

聚焦

埃奇得™ S、埃奇得™ XP、埃奇得™和埃能宝™高性能聚乙烯，以及适用于诸多应用的特种共聚物和其他聚乙烯牌号

超越今日
成就未来

2023年2月

还未订阅《聚焦》电子资讯？

立即订阅

他们眼中的埃奇得™ S



自埃克森美孚成功商业化埃奇得™ S 高性能聚乙烯 (PE) 树脂以来，它出色的挺度和韧性，易于加工的特点，赢得了众多客户的好评。目前，这一全新的聚乙烯产品已经运用于国内多个领域，如重型包装袋、电商物流气柱袋等。

近日，我们采访了埃奇得S 研发团队核心成员。来听一听他们心目中的埃奇得S高性能聚乙烯有何特别之处。

点击查看



成功案例 兼备可回收性* 及包装功能的单一 聚乙烯材质共挤拉伸成型包装解决方案

埃克森美孚与价值链成员合作，开发了一种聚乙烯含量在94% - 95%的共挤拉伸成型包装，其中包含热拉伸成型底膜和 MDO PE//PE 盖膜，使之具有高阻氧性，并且通过优化成型后底角厚度和抗穿刺力，提供出色的包装完整性。

了解详情



成功案例 采用乙烯 - 乙烯醇共聚物提供优异阻隔性能的可回收* 聚乙烯包装袋解决方案

通过价值链合作并运用最新的高性能树脂，打造出含 92% 聚乙烯的包装袋，兼具高阻氧性和出色的包装完整性。

阅读详情

下载聚乙烯产品牌号表

超越今日
成就未来



成功案例 使用 25% 含量的再生料打造坚挺、强韧的集束包装收缩膜，帮助雀巢实现循环利用目标

雀巢成功在集束包装收缩膜中使用了 25% 的消费后再生树脂 (PCR)。该解决方案的成功来自四方密切合作：埃克森美孚和中美洲领先的聚合物树脂供应商 CPAI 在开发过程中提供了技术支持。薄膜制造商 Ternova 设计并生产了薄膜，并使用了其自身生产的 PCR 树脂。雀巢则为该应用在其各个工厂获得验收提供了大力支持。

了解详情



成功案例 提升宠物食品包装袋性能，免去多余包装

通力合作，最终打造出采用埃奇得 XP、埃奇得和埃能宝高性能聚乙烯的优质宠物食品包装袋，改善了薄膜性能，帮助减少褶皱产生，实现高质量包装；同时改善了挺度和韧性，防止运输期间包装袋变形。该方案还具有可持续发展优势：堆叠在托盘上的包装袋之间，不再需要瓦楞纸板，减少了包装材料的使用。

阅读详情

*特指在具有收集和回收塑料薄膜的计划与设施的社区内可回收。

往期《聚焦》回顾

成功案例集锦

动力, 与你我同在™

您收到此邮件是因为您订阅了埃克森美孚的电子邮件，[点击这里](#) 更改订阅偏好或取消订阅。

ExxonMobil Chemical | 22777 Springwoods Village Parkway, Spring, Texas 77389

[条款和条件](#) | [隐私权政策](#)

请不要回复此邮件。[点击这里](#) 联系我们。

© 版权所有 2020 Exxon Mobil Corporation。保留所有权利

扫描二维码，关注微信公众号

