

132 平成 27 年度風向別出現回数と割合（平成 27 年 9 月～平成 27 年 11 月秋）

[上段:出現回数、下段:出現頻度(%)]

測定局名	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM	累計
門司観測局	116 (5.3%)	73 (3.3%)	97 (4.4%)	134 (6.1%)	205 (9.4%)	228 (10.4%)	66 (3.0%)	122 (5.6%)	101 (4.6%)	65 (3.0%)	82 (3.8%)	113 (5.2%)	105 (4.8%)	98 (4.5%)	80 (3.7%)	145 (6.6%)	354 (16.2%)	2184 (100.0%)
松ヶ江観測局	257 (11.8%)	66 (3.0%)	58 (2.7%)	94 (4.3%)	193 (8.8%)	125 (5.7%)	41 (1.9%)	35 (1.6%)	50 (2.3%)	138 (6.3%)	274 (12.5%)	224 (10.3%)	125 (5.7%)	114 (5.2%)	113 (5.2%)	118 (5.4%)	159 (7.3%)	2184 (100.0%)
門司港観測局	19 (0.9%)	24 (1.1%)	70 (3.2%)	354 (16.2%)	256 (11.7%)	75 (3.4%)	49 (2.2%)	76 (3.5%)	79 (3.6%)	19 (0.9%)	38 (1.7%)	76 (3.5%)	317 (14.5%)	34 (1.6%)	19 (0.9%)	11 (0.5%)	668 (30.6%)	2184 (100.0%)
北九州観測局	103 (4.7%)	178 (8.2%)	194 (8.9%)	32 (1.5%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)	4 (0.2%)	57 (2.6%)	127 (5.8%)	116 (5.3%)	65 (3.0%)	59 (2.7%)	110 (5.0%)	130 (6.0%)	1005 (46.0%)	2184 (100.0%)
小倉観測局	78 (3.6%)	324 (14.8%)	115 (5.3%)	61 (2.8%)	71 (3.3%)	67 (3.1%)	206 (9.4%)	590 (27.0%)	222 (10.2%)	62 (2.8%)	30 (1.4%)	45 (2.1%)	135 (6.2%)	53 (2.4%)	38 (1.7%)	50 (2.3%)	37 (1.7%)	2184 (100.0%)
城野観測局	17 (0.8%)	15 (0.7%)	17 (0.8%)	65 (3.0%)	123 (5.6%)	174 (8.0%)	118 (5.4%)	187 (8.6%)	308 (14.1%)	221 (10.1%)	88 (4.0%)	59 (2.7%)	152 (7.0%)	194 (8.9%)	282 (12.9%)	24 (1.1%)	139 (6.4%)	2183 (100.0%)
曾根観測局	47 (2.2%)	90 (4.1%)	112 (5.1%)	184 (8.4%)	365 (16.7%)	50 (2.3%)	18 (0.8%)	12 (0.5%)	13 (0.6%)	39 (1.8%)	91 (4.2%)	88 (4.0%)	253 (11.6%)	439 (20.1%)	29 (1.3%)	28 (1.3%)	324 (14.8%)	2182 (100.0%)
企救丘観測局	50 (2.3%)	71 (3.3%)	60 (2.7%)	194 (8.9%)	241 (11.0%)	73 (3.3%)	29 (1.3%)	49 (2.2%)	184 (8.4%)	132 (6.0%)	103 (4.7%)	45 (2.1%)	40 (1.8%)	114 (5.2%)	165 (7.6%)	67 (3.1%)	567 (26.0%)	2184 (100.0%)
若松観測局	188 (8.6%)	187 (8.6%)	131 (6.0%)	192 (8.8%)	38 (1.7%)	34 (1.6%)	132 (6.0%)	155 (7.1%)	153 (7.0%)	174 (8.0%)	164 (7.5%)	133 (6.1%)	87 (4.0%)	71 (3.3%)	75 (3.4%)	118 (5.4%)	152 (7.0%)	2184 (100.0%)
江川観測局	164 (7.5%)	220 (10.1%)	151 (6.9%)	64 (2.9%)	87 (4.0%)	208 (9.5%)	66 (3.0%)	109 (5.0%)	194 (8.9%)	93 (4.3%)	28 (1.3%)	15 (0.7%)	72 (3.3%)	130 (6.0%)	61 (2.8%)	44 (2.0%)	478 (21.9%)	2184 (100.0%)
八幡観測局	180 (8.2%)	94 (4.3%)	66 (3.0%)	73 (3.3%)	283 (13.0%)	215 (9.8%)	71 (3.3%)	135 (6.2%)	200 (9.2%)	36 (1.6%)	71 (3.3%)	88 (4.0%)	170 (7.8%)	145 (6.6%)	56 (2.6%)	70 (3.2%)	231 (10.6%)	2184 (100.0%)
黒崎観測局	47 (2.2%)	96 (4.4%)	191 (8.7%)	168 (7.7%)	159 (7.3%)	132 (6.0%)	113 (5.2%)	44 (2.0%)	28 (1.3%)	228 (10.4%)	160 (7.3%)	25 (1.1%)	28 (1.3%)	50 (2.3%)	131 (6.0%)	58 (2.7%)	526 (24.1%)	2184 (100.0%)
塔野観測局	297 (13.6%)	140 (6.4%)	80 (3.7%)	48 (2.2%)	81 (3.7%)	93 (4.3%)	90 (4.1%)	100 (4.6%)	626 (28.7%)	126 (5.8%)	76 (3.5%)	68 (3.1%)	55 (2.5%)	62 (2.8%)	61 (2.8%)	107 (4.9%)	74 (3.4%)	2184 (100.0%)
戸畑観測局	352 (16.1%)	91 (4.2%)	92 (4.2%)	92 (4.2%)	73 (3.3%)	289 (13.3%)	238 (10.9%)	90 (4.1%)	61 (2.8%)	89 (4.1%)	314 (14.4%)	72 (3.3%)	31 (1.4%)	26 (1.2%)	16 (0.7%)	44 (2.0%)	211 (9.7%)	2181 (100.0%)
三萩野測定所	120 (5.5%)	42 (1.9%)	26 (1.2%)	26 (1.2%)	73 (3.3%)	507 (23.2%)	166 (7.6%)	78 (3.6%)	52 (2.4%)	62 (2.8%)	50 (2.3%)	36 (1.6%)	47 (2.2%)	181 (8.3%)	243 (11.1%)	228 (10.4%)	247 (11.3%)	2184 (100.0%)
室町測定所	7 (0.5%)	25 (1.7%)	119 (8.3%)	86 (6.0%)	104 (7.3%)	196 (13.7%)	133 (9.3%)	36 (2.5%)	44 (3.1%)	71 (5.0%)	198 (13.9%)	36 (2.5%)	4 (0.3%)	9 (0.6%)	8 (0.6%)	5 (0.3%)	348 (24.4%)	1429 (100.0%)
西本町測定所	91 (4.2%)	150 (6.9%)	106 (4.9%)	121 (5.5%)	387 (17.7%)	192 (8.8%)	51 (2.3%)	18 (0.8%)	46 (2.1%)	64 (2.9%)	68 (3.1%)	115 (5.3%)	99 (4.5%)	86 (3.9%)	78 (3.6%)	69 (3.2%)	443 (20.3%)	2184 (100.0%)
血倉山観測所	200 (17.3%)	97 (8.4%)	68 (5.9%)	78 (6.7%)	82 (7.1%)	198 (17.1%)	63 (5.4%)	10 (0.9%)	34 (2.9%)	34 (2.9%)	49 (4.2%)	85 (7.4%)	36 (3.1%)	29 (2.5%)	37 (3.2%)	49 (4.2%)	7 (0.6%)	1156 (100.0%)
安瀬観測所	179 (8.2%)	236 (10.8%)	176 (8.1%)	60 (2.7%)	100 (4.6%)	106 (4.9%)	91 (4.2%)	206 (9.4%)	208 (9.5%)	62 (2.8%)	73 (3.3%)	150 (6.9%)	108 (4.9%)	127 (5.8%)	131 (6.0%)	89 (4.1%)	82 (3.8%)	2184 (100.0%)

(注)「一般局」とは、一般環境大気測定局を表し、「自排局」とは、自動車排出ガス測定局を表し、「気象局」とは気象観測所を表す。

133 平成 27 年度風向別出現回数と割合（平成 27 年 12 月～平成 28 年 2 月冬）

[上段：出現回数、下段：出現頻度（％）]

測定局名	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM	累計
門司観測局	135 (6.2%)	40 (1.8%)	39 (1.8%)	50 (2.3%)	85 (3.9%)	158 (7.2%)	55 (2.5%)	66 (3.0%)	53 (2.4%)	25 (1.1%)	71 (3.3%)	301 (13.8%)	230 (10.5%)	201 (9.2%)	140 (6.4%)	196 (9.0%)	339 (15.5%)	2184 (100.0%)
松ヶ江観測局	92 (4.2%)	54 (2.5%)	42 (1.9%)	58 (2.7%)	67 (3.1%)	44 (2.0%)	30 (1.4%)	20 (0.9%)	31 (1.4%)	120 (5.5%)	365 (16.7%)	355 (16.3%)	307 (14.1%)	172 (7.9%)	155 (7.1%)	95 (4.4%)	176 (8.1%)	2183 (100.0%)
門司港観測局	14 (0.6%)	32 (1.5%)	78 (3.6%)	242 (11.1%)	149 (6.8%)	36 (1.6%)	18 (0.8%)	41 (1.9%)	36 (1.6%)	25 (1.1%)	15 (0.7%)	97 (4.4%)	632 (28.9%)	70 (3.2%)	29 (1.3%)	18 (0.8%)	652 (29.9%)	2184 (100.0%)
北九州観測局	53 (2.4%)	58 (2.7%)	51 (2.3%)	9 (0.4%)	3 (0.1%)	2 (0.1%)	3 (0.1%)	4 (0.2%)	12 (0.5%)	123 (5.6%)	320 (14.7%)	292 (13.4%)	183 (8.4%)	144 (6.6%)	112 (5.1%)	75 (3.4%)	740 (33.9%)	2184 (100.0%)
小倉観測局	71 (3.3%)	134 (6.1%)	42 (1.9%)	14 (0.6%)	13 (0.6%)	20 (0.9%)	98 (4.5%)	508 (23.3%)	255 (11.7%)	105 (4.8%)	72 (3.3%)	93 (4.3%)	321 (14.7%)	155 (7.1%)	96 (4.4%)	145 (6.6%)	42 (1.9%)	2184 (100.0%)
城野観測局	1 (0.0%)	5 (0.2%)	3 (0.1%)	18 (0.8%)	31 (1.4%)	73 (3.3%)	70 (3.2%)	189 (8.7%)	385 (17.6%)	175 (8.0%)	71 (3.3%)	70 (3.2%)	296 (13.6%)	342 (15.7%)	251 (11.5%)	10 (0.5%)	194 (8.9%)	2184 (100.0%)
曾根観測局	27 (1.2%)	44 (2.0%)	40 (1.8%)	148 (6.8%)	163 (7.5%)	22 (1.0%)	13 (0.6%)	10 (0.5%)	11 (0.5%)	31 (1.4%)	47 (2.2%)	130 (6.0%)	414 (19.0%)	644 (29.5%)	45 (2.1%)	25 (1.1%)	370 (16.9%)	2184 (100.0%)
企救丘観測局	28 (1.3%)	29 (1.3%)	11 (0.5%)	60 (2.7%)	152 (7.0%)	53 (2.4%)	23 (1.1%)	31 (1.4%)	162 (7.4%)	128 (5.9%)	125 (5.7%)	109 (5.0%)	93 (4.3%)	310 (14.2%)	332 (15.2%)	65 (3.0%)	473 (21.7%)	2184 (100.0%)
若松観測局	76 (3.5%)	84 (3.8%)	56 (2.6%)	40 (1.8%)	25 (1.1%)	49 (2.2%)	116 (5.3%)	93 (4.3%)	114 (5.2%)	169 (7.7%)	332 (15.2%)	320 (14.7%)	216 (9.9%)	162 (7.4%)	152 (7.0%)	95 (4.4%)	84 (3.8%)	2183 (100.0%)
江川観測局	73 (3.3%)	60 (2.7%)	50 (2.3%)	20 (0.9%)	41 (1.9%)	105 (4.8%)	55 (2.5%)	125 (5.7%)	288 (13.2%)	209 (9.6%)	63 (2.9%)	30 (1.4%)	134 (6.1%)	408 (18.7%)	170 (7.8%)	88 (4.0%)	263 (12.1%)	2182 (100.0%)
八幡観測局	59 (2.7%)	36 (1.6%)	35 (1.6%)	51 (2.3%)	146 (6.7%)	115 (5.3%)	43 (2.0%)	93 (4.3%)	133 (6.1%)	36 (1.6%)	91 (4.2%)	163 (7.5%)	394 (18.0%)	432 (19.8%)	128 (5.9%)	58 (2.7%)	170 (7.8%)	2183 (100.0%)
黒崎観測局	38 (1.7%)	37 (1.7%)	58 (2.7%)	67 (3.1%)	66 (3.0%)	53 (2.4%)	45 (2.1%)	32 (1.5%)	18 (0.8%)	261 (12.0%)	392 (17.9%)	57 (2.6%)	50 (2.3%)	208 (9.5%)	354 (16.2%)	73 (3.3%)	375 (17.2%)	2184 (100.0%)
塔野観測局	76 (3.5%)	41 (1.9%)	20 (0.9%)	18 (0.8%)	16 (0.7%)	43 (2.0%)	58 (2.7%)	99 (4.5%)	841 (38.5%)	131 (6.0%)	91 (4.2%)	139 (6.4%)	167 (7.6%)	163 (7.5%)	137 (6.3%)	89 (4.1%)	55 (2.5%)	2184 (100.0%)
戸畑観測局	151 (6.9%)	38 (1.7%)	25 (1.1%)	27 (1.2%)	13 (0.6%)	162 (7.4%)	207 (9.5%)	104 (4.8%)	58 (2.7%)	138 (6.3%)	652 (29.9%)	268 (12.3%)	108 (4.9%)	48 (2.2%)	29 (1.3%)	51 (2.3%)	104 (4.8%)	2183 (100.0%)
三萩野測定所	37 (1.7%)	8 (0.4%)	11 (0.5%)	8 (0.4%)	31 (1.4%)	421 (19.3%)	116 (5.3%)	98 (4.5%)	83 (3.8%)	65 (3.0%)	107 (4.9%)	72 (3.3%)	60 (2.7%)	419 (19.2%)	356 (16.3%)	108 (4.9%)	184 (8.4%)	2184 (100.0%)
室町測定所	16 (0.7%)	12 (0.5%)	61 (2.8%)	74 (3.4%)	100 (4.6%)	295 (13.5%)	206 (9.4%)	77 (3.5%)	110 (5.0%)	237 (10.9%)	393 (18.0%)	58 (2.7%)	4 (0.2%)	4 (0.2%)	3 (0.1%)	12 (0.5%)	522 (23.9%)	2184 (100.0%)
西本町測定所	48 (2.2%)	36 (1.6%)	43 (2.0%)	58 (2.7%)	194 (8.9%)	110 (5.0%)	27 (1.2%)	11 (0.5%)	14 (0.6%)	37 (1.7%)	150 (6.9%)	294 (13.5%)	308 (14.1%)	182 (8.3%)	197 (9.0%)	70 (3.2%)	404 (18.5%)	2183 (100.0%)
血倉山観測所	108 (7.1%)	51 (3.3%)	27 (1.8%)	10 (0.7%)	15 (1.0%)	97 (6.3%)	68 (4.4%)	13 (0.9%)	36 (2.4%)	47 (3.1%)	135 (8.8%)	160 (10.5%)	197 (12.9%)	239 (15.6%)	173 (11.3%)	149 (9.7%)	4 (0.3%)	1529 (100.0%)
安瀬観測所	69 (3.2%)	83 (3.8%)	68 (3.1%)	22 (1.0%)	20 (0.9%)	35 (1.6%)	78 (3.6%)	220 (10.1%)	155 (7.1%)	55 (2.5%)	139 (6.4%)	272 (12.5%)	242 (11.1%)	265 (12.2%)	280 (12.8%)	128 (5.9%)	50 (2.3%)	2181 (100.0%)

(注)「一般局」とは、一般環境大気測定局を表し、「自排局」とは、自動車排出ガス測定局を表し、「気象局」とは気象観測所を表す。

134 平成 27 年度月別平均風速 (1)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度
門 司 観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	696	743	8783
	月平均値(m/s)	1.7	1.6	1.6	1.9	1.4	1.4	1.3	1.5	1.7	1.8	1.9	1.6
	1時間値の最高値(m/s)	7.4	8.7	8.5	7.3	7.6	5.6	5.2	5.4	8.1	7.1	9.8	9.8
	日平均値の最高値(m/s)	4.5	3.3	4.0	3.9	4.4	3.5	2.6	3.5	4.1	5.1	6.4	6.4
松ヶ江観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	695	743	8782
	月平均値(m/s)	2.0	1.7	1.7	1.8	1.9	1.9	1.8	1.7	1.9	2.2	1.7	1.9
	1時間値の最高値(m/s)	6.9	6.9	6.0	6.7	10.0	7.2	7.8	7.2	8.7	7.2	9.5	10.0
	日平均値の最高値(m/s)	3.9	3.3	2.8	4.5	6.5	3.7	3.3	3.9	4.8	5.6	6.1	6.5
門司港観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	696	743	8783
	月平均値(m/s)	1.0	0.9	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	1.4	1.3	1.0
	1時間値の最高値(m/s)	4.2	3.5	3.7	4.2	4.4	2.9	3.9	5.0	6.4	6.2	5.2	6.4
	日平均値の最高値(m/s)	1.9	1.6	1.1	2.3	2.3	1.5	1.9	3.3	3.8	5.1	3.7	5.1
北九州観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	696	743	8783
	月平均値(m/s)	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	0.6	0.8	0.7	1.0	1.2	1.3	0.9
	1時間値の最高値(m/s)	5.7	4.5	3.1	4.3	7.2	2.8	3.9	4.4	4.8	5.9	5.6	7.2
	日平均値の最高値(m/s)	3.0	2.5	1.6	2.9	3.8	1.7	2.0	2.6	3.0	4.2	3.5	4.2
小 倉 観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	743	720	744	744	720	744	720	744	696	743	8782
	月平均値(m/s)	1.9	1.9	1.6	2.0	1.8	2.0	1.9	1.8	2.0	2.1	2.4	2.0
	1時間値の最高値(m/s)	7.5	7.5	6.1	6.7	10.0	6.2	6.9	6.6	7.2	8.0	6.8	10.0
	日平均値の最高値(m/s)	3.4	3.5	2.7	4.3	5.0	4.2	3.9	3.2	3.9	4.7	4.6	5.0
城 野 観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	743	720	744	696	743	8782
	月平均値(m/s)	1.7	1.6	1.5	1.7	1.5	1.4	1.5	1.5	1.7	1.8	2.1	1.5
	1時間値の最高値(m/s)	5.3	7.0	4.6	8.3	9.3	5.7	7.1	6.2	7.5	8.0	7.7	9.3
	日平均値の最高値(m/s)	2.6	2.6	2.3	4.0	4.9	3.3	3.2	3.7	4.1	6.4	4.8	6.4
曾 根 観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	743	718	744	720	744	696	740	8777
	月平均値(m/s)	1.7	1.6	1.6	1.7	1.6	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.8	1.3
	1時間値の最高値(m/s)	6.0	5.4	5.2	6.5	10.0	6.7	6.0	5.6	5.9	7.2	7.3	4.9
	日平均値の最高値(m/s)	3.5	2.8	2.8	3.7	5.3	3.1	2.4	3.3	3.9	5.1	4.9	2.6
企救丘観測局	有効測定日数	30	31	30	31	30	31	30	31	30	31	29	31
	測定時間	720	744	720	744	743	720	744	720	744	696	743	8782
	月平均値(m/s)	1.4	1.3	1.3	1.4	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3	1.4	1.2
	1時間値の最高値(m/s)	5.0	5.2	4.2	4.6	10.0	3.9	4.2	5.1	4.8	5.3	4.3	5.2
	日平均値の最高値(m/s)	2.2	2.4	2.2	2.3	3.2	1.9	2.0	2.5	2.8	4.0	2.8	2.3
若 松 観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	695	743	8782
	月平均値(m/s)	2.0	1.8	1.7	2.1	1.8	1.9	1.9	1.7	1.8	2.0	2.1	1.9
	1時間値の最高値(m/s)	8.0	6.0	6.4	8.7	10.0	7.0	6.9	6.6	8.6	6.9	6.8	10.0
	日平均値の最高値(m/s)	3.3	3.3	2.9	4.8	5.2	4.6	3.3	3.1	3.9	4.4	4.1	3.0
江 川 観測局	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	30	31	29	31	364
	測定時間	720	744	720	728	744	720	744	720	744	694	743	8765
	月平均値(m/s)	2.4	1.8	1.7	2.3	1.6	1.9	1.6	1.8	2.1	2.6	2.5	2.0
	1時間値の最高値(m/s)	7.2	6.1	5.9	7.2	10.0	5.9	6.4	7.6	8.2	9.1	8.5	10.0
	日平均値の最高値(m/s)	4.0	3.8	3.3	4.8	5.2	4.3	3.1	5.1	6.0	7.4	5.5	7.4

134 平成 27 年度月別平均風速 (2)

八 幡観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	720	744	695	743	8782
	月平均値(m/s)	2.6	2.2	2.1	2.6	1.9	2.2	2.1	2.2	2.4	2.2	2.4	2.7	2.8	2.3
	1時間値の最高値(m/s)	8.3	8.5	7.7	7.8	10.0	7.9	7.9	10.0	7.8	10.0	7.8	8.5	10.0	6.3
	日平均値の最高値(m/s)	5.6	5.6	4.5	4.2	7.1	4.8	4.4	4.3	5.4	6.4	7.4	3.9	7.4	3.9
黒 崎観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	720	744	696	743	8783
	月平均値(m/s)	1.6	1.5	1.3	1.9	1.4	1.5	1.2	1.3	1.3	1.3	1.5	1.7	1.5	1.5
	1時間値の最高値(m/s)	6.3	6.8	6.2	6.2	10.0	6.4	5.0	5.8	5.6	5.4	5.5	5.5	5.5	10.0
	日平均値の最高値(m/s)	3.2	3.7	2.6	3.8	3.8	3.0	2.3	3.1	2.7	2.8	2.9	3.2	3.2	3.8
塔 野観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	741	744	720	744	720	744	720	744	696	743	8780
	月平均値(m/s)	2.8	2.5	2.2	2.9	2.2	2.6	2.3	2.2	2.3	2.2	2.6	2.7	2.5	2.5
	1時間値の最高値(m/s)	7.9	8.1	7.2	10.0	10.0	8.7	7.7	8.3	8.9	8.3	8.2	8.9	10.0	10.0
	日平均値の最高値(m/s)	5.0	5.3	4.5	8.1	6.0	7.1	4.0	3.6	5.1	6.1	5.6	4.3	8.1	8.1
戸 畑観測局	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	717	744	695	743	8779
	月平均値(m/s)	1.9	1.6	1.3	1.9	1.5	1.8	1.7	1.5	1.8	1.9	2.1	1.9	1.9	1.7
	1時間値の最高値(m/s)	10.0	8.3	6.8	8.5	10.0	7.6	7.9	7.7	8.7	6.3	10.0	7.4	10.0	6.6
	日平均値の最高値(m/s)	5.3	5.3	3.2	5.1	5.5	5.9	4.0	3.4	4.6	3.2	3.6	3.5	6.6	6.6
三 枝野測定所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	29	31	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	720	744	696	743	8783
	月平均値(m/s)	1.3	1.2	1.1	1.3	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.5	1.2	1.2
	1時間値の最高値(m/s)	4.8	4.7	3.9	5.7	8.6	4.2	4.3	4.4	5.0	4.9	4.7	4.2	8.6	8.6
	日平均値の最高値(m/s)	1.9	2.0	1.8	2.6	2.7	2.5	2.4	2.1	2.3	3.4	2.8	1.6	3.4	3.4
室 町測定所	有効測定日数	30	31	30	31	20	※	29	30	31	31	29	31	323	323
	測定時間	720	744	720	744	490	※	709	720	744	744	696	743	7774	7774
	月平均値(m/s)	1.0	0.9	1.0	1.2	1.0	※	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0
	1時間値の最高値(m/s)	4.8	5.1	4.1	5.8	4.1	※	4.2	5.8	3.9	3.2	3.1	4.3	5.8	5.8
	日平均値の最高値(m/s)	2.2	2.3	2.3	3.9	1.9	※	2.1	2.3	1.8	2.0	1.6	1.6	3.9	3.9
西本町測定所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	366
	測定時間	720	744	720	744	743	720	744	720	744	720	744	695	743	8781
	月平均値(m/s)	1.5	1.3	1.3	1.6	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5	1.6	1.4	1.4	1.4
	1時間値の最高値(m/s)	4.4	4.5	3.8	4.6	6.4	4.2	4.6	4.9	4.8	5.0	5.0	4.2	6.4	6.4
	日平均値の最高値(m/s)	2.9	2.8	2.3	2.8	3.6	2.9	2.4	2.6	2.8	3.6	3.4	2.3	3.6	3.6
血倉山観測所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	18	※	9	31	23	2	266	266
	測定時間	720	744	720	744	744	720	436	※	230	744	555	58	6415	6415
	月平均値(m/s)	6.6	5.4	4.7	6.8	5.0	5.4	6.1	※	5.9	7.3	7.2	8.5	6.1	6.1
	1時間値の最高値(m/s)	20.8	20.0	20.2	22.8	29.0	18.2	18.7	※	13.0	17.8	21.4	16.1	29.0	29.0
	日平均値の最高値(m/s)	13.1	13.6	12.7	12.9	15.2	11.7	11.9	※	9.3	15.5	15.4	10.6	15.5	15.5
安 瀬観測所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	366
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	696	743	8780	8780
	月平均値(m/s)	1.9	1.7	1.7	2.1	1.7	1.9	1.8	1.9	2.2	2.4	2.4	1.9	2.0	2.0
	1時間値の最高値(m/s)	5.4	5.6	5.1	5.4	9.4	5.6	5.4	7.2	8.1	8.8	7.1	5.0	9.4	9.4
	日平均値の最高値(m/s)	3.4	3.2	2.9	3.5	4.6	3.8	3.2	4.8	4.9	6.4	4.6	2.8	6.4	6.4

※ 測定器修理中のため欠測

135 平成 27 年度風速別出現回数

[単位:回]

測定局名	CALM	0.5~ 1.0[m/s]	1.1~ 2.0[m/s]	2.1~ 3.0[m/s]	3.1~ 4.0[m/s]	4.1~ 5.0[m/s]	5.1~ 6.0[m/s]	6.1~ 7.0[m/s]	7.1~ 8.0[m/s]	8.1~ 9.0[m/s]	9.1~ 10.0[m/s]	10.1~ [m/s]	年間
門司観測局	1158	2154	2464	1287	585	277	99	37	17	7	3		8088
松ヶ江観測局	583	1972	2539	1569	786	381	169	63	16	5	4		8087
門司港観測局	2312	3342	1507	584	198	117	26	2					8088
北九州観測局	3059	2368	1683	688	223	56	8	2	1				8088
小倉観測局	227	1523	3262	1823	843	267	100	29	10		3		8087
城野観測局	531	2612	2813	1194	521	227	116	52	18	2	1		8087
曾根観測局	1039	2205	2593	1407	524	201	90	19	5	1	1		8085
企救丘観測局	1754	2460	2491	976	344	57	4				1		8087
若松観測局	428	1645	3118	1648	812	305	86	27	12	2	4		8087
江川観測局	1313	1227	2074	1543	1043	485	232	96	35	18	4		8070
八幡観測局	723	1142	2056	1855	1184	633	274	136	60	13	11		8087
黒崎観測局	1457	1884	2628	1414	494	165	31	12			3		8088
塔野観測局	237	1283	2378	1663	1233	729	322	147	60	15	18		8085
戸畑観測局	641	2079	3020	1307	574	243	109	62	31	7	11		8084
三萩野測定所	892	3170	2829	924	226	42	2		1	2			8088
室町測定所	1668	3168	1577	504	122	32	8						7079
西本町測定所	1325	1832	3146	1415	308	54	3	3					8086
皿倉山観測所	21	157	444	569	780	859	764	748	519	405	327	764	6357
安瀬観測所	243	1448	3284	1921	742	261	110	51	18	6	1		8085

136 平成 27 年度風配図（期間 27.4 ～ 28.3）（一般環境大気測定局）



137 平成 27 年度風配図（春 27.3 ～ 27.5）（一般環境大気測定局）



138 平成 27 年度風配図（夏 27.6 ～ 27.8）（一般環境大気測定局）



139 平成 27 年度風配図（秋 27.9 ～ 27.11）（一般環境大気測定局）



140 平成 27 年度風配図（冬 27.12 ～ 28.2）（一般環境大気測定局）



141 平成27年度月別逆転層発生回数とその割合

高度	[上段:発生回数、下段:発生割合(%)]												累計
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
545m～445m	80 (22.9%)	96 (27.4%)	43 (12.3%)	11 (3.1%)	17 (4.9%)	14 (4.0%)	28 (8.0%)	9 (2.6%)	1 (0.3%)	6 (1.7%)	11 (3.1%)	34 (9.7%)	350 (100.0%)
445m～345m	82 (19.9%)	120 (29.1%)	41 (10.0%)	4 (1.0%)	16 (3.9%)	22 (5.3%)	36 (8.7%)	21 (5.1%)	4 (1.0%)	6 (1.5%)	14 (3.4%)	46 (11.2%)	412 (100.0%)
345m～265m	72 (5.2%)	136 (9.9%)	38 (2.8%)	6 (0.4%)	40 (2.9%)	51 (3.7%)	124 (9.0%)	153 (11.1%)	221 (16.1%)	133 (9.7%)	152 (11.1%)	249 (18.1%)	1375 (100.0%)
265m～190m	97 (9.2%)	161 (15.3%)	64 (6.1%)	28 (2.7%)	71 (6.7%)	99 (9.4%)	178 (16.9%)	97 (9.2%)	90 (8.6%)	28 (2.7%)	32 (3.0%)	107 (10.2%)	1052 (100.0%)
190m～140m	47 (15.2%)	42 (13.6%)	21 (6.8%)	9 (2.9%)	15 (4.9%)	8 (2.6%)	28 (9.1%)	24 (7.8%)	27 (8.7%)	17 (5.5%)	35 (11.3%)	36 (11.7%)	309 (100.0%)
545m～140m(注2)	154 (7.7%)	223 (11.2%)	105 (5.3%)	50 (2.5%)	120 (6.0%)	125 (6.3%)	223 (11.2%)	184 (9.2%)	236 (11.8%)	141 (7.1%)	180 (9.0%)	258 (12.9%)	1999 (100.0%)

(注1) 逆転層幅0.5℃以上
(注2) 545m～140mの間でいずれかの高度で逆転層が発生した回数

142 平成27年度時間別逆転層発生回数

高度	[単位:発生回数]																								累計
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	
545m～445m	23	18	17	17	15	17	17	10	7	0	3	7	6	15	19	37	23	6	9	9	15	19	20	21	350
445m～345m	31	40	37	35	30	27	24	19	6	3	0	0	0	0	2	1	1	2	3	11	18	27	33	35	412
345m～265m	91	86	83	82	78	76	80	57	38	17	13	12	11	32	17	25	50	56	72	70	81	81	84	83	1375
265m～190m	79	79	85	77	71	72	75	59	34	10	0	1	1	0	3	2	13	23	40	50	72	62	70	74	1052
190m～140m	21	26	32	36	37	25	21	13	13	5	2	2	2	2	0	1	3	2	6	6	10	12	11	21	309
545m～140m(注2)	123	123	124	116	109	104	105	85	60	25	18	22	19	49	38	61	80	75	98	100	120	115	117	113	1999

(注1) 逆転層幅0.5℃以上
(注2) 545m～140mの間でいずれかの高度で逆転層が発生した回数

143 平成 27 年度気象月別測定結果

観測局	項目	単位	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度
北九州観測局	温度	℃	15.4	20.3	22.4	26.0	27.4	23.3	18.4	15.1	9.7	6.5	6.7	10.6	16.8
	湿度	%	72.2	71.0	82.8	84.4	81.2	78.8	68.6	78.3	70.8	68.0	67.5	68.2	74.3
	日射量	MJ/m ² /D	15.23	19.63	14.14	15.03	17.29	13.08	13.36	6.88	5.55	5.10	8.55	13.01	12.26
	紫外線A	KJ/m ² /D	619.8	815.5	631.3	703.9	766.9	578.5	536.7	294.7	227.5	207.5	335.8	508.4	519.8
	紫外線B	KJ/m ² /D	16.3	22.7	17.2	21.5	22.5	15.6	14.1	6.7	4.8	4.3	7.5	12.5	13.8
	紫外線	KJ/m ² /D	636.0	838.2	648.6	725.4	789.4	594.1	550.8	301.4	232.3	211.8	343.3	520.9	533.6
	雨量	mm/月	181.5	124.0	197.5	151.0	112.0	72.0	63.0	123.5	78.5	87.0	73.0	64.0	1327.0