

対象となる特定有害物質の種類(参考資料)

No	物質名	主な用途
1	鉛及びその化合物	合金, 電子工業, 電池, 鍍金, 顔料, 写真乳剤, 塩化ビニル安定剤
2	六価クロム化合物	酸化剤, 鍍金, 触媒, 写真, 魚網染色, 皮なめし, 石版印刷
3	シアン化合物	鍍金, 試薬, 触媒, 有機合成, 蛍光塗料, 冶金, 鋳業, 金属焼き入れ, 写真薬, 医薬
4	水銀及びその化合物	電解電極, 金銀の抽出, 水銀灯, 計器, 医療, 顔料, 農薬, 整流器, 触媒
5	アルキル水銀化合物	農業 (いもち病, 種子消毒), 医薬, 有機合成
6	セレン及びその化合物	半導体, 光電池, 網材の防食被膜, 特殊硝子, 乾式複写感光体, 芳香族化合物の脱水素材, 浮遊選鉱の気泡剤, 頭髪化粧水
7	鉛及びその化合物	合金, はんだ, 活字, 水道管, 鉛ガラス, ゴム加硫, 電池, 防錆ペイント, 顔料, 殺虫剤, 染料, 塩化ビニル安定剤
8	ヒ素及びその化合物	半導体製造, 殺虫剤, 農業
9	フッ素及びその化合物	ガラス加工, 電子工業等の材料, 歯磨剤
10	ほう素及びその化合物	ガラス原料, ほうろう, 陶磁器の釉薬, ほう酸
11	クロロエチレン	ポリ塩化ビニル (PVC) や塩化ビニリデンなどの合成樹脂の製造
12	四塩化炭素	フロンガス原料, 消化剤, 溶剤, 脱脂洗浄剤, ドライクリーニング
13	1,2-ジクロロエタン	塗料溶剤, 洗浄, 抽出, 殺虫, 塩化ビニル中間体
14	1,1-ジクロロエタン	溶剤 (油脂, 樹脂, ゴム等), 医薬 (麻酔)
15	1,2-ジクロロエタン	溶剤 (油脂, 樹脂, ゴム等), 医薬 (麻酔)
16	1,3-ジクロロプロペン	農薬 (パラチオン, メルパチオン, メルジメトン, EPN) 農薬 (土壌くん蒸剤, 殺菌剤, 除草剤)
17	ジクロロメタン	溶剤, 冷媒, 脱脂剤, 抽出剤, 消化剤, 局所麻酔剤, 不燃性フィルム溶剤
18	テトラクロロエタン	ドライクリーニング溶剤, 原毛洗浄, 石鹼溶剤, その他溶剤
19	1,1,1-トリクロロエタン	溶剤, 金属の常温洗浄, 塩化ビニリデン原料
20	1,1,2-トリクロロエタン	溶剤, 金属の常温洗浄, 塩化ビニリデン原料
21	トリクロロエタン	金属表面の脱脂洗浄, 羊毛の脱脂洗浄, 香料抽出, 冷媒, 殺虫剤
22	ベンゼン	各種有機合成原料, 抽出, 溶剤, 燃料 (混入)
23	シマジン	農薬 (パラチオン, メルパチオン, メルジメトン, EPN) 農薬 (土壌くん蒸剤, 殺菌剤, 除草剤)
24	チオベンカルブ	農薬 (パラチオン, メルパチオン, メルジメトン, EPN) 農薬 (土壌くん蒸剤, 殺菌剤, 除草剤)
25	チウラム	農薬 (パラチオン, メルパチオン, メルジメトン, EPN) 農薬 (土壌くん蒸剤, 殺菌剤, 除草剤)
26	ポリ塩化ビフェニル	熱媒, 電気絶縁剤, 変圧器, コンデンサー, 複写紙, インキ溶剤, 顔料, 塗料, 合成樹脂製造
27	有機りん化合物	農薬 (パラチオン, メルパチオン, メルジメトン, EPN) 農薬 (土壌くん蒸剤, 殺菌剤, 除草剤)