

2016年春の花粉飛散予測（第2報） 九州・中国・四国・関東地方で2月上旬から飛散開始 ～ 前シーズンより福岡で3倍以上、愛知で4倍以上の飛散数予測 ～

一般財団法人 日本気象協会（本社：東京都豊島区、会長：繩野 克彦、以下「日本気象協会」）は、2015年12月2日（水）に全国・都道府県別の2016年春の花粉（スギ・ヒノキ、北海道はシラカバ）飛散予測（第2報）を前シーズン比、例年比に分けて発表します。また、詳細な情報を資料「2016年春の花粉総飛散予測第2回」として販売します。

第2報では、新たにスギ花粉飛散開始の時期を発表します。また、第1報の花粉飛散数予測から花芽調査などの結果を踏まえ、飛散予測内容を更新しています。これらの予測は、今後も花芽調査や気温予測などのデータを基に内容を更新する予定です。今後も日本気象協会では来春の花粉対策に向けて花粉飛散予測を発表していきます。

1. 全国予測の概況

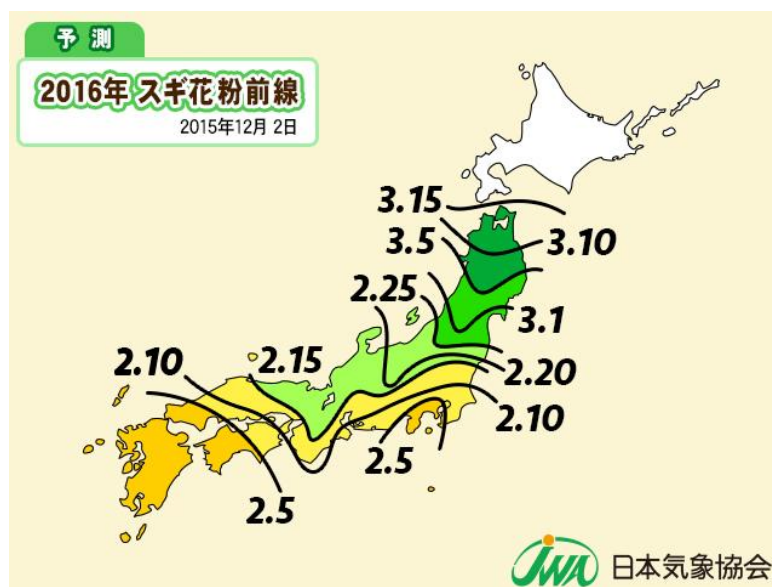
(1) 飛散開始時期

2016年春のスギ花粉の飛散開始は、西日本と東日本では例年より早いところが多く、北日本では例年並みの見込みです。2月上旬に九州・中国・四国・関東地方から花粉のシーズンが始まるでしょう。

2016年の1月と2月は、西日本と東日本では冬型の気圧配置が長続きしない見込みです。一方、北日本では北からの寒気の影響を受けるでしょう。このため、気温は西日本と東日本では平年並みか平年より高く、北日本ではほぼ平年並みの見込みです。この時期の気温が平年より高いとスギ花粉の飛散開始は早まる傾向にあることから、2016年春のスギ花粉の飛散開始は、西日本と東日本では例年より早く、北日本では例年並みとなるでしょう。

ただし、スギ花粉は飛散開始と認められる前から、わずかな量が飛び始めます。2月上旬に飛散開始が予測される地域では、1月のうちから花粉対策を始めるとよいでしょう。

※飛散開始：1平方センチメートルあたり1個以上のスギ花粉を2日連続して観測した場合の最初の日

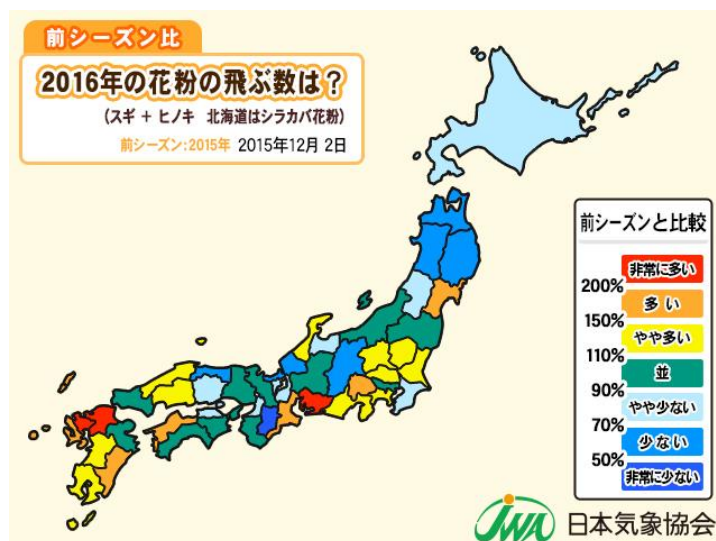


【2016年春のスギ花粉飛散開始予測 前線図】

(2) 飛散数予測 -前シーズンより福岡で3倍以上、愛知では4倍以上の見込み-

前シーズン比

2016年は、九州・四国・東海地方では前シーズンより多いかやや多く、非常に多く飛散するところもある見込みです。中国・関東甲信地方では前シーズン並み、近畿・北陸・東北地方と北海道ではやや少ないでしょう。

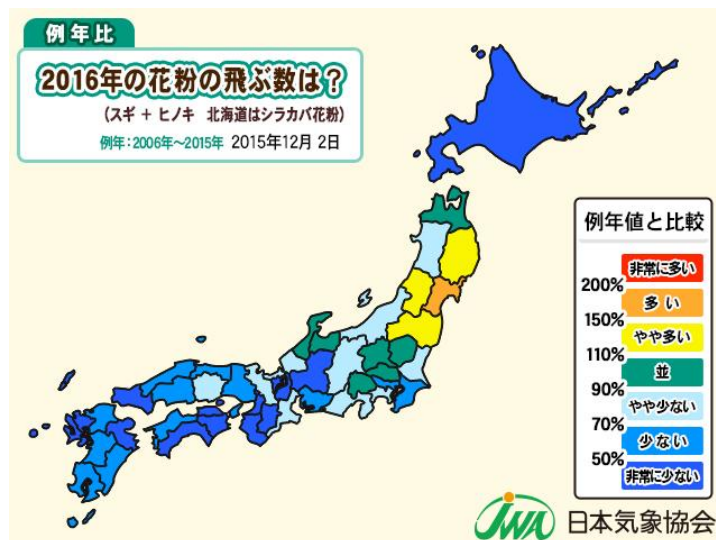


【2016年春の花粉飛散数予測（前シーズン比）】

例年比

2015年の夏は、北・東日本と西日本で大きく天候が分かれてきました。北・東日本では、気温は高かったものの日照時間と降水量はほぼ平年並みとなりました。西日本では、昨年同様、低温・日照不足・多雨となり、花芽が形成されにくい気象条件となりました。

このため例年に比べると、花芽が多く形成される気象条件のそろった東北地方ではやや多い見込みです。そのほかの地域では、花粉の飛散数は例年より少ないでしょう。特に九州・四国地方は非常に少なく、例年の半分以下となる見込みです。



【2016年春の花粉飛散数予測（例年比）】



2. 地方の概況

地方	花粉種別	飛散開始時期	飛散数		2015年夏の気象
			前シーズン比 (地方平均値)	例年比 (地方平均値)	
北海道	シラカバ	-	やや少ない (80%)	非常に少ない (40%)	気温 : 平年並 日照時間 : 平年並 降水量 : 平年並
東北	スギ ヒノキ	2月下旬～3月中旬	やや少ない (80%)	やや多い (120%)	気温 : 高い 日照時間 : 平年並 降水量 : 少ない
関東 甲信	スギ ヒノキ	2月上旬～2月下旬	前シーズン並 (100%)	やや少ない (80%)	気温 : 高い 日照時間 : 平年並 降水量 : 多い
北陸	スギ ヒノキ	2月中旬～2月下旬	やや少ない (80%)	やや少ない (80%)	気温 : 平年並 日照時間 : 平年並 降水量 : かなり少ない
東海	スギ ヒノキ	2月上旬～2月中旬	やや多い (130%)	少ない (60%)	気温 : 平年並 日照時間 : 少ない 降水量 : かなり多い
近畿	スギ ヒノキ	2月中旬	やや少ない (70%)	少ない (50%)	気温 : 低い 日照時間 : 少ない 降水量 : かなり多い
中国	スギ ヒノキ	2月上旬～2月中旬	前シーズン並 (90%)	少ない (50%)	気温 : 低い 日照時間 : 少ない 降水量 : 平年並
四国	スギ ヒノキ	2月上旬	やや多い (120%)	非常に少ない (40%)	気温 : 低い 日照時間 : かなり少ない 降水量 : かなり多い
九州	スギ ヒノキ	2月上旬	多い (160%)	非常に少ない (40%)	気温 : 低い 日照時間 : かなり少ない 降水量 : かなり多い

※北海道のシラカバ花粉の飛散開始時期は今後発表予定

【飛散数に関する言葉の説明】

非常に多い : 前シーズン (例年) の 200%以上
 多い : 前シーズン (例年) の 150%以上 200%未満
 やや多い : 前シーズン (例年) の 110%以上 150%未満
 前シーズン(例年)並 : 前シーズン (例年) の 90%以上 110%未満
 やや少ない : 前シーズン (例年) の 70%以上 90%未満
 少ない : 前シーズン (例年) の 50%以上 70%未満
 非常に少ない : 前シーズン (例年) の 50%未満

前シーズン : 2015年シーズン飛散数
 例年 : 過去10年(2006～2015年)の平均値

【2015年夏の気象に関する言葉の説明】

平年 : 1981～2010年の平均値