

平成 10 年度 野生生物のダイオキシン類蓄積状況調査結果（生データ）

（湿重量当たり）

## 目次

コイ	1
カエル	7
ドバト	19
トビ	24
猛禽類	30
クジラ類	35
アザラシ類	39
アカネズミ	43
ニホンザル	48
クマ類	53
タヌキ	57
ニホンジカ	61

なお、単位の wet は湿重量当たりを示す。

コイ分析結果 湿重量当たり濃度 (その1)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	塩素数	Dioxins								
					4			5	6			7	8
					1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD
単位			%	pg/g-wet									
1	秋川	M	筋肉	2.9	0.87	0.50	0.16	0.71	0.23	0.38	<0.1	0.38	0.33
2	秋川	M	筋肉	2.3	0.75	0.44	0.17	0.63	0.23	0.44	<0.1	0.29	0.27
3	秋川	M	筋肉	2.7	0.39	0.19	0.10	0.39	0.16	0.29	0.12	0.21	0.34
4	秋川	M	筋肉	3.6	0.39	0.19	0.20	0.58	0.28	0.52	0.15	0.49	<0.25
5	秋川	M	筋肉	2.6	0.17	0.080	0.11	0.41	0.16	0.25	<0.1	0.27	<0.25
6	秋川	M	筋肉	1.8	0.20	0.12	0.090	0.23	<0.1	0.14	<0.1	0.12	<0.25
7	秋川	F	筋肉	4.4	1.2	0.66	0.22	0.88	0.42	0.65	0.14	0.82	0.41
8	秋川	F	筋肉	3.5	0.84	0.45	0.24	0.94	0.31	0.79	0.19	0.44	0.44
9	秋川	F	筋肉	3.9	0.55	0.22	0.21	1.0	0.31	0.56	0.23	0.27	0.51
10	秋川	F	筋肉	4.9	0.60	0.24	0.18	0.69	0.23	0.35	<0.1	0.28	<0.25
11	秋川	F	筋肉	1.3	0.56	0.29	0.14	0.40	0.12	0.27	<0.1	0.28	0.29
12	秋川	F	筋肉	3.0	0.24	0.10	0.11	0.34	0.13	0.28	<0.1	0.26	<0.25
13	浅川	M	筋肉	1.7	0.74	0.40	0.20	0.39	0.10	0.30	<0.1	0.15	<0.25
14	浅川	M	筋肉	0.81	0.28	0.16	0.090	0.19	<0.1	0.15	<0.1	0.25	<0.25
15	浅川	M	筋肉	1.7	0.70	0.39	0.17	0.40	0.15	0.25	<0.1	0.26	<0.25
16	浅川	M	筋肉	1.9	0.89	0.50	0.17	0.52	0.17	0.21	<0.1	0.39	0.41
17	浅川	M	筋肉	3.3	0.76	0.42	0.68	2.0	0.48	1.4	0.20	1.3	1.1
18	浅川	M	筋肉	1.3	1.4	0.81	0.11	0.27	<0.1	0.18	<0.1	0.40	0.40
19	浅川	F	筋肉	1.0	0.85	0.50	0.17	0.34	<0.1	0.18	<0.1	0.40	<0.25
20	浅川	F	筋肉	2.2	1.2	0.70	0.31	0.54	0.17	0.15	<0.1	0.49	0.32
21	浅川	F	筋肉	1.4	0.14	0.09	<0.05	0.11	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
22	浅川	F	筋肉	2.9	0.58	0.27	0.31	0.73	0.41	0.61	0.11	0.90	0.80
23	浅川	F	筋肉	1.2	0.91	0.54	0.17	0.50	0.11	0.22	<0.1	0.32	0.36
24	浅川	F	筋肉	1.2	0.92	0.51	0.16	0.35	<0.1	0.19	<0.1	0.35	<0.25
25	印旛沼	M	筋肉	0.96	<0.05	<0.05	0.21	0.71	0.15	0.41	<0.1	0.46	0.60
26	印旛沼	M	筋肉	0.60	<0.05	<0.05	0.31	1.2	0.17	0.49	0.13	0.19	0.44
27	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.36	0.17	0.18	0.52	0.16	0.36	0.11	0.27	0.42
28	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.33	0.12	0.15	0.45	<0.1	0.18	<0.1	0.27	0.39
29	印旛沼	M	筋肉	1.6	0.25	<0.05	0.45	1.2	0.29	0.71	0.18	1.2	2.7
30	印旛沼	M	筋肉	0.77	<0.05	<0.05	0.14	0.52	0.16	0.55	0.11	0.39	0.40
31	印旛沼	F	筋肉	0.85	0.12	0.060	0.33	0.89	0.23	0.57	0.14	0.64	0.83
32	印旛沼	F	筋肉	1.1	<0.05	<0.05	0.16	0.60	0.20	0.42	0.10	0.47	1.0
33	印旛沼	F	筋肉	0.49	<0.05	<0.05	0.090	0.23	<0.1	0.10	<0.1	<0.1	<0.25
34	印旛沼	F	筋肉	0.70	0.050	<0.05	0.070	0.21	<0.1	0.14	<0.1	0.12	<0.25
35	印旛沼	F	筋肉	1.2	0.18	<0.05	0.080	0.20	<0.1	<0.1	<0.1	0.19	0.67
36	印旛沼	F	筋肉	0.57	0.42	0.30	<0.05	0.14	<0.1	<0.1	<0.1	0.12	<0.25
37	手賀沼	M	筋肉	4.9	6.4	0.29	0.31	0.73	0.19	0.57	0.22	1.4	3.2
38	手賀沼	M	筋肉	1.4	0.57	0.18	0.090	0.31	<0.1	0.12	<0.1	<0.1	<0.25
39	手賀沼	M	筋肉	0.72	0.69	0.38	0.060	0.19	<0.1	0.11	<0.1	<0.1	<0.25
40	手賀沼	M	筋肉	0.73	0.26	0.11	0.060	0.21	<0.1	0.13	<0.1	0.12	0.53
41	手賀沼	M	筋肉	1.1	1.1	0.53	0.070	0.21	<0.1	<0.1	<0.1	0.16	0.26
42	手賀沼	M	筋肉	0.75	0.99	0.50	<0.05	0.17	<0.1	<0.1	<0.1	0.16	<0.25
43	手賀沼	F	筋肉	1.6	0.61	0.27	0.070	0.18	<0.1	<0.1	<0.1	0.14	0.30
44	手賀沼	F	筋肉	0.76	0.56	0.36	<0.05	0.14	<0.1	<0.1	<0.1	0.15	<0.25
45	手賀沼	F	筋肉	0.82	0.34	0.14	0.20	0.45	<0.1	0.14	<0.1	0.12	0.34
46	手賀沼	F	筋肉	0.68	0.30	0.14	0.050	0.14	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
47	手賀沼	F	筋肉	0.82	1.1	0.64	0.080	0.15	<0.1	0.15	<0.1	0.21	0.30
48	手賀沼	F	筋肉	2.0	0.62	0.34	0.090	0.34	<0.1	0.11	<0.1	0.23	0.34

コイ分析結果 湿重量当たり濃度 (その2)

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	試料	塩素数	Dibenzofurans										
					4		5		6				7		8
					1, 2, 7, 8-T4CDF	2, 3, 7, 8-T4CDF	1, 2, 3, 7, 8-P5CDF	2, 3, 4, 7, 8-P5CDF	1, 2, 3, 4, 7, 8-H6CDF	1, 2, 3, 6, 7, 8-H6CDF	1, 2, 3, 7, 8, 9-H6CDF	2, 3, 4, 6, 7, 8-H6CDF	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H7CDF	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-H7CDF	08CDF
単位				%	pg/g-wet										
1	秋川	M	筋肉	2.9	<0.05	0.50	0.41	1.3	0.26	0.35	<0.1	0.60	0.18	<0.1	<0.25
2	秋川	M	筋肉	2.3	<0.05	0.52	0.34	1.3	0.22	0.27	<0.1	0.58	0.14	<0.1	<0.25
3	秋川	M	筋肉	2.7	<0.05	0.64	0.35	1.0	0.17	0.17	<0.1	0.45	<0.1	<0.1	<0.25
4	秋川	M	筋肉	3.6	<0.05	0.99	0.46	1.5	0.29	0.39	<0.1	0.76	0.22	<0.1	<0.25
5	秋川	M	筋肉	2.6	<0.05	0.58	0.26	0.84	0.13	0.19	<0.1	0.40	0.11	<0.1	<0.25
6	秋川	M	筋肉	1.8	<0.05	0.43	0.17	0.50	<0.1	<0.1	<0.1	0.17	<0.1	<0.1	<0.25
7	秋川	F	筋肉	4.4	<0.05	1.7	0.84	2.4	0.55	0.77	<0.1	1.2	0.33	<0.1	<0.25
8	秋川	F	筋肉	3.5	0.050	1.6	0.86	2.5	0.49	0.61	<0.1	1.2	0.17	<0.1	<0.25
9	秋川	F	筋肉	3.9	0.13	1.6	0.61	1.4	0.32	0.39	0.15	0.83	0.15	<0.1	<0.25
10	秋川	F	筋肉	4.9	<0.05	1.3	0.60	1.8	0.38	0.31	<0.1	0.64	0.14	<0.1	<0.25
11	秋川	F	筋肉	1.3	<0.05	0.69	0.29	0.85	0.17	0.20	<0.1	0.55	0.16	<0.1	<0.25
12	秋川	F	筋肉	3.0	<0.05	0.77	0.33	0.90	0.15	0.19	<0.1	0.36	0.12	<0.1	<0.25
13	浅川	M	筋肉	1.7	<0.05	0.19	0.23	0.93	0.13	0.19	<0.1	0.41	<0.1	<0.1	<0.25
14	浅川	M	筋肉	0.81	<0.05	0.35	0.11	0.47	<0.1	0.10	<0.1	0.25	<0.1	<0.1	<0.25
15	浅川	M	筋肉	1.7	<0.05	0.49	0.20	0.92	0.13	0.16	<0.1	0.37	<0.1	<0.1	<0.25
16	浅川	M	筋肉	1.9	<0.05	0.28	0.21	1.0	0.13	0.23	<0.1	0.36	<0.1	<0.1	<0.25
17	浅川	M	筋肉	3.3	<0.05	0.92	0.78	4.5	0.71	0.76	<0.1	2.7	0.33	<0.1	<0.25
18	浅川	M	筋肉	1.3	<0.05	0.16	0.15	0.50	<0.1	<0.1	<0.1	0.23	<0.1	<0.1	<0.25
19	浅川	F	筋肉	1.0	<0.05	0.27	0.16	0.67	<0.1	<0.1	<0.1	0.25	<0.1	<0.1	<0.25
20	浅川	F	筋肉	2.2	<0.05	0.91	0.30	0.98	0.17	0.19	<0.1	0.43	0.19	<0.1	<0.25
21	浅川	F	筋肉	1.4	<0.05	0.050	<0.05	0.17	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
22	浅川	F	筋肉	2.9	<0.05	1.7	0.68	1.8	0.50	0.64	<0.1	1.1	0.39	<0.1	<0.25
23	浅川	F	筋肉	1.2	<0.05	0.19	0.15	0.71	<0.1	<0.1	<0.1	0.20	<0.1	<0.1	<0.25
24	浅川	F	筋肉	1.2	<0.05	0.19	0.12	0.61	0.12	0.11	<0.1	0.38	<0.1	<0.1	<0.25
25	印旛沼	M	筋肉	0.96	<0.05	0.080	0.22	0.92	0.10	0.11	<0.1	0.23	<0.1	<0.1	<0.25
26	印旛沼	M	筋肉	0.60	<0.05	<0.05	<0.05	1.1	<0.1	0.13	<0.1	0.32	<0.1	<0.1	<0.25
27	印旛沼	M	筋肉	1.0	<0.05	0.72	0.27	0.70	<0.1	0.12	<0.1	0.22	<0.1	<0.1	<0.25
28	印旛沼	M	筋肉	1.0	<0.05	0.17	0.08	0.47	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
29	印旛沼	M	筋肉	1.6	<0.05	0.77	0.49	2.0	0.29	0.24	<0.1	0.38	0.14	<0.1	<0.25
30	印旛沼	M	筋肉	0.77	<0.05	<0.05	<0.05	0.66	<0.1	<0.1	<0.1	0.18	<0.1	<0.1	<0.25
31	印旛沼	F	筋肉	0.85	<0.05	0.13	0.10	1.6	0.17	0.35	<0.1	0.83	0.11	<0.1	<0.25
32	印旛沼	F	筋肉	1.1	<0.05	0.78	0.13	0.65	<0.1	0.15	<0.1	0.24	<0.1	<0.1	<0.25
33	印旛沼	F	筋肉	0.49	<0.05	0.060	<0.05	0.19	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
34	印旛沼	F	筋肉	0.70	<0.05	0.20	0.080	0.27	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
35	印旛沼	F	筋肉	1.2	<0.05	0.27	0.10	0.23	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
36	印旛沼	F	筋肉	0.57	<0.05	0.11	<0.05	0.11	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
37	手賀沼	M	筋肉	4.9	<0.05	1.1	0.38	0.79	0.27	0.20	<0.1	0.50	0.19	<0.1	<0.25
38	手賀沼	M	筋肉	1.4	<0.05	0.57	0.12	0.30	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
39	手賀沼	M	筋肉	0.72	<0.05	0.16	<0.05	0.12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
40	手賀沼	M	筋肉	0.73	<0.05	0.30	0.11	0.24	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
41	手賀沼	M	筋肉	1.1	<0.05	0.48	0.12	0.24	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
42	手賀沼	M	筋肉	0.75	<0.05	0.15	<0.05	0.17	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
43	手賀沼	F	筋肉	1.6	<0.05	<0.05	0.080	0.21	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
44	手賀沼	F	筋肉	0.76	<0.05	0.13	<0.05	0.12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
45	手賀沼	F	筋肉	0.82	<0.05	0.35	0.090	0.44	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
46	手賀沼	F	筋肉	0.68	<0.05	0.18	0.060	0.19	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
47	手賀沼	F	筋肉	0.82	<0.05	0.31	0.090	0.22	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
48	手賀沼	F	筋肉	2.0	<0.05	0.76	0.19	0.33	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25

コイ分析結果 湿重量当たり濃度 (その3)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
					T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位				%	pg/g-wet												
1	秋川	M	筋肉	2.9	1.7	1.9	1.5	0.38	0.33	5.8	0.70	2.9	1.5	0.18	<0.25	5.3	11
2	秋川	M	筋肉	2.3	1.4	1.7	1.5	0.42	0.27	5.3	0.52	1.7	1.1	0.14	<0.25	3.5	8.8
3	秋川	M	筋肉	2.7	0.68	0.90	1.1	0.21	0.34	3.2	0.71	1.4	0.79	<0.1	<0.25	2.9	6.1
4	秋川	M	筋肉	3.6	0.78	0.95	1.3	0.49	<0.25	3.5	1.2	2.3	1.4	0.22	<0.25	5.1	8.6
5	秋川	M	筋肉	2.6	0.36	0.62	0.64	0.27	<0.25	1.9	0.65	1.2	0.72	0.11	<0.25	2.7	4.6
6	秋川	M	筋肉	1.8	0.41	0.48	0.41	0.12	<0.25	1.4	0.43	0.67	0.17	<0.1	<0.25	1.3	2.7
7	秋川	F	筋肉	4.4	2.3	2.5	2.4	0.96	0.41	8.6	2.2	3.7	2.7	0.33	<0.25	8.9	18
8	秋川	F	筋肉	3.5	1.8	2.1	2.1	0.55	0.44	7.0	1.9	3.6	2.4	0.17	<0.25	8.1	15
9	秋川	F	筋肉	3.9	1.0	1.9	1.7	0.27	0.51	5.4	2.3	2.7	1.8	0.15	<0.25	7.0	12
10	秋川	F	筋肉	4.9	1.0	1.3	1.0	0.28	<0.25	3.6	2.5	5.2	2.1	0.14	<0.25	9.9	14
11	秋川	F	筋肉	1.3	0.99	0.99	0.88	0.28	0.29	3.4	0.92	2.2	1.1	0.16	<0.25	4.4	7.8
12	秋川	F	筋肉	3.0	0.45	0.57	0.61	0.26	<0.25	1.9	0.91	1.4	0.70	0.12	<0.25	3.1	5.0
13	浅川	M	筋肉	1.7	1.5	1.4	1.7	0.15	<0.25	4.8	0.19	1.5	0.87	<0.1	<0.25	2.6	7.3
14	浅川	M	筋肉	0.81	0.53	0.68	0.72	0.25	<0.25	2.2	0.40	0.58	0.35	<0.1	<0.25	1.3	3.5
15	浅川	M	筋肉	1.7	1.4	1.3	1.5	0.38	<0.25	4.6	0.49	1.1	0.66	<0.1	<0.25	2.3	6.8
16	浅川	M	筋肉	1.9	1.8	2.2	1.7	0.55	0.41	6.7	0.28	1.3	0.72	<0.1	<0.25	2.3	9.0
17	浅川	M	筋肉	3.3	2.1	3.3	3.1	1.3	1.1	11	1.0	5.5	4.4	0.33	<0.25	11	22
18	浅川	M	筋肉	1.3	2.7	2.8	2.8	0.60	0.40	9.3	0.21	0.95	0.23	<0.1	<0.25	1.4	11
19	浅川	F	筋肉	1.0	1.7	1.9	1.2	0.53	<0.25	5.3	0.33	1.2	0.25	<0.1	<0.25	1.8	7.1
20	浅川	F	筋肉	2.2	2.5	2.3	1.7	0.49	0.32	7.3	1.0	1.4	0.92	0.34	<0.25	3.7	11
21	浅川	F	筋肉	1.4	0.23	0.44	0.23	<0.1	<0.25	0.90	0.050	0.17	<0.1	<0.1	<0.25	0.22	1.1
22	浅川	F	筋肉	2.9	1.3	1.5	1.8	1.1	0.80	6.5	2.4	2.9	2.4	0.39	<0.25	8.1	15
23	浅川	F	筋肉	1.2	1.9	2.4	2.1	0.49	0.36	7.3	0.19	0.86	0.20	<0.1	<0.25	1.3	8.5
24	浅川	F	筋肉	1.2	1.8	1.7	1.4	0.56	<0.25	5.5	0.19	0.73	0.61	<0.1	<0.25	1.5	7.0
25	印旛沼	M	筋肉	0.96	0.21	0.71	0.56	0.46	0.60	2.5	0.080	1.2	0.44	<0.1	<0.25	1.7	4.3
26	印旛沼	M	筋肉	0.60	0.31	1.2	0.79	0.19	0.44	2.9	<0.05	1.2	0.45	<0.1	<0.25	1.7	4.6
27	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.71	0.90	0.94	0.27	0.42	3.2	0.80	1.2	0.34	<0.1	<0.25	2.3	5.6
28	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.60	0.77	0.35	0.27	0.39	2.4	0.17	0.68	<0.1	<0.1	<0.25	0.85	3.2
29	印旛沼	M	筋肉	1.6	0.70	1.2	1.2	1.2	2.7	7.0	1.0	3.1	1.0	0.14	<0.25	5.2	12
30	印旛沼	M	筋肉	0.77	0.14	0.52	0.82	0.39	0.40	2.3	<0.05	0.71	0.29	<0.1	<0.25	1.0	3.3
31	印旛沼	F	筋肉	0.85	0.51	0.89	0.94	0.64	0.83	3.8	0.20	1.8	1.4	0.11	<0.25	3.5	7.3
32	印旛沼	F	筋肉	1.1	0.16	0.60	0.72	0.47	1.0	3.0	0.84	0.83	0.39	<0.1	<0.25	2.1	5.0
33	印旛沼	F	筋肉	0.49	0.090	0.23	0.10	<0.1	<0.25	0.42	0.060	0.19	<0.1	<0.1	<0.25	0.25	0.67
34	印旛沼	F	筋肉	0.70	0.12	0.21	0.14	0.12	<0.25	0.59	0.26	0.42	<0.1	<0.1	<0.25	0.68	1.3
35	印旛沼	F	筋肉	1.2	0.26	0.20	<0.1	0.19	0.67	1.3	0.40	0.52	<0.1	<0.1	<0.25	0.92	2.2
36	印旛沼	F	筋肉	0.57	0.72	1.2	0.80	0.12	<0.25	2.8	0.11	0.11	<0.1	<0.1	<0.25	0.22	3.1
37	手賀沼	M	筋肉	4.9	7.6	1.5	1.4	1.4	3.2	15	2.8	3.4	2.0	0.19	<0.25	8.4	23
38	手賀沼	M	筋肉	1.4	0.84	0.64	0.46	<0.1	<0.25	1.9	0.57	0.42	<0.1	<0.1	<0.25	0.99	2.9
39	手賀沼	M	筋肉	0.72	1.2	1.1	0.92	<0.1	<0.25	3.2	0.16	0.12	<0.1	<0.1	<0.25	0.28	3.5
40	手賀沼	M	筋肉	0.73	0.43	0.47	0.36	0.12	0.53	1.9	0.30	0.35	<0.1	<0.1	<0.25	0.65	2.6
41	手賀沼	M	筋肉	1.1	1.8	1.6	0.99	0.26	0.26	4.9	0.64	0.56	<0.1	<0.1	<0.25	1.2	6.1
42	手賀沼	M	筋肉	0.75	1.7	1.7	1.2	0.16	<0.25	4.8	0.21	0.23	<0.1	<0.1	<0.25	0.44	5.2
43	手賀沼	F	筋肉	1.6	0.95	0.89	0.33	0.14	0.30	2.6	<0.05	0.29	<0.1	<0.1	<0.25	0.29	2.9
44	手賀沼	F	筋肉	0.76	1.0	1.4	0.87	0.26	<0.25	3.5	0.13	0.25	<0.1	<0.1	<0.25	0.38	3.9
45	手賀沼	F	筋肉	0.82	0.68	0.73	0.37	0.12	0.34	2.2	0.35	0.53	<0.1	<0.1	<0.25	0.88	3.1
46	手賀沼	F	筋肉	0.68	0.49	0.54	0.22	<0.1	<0.25	1.3	0.18	0.33	<0.1	<0.1	<0.25	0.51	1.8
47	手賀沼	F	筋肉	0.82	2.1	1.9	1.4	0.40	0.30	6.1	0.36	0.48	<0.1	<0.1	<0.25	0.84	6.9
48	手賀沼	F	筋肉	2.0	1.1	1.4	1.2	0.23	0.34	4.3	0.82	0.58	<0.1	<0.1	<0.25	1.4	5.7

コイ分析結果 湿重量当たり濃度 (その4)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)										(Co-PCBs)総和
					3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs)総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5',5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB	(Mono-ortho PCBs)総和			
IUPAC No.				77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189				
単位 %				pg/g-wet																
1	秋川	M	筋肉	2.9	27	4.2	14	3.2	48	550	33	1,600	33	260	67	98	27	2,700	2,700	
2	秋川	M	筋肉	2.3	28	2.2	13	5.7	49	1,000	60	3,100	53	550	140	280	62	5,200	5,300	
3	秋川	M	筋肉	2.7	28	2.2	9.1	2.0	41	530	40	1,800	30	210	58	77	25	2,800	2,800	
4	秋川	M	筋肉	3.6	45	3.4	14	3.9	66	880	53	2,700	51	340	87	130	36	4,300	4,300	
5	秋川	M	筋肉	2.6	24	1.7	7.8	2.3	36	490	28	1,500	27	190	49	78	22	2,400	2,400	
6	秋川	M	筋肉	1.8	17	1.4	6.1	1.4	26	310	16	950	18	120	31	49	14	1,500	1,500	
7	秋川	F	筋肉	4.4	49	4.5	19	6.3	79	890	77	2,600	47	380	98	100	37	4,200	4,300	
8	秋川	F	筋肉	3.5	58	4.6	18	4.7	85	850	73	2,700	50	320	82	140	49	4,300	4,300	
9	秋川	F	筋肉	3.9	58	3.7	12	4.8	79	740	68	2,500	47	330	72	140	36	3,900	4,000	
10	秋川	F	筋肉	4.9	49	6.4	19	4.5	79	640	38	1,800	37	270	72	110	25	3,000	3,100	
11	秋川	F	筋肉	1.3	34	4.3	16	4.0	58	590	34	1,900	37	290	73	95	34	3,100	3,100	
12	秋川	F	筋肉	3.0	26	2.1	8.4	1.9	38	430	29	1,300	23	160	36	65	13	2,100	2,100	
13	浅川	M	筋肉	1.7	71	11	15	2.0	99	810	57	1,800	47	250	69	100	28	3,200	3,300	
14	浅川	M	筋肉	0.81	40	1.8	4.5	1.4	48	500	40	1,600	33	200	51	80	26	2,500	2,600	
15	浅川	M	筋肉	1.7	77	4.2	7.6	1.8	91	1,000	66	2,300	44	320	82	89	29	3,900	4,000	
16	浅川	M	筋肉	1.9	41	3.7	9.6	2.7	57	830	52	1,800	42	280	77	100	27	3,200	3,300	
17	浅川	M	筋肉	3.3	170	19	46	11	250	1,600	170	1,800	110	610	180	200	60	4,700	5,000	
18	浅川	M	筋肉	1.3	30	4.6	8.6	1.3	45	580	36	1,600	33	200	47	65	15	2,600	2,600	
19	浅川	F	筋肉	1.0	59	8.1	11	1.4	80	620	48	1,500	34	190	52	82	20	2,500	2,600	
20	浅川	F	筋肉	2.2	130	8.7	15	2.6	160	1,100	110	2,400	50	300	70	110	26	4,200	4,300	
21	浅川	F	筋肉	1.4	5.8	0.18	0.80	0.43	7.2	500	35	1,300	17	170	41	42	19	2,100	2,100	
22	浅川	F	筋肉	2.9	250	17	22	4.2	290	700	30	1,400	35	150	47	68	16	2,400	2,700	
23	浅川	F	筋肉	1.2	46	5.8	13	2.5	67	1,200	74	2,700	67	310	77	83	23	4,500	4,600	
24	浅川	F	筋肉	1.2	49	2.9	7.6	1.9	61	1,300	84	2,500	61	410	110	130	29	4,600	4,700	
25	印旛沼	M	筋肉	0.96	26	7.9	16	2.8	53	1,300	150	3,700	100	250	69	140	22	5,700	5,800	
26	印旛沼	M	筋肉	0.60	3.1	0.72	13	6.1	23	2,300	250	5,500	170	920	220	460	88	9,900	9,900	
27	印旛沼	M	筋肉	1.0	86	9.3	11	1.8	110	1,000	110	2,600	68	160	45	95	14	4,100	4,200	
28	印旛沼	M	筋肉	1.0	16	2.4	20	3.4	42	1,800	190	4,700	130	510	130	260	53	7,800	7,800	
29	印旛沼	M	筋肉	1.6	130	27	44	8.3	210	3,300	500	5,800	240	1,300	280	370	75	12,000	12,000	
30	印旛沼	M	筋肉	0.77	3.4	0.33	4.2	3.7	12	2,100	300	5,900	160	760	160	390	80	9,900	9,900	
31	印旛沼	F	筋肉	0.85	13	0.40	4.8	4.6	23	1,000	120	3,100	64	360	94	130	39	4,900	4,900	
32	印旛沼	F	筋肉	1.1	82	2.0	6.1	2.2	92	2,200	300	4,800	160	280	69	140	25	8,000	8,100	
33	印旛沼	F	筋肉	0.49	11	0.59	2.8	1.2	16	4,300	1,200	6,200	810	1,100	260	520	54	14,000	14,000	
34	印旛沼	F	筋肉	0.70	19	1.7	6.7	1.8	29	570	69	2,200	41	340	59	190	50	3,500	3,500	
35	印旛沼	F	筋肉	1.2	23	2.5	5.0	0.99	31	510	55	1,400	38	130	35	76	17	2,300	2,300	
36	印旛沼	F	筋肉	0.57	7.5	0.60	1.9	0.28	10	240	36	950	21	160	24	130	35	1,600	1,600	
37	手賀沼	M	筋肉	4.9	57	8.8	17	2.3	85	680	82	2,000	55	280	69	85	32	3,300	3,400	
38	手賀沼	M	筋肉	1.4	39	2.2	5.1	0.95	47	490	35	1,400	25	97	33	58	9.3	2,100	2,200	
39	手賀沼	M	筋肉	0.72	9.9	0.45	1.7	0.32	12	240	21	890	14	120	24	76	15	1,400	1,400	
40	手賀沼	M	筋肉	0.73	24	1.5	3.4	0.68	30	350	28	1,100	21	89	25	70	11	1,700	1,700	
41	手賀沼	M	筋肉	1.1	42	3.4	4.9	0.51	51	250	21	660	12	39	14	33	3.6	1,000	1,100	
42	手賀沼	M	筋肉	0.75	15	1.6	3.8	0.55	21	330	30	1,300	26	180	41	150	26	2,100	2,100	
43	手賀沼	F	筋肉	1.6	32	2.0	5.5	0.68	40	360	34	1,200	24	85	25	48	6.8	1,800	1,800	
44	手賀沼	F	筋肉	0.76	15	1.2	2.6	0.24	19	120	11	390	8.5	31	10	20	5.9	600	620	
45	手賀沼	F	筋肉	0.82	24	3.3	12	2.6	42	1,100	85	4,000	73	430	100	220	38	6,000	6,100	
46	手賀沼	F	筋肉	0.68	15	1.9	5.0	0.59	22	380	31	1,200	25	120	37	93	13	1,900	1,900	
47	手賀沼	F	筋肉	0.82	35	3.7	7.0	0.86	47	420	29	1,200	26	100	31	70	11	1,900	1,900	
48	手賀沼	F	筋肉	2.0	0.66	3.3	7.4	0.94	12	430	27	1,100	22	75	25	52	6.7	1,700	1,800	

コイ分析結果 湿重量当たり毒性等量（魚類のTEF使用）

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	毒性等量						
					PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位				%	pgTEQ/g-wet						
1	秋川	M	筋肉	2.9	0.99	0.78	1.8	0.084	<0.000005	0.084	1.9
2	秋川	M	筋肉	2.3	0.92	0.76	1.7	0.080	<0.000005	0.080	1.8
3	秋川	M	筋肉	2.7	0.57	0.58	1.2	0.060	<0.000005	0.060	1.2
4	秋川	M	筋肉	3.6	0.93	0.90	1.8	0.093	<0.000005	0.093	1.9
5	秋川	M	筋肉	2.6	0.60	0.50	1.1	0.051	<0.000005	0.051	1.2
6	秋川	M	筋肉	1.8	0.32	0.27	0.59	0.039	<0.000005	0.039	0.63
7	秋川	F	筋肉	4.4	1.3	1.5	2.8	0.12	<0.000005	0.12	2.9
8	秋川	F	筋肉	3.5	1.3	1.5	2.8	0.12	<0.000005	0.12	3.0
9	秋川	F	筋肉	3.9	1.4	0.88	2.3	0.090	<0.000005	0.090	2.3
10	秋川	F	筋肉	4.9	0.99	1.0	2.0	0.12	<0.000005	0.12	2.2
11	秋川	F	筋肉	1.3	0.60	0.52	1.1	0.098	<0.000005	0.098	1.2
12	秋川	F	筋肉	3.0	0.52	0.53	1.0	0.055	<0.000005	0.055	1.1
13	浅川	M	筋肉	1.7	0.64	0.54	1.2	0.11	<0.000005	0.11	1.3
14	浅川	M	筋肉	0.81	0.28	0.27	0.55	0.043	<0.000005	0.043	0.60
15	浅川	M	筋肉	1.7	0.65	0.53	1.2	0.077	<0.000005	0.077	1.3
16	浅川	M	筋肉	1.9	0.78	0.57	1.4	0.069	<0.000005	0.069	1.4
17	浅川	M	筋肉	3.3	2.9	2.7	5.6	0.32	<0.000005	0.32	5.9
18	浅川	M	筋肉	1.3	0.38	0.27	0.66	0.059	<0.000005	0.059	0.72
19	浅川	F	筋肉	1.0	0.51	0.36	0.87	0.085	<0.000005	0.085	0.96
20	浅川	F	筋肉	2.2	0.94	0.58	1.5	0.14	<0.000005	0.14	1.7
21	浅川	F	筋肉	1.4	0.11	0.085	0.20	0.0069	<0.000005	0.0069	0.20
22	浅川	F	筋肉	2.9	1.3	1.1	2.4	0.24	<0.000005	0.24	2.6
23	浅川	F	筋肉	1.2	0.73	0.38	1.1	0.089	<0.000005	0.089	1.2
24	浅川	F	筋肉	1.2	0.51	0.37	0.88	0.063	<0.000005	0.063	0.94
25	印旛沼	M	筋肉	0.96	1.0	0.51	1.5	0.094	<0.000005	0.094	1.6
26	印旛沼	M	筋肉	0.60	1.6	0.60	2.2	0.067	<0.000005	0.067	2.3
27	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.78	0.39	1.2	0.099	<0.000005	0.099	1.3
28	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.60	0.24	0.84	0.11	<0.000005	0.11	0.95
29	印旛沼	M	筋肉	1.6	1.8	1.1	2.9	0.29	<0.000005	0.29	3.2
30	印旛沼	M	筋肉	0.77	0.75	0.35	1.1	0.023	<0.000005	0.023	1.1
31	印旛沼	F	筋肉	0.85	1.3	0.94	2.3	0.031	<0.000005	0.031	2.3
32	印旛沼	F	筋肉	1.1	0.87	0.37	1.2	0.072	<0.000005	0.072	1.3
33	印旛沼	F	筋肉	0.49	0.32	0.095	0.42	0.020	<0.000005	0.020	0.44
34	印旛沼	F	筋肉	0.70	0.28	0.14	0.42	0.043	<0.000005	0.043	0.46
35	印旛沼	F	筋肉	1.2	0.28	0.12	0.40	0.037	<0.000005	0.037	0.43
36	印旛沼	F	筋肉	0.57	0.14	0.056	0.20	0.013	<0.000005	0.013	0.21
37	手賀沼	M	筋肉	4.9	1.1	0.50	1.6	0.11	<0.000005	0.11	1.8
38	手賀沼	M	筋肉	1.4	0.40	0.15	0.55	0.045	<0.000005	0.045	0.60
39	手賀沼	M	筋肉	0.72	0.25	0.061	0.31	0.014	<0.000005	0.014	0.33
40	手賀沼	M	筋肉	0.73	0.27	0.12	0.39	0.029	<0.000005	0.029	0.42
41	手賀沼	M	筋肉	1.1	0.28	0.12	0.40	0.046	<0.000005	0.046	0.45
42	手賀沼	M	筋肉	0.75	0.17	0.086	0.26	0.027	<0.000005	0.027	0.28
43	手賀沼	F	筋肉	1.6	0.25	0.11	0.36	0.044	<0.000005	0.044	0.40
44	手賀沼	F	筋肉	0.76	0.14	0.061	0.20	0.021	<0.000005	0.021	0.22
45	手賀沼	F	筋肉	0.82	0.65	0.22	0.87	0.072	<0.000005	0.072	0.95
46	手賀沼	F	筋肉	0.68	0.19	0.096	0.29	0.033	<0.000005	0.033	0.32
47	手賀沼	F	筋肉	0.82	0.23	0.11	0.34	0.053	<0.000005	0.053	0.40
48	手賀沼	F	筋肉	2.0	0.43	0.17	0.60	0.038	<0.000005	0.038	0.64

コイ分析結果 湿重量当たり毒性等量（哺乳類のTEF使用）

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	毒性等量						
					PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位				%	pgTEQ/g-wet						
1	秋川	M	筋肉	2.9	0.93	0.84	1.8	1.4	0.40	1.8	3.6
2	秋川	M	筋肉	2.3	0.87	0.83	1.7	1.4	0.80	2.2	3.9
3	秋川	M	筋肉	2.7	0.55	0.66	1.2	0.93	0.39	1.3	2.5
4	秋川	M	筋肉	3.6	0.88	1.0	1.9	1.4	0.61	2.1	3.9
5	秋川	M	筋肉	2.6	0.56	0.56	1.1	0.81	0.34	1.1	2.3
6	秋川	M	筋肉	1.8	0.34	0.32	0.65	0.63	0.21	0.84	1.5
7	秋川	F	筋肉	4.4	1.2	1.7	2.9	2.0	0.64	2.6	5.5
8	秋川	F	筋肉	3.5	1.3	1.7	3.0	1.9	0.60	2.5	5.5
9	秋川	F	筋肉	3.9	1.3	1.1	2.4	1.3	0.57	1.8	4.2
10	秋川	F	筋肉	4.9	0.93	1.2	2.1	2.0	0.44	2.4	4.5
11	秋川	F	筋肉	1.3	0.58	0.60	1.2	1.6	0.46	2.1	3.3
12	秋川	F	筋肉	3.0	0.49	0.61	1.1	0.86	0.29	1.2	2.3
13	浅川	M	筋肉	1.7	0.63	0.57	1.2	1.5	0.46	2.0	3.2
14	浅川	M	筋肉	0.81	0.30	0.31	0.61	0.47	0.36	0.83	1.4
15	浅川	M	筋肉	1.7	0.61	0.59	1.2	0.79	0.57	1.4	2.6
16	浅川	M	筋肉	1.9	0.73	0.61	1.3	0.99	0.48	1.5	2.8
17	浅川	M	筋肉	3.3	2.9	2.8	5.7	4.7	0.84	5.6	11
18	浅川	M	筋肉	1.3	0.40	0.30	0.70	0.88	0.36	1.2	1.9
19	浅川	F	筋肉	1.0	0.53	0.40	0.93	1.1	0.36	1.5	2.4
20	浅川	F	筋肉	2.2	0.89	0.68	1.6	1.5	0.60	2.1	3.7
21	浅川	F	筋肉	1.4	0.11	0.090	0.20	0.085	0.31	0.39	0.59
22	浅川	F	筋肉	2.9	1.2	1.3	2.5	2.3	0.33	2.6	5.1
23	浅川	F	筋肉	1.2	0.71	0.40	1.1	1.3	0.63	2.0	3.1
24	浅川	F	筋肉	1.2	0.53	0.39	0.92	0.78	0.69	1.5	2.4
25	印旛沼	M	筋肉	0.96	0.98	0.52	1.5	1.6	0.75	2.4	3.9
26	印旛沼	M	筋肉	0.60	1.6	0.60	2.2	1.4	1.51	2.9	5.1
27	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.77	0.47	1.2	1.1	0.53	1.7	2.9
28	印旛沼	M	筋肉	1.0	0.62	0.26	0.88	2.0	1.1	3.1	4.0
29	印旛沼	M	筋肉	1.6	1.8	1.2	3.0	4.5	2.0	6.5	9.5
30	印旛沼	M	筋肉	0.77	0.75	0.35	1.1	0.46	1.4	1.9	3.0
31	印旛沼	F	筋肉	0.85	1.3	0.95	2.3	0.53	0.71	1.2	3.5
32	印旛沼	F	筋肉	1.1	0.84	0.45	1.3	0.64	1.0	1.7	3.0
33	印旛沼	F	筋肉	0.49	0.33	0.10	0.43	0.29	2.4	2.7	3.1
34	印旛沼	F	筋肉	0.70	0.30	0.16	0.45	0.69	0.52	1.2	1.7
35	印旛沼	F	筋肉	1.2	0.28	0.15	0.43	0.51	0.31	0.82	1.2
36	印旛沼	F	筋肉	0.57	0.14	0.066	0.21	0.19	0.24	0.43	0.64
37	手賀沼	M	筋肉	4.9	1.2	0.62	1.8	1.7	0.49	2.2	4.0
38	手賀沼	M	筋肉	1.4	0.41	0.21	0.63	0.52	0.28	0.80	1.4
39	手賀沼	M	筋肉	0.72	0.26	0.076	0.34	0.17	0.20	0.37	0.71
40	手賀沼	M	筋肉	0.73	0.28	0.16	0.44	0.35	0.22	0.57	1.0
41	手賀沼	M	筋肉	1.1	0.28	0.17	0.46	0.50	0.13	0.63	1.1
42	手賀沼	M	筋肉	0.75	0.17	0.10	0.27	0.39	0.30	0.68	0.95
43	手賀沼	F	筋肉	1.6	0.25	0.11	0.36	0.56	0.23	0.79	1.2
44	手賀沼	F	筋肉	0.76	0.14	0.073	0.21	0.26	0.079	0.34	0.56
45	手賀沼	F	筋肉	0.82	0.67	0.26	0.92	1.2	0.83	2.1	3.0
46	手賀沼	F	筋肉	0.68	0.19	0.12	0.31	0.51	0.26	0.76	1.1
47	手賀沼	F	筋肉	0.82	0.25	0.15	0.39	0.71	0.25	0.96	1.4
48	手賀沼	F	筋肉	2.0	0.44	0.25	0.69	0.75	0.22	0.97	1.7

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その1)

番号	種	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	塩素数  脂肪含量	Dioxins								
						4			5	6			7	8
						1, 3, 6, 8-T4CDD	1, 3, 7, 9-T4CDD	2, 3, 7, 8-T4CDD	1, 2, 3, 7, 8-P5CDD	1, 2, 3, 4, 7, 8-H6CDD	1, 2, 3, 6, 7, 8-H6CDD	1, 2, 3, 7, 8, 9-H6CDD	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H7CDD	08CDD
単位					%	pg/g-wet								
1	Y	山田緑地	M	全身	0.98	1.7	0.14	0.33	0.96	0.67	0.97	0.22	1.6	5.9
2	Y	山田緑地	M	全身	1.1	0.85	<0.2	0.32	0.68	<0.5	0.53	<0.5	0.82	4.3
3	Y	山田緑地	M	全身	1.0	3.3	0.15	0.36	0.96	0.69	0.99	<0.2	1.7	3.3
4	Y	山田緑地	M	全身	1.4	3.1	0.17	0.38	0.94	0.52	0.67	<0.2	0.92	5.3
5	Y	山田緑地	M	全身	1.2	4.7	0.13	0.35	1.0	0.68	0.97	<0.2	1.4	3.3
6	Y	山田緑地	M	全身	1.2	0.50	<0.1	0.35	1.1	0.62	0.99	<0.2	1.6	7.4
7	Y	山田緑地	M	全身	0.99	1.5	<0.1	0.41	0.97	0.59	0.62	0.23	0.85	3.6
8	Y	山田緑地	M	全身	0.87	1.5	<0.1	0.31	0.92	0.53	0.80	<0.2	1.6	6.3
9	Y	山田緑地	M	全身	0.98	2.2	<0.2	0.22	0.65	<0.5	<0.5	<0.5	0.69	2.8
10	Y	山田緑地	M	全身	0.84	1.2	<0.2	0.39	0.89	0.54	0.72	<0.5	0.83	2.4
11	N	山田緑地	M	全身	1.2	3.1	<0.1	0.31	1.1	0.60	1.1	<0.2	1.3	3.1
12	N	山田緑地	M	全身	0.98	1.6	<0.1	0.62	2.0	1.3	1.2	0.25	1.7	4.3
13	N	山田緑地	M	全身	1.3	0.91	<0.1	0.30	0.76	0.62	0.84	<0.2	1.1	5.2
14	N	山田緑地	M	全身	1.6	2.6	<0.2	0.37	1.1	<0.5	0.76	<0.5	1.0	2.7
15	N	山田緑地	M	全身	1.7	1.1	<0.2	0.34	1.1	0.60	0.96	<0.5	1.2	3.0
16	N	山田緑地	M	全身	1.0	1.0	<0.2	0.47	1.7	1.0	1.2	<0.5	1.1	3.1
17	N	山田緑地	M	全身	1.3	1.6	<0.2	0.39	1.3	1.0	1.3	<0.5	1.7	5.1
18	N	山田緑地	M	全身	1.0	0.83	<0.2	0.36	1.1	0.74	1.1	<0.5	1.0	2.9
19	N	山田緑地	M	全身	1.2	2.6	<0.2	0.36	1.5	0.93	1.1	<0.5	1.1	4.0
20	N	山田緑地	M	全身	0.94	1.3	<0.5	<0.5	1.2	<1	<1	<1	<1	4.4
21	Y	山田緑地	F	全身	1.6	3.4	0.25	0.28	0.85	0.56	0.82	<0.1	1.4	6.3
22	Y	山田緑地	F	全身	0.94	1.6	0.085	0.14	0.53	0.45	0.63	<0.1	1.3	3.8
23	Y	山田緑地	F	全身	1.2	1.1	0.10	0.15	0.51	0.37	0.53	0.13	1.1	2.8
24	Y	山田緑地	F	全身	1.1	1.7	0.22	0.20	0.66	0.56	0.80	0.23	1.7	7.1
25	Y	山田緑地	F	全身	0.88	0.82	0.066	0.091	0.33	0.32	0.46	<0.1	0.99	2.5
26	Y	山田緑地	F	全身	1.7	2.1	0.26	0.24	0.92	0.76	1.1	<0.2	2.2	6.0
27	Y	山田緑地	F	全身	1.3	2.0	0.17	0.20	0.65	0.48	0.58	<0.1	1.3	3.9
28	Y	山田緑地	F	全身	0.72	0.91	<0.1	<0.1	0.27	0.22	0.37	<0.2	0.77	2.9
29	Y	山田緑地	F	全身	0.84	2.1	0.24	0.21	0.74	0.55	0.91	0.28	2.4	7.7
30	Y	山田緑地	F	全身	0.90	1.6	<0.2	<0.2	0.23	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	5.1
31	N	山田緑地	F	全身	1.1	1.5	0.18	0.14	0.49	0.43	0.65	<0.2	1.4	7.7
32	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.79	<0.1	0.10	0.32	0.23	0.36	<0.2	0.98	3.6
33	N	山田緑地	F	全身	0.81	0.64	<0.1	0.11	0.36	0.31	0.47	<0.2	0.89	4.2
34	N	山田緑地	F	全身	1.2	1.9	0.15	0.13	0.49	0.39	0.65	<0.2	1.7	5.7
35	N	山田緑地	F	全身	0.77	0.53	<0.1	<0.1	0.27	0.33	0.44	<0.2	1.2	2.5
36	N	山田緑地	F	全身	0.93	0.35	<0.1	0.35	0.89	0.72	1.2	0.23	4.1	7.9
37	N	山田緑地	F	全身	0.50	0.47	0.10	<0.1	0.23	<0.2	0.31	<0.2	1.2	5.9
38	N	山田緑地	F	全身	0.85	0.50	<0.1	0.13	0.30	0.29	0.68	<0.2	1.9	4.7
39	N	山田緑地	F	全身	0.64	0.55	0.10	<0.1	0.17	<0.2	0.21	<0.2	0.46	1.7
40	N	山田緑地	F	全身	0.65	1.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5	<0.5	<0.5	0.57	3.4

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その2)

番号	種	採集地	性別（M：オス F：メス）	試料	塩素数	Dioxins								
						4			5	6			7	8
						1, 3, 6, 8-T4CDD	1, 3, 7, 9-T4CDD	2, 3, 7, 8-T4CDD	1, 2, 3, 7, 8-P5CDD	1, 2, 3, 4, 7, 8-H6CDD	1, 2, 3, 6, 7, 8-H6CDD	1, 2, 3, 7, 8, 9-H6CDD	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H7CDD	08CDD
単位					%	pg/g-wet								
41	Y	対照地	M	全身	1.1	3.6	0.19	0.20	0.83	0.54	0.69	0.23	1.1	1.9
42	Y	対照地	M	全身	1.2	3.8	0.32	0.23	0.86	0.54	0.88	0.27	1.6	6.7
43	Y	対照地	M	全身	1.9	20	0.92	0.21	1.2	0.83	1.2	0.27	1.7	4.9
44	Y	対照地	M	全身	1.4	2.1	0.11	0.23	1.0	0.64	0.79	0.34	1.2	4.4
45	Y	対照地	M	全身	1.4	10	0.59	0.22	0.84	0.52	0.86	<0.5	0.77	2.0
46	Y	対照地	M	全身	1.5	52	0.73	0.22	1.1	0.62	0.91	0.24	1.3	3.1
47	Y	対照地	M	全身	1.1	4.6	0.17	0.25	1.0	0.49	0.76	0.28	0.69	1.8
48	Y	対照地	M	全身	1.7	18	0.33	0.26	1.3	0.81	1.3	0.33	1.5	3.9
49	Y	対照地	M	全身	2.1	3.5	0.26	0.27	1.1	0.66	1.0	0.52	1.2	2.7
50	Y	対照地	M	全身	1.4	11	<0.2	0.30	1.3	0.93	1.4	<0.5	1.7	6.6
51	Y	対照地	M	全身	1.3	4.9	0.33	<0.2	0.59	<0.5	<0.5	<0.5	0.64	5.6
52	N	対照地	M	全身	1.3	93	17	0.69	2.2	1.3	2.0	0.65	4.4	39
53	N	対照地	M	全身	0.63	47	3.4	0.36	1.3	0.92	1.3	0.26	1.8	7.4
54	N	対照地	M	全身	0.58	73	8.3	0.20	0.96	0.60	1.0	0.30	3.7	37
55	N	対照地	M	全身	0.98	240	26	0.47	1.5	0.79	1.4	<0.5	4.9	56
56	N	対照地	M	全身	0.84	80	19	<0.5	0.78	<1	<1	<1	5.3	92
57	N	対照地	M	全身	1.2	210	43	0.52	1.6	1.0	1.5	<1	7.5	110
58	N	対照地	M	全身	1.0	5.1	<0.5	<0.5	1.5	<1	1.4	<1	1.1	2.9
59	N	対照地	M	全身	0.79	87	14	<0.5	0.94	<1	1.0	<1	4.9	54
60	N	対照地	M	全身	0.70	29	2.3	<0.5	1.0	<1	1.0	<1	4.0	23
61	N	対照地	M	全身	1.0	6.4	0.94	<0.5	1.0	<1	<1	<1	2.1	21
62	Y	対照地	F	全身	1.1	2.4	0.26	0.14	0.53	0.44	0.76	0.23	1.2	3.7
63	Y	対照地	F	全身	1.7	2.1	0.23	0.18	0.72	0.56	0.90	0.27	1.4	2.5
64	Y	対照地	F	全身	2.8	1.6	0.10	0.079	0.30	0.23	0.34	<0.1	0.52	1.1
65	Y	対照地	F	全身	0.87	1.5	0.14	0.072	0.36	0.40	0.61	0.20	1.2	3.7
66	Y	対照地	F	全身	1.3	1.7	0.055	0.19	0.62	0.52	0.93	0.32	1.9	3.8
67	Y	対照地	F	全身	0.77	0.98	0.12	0.080	0.31	0.29	0.46	0.18	1.0	2.4
68	Y	対照地	F	全身	1.1	2.1	0.14	0.17	0.65	0.48	0.78	0.27	1.6	5.0
69	Y	対照地	F	全身	1.2	2.7	0.26	0.16	0.66	0.51	0.87	0.27	1.5	9.9
70	Y	対照地	F	全身	1.1	3.1	0.16	<0.1	0.36	0.25	0.44	<0.2	0.75	2.1
71	N	対照地	F	全身	0.74	16	1.9	<0.1	0.29	0.23	0.37	<0.2	0.98	6.1
72	N	対照地	F	全身	0.84	8.8	1.8	<0.1	0.28	0.23	0.33	<0.2	0.68	2.8
73	N	対照地	F	全身	0.85	2.6	0.49	0.10	0.38	0.31	0.48	<0.2	0.91	3.0
74	N	対照地	F	全身	0.84	9.2	0.28	0.12	0.46	0.40	0.62	0.21	1.8	13
75	N	対照地	F	全身	0.78	1.5	0.29	<0.1	0.24	0.23	0.34	<0.2	0.84	1.9
76	N	対照地	F	全身	0.86	51	5.4	0.14	1.7	0.87	1.9	0.43	10	99
77	N	対照地	F	全身	0.96	41	4.4	0.11	0.48	0.48	0.83	0.29	3.1	16
78	N	対照地	F	全身	1.0	4.8	0.50	0.12	0.51	0.46	0.69	0.22	1.0	1.8
79	N	対照地	F	全身	0.83	4.7	0.73	0.13	0.47	0.44	0.63	0.22	0.95	2.8
80	N	対照地	F	全身	0.66	16	3.1	0.11	0.42	0.32	0.51	<0.2	0.74	4.1

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その3)

番号	種	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	塩素数	Dibenzofurans										
						4		5		6				7		8
						1,3,6,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet										
1	Y	山田緑地	M	全身	0.98	0.47	2.1	1.9	3.0	1.4	0.86	<0.2	0.74	0.55	<0.2	<0.5
2	Y	山田緑地	M	全身	1.1	0.29	0.57	1.4	2.4	0.91	0.64	<0.5	<0.5	0.51	<0.5	<1
3	Y	山田緑地	M	全身	1.0	1.5	1.8	2.4	3.3	1.7	1.1	<0.2	0.62	0.72	<0.2	<0.5
4	Y	山田緑地	M	全身	1.4	1.4	2.1	1.8	2.9	1.2	0.83	<0.2	0.76	0.62	<0.2	<0.5
5	Y	山田緑地	M	全身	1.2	1.4	3.1	1.8	3.1	1.3	0.93	<0.2	0.80	0.58	<0.2	<0.5
6	Y	山田緑地	M	全身	1.2	0.56	1.0	1.8	3.8	1.7	1.3	<0.2	1.2	0.70	<0.2	<0.5
7	Y	山田緑地	M	全身	0.99	0.96	1.6	1.8	3.4	1.4	1.0	<0.2	1.3	0.57	<0.2	<0.5
8	Y	山田緑地	M	全身	0.87	0.69	2.1	2.3	3.4	2.4	1.2	<0.2	1.2	0.71	<0.2	<0.5
9	Y	山田緑地	M	全身	0.98	0.65	1.3	1.0	1.9	0.79	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1
10	Y	山田緑地	M	全身	0.84	0.41	1.2	1.8	2.5	0.97	0.66	<0.5	<0.5	0.53	<0.5	<1
11	N	山田緑地	M	全身	1.2	1.9	2.7	1.8	2.9	1.4	1.1	<0.2	0.94	0.60	<0.2	<0.5
12	N	山田緑地	M	全身	0.98	0.99	2.0	2.4	5.0	2.5	1.7	<0.2	1.1	0.81	<0.2	<0.5
13	N	山田緑地	M	全身	1.3	0.70	1.2	1.4	2.2	1.3	0.93	<0.2	0.84	0.52	<0.2	<0.5
14	N	山田緑地	M	全身	1.6	1.9	2.3	2.3	3.1	2.1	1.5	<0.5	0.90	0.72	<0.5	<1
15	N	山田緑地	M	全身	1.7	0.76	1.7	1.7	2.7	1.3	1.0	<0.5	0.64	0.51	<0.5	<1
16	N	山田緑地	M	全身	1.0	0.55	1.6	2.2	4.8	2.1	1.7	<0.5	1.3	0.59	<0.5	<1
17	N	山田緑地	M	全身	1.3	0.56	1.4	1.8	3.3	1.7	1.2	<0.5	0.80	0.94	<0.5	<1
18	N	山田緑地	M	全身	1.0	0.54	1.3	1.8	2.9	1.6	1.3	<0.5	0.93	0.69	<0.5	<1
19	N	山田緑地	M	全身	1.2	0.80	2.1	2.2	3.6	1.5	1.1	<0.5	0.92	0.71	<0.5	<1
20	N	山田緑地	M	全身	0.94	<0.5	1.3	1.3	2.4	1.2	<1	<1	<1	<1	<1	<2
21	Y	山田緑地	F	全身	1.6	0.72	1.5	1.3	3.0	1.1	0.88	<0.1	0.86	0.58	<0.1	0.20
22	Y	山田緑地	F	全身	0.94	0.44	0.80	0.93	1.9	1.0	0.67	<0.1	0.64	0.59	<0.1	<0.2
23	Y	山田緑地	F	全身	1.2	0.28	0.83	0.70	1.6	0.84	0.56	<0.1	0.63	0.55	<0.1	<0.2
24	Y	山田緑地	F	全身	1.1	0.59	1.2	1.4	2.3	1.4	1.0	<0.2	0.94	1.1	<0.2	0.53
25	Y	山田緑地	F	全身	0.88	0.20	0.54	0.52	1.2	0.76	0.53	<0.1	0.62	0.45	<0.1	<0.2
26	Y	山田緑地	F	全身	1.7	0.71	1.9	1.4	3.1	1.8	1.1	<0.2	1.5	0.74	<0.2	<0.5
27	Y	山田緑地	F	全身	1.3	0.55	1.3	1.1	2.1	0.96	0.59	<0.1	0.72	0.52	<0.1	<0.2
28	Y	山田緑地	F	全身	0.72	0.25	0.60	0.41	0.75	0.42	0.29	<0.2	0.28	0.27	<0.2	<0.5
29	Y	山田緑地	F	全身	0.84	0.65	1.8	1.5	2.7	1.3	0.71	<0.1	1.0	0.88	0.10	0.40
30	Y	山田緑地	F	全身	0.90	0.24	0.39	0.39	0.58	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1
31	N	山田緑地	F	全身	1.1	0.56	1.0	0.99	1.7	1.2	0.81	<0.2	0.84	1.0	<0.2	0.63
32	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.18	0.55	0.54	0.91	0.56	0.32	<0.2	0.39	0.41	<0.2	<0.5
33	N	山田緑地	F	全身	0.81	0.31	0.60	0.80	1.2	0.88	0.65	<0.2	0.50	0.53	<0.2	<0.5
34	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.60	0.93	0.92	1.2	0.77	0.67	<0.2	0.61	0.57	<0.2	<0.5
35	N	山田緑地	F	全身	0.77	0.18	0.35	0.57	0.90	0.77	0.55	<0.2	0.50	0.55	<0.2	<0.5
36	N	山田緑地	F	全身	0.93	0.34	0.53	0.49	0.71	0.51	0.44	<0.2	0.34	1.3	<0.2	0.60
37	N	山田緑地	F	全身	0.50	0.20	0.35	0.48	0.59	0.51	0.33	<0.2	0.35	0.44	<0.2	<0.5
38	N	山田緑地	F	全身	0.85	0.22	0.50	0.46	0.75	0.49	0.35	<0.2	0.34	0.45	<0.2	<0.5
39	N	山田緑地	F	全身	0.64	0.21	0.34	0.41	0.47	0.34	0.26	<0.2	0.20	0.31	<0.2	<0.5
40	N	山田緑地	F	全身	0.65	<0.2	0.31	0.35	0.36	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その4)

番号	種	採集地	性別（M：オス F：メス）	試料	塩素数	脂肪含量	Dibenzofurans										
							4		5		6				7		8
							1,3,6,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet											
41	Y	対照地	M	全身	1.1	0.48	1.3	1.0	2.1	0.99	0.71	<0.2	0.70	0.42	<0.2	<0.5	
42	Y	対照地	M	全身	1.2	0.76	1.3	1.4	2.6	1.4	0.96	<0.2	1.1	0.83	<0.2	<0.5	
43	Y	対照地	M	全身	1.9	0.82	2.3	1.9	3.2	1.5	0.99	<0.2	1.1	0.75	<0.2	<0.5	
44	Y	対照地	M	全身	1.4	0.74	1.1	1.6	2.6	1.2	0.77	<0.2	0.73	0.51	<0.2	<0.5	
45	Y	対照地	M	全身	1.4	0.70	2.2	1.3	2.3	1.1	0.68	<0.5	0.63	<0.5	<0.5	<1	
46	Y	対照地	M	全身	1.5	0.83	1.4	1.2	2.6	1.2	0.73	<0.2	0.76	0.40	<0.2	<0.5	
47	Y	対照地	M	全身	1.1	0.63	1.6	1.3	2.7	1.0	0.59	<0.2	0.83	0.31	<0.2	<0.5	
48	Y	対照地	M	全身	1.7	0.55	1.5	1.3	3.0	1.4	0.89	<0.2	1.1	0.57	<0.2	<0.5	
49	Y	対照地	M	全身	2.1	0.90	1.5	2.1	2.8	1.4	0.90	<0.5	0.93	0.58	<0.5	<1	
50	Y	対照地	M	全身	1.4	0.55	1.6	1.5	3.3	1.5	0.95	<0.5	1.2	0.66	<0.5	<1	
51	Y	対照地	M	全身	1.3	0.63	1.3	0.80	1.9	0.55	<0.5	<0.5	0.53	<0.5	<0.5	<1	
52	N	対照地	M	全身	1.3	0.43	1.8	2.2	6.1	2.8	1.9	<0.2	1.8	1.2	<0.2	1.3	
53	N	対照地	M	全身	0.63	0.27	0.82	1.2	3.2	1.8	1.2	<0.2	0.92	0.61	<0.2	<0.5	
54	N	対照地	M	全身	0.58	0.20	0.60	0.79	1.9	1.0	0.67	<0.2	0.69	0.73	<0.2	1.5	
55	N	対照地	M	全身	0.98	0.85	2.5	2.3	3.4	1.8	1.2	<0.5	0.86	1.2	<0.5	1.8	
56	N	対照地	M	全身	0.84	<0.5	0.77	0.90	1.5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2.4	
57	N	対照地	M	全身	1.2	<0.5	1.2	1.4	3.7	1.7	1.0	<1	<1	1.7	<1	4.2	
58	N	対照地	M	全身	1.0	<0.5	1.4	1.9	3.5	1.6	1.1	<1	<1	<1	<1	<2	
59	N	対照地	M	全身	0.79	<0.5	0.69	1.1	2.0	1.1	<1	<1	<1	1.0	<1	2.4	
60	N	対照地	M	全身	0.70	<0.5	<0.5	0.71	1.5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	
61	N	対照地	M	全身	1.0	<0.5	0.70	0.66	0.86	2.2	<1	<1	<1	<1	<1	<2	
62	Y	対照地	F	全身	1.1	0.50	0.94	0.84	1.6	1.0	0.58	<0.1	0.91	0.58	<0.1	0.24	
63	Y	対照地	F	全身	1.7	0.47	1.0	1.0	2.1	1.2	0.76	<0.1	1.1	0.63	<0.1	<0.2	
64	Y	対照地	F	全身	2.8	0.27	0.63	0.50	0.74	0.51	0.28	<0.1	0.38	0.23	<0.1	<0.2	
65	Y	対照地	F	全身	0.87	0.27	0.54	0.54	1.1	0.81	0.53	<0.1	0.71	0.52	<0.1	<0.2	
66	Y	対照地	F	全身	1.3	<0.05	1.0	1.1	2.0	1.4	0.81	<0.1	1.2	0.66	<0.1	0.27	
67	Y	対照地	F	全身	0.77	0.20	0.41	0.45	0.91	0.71	0.47	<0.1	0.58	0.44	<0.1	<0.2	
68	Y	対照地	F	全身	1.1	0.46	1.1	1.0	1.9	1.1	0.64	<0.1	1.0	0.56	<0.1	<0.2	
69	Y	対照地	F	全身	1.2	0.56	1.1	1.0	1.9	1.1	0.71	<0.1	1.1	0.74	<0.1	0.49	
70	Y	対照地	F	全身	1.1	0.37	0.74	0.62	0.97	0.51	0.31	<0.2	0.39	0.34	<0.2	<0.5	
71	N	対照地	F	全身	0.74	0.14	0.41	0.47	0.80	0.60	0.37	<0.2	0.30	0.33	<0.2	<0.5	
72	N	対照地	F	全身	0.84	0.11	0.28	0.35	0.62	0.42	0.35	<0.2	0.30	0.26	<0.2	<0.5	
73	N	対照地	F	全身	0.85	0.12	0.32	0.58	0.89	0.67	0.45	<0.2	0.39	0.39	<0.2	<0.5	
74	N	対照地	F	全身	0.84	0.17	0.40	0.62	1.1	1.5	0.61	<0.2	0.56	1.0	0.35	0.91	
75	N	対照地	F	全身	0.78	0.16	0.32	0.41	0.60	0.57	0.36	<0.2	0.29	0.26	<0.2	<0.5	
76	N	対照地	F	全身	0.86	0.11	0.31	0.54	1.1	8.0	1.0	<0.2	0.77	2.4	1.2	3.2	
77	N	対照地	F	全身	0.96	0.15	0.40	0.62	1.2	1.2	0.73	<0.2	0.68	0.68	<0.2	<0.5	
78	N	対照地	F	全身	1.0	0.18	0.58	0.78	1.6	1.1	0.69	<0.2	0.72	0.51	<0.2	<0.5	
79	N	対照地	F	全身	0.83	0.14	0.41	0.64	1.3	0.99	0.63	<0.2	0.45	0.44	<0.2	<0.5	
80	N	対照地	F	全身	0.66	<0.1	0.22	0.44	0.98	0.56	0.38	<0.2	0.35	0.36	<0.2	<0.5	

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その5)

番号	種	採集地	性別（M：オス F：メス）	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位					%	pg/g-wet												
1	Y	山田緑地	M	全身	0.98	2.2	1.4	2.5	2.0	5.9	14	5.7	12	5.6	0.76	<0.5	24	38
2	Y	山田緑地	M	全身	1.1	1.2	0.91	1.0	1.4	4.3	8.8	2.0	6.2	2.2	0.51	<1	11	20
3	Y	山田緑地	M	全身	1.0	3.8	1.6	2.2	2.0	3.3	13	7.3	18	5.9	1.0	<0.5	32	45
4	Y	山田緑地	M	全身	1.4	3.7	1.7	1.8	1.3	5.3	14	6.5	11	4.7	0.93	<0.5	23	37
5	Y	山田緑地	M	全身	1.2	5.2	1.7	2.2	1.6	3.3	14	9.6	14	5.9	0.78	<0.5	30	44
6	Y	山田緑地	M	全身	1.2	0.85	1.2	1.8	1.6	7.4	13	2.9	10	6.9	0.92	<0.5	21	34
7	Y	山田緑地	M	全身	0.99	1.9	1.3	2.1	0.85	3.6	9.7	3.2	11	6.4	0.90	<0.5	21	31
8	Y	山田緑地	M	全身	0.87	1.8	1.1	1.9	1.9	6.3	13	4.1	10	7.1	1.0	<0.5	22	35
9	Y	山田緑地	M	全身	0.98	2.4	0.65	<0.5	0.69	2.8	6.6	2.8	5.7	1.3	<0.5	<1	9.8	16
10	Y	山田緑地	M	全身	0.84	1.6	0.89	1.3	0.83	2.4	7.0	2.7	8.6	2.4	0.53	<1	14	21
11	N	山田緑地	M	全身	1.2	3.4	1.8	2.2	1.6	3.1	12	7.0	14	6.3	0.99	<0.5	28	40
12	N	山田緑地	M	全身	0.98	2.2	2.3	3.0	1.9	4.3	14	4.1	17	7.1	1.1	<0.5	29	43
13	N	山田緑地	M	全身	1.3	1.2	0.97	1.9	1.3	5.2	11	2.7	7.8	5.2	0.91	<0.5	17	27
14	N	山田緑地	M	全身	1.6	3.2	1.9	1.5	1.0	2.7	10	6.6	17	8.4	0.72	<1	33	43
15	N	山田緑地	M	全身	1.7	1.4	1.1	1.6	1.2	3.0	8.3	3.3	9.3	3.9	0.51	<1	17	25
16	N	山田緑地	M	全身	1.0	1.5	2.0	2.2	1.1	3.1	9.8	3.7	17	7.6	0.59	<1	28	38
17	N	山田緑地	M	全身	1.3	2.0	1.5	2.3	2.2	5.1	13	2.7	11	4.7	0.94	<1	19	32
18	N	山田緑地	M	全身	1.0	1.2	1.1	1.8	1.0	2.9	8.0	2.8	9.2	5.8	0.69	<1	18	27
19	N	山田緑地	M	全身	1.2	3.0	1.8	2.0	1.1	4.0	12	4.1	13	5.6	0.71	<1	24	36
20	N	山田緑地	M	全身	0.94	1.3	1.2	<1	<1	4.4	6.9	2.2	7.7	2.5	<1	<2	12	19
21	Y	山田緑地	F	全身	1.6	4.1	2.0	2.0	1.7	6.3	16	5.3	11	5.2	0.83	0.20	22	38
22	Y	山田緑地	F	全身	0.94	1.8	1.1	1.5	1.5	3.8	9.6	2.2	6.9	3.9	0.81	<0.2	14	24
23	Y	山田緑地	F	全身	1.2	1.4	1.0	1.4	1.3	2.8	7.9	2.7	6.1	3.7	0.75	<0.2	13	21
24	Y	山田緑地	F	全身	1.1	2.3	1.8	2.6	2.3	7.1	16	4.7	12	6.4	1.6	0.53	25	41
25	Y	山田緑地	F	全身	0.88	1.0	0.67	1.1	1.1	2.5	6.4	1.6	4.1	3.5	0.58	<0.2	9.8	16
26	Y	山田緑地	F	全身	1.7	2.7	1.9	2.7	2.5	6.0	16	6.0	16	8.1	0.98	<0.5	31	46
27	Y	山田緑地	F	全身	1.3	2.5	1.4	1.6	1.6	3.9	11	3.4	8.6	4.2	0.72	<0.2	17	28
28	Y	山田緑地	F	全身	0.72	0.91	0.53	0.82	1.0	2.9	6.1	1.8	3.0	1.7	0.27	<0.5	6.8	13
29	Y	山田緑地	F	全身	0.84	2.7	1.8	2.6	3.0	7.7	18	7.9	15	6.5	1.4	0.40	31	49
30	Y	山田緑地	F	全身	0.90	1.6	0.58	<0.5	1.7	5.1	9.0	0.86	2.3	0.54	<0.5	<1	3.7	13
31	N	山田緑地	F	全身	1.1	2.0	1.2	1.8	2.0	7.7	15	2.7	8.2	5.2	1.5	0.63	18	33
32	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.89	0.57	0.59	1.2	3.6	6.8	1.4	3.8	1.9	0.62	<0.5	7.6	14
33	N	山田緑地	F	全身	0.81	0.75	0.66	1.0	0.89	4.2	7.5	1.5	5.1	3.4	0.74	<0.5	11	18
34	N	山田緑地	F	全身	1.2	2.3	1.2	1.7	2.0	5.7	13	3.0	7.7	4.2	0.87	<0.5	16	29
35	N	山田緑地	F	全身	0.77	0.53	0.53	1.2	1.5	2.5	6.3	0.93	3.8	2.8	0.79	<0.5	8.3	15
36	N	山田緑地	F	全身	0.93	0.82	1.2	2.8	4.5	7.9	17	1.4	4.0	3.2	2.3	0.60	11	29
37	N	山田緑地	F	全身	0.50	0.57	0.36	0.52	1.5	5.9	8.8	1.0	3.5	1.7	0.44	<0.5	6.6	15
38	N	山田緑地	F	全身	0.85	0.63	0.30	1.0	2.2	4.7	8.8	1.1	3.1	1.8	0.74	<0.5	6.7	15
39	N	山田緑地	F	全身	0.64	0.65	0.39	0.21	0.46	1.7	3.4	0.87	2.5	1.1	0.31	<0.5	4.8	8.2
40	N	山田緑地	F	全身	0.65	1.2	0.21	<0.5	0.57	3.4	5.4	0.53	1.2	<0.5	<0.5	<1	1.7	7.1

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その6)

番号	種	採集地	性別（M：オス F：メス）	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs	
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs		
単位					%	pg/g-wet													
41	Y	対照地	M	全身	1.1	4.0	1.5	2.2	1.1	1.9	11	3.3	8.9	5.0	0.42	<0.5	18	28	
42	Y	対照地	M	全身	1.2	4.4	1.7	2.5	2.1	6.7	17	5.5	11	6.6	1.1	<0.5	25	42	
43	Y	対照地	M	全身	1.9	21	3.3	3.1	2.0	4.9	34	8.8	16	7.4	0.96	<0.5	33	68	
44	Y	対照地	M	全身	1.4	2.4	1.3	2.0	1.4	4.4	12	2.6	11	5.1	0.51	<0.5	19	31	
45	Y	対照地	M	全身	1.4	11	1.7	2.0	0.77	2.0	17	6.7	11	4.2	<0.5	<1	22	39	
46	Y	対照地	M	全身	1.5	53	3.0	2.3	1.5	3.1	63	3.7	9.4	4.4	0.40	<0.5	18	81	
47	Y	対照地	M	全身	1.1	5.0	1.7	1.9	0.69	1.8	11	4.4	10	4.5	0.31	<0.5	20	31	
48	Y	対照地	M	全身	1.7	19	3.0	3.1	1.8	3.9	30	4.4	9.4	5.5	0.78	<0.5	20	50	
49	Y	対照地	M	全身	2.1	4.0	1.8	2.2	1.2	2.7	12	5.0	22	8.3	0.58	<1	36	48	
50	Y	対照地	M	全身	1.4	11	2.2	3.0	1.7	6.6	25	4.4	11	6.3	0.66	<1	23	47	
51	Y	対照地	M	全身	1.3	5.2	1.6	0.94	0.64	5.6	14	3.4	7.2	2.4	<0.5	<1	13	27	
52	N	対照地	M	全身	1.3	110	12	5.5	6.8	39	180	7.6	16	11	2.1	1.3	38	210	
53	N	対照地	M	全身	0.63	51	4.4	3.1	2.3	7.4	68	3.3	8.0	5.6	0.88	<0.5	18	86	
54	N	対照地	M	全身	0.58	82	7.2	2.9	5.8	37	140	4.0	5.9	4.2	1.6	1.5	17	150	
55	N	対照地	M	全身	0.98	270	21	4.5	8.7	56	360	6.4	15	6.8	3.0	1.8	33	390	
56	N	対照地	M	全身	0.84	100	11	1.7	11	92	220	4.8	4.8	<1	1.1	2.4	13	230	
57	N	対照地	M	全身	1.2	260	27	5.4	17	110	420	12	11	3.8	4.1	4.2	35	450	
58	N	対照地	M	全身	1.0	5.1	1.5	1.4	1.1	2.9	12	2.3	8.4	2.7	<1	<2	13	25	
59	N	対照地	M	全身	0.79	100	9.7	2.8	8.6	54	180	4.6	5.8	1.1	2.6	2.4	16	190	
60	N	対照地	M	全身	0.70	31	3.2	1.0	5.9	23	64	1.0	3.4	<1	<1	<2	4.4	69	
61	N	対照地	M	全身	1.0	7.3	1.5	<1	2.1	21	32	1.3	2.5	2.2	<1	<2	6.0	38	
62	Y	対照地	F	全身	1.1	2.9	1.6	2.2	1.5	3.7	12	4.5	10	5.3	0.85	0.24	21	33	
63	Y	対照地	F	全身	1.7	2.6	1.7	2.5	1.6	2.5	11	5.1	11	6.2	0.84	<0.2	23	34	
64	Y	対照地	F	全身	2.8	1.8	0.83	0.93	0.62	1.1	5.3	3.2	5.8	2.5	0.34	<0.2	12	17	
65	Y	対照地	F	全身	0.87	1.8	0.83	1.7	1.4	3.7	9.4	2.3	5.2	4.0	0.70	<0.2	12	22	
66	Y	対照地	F	全身	1.3	2.0	1.2	2.4	2.2	3.8	12	2.6	9.8	7.8	1.1	0.27	22	33	
67	Y	対照地	F	全身	0.77	1.2	0.62	1.3	1.2	2.4	6.8	1.9	4.9	3.7	0.61	<0.2	11	18	
68	Y	対照地	F	全身	1.1	2.5	1.4	2.1	1.8	5.0	13	4.7	11	5.6	0.78	<0.2	22	34	
69	Y	対照地	F	全身	1.2	3.3	1.8	2.5	2.1	9.9	19	5.0	11	5.7	1.1	0.49	23	42	
70	Y	対照地	F	全身	1.1	3.3	1.1	1.2	0.75	2.1	8.4	3.6	6.3	2.5	0.34	<0.5	13	21	
71	N	対照地	F	全身	0.74	18	1.8	0.98	1.4	6.1	28	1.4	3.0	2.0	0.33	<0.5	6.8	35	
72	N	対照地	F	全身	0.84	11	1.1	0.56	0.68	2.8	16	1.0	2.3	1.6	0.26	<0.5	5.2	21	
73	N	対照地	F	全身	0.85	3.2	0.75	1.2	1.1	3.0	9.2	1.0	3.4	2.4	0.59	<0.5	7.4	17	
74	N	対照地	F	全身	0.84	9.6	1.1	1.6	2.2	13	27	1.3	5.0	4.6	2.8	0.91	15	42	
75	N	対照地	F	全身	0.78	1.8	0.54	0.92	0.84	1.9	6.0	0.88	2.7	2.0	0.26	<0.5	5.8	12	
76	N	対照地	F	全身	0.86	57	6.2	4.2	13	99	180	2.7	4.2	12	6.1	3.2	29	210	
77	N	対照地	F	全身	0.96	46	4.2	2.3	4.3	16	73	2.4	4.9	4.5	1.1	<0.5	13	86	
78	N	対照地	F	全身	1.0	5.4	1.0	1.8	1.0	1.8	11	1.5	5.5	3.9	0.51	<0.5	11	22	
79	N	対照地	F	全身	0.83	5.6	1.1	1.6	1.2	2.8	12	1.0	4.1	3.1	0.44	<0.5	8.7	21	
80	N	対照地	F	全身	0.66	19	1.9	1.2	1.1	4.1	28	1.1	2.4	1.9	0.58	<0.5	5.9	34	

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その7)

番号	種	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)								(Co-PCBs)総和	
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs)総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H7CB	(Mono-ortho PCBs)総和		
IUPAC No.					77	81	126	169	105	114	118	123	156	157	167	189				
単位					%	pg/g-wet														
1	Y	山田緑地	M	全身	0.98	1.3	3.6	16	4.9	26	36	7.0	280	10	61	20	60	16	490	520
2	Y	山田緑地	M	全身	1.1	1.8	4.0	19	6.2	31	40	7.2	320	12	90	26	62	23	580	610
3	Y	山田緑地	M	全身	1.0	1.3	4.8	18	5.2	29	60	6.7	340	15	65	22	65	21	590	620
4	Y	山田緑地	M	全身	1.4	1.5	5.7	20	6.0	33	58	8.7	410	19	81	27	84	22	710	740
5	Y	山田緑地	M	全身	1.2	2.0	5.3	23	7.0	37	62	8.7	310	15	71	27	91	22	610	640
6	Y	山田緑地	M	全身	1.2	0.99	3.9	22	7.5	34	45	6.3	350	12	77	31	73	33	630	660
7	Y	山田緑地	M	全身	0.99	0.92	3.0	19	6.8	30	59	6.4	320	13	67	28	77	26	600	630
8	Y	山田緑地	M	全身	0.87	1.8	4.5	27	8.3	42	43	6.7	340	15	76	31	73	28	610	650
9	Y	山田緑地	M	全身	0.98	1.2	2.4	13	3.7	20	43	5.3	220	11	45	17	50	11	400	420
10	Y	山田緑地	M	全身	0.84	1.2	5.0	20	5.6	32	36	5.9	240	12	65	23	48	18	450	480
11	N	山田緑地	M	全身	1.2	2.4	3.0	20	6.3	53	140	13	360	20	95	34	110	21	790	850
12	N	山田緑地	M	全身	0.98	2.3	2.6	30	11	46	100	13	350	23	150	65	150	40	890	940
13	N	山田緑地	M	全身	1.3	1.7	3.5	16	5.1	26	62	5.9	210	9.6	55	19	47	14	420	450
14	N	山田緑地	M	全身	1.6	3.0	3.8	21	6.5	34	63	4.0	170	8.2	50	19	52	19	390	420
15	N	山田緑地	M	全身	1.7	1.4	4.0	18	6.9	30	62	8.3	230	11	72	26	74	20	500	530
16	N	山田緑地	M	全身	1.0	2.4	0.81	21	9.0	33	100	11	310	16	100	41	120	36	730	770
17	N	山田緑地	M	全身	1.3	3.4	2.5	19	8.2	33	100	11	280	16	110	41	110	32	700	730
18	N	山田緑地	M	全身	1.0	2.3	4.7	22	8.1	37	66	8.2	240	12	80	30	83	31	550	590
19	N	山田緑地	M	全身	1.2	3.7	2.9	21	8.1	36	110	12	300	19	120	41	96	29	730	760
20	N	山田緑地	M	全身	0.94	2.9	1.7	15	6.1	26	47	6.4	170	9.6	61	25	54	9.4	380	410
21	Y	山田緑地	F	全身	1.6	1.9	2.8	16	7.3	28	43	4.7	230	9.1	62	23	68	33	470	500
22	Y	山田緑地	F	全身	0.94	0.35	1.3	8.7	4.5	15	15	1.9	120	4.8	33	12	29	17	230	250
23	Y	山田緑地	F	全身	1.2	0.54	1.8	9.2	4.6	16	18	2.5	130	5.5	34	12	38	19	260	280
24	Y	山田緑地	F	全身	1.1	1.6	2.4	13	6.4	23	35	4.6	150	7.4	57	21	59	30	360	390
25	Y	山田緑地	F	全身	0.88	0.27	0.57	4.5	2.3	7.6	10	<1	66	2.3	20	6.4	21	11	140	140
26	Y	山田緑地	F	全身	1.7	0.84	1.8	10	4.3	17	25	2.1	200	3.8	36	15	40	16	340	350
27	Y	山田緑地	F	全身	1.3	0.55	1.5	9.2	3.6	15	21	1.7	130	4.7	34	11	33	13	250	260
28	Y	山田緑地	F	全身	0.72	0.43	1.1	4.0	1.7	7.2	7.6	1.4	64	2.8	14	6.0	15	7.0	120	130
29	Y	山田緑地	F	全身	0.84	1.7	0.18	11	5.3	18	29	3.2	190	7.6	43	20	46	18	360	370
30	Y	山田緑地	F	全身	0.90	1.0	0.72	3.7	1.6	7.0	7.9	<2	46	3.1	12	5.5	12	6.0	93	100
31	N	山田緑地	F	全身	1.1	1.4	1.7	8.3	3.8	15	27	2.9	110	5.8	36	15	38	17	250	270
32	N	山田緑地	F	全身	1.2	1.2	0.90	4.7	2.1	8.9	14	1.1	73	3.7	17	8.8	16	8.5	140	150
33	N	山田緑地	F	全身	0.81	0.67	0.79	4.8	2.6	8.9	14	1.6	54	4.0	24	10	26	12	150	150
34	N	山田緑地	F	全身	1.2	1.4	2.1	8.1	3.4	15	34	4.8	140	5.8	36	11	37	14	280	300
35	N	山田緑地	F	全身	0.77	0.55	0.76	3.1	1.7	6.1	9.4	1.1	41	2.0	13	4.4	13	6.8	91	97
36	N	山田緑地	F	全身	0.93	9.4	0.92	6.2	1.6	18	22	2.6	78	3.2	21	7.1	22	8.2	160	180
37	N	山田緑地	F	全身	0.50	0.78	0.78	2.8	1.2	5.6	8.6	<1	31	1.5	11	3.6	10	5.7	71	77
38	N	山田緑地	F	全身	0.85	4.0	1.5	6.1	2.9	15	27	3.9	80	4.6	31	11	24	12	190	210
39	N	山田緑地	F	全身	0.64	0.65	0.71	2.4	1.2	5.0	12	<1	37	2.2	11	3.6	8.3	4.7	79	84
40	N	山田緑地	F	全身	0.65	0.87	0.52	2.4	1.2	5.0	9.4	<2	35	<2	9.1	4.6	9.0	2.5	70	75

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり濃度 (その8)

番号	種	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)						Co-PCBs(Mono-ortho)								(Co-PCBs) 総和	
						(Non-ortho PCBs) 総和						(Mono-ortho PCBs) 総和									
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB			2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB		
IUPAC No.					77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189				
単位					%	pg/g-wet															
41	Y	対照地	M	全身	1.1	1.0	2.4	12	4.1	20	21	3.9	170	5.0	35	10	34	14	290	310	
42	Y	対照地	M	全身	1.2	1.1	2.3	14	4.6	22	38	4.5	220	6.2	43	14	40	18	380	410	
43	Y	対照地	M	全身	1.9	2.3	4.9	27	8.0	42	69	5.9	360	13	80	31	78	23	660	700	
44	Y	対照地	M	全身	1.4	0.73	4.4	17	5.3	27	49	5.3	250	8.6	43	19	47	14	440	460	
45	Y	対照地	M	全身	1.4	5.6	5.2	26	5.6	42	68	5.5	320	10	56	27	56	11	550	600	
46	Y	対照地	M	全身	1.5	1.0	4.8	22	5.3	33	51	5.3	270	8.4	46	22	50	14	470	500	
47	Y	対照地	M	全身	1.1	0.94	3.0	15	5.0	24	32	2.3	200	5.6	41	16	47	13	360	380	
48	Y	対照地	M	全身	1.7	7.7	2.6	15	4.7	30	42	6.1	240	8.4	57	22	51	20	450	480	
49	Y	対照地	M	全身	2.1	1.1	0.45	13	4.3	19	30	4.0	220	4.3	33	12	35	13	350	370	
50	Y	対照地	M	全身	1.4	0.94	5.4	27	8.2	42	47	5.7	300	10	70	28	65	27	550	590	
51	Y	対照地	M	全身	1.3	1.7	2.7	15	4.8	24	28	2.5	160	6.6	31	13	31	13	290	310	
52	N	対照地	M	全身	1.3	1.5	5.7	30	12	49	89	11	360	12	140	48	120	56	840	890	
53	N	対照地	M	全身	0.63	1.5	4.6	23	7.5	37	73	5.7	250	12	72	28	69	26	540	570	
54	N	対照地	M	全身	0.58	0.87	2.2	13	5.0	21	33	4.1	130	5.2	47	12	46	17	290	320	
55	N	対照地	M	全身	0.98	3.8	5.7	24	7.3	41	83	6.4	240	15	89	29	91	22	580	620	
56	N	対照地	M	全身	0.84	2.4	3.5	12	3.0	21	57	5.5	140	9.2	46	14	39	8.3	320	340	
57	N	対照地	M	全身	1.2	1.3	2.2	13	5.0	22	83	7.5	250	12	110	33	100	26	620	640	
58	N	対照地	M	全身	1.0	3.0	6.8	30	8.7	49	91	8.7	330	20	110	41	100	31	730	780	
59	N	対照地	M	全身	0.79	3.7	2.9	14	4.9	26	49	6.1	180	10	48	16	48	12	370	390	
60	N	対照地	M	全身	0.70	2.2	2.6	12	4.5	21	18	4.3	69	4.9	40	11	28	13	190	210	
61	N	対照地	M	全身	1.0	2.0	1.6	4.1	1.2	8.9	19	<5	68	5.1	14	4.8	15	<5	130	130	
62	Y	対照地	F	全身	1.1	0.60	1.2	6.9	3.1	12	12	1.3	89	2.0	21	7.8	18	10	160	170	
63	Y	対照地	F	全身	1.7	0.64	1.7	10	4.1	16	14	1.9	130	2.5	30	9.5	24	13	220	240	
64	Y	対照地	F	全身	2.8	1.1	0.61	3.1	1.4	6.2	6.9	<1	50	1.1	9.0	2.6	6.9	5.2	82	88	
65	Y	対照地	F	全身	0.87	0.53	0.89	5.1	2.5	9.0	10	1.0	63	2.0	15	5.1	13	8.4	120	130	
66	Y	対照地	F	全身	1.3	0.72	1.6	9.8	3.6	16	20	1.5	150	3.7	24	9.0	26	10	240	260	
67	Y	対照地	F	全身	0.77	0.41	0.64	3.1	1.6	5.8	6.2	<1	41	1.3	10	3.9	8.0	6.3	76	82	
68	Y	対照地	F	全身	1.1	4.3	1.7	14	3.7	24	150	53	4,200	28	940	190	360	51	6,000	6,000	
69	Y	対照地	F	全身	1.2	0.81	1.5	8.6	3.4	14	15	1.8	130	2.8	25	8.8	24	10	220	230	
70	Y	対照地	F	全身	1.1	1.7	1.9	7.8	2.4	14	17	2.3	110	3.7	20	9.0	21	6.9	190	200	
71	N	対照地	F	全身	0.74	0.62	0.59	3.7	1.7	6.6	8.8	1.3	38	2.2	17	6.9	19	9.0	100	110	
72	N	対照地	F	全身	0.84	0.50	0.87	2.6	0.91	4.9	13	2.0	54	2.1	11	3.2	7.7	2.3	95	100	
73	N	対照地	F	全身	0.85	0.75	0.58	3.1	1.5	5.9	13	1.6	47	3.0	18	5.4	17	6.5	110	120	
74	N	対照地	F	全身	0.84	0.69	0.65	4.0	1.8	7.1	14	1.6	52	2.1	19	6.9	20	7.8	120	130	
75	N	対照地	F	全身	0.78	1.6	1.1	2.7	1.1	6.5	15	1.4	48	1.8	10	4.3	11	2.4	94	100	
76	N	対照地	F	全身	0.86	0.68	0.86	4.5	2.1	8.1	14	1.7	68	3.2	16	5.0	18	8.8	130	140	
77	N	対照地	F	全身	0.96	1.4	0.62	4.8	2.3	9.1	15	1.3	78	4.0	19	5.6	21	7.5	150	160	
78	N	対照地	F	全身	1.0	1.1	1.9	8.0	3.7	15	17	2.8	84	3.3	29	11	31	16	190	210	
79	N	対照地	F	全身	0.83	0.75	0.99	5.8	2.6	10	18	1.0	81	4.1	33	12	29	12	190	200	
80	N	対照地	F	全身	0.66	0.57	0.68	3.9	1.6	6.8	12	0.99	44	1.5	18	6.0	19	8.7	110	120	

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり毒性等量（魚類のTEFを使用）（その１）

番号	種	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	Y	山田緑地	M	全身	0.98	1.6	1.8	3.5	0.082	<0.000005	0.082	3.5
2	Y	山田緑地	M	全身	1.1	1.0	1.4	2.4	0.097	<0.000005	0.097	2.5
3	Y	山田緑地	M	全身	1.0	1.7	2.0	3.7	0.093	<0.000005	0.093	3.8
4	Y	山田緑地	M	全身	1.4	1.6	1.8	3.3	0.10	<0.000005	0.10	3.4
5	Y	山田緑地	M	全身	1.2	1.7	1.9	3.6	0.12	<0.000005	0.12	3.7
6	Y	山田緑地	M	全身	1.2	1.8	2.3	4.1	0.11	<0.000005	0.11	4.2
7	Y	山田緑地	M	全身	0.99	1.7	2.1	3.8	0.097	<0.000005	0.097	3.9
8	Y	山田緑地	M	全身	0.87	1.5	2.2	3.7	0.14	<0.000005	0.14	3.9
9	Y	山田緑地	M	全身	0.98	0.87	1.0	1.9	0.067	<0.000005	0.067	2.0
10	Y	山田緑地	M	全身	0.84	1.6	1.4	3.0	0.10	<0.000005	0.10	3.1
11	N	山田緑地	M	全身	1.2	1.7	1.8	3.5	0.10	<0.000005	0.10	3.6
12	N	山田緑地	M	全身	0.98	3.3	3.1	6.3	0.15	<0.000005	0.15	6.5
13	N	山田緑地	M	全身	1.3	1.4	1.4	2.8	0.082	<0.000005	0.082	2.9
14	N	山田緑地	M	全身	1.6	1.5	2.0	3.5	0.11	<0.000005	0.11	3.6
15	N	山田緑地	M	全身	1.7	1.8	1.7	3.4	0.092	<0.000005	0.092	3.5
16	N	山田緑地	M	全身	1.0	2.7	2.9	5.6	0.11	<0.000005	0.11	5.7
17	N	山田緑地	M	全身	1.3	2.2	2.0	4.3	0.097	<0.000005	0.097	4.3
18	N	山田緑地	M	全身	1.0	1.8	1.9	3.7	0.11	<0.000005	0.11	3.8
19	N	山田緑地	M	全身	1.2	2.3	2.2	4.5	0.11	<0.000005	0.11	4.6
20	N	山田緑地	M	全身	0.94	1.2	1.3	2.5	0.076	<0.000005	0.076	2.6
21	Y	山田緑地	F	全身	1.6	1.4	1.8	3.2	0.082	<0.000005	0.082	3.3
22	Y	山田緑地	F	全身	0.94	0.90	1.2	2.1	0.044	<0.000005	0.044	2.1
23	Y	山田緑地	F	全身	1.2	0.85	1.0	1.9	0.047	<0.000005	0.047	1.9
24	Y	山田緑地	F	全身	1.1	1.2	1.5	2.7	0.067	<0.000005	0.067	2.7
25	Y	山田緑地	F	全身	0.88	0.59	0.80	1.4	0.023	<0.000005	0.023	1.4
26	Y	山田緑地	F	全身	1.7	1.6	2.0	3.6	0.051	<0.000005	0.051	3.6
27	Y	山田緑地	F	全身	1.3	1.1	1.3	2.4	0.047	<0.000005	0.047	2.4
28	Y	山田緑地	F	全身	0.72	0.38	0.48	0.87	0.021	<0.000005	0.021	0.89
29	Y	山田緑地	F	全身	0.84	1.2	1.7	2.9	0.056	<0.000005	0.056	3.0
30	Y	山田緑地	F	全身	0.90	0.23	0.29	0.53	0.019	<0.000005	0.019	0.54
31	N	山田緑地	F	全身	1.1	0.85	1.2	2.0	0.043	<0.000005	0.043	2.1
32	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.54	0.59	1.1	0.024	<0.000005	0.024	1.2
33	N	山田緑地	F	全身	0.81	0.63	0.82	1.4	0.025	<0.000005	0.025	1.5
34	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.82	0.82	1.6	0.042	<0.000005	0.042	1.7
35	N	山田緑地	F	全身	0.77	0.44	0.64	1.1	0.016	<0.000005	0.016	1.1
36	N	山田緑地	F	全身	0.93	1.6	0.50	2.1	0.032	<0.000005	0.032	2.2
37	N	山田緑地	F	全身	0.50	0.23	0.42	0.66	0.015	<0.000005	0.015	0.67
38	N	山田緑地	F	全身	0.85	0.58	0.50	1.1	0.032	<0.000005	0.032	1.1
39	N	山田緑地	F	全身	0.64	0.17	0.32	0.49	0.012	<0.000005	0.012	0.51
40	N	山田緑地	F	全身	0.65	0.00057	0.18	0.18	0.012	<0.000005	0.012	0.20

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり毒性等量（魚類のTEFを使用）（その2）

番号	種	採集地	性別（M：オス F：メス）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
41	Y	対照地	M	全身	1.1	1.3	1.3	2.6	0.062	<0.000005	0.062	2.7
42	Y	対照地	M	全身	1.2	1.4	1.7	3.0	0.071	<0.000005	0.071	3.1
43	Y	対照地	M	全身	1.9	1.8	2.0	3.8	0.14	<0.000005	0.14	4.0
44	Y	対照地	M	全身	1.4	1.6	1.6	3.2	0.088	<0.000005	0.088	3.2
45	Y	対照地	M	全身	1.4	1.3	1.4	2.7	0.13	<0.000005	0.13	2.9
46	Y	対照地	M	全身	1.5	1.6	1.6	3.2	0.11	<0.000005	0.11	3.3
47	Y	対照地	M	全身	1.1	1.5	1.6	3.1	0.077	<0.000005	0.077	3.2
48	Y	対照地	M	全身	1.7	2.0	1.9	3.8	0.077	<0.000005	0.077	3.9
49	Y	対照地	M	全身	2.1	1.7	1.7	3.5	0.066	<0.000005	0.066	3.5
50	Y	対照地	M	全身	1.4	2.1	2.0	4.1	0.14	<0.000005	0.14	4.3
51	Y	対照地	M	全身	1.3	0.59	1.1	1.7	0.077	<0.000005	0.077	1.7
52	N	対照地	M	全身	1.3	3.6	3.7	7.3	0.15	<0.000005	0.15	7.5
53	N	対照地	M	全身	0.63	2.1	2.0	4.1	0.12	<0.000005	0.12	4.3
54	N	対照地	M	全身	0.58	1.5	1.2	2.7	0.066	<0.000005	0.066	2.7
55	N	対照地	M	全身	0.98	2.4	2.1	4.5	0.12	<0.000005	0.12	4.6
56	N	対照地	M	全身	0.84	0.79	0.76	1.5	0.062	<0.000005	0.062	1.6
57	N	対照地	M	全身	1.2	2.6	2.2	4.8	0.066	<0.000005	0.066	4.9
58	N	対照地	M	全身	1.0	1.5	2.0	3.6	0.15	<0.000005	0.15	3.7
59	N	対照地	M	全身	0.79	0.95	1.1	2.1	0.072	<0.000005	0.072	2.2
60	N	対照地	M	全身	0.70	1.0	0.75	1.8	0.062	<0.000005	0.062	1.8
61	N	対照地	M	全身	1.0	0.99	0.66	1.6	0.022	<0.000005	0.022	1.7
62	Y	対照地	F	全身	1.1	0.90	1.1	2.0	0.035	<0.000005	0.035	2.0
63	Y	対照地	F	全身	1.7	1.2	1.4	2.6	0.051	<0.000005	0.051	2.6
64	Y	対照地	F	全身	2.8	0.50	0.49	0.99	0.016	<0.000005	0.016	1.0
65	Y	対照地	F	全身	0.87	0.64	0.77	1.4	0.026	<0.000005	0.026	1.4
66	Y	対照地	F	全身	1.3	1.1	1.4	2.4	0.050	<0.000005	0.050	2.5
67	Y	対照地	F	全身	0.77	0.54	0.64	1.2	0.016	<0.000005	0.016	1.2
68	Y	対照地	F	全身	1.1	1.1	1.2	2.3	0.071	<0.000005	0.071	2.4
69	Y	対照地	F	全身	1.2	1.1	1.3	2.3	0.044	<0.000005	0.044	2.4
70	Y	対照地	F	全身	1.1	0.49	0.62	1.1	0.040	<0.000005	0.040	1.1
71	N	対照地	F	全身	0.74	0.41	0.53	0.94	0.019	<0.000005	0.019	1.0
72	N	対照地	F	全身	0.84	0.40	0.42	0.82	0.014	<0.000005	0.014	0.84
73	N	対照地	F	全身	0.85	0.64	0.60	1.2	0.016	<0.000005	0.016	1.3
74	N	対照地	F	全身	0.84	0.79	0.84	1.6	0.020	<0.000005	0.020	1.6
75	N	対照地	F	全身	0.78	0.36	0.43	0.79	0.014	<0.000005	0.014	0.80
76	N	対照地	F	全身	0.86	2.3	1.6	3.9	0.023	<0.000005	0.023	3.9
77	N	対照地	F	全身	0.96	0.84	0.87	1.7	0.025	<0.000005	0.025	1.7
78	N	対照地	F	全身	1.0	0.87	1.1	1.9	0.041	<0.000005	0.041	2.0
79	N	対照地	F	全身	0.83	0.83	0.87	1.7	0.030	<0.000005	0.030	1.7
80	N	対照地	F	全身	0.66	0.70	0.63	1.3	0.020	<0.000005	0.020	1.3

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり毒性等量（哺乳類のTEFを使用）（その１）

番号	種	採集地	性別 (M:オス F:メス)	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	Y	山田緑地	M	全身	0.98	1.5	2.1	3.6	1.6	0.079	1.7	5.3
2	Y	山田緑地	M	全身	1.1	1.1	1.5	2.5	2.0	0.10	2.1	4.6
3	Y	山田緑地	M	全身	1.0	1.5	2.3	3.8	1.9	0.091	1.9	5.7
4	Y	山田緑地	M	全身	1.4	1.4	2.0	3.5	2.1	0.11	2.2	5.7
5	Y	山田緑地	M	全身	1.2	1.5	2.3	3.8	2.4	0.095	2.5	6.3
6	Y	山田緑地	M	全身	1.2	1.6	2.5	4.1	2.3	0.10	2.4	6.5
7	Y	山田緑地	M	全身	0.99	1.5	2.3	3.9	2.0	0.093	2.1	5.9
8	Y	山田緑地	M	全身	0.87	1.4	2.5	3.9	2.8	0.10	2.9	6.8
9	Y	山田緑地	M	全身	0.98	0.88	1.2	2.1	1.3	0.063	1.4	3.5
10	Y	山田緑地	M	全身	0.84	1.4	1.6	3.0	2.1	0.078	2.1	5.2
11	N	山田緑地	M	全身	1.2	1.6	2.2	3.8	2.1	0.13	2.2	5.9
12	N	山田緑地	M	全身	0.98	2.9	3.4	6.3	3.1	0.17	3.3	9.5
13	N	山田緑地	M	全身	1.3	1.2	1.6	2.8	1.7	0.070	1.7	4.5
14	N	山田緑地	M	全身	1.6	1.6	2.4	3.9	2.2	0.063	2.2	6.1
15	N	山田緑地	M	全身	1.7	1.6	1.9	3.5	1.9	0.086	2.0	5.5
16	N	山田緑地	M	全身	1.0	2.4	3.2	5.6	2.2	0.12	2.3	7.9
17	N	山田緑地	M	全身	1.3	1.9	2.3	4.2	2.0	0.12	2.1	6.3
18	N	山田緑地	M	全身	1.0	1.7	2.1	3.7	2.3	0.095	2.4	6.1
19	N	山田緑地	M	全身	1.2	2.1	2.5	4.6	2.2	0.13	2.3	6.9
20	N	山田緑地	M	全身	0.94	1.2	1.5	2.7	1.6	0.070	1.6	4.3
21	Y	山田緑地	F	全身	1.6	1.3	2.0	3.3	1.7	0.077	1.8	5.0
22	Y	山田緑地	F	全身	0.94	0.79	1.3	2.1	0.92	0.039	0.95	3.1
23	Y	山田緑地	F	全身	1.2	0.77	1.1	1.9	0.97	0.042	1.0	2.9
24	Y	山田緑地	F	全身	1.1	1.0	1.7	2.7	1.36	0.064	1.4	4.1
25	Y	山田緑地	F	全身	0.88	0.51	0.88	1.4	0.47	0.022	0.50	1.9
26	Y	山田緑地	F	全身	1.7	1.4	2.3	3.6	1.0	0.051	1.1	4.7
27	Y	山田緑地	F	全身	1.3	0.97	1.5	2.4	0.96	0.041	1.0	3.4
28	Y	山田緑地	F	全身	0.72	0.34	0.56	0.89	0.42	0.019	0.44	1.3
29	Y	山田緑地	F	全身	0.84	1.1	1.9	3.1	1.2	0.058	1.2	4.3
30	Y	山田緑地	F	全身	0.90	0.25	0.35	0.60	0.39	0.015	0.40	1.0
31	N	山田緑地	F	全身	1.1	0.75	1.3	2.0	0.87	0.043	0.91	3.0
32	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.49	0.67	1.2	0.49	0.024	0.51	1.7
33	N	山田緑地	F	全身	0.81	0.56	0.91	1.5	0.51	0.026	0.53	2.0
34	N	山田緑地	F	全身	1.2	0.74	0.95	1.7	0.84	0.046	0.89	2.6
35	N	山田緑地	F	全身	0.77	0.36	0.70	1.1	0.33	0.015	0.34	1.4
36	N	山田緑地	F	全身	0.93	1.5	0.57	2.1	0.64	0.027	0.66	2.7
37	N	山田緑地	F	全身	0.50	0.27	0.48	0.75	0.29	0.012	0.30	1.1
38	N	山田緑地	F	全身	0.85	0.55	0.57	1.1	0.64	0.036	0.68	1.8
39	N	山田緑地	F	全身	0.64	0.20	0.37	0.57	0.25	0.013	0.27	0.83
40	N	山田緑地	F	全身	0.65	0.0060	0.23	0.23	0.25	0.012	0.26	0.50

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## カエル類分析結果

湿重量当たり毒性等量（哺乳類のTEFを使用）（その2）

番号	種	採集地	性別（M：オス F：メス）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
41	Y	対照地	M	全身	1.1	1.2	1.5	2.7	1.2	0.046	1.3	3.9
42	Y	対照地	M	全身	1.2	1.3	1.9	3.1	1.4	0.059	1.5	4.6
43	Y	対照地	M	全身	1.9	1.7	2.3	3.9	2.8	0.11	2.9	6.8
44	Y	対照地	M	全身	1.4	1.4	1.8	3.2	1.8	0.066	1.8	5.0
45	Y	対照地	M	全身	1.4	1.2	1.7	2.9	2.7	0.086	2.7	5.6
46	Y	対照地	M	全身	1.5	1.5	1.8	3.3	2.3	0.071	2.3	5.6
47	Y	対照地	M	全身	1.1	1.4	1.8	3.2	1.6	0.055	1.6	4.8
48	Y	対照地	M	全身	1.7	1.8	2.1	3.9	1.5	0.074	1.6	5.5
49	Y	対照地	M	全身	2.1	1.6	2.0	3.6	1.3	0.052	1.4	5.0
50	Y	対照地	M	全身	1.4	1.9	2.3	4.1	2.8	0.091	2.9	7.0
51	Y	対照地	M	全身	1.3	0.60	1.2	1.8	1.5	0.044	1.6	3.4
52	N	対照地	M	全身	1.3	3.3	4.0	7.3	3.1	0.15	3.3	11
53	N	対照地	M	全身	0.63	1.9	2.1	4.1	2.4	0.090	2.5	6.5
54	N	対照地	M	全身	0.58	1.4	1.3	2.7	1.4	0.051	1.4	4.1
55	N	対照地	M	全身	0.98	2.2	2.5	4.7	2.5	0.099	2.6	7.3
56	N	対照地	M	全身	0.84	0.84	0.87	1.7	1.2	0.055	1.3	3.0
57	N	対照地	M	全身	1.2	2.5	2.3	4.8	1.4	0.11	1.5	6.2
58	N	対照地	M	全身	1.0	1.7	2.3	3.9	3.1	0.13	3.2	7.1
59	N	対照地	M	全身	0.79	1.1	1.2	2.3	1.4	0.061	1.5	3.8
60	N	対照地	M	全身	0.70	1.1	0.79	1.9	1.2	0.038	1.3	3.2
61	N	対照地	M	全身	1.0	1.0	0.75	1.8	0.42	0.019	0.44	2.2
62	Y	対照地	F	全身	1.1	0.83	1.2	2.0	0.72	0.027	0.75	2.8
63	Y	対照地	F	全身	1.7	1.1	1.5	2.6	1.0	0.037	1.1	3.7
64	Y	対照地	F	全身	2.8	0.44	0.58	1.0	0.32	0.012	0.34	1.4
65	Y	対照地	F	全身	0.87	0.57	0.84	1.4	0.54	0.019	0.55	2.0
66	Y	対照地	F	全身	1.3	1.0	1.5	2.5	1.0	0.036	1.1	3.6
67	Y	対照地	F	全身	0.77	0.49	0.70	1.2	0.33	0.012	0.34	1.5
68	Y	対照地	F	全身	1.1	0.99	1.4	2.4	1.4	1.0	2.5	4.9
69	Y	対照地	F	全身	1.2	1.0	1.4	2.4	0.89	0.034	0.93	3.3
70	Y	対照地	F	全身	1.1	0.44	0.71	1.2	0.80	0.030	0.83	2.0
71	N	対照地	F	全身	0.74	0.36	0.59	0.96	0.39	0.019	0.41	1.4
72	N	対照地	F	全身	0.84	0.34	0.47	0.81	0.27	0.015	0.28	1.1
73	N	対照地	F	全身	0.85	0.57	0.66	1.2	0.33	0.020	0.34	1.6
74	N	対照地	F	全身	0.84	0.72	0.90	1.6	0.42	0.022	0.44	2.1
75	N	対照地	F	全身	0.78	0.31	0.48	0.78	0.28	0.015	0.30	1.1
76	N	対照地	F	全身	0.86	2.3	1.6	3.9	0.47	0.021	0.49	4.4
77	N	対照地	F	全身	0.96	0.78	0.94	1.7	0.50	0.024	0.53	2.2
78	N	対照地	F	全身	1.0	0.78	1.2	1.9	0.84	0.034	0.87	2.8
79	N	対照地	F	全身	0.83	0.74	0.93	1.7	0.61	0.035	0.64	2.3
80	N	対照地	F	全身	0.66	0.62	0.67	1.3	0.41	0.019	0.43	1.7

種 Y: ヤマアカガエル N: ニホンアカガエル

## ドバト分析結果

湿重量当たり濃度（その１）

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令 (A:成鳥)	試料	塩素数	脂肪含量	Dioxins								Dibenzofurans											
							4			5	6			7	8	4		5		6				7		8
							1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD	1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet								pg/g-wet												
1	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	<0.13	<0.13	<0.13	0.20	<0.26	0.30	<0.26	<0.26	<0.65	<0.13	<0.13	<0.13	0.53	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26	1.3	<0.26	<0.65	
2	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.46	0.48	<0.46	0.51	<1.2	<0.23	<0.23	<0.23	0.97	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<1.2	
3	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	<0.13	<0.13	0.15	<0.13	0.37	0.57	<0.26	<0.26	1.8	<0.13	<0.13	<0.13	0.97	<0.26	<0.26	<0.26	0.45	<0.26	<0.26	<0.65	
4	東京都	F	A	筋肉・肝臓	5.4	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	2.7	<0.14	<0.14	<0.14	0.35	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.7	
5	東京都	F	A	筋肉・肝臓	6.1	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.54	<0.54	<0.54	0.69	<1.4	<0.27	<0.27	<0.27	0.53	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54	<1.4	
6	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	0.089	<0.08	<0.08	0.43	0.84	1.9	0.75	6.9	24	<0.08	<0.08	<0.08	0.25	0.43	0.30	<0.16	0.38	<0.16	<0.16	<0.4	
7	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	8.1	0.14	<0.09	0.18	2.3	1.3	3.0	1.1	8.7	23	<0.09	0.11	<0.09	0.89	0.37	0.32	<0.18	0.43	0.50	<0.18	<0.45	
8	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・腎臓	5.7	0.16	<0.1	0.22	2.6	1.5	3.5	1.4	10	28	<0.1	0.13	<0.1	1.1	0.44	0.38	<0.2	0.51	0.59	<0.2	<0.5	
9	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	5.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.28	0.35	0.77	0.42	6.0	15	<0.1	<0.1	<0.1	0.45	0.32	0.22	<0.2	0.26	<0.2	<0.2	<0.5	
10	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	1.7	2.6	6.8	3.1	43	170	<0.1	<0.1	0.17	1.3	2.1	1.8	<0.2	2.0	4.5	<0.2	<0.5	
11	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.6	<0.11	<0.11	0.19	<0.11	1.8	4.6	2.6	43	160	<0.11	<0.11	<0.11	1.5	1.4	1.3	<0.22	1.6	2.8	0.30	0.61	
12	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	<0.08	<0.08	<0.08	0.59	0.87	2.1	1.2	2.6	6.1	<0.08	<0.08	<0.08	0.29	0.63	0.62	<0.16	0.37	0.18	<0.16	<0.4	
13	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	9.7	5.0	1.0	<0.1	0.73	1.1	2.2	1.3	15	81	<0.1	<0.1	<0.1	0.85	0.88	0.72	<0.2	1.0	1.1	<0.2	<0.5	
14	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.9	<0.11	<0.11	0.26	2.4	2.9	6.9	3.1	39	160	<0.11	<0.11	0.15	1.8	1.7	1.5	<0.22	1.3	2.9	<0.22	0.66	
15	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・腎臓	4.2	0.17	<0.14	0.23	1.6	2.2	5.4	2.7	39	170	<0.14	<0.14	<0.14	1.8	1.8	1.9	<0.28	2.0	3.2	<0.28	<0.7	

## ドバト分析結果

湿重量当たり濃度（その２）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス） 年令（A：成鳥）		試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
		T4CDDs	P5CDDs			H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs			
単位					%	pg/g-wet												
1	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.25	0.20	0.30	<0.26	<0.65	0.75	<0.13	0.53	<0.26	1.3	<0.65	1.8	2.5
2	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	<0.23	<0.23	0.48	0.51	<1.2	0.99	0.28	0.97	<0.46	<0.46	<1.2	1.3	2.2
3	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.15	<0.13	0.94	<0.26	1.8	2.9	<0.13	0.97	0.45	<0.26	<0.65	1.4	4.3
4	東京都	F	A	筋肉・肝臓	5.4	<0.14	<0.14	<0.28	<0.28	2.7	2.7	<0.14	0.35	<0.28	<0.28	<0.7	0.35	3.1
5	東京都	F	A	筋肉・肝臓	6.1	<0.27	<0.27	<0.54	0.69	<1.4	0.69	<0.27	0.53	<0.54	<0.54	<1.4	0.53	1.2
6	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	0.089	0.43	3.5	6.9	24	35	<0.08	0.34	1.1	<0.16	<0.4	1.4	36
7	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	8.1	0.32	2.3	5.4	9.3	23	41	0.5	1.7	1.1	0.50	<0.45	3.8	44
8	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・腎臓	5.7	0.38	2.6	6.4	11	28	48	0.63	2.0	1.7	0.59	<0.5	5.0	53
9	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	5.5	<0.1	0.28	1.5	6.0	15	23	0.1	0.45	0.8	<0.2	<0.5	1.4	24
10	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	4.4	<0.1	1.7	12	43	170	230	<0.1	2.5	6.8	4.5	<0.5	14	240
11	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.6	0.19	<0.11	9.1	43	160	210	<0.11	1.8	4.6	3.1	0.61	10	220
12	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	<0.08	0.59	4.2	2.6	6.1	13	<0.08	0.29	1.9	0.18	<0.4	2.3	16
13	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	9.7	6.0	0.93	4.6	16	81	110	0.35	1.1	2.9	1.1	<0.5	5.4	110
14	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.9	0.26	2.4	13	41	160	210	0.50	3.3	5.3	2.9	0.66	13	230
15	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・腎臓	4.2	0.40	1.6	10	39	170	220	0.2	2.8	6.4	3.2	<0.7	13	230

## ドバト分析結果

湿重量当たり濃度 (その3)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令 (A:成鳥)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)								(Co-PCBs) 総和		
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs) 総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H7CB	(Mono-ortho PCBs) 総和			
				IUPAC No.	77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189				
単位					%	pg/g-wet															
1	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.31	<0.3	0.74	2.9	3.9	<0.3	16	150	41	91	18	160	8.4	490	490	
2	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	1.7	20	8.1	60	25	45	9.4	80	4.0	250	250	
3	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.55	<0.3	0.77	1.6	2.9	35	13	110	33	80	9.3	120	8.2	410	420	
4	東京都	F	A	筋肉・肝臓	5.4	2.2	1.1	2.6	1.2	7.2	1,100	87	2,400	110	610	140	640	69	5,200	5,200	
5	東京都	F	A	筋肉・肝臓	6.1	0.68	0.61	0.69	1.0	3.0	110	16	260	93	140	27	240	14	900	910	
6	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	0.45	<0.2	0.29	1.1	1.9	370	25	480	330	200	41	210	24	1,700	1,700	
7	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	8.1	<0.3	<0.3	2.0	1.4	3.4	47	4.9	110	48	36	9.0	80	4.6	340	340	
8	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・腎臓	5.7	0.94	0.25	0.49	4.6	6.3	60	13	170	70	78	21	150	8.5	570	580	
9	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	5.5	0.26	<0.2	0.43	0.42	1.1	45	2.5	88	<0.2	16	4.6	29	1.7	190	190	
10	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	4.4	0.78	<0.2	0.51	2.6	3.9	110	11	240	120	80	24	180	9.1	780	780	
11	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.6	3.8	4.4	56	28	93	35	6.3	95	43	45	12	93	5.9	330	430	
12	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	1.3	<0.3	1.4	3.8	6.5	71	12	190	92	80	18	150	8.0	620	630	
13	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	9.7	3.4	4.6	44	24	76	84	<0.2	150	72	54	19	96	<0.2	480	550	
14	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.9	<0.2	<0.2	0.73	<0.2	0.73	87	9.3	200	65	40	9.5	94	<0.2	500	510	
15	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・腎臓	4.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.43	0.43	13	2.3	61	3.8	17	4.2	29	2.1	130	130	

## ドバト分析結果

湿重量当たり毒性等量（鳥類のTEFを使用）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（A：成鳥）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.20	0.54	0.74	0.11	0.016	0.12	0.87
2	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.0048	0.97	0.98	0.0017	0.010	0.012	1.0
3	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.18	1.0	1.2	0.093	0.016	0.11	1.3
4	東京都	F	A	筋肉・肝臓	5.4	<0.14	0.35	0.35	0.17	0.035	0.20	0.55
5	東京都	F	A	筋肉・肝臓	6.1	<0.27	0.53	0.53	0.48	0.23	0.71	1.2
6	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	0.57	0.36	0.92	0.056	0.0080	0.064	0.99
7	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	8.1	2.7	1.1	3.8	6.3	0.012	6.3	10
8	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・腎臓	5.7	3.1	1.3	4.4	0.093	0.028	0.12	4.5
9	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	5.5	0.35	0.53	0.88	0.053	0.074	0.13	1.0
10	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	4.4	2.2	2.0	4.2	0.13	0.021	0.15	4.3
11	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.6	0.59	1.9	2.5	0.20	0.012	0.22	2.8
12	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	0.78	0.45	1.2	0.00043	0.0046	0.0050	1.2
13	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	9.7	0.94	1.1	2.1	0.073	0.018	0.091	2.2
14	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.9	3.1	2.3	5.4	5.0	0.019	5.0	10
15	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・腎臓	4.2	2.3	2.4	4.7	0.21	0.022	0.23	4.9

## ドバト分析結果

湿重量当たり毒性等量（哺乳類のTEFを使用）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（A：成鳥）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.23	0.28	0.51	0.093	0.071	0.16	0.67
2	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.053	0.49	0.54	0.017	0.043	0.060	0.60
3	東京都	M	A	筋肉・肝臓	5.0	0.24	0.53	0.77	0.10	0.084	0.19	0.96
4	東京都	F	A	筋肉・肝臓	5.4	<0.14	0.18	0.18	0.079	0.14	0.22	0.40
5	東京都	F	A	筋肉・肝臓	6.1	<0.27	0.27	0.27	0.27	0.79	1.1	1.3
6	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	0.85	0.24	1.1	0.047	0.025	0.073	1.2
7	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	8.1	3.1	0.57	3.7	5.9	0.050	5.9	9.6
8	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・腎臓	5.7	3.6	0.70	4.3	0.077	0.11	0.18	4.4
9	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	5.5	0.50	0.31	0.80	0.040	0.26	0.30	1.1
10	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	4.4	3.4	1.3	4.7	0.095	0.088	0.18	4.9
11	大阪府	M	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.6	1.5	1.2	2.7	0.21	0.047	0.26	3.0
12	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	11	1.0	0.31	1.3	0.0043	0.020	0.024	1.4
13	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	9.7	1.3	0.70	2.0	0.073	0.066	0.14	2.2
14	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・脂肪・腎臓	6.9	4.4	1.4	5.7	4.6	0.068	4.7	10
15	大阪府	F	A	筋肉・肝臓・腎臓	4.2	3.3	1.5	4.8	0.18	0.093	0.27	5.0

## トビ分析結果

湿重量当たり濃度（その1）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（A：成鳥 Y：若鳥 Jv：幼鳥）	試料	塩素数	脂肪含量	Dioxins									
							4			5	6			7	8	
							1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD	
							pg/g-wet									
単位					%	pg/g-wet										
1	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	7.6	2.9	0.22	11	60	8.4	30	3.2	5.9	6.8		
2	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	14	7.2	0.59	12	88	12	41	4.6	17	29		
3	宮城県	M	Y	筋肉	3.0	1.2	0.23	3.4	19	3.6	10	1.1	2.5	3.5		
4	神奈川県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	<0.05	<0.05	1.6	4.0	0.68	2.3	0.33	1.6	3.4		
5	神奈川県	M	Jv	筋肉	12	0.96	0.60	0.83	3.7	0.36	1.2	<0.2	<0.2	<0.5		
6	神奈川県	M	不明	筋肉・脂肪	12	<0.1	<0.1	4.3	12	1.8	8.2	1.1	1.3	1.2		
7	神奈川県	M	不明	筋肉	2.6	<0.25	<0.25	5.6	16	2.1	9.0	<0.5	0.71	<1.3		
8	神奈川県	F	A	筋肉	4.2	0.27	0.11	0.44	27	<0.18	0.55	0.20	<0.18	<0.45		
9	神奈川県	F	不明	筋肉	14	<0.13	<0.13	0.27	1.1	<0.26	0.51	<0.26	<0.26	<0.65		
10	神奈川県	F	Jv	筋肉・脂肪	28	<0.09	<0.09	3.5	12	1.9	7.1	1.1	2.0	2.1		
11	神奈川県	F	Jv	筋肉	1.8	<0.14	<0.14	0.81	0.18	0.36	0.71	<0.28	0.91	2.0		
12	神奈川県	F	不明	筋肉・脂肪	19	0.27	<0.09	3.8	11	1.7	6.2	1.2	4.3	9.0		
13	神奈川県	不明	Jv	筋肉・脂肪	23	<0.14	<0.14	4.5	14	1.9	7.0	1.9	1.9	0.94		
14	愛媛県	M	Jv	筋肉	5.4	0.11	<0.1	0.78	2.5	0.56	1.0	0.22	0.91	2.2		
15	愛媛県	M	Y	筋肉	4.8	0.74	0.34	1.2	4.0	0.56	1.3	0.35	0.54	0.92		
16	愛媛県	M	Y	筋肉・脂肪	15	1.3	<0.12	5.2	17	3.9	9.8	1.8	4.6	4.3		
17	愛媛県	F	Jv	筋肉・脂肪	14	0.37	<0.1	5.1	27	15	42	6.2	32	120		
18	愛媛県	F	Y	筋肉・脂肪	9.1	0.63	0.32	3.6	14	2.3	5.7	1.3	3.6	8.7		
19	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	15	0.73	0.080	1.2	2.0	0.51	1.1	0.52	0.98	2.7		
20	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	19	0.50	<0.08	1.7	5.4	1.4	2.4	1.3	2.2	3.6		
21	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	0.56	<0.08	2.9	11	1.7	5.7	2.3	1.8	2.8		
22	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	0.99	0.084	1.8	2.8	0.63	1.3	0.54	1.6	4.2		
23	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	0.75	<0.23	2.0	10	3.1	7.7	2.4	7.5	16		
24	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	10	2.6	<0.07	2.2	7.9	2.9	6.5	3.1	12	35		
25	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	16	1.2	0.16	2.5	9.7	2.2	4.8	2.9	4.8	10		
26	長崎県	F	A	筋肉・脂肪	21	1.2	0.10	2.0	4.5	1.1	2.5	0.77	1.9	2.8		
27	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	19	1.7	0.088	2.0	3.3	0.51	1.2	0.49	0.63	1.8		
28	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	16	1.0	0.12	2.3	9.9	2.4	6.5	1.7	8.3	25		

## トピ分析結果

湿重量当たり濃度（その2）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（A：成鳥 Y：若鳥 Jv：幼鳥）	試料	塩素数	脂肪含量	Dibenzofurans									
							4		5		6			7		8
							1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF
単位					%	pg/g-wet										
1	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	7.6	<0.1	0.30	0.20	15	3.9	2.8	<0.2	2.8	1.3	0.44	1.1
2	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	14	<0.08	0.40	0.37	26	6.8	5.2	0.28	4.7	3.7	0.86	1.3
3	宮城県	M	Y	筋肉	3.0	<0.14	0.17	<0.14	4.4	1.1	0.64	<0.28	0.74	0.68	<0.28	0.76
4	神奈川県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	<0.05	0.38	<0.05	4.6	0.84	0.93	<0.1	0.68	0.40	0.15	<0.25
5	神奈川県	M	Jv	筋肉	12	<0.1	0.27	<0.1	3.3	0.25	0.24	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
6	神奈川県	M	不明	筋肉・脂肪	12	<0.1	0.91	0.28	16	2.7	3.1	<0.2	3.2	0.42	<0.2	<0.5
7	神奈川県	M	不明	筋肉	2.6	<0.25	<0.25	<0.25	28	4.4	4.0	<0.5	1.9	1.2	0.55	<1.3
8	神奈川県	F	A	筋肉	4.2	<0.09	0.10	<0.09	0.73	0.30	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18	<0.45
9	神奈川県	F	不明	筋肉	14	<0.13	<0.13	<0.13	1.4	<0.26	0.28	<0.26	0.28	<0.26	<0.26	<0.65
10	神奈川県	F	Jv	筋肉・脂肪	28	<0.09	0.38	<0.09	20	3.7	4.3	<0.18	3.6	0.73	<0.18	<0.45
11	神奈川県	F	Jv	筋肉	1.8	<0.14	<0.14	<0.14	2.6	0.65	0.58	<0.28	0.30	<0.28	<0.28	<0.7
12	神奈川県	F	不明	筋肉・脂肪	19	<0.09	0.44	0.35	20	3.3	3.7	<0.18	3.4	2.4	0.45	0.58
13	神奈川県	不明	Jv	筋肉・脂肪	23	<0.14	0.66	<0.14	17	3.4	3.8	<0.28	3.1	<0.28	<0.28	<0.7
14	愛媛県	M	Jv	筋肉	5.4	<0.1	<0.1	<0.1	2.6	0.43	0.37	<0.2	0.35	<0.2	<0.2	<0.5
15	愛媛県	M	Y	筋肉	4.8	<0.1	0.32	0.16	5.0	0.64	0.51	<0.2	0.48	<0.2	<0.2	<0.5
16	愛媛県	M	Y	筋肉・脂肪	15	<0.12	1.7	0.95	22	4.6	4.0	<0.24	3.0	1.1	0.29	<0.6
17	愛媛県	F	Jv	筋肉・脂肪	14	<0.1	0.60	0.48	20	8.4	5.9	<0.2	4.5	5.1	0.49	1.3
18	愛媛県	F	Y	筋肉・脂肪	9.1	<0.12	1.1	0.90	10	1.6	1.4	<0.24	1.2	0.67	<0.24	<0.6
19	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	15	<0.08	0.49	0.33	4.5	0.32	0.32	<0.16	0.31	<0.16	<0.16	<0.4
20	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	19	<0.08	0.59	0.39	9.7	1.5	1.3	<0.16	0.79	0.43	<0.16	<0.4
21	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	<0.08	0.70	0.53	8.7	1.7	1.2	<0.16	1.2	52	<0.16	<0.4
22	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	0.24	2.2	1.0	8.1	0.52	0.43	<0.16	0.47	0.20	<0.16	<0.4
23	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	<0.23	0.67	0.47	7.6	1.6	1.3	<0.46	1.2	0.72	<0.46	<1.2
24	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	10	<0.07	0.89	1.7	12	5.6	4.7	<0.14	7.4	5.2	<0.14	<0.35
25	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	16	<0.16	1.4	0.91	8.5	1.5	1.2	<0.32	1.4	0.69	<0.32	<0.8
26	長崎県	F	A	筋肉・脂肪	21	0.21	1.1	0.77	7.3	0.61	0.53	<0.16	0.55	0.25	<0.16	<0.4
27	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	19	0.36	1.1	0.60	7.7	0.32	0.38	<0.16	0.32	<0.16	<0.16	<0.4
28	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	16	<0.08	0.76	0.66	9.3	2.1	2.0	<0.16	1.9	1.3	<0.16	<0.4

## トビ分析結果

湿重量当たり濃度（その3）

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	性令 (A:成鳥 Y:若鳥 Jv:幼鳥)	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位					%	pg/g-wet												
1	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	7.6	14	68	42	5.9	6.8	140	2.2	18	13	3.7	1.1	38	170
2	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	14	20	93	60	36	29	240	2.9	28	21	6.6	1.3	60	300
3	宮城県	M	Y	筋肉	3.0	10	19	15	6.7	3.5	55	1.7	5.2	3.7	1.9	0.76	13	68
4	神奈川県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	1.6	4.3	3.3	1.6	3.4	14	0.78	4.6	3.3	0.65	<0.25	9.3	24
5	神奈川県	M	Jv	筋肉	12	2.4	3.7	1.5	<0.2	<0.5	7.7	0.90	3.6	0.88	<0.2	<0.5	5.4	13
6	神奈川県	M	不明	筋肉・脂肪	12	10	13	11	1.3	1.2	37	5.1	19	9.7	0.42	<0.5	34	71
7	神奈川県	M	不明	筋肉	2.6	5.6	18	11	3.0	<1.3	38	3.8	44	21	6.6	<1.3	76	110
8	神奈川県	F	A	筋肉	4.2	2.1	27	0.75	<0.18	<0.45	29	1.4	3.6	3.0	<0.18	<0.45	7.9	37
9	神奈川県	F	不明	筋肉	14	0.27	1.1	0.51	<0.26	<0.65	1.9	0.18	1.4	0.56	<0.26	<0.65	2.1	4.0
10	神奈川県	F	Jv	筋肉・脂肪	28	4.1	12	12	2.0	2.1	32	1.8	20	12	0.73	<0.45	34	67
11	神奈川県	F	Jv	筋肉	1.8	1.3	0.18	1.1	0.91	2.0	5.5	1.2	3.2	2.5	<0.28	<0.7	6.8	12
12	神奈川県	F	不明	筋肉・脂肪	19	4.1	12	9.5	4.3	9.0	38	2.9	22	13	3.7	0.58	42	81
13	神奈川県	不明	Jv	筋肉・脂肪	23	4.9	14	11	1.9	0.94	33	2.8	19	11	<0.28	<0.7	32	65
14	愛媛県	M	Jv	筋肉	5.4	0.89	2.6	1.8	0.91	2.2	8.4	0.14	3.0	1.1	<0.2	<0.5	4.3	13
15	愛媛県	M	Y	筋肉	4.8	2.4	4.0	2.2	1.0	0.92	11	1.3	5.4	1.9	<0.2	<0.5	8.6	19
16	愛媛県	M	Y	筋肉・脂肪	15	7.1	17	16	5.5	4.3	49	5.2	26	13	1.4	<0.6	46	95
17	愛媛県	F	Jv	筋肉・脂肪	14	6.8	27	64	35	120	250	2.9	23	22	6.6	1.3	56	310
18	愛媛県	F	Y	筋肉・脂肪	9.1	4.6	14	9.2	6.8	8.7	43	2.9	14	5.2	0.92	<0.6	23	66
19	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	15	2.1	2.0	2.2	0.98	2.7	10	0.62	5.9	0.95	<0.16	<0.4	7.5	17
20	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	19	2.3	5.4	5.2	3.2	3.6	20	1.0	11	3.6	0.43	<0.4	16	36
21	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	4.9	11	30	5.1	2.8	53	2.2	12	5.1	53	<0.4	71	120
22	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	3.7	2.8	2.5	1.6	4.2	15	4.1	12	1.4	0.20	<0.4	17	32
23	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	3.0	10	18	7.5	16	55	1.5	8.3	4.6	0.72	<1.2	15	70
24	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	10	5.4	9.2	14	12	35	76	3.0	24	26	5.2	<0.35	58	130
25	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	16	4.4	9.8	19	4.8	10	49	3.0	10	4.8	0.69	<0.8	19	68
26	長崎県	F	A	筋肉・脂肪	21	3.8	4.5	4.4	1.9	2.8	17	1.8	11	1.7	0.25	<0.4	14	32
27	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	19	4.0	3.3	2.2	0.63	1.8	12	2.2	13	1.0	<0.16	<0.4	16	28
28	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	16	3.4	10	11	8.9	25	59	2.2	12	7.3	1.6	<0.4	23	82

## トビ分析結果

湿重量当たり濃度（その4）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（A：成鳥 Y：若鳥 Jv：幼鳥）	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)						Co-PCBs(Mono-ortho)								(Co-PCBs) 総和
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs) 総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB	(Mono-ortho PCBs) 総和	
		IUPAC No.	77	81	126	169	105	114	118	123	156	157	167	189						
単位 %						pg/g-wet														
1	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	7.6	200	260	800	270	1,500	20,000	1,500	40,000	4,200	8,700	2,100	15,000	880	93,000	95,000
2	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	14	140	190	540	420	1,300	57,000	6,100	190,000	26,000	23,000	4,500	37,000	1,700	340,000	340,000
3	宮城県	M	Y	筋肉	3.0	31	31	150	53	260	5,600	360	13,000	5,400	2,900	620	4,400	350	32,000	33,000
4	神奈川県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	63	38	180	69	350	9,500	490	25,000	9,200	2,300	590	5,000	230	52,000	52,000
5	神奈川県	M	Jv	筋肉	12	36	8.2	230	180	460	7,000	310	25,000	4,500	4,200	870	6,200	620	49,000	49,000
6	神奈川県	M	不明	筋肉・脂肪	12	120	190	750	310	1,400	28,000	1,300	58,000	21,000	10,000	2,400	18,000	1,300	140,000	140,000
7	神奈川県	M	不明	筋肉	2.6	380	280	2,500	1,400	4,500	180,000	10,000	560,000	87,000	130,000	21,000	190,000	18,000	1,200,000	1,200,000
8	神奈川県	F	A	筋肉	4.2	220	160	410	160	940	100,000	3,500	350,000	78,000	50,000	7,700	62,000	3,700	650,000	650,000
9	神奈川県	F	不明	筋肉	14	4.0	10	40	16	70	7,400	360	14,000	5,500	2,800	820	6,300	350	38,000	38,000
10	神奈川県	F	Jv	筋肉・脂肪	28	46	95	410	220	780	16,000	1,400	34,000	14,000	4,600	1,200	10,000	530	82,000	83,000
11	神奈川県	F	Jv	筋肉	1.8	27	23	330	200	580	12,000	580	42,000	11,000	12,000	2,300	8,300	1,600	91,000	92,000
12	神奈川県	F	不明	筋肉・脂肪	19	89	170	570	240	1,100	42,000	2,300	130,000	23,000	9,900	2,200	20,000	920	230,000	230,000
13	神奈川県	不明	Jv	筋肉・脂肪	23	41	110	480	200	830	19,000	1,200	58,000	3,100	5,300	1,500	10,000	470	99,000	100,000
14	愛媛県	M	Jv	筋肉	5.4	45	28	180	58	310	5,500	370	9,500	1,600	2,400	550	4,200	370	24,000	25,000
15	愛媛県	M	Y	筋肉	4.8	41	47	170	48	300	3,300	210	6,500	1,000	1,300	390	3,300	240	16,000	17,000
16	愛媛県	M	Y	筋肉・脂肪	15	560	350	800	260	2,000	17,000	1,100	31,000	14,000	9,200	2,400	18,000	1,200	94,000	95,000
17	愛媛県	F	Jv	筋肉・脂肪	14	440	29	710	330	1,500	21,000	1,400	59,000	6,000	6,200	1,400	13,000	1,100	110,000	110,000
18	愛媛県	F	Y	筋肉・脂肪	9.1	370	79	240	68	760	12,000	690	28,000	8,500	5,000	1,100	9,500	590	65,000	66,000
19	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	15	100	19	64	17	200	570	61	1,400	240	240	89	170	70	2,800	3,000
20	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	19	160	120	530	89	910	33,000	1,500	87,000	16,000	13,000	2,700	24,000	810	180,000	180,000
21	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	130	80	480	230	920	19,000	1,200	48,000	14,000	7,800	1,700	14,000	1,300	110,000	110,000
22	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	210	73	140	38	460	10,000	600	15,000	9,100	70,000	21,000	140,000	400	270,000	270,000
23	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	160	60	260	72	560	7,500	430	16,000	11,000	4,500	1,100	8,400	690	50,000	50,000
24	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	10	110	41	180	50	380	7,200	260	14,000	6,200	3,200	840	7,300	520	39,000	40,000
25	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	16	370	110	400	110	980	19,000	910	59,000	6,200	7,300	1,500	15,000	870	110,000	110,000
26	長崎県	F	A	筋肉・脂肪	21	120	22	110	42	300	4,500	150	8,100	6,700	1,300	350	2,300	190	23,000	24,000
27	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	19	110	48	220	29	410	33,000	1,800	86,000	21,000	12,000	2,400	22,000	660	180,000	180,000
28	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	16	170	42	160	61	440	5,900	280	12,000	6,200	2,900	720	5,900	440	34,000	35,000

## トピ分析結果

湿重量当たり毒性等量（鳥類のTEFを使用）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（A：成鳥 Y：若鳥 Jv：幼鳥）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	7.6	72	17	89	120	3.9	120	210
2	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	14	100	28	130	80	12	92	220
3	宮城県	M	Y	筋肉	3.0	23	4.8	28	20	1.2	21	48
4	神奈川県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	5.7	5.2	11	25	1.7	27	38
5	神奈川県	M	Jv	筋肉	12	4.6	3.7	8.3	26	1.6	28	36
6	神奈川県	M	不明	筋肉・脂肪	12	17	18	35	100	5.1	110	140
7	神奈川県	M	不明	筋肉	2.6	22	29	51	290	43	340	390
8	神奈川県	F	A	筋肉	4.2	27	0.9	28	67	21	89	120
9	神奈川県	F	不明	筋肉	14	1.4	1.5	2.8	5.2	1.4	6.6	9.4
10	神奈川県	F	Jv	筋肉・脂肪	28	16	21	37	53	2.9	56	93
11	神奈川県	F	Jv	筋肉	1.8	1.0	2.8	3.8	37	3.4	40	44
12	神奈川県	F	不明	筋肉・脂肪	19	15	21	36	78	7.4	86	120
13	神奈川県	不明	Jv	筋肉・脂肪	23	19	19	38	61	3.4	64	100
14	愛媛県	M	Jv	筋肉	5.4	3.3	2.7	6.0	23	1.0	24	30
15	愛媛県	M	Y	筋肉	4.8	5.2	5.5	11	23	0.64	24	35
16	愛媛県	M	Y	筋肉・脂肪	15	22	25	47	140	3.6	150	190
17	愛媛県	F	Jv	筋肉・脂肪	14	34	22	56	97	3.8	100	160
18	愛媛県	F	Y	筋肉・脂肪	9.1	18	12	29	50	2.4	53	82
19	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	15	3.3	5.1	8.5	13	0.11	13	22
20	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	19	7.4	11	18	74	6.3	80	98
21	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	14	10	24	63	3.7	67	91
22	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	4.7	11	15	32	12	44	59
23	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	13	8.7	21	40	1.7	42	63
24	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	10	11	15	26	27	1.4	29	54
25	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	16	13	10	23	69	3.6	73	96
26	長崎県	F	A	筋肉・脂肪	21	6.6	8.7	15	19	0.80	20	35
27	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	19	5.4	9.0	14	33	6.2	39	53
28	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	16	13	11	23	29	1.2	31	54

## トビ分析結果

湿重量当たり毒性等量（哺乳類のTEFを使用）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（A：成鳥 Y：若鳥 Jv：幼鳥）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
						単位	%	pgTEQ/g-wet				
1	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	7.6	75	8.5	84	83	13	83	170
2	宮城県	M	Jv	筋肉・脂肪	14	110	15	120	58	45	58	180
3	宮城県	M	Y	筋肉	3.0	24	2.5	26	16	4.4	16	42
4	神奈川県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	5.9	2.6	8.5	19	6.1	19	27
5	神奈川県	M	Jv	筋肉	12	4.7	1.7	6.4	25	6.5	25	31
6	神奈川県	M	不明	筋肉・脂肪	12	17	9.0	26	78	18	78	100
7	神奈川県	M	不明	筋肉	2.6	23	15	38	260	170	260	300
8	神奈川県	F	A	筋肉	4.2	28	0.41	28	43	84	43	71
9	神奈川県	F	不明	筋肉	14	1.4	0.76	2.2	4.2	4.8	4.2	6.3
10	神奈川県	F	Jv	筋肉・脂肪	28	17	11	28	43	10	43	71
11	神奈川県	F	Jv	筋肉	1.8	1.1	1.5	2.6	35	14	35	38
12	神奈川県	F	不明	筋肉・脂肪	19	16	11	27	59	27	59	86
13	神奈川県	不明	Jv	筋肉・脂肪	23	20	9.6	29	50	12	50	79
14	愛媛県	M	Jv	筋肉	5.4	3.5	1.4	4.9	19	3.4	19	23
15	愛媛県	M	Y	筋肉	4.8	5.4	2.7	8.1	17	2.1	17	26
16	愛媛県	M	Y	筋肉・脂肪	15	24	12	36	83	13	83	120
17	愛媛県	F	Jv	筋肉・脂肪	14	39	12	51	74	13	74	130
18	愛媛県	F	Y	筋肉・脂肪	9.1	19	5.6	24	25	8.4	25	49
19	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	15	3.4	2.4	5.8	6.6	0.42	6.6	12
20	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	19	7.6	5.3	13	54	23	54	67
21	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	10	15	5.4	20	50	14	50	71
22	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	4.9	4.5	9.3	14	51	14	24
23	長崎県	M	Jv	筋肉・脂肪	20	13	4.3	18	27	6.6	27	44
24	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	10	11	8.0	19	19	5.0	19	38
25	長崎県	M	Y	筋肉・脂肪	16	13	4.9	18	41	14	41	59
26	長崎県	F	A	筋肉・脂肪	21	7.0	4.0	11	11	2.9	11	22
27	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	19	5.5	4.1	9.6	22	22	22	32
28	長崎県	F	Jv	筋肉・脂肪	16	13	5.4	19	17	4.5	17	35

猛禽類分析結果 湿重量当たり濃度 (その1)

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（オ、A：成鳥、J：幼鳥）	試料	塩素数 脂肪含量	Dioxins								Dibenzofurans											
							4			5	6			7	8	4		5		6			7		8	
							1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD	1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位						%	pg/g-wet								pg/g-wet											
1	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	43	0.17	<0.09	1.8	5.6	0.60	1.7	0.82	0.70	0.53	0.60	17	3.4	8.2	1.2	1.2	<0.18	1.1	0.38	<0.18	<0.45
2	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	18	0.073	<0.06	2.5	4.1	0.39	0.93	0.25	0.21	<0.3	<0.06	3.8	1.6	6.1	0.82	0.85	<0.12	0.62	0.19	<0.12	<0.3
3	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	7.5	0.24	<0.07	1.5	3.7	0.49	1.6	0.53	0.50	0.46	<0.07	8.5	2.0	5.9	0.98	1.0	<0.14	0.83	0.34	<0.14	<0.35
4	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	25	0.072	<0.05	2.1	3.7	0.58	1.5	0.38	0.55	0.62	<0.05	9.7	1.5	4.1	0.63	0.69	<0.1	0.66	0.28	<0.1	<0.25
5	アオバズク	福井県	F	A	肝臓	11	<1.6	<1.6	2.7	12	8.2	17	6.9	170	340	<1.6	2.3	2.8	21	15	11	<3.2	14	23	<3.2	16
6	オオタカ	栃木県	F	J	肝臓	11	1.6	<1.3	3.9	23	7.7	21	2.7	16	18	<1.3	2.2	3.0	26	8.6	5.9	<2.6	6.8	<2.6	<2.6	<6.5
7	クマタカ	栃木県	M	J	肝臓	8.6	<0.29	<0.29	0.31	1.1	0.92	2.5	<0.58	1.6	1.5	<0.29	0.69	0.68	5.6	1.7	1.6	<0.58	1.1	0.78	<0.58	<1.5
8	フクロウ	栃木県	F	A	肝臓	13	<1.7	<1.7	4.5	42	15	82	3.5	100	290	<1.7	7.2	<1.7	380	70	130	<3.4	49	27	<3.4	<8.5
9	フクロウ	栃木県	不明	A	肝臓	8.3	8.4	<1.3	<1.3	6.8	6.8	20	<2.6	11	8.4	<1.3	3.0	2.5	72	18	39	<2.6	18	11	5.2	<6.5

## クジラ類分析結果

湿重量当たり濃度 (その1)

番号	種名	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令	試料	塩素数	Dioxins								Dibenzofurans												
							脂肪含量	4			5	6			7	8	4		5		6				7		8
								1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD	1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位						%	pg/g-wet								pg/g-wet												
1	ナガスクジラ属	山口県	F	A	脂肪	36	0.52	<0.05	0.33	<0.05	<0.1	<0.1	<0.1	0.83	9.4	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
2	ミンククジラ	新潟県	F	J	脂肪	82	2.1	0.18	0.17	<0.05	<0.1	0.53	<0.1	0.85	3.9	<0.05	0.95	0.28	3.1	0.48	0.66	<0.1	4.2	2.1	<0.1	<0.25	
3	オウギハクジラ	山形県	M	S	脂肪	43	14	0.21	0.37	1.6	1.5	1.7	0.40	2.5	3.2	<0.05	3.4	2.8	3.9	4.5	4.7	0.24	7.3	6.9	<0.1	0.63	
4	オウギハクジラ	新潟県	M	S	脂肪	84	16	0.34	0.42	1.6	0.97	1.4	0.34	2.0	3.3	<0.05	6.3	2.2	3.6	4.2	3.9	0.57	5.0	6.1	<0.1	1.0	
5	オウギハクジラ	青森県	M	S	脂肪	79	13	<0.05	<0.05	0.88	0.85	0.93	0.21	1.3	2.0	<0.05	3.9	1.8	2.7	2.1	2.0	0.22	3.3	3.1	<0.1	0.46	
6	オウギハクジラ	石川県	F	A	脂肪	90	21	0.52	0.42	2.2	1.4	2.5	0.46	3.0	9.0	0.42	7.9	3.7	5.5	5.0	5.1	0.26	8.4	7.5	<0.1	0.97	
7	オウギハクジラ	鳥取県	F	A	脂肪	71	11	0.14	0.33	1.6	0.84	1.7	0.28	1.6	5.6	<0.05	4.4	2.2	4.2	2.8	2.8	0.25	4.1	<0.1	<0.1	<0.25	
8	オウギハクジラ	北海道	F	AL	脂肪	70	11	0.49	0.25	1.5	1.3	2.4	<0.1	3.8	9.1	0.65	4.9	<0.05	4.7	1.7	4.6	<0.1	6.6	10	2.3	2.4	
9	オウギハクジラ	山形県	F	J	脂肪	90	43	2.2	<0.05	1.9	1.3	1.7	0.38	2.7	3.7	<0.05	8.2	2.7	4.9	4.1	4.1	0.29	7.0	7.2	0.55	0.83	
10	オウギハクジラ	新潟県	F	J	脂肪	81	31	0.77	<0.05	1.7	0.86	1.6	0.33	1.4	1.8	<0.05	6.4	4.1	3.2	3.4	3.6	0.65	5.5	5.1	1.0	0.76	
11	ハッポウシクジラ	岩手県	F	N	脂肪	98	<0.05	<0.05	3.2	6.4	1.3	2.9	0.33	0.57	0.44	<0.05	0.51	2.9	6.9	3.7	5.3	0.13	12	1.4	0.15	<0.25	
12	コブハクジラ	愛知県	F	AL	脂肪	80	<0.05	<0.05	<0.05	1.8	0.96	2.0	0.34	1.0	0.93	<0.05	2.3	2.0	3.8	1.8	2.4	<0.1	6.9	1.7	<0.1	<0.25	
13	コブハクジラ	愛知県	F	N	脂肪	91	0.38	<0.05	0.48	1.1	0.55	1.2	0.21	0.47	0.36	<0.05	2.2	0.73	2.3	1.2	0.71	0.14	6.8	1.2	<0.1	<0.25	
14	マイルカ	岩手県	M	S	脂肪	88	0.33	<0.05	0.12	0.69	0.16	0.43	0.17	<0.1	<0.25	<0.05	0.58	0.24	0.78	0.46	0.53	0.16	0.67	0.39	0.26	<0.25	
15	マイルカ	神奈川県	F	Pr	脂肪	80	0.74	<0.05	0.51	1.8	1.0	2.8	0.63	1.6	5.9	<0.05	2.5	1.1	3.0	0.79	1.6	0.28	3.0	2.6	1.5	3.5	
16	カマイルカ	新潟県	F	S	脂肪	87	1.4	0.58	0.61	2.3	0.98	1.2	<0.1	0.46	0.88	<0.05	4.2	3.2	5.0	1.1	3.0	1.8	1.3	2.0	2.2	1.9	
17	カズハゴンドウ	静岡県	M	A	脂肪	57	0.20	<0.1	0.24	<0.1	<0.2	1.5	<0.2	<0.2	<0.5	<0.1	<0.1	0.32	1.4	0.96	1.7	<0.2	7.2	<0.2	<0.2	<0.5	
18	ネズミイルカ	北海道	M	S	脂肪	92	3.8	0.37	0.18	0.29	<0.1	<0.1	<0.1	0.27	0.55	0.20	0.24	0.38	0.74	0.31	0.55	0.33	0.69	0.64	0.56	0.44	
19	ネズミイルカ	北海道	F	A	脂肪	85	0.061	0.093	<0.05	<0.05	<0.1	0.82	<0.1	<0.1	<0.25	<0.05	0.14	<0.05	0.14	<0.1	0.10	<0.1	0.13	0.10	<0.1	<0.25	
20	スナメリ	山口県	M	A	脂肪	82	3.1	0.61	0.29	3.6	10	24	3.2	38	140	<0.05	3.1	3.3	7.9	12	7.9	<0.1	9.1	15	1.9	5.0	
21	スナメリ	山口県	M	J	脂肪	82	1.2	0.15	0.29	2.3	2.0	3.4	0.59	3.7	4.4	0.34	1.9	1.5	4.4	2.1	1.3	<0.2	1.7	1.2	<0.2	<0.5	
22	スナメリ	千葉県	F	N	脂肪	68	2.6	0.23	0.15	1.0	0.46	0.65	<0.1	0.54	0.72	<0.05	0.74	0.34	2.2	0.32	0.13	<0.1	0.77	0.21	<0.1	<0.25	

年令 A:成獣 AL:泌乳中 Pr:妊娠中 S:亜成獣 J:幼獣 N:新生子 y:オ

## クジラ類分析結果

湿重量当たり濃度 (その2)

番号	種名	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
							T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位						%	pg/g-wet												
1	ナガスクジラ属	山口県	F	A	脂肪	36	0.85	0.060	0.38	1.1	9.4	12	0.41	<0.05	0.11	<0.1	<0.25	0.52	13
2	ミンククジラ	新潟県	F	J	脂肪	82	2.7	0.48	1.2	0.85	3.9	9.1	10	6.4	6.9	2.1	<0.25	26	35
3	オウギハクジラ	山形県	M	S	脂肪	43	17	4.7	5.4	3.2	3.2	34	25	22	25	6.9	0.63	79	110
4	オウギハクジラ	新潟県	M	S	脂肪	84	19	7.0	5.0	2.4	3.3	37	34	22	22	6.1	1.0	86	120
5	オウギハクジラ	青森県	M	S	脂肪	79	15	2.6	3.1	1.5	2.0	25	25	11	11	3.1	0.46	50	75
6	オウギハクジラ	石川県	F	A	脂肪	90	22	7.3	6.7	3.0	9.0	48	38	24	26	9.0	0.97	98	150
7	オウギハクジラ	鳥取県	F	A	脂肪	71	12	4.1	4.0	1.6	5.6	27	26	17	16	<0.1	<0.25	60	87
8	オウギハクジラ	北海道	F	AL	脂肪	70	18	7.0	5.9	3.8	9.1	44	48	24	26	17	2.4	120	160
9	オウギハクジラ	山形県	F	J	脂肪	90	51	8.3	5.4	3.1	3.7	71	47	26	22	9.4	0.83	110	180
10	オウギハクジラ	新潟県	F	J	脂肪	81	37	9.1	4.8	2.1	1.8	54	37	29	20	7.8	0.76	95	150
11	ハッブ' スオキ' ハクジラ	岩手県	F	N	脂肪	98	3.8	10	6.2	0.57	0.44	21	160	11	22	1.9	<0.25	190	210
12	コブハクジラ	愛知県	F	AL	脂肪	80	<0.05	1.8	3.3	1.6	0.93	7.6	4.4	9.1	14	1.7	<0.25	30	38
13	コブハクジラ	愛知県	F	N	脂肪	91	3.5	2.4	2.0	0.64	0.36	8.8	20	10	11	1.2	<0.25	43	52
14	マイルカ	岩手県	M	S	脂肪	88	0.83	0.69	2.1	<0.1	<0.25	3.6	14	3.0	6.9	1.5	<0.25	26	30
15	マイルカ	神奈川県	F	Pr	脂肪	80	2.8	4.0	9.0	1.6	5.9	23	5.4	12	11	11	3.5	42	65
16	カマイルカ	新潟県	F	S	脂肪	87	6.4	13	5.4	3.6	0.88	29	58	28	21	4.2	1.9	110	140
17	カズハゴンドウ	静岡県	M	A	脂肪	57	0.59	4.4	29	<0.2	<0.5	34	29	12	19	<0.2	<0.5	60	94
18	ネズミイルカ	北海道	M	S	脂肪	92	21	2.6	<0.1	1.2	0.55	26	9.4	5.6	4.9	2.8	0.44	23	49
19	ネズミイルカ	北海道	F	A	脂肪	85	0.15	0.20	1.0	<0.1	<0.25	1.3	0.57	0.94	0.54	0.38	<0.25	2.4	3.7
20	スナメリ	山口県	M	A	脂肪	82	7.1	14	42	41	140	240	16	59	65	31	5.0	180	420
21	スナメリ	山口県	M	J	脂肪	82	2.8	9.0	7.3	3.7	4.4	27	11	14	10	2.0	<0.25	37	64
22	スナメリ	千葉県	F	N	脂肪	68	6.5	1.4	1.7	0.79	0.72	11	3.3	4.3	2.4	0.21	<0.25	10	21

年令 A:成獣 AL:泌乳中 Pr:妊娠中 S:亜成獣 J:幼獣 N:新生子 y:才

## クジラ類分析結果

湿重量当たり濃度 (その3)

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					(Non-ortho PCBs) 総和	Co-PCBs(Mono-ortho)								(Mono-ortho PCBs) 総和	(Co-PCBs) 総和
							3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4'-P5CB		2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB			
IUPAC No.				77	81	126	169	105	114	118	123	156	157	167	189							
単位						pg/g-wet					ng/g-wet											
1	ナガスクジラ属	山口県	F	A	脂肪	36	1.5	2.2	6.6	9.3	20	0.14	0.014	0.39	0.24	0.13	0.03	0.24	0.019	1.2	1.2	
2	ミンククジラ	新潟県	F	J	脂肪	82	70	110	370	240	790	3.2	0.49	23	17	5.4	1.8	8.6	0.52	60	61	
3	オウギハクジラ	山形県	M	S	脂肪	43	310	360	420	80	1,200	68	21	310	12	170	36	160	10	790	790	
4	オウギハクジラ	新潟県	M	S	脂肪	84	370	290	350	66	1,100	38	6.7	140	5.3	70	18	74	6.3	360	360	
5	オウギハクジラ	青森県	M	S	脂肪	79	180	170	240	35	620	37	7.5	94	7.1	53	15	61	3.6	280	280	
6	オウギハクジラ	石川県	F	A	脂肪	90	300	290	380	110	1,100	82	12	340	96	61	12	64	5.1	670	670	
7	オウギハクジラ	鳥取県	F	A	脂肪	71	340	260	550	59	1,200	18	1.5	55	34	12	3.9	17	0.67	140	140	
8	オウギハクジラ	北海道	F	AL	脂肪	70	670	340	500	96	1,600	76	10	300	17	70	17	71	10	570	570	
9	オウギハクジラ	山形県	F	J	脂肪	90	410	230	380	86	1,100	57	8.4	92	7.1	40	10	56	3.7	270	280	
10	オウギハクジラ	新潟県	F	J	脂肪	81	380	340	400	63	1,200	36	4.3	74	5.5	31	7.7	47	3.2	210	210	
11	ハッパ'スオギ'ハクジ'ラ	岩手県	F	N	脂肪	98	200	140	530	200	1,100	120	11	280	220	33	8.3	98	1.2	770	770	
12	コブハクジラ	愛知県	F	AL	脂肪	80	130	42	150	76	400	18	2.6	54	24	16	4.3	23	1.6	140	140	
13	コブハクジラ	愛知県	F	N	脂肪	91	300	140	270	72	780	41	8.4	150	11	33	9.3	65	1.2	310	320	
14	マイルカ	岩手県	M	S	脂肪	88	140	14	37	120	320	49	2.2	76	8.7	14	8.2	130	4.5	300	300	
15	マイルカ	神奈川県	F	Pr	脂肪	80	200	77	190	410	870	56	2.6	88	6.7	24	7.5	73	15	270	270	
16	カマイルカ	新潟県	F	S	脂肪	87	570	100	550	890	2,100	83	13	64	2.4	110	41	200	17	530	540	
17	カズハゴンドウ	静岡県	M	A	脂肪	57	160	20	42	940	1,200	160	14	460	92	31	23	190	7.8	970	970	
18	ネズミイルカ	北海道	M	S	脂肪	92	160	12	21	17	210	27	2.2	72	1.0	7.8	2.5	44	2.1	160	160	
19	ネズミイルカ	北海道	F	A	脂肪	85	79	12	14	11	120	7.8	0.43	21	0.91	1.8	0.63	6.5	0.5	39	40	
20	スナメリ	山口県	M	A	脂肪	82	3,200	80	270	440	4,000	170	17	630	190	26	18	380	56	1,500	1,500	
21	スナメリ	山口県	M	J	脂肪	82	630	110	100	85	930	71	5.5	220	86	12	5.6	91	3.7	490	490	
22	スナメリ	千葉県	F	N	脂肪	68	66	15	15	16	110	7.0	0.42	17	0.67	1.7	0.69	6.7	0.34	35	35	

年令 A:成獣 AL:泌乳中 Pr:妊娠中 S:亜成獣 J:幼獣 N:新生子 y:オ

## クジラ類分析結果

湿重量当たり毒性等量

番号	種名	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令	試料	脂肪含量	毒性等量						
							PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位						%	pgTEQ/g-wet						
1	ナガスクジラ属	山口県	F	A	脂肪	36	0.34	<0.05	0.34	0.75	0.17	0.92	1.3
2	ミンククジラ	新潟県	F	J	脂肪	82	0.23	2.2	2.4	40	8.3	48	50
3	オウギハクジラ	山形県	M	S	脂肪	43	2.4	4.2	6.6	43	150	200	200
4	オウギハクジラ	新潟県	M	S	脂肪	84	2.3	4.0	6.3	36	67	100	110
5	オウギハクジラ	青森県	M	S	脂肪	79	1.1	2.6	3.7	24	53	77	81
6	オウギハクジラ	石川県	F	A	脂肪	90	3.1	5.7	8.7	39	96	130	140
7	オウギハクジラ	鳥取県	F	A	脂肪	71	2.2	3.6	5.8	55	19	75	81
8	オウギハクジラ	北海道	F	AL	脂肪	70	2.1	4.3	6.4	51	89	140	150
9	オウギハクジラ	山形県	F	J	脂肪	90	2.3	5.0	7.4	39	46	85	92
10	オウギハクジラ	新潟県	F	J	脂肪	81	2.0	3.8	5.8	41	34	74	80
11	ハッブ スオギ ハクジラ	岩手県	F	N	脂肪	98	10	5.8	16	55	89	140	160
12	コブハクジラ	愛知県	F	AL	脂肪	80	2.1	3.3	5.4	16	21	37	43
13	コブハクジラ	愛知県	F	N	脂肪	91	1.8	2.3	4.1	27	46	73	78
14	マイルカ	岩手県	M	S	脂肪	88	0.89	0.65	1.5	4.9	28	32	34
15	マイルカ	神奈川県	F	Pr	脂肪	80	2.7	2.4	5.2	23	34	57	62
16	カマイルカ	新潟県	F	S	脂肪	87	3.1	3.9	6.9	64	100	170	170
17	カズハゴンドウ	静岡県	M	A	脂肪	57	0.40	1.7	2.1	14	110	120	120
18	ネズマイルカ	北海道	M	S	脂肪	92	0.47	0.61	1.1	2.3	17	19	20
19	ネズマイルカ	北海道	F	A	脂肪	85	0.082	0.11	0.19	1.5	4.5	6.0	6.2
20	スナメリ	山口県	M	A	脂肪	82	8.0	7.5	16	31	140	170	190
21	スナメリ	山口県	M	J	脂肪	82	3.2	3.0	6.2	11	50	62	68
22	スナメリ	千葉県	F	N	脂肪	68	1.3	1.3	2.6	1.7	4.0	5.7	8.3

年令 A:成獣 AL:泌乳中 Pr:妊娠中 S:亜成獣 J:幼獣 N:新生子 y:才

猛禽類分析結果 湿重量当たり濃度 (その2)

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（オ、A：成鳥、J：幼鳥）	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
							T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位						%	pg/g-wet												
1	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	43	1.9	5.6	3.1	0.70	0.53	12	21	13	3.9	0.38	<0.45	38	50
2	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	18	2.6	4.1	1.6	0.21	<0.3	8.4	5.6	8.9	2.5	0.19	<0.3	17	26
3	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	7.5	1.8	3.7	2.7	0.50	0.46	9.1	12	9.3	3.6	0.34	<0.35	25	34
4	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	25	2.2	3.7	2.4	0.55	0.62	9.5	11	7.4	2.4	0.28	<0.25	21	30
5	アオバズク	福井県	F	A	肝臓	11	2.7	12	32	170	340	560	2.3	24	44	23	16	110	670
6	オオタカ	栃木県	F	J	肝臓	11	5.4	23	31	16	18	93	6.7	39	25	<2.6	<6.5	71	160
7	クマタカ	栃木県	M	J	肝臓	8.6	0.31	1.1	3.5	1.6	1.5	7.9	2.7	8.9	4.3	0.78	<1.5	17	25
8	フクロウ	栃木県	F	A	肝臓	13	4.5	42	100	100	290	540	14	380	260	27	<8.5	680	1,200
9	フクロウ	栃木県	不明	A	肝臓	8.3	8.4	6.8	27	11	8.4	62	5.1	81	80	16	<6.5	180	240

猛禽類分析結果 湿重量当たり濃度 (その3)

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス） 年令（オ、A：成鳥、J：幼鳥）		試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)							(Co-PCBs) 総和		
							3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs) 総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB		(Mono-ortho PCBs) 総和	
IUPAC No.						77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189			
単位						%	pg/g-wet														
1	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	43	140	42	210	41	430	4,200	370	4,200	1,000	900	230	2,100	79	13,000	13,000
2	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	18	160	170	370	120	820	38,000	4,200	88,000	19,000	7,200	1,300	14,000	450	170,000	170,000
3	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	7.5	210	87	260	100	660	4,200	550	6,800	3,800	1,200	280	2,400	130	19,000	20,000
4	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	25	480	180	320	120	1,100	15,000	1,600	22,000	11,000	5,100	1,000	9,100	500	65,000	67,000
5	アオバズク	福井県	F	A	肝臓	11	21	5.0	60	70	160	4,000	240	6,500	3,100	3,200	860	5,000	430	23,000	24,000
6	オオタカ	栃木県	F	J	肝臓	11	41	15	110	160	320	2,800	340	8,900	3,400	5,000	800	6,100	830	28,000	28,000
7	クマタカ	栃木県	M	J	肝臓	8.6	21	5.2	37	45	110	890	87	2,100	510	1,000	240	1,200	200	6,200	6,300
8	フクロウ	栃木県	F	A	肝臓	13	11	17	620	3,500	4,200	4,200	510	15,000	6,500	7,900	2,100	13,000	2,100	52,000	56,000
9	フクロウ	栃木県	不明	A	肝臓	8.3	2.8	8.7	260	150	420	630	140	2,100	830	160	71	350	63	4,300	4,700

猛禽類分析結果      湿重量当たり毒性等量（鳥類のTEFを使用）

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス） 年齢（オ、A：成鳥、J：幼鳥）		試料	脂肪含量	毒性等量						
							PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位						%	pgTEQ/g-wet						
1	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	43	7.5	26	33	32	0.64	33	66
2	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	18	6.6	10	17	61	6.3	68	85
3	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	7.5	5.3	15	20	46	0.75	46	67
4	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	25	5.9	14	20	74	2.7	76	96
5	アオバズク	福井県	F	A	肝臓	11	16	28	44	7.6	0.97	8.6	53
6	オオタカ	栃木県	F	J	肝臓	11	28	31	58	15	1.1	16	74
7	クマタカ	栃木県	M	J	肝臓	8.6	1.5	6.8	8.3	5.3	0.26	5.6	14
8	フクロウ	栃木県	F	A	肝臓	13	49	410	460	68	1.9	70	530
9	フクロウ	栃木県	不明	A	肝臓	8.3	7.3	83	91	27	0.13	27	120

猛禽類分析結果      湿重量当たり毒性等量（哺乳類のTEFを使用）

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス） 年齢（オ、A：成鳥、J：幼鳥）		試料	脂肪含量	毒性等量						
							PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位						%	pgTEQ/g-wet						
1	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	43	7.5	26	33	37	0.64	38	71
2	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	18	6.7	10	17	62	6.3	68	85
3	シマフクロウ	北海道	F	1	筋肉・脂肪	7.5	5.3	15	20	51	0.75	52	72
4	シマフクロウ	北海道	F	0	筋肉・脂肪	25	5.9	14	20	89	2.7	92	110
5	アオバズク	福井県	F	A	肝臓	11	16	28	44	8.4	0.98	9.4	53
6	オオタカ	栃木県	F	J	肝臓	11	28	31	58	16	1.1	17	75
7	クマタカ	栃木県	M	J	肝臓	8.6	1.5	6.8	8.3	6.1	0.26	6.4	15
8	フクロウ	栃木県	F	A	肝臓	13	48	410	460	67	1.8	69	530
9	フクロウ	栃木県	不明	A	肝臓	8.3	7.3	83	90	27	0.13	27	120

アザラシ類分析結果 湿重量当たり濃度 (その1)

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（才、Jv：幼獣）	試料	塩素数	Dioxins								Dibenzofurans											
							4			5	6			7	8	4		5		6				7		8
							1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD	1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet								pg/g-wet												
1	ゼニガタアザラシ	北海道	M	3	脂肪	97	<0.05	<0.05	0.28	1.5	0.19	1.2	0.10	0.22	0.34	<0.05	2.3	0.11	0.65	<0.1	0.12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
2	ゼニガタアザラシ	北海道	M	2	脂肪	98	<0.05	<0.05	0.24	1.9	0.22	1.3	<0.1	0.29	0.46	<0.05	1.7	0.13	0.94	<0.1	0.18	<0.1	0.12	0.14	<0.1	<0.25
3	ゼニガタアザラシ	北海道	F	21	脂肪	94	<0.05	<0.05	0.12	0.79	0.14	0.62	<0.1	0.19	0.48	<0.05	1.9	0.12	0.47	0.11	0.13	<0.1	<0.1	0.15	0.14	0.31
4	ゼニガタアザラシ	北海道	F	5	脂肪	85	<0.05	<0.05	0.16	1.4	0.23	1.4	0.12	0.22	0.29	<0.05	2.6	0.15	0.51	<0.1	0.11	<0.1	<0.1	0.11	<0.1	<0.25
5	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	78	<0.05	0.077	0.29	1.6	0.24	1.1	<0.1	0.23	<0.25	<0.05	1.9	0.11	0.82	<0.1	0.14	<0.1	<0.1	<0.1	0.15	<0.25
6	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	<0.05	<0.05	0.23	1.2	0.16	0.91	<0.1	0.19	0.32	<0.05	2.2	0.078	0.74	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
7	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	80	0.055	<0.05	0.42	2.1	0.22	1.5	<0.1	0.22	0.38	0.067	3.2	0.17	1.2	0.12	0.14	<0.1	0.19	<0.1	<0.1	<0.25
8	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	<0.05	<0.05	0.42	2.4	0.30	1.5	0.12	0.24	0.36	<0.05	2.4	0.21	1.1	<0.1	0.14	<0.1	0.15	0.11	<0.1	<0.25
9	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	77	0.085	<0.05	0.40	2.2	0.23	1.5	<0.1	0.33	0.34	<0.05	2.3	0.11	0.93	<0.1	0.16	<0.1	0.11	<0.1	<0.1	<0.25
10	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	89	<0.05	<0.05	0.39	1.8	0.19	1.0	<0.1	0.20	<0.25	<0.05	2.2	0.14	0.76	<0.1	0.13	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
11	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	88	0.075	<0.05	0.38	2.0	0.25	1.3	<0.1	0.27	0.35	<0.05	3.9	0.13	1.0	0.11	0.13	<0.1	0.11	<0.1	<0.1	<0.25
12	ゼニガタアザラシ	北海道	F	Jv	脂肪	83	<0.05	<0.05	0.21	0.68	0.12	0.54	<0.1	0.12	0.27	<0.05	2.1	0.10	0.22	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.10	0.12	<0.25
13	ゴマフアザラシ	北海道	M	3	脂肪	83	<0.05	<0.05	0.36	1.7	0.30	1.4	<0.1	0.30	0.40	<0.05	2.8	0.18	0.77	<0.1	0.16	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25

## アカネズミ分析結果

湿重量当たり濃度 (その1)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (A:成獣、J:幼獣)	試料	塩素数  脂肪含量	Dioxins								
						4			5	6			7	8
						1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD
単位					%	pg/g-wet								
1	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.0	<0.56	<0.56	0.88	2.4	<1.1	2.0	<1.1	8.3	5.8
2	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.3	<0.96	<0.96	<0.96	<0.96	3.3	2.4	<1.9	11	15
3	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<0.75	<0.75	<0.75	3.3	3.7	2.4	<1.5	15	17
4	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.9	<0.94	<0.94	<0.94	<0.94	<1.9	2.7	<1.9	8.3	7.1
5	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.4	<0.65	<0.65	<0.65	<0.65	2.5	2.2	<1.3	11	11
6	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<0.67	<0.67	<0.67	<0.67	2.0	1.9	<1.3	8.9	10
7	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.6	0.42	<0.38	<0.38	<0.38	1.1	1.3	<0.76	2.5	4.6
8	埼玉県	M&F	A	全身・肝臓	2.2	<0.78	<0.78	0.84	4.1	4.4	4.7	<1.6	24	14
9	埼玉県	F	J	全身・肝臓	2.5	<0.99	<0.99	1.1	<0.99	6.5	4.5	<2	31	28
10	埼玉県	F	A	全身・肝臓	2.9	<0.78	<0.78	0.86	3.3	3.1	<1.6	<1.6	18	25
11	埼玉県	F	A	全身・肝臓	3.6	<0.77	<0.77	<0.77	1.3	<1.5	3.3	<1.5	12	32
12	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	3.6	5.0	<1.8	11	10
13	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6	<3.2	3.5	<3.2	16	9.4
14	福井県	M	A	全身・肝臓	4.1	<0.74	<0.74	<0.74	21	3.1	1.9	<1.5	21	20
15	福井県	M	A	全身・肝臓	4.4	<0.44	<0.44	<0.44	8.0	1.1	<0.88	0.90	22	500
16	福井県	M	A	全身・肝臓	6.5	<0.63	<0.63	<0.63	14	2.3	<1.3	<1.3	38	850
17	福井県	M	A	全身・肝臓	2.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.73	<1	2.0	1.1	31	71
18	福井県	M	A	全身・肝臓	3.6	<0.46	<0.46	<0.46	0.94	5.8	2.3	<0.92	45	760
19	福井県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.41	<0.41	<0.41	2.6	6.6	3.1	<0.82	30	170
20	福井県	M	A	全身・肝臓	6.0	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	4.4	2.5	<2.2	23	74
21	福井県	M	A	全身・肝臓	3.4	<0.46	<0.46	<0.46	3.1	4.6	2.0	<0.92	21	78
22	福井県	M	A	全身・肝臓	3.5	<0.58	<0.58	<0.58	1.4	3.8	1.8	<1.2	28	320
23	福井県	M	A	全身・肝臓	8.1	<0.42	<0.42	<0.42	<0.42	5.4	2.1	1.0	44	430
24	福井県	F	A	全身・肝臓	11	<0.51	<0.51	<0.51	0.81	1.1	2.0	<1	18	220
25	福井県	F	A	全身・肝臓	8.3	<0.73	<0.73	<0.73	1.0	<1.5	<1.5	1.6	22	260
26	福井県	F	A	全身・肝臓	7.6	<0.68	<0.68	<0.68	<0.68	<1.4	<1.4	<1.4	5.8	8.8
27	福井県	F	A	全身・肝臓	7.4	<0.6	<0.6	<0.6	7.4	<1.2	<1.2	<1.2	4.3	17
28	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<0.93	<0.93	<0.93	19	6.4	2.1	<1.9	23	32
29	福井県	F	A	全身・肝臓	4.6	<0.68	<0.68	<0.68	<0.68	3.6	<1.4	<1.4	26	66
30	福井県	F	A	全身・肝臓	3.8	<0.54	<0.54	<0.54	<0.54	4.4	2.2	<1.1	27	55
31	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<0.64	<0.64	<0.64	<0.64	3.9	2.2	<1.3	30	230
32	福井県	F	A	全身・肝臓	5.7	<0.65	<0.65	<0.65	1.6	5.0	3.0	<1.3	29	51
33	長崎県	M	A	全身・肝臓	4.2	<0.44	<0.44	<0.44	<0.44	<0.88	<0.88	<0.88	<0.88	8.8
34	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.39	<0.39	<0.39	<0.39	<0.78	0.79	<0.78	13	180
35	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.39	<0.39	<0.39	<0.39	<0.78	<0.78	<0.78	9.1	290
36	長崎県	M	A	全身・肝臓	2.9	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.6	<0.6	<0.6	2.3	20
37	長崎県	F	A	全身・肝臓	6.8	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	<1.1	<1.1	<1.1	3.5	25

## アカネズミ分析結果 湿重量当たり濃度 (その2)

番号	採集地	性別（M：オス　F：メス）	年令（A：成獣、J：幼獣）	試料	塩素数	Dibenzofurans											
						4		5		6				7		8	
						脂肪含量	1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet											
1	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.0	<0.56	1.9	1.1	16	13	11	<1.1	16	13	<1.1	<2.8	
2	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.3	<0.96	1.1	<0.96	14	11	11	<1.9	15	15	2.3	<4.8	
3	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<0.75	1.7	<0.75	19	14	16	<1.5	23	21	2.4	<3.8	
4	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.9	<0.94	2.4	1.3	19	15	19	<1.9	35	21	3.3	<4.7	
5	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.4	<0.65	1.4	<0.65	15	12	16	<1.3	45	33	4.4	4.2	
6	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<0.67	1.1	0.92	21	14	20	<1.3	47	35	4.5	<3.4	
7	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.6	<0.38	<0.38	<0.38	6.0	5.9	6.5	<0.76	19	11	1.6	<1.9	
8	埼玉県	M&F	A	全身・肝臓	2.2	<0.78	2.6	1.7	31	33	22	<1.6	35	29	5.0	<3.9	
9	埼玉県	F	J	全身・肝臓	2.5	<0.99	2.3	1.9	38	33	32	<2	52	53	6.0	5.4	
10	埼玉県	F	A	全身・肝臓	2.9	<0.78	1.5	1.1	28	20	19	<1.6	30	33	3.0	<3.9	
11	埼玉県	F	A	全身・肝臓	3.6	<0.77	1.4	0.81	23	22	25	<1.5	130	100	11	11	
12	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<0.9	1.3	<0.9	24	15	14	<1.8	26	18	2.0	<4.5	
13	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<1.6	<1.6	1.7	33	29	28	<3.2	59	44	3.8	<8	
14	福井県	M	A	全身・肝臓	4.1	<0.74	2.0	1.6	64	52	43	<1.5	130	68	6.6	3.9	
15	福井県	M	A	全身・肝臓	4.4	<0.44	<0.44	0.57	6.2	6.1	6.9	<0.88	19	15	1.4	2.4	
16	福井県	M	A	全身・肝臓	6.5	<0.63	0.72	<0.63	16	19	14	<1.3	51	27	3.1	<3.2	
17	福井県	M	A	全身・肝臓	2.9	<0.5	0.81	1.4	60	78	42	<1	110	87	7.5	3.3	
18	福井県	M	A	全身・肝臓	3.6	<0.46	1.5	1.4	84	110	55	<0.92	110	89	6.6	3.6	
19	福井県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.41	1.7	1.4	60	59	38	<0.82	84	61	4.1	2.2	
20	福井県	M	A	全身・肝臓	6.0	<1.1	<1.1	<1.1	21	22	17	<2.2	23	21	<2.2	<5.5	
21	福井県	M	A	全身・肝臓	3.4	<0.46	0.77	1.1	40	44	25	<0.92	63	58	4.5	2.5	
22	福井県	M	A	全身・肝臓	3.5	<0.58	0.77	0.91	61	69	40	<1.2	110	65	6.4	<2.9	
23	福井県	M	A	全身・肝臓	8.1	<0.42	0.77	1.4	62	73	48	<0.84	110	74	6.5	3.4	
24	福井県	F	A	全身・肝臓	11	<0.51	<0.51	<0.51	11	13	13	<1	37	22	2.6	<2.6	
25	福井県	F	A	全身・肝臓	8.3	<0.73	<0.73	<0.73	8.6	7.6	8.4	<1.5	17	13	<1.5	<3.7	
26	福井県	F	A	全身・肝臓	7.6	<0.68	<0.68	<0.68	6.7	7.3	7.0	<1.4	16	10	<1.4	<3.4	
27	福井県	F	A	全身・肝臓	7.4	<0.6	<0.6	<0.6	7.2	7.2	6.8	<1.2	15	11	1.6	<3	
28	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<0.93	2.9	2.1	39	34	22	<1.9	25	23	<1.9	<4.7	
29	福井県	F	A	全身・肝臓	4.6	<0.68	1.3	1.3	45	62	33	<1.4	88	73	4.3	<3.4	
30	福井県	F	A	全身・肝臓	3.8	<0.54	1.4	1.1	59	61	44	<1.1	110	78	3.6	<2.7	
31	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<0.64	0.89	1.4	50	61	35	<1.3	82	72	4.7	<3.2	
32	福井県	F	A	全身・肝臓	5.7	<0.65	1.3	1.2	42	49	27	<1.3	82	62	5.5	<3.3	
33	長崎県	M	A	全身・肝臓	4.2	<0.44	<0.44	<0.44	0.46	<0.88	<0.88	<0.88	0.93	<0.88	<0.88	<2.2	
34	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.39	<0.39	<0.39	1.9	2.8	2.1	<0.78	2.9	7.5	<0.78	6.2	
35	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.39	<0.39	<0.39	0.67	1.2	<0.78	<0.78	1.4	1.7	<0.78	<2	
36	長崎県	M	A	全身・肝臓	2.9	<0.3	<0.3	<0.3	0.91	1.0	0.74	<0.6	1.1	<0.6	<0.6	<1.5	
37	長崎県	F	A	全身・肝臓	6.8	<0.53	<0.53	<0.53	1.1	1.8	1.4	<1.1	3.4	4.8	<1.1	<2.7	

アカネズミ分析結果 湿重量当たり濃度 (その3)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (A:成獣、J:幼獣)	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位					%	pg/g-wet												
1	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.0	0.88	2.4	2.0	8.3	5.8	19	1.9	19	40	13	<2.8	74	93
2	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.3	<0.96	<0.96	5.7	11	15	32	1.1	14	37	17	<4.8	69	100
3	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<0.94	3.3	6.1	15	17	41	3.0	20	56	23	<3.8	100	140
4	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.9	<0.94	<0.94	2.7	8.3	7.1	18	2.4	25	69	25	<4.7	120	140
5	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.4	<0.65	<0.65	4.7	11	11	27	2.2	19	76	37	4.2	140	170
6	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<0.67	<0.67	3.9	8.9	10	23	1.1	26	82	40	<3.4	150	170
7	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.6	0.42	<0.38	2.3	2.5	4.6	10	0.57	8.2	33	13	<1.9	55	65
8	埼玉県	M&F	A	全身・肝臓	2.2	0.84	4.1	9.0	24	14	52	3.4	36	92	34	<3.9	170	220
9	埼玉県	F	J	全身・肝臓	2.5	1.1	<0.99	11	31	28	71	3.5	45	120	59	5.4	230	300
10	埼玉県	F	A	全身・肝臓	2.9	0.86	3.3	3.1	18	25	50	2.8	30	70	36	<3.9	140	190
11	埼玉県	F	A	全身・肝臓	3.6	<0.77	1.3	3.3	12	32	49	2.5	36	190	110	11	350	400
12	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<0.9	<0.9	8.6	11	10	30	2.4	26	57	20	<4.5	110	140
13	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<1.6	<1.6	3.5	16	9.4	29	<1.6	40	120	48	<8	210	240
14	福井県	M	A	全身・肝臓	4.1	<0.74	21	5.0	21	20	67	5.4	78	230	75	3.9	390	460
15	福井県	M	A	全身・肝臓	4.4	<0.44	8.0	2.1	25	500	540	<0.44	8.2	35	17	2.4	63	600
16	福井県	M	A	全身・肝臓	6.5	<0.63	14	2.3	42	850	910	0.72	19	87	30	<3.2	140	1,000
17	福井県	M	A	全身・肝臓	2.9	<0.5	0.73	3.0	31	71	110	2.7	74	240	94	3.3	410	520
18	福井県	M	A	全身・肝臓	3.6	<0.46	0.94	8.1	48	760	820	4.3	98	280	96	3.6	480	1,300
19	福井県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.41	2.6	9.7	30	170	210	4.3	70	190	65	2.2	330	540
20	福井県	M	A	全身・肝臓	6.0	<1.1	<1.1	7.0	23	74	100	1.7	21	64	21	<5.5	110	210
21	福井県	M	A	全身・肝臓	3.4	<0.46	3.1	6.6	21	78	110	4.0	49	140	62	2.5	260	370
22	福井県	M	A	全身・肝臓	3.5	<0.58	1.4	5.6	30	320	360	2.8	70	230	72	<2.9	370	730
23	福井県	M	A	全身・肝臓	8.1	<0.42	<0.42	8.5	44	430	480	4.3	74	240	80	3.4	400	880
24	福井県	F	A	全身・肝臓	11	<0.51	0.81	3.1	18	220	240	<0.51	13	65	25	<2.6	100	340
25	福井県	F	A	全身・肝臓	8.3	<0.73	1.0	1.6	22	260	280	<0.73	9.4	33	13	<3.7	55	340
26	福井県	F	A	全身・肝臓	7.6	<0.68	<0.68	<1.4	5.8	8.8	15	<0.68	8.8	30	10	<3.4	49	63
27	福井県	F	A	全身・肝臓	7.4	<0.6	7.4	<1.2	4.3	17	29	0.86	10	31	13	<3	55	84
28	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<0.93	19	8.5	23	32	83	4.3	44	81	23	<4.7	150	230
29	福井県	F	A	全身・肝臓	4.6	<0.68	<0.68	3.6	26	66	96	2.6	53	190	77	<3.4	320	420
30	福井県	F	A	全身・肝臓	3.8	<0.54	<0.54	6.6	27	55	89	4.1	70	220	82	<2.7	380	460
31	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<0.64	<0.64	6.1	33	230	270	5.4	66	190	77	<3.2	340	610
32	福井県	F	A	全身・肝臓	5.7	<0.65	1.6	8.0	29	51	90	4.0	54	170	67	<3.3	300	380
33	長崎県	M	A	全身・肝臓	4.2	<0.44	<0.44	<0.88	<0.88	8.8	8.8	<0.44	0.46	0.93	<0.88	<2.2	1.4	10
34	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.39	<0.39	0.79	13	180	190	<0.39	1.9	9.1	7.5	6.2	25	220
35	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<0.39	<0.39	<0.78	9.1	290	300	<0.39	0.67	2.6	1.7	<2	5.0	300
36	長崎県	M	A	全身・肝臓	2.9	<0.3	<0.3	<0.6	2.3	20	22	<0.3	0.91	2.8	<0.6	<1.5	3.7	26
37	長崎県	F	A	全身・肝臓	6.8	<0.53	<0.53	<1.1	3.5	25	29	3.3	1.1	6.6	4.8	<2.7	16	44

## アカネズミ分析結果 湿重量当たり濃度 (その4)

番号	採集地			性別 (M: オス F: メス) 年令 (A: 成獣, J: 幼獣)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)								(Co-PCBs) 総和
							3,3', 4,4' - T4CB	3,4,4', 5- T4CB	3,3', 4,4', 5- P5CB	3,3', 4,4', 5,5' - H6CB	(Non-ortho PCBs) 総和	2,3,3', 4,4' - P5CB	2,3,4,4', 5- P5CB	2,3', 4,4', 5- P5CB	2', 3,4,4', 5- P5CB	2,3,3', 4,4', 5- H6CB	2,3,3', 4,4', 5', 5' - H6CB	2,3,3', 4,4', 5,5' - H7CB	(Mono-ortho PCBs) 総和	
IUPAC No.					77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189			
単位 %						pg/g-wet														
1	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.0	2.4	3.3	52	20	78	340	9.2	440	62	76	34	81	35	1,100	1,200
2	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.3	<1.9	<1.9	40	18	58	37	<1.9	57	13	61	25	84	37	310	370
3	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<1.5	<1.5	47	21	68	31	2.3	68	12	62	32	66	44	320	390
4	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.9	<1.9	<1.9	38	24	62	22	<1.9	41	12	30	23	42	35	210	270
5	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.4	<1.10	<1.3	20	11	31	100	3.7	200	25	62	24	120	37	570	600
6	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	<1.11	<1.4	37	35	72	130	<1.4	160	150	120	65	160	84	870	940
7	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.6	<1.12	<0.8	7.1	9.4	17	42	1.0	81	11	31	18	60	30	270	290
8	埼玉県	M&F	A	全身・肝臓	2.2	<1.6	<1.6	66	36	100	57	<1.6	110	25	87	28	74	57	440	540
9	埼玉県	F	J	全身・肝臓	2.5	<2	2.6	63	22	88	26	<2	40	16	42	23	40	26	210	300
10	埼玉県	F	A	全身・肝臓	2.9	<1.6	<1.6	78	34	110	18	2.2	52	15	82	32	75	59	340	450
11	埼玉県	F	A	全身・肝臓	3.6	<1.13	<1.6	28	25	53	210	5.6	470	96	150	55	300	61	1,300	1,400
12	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<1.8	<1.8	71	22	93	25	2.1	51	8.2	58	30	56	44	270	370
13	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	<1.14	<3.1	73	62	140	46	3.8	87	28	84	52	81	100	480	620
14	福井県	M	A	全身・肝臓	4.1	<1.18	51	370	160	580	23	<1.5	35	14	34	16	15	46	180	760
15	福井県	M	A	全身・肝臓	4.4	<1.20	32	320	150	500	11	<0.9	20	8.0	7.9	<0.9	<0.9	<0.9	47	550
16	福井県	M	A	全身・肝臓	6.5	<1.21	50	320	120	490	33	6.8	55	21	130	26	47	120	440	930
17	福井県	M	A	全身・肝臓	2.9	<1.22	<1	140	39	180	15	<1	19	6.5	24	8.0	10	53	140	310
18	福井県	M	A	全身・肝臓	3.6	<1.23	<1	160	63	220	15	<1	22	8.4	35	15	16	90	200	420
19	福井県	M	A	全身・肝臓	3.8	<1.24	<0.9	150	58	210	41	2.5	68	26	94	33	51	110	430	630
20	福井県	M	A	全身・肝臓	6.0	<1.25	<2.2	74	31	110	33	<2.2	67	5.3	34	11	38	39	230	330
21	福井県	M	A	全身・肝臓	3.4	<1.26	2.2	110	49	160	36	2.3	61	18	68	32	47	100	360	530
22	福井県	M	A	全身・肝臓	3.5	<1.30	<1.2	110	41	150	15	<1.2	23	11	30	10	13	72	170	330
23	福井県	M	A	全身・肝臓	8.1	<1.31	<0.9	130	32	160	6.9	<0.9	7.8	3.6	17	5.2	12	30	83	240
24	福井県	F	A	全身・肝臓	11	<1.15	<1.1	10	8.2	18	73	7.8	170	61	54	14	73	26	480	500
25	福井県	F	A	全身・肝臓	8.3	<1.16	<1.5	32	<1.5	32	180	6.6	270	<1.5	170	64	200	90	980	1,000
26	福井県	F	A	全身・肝臓	7.6	<1.17	<1.4	10	7.1	17	26	2.2	78	3.6	45	9.3	75	19	260	270
27	福井県	F	A	全身・肝臓	7.4	<1.19	58	480	200	740	4.4	<1.2	10	3.2	7.7	3.7	<1.2	11	40	780
28	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<1.27	110	580	220	910	51	5.1	84	42	100	43	73	130	530	1,400
29	福井県	F	A	全身・肝臓	4.6	<1.28	<1.4	120	41	160	38	<1.4	38	29	40	12	27	75	260	420
30	福井県	F	A	全身・肝臓	3.8	<1.29	1.2	110	33	140	15	<1.1	28	10	39	15	15	44	170	310
31	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	<1.32	<1.3	93	51	140	27	<1.3	31	16	42	21	27	94	260	400
32	福井県	F	A	全身・肝臓	5.7	<1.33	<1.3	80	21	100	16	<1.3	34	5.7	29	17	23	45	170	270
33	長崎県	M	A	全身・肝臓	4.2	<1.34	1.0	1.8	1.1	3.9	5.9	<0.9	15	5.0	1.1	9.0	9.3	3.2	49	52
34	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<1.36	<0.8	5.3	<0.8	5.3	13	<0.8	28	7.2	16	4.0	18	4.7	91	96
35	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	<1.37	<0.8	2.1	<0.8	2.1	3.5	<0.8	6.6	1.4	6.6	1.1	4.6	<0.8	24	26
36	長崎県	M	A	全身・肝臓	2.9	<1.38	<0.6	2.4	<0.6	2.4	4.0	<0.6	7.3	2.9	7.0	2.3	7.2	2.7	33	36
37	長崎県	F	A	全身・肝臓	6.8	<1.35	<1.1	1.1	<1.1	1.1	4.3	<1.1	9.2	2.4	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	16	17

## アカネズミ分析結果

## 湿重量当たり毒性等量

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（A：成獣、J：幼獣）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.0	3.6	12	16	5.4	0.15	5.5	21
2	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.3	0.68	11	12	4.2	0.058	4.2	16
3	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	4.1	15	19	4.9	0.064	5.0	24
4	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.9	0.35	17	17	4.0	0.038	4.1	21
5	埼玉県	M	A	全身・肝臓	3.4	0.58	15	16	2.1	0.082	2.2	18
6	埼玉県	M	A	全身・肝臓	5.1	0.48	19	20	4.1	0.15	4.2	24
7	埼玉県	M	A	全身・肝臓	4.6	0.27	6.3	6.5	0.80	0.042	0.85	7.4
8	埼玉県	M&F	A	全身・肝臓	2.2	6.1	25	31	7.0	0.083	7.0	38
9	埼玉県	F	J	全身・肝臓	2.5	2.5	32	34	6.5	0.044	6.6	41
10	埼玉県	F	A	全身・肝臓	2.9	4.7	21	26	8.1	0.073	8.2	34
11	埼玉県	F	A	全身・肝臓	3.6	1.8	30	32	3.1	0.19	3.2	35
12	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	0.97	18	19	7.3	0.058	7.4	26
13	埼玉県	F	J	全身・肝臓	4.1	0.51	29	29	7.9	0.10	8.0	37
14	福井県	M	A	全身・肝臓	4.1	1.3	12	13	1.0	0.072	1.1	14
15	福井県	M	A	全身・肝臓	4.4	1.4	7.7	9.1	3.2	0.18	3.4	13
16	福井県	M	A	全身・肝臓	6.5	0.059	6.5	6.5	1.0	0.042	1.1	7.6
17	福井県	M	A	全身・肝臓	2.9	22	56	77	39	0.037	39	120
18	福井県	M	A	全身・肝臓	3.6	7.4	6.6	14	50	0.0085	50	64
19	福井県	M	A	全身・肝臓	3.8	8.5	6.5	15	34	0.0079	34	48
20	福井県	M	A	全身・肝臓	6.0	15	17	31	33	0.10	33	65
21	福井県	M	A	全身・肝臓	3.4	1.4	54	55	14	0.025	14	70
22	福井県	M	A	全身・肝臓	3.5	2.3	71	73	17	0.039	17	90
23	福井県	M	A	全身・肝臓	8.1	3.9	49	53	16	0.090	16	69
24	福井県	F	A	全身・肝臓	11	0.93	17	18	7.7	0.037	7.7	26
25	福井県	F	A	全身・肝臓	8.3	4.0	34	38	11	0.073	12	49
26	福井県	F	A	全身・肝臓	7.6	20	28	48	60	0.11	60	110
27	福井県	F	A	全身・肝臓	7.4	0.63	42	42	12	0.044	12	55
28	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	0.94	52	53	11	0.037	11	64
29	福井県	F	A	全身・肝臓	4.6	2.3	53	56	11	0.032	11	67
30	福井県	F	A	全身・肝臓	3.8	1.3	55	56	13	0.016	13	70
31	福井県	F	A	全身・肝臓	4.0	0.93	44	45	9.8	0.049	9.9	55
32	福井県	F	A	全身・肝臓	5.7	2.7	38	40	8.2	0.033	8.2	49
33	長崎県	M	A	全身・肝臓	4.2	0.00088	0.32	0.32	0.19	0.0081	0.20	0.52
34	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	0.038	1.3	1.3	0.11	0.0016	0.11	1.4
35	長崎県	M	A	全身・肝臓	3.8	0.23	1.8	2.0	0.53	0.015	0.55	2.6
36	長崎県	M	A	全身・肝臓	2.9	0.12	0.61	0.73	0.21	0.0050	0.22	0.95
37	長崎県	F	A	全身・肝臓	6.8	0.025	0.74	0.76	0.24	0.0064	0.25	1.0

アザラシ類分析結果 湿重量当たり濃度 (その2)

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（オ、Jv：幼獣）	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs	
							T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	08CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	08CDF	PCDFs		
単位						%	pg/g-wet													
1	ゼニガタアザラシ	北海道	M	3	脂肪	97	0.28	1.5	1.5	0.22	0.34	3.8	3.6	1.5	0.33	0.12	<0.25	5.6	9.3	
2	ゼニガタアザラシ	北海道	M	2	脂肪	98	0.24	2.0	1.5	0.29	0.46	4.5	2.7	1.4	0.30	0.30	<0.25	4.7	9.2	
3	ゼニガタアザラシ	北海道	F	21	脂肪	94	0.12	0.87	0.9	0.29	0.48	2.6	2.5	1.0	0.56	0.67	0.31	5.0	7.6	
4	ゼニガタアザラシ	北海道	F	5	脂肪	85	0.16	1.4	1.7	0.22	0.29	3.8	3.3	0.94	0.31	0.22	<0.25	4.8	8.6	
5	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	78	0.37	1.6	1.4	0.23	<0.25	3.6	3.0	1.2	0.34	0.39	<0.25	5.0	8.6	
6	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	0.23	1.3	1.1	0.19	0.32	3.1	2.9	0.81	<0.1	<0.1	<0.25	3.7	6.8	
7	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	80	0.48	2.1	1.7	0.22	0.38	4.9	5.3	2.0	0.70	0.12	<0.25	8.1	13	
8	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	0.42	2.4	2.0	0.24	0.36	5.4	3.4	1.7	0.48	0.11	<0.25	5.7	11	
9	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	77	0.49	2.2	1.8	0.33	0.34	5.1	3.7	1.2	0.52	<0.1	<0.25	5.4	10	
10	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	89	0.39	1.9	1.2	0.20	<0.25	3.7	3.8	1.3	0.41	<0.1	<0.25	5.5	9.2	
11	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	88	0.46	2.1	1.7	0.27	0.35	4.8	4.8	1.5	0.45	<0.1	<0.25	6.7	12	
12	ゼニガタアザラシ	北海道	F	Jv	脂肪	83	0.21	0.74	0.7	0.12	0.27	2.0	2.8	0.59	0.32	0.35	<0.25	4.0	6.0	
13	ゴマフアザラシ	北海道	M	3	脂肪	83	0.36	1.7	1.7	0.30	0.40	4.4	3.8	1.2	0.16	<0.1	<0.25	5.2	9.6	

アザラン類分析結果 湿重量当たり濃度 (その3)

番号	種名	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (オ、Jv:幼獣)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)									(Co-PCBs)総和		
							3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs)総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB	(Mono-ortho PCBs)総和			
IUPAC No.					77	81	126	169	105	114	118	123	156	157	167	189							
単位						%	pg/g-wet																
1	ゼニガタアザラシ	北海道	M	3	脂肪	97	22	3.7	56	6.9	88	7,700	1,300	15,000	840	7,200	1,900	16,000	610	51,000	51,000		
2	ゼニガタアザラシ	北海道	M	2	脂肪	98	27	5.2	72	9.5	110	8,700	900	18,000	680	7,500	2,100	19,000	560	57,000	57,000		
3	ゼニガタアザラシ	北海道	F	21	脂肪	94	18	1.7	36	8.0	64	3,900	490	8,600	420	5,200	1,300	11,000	690	31,000	31,000		
4	ゼニガタアザラシ	北海道	F	5	脂肪	85	81	11	180	16	280	7,600	790	15,000	790	5,400	1,500	10,000	350	42,000	42,000		
5	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	78	35	5.1	56	6.9	100	5,900	650	11,000	650	7,700	2,200	18,000	720	47,000	47,000		
6	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	27	4.9	61	6.8	100	8,600	940	17,000	660	8,500	2,300	20,000	660	59,000	59,000		
7	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	80	34	5.7	92	9.8	140	8,700	810	15,000	1,000	5,500	1,600	10,000	460	44,000	44,000		
8	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	30	6.0	84	8.5	130	8,400	900	19,000	870	4,800	1,400	9,900	380	46,000	46,000		
9	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	77	36	6.1	78	9.3	130	9,200	700	12,000	790	6,700	1,700	12,000	650	44,000	44,000		
10	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	89	19	3.2	57	6.6	86	9,600	730	14,000	740	4,800	1,300	10,000	430	42,000	42,000		
11	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	88	27	4.7	72	7.6	110	8,200	760	14,000	900	5,800	1,700	12,000	490	44,000	44,000		
12	ゼニガタアザラシ	北海道	F	Jv	脂肪	83	22	2.7	35	4.1	64	4,100	440	7,500	330	3,600	940	5,900	370	23,000	23,000		
13	ゴマフアザラシ	北海道	M	3	脂肪	83	20	2.3	50	7.0	79	7,900	710	10,000	830	8,100	2,200	17,000	660	48,000	48,000		

アザラシ類分析結果 湿重量当たり毒性等量

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（オ、Jv：幼獣）	試料	脂肪含量	毒性等量						
							PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位						%	pgTEQ/g-wet						
1	ゼニガタアザラシ	北海道	M	3	脂肪	97	1.9	0.57	2.4	5.6	7.7	13	16
2	ゼニガタアザラシ	北海道	M	2	脂肪	98	2.3	0.68	3.0	7.3	8.2	16	18
3	ゼニガタアザラシ	北海道	F	21	脂肪	94	0.99	0.46	1.4	3.7	5.0	8.7	10
4	ゼニガタアザラシ	北海道	F	5	脂肪	85	1.8	0.54	2.3	18	6.4	24	27
5	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	78	2.1	0.62	2.7	5.6	7.2	13	16
6	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	1.6	0.59	2.2	6.2	8.8	15	17
7	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	80	2.7	0.95	3.7	9.3	6.6	16	20
8	ゼニガタアザラシ	北海道	F	3	脂肪	83	3.0	0.82	3.9	8.5	6.6	15	19
9	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	77	2.7	0.73	3.5	7.8	7.0	15	18
10	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	89	2.3	0.63	2.9	5.7	6.0	12	15
11	ゼニガタアザラシ	北海道	F	2	脂肪	88	2.5	0.95	3.5	7.3	6.6	14	17
12	ゼニガタアザラシ	北海道	F	Jv	脂肪	83	0.95	0.33	1.3	3.6	3.8	7.3	8.6
13	ゴマフアザラシ	北海道	M	3	脂肪	83	2.2	0.69	2.9	5.1	7.7	13	16

## ニホンザル分析結果

湿重量当たり濃度 (その1)

番号	採集地	性別（M：オス　F：メス）	年令（オ、A：成獣）	試料	塩素数	Dioxins								
						4			5	6			7	8
						1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD
単位					%	pg/g-wet								
1	長野県	M	A	肝臓・脂肪	31	0.50	0.051	1.2	5.2	2.3	4.1	1.5	5.6	7.9
2	長野県	M	A	脂肪・筋肉	39	1.0	<0.05	1.0	5.3	2.4	6.5	1.8	13	14
3	長野県	M	A	脂肪	73	0.68	<0.05	0.30	1.4	0.50	0.86	0.31	1.0	0.93
4	長野県	M	A	肝臓・脂肪	36	0.67	0.062	0.17	0.66	0.26	0.34	0.22	0.67	0.85
5	長野県	M	A	肝臓・脂肪	3.6	<0.05	<0.05	0.13	0.61	0.20	0.24	0.16	0.37	0.44
6	長野県	M	A	筋肉	11	1.3	0.33	1.3	7.2	3.1	5.3	1.4	5.3	8.9
7	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	57	0.11	<0.05	0.058	0.21	<0.1	0.14	<0.1	<0.1	<0.25
8	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	26	0.11	<0.05	0.53	2.2	1.0	2.1	0.91	6.8	13
9	長野県	M	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	31	0.57	0.12	0.63	2.7	1.3	2.4	1.1	3.9	6.8
10	長野県	M	4.5	脂肪・筋肉	51	0.31	<0.05	0.092	0.61	0.41	0.47	0.23	0.82	0.88
11	長野県	M	3.5	肝臓・脂肪	49	0.10	<0.05	0.10	0.38	0.18	0.28	0.15	0.44	0.69
12	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	31	0.11	<0.05	<0.05	0.20	0.11	0.15	0.10	0.28	0.32
13	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	23	1.1	0.057	0.15	0.78	0.51	1.1	0.38	1.5	1.3
14	長野県	M	2.5	筋肉	14	1.4	0.068	0.13	0.81	0.45	0.78	0.19	1.7	1.4
15	長野県	M	2.5	筋肉	59	0.14	0.084	<0.08	0.14	<0.16	0.17	<0.16	0.28	0.77
16	長野県	M	0.5	脂肪	53	<0.43	<0.43	0.98	4.2	1.3	1.9	<0.86	2.3	<2.2
17	長野県	M	0.5	脂肪	72	<0.2	<0.2	0.60	3.5	1.5	2.7	1.4	2.8	1.8
18	長野県	F	A	脂肪	75	0.54	<0.05	1.4	6.0	2.4	4.7	2.2	8.6	12
19	長野県	F	A	脂肪	83	0.63	0.058	0.79	3.9	1.7	3.4	1.3	6.6	14
20	長野県	F	A	筋肉	18	0.79	0.28	0.12	0.55	0.35	0.67	0.23	2.1	6.1
21	長野県	F	A	脂肪・筋肉	42	0.32	<0.05	<0.05	0.20	<0.1	0.16	<0.1	0.41	0.53
22	長野県	F	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	36	0.064	<0.05	0.088	0.27	0.10	0.13	<0.1	0.25	<0.25
23	長野県	F	3.5	脂肪・筋肉	25	0.35	0.054	0.53	2.4	1.5	2.0	<0.1	2.1	2.8
24	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	53	0.39	<0.05	0.35	1.7	0.68	1.2	0.41	2.2	4.3
25	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	20	0.090	<0.05	0.067	0.24	0.11	0.20	0.12	0.47	0.45
26	長野県	F	2.5	肝臓・脂肪	55	0.40	0.13	0.12	0.24	0.16	0.29	0.19	0.87	1.7
27	長野県	F	0.5	脂肪	90	<0.26	<0.26	<0.26	1.4	<0.52	1.0	<0.52	1.6	<1.3
28	新潟県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	47	0.96	<0.05	0.062	0.44	0.20	0.53	<0.1	0.86	0.98
29	新潟県	F	A	脂肪・筋肉	31	13	1.3	<0.05	<0.05	<0.1	0.12	0.18	0.87	3.3
30	新潟県	F	1.5	脂肪・筋肉	63	5.1	0.79	<0.05	0.37	<0.1	0.65	<0.1	1.1	2.8

## ニホンザル分析結果

湿重量当たり濃度 (その2)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (オ、A:成獣)	試料	塩素数	脂肪含量	Dibenzofurans										
							4		5		6				7		8
							1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet											
1	長野県	M	A	肝臓・脂肪	31	0.11	4.7	3.5	9.0	2.2	3.1	0.14	4.8	1.0	0.10	<0.25	
2	長野県	M	A	脂肪・筋肉	39	<0.05	2.6	2.3	7.5	2.3	3.8	<0.1	4.2	1.4	<0.1	<0.25	
3	長野県	M	A	脂肪	73	<0.05	1.9	1.2	3.0	1.0	1.4	<0.1	1.4	0.53	<0.1	<0.25	
4	長野県	M	A	肝臓・脂肪	36	<0.05	0.93	0.44	1.2	0.21	0.32	<0.1	0.43	0.11	<0.1	<0.25	
5	長野県	M	A	肝臓・脂肪	3.6	<0.05	0.66	0.45	1.5	0.31	0.47	<0.1	0.64	0.14	<0.1	<0.25	
6	長野県	M	A	筋肉	11	<0.05	2.6	1.8	8.5	1.8	2.5	<0.1	3.2	0.95	<0.1	<0.25	
7	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	57	<0.05	0.31	0.11	0.36	<0.1	<0.1	<0.1	0.16	<0.1	<0.1	<0.25	
8	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	26	<0.05	1.2	0.93	2.8	0.88	1.3	<0.1	1.9	0.48	<0.1	<0.25	
9	長野県	M	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	31	0.11	1.9	1.3	4.3	0.75	1.2	<0.1	1.8	0.23	<0.1	<0.25	
10	長野県	M	4.5	脂肪・筋肉	51	<0.05	0.85	0.61	1.9	0.65	1.0	<0.1	1.6	0.49	<0.1	<0.25	
11	長野県	M	3.5	肝臓・脂肪	49	<0.05	0.60	0.38	1.1	0.27	0.37	<0.1	0.50	0.16	<0.1	<0.25	
12	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	31	<0.05	0.32	0.17	0.63	0.19	0.30	<0.1	0.30	0.14	<0.1	<0.25	
13	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	23	<0.05	0.55	0.57	2.2	0.89	1.3	<0.1	3.7	0.88	0.12	<0.25	
14	長野県	M	2.5	筋肉	14	<0.05	0.48	0.49	2.1	0.79	1.3	<0.1	3.1	1.0	0.16	<0.25	
15	長野県	M	2.5	筋肉	59	<0.08	0.092	0.091	0.22	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4	
16	長野県	M	0.5	脂肪	53	<0.43	2.1	1.9	8.0	2.2	2.5	<0.86	3.5	<0.86	<0.86	<2.2	
17	長野県	M	0.5	脂肪	72	<0.2	1.3	2.1	6.7	1.9	3.2	<0.4	4.7	1.0	<0.4	<1	
18	長野県	F	A	脂肪	75	<0.05	5.6	5.0	11	4.2	6.8	0.15	7.7	2.3	0.23	<0.25	
19	長野県	F	A	脂肪	83	<0.05	3.2	2.1	5.8	1.9	2.7	0.11	3.4	1.5	0.15	<0.25	
20	長野県	F	A	筋肉	18	<0.05	0.69	0.38	1.0	0.37	0.55	<0.1	0.73	0.48	<0.1	<0.25	
21	長野県	F	A	脂肪・筋肉	42	<0.05	0.26	0.17	0.40	0.22	0.25	<0.1	0.31	0.23	<0.1	<0.25	
22	長野県	F	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	36	<0.05	0.37	0.19	0.49	0.13	0.15	<0.1	0.23	<0.1	<0.1	<0.25	
23	長野県	F	3.5	脂肪・筋肉	25	<0.05	1.1	0.83	2.8	0.99	1.1	<0.1	2.2	0.62	<0.1	<0.25	
24	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	53	<0.05	0.53	0.48	2.5	0.78	1.1	<0.1	1.7	0.45	<0.1	<0.25	
25	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	20	<0.05	0.25	0.20	0.64	0.27	0.35	<0.1	0.41	0.25	<0.1	<0.25	
26	長野県	F	2.5	肝臓・脂肪	55	0.054	1.2	0.70	0.90	0.51	0.43	<0.1	0.52	0.36	<0.1	<0.25	
27	長野県	F	0.5	脂肪	90	<0.26	0.84	0.85	3.1	1.1	1.8	<0.52	1.6	0.59	<0.52	<1.3	
28	新潟県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	47	<0.05	0.52	0.43	1.2	0.46	0.84	<0.1	1.9	0.53	0.13	<0.25	
29	新潟県	F	A	脂肪・筋肉	31	<0.05	0.12	0.065	0.23	0.21	0.18	<0.1	0.35	0.26	<0.1	<0.25	
30	新潟県	F	1.5	脂肪・筋肉	63	<0.05	0.23	0.21	1.3	0.31	0.30	<0.1	1.2	0.22	<0.1	<0.25	

## ニホンザル分析結果

## 湿重量当たり濃度（その３）

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（オ、A：成獣）	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位					%	pg/g-wet												
1	長野県	M	A	肝臓・脂肪	31	1.7	5.2	8.3	6.0	7.9	29	7.8	19	13	1.2	<0.25	42	71
2	長野県	M	A	脂肪・筋肉	39	2.1	5.3	11	14	14	46	3.4	12	12	1.4	<0.25	29	75
3	長野県	M	A	脂肪	73	0.98	1.6	1.9	1.0	0.93	6.5	3.8	7.8	5.5	0.53	<0.25	18	24
4	長野県	M	A	肝臓・脂肪	36	0.90	0.74	0.93	0.67	0.85	4.1	1.6	3.0	1.3	0.11	<0.25	6.0	10
5	長野県	M	A	肝臓・脂肪	3.6	0.13	0.61	0.59	0.37	0.44	2.1	0.93	2.6	1.8	0.14	<0.25	5.5	7.6
6	長野県	M	A	筋肉	11	3.0	7.8	10	5.8	8.9	36	3.6	13	9.3	0.95	<0.25	27	63
7	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	57	0.17	0.21	0.14	<0.1	<0.25	0.52	0.67	0.93	0.28	<0.1	<0.25	1.9	2.4
8	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	26	0.64	2.2	4.0	7.0	13	27	1.7	4.9	4.5	0.48	<0.25	12	38
9	長野県	M	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	31	1.3	2.7	5.1	4.3	6.8	20	5.2	9.4	4.4	0.23	<0.25	19	40
10	長野県	M	4.5	脂肪・筋肉	51	0.40	0.72	1.4	0.92	0.88	4.3	1.9	4.8	4.5	0.60	<0.25	12	16
11	長野県	M	3.5	肝臓・脂肪	49	0.21	0.38	0.60	0.44	0.69	2.3	0.89	2.2	1.4	0.16	<0.25	4.6	6.9
12	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	31	0.11	0.26	0.37	0.28	0.32	1.3	0.49	1.3	0.97	0.14	<0.25	2.9	4.2
13	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	23	1.3	0.78	2.2	1.5	1.3	7.0	1.0	4.5	7.5	1.0	<0.25	14	21
14	長野県	M	2.5	筋肉	14	1.6	0.81	1.4	1.8	1.4	7.1	0.74	4.2	6.5	1.3	<0.25	13	20
15	長野県	M	2.5	筋肉	59	0.22	0.27	0.17	0.28	0.77	1.7	0.092	0.44	<0.16	<0.16	<0.4	0.53	2.2
16	長野県	M	0.5	脂肪	53	0.98	4.2	3.3	2.3	<2.2	11	2.6	11	8.2	<0.86	<2.2	22	33
17	長野県	M	0.5	脂肪	72	0.60	3.5	5.7	2.8	1.8	14	1.7	9.6	10	1.0	<1	23	37
18	長野県	F	A	脂肪	75	2.0	6.0	9.6	8.8	12	39	6.4	19	23	2.7	<0.25	51	90
19	長野県	F	A	脂肪	83	1.5	4.3	6.8	6.8	14	34	4.8	11	11	1.8	<0.25	28	62
20	長野県	F	A	筋肉	18	1.2	0.75	1.4	2.4	6.1	12	1.4	2.9	2.4	0.48	<0.25	7.1	19
21	長野県	F	A	脂肪・筋肉	42	0.32	0.29	0.26	0.41	0.53	1.8	0.57	1.4	1.2	0.23	<0.25	3.4	5.2
22	長野県	F	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	36	0.15	0.27	0.23	0.25	<0.25	0.90	0.62	1.2	0.68	<0.1	<0.25	2.5	3.4
23	長野県	F	3.5	脂肪・筋肉	25	0.94	2.4	3.5	2.2	2.8	12	2.5	5.4	4.3	0.62	<0.25	13	25
24	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	53	0.74	1.9	2.4	2.3	4.3	12	0.65	3.5	3.9	0.45	<0.25	8.5	20
25	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	20	0.16	0.24	0.44	0.47	0.45	1.8	0.25	1.2	1.2	0.25	<0.25	2.9	4.6
26	長野県	F	2.5	肝臓・脂肪	55	0.66	0.55	1.0	0.87	1.7	4.8	2.8	3.4	2.3	0.36	<0.25	8.9	14
27	長野県	F	0.5	脂肪	90	<0.26	1.4	0.95	1.6	<1.3	3.9	0.84	4.3	4.5	0.59	<1.3	10	14
28	新潟県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	47	1.0	0.44	0.73	0.86	0.98	4.0	1.4	3.5	5.1	0.66	<0.25	11	15
29	新潟県	F	A	脂肪・筋肉	31	14	0.59	0.67	1.1	3.3	20	0.58	1.1	1.4	0.26	<0.25	3.4	23
30	新潟県	F	1.5	脂肪・筋肉	63	5.9	0.77	0.91	1.3	2.8	12	0.56	2.2	2.1	0.22	<0.25	5.1	17

## ニホンザル分析結果

湿重量当たり濃度（その4）

番号	採集地	性別 (M:オス, F:メス)	年齢 (オ、A:成熟)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)								(Co-PCBs)総和	
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs)総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB		(Mono-ortho PCBs)総和
IUPAC No.					77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189			
単位 %					pg/g-wet															
1	長野県	M	A	肝臓・脂肪	31	70	13	53	29	160	230	28	390	190	150	67	92	79	1,200	1,400
2	長野県	M	A	脂肪・筋肉	39	84	15	50	27	180	340	39	470	240	150	61	88	61	1,400	1,600
3	長野県	M	A	脂肪	73	51	7.7	16	10	84	100	15	220	51	50	23	53	22	530	620
4	長野県	M	A	肝臓・脂肪	36	21	2.6	9.3	4.4	37	48	5.7	96	25	32	12	20	12	250	290
5	長野県	M	A	肝臓・脂肪	3.6	14	1.4	4.9	1.5	22	46	7.8	130	14	14	9.0	19	3.9	250	270
6	長野県	M	A	筋肉	11	55	17	63	35	170	280	43	550	81	210	90	140	120	1,500	1,700
7	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	57	10	1.3	2.8	1.6	16	21	2.7	81	14	5.1	1.4	18	1.2	140	160
8	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	26	35	7.4	23	11	76	88	12	180	45	54	22	37	28	460	540
9	長野県	M	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	31	28	5.8	25	14	73	110	16	220	59	64	28	44	29	570	650
10	長野県	M	4.5	脂肪・筋肉	51	23	4.7	10	5.2	43	65	7.8	120	67	38	15	21	15	340	390
11	長野県	M	3.5	肝臓・脂肪	49	21	3.2	8.0	4.2	37	52	5.2	220	46	7.2	3.8	57	3.2	390	430
12	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	31	8.8	1.4	4.0	2.5	17	27	3.7	59	18	18	7.6	12	7.2	150	170
13	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	23	10	1.7	7.9	6.3	26	34	4.7	67	22	23	10	13	14	190	210
14	長野県	M	2.5	筋肉	14	11	1.9	8.8	7.5	29	32	4.8	71	19	26	12	14	19	200	230
15	長野県	M	2.5	筋肉	59	1.7	0.40	1.8	0.92	4.8	8.0	0.89	18	7.5	5.1	3.3	5.0	2.1	50	55
16	長野県	M	0.5	脂肪	53	56	14	38	20	130	240	29	440	120	120	46	77	38	1,100	1,200
17	長野県	M	0.5	脂肪	72	54	14	36	16	120	210	23	370	100	95	36	68	28	930	1,000
18	長野県	F	A	脂肪	75	290	37	94	35	460	640	70	780	180	210	95	150	74	2,200	2,700
19	長野県	F	A	脂肪	83	63	13	29	14	120	130	28	280	150	90	34	60	32	810	920
20	長野県	F	A	筋肉	18	16	1.9	5.5	4.8	29	29	3.6	61	4.6	18	7.5	14	16	150	180
21	長野県	F	A	脂肪・筋肉	42	7.1	1.1	2.0	1.3	12	22	2.0	42	11	10	3.8	14	2.9	110	120
22	長野県	F	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	36	8.2	1.1	3.0	1.3	14	19	2.1	35	15	8.3	3.1	6.3	2.9	91	100
23	長野県	F	3.5	脂肪・筋肉	25	21	4.3	15	8.9	50	82	11	140	75	43	17	35	17	420	470
24	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	53	13	3.1	19	9.5	45	67	8.6	150	50	41	19	28	16	380	420
25	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	20	6.2	1.2	3.6	1.8	13	25	2.7	44	30	14	5.8	11	5.2	140	150
26	長野県	F	2.5	肝臓・脂肪	55	12	1.9	4.2	2.2	20	66	7.9	240	100	20	6.5	46	7.7	490	510
27	長野県	F	0.5	脂肪	90	23	5.7	17	7.7	53	89	11	160	61	42	17	30	16	420	470
28	新潟県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	47	12	1.7	5.3	4.6	23	30	3.8	50	18	18	8.8	11	13	150	180
29	新潟県	F	A	脂肪・筋肉	31	1.8	0.29	0.68	1.1	3.9	3.7	0.6	5.5	3.1	1.8	1.1	2.8	1.9	21	24
30	新潟県	F	1.5	脂肪・筋肉	63	3.5	0.92	9.3	11	25	22	3.6	38	16	27	13	5.6	25	150	180

## ニホンザル分析結果

## 湿重量当たり毒性等量

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (オ、A:成獣)	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	長野県	M	A	肝臓・脂肪	31	7.2	6.2	13	5.6	0.21	5.8	19
2	長野県	M	A	脂肪・筋肉	39	7.5	5.2	13	5.3	0.24	5.5	18
3	長野県	M	A	脂肪	73	1.9	2.1	4.0	1.7	0.084	1.8	5.8
4	長野県	M	A	肝臓・脂肪	36	0.91	0.83	1.7	0.98	0.043	1.0	2.8
5	長野県	M	A	肝臓・脂肪	3.6	0.81	1.0	1.8	0.51	0.035	0.54	2.3
6	長野県	M	A	筋肉	11	9.5	5.4	15	6.7	0.28	7.0	22
7	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	57	0.28	0.23	0.51	0.29	0.017	0.31	0.82
8	長野県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	26	3.2	2.0	5.2	2.4	0.078	2.5	7.7
9	長野県	M	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	31	3.9	2.8	6.6	2.7	0.097	2.8	9.4
10	長野県	M	4.5	脂肪・筋肉	51	0.82	1.4	2.2	1.1	0.057	1.1	3.4
11	長野県	M	3.5	肝臓・脂肪	49	0.55	0.73	1.3	0.85	0.041	0.89	2.2
12	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	31	0.24	0.43	0.68	0.43	0.026	0.45	1.1
13	長野県	M	3.5	脂肪・筋肉	23	1.1	1.8	2.9	0.85	0.033	0.89	3.8
14	長野県	M	2.5	筋肉	14	1.1	1.6	2.7	0.96	0.035	0.99	3.7
15	長野県	M	2.5	筋肉	59	0.16	0.13	0.28	0.19	0.0082	0.20	0.48
16	長野県	M	0.5	脂肪	53	5.5	5.1	11	4.0	0.18	4.2	15
17	長野県	M	0.5	脂肪	72	4.7	4.6	9.3	3.7	0.15	3.9	13
18	長野県	F	A	脂肪	75	8.5	8.2	17	9.7	0.36	10	27
19	長野県	F	A	脂肪	83	5.4	4.2	9.6	3.0	0.14	3.2	13
20	長野県	F	A	筋肉	18	0.81	0.78	1.6	0.60	0.026	0.63	2.2
21	長野県	F	A	脂肪・筋肉	42	0.22	0.32	0.54	0.22	0.016	0.23	0.77
22	長野県	F	4.5	肝臓・脂肪・筋肉	36	0.38	0.34	0.73	0.32	0.014	0.33	1.1
23	長野県	F	3.5	脂肪・筋肉	25	3.3	2.0	5.3	1.6	0.067	1.7	6.9
24	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	53	2.3	1.7	4.0	2.0	0.063	2.0	6.1
25	長野県	F	2.5	脂肪・筋肉	20	0.36	0.46	0.82	0.38	0.021	0.40	1.2
26	長野県	F	2.5	肝臓・脂肪	55	0.44	0.75	1.2	0.45	0.059	0.50	1.7
27	長野県	F	0.5	脂肪	90	1.5	2.1	3.6	1.7	0.068	1.8	5.4
28	新潟県	M	A	肝臓・脂肪・筋肉	47	0.59	1.0	1.6	0.58	0.027	0.61	2.2
29	新潟県	F	A	脂肪・筋肉	31	0.039	0.21	0.24	0.079	0.0032	0.082	0.33
30	新潟県	F	1.5	脂肪・筋肉	63	0.44	0.86	1.3	1.0	0.032	1.1	2.4

クマ類分析結果 湿重量当たり濃度 (その1)

番号	種名	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（A：成獣、Jv：幼獣）	試料	塩素数	脂肪含量	Dioxins								Dibenzofurans											
								4			5	6			7	8	4		5		6				7		8
								1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD	1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet								pg/g-wet													
1	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	91	0.10	<0.05	<0.05	0.12	0.12	0.13	<0.1	0.28	0.35	<0.05	<0.05	<0.05	0.14	<0.1	<0.1	<0.1	0.11	0.15	<0.1	<0.25	
2	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	93	0.25	0.11	<0.06	<0.06	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	0.55	<0.06	<0.06	<0.06	0.15	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	0.16	<0.12	<0.3	
3	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	88	0.13	<0.05	0.15	0.32	<0.1	0.18	<0.1	<0.1	<0.25	<0.05	0.22	<0.05	0.84	<0.1	0.11	<0.1	0.13	<0.1	<0.1	<0.25	
4	ヒグマ	北海道	M	Jv	脂肪	93	0.092	<0.05	<0.05	0.13	0.15	0.25	<0.1	0.42	1.3	<0.05	<0.05	<0.05	0.18	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25	
5	ヒグマ	北海道	F	A	脂肪	91	10	3.4	<0.05	0.066	<0.1	<0.1	<0.1	0.75	6.0	<0.05	<0.05	<0.05	0.085	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.16	<0.1	<0.25	
6	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	90	0.071	<0.05	<0.05	0.085	0.13	0.12	<0.1	0.41	1.3	<0.05	<0.05	<0.05	0.62	0.22	0.40	<0.1	0.83	0.42	<0.1	<0.25	
7	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪	84	0.18	0.067	<0.05	0.089	0.14	0.13	<0.1	0.49	12	<0.05	<0.05	<0.05	0.25	0.15	0.15	<0.1	0.16	0.15	<0.1	<0.25	
8	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	49	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.35	0.22	<0.1	1.2	6.3	<0.05	0.075	0.059	1.1	0.24	0.35	<0.1	1.1	0.58	<0.1	<0.25	
9	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	77	0.067	<0.05	<0.05	0.056	<0.1	0.11	<0.1	0.24	0.57	<0.05	<0.05	<0.05	0.19	<0.1	0.14	<0.1	0.23	0.16	<0.1	<0.25	
10	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	90	0.086	<0.05	<0.05	0.059	<0.1	<0.1	<0.1	0.15	<0.25	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	<0.1	0.10	<0.1	0.14	<0.1	<0.1	<0.25	
11	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪、肝臓	71	0.074	<0.05	<0.05	<0.05	<0.1	<0.1	<0.1	0.24	0.58	<0.05	<0.05	<0.05	0.22	<0.1	0.14	<0.1	0.29	0.14	<0.1	<0.25	
12	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	70	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.1	<0.1	<0.1	0.15	0.27	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.12	<0.1	<0.25	
13	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	84	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	0.21	0.25	<0.1	0.32	0.82	<0.05	<0.05	<0.05	0.24	<0.1	0.16	<0.1	0.22	0.26	<0.1	<0.25	
14	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.056	<0.05	<0.05	<0.05	<0.1	<0.1	<0.1	0.23	0.58	<0.05	<0.05	<0.05	0.21	<0.1	0.13	<0.1	0.26	0.33	<0.1	<0.25	
15	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.12	<0.05	<0.05	0.091	0.13	<0.1	<0.1	0.19	0.69	<0.05	<0.05	<0.05	0.23	<0.1	0.16	<0.1	0.27	0.17	<0.1	<0.25	
16	ツキノワグマ	広島県	M	A	脂肪	96	0.076	<0.05	<0.05	0.056	<0.1	0.14	<0.1	0.41	1.4	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25	

クマ類分析結果 湿重量当たり濃度 (その2)

番号	種名	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (A:成獣、Jv:幼獣)	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
							T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	08CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	08CDF	PCDFs	
単位						%	pg/g-wet												
1	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	91	0.10	0.12	0.25	0.40	0.35	1.2	<0.05	0.14	0.11	0.15	<0.25	0.40	1.6
2	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	93	0.36	<0.06	<0.12	0.19	0.55	1.1	<0.06	0.15	<0.12	0.16	<0.3	0.31	1.4
3	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	88	0.28	0.32	0.18	<0.1	<0.25	0.78	0.92	0.91	0.24	<0.1	<0.25	2.1	2.9
4	ヒグマ	北海道	M	Jv	脂肪	93	0.092	0.13	0.41	0.42	1.3	2.4	<0.05	0.18	<0.1	<0.1	<0.25	0.18	2.6
5	ヒグマ	北海道	F	A	脂肪	91	14	2.0	0.11	1.1	6.0	23	0.49	0.24	<0.1	0.32	<0.25	1.0	24
6	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	90	0.071	0.085	0.26	0.41	1.3	2.1	<0.05	0.79	1.4	0.42	<0.25	2.7	4.7
7	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪	84	0.25	0.17	0.41	0.77	12	13	<0.05	0.25	0.46	0.15	<0.25	0.86	14
8	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	49	<0.05	<0.05	0.58	1.2	6.3	8.1	0.27	1.4	1.8	0.58	<0.25	4.0	12
9	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	77	0.067	0.056	0.11	0.24	0.57	1.0	<0.05	0.28	0.37	0.16	<0.25	0.81	1.9
10	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	90	0.086	0.059	0.12	0.15	<0.25	0.41	<0.05	0.12	0.24	<0.1	<0.25	0.36	0.77
11	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪、肝臓	71	0.074	<0.05	<0.1	0.24	0.58	0.89	<0.05	0.28	0.44	0.14	<0.25	0.86	1.7
12	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	70	<0.05	<0.05	<0.1	0.15	0.27	0.42	<0.05	0.11	<0.1	0.12	<0.25	0.23	0.65
13	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	84	<0.05	0.12	0.45	0.32	0.82	1.7	<0.05	0.24	0.38	0.26	<0.25	0.87	2.6
14	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.056	<0.05	<0.1	0.23	0.58	0.86	<0.05	0.21	0.39	0.33	<0.25	0.94	1.8
15	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.12	0.17	0.13	0.19	0.69	1.3	<0.05	0.30	0.42	0.17	<0.25	0.90	2.2
16	ツキノワグマ	広島県	M	A	脂肪	96	0.076	0.056	0.14	0.41	1.4	2.1	<0.05	0.11	<0.1	<0.1	<0.25	0.11	2.2

クマ類分析結果 湿重量当たり濃度 (その3)

番号	種名	採集地	性別 (M: オス F: メス)	年齢 (A: 成獣、Jv: 幼獣)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)								(Mono-ortho PCBs) 総和	(Co-PCBs) 総和		
							3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs) 総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB				
IUPAC No.						77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189					
単位 %						pg/g-wet																	
1	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	91	0.71	<0.1	0.24	0.82	1.8	53	8.3	130	<0.9	72	23	32	8.8	320	320		
2	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	93	1.9	<0.2	0.57	1.0	3.4	45	5.1	100	<1.3	58	22	25	18	280	280		
3	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	88	5.9	0.59	9.1	6.7	22	230	20	500	<0.2	83	24	170	7.6	1,000	1,100		
4	ヒグマ	北海道	M	Jv	脂肪	93	1.5	<0.1	0.33	1.6	3.4	27	3.3	44	<0.2	100	34	17	22	250	250		
5	ヒグマ	北海道	F	A	脂肪	91	0.47	<0.1	0.11	0.27	0.86	21	<0.8	34	<0.8	22	5.9	26	3.2	110	110		
6	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	90	<0.1	<0.1	0.24	0.83	1.1	22	4.6	75	<0.9	34	16	22	19	190	190		
7	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪	84	0.22	<0.1	0.26	1.0	1.5	10	1.9	22	<0.8	30	17	7.1	29	120	120		
8	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	49	0.30	<0.1	0.86	5.5	6.6	17	2.7	45	<0.2	160	75	23	95	420	430		
9	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	77	0.25	<0.1	0.18	1.0	1.5	5.2	<0.9	12	<0.9	21	10	3.2	14	65	67		
10	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	90	0.13	<0.1	0.16	0.25	0.54	11	1.4	29	<0.9	4.6	3.8	5.4	4.1	59	59		
11	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪、肝臓	71	<0.1	<0.1	<0.1	0.26	0.26	16	2.0	80	<0.9	10	<0.9	17	3.7	130	130		
12	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	70	0.23	<0.1	0.13	0.40	0.76	4.5	<0.8	11	<0.8	4.9	3.3	3.8	4.7	32	33		
13	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	84	0.16	<0.1	0.22	1.6	2.0	35	3.1	180	23	42	21	53	33	380	390		
14	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.14	<0.1	0.16	0.76	1.1	5.3	<0.8	16	<0.8	20	10	8.3	15	75	76		
15	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.21	<0.1	0.18	0.93	1.3	10	2.0	33	<0.9	26	14	21	16	120	120		
16	ツキノワグマ	広島県	M	A	脂肪	96	0.28	<0.1	0.21	2.0	2.5	40	7.4	100	<0.8	75	32	35	41	330	340		

## クマ類分析結果

## 湿重量当たり毒性等量

番号	種名	採集地	性別 （M：オス F：メス）	年齢 （A：成獣、Jv：幼獣）	試料	脂肪含量	毒性等量						
							PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位						%	pgTEQ/g-wet						
1	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	91	0.15	0.081	0.23	0.032	0.071	0.10	0.33
2	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	93	0.000055	0.077	0.078	0.067	0.060	0.13	0.20
3	ヒグマ	北海道	M	A	脂肪	88	0.50	0.47	0.96	0.98	0.14	1.1	2.1
4	ヒグマ	北海道	M	Jv	脂肪	93	0.17	0.090	0.26	0.050	0.078	0.13	0.39
5	ヒグマ	北海道	F	A	脂肪	91	0.074	0.044	0.12	0.014	0.020	0.034	0.15
6	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	90	0.11	0.46	0.58	0.032	0.039	0.072	0.65
7	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪	84	0.12	0.17	0.30	0.036	0.030	0.067	0.36
8	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	49	0.071	0.71	0.78	0.14	0.14	0.28	1.1
9	ツキノワグマ	岐阜県	M	Jv	脂肪、肝臓	77	0.069	0.13	0.20	0.029	0.019	0.048	0.25
10	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	90	0.060	0.084	0.14	0.019	0.0093	0.028	0.17
11	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪、肝臓	71	0.0024	0.16	0.16	0.0026	0.016	0.019	0.18
12	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	70	0.0016	0.055	0.057	0.017	0.0061	0.023	0.080
13	ツキノワグマ	岐阜県	F	A	脂肪	84	0.17	0.16	0.33	0.039	0.060	0.10	0.43
14	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.0023	0.15	0.15	0.023	0.019	0.042	0.19
15	ツキノワグマ	岐阜県	F	Jv	脂肪、肝臓	87	0.11	0.16	0.27	0.027	0.027	0.054	0.32
16	ツキノワグマ	広島県	M	A	脂肪	96	0.074	0.057	0.13	0.041	0.076	0.12	0.25

## タヌキ分析結果

湿重量当たり濃度（その1）

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令 (A:成獣、Jv:幼獣)	試料	塩素数	Dioxins								Dibenzofurans												
						4			5	6			7	8	4		5		6				7		8	
						脂肪含量	1,3,6,8-T4CDD	1,3,7,9-T4CDD	2,3,7,8-T4CDD	1,2,3,7,8-P5CDD	1,2,3,4,7,8-H6CDD	1,2,3,6,7,8-H6CDD	1,2,3,7,8,9-H6CDD	1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	08CDD	1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet								pg/g-wet												
1	北海道	M	A	脂肪・肝臓	55	0.68	0.075	1.7	5.7	2.5	5.1	0.95	28	610	<0.05	1.5	0.80	2.3	4.2	1.1	<0.1	1.6	5.1	0.60	7.3	
2	東京都	M	A	脂肪	82	0.34	<0.05	2.1	7.0	4.0	6.7	1.3	13	66	0.056	4.2	3.2	8.0	7.9	4.2	0.27	4.6	3.1	0.69	0.76	
3	東京都	M	A	脂肪・肝臓	79	0.24	<0.05	1.3	4.1	2.8	4.2	0.78	11	43	<0.05	2.9	2.3	9.6	12	5.4	<0.1	9.2	10	1.3	4.0	
4	東京都	F	A	脂肪・肝臓	97	<0.05	<0.05	16	24	8.9	14	1.9	17	84	<0.05	6.3	3.5	17	6.6	5.0	0.31	5.1	3.3	0.76	1.8	
5	東京都	F	Jv	肝臓	12	<0.06	<0.06	0.17	0.77	0.70	1.1	0.67	24	350	<0.06	0.66	0.82	7.1	15	9.0	<0.12	59	51	5.2	46	
6	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	76	1.2	0.11	0.67	3.7	2.6	5.0	1.7	25	250	<0.05	2.3	1.6	5.5	5.0	3.9	0.23	6.3	4.6	0.49	2.2	
7	岐阜県	M	A	肝臓	14	<0.05	<0.05	0.076	0.78	1.1	2.1	0.64	16	99	0.18	2.5	1.3	11	5.6	2.9	<0.1	8.1	3.4	0.28	0.46	
8	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	73	0.26	<0.05	0.94	5.3	5.0	8.1	1.8	82	980	0.15	1.4	1.1	5.0	6.2	3.5	<0.1	4.1	8.0	0.75	2.2	
9	岐阜県	M	Jv	肝臓	9.4	<0.17	<0.17	0.19	2.0	4.7	6.5	3.6	140	410	0.19	2.5	3.4	32	52	27	0.50	95	66	4.5	5.5	
10	京都府	F	A	肝臓	4.1	0.076	<0.06	1.1	5.5	4.2	9.4	2.2	29	180	<0.06	3.4	2.4	16	5.8	5.2	<0.12	10	3.9	0.59	1.5	
11	高知県	F	Jv	脂肪・肝臓・筋肉	66	0.12	<0.05	0.65	2.9	2.3	12	1.5	43	210	<0.05	1.6	1.2	2.1	1.5	1.1	0.14	1.1	4.1	0.41	5.6	

千葉県で救護

## ニホンジカ分析結果

## 湿重量当たり濃度 (その1)

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（オ、A：成獣 Y：若獣）	試料	塩素数	Dioxins								
						4			5	6			7	8
						1, 3, 6, 8- T4CDD	1, 3, 7, 9- T4CDD	2, 3, 7, 8- T4CDD	1, 2, 3, 7, 8- P5CDD	1, 2, 3, 4, 7, 8- H6CDD	1, 2, 3, 6, 7, 8- H6CDD	1, 2, 3, 7, 8, 9- H6CDD	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8- H7CDD	08CDD
単位					%	pg/g-wet								
1	北海道	F	A	肝臓	9.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.20	0.20	0.11	0.46	1.4
2	北海道	F	A	肝臓	11	<0.05	<0.05	0.13	0.65	0.27	0.27	<0.1	0.81	0.89
3	北海道	F	A	肝臓	6.0	<0.05	<0.05	0.11	<0.05	0.16	0.15	0.12	0.87	0.92
4	北海道	F	A	肝臓	4.8	<0.07	<0.07	0.38	1.0	0.41	0.39	0.19	0.47	<0.35
5	北海道	F	A	肝臓	11	<0.05	<0.05	0.075	0.29	0.14	0.13	<0.1	0.22	<0.25
6	北海道	F	A	肝臓	6.0	<0.05	<0.05	0.22	1.1	0.34	0.40	0.21	0.92	1.7
7	北海道	F	A	肝臓	7.0	<0.05	<0.05	0.16	0.71	0.27	0.26	0.17	0.49	0.35
8	北海道	F	A	肝臓	7.7	<0.07	<0.07	0.13	0.67	0.40	0.34	<0.14	0.67	0.78
9	北海道	F	A	肝臓	5.8	<0.05	<0.05	<0.05	0.097	<0.1	<0.1	<0.1	0.17	<0.25
10	北海道	F	A	肝臓	5.5	<0.05	<0.05	0.11	0.23	<0.1	<0.1	0.13	0.26	0.27
11	北海道	F	A	肝臓	4.4	<0.05	<0.05	0.11	0.41	<0.1	<0.1	<0.1	0.48	0.36
12	北海道	F	A	肝臓	6.8	<0.08	<0.08	<0.08	0.38	0.17	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
13	北海道	F	A	肝臓	9.2	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.12	<0.12	<0.12	0.31	0.38
14	北海道	F	A	肝臓	8.1	<0.05	<0.05	0.054	0.23	<0.1	0.11	<0.1	0.17	0.27
15	北海道	F	A	肝臓	6.9	<0.05	<0.05	0.11	0.43	0.21	0.19	0.11	0.44	0.32
16	北海道	F	A	肝臓	4.5	<0.07	<0.07	0.25	0.68	0.62	0.67	0.20	0.55	0.49
17	北海道	F	A	肝臓	9.7	<0.08	<0.08	0.11	0.20	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
18	北海道	F	A	肝臓	6.8	<0.05	<0.05	0.15	0.85	0.23	0.35	0.14	0.45	<0.25
19	北海道	F	A	肝臓	6.7	<0.07	<0.07	<0.07	0.21	<0.14	0.16	<0.14	0.15	<0.35
20	北海道	F	2	肝臓	4.6	<0.05	<0.05	0.072	0.26	0.10	<0.1	<0.1	0.14	<0.25
21	北海道	F	2	肝臓	6.5	<0.07	<0.07	0.084	0.30	<0.14	<0.14	0.15	0.29	<0.35
22	北海道	F	2	肝臓	9.9	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
23	群馬県	M	A	脂肪・腎臓	16	0.16	<0.05	0.24	0.77	0.26	0.27	<0.1	0.17	0.27
24	群馬県	M	Y	脂肪・腎臓	41	0.35	<0.05	0.57	1.9	0.69	0.85	0.11	0.56	0.57
25	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	12	0.43	0.11	0.44	2.1	0.98	1.0	<0.18	0.63	0.57
26	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	54	0.24	<0.07	0.34	1.3	0.28	0.46	<0.14	0.28	<0.35
27	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	37	0.44	<0.07	0.46	1.9	0.76	1.1	<0.14	<0.14	<0.35
28	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	42	0.23	<0.05	0.23	0.86	0.18	0.29	<0.1	0.16	<0.25
29	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	43	0.14	<0.06	0.32	1.4	0.52	0.75	<0.12	0.54	<0.3
30	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	47	0.20	<0.05	0.21	0.65	0.14	0.30	<0.1	0.33	<0.25
31	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	15	0.24	<0.05	0.34	1.5	0.57	0.64	0.13	0.59	0.32
32	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	34	0.15	<0.05	0.21	0.77	0.18	0.38	<0.1	0.24	<0.25
33	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	0.26	0.063	0.34	1.4	0.59	0.64	0.14	0.69	0.57
34	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	0.32	0.061	0.30	1.1	0.46	0.39	0.13	0.42	0.33
35	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	30	0.097	<0.05	0.11	0.57	0.13	0.26	<0.1	0.10	<0.25
36	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	23	0.16	<0.05	0.10	0.42	0.26	0.22	<0.1	0.15	<0.25
37	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	22	0.085	<0.05	0.12	0.37	0.12	0.16	<0.1	0.12	<0.25
38	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	38	0.15	<0.05	0.14	0.69	0.29	0.39	<0.1	0.30	<0.25
39	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	31	0.11	<0.05	0.11	0.33	0.13	0.16	<0.1	<0.1	<0.25
40	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	20	0.081	<0.05	0.13	0.53	0.18	0.29	<0.1	0.14	<0.25
41	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	46	0.11	<0.05	0.24	1.3	0.64	0.90	0.12	0.35	<0.25
42	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	39	0.10	<0.05	0.15	0.94	0.48	0.61	<0.1	0.20	<0.25

ニホンジカ分析結果 湿重量当たり濃度 (その2)

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年令（オ、A：成獣 Y：若獣）	試料	塩素数	Dioxins								
						4			5	6			7	8
						1, 3, 6, 8- T4CDD	1, 3, 7, 9- T4CDD	2, 3, 7, 8- T4CDD	1, 2, 3, 7, 8- P5CDD	1, 2, 3, 4, 7, 8- H6CDD	1, 2, 3, 6, 7, 8- H6CDD	1, 2, 3, 7, 8, 9- H6CDD	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8- H7CDD	08CDD
単位					%	pg/g-wet								
43	千葉県	M	A	腎臓	14	0.096	<0.05	0.098	0.13	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
44	千葉県	M	A	腎臓	4.4	<0.1	<0.1	0.16	0.10	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
45	千葉県	M	A	腎臓	9.0	0.21	0.076	0.73	2.3	0.71	0.90	0.20	0.40	0.79
46	千葉県	M	A	腎臓	5.8	<0.07	<0.07	0.074	0.16	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
47	千葉県	M	A	腎臓	3.1	0.11	<0.05	0.054	0.21	<0.1	<0.1	<0.1	0.27	0.44
48	千葉県	M	A	腎臓	2.0	<0.05	<0.05	0.12	0.10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
49	千葉県	M	A	腎臓	3.7	<0.07	<0.07	0.10	0.26	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
50	千葉県	M	A	腎臓	2.1	<0.05	<0.05	0.11	0.19	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
51	千葉県	M	A	腎臓	12	0.21	<0.07	0.25	0.80	0.25	0.20	<0.14	<0.14	<0.35
52	千葉県	M	A	腎臓	4.2	<0.05	<0.05	0.068	0.16	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
53	千葉県	M	A	腎臓	5.0	<0.07	<0.07	0.14	0.26	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
54	千葉県	M	A	腎臓	15	0.81	0.15	0.75	2.0	0.60	0.79	0.11	0.61	2.3
55	千葉県	M	A	腎臓	4.2	0.14	<0.05	0.12	0.26	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
56	千葉県	M	A	腎臓	4.3	0.068	<0.05	0.069	0.14	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
57	千葉県	F	A	腎臓	3.2	0.42	<0.08	1.0	4.5	0.99	1.5	<0.16	0.96	2.0
58	千葉県	F	A	腎臓	2.1	<0.07	<0.07	0.12	0.35	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
59	千葉県	F	A	腎臓	6.8	0.45	0.098	0.88	2.3	0.73	0.72	<0.14	0.38	1.3
60	千葉県	F	A	腎臓	7.5	<0.07	<0.07	0.19	<0.07	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
61	千葉県	F	A	腎臓	6.4	<0.08	<0.08	0.12	0.41	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
62	千葉県	F	A	腎臓	4.0	<0.08	<0.08	0.11	0.14	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
63	千葉県	F	A	腎臓	4.4	0.19	<0.05	0.38	1.0	0.33	0.38	0.10	0.20	0.43
64	千葉県	F	A	腎臓	7.4	0.14	<0.1	<0.1	0.35	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
65	千葉県	F	A	腎臓	3.9	<0.08	<0.08	<0.08	0.23	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
66	千葉県	F	A	腎臓	9.1	<0.08	<0.08	0.22	0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
67	千葉県	F	A	腎臓	5.7	<0.08	<0.08	0.14	0.21	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
68	千葉県	F	A	腎臓	4.2	<0.1	<0.1	0.17	0.36	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
69	千葉県	F	A	腎臓	8.4	<0.1	<0.1	0.11	0.40	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
70	千葉県	F	A	腎臓	2.2	<0.08	<0.08	0.10	0.18	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
71	奈良県	M	3	肝臓	5.1	<0.05	<0.05	0.16	0.53	<0.1	0.20	<0.1	0.57	1.3
72	奈良県	M	3	脂肪・肝臓	26	<0.05	<0.05	0.30	<0.05	0.45	0.56	0.16	1.0	3.5
73	奈良県	M	1	脂肪・肝臓	21	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.5
74	奈良県	M	0	脂肪・肝臓	10	0.053	<0.05	0.12	0.53	0.25	0.29	0.11	0.90	3.3
75	奈良県	F	12	肝臓	4.0	<0.05	<0.05	0.30	1.5	0.77	1.1	0.48	2.0	2.2
76	奈良県	F	10	肝臓	8.1	<0.05	<0.05	0.071	0.31	0.14	0.16	0.10	0.72	3.8
77	奈良県	F	9	脂肪・肝臓	29	0.12	<0.05	0.11	0.62	0.27	0.32	0.12	0.53	2.7
78	奈良県	F	4	脂肪・肝臓	27	0.11	<0.05	0.11	0.44	0.19	0.28	0.13	0.75	3.0

ニホンジカ分析結果 湿重量当たり濃度 (その3)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令 (オ:成獣 Y:若獣)	試料	塩素数	Dibenzofurans										
						4		5		6				7		8
						1, 2, 7, 8-T4CDF	2, 3, 7, 8-T4CDF	1, 2, 3, 7, 8-P5CDF	2, 3, 4, 7, 8-P5CDF	1, 2, 3, 4, 7, 8-H6CDF	1, 2, 3, 6, 7, 8-H6CDF	1, 2, 3, 7, 8, 9-H6CDF	2, 3, 4, 6, 7, 8-H6CDF	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H7CDF	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet										
1	北海道	F	A	肝臓	9.9	<0.05	<0.05	<0.05	3.1	1.0	1.2	<0.1	1.0	0.49	<0.1	<0.25
2	北海道	F	A	肝臓	11	<0.05	0.21	<0.05	3.5	1.2	1.5	<0.1	1.1	0.67	<0.1	<0.25
3	北海道	F	A	肝臓	6.0	<0.05	0.35	0.16	2.1	0.50	0.65	<0.1	0.42	1.2	0.13	<0.25
4	北海道	F	A	肝臓	4.8	<0.07	0.76	0.31	5.3	0.96	1.0	<0.14	0.90	0.25	<0.14	<0.35
5	北海道	F	A	肝臓	11	<0.05	<0.05	<0.05	1.8	0.48	0.57	<0.1	0.50	0.23	<0.1	<0.25
6	北海道	F	A	肝臓	6.0	<0.05	0.26	0.22	4.9	1.5	2.0	0.24	1.4	1.1	<0.1	<0.25
7	北海道	F	A	肝臓	7.0	<0.05	0.17	0.084	3.8	1.0	1.4	<0.1	1.1	0.44	<0.1	<0.25
8	北海道	F	A	肝臓	7.7	<0.07	0.45	0.15	4.3	1.1	1.2	<0.14	0.75	0.65	<0.14	<0.35
9	北海道	F	A	肝臓	5.8	<0.05	<0.05	<0.05	0.50	0.12	0.17	<0.1	0.14	<0.1	<0.1	<0.25
10	北海道	F	A	肝臓	5.5	<0.05	0.089	0.051	2.0	0.58	0.67	<0.1	0.67	0.31	<0.1	<0.25
11	北海道	F	A	肝臓	4.4	<0.05	0.058	<0.05	2.2	0.19	0.63	<0.1	0.43	0.31	<0.1	<0.25
12	北海道	F	A	肝臓	6.8	<0.08	0.41	<0.08	2.0	0.37	0.38	<0.16	0.30	<0.16	<0.16	<0.4
13	北海道	F	A	肝臓	9.2	<0.06	<0.06	<0.06	1.5	0.55	0.61	<0.12	0.37	0.37	<0.12	<0.3
14	北海道	F	A	肝臓	8.1	<0.05	0.069	0.069	1.4	0.38	0.49	<0.1	0.50	0.35	<0.1	<0.25
15	北海道	F	A	肝臓	6.9	<0.05	0.16	0.071	2.6	0.84	0.91	<0.1	0.71	0.32	<0.1	<0.25
16	北海道	F	A	肝臓	4.5	<0.07	1.6	0.18	7.5	1.3	1.5	<0.14	1.3	0.25	<0.14	<0.35
17	北海道	F	A	肝臓	9.7	<0.08	0.12	<0.08	0.87	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
18	北海道	F	A	肝臓	6.8	<0.05	0.16	0.10	3.7	1.3	1.3	<0.1	1.1	0.56	<0.1	<0.25
19	北海道	F	A	肝臓	6.7	<0.07	0.35	0.075	2.0	0.28	0.41	<0.14	0.38	<0.14	<0.14	<0.35
20	北海道	F	2	肝臓	4.6	<0.05	0.13	0.064	1.7	0.36	0.47	<0.1	0.52	0.24	<0.1	<0.25
21	北海道	F	2	肝臓	6.5	<0.07	0.38	0.15	1.5	0.21	0.33	<0.14	0.29	0.17	<0.14	<0.35
22	北海道	F	2	肝臓	9.9	<0.05	0.070	<0.05	1.1	0.27	0.36	<0.1	0.23	<0.1	<0.1	<0.25
23	群馬県	M	A	脂肪・腎臓	16	<0.05	0.16	<0.05	1.7	0.63	0.52	<0.1	0.32	0.11	<0.1	<0.25
24	群馬県	M	Y	脂肪・腎臓	41	<0.05	0.22	0.14	3.8	0.96	1.3	<0.1	0.89	0.35	<0.1	<0.25
25	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	12	<0.09	0.13	0.11	3.4	1.4	1.2	<0.18	1.1	0.45	<0.18	<0.45
26	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	54	<0.07	0.13	0.073	2.7	0.74	0.91	<0.14	0.51	0.27	<0.14	<0.35
27	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	37	<0.07	0.19	0.24	2.9	1.4	1.2	<0.14	1.2	0.42	<0.14	<0.35
28	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	42	<0.05	0.17	0.057	1.7	0.42	0.52	<0.1	0.33	0.16	<0.1	<0.25
29	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	43	<0.06	0.13	0.10	2.2	0.76	0.76	<0.12	0.63	0.19	<0.12	<0.3
30	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	47	<0.05	0.13	0.068	1.4	0.37	0.39	<0.1	0.48	0.26	<0.1	<0.25
31	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	15	<0.05	0.11	<0.05	2.1	0.55	0.65	<0.1	0.56	0.26	<0.1	<0.25
32	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	34	<0.05	0.070	0.10	1.4	0.43	0.47	<0.1	0.30	0.22	0.11	<0.25
33	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	<0.05	0.19	0.091	2.2	0.63	0.73	<0.1	0.52	0.22	<0.1	<0.25
34	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	<0.05	0.20	0.15	2.6	0.77	0.80	<0.1	1.0	0.31	<0.1	<0.25
35	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	30	<0.05	0.090	0.052	1.2	0.30	0.47	<0.1	0.35	<0.1	<0.1	<0.25
36	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	23	<0.05	0.16	0.052	1.0	0.24	0.28	<0.1	0.35	0.11	<0.1	<0.25
37	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	22	<0.05	0.23	0.084	0.81	0.17	0.19	<0.1	0.18	<0.1	<0.1	<0.25
38	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	38	<0.05	0.12	0.085	1.4	0.37	0.44	<0.1	0.36	0.16	<0.1	<0.25
39	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	31	<0.05	0.14	0.055	0.89	0.18	0.21	<0.1	0.20	<0.1	<0.1	<0.25
40	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	20	<0.05	0.092	0.055	1.1	0.28	0.33	<0.1	0.31	0.15	<0.1	<0.25
41	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	46	<0.05	0.12	0.094	2.9	1.2	1.2	<0.1	0.89	0.35	<0.1	<0.25
42	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	39	<0.05	0.091	0.081	2.0	0.68	0.72	<0.1	0.53	0.16	<0.1	<0.25

ニホンジカ分析結果 湿重量当たり濃度 (その4)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令 (オ:成獣 Y:若獣)	試料	塩素数	Dibenzofurans										
						4		5		6				7		8
						1,2,7,8-T4CDF	2,3,7,8-T4CDF	1,2,3,7,8-P5CDF	2,3,4,7,8-P5CDF	1,2,3,4,7,8-H6CDF	1,2,3,6,7,8-H6CDF	1,2,3,7,8,9-H6CDF	2,3,4,6,7,8-H6CDF	1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	08CDF
単位					%	pg/g-wet										
43	千葉県	M	A	腎臓	14	<0.05	<0.05	<0.05	0.32	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
44	千葉県	M	A	腎臓	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.55	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
45	千葉県	M	A	腎臓	9.0	<0.05	0.25	0.15	4.3	1.2	1.1	<0.1	1.1	0.42	<0.1	<0.25
46	千葉県	M	A	腎臓	5.8	<0.07	<0.07	<0.07	0.34	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
47	千葉県	M	A	腎臓	3.1	<0.05	<0.05	<0.05	0.41	<0.1	<0.1	0.17	<0.1	0.17	0.19	0.45
48	千葉県	M	A	腎臓	2.0	<0.05	<0.05	<0.05	0.32	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
49	千葉県	M	A	腎臓	3.7	<0.07	<0.07	<0.07	0.43	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
50	千葉県	M	A	腎臓	2.1	<0.05	<0.05	<0.05	0.32	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
51	千葉県	M	A	腎臓	12	<0.07	0.083	<0.07	1.6	0.53	0.49	<0.14	0.43	<0.14	<0.14	<0.35
52	千葉県	M	A	腎臓	4.2	<0.05	<0.05	<0.05	0.27	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
53	千葉県	M	A	腎臓	5.0	<0.07	<0.07	<0.07	0.59	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
54	千葉県	M	A	腎臓	15	<0.05	0.19	0.17	3.1	1.1	1.2	<0.1	0.83	0.52	0.12	<0.25
55	千葉県	M	A	腎臓	4.2	<0.05	0.061	<0.05	0.55	0.19	0.19	<0.1	0.11	<0.1	<0.1	<0.25
56	千葉県	M	A	腎臓	4.3	<0.05	<0.05	<0.05	0.38	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.25
57	千葉県	F	A	腎臓	3.2	<0.08	0.25	<0.08	4.9	1.9	2.4	<0.16	1.7	0.90	0.19	<0.4
58	千葉県	F	A	腎臓	2.1	<0.07	<0.07	<0.07	0.65	0.14	0.20	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
59	千葉県	F	A	腎臓	6.8	<0.07	0.25	0.18	3.2	1.1	1.3	<0.14	0.81	0.47	<0.14	<0.35
60	千葉県	F	A	腎臓	7.5	<0.07	0.11	<0.07	0.45	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.35
61	千葉県	F	A	腎臓	6.4	<0.08	<0.08	<0.08	0.59	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
62	千葉県	F	A	腎臓	4.0	<0.08	<0.08	<0.08	0.45	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
63	千葉県	F	A	腎臓	4.4	<0.05	0.11	<0.05	1.8	0.54	0.60	<0.1	0.34	0.16	<0.1	<0.25
64	千葉県	F	A	腎臓	7.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.65	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
65	千葉県	F	A	腎臓	3.9	<0.08	<0.08	<0.08	0.42	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
66	千葉県	F	A	腎臓	9.1	<0.08	0.12	<0.08	0.35	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
67	千葉県	F	A	腎臓	5.7	<0.08	<0.08	<0.08	0.55	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
68	千葉県	F	A	腎臓	4.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.71	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
69	千葉県	F	A	腎臓	8.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.58	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5
70	千葉県	F	A	腎臓	2.2	<0.08	<0.08	<0.08	0.45	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.4
71	奈良県	M	3	肝臓	5.1	<0.05	0.12	<0.05	4.8	1.3	1.8	<0.1	2.9	0.85	<0.1	<0.25
72	奈良県	M	3	脂肪・肝臓	26	<0.05	0.79	0.27	5.9	1.6	2.0	<0.1	2.0	0.97	<0.1	<0.25
73	奈良県	M	1	脂肪・肝臓	21	<0.25	<0.25	<0.25	1.1	<0.5	0.68	<0.5	0.77	<0.5	<0.5	<1.3
74	奈良県	M	0	脂肪・肝臓	10	<0.05	0.094	0.11	5.3	1.5	2.5	<0.1	3.4	2.2	0.49	<0.25
75	奈良県	F	12	肝臓	4.0	<0.05	0.20	0.24	11	2.6	3.7	<0.1	6.5	1.9	0.33	<0.25
76	奈良県	F	10	肝臓	8.1	<0.05	0.11	0.14	4.1	1.1	2.1	<0.1	3.1	1.8	0.38	<0.25
77	奈良県	F	9	脂肪・肝臓	29	<0.05	0.32	0.21	4.5	1.2	1.7	<0.1	2.2	0.89	0.16	<0.25
78	奈良県	F	4	脂肪・肝臓	27	<0.05	0.19	0.15	4.4	1.1	1.7	<0.1	2.4	1.2	0.23	0.31

## ニホンジカ分析結果 湿重量当たり濃度 (その5)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (オ:成獣 Y:若獣)	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位					%	pg/g-wet												
1	北海道	F	A	肝臓	9.9	<0.05	<0.05	0.51	0.46	1.4	2.4	0.27	3.1	3.2	0.49	<0.25	7.1	9.4
2	北海道	F	A	肝臓	11	0.13	0.65	0.55	0.81	0.89	3.0	0.40	3.5	3.8	0.67	<0.25	8.4	11
3	北海道	F	A	肝臓	6.0	0.11	<0.05	0.43	0.87	0.92	2.3	1.1	3.1	1.8	1.3	<0.25	7.3	9.6
4	北海道	F	A	肝臓	4.8	0.38	1.0	0.99	0.47	<0.35	2.9	2.7	7.6	3.1	0.25	<0.35	14	17
5	北海道	F	A	肝臓	11	0.075	0.29	0.27	0.22	<0.25	0.85	<0.05	1.8	1.5	0.23	<0.25	3.6	4.4
6	北海道	F	A	肝臓	6.0	0.22	1.1	0.94	0.92	1.7	4.8	0.43	5.7	5.2	1.1	<0.25	12	17
7	北海道	F	A	肝臓	7.0	0.16	0.71	0.70	0.49	0.35	2.4	0.31	4.2	3.6	0.44	<0.25	8.5	11
8	北海道	F	A	肝臓	7.7	0.13	0.67	0.75	0.67	0.78	3.0	1.7	5.3	3.3	0.65	<0.35	11	14
9	北海道	F	A	肝臓	5.8	<0.05	0.097	<0.1	0.17	<0.25	0.27	0.060	0.50	0.42	<0.1	<0.25	1.0	1.3
10	北海道	F	A	肝臓	5.5	0.11	0.23	0.13	0.26	0.27	0.99	0.18	2.1	1.9	0.31	<0.25	4.4	5.4
11	北海道	F	A	肝臓	4.4	0.11	0.41	<0.1	0.48	0.36	1.4	0.058	2.2	1.3	0.31	<0.25	3.8	5.1
12	北海道	F	A	肝臓	6.8	<0.08	0.38	0.17	<0.16	<0.4	0.55	1.8	2.3	1.1	<0.16	<0.4	5.1	5.7
13	北海道	F	A	肝臓	9.2	<0.06	<0.06	<0.12	0.31	0.38	0.68	<0.06	1.8	1.5	0.37	<0.3	3.7	4.4
14	北海道	F	A	肝臓	8.1	0.054	0.23	0.11	0.17	0.27	0.83	0.069	1.4	1.4	0.35	<0.25	3.2	4.1
15	北海道	F	A	肝臓	6.9	0.11	0.43	0.51	0.44	0.32	1.8	0.16	2.7	2.5	0.32	<0.25	5.6	7.4
16	北海道	F	A	肝臓	4.5	0.25	0.68	1.5	0.55	0.49	3.5	6.8	11	4.3	0.25	<0.35	22	25
17	北海道	F	A	肝臓	9.7	0.11	0.20	<0.16	<0.16	<0.4	0.32	0.33	0.87	<0.16	<0.16	<0.4	1.2	1.5
18	北海道	F	A	肝臓	6.8	0.15	0.85	0.72	0.45	<0.25	2.2	0.58	4.1	3.7	0.56	<0.25	9.0	11
19	北海道	F	A	肝臓	6.7	<0.07	0.21	0.16	0.15	<0.35	0.53	1.5	2.5	1.1	<0.14	<0.35	5.0	5.5
20	北海道	F	2	肝臓	4.6	0.072	0.26	0.10	0.14	<0.25	0.57	0.22	1.7	1.4	0.24	<0.25	3.5	4.1
21	北海道	F	2	肝臓	6.5	0.084	0.30	0.15	0.29	<0.35	0.82	1.3	2.4	1.0	0.17	<0.35	4.9	5.7
22	北海道	F	2	肝臓	9.9	<0.05	0.11	<0.1	<0.1	<0.25	0.11	0.070	1.1	0.86	<0.1	<0.25	2.0	2.2
23	群馬県	M	A	脂肪・腎臓	16	0.40	0.77	0.53	0.17	0.27	2.2	0.41	1.7	1.5	0.11	<0.25	3.7	5.8
24	群馬県	M	Y	脂肪・腎臓	41	0.92	1.9	1.8	0.56	0.57	5.7	1.4	4.1	3.3	0.35	<0.25	9.2	15
25	群馬県	M	O	脂肪・腎臓	12	0.98	2.3	2.0	0.63	0.57	6.5	0.47	4.1	3.6	0.45	<0.45	8.6	15
26	群馬県	M	O	脂肪・腎臓	54	0.57	1.3	0.74	0.28	<0.35	2.8	0.64	2.8	2.2	0.27	<0.35	5.9	8.7
27	群馬県	M	O	脂肪・腎臓	37	1.1	1.9	1.8	<0.14	<0.35	4.9	0.82	3.7	3.8	0.42	<0.35	8.7	14
28	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	42	0.46	0.99	0.47	0.16	<0.25	2.1	0.48	1.8	1.3	0.16	<0.25	3.8	5.8
29	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	43	0.46	1.4	1.3	0.54	<0.3	3.7	0.45	2.5	2.2	0.19	<0.3	5.3	9.0
30	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	47	0.41	1.0	0.44	0.33	<0.25	2.2	0.45	1.6	1.3	0.26	<0.25	3.6	5.8
31	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	15	0.58	1.5	1.3	0.59	0.32	4.3	0.25	2.1	1.8	0.26	<0.25	4.4	8.7
32	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	34	0.36	0.77	0.56	0.24	<0.25	1.9	0.21	1.7	1.2	0.33	<0.25	3.4	5.3
33	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	0.67	1.7	1.5	0.80	0.57	5.3	0.81	2.5	1.9	0.22	<0.25	5.4	11
34	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	0.68	1.4	1.2	0.42	0.33	4.0	1.1	3.4	2.8	0.31	<0.25	7.6	12
35	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	30	0.20	0.67	0.39	0.10	<0.25	1.4	0.15	1.3	1.1	<0.1	<0.25	2.6	4.0
36	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	23	0.27	0.42	0.48	0.15	<0.25	1.3	0.58	1.3	0.86	0.11	<0.25	2.8	4.1
37	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	22	0.20	0.37	0.29	0.12	<0.25	0.98	0.23	0.89	0.54	<0.1	<0.25	1.7	2.7
38	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	38	0.29	0.69	0.68	0.30	<0.25	2.0	0.48	1.7	1.2	0.16	<0.25	3.4	5.4
39	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	31	0.22	0.33	0.29	<0.1	<0.25	0.84	0.30	1.0	0.59	<0.1	<0.25	1.9	2.7
40	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	20	0.21	0.53	0.48	0.14	<0.25	1.4	0.092	1.2	0.92	0.15	<0.25	2.4	3.8
41	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	46	0.35	1.4	1.7	0.35	<0.25	3.8	0.40	3.3	3.3	0.35	<0.25	7.3	11
42	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	39	0.25	0.94	1.1	0.20	<0.25	2.5	0.27	2.2	1.9	0.16	<0.25	4.5	7.0

## ニホンジカ分析結果 湿重量当たり濃度 (その6)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (オ:成獣 Y:若獣)	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位					%	pg/g-wet												
43	千葉県	M	A	腎臓	14	0.19	0.13	<0.1	<0.1	<0.25	0.33	<0.05	0.38	<0.1	<0.1	<0.25	0.38	0.70
44	千葉県	M	A	腎臓	4.4	0.16	0.10	<0.2	<0.2	<0.5	0.26	<0.1	0.67	<0.2	<0.2	<0.5	0.67	0.92
45	千葉県	M	A	腎臓	9.0	1.0	2.4	1.8	0.40	0.79	6.5	1.0	4.8	3.5	0.42	<0.25	9.7	16
46	千葉県	M	A	腎臓	5.8	0.074	0.16	<0.14	<0.14	<0.35	0.24	<0.07	0.34	<0.14	<0.14	<0.35	0.34	0.57
47	千葉県	M	A	腎臓	3.1	0.16	0.21	<0.1	0.27	0.44	1.1	<0.05	0.41	0.17	0.36	0.45	1.4	2.5
48	千葉県	M	A	腎臓	2.0	0.12	0.10	<0.1	<0.1	<0.25	0.22	<0.05	0.32	<0.1	<0.1	<0.25	0.32	0.54
49	千葉県	M	A	腎臓	3.7	0.10	0.26	<0.14	<0.14	<0.35	0.37	<0.07	0.43	<0.14	<0.14	<0.35	0.43	0.80
50	千葉県	M	A	腎臓	2.1	0.11	0.19	<0.1	<0.1	<0.25	0.29	<0.05	0.32	<0.1	<0.1	<0.25	0.32	0.61
51	千葉県	M	A	腎臓	12	0.46	0.80	0.45	<0.14	<0.35	1.7	0.29	1.8	1.5	<0.14	<0.35	3.6	5.3
52	千葉県	M	A	腎臓	4.2	0.068	0.16	<0.1	<0.1	<0.25	0.23	<0.05	0.27	<0.1	<0.1	<0.25	0.27	0.50
53	千葉県	M	A	腎臓	5.0	0.14	0.26	<0.14	<0.14	<0.35	0.40	<0.07	0.59	<0.14	<0.14	<0.35	0.59	1.0
54	千葉県	M	A	腎臓	15	1.7	2.4	1.8	0.61	2.3	9.2	1.6	4.7	3.5	0.64	<0.25	10	20
55	千葉県	M	A	腎臓	4.2	0.26	0.26	<0.1	<0.1	<0.25	0.52	0.11	0.55	0.48	<0.1	<0.25	1.1	1.7
56	千葉県	M	A	腎臓	4.3	0.14	0.14	<0.1	<0.1	<0.25	0.28	<0.05	0.38	<0.1	<0.1	<0.25	0.38	0.66
57	千葉県	F	A	腎臓	3.2	1.6	4.5	2.7	1.0	2.0	12	1.7	4.9	6.3	1.1	<0.4	14	26
58	千葉県	F	A	腎臓	2.1	0.12	0.35	<0.14	<0.14	<0.35	0.47	<0.07	0.65	0.34	<0.14	<0.35	0.98	1.5
59	千葉県	F	A	腎臓	6.8	1.4	2.9	1.4	0.38	1.3	7.4	1.3	3.9	3.4	0.47	<0.35	9.1	17
60	千葉県	F	A	腎臓	7.5	0.41	<0.07	<0.14	<0.14	<0.35	0.41	0.20	0.45	<0.14	<0.14	<0.35	0.65	1.1
61	千葉県	F	A	腎臓	6.4	0.12	0.41	<0.16	<0.16	<0.4	0.53	<0.08	0.59	<0.16	<0.16	<0.4	0.59	1.1
62	千葉県	F	A	腎臓	4.0	0.11	0.14	<0.16	<0.16	<0.4	0.25	<0.08	0.45	<0.16	<0.16	<0.4	0.45	0.71
63	千葉県	F	A	腎臓	4.4	0.57	1.1	0.81	0.20	0.43	3.1	0.53	1.9	1.5	0.16	<0.25	4.1	7.2
64	千葉県	F	A	腎臓	7.4	0.14	0.35	<0.2	<0.2	<0.5	0.49	<0.1	0.65	<0.2	<0.2	<0.5	0.65	1.1
65	千葉県	F	A	腎臓	3.9	<0.08	0.23	<0.16	<0.16	<0.4	0.23	<0.08	0.42	<0.16	<0.16	<0.4	0.42	0.65
66	千葉県	F	A	腎臓	9.1	0.22	0.16	<0.16	<0.16	<0.4	0.38	0.21	0.35	<0.16	<0.16	<0.4	0.56	0.94
67	千葉県	F	A	腎臓	5.7	0.14	0.21	<0.16	<0.16	<0.4	0.35	<0.08	0.55	<0.16	<0.16	<0.4	0.55	0.90
68	千葉県	F	A	腎臓	4.2	0.17	0.36	<0.2	<0.2	<0.5	0.53	<0.1	0.71	<0.2	<0.2	<0.5	0.71	1.2
69	千葉県	F	A	腎臓	8.4	0.11	0.40	<0.2	<0.2	<0.5	0.52	<0.1	0.58	<0.2	<0.2	<0.5	0.58	1.1
70	千葉県	F	A	腎臓	2.2	0.10	0.18	<0.16	<0.16	<0.4	0.28	<0.08	0.45	<0.16	<0.16	<0.4	0.45	0.73
71	奈良県	M	3	肝臓	5.1	0.16	0.53	0.20	0.57	1.3	2.8	0.20	4.8	6.0	0.85	<0.25	12	15
72	奈良県	M	3	脂肪・肝臓	26	0.41	<0.05	1.2	1.0	3.5	6.5	3.2	8.4	6.1	0.97	<0.25	19	25
73	奈良県	M	1	脂肪・肝臓	21	<0.25	<0.25	<0.5	<0.5	2.5	2.5	<0.25	1.1	1.5	<0.5	<1.3	2.6	5.1
74	奈良県	M	0	脂肪・肝臓	10	0.17	0.53	0.65	1.1	3.3	5.7	0.19	5.7	7.4	2.7	<0.25	16	22
75	奈良県	F	12	肝臓	4.0	0.30	1.5	2.3	2.0	2.2	8.4	0.33	11	13	2.2	<0.25	27	35
76	奈良県	F	10	肝臓	8.1	0.071	0.31	0.40	0.72	3.8	5.3	0.11	4.6	6.3	2.1	<0.25	13	18
77	奈良県	F	9	脂肪・肝臓	29	0.23	0.62	0.71	0.53	2.7	4.8	0.75	5.5	5.3	1.1	<0.25	13	17
78	奈良県	F	4	脂肪・肝臓	27	0.22	0.44	0.61	0.75	3.0	5.0	0.48	5.3	5.2	1.4	0.31	13	18

## ニホンジカ分析結果 湿重量当たり濃度 (その7)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (オ:成獣 Y:若獣)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)								(Co-PCBs) 総和		
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs) 総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB		(Mono-ortho PCBs) 総和	
IUPAC No.					77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189				
単位					%	pg/g-wet															
1	北海道	F	A	肝臓	9.9	0.14	0.60	11	1.3	13	84	5.3	140	35	20	6.3	33	3.6	330	340	
2	北海道	F	A	肝臓	11	0.21	0.63	8.6	0.44	10	26	0.73	47	<0.3	5.7	1.4	35	0.50	120	130	
3	北海道	F	A	肝臓	6.0	0.52	2.2	41	2.3	46	47	1.6	86	<0.3	13	2.9	53	1.0	200	250	
4	北海道	F	A	肝臓	4.8	0.28	0.52	11	0.40	12	49	1.5	68	22	11	2.5	39	0.61	200	210	
5	北海道	F	A	肝臓	11	<0.1	0.28	4.4	0.20	4.9	11	0.54	16	6.0	2.2	0.46	10	<0.1	47	51	
6	北海道	F	A	肝臓	6.0	0.18	0.59	11	0.36	12	39	1.2	54	19	8.1	2.1	28	0.48	150	160	
7	北海道	F	A	肝臓	7.0	0.18	0.53	9.4	0.44	11	31	1.0	45	17	6.0	1.4	34	<0.1	140	150	
8	北海道	F	A	肝臓	7.7	0.34	0.38	11	0.49	12	54	1.9	54	61	12	4.2	15	1.3	200	220	
9	北海道	F	A	肝臓	5.8	0.21	0.45	4.9	0.24	5.8	110	3.3	170	<0.3	25	6.8	110	1.7	420	420	
10	北海道	F	A	肝臓	5.5	0.49	1.2	17	1.2	20	34	0.61	58	<0.2	8.7	2.2	41	0.51	150	170	
11	北海道	F	A	肝臓	4.4	<0.1	0.19	5.0	0.47	5.6	30	1.4	39	19	8.2	2.5	16	0.63	120	120	
12	北海道	F	A	肝臓	6.8	0.46	0.52	11	<0.2	12	46	1.6	81	<0.3	7.8	2.4	29	<0.3	170	180	
13	北海道	F	A	肝臓	9.2	<0.2	0.27	4.0	<0.2	4.3	25	<0.2	32	10	4.1	1.3	24	<0.2	96	100	
14	北海道	F	A	肝臓	8.1	0.12	0.41	3.7	0.21	4.5	28	1.5	33	27	4.9	1.4	31	0.42	130	130	
15	北海道	F	A	肝臓	6.9	<0.1	0.55	16	<0.1	17	29	1.5	37	23	6.0	1.6	33	0.57	130	150	
16	北海道	F	A	肝臓	4.5	0.45	0.55	13	0.77	15	62	1.4	66	37	9.2	3.7	59	0.84	240	250	
17	北海道	F	A	肝臓	9.7	0.34	0.64	10	0.32	11	38	2.3	44	24	6.0	2.3	34	<0.1	150	160	
18	北海道	F	A	肝臓	6.8	0.22	0.60	11	0.67	12	97	4.3	110	98	21	7.2	25	1.9	370	380	
19	北海道	F	A	肝臓	6.7	0.27	0.64	7.4	<0.2	8.3	44	1.7	44	38	5.3	1.4	53	0.33	190	200	
20	北海道	F	2	肝臓	4.6	0.23	0.48	5.7	<0.1	6.4	36	0.83	40	32	5.2	1.6	42	0.32	160	160	
21	北海道	F	2	肝臓	6.5	<0.2	0.24	5.4	0.32	6.0	15	0.85	18	19	2.6	0.95	9.3	<0.2	67	73	
22	北海道	F	2	肝臓	9.9	<0.1	0.42	3.8	<0.1	4.2	35	1.0	37	29	3.6	1.4	37	0.17	140	150	
23	群馬県	M	A	脂肪・腎臓	16	1.2	1.7	12	7.9	23	190	18	280	170	100	44	110	46	960	980	
24	群馬県	M	Y	脂肪・腎臓	41	2.1	2.2	23	8.8	36	450	40	640	240	140	59	240	27	1,800	1,900	
25	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	12	3.5	3.5	44	27	78	190	33	550	180	130	65	140	19	1,300	1,400	
26	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	54	3.4	3.6	45	18	70	480	80	970	34	260	98	250	54	2,200	2,300	
27	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	37	3.1	3.2	38	21	65	470	39	720	460	210	87	300	35	2,300	2,400	
28	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	42	2.9	4.1	52	7.1	67	350	28	430	23	82	35	140	14	1,100	1,200	
29	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	43	2.5	3.0	28	12	46	170	25	520	20	150	55	160	32	1,100	1,200	
30	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	47	2.6	3.4	21	6.7	34	360	38	640	200	78	29	140	17	1,500	1,500	
31	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	15	1.6	2.3	18	9.8	32	260	27	560	60	82	26	130	18	1,200	1,200	
32	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	34	2.0	3.0	18	5.8	29	170	23	350	12	78	32	130	20	820	850	
33	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	2.8	4.2	32	10	49	330	22	410	240	100	46	200	25	1,400	1,400	
34	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	3.8	5.3	30	9.2	49	300	26	490	130	110	44	200	26	1,300	1,400	
35	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	30	1.5	2.2	17	5.6	26	220	18	250	200	66	21	86	13	860	890	
36	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	23	3.0	4.1	16	5.1	29	210	19	280	160	75	26	100	19	890	910	
37	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	22	1.6	2.6	8.8	2.7	16	130	12	160	110	41	12	57	11	530	540	
38	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	38	2.3	3.1	17	7.0	29	240	21	300	170	86	32	110	25	990	1,000	
39	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	31	2.0	2.6	11	4.0	20	140	13	170	160	41	28	41	15	610	630	
40	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	20	1.6	2.3	11	4.1	19	140	13	180	110	51	20	53	15	590	610	
41	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	46	2.0	2.8	24	15	44	400	38	500	440	160	52	150	52	1,800	1,800	
42	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	39	1.4	2.3	16	7.3	27	220	22	240	170	88	32	110	23	900	930	

ニホンジカ分析結果 湿重量当たり濃度 (その8)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (オ:成獣 Y:若獣)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)									(Co-PCBs)総和	
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs)総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H6CB	2,3,3',4,4',5,5'-H7CB	(Mono-ortho PCBs)総和		
IUPAC No.					77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189				
単位 %					pg/g-wet																
43	千葉県	M	A	腎臓	14	<0.1	<0.1	0.60	<0.1	0.60	5.1	0.74	9.3	0.22	3.7	1.3	3.6	1.0	25	26	
44	千葉県	M	A	腎臓	4.4	<0.2	<0.2	1.0	0.69	1.7	9.9	1.4	12	9.6	6.5	2.7	2.7	2.4	47	49	
45	千葉県	M	A	腎臓	9.0	0.82	1.1	13	12	28	120	15	220	5.7	91	35	69	46	600	620	
46	千葉県	M	A	腎臓	5.8	<0.2	<0.2	0.57	0.22	0.79	3.2	0.40	4.0	3.4	1.5	0.75	1.9	0.57	16	16	
47	千葉県	M	A	腎臓	3.1	<0.1	<0.1	0.56	0.26	0.82	4.6	0.97	6.4	3.6	5.2	0.82	3.7	1.3	27	27	
48	千葉県	M	A	腎臓	2.0	<0.1	<0.1	0.59	0.22	0.81	3.9	0.40	5.5	3.2	2.4	0.89	2.1	0.78	19	20	
49	千葉県	M	A	腎臓	3.7	<0.2	<0.2	1.1	0.63	1.8	2.7	0.37	3.0	2.6	1.4	0.94	0.73	0.62	12	14	
50	千葉県	M	A	腎臓	2.1	<0.1	<0.1	0.42	<0.1	0.42	2.4	0.40	4.1	1.8	2.2	0.85	1.3	1.4	14	15	
51	千葉県	M	A	腎臓	12	0.48	0.61	<0.2	5.7	6.7	58	8.6	110	3.3	36	15	30	16	280	290	
52	千葉県	M	A	腎臓	4.2	<0.1	<0.1	0.57	0.24	0.81	0.81	0.22	1.3	0.83	0.89	0.19	0.28	0.27	4.8	5.6	
53	千葉県	M	A	腎臓	5.0	<0.2	<0.2	1.0	0.31	1.3	8.0	0.93	10	6.3	5.1	1.9	3.6	1.8	38	39	
54	千葉県	M	A	腎臓	15	1.1	1.3	16	13	32	130	18	230	4.4	94	36	69	48	630	670	
55	千葉県	M	A	腎臓	4.2	0.21	0.24	2.5	1.5	4.4	6.5	0.75	7.5	5.8	4.3	1.3	3.7	1.3	31	36	
56	千葉県	M	A	腎臓	4.3	<0.1	<0.1	0.53	0.23	0.75	4.1	0.56	5.6	2.7	2.6	0.65	2.3	0.64	19	20	
57	千葉県	F	A	腎臓	3.2	0.68	1.3	15	14	31	130	18	210	98	97	40	77	39	710	740	
58	千葉県	F	A	腎臓	2.1	<0.2	<0.2	1.8	0.49	2.3	2.8	0.36	3.2	2.2	1.4	0.40	1.7	0.56	13	15	
59	千葉県	F	A	腎臓	6.8	0.49	0.78	8.0	5.8	15	72	11	180	57	65	25	71	24	510	520	
60	千葉県	F	A	腎臓	7.5	<0.2	0.23	0.64	<0.2	0.87	2.7	0.29	2.9	1.6	0.99	0.42	0.99	0.35	10	11	
61	千葉県	F	A	腎臓	6.4	<0.2	<0.2	1.0	0.46	1.5	7.8	1.2	10	6.4	4.7	2.1	3.7	1.4	38	39	
62	千葉県	F	A	腎臓	4.0	<0.2	<0.2	1.2	0.54	1.7	14	1.3	19	11	6.0	2.4	4.8	2.0	60	62	
63	千葉県	F	A	腎臓	4.4	0.55	0.74	9.8	10	21	63	7.1	99	34	45	19	43	20	330	350	
64	千葉県	F	A	腎臓	7.4	0.21	0.32	1.8	0.76	3.1	21	1.8	23	18	7.5	2.6	7.9	1.9	83	86	
65	千葉県	F	A	腎臓	3.9	<0.2	<0.2	0.93	0.66	1.6	6.2	0.96	7.0	7.9	3.7	1.7	3.1	2.1	33	34	
66	千葉県	F	A	腎臓	9.1	<0.2	<0.2	0.67	0.30	0.97	4.7	0.63	8.1	3.1	2.5	1.1	2.8	0.93	24	25	
67	千葉県	F	A	腎臓	5.7	<0.2	<0.2	0.88	0.46	1.3	7.4	0.99	10	5.3	4.3	1.6	3.2	2.1	35	36	
68	千葉県	F	A	腎臓	4.2	<0.2	<0.2	1.4	0.55	1.9	8.1	1.0	12	4.5	3.8	1.9	4.7	1.3	38	40	
69	千葉県	F	A	腎臓	8.4	<0.2	<0.2	0.73	<0.2	0.73	6.0	0.51	6.7	5.6	2.1	1.0	3.0	0.77	26	26	
70	千葉県	F	A	腎臓	2.2	<0.2	<0.2	1.1	0.35	1.4	7.6	0.83	9.3	4.5	3.0	1.3	2.4	0.93	30	31	
71	奈良県	M	3	肝臓	5.1	<0.1	0.19	3.7	0.29	4.2	11	0.53	15	<0.2	4.6	1.3	12	0.65	45	50	
72	奈良県	M	3	脂肪・肝臓	26	1.1	1.0	19	6.5	27	110	9.1	180	90	78	28	110	21	620	650	
73	奈良県	M	1	脂肪・肝臓	21	0.77	0.61	6.1	1.2	8.6	42	3.2	63	23	17	5.7	26	7.0	190	200	
74	奈良県	M	0	脂肪・肝臓	10	0.47	0.41	11	1.8	14	120	7.6	170	54	55	19	150	9.3	580	590	
75	奈良県	F	12	肝臓	4.0	0.26	0.67	14	0.99	15	46	2.5	87	8.9	24	5.5	48	4.1	230	240	
76	奈良県	F	10	肝臓	8.1	0.30	0.65	8.9	0.60	10	19	0.87	27	10	7.6	1.9	42	0.63	110	120	
77	奈良県	F	9	脂肪・肝臓	29	1.3	1.6	14	4.2	21	170	25	330	12	110	34	130	25	840	860	
78	奈良県	F	4	脂肪・肝臓	27	1.1	1.1	11	2.2	16	44	4.9	93	4.1	26	7.8	51	5.2	240	250	

## ニホンジカ分析結果

湿重量当たり毒性等量 (その1)

番号	採集地	性別（M：オス F：メス）	年齢（オ：成獣 Y：若獣）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	北海道	F	A	肝臓	9.9	0.055	1.9	1.9	1.1	0.043	1.1	3.1
2	北海道	F	A	肝臓	11	0.85	2.2	3.0	0.87	0.012	0.88	3.9
3	北海道	F	A	肝臓	6.0	0.16	1.3	1.4	4.1	0.023	4.2	5.6
4	北海道	F	A	肝臓	4.8	1.5	3.0	4.6	1.1	0.022	1.1	5.6
5	北海道	F	A	肝臓	11	0.40	1.1	1.5	0.44	0.005	0.45	1.9
6	北海道	F	A	肝臓	6.0	1.4	3.0	4.4	1.1	0.017	1.2	5.6
7	北海道	F	A	肝臓	7.0	0.95	2.3	3.2	0.95	0.014	0.96	4.2
8	北海道	F	A	肝臓	7.7	0.88	2.5	3.4	1.1	0.026	1.1	4.5
9	北海道	F	A	肝臓	5.8	0.099	0.29	0.39	0.50	0.046	0.54	0.93
10	北海道	F	A	肝臓	5.5	0.36	1.2	1.6	1.7	0.015	1.7	3.3
11	北海道	F	A	肝臓	4.4	0.53	1.2	1.7	0.50	0.015	0.51	2.3
12	北海道	F	A	肝臓	6.8	0.39	1.2	1.6	1.1	0.019	1.1	2.6
13	北海道	F	A	肝臓	9.2	0.0031	0.88	0.89	0.40	0.010	0.41	1.3
14	北海道	F	A	肝臓	8.1	0.29	0.83	1.1	0.37	0.013	0.39	1.5
15	北海道	F	A	肝臓	6.9	0.60	1.6	2.2	1.6	0.014	1.7	3.8
16	北海道	F	A	肝臓	4.5	1.1	4.3	5.4	1.3	0.024	1.3	6.8
17	北海道	F	A	肝臓	9.7	0.32	0.45	0.76	1.0	0.016	1.0	1.8
18	北海道	F	A	肝臓	6.8	1.1	2.2	3.3	1.1	0.047	1.1	4.4
19	北海道	F	A	肝臓	6.7	0.23	1.1	1.4	0.74	0.017	0.75	2.1
20	北海道	F	2	肝臓	4.6	0.34	1.0	1.3	0.57	0.015	0.58	1.9
21	北海道	F	2	肝臓	6.5	0.40	0.88	1.3	0.55	0.0076	0.55	1.8
22	北海道	F	2	肝臓	9.9	0.11	0.65	0.76	0.38	0.014	0.39	1.2
23	群馬県	M	A	脂肪・腎臓	16	1.1	1.0	2.1	1.3	0.15	1.4	3.5
24	群馬県	M	Y	脂肪・腎臓	41	2.6	2.3	4.9	2.4	0.26	2.6	7.5
25	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	12	2.7	2.1	4.8	4.7	0.21	4.9	9.7
26	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	54	1.7	1.6	3.2	4.6	0.38	5.0	8.3
27	群馬県	M	0	脂肪・腎臓	37	2.6	1.9	4.4	4.0	0.34	4.3	8.8
28	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	42	1.1	1.0	2.2	5.3	0.16	5.5	7.6
29	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	43	1.9	1.3	3.2	2.9	0.19	3.1	6.3
30	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	47	0.91	0.82	1.7	2.2	0.20	2.4	4.1
31	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	15	2.0	1.3	3.2	1.9	0.16	2.1	5.3
32	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	34	1.0	0.84	1.9	1.9	0.12	2.0	3.9
33	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	1.9	1.3	3.3	3.3	0.19	3.5	6.8
34	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	49	1.5	1.6	3.1	3.1	0.19	3.3	6.4
35	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	30	0.72	0.71	1.4	1.7	0.12	1.8	3.3
36	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	23	0.57	0.63	1.2	1.7	0.13	1.8	3.0
37	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	22	0.52	0.49	1.0	0.90	0.074	0.98	2.0
38	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	38	0.91	0.84	1.7	1.7	0.15	1.9	3.6
39	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	31	0.47	0.52	0.99	1.1	0.090	1.2	2.2
40	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	20	0.71	0.66	1.4	1.2	0.088	1.3	2.6
41	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	46	1.8	1.8	3.5	2.6	0.27	2.8	6.4
42	群馬県	F	A	脂肪・腎臓	39	1.2	1.2	2.4	1.7	0.14	1.8	4.2

## ニホンジカ分析結果

## 湿重量当たり毒性等量 (その2)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令 (オ:成獣 Y:若獣)	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho PCBs	mono-ortho PCBs	Coplanar PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
43	千葉県	M	A	腎臓	14	0.23	0.16	0.39	0.060	0.0045	0.065	0.46
44	千葉県	M	A	腎臓	4.4	0.26	0.27	0.53	0.11	0.0088	0.12	0.65
45	千葉県	M	A	腎臓	9.0	3.2	2.5	5.7	1.5	0.11	1.6	7.3
46	千葉県	M	A	腎臓	5.8	0.24	0.17	0.41	0.059	0.0025	0.062	0.47
47	千葉県	M	A	腎臓	3.1	0.26	0.23	0.49	0.058	0.0051	0.064	0.55
48	千葉県	M	A	腎臓	2.0	0.22	0.16	0.38	0.061	0.0032	0.065	0.45
49	千葉県	M	A	腎臓	3.7	0.37	0.21	0.58	0.12	0.0023	0.12	0.70
50	千葉県	M	A	腎臓	2.1	0.29	0.16	0.45	0.042	0.0027	0.044	0.50
51	千葉県	M	A	腎臓	12	1.1	0.95	2.0	0.057	0.049	0.11	2.2
52	千葉県	M	A	腎臓	4.2	0.23	0.14	0.37	0.059	0.00098	0.060	0.43
53	千葉県	M	A	腎臓	5.0	0.40	0.30	0.70	0.11	0.0066	0.11	0.81
54	千葉県	M	A	腎臓	15	3.0	1.9	4.9	1.8	0.12	1.9	6.7
55	千葉県	M	A	腎臓	4.2	0.38	0.33	0.71	0.26	0.0053	0.27	0.98
56	千葉県	M	A	腎臓	4.3	0.21	0.19	0.40	0.055	0.0032	0.058	0.46
57	千葉県	F	A	腎臓	3.2	5.8	3.1	8.9	1.6	0.13	1.8	11
58	千葉県	F	A	腎臓	2.1	0.47	0.36	0.83	0.18	0.0020	0.19	1.0
59	千葉県	F	A	腎臓	6.8	3.3	2.0	5.3	0.86	0.084	0.94	6.2
60	千葉県	F	A	腎臓	7.5	0.19	0.24	0.42	0.064	0.0016	0.066	0.49
61	千葉県	F	A	腎臓	6.4	0.53	0.29	0.83	0.11	0.0066	0.11	0.94
62	千葉県	F	A	腎臓	4.0	0.25	0.23	0.48	0.12	0.010	0.13	0.61
63	千葉県	F	A	腎臓	4.4	1.5	1.0	2.5	1.1	0.058	1.1	3.7
64	千葉県	F	A	腎臓	7.4	0.35	0.32	0.67	0.19	0.012	0.20	0.87
65	千葉県	F	A	腎臓	3.9	0.23	0.21	0.44	0.099	0.0056	0.10	0.55
66	千葉県	F	A	腎臓	9.1	0.38	0.18	0.57	0.070	0.0038	0.074	0.64
67	千葉県	F	A	腎臓	5.7	0.35	0.28	0.62	0.093	0.0060	0.099	0.72
68	千葉県	F	A	腎臓	4.2	0.53	0.35	0.88	0.14	0.0060	0.15	1.0
69	千葉県	F	A	腎臓	8.4	0.52	0.29	0.81	0.073	0.0037	0.077	0.89
70	千葉県	F	A	腎臓	2.2	0.28	0.23	0.51	0.11	0.0048	0.12	0.62
71	奈良県	M	3	肝臓	5.1	0.72	3.0	3.7	0.37	0.0060	0.38	4.1
72	奈良県	M	3	脂肪・肝臓	26	0.43	3.6	4.1	1.9	0.099	2.0	6.1
73	奈良県	M	1	脂肪・肝臓	21	0.00025	0.72	0.72	0.62	0.027	0.64	1.4
74	奈良県	M	0	脂肪・肝臓	10	0.72	3.4	4.2	1.1	0.078	1.2	5.3
75	奈良県	F	12	肝臓	4.0	2.1	6.6	8.7	1.4	0.031	1.4	10
76	奈良県	F	10	肝臓	8.1	0.43	2.7	3.1	0.89	0.011	0.90	4.0
77	奈良県	F	9	脂肪・肝臓	29	0.81	2.8	3.6	1.4	0.14	1.6	5.2
78	奈良県	F	4	脂肪・肝臓	27	0.62	2.8	3.4	1.2	0.035	1.2	4.6

## タヌキ分析結果

湿重量当たり濃度 (その2)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年齢 (A:成獣、Jv:幼獣)	試料	脂肪含量	Dioxins						Dibenzofurans						PCDDs+PCDFs
						T4CDDs	P5CDDs	H6CDDs	H7CDDs	O8CDD	PCDDs	T4CDFs	P5CDFs	H6CDFs	H7CDFs	O8CDF	PCDFs	
単位					%	pg/g-wet												
1	北海道	M	A	脂肪・肝臓	55	2.6	5.9	8.9	34	610	660	1.9	4.7	11	7.6	7.3	32	690
2	東京都	M	A	脂肪	82	2.4	7.0	13	14	66	100	5.6	14	21	4.6	0.76	47	150
3	東京都	M	A	脂肪・肝臓	79	1.6	4.1	8.5	12	43	69	3.8	14	30	12	4.0	64	130
4	東京都	F	A	脂肪・肝臓	97	17	24	25	19	84	170	6.9	22	19	5.4	1.8	55	220
5	東京都	F	Jv	肝臓	12	0.17	0.77	2.5	24	350	380	0.94	10	85	56	46	200	580
6	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	76	2.1	4.1	10	27	250	290	2.6	8.5	17	5.5	2.2	36	330
7	岐阜県	M	A	肝臓	14	0.076	0.78	4.0	20	99	120	14	25	20	3.7	0.46	63	190
8	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	73	1.2	5.3	16	100	980	1,100	4.3	14	22	10	2.2	52	1,200
9	岐阜県	M	Jv	肝臓	9.4	0.19	2.0	15	140	410	570	10	64	190	72	5.5	350	920
10	京都府	F	A	肝臓	4.1	1.2	5.5	16	29	180	230	3.8	19	22	4.5	1.5	51	280
11	高知県	F	Jv	脂肪・肝臓・筋肉	66	0.77	3.1	17	45	210	280	1.8	3.9	6.0	7.5	5.6	25	300

千葉県で救護

## タヌキ分析結果

湿重量当たり濃度 (その3)

番号	採集地	性別 (M:オス F:メス)	年令 (A:成獣、Jv:幼獣)	試料	脂肪含量	Co-PCBs(Non-ortho)					Co-PCBs(Mono-ortho)								(Mono-ortho PCBs)総和	(Co-PCBs)総和		
						3,3',4,4'-T4CB	3,4,4',5-T4CB	3,3',4,4',5-P5CB	3,3',4,4',5,5'-H6CB	(Non-ortho PCBs)総和	2,3,3',4,4'-P5CB	2,3,4,4',5-P5CB	2,3',4,4',5-P5CB	2',3,4,4',5-P5CB	2,3,3',4,4',5-H6CB	2,3,3',4,4',5',5'-H6CB	2,3',4,4',5,5'-H7CB					
				IUPAC No.		77	81	126	169		105	114	118	123	156	157	167	189				
				単位	%	pg/g-wet																
1	北海道	M	A	脂肪・肝臓	55	23	2.5	24	10	60	4,600	290	12,000	1,200	3,200	500	2,000	240	24,000	24,000		
2	東京都	M	A	脂肪	82	23	6.7	85	71	190	2,900	140	4,700	100	1,600	450	1,400	280	12,000	12,000		
3	東京都	M	A	脂肪・肝臓	79	8.8	2.6	63	75	150	700	72	950	180	460	190	450	250	3,300	3,400		
4	東京都	F	A	脂肪・肝臓	97	110	23	230	170	540	34,000	2,400	70,000	13,000	12,000	2,500	14,000	1,000	150,000	150,000		
5	東京都	F	Jv	肝臓	12	0.63	0.33	5.9	2.3	9.2	26	1.4	43	14	26	10	24	10	160	160		
6	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	76	19	2.8	23	18	63	320	32	400	40	180	73	220	84	1,400	1,400		
7	岐阜県	M	A	肝臓	14	2.8	0.67	8.4	1.9	14	33	3.8	91	11	22	10	46	8.0	230	240		
8	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	73	14	1.9	47	30	93	1,600	92	3,800	630	890	200	580	120	7,900	8,000		
9	岐阜県	M	Jv	肝臓	9.4	0.63	0.45	22	2.9	26	8.4	<0.4	24	4.6	8.0	2.9	7.1	2.8	58	84		
10	京都府	F	A	肝臓	4.1	2.5	3.1	54	4.7	64	890	71	1,600	640	620	230	800	59	4,900	5,000		
11	高知県	F	Jv	脂肪・肝臓・筋肉	66	10	2.6	21	10	43	180	21	410	230	190	51	180	40	1,300	1,400		

千葉県で救護

タヌキ分析結果

湿重量当たり毒性等量

番号	採集地	性別（M：オス　F：メス）	年令（A:成獣、Jv:幼獣）	試料	脂肪含量	毒性等量						
						PCDDs	PCDFs	PCDDs+PCDFs	non-ortho　PCBs	mono-ortho　PCBs	Coplanar　PCBs	PCDDs+PCDFs+Co-PCBs
単位					%	pgTEQ/g-wet						
1	北海道	M	A	脂肪・肝臓	55	8.6	2.1	11	2.5	3.8	6.4	17
2	東京都	M	A	脂肪	82	10	6.3	17	9.3	1.9	11	28
3	東京都	M	A	脂肪・肝臓	79	6.3	8.0	14	7.1	0.58	7.6	22
4	東京都	F	A	脂肪・肝臓	97	43	11	54	25	20	46	100
5	東京都	F	Jv	肝臓	12	1.5	13	14	0.62	0.028	0.64	15
6	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	76	5.6	4.6	10	2.5	0.23	2.7	13
7	岐阜県	M	A	肝臓	14	1.4	7.4	8.8	0.86	0.033	0.90	10
8	岐阜県	M	A	脂肪・肝臓	73	8.6	4.2	13	5.0	1.2	6.2	19
9	岐阜県	M	Jv	肝臓	9.4	5.1	35	40	2.2	0.0095	2.2	42
10	京都府	F	A	肝臓	4.1	8.6	11	19	5.4	0.78	6.2	26
11	高知県	F	Jv	脂肪・肝臓・筋肉	66	5.6	1.7	7.3	2.2	0.22	2.4	10

千葉県で救護