

別表

Appended Table

審査の対象分野 Review Section Table

日本学術振興会の研究者養成事業「審査区分表」(令和4年度採用分に適用)に準拠する。

https://www.jsps.go.jp/j-pd/data/pd_sinsa-set/shinsakubun_souhyou.pdf

この区分表のうちの、次の審査区分A～Fに含まれる小区分に限る。

The research field sections are based upon the “Review Section Table” from JSPS’s researcher development program (applicable in FY2022).

https://www.jsps.go.jp/j-pd/data/pd_sinsa-set/shinsakubun_souhyou.pdf

The applicants’ research subjects in this Fellowship are restricted to the below-listed “Basic Sections” (classified by five digits codes) in the following six research fields (A - F).

審査区分 A: 数物系科学

Research Field A: Mathematical and physical sciences

31	代数学, 幾何学およびその関連分野	31	Algebra, geometry, and related fields
	11010 代数学関連		11010 Algebra-related
	11020 幾何学関連		11020 Geometry-related
32	解析学, 応用数学およびその関連分野	32	Analysis, applied mathematics, and related fields
	12010 基礎解析学関連		12010 Basic analysis-related
	12020 数理解析学関連		12020 Mathematical analysis-related
	12030 数学基礎関連		12030 Basic mathematics-related
	12040 応用数学および統計数学関連		12040 Applied mathematics and statistics-related
33	物性物理学およびその関連分野	33	Condensed matter physics and related fields
	13010 数理解物および物性基礎関連		13010 Mathematical physics and fundamental theory of condensed matter physics-related
	13020 半導体, 光物性および原子物理関連		13020 Semiconductors, optical properties of condensed matter and atomic physics-related
	13030 磁性, 超伝導および強相関係関連		13030 Magnetism, superconductivity and strongly correlated systems-related
	13040 生物物理, 化学物理およびソフトマターの物理関連		13040 Biophysics, chemical physics and soft matter physics-related
34	プラズマ学およびその関連分野	34	Plasma science and related fields
	14010 プラズマ科学関連		14010 Fundamental plasma-related
	14020 核融合学関連		14020 Nuclear fusion-related
	14030 プラズマ応用科学関連		14030 Applied plasma science-related
	80040 量子ビーム科学関連		80040 Quantum beam science-related
35	素粒子, 原子核, 宇宙物理学およびその関連分野	35	Particle-, nuclear-, astro-physics, and related fields
	80040 量子ビーム科学関連		80040 Quantum beam science-related
	15010 素粒子, 原子核, 宇宙線および宇宙物理に関連する理論		15010 Theoretical studies related to particle-, nuclear-, cosmic ray and astro-physics
	15020 素粒子, 原子核, 宇宙線および宇宙物理に関連する実験		15020 Experimental studies related to particle-, nuclear-, cosmic ray and astro-physics
36	天文学およびその関連分野	36	Astronomy and related fields
	16010 天文学関連		16010 Astronomy-related
37	地球惑星科学およびその関連分野	37	Earth and planetary science and related fields
	17010 宇宙惑星科学関連		17010 Space and planetary sciences-related
	17020 大気水圏科学関連		17020 Atmospheric and hydrospheric sciences-related
	17030 地球人間圏科学関連		17030 Human geosciences-related
	17040 固体地球科学関連		17040 Solid earth sciences-related

審査区分 B: 化学

Research Field B: Chemistry

41	物理化学, 機能物性化学, 無機・錯体化学, 分析化学, 無機材料化学, エネルギー関連化学およびその関連分野		41	Physical chemistry, functional solid state chemistry, inorganic/coordination chemistry, analytical chemistry, inorganic materials chemistry, energy-related chemistry, and related fields			
	物理化学, 機能物性化学およびその関連分野			Physical chemistry, functional solid state chemistry, and related fields			
	32010	基礎物理化学関連		32010	Fundamental physical chemistry-related		
	32020	機能物性化学関連		32020	Functional solid state chemistry-related		
	無機・錯体化学, 分析化学およびその関連分野			Inorganic/coordination chemistry, analytical chemistry, and related fields			
	34010	無機・錯体化学関連		34010	Inorganic/coordination chemistry-related		
	34020	分析化学関連		34020	Analytical chemistry-related		
	34030	グリーンサステナブルケミストリーおよび環境化		34030	Green sustainable chemistry and environmental chemistry-related		
	無機材料化学, エネルギー関連化学およびその関連分野			Inorganic materials chemistry, energy-related chemistry, and related fields			
	36010	無機物質および無機材料化学関連		36010	Inorganic compounds and inorganic materials chemistry-related		
	36020	エネルギー関連化学		36020	Energy-related chemistry		
	42	有機化学, 高分子, 有機材料		42	Organic chemistry, polymers, organic materials		
		有機化学およびその関連分野			Organic chemistry and related fields		
		33010			構造有機化学および物理有機化学関連	33010	Structural organic chemistry and physical organic chemistry-related
33020		有機合成化学関連	33020		Synthetic organic chemistry-related		
高分子, 有機材料およびその関連分野		Polymers, organic materials, and related fields					
35010		高分子化学関連	35010		Polymer chemistry-related		
35020		高分子材料関連	35020		Polymer materials-related		
35030	有機機能材料関連	35030	Organic functional materials-related				

審査区分 C: 工学系科学

Research Field C: Engineering sciences

51	材料力学, 生産工学, 設計工学, 原子力工学, 地球資源工学, エネルギー学, 流体工学, 熱工学, 機械力学, ロボティクス, 航空宇宙工学, 船舶海洋工学およびその関連分野		51	Mechanics of materials, production engineering, design engineering, nuclear engineering, earth resources engineering, energy engineering, fluid engineering, thermal engineering, mechanical dynamics, robotics, aerospace engineering, marine and maritime engineering, and related fields			
	材料力学, 生産工学, 設計工学およびその関連分野			Mechanics of materials, production engineering, design engineering, and related fields			
	18010	材料力学および機械材料関連		18010	Mechanics of materials and materials-related		
	18020	加工学および生産工学関連		18020	Manufacturing and production engineering-related		
	18030	設計工学関連		18030	Design engineering-related		
	18040	機械要素およびトライボロジー関連		18040	Machine elements and tribology-related		
	原子力工学, 地球資源工学, エネルギー学およびその関連分野			Nuclear engineering, earth resources engineering, energy engineering, and related fields			
	31010	原子力工学関連		31010	Nuclear engineering-related		
	31020	地球資源工学およびエネルギー学関連		31020	Earth resource engineering, Energy sciences-related		
	流体工学, 熱工学およびその関連分野			fluid engineering, thermal engineering, and related fields			
	19010	流体工学関連		19010	Fluid engineering-related		
	19020	熱工学関連		19020	Thermal engineering-related		
	機械力学, ロボティクスおよびその関連分野			Mechanical dynamics, robotics, and related fields			
	20010	機械力学およびメカトロニクス関連		20010	Mechanics and mechatronics-related		
	20020	ロボティクスおよび知能機械システム関連		20020	Robotics and intelligent system-related		
	航空宇宙工学, 船舶海洋工学およびその関連分野			Aerospace engineering, marine and maritime engineering, and related fields			
	24010	航空宇宙工学関連		24010	Aerospace engineering-related		
	24020	船舶海洋工学関連		24020	Marine engineering-related		
	52	電気電子工学, 応用物理物性, 応用物理学およびその関連分野		52	Electrical and electronic engineering, applied condensed matter physics, applied physics and engineering, and related fields		
		電気電子工学およびその関連分野			Electrical and electronic engineering, and related fields		
21010		電力工学関連	21010		Power engineering-related		
21020		通信工学関連	21020		Communication and network engineering-related		
21030		計測工学関連	21030		Measurement engineering-related		
21040		制御およびシステム工学関連	21040		Control and system engineering-related		
21050		電気電子材料工学関連	21050		Electric and electronic materials-related		
21060		電子デバイスおよび電子機器関連	21060		Electron device and electronic equipment-related		
応用物理物性およびその関連分野		Applied condensed matter physics and related fields					
29010		応用物性関連	29010		Applied physical properties-related		
29020		薄膜および表面界面物性関連	29020		Thin film/surface and interfacial physical properties-related		
29030		応用物理一般関連	29030		Applied condensed matter physics-related		
応用物理学およびその関連分野		Applied physics and engineering and related fields					
30010	結晶工学関連	30010	Crystal engineering-related				
30020	光工学および光子科学関連	30020	Optical engineering and photon science-related				
53	土木工学, 社会システム工学, 安全工学, 防災工学, 建築学およびその関連分野		53	Civil engineering, social systems engineering, safety engineering, disaster prevention engineering, architecture, building engineering, and related fields			
	土木工学およびその関連分野			Civil engineering and related fields			
	22010	土木材料, 施工および建設マネジメント関連		22010	Civil engineering material, execution and construction management-related		
	22020	構造工学および地震工学関連		22020	Structure engineering and earthquake engineering-related		
	22030	地盤工学関連		22030	Geotechnical engineering-related		
	22040	水工学関連		22040	Hydroengineering-related		
	22050	土木計画学および交通工学関連		22050	Civil engineering plan and transportation engineering-related		
	22060	土木環境システム関連		22060	Environmental systems for civil engineering-related		
	社会システム工学, 安全工学, 防災工学およびその関連分野			Social systems engineering, safety engineering, disaster prevention engineering, and related fields			
	25010	社会システム工学関連		25010	Social systems engineering-related		
	25020	安全工学関連		25020	Safety engineering-related		
	25030	防災工学関連		25030	Disaster prevention engineering-related		
	建築学およびその関連分野			Architecture, building engineering, and related fields			
	23010	建築構造および材料関連		23010	Building structures and materials-related		
	23020	建築環境および建築設備関連		23020	Architectural environment and building equipment-related		
	23030	建築計画および都市計画関連		23030	Architectural planning and city planning-related		
23040	建築史および意匠関連	23040	Architectural history and design-related				
90010	デザイン学関連	90010	Design-related				

54	材料工学, 化学工学, ナノマイクロ科学およびその関連分野	54	Materials engineering, chemical engineering, nano/micro science, and related
	材料工学およびその関連分野		Materials engineering and related fields
	26010 金属材料物性関連		26010 Metallic material properties-related
	26020 無機材料および物性関連		26020 Inorganic materials and properties-related
	26030 複合材料および界面関連		26030 Composite materials and interfaces-related
	26040 構造材料および機能材料関連		26040 Structural materials and functional materials-related
	26050 材料加工および組織制御関連		26050 Material processing and microstructure control-related
	26060 金属生産および資源生産関連		26060 Metals production and resources production-related
	化学工学およびその関連分野		Chemical engineering and related fields
	27010 移動現象および単位操作関連		27010 Transport phenomena and unit operations-related
	27020 反応工学およびプロセスシステム工学関連		27020 Chemical reaction and process system engineering-related
	27030 触媒プロセスおよび資源化学プロセス関連		27030 Catalyst and resource chemical process-related
	27040 バイオ機能応用およびバイオプロセス工学関連		27040 Biofunction and bioprocess engineering-related
	ナノマイクロ科学およびその関連分野		Nano/micro science and related fields
	28010 ナノ構造化学関連		28010 Nanometer-scale chemistry-related
	28020 ナノ構造物理関連		28020 Nanostructural physics-related
	28030 ナノ材料科学関連		28030 Nanomaterials-related
	28040 ナノバイオサイエンス関連		28040 Nanobioscience-related
	28050 ナノマイクロシステム関連		28050 Nano/micro-systems-related
90	人間工学およびその関連分野	90	Biomedical engineering and related fields
	90110 生体工学関連		90110 Biomedical engineering-related
	90120 生体材料学関連		90120 Biomaterials-related
	90130 医用システム関連		90130 Medical systems-related
	90140 医療技術評価学関連		90140 Medical technology assessment-related
	90150 医療福祉工学関連		90150 Medical assistive technology-related

審査区分 D: 情報学

Research Field D: Informatics

61	情報科学, 情報工学, 応用情報学およびその関連分野	61	Information science, computer engineering, applied informatics, and related fields
	情報科学, 情報工学およびその関連分野		Information science, computer engineering, and related fields
	60010 情報学基礎論関連		60010 Theory of informatics-related
	60020 数理情報学関連		60020 Mathematical informatics-related
	60030 統計科学関連		60030 Statistical science-related
	60040 計算機システム関連		60040 Computer system-related
	60050 ソフトウェア関連		60050 Software-related
	60060 情報ネットワーク関連		60060 Information network-related
	60070 情報セキュリティ関連		60070 Information security-related
	60080 データベース関連		60080 Database-related
	60090 高性能計算関連		60090 High performance computing-related
	60100 計算科学関連		60100 Computational science-related
62	人間情報学およびその関連分野	62	Human informatics and related fields
	61010 知覚情報処理関連		61010 Perceptual information processing-related
	61020 ヒューマンインタフェースおよびインタラクション関連		61020 Human interface and interaction-related
	61030 知能情報学関連		61030 Intelligent informatics-related
	61040 ソフトコンピューティング関連		61040 Soft computing-related
	61050 知能ロボティクス関連		61050 Intelligent robotics-related
	61060 感性情報学関連		61060 Kansei informatics-related
	90010 デザイン学関連		90010 Design-related
	90030 認知科学関連		90030 Cognitive science-related

審査区分 E: 生物系科学

Research Field E: Biological sciences

71	分子レベルから細胞レベルの生物学およびその関連分野	71	Biology at molecular to cellular levels, and related fields
	43010 分子生物学関連		43010 Molecular biology-related
	43020 構造生物化学関連		43020 Structural biochemistry-related
	43030 機能生物化学関連		43030 Functional biochemistry-related
	43040 生物物理学関連		43040 Biophysics-related
	43050 ゲノム生物学関連		43050 Genome biology-related
	43060 システムゲノム科学関連		43060 System genome science-related
72	細胞レベルから個体レベルの生物学およびその関連分野	72	Biology at cellular to organismal levels, and related fields
	44010 細胞生物学関連		44010 Cell biology-related
	44020 発生生物学関連		44020 Developmental biology-related
	44030 植物分子および生理科学関連		44030 Plant molecular biology and physiology-related
	44040 形態および構造関連		44040 Morphology and anatomical structure-related
	44050 動物生理化学, 生理学および行動学関連		44050 Animal physiological chemistry, physiology and behavioral biology-related
73	個体レベルから集団レベルの生物学と人類学およびその関連分野	73	Biology at organismal to population levels and anthropology, and related fields
	45010 遺伝学関連		45010 Genetics-related
	45020 進化生物学関連		45020 Evolutionary biology-related
	45030 多様性生物学および分類学関連		45030 Biodiversity and systematics-related
	45040 生態学および環境学関連		45040 Ecology and environment-related
	45050 自然人類学関連		45050 Physical anthropology-related
	45060 応用人類学関連		45060 Applied anthropology-related
74	神経科学およびその関連分野	74	Neuroscience and related fields
	46010 神経科学一般関連		46010 Neuroscience-general-related
	46020 神経形態学関連		46020 Anatomy and histopathology of nervous system-related
	46030 神経機能学関連		46030 Function of nervous system-related

審査区分 F: 農学・環境学

Research Field F: Agriculture/Environmental sciences

<p>81 農芸化学およびその関連分野</p> <p>38010 植物栄養学および土壌学関連 38020 応用微生物学関連 38030 応用生物化学関連 38040 生物有機化学関連 38050 食品科学関連 38060 応用分子細胞生物学関連</p>	<p>81 Agricultural chemistry and related fields</p> <p>38010 Plant nutrition and soil science-related 38020 Applied microbiology-related 38030 Applied biochemistry-related 38040 Bioorganic chemistry-related 38050 Food sciences-related 38060 Applied molecular and cellular biology-related</p>
<p>82 生産環境農学, 社会経済農学, 農業工学およびその関連分野</p> <p>39010 遺伝育種科学関連 39020 作物生産科学関連 39030 園芸科学関連 39040 植物保護科学関連 39050 昆虫科学関連 39060 生物資源保全学関連 39070 ランドスケープ科学関連 41010 食料農業経済関連 41020 農業社会構造関連 41030 地域環境工学および農村計画学関連 41040 農業環境工学および農業情報工学関連 41050 環境農学関連</p>	<p>82 Agricultural and environmental biology, agricultural economics and rural sociology, agricultural engineering, and related fields</p> <p>39010 Science in plant genetics and breeding-related 39020 Crop production science-related 39030 Horticultural science-related 39040 Plant protection science-related 39050 Insect science-related 39060 Conservation of biological resources-related 39070 Landscape science-related 41010 Agricultural and food economics-related 41020 Rural sociology and agricultural structure-related 41030 Rural environmental engineering and planning-related 41040 Agricultural environmental engineering and agricultural information engineering-related 41050 Environmental agriculture-related</p>
<p>83 森林園科学, 水圏応用科学およびその関連分野</p> <p>40010 森林科学関連 40020 木質科学関連 40030 水圏生産科学関連 40040 水圏生命科学関連</p>	<p>83 Forestry and forest products science, applied aquatic science, and related fields</p> <p>40010 Forest science-related 40020 Wood science-related 40030 Aquatic bioproduction science-related 40040 Aquatic life science-related</p>
<p>84 獣医学, 畜産学およびその関連分野</p> <p>42010 動物生産科学関連 42020 獣医学関連 42030 動物生命科学関連 42040 実験動物学関連</p>	<p>84 Veterinary medical science, animal science, and related fields</p> <p>42010 Animal production science-related 42020 Veterinary medical science-related 42030 Animal life science-related 42040 Laboratory animal science-related</p>
<p>85 環境解析評価, 環境保全対策およびその関連分野</p> <p>63010 環境動態解析関連 63020 放射線影響関連 63030 化学物質影響関連 63040 環境影響評価関連 64010 環境負荷およびリスク評価管理関連 64020 環境負荷低減技術および保全修復技術関連 64030 環境材料およびリサイクル技術関連 64040 自然共生システム関連 64050 循環型社会システム関連 64060 環境政策および環境配慮型社会関連</p>	<p>85 Environmental analyses and evaluation, environmental conservation measure, and related fields</p> <p>63010 Environmental dynamic analysis-related 63020 Radiation influence-related 63030 Chemical substance influence on environment-related 63040 Environmental impact assessment-related 64010 Environmental load and risk assessment-related 64020 Environmental load reduction and remediation-related 64030 Environmental materials and recycle technology-related 64040 Social-ecological systems-related 64050 Sound material-cycle social systems-related 64060 Environmental policy and social systems-related</p>