

[11-2] β-HCH・大気 (pg/m<sup>3</sup>)

調査年度：2006

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 : 0.06

定量下限値 : 0.17

	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	4.5	0.98	2.1
中央値	4.9	0.99	2.3
最大値	26	17	26
最小値	0.66	tr(0.12)	tr(0.12)

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 <sup>3</sup> )	採取日	測定値 (pg/m <sup>3</sup> )	
北海道	1	渡島支庁庁舎 (函館市)	9/5~9/6	0.83	12/12~12/13	1.0	HV
			9/6~9/7		12/13~12/14		HV
			9/7~9/8		12/14~12/15		HV
札幌市	2	札幌芸術の森 (札幌市)	9/26~9/27	0.90	12/12~12/13	1.0	HV
			9/27~9/28		12/13~12/14		HV
			9/28~9/29		12/14~12/15		HV
岩手県	3	網張スキー場 (雫石町)	9/11~9/12	0.66	10/30~10/31	0.99	HV
			9/12~9/13		10/31~11/1		HV
			9/13~9/14		11/1~11/2		HV
宮城県	4	宮城県保健環境センター (仙台市)	9/7~9/14	5.7	12/6~12/13	1.5	MV
茨城県	5	茨城県環境監視センター (水戸市)	9/26~10/3	2.2	12/5~12/12	0.50	MV
群馬県	6	群馬県衛生環境研究所 (前橋市)	9/21~9/28	3.7	12/11~12/18	0.41	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局 (市原市)	9/26~9/27	19	11/14~11/15	1.6	HV
			9/27~9/28		11/15~11/16		HV
			9/28~9/29		11/16~11/17		HV
東京都	8	東京都環境科学研究所 (江東区)	9/7~9/14	2.5	11/21~11/28	1.3	MV
	9	小笠原父島	9/30~10/7	7.3	12/4~12/11	1.2	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター (平塚市)	9/5~9/6	8.9	11/14~11/15	0.34	HV
			9/6~9/7		11/15~11/16		HV
			9/7~9/8		11/16~11/17		HV
横浜市	11	横浜市環境科学研究所 (横浜市)	9/8~9/15	3.5	11/13~11/20	0.58	MV
新潟県	12	大山台公園一般環境大気測定局 (新潟市)	9/25~9/26	3.7	11/27~11/28	0.44	HV
			9/26~9/27		11/28~11/29		HV
			9/27~9/28		11/29~11/30		HV
富山県	13	砺波一般環境大気測定局 (砺波市)	9/26~9/27	7.0	11/27~11/28	0.37	HV
			9/27~9/28		11/28~11/29		HV
			9/28~9/29		11/29~11/30		HV
石川県	14	石川県保健環境センター (金沢市)	9/11~9/12	6.9	11/6~11/7	2.7	HV
			9/12~9/13		11/7~11/8		HV
			9/13~9/14		11/8~11/9		HV
山梨県	15	富士吉田合同庁舎 (富士吉田市)	9/12~9/13	2.7	11/7~11/8	tr(0.12)	HV
			9/13~9/14		11/8~11/9		HV
			9/14~9/15		11/9~11/10		HV
長野県	16	長野県環境保全研究所 (長野市)	9/26~10/3	6.8	11/27~12/4	0.31	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所 (各務原市)	9/25~9/26	4.0	11/13~11/14	0.95	HV
			9/26~9/27		11/14~11/15		HV
			9/27~9/28		11/15~11/16		HV
名古屋市	18	千種区平和公園 (名古屋市)	9/25~10/2	7.8	12/4~12/11	1.4	MV
三重県	19	三重県科学技術振興センター (四日市市)	9/25~9/26	4.1	12/18~12/19	0.65	HV
			9/26~9/27		12/19~12/20		HV
			9/27~9/28		12/20~12/21		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 <sup>3</sup> )	採取日	測定値 (pg/m <sup>3</sup> )	
京都府	20	京都府立城陽高校 (城陽市)	9/25~9/26	9.6	12/12~12/13	2.3	HV
			9/26~9/27		12/13~12/14		HV
			9/27~9/28		12/14~12/15		HV
	(二重測定)	9/25~9/26	※10	12/12~12/13	※1.5	HV	
		9/26~9/27		12/13~12/14		HV	
		9/27~9/28		12/14~12/15		HV	
大阪府	21	大阪府環境情報センター (大阪市)	9/8~9/9	8.6	11/28~11/29	1.6	HV
			9/9~9/10		11/29~11/30		HV
			9/10~9/11		11/30~12/1		HV
	(二重測定)	9/8~9/9	※9.0	11/28~11/29	※1.7	HV	
		9/9~9/10		11/29~11/30		HV	
		9/10~9/11		11/30~12/1		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	15	12/5~12/6	0.74	HV
			9/20~9/21		12/6~12/7		HV
			9/21~9/22		12/7~12/8		HV
神戸市	23	葺合一般環境大気測定局 (神戸市)	9/11~9/12	6.0	11/13~11/14	0.63	HV
			9/12~9/13		11/14~11/15		HV
			9/13~9/14		11/15~11/16		HV
奈良県	24	天理一般環境大気観測局 (天理市)	9/26~9/27	16	11/27~11/28	4.0	HV
			9/27~9/28		11/28~11/29		HV
			9/28~9/29		11/29~11/30		HV
島根県	25	国設隠岐酸性雨測定所 (隠岐の島町)	9/26~9/27	1.6	11/27~11/28	0.44	HV
			9/27~9/28		11/28~11/29		HV
			9/28~9/29		11/29~11/30		HV
広島市	26	広島市立国泰寺中学校 (広島市)	9/26~9/27	12	11/13~11/14	0.81	HV
			9/27~9/28		11/14~11/15		HV
			9/28~9/29		11/15~11/16		HV
山口県	27	山口県環境保健研究センター (山口市)	9/22~9/29	4.9	12/18~12/25	3.7	MV
	28	萩市役所見島支所 (萩市)	9/21~9/28	3.0	12/1~12/8	2.3	MV
徳島県	29	徳島県保健環境センター (徳島市)	9/19~9/20	1.0	12/11~12/12	0.74	HV
			9/20~9/21		12/12~12/13		HV
			9/21~9/22		12/13~12/14		HV
	(二重測定)	9/19~9/20	※0.99	12/11~12/12	※0.66	HV	
		9/20~9/21		12/12~12/13		HV	
		9/21~9/22		12/13~12/14		HV	
香川県	30	香川県高松合同庁舎 (高松市)	9/25~10/2	5.1	11/27~12/4	1.2	MV
		対照地点: 香川県立総合水泳プール (高松市)	9/25~10/2	※7.0	11/27~12/4	※1.1	MV
愛媛県	31	愛媛県宇和島地方局 (宇和島市)	9/19~9/20	4.1	11/13~11/14	3.6	HV
			9/20~9/21		11/14~11/15		HV
			9/21~9/22		11/15~11/16		HV
福岡県	32	大牟田市役所 (大牟田市)	10/2~10/3	26	12/4~12/5	17	HV
			10/3~10/4		12/5~12/6		HV
			10/4~10/5		12/6~12/7		HV
佐賀県	33	佐賀県環境センター (佐賀市)	9/20~9/27	9.1	11/14~11/21	0.60	MV
熊本県	34	熊本県保健環境科学研究所 (宇土市)	10/2~10/3	6.2	11/28~11/29	1.2	HV
			10/3~10/4		11/29~11/30		HV
			10/4~10/5		11/30~12/1		HV
宮崎県	35	宮崎県衛生環境研究所 (宮崎市)	9/7~9/14	2.5	12/4~12/11	0.41	MV
鹿児島県	36	鹿児島県環境保健センター (鹿児島市)	9/19~9/20	4.2	11/28~11/29	0.29	HV
			9/20~9/21		11/29~11/30		HV
			9/21~9/22		11/30~12/1		HV
沖縄県	37	辺戸岬 (国頭村)	9/12~9/13	1.4	11/6~11/7	2.5	HV
			9/13~9/14		11/7~11/8		HV
			9/14~9/15		11/8~11/9		HV

(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」とはハイボリュウムエアースンプラーにより、「MV」とはミドルボリュウムエアースンプラーにより採取したことを意味する。