

ナシの開花予測（2月27日現在）

栃木県農業総合研究センター

- 気象庁の3ヶ月予想（2月25日発表）、1ヶ月予想（2月27日発表）を参考に、ナシの開花日を予測しました。
- 当センターにおける「幸水」の開花始は4月18日で、平年より3日、昨年より4日遅い予測です。また、「豊水」の開花始は4月16日で平年、昨年より3日遅い予測です。
- 今後の気温が予想より高く推移した場合は、開花が早まる可能性があります。今後の気象情報に注意してください。
なお、予測よりも開花が早まることを考慮し、霜害対策や花粉確保対策の準備は早めに行うようにしてください。

1. 気象情報

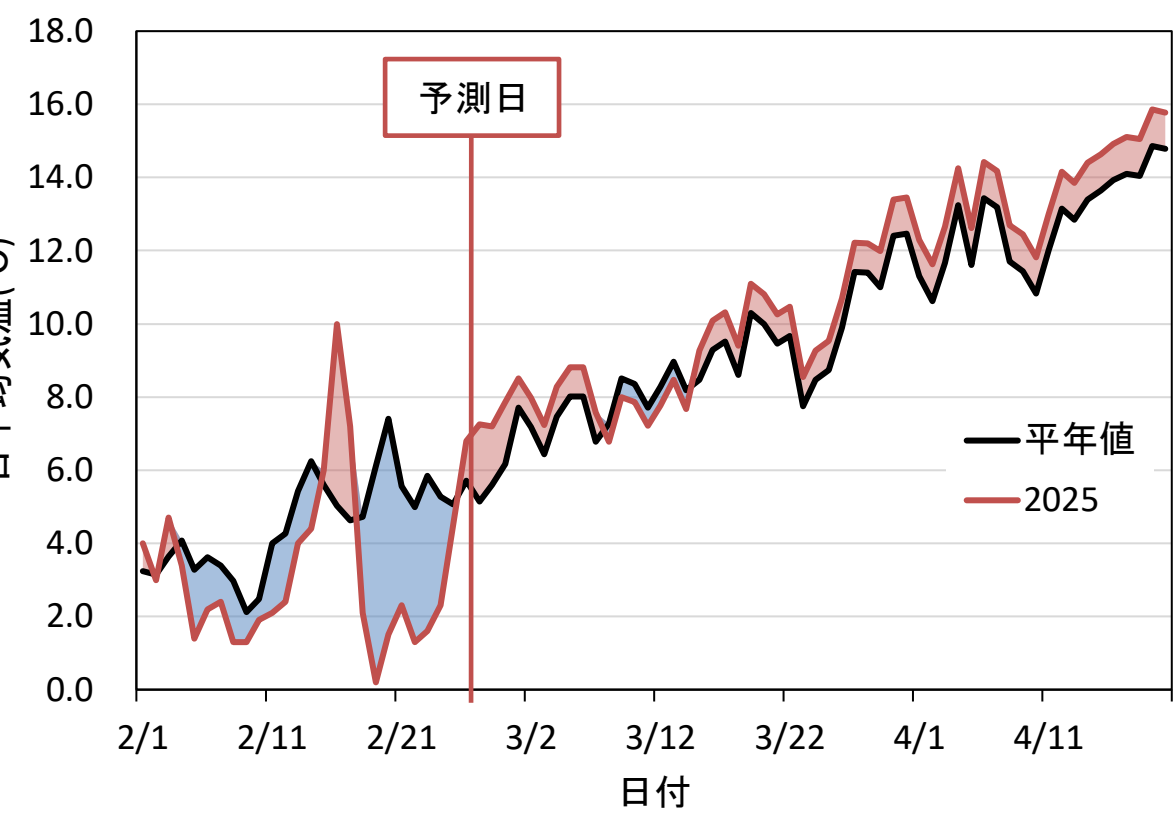


図 日平均気温の推移
平年値は日平均気温の過去10年の平均値を表す

表 今後の気温の調整値

	調整値 ¹⁾²⁾	気象庁の予報 ²⁾
1・2週目	-0.5～4.0℃	平年並～やや高い
3月中下旬	+0.8℃	高い確率40%
3月下旬以降	+1.0℃	高い確率40%

1) 予測日以降年の平年気温を調整値で補正し使用
2) 気象庁の2週間気温予報(2/27発表)、1ヶ月予報(2/27発表)、3ヶ月予報(2/25発表)を参考とした

2. 開花予測

＜幸水＞

地点	開花始			開花盛		
	本年	平年差	昨年差	本年	平年差	昨年差
セ ン タ ー	4/18	+3日	+4日	4/20	+2日	+2日
大 田 原 市	4/19	+2日	+3日	4/22	+2日	+4日
高 根 沢 町	4/18	+3日	+3日	4/20	+2日	+3日
那 須 烏 山 市	4/20	+4日	+3日	4/23	+3日	+4日
宇 都 宮 市	4/19	+3日	+2日	4/21	+2日	+3日
鹿 沼 市	4/17	+2日	+2日	4/19	+2日	+3日
芳 賀 町	4/19	+4日	+3日	4/21	+3日	+3日
栃 木 市	4/15	+3日	-1日	4/17	+3日	-1日
佐 野 市	4/12	+3日	+0日	4/15	+3日	+1日
小 山 市	4/13	+4日	+3日	4/16	+4日	+1日

＜にっこり＞

地点	開花始			開花盛		
	本年	平年差	昨年差	本年	平年差	昨年差
センター	4/13	+4日	+4日	4/15	+3日	+2日

＜豊水＞

地点	開花始			開花盛		
	本年	平年差	昨年差	本年	平年差	昨年差
セ ン タ ー	4/16	+3日	+3日	4/18	+3日	+3日
大 田 原 市	4/17	+4日	+4日	4/19	+3日	+4日
高 根 沢 町	4/16	+4日	+3日	4/18	+3日	+3日
那 須 烏 山 市	4/18	+5日	+4日	4/20	+4日	+4日
宇 都 宮 市	4/17	+3日	+3日	4/18	+2日	+3日
鹿 沼 市	4/15	+4日	+3日	4/17	+3日	+3日
芳 賀 町	4/17	+5日	+4日	4/19	+5日	+5日
栃 木 市	4/12	+3日	+2日	4/15	+4日	+2日
佐 野 市	4/10	+3日	+1日	4/12	+2日	+1日
小 山 市	4/10	+3日	+4日	4/14	+4日	+3日

※平年値は過去10年の開花期の平均値を使用
※平年差、昨年差が－は早まることを、＋は遅れることを示す



各地域で開花予測日が遅くなったのは、11月までの気温が高く、自発休眠覚醒時期が約1週間遅れたことに加え、2月の気温が平年（直近10年の平均）より低く推移しているためと考えられます。