

表7-1 PBDD/DFが検出された中国・四国（瀬戸内海）個別食品試料の分析結果 (pg/g)

ND=0

	検出下限値	アジ	アナゴ	エビ	カキ	カレイ	ゲタ	サゴシ	サヨリ	タイ2	タイ1	イダコ	ハモ	マグロ	ママカリ	メバル	Max	Min	Average
Fat Content(%)		2.28	12.65	0.49	2.26	0.35	0.35	1.91	0.92	7.11	1.10	0.26	3.40	0.51	4.53	0.50	12.65	0.26	2.58
2378-TeBDD	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0.016/0.15	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0.016/0.15	0/0	0.001/0.041
12378-PeBDD	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
123478/123678-HxBDD	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
123789-HxBDD	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
OBDD		0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
2378-TeBDF	0.01	0/0	0.029/0.229	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0.029/0.23	0/0	0.002/0.075
12378-PeBDF	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
23478-PeBDF	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
123478HxBDF	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1234678-HpBDF	0.1	0/0	0.217/1.72	0/0	0/0	0.42/120	0.114/33	0.175/9.16	0/0	0.276/3.88	0.104/9.45	0/0	25.57/753	0/0	0/0	0/0	25.57/753	0/0	1.79/69.4
3-Br-278-CDF	0.01	0/0	0.020/0.16	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0.012/0.26	0/0	0/0	0/0	0/0
2-Br-378-CDD	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-2378-CDF	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-2378-CDD	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
2-Br-36789-CDD	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-236789-CDD	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-2346789-CDD	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
total		0/0	0.266/2.11	0/0	0/0	0.42/120	0.114/33	0.175/9.16	0/0	0.276/3.88	0.120/10.91	0/0	25.57/753	0/0	0.012/0.26	0/0	25.57/753	0/0	1.80/69.5

A/B:Aは湿重量ベース、Bは脂肪ベースでの濃度を示す。

表7-2 PBDD/DFが検出された中国・四国（瀬戸内海）個別食品試料の分析結果 (pgTEQ/g)

ND=0

	TEF	アジ	アナゴ	エビ	カキ	カレイ	ゲタ	サゴシ	サヨリ	タイ2	タイ1	イダコ	ハモ	マグロ	ママカリ	メバル	Max	Min	Average
Fat Content(%)		2.28	12.65	0.49	2.26	0.35	0.35	1.91	0.92	7.11	1.10	0.26	3.40	0.51	4.53	0.50	12.65	0.26	2.58
2378-TeBDD	1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0.016/1.45	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0.016/1.45	0/0	0.001/0.041
12378-PeBDD	1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
123478/123678-HxBDD	0.1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
123789-HxBDD	0.1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
OBDD	0.0001	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
2378-TeBDF	0.1	0/0	0.003/0.023	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0.003/0.023	0/0	0.0002/0.007
12378-PeBDF	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
23478-PeBDF	0.5	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
123478HxBDF	0.1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1234678-HpBDF	0.01	0/0	0.002/0.017	0/0	0/0	0.004/1.209	0.001/0.326	0.002/0.092	0/0	0.003/0.039	0.001/0.095	0/0	0.256/7.520	0/0	0.001/0.026	0/0	0.256/7.520	0/0	0.018/0.694
3-Br-278-CDF	0.1	0/0	0.002/0.016	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
2-Br-378-CDD	1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-2378-CDF	0.05	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-2378-CDD	1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
2-Br-36789-CDD	0.1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-236789-CDD	0.01	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
1-Br-2346789-CDD	0.0001	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
total		0/0	0.007/0.055	0/0	0/0	0.004/1.209	0.001/0.326	0.002/0.092	0/0	0.003/0.039	0.017/1.545	0/0	0.256/7.520	0/0	0.001/0.026	0/0	0.256/7.520	0/0	0.019/0.736

A/B:Aは湿重量ベース、Bは脂肪ベースでの濃度を示す。