

[1-4-1] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4'-テトラクロロビフェニル (#77) ・大気 (pg/m<sup>3</sup>)

調査年度：2009

検出頻度（地点ベース）：温暖期:37/37(欠測等：0)

：寒冷期:37/37(欠測等：0)

検出頻度（検体ベース）：温暖期:37/37(欠測等：0)

：寒冷期:37/37(欠測等：0)

検出下限値：0.007

定量下限値：0.018

	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	0.20	0.072	0.12
中央値	0.23	0.073	0.13
最大値	1.5	0.49	1.5
最小値	0.024	tr(0.013)	tr(0.013)

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	北海道渡島支庁庁舎（函館市）	9/28～9/29	0.063	11/16～11/17	0.029	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
札幌市	2	札幌芸術の森（札幌市）	9/28～9/29	0.034	11/17～11/18	tr(0.013)	HV
			9/29～9/30		11/18～11/19		HV
			9/30～10/1		11/19～11/20		HV
岩手県	3	網張スキー場（雫石町）	9/28～9/29	0.024	11/16～11/17	tr(0.013)	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
宮城県	4	宮城県保健環境センター（仙台市）	9/8～9/15	0.17	12/7～12/14	0.078	MV
茨城県	5	茨城県霞ヶ浦環境科学センター（土浦市）	9/4～9/11	0.16	11/6～11/13	0.12	MV
群馬県	6	群馬県衛生環境研究所（前橋市）	9/4～9/11	0.22	11/27～12/4	0.10	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	0.25	11/17～11/18	0.12	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）	9/9～9/16	0.51	12/9～12/16	0.15	MV
	9	小笠原父島	9/26～10/3	0.42	11/27～12/4	0.22	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター（平塚市）	9/28～9/29	0.38	11/9～11/10	0.25	HV
			9/29～9/30		11/10～11/11		HV
			9/30～10/1		11/11～11/12		HV
横浜市	11	横浜市環境科学研究所（横浜市）	9/25～10/2	0.35	11/13～11/20	0.13	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局（新潟市）	9/28～9/29	0.20	12/7～12/8	0.073	HV
			9/29～9/30		12/8～12/9		HV
			9/30～10/1		12/9～12/10		HV
富山県	13	砺波一般環境大気測定局（砺波市）	9/7～9/8	0.26	11/24～11/25	0.21	HV
			9/8～9/9		11/25～11/26		HV
			9/9～9/10		11/26～11/27		HV
石川県	14	石川県保健環境センター（金沢市）	9/15～9/16	0.099	11/30～12/1	0.030	HV
			9/16～9/17		12/1～12/2		HV
			9/17～9/18		12/2～12/3		HV
山梨県	15	富士吉田合同庁舎（富士吉田市）	9/29～9/30	0.22	11/24～11/25	0.061	HV
			9/30～10/1		11/25～11/26		HV
			10/1～10/2		11/26～11/27		HV
長野県	16	長野県環境保全研究所（長野市）	9/29～10/6	0.19	11/30～12/7	0.10	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所（各務原市）	9/15～9/16	0.16	11/16～11/17	0.036	HV
			9/16～9/17		11/17～11/18		HV
			9/17～9/18		11/18～11/19		HV
名古屋市	18	千種区平和公園（名古屋市）	9/28～10/5	0.29	12/15～12/22	0.042	MV
三重県	19	三重県保健環境研究所（四日市市）	9/1～9/2	0.24	12/14～12/15	0.035	HV
			9/2～9/3		12/15～12/16		HV
			9/3～9/4		12/16～12/17		HV
京都府	20	京都府立城陽高校（城陽市）	10/13～10/14	0.24	12/14～12/15	0.073	HV
			10/14～10/15		12/15～12/16		HV
			10/15～10/16		12/16～12/17		HV
大阪府	21	大阪府環境農林水産総合研究所（大阪市）	9/14～9/15	0.56	12/7～12/8	0.20	HV
			9/15～9/16		12/8～12/9		HV
			9/16～9/17		12/9～12/10		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	兵庫県環境研究センター（神戸市）	9/28～9/29	0.58	11/16～11/17	0.061	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		
			9/30～10/1		11/18～11/19		
神戸市	23	葺合一般環境大気測定局（神戸市）	9/7～9/8	0.27	11/9～11/10	0.17	HV
			9/8～9/9		11/10～11/11		
			9/9～9/10		11/11～11/12		
奈良県	24	天理一般環境大気観測局（天理市）	9/28～9/29	0.36	11/9～11/10	0.11	HV
			9/29～9/30		11/10～11/11		
			9/30～10/1		11/11～11/12		
島根県	25	国設隠岐酸性雨測定所（隠岐の島町）	10/6～10/7	0.027	12/1～12/2	0.022	HV
			10/7～10/8		12/2～12/3		
			10/8～10/9		12/3～12/4		
広島市	26	広島市立国泰寺中学校（広島市）	9/7～9/8	0.32	11/16～11/17	0.095	HV
			9/8～9/9		11/17～11/18		
			9/9～9/10		11/18～11/19		
山口県	27	山口県環境保健センター（山口市）	9/7～9/14	0.12	12/7～12/14	0.051	MV
	28	萩市役所見島支所（萩市）	9/8～9/15	0.19	12/8～12/15	0.041	MV
徳島県	29	徳島県保健環境センター（徳島市）	9/28～9/29	0.51	11/16～11/17	0.091	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		
			9/30～10/1		11/18～11/19		
香川県	30	香川県高松合同庁舎（高松市）	9/10～9/17	1.5	11/25～12/2	0.49	MV
		対照地点：香川県立総合水泳プール（高松市）	9/10～9/17	※0.15	11/25～12/2	※0.11	MV
愛媛県	31	愛媛県南予地方局（宇和島市）	9/29～9/30	0.51	12/14～12/15	0.061	HV
			9/30～10/1		12/15～12/16		
			10/1～10/2		12/16～12/17		
福岡県	32	大牟田市役所（大牟田市）	10/5～10/6	0.26	12/7～12/8	0.15	HV
			10/6～10/7		12/8～12/9		
			10/7～10/8		12/9～12/10		
佐賀県	33	佐賀県環境センター（佐賀市）	9/8～9/15	0.13	11/10～11/17	0.048	MV
熊本県	34	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	9/28～9/29	0.20	12/14～12/15	0.067	HV
			9/29～9/30		12/15～12/16		
			9/30～10/1		12/16～12/17		
宮崎県	35	宮崎県衛生環境研究所（宮崎市）	8/31～9/7	0.053	11/17～11/24	0.021	MV
鹿児島県	36	鹿児島県環境保健センター（鹿児島市）	9/28～9/29	0.23	11/30～12/1	0.071	HV
			9/29～9/30		12/1～12/2		
			9/30～10/1		12/2～12/3		
沖縄県	37	辺戸岬（国頭村）	9/7～9/8	0.045	11/24～11/25	0.045	HV
			9/8～9/9		11/25～11/26		
			9/9～9/10		11/26～11/27		

(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。