



審査の対象分野

6

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

I IV

5

I

小区分	研究内容	Basic Section	Research content
11010	代数学に関連	11010	Algebra-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
12040	基礎物理学に関連	12040	Basic physics-related
12020	数論物理学	12020	Mathematical physics-related
12030	量子基礎物理学	12030	Basic mathematical physics-related
12040	応用基礎物理学	12040	Applied mathematical physics-related
13040	生物物理学、化学物理学および分子物理学	13040	Biochemistry, chemical physics and molecular physics-related
34	プラズマ科学およびその関連分野	34	Plasma science and related fields
14010	Fundamental plasma-related	14010	プラズマ科学関連
14020	Nuclear fusion-related	14020	核融合学関連
14030	Applied plasma science-related	14030	プラズマ応用科学
80040	Quantum beam science-related	80040	量子ビーム科学

II

小区分	研究内容	Basic Section	Research content
43	物理化学、機能性固体化学、無機錯体化学	43	Physical chemistry, functional solid state chemistry, inorganic coordination chemistry, and related fields
32020	機能物性化学関連	32020	Functional solid state chemistry-related
34010	無機・錯体化学	34010	Inorganic coordination chemistry-related

小区分	研究内容	Basic Section	Research content
	材料工学、生産工学、機械工学、設計工学、応用化学工学、 化学工学、繊維工学、窯業・セラミクス工学、宇宙工 学、船舶海洋工学およびその関連分野		Mechanics of materials, production engineering, design engineering, nuclear engineering, and aerospace engineering, energy engineering, metallurgy, chemical engineering, mechanical dynamics, robotics, measurement engineering, mechanical construction, housing, and related fields
	材料工学、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 mechanical materials related
18020	加工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	機械要素およびロボット工学関連	18040	Mechanic elements and robotics related
	応用化学、船舶海洋工学、エネルギー工学およびその関連分野		Nuclear engineering, geotechnical engineering, energy engineering, and related fields
31010	原子核工学関連	31010	Nuclear engineering related
31020	地球環境工学およびエネルギー工学関連	31020	Earth resources engineering, bienergy sciences related
	繊維工学、窯業工学およびその関連分野		Fiber engineering, thermal engineering, and related fields
19010	繊維工学関連	19010	Fiber engineering related
19020	窯業工学関連	19020	Thermal engineering related
	機械工学、ロボット工学およびその関連分野		Mechanical dynamics, robotics, and related fields
	20010 機械工学およびマイクロエレクトロニクス関連	20010	Mechanics and microelectronics related
	20020 ロボット工学および制御工学関連	20020	Robotics and intelligent system and control engineering related
	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
	電気電子工学、応用物理工学、応用化学工学およびその関連分野		Electrical and electronic engineering, 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-rela ted
21040	制御およびシステム工学関連	21040	Control and system engineerin g-related
21050	電気電子材料工学関連	21050	Electric and electronic materi als-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 r elated fields
	29010 応用物性関連	29010	Applied physical properties-related
	29020 薄膜および表面現象物性関連	29020	Film and surface phenomena-related

III

小区分	研究内容	Basic Section	Research content
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
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

IV

小区分	研究内容	Basic Section	Research content
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
61010	情報学基礎論関連	61010	Theory of informatics-related
61020	数理情報学関連	61020	Mathematical informatics-related
61030	統計科学関連	61030	Statistical science-related
61040	情報システム学関連	61040	Information systems-related
61050	ソフトウェア関連	61050	Software-related
61060	情報セキュリティ関連	61060	Information security-related
61070	情報セキュリティ関連	61070	Information security-related
61080	データサイエンス関連	61080	Data science-related
61090	高性能計算機関連	61090	High performance computing-related
61100	コンピュータサイエンス関連	61100	Computer science-related
62	人間情報学およびその関連分野	62	Human informatics and related fields
62010	知覚情報処理関連	62010	Perceptual information processing-related
62020	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	62020	Human interface and interaction-related
62030	知能情報学関連	62030	Intelligent informatics-related
62040	ソフトウェア工学関連	62040	Software engineering-related
62050	認知科学関連	62050	Cognitive science-related
90010	デザイン関連	90010	Design-related
90030	認知科学関連	90030	Cognitive science-related