

C02 水、廃水、下水または汚泥の処理

C02F 水、廃水、下水または汚泥の処理
 (物質の化学変化の影響により有害な化学剤を無害にするまたはより有害でなくする方法 A62D3/00; 分離、沈でん槽またはろ過装置 B01D; 水、廃水、または下水を処理するための船舶に特有の装置、例、清水を作るためのもの、B63J; 腐食防止のための水への薬剤の添加 C23F; 放射能汚染液体の処理 G21F9/04) [3]

注

(1) このグル - プに分類するとき、クロマトグラフィ - に関する一般分野の主題事項が関係している限り、グル - プ B01D15/08 にも分類する。[8]

(2) このサブクラスでは、グル - プ C02F101/00 またはグル - プ C02F103/00 のインデキシングコ - ドを付与することが望ましい。[7]

サブクラス内の索引

化学的または物理的処理..... 1/00,5/00
 生物学的処理..... 3/00
 曝気..... 7/00
 多段階処理..... 9/00
 汚泥の処理..... 11/00

1/00 水、廃水または下水の処理 (C02F3/00 -C02F9/00 が優先) [3]
 A 処理装置一般
 J ・処理施設または器具、例、貯水または送水
 X ・取水、分水装置
 G ・機械的浄化
 L ・濾過分離によるもの。ただし、主に第 2 分類として使用する。
 C 廃水または下水の処理
 M ・特定の廃・下水の処理
 N ・含油廃または下水の処理
 R ・し尿または糞尿の処理
 P ・酵素の利用による処理
 B 純水、上水または飲料水、例、緊急用の水
 D 水処理の制御
 S ・水量の制御
 T ・水質の制御
 K 薬剤の添加または注入
 U 防汚、例、生物付着防止、装置の浄化または他に含まれない水処理剤
 F 脱臭、防臭または脱色処理
 E 水の固化またはゲル化処理
 Q ・無機物、例、セメント、のみの利用による
 H 水処理装置用の蓋
 V 水処理における調査、測定または検知。ただし、主に第 2 分類として使用する。
 W 希釈、混合、排出または放流、例、温排水
 Z その他のもの
 1/02 ・加熱によるもの [3]
 A 燃焼処理
 B 熱分解処理
 D ・シアン化合物の熱分解
 E ・S 化合物の熱分解
 C 殺菌処理

F 制御、例、淡水化装置のレベル調整
 Z その他のもの
 1/04 ・蒸留または蒸発によるもの [3]
 A 海水淡水化用
 B スケ - ル防除に関するもの
 C 無機廃液
 D 有機廃液
 E 放射性廃液
 F 尿尿廃液
 G 蒸留水作成用
 H コ - クス炉廃液
 Z その他のもの
 1/06 ... フラッシュ蒸発 [3]
 1/08 ... 薄膜蒸発 [3]
 1/10 ... 熱媒体としての固体粒状物または流体との直接接触によるもの [3]
 1/12 ... 噴霧蒸発 [3]
 1/14 ... 太陽エネルギー - を用いるもの [3]
 A 水の製造
 Z その他のもの
 1/16 ... 他の工程からの廃熱を用いるもの [3]
 1/18 ... 飲料水をつるための移動可能な装置 [3]
 1/20 ・脱気によるもの、すなわち溶存ガスの放出 [3]
 A 脱気一般
 B アンモニア含有水の処理
 C イオウ化合物含有水の処理
 D シアン含有水の処理
 Z その他のもの
 1/22 ・凍結によるもの [3]
 A 氷結分離
 C ・製氷精水機
 D ・海水淡水化用
 Z その他のもの
 1/24 ・浮上によるもの (C02F1/465 が優先) [3,5]
 A 装置
 B 方法
 C 泡沫分離
 D 含油廃水の処理
 E 重金属含有水の処理
 Z その他のもの
 1/26 ・抽出によるもの [3]
 A 抽出一般
 B 含油廃水の抽水処理
 C 重金属含有水の処理
 Z その他のもの
 1/28 ・収着によるもの (イオン交換によるもの C02F1/42; 収着剤組成物 B01J) [3]
 A 方法
 D ・活性炭の使用に特徴あるもの
 E ・金属酸化物または鉱物によるもの
 B ・重金属含有水の処理
 C ・水銀含有水の処理
 J ・クロム含有水の処理
 K ・シアン含有水の処理
 L ・フッ素含有水の処理
 M ・アンモニア含有水の処理
 P ・リン含有水の処理
 Q ・着色性物質の処理

	F	水処理装置		F	・有機化合物の除去、例、し尿、食品加工排水またはパルプ廃液
	G	簡易浄水器		Z	その他のもの
	R	・水道に接続して用いるもの			・電気化学的方法によるもの [3,5]
	S	・浄水部を蛇口部のみで支持するもの	1/46		・電解によるもの [5]
	H	吸油のためのもの	1/461	A	電解水の製造
	N	・吸油材		Z	その他のもの
	T	・装置	1/461 101		・電解酸化処理、電解還元処理
	Z	その他のもの		A	無機性廃水の処理
1/30		・照射によるもの [3]		B	・重金属含有廃水の処理
1/32		・紫外線によるもの [3]		C	有機性廃水の処理
1/34		・機械的振動によるもの [3]		Z	その他のもの
1/36		・超音波振動 [3]	1/463		・電解凝集法によるもの [5]
1/38		・遠心分離によるもの [3]	1/465		・電解浮上によるもの [5]
1/40		・脂肪、油状物質または同様な浮遊物質の分離または除去装置（開放水面の油またはその類似物の清掃または清潔の維持 E02B15/04; 下水から液体または固体を分離するための下水用装置 E03F5/14） [3,5]	1/467		・電解殺菌によるもの [5]
			1/469		・電気化学的分離によるもの、例、電気浸透、電気透析、電気泳動 [5]
			1/48		・磁場または電場によるもの（C02F1/46 が優先） [3]
	A	比重差による油水分離装置		A	磁場によるもの
	B	流入、吸引（C02F1/40F,L が優先）		B	電場によるもの
	J	・移動回収機器、例、回収船		Z	その他のもの
	C	液面掻取り、例、スクレ - パまたはバケットによる汲み上げ	1/50		・殺菌剤の添加もしくは適用によるものまたはオリゴダイナミック処理によるもの（C02F1/467 が優先） [3,5]
	F	圧力流体による浮遊物誘導（C02F1/40G が優先）	1/50 510		・目的
	L	オイルフェンス		A	水自体の殺菌処理
	H	エンドレスベルトによる付着または吸着		B	浄水装置の殺菌処理
	K	ディスクもしくはドラムによる付着または吸着		C	スライムの付着防止、除去
	E	油捕集具、例、油吸着材または油吸収材（C02F1/40H,K が優先）		D	藻類の付着防止、駆除
	G	スカムの破壊または消泡		E	水中生物の付着防止、駆除
	D	浮遊物の化学的処理		Z	その他
	Z	その他のもの	1/50 520		・処理対象水、液
1/42		・イオン交換によるもの [3]		A	用水の処理
	A	装置、例、軟水器、純水製造器、復水器または脱塩装置		B	・淡水の処理
	B	方法、例、水の軟化、純水の製造、脱塩方法または樹脂の再生		C	・浄水場での処理
	C	廃水の処理		D	・簡易水道での処理
	D	・有機性廃水の処理		F	・海水、塩水の処理
	E	・無機性廃水の処理		J	使用中の水の処理
	F	・アンモニア含有廃水の処理		K	・循環冷却水の処理
	G	・重金属含有廃水の処理		L	・風呂、プ - ル水の処理
	H	・キレ - ト化による処理		P	廃水の処理
	J	・水銀含有廃水の処理		Q	・トイレ排水、し尿の処理
	K	・クロム含有廃水の処理		R	・浄化槽出口での処理
	L	・シアン含有廃水の処理		Z	その他
	Z	その他のもの	1/50 530		・殺菌剤の成分
1/44		・透析、浸透または逆浸透によるもの [3]	1/50 531		・無機物
	A	装置		A	天然物
	B	・中空系膜を用いた簡易浄水器		B	・空気、酸素
	C	膜の汚染防止		C	・岩石類
	D	方法		D	金属単体、合金またはメッキ層
	G	淡水化		E	・銀 [Ag]
	H	水の精製		F	・銅 [Cu], 亜鉛 [Zn]
	J	・超純水の製造、無菌水の製造		H	ガラス、セラミックスまたはセメント
	K	廃水処理		J	無機化学薬品
	E	・無機化合物の除去、例、重金属含有排水		K	・単体または化合物であるハロゲン
				L	・単体もしくは化合物である臭素 [Br] または沃素 [I]
				M	・単体または化合物である塩素 [Cl]
				N	・塩素ガス [Cl ₂]

	P	・・・次亜塩素酸塩	1/54	・・・有機物質を使用するもの [3]
	Q	・過酸化水素 [H ₂ O ₂]	A	紙またはパルプ廃水の処理
	R	・オゾン	B	土砂質廃水の処理
	S	・重金属化合物	C	食品処理廃水の処理
	T	・・・銀 [Ag] 化合物	E	生活廃水、し尿または生物処理後の 廃水の処理
	U	・・・銅 [Cu], 亜鉛 [Zn] 化合物	F	含油廃水の処理
	Z	その他	G	着色廃水; 塗料または塗装廃水の処 理
1/50 532	・・・有機物		H	合成高分子物質含有廃水の処理 (C02F1/54G が優先)
	A	天然物	J	フッ素含有廃水の処理
	B	有機化学薬品	K	C02F1/54A-J 以外の特定の廃水の処 理
	C	・酸素含有化合物	Z	その他のもの
	D	・窒素含有化合物	1/56	・・・高分子化合物 [3]
	E	・・・アミン類	A	紙またはパルプ廃水の処理
	H	・ハロゲン含有化合物	B	土砂質廃水の処理
	J	・硫黄含有化合物	C	食品処理廃水の処理
	K	・リン、珪素またはホウ素含有化合 物	E	生活廃水、し尿または生物処理後の 廃水の処理
	L	・重金属含有有機化合物	F	含油廃水の処理
	Z	その他	G	着色廃水; 塗料または塗装廃水の 処理
1/50 540	・・・殺菌剤 (材) の形態		H	合成高分子物質含有廃水の処理 (C02F1/56G が優先)
	A	ガス	J	フッ素含有廃水の処理
	B	液体、水溶液	K	C02F1/56A-J 以外の特定の廃水の処 理
	C	固体	Z	その他のもの
	D	・粉体、粒状物	1/58	・特定溶存化合物の除去 (イオン交換に よるもの C02F1/42; 水の軟化 C02F5/00) [3]
	E	・錠剤、成形体	A	有機化合物
	F	・担体に含浸または支持させたもの	B	・油状物質
	Z	その他	C	・発泡性物質、界面活性剤
1/50 550	・・・装置		D	・着色物質、染料
	A	個々の装置	E	・水溶性高分子化合物
	B	・殺菌処理容器、槽または塔	F	・フェノール、アルデヒド
	C	・殺菌剤添加装置	G	・一般的 BOD 成分
	D	・殺菌剤製造装置	H	無機化合物
	H	個々の装置の組合せ、フロ -	J	・軽金属化合物
	L	検知、制御機構を有する装置	K	・・・アルミニウム化合物
	Z	その他	L	・ハロゲン化合物
1/50 560	・・・併用する水処理単位操作		M	・・・フッ素化合物
	A	加熱、蒸発または蒸留	N	・シアン化合物
	B	吸着、例 . 活性炭	P	・無機窒素化合物
	C	照射、例 . 紫外線	Q	・無機硫黄化合物
	D	イオン交換	R	・無機リン化合物
	E	膜分離、例 . 透析	S	・・・接触、晶析法
	F	電気	T	・溶存酸素
	G	磁気	Z	その他のもの
	H	生物処理	1/60	・・・けい素化合物 [3]
	Z	その他	1/62	・・・重金属化合物 [3]
1/52	・懸濁不純物の凝集または沈殿によるもの [3]		A	フェライト法によるもの
	A	紙またはパルプ廃水の処理	B	クロムイオンを除去するもの
	B	土砂質廃水の処理	C	銅イオンを除去するもの
	C	食品処理廃水の処理	D	水銀イオンを除去するもの
	E	生活廃水、し尿または生物処理後の 廃水の処理	E	カドミウムイオンを除去するもの
	F	含油廃水の処理	Z	その他のもの
	G	着色廃水; 塗料または塗装廃水の処 理	1/64	・・・鉄またはマンガン [3]
	H	合成高分子物質含有廃水の処理 (C02 F1/52G 優先)	A	除鉄、除マンガン濾材を使用する もの
	J	フッ素含有廃水の処理		
	K	C02F1/52A-J 以外の特定の廃水の処理		
	Z	その他のもの		

	Z	その他のもの
1/66		・中和によるもの ; pH 調整 (脱気のためのもの C02F1/20; イオン交換によるもの C02F1/42; 懸濁不純物の凝集または沈殿のためのもの C02F1/52; 溶存化合物の除去のためのもの C02F1/58) [3]
1/66 510		・・中和または pH 調整の目的
	A	用水の処理
	B	・浄水場での処理
	C	・水道水の処理
	D	・蒸留水の処理
	G	使用中の水の処理
	H	・発電所復水
	K	廃水の処理
	L	・酸性廃水
	M	・・鉱山廃水
	N	・・鉄鋼酸洗廃液
	P	・・洗煙廃水
	Q	・・燃焼器ドレン水
	R	・アルカリ性廃水
	S	・・コンクリート廃水
	T	・・灰汚水
	Z	その他のもの
1/66 520		・・中和または pH 調整剤
1/66 521		・・・アルカリ剤
	A	化学薬品
	B	・アルカリ金属水酸化物および塩
	C	・アルカリ土金属酸化物、水酸化物および塩
	D	・・カルシウム
	E	・アンモニア
	F	・ヒドラジン
	J	金属単体
	L	天然物
	M	・石灰石、ドロマイトまたは大理石
	N	・コ - ラルサンド、貝がらまたは骨
	P	・岩石類、粘土類
	R	人工固形アルカリ剤
	S	・組成物
	T	・成形物
	V	廃棄物
	X	アルカリ性廃水
	Z	その他のもの
1/66 522		・・・酸剤
	A	無機酸およびその塩
	B	・炭酸、炭酸塩または炭酸ガス
	C	・・廃ガス
	F	有機酸およびその塩
	J	天然物
	K	・岩石類、珪砂類
	N	人工固形酸剤
	R	酸性廃水
	Z	その他のもの
1/66 530		・・中和または pH 調整装置
	A	個々の装置
	B	・中和槽、塔または器
	C	・中和剤添加装置
	D	・混合装置
	G	個々の装置の組合せ、フロ -
	K	検知手段を有するもの

	L	・pH
	P	制御装置を有するもの
	Q	・自動中和装置
	R	・・水力式自動中和装置
	Z	その他のもの
1/66 540		・・他の水処理技術との組合せ
	A	吸着
	B	照射、例、紫外線
	C	イオン交換
	D	透析
	E	電気
	F	磁気
	G	殺菌剤を使用するもの
	H	酸化、還元
	J	生物処理
	Z	その他のもの
1/68		・飲料水の改良のための特定物質、例、微量成分、の添加によるもの [3]
1/68 510		・・改質の目的
	A	用水の改質
	B	・飲料水
	C	・・蒸留水
	G	使用中の水の改質
	H	・風呂、プ - ル水
	J	・養魚槽、養魚池水
	Z	その他のもの
1/68 520		・・改質剤
	A	化学薬品
	B	・無機薬品
	C	・・炭酸、炭酸塩、炭酸ガス
	D	・・生石灰、消石灰、カルシウム塩
	G	・有機薬品
	K	天然物
	L	・石灰石、ドロマイトまたは大理石
	M	・コ - ラルサンド、貝がらまたは骨
	N	・珪酸、珪酸塩鉱物
	P	・・麦飯石
	Q	・・太陽石、祖陽石
	S	・放射性鉱物
	U	人工改質材
	V	・セラミックス
	Z	その他のもの
1/68 530		・・改質装置、用具
	A	工業用大型装置、用具
	B	家庭用小型装置、用具
	C	・水道取付型
	D	・浴槽取付型
	E	・卓上型
	F	・改質具
	G	・ティ - バック型
	K	検出装置を有するもの
	L	制御装置を有するもの
	Z	その他のもの
1/68 540		・・他の水処理技術との組合せ
	A	吸着
	B	照射、例、紫外線
	C	イオン交換
	D	透析
	E	電気

	F	磁気		D	・薬剤を添加するもの
	G	殺菌剤を使用するもの		E	電磁的処理をするもの
	H	酸化、還元		F	複数の工程からなるもの
	J	生物処理		N	・化学的又は機械的処理との組合せ
	Z	その他のもの			
1/70		・還元によるもの [3]		H	制御に関するもの
	A	重金属イオン含有廃水を処理するもの		J	・曝気量に関するもの
	B	Cr イオン含有廃水を処理するもの		K	・返送汚泥量、余剰汚泥量に関するもの
	Z	その他のもの		P	・測定手段に関するもの
1/72		・酸化によるもの [3]		Q	回分式処理に関するもの
	A	シアン化合物の酸化		S	活性汚泥の前処理、分離に関するもの
	B	無機窒素化合物の酸化		T	パルキング防止に関するもの
	C	無機硫黄化合物の酸化		U	消泡、脱臭に関するもの
	Z	その他のもの		V	特定の廃水の処理
1/72 101		・光酸化処理		Z	その他のもの
1/74		・空気によるもの (水面の曝気 C02F7/00) [3]	3/14		・・・表面曝気によるもの [3]
	A	シアン化合物の空気酸化	3/16		・・・垂直軸をもつ曝気装置 [3]
	B	無機窒素化合物の空気酸化	3/18		・・・水平軸をもつ曝気装置 [3]
	C	無機硫黄化合物の空気酸化	3/20		・・・散気器を使用するもの [3]
	Z	その他のもの		A	対流促進部材を有するもの
1/74 101		・・・湿式空気酸化処理		B	水中ポンプを有するもの
1/76		・・・ハロゲンまたは化合物によるもの [3]		C	散気器の取付けに関するもの
	A	ハロゲンによる殺菌		D	多孔散気器を有するもの
	B	シアン化合物のハロゲン酸化	3/22	Z	その他のもの
	C	無機窒素化合物のハロゲン酸化			・・・循環用導管を使用するもの [3]
	D	無機硫黄化合物のハロゲン酸化		B	エジエクタ - によるもの
	Z	その他のもの		C	水中ポンプによるもの
1/78		・・・オゾンによるもの [3]		D	深層曝気槽を有するもの
3/00		水、廃水または下水の生物学的処理 [3]	3/24	Z	その他のもの
					・・・自然落下曝気または噴霧曝気によるもの [3]
	A	浄化槽に関するもの		A	自然落下曝気
	E	・散気・曝気を行う浄化槽		B	噴霧曝気
	B	・形状、製作、附属物に特徴のあるもの		Z	その他のもの
	F	・流量調整・導入排出に関するもの	3/26		・・・純酸素または酸素富化ガスを使用するもの [3]
	C	土壌への浸透、蒸発、土砂等の利用によるもの	3/28		・嫌氣的消化処理 [3]
	D	添加剤、処理剤の使用を特徴とするもの		A	装置に関するもの
	G	固定化微生物・微生物の培養に関するもの		B	生物膜を使用するもの
	Z	その他のもの	3/30	Z	その他のもの
3/02		・好氣的処理 [3]			・好氣的処理と嫌氣的処理の組合せによるもの [3]
	A	生物膜法共通技術		A	装置に関するもの
	B	平面酸化型濾床を使用するもの		B	生物膜を使用するもの
	Z	その他のもの		C	脱リン処理
3/04		・・・散水濾床を使用するもの [3]	3/32	Z	その他のもの
3/06		・・・浸漬濾床を使用するもの [3]			・使用された動物または植物によって特徴づけられるもの、例・藻類 [3]
3/08		・・・動く接触体を使用するもの [3]	3/34		・使用された微生物によって特徴づけられるもの [3]
	A	水平回転軸を有する回転体を使用するもの		A	光合成細菌を使用するもの
	B	流動する接触材を使用するもの	3/34 101	Z	その他のもの
	Z	その他のもの			・・・硝化菌または脱窒素菌を利用するもの
3/10		・・・パッキング; 充填材; グリッド [3]		A	方法
	A	粒・塊状体		B	装置
	Z	その他のもの		C	制御
3/12		・・・活性汚泥処理 [3]		D	生物膜を使用するもの
	A	装置に特徴のあるもの		Z	その他のもの
	M	・複数の槽を有するもの			
	B	方法に特徴のあるもの			

5/00	水の軟化；スケ - ルの防止；スケ - ル防止剤またはスケ - ル除去剤の水への添加，例．金属イオン封鎖剤の添加（イオン交換による軟化 C02F1/42） [3]
5/00 610	・物理的処理
A	磁力を用いるもの
B	電気力を用いるもの
C	イオン交換
D	水の流速、水温、伝熱量等の調整
E	PH 調整
F	薬剤注入
G	・注入の制御
H	・スケ - ルの洗浄
J	・酸、アルカリによるもの
Z	その他
5/00 620	・スケ - ル物質
A	無機物
B	・アルカリ土類金属塩（例、カルシウム塩、マグネシウム塩）
C	・シリカ
D	・金属酸化物
Z	その他
5/02	・硬度成分の沈殿による水の軟化 [3]
A	硬度成分の沈殿剤に特徴のあるもの
B	・無機物（リン酸塩、カルシウム化合物を除く）
C	・有機物（リン酸塩、カルシウム化合物を除く）
Z	その他
5/04	・リン酸塩を使用するもの（C02F5/06 が優先） [3]
5/06	・カルシウム化合物を使用するもの [3]
5/08	・軟化、スケ - ル防止またはスケ - ル除去のための錯化合物または他の可溶化剤による水の処理，例．金属イオン封鎖剤の添加 [3]
A	スケ - ル防止剤、スケ - ル除去剤に特徴のあるもの
B	・無機化合物
C	・酸
D	・アルカリ
E	・塩
F	・リンを含むもの
G	・天然無機物
Z	その他
5/10	・有機性物質を使用するもの [3]
5/10 610	・低分子化合物（窒素を含むもの、リンを含むものを除く）
A	硫黄を含むもの
Z	その他
5/10 620	・高分子化合物（5/12,5/14 に優先）
A	（メタ）アクリル酸系ホモポリマ -
B	（メタ）アクリル酸系コポリマ -
C	・置換基に N を含むもの
D	・置換基に S を含むもの
E	無水マレイン酸系ホモポリマ -
F	無水マレイン酸系コポリマ -
G	エ - テル基を含むもの
Z	その他
5/10 630	・天然有機物

5/12	・窒素を含むもの（C02F5/14 が優先） [3]
5/14	・リンを含むもの [3]
A	リン原子を含むもの
B	・リン原子を 1 つ含むもの
C	・リン原子を 2 つ含むもの
D	・リン原子を 3 つ含むもの
E	・リン原子を 4 つ含むもの
Z	その他
7/00	水面の曝気 [3]
9/00	水、廃水または下水の多段階処理 [3]
(1) このグル - プは処理段階の組み合わせに重要な特徴があるもののみを包含する。 [3]	
(2) このグル - プには、個々の段階に重要な特徴があるような処理は含まれない。そのような処理は、C02F1/00 -C02F7/00 のグル - プに分類される。その例としては、化学的処理の段階に重要な特徴があり、濾過や沈殿といった、一つ、または複数のステップが常に行われるような処理 [3]	
(3) このグル - プでは、ラストブレイス優先ル - ルが適用される、すなわち各階層レベルにおいて相反する指示がない限り、分類は最後の適切な場所に行く。 [7]	
(4) 最後の適切な箇所への分類によっては特定されないが、検索に有用な情報を表していると思われる多重分類処理の個々の段階は、グル - プ C02F1/00-C02F1/56 またはグル - プ C02F1/66-C02F7/00 に分類してもよい。例えばこれは、分類記号の組合わせを用いた多段階処理の検索が可能となることが重要であると考えられる場合にあり得る。こうした非義務的分類は、“付加情報”として付与される。 [8]	
9/02	・分離のステップを含むもの [7]
9/04	・少なくとも一つのステップが化学的処理であるもの [7]
9/06	・電気化学的処理 [7]
9/08	・少なくとも一つのステップが物理的処理であるもの [7]
9/10	・熱処理 [7]
9/12	・照射、または電場もしくは磁場を使った処理 [7]
9/14	・少なくとも一つのステップが生物学的処理であるもの [7]
11/00	汚泥の処理；そのための装置 [2006.01]
A	汚泥処理装置一般
B	汚泥の多段階処理
C	汚泥の有用物化または無害化
G	・水銀含有汚泥の処理
H	・クロム含有汚泥の処理
J	・その他の重金属及びシアン含有汚泥の処理
K	・含油スラッジの処理
L	・赤泥の処理
D	汚泥の投棄または現場での処理
E	浄化槽汚泥の処理
F	汚泥の脱臭
M	汚泥の焼成、焼結、か焼方法
N	汚泥の焼成、焼結、か焼装置
Z	その他のもの
11/00 101	・結合剤を使用して固化するもの
A	そのための装置
Z	その他のもの
11/02	・生物学的処理 [2006.01]
11/04	・嫌氣的処理；この処理によるメタンの製造 [2006.01]
A	メタンの製造
Z	その他のもの

11/06	・酸化によるもの [2006.01]	103:00	処理される水、廃水、下水または汚泥の性質 [7]
A	方法	103:02	・汚染されていない水、例 . 工業用水 [7]
B	装置	103:04	・純水または超純水を得るためのもの [7]
Z	その他のもの	103:06	・汚染された地下水または浸出水 [7]
11/08	・湿気空気酸化 [2006.01]	103:08	・海水、例 . 淡水化するためのもの [7]
11/10	・熱分解によるもの [2006.01]	103:10	・採石場、または採鉱活動から出る水 [7]
A	溶融によるもの	103:12	・ケイ酸塩産業またはセラミック産業からの廃水、例 . セメントまたはガラス工場からの廃水 [7]
Z	その他のもの	103:14	・塗装の廃液 [7]
11/12	・脱水、乾燥または濃縮によるもの [2019.01]	103:16	・冶金の工程、すなわち、金属の製造、精錬、または処理からの廃水、例 . 亜鉛メッキ廃水 [7]
11/121	・機械的脱水によるもの [2019.01]	103:18	・排気の湿式浄化からの廃水 [7]
11/122	・フィルタ - プレスを用いるもの (C02F11/123 が優先) [2019.01]	103:20	・畜産からの廃水 [7]
11/123	・ベルトまたはバンドフィルタ - を用いるもの [2019.01]	103:22	・動物、例 . 家禽、魚、またはその一部、の加工からの廃水 [7]
11/125	・スクリュ - フィルタ - を用いるもの [2019.01]	103:24	・なめし革工場からのもの [7]
11/126	・ドラムフィルタ - を用いるもの [2019.01]	103:26	・植物またはその一部の加工からの廃水 [7]
11/127	・遠心分離によるもの [2019.01]	103:28	・紙またはセルロ - ス産業からのもの [7]
11/128	・パッチ処理を用いるもの [2019.01]	103:30	・織物産業からの廃水 [7]
11/13	・加熱によるもの [2019.01]	103:32	・食物または食品産業からの廃水、例 . 醸造所からの廃水 [7]
11/131	・電磁波または超音波を用いるもの [2019.01]	103:34	・C02F103/12-C02F103/32 のグル - プに分類されない化学産業からの廃水 [7]
11/14	・化学薬品の添加によるもの [2019.01]	103:36	・有機化合物の製造から出るもの [7]
11/143	・無機物質を用いるもの (C02F11/148 が優先) [2019.01]	103:38	・重合体 [7]
11/145	・カルシウム化合物を用いるもの [2019.01]	103:40	・感光性物質の製造または使用から出るもの [7]
11/147	・有機物質を用いるもの (C02F11/148 が優先) [2019.01]	103:42	・入浴・水泳施設からの廃水、例 . スイミング・プール [7]
11/148	・同じ処理工程で添加される無機物質と有機物質との併用 [2019.01]	103:44	・洗車施設からの廃水 [7]
11/15	・電場、磁場または電磁場による処理によるもの ; 超音波処理によるもの (加熱目的のためのもの C02F11/131) [2019.01]		
11/16	・乾燥床または堆肥化床を使用するもの [2006.01]		
11/18	・熱的調整 (熱分解によるもの C02F11/10) [2006.01]		
11/20	・凍結によるもの [2006.01]		
水、廃水、下水、または汚泥に含まれる汚染物質の種類に関して、グル - プ 1/00-11/00 と結びつくインデキシング系列 [7]			
101:00	汚染物質の性質 [7]		
101:10	・無機化合物 [7]		
101:12	・ハロゲン、またはハロゲンを含有する化合物 [7]		
101:14	・フッ素またはフッ素を含有する化合物 [7]		
101:16	・窒素化合物、例 . アンモニア [7]		
101:18	・シアン化物 [7]		
101:20	・重金属、または重金属化合物 [7]		
101:22	・クロム、またはクロム化合物、例 . クロム酸塩 [7]		
101:30	・有機化合物 [7]		
101:32	・炭化水素、例 . 油 [7]		
101:34	・酸素を含有するもの [7]		
101:36	・ハロゲンを含有するもの [7]		
101:38	・窒素を含有するもの [7]		
処理される水、廃水、下水または汚泥の種類に関して、グル - プ 1/00-11/00 と結びつくインデキシング系列 [7]			

