

5 生命環境科学研究科(博士前期課程)

(1) 地球科学専攻(前期課程)

共通科目

専攻	分野	科目番号	授 業 目	授業方法	単位	履修年次	開講学期	曜時限	教室	担当教員	備 考
地球科学		01AC001	同 位 体 地 球 学	A	1	1・2	1	金4	自B215	{ 辻 村 真 貴 荒 川 洋 二	他専攻不可
		01AC002	資 源 環 境 論	A	1	1・2	2	金4	自B215	{ 小 室 光 世 関 口 智 寛 ほか	
		01AC011	英 語 に よ る 発 表 技 術		1	1・2	1	水2	総A217A	{ 上 野 健 一 久 田 健 一 郎	
		01AC021	地球科学のための英語論文の書き方Ⅰ		1	1・2	2	水3	総A217B	仁 平 尊 明	
		01AC022	地球科学のための英語論文の書き方Ⅱ	B	1	1・2	2	水2	自B711	{ 八 木 勇 治 黒 澤 正 紀	

地球進化科学領域

領域共通科目

専攻	分野	科目番号	授 業 目	授業方法	単位	履修年次	開講学期	曜時限	教室	担当教員	備 考	
地球科学		01AC401	生物圏変遷科学 総論	A	1	1・2	1	月1	自B711	{ 指 田 勝 男 遠 藤 一 佳	非	
		01AC402	地圏変遷科学 総論	A	1	1・2	2	月1	自B711	{ 小 笠 原 憲 四 郎 久 田 健 一 郎		
		01AC403	地球進化科学 特別講義Ⅰ	A	1	1・2	1~3	集中	自B712	()		
		01AC404	地球ダイナミクス 総論	A	1	1・2	1	月2	自B711	八 木 勇 治		
		01AC405	惑星資源科学 総論	A	1	1・2	2	水1	自B712	林 謙 一 郎		
		01AC406	地球進化科学 特別講義Ⅱ	A	1	1・2	1~3	集中	自B712	()		非
		01AC407	岩石学 総論	A	1	1・2	2	月2	自B711	{ 荒 川 洋 二 角 替 敏 昭		
		01AC408	鉱物学 総論	A	1	1・2	2	月5	自B712	木 股 三 善		
		01AC409	地球進化科学 特別講義Ⅲ	A	1	1・2	1~3	集中	自B712	()		非
		01AC411	地球進化科学 特別演習Ⅰ	B	3	1・2	1~3	水6	自B215	専攻の専任教員 (欄外参照)		必修 (偶数年度開講)
		01AC412	地球進化科学 特別演習Ⅱ	B	3	1・2	1~3	水6	自B215	専攻の専任教員 (欄外参照)		必修 (奇数年度開講)
		01AC421	地球進化科学 特別野外実験	C	3	1・2	1~3	不定期		専攻の専任教員 (欄外参照)		
		01AC431	地球進化科学 特別研究	F	6	2	1~3	不定期		専攻の専任教員 (欄外参照)		必修

専門科目

専攻	分野	科目番号	授 業 目	授業方法	単位	履修年次	開講学期	曜時限	教室	担当教員	備 考
地球科学	生物圏変遷科学	01AC441	生物圏変遷科学 特 論	A	3	1・2	1～3	火1	自B711	指 田 勝 男 遠 藤 一 佳 指 田 勝 男 遠 藤 一 佳 上 松 佐 知 子 指 田 勝 男 遠 藤 一 佳 上 松 佐 知 子	
		01AC451	生物圏変遷科学 演 習	B	3	1・2	1～3	火2	自B712		
		01AC461	生物圏変遷科学 野 外 実 験	C	3	1・2	1～3	不定期			
	地圏変遷科学	01AC471	地圏変遷科学 特 論	A	3	1・2	1～3	木1	自B712	小 笠 原 憲 四 郎 久 田 健 一 郎 本 山 功 小 笠 原 憲 四 郎 久 田 健 一 郎 本 山 功 小 笠 原 憲 四 郎 久 田 健 一 郎 本 山 功	
		01AC481	地圏変遷科学 演 習	B	3	1・2	1～3	木2	自B712		
		01AC491	地圏変遷科学 野 外 実 験	C	3	1・2	1～3	不定期			
地球科学	地球変動科学	01AC501	地球変動科学 特 論	A	3	1・2	1～3	火3	自B711	八 木 勇 治 滝 沢 茂 八 木 勇 治 滝 沢 茂 八 木 勇 治 滝 沢 茂	
		01AC511	地球変動科学 演 習	B	3	1・2	1～3	火4	自B711		
		01AC521	地球変動科学 野 外 実 験	C	3	1・2	1～3	不定期			
	惑星資源科学	01AC531	惑星資源科学 特 論	A	3	1・2	1～3	木4	自B712	林 謙 一 郎 林 謙 一 郎 小 室 光 世 林 謙 一 郎 小 室 光 世	
		01AC541	惑星資源科学 演 習	B	3	1・2	1～3	木2	自B711		
		01AC551	惑星資源科学 野 外 実 験	C	3	1・2	1～3	不定期			
	岩石学	01AC561	岩石学 特 論	A	3	1・2	1～3	金1	自B711	荒 川 洋 二 角 替 敏 昭 荒 川 洋 二 角 替 敏 昭 荒 川 洋 二 角 替 敏 昭	
		01AC571	岩石学 演 習	B	3	1・2	1～3	金2	自B711		
		01AC581	岩石学 野 外 実 験	C	3	1・2	1～3	不定期			

鉱物学	01AC591	鉱物学特論	A	3	1・2	1～3	水3	自B 711	木 股 三 善	
	01AC601	鉱物学演習	B	3	1・2	1～3	水4	自B 711	木 股 三 善 黒 澤 正 紀 興 野 純	
	01AC611	鉱物学野外実験	C	3	1・2	1～3	不定期		木 股 三 善 黒 澤 正 紀 興 野 純	
地球物性科学	01AC621	地球物性科学特論	A	3	1・2	1～3	不定期	研究室 または 自B 711	高 田 亮 山 崎 俊 嗣 石 塚 治	「連」
	01AC631	地球物性科学演習	B	3	1・2	1～3	不定期	研究室 または 自B 711	高 田 亮 山 崎 俊 嗣 石 塚 治	「連」
	01AC641	地球物性科学野外実験	C	3	1・2	1～3	不定期	研究室 または 自B 711	高 田 亮 山 崎 俊 嗣 石 塚 治	「連」

(注) 備考欄の(連)印は、連携大学院方式における担当教員が指導教員となっている学生のみ受講可能な授業科目を示す。

また、「連」印は連係大学院方式以外の学生も受講可能な授業科目を示す。

地球環境科学特別演習、地球環境科学特別研究 担当教員

木村富士男、杉田倫明、田瀬則雄、田中 正、田中 博、田林 明、手塚 章、林 陽生、松岡憲知、松倉公憲、村山祐司、山下清海、浅沼 順、上野健一、呉羽正昭、辻村真貴、植田宏昭、日下博幸、関口智寛、仁平尊明、八反地剛、松井圭介、森本健弘、山中 勤、、兼子 純、*真木雅之、*鬼頭昭雄、*加藤輝之、*三隅良平

(注) *は連携大学院方式による教授・准教授（連携大学院）を示す。

地球進化科学特別演習Ⅰ・Ⅱ、地球進化科学特別野外実験、地球進化科学特別研究 担当教員

荒川洋二、小笠原憲四郎、木股三善、指田勝男、林謙一郎、遠藤一佳、久田健一郎、八木勇治、角替敏昭、興野 純、黒澤正紀、小室光世、滝沢 茂、本山 功、上松佐知子、
*高田 亮、*山崎俊嗣、*石塚 治

(注) *は連携大学院方式による教授・准教授（連携大学院）を示す。