

(4) 検出下限値

表-40 PBDDs/DFs検出下限値一覧表

	排出ガス	排出水	環境大気	降下ばいじん	公共用水域 水質	公共用水域 底質
	ng/m ³	pg/L	pg/m ³	pg/m ² /day	pg/L	pg/g-dry
2, 3, 7, 8-TeBDD	0.03	0.6	0.01	3	0.4	0.3
1, 2, 3, 7, 8-PeBDD	0.05	1	0.02	5	0.6	0.5
1, 2, 3, 4, 7, 8-HxBDD	0.1	3	0.07	10	2	1
1, 2, 3, 6, 7, 8-HxBDD	0.1	3	0.07	10	2	1
1, 2, 3, 7, 8, 9-HxBDD	0.1	3	0.06	10	2	1
HpBDDs	0.09	2	0.04	9	1	0.9
OBDD	0.1	3	0.07	10	2	1
2, 3, 7, 8-TeBDF	0.02	0.4	0.01	2	0.3	0.2
1, 2, 3, 7, 8-PeBDF	0.05	1	0.02	5	0.6	0.5
2, 3, 4, 7, 8-PeBDF	0.06	1	0.03	6	0.8	0.6
1, 2, 3, 4, 7, 8-HxBDF	0.08	2	0.04	8	1	0.8
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpBDF	0.09	2	0.04	9	1	0.9
OBDF	0.2	4	0.1	20	2	2

表-41 MoBPCDDs/DFs検出下限値一覧表

	排出ガス	排出水	環境大気	降下ばいじん	公共用水域 水質	公共用水域 底質
	ng/m ³	pg/L	pg/m ³	pg/m ² /day	pg/L	pg/g-dry
MoBTrCDDs	0.009	0.2	0.005	0.9	0.1	0.09
MoBTeCDDs	0.009	0.2	0.004	0.9	0.1	0.09
MoBPcCDDs	0.01	0.2	0.005	1	0.1	0.1
MoBHxCDDs	0.04	0.8	0.02	4	0.5	0.4
MoBHpcCDDs	0.09	2	0.05	9	1	0.9
MoBTrCDFs	0.008	0.2	0.004	0.8	0.1	0.08
MoBTeCDFs	0.009	0.2	0.004	0.9	0.1	0.09
MoBPcCDFs	0.01	0.2	0.005	1	0.1	0.1
MoBHxCDFs	0.04	0.8	0.02	4	0.5	0.4
MoBHpcCDFs	0.09	2	0.05	9	1	0.9

(注) 検出下限値は、試料量により異なる場合がある。

表-42 PCDDs/DFs 及びCo-PCB検出下限値一覧表

	排出ガス	排出水	環境大気	降下ばいじん	公共用水域 水質	公共用水域 底質
	ng/m ³	pg/L	pg/m ³	pg/m ² /day	pg/L	pg/g-dry
2, 3, 7, 8-TeCDD	0.006	0.06	0.003	0.6	0.04	0.06
1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	0.009	0.09	0.005	0.9	0.06	0.09
1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	0.006	0.06	0.003	0.6	0.04	0.06
1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	0.008	0.08	0.004	0.8	0.05	0.08
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	0.005	0.05	0.003	0.5	0.04	0.05
OCDD	0.009	0.09	0.005	0.9	0.06	0.09
2, 3, 7, 8-TeCDF	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	0.005	0.05	0.003	0.5	0.04	0.05
2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	0.007	0.07	0.004	0.7	0.04	0.07
1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	0.006	0.06	0.003	0.6	0.04	0.06
1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	0.006	0.06	0.003	0.6	0.04	0.06
1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	0.007	0.07	0.004	0.7	0.04	0.07
2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	0.01	0.1	0.005	1	0.07	0.1
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	0.01	0.1	0.005	1	0.07	0.1
1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	0.01	0.1	0.005	1	0.06	0.1
OCDF	0.007	0.07	0.004	0.7	0.04	0.07
3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	0.007	0.07	0.004	0.7	0.04	0.07
3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	0.007	0.07	0.004	0.7	0.05	0.07
2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	0.004	0.04	0.002	0.4	0.03	0.04
2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	0.006	0.06	0.003	0.6	0.04	0.06
2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	0.006	0.06	0.003	0.6	0.04	0.06
2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	0.005	0.05	0.003	0.5	0.03	0.05
2, 2', 3, 4, 4', 5, 5'-HpCB (#180)	0.004	0.04	0.002	0.4	0.03	0.04
2, 2', 3, 3', 4, 4', 5-HpCB (#170)	0.004	0.04	0.002	0.4	0.03	0.04
2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	0.006	0.06	0.003	0.6	0.04	0.06

表-43 PBDEs, TBBPA, TBPs及びHBCDs検出下限値一覧表

	排出ガス	排出水	環境大気	降下ばいじん	公共用水域 水質	公共用水域 底質
	ng/m ³	ng/L	ng/m ³	ng/m ² /day	ng/L	ng/g-dry
MoBDEs	0.1	0.002	0.00006	0.01	0.001	0.001
4, 4'-DiBDE (#15)	0.02	0.0004	0.00001	0.002	0.0003	0.0002
DiBDEs	0.04	0.0006	0.00002	0.004	0.0004	0.0004
2, 4, 4'-TrBDE (#28)	0.05	0.0009	0.00002	0.005	0.0006	0.0005
TrBDEs	0.04	0.0006	0.00002	0.004	0.0004	0.0004
2, 2', 4, 4'-TeBDE (#47)	0.03	0.0006	0.00001	0.003	0.0004	0.0003
TeBDEs	0.04	0.0007	0.00002	0.004	0.0005	0.0004
2, 2', 4, 4', 6-PeBDE (#100)	0.03	0.0005	0.00001	0.003	0.0003	0.0003
2, 2', 4, 4', 5-PeBDE (#99)	0.04	0.0009	0.00002	0.004	0.0005	0.0004
PeBDEs	0.04	0.0008	0.00002	0.004	0.0005	0.0004
2, 2', 4, 4', 5, 6'-HxBDE (#154)	0.05	0.001	0.00003	0.005	0.0007	0.0005
2, 2', 4, 4', 5, 5'-HxBDE (#153)	0.08	0.002	0.00004	0.008	0.001	0.0008
HxBDEs	0.1	0.002	0.00006	0.01	0.001	0.001
2, 2', 3, 4, 4', 5'-HpBDE (#183)	0.2	0.004	0.0001	0.02	0.002	0.002
HpBDEs	0.2	0.004	0.00008	0.02	0.002	0.002
OBDEs	0.04	0.0008	0.00002	0.004	0.0005	0.0004
NoBDEs	0.2	0.004	0.00009	0.02	0.002	0.002
2, 2', 3, 3', 4, 4', 5, 5', 6, 6'-DeBDE (#209)	0.2	0.003	0.00008	0.02	0.002	0.002
TBBPA	0.4	0.007	0.0002	0.04	0.005	0.004
2, 4, 6-TBP	0.4	0.009	0.0002	0.04	0.005	0.004
2, 4, 5-TBP	0.4	0.008	0.0002	0.04	0.005	0.004
α -HBCD	5	0.09	0.003	0.6	0.07	0.06
β -HBCD	3	0.05	0.001	0.2	0.03	0.03
γ -HBCD	2	0.03	0.0007	0.1	0.02	0.01