

2020年2月14日

いよいよ花粉本格化！1時間毎のピンポイント飛散予報をアプリ「ウェザーニュース」で配信
【速報】関東や九州北部で花粉飛散が本格化、東京は平年より10日早く
 ～スギ花粉の飛散ピークは3月中旬まで、雨の後の晴天や風の強い日は大量飛散に注意～

株式会社ウェザーニュース(本社:千葉市美浜区、代表取締役社長:草開千仁)は、2月12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の飛散が観測されたことや、ユーザーからの花粉症の症状報告等を総合して、関東南部と静岡県、5都県で本格花粉シーズンに、近畿や岐阜県、鳥取県の5府県で花粉シーズンに突入したことを発表しました。いずれも平年より1週間～10日程度早い開始となり、東京都では平年より10日早い本格花粉シーズン開始、大阪府では平年より9日早い花粉シーズン開始となりました。また、翌13日には関東北部と九州北部、山口県、愛媛県の8県でも本格花粉シーズンに突入しました。

今後も花粉の飛散エリアは拡大し、2月中には北陸や東北でも平年より早く花粉シーズンに入る予想です。2月下旬には西・東日本の広範囲で花粉の飛散が本格化し、北陸や東北でも3月中旬にかけてスギ花粉の飛散ピークを迎える見通しです。記録的な暖冬の影響で花粉の飛散開始・ピークともに早まるため、まだ飛散が始まっていない地域の方でも、早め早めの対策がおすすめです。

スマホアプリ「ウェザーニュース」では、日本最大の観測網で花粉をリアルタイムに監視し、飛散開始やピークのタイミング、大量飛散情報をPUSH通知でお届けします。また、1時間ごとのピンポイント花粉飛散予報など、どこよりもきめ細かい花粉コンテンツを提供し、辛い時期を少しでも楽に過ごしていただけるよう、花粉症の方をサポートします。

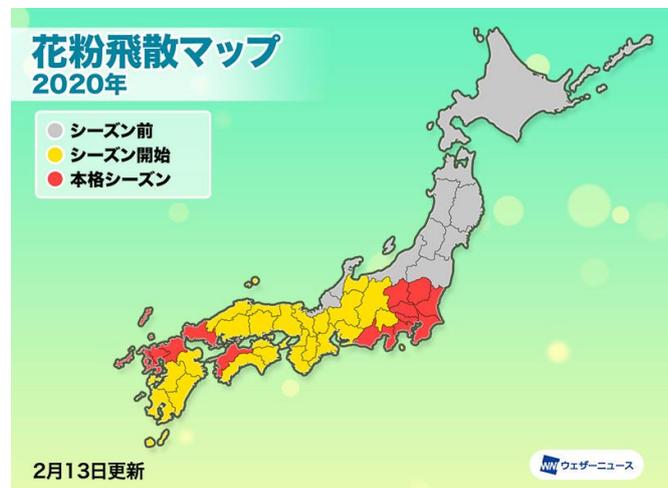
※今シーズンの花粉飛散量について

予想飛散量の詳細は、第一回花粉飛散傾向(<https://jp.weathernews.com/news/29159/>)からご覧いただけます。2月14日時点で変更はありません。

毎日の花粉予報や花粉観測データはこちら		本プレスリリースの素材ダウンロードはこちら
スマホアプリ「ウェザーニュース」をダウンロード後「花粉 Ch.」にアクセス	ウェザーニュースウェブサイト「花粉 Ch.」 https://weathernews.jp/s/pollen/	ウェブ版プレスリリース「第四回花粉飛散傾向」 https://jp.weathernews.com/news/30793/

◆関東や九州北部で本格花粉シーズンに突入

2月12日に花粉観測機「ポールンロボ」によって基準(※1)を超える花粉の飛散が観測されたことや、ユーザーからの花粉症の症状報告等を総合して、東京都、神奈川県、千葉県、埼玉県、静岡県の5都県で本格花粉シーズンに、岐阜県、大阪府、京都府、奈良県、鳥取県の5府県で花粉シーズンに突入したことを発表しました。いずれも平年より1週間～10日程度早い開始となり、東京都では「平年より10日早く、昨年より6日早い」本格花粉シーズン開始、大阪府では「平年より9日早く、昨年より5日早い」花粉シーズン開始となりました。



2月12日は低気圧と前線が東シナ海から日本列島に接近し、西から雨が降り出した一方で、高気圧に覆われた東日本では穏やかな晴天となりました。日差しに加えて、前線に向かって流れ込む暖かい空気の影響で気温が上昇、東京では16℃、大阪では15℃近くまで気温が上がりました。その他のエリアでも気温が上がり、近畿や岐阜県、鳥取県でスギ花粉の飛散が開始、関東南部や静岡県で飛散が本格化したと考えられます。

なお、翌13日は雨が上がって天気が回復し、気温も上がったため、富山県、長野県、滋賀県、岡山県、広島県、島根県、香川県、高知県の8県でスギ花粉の飛散が開始、茨城県、栃木県、群馬県、山口県、愛媛県、福岡県、佐賀県、長崎県の8県で花粉の飛散が本格化しました。

(※1)基準

花粉シーズン:花粉観測機「ポールンロボ」の3割以上が1日10個以上の花粉を観測

本格花粉シーズン:花粉観測機「ポールンロボ」の3割以上が1日30個以上の花粉を観測

◆花粉ピーク予想:西・東日本のスギ花粉は3月中旬まで

花粉シーズンに入った後、1週間から10日くらいで花粉の飛散が本格化します。2月中旬は一時的に寒の戻りがあるものの、西・東日本の太平洋側や九州北部、山陽でスギ花粉の飛散ピークを迎えるとみえています。その後、2月下旬には寒気が去って西・東日本の広範囲で花粉の飛散が本格化し、北陸や東北でも3月上旬にかけてスギ花粉の飛散ピークを迎える見込みです。

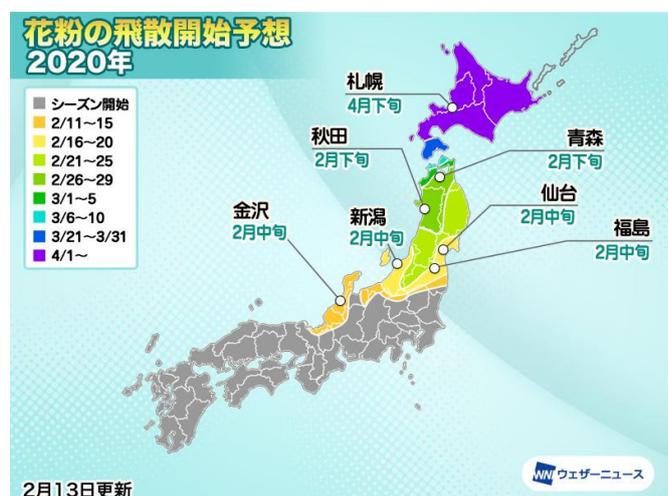
3月後半になるとスギ花粉の飛散が徐々にピークを越えて、西日本からヒノキ花粉の飛散が増えてきます。3月中旬から4月中旬にかけて西・東日本を中心にヒノキ花粉の飛散ピークを迎える見込みです。本州でヒノキ花粉の飛散終了となるのは、例年5月上旬ですが、今年は4月いっぱいを目安とみえています。

シラカバ花粉が飛散する北海道は、道南・道央ではゴールデンウィーク前後、道北・道東では5月中旬に飛散ピークを迎える予想です。



◆飛散開始予想:2月中に北陸や東北でも飛散開始、記録的な暖冬の影響で平年より早まる

2月中旬は強い寒気が南下して一時的に寒の戻りがあるものの、今後1か月の平均気温は全国的に平年よりも高くなる見込みです。天気は周期的に変化して北日本の雪解けは平年よりも早く進むと考えられます。今後も花粉の飛散エリアは拡大を続けて、各地でスギ花粉の飛散が進みます。飛散開始時期は平年より早く、2月中には北陸や東北でも花粉シーズンに入る予想です。



◆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 (2019年比:%)	花粉飛散量 (平年比:%)	花粉シーズン 開始予想	本格花粉シーズン 開始予想	花粉シーズン 終了予想
北海道	北海道	195	84	4月下旬	5月上旬	6月中旬
東北 北部	青森県	155	129	2月下旬	3月上旬	5月上旬
	岩手県	114	116	2月下旬	3月上旬	5月上旬
	秋田県	135	117	2月下旬	3月上旬	5月上旬
	宮城県	71	78	2月中旬	2月下旬	4月下旬
東北 南部	山形県	111	129	2月下旬	3月上旬	4月下旬
	福島県	74	78	2月中旬	2月下旬	4月下旬
	茨城県	76	74	2/6	2/13	4月下旬
関東	栃木県	70	76	2/6	2/13	4月下旬
	群馬県	75	71	2/6	2/13	4月下旬
	埼玉県	75	70	2/5	2/12	4月下旬
	千葉県	79	71	2/5	2/12	4月下旬
	東京都	75	70	2/5	2/12	4月下旬
	神奈川県	75	71	2/5	2/12	4月下旬
	新潟県	71	93	2月中旬	2月下旬	4月下旬
北陸 ・ 長野	富山県	61	86	2/13	2月下旬	4月下旬
	石川県	49	83	2月中旬	2月下旬	4月下旬
	福井県	61	84	2月中旬	2月下旬	4月下旬
	長野県	56	71	2/13	2月下旬	5月上旬
	山梨県	71	82	2/5	2月中旬	4月下旬
東海 ・ 山梨	静岡県	58	90	2/5	2/12	4月下旬
	愛知県	52	92	2/5	2月中旬	4月下旬
	岐阜県	48	98	2/12	2月下旬	5月上旬
	三重県	44	92	2/5	2月中旬	4月下旬
	滋賀県	51	91	2/13	2月下旬	4月下旬
近畿	京都府	59	89	2/12	2月下旬	4月下旬
	大阪府	72	87	2/12	2月下旬	4月下旬
	兵庫県	69	92	2/6	2月下旬	4月下旬
	奈良県	63	79	2/12	2月下旬	4月下旬
	和歌山県	52	91	2/5	2月中旬	4月下旬
	岡山県	53	89	2/13	2月下旬	4月下旬
山陽	広島県	66	80	2/13	2月下旬	4月下旬
	山口県	47	81	2/5	2/13	4月下旬
	鳥取県	53	86	2/12	2月下旬	4月下旬
山陰	島根県	63	85	2/13	2月下旬	4月下旬
	徳島県	66	78	2/11	2月下旬	4月下旬
四国	香川県	63	85	2/13	2月下旬	4月下旬
	愛媛県	49	92	2/5	2/13	4月下旬
	高知県	52	87	2/13	2月下旬	4月下旬
	福岡県	52	81	2/5	2/13	4月下旬
九州 北部	佐賀県	42	80	2/6	2/13	4月下旬
	長崎県	55	79	2/5	2/13	4月下旬
	大分県	46	83	2/5	2月中旬	4月下旬
	熊本県	54	82	2/5	2月中旬	4月下旬
	宮崎県	59	73	2/6	2月中旬	4月下旬
九州 南部	鹿児島県	60	79	2/6	2月中旬	4月下旬
全国	—	64	85	—	—	—

◆参考情報：都道府県ごとのシーズン開始日(2019年・平年)

エリア	都道府県	2019年		平年	
		花粉シーズン 開始日	本格花粉シーズン 開始日	花粉シーズン 開始日	本格花粉シーズン 開始日
北海道	北海道	4/23	4/29	4/28	5/5
東北 北部	青森県	3/6	3/10	3/8	3/20
	岩手県	3/3	3/6	3/3	3/17
	秋田県	3/3	3/10	3/10	3/19
東北 南部	宮城県	2/24	3/2	2/24	3/6
	山形県	2/25	3/3	3/1	3/10
	福島県	2/23	2/27	2/23	3/4
関東	茨城県	2/7	2/18	2/6	2/20
	栃木県	2/7	2/18	2/7	2/22
	群馬県	2/7	2/18	2/5	2/19
	埼玉県	2/7	2/18	2/4	2/21
	千葉県	2/7	2/18	2/5	2/22
	東京都	2/7	2/18	2/3	2/22
	神奈川県	2/7	2/18	2/4	2/21
北陸 ・ 長野	新潟県	2/22	2/25	2/27	3/7
	富山県	2/21	2/25	2/25	3/5
	石川県	2/20	2/23	2/24	3/2
	福井県	2/20	2/23	2/24	3/2
	長野県	2/18	3/1	2/23	3/2
東海 ・ 山梨	山梨県	2/8	2/18	2/11	2/23
	静岡県	2/7	2/12	2/10	2/21
	愛知県	2/17	2/22	2/17	2/25
	岐阜県	2/17	2/22	2/21	2/27
	三重県	2/13	2/18	2/16	2/25
近畿	滋賀県	2/19	2/22	2/22	3/1
	京都府	2/17	2/20	2/22	3/3
	大阪府	2/17	2/20	2/21	2/27
	兵庫県	2/17	2/20	2/20	2/28
	奈良県	2/17	2/20	2/19	2/27
	和歌山県	2/7	2/16	2/17	2/25
山陽	岡山県	2/16	2/20	2/21	2/28
	広島県	2/16	2/20	2/20	2/26
	山口県	2/4	2/13	2/16	2/22
山陰	鳥取県	2/7	2/12	2/19	2/26
	島根県	2/7	2/13	2/20	2/27
四国	徳島県	2/13	2/19	2/19	2/23
	香川県	2/13	2/19	2/17	2/25
	愛媛県	2/4	2/13	2/17	2/23
	高知県	2/13	2/16	2/17	2/24
九州 北部	福岡県	2/5	2/12	2/13	2/21
	佐賀県	2/5	2/12	2/17	2/22
	長崎県	2/5	2/12	2/14	2/21
	大分県	2/6	2/12	2/13	2/21
	熊本県	2/6	2/12	2/17	2/23
九州 南部	宮崎県	2/9	2/16	2/12	2/21
	鹿児島県	2/9	2/16	2/12	2/21
全国	—	—	—	—	

※花粉飛散量の平年値：2010年～2019年の10年平均飛散量

◆参考情報:きめ細かい花粉飛散予報で万全の対策を

スマホアプリ「ウェザーニュース」の「花粉 Ch.」では、花粉飛散量や天気、風の予報を時系列で一覧できる1時間ごとのピンポイント花粉飛散予報や、花粉観測機「ポールンロボ」が観測したリアルタイムの花粉飛散量を無料でチェックできます。

そのほか「花粉対策アラーム」では、毎日の予想飛散量や花粉シーズンの開始・ピークをスマホの PUSH 通知でお届けします。大量飛散時には臨時で最新見解をお知らせしますので、ぜひご登録ください。



「花粉対策アラーム」サンプル

◆参考情報:日本最大の花粉観測網を展開！ユーザー参加型の「花粉プロジェクト」

ウェザーニュースでは、花粉症の方々の役に立ちたい！という想いで、ユーザー参加型の取り組み「花粉プロジェクト」を 2005 年以降、毎年実施しています。「花粉プロジェクト」では、全国のご家庭・病院・企業など約 1,000 箇所に独自開発した花粉観測機「ポールンロボ」の設置にご協力いただき、花粉を 24 時間リアルタイムで監視します。一般的な花粉観測方法は、ガラス板に付着した花粉を顕微鏡で数える「ダーラム法」が主流となっていますが、情報の更新に時間がかかる上に、1 日単位での飛散量しか把握することができません。「ポールンロボ」は花粉を 24 時間自動観測し、観測データをウェザーニュースに自動転送します。観測データはウェザーニュースが発表する花粉飛散傾向や毎日の花粉予測に活用されるほか、ユーザーに無料公開され、スマホアプリ「ウェザーニュース」やウェザーニュースウェブサイト「花粉 Ch.」(<https://weathernews.jp/s/pollen/>)からご覧いただけます。



観測データはアプリ「ウェザーニュース」の「花粉 Ch.」で無料公開