

## CHINAPLAS 2018 出展について

三洋化成工業株式会社  
(証券コード 4471)

三洋化成工業株式会社(本社:京都市東山区、社長:安藤孝夫)は、下記の通り、2018年4月24日～27日に中国(上海)で開催されるアジア最大規模のプラスチックやゴムに関する展示会「CHINAPLAS 2018」に出展いたします。

当社は、電子部品の搬送分野を中心に需要が急拡大している永久帯電防止剤『ペレスタット』・『ペレクトロン』シリーズ及び、ポリオレフィン樹脂の課題を解決するポリオレフィン系樹脂改質剤『ユーメックス』シリーズ・『メルアクア 350L(開発品)』を展示いたします。ぜひご来場いただけますようご案内申し上げます。

### 記

#### 【展示会名】

CHINAPLAS 2018

<https://www.chinaplasonline.com/CPS18/Home/lang-eng/Information.aspx>

#### 【期間】

2018年4月24日(火)～4月27日(金)

#### 【場所】

National Exhibition and Convention Center(中国・上海)

ブース番号: 8.2P61

#### 【展示内容】

##### ●永久帯電防止剤『ペレスタット』シリーズ(海外製品名 **PELESTAT** シリーズ)

プラスチックの物性や成形性を損なうことなく、半永久的に持続する帯電防止効果を与えることができ、ほこりの付着防止等に効果的です。

##### ●低抵抗型永久帯電防止剤『ペレクトロン』シリーズ(海外製品名 **PELECTRON** シリーズ)

「ペレスタット」の特長を維持しながら、「ペレスタット」と比較してより抵抗値の低い領域で帯電防止効果を発揮することができます。また、高性能な帯電防止効果を有しているため電子部品の誤作動を防止する必要があるエレクトロニクス分野においても使用されています。

##### ●ポリオレフィン系樹脂改質剤

###### ・『ユーメックス』シリーズ(海外製品名 **UMEX** シリーズ)

ポリオレフィン系樹脂に添加することによって、フィラー(ガラス繊維、炭素繊維、木粉など)の分散性向上剤、極性の高い樹脂との相溶性向上剤などとして使用できます。

###### ・『メルアクア 350L』<開発品>

ポリオレフィン樹脂に練りこむことで、表面処理なしでも樹脂表面を親水化し、持続的に塗装・接着性を付与することができます。特に射出成型用のポリプロピレン樹脂で良好な効果を発揮します。用途の広いポリオレフィン樹脂において異種材料との接着性向上、塗装・印刷による複合化、高機能化、美粧性向上などさまざまな効果が期待できます。