



埃奇得™ ExxonMobil™ 聚丙烯

外卖新材料



坚固耐用



改进的
美观性



耐热性



低温性能



可回收*

本文提供的数据和结果只适用于本成功案例所述的应用。
您的结果可能因操作条件、使用的设备和材料等因素而有所不同。

挑战：

重新思考食品包装和容器材料的可能性。

提供外卖服务的餐馆、大学校园和公司（如埃克森美孚的休斯敦园区）正寻求更换其食品服务线中的一次性包装和容器。这些机构的目标是减少垃圾填埋。

品牌商和为他们服务的加工商希望通过提供可持续的、可重复使用的容器来满足这些需求，这些容器可以进行消毒并多次投入使用，并且在使用寿命结束后具有可回收性。

解决方案：

在设计可重复使用的容器时，材料选择是关键，该容器需要能够经受反复使用和暴露在各种温度下的严酷考验。聚丙烯是一种用途广泛的材料。根据所选的等级，它可以承受从冰箱到微波炉的条件，并且不变形、不丧失硬度。对于带有活动铰链的产品来说，这是一种持久解决方案，适合多次使用且加热卫生。当聚丙烯容器达到使用寿命的极限时，它们是可回收的，这使它们成为食品服务行业的可持续解决方案。

“每天，我们跨行业细分市场价值链开展工作，与合作伙伴进行协作并创新——挑战现实并重新思考可行的方法。”

- 魏安迪, 埃克森美孚聚丙烯营销总经理

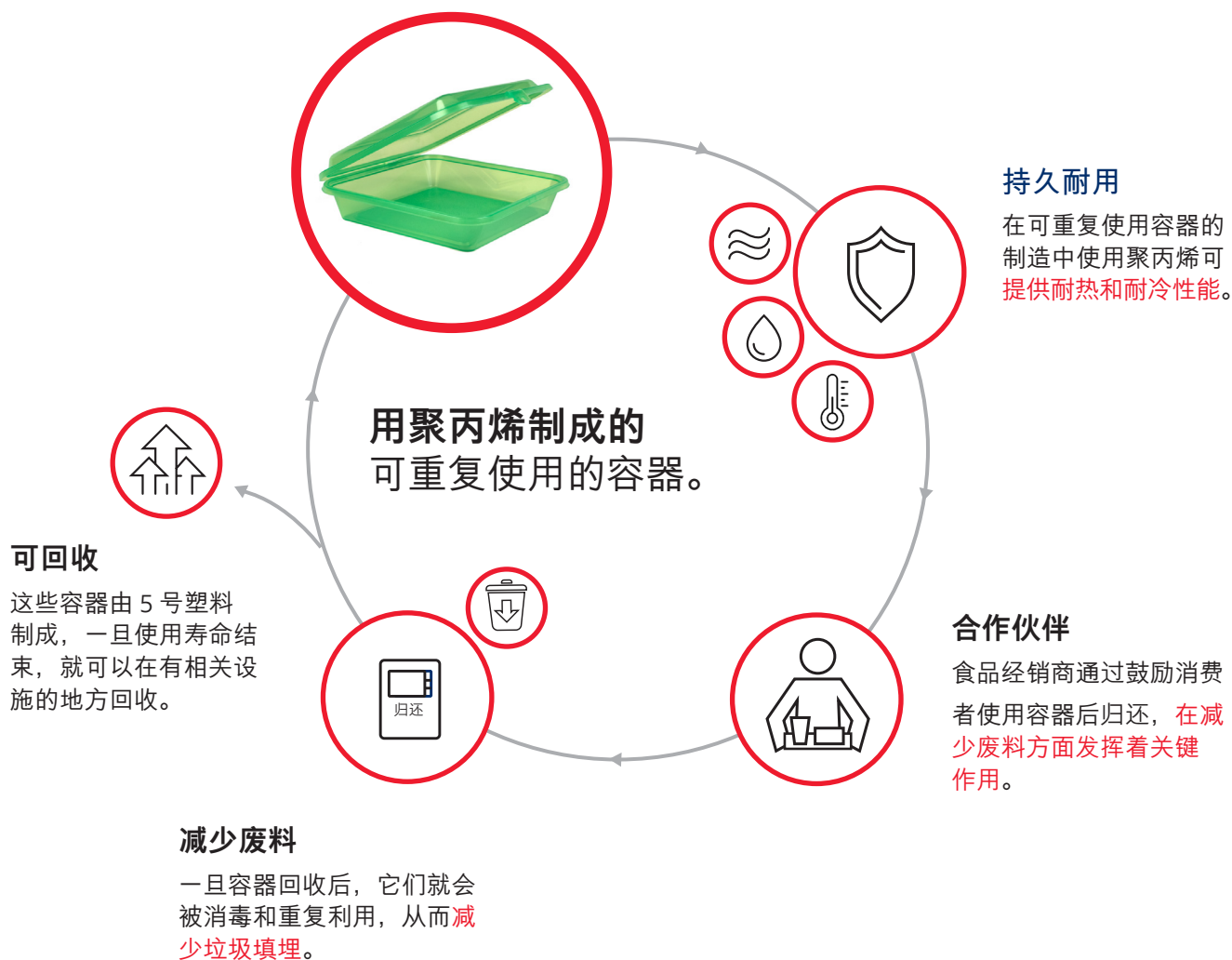
结果:

食品服务供应商、品牌商和容器制造商将采用可回收的基于聚丙烯的可重复使用容器，将其作为一种行之有效的解决方案，以满足消费者对可持续食品包装日益增长的需求。由于聚丙烯的性能特性和可回收性，这些容器还具有耐用性和较长的使用寿命。



238,000 个容器

在我们休斯敦园区，使用这些容器来提供食品服务，每年可以防止超过 200,000 个一次性聚苯乙烯容器被填埋。



更多信息，请访问：

exxonmobilchemical.com/reusablecontainers

最新动态： 埃克森美孚星标聚合物

现在，我们的所有聚合物产品都已纳入同一产品组合品牌：埃克森美孚星标聚合物。此举旨在简化我们的品牌架构和命名规则，以便为您提供清晰的产品组合的方向和引导。需要强调的是，我们对产品质量的承诺不会改变。产品成分保持不变，变更的仅为产品名称。在接下来的数月直至 2025 年中，我们将逐步实施上述变更计划。其间，新旧名称将同时出现。

以下是本文档涉及的已更改的品牌和牌号名称概览：

原商业名称	新商业名称
埃启峰™ 高阶聚丙烯	埃奇得™ 高性能聚丙烯

进一步了解我们的品牌架构变化？前往 exxonmobilchemical.com.cn/sptransform



星标聚合物

聚合你我，共创可能

埃克森美孚星标聚合物，根植于一个深刻信念：人类是推动社会进步的不竭动力。无论在汽车、建筑，还是包装、农业、工业等广泛领域，依托埃克森美孚的强大实力和全球影响力，我们提供独到见解与创新技术，为遍布全球的多元化合作伙伴注入强大动力，携手他们攀登事业新高峰。我们始终秉持“倾听为先、服务为本、引领变革”的合作理念，致力于开启合作新机遇，助力合作伙伴实现业务愿景。