

大学ホール		1階 102	
時間	R3:地球外物質	時間	R1:地殻物質
9月23日(木)			
9:00		9:00	
9:15		9:15	
9:30		9:30	R1-01 Far-infrared spectra of synthetic ¹⁰⁰ [(Al ₂ Ga)(Si ₂ Ge)] (OH,OD,F)- ○Ishida Kiyotaka (
9:45		9:45	R1-02 Topaz-OHの相転移と結晶化学的特徴 ○薛 辭宇・神崎 正美 (岡大・地球物質研セ)
10:00		10:00	R1-03 上須成鉱山産のMn ²⁺ とSrに富む紅簾石の結晶化学的研究 ○永島 真理子(山口大・理)
10:15		10:15	R1-04 パンベリ石における水素結合システム ○永島 真理子(山口大・理)・Armbruster
10:30	R3-01 第51次日本南極地域観測隊による「あすか09隕石」の発見と採集 ○海田 博司・小島 秀康(10:30	R1-05 Chrysocollaと微晶質spertiniteの中距離領域構造 ○村尾 玲子・杉山 和正(東北大・金研
10:45	R3-02 ヴィガノ隕石の難揮発性包有物中のCaAlO ₂ 相 ○富岡 尚歌・丸山 謙史(岡大・地球物質	10:45	R1-06 新潟県糸魚川産ストロンチアン石 ○高島 宏(フオッサマグナムミュージアム)・松原
11:00	R3-03 Acker 094隕石中の酸素同位体異常物質COSの高分解能像観察と成因の考察 ○瀬戸 雄介(神	11:00	R1-07 長野県茅野市金鑛鉱山産ピスマスの二次鉱物 原田 明・○山田 隆(鉱物同協会)・松原
11:15	R3-04 X線CTを用いた有機物ナノプロビュールの分析 ○松本 徹・土山 明(阪大・理・宇宙地球)	11:15	R1-08 山口県長門市川尻産offretite ○松原 聡・宮脇 律郎・重岡 昌子(国立科博)・杉山 和正(
11:30	R3-05 CHコンドライト中のコンドロールの化学組成 ○木村 眞・山田 康一・柴田 知美・軽部	11:30	R1-09 長野県茅野市市谷鉱山産Bi・Te系鉱物 ○松原 聡・宮脇 律郎・横山 一己・重岡 昌子(
11:45	R3-06 粗粒と残り鉱物を含む南極微隕石:コンドライト化学グループとの関連性 ○今泉 直也(極	11:45	
12:00			
ポスターセッション(ポスター賞エントリー, R1, R3) コアタイム 12:00-14:00 [2階 201]			
大学ホール		1階 102	
時間	S4:はやぶさ:小惑星イトカワからのサンプルリターン	時間	R1:地殻物質
9月23日(木)			
14:00	S4-01 【招待】小惑星探査ミッション「はやぶさ」 川口 淳一郎・國中 均・○吉川 真(JAXA)	14:00	
14:25	S4-02 【依頼】「はやぶさ」サンプルキュレーション ○藤村 彰夫・安部 正真(JAXA)・中村 智	14:15	
14:50	S4-03 【依頼】はやぶさサンプルの初期分析でめざすもの ○土山 明(阪大・院理)・海老原 充(14:30	R1-10 福島県水島産のTaに富むβフェルグソン石 ○宮脇 律郎・重岡 昌子・横山 一己・松原
15:05	S4-04 【依頼】小惑星探査ミッション「はやぶさ2」の概要 ○吉川 真(JAXA)	14:45	R1-11 東松浦玄武岩の希土類鉱物の晶出過程 ○高井 康宏・上原 誠一郎(九大・理)
15:20	S4-05 はやぶさ2リターンサンプルで明らかにする鉱物・水・有機物相互作用 ○橋 隆吾(東大・	15:00	R1-12 岡山県高梁市布賀鉱山産jaquedietrichite ○草田 功・宮脇 律郎・横山 一己・重岡 昌
15:35	S4-06 鉱物・水・有機物相互作用:酸素同位体の観点から ○伊藤 正一(北大・院理)	15:15	R1-13 流体包有物のBrCl比から見た対馬花崗岩の流体形成 ○黒澤 正紀(筑波大・生命環境)
15:50	S4-07 【依頼】サンプルリターン探査の将来像 ○坂本 尚義(北大・理)・杉田 精司(東大・新領	15:30	
16:05			
9月24日(金)			
大学ホール		1階 102	
時間		時間	
9:00-10:15	日本鉱物科学会 総会		
10:30-12:00	日本鉱物科学会 受賞講演		
12:00			
ポスターセッション(S3, R2, R4) コアタイム 12:00-14:00 [2階 201]			
大学ホール		1階 102	
時間	S3:岩石-水相互作用	時間	R3:地球外物質
9月24日(金)			
14:00		14:00	
14:15		14:15	R3-07 CV3隕石から見つかった強い水質変成を受けたクラスト:コンドラ... ○留岡 和重・大
14:30	S3-01 【招待】岩石の地震波速度異方性と地下流体 ○西澤 修(財) 地球環境産業技術研究機構)	14:30	R3-08 CK隕石の斜長石の鉱物学的特徴と熱・衝撃履歴 ○井上 美幸・瀬戸 雄介・留岡 和重(
14:45	S3-02 南極リュウオ・ホルム岩体下の含黒雲母下部地殻:下部地殻の交代作用? ○石川 正弘(横浜	14:45	R3-09 Almahata Sittaユレイト隕石の鉱物学的研究 ○三河内 岳(東大・院理)・フレンス
15:00	S3-03 三波川帯四国中央部別子地域に産する高AlB流体包有物 ○吉田 健太・千眼 喜照・土谷 成	15:00	R3-10 ダイオジュナイットの熟史からみた小惑星ベスタの地殻構造 ○山口 亮(極地研)・伊藤
15:15	S3-04 鉱物-流体界面における二酸化炭素の分子挙動 ○土屋 範芳・古川 俊輔・平野 伸夫・岡本	15:15	R3-11 NWA1950シャープゴットタイト中カンラン石の透過電子顕微鏡観察 ○栗原 大地・三河
15:30	S3-05 奥典八郎温泉における炭酸塩堆積物形成の実験的検討 ○平野 伸夫(東北大・院環境)竹之	15:30	R3-12 MELTSを用いたEnrichedな化学的特長を持つシャープゴットタイトの結... ○佐竹 彦・三河
15:45	S3-06 ドーナツ石はCO ₂ 地中貯留での鉱物固定のアナログか? -和泉層群で... ○奥山 康子(産総	15:45	R3-13 月・HED隕石中の輝石より見た月・ベスタ原始地殻の比較 ○武田 弘(東大・院理/名
16:00	S3-07 コンドライトを模倣した非晶質ケイ酸塩の水質変成実験:水/岩石比が水質変... ○野口 遼・	16:00	R3-14 次期月探査計画SELENE-2の着陸候補地点 ○佐伯 和人(阪大)・荒井 朋子(千葉工大)
16:15	S3-08 大分県由布市加藤店における熱水変質現象とクリストパライトの結... ○磯部 博志(熊本	16:15	R3-15 月の炭素:Ca斜長石とナノ組織 ○三浦 保範(山口大)
16:30	S3-09 断層中の粘土鉱物のメカノケミカルな非晶質化 ○藤本 光一郎・佐藤 公任(東京学芸大)	16:30	R3-16 石質隕石中の炭素含有微粒子 ○三浦 保範(山口大)
16:45		16:45	
9月25日(土)			
大学ホール		1階 102	
時間	S1:サブダクションファクトリー	時間	S2:表層環境における鉱物-水界面とナノ鉱物
9月25日(土)			
9:00		9:00	
9:15	S1-01 【依頼】反大陸の運命:マントル最下部への集積とそのリサイクル ○美 好幸・鈴木 敏弘・若	9:15	
9:45	S1-02 停滞スラブ上方の水に富むマントル:中国北東部・大陸プレート内... ○瀧澤 文彦・栗谷 泰	9:30	
10:00	S1-03 【依頼】付加体へ取り込まれるアチスボット火山体 ○平野 直人(東北大・東北アジア)	9:45	
10:15	S1-04 【依頼】東北本州孤・後期新生代の火成活動と地殻構造 ○吉田 武義(東北大・院理)	10:10	S2-01 【招待】水酸化鉄への微量元素の吸着:同位体比の変動や微生物の影響 ○高橋 嘉夫・柏原 輝彦(広島大・院理)
10:30	S1-05 【依頼】九州の後期新生代マグマティズム-研究の現状と課題一 ○永尾 隆志(山口大・院	10:30	S2-02 難溶性リン酸塩鉱物によるセレンの隔離メカニズム ○上石 瑛伍・宇都宮 聡(九大
10:45	S1-06 エチオピアと日本の流紋岩比較論 ○石渡 明(東北大・東北アジア研)・Ayalew Dereje (エチ	10:45	S2-03 合成ジルコン中における鉛のナノスケール存在状態 ○古川 雅志・宇都宮 聡(九大
11:00	S1-07 両子山のアダクタイト質第四紀マグマの地球化学的特徴 ○柴田 知之・三好 雅也(京都大・	11:00	S2-04 【依頼】1 Å以下の分解能を持つ鉱物表面-液体界面の構造解析 ○佐久間 博(東大
11:15	S1-08 【依頼】海嶺沈み込みおよびオフィオライト帯に伴う火成活動にお... ○土谷 信高(岩手大	11:15	S2-05 カルサイト劈開面に形成するroundingエッチピットの成因 ○吉野 徹・榎 裕之(東大・
11:30	S1-09 島孤の初生マグマにおける早期のイオウ析出分別・斑晶メルト包有物中... ○山口 佳昭(茨城	11:30	
11:45	S1-10 【依頼】マグマシステムにおけるCO ₂ フラクシング機構 ○吉村 俊平・中村 美千彦(東北大		
15:35	休憩		
15:45	S1-17 【依頼】富士火山の噴火様式の多様性と噴出物の結晶組織 ○佐藤 博明・藤田 泰徳・御堂		
16:00	S1-18 【依頼】噴火時のマグマ減圧履歴が噴火強度に与える影響:富士火山湯船... ○鈴木 由希(東大		
16:15	S1-19 【依頼】活動的火山におけるマグマの時系列解析 ○嶋野 岳人(富士富業大・院環境防災)		
16:30	S1-20 【依頼】東北日本孤・安達太良火山に共存するソレライト、カルカル... ○藤嶋 明彦(茨城		
16:45	S1-21 Textural and chemical evidence for a short-lived stratified magma chamber. ○Ban Masao (Yamag		
17:00			
12:00			
ポスターセッション(S1, S2, R5) コアタイム 12:00-14:00 [2階 201]			
大学ホール		1階 102	
時間	S1:サブダクションファクトリー	時間	S2:表層環境における鉱物-水界面とナノ鉱物
9月25日(土)			
14:00	S1-11 【依頼】大規模カルデラ噴火のマグマ多様性:支節および摩爾カルデラの例 ○中川 光弘・若	14:00	S2-06 NaOH存在下のシリカ溶解過程の計算実験 ○玉田 京(京都学園大)・Gibbs Gerald (
14:15	S1-12 【依頼】北海道東部、屈斜路火山の最大規模カルデラ形成噴火(KpIV)... ○長谷川 健(茨大	14:15	S2-07 ナノ鉱物の結晶化速度理論 ○月村 勝宏・鈴木 正哉・鈴木 磨平(産総研)・村上 隆(
14:30	S1-13 【依頼】阿蘇後カルデラ期火山噴出物の地球化学的研究 ○三好 雅也・柴田 知之(京都大・	14:30	S2-08 極低酸素条件下における溶解Fe(II)酸化速度 ○菅崎 良貴・村上 隆(東大・院理)
14:45	S1-14 【依頼】阿蘇火山における先カルデラから後カルデラ期火山岩の同位体比... ○新村 太郎(熊本	14:45	S2-09 マンガンジュールの電顕鉱物学と組織・形態のシミュレーションによる... ○赤井 純治・
15:00	S1-15 【依頼】カルデラ噴火の準備過程 ○小林 哲夫(東大・院理工)	15:00	S2-10 【依頼】金属イオン吸着への異種コロイド相互作用の影響 ○斎藤 拓巳(東大・院工)
15:20	R9-16 【依頼】珪長質マグマからの開放系ガス ○奥村 聡・中村 美千彦(東北大・理)・土山 明	15:20	S2-11 2010年春に福岡、合肥で採取した黄砂粒子中の鉄の形態解析 ○金子 誠・仲松 有紀・
15:35	休憩	15:35	S2-12 都市大気微粒子中の鉄の化学状態 ○仲松 有紀・金子 誠・古川 雅志・西田 千春・宇
15:45	S1-17 【依頼】富士火山の噴火様式の多様性と噴出物の結晶組織 ○佐藤 博明・藤田 泰徳・御堂	15:45	S2-13 高アルカリ条件下におけるペントナイト-鉄変質過程のナノスケール... ○坂巻 景子・岩
16:00	S1-18 【依頼】噴火時のマグマ減圧履歴が噴火強度に与える影響:富士火山湯船... ○鈴木 由希(東大	16:00	S2-14 モノハイドロカルサイトによるリン酸の取り込み ○八木 新天朗(金沢大・院自然)・福
16:15	S1-19 【依頼】活動的火山におけるマグマの時系列解析 ○嶋野 岳人(富士富業大・院環境防災)	16:15	S2-15 【依頼】EXAFSによるアンチモン水酸化鉄鉱物への取り込み様... ○光延 聖(静岡県
16:30	S1-20 【依頼】東北日本孤・安達太良火山に共存するソレライト、カルカル... ○藤嶋 明彦(茨城	16:30	S2-16 ATR-FTIRによるフェリハイドロライト表面における硫酸吸着反応の... ○青山 和樹(金沢
16:45	S1-21 Textural and chemical evidence for a short-lived stratified magma chamber. ○Ban Masao (Yamag	16:45	S2-17 酸化物へのモリブデン酸吸着の表面錯体モデリング ○福土 圭介(金沢大・環日セ)
17:00		17:00	

		2階 202		3階 302				
時間		R4: 変成岩及びマグマプロセス		R5: 岩石・鉱物・鉱床一般				
9月23日 午前	9:00							
	9:15	R4-01	Multiple burial and exhumation cycles of Onodani eclogites, Sambagawa ... ○Kabir Md Fazle・	中村大輔 河上哲生 石橋秀巳 星出隆志				
	9:30	R4-02	三波川変成帯・別子地域のエクロジャイトーその類似性と多様性ー ○高須 晃・ Kabir					
	9:45	R4-03	三波川帯徳島高越地域に産するエクロジャイト中に見られるザクロ... ○土谷 成輝・平					
	10:00	R4-04	天竜地域「三波川帯」の堆積年代及び変成年代 ○堤之恭(国立科博)・宮下 敦(成蹊大)					
	10:15	R4-05	黒瀬川構造帯・青色片岩の全岩化学組成による原岩形成場と... ○吉本 紋・小山内 康					
	10:30	R4-06	Petrology and geochemistry of prograde peridotites from Happo-One, ... ○Khedr Mohamed Zaki・					
	10:45	R4-07	P-T evolutions of blueschists from the Heilongjiang Complex along the ... ○Li Weimin・Takasu					
	11:00	R4-08	中国東部・蘇魯地域における超高压変成エクロジャイトの冷却... ○中村 大輔(岡大・院理)					
	11:15	R4-09	Occurrence of atoll garnets in the garnet amphibolites, Aktuz HP ... ○Orozbaev Rustam (
	11:30	R4-10	Metamorphic evolution of the eclogites from the Neldy ... ○Togobaeva Asel Altymyshovna・					
11:45	R4-11	タイ中部Pranburi-Hub Kapong地域に産する高度変成岩類 ○河上 哲生(京大・院理)・						
12:00								
ポスターセッション(ポスター賞エントリー, R1, R3) コアタイム 12:00-14:00 [2階 201]								
		2階 202		3階 302				
時間		R4: 変成岩及びマグマプロセス		R5: 岩石・鉱物・鉱床一般				
9月23日 午後	14:00	R4-12	ラダックヒマラヤにおける2つの白亜紀北沈み込み帯 タニ ノースワン(ハノイ鉱山地質大	河上哲生				
	14:15	R4-13	東南極ドロンイングモードランドの東・西ゴンドワナ大陸接合境界 ○小山内 康人(九州					
	14:30	R4-14	ルチルと共存する石英中のTi固溶量の温度圧力依存性 ○川崎 智佑(愛媛大)・小山内					
	14:45	R4-15	Determination of peak metamorphic temperature condition using calcite... ○Satisch-Kumar M. (
	15:00	R4-16	アルゴン同位体異常を持つ火山岩-マグマ溜まりの役割 ○坂谷 徹丸・柳 善策(岡山理					
	15:15	R4-17	若い火山岩の感度法によるK-Ar年代測定 ○柳 善策・兵藤 博信・坂谷 徹丸(岡山理科大					
	15:30	R4-18	高温高压蛍光X線その場分析による塩水流体とマグマの元素分配 ○川本 彦彦(京大理工)					
	15:45	R4-19	珪石の識別・追跡マーカーとしてのクロムスピネル包有物 ○星出 隆志・小畑 正明(京					
	16:00	R4-20	長石中のリンの組成帯構造から見る黒雲母の形成過程 ○中村 文・河上 哲生(京大・					
	16:15	R4-21	和久羅山デイサイトの全岩化学組成と同位体比組成 ○佐藤 大介(産総研)・松本 一郎(
	16:30	R4-22	中・北部九州, 領家帯西部に産する白亜紀花崗岩類のマグマ過程... ○大和田 正明(山口					
16:45	R4-23	西南極フォスディックミグマタイト-花崗岩複合岩体に伴う白... ○斉藤 哲(JAMSTEC						
17:00								
		2階 202		3階 302				
時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質		R5: 岩石・鉱物・鉱床一般				
9月24日 午前	14:00							
	14:15							
	14:30	R2-01	δ-Al(OH) ₃ 相の結晶構造とその圧力依存 ○松井 正典・池田 恵美(兵衛大・院生(生理)・	山田明寛 松谷 浩				
	14:45	R2-02	水酸化アルミニウム多形の対称性と水素結合の関係 ○小松 一生(京大・院理)・佐野 亜					
	15:00	R2-03	単結晶X線回折法による高圧下における鉱物結晶中の水素... ○栗林 貴弘(東北大・院・					
	15:15	R2-04	高温高压条件下での二次的構造転移境界の決定 ○小野 重明(海洋研)					
	15:30	R2-05	X線分光法によるポストMg-ベロプスカイトにおける3価鉄のスペシ... ○藤野 清志(愛					
	15:45	R2-06	カルシウムフェライト型CaAl ₂ O ₇ の高圧ラマン分光測定 ○松谷 浩・赤坂 正樹(学習院					
	16:00	R2-07	ステーションサイトの低温熱容量測定と高圧安定関係 ○赤坂 正樹・大畑 円佳・松谷 浩(
	16:15	R2-08	X線非弾性散乱による高圧下でのFeNiSi合金の音速測定 ○大谷 栄治・境 毅・鎌田 誠					
	16:30	R2-09	ブラック法によるスピネルの合成 ○上野 慎一・川原 沙織(福教大)					
16:45								
		2階 202				3階 302		
時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質		R5: 岩石・鉱物・鉱床一般				
9月25日 午前	9:00							
	9:15	R2-10	NaAlSi ₃ O ₈ メルトの圧力誘起構造変化に及ぼす水の影響 ○山田 明寛・井上 徹(愛媛大・	松谷 浩				
	9:30	R2-11	高圧下におけるXe-Fe, Xe-Ni系のふるまい ○浜根 大輔・八木 健彦・藤田 尚行・岡田					
	9:45	R2-12	高温高压下直接変換によって合成されたアモルファスダイヤモンド ○大藤 弘明・片桐					
	10:00	R2-13	大容量超高压鉱物合成装置BOTCHAN-6000の概要と応用 ○入船 徹男・磯部 志志・新名					
	10:15	R2-14	かんらん石結晶方位配列における圧力・温度の効果 ○大内 智博・川流 貴章・西原					
	10:30	R2-15	含水条件下でのモホにおける斜長石とカンラン石の相対強度 ○東 真太郎・片山 郁夫・					
	10:45	R2-16	アテゴイト蛇紋石の塑性変形メカニズム ○安東 淳一・浦田 義人(広島大・理)・曾					
	11:00	R2-17	低温熱水から晶出した黄鉄鉱の内部組織の観察 ○長瀬 敏郎(東北大・総字博)・山田 亮					
	11:15	R2-18	カルボナドの岩石組織とフォトルミネッセンスの関係 ○石橋 秀巳・小竹 翔子・櫻井					
	11:30	R2-19	ユレイト下層石中のダイヤモンドのTEM観察: グラファイト... ○中牟田 義博(九大・					
11:45	R2-20	ケリファイトの微細構造の観察に基づく、ざくろ石のケリファイト化... ○小畑 正明(京						
		2階 202		3階 302				
時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質		R5: 岩石・鉱物・鉱床一般				
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							
	14:15	R2-21	結晶化実験によるベグマタイト組織形成過程の考察 ○奥村 晴香・中村 美千彦(東北	栗林 貴弘 長瀬 敏郎				
	14:30	R2-22	非晶質マグネシウムシリケートの加熱結晶化実験 ○今井 悠太・小池 千代枝・茅原 弘毅					
	14:45	R2-23	GeO ₂ -SiO ₂ 系ガラスの機械的粉砕による構造変化 ○川崎 道久・奥野 正幸・奥寺 浩樹(
	15:00	R2-24	Ca単斜晶の6配位層上4配位層におけるFe ³⁺ とGa ³⁺ の分布 ○赤坂 正孝・浜田 麻希(島根					
	15:15	R2-25	熱重量測定による脱水反応速度への同位体効果 ○永井 隆哉・小林 沙和(北大・理)					
	15:30	R2-26	ブラック法によるアークサット結晶の育成 ○阿部 利弥(山口大・院理工)					
	15:45	R2-27	モンモロロナイト単結晶 ○中沢 弘基・谷口 尚(物材研)・栗林貴弘(東北大・院理)					
	16:00							
			2階 202			3階 302		
	時間		R2: 鉱物合成・成長・物性・地球深部物質			R5: 岩石・鉱物・鉱床一般		
9月25日 午後	14:00							