

2013年4月発信

報道関係者各位
プレスリリース

大成ファインケミカル㈱

.....

**帯電防止アクリルポリマー「1SXシリーズ」 新製品ラインナップ
ポリマー重合技術で高機能ニーズに対応**

4月22日サンプル出荷開始

.....

大成ファインケミカル㈱（本社：千葉県旭市）は、帯電防止アクリルポリマー（商品名 アクリット「1SXシリーズ」）のラインナップを充実させ、4月22日よりサンプル出荷を開始する。

同社では、透明性・耐久性に優れ、少量添加で効果を発揮する帯電防止剤として、同製品シリーズを既に発表しているが、電子材料分野からの更なる高機能ニーズに対応し、アクリルベースでのフッ素又はシリコン変性化、UV硬化性反応基の導入、導電ユニットの極性変更等の多様なポリマー開発に成功。従来品の性能を損なわずして、更なる機能性付与した各種ラインナップを取り揃えた。

既存の1SX-1055の帯電防止性能に加えて、シリコン変性タイプ「1SX-1055S」は剥離性、フッ素変性タイプ「1SX-1055F」は表面配向性を付与。反応性タイプ「8SX-1071」はUV硬化性、疎水性タイプ「1SX-1096A」は耐熱性と他材料の相溶性UPを訴求する。その他、カウンターイオンに非ハロゲン系を用いた「1SX-207」はハロゲンフリータイプとして、環境及び顧客ニーズに対応することが可能となる。

同社は、本製品の使用用途をプラスチックの静電気除去からICパッケージ、各種ディスプレイ、光学フィルム関連等への高機能用途まで広げ、サンプルワークを通じて早期事業化を目指す。また、強みであるポリマー重合技術を駆使し、多様化する顧客ニーズと環境変化に合わせた新製品開発により、機能性帯電防止材料の需要拡大を狙う。

本報道用資料に関するお問い合わせは、以下までご連絡ください。

大成ファインケミカル株式会社 営業グループ 山本洋平

営業所 〒124-8535 東京都葛飾区西新小岩 3-5-1

TEL : 03-3691-3111 FAX : 03-3691-3160

E-MAIL : info@taisei-fc.co.jp URL : <http://www.taisei-fc.co.jp/>