

日本学術会議第三部 分野別委員会の組織と体制

(2009年7月23日現在)

1 分野別委員会名	地球惑星科学委員会				
分野の活動方針	(1)地球惑星科学の今後のあり方に関する提言をまとめる (2)社会への貢献・アウトリーチの在り方を検討する (3)国際社会との連携を積極的に推進する (4)地球惑星科学の研究・教育の振興のため、地球惑星科学連合など研究者コミュニティとの連携を進める。				
委員会の組織方針・基本的役割	地球惑星科学委員会は、会員、連携会員により構成される。 分野の活動方針にそって、各分科会において活動方針の具体化をはかる。 委員会は分科会の提案をうけて、提言のとりまとめを行う。				
委員会委員	安仁屋政武 荒井 良雄 石田 瑞穂 井上 一 今脇 資郎 入倉孝次郎 碓井 照子 尾池 和夫 大久保修平 大久保泰邦 大谷 栄治 岡田 尚武 岡田 義光 岡部 篤行 奥村 晃史 蒲生 俊敬 上出 洋介 北里 洋 木村 学 久城 育夫 熊木 洋太 河野 長 斎藤 靖二 佐々木 晶 佐藤 薫 佐竹 健治 柴崎 亮介 平 朝彦 高橋 栄一 高橋 桂子 滝沢由美子 田村 俊和 千木良雅弘 津田 敏隆 鶴田浩一郎 富樫 茂子 中島 映至 中田 節也 永原 裕子 中村 和郎 西田 篤弘 野上 道男 長谷川 昭 花輪 公雄 浜野 洋三 春山 成子 氷見山幸夫 深尾 良夫 藤井 敏嗣 松井 孝典 松岡 俊文 松本 紘 松本 良 丸山 茂徳 三上 岳彦 森田 喬 安成 哲三 山形 俊男 山下 輝夫 塚本 尚義 若土 正暁 渡邊真紀子 (委員:62名)				委員長:平 朝彦 副委員長:大谷 栄治 幹事:滝沢 由美子 幹事:安仁屋 政武
分科会の設置方針・基本的役割	方針(1)、(2)、(4)の実行は、地球・惑星圏分科会、地球・人間圏分科会の2つの分科会で行う。それぞれの分科会は会員と連携会員により構成する。方針(3)の遂行のため、国際対応分科会及びその中に適宜小委員会を設ける。分科会は会員、連携会員、特任連携会員により構成する。				
2 分科会等名称	目的・活動方針 ・設置期間	分科会等委員		役員等	
地球惑星科学企画分科会	地球惑星科学委員会の方針を受け、日常的な方針決定をおこなう。	碓井 照子 尾池 和夫 岡部 篤行 北里 洋 木村 学 平 朝彦 中島 映至 永原 裕子 浜野 洋三 氷見山幸夫 藤井 良一 安成 哲三		委員長:平 朝彦 副委員長:岡部 篤行 幹事:北里 洋 幹事:永原 裕子	
	常 設	(12名)			
地球・惑星圏分科会	地球は多くのサブシステムが非線形な結合をし、さらに太陽系という巨大システムの一部をなし、さまざまな時間、空間スケールの変動がおきている。このシステムの包括的理解のため、新しい地球惑星科学のあり方を考える。また、学界、教育のあり方、研究成果の社会還元の方法をなど検討する。	石田 瑞穂 井上 一 今脇 資郎 尾池 和夫 大谷 栄治 奥村 晃史 上出 洋介 木村 学 北里 洋 久城 育夫 河野 長 斎藤 靖二 佐々木 晶 佐藤 薫 高橋 栄一 津田 敏隆 鶴田浩一郎 富樫 茂子 西田 篤弘 永原 裕子 野上 道男 長谷川 昭 花輪 公雄 浜野 洋三 深尾 良夫 松井 孝典 山形 俊男 山下 輝夫		委員長:永原 裕子 副委員長:尾池 和夫 幹事:塚本 尚義	
	常 設	塚本 尚義 (29名)			

2 分科会等名称	目的・活動方針 ・設置期間	分科会等委員	役員等
地球・人間圏分科会	地球の活動と人間の活動の相互作用が引き起こす地球的な現象や社会的問題に関して、地球科学のあり方、社会的提言、関連研究コミュニティとの連携について検討する。	安仁屋政武 荒井 良雄	委員長:岡部 篤行 副委員長:氷見山 幸夫 幹事:佐竹 健治
		入倉孝次郎 碓井 照子	
		大路 樹生 岡田 義光	
		岡部 篤行 大久保修平	
		奥村 晃史 小野 有五	
		熊木 洋太 佐竹 健治	
		柴崎 亮介 島崎 邦彦	
		滝沢由美子 田村 俊和	
		千木良雅弘 津田 敏隆	
		中村 和郎 野上 道男	
		春山 成子 氷見山幸夫	
		松本 紘 松本 良	
		丸山 茂徳 三上 岳彦	
		村山 祐司 森田 喬	
	安成 哲三 若土 正暁		
常 設	渡邊眞紀子 (31名)		
社会貢献分科会	シンポジウムやワークショップなどを実施し、報告書を作り、提言を積極的に行って、地球惑星科学と社会との接点を拡充する。	碓井 照子 北里 洋	委員長:北里 洋 副委員長:浜野 洋三 幹事:熊木 洋太 幹事:佐々木 晶
		安仁屋政武 入倉孝次郎	
		尾池 和夫 大久保泰邦	
		岡田 尚武 小野 有五	
		蒲生 俊敬 熊木 洋太	
		斎藤 靖二 佐々木 晶	
		滝沢由美子 田村 俊和	
		中田 節也 浜野 洋三	
		藤井 敏嗣 松岡 俊文	
	常 設	三上 岳彦 (19名)	
IGU分科会	国際地理学連合(IGU)への対応。	碓井 照子 高橋 眞一	委員長:氷見山 幸夫 幹事:村山 祐司
		岡部 篤行 秋山 元秀	
		荒井 良雄 石川 義孝	
		岡本 耕平 奥村 晃史	
		熊木 洋太 千田 稔	
		中村 和郎 野上 道男	
		野間 晴雄 春山 成子	
		氷見山幸夫 松原 宏	
		三上 岳彦 村山 祐司	
		森田 喬 矢野 桂司	
		渡邊眞紀子 井田 仁康	
		常 設	
	IAG(国際地形学会)小委員会	国際地形学会(International Association of Geomorphologists)への対応	(委員:11名)
ICA小委員会	国際地図学協会(ICA)への対応に関すること	(委員:6名)	委員長:森田 喬 幹事:熊木 洋太
	常 設		
INQUA分科会	国際第四紀学連合(INQUA)の対応。	碓井 照子 奥村 晃史	委員長:奥村 晃史 副委員長:田村 俊和 幹事:渡邊眞紀子
		鈴木 毅彦 田村 俊和	
	三上 岳彦 渡邊眞紀子		
常 設	(6名)		

2 分科会等名称	目的・活動方針 ・設置期間	分科会等委員	役員等
IUGS分科会	国際地質科学連合(IUGS)への対応。 常 設	北里 洋 木村 学	委員長:斎藤 靖二 幹事:佃 栄吉 幹事:西脇 二一
		斎藤 靖二 高橋 栄一	
		千木良雅弘 藤井 敏嗣	
		松本 良 丸山 茂徳	
		佃 栄吉 西脇 二一	
		波田 重熙 (11名)	
IGCP小委員会	地質科学国際研究計画(IGCP)への対応に関すること。 常 設	(委員:7名)	世話人:波田 重熙
ILP小委員会	国際リソスフェア計画(ILP)への対応。 常 設	(委員:6名)	世話人:池田 隆司
IYPE小委員会	国際惑星地球年(IYPE)への対応。 平成21年2月26日～平成23年9月30日	(委員:13名)	委員長:佃 栄吉 副委員長:倉本 真一 幹事:栗本・牧野・宮崎
IAGC小委員会	国際地球化学連合(International Association of Geochemistry:IAGC)への対応。 常 設	(委員:14名)	世話人:海老原 充
INHIGEO小委員会	国際地質学史委員会(INHIGEO)への対応に関すること。 常 設	(委員:14名)	委員長:鈴木 尉元
ICS対応地質年代学小委員会	国際層状学委員会(ICS)等への対応に関すること。 常 設	(委員:13名)	委員長:板谷 徹丸
IAH小委員会	国際水文地質学会(IAH)への対応に関すること。 常 設	(委員:15名)	世話人:嶋田 純
CGI 小委員会	国際地質科学情報委員会(CGI)への対応に関すること。 常 設	(委員:7名)	世話人:西脇 二一
IPA小委員会	国際古生物学協会(IPA)への対応に関すること。 常 設	(委員:8名)	委員長:北里 洋 副委員長:大路 樹生 幹事:西 弘嗣

2 分科会等名称	目的・活動方針 ・設置期間	分科会等委員	役員等
IUGG分科会	国際測地学及び地球物理学連合 (International Union of Geodesy and Geophysics:IUGG)への対応。	中島 映至 安成 哲三 今脇 資郎 大久保修平 佐竹 健治 竹内 邦良 中田 節也 若土 正暁 家森 俊彦 谷口 真人	委員長:今脇 資郎 幹事:大久保 修平 幹事:中田 節也
	常 設	(10名)	
IASPEI小委員会	国際地震学及び地球内部物理学連合 (International Association of Seismology and Physics of the Earth's Interior:IASPEI)	(委員:13名)	世話人:佐竹 健治
	常 設		
IAG小委員会	国際測地学協会 (International Association of Geodesy:IAG)への対応。	(委員:14名)	世話人:大久保 修平
	常 設		
IAGA小委員会	国際地球電磁気・超高層物理学協会 (International Association of Geomagnetism and Aeronomy:IAGA)への 対応。	(委員:8名)	委員長:家森 俊彦 幹事:山崎 俊嗣
	常 設		
IAHS小委員会	国際水文科学協会 (International Association of Hydrological Sciences: IAHS)への対応。	(委員:15名)	世話人:谷口 真人
	常 設		
IAPSO小委員会	国際海洋物理科学協会 (International Association for the Physical Sciences of the Oceans:IAPSO)への対応。	(委員:10名)	委員長:若土 正暁 幹事:道田 豊
	常 設		
IAVCEI小委員会	国際火山学及び地球内部化学協会 (International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior :IAVCEI)への対応。	(委員:8名)	委員長:中田 節也 幹事:藤田 英輔
	常 設		
eGY小委員会	国際デジタル地球年(eGY: electric Geophysical Year)への対応。	(委員:15名)	世話人:石井 守
	平成20年12月25日～平成23年9月30日		
IAMAS小委員会	国際気象学・大気科学協会 (International Association of Meteorology and Atmospheric Sciences:IAMAS)への対応。	(委員:10名)	委員長:中島 映至 幹事:中村 尚
	常 設		

2 分科会等名称	目的・活動方針 ・設置期間	分科会等委員	役員等
国際対応分科会	地球惑星科学に関連する国際団体との対応を総合的に推進する。分科会に属する小委員会の間の連絡・調整を行う。	碓井 照子 岡部 篤行	委員長:中島 映至 幹事:藤井 良一 幹事:岡部 篤行
		北里 洋 平 朝彦	
		中島 映至 永原 裕子	
		安成 哲三 大谷 栄治	
		松本 紘 加藤 照之	
		神田 啓史 桜井 隆	
		佐藤 夏雄 藤井 良一	
		山内 恭 渡邊 堯	
		今脇 資郎 奥村 晃史	
		蒲生 俊敬 佐々木 晶	
氷見山幸夫 松本 良			
常 設	森田 喬 (22名)		
IASC小委員会	国際北極科学委員会(IASC)への対応。	(委員:12名)	世話人:神田 啓史
常 設			
SCAR小委員会	南極研究科学委員会(SCAR)への対応。	(委員:13名)	委員長:山内 恭 幹事:伊村 智
常 設			
SCOSTEP小委員会	太陽地球系物理学・科学委員会(SCOSTEP)への対応。	(委員:10名)	委員長:津田 敏隆
常 設			
STPP小委員会	太陽地球系物理学国際共同研究計画(STPP)への対応。	(委員:12名)	委員長:湯元 清文 幹事:亘 慎一
常 設			
WDC小委員会	世界資料センター(WDC)への対応。	(委員:13名)	委員長:渡邊 堯
常 設			
国際極年2007-2008対応(IPY)小委員会	国際極年(IPY-4)への対応。 平成20年12月25日～平成23年9月30日	(委員:19名)	委員長:佐藤 夏雄 副委員長:長沼 毅 幹事:金尾 政紀
COSPAR分科会	宇宙空間研究委員会(COSPAR)への対応に関すること	海部 宣男 永原 裕子 佐々木 晶 井上 一 西田 篤弘 日比谷孟俊	委員長:佐々木 晶
常 設	牧島 一夫 (7名)		
IMA分科会	国際鉱物学連合(IMA)への対応に関すること	永原 裕子 大谷 栄治 高橋 栄一 富樫 茂子 塚本 尚義 赤荻 正樹	委員長:大谷 栄治 副委員長:富樫 茂子 幹事:塚本 尚義
常 設	山中 高光 (7名)		
SCOR分科会	海洋研究科学委員会(SCOR)への対応に関すること	北里 洋 今脇 資郎 蒲生 俊敬 白山 義久 田邊 信介 谷口 旭 辻井 薫 西田 睦 山形 俊男 若土 正暁 池田元美 若田口哲	委員長:池田元美 幹事:田口 哲 幹事:蒲生俊敬
常 設	(12名)		

2 分科会等名称	目的・活動方針 ・設置期間	分科会等委員	役員等
IGBP・WCRP 合同分科会 (環境学委員会)	地球圏－生物圏国際共同計画 (IGBP)及び気候変動国際共同研究計画(WCRP)への国際対応。	安成 哲三 中島 映至	<環境学委員会> 委員長:安成 哲三 副委員長:小池 勲夫 幹事:甲山 隆司 幹事:松本 淳
		甲山 隆司 氷見山幸夫	
		安田 喜憲 花輪 公雄	
		山形 俊男 小池 俊雄	
		竹内 邦良 佐藤 薫	
		若土 正暁 中静 透	
		沖 大幹 植松 光夫	
		小川 浩史 近藤 豊	
		小池 勲夫 中塚 武	
		松野 太郎 三村 信男	
		八木 一行 山形与志樹	
		山中 康裕 山室 真澄	
		大畑 哲夫 尾瀬 智昭	
		木本 昌秀 塩谷 雅人	
時岡 達志 松本 淳			
	(30名)		
MAHASRI 小委員会	モンスーンアジア水文気候研究計画(MAHASRI)への対応。	(委員:27名)	<環境学委員会> 委員長:松本 淳 副委員長:里村 雄彦 幹事:鼎 信次郎・樋口 篤志
DIVERSITAS 小委員会	DIVERSITAS(生物多様性科学国際協同プログラム)への対応。	(委員:8名)	<環境学委員会> 世話人:
GLOBEC小委員会	GLOBEC(地球規模海洋生態系変動)への対応。	(委員: 名)	<環境学委員会> 世話人:
IGAC小委員会	IGAC(地球大気化学国際共同研究計画)への対応。	(委員:15名)	<環境学委員会> 世話人:谷本 浩志
IMBER小委員会	IMBER(海洋生物地球化学と生態系の統合研究)への対応。	(委員:18名)	<環境学委員会> 世話人:
SOLAS小委員会	SOLAS(海洋・大気間の物質相互作用研究計画)への対応。	(委員:18名)	<環境学委員会> 世話人:
CLIVAR 小委員会	CLIVAR(気候変動性・予測可能性研究計画)への対応。	(委員:19名)	<環境学委員会> 世話人:
GLP小委員会	GLP(全球陸域研究計画)への対応。 常 設	(委員:19名)	<環境学委員会> 委員長:氷見山 幸夫
SPARC小委員会	SPARC(成層圏気候影響研究計画)への対応。	(委員:15名)	<環境学委員会> 世話人:
PAGES小委員会	PAGES(古地球環境変遷研究計画)への対応。	(委員:13名)	<環境学委員会> 世話人:
Clic小委員会	気候と雪氷圏(Clic)への対応。	(委員: 名)	<環境学委員会> 世話人:
iLEAPS 小委員会	統合陸域生態系－大気プロセス研究計画(iLEAPS)への対応	(委員:20名)	<環境学委員会> 委員長:八木 一行 副委員長:太田 岳史 幹事:三枝 信子・林 健太郎

2 分科会等名称	目的・活動方針 ・設置期間	分科会等委員	役員等
IMBER小委員会	IMBER(海洋生物地球化学と生態系の統合研究)への対応。	(委員:18名)	<環境学委員会> 世話人:
	常設		
地理教育分科会 (地域研究委員会)	近隣地域から地球全体に至る様々な空間スケールで発現している自然的・人文社会的諸現象とその相互関係及びそれらを表現する地図・地理空間情報を扱う地理教育のありかたについて検討し、提言を行う。	碓井 照子 高橋 眞一 岡部 篤行 安成 哲三 水見山幸夫 秋山 元秀 伊藤 達雄 奥村 晃史 岡本 耕平 小田 宏信 熊木 洋太 千田 稔 田村 俊和 戸所 隆 中村 和郎 滝沢由美子 三上 岳彦 野間 晴雄 春山 成子 矢野 桂司 常設 山下 博樹 (21名)	<地球研究委員会> 世話人:碓井 照子
今後の 分科会設置方針等	国際対応分科会の下の小委員会は活動の必要性が生じた場合、順次設置する。		