

2011 年 2 月～6 月 花粉観測データ集

表 1 花粉観測地点一覧

表 2 2011 年月別平均スギ花粉濃度

表 3 データ取得率一覧

表 1(1) 花粉観測地点一覧(北海道・東北)

地域	都道府県	機器設置場所	住所	種別
北海道	北海道	北海道立衛生研究所	札幌市北区北19条西12丁目	都市部
		北海道渡島合同庁舎	函館市美原4-6-16	都市部
		北海道上川合同庁舎	旭川市永山6条19丁目	山間部
		北海道十勝合同庁舎	帯広市東3条南3丁目	山間部
東北	青森	青森市中央卸売市場	青森市卸町1-1	都市部
		弘前大学	弘前市文京町1	山間部
	岩手	岩手県環境保健研究センター	盛岡市飯岡新田1地割-36-1	都市部
		大船渡地区合同庁舎	大船渡市猪川町字前田6-1	山間部
	宮城	東北大学医学部	仙台市青葉区星陵町2-1	都市部
		石巻市役所蛇田支所	石巻市蛇田字上中埜99-3	都市部
	秋田	秋田県健康環境センター千秋庁舎	秋田市千秋久保田町6-6	都市部
		秋田県平鹿地域振興局福祉環境部	横手市旭川1-3-46	山間部
	山形	山形県衛生研究所	山形市十日町1-6-6	都市部
		置賜保健所	米沢市金池3-1-26	都市部
		庄内総合支庁分庁舎	東田川郡三川町大字横山字袖東7-1	山間部
	福島	福島県衛生研究所	福島市方木田字水戸内16-6	都市部
江東微研東北中央研究所		いわき市好間工業団地4-18	山間部	

表 1(2) 花粉観測地点一覧 (関東)

地域	都道府県	機器設置場所	住所	種別
関東	茨城	水戸石川一般環境大気測定局	水戸市石川1-4043-36	都市部
		笠間市役所	笠間市石井717	山間部
		独立行政法人国立環境研究所	つくば市小野川16-2	都市部
	栃木	宇都宮市中央生涯学習センター	宇都宮市中央1-1-13	都市部
		栃木県林業センター	宇都宮市下小池町280	山間部
		日光特別地域気象観測所	日光市中宮祠2478-83	山間部
	群馬	群馬県衛生環境研究所	前橋市上沖町378-1	都市部
		群馬県林木育種場	渋川市横堀字千石1566-29	山間部
	埼玉	さいたま市役所	さいたま市浦和区常盤6-4-4	都市部
		寄居町役場	大里郡寄居町寄居1180-1	山間部
		飯能市役所	飯能市双柳1-1	山間部
	千葉	東邦大学	船橋市三山2-2-1	都市部
		千葉県環境研究センター	市原市岩崎西1-8-8	都市部
		千葉県森林研究センター	山武市埴谷1887-1	山間部
		君津市糠田測定局	君津市糠田55小糸公民館内	山間部
	東京	東京都多摩小平保健所	小平市花小金井1-31-24	都市部
		独立行政法人森林総研多摩森林科学園	八王子市廿里1833-81	山間部
	神奈川	神奈川県庁分庁舎	横浜市中区日本大通5-1	都市部
		川崎市衛生研究所	川崎市川崎区大島5-13-10	都市部
		神奈川県自然環境保全センター	厚木市七沢657	山間部

表 1(3) 花粉観測地点一覧 (中部)

地域	都道府県	機器設置場所	住所	種別
中部	新潟	新潟県保健環境科学研究所	新潟市西区曾和314-1	都市部
		長岡環境センター	長岡市川崎町字前田2711-1	山間部
		上越環境センター	上越市春日山町3-8-34	山間部
	富山	富山県庁舎	富山市新総曲輪1-7	都市部
		富山県林業技術センター林業試験場	中新川郡立山町吉峰3	山間部
	石川	金沢大学医学部附属病院	金沢市宝町13-1	都市部
		石川県林業試験場	白山市三宮町木1	山間部
	福井	福井県福井大気汚染測定局	福井市豊島2-5-26	都市部
		福井県大野大気汚染測定局	大野市水落町7-21	山間部
	山梨	山梨県衛生公害研究所	甲府市富士見1-7-31	都市部
		山梨県身延合同庁舎本館	南巨摩郡身延町梅平2483-30	山間部
	長野	長野県環境保全研究所安茂里庁舎	長野市安茂里米村1978	都市部
		長野県飯田合同庁舎	飯田市追手町2-678	山間部
		長野県農業試験場	須坂市大字小河原492	山間部
	岐阜	大垣市民病院	大垣市南瀬町4-86	都市部
		岐阜県郡上総合庁舎	郡上市八幡町初音1727-2	山間部
	静岡	静岡県赤十字血液センター	静岡市葵区北安東4-27-2	都市部
		静岡県森林・林業研究センター	浜松市浜北区根堅2542-8	山間部
		林野庁伊豆森林管理署	伊豆市湯ヶ島151	山間部
	愛知	愛知県環境調査センター	名古屋市北区辻町字流7-6	都市部
愛知県新城保健所設楽支所		北設楽郡設楽町大字田口字向木屋28-2	山間部	
三重	三重県立総合医療センター	四日市市大字日永5450-132	都市部	
	三重県林業研究所	津市白山町二本木3769-1	山間部	

表 1(4) 花粉観測地点一覧 (関西)

地域	都道府県	機器設置場所	住所	種別
関西	滋賀	彦根市役所	彦根市元町4-2	都市部
		滋賀県琵琶湖・環境科学研究センター	大津市柳が崎5-34	都市部
		滋賀県高島県事務所	高島市今津町今津1758	山間部
		滋賀県森林センター	野洲市北桜978-95	山間部
	京都	京都府立医科大学	京都市上京区河原町広小路梶井町 465	都市部
		京都府中丹東保健所	舞鶴市倉谷村西1499	都市部
		京都市右京区役所京北出張所	京都市右京区京北周山町上寺田1-1	山間部
	大阪	大阪府環境農林水産総合研究所	大阪市東成区中道1-3-62	都市部
		豊中市役所第一庁舎	豊中市中桜塚3-1-1	都市部
		大阪府南河内農と緑の総合事務所 滝畑ダム分室	河内長野市滝畑240-2	山間部
	兵庫	兵庫県立健康環境科学研究センター	神戸市兵庫区荒田町2-1-29	都市部
		北山緑化植物園(西宮市都市整備公社)	西宮市北山町1-1	山間部
		兵庫県篠山庁舎	篠山市群家451-2	山間部
		兵庫みどり公社西播磨事務所	宍粟市山崎町中広瀬字道端13	山間部
	奈良	奈良県保健環境研究センター	奈良市大森町57-6	都市部
		奈良県吉野保健所	吉野郡下市町新庄15-3	山間部
		奈良県高田総合庁舎	大和高田市大中98-4	山間部
	和歌山	和歌山地方气象台	和歌山市男野芝丁4	都市部
		和歌山県西牟婁振興局庁舎	田辺市朝日ヶ丘23-1	都市部
		和歌山県農林水産総合技術センター 林業試験場 中辺路試験地	田辺市中辺路町栗栖川291	山間部

表 1(5) 花粉観測地点一覧(中国・四国)

地域	都道府県	機器設置場所	住所	種別
中国	鳥取	鳥取県東部総合事務所福祉保健局	鳥取市江津730	都市部
		智頭町役場	八頭郡智頭町智頭2072-1	山間部
	島根	島根県保健環境科学研究所	松江市西浜佐陀町582-1	都市部
		島根県中山間地域研究センター	飯石郡飯南町上来島1207	山間部
	岡山	岡山県備中県民局井笠支局	笠岡市六番町2-5	都市部
		岡山県美作県民局真庭支局	真庭市勝山591	山間部
	広島	広島県保健環境センター	広島市南区皆実町1-6-29	都市部
		広島県立林業技術センター	三次市十日市町168-1	山間部
	山口	光市立大和総合病院	光市岩田974	山間部
		山口大学医学部付属病院	宇部市南小串1-1-1	都市部
		山口県一の坂ダム管理事務所	山口市上天花町1-1	山間部
	四国	徳島	徳島県保健環境センター	徳島市万代町5-71
徳島県南部総合県民局那賀庁舎			那賀郡那賀町吉野64-1	山間部
香川		香川県庁舎本館	高松市番町4-1-10	都市部
		香川県森林センター	仲多度郡まんのう町新目823	山間部
愛媛		新居浜市役所	新居浜市一宮町1-5-1	都市部
		松山大学	松山市文京町4-2	都市部
		愛媛県山財ダム管理事務所	宇和島市津島町山財4250	山間部
高知		高知県保健衛生総合庁舎	高知市丸ノ内2-4-1	都市部
		高知県中央西福祉保健所	吾川郡佐川町甲1243-4	山間部

表 1(6) 花粉観測地点一覧 (九州)

地域	都道府県	機器設置場所	住所	種別
九州	福岡	小倉医師会北九州中央臨床検査センター	北九州市小倉北区中島1-19-17	都市部
		福岡市保健環境研究所	福岡市中央区地行浜2-1-34	都市部
		田川市立病院	田川市大字糺1700-2	山間部
	佐賀	佐賀県環境センター	佐賀市鍋島町八戸溝119-1	都市部
		佐賀県農業試験研究センター三瀬分場	佐賀市三瀬村三瀬2970	山間部
		唐津市役所	唐津市西城内1-1	都市部
	長崎	長崎市民の森	長崎市茂木町1010-1	山間部
		長崎大学病院	長崎市坂本1-7-1	都市部
		健康保険諫早総合病院検査部	諫早市永昌東町24-1	都市部
	熊本	熊本市医師会検査センター	熊本市本荘5-15-18	都市部
		休暇村 南阿蘇	南阿蘇郡高森町高森3219	山間部
		国立水俣病総合研究センター	水俣市浜4058-18	都市部
	大分	大分大学医学部	由布市挾間町医大ヶ丘1-1	山間部
		大分県衛生環境研究センター	大分市高江西2-8	都市部
		大分県農林水産研究センター林業試験場	日田市大字有田字佐寺原35	山間部
	宮崎	延岡保健所	延岡市大貫町1-2840	都市部
		宮崎県林業技術センター	東臼杵郡美郷町西郷区田代1561-1	山間部
	鹿児島	鹿児島県環境保健センター	鹿児島市城南町18	都市部
		鹿児島県大口合同庁舎	大口市里53-1	山間部
		鹿児島県鹿屋合同庁舎	鹿屋市打馬2-16-6	山間部

表 2(1) 2011 年月別平均スギ花粉濃度（北海道・東北 山間部）

	北海道		花粉濃度の平均値[個/m ³]			
			4月	5月	6月	期間平均
山間部	北海道上川合同庁舎	H20	140.3	113.2	34.1	95.9
		H21	95.4	125.7	28.3	83.2
		H22	42.6	37.3	34.5	38.1
		H23	50.1	54.8	38.4	47.8
	北海道十勝合同庁舎	H20	52.2	55.7	17.5	41.8
		H21	41.2	89.8	15.5	48.8
		H22	7.9	6.3	17.2	10.5
		H23	95.6	11.3	15.1	40.6
	平均	H20	96.2	84.5	25.8	68.8
		H21	68.3	107.8	21.9	66.0
		H22	25.3	21.8	25.8	24.3
		H23	72.8	33.0	26.8	44.2

	東北		花粉濃度の平均値[個/m ³]			
			3月	4月	5月	期間平均
山間部	弘前大学	H20	—	143.2	54.6	98.9
		H21	32.1	223.2	37.6	97.6
		H22	5.6	99.5	3.3	36.1
		H23	15.6	499.1	42.2	185.6
	大船渡地区合同庁舎	H20	—	98.3	25.7	62.0
		H21	334.8	205.3	37.9	192.7
		H22	26.8	69.4	7.9	34.7
		H23	352.2	818.2	349.9	506.8
	秋田県平鹿地域振興局 福祉環境部	H20	—	169.1	36.1	102.6
		H21	131.7	261.6	61.2	151.5
		H22	19.7	95.0	25.6	46.7
		H23	19.1	780.7	49.2	283.0
	庄内総合支庁分庁舎	H20	—	51.1	23.4	37.2
		H21	250.6	90.2	38.7	126.5
		H22	8.1	9.9	8.0	8.7
		H23	85.7	495.6	37.3	206.2
	江東微研東北中央研究所	H20	—	51.9	—	51.9
		H21	288.2	165.9	68.5	174.2
		H22	197.2	78.8	37.2	104.4
		H23	785.4	915.7	81.9	594.3
	平均	H20	—	102.7	35.0	70.5
		H21	207.5	189.2	48.8	148.5
		H22	51.5	70.5	16.4	46.1
		H23	251.6	701.8	112.1	355.2

表 2(2) 2011 年月別平均スギ花粉濃度（北海道・東北 都市部）

北海道		花粉濃度の平均値[個/m ³]				
		4月	5月	6月	期間平均	
都市部	北海道立衛生研究所	H20	133.9	70.2	23.1	75.7
		H21	57.2	75.0	26.9	53.1
		H22	25.4	40.5	23.1	29.7
		H23	42.2	28.6	27.4	32.7
	北海道渡島合同庁舎	H20	91.0	35.8	10.1	45.7
		H21	93.2	24.5	2.9	40.2
		H22	37.5	11.8	11.1	20.1
		H23	153.6	16.3	7.4	59.1
	平均	H20	112.5	53.0	16.6	60.7
		H21	75.2	49.8	14.9	46.6
		H22	31.4	26.1	17.1	24.9
		H23	97.9	22.4	17.4	45.9

東北		花粉濃度の平均値[個/m ³]				
		3月	4月	5月	期間平均	
都市部	青森市中央卸売市場	H20	—	159.4	50.8	105.1
		H21	60.0	443.3	48.5	183.9
		H22	15.3	108.1	13.6	45.7
		H23	21.0	623.9	22.9	222.6
	岩手県環境保健研究センター	H20	—	184.0	64.4	124.2
		H21	114.6	289.3	75.4	159.8
		H22	24.1	64.0	22.9	37.0
		H23	11.1	525.1	42.3	192.8
	東北大学医学部	H20	—	96.8	40.6	68.7
		H21	92.0	128.8	50.1	90.3
		H22	83.1	34.4	45.8	54.4
		H23	216.1	493.1	62.6	257.3
	石巻市役所蛇田支所	H20	—	80.1	27.8	54.0
		H21	104.0	105.8	37.4	82.4
		H22	62.3	38.7	17.2	39.4
		H23	12.0	235.9	39.3	95.8
	秋田県健康環境センター 千秋庁舎	H20	—	77.2	33.4	55.3
		H21	44.1	48.6	36.0	42.9
		H22	14.8	54.0	11.8	26.9
		H23	7.4	136.2	20.3	54.6
	山形県衛生研究所	H20	—	108.6	78.0	93.3
		H21	194.4	249.7	76.6	173.6
		H22	23.0	42.2	27.9	31.0
		H23	42.1	524.2	68.4	211.5
	置賜保健所	H20	—	110.4	77.5	94.0
		H21	174.3	197.6	79.4	150.4
		H22	37.0	37.6	29.4	34.7
		H23	87.9	522.8	75.8	228.8
	福島県衛生研究所	H20	—	121.6	69.3	95.5
		H21	220.7	262.6	111.7	198.3
		H22	60.8	38.0	30.1	42.9
		H23	252.9	530.0	76.3	286.4
平均	H20	—	117.3	55.2	86.3	
	H21	125.5	215.7	64.4	135.2	
	H22	40.1	52.1	24.8	39.0	
	H23	81.3	448.9	51.0	193.7	

表 2(3) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (関東 山間部 その 1)

	関東	花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	笠間市役所笠間支所	H15	62.5	234.1	65.1	24.3	96.5
		H16	93.0	115.9	44.6	33.3	71.7
		H17	35.2	537.6	783.4	56.0	353.1
		H18	23.6	59.9	29.3	22.2	33.7
		H19	114.6	90.6	52.8	51.8	77.4
		H20	21.4	523.6	260.0	30.5	208.9
		H21	56.8	120.9	108.0	25.4	77.8
		H22	29.1	114.7	53.8	34.7	58.1
		H23	65.9	389.0	361.4	22.2	209.6
	栃木県林業センター	H15	65.1	99.9	59.5	23.5	62.0
		H16	23.1	51.3	52.0	21.4	37.0
		H17	15.4	351.6	646.8	57.9	267.9
		H18	12.8	42.0	43.9	27.2	31.5
		H19	53.6	116.1	61.2	65.1	74.0
		H20	14.4	295.5	198.4	54.5	140.7
		H21	25.2	85.6	104.6	24.9	60.1
		H22	22.7	122.7	44.6	19.5	52.4
		H23	24.6	253.8	439.8	39.5	189.4
	日光特別気象観測所	H15	55.9	401.0	54.9	0.2	128.0
		H16	1527.7	241.1	54.7	18.5	460.5
		H17	85.7	110.1	391.0	80.0	166.7
		H18	29.4	61.6	44.6	19.6	38.8
		H19	74.2	70.9	41.1	70.8	64.2
H20		47.6	369.8	91.4	39.8	137.2	
H21		20.2	36.3	50.7	16.6	31.0	
H22		10.4	34.0	10.9	15.7	17.7	
H23		12.3	147.1	127.7	25.6	78.2	
群馬県林木育種場	H15	4.5	76.3	10.1	2.0	23.2	
	H16	47.2	56.6	23.0	15.2	35.5	
	H17	17.3	851.7	1173.0	71.5	528.4	
	H18	7.2	114.4	24.8	13.0	39.8	
	H19	97.4	352.2	40.8	34.4	131.2	
	H20	16.9	2206.8	118.0	42.5	596.0	
	H21	18.8	887.3	198.6	78.0	295.7	
	H22	3.3	14.1	4.6	17.7	9.9	
	H23	23.2	1084.5	672.0	59.5	459.8	
寄居町役場 (～H17 埼玉県農林総研 センター森林研究所)	H15	43.7	100.5	100.6	27.7	68.1	
	H16	68.6	50.9	113.8	23.8	64.3	
	H17	45.5	598.4	565.3	94.7	325.9	
	H18	30.3	73.7	59.3	34.2	49.4	
	H19	84.2	101.7	79.9	41.3	76.8	
	H20	17.8	307.0	193.1	26.1	136.0	
	H21	43.0	47.6	42.2	11.8	36.2	
	H22	21.9	32.1	15.7	22.5	23.0	
	H23	31.0	369.5	348.2	26.7	193.8	

表 2(4) 2011 年月別平均スギ花粉濃度（関東 山間部 その 2）

	関東	花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	飯能市役所	H15	61.2	115.8	83.5	41.7	75.6
		H16	81.2	68.5	87.6	25.3	65.7
		H17	51.2	644.5	968.8	53.9	429.6
		H18	19.0	52.1	33.1	14.8	29.8
		H19	147.7	37.0	24.1	12.1	55.2
		H20	32.3	430.5	271.4	28.6	190.7
		H21	88.9	93.8	97.7	23.3	75.9
		H22	20.9	63.8	41.4	21.2	36.8
		H23	78.0	403.3	545.3	23.8	262.6
	千葉県森林研究センター	H15	—	78.8	32.9	41.7	51.1
		H16	68.9	50.9	31.2	24.7	43.9
		H17	165.9	534.1	414.0	27.8	285.5
		H18	88.7	174.6	75.3	19.9	89.6
		H19	109.9	109.9	24.2	28.1	68.0
		H20	55.0	382.0	103.1	21.1	140.3
		H21	62.9	172.3	62.0	12.0	77.3
		H22	23.9	61.8	13.9	13.0	28.1
		H23	79.1	371.2	352.4	18.8	205.3
	君津市糠田測定局	H15	59.7	48.6	14.4	8.9	32.9
		H16	12.7	9.9	11.7	8.2	10.6
		H17	17.6	234.3	127.3	16.6	99.0
		H18	29.6	30.5	14.7	8.3	20.8
		H19	87.7	64.4	19.3	12.8	46.1
		H20	34.3	166.7	67.7	19.0	71.9
		H21	42.2	39.7	16.7	7.8	26.6
		H22	18.1	13.1	6.8	8.6	11.6
		H23	27.8	102.6	104.1	9.5	61.0
	森林総研多摩森林科学園	H15	—	239.7	69.0	2.7	103.8
		H16	46.3	33.4	104.7	2.4	46.7
		H17	25.0	766.9	987.3	59.3	459.6
		H18	14.1	43.7	27.0	14.0	24.7
		H19	—	103.3	91.0	42.4	78.9
		H20	21.5	325.7	188.5	30.6	141.6
		H21	101.3	125.9	100.4	18.9	86.6
		H22	5.1	9.8	9.8	10.1	8.7
		H23	92.2	455.6	579.9	54.1	295.5
	神奈川県自然環境保全センター	H15	—	22.0	9.1	7.3	12.8
		H16	43.8	48.6	67.6	18.6	44.7
		H17	38.5	654.2	505.5	44.5	310.7
		H18	48.5	64.6	32.2	13.8	39.8
		H19	143.9	118.3	44.7	25.3	83.1
		H20	63.4	237.7	57.4	46.4	101.2
H21		88.8	63.8	41.8	10.2	51.2	
H22		122.8	25.1	17.1	11.4	44.1	
H23		206.0	449.1	446.9	22.8	281.2	
平均	H15	50.4	141.7	49.9	18.0	65.4	
	H16	201.3	72.7	59.1	19.1	88.0	
	H17	49.7	528.3	656.2	56.2	322.6	
	H18	30.3	71.7	38.4	18.7	39.8	
	H19	101.5	116.4	47.9	38.4	75.5	
	H20	32.5	524.5	154.9	33.9	186.5	
	H21	54.8	167.3	82.3	22.9	81.8	
	H22	27.8	49.1	21.8	17.4	29.1	
	H23	64.0	402.6	397.8	30.3	223.7	

表 2(5) 2011 年月別平均スギ花粉濃度（関東 都市部 その 1）

関東		花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	水戸石川一般環境大気測定局	H18	—	54.6	33.0	25.6	37.7
		H19	73.2	87.4	30.3	36.1	56.8
		H20	20.4	530.9	113.6	22.4	171.8
		H21	24.1	72.9	31.8	11.2	35.0
		H22	19.3	65.2	15.4	12.9	28.2
		H23	19.4	93.0	92.0	10.5	53.7
	独立行政法人国立環境研究所	H18	—	143.3	49.1	33.0	75.1
		H19	108.1	120.1	33.7	47.5	77.4
		H20	44.3	473.1	148.4	47.2	178.2
		H21	35.8	53.6	28.5	22.6	35.1
		H22	25.7	35.8	13.5	15.5	22.7
		H23	34.7	125.9	160.3	20.5	85.4
	宇都宮市中央生涯学習センター	H18	—	48.6	46.3	28.9	41.3
		H19	61.4	79.1	37.3	46.7	56.1
		H20	17.0	465.6	126.0	34.2	160.7
		H21	33.0	84.8	75.3	86.5	69.9
		H22	22.8	90.2	27.5	17.6	39.5
		H23	28.4	126.6	133.8	42.9	82.9
	群馬県衛生環境研究所	H18	13.6	37.7	36.6	32.7	30.2
		H19	99.9	172.0	106.2	167.2	136.3
		H20	30.8	241.4	107.3	57.3	109.2
		H21	60.3	145.3	127.2	137.8	117.6
		H22	45.5	59.9	60.2	105.0	67.6
		H23	42.0	216.8	272.0	109.1	160.0
	さいたま市役所	H18	—	71.0	50.6	33.2	51.6
H19		60.5	89.2	41.2	39.6	57.6	
H20		27.3	217.2	97.5	32.1	93.6	
H21		28.8	29.1	24.2	14.7	24.2	
H22		18.9	39.7	13.3	14.9	21.7	
H23		19.7	75.0	36.8	8.7	35.1	

表 2(6) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (関東 都市部 その 2)

関東		花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	東邦大学	H18	3.1	20.8	13.3	9.3	11.6
		H19	61.2	46.2	24.9	15.8	37.0
		H20	18.0	182.8	52.1	15.9	67.2
		H21	34.4	35.3	26.5	9.5	26.4
		H22	9.0	17.8	10.3	15.7	13.2
		H23	14.9	46.0	40.3	6.1	26.8
	千葉県環境研究センター	H18	—	33.6	30.2	20.5	28.1
		H19	66.1	52.7	25.0	22.7	41.6
		H20	19.7	173.6	71.7	15.9	70.2
		H21	44.9	30.7	18.0	10.3	26.0
		H22	11.0	19.8	13.8	6.1	12.7
		H23	11.2	44.2	43.2	10.2	27.2
	東京都多摩小平保健所	H18	—	75.0	67.4	35.0	59.1
		H19	79.1	93.7	49.3	50.0	68.0
		H20	30.6	205.2	109.3	28.2	93.3
		H21	27.4	17.4	21.7	21.4	22.0
		H22	13.8	19.5	10.8	11.6	13.9
		H23	35.8	130.4	71.2	20.9	64.6
	川崎市衛生研究所	H18	17.1	26.9	20.4	9.6	18.5
		H19	57.2	59.9	24.7	23.3	41.3
		H20	24.7	110.9	43.7	16.6	49.0
		H21	49.8	40.8	30.9	12.5	33.5
		H22	16.1	28.7	12.6	15.5	18.2
		H23	28.2	114.3	100.1	23.3	66.5
	神奈川県庁分庁舎	H18	—	46.5	46.6	18.5	37.2
		H19	49.1	49.7	30.3	20.2	37.3
		H20	20.0	124.6	63.1	17.5	56.3
		H21	62.6	39.9	45.4	12.8	40.2
		H22	2.6	23.5	19.0	15.2	15.1
		H23	20.9	78.1	75.3	14.9	47.3
平均	H18	11.3	55.8	39.4	24.6	39.0	
	H19	71.6	85.0	40.3	46.9	60.9	
	H20	25.3	272.5	93.3	28.7	105.0	
	H21	40.1	55.0	43.0	33.9	43.0	
	H22	18.5	40.0	19.7	23.0	25.3	
	H23	25.5	105.0	102.5	26.7	64.9	

表 2(7) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (中部 山間部 その 1)

	中部	花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	長岡環境センター	H20	—	—	40.9	35.8	38.3
		H21	18.5	283.6	87.0	53.3	110.6
		H22	4.9	54.9	13.4	18.0	22.8
		H23	7.5	214.7	421.6	46.6	172.6
	上越環境センター	H20	—	—	57.6	46.3	52.0
		H21	24.9	281.7	88.2	48.5	110.8
		H22	9.5	49.5	11.8	18.7	22.4
		H23	7.9	361.7	285.9	39.2	173.7
	富山県林業技術センター 林業試験場	H17	8.4	72.8	117.5	29.3	57.0
		H18	2.8	25.0	9.9	20.2	14.5
		H19	30.1	135.6	46.8	64.5	69.2
		H20	4.1	120.0	35.9	56.9	54.2
		H21	23.5	198.2	125.4	51.2	99.6
		H22	5.6	68.3	14.2	33.4	30.4
		H23	1.9	192.7	157.1	36.6	97.1
	石川県林業試験場	H17	17.8	150.0	101.5	16.9	71.6
		H18	4.5	43.1	7.2	11.6	16.6
		H19	37.3	276.7	28.7	23.6	91.6
		H20	2.9	187.3	21.6	22.4	58.6
		H21	71.3	500.1	59.4	27.6	164.6
		H22	9.7	83.7	7.1	16.1	29.1
		H23	2.2	364.6	175.8	23.1	141.4
	大野大気汚染測定局	H17	16.1	101.2	93.6	21.3	58.1
		H18	8.6	33.8	18.0	16.0	19.1
		H19	54.2	124.1	42.4	37.5	64.5
		H20	7.2	47.2	28.5	29.3	28.1
		H21	49.3	175.1	115.9	47.0	96.8
		H22	24.5	51.8	21.5	34.0	32.9
H23		10.8	209.9	145.9	24.5	97.8	
山梨県身延合同庁舎本館	H17	18.1	206.1	330.4	40.0	148.7	
	H18	25.8	23.5	33.5	16.0	24.7	
	H19	83.5	96.1	48.8	23.7	63.0	
	H20	3.6	49.0	52.9	69.4	43.7	
	H21	391.3	202.1	148.5	24.4	191.6	
	H22	11.8	13.5	20.1	14.4	14.9	
	H23	268.5	285.8	311.3	26.7	223.1	
長野県農業試験場	H17	7.7	74.7	165.2	48.7	74.1	
	H18	7.8	18.2	21.5	27.2	18.7	
	H19	18.8	53.6	31.8	41.8	36.5	
	H20	10.7	77.1	65.1	77.3	57.6	
	H21	11.1	170.2	111.6	54.0	86.7	
	H22	23.1	27.2	28.6	35.1	28.5	
	H23	7.9	56.7	207.1	69.7	85.3	
長野県飯田合同庁舎	H17	13.3	85.6	303.9	62.9	116.4	
	H18	15.3	21.6	57.0	28.8	30.7	
	H19	20.5	87.9	99.8	42.6	62.7	
	H20	14.4	39.0	90.4	39.9	45.9	
	H21	53.5	164.5	314.2	51.7	146.0	
	H22	21.2	19.0	22.1	38.5	25.2	
	H23	16.9	77.8	148.9	79.1	80.7	

表 2(8) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (中部 山間部 その 2)

	中部	花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	岐阜県郡上総合庁舎	H17	8.0	56.6	253.3	18.0	84.0
		H18	9.4	15.9	56.8	11.3	23.4
		H19	36.9	84.6	146.1	16.5	71.0
		H20	5.8	34.9	40.5	14.8	24.0
		H21	11.1	76.1	404.7	22.7	128.7
		H22	7.7	12.2	10.3	11.8	10.5
		H23	4.9	110.3	135.4	22.7	68.3
	静岡県森林・林業研究センター	H17	12.7	186.9	127.9	21.5	87.3
		H18	62.1	82.7	38.6	13.1	49.1
		H19	77.0	70.5	50.8	17.8	54.0
		H20	5.7	24.9	14.1	6.2	12.7
		H21	382.7	312.8	174.1	18.4	222.0
		H22	21.6	33.0	27.0	11.3	23.2
		H23	39.9	95.3	74.7	14.0	56.0
	林野庁伊豆森林管理署	H17	10.7	212.0	141.8	16.9	95.4
		H18	46.5	63.5	31.0	7.6	37.2
		H19	130.5	60.1	28.0	22.9	60.4
		H20	19.7	99.6	61.3	14.2	48.7
		H21	321.6	151.9	135.0	21.6	157.5
		H22	35.6	30.6	16.3	20.9	25.8
		H23	182.5	313.9	431.2	23.2	237.7
	愛知県新城保健所設楽支所	H17	4.6	140.6	250.3	19.6	103.8
		H18	11.3	19.2	31.2	10.6	18.1
		H19	37.4	61.0	80.7	21.4	50.1
		H20	5.9	54.1	49.3	10.9	30.0
		H21	155.7	305.7	305.8	25.6	198.2
		H22	17.2	15.7	22.2	21.7	19.2
H23		18.8	293.8	297.7	22.2	158.1	
三重県林業研究所	H17	8.0	174.3	290.4	21.4	123.5	
	H18	27.1	81.5	66.5	18.8	48.5	
	H19	49.3	53.3	55.5	24.0	45.5	
	H20	8.4	57.5	39.3	14.2	29.9	
	H21	171.7	254.8	331.3	24.0	195.4	
	H22	2.9	2.8	5.2	4.2	3.8	
	H23	7.3	15.9	12.7	14.0	12.4	
平均	H17	11.4	132.8	197.8	28.8	92.7	
	H18	20.1	38.9	33.7	16.5	27.3	
	H19	52.3	100.3	59.9	30.6	60.8	
	H20	8.0	71.9	46.0	33.7	40.3	
	H21	129.7	236.7	184.7	36.2	146.8	
	H22	15.0	35.6	16.9	21.4	22.2	
	H23	44.4	199.5	215.8	34.0	123.4	

表 2(9) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (中部 都市部 その 1)

	中部		花粉濃度の平均値 [個/m ³]				
			2月	3月	4月	5月	期間平均
都市部	新潟県保健環境科学研究所	H20	—	—	41.8	60.7	51.2
		H21	15.3	101.4	85.7	66.1	67.1
		H22	6.7	25.5	11.7	17.3	15.3
		H23	6.8	82.8	190.9	93.3	93.5
	富山県庁舎	H17	6.3	31.0	60.8	82.1	45.1
		H18	3.7	14.7	11.2	11.3	10.2
		H19	29.8	43.4	47.1	42.1	40.6
		H20	3.9	43.3	24.5	21.8	23.4
		H21	12.4	85.4	61.7	37.9	49.4
		H22	5.8	20.5	9.1	17.5	13.2
		H23	3.5	108.3	119.5	26.0	64.3
	金沢大学医学部附属病院	H17	8.5	21.1	20.0	12.0	15.4
		H18	3.2	22.2	6.7	14.9	11.7
		H19	52.1	58.5	23.5	18.4	38.1
		H20	1.9	3.7	5.5	7.0	4.5
		H21	21.2	106.2	73.4	35.7	59.1
		H22	7.5	30.8	7.1	22.0	16.9
		H23	14.9	71.5	84.0	30.7	50.3
	福井大気汚染測定局	H17	9.7	95.4	78.1	20.7	51.0
		H18	3.5	23.6	14.7	17.5	14.8
		H19	103.3	101.5	34.2	33.4	68.1
		H20	5.8	65.3	23.1	34.5	32.2
		H21	34.0	228.9	121.2	48.4	108.1
		H22	11.7	45.2	19.1	23.3	24.8
		H23	3.2	122.6	43.1	18.5	46.9
	山梨県衛生公害研究所	H17	21.1	105.0	212.3	85.6	106.0
		H18	21.2	27.2	35.9	23.5	26.9
H19		56.6	59.9	84.8	71.3	68.1	
H20		7.8	59.5	42.6	14.8	31.2	
H21		106.9	135.0	255.9	75.6	143.4	
H22		27.0	34.7	44.2	44.5	37.6	
H23		78.7	92.7	192.1	62.0	106.4	

表 2(10) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (中部 都市部 その 2)

	中部	花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	長野県環境保全研究所 安茂里庁舎	H17	12.5	65.0	206.0	124.6	102.0
		H18	21.0	25.9	38.4	54.3	34.9
		H19	87.1	73.7	74.8	110.9	86.6
		H20	7.3	79.3	54.3	56.7	49.4
		H21	10.8	129.8	83.0	50.5	68.5
		H22	11.8	17.0	13.0	28.7	17.6
		H23	6.8	29.6	158.0	59.9	63.6
	大垣市民病院	H17	3.4	73.5	118.3	17.9	53.3
		H18	6.3	24.1	65.8	11.4	26.9
		H19	57.4	41.9	87.8	40.4	56.9
		H20	8.3	47.7	48.2	57.5	40.4
		H21	78.8	150.9	208.0	36.3	118.5
		H22	11.2	15.3	12.3	20.4	14.8
		H23	8.1	106.4	137.1	29.4	70.3
	静岡県赤十字血液センター	H17	14.5	202.7	144.6	15.1	94.2
		H18	25.7	32.5	19.5	8.4	21.5
		H19	71.3	66.7	30.8	14.4	45.8
		H20	13.5	44.1	28.0	9.6	23.8
		H21	204.8	153.2	121.2	18.1	124.3
		H22	14.1	19.0	17.6	14.0	16.2
		H23	113.6	150.4	248.8	23.6	134.1
	愛知県環境調査センター	H17	7.0	52.4	110.0	23.7	48.3
		H18	15.0	25.6	54.0	28.2	30.7
		H19	69.0	39.1	59.0	29.1	49.0
		H20	9.7	33.6	29.2	18.9	22.9
		H21	51.4	113.6	185.7	37.1	97.0
		H22	14.2	16.9	21.7	16.3	17.3
H23		21.3	79.1	68.0	20.2	47.2	
三重県立総合医療センター	H17	4.4	61.3	61.8	14.3	35.5	
	H18	19.8	28.4	29.5	15.5	23.3	
	H19	55.6	32.1	42.4	19.1	37.3	
	H20	6.1	38.5	23.7	16.7	21.2	
	H21	73.6	100.4	155.3	29.7	89.7	
	H22	19.5	18.9	28.3	21.1	22.0	
	H23	16.8	133.9	65.1	20.3	59.0	
平均	H17	9.7	78.6	112.4	44.0	61.2	
	H18	13.2	24.9	30.6	20.5	22.3	
	H19	64.7	57.4	53.8	42.1	54.5	
	H20	7.2	46.1	32.1	29.8	30.0	
	H21	60.9	130.5	135.1	43.5	92.5	
	H22	13.0	24.4	18.4	22.5	19.6	
	H23	27.4	97.7	130.7	38.4	73.5	

表 2(11) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (関西 山間部 その 1)

	関西	花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	滋賀県高島県事務所	H16	8.2	21.4	14.3	7.8	12.9
		H17	9.6	35.6	86.2	12.3	35.9
		H18	6.6	35.4	36.0	23.1	25.3
		H19	41.9	48.5	56.0	33.5	44.9
		H20	9.3	34.9	29.0	35.1	27.1
		H21	47.7	113.3	235.9	47.2	111.0
		H22	2.4	3.5	0.5	1.6	2.0
		H23	0.0	0.0	2.7	7.7	2.6
	滋賀県森林センター	H16	6.8	18.4	26.4	7.8	14.9
		H17	5.4	28.1	140.0	16.2	47.4
		H18	7.6	26.7	56.6	40.4	32.8
		H19	20.5	43.3	76.1	30.0	42.5
		H20	3.7	31.3	70.3	23.6	32.2
		H21	17.2	76.9	216.7	17.4	82.1
		H22	7.4	6.6	11.7	14.8	10.1
		H23	0.3	5.7	24.8	1.0	7.9
	京北出張所	H16	10.0	11.1	12.9	9.5	10.9
		H17	9.3	76.1	172.7	12.9	67.8
		H18	8.0	36.5	28.1	17.1	22.4
		H19	15.2	37.9	55.6	25.3	33.5
		H20	5.2	40.7	38.6	16.8	25.3
		H21	2.3	22.0	39.8	5.9	17.5
		H22	2.9	3.6	3.3	4.8	3.6
		H23	0.5	11.2	14.9	2.4	7.2
	滝畑ダム分室	H16	8.5	8.4	20.7	8.1	11.4
		H17	4.5	36.7	85.1	17.0	35.8
		H18	4.0	10.3	20.1	11.4	11.5
		H19	31.4	45.2	28.0	24.4	32.3
H20		2.0	13.6	37.1	9.1	15.5	
H21		36.9	101.4	143.8	12.9	73.7	
H22		6.4	6.8	17.6	9.6	10.1	
H23		1.1	6.7	18.8	8.2	8.7	
北山緑化植物園	H16	9.6	7.4	27.4	8.8	13.3	
	H17	7.8	33.9	80.2	21.6	35.9	
	H18	11.6	42.0	49.2	45.0	37.0	
	H19	26.5	25.6	77.9	34.1	41.0	
	H20	8.6	39.6	88.7	27.8	41.2	
	H21	32.4	117.4	159.6	15.8	81.3	
	H22	3.5	8.2	29.0	15.1	14.0	
	H23	1.0	4.1	8.9	12.8	6.7	
兵庫県篠山庁舎	H16	—	26.9	18.1	10.2	18.4	
	H17	24.4	64.7	130.9	20.2	60.1	
	H18	13.2	50.3	93.9	49.2	51.7	
	H19	40.0	47.5	67.5	50.5	51.4	
	H20	30.8	70.2	43.5	32.6	44.3	
	H21	45.6	153.1	300.7	31.7	132.8	
	H22	1.2	2.5	0.7	4.3	2.2	
	H23	3.0	20.2	24.1	2.0	12.3	

表 2(12) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (関西 山間部 その 2)

	関西	花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	兵庫みどり公社西播磨事務所	H16	—	18.4	27.1	14.0	19.8
		H17	11.0	30.3	80.9	30.5	38.2
		H18	10.4	44.2	130.8	35.1	55.1
		H19	24.0	23.6	42.3	56.1	36.5
		H20	3.0	19.5	22.0	10.1	13.7
		H21	17.4	54.4	100.7	10.2	45.6
		H22	5.7	6.6	11.7	16.5	10.1
		H23	8.7	55.3	50.4	27.8	35.5
	吉野保健所	H16	11.6	12.0	22.7	11.1	14.4
		H17	71.2	120.2	265.3	122.1	144.7
		H18	5.9	6.7	13.0	22.4	12.0
		H19	3.1	3.9	34.7	5.3	11.8
		H20	4.6	24.2	60.6	10.7	25.0
		H21	50.8	132.3	139.3	10.4	83.2
		H22	6.4	7.6	16.6	6.6	9.3
		H23	0.8	4.3	7.1	2.2	3.6
	奈良県高田総合庁舎	H16	17.3	14.7	28.4	12.1	18.1
		H17	41.9	33.0	47.6	21.7	36.1
		H18	3.0	4.1	10.7	9.3	6.8
		H19	3.2	2.9	6.9	18.9	8.0
		H20	14.2	35.7	48.4	16.5	28.7
		H21	38.3	132.8	199.5	66.0	109.2
		H22	8.9	7.3	14.6	11.1	10.5
		H23	1.8	7.5	17.6	19.0	11.5
	中辺路試験地	H16	12.1	16.8	18.0	6.0	13.2
		H17	3.9	12.1	15.0	7.3	9.6
		H18	35.6	4.2	12.2	12.8	16.2
		H19	5.2	162.2	5.4	1.1	43.5
H20		3.9	19.7	34.5	10.5	17.2	
H21		110.2	119.3	54.5	11.5	73.9	
H22		3.6	7.6	8.9	4.5	6.2	
H23		2.0	9.4	3.4	3.6	4.6	
平均	H16	10.5	15.6	21.6	9.5	14.7	
	H17	18.9	47.1	110.4	28.2	51.1	
	H18	10.6	26.0	45.0	26.6	27.1	
	H19	21.1	44.1	45.0	27.9	34.5	
	H20	8.5	32.9	47.3	19.3	27.0	
	H21	39.9	102.3	159.0	22.9	81.0	
	H22	4.8	6.0	11.5	8.9	7.8	
	H23	1.9	12.4	17.3	8.7	10.1	

表 2(13) 2011 年月別平均スギ花粉濃度(関西 都市部 その 1)

	関西	花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	彦根市役所	H18	—	33.6	25.1	20.1	26.3
		H19	60.3	52.2	33.9	24.5	42.7
		H20	5.6	27.9	16.9	15.2	16.4
		H21	26.1	95.9	145.7	22.5	72.5
		H22	4.6	5.4	3.6	8.4	5.5
		H23	1.6	23.5	13.3	5.4	10.9
	滋賀県琵琶湖・環境科学研究センター	H18	18.7	14.6	19.9	11.0	16.0
		H19	7.8	18.1	16.4	14.4	14.2
		H20	6.1	30.0	36.8	10.8	21.0
		H21	21.3	88.2	143.4	15.8	67.2
		H22	7.1	5.3	6.4	5.8	6.1
		H23	7.8	29.1	56.6	23.3	29.2
	京都府立医科大学	H18	6.6	19.6	34.0	34.5	23.7
		H19	14.3	20.6	39.6	25.3	25.0
		H20	5.6	42.6	51.9	22.5	30.7
		H21	15.2	66.1	129.9	17.6	57.2
		H22	6.4	6.6	11.0	11.8	8.9
		H23	5.8	41.3	59.5	25.8	33.1
	京都府中丹東保健所	H18	—	35.2	37.0	31.7	34.6
		H19	20.3	34.3	52.7	51.7	39.7
H20		5.0	45.2	34.7	21.0	26.5	
H21		18.0	102.9	197.5	33.5	88.0	
H22		3.8	5.8	5.0	10.6	6.3	
H23		2.0	51.6	69.9	21.6	36.3	
大阪府環境農林水産総合研究所	H18	—	42.8	58.7	36.0	45.8	
	H19	25.1	26.2	38.3	27.3	29.2	
	H20	6.8	31.4	27.6	12.3	19.5	
	H21	20.4	78.2	71.7	10.2	45.1	
	H22	7.6	7.4	12.5	4.4	8.0	
	H23	3.4	13.0	17.7	13.4	11.9	

表 2(14) 2011 年月別平均スギ花粉濃度(関西 都市部 その2)

関西		花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	豊中市役所第一庁舎	H18	—	44.8	60.5	25.6	43.6
		H19	27.7	32.7	51.7	40.3	38.1
		H20	6.0	34.4	32.4	16.7	22.4
		H21	21.3	54.1	78.0	11.2	41.2
		H22	3.3	3.6	5.4	4.5	4.2
		H23	0.8	2.5	3.8	5.0	3.0
	兵庫県立健康環境科学研究所センター	H18	—	39.3	61.2	26.8	42.4
		H19	34.0	20.8	33.7	27.9	29.1
		H20	5.5	27.1	30.5	17.7	20.2
		H21	28.6	78.2	71.7	11.2	47.4
		H22	2.7	5.0	6.7	7.7	5.5
		H23	18.8	19.9	18.5	21.3	19.6
	奈良県保健環境研究センター	H18	—	47.2	65.4	37.7	50.1
		H19	40.6	60.3	41.8	24.3	41.7
		H20	6.3	49.9	47.1	17.6	30.2
		H21	33.1	130.2	135.6	17.1	79.0
		H22	6.4	7.4	8.8	11.2	8.5
		H23	10.4	29.7	45.8	28.2	28.5
	和歌山地方気象台	H18	—	65.7	58.0	23.3	49.0
		H19	21.1	15.9	32.2	28.0	24.3
		H20	10.4	25.0	28.0	17.7	20.3
		H21	29.7	77.3	85.1	14.7	51.7
		H22	2.5	3.2	5.5	4.5	3.9
H23		4.9	13.1	13.0	14.5	11.4	
和歌山県西牟婁振興局庁舎	H18	—	90.9	62.5	17.9	57.1	
	H19	78.4	35.3	41.3	24.2	44.8	
	H20	7.9	24.6	38.7	13.0	21.1	
	H21	175.0	153.9	87.5	10.4	106.7	
	H22	3.7	5.4	9.1	3.9	5.5	
	H22	13.5	31.5	32.2	16.1	23.3	
平均	H18	12.6	43.4	48.2	26.4	38.9	
	H19	33.0	31.6	38.2	28.8	32.9	
	H20	6.5	33.8	34.5	16.5	22.8	
	H21	38.9	92.5	114.6	16.4	65.6	
	H22	4.8	5.5	7.4	7.3	6.2	
	H23	6.9	25.5	33.0	17.5	20.7	

表 2(15) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (中国・四国 山間部 その1)

	中国四国	花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	智頭町役場	H18	6.2	29.5	74.0	18.6	32.1
		H19	13.9	24.3	50.5	27.0	28.9
		H20	3.8	16.3	20.7	9.7	12.6
		H21	18.3	42.6	238.8	17.0	79.2
		H22	4.2	6.7	7.4	10.3	7.2
		H23	2.6	4.8	2.2	6.6	4.0
	島根県中山間地域研究センター	H18	8.5	54.3	45.9	24.3	33.3
		H19	92.7	200.3	50.3	38.1	95.4
		H20	8.6	47.3	36.7	34.8	31.9
		H21	64.0	206.8	179.7	50.3	125.2
		H22	9.8	5.5	9.2	35.4	15.0
		H23	0.0	0.0	30.5	22.1	13.1
	岡山県美作県民局真庭支局	H18	6.9	27.6	164.5	15.2	53.6
		H19	1.5	1.9	2.3	3.1	2.2
		H20	6.1	39.6	54.4	18.9	29.7
		H21	39.6	147.6	589.0	35.8	203.0
		H22	8.1	11.2	11.8	18.6	12.4
		H23	6.0	129.0	252.2	45.5	108.2
	広島県立林業技術センター	H18	9.4	55.3	85.3	44.0	48.5
		H19	62.0	96.4	44.8	25.8	57.2
		H20	2.1	54.7	64.9	31.7	38.3
		H21	41.4	195.0	188.5	38.2	115.8
		H22	11.9	16.6	21.3	41.2	22.7
		H23	9.3	195.7	328.6	48.2	145.5
	光市立大和総合病院	H18	41.9	34.3	35.9	19.7	33.0
		H19	96.7	27.9	26.5	21.3	43.1
		H20	15.1	118.2	48.7	12.3	48.6
H21		143.2	171.6	48.6	12.2	93.9	
H22		31.9	14.3	15.6	9.8	17.9	
H23		104.1	266.4	97.7	11.4	119.9	
山口県一の坂ダム管理事務所	H18	55.6	64.2	25.5	13.4	39.7	
	H19	53.3	15.5	18.3	27.1	28.6	
	H20	7.4	63.4	29.3	9.3	27.4	
	H21	112.9	108.2	41.3	10.6	68.2	
	H22	16.8	10.2	11.1	9.6	11.9	
	H23	92.3	301.1	146.9	14.8	138.8	

表 2(16) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (中国・四国 山間部 その2)

	中国四国	花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
山間部	徳島県南部総合県民局 那賀庁舎	H18	154.5	130.2	66.4	13.9	91.3
		H19	54.3	24.4	25.0	20.2	31.0
		H20	12.6	79.8	29.0	10.9	33.1
		H21	212.8	120.7	52.8	12.4	99.7
		H22	19.6	18.4	19.3	10.4	16.9
		H23	45.4	146.9	49.8	13.6	63.9
	香川県森林センター	H18	29.2	75.2	98.7	29.0	58.0
		H19	57.3	49.5	55.7	14.4	44.2
		H20	6.1	25.9	56.5	12.0	25.1
		H21	50.1	101.7	82.3	21.4	63.9
		H22	11.7	14.8	40.8	12.7	20.0
		H23	5.4	49.5	57.0	16.4	32.1
	愛媛県山財ダム管理事務所	H18	20.1	47.0	16.0	6.2	22.3
		H19	69.1	12.9	13.5	9.2	26.2
		H20	5.6	36.3	24.9	6.2	18.2
		H21	78.1	76.7	40.4	7.3	50.6
		H22	17.9	33.8	27.7	5.2	21.1
		H23	41.3	74.0	33.9	8.9	39.5
	高知県中央西福祉保健所	H18	-	316.6	83.0	13.9	137.8
		H19	62.9	27.7	24.8	21.3	34.2
		H20	7.0	27.8	17.3	7.4	14.9
		H21	126.4	135.6	67.2	9.3	84.6
		H22	10.1	12.7	12.6	7.0	10.6
		H23	18.1	107.7	29.3	10.6	41.4
	平均	H18	36.9	83.4	69.5	19.8	54.9
H19		56.4	48.1	31.2	20.8	39.1	
H20		7.4	50.9	38.2	15.3	28.0	
H21		88.7	130.6	152.9	21.4	98.4	
H22		14.2	14.4	17.7	16.0	15.6	
H23		32.5	127.5	102.8	19.8	70.6	

表 2(17) 2011 年月別平均スギ花粉濃度（中国・四国 都市部 その1）

	中国四国	花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	鳥取県東部総合事務所 福祉保健局	H18	8.1	20.1	21.4	13.0	15.7
		H19	9.8	17.0	22.7	26.9	19.1
		H20	4.0	10.4	10.0	14.2	9.6
		H21	8.6	18.8	55.8	20.2	25.9
		H22	2.8	4.0	5.5	5.6	4.5
		H23	3.9	17.1	29.6	15.3	16.5
	島根県保健環境科学研究所	H18	24.9	37.1	22.4	13.5	24.5
		H19	85.4	35.7	21.8	17.6	40.1
		H20	7.1	72.8	18.5	14.2	28.2
		H21	80.5	93.8	46.8	25.9	61.7
		H22	17.4	11.7	12.1	15.8	14.3
		H23	16.2	242.1	77.2	21.4	89.2
	岡山県備中県民局井笠支局	H18	10.3	26.0	65.5	24.4	31.5
		H19	22.2	18.2	37.8	25.0	25.8
		H20	7.3	35.0	52.4	18.5	28.3
		H21	20.5	86.8	93.4	16.9	54.4
		H22	9.3	13.8	41.6	19.1	21.0
		H23	8.5	64.7	82.9	34.7	47.7
	広島県保健環境センター	H18	14.2	27.4	45.7	39.5	31.7
		H19	44.8	27.1	49.6	34.0	38.9
		H20	7.8	42.9	34.0	14.8	24.9
		H21	40.9	100.7	58.1	17.2	54.2
		H22	16.5	16.2	20.1	14.3	16.8
H23		6.8	36.3	38.5	10.4	23.0	
山口大学医学部附属病院	H18	41.6	25.5	13.3	10.4	22.7	
	H19	24.4	8.4	13.7	13.8	15.1	
	H20	17.6	36.2	21.9	8.1	20.9	
	H21	79.7	66.1	22.8	8.7	44.3	
	H22	21.5	11.0	9.0	10.8	13.1	
	H23	50.8	71.9	47.9	10.2	45.2	

表 2(18) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (中国・四国 都市部 その2)

中国四国		花粉濃度の平均値 [個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	徳島県保健環境センター	H18	17.6	55.2	95.5	51.0	54.8
		H19	44.2	36.7	67.5	37.8	46.5
		H20	16.5	35.8	46.5	24.1	30.7
		H21	28.7	70.9	94.1	23.5	54.3
		H22	12.5	14.1	30.8	16.6	18.5
		H23	10.9	69.0	69.9	30.0	44.9
	香川県庁舎本館	H18	7.5	25.9	50.2	21.5	26.3
		H19	22.1	22.2	32.5	22.3	24.8
		H20	7.6	30.7	36.0	16.5	22.7
		H21	23.7	69.8	93.7	19.3	51.6
		H22	12.3	11.4	27.0	17.2	17.0
		H23	7.0	62.9	73.6	29.4	43.2
	新居浜市役所	H18	17.3	79.8	87.4	35.3	54.9
		H19	62.7	52.5	86.9	76.5	69.6
		H20	18.0	56.4	51.2	24.0	37.4
		H21	46.5	83.2	113.1	32.9	68.9
		H22	23.5	19.6	22.0	17.9	20.8
		H23	20.2	126.9	138.0	51.0	84.0
	松山大学	H18	29.2	36.8	42.5	21.4	32.5
		H19	72.2	30.2	27.3	19.2	37.2
		H20	13.3	48.5	51.8	24.6	34.6
		H21	85.4	120.5	66.0	19.9	73.0
		H22	21.1	19.3	33.6	19.0	23.2
		H23	42.0	64.5	70.7	18.2	48.8
	高知県保健衛生総合庁舎	H18	95.1	93.3	63.9	16.5	67.2
		H19	63.1	30.2	39.2	29.1	40.4
		H20	9.0	34.5	28.5	10.4	20.6
H21		135.5	89.9	69.7	11.2	76.6	
H22		11.8	13.1	23.5	8.8	14.3	
H23		15.8	78.8	47.4	10.0	38.0	
平均	H18	26.6	42.7	50.8	24.7	36.2	
	H19	45.1	27.8	39.9	30.2	35.8	
	H20	10.8	40.3	35.1	16.9	25.8	
	H21	55.0	80.1	71.3	19.6	56.5	
	H22	14.9	13.4	22.5	14.5	16.3	
	H23	18.2	83.4	67.6	23.1	48.1	

表 2(19) 2011 年月別平均スギ花粉濃度 (九州 山間部)

	九州		花粉濃度の平均値[個/m ³]				
			2月	3月	4月	5月	期間平均
山間部	田川市立病院	H19	—	—	21.8	19.0	20.4
		H20	31.2	107.6	52.3	15.8	51.7
		H21	65.1	62.6	28.9	17.0	43.4
		H22	49.2	16.1	14.6	15.8	23.9
		H23	78.6	154.5	178.5	24.1	108.9
	佐賀県農業試験研究センター 三瀬分場	H19	—	—	14.5	11.4	12.9
		H20	15.2	57.7	55.8	12.9	35.4
		H21	93.0	74.9	53.8	22.9	61.1
		H22	19.4	18.9	17.7	14.1	17.5
		H23	31.4	164.2	96.3	6.5	74.6
	長崎市民の森	H19	—	—	20.9	21.1	21.0
		H20	41.1	118.9	46.3	15.3	55.4
		H21	183.2	106.6	33.5	18.4	85.4
		H22	87.8	39.5	23.3	12.9	40.9
		H23	287.4	116.4	61.8	12.4	119.5
	休暇村 南阿蘇	H19	—	—	24.5	21.5	23.0
		H20	16.6	34.0	45.9	21.7	29.6
		H21	109.0	112.5	55.6	17.1	73.6
		H22	19.9	22.1	19.7	17.9	19.9
		H23	20.0	71.9	60.2	23.5	43.9
	大分大学医学部	H19	—	—	18.8	9.7	14.2
		H20	8.1	43.6	38.8	11.6	25.5
		H21	88.5	113.4	85.9	19.3	76.8
		H22	33.1	23.0	36.3	18.5	27.7
		H23	0.5	1.1	83.5	18.1	25.8
	大分県農林水産研究センター 林業試験場	H19	—	—	24.5	14.8	19.6
		H20	12.0	122.2	56.1	15.0	51.3
		H21	187.6	231.4	64.6	15.2	124.7
		H22	40.8	20.4	25.2	15.2	25.4
		H23	11.4	38.9	25.8	9.9	21.5
	宮崎県林業技術センター	H19	—	—	21.3	16.0	18.7
		H20	5.9	19.3	29.1	10.4	16.2
		H21	62.9	29.4	28.1	9.2	32.4
		H22	15.1	12.7	21.6	11.5	15.2
		H23	12.3	29.9	24.5	8.0	18.7
	鹿児島県大口合同庁舎	H19	—	—	26.5	21.5	24.0
		H20	5.9	14.3	13.9	11.5	11.4
		H21	49.5	62.9	22.9	21.5	39.2
		H22	12.6	13.9	13.4	17.2	14.3
		H23	23.9	40.0	21.5	12.9	24.6
	鹿児島県鹿屋合同庁舎	H19	—	—	14.7	13.8	14.2
		H20	18.6	36.3	22.9	14.4	23.0
		H21	64.5	73.2	35.3	17.4	47.6
		H22	77.6	42.0	45.1	40.2	51.2
H23		113.0	294.7	84.7	36.9	132.3	
平均	H19	—	—	20.8	16.5	18.7	
	H20	17.2	61.5	40.1	14.3	33.3	
	H21	94.0	95.2	45.5	17.7	63.1	
	H22	39.5	23.2	24.1	18.2	26.2	
	H23	64.3	101.3	70.7	16.9	63.3	

表 2(20) 2011 年月別平均スギ花粉濃度（九州 都市部 その1）

	九州	花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	小倉医師会北九州中央臨床 検査センター	H19	—	—	53.0	23.4	38.2
		H20	29.3	53.9	28.5	14.4	31.5
		H21	69.0	52.0	29.2	20.8	42.7
		H22	17.4	12.9	14.8	12.5	14.4
		H23	42.5	57.1	87.9	18.2	51.4
	福岡市保健環境研究所	H19	—	—	27.4	17.5	22.4
		H20	18.0	53.3	29.5	7.4	27.1
		H21	46.8	47.7	20.8	10.1	31.4
		H22	27.8	3.0	3.3	9.4	10.9
		H23	59.7	60.0	86.8	12.7	54.8
	佐賀県環境センター	H19	—	—	31.4	23.5	27.4
		H20	8.9	35.5	22.7	11.9	19.7
		H21	16.9	18.4	11.9	9.9	14.3
		H22	16.1	8.7	11.2	9.7	11.4
		H23	23.2	47.5	52.2	15.4	34.6
	唐津市役所	H19	—	—	7.9	7.5	7.7
		H20	12.2	45.3	38.4	7.4	25.8
		H21	28.5	35.0	20.1	11.6	23.8
		H22	21.7	15.1	14.3	9.4	15.1
		H23	60.5	74.4	67.3	8.5	52.7
	長崎大学病院	H19	—	—	27.4	15.9	21.7
		H20	11.6	38.4	18.4	7.1	18.9
		H21	76.9	46.3	19.6	10.6	38.4
		H22	23.6	11.2	14.3	11.2	15.1
H23		112.5	31.4	31.0	9.4	46.1	
健康保険諫早総合病院検査部	H19	—	—	18.9	14.9	16.9	
	H20	15.0	44.1	21.0	9.5	22.4	
	H21	76.9	66.7	22.5	14.1	45.0	
	H22	26.9	16.0	14.5	11.7	17.3	
	H23	75.3	50.4	38.9	10.4	43.8	

表 2(21) 2011 年月別平均スギ花粉濃度（九州 都市部 その2）

九州		花粉濃度の平均値[個/m ³]					
		2月	3月	4月	5月	期間平均	
都市部	熊本市医師会検査センター	H19	—	—	72.9	35.3	54.1
		H20	13.7	51.0	49.2	18.9	33.2
		H21	86.5	98.2	54.3	22.9	65.5
		H22	23.2	25.1	34.1	20.2	25.6
		H23	44.0	59.0	60.4	25.4	47.2
	国立水俣病総合研究センター	H19	—	—	7.8	5.6	6.7
		H20	5.3	25.5	14.6	4.4	12.4
		H21	27.9	48.2	23.6	10.9	27.7
		H22	19.3	26.8	23.3	18.0	21.9
		H23	33.8	30.6	21.3	8.5	23.5
	大分県衛生環境研究センター	H19	—	—	29.6	21.6	25.6
		H20	12.2	62.3	62.6	18.1	38.8
		H21	85.9	111.2	84.8	17.7	74.9
		H22	26.4	20.7	36.2	14.9	24.5
		H23	43.7	98.0	122.1	20.3	71.0
	延岡保健所	H19	—	—	8.9	9.3	9.1
		H20	9.2	23.7	24.1	7.5	16.1
		H21	92.3	77.8	37.7	38.6	61.6
		H22	21.6	28.3	25.9	21.2	24.3
		H23	28.6	46.2	49.9	13.0	34.4
鹿児島県保健環境センター	H19	—	—	18.2	21.5	19.9	
	H20	16.4	28.1	23.4	16.7	21.1	
	H21	61.1	53.8	90.0	22.3	56.8	
	H22	60.3	46.9	35.8	19.7	40.7	
	H23	126.1	162.1	56.8	33.5	94.6	
平均	H19	—	—	27.6	17.8	22.7	
	H20	13.8	41.9	30.2	11.2	24.3	
	H21	60.8	59.6	37.7	17.2	43.8	
	H22	25.8	19.5	20.7	14.4	20.1	
	H23	59.1	65.1	61.3	15.9	50.4	

表 3(1) データ取得率一覧（北海道・東北）

地点名	H23.3	H23.4	H23.5	H23.6
北海道立衛生研究所	-	100%	100%	100%
北海道渡島合同庁舎	-	100%	100%	99%
北海道上川合同庁舎	-	100%	100%	100%
北海道十勝合同庁舎	-	100%	100%	100%
青森市中央卸売市場	48%	99%	100%	-
弘前大学	45%	100%	100%	-
岩手県環境保健研究センター	70%	100%	100%	-
大船渡地区合同庁舎	59%	100%	100%	-
東北大学医学部	48%	100%	100%	-
石巻市総務部蛇田支所	70%	100%	100%	-
秋田県健康環境センター千秋庁舎	66%	100%	100%	-
秋田県平鹿地域振興局福祉環境部	41%	100%	100%	-
山形県衛生研究所	66%	100%	100%	-
置賜保健所	65%	100%	100%	-
庄内総合支庁分庁舎	69%	100%	100%	-
福島県衛生研究所	69%	100%	100%	-
江東微研東北中央研究所	58%	100%	100%	-

表 3(2) データ取得率一覧（関東）

地点名	H23.2	H23.3	H23.4	H23.5
水戸石川一般環境大気測定局	100%	97%	100%	100%
独立行政法人国立環境研究所	100%	87%	100%	100%
笠間市役所	100%	93%	100%	100%
宇都宮市中央生涯学習センター	100%	98%	100%	100%
栃木県林業センター	100%	99%	100%	100%
日光特別地域気象観測所	100%	98%	100%	100%
群馬県衛生環境研究所	99%	95%	100%	100%
群馬県林木育種場	100%	96%	100%	100%
さいたま市役所	100%	98%	100%	100%
飯能市役所	100%	97%	100%	100%
寄居町役場	100%	97%	100%	100%
東邦大学	100%	99%	100%	99%
千葉県環境研究センター	100%	100%	100%	100%
千葉県森林研究センター	100%	97%	99%	100%
君津市糠田測定局	100%	97%	100%	100%
東京都多摩小平保健所	100%	100%	100%	100%
独立行政法人森林総研多摩森林科学園	100%	98%	100%	100%
神奈川県庁分庁舎	100%	100%	100%	100%
川崎市衛生研究所	100%	97%	100%	100%
神奈川県自然環境保全センター	100%	99%	100%	100%

表 3(3) データ取得率一覧 (中部)

地点名	H23.2	H23.3	H23.4	H23.5
新潟県保健環境科学研究所	100%	100%	100%	100%
長岡環境センター	100%	100%	100%	100%
上越環境センター	100%	100%	100%	100%
富山県庁舎	100%	100%	100%	100%
富山県林業技術センター林業試験場	100%	100%	100%	100%
金沢大学医学部附属病院	100%	99%	100%	100%
石川県林業試験場	100%	100%	100%	100%
福井県福井大気汚染測定局	100%	100%	100%	100%
福井県大野大気汚染測定局	100%	100%	100%	100%
山梨県衛生公害研究所	100%	100%	100%	100%
山梨県身延合同庁舎本館	100%	99%	100%	100%
長野県環境保全研究所安茂里庁舎	100%	100%	100%	100%
長野県農業試験場	100%	99%	100%	100%
長野県飯田合同庁舎	99%	100%	100%	100%
大垣市民病院	100%	100%	100%	100%
岐阜県郡上総合庁舎	100%	100%	100%	100%
静岡県赤十字血液センター	99%	100%	100%	100%
静岡県森林・林業研究センター	80%	56%	100%	100%
林野庁伊豆森林管理署	100%	99%	100%	100%
愛知県環境調査センター	100%	94%	100%	100%
愛知県新城保健所設楽支所	86%	100%	100%	99%
三重県立総合医療センター	98%	93%	96%	82%
三重県林業研究所	100%	100%	99%	99%

表 3(4) データ取得率一覧（関西）

地点名	H23.2	H23.3	H23.4	H23.5
彦根市役所	99%	100%	100%	100%
滋賀県琵琶湖・環境科学研究センター	99%	100%	100%	100%
滋賀県高島県事務所	100%	100%	100%	100%
滋賀県森林センター	97%	100%	98%	100%
京都府立医科大学	100%	99%	100%	100%
京都府中丹東保健所	100%	100%	100%	100%
京都市右京区役所京北出張所	99%	100%	100%	100%
大阪府環境農林水産総合研究所	100%	99%	100%	100%
豊中市役所第一庁舎	92%	98%	100%	100%
大阪府南河内農と緑の総合事務所 滝畑ダム分室	100%	100%	100%	100%
兵庫県立健康環境科学研究センター	100%	100%	100%	100%
北山緑化植物園(西宮市都市整備公社)	100%	99%	100%	100%
兵庫県篠山庁舎	100%	100%	100%	100%
兵庫みどり公社西播磨事務所	100%	100%	100%	100%
奈良県保健環境研究センター	100%	100%	100%	100%
奈良県吉野保健所	100%	100%	100%	100%
奈良県高田総合庁舎	100%	100%	100%	100%
和歌山地方气象台	100%	100%	100%	100%
和歌山県西牟婁振興局庁舎	100%	100%	100%	100%
和歌山県農林水産総合技術センター林業試験場中辺路試験地	98%	100%	99%	100%

表 3(5) データ取得率一覧（中国・四国）

地点名	H23.2	H23.3	H23.4	H23.5
鳥取県東部総合事務所福祉保健局	74%	100%	100%	100%
智頭町役場	100%	100%	100%	100%
島根県保健環境科学研究所	100%	100%	100%	100%
島根県中山間地域研究センター	1%	1%	0%	20%
岡山県備中県民局井笠支局	100%	100%	100%	100%
岡山県美作県民局真庭支局	99%	100%	100%	100%
広島県保健環境センター	99%	100%	100%	100%
広島県林業技術センター	100%	100%	100%	100%
山口大学医学部附属病院	100%	100%	100%	100%
光市立大和総合病院	100%	100%	100%	100%
山口県一の坂ダム管理事務所	100%	100%	100%	100%
徳島県保健環境センター	99%	99%	100%	100%
徳島県南部総合県民局那賀庁舎	100%	100%	100%	100%
香川県庁舎本館	100%	99%	100%	100%
香川県森林センター	100%	97%	100%	89%
新居浜市役所	100%	100%	100%	100%
松山大学	100%	100%	100%	100%
愛媛県山財ダム管理事務所	91%	100%	99%	54%
高知県保健衛生総合庁舎	100%	100%	100%	100%
高知県中央西福祉保健所	100%	100%	100%	100%

表 3(6) データ取得率一覧（九州）

地点名	H23.2	H23.3	H23.4	H23.5
小倉医師会北九州中央臨床検査センター	100%	100%	100%	100%
福岡市保健環境研究所	100%	100%	100%	100%
田川市立病院	100%	100%	100%	100%
佐賀県環境センター	100%	100%	100%	100%
唐津市役所	100%	100%	100%	100%
佐賀県農業試験研究センター三瀬分場	100%	100%	100%	100%
長崎大学病院	100%	99%	100%	100%
健康保険諫早総合病院検査部	100%	100%	100%	100%
長崎市民の森	99%	100%	100%	99%
熊本市医師会検査センター	100%	100%	100%	100%
国立水俣病総合研究センター	100%	99%	100%	100%
休暇村 南阿蘇	100%	100%	100%	100%
大分県衛生環境研究センター	100%	100%	100%	100%
大分大学医学部	100%	100%	100%	100%
大分県農林水産研究センター林業試験場	100%	100%	100%	100%
延岡保健所	100%	100%	100%	100%
宮崎県林業技術センター	100%	100%	100%	100%
鹿児島県環境保健センター	100%	100%	100%	100%
鹿児島県大口合同庁舎	100%	100%	100%	100%
鹿児島県鹿屋合同庁舎	100%	100%	100%	100%

*欠測の原因としては、現地とデータ収集サーバー間の通信障害によるものが大半を占める。

H23.3 の東北地域のデータ取得率の低下は、東日本大震災の影響による。