

G01N 材料の化学的または物理的性質の決定による材料の調査または分析（参照，免疫分析以外の酵素または微生物を含む測定または試験の装置または方法 C 1 2 M，C 1 2 Q）

注

（１）このサブクラスにおいては，下記の用語は以下に示す意味で用いる：

“調査”とは試験または決定を意味する；

“材料”とは固体，液体，ガス状媒質，例．大気，を含む。

（２）クラス G 0 1 のタイトルに続く注に注意すること。

（３）サブクラス B 2 3 K に包含される方法での使用に特に適合した，材料の特性の調査は，グループ B 2 3 K 3 1 / 1 2 に分類される。[5]

サブクラス内の索引

サンプリング，調製..... 1/00

調査対象の性質によって特徴づけられた調査または分析

機械的強度；密度；流れ..... 3/00；9/00；11/00

表面または境界効果；粒子の特徴，透過率；摩擦，粘着力..... 13/00；15/00；19/00

環境の作用に対する抵抗力..... 17/00

使用する方法によって特徴づけられた調査

重量測定；気体の圧力または体積の測定；機械的..... 5/00；7/00；19/00

光学的；マイクロ波による；放射線による 21/00；22/00；23/00

磁気共鳴または他のスピン効果..... 24/00

熱的；電氣的，電気化学的，磁氣的；音響的 25/00；27/00；29/00

成分分離によるもの；化学的方法の利用によるもの..... 30/00；31/00

調査される材料によって特徴づけられたその他の調査または分析..... 33/00

免疫分析..... 33/53

自動分析..... 35/00

前のグループに包含されない細部..... 37/00

1/00 サンプリング；調査用標本の調製（自動分析のための材料の取扱い G 0 1 N 3 5 / 0 0）[2 0 0 6 . 0 1]

1/02 ・試料取出しのための装置 [2 0 0 6 . 0 1]

1/04 ・・固体状のもの，例．切断によるもの [2 0 0 6 . 0 1]

1/06 ・・・薄片を作製するもの，例．ミクローム [2 0 0 6 . 0 1]

1/08 ・・・抜取り用具を包含するもの，例．コアビット [2 0 0 6 . 0 1]

1/10 ・液体または流動状のもの [2 0 0 6 . 0 1]

1/12 ・・・ジッパ；浚渫機 [2 0 0 6 . 0 1]

1/14 ・・・吸入装置，例．ポンプ；排出装置 [2 0 0 6 . 0 1]

1/16 ・・・数種のレベルで採取できるもの（G 0 1 N 1 / 1 2，G 0 1 N 1 / 1 4 が優先）[2 0 0 6 . 0 1]

1/18 ・・・試料を分割できるもの（G 0 1 N 1 / 1 2，G 0 1 N 1 / 1 4 が優先；クロマトグラフィ用フラクション捕集装置 B 0 1 D 1 5 / 0 8）[2 0 0 6 . 0 1]

1/20 ・・・流動しまたは落下する材料のためのもの（G 0 1 N 1 / 1 2，G 0 1 N 1 / 1 4 が優先）[2 0 0 6 . 0 1]

1/22 ・・気体状のもの [2 0 0 6 . 0 1]

1/24 ・・・吸入装置 [2 0 0 6 . 0 1]

1/26 ・・・数種の空間から採取できるもの [2 0 0 6 . 0 1]

1/28 ・調査用標本の調製（顕微鏡のスライドへの標本の取付け G 0 2 B 2 1 / 3 4；電子顕微鏡で分析すべき対象または試料の保持手段 H 0 1 J 3 7 / 2 0）[2 0 0 6 . 0 1]

1/30 ・色付け；含浸 [2 0 0 6 . 0 1]

1/31 ・・・そのための装置 [2 0 0 6 . 0 1]

1/32 ・・ポリッシング；エッチング [2 0 0 6 . 0 1]

1/34 ・・精製；清浄 [2 0 0 6 . 0 1]

1/36 ・・試料の埋め込みまたは類似の取付け [2 0 0 6 . 0 1]

1/38 ・・試料の希釈，攪拌または混合 [2 0 0 6 . 0 1]

1/40 ・・試料の濃縮 [2 0 0 6 . 0 1]

1/42 ・・低温試料処理，例．低温固定 [2 0 0 6 . 0 1]

1/44 ・・放射を伴う試料処理，例．熱 [2 0 0 6 . 0 1]

3/00 機械的応力の負荷による固体材料の強さの調査

注

このグループは，材料の応力の負荷が弾性限界以下の場合のみならず，弾性限界を越える場合，例．破壊するまで，をも包含する。

3/02 ・細部

3/04 ・・チャック

3/06 ・・指示または記録手段の特殊な適用

3/08 ・定張力または定圧縮力によるもの（G 0 1 N 3 / 2 8 が優先）

3/10 ・・気圧または水圧によるもの（G 0 1 N 3 / 1 8 が優先）

3/12 ・・・圧力試験

3/14 ・・静重量により生じるもの，例．振子；バネの伸長力によるもの（G 0 1 N 3 / 1 8 が優先）

3/16 ・・伝動装置を通して適用するもの（G 0 1 N 3 / 1 8 が優先）

3/18 ・・高温または低温とする試験

3/20 ・定曲げ力の適用によるもの（G 0 1 N 3 / 2 6，G 0 1 N 3 / 2 8 が優先）

3/22	・ 定ねじり力の適用によるもの (G 0 1 N 3 / 2 6 , G 0 1 N 3 / 2 8 が優先)	7/02	・ 成分を吸収, 吸着または燃焼させ, その残部の圧力または体積の変化を測定するもの
3/24	・ 定せん断力の適用によるもの (G 0 1 N 3 / 2 6 , G 0 1 N 3 / 2 8 が優先)	7/04	・ ・ 吸収または吸着のみによるもの
3/26	・ ねじりまたは渦巻き特性の試験	7/06	・ ・ 燃焼のみによるもの
3/28	・ 延性の調査, 例 . 金属薄板の深絞りまたはスピニングに対する適応性の調査	7/08	・ ・ 燃焼後, 燃焼生成物を吸収または吸着させるもの
3/30	・ 単衝撃力の適用によるもの (衝撃荷重のもとで圧痕を形成することによる硬度の調査 G 0 1 N 3 / 4 8)	7/10	・ 多孔壁により成分を拡散させ, 圧力または体積の差異を測定することによるもの
3/303	・ ・ 荷重の自由落下によるもの [7]	7/12	・ ・ 拡散の後, 燃焼または接触酸化するもの
3/307	・ ・ 圧縮した, または張力をかけたスプリングによって発生するもの [7]	7/14	・ 材料から気体または蒸気, 例 . 水蒸気, を放出させ, 圧力または体積の差異を測定することによるもの
3/31	・ ・ フライホイールの回転によるもの [7]	7/16	・ ・ 材料の加熱によるもの
3/313	・ ・ 爆発物によって発生するもの [7]	7/18	・ ・ 材料を反応させることによるもの
3/317	・ ・ 電磁的手段によるもの [7]	7/20	・ ・ ・ 反応が発酵である場合
3/32	・ 繰返し力または脈動力の適用によるもの	7/22	・ ・ ・ 生地に関するもの
3/34	・ ・ 機械的手段によるもの, 例 . ハンマーによる打撃	9/00	材料の比重または密度の調査 ; 比重または密度の測定による材料分析
3/36	・ ・ 気圧または水圧手段によるもの	9/02	・ 一定体積の計量によるもの
3/38	・ ・ 電磁的手段によるもの	9/04	・ ・ 液体に関するもの
3/40	・ 硬度または反発硬度の調査	9/06	・ ・ ・ ビボットにより支持された組子を通して連続的循環機構をもつもの
3/42	・ ・ 定荷重のもとで圧子, 例 . 球, 角すい, が形成する圧痕によるもの (G 0 1 N 3 / 5 4 が優先)	9/08	・ 固体材料を大気中および液体中の両方で重量測定し, 浮力を測定することによるもの
3/44	・ ・ ・ 小荷重とそれに続く大荷重のもとにおかれる圧子, 例 . ロックウェル系	9/10	・ 流体材料に全部または部分的に浸された物体の観察によるもの
3/46	・ ・ ・ 引きかき作動をする圧子	9/12	・ ・ 物体の沈下の度合いの観測によるもの, 例 . 浮きばかり
3/48	・ ・ 衝撃荷重のもので圧子, 例 . 落下球, により圧痕を形成することによるもの (G 0 1 N 3 / 5 4 が優先)	9/14	・ ・ ・ 物体が容器状であるもの
3/50	・ ・ ころがり摩擦の測定によるもの, 例 . 揺れ振り子によるもの (G 0 1 N 3 / 5 4 が優先)	9/16	・ ・ ・ 物体が軸支されているもの
3/52	・ ・ 衝撃体のはね返り量の測定によるもの (G 0 1 N 3 / 5 4 が優先)	9/18	・ ・ ・ 指示, 記録または制御のための特殊な適用
3/54	・ ・ 高温または低温での試験	9/20	・ ・ 諸物体の重量のつり合わせによるもの
3/56	・ 耐摩滅性または耐摩耗性の調査	9/22	・ ・ ・ 液体の連続的循環機構をもつもの
3/58	・ 刃物による被削性の調査 ; 工具の切削性の調査	9/24	・ 材料に対する波動性または粒子性の放射線の透過度の観測によるもの
3/60	・ 材料, 例 . 耐火材, の急激な熱変化に対する抵抗調査	9/26	・ 圧力の差異の測定によるもの
3/62	・ 上記サブグループに分類される調査に用いられた装置の作製, 較正, または修理	9/28	・ ・ 液体中の異なる深度でノズルから発生する気泡の放出圧力の測定によるもの
5/00	重量測定による材料分析, 例 . 気体または液体から分離した小粒子の重量測定によるもの (G 0 1 N 9 / 0 0 が優先)	9/30	・ 遠心効果によるもの
5/02	・ 材料の成分を吸収または吸着させ, 吸着剤の重量変化を測定するもの, 例 . 含水率の測定	9/32	・ 液体の流動性によるもの, 例 . 管または開口の流れ
5/04	・ 成分を除去し, 例 . 蒸発, 残部の重量を測定するもの	9/34	・ ・ 液体により作動する機素, 例 . 羽根, の利用によるもの
7/00	気体または蒸気の体積または圧力の測定に	9/36	・ 比重または密度の測定による材料の分析, 例 . 水分の測定 (測定方法 G 0 1 N 9 / 0 2 ~ G 0 1 N 9 / 3 2)
		11/00	材料の流動性, 例 . 粘度または塑性, の調査 ; 流動性の測定による材料分析

- | | | | |
|---------|--|---------|---|
| 11/02 | ・材料の流れの測定によるもの | 15/13 | ・・・・開口部に関する細部 [2 0 2 4 . 0 1] |
| 11/04 | ・・せばめられた通路, 例. 管, 開口, を通すもの | 15/14 | ・・光学的調査技術, 例. フローサイトメトリー [2 0 2 4 . 0 1] |
| 11/06 | ・・・・一定量の流出時間の測定によるもの | 15/1404 | ・・・・流体の取り扱い, 例. 流体力学的集束 [2 0 2 4 . 0 1] |
| 11/08 | ・・・・一定の流れを生ずるのに要する圧力の測定によるもの | 15/1409 | ・・・・試料の取り扱い, 例. 試料を注入するもの [2 0 2 4 . 0 1] |
| 11/10 | ・材料内で物体を作動させるもの | 15/1429 | ・・・・信号処理 [2 0 2 4 . 0 1] |
| 11/12 | ・・物体の上昇または落下速度の測定によるもの; くさび形ゲージの入り込みの測定によるもの (G 0 1 N 1 1 / 1 6 が優先) | 15/1433 | ・・・・画像認識を用いるもの [2 0 2 4 . 0 1] |
| 11/14 | ・・回転体, 例. 羽根, の利用によるもの (G 0 1 N 1 1 / 1 6 が優先) | 15/1434 | ・・・・光学的配置 [2 0 2 4 . 0 1] |
| 11/16 | ・・振動体の減衰効果の測定によるもの | 15/149 | ・・・・粒子を分取するもの、例. 大きさ又は光学的特性による粒子の分取 [2 0 2 4 . 0 1] |
| 13/00 | 表面または境界効果, 例. 湿潤力, の調査; 拡散効果の調査; 表面, 境界または拡散効果の測定による材料の分析 (走査プローブ技術または装置 G 0 1 Q) [1 , 7] | 15/1492 | ・・・・液滴の内部のもの [2 0 2 4 . 0 1] |
| 13/02 | ・液体の表面張力の調査 | 17/00 | 天候, 腐蝕または光に対する耐久性の調査 |
| 13/04 | ・浸透効果の調査 | 17/02 | ・風化, 腐蝕または防蝕を測定するための電気化学的測定システム (G 0 1 N 1 7 / 0 4 が優先) [5] |
| 15/00 | 粒子の特徴の調査; 多孔性材料の透過率, 気孔量または表面積の調査 (微生物の同定 C 1 2 Q) [2 0 2 4 . 0 1] | 17/04 | ・腐蝕プローブ [5] |
| 15/01 | ・生物学上の細胞, 例. 血球, に特に適したもの (血液中の懸濁質の沈降の調査 G 0 1 N 1 5 / 0 5) [2 0 2 4 . 0 1] | 19/00 | 機械的方法による材料の調査 (G 0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 1 7 / 0 0 が優先) |
| 15/02 | ・粒度または粒度分布の調査 (浸透圧の測定によるもの G 0 1 N 7 / 1 0 ; 懸濁質の沈降の調査 G 0 1 N 1 5 / 0 4 ; 個別の粒子の調査 G 0 1 N 1 5 / 1 0) [2 0 2 4 . 0 1] | 19/02 | ・材料間の摩擦係数の測定 |
| 15/0205 | ・・光学的手段によるもの [2 0 2 4 . 0 1] | 19/04 | ・材料間, 例. シールテープ, 被覆材, の粘着力の測定 |
| 15/0227 | ・・・・画像を用いるもの; ホログラフィを用いるもの [2 0 2 4 . 0 1] | 19/06 | ・材料の掻取りによる調査, 例. 火花試験 |
| 15/04 | ・懸濁質の沈降の調査 | 19/08 | ・きずまたは不規則性の存在の検知 |
| 15/05 | ・・血液内の [4] | 19/10 | ・含水量の測定, 例. 吸湿性フィラメントの長さの変化の測定によるもの; 湿度計 |
| 15/06 | ・懸濁質の濃度の調査 (重量測定によるもの G 0 1 N 5 / 0 0 ; 懸濁質の沈降の調査 G 0 1 N 1 5 / 0 4 ; 個別の粒子の調査 G 0 1 N 1 5 / 1 0) [2 0 2 4 . 0 1] | 21/00 | 光学的手段の使用により, すなわちサブミリ波, 赤外線, 可視光線または紫外線を用いて, 材料を調査または分析するもの (G 0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 1 9 / 0 0 が優先) [2 0 0 6 . 0 1] |
| 15/075 | ・・光学的手段によるもの [2 0 2 4 . 0 1] | | |
| 15/08 | ・多孔性材料の透過率, 気孔量または表面積の調査 | | |
| 15/10 | ・個別の粒子の調査 [2 0 2 4 . 0 1] | | |
| 15/1031 | ・・電気的または磁気的効果を測定することによるもの [2 0 2 4 . 0 1] | | |
| 15/12 | ・・・・個別の粒子が横断する際の, 開口部間の抵抗またはインピーダンスの変化を観測することによるもの, 例. クールター原理を用いることによるもの [2 0 2 4 . 0 1] | | |

注

このグループは光それ自体の分光特性の調査, または光との干渉が既知または重要でない分光特性が検出される材料の特性測定を含まない。これらの主題は G 0 1 J 3 / 0 0 に含む。 [7]

- | | |
|-------|---|
| 21/01 | ・光学的調査を容易に行なうための配置または装置 [3] |
| 21/03 | ・・キュベット構造 [3] |
| 21/05 | ・・・・フロースルーキュベット (G 0 1 N 2 1 / 0 9 が優先) [3] |
| 21/07 | ・・・・遠心分離型のキュベット (G 0 1 N 2 1 / 0 9 が優先) [3] |
| 21/09 | ・・・・敵性環境または腐食性材料もしくは研磨性材料に耐えるものに適したもの [3] |
| 21/11 | ・・キュベットへの充てんまたは排出 [3] |
| 21/13 | ・・調査位置へのまたは調査位置からのキ |

	ユベットまたは固体試料の移動 [3]	21/45	・ ・ ・ 干渉法によるもの ; シュリーレン法によるもの [3]
21/15	・ ・ 光学系構成要素の汚染防止または光路妨害の防止 [3]	21/47	・ ・ 散乱 , すなわち拡散反射 (G 0 1 N 2 1 / 2 5 , G 0 1 N 2 1 / 4 1 が優先) [3]
21/17	・ 調査される材料の特性に応じて入射光が変調されるシステム (調査される材料が光学的に励起され入射光の波長に変化を起すシステム G 0 1 N 2 1 / 6 3) [3]	21/49	・ ・ ・ 物体内部または流体内部 [3]
21/19	・ ・ 二色性 [3]	21/51	・ ・ ・ 容器の内部 , 例 . アンブル内 (G 0 1 N 2 1 / 5 3 が優先) [3]
21/21	・ ・ 偏光に影響をおよぼす特性 (G 0 1 N 2 1 / 1 9 が優先) [3]	21/53	・ ・ ・ ・ 流れている流体 , 例 . 煙 , の内部 [3]
21/23	・ ・ ・ 複屈折 [3]	21/55	・ ・ 鏡面反射 [3 , 2 0 1 4 . 0 1]
21/25	・ ・ 色 ; スペクトル特性 , すなわち 2 またはそれ以上の波長あるいは波長帯において材料が光に与える効果の比較 [3]	21/552	・ ・ ・ 減衰全反射 [2 0 1 4 . 0 1]
21/27	・ ・ ・ 光電検出器を用いるもの (G 0 1 N 2 1 / 3 1 が優先) [3]	21/57	・ ・ ・ 光沢の測定 [3]
21/29	・ ・ ・ 視覚検知によるもの (G 0 1 N 2 1 / 3 1 が優先) [3]	21/59	・ ・ 透過率 (G 0 1 N 2 1 / 2 5 が優先) [3]
21/31	・ ・ ・ 特定の元素または分子を特徴づける波長における材料の相対的效果の調査 , 例 . 原子吸光分光 [3]	21/61	・ ・ ・ 非分散型ガス分析計 [3]
21/33	・ ・ ・ ・ 紫外光を用いるもの (G 0 1 N 2 1 / 3 9 が優先) [3]	21/62	・ 調査される材料が励起され , それにより光を発しまたは入射光の波長に変化を生ずるシステム [3]
21/35	・ ・ ・ ・ 赤外光を用いるもの (G 0 1 N 2 1 / 3 9 が優先) [3 , 2 0 1 4 . 0 1]	21/63	・ ・ 光学的励起 [3]
21/3504	・ ・ ・ ・ ・ 気体分析のためのもの , 例 . 多成分ガス分析 [2 0 1 4 . 0 1]	21/64	・ ・ ・ 蛍光 ; 燐光 [3]
21/3518	・ ・ ・ ・ ・ ガスフィルタ関連法を用いる装置 ; ガス圧力変調法を用いる装置 [2 0 1 4 . 0 1]	21/65	・ ・ ・ ラマン散乱 [3]
		21/66	・ ・ 電氣的励起 , 例 . エレクトロルミネセンス [3]
注		21/67	・ ・ ・ 電弧または放電を用いるもの [3]
このグループは光源手段を持たない装置 , 例 . 環境赤外光を用いる放射測定型の装置 , をも包含する。 [2 0 1 4 . 0 1]		21/68	・ ・ ・ 高周波電場を用いるもの [3]
21/3554	・ ・ ・ ・ ・ 水分測定のためのもの [2 0 1 4 . 0 1]	21/69	・ ・ ・ 流体に特に適したものの [3]
21/3559	・ ・ ・ ・ ・ シート材料中の , 例 . 紙中の [2 0 1 4 . 0 1]	21/70	・ ・ 機械的励起 , 例 . 摩擦ルミネセンス [3]
21/3563	・ ・ ・ ・ ・ 固体分析のためのもの ; そのための試料調整 [2 0 1 4 . 0 1]	21/71	・ ・ 熱的励起 [3]
21/3577	・ ・ ・ ・ ・ 液体 , 例 . 汚染水 , を分析するためのもの [2 0 1 4 . 0 1]	21/72	・ ・ ・ 火炎バーナを用いるもの [3]
21/3581	・ ・ ・ ・ ・ 遠赤外光を用いるもの ; テラヘルツ波を用いるもの [2 0 1 4 . 0 1]	21/73	・ ・ ・ プラズマバーナまたはプラズマトーチを用いるもの [3]
21/3586	・ ・ ・ ・ ・ テラヘルツ時間領域分光法 [T H z - T D S] によるもの [2 0 1 4 . 0 1]	21/74	・ ・ ・ フレームレス原子化法 , 例 . グラフアイト炉 , によるもの [3]
21/359	・ ・ ・ ・ ・ 近赤外光を用いるもの [2 0 1 4 . 0 1]	21/75	・ 材料が化学反応を受け , その反応の進行または結果が調査されるシステム (材料が炎またはプラズマ中で燃焼されるシステム G 0 1 N 2 1 / 7 2 , G 0 1 N 2 1 / 7 3) [3]
21/37	・ ・ ・ ・ ・ 気体検知器を用いるもの [3]	21/76	・ ・ 化学ルミネセンス ; 生物ルミネセンス [3]
21/39	・ ・ ・ ・ 同調型レーザーを用いるもの [3]	21/77	・ ・ 化学指示薬に対する効果を観察することによるもの [3]
21/41	・ ・ 屈折率 ; 位相に影響を与える性質 , 例 . 光路長 (G 0 1 N 2 1 / 2 1 が優先) [3]	21/78	・ ・ ・ 色の変化の提示 [3]
21/43	・ ・ ・ 臨界角の測定によるもの [3]	21/79	・ ・ ・ ・ 光度滴定 [3]
		21/80	・ ・ ・ ・ p H 値の指示 [3]
		21/81	・ ・ ・ ・ 湿度の指示 [3]
		21/82	・ ・ ・ 沈殿物または混濁の生成 [3]
		21/83	・ ・ ・ ・ 比濁滴定 [3]
		21/84	・ 特殊な応用に特に適合したシステム [3]
		21/85	・ ・ 動いている流体または動いている粒状固体の調査 [3]
		21/86	・ ・ 動いているシートの調査 (G 0 1 N 2

	1 / 8 9 が優先) [3]	23/046	・ ・ ・ トモグラフィーを用いるもの, 例 . コンピュータ断層撮影 [C T I 2 0 1 8 . 0 1]
21/87	・ ・ 宝石の調査 (G 0 1 N 2 1 / 8 8 が優 先) [3]	23/05	・ ・ ・ 中性子線を用いるもの [3]
21/88	・ ・ きず, 欠陥, または汚れの存在の調査 [3]	23/06	・ ・ さらに吸収を測定するもの [2 0 1 8 . 0 1]
21/89	・ ・ ・ 動いている材料, 例 . 紙・織物, の 中の (G 0 1 N 2 1 / 9 0 , G 0 1 N 2 1 / 9 1 , G 0 1 N 2 1 / 9 4 が優先) [3 , 7]	23/083	・ ・ ・ 放射線が X 線であるもの [2 0 1 8 . 0 1]
21/892	・ ・ ・ ・ 調査されるきず, 欠陥, または対 象物の特質に特徴付けられるもの [7]	23/085	・ ・ ・ ・ X 線吸収微細構造 [X A F S], 例 . 広域 X 線吸収微細構造 [E X A F S] [2 0 1 8 . 0 1]
21/894	・ ・ ・ ・ ・ ピンホール [7]	23/087	・ ・ ・ ・ 多エネルギー X 線を用いるもの [2 0 1 8 . 0 1]
21/896	・ ・ ・ ・ ・ 透明材料の内部または表面の光 学的欠陥, 例 . 歪・表面のきず [7]	23/09	・ ・ ・ 放射線が中性子線であるもの [2 0 1 8 . 0 1]
21/898	・ ・ ・ ・ ・ 織地またはパターン表面, 例 . 織物・木材, の不規性 [7]	23/095	・ ・ ・ ガンマ線共鳴吸収, 例 . メスバウア ー効果を用いるもの [2 0 1 8 . 0 1]
21/90	・ ・ ・ 容器中またはその内容物 (G 0 1 N 2 1 / 9 1 が優先) [3]	23/10	・ ・ ・ 容器内に封入された材料, 例 . 手荷 物の X 線検査 [2 0 1 8 . 0 1]
21/91	・ ・ ・ 染料, 例 . 蛍光インク, の浸透を用 いるもの [3]	23/12	・ ・ ・ 材料が流れている流体または流れて いる粒状固体 [2 0 1 8 . 0 1]
21/93	・ ・ ・ 検査用標準; キャリブレーション [7]	23/16	・ ・ ・ 材料が移動するシートまたはフィル ム [2 0 1 8 . 0 1]
21/94	・ ・ ・ 汚れ, 例 . 塵埃, の調査 (G 0 1 N 2 1 / 8 5 が優先) [7]	23/18	・ ・ ・ 欠陥または異物の調査 [2 0 1 8 . 0 1]
21/95	・ ・ ・ 調査対象物の材質や形に特徴付けら れるもの (G 0 1 N 2 1 / 8 9 ~ G 0 1 N 2 1 / 9 1 , G 0 1 N 2 1 / 9 4 が優 先) [7]	23/20	・ 材料による放射線の回折の利用によるも の, 例 . 結晶構造の調査のためのもの; 材料による放射線の散乱の利用によるも の, 例 . 非結晶構造の調査のためのもの; 材料による放射線の反射の利用によるも の [2 0 1 8 . 0 1]
21/952	・ ・ ・ ・ 円筒体またはワイヤの外表面の検 査 [7]	23/20008	・ ・ 分析機器の構造の細部, 例 . X 線源, 検出器または光学系に特徴のあるもの; 付属品; 試料調製 (結晶を用いた X 線モ ノクロメーター G 2 1 K 1 / 0 6) [2 0 1 8 . 0 1]
21/954	・ ・ ・ ・ 中空体, 例 . 削孔, の内側表面の 検査 [7]	23/20016	・ ・ ・ ゴニオメータ [2 0 1 8 . 0 1]
21/956	・ ・ ・ ・ 物体表面のパターンの検査 [7]	23/20025	・ ・ ・ そのための試料ホルダまたは試料支 持部材 [2 0 1 8 . 0 1]
21/958	・ ・ ・ ・ 透明な材料の検査 [7]	23/20033	・ ・ ・ ・ 温度制御または加熱手段を備える もの [2 0 1 8 . 0 1]
22/00	マイクロ波または電波, すなわち波長が 1 ミリメートル以上の電磁波, の使用により 材料を調査または分析するもの (G 0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 1 7 / 0 0 , G 0 1 N 2 4 / 0 0 が優先) [2 0 0 6 . 0 1]	23/20041	・ ・ ・ ・ 高圧試験のためのもの, 例 . アン ビルセル [2 0 1 8 . 0 1]
22/02	・ きずの存在の調査 [3]	23/2005	・ ・ ・ そのための粉末試料の調製 [2 0 1 8 . 0 1]
22/04	・ 含水量の調査 [3]	23/20058	・ ・ 電子回折の測定, 例 . 低エネルギー電 子線回折 [L E E D] 法または反射高速 電子線回折 [R H E E D] 法 [2 0 1 8 . 0 1]
23/00	グループ G 0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 1 7 / 0 0 , G 0 1 N 2 1 / 0 0 または G 0 1 N 2 2 / 0 0 に包含されない波動性または 粒子性放射線, 例 . X 線, 中性子線, の使 用による材料の調査または分析	23/20066	・ ・ ガンマ線の非弾性散乱の測定, 例 . コ ンプトン効果 [2 0 1 8 . 0 1]
23/02	・ 放射線の材料透過によるもの	23/20091	・ ・ 回折放射線のエネルギー分散スペク トル [E D S] の測定 [2 0 1 8 . 0 1]
23/04	・ ・ さらに材料の画像を形成するもの [2 0 1 8 . 0 1]		
23/041	・ ・ ・ 位相コントラストイメージング, 例 . 格子干渉計を用いるもの [2 0 1 8 . 0 1]		
23/044	・ ・ ・ ラミノグラフィまたはトモシンセシ スを用いるもの [2 0 1 8 . 0 1]		

- 23/201 ・ ・ 小角散乱の測定，例．小角 X 線散乱 [S A X S] [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/202 ・ ・ ・ 中性子線を用いるもの [3]
- 23/203 ・ ・ 後方散乱の測定 [2]
- 23/204 ・ ・ ・ 中性子線を用いるもの [3]
- 23/205 ・ ・ 回折カメラを用いるもの [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2055 ・ ・ 回折パターンの分析 [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/207 ・ ・ 回折法，例．プローブを中心として 1 以上の移動可能な検出器を円周上に配置するもの [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/22 ・ 材料からの二次放射の測定によるもの [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2202 ・ ・ そのための試料調製 [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2204 ・ ・ そのための試料支持部材，そのための試料搬送手段 [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2206 ・ ・ 二つ以上の測定の組み合わせるものであって，少なくとも一つの二次放射測定を伴うもの，例．二次電子 [S E] 測定と後方散乱電子 [B S E] 測定の組み合わせ [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2208 ・ ・ ・ すべての測定が二次放射測定のもの，例． S E 測定と特性 X 線測定の組み合わせ [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2209 ・ ・ 波長分散型分光法 [W D S] を用いるもの [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/221 ・ ・ 放射化分析によるもの [2]
- 23/222 ・ ・ ・ 中性子放射化分析 [N A A] を用いるもの [3]
- 23/223 ・ ・ X 線またはガンマ線を試料に照射して蛍光 X 線を測定するもの [2]
- 23/225 ・ ・ 電子またはイオンマイクロプローブを用いるもの [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2251 ・ ・ ・ 電子ビームを入射するもの，例．走査型電子顕微鏡 [S E M] [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2252 ・ ・ ・ 放射された X 線の測定，例．電子線マイクロアナライザ [E P M A] [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2254 ・ ・ ・ カソードルミネセンスの測定 [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2255 ・ ・ ・ イオンビーム，例．陽子ビーム，を入射するもの [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2257 ・ ・ ・ 励起された X 線の測定，すなわち粒子線励起 X 線分析 [P I X E] [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2258 ・ ・ ・ 二次イオン放射の測定，例．二次イオン質量分析 [S I M S] (材料分析のための S I M S の質量電荷比を分析する観点 G 0 1 N 2 7 / 6 2) [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/227 ・ ・ 光電効果の測定，例．光電子顕微鏡 [P E E M] [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2273 ・ ・ ・ 光電子スペクトルの測定，例． X 線光電子分光法 [E S C A] または [X P S] [2 0 1 8 . 0 1]
- 23/2276 ・ ・ ・ オージェ効果を用いるもの，例．オージェ電子分光法 [A E S] [2 0 1 8 . 0 1]
- 24/00 核磁気共鳴，電子常磁性共鳴または他のスピン効果の使用による材料の調査または分析 [3 , 4 , 5]
- 24/08 ・ 核磁気共鳴を用いることによるもの (G 0 1 N 2 4 / 1 2 が優先) [3]
- 24/10 ・ 電子常磁性共鳴を用いることによるもの [3]
- 24/12 ・ 二重共鳴を用いることによるもの [3]
- 24/14 ・ サイクロトロン共鳴を用いることによるもの [3]
- 25/00 熱的手段の利用による材料の調査または分析 (G 0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 2 3 / 0 0 が優先)
- 25/02 ・ 状態変化または相変化の調査によるもの；半融の調査によるもの
- 25/04 ・ ・ 融点の；凝固点の；軟化点の
- 25/06 ・ ・ ・ 凝固点変化の測定による分析
- 25/08 ・ ・ 沸点の
- 25/10 ・ ・ ・ 沸点変化の測定による分析
- 25/12 ・ ・ 臨界点の；他の相変化の
- 25/14 ・ 蒸留，抽出，昇華，凝縮，凝固，または晶出の利用によるもの (G 0 1 N 2 5 / 0 2 が優先)
- 25/16 ・ 熱膨脹係数の調査によるもの
- 25/18 ・ 熱伝導度の調査によるもの (熱量計によるもの G 0 1 N 2 5 / 2 0 ；電氣的に加熱された物体の抵抗変化の測定によるもの G 0 1 N 2 7 / 1 8)
- 25/20 ・ 発生熱の調査によるもの，すなわち熱量測定によるもの，例．比熱の測定によるもの，熱伝導度の測定によるもの
- 25/22 ・ 燃焼または接触酸化にもとづくもの，例．ガス混合物の各成分
- 25/24 ・ ・ 燃焼管の利用，すなわち微量分析用
- 25/26 ・ ・ 酸素圧下での燃焼の利用，すなわちボンブ熱量計
- 25/28 ・ ・ 燃焼により生成したガスの温度上昇の直接測定
- 25/30 ・ ・ ・ 電氣的感温素子の利用
- 25/32 ・ ・ ・ ・ 熱電素子の利用
- 25/34 ・ ・ ・ 機械的感温素子，例．バイメタル，の利用
- 25/36 ・ ・ ・ ・ ガス混合物の組成の調査用
- 25/38 ・ ・ ・ 固体の溶融または燃焼の利用
- 25/40 ・ ・ 発生熱を流れている流体へ移すもの
- 25/42 ・ ・ ・ 連続的に
- 25/44 ・ ・ 発生熱を一定量の流体に移すもの

25/46	・ ・ ・ ガス混合物組成の調査用		
25/48	・ ・ 溶解, 吸収, または燃焼もしくは接触酸化が関与しない化学反応にもとづくもの	27/28	・ ・ 電解セル要素
25/50	・ 引火点の調査によるもの; 爆発性の調査によるもの	27/30	・ ・ ・ 電極, 例. 試験電極; 半電池 (G 0 1 N 2 7 / 4 1 4 が優先) [5]
25/52	・ ・ 液体の引火点の測定によるもの	27/31	・ ・ ・ 透過膜, 例. 半多孔性または透過選択性膜, を有する半電池 [5]
25/54	・ ・ 爆発性の測定によるもの	27/32	・ ・ ・ ・ かんこう電極
25/56	・ 含水量の調査によるもの	27/327	・ ・ ・ ・ 生化学的電極 [5]
25/58	・ ・ 加熱, 冷却または膨脹による材料の物性変化の測定によるもの	27/333	・ ・ ・ ・ イオン選択性電極または膜 (ガラス電極 G 0 1 N 2 7 / 3 6) [5]
25/60	・ ・ ・ 蒸気の湿度の測定用	27/34	・ ・ ・ ・ 水銀滴下電極
25/62	・ ・ 湿度測定手段, 例. 乾湿球温度計, によるもの	27/36	・ ・ ・ ・ ガラス電極
25/64	・ ・ ・ 電気的感温素子の利用	27/38	・ ・ ・ ・ 電極の洗浄
25/66	・ ・ 露点の調査によるもの	27/40	・ ・ ・ 半透膜または隔膜
25/68	・ ・ ・ 凝縮表面の温度変化によるもの	27/401	・ ・ ・ 塩橋; 液絡 [5]
25/70	・ ・ ・ 材料の温度変化によるもの, 例. 圧縮によるもの, 膨脹によるもの	27/403	・ ・ セルと電極の組合せ [5]
25/72	・ きずの調査	27/404	・ ・ ・ アノード, カソードおよびセル電解質を試料流体から隔てている透過性膜の同一側に有するセル [5]
27/00	電気的, 電気化学的, または磁気的手段の利用による材料の調査または分析 (G 0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 2 5 / 0 0 が優先; 材料の電気的または磁気的特性またはそれらの変量の測定または試験 G 0 1 R)	27/406	・ ・ ・ 固体電解質を有するセルおよびプローブ [5]
27/02	・ インピーダンスの調査によるもの	27/407	・ ・ ・ ・ 気体の調査または分析のためのもの [5]
27/04	・ ・ 抵抗の調査によるもの	27/409	・ ・ ・ ・ ・ 酸素濃淡電池 [5]
27/06	・ ・ ・ 液体の (電解 G 0 1 N 2 7 / 2 6)	27/41	・ ・ ・ ・ ・ 酸素ポンピングセル [5]
27/07	・ ・ ・ ・ 測定用ベッセルの構造; そのための電極 [2]	27/411	・ ・ ・ ・ 液体金属の調査または分析のためのもの [5]
27/08	・ ・ ・ ・ 連続的に流れている場合	27/413	・ ・ ・ 液体電解質を用いる濃淡電池 [5]
27/10	・ ・ ・ ・ ・ 特に操作制御もしくは監視または報知に用いるもの	27/414	・ ・ ・ イオン感应性または化学的電界効果トランジスタ, 例. I S F E T S または C H E M F E T S [5]
27/12	・ ・ ・ 流体の吸収による固体の; 流体との反応による固体の	27/416	・ ・ システム (G 0 1 N 2 7 / 2 7 が優先) [5]
27/14	・ ・ ・ 温度変化による電気的に加熱された物体の	27/417	・ ・ ・ 固体電解質を有するセルおよびプローブを用いるもの [5]
27/16	・ ・ ・ ・ 雰囲気形成試料の燃焼または接触酸化により生じさせた場合の, 例. ガスの	27/419	・ ・ ・ ・ 酸素ポンピングセルと酸素濃淡電池の組合せにより電圧または電流を測定するもの [5]
27/18	・ ・ ・ ・ 雰囲気形成試料の熱伝導度の変化により生じさせた場合の (G 0 1 N 2 7 / 2 0 が優先)	27/42	・ ・ ・ 電解質からの物質の沈積または遊離の測定; 電量測定, すなわち電解質中の物質の電気化学当量の測定 [5]
27/20	・ ・ ・ きずの調査	27/44	・ ・ ・ ・ 試薬を発生させるために電解を用いるもの, 例. 滴定用 [5]
27/22	・ ・ 容量の調査によるもの	27/447	・ ・ ・ 電気泳動を用いるもの [5]
27/24	・ ・ ・ きずの調査	27/453	・ ・ ・ ・ そのためのセル [5]
27/26	・ 電気化学的変量の調査によるもの; 電解または電気泳動の利用によるもの [5]	27/48	・ ・ ・ ポーラログラフィーを用いるもの, すなわち遅延電圧変化のもとで電流変化の測定
27/27	・ ・ 各々が異なる変数を測定する 2 以上の測定システムまたはセルの結合であって, そのシステムまたはセルが物理的に結合されて測定結果が個々に使用されるか, あるいはその結果が後続の変数を生じる	27/49	・ ・ ・ 1 つ以上の特定のイオン種の選択的測定を行うための単一の特定値, または微小な範囲の供給電圧での電流の測定を含むシステム [5]
		27/60	・ 静電気変量の調査によるもの

27/61	・・きずの存在の調査 [3]		
27/62	・ガスのイオン化の調査によるもの, 例 . エアロゾル; 放電の調査によるもの, 例 . 陰極の放射 [2 0 2 1 . 0 1]	29/028	・・機械的または音響的インピーダンスの測定によるもの [8]
27/622	・・イオン移動度分光法 [2 0 2 1 . 0 1]	29/032	・・音波の減衰の測定によるもの [8]
27/623	・・・質量分析と組み合わせたもの [2 0 2 1 . 0 1]	29/036	・・音波の周波数または共鳴の測定によるもの [8]
27/624	・・・微分移動度分光法 [D M S]; 高電界非対称波形イオン移動度分光法 [F A I M S] [2 0 2 1 . 0 1]	29/04	・固体の分析 (アコースティックエミッション法を使用するもの G 0 1 N 2 9 / 1 4) [4 , 5 , 8]
27/626	・・ガスのイオン化のために熱を用いるもの [2 0 2 1 . 0 1]	29/06	・・内部の可視化, 例 . 音波顕微鏡検査 [4 , 8]
27/64	・・ガスをイオン化するための波動または粒子線の利用, 例 . 電離箱におけるもの	29/07	・・音波の伝播速度または伝播時間の測定によるもの [8]
27/66	・・・そして電流または電圧の測定	29/09	・・機械的または音響的インピーダンスの測定によるもの [8]
27/68	・・ガスのイオン化のために放電を用いるもの	29/11	・・音波の減衰の測定によるもの [8]
27/70	・・・そして電流または電圧の測定	29/12	・・音波の周波数または共鳴の測定によるもの [5 , 8]
27/72	・磁気変量の調査によるもの	29/14	・アコースティックエミッション法を使用するもの [5 , 8]
27/74	・・流体の (G 0 1 N 2 4 / 0 0 が優先)	29/22	・細部 [5]
27/76	・・・磁化率の調査によるもの	29/24	・・探触子 [5]
27/80	・・機械的硬度調査用, 例 . 鉄磁性材料の磁気飽和または残留磁気の調査によるもの	29/26	・・方向付けまたは走査のための構成 [5]
27/82	・・きずの調査用	29/265	・・・静止した材料に対して検知器を移動させることによるもの [8]
27/83	・・・漂遊磁場の調査によるもの [3]	29/27	・・・静止した検知器に対して材料を移動させることによるもの [8]
27/84	・・・磁気粉または磁気インクの利用によるもの [3]	29/275	・・・検知器および材料を共に移動させることによるもの [8]
27/85	・・・マグネットグラフィーを用いることによるもの [3]	29/28	・・音響結合の提供 [5]
27/87	・・・探針を用いるもの [3]	29/30	・・較正または比較のための構成, 例 . 基準体を使用するもの [8]
27/90	・・・渦電流を用いるもの [2 0 2 1 . 0 1]	29/32	・・望ましくない影響, 例 . 温度または圧力の変動, を抑制する装置 [8]
27/9013	・・・走査のための装置 [2 0 2 1 . 0 1]	29/34	・超音波, 音波または亜音波の発生 [2 0 0 6 . 0 1]
27/904	・・・・2 以上のセンサーを有するもの [2 0 2 1 . 0 1]	29/36	・応答信号の検知 [8]
27/9093	・・・・センサーを支持するための装置; 渦電流センサーとマーキングまたは排除のための補助装置とを組み合わせたもの [2 0 2 1 . 0 1]	29/38	・・時間的フィルタリングによるもの, 例 . ゲートの使用によるもの [8]
27/92	・絶縁破壊電圧の調査によるもの (G 0 1 N 2 7 / 6 0 , G 0 1 N 2 7 / 6 2 が優先) [3]	29/40	・・振幅フィルタリングによるもの, 例 . 閾値の使用によるもの [8]
29/00	超音波, 音波または亜音波の使用による材料の調査または分析; 超音波または音波を物体内に伝播させることによる物体内部の可視化 (G 0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 2 7 / 0 0 が優先) [2 0 0 6 . 0 1]	29/42	・・周波数フィルタによるもの [8]
29/02	・流体の分析 (アコースティックエミッション法を使用するもの G 0 1 N 2 9 / 1 4) [5 , 8]	29/44	・検知された応答信号の処理 [8]
29/024	・・音波の伝播速度または伝播時間の測定	29/46	・・スペクトル分析, 例 . フーリエ分析 [8]
		29/48	・・振幅比較によるもの [8]
		29/50	・・自己相関検出手法または相互相関検出手法を使用するもの [8]
		29/52	・・スペクトル分析以外の逆解析手法を使用するもの, 例 . 共役勾配法によるもの [8]
		30/00	吸着, 吸収もしくは類似現象, またはイオン交換, 例 . クロマトグラフィ, を用いる成分分離による材料の調査または分析 (G

0 1 N 3 / 0 0 ~ G 0 1 N 2 9 / 0 0 が優先)[4]

注

このグループにおいては、下記の用語は以下に示す意味で用いる：

“調節”とは、環境パラメータ、例：温度または圧力、の調整または制御を意味する。[4]

- 30/02 ・カラムクロマトグラフィ [4]
- 30/04 ・分析試料の調製または導入 [4]
- 30/06 ・調製 [4]
- 30/08 ・エンリッチャを用いるもの [4]
- 30/10 ・スプリッタを用いるもの [4]
- 30/12 ・気化によるもの [4]
- 30/14 ・成分除去によるもの [4]
- 30/16 ・導入 (G 0 1 N 3 0 / 2 4 が優先) [4]
- 30/18 ・セブタムまたはマイクロシリンジを用いるもの [4]
- 30/20 ・サンプリングバルブを用いるもの [4]
- 30/22 ・高圧液体系に導入するもの [4]
- 30/24 ・自動導入方式 [4]
- 30/26 ・流体キャリアの調節；フローパターン [4]
- 30/28 ・流体キャリアの物理的パラメータの制御 [4]
- 30/30 ・温度の制御 [4]
- 30/32 ・圧力または流速の制御 (G 0 1 N 3 0 / 3 6 が優先) [4]
- 30/34 ・流体組成の制御、例：勾配溶離法 (G 0 1 N 3 0 / 3 6 が優先) [4]
- 30/36 ・高圧液体系における制御 [4]
- 30/38 ・フローパターン [4]
- 30/40 ・バックフラッシュ法を用いるもの [4]
- 30/42 ・カウンターカレント法を用いるもの [4]
- 30/44 ・分配されたフラクションのリサイクル法を用いるもの [4]
- 30/46 ・複数カラムを用いるもの [4]
- 30/50 ・収着剤または固定相液体の調節 [4]
- 30/52 ・物理的パラメータ [4]
- 30/54 ・温度 [4]
- 30/56 ・充填法または被覆法 [4]
- 30/58 ・収着剤が全体として移動するもの [4]
- 30/60 ・カラムの構造 [4]
- 30/62 ・カラムクロマトグラフィに特に用いられる検出器 [4]
- 30/64 ・電気的検出器 [4]
- 30/66 ・熱伝導度検出器 [4]
- 30/68 ・フレームイオン化検出器 [4]
- 30/70 ・電子捕獲検出器 (G 0 1 N 3 0 / 6 8 が優先) [4]

- 30/72 ・質量分析計 [4]
- 30/74 ・光学的检测器 [4]
- 30/76 ・音響学的検出器 [4]
- 30/78 ・複数の検出器を用いるもの [4]
- 30/80 ・フラクションコレクタ [4]
- 30/82 ・自動化手段 [4]
- 30/84 ・分配されたフラクションの調製 [4]
- 30/86 ・信号解析 [4]
- 30/88 ・グループ G 0 1 N 3 0 / 0 4 ~ G 0 1 N 3 0 / 8 6 のうちの 1 つに含まれないもので、カラムクロマトグラフィに特に用いられる統合的分析 [4]
- 30/89 ・逆クロマトグラフィ、即ち、固定相に検体があるもの [8]
- 30/90 ・プレートクロマトグラフィ、例：薄層またはペーパークロマトグラフィ [4]
- 30/91 ・試料の添加 [4]
- 30/92 ・プレートの構造 [4]
- 30/93 ・収着層の形成 [4]
- 30/94 ・展開法 [4]
- 30/95 ・プレートクロマトグラフィに特に用いられる検出器；信号解析 [4]
- 30/96 ・イオン交換の利用 (G 0 1 N 3 0 / 0 2 , G 0 1 N 3 0 / 9 0 が優先) [4]
- 31/00 サブグループに規定された化学的方法の利用による非生物学的材料の調査または分析；該方法に特に用いられる装置 [4]

注

グループ 3 / 0 0 から 2 9 / 0 0 に規定された方法によるもので、グループ 3 1 / 0 2 から 3 1 / 2 2 に包含される反応過程の観察は、もしこの観察が重要であれば、その方法を包含する関連グループに分類される。

- 31/02 ・沈殿の利用
- 31/10 ・触媒の利用
- 31/12 ・燃焼の利用 (G 0 1 N 2 5 / 2 0 が優先)
- 31/16 ・滴定の利用
- 31/18 ・特に滴定用に作られたビューレット
- 31/20 ・微量分析の利用、例：点滴反応
- 31/22 ・化学的指示薬の利用 (G 0 1 N 3 1 / 0 2 が優先)
- 33/00 グループ G 0 1 N 1 / 0 0 ~ G 0 1 N 3 1 / 0 0 に包含されない、特有な方法による材料の調査または分析 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/02 ・食品 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/03 ・食用油または食用脂肪 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/04 ・酪農品 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/06 ・脂肪含量の定量、例：ブチロメータ [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/08 ・卵、例：光線で良否を検ずるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/10 ・でんぷん含有物質、例：生地 [2 0 0 6 . 0 1]

33/12 ・ ・ 肉；魚 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/14 ・ ・ 飲料 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/15 ・ 医薬 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/18 ・ 水 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/20 ・ 金属 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/202 ・ ・ その成分 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/2022 ・ ・ ・ 非金属成分 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/2025 ・ ・ ・ 気体成分 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/2028 ・ ・ ・ 金属成分 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/204 ・ ・ その構造，例．結晶構造 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/2045 ・ ・ ・ 欠陥 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/205 ・ ・ 液状のもの，例．熔融金属 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/207 ・ ・ 溶接部または半田付け部；半田付け性 [2 0 1 9 . 0 1]
 33/208 ・ ・ コーティング，例．メッキ [2 0 1 9 . 0 1]
 33/22 ・ 燃料；爆発物 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/24 ・ 地かく構成材料 (G 0 1 N 3 3 / 4 2 が優先) [2 0 0 6 . 0 1]
 33/26 ・ 油類，粘性液体；塗料；インキ (G 0 1 N 3 3 / 2 2 が優先) [2 0 0 6 . 0 1]
 33/28 ・ ・ 油類 (食用油または食用脂肪 G 0 1 N 3 3 / 0 3) [2 0 0 6 . 0 1]
 33/30 ・ ・ ・ 潤滑特性用 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/32 ・ ・ 塗料；インキ [2 0 0 6 . 0 1]
 33/34 ・ 紙 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/36 ・ 織物 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/38 ・ コンクリート；セラミック；ガラス；レンガ [2 0 0 6 . 0 1]
 33/40 ・ 研磨材料 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/42 ・ 舗装材料 (G 0 1 N 3 3 / 3 8 が優先) [2 0 0 6 . 0 1]
 33/44 ・ 樹脂；プラスチック；ゴム；皮 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/46 ・ 木 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/48 ・ 生物学的材料，例．血液，尿 (， G 0 1 N 3 3 / 2 6 ， G 0 1 N 3 3 / 4 4 ， G 0 1 N 3 3 / 4 6 が優先)；血球計 (表面を走査することによってその表面に分布されている血球を計数するもの G 0 6 M 1 1 / 0 2) [2 0 0 6 . 0 1]
 33/483 ・ ・ 生物学的材料の物理的分析 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/487 ・ ・ ・ 液体状生物学的材料のもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/49 ・ ・ ・ 血液 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/493 ・ ・ ・ 尿 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/497 ・ ・ ・ 気体状生物学的材料，例．呼吸，のもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/50 ・ ・ 生物学的材料，例．血液，尿，の化学分析；生物学的特異性を有する配位子結

合方法を含む試験；免疫学的試験 (酵素または微生物を含む免疫学的なものの以外の測定または試験方法，そのための組成物または試験紙；そのような組成物を形成する方法，微生物学的方法または酵素学的方法における条件応答制御 C 1 2 Q) [2 0 0 6 . 0 1]

注

このグループにおいては，下記の表現は以下に示す意味で用いる：

“ ...を含むもの ” という語がある材料について用いられるときは，該表現はその材料を別の材料の試験における定量剤または反応体として使用することおよびその材料を分析することの両方の場合を意味する。 [3]

グループ G 0 1 N 3 3 / 5 2 から G 0 1 N 3 3 / 9 8 においては，ラストブレイス優先ルールが適用される，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，最後の適切な箇所に分類する。 [3]

33/52 ・ ・ ・ 比色計による調査または分光光度計による調査またはけい光分析計による調査のための化合物または組成物の使用，例．試験紙の使用 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/53 ・ ・ ・ 免疫分析；生物学的特異的結合分析；そのための物質 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/531 ・ ・ ・ 免疫化学的試験物質の製造 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/532 ・ ・ ・ ・ 標識免疫化学物質の製造 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/533 ・ ・ ・ ・ ・ 蛍光標識を有するもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/534 ・ ・ ・ ・ ・ 放射性標識を有するもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/535 ・ ・ ・ ・ ・ 酵素標識を有するもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/536 ・ ・ ・ 液相中に形成された免疫複合体によるもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/537 ・ ・ ・ ・ 未結合抗原または抗体から免疫複合体を分離することによるもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/538 ・ ・ ・ ・ ・ 収着カラム，粒子または樹脂片によるもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/539 ・ ・ ・ ・ ・ 沈澱試薬を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/541 ・ ・ ・ ・ ・ 二重または第二抗体 [2 0 0 6 . 0 1]
 33/542 ・ ・ ・ ・ 立体的阻害または信号の変更，例．蛍光偏光解消，によるもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/543 ・ ・ ・ 免疫化学物質を固定化するための不溶性担体によるもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/544 ・ ・ ・ ・ 担体が有機物であるもの [2 0 0 6 . 0 1]
 33/545 ・ ・ ・ ・ ・ 合成樹脂 [2 0 0 6 . 0 1]

- 33/546 ・ ・ ・ ・ ・ 水性懸濁粒子として [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/547 ・ ・ ・ ・ ・ 架橋剤により担体に結合した抗原または抗体によるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/548 ・ ・ ・ ・ ・ 炭水化物，例．デキストラン [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/549 ・ ・ ・ ・ ・ 担体内に包括された抗原または抗体によるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/551 ・ ・ ・ ・ ・ 担体が無機物であるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/552 ・ ・ ・ ・ ・ ガラスまたはシリカ [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/553 ・ ・ ・ ・ ・ 金属または金属被覆 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/554 ・ ・ ・ ・ ・ 担体が生物学的細胞または細胞細片，例．細菌，酵母細胞，であるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/555 ・ ・ ・ ・ ・ 赤血球 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/556 ・ ・ ・ ・ ・ 固定または安定化された赤血球 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/557 ・ ・ ・ 動力学的測定，すなわち．抗原抗体相互作用の進行速度，を用いるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/558 ・ ・ ・ 抗原または抗体の拡散または移動を用いるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/559 ・ ・ ・ ・ ゲルを介するもの，例．オウケテルロニー法 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/561 ・ ・ ・ ・ ・ 免疫電気泳動 [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/563 ・ ・ ・ ・ 抗体フラグメントを含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/564 ・ ・ ・ ・ あらかじめ存在する免疫複合体または自己免疫疾患のためのもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/566 ・ ・ ・ ・ 配位子結合試薬として，特異的キャリアまたは受容体蛋白質を用いるもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/567 ・ ・ ・ ・ ・ 結合試薬として，組織または器官の分離物を利用するもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/569 ・ ・ ・ ・ 微生物，例．原生動物，細菌，ウイルス，のためのもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/571 ・ ・ ・ ・ ・ 性病，例．梅毒，淋疾，疱疹，のためのもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/573 ・ ・ ・ ・ 酵素またはイソ酵素のためのもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/575 ・ ・ ・ ・ ・ 癌のためのもの [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/57505 ・ ・ ・ ・ ・ 血液の癌，例．白血病 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/5751 ・ ・ ・ ・ ・ 皮膚の癌，例．黒色腫 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/57515 ・ ・ ・ ・ ・ 乳房の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/5752 ・ ・ ・ ・ ・ 肺の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/57525 ・ ・ ・ ・ ・ 肝臓または脾臓の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/5753 ・ ・ ・ ・ ・ 胃または小腸の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/57535 ・ ・ ・ ・ ・ 大腸（例．結腸，直腸または肛門）の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/5754 ・ ・ ・ ・ ・ 腎尿路系（例．腎臓または尿管）の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/57545 ・ ・ ・ ・ ・ 卵巣の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/5755 ・ ・ ・ ・ ・ 子宮頸部，子宮体部または子宮内膜の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/57555 ・ ・ ・ ・ ・ 前立腺の癌 [2 0 2 6 . 0 1]
- 33/576 ・ ・ ・ ・ 肝炎のためのもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/577 ・ ・ ・ ・ モノクローナル抗体を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/579 ・ ・ ・ カプトガニ細胞溶解産物を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/58 ・ ・ ・ 標識物質を含むもの（G 0 1 N 3 3 / 5 3 が優先）[2 0 0 6 . 0 1]
- 33/60 ・ ・ ・ ・ 放射性標識物質を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/62 ・ ・ ・ 尿素を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/64 ・ ・ ・ ケトンを含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/66 ・ ・ ・ 血糖，例．ガラクトース，を含むものの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/68 ・ ・ ・ 蛋白質またはペプチドまたはアミノ酸を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/70 ・ ・ ・ クレアチンまたはクレアチニンを含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/72 ・ ・ ・ 血色素，例．ヘモグロビン，ビリルビン，を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/74 ・ ・ ・ ホルモンを含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/76 ・ ・ ・ ・ 胎盤性腺刺激ホルモン [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/78 ・ ・ ・ ・ 甲状腺ホルモン [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/80 ・ ・ ・ 血液群または血液型を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/82 ・ ・ ・ ビタミンを含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/84 ・ ・ ・ 無機化合物またはペーハーを含むものの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/86 ・ ・ ・ 血液凝固時間を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/88 ・ ・ ・ プロスタグランディンを含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/90 ・ ・ ・ 血液の鉄結合能を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/92 ・ ・ ・ 脂質，例．コレステロール，を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/94 ・ ・ ・ 麻酔剤を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/96 ・ ・ ・ 血液または血清の対照標準を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]

G 0 1 N

- の [2 0 0 6 . 0 1]
- 33/98 ・ ・ ・ アルコール，例．呼気中のエタノール，を含むもの [2 0 0 6 . 0 1]
- 35/00 グループ G 0 1 N 1 / 0 0 ~ G 0 1 N 3 3 / 0 0 のいずれか 1 つに分類される方法または材料に限定されない自動分析；そのための材料の取扱い [3]
- 35/02 ・ 1 以上の処理位置または分析位置へコンペア系によって移動させられる多数の試料容器を用いるもの [3]
- 35/04 ・ ・ コンペア系の細部 [3]
- 35/08 ・ チューブ系を流れる不連続試料流を用いるもの，例．フローインジェクション分析 [3]
- 35/10 ・ 分析装置に，または分析装置から試料を移送するための装置，例．吸引装置，導入装置 [6]
- 37/00 このサブクラスの他のいずれのグループにも包含されない細部 [3]