

2019年度モニタリング調査分析機関報告データ

大気

[14-4-1] 2,2',3,3',4,5',6-ヘプタブロモジフェニルエーテル (#175) ・大気 (単位 : pg/m³)

調査年度 : 2019

検出頻度 (地点ベース) : 7/36(欠測等 : 0)

検出頻度 (検体ベース) : 7/36(欠測等 : 0)

検出下限値 : 0.02

定量下限値 : 0.04

	集計値
幾何平均値	nd
中央値	nd
最大値	0.09
最小値	nd

地方公共団体	地点番号	調査地点	温暖期		サンプラー
			採取日	測定値	
北海道	1	北海道上川総合振興局 (旭川市)	10/11～10/18	nd	MV
札幌市	2	札幌芸術の森 (札幌市)	10/7～10/8	nd	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
岩手県	3	巢子一般環境大気測定局 (滝沢市)	9/30～10/1	nd	HV
			10/1～10/2		
			10/2～10/3		
宮城県	4	宮城県保健環境センター (仙台市)	10/4～10/11	nd	MV
山形県	5	山形県環境科学研究所 (村山市)	9/24～10/1	nd	MV
茨城県	6	茨城県霞ヶ浦環境科学センター (土浦市)	10/25～11/1	tr(0.02)	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局 (市原市)	10/29～11/5	0.04	MV
東京都	8	東京都環境科学研究所 (江東区)	10/25～11/1	nd	MV
	9	小笠原父島	10/3～10/9	nd	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター (平塚市)	9/24～9/25	nd	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		
横浜市	11	横浜市環境科学研究所 (横浜市)	10/29～11/5	tr(0.02)	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局 (新潟市)	10/7～10/8	nd	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
富山県	13	砺波一般環境大気測定局 (砺波市)	10/15～10/16	nd	HV
			10/16～10/17		
			10/17～10/18		
石川県	14	石川県保健環境センター (金沢市)	10/15～10/16	nd	HV
			10/16～10/17		
			10/17～10/18		
山梨県	15	山梨県衛生環境研究所 (甲府市)	10/28～10/29	0.09	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
長野県	16	長野県環境保全研究所 (長野市)	10/24～10/31	nd	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所 (各務原市)	10/28～10/29	tr(0.03)	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
名古屋市	18	千種区平和公園 (名古屋市)	9/24～10/1	tr(0.02)	MV
三重県	19	三重県保健環境研究所 (四日市市)	9/30～10/1	nd	HV
			10/1～10/2		
			10/2～10/3		
大阪府	20	大阪合同庁舎2号館別館 (大阪市)	10/5～10/6	nd	HV
			10/6～10/7		
			10/7～10/8		

地方公共団体	地点 番号	調査地点	温暖期		サンプラー
			採取日	測定値	
兵庫県	21	兵庫県環境研究センター（神戸市）	10/15～10/16	nd	HV
			10/16～10/17		
			10/17～10/18		
神戸市	22	神戸市環境保健研究所（神戸市）	10/7～10/8	nd	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
奈良県	23	天理一般環境大気測定局（天理市）	11/5～11/6	nd	HV
			11/6～11/7		
			11/7～11/8		
島根県	24	国設隠岐酸性雨測定所（隠岐の島町）	10/28～10/29	nd	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
広島市	25	広島市立国泰寺中学校（広島市）	9/28～9/29	nd	HV
			9/29～9/30		
			9/30～10/1		
山口県	26	山口県環境保健センター（山口市）	9/24～10/1	nd	MV
	27	萩健康福祉センター（萩市）	9/24～10/1	nd	MV
徳島県	28	徳島県立保健製薬環境センター（徳島市）	9/30～10/1	nd	HV
			10/1～10/2		
			10/2～10/3		
香川県	29	香川県立総合水泳プール（高松市）	10/25～10/28	nd	MV
愛媛県	30	愛媛県南予地方局（宇和島市）	10/7～10/8	nd	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
福岡県	31	大牟田市役所（大牟田市）	9/24～9/25	tr(0.03)	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		
佐賀県	32	佐賀県環境センター（佐賀市）	9/24～10/1	nd	MV
熊本県	33	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	9/24～9/25	nd	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		
宮崎県	34	宮崎県衛生環境研究所（宮崎市）	11/5～11/12	nd	MV
鹿児島県	35	鹿児島県環境保健センター（鹿児島市）	10/28～10/29	nd	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
沖縄県	36	辺戸岬（国頭村）	9/24～9/25	nd	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		

（注1）「検出頻度（地点ベース）」とは検出地点数/調査地点数（欠則等は除く）を、
「検出頻度（検体ベース）」とは検出検体数/調査検体数（欠則等は除く）をそれぞれ意味する。

（注2）検出下限値以上を検出とした。

（注3）「HV」はハイボリュームエアサンプラー、「MV」はミドルボリュームエアサンプラーにより採取されたことを意味する。

（注4）「tr」は検出下限以上定量下限未満を意味する。

（注5）「nd」は不検出を意味する。

2019年度モニタリング調査分析機関報告データ

大気

[14-4-2] 2,2',3,4,4',5',6-ヘプタブロモジフェニルエーテル (#183) ・大気 (単位: pg/m³)

調査年度: 2019

検出頻度 (地点ベース): 19/36(欠測等: 0)

検出頻度 (検体ベース): 19/36(欠測等: 0)

検出下限値: 0.03

定量下限値: 0.07

	集計値
幾何平均値	tr(0.04)
中央値	tr(0.03)
最大値	0.49
最小値	nd

地方公共団体	地点番号	調査地点	温暖期		サンプラー
			採取日	測定値	
北海道	1	北海道上川総合振興局 (旭川市)	10/11～10/18	nd	MV
札幌市	2	札幌芸術の森 (札幌市)	10/7～10/8	tr(0.05)	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
岩手県	3	巢子一般環境大気測定局 (滝沢市)	9/30～10/1	nd	HV
			10/1～10/2		
			10/2～10/3		
宮城県	4	宮城県保健環境センター (仙台市)	10/4～10/11	nd	MV
山形県	5	山形県環境科学研究所 (村山市)	9/24～10/1	nd	MV
茨城県	6	茨城県霞ヶ浦環境科学センター (土浦市)	10/25～11/1	0.30	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局 (市原市)	10/29～11/5	0.27	MV
東京都	8	東京都環境科学研究所 (江東区)	10/25～11/1	0.16	MV
	9	小笠原父島	10/3～10/9	nd	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター (平塚市)	9/24～9/25	tr(0.04)	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		
横浜市	11	横浜市環境科学研究所 (横浜市)	10/29～11/5	0.14	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局 (新潟市)	10/7～10/8	nd	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
富山県	13	砺波一般環境大気測定局 (砺波市)	10/15～10/16	nd	HV
			10/16～10/17		
			10/17～10/18		
石川県	14	石川県保健環境センター (金沢市)	10/15～10/16	nd	HV
			10/16～10/17		
			10/17～10/18		
山梨県	15	山梨県衛生環境研究所 (甲府市)	10/28～10/29	0.49	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
長野県	16	長野県環境保全研究所 (長野市)	10/24～10/31	tr(0.03)	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所 (各務原市)	10/28～10/29	0.23	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
名古屋市	18	千種区平和公園 (名古屋市)	9/24～10/1	0.13	MV
三重県	19	三重県保健環境研究所 (四日市市)	9/30～10/1	tr(0.06)	HV
			10/1～10/2		
			10/2～10/3		
大阪府	20	大阪合同庁舎2号館別館 (大阪市)	10/5～10/6	tr(0.04)	HV
			10/6～10/7		
			10/7～10/8		

地方公共団体	地点 番号	調査地点	温暖期		サンプラー
			採取日	測定値	
兵庫県	21	兵庫県環境研究センター（神戸市）	10/15～10/16	nd	HV
			10/16～10/17		
			10/17～10/18		
神戸市	22	神戸市環境保健研究所（神戸市）	10/7～10/8	nd	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
奈良県	23	天理一般環境大気測定局（天理市）	11/5～11/6	tr(0.06)	HV
			11/6～11/7		
			11/7～11/8		
島根県	24	国設隠岐酸性雨測定所（隠岐の島町）	10/28～10/29	tr(0.05)	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
広島市	25	広島市立国泰寺中学校（広島市）	9/28～9/29	tr(0.04)	HV
			9/29～9/30		
			9/30～10/1		
山口県	26	山口県環境保健センター（山口市）	9/24～10/1	nd	MV
	27	萩健康福祉センター（萩市）	9/24～10/1	nd	MV
徳島県	28	徳島県立保健製薬環境センター（徳島市）	9/30～10/1	nd	HV
			10/1～10/2		
			10/2～10/3		
香川県	29	香川県立総合水泳プール（高松市）	10/25～10/28	0.09	MV
愛媛県	30	愛媛県南予地方局（宇和島市）	10/7～10/8	nd	HV
			10/8～10/9		
			10/9～10/10		
福岡県	31	大牟田市役所（大牟田市）	9/24～9/25	0.41	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		
佐賀県	32	佐賀県環境センター（佐賀市）	9/24～10/1	nd	MV
熊本県	33	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	9/24～9/25	tr(0.04)	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		
宮崎県	34	宮崎県衛生環境研究所（宮崎市）	11/5～11/12	nd	MV
鹿児島県	35	鹿児島県環境保健センター（鹿児島市）	10/28～10/29	tr(0.03)	HV
			10/29～10/30		
			10/30～10/31		
沖縄県	36	辺戸岬（国頭村）	9/24～9/25	nd	HV
			9/25～9/26		
			9/26～9/27		

（注1）「検出頻度（地点ベース）」とは検出地点数/調査地点数（欠則等は除く）を、
「検出頻度（検体ベース）」とは検出検体数/調査検体数（欠則等は除く）をそれぞれ意味する。

（注2）検出下限値以上を検出とした。

（注3）「HV」はハイボリュームエアサンプラー、「MV」はミドルボリュームエアサンプラーにより採取されたことを意味する。

（注4）「tr」は検出下限以上定量下限未満を意味する。

（注5）「nd」は不検出を意味する。