

第 25 回 日本アパタイト研究会プログラム

期 日 2019年11月22日(金) 10:00~16:40

場 所 日本大学理工学部 駿河台校舎1号館121会議室

大会長 遠山 岳史

大会長講演 二酸化炭素吹込み法による水酸アパタイトの溶解とアパタイトの形態制御

遠山 岳史

特別講演 アパタイトをベースとした生命機能マテリアルの創製とその評価

相澤 守

住 所 東京都千代田区神田駿河台1-8

電 話 03-3259-0796

最寄り駅 JR 御茶ノ水駅, 東京メトロ千代田線 新御茶ノ水駅

参加登録費: 一般 6,000円, 学生 3,000円

懇親会費: 5,000円



第25回 日本アパタイト研究会 プログラム

開始時間	講演番号	座長	演題	登壇者	登壇者所属
9:30			受付開始		
10:00			開会挨拶(日本アパタイト研究会 会長)	青木秀希	国際アパタイト研究所
10:05	S-1	明治大学 相澤 守	【大会長講演】二酸化炭素吹込み法による水酸アパタイト溶解とアパタイトの形態制御	遠山岳史	日本大学
10:40			休憩(5分)		
10:45	0-1	武蔵野大学 大塚 誠	水酸アパタイトと天然多糖類との複合化による新規骨止血材料の作製と評価	板谷清司	上智大学
11:00	0-2		水酸アパタイトに吸着する血清タンパク質のプロテオーム解析	川下将一	東京医科歯科大学
11:15	0-3		鉄イオン含有擬似体液中で合成したヒドロキシアパタイトのメチレンブルー脱色能	佐伯省吾	中京大学
11:30	0-4		<i>a</i> 面を多く露出したストロンチウム置換型アパタイトセラミックスの作製とその細胞毒性評価	小泉春菜	明治大学
11:45	0-5		二酸化炭素吹き込み法により調製したリン酸カルシウム溶液を用いた水酸アパタイト薄膜の作製と利用	遠山岳史	日本大学
12:00			昼食 (評議員会 12:10~13:00, 122 会議室)		
13:30	0-6	日本大学 遠山岳史	酸処理した固相反応法により合成したカルシウムマグネシウムシリケート化合物のリン吸着能	松岡秀治	中京大学
13:45	0-7		カルシウムマグネシウムシリケート化合物のリン酸カルシウム析出特性を利用したリン吸着及び回収	山本 翔	中京大学
14:00	0-8		ゾル-ゲル法により合成したカルシウムマグネシウムシリケート化合物の水溶液中の炭酸イオン吸着能	小栗 豊	中京大学
14:15	0-9		熱処理時間による鶏骨炭のフッ化物イオン除去能力の変化	菊池正紀	物質・材料研究機構
14:30	0-10		有機修飾によるリン酸八カルシウムへの蛍光性の付与	横井太史	東京医科歯科大学
14:45			休憩(10分)		
14:55	0-11	東京医科歯科大学 横井太史	異なる気孔率を有する高強度化アパタイトファイバースキャフォールドの骨形成能	大野李瑛	明治大学
15:10	0-12		Bioactive and antibacterial PMMA-based bone cements prepared by chemical modification	Haiyang Wang	九州工業大学
15:25	0-13		象牙質知覚過敏症治療用フッ素ドープ非晶質リン酸カルシウム/非晶質リン酸カルシウム複合シートの作製	本津茂樹	近畿大学
15:40	0-14		超音波照射を用いたストロンチウム固溶水酸アパタイトの合成とその特性	野村海輝	日本大学
15:55			休憩(5分)		
16:00	S-2	物質・材料研究機構 菊池正紀	【特別講演】アパタイトをベースとした生命機能マテリアルの創製とその評価	相澤 守	明治大学
16:35			閉会の挨拶(日本アパタイト研究会 副会長)	菊池正紀	物質・材料研究機構
16:40			閉会		

開始時間	懇親会(1号館 2階カフェテリアにて)	
17:00	開会	
18:30	閉会	