

C08F 炭素 - 炭素不飽和結合のみが関与する反応によってえられる高分子化合物（炭素数がより少ない炭化水素からの液体炭化水素混合物の製造，例，オリゴメリゼ - ションによる，C10 G50/00；発酵または酵素を使用して所望の化学物質もしくは組成物を合成する方法またはラセミ混合物から光学異性体を分離する方法 C12P；繊維，より糸，糸，織物，またはこのような材料から製造された繊維製品への単量体のグラフト重合 D06M14/00）[2]

## 注

- このサブクラスにおいては，ほう素およびけい素は金属とみなす。
- このサブクラスにおいては，下記の表現は以下に示す意味で用いる：
  - “脂肪族基” という語は次の (a) から (c) に対する各結合によって停止されているとみられる非環式または非芳香族炭素環式の炭素骨格を意味する：
    - 炭素以外の元素；
    - 炭素以外の 1 個の原子に対する二重結合をもつ炭素原子；
    - 芳香族炭素環または複素環。
 例：
 
$$\text{a. CH}_2 = \text{CH} - \text{O} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{NH} - \text{COO} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{OH}$$
 の重合体は，グル - プ C08F16/28 に分類する；

b.  $\text{CH}_2 = \text{CH} - \text{C}(\text{O}) = \text{CH} = \text{CH}_2$  の重合体は，C08F16/36 に分類する；

c.  $\text{CH}_2 = \text{CH} - \text{C}_6\text{H}_4 - \text{Cl}$  の重合体は，C08F12/18 に分類する。

- 化合物の治療活性は，サブクラス A61P にさらに分類する。
- このサブクラスにおいては，ラストプレイス優先ル - 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，触媒または重合体は最後の適切な箇所に分類する。
- このサブクラスにおいては：
  - 高分子化合物及びその製造は，製造された化合物に対応するグル - プに分類する。2 以上のメイングル - プにわたる高分子化合物を製造するための一般的な方法は，採用された方法に対応するグル - プ C08F2/00-C08F8/00 に分類する。高分子化合物の製造法は，もし重要ならば採用された反応に対応するグル - プにも分類する；
  - 単独重合体と共重合体との両方に関係する主題事項は，グル - プ C08F10/00-C08F38/00 に分類する；
  - 単独重合体に限られる主題事項は，グル - プ C08F110/00-C08F138/00 にのみ分類する；
  - 共重合体に限られる主題事項は，グル - プ C08F210/00-C08F246/00 にのみ分類する；
  - グル - プ C08F210/00-C08F238/00 においては，共重合体は，相反する指示がない限り，主成分の単量体に基づいて分類する。
- このサブクラスは，このサブクラスに分類しうる高分子化合物を形成する単量体に基づく組成物も包含する。

このサブクラスにおいては：
 

- 単量体が定義されているなら，形成される重合体に従って分類する：
  - ・ 予め形成されている重合体が存在しない場合は，グル - プ C08F10/00-C08F246/00 に分類する；
  - ・ 予め形成されている重合体が存在する場合は，起こる反応をグラフト又は架橋反応とみなして，グル - プ C08F251/00-C08F291/00 に分類する；
- 配合成分の存在が重要である場合は，グル - プ C08F2/44 に分類する；
- 配合成分自体が重要である場合は，サブクラス C08K にも分類する。

## サブクラス内の索引

重合方法；触媒.....	2/00;4/00
重合後処理；化学的変性.....	6/00;8/00
ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基を持つ化合物の単独重合体および共重合体.....	10/00-30/00
単独重合体.....	110/00-130/00
共重合体.....	210/00-230/00
環中に 1 個以上の炭素 - 炭素二重結合を有し，側鎖に不飽和脂肪族基を有しない環式化合物のホモポリマ - および共重合体.....	32/00
-34/00	
単独重合体.....	132/00-134/00
共重合体.....	232/00-234/00
1 個以上の不飽和脂肪族基をもち，その少なくとも 1 個が 2 個以上の炭素 - 炭素二重結合を含有する化合物の単独重合体および共重合体.....	36/00
単独重合体.....	136/00
共重合体.....	236/00
1 個以上の炭素 - 炭素三重結合を有する化合物のホモポリマ - および共重合体.....	38/00
単独重合体.....	138/00
共重合体.....	238/00
炭化水素と鉱油との共重合体.....	240/00
乾性油と他の単量体との共重合体.....	242/00
クマロン - インデン共重合体.....	244/00
少量成分の単量体のみによって規定される共重合体.....	246/00
グラフト重合体；不飽和単量体により架橋された重合体.....	251/00-292/00
ブロック重合体.....	293/00-297/00
非高分子量単量体の不存在下に，炭素 - 炭素不飽和結合のみが関与する重合体相互の反応によって得られる高分子化合物.....	299/00
このサブクラスの他のグル - プに分類されない主題事項.....	301/00

## 方法；触媒

2/00	重合方法 [2]
	A 単量体又は重合触媒の添加方法
	B 成形重合
	C 含浸又は基体表面上における重合
	D 2/46 - 2/58 以外の手段によって開始される重合
	E スケ - ルの防止
	F ・添加剤の添加による
	G ・反応器壁への薬剤の塗布による
	Z その他
2/01	・使用する重合装置の特性に特徴があるもの [7]
2/02	・塊状重合 [2]
2/04	・溶液重合（C08F2/32 が優先）[2]
2/06	・有機溶媒 [2]
2/08	・重合体に対する分散剤を用いるもの [2]
2/10	・水性溶媒 [2]
2/12	・非溶媒中における重合（C08F2/32 が優先）[2]
2/14	・有機媒体 [2]
2/16	・水性媒体 [2]
2/18	・懸濁重合 [2]
2/20	・高分子分散剤を用いるもの [2]
2/22	・乳化重合 [2]
2/24	・乳化剤を用いるもの [2]
A	重合性不飽和基を有する乳化剤
Z	その他
2/26	・陰イオン性乳化剤 [2]
A	S 原子を含むもの（B 優先）

B	N 原子又は P 原子を含むもの ;N,P,S 原子の中の 2 種以上を含むもの	4/28	・酸素または遊離酸素を発生する化合物 ( レドックス系 C08F4/40 ) [2]
Z	その他	4/30	・無機化合物 [2]
2/28	・陽イオン性乳化剤 [2]	4/32	・有機化合物 [2]
2/30	・非イオン性乳化剤 [2]	4/34	・1 個のパ - オキシ基をもつ過酸化化合物 [2]
A	N 原子を含むもの	4/36	・2 個以上のパ - オキシ基をもつ過酸化化合物 [2]
Z	その他	4/38	・過酸化化合物の混合物 [2]
2/32	・油中水型乳濁液中における重合 [2]	4/40	・レドックス系 [2]
2/34	・気相重合 [2]	4/42	・金属 ; 金属水素化物 ; 有機金属化合物 ; それらの触媒前駆体としての使用 [2]
2/36	・固相重合 [2]	4/44	・軽金属 , 亜鉛 , カドミウム , 水銀 , 銅 , 銀 , 金 , ほう素 , ガリウム , インジウム , タリウム , 希土類またはアクチニド から選択されたもの [2]
2/38	・調整剤 , 例 . 連鎖停止剤 , を用いる重合 [2]	4/46	・アルカリ金属から選択されたもの [2]
2/40	・重合抑制剤を用いるもの [2]	4/48	・リチウム , ルビジウム , セシウムまたはフランシウムから選択されたもの [2]
2/42	・ショ - トSTOPPING 剤を用いるもの [2]	4/50	・アルカリ土類金属 , 亜鉛 , カドミウム , 水銀 , 銅または銀から選択されたもの [2]
2/44	・配合成分 , 例 . 可塑剤 , 染料 , 充填剤 , の存在下における重合 [2]	4/52	・ほう素 , アルミニウム , ガリウム , インジウム , タリウムまたは希土類から選択されたもの ( C08F4/14 が優先 ) [2]
A	無機成分 ( 無機粒子へのグラフト重合 :C08F292/00 が優先 )	4/54	・他の化合物と共に用いるもの [2]
B	有機成分 ( オリゴマ - 類 )	4/56	・金属としてアルカリ金属のみを含むもの , 例 . アルフィン触媒 [2]
C	高分子化合物	4/58	・けい素 , ゲルマニウム , 錫 , 鉛 , アンチモン , ビスマスまたはそれらの化合物と共に用いるもの [2]
Z	その他	4/60	・耐火金属 , 鉄族金属 , 白金族金属 , マンガン , テクネチウム , レニウムまたはそれらの化合物と共に用いるもの [2,5]
2/46	・波動エネルギー - または粒子線の照射によって開始される重合 [2]	グル - プ C08F4/602-C08F4/62 においては , 下記の用語は以下に示す意味で用いる : ・“ 成分 ” は前処理するまたはされない遷移金属またはそれらの化合物からなる。	
2/48	・紫外線または可視光線によるもの [2]		
2/50	・増感剤を用いるもの [2]	4/602	・1 つの有機アルミニウム化合物を含有し , グル - プ C08F4/60 に含まれる成分 [5]
2/52	・放電によるもの , 例 . 無声放電処理 [2]	4/603	・1 つの有機アルミニウム化合物以外のグル - プ C08F4/44 に含まれる金属または化合物を含有し , グル - プ C08F4/60 に含まれる成分 [5]
2/54	・X 線または電子によるもの [2]	4/605	・グル - プ C08F4/602 と C08F4/603 の双方に属し , グル - プ C08F4/44 に含まれる金属または化合物を 1 つ含有し , グル - プ C08F4/60 に含まれる成分 [5]
2/56	・超音波振動によるもの [2]	4/606	・グル - プ C08F4/60 に含まれる成分に加えて , 金属形状またはそれらの化合物として , 少なくとも 2 つの異なる金属からなる触媒 [5]
2/58	・電流を直接作用させることによって開始される重合 ( 電解法 , 例 . 電気泳動 , C25 ) [2]	4/607	・金属を含有しない特定の化合物を含むもの [5]
2/60	・ジエン合成による重合 [2]	4/608	・無機の [5]
4/00	重合触媒 [2]	4/609	・有機の [5]
4/02	・そのための担体 [2]	4/61	・グル - プ C08F4/44 に含まれる金属または化合物との最終接触前に , グル - プ C08F4/60 に含まれる金属または化合物を前処理するもの [5]
グル - プ 4/04-4/42 に分類するとき , 担体がとくに重要である場合は , グル - プ 4/02 にも分類してもよい。 [2]		4/611	・金属を含有しない化合物で前処理するもの [5]
4/04	・アゾ化合物 [2]		
4/06	・水素化合物と有機金属化合物以外の金属化合物 ; ハロゲン化ほう素またはハロゲン化アルミニウムの含酸素有機化合物との錯体 [2]		
4/08	・アルカリ金属の [2]		
4/10	・アルカリ土類金属 , 亜鉛 , カドミウム , 水銀 , 銅または銀の [2]		
4/12	・ほう素 , アルミニウム , ガリウム , インジウム , タリウムまたは希土類の [2]		
4/14	・ハロゲン化ほう素またはハロゲン化アルミニウム ; それらの含酸素有機化合物との錯体 [2]		
4/16	・けい素 , ゲルマニウム , 錫 , 鉛 , チタン , ジルコニウムまたはハフニウムの [2]		
4/18	・酸化物 [2]		
4/20	・アンチモン , ビスマス , パナジウム , ニオビウムまたはタンタルの [2]		
4/22	・クロム , モリブデンまたはタングステンの [2]		
4/24	・酸化物 [2]		
4/26	・マンガン , 鉄族金属または白金族金属の [2]		

4/612	..... 金属または金属含有化合物で前処理するもの [5]	4/639	..... 遷移金属 - 炭素結合を含むグル - プ C08F4/62 に包含される成分 [8]
4/613	..... グル - プ C08F4/60 に包含される金属またはそれらの化合物で [5]	4/6392	..... 結合に関係なく、少なくとも 1 つのシクロペンタジエニル環を含むもの、例、インデニル環またはフルオレニル環 [8]
4/614	..... マグネシウムまたはそれらの化合物で [5]	4/64	..... チタン、ジルコニウム、ハフニウムまたはそれらの化合物 [2]
4/615	..... アルミニウムまたはそれらの化合物で [5]	4/642	..... 1 つの有機アルミニウム化合物を含有し、グル - プ C08F4/64 に包含される成分 [5]
4/616	..... けい素またはそれらの化合物で [5]	4/643	..... 1 つの有機アルミニウム化合物以外のグル - プ C08F4/44 に包含される金属または化合物を含有し、グル - プ C08F4/64 に包含される成分 [5]
4/617	..... グル - プ C08F4/613-C08F4/616 に分類されない、金属または金属含有化合物で [5]	4/645	..... グル - プ C08F4/642 と C08F4/643 の双方に属し、グル - プ C08F4/44 に包含される金属または化合物を 1 つ含有し、グル - プ C08F4/64 に包含される成分 [5]
4/618	..... グル - プ C08F4/613-C08F4/617 の複数のグル - プに属する金属または金属含有化合物で [5]	4/646	..... グル - プ C08F4/64 に包含される成分に加えて、金属形状でまたはそれらの化合物として、少なくとも 2 つの異なる金属からなる触媒 [5]
4/619	..... 遷移金属 - 炭素結合を含むグル - プ C08F4/60 に包含される成分 [8]	4/647	..... 金属を含有しない特定の化合物を含むもの [5]
4/6192	..... 結合に関係なく、少なくとも 1 つのシクロペンタジエニル環を含むもの、例、インデニル環またはフルオレニル環 [8]	4/648	..... 無機の [5]
4/62	..... 耐火金属またはその化合物 [2]	4/649	..... 有機の [5]
4/622	..... 1 つの有機アルミニウム化合物を含有し、グル - プ C08F4/62 に包含される成分 [5]	4/65	..... グル - プ C08F4/44 に包含される金属または化合物との最終接触前に、グル - プ C08F4/64 に包含される金属または化合物を前処理するもの [5]
4/623	..... 1 つの有機アルミニウム化合物以外のグル - プ C08F4/44 に包含される金属または化合物を含有し、グル - プ C08F4/62 に包含される成分 [5]	4/651	..... 金属を含有しない化合物で前処理するもの [5]
4/625	..... グル - プ C08F4/622 と、C08F4/623 の双方に属し、グル - プ C08F4/44 に包含される金属または化合物を 1 つ含有し、グル - プ C08F4/62 に包含される成分 [5]	4/652	..... 金属または金属含有化合物で前処理するもの [5]
4/626	..... グル - プ C08F4/62 に包含される成分に加えて、金属形状でまたはそれらの化合物として、少なくとも 2 つの異なる金属からなる触媒 [5]	4/653	..... グル - プ C08F4/64 に包含される金属またはそれらの化合物で [5]
4/627	..... 金属を含有しない特定の化合物を含むもの [5]	4/654	..... マグネシウムまたはそれらの化合物で [5]
4/628	..... 無機の [5]	4/655	..... アルミニウムまたはそれらの化合物で [5]
4/629	..... 有機の [5]	4/656	..... けい素またはそれらの化合物で [5]
4/63	..... グル - プ C08F4/44 に包含される金属または化合物との最終触媒前に、グル - プ C08F4/62 に包含される金属または化合物を前処理するもの [5]	4/657	..... グル - プ C08F4/653-C08F4/656 に属さない金属または金属含有化合物で [5]
4/631	..... 金属を含有しない化合物で前処理するもの [5]	4/658	..... グル - プ C08F4/653-C08F4/657 の複数のグル - プに属する金属または金属含有化合物で [5]
4/632	..... 金属または金属含有化合物で前処理するもの [5]	4/659	..... 遷移金属 - 炭素結合を含むグル - プ C08F4/64 に包含される成分 [8]
4/633	..... グル - プ C08F4/62 に包含される金属またはそれらの化合物で [5]	4/6592	..... 結合に関係なく、少なくとも 1 つのシクロペンタジエニル環を含むもの、例、インデニル環またはフルオレニル環 [8]
4/634	..... マグネシウムまたはそれらの化合物で [5]	4/68	..... バナジウム、ニオブウム、タンタルまたはそれらの化合物 [2]
4/635	..... アルミニウムまたはそれらの化合物で [5]	4/685	..... バナジウムまたはその化合物であって、チタニウムまたはその化合物と共に用いるもの [5]
4/636	..... けい素またはそれらの化合物で [5]	4/69	..... クロム、モリブデン、タングステンまたはそれらの化合物 [5]
4/637	..... グル - プ C08F4/633-C08F4/636 に属さない金属または金属含有化合物で [5]	4/695	..... マンガン、テクネチウム、レニウムまたはそれらの化合物 [5]
4/638	..... グル - プ C08F4/633-C08F4/637 の複数のグル - プに属する金属または金属含有化合物で [5]		

4/70	・・・鉄族金属，白金族金属またはそれらの化合物 [2]	8/42	・金属原子または金属含有基の導入 [2]
4/72	・・グル - プ C08F4/44 に属さない金属から選択されたもの（C08F4/54-C08F4/70 が優先） [2]	8/44	・金属塩またはアンモニウム塩の製造 [2]
4/74	・・・耐熱性金属から選択されたもの [2]	8/46	・不飽和ジカルボン酸またはその無水物との反応，例．マレイン化 [2]
4/76	・・・チタン，ジルコニウム，ハフニウム，バナジウム，ニオブウムまたはタンタルから選択されたもの [2]	8/48	・異性化；環化 [2]
4/78	・・・クロム，モリブデンまたはタングステンから選択されたもの [2]	8/50	・部分解重合 [2]
4/80	・・・鉄族金属または白金族金属から選択されたもの [2]	単独重合体または共重合体 [2]	
4/82	・・・ - アリル錯体 [2]	10/00	1 個の炭素 - 炭素二重結合を含有する不飽和脂肪族炭化水素の単独重合体または共重合体 [2]
6/00	重合後の処理（C08F8/00 が優先；共役ジエンゴムの処理 C08C） [2]	10/00 510	・汎用重合体であるもの
6/02	・重合塊の中和，例．触媒の失活（ショ - トストップング C08F2/42） [2]	10/02	・エテン [2]
6/04	・分別 [2]	10/04	・3-4 個の炭素原子を含有する単量体 [2]
6/06	・重合体溶液の処理 [2]	10/06	・・プロペン [2]
6/08	・・触媒残渣の除去 [2]	10/08	・・ブテン [2]
6/10	・・揮発性物質，例．単量体，溶媒，の除去 [2]	10/10	・・・イソブテン [2]
6/12	・・溶液からの重合体の分離 [2]	10/14	・5 個以上の炭素原子を含有する単量体 [2]
6/14	・重合体乳濁液の処理 [2]	12/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち，その少なくとも 1 つが芳香族炭素環によって停止されている化合物の単独重合体または共重合体 [2]
6/16	・・精製 [2]	12/00 510	・汎用重合体であるもの
6/18	・・分散粒子の径の増大 [2]	12/02	・1 個の不飽和脂肪族基を含有する単量体 [2]
6/20	・・濃縮 [2]	12/04	・・1 個の環を含有するもの [2]
6/22	・・凝固 [2]	12/06	・・・炭化水素 [2]
6/24	・重合体懸濁液の処理 [2]	12/08	・・・スチレン [2]
6/26	・塊状重合によって製造された重合体の処理 [2]	12/12	・・・環に結合した，分岐した不飽和脂肪族基またはアルキル基を含有するもの [2]
6/28	・・精製 [2]	12/14	・・・異種原子または異種原子含有基で置換されたもの [2]
8/00	後処理による化学的変性（グラフト重合体，ブロック重合体，不飽和単量体または重合体を用いる架橋 C08F251/00-C08F299/00；共役ジエンゴムの変性 C08C） [2]	12/16	・・・ハロゲン [2]
グル - プ C08F8/02-C08F8/50 においては，ラストプレイス優先ル - 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，方法は最後の適切な個所に分類する。 [2]		12/18	・・・塩素 [2]
8/02	・アルキル化 [2]	12/20	・・・ふっ素 [2]
8/04	・還元，例．水素添加 [2]	12/22	・・・酸素 [2]
8/06	・酸化 [2]	12/24	・・・フェノ - ルまたはアルコ - ル [2]
8/08	・エポキシ化 [2]	12/26	・・・窒素 [2]
8/10	・アシル化 [2]	12/28	・・・アミン [2]
8/12	・加水分解 [2]	12/30	・・・いおう [2]
8/14	・エステル化 [2]	12/32	・・2 個以上の環を含有するもの [2]
8/16	・・ラクトン化 [2]	12/34	・2 個以上の不飽和脂肪族基をもつ単量体 [2]
8/18	・ハロゲン原子またはハロゲン含有基の導入 [2]	12/36	・・ジビニルベンゼン [2]
8/20	・・ハロゲン化 [2]	14/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち，その少なくとも 1 つがハロゲンによって停止されている化合物の単独重合体または共重合体 [2]
8/22	・・・遊離ハロゲンとの反応 [2]	14/00 510	・汎用重合体であるもの
8/24	・・ハロアルキル化 [2]	14/02	・塩素を含有する単量体 [2]
8/26	・分子からのハロゲン原子またはハロゲン含有基の除去 [2]	14/04	・・2 個の炭素原子をもつもの [2]
8/28	・アルデヒドまたはケトンとの縮合 [2]	14/06	・・・塩化ビニル [2]
8/30	・窒素原子または窒素含有基の導入 [2]	14/08	・・・塩化ビニリデン [2]
8/32	・・アミンとの反応 [2]	14/12	・・・1,2 - ジクロロエテン [2]
8/34	・いおう原子またはいおう含有基の導入 [2]	14/14	・・3 個以上の炭素原子をもつもの [2]
8/36	・・スルホン化；硫酸化 [2]	14/16	・臭素またはよう素を含有する単量体 [2]
8/38	・・スルホハロゲン化 [2]	14/18	・ふっ素を含有する単量体 [2]
8/40	・りん原子またはりん含有基の導入 [2]	14/20	・・ふっ化ビニル [2]
		14/22	・・ふっ化ビニリデン [2]

14/24	・トリフルオロクロロエテン [2]	20/02	・9 個以下の炭素原子をもつモノカルボン酸; その誘導体 [2]
14/26	・テトラフルオロエテン [2]	20/04	・酸; その金属塩またはアンモニウム塩 [2]
14/28	・ヘキサフルオロプロペン [2]	20/06	・…アクリル酸; メタクリル酸; それらの金属塩またはアンモニウム塩 [2]
16/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがアルコ - ル, エ - テル, アルデヒド, ケトン, アセタ - ルまたはケタ - ル基によって停止されている化合物の単独重合体または共重合体 [2]	20/08	・…無水物 [2]
		20/10	・…エステル [2]
		20/12	・…一価のアルコ - ルまたはフェノ - ルのエステル [2]
16/00 510	・汎用重合体であるもの	20/14	・…メチルエステル [2]
16/02	・アルコ - ル基による [2]	20/16	・…フェノ - ルまたは 2 個以上の炭素原子を含有するアルコ - ルのエステル [2]
16/04	・…非環式化合物 [2]	20/18	・…アクリル酸またはメタクリル酸との [2]
16/06	・…ポリビニルアルコ - ル [2]	20/20	・…多価のアルコ - ルまたはフェノ - ルのエステル [2]
16/08	・…アリルアルコ - ル [2]	20/22	・…ハロゲン含有するエステル [2]
16/10	・…炭素環式化合物 [2]	20/24	・…パ - ハロアルキル基を含有するもの [2]
16/12	・エ - テル基による [2]	20/26	・…カルボキシ酸素以外に酸素を含有するエステル [2]
16/14	・…1 個の不飽和脂肪族基をもつもの [2]	20/28	・…アルコ - ル残基中に芳香族環を含有しないもの [2]
16/16	・…エ - テル酸素以外の異種原子を含有しないもの [2]	20/30	・…アルコ - ル残基中に芳香族環を含有するもの [2]
16/18	・…非環式化合物 [2]	20/32	・…エポキシ基を含有するもの [2]
16/20	・…不飽和脂肪族基中に 3 個以上の炭素原子をもつもの [2]	20/34	・…窒素含有するエステル [2]
16/22	・…炭素環式化合物 [2]	20/36	・…カルボキシ酸素以外に酸素を含有するもの [2]
16/24	・…ハロゲン含有するもの [2]	20/38	・…いおう含有するエステル [2]
16/26	・…エ - テル酸素以外の酸素を含有するもの [2]	20/40	・…不飽和アルコ - ルのエステル [2]
16/28	・…窒素含有するもの [2]	20/42	・…ニトリル [2]
16/30	・…いおう含有するもの [2]	20/44	・…アクリロニトリル [2]
16/32	・…2 個以上の不飽和脂肪族基をもつもの [2]	20/50	・…4 個以上の炭素原子を含有するもの [2]
16/34	・アルデヒド基による [2]	20/52	・…アミドまたはイミド [2]
16/36	・ケトン基による [2]	20/54	・…アミド [2]
16/38	・アセタ - ルまたはケタ - ル基による [2]	20/56	・…アクリルアミド; メタクリルアミド [2]
18/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つが飽和カルボン酸, 炭酸またはハロギ酸のアシロキシ基によって停止されている化合物の単独重合体または共重合体 [2]	20/58	・…カルボンアミド酸素以外に酸素を含有するもの [2]
18/00 510	・汎用重合体であるもの	20/60	・…カルボンアミド窒素以外に窒素を含有するもの [2]
18/02	・モノカルボン酸のエステル [2]	20/62	・10 個以上の炭素原子をもったモノカルボン酸; その誘導体 [2]
18/04	・…ビニルエステル [2]	20/64	・…酸; その金属塩またはアンモニウム塩 [2]
18/06	・…ギ酸ビニル [2]	20/66	・…無水物 [2]
18/08	・…酢酸ビニル [2]	20/68	・…エステル [2]
18/10	・…3 個以上の炭素原子を含有するモノカルボン酸のエステル [2]	20/70	・…ニトリル; アミド; イミド [2]
18/12	・…3 個以上の炭素原子を含有する不飽和アルコ - ルとのもの [2]	22/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがカルボキシル基によって停止されており、そして分子中に少なくとも 1 個の他のカルボキシル基を含有する化合物, その塩, 無水物, エステル, アミド, イミドまたはそのニトリルの単独重合体または共重合体 [2]
18/14	・ポリカルボン酸のエステル [2]	22/00 510	・汎用重合体であるもの
18/16	・…3 個以上の炭素原子を含有する不飽和アルコ - ルとのもの [2]	22/02	・酸; その金属塩またはアンモニウム塩 [2]
18/18	・…フタル酸ジアリル [2]	22/04	・…無水物, 例. 環状無水物 [2]
18/20	・ハロゲン含有するエステル [2]	22/06	・…無水マレイン酸 [2]
18/22	・窒素含有するエステル [2]	22/10	・…エステル [2]
18/24	・炭酸またはハロギ酸のエステル [2]		
20/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、そのうちただ 1 つの脂肪族基がただ 1 つのカルボキシル基によって停止されている化合物, その塩, 無水物, エステル, アミド, イミドまたはそのニトリルの単独重合体または共重合体 [2]		
20/00 510	・汎用重合体であるもの		

22/12	・フェノ - ルまたは飽和アルコ - ルのエ ステル [2]	32/04	・1 個の炭素 炭素二重結合を含有する もの [2]
22/14	・遊離カルボキシル基を含有しないエ ステル [2]	32/06	・2 個以上の炭素 炭素二重結合を含有 するもの [2]
22/16	・遊離カルボキシル基を含有するエス テル [2]	32/08	・縮合環をもつ単量体 [2]
22/18	・ハロゲンを含有するエステル [2]	34/00	複素環中に 1 個以上の炭素 - 炭素二重結 合を含有し、側鎖に不飽和脂肪族基をも たない環式化合物の単独重合体または共 重合体 ( 多官能性酸の環状エステル C08 F18/00; 環状無水物またはイミド C08F22 /00 ) [2]
22/20	・カルボキシ酸素以外に酸素を含有す るエステル [2]	34/02	・環中に酸素を含有する単量体 [2]
22/22	・窒素を含有するエステル [2]	34/04	・環中にいおうを含有する単量体 [2]
22/24	・いおうを含有するエステル [2]	36/00	1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その 少なくとも 1 個が 2 個以上の炭素 - 炭 素二重結合を含有する化合物の単独重合 体または共重合体 ( C08F32/00 が優先 ) [2]
22/26	・不飽和アルコ - ルのエステル [2]	36/00 510	・汎用重合体であるもの
22/28	・マレイン酸ジアリル [2]	36/02	・不飽和脂肪族基が 2 個の炭素 炭素二 重結合を含有する単量体 [2]
22/30	・ニトリル [2]	36/04	・共役系 [2]
22/32	・ - シアノアクリル酸 ; そのエステル [2]	36/06	・ブタジエン [2]
22/34	・シアン化ビニリデン [2]	36/08	・イソブレン [2]
22/36	・アミドまたはイミド [2]	36/14	・炭素と水素以外の元素を含有するも の [2]
22/38	・アミド [2]	36/16	・ハロゲン [2]
22/40	・イミド、例、環状イミド [2]	36/18	・塩素 [2]
24/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有す る 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、そ の少なくとも 1 つが酸素含有複素環に よって停止されている化合物の単独重合 体または共重合体 ( 多官能性酸の環状エ ステル C08F18/00; 不飽和酸の環状無水 物 C08F20/00, C08F22/00 ) [2]	36/20	・非共役系 [2]
26/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有す る 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、そ の少なくとも 1 つが窒素に対する単結合 または二重結合によってまたは窒素含有 複素環によって停止されている化合物の 単独重合体または共重合体 [2]	36/22	・不飽和脂肪族基が 3 個以上の炭素 炭 素二重結合を含有する単量体 [2]
26/02	・窒素に対する単結合または二重結合に よって停止されている単量体 [2]	38/00	1 個以上の炭素 - 炭素三重結合を含有す る化合物の単独重合体または共重合体 [2 ]
26/04	・ジアリルアミン [2]	38/00 510	・汎用重合体であるもの
26/06	・窒素含有複素環によって停止されてい る単量体 [2]	38/02	・アセチレン [2]
26/08	・N ビニルピロリジン [2]	38/04	・ビニルアセチレン [2]
26/10	・N ビニルピロリドン [2]	単独重合体 [2]	
26/12	・N ビニルカルバゾ - ル [2]	110/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有す る不飽和脂肪族炭化水素の単独重合体 [2 ]
28/00	ただ 1 つの炭素 - 炭素二重結合を含有す る 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、そ の少なくとも 1 つがいおうに対する結合 またはいおう含有複素環によって停止さ れている化合物の単独重合体または共重 合体 [2]	110/00 510	・汎用重合体であるもの
28/02	・いおうに対する結合によって停止され ている単量体 [2]	110/02	・エテン [2]
28/04	・チオエ - テル [2]	110/04	・3-4 個の炭素原子をもつ単量体 [2]
28/06	・いおう含有複素環によって停止されて いる単量体 [2]	110/06	・プロペン [2]
30/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有す る 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、り ん、セレン、テルルまたは金属を含有す る化合物の単独重合体または共重合体 [2006.01]	110/08	・ブテン [2]
30/02	・りんを含有する単量体 [2]	110/10	・イソブテン [2]
30/04	・金属を含有する単量体 [2]	110/14	・5 個以上の炭素原子をもつ単量体 [2]
30/06	・ほう素 [2]	112/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有す る 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、そ の少なくとも 1 つが芳香族炭素環によっ て停止されている化合物の単独重合体 [2 ]
30/08	・けい素 [2]	112/00 510	・汎用重合体であるもの
30/10	・ゲルマニウム [2]	112/02	・1 個の不飽和脂肪族基をもつ単量体 [2]
32/00	炭素環系に 1 個以上の炭素 - 炭素二重結 合を含有し、側鎖に不飽和脂肪族基をも たない環式化合物の単独重合体または共 重合体 [2]	112/04	・1 個の環をもつもの [2]
32/02	・縮合環をもたない単量体 [2]	112/06	・炭化水素 [2]
		112/08	・スチレン [2]
		112/12	・環に結合した、分岐した不飽和脂肪 族基またはアルキル基を含有するも の [2]
		112/14	・異種原子または異種原子含有基で置 換されたもの [2]
		112/32	・2 個以上の環をもつもの [2]

112/34	・2 個以上の不飽和脂肪族基を含有する単量体 [2]	118/18	・・・フタル酸ジアリル [2]
112/36	・・・ジビニルベンゼン [2]	120/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、そのうちのただ 1 つの脂肪族基がただ 1 つのカルボキシル基によって停止されている化合物その塩、無水物、エステル、アミド、イミドまたはそのニトリルの単独重合体 [2]
114/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがハロゲンによって停止されている化合物の単独重合体 [2]	120/00 510	・汎用重合体であるもの
114/00 510	・汎用重合体であるもの	120/02	・9 個以下の炭素原子をもつモノカルボン酸；その誘導体 [2]
114/02	・塩素を含有する単量体 [2]	120/04	・・・酸；その金属塩またはアンモニウム塩 [2]
114/04	・・・2 個の炭素原子を含有する単量体 [2]	120/06	・・・アクリル酸；メタクリル酸；それらの金属塩またはアンモニウム塩 [2]
114/06	・・・塩化ビニル [2]	120/08	・・・無水物 [2]
114/08	・・・塩化ビニリデン [2]	120/10	・・・エステル [2]
114/12	・・・1,2 ジクロロエテン [2]	120/12	・・・一価のアルコ - ルまたはフェノ - ルの [2]
114/14	・・・3 個以上の炭素原子を含有する単量体 [2]	120/14	・・・メチルエステル [2]
114/16	・臭素またはよう素を含有する単量体 [2]	120/16	・・・フェノ - ルまたは 2 個以上の炭素原子を含有するアルコ - ルのエステル [2]
114/18	・ふっ素を含有する単量体 [2]	120/18	・・・アクリル酸またはメタクリル酸との [2]
114/20	・・・ふっ化ビニル [2]	120/20	・・・多価アルコ - ルまたはフェノ - ルの [2]
114/22	・・・ふっ化ビニリデン [2]	120/22	・・・ハロゲンを含有するエステル [2]
114/24	・・・トリフルオロクロロエテン [2]	120/24	・・・パ - ハロアルキル基を含有するもの [2]
114/26	・・・テトラフルオロエテン [2]	120/26	・・・カルボキシル基以外に酸素を含有するエステル [2]
114/28	・・・ヘキサフルオロプロペン [2]	120/28	・・・アルコ - ル残基中に芳香族環をもたないもの [2]
116/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがアルコ - ル、エ - テル、アルデヒド、ケトン、アセタ - ルまたはケタ - ル基によって停止されている化合物の単独重合体 [2]	120/30	・・・アルコ - ル残基中に芳香族環をもつもの [2]
116/00 510	・汎用重合体であるもの	120/32	・・・エポキシ基をもつもの [2]
116/02	・アルコ - ル基によるもの [2]	120/34	・・・窒素を含有するエステル [2]
116/04	・・・非環式化合物 [2]	120/36	・・・カルボキシル基以外に酸素を含有するもの [2]
116/06	・・・ビニルアルコ - ル [2]	120/38	・・・いおうを含有するエステル [2]
116/08	・・・アリルアルコ - ル [2]	120/40	・・・不飽和アルコ - ルのエステル [2]
116/10	・・・炭素環式化合物 [2]	120/42	・・・ニトリル [2]
116/12	・エ - テル基によるもの [2]	120/44	・・・アクリロニトリル [2]
116/14	・・・1 個の不飽和脂肪族基をもつもの [2]	120/50	・・・4 個以上の炭素原子を含有するもの [2]
116/16	・・・エ - テル酸素以外の異種原子を含有しない単量体 [2]	120/52	・・・アミドまたはイミド [2]
116/18	・・・非環式化合物 [2]	120/54	・・・アミド [2]
116/20	・・・不飽和脂肪族基中に 3 個以上の炭素原子を含有する単量体 [2]	120/56	・・・アクリルアミド；メタクリルアミド [2]
116/34	・アルデヒド基によるもの [2]	120/58	・・・カルボンアミド酸素以外に酸素を含有するもの [2]
116/36	・ケトン基によるもの [2]	120/60	・・・カルボンアミド窒素以外に窒素を含有するもの [2]
116/38	・アセタ - ルまたはケタ - ル基によるもの [2]	120/62	・10 個以上の炭素原子をもつモノカルボン酸；その誘導体 [2]
118/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つが飽和カルボン酸、炭酸またはハロギ酸のアシロキシ基によって停止されている化合物の単独重合体 [2]	120/64	・・・酸；その金属塩またはアンモニウム塩 [2]
118/00 510	・汎用重合体であるもの	120/66	・・・無水物 [2]
118/02	・モノカルボン酸のエステル [2]	120/68	・・・エステル [2]
118/04	・・・ビニルエステル [2]	120/70	・・・ニトリル；アミド；イミド [2]
118/06	・・・ギ酸ビニル [2]		
118/08	・・・酢酸ビニル [2]		
118/10	・・・3 個以上の炭素原子を含有するモノカルボン酸の [2]		
118/12	・・・3 個以上の炭素原子を含有する不飽和アルコ - ルとのエステル [2]		
118/14	・ポリカルボン酸のエステル [2]		
118/16	・・・3 個以上の炭素原子を含有するアルコ - ルとのエステル [2]		

122/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがカルボキシル基によって停止されており、そして分子中に少なくとも 1 個の他のカルボキシル基を含有する化合物、その塩、無水物、エステル、アミド、イミドまたはそのニトリルの単独重合体 [2]
122/00 510	・汎用重合体であるもの
122/02	・酸；その金属塩またはアンモニウム塩 [2]
122/04	・無水物、例．環状無水物 [2]
122/06	・無水マレイン酸 [2]
122/10	・エステル [2]
122/12	・フェノールまたは飽和アルコールの [2]
122/14	・遊離カルボキシル基を含有しないエステル [2]
122/16	・遊離カルボキシル基を含有するエステル [2]
122/18	・ハロゲン含有するエステル [2]
122/20	・カルボキシ酸素以外に酸素を含有するエステル [2]
122/22	・窒素含有するエステル [2]
122/24	・いおう含有するエステル [2]
122/26	・不飽和アルコールの [2]
122/28	・マレイン酸ジアリル [2]
122/30	・ニトリル [2]
122/32	・シシアノアクリル酸；そのエステル [2]
122/34	・シアン化ビニリデン [2]
122/36	・アミドまたはイミド [2]
122/38	・アミド [2]
122/40	・イミド、例．環状イミド [2]
124/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つが酸素含有複素環によって停止されている化合物の単独重合体（多官能性の酸の環状エステル C08F118/00；不飽和酸の環状無水物 C08F120/00、C08F122/00） [2]
126/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つが窒素に対する単結合または二重結合によってまたは窒素含有複素環によって停止されている化合物の単独重合体 [2]
126/02	・窒素に対する単結合または二重結合によって停止されている単量体 [2]
126/04	・ジアリルアミン [2]
126/06	・窒素含有複素環によって停止されている単量体 [2]
126/08	・N ビニルピロリジン [2]
126/10	・N ビニルピロリドン [2]
126/12	・N ビニルカルバゾール [2]
128/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがいおうに対する結合またはいおう含有複素環によって停止されている化合物の単独重合体 [2]
128/02	・いおうに対する結合によって停止されている単量体 [2]
128/04	・チオエテル [2]
128/06	・いおう含有複素環によって停止されている単量体 [2]

130/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、りん、セレン、テルルまたは金属を含有する化合物の単独重合体 [2006.01]
130/02	・りん含有する単量体 [2]
130/04	・金属含有する単量体 [2]
130/06	・ほう素 [2]
130/08	・けい素 [2]
130/10	・ゲルマニウム [2]
132/00	炭素環系に 1 個以上の炭素 炭素二重結合を含有し、側鎖に不飽和脂肪族基をもたない環式化合物の単独重合体 [2]
132/02	・縮合環をもたない単量体 [2]
132/04	・1 個の炭素 炭素二重結合を含有するもの [2]
132/06	・2 個以上の炭素 炭素二重結合を含有するもの [2]
132/08	・縮合環をもつもの [2]
134/00	複素環中に 1 個以上の炭素 炭素二重結合を含有し、側鎖に不飽和脂肪族基をもたない環式化合物の単独重合体 [2]
134/02	・環中に酸素を含有する単量体 [2]
134/04	・環中に硫黄を含有する単量体 [2]
136/00	1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 個が 2 個以上の炭素 炭素二重結合を含有する化合物の単独重合体（C08F132/00 が優先） [2]
136/00 510	・汎用重合体であるもの
136/02	・不飽和脂肪族基が 2 個の炭素 炭素二重結合を含有する単量体 [2]
136/04	・共役系 [2]
136/06	・ブタジエン [2]
136/08	・イソプレン [2]
136/14	・炭素と水素以外の元素を含有するもの [2]
136/16	・ハロゲン [2]
136/18	・塩素 [2]
136/20	・非共役系 [2]
136/22	・不飽和脂肪族基が 3 個以上の炭素 炭素二重結合を含有する単量体 [2]
138/00	1 個以上の炭素 炭素三重結合を含有する化合物の単独重合体 [2]
138/00 510	・汎用重合体であるもの
138/02	・アセチレン [2]
138/04	・ビニルアセチレン [2]
	共重合体 [2]
(1) グル - プ 210/00 から 297/00 に分類するとき、サブクラス C08F のタイトルに続く注 (4) に従った分類によってこの分類の範囲内で特定されなかった単量体成分は、その単量体成分の使用が新規かつ非自明である場合は、グル - プ 210/00 から 238/00 のうち最後の適切な箇所に分類しなければならない。 [8]	
(2) サブクラス C08F のタイトルに続く注 (4) または上記注 (1) に従った分類によっては特定されないが、その使用が検索に有用な情報を表していると思われる単量体成分は、グル - プ 210/00 から 238/00 のうち最後の適切な箇所に分類してもよい。例えばこれは、分類記号の組合わせを用いて共重合体を検索することを可能とするのに有用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]	
210/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する不飽和脂肪族炭化水素の共重合体 [2]
210/00 510	・汎用重合体であるもの
210/02	・エテン [2]
210/04	・3-4 個の炭素原子をもつ単量体 [2]
210/06	・プロペン [2]



210/08	・ブテン [2]	216/14	・1 個の不飽和脂肪族基を含有する単量体 [2]
210/10	・…イソブテン [2]	216/16	・…エ - テル酸素以外の異種原子を含有しない単量体 [2]
210/12	・…共役ジオレフィンとの, 例 . ブチルゴム [2]	216/18	・…非環式化合物 [2]
210/14	・5 個以上の炭素原子を含有する単量体 [2]	216/20	・…不飽和脂肪族基中に 3 個以上の炭素原子を含有する単量体 [2]
210/16	・エテンと オレフィンとの共重合体, 例 .EP ゴム [2]	216/34	・アルデヒド基によるもの [2]
210/18	・非共役ジエンを含有するもの, 例 .EPT ゴム [2]	216/36	・ケトン基によるもの [2]
212/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち, その少なくとも 1 つが芳香族炭素環によって停止されている化合物の共重合体 [2]	216/38	・アセタ - ルまたはケタ - ル基によるもの [2]
212/00 510	・汎用重合体であるもの	218/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち, その少なくとも 1 つが飽和カルボン酸, 炭酸またはハロゲン酸のアシロキシ基によって停止されている化合物の共重合体 [2]
212/02	・1 個の不飽和脂肪族基をもつ単量体 [2]	218/00 510	・汎用重合体であるもの
212/04	・…1 個の環を含有するもの [2]	218/02	・モノカルボン酸のエステル [2]
212/06	・…炭化水素 [2]	218/04	・…ビニルエステル [2]
212/08	・…スチレン [2]	218/06	・…ギ酸ビニル [2]
212/10	・…ニトリルとの [2]	218/08	・…酢酸ビニル [2]
212/12	・…環に結合した, 分岐した不飽和脂肪族基またはアルキル基を含有するもの [2]	218/10	・…3 個以上の炭素原子をもつモノカルボン酸のエステル [2]
212/14	・…異種原子または異種原子含有基で置換されたもの [2]	218/12	・…3 個以上の炭素原子を含有する不飽和アルコ - ルとのエステル [2]
212/32	・…2 個以上の環をもつもの [2]	218/14	・ポリカルボン酸のエステル [2]
212/34	・2 個以上の不飽和脂肪族基をもつ単量体 [2]	218/16	・…3 個以上の炭素原子を含有するアルコ - ルとのエステル [2]
212/36	・…ジビニルベンゼン [2]	218/18	・…フタル酸ジアリル [2]
214/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち, その少なくとも 1 つがハロゲンによって停止されている化合物の共重合体 [2]	220/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち, そのうちのただ 1 つの脂肪族基がただ 1 つのカルボキシル基によって停止されている化合物. その塩, 無水物, エステル, アミド, イミドまたはそのニトリルの共重合体 [2]
214/00 510	・汎用重合体であるもの	220/00 510	・汎用重合体であるもの
214/02	・塩素を含有する単量体 [2]	220/02	・9 個以下の炭素原子をもつモノカルボン酸; その誘導体 [2]
214/04	・…2 個の炭素原子を含有する単量体 [2]	220/04	・…酸; その金属塩またはアンモニウム塩 [2]
214/06	・…塩化ビニル [2]	220/06	・…アクリル酸; メタクリル酸; それらの金属塩またはアンモニウム塩 [2]
214/08	・…塩化ビニリデン [2]	220/08	・…無水物 [2]
214/10	・…ニトリルとの [2]	220/10	・…エステル [2]
214/12	・…1,2 ジクロロエテン [2]	220/12	・…一価のアルコ - ルまたはフェノ - ルのエステル [2]
214/14	・…3 個以上の炭素原子を含有する単量体 [2]	220/14	・…メチルエステル [2]
214/16	・臭素またはよう素を含有する単量体 [2]	220/16	・…フェノ - ルまたは 2 個以上の炭素原子をもつアルコ - ルのエステル [2]
214/18	・ふっ素を含有する単量体 [2]	220/18	・…アクリル酸またはメタクリル酸との [2]
214/20	・…ふっ化ビニル [2]	220/20	・…多価のアルコ - ルまたはフェノ - ルのエステル [2]
214/22	・…ふっ化ビニリデン [2]	220/22	・…ハロゲンを含有するエステル [2]
214/24	・トリフルオロクロロエテン [2]	220/24	・…パ - ハロアルキル基を含有するもの [2]
214/26	・テトラフルオロエテン [2]	220/26	・…カルボキシル酸以外の酸素を含有するエステル [2]
214/28	・ヘキサフルオロプロペン [2]	220/28	・…アルコ - ル残基中に芳香族環をもたないもの [2]
216/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち, その少なくとも 1 つがアルコ - ル, エ - テル, アルデヒド, ケトン, アセタ - ルまたはケタ - ル基によって停止されている化合物の共重合体 [2]	220/30	・…アルコ - ル残基中に芳香族環をもつもの [2]
216/00 510	・汎用重合体であるもの	220/32	・…エポキシ基をもつもの [2]
216/02	・アルコ - ル基によるもの [2]	220/34	・…窒素を含有するエステル [2]
216/04	・…非環式化合物 [2]		
216/06	・…ビニルアルコ - ル [2]		
216/08	・…アリルアルコ - ル [2]		
216/10	・…炭素環式化合物 [2]		
216/12	・エ - テル基によるもの [2]		

220/36	・・・カルボキシ酸素以外に酸素を含有するもの [2]	224/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つが酸素含有複素環によって停止されている化合物の共重合体 (多官能性酸の環状エステル C08F218/00; 不飽和酸の環状無水物 C08F220/00, C08F222/00) [2]
220/38	・・・いおうを含有するエステル [2]	226/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つが窒素に対する単結合もしくは二重結合または窒素含有複素環によって停止されている化合物の共重合体 [2]
220/40	・・・不飽和アルコ - ルのエステル [2]	226/02	・窒素に対する単結合または二重結合によって停止されている単量体 [2]
220/42	・・・ニトリル [2]	226/04	・・・ジアリルアミン [2]
220/44	・・・アクリロニトリル [2]	226/06	・窒素含有複素環によって停止されている単量体 [2]
220/46	・・・カルボン酸、スルホン酸またはそれらの塩との [2]	226/08	・・・N - ビニルピロリジン [2]
220/48	・・・窒素含有単量体との [2]	226/10	・・・N - ビニルピロリドン [2]
220/50	・・・4 個以上の炭素原子をもつもの [2]	226/12	・・・N - ビニルカルバゾ - ル [2]
220/52	・・・アミドまたはイミド [2]	228/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがいおうに対する結合またはいおう含有複素環によって停止されている化合物の共重合体 [2]
220/54	・・・アミド [2]	228/02	・いおうに対する結合によって停止されている単量体 [2]
220/56	・・・アクリルアミド; メタクリルアミド [2]	228/04	・・・チオエ - テル [2]
220/58	・・・カルボンアミド酸素以外に酸素を含有するもの [2]	228/06	・いおう含有複素環によって停止されている単量体 [2]
220/60	・・・カルボンアミド窒素以外に窒素を含有するもの [2]	230/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、りん、セレン、テルルまたは金属を含有する化合物の共重合体 [2006.01]
220/62	・10 個以上の炭素原子をもつモノカルボン酸; その誘導体 [2]	230/02	・りんを含有する単量体 [2]
220/64	・酸; その金属塩またはアンモニウム塩 [2]	230/04	・金属を含有する単量体 [2]
220/66	・無水物 [2]	230/06	・・・ほう素 [2]
220/68	・エステル [2]	230/08	・・・けい素 [2]
220/70	・ニトリル; アミド; イミド [2]	230/10	・・・ゲルマニウム [2]
222/00	ただ 1 つの炭素 炭素二重結合を含有する 1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 つがカルボキシル基によって停止されており、そして分子中に少なくとも 1 個の他のカルボキシル基を含有する化合物、その塩、無水物、エステル、アミド、イミドまたはそのニトリルの共重合体 [2]	232/00	炭素環中に 1 個以上の炭素 炭素二重結合を含有し、側鎖に不飽和脂肪族基をもたない環式化合物の共重合体 [2]
222/00 510	・汎用重合体であるもの	232/02	・縮合環をもたない単量体 [2]
222/02	・酸; その金属塩またはアンモニウム塩 [2]	232/04	・・・1 個の炭素 炭素二重結合を含有するもの [2]
222/04	・無水物、例、環状無水物 [2]	232/06	・・・2 個以上の炭素 炭素二重結合を含有するもの [2]
222/06	・・・無水マレイン酸 [2]	232/08	・縮合環をもつ単量体 [2]
222/08	・・・ビニル芳香族単量体との [2]	234/00	複素環中に 1 個以上の炭素 炭素二重結合を含有し、側鎖に不飽和脂肪族基をもたない環式化合物の共重合体 (多官能性酸の環状エステル C08F218/00; 環状無水物またはイミド C08F222/00) [2]
222/10	・エステル [2]	234/02	・環中に酸素を含有する単量体 [2]
222/12	・・・フェノ - ルまたは飽和アルコ - ルのエステル [2]	234/04	・環中にいおうを含有する単量体 [2]
222/14	・・・遊離カルボキシル基を含有しないエステル [2]	236/00	1 個以上の不飽和脂肪族基をもち、その少なくとも 1 個が、2 個以上の炭素 炭素二重結合を含有する化合物の共重合体 (C08F232/00 が優先) [2]
222/16	・・・遊離カルボキシル基を含有するエステル [2]	236/00 510	・汎用重合体であるもの
222/18	・・・ハロゲンを含有するエステル [2]	236/02	・不飽和脂肪族基が 2 個の炭素 炭素二重結合を含有する単量体 [2]
222/20	・・・カルボキシ酸素以外に酸素を含有するエステル [2]	236/04	・・・共役系 [2]
222/22	・・・窒素を含有するエステル [2]	236/06	・・・ブタジエン [2]
222/24	・・・いおうを含有するエステル [2]	236/08	・・・イソブレン [2]
222/26	・・・不飽和アルコ - ルのエステル [2]	236/10	・・・ビニル芳香族単量体との [2]
222/28	・・・マレイン酸ジアリル [2]	236/12	・・・ニトリルとの [2]
222/30	・ニトリル [2]		
222/32	・・・シアノアクリル酸; そのエステル [2]		
222/34	・・・シアン化ビニリデン [2]		
222/36	・アミドまたはイミド [2]		
222/38	・・・アミド [2]		
222/40	・・・イミド、例、環状イミド [2]		

236/14	・・・炭素と水素以外の元素を含有するもの [2]	263/00	グル - プ C08F18/00 で定義された飽和酸と不飽和アルコ - ルとのエステル体重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
236/16	・・・ハロゲン [2]	263/02	・モノカルボン酸とのビニルエステルの重合体への重合によるもの [2]
236/18	・・・塩素 [2]	263/04	・酢酸ビニルの重合体への [2]
236/20	・非共役系 [2]	263/06	・ポリカルボン酸とのエステルの重合体への重合によるもの [2]
236/22	・不飽和脂肪族基が 3 個以上の炭素 炭素二重結合を含有する単量体 [2]	263/08	・フタル酸ジアリルプレポリマ - の重合 [2]
238/00	1 個以上の炭素 炭素三重結合を含有する化合物の共重合体 [2]	265/00	グル - プ C08F20/00 で定義された不飽和モノカルボン酸またはその誘導体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
238/00 510	・汎用重合体であるもの	265/02	・酸、塩または無水物の重合体への重合によるもの [2]
238/02	・アセチレン [2]	265/04	・エステルの重合体への重合によるもの [2]
238/04	・ビニルアセチレン [2]	265/06	・アクリル酸エステルまたはメタクリル酸エステルのそれらの重合体への重合 [2]
240/00	炭化水素と鉱油との共重合体、例、石油樹脂 [2]	265/08	・ニトリルの重合体への重合によるもの [2]
242/00	乾性油と他の単量体との共重合体 [2]	265/10	・アミドまたはイミドの重合体への重合によるもの [2]
244/00	クマロン インデン共重合体 [2]	267/00	グル - プ C08F22/00 で定義された不飽和ポリカルボン酸またはその誘導体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
246/00	少量成分の単量体のみによって規定される共重合体 [2]	267/02	・酸または塩の重合体への重合によるもの [2]
グラフト重合体；不飽和単量体により架橋された重合体 [2]		267/04	・無水物の重合体への重合によるもの [2]
251/00	多糖類またはその誘導体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	267/06	・エステルの重合体への重合によるもの [2]
251/02	・セルロ - スまたはその誘導体への重合によるもの [2]	267/08	・ニトリルの重合体への重合によるもの [2]
253/00	天然ゴムまたはその誘導体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	267/10	・アミドまたはイミドの重合体への重合によるもの [2]
255/00	グル - プ C08F10/00 で定義された炭化水素の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	269/00	グル - プ C08F24/00 で定義された複素環酸素を含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
255/02	・2 または 3 個の炭素原子をもつオレフィンの重合体への重合によるもの [2]	271/00	グル - プ C08F26/00 で定義された窒素を含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
255/04	・エテン プロペン共重合体への [2]	271/02	・複素環窒素を含有する単量体の重合体への重合によるもの [2]
255/06	・エテン プロペン ジエン三元共重合体への [2]	273/00	グル - プ C08F28/00 で定義されたいおうを含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
255/08	・4 個以上の炭素原子をもつオレフィンの重合体への重合によるもの [2]	275/00	グル - プ C08F30/00 で定義されたりん、セレン、テルルまたは金属を含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
255/10	・ブテンの重合体への [2]	277/00	グル - プ C08F32/00 または C08F34/00 で定義された炭素環または複素環を含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
257/00	グル - プ C08F12/00 で定義された芳香族単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	279/00	グル - プ C08F36/00 で定義された 2 個以上の炭素 炭素二重結合を含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]
257/02	・スチレンまたはアルキル置換スチレンの重合体への重合によるもの [2]	279/02	・共役ジエンの重合体への重合によるもの [2]
259/00	グル - プ C08F14/00 で定義されたハロゲンを含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	279/04	・ビニル芳香族化合物とニトリルのみを含む単量体の [2]
259/02	・塩素を含有する重合体への重合によるもの [2]	279/06	・ビニル芳香族化合物とメタクリル酸エステルのみを含む単量体の [2]
259/04	・塩化ビニルの重合体への [2]		
259/06	・塩化ビニリデンの重合体への [2]		
259/08	・ふっ素を含有する重合体への重合によるもの [2]		
261/00	グル - プ C08F16/00 で定義された酸素を含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]		
261/02	・不飽和アルコ - ルの重合体への重合によるもの [2]		
261/04	・ビニルアルコ - ルの重合体への [2]		
261/06	・不飽和エ - テルの重合体への重合によるもの [2]		
261/08	・不飽和アルデヒドの重合体への重合によるもの [2]		
261/10	・不飽和ケトンの重合体への重合によるもの [2]		
261/12	・不飽和アセタ - ルまたはケタ - ルの重合体への重合によるもの [2]		

281/00	グル - プ C08F38/00 で定義された炭素炭素三重結合を含有する単量体の重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	291/14	・いおうを含有する高分子への重合によるもの [2]
283/00	サブクラス C08G に分類される重合体への重合によって得られる高分子化合物 [4]	291/16	・2 個より多くの金属原子を含有する高分子への重合によるもの [2]
283/00 510	・主鎖に炭素 - 炭素不飽和結合を有する重合体 (不飽和ポリエステルを除く) への重合によるもの	291/18	・照射または酸化された高分子への重合によるもの (エポキシ化高分子への C08F291/10) [2]
283/01	・不飽和ポリエステルへの重合によるもの [4]	292/00	単量体の無機材料への重合によって得られる高分子化合物 [3]
283/02	・ポリカ - ボネ - トまたは飽和ポリエステルへの重合によるもの [2]	ブロック重合体 [2]	
283/04	・ポリカルボンアミド、ポリエステルアミドまたはポリイミドへの重合によるもの [2]	293/00	出発高分子の一端または両端にのみ結合する新たな重合鎖の形成を生起し得る基をもつ高分子への重合によって得られる高分子化合物 (不飽和末端基の導入により変性された重合体への C08F290/02) [2]
283/06	・ポリエ - テル、ポリオキシメチレンまたはポリアセタ - ルへの重合によるもの [2]	295/00	中間重合体を脱活性化することなく、異なるタイプの触媒を連続して使用する重合によって得られる高分子化合物 [2]
283/08	・ポリフェニレンオキシドへの [2]	297/00	中間重合体を脱活性化することなくイオン触媒または配位触媒を用い、異なる単量体を連続して使用する重合によって得られる高分子化合物 [2]
283/10	・1 分子中に 1 個より多くのエポキシ基を含有する重合体への重合によるもの [2]	297/02	・アニオン触媒を用いるもの [2]
283/12	・ポリシロキサンへの重合によるもの [2]	297/04	・ビニル芳香族単量体と共役ジエンとの重合によるもの [2]
283/14	・環中に 1 個以上の炭素炭素二重結合を含有する炭素環式化合物の開環重合によって得られる重合体への重合によるもの、例、ポリアルケナマ - [2]	297/06	・配位触媒を用いるもの [2]
285/00	予め形成されたグラフト重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	297/08	・モノオレフィンの重合によるもの [2]
287/00	ブロック重合体への重合によって得られる高分子化合物 [2]	299/00	非高分子量単量体の不存在下に、炭素 - 炭素不飽和結合のみが関与する重合体相互の反応によって得られる高分子化合物 [2,6]
289/00	グル - プ C08F251/00-C08F287/00 に分類されない高分子化合物への重合によって得られる高分子化合物 [2]	299/02	・不飽和重縮合物からのもの [2]
290/00	脂肪族不飽和の末端基または側基の導入により変性された重合体に、単量体を重合させて得られる高分子化合物 [6]	299/04	・ポリエステル [2]
290/02	・不飽和末端基の導入により変性された重合体への [6]	299/06	・ポリウレタン [2]
290/04	・サブクラス C08C または C08F に分類される重合体 [6]	299/08	・ポリシロキサン [2]
290/06	・サブクラス C08G に分類される重合体 [6]	301/00	グル - プ C08F10/00-C08F299/00 に分類されない高分子化合物 [8]
290/08	・不飽和側基の導入により変性された重合体への [6]		
290/10	・サブクラス C08B に分類される重合体 [6]		
290/12	・サブクラス C08C または C08F に分類される重合体 [6]		
290/14	・サブクラス C08G に分類される重合体 [6]		
291/00	C08F251/00-C08F289/00 の 2 以上のメイングル - プにわたる高分子化合物への重合によって得られる高分子化合物 [2]		
291/02	・エラストマ - への重合によるもの [2]		
291/04	・ハロゲン含有する高分子への重合によるもの [2]		
291/06	・酸素含有する高分子への重合によるもの [2]		
291/08	・水酸基含有する高分子への [2]		
291/10	・エポキシ基含有する高分子への [2]		
291/12	・窒素含有する高分子への重合によるもの [2]		