

# List of Chemical Substances Registered as Class 1 (Prohibition of Use) in Site Operation by the Sony Group. (Updated on August, 2020)

## Classification standards for Class 1 chemical substances

-The substances regarded as having a serious impact on the human body or environment (carcinogenicity, mutagenicity, toxicity for reproduction, acute toxic, ecotoxic, etc.) which are prohibited to be produced or used under international treaties or individual countries' regulations\*1

-The substances considered to have a high risk of environmental pollution such as soil contamination\*2

In terms of the following applications, the use of Class 1 substances are permitted provided that laws are complied with and the appropriate management is enforced.

-Research and development applications

-The chemical substances contained in refrigerants which are used under airtight conditions

\*1  
-Substances that deplete the ozone layer designated in the Montreal Protocol <International>  
-Substances designated in Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants (POPs) <International>  
-First-class specified Chemical substances Control Law <Japan>  
-Harmful substances the manufacture of which is prohibited in the article 55 of Industrial Safety and Health Law <Japan>

\*2  
-First-class specified harmful substances (volatile organic compounds) in Soil Contamination Countermeasures Law <Japan>

CAS No.	化学物質名称 (日) Chemical substances name (Japanese)	化学物質名称 (英) Chemical substances name (English)	別名 Synonym
50-29-3	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス(4-クロロフェニル)エタン	1,1,1-trichloro-2,2-bis(4-chlorophenyl)ethane	DDT
56-23-5	テトラクロロメタン	Tetrachloromethane	四塩化炭素 / Carbon tetrachloride
56-35-9	ビス(トリブチルスズ)オキシド	Bis(tri-n-butyltin)oxide	1,1,1,3,3,3-ヘキサブタン-1-イルジスタノキサン /1,1,1,3,3,3-Hexabutyldistannoxane
57-74-9 etc.	ヘプタクロル	Heptachlor	クロルデン類 / [4,7-Methanoindan, 1,2,4,5,6,7,8-octa-chloro-2,3,3a,4,7,7a-hexahydro-]
58-89-9	リンデン	Lindane	ヘキサクロロシクロヘキサン (γ-HCH)
60-57-1	ディルドリン	Dieldrin	ヘキサクロロエポキシオクタヒドロ-エンド, エキソ-ジメタノナフタレン (別名ディルドリン); 1,2,3,4,10,10-ヘキサクロロ-6,7-エポキシ-1,4,4a,5,6,7,8a-オクタヒドロ-エキソ-1,4-エンド-5,8-ジメタノナフタレン
71-43-2 etc.	ベンゼン及びベンゼン含有ゴムのり	Benzene	
71-55-6	1,1,1-トリクロロエタン	Ethane, 1,1,1-trichloro-1,1,1-trichloroethane	メチルクロロホルム
72-20-8	エンドリン	Endrin	ヘキサクロロエポキシオクタヒドロ-エンド, エンド-ジメタノナフタレン
74-83-9	ブロモメタン	Bromomethane	臭化メチル
74-97-5	ブロモクロロメタン	Bromochloromethane	ハロン-1011
75-01-4	クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	chloro-1-ethylene (monomer vinyl chloride), Vinyl chloride	クロロエチレン
75-09-2	ジクロロメタン	Dichloromethane Methylene chloride	塩化メチレン, 二塩化メチレン
75-35-4	1,1-ジクロロエチレン	Vinylidene Chloride	ビリニデンクロライド
75-43-4	ジクロロフルオロメタン	Dichlorofluoromethane	HCFC-21
75-45-6	クロロジフルオロメタン	Chlorodifluoromethane	HCFC-22
75-63-8	ブロモトリフルオロメタン	Bromotrifluoromethane	ハロン-1301
75-68-3	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン	1-chloro-1,1-difluoroethane	HCFC-142b
75-69-4	トリクロロフルオロメタン	Trichlorofluoromethane	CFC-11
75-71-8	ジクロロジフルオロメタン	Dichlorodifluoromethane	CFC-12
75-72-9	クロロトリフルオロメタン	Chlorotrifluoromethane	CFC-13
75-82-1 359-19-3	ジブロモジフルオロエタン	Dibromodifluoroethane	HBFC-132 B2
75-88-7	2-クロロ-1,1,1-トリフルオロエタン	2-Chloro-1,1,1-trifluoroethane	HCFC-133
76-11-9	テトラクロロジフルオロエタン	1,1,1,2-tetrachloro-2,2-difluoroethane	CFC-112
76-12-0	1,1,2,2-テトラクロロ-1,2-ジフルオロエタン	1,2-Difluorotetrachloroethane	CFC-112
76-13-1	1,1,2-トリクロロ-1,2,2-トリフルオロエタン	1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	CFC-113
76-14-2	1,2-ジクロロ-1,1,2,2-テトラフルオロエタン	1,2-Dichloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane	CFC-114
76-15-3	クロロペンタフルオロエタン	Chloropentafluoroethane	CFC-115
76-44-8	ヘプタクロル	Heptachlor	[1,4,5,6,7,8,8-Heptachloro-3a, 4,7,7a-tetrahydro-4,7-methano-1H-indene]
79-00-5	1,1,2-トリクロロエタン	1,1,2-Trichloroethane	β-トリクロロエタン
79-01-6	トリクロロエチレン	Trichloroethylene	1,1,2-トリクロロエチレン, トリクレン
87-68-3	ヘキサクロロブタジエン (HCBD)	Hexachlorobutadiene (HCBD)	六塩化ブタジエン / ヘキサクロロ-1,3-ブタジエン / Hexachlorobuta-1,3-diene
87-86-5 etc.	ペンタクロロフェノール, その塩及びエステル類	pentachlorophenol and its salts and esters	PCP

CAS No.	化学物質名称 (日) Chemical substances name (Japanese)	化学物質名称 (英) Chemical substances name (English)	別名 Synonym
91-59-8 etc.	ベータナフチルアミン及びその塩	2-naphthylamine beta-Naphthylamine	2- ナフチルアミン
92-67-1 etc.	4-アミノジフェニル及びその塩	4-Aminobiphenyl	ビフェニル-4- イルアミン
92-87-5 etc.	ベンジジン及びその塩	Benzidine	4,4'- ジアミノビフェニル
92-93-3 etc.	4-ニトロジフェニル及びその塩	4-nitrobiphenyl	4- ニトロビフェニル
107-06-2	1,2-ジクロロエタン	1,2-Dichloroethane	二塩化エチレン
115-29-7	ベンゾエピン	Thiosulfan	エンドスルファン
115-32-2	ジコホル	Dicofol	ケルセン又は2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス(4-クロロフェニル)エタノール
118-74-1	ヘキサクロロベンゼン (HCB)	Hexachlorobenzene (HCB)	ベルクロロベンゼン
124-72-1	2-ブロモ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン	2-Bromo-1,1,1,2-Tetrafluoroethane	C2HF4Br
124-73-2	1,2-ジブロモテトラフルオロエタン	1,2-Dibromotetrafluoroethane Dibromotetrafluoroethane	Halon-2402
127-18-4	テトラクロロエチレン	Perchloroethylene Tetrachloroethylene	パークロロエチレン、ベルクロロエテン、パークレン
131-52-2	ペンタクロロフェノールナトリウム塩	Sodium pentachlorophenate	ペンタクロロフェノールナトリウム
143-50-0	クロルデコン	Chlordecone	デカクロロペンタシクロ [5.3.0.0.02,6.03,9.04,8] デカン -5-オン (別名クロルデコン)
156-59-2	シス1,2-ジクロロエチレン	Cis-dichloroethylene cis-1,2-Dichloroethene	ジクロロエチレン
156-60-5	trans-1,2-ジクロロエチレン	trans-1,2-Dichloroethylene	trans- アセチレンジクロリド
306-80-9 353-93-5	テトラブロモフルオロエタン	Tetrabromofluoroethane	HBFC-121 B4
306-83-2	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン	2,2-dichloro-1,1,1-trifluoroethane	HCFC-123
307-35-7	パーフルオロオクタンスルホン酸フルオリド (PFOSF)	Perfluorooctane sulfonyl fluoride (PFOS-F)	PFOS 類縁化合物
309-00-2	アルドリン	Aldrin	1,2,3,4,10,10-ヘキサクロロ-1,4,4a,5,8,8a-ヘキサヒドロ-エキソ-1,4-エンド-5,8-ジメタノナフタレン / [1,4:5,8-Dimethanonaphthalene,1,2,3,4,10,10-hexachloro-1,4,4a,5,8,8ahexahydro-(1.alpha.,4.alpha.,4a.beta.,5.alpha.,8.alpha.,8a.beta.)-]
319-84-6	アルファヘキサクロロシクロヘキサン	Alpha hexachlorocyclohexane	r-1,c-2,t-3,c-4,t-5,t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン / (1alpha,2alpha,3beta,4alpha,5beta,6beta)-1,2,3,4,5,6-hexachlorocyclohexane
319-85-7	β-ヘキサクロロシクロヘキサン	Beta-HCH	r-1,t-2,c-3,t-4,c-5,t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン
338-64-7	1-クロロ-1,2-ジフルオロエタン	1-Chloro-1,2-difluoroethane	HCFC-142
338-65-8	クロロジフルオロエタン	Ethane, 2-chloro-1,1-difluoro-	HCFC-142
353-59-3	ブロモクロロジフルオロメタン	Methane, bromochlorodifluoro- Bromochlorodifluoromethane	ハロン -1211
353-97-9 677-34-9 7304-53-2	トリブロモジフルオロエタン	Tribromodifluoroethane	HBFC-122 B3
354-04-1	ジブロモトリフルオロエタン	Dibromotrifluoroethane	HBFC-123 B2
354-11-0	1,1,1,2-テトラクロロ-2-フルオロエタン	1,1,1,2-tetrachloro-2-fluoroethane	HCFC-121
354-14-3	1,1,2,2-テトラクロロ-1-フルオロエタン	1,1,2,2-Tetrachloro-1-fluoroethane	HCFC-121
354-15-4	トリクロロジフルオロエタン	1,1,2-Trichloro-1,2-difluoroethane	HCFC-122
354-23-4	1,2-ジクロロ-1,1,2-トリフルオロエタン	1,2-Dichloro-1,1,2-trifluoroethane	HCFC-123a
354-25-6	1-クロロ-1,1,2,2-テトラフルオロエタン	1-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane	HCFC-124
354-56-3	ペンタクロロフルオロエタン	Ethane, 1,1,1,2,2-pentachloro-2-fluoro-	CFC-111
354-58-5	1,1,1-トリクロロ-2,2,2-トリフルオロエタン	1,1,1-Trichlorotrifluoroethane	CFC-113a
358-97-4	1,2-ジブロモ-1-フルオロエタン	1,2-dibromo-1-fluoroethane	HBFC-141 B2
359-07-9	ブロモジフルオロエタン	Bromodifluoroethane	HBFC-142 B1
359-28-4	トリクロロフルオロエタン	Ethane, 1,1,2-trichloro-2-fluoro-	HCFC-131
373-52-4	ブロモフルオロメタン	Bromofluoromethane	HBFC-31 B1
374-07-2	1,1-ジクロロ-1,2,2,2-テトラフルオロエタン	1,1-Dichlorotetrafluoroethane	CFC-114
420-88-2 598-67-4	トリブロモフルオロエタン	Tribromofluoroethane	HBFC-131 B3
421-04-5	2-クロロ-1,2,2-トリフルオロエタン	2-chloro-1,2,2-trifluoroethane	HCFC-133
421-06-7	2-ブロモ-1,1,1-トリフルオロエタン	2-bromo-1,1,1-trifluoroethane	C2H2BrF3
421-46-5 460-32-2	ブロモトリフルオロプロパン	Bromotrifluoropropane	HBFC-253 B1
421-90-9	トリブロモトリフルオロプロパン	Tribromotrifluoropropane	HBFC-233 B3
422-44-6	1,2-ジクロロ-1,1,2,3,3-ペンタフルオロプロパン	1,2-Dichloro-1,1,2,3,3-pentafluoropropane	HCFC-225
422-48-0	2,3-ジクロロ-1,1,1,2,3-ペンタフルオロプロパン	2,3-dichloro-1,1,1,2,3-pentafluoropropane	HCFC-225
422-55-9	クロロヘキサフルオロプロパン	1-chloro-1,1,2,2,3,3-hexafluoropropane	HCFC-226
422-56-0	3,3-ジクロロ-1,1,1,2,2-ペンタフルオロプロパン	1,1-dichloro-2,2,3,3,3-pentafluoropropane	HCFC-225ca
422-57-1	1-クロロ-1,2,2,3,3,3-ヘキサフルオロプロパン	1-CHLORO-1,2,2,3,3,3-HEXAFLUOROPROPANE	HCFC-226

CAS No.	化学物質名称 (日) Chemical substances name (Japanese)	化学物質名称 (英) Chemical substances name (English)	別名 Synonym
422-78-6 422-81-1 135401-87-5	ヘプタクロロフルオロプロパン	Heptachlorofluoropropane	CFC-211
422-86-6	クロロヘプタフルオロプロパン	Chloroheptafluoropropane	CFC-217
430-57-9	ジクロロフルオロエタン	1,2-Dichloro-1-fluoroethane	HCFC-141
431-07-2	2-クロロ-1,1,2-トリフルオロエタン	2-chloro-1,1,2-trifluoroethane	HCFC-133
431-21-0	ジブロモトリフルオロプロパン	Dibromotrifluoropropane	HBFC-243 B2
431-78-7	ジブロモペンタフルオロプロパン	Dibromopentafluoropropane	HBFC-225 B2
431-86-7	1,2-ジクロロ-1,1,3,3,3-ペンタフルオロプロパン	1,2-Dichloro-1,1,3,3,3-pentafluoropropane	HCFC-225
460-25-3	ジブロモジフルオロプロパン	Dibromodifluoropropane	HBFC-252 B2
460-35-5	3-クロロ-1,1,1-トリフルオロプロパン	3-Chloro-1,1,1-trifluoropropane	HCFC-253
460-86-6	ジブロモテトラフルオロプロパン	Dibromotetrafluoropropane	HBFC-234 B2
422-01-5 460-88-8 677-52-1 677-53-2 679-94-7 22692-16-6 26391-11-7 53692-43-6 53692-44-7	ブロモペンタフルオロプロパン	Bromopentafluoropropane	HBFC-235 B1
507-55-1	1,3-ジクロロ-1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン	1,3-dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane	HCFC-225cb
540-59-0	1,2-ジクロロエチレン	1,2-Dichloroethylene	塩化ビニリデン
542-75-6	1,3-ジクロロプロペン	1,3-Dichloropropene	1,3-ジクロロプロパ-1-エン
542-88-1	ビス(クロロメチル)エーテル	Oxybis(chloromethane) Bis(chloromethyl) ether	1,1'-Dichlorodimethyl ether
593-70-4	クロロフルオロメタン	Chlorofluoromethane	HCFC-31
608-93-5	ペンタクロロベンゼン (PeCB)	Pentachlorobenzene (PeCB)	1,2,3,4,5-ペンタクロロベンゼン
620-91-7	N,N'-ジトリル-パラ-フェニレンジアミン、N-トリル-N'-キシリル-パラ-フェニレンジアミン又はN,N'-ジキシリル-パラ-フェニレンジアミン	1,4-Benzenediamine, N,N'-bis(4-methylphenyl)-	N,N'-ジ-4-トリル-1,4-フェニレンジアミン
661-97-2	1,2-ジクロロ-1,1,2,3,3,3-ヘキサフルオロプロパン	1,2-Dichloro-1,1,2,3,3,3-hexafluoropropane	CFC-216
666-48-8	トリブロモテトラフルオロプロパン	Tribromotetrafluoropropane	HBFC-224 B3
460-67-3 679-84-5 19041-01-1 29151-25-5 70192-71-1 70192-84-6	ブロモテトラフルオロプロパン	Bromotetrafluoropropane	HBFC-244 B1
732-26-3	2,4,6-トリ-ターシャリ-ブチルフェノール	2,4,6-Tri-tert-butylphenol	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール
762-49-2	1-ブロモ-2-フルオロエタン	1-bromo-2-fluoroethane	ブロモフルオロエタン
762-50-5	1-クロロ-2-フルオロエタン	1-CHLORO-2-FLUOROETHANE	HCFC-151
811-95-0	1,1,2-トリクロロ-1-フルオロエタン	1,1,2-TRICHLORO-1-FLUOROETHANE	HCFC-131
812-04-4	1,1-ジクロロ-1,2,2-トリフルオロエタン	1,1-Dichloro-1,2,2-trifluoroethane	HCFC-123b
818-99-5	トリクロロフルオロプロパン	1-Fluoro-1,1,3-Trichloropropane	HCFC-251
959-98-8	エンドスルファン	Endosulfan	α-ベンゾエピン
1163-19-5	デカブロモジフェニルエーテル	Decabromodiphenyl ether	
1320-37-2	ジクロロテトラフルオロエタン	dichlorotetrafluoroethane	CFC-114
1321-64-8 etc.	ポリ塩化ナフタレン (塩素数が2以上のものに限る。)	Pentachloronaphthalene	ペンタクロロナフタレン
1330-45-6	クロロトリフルオロエタン	Chlorotrifluoroethane	HCFC-133
1336-36-3	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	polychlorinated biphenyls Polychlorinated biphenyls (PCBs)	ポリクロロビフェニル、PCBs
1511-62-2	ブロモジフルオロメタン	Bromodifluoromethane	HBFC-22 b1
1599-41-3	トリクロロペンタフルオロプロパン	Trichloropentafluoropropane	CFC-215
1615-75-4	1-クロロ-1-フルオロエタン	1-CHLORO-1-FLUOROETHANE	HCFC-151
1649-08-7	1,2-ジクロロ-1,1-ジフルオロエタン	1,2-Dichloro-1,1-difluoroethane	HCFC-132b
1717-00-6	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン	1,1-dichloro-1-fluoroethane	HCFC-141b
1763-23-1	PFOSとその塩	Perfluorooctane sulfonic acid (PFOS), its salts	PFOS 類縁化合物, ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)
1868-53-7	ジブロモフルオロメタン	Dibromofluoromethane	HBFC-21B2
1871-72-3 352-91-0	ブロモフルオロプロパン	Bromofluoropropane	HBFC-271 B1
2050-69-3 etc.	ポリ塩化ナフタレン (塩素数2~8のものを含む)	Polychlorinated naphthalenes (chlorine number 2-8)	1,2-二塩化ナフタレン
2051-24-3 etc.	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	Polychlorinated biphenyls (PCB)	デカクロロビフェニル
2252-78-0	1-ブロモ-1,1,2,3,3,3-ヘキサフルオロプロパン	1-Bromo-1,1,2,3,3,3-hexafluoropropane	HBFC-226 B1
2385-85-5	マイレックス	Mirex	ドデカクロロ(ペンタシクロ[5.3.0.0.2,6,0.3,9,0.4,8]デカン)
2795-39-3	カリウム = ペルフルオロオクタン-1-スルホナート	Potassium perfluorooctane-1-sulfonate	PFOS 類縁化合物

CAS No.	化学物質名称 (日) Chemical substances name (Japanese)	化学物質名称 (英) Chemical substances name (English)	別名 Synonym
2837-89-0	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン	2-chloro-1,1,1,2-tetrafluoroethane	HCFC-124
2991-50-6	(N-エチルペルフルオロオクタン-1-スルホンアミド)酢酸	(N-Ethylperfluorooctane-1-sulfonamido)acetic acid	PFOS 類縁化合物
3182-26-1	ヘキサクロロジフルオロプロパン	Hexachlorodifluoropropane	CFC-212
3194-55-6	1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane	ヘキサブロモシクロドデカン
3846-71-7	2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール	Phenol, 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-bis(1,1-dimethylethyl)-	2-(2'-ヒドロキシ-3',5'-ジ-tert-ブチルフェニル)ベンゾトリアゾール
4021-47-0	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名 PFOS)又ハソノ塩	perfluorooctanesulfonate	ナトリウム = ペルフルオロ(オクタン-1-スルホナート)
5103-71-9	クロルデン	Chlordane	α-クロルデン
5436-43-1 etc.	テトラブロモジフェニルエーテル	2,2',4,4'-TETRABROMODIPHENYL ETHER	2,2',4,4'-テトラブロモジフェニルエーテル
7799-56-6	1,1-ジクロロ-1-フルオロプロパン	1,1-Dichloro-1-fluoropropane	HCFC-261
8001-35-2	トキサフェン	Toxaphene	ポリクロロ-2,2-ジメチル-3-メチリデンピシクロ [2.2.1] ヘプタン
10061-01-5	cis-1,3-ジクロロプロペン	cis-1,3-Dichloropropene	
10061-02-6	trans-1,3-ジクロロプロペン	trans-1,3-Dichloropropene	
12001-28-4	石綿(クロシドライト)	Crocidolite Asbestos	アスベスト
12001-29-5	石綿(クリソタイル)	chrysotile	アスベスト
12172-73-5	石綿(アモサイト)	Asbestos, grunerite	アスベスト
12185-10-3	黄リンマッチ	Tetraphosphorus	四リン
13474-88-9	1,1-ジクロロ-1,2,2,3,3-ペンタフルオロプロパン	1,1-Dichloro-1,2,2,3,3-pentafluoropropane	HCFC-225
14567-73-8	トレモライト	Tremolite	アスベスト (TREMOLITE)
17068-78-9	アンソフィライト	Anthophyllite	アスベスト (Anthophyllite)
25167-88-8	ジクロロフルオロエタン	Dichlorofluoroethane	HCFC-141
25497-29-4	クロロジフルオロエタン	DIFLUOROCHLOROETHANE	HCFC-142
25497-30-7	ジブロモテトラフルオロエタン	Dibromotetrafluoroethane	ハロン-2402
25637-99-4	ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)	Hexabromocyclododecane (HBCDD)	
25915-78-0	ジクロロジフルオロエタン	Dichlorodifluoroethane	HCFC-132
26523-64-8	トリクロロトリフルオロエタン	Trichlorotrifluoroethane	CFC-113
27154-33-2	トリクロロフルオロエタン	TRICHLOROFLUOROETHANE	HCFC-131
27336-23-8	1,1-ジブロモ-1,2,2,2-テトラフルオロエタン	1,1-Dibromo-1,2,2,2-tetrafluoroethane	ハロン-2402
28605-74-5	テトラクロロジフルオロエタン	tetrachlorodifluoroethane	CFC-112
29081-56-9	アンモニウム = ペルフルオロオクタン-1-スルホナート	Ammonium perfluorooctane-1-sulfonate	PFOS 類縁化合物
29255-31-0	テトラクロロテトラフルオロプロパン	Tetrachlorotetrafluoropropane	CFC-214
29457-72-5	リチウム = ペルフルオロオクタン-1-スルホナート	Lithium perfluorooctane-1-sulfonate	PFOS 類縁化合物
31153-30-7 etc.	ヘキサブロモジフェニルエーテル	Hexabromodiphenyl ether	トリプロモ(トリプロモフェノキシ)ベンゼン
32534-81-9	ペンタブロモジフェニルエーテル	Benzene, 1,1'-oxybis-, pentabromo deriv.	ペンタブロモジフェニルエーテル類
33213-65-9	エンドスルファン	Endosulfan	β-ベンゾエピン
34077-87-7	ジクロロトリフルオロエタン	Dichlorotrifluoroethane	HCFC-123
35854-94-5	2,2',4,4',6,6'-ヘキサブロモジフェニルエーテル	2,2',4,4',6,6'-Hexabromodiphenyl ether	ヘキサブロモジフェニルエーテル
36355-01-8	ヘキサブロモビフェニル	Hexabromobiphenyl	ヘキサブロモ-1,1'-ビフェニル
36483-60-0	ヘキサブロモジフェニルエーテル	Hexabromodiphenyl ether	ヘキサブロモ(フェノキシベンゼン)
39227-28-6	1,2,3,4,7,8-ヘキサクロロジベンゾジオキシン	1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzo[b,e][1,4]dioxin	1,2,3,4,7,8-ヘキサクロロジベンゾ-バラ-ジオキシン
40088-47-9	テトラブロモジフェニルエーテル	Diphenyl ether, tetrabromo derivative	テトラプロモ(フェノキシベンゼン)
42560-98-5	ジクロロヘキサフルオロプロパン	Dichlorohexafluoropropane	CFC-216
453-00-9 1786-38-5 51584-26-0 62135-10-8 62135-11-9	ジブロモフルオロプロパン	Dibromofluoropropane	HBFC-261 B2
56773-42-3	テトラエチルアンモニウム = ペルフルオロオクタン-1-スルホナート	Tetraethylammonium perfluorooctane-1-sulfonate	PFOS 類縁化合物
60348-60-9 etc.	ペンタブロモジフェニルエーテル	Pentabromodiphenyl ether	1,2,4-トリプロモ-5-(2,4-ジプロモフェノキシ)ベンゼン
63938-10-3	クロロテトラフルオロエタン	Chlorotetrafluoroethane	HCFC-124
67584-55-8	プロペン酸 2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチル	2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulphonyl]amino]ethyl acrylate	PFOS 類縁化合物
68631-49-2	ヘキサプロモ(フェノキシベンゼン)	2,2',4,4',5,5'-Hexabromodiphenyl ether	ヘキサブロモジフェニルエーテル
68928-80-3 etc.	ヘプタブロモジフェニルエーテル	Heptabromodiphenyl ether	
666-25-1 70192-80-2	トリプロモジフルオロプロパン	Tribromodifluoropropane	HBFC-242 B3
70225-14-8	2,2'-イミノジエタノールペルフルオロオクタン-1-スルホン酸の化合物 (1:1)	Compound of 2,2'-iminodiethanol and perfluorooctane-1-sulfonic acid (1:1)	PFOS 類縁化合物
70648-26-9	1,2,3,4,7,8-ヘキサクロロジベンゾフラン	1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzo fran	1,2,3,4,7,8-Hexachlorodibenzofuran

CAS No.	化学物質名称 (日) Chemical substances name (Japanese)	化学物質名称 (英) Chemical substances name (English)	別名 Synonym
71011-12-6	塩化パラフィン (炭素数 12-13 の化合物に限る)	alkanes, C12-13, chloro	
75372-14-4	トリブロモフルオロプロパン	Tribromofluoropropane	HBFC-251 B3
77536-66-4	石綿 (アクチノライト)	Actinolite asbesto	アスベスト
77536-67-5	石綿 (アンソフィライト)	Anthophyllite asbesto	アスベスト
77536-68-6	石綿 (トレモライト)	Tremolite asbesto	アスベスト
85535-84-8	短鎖塩素化パラフィン (SCCP)	Short-chained chlorinated paraffins	塩化パラフィン (炭素数が 10 から 13 までのもの及びその混合物に限る。) Alkanes, C10-13, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins)
102738-79-4	クロロジフルオロプロパン	Chlorodifluoropropane	HCFC-262
108171-26-2	塩化パラフィン (平均炭素数 12, 平均塩素化率 60%)	Chlorinated Paraffins(C12,60%Chlorine)	
110587-14-9	クロロフルオロエタン	Chlorofluoroethane	HCFC-151
111483-20-6 2195-05-3 420-89-3 420-98-4 430-87-5 461-49-4	ブロモジフルオロプロパン	Bromodifluoropropane	HBFC-262 B1
111512-56-2	1,1-ジクロロ-1,2,3,3,3-ペンタフルオロプロパン	1,1-Dichloro-1,2,3,3,3-pentafluoropropane	HCFC-225
116995-33-6	2,2',3,4',5,6'-ヘキサブロモジフェニルエーテル	2,2',3,4',5,6'-Hexabromodiphenyl ether	ヘキサブロモジフェニルエーテル
127564-82-3	テトラクロロジフルオロプロパン	Tetrachlorodifluoropropane	HCFC-232
127564-83-4	ジクロロテトラフルオロプロパン	Dichlorotetrafluoropropane	HCFC-234
127564-90-3	トリクロロジフルオロプロパン	Trichlorodifluoropropane	HCFC-242
127564-91-4	トリクロロテトラフルオロプロパン	Trichlorotetrafluoropropane	HCFC-224
127564-92-5	ジクロロペンタフルオロプロパン	Dichloropentafluoropropane	HCFC-225
128903-21-9	2,2-ジクロロ-1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパン	2,2-Dichloro-1,1,1,3,3-pentafluoropropane	HCFC-225
134190-48-0	ペンタクロロフルオロプロパン	Pentachlorofluoropropane	HCFC-231
134190-49-1	テトラクロロフルオロプロパン	Tetrachlorofluoropropane	HCFC-241
134190-50-4	クロロテトラフルオロプロパン	Chlorotetrafluoropropane	HCFC-244
134190-51-5	トリクロロフルオロプロパン	TRICHLOROFLUOROPROPANE	HCFC-251
134190-52-6	ジクロロジフルオロプロパン	Dichlorodifluoropropane	HCFC-252
134190-53-7	クロロジフルオロプロパン	CHLORODIFLUOROPROPANE	HCFC-262
134190-54-8	クロロフルオロプロパン	Chlorofluoropropane	HCFC-271
134237-31-3	ペンタクロロトリフルオロプロパン	Pentachlorotrifluoropropane	CFC-213
134237-32-4	テトラクロロフルオロエタン	TETRACHLOROFLUROETHANE	HCFC-121
134237-33-5	1,2,2-トリクロロ-1,1-ジフルオロエタン	1,2,2-TRICHLORO-1,1-DIFLUOROETHANE	HCFC-122
134237-34-6	トリクロロフルオロエタン	TRICHLOROFLUROETHANE	HCFC-131
134237-35-7	ヘキサクロロフルオロプロパン	Hexachlorofluoropropane	HCFC-221
134237-36-8	ペンタクロロジフルオロプロパン	Pentachlorodifluoropropane	HCFC-222
134237-37-9	テトラクロロトリフルオロプロパン	Tetrachlorotrifluoropropane	HCFC-223
134237-38-0	トリクロロテトラフルオロプロパン	TRICHLOROTETRAFLUROPROPANE	HCFC-224
134237-39-1	テトラクロロジフルオロプロパン	TETRACHLORODIFLUOROPROPANE	HCFC-232
134237-40-4	トリクロロトリフルオロプロパン	Trichlorotrifluoropropane	HCFC-233
134237-41-5	クロロペンタフルオロプロパン	Chloropentafluoropropane	HCFC-235
134237-42-6	トリクロロジフルオロプロパン	TRICHLORODIFLUOROPROPANE	HCFC-242
134237-43-7	ジクロロトリフルオロプロパン	Dichlorotrifluoropropane	HCFC-243
134237-44-8	クロロトリフルオロプロパン	Chlorotrifluoropropane	HCFC-253
134237-45-9	ジクロロフルオロプロパン	DICHLOROFLUROPROPANE	HCFC-261
134237-50-6	rel-(1R,2R,5S,6R,9R,10S)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	rel-(1R,2R,5S,6R,9R,10S)-1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane	
134237-51-7	rel-(1R,2S,5R,6R,9R,10S)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	rel-(1R,2R,5R,6S,9S,10R)-1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane	
134237-52-8	rel-(1R,2R,5R,6S,9S,10R)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	rel-(1R,2R,5R,6S,9S,10R)-1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane	
134308-72-8	クロロヘキサフルオロプロパン	2-Chloro-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropane	HCFC-226
136013-79-1	1,3-ジクロロ-1,1,2,3,3-ペンタフルオロプロパン	1,3-Dichloro-1,1,2,3,3-pentafluoropropane	HCFC-225
148875-95-0	テトラブロモフルオロプロパン	Tetrabromofluoropropane	HBFC-241 B4
148875-98-3	テトラブロモジフルオロプロパン	Tetrabromodifluoropropane	HBFC-232 B4
182346-21-0	2,2',3,4,4'-ペンタブロモジフェニルエーテル	2,2',3,4',4'-PENTABROMODIPHENYL ETHER	2,2',3,4',4'-PENTABDE
189084-64-8	2,2',4,4',6'-ペンタブロモジフェニルエーテル	2,2',4,4',6'-PENTABROMODIPHENYL ETHER	22446PENTABROMINATEDDIPHENYLETHER
189084-65-9	2,3,4,5,6-ペンタブロモジフェニルエーテル	2,3,4,5,6-PENTABROMODIPHENYL ETHER	ペンタブロモ (フェノキシベンゼン)
192662-29-6	アクリル酸反応生成物, N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル], パーフルオロ, C4-8-アルカン, スルホンアミド	Polymethylenepolyphenylene isocyanate and bis(4-NCO-phenyl)methane reaction products with 2-ethyl-1-hexanol, 2-butanone, oxime, N-ethyl-N-(2-hydroxyethyl)-1-C4-C8perfluoroalkanesulphonamide	PFOS 類縁化合物
207122-15-4	ヘキサブロモ (フェノキシベンゼン)	2,2',4,4',5,6'-Hexabromodiphenyl ether	1,3,5-トリブロモ-2-(2,4,5-トリブロモフェノキシ)ベンゼン

CAS No.	化学物質名称 (日) Chemical substances name (Japanese)	化学物質名称 (英) Chemical substances name (English)	別名 Synonym
207122-16-5	ヘブタブロモ (フェノキシベンゼン)	Diphenyl ether, heptabromo derivative	ヘブタブロモジフェニルエーテル
251099-16-8	ジデカン -1- イル (ジメチル) アンモニウム = ペルフルオロオクタン -1- スルホナート	Didecan-1-yl(dimethyl)ammonium perfluorooctane-1-sulfonate	PFOS 類縁化合物
446255-22-7	ヘブタブロモ (フェノキシベンゼン)	Diphenyl ether, heptabromo derivative	ヘブタブロモジフェニルエーテル
NONE	ペルフルオロオクタンスルホン酸とその塩	pfos related compounds	PFOS 類縁化合物
NONE	クロロフルオロカーボン	Chlorofluorocarbon	CFCs
NONE	テトラブロモトリフルオロプロパン	Tetrabromotrifluoropropane	HBFC-223 B4
NONE	ヘキサブロモフルオロプロパン	Hexabromofluoropropane	HBFC-221 B6
NONE	ペンタブロモジフルオロプロパン	Pentabromodifluoropropane	HBFC-222 B5
NONE	ペンタブロモフルオロプロパン	Pentabromofluoropropane	HBFC-231 B5
NONE	ポリ塩化ジベンゾパラジオキシン (PCDD)	Polychlorinated dibenzo-p-dioxins (PCDD)	ダイオキシン類 PCDDs
NONE	ポリ塩化ジベンゾフラン (PCDF)	Polychlorinated dibenzofurans (PCDF)	ダイオキシン類 PCDFs
18993-26-5 etc	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのものであって、塩素の含有量が全重量の48パーセントを超えるものに限る)	Chlorinatedparaffins(C10-C13)	
335-67-1 etc.	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA) とその塩及び PFOA 関連物質	Perfluorooctanoic acid(PFOA), its salts and PFOA-related compounds	
115-32-2	2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス (4-クロロフェニル) エタノール	Dicofol	ケルセン又はジコホル