

排出係数一覧

施設	詳細	排出係数											
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
一号イ	燃料の使用に伴う排出												
	原料炭	[kgCO ₂ /kg]		2.66	2.66	2.65	2.65	2.65	2.65	2.65	2.64	2.64	2.64
	一般炭(国内炭)	"		1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
	一般炭(輸入炭)	"		2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37
	石炭	"		2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
	コークス	"		3.24	3.24	3.24	3.24	3.24	3.24	3.24	3.24	3.24	3.24
	練炭、豆炭	"		2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
	原油	[kgCO ₂ /l]		2.65	2.65	2.65	2.65	2.65	2.65	2.65	2.65	2.65	2.65
	NG L	"		2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
	ガソリン	"		2.31	2.31	2.31	2.31	2.31	2.31	2.31	2.31	2.31	2.31
	ナフサ	"		2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23
	ジェット燃料油	"		2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
	灯油	"		2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51
	軽油	"		2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64
	A重油	"		2.77	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77
	B重油	"		2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
	C重油	"		2.96	2.96	2.96	2.96	2.96	2.96	2.96	2.96	2.96	2.96
	潤滑油	"		2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
	石油コークス	[kgCO ₂ /kg]		3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
	液化石油ガス(LPG)	"		3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02
	液化天然ガス(LNG)	"		2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79
	天然ガス(LNGを除く)	[kgCO ₂ /m ³]		2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
	コークス炉ガス	"		0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854
	高炉ガス	"		0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355
	転炉ガス	"		0.937	0.937	0.937	0.937	0.937	0.937	0.937	0.937	0.937	0.937
	製油所ガス	"		2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04
	都市ガス	"		2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15
	石油製品	[kgCO ₂ /l]		3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2
一号ロ	他人から供給された電気の使用に伴う排出												
	一般電気事業者	[kgCO ₂ /kWh]		0.424	0.416	0.423	0.392	0.418	0.395	0.385	0.371	0.357	0.357
	その他	"		0.590	0.583	0.594	0.590	0.600	0.596	0.603	0.599	0.602	0.602
一号ハ	他人から供給された熱の使用に伴う排出	[kgCO ₂ /MJ]		0.088	0.076	0.076	0.074	0.073	0.070	0.069	0.067	0.067	0.067
一号ニ	セメントの製造に伴う排出	[kgCO ₂ /t]		435	435	435	435	435	435	435	435	435	435
一号ホ	生石灰、ソーダ石灰ガラス、鉄鋼の製造に伴う排出												
	石灰石	[kgCO ₂ /t]		433	433	433	433	433	433	433	433	433	433
	ドロマイト	"		470	470	470	470	470	470	470	470	470	470
一号ヘ	アンモニアの製造に伴う排出												
	石炭	[kgCO ₂ /kg]		2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
	ナフサ	[kgCO ₂ /l]		2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23
	石油コークス	[kgCO ₂ /kg]		3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
	LPG	"		3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02	3.02
	LNG	"		2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79	2.79
	天然ガス(LNGを除く)	[kgCO ₂ /m ³]		2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
	コークス炉ガス	"		0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854	0.854
	石油系炭化水素ガス	"		2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04
一号ト	土地利用の変化に伴う排出	[kgCO ₂ /t]		1.700	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700
一号チ	一般廃棄物の焼却に伴う排出	[kgCO ₂ /t]		2.510	2.570	2.570	2.550	2.600	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640
一号リ	産業廃棄物の焼却に伴う排出												
	廃油	[kgCO ₂ /t]		2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	廃プラスチック	"		2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
G#	メタン												
二号イ	ボイラーにおける燃料の使用に伴う排出												
	木材	[kgCH ₄ /kg]		0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082
	木炭	"		0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087
	木材パルプの製造時に生じる廃液	"		0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033

施行令	詳細	排出係数											
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
二号ロ	ばい焼炉における燃料の使用に伴う排出												
二号ニ	無機化学工業品用焼結炉における燃料の使用に伴う排出												
二号ホ	無機化学工業品用ペレット焼成炉における燃料使用に伴う排出												
二号ヘ	か焼炉における燃料の使用に伴う排出												
二号ト	金属溶解炉における燃料の使用に伴う排出												
二号リ	セメント焼成炉における燃料の使用に伴う排出												
二号ヌ	窯業製品熔融炉における燃料の使用に伴う排出												
二号ル	反応炉、直火炉における燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgCH4/kg]		0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017
	コークス	"		0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020
	木材	"		0.000094	0.000094	0.000094	0.000094	0.000094	0.000094	0.000094	0.000094	0.000094	0.000094
	木炭	"		0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010
	その他固体燃料	"		0.00022	0.00022	0.00022	0.00022	0.00022	0.00022	0.00022	0.00022	0.00022	0.00022
	原油	[kgCH4/l]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ナフサ	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	灯油	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	軽油	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A重油	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B重油	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C重油	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他液体	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L P G	[kgCH4/kg]		0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024
	L N G	"		0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025
	コークス炉ガス	[kgCH4/m³]		0.0000098	0.0000098	0.0000098	0.0000098	0.0000098	0.0000098	0.0000098	0.0000098	0.0000098	0.0000098
	高炉ガス	"		0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015
	転炉ガス	"		0.0000040	0.0000040	0.0000040	0.0000040	0.0000040	0.0000040	0.0000040	0.0000040	0.0000040	0.0000040
	オフガス	"		0.000018	0.000018	0.000018	0.000018	0.000018	0.000018	0.000018	0.000018	0.000018	0.000018
	都市ガス	"		0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021
	その他気体	"		0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013
二号ハ	金属精錬用焼結炉における燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgCH4/kg]		0.00047	0.00047	0.00047	0.00047	0.00047	0.00047	0.00047	0.00047	0.00047	0.00047
	コークス	"		0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054
	木材	"		0.00026	0.00026	0.00026	0.00026	0.00026	0.00026	0.00026	0.00026	0.00026	0.00026
	木炭	"		0.00027	0.00027	0.00027	0.00027	0.00027	0.00027	0.00027	0.00027	0.00027	0.00027
	その他固体燃料	"		0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060
	原油	[kgCH4/l]		0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069
	ナフサ	"		0.00062	0.00062	0.00062	0.00062	0.00062	0.00062	0.00062	0.00062	0.00062	0.00062
	灯油	"		0.00066	0.00066	0.00066	0.00066	0.00066	0.00066	0.00066	0.00066	0.00066	0.00066
	軽油	"		0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069	0.00069
	A重油	"		0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070
	B重油	"		0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072
	C重油	"		0.00074	0.00074	0.00074	0.00074	0.00074	0.00074	0.00074	0.00074	0.00074	0.00074
	その他液体	"		0.00068	0.00068	0.00068	0.00068	0.00068	0.00068	0.00068	0.00068	0.00068	0.00068
	L P G	[kgCH4/kg]		0.00093	0.00093	0.00093	0.00093	0.00093	0.00093	0.00093	0.00093	0.00093	0.00093
	L N G	"		0.00099	0.00099	0.00099	0.00099	0.00099	0.00099	0.00099	0.00099	0.00099	0.00099
	コークス炉ガス	[kgCH4/m³]		0.00038	0.00038	0.00038	0.00038	0.00038	0.00038	0.00038	0.00038	0.00038	0.00038
	高炉ガス	"		0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059
	転炉ガス	"		0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016
	オフガス	"		0.00071	0.00071	0.00071	0.00071	0.00071	0.00071	0.00071	0.00071	0.00071	0.00071
	都市ガス	"		0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083
	その他気体	"		0.00051	0.00051	0.00051	0.00051	0.00051	0.00051	0.00051	0.00051	0.00051	0.00051
二号チ	触媒再生塔における燃料の使用に伴う排出												
	コークス	[kgCH4/kg]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他固体燃料	"		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

施行令	詳細	排出係数										
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
二号ラ：セメント等乾燥炉における燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgCH4/kg]	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056
	コークス	"	0.00064	0.00064	0.00064	0.00064	0.00064	0.00064	0.00064	0.00064	0.00064	0.00064
	木材	"	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030
	木炭	"	0.00032	0.00032	0.00032	0.00032	0.00032	0.00032	0.00032	0.00032	0.00032	0.00032
	その他固体燃料	"	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070
	原油	[kgCH4/l]	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081
	ナフサ	"	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072	0.00072
	灯油	"	0.00077	0.00077	0.00077	0.00077	0.00077	0.00077	0.00077	0.00077	0.00077	0.00077
	軽油	"	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081
	A重油	"	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082	0.00082
	B重油	"	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085
	C重油	"	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087	0.00087
	その他液体	"	0.00080	0.00080	0.00080	0.00080	0.00080	0.00080	0.00080	0.00080	0.00080	0.00080
	L P G	[kgCH4/kg]	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011
	L N G	"	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
	コークス炉ガス	[kgCH4/m ³]	0.00045	0.00045	0.00045	0.00045	0.00045	0.00045	0.00045	0.00045	0.00045	0.00045
	高炉ガス	"	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070
	転炉ガス	"	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018
	オフガス	"	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083	0.00083
	都市ガス	"	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097
	その他気体	"	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060
二号ワ：その他乾燥炉における燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgCH4/kg]	0.00075	0.00075	0.00075	0.00075	0.00075	0.00075	0.00075	0.00075	0.00075	0.00075
	コークス	"	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085	0.00085
	木材	"	0.00041	0.00041	0.00041	0.00041	0.00041	0.00041	0.00041	0.00041	0.00041	0.00041
	木炭	"	0.00043	0.00043	0.00043	0.00043	0.00043	0.00043	0.00043	0.00043	0.00043	0.00043
	その他固体燃料	"	0.00094	0.00094	0.00094	0.00094	0.00094	0.00094	0.00094	0.00094	0.00094	0.00094
	原油	[kgCH4/l]	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011
	ナフサ	"	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097	0.00097
	灯油	"	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010
	軽油	"	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011
	A重油	"	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011
	B重油	"	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011
	C重油	"	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012
	その他液体	"	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011
	L P G	[kgCH4/kg]	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015
	L N G	"	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016	0.00016
	コークス炉ガス	[kgCH4/m ³]	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060
	高炉ガス	"	0.000093	0.000093	0.000093	0.000093	0.000093	0.000093	0.000093	0.000093	0.000093	0.000093
	転炉ガス	"	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025
	オフガス	"	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011
	都市ガス	"	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013
	その他気体	"	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081	0.00081
二号カ：電気炉（アーク炉）における燃料の使用に伴う排出												
		[kgCH4/kWh]	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074
二号コ：その他電気炉における燃料の使用に伴う排出												
二号ク：銅・鉛・亜鉛用焼結炉における燃料の使用に伴う排出												
二号ク：銅・鉛・亜鉛用溶解炉における燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgCH4/kg]	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017
	コークス	"	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020
	原油	[kgCH4/l]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ナフサ	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	灯油	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	軽油	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A重油	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B重油	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C重油	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他液体	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L P G	[kgCH4/kg]	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024
	L N G	"	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025
	コークス炉ガス	[kgCH4/m ³]	0.000098	0.000098	0.000098	0.000098	0.000098	0.000098	0.000098	0.000098	0.000098	0.000098
	高炉ガス	"	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015
	転炉ガス	"	0.000040	0.000040	0.000040	0.000040	0.000040	0.000040	0.000040	0.000040	0.000040	0.000040
	オフガス	"	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018
	都市ガス	"	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021
	その他気体	"	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013

施行令	詳細	排出係数											
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
二号レ	銅・鉛・亜鉛用溶鉱炉における燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgCH4/kg]		0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017
	コークス	"		0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020
二号ソ	ガス機関又はガソリン機関における燃料の使用に伴う排出												
	原油	[kgCH4/l]		0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064
	ナフサ	"		0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057
	灯油	"		0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061
	軽油	"		0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064
	A重油	"		0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
	B重油	"		0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067
	C重油	"		0.0069	0.0069	0.0069	0.0069	0.0069	0.0069	0.0069	0.0069	0.0069	0.0069
	その他液体	"		0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
	L P G	[kgCH4/kg]		0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086
	L N G	"		0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092
	コークス炉ガス	[kgCH4/m³]		0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035
	高炉ガス	"		0.00055	0.00055	0.00055	0.00055	0.00055	0.00055	0.00055	0.00055	0.00055	0.00055
	転炉ガス	"		0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
	オフガス	"		0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066
	都市ガス	"		0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077
	その他気体	"		0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
二号ネ	航空機（ジェット機）の飛行に伴う排出	[kgCH4/kl]		0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069
二号ナ	自動車の走行に伴う排出												
	ガソリン・L P G /乗用車	[kgCH4/km]		0.000012	0.000012	0.000012	0.000012	0.000011	0.000011	0.000011	0.000012	0.000012	0.000012
	ガソリン/バス	"		0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035
	ガソリン/軽自動車	"		0.0000096	0.0000096	0.0000096	0.0000096	0.0000099	0.0000099	0.0000099	0.000011	0.000011	0.000011
	ガソリン/普通貨物車	"		0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035
	ガソリン/小型貨物車	"		0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035
	ガソリン/軽貨物車	"		0.000012	0.000012	0.000012	0.000012	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013
	ガソリン/特種用途車	"		0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035
	ディーゼル/乗用車	"		0.0000020	0.0000020	0.0000020	0.0000020	0.0000020	0.0000020	0.0000020	0.0000021	0.0000021	0.0000021
	ディーゼル/バス	"		0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000012	0.000012
	ディーゼル/普通貨物車	"		0.000017	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000014	0.000014	0.000014
	ディーゼル/小型貨物車	"		0.0000094	0.0000096	0.0000097	0.0000097	0.0000097	0.0000096	0.0000094	0.0000090	0.0000087	0.0000085
	ディーゼル/特種用途車	"		0.000014	0.000014	0.000014	0.000013	0.000014	0.000014	0.000014	0.000011	0.000011	0.000011
二号ラ	鉄道車両（ディーゼル機関車）の運行に伴う排出	[kgCH4/kl]		0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
二号ム	船舶の航行に伴う排出												
	軽油	[kgCH4/kl]		0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
	A重油	"		0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
	B重油	"		0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
	C重油	"		0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
二号ウ	石炭採掘（坑内掘）からの排出	[kgCH4/t]		20	18	16	15	14	11	11	14	13	13
二号エ	石炭採掘（露天掘り）からの排出	[kgCH4/t]		0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
二号フ	原油の生産に伴う排出	[kgCH4/PJ]		11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000
二号オ	原油の輸送に伴う排出	"		750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
二号ク	原油の精製工程における排出	"		91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
二号セ	天然ガスの生産に伴う排出	"		58,000	58,000	58,000	58,000	58,000	58,000	58,000	58,000	58,000	58,000
二号マ	都市ガスの生産に伴う排出	"		910	910	910	910	910	910	910	910	910	910
二号ケ	化学製品（カーボンブラック等）製造に伴う排出												
	カーボンブラック	[kgCH4/t]		0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
	コークス	"		0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090
	エチレン	"		0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
	1,2-ジクロロエタン	"		0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050
	ステレン	"		0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
	メタノール	"		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

施行令	詳細	排出係数											
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
二号フ	家畜の反すう等に伴う排出												
	牛	[kgCH4/head/y]	68	68	68	67	68	68	68	68	68	68	68
	馬	"	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	めん羊	"	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
	山羊	"	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
	豚	"	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
二号コ	家畜のふん尿処理等に伴う排出												
	牛	[kgCH4/head/y]	5.6	5.5	5.5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4
	馬	"	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
	めん羊	"	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
	山羊	"	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
	豚	"	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	鶏	"	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
二号エ	水田からの排出	[kgCH4/m ² /y]	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
二号テ	農業活動に伴う糞・わらの焼却による排出												
	糞	[kgCH4/ka]	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058
	わら	"	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
二号ア	土地利用の変化に伴う排出	[kgCH4/t]	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
二号サ	廃棄物の埋立処理場からの排出												
	食物くず	[kgCH4/t]	154	154	153	153	154	155	154	154	154	154	154
	紙くず又は繊維くず	"	152	152	150	149	150	151	151	151	151	151	151
	木くず	"	158	159	159	161	166	165	168	168	168	168	168
二号キ	終末処理場における下水の処理に伴う排出	[kgCH4/m ³]	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088	0.00088
二号ク	一般廃棄物の焼却に伴う排出												
	連続燃焼式焼却施設	[kgCH4/t]	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043
	準連続燃焼式焼却施設	"	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090
	バッチ燃焼式焼却施設	"	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
二号メ	産業廃棄物の焼却に伴う排出												
	紙くず又は木くず	[kgCH4/t]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	廃油	"	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056	0.00056
	廃プラスチック類	"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	汚泥	"	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097
N2O 一酸化窒素													
三号イ	ボイラーにおける燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgN2O/kg]	0.000082	0.000085	0.000083	0.000084	0.000088	0.00011	0.00010	0.00011	0.00012	0.00012	0.00012
	コークス	"	0.000093	0.000097	0.000094	0.000096	0.00010	0.00012	0.00012	0.00013	0.00013	0.00013	0.00013
	木材	"	0.000045	0.000046	0.000045	0.000046	0.000048	0.000058	0.000057	0.000062	0.000063	0.000063	0.000063
	木炭	"	0.000047	0.000049	0.000048	0.000049	0.000051	0.000061	0.000060	0.000065	0.000067	0.000067	0.000067
	その他固体燃料	"	0.00010	0.00011	0.00010	0.00011	0.00011	0.00013	0.00013	0.00014	0.00015	0.00015	0.00015
	原油	[kgN2O/l]	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052	0.00000052
	B重油	"	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055	0.00000055
	C重油	"	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056	0.00000056
三号ロ	ガス発生炉、ガス加熱炉における燃料の使用に伴う排出												
	一般炭	[kgN2O/ka]	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016
	コークス	"	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019
	その他固体燃料	"	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021	0.000021

施行令	詳細	排出係数											
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
三号ア：触媒再生塔における燃料の使用に伴う排出													
	コークス	[kgN2O/kg]		0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017	0.00017
	その他固体燃料	"		0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018	0.00018
三号イ：電気炉（アーク炉）における燃料の使用に伴う排出				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三号ロ：その他の電気炉における燃料の使用に伴う排出													
三号ナ：銅・鉛・亜鉛用焼結炉における燃料の使用に伴う排出													
三号ム：銅・鉛・亜鉛用溶解炉における燃料の使用に伴う排出													
	一般炭	[kgN2O/kg]		0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016
	コークス	"		0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019
	原油	[kgN2O/l]		0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036
	ナフサ	"		0.000032	0.000032	0.000032	0.000032	0.000032	0.000032	0.000032	0.000032	0.000032	0.000032
	灯油	"		0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034
	軽油	"		0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036
	A重油	"		0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036	0.000036
	B重油	"		0.000037	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037
	C重油	"		0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039
	その他液体	"		0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035
	LPG	[kgN2O/kg]		0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020
	LNG	"		0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022
	コークス炉ガス	[kgN2O/m3]		0.00000083	0.00000083	0.00000083	0.00000083	0.00000083	0.00000083	0.00000083	0.00000083	0.00000083	0.00000083
	高炉ガス	"		0.00000013	0.00000013	0.00000013	0.00000013	0.00000013	0.00000013	0.00000013	0.00000013	0.00000013	0.00000013
	転炉ガス	"		0.00000034	0.00000034	0.00000034	0.00000034	0.00000034	0.00000034	0.00000034	0.00000034	0.00000034	0.00000034
	オフガス	"		0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015
	都市ガス	"		0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018
	その他気体	"		0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011
三号ラ：銅・鉛・亜鉛用溶鉱炉における燃料の使用に伴う排出													
	一般炭	[kgN2O/kg]		0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016
	コークス	"		0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019
三号ウ：ガスタービンにおける燃料の使用に伴う排出													
	原油	[kgN2O/l]		0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011
	ナフサ	"		0.00000095	0.00000095	0.00000095	0.00000095	0.00000095	0.00000095	0.00000095	0.00000095	0.00000095	0.00000095
	灯油	"		0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010
	軽油	"		0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011
	A重油	"		0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011
	B重油	"		0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011
	C重油	"		0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011
	その他液体	"		0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010	0.0000010
	LPG	[kgN2O/kg]		0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014
	LNG	"		0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015
	コークス炉ガス	[kgN2O/m3]		0.00000059	0.00000059	0.00000059	0.00000059	0.00000059	0.00000059	0.00000059	0.00000059	0.00000059	0.00000059
	高炉ガス	"		0.000000091	0.000000091	0.000000091	0.000000091	0.000000091	0.000000091	0.000000091	0.000000091	0.000000091	0.000000091
	転炉ガス	"		0.00000024	0.00000024	0.00000024	0.00000024	0.00000024	0.00000024	0.00000024	0.00000024	0.00000024	0.00000024
	オフガス	"		0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011	0.0000011
	都市ガス	"		0.0000013	0.0000013	0.0000013	0.0000013	0.0000013	0.0000013	0.0000013	0.0000013	0.0000013	0.0000013
	その他気体	"		0.00000079	0.00000079	0.00000079	0.00000079	0.00000079	0.00000079	0.00000079	0.00000079	0.00000079	0.00000079
三号エ：ディーゼル機関における燃料の使用に伴う排出													
	原油	[kgN2O/l]		0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062
	ナフサ	"		0.000055	0.000055	0.000055	0.000055	0.000055	0.000055	0.000055	0.000055	0.000055	0.000055
	灯油	"		0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059	0.000059
	軽油	"		0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062
	A重油	"		0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062
	B重油	"		0.000065	0.000065	0.000065	0.000065	0.000065	0.000065	0.000065	0.000065	0.000065	0.000065
	C重油	"		0.000067	0.000067	0.000067	0.000067	0.000067	0.000067	0.000067	0.000067	0.000067	0.000067
	その他液体	"		0.000061	0.000061	0.000061	0.000061	0.000061	0.000061	0.000061	0.000061	0.000061	0.000061
	LPG	[kgN2O/kg]		0.000083	0.000083	0.000083	0.000083	0.000083	0.000083	0.000083	0.000083	0.000083	0.000083
	LNG	"		0.000089	0.000089	0.000089	0.000089	0.000089	0.000089	0.000089	0.000089	0.000089	0.000089
	コークス炉ガス	[kgN2O/m3]		0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034	0.000034
	高炉ガス	"		0.0000053	0.0000053	0.0000053	0.0000053	0.0000053	0.0000053	0.0000053	0.0000053	0.0000053	0.0000053
	転炉ガス	"		0.000014	0.000014	0.000014	0.000014	0.000014	0.000014	0.000014	0.000014	0.000014	0.000014
	オフガス	"		0.000063	0.000063	0.000063	0.000063	0.000063	0.000063	0.000063	0.000063	0.000063	0.000063
	都市ガス	"		0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074	0.000074
	その他気体	"		0.000046	0.000046	0.000046	0.000046	0.000046	0.000046	0.000046	0.000046	0.000046	0.000046

施行令	詳細	排出係数										
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
三号ノ：ガス機関又はガソリン機関における燃料の使用に伴う排出												
	原油	[kgN2O/l]	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023
	ナフサ	"	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020
	灯油	"	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022
	軽油	"	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023
	A重油	"	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023
	B重油	"	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024	0.000024
	C重油	"	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025
	その他液体	"	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023
	L P G	[kgN2O/kg]	0.000031	0.000031	0.000031	0.000031	0.000031	0.000031	0.000031	0.000031	0.000031	0.000031
	L N G	"	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033	0.000033
	コークス炉ガス	[kgN2O/m3]	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013	0.000013
	高炉ガス	"	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020	0.000020
	転炉ガス	"	0.000052	0.000052	0.000052	0.000052	0.000052	0.000052	0.000052	0.000052	0.000052	0.000052
	オフガス	"	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023
	都市ガス	"	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027
	その他気体	"	0.000017	0.000017	0.000017	0.000017	0.000017	0.000017	0.000017	0.000017	0.000017	0.000017
三号オ：自動車の走行に伴う排出												
	ガソリン・L P G/乗用車	[kaN2O/km]	0.000027	0.000027	0.000028	0.000028	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029
	ガソリン/バス	"	0.000044	0.000043	0.000044	0.000045	0.000049	0.000046	0.000049	0.000047	0.000047	0.000047
	ガソリン/軽自動車	"	0.000019	0.000020	0.000020	0.000020	0.000021	0.000021	0.000021	0.000022	0.000022	0.000022
	ガソリン/普通貨物車	"	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000039	0.000041	0.000042	0.000040	0.000039	0.000039
	ガソリン/小型貨物車	"	0.000027	0.000027	0.000028	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000027	0.000027
	ガソリン/軽貨物車	"	0.000021	0.000021	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000023	0.000023	0.000023	0.000023
	ガソリン/特種用途車	"	0.000039	0.000041	0.000040	0.000041	0.000040	0.000042	0.000041	0.000040	0.000038	0.000038
	ディーゼル/乗用車	"	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007
	ディーゼル/バス	"	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025
	ディーゼル/普通貨物車	"	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025
	ディーゼル/小型貨物車	"	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025
	ディーゼル/特種用途車	"	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025	0.000025
三号ク：鉄道車両（ディーゼル機関車）の運行に伴う排出												
		[kaN2O/k 1]	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
三号ヤ：船舶の航行に伴う排出												
	軽油	[kaN2O/k 1]	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
	A重油	"	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074
	B重油	"	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076
	C重油	"	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
三号マ：化学製品（アジピン酸等）製造に伴う排出												
	アジピン酸	[kaN2O/t]	250	250	250	250	250	250	250	250	250	25
	硝酸	"	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.5	3.6	3.4	4.0	3.7
三号ケ：麻酔剤（笑気ガス）の使用に伴う排出												
			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
三号フ：家畜のふん尿処理等に伴う排出												
	牛	[kaN2O/head/y]	0.75	0.75	0.75	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
	豚	"	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
	鶏	"	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087
三号コ：畑作での肥料の使用に伴う排出												
		[kaN2O/t]	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2
三号エ：農業活動に伴う穀・わらの焼却による排出												
	穀	[kaN2O/ka]	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060
	わら	"	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070	0.00070
三号テ：土地利用変化に伴う排出												
		[kaN2O/t]	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
三号ア：一般廃棄物の焼却に伴う排出												
	連続燃焼式焼却施設	[kaN2O/t]	0.0499	0.0499	0.0499	0.0499	0.0499	0.0499	0.0499	0.0499	0.0499	0.0499
	準連続燃焼式焼却施設	"	0.0415	0.0415	0.0415	0.0415	0.0415	0.0415	0.0415	0.0415	0.0415	0.0415
	バッチ燃焼式焼却施設	"	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
三号サ：産業廃棄物の焼却に伴う排出												
	紙くず又は木くず	[kaN2O/t]	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
	廃油	"	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098
	廃プラスチック類	"	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
	下水汚泥	"	0.892	0.892	0.892	0.892	0.892	0.892	0.892	0.892	0.892	0.892
	汚泥(下水汚泥は除く)	"	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45

施行令	詳細	排出係数											
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
HFCs ハイドロフルオロカーボン													
四号イ	HCFC-22の製造に伴うHFC-23の副生に伴う排出	[kgHFC-23 /kgHCFC-22]	...	...	...	...	...	...	0.018	0.017	0.016	0.014	0.013
四号ロ	各HFCの製造時に伴う排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.012	0.012	0.011	0.0077	0.0029
四号ハ	HFCが封入された製品（冷蔵庫等）の製造時等の排出												
	家庭用電気冷蔵庫(製造・使用開始)	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
	家庭用エアコンディショナー(製造・使用開始)	"	...	...	...	...	...	...	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041
	業務用冷凍空調和機器(製造・使用開始)	"	...	...	...	...	...	...	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
四号ニ	HFCが封入された製品の使用時の排出												
	家庭用電気冷蔵庫(使用)	[/y]	...	...	...	...	...	...	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	家庭用エアコンディショナー(使用)	"	...	...	...	...	...	...	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
	業務用冷凍空調和機器(使用)	"	...	...	...	...	...	...	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
四号ホ	HFCが封入された製品の廃棄時の排出												
	家庭用電気冷蔵庫(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	家庭用エアコンディショナー(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	業務用冷凍空調和機器(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
四号ヘ	自動車用エアコンディショナー製造時の排出	[kgHFC/台]	...	...	...	...	...	...	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0033
四号ト	自動車用エアコンディショナー使用時の排出	"	...	...	...	...	...	...	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
四号チ	自動車用エアコンディショナー廃棄時の排出		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
四号リ	HFCが発泡剤として含有する発泡プラスチックの製造時の排出												
	押出法ポリスチレンフォーム(製造)		...	...	...	...	...	...
	ウレタンフォーム(製造)		...	...	...	...	...	...
	ポリエチレンフォーム(製造)	[ ]	...	...	...	...	...	...	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	フェノールフォーム(製造)		...	...	...	...	...	...
四号ヌ	HFCが発泡剤として含有する発泡プラスチックの使用時の排出												
	押出法ポリスチレンフォーム(使用)		...	...	...	...	...	...
	ウレタンフォーム(使用)		...	...	...	...	...	...
	ポリエチレンフォーム(使用)	[ ]	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0
	フェノールフォーム(使用)		...	...	...	...	...	...
四号ル	HFCが発泡剤として含有する発泡プラスチックの廃棄時の排出												
	押出法ポリスチレンフォーム(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	ウレタンフォーム(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	ポリエチレンフォーム(廃棄)	[ ]	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	フェノールフォーム(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
四号ワ	噴霧器、消化器の使用又は廃棄に伴う排出												
	噴霧器(使用・廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	消火器(使用・廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
四号ヅ	溶剤、洗浄剤としての使用に伴う排出												
	溶剤としての用途		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	洗浄の用途		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
PFCs パーフルオロカーボン													
五号イ	各PFCの製造時の排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.088	0.10	0.13	0.11	0.089
五号ロ	PFCが封入された製品（冷蔵庫等）の製造時等の排出												
	家庭用電気冷蔵庫(製造・使用開始)		...	...	...	...	...	...
	家庭用エアコンディショナー(製造・使用開始)		...	...	...	...	...	...
	業務用冷凍空調和機器(製造・使用開始)		...	...	...	...	...	...
五号ハ	PFCが封入された製品の使用時の排出												
	家庭用電気冷蔵庫(使用)		...	...	...	...	...	...
	家庭用エアコンディショナー(使用)		...	...	...	...	...	...
	業務用冷凍空調和機器(使用)		...	...	...	...	...	...
五号ニ	PFCが封入された製品の廃棄時の排出												
	家庭用電気冷蔵庫(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	家庭用エアコンディショナー(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	業務用冷凍空調和機器(廃棄)		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
五号ホ	溶剤、洗浄剤としての使用に伴う排出												
	溶剤としての用途		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
	洗浄の用途		...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
五号ヘ	ドライエッチング、CVDクリーニングに伴う排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71

施行令	詳細	排出係数											
		単位	年度	平成2	平成3	平成4	平成5	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11
SF6 六フッ化硫黄													
六号イ	SF6の製造時の排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.082	0.072	0.042	0.036	0.035
六号ロ	電気機械器具の製造時等の排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.30	0.28	0.27	0.22	0.18
六号ハ	SF6が封入された電気機械器具の使用時の排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
六号ニ	SF6が封入された電気機械器具の点検時の排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
六号ホ	SF6が封入された電気機械器具の廃棄時の排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	x
六号ヘ	ドライエッチング、CVDクリーニングに伴う排出	[ ]	...	...	...	...	...	...	0.72	0.73	0.73	0.74	0.76

【凡例】
x : 直接排出量を算定するため、排出係数が定義されていない。
: 現在も、また、これまでも当該活動量がゼロであるため、排出係数を設定していない。
... : 1995年を基準とした場合に、不要となるため設定していない。

注) HFCs、PFCsの排出係数については、四号イを除き、物質の種類に関係なく区分毎に一定の排出係数を設定してある。なお、HFCs、PFCsの排出量の算定は施行令第1号、2号に示される物質毎に算定を行うことに留意が必要である。