

- 化学的現象 G02+
- X線回折 G02-10 #
- イオン交換 G02-20
- 異方性 G02-30 #
- エネルギー転移 G02-40+ #
  - 線エネルギー付与 G02-40-10 #
- 化学進化 G02-50 #
- 拡散 G02-60+ #
  - 促進拡散 G02-60-10 #
  - 熱拡散 G02-60-20 #
- 加水分解 G02-70
- 乾燥 G02-80 #
- 吸収 G02-90+ #
  - 物理化学的吸収 G02-90-10+ #
  - 放射線吸収 G02-90-10-10 #
- 吸着 G02-100 #
- 空気イオン化 G02-110 #
- 結晶化 G02-120 #
- 光化学的過程 G02-130+
  - 光合成 G02-130-10+ #
    - 光リン酸化 G02-130-10-10 #
    - \* ベンケイソウ型酸代謝 G02-130-10-20 #
  - 光分解 G02-130-20
  - 光重合 G02-130-30 #
  - 光退色 G02-130-40
- 酸化-還元 G02-140+ #
  - 酸化カップリング G02-140-10 #
- 自然発火 G02-150 #
- 重合 G02-160+
  - 光重合 G02-160-10 #
- 触媒作用 G02-170+
  - 生体触媒作用 G02-170-10 #
- 浸透 G02-180+ #
  - 電気浸透 G02-180-10 #
- 浸透圧濃度 G02-190+
  - 塩度 G02-190-10
  - 浸透圧 G02-190-20 #
- 水素イオン濃度 G02-200+
  - 酸塩基平衡 G02-200-10 #
  - 等電点 G02-200-20 #
- 水素結合 G02-210
- 生化学的現象 G02-220+
  - DNA修復 G02-220-10+ #
    - DNA組換え修復 G02-220-10-10 #
    - DNA末端結合修復 G02-220-10-20 #
    - DNAミスマッチ修復 G02-220-10-30 #
    - SOS反応 G02-220-10-40 #
  - DNA切断 G02-220-20 #
  - DNA複製 G02-220-30+ #
    - DNA複製時期 G02-220-30-10 #
    - S期 G02-220-30-20 #
    - テロメア短縮 G02-220-30-30 #
  - DNAメチル化 G02-220-40 #
  - RNA安定性 G02-220-50+
    - ナンセンス変異依存mRNA分解 G02-220-50-10 #
  - RNA折畳み G02-220-60 #
  - RNA切断 G02-220-70 #
  - アシル化 G02-220-80+ #
    - アセチル化 G02-220-80-10 #

アミノアシル化 G02-220-80-20+ #  
     tRNAアミノアシル化 G02-220-80-20-10 #  
 アップレギュレーション G02-220-90 #  
 アミノ化 G02-220-100 #  
 アルキル化 G02-220-110+ #  
     メチル化 G02-220-110-10+ #  
         DNAメチル化 G02-220-110-10-10 #  
 アロステリック制御 G02-220-120  
 エステル化 G02-220-130 #  
 エネルギー転移 G02-220-140+ #  
     蛍光共鳴エネルギー移動 G02-220-140-10 #  
     線エネルギー付与 G02-220-140-20 #  
 塩基組成 G02-220-150  
 核酸再生 G02-220-160  
 核酸ハイブリダイゼーション G02-220-170+ #  
     塩基対 G02-220-170-10 #  
 核酸変性 G02-220-180 #  
 環化 G02-220-190 #  
 基質サイクル G02-220-200 #  
 基質特異性 G02-220-210  
 競合的結合 G02-220-220 #  
 凝集 G02-220-230+ #  
     血球凝集 G02-220-230-10+ #  
     ウイルス性赤血球凝集 G02-220-230-10-10 #  
 クエン酸回路 G02-220-240 #  
 嫌気生活 G02-220-250 #  
 好気生活 G02-220-260 #  
 構造活性相関 G02-220-270+ #  
     定量的構造活性相関 G02-220-270-10 #  
 酵素活性化 G02-220-280 #  
 酸塩基平衡 G02-220-290 #  
 シグナル伝達 G02-220-300+ #  
     \* Hippoシグナル伝達経路 G02-220-300-10 #  
     MAPキナーゼシグナル伝達系 G02-220-300-20 #  
     Wntシグナル伝達経路 G02-220-300-30 #  
     イオンチャネルゲート機構 G02-220-300-40 #  
     シナプス伝達 G02-220-300-50+ #  
         シナプス後電位加重 G02-220-300-50-10 #  
     セカンドメッセンジャー系 G02-220-300-60+ #  
         カルシウムシグナル伝達 G02-220-300-60-10+ #  
             興奮収縮連関 G02-220-300-60-10-10 #  
     光シグナル伝達 G02-220-300-70+ #  
         視覚 G02-220-300-70-10 #  
     非神経性コリン作動系 G02-220-300-80 #  
     メカノトランスダクション G02-220-300-90 #  
 脂質過酸化 G02-220-310 #  
 脂質生合成 G02-220-320 #  
 脂肪分解 G02-220-330 #  
 従属栄養過程 G02-220-340 #  
 身体組成 G02-220-350+ #  
     体脂肪分布 G02-220-350-10+ #  
         脂肪過多 G02-220-350-10-10 #  
         体脂肪率 G02-220-350-10-20 #  
 浸透 G02-220-360+ #  
     電気浸透 G02-220-360-10 #  
 浸透圧調節 G02-220-370+ #  
     水-電解質平衡 G02-220-370-10+ #  
         カリクレイン-キニン系 G02-220-370-10-10 #  
         不感蒸泄 G02-220-370-10-20 #

- 水酸化 G02-220-380 #
- 水素化 G02-220-390 #
- 生合成経路 G02-220-400 #
- 生体触媒作用 G02-220-410 #
- ダウンレギュレーション G02-220-420 #
- 脱アミノ G02-220-430 #
- 脱アルキル化 G02-220-440+ #
  - 脱メチル化 G02-220-440-10+ #
    - DNA脱メチル化 G02-220-440-10-10 #
- 脱炭酸 G02-220-450 #
- タンパク質安定性 G02-220-460+
  - 酵素安定性 G02-220-460-10 #
- タンパク質結合 G02-220-470 #
- タンパク質多量体化 G02-220-480
- タンパク質フォールディング G02-220-490+ #
  - タンパク質アンフォールディング G02-220-490-10+ #
    - タンパク質変性 G02-220-490-10-10 #
  - タンパク質リフォールディング G02-220-490-20+ #
    - タンパク質再生 G02-220-490-20-10 #
- タンパク質分解 G02-220-500 #
- 窒素循環 G02-220-510+ #
  - \* 嫌気性アンモニア酸化 G02-220-510-10 #
    - 硝化 G02-220-510-20 #
    - 脱窒作用 G02-220-510-30 #
    - 窒素固定 G02-220-510-40 #
- 電子伝達 G02-220-520 #
- 転写 G02-220-530+ #
  - \* ウイルス遺伝子転写 G02-220-530-10
    - 逆転写 G02-220-530-20 #
    - 転写開始 G02-220-530-30 #
    - 転写終結 G02-220-530-40 #
    - 転写伸長 G02-220-530-50 #
    - トランスクリプトーム G02-220-530-60 #
- 転写後RNAプロセッシング G02-220-540+ #
  - RNAスプライシング G02-220-540-10+ #
    - 選択的スプライシング G02-220-540-10-10 #
    - トランススプライシング G02-220-540-10-20 #
  - RNA編集 G02-220-540-20 #
  - RNA 3'末端プロセッシング G02-220-540-30+ #
    - ポリアデニル化 G02-220-540-30-10 #
  - ナンセンス変異依存mRNA分解 G02-220-540-40 #
- 糖代謝 G02-220-550+ #
  - 解糖 G02-220-550-10+ #
    - \* 腫瘍Warburg効果 G02-220-550-10-10 #
  - グリコーゲン分解 G02-220-550-20 #
  - グリコシル化 G02-220-550-30 #
  - 光合成 G02-220-550-40+ #
    - 光リン酸化 G02-220-550-40-10 #
      - \* ベンケイソウ型酸代謝 G02-220-550-40-20 #
  - 糖新生 G02-220-550-50 #
  - 発酵 G02-220-550-60 #
  - ペントースリン酸経路 G02-220-550-70 #
- 動力学 G02-220-560 #
- 独立栄養過程 G02-220-570+ #
  - 化学合成独立栄養成長 G02-220-570-10 #
    - 窒素固定 G02-220-570-20 #
- ニトロソ化 G02-220-580 #
- 脳化学 G02-220-590 #
- \* バイオミネラルゼーション G02-220-600 #

- 配列相同性 G02-220-610+ #
  - アミノ酸配列相同性 G02-220-610-10+ #
    - タンパク質構造相同性 G02-220-610-10-10 #
  - 核酸配列相同性 G02-220-610-20+ #
    - シンテニー G02-220-610-20-10 #
- ハロゲン化 G02-220-620 #
- ビオチン化 G02-220-630 #
- 光栄養過程 G02-220-640+ #
  - 光合成 G02-220-640-10+ #
    - 光リン酸化 G02-220-640-10-10 #
      - \* ベンケイソウ型酸代謝 G02-220-640-10-20 #
- 病的タンパク質凝集 G02-220-650 #
- プレニル化 G02-220-660+ #
  - タンパク質プレニル化 G02-220-660-10 #
- プロテオスタシス G02-220-670 #
- 分子擬態 G02-220-680 #
- 分子構造 G02-220-690+ #
  - アミノ酸配列 G02-220-690-10+ #
    - Immunoglobulin Variable Region G02-220-690-10-10+ #
      - Immunoglobulin Idiotypes G02-220-690-10-10-10 #
        - 相補性決定領域 G02-220-690-10-10-20 #
          - パラトープ G02-220-690-10-10-30 #
    - アミノ酸反復配列 G02-220-690-10-20+ #
      - Kelchリピート G02-220-690-10-20-10 #
        - WD40リピート G02-220-690-10-20-20 #
          - アンキリンリピート G02-220-690-10-20-30 #
            - テトラトリコペプチドリピート G02-220-690-10-20-40 #
    - インテイン G02-220-690-10-30
    - エクステイン G02-220-690-10-40
    - タンパク質ソーティングシグナル G02-220-690-10-50+ #
      - Peroxisomal Targeting Signals G02-220-690-10-50-10 #
        - 核移行シグナル G02-220-690-10-50-20 #
          - 核外輸送シグナル G02-220-690-10-50-30 #
    - ヒストンコード G02-220-690-10-60 #
      - ペプチドライブラリー G02-220-690-10-70 #
  - 異性(化学) G02-220-690-20 #
  - 塩基配列 G02-220-690-30+ #
    - ATリッチ配列 G02-220-690-30-10 #
      - GCリッチ配列 G02-220-690-30-20+ #
        - CpGアイランド G02-220-690-30-20-10 #
    - 核酸調節配列 G02-220-690-30-30+ #
      - RNA調節配列 G02-220-690-30-30-10+ #
        - AUリッチ配列 G02-220-690-30-30-10-10 #
          - Internal Ribosome Entry Sites G02-220-690-30-30-10-20 #
            - RNAスプライス部位 G02-220-690-30-30-10-30 #
              - RNA 5'末端オリゴピリミジン配列 G02-220-690-30-30-10-40 #
                - RNA 3'末端ポリアデニル化シグナル G02-220-690-30-30-10-50 #
                  - リボスイッチ G02-220-690-30-30-10-60 #
        - 遺伝子座調節領域 G02-220-690-30-30-20 #
          - インスレーター配列 G02-220-690-30-30-30 #
            - \* ウイルスパッケージング配列 G02-220-690-30-30-40 #
              - エンハンサー領域 G02-220-690-30-30-50+ #
                - Eボックス配列 G02-220-690-30-30-50-10 #
                  - HIVエンハンサー G02-220-690-30-30-50-20 #
                    - 応答配列 G02-220-690-30-30-50-30+ #
                      - 血清応答配列 G02-220-690-30-30-50-30-10 #
                        - ビタミンD応答配列 G02-220-690-30-30-50-30-20 #
            - オペレーター領域 G02-220-690-30-30-60 #
              - ターミネーター領域 G02-220-690-30-30-70 #

- 転写サイレンサー配列 G02-220-690-30-30-80 #
- プロモーター領域 G02-220-690-30-30-90+ #
  - TATAボックス G02-220-690-30-30-90-10 #
  - 応答配列 G02-220-690-30-30-90-20+ #
    - 血清応答配列 G02-220-690-30-30-90-20-10 #
    - 抗酸化剤応答配列 G02-220-690-30-30-90-20-20 #
    - ビタミンD応答配列 G02-220-690-30-30-90-20-30 #
- 核酸反復配列 G02-220-690-30-40+ #
  - ゲノム分節重複 G02-220-690-30-40-10 #
  - 散在反復配列 G02-220-690-30-40-20+ #
    - DNA Transposable Elements G02-220-690-30-40-20-10+ #
      - インテグロン G02-220-690-30-40-20-10-10
    - Retroelements G02-220-690-30-40-20-20+ #
      - 槽内A粒子遺伝子 G02-220-690-30-40-20-20-10 #
      - 短鎖散在反復配列 G02-220-690-30-40-20-20-20+ #
        - Alu配列 G02-220-690-30-40-20-20-20-10 #
        - 長鎖散在反復配列 G02-220-690-30-40-20-20-30 #
        - 内在性レトロウイルス G02-220-690-30-40-20-20-40 #
    - ゲノムアイランド G02-220-690-30-40-20-30 #
  - 縦列反復配列 G02-220-690-30-40-30+ #
    - DNAリピート伸長 G02-220-690-30-40-30-10+ #
      - トリヌクレオチドリビート伸長 G02-220-690-30-40-30-10-10 #
    - 逆位反復配列 G02-220-690-30-40-30-20+ #
      - CRISPR G02-220-690-30-40-30-20-10 #
      - サテライトDNA G02-220-690-30-40-30-30 #
      - マイクロサテライトリピート G02-220-690-30-40-30-40+ #
        - ジヌクレオチドリビート G02-220-690-30-40-30-40-10 #
        - トリヌクレオチドリビート G02-220-690-30-40-30-40-20+ #
          - トリヌクレオチドリビート伸長 G02-220-690-30-40-30-40-20-10 #
      - ミニサテライトリピート G02-220-690-30-40-30-50 #
    - 末端反復配列 G02-220-690-30-40-40+ #
      - HIV末端反復配列 G02-220-690-30-40-40-10+ #
        - HIVエンハンサー G02-220-690-30-40-40-10-10 #
  - ヌクレオチドモチーフ G02-220-690-30-50 #
  - マトリックス付着領域 G02-220-690-30-60 #
  - 結合部位 G02-220-690-40+
    - アロステリック結合部位 G02-220-690-40-10
    - 競合的結合 G02-220-690-40-20 #
    - 触媒ドメイン G02-220-690-40-30 #
    - 多環芳香族炭化水素ベイ領域 G02-220-690-40-40 #
    - パラトープ G02-220-690-40-50 #
  - 炭水化物配列 G02-220-690-50 #
  - 分子高次構造 G02-220-690-60+
    - 核酸高次構造 G02-220-690-60-10+ #
      - A形DNA G02-220-690-60-10-10 #
      - B形DNA G02-220-690-60-10-20 #
      - C形DNA G02-220-690-60-10-30 #
      - Concatenated DNA G02-220-690-60-10-40 #
      - \* R-ループ構造 G02-220-690-60-10-50 #
      - RNA折畳み G02-220-690-60-10-60 #
      - Z形DNA G02-220-690-60-10-70 #
      - 一本鎖DNA G02-220-690-60-10-80 #
      - 塩基対 G02-220-690-60-10-90 #
      - 環状DNA G02-220-690-60-10-100+ #
        - Catenated DNA G02-220-690-60-10-100-10 #
        - 超ラセンDNA G02-220-690-60-10-100-20 #
      - グアニン四重鎖 G02-220-690-60-10-110 #
      - 十字型DNA G02-220-690-60-10-120 #
      - 二本鎖RNA G02-220-690-60-10-130 #

ヌクレオチドモチーフ G02-220-690-60-10-140 #  
 多環芳香族炭化水素ベ領域 G02-220-690-60-20 #  
 炭水化物高次構造 G02-220-690-60-30  
 タンパク質高次構造 G02-220-690-60-40+  
 タンパク質構造構成要素 G02-220-690-60-40-10+  
 アミノ酸反復配列 G02-220-690-60-40-10-10+ #  
     Kelchリピート G02-220-690-60-40-10-10-10 #  
     WD40リピート G02-220-690-60-40-10-10-20 #  
     アンキリンリピート G02-220-690-60-40-10-10-30 #  
     テトラトリコペプチドリピート G02-220-690-60-40-10-10-40 #  
 アミノ酸モチーフ G02-220-690-60-40-10-20+ #  
     AAAドメイン G02-220-690-60-40-10-20-10  
     ATフックモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-20  
     Fボックスモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-30  
     Kazalモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-40  
     Kelchリピート G02-220-690-60-40-10-20-50 #  
     RNA結合モチーフ G02-220-690-60-40-10-20-60+  
         RNA認識モチーフ G02-220-690-60-40-10-20-60-10  
         二本鎖RNA結合モチーフ G02-220-690-60-40-10-20-60-20  
     Sterile Alpha Motif G02-220-690-60-40-10-20-70 #  
     WD40リピート G02-220-690-60-40-10-20-80 #  
     亜鉛フィンガー G02-220-690-60-40-10-20-90+  
         CYS2-HIS2亜鉛フィンガー G02-220-690-60-40-10-20-90-10  
         MYNDドメイン G02-220-690-60-40-10-20-90-20 #  
         PHD亜鉛フィンガー G02-220-690-60-40-10-20-90-30  
         RINGフィンガードメイン G02-220-690-60-40-10-20-90-40 #  
     アンキリンリピート G02-220-690-60-40-10-20-100 #  
     シスチンノットモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-110  
     テトラトリコペプチドリピート G02-220-690-60-40-10-20-120 #  
     ヘリックス-ループ-ヘリックスモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-130+  
         EFハンドモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-130-10  
         ヘリックス-ターン-ヘリックスモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-130-20+  
         ETSモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-130-20-10  
     ポリADPリボース結合モチーフ G02-220-690-60-40-10-20-140  
     免疫受容体活性化チロシンモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-150  
     免疫受容体抑制性チロシンモチーフ G02-220-690-60-40-10-20-160  
     ロイシンジッパー G02-220-690-60-40-10-20-170  
 タンパク質ドメイン G02-220-690-60-40-10-30+ #  
     C2ドメイン G02-220-690-60-40-10-30-10  
     HMGボックスドメイン G02-220-690-60-40-10-30-20  
     Immunoglobulinドメイン G02-220-690-60-40-10-30-30+  
         フィブロネクチン3型ドメイン G02-220-690-60-40-10-30-30-10  
     PR-SETドメイン G02-220-690-60-40-10-30-40  
     クリングル G02-220-690-60-40-10-30-50  
     ジスコイジンドメイン G02-220-690-60-40-10-30-60  
     触媒ドメイン G02-220-690-60-40-10-30-70 #  
     タンパク質相互作用ドメインとモチーフ G02-220-690-60-40-10-30-80+  
         B30.2-SPRYドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-10  
         BTB-POZドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-20  
         FERMドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-30  
         Kelchリピート G02-220-690-60-40-10-30-80-40 #  
         MYNDドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-50 #  
         PDZドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-60  
         RINGフィンガードメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-70 #  
         src相同ドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-80  
         Sterile Alpha Motif G02-220-690-60-40-10-30-80-90 #  
         Tudorドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-100  
         WD40リピート G02-220-690-60-40-10-30-80-110 #  
         WWドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-120

- アンキリンリピート G02-220-690-60-40-10-30-80-130 #
- デスドメインスーパーファミリー G02-220-690-60-40-10-30-80-140+
- CARDドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-140-10
- Pyrinドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-140-20
- デスエフェクタードメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-140-30
- デスドメイン G02-220-690-60-40-10-30-80-140-40
- テトラトリコペプチドリピート G02-220-690-60-40-10-30-80-150 #
- プレクストリン相同ドメイン G02-220-690-60-40-10-30-90
- プロリンリッチドメイン G02-220-690-60-40-10-30-100
- メチル化CpG結合ドメイン G02-220-690-60-40-10-30-110
- タンパク質構造相同性 G02-220-690-60-40-20 #
- タンパク質三次構造 G02-220-690-60-40-30+
- タンパク質ドメイン G02-220-690-60-40-30-10 #
- タンパク質二次構造 G02-220-690-60-40-40+
- アミノ酸モチーフ G02-220-690-60-40-40-10 #
- アルファヘリックス構造 G02-220-690-60-40-40-20
- ベータシート構造 G02-220-690-60-40-40-30
- タンパク質四次構造 G02-220-690-60-40-50
- 分子動力学シミュレーション G02-220-690-70 #
- 保存配列 G02-220-690-80+
- コンセンサス配列 G02-220-690-80-10+
- 位置特異的スコアマトリックス G02-220-690-80-10-10 #
- ペプチド生成 G02-220-700+ #
- アミノアシル化 G02-220-700-10+ #
- tRNAアミノアシル化 G02-220-700-10-10 #
- 核酸非依存性ペプチド生成 G02-220-700-20 #
- タンパク質生成 G02-220-700-30+ #
- tRNAアミノアシル化 G02-220-700-30-10 #
- ペプチド鎖延長 G02-220-700-30-20 #
- ペプチド鎖合成開始 G02-220-700-30-30 #
- ペプチド鎖合成終結 G02-220-700-30-40 #
- 翻訳タンパク質修飾 G02-220-700-30-50+ #
- 翻訳後タンパク質プロセッシング G02-220-700-30-50-10+ #
- ADPリボシル化 G02-220-700-30-50-10-10+ #
- ポリADPリボシル化 G02-220-700-30-50-10-10-10 #
- アンフォールディングタンパク質応答 G02-220-700-30-50-10-20+ #
- 小胞体関連分解 G02-220-700-30-50-10-20-10 #
- シトルリン化 G02-220-700-30-50-10-30 #
- \* タンパク質カルバミル化 G02-220-700-30-50-10-40 #
- タンパク質カルボニル化 G02-220-700-30-50-10-50 #
- タンパク質スプライシング G02-220-700-30-50-10-60 #
- タンパク質ブレニル化 G02-220-700-30-50-10-70 #
- ユビキチン化 G02-220-700-30-50-10-80+ #
- SUMO化 G02-220-700-30-50-10-80-10 #
- リボソームフレームシフティング G02-220-700-30-60 #
- 翻訳タンパク質修飾 G02-220-710+ #
- 翻訳後タンパク質プロセッシング G02-220-710-10+ #
- ADPリボシル化 G02-220-710-10-10+ #
- ポリADPリボシル化 G02-220-710-10-10-10 #
- アンフォールディングタンパク質応答 G02-220-710-10-20+ #
- 小胞体関連分解 G02-220-710-10-20-10 #
- シトルリン化 G02-220-710-10-30 #
- \* タンパク質カルバミル化 G02-220-710-10-40 #
- タンパク質カルボニル化 G02-220-710-10-50 #
- タンパク質スプライシング G02-220-710-10-60 #
- タンパク質ブレニル化 G02-220-710-10-70 #
- ユビキチン化 G02-220-710-10-80+ #
- SUMO化 G02-220-710-10-80-10 #
- 膜流動性 G02-220-720 #

- リポイル化 G02-220-730 #
- リン酸化 G02-220-740+ #
  - 光リン酸化 G02-220-740-10 #
  - 酸化的リン酸化 G02-220-740-20 #
- 相転移 G02-230+ #
  - 昇華(化学) G02-230-10 #
  - 蒸発 G02-230-20 #
  - 凍結 G02-230-30 #
- 疎水性と親水性 G02-240+
  - 湿潤性 G02-240-10 #
- 中性子線回折 G02-250 #
- 沈殿 G02-260+ #
  - 綿状反応 G02-260-10 #
- 透過性 G02-270+
  - 浸透 G02-270-10+ #
    - 電気浸透 G02-270-10-10 #
  - 浸透圧 G02-270-20 #
- 透析(分析化学) G02-280 #
- 二量体化 G02-290 #
- \* 熱分解 G02-300
- 粘性 G02-310+
  - 粘弾性 G02-310-10 #
- 比重 G02-320
- 表面特性 G02-330+
  - 湿潤性 G02-330-10 #
  - 接着性 G02-330-20
  - 表面張力 G02-330-30
  - 毛管現象 G02-330-40
- 腐食 G02-340
- プロトン駆動力 G02-350 #
- 分子構造 G02-360 #
- 分子量 G02-370
- 薬物放出 G02-380 #
- 有機化学的現象 G02-390+
  - Maillard反応 G02-390-10
  - アシル化 G02-390-20+ #
    - アセチル化 G02-390-20-10 #
    - アミノアシル化 G02-390-20-20 #
  - アミノ化 G02-390-30 #
  - アルキル化 G02-390-40+ #
    - メチル化 G02-390-40-10 #
  - 異性(化学) G02-390-50+ #
    - 立体異性 G02-390-50-10
  - エステル化 G02-390-60 #
  - 環化 G02-390-70 #
  - グリコシル化 G02-390-80 #
  - 酸化カップリング G02-390-90 #
  - 水酸化 G02-390-100 #
  - 水素化 G02-390-110 #
  - 脱アミノ G02-390-120 #
  - 脱アルキル化 G02-390-130+ #
    - 脱メチル化 G02-390-130-10+ #
      - DNA脱メチル化 G02-390-130-10-10 #
  - 脱炭酸 G02-390-140 #
  - 炭素循環 G02-390-150+ #
    - 炭素隔離 G02-390-150-10 #
  - 窒素循環 G02-390-160+ #
    - \* 嫌気性アンモニア酸化 G02-390-160-10 #
      - 硝化 G02-390-160-20 #



脱窒作用 G02-390-160-30 #  
窒素固定 G02-390-160-40 #  
ニトロソ化 G02-390-170 #  
リン酸化 G02-390-180 #  
溶解性 G02-400+  
溶出試験 G02-400-10 #  
粒径 G02-410  
濾過 G02-420+ #  
限外濾過 G02-420-10 #