

理学研究科授業科目のコースナンバリング

ABC-DE-k | mn-L

①部局名 ②担当領域 ③レベル ④科目区分 ⑤連番 ⑥使用言語

①部局名: SCI (Science)

②担当領域

CO	共通科目
PH	物理科学領域
CH	物質・生命化学領域
BI	生命理学領域
OH	その他(他研究科での開講科目等が該当)

③レベル

番号	全学基準	理学研究科基準
0	全学教育(基礎的レベル)	—
1	全学教育(発展的レベル)	—
2	学部専門科目(基礎的レベル)	—
3	学部専門科目(発展的レベル)	—
4	学部専門科目(卒業研究等)	—
5	大学院前期課程科目(基礎的レベル)	主に博士前期課程1年次履修科目※
6	大学院前期課程科目(発展的レベル)	主に博士前期課程2年次履修科目※
7	大学院後期課程科目	大学院博士後期課程科目
8	その他(教職科目など)	その他(教職科目など)

※講義科目については、1、2年での履修の区分がないため、原則講義科目は、5を付番する。ただし、集中講義(特別講義)については、発展的内容を扱うため、6を付番する。

④科目区分

0	大学院教養教育科目群
1	国際教育科目群
2	データサイエンス科目群
3	分野横断科目群
4	先端専門講義科目群(通常講義)
5	先端専門講義科目群(前期課程講究)
6	先端専門講義科目群(後期課程講究)
9	G30科目

⑤連番: 科目ごとに付番される固有番号

⑥使用言語: 授業で使用する言語

記号	言語
J	日本語
E	英語
B	日英2言語併用
O	その他の言語

博士前期課程（G30以外）

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
大学院教養教育科目群	p h Dスキルセミナー	1	SCI	CO	5	0	01	J,E
	プロフェッショナル・リテラシー	1	SCI	CO	5	0	02	J,E
	理学セミナー	1	SCI	CO	5	0	03	J,E
	理学ワークショップ	1	SCI	CO	5	0	04	J,E
	理学概論	2	SCI	CO	5	0	05	J,E
	企業研究インターンシップM	2	SCI	CO	5	0	06	J,E
	サイエンスコミュニケーション概論M	1	SCI	CO	5	0	07	J,E
国際教育科目群	国際理学特論 1 A	1	SCI	CO	5	1	01	J,E
	国際理学特論 2 A	2	SCI	CO	5	1	02	J,E
	国際理学特論 1 B	1	SCI	CO	5	1	03	J,E
	国際理学特論 2 B	2	SCI	CO	5	1	04	J,E
	国際共同コア理学 1 A	1	SCI	CO	5	1	05	J,E
	国際共同コア理学 2 A	2	SCI	CO	5	1	06	J,E
	国際共同コア理学 1 B	1	SCI	CO	5	1	07	J,E
	国際共同コア理学 2 B	2	SCI	CO	5	1	08	J,E
	国際共同研究 1 A	2	SCI	CO	5	1	09	J,E
	国際共同研究 2 A	4	SCI	CO	5	1	10	J,E
	国際共同研究 1 B	2	SCI	CO	5	1	11	J,E
	国際共同研究 2 B	4	SCI	CO	5	1	12	J,E
データサイエンス科目群	データサイエンス概論	1	SCI	CO	5	2	01	J,E
	機械学習概論M	1	SCI	CO	5	2	02	J,E
	シミュレーション実習	1	SCI	CO	5	2	03	J,E
	統計・データ解析基礎	1	SCI	CO	5	2	04	J,E
分野横断科目群	先端物理学基礎Ⅰ	2	SCI	PH	5	3	01	J,E
	先端物理学基礎Ⅱ	2	SCI	PH	5	3	02	J,E
	先端物理学基礎Ⅲ	2	SCI	PH	5	3	03	J,E
	宇宙研究開発概論	2	SCI	PH	5	3	04	J,E
	非平衡の科学	2	SCI	PH	5	3	05	J,E
	物性生物物理学特別講義	2	SCI	PH	5	3	06	J,E
	素粒子	2	SCI	PH	5	3	07	J,E
	場の理論 1	2	SCI	PH	5	3	08	J,E
	場の理論 2	2	SCI	PH	5	3	09	J,E
	原子核・ハドロン	2	SCI	PH	5	3	10	J,E
	素核セミナー 1	2	SCI	PH	5	3	11	J,E
	素核セミナー 2	2	SCI	PH	5	3	12	J,E
	素核セミナー 3	2	SCI	PH	5	3	13	J,E
	素核セミナー 4	2	SCI	PH	5	3	14	J,E
	宇宙天体セミナー 1	2	SCI	PH	5	3	15	J,E
	宇宙天体セミナー 2	2	SCI	PH	5	3	16	J,E
	プラズマセミナー 1	2	SCI	PH	5	3	17	J,E
	プラズマセミナー 2	2	SCI	PH	5	3	18	J,E
	生体分子の物性と機能セミナー	2	SCI	PH	5	3	19	J,E
	分子集合体の物性セミナー	2	SCI	PH	5	3	20	J,E
	プラズマ物理	2	SCI	PH	5	3	21	J,E
	宇宙物理学 A	2	SCI	PH	5	3	22	J,E
	宇宙物理学 B	2	SCI	PH	5	3	23	J,E
	素粒子宇宙物理研究のための実験観測技術入門	2	SCI	PH	5	3	24	J,E
	高エネルギー物理学	2	SCI	PH	5	3	25	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	物性物理学特論 1	2	SCI	PH	5	3	26	J,E
	物性物理学特論 2	2	SCI	PH	5	3	27	J,E
	物性物理学特論 3	2	SCI	PH	5	3	28	J,E
	生物物理学	2	SCI	PH	5	3	29	J,E
	中層大気物理化学	2	SCI	PH	5	3	30	J,E
	大気化学反応論	2	SCI	PH	5	3	31	J,E
	地球大気計測論	2	SCI	PH	5	3	32	J,E
	地球学特論	2	SCI	PH	5	3	33	J,E
	プラズマ宇宙物理学	2	SCI	PH	5	3	34	J,E
	電離圏物理学	2	SCI	PH	5	3	35	J,E
	超高層大気物理学	2	SCI	PH	5	3	36	J,E
	磁気圏物理学	2	SCI	PH	5	3	37	J,E
	宇宙線物理学	2	SCI	PH	5	3	38	J,E
	宇宙線観測学特論	2	SCI	PH	5	3	39	J,E
	宇宙地球電波科学	2	SCI	PH	5	3	41	J,E
	太陽物理学	2	SCI	PH	5	3	42	J,E
	宇宙線考古学	2	SCI	PH	5	3	43	J,E
	宇宙素粒子物理学	2	SCI	PH	5	3	44	J,E
	コア有機化学	2	SCI	CH	5	3	01	J,E
	コア無機化学	2	SCI	CH	5	3	02	J,E
	コア物理化学	2	SCI	CH	5	3	03	J,E
	コア生物化学	2	SCI	CH	5	3	04	J,E
	ケミカルバイオロジー概論	2	SCI	CH	5	3	05	J,E
	アドバンス量子化学	2	SCI	CH	5	3	06	J,E
	無機物理化学特論	2	SCI	CH	5	3	07	J,E
	生物無機化学特論	2	SCI	CH	5	3	08	J,E
	物理化学特論	2	SCI	CH	5	3	09	J,E
	高分子化学特論	2	SCI	CH	5	3	10	J,E
	電子物性化学特論	2	SCI	CH	5	3	11	J,E
	総合科学特論 A	1	SCI	CO	5	3	01	J,E
	総合科学特論 B	1	SCI	CO	5	3	02	J,E
	アドバンス生命理学特論 1	2	SCI	BI	5	3	01	J,E
	アドバンス生命理学特論 2	2	SCI	BI	5	3	02	J,E
	生体構築論講義 1	2	SCI	BI	5	3	03	J,E
	生体構築論講義 2	2	SCI	BI	5	3	04	J,E
先端専門講義科目群 (通常講義)	宇宙地球物理学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	01	J,E
	宇宙地球物理学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	02	J,E
	物理学基礎論特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	03	J,E
	物理学基礎論特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	04	J,E
	宇宙構造論特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	05	J,E
	宇宙構造論特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	06	J,E
	星間物質学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	07	J,E
	星間物質学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	08	J,E
	素粒子物理学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	09	J,E
	素粒子物理学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	10	J,E
	ハドロン物理学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	11	J,E
	ハドロン物理学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	12	J,E
	原子物理学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	13	J,E
	原子物理学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	14	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	分子物性学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	15	J,E
	分子物性学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	16	J,E
	生体物理学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	17	J,E
	生体物理学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	18	J,E
	物性基礎論特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	19	J,E
	物性基礎論特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	20	J,E
	電子物性学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	21	J,E
	電子物性学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	22	J,E
	相関物性学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	23	J,E
	相関物性学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	24	J,E
	宇宙素粒子物理学特別講義 A	1	SCI	PH	6	4	25	J,E
	宇宙素粒子物理学特別講義 B	1	SCI	PH	6	4	26	J,E
	無機分析化学特別講義 A	1	SCI	CH	6	4	01	J,E
	無機分析化学特別講義 B	1	SCI	CH	6	4	02	J,E
	有機化学特別講義 A	1	SCI	CH	6	4	03	J,E
	有機化学特別講義 B	1	SCI	CH	6	4	04	J,E
	物理化学特別講義 A	1	SCI	CH	6	4	05	J,E
	物理化学特別講義 B	1	SCI	CH	6	4	06	J,E
	複合化学特別講義 A	1	SCI	CH	6	4	07	J,E
	複合化学特別講義 B	1	SCI	CH	6	4	08	J,E
	生命情報特別講義 A	1	SCI	BI	6	4	01	J,E
	生命情報特別講義 B	1	SCI	BI	6	4	02	J,E
	生命システム特別講義 A	1	SCI	BI	6	4	03	J,E
	生命システム特別講義 B	1	SCI	BI	6	4	04	J,E
	遺伝・生化学特別講義 A	1	SCI	BI	6	4	05	J,E
	遺伝・生化学特別講義 B	1	SCI	BI	6	4	06	J,E
	形態・機能学特別講義 A	1	SCI	BI	6	4	07	J,E
	形態・機能学特別講義 B	1	SCI	BI	6	4	08	J,E
	行動・生態学特別講義 A	1	SCI	BI	6	4	09	J,E
	行動・生態学特別講義 B	1	SCI	BI	6	4	10	J,E
	複合生命科学特別講義 A	1	SCI	BI	6	4	11	J,E
	複合生命科学特別講義 B	1	SCI	BI	6	4	12	J,E
	海洋生物学特別講義 M	1	SCI	BI	6	4	13	J,E
先端専門講義科目群 (前期課程講究)	重力・素粒子の宇宙論講究 1	5	SCI	PH	5	5	01	J,E
	重力・素粒子の宇宙論講究 2	5	SCI	PH	5	5	02	J,E
	重力・素粒子の宇宙論講究 3	5	SCI	PH	6	5	01	J,E
	重力・素粒子の宇宙論講究 4	5	SCI	PH	6	5	02	J,E
	素粒子論講究 1	5	SCI	PH	5	5	03	J,E
	素粒子論講究 2	5	SCI	PH	5	5	04	J,E
	素粒子論講究 3	5	SCI	PH	6	5	03	J,E
	素粒子論講究 4	5	SCI	PH	6	5	04	J,E
	高エネルギー物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	05	J,E
	高エネルギー物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	06	J,E
	高エネルギー物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	05	J,E
	高エネルギー物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	06	J,E
	精密素粒子物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	07	J,E
	精密素粒子物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	08	J,E
	精密素粒子物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	07	J,E
	精密素粒子物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	08	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	クォーク・ハドロン理論講究 1	5	SCI	PH	5	5	09	J,E
	クォーク・ハドロン理論講究 2	5	SCI	PH	5	5	10	J,E
	クォーク・ハドロン理論講究 3	5	SCI	PH	6	5	09	J,E
	クォーク・ハドロン理論講究 4	5	SCI	PH	6	5	10	J,E
	プラズマ理論講究 1	5	SCI	PH	5	5	11	J,E
	プラズマ理論講究 2	5	SCI	PH	5	5	12	J,E
	プラズマ理論講究 3	5	SCI	PH	6	5	11	J,E
	プラズマ理論講究 4	5	SCI	PH	6	5	12	J,E
	宇宙論講究 1	5	SCI	PH	5	5	13	J,E
	宇宙論講究 2	5	SCI	PH	5	5	14	J,E
	宇宙論講究 3	5	SCI	PH	6	5	13	J,E
	宇宙論講究 4	5	SCI	PH	6	5	14	J,E
	理論宇宙物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	15	J,E
	理論宇宙物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	16	J,E
	理論宇宙物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	15	J,E
	理論宇宙物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	16	J,E
	複雑性科学理論講究 1	5	SCI	PH	5	5	17	J,E
	複雑性科学理論講究 2	5	SCI	PH	5	5	18	J,E
	複雑性科学理論講究 3	5	SCI	PH	6	5	17	J,E
	複雑性科学理論講究 4	5	SCI	PH	6	5	18	J,E
	素粒子物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	19	J,E
	素粒子物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	20	J,E
	素粒子物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	19	J,E
	素粒子物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	20	J,E
	電波天文学講究 1	5	SCI	PH	5	5	21	J,E
	電波天文学講究 2	5	SCI	PH	5	5	22	J,E
	電波天文学講究 3	5	SCI	PH	6	5	21	J,E
	電波天文学講究 4	5	SCI	PH	6	5	22	J,E
	赤外線天文学講究 1	5	SCI	PH	5	5	23	J,E
	赤外線天文学講究 2	5	SCI	PH	5	5	24	J,E
	赤外線天文学講究 3	5	SCI	PH	6	5	23	J,E
	赤外線天文学講究 4	5	SCI	PH	6	5	24	J,E
	高エネルギー天文学講究 1	5	SCI	PH	5	5	25	J,E
	高エネルギー天文学講究 2	5	SCI	PH	5	5	26	J,E
	高エネルギー天文学講究 3	5	SCI	PH	6	5	25	J,E
	高エネルギー天文学講究 4	5	SCI	PH	6	5	26	J,E
	銀河進化学講究 1	5	SCI	PH	5	5	27	J,E
	銀河進化学講究 2	5	SCI	PH	5	5	28	J,E
	銀河進化学講究 3	5	SCI	PH	6	5	27	J,E
	銀河進化学講究 4	5	SCI	PH	6	5	28	J,E
	複雑性科学実験講究 1	5	SCI	PH	5	5	29	J,E
	複雑性科学実験講究 2	5	SCI	PH	5	5	30	J,E
	複雑性科学実験講究 3	5	SCI	PH	6	5	29	J,E
	複雑性科学実験講究 4	5	SCI	PH	6	5	30	J,E
	宇宙線イメージング講究 1	5	SCI	PH	5	5	31	J,E
	宇宙線イメージング講究 2	5	SCI	PH	5	5	32	J,E
	宇宙線イメージング講究 3	5	SCI	PH	6	5	31	J,E
	宇宙線イメージング講究 4	5	SCI	PH	6	5	32	J,E
	地球惑星大気科学講究 1	5	SCI	PH	5	5	33	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	地球惑星大気科学講究 2	5	SCI	PH	5	5	34	J,E
	地球惑星大気科学講究 3	5	SCI	PH	6	5	33	J,E
	地球惑星大気科学講究 4	5	SCI	PH	6	5	34	J,E
	太陽宇宙環境物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	35	J,E
	太陽宇宙環境物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	36	J,E
	太陽宇宙環境物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	35	J,E
	太陽宇宙環境物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	36	J,E
	宇宙空間科学講究 1	5	SCI	PH	5	5	37	J,E
	宇宙空間科学講究 2	5	SCI	PH	5	5	38	J,E
	宇宙空間科学講究 3	5	SCI	PH	6	5	37	J,E
	宇宙空間科学講究 4	5	SCI	PH	6	5	38	J,E
	宇宙線物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	39	J,E
	宇宙線物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	40	J,E
	宇宙線物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	39	J,E
	宇宙線物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	40	J,E
	太陽圏プラズマ物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	41	J,E
	太陽圏プラズマ物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	42	J,E
	太陽圏プラズマ物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	41	J,E
	太陽圏プラズマ物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	42	J,E
	凝縮系理論講究 1	5	SCI	PH	5	5	43	J,E
	凝縮系理論講究 2	5	SCI	PH	5	5	44	J,E
	凝縮系理論講究 3	5	SCI	PH	6	5	43	J,E
	凝縮系理論講究 4	5	SCI	PH	6	5	44	J,E
	量子輸送理論講究 1	5	SCI	PH	5	5	45	J,E
	量子輸送理論講究 2	5	SCI	PH	5	5	46	J,E
	量子輸送理論講究 3	5	SCI	PH	6	5	45	J,E
	量子輸送理論講究 4	5	SCI	PH	6	5	46	J,E
	計算生物物理講究 1 (Colloquium Computational Biophysics 1)	5	SCI	PH	5	5	47	J,E
	計算生物物理講究 2 (Colloquium Computational Biophysics 2)	5	SCI	PH	5	5	48	J,E
	計算生物物理講究 3 (Colloquium Computational Biophysics 3)	5	SCI	PH	6	5	47	J,E
	計算生物物理講究 4 (Colloquium Computational Biophysics 4)	5	SCI	PH	6	5	48	J,E
	光生体エネルギー 講究 1	5	SCI	PH	5	5	49	J,E
	光生体エネルギー 講究 2	5	SCI	PH	5	5	50	J,E
	光生体エネルギー 講究 3	5	SCI	PH	6	5	49	J,E
	光生体エネルギー 講究 4	5	SCI	PH	6	5	50	J,E
	固体磁気共鳴講究 1	5	SCI	PH	5	5	51	J,E
	固体磁気共鳴講究 2	5	SCI	PH	5	5	52	J,E
	固体磁気共鳴講究 3	5	SCI	PH	6	5	51	J,E
	固体磁気共鳴講究 4	5	SCI	PH	6	5	52	J,E
	細胞情報生物物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	53	J,E
	細胞情報生物物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	54	J,E
	細胞情報生物物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	53	J,E
	細胞情報生物物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	54	J,E
	機能性物質物性講究 1	5	SCI	PH	5	5	55	J,E
	機能性物質物性講究 2	5	SCI	PH	5	5	56	J,E
	機能性物質物性講究 3	5	SCI	PH	6	5	55	J,E
	機能性物質物性講究 4	5	SCI	PH	6	5	56	J,E
	非平衡物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	57	J,E
	非平衡物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	58	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	非平衡物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	57	J,E
	非平衡物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	58	J,E
	生体分子動態機能講究 1	5	SCI	PH	5	5	59	J,E
	生体分子動態機能講究 2	5	SCI	PH	5	5	60	J,E
	生体分子動態機能講究 3	5	SCI	PH	6	5	59	J,E
	生体分子動態機能講究 4	5	SCI	PH	6	5	60	J,E
	ナノ磁性・スピン物性講究 1	5	SCI	PH	5	5	61	J,E
	ナノ磁性・スピン物性講究 2	5	SCI	PH	5	5	62	J,E
	ナノ磁性・スピン物性講究 3	5	SCI	PH	6	5	61	J,E
	ナノ磁性・スピン物性講究 4	5	SCI	PH	6	5	62	J,E
	応答物性講究 1	5	SCI	PH	5	5	63	J,E
	応答物性講究 2	5	SCI	PH	5	5	64	J,E
	応答物性講究 3	5	SCI	PH	6	5	63	J,E
	応答物性講究 4	5	SCI	PH	6	5	64	J,E
	光物性物理学講究 1	5	SCI	PH	5	5	65	J,E
	光物性物理学講究 2	5	SCI	PH	5	5	66	J,E
	光物性物理学講究 3	5	SCI	PH	6	5	65	J,E
	光物性物理学講究 4	5	SCI	PH	6	5	66	J,E
	無機化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	01	J,E
	無機化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	02	J,E
	無機化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	01	J,E
	無機化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	02	J,E
	分子組織化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	03	J,E
	分子組織化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	04	J,E
	分子組織化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	03	J,E
	分子組織化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	04	J,E
	生物無機化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	05	J,E
	生物無機化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	06	J,E
	生物無機化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	05	J,E
	生物無機化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	06	J,E
	物理化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	07	J,E
	物理化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	08	J,E
	物理化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	07	J,E
	物理化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	08	J,E
	光物理化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	09	J,E
	光物理化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	10	J,E
	光物理化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	09	J,E
	光物理化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	10	J,E
	量子化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	11	J,E
	量子化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	12	J,E
	量子化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	11	J,E
	量子化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	12	J,E
	有機化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	13	J,E
	有機化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	14	J,E
	有機化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	13	J,E
	有機化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	14	J,E
	機能有機化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	15	J,E
	機能有機化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	16	J,E
	機能有機化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	15	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	機能有機化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	16	J,E
	生物有機化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	17	J,E
	生物有機化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	18	J,E
	生物有機化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	17	J,E
	生物有機化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	18	J,E
	物性化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	19	J,E
	物性化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	20	J,E
	物性化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	19	J,E
	物性化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	20	J,E
	分子触媒化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	21	J,E
	分子触媒化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	22	J,E
	分子触媒化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	21	J,E
	分子触媒化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	22	J,E
	有機金属化学講究 1	5	SCI	CH	5	5	23	J,E
	有機金属化学講究 2	5	SCI	CH	5	5	24	J,E
	有機金属化学講究 3	5	SCI	CH	6	5	23	J,E
	有機金属化学講究 4	5	SCI	CH	6	5	24	J,E
	生体構築論講究 1	5	SCI	BI	5	5	01	J,E
	生体構築論講究 2	5	SCI	BI	5	5	02	J,E
	生体構築論講究 3	5	SCI	BI	6	5	01	J,E
	生体構築論講究 4	5	SCI	BI	6	5	02	J,E
	生体構築論講究 5	5	SCI	BI	5	5	03	J,E
	生体構築論講究 6	5	SCI	BI	5	5	04	J,E
	生体構築論講究 7	5	SCI	BI	6	5	03	J,E
	生体構築論講究 8	5	SCI	BI	6	5	04	J,E
	分子遺伝学講究 1	5	SCI	BI	5	5	05	J,E
	分子遺伝学講究 2	5	SCI	BI	5	5	06	J,E
	分子遺伝学講究 3	5	SCI	BI	6	5	05	J,E
	分子遺伝学講究 4	5	SCI	BI	6	5	06	J,E
	分子遺伝学講究 5	5	SCI	BI	5	5	07	J,E
	分子遺伝学講究 6	5	SCI	BI	5	5	08	J,E
	分子遺伝学講究 7	5	SCI	BI	6	5	07	J,E
	分子遺伝学講究 8	5	SCI	BI	6	5	08	J,E
	機能調節学講究 1	5	SCI	BI	5	5	09	J,E
	機能調節学講究 2	5	SCI	BI	5	5	10	J,E
	機能調節学講究 3	5	SCI	BI	6	5	09	J,E
	機能調節学講究 4	5	SCI	BI	6	5	10	J,E
	機能調節学講究 5	5	SCI	BI	5	5	11	J,E
	機能調節学講究 6	5	SCI	BI	5	5	12	J,E
	機能調節学講究 7	5	SCI	BI	6	5	11	J,E
	機能調節学講究 8	5	SCI	BI	6	5	12	J,E
	形態統御学講究 1	5	SCI	BI	5	5	13	J,E
	形態統御学講究 2	5	SCI	BI	5	5	14	J,E
	形態統御学講究 3	5	SCI	BI	6	5	13	J,E
	形態統御学講究 4	5	SCI	BI	6	5	14	J,E
	形態統御学講究 5	5	SCI	BI	5	5	15	J,E
	形態統御学講究 6	5	SCI	BI	5	5	16	J,E
	形態統御学講究 7	5	SCI	BI	6	5	15	J,E
	形態統御学講究 8	5	SCI	BI	6	5	16	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	形態統御学講究 9	5	SCI	BI	5	5	17	J,E
	形態統御学講究 1 0	5	SCI	BI	5	5	18	J,E
	形態統御学講究 1 1	5	SCI	BI	6	5	17	J,E
	形態統御学講究 1 2	5	SCI	BI	6	5	18	J,E
	情報機構学講究 1	5	SCI	BI	5	5	19	J,E
	情報機構学講究 2	5	SCI	BI	5	5	20	J,E
	情報機構学講究 3	5	SCI	BI	6	5	19	J,E
	情報機構学講究 4	5	SCI	BI	6	5	20	J,E
	情報機構学講究 5	5	SCI	BI	5	5	21	J,E
	情報機構学講究 6	5	SCI	BI	5	5	22	J,E
	情報機構学講究 7	5	SCI	BI	6	5	21	J,E
	情報機構学講究 8	5	SCI	BI	6	5	22	J,E
	超分子機能学講究 1	5	SCI	BI	5	5	23	J,E
	超分子機能学講究 2	5	SCI	BI	5	5	24	J,E
	超分子機能学講究 3	5	SCI	BI	6	5	23	J,E
	超分子機能学講究 4	5	SCI	BI	6	5	24	J,E
	生命動態学講究 1	5	SCI	BI	5	5	25	J,E
	生命動態学講究 2	5	SCI	BI	5	5	26	J,E
	生命動態学講究 3	5	SCI	BI	6	5	25	J,E
	生命動態学講究 4	5	SCI	BI	6	5	26	J,E
	生体調節論講究 1	5	SCI	BI	5	5	27	J,E
	生体調節論講究 2	5	SCI	BI	5	5	28	J,E
	生体調節論講究 3	5	SCI	BI	6	5	27	J,E
	生体調節論講究 4	5	SCI	BI	6	5	28	J,E
	生体調節論講究 5	5	SCI	BI	5	5	29	J,E
	生体調節論講究 6	5	SCI	BI	5	5	30	J,E
	生体調節論講究 7	5	SCI	BI	6	5	29	J,E
	生体調節論講究 8	5	SCI	BI	6	5	30	J,E
	生体調節論講究 9	5	SCI	BI	5	5	31	J,E
	生体調節論講究 1 0	5	SCI	BI	5	5	32	J,E
	生体調節論講究 1 1	5	SCI	BI	6	5	31	J,E
	生体調節論講究 1 2	5	SCI	BI	6	5	32	J,E
	生体システム論講究 1	5	SCI	BI	5	5	33	J,E
	生体システム論講究 2	5	SCI	BI	5	5	34	J,E
	生体システム論講究 3	5	SCI	BI	6	5	33	J,E
	生体システム論講究 4	5	SCI	BI	6	5	34	J,E
	生体システム論講究 5	5	SCI	BI	5	5	35	J,E
	生体システム論講究 6	5	SCI	BI	5	5	36	J,E
	生体システム論講究 7	5	SCI	BI	6	5	35	J,E
	生体システム論講究 8	5	SCI	BI	6	5	36	J,E
	器官機能学講究 1	5	SCI	BI	5	5	37	J,E
	器官機能学講究 2	5	SCI	BI	5	5	38	J,E
	器官機能学講究 3	5	SCI	BI	6	5	37	J,E
	器官機能学講究 4	5	SCI	BI	6	5	38	J,E
	海洋生物学講究 1	5	SCI	BI	5	5	39	J,E
	海洋生物学講究 2	5	SCI	BI	5	5	40	J,E
	海洋生物学講究 3	5	SCI	BI	6	5	39	J,E
	海洋生物学講究 4	5	SCI	BI	6	5	40	J,E
	遺伝情報学講究 1	5	SCI	BI	5	5	41	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	遺伝情報学講究 2	5	SCI	BI	5	5	42	J,E
	遺伝情報学講究 3	5	SCI	BI	6	5	41	J,E
	遺伝情報学講究 4	5	SCI	BI	6	5	42	J,E
	遺伝情報学講究 5	5	SCI	BI	5	5	43	J,E
	遺伝情報学講究 6	5	SCI	BI	5	5	44	J,E
	遺伝情報学講究 7	5	SCI	BI	6	5	43	J,E
	遺伝情報学講究 8	5	SCI	BI	6	5	44	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 1	5	SCI	BI	5	5	45	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 2	5	SCI	BI	5	5	46	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 3	5	SCI	BI	6	5	45	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 4	5	SCI	BI	6	5	46	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 5	5	SCI	BI	5	5	47	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 6	5	SCI	BI	5	5	48	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 7	5	SCI	BI	6	5	47	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅰ 8	5	SCI	BI	6	5	48	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 1	5	SCI	BI	5	5	49	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 2	5	SCI	BI	5	5	50	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 3	5	SCI	BI	6	5	49	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 4	5	SCI	BI	6	5	50	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 5	5	SCI	BI	5	5	51	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 6	5	SCI	BI	5	5	52	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 7	5	SCI	BI	6	5	51	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究Ⅱ 8	5	SCI	BI	6	5	52	J,E

博士後期課程（G30以外）

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
大学院教養教育科目群	企業研究インターンシップD	2	SCI	CO	7	1	01	J,E
	サイエンスコミュニケーション概論D	1	SCI	CO	7	1	02	J,E
国際教育科目群	国際理学特論 1 C	1	SCI	CO	7	2	01	J,E
	国際理学特論 2 C	2	SCI	CO	7	2	02	J,E
	国際理学特論 1 D	1	SCI	CO	7	2	03	J,E
	国際理学特論 2 D	2	SCI	CO	7	2	04	J,E
	国際理学特論 1 E	1	SCI	CO	7	2	05	J,E
	国際理学特論 2 E	2	SCI	CO	7	2	06	J,E
	国際共同コア理学 1 C	1	SCI	CO	7	2	07	J,E
	国際共同コア理学 2 C	2	SCI	CO	7	2	08	J,E
	国際共同コア理学 1 D	1	SCI	CO	7	2	09	J,E
	国際共同コア理学 2 D	2	SCI	CO	7	2	10	J,E
	国際共同コア理学 1 E	1	SCI	CO	7	2	11	J,E
	国際共同コア理学 2 E	2	SCI	CO	7	2	12	J,E
	国際共同研究 1 C	2	SCI	CO	7	2	13	J,E
	国際共同研究 2 C	4	SCI	CO	7	2	14	J,E
	国際共同研究 1 D	2	SCI	CO	7	2	15	J,E
	国際共同研究 2 D	4	SCI	CO	7	2	16	J,E
	国際共同研究 1 E	2	SCI	CO	7	2	17	J,E
	国際共同研究 2 E	4	SCI	CO	7	2	18	J,E
データサイエンス科目群	機械学習概論D	1	SCI	CO	7	3	01	J,E
分野横断科目群	総合科学特論 C	1	SCI	CO	7	4	01	J,E
	総合科学特論 D	1	SCI	CO	7	4	02	J,E
	総合科学特論 E	1	SCI	CO	7	4	03	J,E
	研究提案演習	1	SCI	CH	7	4	01	J,E
先端専門講義科目群 (通常講義)	宇宙地球物理学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	01	J,E
	宇宙地球物理学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	02	J,E
	宇宙地球物理学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	03	J,E
	物理学基礎論特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	04	J,E
	物理学基礎論特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	05	J,E
	物理学基礎論特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	06	J,E
	宇宙構造論特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	07	J,E
	宇宙構造論特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	08	J,E
	宇宙構造論特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	09	J,E
	星間物質学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	10	J,E
	星間物質学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	11	J,E
	星間物質学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	12	J,E
	素粒子物理学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	13	J,E
	素粒子物理学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	14	J,E
	素粒子物理学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	15	J,E
	ハドロン物理学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	16	J,E
	ハドロン物理学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	17	J,E
	ハドロン物理学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	18	J,E
	原子物理学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	19	J,E
	原子物理学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	20	J,E
	原子物理学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	21	J,E
	分子物性学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	22	J,E
	分子物性学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	23	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	分子物性学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	24	J,E
	生体物理学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	25	J,E
	生体物理学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	26	J,E
	生体物理学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	27	J,E
	物性基礎論特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	28	J,E
	物性基礎論特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	29	J,E
	物性基礎論特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	30	J,E
	電子物性学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	31	J,E
	電子物性学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	32	J,E
	電子物性学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	33	J,E
	相関物性学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	34	J,E
	相関物性学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	35	J,E
	相関物性学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	36	J,E
	宇宙素粒子物理学特別講義 C	1	SCI	PH	7	5	37	J,E
	宇宙素粒子物理学特別講義 D	1	SCI	PH	7	5	38	J,E
	宇宙素粒子物理学特別講義 E	1	SCI	PH	7	5	39	J,E
	無機分析化学特別講義 C	1	SCI	CH	7	5	01	J,E
	無機分析化学特別講義 D	1	SCI	CH	7	5	02	J,E
	無機分析化学特別講義 E	1	SCI	CH	7	5	03	J,E
	有機化学特別講義 C	1	SCI	CH	7	5	04	J,E
	有機化学特別講義 D	1	SCI	CH	7	5	05	J,E
	有機化学特別講義 E	1	SCI	CH	7	5	06	J,E
	物理化学特別講義 C	1	SCI	CH	7	5	07	J,E
	物理化学特別講義 D	1	SCI	CH	7	5	08	J,E
	物理化学特別講義 E	1	SCI	CH	7	5	09	J,E
	複合化学特別講義 C	1	SCI	CH	7	5	10	J,E
	複合化学特別講義 D	1	SCI	CH	7	5	11	J,E
	複合化学特別講義 E	1	SCI	CH	7	5	12	J,E
	生命情報特別講義 C	1	SCI	BI	7	5	01	J,E
	生命情報特別講義 D	1	SCI	BI	7	5	02	J,E
	生命情報特別講義 E	1	SCI	BI	7	5	03	J,E
	生命システム特別講義 C	1	SCI	BI	7	5	04	J,E
	生命システム特別講義 D	1	SCI	BI	7	5	05	J,E
	生命システム特別講義 E	1	SCI	BI	7	5	06	J,E
	遺伝・生化学特別講義 C	1	SCI	BI	7	5	07	J,E
	遺伝・生化学特別講義 D	1	SCI	BI	7	5	08	J,E
	遺伝・生化学特別講義 E	1	SCI	BI	7	5	09	J,E
	形態・機能学特別講義 C	1	SCI	BI	7	5	10	J,E
	形態・機能学特別講義 D	1	SCI	BI	7	5	11	J,E
	形態・機能学特別講義 E	1	SCI	BI	7	5	12	J,E
	行動・生態学特別講義 C	1	SCI	BI	7	5	13	J,E
	行動・生態学特別講義 D	1	SCI	BI	7	5	14	J,E
	行動・生態学特別講義 E	1	SCI	BI	7	5	15	J,E
	複合生命科学特別講義 C	1	SCI	BI	7	5	16	J,E
	複合生命科学特別講義 D	1	SCI	BI	7	5	17	J,E
	複合生命科学特別講義 E	1	SCI	BI	7	5	18	J,E
	海洋生物学特別講義 D	1	SCI	BI	7	5	19	J,E
先端専門講義科目群 (後期課程講究)	重力・素粒子の宇宙論講究 A	3	SCI	PH	7	6	01	J,E
	重力・素粒子の宇宙論講究 B	3	SCI	PH	7	6	02	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	素粒子論講究 A	3	SCI	PH	7	6	03	J,E
	素粒子論講究 B	3	SCI	PH	7	6	04	J,E
	高エネルギー物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	05	J,E
	高エネルギー物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	06	J,E
	精密素粒子物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	07	J,E
	精密素粒子物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	08	J,E
	クォーク・ハドロン理論講究 A	3	SCI	PH	7	6	09	J,E
	クォーク・ハドロン理論講究 B	3	SCI	PH	7	6	10	J,E
	プラズマ理論講究 A	3	SCI	PH	7	6	11	J,E
	プラズマ理論講究 B	3	SCI	PH	7	6	12	J,E
	宇宙論講究 A	3	SCI	PH	7	6	13	J,E
	宇宙論講究 B	3	SCI	PH	7	6	14	J,E
	理論宇宙物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	15	J,E
	理論宇宙物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	16	J,E
	複雑性科学理論講究 A	3	SCI	PH	7	6	17	J,E
	複雑性科学理論講究 B	3	SCI	PH	7	6	18	J,E
	素粒子物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	19	J,E
	素粒子物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	20	J,E
	電波天文学講究 A	3	SCI	PH	7	6	21	J,E
	電波天文学講究 B	3	SCI	PH	7	6	22	J,E
	赤外線天文学講究 A	3	SCI	PH	7	6	23	J,E
	赤外線天文学講究 B	3	SCI	PH	7	6	24	J,E
	高エネルギー天文学講究 A	3	SCI	PH	7	6	25	J,E
	高エネルギー天文学講究 B	3	SCI	PH	7	6	26	J,E
	銀河進化学講究 A	3	SCI	PH	7	6	27	J,E
	銀河進化学講究 B	3	SCI	PH	7	6	28	J,E
	複雑性科学実験講究 A	3	SCI	PH	7	6	29	J,E
	複雑性科学実験講究 B	3	SCI	PH	7	6	30	J,E
	宇宙線イメージング講究 A	3	SCI	PH	7	6	31	J,E
	宇宙線イメージング講究 B	3	SCI	PH	7	6	32	J,E
	地球惑星大気科学講究 A	3	SCI	PH	7	6	33	J,E
	地球惑星大気科学講究 B	3	SCI	PH	7	6	34	J,E
	太陽宇宙環境物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	35	J,E
	太陽宇宙環境物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	36	J,E
	宇宙空間科学講究 A	3	SCI	PH	7	6	37	J,E
	宇宙空間科学講究 B	3	SCI	PH	7	6	38	J,E
	宇宙線物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	39	J,E
	宇宙線物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	40	J,E
	太陽圏プラズマ物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	41	J,E
	太陽圏プラズマ物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	42	J,E
	凝縮系理論講究 A	3	SCI	PH	7	6	43	J,E
	凝縮系理論講究 B	3	SCI	PH	7	6	44	J,E
	量子輸送理論講究 A	3	SCI	PH	7	6	45	J,E
	量子輸送理論講究 B	3	SCI	PH	7	6	46	J,E
	計算生物物理講究 A	3	SCI	PH	7	6	47	J,E
	計算生物物理講究 B	3	SCI	PH	7	6	48	J,E
	光生体エネルギー 講究 A	3	SCI	PH	7	6	49	J,E
	光生体エネルギー 講究 B	3	SCI	PH	7	6	50	J,E
	固体磁気共鳴講究 A	3	SCI	PH	7	6	51	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	固体磁気共鳴講究 B	3	SCI	PH	7	6	52	J,E
	細胞情報生物物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	53	J,E
	細胞情報生物物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	54	J,E
	機能性物質物性講究 A	3	SCI	PH	7	6	55	J,E
	機能性物質物性講究 B	3	SCI	PH	7	6	56	J,E
	非平衡物理学講究 A	3	SCI	PH	7	6	57	J,E
	非平衡物理学講究 B	3	SCI	PH	7	6	58	J,E
	生体分子動態機能講究 A	3	SCI	PH	7	6	59	J,E
	生体分子動態機能講究 B	3	SCI	PH	7	6	60	J,E
	ナノ磁性・スピン物性講究 A	3	SCI	PH	7	6	61	J,E
	ナノ磁性・スピン物性講究 B	3	SCI	PH	7	6	62	J,E
	応答物性講究 A	3	SCI	PH	7	6	63	J,E
	応答物性講究 B	3	SCI	PH	7	6	64	J,E
	光物性物理講究 A	3	SCI	PH	7	6	65	J,E
	光物性物理講究 B	3	SCI	PH	7	6	66	J,E
	無機化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	01	J,E
	無機化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	02	J,E
	分子組織化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	03	J,E
	分子組織化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	04	J,E
	生物無機化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	05	J,E
	生物無機化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	06	J,E
	物理化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	07	J,E
	物理化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	08	J,E
	光物理化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	09	J,E
	光物理化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	10	J,E
	量子化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	11	J,E
	量子化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	12	J,E
	有機化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	13	J,E
	有機化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	14	J,E
	機能有機化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	15	J,E
	機能有機化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	16	J,E
	生物有機化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	17	J,E
	生物有機化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	18	J,E
	物性化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	19	J,E
	物性化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	20	J,E
	分子触媒化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	21	J,E
	分子触媒化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	22	J,E
	有機金属化学講究 A	3	SCI	CH	7	6	23	J,E
	有機金属化学講究 B	3	SCI	CH	7	6	24	J,E
	生体構築論講究 A	3	SCI	BI	7	6	01	J,E
	生体構築論講究 B	3	SCI	BI	7	6	02	J,E
	生体構築論講究 C	3	SCI	BI	7	6	03	J,E
	生体構築論講究 D	3	SCI	BI	7	6	04	J,E
	分子遺伝学講究 A	3	SCI	BI	7	6	05	J,E
	分子遺伝学講究 B	3	SCI	BI	7	6	06	J,E
	分子遺伝学講究 C	3	SCI	BI	7	6	07	J,E
	分子遺伝学講究 D	3	SCI	BI	7	6	08	J,E
	機能調節学講究 A	3	SCI	BI	7	6	09	J,E
	機能調節学講究 B	3	SCI	BI	7	6	10	J,E

科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
	機能調節学講究 C	3	SCI	BI	7	6	11	J,E
	機能調節学講究 D	3	SCI	BI	7	6	12	J,E
	形態統御学講究 A	3	SCI	BI	7	6	13	J,E
	形態統御学講究 B	3	SCI	BI	7	6	14	J,E
	形態統御学講究 C	3	SCI	BI	7	6	15	J,E
	形態統御学講究 D	3	SCI	BI	7	6	16	J,E
	形態統御学講究 E	3	SCI	BI	7	6	17	J,E
	形態統御学講究 F	3	SCI	BI	7	6	18	J,E
	情報機構学講究 A	3	SCI	BI	7	6	19	J,E
	情報機構学講究 B	3	SCI	BI	7	6	20	J,E
	情報機構学講究 C	3	SCI	BI	7	6	21	J,E
	情報機構学講究 D	3	SCI	BI	7	6	22	J,E
	超分子機能学講究 A	3	SCI	BI	7	6	23	J,E
	超分子機能学講究 B	3	SCI	BI	7	6	24	J,E
	生命動態学講究 A	3	SCI	BI	7	6	25	J,E
	生命動態学講究 B	3	SCI	BI	7	6	26	J,E
	生体調節論講究 A	3	SCI	BI	7	6	27	J,E
	生体調節論講究 B	3	SCI	BI	7	6	28	J,E
	生体調節論講究 C	3	SCI	BI	7	6	29	J,E
	生体調節論講究 D	3	SCI	BI	7	6	30	J,E
	生体調節論講究 E	3	SCI	BI	7	6	31	J,E
	生体調節論講究 F	3	SCI	BI	7	6	32	J,E
	生体システム論講究 A	3	SCI	BI	7	6	33	J,E
	生体システム論講究 B	3	SCI	BI	7	6	34	J,E
	生体システム論講究 C	3	SCI	BI	7	6	35	J,E
	生体システム論講究 D	3	SCI	BI	7	6	36	J,E
	器官機能学講究 A	3	SCI	BI	7	6	37	J,E
	器官機能学講究 B	3	SCI	BI	7	6	38	J,E
	海洋生物学講究 A	3	SCI	BI	7	6	39	J,E
	海洋生物学講究 B	3	SCI	BI	7	6	40	J,E
	遺伝情報学講究 A	3	SCI	BI	7	6	41	J,E
	遺伝情報学講究 B	3	SCI	BI	7	6	42	J,E
	遺伝情報学講究 C	3	SCI	BI	7	6	43	J,E
	遺伝情報学講究 D	3	SCI	BI	7	6	44	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 I A	3	SCI	BI	7	6	45	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 I B	3	SCI	BI	7	6	46	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 I C	3	SCI	BI	7	6	47	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 I D	3	SCI	BI	7	6	48	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 II A	3	SCI	BI	7	6	49	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 II B	3	SCI	BI	7	6	50	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 II C	3	SCI	BI	7	6	51	J,E
	トランスフォーマティブ生命分子学講究 II D	3	SCI	BI	7	6	52	J,E

博士前期課程 G30プログラム

プログラム	科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
物理・数理系	前期専門基礎科目	先端物理学基礎1	2	SCI	PH	5	9	01	E
		先端物理学基礎2	2	SCI	PH	5	9	02	E
		先端物理学基礎3	2	SCI	PH	5	9	03	E
		数理科学展望1	2	SCI	PH	5	9	04	E
		数理科学展望2	2	SCI	PH	5	9	05	E
		数理科学展望3	2	SCI	PH	5	9	06	E
		数理科学展望4	2	SCI	PH	5	9	07	E
		アドバンス物性物理	2	SCI	PH	5	9	08	E
		アドバンス生物物理学	2	SCI	PH	5	9	09	E
	前期専門科目	素粒子	2	SCI	PH	5	9	10	E
		高エネルギー物理学	2	SCI	PH	5	9	11	E
		原子核・ハドロン	2	SCI	PH	5	9	12	E
		プラズマ物理	2	SCI	PH	5	9	13	E
		宇宙物理学A	2	SCI	PH	5	9	14	E
		宇宙物理学B	2	SCI	PH	5	9	15	E
		コア物性物理学	2	SCI	PH	5	9	16	E
		コア生物物理学	2	SCI	PH	5	9	17	E
		物性物理学特論1	2	SCI	PH	5	9	18	E
		物性物理学特論2	2	SCI	PH	5	9	19	E
		物性物理学特論3	2	SCI	PH	5	9	20	E
		物理学基礎論特別講義A	1	SCI	PH	6	9	01	E
		物理学基礎論特別講義B	1	SCI	PH	6	9	02	E
		宇宙構造論特別講義A	1	SCI	PH	6	9	03	E
		宇宙構造論特別講義B	1	SCI	PH	6	9	04	E
		星間物質学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	05	E
		星間物質学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	06	E
		素粒子物理学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	07	E
		素粒子物理学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	08	E
		ハドロン物理学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	09	E
		ハドロン物理学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	10	E
		原子物理学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	11	E
		原子物理学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	12	E
		分子物性学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	13	E
		分子物性学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	14	E
		生体物理学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	15	E
		生体物理学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	16	E
		物性基礎論特別講義A	1	SCI	PH	6	9	17	E
		物性基礎論特別講義B	1	SCI	PH	6	9	18	E
		電子物性学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	19	E
		電子物性学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	20	E
		相関物性学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	21	E
		相関物性学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	22	E
		宇宙地球物理学特別講義A	1	SCI	PH	6	9	23	E
		宇宙地球物理学特別講義B	1	SCI	PH	6	9	24	E
		統計・データ解析基礎	1	SCI	PH	5	9	21	E
		プラズマ宇宙物理学	2	SCI	PH	5	9	22	E
		磁気圏物理学	2	SCI	PH	5	9	23	E
		宇宙線観測学特論	2	SCI	PH	5	9	25	E
		宇宙線物理学	2	SCI	PH	5	9	26	E
		宇宙素粒子物理学	2	SCI	PH	5	9	27	E
		宇宙線考古学	2	SCI	PH	5	9	28	E
		宇宙地球電波科学	2	SCI	PH	5	9	30	E
		太陽物理学	2	SCI	PH	5	9	31	E

プログラム	科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
		中層大気物理化学	2	SCI	PH	5	9	32	E
		超高層大気物理学	2	SCI	PH	5	9	33	E
		地球大気計測論	2	SCI	PH	5	9	34	E
		物理科学講究1	5	SCI	PH	5	9	36	E
		物理科学講究2	5	SCI	PH	5	9	37	E
		物理科学講究3	5	SCI	PH	6	9	25	E
		物理科学講究4	5	SCI	PH	6	9	26	E
		素粒子宇宙物理学セミナー1	2	SCI	PH	5	9	38	E
		素粒子宇宙物理学セミナー2	2	SCI	PH	5	9	39	E
		素粒子宇宙物理学セミナー3	2	SCI	PH	5	9	40	E
		素粒子宇宙物理学セミナー4	2	SCI	PH	5	9	41	E
		素粒子宇宙物理学セミナー5	2	SCI	PH	5	9	42	E
		素粒子宇宙物理学セミナー6	2	SCI	PH	5	9	43	E
		太陽宇宙環境物理学講究1	5	SCI	PH	5	9	44	E
		太陽宇宙環境物理学講究2	5	SCI	PH	5	9	45	E
		太陽宇宙環境物理学講究3	5	SCI	PH	6	9	27	E
		太陽宇宙環境物理学講究4	5	SCI	PH	6	9	28	E
		宇宙空間科学講究1	5	SCI	PH	5	9	46	E
		宇宙空間科学講究2	5	SCI	PH	5	9	47	E
		宇宙空間科学講究3	5	SCI	PH	6	9	29	E
		宇宙空間科学講究4	5	SCI	PH	6	9	30	E
		地球惑星大気科学講究1	5	SCI	PH	5	9	48	E
		地球惑星大気科学講究2	5	SCI	PH	5	9	49	E
		地球惑星大気科学講究3	5	SCI	PH	6	9	31	E
		地球惑星大気科学講究4	5	SCI	PH	6	9	32	E
		宇宙線物理学講究1	5	SCI	PH	5	9	50	E
		宇宙線物理学講究2	5	SCI	PH	5	9	51	E
		宇宙線物理学講究3	5	SCI	PH	6	9	33	E
		宇宙線物理学講究4	5	SCI	PH	6	9	34	E
		太陽圏プラズマ物理学講究1	5	SCI	PH	5	9	52	E
		太陽圏プラズマ物理学講究2	5	SCI	PH	5	9	53	E
		太陽圏プラズマ物理学講究3	5	SCI	PH	6	9	35	E
		太陽圏プラズマ物理学講究4	5	SCI	PH	6	9	36	E
		プラズマセミナー1	2	SCI	PH	5	9	54	E
		プラズマセミナー2	2	SCI	PH	5	9	55	E
化学系	前期専門基礎科目	コア無機化学	2	SCI	CH	5	9	01	E
		コア有機化学	2	SCI	CH	5	9	02	E
		コア物理化学	2	SCI	CH	5	9	03	E
		コア生物化学	2	SCI	CH	5	9	04	E
	前期専門科目	アドバンス無機化学	2	SCI	CH	5	9	05	E
		アドバンス有機化学	2	SCI	CH	5	9	06	E
		アドバンス物理化学	2	SCI	CH	5	9	07	E
		アドバンス量子化学	2	SCI	CH	5	9	08	E
		アドバンス高分子化学	2	SCI	CH	5	9	09	E
		現代化学1	2	SCI	CH	5	9	10	E
		現代化学2	2	SCI	CH	5	9	11	E
		現代化学3	2	SCI	CH	5	9	12	E
		化学特別講義1	1	SCI	CH	6	9	01	E
		化学特別講義2	1	SCI	CH	6	9	02	E
		化学特別講義3	1	SCI	CH	6	9	03	E
		化学特別講義4	1	SCI	CH	6	9	04	E
		化学特別講義5	1	SCI	CH	6	9	05	E
		化学特別講義6	1	SCI	CH	6	9	06	E
		化学特別講義7	1	SCI	CH	6	9	07	E

プログラム	科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
		化学特別講義8	1	SCI	CH	6	9	08	E
		化学特別講義9	1	SCI	CH	6	9	09	E
		化学特別講義10	1	SCI	CH	6	9	10	E
		国際化学特論1	1	SCI	CH	6	9	11	E
		国際化学特論2	1	SCI	CH	6	9	12	E
		化学講究1	5	SCI	CH	5	9	13	E
		化学講究2	5	SCI	CH	5	9	14	E
		化学講究3	5	SCI	CH	6	9	13	E
		化学講究4	5	SCI	CH	6	9	14	E
生物系	前期専門基礎科目	生命理学本論1	2	SCI	BI	5	9	01	E
		生命理学本論2	2	SCI	BI	5	9	02	E
		生命農学本論	1	SCI	BI	5	9	03	E
		研究リテラシー	1	SCI	BI	5	9	04	E
		BasicsofBioagriculturalSciences	1	SCI	BI	5	9	05	E
	前期専門科目	動物生殖学特論	1	SCI	BI	5	9	06	E
		生物材料解析学特論	1	SCI	BI	5	9	07	E
		応用昆虫学特論	1	SCI	BI	5	9	08	E
		国際農学特論	1	SCI	BI	5	9	09	E
		作物ストレス生理学特論	1	SCI	BI	5	9	10	E
		生物分子工学特論	1	SCI	BI	5	9	11	E
		酵素学特論1	1	SCI	BI	5	9	12	E
		酵素学特論2	1	SCI	BI	5	9	13	E
		植物病理学特論	1	SCI	BI	5	9	14	E
		動物生産学特論	1	SCI	BI	5	9	15	E
		植物分子育種学特論	1	SCI	BI	5	9	16	E
		生命農学特論1	1	SCI	BI	5	9	17	E
		生命農学特論2	1	SCI	BI	5	9	18	E
		カレント生命理学特論1	1	SCI	BI	5	9	19	E
		カレント生命理学特論2	1	SCI	BI	5	9	20	E
		カレント生命理学特論3	1	SCI	BI	5	9	21	E
		カレント生命理学特論4	1	SCI	BI	5	9	22	E
		生体構成論講義1	1	SCI	BI	5	9	23	E
		生体構成論講義2	1	SCI	BI	5	9	24	E
		生体構成論講義3	1	SCI	BI	5	9	25	E
		生体構成論講義4	1	SCI	BI	5	9	26	E
		生命科学特別講義1	1	SCI	BI	6	9	01	E
		生命科学特別講義2	1	SCI	BI	6	9	02	E
		生命科学特別講義3	1	SCI	BI	6	9	03	E
		生命科学特別講義4	1	SCI	BI	6	9	04	E
		生命科学特別講義5	1	SCI	BI	6	9	05	E
		生命科学特別講義6	1	SCI	BI	6	9	06	E
		生命科学特別講義7	1	SCI	BI	6	9	07	E
		生命科学特別講義8	1	SCI	BI	6	9	08	E
		生命科学講究1	5	SCI	BI	5	9	27	E
		生命科学講究2	5	SCI	BI	5	9	28	E
		生命科学講究3	5	SCI	BI	6	9	09	E
		生命科学講究4	5	SCI	BI	6	9	10	E

博士後期課程 G30プログラム

プログラム	科目区分	科目名	単位	ABC	DE	k	l	mn	L
物理・数理系	後期専門科目	素粒子宇宙物理学特別講義1	1	SCI	PH	7	9	01	E
		素粒子宇宙物理学特別講義2	1	SCI	PH	7	9	02	E
		物性生物物理学特別講義1	1	SCI	PH	7	9	03	E
		物性生物物理学特別講義2	1	SCI	PH	7	9	04	E
化学系		国際化学特論3	1	SCI	CH	7	9	01	E
		国際化学特論4	1	SCI	CH	7	9	02	E
		国際化学特論5	1	SCI	CH	7	9	03	E
生物系		アドバンス生命科学特別講義1	1	SCI	BI	7	9	01	E
		アドバンス生命科学特別講義2	1	SCI	BI	7	9	02	E
		アドバンス生命科学特別講義3	1	SCI	BI	7	9	03	E
		アドバンス生命科学特別講義4	1	SCI	BI	7	9	04	E