

別表3 「系・分野・分科・細目表」付表キーワード一覧

① 総合・新領域系の分割欄に、「A」、「B」が付されている細目については、**すべての研究種目において**(海外学術調査を除く。)、示されたキーワードにより2分割されたグループごとに第1段審査を行いますので、これらの細目に応募する場合には、**必ず、キーワードにより、「A」又は「B」を選択し応募してください。**

② 各系の分割欄に、「1」～「5」の番号が付されている細目については、**基盤研究(C)において**、示されたキーワードにより分割されたグループごとに第1段審査を行いますので、**基盤研究(C)**で、これらの細目に応募する場合には、**必ず、キーワードにより、「1」～「5」を選択し応募してください。**

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード(記号)
総合・新領域系	総合領域	情報学	1001	情報学基礎		(A)計算理論、(B)オートマトン理論・形式言語理論、(C)プログラム理論、(D)計算量理論、(E)アルゴリズム理論、(F)暗号系、(G)情報数値、(H)数理論理学、(J)離散構造、(K)計算論的学習理論、(L)量子計算理論、(M)組み合わせ最適化
			1002	ソフトウェア		(A)アルゴリズム工学、(B)並列処理・分散処理、(C)プログラム言語論・プログラミングパラダイム、(D)プログラム処理系、(E)オペレーティングシステム、(F)ソフトウェア工学、(G)ソフトウェアエージェント、(H)仕様記述・仕様検証、(J)開発環境、(K)開発管理、(L)組み込みソフトウェア
			1003	計算機システム・ネットワーク	A	〔計算機システム〕 (A)計算機アーキテクチャ、(B)回路とシステム、(C)VLSI設計技術、(D)ハイパフォーマンスコンピューティング、(E)リコンフィギュラブルシステム、(F)ディペンダブルコンピューティング、(G)組み込みシステム
					B	〔情報ネットワーク〕 (H)ネットワークアーキテクチャ、(J)ネットワークプロトコル、(K)ネットワークセキュリティ技術、(L)モバイルネットワーク技術、(M)トランスポート技術、(N)オーバーレイネットワーク、(P)トラフィックエンジニアリング、(Q)ネットワーク運用技術、(R)ネットワーク計測、(S)ユビキタスコンピューティング、(T)大規模ネットワークシミュレーション、(U)相互接続性、(V)ネットワークノードオペレーティングシステム、(W)ネットワーク情報表現形式、(X)サービス構築基盤技術
			1004	メディア情報学・データベース	A	〔データベース・メディア・情報システム〕 (A)データベース(DBMS)、(B)コンテンツ、(C)マルチメディア、(D)情報システム、(E)Webサービス、(F)モバイルシステム、(G)情報検索、(H)グラフィクス、(J)可視化、(K)コーパス、(L)構造化文書
					B	〔ユーザインターフェース〕 (M)ヒューマンインターフェイス、(N)ユーザモデル、(P)グループウェア、(Q)パーチャルリアリティ、(R)ウェアラブル機器、(S)ユニバーサルデザイン、(T)アクセシビリティ、(U)ユーザビリティ
			1005	知能情報学		(A)探索・論理・推論アルゴリズム、(B)学習と知識獲得、(C)知識ベース・知識システム、(D)知的システムアーキテクチャ、(E)知能情報処理、(F)自然言語処理、(G)知識発見とデータマイニング、(H)知的エージェント、(J)オントロジー、(K)ウェブインテリジェンス
			1006	知覚情報処理・知能ロボティクス	A	〔知覚情報処理〕 (A)パターン認識、(B)画像情報処理、(C)音声情報処理、(D)コンピュータビジョン、(E)情報センシング、(F)センサ融合・統合、(G)センシングデバイス・システム
					B	〔知能ロボティクス〕 (H)知能ロボット、(J)行動環境認識、(K)モーションプランニング、(L)感覚行動システム、(M)自律システム、(N)デジタルヒューマンモデル、(P)アニメーション、(Q)実世界情報処理、(R)物理エージェント、(S)インテリジェントルーム
			1007	感性情報学・ソフトコンピューティング	A	〔感性情報学〕 (A)感性デザイン学、(B)感性表現学、(C)感性認識学、(D)感性認知科学、(E)感性ロボティクス、(F)感性計測評価、(G)あいまいと感性、(H)感性情報処理、(J)感性データベース、(K)感性インタフェース、(L)感性生理学、(M)感性材料製品、(N)感性産業、(P)感性環境学、(Q)感性社会学、(R)感性哲学、(S)感性教育学、(T)感性脳科学、(U)感性経営学
					B	〔ソフトコンピューティング〕 (V)ニューラルネットワーク、(W)遺伝アルゴリズム、(X)ファジィ理論、(Y)カオス、(Z)フラクタル、(a)複雑系、(b)確率的情報処理
			1008	図書館情報学・人文社会情報学	A	〔図書館情報学〕 (A)図書館学、(B)情報サービス、(C)図書館情報システム、(D)デジタルアーカイブ、(E)情報組織化、(F)情報検索、(G)情報メディア、(H)計量情報学・科学計量学、(J)情報資源の構築・管理
					B	〔人文社会情報学〕 (K)文学情報、(L)歴史情報、(M)情報社会学、(N)法律情報、(P)情報経済学、(Q)経営情報、(R)教育情報、(S)芸術情報、(T)医療情報、(U)科学技術情報、(V)知的財産情報、(W)地理情報

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（総合・新領域系）	(総合領域)	(情報学)	1009	認知科学		(A) 認知心理学、(B) 進化・発達、(C) 学習・思考・記憶、(D) 推論・問題解決、(E) 感覚・知覚・注意、(F) 感情・情緒・行動、(G) 比較認知心理学、(H) 認知哲学、(J) 脳認知科学、(K) 認知言語学、(L) 行動意思決定論、(M) 認知工学、(N) 認知考古学、(P) 認知モデル、(Q) 社会性
			1010	統計科学		(A) 調査・実験計画、(B) 多変量解析、(C) 時系列解析、(D) 分類・パターン認識、(E) 統計的推測、(F) 統計計算・コンピュータ支援統計、(G) 統計的予測・制御、(H) モデル選択、(J) 最適化理論、(K) 医薬生物・ゲノム統計解析、(L) 行動計量分析、(M) 数理ファイナンス、(N) データマイニング、(P) 空間・環境統計、(Q) 統計教育、(R) 統計的品質管理、(S) 統計的学習理論、(T) 社会調査の計画と解析、(U) データサイエンス
			1011	生体生命情報学	A	〔生物情報科学〕 (A) バイオインフォマティクス、(B) ゲノム情報処理、(C) プロテオーム情報処理、(D) コンピュータシミュレーション、(E) 生体生命システム情報学
					B	〔生命体システム情報学〕 (F) 生体情報、(G) ニューロインフォマティクス、(H) 脳型情報処理、(J) 人工生命システム、(K) 生命分子計算、(L) DNA コンピュータ
	脳神経科学	神経科学	1101	神経科学一般		(A) 分子・細胞神経科学、(B) 発生・発達・再生神経科学、(C) 神経内分泌学、(D) 臨床神経科学、(E) 神経情報処理、(F) 認知神経科学、(G) 行動神経科学、(H) 非侵襲的脳活動計測、(J) 計算論的神経科学、(K) 神経心理学、(L) 言語神経科学、(M) 病態脳科学
			1102	神経解剖学・神経病理学	A	〔神経解剖学〕 (A) 神経伝導学、(B) 神経回路網、(C) 神経組織学、(D) 分子神経生物学、(E) 神経微細形態学、(F) 神経組織細胞化学、(G) 神経発生・分化・異常、(H) 神経再生・神経可塑性、(J) 神経実験形態学、(K) 脳画像解剖学、(L) 神経細胞学
					B	〔神経病理学〕 (M) 神経細胞病理学、(N) 分子神経病理学、(P) 神経変性疾患、(Q) 脳発達障害、(R) 老化性痴呆疾患、(S) 脳循環障害、(T) 脳代謝性疾患、(U) 中毒性疾患、(V) 脳腫瘍、(W) 脊髄疾患、(X) 筋・末梢神経疾患
			1103	神経化学・神経薬理学		(A) 分子・細胞・神経生物学、(B) 発生・分化・老化、(C) 神経伝達物質・受容体、(D) 細胞内情報伝達、(E) グリア細胞、(F) 精神・神経疾患の病態と治療、(G) 幹細胞生物学・再生・修復、(H) 神経可塑性、(J) 中枢・末梢神経薬理学、(K) 神経創薬、(L) 神経ゲノム科学
			1104	神経・筋肉生理学	A	〔神経生理学〕 (A) ニューロン・シナプス・神経回路、(B) グリア、(C) 視覚・聴覚・平衡覚・味覚・嗅覚、(D) 体性感覚・内臓感覚・痛覚、(E) 姿勢・運動制御、(F) 自律神経調節、(G) システム神経生理・ニューロインフォマティクス、(H) 認知・言語・記憶・情動、(J) 脳機能イメージング、(K) 神経発生・神経発達・神経再生・神経再建、(L) 神経系病態生理
					B	〔筋肉生理学〕 (M) 筋収縮機構・エナジェティクス、(N) 興奮収縮連関、(P) 分子生理・筋分子モーター、(Q) 受容体・細胞内シグナル伝達、(R) 神経性筋制御：骨格筋・心筋・平滑筋、(S) 心臓興奮・伝導異常、(T) 心筋機能不全・再生、(U) 心筋・平滑筋リモデリング、(V) 平滑筋生理、(W) 骨格筋生理・病態学
			1105	融合基盤脳科学		(A) ゲノム脳科学、(B) エピジェネティクス、(C) 脳分子プロファイリング、(D) ナノ脳科学、(E) ケミカルバイオロジー、(F) 薬物脳科学、(G) 脳機能プローブ、(H) 脳イメージング、(J) 光脳科学、(K) ニューロングリア相互作用、(L) 脳機能モデル動物、(M) 脳機能行動解析、(N) 脳とリズム、(P) 睡眠
			1106	融合脳計測科学		(A) 脳形態計測、(B) 脳機能計測、(C) リアルタイム脳血流計測、(D) 脳活動記録（レコーディング）、(E) 脳情報読み出し（デコーディング）、(F) 感覚情報、(G) 運動情報、(H) 認知情報、(J) 高次脳機能計測、(K) 脳情報処理、(L) 脳機能操作、(M) ブレインマシンインターフェイス
			1107	融合社会脳科学		(A) コミュニケーション、(B) 対人関係、(C) 社会行動、(D) 発達・教育、(E) 感性・情動・感情、(F) 価値・報酬・懲罰、(G) 動機づけ、(H) ニューロエコノミクス・ニューロマーケティング、(J) 政治脳科学
	実験動物学	実験動物学	1201	実験動物学		(A) 環境・施設、(B) 感染症、(C) 凍結保存、(D) 安全性、(E) 疾患モデル、(F) 育種遺伝、(G) 発生工学、(H) 実験動物福祉、(J) 動物実験技術、(K) リサーチバイオリソース
			1301	医用生体工学・生体材料学	A	〔医用生体工学〕 (A) 医用・生体画像、(B) 生体システム・フィジオーム、(C) 生体情報・計測、(D) バイオメカニクス、(E) 人工臓器工学・再生医学、(F) 生体物性、(G) 生体制御・治療、(H) 医用光・熱工学、(J) 医用マイクロ・ナノマシン、(K) ナノバイオロジー・ナノメディスン、(L) バイオイメージング
					B	〔生体材料学〕 (M) バイオマテリアル、(N) 生体機能材料、(P) 細胞・組織工学、(Q) 生体適合材料、(R) インテリジェント材料、(S) バイオコンジュゲート材料、(T) 再生医学材料、(U) 薬物伝達システム、(V) ナノバイオ材料
			1302	医用システム		(A) 超音波医学、(B) 画像診断システム、(C) 検査・診断システム、(D) 低侵襲治療システム、(E) 遠隔診断治療システム、(F) 臓器保存・治療システム、(G) 医療情報システム、(H) コンピュータ外科科学、(J) 医用ロボット
			1303	リハビリテーション科学・福祉工学	A	〔リハビリテーション科学〕 (A) リハビリテーション医学、(B) 障害学、(C) 理学療法学、(D) 作業療法学、(E) 言語聴覚療法学、(F) 医療社会福祉学、(G) 人工感覚器、(H) 老年学、(J) 臨床心理療法学
					B	〔福祉工学〕 (K) 健康・福祉工学、(L) 生活支援技術、(M) 介護予防・支援技術、(N) 社会参加、(P) バリアフリー、(Q) ユニバーサルデザイン、(R) 福祉・介護用ロボット、(S) 生体機能代行、(T) 福祉用具・支援機器、(U) ヒューマンインターフェース

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（総合・新領域系）	（総合領域）	健康・スポーツ科学	1401	身体教育学	A	〔身体の仕組みと発達メカニズム〕 (A) 教育生理学、(B) 身体システム学、(C) 生体情報解析、(D) 脳高次機能学、(E) 身体発育発達学、(F) 感覚と運動発達学
					B	〔心身の教育と文化〕 (G) 感性の教育、(H) 身体環境論、(J) 運動指導論、(K) 体育科教育、(L) フィットネス、(M) 身体運動文化論、(N) 身体性哲学、(P) 死生観の教育、(Q) 体育心理学、(R) 情動の科学、(S) 野外教育、(T) 舞踊教育、(U) 女子体育、(V) 成年・老年期の体育、(W) 武道論、(X) 運動適応生命学
			1402	スポーツ科学	A	〔スポーツ科学〕 (A) スポーツ哲学、(B) スポーツ史、(C) スポーツ心理学、(D) スポーツ経営学、(E) スポーツ教育学、(F) トレーニング科学、(G) スポーツバイオメカニクス、(H) コーチング、(J) スポーツ・タレント、(K) 障害者スポーツ、(L) スポーツ社会学、(M) スポーツ環境学、(N) スポーツ文化人類学
					B	〔スポーツ医科学〕 (P) スポーツ生理学、(Q) スポーツ生化学、(R) スポーツ栄養学、(S) エネルギー代謝、(T) 運動とトレーニング、(U) スポーツ障害、(V) ドーピング
			1403	応用健康科学	A	〔健康教育・健康推進活動〕 (A) 健康教育、(B) ヘルスプロモーション、(C) 安全推進・安全教育、(D) 保健科教育、(E) ストレスマネジメント、(F) 喫煙・薬物乱用防止教育、(G) 学校保健、(H) 性・エイズ教育、(J) 保健健康管理、(K) 保健健康情報、(L) 栄養指導、(M) 心身の健康、(N) レジャー・レクリエーション
					B	〔応用健康医学〕 (P) 生活習慣病、(Q) 運動処方と運動療法、(R) 加齢・老化、(S) スポーツ医学、(T) スポーツ免疫学
		生活科学	1501	生活科学一般	A	〔家政一般〕 (A) 家庭経済・家庭経営、(B) 家族関係、(C) ライフスタイル、(D) 消費購買活動・生活情報、(E) 生活文化、(F) 高齢者生活、(G) 介護、(H) 保育・子育て、(J) 家政・家庭科教育
					B	〔衣・住生活〕 (K) 衣生活、(L) 衣環境、(M) 住生活、(N) 住環境、(P) 生活素材、(Q) 生活造形・生活財
			1502	食生活学	A	〔食品と調理〕 (A) 調理と加工、(B) 食品と貯蔵、(C) 食嗜好と評価、(D) 食素材、(E) 調理と機能性成分、(F) フードサービス、(G) 食文化、(H) テクスチャー、(J) 食品と咀嚼性
					B	〔食生活と健康〕 (K) 健康と食生活、(L) 食と栄養、(M) 食教育、(N) 食習慣、(P) 食行動、(Q) 食情報、(R) 特殊栄養食品、(S) 食と環境、(T) 食事計画、(U) 家族と食生活、(V) 食生活の評価、(W) フードマネジメント
		科学教育・教育工学	1601	科学教育	1	(A) 自然科学教育（数学、理科、物理・化学・生物・地学、情報）、(B) 工学教育
					2	(C) 自然認識、(D) 科学的社会認識、(E) 科学リテラシー、(F) 実験・観察、(G) 科学教育カリキュラム、(H) 環境教育、(J) 産業・技術教育、(K) 科学高等教育、(L) 科学技術教育史、(M) 科学と社会・文化、(N) 科学技術政策、(P) 教師教育・科学コミュニケーター養成
			1602	教育工学	1	(A) カリキュラム・教授法開発、(B) 教授学習支援システム、(C) 分散協調教育システム、(D) ヒューマン・インターフェイス
					2	(E) 教材情報システム、(F) メディアの活用、(G) 遠隔教育、(H) e-ラーニング、(J) コンピュータ・リテラシー、(K) メディア教育、(L) 学習環境、(M) 教師教育、(N) 授業
	科学社会学・科学技術史	1701	科学社会学・科学技術史			(A) 科学社会学、(B) 生命倫理、(C) 科学史、(D) 技術史、(E) 医学史、(F) 産業考古学、(G) 科学哲学・科学基礎論、(H) 科学技術社会論(STS)
	文化財科学	1801	文化財科学			(A) 年代測定、(B) 材質分析、(C) 製作技法、(D) 保存科学、(E) 遺跡探査、(F) 動植物遺体・人骨、(G) 文化財・文化遺産、(H) 文化資源、(J) 文化財政策
	博物館学	1851	博物館学			(A) 博物館展示学、(B) 博物館教育学、(C) 博物館情報学、(D) 博物館経営学、(E) 博物館行政学、(F) 博物館資料論、(G) 博物館学史
	地理学	1901	地理学			(A) 地理学一般、(B) 土地利用・景観、(C) 環境システム、(D) 地域計画、(E) 地理教育、(F) 地誌、(G) 地形、(H) 気候、(J) 水文、(K) 地図、(L) 地理情報システム、(M) リモートセンシング
	腫瘍学	1951	発がん			(A) ゲノム不安定性、(B) エピジェネティクス、(C) がんゲノム解析、(D) 化学発がん、(E) 放射線発がん、(F) ウイルス発がん、(G) 細菌感染と発がん、(H) 炎症とがん、(J) 実験動物モデル、(K) 遺伝子改変動物
		1952	腫瘍生物学			(A) がん遺伝子、(B) がん制御遺伝子、(C) シグナル伝達と遺伝子発現、(D) DNA複製、(E) 細胞周期、(F) がん遺伝子と遺伝、(G) アポトーシス、(H) 細胞極性、(J) 細胞接着・運動、(K) 浸潤、(L) 転移、(M) がん細胞の特性、(N) がん微小環境、(P) 血管新生、(Q) リンパ管新生、(R) 幹細胞、(S) 細胞老化、(T) 細胞不死化
		1953	腫瘍免疫学			(A) 液性免疫、(B) 細胞免疫、(C) 抗体療法、(D) 免疫療法、(E) ワクチン療法、(F) 細胞療法、(G) サイトカイン、(H) 免疫抑制、(J) 免疫活性化
		1954	腫瘍診断学			(A) ゲノム解析、(B) プロテオミクス解析、(C) 発現解析、(D) がんの個性診断、(E) オーダーメイド治療、(F) 薬効評価と予測、(G) バイオマーカー、(H) 腫瘍マーカー、(J) 分子イメージング、(K) エピゲノム、(L) miRNA、(M) 機能性RNA
		1955	臨床腫瘍学			(A) 抗がん物質探索・ケミカルバイオロジー、(B) 化学療法、(C) 分子標的治療、(D) 内分泌療法、(E) ドラッグデリバリー、(F) 物理療法、(G) 遺伝子治療、(H) 核酸治療、(J) 細胞療法
		1956	がん疫学・予防			(A) バイオバンク、(B) 民族疫学、(C) コホート研究、(D) 遺伝子環境交互作用、(E) 予防介入研究、(F) 化学予防、(G) がん研究と社会の接点

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（総合・新領域系）	複合新領域	環境学	2001	環境動態解析		(A)環境変動、(B)物質循環、(C)環境計測、(D)環境モデル、(E)環境情報、(F)地球温暖化、(G)地球規模水循環変動、(H)極域環境監視、(J)化学海洋、(K)生物海洋
			2002	環境影響評価・環境政策	A	〔環境影響評価〕 (A)陸圏・水圏・大気圏影響評価、(B)生態系影響評価、(C)影響評価手法、(D)健康影響評価、(E)次世代環境影響評価、(F)極域の人間活動
					B	〔環境政策〕 (G)環境理念、(H)環境経済、(J)環境マネジメント、(K)環境活動、(L)環境と社会、(M)合意形成、(N)安全・安心
			2003	放射線・化学物質影響科学	A	〔放射線影響科学〕 (A)環境放射線（能）、(B)防護、(C)基礎過程、(D)線量測定・評価、(E)損傷、(F)応答、(G)修復、(H)感受性、(J)生物影響、(K)リスク評価
					B	〔化学物質影響科学〕 (L)トキシコロジー、(M)人体有害物質、(N)微量化学物質汚染評価、(P)内分泌かく乱物質
			2004	環境技術・環境材料	A	〔環境技術〕 (A)環境保全技術、(B)環境修復技術、(C)省資源技術、(D)省エネルギー技術、(E)リサイクル技術、(F)環境負荷低減技術
					B	〔環境材料〕 (G)循環再生材料設計、(H)循環再生加工、(J)循環材料生産システム、(K)人間生活環境、(L)グリーンケミストリー、(M)生態環境
			量子ビーム科学	2051	量子ビーム科学	
		ナノ・マイクロ科学	2101	ナノ構造科学	A	〔化学系〕 (A)ナノ構造化学、(B)クラスター・微粒子、(C)ナノ・マイクロ反応場、(D)単分子操作、(E)階層構造・超構造、(F)表面・界面ナノ構造、(G)自己組織化
					B	〔物理系〕 (H)ナノ構造物性、(J)メゾスコピック物理、(K)ナノプローブ、(L)量子情報、(M)ナノトライボロジー
			2102	ナノ材料・ナノバイオサイエンス	A	〔ナノ材料〕 (A)ナノ材料創製、(B)ナノ材料解析・評価、(C)ナノ表面・界面、(D)ナノ機能材料、(E)ナノ計測、(F)ナノ構造形成・制御、(G)分子素子、(H)ナノ粒子・ナノチューブ、(J)1分子科学
					B	〔ナノバイオサイエンス〕 (K)DNAデバイス、(L)ナノ合成、(M)分子マニピュレーション、(N)バイオチップ、(P)1分子生理・生化学、(Q)1分子生体情報学、(R)1分子科学、(S)1分子イメージング・ナノ計測、(T)ゲノム工学
			2103	マイクロ・ナノデバイス	A	〔マイクロデバイス・マイクロマシン〕 (A)MEMS・NEMS、(B)マイクロファブリケーション、(C)マイクロ光デバイス、(D)マイクロ化学システム、(E)マイクロバイオシステム、(F)マイクロメカニクス、(G)マイクロセンサー
					B	〔ナノデバイス〕 (H)ナノ構造作製、(J)自己組織化、(K)ナノ粒子、(L)量子ドット、(M)カーボンナノチューブ、(N)ナノ物性制御、(P)量子効果、(Q)ナノ電子デバイス、(R)ナノ光デバイス、(S)スピンデバイス、(T)分子デバイス、(U)単量子デバイス、(V)ナノマシン
	社会・安全システム科学	2201	社会システム工学・安全システム	A	〔社会システム工学〕 (A)社会工学、(B)社会システム、(C)政策科学、(D)開発計画、(E)経営工学、(F)経営システム、(G)OR、(H)品質管理、(J)インダストリアルエンジニアリング、(K)モデリング、(L)ロジスティックス、(M)マーケティング、(N)ファイナンス、(P)プロジェクトマネジメント、(Q)環境管理	
				B	〔安全システム〕 (R)安全システム、(S)安全工学、(T)危機管理、(U)都市・社会防災、(V)火災・事故、(W)安全情報・環境整備、(X)社会の防災力（避難、パニック、情報伝達、ハザードマップ）、(Y)信頼性工学	
		2202	自然災害科学	A	〔地震・火山防災〕 (A)地震動、(B)液状化、(C)活断層、(D)津波、(E)火山噴火、(F)火山噴出物・土石流、(G)地震災害、(H)火山災害、(J)被害予想・分析・対策、(K)建造物防災	
				B	〔自然災害〕 (L)気象災害、(M)水災害、(N)地盤災害、(P)土砂流、(Q)渇水、(R)雪氷災害、(S)自然災害予測・分析・対策、(T)ライフライン防災、(U)地域防災計画・政策、(V)復旧・復興工学、(W)災害リスク評価	

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
(総合・新領域系)	(複合新領域)	ゲノム科学	2301	ゲノム生物学		(A)ゲノム構造多様性、(B)動物ゲノム、(C)植物ゲノム、(D)微生物ゲノム、(E)細菌叢ゲノム、(F)オルガネラゲノム、(G)ゲノム進化、(H)ゲノム構築、(J)ゲノム維持修復、(K)ゲノム機能発現、(L)遺伝子発現調節、(M)トランスクリプトーム、(N)プロテオーム、(P)メタボローム、(Q)エピゲノム、(R)ゲノムデータベース、(S)比較ゲノム
			2302	ゲノム医科学		(A)疾患関連遺伝子、(B)個別化医療、(C)遺伝子診断、(D)ヒトゲノム構造多様性、(E)ゲノム創薬、(F)再生医療、(G)ゲノムワイド関連解析、(H)ヒトゲノム配列再解析、(J)疾患モデル生物ゲノム、(K)疾患エピゲノミクス、(L)ヒト集団遺伝学、(M)遺伝統計学、(N)メディカルインフォマティクス
			2303	システムゲノム科学		(A)遺伝子ネットワーク、(B)蛋白質ネットワーク、(C)代謝ネットワーク、(D)発生分化、(E)合成生物学、(F)データベース生物学、(G)モデル化とシミュレーション、(H)バイオインフォマティクス、(J)データベース統合化、(K)ゲノム解析技術、(L)機能性RNA、(M)エピゲノム制御
			2304	応用ゲノム科学	A	〔産業ゲノム科学〕 (A)産業動物ゲノム、(B)産業植物ゲノム、(C)ヒト・動物細菌叢、(D)産業微生物ゲノム、(E)マーカー育種、(F)ゲノム生物工学
					B	〔環境ゲノム科学〕 (G)環境ゲノム、(H)メタゲノム、(J)ゲノム共生、(K)生物多様性、(L)種の保全、(M)遺伝子資源、(N)バイオデータベース
		生物分子科学	2401	生物分子科学		(A)天然物有機化学、(B)二次代謝産物、(C)生物活性物質の探索、(D)生体分子の化学修飾、(E)生体機能関連物質、(F)活性発現の分子機構、(G)生合成、(H)生物活性分子の設計・合成、(J)コンビナトリアル化学、(K)化学生態学、(L)プロテオミクス
			2402	ケミカルバイオロジー		(A)生体内機能発現、(B)医薬品探索、(C)診断薬探索、(D)農業開発、(E)化合物ライブラリー、(F)構造活性相関、(G)多様性指向有機合成、(H)バイオペロップ、(J)分子イメージング、(K)生体分子計測、(L)細胞内化学反応
		資源保全学	2501	資源保全学		(A)保全生物、(B)生物多様性保全、(C)系統生物保全、(D)遺伝子資源保全、(E)生態系保全、(F)在来種保全、(G)種子保全、(H)細胞・組織保全、(J)微生物保全
		地域研究	2601	地域研究		(A)ヨーロッパ、(B)ロシア・スラブ地域、(C)北アメリカ、(D)中・南アメリカ、(E)東アジア、(F)東南アジア、(G)南アジア、(H)西アジア・中央アジア、(J)アフリカ（含アフリカ史）、(K)オセアニア（含オセアニア史）、(L)世界、(M)地域間比較研究、(N)援助・地域協力
		ジェンダー	2701	ジェンダー		(A)性差・性別役割、(B)セクシュアリティ、(C)思想・運動・歴史、(D)法・政治、(E)経済・労働、(F)社会政策・社会福祉、(G)身体・表現・メディア、(H)科学技術・医療・生命、(J)教育・発達、(K)開発、(L)暴力・売買春、(M)比較文化、(N)女性学・男性学・クィア・スタディーズ
人文社会系	人文学	哲学	2801	哲学・倫理学		(A)哲学原論・各論、(B)倫理学原論・各論、(C)西洋哲学、(D)西洋倫理学、(E)日本哲学、(F)日本倫理学、(G)比較哲学、(H)宗教哲学
			2802	中国哲学		(A)中国哲学・思想、(B)中国仏教、(C)道教、(D)儒教
			2803	印度哲学・仏教学		(A)印度哲学・思想、(B)仏教学・仏教史全般
			2804	宗教学		(A)宗教学全般、(B)宗教史、(C)宗教社会学、(D)宗教哲学、(E)比較宗教学
			2805	思想史		(A)西洋思想史、(B)東洋・日本思想史、(C)比較思想史、(D)宗教思想史、(E)社会思想史、(F)政治思想史、(G)科学思想史、(H)芸術思想史
			2806	美学・美術史		(A)美学、(B)美術史
		芸術学	2851	芸術学・芸術史・芸術一般		(A)音楽学、(B)美術論、(C)芸術諸学、(D)表象文化論、(E)大衆芸術、(F)芸術・文化政策
		文学	2901	日本文学		(A)日本文学一般、(B)古代文学、(C)中世文学、(D)近世文学、(E)近・現代文学、(F)漢文学、(G)書誌学・文献学、(H)文学批評・文学理論
			2902	英米・英語圏文学		(A)英文学、(B)米文学、(C)英語圏文学、(D)書誌学・文献学、(E)文学批評・文学理論、(F)比較文学
			2903	ヨーロッパ文学（英文学を除く）		(A)仏文学、(B)独文学、(C)ロシア東欧文学、(D)その他のヨーロッパ各国文学、(E)西洋古典学、(F)書誌学・文献学、(G)文学批評・文学理論、(H)比較文学
			2904	各国文学・文学論		(A)中国文学、(B)アフリカ文学、(C)東南アジア文学、(D)その他の各国文学、(E)書誌学・文献学、(F)文学批評・文学理論、(G)比較文学
		言語学	3001	言語学	1	(A)音声学、(B)音韻論、(C)形態論、(D)統語論、(E)意味論、(F)語用論、(G)談話研究、(H)文字論、(J)辞書論
					2	(K)社会言語学、(L)心理言語学、(M)言語の生物学的基盤、(N)歴史言語学、(P)仏語学、(Q)独語学、(R)中国語学、(S)その他の語学、(T)危機・少数言語
			3002	日本語学		(A)音声・音韻、(B)文法、(C)語彙・意味、(D)文字、(E)文章・文体、(F)方言、(G)言語生活、(H)日本語史、(J)日本語学史
			3003	英語学		(A)音声・音韻、(B)文法、(C)語彙・意味、(D)文体、(E)英語史、(F)英語学史、(G)英語の多様性
			3004	日本語教育		(A)日本語教育制度・言語政策、(B)教師論・教室研究、(C)教授法・カリキュラム、(D)第二言語習得理論、(E)教育工学・教材・教育メディア、(F)母語保持・バイリンガル教育、(G)異文化理解・異文化コミュニケーション、(H)日本事情、(J)日本語教育史、(K)教育評価・測定
			3005	外国語教育	1	(A)外国語教育制度、(B)外国語教育論・教育史、(C)教授法・カリキュラム論、(D)第二言語習得理論、(E)教育工学・教材・教育メディア一般、(F)eラーニング・コンピュータ支援学習(CALL)、(G)異文化コミュニケーション、(H)教育評価・測定、(J)外国語教師養成
					2	(K)英語教育一般、(L)早期英語教育

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（人文社会系）	（人文学）	史学	3101	史学一般		(A)世界史、(B)文化交流史、(C)比較歴史学、(D)比較文明論、(E)史料学、(F)グローバル化
			3102	日本史		(A)古代史、(B)中世史、(C)近世史、(D)近現代史、(E)地方史、(F)文化史、(G)交流史、(H)日本史一般、(J)史料研究
			3103	東洋史		(A)中国古代・中近世史、(B)中国近現代史、(C)東アジア史、(D)東南アジア史、(E)南アジア史、(F)西アジア・イスラーム史、(G)中央ユーラシア史、(H)比較・交流史
			3104	西洋史		(A)古代史、(B)中世史、(C)西欧近現代史、(D)東欧近現代史、(E)南欧近現代史、(F)北欧近現代史、(G)南北アメリカ史、(H)史料研究、(J)比較・交流史
			3105	考古学		(A)考古学一般、(B)先史学、(C)歴史考古学、(D)日本考古学、(E)アジア考古学、(F)古代文明学、(G)物質文化学、(H)実験考古学、(J)埋蔵文化財研究、(K)情報考古学
		人文地理学	3201	人文地理学		(A)地理思想・方法論、(B)経済・交通地理学、(C)政治・社会地理学、(D)文化地理学、(E)都市地理学、(F)農村地理学、(G)歴史地理学、(H)地域環境・災害、(J)地理教育、(K)地域計画・地域政策、(L)地誌学、(M)地理情報システム、(N)絵図・地図
		文化人類学	3301	文化人類学・民俗学		(A)文化人類学、(B)民俗学、(C)民族学、(D)社会人類学、(E)比較民俗学、(F)物質文化、(G)先史・歴史、(H)芸能・芸術、(J)宗教・儀礼、(K)開発・援助、(L)ジェンダー、(M)医療、(N)人口・移住、(P)マイノリティー、(Q)生態・環境、(R)メディア
	社会科学	法学	3401	基礎法学		(A)法哲学・法理学、(B)ローマ法、(C)法制史、(D)法社会学、(E)比較法、(F)外国法、(G)法政策学、(H)法と経済
			3402	公法学		(A)憲法、(B)行政法、(C)租税法、(D)国法学、(E)立法学、(F)憲法訴訟、(G)比較憲法、(H)憲法史、(J)行政組織法、(K)行政手続法、(L)行政救済法、(M)国際税法、(N)裁判法
			3403	国際法学		(A)国際公法、(B)国際私法、(C)国際人権法、(D)国際組織法、(E)国際経済法、(F)国籍法、(G)国際民事手続法、(H)国際取引法
			3404	社会法学		(A)労働法、(B)経済法、(C)社会保障法、(D)教育法
			3405	刑事法学		(A)刑法、(B)刑事訴訟法、(C)犯罪学、(D)刑事政策、(E)少年法
			3406	民事法学		(A)民法、(B)商法、(C)民事訴訟法、(D)法人、(E)企業組織法、(F)金融法、(G)証券法、(H)保険法、(J)国際取引法、(K)倒産法、(L)紛争処理法、(M)民事執行法
			3407	新領域法学		(A)環境法、(B)医事法、(C)情報法、(D)知的財産法、(E)EU法、(F)法とジェンダー、(G)法学教育・法曹論
		政治学	3501	政治学		(A)政治理論、(B)政治思想史、(C)政治史、(D)日本政治分析、(E)政治過程論、(F)選挙研究、(G)行政学、(H)比較政治、(J)公共政策
			3502	国際関係論		(A)国際理論、(B)外交史・国際関係史、(C)対外政策論、(D)安全保障論、(E)国際政治経済論、(F)国際協調論（含国際レジューム論、国際統合論）、(G)トランスナショナル・イシュー（含国際交流論）、(H)グローバル・イシュー
		経済学	3601	理論経済学		(A)ミクロ経済学、(B)ゲーム理論、(C)マクロ経済学、(D)経済理論、(E)経済制度・体制理論
			3602	経済学説・経済思想		(A)経済学説、(B)経済学史、(C)経済思想、(D)経済思想史、(E)社会思想、(F)社会思想史
			3603	経済統計学		(A)統計制度、(B)統計調査、(C)統計史、(D)統計学説史、(E)人口統計、(F)所得・資産分布、(G)国民経済計算、(H)計量経済学
			3604	応用経済学		(A)国際経済学、(B)労働経済学、(C)産業論、(D)産業組織論、(E)都市経済学、(F)環境経済学、(G)医療経済学、(H)地域経済学
			3605	経済政策		(A)経済政策、(B)経済事情、(C)日本経済、(D)社会保障、(E)経済体制、(F)経済発展、(G)政策シミュレーション
			3606	財政学・金融論		(A)財政学、(B)公共経済学、(C)金融論、(D)ファイナンス、(E)国際金融論
			3607	経済史		(A)経済史、(B)経営史、(C)産業史
		経営学	3701	経営学	1	(A)企業経営、(B)経営組織、(C)経営財務、(D)経営情報
					2	(E)経営管理、(F)経営戦略、(G)国際経営、(H)人的資源管理、(J)技術経営、(K)企業の社会的責任、(L)ベンチャー企業
			3702	商学		(A)マーケティング、(B)消費者行動、(C)流通、(D)商業、(E)保険
			3703	会計学		(A)財務会計、(B)管理会計、(C)会計監査、(D)簿記、(E)国際会計、(F)税務会計、(G)公会計、(H)環境会計
	社会学	社会学	3801	社会学	1	(A)社会哲学・社会思想、(B)社会学史、(C)一般理論、(D)社会学方法論、(E)社会調査法、(F)数理社会学、(G)相互行為・社会関係、(H)社会集団・社会組織、(J)制度・構造・社会変動、(K)知識・科学・技術、(L)政治・権力・国家、(M)身体・自我・アイデンティティ
					2	(N)家族・親族・人口、(P)地域社会・村落・都市、(Q)産業・労働・余暇、(R)階級・階層・社会移動、(S)文化・宗教・社会意識、(T)コミュニケーション・情報・メディア、(U)ジェンダー・世代、(V)教育・学校、(W)医療・福祉、(X)社会問題・社会運動、(Y)差別・排除、(Z)環境・公害、(a)国際社会・エスニシティ

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
(人文社会系)	(社会科学)	(社会学)	3802	社会福祉学		(A)社会福祉原論・社会福祉理論、(B)社会福祉思想・社会福祉史、(C)社会福祉保障・社会福祉政策、(D)ソーシャルワーク・社会福祉援助技術、(E)貧困・社会的排除・差別、(F)児童・家族・女性福祉、(G)障害児・障害者福祉、(H)高齢者福祉、(J)地域福祉・コミュニティソーシャルワーク、(K)保健・医療・介護福祉、(L)学校・司法ソーシャルワーク、(M)福祉マネジメント・権利擁護・評価、(N)国際福祉・福祉NGO、(P)ボランティア・福祉NPO、(Q)社会福祉教育・実習
		心理学	3901	社会心理学		(A)自己過程、(B)社会的認知・感情、(C)態度・信念、(D)社会的相互作用・対人関係、(E)対人コミュニケーション、(F)集団・リーダーシップ、(G)集合現象、(H)産業・組織、(J)文化、(K)社会問題、(L)環境問題、(M)メディア・電子ネットワーク、(N)人事、(P)作業、(Q)消費者問題
			3902	教育心理学		(A)生涯発達、(B)親子関係、(C)発達障害、(D)パーソナリティ、(E)学習過程、(F)教授法、(G)学級集団・経営、(H)教育評価、(J)教育相談、(K)カウンセリング、(L)学生相談
			3903	臨床心理学		(A)心理的障害、(B)犯罪・非行、(C)心理アセスメント、(D)心理療法、(E)心理学の介入、(F)心理検査、(G)セルフコントロール、(H)心理面接過程、(J)事例研究、(K)セルフヘルプグループ、(L)セラピスト論、(M)地域援助、(N)健康開発、(P)心理リハビリテーション、(Q)健康心理学
			3904	実験心理学		(A)生理、(B)感覚・知覚、(C)注意、(D)学習・行動分析、(E)記憶、(F)思考、(G)言語、(H)動機づけ、(J)情動、(K)行動、(L)データ解析法、(M)意識、(N)原理・歴史
		教育学	4001	教育学	1	(A)教育哲学、(B)教育思想、(C)教育史、(D)カリキュラム論、(E)学習指導論、(F)学力論、(G)教育方法、(H)教育評価
					2	(J)教育行財政、(K)学校経営、(L)学校教育、(M)幼児教育・保育、(N)生涯学習、(P)社会教育、(Q)家庭教育、(R)教育政策
			4002	教育社会学		(A)教育社会学、(B)教育経済学、(C)教育人類学、(D)教育政策、(E)比較教育、(F)人材開発・開発教育、(G)学校組織・学校文化、(H)教師・生徒文化、(J)青少年問題、(K)学力問題、(L)多文化教育、(M)ジェンダーと教育、(N)教育調査法、(P)教育情報システム
			4003	教科教育学	1	(A)各教科の教育（国語、算数・数学、理科、社会、地理・歴史、公民、生活、音楽、図画工作・美術工芸、家庭、技術、英語、情報）、(B)専門教科の教育（工業、商業、農業、水産、看護、福祉）
					2	(C)カリキュラム構成・開発、(D)教材開発、(E)教科外教育（総合的学習、道徳、特別活動）、(F)生活指導・生徒指導、(G)進路指導
			4004	特別支援教育		(A)障害者教育、(B)特別ニーズ教育、(C)障害児保育、(D)特別ニーズ保育、(E)インクルージョン、(F)特別支援学校、(G)特別支援学級、(H)通級による指導、(J)特別な教育的ニーズ、(K)学習困難、(L)知的障害、(M)軽度発達障害、(N)身体障害、(P)精神障害、(Q)疾患・病気療養、(R)行動障害、(S)重度重複障害、(T)育児困難・虐待、(U)学校不適応、(V)教育相談・カウンセリング
理工系	数物系科学	数学	4101	代数学	1	(A)数論、(B)群論、(C)数論幾何学、(D)群の表現論、(E)リー環論、(F)代数的組み合わせ論、(G)代数解析
					2	(H)代数幾何、(J)環論、(K)代数一般
			4102	幾何学		(A)微分幾何、(B)複素多様体、(C)位相幾何、(D)複素解析幾何、(E)微分トポロジー
			4103	数学一般（含確率論・統計数学）		(A)数学基礎論、(B)確率論、(C)統計数学、(D)応用数学、(E)組合せ論、(F)情報数理、(G)離散数学、(H)数値数学、(J)数理モデル、(K)自己組織化
			4104	基礎解析学		(A)複素解析、(B)実解析、(C)関数方程式、(D)関数解析、(E)確率解析、(F)代数解析
			4105	大域解析学		(A)関数方程式の大域理論、(B)変分法、(C)非線形現象、(D)多様体上の解析、(E)力学系、(F)作用素環、(G)可積分系
		天文学	4201	天文学		(A)光学赤外線天文学、(B)電波天文学、(C)太陽物理学、(D)位置天文学、(E)理論天文学、(F)X線γ線天文学
		物理学	4301	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	1	(A)素粒子（理論）、(B)原子核（理論）、(C)宇宙線（理論）、(D)宇宙物理（理論）、(E)相対論・重力（理論）
					2	(F)素粒子（実験）、(G)原子核（実験）、(H)宇宙線（実験）、(J)宇宙物理（実験）、(K)相対論・重力（実験）、(L)加速器、(M)粒子測定技術
			4302	物性Ⅰ		(A)半導体、(B)メソスコピック系・局在、(C)光物性、(D)表面・界面、(E)結晶成長、(F)誘電体、(G)格子欠陥、(H)X線・粒子線、(J)フォノン物性
			4303	物性Ⅱ	1	(A)磁性、(B)磁気共鳴
					2	(C)強相関系、(D)高温超伝導、(E)金属、(F)超低温・量子凝縮系、(G)超伝導・密度波、(H)分子性固体・有機導体
			4304	数理解物理・物性基礎		(A)統計物理学、(B)物性基礎論、(C)数理解物理、(D)可積分系、(E)非平衡・非線形物理学、(F)応用数学、(G)力学、(H)流体物理、(J)不規則系、(K)計算物理学

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（理工系）	(数物系科学)	(物理学)	4305	原子・分子・量子エレクトロニクス		(A) 原子・分子、(B) 量子エレクトロニクス、(C) 量子情報、(D) 放射線、(E) ビーム物理
			4306	生物物理・化学物理		(A) 高分子・液晶、(B) 化学物理、(C) 生物物理、(D) ソフトマターの物理
		地球惑星科学	4401	固体地球惑星物理学		(A) 地震現象、(B) 火山現象、(C) 地殻変動・海底変動、(D) 地磁気、(E) 重力、(F) 観測手法、(G) テクトニクス、(H) 内部構造、(J) 内部変動・物性、(K) 固体惑星・衛星・小惑星、(L) 惑星形成・進化、(M) 固体惑星探査、(N) 地震災害・予測
			4402	気象・海洋物理・陸水学		(A) 気象、(B) 海洋物理、(C) 陸域水循環・物質循環、(D) 水収支、(E) 地球環境システム、(F) 地球流体力学、(G) 気候、(H) 惑星大気、(J) 大気海洋相互作用
			4403	超高層物理学		(A) 太陽地球システム・宇宙天気、(B) 太陽風・惑星間空間、(C) 地球惑星磁気圏、(D) 地球惑星電離圏、(E) 地球惑星上層大気、(F) 宇宙プラズマ、(G) 地磁気変動、(H) プラズマ波動
			4404	地質学		(A) 地層、(B) 地殻、(C) 環境地質、(D) テクトニクス、(E) 地質時代、(F) 地球史、(G) 応用地質、(H) 惑星地質学、(J) 第四紀学、(K) 地質災害・地質ハザード
			4405	層位・古生物学		(A) 層序、(B) 古環境、(C) 化石、(D) 系統・進化・多様性、(E) 古生態、(F) 古生物地理、(G) 機能・形態、(H) 古海洋
			4406	岩石・鉱物・鉱床学		(A) 地球惑星物質、(B) 地球惑星進化、(C) 地殻・マントル・核、(D) マグマ・火成岩、(E) 変成岩、(F) 天然・人工結晶、(G) 元素分別濃集過程、(H) 鉱物資源、(J) 鉱床形成、(K) 鉱物物理、(L) 生体・環境鉱物
			4407	地球宇宙化学		(A) 元素分布、(B) 同位体・放射年代、(C) 物質循環、(D) 地殻・マントル化学、(E) 地球外物質化学、(F) 大気圏・水圏化学、(G) 生物圏地球化学
		プラズマ科学	4501	プラズマ科学		(A) プラズマ基礎、(B) プラズマ応用、(C) プラズマ計測、(D) プラズマ物理、(E) 放電、(F) 反応性プラズマ、(G) 宇宙・天体プラズマ、(H) 核燃焼プラズマ、(J) プラズマ化学、(K) プラズマ制御・レーザー
	化学	基礎化学	4601	物理化学		(A) 分子構造、(B) 結晶構造、(C) 電子状態、(D) 分子動力学、(E) 化学反応、(F) 反応動力学、(G) クラスタ、(H) 溶液・コロイド、(J) 分子分光、(K) 励起分子素過程、(L) 量子ビーム、(M) 電子・エネルギー移動、(N) 表面・界面、(P) 理論化学、(Q) 電気化学、(R) スピン化学、(S) 生物物理化学
			4602	有機化学		(A) 構造有機化学、(B) 反応有機化学、(C) 合成有機化学、(D) 有機元素化学、(E) 有機光化学、(F) 物理有機化学、(G) 理論有機化学
			4603	無機化学		(A) 金属錯体化学、(B) 有機金属化学、(C) 無機固体化学、(D) 溶液化学、(E) 生物無機化学、(F) 核・放射化学、(G) クラスタ、(H) 超分子錯体、(J) 多核錯体、(K) 配位高分子
		複合化学	4701	分析化学		(A) 試料処理、(B) 化学分析、(C) 生物学的分析、(D) 核利用分析、(E) 分離分析、(F) 化学センサー、(G) チップ分析、(H) クロマトグラフィー、(J) 機器分析、(K) 表面分析、(L) 状態分析、(M) 環境分析、(N) 生体分析、(P) バイオセンサー
			4702	合成化学		(A) 選択的合成・反応、(B) 錯体・有機金属触媒、(C) ファインケミカルズ、(D) 不斉合成・反応、(E) 触媒設計・反応、(F) 環境調和型反応、(G) 反応場、(H) 自動合成、(J) 生物的合成手法、(K) コンビナトリアル手法
			4703	高分子化学		(A) 高分子合成、(B) 高分子反応・分解、(C) 不斉重合、(D) 重合触媒、(E) 非共有結合高分子、(F) 自己組織化高分子、(G) 高分子構造、(H) 高分子物性、(J) 機能性高分子、(K) 生体関連高分子、(L) 高分子薄膜・表面、(M) 高分子錯体、(N) 環境関連高分子
			4704	機能物質化学		(A) 光物性、(B) 電気・磁気機能、(C) 分子素子、(D) センサー、(E) 分子認識、(F) 超分子、(G) 液晶・結晶、(H) 膜・集合体、(J) 表面・界面、(K) コロイド・超微粒子、(L) 電気化学、(M) 機能触媒
			4705	環境関連化学		(A) グリーンケミストリー、(B) リサイクル化学、(C) 低環境負荷物質、(D) 生分解性物質、(E) 高機能触媒、(F) 微量環境物質評価、(G) 反応媒体、(H) 安全化学、(J) ミクロ化学手法、(K) 高効率反応設計
			4706	生体関連化学		(A) 生体機能関連化学、(B) 生体関連高分子化学、(C) 生物無機化学、(D) 天然物有機化学、(E) 生物有機化学、(F) バイオテクノロジー、(G) 核酸・蛋白質・糖化学、(H) 酵素化学、(J) 生体認識・機能化学、(K) ポストゲノム創薬、(L) 生体機能材料
		材料化学	4801	機能材料・デバイス		(A) 液晶材料・素子、(B) 有機EL素子、(C) 有機半導体デバイス、(D) 光学材料・素子、(E) 有機電子材料・素子、(F) 導電機能素子、(G) 分子素子、(H) 電気・磁気デバイス、(J) 電池、(K) コンデンサー、(L) 生体機能応用デバイス
			4802	有機工業材料		(A) 機能性有機材料、(B) ハイブリッド材料、(C) 界面活性剤、(D) 染料・顔料、(E) 色素・色材、(F) 印刷・インキ、(G) レジスト、(H) 接着剤、(J) 選択的反応、(K) 新規官能基

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（理工系）	(化学)	(材料化学)	4803	無機工業材料		(A) 結晶・多結晶材料、(B) ガラス、(C) セラミックス、(D) 微粉体、(E) 層状・層間化合物、(F) イオン交換体・伝導体、(G) 無機合成、(H) 光触媒、(J) 電気化学、(K) ナノ粒子、(L) 多孔体、(M) ハイブリッド材料
			4804	高分子・繊維材料		(A) 高分子材料物性、(B) 高分子材料合成、(C) 繊維材料、(D) ゴム材料、(E) ゲル、(F) 高分子機能材料、(G) 天然・生体高分子材料、(H) ポリマーアロイ、(J) 高分子系複合材料、(K) 高分子・繊維加工、(L) 高分子計算科学
	工学	応用物理学・工学基礎	4901	応用物性・結晶工学		(A) 金属、(B) 半導体、(C) 磁性体、(D) 超伝導体、(E) 非晶質、(F) 誘電体、(G) セラミックス、(H) 結晶成長、(J) エピタキシャル成長、(K) 結晶評価、(L) ヘテロ構造、(M) 光物性、(N) 微粒子、(P) 有機分子、(Q) 液晶、(R) 新機能材料、(S) スピントロニクス、(T) 有機・分子エレクトロニクス、(U) バイオエレクトロニクス
			4902	薄膜・表面界面物性		(A) 薄膜、(B) 表面、(C) 界面、(D) プラズマプロセス、(E) 真空、(F) ビーム応用、(G) 走査プローブ顕微鏡、(H) 電子顕微鏡
			4903	応用光学・量子光学		(A) 光、(B) 光学素子・装置・材料、(C) 画像・光情報処理、(D) 視覚工学、(E) 量子エレクトロニクス、(F) レーザー、(G) 非線形光学、(H) 量子光学、(J) フォトニック結晶、(K) 光エレクトロニクス、(L) 微小光学、(M) 光計測、(N) 光記録、(P) 光制御、(Q) 光プロセッシング
			4904	応用物理学一般		(A) 力、(B) 熱、(C) 音、(D) 振動、(E) 電磁気、(F) 物理計測・制御、(G) 標準、(H) センサー、(J) マイクロマシン、(K) エネルギー変換、(L) プラズマ、(M) 放射線、(N) 加速器
			4905	工学基礎		(A) 数理工学（数理的解析・計画・設計・最適化）、(B) 物理数学、(C) 計算力学、(D) シミュレーション工学
		機械工学	5001	機械材料・材料力学		(A) 材料設計・プロセス・物性・評価、(B) 連続体力学、(C) 構造力学、(D) 損傷力学、(E) 破壊、(F) 疲労、(G) 環境強度、(H) 信頼性設計、(J) 生体力学、(K) マイクロ材料力学
			5002	生産工学・加工学		(A) 生産モデリング、(B) 生産システム、(C) 生産管理、(D) 工程設計、(E) 工作機械、(F) 成形加工、(G) 切削・研削加工、(H) 特殊加工、(J) 超精密加工、(K) ナノ・マイクロ加工、(L) 精密位置決め・加工計測
			5003	設計工学・機械機能要素・トライボロジー		(A) 設計工学、(B) 形状モデリング、(C) CAE・CAD、(D) 創造工学、(E) 機構学、(F) 機械要素、(G) 機能要素、(H) 故障診断、(J) 安全・安心設計、(K) ライフサイクル設計、(L) トライボロジー
			5004	流体工学		(A) 数値流体力学、(B) 流体計測、(C) 圧縮・非圧縮流、(D) 乱流、(E) 混相流、(F) 反応流、(G) 非ニュートン流、(H) マイクロ流、(J) 分子流体力学、(K) バイオ流体力学、(L) 環境流体力学、(M) 音響、(N) 流体機械、(P) 油空圧機器
			5005	熱工学		(A) 熱物性、(B) 対流、(C) 伝導、(D) 輻射、(E) 物質輸送、(F) 燃焼、(G) マイクロ・ナノスケール伝熱、(H) 熱機関、(J) 冷凍・空調、(K) 伝熱機器、(L) エネルギー利用、(M) 生体熱工学
			5006	機械力学・制御		(A) 運動力学、(B) 動的設計、(C) 振動学、(D) 振動解析・試験、(E) 制御機器、(F) 運動制御、(G) 振動制御、(H) 機械計測、(J) 耐震・免震設計、(K) 交通機械制御、(L) 音響情報・制御、(M) 音響エネルギー
			5007	知能機械学・機械システム		(A) ロボティクス、(B) メカトロニクス、(C) マイクロ・ナノメカトロニクス、(D) バイオメカニクス、(E) ソフトメカニクス、(F) 情報機器・知能機械システム、(G) 精密機械システム、(H) 人間機械システム、(J) 情報システム
		電気電子工学	5101	電力工学・電力変換・電気機器		(A) 電気エネルギー工学（発生・変換・貯蔵、省エネルギーなど）、(B) 電力系統工学、(C) 電気機器、(D) パワーエレクトロニクス、(E) 電気有効利用、(F) 電気・電磁環境、(G) 照明
			5102	電子・電気材料工学		(A) 電気・電子材料（半導体、誘電体、磁性体、超伝導体、有機物、絶縁体、超伝導体など）、(B) 薄膜・量子構造、(C) 厚膜、(D) 作成・評価技術
			5103	電子デバイス・電子機器		(A) 電子デバイス・集積回路、(B) 回路設計・CAD、(C) 光デバイス・光回路、(D) 量子デバイス・スピンデバイス、(E) マイクロ波・ミリ波、(F) 波動利用工学、(G) バイオデバイス、(H) 記憶・記録、(J) 表示、(K) センシング、(L) 微細プロセス技術、(M) インターコネクト・パッケージのシステム化・応用
			5104	通信・ネットワーク工学		(A) 電子回路網、(B) 非線形理論・回路、(C) 情報理論、(D) 信号処理、(E) 通信方式（無線、有線、衛星、光、移動）、(F) 変復調、(G) 符号化、(H) プロトコル、(J) アンテナ、(K) 中継・交換、(L) ネットワーク・LAN、(M) マルチメディア、(N) 暗号・セキュリティ
			5105	システム工学		(A) システム情報（知識）処理、(B) 社会システム工学、(C) 経営システム工学、(D) 環境システム工学、(E) 生産システム工学、(F) バイオシステム工学
			5106	計測工学		(A) 計測理論、(B) センシングデバイス、(C) 計測機器、(D) 計測システム、(E) 信号処理、(F) センシング情報処理
			5107	制御工学		(A) 制御理論、(B) システム理論、(C) 知識型制御、(D) 制御機器、(E) 制御システム、(F) 複雑系

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（理工系）	（工学）	土木工学	5201	土木材料・施工・建設マネジメント		(A) コンクリート、(B) 鋼材、(C) 瀝青材料、(D) 複合材料・新材料、(E) 木材、(F) 施工、(G) 維持・管理、(H) 建設事業計画・設計、(J) 建設マネジメント
			5202	構造工学・地震工学・維持管理工学		(A) 応用力学、(B) 構造工学、(C) 鋼構造、(D) コンクリート構造、(E) 複合構造、(F) 風工学、(G) 地震工学、(H) 耐震構造、(J) 地震防災、(K) 維持管理工学
			5203	地盤工学		(A) 土質力学、(B) 基礎工学、(C) 岩盤工学、(D) 土质地質、(E) 地盤の挙動、(F) 地盤と構造物、(G) 地盤防災、(H) 地盤環境工学
			5204	水工学		(A) 水理学、(B) 環境水理学、(C) 水文学、(D) 河川工学、(E) 水資源工学、(F) 海岸工学、(G) 港湾工学、(H) 海洋工学
			5205	土木計画学・交通工学		(A) 土木計画、(B) 地域都市計画、(C) 国土計画、(D) 防災計画・環境計画、(E) 交通計画、(F) 交通工学、(G) 鉄道工学、(H) 測量・リモートセンシング、(J) 景観・デザイン、(K) 土木史
			5206	土木環境システム		(A) 環境計画・管理、(B) 環境システム、(C) 環境保全、(D) 用排水システム、(E) 廃棄物、(F) 土壌・水環境、(G) 大気循環・騒音振動、(H) 環境生態
		建築学	5301	建築構造・材料		(A) 荷重論、(B) 構造解析、(C) 構造設計、(D) コンクリート構造、(E) 鋼構造、(F) 基礎構造、(G) 構造材料、(H) 建築工法、(J) 保全技術、(K) 地震防災、(L) 構造制御、(M) 耐震設計、(N) 耐風設計
			5302	建築環境・設備		(A) 音・振動環境、(B) 光環境、(C) 熱環境、(D) 空気環境、(E) 環境設備計画、(F) 環境心理生理、(G) 建築設備、(H) 火災工学、(J) 地球・都市環境、(K) 環境設計
			5303	都市計画・建築計画		(A) 計画論、(B) 設計論、(C) 住宅論、(D) 各種建物・地域施設、(E) 都市・地域計画、(F) 行政・制度、(G) 建築・都市経済、(H) 生産管理、(J) 防災計画、(K) 景観・環境計画
			5304	建築史・意匠		(A) 建築史、(B) 都市史、(C) 建築論、(D) 意匠、(E) 様式、(F) 景観・環境、(G) 保存・再生
		材料工学	5401	金属物性		(A) 電子・磁気物性、(B) 半導体物性、(C) 熱物性、(D) 光物性、(E) 力学物性、(F) 超伝導、(G) 薄膜物性、(H) ナノ物性、(J) 計算材料物性、(K) 表面・界面・粒界物性、(L) 微粒子・クラスター、(M) 準結晶、(N) 照射損傷、(P) 原子・電子構造、(Q) 格子欠陥、(R) 拡散・相変態・状態図
			5402	無機材料・物性		(A) 結晶構造・組織制御、(B) 力学・電子・電磁・光・熱物性、(C) 表面・界面物性、(D) 高温特性、(E) 粒界特性、(F) 機能性セラミックス、(G) 機能性ガラス、(H) 構造用セラミックス、(J) カーボン材料、(K) 誘電体、(L) 無機高分子
			5403	複合材料・物性		(A) 有機・無機繊維、(B) マトリックス材、(C) 複合効果、(D) 分散強化、(E) 長繊維強化、(F) FRM、(G) FRP、(H) FRC、(J) 傾斜機能、(K) 複合粒子、(L) 複合破壊、(M) 複合変形応力、(N) 界面破壊、(P) 反応焼結、(Q) 複合高分子
			5404	構造・機能材料		(A) 強度・靱性・破壊・疲労・クリープ・応力腐食割れ・超塑性・磨耗、(B) ナノ構造、(C) 磁性材料、(D) 電子・情報材料、(E) 水素吸蔵材料、(F) 燃料電池材料、(G) 熱・エネルギー材料、(H) センサー材料・光機能材料、(J) 極低温材料、(K) 耐震・耐環境材料、(L) バイオマテリアル、(M) 高温材料、(N) アモルファス材料、(P) インテリジェント・安全・安心材料、(Q) 新機能材料、(R) エコマテリアル、(S) 機能性高分子材料
			5405	材料加工・処理		(A) 表面・界面制御、(B) 腐食防食、(C) 塑性加工、(D) 粉末冶金、(E) 熱処理、(F) 接合・溶接、(G) 結晶・組織制御、(H) ナノプロセス、(J) 微細加工、(K) プラズマ処理・レーザー加工、(L) 溶射・コーティング・粒子積層プロセス、(M) めっきプロセス、(N) 非破壊検査、(P) 薄膜プロセス、(Q) 非平衡プロセス、(R) メカニカルアロイング、(S) 精密造形プロセス、(T) 電極触媒、(U) 補修・延命処理、(V) 電気接続・配線
			5406	金属生産工学		(A) 反応・分離、(B) 素材精製、(C) 融体・凝固、(D) 鋳造、(E) 結晶育成、(F) 組織制御、(G) 高純度化、(H) 各種製造プロセス、(J) 省エネプロセス、(K) 極限環境・環境調和型プロセス、(L) エコマテリアル化、(M) 資源分離・資源保障、(N) 廃棄物処理、(P) 材料循環プロセス、(Q) リサイクル、(R) 安全材料工学
		プロセス工学	5501	化工物性・移動操作・単位操作		(A) 平衡・輸送物性、(B) 流動・伝熱・物質移動操作、(C) 蒸留、(D) 抽出、(E) 吸収、(F) 吸着、(G) イオン交換、(H) 膜分離、(J) 異相分離、(K) 超高度分離、(L) 攪拌・混合操作、(M) 粉粒体操作、(N) 晶析操作、(P) 薄膜・微粒子形成操作、(Q) 高分子成形加工操作
			5502	反応工学・プロセスシステム		(A) 気・液・固・超臨界流体反応操作、(B) 新規反応場、(C) 反応速度、(D) 反応機構、(E) 反応装置、(F) 材料合成プロセス、(G) 重合プロセス、(H) 計測、(J) センサー、(K) プロセス制御、(L) プロセスシステム設計、(M) プロセス情報処理、(N) プロセス運転・設備管理

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（理工系）	（工学）	（プロセス工学）	5503	触媒・資源化学プロセス		(A) 触媒反応、(B) 触媒調製化学、(C) 触媒機能解析、(D) エネルギー変換プロセス、(E) 化石燃料有効利用技術、(F) 資源・エネルギー有効利用技術、(G) 省資源・省エネルギー技術、(H) 燃焼技術
			5504	生物機能・バイオプロセス		(A) 生体触媒工学、(B) 生物機能工学、(C) 食品工学、(D) 医用化学工学、(E) 応用生物電気化学、(F) バイオ生産プロセス、(G) バイオリクター、(H) バイオセンサー、(J) バイオセパレーション、(K) バイオインフォマティクス、(L) ゲノム工学
		総合工学	5601	航空宇宙工学		(A) 航空宇宙流体力学、(B) 構造・材料、(C) 振動・強度、(D) 誘導・航法・制御、(E) 推進・エンジン、(F) 飛行力学、(G) 航空宇宙システム、(H) 設計・計装、(J) 特殊航空機、(K) 宇宙利用・探査、(L) 航空宇宙環境
			5602	船舶海洋工学		(A) 推進・運動性能、(B) 材料・構造力学、(C) 海事流体力学、(D) 計画・設計・生産システム、(E) 建造・艤装、(F) 海上輸送システム、(G) 船用機関・燃料、(H) 海洋環境、(J) 海洋資源・エネルギー、(K) 海洋探査・機器、(L) 海中・海底工学、(M) 極地工学
			5603	地球・資源システム工学		(A) 応用地質、(B) 地殻工学、(C) リモートセンシング、(D) 地球計測、(E) 地球システム、(F) 資源探査、(G) 資源開発、(H) 資源評価、(J) 資源処理、(K) 廃棄物地下保存・処分、(L) 地層汚染修復、(M) 深地層開発、(N) 素材資源、(P) 再生可能資源・エネルギー、(Q) 資源経済
			5604	リサイクル工学		(A) 廃棄物発生抑制、(B) 再使用、(C) 再生利用、(D) 再資源化、(E) 有価物回収、(F) 固固分離、(G) 素材の高純度化、(H) 適正処分の技術とシステム、(J) リサイクルとLCA、(K) 環境配慮設計、(L) グリーンプロダクション、(M) ゼロエミッション
			5605	核融合学		(A) 炉心プラズマ、(B) 周辺プラズマ、(C) プラズマ計測、(D) プラズマ・壁相互作用、(E) 理論シミュレーション、(F) 低放射化材料、(G) 燃料・ブランケット、(H) 電磁・マグネット、(J) 慣性核融合、(K) 核融合システム工学、(L) 安全・生物影響
			5606	原子力学		(A) 放射線工学・ビーム科学、(B) 炉物理・核データ、(C) 原子力計測・放射線物理、(D) 熱流動・構造、(E) システム設計・安全工学、(F) 原子力材料・核燃料、(G) 同位体・放射線化学、(H) 燃料サイクル、(J) バックエンド、(K) 新型原子炉、(L) 保健物理・環境安全、(M) 原子力社会環境
			5607	エネルギー学		(A) エネルギー生成・変換、(B) エネルギー輸送・貯蔵、(C) エネルギー節約・効率利用、(D) エネルギーシステム、(E) 環境調和、(F) 自然エネルギーの利用
生物系	生物学	基礎生物学	5701	遺伝・ゲノム動態		(A) 分子遺伝、(B) 細胞遺伝、(C) 集団遺伝、(D) 進化遺伝、(E) 人類遺伝、(F) 遺伝子多様性、(G) ゲノム構築・再編・維持、(H) ゲノム機能・発現、(J) 発生遺伝、(K) 行動遺伝、(L) 変異原、(M) 染色体、(N) モデル生物
			5702	生態・環境		(A) 個体群、(B) 生物社会、(C) 種間関係、(D) 群集、(E) 生態系、(F) 進化生態、(G) 行動生態、(H) 自然環境、(J) 生理生態、(K) 分子生態、(L) 保全生態学
			5703	植物分子生物・生理学		(A) 色素体機能・光合成、(B) 植物ホルモン・成長生理・全能性、(C) オルガネラ・細胞壁、(D) 環境応答、(E) 植物微生物相互作用・共生、(F) 代謝生理、(G) 植物分子機能
			5704	形態・構造		(A) 動物形態、(B) 植物形態、(C) 微生物形態、(D) 比較内分泌、(E) 分子形態学、(F) 形態形成、(G) 組織構築、(H) 微細構造、(J) 顕微鏡技術
			5705	動物生理・行動		(A) 代謝生理、(B) 神経生物、(C) 神経行動、(D) 行動生理、(E) 動物生理化学
			5706	生物多様性・分類		(A) 分類群、(B) 分類体系、(C) 進化、(D) 遺伝的多様性、(E) 集団・種多様性、(F) 群集・生態系多様性、(G) 分類形質、(H) 系統、(J) 種分化、(K) 自然史、(L) 博物館
	生物科学		5801	構造生物化学		(A) 糖質、(B) 脂質、(C) 核酸、(D) タンパク質、(E) 酵素、(F) 遺伝子及び染色体、(G) 生体膜及び受容体、(H) 細胞間マトリックス、(J) 細胞小器官、(K) 翻訳後修飾、(L) 分子認識及び相互作用、(M) 変性とフォールディング、(N) 立体構造解析及び予測、(P) NMR、(Q) 質量分析、(R) X線結晶解析、(S) 高分解能電子顕微鏡解析
			5802	機能生物化学		(A) 酵素の触媒機構、(B) 酵素の調節、(C) アロステリック効果、(D) 酵素異常、(E) 遺伝子の情報発現と複製、(F) 生体エネルギー変換、(G) 金属タンパク質、(H) 生体微量元素、(J) ホルモンと生理活性物質、(K) 細胞情報伝達機構、(L) 膜輸送と輸送タンパク質、(M) 細胞内タンパク質分解、(N) 細胞骨格、(P) 免疫生化学、(Q) 糖鎖生物学、(R) 生物電気化学
			5803	生物物理学		(A) タンパク質・核酸の構造・動態・機能、(B) 運動・輸送、(C) 生体膜・受容体・チャネル、(D) 光生物、(E) 細胞情報・動態、(F) 脳・神経系の情報処理、(G) 理論生物学・バイオインフォマティクス、(H) 構造生物学、(J) フォールディング、(K) 構造・機能予測、(L) 1分子計測・操作、(M) バイオイメージング、(N) 非平衡・複雑系
			5804	分子生物学		(A) DNA複製、(B) DNA損傷・修復、(C) 組換え、(D) 転写、(E) RNA、(F) 翻訳、(G) タンパク質修飾、(H) 分子間相互作用、(J) 染色体構築・機能・分配

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
(生物系)	(生物学)	(生物科学)	5805	細胞生物学		(A)細胞構造・機能、(B)生体膜、(C)細胞骨格・運動、(D)細胞内情報伝達、(E)細胞間情報伝達、(F)細胞周期、(G)細胞質分裂、(H)核構造、(J)細胞間相互作用・細胞外マトリックス、(K)タンパク質分解、(L)クロマチン
			5806	発生生物学		(A)細胞分化、(B)幹細胞、(C)胚葉形成・原腸形成・体節形成、(D)器官形成、(E)受精、(F)生殖細胞、(G)遺伝子発現調節、(H)発生遺伝、(J)進化発生
			5807	進化生物学		(A)生命起源、(B)真核生物起源、(C)オルガネラ起源、(D)多細胞起源、(E)分子進化、(F)形態進化、(G)機能進化、(H)遺伝子進化、(J)進化生物学一般、(K)比較ゲノム、(L)実験進化学
		人類学	5901	自然人類学		(A)形態、(B)先史・年代測定、(C)生体機構、(D)分子・遺伝、(E)生態、(F)霊長類、(G)進化、(H)成長・老化、(J)社会、(K)行動・認知、(L)生殖・発生、(M)骨考古学、(N)地理的多様性
			5902	応用人類学		(A)生理人類学、(B)人間工学、(C)生理的多型性、(D)環境適応能、(E)全身の協同、(F)機能の潜在性、(G)テクノ・アダプタビリティ、(H)ソマトメトリー、(J)被服、(K)生体・適応、(L)体質・健康、(M)法医人類学、(N)医療人類学
	農学	農学	6001	育種学		(A)植物育種・遺伝、(B)育種理論、(C)遺伝資源・系統分化、(D)植物分子育種、(E)抵抗性・耐性、(F)変異創成・解析、(G)遺伝子・タンパク質、(H)染色体工学、(J)植物ゲノム情報、(K)品質・成分、(L)発育生理・発生遺伝
			6002	作物学・雑草学		(A)食用作物、(B)工芸作物、(C)飼料作物、(D)栽培体系、(E)作物品質・加工、(F)雑草科学、(G)雑草制御、(H)野生植物資源
			6003	園芸学・造園学		(A)果樹、(B)野菜、(C)花卉、(D)園芸利用、(E)園芸貯蔵・加工、(F)施設園芸、(G)造園、(H)景観形成・保全、(J)緑地計画
			6004	植物病理学		(A)病態、(B)感染生理、(C)植物・病原体相互作用、(D)病原因子、(E)病害防除、(F)病害抵抗性、(G)系統分類、(H)感染・増殖
			6005	応用昆虫学		(A)応用動物、(B)鳥獣管理、(C)昆虫利用・機能開発、(D)昆虫病理、(E)養蚕・蚕糸、(F)昆虫生態、(G)昆虫生理、(H)昆虫分類、(J)害虫管理・生物的防除、(K)昆虫分子生物学、(L)昆虫行動
		農芸化学	6101	植物栄養学・土壌学		(A)植物成長・生理、(B)植物栄養代謝、(C)植物代謝調節、(D)肥料、(E)土壌分類、(F)土壌物理、(G)土壌化学、(H)土壌生物、(J)土壌環境
			6102	応用微生物学		(A)微生物学、(B)発酵生産、(C)微生物分類、(D)微生物遺伝・育種、(E)微生物酵素、(F)微生物代謝、(G)微生物機能、(H)微生物利用学、(J)環境微生物、(K)抗生物質生産、(L)微生物生態学、(M)微生物制御学、(N)遺伝子資源、(P)遺伝子発現
			6103	応用生物化学		(A)動物生化学、(B)植物生化学、(C)酵素利用学、(D)遺伝子工学、(E)タンパク質工学、(F)生物工学、(G)代謝工学、(H)細胞・組織培養、(J)酵素化学、(K)代謝生理、(L)遺伝子発現、(M)物質生産、(N)細胞応答、(P)情報伝達、(Q)微量元素
			6104	生物生産化学・生物有機化学		(A)生物活性物質、(B)細胞機能調節物質、(C)農薬科学、(D)植物成長調節物質、(E)情報分子、(F)生合成、(G)天然物化学、(H)生物無機化学、(J)物理化学、(K)分析化学、(L)有機化学、(M)生物制御化学、(N)分子認識
			6105	食品科学		(A)食品化学、(B)食糧化学、(C)食品生化学、(D)食品物理学、(E)食品工学、(F)食品機能、(G)食品保蔵、(H)食品製造・加工、(J)栄養化学、(K)栄養生化学、(L)食品安全性、(M)食品分析
		森林学	6201	森林科学		(A)森林生産・育種、(B)森林生態・保護・保全、(C)森林生物、(D)森林管理・政策、(E)森林風致、(F)森林利用、(G)緑化・環境保全林、(H)治山・砂防、(J)崩壊・地すべり・土石流、(K)水資源涵養・水質
			6202	木質科学		(A)組織構造・材形成、(B)材質・物性、(C)セルロース、(D)リグニン、(E)抽出成分・微量成分、(F)化学加工、(G)保存・木質文化、(H)乾燥・機械加工、(J)接着・木質材料、(K)強度・木質構造、(L)居住性・感性、(M)木質バイオマス、(N)パルプ・紙
		水産学	6301	水産学一般		(A)分類、(B)発生、(C)形態、(D)生理、(E)生態・行動、(F)漁業、(G)資源・資源管理、(H)増養殖、(J)遺伝・育種、(K)魚病、(L)水圏環境・保全、(M)海藻、(N)プランクトン、(P)微生物、(Q)有害藻類
			6302	水産化学		(A)生化学、(B)代謝・酵素、(C)水族栄養、(D)分子生物学、(E)生物工学、(F)生体高分子、(G)天然物化学、(H)分析化学、(J)食品化学、(K)食品加工・貯蔵、(L)食品衛生、(M)食品微生物
		農業経済学	6401	農業経済学		(A)農業経営、(B)農業政策、(C)農業経済、(D)農業金融、(E)農業史、(F)国際農業、(G)農業地域計画、(H)農村社会、(J)農業と環境、(K)フードシステム、(L)マーケティング、(M)食の安全、(N)農業倫理
		農業工学	6501	農業土木学・農村計画学		(A)水理、(B)水文、(C)土壌物理、(D)土質力学・応用力学、(E)土地改良施設、(F)材料・施工、(G)灌漑排水、(H)農地整備・農地計画、(J)地域計画・地域づくり、(K)地域環境・農村景観、(L)農村生態系、(M)水質汚濁・水環境、(N)物質循環、(P)土壌保全・防災
			6502	農業環境工学		(A)農業生産環境、(B)生物生産機械、(C)ポストハーベスト工学、(D)生物生産システム、(E)農作業技術管理、(F)農業労働科学、(G)流通管理、(H)生物環境調節、(J)施設園芸・植物工場、(K)バイオプロセッシング、(L)自然エネルギー利用、(M)農業気象・微気象、(N)気象災害、(P)温暖化影響、(Q)環境緑化

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
(生物系)	(農学)	(農業工学)	6503	農業情報工学		(A)画像処理・画像認識、(B)非破壊計測、(C)生体計測、(D)バイオセンシング、(E)バイオインフォマティクス、(F)リモートセンシング、(G)地理情報システム、(H)モデリング・シミュレーション、(J)コンピュータネットワーク、(K)ICT/知識処理、(L)農業ロボティクス、(M)精密農業、(N)生物環境情報、(P)農業情報、(Q)農作業情報
		畜産学・獣医学	6601	畜産学・草地学		(A)草地生態、(B)草地利用、(C)草地管理・保全、(D)飼料、(E)栄養・飼養、(F)家畜生産システム、(G)家畜管理・福祉、(H)野生鳥獣管理・利用、(J)畜産物利用、(K)畜産バイオマス
			6602	応用動物科学		(A)育種、(B)繁殖、(C)代謝・内分泌制御、(D)機能性物質、(E)発生工学、(F)クローン家畜、(G)家畜ゲノム、(H)野生動物保護・増殖
			6603	基礎獣医学・基礎畜産学		(A)遺伝、(B)発生、(C)生理、(D)形態、(E)薬理、(F)病理、(G)病態、(H)病原微生物、(J)寄生虫、(K)免疫、(L)生体情報、(M)行動
			6604	応用獣医学		(A)家畜衛生、(B)獣医公衆衛生、(C)トキシコロジー、(D)疾病予防・制御、(E)野生動物、(F)動物福祉、(G)人獣共通感染症、(H)疫学
			6605	臨床獣医学		(A)内科、(B)外科、(C)臨床繁殖・産科、(D)診断、(E)検査、(F)治療、(G)予後、(H)臨床病理・病態、(J)再生医療、(K)麻酔・鎮痛、(L)放射線科学、(M)動物看護
		境界農学	6701	環境農学		(A)環境分析、(B)環境汚染、(C)環境修復、(D)環境浄化、(E)水域汚染、(F)資源循環システム、(G)バイオマス、(H)遺伝子資源、(J)生物環境、(K)資源環境バランス、(L)地域農学
			6702	応用分子細胞生物学		(A)遺伝子・染色体工学、(B)タンパク質・糖鎖工学、(C)代謝工学、(D)オルガネラ工学、(E)細胞工学、(F)発現制御、(G)発生・分化制御、(H)細胞間相互作用、(J)分子間相互作用、(K)バイオセンサー、(L)細胞機能、(M)分子情報、(N)機能分子設計
	医歯薬学	薬学	6801	化学系薬学		(A)有機化学、(B)合成化学、(C)生体関連物質、(D)生薬・天然物化学、(E)有機反応学、(F)ヘテロ環化学、(G)不斉合成
			6802	物理系薬学		(A)物理化学、(B)分析化学、(C)製剤学、(D)生物物理化学、(E)同位体薬品化学、(F)生命錯体化学、(G)分子構造学、(H)構造生物学、(J)イメージング、(K)ドラッグデリバリー、(L)情報科学
			6803	生物系薬学	1 2	(A)生化学、(B)分子生物学、(C)免疫学、(D)細胞生物学、(E)発生生物学 (F)薬理学、(G)薬効解析学、(H)神経生物学
			6804	創薬化学		(A)医薬品化学、(B)医薬分子設計、(C)生物活性物質、(D)医薬分子機能学、(E)ゲノム創薬、(F)レギュラトリーサイエンス
			6805	環境系薬学		(A)環境衛生学、(B)環境化学、(C)環境動態学、(D)食品衛生学、(E)栄養化学、(F)微生物・感染症学、(G)薬用資源学、(H)中毒学
			6806	医療系薬学		(A)臨床薬学、(B)薬物動態・代謝学、(C)医療薬剤学、(D)医薬品情報・安全性学、(E)臨床化学、(F)薬剤経済学、(G)オーダーメイド医療、(H)社会薬学、(J)病院薬局・保険薬局管理学
		基礎医学	6901	解剖学一般（含組織学・発生学）	1 2	(A)肉眼解剖学、(B)機能解剖学、(C)臨床解剖学、(D)比較解剖学、(E)画像解剖学、(F)形質人類学、(G)発生学・形態形成学、(H)先天異常学・奇形学、(J)実験形態学、(K)解剖学教育 (L)細胞学、(M)組織学、(N)細胞分化・組織形成、(P)細胞機能形態学、(Q)細胞微細形態学、(R)分子形態学、(S)細胞組織化学、(T)顕微鏡技術
			6902	生理学一般		(A)分子・細胞生理学、(B)生体膜・チャネル・トランスポーター・能動輸送、(C)受容体・細胞内シグナル伝達、(D)刺激分泌連関、(E)上皮機能、(F)遺伝・受精・発生・分化、(G)細胞増殖・細胞死、(H)細胞運動・形態形成・細胞間相互作用、(J)微小循環・末梢循環・循環力学・循環調節、(K)換気力学・血液ガス・呼吸調節、(L)消化管運動・消化吸收、(M)腎・体液・酸塩基平衡、(N)血液凝固・血液レオロジー、(P)病態生理、(Q)システム生理・フィジオーム、(R)比較生理学・発達生理学・ゲノム生理学
			6903	環境生理学（含体力医学・栄養生理学）		(A)環境生理学、(B)体力医学、(C)栄養生理学、(D)適応・協同生理学、(E)生体リズム、(F)発達・成長・老化、(G)ストレス、(H)宇宙医学、(J)行動生理学、(K)生物時計、(L)温熱生理学、(M)摂食調節、(N)社会環境、(P)睡眠・覚醒、(Q)生殖生理学
			6904	薬理学一般		(A)腎臓、(B)骨格筋・平滑筋、(C)消化器、(D)炎症・免疫、(E)生理活性物質、(F)中枢・末梢神経、(G)脊髄・痛み、(H)受容体・チャネル・輸送系・シグナル情報伝達系、(J)心血管・血液、(K)創薬・ゲノム薬理学、(L)薬物治療・トキシコロジー、(M)生薬・天然物薬理学
			6905	医化学一般		(A)生体分子医学、(B)細胞医化学、(C)ゲノム医化学、(D)発生医学、(E)再生医学、(F)加齢医学、(G)高次生命医学、(H)細胞内シグナル伝達
			6906	病態医化学		(A)代謝異常学、(B)分子病態学、(C)分子遺伝子診断学、(D)分子腫瘍学、(E)分子病態栄養学
			6907	人類遺伝学		(A)ゲノム医科学、(B)分子遺伝学、(C)細胞遺伝学、(D)薬理遺伝学、(E)遺伝生化学、(F)遺伝疫学、(G)遺伝診断学、(H)遺伝子治療学、(J)遺伝カウンセリング、(K)生命倫理学、(L)エピジェネティクス
			6908	人体病理学	1 2	(A)脳・神経、(B)消化器・唾液腺、(C)呼吸器・縦隔、(D)循環器、(E)泌尿生殖器・内分泌、(F)骨・関節・筋肉・皮膚・感覚器、(G)血液 (H)分子病理、(J)地理病理、(K)診断病理学、(L)テレパソロジー、(M)環境病理、(N)移植病理

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
(生物系)	(医歯薬学)	(基礎医学)	6909	実験病理学	1	(A) 動物、(B) 細胞、(C) 分子、(D) 超微形態
					2	(E) 腫瘍、(F) 炎症、(G) 中毒病理、(H) 発生病理、(J) 疾患モデル動物、(K) 再生医学
			6910	寄生虫学（含衛生動物学）		(A) 蠕虫、(B) 原虫、(C) 媒介節足動物、(D) 病害動物、(E) 分子、(F) 疫学、(G) 発生、(H) 遺伝、(J) 免疫、(K) 熱帯病・国際医療
			6911	細菌学（含真菌学）		(A) 病原性、(B) 感染免疫、(C) 疫学、(D) 遺伝、(E) 分類、(F) 診断、(G) 構造・生理
			6912	ウイルス学		(A) 分子、(B) 細胞、(C) 個体、(D) 疫学、(E) 病原性、(F) 診断・治療、(G) 感染防御・ワクチン、(H) プリオン
			6913	免疫学		(A) サイトカイン、(B) 抗体、(C) 抗原認識、(D) リンパ球、(E) 自然免疫、(F) 獲得免疫、(G) 粘膜免疫、(H) 免疫記憶、(J) 免疫寛容・自己免疫、(K) 免疫監視・腫瘍免疫、(L) 免疫不全、(M) アレルギー・免疫関連疾患、(N) 免疫制御・移植免疫
		境界医学	7001	医療社会学		(A) 病院管理学、(B) 医療管理学、(C) 医療情報学、(D) バイオエシックス、(E) 医学史、(F) 医学・薬学教育、(G) 医療経済学、(H) リスクマネジメント、(J) 医療の質、(K) 地域医療学、(L) 医療政策学、(M) 社会保障学、(N) 介護・福祉、(P) 医療政策評価、(Q) 感染制御学
			7002	応用薬理学		(A) 臨床薬理学、(B) 臨床試験・倫理、(C) 薬物治療学、(D) 医薬品副作用・薬物相互作用、(E) 薬物輸送学、(F) ファーマコゲノミックス、(G) 同位体医療薬学、(H) 機器医療薬学、(J) 薬物代謝酵素・トランスポーター、(K) イメージング、(L) ヒト組織利用研究、(M) 薬物依存・薬剤感受性、(N) 遺伝子診断・治療、(P) ドラッグデリバリー、(Q) 薬剤疫学
			7003	病態検査学		(A) 臨床検査医学、(B) 臨床病理学、(C) 臨床化学、(D) 免疫血清学、(E) 臨床検査システム、(F) 遺伝子検査学、(G) 臨床微生物学、(H) 腫瘍検査学、(J) 臨床血液学、(K) 生理機能検査学
			7004	疼痛学		(A) 疼痛の評価法、(B) 疼痛の疫学、(C) 鎮痛薬、(D) 疼痛の非薬物治療、(E) 発痛物質、(F) 疼痛の発生・増強機序、(G) 疼痛の神経機構、(H) 痛覚過敏、(J) 疼痛の遺伝的要因、(K) 疼痛の発達・加齢要因、(L) 疼痛の性差、(M) 疼痛反射、(N) しびれ、(P) 侵害受容器、(Q) 組織障害性疼痛、(R) 神経障害性疼痛、(S) 精神・心理的疼痛、(T) 痒み評価法、(U) 痒みの疫学、(V) 鎮痛薬、(W) 起痒物質、(X) 痒みの発生・増強機序、(Y) 痒みの神経機構、(Z) 掻破行動、(a) 痒み過敏、(b) 精神・心理的痒み、(c) 痒みの発達・加齢要因
		社会医学	7101	衛生学		(A) 環境保健、(B) 予防医学、(C) 産業衛生、(D) 環境疫学、(E) 分子遺伝疫学、(F) 医学統計、(G) 生命倫理、(H) 環境中毒、(J) 産業中毒、(K) 環境生理、(L) 地球環境、(M) 災害事故、(N) 人間工学、(P) 交通医学、(Q) 食品衛生
			7102	公衆衛生学・健康科学		(A) 地域保健、(B) 母子保健、(C) 学校保健、(D) 成人保健、(E) 保健栄養、(F) 健康管理、(G) 健康教育、(H) 医療行動学、(J) 人口問題、(K) 国際保健学、(L) 保健医療行政、(M) 病院管理学、(N) 医療情報学、(P) 介護保険、(Q) 疫学、(R) 健康診断、(S) 集団検診
			7103	法医学		(A) 法医学、(B) 医の倫理、(C) 犯罪精神医学、(D) 矯正医学、(E) 保険医学、(F) 診療録管理学、(G) 法医学鑑定学、(H) アルコール医学、(J) 法歯学、(K) DNA多型医学、(L) 法医学病理学
		内科系臨床医学	7201	内科学一般（含心身医学）		(A) 心療内科学、(B) ストレス科学、(C) 東洋医学、(D) 代替医療、(E) 緩和医療、(F) 総合診療、(G) プライマリケア、(H) 老年医学
			7202	消化器内科学	1	(A) 上部消化管学（食道、胃、十二指腸）
					2	(B) 下部消化管学（小腸、大腸）
					3	(C) 肝臓学
					4	(D) 胆道学、膵臓学
					5	(E) 消化器内視鏡学
			7203	循環器内科学	1	(A) 臨床心血管病態学
					2	(B) 分子心臓病態学
					3	(C) 分子血管病態学
			7204	呼吸器内科学	1	(A) 閉塞性肺疾患
					2	(B) 非閉塞性肺疾患〔癌、肺線維症、呼吸器感染症、その他〕
			7205	腎臓内科学	1	(A) 腎臓学
					2	(B) 高血圧学、(C) 水・電解質代謝学、(D) 人工透析学
			7206	神経内科学	1	(A) 神経分子病態学、(B) 神経病態免疫学、(C) 臨床神経分子遺伝学
					2	(D) 臨床神経生理学、(E) 臨床神経形態学、(F) 臨床神経心理学、(G) 神経機能画像学
			7207	代謝学	1	(A) エネルギー・糖質代謝異常、(B) メタボリックシンドローム
					2	(C) 脂質代謝異常、(D) プリン代謝異常、(E) 骨・カルシウム代謝異常、(F) 電解質代謝異常
			7208	内分泌学		(A) 内分泌学、(B) 生殖内分泌学
			7209	血液内科学	1	(A) 血液内科学、(B) 血液腫瘍学
					2	(C) 血栓・止血学、(D) 輸血学、(E) 造血幹細胞移植学、(F) 血液免疫学、(G) 免疫制御学

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
(生物系)	(医歯薬学)	(内科系臨床医学)	7210	膠原病・アレルギー内科学	1	(A) 膠原病学、(B) リウマチ学
					2	(C) アレルギー学、(D) 臨床免疫学、(E) 炎症学
			7211	感染症内科学		(A) 感染症診断学、(B) 感染症治療学、(C) 感染症防御学、(D) 国際感染症学、(E) 感染症疫学、(F) 日和見感染症
			7212	小児科学	1	(A) 発達小児科学、(B) 成育医学、(C) 小児神経学、(D) 小児内分泌学、(E) 小児代謝・栄養学、(F) 遺伝・先天異常学、(G) 小児保健学、(H) 小児社会医学
					2	(J) 小児血液学、(K) 小児腫瘍学、(L) 小児免疫・アレルギー・膠原病学
					3	(M) 小児循環器学、(N) 小児呼吸器学、(P) 小児感染症学、(Q) 小児腎・泌尿器学、(R) 小児消化器病学
			7213	胎児・新生児医学		(A) 出生前診断、(B) 胎児医学、(C) 先天異常学、(D) 新生児医学、(E) 未熟児医学
			7214	皮膚科学	1	(A) 皮膚診断学、(B) 皮膚病理学、(C) 皮膚腫瘍学
					2	(D) レーザー治療学、(E) 皮膚生理学、(F) 色素細胞学、(G) 性感染症学、(H) 皮膚感染症、(J) 皮膚炎症・再生学
			7215	精神神経科学	1	(A) 精神薬理学、(B) 臨床精神分子遺伝学
					2	(C) 精神生理学、(D) 精神病理学、(E) 社会精神医学、(F) 児童・思春期精神医学、(G) 老年精神医学、(H) 司法精神医学、(J) 神経心理学、(K) リエゾン精神医学、(L) 精神科リハビリテーション医学
			7216	放射線科学	1	(A) 画像診断学（含放射線診断学）、(B) エックス線・CT、(C) 核磁気共鳴画像(MRI)、(D) 核医学（PETを含む）
					2	(E) 放射性医薬品・造影剤、(F) 放射線管理、(G) 医用画像工学、(H) インターベンショナルラジオロジー（IVR）、(J) 血管形成術・骨形成術・血管塞栓術、(K) ラジオ波治療・ステント治療・リザーバー治療
					3	(L) 放射線治療学、(M) 放射線腫瘍学、(N) 放射線治療物理学、(P) 放射線治療生物学、(Q) 粒子線治療
		(外科系臨床医学)	7301	外科学一般	1	(A) 外科総論、(B) 移植外科学、(C) 人工臓器学、(D) 血管外科学
					2	(E) 実験外科学、(F) 内分泌外科学、(G) 乳腺外科学、(H) 代謝栄養外科学
			7302	消化器外科学	1	(A) 食道外科学、(B) 胃十二指腸外科学
					2	(C) 小腸大腸肛門外科学
					3	(D) 肝臓外科学、(E) 脾門脈外科学
					4	(F) 胆道外科学、(G) 膵臓外科学
			7303	胸部外科学	1	(A) 心臓大血管外科学
					2	(B) 呼吸器外科学、(C) 縦隔外科学、(D) 胸膜外科学
			7304	脳神経外科学	1	(A) 頭部外傷学、(B) 脳血管障害学、(C) 脳血管内外科学、(D) 実験脳外科学、(E) 神経画像診断学
					2	(F) 脳腫瘍学、(G) 機能脳神経外科学、(H) 小児脳神経外科学、(J) 脊髄・脊椎疾患学、(K) 脳外科手術機器学、(L) 放射線脳外科学
			7305	整形外科	1	(A) 脊椎脊髄病学、(B) 筋・神経病学、(C) 理学療法学、(D) 運動器リハビリテーション学
					2	(E) 骨・軟骨腫瘍学、(F) 四肢機能再建学、(G) 小児運動器学、(H) 運動器外傷学
					3	(J) 関節病学、(K) リウマチ病学、(L) 骨・軟骨代謝学、(M) スポーツ医学
			7306	麻酔・蘇生学	1	(A) 麻酔学、(B) 蘇生学
					2	(C) 周術期管理学、(D) 疼痛管理学
			7307	泌尿器科学	1	(A) 腫瘍学
					2	(B) 排尿学、(C) 結石症学、(D) 感染症学、(E) 再生医学、(F) 奇形学
					3	(G) 副腎外科学、(H) 腎移植、(J) アンドロロジー
			7308	産婦人科学	1	(A) 産科学、(B) 生殖医学
					2	(C) 婦人科学、(D) 婦人科腫瘍学、(E) 更年期医学
			7309	耳鼻咽喉科学	1	(A) 耳科学
					2	(B) 鼻科学
					3	(C) 頭頸部外科学、(D) 気管食道学、(E) 喉頭科学、(F) 咽頭科学
			7310	眼科学	1	(A) 臨床研究、(B) 疫学研究、(C) 社会医学、(D) 眼生化学・分子生物学、(E) 眼細胞生物学、(F) 眼遺伝学、(G) 眼組織学、(H) 眼病理学
					2	(J) 眼薬理学、(K) 眼生理学、(L) 眼発生・再生医学、(M) 眼免疫学、(N) 眼微生物学・感染症学、(P) 視能矯正学、(Q) 眼光学、(R) 眼工医学
			7311	小児外科学		(A) 先天性消化器疾患学、(B) 先天性心大血管外科学、(C) 胎児手術学、(D) 小児泌尿器科学、(E) 小児呼吸器外科学、(F) 小児腫瘍学
			7312	形成外科学		(A) 再建外科学、(B) 創傷治癒学、(C) マイクロサージェリー学、(D) 組織培養・移植学、(E) 再生医学
			7313	救急医学		(A) 集中治療医学、(B) 外傷外科学、(C) 救急蘇生学、(D) 急性中毒学、(E) 災害医学

系	分野	分科	細目番号	細目名	分割	キーワード（記号）
（生物系）	（医歯薬学）	歯学	7401	形態系基礎歯科学		(A)口腔解剖学（含組織学・発生学）、(B)口腔病理学、(C)口腔細菌学
			7402	機能系基礎歯科学		(A)口腔生理学、(B)口腔生化学、(C)歯科薬理学
			7403	病態科学系歯学・歯科放射線学		(A)実験腫瘍学、(B)免疫・感染・炎症、(C)歯科放射線学一般、(D)歯科放射線診断学
			7404	保存治療系歯学		(A)保存修復学、(B)歯内療法学
			7405	補綴系歯学		(A)歯科補綴学一般、(B)有床義歯補綴学、(C)冠橋義歯補綴学、(D)顎顔面補綴学、(E)顎口腔機能学
			7406	歯科医用工学・再生歯学		(A)歯科理工学、(B)歯科材料学、(C)生体材料学、(D)接着歯学、(E)再生歯学、(F)歯科インプラント学
			7407	外科系歯学	1	(A)口腔外科学一般
					2	(B)臨床腫瘍学
					3	(C)歯科麻酔学、(D)病態検査学、(E)口腔顎顔面再建外科学
			7408	矯正・小児系歯学		(A)歯科矯正学、(B)小児歯科学、(C)小児口腔保健学、(D)顎口腔機能機構学
			7409	歯周治療系歯学		(A)歯周免疫機能学、(B)歯周外科学、(C)歯周予防学
			7410	社会系歯学		(A)口腔衛生学（含公衆衛生学・栄養学）、(B)予防歯科学、(C)歯科医療管理学、(D)歯科法医学、(E)老年歯科学、(F)歯科心身医学
		看護学	7501	基礎看護学		(A)看護哲学、(B)看護倫理学、(C)看護技術、(D)看護教育学、(E)看護管理学、(F)看護政策・行政、(G)災害看護、(H)看護の歴史
			7502	臨床看護学		(A)重篤・救急看護学、(B)周手術期看護学、(C)慢性病看護学、(D)リハビリテーション看護学、(E)ターミナルケア、(F)がん看護学
			7503	生涯発達看護学		(A)家族看護学、(B)母性・女性看護学、(C)助産学、(D)小児看護学
			7504	地域・老年看護学	1	(A)地域看護学、(B)公衆衛生看護学、(C)学校看護、(D)産業看護
					2	(E)老年看護学、(F)精神看護学、(G)在宅看護、(H)訪問看護、(J)家族看護学、(K)リハビリテーション看護学