

平成20年度モニタリング調査分析機関報告データ

大気

[22-7-1] 1,2,3,4,5,6,7-ヘプタクロロナフタレン・大気 (pg/m<sup>3</sup>)

調査年度：2008

検出頻度（地点ベース）：温暖期:9/22(欠測等：15)

：寒冷期20/36(欠測等：1)

検出頻度（検体ベース）：温暖期:9/22(欠測等：15)

：寒冷期20/36(欠測等：1)

検出下限値：0.032

定量下限値：0.085

	温暖期 集計値 (pg/m <sup>3</sup> )	寒冷期 集計値 (pg/m <sup>3</sup> )	集計値 (pg/m <sup>3</sup> )
幾何平均値	nd	tr(0.036)	tr(0.032)
中央値	nd	tr(0.036)	nd
最大値	0.089	0.14	0.14
最小値	nd	nd	nd

地方公共団体	地点 番号	調査地点	温暖期		寒冷期		サンプラー
			採取日	測定値 (pg/m <sup>3</sup> )	採取日	測定値 (pg/m <sup>3</sup> )	
北海道	1	北海道釧路支庁（釧路市）	9/9～9/10	---	12/2～12/3	nd	HV
			9/10～9/11		12/3～12/4		HV
			9/11～9/12		12/4～12/5		HV
札幌市	2	札幌芸術の森（札幌市）	9/30～10/1	---	12/2～12/3	nd	HV
			10/1～10/2		12/3～12/4		HV
			10/2～10/3		12/4～12/5		HV
岩手県	3	網張スキー場（雫石町）	9/9～9/10	---	10/28～10/29	nd	HV
			9/10～9/11		10/29～10/30		HV
			9/11～9/12		10/30～10/31		HV
宮城県	4	宮城県保健環境センター（仙台市）	9/17～9/24	nd	12/4～12/11	tr(0.038)	MV
茨城県	5	茨城県霞ヶ浦環境科学センター（土浦市）	9/17～9/24	---	11/19～11/26	0.11	MV
群馬県	6	群馬県衛生環境研究所（前橋市）	9/24～10/1	---	12/1～12/8	tr(0.072)	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局（市原市）	9/29～9/30	tr(0.052)	11/17～11/18	tr(0.033)	HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
			10/1～10/2		11/19～11/20		HV
東京都	8	東京都環境科学研究所（江東区）	9/5～9/12	0.089	11/10～11/17	0.14	MV
	9	小笠原父島	9/20～9/27	nd	11/24～12/1	nd	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター（平塚市）	9/29～9/30	---	11/10～11/11	---	HV
			9/30～10/1		11/11～11/12		HV
			10/1～10/2		11/12～11/13		HV
横浜市	11	横浜市環境科学研究所（横浜市）	9/12～9/19	---	11/14～11/21	tr(0.054)	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局（新潟市）	9/30～10/1	tr(0.036)	12/1～12/2	0.12	HV
			10/1～10/2		12/2～12/3		HV
			10/2～10/3		12/3～12/4		HV
富山県	13	砺波一般環境大気測定局（砺波市）	9/16～9/17	tr(0.038)	11/25～11/26	0.090	HV
			9/17～9/18		11/26～11/27		HV
			9/18～9/19		11/27～11/28		HV
石川県	14	石川県保健環境センター（金沢市）	9/8～9/9	---	11/17～11/18	nd	HV
			9/9～9/10		11/18～11/19		HV
			9/10～9/11		11/19～11/20		HV
山梨県	15	富士吉田合同庁舎（富士吉田市）	9/29～9/30	nd	11/17～11/18	nd	HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
			10/1～10/2		11/19～11/20		HV
長野県	16	長野県環境保全研究所（長野市）	9/24～10/1	tr(0.034)	12/1～12/8	tr(0.046)	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所（各務原市）	9/9～9/10	tr(0.034)	11/17～11/18	nd	HV
			9/10～9/11		11/18～11/19		HV
			9/11～9/12		11/19～11/20		HV
名古屋市	18	千種区平和公園（名古屋市）	9/26～10/3	nd	12/12～12/19	tr(0.054)	MV
三重県	19	三重県保健環境研究所（四日市市）	9/8～9/9	nd	12/15～12/16	nd	HV
			9/9～9/10		12/16～12/17		HV
			9/10～9/11		12/17～12/18		HV
京都府	20	京都府立城陽高校（城陽市）	10/6～10/7	nd	12/15～12/16	0.10	HV
			10/7～10/8		12/16～12/17		HV
			10/8～10/9		12/17～12/18		HV
大阪府	21	大阪府環境農林水産総合研究所（大阪市）	10/1～10/2	---	12/8～12/9	0.11	HV
			10/2～10/3		12/9～12/10		HV
			10/3～10/4		12/10～12/11		HV

地方公共団体	地点番号	調査地点	温暖期		寒冷期		サンプラー
			採取日	測定値 (pg/m <sup>3</sup> )	採取日	測定値 (pg/m <sup>3</sup> )	
兵庫県	22	兵庫県立健康環境科学研究所（神戸市）	9/22～9/23	nd	12/10～12/11	tr(0.076)	HV
			9/23～9/24		12/11～12/12		
			9/24～9/25		12/12～12/13		
神戸市	23	葺合一般環境大気測定局（神戸市）	9/8～9/9	---	12/15～12/16	nd	HV
			9/9～9/10		12/16～12/17		
			9/10～9/11		12/17～12/18		
奈良県	24	天理一般環境大気観測局（天理市）	10/6～10/7	---	12/1～12/2	0.096	HV
			10/7～10/8		12/2～12/3		
			10/8～10/9		12/3～12/4		
島根県	25	国設隠岐酸性雨測定所（隠岐の島町）	9/29～9/30	nd	11/26～11/27	nd	HV
			9/30～10/1		11/27～11/28		
			10/1～10/2		11/28～11/29		
広島市	26	広島市立国泰寺中学校（広島市）	9/8～9/9	---	11/17～11/18	tr(0.039)	HV
			9/9～9/10		11/18～11/19		
			9/10～9/11		11/19～11/20		
山口県	27	山口県環境保健センター（山口市）	9/9～9/16	nd	12/2～12/9	nd	MV
	28	萩市役所見島支所（萩市）	9/9～9/16	nd	12/2～12/9	nd	MV
徳島県	29	徳島県保健環境センター（徳島市）	9/29～9/30	---	12/15～12/16	nd	HV
			9/30～10/1		12/16～12/17		
			10/1～10/2		12/17～12/18		
香川県	30	香川県高松合同庁舎（高松市）	9/25～10/2	nd	11/26～12/3	tr(0.061)	MV
		対照地点：香川県立総合水泳プール（高松市）	9/25～10/2	※tr(0.039)	11/26～12/3	※tr(0.044)	MV
愛媛県	31	愛媛県南予地方局（宇和島市）	10/14～10/15	nd	11/17～11/18	nd	HV
			10/15～10/16		11/18～11/19		
			10/16～10/17		11/19～11/20		
福岡県	32	大牟田市役所（大牟田市）	10/20～10/21	tr(0.066)	12/1～12/2	0.13	HV
			10/21～10/22		12/2～12/3		
			10/22～10/23		12/3～12/4		
佐賀県	33	佐賀県環境センター（佐賀市）	9/22～9/29	tr(0.059)	12/1～12/8	tr(0.070)	MV
熊本県	34	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	10/6～10/7	tr(0.065)	11/17～11/18	tr(0.047)	HV
			10/7～10/8		11/18～11/19		
			10/8～10/9		11/19～11/20		
宮崎県	35	宮崎県衛生環境研究所（宮崎市）	10/2～10/9	nd	12/1～12/8	tr(0.034)	MV
鹿児島県	36	鹿児島県環境保健センター（鹿児島市）	9/8～9/9	---	11/25～11/26	nd	HV
			9/9～9/10		11/27～11/28		
			9/10～9/11		11/28～11/29		
沖縄県	37	辺戸岬（国頭村）	9/29～9/30	---	11/12～11/13	nd	HV
			9/30～10/1		11/13～11/14		
			10/1～10/2		11/17～11/18		

(注1) 検出下限値以上を検出とした。

(注2) ※は参考値として扱った。

(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) 「---」は欠測を意味する。