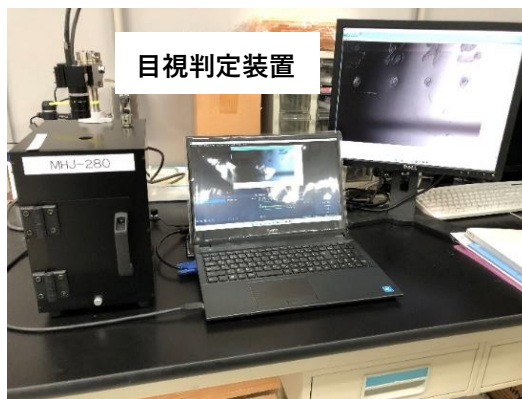




UV 硬化型ハイブリッドコートの基本

-無機成分の合成とハードコートの調合・塗料評価まで-

【おすすめ技術分野】 表面処理 「表面処理複合技術」



日時

2024年8月28日(水)・29日(木) 9:00~16:00

場所

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター (本部)
東京都江東区青海 2-4-10

- ゆりかもめ「テレコムセンター」駅前
 - りんかい線「東京テレポート」駅下車 徒歩 15分
- 朝夕無料送迎バスあり、都営バス海01 テレコムセンター駅前下車

申込締切日

2024年
8月16日
(金)

定員

4名

受講料

22,400円

特徴

UV 硬化型ハイブリッドコートについて、樹脂合成から調合性能評価までの一連の流れを講義と実習を通して学びます

新しく制定された JIS K 7317 「プラスチック-機能性フィルムの引っかかり硬さの求め方」について実習を通して学びます

樹脂開発、塗料開発などに携わっていて、基礎から学びたい方にオススメです

詳細は裏面またはこちら



お問合せ先

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 技術振興室 技術セミナー係
〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-10 TEL:03-5530-2308
メール宛先: kenshu@iri-tokyo.jp

講習会

UV 硬化型ハイブリッドコートの特徴 -無機成分の合成とハードコートの調合・塗料評価まで-

概要

本講習会では、UV 硬化型ハイブリッドコートについて、無機成分の合成からハードコートの調合、作製した塗料の分析、塗装試験板の作製、作製した塗装試験板を用いた塗膜の性能評価までの一連の流れを講義と実習を通して基礎から解説します。また、新しく制定された JIS K 7317「プラスチック-機能性フィルムの引っかかり硬さの求め方」についても解説します。樹脂開発や塗料開発などに携わる方々に役立つ内容となっています。皆さまの積極的なご参加をお待ちしております。

スケジュール

<1日目> 12:00~13:00 昼休憩

時間	タイトル	講師
9:00~10:00	概要説明	東京都立産業技術研究センター プロセス技術グループ 佐熊範和
10:00~15:00	【実習】無機成分の合成 【講義】ハイブリッドハードコートの基礎	
15:00~16:00	【実習】ハイブリッドハードコートの調合、 作製した塗料の評価、塗膜評価用サンプルの作製	

<2日目> 12:00~13:00 昼休憩

時間	タイトル	講師
9:00~10:00	概要説明	東京都立産業技術研究センター プロセス技術グループ 佐熊範和 塗装担当職員
10:00~15:00	【実習】塗膜性能試験（耐薬品性（酸・アルカリ） 耐溶剤性、付着性、引っかかり硬度（鉛筆・針） 耐擦傷性、耐摩耗性、ヘーズ）	
15:00~16:00	新しく制定されたJIS K 7317について	

※実習がありますので、作業服をご持参ください。

募集要項

利用約款

下記ウェブページでご確認ください。

<https://www.iri-tokyo.jp/soshiki/52/yakkan.html>

応募資格

原則として、日本の法人の従業員、個人事業主または創業を予定している個人

申込締切

2024年8月16日(金) ※定員を超えた場合は期日前に締め切ることがあります。

申込方法

下記ウェブページの申込フォームから、お申込みください。

<https://www.iri-tokyo.jp/seminar/240828-29.html>

受講可否

受講予定者には、請求書およびコンビニ払込書を郵送いたします。

定員などの関係で受講をお断りする場合、電話または電子メールでご連絡いたします。