

## 理工学域 科目ナンバリング指針

学類	分野略号	分野英語名	分野和名	分野設定指針	識別コード1	識別コード1分類英語名	識別コード1分類和名	識別コード1設定指針	
数物科学類	MATH	Mathematics	数学	科研費の分野レベルの分類とした	0	Outlines of Mathematics	数学概論	1～5は科研費の細目名で分類。その他、概論科目は0、課題研究は6、旧工学部科目は9に分類。	
					1	Algebra	代数学		
					2	Geometry	幾何学		
					3	Basic analysis	解析学基礎		
					4	Mathematical analysis	数学解析		
					5	Foundations of mathematics/Applied mathematics	数学基礎・応用数学		
					6	Research Work	課題研究		
					7				
					8				
					9	Applied mathematics	応用数学		
	PHYS	Physics	物理学	物理学	科研費の分野レベルの分類とした	0	Introductory Physics	物理学序論	物理学の教育を構成する主要分野別に分類
						1	Mechanics	力学	
						2	Electromagnetism	電磁気学	
						3	Thermal & Statistical Physics	熱統計力学	
						4	Quantum Mechanics	量子力学	
						5	Mathematical Methods for Physics	物理数学	
						6	Experimental Physics	物理実験学	
						7	Advanced Physics	発展物理学	
						8	Research Work	課題研究	
						9	Others	その他	
	COMS	Computational Science	計算科学	計算科学	科研費の分野レベルの分類とした	0	Introductory Computational Science	計算科学概論	各科目の扱う学問水準にあわせて、計算科学概論、計算実験学序論、計算実験学、計算科学論、現代計算科学に分類。
						1	Introductory Computer Experiments	計算実験学序論	
						2	Computer Experiments	計算実験学	
						3	Computational Science Literacy	計算科学論	
						4	Modern Computational Science	現代計算科学	
						5	Research Work	課題研究	
						6	Others	その他	
	MAPH	Mathematical and Physical Science	数物科学	数物科学	科研費の分野レベルの分類とした	0	Introductory Mathematical and Physical Science	数物科学概論	分野横断的な科目について、教育と研究を構成する主要分野別に分類
						1	Introductory Mathematical and Physical Science	数物科学基礎	
						2	Advanced Mathematical and Physical Science	発展数物科学	
						3	Research Work	課題研究	
						4	Others	その他	