

[1-7-2]コプラナーPCBのうち 2,2',3,4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル(#180)・大気[pg/m³]

調査年度:2007

検出頻度(地点ベース): 温暖期:36/36(欠測等:0)

: 寒冷期:36/36(欠測等:0)

検出頻度(検体ベース): 温暖期:36/36(欠測等:0)

: 寒冷期:36/36(欠測等:0)

検出下限値:0.005

定量下限値:0.012

	温暖期 集計値 [pg/m ³]	寒冷期 集計値 [pg/m ³]	集計値 [pg/m ³]
幾何平均値	0.31	0.12	0.20
中央値	0.30	0.092	0.18
最大値	11	2.1	11
最小値	0.029	0.027	0.027

地方公共団体	地点 番号	調査地点	温暖期		寒冷期		HV or MV
			採取日	測定値 [pg/m ³]	採取日	測定値 [pg/m ³]	
北海道	1	上川保健福祉事務所(名寄市)	9/11~9/12	1.5	11/13~11/14	0.12	HV
			9/12~9/13		11/14~11/15		HV
			9/13~9/14		11/15~11/16		HV
札幌市	2	札幌芸術の森(札幌市)	9/25~9/26	0.029	11/27~11/28	0.047	HV
			9/26~9/27		11/29~11/30		HV
			9/27~9/28		12/20~12/21		HV
岩手県	3	網張スキー場(磐石町)	9/10~9/11	0.052	10/30~10/31	0.038	HV
			9/11~9/12		10/31~11/1		HV
			9/12~9/13		11/1~11/2		HV
宮城県	4	宮城県保健環境センター(仙台市)	9/4~9/11	0.26	11/29~12/6	0.60	MV
茨城県	5	茨城県霞ヶ浦環境科学センター(土浦市)	9/13~9/20	0.13	11/7~11/14	0.091	MV
群馬県	6	群馬県衛生環境研究所(前橋市)	9/7~9/14	0.28	11/13~11/20	0.11	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局(市原市)	9/18~9/19	0.30	11/19~11/20	0.072	HV
			9/19~9/20		11/20~11/21		HV
			9/20~9/21		11/21~11/22		HV
東京都	8	東京都環境科学研究所(江東区)	9/3~9/10	0.43	11/30~12/7	0.27	MV
	9	小笠原父島	9/22~9/29	0.052	11/16~11/23	0.072	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター(平塚市)	9/11~9/12	0.50	12/10~12/11	0.16	HV
			9/12~9/13		12/11~12/12		HV
			9/13~9/14		12/12~12/13		HV
横浜市	11	横浜市環境科学研究所(横浜市)	9/11~9/18	0.44	11/13~11/20	0.28	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局(新潟市)	9/25~9/26	0.39	12/3~12/4	0.034	HV
			9/26~9/27		12/4~12/5		HV
			9/27~9/28		12/5~12/6		HV
富山県	13	砺波一般環境大気測定局(砺波市)	9/18~9/19	0.71	12/3~12/4	0.070	HV
			9/19~9/20		12/4~12/5		HV
			9/20~9/21		12/5~12/6		HV
石川県	14	石川県保健環境センター(金沢市)	9/4~9/5	0.22	11/6~11/7	0.050	HV
			9/5~9/6		11/7~11/8		HV
			9/6~9/7		11/8~11/9		HV
山梨県	15	富士吉田合同庁舎(富士吉田市)	9/18~9/19	0.15	12/3~12/4	0.033	HV
			9/19~9/20		12/4~12/5		HV
			9/20~9/21		12/5~12/6		HV
長野県	16	長野県環境保全研究所(長野市)	9/18~9/25	0.29	11/26~12/3	0.12	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所(各務原市)	9/25~9/26	0.27	11/19~11/20	0.060	HV
			9/26~9/27		11/20~11/21		HV
			9/27~9/28		11/21~11/22		HV
名古屋市	18	千種区平和公園(名古屋市)	9/18~9/25	0.33	12/3~12/10	0.18	MV
三重県	19	三重県科学技術振興センター(四日市市)	9/10~9/11	0.20	12/17~12/18	0.074	HV
			9/11~9/12		12/18~12/19		HV
			9/12~9/13		12/19~12/20		HV
京都府	20	京都府立城陽高校(城陽市)	9/11~9/12	0.23	12/10~12/11	0.16	HV
			9/12~9/13		12/11~12/12		HV
			9/13~9/14		12/12~12/13		HV
		京都府立城陽高校(城陽市) 二重測定	9/11~9/12	※0.37	12/10~12/11	※0.14	HV
			9/12~9/13		12/11~12/12		HV
			9/13~9/14		12/12~12/13		HV

地方公共団体	地点番号	調査地点	温暖期		寒冷期		HV or MV
			採取日	測定値 [pg/m ³]	採取日	測定値 [pg/m ³]	
大阪府	21	大阪府環境農林水産総合研究所 (大阪市)	10/9~10/10	0.59	12/17~12/18	0.34	HV
			10/10~10/11		12/18~12/19		HV
			10/11~10/12		12/19~12/20		HV
		大阪府環境農林水産総合研究所 (大阪市) 二重測定	10/9~10/10	※0.60	12/17~12/18	※0.33	HV
			10/10~10/11		12/18~12/19		HV
			10/11~10/12		12/19~12/20		HV
兵庫県	22	兵庫県立健康環境科学研究所 (神戸市)	9/19~9/20	0.61	12/5~12/6	0.092	HV
			9/20~9/21		12/6~12/7		HV
			9/21~9/22		12/7~12/8		HV
神戸市	23	葦合一般環境大気測定局 (神戸市)	9/10~9/11	2.0	11/5~11/6	0.72	HV
			9/11~9/12		11/6~11/7		HV
			9/12~9/13		11/7~11/8		HV
島根県	24	国設隠岐酸性雨測定所 (隠岐の島町)	9/25~9/26	0.073	11/27~11/28	0.030	HV
			9/26~9/27		11/28~11/29		HV
			9/27~9/28		11/29~11/30		HV
広島市	25	広島市立国泰寺中学校 (広島市)	9/25~9/26	0.73	11/19~11/20	0.18	HV
			9/26~9/27		11/20~11/21		HV
			9/27~9/28		11/21~11/22		HV
山口県	26	山口県環境保健センター (山口市)	9/18~9/25	0.098	11/27~12/4	0.074	MV
	27	萩市役所見島支所 (萩市)	9/14~9/21	0.59	11/27~12/4	0.061	MV
徳島県	28	徳島県保健環境センター (徳島市)	9/18~9/19	0.41	12/10~12/11	0.20	HV
			9/19~9/20		12/11~12/12		HV
			9/20~9/21		12/12~12/13		HV
		徳島県保健環境センター (徳島市) 二重測定	9/18~9/19	※0.41	12/10~12/11	※0.20	HV
			9/19~9/20		12/11~12/12		HV
			9/20~9/21		12/12~12/13		HV
香川県	29	香川県高松合同庁舎 (高松市)	9/26~10/3	2.6	11/14~11/21	0.58	MV
		対照地点: 香川県立総合水泳プール (高松市)	9/26~10/3	※0.29	11/14~11/21	※0.13	MV
愛媛県	30	愛媛県宇和島地方局 (宇和島市)	9/18~9/19	4.9	11/12~11/13	0.87	HV
			9/19~9/20		11/13~11/14		HV
			9/20~9/21		11/14~11/15		HV
福岡県	31	大牟田市役所 (大牟田市)	10/1~10/2	11	12/4~12/5	2.1	HV
			10/2~10/3		12/5~12/6		HV
			10/3~10/4		12/6~12/7		HV
佐賀県	32	佐賀県環境センター (佐賀市)	9/10~9/17	0.18	11/12~11/19	0.060	MV
熊本県	33	熊本県保健環境科学研究所 (宇土市)	9/25~9/26	0.10	11/12~11/13	0.074	HV
			9/26~9/27		11/13~11/14		HV
			9/27~9/28		11/14~11/15		HV
宮崎県	34	宮崎県衛生環境研究所 (宮崎市)	9/11~9/18	0.063	12/3~12/10	0.027	MV
鹿児島県	35	鹿児島県環境保健センター (鹿児島市)	9/25~9/26	0.48	11/26~11/27	0.36	HV
			9/26~9/27		11/27~11/28		HV
			9/27~9/28		11/28~11/29		HV
沖縄県	36	辺戸岬 (国頭村)	9/18~9/19	0.032	11/5~11/6	0.059	HV
			9/19~9/20		11/6~11/7		HV
			9/20~9/21		11/7~11/8		HV

(注1)検出下限値以上を検出した。

(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。