

**花粉観測機「ポールンロボ」が1日に30個以上の花粉を観測**  
**【速報】東京都で本格花粉シーズン突入！昨年より1週間以上早い開始**  
**～愛知県・福岡県など東海や九州北部でも、続々飛散開始～**

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、2月16日に花粉観測機「ポールンロボ」によって基準を超える花粉飛散量が観測されたため、関東・九州の1都5県(東京都・神奈川県・千葉県・埼玉県・茨城県・宮崎県)の“本格的な花粉シーズン”の突入を発表しました。東京都は昨年と比べて8日早い本格花粉シーズンのスタートとなりました。また、同じく16日に、東海や九州などの5県(愛知県・三重県・山口県・福岡県・熊本県)で“花粉シーズン”に突入、これにより関東・東海・九州を中心とした1都16県で花粉が飛散していることとなります。今後、まだシーズンインしていない近畿や中国四国でも、2月20日頃までにシーズンインのエリアが拡大しそうです。ただ、2月末にかけては周期的に天気が変わり、寒い日もあるため、東～西日本でスギ花粉のピークを迎えるのは3月になってからとなる所が多くなりそうです。

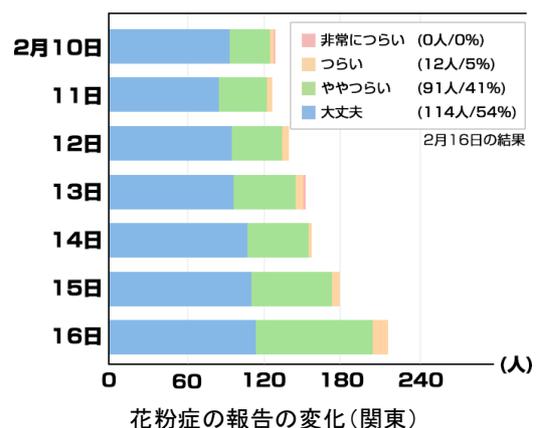
なお、「ポールンロボ」が観測した花粉データや毎日の花粉飛散予報は、スマホアプリ「ウェザーニューズタッチ」やウェブサイトの『花粉 Ch.』からご覧いただけます。今シーズンもウェザーニューズは、スマホアプリの利用者を対象に一人ひとりに合わせたその日おすすめの対策や予想飛散量を毎朝お知らせする『花粉対策アラーム』など、充実の対策コンテンツで花粉症の方々をサポートしていきます。

素材のダウンロードはこちら	毎日の花粉予報や花粉観測データは『花粉 Ch.』へ	
ウェブ版プレスリリース <a href="https://jp.weathernews.com/news/">https://jp.weathernews.com/news/</a>	スマホアプリ「ウェザーニューズタッチ」をダウンロード後、『花粉 Ch.』にアクセス	ウェブサイト「ウェザーニューズ」『花粉 Ch.』 <a href="http://weathernews.jp/s/pollen/">http://weathernews.jp/s/pollen/</a>

### ◆16日、東京都・神奈川県など関東や九州の1都5県で本格花粉シーズンに突入

16日、花粉観測機「ポールンロボ」によって、東京都・神奈川県・千葉県・埼玉県・茨城県・宮崎県の1都5県で基準(県内の「ポールンロボ」の3割以上が1日30個以上を観測)を超える花粉飛散量が観測されたため、ウェザーニューズは“本格花粉シーズン”に突入したことを発表しました。また、愛知県・三重県・山口県・福岡県・熊本県は“花粉シーズン”に突入しました。基準(県内の「ポールンロボ」の3割以上が1日10個以上を2日観測)を超える花粉飛散量が観測されたのに加えて、ユーザーからの花粉症の症状報告でも“つらい”、“ややつらい”の回答が4割を超えたことを総合して判断しました。

2月7～15日は寒さの影響で花粉シーズンエリアの拡大はありませんでしたが、16日は高気圧に覆われて広く晴れ、各地で気温が上がりました。九州北部では春一番が吹き、花粉



が飛びやすい気象条件となりました。また、17日も暖かな強風で気温も上がって花粉が飛散しやすく、関東北部でも本格花粉シーズンインの可能性もあります。

◆2月の花粉の飛散状況は？近畿や中国四国でも近日花粉シーズン突入へ！

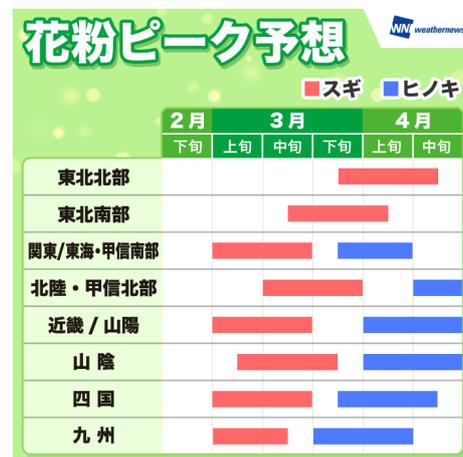
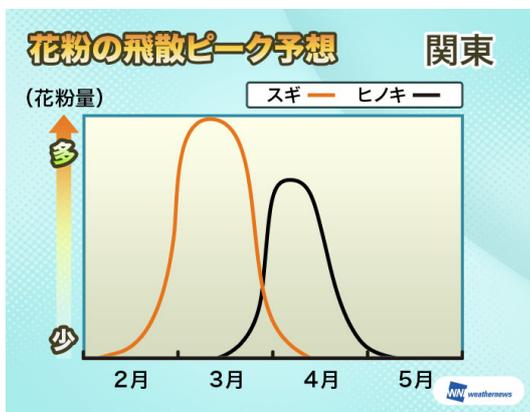
今後、2月20日頃にかけて、まだシーズンに突入していない近畿や中国四国でも、シーズンインのエリアが拡大しそうです。その後、2月下旬は寒気や低気圧の影響を受けて、北陸や東北南部でシーズンに入るのは3月初め頃となりそうです。

西～東日本では2月中は天気が周期的に変化し、寒い日もあるため、シーズンインしてもすぐに本格化する所は少なく、ピークを迎えるのは3月になってからとなりそうです。ただ、本格シーズンに突入したエリアでは、気温が低い日でも風が強まると、花粉が飛散する可能性があるため油断はできません。特に九州南部や関東では気温や天気次第で一時的にやや多く飛散する日が出てくる可能性があります。



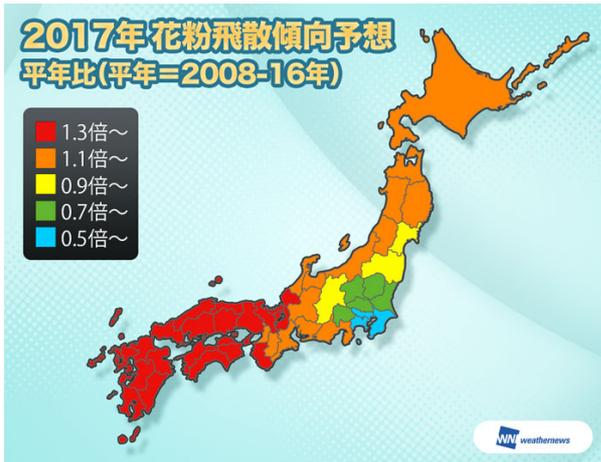
◆飛散ピーク予想：西～東日本ではスギ花粉は3月上旬～中旬、ヒノキ花粉は3月下旬～4月中旬

スギ花粉の飛散ピークは、西～東日本の広範囲では3月上旬～中旬、東北で3月半ば～4月半ばの予想です。3月が終わりに近づくとスギ花粉のピークは越え、代わって西日本からヒノキ花粉が増えてきます。九州、四国、東海、関東では3月下旬～4月上旬、中国や近畿では4月上旬～中旬にヒノキの花粉のピークとなる見通しです。



◆飛散量予想：全国平均で平年の1.2倍、2016年の4.4倍に

2017年のスギ・ヒノキ花粉のシーズン飛散量は、広範囲で平年(2008～2016年平均)よりやや多い～多く、全国平均は1.2倍の予想です。特に西日本を中心に予想飛散量が平年の1.3～1.5倍となるエリアが目立っています。一方、関東では平年並～少ない予想です。また、全国的に花粉飛散量が少なかった2016年と比べると、全国平均は4.4倍で、西日本を中心に4～11倍となるエリアもある予想です。西日本では広範囲で3年ぶり、特に京阪神などでは4年ぶりの大量飛散となる恐れがあります。



◆都道府県ごとの花粉飛散傾向

エリア	都道府県	花粉飛散量 (平年比:倍)	花粉飛散量 (2016年比:倍)	花粉シーズン イン予想	本格花粉シ ーズンイン予想	花粉飛散ピーク予想	花粉シーズン アウト予想
北海道	北海道	1.28	2.57	4月中旬	4月下旬	道南・道央:ゴールデンウィーク頃 道北・道東:5月中旬	6月中旬
東北	青森県	1.29	1.70	3月中旬	3月下旬	スギ:3月終わり～4月半ば	5月中旬
	岩手県	1.27	3.29	3月上旬	3月中旬		5月上旬
	秋田県	1.28	1.25	3月中旬	3月下旬		5月中旬
	宮城県	0.95	3.48	3月上旬	3月中旬	スギ:3月半ば～4月初め	5月上旬
	山形県	1.28	2.94	3月上旬	3月中旬		5月上旬
	福島県	1.00	2.64	3月上旬	3月中旬		5月上旬
関東	茨城県	0.71	1.45	1月30日	2月16日	スギ:3月上旬～中旬 ヒノキ:3月終わり～4月上旬	5月上旬
	栃木県	0.87	2.53	2月6日	2月中旬		5月上旬
	群馬県	0.89	1.62	2月6日	2月中旬		5月上旬
	埼玉県	0.71	2.95	1月31日	2月16日		5月上旬
	千葉県	0.65	1.33	1月30日	2月16日		5月上旬
	東京都	0.56	1.99	1月30日	2月16日		5月上旬
	神奈川県	0.57	1.41	1月30日	2月16日		5月上旬
中部	山梨県	0.89	5.05	2月中旬	3月上旬	スギ:3月上旬～中旬 ヒノキ:3月終わり～4月上旬	5月上旬
	長野県	0.99	3.18	2月下旬	3月上旬	スギ:3月上旬～下旬(北部は中旬から) ヒノキ:4月上旬～中旬(北部は4月中旬)	5月上旬
	新潟県	1.10	3.72	3月上旬	3月中旬	スギ:3月中旬～下旬 ヒノキ:4月中旬	5月上旬
	富山県	1.13	5.45	3月上旬	3月中旬		5月上旬
	石川県	1.22	3.01	3月上旬	3月中旬		5月上旬
	福井県	1.41	3.28	2月下旬	3月上旬	5月上旬	
	静岡県	1.19	6.95	2月2日	2月中旬	スギ:3月上旬～中旬 ヒノキ:3月終わり～4月上旬	5月上旬
	愛知県	1.25	2.07	2月16日	3月上旬		5月上旬
	岐阜県	1.20	3.93	2月中旬	3月上旬		5月上旬
三重県	1.28	5.68	2月16日	3月上旬	5月上旬		
滋賀県	1.44	8.52	2月中旬	3月上旬	スギ:3月上旬～中旬 ヒノキ:4月上旬～中旬		5月上旬
京都府	1.46	8.85	2月中旬	3月上旬		5月上旬	
大阪府	1.26	4.97	2月中旬	3月上旬		5月上旬	
兵庫県	1.47	4.72	2月中旬	3月上旬		5月上旬	
奈良県	1.11	10.40	2月中旬	3月上旬		5月上旬	
和歌山県	1.33	6.10	2月中旬	3月上旬		5月上旬	

中国 四国	岡山県	1.37	3.20	2月中旬	3月上旬	スギ:3月上旬~中旬 ヒノキ:4月上旬~中旬	5月上旬
	広島県	1.44	2.12	2月中旬	3月上旬		5月上旬
	鳥取県	1.47	5.56	2月下旬	3月上旬	スギ:3月中旬 ヒノキ:4月上旬~中旬	5月上旬
	島根県	1.39	6.37	2月下旬	3月上旬		5月上旬
	山口県	1.48	4.78	2月16日	2月下旬	スギ:3月上旬~3月中旬 ヒノキ:3月終わり~4月上旬	5月上旬
	徳島県	1.48	4.45	2月中旬	3月上旬		5月上旬
	香川県	1.31	5.84	2月中旬	3月上旬	スギ:3月上旬~中旬 ヒノキ:3月終わり~4月半ば	5月上旬
	愛媛県	1.34	4.00	2月中旬	3月上旬		5月上旬
	高知県	1.47	5.94	2月中旬	3月上旬		5月上旬
九州	福岡県	1.48	3.23	2月16日	2月下旬	スギ:3月上旬~3月半ば ヒノキ:3月下旬~4月上旬	4月下旬
	佐賀県	1.49	3.68	2月中旬	2月下旬		4月下旬
	長崎県	1.42	6.87	2月4日	2月下旬		4月下旬
	大分県	1.32	11.37	1月30日	2月中旬		4月下旬
	熊本県	1.43	5.54	2月16日	2月下旬		4月下旬
	宮崎県	1.43	4.82	1月30日	2月16日		4月下旬
	鹿児島県	1.32	7.24	2月6日	2月中旬		4月下旬
全国	—	1.21	4.39	—	—	—	

※花粉飛散量の求め方について

花粉の飛散量は、沖縄県を除く46都道府県に設置された花粉観測機「ポールンロボ」が観測した数値をもとに算出されています。また、花粉飛散傾向の予想は、過去の花粉飛散量と前年の夏の天候やエリア別の飛散傾向、また全国から寄せられる『雄花リポート』、森林の活性度を分析した結果です。

※各都道府県に設置している花粉観測機「ポールンロボ」の3割以上が、1日10個以上を観測する日(2日以上)を花粉シーズンイン、1日30個以上を観測する日を本格花粉シーズンインの基準とし、合わせてウェザーリポーターからの症状報告も参考にしています。

※花粉飛散量の平年値:2008~2016年の9年平均飛散量

◆参考情報:花粉対策コンテンツ

スマホアプリ「ウェザーニュースタッチ」やウェブサイトの『花粉Ch.』では、花粉観測機「ポールンロボ」がカウントする花粉数をリアルタイムにご覧いただけます

(<http://weathernews.jp/s/pollen/>)。

そのほか『花粉Ch.』には、その日の予想飛散量と一人ひとりにぴったりの花粉対策を、毎朝スマホにプッシュ通知でお知らせする『花粉対策アラーム』をはじめ、花粉対策に便利なコンテンツが満載です。



『花粉対策アラーム』サンプル

▼花粉対策コンテンツ例

花粉対策アラーム	一人ひとりの症状のタイプと当日の予想飛散量とを照らし合わせて、予想飛散量とおすすめの対策方法が毎朝スマホに届くプッシュ通知サービス
各種花粉飛散予報	1時間ごとの花粉予報から、1週間の花粉予報まで
花粉チェックシート	質問に答えるだけで、あなたの花粉症タイプを自動判定
Myカルテ	花粉症のタイプを診断し、あなた専用の花粉症カルテを作成
花粉シミュレーション	24時間先までの予想飛散量を1時間ごとに色の濃淡で示したマップ(近日リリース予定)

詳しくは、1月17日発表のプレスリリース(<https://jp.weathernews.com/news/15241/>)にてご確認いただけます。