

## 「CHINA COAT 2011 出展のご案内」

日本合成化学は、三菱化学株式会社との共同出展で、「CHINA COAT 2011」に特殊変性ポリビニルアルコール樹脂「ゴーセファイマー™」「ゴーセララン™」、紫外線硬化型樹脂「紫光™」、高分子量飽和ポリエステル樹脂「ニチゴーポリエステル™」を展示いたします。  
皆様のご来場を心よりお待ちしております。

日 時：2011年11月23日（水）12時～17時  
11月24日（木） 9時～17時  
11月25日（金） 9時～14時

場 所：上海新国際博覧中心 / Shanghai New Int'l Expo Center (SEIEC)  
ホール E4 / ゾーン 4 / ブース番号 4E21-30  
(三菱化学社ブース内)

### <展示会概要>

CHINA COAT は、世界最大級のコーティング材料関係の展示会です。  
2009年に上海で開催された同展示会では81カ国から25,000人以上の方が訪れました。今回の展示会では講演会・ワークショップ・各種セミナーが開催され、最新のマーケット動向や世界最先端の技術の紹介が行われる予定です。



ホームページアドレス: [http://www.chinacoat.net/2011/exh\\_en.htm](http://www.chinacoat.net/2011/exh_en.htm)

### <特殊変性ポリビニルアルコール「ゴーセファイマー™」「ゴーセララン™」>

当社独自の技術によるアセトアセチル化PVOHの「ゴーセファイマー™ Z」は高い反応性を有しており、接着剤・コーティング剤に優れた耐水性能を付与することが可能です。今後、非ホルマリン系の接着剤・コーティング剤として、幅広い分野に適応していただけるものと期待しており、その成果を紹介します。また、「ゴーセララン™ L」はスルホン酸基(-SO<sub>3</sub>X基)を側鎖に有する変性PVOHで、従来のPVOH系樹脂にない優れた特徴を持ち、乳化剤・分散剤・接着剤・コーティング剤・バインダーとして使用されており、広範囲の用途にご利用いただけるものと期待しております。

### <紫外線硬化樹脂「紫光™」>

「紫光™」は日本合成化学の永年の独自の技術をもとに生まれた紫外線硬化型樹脂です。ウレタンアクリレートをメインの樹脂として、各種素材へのUVコーティング・UVインク・UVバインダー・UV粘着剤に、高硬度タイプから弾性タイプ、そして粘着用に設計されたタイプまで幅広い特性の樹脂を用意しています。今回の展示会では自己復元性UV硬化型樹脂として新たに開発された「UV-SHシリーズ」と、防汚性UV硬化型樹脂として第四世代にあたる「UV-AFシリーズ」を紹介いたします。

### <高分子量飽和ポリエステル樹脂「ニチゴーポリエステル™」>

「ニチゴーポリエステル™」は日本合成化学が独自に開発した、高分子量飽和ポリエステル樹脂です。PET、ポリカーボネート、塩化ビニル、ABSなどのプラスチックフィルムや成型物、あるいはアルミニウムや銅、鋼材などの金属に対して優れた接着性を持っています。今回ご紹介する「MSPシリーズ」は、IMD(In-Mold Decoration) 接着層用に開発された熱活性型ポリエステル樹脂で、「タックフリー」特性を有しているため、接着層でありながら、塗工・乾燥後のフィルムを巻き取ることが可能です。

### <お問合せ先>

日本合成化学工業株式会社

「ゴーセファイマー™」「ゴーセラン™」

ゴーセノール部

Phone: 03-6436-2812

Fax: 03-6436-2820

E-mail: [#ngc-pvoh@mail.nichigo.co.jp](mailto:#ngc-pvoh@mail.nichigo.co.jp)

「紫光™」「ニチゴーポリエステル™」

スペシャリティポリマー部

Phone: 03-6436-2815

Fax: 03-6436-2820

E-mail: [#ngc-spp@mail.nichigo.co.jp](mailto:#ngc-spp@mail.nichigo.co.jp)