

# 福岡市大気測定結果報告書

平成22年度(2010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年度からデポ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22年度（2010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24年 2月

福岡市環境局長 **荒瀬 泰子**



# 目 次

## 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
	有害大気汚染物質測定結果	-----	86
	ダイオキシン類環境測定結果	-----	90
	移動測定車による測定結果	-----	91
	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
	降下ばいじん	-----	98
	アスベスト測定結果	-----	99
	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

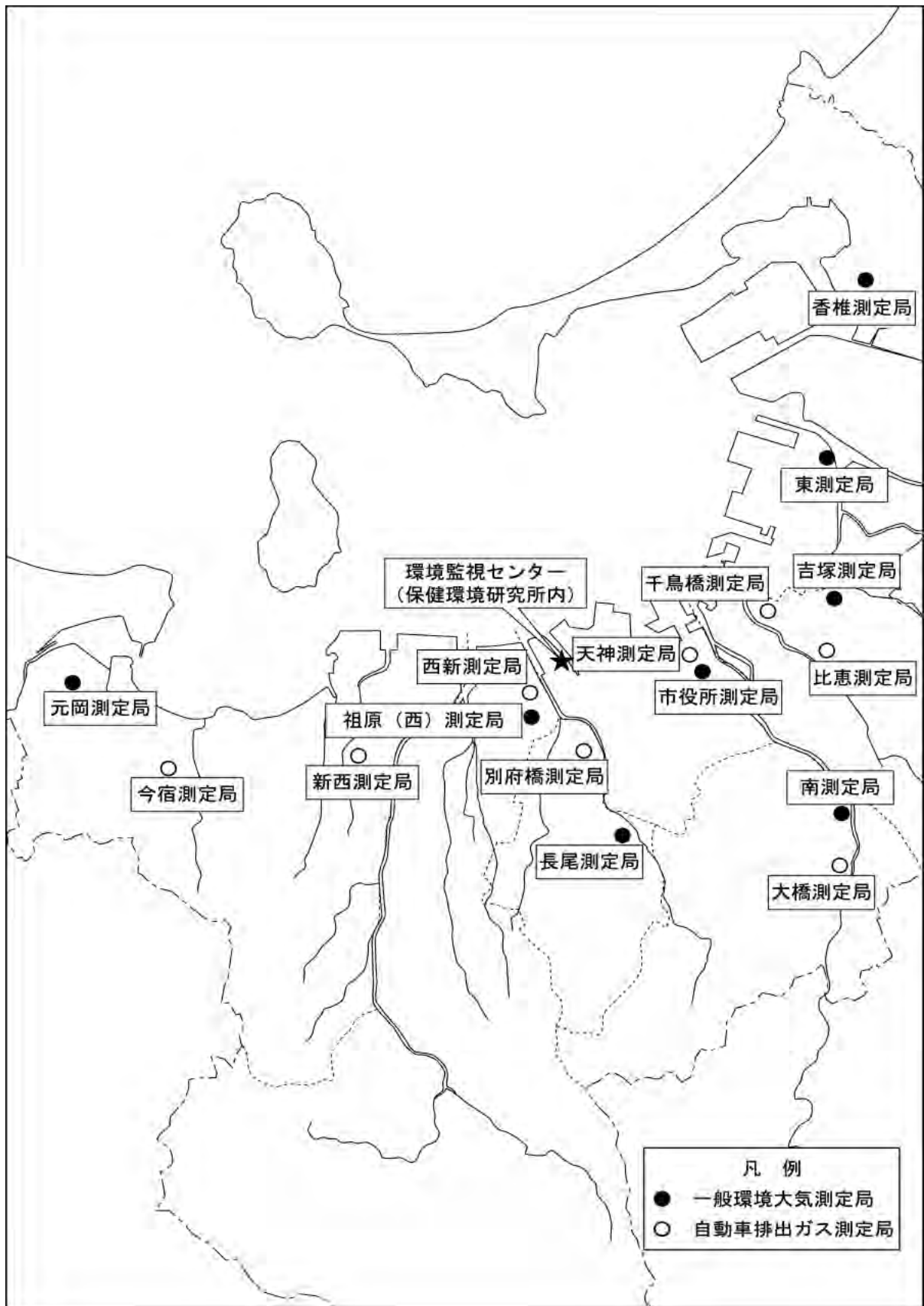


## 大気常時監視測定局における測定結果





# 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

### 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							

\* 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

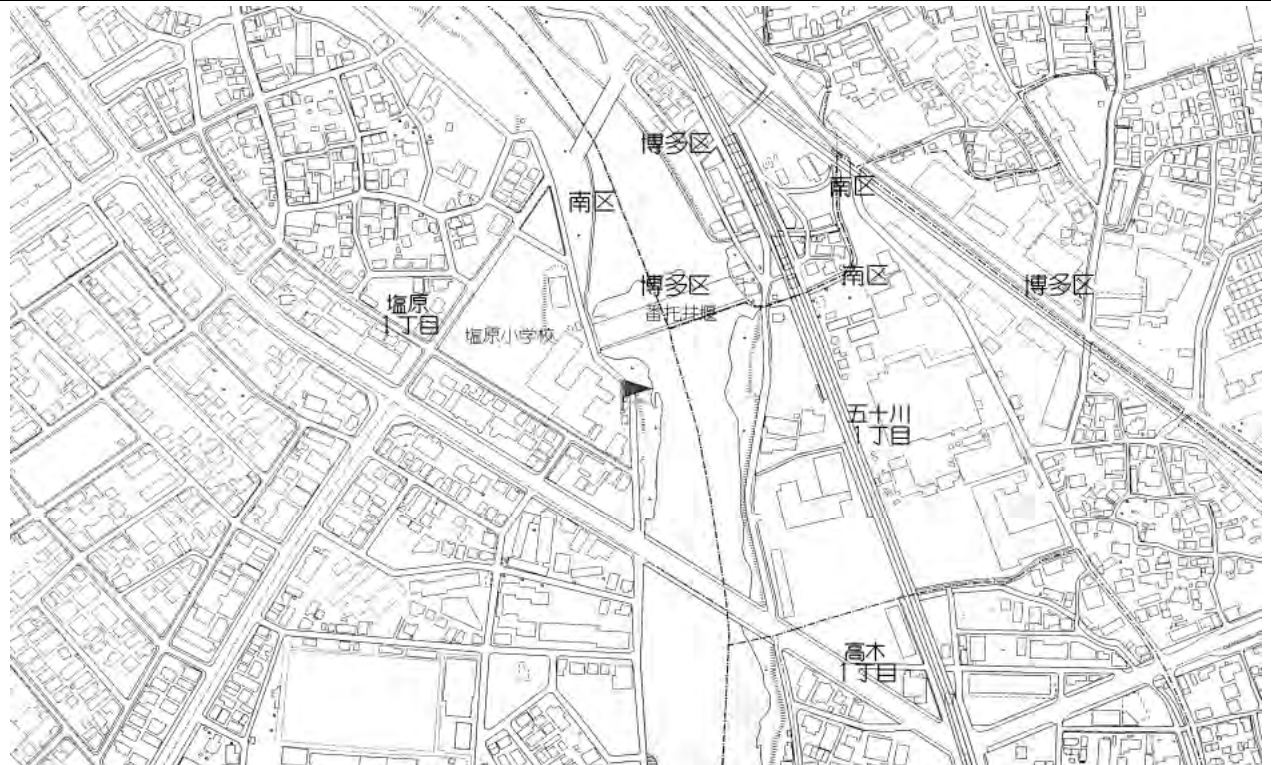


測定項目

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		

\* 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						

\* 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

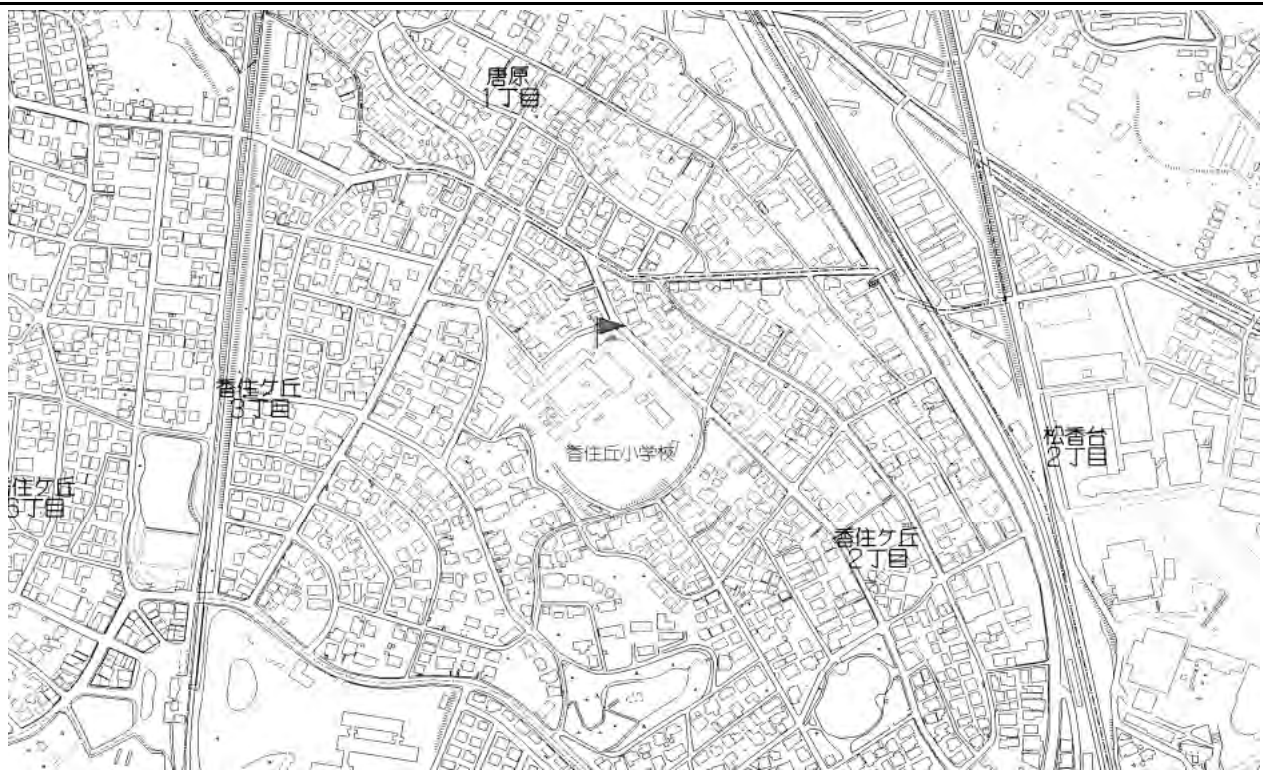
測定局概況

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	2002年4月 2002年4月 2002年4月 2002年4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

(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 (西鉄株千代自動車営業所内)			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 一酸化炭素 浮遊粒子状物質 炭化水素	1973年 3月 1973年 3月 2000年 3月 1973年 3月	2000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	2 0 7
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 : 3 3 度 3 5 分 2 6 秒 経度 : 1 3 0 度 2 5 分 4 3 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	1976年 3月							
一酸化炭素	1980年 1月	2002年 3月						
炭化水素	1976年 3月	1981年 3月						
浮遊粒子状物質	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



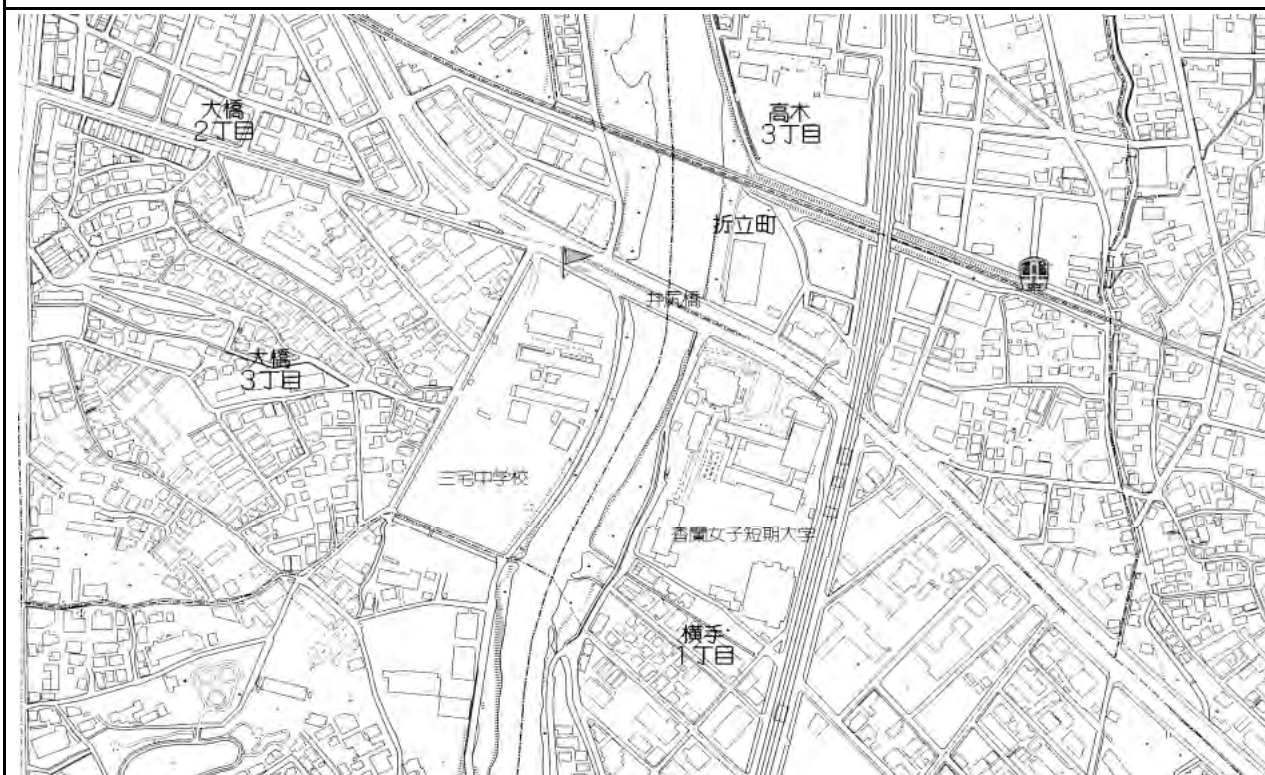
測定局概況

名称	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

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。

位置図



測定項目

項目	設置年月	廃止年月	備考
窒素酸化物	1992年12月	2002年 3月	
一酸化炭素	1992年12月		
浮遊粒子状物質	2002年 2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	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	2002年4月 2002年4月 2002年4月 2008年4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	西区今宿青木字草場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

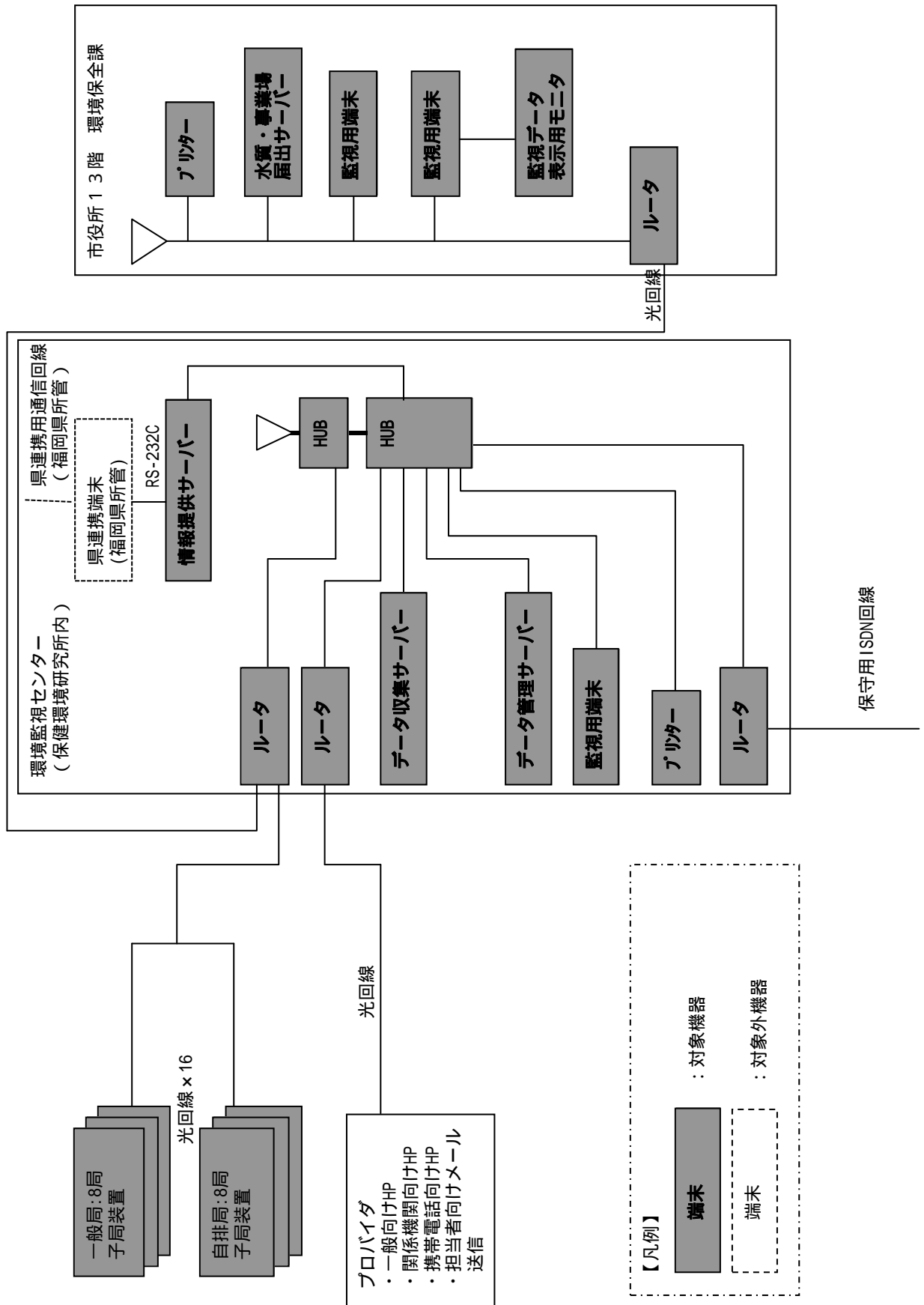
#### 4 測定機器一覧表

(平成23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 SA-633 (H17.3)		紀本 NA-623 (H19.3)		D K K GUX-253 (H18.3)			光進電気工業MVS-350 (H18.3)	
	祖原	紀本 SA-633 (H19.3)		D K K GLN-354 (H22.9)		D K K GUX-353 (H20.3)	カントサイエンス AG-205 (H20.3)		小笠原 C-W105 (H19.2)	小笠原(温湿度) JS-152(H15.3) 小笠原(日射量) P-MS-402(H16.1)
	吉塚	堀場 APMS-3720SD (H18.3)		D K K GLN-354 (H22.11)		D K K GUX-353 (H22.2)			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 C-W105 (H13.3)	
	東		堀場 APMS-3721ND (H21.1)			堀場 APOA-3700 (H21.1)			小笠原 C-W105 (H14.3)	
	長尾		堀場 APMS-3721ND (H21.1)			堀場 APOA-3700 (H21.1)			小笠原 C-W105 (H14.3)	
	香椎		紀本 NAP-700 (H22.8)			紀本 OA-681 (H14.3)	カントサイエンス AG-205 (H20.3)	D K K FPM-377 (H23.3)	小笠原 C-W105 (H16.3)	
	元岡		D K K GLN-347 (H21.1)			D K K GUX-353 (H21.1)			小笠原 C-W105 (H14.2)	
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)		D K K GHC-255 (H21.3)			
	今宿	紀本 NA-623 (H18.3)								
	千鳥橋	DKK GLN-257 (H19.3)					D K K GHC-255 (H22.2)			
	西新	堀場 APMS-3721ND (H20.3)								
	別府橋	堀場 APMS-3721ND (H20.3)								
	比恵	紀本 SPM-612 (H14.2)	堀場 APNA-3600 (H16.3)							
	大橋	堀場 APMS-3721ND (H22.1)						D K K FPM-377 (H23.3)		
	新西	D K K GLN-347 (H20.3)				D K K GUX-253 (H16.3)			小笠原 C-W105 (H13.3)	

オゾン発生装置(H21.1) : DKK OZ-200 オゾン濃度計(H21.1) : タレック Model 1150 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  
 テフロンテープろ紙仕様の浮遊粒子状物質計、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22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	超過した時間数(括弧内は日数)	達成状況	年間日平均値の2%除外値(ppm)	達成状況	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	達成状況	年平均値(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		0.028	634(103)	×	0.065	1	×	(18.4)	(39.5)	-			
	東		0.039	467(85)	×	0.069	1	×						
	吉塚	0.005	0.038	403(74)	×	0.073	1	×						
	市役所	0.005	0.037	252(59)	×	0.080	1	×						
	南		0.030	612(105)	×	0.060	0							
	長尾		0.026	697(113)	×	0.049	0							
	祖原	0.005	0.030	638(107)	×	0.064	1	×						
	元岡		0.021	686(107)	×	0.080	1	×						
	千鳥橋		0.046			0.072	1	×						
	比恵		0.036			0.073	1	×						
	天神	0.007	0.058	1.3		0.073	1	×						
	大橋		0.030			0.062	0		(21.2)	(43.4)	-			
	別府橋		0.033			0.064	0							
	西新		0.034			0.067	0							
新西		0.026		354(67)	×	0.060	0							
今宿		0.033			0.076	1	×							
一般環境大気測定局														
自動車排出ガス測定局														

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

微小粒子状物質の香椎局及び大橋局については、平成23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。

二酸化硫黄の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010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 (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	8680	0.002	0	0.0	0	0.0	0.034	0.005		0
中央区	市役所	商業	362	8658	0.003	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005		0
早良区	祖原	第1種住居	365	8695	0.002	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005		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22年度(2010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 (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	357	8590	0.005	0	0.0	0	0.0	0.017	0.007		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22年度(2010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	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)	(%)
東区	香椎	第1種低層住居専用	365	8670	0.002	0.082	0.011	0.012	0.122	0.037	85.2		
東区	東	第1種住居	365	8679	0.006	0.199	0.031	0.023	0.255	0.070	74.1		
博多区	吉塚	準工業	365	8682	0.005	0.205	0.034	0.020	0.267	0.073	73.7		
中央区	市役所	商業	341	8275	0.004	0.187	0.014	0.023	0.223	0.047	83.8		
南区	南	第1種住居	365	8688	0.003	0.070	0.012	0.017	0.114	0.038	81.9		
城南区	長尾	第1種住居	363	8680	0.001	0.073	0.007	0.013	0.117	0.033	88.7		
早良区	祖原	第1種住居	279	6706	0.002	0.111	0.008	0.015	0.178	0.040	86.2		
西区	元岡	調整	323	7731	0.002	0.134	0.008	0.009	0.187	0.028	80.5		

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22年度(2010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	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)	(%)
博多区	千鳥橋	準工業	364	8680	0.009	0.178	0.030	0.032	0.253	0.075	72.8		
博多区	比恵	準工業	365	8672	0.014	0.273	0.042	0.032	0.329	0.074	56.9		
中央区	天神	商業	365	8692	0.052	0.399	0.093	0.091	0.483	0.139	43.0		
南区	大橋	第1種住居	365	8693	0.006	0.083	0.014	0.021	0.120	0.041	73.1		
城南区	別府橋	商業	364	8683	0.007	0.123	0.022	0.024	0.193	0.055	69.2		
早良区	西新	商業	365	8688	0.008	0.139	0.020	0.026	0.205	0.049	68.2		
西区	新西	第2種住居	361	8596	0.004	0.103	0.011	0.017	0.161	0.035	77.5		
西区	今宿	準工業	363	8680	0.005	0.180	0.020	0.019	0.268	0.051	73.0		

二酸化窒素の年間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010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) (%)	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)				
東区	香椎	第1種低層住居専用	365	8670	0.010	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
東区	東	第1種住居	365	8679	0.017	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	0.039	0
博多区	吉塚	準工業	365	8682	0.014	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	0.038	0
中央区	市役所	商業	341	8275	0.020	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.2	0.037	0
南区	南	第1種住居	365	8688	0.014	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0
城南区	長尾	第1種住居	363	8680	0.012	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
早良区	祖原	第1種住居	279	6706	0.013	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0
西区	元岡	調整	323	7731	0.008	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	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22年度(2010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) (%)	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)				
博多区	千鳥橋	準工業	364	8680	0.023	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.7	0.046	0
博多区	比恵	準工業	365	8672	0.018	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0
中央区	天神	商業	365	8692	0.039	0.103	0	0.0	3	0.0	2	0.5	192	52.6	0.058	0
南区	大橋	第1種住居	365	8693	0.015	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0
城南区	別府橋	商業	364	8683	0.016	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0
早良区	西新	商業	365	8688	0.017	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034	0
西区	新西	第2種住居	361	8596	0.013	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
西区	今宿	準工業	363	8680	0.014	0.102	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	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22年度(2010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)	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)
			(日)	(日)			(回数)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)				
中央区	天神	商業	306	7334	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.1	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22年度(2010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	5452	103	634	0	0	0	0.115	0.052
東区	東	第1種住居	352	5223	85	467	0	0	0	0.106	0.049
博多区	吉塚	準工業	365	5445	74	403	0	0	0	0.106	0.047
中央区	市役所	商業	365	5424	59	252	0	0	0	0.103	0.042
南区	南	第1種住居	365	5450	105	612	0	0	0	0.106	0.051
城南区	長尾	第1種住居	365	5455	113	697	0	0	0	0.115	0.052
早良区	祖原	第1種住居	365	5451	107	638	0	0	0	0.110	0.051
西区	元岡	調整	365	5431	107	686	0	0	0	0.116	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22年度(2010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	365	5424	67	354	0	0	0	0.097	0.042

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22年度(2010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	8303	0.09	0.11	353	0.54	0.00	26	7.4	3	0.8
早良区	祖原	第1種住居	8606	0.14	0.17	364	0.85	0.00	113	31.0	30	8.2

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22年度(2010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	8604	0.15	0.17	360	0.45	0.05	80	22.2	14	3.9
中央区	天神	商業	8605	0.34	0.25	362	0.69	0.07	220	60.8	85	23.5

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22年度(2010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	8303	1.86	1.87	353	2.09	1.70	8303	1.95	1.98	353	2.60	1.75
早良区	祖原	第1種住居	8606	1.86	1.88	364	2.12	1.70	8606	2.00	2.06	364	2.90	1.75

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22年度(2010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
博多区	千鳥橋	準工業	8604	1.87	1.89	360	2.05	1.73	8604	2.02	2.06	360	2.45	1.83
中央区	天神	商業	8605	1.92	1.93	362	2.37	1.69	8605	2.26	2.18	362	2.84	1.88



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22年度(2010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 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数
						(時間)	(%)	(日)	(%)				
東区	香椎	第1種低層住居専用	353	8488	0.029	14	0.2	3	0.8	0.308	0.065	×	2
東区	東	第1種住居	365	8745	0.021	6	0.1	2	0.5	0.245	0.069	×	2
博多区	吉塚	準工業	364	8740	0.028	12	0.1	3	0.8	0.393	0.073	×	2
中央区	市役所	商業	363	8714	0.031	18	0.2	4	1.1	0.354	0.080	×	2
南区	南	第1種住居	365	8750	0.016	1	0.0	1	0.3	0.252	0.060		0
城南区	長尾	第1種住居	336	8095	0.017	0	0.0	1	0.3	0.184	0.049		0
早良区	祖原	第1種住居	365	8736	0.024	12	0.1	2	0.5	0.314	0.064	×	2
西区	元岡	調整	357	8631	0.027	25	0.3	4	1.1	0.352	0.080	×	2

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22年度(2010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 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数
						(時間)	(%)	(日)	(%)				
博多区	千鳥橋	準工業	362	8703	0.025	9	0.1	4	1.1	0.250	0.072	×	2
博多区	比恵	準工業	361	8695	0.031	8	0.1	4	1.1	0.243	0.073	×	2
中央区	天神	商業	359	8652	0.030	7	0.1	3	0.8	0.256	0.073	×	2
南区	大橋	第1種住居	364	8733	0.018	0	0.0	2	0.5	0.200	0.062		0
城南区	別府橋	商業	364	8733	0.023	0	0.0	2	0.5	0.197	0.064		0
早良区	西新	商業	363	8714	0.026	0	0.0	2	0.6	0.166	0.067		0
西区	新西	第2種住居	357	8609	0.022	10	0.1	3	0.8	0.254	0.060		0
西区	今宿	準工業	358	8603	0.030	12	0.1	3	0.8	0.336	0.076	×	2

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22年度(2010年度)

区	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	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	第1種低層住居専用	31	18.4	39.5	3	9.7

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22年度(2010年度)

区	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	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)	(%)
南区	大橋	第1種住居	31	21.2	43.4	3	9.7

## 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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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)	712	733	705	738	739	714	740	715	739	739	666	740	8680		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		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
		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
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.020	0.032	0.034	0.012	0.012	0.009	0.010	0.019	0.015	0.014	0.022	0.034		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.005	0.006	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	29	31	28	31	362
中央区	市役所	測定時間	(時間)	715	738	710	739	737	715	739	705	717	738	667	738	8658		
		月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	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
		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
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.016	0.015	0.016	0.017	0.012	0.009	0.010	0.018	0.018	0.019	0.012	0.019		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.005	0.008	0.005	0.008		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	715	738	709	739	738	715	740	715	739	739	668	740	8695		
早良区	祖原	月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002		
		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
		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
		1時間値の最高値	(ppm)	0.015	0.015	0.010	0.009	0.008	0.006	0.011	0.012	0.018	0.019	0.018	0.011	0.019		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.005	0.007	0.005	0.007		

二酸化硫黄の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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)	30	31	30	31	31	30	31	29	26	29	31	28	31	357	
		測定時間	(時間)	716	738	710	739	737	716	721	658	716	662	738	8590			
		月平均値	(ppm)	0.005	0.006	0.006	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005		
		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
		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
		1時間値の最高値	(ppm)	0.017	0.014	0.010	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.013	0.012	0.015	0.008	0.017		
日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.008	0.007	0.005	0.006	0.008	0.008	0.007	0.007	0.005	0.007	0.005	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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	(日)	30	31	30	31	31	30	30	31	30	31	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	709	733	711	735	729	714	736	716	739	740	668	740	8670	8670	
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.004	0.001	0.002	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.019	0.017	0.016	0.019	0.023	0.021	0.041	0.070	0.070	0.058	0.082	0.036	0.082	0.082	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.012	0.019	0.008	0.018	0.006	0.019	0.019	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	365	365	
東区	東	測定時間	(時間)	710	732	711	739	737	714	735	714	740	739	668	740	8679	8679	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.011	0.013	0.008	0.016	0.005	0.006	0.006	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.066	0.045	0.060	0.039	0.047	0.077	0.087	0.085	0.155	0.099	0.199	0.133	0.199	0.199	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.010	0.014	0.014	0.011	0.011	0.013	0.031	0.062	0.030	0.058	0.022	0.062	0.062	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	365	365	
		測定時間	(時間)	709	733	713	739	736	716	740	709	739	740	668	740	8682	8682	
博多区	吉塚	月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.010	0.006	0.014	0.004	0.005	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.030	0.029	0.042	0.033	0.042	0.053	0.106	0.089	0.205	0.105	0.173	0.139	0.205	0.205	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.008	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.038	0.054	0.023	0.074	0.030	0.074	0.074	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	31	26	24	19	28	31	341	341	
		測定時間	(時間)	713	738	715	733	737	715	739	652	663	467	663	740	8275	8275	
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005	0.005	0.006	0.006	0.003	0.004	0.004	
中央区	市役所	1時間値の最高値	(ppm)	0.038	0.054	0.035	0.039	0.085	0.033	0.187	0.078	0.066	0.052	0.116	0.123	0.187	0.187	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.008	0.010	0.011	0.011	0.007	0.019	0.023	0.023	0.012	0.022	0.016	0.023	0.023	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	365	
		測定時間	(時間)	714	738	715	736	737	714	733	714	740	739	668	740	8688	8688	
		月平均値	(ppm)	0.001	0.002	0.007	0.004	0.002	0.001	0.001	0.003	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.016	0.032	0.049	0.032	0.024	0.023	0.031	0.049	0.070	0.054	0.059	0.038	0.070	0.070	
南区	南	日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.007	0.014	0.012	0.005	0.004	0.005	0.013	0.020	0.011	0.018	0.007	0.020	0.020	

一酸化窒素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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						
城南区	長尾	有効測定日数	(日)	30	31	28	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	31	28	31	363		
		測定時間	(時間)	710	733	692	738	738	712	742	717	744	744	744	744	744	671	739	744	671	739	8680	
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001	0.002	0.004	0.001	0.001	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.013	0.015	0.025	0.073	0.053	0.025	0.047	0.063	0.032	0.056	0.024	0.073	0.032	0.056	0.024	0.063	0.056	0.024	0.073
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.009	0.003	0.003	0.003	0.015	0.018	0.006	0.015	0.004	0.006	0.015	0.004	0.018	0.006	0.015	0.018
早良区	相原	有効測定日数	(日)	30	28	9	0	1	29	31	30	31	30	31	31	28	31	31	28	31	279		
		測定時間	(時間)	713	686	228	0	33	706	740	713	740	740	740	740	668	739	740	668	739	6706		
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.003	-	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.004	0.001	0.003	0.004	0.001	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.030	0.032	0.014	-	0.011	0.015	0.019	0.046	0.074	0.039	0.111	0.051	0.039	0.111	0.051	0.074	0.039	0.111	0.111	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.005	0.004	-	0.003	0.004	0.004	0.015	0.022	0.006	0.019	0.008	0.006	0.019	0.008	0.022	0.006	0.019	0.022	
西区	元岡	有効測定日数	(日)	28	31	30	12	10	30	31	30	31	30	31	31	28	31	31	28	31	323		
		測定時間	(時間)	691	739	714	287	251	716	735	714	740	739	666	739	739	666	739	7731				
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.001	0.002	0.004	0.001	0.003	0.004	0.001	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.017	0.018	0.010	0.008	0.015	0.021	0.026	0.047	0.052	0.052	0.134	0.026	0.052	0.134	0.026	0.052	0.134	0.026	0.134	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.002	0.003	0.006	0.003	0.003	0.004	0.011	0.014	0.009	0.012	0.006	0.009	0.012	0.006	0.014	0.009	0.012	0.014	

一酸化窒素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	有効測定日数	(日)	30	30	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	31	28	31	364	
		測定時間	(時間)	713	728	716	738	737	715	732	714	740	739	668	740	739	668	740	8680			
		月平均値	(ppm)	0.010	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.011	0.014	0.010	0.016	0.006	0.010	0.016	0.006	0.010	0.016	0.006	0.009
		1時間値の最高値	(ppm)	0.091	0.105	0.063	0.056	0.044	0.041	0.133	0.088	0.140	0.087	0.178	0.087	0.087	0.178	0.087	0.140	0.087	0.178	0.178
		日平均値の最高値	(ppm)	0.019	0.018	0.019	0.018	0.012	0.013	0.016	0.038	0.054	0.023	0.065	0.032	0.023	0.065	0.032	0.054	0.023	0.065	0.065
博多区	比恵	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	709	733	711	735	732	714	740	711	740	739	668	740	739	668	740	8672			
		月平均値	(ppm)	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.014	0.016	0.018	0.019	0.012	0.020	0.011	0.012	0.020	0.011	0.019	0.012	0.020	0.014
		1時間値の最高値	(ppm)	0.127	0.093	0.074	0.071	0.073	0.116	0.175	0.128	0.201	0.126	0.273	0.222	0.126	0.273	0.222	0.201	0.126	0.273	0.273
		日平均値の最高値	(ppm)	0.026	0.024	0.023	0.031	0.021	0.032	0.036	0.052	0.083	0.028	0.063	0.049	0.028	0.063	0.049	0.083	0.028	0.063	0.083
中央区	天神	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	713	738	716	740	738	714	739	711	740	739	664	740	739	664	740	8692			
		月平均値	(ppm)	0.042	0.036	0.048	0.055	0.045	0.039	0.037	0.063	0.071	0.075	0.059	0.053	0.075	0.059	0.053	0.071	0.075	0.059	0.052
		1時間値の最高値	(ppm)	0.238	0.189	0.204	0.195	0.137	0.162	0.161	0.269	0.238	0.205	0.281	0.399	0.205	0.281	0.399	0.238	0.205	0.281	0.399
		日平均値の最高値	(ppm)	0.076	0.068	0.085	0.087	0.071	0.068	0.071	0.100	0.112	0.094	0.119	0.100	0.094	0.119	0.100	0.112	0.094	0.119	0.119

一酸化窒素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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		
			(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)		(日)
南区	大橋	有効測定日数	30	31	30	31	31	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	713	738	716	736	738	716	735	715	740	739	667	740	8693				
		月平均値	0.005	0.004	0.006	0.009	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.008	0.004	0.006				
		1時間値の最高値	0.030	0.046	0.035	0.077	0.043	0.040	0.047	0.065	0.083	0.073	0.064	0.040	0.083				
		日平均値の最高値	0.011	0.013	0.010	0.023	0.007	0.012	0.013	0.013	0.033	0.014	0.018	0.010	0.033				
		別府橋	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	30	30	31	28	31	364				
城南区	別府橋	測定時間	713	738	715	739	738	715	724	715	740	739	667	740	8683				
		月平均値	0.005	0.004	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.010	0.012	0.008	0.013	0.006	0.007				
		1時間値の最高値	0.047	0.036	0.042	0.084	0.032	0.072	0.053	0.087	0.095	0.091	0.123	0.057	0.123				
		日平均値の最高値	0.013	0.009	0.016	0.022	0.011	0.011	0.014	0.028	0.042	0.018	0.037	0.016	0.042				
		西新	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365				
		測定時間	713	738	714	739	737	714	739	711	738	738	668	739	8688				
早良区	西新	月平均値	0.006	0.003	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.011	0.015	0.014	0.010	0.008	0.008				
		1時間値の最高値	0.044	0.035	0.037	0.139	0.036	0.040	0.062	0.064	0.077	0.062	0.098	0.062	0.139				
		日平均値の最高値	0.015	0.014	0.012	0.019	0.013	0.016	0.017	0.022	0.032	0.020	0.027	0.015	0.032				
		新西	有効測定日数	30	31	30	27	31	30	31	30	31	28	31	361				
		測定時間	713	738	716	646	736	714	739	709	740	739	666	740	8596				
		月平均値	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.006	0.004	0.003	0.004				
西区	新西	1時間値の最高値	0.025	0.018	0.023	0.046	0.013	0.024	0.029	0.041	0.103	0.056	0.062	0.044	0.103				
		日平均値の最高値	0.008	0.004	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005	0.014	0.027	0.012	0.012	0.009	0.027				
		今宿	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	30	31	28	31	363				
		測定時間	712	738	716	725	737	715	739	711	740	739	668	740	8680				
		月平均値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.007	0.009	0.007	0.011	0.006	0.005			
		1時間値の最高値	0.033	0.031	0.032	0.041	0.037	0.023	0.040	0.147	0.178	0.130	0.180	0.096	0.180				
西区	今宿	日平均値の最高値	0.008	0.008	0.008	0.009	0.007	0.005	0.006	0.018	0.038	0.021	0.031	0.020	0.038				



二酸化窒素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	(日)	30	31	30	31	31	30	31	31	30	31	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	709	733	711	735	729	714	736	716	739	740	668	740	8670	8670	
		月平均値	(ppm)	0.008	0.006	0.008	0.006	0.005	0.009	0.011	0.016	0.013	0.012	0.018	0.013	0.010	0.010	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.039	0.040	0.033	0.025	0.023	0.032	0.040	0.047	0.048	0.043	0.060	0.043	0.060	0.060	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.016	0.016	0.013	0.012	0.011	0.018	0.022	0.026	0.035	0.023	0.034	0.028	0.035	0.035	
		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	
		東区		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	31	30	31	28	31	365
博多区	吉塚	測定時間	(時間)	710	732	711	739	737	714	735	714	740	739	668	740	8679		
		月平均値	(ppm)	0.016	0.015	0.016	0.013	0.010	0.013	0.016	0.023	0.020	0.019	0.025	0.021	0.017		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.052	0.068	0.070	0.044	0.036	0.041	0.054	0.055	0.061	0.052	0.081	0.061	0.081		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.026	0.035	0.026	0.023	0.019	0.025	0.025	0.039	0.041	0.032	0.045	0.037	0.045		
		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	2	0	4	0	6		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	30	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	709	733	713	739	736	716	740	709	739	740	668	740	8682	8682	
中央区	市役所	月平均値	(ppm)	0.011	0.010	0.011	0.009	0.007	0.009	0.011	0.020	0.020	0.019	0.027	0.020	0.014		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.037	0.043	0.039	0.031	0.020	0.031	0.032	0.058	0.062	0.052	0.078	0.065	0.078		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.020	0.025	0.020	0.016	0.013	0.019	0.018	0.037	0.045	0.034	0.049	0.044	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	1	0	4	1	6		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	26	24	19	28	31	341
		測定時間	(時間)	713	738	715	733	737	715	739	652	663	467	663	740	8275	8275	
		月平均値	(ppm)	0.019	0.018	0.019	0.017	0.014	0.016	0.020	0.023	0.022	0.017	0.027	0.022	0.020		
1時間値の最高値	(ppm)	0.063	0.069	0.073	0.055	0.068	0.045	0.056	0.058	0.065	0.035	0.075	0.080	0.080				
日平均値の最高値	(ppm)	0.030	0.037	0.032	0.028	0.020	0.027	0.033	0.036	0.038	0.024	0.046	0.044	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	4			

二酸化窒素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	(日)	30	31	30	31	31	31	30	31	31	31	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	714	738	715	736	737	714	740	733	714	740	739	668	740	8688	
		月平均値	(ppm)	0.013	0.012	0.012	0.011	0.008	0.011	0.016	0.014	0.017	0.016	0.016	0.020	0.014	0.014	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.046	0.060	0.045	0.057	0.035	0.041	0.041	0.041	0.049	0.058	0.041	0.061	0.050	0.061	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.021	0.025	0.022	0.025	0.015	0.022	0.024	0.024	0.028	0.038	0.027	0.036	0.031	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	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	
城南区	長尾	有効測定日数	(日)	30	31	28	31	31	31	30	31	31	31	28	31	363		
		測定時間	(時間)	710	733	692	738	738	712	742	717	744	744	671	739	8680		
		月平均値	(ppm)	0.011	0.010	0.010	0.008	0.006	0.009	0.012	0.016	0.012	0.012	0.013	0.019	0.012	0.012	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.039	0.064	0.045	0.057	0.025	0.036	0.040	0.052	0.052	0.042	0.061	0.051	0.051	0.064	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.021	0.025	0.015	0.018	0.010	0.017	0.024	0.028	0.035	0.022	0.034	0.026	0.026	0.035	
		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	
早良区	祖原	有効測定日数	(日)	30	28	9	0	1	29	31	30	31	31	28	31	279		
		測定時間	(時間)	713	686	228	0	33	706	740	713	740	740	668	739	6706		
		月平均値	(ppm)	0.011	0.010	0.011	-	0.007	0.008	0.012	0.015	0.014	0.012	0.019	0.013	0.013		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.051	0.065	0.023	-	0.021	0.032	0.043	0.051	0.054	0.044	0.067	0.055	0.067		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.025	0.029	0.014	-	0.006	0.016	0.023	0.029	0.037	0.022	0.036	0.028	0.037		
		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		
西区	元岡	有効測定日数	(日)	28	31	30	12	10	30	31	30	31	31	28	31	323		
		測定時間	(時間)	691	739	714	287	251	716	735	714	740	739	666	739	7731		
		月平均値	(ppm)	0.007	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.008	0.010	0.009	0.008	0.013	0.006	0.008		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.039	0.030	0.022	0.023	0.017	0.023	0.039	0.046	0.045	0.033	0.054	0.022	0.054		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.022	0.017	0.011	0.009	0.009	0.012	0.019	0.025	0.028	0.015	0.032	0.012	0.032		
		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		

二酸化窒素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	30	30	31	31	31	30	31	31	31	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	713	728	716	738	737	715	732	714	740	739	668	740	668	740	8680
		月平均値	(ppm)	0.025	0.023	0.024	0.020	0.015	0.018	0.023	0.027	0.025	0.024	0.032	0.025	0.032	0.025	0.023
		1時間値の最高値	(ppm)	0.065	0.081	0.081	0.052	0.048	0.047	0.053	0.059	0.065	0.052	0.080	0.074	0.080	0.074	0.081
		日平均値の最高値	(ppm)	0.036	0.048	0.039	0.033	0.027	0.029	0.035	0.041	0.047	0.037	0.050	0.049	0.050	0.049	0.050
		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	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	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	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	5	1	1	10
		博多区	比恵	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	31	30	31	31	31	31	28	31
測定時間	(時間)			709	733	711	735	732	714	740	711	740	739	668	740	668	740	8672
月平均値	(ppm)			0.018	0.018	0.019	0.015	0.012	0.016	0.021	0.022	0.020	0.018	0.024	0.018	0.024	0.018	0.018
1時間値の最高値	(ppm)			0.049	0.065	0.061	0.052	0.035	0.047	0.052	0.059	0.054	0.046	0.073	0.064	0.073	0.064	0.073
日平均値の最高値	(ppm)			0.031	0.039	0.029	0.030	0.022	0.028	0.034	0.035	0.040	0.029	0.041	0.042	0.041	0.042	0.042
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	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	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	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	0	1	1	1	3
中央区	天神			有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	31	30	31	31	31	31	28	31
		測定時間	(時間)	713	738	716	740	738	714	739	711	740	739	664	740	664	740	8692
		月平均値	(ppm)	0.042	0.042	0.042	0.034	0.029	0.031	0.037	0.043	0.040	0.041	0.043	0.046	0.043	0.046	0.039
		1時間値の最高値	(ppm)	0.092	0.101	0.100	0.080	0.093	0.091	0.093	0.088	0.075	0.067	0.099	0.103	0.099	0.103	0.103
		日平均値の最高値	(ppm)	0.056	0.062	0.059	0.048	0.047	0.053	0.059	0.058	0.053	0.046	0.064	0.056	0.064	0.056	0.064
		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	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	20	16	16	11	3	4	13	22	17	24	17	29	17	29	192
		南区	大橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	31	30	31	31	31	28	31	365
測定時間	(時間)			713	738	716	736	738	716	735	715	740	739	667	740	667	740	8693
月平均値	(ppm)			0.016	0.014	0.014	0.011	0.009	0.012	0.017	0.018	0.017	0.016	0.022	0.016	0.022	0.016	0.015
1時間値の最高値	(ppm)			0.044	0.065	0.047	0.055	0.037	0.040	0.049	0.051	0.052	0.042	0.069	0.052	0.069	0.052	0.069
日平均値の最高値	(ppm)			0.024	0.033	0.025	0.028	0.018	0.022	0.027	0.028	0.037	0.026	0.033	0.030	0.033	0.030	0.037
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	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	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	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	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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364		
		測定時間	(時間)	713	738	715	739	738	715	724	715	740	739	667	740	8683		
		月平均値	(ppm)	0.017	0.016	0.016	0.013	0.010	0.014	0.018	0.020	0.018	0.016	0.024	0.017	0.016		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.051	0.073	0.054	0.053	0.032	0.043	0.052	0.052	0.056	0.043	0.070	0.064	0.073		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.030	0.033	0.024	0.023	0.014	0.023	0.033	0.032	0.037	0.026	0.037	0.034	0.037		
		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	30	31	31	28	31	365		
早良区	西新	測定時間	(時間)	713	738	714	739	737	714	739	711	738	668	739	8688			
		月平均値	(ppm)	0.018	0.015	0.016	0.013	0.011	0.014	0.018	0.022	0.020	0.020	0.024	0.019	0.017		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.054	0.061	0.055	0.066	0.038	0.036	0.047	0.053	0.052	0.043	0.067	0.059	0.067		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.032	0.032	0.023	0.024	0.017	0.024	0.028	0.035	0.038	0.028	0.039	0.034	0.039		
		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	27	31	30	31	30	31	31	28	31	361		
		西区	新西	測定時間	(時間)	713	738	716	646	736	714	739	709	740	739	666	740	8596
月平均値	(ppm)			0.012	0.011	0.012	0.011	0.009	0.009	0.012	0.015	0.015	0.016	0.019	0.015	0.013		
1時間値の最高値	(ppm)			0.046	0.051	0.039	0.039	0.026	0.030	0.037	0.045	0.058	0.045	0.058	0.050	0.058		
日平均値の最高値	(ppm)			0.024	0.025	0.018	0.021	0.016	0.014	0.019	0.025	0.033	0.024	0.031	0.026	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	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363		
西区	今宿			測定時間	(時間)	712	738	716	725	737	715	739	711	740	739	668	740	8680
		月平均値	(ppm)	0.012	0.011	0.011	0.008	0.006	0.008	0.013	0.015	0.018	0.016	0.025	0.020	0.014		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.042	0.053	0.047	0.033	0.027	0.040	0.049	0.067	0.081	0.064	0.102	0.074	0.102		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.023	0.025	0.020	0.015	0.012	0.016	0.023	0.024	0.038	0.026	0.050	0.033	0.050		
		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	1	0	1		
		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		

窒素酸化物の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365
		測定時間 (時間)	709	733	711	735	729	714	736	716	739	740	668	740	668	740	740	8670
		月平均値 (ppm)	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.010	0.012	0.019	0.017	0.014	0.022	0.014	0.022	0.014	0.014	0.012
		1時間値の最高値 (ppm)	0.052	0.048	0.047	0.031	0.030	0.041	0.078	0.107	0.110	0.096	0.122	0.079	0.122	0.079	0.122	0.122
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.017	0.016	0.014	0.012	0.020	0.024	0.037	0.052	0.030	0.051	0.034	0.051	0.034	0.052	0.052
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	86.3	85.1	87.3	83.3	79.6	86.8	91.5	82.9	80.6	85.6	82.3	92.8	82.3	92.8	85.2	85.2
		有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	28	31	31	365
		測定時間 (時間)	710	732	711	739	737	714	735	714	740	739	668	740	668	740	740	8679
東区	東	月平均値 (ppm)	0.018	0.017	0.018	0.017	0.013	0.016	0.019	0.034	0.033	0.028	0.041	0.026	0.041	0.026	0.023	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.106	0.101	0.109	0.064	0.061	0.110	0.141	0.124	0.204	0.145	0.255	0.183	0.255	0.183	0.255	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.034	0.041	0.036	0.033	0.024	0.033	0.037	0.070	0.102	0.061	0.102	0.059	0.102	0.059	0.102	
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	87.3	88.8	86.1	79.0	75.5	77.7	82.0	67.6	61.9	70.3	61.8	80.4	61.8	80.4	74.1	74.1
		有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	28	31	31	365
		測定時間 (時間)	709	733	713	739	736	716	740	709	739	740	668	740	668	740	740	8682
		月平均値 (ppm)	0.013	0.012	0.013	0.011	0.010	0.013	0.014	0.030	0.030	0.025	0.040	0.024	0.040	0.024	0.020	0.020
		1時間値の最高値 (ppm)	0.058	0.072	0.064	0.061	0.050	0.074	0.126	0.121	0.267	0.154	0.235	0.191	0.235	0.191	0.267	0.267
博多区	吉塚	日平均値の最高値 (ppm)	0.026	0.032	0.024	0.020	0.019	0.027	0.027	0.075	0.094	0.056	0.123	0.073	0.123	0.073	0.123	
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	80.8	82.5	84.6	80.0	70.3	71.2	77.5	66.2	66.9	75.7	65.9	84.0	65.9	84.0	73.7	73.7
		有効測定日数 (日)	30	31	30	30	31	30	31	26	24	19	28	31	28	31	31	341
		測定時間 (時間)	713	738	715	733	737	715	739	652	663	467	663	740	663	740	740	8275
		月平均値 (ppm)	0.022	0.021	0.022	0.020	0.017	0.020	0.023	0.028	0.027	0.023	0.034	0.025	0.034	0.025	0.023	0.023
		1時間値の最高値 (ppm)	0.091	0.123	0.088	0.070	0.153	0.078	0.223	0.118	0.115	0.085	0.186	0.196	0.186	0.196	0.223	0.223
		日平均値の最高値 (ppm)	0.034	0.045	0.037	0.034	0.031	0.033	0.037	0.059	0.061	0.036	0.068	0.059	0.068	0.059	0.068	0.068
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	88.2	89.1	85.7	80.7	78.2	84.2	88.1	82.8	81.3	74.8	81.3	88.3	81.3	88.3	83.8	83.8
中央区	市役所	有効測定日数 (日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	24	31	28	31	31	341	
		測定時間 (時間)	713	738	715	733	737	715	739	652	663	467	663	740	663	740	740	8275
		月平均値 (ppm)	0.022	0.021	0.022	0.020	0.017	0.020	0.023	0.028	0.027	0.023	0.034	0.025	0.034	0.025	0.023	0.023
		1時間値の最高値 (ppm)	0.091	0.123	0.088	0.070	0.153	0.078	0.223	0.118	0.115	0.085	0.186	0.196	0.186	0.196	0.223	0.223
		日平均値の最高値 (ppm)	0.034	0.045	0.037	0.034	0.031	0.033	0.037	0.059	0.061	0.036	0.068	0.059	0.068	0.059	0.068	0.068
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	88.2	89.1	85.7	80.7	78.2	84.2	88.1	82.8	81.3	74.8	81.3	88.3	81.3	88.3	83.8	83.8

窒素酸化物の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
		測定時間 (時間)	714	738	715	736	737	714	733	714	740	739	668	740	8688			
		月平均値 (ppm)	0.014	0.014	0.019	0.015	0.010	0.012	0.015	0.020	0.021	0.019	0.024	0.016	0.017			
		1時間値の最高値 (ppm)	0.058	0.082	0.085	0.077	0.059	0.048	0.061	0.083	0.114	0.091	0.110	0.086	0.114			
		日平均値の最高値 (ppm)	0.023	0.030	0.032	0.029	0.018	0.026	0.027	0.038	0.057	0.038	0.054	0.038	0.057			
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	90.6	84.0	64.9	71.7	81.2	89.5	90.9	83.0	78.7	82.2	82.9	89.3	81.9			
		有効測定日数 (日)	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363			
城南区	長尾	測定時間 (時間)	710	733	692	738	738	712	742	717	744	671	739	8680				
		月平均値 (ppm)	0.012	0.010	0.011	0.009	0.008	0.010	0.013	0.019	0.014	0.015	0.023	0.013	0.013			
		1時間値の最高値 (ppm)	0.049	0.077	0.051	0.072	0.097	0.087	0.064	0.094	0.115	0.064	0.117	0.072	0.117			
		日平均値の最高値 (ppm)	0.022	0.027	0.018	0.019	0.019	0.018	0.027	0.041	0.053	0.028	0.048	0.030	0.053			
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	94.7	97.0	94.2	91.3	77.7	91.5	93.3	83.5	84.2	85.7	84.6	94.4	88.7			
		有効測定日数 (日)	30	28	9	0	1	29	31	30	31	31	28	31	279			
		測定時間 (時間)	713	686	228	0	33	706	740	713	740	740	668	739	6706			
早良区	祖原	月平均値 (ppm)	0.012	0.011	0.013	-	0.010	0.009	0.014	0.018	0.018	0.023	0.014	0.015				
		1時間値の最高値 (ppm)	0.072	0.097	0.037	-	0.026	0.040	0.062	0.091	0.117	0.073	0.106	0.178				
		日平均値の最高値 (ppm)	0.028	0.035	0.016	-	0.008	0.018	0.026	0.045	0.056	0.027	0.053	0.037	0.056			
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	92.7	89.5	79.3	-	73.2	83.1	90.3	84.0	80.6	87.1	83.6	91.8	86.2			
		有効測定日数 (日)	28	31	30	12	10	30	31	30	31	31	28	31	323			
		測定時間 (時間)	691	739	714	287	251	716	735	714	740	739	666	739	7731			
		月平均値 (ppm)	0.008	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007	0.009	0.013	0.012	0.009	0.017	0.007	0.009			
西区	元岡	1時間値の最高値 (ppm)	0.049	0.044	0.025	0.027	0.029	0.036	0.065	0.075	0.093	0.187	0.044	0.187				
		日平均値の最高値 (ppm)	0.025	0.018	0.013	0.013	0.010	0.013	0.021	0.036	0.041	0.024	0.038	0.017	0.041			
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	87.6	87.2	79.3	62.2	84.8	77.5	82.7	79.8	77.1	81.0	78.4	86.7	80.5			

窒素酸化物の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	30	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	713	728	716	738	737	715	732	714	740	739	668	740	8680		
		月平均値	(ppm)	0.035	0.030	0.031	0.027	0.021	0.025	0.028	0.038	0.039	0.034	0.047	0.031	0.032		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.143	0.176	0.133	0.094	0.067	0.087	0.155	0.125	0.197	0.135	0.253	0.241	0.253		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.055	0.066	0.048	0.043	0.035	0.042	0.044	0.076	0.094	0.060	0.114	0.081	0.114		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	71.3	76.6	77.1	73.9	72.5	74.5	80.4	71.1	64.4	71.3	66.9	80.5	72.8		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365		
博多区	比恵	測定時間	(時間)	709	733	711	735	732	714	740	711	740	668	740	8672			
		月平均値	(ppm)	0.030	0.029	0.031	0.027	0.023	0.029	0.038	0.039	0.038	0.030	0.044	0.029	0.032		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.171	0.135	0.109	0.105	0.096	0.152	0.215	0.167	0.251	0.172	0.329	0.281	0.329		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.057	0.063	0.052	0.051	0.037	0.060	0.069	0.087	0.119	0.056	0.104	0.091	0.119		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	61.0	62.8	61.2	54.8	50.4	52.8	57.0	55.3	51.0	60.6	54.5	62.8	56.9		
		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)	713	738	716	740	738	714	739	711	740	739	664	740	8692		
中央区	天神	月平均値	(ppm)	0.084	0.078	0.088	0.088	0.075	0.070	0.074	0.106	0.111	0.116	0.102	0.100	0.091		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.306	0.240	0.268	0.255	0.177	0.224	0.230	0.314	0.307	0.265	0.363	0.483			
		日平均値の最高値	(ppm)	0.118	0.121	0.117	0.121	0.098	0.098	0.130	0.148	0.160	0.139	0.174	0.154	0.174		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	50.0	54.0	45.7	38.2	39.4	44.6	50.5	40.6	35.8	35.5	42.1	46.5	43.0		
		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)	713	738	716	736	738	716	735	715	740	739	667	740	8693		
		月平均値	(ppm)	0.021	0.019	0.020	0.020	0.012	0.017	0.022	0.024	0.025	0.022	0.029	0.020	0.021		
南区	大橋	1時間値の最高値	(ppm)	0.069	0.096	0.077	0.110	0.054	0.076	0.089	0.093	0.120	0.109	0.118	0.080	0.120		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.031	0.041	0.032	0.049	0.021	0.032	0.039	0.036	0.065	0.040	0.051	0.041	0.065		
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	75.9	76.3	71.6	56.0	75.3	73.9	76.1	74.2	69.7	74.1	74.2	80.6	73.1		

窒素酸化物の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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 (日)	30	31	30	31	31	30	30	30	30	30	31	31	28	31	364	
		測定時間 (時間)	713	738	715	739	738	715	724	715	740	715	740	739	667	740	8683	
		月平均値 (ppm)	0.022	0.019	0.022	0.020	0.016	0.021	0.024	0.021	0.030	0.029	0.030	0.024	0.036	0.023	0.024	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.091	0.109	0.074	0.123	0.053	0.098	0.101	0.120	0.147	0.120	0.147	0.127	0.193	0.121	0.193	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.042	0.040	0.035	0.040	0.021	0.034	0.042	0.042	0.057	0.078	0.044	0.044	0.073	0.051	0.078	
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	75.7	80.5	73.0	66.3	60.7	67.6	76.1	67.1	60.7	67.1	60.7	66.6	65.1	74.6	69.2	
早良区	西新	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)	713	738	714	739	737	714	739	711	738	711	738	738	668	739	8688	
		月平均値 (ppm)	0.023	0.018	0.021	0.020	0.018	0.020	0.025	0.033	0.035	0.033	0.035	0.034	0.034	0.027	0.026	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.085	0.086	0.092	0.205	0.057	0.063	0.094	0.110	0.123	0.094	0.123	0.098	0.163	0.121	0.205	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.040	0.040	0.032	0.039	0.028	0.031	0.041	0.053	0.070	0.048	0.063	0.048	0.063	0.049	0.070	
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	75.8	80.8	77.9	64.6	62.3	69.7	74.3	65.6	58.1	65.6	58.1	59.4	70.3	70.5	68.2	
西区	新西	有効測定日数 (日)	30	31	30	27	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	361	
		測定時間 (時間)	713	738	716	646	736	714	739	709	740	739	740	739	666	740	8596	
		月平均値 (ppm)	0.015	0.013	0.015	0.015	0.011	0.012	0.015	0.021	0.023	0.021	0.023	0.022	0.023	0.018	0.017	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.058	0.059	0.050	0.085	0.032	0.048	0.056	0.085	0.161	0.085	0.161	0.092	0.117	0.092	0.161	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.029	0.028	0.024	0.028	0.018	0.018	0.023	0.038	0.060	0.038	0.060	0.035	0.040	0.035	0.060	
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	80.6	85.9	79.8	75.7	77.9	79.5	81.9	74.6	66.8	74.6	66.8	72.2	82.1	80.9	77.5	
西区	今宿	有効測定日数 (日)	30	31	30	29	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
		測定時間 (時間)	712	738	716	725	737	715	739	711	740	739	740	739	668	740	8680	
		月平均値 (ppm)	0.015	0.013	0.015	0.012	0.009	0.011	0.016	0.022	0.027	0.022	0.027	0.023	0.035	0.027	0.019	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.070	0.073	0.068	0.065	0.052	0.059	0.074	0.201	0.248	0.201	0.248	0.189	0.268	0.153	0.268	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.030	0.032	0.024	0.021	0.019	0.020	0.028	0.042	0.076	0.042	0.076	0.048	0.073	0.053	0.076	
		月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) (%)	77.4	78.8	76.8	71.5	71.1	77.1	80.0	69.2	67.0	69.2	67.0	70.7	69.8	76.3	73.0	



一酸化炭素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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)	30	31	30	31	29	30	4	18	13	31	28	31	306		
		測定時間	(時間)	716	738	715	739	696	707	105	437	341	740	661	739	7334		
		月平均値	(ppm)	1.1	1.2	1.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	
		8時間値が20ppmを超えた回数	(回)	0	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	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	(ppm)	2.7	2.5	2.1	2.3	1.9	2.4	1.7	2.1	2.1	2.1	2.2	3.0	3.1	3.1	
		日平均値の最高値	(ppm)	1.4	1.7	1.3	1.1	0.9	1.1	0.9	1.1	1.1	1.2	1.2	1.4	1.1	1.7	
1時間値が30ppm以上の日数	(日)	0	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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	31	30	31	31	30	31	31	28	31	365	
		昼間測定時間 (時間)	450	465	449	464	464	449	462	462	450	465	465	465	465	420	449	5452	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.054	0.043	0.032	0.033	0.035	0.038	0.038	0.028	0.025	0.028	0.028	0.025	0.028	0.032	0.037	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	18	16	6	11	10	12	12	3	0	0	0	0	0	2	9	103
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	124	184	102	11	55	49	34	14	0	0	0	0	0	0	8	53	634
		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	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	0	0
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.084	0.115	0.099	0.073	0.098	0.091	0.077	0.072	0.072	0.051	0.045	0.074	0.045	0.074	0.102	0.115	
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.063	0.070	0.059	0.051	0.053	0.053	0.052	0.045	0.045	0.036	0.038	0.048	0.038	0.048	0.058	0.052	
		昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	31	30	31	31	30	31	31	28	31	352
		昼間測定時間 (時間)	450	464	449	465	465	448	462	462	449	465	465	465	465	420	448	5223	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.044	0.048	0.038	0.025	0.035	0.035	0.038	0.038	0.025	0.021	0.023	0.027	0.023	0.027	0.037	0.033	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	12	20	13	0	8	11	12	2	0	0	0	0	0	0	2	5	85
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	77	137	71	0	37	56	50	10	0	0	0	0	0	0	6	23	467
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	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	0	0		
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.076	0.105	0.096	0.060	0.106	0.090	0.091	0.071	0.071	0.047	0.039	0.066	0.039	0.066	0.091	0.106			
昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.059	0.065	0.055	0.041	0.055	0.057	0.055	0.041	0.041	0.032	0.033	0.043	0.033	0.043	0.051	0.049			
昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	31	30	31	31	30	31	31	28	31	365		
昼間測定時間 (時間)	450	463	449	464	465	449	457	450	450	465	465	465	465	420	448	5445			
昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.044	0.047	0.037	0.026	0.025	0.028	0.035	0.028	0.028	0.024	0.026	0.027	0.024	0.027	0.040	0.032			
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	13	17	13	2	5	6	8	3	0	0	0	0	0	0	1	6	74		
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	79	126	65	2	24	23	29	14	0	0	0	0	0	0	5	36	403		
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	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	0	0		
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.077	0.106	0.089	0.062	0.091	0.075	0.080	0.072	0.072	0.048	0.042	0.070	0.042	0.070	0.092	0.106			
昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.059	0.063	0.054	0.042	0.043	0.046	0.052	0.044	0.044	0.035	0.036	0.041	0.036	0.041	0.053	0.047			
博多区	吉塚																		

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	30	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365	
		昼間測定時間 (時間)	449	463	447	462	463	448	458	445	461	463	448	461	463	418	447	5424	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.042	0.046	0.033	0.018	0.020	0.025	0.034	0.026	0.021	0.024	0.030	0.021	0.024	0.030	0.039	0.030	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	11	18	7	0	2	4	9	2	0	0	2	0	0	2	4	59	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	56	97	22	0	2	10	29	5	0	0	7	0	0	7	24	252	
		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	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	0	0
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.074	0.102	0.079	0.050	0.067	0.069	0.080	0.067	0.046	0.040	0.040	0.067	0.046	0.040	0.072	0.103	0.103
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.056	0.061	0.046	0.029	0.033	0.039	0.047	0.039	0.032	0.033	0.042	0.039	0.032	0.033	0.042	0.050	0.042
		昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	365
南区	南	昼間測定時間 (時間)	450	465	450	465	460	449	462	450	465	449	465	465	420	449	5450		
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.052	0.043	0.028	0.033	0.036	0.038	0.028	0.023	0.026	0.028	0.023	0.026	0.029	0.043	0.035	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	18	16	5	14	12	13	2	0	0	2	0	0	2	7	105	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	109	161	105	14	51	66	59	9	0	0	5	0	0	5	33	612	
		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	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	0	0
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.083	0.106	0.099	0.073	0.095	0.094	0.089	0.070	0.045	0.041	0.065	0.070	0.045	0.041	0.065	0.089	0.106
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.062	0.066	0.060	0.045	0.054	0.057	0.055	0.043	0.034	0.035	0.044	0.043	0.034	0.035	0.044	0.055	0.051
		昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間 (時間)	450	464	450	465	465	449	463	450	465	465	449	465	465	420	449	5455	
城南区	長尾	昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.054	0.045	0.031	0.030	0.033	0.037	0.028	0.024	0.028	0.024	0.027	0.029	0.047	0.036		
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	19	17	5	13	12	12	4	0	0	3	0	0	3	12	113	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	121	187	124	16	50	57	47	16	0	0	7	0	0	7	72	697	
		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	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	0	0
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.084	0.115	0.104	0.076	0.101	0.088	0.090	0.070	0.049	0.042	0.068	0.070	0.049	0.042	0.068	0.095	0.115
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.065	0.070	0.063	0.049	0.051	0.053	0.054	0.044	0.035	0.036	0.045	0.044	0.035	0.036	0.045	0.060	0.052

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	31	28	31	365
		昼間測定時間 (時間)	450	465	448	464	465	449	462	450	465	465	465	465	465	420	448	5451
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.052	0.044	0.033	0.035	0.036	0.035	0.029	0.026	0.030	0.027	0.042	0.036	0.042	0.036	0.036
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	18	18	7	16	11	8	4	0	0	0	2	7	0	0	107
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	109	164	115	18	75	57	33	11	0	0	9	47	638	0	0	0
		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	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	0
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.083	0.110	0.096	0.077	0.102	0.097	0.080	0.066	0.051	0.044	0.071	0.100	0.110	0.040	0.053	0.051
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.063	0.065	0.062	0.050	0.055	0.055	0.049	0.044	0.037	0.038	0.040	0.053	0.051	0.038	0.040	0.051
		昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	31	28	31	365
		昼間測定時間 (時間)	434	464	449	465	464	448	462	450	465	465	418	447	5431	447	447	5431
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.052	0.055	0.046	0.034	0.028	0.033	0.043	0.032	0.029	0.032	0.033	0.042	0.038	0.033	0.042	0.038
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	19	19	18	8	6	6	16	6	0	0	0	3	6	0	0	107
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	132	189	127	13	23	37	84	27	0	0	13	41	686	0	0	0		
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	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	0		
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.085	0.116	0.096	0.077	0.081	0.076	0.090	0.073	0.055	0.045	0.073	0.101	0.116	0.045	0.054	0.052		
昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.064	0.070	0.063	0.050	0.044	0.048	0.059	0.048	0.039	0.039	0.047	0.054	0.052	0.039	0.047	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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365
		昼間測定時間 (時間)	449	461	447	462	462	448	460	447	461	463	417	447	5424	447	447	5424
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.046	0.049	0.033	0.014	0.026	0.033	0.036	0.023	0.015	0.023	0.027	0.035	0.030	0.027	0.035	0.030
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	13	18	9	0	6	6	9	1	0	0	2	3	67	0	0	0
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	73	119	49	0	22	32	29	5	0	0	5	20	354	0	0	0
		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	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	0
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.078	0.097	0.081	0.040	0.089	0.091	0.076	0.065	0.040	0.037	0.065	0.081	0.097	0.037	0.065	0.097
		昼間の日最高1時間値の月間平均値 (ppm)	0.060	0.062	0.045	0.022	0.041	0.049	0.051	0.037	0.023	0.032	0.042	0.045	0.042	0.032	0.042	0.042

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	697	722	678	722	543	710	734	708	663	733	660	733	660	733	8303	
		月平均値	0.08	0.08	0.10	0.09	0.11	0.11	0.11	0.10	0.12	0.08	0.07	0.12	0.08	0.12	0.08	0.09
		6~9時における月平均値	0.11	0.10	0.12	0.10	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.09	0.08	0.16	0.11	0.11	0.11	0.11
		6~9時測定日数	30	31	29	31	23	30	31	30	31	28	31	28	31	28	31	353
		6~9時3時間平均値の最高値	0.27	0.26	0.26	0.21	0.18	0.19	0.40	0.40	0.26	0.28	0.19	0.37	0.54	0.37	0.54	0.54
		6~9時3時間平均値の最低値	0.01	0.04	0.04	0.05	0.02	0.04	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.02	0.03	0.02	0.00
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	2	1	3	1	0	0	2	3	3	3	0	9	2	9	2	26
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	3
早良区	祖原	測定時間	709	732	709	734	731	709	734	709	710	734	662	733	662	733	8606	
		月平均値	0.14	0.13	0.14	0.13	0.11	0.12	0.15	0.17	0.14	0.10	0.18	0.11	0.18	0.11	0.14	
		6~9時における月平均値	0.18	0.16	0.17	0.16	0.14	0.16	0.21	0.21	0.17	0.12	0.23	0.16	0.16	0.23	0.16	0.17
		6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28	31	28	31	364
		6~9時3時間平均値の最高値	0.36	0.34	0.27	0.29	0.25	0.40	0.48	0.55	0.85	0.85	0.37	0.49	0.42	0.49	0.42	0.85
		6~9時3時間平均値の最低値	0.05	0.05	0.03	0.03	0.05	0.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.02	0.03	0.02	0.00
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	8	8	11	6	3	8	15	15	15	8	7	15	9	15	9	113
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	3	2	0	0	0	1	5	5	4	4	2	6	2	6	2	30

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	715	737	714	739	724	716	674	705	738	738	666	738	666	738	8604	
		月平均値	0.15	0.14	0.16	0.16	0.14	0.16	0.14	0.14	0.17	0.15	0.11	0.18	0.14	0.18	0.14	0.15
		6~9時における月平均値	0.18	0.16	0.18	0.18	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.15	0.12	0.20	0.16	0.12	0.16	0.17
		6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	27	29	31	31	28	31	28	31	31	360
		6~9時3時間平均値の最高値	0.38	0.35	0.29	0.33	0.25	0.26	0.35	0.39	0.43	0.43	0.27	0.45	0.38	0.45	0.38	0.45
		6~9時3時間平均値の最低値	0.13	0.10	0.11	0.12	0.09	0.10	0.05	0.07	0.05	0.05	0.05	0.07	0.08	0.07	0.08	0.05
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	8	2	7	8	4	8	10	11	11	5	2	9	6	9	6	80
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	1	1	0	1	0	0	2	1	1	1	0	6	1	6	1	14
中央区	天神	測定時間	713	737	713	738	723	712	714	689	738	733	660	735	660	735	8605	
		月平均値	0.29	0.31	0.40	0.48	0.46	0.33	0.27	0.36	0.33	0.30	0.29	0.28	0.30	0.29	0.28	0.34
		6~9時における月平均値	0.21	0.21	0.31	0.37	0.35	0.26	0.23	0.24	0.21	0.19	0.21	0.19	0.21	0.19	0.21	0.25
		6~9時測定日数	30	31	30	31	30	30	30	29	31	31	28	31	28	31	31	362
		6~9時3時間平均値の最高値	0.60	0.33	0.45	0.69	0.49	0.49	0.47	0.67	0.34	0.28	0.42	0.42	0.32	0.42	0.32	0.69
		6~9時3時間平均値の最低値	0.11	0.12	0.17	0.28	0.27	0.11	0.10	0.11	0.09	0.11	0.09	0.11	0.09	0.11	0.09	0.07
		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	15	14	27	31	30	20	18	20	14	11	12	12	8	11	12	8
		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	3	1	17	25	19	10	3	1	1	1	0	4	1	0	4	1

メタンの月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	697	722	678	722	543	710	734	708	663	733	660	733	8303			
		月平均値	1.87	1.86	1.82	1.79	1.75	1.81	1.86	1.89	1.89	1.89	1.89	1.91	1.89	1.86		
		6～9時における月平均値	1.89	1.87	1.84	1.81	1.77	1.83	1.88	1.91	1.91	1.90	1.91	1.94	1.91	1.87		
		6～9時測定日数	30	31	29	31	23	30	31	30	30	28	31	28	31	353		
		6～9時3時間平均値の最高値	1.95	1.96	1.91	1.96	1.88	1.97	1.99	2.05	2.07	2.07	2.09	2.09	2.06	2.09		
		6～9時3時間平均値の最低値	1.83	1.76	1.73	1.70	1.72	1.72	1.80	1.83	1.85	1.85	1.87	1.87	1.86	1.70		
早良区	祖原	測定時間	709	732	709	734	731	709	734	709	710	734	662	733	8606			
		月平均値	1.88	1.87	1.84	1.81	1.77	1.82	1.87	1.89	1.89	1.90	1.90	1.93	1.91	1.86		
		6～9時における月平均値	1.90	1.89	1.85	1.83	1.80	1.84	1.89	1.91	1.91	1.91	1.96	1.96	1.93	1.88		
		6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	30	31	28	31	364		
		6～9時3時間平均値の最高値	1.98	2.00	1.93	2.01	1.91	1.94	1.95	1.99	2.05	2.05	1.98	2.12	2.03	2.12		
		6～9時3時間平均値の最低値	1.83	1.77	1.75	1.70	1.71	1.72	1.80	1.85	1.85	1.84	1.86	1.85	1.86	1.70		

メタンの月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	715	737	714	739	724	716	674	705	738	738	666	738	8604			
		月平均値	1.88	1.89	1.84	1.82	1.80	1.84	1.89	1.91	1.91	1.90	1.90	1.91	1.91	1.87		
		6～9時における月平均値	1.90	1.91	1.86	1.85	1.82	1.87	1.92	1.93	1.93	1.91	1.91	1.93	1.93	1.89		
		6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	27	29	29	31	28	31	31	360		
		6～9時3時間平均値の最高値	1.97	2.03	1.96	2.00	1.90	2.02	2.04	2.02	2.02	1.99	1.96	2.05	1.99	2.05		
		6～9時3時間平均値の最低値	1.83	1.77	1.76	1.73	1.74	1.74	1.82	1.84	1.84	1.83	1.86	1.85	1.86	1.73		
中央区	天神	測定時間	713	737	713	738	723	712	714	689	738	733	660	735	8605			
		月平均値	1.92	1.92	1.89	1.86	1.76	1.91	1.94	1.95	1.95	1.98	1.95	1.96	1.92			
		6～9時における月平均値	1.93	1.92	1.90	1.91	1.83	1.95	1.95	1.94	1.94	1.95	1.98	1.95	1.97	1.93		
		6～9時測定日数	30	31	30	31	30	30	30	30	29	31	28	31	31	362		
		6～9時3時間平均値の最高値	2.11	2.04	2.02	2.08	2.09	2.16	2.37	2.17	2.17	2.10	2.04	2.09	2.14	2.37		
		6～9時3時間平均値の最低値	1.83	1.76	1.77	1.77	1.69	1.74	1.85	1.86	1.86	1.83	1.91	1.87	1.87	1.69		

全炭化水素の月間測定結果（一般環境大気測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	697	722	678	722	543	710	734	708	663	733	660	733	8303			
		月平均値	1.95	1.95	1.93	1.88	1.86	1.93	1.96	2.01	1.97	1.96	2.04	1.97	1.95			
		6~9時における月平均値	2.00	1.97	1.95	1.90	1.88	1.95	2.00	2.03	1.99	1.98	2.10	2.02	1.98			
		6~9時測定日数	30	31	29	31	23	30	31	30	30	28	31	28	31	353		
		6~9時3時間平均値の最高値	2.22	2.22	2.16	2.18	2.03	2.13	2.29	2.24	2.30	2.20	2.34	2.60	2.60			
		6~9時3時間平均値の最低値	1.89	1.83	1.77	1.75	1.75	1.80	1.85	1.86	1.86	1.88	1.87	1.90	1.88	1.75		
早良区	祖原	測定時間	709	732	709	734	731	709	734	709	710	734	662	733	8606			
		月平均値	2.02	2.00	1.99	1.94	1.88	1.94	2.02	2.05	2.04	1.99	2.11	2.01	2.00			
		6~9時における月平均値	2.08	2.05	2.02	2.00	1.94	2.00	2.10	2.12	2.08	2.03	2.20	2.09	2.06			
		6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364			
		6~9時3時間平均値の最高値	2.33	2.28	2.20	2.27	2.11	2.34	2.42	2.54	2.90	2.35	2.62	2.44	2.90			
		6~9時3時間平均値の最低値	1.91	1.87	1.85	1.75	1.76	1.76	1.86	1.87	1.87	1.88	1.91	1.91	1.75			

全炭化水素の月間測定結果（自動車排出ガス測定局）

平成22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	715	737	714	739	724	716	674	705	738	738	666	738	8604			
		月平均値	2.03	2.02	2.00	1.98	1.94	2.00	2.03	2.08	2.04	2.01	2.09	2.05	2.02			
		6~9時における月平均値	2.09	2.06	2.04	2.03	1.99	2.05	2.09	2.11	2.06	2.03	2.13	2.09	2.06			
		6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	27	29	31	31	28	31	360			
		6~9時3時間平均値の最高値	2.33	2.34	2.25	2.25	2.11	2.21	2.32	2.38	2.42	2.22	2.45	2.36	2.45			
		6~9時3時間平均値の最低値	1.98	1.87	1.91	1.85	1.83	1.87	1.90	1.92	1.93	1.91	1.92	1.96	1.83			
中央区	天神	測定時間	713	737	713	738	723	712	714	689	738	733	660	735	8605			
		月平均値	2.21	2.22	2.29	2.34	2.22	2.24	2.21	2.31	2.29	2.28	2.24	2.24	2.26			
		6~9時における月平均値	2.14	2.14	2.21	2.29	2.18	2.21	2.18	2.18	2.16	2.18	2.17	2.16	2.18			
		6~9時測定日数	30	31	30	31	30	30	30	29	31	31	28	31	362			
		6~9時3時間平均値の最高値	2.71	2.32	2.44	2.67	2.52	2.45	2.84	2.84	2.32	2.27	2.50	2.32	2.84			
		6~9時3時間平均値の最低値	2.00	1.88	1.97	2.07	2.00	1.93	1.98	1.98	1.92	1.92	2.05	1.96	1.88			

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	29	31	20	30	31	31	30	31	31	28	31	353		
		測定時間	716	743	712	742	493	719	743	720	743	743	743	672	742	8488		
		月平均値	0.029	0.039	0.029	0.026	0.029	0.024	0.025	0.038	0.028	0.018	0.034	0.027	0.029	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	14	0	0	0	0	0	14		
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3		
		1時間値の最高値	0.080	0.134	0.171	0.103	0.175	0.065	0.065	0.308	0.144	0.106	0.106	0.106	0.069	0.308		
		日平均値の最高値	0.045	0.103	0.045	0.044	0.079	0.046	0.046	0.198	0.052	0.032	0.065	0.048	0.198			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	31	365		
		測定時間	719	742	717	743	741	719	743	718	744	744	672	743	743	8745		
		月平均値	0.017	0.026	0.022	0.020	0.019	0.014	0.020	0.032	0.021	0.014	0.031	0.021	0.021	0.021		
博多区	吉塚	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	6			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2			
		1時間値の最高値	0.077	0.121	0.063	0.071	0.134	0.172	0.240	0.245	0.111	0.106	0.132	0.120	0.245			
		日平均値の最高値	0.034	0.094	0.044	0.046	0.092	0.036	0.042	0.156	0.048	0.027	0.069	0.048	0.156			
		有効測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364			
		測定時間	719	744	710	741	744	719	744	720	743	744	670	742	8740			
		月平均値	0.025	0.035	0.025	0.026	0.031	0.028	0.024	0.036	0.027	0.018	0.035	0.024	0.028			
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	1	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	12			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3			
		1時間値の最高値	0.108	0.393	0.084	0.086	0.114	0.116	0.093	0.299	0.147	0.119	0.112	0.081	0.393			
中央区	市役所	日平均値の最高値	0.045	0.118	0.048	0.048	0.079	0.043	0.046	0.190	0.056	0.031	0.074	0.050	0.190			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363			
		測定時間	718	743	715	742	742	717	743	697	742	743	671	741	8714			
		月平均値	0.029	0.039	0.032	0.027	0.032	0.026	0.027	0.042	0.029	0.022	0.040	0.031	0.031			
		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	17	0	0	0	0	18			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	4			
		1時間値の最高値	0.168	0.154	0.212	0.076	0.164	0.077	0.079	0.354	0.157	0.136	0.146	0.093	0.354			
		日平均値の最高値	0.049	0.116	0.055	0.052	0.104	0.049	0.050	0.221	0.059	0.036	0.084	0.064	0.221			



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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	31	365
		測定時間	(時間)	719	742	719	744	743	719	744	719	743	744	744	671	743	743	8750
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.014	0.022	0.014	0.012	0.014	0.010	0.012	0.023	0.017	0.013	0.013	0.026	0.017	0.017	0.016
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	(時間)	1	0	0	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	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.252	0.128	0.047	0.048	0.102	0.044	0.050	0.191	0.099	0.111	0.111	0.101	0.064	0.064	0.252
城南区	長尾	日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.030	0.092	0.034	0.032	0.073	0.032	0.035	0.032	0.039	0.025	0.061	0.042	0.042	0.120	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	6	30	31	30	31	31	28	27	31	336	
		測定時間	(時間)	718	742	718	743	164	719	744	719	744	738	672	674	8095		
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.013	0.026	0.024	0.022	0.027	0.019	0.018	0.021	0.010	0.002	0.014	0.016	0.016	0.017	
		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	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	1	0	0	0	0	0	1	
早良区	祖原	1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.066	0.126	0.060	0.095	0.121	0.122	0.058	0.184	0.090	0.077	0.086	0.071	0.184		
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.030	0.095	0.044	0.040	0.059	0.038	0.039	0.114	0.029	0.009	0.049	0.048	0.114		
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	31	365	
		測定時間	(時間)	719	740	714	743	742	718	743	719	742	743	671	742	8736		
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.020	0.030	0.022	0.021	0.023	0.020	0.022	0.035	0.023	0.016	0.030	0.022	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	12	0	0	0	0	12		
西区	元岡	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	2		
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.087	0.155	0.062	0.064	0.119	0.061	0.068	0.314	0.143	0.121	0.105	0.072	0.314		
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.038	0.094	0.040	0.041	0.080	0.042	0.044	0.196	0.045	0.030	0.064	0.048	0.196		
		有効測定日数	(日)	28	31	30	29	31	30	31	30	29	31	26	31	357		
		測定時間	(時間)	692	743	712	715	738	718	741	719	719	743	648	743	8631		
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.024	0.038	0.027	0.026	0.032	0.021	0.023	0.035	0.024	0.018	0.034	0.022	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	16	0	0	8	0	0	0	1	25				
日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	4				
1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.111	0.174	0.080	0.105	0.294	0.079	0.069	0.258	0.132	0.131	0.149	0.352	0.352				
日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.054	0.132	0.053	0.070	0.179	0.048	0.048	0.165	0.052	0.034	0.080	0.040	0.179				

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	28	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	362	
		測定時間	719	739	695	742	742	718	740	719	733	743	743	671	742	8703		
		月平均値	0.023	0.033	0.026	0.026	0.030	0.021	0.021	0.033	0.023	0.015	0.030	0.021	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	8	1	0	0	0	0	9		
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	4		
		1時間値の最高値	0.115	0.130	0.075	0.074	0.159	0.063	0.063	0.250	0.239	0.099	0.143	0.071	0.250			
		日平均値の最高値	0.043	0.102	0.052	0.050	0.102	0.042	0.042	0.159	0.055	0.026	0.072	0.047	0.159			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	24	31	361		
		測定時間	719	743	717	742	743	718	743	718	742	743	633	734	8695			
		月平均値	0.028	0.037	0.031	0.033	0.037	0.028	0.027	0.037	0.030	0.022	0.036	0.028	0.031			
博多区	比恵	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	8			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	4			
		1時間値の最高値	0.139	0.140	0.077	0.136	0.171	0.067	0.070	0.243	0.129	0.101	0.112	0.130	0.243			
		日平均値の最高値	0.045	0.108	0.053	0.053	0.107	0.046	0.050	0.162	0.053	0.031	0.073	0.052	0.162			
		有効測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	29	31	28	28	359			
		測定時間	719	744	716	735	742	718	744	719	710	744	667	694	8652			
		月平均値	0.027	0.036	0.029	0.029	0.031	0.026	0.026	0.039	0.031	0.024	0.037	0.029	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	7	0	0	0	0	7			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3			
		1時間値の最高値	0.127	0.143	0.085	0.097	0.143	0.081	0.115	0.256	0.130	0.159	0.132	0.142	0.256			
日平均値の最高値	0.050	0.105	0.047	0.055	0.091	0.043	0.045	0.171	0.054	0.038	0.078	0.057	0.171					
中央区	天神	有効測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	29	31	28	28	359		
		測定時間	719	744	716	735	742	718	744	719	710	744	667	694	8652			
		月平均値	0.027	0.036	0.029	0.029	0.031	0.026	0.026	0.039	0.031	0.024	0.037	0.029	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	7	0	0	0	0	7			
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3			
		1時間値の最高値	0.127	0.143	0.085	0.097	0.143	0.081	0.115	0.256	0.130	0.159	0.132	0.142	0.256			
		日平均値の最高値	0.050	0.105	0.047	0.055	0.091	0.043	0.045	0.171	0.054	0.038	0.078	0.057	0.171			
		有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364			
		測定時間	717	742	719	743	744	718	744	719	743	743	671	730	8733			
		月平均値	0.017	0.025	0.017	0.013	0.014	0.011	0.015	0.026	0.019	0.015	0.029	0.018	0.018			
南区	大橋	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	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2			
		1時間値の最高値	0.075	0.149	0.064	0.050	0.093	0.045	0.049	0.200	0.102	0.111	0.104	0.067	0.200			
		日平均値の最高値	0.033	0.103	0.036	0.032	0.061	0.032	0.037	0.124	0.042	0.027	0.066	0.045	0.124			

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010年)												平成23年(2011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	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
		測定時間	(時間)	716	743	718	742	743	718	739	719	738	743	719	738	743	671	743	8733
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.020	0.028	0.024	0.022	0.027	0.018	0.020	0.027	0.020	0.014	0.027	0.020	0.014	0.031	0.021	0.023
		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	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.082	0.143	0.070	0.062	0.197	0.054	0.064	0.148	0.149	0.106	0.148	0.149	0.106	0.130	0.148	0.197
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.038	0.104	0.050	0.043	0.098	0.038	0.043	0.102	0.047	0.026	0.072	0.102	0.047	0.072	0.047	0.104
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	30	31	31	28	31	363
		測定時間	(時間)	717	740	718	742	743	693	743	719	742	743	719	742	743	671	743	8714
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.025	0.033	0.027	0.024	0.032	0.025	0.024	0.032	0.023	0.016	0.032	0.023	0.016	0.032	0.023	0.026
早良区	西新	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	0	0	
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.135	0.130	0.074	0.064	0.132	0.063	0.064	0.166	0.107	0.100	0.166	0.107	0.100	0.109	0.087	0.166
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.043	0.102	0.051	0.048	0.098	0.043	0.048	0.114	0.048	0.031	0.114	0.048	0.031	0.071	0.050	0.114
		有効測定日数	(日)	30	31	27	30	29	30	29	30	31	31	30	31	31	28	31	357
		測定時間	(時間)	718	743	675	716	704	718	722	717	741	743	717	741	743	670	742	8609
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.020	0.028	0.019	0.020	0.029	0.018	0.017	0.029	0.020	0.013	0.029	0.020	0.013	0.029	0.019	0.022
		1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	(時間)	0	1	0	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	0	10
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.097	0.215	0.057	0.067	0.184	0.067	0.055	0.254	0.163	0.113	0.254	0.163	0.113	0.124	0.068	0.254
西区	今宿	日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.039	0.121	0.039	0.050	0.116	0.041	0.037	0.160	0.043	0.160	0.043	0.027	0.067	0.042	0.160	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	26	29	30	31	30	31	31	30	31	28	31	358	
		測定時間	(時間)	713	743	716	649	704	718	743	719	742	743	719	742	743	671	742	8603
		月平均値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.024	0.031	0.023	0.020	0.029	0.026	0.031	0.043	0.035	0.025	0.043	0.035	0.025	0.043	0.035	0.030
		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	12	0	0	12	0	0	0	12	
		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	3	
		1時間値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.155	0.139	0.087	0.058	0.150	0.083	0.095	0.336	0.196	0.162	0.336	0.196	0.162	0.158	0.129	0.336
		日平均値の最高値	(mg/m <sup>3</sup> )	0.046	0.105	0.039	0.037	0.097	0.050	0.057	0.192	0.069	0.046	0.192	0.069	0.046	0.081	0.071	0.192

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010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 (日)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
		月平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.4
		日平均値の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.3
		日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数 (日)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3

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22年度(2010年度)

区	測定局	項目	平成22年(2010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 (日)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
		月平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.2
		日平均値の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0
		日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数 (日)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3

## 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）

(2001年度 ~ 2010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 x・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	2001	362	8681	0.003	0	0.0	0	0.0	0.019	0.006		0
			2002	360	8669	0.004	0	0.0	0	0.0	0.020	0.007		0
			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
東区	東	第1種住居	2001	357	8589	0.005	0	0.0	0	0.0	0.029	0.010		0
			2002	358	8569	0.005	0	0.0	0	0.0	0.032	0.010		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
			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
博多区	古塚	準工業	2001	356	8582	0.004	0	0.0	0	0.0	0.018	0.008		0
			2002	358	8633	0.005	0	0.0	0	0.0	0.030	0.009		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
			2007	363	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

二酸化硫黄の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2001年度 ~ 2010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 x・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	2001	360	8627	0.005	0	0.0	0	0.0	0.037	0.009		0
			2002	357	8584	0.004	0	0.0	0	0.0	0.026	0.009		0
			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
南区	南	第1種住居	2001	350	8432	0.004	0	0.0	0	0.0	0.017	0.007		0
			2002	340	8175	0.004	0	0.0	0	0.0	0.019	0.008		0
			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
城南区	長尾	第1種住居	2001	354	8455	0.003	0	0.0	0	0.0	0.044	0.007		0
			2002	359	8624	0.004	0	0.0	0	0.0	0.019	0.007		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
			2005	361	8691	0.004	0	0.0	0	0.0	0.026	0.007		0
			2006	364	8715	0.004	0	0.0	0	0.0	0.024	0.008		0
			2007	366	8749	0.005	0	0.0	0	0.0	0.034	0.010		0
			2008	355	8509	0.004	0	0.0	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）

(2001年度 ~ 2010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		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)	(%)				
早良区	祖原	第1種住居	2001	354	8518	0.004	0	0.0	0	0.018	0.007	0
			2002	354	8611	0.004	0	0.0	0	0.017	0.008	0
			2003	365	8723	0.004	0	0.0	0	0.047	0.008	0
			2004	361	8664	0.004	0	0.0	0	0.019	0.007	0
			2005	363	8700	0.005	0	0.0	0	0.025	0.008	0
			2006	365	8703	0.004	0	0.0	0	0.024	0.009	0
			2007	364	8686	0.003	0	0.0	0	0.031	0.008	0
			2008	356	8527	0.003	0	0.0	0	0.027	0.006	0
			2009	365	8655	0.002	0	0.0	0	0.018	0.005	0
			2010	365	8695	0.002	0	0.0	0	0.019	0.005	0

二酸化硫黄の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2001年度 ~ 2010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		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)	(%)				
中央区	天神	商業	2001	361	8648	0.006	0	0.0	0	0.016	0.009	0
			2002	365	8709	0.006	0	0.0	0	0.029	0.011	0
			2003	363	8706	0.006	0	0.0	0	0.020	0.010	0
			2004	364	8705	0.006	0	0.0	0	0.020	0.010	0
			2005	364	8709	0.006	0	0.0	0	0.022	0.010	0
			2006	364	8709	0.007	0	0.0	0	0.020	0.010	0
			2007	358	8589	0.007	0	0.0	0	0.022	0.011	0
			2008	360	8663	0.005	0	0.0	0	0.026	0.008	0
			2009	350	8404	0.004	0	0.0	0	0.018	0.007	0
			2010	357	8590	0.005	0	0.0	0	0.017	0.007	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）

(2001年度～2010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	年平均値	1時間値 の最高値	年平均値の 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	年平均値の 年間98%値	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)	(%)
東区	香椎	第1種低層住居専用	2001	355	8506	0.007	0.173	0.035	355	8505	0.024	0.218	0.070	71.8
			2002	337	8089	0.006	0.156	0.028	337	8089	0.023	0.222	0.060	71.9
			2003	358	8583	0.006	0.141	0.024	358	8583	0.022	0.202	0.057	73.4
			2004	363	8607	0.004	0.170	0.021	363	8607	0.017	0.211	0.049	76.6
			2005	362	8602	0.003	0.122	0.019	362	8602	0.016	0.170	0.046	78.8
			2006	359	8581	0.004	0.132	0.019	359	8581	0.016	0.178	0.043	77.2
			2007	362	8605	0.002	0.093	0.011	362	8605	0.012	0.136	0.033	80.4
			2008	362	8604	0.003	0.134	0.014	362	8604	0.012	0.174	0.035	78.6
			2009	361	8544	0.002	0.116	0.013	361	8544	0.011	0.150	0.035	81.4
			2010	365	8670	0.002	0.082	0.011	365	8670	0.012	0.122	0.037	85.2
東区	東	第1種住居	2001	350	8443	0.012	0.260	0.052	350	8442	0.032	0.327	0.085	63.4
			2002	359	8568	0.010	0.241	0.051	359	8567	0.027	0.297	0.080	62.7
			2003	359	8526	0.012	0.240	0.054	357	8503	0.029	0.310	0.085	59.7
			2004	357	8466	0.011	0.320	0.055	357	8466	0.027	0.377	0.082	57.6
			2005	362	8598	0.009	0.230	0.043	362	8598	0.025	0.283	0.076	61.7
			2006	360	8600	0.010	0.247	0.044	360	8600	0.025	0.302	0.072	60.1
			2007	363	8621	0.007	0.192	0.036	363	8621	0.021	0.252	0.067	67.2
			2008	360	8563	0.008	0.311	0.044	360	8563	0.023	0.384	0.073	66.5
			2009	363	8555	0.007	0.182	0.042	363	8555	0.023	0.235	0.078	71.4
			2010	365	8679	0.006	0.199	0.031	365	8679	0.023	0.255	0.070	74.1
博多区	吉塚	準工業	2001	355	8586	0.014	0.214	0.054	355	8586	0.035	0.263	0.089	59.9
			2002	363	8697	0.012	0.236	0.052	363	8697	0.032	0.309	0.091	60.7
			2003	361	8620	0.011	0.308	0.051	361	8620	0.033	0.387	0.093	65.9
			2004	363	8617	0.012	0.279	0.063	363	8617	0.033	0.340	0.101	65.1
			2005	354	8473	0.009	0.275	0.041	354	8473	0.030	0.358	0.079	70.7
			2006	361	8596	0.009	0.282	0.046	361	8596	0.029	0.350	0.077	68.2
			2007	364	8652	0.006	0.154	0.029	364	8652	0.020	0.185	0.051	67.9
			2008	359	8534	0.007	0.270	0.038	359	8534	0.020	0.311	0.064	63.3
			2009	362	8565	0.006	0.216	0.039	362	8565	0.017	0.250	0.062	66.2
			2010	365	8682	0.005	0.205	0.034	365	8682	0.020	0.267	0.073	73.7

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）

(2001年度～2010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> ) (%)
				中央区	市役所	商業	2001	360	8578	0.011	0.173	0.036	360	8577
			2002	341	8100	0.009	0.156	0.030	341	8092	0.034	0.217	0.069	72.6
			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
南区	南	第1種住居	2001	347	8400	0.010	0.216	0.038	347	8400	0.031	0.275	0.074	67.5
			2002	331	7925	0.007	0.178	0.030	331	7925	0.026	0.223	0.061	73.0
			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
城南区	長尾	第1種住居	2001	362	8603	0.006	0.124	0.026	362	8597	0.023	0.154	0.055	74.7
			2002	359	8582	0.005	0.152	0.023	359	8571	0.020	0.201	0.055	75.1
			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

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）

(2001年度～2010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	2001	355	8473	0.008	0.169	0.036	355	8473	0.030	0.207	0.078	71.9
			2002	355	8528	0.007	0.177	0.030	355	8528	0.027	0.222	0.069	73.3
			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
西区	元岡	調整	2001	31	732	0.002	0.062	0.008	28	660	0.013	0.100	0.037	84.6
			2002	350	8361	0.002	0.092	0.014	350	8361	0.013	0.124	0.039	82.0
			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

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）

(2001年度～2010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	2001	342	8277	0.026	0.275	0.069	0.342	8277
			2002	331	7973	0.021	0.400	0.065	0.331	7973	0.054	0.469	0.108	60.6
			2003	363	8680	0.021	0.401	0.065	0.363	8680	0.056	0.514	0.111	62.3
			2004	334	8016	0.020	0.280	0.072	0.334	8016	0.055	0.351	0.122	62.6
			2005	362	8666	0.018	0.318	0.055	0.362	8666	0.051	0.397	0.104	64.5
			2006	356	8587	0.017	0.303	0.056	0.356	8587	0.050	0.378	0.103	64.9
			2007	365	8700	0.011	0.131	0.031	0.365	8700	0.037	0.218	0.072	70.8
			2008	355	8509	0.012	0.314	0.042	0.355	8509	0.037	0.395	0.080	68.8
			2009	355	8531	0.011	0.189	0.045	0.355	8531	0.035	0.249	0.080	68.7
			2010	364	8680	0.009	0.178	0.030	0.364	8680	0.032	0.253	0.075	72.8
博多区	比恵	準工業	2001	362	8702	0.054	0.518	0.135	0.362	8702	0.088	0.648	0.190	38.6
			2002	360	8661	0.041	0.508	0.121	0.360	8661	0.074	0.577	0.165	44.9
			2003	364	8727	0.038	0.491	0.113	0.364	8725	0.073	0.576	0.162	47.5
			2004	363	8621	0.034	0.379	0.099	0.363	8620	0.065	0.443	0.144	47.9
			2005	363	8612	0.027	0.441	0.074	0.363	8612	0.054	0.490	0.109	49.1
			2006	361	8595	0.027	0.356	0.077	0.361	8595	0.053	0.414	0.114	49.4
			2007	366	8680	0.023	0.303	0.062	0.366	8680	0.046	0.352	0.095	49.5
			2008	362	8621	0.021	0.348	0.065	0.362	8621	0.040	0.392	0.086	46.6
			2009	362	8581	0.015	0.271	0.056	0.362	8581	0.033	0.315	0.083	53.7
			2010	365	8672	0.014	0.273	0.042	0.365	8672	0.032	0.329	0.074	56.9
中央区	天神	商業	2001	360	8578	0.089	0.384	0.155	0.360	8578	0.137	0.464	0.216	35.3
			2002	360	8594	0.080	0.385	0.152	0.360	8594	0.127	0.466	0.210	37.0
			2003	362	8604	0.080	0.390	0.143	0.362	8602	0.128	0.539	0.208	37.5
			2004	361	8584	0.075	0.432	0.128	0.361	8582	0.120	0.517	0.185	37.5
			2005	360	8554	0.069	0.336	0.121	0.360	8554	0.110	0.394	0.172	37.2
			2006	362	8601	0.062	0.341	0.116	0.362	8601	0.102	0.408	0.164	39.4
			2007	359	8561	0.054	0.324	0.100	0.359	8561	0.096	0.415	0.152	43.6
			2008	361	8620	0.051	0.472	0.098	0.361	8620	0.091	0.564	0.143	44.4
			2009	349	8382	0.051	0.305	0.101	0.349	8382	0.092	0.381	0.148	44.4
			2010	365	8692	0.052	0.399	0.093	0.365	8692	0.091	0.483	0.139	43.0

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）

(2001年度～2010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)	日平均値の 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)	日平均値の 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	2001	362	8673	0.020	0.407	0.051	0.608	0.048	0.608	0.094	58.4	
			2002	365	8703	0.019	0.200	0.055	0.258	0.047	0.258	0.099	58.7	
			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	0.120	0.021	0.120	0.041	73.1	
城南区	別府橋	商業	2001	359	8589	0.021	0.275	0.056	0.323	0.045	0.323	0.090	53.2	
			2002	361	8601	0.020	0.433	0.064	0.508	0.043	0.508	0.102	53.5	
			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	
早良区	西新	商業	2001	356	8536	0.019	0.155	0.047	0.190	0.043	0.190	0.082	55.7	
			2002	356	8448	0.017	0.171	0.042	0.225	0.042	0.225	0.080	58.6	
			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	

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）

(2001年度 ~ 2010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)		
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)		
西区	新西	第2種住居	2001	361	8651	0.011	0.172	0.029	361	8651	0.030	0.255	0.057	65.2
			2002	362	8660	0.008	0.174	0.024	362	8660	0.027	0.211	0.055	69.4
			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
西区	今宿	準工業	2001	223	5375	0.011	0.226	0.040	223	5374	0.029	0.299	0.079	63.7
			2002	356	8557	0.012	0.265	0.039	356	8556	0.034	0.328	0.073	64.8
			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

二酸化窒素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2001年度～2010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)					
東区	香椎	第1種低層住居専用	2001	355	8510	0.017	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.037	0	
			2002	337	8089	0.016	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	3	0.9	0.036	0
			2003	358	8583	0.017	0.082	0	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	0.028	0
			2005	362	8602	0.012	0.057	0	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	0.027	0
			2007	362	8605	0.010	0.051	0	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	0.023	0
			2009	361	8544	0.009	0.049	0	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	0.028	0
東区	東	第1種住居	2001	350	8442	0.020	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	2.3	0.040	0	
			2002	359	8570	0.017	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	5	1.4	0.037	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
博多区	吉塚	準工業	2001	355	8586	0.021	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	2.0	0.039	0	
			2002	363	8697	0.019	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	9	2.5	0.040	0
			2003	361	8620	0.022	0.084	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	13	3.6	0.043	0	
			2005	354	8473	0.021	0.085	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	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	0.027	0	
			2008	359	8534	0.013	0.054	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	0.026	0	
			2010	365	8682	0.014	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	6	1.6	0.038	0



二酸化窒素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2001年度～2010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		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)	(%)
中央区	市役所	商業	2001	360	8577	0.027	0.098	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	5.0	0.044	0
			2002	341	8092	0.025	0.095	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	5.0	0.042	0
			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	11	3.1	0.040	0
			2005	361	8601	0.024	0.090	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	6	1.7	0.038	0
			2007	358	8572	0.022	0.131	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	2	0.6	0.036	0
			2009	362	8636	0.020	0.094	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.038	0
			2010	341	8275	0.020	0.080	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.2	0.037	0
南区		第1種住居	2001	347	8401	0.021	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.038	0
			2002	331	7925	0.019	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.035	0
			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	0.034	0
			2005	355	8442	0.017	0.068	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	0.030	0
			2007	360	8561	0.014	0.069	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	0.022	0
			2009	362	8566	0.010	0.065	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	0.030	0
城南区	長尾	第1種住居	2001	362	8597	0.017	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0
			2002	359	8571	0.015	0.091	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0
			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	0.032	0
			2005	361	8607	0.014	0.057	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	0.028	0
			2007	365	8647	0.011	0.063	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	0.022	0
			2009	359	8490	0.011	0.062	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	0.026	0

二酸化窒素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2001年度～2010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		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)	(%)
早良区	祖原	第1種住居	2001	355	8473	0.021	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	3.4	0.042	0
			2002	355	8528	0.020	0.096	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	2.5	0.040	0
			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	0.030	0
西区	元岡	調整	2001	31	732	0.012	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0
			2002	350	8361	0.010	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
			2003	349	8359	0.010	0.056	0	0.0	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	0.0	0.024	0
			2005	363	8646	0.009	0.047	0	0.0	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	0.0	0.024	0
			2007	363	8657	0.010	0.090	0	0.0	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	0.0	0.025	0
			2009	362	8644	0.008	0.050	0	0.0	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	0.0	0.021	0

二酸化窒素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2001年度～2010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		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)	(%)
博多区	千鳥橋	準工業	2001	342	8277	0.034	0.095	0	0.0	0	0.0	5	1.5	94	27.5	0.056	0
			2002	331	7973	0.033	0.113	0	0.0	5	0.1	1	0.3	89	26.9	0.056	0
			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	0.3	96	26.5	0.053	0
			2006	356	8587	0.032	0.105	0	0.0	3	0.0	2	0.6	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
博多区	比恵	準工業	2001	362	8702	0.034	0.134	0	0.0	5	0.1	0	0.0	105	29.0	0.052	0
			2002	360	8662	0.033	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	113	31.4	0.053	0
			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
中央区	天神	商業	2001	360	8578	0.048	0.143	0	0.0	63	0.7	57	15.8	205	56.9	0.071	50
			2002	360	8594	0.047	0.141	0	0.0	65	0.8	49	13.6	208	57.8	0.073	42
			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

二酸化窒素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

（2001年度～2010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		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）	（%）
南区	大橋	第1種住居	2001	362	8673	0.028	0.201	1	0.0	2	0.0	0	0.0	26	7.2	0.044	0
			2002	365	8705	0.028	0.091	0	0.0	0	0.0	0	0.0	33	9.0	0.046	0
			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	0.030	0
城南区	別府橋	商業	2001	359	8585	0.024	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	2.2	0.040	0
			2002	361	8599	0.023	0.110	0	0.0	2	0.0	2	0.0	9	2.5	0.040	0
			2003	362	8567	0.025	0.113	0	0.0	3	0.0	3	0.0	1	0.3	0.045	0
			2004	354	8534	0.024	0.139	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0.040	0
			2005	360	8573	0.022	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.039	0
			2006	356	8511	0.022	0.111	0	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0.040	0
			2007	324	7783	0.018	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0
			2008	362	8627	0.018	0.125	0	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	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
早良区	西新	商業	2001	356	8533	0.024	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	0.040	0
			2002	356	8448	0.024	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	4.2	0.041	0
			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

二酸化窒素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2001年度 ~ 2010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		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	2001	361	8651	0.020	0.083	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034	0
			2002	362	8660	0.019	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0
			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
西区	今宿	準工業	2001	223	5374	0.019	0.138	0	0.0	1	0.0	0	0.0	5	2.2	0.044	0
			2002	356	8556	0.022	0.109	0	0.0	6	0.1	0	0.0	5	1.4	0.038	0
			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

一酸化炭素の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2001年度 ~ 2010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)	(%)				
博多区	比恵	準工業	2001	363	8669	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4.8	1.6		0
			2002	7	175	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.9	1.1		0
中央区	天神	商業	2001	364	8685	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5.0	1.8		0
			2002	362	8642	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9.5	1.7		0
			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
南区	大橋	第1種住居	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
			2001	365	8682	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6.5	1.1		0
早良区	西新	商業	2002	7	177	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.0	1.1		0
			2001	3	82	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.7		0
中央区	六本松	商業	2001	362	8685	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6.7	1.8		0
			2002	364	8691	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11.8	2.0		0
			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）

（2001年度～2010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 の 年平均値 (ppm)		昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数 (日) (時間)		昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数 (日) (時間)		昼間の 日最高 1時間値 の年平均 値 (ppm)
				(日)	(時間)		(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)		
東区	香椎	第1種低層住居専用	2001	345	5070	0.038	114	583	0	0	0.102	0.054	
			2002	365	5373	0.038	116	641	0	0	0.107	0.054	
			2003	366	5417	0.035	88	501	0	0	0.101	0.050	
			2004	365	5451	0.034	86	436	0	0	0.098	0.050	
			2005	365	5457	0.036	105	527	0	0	0.107	0.052	
			2006	365	5454	0.033	80	394	0	0	0.097	0.048	
			2007	365	5450	0.039	112	705	0	0	0.112	0.054	
			2008	365	5453	0.036	101	630	0	0	0.116	0.052	
			2009	365	5454	0.042	135	971	3	10	0.152	0.058	
			2010	365	5452	0.037	103	634	0	0	0.115	0.052	
東区	東	第1種住居	2001	365	5444	0.028	52	177	0	0	0.098	0.044	
			2002	365	5441	0.028	61	274	0	0	0.098	0.043	
			2003	364	5419	0.030	73	391	0	0	0.091	0.046	
			2004	365	5457	0.029	62	295	0	0	0.094	0.045	
			2005	365	5448	0.029	50	199	0	0	0.106	0.045	
			2006	365	5458	0.028	49	190	0	0	0.084	0.043	
			2007	366	5473	0.033	80	452	0	0	0.097	0.049	
			2008	365	5452	0.032	79	474	0	0	0.110	0.049	
			2009	365	5466	0.037	118	770	2	7	0.141	0.053	
			2010	352	5223	0.033	85	467	0	0	0.106	0.049	
博多区	吉塚	準工業	2001	363	5376	0.025	19	50	0	0	0.083	0.037	
			2002	362	5369	0.027	24	82	0	0	0.087	0.041	
			2003	366	5448	0.031	80	403	0	0	0.093	0.047	
			2004	365	5460	0.029	65	303	0	0	0.097	0.045	
			2005	359	5347	0.029	51	186	0	0	0.090	0.045	
			2006	365	5458	0.028	52	191	0	0	0.093	0.043	
			2007	366	5473	0.033	79	470	0	0	0.105	0.049	
			2008	365	5454	0.032	76	466	0	0	0.112	0.048	
			2009	365	5460	0.036	120	740	2	4	0.136	0.053	
			2010	365	5445	0.032	74	403	0	0	0.106	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）

（2001年度～2010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 の 年平均値 (ppm)		昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数 (日) (時間)		昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数 (日) (時間)		昼間の 日最高 1時間値 の年平均 値 (ppm)
				(日)	(時間)		(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)		
中央区	市役所	商業	2001	365	5444	0.024	32	99	0	0	0.095	0.039	
			2002	365	5425	0.025	40	133	0	0	0.092	0.040	
			2003	366	5450	0.026	55	233	0	0	0.093	0.041	
			2004	364	5425	0.026	31	112	0	0	0.096	0.040	
			2005	365	5453	0.027	33	112	0	0	0.103	0.042	
			2006	365	5431	0.027	37	132	0	0	0.091	0.040	
			2007	366	5450	0.032	69	356	0	0	0.106	0.047	
			2008	365	5435	0.031	68	333	0	0	0.103	0.046	
			2009	365	5432	0.032	76	434	2	3	0.134	0.045	
			2010	365	5424	0.030	59	252	0	0	0.103	0.042	
南区	南	第1種住居	2001	358	5199	0.031	57	247	0	0	0.095	0.046	
			2002	331	4879	0.030	66	279	0	0	0.088	0.047	
			2003	366	5466	0.030	79	399	0	0	0.100	0.046	
			2004	365	5458	0.030	60	273	0	0	0.095	0.045	
			2005	365	5457	0.031	56	232	0	0	0.102	0.046	
			2006	365	5451	0.027	46	162	0	0	0.095	0.042	
			2007	361	5338	0.036	104	568	0	0	0.114	0.052	
			2008	365	5439	0.033	83	495	0	0	0.107	0.049	
			2009	365	5465	0.038	119	827	2	8	0.137	0.054	
			2010	365	5450	0.035	105	612	0	0	0.106	0.051	
城南区	長尾	第1種住居	2001	365	5447	0.031	78	395	0	0	0.099	0.047	
			2002	365	5441	0.031	74	366	0	0	0.090	0.047	
			2003	366	5420	0.031	76	412	0	0	0.099	0.047	
			2004	365	5442	0.030	60	259	0	0	0.089	0.045	
			2005	365	5447	0.030	55	213	0	0	0.098	0.045	
			2006	365	5453	0.029	46	189	0	0	0.083	0.043	
			2007	366	5470	0.033	79	420	0	0	0.104	0.049	
			2008	365	5458	0.035	103	645	0	0	0.116	0.052	
			2009	365	5467	0.040	134	981	2	12	0.147	0.057	
			2010	365	5455	0.036	113	697	0	0	0.115	0.052	



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）

(2001年度～2010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)		(ppm)	(時間)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	
早良区	祖原	第1種住居	2001	365	5380	0.029	41	184	0	0	0.097	0.043	
			2002	365	5393	0.031	55	197	0	0	0.079	0.045	
			2003	366	5390	0.031	72	377	0	0	0.089	0.046	
			2004	365	5421	0.033	79	440	0	0	0.099	0.047	
			2005	365	5424	0.033	70	324	0	0	0.103	0.048	
			2006	365	5426	0.032	68	332	0	0	0.099	0.046	
			2007	366	5447	0.037	105	652	1	1	0.121	0.052	
			2008	364	5400	0.032	66	428	0	0	0.104	0.046	
			2009	365	5459	0.040	128	922	3	10	0.138	0.055	
			2010	365	5451	0.036	107	638	0	0	0.110	0.051	
西区	元岡	調整	2001	13	183	0.041	2	10	0	0	0.065	0.052	
			2002	365	5423	0.036	99	561	0	0	0.104	0.051	
			2003	366	5460	0.038	117	733	0	0	0.105	0.053	
			2004	365	5453	0.036	87	497	0	0	0.099	0.050	
			2005	365	5439	0.036	85	442	0	0	0.104	0.050	
			2006	365	5450	0.032	72	338	0	0	0.096	0.046	
			2007	366	5448	0.041	118	816	1	2	0.122	0.056	
			2008	364	5431	0.039	114	723	0	0	0.112	0.053	
			2009	365	5448	0.042	136	1082	2	13	0.148	0.056	
			2010	365	5431	0.038	107	686	0	0	0.116	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）

(2001年度～2010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)		(ppm)	(時間)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	
西区	新西	第2種住居	2008	356	5278	0.032	60	292	0	0	0.100	0.046	
			2009	365	5432	0.034	90	509	2	3	0.130	0.046	
			2010	365	5424	0.030	67	354	0	0	0.097	0.042	

非メタン炭化水素の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2001年度～2010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 (ppmC)		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	最低値				
東区	香椎	第1種低層住居専用	2001	8651	0.13	0.16	363	0.62	0.03	79	21.8	19	5.2
			2002	8414	0.18	0.19	353	0.76	0.03	138	39.1	50	14.2
			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
早良区	相原	第1種住居	2001	8518	0.24	0.28	356	1.03	0.05	260	73.0	138	38.8
			2002	8342	0.23	0.28	350	0.84	0.08	233	66.6	125	35.7
			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

# 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）

(2001年度 ~ 2010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 (ppmC)		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	最低値	(日)	(%)	(日)	(%)	
博多区	千鳥橋	準工業	2001	8459	0.23	0.26	358	0.91	0.04	226	63.1	87	24.3	
			2002	8318	0.21	0.24	353	0.78	0.05	185	52.4	72	20.4	
			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	
中央区	天神	商業	2001	7804	0.51	0.41	329	1.19	0.11	305	92.7	231	70.2	
			2002	8639	0.54	0.47	364	2.27	0.12	347	95.3	292	80.2	
			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	

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月以降のデータは欠測。

天神局の2008年度非メタン炭化水素は測定機不良のため、データは欠測。

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）

(2001年度～2010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時間平均值 (ppmC)		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時間平均值 (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	2001	8651	1.85	1.88	363	2.16	1.71	8651	1.99	2.03	363	2.64	1.80
			2002	8414	1.87	1.88	353	2.22	1.75	8414	2.04	2.08	353	2.64	1.81
			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
早良区	祖原	第1種住居	2001	8518	1.86	1.88	356	2.09	1.72	8518	2.10	2.17	356	2.92	1.86
			2002	8342	1.87	1.90	350	2.20	1.75	8342	2.11	2.17	350	3.03	1.88
			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

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）

(2001年度 ~ 2010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時間平均值 (ppmC)		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時間平均值 (ppmC)			
								最高値	最低値				最高値	最低値		
博多区	千鳥橋	準工業	2001	8459	1.87	1.89	358	2.18	1.70	8459	2.10	2.15	358	3.00	1.82	
			2002	8318	1.87	1.89	353	2.03	1.71	8318	2.08	2.12	353	2.81	1.79	
			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	
中央区	天神	商業	2001	7804	1.89	1.90	329	2.13	1.72	7804	2.40	2.31	329	3.11	1.94	
			2002	8641	1.94	1.95	364	2.08	1.82	8639	2.48	2.42	364	4.14	2.01	
			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	

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）

(2001年度～2010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 (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 (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	2001	365	8714	0.030	15	0.2	2	0.5	0.536	0.072	x	2
			2002	362	8700	0.027	18	0.2	3	0.8	0.383	0.084	x	3
			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	x	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	x	2
東区	東	第1種住居	2001	359	8663	0.033	17	0.2	2	0.6	0.695	0.072	x	2
			2002	363	8686	0.033	14	0.2	5	1.4	0.378	0.093	x	5
			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	x	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	x	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	x	2
博多区	吉塚	準工業	2001	356	8585	0.037	17	0.2	3	0.8	0.523	0.080	x	2
			2002	360	8658	0.033	15	0.2	7	1.9	0.368	0.096	x	6
			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	x	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	x	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	x	2
			2010	364	8740	0.028	12	0.1	3	0.8	0.393	0.073	x	2

浮遊粒子状物質の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2001年度～2010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 (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 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた 日数 (日)
							(時間)	(%)	(日)	(%)				
中央区	市役所	商業	2001	364	8708	0.029	17	0.2	3	0.8	0.497	0.072	x	2
			2002	364	8712	0.026	7	0.1	3	0.8	0.307	0.077	x	3
			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	x	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	x	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	x	2
南区	南	第1種住居	2001	350	8466	0.036	18	0.2	2	0.6	0.504	0.083	x	2
			2002	341	8219	0.036	15	0.2	5	1.5	0.326	0.092	x	5
			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	x	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	x	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
城南区	長尾	第1種住居	2001	364	8698	0.024	16	0.2	2	0.5	0.431	0.061	x	2
			2002	360	8666	0.031	4	0.0	3	0.8	0.298	0.085	x	3
			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

浮遊粒子状物質の経年測定結果（一般環境大気測定局）

(2001年度 ~ 2010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 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	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 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	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)	(%)				
早良区	祖原	第1種住居	2001	360	8655	0.029	17	0.2	2	0.6	0.608	0.072	x	2
			2002	361	8678	0.028	20	0.2	3	0.8	0.409	0.078	x	3
			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	x	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	x	2
西区	元岡	調整	2001	31	739	0.059	18	2.4	2	6.5	0.546	0.170	x	2
			2002	364	8696	0.037	23	0.3	8	2.2	0.413	0.101	x	7
			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	x	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	x	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	x	2
			2010	357	8631	0.027	25	0.3	4	1.1	0.352	0.080	x	2



浮遊粒子状物質の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2001年度 ~ 2010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 (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 (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	2001	363	8713	0.091	17	0.2	2	0.6	0.530	0.073	x	2
			2002	363	8707	0.027	10	0.1	3	0.8	0.366	0.093	x	3
			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	x	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	x	2
博多区	比恵	準工業	2001	31	741	0.065	17	2.3	2	6.5	0.502	0.177	x	2
			2002	365	8686	0.045	12	0.1	11	3.0	0.334	0.104	x	9
			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	x	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	x	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	x	2
中央区	天神	商業	2001	358	8631	0.038	17	0.2	2	0.6	0.496	0.079	x	2
			2002	359	8602	0.045	23	0.3	8	2.2	0.353	0.101	x	7
			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	x	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	x	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	x	2

浮遊粒子状物質の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2001年度 ~ 2010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 (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 (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)	(%)				
南区	大橋	第1種住居	2001	31	742	0.056	18	2.4	2	6.5	0.491	0.174	x	2
			2002	356	8484	0.039	8	0.1	7	2.0	0.306	0.094	x	5
			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	x	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
城南区	別府橋	商業	2001	346	8280	0.039	19	0.2	3	0.9	0.534	0.086	x	2
			2002	350	8424	0.033	21	0.2	4	1.1	0.379	0.090	x	3
			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	x	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
早良区	西新	商業	2001	342	8311	0.035	17	0.2	4	1.2	0.504	0.089	x	4
			2002	363	8698	0.034	12	0.1	5	1.4	0.359	0.090	x	3
			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	x	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

浮遊粒子状物質の経年測定結果（自動車排出ガス測定局）

(2001年度 ~ 2010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 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	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 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	日平均値の 2%除外値 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	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)	(%)				
西区	新西	第2種住居	2001	364	8720	0.036	17	0.2	3	0.8	0.502	0.082	x	2
			2002	357	8592	0.036	14	0.2	7	2.0	0.351	0.099	x	6
			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	x	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	x	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
西区	今宿	準工業	2001	212	5070	0.028	17	0.3	2	0.9	0.549	0.079	x	2
			2002	352	8440	0.029	23	0.3	6	1.7	0.430	0.084	x	5
			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	x	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	x	2

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)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	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種住居専用	2010	31	18.4	39.5	3	9.7

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)

区	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数 (日)	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)	(%)
南区	大橋	第1種住居	2010	31	21.2	43.4	3	9.7

## 有害大氣污染物質測定結果



平成22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	0.95	1.2	1.1	1.5	0.10	0.051	0.041	0.036
最高値	1.9	2.4	2.2	2.7	0.45	0.13	0.072	0.069
最低値	0.44	0.71	0.42	0.58	0.031	0.017	0.019	0.011
22/04	0.63	0.91	0.86	1.0	0.073	0.067	0.060	0.064
05	0.99	1.1	0.94	0.77	0.037	0.062	0.045	0.031
06	0.71	0.87	0.65	1.0	0.057	0.045	0.038	0.045
07	0.71	1.2	1.2	1.7	0.086	0.064	0.072	0.069
08	0.50	0.75	0.42	0.58	0.031	0.017 *	0.019 *	0.018 *
09	0.44	0.71	0.71	1.0	0.037	0.13	0.029 *	0.014 *
10	0.75	0.96	0.96	1.6	0.032	0.029 *	0.023 *	0.028 *
11	0.85	1.1	1.0	1.5	0.082	0.040	0.041	0.038
12	1.7	2.4	1.8	2.7	0.15	0.035	0.033	0.027 *
23/01	1.2	1.3	1.4	1.7	0.053	0.036	0.038	0.035
02	1.9	2.3	2.2	2.6	0.45	0.025 *	0.029 *	0.011 *
03	1.0	1.1	1.1	1.3	0.12	0.066	0.064	0.058

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	0.28	0.17	0.070	0.058	0.51	1.2	0.73	0.49
最高値	1.1	0.53	0.16	0.11	1.0	3.5	1.4	1.2
最低値	0.042	0.055	0.039	0.034	0.30	0.39	0.37	0.31
22/04	0.083	0.087	0.096	0.073	0.30	0.41	0.37	0.31
05	0.042	0.53	0.077	0.055	0.43	1.5	0.65	0.32
06	0.084	0.15	0.047	0.053	0.44	0.96	0.54	0.41
07	0.098	0.16	0.16	0.11	1.0	3.5	1.4	1.2
08	0.12	0.055	0.039	0.034	0.31	0.94	0.51	0.34
09	0.071	0.33	0.055	0.035	0.58	1.0	0.56	0.34
10	0.052	0.078	0.060	0.057	0.34	0.39	0.44	0.34
11	0.34	0.10	0.048	0.048	0.53	0.97	0.88	0.47
12	0.94	0.29	0.094	0.10	0.73	2.5	1.0	0.73
23/01	0.16	0.064	0.057	0.049	0.40	0.47	0.49	0.38
02	0.10	0.10	0.059	0.044	0.53	1.3	1.1	0.57
03	0.31	0.089	0.049	0.043	0.50	0.80	0.78	0.43

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	0.022	0.023	0.022	0.030	1.1	1.5	1.6	1.6
最高値	0.043	0.049	0.037	0.053	2.0	2.9	2.3	3.1
最低値	0.011	<0.010	<0.010	0.017	0.46	0.59	0.70	0.63
22/04	0.043	0.020 *	0.034 *	0.032 *	0.46	0.59	0.70	0.63
05	0.019 *	0.030 *	0.025 *	0.053	1.5	1.6	1.6	1.3
06	0.011 *	0.025 *	0.019 *	0.018 *	1.5	2.0	1.9	1.9
07	0.027 *	<0.010	<0.010	0.017 *	0.87	1.7	2.3	2.0
08	0.027 *	0.020 *	0.019 *	0.030 *	1.5	1.7	1.7	1.8
09	0.012 *	0.022 *	0.020 *	0.041	1.2	1.6	2.0	1.9
10	0.027 *	0.049	0.037 *	0.031 *	0.72	1.2	1.2	1.4
11	0.023 *	0.013 *	0.018 *	0.020 *	1.2	1.6	1.4	1.6
12	0.023 *	0.023 *	0.025 *	0.034 *	2.0	2.9	2.2	3.1
23/01	0.013 *	0.018 *	0.022 *	0.021 *	0.81	0.88	1.1	0.90
02	0.023 *	0.024 *	0.025 *	0.035 *	1.2	1.7	1.7	1.6
03	0.021 *	0.024 *	0.020 *	0.026 *	0.70	1.1	1.1	1.0

指針値（年平均）：2 μg/m<sup>3</sup>

平成22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	0.034	0.038	0.043	2.3	6.8	2.0	2.4
最高値	0.33	0.28	0.31	0.32	6.3	34	3.9	4.5
最低値	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.45	0.8	0.6	0.8
22/04	0.038	0.038	0.051	0.036	<0.8	4.4	2.1 *	1.4 *
05	<0.007	0.008 *	0.013 *	<0.007	5.6	4.0	2.2	1.0 *
06	<0.007	<0.007	0.008 *	0.015 *	0.6 *	1.7	0.6 *	0.8 *
07	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.45 *	2.7	1.6	2.0
08	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.5	5.5	0.9 *	0.9 *
09	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.8 *	0.8 *	2.1	1.2 *
10	0.014 *	<0.007	<0.007	<0.007	1.2	1.7	2.3	3.5
11	0.032	0.013 *	0.008 *	0.049	3.3	3.1	1.7	2.7
12	0.022 *	0.013 *	0.014 *	0.012 *	6.3	14	3.9	4.5
23/01	0.33	0.28	0.31	0.32	3.2	4.2	2.6	4.2
02	0.036	0.025 *	0.025 *	0.031	2.2	34	1.8	2.3
03	0.015 *	0.013 *	0.015 *	0.041	3.0	5.6	2.7	3.9

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	0.15	0.19	0.17	0.18	0.073	0.10	0.11	0.097
最高値	0.33	0.47	0.49	0.67	0.14	0.18	0.23	0.20
最低値	0.062	0.073	0.068	0.074	0.030	0.047	0.042	0.040
22/04	0.26	0.33	0.29	0.25	0.030	0.063	0.071	0.040
05	0.13	0.13	0.15	0.096	0.079	0.097	0.096	0.094
06	0.18	0.11	0.10	0.11	0.091	0.088	0.063	0.094
07	0.26	0.27	0.33	0.31	0.10	0.11	0.12	0.12
08	0.084	0.077	0.068	0.074	0.034	0.047	0.042	0.045
09	0.062	0.073	0.069	0.10	0.030	0.059	0.042	0.045
10	0.095	0.24	0.091	0.097	0.065	0.11	0.080	0.10
11	0.33	0.47	0.49	0.67	0.14	0.17	0.17	0.20
12	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.18	0.15	0.13
23/01	0.085	0.17	0.092	0.079	0.053	0.067	0.11	0.10
02	0.092	0.14	0.10	0.099	0.072	0.16	0.23	0.13
03	0.13	0.10	0.098	0.11	0.068	0.094	0.096	0.065

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	0.15	0.15	0.15	0.16	1.9	2.6	2.0	2.3
最高値	0.47	0.47	0.46	0.53	3.0	5.3	4.8	4.5
最低値	0.025	0.025	0.025	0.032	0.65	1.1	0.18	0.46
22/04	0.14	0.16	0.16	0.15	1.0	1.4	1.3	1.3
05	0.11	0.13	0.15	0.11	1.2	1.1	0.18	0.46
06	0.093	0.096	0.099	0.11	1.6	2.9	1.5	2.1
07	0.47	0.47	0.46	0.53	0.65	5.3	4.8	4.5
08	0.074	0.069	0.068	0.059	1.2	2.0	1.1	1.1
09	0.025 *	0.025 *	0.025 *	0.032 *	2.0	2.3	1.2	1.9
10	0.12	0.097	0.10	0.094	2.2	2.5	2.2	3.1
11	0.091	0.082	0.076	0.11	2.4	2.5	2.2	2.5
12	0.19	0.18	0.17	0.19	3.0	3.0	3.1	3.2
23/01	0.22	0.22	0.24	0.26	2.3	2.7	1.7	2.4
02	0.14	0.13	0.14	0.14	2.7	3.1	2.6	2.9
03	0.11	0.10	0.10	0.11	2.1	2.1	1.7	2.3

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22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	3.4	4.8	3.9	3.8	1.8	1.7	2.1	2.1
最高値	6.4	9.7	7.6	13	4.7	4.3	5.6	6.3
最低値	1.1	2.0	2.3	1.4	0.26	0.29	0.19	0.18
22/04	1.1 *	7.9	4.3	5.3	2.0	2.2	2.2	1.8
05	4.7	4.2	4.1	1.7	1.5	1.6	1.5	0.93
06	3.4	3.4	2.3	13	0.48	0.69	0.6	0.45
07	3.0	9.6	5.0	4.1	1.3	0.98	1.2	1.1
08	2.4	4.2	3.0	1.4 *	0.26	0.29	0.19	0.18
09	3.8	2.2	4.5	2.0	0.26	0.31	0.43	0.29
10	1.3	2.0	2.6	2.5	0.61	0.54	0.59	0.61
11	6.4	5.9	7.6	3.1	1.9	4.3	5.6	6.3
12	4.5	3.9	4.3	4.1	3.2	2.5	3.4	3.1
23/01	4.9	2.0	2.4	2.9	2.2	2.1	2.5	2.7
02	2.9	9.7	3.9	3.3	4.7	2.0	4.9	5.3
03	2.3	3.0	3.2	2.2	3.0	3.0	2.6	2.3

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	0.071	0.13	0.12	0.18	0.0092	0.011	0.012	0.010
最高値	0.20	0.40	0.23	0.40	0.016	0.025	0.033	0.019
最低値	0.014	0.051	0.063	0.072	<0.0029	<0.0029	0.0034	0.0040
22/04	0.037	0.056	0.087	0.11	0.0090 *	0.014 *	0.0050 *	0.015
05	0.055	0.078	0.080	0.072	0.0092	0.0081	0.0075	0.0079
06	0.056	0.070	0.066	0.11	0.014	0.014	0.021	0.011
07	0.047	0.12	0.14	0.18	0.0036 *	0.0035 *	0.0046 *	0.0064 *
08	0.042	0.079	0.063	0.10	0.0091	0.0087	0.0040	0.0040
09	0.052	0.097	0.10	0.17	0.013	0.0080	0.033	0.0056 *
10	0.014 *	0.051	0.090	0.24	0.0039 *	0.0052 *	0.0067 *	0.010
11	0.081	0.15	0.14	0.24	0.0039 *	0.014	0.014	0.0053
12	0.20	0.40	0.23	0.40	0.016	0.013	0.016	0.015
23/01	0.091	0.090	0.12	0.22	<0.0029	<0.0029	0.0034 *	0.0090 *
02	0.12	0.24	0.19	0.23	0.016	0.025	0.018	0.019
03	0.060	0.10	0.092	0.14	0.011 *	0.017 *	0.010 *	0.012 *

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	0.30	0.30	0.28	0.29	2.2	2.8	2.7	2.7
最高値	0.79	0.80	0.88	0.82	4.5	4.4	4.4	4.5
最低値	0.020	0.039	0.057	0.065	1.1	1.3	1.5	1.4
22/04	0.12	0.12	0.15	0.12	1.1	1.3	1.5	1.4
05	0.62	0.40	0.22	0.21	2.0	2.3	2.2	2.0
06	0.27	0.14	0.15	0.24	2.7	3.5	3.3	3.1
07	0.020	0.039	0.057	0.065	2.6	3.5	3.7	3.8
08	0.096	0.079	0.061	0.083	4.5	4.4	4.2	4.5
09	0.042	0.074	0.12	0.079	3.2	4.2	4.4	4.4
10	0.069	0.065	0.085	0.14	1.9	2.6	2.4	2.8
11	0.20	0.16	0.19	0.20	1.9	2.3	2.1	2.5
12	0.79	0.78	0.71	0.67	2.6	3.6	3.2	3.2
23/01	0.48	0.62	0.46	0.58	1.1	1.4	1.5	1.5
02	0.63	0.80	0.88	0.82	1.6	2.4	2.3	2.2
03	0.26	0.31	0.33	0.24	1.1	1.6	1.6	1.5

## 平成22年度有害大気汚染物質調査結果（その4）

マンガン及びその化合物 (ng/m<sup>3</sup>)

測定局	香椎局	吉塚局	南局	西新局
平均値	18	21	19	18
最高値	33	46	31	33
最低値	3.6	8.6	6.3	5.4
22/04	17	26	26	29
05	22	25	24	13
06	14	15	14	10
07	3.6	8.6	8.8	8.2
08	12	15	6.3	5.4
09	19	12	28	9.3
10	5.8	9.1	7.6	12
11	26	12	13	16
12	33	27	31	28
23/01	19	20	23	33
02	26	46	27	28
03	24	31	24	27

### 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。

## ダイオキシン類環境測定結果



平成 2 2 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	0.020	0.015	0.014	0.020	0.018	0.016	0.018	0.041
平成22年 8月	0.013	0.012	0.012	0.021	0.012	0.011	0.016	0.0091
平成23年 1月	0.027	0.018	0.016	0.019	0.024	0.020	0.019	0.072

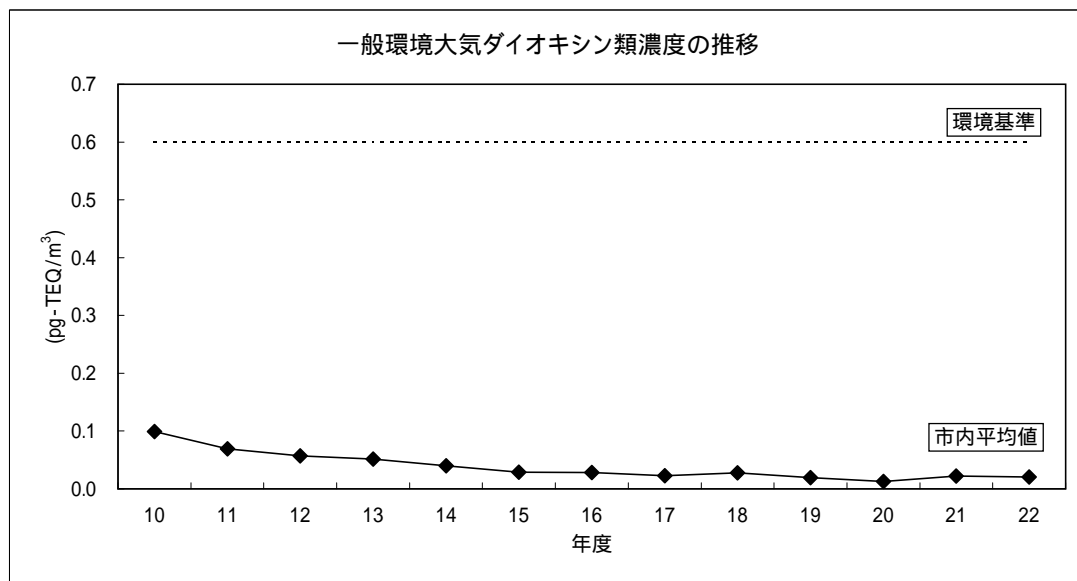
- ・測定方法 ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル（平成20年3月改訂：環境省）
- ・毒性等量(TEQ)の算出方法

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 2 1 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	0.022	0.020	0.024	0.031	0.025	0.019	0.022	0.015
平成21年 8月	0.015	0.0086	0.020	0.025	0.016	0.0090	0.018	0.0083
平成22年 1月	0.029	0.032	0.028	0.037	0.033	0.029	0.025	0.021





## 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	酸化黄	一酸化室	一酸化室	二酸化室	二酸化室	一酸化室	一酸化室	光化学オキシダント	浮遊粒子状物質	メタン	非メタン炭化水素	全炭化水素	風向	風速	温度	湿度
			(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(ppm) 期間平均値	(mg/m <sup>3</sup> ) 期間平均値	(ppmC) 期間平均値	(ppmC) 期間平均値	(ppmC) 期間平均値	( ) 期間平均値	( ) 期間平均値
堅粕	博多区 堅粕1丁目	平成22年7月27日 ～7月29日	0.006	0.016	0.033	0.3	0.017	0.033	0.017	0.017	0.017	0.024	1.80	0.13	1.93	東	1.3	27.6	63
千代	博多区 千代3丁目	平成22年10月26日 ～10月28日	0.004	0.037	0.061	0.4	0.024	0.061	0.024	0.020	0.014	0.014	1.93	0.14	2.07	北	1.2	14.7	50
那珂小学校前	博多区 那珂2丁目	平成22年12月7日 ～12月9日	0.004	0.020	0.040	0.4	0.020	0.040	0.020	0.020	0.015	0.015	1.95	0.12	2.07	北北西	1.2	8.3	59
博多駅前	博多区 博多駅前3丁目	平成22年10月20日 ～10月22日	0.006	0.007	0.033	0.4	0.026	0.033	0.026	0.030	0.030	0.030	1.90	0.16	2.05	北西	1.1	21.3	49
美野島小学校	博多区 美野島3丁目	平成22年8月3日 ～8月5日	0.006	0.004	0.015	0.2	0.010	0.015	0.010	0.031	0.042	0.042	1.82	0.10	1.92	東南東	0.9	31.2	59
渡辺通	中央区 渡辺通2丁目	平成22年11月16日 ～11月18日	0.005	0.058	0.092	0.6	0.034	0.092	0.034	0.016	0.017	0.017	1.91	0.20	2.11	北	0.9	12.5	48

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

## 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	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
pH	4.85	4.70	4.77	4.81	4.59	4.65	4.65	4.55	4.54	4.67
降水量	1832.7	1336.0	1592.0	1793.0	1089.0	2033.6	1367.6	1901.8	1338.0	1745.4

### 山間部

年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
pH	4.66	4.66	4.66	4.81	4.63	4.65	4.59	4.49	4.52	4.70
H <sup>+</sup>	44.8	45.0	48.6	41.0	38.4	67.5	54.2	49.2	56.8	50.4
Na <sup>+</sup>	89.5	110.2	110.2	184.0	112.4	129.9	113.1	74.8	121.6	123.7
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	40.7	48.0	46.7	39.5	38.5	60.3	55.2	28.2	37.2	40.2
K <sup>+</sup>	3.63	4.62	4.55	5.25	4.77	5.99	4.60	3.00	4.06	4.84
Mg <sup>2+</sup>	11.5	13.2	12.8	19.5	13.8	16.5	13.6	8.9	14.4	15.4
Ca <sup>2+</sup>	8.8	8.5	8.2	9.6	12.3	12.8	21.7	7.8	7.9	12.3
Cl <sup>-</sup>	106.8	130.2	130.7	209.3	126.9	147.6	117.4	84.4	138.3	143.1
NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	33.0	34.4	37.1	36.0	33.8	48.6	47.5	33.8	37.1	44.1
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	38.1	43.2	41.6	42.5	40.8	60.9	56.2	33.5	40.1	41.5
降水量	1679.4	1506.9	2251.6	2668.3	1623.2	2995.2	2114.8	2086.4	1863.9	2511.5

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>2</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)。  
平成11年度はビル建設工事のため12月23日まで測定中止。  
測定項目は、降水量、pH、導電率、降下物量。

注6 山間部の測定地点は、平成13年9月までは早良区大字石釜(国民宿舎千石荘)。  
平成13年10月からは早良区曲淵(曲淵ダム)。

## 平成22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>
3/29-4/ 5	70.8	4.98	0.8	0.75
4/ 5- 4/12	14.2	4.58	1.7	0.37
4/12- 4/19	3.5	4.34	3.1	0.16
4/19- 4/26	82.5	4.72	1.3	1.56
4/26- 5/6	38.8	6.03	0.5	0.04
5/ 6- 5/10	21.4	4.73	1.3	0.40
5/10- 5/17	15.4	4.62	1.4	0.37
5/17- 5/24	58.5	4.90	0.9	0.74
5/24- 5/31	2.1	3.82	17.3	0.31
5/31-6/7	11.6	3.97	6.8	1.25
6/ 7-6/14	0.4	5.22	2.4	0.00
6/14- 6/21	58.6	4.73	1.1	1.09
6/21- 6/28	83.0	5.23	0.5	0.49
6/28- 7/ 5	117.2	4.43	2.5	4.39
7/ 5- 7/12	80.8	4.81	1.0	1.25
7/12-7/20	327.6	5.18	0.5	2.18
7/20- 7/26	0.0	-	-	-
7/26- 8/ 2	11.4	5.27	0.8	0.06
8/ 2- 8/ 9	20.9	4.24	3.6	1.19
8/ 9- 8/16	20.1	5.22	0.7	0.12
8/16- 8/23	5.9	4.58	1.9	0.15
8/23- 8/30	31.1	5.04	0.9	0.29
8/30- 9/ 6	21.6	4.35	2.6	0.96
9/ 6- 9/13	66.9	4.87	1.7	0.89
9/13- 9/21	0.3	4.01	6.5	0.03
9/21- 9/27	37.5	4.88	2.6	0.50
9/27-10/ 4	53.7	4.40	2.0	2.13
10/ 4-10/12	6.7	4.22	5.1	0.40
10/12-10/18	0.0	-	-	-
10/18-10/25	44.3	4.86	1.0	0.61
10/25-11/ 1	68.9	4.89	2.5	0.89
11/ 1-11/ 8	0.0	-	-	-
11/ 8-11/15	14.4	4.22	7.6	0.86
11/15-11/22	4.5	5.22	1.2	0.03
11/22-11/29	9.3	4.18	6.4	0.62
11/29-12/ 6	34.3	4.47	2.1	1.16
12/ 6-12/13	38.8	4.43	3.4	1.44
12/13-12/20	24.7	4.38	5.2	1.04
12/20-12/27	31.2	4.16	6.5	2.18
12/27- 1/ 4	86.0	4.79	8.9	1.40
1/ 4- 1/11	25.0	4.41	4.7	0.96
1/11- 1/17	2.8	3.95	11.6	0.32
1/17- 1/24	0.1	6.56	-	0.00
1/24- 1/31	0.0	-	-	-
1/31- 2/ 7	0.0	-	-	-
2/ 7- 2/14	20.1	4.14	10.1	1.44
2/14- 2/21	12.7	4.70	8.0	0.26
2/21- 2/28	8.6	4.61	2.1	0.21
2/28- 3/7	27.7	4.23	4.4	1.63
3/ 7- 3/14	0.1	6.28	1.1	0.00
3/14- 3/22	26.3	4.93	1.5	0.31
3/22- 3/28	3.2	4.75	13.8	0.06
計	1745.4	4.67	2.3	37.49

(注)pH、電気伝導率は年加重平均

・7/20- 7/26, 10/12-10/18, 11/ 1-11/ 8, 1/24- 1/31, 1/31- 2/ 7は降雨なし

・1/17- 1/24は少雨のためpHのみ測定



平成22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>
3/29-4/5	86.6	4.76	1.4	0.90	0.68	2.10	0.92	1.76	0.10	0.11	0.22	1.50
4/5-4/12	14.4	4.80	3.0	0.49	0.56	1.04	0.48	0.96	0.08	0.27	0.15	0.23
4/12-4/19	12.2	4.60	2.6	0.28	0.30	0.69	0.26	0.60	0.02	0.09	0.08	0.31
4/19-4/26	123.7	4.78	1.7	1.39	1.51	4.60	1.79	3.96	0.16	0.17	0.47	2.07
4/26-5/6	50.5	6.22	0.4	0.27	0.18	0.18	0.20	0.18	0.02	0.41	0.07	0.03
5/6-5/10	30.9	4.77	1.2	0.41	0.21	0.16	0.27	0.11	0.03	0.14	0.04	0.53
5/10-5/17	19.4	4.42	2.2	0.40	0.39	0.06	0.41	0.04	0.02	0.03	0.02	0.74
5/17-5/24	88.7	5.16	0.5	0.41	0.37	0.11	0.43	0.09	0.05	0.11	0.05	0.61
5/24-5/31	13.4	4.32	8.0	0.76	0.88	4.23	0.75	3.71	0.10	0.25	0.45	0.64
5/31-6/7	13.8	3.92	6.9	0.87	0.86	0.38	0.73	0.18	0.04	0.10	0.04	1.64
6/7-6/14	0.6	4.70	1.8	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
6/14-6/21	58.6	4.78	1.0	0.47	0.46	0.09	0.46	0.06	0.03	0.03	0.03	0.98
6/21-6/28	146.0	5.09	0.6	0.59	0.63	0.81	0.51	0.66	0.07	0.05	0.11	1.20
6/28-7/5	122.6	4.65	1.5	1.99	1.81	0.29	3.45	0.20	0.09	0.09	0.06	2.74
7/5-7/12	130.3	4.77	1.0	0.88	1.16	1.00	1.17	0.87	0.07	0.09	0.13	2.24
7/12-7/20	419.6	5.13	0.5	1.39	1.77	0.83	1.73	0.77	0.15	0.15	0.20	3.12
7/20-7/26	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7/26-8/2	12.9	4.84	1.0	0.13	0.08	0.08	0.16	0.06	0.01	0.01	0.01	0.18
8/2-8/9	49.7	4.28	3.2	1.52	1.62	0.35	2.16	0.32	0.04	0.13	0.06	2.62
8/9-8/16	59.5	4.87	1.2	0.62	0.54	0.95	1.00	0.85	0.05	0.07	0.11	0.80
8/16-8/23	4.2	4.37	3.1	0.11	0.17	0.09	0.15	0.09	0.01	0.02	0.01	0.18
8/23-8/30	10.3	5.40	0.8	0.07	0.09	0.09	0.31	0.08	0.01	0.01	0.01	0.04
8/30-9/6	31.2	4.32	2.7	0.64	0.79	0.28	0.64	0.22	0.02	0.09	0.04	1.50
9/6-9/13	124.5	4.88	1.9	1.59	0.91	7.95	1.58	6.73	0.20	0.22	0.78	1.65
9/13-9/21	1.3	4.15	4.3	0.03	0.09	0.02	0.03	0.02	0.00	0.01	0.00	0.09
9/21-9/27	166.1	5.12	1.2	0.97	0.66	7.60	0.76	6.40	0.17	0.18	0.73	1.26
9/27-10/4	85.0	4.67	1.2	0.89	0.42	0.18	0.35	0.17	0.04	0.03	0.05	1.81
10/4-10/12	33.0	4.40	4.3	0.91	0.78	4.67	0.58	3.90	0.10	0.11	0.43	1.33
10/12-10/18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/18-10/25	54.5	4.92	0.8	0.31	0.28	0.27	0.19	0.25	0.03	0.03	0.05	0.66
10/25-11/1	41.4	4.71	3.8	0.78	0.51	7.33	0.42	6.43	0.15	0.15	0.68	0.81
11/1-11/8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11/8-11/15	11.0	4.40	8.8	0.89	0.84	3.64	0.72	3.18	0.11	0.47	0.40	0.44
11/15-11/22	6.9	5.11	1.2	0.06	0.11	0.15	0.04	0.17	0.01	0.03	0.02	0.05
11/22-11/29	7.5	4.34	7.9	0.44	0.69	2.08	0.42	1.83	0.06	0.24	0.23	0.34
11/29-12/6	40.0	4.38	2.8	0.86	0.84	0.84	0.64	0.65	0.05	0.11	0.09	1.66
12/6-12/13	65.9	4.49	3.8	1.97	2.78	5.90	1.77	5.09	0.21	0.88	0.65	2.14
12/13-12/20	43.9	4.53	3.3	0.96	1.01	4.56	0.51	4.00	0.12	0.28	0.46	1.29
12/20-12/27	48.3	4.06	8.3	2.72	2.89	11.90	2.02	10.46	0.34	0.41	1.17	4.18
12/27-1/4	98.1	4.60	8.6	6.48	6.93	41.05	5.81	34.92	1.08	3.74	4.26	2.45
1/4-1/11	27.3	4.34	6.8	1.50	2.33	5.49	1.09	5.22	0.17	0.83	0.67	1.23
1/11-1/17	3.8	4.29	16.0	0.56	1.61	1.44	0.88	1.50	0.08	0.52	0.21	0.19
1/17-1/24	0.4	4.74	16.2	0.06	0.15	0.19	0.08	0.21	0.01	0.05	0.03	0.01
1/24-1/31	1.5	3.96	16.6	0.19	0.15	1.04	0.11	0.94	0.03	0.04	0.11	0.16
1/31-2/7	0.5	3.85	11.5	0.04	0.11	0.07	0.07	0.05	0.01	0.01	0.01	0.07
2/7-2/14	25.3	4.14	7.7	1.50	1.90	5.20	1.61	4.51	0.22	0.37	0.55	1.83
2/14-2/21	34.4	4.50	5.7	1.28	0.75	9.07	0.71	7.56	0.18	0.34	0.88	1.09
2/21-2/28	19.3	4.82	1.4	0.20	0.14	0.51	0.18	0.43	0.03	0.04	0.06	0.29
2/28-3/7	22.9	4.38	4.0	0.74	1.32	1.39	0.88	1.35	0.12	0.23	0.20	0.96
3/7-3/14	0.0	6.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
3/14-3/22	45.3	4.91	2.0	0.95	0.80	2.15	0.77	1.94	0.13	0.47	0.30	0.56
3/22-3/28	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	2,511.5	-	-	41.47	44.08	143.11	40.21	123.70	4.84	12.26	15.41	50.43
年加重平均	-	4.70	2.2	1.29	1.33	4.12	1.35	3.53	0.15	0.32	0.45	1.78

- ・ 3/22-3/28は欠測
- ・ 7/20-7/26, 10/12-10/18, 11/1-11/8は降雨なし
- ・ 3/7-3/14は少雨のためpHのみ測定

平成22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
3/29-4/ 5	86.6	30.3	51.0	33.2	11.3	71.6	33.6	4.3	12.7	6.4	58.0	15.8	23.8	40.6
4/ 5- 4/12	14.4	30.1	48.2	22.4	6.9	72.1	30.9	2.5	6.7	4.5	26.2	22.2	26.4	65.6
4/12- 4/19	12.2	30.2	43.1	24.6	11.0	69.7	30.3	0.0	7.8	4.9	26.7	13.7	21.5	43.6
4/19- 4/26	123.7	30.2	26.8	5.4	0.8	45.0	10.6	0.0	1.9	1.5	7.4	13.4	12.5	30.9
4/26- 5/6	50.5	43.1	91.6	28.8	1.8	74.2	37.3	6.2	35.9	10.4	49.6	37.2	36.0	119.4
5/ 6- 5/10	30.9	17.4	66.9	19.1	2.1	117.3	10.1	4.8	15.9	4.7	41.3	28.0	14.5	89.1
5/10- 5/17	19.4	30.2	56.7	7.8	0.6	84.6	17.7	2.4	6.1	3.1	15.8	30.4	18.7	49.0
5/17- 5/24	88.7	30.3	110.8	5.1	0.4	170.3	9.9	4.7	13.2	4.6	17.4	27.7	10.6	54.1
5/24- 5/31	13.4	30.3	48.1	18.5	16.4	41.7	62.3	3.4	4.5	7.5	12.9	18.7	43.6	58.6
5/31-6/7	13.8	30.4	70.5	5.7	0.5	102.5	23.4	5.1	4.5	3.2	34.4	49.6	30.0	73.0
6/ 7-6/14	0.6	30.0	47.1	2.2	0.1	76.2	8.1	3.7	3.1	1.2	5.0	50.9	19.7	87.0
6/14- 6/21	58.6	30.2	60.4	1.2	0.1	105.5	3.4	2.9	1.3	0.6	3.0	28.5	6.9	68.1
6/21- 6/28	146.0	30.3	70.6	3.6	0.5	109.0	13.3	5.4	2.8	2.5	5.4	28.0	11.3	64.6
6/28- 7/ 5	122.6	30.2	43.5	1.5	0.1	71.7	3.7	2.4	1.6	0.7	1.8	13.5	4.6	35.7
7/ 5- 7/12	130.3	30.1	97.0	0.9	0.3	158.6	9.9	3.3	2.4	1.9	9.2	33.3	10.4	76.8
7/12-7/20	419.6	34.6	18.9	1.4	0.2	23.8	7.0	1.5	1.3	0.9	17.9	9.1	6.9	46.1
7/20- 7/26	0.0	25.8	31.0	6.2	0.3	37.2	21.7	1.3	1.7	2.2	17.6	19.0	18.0	81.1
7/26- 8/ 2	12.9	30.3	63.4	5.2	0.5	83.1	28.5	2.3	2.5	3.1	10.6	24.1	18.0	67.3
8/ 2- 8/ 9	49.7	30.2	73.8	1.1	0.1	113.8	14.5	2.8	2.5	1.6	20.3	28.2	15.4	82.5
8/ 9- 8/16	59.5	30.1	39.2	13.3	5.8	44.7	32.6	1.7	1.9	3.3	6.3	11.7	21.1	51.5
8/16- 8/23	4.2	30.3	74.9	1.8	0.1	111.8	17.4	1.8	2.6	1.9	21.6	36.3	17.1	66.3
8/23- 8/30	10.3	30.2	65.8	1.2	0.1	98.5	15.3	1.5	1.8	1.7	27.5	23.2	16.6	58.0
8/30- 9/ 6	31.2	30.2	29.7	5.0	0.6	35.9	16.6	1.9	1.7	1.9	41.6	15.2	16.1	56.5
9/ 6- 9/13	124.5	30.5	21.9	9.3	6.7	25.3	23.6	2.6	1.3	2.7	6.3	7.5	14.3	44.6
9/13- 9/21	1.3	34.1	78.5	2.0	0.3	118.2	13.6	3.7	3.9	2.7	13.7	28.8	12.8	49.2
9/21- 9/27	166.1	26.0	21.2	13.8	29.6	26.4	45.1	2.5	3.0	4.9	6.3	6.6	12.2	46.3
9/27-10/ 4	85.0	30.1	45.4	5.7	0.8	69.7	14.9	2.3	2.4	1.8	10.1	18.5	9.8	30.0
10/ 4-10/12	33.0	34.9	26.0	4.3	0.2	35.8	12.1	0.0	1.2	1.5	8.6	15.1	15.2	31.1
10/12-10/18	0.0	25.3	68.3	9.9	0.4	114.0	14.5	3.7	4.5	2.5	24.1	34.4	16.5	41.0
10/18-10/25	54.5	30.2	74.2	8.3	0.8	107.1	21.6	0.0	6.6	3.0	21.9	36.1	13.2	53.9
10/25-11/ 1	41.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11/ 1-11/ 8	0.0	30.0	67.8	15.8	0.9	114.3	17.6	6.3	6.0	3.2	31.6	22.3	17.0	34.3
11/ 8-11/15	11.0	30.3	88.3	81.0	50.7	13.1	90.8	11.0	93.7	17.5	47.7	14.0	21.1	128.8
11/15-11/22	6.9	30.3	50.1	11.0	0.8	91.3	12.9	3.2	3.4	1.8	19.2	17.7	12.9	31.1
11/22-11/29	7.5	30.1	17.9	16.6	14.1	28.3	24.3	1.9	4.4	3.1	9.7	5.6	8.1	16.8
11/29-12/ 6	40.0	30.3	46.4	26.3	9.5	64.5	30.0	4.0	12.1	5.2	34.9	15.1	17.7	43.0
12/ 6-12/13	65.9	30.5	25.3	27.5	16.9	38.3	28.5	3.1	9.6	4.8	20.3	10.0	12.0	26.2
12/13-12/20	43.9	29.9	42.3	27.6	8.8	66.8	25.9	3.9	8.7	4.3	28.7	9.9	16.1	17.2
12/20-12/27	48.3	30.2	48.0	39.3	15.2	98.3	26.6	4.6	7.2	4.1	44.9	11.8	10.6	18.0
12/27- 1/ 4	98.1	34.4	38.3	21.2	18.4	64.2	32.8	3.4	4.3	4.3	30.5	9.9	14.7	9.6
1/ 4- 1/11	27.3	30.3	38.3	17.8	4.9	73.5	18.2	3.0	2.3	2.2	19.1	11.7	12.6	5.9
1/11- 1/17	3.8	25.8	28.5	19.1	12.3	56.2	21.9	2.7	3.0	2.8	38.4	10.4	13.7	6.6
1/17- 1/24	0.4	30.2	34.3	32.8	7.8	78.1	17.0	3.8	2.9	2.6	41.7	11.5	12.6	6.2
1/24- 1/31	1.5	30.3	33.0	26.8	13.3	67.4	25.0	3.2	2.9	3.4	56.9	13.8	20.4	6.7
1/31- 2/ 7	0.5	28.1	106.7	85.7	6.2	242.8	19.3	23.4	9.7	5.2	101.8	20.3	24.0	23.2
2/ 7- 2/14	25.3	28.7	61.5	44.8	10.2	136.9	20.2	9.8	4.3	3.4	29.3	17.5	13.2	14.5
2/14- 2/21	34.4	30.2	35.5	15.6	10.2	58.6	26.2	2.9	3.5	3.3	25.2	8.3	17.0	13.7
2/21- 2/28	19.3	30.3	48.8	31.5	6.3	84.9	31.6	3.6	4.7	3.9	31.3	25.0	28.0	57.4
2/28- 3/7	22.9	30.1	24.7	31.4	6.6	59.3	17.2	2.0	2.6	2.4	20.9	10.6	14.3	17.7
3/ 7- 3/14	0.0	30.2	42.7	40.3	9.0	76.0	28.7	4.8	10.7	5.3	61.8	19.1	25.4	53.9
3/14- 3/22	45.3	34.5	38.8	35.0	19.3	71.3	31.8	3.1	9.1	5.4	38.3	14.6	16.2	38.1
3/22- 3/28	4.5	26.0	39.1	42.8	11.9	83.4	25.7	3.6	10.0	4.9	40.9	14.0	18.1	35.8
合計	2511.5	1537.2	2621.0	958.3	352.8	4083.2	1175.5	187.7	374.4	186.7	1341.9	1017.7	859.3	2366.3
平均	-	30.1	51.4	18.8	6.9	80.1	23.0	3.7	7.3	3.7	26.3	20.0	16.8	46.4

・10/25-11/ 1は欠測

## 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	13年度	14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
山間部	0.21	0.28	0.25	0.28	0.26	0.25	0.26	0.28	0.28	0.27
都心部	0.24	0.30	0.28	0.28	0.33	0.26	0.25	0.27	0.30	0.26
臨海部	0.20	0.29	0.25	0.28	0.27	0.26	0.26	0.28	0.28	0.29

### CFC12

(単位：ppb)

年度	13年度	14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
山間部	0.46	0.58	0.51	0.58	0.57	0.55	0.58	0.62	0.60	0.59
都心部	0.55	0.65	0.55	0.59	0.54	0.56	0.57	0.59	0.67	0.56
臨海部	0.49	0.62	0.53	0.58	0.60	0.56	0.57	0.61	0.62	0.64

### CFC113

(単位：ppb)

年度	13年度	14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
山間部	0.07	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08
都心部	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.07
臨海部	0.07	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09

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）



降下ばいじん





平成22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22年 4月	1.3	1.1	2.4
5月	1.3	0.9	2.2
6月	0.9	0.8	1.7
7月	*	*	*
8月	0.6	0.9	1.5
9月	0.6	1.2	1.8
10月	0.6	0.8	1.4
11月	1.2	1.6	2.8
12月	1.1	2.7	3.8
平成23年 1月	1.7	4.4	6.1
2月	1.4	2.3	3.7
3月	1.7	1.5	3.2
計	12.4	18.2	30.6
平均	1.1	1.7	2.8

\*:欠測



## アスベスト測定結果



## 平成22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		平成22年10月25日～27日	0.10
			平成22年10月25日～27日	0.09
	南区塩原		平成22年10月18日～20日	0.07
			平成22年10月18日～20日	0.07
商業地域	中央区天神		平成22年11月 8日～10日	0.07
			平成22年11月 8日～10日	0.06
準工業地域	博多区吉塚		平成22年10月6日～8日	0.06
			平成22年10月6日～8日	0.06
幹線道路沿線地域	博多区千代		平成22年10月12日～14日	0.08
			平成22年10月12日～14日	0.06

- \* 調査はアスベストモニタリングマニュアル(改訂版:平成19年5月環境省)に従って実施した。
- \* 計数方法は100視野( 300 $\mu$ m)を検鏡し、定量下限値は0.057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。



氣 象





# 1 風向・風速結果



風向の年間値測定結果

平成22年度(2010年度)

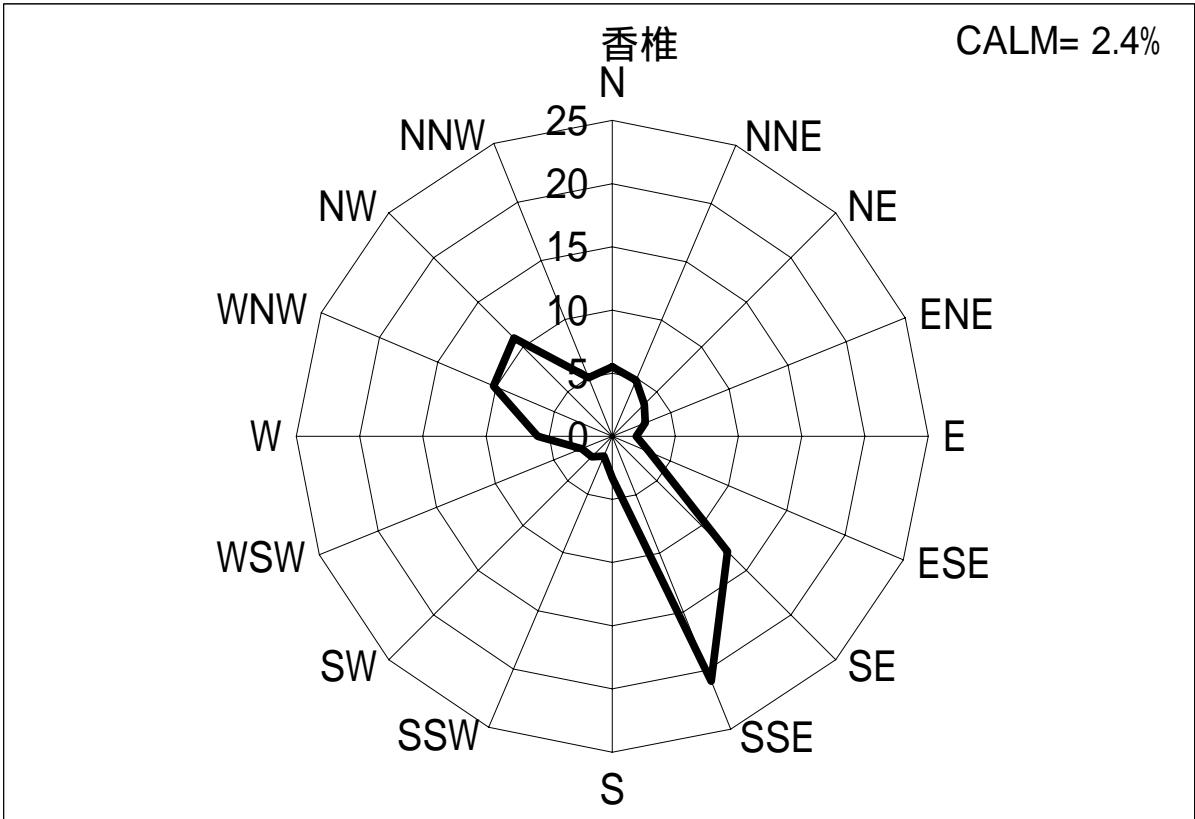
区	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	風向頻度																
					N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM*
東区	香椎	第1種低層住居専用	365	8760	5.5	4.8	3.6	2.8	1.9	3.2	12.9	20.9	3.3	1.7	2.3	2.6	5.9	10.2	11.0	5.0	2.4
東区	東	第1種住居	365	8758	5.0	5.1	2.4	2.5	3.7	11.9	14.3	12.5	4.2	1.3	1.3	2.4	5.5	7.4	8.1	10.7	1.8
博多区	吉塚	準工業	323	7777	4.1	4.3	4.7	6.1	3.6	6.0	21.2	6.3	3.2	1.5	1.1	4.2	2.8	2.7	17.9	7.0	3.3
中央区	市役所	商業	322	7768	5.9	2.5	4.2	2.6	1.1	2.0	13.0	17.9	3.3	1.0	2.0	3.7	4.3	6.4	10.4	17.0	2.6
南区	南	第1種住居	365	8760	9.5	7.0	3.0	1.4	0.8	0.9	2.5	12.8	27.4	3.4	1.5	1.3	2.8	7.1	7.2	8.1	3.4
城南区	長尾	第1種住居	365	8754	7.0	3.6	2.3	2.0	2.3	5.9	21.8	5.4	2.6	2.2	2.6	6.6	8.6	7.0	8.5	6.5	5.1
早良区	祖原	第1種住居	365	8759	7.2	12.7	2.7	1.9	3.4	12.1	6.9	5.0	5.9	6.9	6.3	5.2	5.3	5.1	5.0	6.2	2.2
西区	元岡	調整	363	8735	3.3	3.6	11.2	10.4	5.5	3.7	3.8	1.9	1.7	1.9	7.9	10.6	10.1	8.7	7.3	3.8	4.3
西区	新西	第2種住居	365	8760	9.2	3.0	1.6	1.6	3.4	6.7	12.6	16.1	1.6	0.5	1.1	5.5	10.8	4.6	4.2	7.8	9.7

\*「CALM」は、風速が0.4m/s以下(静穏)のこと。

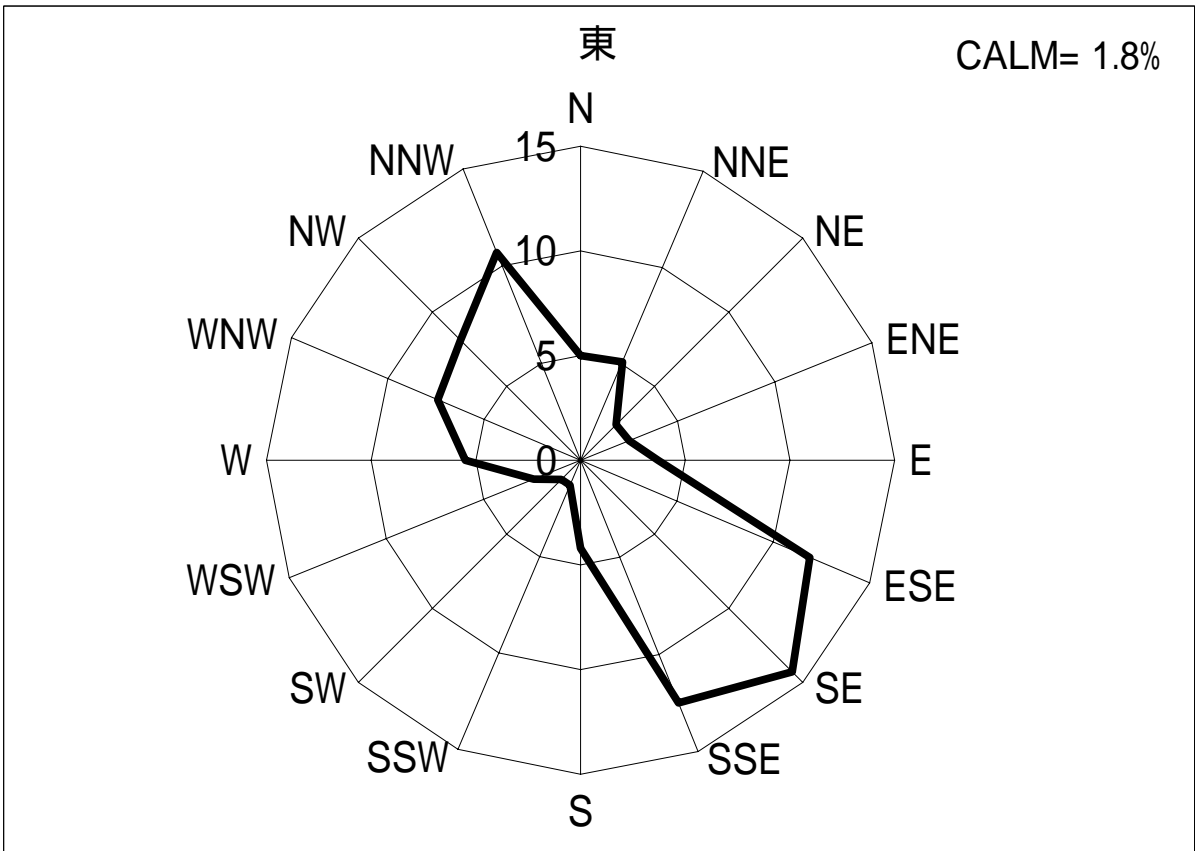
風速の年間値測定結果

平成22年度(2010年度)

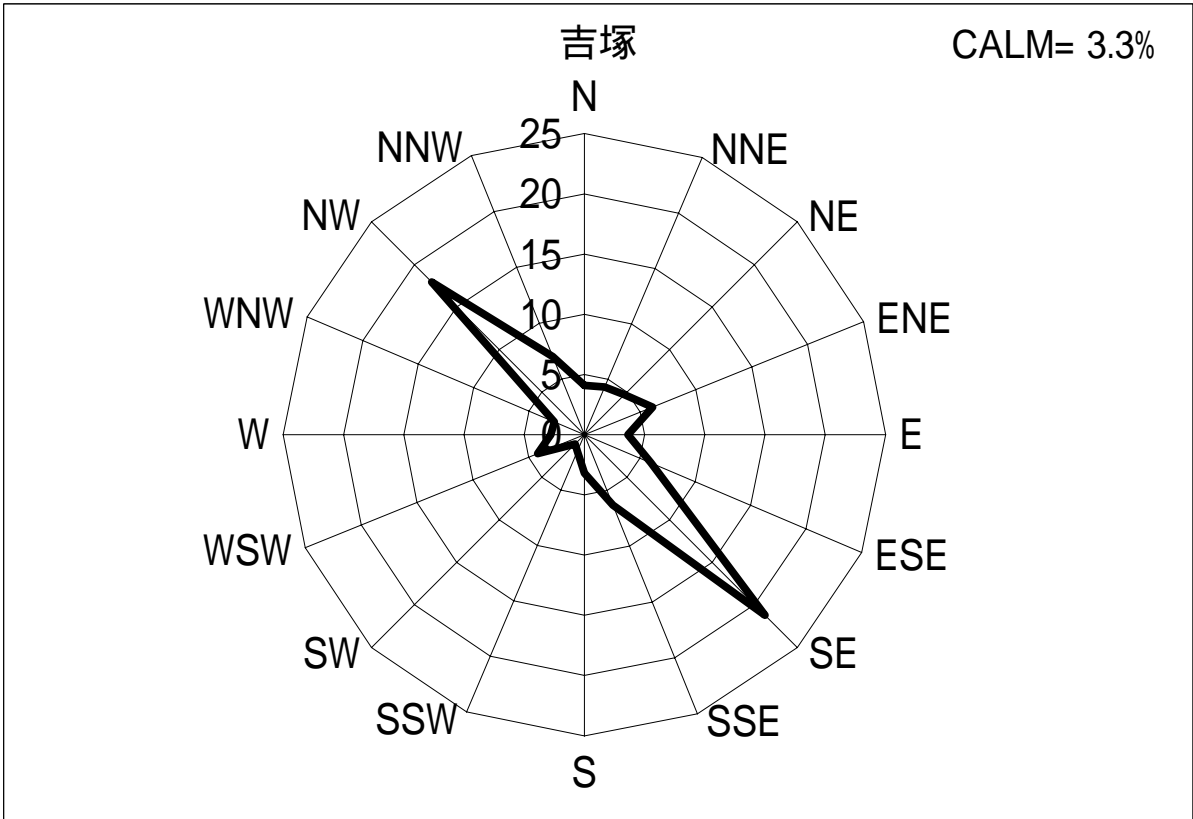
区	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (m/s)	1時間値の		日平均値の	
						最高値 (m/s)	最低値 (m/s)	最高値 (m/s)	最低値 (m/s)
東区	香椎	第1種低層住居専用	365	8760	29.0	116.0	0.0	89.0	9.0
東区	東	第1種住居	365	8758	25.0	97.0	0.0	64.0	11.0
博多区	吉塚	準工業	323	7777	23.0	96.0	0.0	63.0	7.0
中央区	市役所	商業	322	7768	20.0	91.0	0.0	57.0	7.0
南区	南	第1種住居	365	8760	24.0	97.0	0.0	57.0	9.0
城南区	長尾	第1種住居	365	8754	24.0	108.0	0.0	75.0	8.0
早良区	祖原	第1種住居	365	8759	20.0	78.0	0.0	50.0	8.0
西区	元岡	調整	363	8735	33.0	147.0	0.0	90.0	9.0
西区	新西	第2種住居	365	8760	12.0	62.0	0.0	37.0	4.0



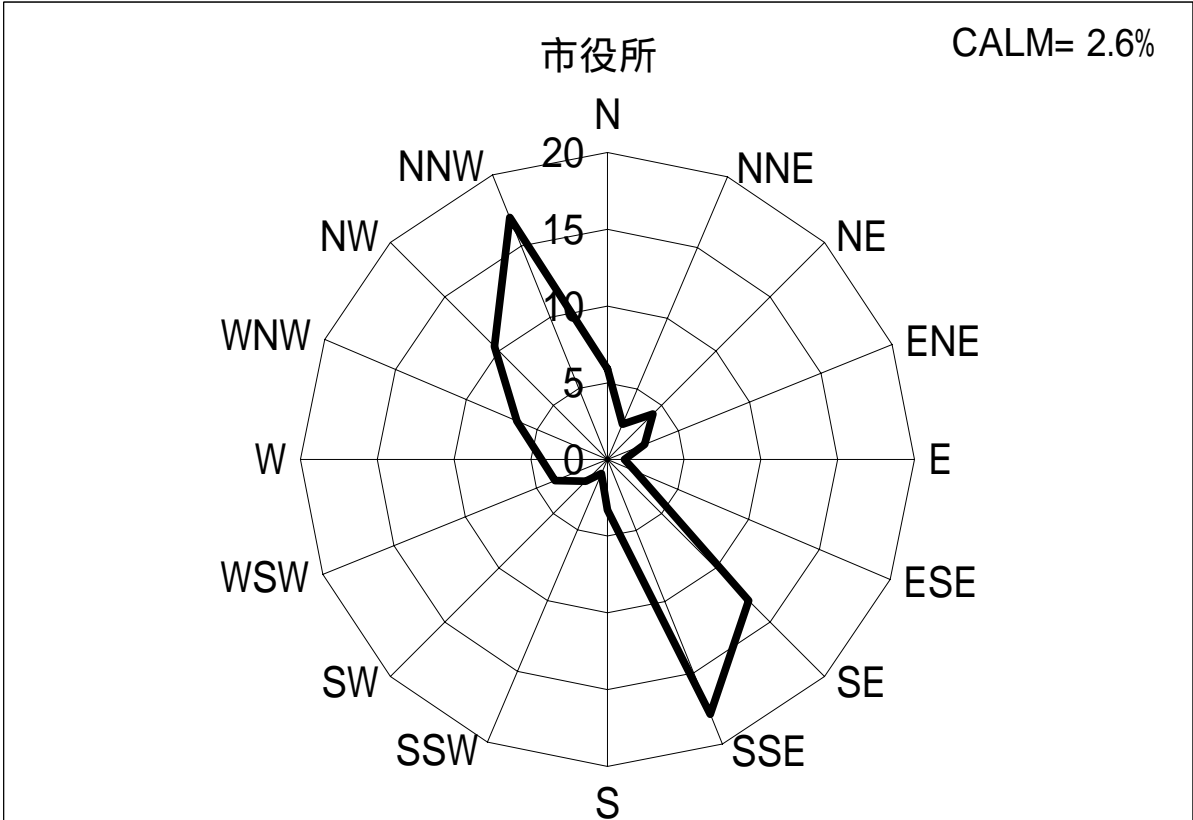
単位: %



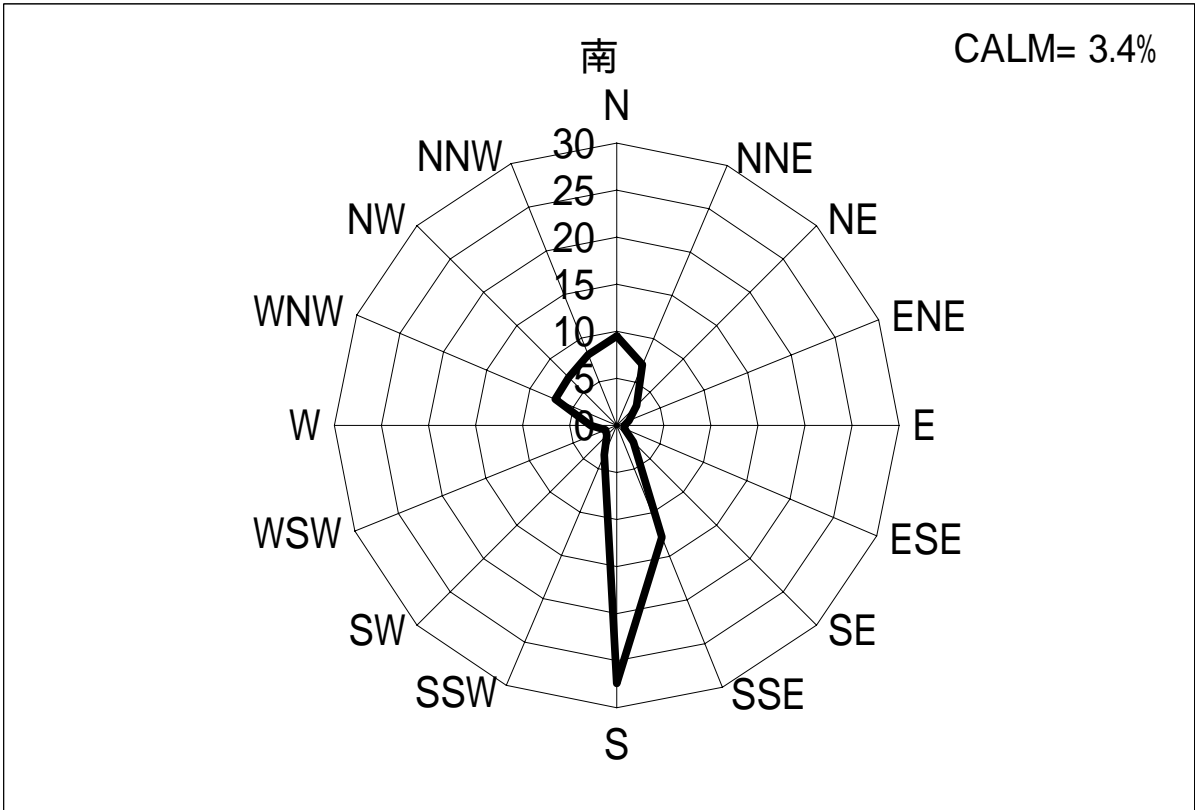
単位: %



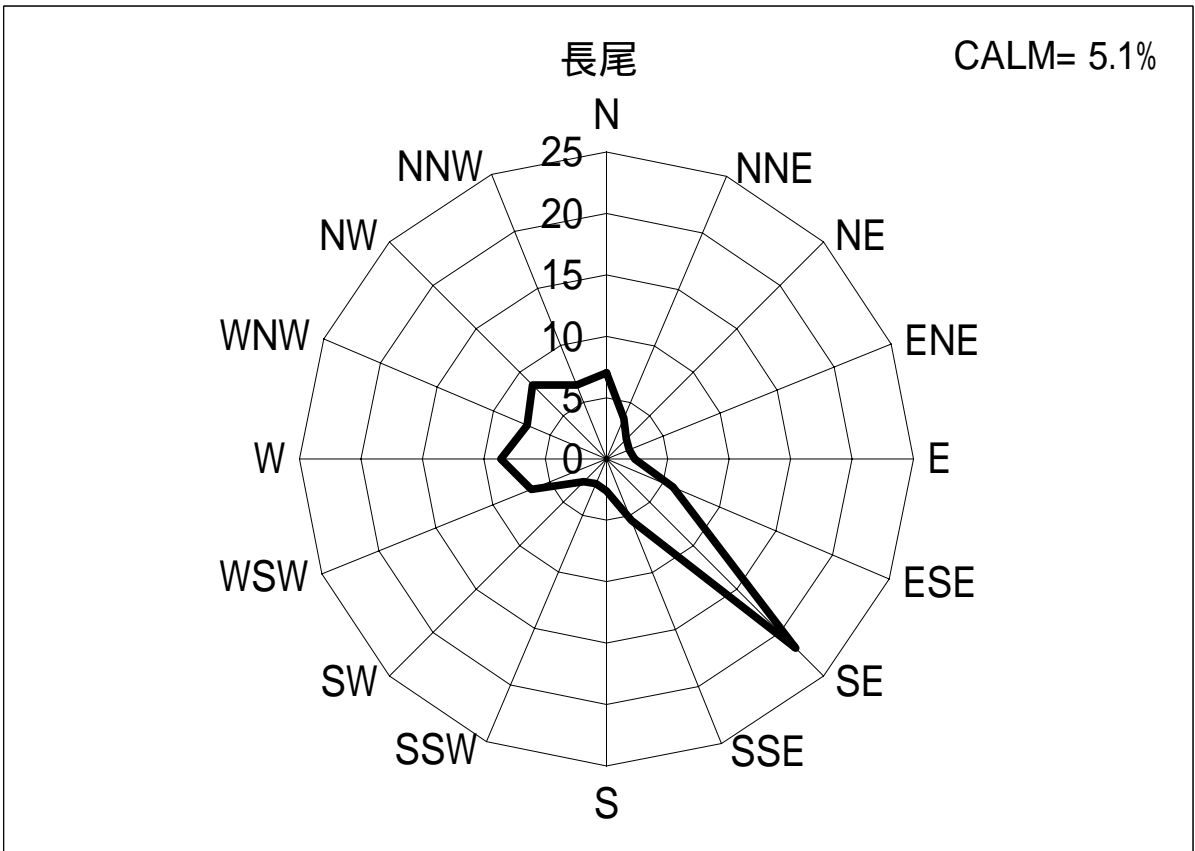
単位: %



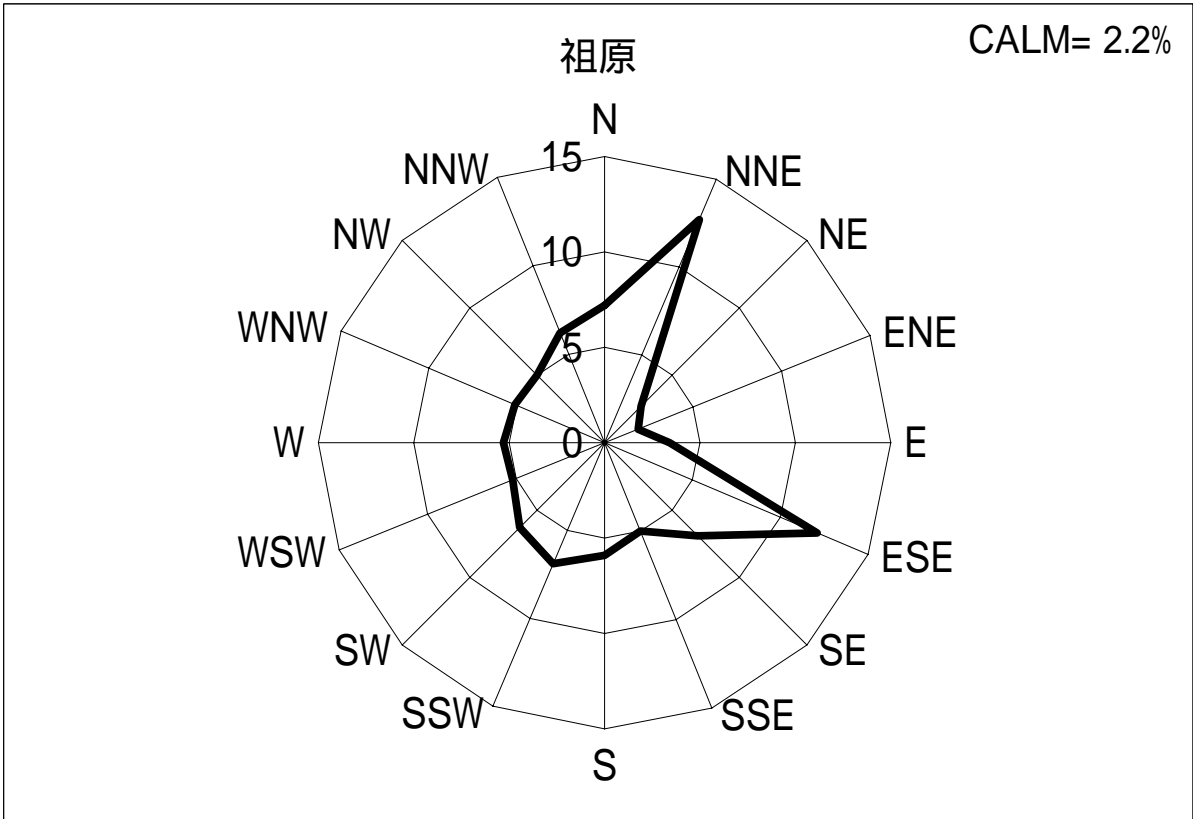
単位: %



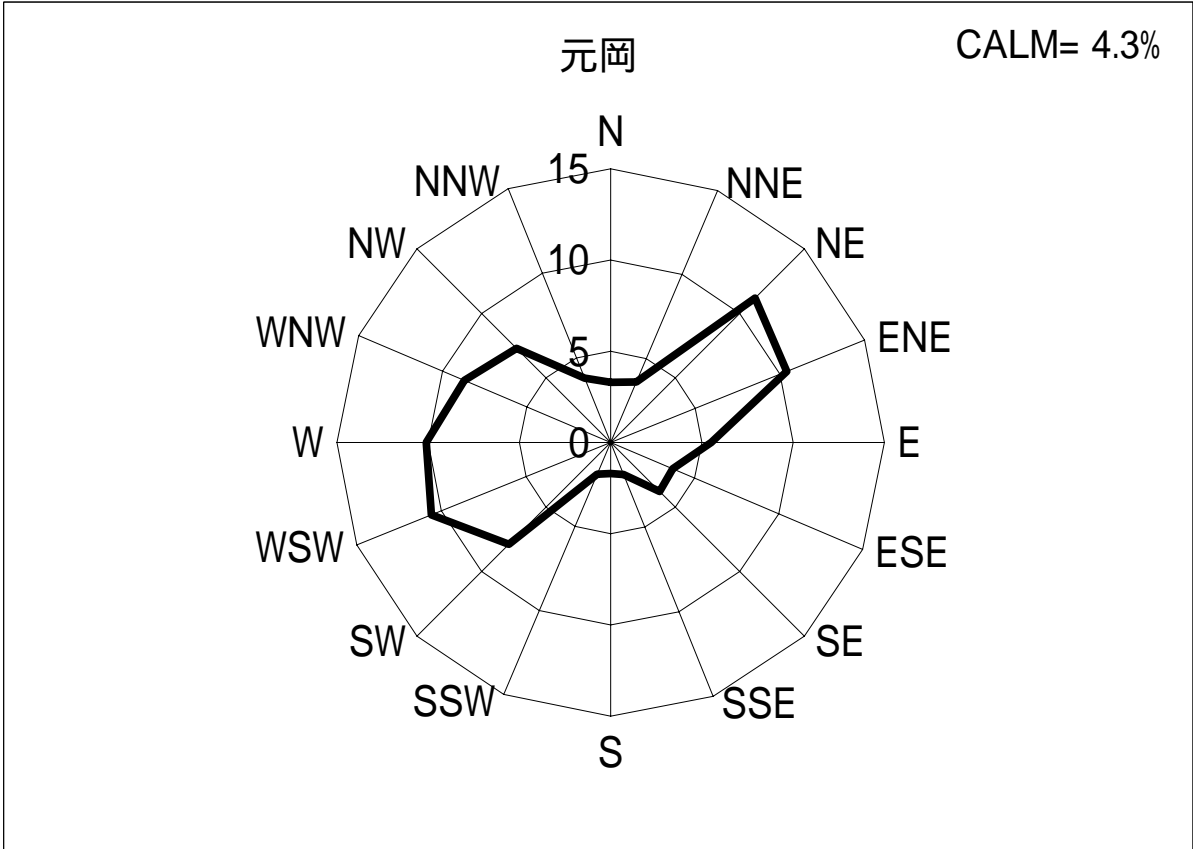
単位: %



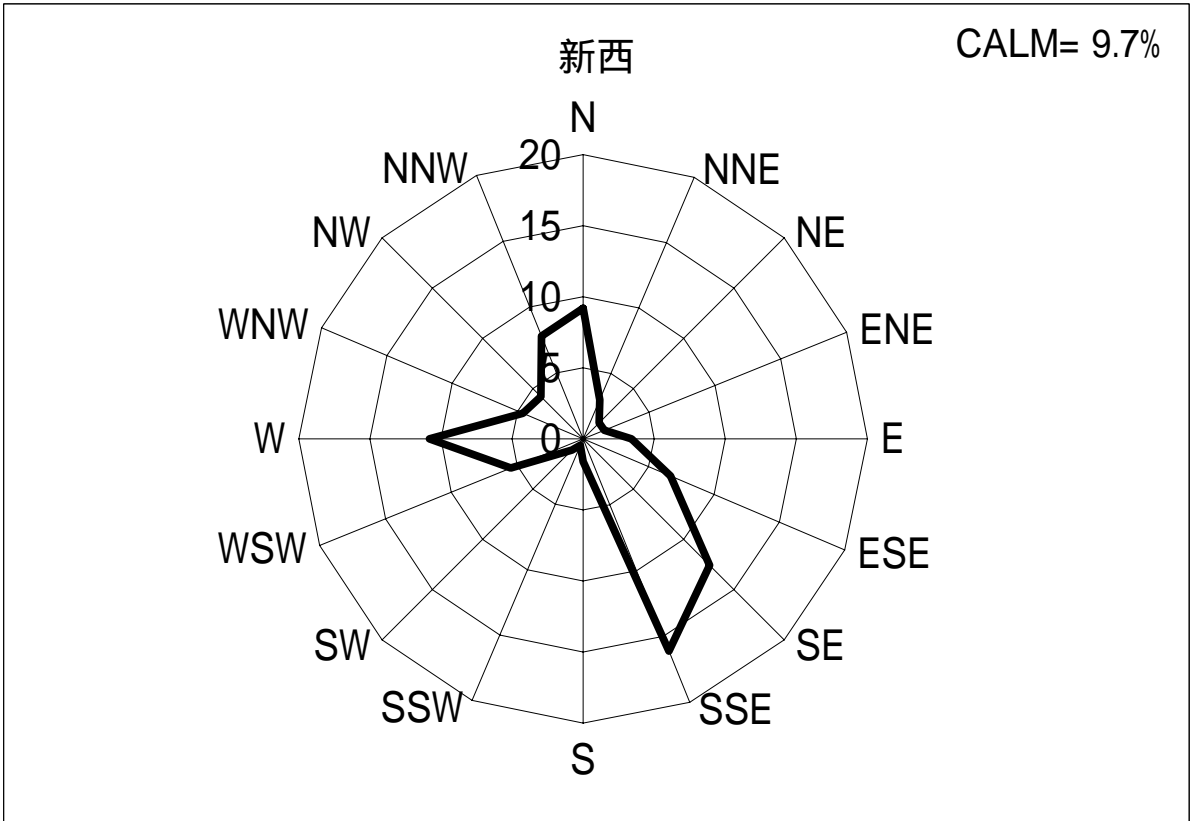
単位: %



単位: %



単位: %



単位: %



## 2 気象月表（福岡管区気象台発表資料）









气象要素月表 地点名 福岡 (福岡県) 气象官署名 福岡管区气象台 2010年(平成22年)7月

日付	平均気圧		気温		平均蒸気圧 hPa	相对湿度		平均雲量 10分比	日照時間 hr	全天日射量 MJ/m <sup>2</sup>	降水量		最深積雪 cm	降雪深さ 合計 cm	風速			天気概況		大気現象	日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 °C		最低 °C	平均 %				最小 %	mm			1時間 mm	最大 10分 mm	平均 m/s	最大 16方 m/s	風向 16方			最大瞬間 風向 16方	昼 06:00~18:00
1	1003.9	1005.6	26.3	31.4	22.6	26.8	79	58	6.3	5.6	20.80	-	-	-	2.1	4.4	N	6.5	N	晴一時曇	曇一時晴	1	
2	1002.1	1003.8	27.7	30.6	24.2	28.5	77	63	8.5	1.2	10.5	0.0	0.0	-	2.0	5.4	SSW	9.1	SSW	曇	曇	2	
3	998.6	1000.3	27.7	29.2	25.4	28.8	78	69	10.0	0.0	1.9	8.5	3.5	1.0	2.6	5.1	S	9.5	SW	曇時々雨	雨一時曇雷を伴う	3	
4	998.0	999.7	24.1	25.6	23.2	27.4	91	87	10.0	0.0	3.4	42.0	12.5	6.5	1.7	4.5	N	7.9	N	雨時々曇	曇一時雨	4	
5	997.7	999.4	24.6	28.2	22.8	26.5	86	72	10.0	0.6	10.0	1.0	0.5	0.5	1.8	4.1	NW	5.9	NNW	曇一時霧雨	曇	5	
6	1000.0	1001.7	26.2	30.1	23.8	26.9	79	65	8.0	1.5	11.9	0.0	0.0	-	1.8	4.5	N	6.5	NNW	曇	晴	6	
7	1004.1	1005.8	26.7	31.4	22.6	25.4	73	51	4.0	10.2	24.7	-	-	-	2.3	5.9	NW	10.1	NNW	晴	晴時々曇	7	
8	1007.3	1009.0	26.0	29.4	24.1	25.4	76	61	9.0	3.5	15.7	-	-	-	2.5	5.3	N	7.7	N	曇	曇	8	
9	1005.5	1007.2	25.8	29.8	23.9	25.4	77	62	10.0	5.5	17.0	-	-	-	2.4	6.5	N	8.9	NNW	曇	薄曇後晴	9	
10	1008.0	1009.7	25.3	30.1	23.3	25.9	80	48	8.0	2.4	13.3	42.0	14.5	6.0	2.3	5.2	SSE	8.9	SE	曇一時雨	大雨	10	
11	1004.0	1005.7	28.9	32.2	24.7	27.2	69	53	10.0	0.8	10.2	6.5	9.0	1.5	5.3	10.0	SSW	20.5	SSW	曇時々雨	曇後時々雨	11	
12	1007.4	1009.1	24.3	29.4	23.0	26.8	88	67	10.0	0.0	2.1	66.5	15.0	7.0	2.1	7.1	SSW	11.9	SSW	大雨一時曇	大雨	12	
13	1007.7	1009.4	25.2	27.0	23.2	28.6	89	81	10.0	0.0	3.2	114.5	24.0	7.0	1.9	6.2	N	12.9	NW	大雨	大雨雷を伴う	13	
14	1007.9	1009.6	24.8	28.1	22.6	27.0	86	66	10.0	0.0	3.6	15.1	5.5	1.5	2.2	5.1	S	9.4	S	大雨後曇雷を伴う	雨時々曇	14	
15	1011.4	1013.1	25.2	28.7	23.3	27.1	85	70	10.0	1.1	11.7	10.0	3.5	2.0	1.6	3.9	SSE	6.8	SE	曇一時雨	曇一時雨	15	
16	1013.6	1015.3	27.1	31.9	24.2	25.8	72	54	9.5	1.6	12.1	0.0	0.0	-	3.1	6.0	SSE	12.2	S	曇後一時雨	曇後晴	16	
17	1015.3	1017.0	28.4	33.4	24.2	26.1	68	47	7.8	8.3	22.7	0.0	0.0	-	2.3	5.1	N	7.4	N	晴後曇	晴	17	
18	1014.4	1016.1	29.4	33.2	24.6	24.3	60	44	1.8	12.9	27.5	-	-	-	2.6	5.0	SSE	8.5	SE	晴	晴	18	
19	1014.2	1015.9	30.0	34.2	26.1	26.4	63	45	3.8	10.7	25.3	0.0	0.0	-	2.7	6.7	N	9.6	NNE	晴一時雨	晴一時雨	19	
20	1013.9	1015.6	30.6	36.1	26.7	25.8	60	41	1.8	12.2	26.4	-	-	-	2.6	5.3	NW	8.8	WNW	晴	晴	20	
21	1014.4	1016.1	29.6	33.7	26.5	26.6	65	46	4.3	8.5	19.5	-	-	-	2.7	5.5	NNW	9.5	SE	晴	晴一時曇	21	
22	1014.0	1015.7	30.1	34.3	27.3	28.3	67	50	3.8	11.9	25.4	-	-	-	2.4	5.7	NNW	8.5	NNW	晴	晴	22	
23	1013.1	1014.8	29.4	34.0	25.7	26.5	65	50	2.3	12.7	26.6	-	-	-	2.8	6.2	NNW	8.8	NNW	晴	晴	23	
24	1013.2	1014.9	29.1	33.6	25.7	27.1	68	50	5.5	10.8	23.9	-	-	-	2.5	5.7	NNW	8.0	NW	晴後薄曇	曇	24	
25	1013.6	1015.3	29.5	33.4	27.0	27.3	67	42	8.5	9.7	23.6	0.0	0.0	-	2.2	5.3	NNW	7.6	NNW	晴時々薄曇	曇時々晴	25	
26	1013.8	1015.5	29.5	35.0	25.8	24.7	61	41	7.5	10.3	24.8	-	-	-	2.4	6.3	NNW	8.7	NNW	曇後晴	曇時々曇	26	
27	1011.9	1013.6	29.2	33.6	26.7	25.7	64	40	10.0	3.9	15.8	0.0	0.0	-	2.2	5.4	NW	8.1	WNW	曇	雨時々曇	27	
28	1005.5	1007.2	26.5	28.3	24.6	26.5	77	65	10.0	0.0	4.6	11.5	4.0	1.5	3.8	8.1	SSE	14.0	SSE	雨一時曇	雨後晴	28	
29	1001.3	1003.0	28.9	33.2	24.9	27.3	69	52	6.5	5.6	18.9	0.0	0.0	-	2.9	5.4	NW	9.1	NNW	曇時々晴	晴時々曇	29	
30	1003.8	1005.5	30.3	33.7	27.5	27.6	64	51	3.8	6.0	15.4	0.0	0.0	-	2.7	6.1	SSW	10.4	SSW	晴一時曇	晴一時曇	30	
31	1006.6	1008.3	30.9	34.2	27.7	27.3	61	51	7.0	3.4	14.1	0.0	0.0	-	3.0	5.3	SSW	9.4	SW	晴一時曇	晴	31	
上月	1002.5	1004.2	26.0	29.6	23.6	26.7	80	8.4	30.5	12.9	93.5	-	-	-	2.2	6.0	14.9	16.1	3.2	0.8	月最大24時間降水量	最低海面気圧	
中旬	1011.0	1012.7	27.4	31.4	24.3	26.5	74	7.5	47.6	14.5	348.5	-	-	-	2.6	1.6	(北)	1.2	mm	1.2	期間		
下旬	1010.1	1011.8	29.4	33.4	26.3	26.8	66	6.3	82.8	19.1	11.5	-	-	-	2.7	1.6	(西/風向別頻度(東)	0.7	189.5	13日12時	14日12時	起日	
月	1007.9	1009.6	27.7	31.5	24.8	26.7	73	7.3	160.9	15.6	453.5	-	-	-	2.5	2.2	(南)(0.8)	5.8	起日	14*	~14日12時	998.4	5
平年	1006.2	1007.9	26.9	30.7	24.0	26.6	75	7.2	182.7	16.5	266.4	-	-	-	2.8	5.6	8.3	5.0	12.2	13.8	日照率	37%	

階級	最高		最低		平均		日照時間		日降水量		日最深積雪		日最大風速		日平均雲量		日照		大気現象		現象		平年
	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	
日数	<0	<0	<0	<0	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥30	<15	≥8.5	雪	霧	霜	12月8日
日数	0	0	0	0	2	20	10	7	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	15	6	0	0	2
平年	0.0	0.0	0.0	0.0	17.8	12.0	10.6	5.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	1.0	13.5	3.5	0.0	0.1	4.3

気象月表 地点名 福岡 (福岡県) 気象官署名 福岡管区気象台 2010年(平成22年)8月

日付	平均気圧		気温		平均蒸気圧 hPa	相対湿度		平均雲量 10分比	日照時間 hr	全天日照量 MJ/m <sup>2</sup>	降水量		最深積雪 cm	降雪深さ 合計 cm	風速			天気概況		大気現象	日付			
	海面 hPa	現地 hPa	平均 °C	最高最低 °C		平均 %	最小 %				mm	1時間 mm			最大 10分 mm	平均 m/s	最大瞬間 m/s	風向 16方	風向 16方			星 06.00~18.00	夜 18.00~06.00	
1	1007.7	1009.4	31.2	34.9	28.7	28.0	62	49	6.0	6.8	21.0	—	—	—	3.1	6.4	NNW	10.2	NW	晴一時曇	1			
2	1005.5	1007.2	30.2	34.3	28.0	31.1	72	61	5.3	5.0	20.4	—	—	—	2.9	6.3	NNW	8.5	NNW	曇後晴	2			
3	1004.6	1006.3	29.9	35.2	28.0	32.2	77	58	7.5	6.2	18.0	0.0	0.0	—	2.8	7.4	N	9.8	NNE	晴一時雨 雨時々曇後晴	3			
4	1007.1	1008.8	30.5	36.1	26.7	28.8	67	51	2.5	7.8	17.8	0.5	0.5	—	2.4	4.9	N	7.3	SSE	晴時々曇一時雨	4			
5	1011.9	1013.6	31.4	37.1	28.3	28.1	62	44	5.3	6.5	20.2	0.0	0.0	—	2.7	7.4	SSW	14.2	SSW	晴一時雨	5			
6	1015.2	1016.9	29.9	36.3	25.5	27.8	67	42	2.5	9.5	23.2	4.5	2.0	—	2.4	10.3	S	17.6	SSE	晴後一時雨曇を伴う	6			
7	1012.8	1014.5	29.2	34.9	25.6	25.0	63	34	6.0	8.9	24.1	0.5	0.5	—	2.5	6.4	SSE	11.1	SSE	晴一時雨	7			
8	1009.2	1010.9	29.6	35.3	24.8	24.5	59	45	2.5	10.4	23.1	2.0	2.0	—	2.5	5.7	NNW	8.7	S	晴一時雨曇を伴う	8			
9	1007.7	1009.4	29.2	34.6	26.6	26.4	66	47	6.5	5.4	14.1	0.0	0.0	—	3.2	6.9	SSE	11.0	SSE	晴後曇一時雨	9			
10	1007.5	1009.2	30.8	35.7	27.0	25.5	59	40	10.0	2.8	14.2	0.5	0.5	—	4.1	8.8	SSE	17.2	S	曇一時雨	10			
11	1003.3	1005.0	28.8	30.1	26.3	27.7	70	58	10.0	0.0	1.2	16.0	6.5	2.5	—	5.9	11.3	S	19.4	SSE	雨後一時曇曇を伴う	11		
12	1005.6	1007.3	30.3	33.7	26.5	28.1	65	54	6.0	9.1	21.1	—	—	—	3.0	6.3	NW	9.9	NW	晴	12			
13	1005.2	1006.9	30.5	32.3	28.5	29.1	67	61	9.5	0.0	8.3	0.0	0.0	—	3.4	6.4	SSW	11.6	SSW	曇	13			
14	1007.6	1009.3	31.1	34.3	29.7	27.3	61	50	9.0	3.3	15.0	0.0	0.0	—	3.7	6.3	S	10.9	SSW	曇後時々晴一時雨	14			
15	1009.2	1010.9	31.5	35.5	28.8	26.1	57	44	4.0	10.5	23.5	—	—	—	4.7	6.9	SSW	12.6	S	晴	15			
16	1010.5	1012.2	31.3	35.5	28.8	26.5	58	48	6.0	8.4	19.0	0.0	0.0	—	3.2	5.5	SSW	10.0	SSW	晴後一時雨	16			
17	1011.1	1012.8	29.6	33.8	27.5	29.8	72	55	4.5	5.9	14.5	2.5	2.5	—	2.1	5.4	N	7.6	N	晴後曇一時雨	17			
18	1014.1	1015.8	29.7	34.9	27.0	30.8	75	54	5.8	8.1	20.1	1.5	1.0	0.5	—	2.5	6.4	N	8.8	N	曇後一時雨曇を伴う	18		
19	1016.6	1018.3	30.0	34.9	26.3	31.7	75	60	1.5	10.5	23.5	0.0	0.0	—	2.4	6.1	N	8.6	N	晴	19			
20	1016.0	1017.7	31.3	36.7	27.6	28.6	63	45	2.5	11.5	23.6	0.0	0.0	—	2.6	6.1	N	8.0	NNW	晴	20			
21	1014.2	1015.9	31.4	36.7	27.4	28.1	62	46	1.0	11.4	24.0	—	—	—	2.6	5.9	NNW	7.9	NW	晴	21			
22	1013.1	1014.8	31.2	36.7	28.3	29.9	66	46	3.3	10.3	23.9	0.0	0.0	—	2.6	6.4	NNW	8.4	N	晴	22			
23	1012.4	1014.1	30.6	35.3	27.5	29.9	68	55	5.3	8.9	21.8	—	—	—	2.3	6.0	NNW	8.5	NNW	晴後一時曇	23			
24	1012.4	1014.1	30.2	34.8	27.4	29.5	69	53	5.0	7.7	20.1	1.0	1.0	—	2.5	6.2	NNW	9.5	NNW	晴後一時曇	24			
25	1012.4	1014.1	30.0	35.4	26.9	28.5	68	49	5.0	8.5	19.2	0.5	0.5	—	2.5	6.6	N	9.2	NNW	晴後一時曇	25			
26	1012.8	1014.5	30.0	35.9	26.0	27.0	65	38	7.3	8.5	19.0	0.0	0.5	0.0	—	2.3	5.8	N	8.4	NNW	晴	26		
27	1012.1	1013.8	30.8	35.2	28.0	23.8	54	41	10.0	3.3	14.0	—	—	—	2.7	5.9	SE	11.5	SE	薄曇	27			
28	1010.6	1012.3	31.8	37.4	27.6	23.2	50	34	9.8	10.4	22.9	—	—	—	3.8	8.0	SSE	13.6	SSE	薄曇	28			
29	1010.5	1012.2	29.6	36.1	25.0	29.9	66	43	6.0	7.8	17.9	19.5	15.0	11.5	—	2.9	6.7	WNW	12.0	NW	晴後一時雨曇を伴う	29		
30	1009.4	1011.1	28.2	35.0	24.4	29.0	77	47	7.3	4.0	14.8	20.5	19.5	8.0	—	2.3	6.3	NNW	9.0	WNW	晴後一時雨曇を伴う	30		
31	1010.4	1012.1	30.1	35.1	25.1	27.7	66	42	6.8	9.5	20.3	—	—	—	2.1	4.2	S	7.9	SSE	晴後薄曇	31			
上月	1008.9	1010.6	30.2	35.4	26.9	27.7	65	5.4	72.1	19.6	8.0	—	—	—	2.9	4.7	10.3	9.7	1.1	0.5	月最大24時間降水量	最低海面気圧		
中旬	1009.9	1011.6	30.4	34.2	27.7	28.6	66	5.9	67.3	17.0	20.0	—	—	—	3.4	1.2	(北)	1.1	mm	期間	29日18時	hPa	起日	
下旬	1011.8	1013.5	30.4	35.8	26.7	27.6	65	6.1	90.3	19.8	41.5	—	—	—	2.6	1.2	(西)風向別頻度%(東)	1.2	24.0	29日18時	hr	日照率	11	
月	1010.3	1012.0	30.3	35.2	27.1	28.0	65	5.8	229.7	18.8	69.5	—	—	—	2.9	2.8	(南)(0.4)	4.4	4.4	30	~30日18時	1003.3	11	
平年	1006.7	1008.3	27.6	31.6	24.5	27.2	74	6.4	199.3	16.5	187.6	—	—	—	2.9	3.5	8.7	11.0	18.4	19.6	可照時間	hr	日照率	55%

階級別	最高		最低		平均		相対湿度		日照時間		日照量		降雪深さ		風速			天気概況		大気現象		現象	平年									
	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								
日数	0	0	0	0	31	29	31	19	22	12	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7									
平年	0.0	0.0	0.0	0.0	30.8	27.9	12.7	23.2	2.4	17.2	10.6	9.4	4.6	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	0.0	1.7	9.7	平年	1.8	0.0	0.1	5.0	0.1	5.0

# 氣象月表

地点番号 47807 地点名 福岡 (福岡県)

氣象官署名 福岡管区気象台

2010年 (平成22年) 9月

日付	平均気圧		気温			平均	相対湿度		平均	日照	降水量		風速		天気概況		日付	大気現象
	現地	海面	平均	最高	最低	蒸気	平均	最小	時間	日射	mm	mm	最大	最大瞬間	昼	夜		
	hPa	hPa	℃	℃	℃	hPa	%	%	hr	MJ/m <sup>2</sup>	10分	1時間	m/s	m/s	06:00~18:00	18:00~06:00		
1	1012.3	1014.0	31.1	36.4	27.0	23.5	53	37	7.5	9.2	19.9	-	6.0	9.5	SE	薄曇一時晴	1	
2	1014.3	1016.0	30.6	34.7	27.7	25.1	58	44	9.5	8.4	14.4	-	5.2	8.6	WSW	薄曇時々晴	2	
3	1013.7	1015.4	30.1	35.1	27.3	29.1	69	54	5.5	10.8	21.8	0.0	5.8	9.2	SSW	晴一時雨、雷を伴う	3	☁
4	1012.1	1013.8	30.4	36.3	26.4	29.0	68	40	1.8	10.9	21.2	0.0	6.2	8.8	NNW	晴一時曇	4	☁
5	1010.8	1012.5	29.3	34.5	27.2	29.0	72	52	9.3	2.9	12.0	3.0	4.9	6.6	N	曇後一時雨	5	☁
6	1005.7	1007.4	28.9	31.9	26.0	26.4	66	56	10.0	0.0	5.8	0.0	6.4	11.3	SE	曇後一時雨	6	☁
7	1003.8	1005.5	27.7	30.0	24.1	28.0	76	65	10.0	0.0	3.0	17.5	10.1	19.4	SSE	雨一時曇	7	☁
8	1011.7	1013.4	25.0	26.2	24.0	26.3	83	70	9.8	0.0	3.4	22.0	7.4	11.1	N	雨後曇	8	☁
9	1012.8	1014.5	26.8	31.4	24.0	24.5	70	57	4.5	8.9	21.3	-	5.8	7.7	NNW	晴	9	☁
10	1010.8	1012.5	28.3	33.1	24.1	27.0	71	55	2.3	10.6	21.2	-	5.1	6.9	NNW	晴一時雨	10	☁
11	1010.7	1012.4	30.2	34.7	26.1	27.2	64	47	7.0	9.9	20.5	0.5	6.7	11.5	SSW	晴時々薄曇	11	☁
12	1009.1	1010.8	28.9	31.5	26.2	26.7	67	57	7.8	10.0	7.2	11.0	6.0	11.5	SSW	曇一時雨、雷を伴う	12	☁
13	1010.3	1012.0	29.7	29.4	20.6	22.9	70	57	5.3	6.5	16.3	16.5	5.0	11.6	NNW	晴	13	☁
14	1012.6	1014.3	25.5	30.3	21.6	22.4	69	53	2.3	10.1	20.0	-	6.3	9.1	N	晴	14	☁
15	1011.0	1012.7	24.6	26.6	22.3	21.0	68	51	9.5	0.1	5.4	0.0	3.4	5.3	SE	曇一時雨	15	☁
16	1009.1	1010.8	25.4	30.4	20.6	21.3	67	52	2.0	11.5	22.0	-	9.1	13.2	N	晴	16	☁
17	1010.1	1011.8	25.8	30.5	21.2	21.8	66	47	0.0	11.7	22.1	-	7.4	10.4	N	快晴	17	☁
18	1010.9	1012.6	26.5	32.3	21.4	19.5	57	33	0.0	11.2	21.2	-	5.6	7.8	NNW	晴後一時曇	18	☁
19	1011.2	1012.9	27.2	32.2	23.5	23.9	66	47	5.0	5.5	15.7	-	4.8	7.4	N	晴時々曇	19	☁
20	1011.8	1013.5	28.2	32.3	25.4	27.2	72	54	5.5	4.1	11.8	0.0	4.6	8.6	SW	曇後晴一時雨	20	☁
21	1012.3	1014.0	29.3	33.9	25.3	26.9	67	49	5.3	9.6	20.1	-	6.3	9.7	NW	晴時々曇	21	☁
22	1008.5	1010.2	27.8	33.0	24.1	26.9	73	54	6.5	3.8	11.8	8.5	7.0	11.6	W	曇後一時雨、雷を伴う	22	☁
23	1009.5	1011.3	21.9	24.8	20.4	18.9	71	49	9.0	0.3	4.1	25.5	8.0	17.0	NNW	雨後曇	23	☁
24	1011.0	1012.7	22.7	27.2	19.4	14.1	51	34	3.5	9.3	19.2	-	4.6	9.6	N	晴	24	☁
25	1012.6	1014.4	22.7	26.9	19.7	13.9	51	35	5.0	8.2	20.4	0.0	9.8	15.5	N	曇後晴	25	☁
26	1015.4	1017.2	21.9	25.7	17.8	16.2	62	45	7.3	3.3	11.6	0.0	6.0	9.2	N	曇	26	☁
27	1012.2	1014.0	20.9	22.7	20.0	19.8	80	65	10.0	0.0	2.7	34.0	11.5	10.3	NNE	曇一時雨	27	☁
28	1012.6	1014.3	22.7	26.6	19.7	18.9	70	50	7.3	9.6	18.4	-	5.7	8.8	NNW	曇後晴	28	☁
29	1016.4	1018.2	21.2	24.0	18.4	14.6	58	39	8.5	2.4	9.9	0.0	4.5	7.9	NE	曇一時晴	29	☁
30	1016.4	1018.2	22.0	26.4	19.5	16.6	63	46	6.0	5.2	14.2	0.0	5.8	8.9	NNE	曇後晴	30	☁
上半	1010.8	1012.5	28.8	33.0	25.8	26.8	69	7.0	61.7	14.4	42.5	-	2.9	6.8	月最大24時間降水量	mm	6.8	最低海面気圧
中旬	1010.7	1012.4	26.8	31.0	22.9	23.4	67	4.4	71.6	16.2	28.0	-	1.7	1.7	期間	mm	0.8	7日6時
下旬	1012.7	1014.5	23.3	27.1	20.4	18.7	65	6.8	51.7	13.2	68.0	-	3.0	1.8	39.5	hPa	4.3	起日
月	1011.4	1013.1	26.3	30.4	23.0	23.0	67	6.1	185.0	14.6	138.5	-	2.8	4.9	4.3	1003.1	hr	7
平年	1010.4	1012.1	23.9	27.8	20.6	22.1	74	6.8	157.8	13.5	175.0	-	2.8	6.3	12.9	13.3	日照率	50%

階級	気温					日照					降水					風					大気現象							
	最高	最低	平均	最高	最低	最高	最低	平均	最高	最低	最高	最低	平均	最高	最低	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
	<0	<0	≥25	≥25	≥25	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30
日数	0	0	0	27	21	10	19	3	18	9	8	6	1	0	0	0	0	2	0	0	2	9	4	0	0	5	0	0
平年	0.0	0.0	0.0	25.5	10.0	1.4	6.5	0.2	17.7	10.9	9.7	4.8	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.3	0.0	2.0	11.9	3.8	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5





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 2010年(平成22年)11月

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

Summary table with columns for level, average values, and weather phenomena.

**気象月表** 地点名 福岡 (福岡県) 気象官署名 福岡管区気象台 2010年 (平成22年)12月

日付	平均気圧		気温			平均	相对湿度		日照時間	降水量			降雪		風速			天気概況		日付	大気現象					
	現地	海面	平均	最高	最低	蒸気圧	平均	最小		1時間	最大	10分	最深積雪	最深積雪合計	平均	最大	最大瞬間	風向	風向			風速				
1	1018.3	1020.1	13.1	20.1	8.1	8.8	60	30	0.8	9.1	12.4	—	—	—	1.5	5.4	N	7.1	N	晴	18.00~06.00	夜	1			
2	1013.4	1015.2	12.9	16.8	10.0	11.9	80	56	7.0	0.5	1.9	31.0	10.5	2.5	—	1.5	3.7	NW	7.4	NW	曇後大雨	雷を伴う	●	2		
3	1014.1	1015.9	11.7	14.7	9.1	8.2	58	30	4.3	5.1	9.5	0.5	0.5	—	4.1	8.7	WNW	16.8	WNW	曇後晴	一時雨	雷を伴う	●	3		
4	1019.4	1021.3	9.6	14.0	5.7	6.9	59	34	0.0	9.4	12.7	—	—	—	2.0	4.5	NW	6.5	NW	快晴	—	—	●	4		
5	1017.1	1018.9	11.4	18.1	6.1	8.9	66	46	0.3	9.1	12.0	—	—	—	2.0	3.8	SSE	11.0	快晴	—	—	—	●	5		
6	1012.6	1014.4	13.0	18.4	9.1	9.4	63	45	5.3	3.7	7.6	0.0	0.0	—	2.7	5.7	WNW	10.2	WNW	晴	一時曇	—	●	6		
7	1008.5	1010.3	9.7	12.7	7.3	8.8	74	48	9.0	0.0	1.7	8.5	2.0	0.5	—	2.9	7.5	NW	11.8	NW	雨	一時曇	—	●	7	
8	1008.3	1010.1	7.9	11.7	5.8	7.5	72	37	9.8	1.7	6.2	13.5	6.5	2.0	—	2.6	6.0	WNW	10.0	SW	雨後曇	一時晴	曇時々雨	雷を伴う	●	8
9	1012.8	1014.7	7.6	9.8	4.5	4.9	47	33	7.3	5.1	9.3	0.0	0.0	—	5.5	9.7	NW	17.0	WNW	晴	一時雨	—	●	9		
10	1014.8	1016.4	8.0	13.4	2.7	5.9	56	39	3.5	8.1	10.9	—	—	—	2.9	6.0	SSE	11.0	SE	晴	一時曇	—	●	10		
11	1014.8	1016.6	11.2	13.9	5.8	8.2	61	46	7.0	0.8	4.2	0.0	0.0	—	3.0	6.1	WNW	11.3	WNW	曇	一時雨	—	●	11		
12	1020.2	1022.1	9.0	12.1	5.1	5.7	51	32	8.8	5.5	9.0	0.0	0.0	—	2.0	5.6	NE	8.4	ENE	晴後曇	—	—	●	12		
13	1009.7	1011.5	11.8	16.6	7.9	12.3	87	61	10.0	0.0	0.9	22.0	3.0	0.5	—	2.3	8.8	N	13.8	N	雨	—	—	●	13	
14	1013.5	1015.3	12.7	15.4	9.4	10.7	72	56	9.3	1.9	5.6	7.5	3.0	1.0	—	4.6	8.1	N	12.0	N	曇時々雨	—	—	●	14	
15	1018.1	1020.0	5.5	9.5	3.8	4.8	53	35	9.3	1.3	5.1	0.0	0.0	—	5.0	9.3	N	14.9	N	曇時々雨	—	—	●	15		
16	1015.2	1017.1	4.0	5.7	1.5	4.7	58	43	10.0	0.3	2.6	2.0	1.0	0.5	0	3.7	7.4	NW	13.1	N	曇時々雨	一時雪	—	●	16	
17	1014.3	1016.2	5.0	7.5	2.2	6.5	74	57	9.8	0.7	3.2	4.0	1.0	0.5	—	2.0	3.6	SSW	6.5	SW	曇時々雨	一時雪	—	●	17	
18	1019.9	1021.8	8.2	12.3	4.4	6.4	60	42	4.5	6.1	9.0	—	—	—	2.3	6.2	NW	10.0	WNW	晴	一時曇	—	●	18		
19	1019.8	1021.7	10.2	16.0	4.2	7.5	61	40	5.3	7.1	10.1	0.0	0.0	—	3.0	5.1	S	8.8	SSE	晴	—	—	●	19		
20	1014.7	1016.5	12.8	16.9	8.0	10.9	75	49	2.8	8.0	10.8	4.5	3.0	1.0	—	1.8	4.5	N	6.1	N	晴	—	—	●	20	
21	1008.7	1015.5	11.0	12.8	8.0	11.6	88	80	10.0	0.0	1.3	13.5	4.0	1.0	—	1.3	6.0	N	8.3	WNW	雨	一時曇	—	●	21	
22	1010.6	1012.4	11.3	15.5	9.1	11.0	82	80	9.3	1.6	5.5	7.0	4.0	1.5	—	1.5	4.9	N	8.7	NW	曇時々雨	—	—	●	22	
23	1016.4	1018.2	10.8	15.1	6.5	8.2	66	31	1.8	8.4	10.3	—	—	—	1.7	4.1	NW	8.3	WNW	快晴	—	—	●	23		
24	1018.1	1020.0	7.0	11.1	3.4	4.6	44	25	7.8	5.5	8.6	—	—	—	5.4	8.0	NW	13.0	WNW	晴時々曇	—	—	●	24		
25	1015.9	1017.8	3.2	4.8	2.2	4.2	54	35	8.0	0.3	3.2	0.0	0.0	—	5.1	9.0	NW	14.5	WNW	曇時々曇	—	—	●	25		
26	1010.3	1012.2	3.8	5.2	0.5	5.1	64	41	10.0	0.0	1.2	9.5	4.0	1.0	—	4.7	8.1	WNW	17.5	WNW	みぞれ	一時雪	—	●	26	
27	1012.1	1014.0	7.1	9.8	5.0	5.3	53	37	9.3	3.0	6.6	0.0	0.0	—	0	4.1	7.9	WNW	13.8	WNW	曇時々晴	—	—	●	27	
28	1009.0	1010.9	9.2	14.2	6.1	6.9	59	41	8.0	2.9	4.5	3.0	2.0	1.0	—	5.3	11.2	WSW	22.2	SW	晴後雨	雷を伴う	—	●	28	
29	1015.7	1017.6	6.1	7.7	3.1	5.2	55	40	7.5	0.0	2.6	0.0	0.0	—	3.6	8.1	NW	15.4	WNW	曇時々雨	後一時晴	—	●	29		
30	1008.1	1010.0	4.4	6.6	1.5	6.0	71	43	10.0	0.1	0.8	21.5	4.0	1.5	—	0	4.4	9.9	NW	17.7	NW	雨後曇	雷を伴う	—	●	30
31	1008.7	1010.6	2.3	3.8	0.1	3.3	46	28	10.0	1.1	3.8	0.0	0.0	0.0	—	7.8	11.9	NW	21.8	NW	曇時々雪	一時晴	—	●	31	
月上旬	1013.9	1015.7	10.5	15.0	6.8	8.1	64	47	51.8	8.4	53.5	—			2.8	10.3	7.4	5.5		1.5	1.3	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1016.0	1017.9	9.0	12.6	5.2	7.8	65	7.7	31.7	6.1	40.0	—			3.0	13.4	(北)		0.8	3.1.5	2日12時		起日			
下旬	1012.1	1014.0	6.9	9.7	4.1	6.5	62	8.3	22.9	4.4	54.5	—			4.1	8.1	(西)		5.0	起日	2		1005.2			
月	1014.0	1015.8	8.8	12.3	5.4	7.4	64	7.0	106.4	6.2	148.0	—			1	3.3	7.5	(南)		120	可照時間	日照率	35%			
半年	1020.9	1022.7	8.7	12.5	5.2	7.4	65	6.4	116.9	6.8	53.8	—			2.9	5.4	4.2	4.8	10.5	120	可照時間	日照率	35%			

階級	気温			日降水量			日最深積雪			日最大風速			日照時間	大気現象	現象	
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均				
日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7	0
全年	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	3.4	0.1







角 彙 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) 但し、最深積雪と降雪の深さの合計は21時
平均気圧(hPa)	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度に換算した気圧 毎正時24回の平均値
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)	毎正時24回の平均値
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	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)
日照時間(h)	直達電気式日射計(福岡)及び太陽追尾式日照計(飯塚)による1日の合計値 0.0は不照
全天日射量(MJ/m <sup>2</sup> )	全天電気式日射計(福岡)による1日の合計値
降水量(mm)	毎正時01時～24時の合計値。0.0は0.5mm未満のとき -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
最深積雪(cm)	21時を日界として、1日3回(09・15・21時)の観測値及び大雪時の積雪臨時観測値の中の最大値(福岡のみ) 0は1cm未満 -は積雪なし
降雪深さ合計(cm)	21時を日界として、1日3回(09・15・21時)の合計値(福岡のみ) 0は1cm未満 -は降雪なし
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
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の(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の。記号の名称は別表参照 空欄は現象なし
上・中・下旬, 月	各旬および月の平均値または合計値
年	1971～2000年の30年間の平均値。平均風速の平年値は1975～2000年の平年値。
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の。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の
記号の説明	D: 正常値。 D): 準正常値。統計を求め資料が80%以上ある場合 D]: 資料不足値。統計を求め資料が80%未満の場合 ×: 欠測。統計を求め資料が全て欠測または資料不足値の場合 -: 現象なし。

※平年値は2011年5月より1981～2010年の30年間の平均値と変わる予定。

地域気象観測月報

日 界	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
最大日雨量	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
気温(℃)	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 D J : 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	く	雷光		



## 福岡市大気測定結果報告書

平成22年度（2010年度）版

編集・発行 福岡市環境局環境政策部環境保全課

TEL 092-733-5386

FAX 092-733-5592

平成24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



学ほう!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。