

講演分野の分類

- A. 表面の物理的被覆に関わる分野
 - A11. 物理蒸着 (PVD)
 - A12. 溶射
 - A13. 溶融めっき
 - A14. 吸着
 - A15. 塗布・塗装
 - A16. 泳動電着 (電着塗装→A15)
 - A17. ライニング
 - A21. イオン注入
 - A22. 拡散被覆
 - A30. その他(新技術を含む)
- B. 表面の化学的被覆に関わる分野
 - B11. 化学蒸着 (CVD)
 - B12. 電気めっき・電鍍
 - B13. 無電解めっき
 - B14. アノード析出
 - B15. 熱分解・ゾルーゲル法
 - B21. 熱処理 (酸化・窒化・炭化)
 - B22. アノード酸化
 - B23. 化成処理
 - B30. その他 (新技術を含む)
- C. 表面からの物質除去に関わる分野
 - C 1. 機械研磨・研削
 - C 2. 化学研磨・電解研磨
 - C 3. 化学エッチング・電解エッチング
 - C 4. 気相エッチング
 - C 5. 電解加工
 - C 6. 洗浄
 - C 7. その他 (新技術を含む)
- D. 表面処理の実務に関わる分野
 - D 1. プロセス管理 (省力・省エネルギー)
 - D 2. 検査・品質管理
 - D 3. 作業環境対策
 - D 4. 廃ガス・廃水・廃棄物対策
 - D 5. 資源リサイクル対策
 - D 6. 工場設備・機器・部品
 - D 7. その他
- E. 表面技術に関連する諸分野
 - E 1. 表面解析・表面分析
 - E 2. 表面物性
 - E 3. 表面機能応用 (触媒, センサーなど)
 - E 4. 電析応用 (金属微粉・電池など)
 - E 5. 腐食・防食
 - E 6. 微細加工プロセス (半導体など)
 - E 7. その他