

表2 都道府県別有病率

	有病率(%)				
	通年性 アレルギー性鼻炎	スギ花粉症	スギ以外の 花粉症	花粉症全体	アレルギー性鼻炎 全体
1 北海道	32.3	2.2	19.5	18.8	36.1
2 青森	21.0	12.5	18.2	21.4	32.2
3 岩手	20.8	12.1	12.9	17.8	28.7
4 宮城	23.4	32.5	21.5	36.9	43.8
5 秋田	24.8	14.0	6.0	16.8	29.6
6 山形	31.7	25.0	22.6	34.6	29.1
7 福島	19.9	26.4	13.9	28.8	37.5
8 茨城	19.2	25.6	12.4	28.2	36.2
9 栃木	21.5	39.6	18.7	40.9	45.5
10 群馬	12.0	31.9	12.3	34.8	39.3
11 埼玉	24.0	39.6	21.7	42.9	47.8
12 千葉	26.5	32.4	13.4	34.6	43.7
13 東京	25.5	32.1	15.2	33.8	42.3
14 神奈川	24.5	33.1	15.2	34.6	42.4
15 山梨	26.5	44.5	22.7	48.7	53.8
16 新潟	19.0	15.0	6.9	17.1	26.1
17 富山	18.8	17.4	14.4	21.4	30.1
18 石川	20.6	20.5	9.1	21.9	31.9
19 福井	23.7	21.6	11.1	29.0	34.8
20 長野	12.5	25.0	11.1	29.0	34.8
21 岐阜	23.6	36.5	20.9	38.3	47.7
22 静岡	14.3	39.3	18.8	41.1	44.9
23 愛知	18.7	28.0	16.2	30.1	37.0
24 三重	18.4	33.2	15.0	34.3	41.2
25 滋賀	20.8	26.4	22.4	31.1	42.0
26 京都	23.7	32.8	21.2	35.6	43.7
27 大阪	22.0	25.2	17.3	27.4	36.6
28 兵庫	25.1	20.5	17.3	26.0	38.7
29 奈良	27.8	35.0	27.0	41.3	47.2
30 和歌山	25.2	20.3	10.3	22.2	36.5
31 鳥取	32.5	24.4	11.1	25.6	43.9
32 島根	27.5	13.1	9.1	16.8	37.3
33 岡山	21.1	19.1	14.1	24.6	34.5
34 広島	23.4	27.8	10.3	29.3	38.4
35 山口	29.1	27.3	15.0	28.8	47.5
36 徳島	23.0	28.8	17.6	30.8	37.0
37 香川	14.8	21.5	16.1	27.1	31.9
38 愛媛	16.6	28.3	16.2	31.3	39.8
39 高知	21.0	41.2	11.6	42.6	50.0
40 福岡	27.3	18.2	13.8	22.0	34.5
41 佐賀	31.7	26.3	16.4	28.0	40.2
42 長崎	19.8	15.2	3.1	16.2	30.3
43 熊本	26.8	13.6	14.5	18.8	32.8
44 大分	27.0	22.7	12.8	25.6	38.8
45 宮崎	17.0	8.2	9.1	15.2	24.8
46 鹿児島	31.7	12.1	4.9	12.7	36.3
47 沖縄	27.2	6.0	3.5	7.4	30.1
全 国	23.4	26.5	15.4	29.8	39.4
有病者数(人)	3,417	3,921	2,164	4,447	5,997
解析対象数(人)	14,632	14,806	14,632	14,942	15,214

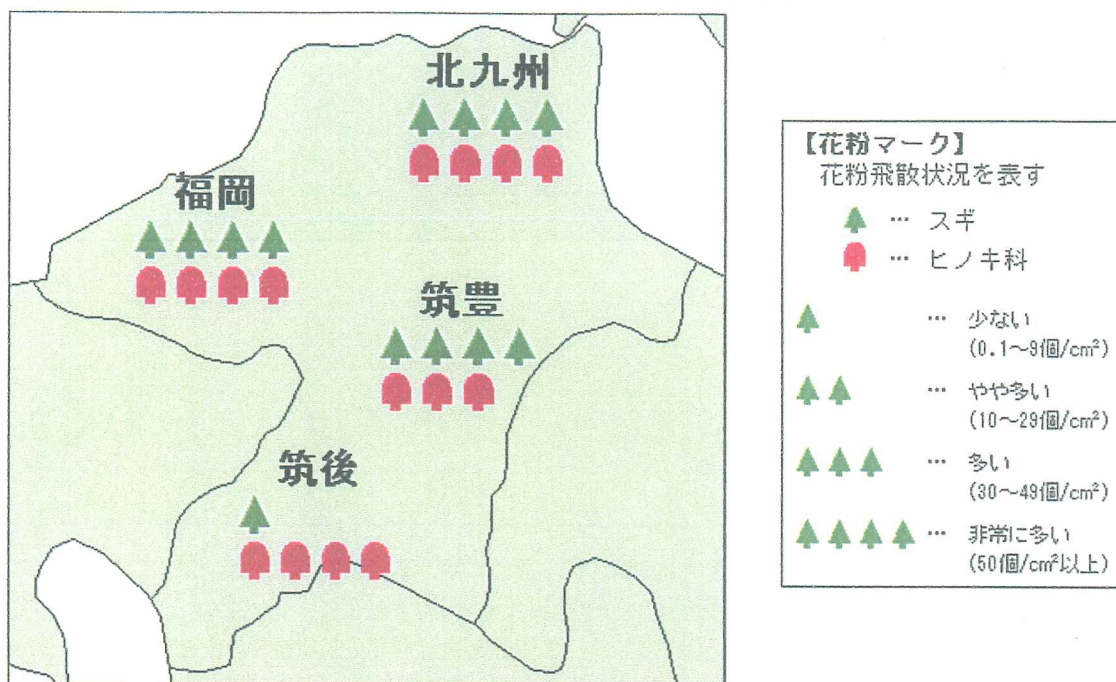
(鼻アレルギー診療ガイドライン2013)

福岡県花粉情報

九州各県版はこちらへ

環境省花粉観測システム (はなごさん)

2014年3月18日(火) 発表



■コメント

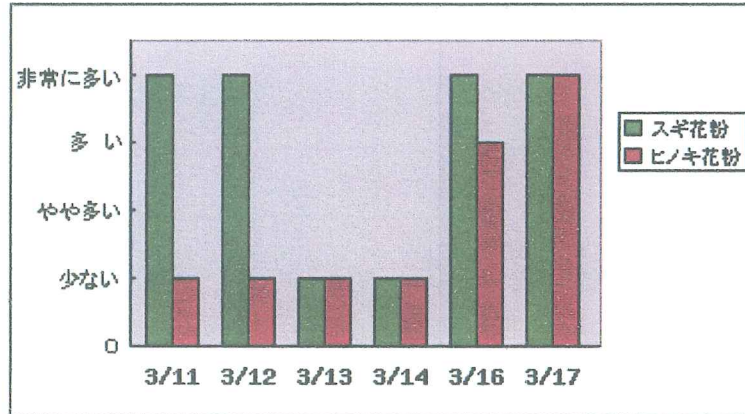
3月18日は西の風、くもり夜晴れ所により昼前雨。最高気温は19~21度。
3月17日朝から3月18日朝までのスギ花粉観測数は北九州49~63、福岡33~237、筑豊190~240、筑後0.6~2.5個/cm²/日でした。ヒノキ科は北九州で3.1~114、福岡11~304、筑豊8.0~62、筑後38~181個/cm²/日でした。晴天と気温上昇および夜間の強風によりスギ花粉、ヒノキ科花粉観測数増加しました。
3月18日はくもり夜晴れ。スギ花粉飛散はピーク時期を過ぎたが地域によりまだ多い。スギ花粉北九州多い・福岡多い、筑豊・筑後多い見込み。ヒノキ科花粉は増加中で、地域によりばらつきはあるが、北九州・福岡非常に多い、筑豊・筑後非常に多い見込み。スギが終了期、ヒノキ科が増加中。雨上がりの飛散増加に注意。花粉症の方は継続治療が必要。症状でお困りの方は眼科・耳鼻科など近くの医療機関にご相談ください。

3月19日は北よりの風、晴れ夜くもり。最高気温17~21度。
3月17日朝から3月18日朝までのスギ花粉観測数は北九州49~63、福岡33~237、筑豊190~240、筑後0.6~2.5個/cm²/日でした。ヒノキ科は北九州で3.1~114、福岡11~304、筑豊8.0~62、筑後38~181個/cm²/日でした。晴天と気温上昇および夜間の強風によりスギ花粉、ヒノキ科花粉観測数増加しました。

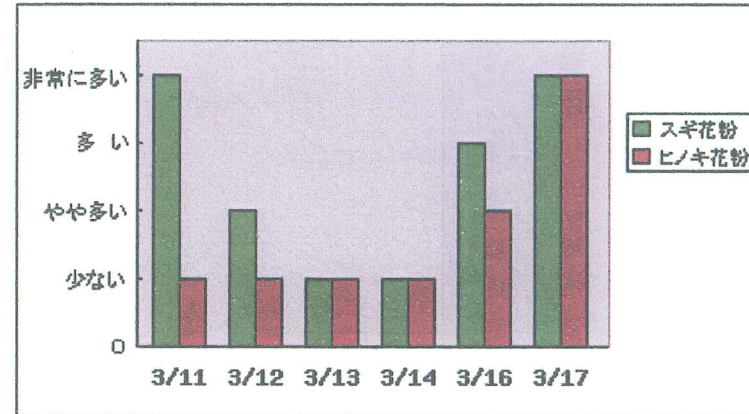
3月19日は、晴れ、気温上昇が続き、スギ花粉はピークを過ぎたが、まだ、北九州多い・福岡多い、筑豊・筑後多い見込み。ヒノキ科花粉は増加中で北九州・福岡非常に多い、筑豊・筑後非常に多い見込み。スギが終了期、ヒノキ科が増加中。治療継続が必要。症状でお困りの方は眼科・耳鼻科など近くの医療機関にご相談ください。定期治療が必要です。

■花粉数推移（1週間前より）

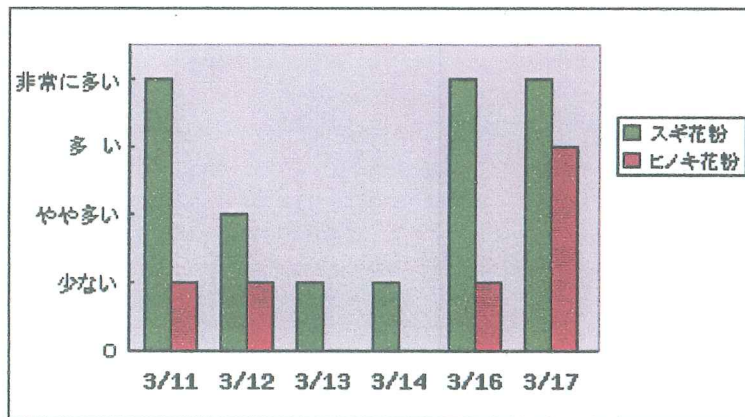
北九州



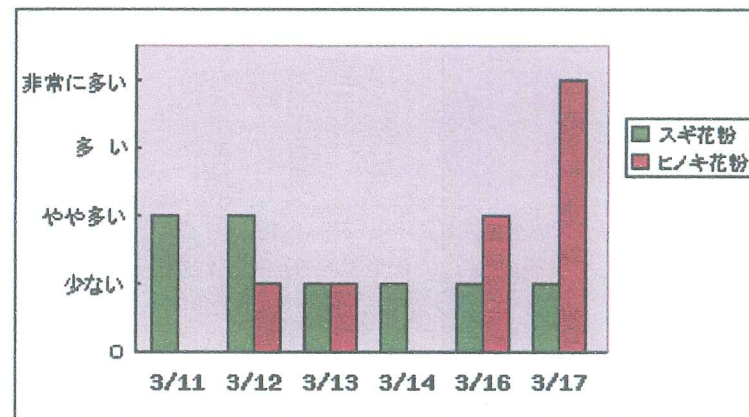
福岡



筑豊



筑後

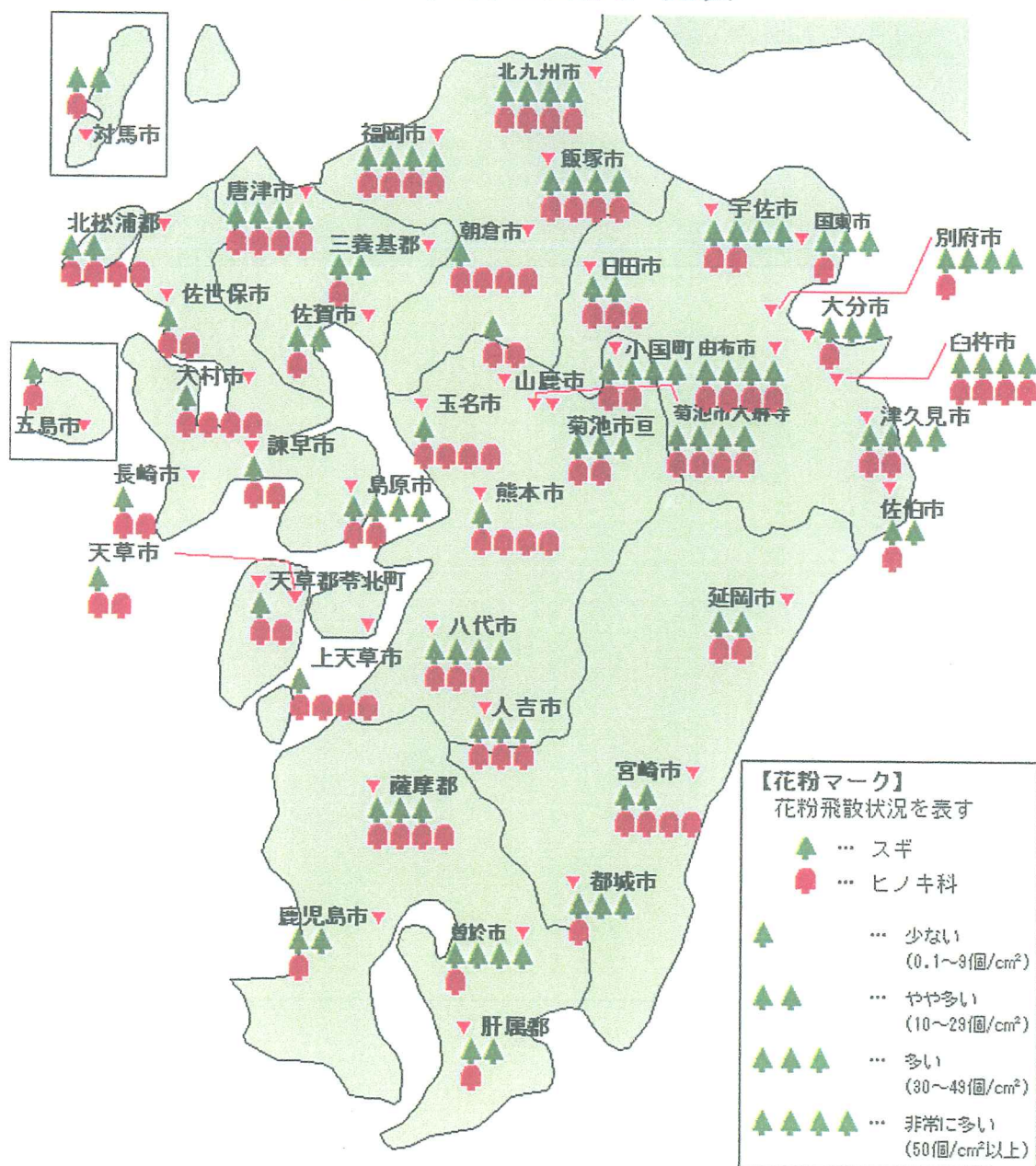


九州花粉情報

福岡県内の詳細はこちらへ

環境省花粉観測システム (はなごさん)

2014年3月18日(火) 発表



■コメント

3月17日朝～18日朝までのスギ花粉観測数は福岡0.6～240、佐賀県19～588、長崎県0.6～132、熊本県0.3～326、大分県26～128、宮崎県25～30、鹿児島県17～113個/cm²/日でした。ヒノキ科福岡県3.1～304、佐賀県1.2～89、長崎県7.0～363、熊本県12～89、大分県1.2～120、宮崎県6～63、鹿児島県0.9～227個/cm²/日。スギ花粉はまだ多く観測されています。ヒノキ科花粉は増加中です。

スギが終了期ですが、地域によりまだ非常に多いスギ花粉が観測されています。ヒノキ科花粉はばらつきが見られますが、増加中で非常に多く観測された地域が増えています。花粉症の方はまだ継続した治療が必要です。症状でお困りの方は眼科・耳鼻科など近くの医療機関にご相談ください。引き続き治療継続が必要です。

国立病院機構福岡病院臨床研究部 岸川禮子
日本アレルギー協会九州支部 花粉係 児塔栄子

3月5日から3月11日(12日朝)までの九州各県医師会による観測定点の花粉飛散状況は20日頃からの飛散ピーク時期は先週末まで続き、九州全域で非常に多い観測数が続きました。気温低下の影響でばらつきがみられていましたが、それでも非常に多い観測地域が多く見られました。ヒノキ科花粉がわずかですが、観測されるようになり、飛散開始した定点が少しずつ増えてきました。

3月3日から3月8日までの患者受診数は前週の眼科1.2倍、耳鼻科1.4倍の受診数でした。次第に重症者の受診数が増加しているとのことです。2月20日よりピーク時期に入り、受診数も増加しましたが、2月末の気温低下で観測数の減少に伴い、一時減少が見られています。一方、北部九州の観測数が少ない時期も宮崎・鹿児島では観測数が非常に多く昨年2～6倍捕集されました。今回、福岡県の花粉飛散と受診状況とを比較しなおしました。3月に入り再び花粉数増加に平行して患者数が増加しています。6日以降、耳鼻科では受診のピークは過ぎたようです。眼科では花粉数が多いため軽症者が重症化して増加傾向です。耳鼻科から今年は眼症状が強いと報告されています。

ヒノキ科飛散開始日：2月28日長崎市、3月1日玉名市、天草市、3月3日八代市、

3月5日佐世保市、五島市、熊本市、山鹿市、3月6日：菊池市大琳寺、阿蘇郡小国町、上天草市、小倉北区、3月7日：菊池市亘、人吉市、島原市、3月8日：福岡市早良区、

3月10日：豊前市、由布市、大分市

飛散開始日の定義はダーラムの花粉捕集器で1平方センチあたり1個以上のスギ花粉が2日以上連続して捕集された最初の日としています(花粉情報標準化委員会)。

環境省の花粉リアルタイムモニター「はなこさん」が稼働しています。こちらも参考に花粉情報活動を行いたいと思います。皆様も是非活用してください。

花粉数は1平方センチあたりの数を示しています。観測数は2桁になりましたら、小数点以下は四捨五入で整数でお知らせします。不明な点がありましたらお知らせいただきますようお願い申し上げます。

連絡先：福岡市南区屋形原4-39-1 国立病院機構福岡病院臨床研究部 岸川禮子、研修情報センター内、アレルギー協会九州支部 空中花粉調査担当 児塔栄子

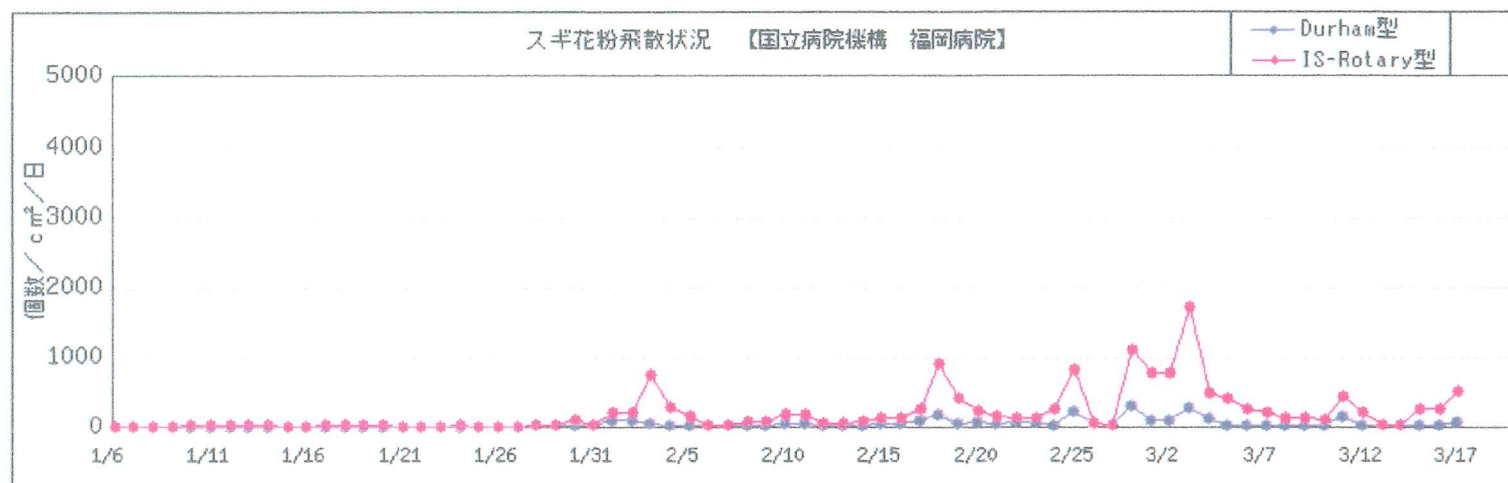
TEL:092-565-5534(272), FAX: 092-565-8376, 566-0194

福岡県および九州各県の花粉情報 HP、<http://www.fukuoka.med.or.jp/> (福岡県医師会)

<http://www.fukuoka.med.or.jp/kafun/kafun.htm> (福岡県医師会花粉情報)

<http://www.fukuoka.med.or.jp/i/kafun/index.html> (i-mode 版)





<2014年 3月> (個数/cm²/日)

3月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
Durham型	100.8	100.8	267.5	121.5	10.0	4.0	3.5	3.0	3.0	11.0	133.0	22.5	1.0	2.5	25.5	25.5	57.0
IS式Rotary型	762.3	762.3	1701.5	470.0	391.5	243.0	179.5	116.0	116.0	84.0	412.5	200	11.0	5.5	245	245	498.0

<2014年 2月> (個数/cm²/日)

2月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金
Durham型	96.3	96.3	38.5	6.0	10.5	6.0	1.0	3.25	3.25	34.25	34.25	3.5	6.5	12.5	35.5	35.5	100.0	164	50.5	75.0	28.0	55.9	55.9	11.5	213	39.0	4.5	294.0
IS式Rotary型	196.5	196.5	734.5	279.0	130.0	12.0	5.0	61.75	61.75	179.25	179.25	28.5	35.5	61.5	117.0	117.0	236.0	893.5	395.5	223.0	129.0	115.5	115.5	231.0	813.5	50.0	8.5	1082.5

<2014年 1月> (個数/cm²/日)

1月	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金
Durham型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	0.5	2.5	6.0
IS式Rotary型	0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	2	0	0	2	0.17	0.17	0.5	0	0	0	3	0	0	0	0.5	3.0	85.0	9.0



<2014年 3月> (個数/cm²/日)

3月	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
Durham型	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	0.5	0	0	56.75	56.75	303.5
IS式Rotary型	1.5	0.5	0	0	0	0.5	0.5	2.0	11.5	3.0	4.0	5.5	171	171	1545.0

空中花粉捕集器の種類(重力法)

社団法人 福岡県医師会

(C)2007 Fukuoka Prefecture Medical Association. All Rights Reserved.