

近畿アルミニウム表面処理研究会
2023 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5年6月30日 13:45～17:00，ホテルアウリーナ大阪（3F 二上）

講演時間	講演番号	講演題名および講演者名
13:45	01	<p style="text-align: center;">【第1部】座長：喜多村 康一</p> 火花放電パルスアノード酸化により作製したチタン系複合酸化皮膜の深さ方向結晶構造解析 近畿大院 ○猪俣篤史，岡研吾，岩崎光伸
14:00	02	Ti 基板上への火花放電アノード酸化による (Ba, M) (Zr, Ti)O ₃ (M=Ca, Sr) 皮膜の作製 近畿大院 ○岡島弘典，岡研吾，岩崎光伸
14:15	03	希土類ドーピング LaMO ₄ ナノ蛍光体のエネルギー移動 近畿大院 ○楸初祐季，岡研吾，岩崎光伸
14:30	04	結晶スポンジ法を用いた天然化合物の構造解析 和歌山高専 ○夏見宙菜，榎本 倫，松坂美音，舟浴佑典，奥野祥治
14:45～15:00		休 憩
15:00	05	<p style="text-align: center;">【第2部】座長：岩崎 光伸</p> 板状アルミナ粒子を用いた硬質 3 価クロム分散めっき皮膜 奥野製薬工業(株) ○中川穂乃佳，野崎匡文，吉兼祐介，片山順一
15:15	06	酸性浴からの電解 Ni-Fe-Mo 合金めっきによるバンプ形成 (株)太洋工作所 ○池内 宏樹，藤田 喜則，梅本 祐生，喜多村 康一 (地独) 大阪産業技術研究所 長瀧 敬行 中出 卓男
15:30	07	高機能性黒アルマイトの開発と評価 (株)中金 ○目崎博久，寺西一明
15:45～16:00		休 憩
16:00～ 17:00	依頼講演	シリコンの金属援用エッチング ー孔形成の仕組みとレーザー分光分析への応用ー 兵庫県立大学 大学院工学研究科 化学工学専攻 ○八重真治，松本 歩

○印は登壇者