2024年2月28日

桜のつぼみの生長がスタート!ウェザーニューズ「第四回桜開花予想」を発表 桜開花トップは東京で3/18 開花時期は平年並~平年より早まる予想 ~全国1,100か所以上のお花見名所の開花・満開予想をウェザーニュースアプリで公開~

株式会社ウェザーニューズ(本社:千葉市美浜区、代表取締役社長:草開千仁)は、桜の季節に向けて「第四回桜開花予想」を発表しました。2024年の桜の開花は平年より早まるところが多く、西日本や東海では平年並のところがある予想です。開花トップは3月18日の東京で、20日に福岡、横浜が続きます。3月下旬に西日本や東日本、東北南部で開花し、4月上旬には東北北部でも咲き始めます。北海道には4月中旬に桜前線が上陸する予想です。2月の暖かさで桜のつぼみの生長がスタートし、3月後半の高温傾向で生長が加速する見込みです。

全国 1,100 か所以上のお花見名所の開花・満開予想はウェザーニュースのアプリやウェブサイトの「さくら Ch.」からご覧いただけます。なお、第五回桜開花予想は3月6日に発表予定です。

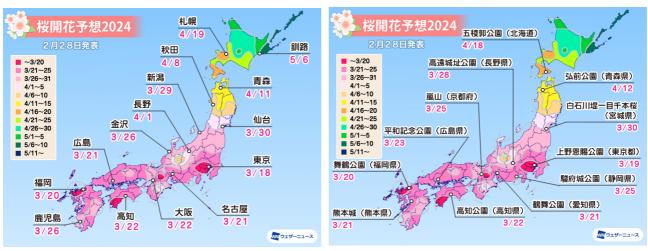
### レポイント

- 1. 桜開花トップは東京で3/18、開花時期は平年並~平年より早まる予想
- 2. 西日本・東日本では桜のつぼみの生長がスタート
- 3. 3月後半の高温傾向でつぼみの生長が加速

| 本プレスリリースの素材のダウンロード                     | 全国 1,100 か所以上のお花見名所の開花予想       |
|--|--------------------------------|
| ウェブ版プレスリリース「第四回桜開花予想」                  | ウェザーニュース「さくら Ch.」              |
| https://jp.weathernews.com/news/46047/ | https://weathernews.jp/sakura/ |

### ◆ 2024年「第四回桜開花予想」

<3月18日に東京から開花スタート 開花時期は平年並~平年より早まる予想>



各都市の桜開花予想

名所の桜開花予想

2024 年の桜の開花は平年より早まるところが多い予想です。特に北陸や北日本では平年より一週間以上早くなりそうです。西日本や東海では平年並のところがある見込みです。東日本と北日本を中心に記録的な早さで開花した昨年と比べると、遅れるところが多い予想です。

開花トップは 3 月 18 日の東京で、20 日に福岡、横浜が続きます。3 月下旬に西日本や東日本、東北南部で続々と開花を迎えていきそうです。4 月上旬に東北北部でも咲き始め、4 月中旬には北海道に桜前線が上陸し、4 月 18 日に函館で開花する予想です。

開花から 5~10 日で満開を迎えるところが多く、満開も平年より早まるところが多い予想です。平年並の時期に開花を迎える西日本では満開の時期も平年並となります。北日本では平年より一週間以上早く満開を迎えるところが多い予想のため、お花見の計画は早めに立てるのがおすすめです。

### <第三回(2/15 発表)からの変化点>

最新の 3 月前半の気温傾向が前回予想時よりも低い傾向となったため、九州北部や中国・四国で開花 予想日を 1~2 日遅らせたところがあります。また、東北北部と北海道では 4 月の天気傾向が前回予想時 よりも曇りや雨の日が増える傾向となったため、開花予想日を 1 日遅らせました。

|                         | 西日本                  | 東日本                  | 北日本                       |
|-------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|
| 開花時期(平年比)               | 並~早い                 | 並~非常に早い              | 非常に早い                     |
| 開花に影響する時期の<br>気温傾向(平年比) | 3月前半:並〜低い<br>3月後半:高い | 3月前半:並〜低い<br>3月後半:高い | 3月後半:高い<br>4月:高い<br>5月:高い |
| 開花に影響する時期の<br>気温傾向(昨年比) | 3月前半:低い<br>3月後半:並    | 3月前半:低い<br>3月後半:並    | 3月後半:並<br>4月:並<br>5月:並    |

### <「桜のつぼみ調査」による桜の生長状況>

「桜のつぼみ調査」(※)の結果、全国的に「まだ小さく硬い」状態のつぼみが最も多かったものの、東海以西や北陸では「先が黄色に」変化したつぼみが見られ、開花に向けてつぼみの生長が始まったことがわかりました。昨年同時期と比較すると、同じかやや早いペースで生長が進んでいます。北海道ではすべてのつぼみが「まだ小さく硬い」状態でした。過去の調査結果を参考にすると、変化が現れ始めるのは3月下旬ごろです。



### ※ 「桜のつぼみ調査」について

ウェザーニューズでは、全国の桜の生長状況を調べるため、全国のウェザーニュースのユーザーと共に「桜のつぼみ調査」を実施しています。本調査では、つぼみの生長を 7 段階("まだ小さく硬い""先が黄色に""先が緑に""半分以上が緑に""先がピンクに""花びらが見えた""花の軸が伸びきった")で写真と共に報告していただきます。つぼみの現在の状態を細かく把握することで、より高い精度で開花日を予想できるようになります。調査結果を加味した最新の開花予想を毎週水曜日に発表します。



つぼみの生長ランク



### く暖かさに促されつぼみの生長がスタート、3月後半の高温傾向で生長が加速>

桜の花芽(生長すると花になる芽)は気温の高い夏から秋にかけて作られ、冬になると休眠して一旦生長が止まります。その後、真冬の厳しい寒さに一定期間さらされると、花芽が休眠から目覚め(休眠打破)、開花に向けて再び生長を始めます。桜の開花には、春の暖かさだけでなく、冬の寒さも必要です。

### 休眠打破の振り返り

今冬は平年より気温が高く推移しましたが、度々強い寒気の影響を受けて気温の変動が大きくなりました。桜の花芽の休眠打破に必要な気温低下があり、休眠打破は行われているとみられます。ただ、西日本と東日本の太平洋側の一部では、休眠打破が鈍いところがありそうです。

### ・ 生長期(休眠打破後~開花まで)

2 月は平年より気温が高い日が多く、季節外れの暖かさとなった日もありました。暖かさに促されてつぼみの生長が始まり、変化が現れ始めています。3 月前半の気温は平年並から平年より低い傾向で、つぼみの生長が足踏みしますが、後半からは気温が平年より高い傾向となり、つぼみの生長が加速します。このため、開花時期は平年より早まるところが多くなりますが、西日本では平年並のところもある予想です。

※ 本プレスリリースでは、開花について以下のように定義しています。

平年:1991~2020年の平均値

非常に早い :基準より7日以上早い

早い:基準より5~6日早い

やや早い : 基準より3~4 日早い

並 : 基準との差が 2 日以内

やや遅い:基準より3~4日遅い

遅い : 基準より5~6 日遅い

非常に遅い :基準より7日以上遅い



## ◆ 各都市の開花予想日 ソメイヨシノ標本木(\*はエゾヤマザクラ)

| エリア         | 都市      | 開花予想日       | 満開予想日    | 平年開花日     | 昨年開花日        | 平年満開日        | 昨年満開日          |
|-------------|---------|-------------|----------|-----------|--------------|--------------|----------------|
|             | 札幌      | 4月19日       | 4月23日    | 5月1日      | 4月15日        | 5月6日         | 4月21日          |
|             | 稚内(*)   | 5月6日        | 5月8日     | 5月13日     | 5月3日         | 5月16日        | 5月5日           |
|             | 旭川(*)   | 4月27日       | 4月29日    | 5月4日      | 4月25日        | 5月7日         | 4月28日          |
| 北海洋         | 網走(*)   | 5月1日        | 5月3日     | 5月10日     | 4月28日        | 5月13日        | 5月1日           |
| 北海道         | 釧路(*)   | 5月6日        | 5月9日     | 5月16日     | 5月1日         | 5月19日        | 5月4日           |
|             | 帯広(*)   | 4月22日       | 4月24日    | 5月2日      | 4月20日        | 5月5日         | 4月22日          |
|             | 室蘭      | 4月23日       | 4月28日    | 5月4日      | 4月21日        | 5月9日         | 4月27日          |
|             | 函館      | 4月18日       | 4月22日    | 4月28日     | 4月14日        | 5月2日         | 4月20日          |
|             | 青森      | 4月11日       | 4月15日    | 4月22日     | 4月7日         | 4月26日        | 4月11日          |
|             | 秋田      | 4月8日        | 4月12日    | 4月17日     | 4月4日         | 4月22日        | 4月7日           |
| 東北          | 盛岡      | 4月10日       | 4月15日    | 4月18日     | 4月3日         | 4月24日        | 4月6日           |
| 果儿          | 仙台      | 3月30日       | 4月5日     | 4月8日      | 3月26日        | 4月13日        | 3月31日          |
|             | 山形      | 4月3日        | 4月8日     | 4月13日     | 3月31日        | 4月18日        | 4月5日           |
|             | 福島      | 3月28日       | 4月1日     | 4月7日      | 3月24日        | 4月11日        | 3月28日          |
|             | 水戸      | 3月25日       | 4月1日     | 3月30日     | 3月20日        | 4月6日         | 3月27日          |
|             | 宇都宮     | 3月24日       | 4月2日     | 3月30日     | 3月20日        | 4月6日         | 3月30日          |
|             | 前橋      | 3月23日       | 3月30日    | 3月29日     | 3月18日        | 4月5日         | 3月24日          |
|             | 熊谷      | 3月22日       | 3月30日    | 3月27日     | 3月17日        | 4月3日         | 3月26日          |
| 関東甲信        | 東京      | 3月18日       | 3月26日    | 3月24日     | 3月14日        | 3月31日        | 3月22日          |
|             |         | 3月28日       | 4月5日     | 3月30日     | 3月22日        | 4月6日         | 3月30日          |
|             |         | 3月20日       |          | 3月25日     | 3月15日        | 4月1日         | 3月25日          |
|             |         |             | 4月7日     | 4月11日     | 3月28日        | 4月16日        | 4月3日           |
|             |         |             | 3月30日    | 3月25日     | 3月17日        | 4月2日         | 3月24日          |
|             |         |             |          |           | 3月27日        | 4月13日        | 3月31日          |
| 北陸          |         | 3月26日       |          |           | 3月22日        | 4月8日         | 3月27日          |
| <b>オロド王</b> |         | 3月26日       |          | 4月3日      | 3月23日        | 4月8日         | 3月30日          |
|             |         | 3月25日       |          | 4月1日      | 3月22日        | 4月7日         | 3月27日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月2日         | 3月29日          |
| 東海          |         |             |          |           |              | 4月2日         | 3月27日          |
| 2,41.2      |         |             |          |           |              | 4月2日         | 3月23日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月3日         | 3月27日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月8日         | 3月30日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月4日         | 3月24日          |
| 近畿          |         |             |          |           |              | 4月4日         | 3月27日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月5日         | 3月31日          |
|             | 地川(*)   | 4月4日        | 3月27日    |           |              |              |                |
|             |         |             |          |           |              | 4月3日         | 3月25日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月4日         | 3月27日          |
| 中国          |         |             |          |           |              | 4月3日         | 3月28日          |
| 中国          |         |             |          |           |              | 4月5日<br>4月5日 | 3月27日<br>3月24日 |
|             |         |             |          |           |              | 4月3日         | 3月24日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月4日         | 3月31日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月4日         | 3月29日          |
| 四国          |         |             |          |           |              | 4月4日         | 3月31日          |
|             |         |             |          |           |              | 3月30日        | 3月28日          |
|             |         |             |          |           |              | 3月30日        | 3月24日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月4日         | 4月3日           |
|             |         |             |          |           |              | 4月2日         | 3月30日          |
| 九州          |         |             |          |           |              | 4月2日         | 3月30日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月1日         | 3月31日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月2日         | 3月30日          |
|             |         |             |          |           |              | 4月5日         | 4月5日           |
|             | INCOURT | 0 / 1 Z 0 H | . /, 0 П | 0 /1 20 H | _ ~ /, _ · H | .,,          | . /, 0 H       |



### ◆ 名所の開花予想日

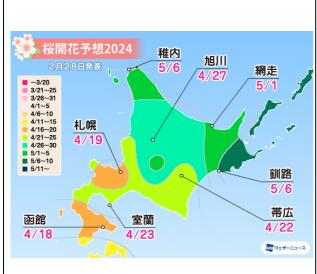
| エリア    | 都道府県 | スポット名                   | 開花予想日    | 満開予想日    |
|--------|------|-------------------------|----------|----------|
|        |      | 五稜郭公園                   | 4月18日    | 4月23日    |
| 北海道    | 北海道  | 二十間道路桜並木                | 4月23日    | 4月27日    |
|        |      | (エゾヤマザクラ)               |          |          |
|        | 青森   | 弘前公園                    | 4月12日    | 4月18日    |
| 東 北 -  | 秋田   | 桧木内川堤のソメイヨシノ            | 4月15日    | 4月19日    |
|        | 岩手   | 北上展勝地                   | 4月8日     | 4月17日    |
|        | 宮城   | 白石川堤一目千本桜               | 3月30日    | 4月5日     |
|        | 山形   | 霞城公園                    | 4月3日     | 4月9日     |
|        | 福島   | 開成山公園                   | 3月31日    | 4月4日     |
|        | 茨城   | 平和通り                    | 3月25日    | 4月3日     |
|        | 栃木   | 八幡山公園                   | 3月26日    | 4月1日     |
|        | 群馬   | 前橋公園                    | 3月24日    | 3月31日    |
|        | 埼玉   | 幸手権現堂桜堤                 | 3月22日    | 3 月 30 日 |
|        | -    | (県営権現堂公園)               | 3 Д 22 Ц | 3 7 30 1 |
| 関東甲信   | 東京   | 上野恩賜公園                  | 3月19日    | 3月26日    |
|        | 千葉   | 千葉公園                    | 3月22日    | 3月28日    |
|        | 神奈川  | 三溪園                     | 3月21日    | 3月31日    |
|        | 長野   | 高遠城址公園<br>(タカトオコヒガンザクラ) | 3月28日    | 4月3日     |
|        | 甲府   | 大法師公園                   | 3月22日    | 3月29日    |
|        | 新潟   | 新潟県立鳥屋野潟公園              | 3月29日    | 4月2日     |
| ᅪᄱᆂ    | 富山   | 舟川べり                    | 3月31日    | 4月6日     |
| 北陸     | 石川   | 特別名勝兼六園                 | 3月27日    | 4月1日     |
|        | 福井   | 足羽山公園                   | 3月25日    | 3月30日    |
|        | 静岡   | 駿府城公園                   | 3月25日    | 4月5日     |
| ±.⁄_   | 愛知   | 鶴舞公園                    | 3月21日    | 4月1日     |
| 東海     | 岐阜   | 新境川堤                    | 3月24日    | 4月1日     |
|        | 三重   | 宮川堤                     | 3月24日    | 3月31日    |
|        | 滋賀   | 彦根城                     | 3月26日    | 4月3日     |
|        | 京都   | 嵐山                      | 3月25日    | 4月1日     |
| 1-010  | 大阪   | 大阪城公園                   | 3月22日    | 3月31日    |
| 近畿     | 兵庫   | 姫路城                     | 3月24日    | 4月2日     |
|        | 奈良   | 郡山城跡                    | 3月24日    | 3月31日    |
|        | 和歌山  | 和歌山城                    | 3月23日    | 3月30日    |
|        | 岡山   | 岡山後楽園                   | 3月22日    | 3月30日    |
| Ţ      | 広島   | 平和記念公園                  | 3月23日    | 3月31日    |
| 中国     | 島根   | 松江城山公園                  | 3月25日    | 3月31日    |
| Ī      | 鳥取   | 打吹公園                    | 3月24日    | 3月30日    |
|        | 山口   | 香山公園                    | 3月24日    | 3月31日    |
|        | 香川   | 特別名勝栗林公園                | 3月23日    | 4月1日     |
|        | 徳島   | 眉山公園                    | 3月26日    | 4月1日     |
| 四国     | 愛媛   | 松山城山公園                  | 3月23日    | 3月31日    |
|        | 高知   | 高知公園                    | 3月22日    | 3月29日    |
| 九州<br> | 福岡   | 舞鶴公園                    | 3月20日    | 3月30日    |
|        | 大分   | 平和市民公園                  | 3月25日    | 4月2日     |
|        | 長崎   | 立山公園                    | 3月22日    | 3月29日    |
|        | 佐賀   | 小城公園                    | 3月21日    | 3月29日    |
|        | 熊本   | 熊本城                     | 3月21日    | 3月28日    |
|        | 宮崎   | 西都原古墳群                  | 3月26日    | 4月2日     |
|        | 鹿児島  | 甲突川河畔                   | 3月27日    | 4月9日     |

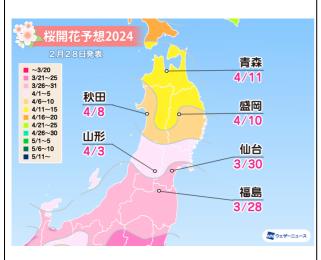
<sup>※</sup> 上記の表は、全国1,100か所以上のお花見名所から都道府県ごとに1か所(北海道は2か所)をピックアップしています。

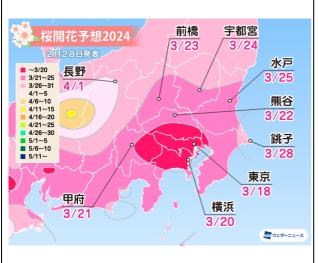
<sup>※</sup> 令和6年能登半島地震で大きな揺れを観測した石川県·富山県·新潟県·福井県の名所は、地震による被害の状況と掲載の可否についてお伺いし、許可をいただいた地点を掲載しています。



### ◆ 各エリアの桜開花予想







### | 桜前線は4月中旬に上陸 五稜郭公園は4月 18 日に開花予想

北海道の桜の開花は平年より非常に早い予想です。4 月の天気傾向を反映させ開花予想日を前回発表から1 日遅らせました。

「桜のつぼみ調査」では全てのつぼみが「まだ小さく硬い」状態でした。北海道では例年 3 月下旬ごろからつぼみに変化が現れます。4~5 月の気温は平年より高く、昨年並の傾向です。このため開花時期は平年より早まる見込みですが、開花直前は天気が周期変化する予想で、晴れが続いて記録的な早さで開花した昨年と比べると開花が遅れるとみています。

桜前線は 4 月中旬に道南に到着し、5 月にかけて道北や道東に北上します。全国で最も開花が遅い釧路方面でも 5 月上旬に咲き始めて、桜前線はゴールへと向かいます。五稜郭公園(函館市)は 4 月 18 日に開花する予想です。開花から 5 日以内に満開を迎え、4 月 22 日に函館、23 日に札幌で満開となります。満開時期も平年より非常に早い予想です。

3月28日に福島から開花スタート 弘前公園は4月12日に開花予想 東北の桜の開花は平年より非常に早い予想です。4月の天気傾向を反映 させ、青森と盛岡では開花予想日を前回発表から1日遅らせました。

「桜のつぼみ調査」ではほとんどのつぼみが「まだ小さく硬い」状態でした。東北では例年 3 月中旬ごろからつぼみに変化が現れます。3 月後半~4月の気温は平年より高く、昨年並の傾向です。このため開花時期は平年より早まる見込みですが、開花直前は天気が周期変化する予想で、晴れが続いて記録的な早さで開花した昨年と比べると開花が遅れるとみています。

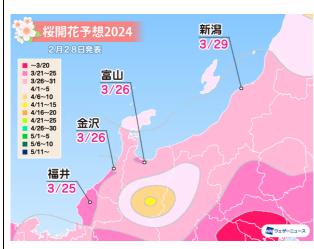
3月28日に福島から開花が始まり、30日に仙台が続きます。4月上旬には東北北部で咲き始める見通しです。弘前公園(青森県)では4月12日に開花する予想です。開花から5日前後で満開を迎え、4月1日に福島、5日に仙台で満開となります。満開時期も平年より非常に早い予想です。

### 東京が開花一番乗り 3月18日に開花予想

関東甲信の桜の開花は平年より早まるところが多く、銚子では平年並の 予想です。

「桜のつぼみ調査」では「まだ小さく硬い」つぼみが多かったものの、「先が 黄色に」変化したつぼみも見られ、昨年同時期と同じくらいの生長具合で した。3 月前半の気温は平年並から平年より低い傾向で、つぼみの生長 が足踏みしますが、後半の気温は平年より高い傾向で、生長が加速しま す。このため開花時期は平年より早まるところが多い見込みです。

全国に先駆けて 3 月 18 日に東京から開花が始まり、20 日に横浜が続きます。3 月下旬には関東北部でも開花し、4 月 1 日には長野でも開花を迎えます。開花から一週間前後で満開を迎え、3 月 26 日に東京、28 日に横浜で満開となります。満開時期も平年より早まるところが多い予想です。

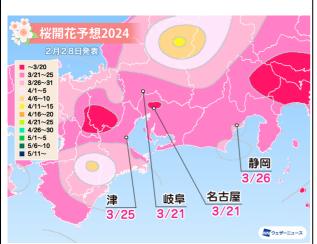


# 3月25日に福井から開花スタート 特別名勝兼六園は27日予想

北陸の桜の開花は平年より非常に早い予想です。

「桜のつぼみ調査」では「まだ小さく硬い」つぼみが多かったものの、「先が 黄色に1変化したつぼみも見られ、昨年同時期よりも生長が進んでいまし た。3 月前半の気温は平年並から平年より低い傾向で、つぼみの生長が 足踏みしますが、後半の気温は平年より高い傾向で、つぼみの生長が加 速します。このため開花時期は平年より早まる見込みです。

3月25日に福井で開花し、26日に金沢と富山が続きます。29日には新潟 でも開花を迎えます。特別名勝兼六園(石川県)では3月27日に開花する 予想です。開花から5日前後で満開を迎え、3月30日に福井、31日に富 山で満開となります。満開時期も平年より早まる予想です。



### 3月21日に名古屋・岐阜で開花 鶴舞公園も21日予想

東海の桜の開花は平年よりやや早いところが多く、静岡では平年並の予 想です。

「桜のつぼみ調査」では「まだ小さく硬い」つぼみが多かったものの、「先が 黄色に」変化したつぼみも見られ、昨年同時期と同じくらいの生長具合で した。3 月前半の気温は平年並から平年より低い傾向で、つぼみの生長 が足踏みしますが、後半の気温は平年より高い傾向で、つぼみの生長が 加速します。このため開花時期は平年よりやや早いところが多く、休眠打 破が鈍い可能性のある静岡では平年並の予想です。

3月21日に名古屋、岐阜で開花し、25日に津、26日に静岡でも開花を迎 えます。鶴舞公園(愛知県)では3月21日に開花する予想です。開花から 一週間前後で満開を迎え、28 日に岐阜、29 日に津、30 日に名古屋で満 開となります。満開時期は平年並から平年より早い予想です。

### 桜開花予想2024 ~3/20 ~3/20 3/21~25 3/26~31 4/1~5 4/6~10 4/11~15 4/16~20 4/21~25 神戸 4/26~30 5/1~5 3/26 5/6~10 京都 3/22 奈良 大阪 和歌山 3/22 **™**ウェザーニュース

### 3月22日に大阪・京都・和歌山で開花 大阪城公園も22日予想

近畿の桜の開花は平年より早まるところが多く、和歌山と神戸では平年並 の予想です。

「桜のつぼみ調査」では「まだ小さく硬い」つぼみが多かったものの、「先が 黄色に」変化したつぼみも見られ、昨年同時期と同じくらいの生長具合で した。3 月前半の気温は平年並から平年より低い傾向で、つぼみの生長 が足踏みしますが、後半の気温は平年より高い傾向で、つぼみの生長が 加速します。このため開花時期は平年並から平年より早い予想です。

3月22日に大阪、京都、和歌山から開花が始まり、25日に奈良が続きま す。大阪城公園(大阪府)では3月22日に開花する予想です。一週間前後 で満開を迎え、29日に和歌山、30日に大阪、京都で満開となります。満開 時期は平年並から平年より早い予想です。





### 3月21日に広島で開花 平和記念公園は23日予想

中国の桜の開花は平年より早まるところが多く、四国は平年並のところが 多い予想です。3 月前半の気温傾向が前回予想時よりも低い傾向となっ たため、高知、松山、下関では開花予想日を1日遅らせました。

「桜のつぼみ調査」では「まだ小さく硬い」つぼみが多かったものの、「先が 黄色に」変化したつぼみも見られ、昨年同時期と比べると中国では同じく らい、四国ではやや早くつぼみの生長が進んでいました。3 月前半の気温 は平年並から平年より低い傾向で、つぼみの生長が足踏みしますが、後 半の気温は平年より高い傾向で、つぼみの生長が加速します。このため 開花時期は平年並から平年より早い予想です。

3月21日に広島から開花が始まり、22日に高知が続きます。平和記念公園(広島県)では3月23日に開花する予想です。開花から一週間から10日ほどで満開を迎え、29日に広島、30日に岡山、松江、高知で満開となります。満開時期は平年並から平年より早い予想です。



### 3月20日に福岡から開花スタート 熊本城は21日予想

九州の桜の開花は平年並の予想です。3 月前半の気温傾向が前回予想時よりも低い傾向となったため、九州北部では開花予想日を 1~2 日遅らせました。

「桜のつぼみ調査」では「まだ小さく硬い」つぼみが多かったものの、「先が 黄色に」変化したつぼみも見られ、昨年同時期と同じくらいの生長具合で した。3 月前半の気温は平年並から平年より低い傾向で、つぼみの生長 が足踏みしますが、後半の気温は平年より高い傾向で、つぼみの生長が 加速します。このため開花時期は平年並の予想です。

3月20日に福岡から開花が始まり、22日に長崎が続きます。熊本城(熊本県)では3月21日に開花する予想です。開花から10日前後で満開を迎え、28日に福岡、31日に長崎で満開となります。満開時期は平年並か平年よりやや早い予想です。

### ◇ 参考:桜開花予想の定義

開花日:標本木で5~6輪以上の花が咲いた状態となった最初の日

施設内の桜の木(複数)の開花がピークを迎える日

満開日:標本木で約80%以上のつぼみが開いた状態となった最初の日

**かェザーニュース** 

施設内の桜の木(複数)の満開がピークを迎える日

※気象庁の観測基準と同じです。

※独自の取材により、施設管理者などの判断を基準としています。



### ◇ 参考: 桜開花予想の手法

ウェザーニューズでは、これまでに「さくらプロジェクト」に寄せられた 200 万通以上の桜のリポートおよび 桜の名所への独自取材をして得られた実況データを統計的に分析し、実況気温・予想気温のデータをもと に開花日を予測しています。なお、「第五回桜開花予想」は「桜のつぼみ調査」の結果を取り入れ、3月6日 に発表予定です。

### (1) 桜リポートの分析

ウェザーニューズでは、全国各地の一般の方(ウェザーリポーター)と"つぼみ"の段階から桜の生長を見守り、桜の開花状況を観察する取り組み「さくらプロジェクト」を 2004 年以降、毎年実施しています。 全国各地から届くリポートから桜の生長状況を把握し、開花予想に反映しています。

### (2) 全国 1,100 か所以上の桜の名所への取材データ

ウェザーニューズでは、全国の桜の名所 1,100 か所以上に電話などで独自に取材を行い、桜の生長状況や開花状況を調査しています。取材で得られる調査結果を統計的に分析し、開花予想に反映しています。

### (3) 近年の統計データを分析

桜の開花予想を算出する際、統計データが分析の基本データとなります。通常、桜の開花予想には過去 30~50 年程度の統計データを使用しますが、昨今の平均気温の上昇傾向により、長期の統計データでは正確な開花予想の算出が難しくなってきました。ウェザーニューズでは、気温が上昇傾向にある過去 20 年間の統計データを基本データとして使用し、各地点の開花予想を算出しています。また、近年の急激な温暖化を考慮するために過去 10 年の統計データも参考にして分析を行っています。

### (4) 最新の気象データをもとに気温の推移と開花予想を算出

桜の開花には、前年からの気温が大きく関係します。桜の順調な開花には、つぼみの生長を促す春の暖かさに加え、つぼみが休眠打破するために、前年の秋から冬にかけての寒さも必要です。また、開花のタイミングは2月後半から3月の気温に大きく影響されます。2月後半から3月の気温が高く、春の訪れが早いほど桜のつぼみの生長は促進され、開花が早まる傾向にあります。一方、開花直前の時期に寒の戻りがあると、寒さが強まった日数だけ開花日が遅れることがあります。寒の戻りによる開花の遅れは、開花時期直前のつぼみ調査や独自週間予報等から予測に反映しています。