

研究分野コード一覧

研究分野コード	重点研究分野	研究区分	研究分野コード	重点研究分野	研究区分
0101	ライフサイエンス	ゲノム	0501	エネルギー	化石燃料・加工燃料
0102	ライフサイエンス	医学・医療	0502	エネルギー	原子力エネルギー
0103	ライフサイエンス	食料科学・技術	0503	エネルギー	自然エネルギー
0104	ライフサイエンス	脳科学	0504	エネルギー	省エネルギー・エネルギー利用技術
0105	ライフサイエンス	バイオインフォマティクス	0505	エネルギー	環境に対する負荷の軽減
0106	ライフサイエンス	環境・生態	0506	エネルギー	国際社会への協力と貢献
0107	ライフサイエンス	物質生産	0589	エネルギー	共通基礎研究
0189	ライフサイエンス	共通基礎研究	0599	エネルギー	その他
0199	ライフサイエンス	その他	0601	ものづくり技術	高精度技術
0201	情報通信	高速ネットワーク	0602	ものづくり技術	精密部品加工
0202	情報通信	セキュリティ	0603	ものづくり技術	高付加価値極限技術(マイクロマシン等)
0203	情報通信	サービス・アプリケーション	0604	ものづくり技術	環境負荷最小化
0204	情報通信	家電ネットワーク	0605	ものづくり技術	品質管理・製造現場安全確保
0205	情報通信	高速コンピューティング	0606	ものづくり技術	先進的ものづくり
0206	情報通信	シミュレーション	0607	ものづくり技術	医療・福祉機器
0207	情報通信	大容量・高速記憶装置	0608	ものづくり技術	アセンブリープロセス
0208	情報通信	入出力	0609	ものづくり技術	システム
0209	情報通信	認識・意味理解	0689	ものづくり技術	共通基礎研究
0210	情報通信	センサ	0699	ものづくり技術	その他
0211	情報通信	ヒューマンインターフェイス評価	0701	社会基盤	異常自然現象発生メカニズムの研究と予測技術
0212	情報通信	ソフトウェア	0702	社会基盤	災害被害最小化応用技術研究
0213	情報通信	デバイス	0703	社会基盤	超高度防災支援システム
0289	情報通信	共通基礎研究	0704	社会基盤	事故対策技術
0299	情報通信	その他	0705	社会基盤	社会基盤の劣化対策
0301	環境	地球環境	0706	社会基盤	有害危険・危惧物質等安全対策
0302	環境	地域環境	0721	社会基盤	自然と共生した美しい生活空間の再構築
0303	環境	環境リスク	0722	社会基盤	広域地域研究
0304	環境	循環型社会システム	0723	社会基盤	水循環系健全化・総合水管理
0305	環境	生物多様性	0724	社会基盤	新しい人と物の流れに対応する交通システム
0389	環境	共通基礎研究	0725	社会基盤	バリアフリー
0399	環境	その他	0726	社会基盤	ユニバーサルデザイン化
0401	ナノテク・材料	ナノ物質・材料(電子・磁気・光学応用等)	0789	社会基盤	共通基礎研究
0402	ナノテク・材料	ナノ物質・材料(構造材料応用等)	0799	社会基盤	その他
0403	ナノテク・材料	ナノ情報デバイス	0801	フロンティア	宇宙科学(天文を含む)
0404	ナノテク・材料	ナノ医療	0802	フロンティア	宇宙開発利用
0405	ナノテク・材料	ナノバイオロジー	0821	フロンティア	海洋科学
0406	ナノテク・材料	エネルギー・環境応用	0822	フロンティア	海洋開発
0407	ナノテク・材料	表面・界面	0889	フロンティア	共通基礎研究
0408	ナノテク・材料	計測技術・標準	0899	フロンティア	その他
0409	ナノテク・材料	加工・合成・プロセス	0900	人文・社会	
0410	ナノテク・材料	基礎物性	1000	自然科学一般	
0411	ナノテク・材料	計算・理論・シミュレーション			
0412	ナノテク・材料	安全空間創成材料			
0489	ナノテク・材料	共通基礎研究			
0499	ナノテク・材料	その他			

研究分野キーワード一覧

研究分野 キーワード コード	研究分野キーワード	研究分野 キーワード コード	研究分野キーワード	研究分野 キーワード コード	研究分野キーワード	研究分野 キーワード コード	研究分野キーワード
001	遺伝子	071	低消費電力・高エネルギー密度	141	コージェネレーション	211	コスト削減
002	ゲノム	072	ディスプレイ	142	メタンハイドレート	212	環境対応
003	蛋白質	073	リモートセンシング	143	バイオマス	213	建設機械
004	糖	074	モニタリング(リモートセンシング以外)	144	天然ガス	214	建設マネジメント
005	脂質	075	大気現象	145	省エネルギー	215	国際協力
006	核酸	076	気候変動	146	新エネルギー	216	国際貢献
007	細胞・組織	077	水圏現象	147	エネルギー効率化	217	地理情報システム(GIS)
008	生体分子	078	土壌圏現象	148	二酸化炭素排出削減	218	交通事故
009	生体機能利用	079	生物圏現象	149	地球温暖化ガス排出削減	219	物流
010	発生・分化	080	環境質定量化・予測	150	燃料電池	220	次世代交通システム
011	脳・神経	081	環境変動	151	水素	221	高度道路交通システム(ITS)
012	動物	082	有害化学物質	152	電気自動車	222	走行支援道路システム(AHS)
013	植物	083	廃棄物処理	153	LNG車	223	交通需要マネジメント
014	微生物	084	廃棄物再資源化	154	ハイブリッド車	224	バリアフリー
015	ウイルス	085	大気汚染防止・浄化	155	超精密計測	225	ユニバーサルデザイン
016	行動学	086	水質汚濁・土壌汚染防止・浄化	156	光源技術	226	輸送機器
017	進化	087	環境分析	157	精密研磨	227	電子航法
018	情報工学	088	公害防止・対策	158	プラズマ加工	228	管制
019	プロテオーム	089	生態系修復・整備	159	マイクロマシン	229	ロケット
020	トランスレーショナルリサーチ	090	環境調和型農林水産	160	精密部品加工	230	人工衛星
021	移植・再生医療	091	環境調和型都市基盤整備・建築	161	高速プロトタイプング	231	再使用型輸送系
022	医療・福祉	092	自然共生	162	超精密金型転写	232	宇宙インフラ
023	再生医学	093	政策研究	163	射出成型	233	宇宙環境利用
024	食品	094	磁気記録	164	高速組立成型	234	衛星通信・放送
025	農林水産物	095	半導体超微細化	165	高速伝送回路設計	235	衛星測位
026	組換え食品	096	超高速情報処理	166	微細接続	236	国際宇宙ステーション(ISS)
027	バイオテクノロジー	097	原子分子処理	167	-	237	地球観測
028	痴呆	098	空室プローブ顕微鏡(STM, AFM, STS, SNOEM, 他)	168	ヒューマンセンタード生産	238	惑星探査
029	癌	099	量子ドット	169	複数企業共同生産システム	239	天文
030	糖尿病	100	量子細線	170	品質管理システム	240	宇宙科学
031	循環器・高血圧	101	量子井戸	171	低エントロピー化指向製造システム	241	上空利用
032	アレルギー・ぜんそく	102	超格子	172	地球変動予測	242	海洋科学
033	感染症	103	分子機械	173	地震	243	海洋開発
034	脳神経疾患	104	ナノマシン	174	火山	244	海洋微生物
035	老化	105	トンネル現象	175	津波	245	海洋探査
036	薬剤反応性	106	量子コンピュータ	176	土砂災害	246	海洋利用
037	バイオ関連機器	107	DNAコンピュータ	177	集中豪雨	247	海洋保全
038	フォトニックネットワーク	108	スピエレトロニクス	178	高潮	248	海洋資源
039	先端的通信	109	強相関エレクトロニクス	179	洪水	249	深海環境
040	有線アクセス	110	ナノチューブ・フラーレン	180	火災	250	海洋生態
041	インターネット高度化	111	量子閉じ込め	181	自然災害	251	大陸棚
042	移動体通信	112	自己組織化	182	自然現象観測・予測	252	極地
043	衛星利用ネットワーク	113	分子認識	183	耐震	253	哲学
044	暗号・認証等	114	少数電子素子	184	制震	254	心理学
045	セキュア・ネットワーク	115	高性能レーザー	185	免震	255	社会学
046	高信頼性ネットワーク	116	超伝導材料・素子	186	防災	256	教育学
047	著作権・コンテンツ保護	117	高効率太陽光発電材料・素子	187	防災ロボット	257	文化人類学
048	ハイパフォーマンス・コンピューティング	118	量子ビーム	188	減災	258	史学
049	ディペンダブル・コンピューティング	119	光スイッチ	189	復旧・復興	259	文学
050	アルゴリズム	120	フォトニック結晶	190	救命	260	法学
051	モデル化	121	微小共振器	191	消防	261	経済学
052	可視化	122	テラヘルツノ赤外材料・素子	192	海上安全	999	その他
053	解析・評価	123	ナノコンタクト	193	非常時通信		
054	記憶方式	124	超分子化学	194	危機管理		
055	データストレージ	125	MBE、エピタキシャル	195	リアルタイムマネージメント		
056	大規模ファイルシステム	126	1分子計測(SMD)	196	国土開発		
057	マルチモーダルインターフェース	127	光ピンセット	197	国土整備		
058	画像・文章・音声等認識	128	(分子)モーター	198	国土保全		
059	多言語処理	129	酵素反応	199	広域地域		
060	自動タブ付け	130	共焦点顕微鏡	200	生活空間		
061	バーチャリアリティ	131	電子顕微鏡	201	都市整備		
062	エージェント	132	超薄膜	202	過密都市		
063	スマートセンサ情報システム	133	エネルギー全般	203	水資源		
064	ソフトウェア開発効率化・安定化	134	再生可能エネルギー	204	水循環		
065	ディレクトリ・情報検索	135	原子力エネルギー	205	流域圏		
066	コンテンツ・アーカイブ	136	太陽電池	206	水管理		
067	システムオンチップ	137	太陽光発電	207	淡水製造		
068	デバイス設計・製造プロセス	138	風力	208	湧水		
069	高密度実装	139	地熱	209	延命化		
070	先端機能デバイス	140	廃熱利用	210	長寿命化		