JpGU 2019

2019.4.4

会場	5月26日（日）					5月27日（月）					5月28日（火）					5月29日（水）					5月30日（木）					会場
	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	
101		O-05 [J] 日本人がやりがちなおかしな英語	U-01[E] JpGU-AGU-EGU Great Debate	U-02 [E] ﾀﾞｲﾊﾞｰｼﾃｨの国際動向		U-05 [J] 地球惑星科学の進むべき道９：大型研究計画とマスタープラン2020					U-03 [J] 地球惑星科学における学術出版の将来		M-IS05 [E] New technologies to monitor thunderstorm and severe weather activities			H-GM04 [J] 地形		H-GM03 [E] Geomorphology	H-TT21 [E] 石造文化財に応用可能な非破壊分析		H-CG31 [J] 原子力と地球惑星科学		U-08 [J] JpGUへの意見と提言			101
102		H-QR05 [J] 第四紀：ヒトと環境系の時系列ダイナミクス		H-GG02 [J] 自然資源環境の利用と管理			A-OS13 [J] 沿岸域の海洋循環と物質循環		A-OS15 [J] 陸域と海洋をつなぐ水循環		A-CG40 [J] 沿岸海洋生態系―１．水循環と陸海相互作用		A-CG44 [J] 沿岸海洋生態系―２．サンゴ礁・藻場・マングローブ			A-AS04▶ [J] 大気化学	A-CG42 [J] 海洋表層－大気間の生物地球化学	◀A-AS04 [J] 大気化学			◀A-AS04▶ [J] 大気化学		M-IS09 [J] 最新の大気科学：ダスト			102
103	G-02 [J] 地球惑星科学のアウトリーチ		O-06 [J] 激甚化する風水害にどう対応するか			M-IS20 [J] 山の科学			M-IS08 [J] ジオパーク		A-CG45 [J] 水圏科学における可視域リモートセンシングとその応用		A-HW23▶ [E] 水循環・水環境			◀A-HW23 [E] 水循環・水環境		U-04 [J] 地球惑星科学における高速過程を捉える			P-PS08 [J] 月の科学と探査			◀A-AS04 [J] 大気化学		103
104	G-03▶ [J] 小・中・高・大学の教育	G-01 [J] 総合的防災教育	◀G-03 [J] 小・中・高・大学の教育	G-CG30 [J] 内陸地震と原子力発電所の安全性		M-TT46▶ [E] 統合地球観測システムとしてのGPS/GNSSの新展開		A-CG33 [E] 中緯度海洋と大気			A-CG38 [J] 熱帯インド洋・太平洋におけるマルチスケール大気海洋相互作用		A-AS03 [E] 大規模な水蒸気場と組織化した雲システム			A-AS01 [E] 高性能スーパーコンピュータを用いた最新の大気科学		M-GI30 [E] Data assimilation: A fundamental approach in geosciences			A-AS02▶ [E] 台風		◀A-CG36 [J] 地球環境科学と人工知能	◀A-AS02 [E] 台風		104
105	P-AE20 [J] 系外惑星		H-CG32 [J] 堆積・侵食・地形発達プロセスから読み取る地球表層環境変動			A-HW24 [J] 同位体水文学 2019		S-VC35 [J] 火山防災の基礎と応用			S-GD02 [J] 宇宙測地学の工学利用	B-CG08 [J] 顕生代生物多様性の変遷：絶滅と多様化				P-CG24 [J] アルマによる惑星科学の新展開		A-OS08 [E] ECS-Kuroshio & Ryukyu Current System			A-OS10 [E] Atlantic climate variability, and its global impacts and predictability		A-OS07 [E] 季節内から十年規模の気候変動と予測可能性			105
106	H-GG01 [E] Human & Nature, and environmental	H-TT20 [E] Environmental Remote Sensing	O-04 [J] 社会とＪｐＧＵとの相互交流によって創る新しい地球惑星科学教育			M-IS23 [J] 惑星火山学	H-DS14 [J] 湿潤変動帯の地震災害とその前兆		◀M-TT46 [E] 統合地球観測システムとしてのGPS/GNSSの新展開		A-OS20 [J] 海洋観測システムと最適化	A-OS17 [J] 黒潮大蛇行	A-OS18 [J] 海洋物理学一般				H-RE16 [J] 資源地質学					CG36▶ [J] 地球環境科学と人工知能	H-DS15 [J] 人間環境と災害リスク			106
IC	O-02 [J] 地球・惑星科学トップセミナー	O-03 [J] 高校生によるポスター発表	O-01 [J] プラタモリの探求			S-VC39 [J] 火山の熱水系			S-VC38▶ [J] 活動的火山		◀S-VC38▶ [J] 活動的火山					S-CG48▶ [E] Science of slow earthquakes	◀S-VC38 [J] 活動的火山				U-06 [J] 100周年を迎えるIUGGへの日本の貢献					IC
CH-A	S-SS13▶ [J] 強震動・地震災害					◀S-SS13 [J] 強震動・地震災害		S-CG61▶ [J] 変動帯ダイナミクス			◀S-CG61 [J] 変動帯ダイナミクス						U-07 [J] 連合の環境・災害への対応―予期せぬ地震災害の衝撃に備えるー	◀S-CG48▶ [E] Science of slow earthquakes			◀S-CG48 [E] Science of slow earthquakes					CH-A
CH-B	O-07 [J] キッチン地球科学	O-08 [J] ジオパークで地球活動をイメージするー汐多様性の大切さを知ろうー				M-IS14 [J] 南大洋・南極氷床が駆動する全球気候変動							S-SS06 [E] Nankai Trough Seismogenic Zone Experiment:	H-DS13▶ [J] 津波とその予測		◀H-DS13 [J] 津波とその予測						M-IS12 [J] 津波堆積物					CH-B
201A	B-PT04 [E] Biomineralization and the Geochemistry of Proxies		M-TT48 [J] 地球化学の最前線				M-IS13 [J] 生物地球化学		B-BG01 [E] Carbon and Nitrogen cycling		B-CG06 [E] 地球惑星科学　生命圏フロンティアセッション		B-BC03 [J] 生命-水-鉱物-大気相互作用			B-CG07 [J] 地球史解読：冥王代から現代まで		P-EM18 [J] 太陽圏・惑星間空間	M-IS07▶ [E] アストロバイオロジー		◀M-IS07 [E] アストロバイオロジー		B-PT05 [J] 地球生命史			201A
201B	P-CG23 [J] 宇宙における物質の形成と進化		P-EM14 [E] Ionosphere Monitoring and Forecast			M-IS17 [J] 歴史学×地球惑星科学		M-IS28 [J] 化学合成生態系と熱水・湧水・泥火山	H-DS11 [E] Subaqueous landslides		A-CC26 [J] アイスコアと古環境モデリング			A-CG41 [J] 航空機観測		A-AS05 [J] 成層圏・対流圏過程とその気候への影響			H-AW22▶ [E] 流域の物質輸送と栄養塩循環－源流域から沿岸海域まで－		◀A-HW22 [E] 流域の物質輸送と栄養塩循環－源流域から沿岸海域まで－		◀A-MG38 [E] Satellite Land products	201B
202				H-CG33 [J] 閉鎖生態系と生物システム							M-IS27 [J] 大気電気学：自然災害軽減			A-GE31 [J] Extraterrestrials Soil Science							M-AG40 [E] CTBT IMS Technologies	M-TT49 [J] 低周波が繋ぐ多圏融合物理	M-IS06 [E] ジオパーク	H-CG34 [J] 農業再生と風評被害払拭		202
301A	A-CG43▶ [J] 気候変動への適応とその社会実装	M-IS25 [J] 近年の気象災害	A-AS06 [J] ミクロスケール気象の概定観測・数値モデリングの	◀A-CG43 [J] 気候変動への適応とその社会実装		A-OS19 [J] 海洋と大気の波動・渦・循環力学		M-IS18 [J] 地球流体力学			A-CG39 [J] 陸域生態系の物質循環			A-CG32 [E] Global Carbon Cycle		A-OS11 [E] 陸域海洋相互作用-惑星スケール物質循環		A-OS14 [J] 沿岸域における混合，渦，内部波に関わる諸現象		A-GE28 [E] 地質媒体における物質移動，物質循環と環境評価	A-GE29 [E] エネルギ・環境・水ネクサスと持続的発展			301A
301B	M-IS24 [J] 海底～海面の質通観測	S-SS04 [E] New methods for seismicity	M-GI37 [J] 情報地球惑星科学と大量データ処理			H-CG27 [E] 混潤流:発生源から堆積物・地形形成まで		H-CG26 [E] デルタとエスチュアリー：複雑な河口システムへの学	◀A-OS09 [E] 海洋混合学：物質循環・気候・生態系の維持と長周期変動の解明		H-TT22 [J] 浅部物理探査が目指す新しい展開	M-GI29 [E] Groundwater Resources Conservation	M-GI35 [J] 計算惑星	H-RE17 [J] 再生可能エネルギー		H-SC07 [J] 地球環境化防止と地学（CO2地中貯留・有効利用、地球工学）		◀H-DS10 [E] Natural hazards impacts on technosphere			◀S-MP32 [J] 変形岩・変成岩とテクトニクス	H-TT23 [J] 地理情報システムと地図・空間表現	H-TT19 [E] Geographic Information Systems and Cartography		301B
302	M-GI31▶ [E] Open Science		M-AG41 [J] 福島原発事故により放出された放射性核種の環境動態			A-OS12 [E] Marine ecosystems and biogeochemical cycles: theory, observation and modeling		M-IS15 [J] 遠洋域の進化			H-TT18 [E] 環境トレーサビリティー手法の開発と適用			H-CG28 [E] Sustainable Future		M-SD44 [J] 将来の衛星地球観測			CG34▶ [E] 衛星による地球環境観測		◀A-CG34 [E] 衛星による地球環境観測	M-AG38 [E] Satellite Land products	◀A-CG34 [E] 衛星による地球環境観測	302
303	A-OS09 [E] 海洋混合学：物質循環・気候・生態系の維持と長周期変動の解明			A-OS21 [J] インド洋の海洋科学			S-TT45 [J] 合成開口レーダー		A-OS16 [J] 海洋化学・生物学		M-IS10 [J] 結晶成長、溶解における界面・ナノ現象		S-GD01 [J] 重力・ジオイド			A-CC27 [J] 雪氷学		A-CG35 [E] 地球規模環境変化の予測と検出			A-CG37▶ [J] 北極域の科学		M-IS26 [J] 南北両極の大型研究	◀A-CG37 [J] 北極域の科学		303
304	S-CG62 [J] 固体地球科学と機械学習	S-TT47 [J] HPCと固体地球科学	M-IS01 [E] Environmental changes in Northern Eurasia			S-EM19 [J] 電気伝導度・地殻活動電磁気学		S-GD03 [J] 測地学一般・GGOS			H-DS09 [E] 地すべりおよび関連現象			M-ZZ50 [E] 越境火山災害をめぐる力バナンス		H-DS10▶ [E] Natural hazards impacts on technosphere	M-IS19▶ [J] 古気候・古海洋変動				◀M-IS19 [J] 古気候・古海洋変動		M-IS03 [E] アジア・モンスーンの進化と変動			304
A01	P-CG21 [E] 宇宙・惑星探査の将来計画と関連する機器開発の展望			M-SD42 [E] Space collaboration using microsatellites		P-PS06▶ [J] 惑星科学					◀P-PS06 [J] 惑星科学	P-PS03▶ [E] Solar System Small Bodies				◀P-PS03 [E] Solar System Small Bodies		P-PS02 [E] Regolith Science			P-EM15 [E] 太陽地球系結合過程の研究基盤形成					A01
A02	P-PS04 [E] 火星と火星圏の科学			P-PS07▶ [J] 太陽系物質進化		◀P-PS07 [J] 太陽系物質進化		M-IS11▶ [J] 水惑星学			◀M-IS11 [J] 水惑星学	M-IS21 [J] ガスハイドレートと地球環境・資源科学		S-SS15▶ [J] 活断層と古地震		◀S-SS15 [J] 活断層と古地震					S-CG50 [E] Intraslab and intraplate earthquakes		M-IS04 [E] Interdisciplinary studies on pre-earthquake processes			A02
A03	S-SS16 [J] 地殻変動			P-EM19 [J] 太陽物理学の最前線		P-PS05 [E] Venus science			P-PS01▶ [E] Outer Solar System Exploration Today, and Tomorrow		◀P-PS01 [E] Outer Solar System Exploration Today, and Tomorrow		P-CG22 [E] Shock responses of planetary materials			P-EM16 [J] 大気圏・電離圏		P-EM09▶ [E] Atmosphere-ionopsphere coupling			◀P-EM09 [E] Atmosphere-ionopsphere coupling		P-EM17 [J] 宇宙プラズマ理論・シミュレーション			A03
A04	S-TT42 [E] Recent Advances in Exploration Geophysics 2019		S-SS05 [E] Induced and triggered seismicity	◀M-GI31 [E] Open Science		P-EM12▶ [E] Space Weather and Space Climate					◀P-EM12 [E] Space Weather and Space Climate		P-EM13▶ [E] 内部磁気圏			◀P-EM13 [E] 内部磁気圏			P-EM11▶ [E] Magnetosphere-Ionosphere		◀P-EM11 [E] Magnetosphere-Ionosphere					A04
A05	S-CG56▶ [J] 海洋底地球科学					◀S-CG56 [J] 海洋底地球科学	S-CG60 [J] 沈み込み帯へのインプットを探る：海溝海側で生じる過程の影響		P-EM10 [E] Multi-scale Coupling in MIT		P-CG25 [J] 惑星大気圏・電磁圏			S-SS14▶ [J] 地震発生の物理・断層のレオロジー		◀S-SS14 [J] 地震発生の物理・断層のレオロジー			S-SS09 [J] 地震予知・予測		M-IS16 [J] 火山噴煙・積乱雲	S-GS53 [J] 活断層による環境形成・維持	S-SS12 2- [J] 地殻構造		A05
A07	S-VC36 [J] 火山・火成活動と長期予測			S-TT44 [J] 空中からの地球計測とモニタリング		M-IS02 [E] 地球掘削科学			S-CG49▶ [E] ハードロック掘削科学		◀S-CG49 [E] ハードロック掘削科学		S-MP30 [E] 地殻－マントル・コネクション			S-MP33 [J] 鉱物の物理化学			M-SS22 [J] 地震電磁気現象		S-VC34 [E] Magma dynamics with surface expression		S-VC37 [J] 火山噴火のダイナミクスと素過程		A07
A08	S-EM18 [J] 地磁気・古地磁気・岩石磁気						M-GI33▶ [J] データ駆動地球惑星科学	S-TT46 [J] ベイズ地震データ解析	◀M-GI33 [J] データ駆動地球惑星科学			S-MP31 [E] Supercontinents and Crustal Evolution	S-MP29 [E] Subduction Processes			S-MP32▶ [J] 変形岩・変成岩とテクトニクス		S-SS17 [J] 火山深部地震学	◀S-MP32 [J] 変形岩・変成岩とテクトニクス			S-CG52 [J] 岩石・鉱物・資源	S-CG59 [J] 地震動・地殻変動・津波データの即時把握・即時解析・即時予測			A08
A09	S-IT24 [E] ttenuation from crust to core	S-IT20 [E] 惑星内部での液体の特性	S-IT23 [E] Structure and Dynamics of Earth and Planetary Mantles			S-GL28 [J] 地域地質と構造発達史		S-SS11▶ [J] 地震波伝播:理論と応用			◀S-SS11 [J] 地震波伝播:理論と応用	S-CG54 [J] 地球惑星科学におけるレオロジーと破壊・摩擦の物理		M-GI34 [J] 海底マンガン		S-CG57 [J] 日本列島の構造と進化：島弧の形成から巨大地震サイクルまで		S-IT26 [E] New perspectives on the geodynamics of East Asia			S-IT25 [E] Planetary cores		S-CG58 [J] 脆性延性境界と超臨界地殻流体：島弧地殻エネルギー		A09
A10						S-IT21▶ [E] 核-マントルの相互作用と共進化			S-SS07 [E] Seismicity Modelling & Hypothesis Testing		◀S-IT21 [E] 核-マントルの相互作用と共進化		S-SS10 [J] 地震活動とその物理						S-GC40 [E] Volatile Cycles in the Deep Earth - from Subduction Zone to Hot Spot			S-GL27 [J] 地球年代学・同位体地球科学		M-AG39 [J] 海洋地球インフォマティクス		A10
A11																					S-CG55 [J] 地殻流体と地殻変動	S-TT43 [J] 地震観測・処理システム	S-CG51 [E] Earth and planetary volatiles			A11
Poster Only Session		H-CG29 [J] 海岸低湿地		H-SC06 [E] Geosciences for Urban development.					A-HW25 [J] 都市域の水環境と地質				B-BG02 [J] 微生物生態						H-CG25 [E] International Comparison of							Poster-Only
				H-DS08 [E] Fluid-Coupled DEM					H-DS12 [E] Remote Sensing, Disaster										S-GC41 [J] 固体地球化学・惑星化学							
				H-TT24 [J] 環境リモートセンシング					M-TT47 [E] 人新世高精細地形地物情報										M-GI36 [J] ソーシャルメディア							
				M-GI32 [J] 地球科学とアート・デザイン					M-ZZ51 [J] 地球惑科学の科学論										M-TT45 [E] 雪氷圏地震学							
ポスターコアタイム		O-06 P-EM14 A-AS06 H-CG32 S-SS05 S-IT23 G-03 M-IS01 M-GI37 M-TT48	O-03 P-EM19 A-OS21 A-CG43 H-CG30 H-CG33 M-GI31 M-SD42	O-07 O-08 P-PS04 P-AE20 P-CG21 P-CG23 A-OS09 H-GG01 H-QR05 H-TT20 S-SS04 S-SS16 S-EM18 S-IT20 S-IT24 S-VC36 S-TT42 S-TT47 S-CG62 B-PT04 G-01 G-02 M-IS24 M-IS25	O-03 O-06 O-07 O-08 P-PS04 P-EM14 P-EM19 P-AE20 P-CG21 P-CG23 A-AS06 A-OS09 A-OS21 A-CG43 H-GG01 **H-GG02** H-QR05 H-SC06 H-TT20 H-TT24 H-CG30 H-CG33 H-CG32 S-SS05 S-SS04 S-EM18 S-SS16 S-IT23 S-IT20 S-VC36 S-IT24 S-TT47 S-TT42 S-CG62 B-PT04 G-01 G-02 G-03 M-IS01 M-IS24 M-IS25 M-GI31 M-GI32 M-GI37 **M-AG41** M-SD42 M-TT48		S-GD03 S-VC35 S-VC38	P-EM10 A-OS13 A-OS16 A-HW24 H-DS11 H-CG26 S-SS07 S-TT46 B-BG01 S-EM19 M-IS08 M-IS15 S-GL28 M-GI33 S-TT46 S-CG56	P-PS05 P-PS07 A-OS12 A-OS13 A-OS19 A-HW24 H-DS14 H-CG26 S-SS13 S-EM19 S-IT21 S-GL28 S-VC39 S-TT46 S-TT45 S-CG56 S-CG60 M-IS02 M-IS13 M-IS14 M-IS17 M-IS18 M-IS20 M-IS23 M-IS28	**U-05** P-PS05 P-PS07 P-EM10 A-OS13 A-OS12 A-OS16 A-OS19 **A-OS15** A-OS16 H-DS11 A-OS19 A-HW24 H-DS14 H-SS10 A-HW25 **A-CG33** S-SS13 H-DS11 H-CG26 S-IT21 H-DS12 **H-CG27** S-VC39 H-CG26 S-GD03 S-SS07 S-TT45 S-GD03 S-SS13 S-EM19 S-CG60 S-SS13 S-IT21 S-GL28 M-IS02 S-IT21 S-VC35 S-VC38 M-IS14 S-VC35 S-VC39 S-TT45 M-IS17 S-VC39 S-TT46 S-CG56 M-IS18 S-TT46 B-BG01 M-IS20 S-CG60 M-IS02 M-IS08 M-IS23 B-BG01 M-IS13 M-IS14 M-IS28 M-IS02 M-IS08 M-IS15 M-IS17 M-IS13 M-IS14 M-IS18 M-IS20 M-IS15 M-IS17 M-IS23 M-IS28 M-IS18 M-IS23 M-ZZ51 M-IS20 M-IS28 M-IS23 M-ZZ51		P-CG22 A-GE31 A-CG39 A-AS03 A-CG32 A-CG41 A-CG44 H-DS13 H-RE17 S-GD01 S-SS10 H-CG28 S-MP29 S-MP30 S-SS15 B-BC03 M-IS05 M-GI34 M-ZZ50	P-PS01 P-PS06 P-EM12 P-CG25 A-OS17 A-OS20 A-CC26 A-GE30 A-CG38 A-CG40 A-CG45 H-DS09 H-TT18 H-TT22 S-SS06 S-GD02 S-MP31 S-SS11 S-CG54 S-CG49 S-CG61 B-CG06 B-CG08 M-IS10 M-IS11 M-IS21 M-IS27 M-GI29 M-GI35	P-PS01 P-PS06 P-EM12 P-CG22 P-CG25 A-AS03 A-OS17 **A-OS18** A-OS20 A-CC26 A-GE30 A-GE31 A-CG32 A-CG38 A-CG39 A-CG40 A-CG41 A-CG44 A-CG45 H-DS09 H-DS13 H-RE17 H-TT18 H-TT22 H-CG28 S-GD01 S-GD02 S-SS06 S-SS10 S-CG54 S-MP30 B-BG02 B-BC03 B-CG06 B-CG08 M-IS05 M-IS10 M-IS11 M-IS21 M-IS27 M-GI29 M-GI34 M-GI35 M-ZZ50			U-04 P-PS02 P-EM09 A-OS08 A-OS14 A-CG35 H-DS10 S-IT26 S-GC40 S-CG48 M-GI30		M-TT21 S-SS09 S-MP32 M-IS22	P-PS03 P-EM13 P-EM18 P-CG24 A-AS01 A-AS05 A-CC27 A-HW23 H-GM03 H-GM04 H-SC07 H-RE16 S-SS14 S-SS17 S-MP33 S-GC41 S-CG57 B-CG07	U-04 P-PS02 P-PS03 P-EM09 P-EM11 P-EM13 P-EM18 P-CG24 A-AS01 A-AS05 A-OS08 A-OS11 A-OS14 A-HW23 A-CC27 A-CG35 A-CG42 H-GM03 H-GM04 H-SC07 H-DS10 H-RE16 H-TT21 S-SS09 S-SS14 S-SS17 S-IT26 S-MP32 S-MP33 S-GC40 S-CG48 S-CG57 B-CG07 M-IS22 M-GI30 M-GI36 **M-SD44** M-TT45			A-AS02 A-AS04 A-CG34 A-CG37 H-CG34	P-PS08 P-EM15 P-EM16 A-HW22 A-OS10 H-DS15 H-TT23 H-CG31 S-IT25 S-GL27 S-VC34 S-TT43 S-CG50 S-CG52 S-CG53 S-CG55 B-PT05 M-IS06 M-IS07 M-IS12 M-IS16 M-IS19 M-IS26 M-AG40 M-TT49	P-PS08 P-EM15 P-EM16 P-EM17 A-AS02 A-AS04 A-OS07 A-OS10 A-HW22 **A-GE28** **A-GE29** A-CG34 A-CG36 A-CG37 H-DS15 H-TT19 H-TT23 H-CG31 H-CG34 S-SS12 S-IT25 S-GL27 S-VC34 S-VC37 S-TT43 S-CG50 S-CG51 S-CG53 S-CG52 S-CG55 S-CG58 S-CG59 B-PT05 M-IS03 M-IS04 M-IS06 M-IS07 **M-IS09** M-IS12 M-IS16 M-IS19 M-IS26 M-AG38 M-AG39 M-AG40 M-TT49	ポスターコアタイム	
会場	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	AM1	AM2	PM1	PM2	P M 3	会場
	5月26日（日）					5月27日（月）					5月28日（火）					5月29日（水）					5月30日（木）					