

科目番号	科目名	区分	請求記号	書名	著者／編者	出版者	備考
M111	材料物理概論	教科書	M01 / S	シップマン自然科学入門新物理学 [増補改訂版]	James T. Shipman 著 勝守寛 監訳	学術図書出版社, 2002	
		参考書	M00 / B97/ 10	物理のための数学 (物理入門コース; 10)	和達三樹 著	岩波書店, 1983	
M112	材料化学概論	参考書	M50 / M / 1	メリアン大学の化学 [第2版]; I	メリアン[著]; 塩見賢吾, 吉野 諭吉, 東慎之介訳	廣川書店, 1972	
M113	生物機能概論	参考書	M64 / V / 1	ヴォート生化学 [第3版]; 上	D.Voet and J.G.Voet	東京化学同人, 2005	
		参考書	M64 / V / 2	ヴォート生化学 [第3版]; 下	D.Voet and J.G.Voet	東京化学同人, 2005	
M211	量子力学特論	参考書	M51 / A / 1	アトキンス基礎物理化学: 分子論的アプローチ [第2版]; 上 巻	アトキンス著	東京化学同人, 2018	
		参考書	M01.5/ H / 1	量子化学 [改訂]; 上	原田義也著	裳華房, 2007	
		参考書	M01.5/ H / 2	量子化学 [改訂]; 下	原田義也著	裳華房, 2007	
		参考書	M00/Ki59/5A	量子力学 [改訂版]; I (基礎物理学選書; 5A)	小出昭一郎著	裳華房, 1990	
		参考書	M00/Ki59/5B	量子力学 [改訂版]; II (基礎物理学選書; 5B)	小出昭一郎著	裳華房, 1990	
		参考書	M51 / N	量子化学 - 基本の考え方 1 6 章	中田宗隆著	東京化学同人, 1995	
M212	統計力学特論	教科書	M01.7/ K	熱物理学 [第2版]	C. Kittel, H. Kroemer著、山下 次郎、福地充 訳	丸善, 1983	
		教科書	M01.7/ K	Thermal Physics [2nd ed.]	C. Kittel, H. Kroemer	Freeman, 1980	
		参考書	M01.7/ L	熱物理学・統計物理学演習 キittelの理解を深めるために	沼居貴陽	丸善, 2001	
M213	応用電磁気学特論	教科書	M01 / S / 2	電磁気学の考え方 (物理の考え方; 2)	砂川重信	岩波書店, 1993	
		参考書	M01.4/ H	電磁気学 (新物理学シリーズ; 2)	平川浩正	培風館, 1968	
		参考書	M01.4/ H	電気力学 (新物理学シリーズ; 12)	平川浩正	培風館, 1973	
		参考書	M01.4/ S	理論電磁気学 [第3版]	砂川重信	紀伊國屋書店, 1999	
		参考書	M01 / F23/ 3	電磁気学 (ファインマン物理学; III)	ファインマン、レイトン、サ ンズ著; 宮島龍興訳	岩波書店, 1986	
		参考書	M00 / B / 90	電磁気学 [改訂]; 上	J. D. ジャクソン著; 西田稔訳	吉岡書店, 2002	
		参考書	M00 / B / 92	電磁気学 [改訂]; 下	J. D. ジャクソン著; 西田稔訳	吉岡書店, 2002	
M221	有機分子化学特論	参考書	M53 / V / 1	現代有機化学 [第3版]; 上	ボルハルト・ショアー	化学同人, 1999	
		参考書	M53 / V / 2	現代有機化学 [第3版]; 下	ボルハルト・ショアー	化学同人, 2000	
M231	生物有機化学特論	教科書	M64 / S	生物有機化学入門	奥忠武、北爪智哉、中村聡、 西尾俊幸、河内隆、広田才之	講談社サイエンティフィ ク, 2006	
		参考書	M64 / V	ヴォート基礎生化学 [第2版]	D.Voet, J.G.Voet, C.W.Pratt 著; 田宮信雄、村松正実、八 木達彦、遠藤斗志也 訳	東京化学同人, 2007	
M245	応用物性数学特論	教科書	M00 / B97/ 10	物理のための数学 (物理入門コース; 10)	和達三樹 著	岩波書店, 1983	
		参考書	M00 / B97/ 5	例解 物理数学演習 (物理入門コース/演習; 5)	和達三樹 著	岩波書店, 1990	
M251	触媒化学特論	参考書	M84 / A	新しい触媒化学 [第2版]	菊地 英一、瀬川 幸一、多田 旭男、射水 雄三、服部 英	三共出版, 1997	
		参考書	M84 / S	触媒化学 基礎から応用まで	田中 庸裕、山下 弘巳、薩摩 篤、町田 正人、穴戸 哲也、神 戸 宣明、岩崎 孝紀、江原 正 博、森 浩亮、三浦 大樹	講談社, 2017	
		参考書	M84 / S	触媒化学 (化学の指針シリーズ)	岩澤 康裕、小林 修、富重 圭 一、関根 泰、上野 雅晴、唯 美津木	裳華房, 2019	
		参考書	M51 / K	反応速度論 [第3版]	慶伊 富長	東京化学同人, 2001	
		参考書	M50 / A	グリーンケミストリー	P. T. Anastas, J. C. Warner (渡辺 正、北島 昌夫訳)	丸善, 1999	
		参考書	M56 / K	固体表面キャラクタリゼーションの実際: ナノ材料に利用す るスペクトロスコーピー	田中 庸裕、山下 弘巳 編	講談社, 2005	
		参考書	M32 / K	吸着の科学 [第2版]	近藤 精一、石川 達雄、安 部 郁夫	丸善, 2001	

科目番号	科目名	区分	請求記号	書名	著者／編者	出版者	備考
		参考書	M56 / K / 1	機器分析のてびき [第2版];1	泉 美治、小川 雅彌、加藤俊二、塩川 二郎、芝 哲夫 監修	化学同人, 1996	
		参考書	M56 / K / 2	機器分析のてびき [第2版];2	泉 美治、小川 雅彌、加藤俊二、塩川 二郎、芝 哲夫 監修	化学同人, 1996	
		参考書	M56 / K / 3	機器分析のてびき [第2版];3	泉 美治、小川 雅彌、加藤俊二、塩川 二郎、芝 哲夫 監修	化学同人, 1996	
		参考書	M56 / K / 4	機器分析のてびき [第2版];データ集	泉 美治、小川 雅彌、加藤俊二、塩川 二郎、芝 哲夫 監修	化学同人, 1996	
M273EJ	メカトロニクス(E)	参考書	C53.4/ M	メカトロニクス概論 [改訂2版]	古田勝久(編著)	オーム社, 2015	
M285E	生命機能工学特論(E)	教科書	M64 / V	Biochemistry [4th ed.]	Donald Voet and Judith G. Voet	John Wiley & Sons, 2011	
		参考書	M65 / M	Molecular Biology of the Cell [5th ed.]	Bruce Alberts	Garland Science, 2008	