

## 令和6年度 理学部 宇宙物理・気象学科 科目ナンバリング一覧

難易度	ナンバリング	物理学基礎 pba : Physics Basics	ナンバリング	数学基礎 mba : Mathematics Basics	ナンバリング	教職課程 ttc : Teacher Training Course
3	SAPba303	流体力学	SAmba303		SAttc303	
	SAPba302	光学	SAmba302		SAttc302	
	SAPba301	相対論	SAmba301	物理数学	SAttc301	
2	SAPba206	物理学演習4	SAmba206	数学演習4	SAttc206	
	SAPba205	物理学演習3	SAmba205	数学演習3	SAttc205	
	SAPba204	量子力学A	SAmba204	代数学・幾何学D	SAttc204	化学実験
	SAPba203	熱力学	SAmba203	代数学・幾何学C	SAttc203	地学実験
	SAPba202	電磁気学B	SAmba202	微分積分学D	SAttc202	化学通論B
	SAPba201	電磁気学A	SAmba201	微分積分学C	SAttc201	化学通論A
	SAPba107	物質の物理	SAmba107	大学数学の基礎	SAttc107	
1	SAPba106	物理学演習2	SAmba106	数学演習2	SAttc106	
	SAPba105	物理学演習1	SAmba105	数学演習1	SAttc105	
	SAPba104	振動と波	SAmba104	代数学・幾何学B	SAttc104	
	SAPba103	物理学実験	SAmba103	代数学・幾何学A	SAttc103	
	SAPba102	力学B	SAmba102	微分積分学B	SAttc102	
	SAPba101	力学A	SAmba101	微分積分学A	SAttc101	

難易度	ナンバリング	宇宙物理 ast: ASTrophysics	ナンバリング	気象 atm : ATMospheric science	ナンバリング	宇宙物理・気象共通 aas : Astrophysics & Atmospheric Science
4	SAast404		SAatm404		SAaas404	宇宙物理・気象学PBL演習C
	SAast403		SAatm403		SAaas403	宇宙物理・気象学PBL演習B
	SAast402		SAatm402		SAaas402	宇宙物理・気象学PBL演習A
	SAast401		SAatm401		SAaas401	特別研究
3	SAast307	宇宙物理学特別演習	SAatm307		SAaas307	
	SAast306	天文観測技術特別実験	SAatm306	気象学特別演習	SAaas306	
	SAast305	宇宙観測・解析実習	SAatm305	気象学データ解析演習	SAaas305	
	SAast304	ブラックホール天文学	SAatm304	大気物理学実験	SAaas304	
	SAast303	宇宙論	SAatm303	地球惑星環境観測学	SAaas303	
	SAast302	惑星・恒星・銀河誕生の物理学	SAatm302	惑星気象学	SAaas302	
2	SAast301	星間空間と銀河の物理学	SAatm301	気象物理学B	SAaas301	理学英語講義（物理学）
	SAast205		SAatm205		SAaas205	英語サマーキャンプ2
	SAast204		SAatm204		SAaas204	計算物理
	SAast203		SAatm203		SAaas203	データ科学基礎
	SAast202	宇宙観測と星の物理学	SAatm202		SAaas202	データ統計学
1	SAast201	天文学概論	SAatm201	気象物理学A	SAaas201	宇宙物理・気象学英書講読
	SAast103		SAatm103		SAaas103	計算機とデータ処理
	SAast102		SAatm102		SAaas102	計算機基礎
	SAast101		SAatm101	地球惑星科学概論	SAaas101	宇宙物理・気象学基礎セミナー

### 科目ナンバリングの説明

SA res 1 04			
学部記号	科目の分野	科目の難易度	科目番号
SM=数理科学科	pba=物理学基礎	難易度4 高い	
SP=物理科学科	mba=数学基礎	難易度3 ↑	
SA=宇宙物理・気象学科	ttc=教職課程	難易度2 ↑	
	ast=宇宙物理	難易度1 低い	
	atm=気象		
	aas=宇宙物理・気象共通		