

平成29年度講義 (G30共通)

● Lecture courses (講義)

“◎” indicates a basic specialized course, others are specialized courses. (◎はA類、他はB類)

Spring/Summer semester (前期)

	10:30—12:00	Lecturer (担当)	13:00—14:30	Lecturer (担当)	14:45—16:15	Lecturer (担当)
Mon (月)	Experimental Cosmic-Ray Physics Research (宇宙線観測学特論)	Tajima (田島)	Atmospheric Chemistry (大気化学反応論)	Matsumi (松見)	Physics and Chemistry of Middle Atmosphere (中層大気物理化学)	Mizuno (水野)
Tue (火)	Cosmic-Ray Physics (宇宙線物理学)	Matsubara (松原)	Advanced course of Geoscience (地球学特論)	Hiyama (檜山)	Solar Physics (太陽物理学)	S. Masuda (増田 智)
Wed (水)						
Thu (木)	◎ Fundamentals of Advanced Physics 3 (先端物理学基礎Ⅲ)	Mizuno (水野)	Plasma Astrophysics (プラズマ宇宙物理学)	Kusano (草野)	Magnetospheric Physics (磁気圏物理学)	Hirahara (平原)
Fri (金)	Upper Atmospheric Physics (超高層大気物理学)	Nozawa (野澤)	Data Processing for STE Research (宇宙データ処理特論)	Abe (阿部)		

Fall/Winter semester (後期)

	10:30—12:00	Lecturer (担当)	13:00—14:30	Lecturer (担当)	14:45—16:15	Lecturer (担当)
Mon (月)	Astroparticle Physics (宇宙素粒子物理学)	Itow (伊藤)	Measurements in Middle Atmosphere (地球大気計測論)	Nagahama (長濱)		
Tue (火)	Paleo Cosmic Ray Physics (宇宙線考古学)	K. Masuda (増田 公明)				
Wed (水)						
Thu (木)	Ionospheric Physics (電離圏物理学)	Otsuka (大塚)				
Fri (金)	Physics of the Solar Wind (惑星間空間物理学)	Tokumaru (徳丸)				

◆ Spring/Summer semester : 前期講義

■ Space science and research Minima B lecture course, basic specialized course : 宇宙理工学 Minima B 講義, A 類

- Overview of Space Exploration and Research 《宇宙研究開発概論》,

Friday 1st period, 8:45-10:15, building 2 for Engineering, Lecture Room 241 (前期金曜1限目, 8:45-10:15, 工学部2号館241講義室)

■ Physics basic specialized course : 物理学 A 類講義

- Fundamentals of Advanced Physics 1 《先端物理学基礎Ⅰ》,

Monday 1st period, 8:45-10:15, Physics-C building, Room C517 (前期月曜1限目, 8:45-10:15, 物理 C5 講義室 C517)

- Fundamentals of Advanced Physics 2 《先端物理学基礎Ⅱ》,

Wednesday 1st period, 8:45-10:15, Physics-C building, Room C517 (前期水曜1限目, 8:45-10:15, 物理 C5 講義室 C517)

- Fundamentals of Advanced Physics 3 《先端物理学基礎Ⅲ》

Thursday 2nd period, 10:30-12:00, Research institute building, Room 301 (前期木曜2限目, 10:30-12:00, 研究所共同館 301 講義室)

◆ Short course : 集中講義

- Special Lecture for Space Science 1 《宇宙空間科学特別講義 1》

Fall/Winter semester, Jin, Hidekatsu (後期、陣 英克)

◆ その他の関連する講義

- 地球学(環境学研究科)は「地球学特論」と同一授業です。前期火曜3限目(13:00-14:30, 環境総合館講義室 3)

◆ その他注意事項

- 全ての講義はG30留学生と共通科目のため、英語で授業を行うことがあります。

● Seminar courses (講究)

	13:00-17:00	Semester (学期)		Eligibility (対象)
Mon (月)	Cosmic-ray Physics Seminar 1 (宇宙線物理学講究1)	Spring/Summer (前期)	Matsubara (松原)	M1
	Cosmic-ray Physics Seminar 2 (宇宙線物理学講究2)	Fall/Winter (後期)	Itow (伊藤)	M1
	Cosmic-ray Physics Seminar 3 (宇宙線物理学講究3)	Spring/Summer (前期)	Tajima (田島)	M2
	Cosmic-ray Physics Seminar 4 (宇宙線物理学講究4)	Fall/Winter (後期)	K. Masuda (増田 公明)	M2
Tue (火)	Heliospheric Plasma Physics Seminar 3 (太陽圏プラズマ物理学講究3)	Spring/Summer (前期)	Tokumaru (徳丸)	M2
	Heliospheric Plasma Physics Seminar 4 (太陽圏プラズマ物理学講究4)	Fall/Winter (後期)	Tokumaru (徳丸)	M2
Wed (水)	Solar and Space Physics Seminar 1 (太陽宇宙環境物理学講究1)	Spring/Summer (前期)	S. Masuda (増田 智)	M1
	Solar and Space Physics Seminar 2 (太陽宇宙環境物理学講究2)	Fall/Winter (後期)	S. Masuda (増田 智)	M1
	Space Science Seminar 1 (宇宙空間科学講究1)	Spring/Summer (前期)	Nozawa (野澤)	M1
	Space Science Seminar 2 (宇宙空間科学講究2)	Fall/Winter (後期)	Otsuka (大塚)	M1
	Earth and Planetary Atmospheric Science Seminar 1 (地球惑星大気科学講究1)	Spring/Summer (前期)	Matsumi (松見)	M1
	Earth and Planetary Atmospheric Science Seminar 2 (地球惑星大気科学講究2)	Fall/Winter (後期)	Matsumi (松見)	M1
	Earth and Planetary Atmospheric Science Seminar 3 (地球惑星大気科学講究3)	Spring/Summer (前期)	Mizuno (水野)	M2
	Earth and Planetary Atmospheric Science Seminar 4 (地球惑星大気科学講究4)	Fall/Winter (後期)	Mizuno (水野)	M2
Fri (金)	Solar and Space Physics Seminar 3 (太陽宇宙環境物理学講究3)	Spring/Summer (前期)	Kusano (草野)	M2
	Solar and Space Physics Seminar 4 (太陽宇宙環境物理学講究4)	Fall/Winter (後期)	Kusano (草野)	M2
	Space Science Seminar 3 (宇宙空間科学講究3)	Spring/Summer (前期)	Hirahara (平原)	M2
	Space Science Seminar 4 (宇宙空間科学講究4)	Fall/Winter (後期)	Hirahara (平原)	M2
	Heliospheric Plasma Physics Seminar 1 (太陽圏プラズマ物理学講究1)	Spring/Summer (前期)	Tokumaru (徳丸)	M1
	Heliospheric Plasma Physics Seminar 2 (太陽圏プラズマ物理学講究2)	Fall/Winter (後期)	Tokumaru (徳丸)	M1