

**HUSKY**<sup>®</sup>

# PET系统

适用于所有应用环境和生产需求的方案





# PET 瓶胚生产解决方案

## 适用于所有应用环境和生产需求的方案

赫斯基是世界领先的 PET 瓶胚生产设备的服务供应商，拥有超过 65 年的实践经验，目前全球有超过 4000 套投入运营的赫斯基注塑系统。如果您选择与行业领先的赫斯基合作，我们将致力于帮助您确保业务的长期增长。

随着人口数据的变化，全球市场也在快速地发生改变，消费者的需求也变得越来越多样化。赫斯基公司认识到，必须了解不断变化的市场需求，才能在市场中获得竞争力，我们的目标是开发满足市场需求的具有高适用性的创新型灵活方案。

不论是商店货架上创新型包装产品的开发，还是将最好的注塑新技术引入市场，为您提供完整的统包方案，或通过自动化和数字化的方式增加生产速度，我们都具备有关的专业知识、专门技术和基础设施助力您获得成功。



# 可靠的合作伙伴，助力 您获得成功

赫斯基是全球领先的 PET 瓶胚生产设备和服务供应商。

无论是寻求更高的生产效率还是追求生产多种包装样式的灵活性，我们的PET瓶胚注塑解决方案都能够为客户提供行业内最低的生产总成本，适用于各式各样的瓶胚及各种产量要求。我们方案的所有内容都能够与经过优化的完全集成化系统配合使用。这样能够实现最稳定可靠的设备运行，从而确保最短的周期时间和领先的瓶胚质量。

作为值得信赖的合作伙伴，赫斯基负责整个工作单元，配置监督，工厂规划设计，供应和启动，以及在全球范围内提供技术支持、服务和部件。赫斯基还能够提供多种服务，包括瓶胚打样和设计、模具改造和翻新，以确保设备以尽可能高的性能正常运转。

# 关于 HyPET<sup>®</sup> 5e 平台的介绍

## 根据您的需求进行研发

**效率。性能。价值。**

我们的 HyPET<sup>®</sup>5e 平台采用经过实践检验的同类最佳技术建造，是 PET 瓶胚注塑方案的基础，能够满足您不断发展的应用和生产需求。

· 根据应用的环境，节能效率可达 7%



# HyPET®HPP5e

## HyPET®5e+

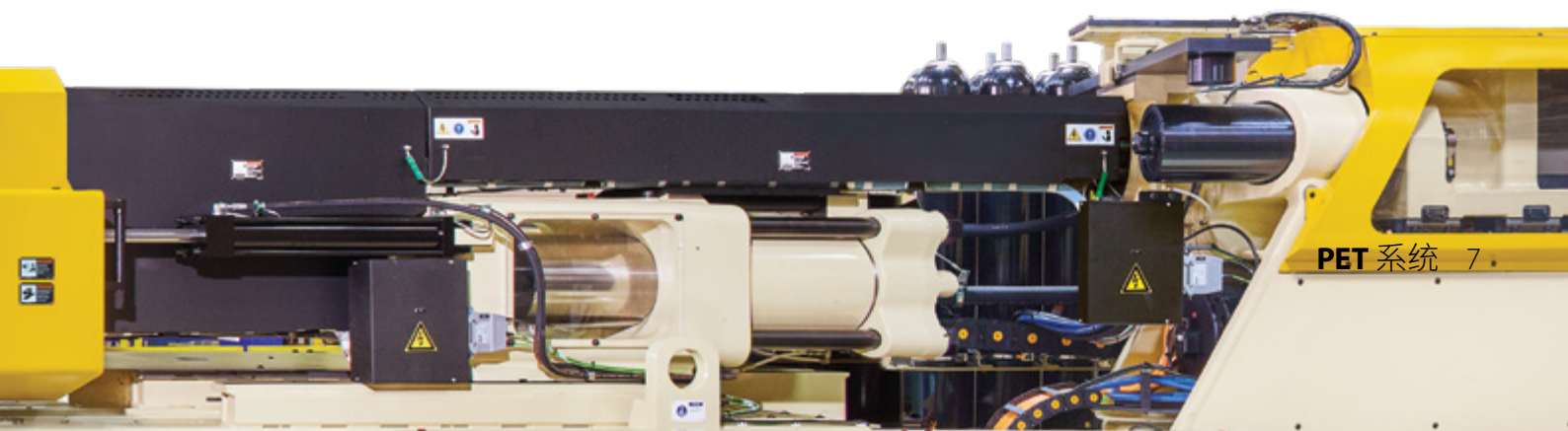
## HyPET®5e

产量

我们的核心 HyPET®5e 基于经过实践检验的节能平台建造。此系统可提供适用于标准瓶胚设计的通用方案，可升级以便适应不同的业务需求和不断变化的性能水平。

HyPET®5e+ 是我们的核心 HyPET®5e 平台的升级版，包括一个经升级的选配件组，能够适应更高的性能和生产需求。

我们的旗舰产品 HyPET®HPP5e 是大规模技术改良的成果，此项技术旨在开发业内最佳的瓶胚注塑方案，从而实现良好的设计自由度、较高的生产效率、节能性、系统可靠性、优秀的瓶胚质量和用户易用性。





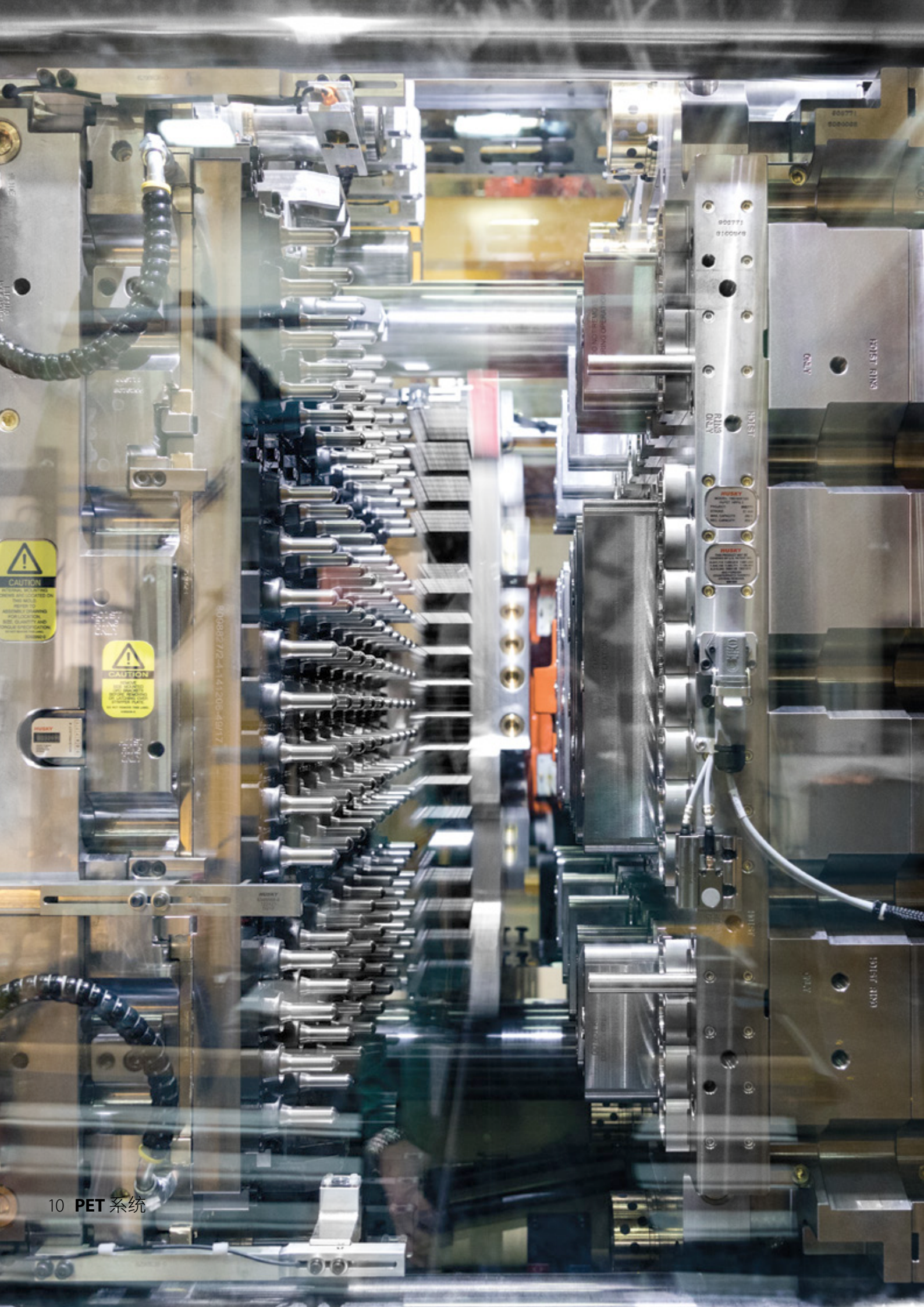


# NexPET<sup>®</sup> 系统

## 通过 NexPET 实现您下一步的发展

赫斯基充分利用了在本领域的经验, 针对低腔位, 产量中等, 包装产品多样化的市场需求, 能够以最低的生产成本为客户提供最佳的瓶胚质量。

NexPET 模具是 NexPET 系统的一部分, 能够降低初始系统投资和后续的模具改造成本, 从而提升您产品的竞争力, 拓宽您的市场。



**CAUTION**  
INTERNAL SAFETY  
WARNING AND LOCATED ON  
THIS AREA  
REFER TO  
ASSEMBLY DRAWING  
FOR LOCATION,  
SIZE, QUANTITY AND  
UNIQUE SPECIFICATION.  
© 2011 HUBBY

**CAUTION**  
DO NOT TOUCH  
OR MOVE  
THIS AREA  
© 2011 HUBBY

80088272-1-141208-69A17

DO NOT REMOVE  
RING OPERATOR

805771  
810048

PNIST  
RINS  
ONLY

**HUBBY**  
Model: 805771  
Part: 810048  
Project: 80088272-1-141208-69A17  
Rev: 1.0  
Date: 10/10/11  
© 2011 HUBBY

**HUBBY**  
Model: 805771  
Part: 810048  
Project: 80088272-1-141208-69A17  
Rev: 1.0  
Date: 10/10/11  
© 2011 HUBBY

011517

PNIST

PNIST RINS

PNIST RINS

# 赫斯基模具是赫斯基 PET系统的核心

赫斯基能够设计和制造世界领先的 PET 瓶胚系统，因此我们了解如何提升赫斯基模具的价值。

如今，赫斯基是世界上唯一能够提供完整集成方案的注塑设备供应商，可提供注塑机、热流道、冷半模和辅助设备以及相关的服务。这种完全集成化方案具有独特的协同效应，能够发挥变革性的作用。作为世界上最大的模具制造商，赫斯基能够为全世界的用户提供任意尺寸的新模具、改造及翻新方案。

我们知道客户致力于获得更好的效益，因此我们会不断地创新，以满足客户不断变化的需求。我们将不断前行，因为我们知道您也不会止步不前。

· 采用全包裹式拱顶，实现彻底的  
· 包装保护效果



通过层偏移控制，可使屏蔽层  
靠近中心而远离表面，从而提  
升瓶子的外观。

屏蔽层定位精确，实现业  
内领先的边缘位置控制



# 多层技术

## 基于我们经过实践检验的平台设计

赫斯基的多层技术是一种用于塑料包装的集成方案，可实现更加灵活的材料特性，能够提升包装设计和性能，以通过替代材料制造外表更具吸引力的包装产品，例如纸箱、金属罐、高密度聚乙烯，甚至是玻璃。

凭借极高的系统性能，多层技术能够制造多种屏蔽材料含量（2.5%至40%）的包装产品，而且对于某些应用，屏蔽材料成本节省量可达50%。

多层技术兼具我们的高性能 HyPET HPP5e 技术，先进的熔体输送技术以及高精度的控制系统的优势，可提供全新的性能以及相比于其它包装形式更低的生产成本。通过这些技术可使屏蔽材料精确地分布至所需位置。

多层技术基于我们经过实践检验的平台设计，无需特殊的工具或设备。包装产品可通过现有生产线进行吹塑和灌装，因此这种通用性方案仍可通过未来的技术进步获益。



# 致力于造福后世子孙的 环保包装解决方案

赫斯基一直致力于成为一个负责任的环保型跨国公司，而且在这方面一直处于领先地位。基于我们经过实践检验的创新和创意历程，我们坚信我们能够通过挖掘塑料包装的各类积极特性，为环保事业和可持续发展贡献自己的力量。

我们不断地改进集成式系统，以提升其节能性能。

---

我们能够应用设计方案帮助客户生产更环保的包装产品，例如轻量化包装和系链式瓶盖。

---

我们开发能够帮助客户提升包装产品可回收成分的技术。

---

我们与行业合作伙伴合作，引入更环保的可降解或可分解生物性替代材料。

# 完整的包装产品

## 瓶胚、瓶子和瓶盖






# 应用能力和专业知识

赫斯基能够对新项目理念的开发进行技术支持，提供从部件理念到产品生产的全方位支持，包括所有步骤所需的技术、产品和服务。

凭借作为模具制造商多年积累的经验，赫斯基能够开发独特的方案，以解决客户面临的问题（从他们的部件开始）。我们致力于在模具层级深入理解业务和项目需求，因此我们了解如何以较低成本快速向市场推出优质包装产品。根据您的产品发布需求，我们能够为您提供完全根据您的应用定制优化的生产方案，包括适当的模具组合、系统和服务。

我们的瓶胚开发中心，能够提供完整的模具和瓶胚秘密开发服务，帮助您在注塑、性能和模具灵活性方面对新的平台设计方案进行优化。在瓶胚的设计、瓶胚和瓶子打样、瓶胚成型硬件和质量测试方面，我们都能够提供行业领先的方案。



# 可在全球范围内 提供服务和技术 支持

赫斯基致力于为客户提供无与伦比的服务和技术支持。这些年来，我们建立了遍及全世界的服务体系，客户所在地的专家能够提供快捷的本地化服务和技术支持。包括现场启动服务、故障排除、咨询服务和各类关于产品和工艺的培训。

赫斯基的模具和设备制造中心遍布世界各地，能够实现制造灵活性，能够处理任意规模的项目，从而帮助客户更快地将产品推向市场。而且，我们的 Shotscope NX 工艺和生产效率监控软件能够帮助制造商收集、管理和分析生产信息，尽可能提升生产效率和正常运行时间。



**客户支持**  
**470 多名全职赫斯基**  
**销售和服务人员**

# HUSKY®

赫斯基注塑系统有限公司  
husky.co

总部 加拿大 • Tel (905) 951 5000 • Fax (905) 951 5384  
亚洲 中国 • Tel (86) 21 2033 1000 • Fax (86) 21 5048 4900  
欧洲 卢森堡 • Tel (352) 52 11 51 • Fax (352) 52 60 10

♻️ 请回收利用。19-056 2019年10月

® HUSKY、HyPET、Shotscope NX 是赫斯基注塑系统有限公司在美国以及其它国家或地区的注册商标，经授权许可由其特定的附属公司使用。本材料中引用的所有赫斯基产品名称、服务名称或徽标是赫斯基注塑系统有限公司的商标，经授权许可由其特定的附属公司使用。

免责声明：本宣传册中的信息“按原样”提供，对于此类信息的质量，包括但不限于特定用途适用性、不侵犯第三方权利、精确度、完整性或准确性，我们不提供保证或承担任何形式的责任。除了赫斯基书面保证中的规定外，赫斯基不以明示、暗示或法定的形式作出任何性质的保证。某些条件可能适用。有关更多详情，请索取赫斯基书面保证及标准条款与条件的副本。

© 2019 赫斯基注塑系统有限公司，保留所有权利

