排出係数一覧表（6）　水域への排出係数（工業的使用、家庭用・業務用での使用段階）

用途番号	用途分類	詳細用途番号	詳細用途分類	【改正後】排出係数［工業的使用段階］ 水溶解度区分（mg／L）					【改正後】排出係数［家庭用・業務用での使用段階］ 水溶解度区分（mg／L）				
				<10	10-100	100-1,000	1,000-10,000	≧10,000	<10	10-100	100-1,000	1,000-10,000	≧10,000
	中間物												
101	中間物	a	合成原料、重合原料、プレポリマー	0.00005	0.00005	0.00005	0.0005	0.001					
		b	重合開始剤	0.000005	0.000005	0.000005	0.00005	0.00025					
		z	その他	0.00005	0.00005	0.00005	0.0005	0.001					
	溶剤												
102	塗料用、ワニス用、コーティング剤用、インキ用、複写用又は殺生物剤用溶剤	a	塗料用溶剤、塗料希釈剤	0.00001	0.00001	0.00002	0.0001	0.0001					
		b	塗料剥離剤	0.00001	0.00001	0.00002	0.0001	0.0001					
		c	ワニス用溶剤	0.00001	0.00001	0.00002	0.0001	0.0001					
		d	コーティング剤用溶剤、レジスト塗布用溶剤	0.00001	0.00001	0.00002	0.0001	0.0001					
		e	インキ用溶剤、電子デバイス用溶剤、インキ洗浄剤、複写用溶剤	0.00001	0.00001	0.00002	0.0001	0.0001					
		f	殺生物剤用溶剤	0	0	0	0	0					
		z	その他	0.00001	0.00001	0.00002	0.0001	0.0001					
103	接着剤用、粘着剤用又はシーリング材用溶剤	a	接着剤用溶剤、粘着剤用溶剤	0.00005	0.00005	0.00005	0.00025	0.0005					
		b	接着剤剥離用溶剤、糊剥離用溶剤	0.00005	0.00005	0.00005	0.00025	0.0005					
		c	接着用溶剤	0.00005	0.00005	0.00005	0.00025	0.0005					
		d	シーリング材用溶剤	0.00005	0.00005	0.00005	0.00025	0.0005					
		z	その他	0.00005	0.00005	0.00005	0.00025	0.0005					
104	金属洗浄用溶剤	a	金属洗浄用溶剤（塩素系）	0.00001	0.00001	0.00005	0.00007	0.0001					
		z	その他	0.00001	0.00001	0.00005	0.00007	0.0001					
105	クリーニング洗浄用溶剤	a	ドライクリーニング溶剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.0001	0.001					
	（洗濯業での用途に限る。）	b	染み抜き溶剤、ドライクリーニング溶剤抽出剤	0.00001	0.00001	0.0001	0.001	0.001					
		z	その他	0.00001	0.00001	0.0001	0.001	0.001					
106	その他の洗浄用溶剤（104及び105に掲げるものを除く。）	a	レジスト現像用溶剤、レジスト剥離用溶剤	0.00001	0.00005	0.00005	0.00025	0.0005					
	[#104,105を除く]	z	その他	0.00001	0.00005	0.00005	0.00025	0.0005					
107	工業用溶剤（102から106までに掲げるものを除く。）	a	合成反応用溶剤	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.005					
		b	紡糸用溶剤、製膜（成膜）用溶剤	0.002	0.002	0.002	0.01	0.01					
		c	分離・精製用溶剤	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.001					
		d	希釈溶剤	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.001					
	[#102-106を除く]	z	その他	0.002	0.002	0.002	0.01	0.01					
108	エアゾール用溶剤又は物理発泡剤	a	エアゾール噴射剤、希釈剤	0	0	0	0	0					
		b	物理発泡剤	0	0	0	0	0					
		z	その他	0	0	0	0	0					
109	その他の溶剤（102から108までに掲げるものを除く。）	z	その他の溶剤	0.002	0.002	0.002	0.01	0.01					
	溶剤以外												
110	化学プロセス調節剤	a	触媒、触媒担体	0.000005	0.00005	0.0001	0.0005	0.001					
		b	イオン交換樹脂、イオン交換膜、分離膜、隔膜、濾過補助剤（脱蝋助剤等）	0.000005	0.00005	—	—	—					
		c	乳化剤、分散剤	0.00005	0.0001	0.00025	0.0005	0.001					
		d	重合調節（停止）剤、重合禁止剤、安定剤	0.00005	0.0001	0.00025	0.0005	0.001					
		e	光学分割剤	0.00001	0.00005	0.0001	0.0005	0.001					
		z	その他	0.00005	0.0001	0.00025	0.0005	0.001					
111	着色剤（染料、顔料、色素、色材等に用いられるものをいう。）	a	着色剤（染料、顔料、色素、色材）	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		b	蛍光増白剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		c	発色剤、発色助剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
	[#112,113,115,116,125,126,129を除く]	z	その他	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
112	水系洗浄剤（工業用のものに限る。）	a	界面活性剤（石鹸・合成洗剤用）	0.002	0.005	0.025	0.04	0.05					
		b	無機アルカリ、有機アルカリ、無機酸、有機酸、漂白剤	0.002	0.005	0.025	0.04	0.05					
		c	ビルダー（キレート剤、再付着防止剤等）、添加（補助）剤（消泡剤等）	0.002	0.005	0.025	0.04	0.05					
		d	防錆剤	0.002	0.005	0.025	0.04	0.05					
	[#125,126,129,130,133を除く]	z	その他	0.002	0.005	0.025	0.04	0.05					
113	水系洗浄剤（家庭用又は業務用のものに限る。）	a	界面活性剤（石鹸・合成洗剤・ウインドウォッシャー液用）						1	1	1	1	1
		b	柔軟剤						1	1	1	1	1
		c	無機アルカリ、有機アルカリ、無機酸、有機酸、漂白剤						1	1	1	1	1
		d	ビルダー（キレート剤、再付着防止剤等）、添加（補助）剤（酵素、蛍光増白剤、紫外線吸収剤等）						1	1	1	1	1
		e	香料						1	1	1	1	1
		z	その他						1	1	1	1	1
114	ワックス（床用、自動車用、皮革用等のものをいう。）	a	ワックス						1	1	1	1	1
		b	乳化剤、分散剤						1	1	1	1	1
		z	その他						1	1	1	1	1
115	塗料又はコーティング剤	a	塗料用樹脂、コーティング剤用樹脂	0.000005	0.00005	0.001	0.001	0.001					
		b	着色剤（染料、顔料、光輝剤）	0.000005	0.00005	0.001	0.001	0.001					
		c	バインダー成分前駆体（熱・光硬化塗料のモノマー・オリゴマー・プレポリマー等）	0.000005	0.00005	0.001	0.001	0.001					
		d	架橋剤、硬化剤、増感剤、重合開始剤、光酸発生剤、光塩基発生剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
		e	可塑剤、充填剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
		f	安定化剤（酸化防止剤等）	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
		g	皮張り防止剤、増粘剤、消泡剤、ブロッキング防止剤、平滑剤、導電性改良剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
		h	乳化剤、分散剤、濡れ剤、浸透剤、表面調整剤、造膜助剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
	（プライマーを含む。）	i	腐食防止剤、防錆剤、防腐剤、防かび剤、抗菌剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
		j	乾燥促進剤、湿潤剤、難燃剤、撥水剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
	[#114, 117, 125-131, 135, 138を除く]	z	その他	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
116	インキ又は複写用薬剤	a	インキ用樹脂、トナー用樹脂	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		b	着色剤（染料、顔料、色素）、感熱色素、感圧色素、蛍光増白剤、顕色剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		c	紫外線・電子線硬化インキのモノマー・オリゴマー・プレポリマー、増感剤、重合開始剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		d	可塑剤、充填剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		e	安定化剤（酸化防止剤等）	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		f	皮張り防止剤、増粘剤、消泡剤、ブロッキング防止剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		g	乳化剤、分散剤、濡れ剤、浸透剤、造膜助剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		h	電荷制御剤、流動性付与剤、研磨性付与剤、滑り性付与剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
		i	乾燥促進剤、湿潤剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
	（レジストインキを除く。）	z	その他	0.00001	0.00001	0.00005	0.0001	0.001					
117	船底塗料用防汚剤又は漁網用防汚剤	a	防汚剤用樹脂[添加剤も含む]	0.000005	0.00005	0.001	0.001	0.001					
		b	船底塗料用防汚剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
		c	漁網用防汚剤	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
		z	その他	0.0001	0.0005	0.001	0.001	0.001					
118	殺生物剤（成形品に含まれるものに限る。）	a	殺菌剤、殺虫剤、防腐剤、防かび剤、抗菌剤（細菌増殖抑制剤、木材の防腐剤、防蟻剤）	0.0015	0.003	0.003	0.003	0.003					
		b	展着剤、乳化剤、分散剤	0.0015	0.003	0.003	0.003	0.003					
	[#115,117,123,125,136,137を除く]	z	その他	0.0015	0.003	0.003	0.003	0.003					
119	殺生物剤（工業用のものであって、成形品に含まれるものを除く。）	a	不快害虫用殺虫剤（害虫駆除剤、昆虫誘引剤、共力剤）	0.01	0.01	0.05	0.075	0.075					
		b	ガス滅菌剤、燻蒸剤、燻煙剤	0	0	0	0	0					
		c	殺菌剤、消毒剤、防腐剤、抗菌剤	0.01	0.01	0.05	0.075	0.075					
		d	展着剤、乳化剤、分散剤	0.01	0.01	0.05	0.075	0.075					
	[#126,140を除く]	z	その他	0.01	0.01	0.05	0.075	0.075					

排出係数一覧表（6）　水域への排出係数（工業的使用、家庭用・業務用での使用段階）

用途番号	用途分類	詳細用途番号	詳細用途分類	【改正後】排出係数［工業的使用段階］ 水溶解度区分（mg／L）					【改正後】排出係数［家庭用・業務用での使用段階］ 水溶解度区分（mg／L）				
				<10	10-100	100-1,000	1,000-10,000	≧10,000	<10	10-100	100-1,000	1,000-10,000	≧10,000
120	殺生物剤（家庭用又は業務用のものに限る。）	a	不快害虫用殺虫剤（害虫駆除剤、昆虫誘引剤、共力剤）						0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
		b	繊維用・紙用防虫剤						0	0	0	0	0
		c	シロアリ駆除剤、防蟻剤						0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
		d	殺菌剤、消毒剤、防腐剤、防かび剤、抗菌剤、除菌剤						0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
		e	非農耕地用除草剤						0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
		f	展着剤、乳化剤、分散剤						0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
		z	その他						0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
121	火薬類、化学発泡剤又は固形燃料	a	火薬、爆薬、火工品[#121-bを除く]、煙火	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		b	自動車安全部品用ガス発生剤	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		c	化学発泡剤	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		d	固形燃料	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		z	その他	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
122	芳香剤又は消臭剤	（廃止）	（廃止）										
		b	芳香剤						0	0	0	0	0
		c	消臭剤						0	0	0	0	0
		d	乳化剤、分散剤						0	0	0	0	0
		e	香料[#113-e及び#122-b, cを除く]						0	0	0	0	0
	[洗浄剤用香料は#113]	z	その他						0	0	0	0	0
123	接着剤、粘着剤又はシーリング材	a	接着剤用樹脂、粘着剤用樹脂、シーリング材用樹脂	0.00001	0.00001	0.00005	0.0005	0.001					
		b	バインダー成分前駆体（モノマー・オリゴマー・プレポリマー等、硬化剤、硬化促進剤、開始剤、カップリング剤）	0.000005	0.00005	0.00025	0.00025	0.00025					
		c	可塑剤、充填剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0005	0.001					
		d	安定化剤（老化防止剤等）	0.00001	0.00001	0.00005	0.0005	0.001					
		e	皮張り防止剤、増粘剤、消泡剤、ブロッキング防止剤、平滑剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0005	0.001					
		f	表面調整剤、乳化剤、分散剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0005	0.001					
		g	防腐剤、防かび剤、抗菌剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0005	0.001					
		h	難燃剤、導電剤	0.00001	0.00001	0.00005	0.0005	0.001					
		z	その他	0.00001	0.00005	0.00025	0.0005	0.001					
124	レジスト材料、写真材料又は印刷版材料	a	感光性・感電子性樹脂（レジスト、印刷版等）	0.001	0.0025	0.01	0.01	0.01					
		b	感光性・感電子性樹脂のモノマー・オリゴマー・プレポリ	0.001	0.001	0.001	0.001	0.0025					
		c	感光剤、光重合開始剤、光酸発生剤、光塩基発生剤	0.001	0.001	0.001	0.001	0.0025					
		d	色素形成カプラー（カラー写真用）	0.01	0.01	－	－	－					
		e	乳化剤、分散剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		f	定着剤、安定化剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		g	硬化剤、増感剤、減感剤、架橋密度向上剤、重合開始剤、レジスト添加剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		h	現像剤、水溶性処理薬剤、レジスト剥離剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.025					
		z	その他	0.01	0.01	0.01	0.01	0.025					
125	合成繊維又は繊維処理剤	a	成形品基材（合成繊維、不織布）	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005					
		b	着色剤（染料、顔料）、蛍光増白剤	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05					
		c	集束剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		d	防炎剤、難燃剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		e	含浸補強剤、染料固着剤（フィックス剤）	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		f	帯電防止剤、親水加工剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		g	柔軟仕上げ剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		h	形態安定加工剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		i	撥水剤、撥油剤、防水加工剤、防汚加工剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		j	抗菌剤、変色防止剤、紫外線吸収剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		k	紡糸・紡績・織編油剤、紡糸・紡績・織編油助剤	0.01	0.01	0.025	0.05	0.1					
		l	洗浄剤、精練洗浄剤（ソーピング剤）、潤滑剤	0.05	0.05	0.2	0.2	0.2					
		m	キレート剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		n	漂白剤、抜染剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		o	均染剤、浸透剤、促染剤（染色助剤）、媒染剤　、捺染用糊剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		p	乳化剤、分散剤、消泡剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		q	マーセル化助剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		r	糊抜き剤	0.05	0.05	0.1	0.15	0.2					
		z	その他	0.05	0.05	0.2	0.2	0.2					
126	紙製造用薬品又はパルプ製造用薬品	a	着色剤（染料、顔料）、蛍光増白剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		b	サイズ剤、定着剤、填料	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02					
		c	コーティング剤	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		d	防炎剤、難燃剤、帯電防止剤	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		e	紙力増強剤、歩留向上剤、固着剤（フィックス剤）、防錆剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		f	撥水剤、撥油剤、防水加工剤	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		g	嵩高剤、柔軟剤	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
		h	蒸解薬液、pH調節剤	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		i	スライムコントロール剤（防腐剤）、ピッチコントロール剤	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		j	漂白剤、漂白浴安定剤	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		k	乳化剤、分散剤、消泡剤、脱墨剤、洗浄剤	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02					
		z	その他	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02					
127	プラスチック、プラスチック添加剤又はプラスチック加工助剤	a	成形品基材（プラスチック、合成皮革・人工皮革、合成紙、発泡体）	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001					
		b	高吸水性材料	0.00001	0.00001	－	－	－					
		c	可塑剤、乳化剤、分散剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		d	安定化剤（酸化防止剤等）	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		e	充填剤、希釈剤、ポリマー分解促進剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		f	結晶核剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		g	内部滑剤、内部離型剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		h	防曇剤、流滴剤、撥水剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		i	難燃剤、帯電防止剤、波長変換剤	0.000005	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		j	外部滑剤、外部離型剤	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002					
		k	ラジカル発生剤	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002					
		l	反応注型用・注型発泡用材料（モノマー・オリゴマー・プレポリマー等）	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001					
	[#115-a,116-a,123-a,124-a,125-a,128-aを除く]	m	硬化剤、架橋剤（FRP用モノマー・オリゴマー・プレポリマー等）、架橋助剤、増感剤、重合開始剤	0.000005	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002					
		n	硬化促進剤	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002					
	[着色剤は#111、物理発泡剤は#108、化学発泡剤は#121]	y	その他の添加剤（改質剤等）	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002					
		z	その他	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001					
128	合成ゴム、ゴム用添加剤又はゴム用加工助剤	a	成形品基材(エラストマー（合成ゴム）)	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001					
		b	加硫促進剤、加硫促進剤助剤（加硫活性剤）	0.000005	0.00001	0.00005	0.0001	0.0001					
		c	加硫剤、架橋剤、架橋助剤	0.000005	0.00001	0.00005	0.0001	0.0001					
		d	可塑剤、補強材（接着促進剤等）、充填剤、プロセス油の基油・添加剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.0001	0.0001					
		e	安定化剤（老化防止剤等）	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001					
		f	スコーチ防止剤、素練促進剤、内部滑剤、内部離型剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001					
		g	ラテックス凝固剤、乳化剤、分散剤、沈降防止剤	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005					
		h	難燃剤、帯電防止剤、波長変換剤	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001					
		i	外部滑剤、外部離型剤	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005					
		（廃止）	（廃止）										
		k	ゴム再生剤（脱硫剤等）	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005					
	[着色剤は#111、物理発泡剤は#108、化学発泡剤は#121]	y	その他の添加剤（改質剤等）	0.00005	0.00005	0.00005	0.0001	0.0001					
		z	その他	0.00005	0.00005	0.00005	0.0001	0.0001					
129	皮革処理剤	a	なめし剤	0.0005	0.0005	0.0015	0.0025	0.0025					
		b	仕上げ加工薬剤（漂白剤、着色剤、着色助剤、撥水剤、撥油剤、油剤、脱脂剤、加脂剤等）	0.0005	0.0005	0.0015	0.0025	0.0025					
		c	準備工程（なめし前）薬剤（脱脂剤、脱灰剤等）	0.0025	0.0025	0.0075	0.015	0.015					
	[#114を除く]	z	その他	0.0025	0.0025	0.0075	0.015	0.015					

排出係数一覧表（6）　水域への排出係数（工業的使用、家庭用・業務用での使用段階）

用途番号	用途分類	詳細用途番号	詳細用途分類	【改正後】排出係数［工業的使用段階］ 水溶解度区分（mg／L）					【改正後】排出係数［家庭用・業務用での使用段階］ 水溶解度区分（mg／L）				
				<10	10-100	100-1,000	1,000-10,000	≧10,000	<10	10-100	100-1,000	1,000-10,000	≧10,000
130	ガラス、ほうろう又はセメント	a	ガラス調合・成形原材料	0.00005	0.0001	0.0001	0.0005	0.0005					
		b	ガラス添加剤（強化剤、集束剤、防曇剤、紫外線カット剤等）	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005					
		c	ガラス加工助剤（離型剤、pH調節剤等）	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		d	ほうろう調合・成形原材料	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0005					
		e	ほうろう添加剤（絵付け用転写剤、フリット配合薬剤等）	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0005					
		f	ほうろう加工助剤（中和剤、ニッケル処理剤等）	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		g	セメント調合原料	0.0001	0.0002	0.0005	0.001	0.002					
		h	セメント添加剤（混合材、膨張剤、固化剤等）	0.0001	0.0002	0.0005	0.001	0.002					
		i	セメント加工助剤	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
	［着色剤は#111］	z	その他	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
131	陶磁器、耐火物又はファインセラミック	a	陶磁器・耐火物・ファインセラミックスの調合・成形原材料	0.00001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0005					
		b	陶磁器添加剤、耐火物添加剤、ファインセラミックス添加剤（焼結助剤等）	0.00001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0005					
		c	成形助剤（バインダー、増粘剤、可塑剤、潤滑剤、乳化剤、分散剤等）	0.0001	0.001	0.001	0.005	0.005					
	［着色剤は#111、電子用ファインセラミックスは#138、#139］	d	滑剤、離型剤	0.0001	0.001	0.001	0.005	0.005					
		z	その他	0.0001	0.001	0.001	0.005	0.005					
132	研削砥石、研磨剤、摩擦材又は固体潤滑剤	a	研削砥石・研磨剤・摩擦材・固体潤滑剤の調合・成形原材料	0.00001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0005					
		b	研削砥石・研磨剤・摩擦材・固体潤滑剤の添加剤（バインダー、増粘剤、研磨助剤、乳化剤、分散剤、摩擦調整剤、潤滑剤等）	0.0002	0.0002	0.0002	0.001	0.001					
		c	滑剤、離型剤	0.0001	0.001	0.001	0.005	0.005					
	［着色剤は#111］	z	その他	0.0002	0.001	0.001	0.005	0.005					
133	金属製造加工用資材	a	金属用添加剤（接種剤等）	0.00005	0.00005	0.0005	0.005	0.005					
		b	加工助剤（フラックス等）	0.002	0.002	0.01	0.02	0.1					
	［金属の合成原料は#101、着色剤は#111、表面処理は#134、溶接・ろう接は#135、金属加工油は#137］	c	鋳造用粘結剤、鋳造用硬化剤、鋳造用添加剤	0.0002	0.0002	0.002	0.02	0.1					
		d	鋳造用離型剤、鋳造用塗型剤	0.0002	0.0002	0.002	0.02	0.1					
		z	その他	0.002	0.002	0.01	0.02	0.1					
134	表面処理剤	a	めっき薬剤（皮膜成分原料）	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002					
		b	めっき浴添加剤（光沢付与剤、煙霧防止剤、無電解めっきの還元剤等）	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002					
		c	化成処理薬剤	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002					
		d	真空めっき（蒸着等）薬剤、溶射処理薬剤	0.005	0.005	0.01	0.025	0.025					
		e	表面硬化処理（浸炭、窒化等）薬剤	0.005	0.005	0.01	0.025	0.025					
		f	表面フッ素化処理薬剤、表面シリル化処理薬剤	0.005	0.005	0.01	0.025	0.025					
		g	エッチング処理薬剤、スパッタリング処理薬剤、ブラスト処理薬剤	0.002	0.002	0.002	0.002	0.02					
	［#104-106,112-117,123-132,138,144を除く］	z	その他	0.005	0.005	0.01	0.025	0.025					
135	溶接材料、ろう接材料又は溶断材料	a	溶接フラックス	0.005	0.005	0.005	0.01	0.01					
		b	ろう接フラックス（酸化防止剤等）	0.005	0.005	0.005	0.01	0.01					
		c	溶接用ガス、溶断用ガス	0	0	0	0	0					
		z	その他	0.005	0.005	0.005	0.01	0.01					
136	作動油、絶縁油又は潤滑油剤	a	作動油の基油、潤滑油剤の基油	0.000005	0.000005	0.0001	0.0005	0.001					
		b	絶縁油の基油	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005					
		（廃止）	（廃止）										
		d	グリース増ちょう剤	0.000005	0.000005	0.0001	0.0005	0.001					
		e	作動油添加剤、潤滑油剤添加剤	0.000005	0.000005	0.0001	0.0005	0.001					
		f	絶縁油添加剤	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005					
	［プロセス油の基油・添加剤は＃128］	（廃止）	（廃止）										
	［#137を除く］	z	その他	0.000005	0.000005	0.0001	0.0005	0.001					
137	金属等加工油又は防錆油	a	水溶性金属加工油の基油	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		b	不水溶性金属加工油の基油、防錆油の基油	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		c	水溶性金属加工油添加剤	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		d	不水溶性金属加工油添加剤、防錆油添加剤	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
		z	その他	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005					
138	電気材料又は電子材料	a	磁性材料[#138-fを除く]、導電材料、超電導材料、蛍光体材料	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		b	半導体材料、有機半導体材料、液晶材料	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		c	誘電体材料、抵抗体材料、固体電解質材料、電解液材料、セパレータ材料	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		d	光導波路材料(光ファイバを含む)、光学フイルム材料、電子機器用光材料	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
	（添加剤とプロセス加工助剤を含む。）［#139を除く］	e	封止材、絶縁材料、シールド材料	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
		f	電子記憶媒体材料（磁性材料、光吸収色素等）	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
	［絶縁油は#136］	z	その他	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005					
139	電池材料（一次電池又は二次電池に用いられるものに限る。）	a	電解質材料、電解液材料、絶縁材料、セパレータ材料	0.000005	0.000005	0.00005	0.0005	0.0005					
		b	電極材料（活物質、集電体、導電剤、バインダー等）、減極剤	0.000005	0.000005	0.00005	0.0005	0.0005					
		z	その他	0.000005	0.000005	0.00005	0.0005	0.0005					
140	水処理剤	a	腐食防止剤、防錆剤、防食剤、防スケール剤、防藻剤	0.01	0.01	0.05	0.1	0.1					
		b	金属イオン捕捉剤、金属イオン封鎖剤、硬水軟化剤	0.01	0.01	0.05	0.1	0.1					
		c	イオン交換体（有機及び無機イオン交換体）、分離膜	0.000005	0.00005	－	－	－					
		d	酸化剤、還元剤、pH調節剤	0.001	0.001	0.005	0.01	0.01					
		e	消泡剤、凝集剤、濾過助剤、脱水助剤、イオン交換樹脂再生剤	0.01	0.01	0.01	0.025	0.025					
		z	その他	0.01	0.01	0.05	0.1	0.1					
141	乾燥剤又は吸着剤	a	乾燥剤、脱水剤	0.005	0.005	0.025	0.04	0.04					
		b	吸着剤（脱臭剤、脱硝剤、ガス吸着剤等）	0.005	0.005	0.025	0.04	0.04					
		c	吸収剤（脱酸素剤等）	0.005	0.005	0.025	0.04	0.04					
		z	その他	0.005	0.005	0.025	0.04	0.04					
142	熱媒体	a	冷媒、冷却剤	0.0001	0.0001	0.005	0.01	0.01					
		b	熱媒、加熱剤	0.0001	0.0001	0.005	0.01	0.01					
		z	その他	0.0001	0.0001	0.005	0.01	0.01					
143	不凍液	a	不凍液（LLC等）	0.0001	0.0005	0.001	0.002	0.005					
		b	防錆剤、防食剤	0.0001	0.0005	0.001	0.01	0.025					
		z	その他	0.0001	0.0005	0.001	0.01	0.025					
144	建設資材又は建設資材添加物	a	表面硬化剤	0.001	0.001	0.01	0.05	0.05					
		b	コンクリート混和剤（強化剤、減水剤）	0.0001	0.0002	0.0005	0.001	0.002					
		c	離型剤、消泡剤	0.001	0.001	0.01	0.05	0.05					
		d	木材補強含浸剤、木質板添加剤	0.001	0.001	0.01	0.05	0.05					
		e	防汚剤[#117-b,cを除く]、防水剤、撥水剤	0.001	0.001	0.01	0.05	0.05					
		f	建設資材	0.001	0.001	0.01	0.05	0.05					
		z	その他	0.001	0.001	0.01	0.05	0.05					
145	散布剤又は埋立処分前処理薬剤	a	凍結防止剤（融雪剤等）	0.5	0.5	0.75	0.9	0.9					
		b	土壌改良剤、地盤改良剤	0.5	0.5	0.75	0.9	0.9					
		c	消火剤	0.5	0.5	0.75	0.9	0.9					
		d	人工降雨剤	0.5	0.5	0.75	0.9	0.9					
		e	油処理剤	0.5	0.5	0.75	0.9	0.9					
		f	粉塵結合剤、粉塵防止剤、煤塵処理剤	0.5	0.5	0.75	0.9	0.9					
		z	その他	0.5	0.5	0.75	0.9	0.9					
146	分離又は精製プロセス剤（鉱業又は金属製造業に使用されるものに限る。）［分離・精製用溶剤は#107］	a	浮選剤（捕収剤、起泡剤、条件剤）、金属浸出剤	0.005	0.005	0.025	0.04	0.04					
		b	凝集剤、乳化剤、分散剤、金属捕捉剤	0.005	0.005	0.025	0.04	0.04					
		z	その他	0.005	0.005	0.025	0.04	0.04					
147	燃料又は燃料添加剤	a	燃料	0	0	0	0	0					
		b	燃料添加剤（清浄分散剤、酸化防止剤、粘度指数調整剤、摩擦低減剤、防錆剤等）						0	0	0	0	0
		c	燃焼改良剤（燃焼促進剤、セタン価向上剤、アンチノック剤等）						0	0	0	0	0
		d	氷結防止剤、着臭剤						0	0	0	0	0
	［固形燃料は#121］	z	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上記以外													
198	その他の原料、その他の添加剤	z	その他の原料、その他の添加剤	1	1	1	1	1					
199	輸出用のもの	a	輸出用のもの										