

近畿アルミニウム表面処理研究会  
2024 学術・技術講演発表大会プログラム

開催日時および開催場所：令和6年6月28日 13:30~17:00, ホテルアウイーナ大阪 (3F 二上)

講演時間	講演番号	講演題名および講演者名
13:30	01	<b>【第1部】座長：喜多村 康一</b> 火花放電パルスアノード酸化による (Ba, Sr) (Zr, Ti)O <sub>3</sub> 膜の作製 および深さ方向結晶構造解析 近畿大院 ○岡島弘典, 岡研吾, 岩崎光伸
13:45	02	火花放電アノード酸化法による傾斜機能膜の作製 近畿大院 ○茂木啓悟, 岡島弘典, 岡研吾, 岩崎光伸
14:00	03	電解法による黒色皮膜チタン板の作製 近畿大院 ○松下聡真, 岡島弘典, 岡研吾, 岩崎光伸
14:15	04	過酸化水素を用いた6価電解クロメート代替処理技術 奥野製薬工業(株) ○田村隆一, 岩崎保紀, 産一盛裕
14:30~14:45		休憩
14:45	05	<b>【第2部】座長：原 健二</b> 火花放電アノード酸化による Eu:Ca <sub>3</sub> Al <sub>2</sub> O <sub>6</sub> の合成と蛍光特性 近畿大院 ○重岡一成, 岡島弘典, 岡研吾, 岩崎光伸
15:00	06	無電解 Ni めっき上への無電解 Ag めっき工法の確立 (株)太洋工作所 ○千福晴人, 溝越康雄
15:15	07	Al, Mg, Ti への PEO 処理 (株)中金 ○大島裕一郎, 目崎博久, 徳安善太郎, 寺西一明
15:30	08	梅香りの機能性 和歌山高専 ○奥野祥治, 上田有里子, 松坂美音, 近藤花音
15:45~16:00		休憩
16:00 ~ 17:00	依頼講演	ギガキャストの技術動向とダイカスト技術 リョービ(株) ダイカスト研究開発部 部長 新田 真 氏

○印は登壇者