

座長	開始時間	演題	登壇者	登壇者所属
	09:05	(受付開始予定)		
	09:25	大会長挨拶	青木秀希	国際アパタイト研究所
遠山岳史	09:30	球状多孔質ヒドロキシアパタイトと光触媒の複合化 その1; 酸化チタン	林直宏	中京大学工学部
	09:40	球状多孔質ヒドロキシアパタイトと光触媒の複合化 その2; 酸化亜鉛	坂竜輔	中京大学工学部
	09:50	鉄イオンを添加した擬似液体中での球状多孔質ヒドロキシアパタイトの合成	佐伯省吾	中京大学工学部
	10:00	近赤外分光法による亜鉛含有リン酸カルシウムの粉砕合成工程の非破壊・非接触モニタリングと粉砕合成機構の解明	大塚誠	武蔵野大学薬学部
	10:10	ヒマラヤ山系に由来する飲料水中のヒ素除染を目指した新型多孔性粒状アパタイト除染クロマトグラフィーの開発	久保木芳徳	北海道大学・地球環境科学研究所
	10:30	ハイドロキシアパタイトにおける水酸基の運動と置換	鈴木悠平	明治大学大学院理工学研究科
	10:20	(休憩)		
菊池正紀	10:40	骨髄間質細胞を用いた窒素ドーパ水酸アパタイトセラミックスの in vitro 評価	金子奈央	明治大学大学院理工学研究科
	10:50	Er:YAGレーザーデポジション法を用いたエナメル質小窩の修復	南野智紀	近畿大学
	11:00	骨ミネラル含有アパタイト多孔質セラミックスの生体内反応	横田倫啓	明治大学 研究・知財戦略機構
	11:10	種々の陽イオンを置換した水酸アパタイトセラミックスの作製とそれらの細胞応答性	伊東莉菜	明治大学大学院理工学研究科
小川哲朗	11:20	HAp/ColのEPDコーティングは細胞の初期接着の場を提供する	岩波(門脇)佳緒里	東京医科歯科大学大学院 顎顔面矯正学分野
	11:30	ケイ素含有リン酸カルシウム薄膜の細胞接着性評価	越生康寛	茨城大学
	11:40	HAナノ薄膜コーティング処理によるPEEKインプラントの骨形成能	内藤慎人	徳島大学生体材料工学分野
	11:50	炭酸アパタイト被覆カルサイトの調製と in vivo 評価	都留寛治	福岡歯科大学
	12:00	(ランチ)		
青木秀希	13:00	リン酸カルシウムセラミックスのバイオメディカル分野への貢献	小川哲朗	オリンパス テルモ バイオマテリアル株式会社
相澤守	13:30	球状多孔質ヒドロキシアパタイトの合成 第1報: 球状で多孔質な粒子が生成する合成条件の模索	渡邊大成	中京大学工学部
	13:40	球状多孔質ヒドロキシアパタイトの合成 第2報: 生成過程の考察	山本翔	中京大学工学部
	13:50	球状多孔質ヒドロキシアパタイトの合成 第3報: 合成時の擬似液体の冷却速度と生成物の形状	田麻由	中京大学工学部
	14:00	球状多孔質ヒドロキシアパタイトの合成 第4報: 量産実験	古田愛音	中京大学工
	14:10	高濃度リン酸カルシウム水溶液を用いた水酸アパタイト種晶の結晶成長	遠山岳史	日本大学理工学部
	14:20	(休憩)		
寺岡啓	14:30	セルロースナノファイバーのアパタイト形成能に与えるアパタイト前駆体粒子性状の影響	吉岡拓哉	京都大学大学院エネルギー科学研究科エネルギー基礎科学専攻
	14:40	水溶液法による生体吸収性マグネシウム合金の結晶性リン酸カルシウム被覆と形成過程の観察	渡邊慎	京都大学大学院エネルギー科学研究科エネルギー基礎科学専攻
	14:50	ハイドロキシアパタイトの擬似液体中における骨類似アパタイト形成に及ぼす表面処理の影響	小林訓史	首都大学東京
	15:00	自然酸化膜形成過程における金属チタン表面のハイドロキシアパタイト形成能	矢嶋龍彦	埼玉工業大学
	15:10	シンバスタチン封入PLGA粒子/炭酸含有アパタイト複合体の開発	照喜名孝之	武蔵野大学薬学部
	15:20	(休憩)		
大塚誠	15:30	Preparation of Octacalcium Phosphate - Polymer Hybrid Thin Films	Garima Tripathi	九州工業大学
	15:40	リン酸八カルシウム(OCP)層構造発達と溶液中のNa濃度の関係性	杉浦悠紀	産業技術総合研究所健康工学研究部門
	15:50	イソフタル酸を層間に含むリン酸八カルシウムのNMR測定	藤森宏高	山口大学
	16:00	Micro-mist spray synthesis of dicalcium phosphate dihydrate	豊嶋剛司	富山高専専門学校
	16:10	デオブサイドによる水溶液中のリン酸除去の検討	片山真久寿	中京大学院
	16:20	(休憩)		
矢嶋龍彦	16:30	球状多孔質ヒドロキシアパタイトの加熱による表面構造の変化と近赤外線反射率	林直宏	中京大学工学部
	16:40	ポリリン酸と酸化カルシウム結晶を起点としたハイドロキシアパタイト単結晶水熱合成	成澤英明	昭和大学歯学部歯科保存学講座歯科理工学部門
	16:50	微細水酸アパタイトを用いた高強度材料作製	小池祥子	日本大学理工学部
	17:00	微細フッ素アパタイト合成に及ぼす攪拌時間の影響	南澤宏瑚	日本大学理工学部
	17:10	低周波領域 高温その場測定用紫外ラマン分光システムの開発	藤森宏高	山口大学
	17:20	閉会挨拶および次回大会のご案内	遠山岳史	日本大学理工学部
	17:40	講演会終了		
	18:30	懇親会		