外

時系列予報の変更点	新しい時系列予報 （3月18日11時予報から）	従来の時系列予報
対象時間の延長	翌日の24時まで	24時間後まで （17時発表のみ翌日24時まで）
天気の種類の追加	「雨または雪」を追加	「晴れ」「くもり」「雨」「雪」
風速の階級の追加	「10メートル以上」を「10から14メートル」（やや強い風）「15から19メートル」（強い風）「20メートル以上」（非常に強い風、猛烈な風）に変更し、6階級で提供	「0から2メートル」「3から5メートル」「6から9メートル」「10メートル以上」の4階級