

都道府県市名 岐阜県

調査担当機関名 岐阜県保健環境研究所



飛騨総合庁舎

1 初期環境調査（大気）

調査地区	調査地点名 (市町村及び地名)	調査物質数			
		水質	底質	生物	大気
B	飛騨総合庁舎 高山市上岡本町7-468				1
A	岐阜県保健環境研究所 各務原市那加不動丘 1-1				1

2 暴露量調査（水質、底質、生物、大気）

調査地区	調査地点名 (市町村及び地名)	調査物質数			
		水質	底質	生物	大気
A	岐阜県保健環境研究所 各務原市那加不動丘 1-1				1



岐阜県保健環境研究所

3 モニタリング調査（水質、底質、生物、大気）

調査地区	調査地点名 (市町村及び地名)	調査物質数			
		水質	底質	生物	大気
A	岐阜県保健環境研究所 各務原市那加不動丘 1-1				27

<大気>

初期環境調査・大気試料の概要

調査地点	試料番号	採取年月日	時刻	気象条件					大気採取量 m <sup>3</sup>	
				天候	気温 (°C)	風向	風速 m/s	湿度 %		
飛騨総合庁舎 (高山市)	B1	H14.12.2	12:10	曇	5.8	NW	2.2	83	1.188	
			12:15	晴	5.8	E	0.9	66		
	B2	H14.12.3	12:26	晴	5.8	E	0.9	66		
			12:15	雨	6.6	NW	0.8	100		
B3	H14.12.4	H14.12.5	12:20	雨	6.6	NW	0.8	100	1.090	
			12:15	曇	12.2	NW	0.6	81		
岐阜県保健環境研究所 (各務原市)	A1	H14.11.26	10:43	晴	13.6	NNW	5.7	41	1.484	
			10:45	曇	9.1	W	5.9	55		
	A2	H14.11.27	10:53	曇	9.1	W	5.9	55		
			10:52	曇	9.4	WNW	5	54		
	A3	H14.11.28	H14.11.29	11:00	曇	9.4	WNW	5		54
				11:00	晴	11	SSW	1.1		54

暴露調査・大気試料の概要

調査地点	試料番号	採取年月日	時刻	気象条件					大気採取量 m <sup>3</sup>	
				天候	気温 (°C)	風向	風速 m/s	湿度 %		
岐阜県保健環境研究所 (各務原市)	A1	H14.10.28	10:52	曇	17.0	SW	0.5	34	0.0045	
			10:52	曇	18.3	NE	0.8	40		
	A2	H14.10.29	10:53	曇	18.3	NE	0.8	40		
			10:53	晴	14.3	W	1.4	48		
	A3	H14.10.30	H14.10.31	10:55	晴	14.3	W	1.4		48
				10:55	曇	18.1	SW	0.5		34

モニタリング調査・大気試料の概要

調査地点	試料番号	採取年月日	時刻	気象条件				大気採取量 m <sup>3</sup>	
				天候	気温 (°C)	風向	風速 m/s		湿度 %
岐阜県保健環境研究所 (各務原市)		H14.10.28	10:50	曇	17.0	SW	0.5	34	1.007
		H14.10.29	10:49	曇	18.3	NE	0.8	40	
		H14.10.29	10:58	曇	18.3	NE	0.8	40	1.008
		H14.10.30	10:58	晴	14.3	W	1.4	48	
		H14.10.30	11:05	晴	14.3	W	1.4	48	
	H14.10.31	11:05	曇	18.1	SW	0.5	34	1.008	

初期環境調査・大気調査結果

調査地点	調査物質	濃度 (単位: ng/m <sup>3</sup> )			検出 下限値	検出数/ 検体数
		試料1	試料2	試料3		
飛騨総合庁舎	メタクリル酸	nd	nd	nd	1.3	0/3
岐阜県保健環境研究所	メタクリル酸	nd	nd	nd	1.3	0/3

暴露量調査・大気調査結果

調査地点	調査物質	濃度 (単位: ng/m <sup>3</sup> )			検出 下限値	検出数/ 検体数
		試料1	試料2	試料3		
岐阜県保健環境研究所	1,2 - ジクロロベンゼン	nd	nd	92	15	1/3

モニタリング調査・大気調査結果

調査地点	調査物質	濃度 (単位: pg/m <sup>3</sup> )			検出 下限値	検出数/ 検体数
		試料1	試料2	試料3		
岐阜県保健環境研究所	PCB	68	67	52		3/3
	Mono-CBs	tr(56)	tr(45)	tr(39)	30	0/3
	Di-CBs	20	22	17	1	3/3
	Tri-CBs	29	27	21	0.5	3/3
	Tetra-CBs	13	12	9.6	0.9	3/3
	Penta-CBs	4.5	3.9	3.1	0.4	3/3
	Hexa-CBs	1.8	1.6	1.2	0.2	3/3
	Hepta-CBs	0.46	0.43	0.35	0.007	3/3
	Octa-CBs	0.052	0.042	0.062	0.01	3/3
	Nona-CBs	tr(0.028)	nd	tr(0.018)	0.01	0/3
	Deca-CB	0.020	tr(0.011)	0.016	0.005	2/3
	HCB	79	71	65	0.3	3/3
	アルドリン	nd	nd	nd	0.02	0/3
	デイルドリン	3.6	3.2	2.3	0.2	3/3
	エンドリン	0.38	0.28	0.19	0.03	3/3
	p,p - DDT	0.66	1.3	0.79	0.08	3/3
	o,p - DDT	0.96	0.91	0.77	0.05	3/3
	p,p - DDE	1.3	1.3	0.92	0.03	3/3
	o,p - DDE	0.31	0.28	0.20	0.01	3/3
	p,p - DDD	0.074	0.097	0.045	0.006	3/3
	o,p - DDD	0.11	0.083	nd	0.007	2/3
	trans - クロルデン	33	39	33	0.2	3/3
	cis - クロルデン	29	33	29	0.2	3/3
	trans - ノナクロル	22	26	22	0.1	3/3
	cis - ノナクロル	2.5	2.9	2.4	0.01	3/3
	オキシクロルデン	0.87	0.87	0.72	0.008	3/3
	ヘプタクロル	9.0	11	11	0.04	3/3