

(4) 検出下限値

表-43 PBDDs/DFs検出下限値一覧表(1)

	排出ガス	排水	建屋内空気	環境大気	降下ばいじん
	ng/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	pg/L	pg/m <sup>3</sup>	pg/m <sup>3</sup>	pg/m <sup>2</sup> /day
2,3,7,8-TeBDD	0.007	0.9	0.1	0.02	4
1,2,3,7,8-PeBDD	0.02	2	0.2	0.04	9
1,2,3,4,7,8-HxBDD	0.07	9	1	0.2	40
1,2,3,6,7,8-HxBDD	0.07	9	1	0.2	40
1,2,3,7,8,9-HxBDD	0.07	9	1	0.2	40
HpBDD	0.07	9	1	0.2	40
OBDD	0.1	20	2	0.4	70
2,3,7,8-TeBDF	0.007	0.9	0.1	0.02	4
1,2,3,7,8-PeBDF	0.02	2	0.2	0.04	9
2,3,4,7,8-PeBDF	0.02	2	0.2	0.04	9
1,2,3,4,7,8-HxBDF	0.07	9	1	0.2	40
1,2,3,4,6,7,8-HpBDF	0.07	9	1	0.2	40
OBDF	0.3	25	4	0.7	90

表-44 PBDDs/DFs検出下限値一覧表(2)

	公共用水域水質	公共用水域底質	灰・汚泥	難燃剤・中間原料	難燃加工品
	pg/L	pg/g-dry	ng/g-dry	ng/g	ng/g
2,3,7,8-TeBDD	0.4	0.2	0.0007	0.02	0.02
1,2,3,7,8-PeBDD	1	0.4	0.002	0.04	0.04
1,2,3,4,7,8-HxBDD	4	2	0.007	0.2	0.2
1,2,3,6,7,8-HxBDD	4	2	0.007	0.2	0.2
1,2,3,7,8,9-HxBDD	4	2	0.007	0.2	0.2
HpBDD	4	2	0.007	0.2	0.2
OBDD	9	4	0.01	0.4	0.4
2,3,7,8-TeBDF	0.4	0.2	0.0007	0.02	0.02
1,2,3,7,8-PeBDF	1	0.4	0.002	0.04	0.04
2,3,4,7,8-PeBDF	1	0.4	0.002	0.04	0.04
1,2,3,4,7,8-HxBDF	4	2	0.007	0.2	0.2
1,2,3,4,6,7,8-HpBDF	4	2	0.007	0.2	0.2
OBDF	20	7	0.03	0.7	0.7

表-45 MoBPCDDs/DFs検出下限値一覧表(1)

	排出ガス	排水	建屋内空気	環境大気	降下ばいじん
	ng/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	pg/L	pg/m <sup>3</sup>	pg/m <sup>3</sup>	pg/m <sup>2</sup> /day
MoBTrCDDs	0.002	0.2	0.02	0.004	0.9
MoBTeCDDs	0.004	0.4	0.05	0.009	2
MoBPeCDDs	0.004	0.4	0.05	0.009	2
MoBHxCDDs	0.009	1	0.1	0.02	4
MoBHpCDDs	0.02	2	0.2	0.04	9
MoBTrCDFs	0.002	0.2	0.02	0.004	0.9
MoBTeCDFs	0.004	0.4	0.05	0.009	2
MoBPeCDFs	0.004	0.4	0.05	0.009	2
MoBHxCDFs	0.009	1	0.1	0.02	4
MoBHpCDFs	0.02	2	0.2	0.04	9

表-46 MoBPCDDs/DFs検出下限値一覧表(2)

	公共用水域水質	公共用水域底質	灰・汚泥	難燃剤・中間原料	難燃加工品
	pg/L	pg/g-dry	ng/g-dry	ng/g	ng/g
MoBTrCDDs	0.1	0.04	0.0002	0.04	0.04
MoBTeCDDs	0.2	0.09	0.0004	0.09	0.09
MoBPeCDDs	0.2	0.09	0.0004	0.09	0.09
MoBHxCDDs	0.6	0.2	0.0009	0.2	0.2
MoBHpCDDs	1	0.4	0.002	0.4	0.4
MoBTrCDFs	0.1	0.04	0.0002	0.04	0.04
MoBTeCDFs	0.2	0.09	0.0004	0.09	0.09
MoBPeCDFs	0.2	0.09	0.0004	0.09	0.09
MoBHxCDFs	0.6	0.2	0.0009	0.2	0.2
MoBHpCDFs	1	0.4	0.002	0.4	0.4

(注) 検出下限値は、試料量により異なる場合がある。

表-47 PCDDs/DFs・Co-PCB検出下限値一覧表(1)

	排出ガス	排出水	建屋内空気	環境大気	降下ばいじん
	ng/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	pg/L	pg/m <sup>3</sup>	pg/m <sup>3</sup>	pg/m <sup>2</sup> /day
2,3,7,8-TeCDD	0.002	0.07	0.02	0.003	0.6
1,2,3,7,8-PeCDD	0.001	0.06	0.02	0.003	0.5
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.0007	0.04	0.009	0.002	0.4
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.002	0.08	0.02	0.003	0.6
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.0008	0.05	0.01	0.002	0.4
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.002	0.1	0.03	0.004	0.8
OCDD	0.005	0.3	0.06	0.02	3
2,3,7,8-TeCDF	0.002	0.08	0.02	0.003	0.6
1,2,3,7,8-PeCDF	0.0007	0.05	0.01	0.002	0.4
2,3,4,7,8-PeCDF	0.0008	0.05	0.02	0.002	0.4
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.001	0.06	0.02	0.003	0.5
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.0007	0.05	0.009	0.002	0.4
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.0006	0.04	0.008	0.002	0.3
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0.002	0.07	0.02	0.003	0.6
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.0009	0.06	0.02	0.003	0.5
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.0003	0.02	0.005	0.0008	0.2
OCDF	0.002	0.1	0.03	0.004	0.8
3,4,4',5-TeCB(#81)	0.0005	0.03	0.006	0.002	0.3
3,3',4,4'-TeCB(#77)	0.0005	0.03	0.006	0.002	0.3
2',3,4,4',5-PeCB(#123)	0.002	0.07	0.02	0.003	0.6
2,3',4,4',5-PeCB(#118)	0.0005	0.04	0.007	0.002	0.3
2,3,4,4',5-PeCB(#114)	0.0008	0.05	0.01	0.002	0.4
2,3,3',4,4'-PeCB(#105)	0.002	0.07	0.02	0.003	0.6
3,3',4,4',5-PeCB(#126)	0.001	0.07	0.02	0.003	0.5
2,3',4,4',5,5'-HxCB(#167)	0.002	0.08	0.02	0.004	0.7
2,3,3',4,4',5-HxCB(#156)	0.0009	0.06	0.02	0.003	0.5
2,3,3',4,4',5'-HxCB(#157)	0.0005	0.03	0.007	0.002	0.3
3,3',4,4',5,5'-HxCB(#169)	0.0008	0.05	0.02	0.002	0.4
2,2',3,4,4',5,5'-HpCB(#180)	0.002	0.09	0.02	0.004	0.7
2,2',3,3',4,4',5-HpCB(#170)	0.002	0.09	0.02	0.004	0.7
2,3,3',4,4',5,5'-HpCB(#189)	0.002	0.08	0.02	0.003	0.6

表-48 PCDDs/DFs・Co-PCB檢出下限値一覽表(2)

	公共用水域 水質	公共用水域 底質	灰・汚泥	難燃剤・中間原料	難燃加工品
	pg/L	pg/g-dry	ng/g-dry	ng/g	ng/g
2,3,7,8-TeCDD	0.04	0.03	0.0002	0.005	0.005
1,2,3,7,8-PeCDD	0.03	0.03	0.0001	0.003	0.003
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.02	0.02	0.00007	0.002	0.002
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.04	0.03	0.0002	0.005	0.005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.03	0.02	0.00008	0.002	0.002
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.05	0.04	0.0002	0.005	0.005
OCDD	0.2	0.2	0.0005	0.01	0.01
2,3,7,8-TeCDF	0.04	0.03	0.0002	0.005	0.005
1,2,3,7,8-PeCDF	0.03	0.02	0.00007	0.002	0.002
2,3,4,7,8-PeCDF	0.03	0.02	0.00008	0.002	0.002
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.03	0.03	0.0001	0.003	0.003
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.03	0.02	0.00007	0.002	0.002
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.02	0.02	0.00006	0.002	0.002
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0.04	0.03	0.0002	0.005	0.005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.03	0.03	0.00009	0.002	0.002
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.01	0.008	0.00003	0.0008	0.0008
OCDF	0.05	0.04	0.0002	0.005	0.005
3,4,4',5-TeCB(#81)	0.02	0.02	0.00005	0.001	0.001
3,3',4,4'-TeCB(#77)	0.02	0.02	0.00005	0.001	0.001
2',3,4,4',5-PeCB(#123)	0.04	0.03	0.0002	0.005	0.005
2,3',4,4',5-PeCB(#118)	0.02	0.02	0.00005	0.001	0.001
2,3,4,4',5-PeCB(#114)	0.03	0.02	0.00008	0.002	0.002
2,3,3',4,4'-PeCB(#105)	0.04	0.03	0.0002	0.005	0.005
3,3',4,4',5-PeCB(#126)	0.04	0.03	0.0001	0.003	0.003
2,3',4,4',5,5'-HxCB(#167)	0.04	0.04	0.0002	0.005	0.005
2,3,3',4,4',5-HxCB(#156)	0.03	0.03	0.00009	0.002	0.002
2,3,3',4,4',5'-HxCB(#157)	0.02	0.02	0.00005	0.001	0.001
3,3',4,4',5,5'-HxCB(#169)	0.03	0.02	0.00008	0.002	0.002
2,2',3,4,4',5,5'-HpCB(#180)	0.05	0.04	0.0002	0.005	0.005
2,2',3,3',4,4',5-HpCB(#170)	0.05	0.04	0.0002	0.005	0.005
2,3,3',4,4',5,5'-HpCB(#189)	0.04	0.03	0.0002	0.005	0.005

表-49 PBDEs・TBBPA・TBPと及びHBCD検出下限値一覧表

	排出ガス	排水	建屋内空気	環境大気	降下ばいじん	公共用水域水質	公共用水域底質	灰・汚泥	難燃剤・ 中間原料	難燃加工品
	ng/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	ng/L	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>2</sup> /day	ng/L	ng/g-dry	ng/g-dry	ng/g	ng/g
MoBDEs	0.03	0.003	0.0004	0.00006	0.01	0.002	0.0006	0.003	0.08	0.08
DiBDEs	0.003	0.0004	0.00005	0.000008	0.002	0.0002	0.00008	0.0003	0.008	0.008
TrBDEs	0.005	0.0006	0.00007	0.00001	0.003	0.0003	0.0001	0.0005	0.01	0.01
TeBDEs	0.008	0.001	0.0001	0.00002	0.004	0.0006	0.0002	0.0008	0.02	0.02
PeBDEs	0.007	0.0009	0.0001	0.00002	0.004	0.0005	0.0002	0.0007	0.02	0.02
HxBDEs	0.02	0.003	0.0003	0.00005	0.01	0.001	0.0005	0.002	0.05	0.05
HpBDEs	0.03	0.004	0.0004	0.00008	0.02	0.002	0.0008	0.003	0.08	0.08
OBDEs	0.01	0.001	0.0001	0.00003	0.005	0.0007	0.0003	0.001	0.03	0.03
NoBDEs	0.02	0.003	0.0003	0.00005	0.01	0.001	0.0005	0.002	0.05	0.05
DeBDE	0.03	0.004	0.0004	0.00008	0.02	0.002	0.0008	0.003	0.08	0.08
TBBPA	0.2	0.02	0.003	0.0005	0.1	0.01	0.005	0.02	0.5	0.5
TBPs	0.2	0.02	0.003	0.0005	0.1	0.01	0.005	0.02	0.5	0.5
-HBCD	1	0.1	0.02	0.003	0.6	0.07	0.03	0.1	3	3
-HBCD	0.5	0.06	0.007	0.001	0.2	0.03	0.01	0.05	1	1
-HBCD	0.3	0.04	0.004	0.0007	0.1	0.02	0.007	0.03	1	1