

(2) 有害大気汚染物質モニタリング調査結果

平成26年度、県は宮崎市と協力して、環境省が指定した23の優先取組物質のうち、測定方法の確立されている21物質について調査を行った^{*1}。調査結果は次表①から⑫のとおりである^{*2}。

また、環境基準が設定されているベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及びジクロロメタンについて、基準達成状況は下表のとおりである。

地域分類	調査地点		ベンゼン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン
一般環境	宮崎市	宮崎市立図書館	○	○	○	○
発生源周辺	延岡市	延岡保健所	○	○	○	○
	日向市	北部港湾事務所	○	○	○	○
沿道	都城市	都城自動車排出ガス測定局	○			

注) ○：達成、×：未達成

※1：ダイオキシン類については、県及び宮崎市とも、別途、調査を実施した。

※2：表中、例えば「<0.0048」とは、測定値が検出下限値0.0048未満であることを示す。

また、平均値の算出に当たっては算術平均値を用い、測定値が検出下限値以上で定量下限値未満の場合はそのままの値を、検出下限値未満の場合は検出下限値の1/2として算出した。

(例：測定値が0.50、0.16、0.49、0.14、0.17であり、定量下限値が0.50、検出下限値が0.15であった場合は、 $(0.50 + 0.16 + 0.49 + 0.15/2 + 0.17) / 5 = 0.28$ とする。)

① 調査物質：ベンゼン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (μg/m ³)				
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値	
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.72	0.52	0.0023	0.0076	
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.35		0.0023	0.0077	
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.43		0.0024	0.0081	
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.45*		0.0021	0.0071	
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.16		0.0022	0.0074	
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.32		0.0023	0.0075	
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.40		0.0021	0.0070	
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.78*		0.0023	0.0078	
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	W S W	3.9	0.47		0.0023	0.0078	
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.48		0.0023	0.0076	
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.90		0.0023	0.0076	
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.72	0.0023	0.0077					
発生源	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.34	0.82	0.0062	0.021	
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.61*		0.0062	0.021	
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.31		0.0062	0.021	
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.31		0.0062	0.021	
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	1.5		0.0062	0.021	
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.34		0.0062	0.021	
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.42*		0.0062	0.021	
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.51		0.0062	0.021	
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	1.1		0.0062	0.021	
	H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.97	0.0062	0.021				
	H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	2.8	0.0062	0.021				
	H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.67	0.0062	0.021				
	発生源	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.78	0.88	0.0062	0.021
				H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.8		0.0062	0.021
				H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.57*		0.0062	0.021
				H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.49		0.0062	0.021
				H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	1.2		0.0062	0.021
				H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.31		0.0062	0.021
H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)				晴	W	2.8	0.41	0.0062		0.021	
H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)				晴	W	4.0	0.58*	0.0062		0.021	
H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)				晴	W	6.6	1.0	0.0062		0.021	
H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	1.8	0.0062	0.021					
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	1.8	0.0062	0.021					
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.78	0.0062	0.021					
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/16 10時00分 ~ H26/04/17 10時00分 (24時間)	曇	S S W	1.9	0.83	1.0	0.0062	0.021	
			H26/05/15 11時00分 ~ H26/05/16 11時00分 (24時間)	曇	W S W	1.6*	0.7		0.0062	0.021	
			H26/06/10 10時05分 ~ H26/06/11 10時05分 (24時間)	雨	N	2.5	0.42		0.0062	0.021	
			H26/07/17 11時30分 ~ H26/07/18 11時30分 (24時間)	晴	S S W	1.8	0.64*		0.0062	0.021	
			H26/08/18 10時15分 ~ H26/08/19 10時15分 (24時間)	晴	S S W	1.7	0.58		0.0062	0.021	
			H26/09/11 10時05分 ~ H26/09/12 10時05分 (24時間)	曇	N E	1.9	0.47		0.0062	0.021	
			H26/10/09 11時45分 ~ H26/10/10 11時45分 (24時間)	曇	N N E	3.1	0.5		0.0062	0.021	
			H26/11/11 10時50分 ~ H26/11/12 10時50分 (24時間)	晴	S	1.6*	1.4		0.0062	0.021	
			H26/12/18 10時00分 ~ H26/12/19 10時00分 (24時間)	晴	W N W	1.5	1.4*		0.0062	0.021	
			H27/01/19 10時55分 ~ H27/01/20 10時55分 (24時間)	晴	W N W	1.9	2.4		0.0062	0.021	
			H27/02/16 10時20分 ~ H27/02/17 10時20分 (24時間)	曇	W S W	1.6	1.9		0.0062	0.021	
			H27/03/05 12時00分 ~ H27/03/06 12時00分 (24時間)	雨	N	2.3	1.1		0.0062	0.021	

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

② 調査物質：トリクロロエチレン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (μg/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.062	0.029	0.004	0.015
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.051		0.004	0.015
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.045		0.005	0.015
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.006*		0.004	0.014
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	<0.004		0.004	0.014
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.013		0.004	0.014
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.012		0.004	0.013
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.024*		0.004	0.015
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.007		0.004	0.015
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.083		0.004	0.015
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.025		0.004	0.015
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.022	0.004	0.015				
発生源 周辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	<0.02	0.011	0.02	0.066
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	<0.02*		0.02	0.066
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	<0.02		0.02	0.066
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	<0.02		0.02	0.066
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	<0.02		0.02	0.066
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.02		0.02	0.066
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	<0.02*		0.02	0.066
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	<0.02		0.02	0.066
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	<0.02		0.02	0.066
	H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	<0.02	0.02	0.066			
	H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	<0.02	0.02	0.066			
	H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	<0.02	0.02	0.066			
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	<0.02	0.011	0.02	0.066
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.021		0.02	0.066
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	<0.02*		0.02	0.066
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	<0.02		0.02	0.066
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	<0.02		0.02	0.066
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	<0.02		0.02	0.066
H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)			晴	W	2.8	<0.02	0.02		0.066	
H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)			晴	W	4.0	<0.02*	0.02		0.066	
H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)			晴	W	6.6	<0.02	0.02		0.066	
H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	<0.02	0.02	0.066				
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	<0.02	0.02	0.066				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	<0.02	0.02	0.066				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

③ 調査物質：テトラクロロエチレン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.034	0.030	0.005	0.017
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.038		0.005	0.018
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.032		0.006	0.018
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.053*		0.005	0.016
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.026		0.005	0.017
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.015		0.005	0.017
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.023		0.005	0.016
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.047*		0.005	0.018
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.015		0.005	0.018
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	雨	W	4.9	0.031		0.005	0.017
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.032		0.005	0.017
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.020		0.005	0.017
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	<0.021	0.017	0.021	0.071
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.032*		0.021	0.071
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	<0.021		0.021	0.071
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	<0.021		0.021	0.071
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	<0.021		0.021	0.071
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.064		0.021	0.071
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	<0.021*		0.021	0.071
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	<0.021		0.021	0.071
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	<0.021		0.021	0.071
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	<0.021		0.021	0.071
			H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	<0.021		0.021	0.071
			H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	<0.021		0.021	0.071
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	<0.021	0.015	0.021	0.071
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.033		0.021	0.071
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	<0.021*		0.021	0.071
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	<0.021		0.021	0.071
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	<0.021		0.021	0.071
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.047		0.021	0.071
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	<0.021		0.021	0.071
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	<0.021*		0.021	0.071
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	<0.021		0.021	0.071
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	<0.021		0.021	0.071
			H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	<0.021		0.021	0.071
			H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	<0.021		0.021	0.071

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

④ 調査物質：ジクロロメタン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	3.0	1.0	0.005	0.017
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.86		0.005	0.017
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	1.1		0.005	0.018
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	1.2*		0.005	0.016
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.30		0.005	0.016
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.85		0.005	0.017
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.50		0.005	0.015
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	1.3*		0.005	0.017
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.39		0.005	0.017
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.84		0.005	0.017
H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.98	0.005	0.017				
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.73	0.005	0.017				
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.4	0.52	0.013	0.045
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.43*		0.013	0.045
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.14		0.013	0.045
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.14		0.013	0.045
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.18		0.013	0.045
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.16		0.013	0.045
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.15*		0.013	0.045
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.29		0.013	0.045
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.44		0.013	0.045
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.51		0.013	0.045
H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	2.9	0.013	0.045				
H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.44	0.013	0.045				
発生源辺	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	2.1	1.3	0.013	0.045
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	5.4		0.013	0.045
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.96*		0.013	0.045
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.6		0.013	0.045
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.46		0.013	0.045
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.17		0.013	0.045
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	0.92		0.013	0.045
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	1.2*		0.013	0.045
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.65		0.013	0.045
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.91		0.013	0.045
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	1.1	0.013	0.045				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	1.1	0.013	0.045				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑤ 調査物質：アクリロニトリル

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎県立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	<0.003	0.004	0.003	0.011
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.007		0.003	0.012
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	<0.004		0.004	0.012
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.003*		0.003	0.011
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	<0.003		0.003	0.011
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	<0.003		0.003	0.011
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	<0.003		0.003	0.010
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.006*		0.003	0.012
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	<0.003		0.003	0.012
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.005		0.003	0.011
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.010		0.003	0.011
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.004		0.003	0.011
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.015	0.027	0.0042	0.014
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.030*		0.0042	0.014
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.056		0.0042	0.014
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.049		0.0042	0.014
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.032		0.0042	0.014
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.031		0.0042	0.014
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.068*		0.0042	0.014
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	<0.0042		0.0042	0.014
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.017		0.0042	0.014
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.0098		0.0042	0.014
			H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	0.015		0.0042	0.014
			H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	<0.0042		0.0042	0.014
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.014	0.028	0.0042	0.014
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.017		0.0042	0.014
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.0051*		0.0042	0.014
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.016		0.0042	0.014
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.014		0.0042	0.014
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.018		0.0042	0.014
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	0.096		0.0042	0.014
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	0.0099*		0.0042	0.014
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.11		0.0042	0.014
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.025		0.0042	0.014
			H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	0.014		0.0042	0.014
			H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	<0.0042		0.0042	0.014

注1) 「宮崎県立図書館」については宮崎県が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑥ 調査物質：アセトアルデヒド

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (μg/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	1.9	1.2	0.018	0.060
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.80		0.009	0.030
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	1.4		0.009	0.030
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	1.7*		0.009	0.030
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	1.0		0.009	0.030
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	1.8		0.009	0.030
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.84		0.009	0.030
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	1.1*		0.009	0.030
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.70		0.009	0.030
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.44		0.009	0.030
H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	1.4	0.009	0.030				
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	1.1	0.009	0.030				
発生源	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.98	1.4	0.033	0.11
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	1.6*		0.033	0.11
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	WSW	1.8	0.81		0.033	0.11
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	ESE	2.1	1.3		0.033	0.11
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	3.0		0.033	0.11
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	1.1		0.033	0.11
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	1.4*		0.033	0.11
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.75		0.033	0.11
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.65		0.033	0.11
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	1.2		0.033	0.11
H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	WNW	5.8	1.9	0.033	0.11				
H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	2.0	0.033	0.11				
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	1.5	2.1	0.033	0.11
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	4.1		0.033	0.11
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	WSW	1.7	1.2*		0.033	0.11
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	3.8		0.033	0.11
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	1.6		0.033	0.11
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	3.6		0.033	0.11
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	3.0*		0.033	0.11
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	1.7		0.033	0.11
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.53		0.033	0.11
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	WSW	3.0	0.77		0.033	0.11
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	WNW	6.0	1.5	0.033	0.11				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	1.4	0.033	0.11				
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/16 10時00分 ~ H26/04/17 10時00分 (24時間)	曇	SSW	1.9	1.8	2.1	0.033	0.11
			H26/05/15 11時00分 ~ H26/05/16 11時00分 (24時間)	曇	WSW	1.6*	1.4		0.033	0.11
			H26/06/10 10時05分 ~ H26/06/11 10時05分 (24時間)	雨	N	2.5	0.63		0.033	0.11
			H26/07/17 11時00分 ~ H26/07/18 11時00分 (24時間)	晴	SSW	1.8	2.2*		0.033	0.11
			H26/08/18 10時15分 ~ H26/08/19 10時15分 (24時間)	晴	SSW	1.7	2.3		0.033	0.11
			H26/09/11 10時05分 ~ H26/09/12 10時05分 (24時間)	曇	NE	1.9	3.8		0.033	0.11
			H26/10/09 11時45分 ~ H26/10/10 11時45分 (24時間)	曇	NNE	3.1	2.9		0.033	0.11
			H26/11/11 10時50分 ~ H26/11/12 10時50分 (24時間)	晴	S	1.6*	1.3		0.033	0.11
			H26/12/18 10時00分 ~ H26/12/19 10時00分 (24時間)	晴	WNW	1.5	2.1		0.033	0.11
			H27/01/19 10時55分 ~ H27/01/20 10時55分 (24時間)	晴	WNW	1.9	3.2*		0.033	0.11
H27/02/16 10時20分 ~ H27/02/17 10時20分 (24時間)	曇	WSW	1.6	1.6	0.033	0.11				
H27/03/05 12時00分 ~ H27/03/06 12時00分 (24時間)	雨	N	2.3	2.0	0.033	0.11				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑦ 調査物質：塩化ビニルモノマー

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	<0.004	0.007	0.004	0.0013
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	<0.004		0.004	0.0013
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	<0.004		0.004	0.0013
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	<0.004*		0.004	0.0012
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	<0.004		0.004	0.0012
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.005		0.004	0.0012
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.0015		0.003	0.0012
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.013*		0.004	0.0013
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.005		0.004	0.0013
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.022		0.004	0.0013
H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.025	0.004	0.0013				
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.006	0.004	0.0013				
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.1	0.077	0.0099	0.033
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	<0.0099*		0.0099	0.033
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	<0.0099		0.0099	0.033
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.32		0.0099	0.033
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.13		0.0099	0.033
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.09		0.0099	0.033
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.012*		0.0099	0.033
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.018		0.0099	0.033
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.099		0.0099	0.033
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	<0.0099		0.0099	0.033
H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	0.068	0.0099	0.033				
H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.068	0.0099	0.033				
発生源辺	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.011	0.037	0.0099	0.033
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	<0.0099		0.0099	0.033
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	<0.0099*		0.0099	0.033
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	<0.0099		0.0099	0.033
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.019		0.0099	0.033
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.022		0.0099	0.033
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	<0.0099		0.0099	0.033
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	0.034*		0.0099	0.033
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.056		0.0099	0.033
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.25		0.0099	0.033
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	0.013	0.0099	0.033				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.022	0.0099	0.033				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑧ 調査物質：クロロホルム

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.14	0.12	0.005	0.015
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.15		0.005	0.015
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.15*		0.005	0.016
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.11*		0.004	0.014
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.051		0.004	0.015
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.11		0.004	0.015
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.11		0.004	0.014
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.12*		0.005	0.016
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.093		0.005	0.016
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.11		0.005	0.015
H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.097	0.005	0.015				
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.15	0.005	0.015				
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.34	0.16	0.005	0.017
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.25*		0.005	0.017
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.17		0.005	0.017
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.31		0.005	0.017
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.24		0.005	0.017
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.12		0.005	0.017
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.14*		0.005	0.017
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.077		0.005	0.017
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.12		0.005	0.017
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.11		0.005	0.017
H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	0.038	0.005	0.017				
H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.064	0.005	0.017				
発生源辺	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	1.3	0.23	0.005	0.017
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.25*		0.005	0.017
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.16*		0.005	0.017
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.16		0.005	0.017
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.19		0.005	0.017
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.16		0.005	0.017
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	0.16		0.005	0.017
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	0.088*		0.005	0.017
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.11		0.005	0.017
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.12		0.005	0.017
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	<0.005	0.005	0.017				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	<0.005	0.005	0.017				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑨ 調査物質：酸化エチレン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.063	0.052	0.0018	0.0061
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.052		0.0018	0.0061
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.085		0.0018	0.0061
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.040*		0.0018	0.0061
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.026		0.0018	0.0061
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.040		0.0018	0.0061
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.056		0.0018	0.0061
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.059*		0.0018	0.0061
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.034		0.0018	0.0061
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.041		0.0018	0.0061
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.097		0.0018	0.0061
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.030		0.0018	0.0061
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.032	0.041	0.0017	0.0055
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.045*		0.0017	0.0055
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.03		0.0017	0.0055
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.049		0.0017	0.0055
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.032		0.0017	0.0055
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.053		0.0017	0.0055
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.032*		0.0017	0.0055
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.07		0.0017	0.0055
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	<0.0017		0.0017	0.0055
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.0073		0.0017	0.0055
			H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	0.061		0.0017	0.0055
			H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.079		0.0017	0.0055
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	1.2	0.27	0.0017	0.0055
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.44		0.0017	0.0055
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.15*		0.0017	0.0055
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.07		0.0017	0.0055
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.11		0.0017	0.0055
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.38		0.0017	0.0055
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	0.38		0.0017	0.0055
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	0.22*		0.0017	0.0055
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.013		0.0017	0.0055
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.05		0.0017	0.0055
			H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	0.048		0.0017	0.0055
			H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.14		0.0017	0.0055

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑩ 調査物質：1,2-ジクロロエタン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.12	0.11	0.003	0.011
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.18		0.003	0.012
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.16		0.004	0.012
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.11*		0.003	0.011
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.030		0.003	0.011
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.17		0.003	0.011
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.059		0.003	0.010
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.071*		0.004	0.012
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.083		0.004	0.012
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.090		0.003	0.011
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.10		0.003	0.011
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.20		0.003	0.012
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.056	0.12	0.0034	0.011
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.22*		0.0034	0.011
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.11		0.0034	0.011
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.25		0.0034	0.011
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.083		0.0034	0.011
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.062		0.0034	0.011
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.052*		0.0034	0.011
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.058		0.0034	0.011
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.17		0.0034	0.011
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.079		0.0034	0.011
			H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	0.13		0.0034	0.011
			H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.12		0.0034	0.011
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.078	0.11	0.0034	0.011
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.25		0.0034	0.011
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.12*		0.0034	0.011
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.17		0.0034	0.011
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.086		0.0034	0.011
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.081		0.0034	0.011
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	0.051		0.0034	0.011
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	0.057*		0.0034	0.011
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.11		0.0034	0.011
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.082		0.0034	0.011
			H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	0.14		0.0034	0.011
			H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.05		0.0034	0.011

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑪ 調査物質：水銀及びその化合物

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分～H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	1.0	1.2	0.11	0.38
			H26/05/19 13時45分～H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	1.2		0.12	0.41
			H26/06/05 14時17分～H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	1.3		0.12	0.41
			H26/07/07 11時47分～H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	1.2*		0.11	0.38
			H26/08/07 13時26分～H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	1.5		0.14	0.48
			H26/09/04 11時16分～H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	1.5		0.12	0.41
			H26/10/06 15時18分～H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.85		0.11	0.38
			H26/11/06 11時15分～H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.92*		0.11	0.38
			H26/12/02 14時42分～H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.74		0.11	0.38
			H27/01/07 13時55分～H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	1.3		0.11	0.38
			H27/02/25 14時20分～H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	1.0		0.11	0.38
			H27/03/12 11時01分～H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	1.6		0.11	0.38
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分～H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	1.4	1.6	0.054	0.18
			H26/05/13 9時00分～H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	1.7*		0.054	0.18
			H26/06/17 11時00分～H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	1.5		0.054	0.18
			H26/07/15 11時00分～H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	2.1		0.054	0.18
			H26/08/12 9時35分～H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	1.9		0.054	0.18
			H26/09/17 9時00分～H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	2.1		0.054	0.18
			H26/10/15 9時50分～H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	1.3*		0.054	0.18
			H26/11/13 10時10分～H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	1.4		0.054	0.18
			H26/12/16 12時00分～H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	1.2		0.054	0.18
			H27/01/14 9時15分～H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	1.8		0.054	0.18
			H27/02/12 9時45分～H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	1.4		0.054	0.18
			H27/03/10 10時00分～H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	1.5		0.054	0.18
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分～H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	1.7	2.0	0.054	0.18
			H26/05/13 11時00分～H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	2.4		0.054	0.18
			H26/06/17 12時45分～H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	2.3*		0.054	0.18
			H26/07/15 14時00分～H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	2.0		0.054	0.18
			H26/08/12 13時30分～H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	1.9		0.054	0.18
			H26/09/17 10時50分～H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	2.1		0.054	0.18
			H26/10/15 14時10分～H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	1.9		0.054	0.18
			H26/11/13 12時15分～H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	1.4*		0.054	0.18
			H26/12/16 14時30分～H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	1.1		0.054	0.18
			H27/01/14 10時35分～H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	3.0		0.054	0.18
			H27/02/12 10時55分～H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	2.3		0.054	0.18
			H27/03/10 11時45分～H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	1.6		0.054	0.18

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑫ 調査物質：ニッケル化合物

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎県立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分～H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	3.1	1.9	0.014	0.048
			H26/05/19 13時45分～H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.29		0.014	0.048
			H26/06/05 14時17分～H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.16		0.014	0.048
			H26/07/07 11時47分～H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	1.5*		0.014	0.048
			H26/08/07 13時26分～H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	1.9		0.014	0.048
			H26/09/04 11時16分～H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.56		0.014	0.048
			H26/10/06 15時18分～H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	3.0		0.015	0.052
			H26/11/06 11時15分～H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.80*		0.014	0.048
			H26/12/02 14時42分～H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.68		0.014	0.048
			H27/01/07 13時55分～H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	1.7		0.014	0.048
			H27/02/25 14時20分～H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	2.0		0.014	0.048
H27/03/12 11時01分～H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	7.4	0.014	0.048				
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分～H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	2.2	1.8	0.00066	0.0022
			H26/05/13 9時00分～H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	4.7*		0.00066	0.0022
			H26/06/17 11時00分～H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.044		0.00066	0.0022
			H26/07/15 11時00分～H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	2.1		0.00066	0.0022
			H26/08/12 9時35分～H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	5.8		0.00066	0.0022
			H26/09/17 9時00分～H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	1.4		0.00066	0.0022
			H26/10/15 9時50分～H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.55*		0.00066	0.0022
			H26/11/13 10時10分～H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.057		0.00066	0.0022
			H26/12/16 12時00分～H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	1.5		0.00066	0.0022
	H27/01/14 9時15分～H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.64	0.00066	0.0022			
	H27/02/12 9時45分～H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	1.9	0.00066	0.0022			
	H27/03/10 10時00分～H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.2	0.00066	0.0022			
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分～H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	15	11	0.00066	0.0022
			H26/05/13 11時00分～H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	14		0.00066	0.0022
			H26/06/17 12時45分～H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	2.2*		0.00066	0.0022
			H26/07/15 14時00分～H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	34		0.00066	0.0022
			H26/08/12 13時30分～H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	16		0.00066	0.0022
			H26/09/17 10時50分～H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	9.4*		0.00066	0.0022
H26/10/15 14時10分～H26/10/16 14時10分 (24時間)			晴	W	2.8	3.4	0.00066		0.0022	
H26/11/13 12時15分～H26/11/14 12時15分 (24時間)			晴	W	4.0	10*	0.00066		0.0022	
H26/12/16 14時30分～H26/12/17 14時30分 (24時間)			晴	W	6.6	5.7	0.00066		0.0022	
H27/01/14 10時35分～H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	14	0.00066	0.0022				
H27/02/12 10時55分～H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	7.3	0.00066	0.0022				
H27/03/10 11時45分～H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	1.7	0.00066	0.0022				

注1) 「宮崎県立図書館」については宮崎県が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑬ 調査物質：ヒ素及びその化合物

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	1.2	0.36	0.004	0.013
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.12		0.004	0.013
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.092		0.004	0.013
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.076*		0.004	0.013
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.031		0.004	0.013
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.45		0.004	0.013
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.15		0.004	0.014
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.44*		0.004	0.013
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.074		0.004	0.013
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.29		0.004	0.013
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.56		0.004	0.013
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.80		0.004	0.013
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.52	1.0	0.0012	0.0039
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	1.1*		0.0012	0.0039
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.061		0.0012	0.0039
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.32		0.0012	0.0039
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	3.1		0.0012	0.0039
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	2.4		0.0012	0.0039
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.96*		0.0012	0.0039
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.34		0.0012	0.0039
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	1.0		0.0012	0.0039
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.45		0.0012	0.0039
			H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	1.6		0.0012	0.0039
			H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.48		0.0012	0.0039
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.26	0.99	0.0012	0.0039
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	1.4		0.0012	0.0039
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.088*		0.0012	0.0039
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.7		0.0012	0.0039
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	2.7		0.0012	0.0039
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	2.1		0.0012	0.0039
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	1.1		0.0012	0.0039
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	0.4*		0.0012	0.0039
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.64		0.0012	0.0039
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.43		0.0012	0.0039
			H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	1.5		0.0012	0.0039
			H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.51		0.0012	0.0039

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑭ 調査物質：1,3-ブタジエン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.037	0.030	0.0023	0.0076
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.020		0.0023	0.0077
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.023		0.0024	0.0081
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.042*		0.0021	0.0071
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.018		0.0022	0.0074
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.033		0.0022	0.0075
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.029		0.0021	0.0069
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.051*		0.0023	0.0078
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.011		0.0023	0.0078
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.018		0.0023	0.0076
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.051		0.0023	0.0076
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.024		0.0023	0.0076
発生源	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	<0.0068	0.034	0.0068	0.023
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.03*		0.0068	0.023
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	WSW	1.8	0.021		0.0068	0.023
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	ESE	2.1	0.056		0.0068	0.023
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.033		0.0068	0.023
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.026		0.0068	0.023
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.021*		0.0068	0.023
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.025		0.0068	0.023
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.022		0.0068	0.023
	H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.098	0.0068	0.023			
	H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	WNW	5.8	0.049	0.0068	0.023			
	H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.023	0.0068	0.023			
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.062	0.053	0.0068	0.023
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.069		0.0068	0.023
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	WSW	1.7	0.038*		0.0068	0.023
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.041		0.0068	0.023
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.054		0.0068	0.023
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.03		0.0068	0.023
H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)			晴	W	2.8	0.055*	0.0068		0.023	
H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)			晴	W	4.0	0.046*	0.0068		0.023	
H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)			晴	W	6.6	0.023	0.0068		0.023	
H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	WSW	3.0	0.12	0.0068	0.023				
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	WNW	6.0	0.064	0.0068	0.023				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.029	0.0068	0.023				
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/16 10時00分 ~ H26/04/17 10時00分 (24時間)	曇	SSW	1.9	0.1	0.13	0.0068	0.023
			H26/05/15 11時00分 ~ H26/05/16 11時00分 (24時間)	曇	WSW	1.6*	0.067		0.0068	0.023
			H26/06/10 10時05分 ~ H26/06/11 10時05分 (24時間)	雨	N	2.5	0.074		0.0068	0.023
			H26/07/17 11時30分 ~ H26/07/18 11時30分 (24時間)	晴	SSW	1.8	0.16*		0.0068	0.023
			H26/08/18 10時15分 ~ H26/08/19 10時15分 (24時間)	晴	SSW	1.7	0.18		0.0068	0.023
			H26/09/11 10時05分 ~ H26/09/12 10時05分 (24時間)	曇	NE	1.9	0.1		0.0068	0.023
			H26/10/09 11時45分 ~ H26/10/10 11時45分 (24時間)	曇	NNE	3.1	0.094		0.0068	0.023
			H26/11/11 10時50分 ~ H26/11/12 10時50分 (24時間)	晴	S	1.6*	0.18		0.0068	0.023
			H26/12/18 10時00分 ~ H26/12/19 10時00分 (24時間)	晴	WNW	1.5	0.17*		0.0068	0.023
			H27/01/19 10時55分 ~ H27/01/20 10時55分 (24時間)	晴	WNW	1.9	0.21		0.0068	0.023
			H27/02/16 10時20分 ~ H27/02/17 10時20分 (24時間)	曇	WSW	1.6	0.15		0.0068	0.023
			H27/03/05 12時00分 ~ H27/03/06 12時00分 (24時間)	雨	N	2.3	0.071		0.0068	0.023

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑮ 調査物質：ベリリウム及びその化合物

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.010	0.0030	0.0016	0.0052
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	<0.0016		0.0016	0.0052
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	<0.0016		0.0016	0.0052
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	<0.0016*		0.0016	0.0052
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.0021		0.0016	0.0052
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	<0.0016		0.0016	0.0052
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.0021		0.0017	0.0056
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	<0.0016*		0.0016	0.0052
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.0028		0.0016	0.0052
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.0021		0.0016	0.0052
H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.012	0.0016	0.0052				
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	<0.0016	0.0016	0.0052				
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	<0.014	0.0089	0.014	0.046
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.03*		0.014	0.046
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	<0.014		0.014	0.046
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	<0.014		0.014	0.046
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	<0.014		0.014	0.046
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	<0.014		0.014	0.046
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	<0.014*		0.014	0.046
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	<0.014		0.014	0.046
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	<0.014		0.014	0.046
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	<0.014		0.014	0.046
H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	<0.014	0.014	0.046				
H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	<0.014	0.014	0.046				
発生源辺	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	<0.014	0.015	0.014	0.046
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.032		0.014	0.046
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	<0.014*		0.014	0.046
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.067		0.014	0.046
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	<0.014		0.014	0.046
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	<0.014		0.014	0.046
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	<0.014		0.014	0.046
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	<0.014*		0.014	0.046
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	<0.014		0.014	0.046
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	<0.014		0.014	0.046
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	<0.014	0.014	0.046				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	<0.014	0.014	0.046				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑯ 調査物質：ベンゾ[a]ピレン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	0.17	0.069	0.0013	0.0045
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.012		0.0014	0.0048
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.033		0.0016	0.0052
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.028*		0.0016	0.0053
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.0034		0.0021	0.0071
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.012		0.0016	0.0052
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.076		0.0018	0.0061
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.15*		0.0014	0.0047
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.030		0.0014	0.0048
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.049		0.0014	0.0047
H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	0.15	0.0015	0.0051				
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.12	0.0015	0.0050				
発生源	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.069	0.071	0.00092	0.0031
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.08*		0.00092	0.0031
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.0086		0.00092	0.0031
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.022		0.00092	0.0031
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.14		0.00092	0.0031
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.093		0.00092	0.0031
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.088*		0.00092	0.0031
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.023		0.00092	0.0031
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.096		0.00092	0.0031
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.13		0.00092	0.0031
H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	0.071	0.00092	0.0031				
H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.033	0.00092	0.0031				
発生源	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.056	0.083	0.00092	0.0031
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	0.068		0.00092	0.0031
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.019*		0.00092	0.0031
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.033		0.00092	0.0031
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	0.17		0.00092	0.0031
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.1		0.00092	0.0031
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	0.063		0.00092	0.0031
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	0.058*		0.00092	0.0031
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.069		0.00092	0.0031
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	0.088		0.00092	0.0031
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	0.2	0.00092	0.0031				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.073	0.00092	0.0031				
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/16 10時00分 ~ H26/04/17 10時00分 (24時間)	曇	S S W	1.9	0.12	0.15	0.00092	0.0031
			H26/05/15 11時00分 ~ H26/05/16 11時00分 (24時間)	曇	W S W	1.6*	0.058		0.00092	0.0031
			H26/06/10 10時05分 ~ H26/06/11 10時05分 (24時間)	雨	N	2.5	0.02		0.00092	0.0031
			H26/07/17 11時00分 ~ H26/07/18 11時00分 (24時間)	晴	S S W	1.8	0.092*		0.00092	0.0031
			H26/08/18 10時15分 ~ H26/08/19 10時15分 (24時間)	晴	S S W	1.7	0.041		0.00092	0.0031
			H26/09/11 10時05分 ~ H26/09/12 10時05分 (24時間)	曇	N E	1.9	0.079		0.00092	0.0031
			H26/10/09 11時45分 ~ H26/10/10 11時45分 (24時間)	曇	N N E	3.1	0.042		0.00092	0.0031
			H26/11/11 10時50分 ~ H26/11/12 10時50分 (24時間)	晴	S	1.6*	0.25		0.00092	0.0031
			H26/12/18 10時00分 ~ H26/12/19 10時00分 (24時間)	晴	W N W	1.5	0.34*		0.00092	0.0031
			H27/01/19 10時55分 ~ H27/01/20 10時55分 (24時間)	晴	W N W	1.9	0.47		0.00092	0.0031
H27/02/16 10時20分 ~ H27/02/17 10時20分 (24時間)	曇	W S W	1.6	0.18	0.00092	0.0031				
H27/03/05 12時00分 ~ H27/03/06 12時00分 (24時間)	雨	N	2.3	0.11	0.00092	0.0031				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑰ 調査物質：ホルムアルデヒド

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (μg/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	1.7	1.2	0.008	0.028
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.97		0.007	0.023
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	1.2		0.007	0.023
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	1.6*		0.007	0.023
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	1.7		0.007	0.023
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	1.9		0.007	0.023
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	1.2		0.007	0.023
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	1.3*		0.007	0.023
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.50		0.007	0.023
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.40		0.007	0.023
H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	1.1	0.007	0.023				
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	1.2	0.007	0.023				
発生源	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	2.1	3.3	0.012	0.041
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	3.0*		0.012	0.041
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	WSW	1.8	1.4		0.012	0.041
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	ESE	2.1	1.1		0.012	0.041
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	5.4		0.012	0.041
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	2.6		0.012	0.041
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	3.3		0.012	0.041
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.99*		0.012	0.041
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	1.2		0.012	0.041
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	1.6		0.012	0.041
H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	WNW	5.8	3.4	0.012	0.041				
H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	3.1	0.012	0.041				
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	2.0	3.7	0.012	0.041
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	8.1		0.012	0.041
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	WSW	1.7	2.0*		0.012	0.041
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	7.5		0.012	0.041
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	3.1		0.012	0.041
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	8.9		0.012	0.041
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	5.2		0.012	0.041
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	1.6*		0.012	0.041
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	0.99		0.012	0.041
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	WSW	3.0	1.8		0.012	0.041
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	WNW	6.0	2.0	0.012	0.041				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	1.6	0.012	0.041				
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/16 10時00分 ~ H26/04/17 10時00分 (24時間)	曇	SSW	1.9	2.8	3.7	0.012	0.041
			H26/05/15 11時00分 ~ H26/05/16 11時00分 (24時間)	曇	WSW	1.6*	2.1		0.012	0.041
			H26/06/10 10時05分 ~ H26/06/11 10時05分 (24時間)	雨	N	2.5	2.2		0.012	0.041
			H26/07/17 11時00分 ~ H26/07/18 11時00分 (24時間)	晴	SSW	1.8	4.6*		0.012	0.041
			H26/08/18 10時15分 ~ H26/08/19 10時15分 (24時間)	晴	SSW	1.7	9.9		0.012	0.041
			H26/09/11 10時05分 ~ H26/09/12 10時05分 (24時間)	曇	NE	1.9	8.5		0.012	0.041
			H26/10/09 11時45分 ~ H26/10/10 11時45分 (24時間)	曇	NNE	3.1	4.5		0.012	0.041
			H26/11/11 10時50分 ~ H26/11/12 10時50分 (24時間)	晴	S	1.6*	1.1		0.012	0.041
			H26/12/18 10時00分 ~ H26/12/19 10時00分 (24時間)	晴	WNW	1.5	2.4*		0.012	0.041
			H27/01/19 10時55分 ~ H27/01/20 10時55分 (24時間)	晴	WNW	1.9	2.3		0.012	0.041
H27/02/16 10時20分 ~ H27/02/17 10時20分 (24時間)	曇	WSW	1.6	1.6	0.012	0.041				
H27/03/05 12時00分 ~ H27/03/06 12時00分 (24時間)	雨	N	2.3	2.6	0.012	0.041				

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑩ 調査物質：マンガン及びその化合物

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	8.8	4.5	0.010	0.032
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	1.6		0.010	0.032
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.14		0.010	0.032
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.36*		0.010	0.032
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.14		0.010	0.032
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	2.2		0.010	0.032
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	2.1		0.010	0.034
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	4.3*		0.010	0.032
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.95		0.010	0.032
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	3.9		0.010	0.032
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	18		0.010	0.032
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	11		0.010	0.032
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	2.7	5.4	0.0054	0.018
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	7.2*		0.0054	0.018
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.17		0.0054	0.018
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	2.3		0.0054	0.018
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	6.6		0.0054	0.018
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	6.7		0.0054	0.018
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	1.6*		0.0054	0.018
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	1.0		0.0054	0.018
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	22		0.0054	0.018
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	2.4		0.0054	0.018
			H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	11		0.0054	0.018
			H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	1.6		0.0054	0.018
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	15	46	0.0054	0.018
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	29		0.0054	0.018
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	27*		0.0054	0.018
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	40		0.0054	0.018
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	25		0.0054	0.018
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	79		0.0054	0.018
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	16		0.0054	0.018
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	20*		0.0054	0.018
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	36		0.0054	0.018
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	79		0.0054	0.018
			H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	180		0.0054	0.018
			H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	7.1		0.0054	0.018

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑱ 調査物質：クロム及びその化合物

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎県立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	1.7	0.79	0.005	0.016
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.54		0.005	0.016
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	0.42		0.005	0.016
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	0.44*		0.005	0.016
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.20		0.005	0.016
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	0.36		0.005	0.016
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.55		0.005	0.017
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	0.76*		0.005	0.016
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	0.26		0.005	0.016
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	0.59		0.005	0.016
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	1.8		0.005	0.016
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	1.9	0.005	0.016				
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.28	0.54	0.0017	0.0056
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	0.98*		0.0017	0.0056
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	0.59		0.0017	0.0056
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	0.61		0.0017	0.0056
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	0.77		0.0017	0.0056
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	0.41		0.0017	0.0056
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.32*		0.0017	0.0056
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.32		0.0017	0.0056
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.79		0.0017	0.0056
	H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	0.23	0.0017	0.0056			
	H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	1.1	0.0017	0.0056			
	H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.11	0.0017	0.0056			
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	0.96	1.5	0.0017	0.0056
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	2.1		0.0017	0.0056
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	0.9*		0.0017	0.0056
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	3.1		0.0017	0.0056
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	1.2		0.0017	0.0056
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	2.4		0.0017	0.0056
H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)			晴	W	2.8	1.0	0.0017		0.0056	
H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)			晴	W	4.0	1.4*	0.0017		0.0056	
H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)			晴	W	6.6	1.2	0.0017		0.0056	
H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	1.5	0.0017	0.0056				
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	1.3	0.0017	0.0056				
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.63	0.0017	0.0056				

注1) 「宮崎県立図書館」については宮崎県が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

⑳ 調査物質：塩化メチル

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 (ng/m ³)			
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	1.2	1.4	0.0014	0.0046
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	1.6		0.0014	0.0047
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	1.4		0.0015	0.0049
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	1.4*		0.0013	0.0043
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	1.4		0.0013	0.0045
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	1.6		0.0014	0.0045
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	1.2		0.0013	0.0042
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	1.4*		0.0014	0.0047
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	WSW, W	3.9	1.4		0.0014	0.0047
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	1.3		0.0014	0.0046
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	1.3		0.0014	0.0046
			H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	1.7		0.0014	0.0046
発生源辺	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	1.0	1.3	0.0042	0.0098
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	1.4*		0.0042	0.0098
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	1.4		0.0042	0.0098
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	1.6		0.0042	0.0098
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	1.7		0.0042	0.0098
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	1.6		0.0042	0.0098
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	1.1*		0.0042	0.0098
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	1.2		0.0042	0.0098
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	1.4		0.0042	0.0098
			H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	1.1		0.0042	0.0098
			H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	1.1		0.0042	0.0098
			H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	1.2		0.0042	0.0098
	北部港湾事務所	工業専用	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	1.2	1.4	0.0042	0.0098
			H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	1.4		0.0042	0.0098
			H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	1.4*		0.0042	0.0098
			H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	曇	W	2.1	1.6		0.0042	0.0098
			H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	1.8		0.0042	0.0098
			H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	1.3		0.0042	0.0098
			H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)	晴	W	2.8	1.2		0.0042	0.0098
			H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)	晴	W	4.0	1.1*		0.0042	0.0098
			H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)	晴	W	6.6	1.3		0.0042	0.0098
			H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	1.2		0.0042	0.0098
			H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	1.5		0.0042	0.0098
			H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	1.2		0.0042	0.0098

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)

㉑ 調査物質：トルエン

地域分類	調査地点	用途地域	調査年月日及び試料捕集時間	気象条件			調査結果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)				
				天候	主風向	風速 (m/s)	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値	
一般環境	宮崎市立図書館	一種住居	H26/04/23 14時45分 ~ H26/04/24 14時45分 (24時間)	晴	W N W	3.5	1.2	1.5	0.0023	0.0077	
			H26/05/19 13時45分 ~ H26/05/20 13時45分 (24時間)	雨	E	3.9	0.66		0.0023	0.0078	
			H26/06/05 14時17分 ~ H26/06/06 14時17分 (24時間)	曇	W N W	2.0	1.3		0.0024	0.0081	
			H26/07/07 11時47分 ~ H26/07/08 11時47分 (24時間)	曇	W N W	2.1	2.2*		0.0021	0.0071	
			H26/08/07 13時26分 ~ H26/08/08 13時26分 (24時間)	雨	E N E	5.6	0.57		0.0022	0.0074	
			H26/09/04 11時16分 ~ H26/09/05 11時16分 (24時間)	曇	E N E	1.9	1.2		0.0023	0.0075	
			H26/10/06 15時18分 ~ H26/10/07 15時18分 (24時間)	晴	W N W	3.4	0.96		0.0021	0.0070	
			H26/11/06 11時15分 ~ H26/11/07 11時15分 (24時間)	晴	W N W	2.2	1.8*		0.0023	0.0078	
			H26/12/02 14時42分 ~ H26/12/03 14時42分 (24時間)	晴	W S W	3.9	3.3		0.0023	0.0078	
			H27/01/07 13時55分 ~ H27/01/08 13時55分 (24時間)	晴	W	4.9	1.1		0.0023	0.0077	
			H27/02/25 14時20分 ~ H27/02/26 14時20分 (24時間)	雨	W N W	1.6	2.7		0.0023	0.0077	
H27/03/12 11時01分 ~ H27/03/13 11時01分 (24時間)	晴	W N W	4.6	0.84	0.0023	0.0077					
発生源	延岡保健所	一種住居	H26/04/14 11時00分 ~ H26/04/15 11時00分 (24時間)	晴	W	3.8	0.78	1.0	0.006	0.02	
			H26/05/13 9時00分 ~ H26/05/14 9時00分 (24時間)	晴	W	2.4	1.2*		0.006	0.02	
			H26/06/17 11時00分 ~ H26/06/18 11時00分 (24時間)	雨	W S W	1.8	1.1		0.006	0.02	
			H26/07/15 11時00分 ~ H26/07/16 11時00分 (24時間)	晴	E S E	2.1	1.0		0.006	0.02	
			H26/08/12 9時35分 ~ H26/08/13 9時35分 (24時間)	曇	W	1.5	1.5		0.006	0.02	
			H26/09/17 9時00分 ~ H26/09/18 9時00分 (24時間)	曇	W	2.0	1.3		0.006	0.02	
			H26/10/15 9時50分 ~ H26/10/16 9時50分 (24時間)	晴	W	2.8	0.86*		0.006	0.02	
			H26/11/13 10時10分 ~ H26/11/14 10時10分 (24時間)	晴	W	4.1	0.99		0.006	0.02	
			H26/12/16 12時00分 ~ H26/12/17 12時00分 (24時間)	晴	W	6.6	0.71		0.006	0.02	
	H27/01/14 9時15分 ~ H27/01/15 9時15分 (24時間)	雨	W	3.1	1.0	0.006	0.02				
	H27/02/12 9時45分 ~ H27/02/13 9時45分 (24時間)	晴	W N W	5.8	1.3	0.006	0.02				
	H27/03/10 10時00分 ~ H27/03/11 10時00分 (24時間)	晴	W	7.5	0.65	0.006	0.02				
	沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/14 14時00分 ~ H26/04/15 14時00分 (24時間)	晴	W	3.6	2.5	1.3	0.006	0.02
				H26/05/13 11時00分 ~ H26/05/14 11時00分 (24時間)	晴	W	2.5	1.7		0.006	0.02
				H26/06/17 12時45分 ~ H26/06/18 12時45分 (24時間)	雨	W S W	1.7	2.0*		0.006	0.02
				H26/07/15 14時00分 ~ H26/07/16 14時00分 (24時間)	晴	W	2.1	0.99		0.006	0.02
				H26/08/12 13時30分 ~ H26/08/13 13時30分 (24時間)	曇	W	1.6	1.8		0.006	0.02
				H26/09/17 10時50分 ~ H26/09/18 10時50分 (24時間)	曇	W	2.0	0.84		0.006	0.02
H26/10/15 14時10分 ~ H26/10/16 14時10分 (24時間)				晴	W	2.8	1.0	0.006		0.02	
H26/11/13 12時15分 ~ H26/11/14 12時15分 (24時間)				晴	W	4.0	0.93*	0.006		0.02	
H26/12/16 14時30分 ~ H26/12/17 14時30分 (24時間)				晴	W	6.6	0.58	0.006		0.02	
H27/01/14 10時35分 ~ H27/01/15 10時35分 (24時間)	雨	W S W	3.0	1.2	0.006	0.02					
H27/02/12 10時55分 ~ H27/02/13 10時55分 (24時間)	晴	W N W	6.0	1.4	0.006	0.02					
H27/03/10 11時45分 ~ H27/03/11 11時45分 (24時間)	晴	W	7.3	0.96	0.006	0.02					
沿道	都城自動車排出局	近隣商業	H26/04/16 10時00分 ~ H26/04/17 10時00分 (24時間)	曇	S S W	1.9	1.8	2.5	0.006	0.02	
			H26/05/15 11時00分 ~ H26/05/16 11時00分 (24時間)	曇	W S W	1.6*	2.0		0.006	0.02	
			H26/06/10 10時05分 ~ H26/06/11 10時05分 (24時間)	雨	N	2.5	1.3		0.006	0.02	
			H26/07/17 11時30分 ~ H26/07/18 11時30分 (24時間)	晴	S S W	1.8	1.8*		0.006	0.02	
			H26/08/18 10時15分 ~ H26/08/19 10時15分 (24時間)	晴	S S W	1.7	2.6		0.006	0.02	
			H26/09/11 10時05分 ~ H26/09/12 10時05分 (24時間)	曇	N E	1.9	2.2		0.006	0.02	
			H26/10/09 11時45分 ~ H26/10/10 11時45分 (24時間)	曇	N N E	3.1	2.2		0.006	0.02	
			H26/11/11 10時50分 ~ H26/11/12 10時50分 (24時間)	晴	S	1.6*	3.2		0.006	0.02	
			H26/12/18 10時00分 ~ H26/12/19 10時00分 (24時間)	晴	W N W	1.5	3.2*		0.006	0.02	
			H27/01/19 10時55分 ~ H27/01/20 10時55分 (24時間)	晴	W N W	1.9	5.5		0.006	0.02	
			H27/02/16 10時20分 ~ H27/02/17 10時20分 (24時間)	曇	W S W	1.6	2.5		0.006	0.02	
			H27/03/05 12時00分 ~ H27/03/06 12時00分 (24時間)	雨	N	2.3	1.6		0.006	0.02	

注1) 「宮崎市立図書館」については宮崎市が、その他の地点については県が調査を実施した。
 注2) 「※」付きの測定値は、2重測定試験結果との平均値であることを示す(当該試験結果が判定基準を満たす場合に限る。)