

# 福岡市大気測定結果報告書

平成24年度(2012年度)版

福岡市環境局



はじめに

本市では、大気汚染の状況を監視するため、昭和38年度からデジットゲージによる降下ばいじんの測定を開始し、昭和45年度からは自動測定機による大気常時監視網の整備を図ってまいりました。

現在、一般環境大気測定局を8局、自動車排出ガス測定局を8局設置し大気汚染物質等を測定しており、測定データはテレメータシステムにより収集し常時監視を行っています。

また、ダイオキシン類や有害大気汚染物質についても常時監視を実施するとともに、地球環境保全のため酸性雨等の調査も行っています。

この報告書は、平成24年度（2012年度）における本市の大気常時監視測定結果をはじめ、大気環境についての測定結果をまとめたものです。

この報告書が、関係各位のご参考になれば幸いと存じます。

平成26年2月

福岡市環境局長 星子 明夫



# 目 次

I	大気常時監視測定局における測定結果		
	1 大気常時監視測定局位置図	-----	1
	2 大気常時監視測定局の所在地および測定項目等一覧表	-----	2
	3 大気常時監視測定局の詳細		
	(1) 一般環境大気測定局	-----	4
	(2) 自動車排出ガス測定局	-----	12
	4 測定機器一覧表	-----	20
	5 環境監視システム構成図	-----	21
	6 年間測定結果	-----	22
	7 月間測定結果	-----	32
	8 経年変化	-----	56
II	有害大気汚染物質測定結果	-----	86
III	ダイオキシン類環境測定結果	-----	90
IV	移動測定車による測定結果	-----	91
V	広域・地球規模の大気環境測定結果		
	1 酸性雨	-----	93
	2 クロロフルオロカーボン（フロン）	-----	97
VI	降下ばいじん	-----	98
VII	アスベスト測定結果	-----	99
VIII	気 象		
	1 風向・風速結果	-----	100
	2 気象月表(福岡管区気象台発表資料)	-----	106

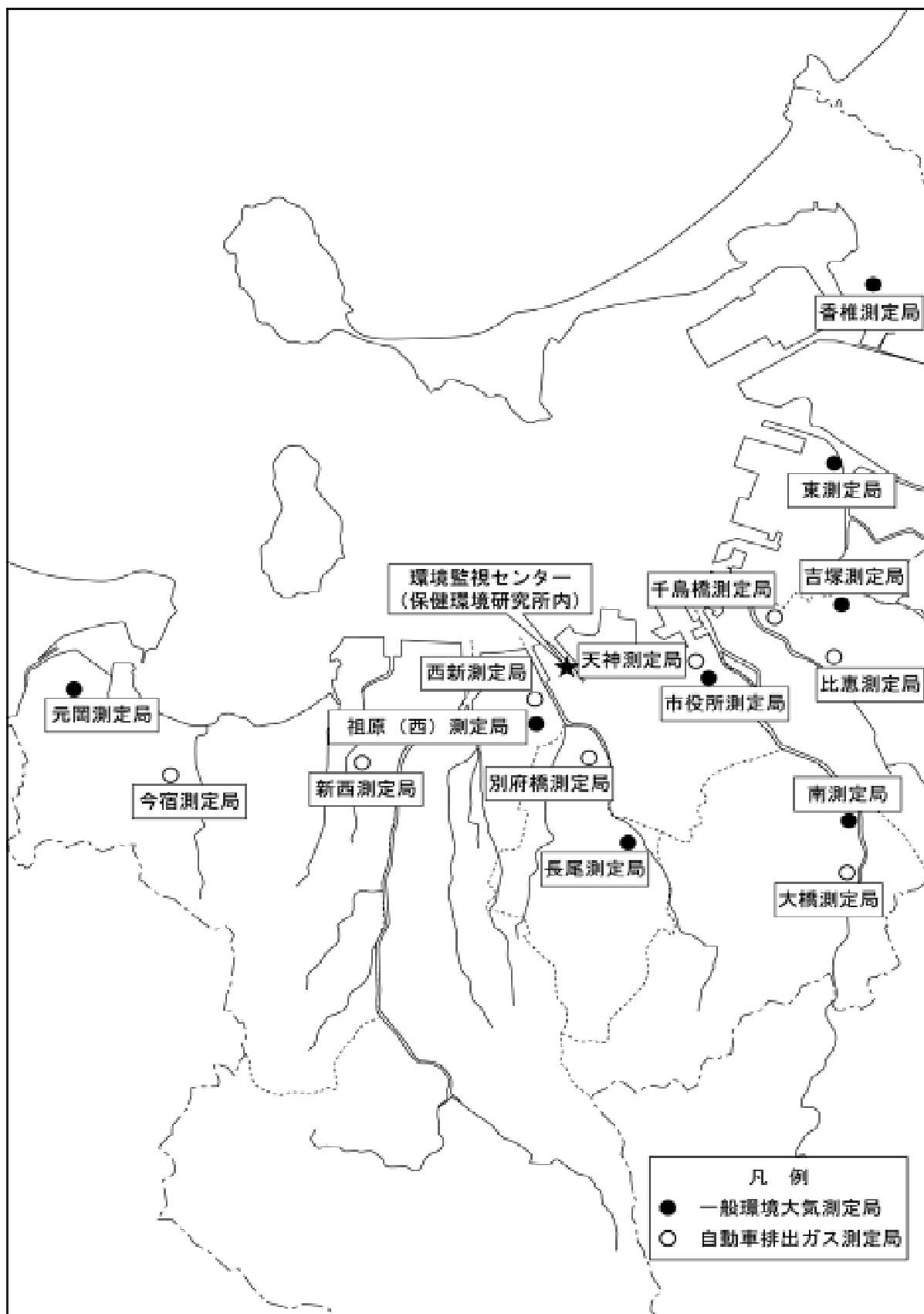


## I 大気常時監視測定局における測定結果





# 1 大気常時監視測定局位置図



## 2 大気常時監視測定局の所在地および測定項目等一覧表

局区分	国環研コード	局番	局名称	用途地域	所在地	採気口の地上からの高さ
一般環境大気測定局	40133010	101	市役所	商業	中央区天神1丁目10-1 (市役所北別館9階屋上)	30m
	40137010	102	祖原(西)	第1種住居	早良区祖原15-7 (成人病センター4階屋上)	10m
	40132010	103	吉塚	準工業	博多区吉塚6丁目8 (東吉塚小学校校庭)	6m
	40134010	104	南	第1種住居	南区塩原1丁目27 (塩原小学校校庭)	5m
	40131010	105	東	第1種住居	東区筥松4丁目21 (箱崎中学校校庭)	4m
	40135020	106	長尾	第1種住居	城南区長尾5丁目1-1 (長尾小学校4階屋上)	9m
	40131030	107	香椎	第1種低層住居専用	東区香住ヶ丘3丁目10 (香住ヶ丘小学校校庭)	6m
	40135060	108	元岡	調整	西区大字田尻108番地 (元岡中学校校庭)	5.4m
自動車排ガス測定局	40133510	201	天神	商業	中央区天神2丁目12 (車道端より5m)	2m
	40132530	203	千鳥橋	準工業	博多区千代5丁目1 (車道端より19m)	3m
	40135510	204	西新	商業	早良区西新3丁目1-1 (車道端より8m)	3m
	40135520	205	別府橋	商業	城南区別府1丁目22 (車道端より5m)	4m
	40132520	207	比恵	準工業	博多区東比恵1丁目3 (車道端より2m)	2m
	40134510	208	大橋	第1種住居	南区大橋3丁目18 (車道端より5m)	5m
	40135530	209	新西	第2種住居	西区石丸2丁目25番 (車道端より22m)	5m
	40135540	210	今宿	準工業	西区今宿青木字草場137 (車道端より6m)	5m

局 名 称	測 定 項 目																測定開始年月日		
	二酸化硫黄	一酸化窒素	二酸化窒素	窒素酸化物	一酸化炭素	光化学オキシダント	非メタン炭化水素	メタン	全炭化水素	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	風向	風速	温度	湿度	日射量		有害大気汚染物質	ダイオキシン類
市 役 所	○	○	○	○		○				○	○	○	○					○	S. 45. 9. 12 (S. 63. 7移設)
祖 原 (西)	○	○	○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○			S. 46. 9. 14 (S. 58. 4移設)
吉 塚	○	○	○	○		○				○	○	○	○					○	S. 46. 9. 14 (H. 1. 3移設)
南		○	○	○		○				○		○	○					○	S. 48. 3. 1 (H. 9. 12移設)
東		○	○	○		○				○		○	○						S. 49. 3. 25 (H. 9. 12移設)
長 尾		○	○	○		○				○	○	○	○					○	S. 49. 3. 25
香 椎		○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○					○	S. 58. 4. 1
元 岡		○	○	○		○				○	○	○	○					○	H. 14. 4. 1
天 神	○	○	○	○	○		○	○	○	○									S. 46. 1. 10
千 鳥 橋		○	○	○			○	○	○	○	○								S. 48. 3. 1
西 新		○	○	○						○								○	S. 49. 3. 25
別 府 橋		○	○	○						○									S. 49. 3. 25
比 恵		○	○	○						○									S. 51. 3. 15
大 橋		○	○	○						○	○								H. 4 . 12. 1
新 西		○	○	○		○				○	○	○	○						H. 14. 4. 1
今 宿		○	○	○						○									H. 13. 8. 8

※ 元岡局の微小粒子状物質計は環境省モニタリング試行事業による設置

### 3 大気常時監視測定局の詳細

#### (1) 一般環境大気測定局

#### 測定局概況

名称	市役所局			局区分	一般局	局番	101
所在地	中央区天神1丁目10-1 (市役所北別館9F屋上)		メッシュ番号: 50303302 X: 350 Y: 460		緯度: 33度35分27秒 経度: 130度24分4秒		
設置年月日	1970年9月 *1988年7月移設		採気口高さ	30m(45m)	用途地域	商業	
市町村区分	133	政令区分	89	国環研コード	40133010	使用回線	光回線
周辺の状況							
本市の中心部に位置し、付近は高層ビルが立ち並び、周辺道路は交通量が多く、渋滞が激しい。 〔市道千代今宿線（明治通り）、市道博多姪浜線（昭和通り）、県道福岡後野線（渡辺通り）〕							
位置図							
							
測定項目							
項目	設置年月	廃止年月	備考				
硫黄酸化物	1970年 9月	1985年 3月					
窒素酸化物	1973年 3月						
オキシダント	1973年 3月						
浮遊粒子状物質	1983年12月						
浮遊粉じん	1970年 9月						
風向風速	1970年 9月						
微小粒子状物質	2012年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における（ ）内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	祖原(西)局			局区分	一般局	局番	102
所在地	早良区祖原15-7 (成人病センター4F屋上)		メッシュ番号: 50302298 X: 825 Y: 200		緯度: 33度34分48秒 経度: 130度21分23秒		
設置年月日	1971年9月 *1983年4月移設		採気口高さ	10m(25m)	用途地域	第1種住居	
市町村区分	137	政令区分	89	国環研コード	40137010	使用回線	光回線
周辺の状況							
周辺は住宅の密集地域。付近を市道千代今宿線(明治通り)、市道西新荒江線(早良街道)が通る。							
位置図							
							
測定項目							
項目	設置年月	廃止年月	備考				
硫黄酸化物	1971年 9月	1986年 3月					
窒素酸化物	1976年 3月						
オキシダント	1976年 3月						
浮遊粒子状物質	1986年 3月						
浮遊粉じん	1971年 9月						
風向風速	1974年 3月						
炭化水素	1983年 4月						
温湿度・日射量	1985年 7月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における( )内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	吉塚局			局区分	一般局	局番	103
所在地	博多区吉塚6丁目8 (東吉塚小学校校庭)		メッシュ番号: 50303324 X: 510 Y: 450		緯度: 33度36分26秒 経度: 130度25分41秒		
設置年月日	1971年9月 *1989年3月移設		採気口高さ	6m(21m)	用途地域	準工業	
市町村区分	132	政令区分	89	国環研コード	40132010	使用回線	光回線
周辺の状況							
周辺は、住宅密集地。付近をJR線、県道福岡篠栗線が通る。							
位置図							
測定項目							
項目	設置年月	廃止年月	備考				
硫黄酸化物	1971年 9月	1985年 2月					
窒素酸化物	1975年 3月						
オキシダント	1975年 3月						
浮遊粒子状物質	1985年 2月						
浮遊粉じん	1971年 9月						
風向風速	1971年 9月						
微小粒子状物質	2012年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測 定 局 概 況

名 称	南 局			局 区 分	一般局	局 番	104
所在地	南区塩原1丁目27 (塩原小学校校庭)		メッシュ番号: 50302374 X: 900 Y: 300		緯度: 33度33分51秒 経度: 130度25分57秒		
設置年月日	1973年3月 *1997年12月移設		採気口高さ	5m(24m)	用途地域	第1種住居	
市町村区分	134	政令区分	89	国環研コード	40134010	使用回線	光回線
周 辺 の 状 況							
周辺は、住宅地。JR線、西鉄大牟田線に挟まれ、前面を那珂川が流れる。							
位 置 図							
測 定 項 目							
項 目	設置年月	廃止年月	備 考				
硫黄酸化物	1973年 3月	2009年 3月					
窒素酸化物	1975年 3月						
オキシダント	1975年 3月						
浮遊粒子状物質	1987年 1月						
浮遊粉じん	1973年 3月	1986年12月					
風向風速	1973年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	東 局			局区分	一般局	局番	105
所在地	東区筥松4丁目21 (箱崎中学校校庭)			メッシュ番号: 50303354 X: 420 Y: 890		緯度: 33度38分10秒 経度: 130度25分38秒	
設置年月日	1974年3月 *1997年12月移設			採気口高さ	4m(15m)	用途地域	第1種住居
市町村区分	131	政令区分	89	国環研コード	40131010	使用回線	光回線
周辺の状況							
周辺は、住宅地。付近をJR線、市道松島貝塚線（流通センター通り）、福岡都市高速4号線、国道3号線が通る。							
位置図							
測定項目							
項目	設置年月	廃止年月		備考			
硫黄酸化物	1974年 3月	2009年 3月					
窒素酸化物	1974年 3月						
オキシダント	1974年 3月						
浮遊粒子状物質	1988年 1月						
浮遊粉じん	1974年 3月	1987年12月					
風向風速	1974年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における（ ）内の数字は風向風速計の位置



測定局概況

名称	長尾局			局区分	一般局	局番	106
所在地	城南区長尾5丁目1-1 (長尾小学校4階屋上)		メッシュ番号: 50302360 X: 800 Y: 440		緯度: 33度33分26秒 経度: 130度22分51秒		
設置年月日	1974年3月		採気口高さ	9m(19m)	用途地域	第1種住居	
市町村区分	136	政令区分	89	国環研コード	40135020	使用回線	光回線
周辺の状況							
周辺は住宅地。付近の道路の交通量はさほど多くない。							
位置図							
							
測定項目							
項目	設置年月	廃止年月	備考				
硫黄酸化物	1974年 3月	2009年 3月					
窒素酸化物	1974年 3月						
オキシダント	1974年 3月						
浮遊粒子状物質	1988年 1月						
浮遊粉じん	1974年 3月	1987年12月					
風向風速	1974年 3月						
微小粒子状物質	2013年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	香椎局			局区分	一般局	局番	107
所在地	東区香住ヶ丘3丁目10 (香住丘小学校校庭)		メッシュ番号: 50304305 X: 280 Y: 310		緯度: 33度40分22秒 経度: 130度26分18秒		
設置年月日	1983年4月		採気口高さ	6m(19m)	用途地域	第1種低層住居専用	
市町村区分	131	政令区分	89	国環研コード	40131030	使用回線	光回線
周辺の状況							
海岸に近く、周辺は住宅地。付近を西鉄貝塚線、国道3号線、国道495号線が通る。							
位置図							
							
測定項目							
項目	設置年月	廃止年月	備考				
硫黄酸化物	1983年 4月	2009年 3月					
窒素酸化物	1983年 4月						
オキシダント	1983年 4月						
浮遊粒子状物質	1984年 1月						
炭化水素	1983年 4月						
風向風速	1983年 4月						
微小粒子状物質	2011年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	元岡局				局区分	一般局	局番	108
所在地	西区大字田尻108番地 (元岡中学校校庭)			メッシュ番号: 50302290 X: 490 Y: 860		緯度: 33度35分10秒 経度: 130度15分10秒		
設置年月日	2002年4月			採気口高さ	5.4m(20m)	用途地域	調整	
市町村区分	135	政令区分	89	国環研コード	40135060	使用回線	光回線	
周辺の状況								
周辺は住宅と田畑。付近の道路の交通量はさほど多くない。								
位置図								
								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月		備考				
窒素酸化物 オキシダント 浮遊粒子状物質 風向風速 微小粒子状物質	2002年4月 2002年4月 2002年4月 2002年4月 2011年4月			微小粒子状物質は環境省モニタリング試行事業による設置				

\* 採気口高さ、道路端からの距離における（ ）内の数字は風向風速計の位置

## (2) 自動車排出ガス測定局

## 測定局概況

名称	天神局				局区分	自排局	局番	201
所在地	中央区天神2丁目12 (天神地下街駐車場内)			メッシュ番号: 50303302 X: 90 Y: 550		緯度: 33度35分30秒 経度: 130度23分55秒		
設置年月日	1971年1月	採気口高さ	2m	車道端からの距離	5m	用途地域	商業	
市町村区分	133	政令区分	89	国環研コード	40133510	使用回線	ADSL回線	
周辺の状況								
本市の中心部で、市道千代今宿線（明治通り）、県道後野福岡線（渡辺通り）天神交差点に位置し、付近は高層ビルが立ち並び、周辺道路は交通量が多く、渋滞が激しい。								
位置図								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月	備考					
硫黄酸化物	1988年 1月	1980年 2月						
窒素酸化物	1973年 3月							
一酸化炭素	1971年 3月							
オキシダント	1973年 3月							
浮遊粒子状物質	1988年 1月							
炭化水素	1980年 8月							

\* 採気口高さ、道路端からの距離における（ ）内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	千鳥橋局				局区分	自排局	局番	203
所在地	博多区千代5丁目1 (西鉄観光バス(株)千代支社敷地内)			メッシュ番号: 50303323 X: 40 Y: 150		緯度: 33度36分18秒 経度: 130度24分37秒		
設置年月日	1973年3月	採気口高さ	3m	車道端からの距離	19m	用途地域	準工業	
市町村区分	132	政令区分	89	国環研コード	40132530	使用回線	光回線	
周辺の状況								
国道3号線と県道後野福岡線、市道千代粕屋線の交差点。付近は高層住宅地。								
位置図								
								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月		備考				
窒素酸化物	1973年 3月	2000年 3月						
一酸化炭素	1973年 3月							
浮遊粒子状物質	2000年 3月							
炭化水素	1973年 3月							
微小粒子状物質	2013年 3月							

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	西新局				局区分	自排局	局番	204
所在地	早良区西新3丁目1-1 (西新駅北自転車駐車場内)		メッシュ番号: 50302298 X: 1100 Y: 650		緯度: 33度35分2秒 経度: 130度21分35秒			
設置年月日	1974年3月	採気口高さ	3m	車道端からの距離	8m	用途地域	商業	
市町村区分	137	政令区分	89	国環研コード	40135510	使用回線	光回線	
周辺の状況								
市道千代今宿線(明治通り)西新交差点に位置する。付近は店舗、マンション等。								
位置図								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月	備考					
窒素酸化物	1974年 3月							
一酸化炭素	1974年 3月	2001年 3月						
オキシダント	1974年 3月	1977年 3月						
浮遊粒子状物質	2001年 3月							
炭化水素	1974年 3月	1981年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	別府橋局			局区分	自排局	局番	205
所在地	城南区別府1丁目22 (国道202号線別府大橋梁下)			メッシュ番号: 50302389 X: 1150 Y: 600		緯度: 33度34分31秒 経度: 130度22分21秒	
設置年月日	1974年3月	採気口高さ	4m	車道端からの距離	5m	用途地域	商業
市町村区分	136	政令区分	89	国環研コード	40135520	使用回線	光回線
周辺の状況							
国道202号線にかかる別府大橋の下。付近は住宅、店舗等。							
位置図							
測定項目							
項目	設置年月	廃止年月	備考				
窒素酸化物	1974年 3月						
一酸化炭素	1974年 3月	2001年 3月					
オキシダント	1974年 3月	1980年 2月					
浮遊粒子状物質	2001年 3月						
炭化水素	1974年 3月	1981年 3月					

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	比恵局				局区分	自排局	局番	207
所在地	博多区東比恵1丁目3 (筑邦銀行博多支店前)			メッシュ番号: 50303304 X: 550 Y: 450		緯度: 33度35分26秒 経度: 130度25分43秒		
設置年月日	1976年3月	採気口高さ	2m	車道端からの距離	2m	用途地域	準工業	
市町村区分	132	政令区分	89	国環研コード	40132520	使用回線	光回線	
周辺の状況								
国道3号線と県道福岡日田線の交差点付近。付近は店舗、中小工場等。								
位置図								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月		備考				
窒素酸化物 一酸化炭素 炭化水素 浮遊粒子状物質	1976年 3月 1980年 1月 1976年 3月 2002年 3月	2002年 3月 1981年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置



測定局概況

名称	大橋局				局区分	自排局	局番	208
所在地	南区大橋3丁目18 (三宅中学校校庭)			メッシュ番号: 50302364 X: 1020 Y: 95		緯度: 33度33分15秒 経度: 130度26分2秒		
設置年月日	1992年12月	採気口高さ	5m	車道端からの距離	5m	用途地域	第1種住居	
市町村区分	134	政令区分	89	国環研コード	40134510	使用回線	光回線	
周辺の状況								
<p>県道福岡筑紫野線と県道後野福岡線の合流地点に位置し、交通量が多い。付近は店舗、マンションが混在。</p>								
位置図								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月		備考				
窒素酸化物 一酸化炭素 浮遊粒子状物質 微小粒子状物質	1992年12月 1992年12月 2002年 2月 2011年 3月	2002年 3月						

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	新西局				局区分	自排局	局番	209
所在地	西区石丸2丁目25番 (石丸一号緑地公園横独立建物)		メッシュ番号: 50302285 X: 600 Y: 400		緯度: 33度34分25秒 経度: 130度19分0秒			
設置年月日	2002年4月	採気口高さ	5m(10m)	車道端からの距離	22m(20m)	用途地域	第2種住居	
市町村区分	135	政令区分	89	国環研コード	40135530	使用回線	光回線	
周辺の状況								
都市高速道路1号線に隣接。周辺は住宅地。								
位置図								
								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月	備考					
窒素酸化物 浮遊粒子状物質 風向風速 オキシダント 微小粒子状物質	2002年4月* 2002年4月* 2002年4月* 2008年4月 2012年3月		※土木局(2001年4月設置)から環境局に移管された年月を記載。					

\* 採気口高さ、道路端からの距離における ( ) 内の数字は風向風速計の位置

測定局概況

名称	今宿局				局区分	自排局	局番	210
所在地	西区今宿青木草場137 (福岡市西消防署向独立建物)			メッシュ番号: 50302282 X: 60 Y: 20		緯度: 33度34分20秒 経度: 130度16分35秒		
設置年月日	2001年8月	採気口高さ	5m	車道端からの距離	6m	用途地域	準工業	
市町村区分	135	政令区分	89	国環研コード	40135540	使用回線	光回線	
周辺の状況								
国道202号今宿バイパス、西九州自動車道(福岡前原道路)が通る。周辺は住宅地。								
位置図								
								
測定項目								
項目	設置年月	廃止年月		備考				
窒素酸化物 浮遊粒子状物質	2001年 8月 2001年 8月							

\* 採気口高さ、道路端からの距離における( )内の数字は風向風速計の位置

#### 4 測定機器一覧表

(平成25年3月現在)

区分	局名	二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	窒素酸化物	一酸化炭素	光化学オキシダント	炭化水素	微小粒子状物質	風向風速	温湿度・日射量
一般環境大気測定局	市役所	紀本 SAP-700 ☆ (H24. 2)		紀本 NA-623 (H19. 3)		DKK GUX-353 (H25. 3)		DKK ☆ FPM-377 (H24. 3)	光進電気工業MVS-350 (H18. 3)	
	祖原	紀本 SA-633 β ☆ (H19. 3)		DKK GLN-354 (H22. 9)		DKK GUX-353 (H20. 3)	ラントサイエンス AG-205 (H20. 3)		小笠原 C-W105 (H19. 2)	小笠原(温湿度) JS-252 (H24. 10) 小笠原(日射量) P-MS-402 (H25. 2)
	吉塚	紀本 SA-633 β ☆ (H17. 3)		DKK GLN-354 (H22. 11)		DKK GUX-353 (H22. 2)		DKK ☆ FPM-377 (H24. 3)	光進電気工業MVS-350 (H18. 3)	
	南		堀場 APMS-3721ND ☆ (H22. 1)			堀場 APOA-3700 (H21. 1)			小笠原 WS-BN6 (H24. 10)	
	東		堀場 APMS-3721ND (H21. 1)			堀場 APOA-3700 (H21. 1)			小笠原 WS-BN6 (H24. 10)	
	長尾		堀場 APMS-3721ND (H21. 1)			堀場 APOA-3700 (H21. 1)		DKK ☆ FPM-377 (H25. 3)	小笠原 WS-BN6 (H24. 10)	
	香椎		紀本 NAP-700 ☆ (H22. 8)			DKK GUX-353 (H24. 3)	ラントサイエンス AG-205 (H20. 3)	DKK ☆ FPM-377 (H23. 3)	小笠原 C-W105 (H16. 3)	
	元岡			DKK ☆ GLN-347 (H21. 1)		DKK GUX-353 (H21. 1)		DKK ☆ FPM-377 (H23. 4)	小笠原 WS-BN6 (H24. 10)	
自動車排出ガス測定局	天神	紀本 SAP-700 ☆ (H21. 3)		堀場 APNA-3700 (H19. 3)	堀場 APMA-3700 (H19. 3)		DKK GHC-255 (H21. 3)			
	今宿		紀本 NAP-700 ☆ (H24. 8)							
	千鳥橋		DKK GLN-257 (H19. 3)				DKK GHC-255 (H22. 2)	DKK ☆ FPM-377 (H25. 3)		
	西新		堀場 APMS-3721ND (H20. 3)							
	別府橋		堀場 APMS-3721ND (H20. 3)							
	比恵		紀本 NAP-700 ☆ (H24. 2)							
	大橋		堀場 APMS-3721ND ☆ (H22. 1)					DKK ☆ FPM-377 (H23. 3)		
	新西		DKK GLN-347 (H20. 3)			DKK GUX-353 (H24. 3)		DKK ☆ FPM-377 (H24. 3)	小笠原 WS-BN6 (H24. 10)	

※ オゾン発生装置(H21.1) : DKK OZ-200 オゾン濃度計(H21.1) : ダレック Model1150 オゾンサンプラー : DKK OZ-202

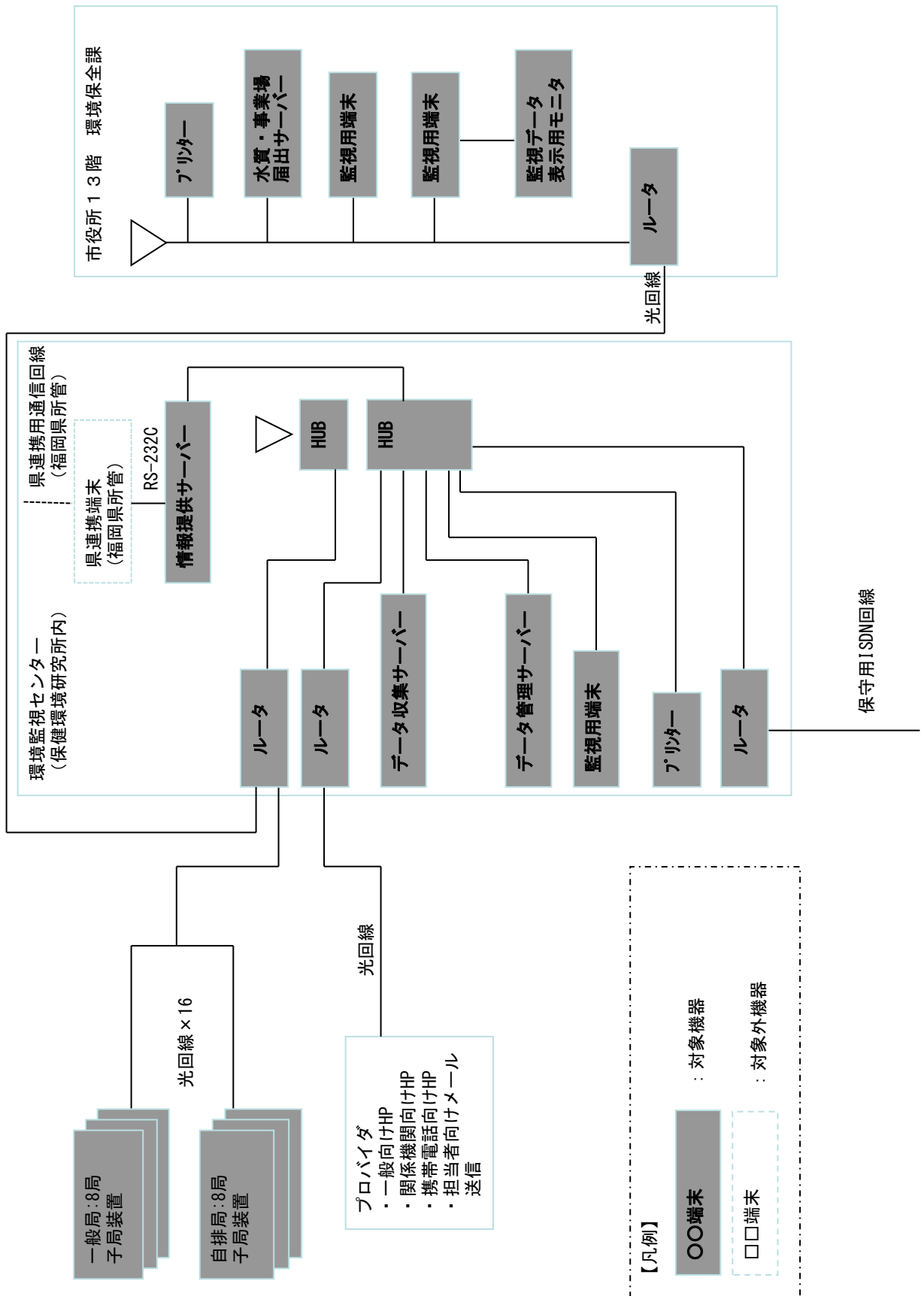
※ 標準ガス希釈装置(H22.3) : 堀場SGGU-640導入

※ 温度計(H12.12) : 小笠原

※ 元岡局の微小粒子状物質計は環境省モニタリング試行事業による設置

☆ テフロンテープろ紙仕様、それ以外はガラス繊維ろ紙仕様

## 5 環境監視システム構成図





## 6 年 間 測 定 結 果





○環境基準達成状況(平成24年度)

項目	二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )	一酸化炭素 (CO)	光化学オキシダント (Ox)	浮遊粒子状物質 (SPM)		微小粒子状物質 (PM <sub>2.5</sub> )				
	年間日平均値の2%除外値が0.04ppm以下かつ日平均値0.04ppmを2日以上連続して超えないこと	年間日平均値の98%値が0.06ppm以下	年間日平均値の2%除外値が10ppm以下かつ日平均値10ppmを2日以上連続して超えないこと	昼間の時間(5時~20時)の1時間値が0.06ppm以下	年間日平均値の2%除外値(mg/m <sup>3</sup> )	基準値を連続して超過した回数	年間平均値(μg/m <sup>3</sup> )	年間日平均値の98%値(μg/m <sup>3</sup> )	達成状況		
環境基準の評価	香椎		0.025		543(95)	0	0.058	18.1	44.5	○	×
	東		0.033		175(43)	0	0.050			○	
	吉塚	0.006	0.033		313(63)	0	0.067	16.9	43.1	○	×
	市役所	0.007	0.030		161(29)	0	0.059	18.9	47.0	○	×
	南		0.025		211(41)	0	0.050			○	
	長尾		0.022		375(70)	0	0.050	(21.7)	(41.0)	○	—
	祖原	0.006	0.022		430(74)	0	0.051			○	
	元岡		0.016		521(94)	0	0.065	20.9	52.6	○	×
	千鳥橋		0.037			0	0.056	(25.1)	(47.6)	○	—
	比恵		0.036			0	0.058			○	
	天神	0.006	0.053	1.3		0	0.060			○	
	大橋		0.025			0	0.045	18.9	44.3	○	×
	別府橋		0.027			0	0.045			○	
	西新		0.030			0	0.054			○	
新西		0.020		238(46)	0	0.047	16.5	43.0	○	×	
今宿		0.017			0	0.079			○		

注) 日平均値:1時間値の1日平均値

年間日平均値:1年間にわたる1時間値の1日平均値

長尾局及び千鳥橋局の微小粒子状物質については、平成25年3月1日からの測定であり、年間有効測定日数が250日未満のため、参考値である。

元岡局の微小粒子状物質の測定データについては、環境省のモニタリング試行事業による測定のため、環境省に帰属する。

二酸化硫黄の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	有効測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数とその 割合		日平均が0.04ppmを 超えた日数とその割 合		1時間値 の 最高値 (ppm)	日平均値 の 2%除外 値 (ppm)	日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 (日)
						(時間)	(%)	(日)	(%)				
博多区	吉塚	準工業	365	8673	0.003	0	0.0	0	0.0	0.036	0.006	○	0
中央区	市役所	商業	364	8673	0.003	0	0.0	0	0.0	0.033	0.007	○	0
早良区	祖原	第1種住居	363	8661	0.003	0	0.0	0	0.0	0.020	0.006	○	0

二酸化硫黄の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	有効測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数とその 割合		日平均が0.04ppmを 超えた日数とその割 合		1時間値 の 最高値 (ppm)	日平均値 の 2%除外 値 (ppm)	日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 (日)
						(時間)	(%)	(日)	(%)				
中央区	天神	商業	345	8264	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.006	○	0

一酸化窒素および窒素酸化物の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )					
			有効測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	有効測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	
			(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
東区	香椎	第1種低層住居専用	363	8648	0.001	0.099	0.008	363	8648	0.011	0.128	0.033	87.8
東区	東	第1種住居	363	8660	0.005	0.171	0.024	363	8660	0.020	0.224	0.060	76.6
博多区	吉塚	準工業	363	8661	0.004	0.188	0.023	363	8661	0.020	0.235	0.056	77.7
中央区	市役所	商業	360	8618	0.002	0.062	0.008	360	8618	0.020	0.134	0.037	88.1
南区	南	第1種住居	362	8629	0.002	0.100	0.008	362	8629	0.014	0.127	0.033	84.9
城南区	長尾	第1種住居	363	8652	0.001	0.061	0.006	363	8652	0.011	0.087	0.029	89.9
早良区	祖原	第1種住居	355	8527	0.002	0.055	0.007	355	8527	0.012	0.092	0.027	87.0
西区	元岡	調整	320	7658	0.002	0.065	0.008	320	7658	0.009	0.105	0.025	80.3

一酸化窒素および窒素酸化物の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )					
			有効測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	有効測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	
			(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
博多区	千鳥橋	準工業	350	8341	0.007	0.162	0.021	350	8341	0.028	0.206	0.059	76.5
博多区	比恵	準工業	363	8656	0.011	0.260	0.034	363	8656	0.030	0.301	0.070	65.4
中央区	天神	商業	362	8648	0.042	0.245	0.082	362	8648	0.077	0.289	0.122	45.5
南区	大橋	第1種住居	363	8654	0.004	0.092	0.013	363	8654	0.017	0.127	0.037	77.6
城南区	別府橋	商業	362	8643	0.005	0.103	0.017	362	8643	0.021	0.140	0.044	74.0
早良区	西新	商業	344	8379	0.006	0.123	0.018	344	8379	0.023	0.176	0.045	72.2
西区	新西	第2種住居	330	7909	0.005	0.073	0.014	330	7909	0.016	0.115	0.031	70.4
西区	今宿	準工業	340	8127	0.003	0.134	0.010	340	8127	0.013	0.178	0.026	72.9

二酸化窒素の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )														
			有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合 (時間) (%)	1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数とその 割合 (時間) (%)	日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合 (日) (%)		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の 日数とその割合 (日) (%)		98%値評価 による 日平均値 が0.06ppm を超えた 日数 (日)				
									(日)	(%)	(日)	(%)		(日)	(%)	(日)	(%)
東区	香椎	第1種低層住居専用	363	8648	0.010	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.025	0
東区	東	第1種住居	363	8660	0.015	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0	0
博多区	吉塚	準工業	363	8661	0.016	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.033	0	0
中央区	市役所	商業	360	8618	0.018	0.095	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	0
南区	南	第1種住居	362	8629	0.012	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	0
城南区	長尾	第1種住居	363	8652	0.010	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	0
早良区	相原	第1種住居	355	8527	0.010	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	0
西区	元岡	調整	320	7658	0.007	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	0

二酸化窒素の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )														
			有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合 (時間) (%)	1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数とその 割合 (時間) (%)	日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合 (日) (%)		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の 日数とその割合 (日) (%)		98%値評価 による 日平均値 が0.06ppm を超えた 日数 (日)				
									(日)	(%)	(日)	(%)		(日)	(%)	(日)	(%)
博多区	千鳥橋	準工業	350	8341	0.021	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.037	0	0
博多区	比恵	準工業	363	8656	0.020	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0	0
中央区	天神	商業	362	8648	0.035	0.097	0	0.0	0	0.0	0	0.0	126	34.8	0.053	0	0
南区	大橋	第1種住居	363	8654	0.013	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	0
城南区	別府橋	商業	362	8643	0.016	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	0
早良区	西新	商業	344	8379	0.017	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	0
西区	新西	第2種住居	330	7909	0.011	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	0
西区	今宿	準工業	340	8127	0.009	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	0

一酸化炭素の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	8時間値が 20ppmを 超えた回数 とその割合		日平均値が 10ppmを 超えた日数 とその割合		1時間値が 30ppm以上となった ことのある日数 とその割合		1時間値 の最高値 (ppm)	日平均の 2%除外値 (ppm)	日平均値が 10ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価に よる日平均値 が10ppmを 超えた日数 (日)
						(回数)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)				
中央区	天神	商業	363	8672	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8.5	1.3	○	0

光化学オキシダントの年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	昼間 測定 日数		昼間 測定 時間 (時間)	昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上の 日数と時間数		昼間の 1時間値 の最高値 (ppm)	昼間の 日最高 1時間値 の年平均値 (ppm)
			(日)	(時間)		(日)	(時間)	(日)	(時間)		
東区	香椎	第1種低層住居専用	365	5446	0.037	95	543	0	0	0.111	0.051
東区	東	第1種住居	359	5347	0.031	43	175	0	0	0.095	0.045
博多区	古塚	準工業	365	5422	0.033	63	313	0	0	0.111	0.047
中央区	市役所	商業	364	5363	0.029	29	161	0	0	0.096	0.041
南区	南	第1種住居	365	5452	0.031	41	211	0	0	0.092	0.044
城南区	長尾	第1種住居	365	5424	0.034	70	375	0	0	0.104	0.048
早良区	相原	第1種住居	365	5412	0.036	74	430	1	1	0.121	0.049
西区	元岡	調整	365	5441	0.039	94	521	1	1	0.126	0.052

光化学オキシダントの年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	昼間 測定 日数		昼間 測定 時間 (時間)	昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上の 日数と時間数		昼間の 1時間値 の最高値 (ppm)	昼間の 日最高 1時間値 の年平均値 (ppm)
			(日)	(時間)		(日)	(時間)	(日)	(時間)		
西区	新西	第2種住居	363	5424	0.032	46	238	1	1	0.121	0.044

非メタン炭化水素の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途地域	測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)		6～9時 3時間平均値が 0.20ppmCを超えた 日数とその割合		6～9時 3時間平均値が 0.31ppmCを超えた 日数とその割合	
							最高値	最低値	(日)	(%)	(日)	(%)
東区	香椎	第1種低層住居専用	8335	0.08	0.10	349	0.34	0.00	22	6.3	2	0.6
早良区	祖原	第1種住居	8269	0.13	0.18	349	0.65	0.00	126	36.1	35	10.0

非メタン炭化水素の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途地域	測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)		6～9時 3時間平均値が 0.20ppmCを超えた 日数とその割合		6～9時 3時間平均値が 0.31ppmCを超えた 日数とその割合	
							最高値	最低値	(日)	(%)	(日)	(%)
博多区	千鳥橋	準工業	8658	0.17	0.20	365	0.57	0.06	138	37.8	25	6.8
中央区	天神	商業	8510	0.22	0.18	357	0.42	0.03	108	30.3	11	3.1

メタンおよび全炭化水素の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途地域	メタン						全炭化水素					
			測定時間 (時間)	年平均值 (ppmC)	6～9時 における 年平均值 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)		測定時間 (時間)	年平均值 (ppmC)	6～9時 における 年平均值 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)	
							最高値	最低値					最高値	最低値
							(ppmC)	(ppmC)					(ppmC)	(ppmC)
東区	香椎	第1種低層住居専用	8335	1.88	1.89	349	2.10	1.71	8335	1.99	349	2.42	1.76	
早良区	祖原	第1種住居	8269	1.88	1.90	349	2.10	1.73	8269	2.01	349	2.75	1.81	

メタンおよび全炭化水素の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途地域	メタン						全炭化水素					
			測定時間 (時間)	年平均值 (ppmC)	6～9時 における 年平均值 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)		測定時間 (時間)	年平均值 (ppmC)	6～9時 における 年平均值 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)	
							最高値	最低値					最高値	最低値
							(ppmC)	(ppmC)					(ppmC)	(ppmC)
博多区	千鳥橋	準工業	8658	1.89	1.90	365	2.11	1.73	8658	2.05	365	2.65	1.83	
中央区	天神	商業	8510	1.92	1.93	357	2.18	1.77	8510	2.15	357	2.59	1.82	



浮遊粒子状物質の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )	1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )	日平均値の 2%除外値 (mg/m <sup>3</sup> )	日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価に よる日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数 (日)
						(時間)	(%)	(日)	(%)				
東区	香椎	第1種低層住居専用	365	8749	0.025	0	0.0	0	0.0	0.122	0.058	○	0
東区	東	第1種住居	364	8729	0.020	0	0.0	0	0.0	0.156	0.050	○	0
博多区	吉塚	準工業	363	8693	0.030	0	0.0	0	0.0	0.156	0.067	○	0
中央区	市役所	商業	364	8733	0.024	0	0.0	0	0.0	0.126	0.059	○	0
南区	南	第1種住居	353	8488	0.016	0	0.0	0	0.0	0.109	0.050	○	0
城南区	長尾	第1種住居	365	8739	0.022	0	0.0	0	0.0	0.109	0.050	○	0
早良区	祖原	第1種住居	360	8674	0.019	0	0.0	0	0.0	0.135	0.051	○	0
西区	元岡	調整	363	8694	0.022	0	0.0	0	0.0	0.128	0.065	○	0

浮遊粒子状物質の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )	1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )	日平均値の 2%除外値 (mg/m <sup>3</sup> )	日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価に よる日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数 (日)
						(時間)	(%)	(日)	(%)				
博多区	千鳥橋	準工業	364	8704	0.022	2	0.0	0	0.0	0.240	0.056	○	0
博多区	比恵	準工業	364	8737	0.024	0	0.0	0	0.0	0.133	0.058	○	0
中央区	天神	商業	365	8734	0.027	0	0.0	0	0.0	0.148	0.060	○	0
南区	大橋	第1種住居	365	8732	0.016	1	0.0	0	0.0	0.206	0.045	○	0
城南区	別府橋	商業	363	8709	0.020	1	0.0	0	0.0	0.233	0.045	○	0
早良区	西新	商業	354	8538	0.023	0	0.0	0	0.0	0.187	0.054	○	0
西区	新西	第2種住居	339	8123	0.019	0	0.0	0	0.0	0.123	0.047	○	0
西区	今宿	準工業	351	8484	0.029	0	0.0	2	0.6	0.192	0.079	○	0

微小粒子状物質の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	年平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合	
						(日)	(%)
東区	香椎	第1種低層住居専用	364	18.1	44.5	22	6.0
中央区	市役所	商業	364	18.9	47.0	25	6.9
西区	元岡	調整	363	20.9	52.6	36	9.9

注：元岡局の微小粒子状物質の測定データについては、環境省のモニタリング試行事業による測定のため、環境省に帰属する。

微小粒子状物質の年間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	年平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合	
						(日)	(%)
博多区	千鳥橋	準工業	30	25.1	47.6	7	23.3
西区	新西	第2種住居	365	16.5	43.0	21	5.8

## 7 月 間 測 定 結 果



二酸化硫黄の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
博多区	吉塚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	711	740	716	732	739	715	733	715	735	737	664	736	8673			
		月平均値	(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
		1時間値が0.1ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.036	0.015	0.011	0.016	0.018	0.006	0.010	0.010	0.012	0.023	0.011	0.019	0.019	0.019	0.036	0.036
		日平均値の最高値	(ppm)	0.009	0.006	0.006	0.007	0.004	0.003	0.004	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.009	0.009
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	30	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	714	740	716	739	732	715	735	710	729	739	668	736	8673			
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
中央区	市役所	有効測定日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		測定時間	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		月平均値	(ppm)	0.030	0.020	0.018	0.033	0.015	0.024	0.016	0.016	0.016	0.025	0.013	0.019	0.019	0.019	0.033	0.033
		1時間値が0.1ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.008	0.006	0.006	0.008	0.004	0.006	0.004	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.006	0.006	0.008	0.004	0.006	0.004	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	29	30	31	30	31	30	31	30	31	28	31	363
		測定時間	(時間)	712	740	716	739	718	714	735	710	735	738	667	737	8661			
		月平均値	(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
早良区	祖原	有効測定日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		測定時間	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		月平均値	(ppm)	0.018	0.012	0.020	0.016	0.013	0.005	0.006	0.011	0.016	0.015	0.013	0.015	0.015	0.015	0.020	0.020
		1時間値が0.1ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.005	0.008	0.007	0.003	0.002	0.003	0.006	0.005	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.005	0.008	0.007	0.003	0.002	0.003	0.006	0.005	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008

二酸化硫黄の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
中央区	天神	有効測定日数	(日)	13	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	27	29	345	
		測定時間	(時間)	321	740	716	733	740	714	736	714	734	739	659	718	8264			
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
		1時間値が0.1ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.012	0.013	0.015	0.012	0.009	0.013	0.010	0.012	0.012	0.013	0.008	0.008	0.008	0.008	0.015	0.015
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.006	0.007	0.007	0.003	0.004	0.004	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.008

一酸化窒素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
東区	香椎	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
		測定時間	710	736	715	737	739	713	736	685	737	736	666	738	8648			
		月平均値	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001			
		1時間値の最高値	0.035	0.010	0.033	0.016	0.014	0.027	0.052	0.099	0.077	0.065	0.049	0.047	0.099			
		日平均値の最高値	0.003	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.007	0.019	0.011	0.009	0.008	0.006	0.019			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363			
東区	東	測定時間	711	739	715	738	740	714	736	689	738	735	667	738	8660			
		月平均値	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.007	0.008	0.009	0.008	0.006	0.004	0.005			
		1時間値の最高値	0.061	0.028	0.050	0.036	0.034	0.055	0.103	0.171	0.171	0.111	0.099	0.113	0.171			
		日平均値の最高値	0.008	0.006	0.007	0.011	0.009	0.010	0.024	0.049	0.034	0.032	0.022	0.016	0.049			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363			
		測定時間	711	738	716	737	740	716	709	715	738	737	665	739	8661			
博多区	吉塚	月平均値	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.007	0.007	0.009	0.007	0.005	0.003	0.004			
		1時間値の最高値	0.051	0.018	0.041	0.032	0.052	0.065	0.121	0.142	0.188	0.117	0.091	0.115	0.188			
		日平均値の最高値	0.007	0.005	0.007	0.012	0.013	0.009	0.033	0.045	0.034	0.029	0.019	0.015	0.045			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	27	30	30	31	28	31	360			
		測定時間	711	737	716	738	736	715	677	714	730	738	668	738	8618			
		月平均値	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002			
中央区	市役所	1時間値の最高値	0.062	0.020	0.041	0.030	0.026	0.027	0.028	0.059	0.048	0.040	0.039	0.030	0.062			
		日平均値の最高値	0.006	0.004	0.010	0.010	0.011	0.006	0.006	0.017	0.009	0.008	0.011	0.006	0.017			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	29	31	31	28	31	362			
		測定時間	712	736	716	736	740	713	697	699	738	738	667	737	8629			
		月平均値	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002			
		1時間値の最高値	0.029	0.008	0.028	0.027	0.026	0.026	0.060	0.059	0.100	0.041	0.042	0.027	0.100			
南区	南	日平均値の最高値	0.003	0.002	0.008	0.006	0.006	0.004	0.011	0.018	0.014	0.009	0.011	0.005	0.018			

一酸化窒素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
城南区	長尾	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	30	31	28	31	31	28	31	363	
		測定時間	712	737	716	737	735	713	709	713	738	737	667	738	737	667	8652	
		月平均値	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	
		1時間値の最高値	0.016	0.006	0.024	0.012	0.011	0.016	0.030	0.061	0.051	0.044	0.032	0.018	0.061	0.044	0.061	
		日平均値の最高値	0.002	0.001	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.012	0.010	0.008	0.006	0.002	0.012	0.002	0.012	
早良区	相原	有効測定日数	30	30	30	26	31	30	28	30	31	27	31	31	27	31	355	
		測定時間	711	725	715	643	738	713	702	712	738	735	660	735	735	660	8527	
		月平均値	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	
		1時間値の最高値	0.019	0.009	0.055	0.014	0.013	0.016	0.030	0.045	0.049	0.043	0.028	0.018	0.055	0.043	0.055	
		日平均値の最高値	0.003	0.001	0.006	0.004	0.005	0.004	0.007	0.009	0.009	0.008	0.005	0.004	0.009	0.005	0.009	
西区	元岡	有効測定日数	30	31	15	20	31	14	28	30	31	28	31	31	28	31	320	
		測定時間	712	738	353	490	740	343	691	715	737	733	668	738	733	668	7658	
		月平均値	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	
		1時間値の最高値	0.018	0.049	0.016	0.019	0.015	0.010	0.022	0.060	0.062	0.065	0.028	0.033	0.065	0.065	0.065	
		日平均値の最高値	0.003	0.018	0.007	0.007	0.003	0.002	0.004	0.007	0.009	0.009	0.005	0.004	0.009	0.005	0.018	

一酸化窒素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
博多区	千鳥橋	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	23	23	31	28	31	31	28	31	350	
		測定時間	712	738	716	737	739	713	563	543	737	737	668	738	737	668	8341	
		月平均値	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.008	0.009	0.011	0.008	0.008	0.004	0.007	0.008	0.007	
		1時間値の最高値	0.079	0.094	0.070	0.056	0.052	0.054	0.091	0.162	0.135	0.063	0.072	0.051	0.162	0.072	0.162	
		日平均値の最高値	0.013	0.009	0.015	0.017	0.019	0.010	0.015	0.039	0.030	0.027	0.024	0.013	0.039	0.024	0.039	
博多区	比恵	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	30	31	28	31	31	28	31	363	
		測定時間	710	738	716	738	739	713	711	714	735	737	667	738	737	667	8656	
		月平均値	0.007	0.006	0.008	0.008	0.009	0.009	0.014	0.012	0.016	0.011	0.014	0.011	0.011	0.011	0.011	
		1時間値の最高値	0.087	0.067	0.085	0.060	0.068	0.122	0.179	0.168	0.260	0.146	0.157	0.183	0.260	0.146	0.260	
		日平均値の最高値	0.019	0.016	0.018	0.015	0.029	0.021	0.026	0.062	0.044	0.043	0.037	0.030	0.062	0.043	0.062	
中央区	天神	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	30	31	27	31	31	27	31	362	
		測定時間	712	737	716	739	740	715	706	714	738	736	659	736	736	659	8648	
		月平均値	0.037	0.030	0.035	0.047	0.038	0.035	0.035	0.052	0.060	0.055	0.047	0.034	0.042	0.055	0.042	
		1時間値の最高値	0.231	0.135	0.150	0.159	0.156	0.144	0.171	0.245	0.216	0.168	0.185	0.142	0.245	0.168	0.245	
		日平均値の最高値	0.058	0.053	0.060	0.086	0.068	0.062	0.067	0.088	0.097	0.077	0.090	0.059	0.097	0.077	0.097	

一酸化窒素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
南区	大橋	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	30	29	31	31	28	31	363			
		測定時間	711	737	716	738	740	714	719	698	738	738	667	738	8654			
		月平均値	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	0.003	0.004		
		1時間値の最高値	0.069	0.025	0.044	0.020	0.029	0.019	0.060	0.073	0.092	0.050	0.049	0.046	0.092	0.092		
		日平均値の最高値	0.006	0.007	0.010	0.006	0.006	0.007	0.015	0.024	0.021	0.011	0.015	0.008	0.024	0.024		
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	28	31	362			
城南区	別府橋	測定時間	712	738	715	738	740	715	689	714	739	738	667	738	8643			
		月平均値	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.009	0.009	0.006	0.005	0.005			
		1時間値の最高値	0.035	0.034	0.079	0.072	0.028	0.045	0.052	0.103	0.084	0.073	0.073	0.052	0.103			
		日平均値の最高値	0.008	0.007	0.012	0.014	0.010	0.012	0.015	0.025	0.020	0.018	0.015	0.012	0.025			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	25	20	29	29	27	31	344			
		測定時間	712	739	716	737	739	711	682	520	722	718	652	731	8379			
早良区	西新	月平均値	0.004	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.009	0.013	0.011	0.009	0.007	0.006			
		1時間値の最高値	0.032	0.017	0.070	0.039	0.051	0.030	0.040	0.088	0.074	0.072	0.051	0.123	0.123			
		日平均値の最高値	0.009	0.006	0.013	0.020	0.008	0.009	0.009	0.018	0.021	0.024	0.015	0.021	0.024			
		有効測定日数	30	31	29	0	31	30	29	30	31	31	27	31	330			
		測定時間	714	738	700	9	739	715	705	714	737	737	663	738	7909			
		月平均値	0.005	0.006	0.012	0.000	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.004	0.003	0.005			
西区	新西	1時間値の最高値	0.024	0.021	0.058	0.004	0.014	0.026	0.044	0.070	0.073	0.047	0.035	0.027	0.073			
		日平均値の最高値	0.011	0.012	0.032	—	0.005	0.005	0.008	0.013	0.013	0.009	0.007	0.006	0.032			
		有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	29	8	31	28	31	340			
		測定時間	709	739	716	738	731	714	729	708	202	737	667	737	8127			
		月平均値	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003		
		1時間値の最高値	0.032	0.030	0.059	0.042	0.035	0.025	0.045	0.110	0.059	0.134	0.063	0.091	0.134			
西区	今宿	日平均値の最高値	0.008	0.008	0.011	0.006	0.009	0.005	0.009	0.010	0.009	0.014	0.010	0.012	0.014			



二酸化窒素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
															1月	2月	3月	
東区	香椎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	31	363	
		測定時間	(時間)	710	736	715	737	739	713	736	685	737	736	666	738	8648		
		月平均値	(ppm)	0.009	0.009	0.009	0.007	0.006	0.008	0.011	0.011	0.012	0.014	0.013	0.011	0.010		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.039	0.031	0.046	0.031	0.029	0.033	0.037	0.038	0.042	0.046	0.051	0.043	0.051		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.017	0.018	0.022	0.013	0.013	0.012	0.020	0.025	0.026	0.030	0.031	0.018	0.031		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363		
博多区	吉塚	測定時間	(時間)	711	739	715	738	740	714	736	689	738	735	667	738	8660		
		月平均値	(ppm)	0.016	0.013	0.012	0.012	0.009	0.013	0.018	0.018	0.018	0.020	0.019	0.017	0.015		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.056	0.052	0.051	0.044	0.043	0.046	0.046	0.053	0.053	0.057	0.058	0.057	0.058		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.029	0.026	0.027	0.022	0.024	0.023	0.032	0.033	0.034	0.038	0.040	0.026	0.040		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363		
		測定時間	(時間)	711	738	716	737	740	716	709	715	738	737	665	739	8661		
月平均値	(ppm)	0.016	0.014	0.013	0.011	0.009	0.013	0.018	0.017	0.019	0.020	0.020	0.018	0.016				
1時間値の最高値	(ppm)	0.060	0.046	0.049	0.038	0.037	0.041	0.048	0.049	0.052	0.073	0.070	0.061	0.073				
日平均値の最高値	(ppm)	0.030	0.025	0.026	0.019	0.025	0.022	0.033	0.032	0.035	0.046	0.042	0.029	0.046				
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	27	30	31	31	28	31	360				
中央区	市役所	測定時間	(時間)	711	737	716	738	736	715	677	714	730	668	738	8618			
		月平均値	(ppm)	0.019	0.017	0.017	0.015	0.013	0.016	0.019	0.018	0.020	0.021	0.020	0.018	0.018		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.095	0.050	0.057	0.046	0.046	0.041	0.048	0.049	0.047	0.059	0.063	0.052	0.095		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.038	0.029	0.028	0.024	0.025	0.023	0.026	0.031	0.029	0.038	0.033	0.026	0.038		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	27	30	31	31	28	31	360		
		測定時間	(時間)	711	737	716	738	736	715	677	714	730	668	738	8618			

二酸化窒素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
															1月	2月	3月	
南区	南	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	29	31	29	31	31	28	31	362		
		測定時間 (時間)	712	736	716	736	740	713	697	699	738	738	738	667	737	8629		
		月平均値 (ppm)	0.011	0.011	0.011	0.009	0.008	0.010	0.013	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.013	0.012		
		1時間値の最高値 (ppm)	0.043	0.034	0.034	0.031	0.044	0.036	0.041	0.045	0.043	0.050	0.050	0.053	0.037	0.053		
		日平均値の最高値 (ppm)	0.023	0.019	0.019	0.014	0.016	0.014	0.026	0.026	0.026	0.030	0.030	0.027	0.022	0.030		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363			
城南区	長尾	測定時間 (時間)	712	737	716	737	735	713	709	713	738	737	667	738	8652			
		月平均値 (ppm)	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.008	0.011	0.011	0.013	0.014	0.013	0.010	0.010			
		1時間値の最高値 (ppm)	0.039	0.035	0.031	0.026	0.026	0.026	0.037	0.036	0.042	0.054	0.051	0.033	0.054			
		日平均値の最高値 (ppm)	0.020	0.014	0.015	0.012	0.011	0.012	0.020	0.021	0.023	0.029	0.025	0.019	0.029			
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		有効測定日数 (日)	30	30	30	26	31	30	28	30	31	31	27	31	355			
		早良区	祖原	測定時間 (時間)	711	725	715	643	738	713	702	712	738	735	660	735	8527	
月平均値 (ppm)	0.010			0.009	0.009	0.008	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.014	0.013	0.011	0.010			
1時間値の最高値 (ppm)	0.042			0.042	0.040	0.034	0.036	0.028	0.033	0.040	0.042	0.057	0.049	0.047	0.057			
日平均値の最高値 (ppm)	0.021			0.015	0.017	0.013	0.013	0.011	0.020	0.022	0.025	0.033	0.028	0.022	0.033			
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
有効測定日数 (日)	30			31	15	20	31	14	28	30	31	31	28	31	320			
西区	元岡			測定時間 (時間)	712	738	353	490	740	343	691	715	737	733	668	738	7658	
		月平均値 (ppm)	0.007	0.006	0.008	0.005	0.004	0.005	0.007	0.007	0.009	0.010	0.010	0.007	0.007			
		1時間値の最高値 (ppm)	0.030	0.023	0.024	0.039	0.019	0.019	0.032	0.030	0.043	0.040	0.041	0.033	0.043			
		日平均値の最高値 (ppm)	0.014	0.013	0.013	0.010	0.008	0.008	0.016	0.016	0.020	0.028	0.022	0.015	0.028			
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

二酸化窒素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
			30	31	30	31	31	30	23	31	23	31	31	28	31			
博多区	千鳥橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	23	31	31	28	31	350		
		測定時間	(時間)	712	738	716	737	739	713	563	543	737	737	668	738	8341		
		月平均値	(ppm)	0.023	0.023	0.021	0.017	0.014	0.019	0.023	0.023	0.023	0.023	0.025	0.022	0.021		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.074	0.068	0.062	0.049	0.069	0.051	0.061	0.058	0.050	0.050	0.074	0.058	0.077		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.038	0.036	0.032	0.028	0.034	0.027	0.033	0.034	0.034	0.049	0.047	0.033	0.049		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363		
博多区	比恵	測定時間	(時間)	710	738	716	738	739	713	711	714	735	737	667	738	8656		
		月平均値	(ppm)	0.021	0.020	0.020	0.015	0.013	0.017	0.022	0.020	0.021	0.022	0.024	0.023	0.020		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.069	0.052	0.054	0.054	0.042	0.055	0.054	0.053	0.052	0.068	0.059	0.065	0.069		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.036	0.033	0.030	0.024	0.029	0.027	0.031	0.033	0.036	0.046	0.041	0.034	0.046		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	27	31	362		
		中央区	天神	測定時間	(時間)	712	737	716	739	740	715	706	714	738	736	659	736	8648
月平均値	(ppm)			0.041	0.041	0.032	0.028	0.023	0.031	0.035	0.037	0.036	0.039	0.040	0.039	0.035		
1時間値の最高値	(ppm)			0.089	0.097	0.080	0.084	0.090	0.078	0.081	0.075	0.063	0.081	0.081	0.083	0.097		
日平均値の最高値	(ppm)			0.054	0.056	0.047	0.046	0.053	0.052	0.048	0.050	0.043	0.053	0.053	0.052	0.056		
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)			19	19	4	3	1	6	10	11	8	15	13	17	126		
有効測定日数	(日)			30	31	30	31	31	30	30	30	29	31	28	31	363		
南区	大橋			測定時間	(時間)	711	737	716	738	740	714	719	698	738	667	738	8654	
		月平均値	(ppm)	0.012	0.012	0.012	0.010	0.008	0.011	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.014	0.013		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.044	0.041	0.042	0.042	0.039	0.036	0.047	0.044	0.041	0.044	0.056	0.048	0.056		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.021	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.025	0.027	0.027	0.029	0.027	0.022	0.029		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

二酸化窒素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
			30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	28	31	362			
城南区	別府橋	有効測定日数	712	738	715	738	740	715	689	714	739	738	667	738	8643			
		測定時間	0.015	0.015	0.015	0.012	0.011	0.013	0.017	0.017	0.017	0.017	0.019	0.019	0.017	0.016		
		月平均値	0.048	0.054	0.044	0.040	0.041	0.037	0.045	0.045	0.045	0.045	0.057	0.052	0.046	0.057		
		1時間値の最高値	0.026	0.022	0.025	0.019	0.020	0.018	0.025	0.027	0.028	0.028	0.037	0.032	0.027	0.037		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		早良区	西新	有効測定日数	712	739	716	737	739	711	682	520	722	718	652	731	8379	
				測定時間	0.018	0.014	0.013	0.013	0.011	0.013	0.016	0.019	0.022	0.022	0.023	0.022	0.019	0.017
月平均値	0.046			0.052	0.048	0.044	0.037	0.041	0.044	0.041	0.044	0.044	0.059	0.053	0.053	0.059		
1時間値の最高値	0.028			0.025	0.022	0.020	0.017	0.025	0.026	0.029	0.030	0.030	0.038	0.033	0.030	0.038		
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値が0.06ppmを超えた日数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
西区	新西			有効測定日数	714	738	700	9	739	715	705	714	737	737	663	738	7909	
				測定時間	0.011	0.010	0.010	0.010	0.007	0.009	0.010	0.010	0.012	0.014	0.015	0.014	0.012	0.011
		月平均値	0.041	0.035	0.034	0.021	0.031	0.031	0.030	0.039	0.046	0.046	0.044	0.046	0.045	0.046		
		1時間値の最高値	0.018	0.016	0.017	—	0.012	0.014	0.016	0.019	0.021	0.021	0.027	0.024	0.019	0.027		
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		西区	今宿	有効測定日数	709	739	716	738	731	714	729	708	202	737	667	737	8127	
				測定時間	0.007	0.010	0.010	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.010	0.009
月平均値	0.048			0.043	0.034	0.036	0.043	0.033	0.033	0.038	0.038	0.030	0.048	0.048	0.047	0.048		
1時間値の最高値	0.023			0.018	0.015	0.016	0.015	0.013	0.015	0.015	0.015	0.015	0.022	0.023	0.018	0.023		
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値が0.06ppmを超えた日数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

窒素酸化物の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
			30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	28	31			
東区	香椎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	31	28	31	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	710	736	715	737	739	713	736	685	737	736	666	738	8648		
		月平均値	(ppm)	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.009	0.012	0.014	0.015	0.016	0.015	0.013	0.011		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.074	0.036	0.050	0.031	0.032	0.047	0.086	0.128	0.111	0.111	0.091	0.085	0.128		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.018	0.018	0.022	0.014	0.014	0.015	0.027	0.039	0.037	0.039	0.038	0.023	0.039		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	93.7	97.2	95.3	90.5	85.4	88.6	86.5	81.1	80.1	84.9	88.4	90.0	87.8		
東区	東	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	31	28	31	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	711	739	715	738	740	714	736	689	738	735	667	738	8660		
		月平均値	(ppm)	0.019	0.015	0.014	0.015	0.011	0.017	0.025	0.025	0.027	0.029	0.025	0.021	0.020		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.109	0.077	0.074	0.060	0.073	0.084	0.140	0.212	0.224	0.163	0.149	0.162	0.224		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.035	0.032	0.033	0.026	0.030	0.029	0.056	0.078	0.063	0.070	0.062	0.043	0.078		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	84.9	89.6	87.6	79.8	79.9	77.6	72.5	69.7	67.6	70.4	76.9	80.6	76.6		
博多区	吉塚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	29	30	31	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	711	738	716	737	740	716	709	715	738	737	665	739	8661		
		月平均値	(ppm)	0.018	0.016	0.015	0.015	0.013	0.017	0.025	0.024	0.027	0.027	0.025	0.021	0.020		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.098	0.058	0.062	0.055	0.089	0.092	0.156	0.183	0.235	0.174	0.151	0.168	0.235		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.037	0.030	0.032	0.025	0.032	0.028	0.066	0.074	0.066	0.076	0.061	0.044	0.076		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	88.6	90.6	85.9	78.3	74.0	75.5	71.4	70.9	68.2	75.5	80.8	83.5	77.7		
中央区	市役所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	27	30	30	31	28	31	360	
		測定時間	(時間)	711	737	716	738	736	715	677	714	730	738	668	738	8618		
		月平均値	(ppm)	0.021	0.019	0.019	0.017	0.015	0.018	0.021	0.020	0.023	0.024	0.023	0.019	0.020		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.134	0.059	0.088	0.071	0.053	0.060	0.072	0.101	0.083	0.096	0.090	0.069	0.134		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.044	0.033	0.031	0.029	0.027	0.027	0.032	0.048	0.037	0.046	0.043	0.032	0.048		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	90.0	91.9	87.7	85.0	85.0	89.2	91.5	86.9	83.3	87.0	88.5	91.6	88.1		

窒素酸化物の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
															1月	2月	3月	
南区	南	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	29	30	29	31	31	28	31	362
		測定時間	(時間)	712	736	716	736	740	713	697	699	738	738	738	738	667	737	8629
		月平均値	(ppm)	0.012	0.012	0.013	0.011	0.010	0.012	0.015	0.016	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.014	0.014
		1時間値の最高値	(ppm)	0.069	0.041	0.051	0.051	0.070	0.047	0.100	0.095	0.127	0.073	0.089	0.061	0.061	0.127	0.127
		日平均値の最高値	(ppm)	0.025	0.020	0.022	0.018	0.019	0.017	0.037	0.044	0.035	0.035	0.038	0.027	0.044	0.044	
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	92.0	92.8	82.1	79.3	78.7	86.0	88.1	86.5	79.3	84.7	84.5	87.2	84.5	84.9	
城南区	長尾	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	30	29	30	31	31	28	363	
		測定時間	(時間)	712	737	716	737	735	713	709	713	738	737	667	738	8652		
		月平均値	(ppm)	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.009	0.012	0.012	0.016	0.016	0.016	0.014	0.011	0.011	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.055	0.038	0.043	0.032	0.027	0.037	0.061	0.086	0.082	0.087	0.078	0.048	0.087		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.021	0.015	0.016	0.013	0.012	0.014	0.022	0.033	0.032	0.036	0.030	0.021	0.036		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	96.4	96.5	94.3	92.3	88.0	87.6	90.3	86.7	82.5	86.3	91.7	94.1	89.9		
早良区	相原	有効測定日数	(日)	30	30	30	26	31	30	28	30	28	30	31	31	27	355	
		測定時間	(時間)	711	725	715	643	738	713	702	712	738	735	660	735	8527		
		月平均値	(ppm)	0.011	0.010	0.011	0.010	0.009	0.009	0.012	0.013	0.015	0.016	0.015	0.012	0.012		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.061	0.051	0.083	0.038	0.042	0.037	0.063	0.078	0.082	0.092	0.075	0.055	0.092		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.024	0.016	0.019	0.015	0.014	0.015	0.026	0.030	0.033	0.041	0.033	0.026	0.041		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	91.9	93.4	88.3	82.5	73.4	86.6	87.6	87.0	83.4	86.4	90.8	91.8	87.0		
西区	元岡	有効測定日数	(日)	30	31	15	20	31	14	28	30	31	31	28	31	320		
		測定時間	(時間)	712	738	353	490	740	343	691	715	737	733	668	738	7658		
		月平均値	(ppm)	0.008	0.009	0.010	0.007	0.006	0.006	0.009	0.009	0.011	0.012	0.011	0.008	0.009		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.047	0.055	0.027	0.048	0.024	0.028	0.046	0.083	0.105	0.099	0.061	0.066	0.105		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.017	0.025	0.015	0.017	0.010	0.010	0.021	0.023	0.028	0.037	0.027	0.017	0.037		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	85.5	73.3	77.8	68.4	73.8	83.3	83.5	80.9	80.3	79.3	85.3	85.8	80.3		

窒素酸化物の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
博多区	千鳥橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	23	23	31	31	28	31	350	
		測定時間	(時間)	712	738	716	737	739	713	563	543	737	737	668	738	8341		
		月平均値	(ppm)	0.029	0.027	0.026	0.024	0.020	0.024	0.031	0.031	0.034	0.033	0.033	0.026	0.028		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.149	0.161	0.100	0.090	0.119	0.099	0.143	0.206	0.182	0.133	0.136	0.109	0.206		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.049	0.042	0.039	0.035	0.043	0.036	0.047	0.073	0.061	0.076	0.071	0.045	0.076		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	81.3	83.9	79.4	74.1	71.3	78.1	75.2	71.5	67.7	74.8	76.7	84.5	76.5		
博多区	比恵	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	30	30	31	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	710	738	716	738	739	713	711	714	735	737	667	738	8656		
		月平均値	(ppm)	0.028	0.027	0.028	0.023	0.022	0.027	0.036	0.032	0.037	0.033	0.038	0.034	0.030		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.140	0.105	0.112	0.114	0.081	0.162	0.220	0.221	0.301	0.206	0.205	0.224	0.301		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.055	0.048	0.042	0.037	0.045	0.045	0.056	0.094	0.073	0.088	0.075	0.064	0.094		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	74.7	76.0	70.6	64.8	59.8	65.2	61.0	62.5	57.4	66.3	63.4	66.8	65.4		
中央区	天神	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	30	30	31	31	27	31	362	
		測定時間	(時間)	712	737	716	739	740	715	706	714	738	736	659	736	8648		
		月平均値	(ppm)	0.078	0.071	0.068	0.076	0.061	0.066	0.070	0.089	0.096	0.094	0.087	0.073	0.077		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.285	0.208	0.221	0.196	0.184	0.193	0.237	0.289	0.263	0.232	0.243	0.198	0.289		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.102	0.104	0.100	0.107	0.089	0.104	0.115	0.128	0.137	0.126	0.137	0.108	0.137		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	52.9	57.4	47.7	37.6	37.9	47.6	50.2	41.7	37.5	41.2	45.7	53.4	45.5		
南区	大橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	29	31	31	28	31	363		
		測定時間	(時間)	711	737	716	738	740	714	719	698	738	738	667	738	8654		
		月平均値	(ppm)	0.014	0.014	0.015	0.012	0.011	0.014	0.021	0.019	0.024	0.021	0.021	0.017	0.017		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.113	0.062	0.062	0.059	0.056	0.051	0.092	0.110	0.127	0.082	0.101	0.094	0.127		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.027	0.024	0.024	0.022	0.022	0.022	0.038	0.052	0.045	0.037	0.042	0.030	0.052		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	85.0	85.4	83.1	80.8	72.9	76.8	73.9	76.0	69.3	76.5	77.1	81.6	77.6		

窒素酸化物の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
			30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	28	31						
城南区	別府橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	28	30	31	31	28	31	362		
		測定時間	(時間)	712	738	715	738	740	715	689	714	739	689	714	739	738	667	738	8643	
		月平均値	(ppm)	0.019	0.017	0.019	0.016	0.016	0.018	0.018	0.022	0.023	0.027	0.022	0.023	0.027	0.028	0.026	0.022	0.021
		1時間値の最高値	(ppm)	0.072	0.070	0.103	0.088	0.045	0.067	0.083	0.140	0.140	0.118	0.083	0.140	0.118	0.110	0.116	0.090	0.140
		日平均値の最高値	(ppm)	0.034	0.028	0.032	0.028	0.023	0.026	0.039	0.051	0.047	0.047	0.039	0.051	0.047	0.054	0.044	0.039	0.054
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	81.9	85.2	77.7	70.0	67.8	74.7	77.7	71.8	64.7	64.7	77.7	71.8	64.7	68.5	74.7	78.5	74.0
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	25	20	29	29	29	29	27	31	344	
早良区	西新	測定時間	(時間)	712	739	716	737	739	711	682	520	722	718	652	731	8379				
		月平均値	(ppm)	0.022	0.018	0.019	0.019	0.015	0.017	0.019	0.029	0.034	0.034	0.034	0.031	0.025	0.025	0.023		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.075	0.063	0.098	0.063	0.071	0.058	0.078	0.126	0.111	0.122	0.088	0.176	0.176				
		日平均値の最高値	(ppm)	0.036	0.031	0.028	0.033	0.021	0.031	0.035	0.045	0.047	0.054	0.044	0.051	0.054				
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	80.8	79.2	71.3	66.9	72.0	78.5	83.2	68.0	63.0	68.1	72.0	73.8	72.2				
		有効測定日数	(日)	30	31	29	0	31	30	29	30	31	31	27	31	330				
		測定時間	(時間)	714	738	700	9	739	715	705	714	737	663	738	7909					
西区	新西	月平均値	(ppm)	0.016	0.017	0.022	0.010	0.009	0.011	0.012	0.016	0.020	0.018	0.015	0.016					
		1時間値の最高値	(ppm)	0.061	0.045	0.074	0.025	0.039	0.041	0.073	0.099	0.115	0.087	0.060	0.115					
		日平均値の最高値	(ppm)	0.026	0.024	0.045	—	0.014	0.017	0.021	0.031	0.033	0.037	0.031	0.023	0.045				
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	68.2	63.2	47.2	95.7	74.3	77.3	79.0	72.8	68.4	74.7	79.9	82.9	70.4				
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	30	30	31	29	8	31	28	31	340				
		測定時間	(時間)	709	739	716	738	731	714	729	708	202	737	667	737	8127				
		月平均値	(ppm)	0.009	0.013	0.014	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.014	0.013				
西区	今宿	1時間値の最高値	(ppm)	0.080	0.065	0.084	0.058	0.058	0.054	0.071	0.148	0.089	0.178	0.107	0.138					
		日平均値の最高値	(ppm)	0.031	0.026	0.023	0.020	0.019	0.016	0.020	0.020	0.023	0.033	0.033	0.030					
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	80.9	77.8	73.6	70.4	67.1	73.8	75.0	70.2	71.2	67.9	72.5	74.9	72.9				



一酸化炭素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
中央区	天神	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	30	31	30	27	31	363
		測定時間	713	740	716	739	740	715	737	712	736	729	659	736	8672			
		月平均値	1.1	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	0.8	1.1	1.0			
		8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		1時間値の最高値	2.5	2.2	1.9	8.5	1.5	2.8	2.1	2.2	2.2	2.3	2.0	2.6	8.5			
		日平均値の最高値	1.3	1.3	1.2	1.6	1.0	1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	1.2	1.4	1.6			
		1時間値が30ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

光化学オキシダントの月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
東区	香椎	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	30	31	30	31	31	31	28	31	31	365
		昼間測定時間 (時間)	450	464	450	465	462	444	465	465	464	460	460	460	460	460	460	5446
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.057	0.041	0.031	0.027	0.036	0.036	0.036	0.032	0.027	0.027	0.027	0.036	0.046	0.037	0.037
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	21	25	11	3	4	9	4	4	0	0	0	0	4	14	95	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	124	196	37	22	16	43	13	0	0	0	0	0	22	70	543	
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.087	0.111	0.071	0.081	0.108	0.079	0.075	0.059	0.044	0.056	0.076	0.092	0.111	0.111		
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.065	0.074	0.054	0.044	0.043	0.051	0.052	0.044	0.035	0.039	0.048	0.062	0.051	0.051		
		昼間測定日数 (日)	30	31	29	26	31	30	31	30	31	31	28	31	28	31	359	
		昼間測定時間 (時間)	450	464	435	379	463	447	463	447	459	455	420	465	5347	5347		
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.039	0.046	0.035	0.033	0.026	0.031	0.030	0.025	0.021	0.024	0.029	0.038	0.031	0.031		
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	6	14	2	4	2	5	1	0	0	0	2	7	43	43				
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	16	85	3	16	11	14	3	0	0	0	2	25	175	175				
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.070	0.095	0.067	0.074	0.094	0.071	0.068	0.050	0.038	0.056	0.061	0.085	0.095	0.095				
昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.053	0.062	0.048	0.047	0.040	0.046	0.046	0.037	0.030	0.036	0.041	0.053	0.045	0.045				
昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	28	31	365			
昼間測定時間 (時間)	449	463	450	465	464	439	465	449	464	454	399	461	5422	5422				
昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.044	0.051	0.036	0.026	0.024	0.033	0.033	0.029	0.022	0.027	0.032	0.041	0.033	0.033				
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	15	21	4	2	2	8	2	0	0	0	2	7	63	63				
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	65	139	8	10	11	29	6	0	0	0	8	37	313	313				
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.075	0.111	0.071	0.076	0.100	0.076	0.074	0.058	0.040	0.055	0.069	0.093	0.111	0.111				
昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.059	0.068	0.049	0.040	0.040	0.049	0.049	0.041	0.033	0.040	0.043	0.057	0.047	0.047				
博多区	古塚																	

光化学オキシダントの月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
中央区	市役所	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	31	28	31	364		
		昼間測定時間 (時間)	447	463	447	463	461	410	461	448	449	463	463	395	456	5363		
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.039	0.045	0.030	0.022	0.020	0.028	0.029	0.025	0.019	0.023	0.027	0.027	0.040	0.029		
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	5	12	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	7	29		
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	21	82	0	3	7	9	1	0	0	0	2	36	161			
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.070	0.096	0.055	0.072	0.085	0.071	0.064	0.048	0.037	0.045	0.064	0.064	0.064	0.088	0.096	
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.052	0.060	0.041	0.034	0.033	0.040	0.042	0.036	0.028	0.033	0.039	0.039	0.054	0.041		
		昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365		
		昼間測定時間 (時間)	450	464	450	465	462	449	462	448	464	455	419	464	464	5452		
		南区	南	昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.044	0.049	0.034	0.025	0.022	0.031	0.031	0.026	0.021	0.026	0.030	0.040	0.031	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	10			15	2	1	1	3	1	0	0	0	1	7	41			
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	42			105	5	4	8	10	2	0	0	0	2	33	211			
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.072			0.092	0.067	0.067	0.089	0.073	0.063	0.053	0.037	0.049	0.064	0.064	0.088	0.092		
昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.056			0.063	0.046	0.037	0.036	0.045	0.045	0.038	0.031	0.037	0.041	0.053	0.044			
昼間測定日数 (日)	30			31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365		
昼間測定時間 (時間)	449			465	450	465	462	447	462	433	464	463	402	462	462	5424		
城南区	長尾			昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.047	0.053	0.037	0.027	0.024	0.033	0.032	0.028	0.023	0.026	0.032	0.044	0.034	
				昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	17	20	5	3	3	6	1	0	0	0	3	12	70	
				昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	89	154	15	9	13	20	3	0	0	0	12	60	375	
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.081	0.104	0.077	0.078	0.102	0.076	0.070	0.055	0.039	0.052	0.071	0.089	0.104			
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.060	0.069	0.051	0.042	0.041	0.048	0.047	0.039	0.033	0.038	0.044	0.059	0.048			

光化学オキシダントの月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
早良区	祖原	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
		昼間測定時間 (時間)	450	464	450	465	462	442	465	447	464	465	464	465	377	461	5412	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.055	0.039	0.031	0.026	0.035	0.036	0.031	0.025	0.029	0.034	0.047	0.036			
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	19	18	7	2	3	8	2	0	0	0	3	12	74			
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	102	158	14	17	14	43	7	0	0	0	10	65	430			
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.081	0.121	0.075	0.084	0.100	0.080	0.074	0.059	0.041	0.054	0.070	0.095	0.121			
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.062	0.070	0.051	0.044	0.042	0.050	0.050	0.042	0.035	0.041	0.045	0.061	0.049			
		西区	元岡	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28	31	365
昼間測定時間 (時間)	450			464	450	465	462	446	465	450	464	465	464	395	465	5441		
昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050			0.056	0.042	0.033	0.028	0.037	0.039	0.034	0.028	0.033	0.035	0.048	0.039			
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	20			22	11	5	4	8	7	1	0	0	3	13	94			
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	124			184	33	20	19	37	19	4	0	0	11	70	521			
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.081			0.126	0.075	0.095	0.083	0.080	0.078	0.064	0.044	0.058	0.070	0.097	0.126			
昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.064			0.071	0.055	0.046	0.045	0.052	0.054	0.046	0.037	0.044	0.047	0.062	0.052			

光化学オキシダントの月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
西区	新西	昼間測定日数 (日)	30	31	29	30	31	30	31	30	31	30	31	28	31	363		
		昼間測定時間 (時間)	449	464	435	449	462	444	465	450	464	465	464	412	465	5424		
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.043	0.051	0.033	0.024	0.022	0.030	0.033	0.027	0.022	0.026	0.030	0.041	0.032			
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	14	16	3	1	1	2	1	0	0	0	2	6	46			
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	40	126	5	4	9	10	3	0	0	0	5	36	238			
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.071	0.121	0.063	0.073	0.077	0.065	0.072	0.053	0.039	0.052	0.065	0.085	0.121			
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.056	0.065	0.046	0.037	0.037	0.044	0.047	0.038	0.031	0.037	0.042	0.054	0.044			

非メタン炭化水素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
東区	香椎	測定時間	701	713	576	732	730	710	732	587	733	731	661	729	8335			
		月平均値	0.08	0.08	0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08			
		6~9時における月平均値	0.10	0.09	0.12	0.12	0.11	0.11	0.13	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10			
		6~9時測定日数	30	30	20	31	31	30	31	25	31	31	28	31	349			
		6~9時3時間平均値の最高値	0.23	0.21	0.31	0.23	0.34	0.26	0.27	0.25	0.31	0.33	0.30	0.28	0.34			
		6~9時3時間平均値の最低値	0.02	0.01	0.05	0.02	0.04	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00			
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	3	1	3	1	1	1	4	1	2	2	2	1	22			
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2			
早良区	祖原	測定時間	705	729	652	728	579	707	731	585	731	729	662	731	8269			
		月平均値	0.12	0.12	0.14	0.12	0.12	0.13	0.14	0.12	0.14	0.14	0.13	0.12	0.13			
		6~9時における月平均値	0.16	0.16	0.18	0.16	0.16	0.21	0.25	0.17	0.16	0.19	0.18	0.19	0.18			
		6~9時測定日数	30	31	27	31	23	30	31	25	31	31	28	31	349			
		6~9時3時間平均値の最高値	0.32	0.33	0.32	0.37	0.34	0.50	0.56	0.50	0.54	0.65	0.43	0.40	0.65			
		6~9時3時間平均値の最低値	0.00	0.04	0.07	0.05	0.04	0.06	0.06	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.00			
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	11	8	9	9	3	14	17	11	11	10	9	14	126			
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	1	2	1	1	1	3	7	4	4	5	2	4	35			

非メタン炭化水素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
博多区	千鳥橋	測定時間	713	739	715	738	737	704	733	711	728	737	666	737	8658			
		月平均値	0.16	0.17	0.17	0.18	0.17	0.15	0.20	0.18	0.17	0.15	0.16	0.18	0.17			
		6~9時における月平均値	0.18	0.19	0.18	0.20	0.19	0.19	0.25	0.21	0.19	0.15	0.18	0.22	0.20			
		6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365			
		6~9時3時間平均値の最高値	0.32	0.34	0.26	0.29	0.32	0.30	0.48	0.54	0.53	0.34	0.37	0.57	0.57			
		6~9時3時間平均値の最低値	0.07	0.11	0.12	0.13	0.12	0.07	0.13	0.09	0.06	0.06	0.10	0.10	0.06			
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	12	12	7	16	8	12	20	11	9	6	9	16	138			
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	2	1	0	0	1	0	6	5	4	1	2	3	25			
中央区	天神	測定時間	686	735	707	717	734	703	731	709	681	730	644	733	8510			
		月平均値	0.25	0.24	0.23	0.25	0.19	0.19	0.22	0.22	0.24	0.21	0.21	0.21	0.22			
		6~9時における月平均値	0.21	0.18	0.19	0.20	0.15	0.17	0.20	0.16	0.19	0.16	0.17	0.16	0.18			
		6~9時測定日数	29	31	30	29	31	29	31	30	29	31	26	31	357			
		6~9時3時間平均値の最高値	0.32	0.30	0.37	0.37	0.36	0.32	0.42	0.35	0.42	0.25	0.30	0.29	0.42			
		6~9時3時間平均値の最低値	0.12	0.07	0.09	0.12	0.07	0.05	0.09	0.06	0.07	0.03	0.08	0.06	0.03			
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	13	11	8	10	4	8	14	7	11	9	4	9	108			
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	1	0	1	3	1	1	2	1	1	0	0	0	11			

メタンの月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
東区	香椎	測定時間	701	713	576	732	730	710	732	587	733	731	661	729	8335			
		月平均値	1.87	1.87	1.84	1.81	1.78	1.84	1.88	1.91	1.92	1.93	1.93	1.93	1.88			
		6~9時における月平均値	1.89	1.88	1.85	1.83	1.79	1.87	1.91	1.92	1.93	1.93	1.95	1.94	1.89			
		6~9時測定日数	30	30	20	31	31	31	30	31	25	31	31	28	31			
		6~9時3時間平均値の最高値	1.98	1.95	1.92	1.94	1.92	1.97	2.04	2.05	2.03	2.10	2.03	2.10	2.10			
		6~9時3時間平均値の最低値	1.83	1.82	1.80	1.71	1.74	1.77	1.84	1.84	1.89	1.88	1.87	1.82	1.71			
		測定時間	705	729	652	728	579	707	731	585	731	729	662	731	8269			
早良区	祖原	月平均値	1.88	1.87	1.84	1.81	1.79	1.85	1.89	1.91	1.93	1.94	1.94	1.88				
		6~9時における月平均値	1.90	1.88	1.85	1.83	1.81	1.88	1.91	1.93	1.94	1.96	1.96	1.90				
		6~9時測定日数	30	31	27	31	23	30	31	25	31	31	28	31				
		6~9時3時間平均値の最高値	1.95	1.93	1.92	1.96	1.91	1.97	1.99	2.08	2.03	2.10	2.04	2.10				
		6~9時3時間平均値の最低値	1.84	1.81	1.78	1.73	1.75	1.77	1.85	1.85	1.86	1.90	1.89	1.73				

メタンの月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
博多区	千鳥橋	測定時間	713	739	715	738	737	704	733	711	728	737	666	737	8658			
		月平均値	1.88	1.87	1.85	1.82	1.80	1.87	1.89	1.92	1.92	1.92	1.94	1.94	1.89			
		6~9時における月平均値	1.90	1.89	1.86	1.85	1.82	1.90	1.92	1.94	1.94	1.94	1.95	1.95	1.90			
		6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	365			
		6~9時3時間平均値の最高値	1.97	1.95	1.92	1.99	1.93	1.99	2.06	2.11	2.01	2.01	2.02	2.04	2.11			
		6~9時3時間平均値の最低値	1.81	1.80	1.81	1.73	1.74	1.76	1.83	1.86	1.88	1.88	1.89	1.89	1.73			
		測定時間	686	735	707	717	734	703	731	709	681	730	644	733	8510			
中央区	天神	月平均値	1.94	1.91	1.88	1.88	1.83	1.89	1.93	1.96	1.97	1.98	1.96	1.92				
		6~9時における月平均値	1.95	1.92	1.89	1.91	1.84	1.92	1.96	1.94	1.97	1.97	1.96	1.93				
		6~9時測定日数	29	31	30	29	31	29	31	30	29	31	26	31				
		6~9時3時間平均値の最高値	2.14	2.08	2.04	2.03	1.97	2.11	2.18	2.08	2.05	2.08	2.10	2.18				
		6~9時3時間平均値の最低値	1.86	1.80	1.83	1.81	1.77	1.77	1.87	1.85	1.91	1.90	1.87	1.77				

全炭化水素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	1月	2月	3月	
			東区	香椎	測定時間 (時間)	701	713	576	732	730	710	732	587	733	731	661	729	
		月平均値 (ppmC)	1.95	1.94	1.95	1.92	1.88	1.93	1.98	1.98	1.99	2.00	2.00	1.99	1.96			
		6~9時における月平均値 (ppmC)	1.99	1.97	1.97	1.95	1.90	1.97	2.04	2.01	2.03	2.04	2.03	2.04	1.99			
		6~9時測定日数 (日)	30	30	20	31	31	30	31	25	31	31	28	31	349			
		6~9時3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.18	2.14	2.21	2.09	2.17	2.18	2.28	2.31	2.34	2.42	2.28	2.38	2.42			
		6~9時3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.85	1.83	1.87	1.76	1.78	1.80	1.87	1.87	1.90	1.91	1.91	1.84	1.76			
早良区	祖原	測定時間 (時間)	705	729	652	728	579	707	731	585	731	729	662	731	8269			
		月平均値 (ppmC)	2.00	2.00	1.98	1.94	1.91	1.98	2.03	2.03	2.07	2.08	2.07	2.05	2.01			
		6~9時における月平均値 (ppmC)	2.06	2.04	2.03	1.99	1.97	2.09	2.15	2.10	2.10	2.15	2.13	2.14	2.08			
		6~9時測定日数 (日)	30	31	27	31	23	30	31	25	31	31	28	31	349			
		6~9時3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.27	2.25	2.20	2.18	2.25	2.45	2.49	2.49	2.57	2.75	2.39	2.40	2.75			
		6~9時3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.88	1.85	1.86	1.81	1.82	1.85	1.91	1.90	1.92	1.93	1.94	1.85	1.81			

全炭化水素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	1月	2月	3月	
			博多区	千鳥橋	測定時間 (時間)	713	739	715	738	737	704	733	711	728	737	666	737	
		月平均値 (ppmC)	2.03	2.04	2.02	2.00	1.97	2.02	2.10	2.11	2.09	2.09	2.10	2.10	2.05			
		6~9時における月平均値 (ppmC)	2.08	2.07	2.05	2.05	2.00	2.09	2.17	2.15	2.12	2.11	2.13	2.16	2.10			
		6~9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365			
		6~9時3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.30	2.28	2.16	2.21	2.25	2.28	2.55	2.65	2.53	2.36	2.37	2.54	2.65			
		6~9時3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.91	1.93	1.95	1.86	1.86	1.83	1.99	1.99	1.98	1.96	2.04	1.92	1.83			
中央区	天神	測定時間 (時間)	686	735	707	717	734	703	731	709	681	730	644	733	8510			
		月平均値 (ppmC)	2.19	2.16	2.12	2.13	2.02	2.09	2.14	2.17	2.21	2.19	2.17	2.16	2.15			
		6~9時における月平均値 (ppmC)	2.16	2.09	2.08	2.12	2.00	2.09	2.16	2.11	2.16	2.13	2.13	2.11	2.11			
		6~9時測定日数 (日)	29	31	30	29	31	29	31	30	29	31	26	31	357			
		6~9時3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.43	2.38	2.41	2.36	2.33	2.44	2.59	2.34	2.43	2.28	2.30	2.34	2.59			
		6~9時3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.99	1.89	1.94	1.92	1.84	1.82	1.99	1.91	2.05	1.98	1.97	1.96	1.82			

浮遊粒子状物質の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
東区	香椎	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
		測定時間	720	743	719	744	743	717	743	720	742	744	743	744	671	743	8749	
		月平均値	0.026	0.032	0.025	0.032	0.024	0.023	0.021	0.023	0.016	0.019	0.023	0.016	0.023	0.033	0.025	
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	0.089	0.112	0.065	0.122	0.053	0.050	0.063	0.065	0.062	0.068	0.068	0.062	0.086	0.115	0.122	
		日平均値の最高値	0.065	0.072	0.039	0.076	0.037	0.037	0.034	0.043	0.027	0.044	0.044	0.027	0.050	0.068	0.076	
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	30	31	31	28	30	364
東区	東	測定時間	719	741	717	743	743	716	743	720	742	741	742	741	667	737	8729	
		月平均値	0.024	0.029	0.019	0.026	0.015	0.015	0.017	0.019	0.013	0.019	0.019	0.013	0.020	0.027	0.020	
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	0.093	0.105	0.156	0.102	0.049	0.039	0.058	0.070	0.094	0.073	0.073	0.094	0.080	0.116	0.156	
		日平均値の最高値	0.067	0.069	0.039	0.071	0.028	0.031	0.032	0.045	0.026	0.049	0.049	0.026	0.049	0.060	0.071	
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	28	31	363	
		測定時間	719	742	719	739	743	712	742	689	737	743	668	740	743	668	8693	
博多区	吉塚	月平均値	0.034	0.040	0.029	0.034	0.026	0.027	0.026	0.026	0.021	0.029	0.021	0.029	0.029	0.037	0.030	
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	0.105	0.147	0.083	0.143	0.064	0.058	0.082	0.079	0.089	0.100	0.098	0.100	0.098	0.156	0.156	
		日平均値の最高値	0.083	0.094	0.050	0.082	0.041	0.043	0.044	0.045	0.035	0.065	0.065	0.035	0.064	0.078	0.094	
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	30	31	28	31	364
		測定時間	719	743	719	744	739	717	743	718	735	743	671	742	743	671	8733	
		月平均値	0.027	0.033	0.020	0.028	0.019	0.020	0.020	0.024	0.016	0.023	0.023	0.016	0.023	0.032	0.024	
中央区	市役所	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	0.098	0.119	0.069	0.125	0.063	0.046	0.062	0.066	0.064	0.093	0.090	0.064	0.093	0.126	0.126	
		日平均値の最高値	0.071	0.082	0.040	0.089	0.033	0.035	0.037	0.050	0.026	0.052	0.052	0.026	0.056	0.068	0.089	



浮遊粒子状物質の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
南区	南	有効測定日数	30	31	30	31	26	30	31	30	31	24	31	28	31	353		
		測定時間	718	740	718	743	641	717	743	720	595	744	670	739	8488			
		月平均値	0.019	0.022	0.012	0.017	0.008	0.012	0.012	0.016	0.011	0.017	0.017	0.025	0.016			
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		1時間値の最高値	0.079	0.086	0.049	0.109	0.036	0.038	0.044	0.056	0.044	0.079	0.083	0.106	0.109			
		日平均値の最高値	0.058	0.061	0.028	0.069	0.018	0.025	0.026	0.042	0.022	0.046	0.050	0.058	0.069			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365			
		測定時間	719	742	718	743	742	716	743	719	741	743	671	742	8739			
		月平均値	0.024	0.032	0.022	0.025	0.019	0.020	0.019	0.020	0.015	0.021	0.020	0.027	0.022			
城南区	長尾	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		1時間値の最高値	0.076	0.098	0.061	0.099	0.072	0.046	0.060	0.062	0.053	0.079	0.086	0.109	0.109			
		日平均値の最高値	0.063	0.076	0.039	0.062	0.030	0.033	0.031	0.045	0.026	0.050	0.047	0.058	0.076			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	26	31	28	31	360		
		測定時間	718	742	717	743	736	715	742	715	692	743	671	740	8674			
		月平均値	0.026	0.024	0.014	0.020	0.016	0.021	0.017	0.013	0.009	0.022	0.021	0.030	0.019			
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		1時間値の最高値	0.135	0.116	0.104	0.101	0.069	0.068	0.052	0.041	0.041	0.081	0.097	0.120	0.135			
早良区	相原	日平均値の最高値	0.068	0.084	0.025	0.053	0.027	0.033	0.033	0.026	0.016	0.048	0.068	0.084				
		有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	28	31	28	31	363		
		測定時間	719	742	710	735	742	697	736	719	742	740	671	741	8694			
		月平均値	0.027	0.034	0.020	0.025	0.014	0.016	0.016	0.020	0.014	0.023	0.022	0.032	0.022			
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		1時間値の最高値	0.102	0.114	0.069	0.122	0.053	0.053	0.084	0.080	0.071	0.089	0.099	0.128	0.128			
		日平均値の最高値	0.068	0.091	0.044	0.081	0.031	0.031	0.031	0.049	0.033	0.056	0.050	0.076	0.091			
		西区	元岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	28	31	28	31	363
				測定時間	719	742	710	735	742	697	736	719	742	740	671	741	8694	
月平均値	0.027			0.034	0.020	0.025	0.014	0.016	0.016	0.020	0.014	0.023	0.022	0.032	0.022			
1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1時間値の最高値	0.102			0.114	0.069	0.122	0.053	0.053	0.084	0.080	0.071	0.089	0.099	0.128	0.128			
日平均値の最高値	0.068			0.091	0.044	0.081	0.031	0.031	0.031	0.049	0.033	0.056	0.050	0.076	0.091			

浮遊粒子状物質の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
博多区	千鳥橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	719	742	717	742	743	714	738	694	740	743	671	741	8704		
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.026	0.030	0.018	0.023	0.016	0.018	0.017	0.020	0.015	0.022	0.023	0.030	0.022		
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2		
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.105	0.120	0.075	0.099	0.065	0.079	0.079	0.082	0.240	0.091	0.094	0.130	0.240		
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.069	0.075	0.040	0.070	0.031	0.038	0.036	0.046	0.042	0.056	0.056	0.067	0.075		
		有効測定日数	(日)	29	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364		
博多区	比恵	測定時間	(時間)	714	743	717	744	742	717	743	720	741	743	671	742	8737		
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.029	0.034	0.022	0.028	0.020	0.021	0.021	0.023	0.017	0.023	0.024	0.031	0.024		
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.095	0.112	0.070	0.133	0.052	0.046	0.064	0.063	0.060	0.087	0.087	0.118	0.133		
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.077	0.079	0.044	0.085	0.032	0.035	0.037	0.047	0.028	0.056	0.057	0.064	0.085		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365		
		測定時間	(時間)	718	743	719	741	742	717	743	720	741	744	664	742	8734		
中央区	天神	月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.028	0.035	0.025	0.031	0.023	0.025	0.024	0.027	0.019	0.026	0.034	0.027			
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.111	0.111	0.076	0.098	0.070	0.087	0.126	0.148	0.078	0.116	0.110	0.124	0.148		
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.066	0.079	0.042	0.069	0.035	0.040	0.043	0.049	0.031	0.052	0.060	0.067	0.079		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365		
		測定時間	(時間)	718	740	719	740	742	716	742	719	742	743	671	740	8732		
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.019	0.023	0.013	0.015	0.009	0.011	0.013	0.016	0.012	0.018	0.018	0.023	0.016		
南区	大橋	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	(時間)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.073	0.084	0.206	0.076	0.045	0.036	0.048	0.054	0.138	0.076	0.096	0.095	0.206		
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.058	0.063	0.029	0.054	0.023	0.024	0.025	0.041	0.025	0.043	0.048	0.049	0.063		

浮遊粒子状物質の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
城南区	別府橋	有効測定日数	30	30	29	31	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	363	
		測定時間	719	731	704	743	744	716	741	719	740	743	743	743	669	740	8709	
		月平均値	0.023	0.029	0.021	0.024	0.017	0.016	0.016	0.017	0.013	0.017	0.013	0.017	0.019	0.022	0.020	
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	0.079	0.088	0.233	0.127	0.164	0.047	0.055	0.137	0.094	0.137	0.094	0.137	0.130	0.081	0.233	
		日平均値の最高値	0.055	0.070	0.037	0.066	0.036	0.030	0.033	0.039	0.032	0.042	0.039	0.042	0.039	0.045	0.070	
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	30	31	31	31	31	31	28	30	354	
		測定時間	719	744	717	742	743	716	732	539	742	741	669	734	8538			
		月平均値	0.030	0.030	0.024	0.025	0.019	0.018	0.020	0.019	0.017	0.024	0.024	0.030	0.023			
早良区	西新	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値の最高値	0.100	0.113	0.187	0.088	0.096	0.057	0.070	0.070	0.072	0.089	0.092	0.116	0.187			
		日平均値の最高値	0.071	0.078	0.042	0.061	0.036	0.035	0.037	0.039	0.035	0.058	0.051	0.062	0.078			
		有効測定日数	30	31	30	5	31	30	31	30	31	31	31	28	31	339		
		測定時間	718	742	716	140	741	713	740	719	742	742	742	669	741	8123		
		月平均値	0.016	0.033	0.014	0.014	0.016	0.017	0.016	0.018	0.013	0.019	0.019	0.028	0.019			
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		1時間値の最高値	0.061	0.119	0.049	0.064	0.065	0.051	0.062	0.066	0.057	0.085	0.099	0.123	0.123			
日平均値の最高値	0.042	0.083	0.026	0.023	0.034	0.035	0.028	0.041	0.031	0.044	0.043	0.062	0.083					
西区	今宿	有効測定日数	30	29	30	29	31	30	31	29	31	22	31	28	31	351		
		測定時間	719	722	718	705	738	717	743	713	553	744	671	741	8484			
		月平均値	0.046	0.051	0.035	0.044	0.020	0.018	0.017	0.019	0.014	0.023	0.022	0.031	0.029			
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2			
		1時間値の最高値	0.149	0.172	0.109	0.192	0.071	0.043	0.066	0.065	0.059	0.094	0.095	0.120	0.192			
		日平均値の最高値	0.091	0.112	0.054	0.130	0.037	0.032	0.031	0.044	0.030	0.049	0.046	0.072	0.130			

微小粒子状物質の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
東区	香椎	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
		月平均値	20.4	26.3	17.7	22.6	15.0	16.4	15.3	16.1	11.4	17.8	15.9	22.0	18.1	18.1	18.1	
		日平均値の最高値	54.3	62.3	35.0	63.1	26.6	29.3	29.6	40.6	22.3	42.4	40.0	46.5	63.1	63.1	63.1	
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	2	6	0	5	0	0	0	2	0	1	1	5	22	22	22	
博多区	吉塚	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
		月平均値	19.5	25.3	16.1	18.4	11.7	13.2	13.8	16.6	13.0	17.1	15.9	22.0	16.9	16.9	16.9	
		日平均値の最高値	53.4	63.4	34.6	56.3	23.3	26.6	28.9	36.9	26.0	41.3	44.0	47.3	63.4	63.4	63.4	
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	2	5	0	5	0	0	0	1	0	1	1	5	20	20	20	
中央区	市役所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28	31	364		
		月平均値	21.2	24.9	16.7	21.0	14.2	16.2	15.8	19.8	15.8	19.3	18.3	22.9	18.9	18.9	18.9	
		日平均値の最高値	57.8	66.1	34.8	62.3	26.3	30.2	31.8	44.8	30.1	46.1	49.2	47.5	66.1	66.1	66.1	
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	2	6	0	5	0	0	0	3	0	2	1	6	25	25	25	
城南区	長尾	有効測定日数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	30	
		月平均値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.7	21.7
		日平均値の最高値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44.6	44.6
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5
西区	元岡	有効測定日数	28	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28	31	363		
		月平均値	24.1	30.4	21.0	23.6	17.5	18.7	17.9	19.6	12.9	20.0	20.3	25.2	20.9	20.9	20.9	
		日平均値の最高値	58.2	82.5	38.3	57.6	31.8	35.6	33.2	45.0	23.0	52.6	46.4	61.5	82.5	82.5	82.5	
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	5	10	1	5	0	1	0	3	0	2	1	8	36	36	36	

注：元岡島の微小粒子状物質の測定データについては、環境省のモニタリング試行事業による測定のため、環境省に帰属する。

微小粒子状物質の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成24年度(2012年度)

区	測定局	項目	平成24年(2012年)												平成25年(2013年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
博多区	千鳥橋	有効測定日数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	30
		月平均値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.1	25.1
		日平均値の最高値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49.1	49.1
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7
南区	大橋	有効測定日数	30	31	30	30	21	8	30	30	31	30	31	28	31	330		
		月平均値	20.5	27.1	20.8	26.8	18.9	18.5	16.4	16.5	11.1	15.1	14.0	20.6	18.9	18.9	18.9	
		日平均値の最高値	54.3	62.0	36.1	70.7	28.7	29.1	28.7	38.3	19.1	41.8	43.0	43.7	70.7	70.7	70.7	
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	3	7	1	7	0	0	0	1	0	1	1	4	25	25	25	
西区	新西	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28	31	365		
		月平均値	18.7	26.1	16.1	18.2	11.6	13.6	13.4	14.7	11.1	16.9	15.9	22.0	16.5	16.5	16.5	
		日平均値の最高値	51.4	75.1	34.7	48.9	25.4	26.8	26.1	37.5	24.7	38.1	38.5	49.5	75.1	75.1	75.1	
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	2	6	0	5	0	0	0	1	0	1	1	5	21	21	21	

## 8 経年変化



二酸化硫黄の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを 超えた日数とその 割合		日平均が0.04ppmを 超えた日数とその 割合		1時間値 の 最高値 (ppm)	日平均値 の 2% 除外値 (ppm)	日平均値が 0.04ppmを 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 (日)
							(時間)	(%)	(日)	(%)				
東区	香椎	第1種低層住居専用	2003	355	8516	0.004	0	0.0	0	0.0	0.018	0.008	○	0
			2004	363	8710	0.004	0	0.0	0	0.0	0.020	0.007	○	0
			2005	356	8580	0.004	0	0.0	0	0.0	0.023	0.009	○	0
			2006	363	8708	0.004	0	0.0	0	0.0	0.023	0.010	○	0
			2007	364	8703	0.004	0	0.0	0	0.0	0.029	0.009	○	0
			2008	353	8504	0.004	0	0.0	0	0.0	0.031	0.008	○	0
			2003	361	8665	0.005	0	0.0	0	0.0	0.025	0.011	○	0
			2004	355	8568	0.005	0	0.0	0	0.0	0.026	0.009	○	0
東区	東	第1種住居	2005	363	8706	0.005	0	0.0	0	0.0	0.025	0.010	○	0
			2006	359	8649	0.005	0	0.0	0	0.0	0.044	0.011	○	0
			2007	366	8744	0.005	0	0.0	0	0.0	0.031	0.011	○	0
			2008	354	8510	0.004	0	0.0	0	0.0	0.032	0.008	○	0
			2003	364	8738	0.005	0	0.0	0	0.0	0.026	0.010	○	0
			2004	364	8714	0.005	0	0.0	0	0.0	0.022	0.009	○	0
			2005	350	8458	0.005	0	0.0	0	0.0	0.022	0.010	○	0
			2006	355	8524	0.003	0	0.0	0	0.0	0.022	0.007	○	0
博多区	吉塚	準工業	2007	353	8378	0.003	0	0.0	0	0.0	0.028	0.007	○	0
			2008	361	8606	0.002	0	0.0	0	0.0	0.025	0.005	○	0
			2009	354	8420	0.002	0	0.0	0	0.0	0.028	0.005	○	0
			2010	365	8680	0.002	0	0.0	0	0.0	0.034	0.005	○	0
			2011	345	8435	0.002	0	0.0	0	0.0	0.037	0.006	○	0
			2012	365	8673	0.003	0	0.0	0	0.0	0.036	0.006	○	0

二酸化硫黄の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数とその 割合		日平均が0.04ppmを 超えた日数とその 割合	1時間値 の 最高値 (ppm)	日平均値 の 2% 除外値 (ppm)	日平均値が 0.04ppmを 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 (日)				
							(時間)	(%)						(日)	(%)		
中央区	市役所	商業	2003	362	8674	0.005	0	0.0	0	0.0	0.026	0.010	○	0			
			2004	359	8655	0.005	0	0.0	0	0.0	0.021	0.008	○	0			
			2005	361	8633	0.004	0	0.0	0	0.0	0.033	0.009	○	0			
			2006	359	8581	0.004	0	0.0	0	0.0	0.028	0.009	○	0			
			2007	364	8688	0.004	0	0.0	0	0.0	0.029	0.008	○	0			
			2008	356	8499	0.003	0	0.0	0	0.0	0.028	0.006	○	0			
			2009	364	8659	0.003	0	0.0	0	0.0	0.035	0.006	○	0			
			2010	362	8658	0.003	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005	○	0			
			2011	363	8695	0.003	0	0.0	0	0.0	0.036	0.007	○	0			
			2012	364	8673	0.003	0	0.0	0	0.0	0.033	0.007	○	0			
			南区	南	第1種住居	2003	364	8705	0.004	0	0.0	0	0.0	0.025	0.009	○	0
						2004	363	8714	0.005	0	0.0	0	0.0	0.017	0.008	○	0
2005	358	8611				0.005	0	0.0	0	0.0	0.025	0.009	○	0			
2006	365	8717				0.005	0	0.0	0	0.0	0.025	0.009	○	0			
2007	351	8433				0.004	0	0.0	0	0.0	0.033	0.009	○	0			
2008	357	8606				0.003	0	0.0	0	0.0	0.035	0.006	○	0			
2003	365	8735				0.004	0	0.0	0	0.0	0.016	0.007	○	0			
2004	361	8674				0.004	0	0.0	0	0.0	0.016	0.007	○	0			
城南区	長尾	第1種住居	2005	361	8691	0.004	0	0.0	0	0.026	0.007	○	0				
			2006	364	8715	0.004	0	0.0	0	0.024	0.008	○	0				
			2007	366	8749	0.005	0	0.0	0	0.034	0.010	○	0				
			2008	355	8509	0.004	0	0.0	0	0.032	0.006	○	0				



二酸化硫黄の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数とその 割合		日平均が0.04ppmを 超えた日数とその 割合		1時間値 の 最高値 (ppm)	日平均値 の 2% 除外値 (ppm)	日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 (日)
							(時間)	(%)	(日)	(%)				
早良区	相原	第1種住居	2003	365	8723	0.004	0	0.0	0	0.0	0.047	0.008	○	0
			2004	361	8664	0.004	0	0.0	0	0.0	0.019	0.007	○	0
			2005	363	8700	0.005	0	0.0	0	0.0	0.025	0.008	○	0
			2006	365	8703	0.004	0	0.0	0	0.0	0.024	0.009	○	0
			2007	364	8686	0.003	0	0.0	0	0.0	0.031	0.008	○	0
			2008	356	8527	0.003	0	0.0	0	0.0	0.027	0.006	○	0
			2009	365	8655	0.002	0	0.0	0	0.0	0.018	0.005	○	0
			2010	365	8695	0.002	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005	○	0
			2011	364	8713	0.003	0	0.0	0	0.0	0.034	0.005	○	0
			2012	363	8661	0.003	0	0.0	0	0.0	0.020	0.006	○	0

二酸化硫黄の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数とその 割合		日平均が0.04ppmを 超えた日数とその 割合		1時間値 の 最高値 (ppm)	日平均値 の 2% 除外 値 (ppm)	日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 (日)
							(時間)	(%)	(日)	(%)				
中央区	天神	商業	2003	363	8706	0.006	0	0.0	0	0.0	0.020	0.010	○	0
			2004	364	8705	0.006	0	0.0	0	0.0	0.020	0.010	○	0
			2005	364	8709	0.006	0	0.0	0	0.0	0.022	0.010	○	0
			2006	364	8709	0.007	0	0.0	0	0.0	0.020	0.010	○	0
			2007	358	8589	0.007	0	0.0	0	0.0	0.022	0.011	○	0
			2008	360	8663	0.005	0	0.0	0	0.0	0.026	0.008	○	0
			2009	350	8404	0.004	0	0.0	0	0.0	0.018	0.007	○	0
			2010	357	8590	0.005	0	0.0	0	0.0	0.017	0.007	○	0
			2011	348	8392	0.005	0	0.0	0	0.0	0.025	0.008	○	0
			2012	345	8264	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.006	○	0

一酸化窒素および窒素酸化物の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	一酸化窒素 (NO)				窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )								
				有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	日平均値の 年間98%値 (ppm)	有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	日平均値の 年間98%値 (ppm)	年平均値 NO <sub>x</sub> (NO+NO <sub>2</sub> ) (%)		
東区	香椎	第1種低層住居専用	2003	358	8583	0.006	0.141	0.024	0.022	8583	0.202	0.057	73.4			
			2004	363	8607	0.004	0.170	0.021	0.017	8607	0.211	0.049	76.6			
			2005	362	8602	0.003	0.122	0.019	0.016	8602	0.170	0.046	78.8			
			2006	359	8581	0.004	0.132	0.019	0.016	8581	0.178	0.043	77.2			
			2007	362	8605	0.002	0.093	0.011	0.012	8605	0.136	0.033	80.4			
			2008	362	8604	0.003	0.134	0.014	0.012	8604	0.174	0.035	78.6			
			2009	361	8544	0.002	0.116	0.013	0.011	8544	0.150	0.035	81.4			
			2010	365	8670	0.002	0.082	0.011	0.012	8670	0.122	0.037	85.2			
			2011	366	8714	0.002	0.093	0.013	0.013	8714	0.123	0.037	83.4			
			2012	363	8648	0.001	0.099	0.008	0.011	8648	0.128	0.033	87.8			
			東区		第1種住居	2003	359	8526	0.012	0.240	0.054	0.029	8503	0.310	0.085	59.7
						2004	357	8466	0.011	0.320	0.055	0.027	8466	0.377	0.082	57.6
2005	362	8598				0.009	0.230	0.043	0.025	8598	0.283	0.076	61.7			
2006	360	8600				0.010	0.247	0.044	0.025	8600	0.302	0.072	60.1			
2007	363	8621				0.007	0.192	0.036	0.021	8621	0.252	0.067	67.2			
2008	360	8563				0.008	0.311	0.044	0.023	8563	0.384	0.073	66.5			
2009	363	8555				0.007	0.182	0.042	0.023	8555	0.235	0.078	71.4			
2010	365	8679				0.006	0.199	0.031	0.023	8679	0.255	0.070	74.1			
2011	364	8699				0.005	0.132	0.032	0.021	8699	0.187	0.066	74.1			
2012	363	8660				0.005	0.171	0.024	0.020	8660	0.224	0.060	76.6			
博多区	吉塚	準工業				2003	361	8620	0.011	0.308	0.051	0.033	8620	0.387	0.093	65.9
						2004	363	8617	0.012	0.279	0.063	0.033	8617	0.340	0.101	65.1
			2005	354	8473	0.009	0.275	0.041	0.030	8473	0.358	0.079	70.7			
			2006	361	8596	0.009	0.282	0.046	0.029	8596	0.350	0.077	68.2			
			2007	364	8652	0.006	0.154	0.029	0.020	8652	0.185	0.051	67.9			
			2008	359	8534	0.007	0.270	0.038	0.020	8534	0.311	0.064	63.3			
			2009	362	8565	0.006	0.216	0.039	0.017	8565	0.250	0.062	66.2			
			2010	365	8682	0.005	0.205	0.034	0.02	8682	0.267	0.073	73.7			
			2011	364	8693	0.005	0.179	0.033	0.021	8693	0.218	0.057	74.6			
			2012	363	8661	0.004	0.188	0.023	0.020	8661	0.235	0.056	77.7			

一酸化窒素および窒素酸化物の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途地域	年度	一酸化窒素 (NO)				窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )									
				有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の年間98%値 (ppm)	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の年間98%値 (ppm)	年平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)			
中央区	市役所	商業	2003	360	8583	0.010	0.200	0.032	360	8580	0.033	0.316	0.065	69.2			
			2004	360	8580	0.009	0.161	0.029	360	8580	0.033	0.222	0.068	71.9			
			2005	361	8601	0.008	0.126	0.024	361	8601	0.031	0.179	0.060	74.9			
			2006	363	8606	0.008	0.140	0.028	363	8606	0.031	0.177	0.062	75.3			
			2007	358	8572	0.005	0.118	0.015	358	8572	0.026	0.227	0.050	82.8			
			2008	352	8461	0.005	0.284	0.019	352	8461	0.026	0.360	0.053	81.4			
			2009	362	8636	0.004	0.117	0.017	362	8636	0.024	0.167	0.053	83.0			
			2010	341	8275	0.004	0.187	0.014	341	8275	0.023	0.223	0.047	83.8			
			2011	363	8689	0.004	0.142	0.020	363	8689	0.023	0.190	0.050	82.3			
			2012	360	8618	0.002	0.062	0.008	360	8618	0.020	0.134	0.037	88.1			
			南区	南	第1種住居	2003	364	8630	0.008	0.109	0.026	364	8628	0.026	0.166	0.056	71.6
						2004	363	8616	0.007	0.106	0.026	363	8615	0.025	0.151	0.058	71.9
2005	355	8442				0.006	0.132	0.022	355	8442	0.023	0.178	0.051	75.8			
2006	362	8608				0.005	0.210	0.023	362	8608	0.022	0.255	0.048	75.7			
2007	360	8561				0.004	0.115	0.014	360	8561	0.018	0.148	0.041	77.6			
2008	361	8585				0.004	0.205	0.014	361	8585	0.016	0.250	0.033	78.0			
2009	362	8566				0.003	0.120	0.014	362	8566	0.012	0.142	0.033	76.9			
2010	365	8688				0.003	0.070	0.012	365	8688	0.017	0.114	0.038	81.9			
2011	364	8697				0.003	0.112	0.014	364	8697	0.016	0.149	0.039	79.3			
2012	362	8629				0.002	0.100	0.008	362	8629	0.014	0.127	0.033	84.9			
城南区	長尾	第1種住居				2003	359	8596	0.005	0.115	0.024	358	8585	0.021	0.162	0.051	74.4
						2004	363	8606	0.005	0.122	0.026	363	8606	0.021	0.172	0.057	74.4
			2005	361	8607	0.004	0.114	0.018	361	8607	0.018	0.159	0.047	77.6			
			2006	361	8582	0.005	0.133	0.022	361	8582	0.019	0.174	0.048	75.1			
			2007	365	8647	0.003	0.073	0.013	365	8647	0.014	0.104	0.038	79.5			
			2008	357	8536	0.003	0.131	0.014	357	8536	0.013	0.178	0.035	78.3			
			2009	359	8490	0.002	0.081	0.011	359	8490	0.013	0.117	0.035	84.7			
			2010	363	8680	0.001	0.073	0.007	363	8680	0.013	0.117	0.033	88.7			
			2011	364	8700	0.002	0.086	0.012	364	8700	0.013	0.132	0.038	85.7			
			2012	363	8652	0.001	0.061	0.006	363	8652	0.011	0.087	0.029	89.9			

一酸化窒素および窒素酸化物の経年測定結果（一般環境大気測定局）

（2003年度～2012年度）

区	測定局	用途 地域	年度	一酸化窒素（NO）				窒素酸化物（NO+NO <sub>2</sub> ）									
				有効測定 日数	測定時間 （時間）	年平均値 （ppm）	1時間値 の最高値 （ppm）	年平均値の 年間98%値 （ppm）	有効測定 日数	測定時間 （時間）	年平均値 （ppm）	1時間値 の最高値 （ppm）	年平均値の 年間98%値 （ppm）	年平均値 NO <sub>2</sub> /（NO+NO <sub>2</sub> ） （%）			
				（日）	（時間）	（ppm）	（ppm）	（ppm）	（日）	（時間）	（ppm）	（ppm）	（ppm）	（%）			
早良区	相原	第1種住居	2003	360	8654	0.008	0.127	0.031	360	8654	0.028	0.200	0.064	72.8			
			2004	362	8657	0.004	0.144	0.021	362	8657	0.021	0.183	0.055	79.8			
			2005	361	8659	0.003	0.107	0.016	361	8659	0.018	0.152	0.046	83.2			
			2006	362	8653	0.003	0.128	0.018	362	8653	0.019	0.164	0.044	82.7			
			2007	319	7598	0.002	0.068	0.010	319	7598	0.016	0.114	0.036	85.6			
			2008	350	8415	0.003	0.183	0.015	350	8415	0.016	0.237	0.039	83.3			
			2009	362	8632	0.002	0.076	0.010	362	8632	0.013	0.117	0.036	87.3			
			2010	279	6706	0.002	0.111	0.008	279	6706	0.015	0.178	0.040	86.2			
			2011	363	8695	0.002	0.088	0.013	363	8695	0.014	0.126	0.039	83.0			
			2012	355	8527	0.002	0.055	0.007	355	8527	0.012	0.092	0.027	87.0			
			西区	元岡	調整	2003	349	8359	0.003	0.116	0.013	349	8359	0.013	0.158	0.034	78.4
						2004	356	8579	0.002	0.093	0.014	356	8579	0.012	0.123	0.036	80.1
2005	363	8646				0.002	0.084	0.010	363	8646	0.011	0.118	0.031	82.1			
2006	355	8530				0.002	0.097	0.013	355	8530	0.012	0.148	0.036	81.1			
2007	363	8657				0.002	0.215	0.009	363	8657	0.012	0.305	0.033	83.4			
2008	360	8626				0.002	0.120	0.014	360	8626	0.011	0.149	0.035	81.2			
2009	362	8644				0.002	0.080	0.010	362	8644	0.009	0.113	0.031	81.7			
2010	323	7731				0.002	0.134	0.008	323	7731	0.009	0.187	0.028	80.5			
2011	300	7410				0.002	0.132	0.013	300	7410	0.010	0.146	0.034	77.3			
2012	320	7658				0.002	0.065	0.008	320	7658	0.009	0.105	0.025	80.3			

一酸化窒素および窒素酸化物の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	一酸化窒素 (NO)				窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )						
				有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	年平均値の 年間98%値 (ppm)	有効測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	年平均値の 年間98%値 (ppm)	年平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)
				博多区	千鳥橋	準工業	2003	363	8680	0.021	0.401	0.065	0.514	0.111
			2004	334	8016	0.020	0.280	0.072	0.351	0.122	62.6			
			2005	362	8666	0.018	0.318	0.055	0.397	0.104	64.5			
			2006	356	8587	0.017	0.303	0.056	0.378	0.103	64.9			
			2007	365	8700	0.011	0.131	0.031	0.218	0.072	70.8			
			2008	355	8509	0.012	0.314	0.042	0.395	0.080	68.8			
			2009	355	8531	0.011	0.189	0.045	0.249	0.080	68.7			
			2010	364	8680	0.009	0.178	0.030	0.253	0.075	72.8			
			2011	360	8623	0.009	0.219	0.034	0.278	0.068	71.6			
			2012	350	8341	0.007	0.162	0.021	0.206	0.059	76.5			
博多区	比恵	準工業	2003	364	8727	0.038	0.491	0.113	0.576	0.162	47.5			
			2004	363	8621	0.034	0.379	0.099	0.443	0.144	47.9			
			2005	363	8612	0.027	0.441	0.074	0.490	0.109	49.1			
			2006	361	8595	0.027	0.356	0.077	0.414	0.114	49.4			
			2007	366	8680	0.023	0.303	0.062	0.352	0.095	49.5			
			2008	362	8621	0.021	0.348	0.065	0.392	0.086	46.6			
			2009	362	8581	0.015	0.271	0.056	0.315	0.083	53.7			
			2010	365	8672	0.014	0.273	0.042	0.329	0.074	56.9			
			2011	364	8682	0.013	0.240	0.043	0.282	0.076	57.7			
			2012	363	8656	0.011	0.260	0.034	0.301	0.070	65.4			
中央区	天神	商業	2003	362	8604	0.080	0.390	0.143	0.539	0.208	37.5			
			2004	361	8584	0.075	0.432	0.128	0.517	0.185	37.5			
			2005	360	8554	0.069	0.336	0.121	0.394	0.172	37.2			
			2006	362	8601	0.062	0.341	0.116	0.408	0.164	39.4			
			2007	359	8561	0.054	0.324	0.100	0.415	0.152	43.6			
			2008	361	8620	0.051	0.472	0.098	0.564	0.143	44.4			
			2009	349	8382	0.051	0.305	0.101	0.381	0.148	44.4			
			2010	365	8692	0.052	0.399	0.093	0.483	0.139	43.0			
			2011	363	8697	0.049	0.349	0.097	0.409	0.135	42.1			
			2012	362	8648	0.042	0.245	0.082	0.289	0.122	45.5			

一酸化窒素および窒素酸化物の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	一酸化窒素 (NO)				窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )								
				有効測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	年平均値の 年間98%値 (ppm)	有効測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	年平均値の 年間98%値 (ppm)	年平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)		
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)		
南区	大橋	第1種住居	2003	344	8240	0.012	0.174	0.032	0.222	0.035	0.222	0.066	65.3			
			2004	356	8575	0.010	0.118	0.028	0.157	0.031	0.157	0.060	67.0			
			2005	349	8391	0.008	0.141	0.027	0.177	0.028	0.177	0.054	70.4			
			2006	363	8659	0.008	0.221	0.025	0.264	0.027	0.264	0.053	71.0			
			2007	362	8630	0.006	0.115	0.019	0.181	0.025	0.181	0.049	75.0			
			2008	360	8624	0.006	0.198	0.018	0.253	0.024	0.253	0.048	73.2			
			2009	330	8039	0.006	0.139	0.018	0.186	0.022	0.186	0.044	74.4			
			2010	365	8693	0.006	0.083	0.014	0.12	0.021	0.12	0.041	73.1			
			2011	364	8702	0.005	0.116	0.017	0.163	0.019	0.163	0.042	73.8			
			2012	363	8654	0.004	0.092	0.013	0.127	0.017	0.127	0.037	77.6			
			城南区	別府橋	商業	2003	362	8567	0.020	0.349	0.055	0.458	0.045	0.458	0.091	55.2
						2004	354	8534	0.019	0.333	0.054	0.472	0.043	0.472	0.090	55.8
2005	360	8573				0.014	0.169	0.045	0.220	0.036	0.220	0.079	60.8			
2006	356	8511				0.014	0.321	0.044	0.395	0.036	0.395	0.075	60.9			
2007	324	7783				0.009	0.338	0.032	0.386	0.027	0.386	0.059	65.9			
2008	362	8627				0.011	0.438	0.041	0.535	0.030	0.535	0.071	61.9			
2009	363	8650				0.008	0.143	0.026	0.194	0.025	0.194	0.056	68.3			
2010	364	8683				0.007	0.123	0.022	0.193	0.024	0.193	0.055	69.2			
2011	364	8698				0.008	0.136	0.031	0.171	0.024	0.171	0.059	67.6			
2012	362	8643				0.005	0.103	0.017	0.140	0.021	0.140	0.044	74.0			
早良区	西新	商業				2003	361	8604	0.017	0.193	0.047	0.270	0.040	0.270	0.078	57.1
						2004	363	8612	0.016	0.158	0.040	0.205	0.039	0.205	0.074	57.9
			2005	343	8176	0.014	0.135	0.034	0.185	0.036	0.185	0.067	60.7			
			2006	362	8619	0.012	0.136	0.031	0.176	0.034	0.176	0.065	63.4			
			2007	363	8650	0.010	0.087	0.025	0.133	0.030	0.133	0.056	66.3			
			2008	363	8664	0.010	0.192	0.025	0.261	0.028	0.261	0.053	65.9			
			2009	362	8645	0.008	0.111	0.021	0.158	0.026	0.158	0.052	69.0			
			2010	365	8688	0.008	0.139	0.020	0.205	0.026	0.205	0.049	68.2			
			2011	346	8380	0.007	0.120	0.021	0.161	0.023	0.161	0.050	70.1			
			2012	344	8379	0.006	0.123	0.018	0.176	0.023	0.176	0.045	72.2			

一酸化窒素および窒素酸化物の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	一酸化窒素 (NO)				窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )									
				有効測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	年平均値の 年間98%値 (ppm)	有効測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	年平均値の 年間98%値 (ppm)	年平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)			
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)			
西区	新西	第2種住居	2003	363	8684	0.008	0.127	0.028	363	8684	0.026	0.185	0.055	70.8			
			2004	362	8649	0.007	0.103	0.022	362	8649	0.026	0.152	0.052	71.9			
			2005	361	8661	0.007	0.115	0.020	361	8661	0.024	0.156	0.048	73.1			
			2006	351	8485	0.006	0.122	0.019	351	8485	0.023	0.160	0.045	74.1			
			2007	364	8678	0.005	0.092	0.014	364	8678	0.020	0.132	0.039	76.8			
			2008	362	8647	0.005	0.202	0.018	362	8647	0.019	0.259	0.043	72.1			
			2009	351	8467	0.004	0.101	0.015	351	8467	0.017	0.144	0.038	74.7			
			2010	361	8596	0.004	0.103	0.011	361	8596	0.017	0.161	0.035	77.5			
			2011	341	8273	0.006	0.074	0.022	341	8273	0.017	0.102	0.038	66.8			
			2012	330	7909	0.005	0.073	0.014	330	7909	0.016	0.115	0.031	70.4			
			西区	今宿	準工業	2003	363	8686	0.010	0.256	0.030	363	8686	0.031	0.325	0.067	66.9
						2004	362	8658	0.010	0.256	0.034	362	8658	0.031	0.324	0.066	67.9
2005	351	8467				0.010	0.264	0.028	351	8467	0.029	0.320	0.057	66.9			
2006	332	7965				0.006	0.179	0.019	332	7965	0.020	0.239	0.043	69.3			
2007	366	8686				0.005	0.128	0.016	366	8686	0.017	0.171	0.038	71.9			
2008	341	8265				0.005	0.149	0.020	341	8265	0.017	0.194	0.041	68.9			
2009	361	8638				0.004	0.193	0.015	361	8638	0.016	0.259	0.039	72.2			
2010	363	8680				0.005	0.180	0.020	363	8680	0.019	0.268	0.051	73.0			
2011	359	8578				0.004	0.138	0.015	359	8578	0.013	0.182	0.031	72.1			
2012	340	8127				0.003	0.134	0.010	340	8127	0.013	0.178	0.026	72.9			

二酸化窒素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数とその 割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数とその割合	日平均 値 の年間 98%値 (ppm)	98%値評価 による日平 均値が 0.06ppm を超えた 日数 (日)			
								(時間)	(%)	(時間)	(%)					(日)	(%)	(日)
東区	香椎	第1種低層住居専用	2003	358	8583	0.017	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.038	0	
			2004	363	8620	0.013	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	
			2005	362	8602	0.012	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	
			2006	359	8581	0.012	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	
			2007	362	8605	0.010	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	
			2008	362	8604	0.010	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	
			2009	361	8544	0.009	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	
			2010	365	8670	0.010	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	
			2011	366	8714	0.011	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	
			2012	363	8648	0.010	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	
			2003	357	8503	0.017	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	4	1.1	0.037	0
			2004	357	8466	0.015	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.031	0
2005	362	8598	0.015	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.033	0			
2006	360	8600	0.015	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.032	0			
2007	363	8621	0.014	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.034	0			
2008	360	8563	0.015	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	0.3	0.036	0			
2009	363	8555	0.017	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	4	1.1	0.038	0			
2010	365	8679	0.017	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	6	1.6	0.039	0			
2011	364	8699	0.016	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.032	0			
2012	363	8660	0.015	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	0.3	0.033	0			
2003	361	8620	0.022	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	18	5.0	0.044	0		
2004	363	8617	0.022	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	13	3.6	0.043	0		
2005	354	8473	0.021	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	12	3.4	0.042	0		
2006	361	8596	0.020	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	4	1.1	0.038	0			
2007	364	8652	0.013	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.027	0			
2008	359	8534	0.013	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.026	0			
2009	362	8565	0.011	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.026	0			
2010	365	8682	0.014	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	6	1.6	0.038	0			
2011	364	8693	0.016	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.033	0			
2012	363	8661	0.016	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2	0.6	0.033	0			
博多区	吉塚	準工業																



二酸化窒素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数とその 割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数とその割合	日平均 値 の年間 98%値 (ppm)	98%値評価 による 日平均値 が0.06ppm を超えた 日数 (日)					
								(時間)	(%)	(時間)	(%)					(日)	(%)			
								(時間)	(%)	(時間)	(%)					(日)	(%)			
中央区	市役所	商業	2003	360	8580	0.023	0.116	0	0.0	1	0.0	0	0.0	15	4.2	0.042	0			
			2004	360	8580	0.024	0.093	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	3.1	0.040	0	
			2005	361	8601	0.024	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	2.5	0.041	0	
			2006	363	8606	0.023	0.098	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.038	0	
			2007	358	8572	0.022	0.131	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	7	2.0	0.039	0	
			2008	352	8461	0.021	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0	
			2009	362	8636	0.020	0.094	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.038	0	
			2010	341	8275	0.02	0.08	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.2	0.037	0	
			2011	363	8689	0.019	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0	
			2012	360	8618	0.018	0.095	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	
			南区	南	第1種住居	2003	364	8629	0.019	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.034	0
						2004	363	8615	0.018	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.034
2005	355	8442				0.017	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.032	0	
2006	362	8608				0.017	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.030	0		
2007	360	8561				0.014	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.027	0		
2008	361	8585				0.013	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.022	0		
2009	362	8566				0.010	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.023	0		
2010	365	8688				0.014	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.03	0		
2011	364	8697				0.013	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.027	0		
2012	362	8629				0.012	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.025	0		
城南区	長尾	第1種住居				2003	358	8585	0.016	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.031	0
						2004	363	8606	0.016	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.032
			2005	361	8607	0.014	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.028	0	
			2006	361	8582	0.014	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.028	0		
			2007	365	8647	0.011	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.025	0		
			2008	357	8536	0.010	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.022	0		
			2009	359	8490	0.011	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.025	0		
			2010	363	8680	0.012	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.026	0		
			2011	364	8700	0.011	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.024	0		
			2012	363	8652	0.010	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.022	0		

二酸化窒素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数とその 割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数とその割合	日平均 値 の年間 98%値 (ppm)	98%値評価 による 日平均値 が0.06ppm を超えた 日数 (日)				
								(時間)	(%)	(時間)	(%)					(日)	(%)	(日)	(%)
早良区	祖原	第1種住居	2003	360	8654	0.020	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.039	0		
			2004	362	8657	0.017	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0		
			2005	361	8659	0.015	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0		
			2006	362	8653	0.015	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0		
			2007	319	7598	0.014	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0		
			2008	350	8415	0.013	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0		
			2009	362	8632	0.012	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0		
			2010	279	6706	0.013	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.03	0		
			2011	363	8695	0.011	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0		
			2012	355	8527	0.010	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0		
			西区	元岡	調整	2003	349	8359	0.010	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.023	0
						2004	356	8579	0.010	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.024	0
2005	363	8646				0.009	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.022	0			
2006	355	8530				0.010	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.024	0			
2007	363	8657				0.010	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.024	0			
2008	360	8626				0.009	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.025	0			
2009	362	8644				0.008	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.021	0			
2010	323	7731				0.008	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.021	0			
2011	300	7410				0.008	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.023	0			
2012	320	7658				0.007	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.016	0			

二酸化窒素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数とその 割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数とその割合	日平均 値 の年間 98%値 (ppm)	98%値評価 による 日平均値 が0.06ppm を超えた 日数 (日)					
								(時間)	(%)	(時間)	(%)					(日)	(%)	(日)	(%)	
								(時間)	(%)	(時間)	(%)					(日)	(%)	(日)	(%)	
博多区	千鳥橋	準工業	2003	363	8680	0.035	0.119	0	0.0	6	0.1	7	1.9	108	29.8	0.059	0			
			2004	334	8016	0.034	0.102	0	0.0	2	0.0	0	0.0	103	30.8	0.054	0			
			2005	362	8666	0.033	0.100	0	0.0	1	0.0	1	0.0	96	26.5	0.053	0			
			2006	356	8587	0.032	0.105	0	0.0	3	0.0	2	0.0	85	23.9	0.054	0			
			2007	365	8700	0.026	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	6.3	0.045	0			
			2008	355	8509	0.026	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	4.8	0.042	0			
			2009	355	8531	0.024	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	5.1	0.044	0			
			2010	364	8680	0.023	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.7	0.046	0			
			2011	360	8623	0.022	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0			
			2012	350	8341	0.021	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.037	0			
			博多区	比恵	準工業	2003	364	8725	0.035	0.106	0	0.0	1	0.0	4	1.1	113	31.0	0.057	0
						2004	363	8621	0.031	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	81	22.3	0.050	0
2005	363	8612				0.026	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	8.0	0.048	0			
2006	361	8595				0.026	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	4.7	0.041	0			
2007	366	8680				0.023	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.038	0			
2008	362	8621				0.019	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0			
2009	362	8581				0.018	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.036	0			
2010	365	8672				0.018	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0			
2011	364	8682				0.017	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0			
2012	363	8656				0.020	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0			
中央区	天神	商業				2003	362	8606	0.048	0.174	0	0.0	74	0.9	63	17.4	189	52.2	0.074	56
						2004	361	8583	0.045	0.143	0	0.0	43	0.5	28	7.8	223	61.8	0.069	21
			2005	360	8554	0.041	0.105	0	0.0	3	0.0	12	3.3	199	55.3	0.062	5			
			2006	362	8601	0.040	0.137	0	0.0	3	0.0	5	1.4	195	53.9	0.059	0			
			2007	359	8561	0.042	0.117	0	0.0	21	0.2	18	5.0	194	54.0	0.065	11			
			2008	361	8620	0.040	0.117	0	0.0	17	0.2	7	1.9	193	53.5	0.060	0			
			2009	349	8382	0.041	0.112	0	0.0	19	0.2	14	4.0	175	50.1	0.061	7			
			2010	365	8692	0.039	0.103	0	0.0	3	0.0	2	0.5	192	52.6	0.058	0			
			2011	363	8697	0.035	0.095	0	0.0	0	0.0	2	0.6	123	33.9	0.053	0			
			2012	362	8648	0.035	0.097	0	0.0	0	0.0	0	0.0	126	34.8	0.053	0			

二酸化窒素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )																
				有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合 (時間) (%)	1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数と その割合 (時間) (%)	日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合 (日) (%)	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数とその割合 (日) (%)	日平均 値 の年間 98%値 (ppm)	98%値評価 による 日平均値 が0.06ppm を超えた 日数 (日)							
南区	大橋	第1種住居	2003	344	8236	0.023	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.2	0.036	0			
			2004	356	8575	0.021	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0			
			2005	349	8391	0.020	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0			
			2006	363	8659	0.019	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0			
			2007	362	8630	0.019	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0			
			2008	360	8624	0.017	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0			
			2009	330	8039	0.016	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0			
			2010	365	8693	0.015	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.03	0			
			2011	364	8702	0.014	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0			
			2012	363	8654	0.013	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0			
			城南区	別府橋	商業	2003	362	8567	0.025	0.113	0	0.0	3	0.0	1	0.3	20	5.5	0.045	0
						2004	354	8534	0.024	0.139	0	0.0	1	0.0	0	0.0	14	4.0	0.040	0
2005	360	8573				0.022	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.039	0			
2006	356	8511				0.022	0.111	0	0.0	2	0.0	0	0.0	9	2.5	0.040	0			
2007	324	7783				0.018	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0			
2008	362	8627				0.018	0.125	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.6	0.034	0			
2009	363	8650				0.017	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0			
2010	364	8683				0.016	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0			
2011	364	8698				0.016	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0			
2012	362	8643				0.016	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0			
早良区	西新	商業				2003	361	8602	0.023	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	2.5	0.040	0
						2004	363	8614	0.023	0.079	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.9	0.039	0
			2005	343	8176	0.022	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.039	0			
			2006	362	8619	0.021	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0			
			2007	363	8650	0.020	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.035	0			
			2008	363	8664	0.019	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0			
			2009	362	8645	0.018	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0			
			2010	365	8688	0.017	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034	0			
			2011	346	8380	0.016	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0			
			2012	344	8379	0.017	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0			

二酸化窒素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値 の最高値 (ppm)	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数とその 割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数とその割合	日平均 値 の年間 98%値 (ppm)	98%値評価 による 日平均値 が0.06ppm を超えた 日数 (日)					
								(時間)	(%)	(時間)	(%)					(日)	(%)	(日)	(%)	
西区	新西	第2種/住居	2003	363	8684	0.019	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.032	0			
			2004	362	8649	0.019	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0			
			2005	361	8661	0.018	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0			
			2006	351	8485	0.017	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0			
			2007	364	8678	0.015	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0			
			2008	362	8647	0.014	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0			
			2009	351	8467	0.013	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0			
			2010	361	8596	0.013	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0			
			2011	341	8273	0.011	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0			
			2012	330	7909	0.011	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0			
			西区	今宿	準工業	2003	363	8686	0.021	0.095	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0
						2004	362	8658	0.021	0.110	0	0.0	1	0.0	0	0.0	3	0.8	0.038	0
2005	351	8467				0.020	0.103	0	0.0	1	0.0	0	0.0	5	1.4	0.037	0			
2006	332	7965				0.014	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.027	0			
2007	366	8686				0.012	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0			
2008	341	8265				0.012	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0			
2009	361	8638				0.011	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0			
2010	363	8680				0.014	0.102	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0			
2011	359	8578				0.009	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0			
2012	340	8127				0.009	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0			

一酸化炭素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	8時間値が 20ppmを 超えた回数 とその割合		日平均値が 10ppmを 超えた日数 とその割合		1時間値が 30ppm以上となった ことのある日数 とその割合		1時間値 の最高値 (ppm)	日平均の 2%除外 値 (ppm)	日平均値が 10ppmを 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 10ppmを 超えた日数 (日)			
							(回数)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)							
中央区	天神	商業	2003	359	8575	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11.1	1.6	○	0			
			2004	363	8682	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.8	1.5	○	0			
			2005	355	8481	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5.0	1.4	○	0			
			2006	363	8680	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4.4	1.4	○	0			
			2007	359	8563	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4.9	1.7	○	0			
			2008	363	8667	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.2	1.4	○	0			
			2009	351	8446	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7.5	1.7	○	0			
			2010	306	7334	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.1	1.3	○	0			
			2011	365	8722	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4.7	1.4	○	0			
			2012	363	8672	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8.5	1.3	○	0			
			中央区	六本松	商業	2003	329	7871	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6.9	1.6	○	0
						2004	241	5773	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5.3	1.6	○	0

光化学オキシダントの経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	昼間 測定 日数		昼間 測定 時間		昼間の1時間値 の 年平均値		昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数		昼間の 日最高 1時間値 の年平均 値	
				(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	
東区	香椎	第1種低層住居専用	2003	366	5417	88	501	0.035	0	0	0	0.101	0.050		
			2004	365	5451	86	436	0.034	0	0	0.098	0.050			
			2005	365	5457	105	527	0.036	0	0	0.107	0.052			
			2006	365	5454	80	394	0.033	0	0	0.097	0.048			
			2007	365	5450	112	705	0.039	0	0	0.112	0.054			
			2008	365	5453	101	630	0.036	0	0	0.116	0.052			
			2009	365	5454	135	971	0.042	3	10	0.152	0.058			
			2010	365	5452	103	634	0.037	0	0	0.115	0.052			
			2011	366	5478	81	482	0.035	0	0	0.101	0.048			
			2012	365	5446	95	543	0.037	0	0	0.111	0.051			
			東区	東	第1種住居	2003	364	5419	73	391	0.030	0	0	0.091	0.046
						2004	365	5457	62	295	0.029	0	0	0.094	0.045
2005	365	5448				50	199	0.029	0	0	0.106	0.045			
2006	365	5458				49	190	0.028	0	0	0.084	0.043			
2007	366	5473				80	452	0.033	0	0	0.097	0.049			
2008	365	5452				79	474	0.032	0	0	0.110	0.049			
2009	365	5466				118	770	0.037	2	7	0.141	0.053			
2010	352	5223				85	467	0.033	0	0	0.106	0.049			
2011	366	5482				47	209	0.030	0	0	0.091	0.043			
2012	359	5347				43	175	0.031	0	0	0.095	0.045			
博多区	吉塚	準工業				2003	366	5448	80	403	0.031	0	0	0.093	0.047
						2004	365	5460	65	303	0.029	0	0	0.097	0.045
			2005	359	5347	51	186	0.029	0	0	0.090	0.045			
			2006	365	5458	52	191	0.028	0	0	0.093	0.043			
			2007	366	5473	79	470	0.033	0	0	0.105	0.049			
			2008	365	5454	76	466	0.032	0	0	0.112	0.048			
			2009	365	5460	120	740	0.036	2	4	0.136	0.053			
			2010	365	5445	74	403	0.032	0	0	0.106	0.047			
			2011	366	5477	52	281	0.030	0	0	0.091	0.043			
			2012	365	5422	63	313	0.033	0	0	0.111	0.047			

光化学オキシダントの経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	昼間 測定 日数	昼間 測定 時間	昼間の 1時間値 の 年平均値	昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数	昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数	昼間の 1時間値 の最高値	昼間の 日最高 1時間値 の年平均 値				
				(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)		
中央区	市役所	商業	2003	366	5450	0.026	55	233	0	0.093	0.041			
			2004	364	5425	0.026	31	112	0	0.096	0.040			
			2005	365	5453	0.027	33	112	0	0.103	0.042			
			2006	365	5431	0.027	37	132	0	0.091	0.040			
			2007	366	5450	0.032	69	356	0	0.106	0.047			
			2008	365	5435	0.031	68	333	0	0.103	0.046			
			2009	365	5432	0.032	76	434	2	0.134	0.045			
			2010	365	5424	0.030	59	252	0	0.103	0.042			
			2011	365	5399	0.026	26	105	0	0.082	0.038			
			2012	364	5363	0.029	29	161	0	0.096	0.041			
			南区	南	第1種住居	2003	366	5466	0.030	79	399	0	0.100	0.046
						2004	365	5458	0.030	60	273	0	0.095	0.045
2005	365	5457				0.031	56	232	0	0.102	0.046			
2006	365	5451				0.027	46	162	0	0.095	0.042			
2007	361	5338				0.036	104	568	0	0.114	0.052			
2008	365	5439				0.033	83	495	0	0.107	0.049			
2009	365	5465				0.038	119	827	2	0.137	0.054			
2010	365	5450				0.035	105	612	0	0.106	0.051			
2011	359	5365				0.030	51	257	0	0.089	0.043			
2012	365	5452				0.031	41	211	0	0.092	0.044			
城南区	長尾	第1種住居				2003	366	5420	0.031	76	412	0	0.099	0.047
						2004	365	5442	0.030	60	259	0	0.089	0.045
			2005	365	5447	0.030	55	213	0	0.098	0.045			
			2006	365	5453	0.029	46	189	0	0.083	0.043			
			2007	366	5470	0.033	79	420	0	0.104	0.049			
			2008	365	5458	0.035	103	645	0	0.116	0.052			
			2009	365	5467	0.040	134	981	2	0.147	0.057			
			2010	365	5455	0.036	113	697	0	0.115	0.052			
			2011	366	5453	0.030	67	384	0	0.093	0.043			
			2012	365	5424	0.034	70	375	0	0.104	0.048			



光化学オキシダントの経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	昼間 測定 日数		昼間 測定 時間 (時間)	昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数		昼間の 1時間値 の 最高値 (ppm)	昼間の 日最高 1時間値 の年平均 値		
				(日)	(時間)		(日)	(時間)	(日)	(時間)				
早良区	相原	第1種住居	2003	366	5390	72	377	0	0	0.089	0.046			
			2004	365	5421	79	440	0	0	0.099	0.047			
			2005	365	5424	70	324	0	0	0.103	0.048			
			2006	365	5426	68	332	0	0	0.099	0.046			
			2007	366	5447	105	652	1	1	0.121	0.052			
			2008	364	5400	66	428	0	0	0.104	0.046			
			2009	365	5459	128	922	3	10	0.138	0.055			
			2010	365	5451	107	638	0	0	0.110	0.051			
			2011	366	5480	79	460	0	0	0.095	0.047			
			2012	365	5412	74	430	1	1	0.121	0.049			
			西区	元岡	調整	2003	366	5460	117	733	0	0	0.105	0.053
						2004	365	5453	87	497	0	0	0.099	0.050
2005	365	5439				85	442	0	0	0.104	0.050			
2006	365	5450				72	338	0	0	0.096	0.046			
2007	366	5448				118	816	1	2	0.122	0.056			
2008	364	5431				114	723	0	0	0.112	0.053			
2009	365	5448				136	1082	2	13	0.148	0.056			
2010	365	5431				107	686	0	0	0.116	0.052			
2011	366	5468				75	451	0	0	0.096	0.047			
2012	365	5441				94	521	1	1	0.126	0.052			

光化学オキシダントの経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途 地域	年度	昼間 測定 日数		昼間 測定 時間 (時間)	昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数		昼間の 1時間値 の 最高値 (ppm)	昼間の 日最高 1時間値 の年平均 値
				(日)	(時間)		(日)	(時間)	(日)	(時間)		
西区	新西	第2種住居	2008	356	5278	60	292	0	0	0.100	0.046	
			2009	365	5432	90	509	2	3	0.130	0.046	
			2010	365	5424	67	354	0	0	0.097	0.042	
			2011	365	5425	44	203	0	0	0.092	0.042	
			2012	363	5424	46	238	1	1	0.121	0.044	

非メタン炭化水素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途地域	年度	測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値		6～9時 3時間平均値が 0.20ppmCを超えた 日数とその割合 (日) (%)	6～9時 3時間平均値が 0.31ppmCを超えた 日数とその割合 (日) (%)					
								最高値 (ppmC)	最低値 (ppmC)							
東区	香椎	第1種低層住居専用	2003	8423	0.16	0.18	353	0.56	0.02	108	30.6	24	6.8			
			2004	8661	0.12	0.14	363	0.45	0.02	58	16.0	12	3.3			
			2005	8473	0.11	0.13	346	0.52	0.02	49	14.2	14	4.0			
			2006	8680	0.12	0.14	363	0.41	0.02	67	18.5	11	3.0			
			2007	8689	0.10	0.12	365	0.47	0.01	31	8.5	3	0.8			
			2008	8615	0.11	0.13	363	0.41	0.01	50	13.8	6	1.7			
			2009	8450	0.12	0.13	357	0.42	0.00	58	16.2	13	3.6			
			2010	8303	0.09	0.11	353	0.54	0.00	26	7.4	3	0.8			
			2011	8556	0.09	0.10	362	0.64	0.00	21	5.8	6	1.7			
			2012	8335	0.08	0.10	349	0.34	0.00	22	6.3	2	0.6			
			早良区	祖原	第1種住居	2003	8360	0.24	0.30	351	0.93	0.09	259	73.8	148	42.2
						2004	8640	0.22	0.26	363	0.80	0.06	230	63.4	104	28.7
2005	8686	0.19				0.22	365	0.72	0.05	186	51.0	72	19.7			
2006	8641	0.18				0.23	363	0.60	0.02	205	56.5	67	18.5			
2007	8667	0.14				0.18	363	0.60	0.01	131	36.1	28	7.7			
2008	8370	0.17				0.21	352	0.69	0.02	169	48.0	58	16.5			
2009	8427	0.17				0.21	355	0.76	0.01	187	52.7	58	16.3			
2010	8606	0.14				0.17	364	0.85	0.00	113	31.0	30	8.2			
2011	8617	0.12				0.16	364	0.57	0.00	98	26.9	21	5.8			
2012	8269	0.13				0.18	349	0.65	0.00	126	36.1	35	10.0			

非メタン炭化水素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途地域	年度	測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値		6～9時 3時間平均値が 0.20ppmCを超えた 日数とその割合 (日) (%)	6～9時 3時間平均値が 0.31ppmCを超えた 日数とその割合 (日) (%)					
								最高値 (ppmC)	最低値 (ppmC)							
博多区	千鳥橋	準工業	2003	8602	0.25	0.29	360	1.29	0.07	236	65.6	120	33.3			
			2004	8584	0.26	0.30	360	0.99	0.06	264	73.3	120	33.3			
			2005	8638	0.24	0.28	364	1.03	0.08	243	66.8	110	30.2			
			2006	7361	0.22	0.26	306	0.85	0.05	186	60.8	80	26.1			
			2007	7531	0.16	0.20	314	0.58	0.04	124	39.5	32	10.2			
			2008	8358	0.19	0.21	348	0.72	0.04	161	46.3	49	14.1			
			2009	8208	0.17	0.20	346	0.69	0.02	122	35.3	39	11.3			
			2010	8604	0.15	0.17	360	0.45	0.05	80	22.2	14	3.9			
			2011	8538	0.17	0.19	358	0.65	0.06	120	33.5	19	5.3			
			2012	8658	0.17	0.20	365	0.57	0.06	138	37.8	25	6.8			
			中央区	天神	商業	2003	8497	0.56	0.47	354	1.22	0.16	343	96.9	291	82.2
						2004	8647	0.50	0.44	362	1.42	0.16	351	97.0	303	83.7
2005	8170	0.55				0.46	343	1.42	0.17	335	97.7	292	85.1			
2006	8669	0.52				0.43	363	1.24	0.14	352	97.0	278	76.6			
2007	1453	0.59				0.44	61	0.68	0.28	61	100.0	56	91.8			
2008	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2009	8305	0.33				0.24	352	0.76	0.05	234	66.5	39	11.1			
2010	8605	0.34				0.25	362	0.69	0.07	220	60.8	85	23.5			
2011	8421	0.29				0.19	356	0.61	0.01	139	39.0	17	4.8			
2012	8510	0.22				0.18	357	0.42	0.03	108	30.3	11	3.1			

天神局の2007年度非メタン炭化水素は測定機故障のため、6月以降のデータは次測。

天神局の2008年度非メタン炭化水素は測定機不良のため、データは次測。

メタンおよび全炭化水素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途地域	年度	メタン						全炭化水素								
				測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)		測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)				
								最高値	最低値					最高値	最低値			
東区	香椎	第1種低層住居専用	2003	8423	1.88	1.90	353	2.06	1.75	8423	2.04	2.07	353	2.54	1.83			
			2004	8661	1.87	1.90	363	2.24	1.76	8661	2.00	2.04	363	2.49	1.81			
			2005	8473	1.88	1.90	346	2.07	1.77	8473	1.99	2.03	346	2.43	1.81			
			2006	8680	1.87	1.90	363	2.16	1.76	8680	1.99	2.04	363	2.43	1.84			
			2007	8689	1.88	1.90	365	2.14	1.76	8689	1.98	2.02	365	2.41	1.82			
			2008	8615	1.86	1.88	363	2.13	1.72	8615	1.97	2.01	363	2.46	1.79			
			2009	8450	1.86	1.87	357	2.14	1.72	8450	1.97	2.01	357	2.42	1.81			
			2010	8303	1.86	1.87	353	2.09	1.70	8303	1.95	1.98	353	2.60	1.75			
			2011	8556	1.85	1.87	362	2.03	1.73	8556	1.94	1.97	362	2.66	1.77			
			2012	8335	1.88	1.89	349	2.10	1.71	8335	1.96	1.99	349	2.42	1.76			
			早良区	相原	第1種住居	2003	8360	1.89	1.92	351	2.18	1.76	8360	2.13	2.22	351	2.99	1.90
						2004	8640	1.88	1.92	363	2.12	1.76	8640	2.10	2.18	363	2.92	1.83
2005	8686	1.93				1.95	365	2.22	1.75	8686	2.11	2.18	365	2.79	1.81			
2006	8641	1.91				1.94	363	2.19	1.58	8641	2.09	2.17	363	2.70	1.82			
2007	8667	1.89				1.91	363	2.09	1.76	8667	2.03	2.09	363	2.69	1.82			
2008	8370	1.87				1.89	352	2.14	1.51	8370	2.04	2.10	352	2.79	1.67			
2009	8427	1.87				1.89	355	2.05	1.71	8427	2.05	2.10	355	2.81	1.87			
2010	8606	1.86				1.88	364	2.12	1.70	8606	2.00	2.06	364	2.90	1.75			
2011	8617	1.87				1.88	364	2.10	1.72	8617	1.99	2.04	364	2.67	1.76			
2012	8269	1.88				1.90	349	2.10	1.73	8269	2.01	2.08	349	2.75	1.81			

メタンおよび全炭化水素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2003年度～2012年度)

区	測定局	用途地域	年度	メタン						全炭化水素								
				測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)		測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時 における 年平均値 (ppmC)	6～9時 測定日数 (日)	6～9時 3時間平均値 (ppmC)				
								最高値	最低値					最高値	最低値			
																(ppmC)	(ppmC)	(ppmC)
博多区	千鳥橋	準工業	2003	8602	1.88	1.90	360	2.08	1.72	8602	2.13	2.19	360	3.35	1.88			
			2004	8583	1.88	1.90	360	2.08	1.69	8583	2.14	2.20	360	3.06	1.77			
			2005	8638	1.92	1.95	364	2.21	1.74	8638	2.16	2.22	364	3.18	1.84			
			2006	7361	1.92	1.94	306	2.14	1.80	7361	2.13	2.21	306	2.93	1.91			
			2007	7531	1.90	1.92	314	2.15	1.73	7531	2.06	2.12	314	2.62	1.79			
			2008	8358	1.90	1.92	348	2.15	1.75	8358	2.08	2.13	348	2.87	1.82			
			2009	8208	1.91	1.92	346	2.08	1.44	8208	2.08	2.12	346	2.74	1.46			
			2010	8604	1.87	1.89	360	2.05	1.73	8604	2.02	2.06	360	2.45	1.83			
			2011	8538	1.86	1.88	358	2.08	1.72	8538	2.04	2.07	358	2.73	1.83			
			2012	8658	1.89	1.90	365	2.11	1.73	8658	2.05	2.10	365	2.65	1.83			
			中央区	天神	商業	2003	8375	1.95	1.96	349	2.12	1.84	8374	2.51	2.43	348	3.26	2.04
						2004	8646	1.94	1.96	362	2.26	1.81	8646	2.45	2.40	362	3.68	1.98
2005	8170	1.99				2.00	343	2.22	1.84	8170	2.54	2.46	343	3.56	2.05			
2006	8669	1.98				2.00	363	2.22	1.85	8669	2.50	2.43	363	3.37	2.01			
2007	1453	1.94				1.95	61	2.05	1.86	1453	2.53	2.39	61	2.72	2.17			
2008	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2009	8305	1.92				1.93	352	2.15	1.76	8305	2.25	2.17	352	2.89	1.93			
2010	8605	1.92				1.93	362	2.37	1.69	8605	2.26	2.18	362	2.84	1.88			
2011	8421	1.91				1.93	356	2.23	1.74	8421	2.21	2.12	356	2.83	1.81			
2012	8510	1.92				1.93	357	2.18	1.77	8510	2.15	2.11	357	2.59	1.82			

天神局の2007年度メタンおよび全炭化水素は測定機故障のため、6月以降のデータは欠測。

天神局の2008年度メタンおよび全炭化水素は測定機不良のため、データは欠測。

浮遊粒子状物質の経年測定結果（一般環境大気測定局）

（2003年度～2012年度）

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1時間値が 0.20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた 日数 (日)			
							(時間)	(%)	(日)	(%)							
東区	香椎	第1種低層住居専用	2003	365	8732	0.026	0	0.0	0	0.0	0.174	0.065	○	0			
			2004	363	8694	0.032	0	0.0	0	0.0	0.146	0.066	○	0			
			2005	361	8651	0.034	3	0.0	1	0.3	0.249	0.072	○	0			
			2006	360	8657	0.034	1	0.0	1	0.3	0.214	0.069	○	0			
			2007	361	8624	0.034	0	0.0	5	1.4	0.184	0.090	×	2			
			2008	363	8715	0.033	0	0.0	0	0.0	0.172	0.061	○	0			
			2009	362	8676	0.035	8	0.1	0	0.0	0.642	0.067	○	0			
			2010	353	8488	0.029	14	0.2	3	0.8	0.308	0.065	×	2			
			2011	366	8761	0.024	13	0.1	3	0.8	0.306	0.053	×	3			
			2012	365	8749	0.025	0	0.0	0	0.0	0.122	0.058	○	0			
			東区	東	第1種住居	2003	361	8665	0.030	0	0.0	0	0.0	0.134	0.073	○	0
						2004	362	8680	0.031	1	0.0	1	0.3	0.211	0.074	○	0
2005	364	8714				0.033	3	0.0	4	1.1	0.260	0.081	×	2			
2006	364	8714				0.032	1	0.0	1	0.3	0.211	0.074	○	0			
2007	353	8490				0.032	22	0.3	12	3.4	0.451	0.111	×	10			
2008	364	8714				0.026	0	0.0	0	0.0	0.142	0.058	○	0			
2009	335	8049				0.021	7	0.1	0	0.0	0.443	0.056	○	0			
2010	365	8745				0.021	6	0.1	2	0.5	0.245	0.069	×	2			
2011	360	8668				0.021	4	0.0	2	0.6	0.343	0.053	×	2			
2012	364	8729				0.020	0	0.0	0	0.0	0.156	0.050	○	0			
博多区	吉塚	準工業				2003	364	8738	0.030	0	0.0	0	0.0	0.174	0.073	○	0
						2004	364	8709	0.032	0	0.0	0	0.0	0.164	0.068	○	0
			2005	354	8543	0.035	3	0.0	5	1.4	0.317	0.078	×	2			
			2006	364	8730	0.034	7	0.1	1	0.3	0.233	0.072	○	0			
			2007	365	8728	0.033	19	0.2	6	1.6	0.471	0.091	×	4			
			2008	361	8683	0.028	0	0.0	0	0.0	0.149	0.055	○	0			
			2009	364	8725	0.029	8	0.1	2	0.5	0.845	0.066	×	2			
			2010	364	8740	0.028	12	0.1	3	0.8	0.393	0.073	×	2			
			2011	361	8673	0.025	14	0.2	2	0.6	0.271	0.057	×	2			
			2012	363	8693	0.030	0	0.0	0	0.0	0.156	0.067	○	0			

浮遊粒子状物質の経年測定結果（一般環境大気測定局）

（2003年度～2012年度）

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1時間値が 0.20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合		日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた 日数 (日)			
							(時間)	(%)	(日)	(%)							
中央区	市役所	商業	2003	360	8642	0.027	0	0.0	0	0.0	0.136	0.067	○	0			
			2004	354	8645	0.026	0	0.0	0	0.0	0.143	0.057	○	0			
			2005	357	8587	0.038	3	0.0	3	0.8	0.310	0.081	×	2			
			2006	362	8670	0.037	6	0.1	1	0.3	0.222	0.076	○	0			
			2007	358	8613	0.037	24	0.3	6	1.7	0.592	0.098	×	4			
			2008	361	8704	0.033	0	0.0	0	0.0	0.138	0.067	○	0			
			2009	364	8734	0.031	8	0.1	1	0.3	0.700	0.070	○	0			
			2010	363	8714	0.031	18	0.2	4	1.1	0.354	0.080	×	2			
			2011	365	8734	0.029	28	0.3	5	1.4	0.414	0.064	×	4			
			2012	364	8733	0.024	0	0.0	0	0.0	0.126	0.059	○	0			
			南区	南	第1種住居	2003	365	8747	0.035	0	0.0	1	0.3	0.181	0.074	○	0
						2004	365	8737	0.034	1	0.0	0	0.0	0.231	0.072	○	0
2005	363	8710				0.038	9	0.1	4	1.1	0.287	0.086	×	2			
2006	360	8666				0.037	0	0.0	1	0.3	0.191	0.076	○	0			
2007	352	8442				0.036	17	0.2	7	2.0	0.466	0.100	×	4			
2008	361	8696				0.027	0	0.0	0	0.0	0.116	0.057	○	0			
2009	354	8554				0.024	7	0.1	1	0.3	0.520	0.059	○	0			
2010	365	8750				0.016	1	0.0	1	0.3	0.252	0.060	○	0			
2011	364	8735				0.016	0	0.0	2	0.5	0.172	0.045	×	2			
2012	353	8488				0.016	0	0.0	0	0.0	0.109	0.050	○	0			
城南区	長尾	第1種住居				2003	363	8713	0.027	0	0.0	0	0.0	0.114	0.064	○	0
						2004	364	8707	0.028	0	0.0	0	0.0	0.142	0.063	○	0
			2005	364	8714	0.028	1	0.0	0	0.0	0.206	0.073	○	0			
			2006	364	8714	0.029	0	0.0	0	0.0	0.175	0.065	○	0			
			2007	366	8747	0.027	4	0.0	3	0.8	0.275	0.080	○	0			
			2008	364	8708	0.024	0	0.0	0	0.0	0.131	0.059	○	0			
			2009	315	7593	0.019	7	0.1	0	0.0	0.408	0.052	○	0			
			2010	336	8095	0.017	0	0.0	1	0.3	0.184	0.049	○	0			
			2011	366	8757	0.028	0	0.0	2	0.5	0.177	0.056	×	2			
			2012	365	8739	0.022	0	0.0	0	0.0	0.109	0.050	○	0			

浮遊粒子状物質の経年測定結果（一般環境大気測定局）

（2003年度～2012年度）

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1時間値が 0.20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた 日数 (日)			
							(時間)	(%)	(日)	(%)							
早良区	相原	第1種住居	2003	365	8730	0.027	0	0.0	0	0.0	0.152	0.068	○	0			
			2004	364	8707	0.027	0	0.0	0	0.0	0.139	0.065	○	0			
			2005	357	8564	0.027	3	0.0	0	0.0	0.263	0.069	○	0			
			2006	364	8711	0.030	1	0.0	1	0.3	0.216	0.071	○	0			
			2007	366	8762	0.029	16	0.2	5	1.4	0.420	0.087	×	4			
			2008	364	8725	0.025	0	0.0	0	0.0	0.174	0.052	○	0			
			2009	365	8735	0.025	8	0.1	1	0.3	0.678	0.059	○	0			
			2010	365	8736	0.024	12	0.1	2	0.5	0.314	0.064	×	2			
			2011	366	8760	0.023	11	0.1	2	0.5	0.428	0.052	×	2			
			2012	360	8674	0.019	0	0.0	0	0.0	0.135	0.051	○	0			
			西区	元岡	調整	2003	365	8733	0.035	0	0.0	2	0.5	0.168	0.082	○	0
						2004	362	8700	0.035	0	0.0	1	0.3	0.161	0.075	○	0
2005	359	8657				0.039	10	0.1	5	1.4	0.249	0.095	×	4			
2006	365	8726				0.037	0	0.0	1	0.3	0.189	0.076	○	0			
2007	366	8744				0.039	11	0.1	11	3.0	0.288	0.111	×	8			
2008	363	8698				0.034	0	0.0	1	0.3	0.192	0.067	○	0			
2009	362	8712				0.027	8	0.1	2	0.6	0.782	0.071	×	2			
2010	357	8631				0.027	25	0.3	4	1.1	0.352	0.080	×	2			
2011	346	8349				0.022	0	0.0	2	0.6	0.192	0.057	×	2			
2012	363	8694				0.022	0	0.0	0	0.0	0.128	0.065	○	0			



浮遊粒子状物質の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

（2003年度～2012年度）

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1時間値が 0.20 $\text{mg}/\text{m}^3$ を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10 $\text{mg}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 0.10 $\text{mg}/\text{m}^3$ を 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.10 $\text{mg}/\text{m}^3$ を 超えた 日数 (日)			
							(時間)	(%)	(日)	(%)							
博多区	千鳥橋	準工業	2003	366	8754	0.025	0	0.0	0	0.0	0.191	0.063	○	0			
			2004	365	8732	0.024	0	0.0	0	0.0	0.128	0.054	○	0			
			2005	365	8736	0.026	3	0.0	1	0.3	0.262	0.057	○	0			
			2006	357	8593	0.027	1	0.0	1	0.3	0.204	0.062	○	0			
			2007	365	8758	0.029	14	0.2	3	0.8	0.473	0.091	×	2			
			2008	355	8564	0.030	0	0.0	0	0.0	0.139	0.057	○	0			
			2009	360	8643	0.028	8	0.1	1	0.3	0.649	0.063	○	0			
			2010	362	8703	0.025	9	0.1	4	1.1	0.250	0.072	×	2			
			2011	363	8704	0.024	14	0.2	2	0.6	0.263	0.058	×	2			
			2012	364	8704	0.022	2	0.0	0	0.0	0.240	0.056	○	0			
			博多区	比恵	準工業	2003	365	8723	0.043	0	0.0	1	0.3	0.143	0.081	○	0
						2004	364	8702	0.042	0	0.0	0	0.0	0.150	0.080	○	0
2005	365	8718				0.042	3	0.0	4	1.1	0.270	0.085	×	2			
2006	364	8716				0.040	3	0.0	1	0.3	0.218	0.076	○	0			
2007	365	8729				0.044	18	0.2	7	1.9	0.486	0.100	×	2			
2008	358	8616				0.043	0	0.0	0	0.0	0.151	0.071	○	0			
2009	364	8728				0.031	8	0.1	1	0.3	0.567	0.064	○	0			
2010	361	8695				0.031	8	0.1	4	1.1	0.243	0.073	×	2			
2011	366	8753				0.028	9	0.1	2	0.5	0.232	0.058	×	2			
2012	364	8737				0.024	0	0.0	0	0.0	0.133	0.058	○	0			
中央区	天神	商業				2003	363	8685	0.042	0	0.0	3	0.8	0.178	0.089	○	0
						2004	346	8283	0.039	0	0.0	0	0.0	0.158	0.075	○	0
			2005	362	8668	0.041	2	0.0	5	1.4	0.214	0.089	×	4			
			2006	364	8708	0.040	2	0.0	1	0.3	0.223	0.080	○	0			
			2007	351	8459	0.038	10	0.1	7	2.0	0.401	0.097	×	2			
			2008	363	8701	0.037	0	0.0	0	0.0	0.196	0.072	○	0			
			2009	344	8353	0.032	8	0.1	1	0.3	0.563	0.063	○	0			
			2010	359	8652	0.030	7	0.1	3	0.8	0.256	0.073	×	2			
			2011	360	8678	0.027	3	0.0	2	0.6	0.210	0.059	×	2			
			2012	365	8734	0.027	0	0.0	0	0.0	0.148	0.060	○	0			

浮遊粒子状物質の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

（2003年度～2012年度）

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1時間値が 0.20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた 日数 (日)			
							(時間)	(%)	(日)	(%)							
南区	大橋	第1種住居	2003	364	8723	0.035	1	0.0	0	0.0	0.220	0.072	○	0			
			2004	361	8651	0.032	0	0.0	0	0.0	0.142	0.060	○	0			
			2005	365	8727	0.035	3	0.0	0	0.0	0.252	0.075	○	0			
			2006	363	8719	0.036	0	0.0	1	0.3	0.199	0.069	○	0			
			2007	351	8427	0.037	13	0.2	4	1.1	0.391	0.094	×	2			
			2008	314	7636	0.033	0	0.0	0	0.0	0.140	0.058	○	0			
			2009	355	8515	0.029	8	0.1	1	0.3	0.530	0.061	○	0			
			2010	364	8733	0.018	0	0.0	2	0.5	0.200	0.062	○	0			
			2011	364	8747	0.017	0	0.0	2	0.5	0.179	0.045	×	2			
			2012	365	8732	0.016	1	0.0	0	0.0	0.206	0.045	○	0			
			城南区	別府橋	商業	2003	362	8722	0.034	0	0.0	0	0.0	0.151	0.078	○	0
						2004	354	8512	0.033	0	0.0	0	0.0	0.174	0.071	○	0
2005	365	8735				0.036	3	0.0	3	0.8	0.278	0.085	○	0			
2006	305	7333				0.036	3	0.0	1	0.3	0.213	0.080	○	0			
2007	325	7871				0.033	16	0.2	8	2.5	0.436	0.102	×	5			
2008	359	8642				0.023	0	0.0	0	0.0	0.137	0.050	○	0			
2009	361	8668				0.024	5	0.1	0	0.0	0.391	0.057	○	0			
2010	364	8733				0.023	0	0.0	2	0.5	0.197	0.064	○	0			
2011	366	8763				0.022	0	0.0	1	0.3	0.153	0.049	○	0			
2012	363	8709				0.020	1	0.0	0	0.0	0.233	0.045	○	0			
早良区	西新	商業				2003	365	8751	0.034	0	0.0	0	0.0	0.157	0.076	○	0
						2004	362	8684	0.030	0	0.0	0	0.0	0.151	0.065	○	0
			2005	358	8591	0.034	3	0.0	3	0.8	0.268	0.072	○	0			
			2006	363	8713	0.035	3	0.0	1	0.3	0.208	0.076	○	0			
			2007	363	8717	0.035	18	0.2	7	1.9	0.443	0.098	×	4			
			2008	365	8731	0.023	0	0.0	0	0.0	0.132	0.053	○	0			
			2009	365	8735	0.026	8	0.1	0	0.0	0.406	0.058	○	0			
			2010	363	8714	0.026	0	0.0	2	0.6	0.166	0.067	○	0			
			2011	366	8754	0.024	0	0.0	2	0.5	0.150	0.054	×	2			
			2012	354	8538	0.023	0	0.0	0	0.0	0.187	0.054	○	0			

浮遊粒子状物質の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

（2003年度～2012年度）

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1時間値が 0.20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数が 2日以上 連続した ことの有無 (有×・無○)	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた 日数 (日)			
							(時間)	(%)	(日)	(%)							
西区	新西	第2種住居	2003	356	8630	0.034	6	0.1	4	1.1	0.664	0.086	○	0			
			2004	347	8334	0.032	0	0.0	0	0.0	0.166	0.072	○	0			
			2005	363	8712	0.035	10	0.1	5	1.4	0.252	0.088	×	4			
			2006	358	8618	0.035	0	0.0	0	0.0	0.184	0.082	○	0			
			2007	344	8271	0.033	14	0.2	10	2.9	0.419	0.112	×	7			
			2008	365	8722	0.025	0	0.0	0	0.0	0.135	0.057	○	0			
			2009	365	8725	0.023	8	0.1	1	0.3	0.732	0.057	○	0			
			2010	357	8609	0.022	10	0.1	3	0.8	0.254	0.060	○	0			
			2011	364	8722	0.020	15	0.2	2	0.5	0.290	0.051	×	2			
			2012	339	8123	0.019	0	0.0	0	0.0	0.123	0.047	○	0			
			西区	今宿	準工業	2003	365	8754	0.024	1	0.0	0	0.0	0.317	0.062	○	0
						2004	365	8737	0.025	2	0.0	0	0.0	0.268	0.064	○	0
2005	364	8731				0.027	2	0.0	0	0.0	0.250	0.070	○	0			
2006	358	8589				0.031	0	0.0	1	0.3	0.186	0.068	○	0			
2007	366	8744				0.032	20	0.2	5	1.4	0.414	0.092	×	4			
2008	362	8697				0.031	0	0.0	1	0.3	0.177	0.062	○	0			
2009	364	8733				0.028	8	0.1	1	0.3	0.678	0.062	○	0			
2010	358	8603				0.030	12	0.1	3	0.8	0.336	0.076	×	2			
2011	362	8702				0.035	27	0.3	3	0.8	0.593	0.076	×	3			
2012	351	8484				0.029	0	0.0	2	0.6	0.192	0.079	○	0			

微小粒子状物質の経年測定結果（一般環境大気測定局）  
 (2010年度～2012年度)

区	測定局	年度	有効測定日数	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合	
						(日)	(%)
東区	香椎	2010	31	18.4	39.5	3	9.7
		2011	365	17.7	44.6	24	6.6
		2012	364	18.1	44.5	22	6.0
博多区	吉塚	2011	31	19.2	42.5	3	9.7
		2012	363	16.9	43.1	20	5.5
中央区	市役所	2011	31	20.8	42.3	3	9.7
		2012	364	18.9	47.0	25	6.9
城南区	長尾	2012	30	21.7	41.0	5	16.7
西区	元岡	2011	358	20.7	47.8	34	9.5
		2012	363	20.9	52.6	36	9.9

注：元岡局の微小粒子状物質の測定データについては、環境省のモニタリング試行事業による測定のため、環境省に帰属する。

微小粒子状物質の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）  
 (2010年度～2012年度)

区	測定局	年度	有効測定日数	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 とその割合	
						(日)	(%)
博多区	千鳥橋	2012	30	25.1	47.6	7	23.3
		2010	31	21.2	43.4	3	9.7
南区	大橋	2011	365	20.0	48.9	29	7.9
		2012	330	18.9	44.3	25	7.6
西区	新西	2011	31	19.4	38.8	3	9.7
		2012	365	16.5	43.0	21	5.8

## II 有害大氣污染物質測定結果



## 平成24年度有害大気汚染物質調査結果（その1）

測定局	ベンゼン (μg/m <sup>3</sup> )				トリクロロエチレン (μg/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.91	1.1	1.0	1.0	0.17	0.051	0.043	0.027
最高値	2.2	2.5	2.4	1.9	1.2	0.20	0.14	0.061
最低値	0.31	0.41	0.33	0.32	0.011	0.009	0.016	<0.009
24/04	0.82	0.95	0.85	0.95	0.065	0.026 *	0.029 *	0.029 *
05	0.66	0.72	0.86	0.54	0.040	0.022 *	0.020 *	0.010 *
06	0.64	0.65	0.69	0.58	0.10	0.023 *	0.016 *	0.028 *
07	0.46	0.76	0.65	0.87	0.091	0.032	0.027 *	0.017 *
08	0.31	0.41	0.33	0.33	0.011 *	0.014 *	0.016 *	<0.009
09	0.55	0.87	0.76	0.78	0.046	0.023 *	0.024 *	0.014 *
10	0.48	0.52	0.53	0.32	0.022 *	0.009 *	0.017 *	<0.009
11	0.85	1.1	0.92	1.1	1.2	0.11	0.091	0.046
12	1.2	1.3	1.4	1.9	0.047	0.045	0.044	0.037
25/01	1.4	1.7	1.4	1.9	0.11	0.057	0.037	0.061
02	1.4	1.6	1.6	1.7	0.11	0.20	0.14	0.048
03	2.2	2.5	2.4	1.2	0.17	0.055	0.050	0.021 *

環境基準値（年平均）：3 μg/m<sup>3</sup>

環境基準値（年平均）：200 μg/m<sup>3</sup>

測定局	テトラクロロエチレン (μg/m <sup>3</sup> )				ジクロロメタン (μg/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.26	0.16	0.073	0.068	0.65	0.99	0.81	0.53
最高値	0.66	0.39	0.11	0.12	1.3	1.6	1.4	0.82
最低値	0.042	0.038	0.035	0.036	0.26	0.39	0.36	0.28
24/04	0.42	0.17	0.090	0.090	0.71	1.4	1.0	0.75
05	0.087	0.096	0.061	0.063	0.54	0.88	0.82	0.49
06	0.27	0.090	0.057	0.049	0.51	0.70	0.59	0.68
07	0.054	0.20	0.043	0.050	0.69	0.94	1.0	0.40
08	0.049	0.061	0.035	0.037	0.26	0.71	0.36	0.28
09	0.11	0.30	0.083	0.065	0.44	0.87	0.71	0.54
10	0.042	0.038	0.086	0.036	0.41	0.39	0.36	0.31
11	0.65	0.13	0.073	0.082	0.67	1.0	0.79	0.58
12	0.11	0.087	0.073	0.079	0.75	0.84	0.84	0.49
25/01	0.57	0.20	0.075	0.062	0.67	1.0	0.76	0.82
02	0.13	0.39	0.11	0.12	0.82	1.5	1.1	0.64
03	0.66	0.18	0.085	0.088	1.3	1.6	1.4	0.38

環境基準値（年平均）：200 μg/m<sup>3</sup>

環境基準値（年平均）：150 μg/m<sup>3</sup>

測定局	アクリロニトリル (μg/m <sup>3</sup> )				アセトアルデヒド (μg/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.025	0.024	0.021	0.023	1.3	1.4	1.4	1.6
最高値	0.045	0.057	0.040	0.070	1.8	2.0	2.0	2.3
最低値	0.014	0.010	<0.010	<0.010	1.0	1.1	0.59	1.1
24/04	0.018 *	0.018 *	0.015 *	0.016 *	1.8	1.6	0.59	2.2
05	0.014 *	0.012 *	0.014 *	<0.010	1.2	1.4	1.7	1.6
06	0.029 *	0.019 *	0.014 *	0.015 *	1.8	2.0	1.7	1.9
07	0.017 *	0.013 *	0.013 *	0.012 *	1.1	1.3	1.4	1.5
08	0.018 *	0.010 *	<0.010	<0.010	1.5	1.4	1.2	1.7
09	0.014 *	0.015 *	0.022 *	0.017 *	1.2	1.6	1.8	2.3
10	0.014 *	0.011 *	<0.010	<0.010	1.2	1.1	1.3	1.1
11	0.038 *	0.030 *	0.030 *	0.023 *	1.2	1.1	1.1	1.4
12	0.028 *	0.029 *	0.030 *	0.046	1.0	1.1	1.3	1.6
25/01	0.030 *	0.032 *	0.028 *	0.047	1.0	1.2	1.1	1.2
02	0.045	0.057	0.039 *	0.070	1.0	1.1	1.3	1.8
03	0.039 *	0.045	0.040	0.019 *	1.8	1.9	2.0	1.1

指針値（年平均）：2 μg/m<sup>3</sup>

平成24年度有害大気汚染物質調査結果（その2）

測定局	塩化ビニルモノマー (μg/m <sup>3</sup> )				クロム及びその化合物 (ng/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.042	0.039	0.040	0.027	4.4	8.2	4.1	3.9
最高値	0.14	0.13	0.14	0.12	14	19	12	9.4
最低値	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	1.2	2.4	1.1	1.1
24/04	0.013 *	0.007 *	0.008 *	0.011 *	3.6	7.2	2.6	2.5
05	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	3.8	6.8	5.0	3.3
06	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	5.1	4.9	2.9	3.4
07	0.025 *	0.014 *	0.018 *	<0.007	1.2 *	2.4	1.1 *	1.2 *
08	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	5.8	9.9	4.0	9.4
09	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	2.2	19	4.6	2.5
10	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	1.7 *	4.5	2.4	1.1 *
11	0.069	0.074	0.077	0.009 *	3.7	5.9	2.7	2.6
12	0.085	0.092	0.078	0.025 *	3.4	3.8	3.5	3.7
25/01	0.041	0.034	0.036	0.12	6.1	14	6.6	5.9
02	0.14	0.13	0.14	0.058	2.7	5.5	1.9 *	7.7
03	0.11	0.10	0.11	0.075	14	14	12	4.0

指針値（年平均）：10 μg/m<sup>3</sup>

測定局	クロロホルム (μg/m <sup>3</sup> )				酸化エチレン (μg/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.13	0.18	0.14	0.12	0.034	0.034	0.034	0.033
最高値	0.24	0.40	0.26	0.16	0.060	0.062	0.062	0.077
最低値	0.086	0.089	0.093	0.072	0.013	0.011	0.0064	0.015
24/04	0.11	0.10	0.10	0.10	0.018	0.011	0.0064	0.015
05	0.14	0.17	0.15	0.12	0.060	0.050	0.022	0.042
06	0.12	0.14	0.094	0.098	0.033	0.029	0.030	0.033
07	0.086	0.089	0.10	0.10	0.040	0.039	0.043	0.054
08	0.087	0.093	0.093	0.072	0.023	0.043	0.033	0.047
09	0.11	0.15	0.14	0.13	0.059	0.062	0.047	0.077
10	0.093	0.11	0.13	0.093	0.039	0.017	0.018	0.021
11	0.14	0.17	0.14	0.13	0.029	0.026	0.030	0.018
12	0.13	0.28	0.14	0.16	0.030	0.015	0.041	0.016
25/01	0.10	0.12	0.13	0.16	0.017	0.022	0.019	0.016
02	0.16	0.32	0.18	0.12	0.013	0.040	0.062	0.024
03	0.24	0.40	0.26	0.10	0.045	0.054	0.057	0.038

指針値（年平均）：18 μg/m<sup>3</sup>

測定局	1,2-ジクロロエタン (μg/m <sup>3</sup> )				水銀及びその化合物 (ng/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.21	0.22	0.21	0.15	2.0	2.2	2.1	2.2
最高値	0.55	0.60	0.59	0.30	3.3	3.4	3.9	3.0
最低値	0.049	0.048	0.052	0.044	1.2	0.96	0.95	0.80
24/04	0.23	0.21	0.18	0.18	2.6	0.96	0.95	1.7
05	0.30	0.32	0.34	0.26	1.3	1.8	1.4	1.9
06	0.14	0.12	0.11	0.10	1.3	1.5	1.5	1.6
07	0.14	0.15	0.15	0.13	3.0	2.4	2.5	3.0
08	0.049	0.048	0.052	0.044	1.3	1.2	2.2	2.3
09	0.13	0.14	0.13	0.12	2.1	3.4	3.9	2.9
10	0.11	0.11	0.11	0.10	1.2	1.9	1.7	0.80
11	0.17	0.16	0.16	0.13	1.8	1.9	1.7	2.3
12	0.24	0.25	0.23	0.15	1.9	2.3	2.5	2.5
25/01	0.17	0.17	0.17	0.30	2.7	2.8	2.1	2.4
02	0.31	0.33	0.35	0.18	3.3	3.4	3.2	2.7
03	0.55	0.60	0.59	0.14	2.0	2.4	2.1	1.9

指針値（年平均）：1.6 μg/m<sup>3</sup>

指針値（年平均）：40 ng/m<sup>3</sup>



平成24年度有害大気汚染物質調査結果（その3）

測定局	ニッケル化合物 (ng/m <sup>3</sup> )				ヒ素及びその化合物 (ng/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	3.6	5.0	3.6	2.8	2.5	2.5	2.1	2.0
最高値	11	12	11	4.7	11	10	8.5	6.9
最低値	1.1	1.7	1.3	0.9	0.32	0.37	0.30	0.21
24/04	2.5	4.1	3.0	2.7	2.3	2.5	2.0	1.9
05	5.0	7.3	4.8	4.5	2.9	3.6	3.1	2.4
06	4.2	3.3	2.3	2.2	0.99	1.0	0.77	0.81
07	1.3	1.7	1.4	0.9 *	0.38	0.43	0.30	0.35
08	1.8	4.3	2.6	1.6	0.58	0.64	0.50	2.6
09	5.4	9.8	6.8	3.7	1.5	1.4	1.1	1.1
10	1.1 *	2.6	1.3	1.1 *	0.32	0.37	0.30	0.21
11	3.1	3.4	2.4	1.8 *	2.0	1.8	1.4	1.7
12	2.8	3.0	2.5	2.6	2.8	2.9	2.1	1.4
25/01	4.0	5.1	3.9	4.7	3.4	3.6	2.9	6.9
02	1.6 *	3.2	1.7 *	4.3	2.3	2.3	2.0	2.2
03	11	12	11	3.7	11	10	8.5	2.5

指針値（年平均）：25 ng/m<sup>3</sup>

指針値（年平均）：6 ng-As/m<sup>3</sup>

測定局	1,3-ブタジエン (μg/m <sup>3</sup> )				ベリリウム及びその化合物 (ng/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.052	0.092	0.088	0.11	0.024	0.021	0.015	0.011
最高値	0.097	0.16	0.11	0.24	0.10	0.093	0.087	0.046
最低値	0.024	0.040	0.042	0.023	<0.005	<0.005	<0.004	<0.004
24/04	0.055	0.11	0.081	0.12	0.032	0.023	<0.005	<0.005
05	0.027 *	0.051	0.081	0.059	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
06	0.042	0.065	0.11	0.087	0.018	0.014	<0.004	<0.004
07	0.051	0.10	0.094	0.14	<0.005	<0.005	<0.005	0.018
08	0.036	0.051	0.054	0.066	0.025	0.009 *	<0.004	0.008 *
09	0.041	0.096	0.081	0.12	0.017	<0.005	0.006 *	<0.005
10	0.024 *	0.040	0.042	0.023 *	0.014 *	0.021	0.015 *	<0.006
11	0.062	0.12	0.098	0.16	0.016 *	0.016 *	0.019	<0.006
12	0.070	0.090	0.10	0.24	0.026	0.034	0.024	0.012 *
25/01	0.097	0.16	0.095	0.092	0.027	0.030	0.019	0.046
02	0.062	0.097	0.11	0.096	<0.005	0.006 *	<0.005	0.022
03	0.063	0.13	0.11	0.12	0.10	0.093	0.087	0.009 *

指針値（年平均）：2.5 μg/m<sup>3</sup>

測定局	ベンゾ[a]ピレン (ng/m <sup>3</sup> )				ホルムアルデヒド (μg/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	0.11	0.12	0.094	0.10	2.1	2.1	2.2	2.3
最高値	0.37	0.37	0.34	0.39	3.1	3.0	3.3	3.4
最低値	0.0099	0.013	0.017	0.0038	1.4	1.4	0.91	1.2
24/04	0.046	0.096	0.045	0.061	2.2	2.1	0.91	2.3
05	0.026	0.043	0.040	0.026	2.5	2.5	2.1	2.8
06	0.19	0.094	0.034	0.061	3.1	3.0	3.0	3.1
07	0.020	0.038	0.022	0.034	2.2	2.1	2.5	2.5
08	0.059	0.077	0.081	0.043	2.4	2.6	2.9	2.9
09	0.025	0.044	0.036	0.029	2.5	2.7	3.3	3.4
10	0.0099	0.013	0.017	0.0038 *	1.7	1.8	2.3	1.2
11	0.073	0.10	0.060	0.088	1.5	1.7	1.6	1.8
12	0.20	0.22	0.20	0.26	1.4	1.6	1.9	1.9
25/01	0.11	0.26	0.20	0.15	1.4	1.6	1.4	1.8
02	0.14	0.084	0.056	0.39	1.5	1.4	1.8	2.3
03	0.37	0.37	0.34	0.11	2.3	2.4	2.4	1.3

## 平成24年度有害大気汚染物質調査結果（その4）

測定局	マンガン及びその化合物 (ng/m <sup>3</sup> )				塩化メチル (μg/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	28	27	21	16	1.4	1.4	1.4	1.4
最高値	95	86	77	37	1.9	1.8	1.9	1.7
最低値	6.1	5.7	6.0	2.9	1.2	1.2	1.2	1.3
24/04	34	29	20	18	1.4	1.4	1.4	1.4
05	26	36	30	21	1.4	1.4	1.3	1.3
06	34	24	14	13	1.3	1.2	1.2	1.3
07	6.1	5.7	6.0	4.7	1.3	1.3	1.3	1.4
08	27	18	12	12	1.2	1.2	1.3	1.3
09	17	14	10	7.8	1.5	1.5	1.5	1.5
10	10	17	11	2.9	1.4	1.4	1.4	1.4
11	23	25	19	9.1	1.4	1.3	1.3	1.7
12	21	27	22	14	1.5	1.6	1.5	1.3
25/01	24	29	23	37	1.5	1.5	1.5	1.7
02	13	19	12	28	1.6	1.6	1.7	1.5
03	95	86	77	21	1.9	1.8	1.9	1.4

測定局	トルエン (μg/m <sup>3</sup> )			
	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	3.4	10	5.0	7.2
最高値	4.7	20	7.6	33
最低値	1.3	5.5	3.1	0.98
24/04	2.6	10	4.9	5.2
05	2.9	5.5	4.1	2.4
06	3.8	8.3	3.7	4.4
07	4.0	17	5.2	6.9
08	1.3	5.5	3.3	3.0
09	3.4	9.7	5.4	5.8
10	4.1	5.9	3.1	0.98
11	4.7	13	6.4	5.9
12	4.1	8.9	6.0	10
25/01	4.2	20	7.6	3.2
02	3.4	9.5	5.3	5.6
03	2.7	8.7	5.0	33

### 凡例

- ・測定値は、原則として有効数字2桁とし、最小表示は定量下限値の桁まで記入。  
 但し、測定値が検出下限値以上定量下限値未満の値は[\*]を付し定量下限値の桁まで記入。  
 測定値が検出下限値未満の値は、<検出下限値を記入。
- ・年平均値の算出については測定値を算術平均して求めた。  
 但し、測定値が検出下限値未満のときは、検出下限値の2分の1の値を年平均の算出に用いた。

### Ⅲ ダイオキシン類環境測定結果



## 平成24年度一般環境大気中ダイオキシン類濃度調査結果

環境大気： 環境基準 0.6 pg-TEQ/m<sup>3</sup>

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

測定局	平均値	香椎	吉塚	市役所	南	長尾	西新	元岡
年平均値	0.014	0.013	0.019	0.015	0.013	0.012	0.016	0.012
平成24年 8月	0.010	0.0093	0.011	0.012	0.0094	0.0086	0.014	0.0086
平成25年 1月	0.018	0.017	0.026	0.018	0.016	0.015	0.017	0.016

・測定方法 ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル（平成20年3月改訂：環境省）

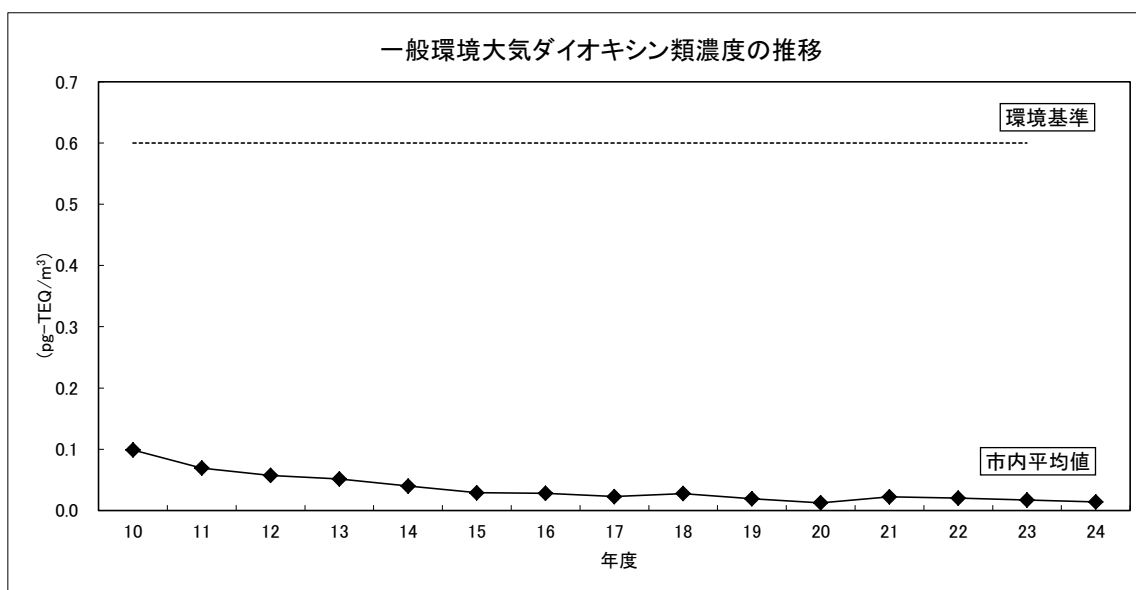
・毒性等量(TEQ)の算出方法

測定値が検出下限以上の値はその測定濃度、検出下限未満は検出下限値の1/2の値を用い、毒性等価係数（TEF）を乗じて算出。

※（参考） 平成23年度一般環境大気中ダイオキシン類濃度調査結果

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

測定局	平均値	香椎	吉塚	市役所	南	長尾	西新	元岡
年平均値	0.017	0.015	0.022	0.018	0.016	0.014	0.015	0.016
平成23年 9月	0.013	0.011	0.019	0.018	0.014	0.0096	0.012	0.0098
平成24年 1月	0.020	0.018	0.024	0.018	0.018	0.019	0.018	0.023





## IV 移動測定車による測定結果

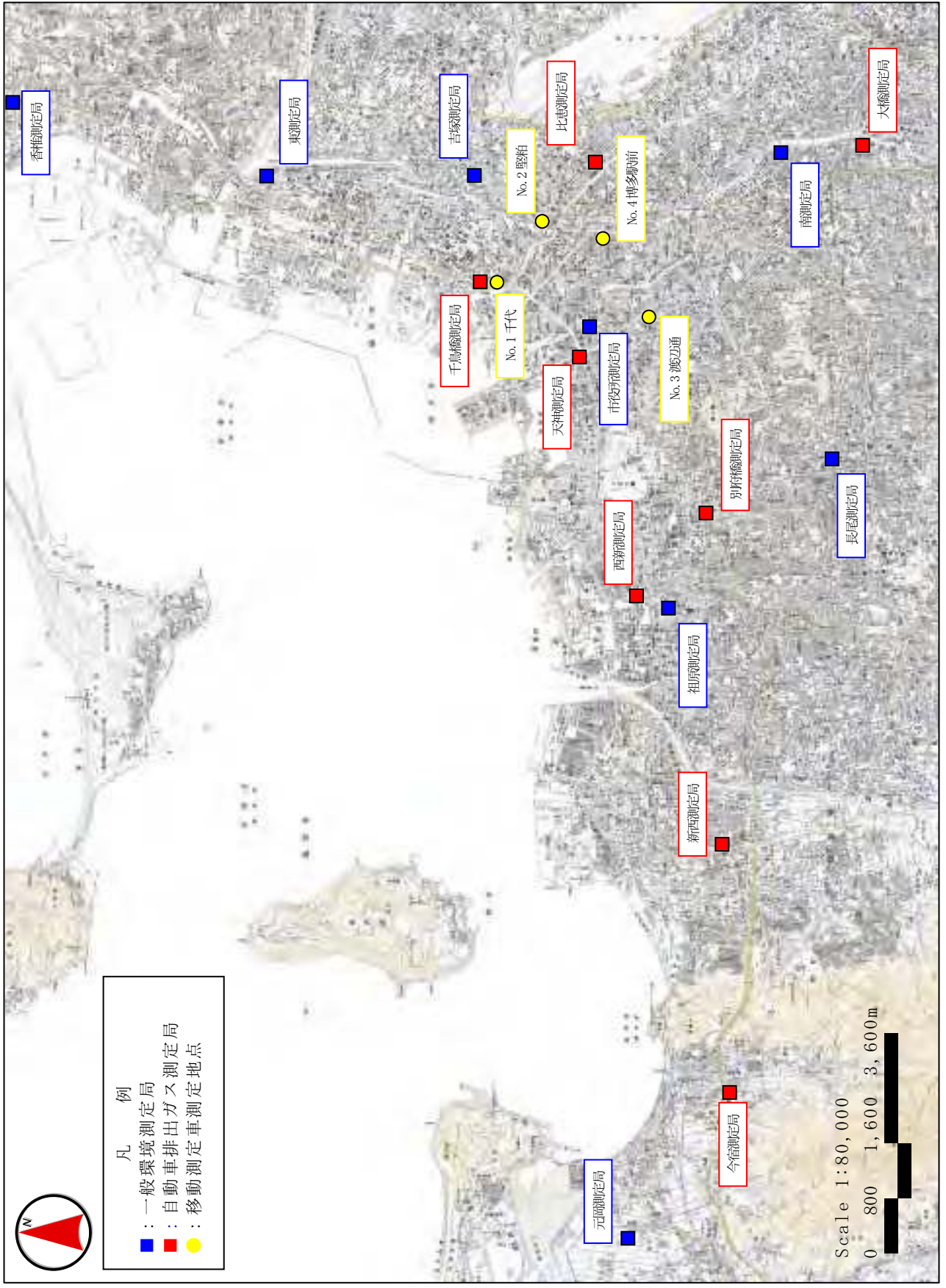




## 移動測定車による測定結果

地点名	所在地	測定期間	二酸化硫	一酸化窒	一酸化	二酸化窒	一酸化窒	二酸化	一酸化	光化学	浮遊粒子	メタン	非メタン	全炭化	風向	風速 (m/sec)	温度 (°C)	湿度 (%)
			物 (ppm)	素 (ppm)	炭 (ppm)	素 (ppm)	素 (ppm)	オキシ (ppm)	状 (mg/m <sup>3</sup> )	ン (ppmC)	化水素 (ppmC)	素 (ppmC)	期 間 平 均 値	期 間 平 均 値				
堅 粕	博多区 堅粕1丁目	平成24年9月25日 ～9月27日	0.002	0.008	0.019	0.027	0.3	0.03	0.016	1.92	0.15	2.08	北北東	0.6	23.1	68		
千 代	博多区 千代3丁目	平成24年10月5日 ～10月7日	0.002	0.024	0.028	0.052	0.4	0.023	0.017	1.93	0.19	2.12	東南東	1.0	21.2	62		
博多駅前	博多区 博多駅前3丁目	平成24年9月11日 ～9月13日	0.002	0.003	0.017	0.020	0.3	0.032	0.019	1.95	0.17	2.11	南	0.7	25.5	73		
渡辺通	中央区 渡辺通2丁目	平成24年11月6日 ～11月8日	0.003	0.018	0.027	0.044	0.5	0.029	0.031	1.90	0.17	2.07	東	1.2	15.8	58		

※光化学オキシダントの期間平均値は昼間（5時～20時）の平均値



測定地点位置図

## V 広域・地球規模の大気環境測定結果



# 1 酸性雨



## 酸性雨測定結果

### 都心部

年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
pH	4.77	4.81	4.59	4.65	4.65	4.55	4.54	4.67	4.68	4.60
降水量	1592.0	1793.0	1089.0	2033.6	1367.6	1901.8	1338.0	1745.4	1981.6	1724.6

### 山間部

年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
pH	4.66	4.81	4.63	4.65	4.59	4.49	4.52	4.70	4.64	4.61
H <sup>+</sup>	48.6	41.0	38.4	67.5	54.2	49.2	56.8	50.4	52.4	59.9
Na <sup>+</sup>	110.2	184.0	112.4	129.9	113.1	74.8	121.6	123.7	155.3	87.9
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	46.7	39.5	38.5	60.3	55.2	28.2	37.2	40.2	30.8	39.8
K <sup>+</sup>	4.55	5.25	4.77	5.99	4.60	3.00	4.06	4.84	4.70	4.16
Mg <sup>2+</sup>	12.8	19.5	13.8	16.5	13.6	8.9	14.4	15.4	17.7	11.4
Ca <sup>2+</sup>	8.2	9.6	12.3	12.8	21.7	7.8	7.9	12.3	8.4	13.9
Cl <sup>-</sup>	130.7	209.3	126.9	147.6	117.4	84.4	138.3	143.1	182.3	103.7
NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	37.1	36.0	33.8	48.6	47.5	33.8	37.1	44.1	34.7	45.2
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	41.6	42.5	40.8	60.9	56.2	33.5	40.1	41.5	39.7	43.7
降水量	2251.6	2668.3	1623.2	2995.2	2114.8	2086.4	1863.9	2511.5	2703.9	2444.9

注1 都心部での測定は平成2年6月から、山間部は平成4年4月から開始。

注2 H<sup>+</sup>からSO<sub>4</sub><sup>2-</sup>はすべてイオンとして測定。

注3 H<sup>+</sup>からSO<sub>4</sub><sup>2-</sup>の単位はmmol/m<sup>3</sup>

注4 降水量の単位は mm

注5 都心部の測定地点は、城南区鳥飼(城南区役所)。

注6 山間部の測定地点は、早良区曲淵(曲淵ダム)。

## 平成24年度 城南区役所

採取期間	降水量 mm	pH	電気伝導率 mS/m	水素イオン mmol/m <sup>2</sup>
3/26-4/ 2	18.9	4.67	2.7	0.41
4/ 2- 4/ 9	4.9	4.27	9.0	0.26
4/ 9- 4/16	41.3	4.92	1.3	0.49
4/16- 4/23	2.1	4.41	2.5	0.08
4/23- 5/ 1	20.3	4.92	0.8	0.24
5/ 1- 5/ 7	18.6	4.83	1.1	0.28
5/ 7- 5/14	0.0	-	-	-
5/14-5/21	14.9	4.28	2.6	0.79
5/21- 5/28	6.1	4.07	4.7	0.53
5/28-6/ 4	0.1	3.16	58.3	0.10
6/ 4-6/11	1.3	4.18	3.9	0.09
6/11-6/18	72.4	5.25	0.5	0.41
6/18-6/25	204.3	4.74	1.0	3.72
6/25-7/ 2	21.6	4.91	0.9	0.27
7/ 2- 7/ 9	134.5	4.67	1.1	2.90
7/ 9-7/17	308.3	4.64	1.1	7.01
7/17- 7/23	32.8	4.53	1.7	0.96
7/23- 7/30	0.0	-	-	-
7/30- 8/ 6	1.9	4.12	4.5	0.14
8/ 6- 8/13	40.1	4.65	1.6	0.90
8/13- 8/20	83.8	4.49	1.7	2.72
8/20- 8/27	32.8	4.82	1.0	0.50
8/27-9/ 3	38.9	4.98	1.1	0.41
9/ 3- 9/10	77.6	4.45	2.0	2.78
9/10- 9/18	51.5	4.68	1.8	1.08
9/18- 9/24	2.7	4.01	5.8	0.26
9/24-10/ 1	4.7	4.62	2.2	0.11
10/ 1-10/ 9	0.0	-	-	-
10/ 9-10/15	0.0	-	-	-
10/15-10/22	22.3	4.67	1.4	0.48
10/22-10/29	27.3	4.21	4.1	1.69
10/29-11/ 5	20.8	4.59	1.6	0.53
11/ 5-11/12	25.2	4.71	1.8	0.49
11/12-11/19	58.5	4.82	3.6	0.88
11/19-11/26	33.8	4.10	7.6	2.66
11/26-12/ 3	5.7	4.62	2.9	0.14
12/ 3-12/10	20.2	5.64	12.2	0.05
12/10-12/17	17.3	4.46	2.8	0.60
12/17-12/25	12.0	4.30	6.1	0.61
12/25-12/28	20.6	4.57	1.7	0.56
12/28-1/ 7	32.1	4.59	3.8	0.82
1/ 7-1/15	24.4	4.87	1.1	0.33
1/15- 1/21	16.0	4.34	5.7	0.73
1/21- 1/28	12.8	4.21	5.5	0.78
1/28- 2/ 4	16.3	4.52	1.9	0.50
2/ 4-2/12	16.2	4.42	2.7	0.62
2/12- 2/18	29.4	4.45	2.5	1.04
2/18-2/25	15.2	4.40	3.4	0.60
2/25-3/ 4	19.0	4.59	1.8	0.49
3/ 4- 3/11	0.0	-	-	-
3/11- 3/18	34.0	4.63	2.4	0.80
3/18-3/25	9.1	4.78	3.3	0.15
計	1724.6	4.60	2.0	42.94

(注)pH、電気伝導率は年加重平均

・5/7~14, 7/23~30, 10/1~15, 3/4~11は降雨なし



平成24年度 曲淵ダム(湿性沈着物)

採取期間	降水量 mm	pH	電気 伝導率 mS/m	硫酸 イオン mmol/m <sup>2</sup>	硝酸 イオン mmol/m <sup>2</sup>	塩化物 イオン mmol/m <sup>2</sup>	アンモ ニウム イオン mmol/m <sup>2</sup>	ナトリ ウム イオン mmol/m <sup>2</sup>	カリウム イオン mmol/m <sup>2</sup>	カルシ ウム イオン mmol/m <sup>2</sup>	マグネ シウム イオン mmol/m <sup>2</sup>	水素 イオン mmol/m <sup>2</sup>
3/26-4/ 2	17.4	4.65	1.9	0.46	0.21	0.35	0.53	0.31	0.03	0.09	0.05	0.39
4/ 2- 4/ 9	18.2	4.27	8.8	1.50	1.14	6.41	1.25	5.33	0.18	0.72	0.66	0.97
4/ 9- 4/16	61.7	4.73	1.2	0.82	0.42	0.57	0.38	0.43	0.10	0.17	0.11	1.15
4/16- 4/23	18.8	4.61	1.8	0.40	0.33	0.16	0.19	0.11	0.12	0.14	0.05	0.47
4/23- 5/ 1	46.0	4.75	1.2	0.62	0.32	0.12	0.26	0.10	0.12	0.12	0.07	0.81
5/ 1- 5/ 7	46.9	4.57	2.5	0.88	0.77	3.03	0.64	2.60	0.08	0.12	0.29	1.27
5/ 7- 5/14	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5/14-5/21	11.3	4.45	1.9	0.20	0.22	0.05	0.16	0.04	0.02	0.04	0.01	0.40
5/21- 5/28	7.6	4.01	4.7	0.31	0.22	0.09	0.12	0.02	0.01	0.02	0.01	0.74
5/28-6/ 4	5.7	4.15	4.8	0.31	0.28	0.11	0.37	0.08	0.01	0.06	0.02	0.41
6/ 4-6/11	6.3	4.19	4.1	0.25	0.31	0.11	0.33	0.09	0.01	0.02	0.01	0.41
6/11-6/18	104.0	5.04	0.6	0.51	0.38	0.30	0.50	0.15	0.07	0.05	0.06	0.96
6/18-6/25	244.8	4.85	0.9	2.05	1.25	1.11	1.08	0.77	0.13	0.12	0.19	3.44
6/25-7/ 2	51.8	4.64	1.3	0.58	0.83	0.42	0.71	0.37	0.05	0.06	0.07	1.19
7/ 2- 7/ 9	113.7	4.68	1.2	1.20	1.50	0.93	2.07	0.76	0.11	0.14	0.13	2.36
7/ 9-7/17	380.4	4.67	1.0	3.45	3.21	2.05	4.62	1.49	0.27	0.41	0.32	8.17
7/17- 7/23	110.4	4.65	1.2	1.10	1.56	0.60	1.76	0.44	0.06	0.07	0.09	2.45
7/23- 7/30	4.6	4.04	4.5	0.20	0.13	0.07	0.15	0.03	0.00	0.01	0.01	0.41
7/30- 8/ 6	3.9	3.76	8.3	0.34	0.13	0.07	0.16	0.02	0.01	0.02	0.00	0.68
8/ 6- 8/13	161.1	4.98	0.6	0.69	1.36	0.44	1.12	0.43	0.09	0.17	0.13	1.68
8/13- 8/20	83.9	4.51	1.6	1.11	1.02	0.66	0.89	0.44	0.06	0.07	0.09	2.62
8/20- 8/27	15.0	4.62	1.7	0.18	0.47	0.19	0.46	0.18	0.01	0.05	0.03	0.36
8/27-9/ 3	48.8	4.79	1.2	0.49	0.38	1.12	0.31	0.97	0.05	0.05	0.11	0.80
9/ 3- 9/10	50.5	4.49	1.8	0.64	0.86	0.50	0.40	0.26	0.02	0.04	0.04	1.65
9/10- 9/18	102.4	4.84	1.6	1.13	1.05	5.61	0.90	4.82	0.14	0.18	0.51	1.48
9/18- 9/24	3.0	4.08	4.7	0.08	0.24	0.06	0.08	0.05	0.00	0.03	0.01	0.25
9/24-10/ 1	7.5	3.84	9.2	0.58	1.06	0.63	0.59	0.70	0.03	0.07	0.08	1.10
10/ 1-10/ 9	0.2	4.50	8.8	0.01	0.02	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	0.01	0.01
10/ 9-10/15	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/15-10/22	23.2	4.74	1.0	0.20	0.20	0.08	0.16	0.08	0.02	0.03	0.03	0.42
10/22-10/29	35.7	4.31	3.2	0.95	0.79	1.68	0.55	1.41	0.07	0.13	0.17	1.76
10/29-11/ 5	19.8	4.64	1.3	0.23	0.11	0.13	0.06	0.10	0.01	0.03	0.03	0.45
11/ 5-11/12	19.3	4.65	2.0	0.30	0.25	0.93	0.14	0.85	0.03	0.06	0.10	0.43
11/12-11/19	67.7	4.76	2.8	1.32	1.66	6.84	1.39	5.75	0.19	0.68	0.70	1.18
11/19-11/26	34.9	4.08	6.5	1.76	3.64	2.78	2.43	2.13	0.16	0.76	0.35	2.90
11/26-12/ 3	10.7	4.63	2.5	0.17	0.20	0.82	0.11	0.70	0.02	0.05	0.08	0.25
12/ 3-12/10	32.2	4.32	16.2	3.51	3.81	28.67	1.87	24.59	0.59	2.00	2.70	1.56
12/10-12/17	38.7	4.71	1.5	0.52	0.42	0.74	0.44	0.65	0.05	0.09	0.11	0.76
12/17-12/25	44.2	4.17	5.5	1.92	2.10	4.96	1.12	4.59	0.13	0.49	0.52	2.96
12/25-12/28	31.1	4.53	2.0	0.57	0.33	0.94	0.19	0.77	0.04	0.09	0.10	0.91
12/28-1/ 7	35.6	4.60	5.7	1.94	3.00	6.28	1.65	5.41	0.19	1.67	0.77	0.90
1/ 7-1/15	29.5	4.71	1.3	0.26	0.32	0.31	0.22	0.20	0.02	0.06	0.04	0.57
1/15- 1/21	23.9	4.33	5.3	1.03	1.51	3.33	1.19	3.14	0.10	0.17	0.39	1.11
1/21- 1/28	21.7	4.14	7.1	1.40	1.53	3.67	1.66	3.13	0.11	0.33	0.38	1.58
1/28- 2/ 4	37.5	6.76	1.2	0.64	0.29	0.23	0.28	0.17	0.04	1.37	0.04	0.01
2/ 4-2/12	20.4	4.72	2.5	0.45	0.63	1.22	0.66	1.06	0.04	0.18	0.12	0.39
2/12- 2/18	49.7	4.56	2.0	0.97	0.79	0.84	0.76	0.67	0.06	0.24	0.11	1.38
2/18-2/25	31.6	4.48	2.7	0.84	0.50	1.59	0.82	1.37	0.06	0.12	0.17	1.05
2/25-3/ 4	23.8	4.52	2.2	0.64	0.37	0.39	0.53	0.30	0.05	0.20	0.06	0.71
3/ 4- 3/11	0.9	5.72	45.9	0.46	0.73	1.67	0.59	1.46	0.06	0.35	0.18	0.00
3/11- 3/18	75.8	4.63	3.8	3.01	1.82	8.98	2.51	7.58	0.30	1.48	1.02	1.77
3/18-3/25	11.4	4.63	3.4	0.47	0.53	0.76	0.45	0.67	0.04	0.31	0.12	0.27
合計	2444.9	-	-	43.68	45.20	103.68	39.81	87.86	4.16	13.94	11.42	59.93
年加重平均	-	4.61	2.1	1.49	1.43	2.23	1.56	1.83	0.13	0.31	0.27	2.67

・ 5/7~14, 10/9~15は降雨なし

平成24年度 曲淵ダム(乾性沈着物)

採取期間	降水量 (mm)	採気量 (m <sup>3</sup> )	大気中濃度 (nmol/m <sup>3</sup> )											
			エアロゾル							ガス				
			硫酸 イオン	硝酸 イオン	塩化物 イオン	アンモ ニウム イオン	ナトリ ウム イオン	カリウム イオン	カルシ ウム イオン	マグネ シウム イオン	二酸化 硫黄	硝酸	塩化水素	アンモニア
3/26-4/ 2	17.4	30.4	64.7	30.5	10.3	93.1	34.8	4.4	14.4	6.1	76.7	32.8	31.8	74.5
4/ 2- 4/ 9	18.2	30.1	56.5	43.1	31.9	74.2	63.4	5.6	16.1	9.4	81.0	20.0	46.3	92.0
4/ 9- 4/16	61.7	30.2	68.1	16.9	0.9	103.2	24.3	3.6	6.6	4.0	55.1	29.4	26.8	72.7
4/16- 4/23	18.8	30.2	77.0	13.3	1.5	118.4	25.6	3.3	5.7	3.5	55.5	36.9	26.8	71.1
4/23- 5/ 1	46.0	34.5	94.9	7.7	0.8	134.8	20.0	3.6	13.2	4.7	74.4	42.3	26.4	103.0
5/ 1- 5/ 7	46.9	25.9	55.2	22.6	5.0	92.0	21.3	3.0	7.0	3.4	25.7	13.3	21.7	58.8
5/ 7- 5/14	0.0	30.3	126.7	13.4	2.2	182.9	46.3	5.5	10.1	6.7	27.4	58.7	46.2	91.7
5/14-5/21	11.3	30.0	92.0	14.9	1.1	148.1	15.0	4.2	12.4	3.7	43.6	32.7	19.5	64.8
5/21- 5/28	7.6	29.4	79.2	3.5	0.2	134.4	9.9	4.1	4.6	1.8	25.4	40.8	14.8	64.3
5/28-6/ 4	5.7	28.8	129.1	6.7	0.8	211.2	24.3	7.4	8.0	4.0	42.2	77.6	24.7	95.7
6/ 4-6/11	6.3	30.2	51.5	4.1	0.6	79.2	13.3	4.3	2.4	1.6	26.0	28.2	13.9	59.1
6/11-6/18	104.0	30.2	47.1	5.7	0.5	69.5	16.0	5.3	2.1	1.8	12.5	32.8	17.3	72.0
6/18-6/25	244.8	30.2	28.5	7.0	4.1	41.4	16.5	3.3	1.3	1.9	6.4	10.6	12.3	47.0
6/25-7/ 2	51.8	30.2	40.1	4.0	0.7	58.2	12.9	2.8	1.3	1.6	4.2	17.6	11.1	52.7
7/ 2- 7/ 9	113.7	30.2	42.5	5.7	0.9	56.1	20.8	2.3	1.8	2.3	3.4	16.9	18.4	50.5
7/ 9-7/17	380.4	34.4	69.0	0.3	0.0	97.3	18.3	2.8	2.1	2.3	18.3	22.4	17.7	61.2
7/17- 7/23	110.4	25.8	34.5	2.6	0.4	45.0	11.1	2.3	1.7	1.4	13.1	7.6	12.2	43.4
7/23- 7/30	4.6	30.1	125.8	0.3	0.0	192.0	9.1	1.9	2.5	1.4	34.2	22.4	14.7	30.8
7/30- 8/ 6	3.9	30.3	34.9	2.7	0.2	39.4	16.3	1.6	1.9	1.7	18.4	17.8	18.1	55.8
8/ 6- 8/13	161.1	30.2	33.4	8.3	1.4	37.8	23.0	3.0	2.2	2.6	9.3	20.6	21.2	62.1
8/13- 8/20	83.9	30.2	52.5	1.3	0.2	62.1	14.9	2.3	1.5	1.8	54.9	12.3	21.3	38.5
8/20- 8/27	15.0	30.2	14.5	7.2	6.3	15.9	15.7	1.7	1.3	1.6	22.2	7.5	12.6	43.6
8/27-9/ 3	48.8	30.2	38.1	7.4	1.6	43.5	24.4	2.6	1.4	2.6	14.4	9.8	25.7	33.2
9/ 3- 9/10	50.5	30.2	42.5	0.9	0.4	63.3	6.4	2.4	1.0	0.8	11.4	10.6	8.9	35.5
9/10- 9/18	102.4	34.6	28.5	3.6	3.0	33.9	14.7	2.5	1.5	1.6	8.0	13.1	13.0	35.6
9/18- 9/24	3.0	25.9	73.4	14.3	4.5	105.9	28.0	4.6	4.9	4.4	16.2	26.8	20.7	51.9
9/24-10/ 1	7.5	30.2	40.3	22.9	12.6	50.5	48.0	2.7	3.4	5.3	13.1	17.1	30.0	48.1
10/ 1-10/ 9	0.2	34.5	20.5	12.5	24.2	16.5	44.8	2.2	5.5	4.8	8.7	11.0	23.2	41.6
10/ 9-10/15	0.0	25.9	48.1	16.4	4.4	70.5	27.7	3.6	5.4	3.6	23.3	19.7	22.9	46.8
10/15-10/22	23.2	30.2	55.9	13.1	6.3	60.2	44.5	4.6	5.2	5.7	21.8	21.4	37.1	67.3
10/22-10/29	35.7	30.2	52.0	10.9	3.3	78.5	24.9	2.4	2.8	3.3	31.2	14.9	20.7	23.7
10/29-11/ 5	19.8	30.2	44.9	18.3	6.4	65.9	28.1	3.2	5.7	3.9	31.4	19.8	22.7	29.2
11/ 5-11/12	19.3	30.2	87.7	27.7	19.2	129.6	51.3	6.9	10.6	7.6	31.2	17.4	29.1	32.5
11/12-11/19	67.7	30.3	41.9	22.6	13.6	55.8	38.8	3.1	5.5	4.9	47.1	12.2	24.7	31.8
11/19-11/26	34.9	30.1	54.4	32.8	5.3	101.2	21.8	4.4	5.7	3.6	56.2	16.4	16.8	29.4
11/26-12/ 3	10.7	30.4	32.5	21.8	13.1	53.7	24.1	2.3	5.8	3.7	30.4	7.0	10.4	10.9
12/ 3-12/10	32.2	30.1	46.9	25.3	19.5	71.9	40.5	3.0	5.9	4.9	48.2	10.6	20.7	14.2
12/10-12/17	38.7	30.3	31.8	7.6	2.8	55.9	12.6	1.3	1.1	1.3	32.5	10.1	13.2	15.2
12/17-12/25	44.2	34.6	39.9	22.4	10.7	77.7	24.7	1.9	2.1	2.7	31.9	11.3	16.2	13.9
12/25-12/28	31.1	12.9	36.2	9.7	5.3	66.7	13.8	1.4	1.4	1.2	14.3	8.1	12.6	7.5
12/28-1/ 7	35.6	43.1	31.8	20.4	9.6	58.9	18.7	1.9	5.6	3.0	21.0	7.1	9.2	13.3
1/ 7-1/15	29.5	34.6	49.7	40.6	14.5	115.0	26.0	4.3	4.8	3.7	52.8	20.3	13.3	31.9
1/15- 1/21	23.9	25.9	70.3	36.3	14.9	156.9	25.6	4.0	4.1	3.6	32.2	12.4	8.1	57.0
1/21- 1/28	21.7	30.1	58.0	36.9	32.6	129.7	36.3	3.5	11.6	4.5	55.9	8.8	5.9	77.0
1/28- 2/ 4	37.5	30.1	68.6	34.3	12.4	133.8	21.3	3.4	16.2	3.4	50.6	22.1	12.6	147.2
2/ 4-2/12	20.4	34.6	53.1	28.9	17.5	114.4	24.9	2.8	4.1	3.1	18.4	11.1	6.1	82.4
2/12- 2/18	49.7	26.0	50.2	37.6	14.4	115.4	24.5	5.2	5.2	3.6	52.1	16.9	9.6	63.6
2/18-2/25	31.6	30.2	67.2	45.5	11.9	163.7	22.0	4.1	6.2	3.6	56.0	15.2	12.8	57.4
2/25-3/ 4	23.8	29.1	55.6	37.9	21.5	119.7	31.0	3.7	6.8	4.0	51.1	21.0	9.9	87.3
3/ 4- 3/11	0.9	30.2	115.8	111.5	27.2	234.1	56.3	10.8	35.7	12.0	76.8	48.1	33.6	187.1
3/11- 3/18	75.8	30.3	56.1	30.3	33.9	81.6	56.4	3.2	13.9	7.8	42.6	20.7	20.3	136.5
3/18-3/25	11.4	30.2	87.4	76.6	17.8	193.5	39.0	4.9	17.1	7.3	26.8	21.4	15.0	187.6
合計	2444.9	1567.3	2996.8	1048.5	454.7	4903.8	1374.0	185.1	326.5	195.0	1737.4	1083.6	1000.8	3102.3
平均	-	30.1	57.6	20.2	8.7	94.3	26.4	3.6	6.3	3.8	33.4	20.8	19.2	59.7

## 2 クロロフルオロカーボン（フロン）



## フロン濃度調査結果

### CFC11

(単位 : ppb)

年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度
山間部	0.25	0.28	0.26	0.25	0.26	0.28	0.28	0.27	0.26	0.27
都心部	0.28	0.28	0.33	0.26	0.25	0.27	0.30	0.26	0.25	0.27
臨海部	0.25	0.28	0.27	0.26	0.26	0.28	0.28	0.29	0.25	0.27

### CFC12

(単位 : ppb)

年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度
山間部	0.51	0.58	0.57	0.55	0.58	0.62	0.60	0.59	0.59	0.57
都心部	0.55	0.59	0.54	0.56	0.57	0.59	0.67	0.56	0.61	0.56
臨海部	0.53	0.58	0.60	0.56	0.57	0.61	0.62	0.64	0.55	0.56

### CFC113

(単位 : ppb)

年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度
山間部	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08
都心部	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.07	0.07	0.07
臨海部	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.07	0.08

山間部の調査地点 : 平成15年度までは早良区大字石釜 (国民宿舎千石荘)

平成16年度から早良区曲淵 (曲淵ダム)

都心部の調査地点 : 中央区天神 (福岡市役所)

臨海部の調査地点 : 中央区地行浜 (環境局保健環境研究所)



## VI 降下ばいじん





平成24年度降下ばいじん等測定結果

単位: ton/km<sup>2</sup>/月

吉塚小	A.不溶解性物質	B.溶解性物質	A+B
平成24年 4月	2.0	2.8	4.8
5月	1.1	0.8	1.9
6月	0.9	1.2	2.1
7月	*	*	*
8月	0.9	1.1	2.0
9月	0.5	1.1	1.6
10月	0.9	0.8	1.7
11月	1.2	2.3	3.5
12月	1.7	2.8	4.5
平成25年 1月	0.9	1.7	2.6
2月	1.0	1.2	2.2
3月	2.2	1.2	3.4
計	13.3	17.0	30.3
平均	1.2	1.5	2.8

\*:欠測



## VII アスベスト測定結果



## 平成24年度 一般環境大気中アスベスト濃度測定結果

単位:本/リットル

地域分類	地 域	地点番号	調査期間	幾何平均値
住宅地域	早良区祖原	①	平成24年10月29日～31日	0.070
		②	平成24年10月29日～31日	0.12
	南区塩原	①	平成24年10月22日～24日	0.13
		②	平成24年10月22日～24日	0.070
商業地域	中央区天神	①	平成24年11月12日～14日	0.11
		②	平成24年11月12日～14日	0.10
準工業地域	博多区吉塚	①	平成24年10月15日～17日	0.088
		②	平成24年10月15日～17日	0.10
幹線道路沿線地域	博多区千代	①	平成24年10月9日～11日	0.081
		②	平成24年10月9日～11日	0.10

- \* 調査はアスベストモニタリングマニュアル(第4.0版:平成22年6月 環境省)に従って実施した。
- \* 測定結果は、総繊維数濃度(アスベスト以外の繊維を含む)を記載した。
- \* 計数方法は100視野(Φ300μm)を検鏡し、定量下限値は0.056本/リットル。
- \* 試料は平日昼間の10時から16時までの間で、4時間採取を各地点3日間実施した。
- \* 1地域2地点で試料採取を行った。



# VIII 氣 象





## 1 風向・風速結果



風向の年間値測定結果

平成24年度(2012年度)

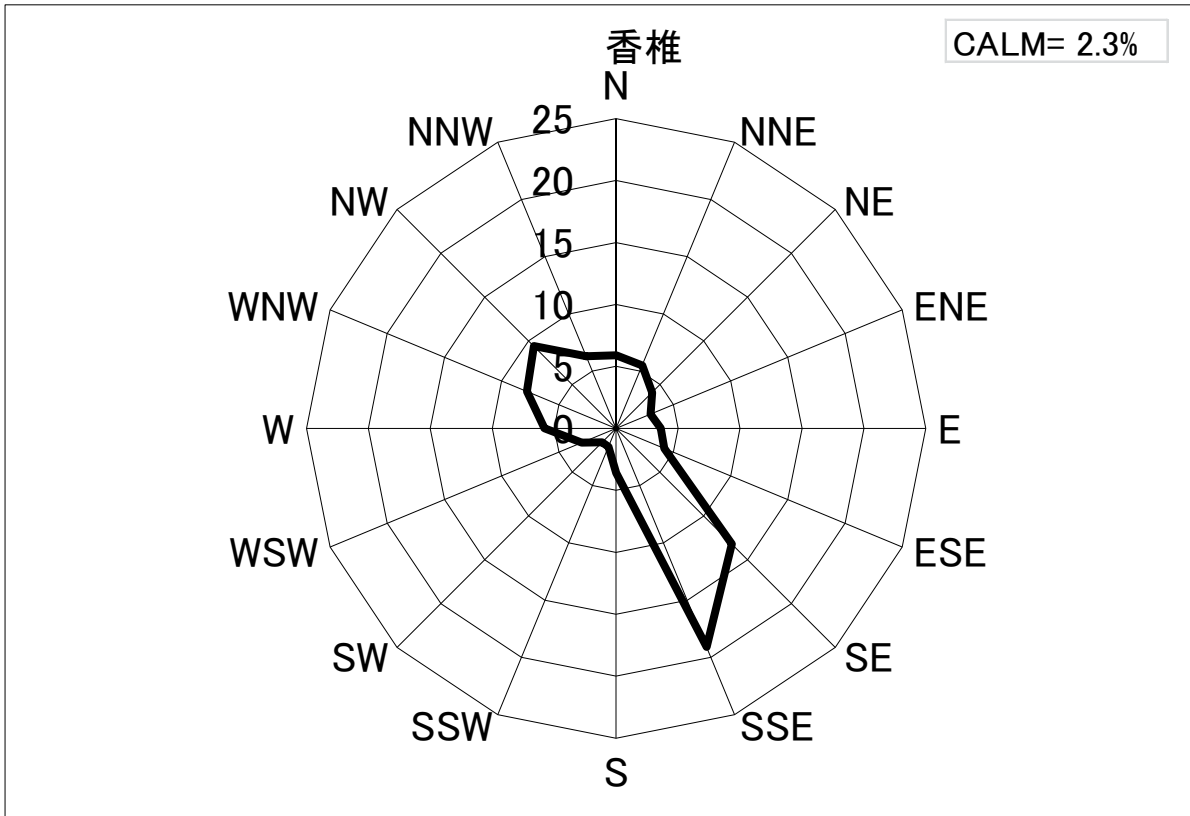
区	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	風向頻度																
					N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM*
					(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
東区	香椎	第1種低層住居専用	364	8752	5.9	5.5	4.1	3.0	3.6	4.2	13.2	19.1	3.6	1.6	3.0	5.8	7.8	9.4	6.3	2.3	
東区	東	第1種住居	364	8752	4.5	5.7	2.1	2.8	6.3	15.4	12.0	11.4	2.6	1.2	1.4	2.6	6.5	5.8	7.4	10.6	
博多区	吉塚	準工業	358	8612	5.1	4.6	2.0	3.1	7.7	7.0	20.8	5.7	2.9	1.4	1.1	4.6	3.0	3.5	16.4	7.7	
中央区	市役所	商業	290	7004	4.3	1.6	5.0	2.8	1.2	2.1	14.2	16.6	2.5	0.7	1.9	4.0	5.0	8.1	10.0	17.2	
南区	南	第1種住居	364	8753	9.0	7.5	2.7	1.9	1.9	1.1	2.6	13.7	24.7	3.5	1.4	1.5	3.0	7.6	6.8	7.4	
城南区	長尾	第1種住居	363	8734	6.9	3.5	1.9	2.5	3.1	5.9	22.4	5.3	1.9	1.6	2.2	5.7	8.7	6.8	7.7	7.2	
早良区	祖原	第1種住居	364	8746	6.8	13.4	3.3	2.9	4.5	12.5	6.8	5.3	5.0	6.1	5.6	5.8	4.8	4.9	3.8	5.8	
西区	元岡	調整	364	8751	2.7	3.5	12.5	12.7	6.7	4.7	4.1	1.7	1.5	2.1	6.8	9.9	10.0	7.9	5.8	3.1	
西区	新西	第2種住居	363	8746	9.9	3.4	1.8	2.3	4.8	7.4	13.1	15.3	1.4	0.4	1.1	5.0	10.0	3.8	3.8	7.9	

\* 「CALM」は、風速が0.4m/s以下(静穏)のこと。

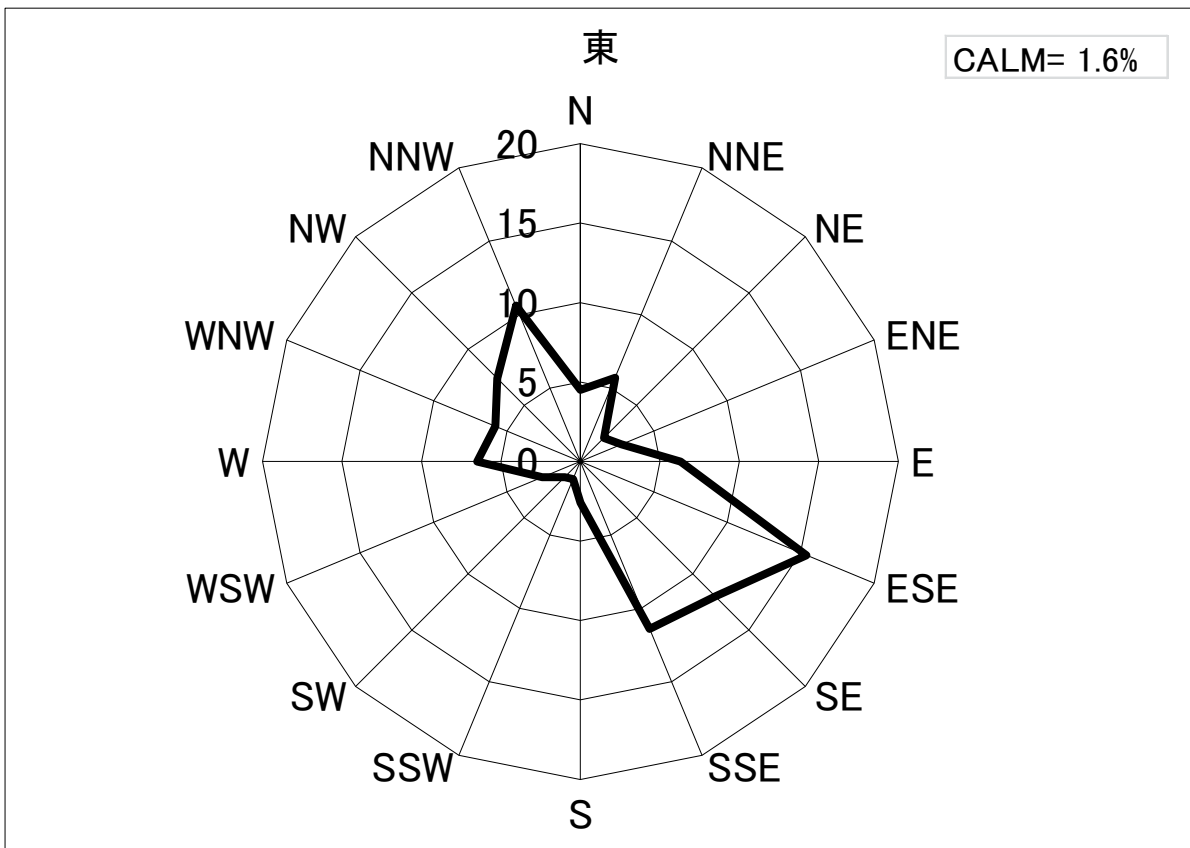
風速の年間値測定結果

平成24年度(2012年度)

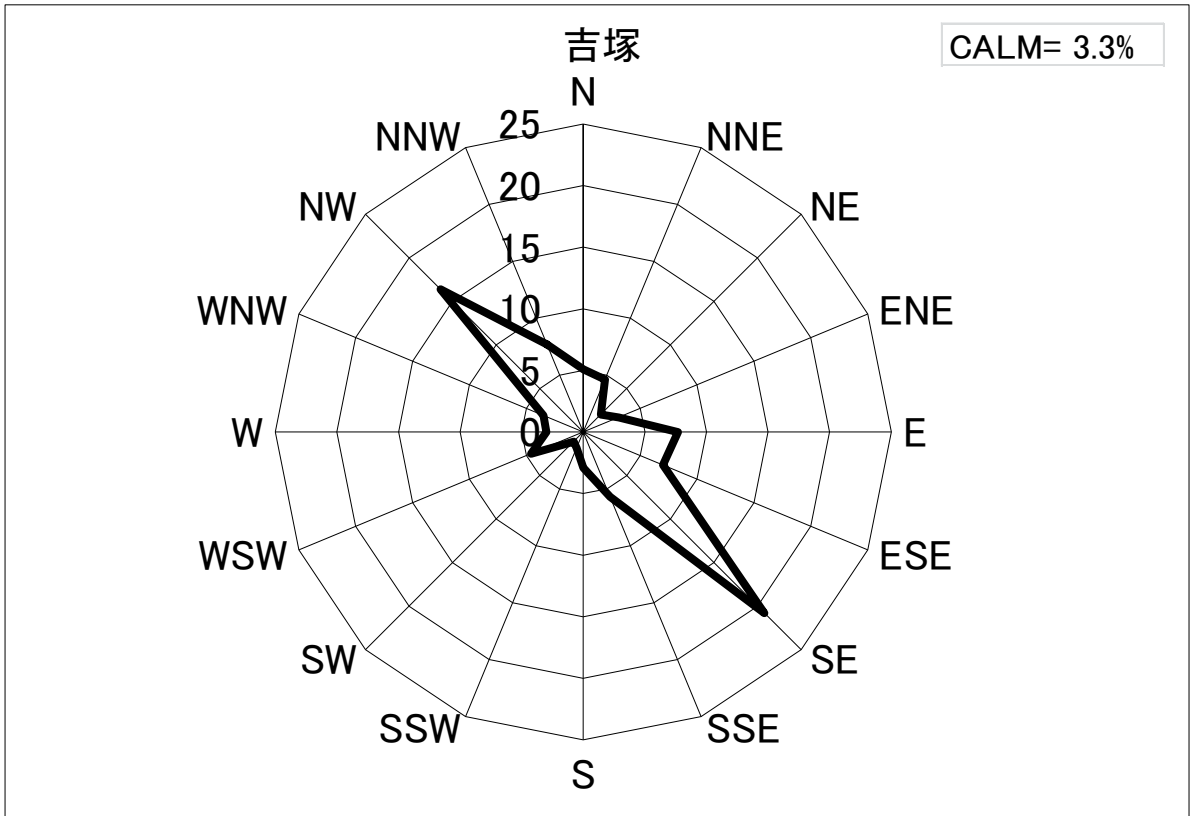
区	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (m/s)	1時間値の最高値 (m/s)	1時間値の最低値 (m/s)	日平均値の最高値 (m/s)	日平均値の最低値 (m/s)										
										東区	香椎	第1種低層住居専用	364	8752	2.9	12.2	0.0	7.8	0.9
										東区	東	第1種住居	364	8752	2.6	10.9	0.0	7.0	1.2
博多区	吉塚	準工業	358	8612	2.2	8.2	0.0	5.0	1.0										
中央区	市役所	商業	290	7004	2.1	9.1	1.0	5.0	0.8										
南区	南	第1種住居	364	8753	2.4	11.3	0.0	6.4	0.7										
城南区	長尾	第1種住居	363	8734	2.4	12.7	0.0	8.5	0.9										
早良区	祖原	第1種住居	364	8746	1.9	10.8	0.0	6.3	0.8										
西区	元岡	調整	364	8751	3.3	18.0	0.0	11.3	0.8										
西区	新西	第2種住居	363	8746	1.3	7.6	0.0	3.4	0.6										



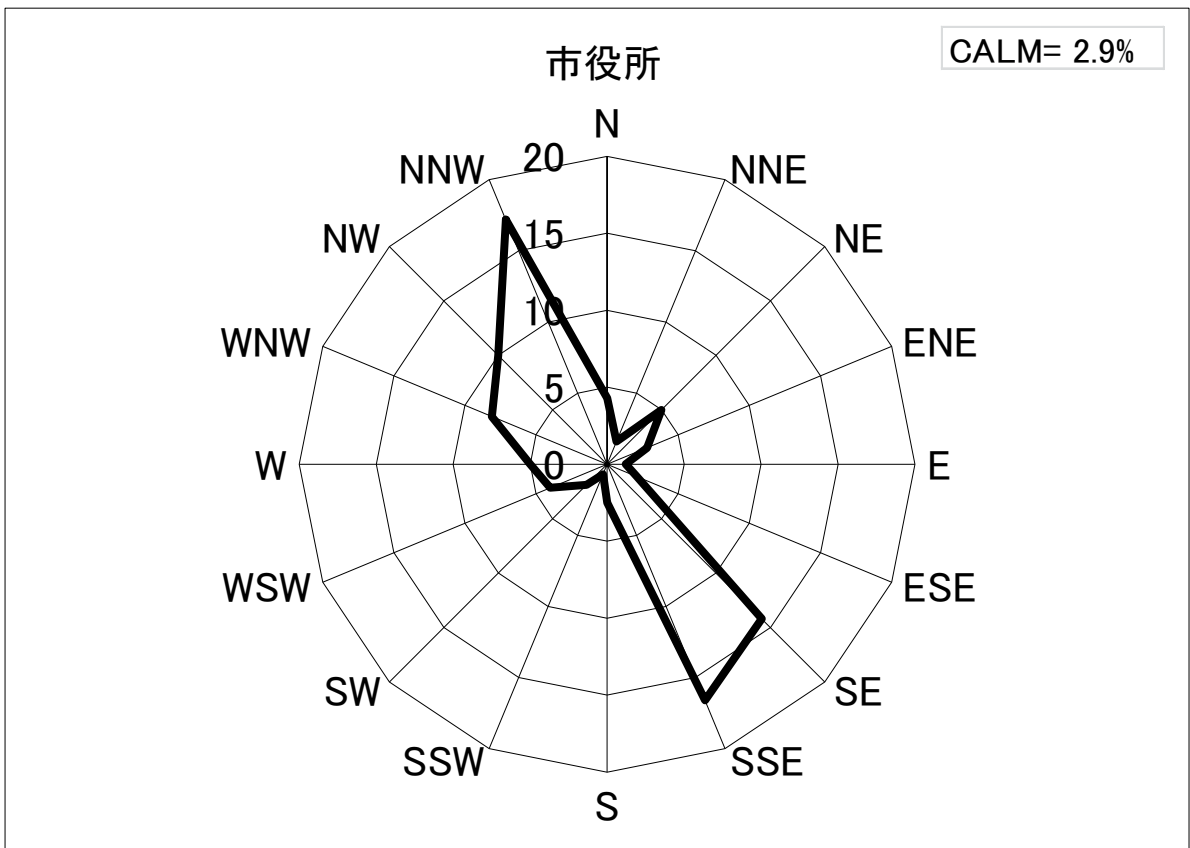
単位: %



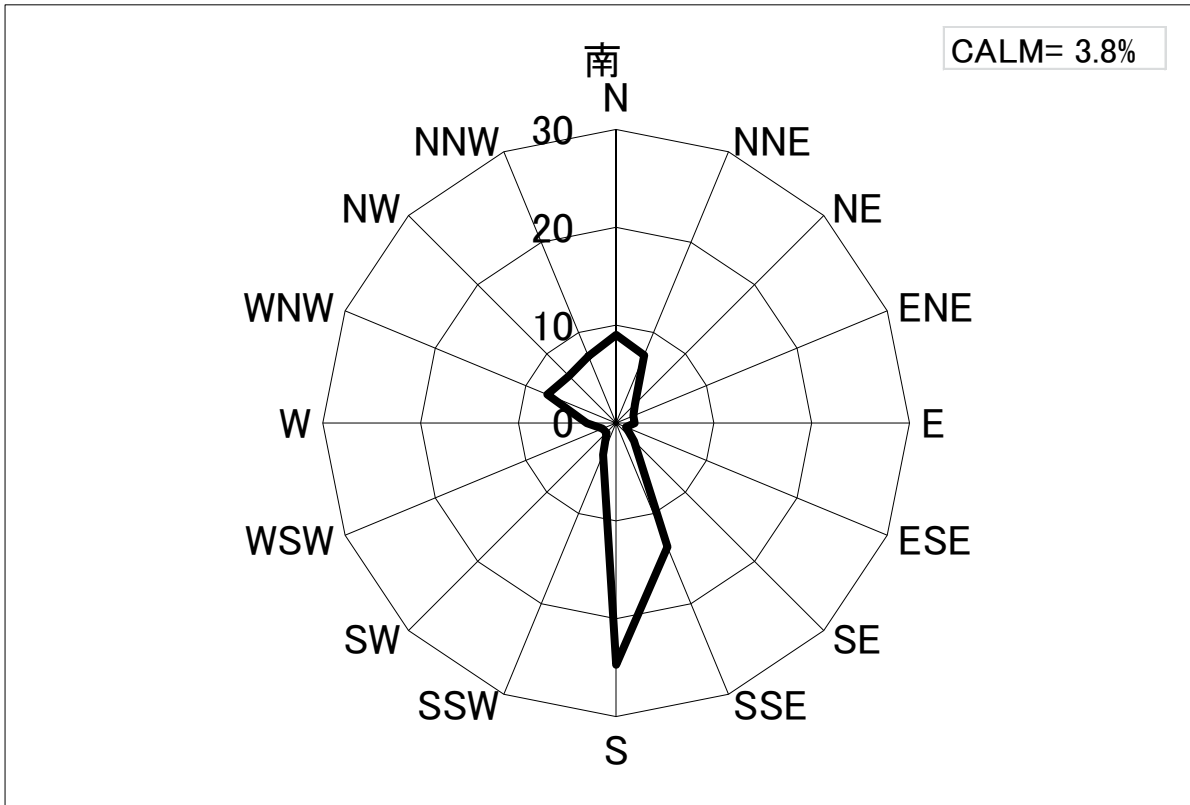
単位: %



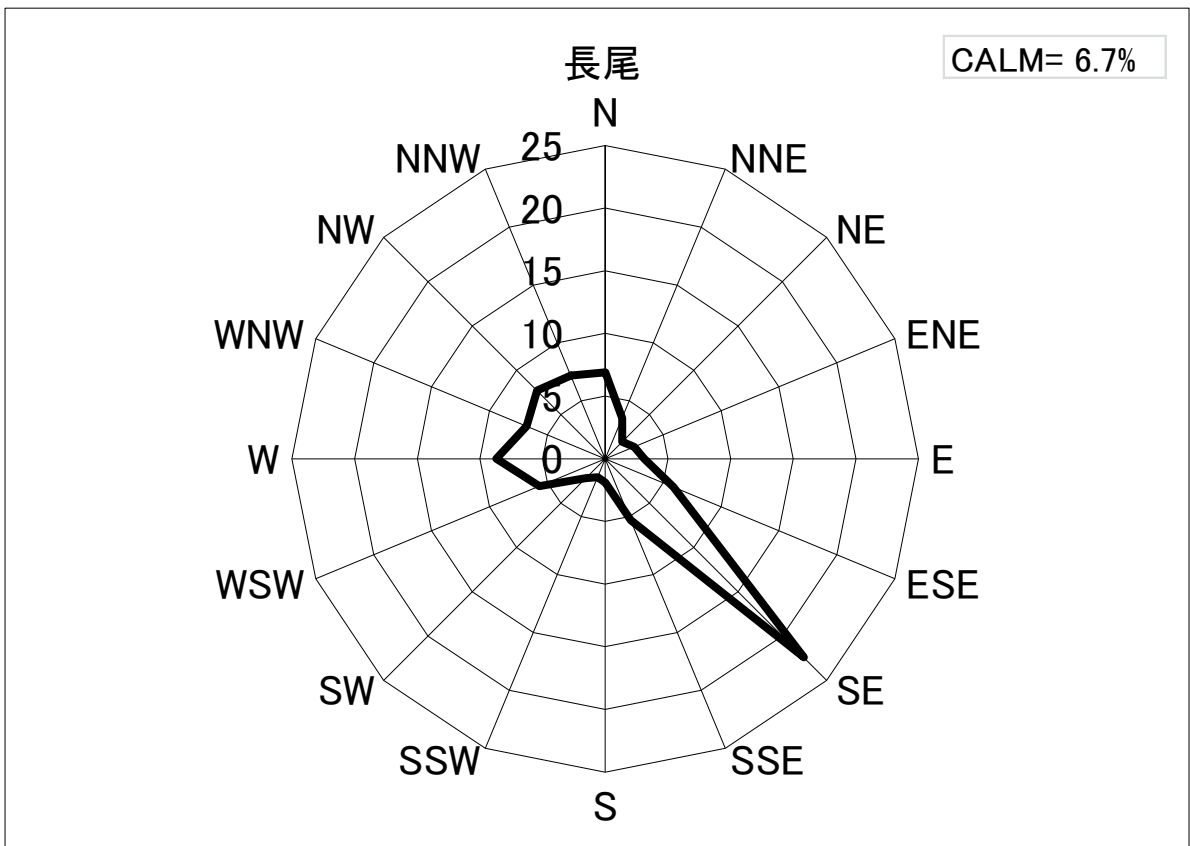
単位：%



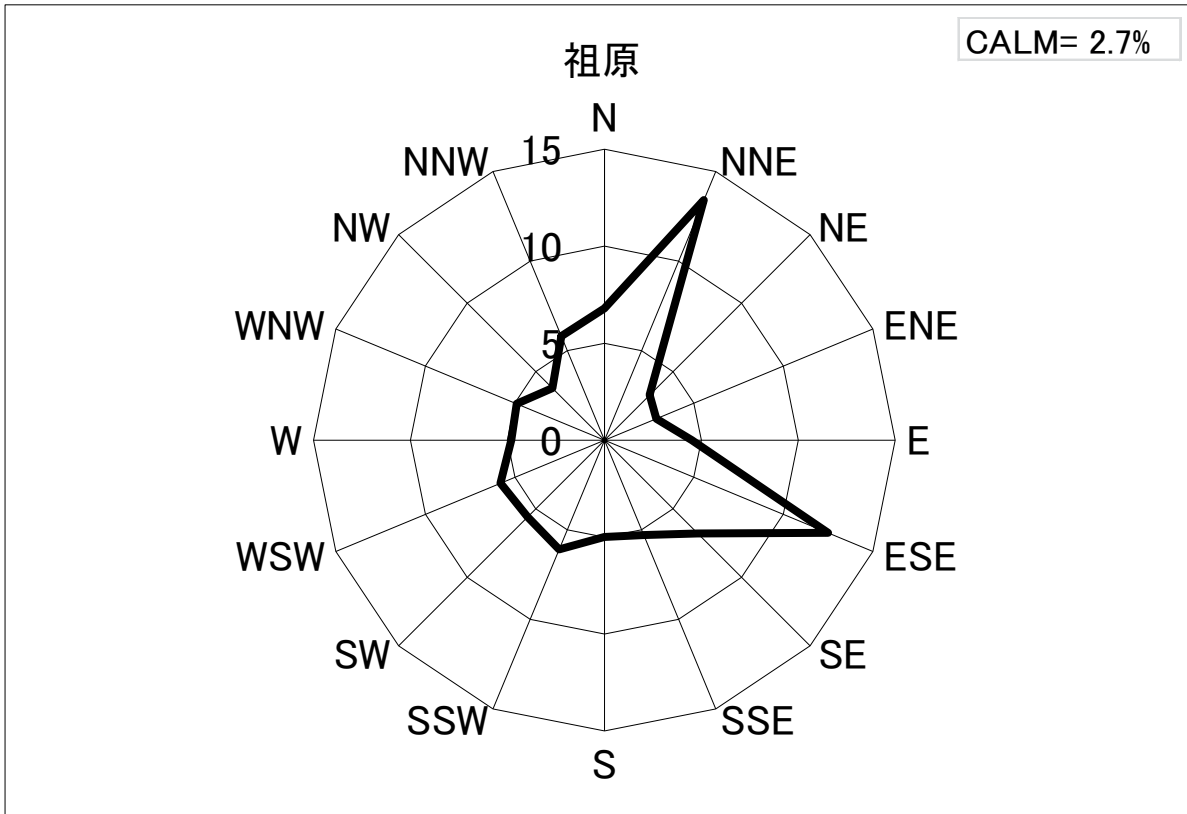
単位：%



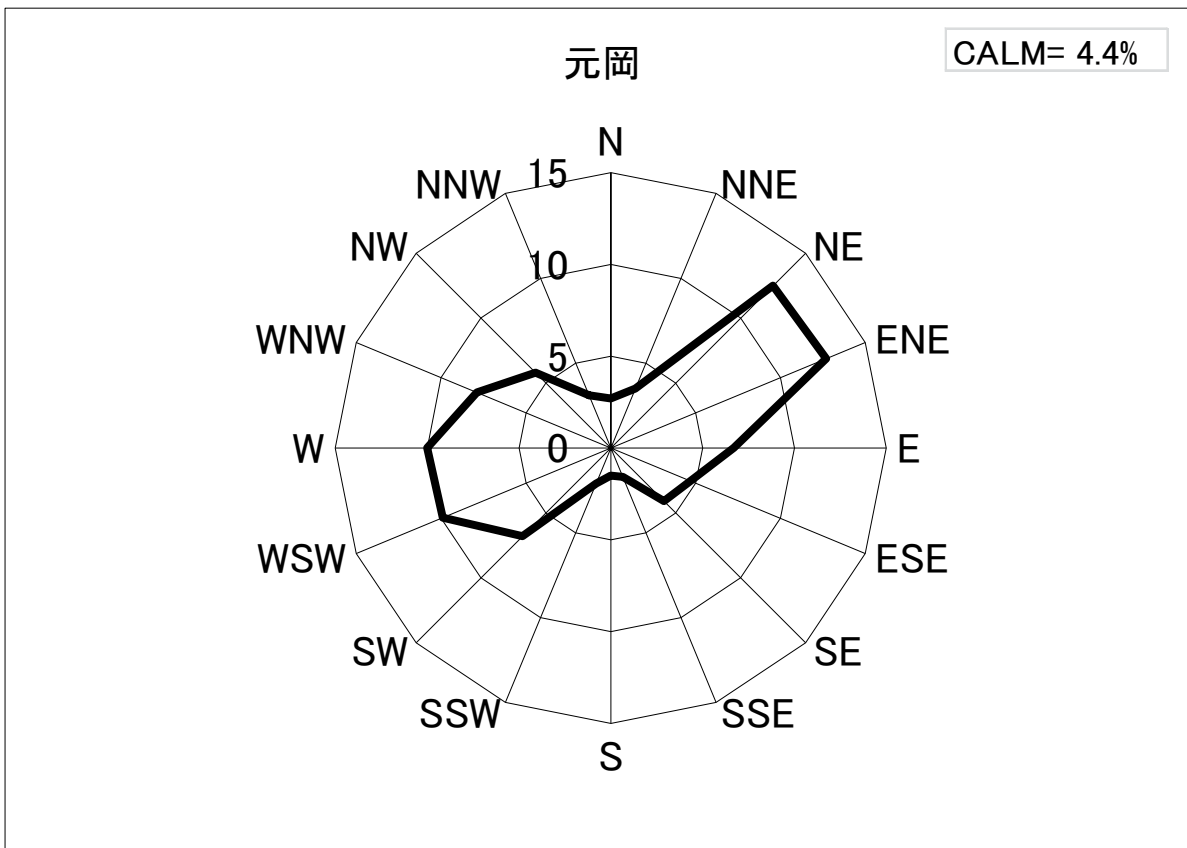
単位：%



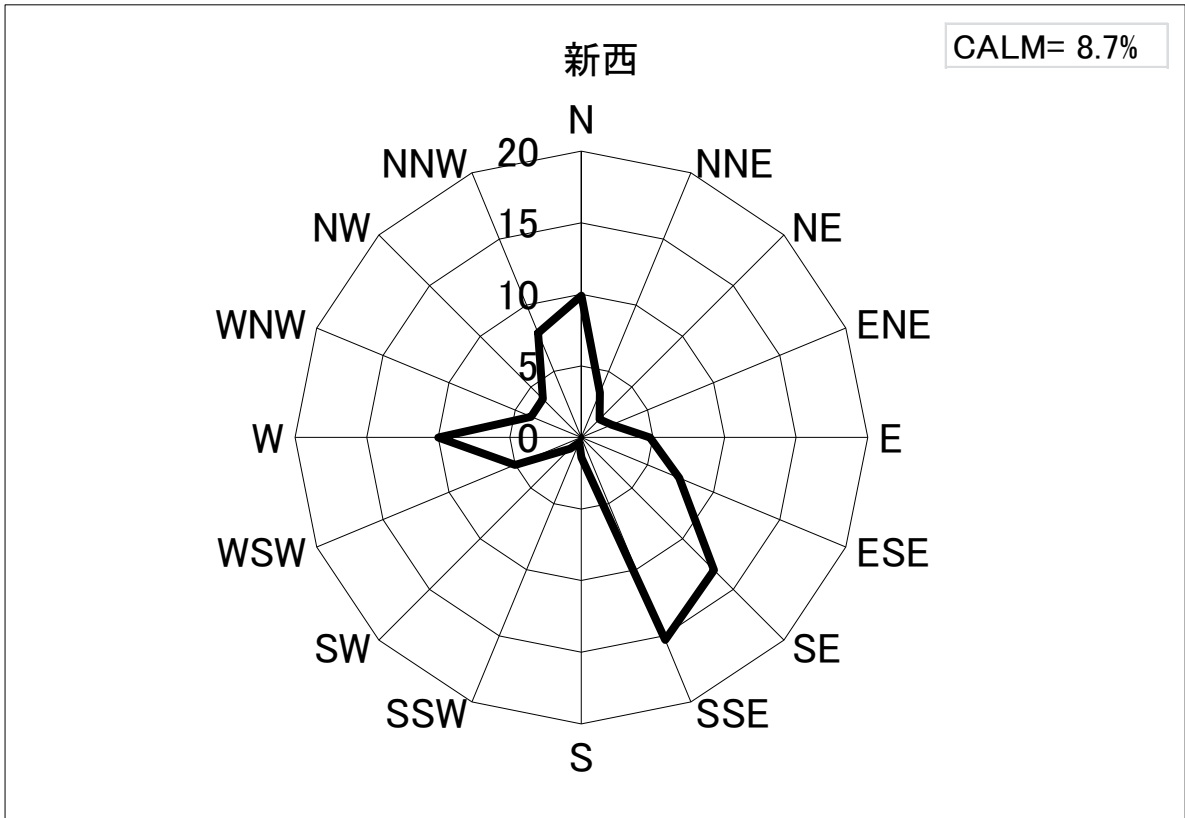
単位：%



単位: %



単位: %



単位: %



## 2 気象月表（福岡管区気象台発表資料）



# 気象月表

地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県)

気象官署名 福岡管区气象台 2012年(平成24年)4月

日付	平均気圧		気温			平均	相対湿度		平均	日照	日射		降水量		風速		天気概況		日付	大気現象		
	現地	海面	最高	最低	平均	最低	最高	最低	時間	量	1時間	最大	平均	最大	最大瞬間	昼	夜					
	hPa	hPa	℃	℃	℃	℃	%	%	hr	MJ/m <sup>2</sup>	mm	mm	m/s	m/s	m/s	06:00~18:00	18:00~06:00					
1	1020.4	1022.3	10.4	13.9	7.8	5.8	46	31	2.0	10.5	23.5	—	—	3.8	7.0	NNW	12.1	SW	晴	1		
2	1018.2	1020.0	14.8	23.1	5.8	7.1	45	12	5.0	9.6	21.2	0.5	0.5	3.7	8.9	SSE	17.3	SSE	晴一時曇	2		
3	1004.9	1006.7	13.0	20.5	8.4	9.3	58	38	7.8	1.6	5.9	5.0	2.0	7.4	11.2	SSE	22.1	NNW	晴後一時晴	3		
4	1014.2	1016.0	12.0	17.0	6.8	5.5	40	21	2.0	11.7	22.8	—	—	3.9	7.9	WNW	14.6	NNW	晴時々薄曇	4		
5	1010.3	1012.1	14.8	19.6	11.1	8.7	52	27	7.3	4.9	14.4	0.0	0.0	4.0	7.5	WNW	13.9	NW	曇時々晴、雷を伴う	5		
6	1014.9	1016.7	12.3	15.6	9.5	5.1	36	19	0.3	11.8	24.3	—	—	5.3	7.8	WNW	15.9	W	快晴	6		
7	1020.3	1022.1	10.4	13.3	7.6	4.7	37	26	0.3	11.7	25.4	—	—	4.6	8.5	NNW	13.2	NNW	快晴	7		
8	1021.4	1023.2	14.0	21.8	6.5	6.8	42	24	5.0	11.3	22.7	—	—	2.8	6.1	WNW	10.0	NNW	晴一時薄曇	8		
9	1020.6	1022.3	18.0	24.1	12.4	11.2	55	38	7.0	9.5	20.1	—	—	2.8	6.2	WNW	10.1	WNW	曇	9		
10	1017.1	1018.9	17.1	19.8	14.3	13.3	69	51	9.8	0.0	5.1	1.5	1.0	2.9	7.0	SSE	14.5	SE	雨時々曇	10		
11	1003.5	1005.2	17.5	20.9	15.6	16.3	82	56	9.5	2.6	9.2	38.0	16.5	6.0	3.8	7.6	SSE	16.8	SSE	大雨後曇一時晴	11	
12	1008.7	1010.5	16.6	20.8	13.3	12.6	67	26	6.3	9.9	22.6	—	—	2.7	5.7	NW	9.2	NW	晴後一時曇	12		
13	1009.4	1011.2	13.4	15.5	12.2	10.4	67	50	9.3	0.0	4.5	1.5	0.5	1.7	3.9	NE	6.8	ENE	曇	13		
14	1011.2	1013.0	14.3	18.8	11.9	12.3	76	57	7.8	6.3	17.3	0.0	0.0	2.9	7.1	N	9.6	NNW	曇時々雨	14		
15	1011.1	1012.9	15.7	22.4	10.0	9.8	57	28	5.5	10.6	22.7	—	—	1.9	4.5	NNW	6.4	N	晴時々薄曇	15		
16	1009.8	1011.6	18.3	23.6	13.8	11.2	54	39	4.0	9.7	23.2	—	—	2.2	5.2	NNW	7.1	N	晴一時曇	16		
17	1012.2	1014.0	10.4	20.6	12.1	12.7	69	58	2.3	8.9	22.5	—	—	3.3	7.5	N	11.0	N	晴	17		
18	1015.0	1016.8	19.8	20.5	11.3	12.9	72	59	7.0	10.9	22.6	—	—	2.5	7.2	N	10.1	N	薄曇一時晴	18		
19	1017.2	1019.0	16.6	19.4	13.5	13.5	71	53	10.0	1.2	7.7	0.0	0.0	1.7	4.7	NNW	7.1	NNW	雨時々曇	19		
20	1017.8	1019.6	18.5	23.7	14.8	14.8	70	53	9.5	3.8	15.9	0.5	0.5	2.2	5.5	NE	8.1	ENE	曇一時晴	20		
21	1009.5	1011.3	19.2	24.8	16.9	14.7	68	37	10.0	0.1	6.1	1.0	0.5	4.4	9.9	SSE	16.7	SSE	曇後一時雨	21		
22	1007.4	1009.1	19.1	23.7	15.9	14.9	69	36	5.3	7.8	20.2	2.5	1.0	3.9	9.4	SSE	16.4	SSE	晴一時雨	22		
23	1012.9	1014.6	18.3	24.7	13.3	14.1	68	44	2.3	8.5	21.1	—	—	2.3	6.6	NNW	8.7	NNW	快晴	23		
24	1013.0	1014.7	20.0	26.7	14.6	14.3	63	32	6.5	9.8	22.2	—	—	2.2	5.7	N	7.5	N	晴後薄曇	24		
25	1005.7	1005.4	19.5	23.5	16.3	13.7	62	27	9.8	0.0	2.4	7.0	3.5	4.2	12.0	SE	21.2	SE	曇後雨	25		
26	1005.1	1006.9	16.9	20.6	13.4	11.9	62	36	4.8	9.6	23.1	0.0	0.0	3.7	6.7	WNW	12.7	W	曇後晴	26		
27	1011.8	1013.6	16.2	22.0	10.4	10.8	60	35	0.0	12.2	26.2	—	—	2.4	6.1	N	8.5	N	快晴	27		
28	1015.0	1016.8	18.8	25.8	12.4	12.9	61	26	0.5	12.2	26.2	—	—	2.1	6.4	N	8.4	NNE	晴	28		
29	1013.8	1015.6	19.8	23.6	14.7	14.2	62	46	9.3	4.4	13.6	0.0	0.0	1.7	4.1	N	5.7	N	曇一時晴	29		
30	1008.2	1010.0	17.7	19.0	16.0	17.2	85	75	10.0	0.0	3.7	17.0	6.5	1.5	1.9	4.2	SE	9.0	ESE	曇一時雨	30	
上旬	1016.2	1018.0	13.7	18.9	9.0	7.8	48	—	4.7	82.6	18.5	7.0	—	4.1	3.9	9.9	13.6	2.4	1.4	月最大24時間降水量		
中旬	1011.6	1013.4	16.3	20.6	12.9	12.7	69	—	7.1	63.9	16.8	40.0	—	2.5	8.8	—	—	1.1	1.1	mm		
下旬	1010.0	1011.8	18.6	23.4	14.4	13.9	66	—	5.9	64.6	16.5	27.5	—	2.9	6.3	—	—	1.9	1.9	39.5)		
月	1012.6	1014.4	16.2	21.0	12.1	11.4	61	—	5.9	211.1	173	74.5	—	3.2	5.8	—	—	6.9	6.9	起日		
日数	0	0	0	2	0	0	0	0	15	10	8	2	1	0	0	0	0	2	0	0	4	9
平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	11.0	9.8	3.8	0.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	3.1	10.5	4.8
平年	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	11.0	9.8	3.8	0.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	3.1	10.5	4.8

階級	気温				日降水量				日最大風速				日照				大気現象		現象												
	最高	最低	平均	最高	最高	最低	平均	最高	最高	最低	平均	最高	最高	最低	平均	最高	最高	最低	最高	最低											
日数	<0	<0	<0	<0	≥0	≥0	≥0	≥0	≥10	≥10	≥10	≥100	≥15	≥30	<1.5	≥8.5	雪	霧	雷	霜											
平年	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	11.0	9.8	3.8	0.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	3.1	10.5	4.8	0.0	0.2	1.3	0.0	0.0	0.2	1.3	0.0	0.2	1.3	0.0	0.2	1.3



氣象官署名 福岡管区气象台 2012年(平成24年)6月  
 地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県) 氣象 月 表

日付	平均気圧		気温			平均蒸気圧	相対湿度		日照時間	降水量		風速		天気概況		日付							
	現地 hPa	海面 hPa	最高	最低	平均	平均	最大	最小	時間 hr	mm	1時間 mm	最大	最大瞬間 16方	風向 16方	夜 18:00~06:00								
			℃	℃	℃	hPa	mm	m/s									m/s	m/s					
1	1013.2	1014.9	21.6	27.3	18.4	19.7	77	59	8.3	7.5	21.3	—	—	2.4	6.1	NNW	9.5	NNW	薄曇	曇	1		
2	1010.5	1012.2	22.6	26.1	20.1	19.5	71	58	10.0	0.8	10.4	0.0	0.0	1.9	4.4	N	8.0	E	曇後一時雨	曇後一時雨	2		
3	1009.6	1011.3	23.0	27.1	20.4	19.4	69	50	8.0	9.0	23.9	0.0	0.0	3.1	8.8	N	13.3	N	晴一時曇	曇	3		
4	1010.0	1011.7	23.8	28.7	21.7	16.6	57	42	10.0	1.9	10.0	0.0	0.0	2.4	5.1	NNW	7.6	NNW	曇	曇一時雨	4		
5	1005.5	1007.2	22.3	25.9	20.2	17.3	65	55	7.5	2.5	10.6	0.0	0.0	2.4	4.8	NE	8.3	SSE	曇後一時晴	晴	5		
6	1003.1	1004.8	22.7	28.5	18.3	19.5	71	50	8.0	8.1	19.5	—	—	2.3	5.6	N	8.0	N	曇一時晴	曇	6		
7	1005.0	1006.7	23.4	28.6	20.3	20.0	70	54	10.0	6.3	19.8	0.0	0.0	2.5	5.5	N	8.3	N	曇後一時晴	曇後雨	7		
8	999.8	1001.5	22.9	26.4	19.5	22.3	80	59	10.0	0.3	7.9	1.0	0.5	3.0	6.6	SSE	10.3	SSE	曇時々雨	曇後一時雨	8		
9	999.9	1001.6	22.0	25.2	20.6	21.6	82	69	9.8	2.2	12.8	0.0	0.0	3.5	6.1	N	8.8	N	雨後曇	曇一時晴	9		
10	1000.0	1001.7	23.1	28.4	20.2	20.7	74	55	5.0	9.8	24.9	0.0	0.0	3.6	7.2	NNW	11.2	N	曇後晴	晴時々薄曇	10		
11	999.0	1000.7	22.8	25.5	19.9	20.8	75	61	9.5	1.7	7.8	0.0	0.0	1.6	3.9	N	6.2	N	曇後一時雨	雨時々曇	11		
12	997.9	999.6	24.2	28.8	21.2	20.3	68	51	8.5	5.5	18.0	0.0	0.0	2.2	5.1	ENE	9.5	E	曇時々晴	晴時々曇	12		
13	1004.3	1006.0	24.2	29.4	21.8	21.4	71	55	4.0	8.4	23.3	—	—	3.9	9.5	N	14.6	N	晴	晴	13		
14	1009.4	1011.1	24.4	30.9	20.6	21.6	72	52	3.8	10.2	24.6	—	—	2.5	6.3	N	9.2	N	晴後一時曇	曇一時晴	14		
15	1006.5	1008.2	23.4	28.5	21.5	21.7	76	54	10.0	0.1	5.4	34.0	10.0	3.1	10.6	SSE	17.4	S	曇後雨	雨後一時曇	15		
16	1005.1	1006.8	21.6	26.0	20.3	23.4	91	73	10.0	0.0	2.0	36.5	10.0	2.3	5.6	SSW	11.4	SSE	雨、雷を伴う	曇一時雨	16		
17	1009.4	1011.1	23.2	28.8	20.4	22.5	80	55	10.0	6.0	18.9	0.0	0.0	2.3	4.8	N	6.7	N	曇	曇後時々雨	17		
18	1007.8	1009.5	21.9	23.5	20.3	23.4	89	78	10.0	0.0	4.1	60.5	16.0	1.8	4.5	N	6.1	N	大雨、雷を伴う	雨一時曇、雷を伴う	18		
19	996.6	998.3	22.3	24.7	20.7	24.9	93	86	10.0	0.0	6.4	11.0	3.0	2.9	7.0	N	10.9	NNE	雨	曇一時雨	19		
20	1003.7	1005.4	22.7	28.4	20.5	22.2	81	64	10.0	6.9	21.1	—	—	3.3	7.2	N	10.5	NNW	曇	曇後一時雨	20		
21	1003.3	1005.0	21.7	24.2	20.5	20.7	80	63	9.8	0.3	7.1	5.5	2.5	2.3	5.8	NE	11.6	NNE	曇一時雨	曇	21		
22	1007.8	1009.5	22.7	26.1	21.0	21.3	78	64	9.0	8.5	23.1	—	—	3.8	6.6	N	9.9	N	曇時々晴	曇	22		
23	1007.0	1008.7	23.6	28.9	20.8	21.6	75	58	10.0	0.2	10.1	0.5	0.5	1.9	3.7	SSE	7.2	ESE	曇一時雨	曇後一時雨	23		
24	1002.3	1004.0	22.0	23.7	20.9	24.4	92	74	10.0	0.0	1.6	120.5	21.5	3.1	5.4	SE	9.7	SE	大雨	雨一時曇	24		
25	1004.4	1006.1	22.1	23.9	20.7	23.2	87	73	10.0	0.0	5.1	6.5	3.0	3.2	6.1	NE	10.6	ENE	雨時々曇	雨時々曇	25		
26	1007.4	1009.1	24.3	28.7	20.7	23.2	77	61	9.8	1.0	13.3	0.0	0.0	2.6	6.0	NE	8.8	E	曇一時雨	曇後一時雨	26		
27	1008.6	1010.3	22.1	24.1	20.5	22.5	85	74	10.0	0.0	4.7	11.5	3.0	2.1	5.2	SE	8.2	SE	雨一時曇	雨後一時曇	27		
28	1009.4	1011.1	22.7	27.0	20.1	22.8	83	68	9.5	2.8	18.6	1.0	0.5	3.2	6.7	N	9.0	N	曇後一時晴	曇	28		
29	1009.6	1011.3	24.4	29.2	21.6	25.2	82	65	10.0	3.5	15.8	0.0	0.0	2.1	5.5	NNW	8.1	NNW	曇後一時雨	曇一時雨	29		
30	1006.5	1008.2	27.9	31.9	24.8	28.0	75	57	10.0	2.3	13.7	0.0	0.0	3.1	6.8	SSW	11.1	SSW	曇一時雨	曇時々雨	30		
上月	1005.7	1007.4	22.7	27.2	20.0	19.7	72	8.7	48.4	16.1	1.0	—	—	2.7	5.7	12.1	20.4	3.8	3.9	月籍大24時間降水量	曇時々雨	30	
中旬	1004.0	1005.7	23.1	27.1	20.7	22.2	80	8.6	38.8	13.2	142.0	—	—	2.6	2.6	(北)	4.9	mm	期間	最低海面気圧	—	—	
下旬	1006.6	1008.3	23.4	26.6	21.1	23.3	81	9.8	18.6	11.3	145.5	—	—	2.7	1.0	(西)風向別頻度%(東)	2.8	120.5	24日2時	hPa	起日	—	
月	1005.4	1007.1	23.1	26.9	20.6	21.7	78	9.0	105.8	13.5	288.5	—	—	2.7	3.3	(南)(0.3)	6.5	起日	24	~24日19時	993.8	19	
平年	1006.5	1008.3	23.0	26.9	19.9	20.9	74	7.9	149.4	16.2	254.8	—	—	2.7	2.2	3.2	4.3	7.2	15.8	可照時間	hr	日照率	25%

階級	気温				日照時間				降水量				風速				降雪				天気現象							
	最高	最低	平均	最低	最高	最低	平均	最低	最高	最低	平均	最低	最高	最低	最高	最低	平均	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
日数	0	0	0	24	1	0	24	0	24	11	10	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平年	0.0	0.0	0.0	22.0	5.6	0.8	4.0	0.0	18.4	12.4	11.2	6.1	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.9



气象月表 地点名 福岡 (福岡県) 地点番号 47807 气象庁署名 福岡管区气象台 2012年(平成24年)8月

日付	平均気圧		気温		平均 蒸気 圧 hPa	相対 湿度		日照 時間 hr	全天 日射 量 MJ/m <sup>2</sup>	降水量		降雪 深さ		風速			天気概況		日付	大気現象								
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高最低 °C		平均 %	最小 %			mm	1時間 mm	10分 mm	最深 cm	積雪 cm	最大 m/s	平均 m/s	最大瞬間 m/s	風向			風向 16方	風速 16方	昼 06.00~18.00	夜 18.00~06.00				
1	1003.2	1004.9	30.4	37.8	27.2	26.4	61	51	5.8	9.4	20.3	0.0	0.0	0.0	3.6	8.5	ENE	15.0	ENE	晴一時曇	曇時々晴	1	●					
2	1006.2	1007.9	31.5	37.5	27.9	26.3	58	38	5.3	10.6	24.0	—	—	—	3.2	5.8	SE	10.4	SE	晴	快晴	2	●					
3	1008.5	1010.2	31.3	36.6	27.4	25.3	56	44	0.8	12.2	24.6	—	—	—	3.2	6.6	NE	10.5	ESE	晴	晴	3	●					
4	1007.1	1008.8	30.9	35.2	26.9	24.6	55	43	0.8	11.6	23.4	—	—	—	3.4	7.1	ENE	12.2	ENE	晴	晴	4	●					
5	1003.9	1005.6	30.5	35.5	27.1	27.3	63	47	5.5	7.6	20.9	0.5	0.5	0.5	3.6	7.0	ENE	12.9	ENE	晴後一時雨	晴時々曇一時雨	5	●					
6	1003.3	1005.0	30.5	36.9	27.3	30.4	71	48	4.5	7.6	20.8	0.0	0.0	0.0	3.1	7.6	N	12.9	N	晴後一時雨、雷老伴り	晴	6	●					
7	1004.5	1006.2	29.2	32.8	27.4	32.1	79	66	8.5	3.2	11.9	4.5	4.5	4.5	3.6	8.6	NNE	12.6	NNE	曇一時雨	曇一時雨	7	●					
8	1004.9	1006.6	28.5	33.5	26.9	29.9	77	61	10.0	5.5	17.9	—	—	—	2.8	6.6	N	9.2	NNW	曇	曇	8	●					
9	1005.0	1006.7	27.4	30.1	25.7	24.7	68	45	10.0	0.9	10.5	0.0	0.0	0.0	2.4	4.9	N	6.7	N	曇一時雨	曇後一時雨	9	●					
10	1004.6	1006.3	28.7	34.8	23.7	22.2	57	22	4.8	11.2	23.5	—	—	—	2.1	5.4	N	7.3	N	曇一時雨	曇後時々雨	10	●					
11	1005.7	1007.4	27.7	32.9	24.8	30.8	83	57	10.0	2.2	12.9	11.5	7.0	4.0	2.1	5.5	N	7.4	N	曇時々雨、雷老伴り	曇時々雨、雷老伴り	11	●					
12	1004.6	1006.3	28.2	32.1	26.2	31.1	82	63	7.3	2.8	12.5	8.5	7.0	4.5	2.0	5.0	NW	7.6	NW	曇時々雨	晴一時曇	12	●					
13	1004.0	1005.7	28.2	32.7	25.9	30.4	80	59	8.0	1.7	9.2	13.0	11.5	5.5	2.2	5.2	S	8.3	S	曇時々雨、雷老伴り	大雨時々曇、雷老伴り	13	●					
14	1008.0	1009.7	26.8	28.5	24.9	31.4	89	83	10.0	0.0	5.0	47.5	15.5	9.5	1.8	4.1	SSW	6.1	SE	雨後一時曇	曇	14	●					
15	1008.8	1010.5	30.7	35.5	26.5	28.4	66	47	7.3	8.5	19.3	0.0	0.0	0.0	3.2	6.6	SSE	11.4	SSE	晴一時曇	晴	15	●					
16	1010.4	1012.1	30.7	35.5	27.2	30.0	69	46	3.3	10.0	21.2	—	—	—	2.6	6.8	N	9.0	N	雨後一時曇	晴後一時雨、雷老伴り	16	●					
17	1011.2	1012.9	28.8	33.9	25.3	30.6	78	59	8.3	6.4	15.4	22.0	15.5	8.5	1.9	6.3	SW	10.2	SW	晴後曇一時雨、雷老伴り	晴一時薄曇	17	●					
18	1010.7	1012.4	29.9	34.9	26.1	29.8	71	54	4.8	9.9	22.5	—	—	—	2.1	5.3	NNW	7.4	NNW	晴一時曇	薄曇後晴	18	●					
19	1009.5	1011.2	30.0	34.6	26.7	28.1	67	53	5.3	9.6	21.7	—	—	—	2.7	6.5	N	8.2	N	晴	晴	19	●					
20	1009.2	1010.9	29.0	35.0	25.5	27.0	68	40	3.0	10.1	23.1	3.0	3.0	2.0	2.5	5.8	E	13.3	ESE	晴後一時雨、雷老伴り	晴	20	●					
21	1009.9	1011.6	29.6	33.8	25.6	26.5	65	48	6.3	8.5	17.4	—	—	—	2.7	5.6	S	10.1	S	曇一時晴	晴	21	●					
22	1010.0	1011.7	28.7	33.4	23.1	26.8	69	52	8.3	4.1	13.4	18.5	17.5	10.0	2.8	11.7	S	20.4	S	曇一時雨、雷老伴り	曇時々晴一時雨、雷老伴り	22	●					
23	1011.0	1012.7	28.1	33.9	25.2	29.5	79	50	8.3	2.9	12.9	9.0	8.0	7.0	1.8	5.5	ENE	12.2	SSE	曇一時雨、雷老伴り	薄曇一時雨、雷老伴り	23	●					
24	1012.4	1014.1	29.1	32.7	25.2	27.1	68	47	9.0	6.7	15.8	—	—	—	2.6	5.2	NNW	7.6	SE	曇	晴	24	●					
25	1011.7	1013.4	29.8	34.0	25.2	25.0	60	49	1.0	11.4	21.7	—	—	—	2.7	6.3	ENE	10.8	ENE	晴	晴	25	●					
26	1008.5	1010.2	30.2	34.3	26.2	24.4	57	43	3.0	10.1	22.0	—	—	—	2.9	6.6	ENE	12.5	ENE	晴	晴	26	●					
27	1004.9	1006.6	29.8	33.6	26.5	26.1	63	50	9.0	3.5	14.1	2.0	2.0	0.5	4.6	7.4	ENE	14.2	SE	曇	曇後雨	27	●					
28	1004.4	1006.1	28.1	30.9	26.2	27.9	74	58	10.0	0.2	3.8	8.5	4.0	2.0	5.8	13.0	SSE	22.6	SSE	雨一時曇	曇一時雨	28	●					
29	1010.0	1011.7	27.7	32.6	25.9	29.9	81	59	10.0	1.4	11.1	37.0	19.0	14.5	2.5	5.3	N	7.9	SE	曇一時雨	曇後晴一時雨	29	●					
30	1007.9	1009.6	27.9	31.3	25.7	27.5	73	59	8.3	2.8	9.4	3.0	2.5	2.5	4.1	8.9	SSE	17.5	SSE	曇一時雨	曇一時雨	30	●					
31	1010.1	1011.8	25.6	29.1	23.4	22.8	69	60	9.5	4.1	15.8	—	—	—	3.4	6.6	N	9.6	N	曇後一時雨	晴	31	●					
上月	1005.1	1006.8	29.9	34.7	26.8	26.9	65	5.6	79.8	19.8	5.0	—	—	—	3.1	2.2	7.0	11.0	2.2	3.1	月最大24時間降水量	8.2	mm	期間	最低海面気圧	28	●	
中旬	1008.2	1009.9	29.0	33.6	25.9	29.8	75	6.7	61.2	16.3	105.5	—	—	—	—	2.3	0.4	(北)	8.2	6.9	56.5	13日8時	hPa	起日	28	●		
下旬	1009.2	1010.9	28.6	32.7	25.3	26.7	69	7.5	55.7	14.3	78.0	—	—	—	—	3.3	0.7	(西)風向別頻度(度)	6.9	9.2	14	~14日8時	1002.8	hr	日照率	48%	28	●
月	1007.6	1009.3	28.1	33.6	26.0	27.8	70	6.6	196.7	16.7	188.5	—	—	—	—	2.9	2.4	(南)(0.0)	0.0	18.7	18.7	可照時間	hr	日照率	48%	28	●	
平年	1006.7	1008.4	28.1	32.1	25.0	27.2	72	6.4	202.1	17.6	172.0	—	—	—	—	2.9	3.8	3.0	6.5	14.9	18.7	可照時間	hr	日照率	48%	28	●	

階級	気温 °C					日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日照 日数	大気現象	現象	平年					
	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低					最高	最低	最高	最低	
日数	0	0	0	31	31	26	29	8	18	14	13	6	2	0	0	0	0	0	2	0	0	3	10	1	●	初	12月12日		
平年	0.0	0.0	0.0	30.9	29.4	16.5	24.6	3.8	18.1	10.4	8.9	4.4	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	0.0	1.5	9.6	1.6	●	終	3月10日			
																											終	12月15日	
																												終	3月5日

気象官署名 福岡管区気象台 2012年(平成24年)9月  
 地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県)

気象 月 表

日付	平均気圧		気温			平均蒸気圧	相対湿度		日照時間	日射量		降水量		降雪量		風速				天気概況		日付	大気現象															
	現地	海面	平均	最高	最低		平均	最小		時間	MJ/m <sup>2</sup>	mm	1時間	最大	合計	最深	最深	最大	平均	最大	最大瞬間			風向	風向	昼	夜											
	hPa	hPa	°C	°C	°C	%	%	hr	mm	mm	mm	mm	cm	cm	mm	m/s	m/s	m/s	m/s	16方	16方	06:00~18:00	18:00~06:00	現象	現象													
	hPa	hPa	°C	°C	°C	%	%	hr	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m/s	m/s	m/s	m/s	16方	16方	hr	hr	hPa	hPa												
1	1011.3	1013.0	25.4	29.9	21.1	68	51	2.5	11.4	21.8	—	—	—	—	—	9.8	N	13.6	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	1														
2	1010.1	1011.8	26.9	31.1	22.9	74	59	5.8	10.0	20.2	—	—	—	—	—	2.6	N	9.4	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	2														
3	1011.1	1012.8	27.0	31.0	24.7	78	59	6.5	15.7	15.7	16.0	12.0	—	—	—	2.1	N	7.8	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	3														
4	1014.2	1015.9	27.7	32.4	24.3	74	52	3.5	9.0	18.1	0.5	0.5	—	—	—	2.3	NNW	8.3	NNW	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	4														
5	1016.2	1017.9	25.7	30.0	24.2	85	66	8.8	2.0	9.5	21.5	8.5	5.0	—	—	—	1.7	N	5.8	NNW	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	5													
6	1016.5	1018.2	26.4	30.7	23.8	81	66	8.8	5.1	15.0	2.5	2.0	1.5	—	—	—	2.1	N	4.7	NNW	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	6													
7	1016.0	1017.7	27.6	32.0	24.6	78	62	8.0	6.2	16.9	2.0	1.0	1.0	—	—	—	2.2	N	5.4	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	7													
8	1013.5	1015.2	26.9	29.4	25.5	78	64	10.0	1.4	5.0	7.5	4.0	1.0	—	—	—	2.3	SSE	10.3	SE	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	8													
9	1011.7	1013.4	26.5	30.7	24.5	80	58	10.0	0.2	4.6	20.0	7.5	3.0	—	—	—	2.1	N	5.3	NNW	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	9													
10	1010.8	1012.5	24.7	27.4	23.2	87	79	10.0	0.7	6.1	9.5	7.5	3.0	—	—	—	2.6	N	11.4	NNW	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	10													
11	1010.5	1012.2	25.2	29.0	23.4	75	63	7.5	2.0	10.9	0.0	0.0	—	—	—	3.7	N	8.6	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	11														
12	1008.9	1010.6	25.8	30.1	22.5	74	59	6.3	8.2	18.2	—	—	—	—	—	—	2.5	N	7.7	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	12													
13	1008.4	1010.1	27.1	31.7	22.0	73	58	2.3	9.9	18.8	—	—	—	—	—	—	2.3	N	4.6	NNW	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	13													
14	1009.8	1011.5	26.2	29.6	25.1	82	63	8.0	0.8	8.7	3.5	2.5	1.0	—	—	—	2.5	N	4.4	N	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	14													
15	1012.4	1014.1	25.4	29.1	23.7	87	70	8.3	3.3	10.1	3.5	1.5	1.5	—	—	—	2.5	N	8.7	N	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	15													
16	1006.4	1008.1	24.9	26.3	23.9	90	84	10.0	0.0	4.0	32.5	5.0	2.0	—	—	—	2.6	ENE	10.5	ENE	雨	雨	雨一時雨	雨一時雨	16													
17	996.0	997.7	26.6	30.5	22.9	72	51	10.0	0.5	7.6	2.5	1.5	1.0	—	—	—	6.9	SSE	28.9	SSE	雨	雨	雨一時雨	雨一時雨	17													
18	1005.1	1006.8	24.0	27.7	21.8	88	63	4.9	6.8	17.5	0.0	0.0	—	—	—	—	2.6	W	10.0	W	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	18													
19	1009.7	1011.4	22.8	26.2	19.7	62	59	4.5	7.0	8.4	16.4	—	—	—	—	—	2.6	NW	8.9	W	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	19													
20	1014.0	1015.7	21.9	25.8	19.1	63	50	9.0	5.6	14.3	—	—	—	—	—	—	2.2	NW	7.7	NNW	曇	曇	曇一時薄曇	曇一時薄曇	20													
21	1014.3	1016.1	21.5	26.8	16.4	63	43	5.5	8.7	18.1	—	—	—	—	—	—	1.9	NNW	5.5	NNW	曇	曇	曇一時薄曇	曇一時薄曇	21													
22	1011.4	1013.1	20.5	25.0	17.3	74	50	8.0	2.9	8.2	3.0	2.0	1.0	—	—	—	1.7	N	3.7	N	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	22													
23	1008.5	1010.2	21.3	26.4	16.4	86	74	5.6	5.8	6.2	16.2	0.0	0.0	—	—	—	3.4	N	11.3	N	曇	曇	曇一時薄曇	曇一時薄曇	23													
24	1011.0	1012.7	22.4	26.3	19.3	83	68	4.9	6.0	4.2	11.8	—	—	—	—	—	3.5	N	9.4	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	24													
25	1015.6	1017.4	23.5	28.4	20.2	19.4	67	5.0	2.8	8.7	17.3	—	—	—	—	—	4.0	N	14.8	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	25													
26	1017.0	1018.8	23.2	28.1	18.3	19.0	68	4.4	5.0	10.5	19.7	—	—	—	—	—	3.2	N	12.0	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	26													
27	1014.6	1016.3	23.5	28.3	19.4	19.8	69	4.9	4.5	10.7	18.9	—	—	—	—	—	2.8	N	12.6	N	晴	晴	晴一時薄曇	晴一時薄曇	27													
28	1011.0	1012.7	22.4	28.2	18.5	18.6	70	4.8	2.8	10.2	19.2	4.0	2.5	1.0	—	—	2.3	WNW	8.1	WNW	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	28													
29	1008.6	1010.3	20.7	22.8	18.4	17.7	73	6.0	10.0	0.1	4.1	0.0	0.0	—	—	—	2.4	N	6.6	N	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	29													
30	1005.2	1006.9	21.2	22.4	19.7	18.2	73	6.2	9.3	0.0	2.2	0.5	0.5	—	—	—	6.1	N	9.2	N	曇	曇	曇一時雨	曇一時雨	30													
上旬	1013.1	1014.8	26.5	30.5	23.9	77	74	7.4	51.6	13.3	79.5	—	—	—	—	—	2.4	1.4	10.3	21.9	3.2	3.2	3.2	3.2	月最大24時間降水量	最低海面気圧												
中旬	1008.1	1009.8	25.0	28.6	22.4	73	74	7.5	45.6	12.7	42.0	—	—	—	—	—	3.0	2.2	1.1	1.1	3.30	3.30	3.30	3.30	16日5時	992.5	17											
下旬	1011.7	1013.5	22.0	26.3	18.4	18.4	70	6.0	62.2	13.6	7.5	—	—	—	—	—	—	1.8	4.0	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3							
月	1011.0	1012.7	24.5	28.4	21.6	74	74	7.0	159.4	132	129.0	—	—	—	—	—	—	2.8	4.0	5.4	5.4	12.8	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3					
半年	1010.3	1012.1	24.4	28.3	21.3	73	73	6.7	162.8	14.4	178.4	—	—	—	—	—	—	2.9	6.9	6.0	6.0	1.6	0.3	0.0	2.2	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5					
階級	最高	平均	最低	最高	最低	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高		
日数	<0	<0	<0	<0	<0	<0	19	15	13	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
半年	0.0	0.0	0.0	26.7	12.5	2.7	8.1	0.4	18.1	10.9	9.9	5.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
現象	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終	初	終
日数	0	0	0	0	0	0	19	15	13	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
半年	0.0	0.0	0.0	26.7	12.5	2.7	8.1	0.4	18.1	10.9	9.9	5.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



# 氣 象 月 表

地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県)

気象官署名 福岡管区気象台 2012年(平成24年)10月

日付	平均気圧		気温			平均	相対湿度		平均	日照時間 hr	日射量		降水量		降雪		風速			天気概況		日付	大気現象		
	海面 hPa	現地 hPa	平均 ℃	最高 ℃	最低 ℃	蒸気 hPa	平均 %	最小 %	量 MJ/m <sup>2</sup>		mm	1時間 mm	最大 10分 mm	最深 cm	積雪 cm	合計 cm	平均 m/s	最大 m/s	最大瞬間 16方 m/s	風向 16方	風向 16方			昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00
1	1011.8	1013.6	21.3	25.8	17.4	15.8	63	44	8.7	16.4	0.0	0.0	—	—	—	3.4	7.9	N	NNW	晴一時雨	晴	1			
2	1013.1	1014.9	20.8	25.3	16.6	16.1	67	48	8.9	17.0	—	—	—	—	—	3.9	9.8	N	NNE	晴	晴	2			
3	1009.2	1011.0	21.3	26.3	16.0	17.9	71	50	9.9	19.1	0.0	0.0	—	—	—	4.6	10.2	N	NNE	晴後一時雨	曇一時雨	3			
4	1008.9	1010.6	22.4	26.3	18.6	17.7	66	49	4.0	9.1	0.0	0.0	—	—	—	5.1	9.2	N	N	晴	晴	4			
5	1015.1	1016.8	20.5	25.6	15.7	14.8	63	46	8.3	8.5	16.7	—	—	—	—	2.4	6.3	N	N	薄曇時々晴	曇	5			
6	1016.6	1018.4	20.9	23.0	18.2	16.4	66	53	9.0	0.1	5.1	0.0	0.0	—	—	2.2	5.4	N	N	曇	晴一時曇	6			
7	1017.8	1019.6	21.3	26.2	17.9	16.7	67	49	2.3	9.4	16.9	—	—	—	—	4.4	10.9	N	N	晴	晴	7			
8	1017.1	1018.8	20.8	25.6	16.6	15.4	63	37	4.5	10.0	18.4	—	—	—	—	3.5	10.1	N	N	晴	晴	8			
9	1013.4	1015.2	20.7	27.0	16.2	16.3	68	42	3.5	8.7	16.3	—	—	—	—	2.6	8.0	N	N	晴	晴	9			
10	1011.9	1013.6	20.3	24.8	16.7	16.4	69	54	7.3	3.6	11.2	—	—	—	—	2.1	6.3	N	N	晴後曇	晴一時曇	10			
11	1011.9	1013.7	19.5	23.6	16.2	14.6	65	49	3.0	6.4	13.0	—	—	—	—	3.3	8.2	N	N	晴	晴	11			
12	1014.4	1016.2	19.3	24.5	15.5	12.3	55	41	6.3	8.9	16.4	—	—	—	—	4.0	9.4	N	N	晴	晴	12			
13	1015.2	1017.0	19.1	24.7	13.0	9.9	47	23	7.0	5.9	14.7	—	—	—	—	2.1	5.9	NE	NNE	晴時々曇	曇	13			
14	1014.9	1016.6	19.9	24.1	16.6	14.3	62	47	7.5	2.2	7.8	0.0	0.0	—	—	1.7	6.2	N	N	曇後一時晴	晴	14			
15	1017.4	1019.2	19.4	24.7	14.4	15.3	69	53	0.0	9.6	16.0	—	—	—	—	3.9	9.2	N	N	快晴	快晴	15			
16	1015.8	1017.6	20.9	27.4	14.6	16.2	67	42	1.3	10.4	17.0	—	—	—	—	1.7	4.9	NNW	N	快晴	晴後曇一時雨	16			
17	1010.8	1012.6	19.7	22.0	17.7	19.0	83	66	8.5	0.0	3.0	21.5	8.5	2.0	—	1.9	9.3	N	N	晴後一時曇	晴時々曇	17			
18	1011.6	1013.4	18.6	21.2	16.8	12.7	59	47	7.3	3.3	10.3	0.0	0.0	—	—	6.8	11.9	N	NNE	曇時々晴	曇後晴一時雨	18			
19	1018.6	1020.4	18.3	22.6	14.3	11.0	53	34	2.3	10.0	17.7	—	—	—	—	3.4	6.8	NNE	NNE	晴	快晴	19			
20	1020.5	1022.3	17.4	23.6	12.1	11.7	60	33	0.0	9.8	16.8	—	—	—	—	1.7	4.9	NNW	64	NNW	晴	晴	20		
21	1021.7	1023.5	19.1	25.1	13.6	14.4	65	42	1.5	10.2	16.2	—	—	—	—	1.9	5.1	N	6.9	N	晴	晴	21		
22	1014.6	1016.3	21.7	26.2	17.9	17.0	66	48	9.8	3.3	9.9	11.0	8.0	4.0	—	3.7	7.3	S	SSE	曇一時晴	雨一時曇、雷を伴う	22			
23	1013.5	1015.3	16.3	20.0	12.2	10.9	59	34	4.5	7.5	14.8	4.0	2.0	0.5	—	3.9	8.7	WNW	17.0	NW	晴一時雨	晴後一時薄曇	23		
24	1018.0	1019.8	15.4	21.3	10.8	9.9	58	40	5.0	10.2	16.8	—	—	—	—	2.1	4.6	N	7.3	N	曇一時晴	曇一時晴	24		
25	1020.0	1021.8	17.0	22.6	13.6	12.3	64	41	6.0	4.9	10.3	0.0	0.0	—	—	1.8	4.0	N	6.3	SE	曇後晴	曇一時曇	25		
26	1021.0	1022.8	16.8	20.1	14.3	14.0	74	52	8.3	2.5	5.8	2.0	1.0	1.0	—	1.5	3.3	SE	6.3	ESE	曇後晴時々雨	曇時々晴	26		
27	1017.7	1019.5	18.6	22.7	15.3	16.9	79	61	9.8	0.0	3.3	6.0	3.0	1.5	—	3.0	10.1	S	19.7	SSW	雨一時曇	雨時々曇	27		
28	1015.5	1017.3	19.9	22.6	15.6	15.6	67	51	5.8	6.8	13.2	2.0	1.5	0.5	—	3.6	9.2	S	16.0	SSE	晴一時雨	晴	28		
29	1015.3	1017.1	17.6	23.5	13.4	12.9	66	44	5.3	8.4	14.5	—	—	—	—	2.2	6.8	N	9.5	NNE	晴後一時薄曇	薄曇	29		
30	1012.1	1013.9	16.4	20.4	13.8	12.0	64	45	9.8	0.4	5.2	—	—	—	—	2.5	7.4	N	10.6	N	曇	晴時々曇	30		
31	1012.0	1013.8	14.4	19.1	11.7	10.1	62	40	3.3	6.7	10.5	1.0	1.0	—	—	2.9	6.5	WSW	13.2	WSW	晴一時雨	晴一時曇	31		
上月	1013.5	1015.3	21.0	25.6	17.0	16.4	66	47	76.9	15.6	0.0	—	—	—	—	3.4	2.0	5.0	19.6	13.6	4.4	月最大24時間降水量	最低海面気圧		
中旬	1015.1	1016.9	19.2	23.8	15.1	13.7	62	43	66.5	13.3	21.5	—	—	—	—	3.1	2.0	—	—	1.1	1.1	期間	17日6時	起日	
下旬	1016.5	1018.3	17.6	22.1	13.8	13.3	66	63	60.9	11.0	26.0	—	—	—	—	2.6	2.4	—	—	1.1	21.5	17日6時	hPa	起日	
月	1015.1	1016.9	19.2	23.8	15.3	14.4	65	51	204.3	13.2	47.5	—	—	—	—	3.0	3.1	—	—	3.4	17	~17日13時	1008.4	4	
平年	1015.5	1017.3	19.2	23.4	15.4	15.1	67	5.6	177.1	12.5	73.7	—	—	—	—	2.7	8.1	6.7	8.1	10.3	9.1	日照時間	日照率	58%	

階級	最高		最低		平均		最高		最低		最高		最低		最高		最低		最高		最低		最高		最低		最高		最低		最高		最高		最高		最高	
	最高	平均	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高		
日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
平年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

# 気象象 月 表

地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県)

気象庁署名 福岡管区気象台 2012年(平成24年)11月

日付	平均気圧		気温		平均蒸気圧		相対湿度		日照時間	全天日射量	降水量		降雪			風速			天気概況		大気現象	日付								
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高最低 °C	平均 hPa	最大最小 %	平均 10分	10分 比			mm	最大 1時間	mm	最深 積雪 cm	降雪 深さ 合計 cm	平均 m/s	最大瞬間 最大 m/s	風向 16方	風向 最大瞬間 16方	昼 06:00~18:00			夜 18:00~06:00							
1	1016.1	1017.9	13.9	16.4 10.8	7.1	45 32	6.0	4.2	8.5	—	—	—	—	—	—	4.4	8.2	NW	13.8	NW	曇時々晴	晴	1							
2	1020.9	1022.7	12.4	17.7 7.3	7.9	55 36	3.8	9.6	14.3	—	—	—	—	—	—	2.0	4.7	N	6.6	NNE	晴一時薄曇	晴	2							
3	1021.8	1023.6	13.9	20.3 8.7	9.2	60 38	1.5	8.9	14.8	—	—	—	—	—	—	2.3	5.3	NNE	8.8	NE	晴	晴	3							
4	1017.4	1019.2	14.6	18.8 10.1	11.8	71 52	7.3	2.2	6.0	5.0	2.0	0.5	—	—	—	2.9	6.5	SSE	9.7	SSE	晴後曇時々雨	雨時々曇、雷を伴う	4							
5	1014.4	1016.2	16.6	19.7 14.0	12.2	65 41	7.5	3.7	9.7	14.5	13.5	6.0	—	—	—	2.5	4.1	WSW	7.3	NW	曇一時晴	晴時々曇	5							
6	1014.0	1015.8	16.0	18.7 14.1	9.9	55 39	7.3	5.1	9.7	0.0	0.0	0.0	—	—	—	3.2	6.9	WSW	13.4	WSW	曇一時雨後晴	曇一時雨	6							
7	1013.6	1015.4	15.7	17.6 14.4	9.7	55 44	7.0	4.3	9.5	0.0	0.0	0.0	—	—	—	3.4	5.8	NW	10.8	W	晴時々曇	晴一時曇	7							
8	1015.5	1017.3	14.6	19.0 11.3	10.5	64 44	6.0	7.8	12.2	—	—	—	—	—	—	2.4	5.6	WNW	10.2	WNW	晴	曇一時雨	8							
9	1019.2	1021.0	15.7	20.3 12.8	10.9	62 46	6.0	6.8	10.5	0.0	0.0	0.0	—	—	—	2.6	6.1	N	10.1	NE	晴一時曇	晴後一時曇	9							
10	1019.5	1021.3	13.8	15.3 11.6	10.0	64 50	8.0	0.0	3.3	5.0	2.0	0.5	—	—	—	2.2	4.8	ENE	8.7	ENE	曇	雨	10							
11	1009.7	1011.4	16.1	21.2 12.3	13.7	74 53	9.8	0.7	3.4	9.5	4.0	1.5	—	—	—	3.7	7.1	WSW	14.7	WSW	雨時々曇	曇	11							
12	1014.5	1016.3	14.7	17.8 13.3	8.3	50 39	5.8	6.8	11.9	0.0	0.0	0.0	—	—	—	3.7	6.4	WSW	11.5	WSW	晴一時曇	曇	12							
13	1009.5	1011.3	13.2	17.0 9.5	9.5	63 43	7.5	1.9	5.0	10.0	4.0	2.0	—	—	—	3.3	7.5	WSW	14.3	WSW	曇時々雨、雷を伴う	晴一時雨、雷を伴う	13							
14	1013.4	1015.2	11.9	14.0 10.3	6.6	48 36	8.0	4.8	10.3	0.0	0.0	0.0	—	—	—	5.0	9.4	WNW	16.1	WNW	晴後曇一時雨	曇後一時雨	14							
15	1022.1	1023.9	11.7	14.2 10.1	7.3	53 38	8.0	4.2	9.6	0.0	0.0	0.0	—	—	—	4.3	8.4	NNE	13.4	N	曇後晴	晴一時曇	15							
16	1021.6	1023.4	12.9	17.2 7.4	8.3	57 35	3.0	8.7	13.9	0.0	0.0	0.0	—	—	—	3.1	6.8	SSE	11.1	SSE	晴後一時曇	曇後雨	16							
17	1010.7	1012.5	13.8	15.9 12.4	11.4	72 47	9.5	1.6	3.8	47.5	16.0	6.5	—	—	—	3.7	13.7	N	22.5	N	雨後曇一時晴	曇後晴	17							
18	1017.5	1019.3	11.8	15.2 8.3	7.6	56 43	2.8	8.6	13.7	—	—	—	—	—	—	3.7	6.4	N	10.2	NW	晴	快晴	18							
19	1015.8	1017.6	12.3	17.0 6.4	8.6	62 41	2.8	5.5	10.5	—	—	—	—	—	—	2.7	6.2	WSW	11.0	WSW	晴後一時曇	晴	19							
20	1018.2	1020.0	12.0	15.9 8.1	7.6	55 40	3.5	9.3	13.6	—	—	—	—	—	—	2.6	5.3	N	7.9	N	晴	晴	20							
21	1018.0	1019.8	11.1	15.3 6.8	7.4	57 30	7.0	4.5	8.2	0.0	0.0	0.0	—	—	—	1.6	4.0	NW	5.3	NW	晴後曇	曇一時雨	21							
22	1014.3	1016.1	14.0	19.2 9.1	8.9	57 36	8.8	8.6	11.9	0.0	0.0	0.0	—	—	—	1.7	5.5	N	7.1	N	晴後薄曇	曇後一時雨	22							
23	1011.6	1013.4	14.6	16.1 13.0	10.4	63 49	10.0	0.2	4.5	0.0	0.0	0.0	—	—	—	3.3	7.0	N	10.6	N	曇一時雨	曇後一時雨	23							
24	1016.4	1018.2	11.3	14.4 7.2	9.3	70 54	9.5	0.6	3.2	18.5	8.0	3.0	—	—	—	3.3	6.9	NW	10.5	NNW	曇一時晴	晴一時曇	24							
25	1018.3	1020.1	10.4	15.1 6.0	8.0	65 40	7.0	8.4	12.4	0.5	0.5	0.5	—	—	—	2.3	4.1	SE	7.3	SE	晴一時曇	雨一時曇	25							
26	1009.4	1011.2	11.4	13.2 9.4	9.5	70 39	9.5	0.3	1.8	12.5	4.0	2.5	—	—	—	4.0	8.8	NNW	14.5	NNW	雨後曇一時晴	晴時々曇	26							
27	1020.2	1022.1	8.0	10.4 4.4	5.3	50 38	8.8	0.8	5.1	—	—	—	—	—	—	4.0	8.2	NNW	13.4	NNW	曇	晴一時曇	27							
28	1018.4	1020.2	9.4	13.9 3.8	7.1	60 44	5.3	4.5	8.0	—	—	—	—	—	—	2.9	5.1	SSW	9.0	SSW	晴後曇	曇	28							
29	1017.8	1019.6	10.2	13.1 7.3	10.1	82 66	7.5	0.5	2.1	2.0	1.5	0.5	—	—	—	1.7	8.3	NW	11.8	NW	雨時々曇	晴一時薄曇	29							
30	1018.3	1020.1	10.0	14.1 6.1	9.3	77 56	5.3	2.4	5.5	—	—	—	—	—	—	2.1	5.9	N	8.1	NNE	曇時々曇	晴一時曇	30							
上半	1017.2	1019.0	14.7	18.4 11.5	9.9	60	6.0	52.6	9.9	24.5	—	—	—	—	—	2.8	4.3	9.3	8.1	2.9	1.5	月最大24時間降水量		最低海面気圧		現象	日付			
中旬	1015.3	1017.1	13.0	16.5 9.8	8.9	59	6.1	52.1	9.6	67.0	—	—	—	—	—	3.6	9.0	—	—	1.5	47.5	期間			大気現象			日	現象	年
下旬	1016.3	1018.1	11.0	14.5 7.3	8.5	65	7.9	30.8	6.3	33.5	—	—	—	—	—	2.7	6.0	—	—	1.5	17日3時 ~17日12時	起日	雪							
月	1016.3	1018.1	12.9	16.5 9.5	9.1	61	6.7	135.5	8.6	125.0	—	—	—	—	—	3.0	7.2	—	—	5.1	5.1	可照時間	日照率		日			現象	年	
半年	1019.0	1020.8	13.8	17.8 10.2	10.7	67	6.1	136.3	9.0	84.8	—	—	—	—	—	2.6	6.7	5.7	6.3	10.6	14.2			日照率						日



气象月表

地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県)

气象官署名 福岡管区气象台 2013年(平成25年)1月

Main meteorological data table with columns for date, temperature, humidity, wind, precipitation, and weather conditions.

Summary table for the month of January, including monthly averages and maximum/minimum values for various meteorological parameters.

# 気象表

## 年月表

地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県)

気象官署名 福岡管区気象台 2013年(平成25年)2月

日付	平均気圧		気温		平均	相対	日照		降水量		降雪		風速		天気概況		大気現象	日付			
	現地	海面	平均	最高	最低	湿度	時間	全天	1時間	10分	最深	積雪	平均	最大	最大瞬間	昼			夜		
	hPa	hPa	°C	°C	°C	%	hr	MJ/m <sup>2</sup>	mm	mm	cm	cm	m/s	m/s	m/s	06.00~18.00			18.00~06.00		
1	1021.3	1023.1	12.0	14.2	10.3	76	52	10.0	13.0	3.0	1.0	-	3.8	8.2	SE	15.4	SE	雨-時曇	曇時々雨	1	
2	1020.8	1022.6	12.3	14.4	8.3	72	50	3.0	13.83	0.5	0.5	-	3.0	6.9	WNW	11.7	WNW	晴-時曇	晴	2	
3	1022.0	1023.8	9.7	14.3	5.1	78	66	3.3	14.13	0.5	0.5	-	1.7	5.1	N	6.4	N	晴-時曇	曇後雨	3	
4	1014.5	1016.3	12.2	16.1	8.9	12.3	86	10.0	1.14	2.5	1.0	0.5	2.9	6.4	NNE	10.0	N	曇時々雨	曇時々晴	4	
5	1016.7	1018.5	8.8	11.2	7.5	8.6	76	9.3	4.06	12.0	2.5	0.5	1.3	3.3	NE	5.0	NE	曇後雨	雨後曇	5	
6	1013.1	1014.9	8.7	10.5	7.4	9.0	80	6.4	2.04	2.0	1.0	1.0	2.3	5.8	NNW	10.7	N	雨時々曇	曇後一時晴	6	
7	1017.5	1019.3	6.0	9.2	2.4	5.2	55	4.4	8.66	0.0	0.0	0.0	4.3	8.6	NW	13.9	W	雨後曇	曇	7	
8	1024.3	1026.2	0.6	2.5	-1.7	4.0	63	45	5.72	1.5	1.5	0.5	1	4.7	9.3	N	15.0	N	雪	曇一時雪	8
9	1023.4	1025.3	3.7	8.0	1.2	5.0	63	46	8.10	0.0	0.0	0.0	1.9	3.8	WNW	6.8	W	曇一時雨	晴一時曇	9	
10	1022.6	1024.5	5.4	10.8	0.6	5.1	39	1.0	16.14	-	-	-	2.2	4.4	NNW	10.7	N	晴	晴	10	
11	1025.7	1027.6	5.6	10.0	2.0	5.2	59	3.0	13.89	-	-	-	2.9	7.0	N	10.3	N	晴-時曇	晴	11	
12	1020.9	1022.8	5.5	8.9	1.0	6.5	71	48	2.88	5.0	2.5	0.5	1.9	8.3	N	14.8	NNW	曇後雨	曇一時雨	12	
13	1023.4	1025.3	6.2	10.0	4.0	4.9	52	3.9	5.5	8.5	8.5	16.00	5.3	9.8	NNW	15.0	N	晴	晴一時曇	13	
14	1021.1	1022.9	7.1	11.9	2.5	5.8	59	3.6	10.05	0.5	0.5	0.5	1.7	4.7	N	6.5	N	曇一時晴	曇後雨	14	
15	1016.7	1018.6	7.7	11.7	4.6	6.6	65	3.2	8.22	14.5	4.0	1.0	3.4	7.8	N	12.0	NNW	曇一時雨	曇一時晴	15	
16	1022.7	1024.6	7.0	10.6	4.1	4.9	50	3.5	7.8	7.6	15.43	0.0	0.0	7.7	N	11.2	N	晴	晴一時曇	16	
17	1019.5	1021.4	7.0	10.0	2.4	6.3	62	4.2	8.3	0.0	0.0	0.0	2.2	4.4	ESE	9.1	ESE	曇後一時雨	雨	17	
18	1011.4	1013.2	10.4	14.9	8.0	11.5	91	7.6	10.0	0.78	15.0	3.5	1.5	8.5	N	14.0	N	N	雨	18	
19	1016.3	1018.2	7.2	10.3	5.4	8.2	80	6.3	6.69	7.0	2.0	0.5	2.8	6.8	NNE	11.0	NNE	雨後曇	曇時々雨後一時晴	19	
20	1023.6	1025.5	6.0	10.8	3.0	4.7	50	3.2	8.00	18.11	0.0	0.0	3.3	5.9	NW	8.8	N	晴	晴一時薄曇	20	
21	1026.3	1028.2	5.1	9.3	1.7	4.7	54	3.8	8.5	5.6	12.37	-	2.3	6.3	NNW	9.8	N	晴-時曇	曇一時晴	21	
22	1024.3	1026.1	6.9	12.0	2.3	5.2	54	3.3	6.0	6.9	13.62	-	2.4	5.1	NW	9.1	NW	曇後晴	晴一時曇	22	
23	1024.1	1025.9	8.0	11.1	6.1	5.0	47	2.9	3.3	8.4	15.42	0.0	3.8	7.1	WNW	11.3	WNW	晴一時曇	快晴	23	
24	1026.7	1028.6	7.8	11.5	4.5	4.1	39	2.3	2.5	10.0	18.86	-	3.7	6.3	NW	10.6	NW	晴	薄曇一時晴	24	
25	1026.5	1028.3	8.3	13.7	2.8	5.0	46	2.4	6.0	10.2	17.87	-	2.1	5.8	N	8.1	NNE	晴	曇一時晴	25	
26	1018.5	1020.4	9.9	12.2	8.1	7.8	63	4.1	10.0	0.0	2.81	7.0	1.9	3.8	ESE	7.0	ESE	曇時々雨	雨一時曇	26	
27	1014.4	1016.2	11.0	15.8	7.8	9.7	75	5.0	5.3	8.3	16.41	0.5	2.4	6.1	N	9.2	NNW	晴一時曇	晴時々薄曇	27	
28	1016.2	1018.0	11.6	18.5	5.4	6.9	53	1.5	5.0	10.2	18.69	-	1.8	5.3	NNW	6.8	NNW	晴	晴時々曇	28	
下旬	1019.6	1021.5	7.9	11.1	5.0	7.8	70	7.5	35.0	7.5	32.0	-	2.8	4.9	13.2	12.9	5.8	2.1	月最大24時間降水量	最低海面気圧	
中旬	1020.1	1022.0	7.0	10.9	3.7	6.5	64	7.4	42.3	9.6	42.0	-	3.1	6.4	-	1.3	mm	1.3	期間	hPa	
下旬	1022.1	1024.0	8.6	13.0	4.8	6.1	54	5.8	59.6	14.5	7.5	-	2.6	4.5	-	1.9	18.0	1.9	18.0	起日	
月	1020.5	1022.4	7.8	11.6	4.5	6.8	63	7.0	136.9	10.3	81.5	-	1	2.8	5.5	(西)風向別頻度%(真)	6.8	起日	18	1009.5	
半年	1018.8	1020.6	7.4	11.1	4.1	6.7	63	6.9	121.0	10.2	71.5	-	1	3.0	5.8	(南)(角) (0.1)	8.3	14.0	可照時間	hr	

階級	気温 °C					日照時間					降雪					風速					天気概況								
	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高	平均	最低	最高
日数	<0	0	1	0	0	0	20	14	10	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	6	0	0	0	0
半年	0.0	0.1	1.7	0.0	0.0	0.0	18.7	10.1	8.3	2.4	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.2	10.3	4.5	4.3	0.1
現象	霜	雪	霧	霙	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰
日数	<0	0	1	0	0	0	20	14	10	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	6	0	0	0	0
半年	0.0	0.1	1.7	0.0	0.0	0.0	18.7	10.1	8.3	2.4	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.2	10.3	4.5	4.3	0.1
現象	霜	雪	霧	霙	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰
日数	<0	0	1	0	0	0	20	14	10	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	6	0	0	0	0
半年	0.0	0.1	1.7	0.0	0.0	0.0	18.7	10.1	8.3	2.4	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.2	10.3	4.5	4.3	0.1
現象	霜	雪	霧	霙	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰	霰





# 角 軍 言 説

気象官署気象月表 (福岡管区気象台、飯塚特別地域気象観測所)

	日 界	24時 (日本標準時)	
平均気圧 (hPa)	現 地	観測地点の高さにおける気圧	毎正時24回の平均値
	海 面	東京湾平均海面の高さに換算した気圧	毎正時24回の平均値
気 温 (°C)	平 均	毎正時24回の平均値	
	最 高	00時～24時の最高値	
	最 低	00時～24時の最低値	
平均蒸気圧 (hPa)	平 均	毎正時24回の平均値	
	最 小	00時～24時の最小値	
相対湿度 (%)	平 均	毎正時24回の平均値	
	最 小	00時～24時の最小値	
平 均 雲 量	日 照 時 間 (h)	雲に覆われた部分の全天空を10としたときの見かけ上の割合。1日4回 (3・9・15・21時) の平均値 (福岡のみ)	
	全 天 日 射 量 (MJ/m <sup>2</sup> )	直達電気式日射計 (福岡) 及び太陽追尾式日射計 (飯塚) による1日の合計値	0.0は不照
降 水 量 (mm)	全 天 電 気 式 日 射 計 ( 福 岡 ) による1日の合計値		
	毎正時01時～24時の合計値。	0.0は0.5mm未満のとき ーは降水なし 最小単位は0.5mm	
	最大1時間	00時01分～24時00分までの任意の前1時間降水量の最大値	
最 深 積 雪 (cm)	最大10分	00時01分～24時00分までの任意の前10分間降水量の最大値	
		24時を日界として、毎正時の積雪の深さの最大値 (福岡のみ) 0は1cm未満 ーは積雪なし	
降 雪 深 さ 合 計 (cm)		24時を日界として、毎正時の観測値の合計値 (福岡のみ)	
	平 均	毎正10分の10分間平均風速 (6×24=144回) の平均値	
	最 大	1日の各10分間平均風速の最大値とその時の風向(風の吹いてくる方向) 最小単位は0.1m/s	
風 速 (m/s)	最 大 瞬 間	1日の瞬間風速の最大値とその時の風向(風の吹いてくる方向) 最小単位は0.1m/s	
	天 気 概 況	昼間(06時～18時)と夜間(18時～翌日06時)の天気を総合して平文で表したものを (福岡のみ)	
大 気 現 象		観測した大気現象を記号で表したものを。記号の名称は別表参照 空欄は現象なし	
	上・中・下旬、月	各および月の平均値または合計値	
平 年		1981～2010年の30年間の平均値。	
	風 向 別 頻 度 (%)	毎正時の風向から風向別の観測回数を合計して月間(1日24回)の風向別百分率を表したものを。右下の( )内は静穏率	
月 最 大 24 時 間 降 水 量 (mm)		前月末日の13時の前1時間降水量から翌日1日の12時までの前1時間降水量を対象にした連続する任意の24時間降水量の最大値	
	最 低 海 面 気 圧 (hPa)	海面気圧の月最低値	
日 照 率 (%)		月間日照時間を月の可照時間で除して百分率で表したものを	
	記 号 の 説 明	D : 正常値。 D) : 準正常値。統計を求める資料が80%以上ある場合 D) : 資料不足値。統計を求める資料が80%未満の場合 × : 欠測。統計を求める資料が全て欠測または資料不足値の場合 ー : 現象なし。	

※福岡よ、2011年4月1日より積雪計による観測を開始。

地域気象観測月報

日	24時 (日本標準時)
降水量(mm)	毎正時 (01時～24時) の合計値。0.0は降水なしまたは0.5mm未満の降水, 最小単位は0.5mm
最大日降水量	月間の日降水量の最大値
最大1時間	00時01分～24時00分までの任意の前1時間降水量の月間の最大値
最大10分間	00時01分～24時00分までの任意の前10分間降水量の月間の最大値
平均	毎正時 (01時～24時) 24回の平均値
最高・最低	00時～24時までの最高値および最低値
積算気温	日平均気温が10℃以上の日の観測値を積算し, 小数第1位を四捨五入した値
平均	毎正10分の10分間平均風速 (6×24=144回) の平均値
最大風速・風向	1日の各10分間平均風速の最大値とその時の風向 (風の吹いてくる方向) 最小単位は0.1m/s
最大瞬間・風向	1日の瞬間風速の最大値とその時の風向 (風の吹いてくる方向) 最小単位は0.1m/s
最多風向	01時～24時までの毎正時の24回の風向の中で最も多い風向
日照時間(h)	日合計値 0.0は不照
記号の説明	D: 正常値。 D): 準正常値。統計を求める資料が80%以上ある場合 D1: 資料不足値。統計を求める資料が80%未満の場合 ×: 欠測。統計を求める資料が全て欠測または資料不足値の場合

大気現象の記号一覧表

記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称
●	雨	・	霧雨	✖	雪	✱	みぞれ
△	氷あられ	▲	ひょう	＝	もや	≡	霧
≡	低い霧	＝	地霧	△	露	┘	霜
┘	霜柱	□	結氷	⊠	積雪	∞	煙霧
ㄣ	降灰	⊠	黄砂	川	たつ巻	ε	じん旋風
⊠	雷電	T	雷鳴	⚡	雷光		



## 福岡市大気測定結果報告書

平成24年度（2012年度）版

編集・発行 福岡市環境局環境監理部環境保全課

TEL 092-733-5386

FAX 092-733-5592

平成26年2月

福岡市環境局ホームページ

<http://www.city.fukuoka.lg.jp/kankyo/>

今日の大気の状態ホームページ

<http://www.fukuokakanshi.com/index.html>

印刷

松影堂印刷株式会社

TEL 092-622-7971

ふくおか環境元年宣言  
シンボルマーク



学ぼう! 心  
おこそう! 風  
つなごう! 環(わ)

**未来に向かって、いま、「わたしたち」は行動します。**

雲、山、海を表す線が自然に恵まれた福岡の環境をイメージさせ、その線が一本の太い線となり、市民、事業者、行政の一体感を表しています。また、雲はエコロジカルのEをも表すものです。

色は自然をイメージさせる深緑です。

○この印刷物は、国等による環境物品等の調達等の推進等に関する法律（グリーン購入法）に基づく基本方針の判断の基準を満たす紙を使用しています。

○リサイクル適正の表示：紙へリサイクル可

この印刷物はAランクの資材のみを使用しており、印刷用の紙にリサイクルできます。