



松原扩展其功能单体系列

三款新产品现已投入工业规模生产：

- **BP-Z** 高纯度结晶双酚
- **TMBP** 高纯度改性双酚
- **ERM-6100** 双环戊二烯树脂系列

韩国蔚山 – 2019年12月19日 – 正如在今年的欧洲涂料展（ECS）上所宣布的那样，松原正在进一步开发和扩展其双酚（BP）单体和双环戊二烯（DCPD）酚醛树脂系列。BP-Z 高纯度结晶双酚和 TMBP 四甲基改性双酚现已投入工业规模生产，而同样在 ECS 上推出的 ERM-6100 双环戊二烯环氧树脂改性剂系列，已经经过市场充分验证并获得广泛采用，例如：用于亚洲的特种树脂。

松原功能单体市场中心负责人 **Heinrich Schulte** 表示：“我们的新型功能单体现已投入批量生产，因此树脂生产商可以更多地受益于它们的高性能和成本效率，以及极具竞争力的价格。”

功能单体是特种分子，可以为标准聚合物提供更多的增强型性能效果，和/或显著改善它们的加工性能。**Schulte** 解释道：“举例来说，我们的产品可以提高耐温性、电绝缘性能，以及耐水性和防潮性。”

BP-Z 双酚单体可以改善特种聚碳酸酯和聚酯树脂的机械性能和耐热性。它主要由环氧、酚醛和线型酚醛树脂组成，适用于高频覆铜层压板和电子封装，目前正在亚洲进行 5G 兼容封装树脂评估。

TMBP 旨在确保最高的纯度和优异的色彩，可用于环氧和酚醛树脂，并可显著提高其玻璃化转变温度。松原正携手客户定义全新的色彩和纯度标准，以便他们进一步扩展应用，例如：创新型电子领域的应用。

ERM-6100 DCPD 苯酚已成为各种特种树脂的硬化剂，例如：在高性能电子封装领域应用越来越多的苯并恶嗪。该系列五种双环戊二烯（DCPD）酚醛树脂的游离酚含量极低，它们的软化点、功能和粘度各不相同，因此可以满足多样化的需求。

松原今年开始在欧洲销售其功能单体，并将于 2020 年在美国上市。

关于松原产业集团：

松原成立于 1965 年，总部设在韩国蔚山，是特种化学品开发、生产和供应领域的领导者。作为全球第二大聚合物稳定剂制造商，松原产业集团的运营范围遍布全世界，凭借着全球性框架与便捷的本地组织使客户受益。专家们与客户密切合作，量身打造解决方案以满足每个客户切实所需。

欲了解更多信息，请访问：www.songwon.com。

图片说明



松原扩展其功能单体系列.

(图片来源: 松原产业株式会社)

此篇中文新闻稿及相关图片可在 www.prf.cn 上下载。

如需更多高清图片请联系顾晗丽 (lgu@marketingsolutions.cn,
+86 21 5887 8007 ext.111) 。

欲了解更多新闻内容，请联系：

SONGWON Industrial Group

Giulia Boratto

Leader Global Marketing & Communications

Walzmühlestrasse 48

CH-8500 Frauenfeld

Switzerland

联系电话: +41 52 635 0000

E-mail: marketing@songwon.com

公关公司联络：

Marketing Solutions

顾晗丽 (Liddy Gu)

联系电话：+86 21 5887 8007 ext. 111

E-mail: lgu@emgchina.com

SWPR212CN1219
2019年12月19日

It's all about **the chemistry™**

