

産業廃棄物対応一覧

政令 番号	管理 番号	政令化学物質名称	CAS 登録番号	分析法	分析法概要	検出下限 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	回収率 (%)
1-001	1	亜鉛の水溶性化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	酸加熱処理 - 原子吸光分析法、ICP 発光分光分析又は ICP 質量分析	2,000	-
1-051	33	石綿	1332-21-4, 12001-28-4, 12001-29-5, 12172-73-5, 77536-66-4, 77536-67-5, 77536-68-6	石綿則に基づく事前調査のア スベスト分析マニュアル【第2 版】 (令和4(2022)年3月)	偏光顕微鏡法又は X 線回折定量分析 方法	-	-
1-099	75	カドミウム及びその化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	フレイム原子吸光分析法、電気加熱原 子吸光分析法、ICP 発光分光分析法及 び ICP 質量分析法	3	-
1-111	87	クロム及び三価クロム化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ジフェニルカルバジド吸光光度分析 法、フレイム原子吸光分析法、電気加 熱原子吸光分析法、ICP 発光分光分析 法及び ICP 質量分析法	200	-
1-112	88	六価クロム化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ジフェニルカルバジド吸光光度分析 法、フレイム原子吸光分析法、電気加 熱原子吸光分析法、ICP 発光分光分析 法及び ICP 質量分析法	50	-
1-140	113	2-クロロ-4, 6-ビス (エチ ルアミノ) -1, 3, 5-トリア ジン (別名シマジン又はCAT)	122-34-9	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	溶媒又は固相抽出 - GC/MS、GC-FTD 又は GC-ECD	3	-
1-164	144	無機シアン化合物 (錯塩及びシ アン酸塩を除く。)	57-12-5, 74-90-8, 143-33-9, 151-50-8, 506-64-9, 506-65- 0, 506-68-3, 506-77-4, 506- 78-5, 535-37-5, 542-62-1, 544-92-3, 557-21-1, 592-01- 8, 592-06-3, 764-05-6, 2035- 66-7, 2408-36-8, 4367-08-2, 5683-74-9, 12211-52-8, 12539-57-0, 13074-68-5, 14763-77-0, 14834-18-5, 28536-58-5, 37187-64-7, 66004-32-8, 75754-69-7, 118499-69-7, 119107-37-8	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ピリジン-ピラゾロン吸光光度分析 法、4-ピリジンカルボン酸-ピラゾ ロン吸光光度分析法、流れ分析法及び イオン電極測定法	100	-

排出物媒体 - 産業廃棄物対応

政令 番号	管理 番号	政令化学物質名称	CAS 登録番号	分析法	分析法概要	検出下限 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	回収率 (%)
1-168	147	N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル (別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	28249-77-6	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	溶媒又は固相抽出 - GC/MS、GC-FTD 又は GC-ECD	20	-
1-171	149	四塩化炭素	56-23-5	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ又はヘッドスペース - GC/MS 又は GC/ECD、ページ・トラップ - GC/FID 若しくは溶媒抽出 - GC/MS 又は GC/ECD	2	-
1-173	150	1, 4-ジオキサソ	123-91-1	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	固相抽出、ページ&トラップ、ヘッドスペース又は溶媒抽出 - GC/MS	50	-
1-181	157	1, 2-ジクロロエタン	107-06-2	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ、ヘッドスペース又は溶媒抽出 - GC/MS、ページ&トラップ - GC/FID 若しくはヘッドスペース - GC/ECD	4	-
1-182	158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	75-35-4	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ、ヘッドスペース又は溶媒抽出 - GC/MS、ページ&トラップ - GC/FID 若しくはヘッドスペース - GC/ECD	100	-
1-183	632	1, 2-ジクロロエチレン	156-59-2, 156-60-5, 540-59-0	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ、ヘッドスペース又は溶媒抽出 - GC/MS、ページ&トラップ - GC/FID 若しくはヘッドスペース - GC/ECD	40	-
1-207	179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)	542-75-6, 10061-01-5, 10061-02-6	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ、ヘッドスペース又は溶媒抽出 - GC/MS、ページ&トラップ - GF/ECD 又は GC/FID 若しくはヘッドスペース - GC/ECD	2	-
1-213	186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	75-09-2	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ、ヘッドスペース又は溶媒抽出 - GC/MS、ページ&トラップ - GC/FID 若しくはヘッドスペース - GC/ECD	20	-
1-272	237	水銀及びその化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	還元気化 - 原子吸光分析法又はジチゾン抽出-加熱気化原子吸光分析法	2.5	-
1-277	242	セレン及びその化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	水素化物発生原子吸光分析法、水素化物発生 ICP 発光分光分析法及び ICP 質量分析法	10	-

排出物媒体 - 産業廃棄物対応

政令 番号	管理 番号	政令化学物質名称	CAS 登録番号	分析法	分析法概要	検出下限 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	回収率 (%)
1-301	262	テトラクロロエチレン	127-18-4	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ又はヘッドスペース - GC/MS 又は GC/ECD、ページ・ トラップ - GC/FID 若しくは溶媒抽出 - GC/MS 又は GC/ECD	10	-
1-309	268	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム又はチラム)	137-26-8	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	溶媒又は固相抽出 - HPLC/UV	6	-
1-314	272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	142-71-2, 544-19-4, 3251- 23-8, 6046-93-1, 7447-39-4, 7758-98-7, 7758-99-8, 7789- 45-9, 10031-43-3, 10125-13- 0, 10294-46-9, 12062-24-7, 12158-75-7, 13587-25-2, 13587-26-3, 13587-29-6, 13770-18-8, 14017-38-0, 25869-11-8, 124594-13-4	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ジエチルジチオカルバミド酸吸光光度 分析法、フレイム原子吸光分析法、 電気加熱原子吸光分析法、ICP 発光分 光分析及び ICP 質量分析法	1,000	-
1-323	279	1, 1, 1-トリクロロエタン	71-55-6	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ又はヘッドスペース - GC/MS 又は GC/ECD、ページ・ トラップ - GC/FID 若しくは溶媒抽出 - GC/MS 又は GC/ECD	300	-
1-324	280	1, 1, 2-トリクロロエタン	79-00-5	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ又はヘッドスペース - GC/MS 又は GC/ECD、ページ・ トラップ - GC/FID 若しくは溶媒抽出 - GC/MS 又は GC/ECD	6	-
1-325	281	トリクロロエチレン	79-01-6	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ又はヘッドスペース - GC/MS 又は GC/ECD、ページ・ トラップ - GC/FID 若しくは溶媒抽出 - GC/MS 又は GC/ECD	10	-
1-353	697	鉛及びその化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	フレイム原子吸光分析法、電気加熱原 子吸光分析法、ICP 発光分光分析法及 び ICP 質量分析法	100	-
1-354	308	ニッケル	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ジメチルグリオキシム吸光光度分析 法、フレイム原子吸光分析法、ICP 発 光分光分析法及び ICP/MS	120	-
1-355	309	ニッケル化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	酸加熱処理 - 原子吸光分析法、ICP 発光分光分析又は ICP 質量分析	120	-

排出物媒体 - 産業廃棄物対応

政令 番号	管理 番号	政令化学物質名称	CAS 登録番号	分析法	分析法概要	検出下限 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	回収率 (%)
1-363	321	バナジウム化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	フレイム原子吸光分析法、電気加熱原 子吸光分析法、ICP 発光分光分析法及 び ICP 質量分析法	150	-
1-378	332	砒素及びその無機化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ジエチルジチオカルバミド酸銀吸光 光度分析法、水素化物発生原子吸光分 析法、水素化物発生 ICP 発光分光分 析法及び ICP 質量分析法	15	-
1-444	394	ベリリウム及びその化合物	-	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	フレイム原子吸光分析法、電気加熱原 子吸光分析法、ICP 発光分光分析法及 び ICP 質量分析法	250	-
1-452	400	ベンゼン	71-43-2, 1076-43-3	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	ページ&トラップ又はヘッドスペー ス - GC/MS 又は GC/FID	10	-
1-459	406	ポリ塩化ビフェニル (別名 P C B)	1336-36-3、11097-69-1、 53469-21-9、57465-28-8、 12672-29-6 等	産業廃棄物の検定方法に係る 分析操作マニュアル (第3版) (令和7(2025)年)	液液抽出 - GC/ECD 又は GC/MS	0.3	-