



终点 目标 理念 探索 趋势  
未来 使命 观念  
创新 想象 科技  
视角 任务 经验  
高峰

海叶使命



# 激情且专业于玻璃世界

对于食品和饮料行业来说，玻璃是全世界公认的最健康和最环保的包装材料。我们的使命就是把玻璃包装做到最成功。

凭借市场引领者多年的知识和经验，我们要保持为全球瓶罐玻璃行业提供专业服务、最佳解决方案和高性能设备的重要且唯一供应商地位。

尽管我们有骄傲的过去，但我们更着眼于客户的未来，客户的需求就是我们不断创新的动力。

200多年来，我们秉承改革和发展的理念，同时从未忽略形成良好商业基础的传统价值观。

从最初理念到最终完工，海叶对玻璃深刻的理解是前提，以客户满意为动力，体现为员工与技术的最佳结合。



创造

燃烧

革新

过去

未来

改变

热端

创新

案例

成型

硅砂

掌握

发展

玻璃

历史

设计

历程



1799  
由J.C. Storm 创建了最初的玻璃厂

1843  
改变名称和其所有权为海叶

1966  
把海叶国际建立为海叶玻璃工程集团

1968  
发明了用于生产轻量瓶的小口压吹工艺

1974  
小口压吹技术首次从欧洲转到美国

1987  
美国海叶建立于马里恩, 印地安那, 美国

1995  
第一台20组行列机在格蕾兹海姆工厂试车



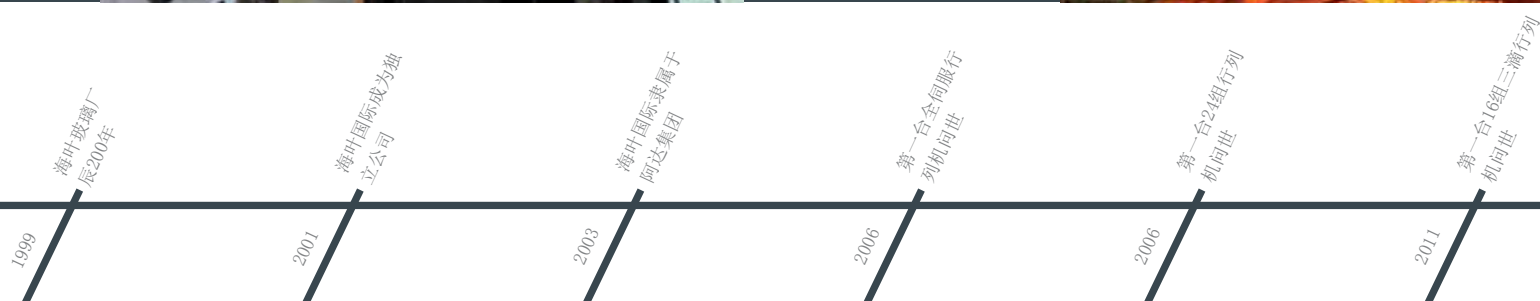
# 海叶国际概况

座落于德国奥伯恩基兴的海叶国际股份有限公司是全球范围内、在瓶罐玻璃行业有着一流玻璃技术和高性能解决方案的主要领导者。从2003年开始，它已是跨国公司阿达集团的一员。

多年以来，我们专业工程师和技术人员团队已经凭借过硬的质量和创新能力建立起令人仰慕的荣誉，并且我们为在玻璃制造业所拥有日常业务的广博知识而骄傲。我们涉及多个项目，包括新建玻璃工厂和已建玻璃工厂，也通过五大洲许多项目的圆满完工磨练了我们的技术水平。

海叶的擅长领域之一是整个瓶罐玻璃工厂的设计、管理和建造，我们在技术转让方面的知识和经验是得到全球认可的。

我们通过不断发展新工艺和与之相关的技术、设备和生产系统来满足现代玻璃产业的需求—例如在60年代末由海叶创始并研发的小口压吹工艺和冷端质量控制自动化的全套设备。我们在提供解决方案和瓶罐玻璃制造的传统设备方面是领先者，同时专门为客户制订的技术援助协议（TAA）也让客户得到全面的知识和经验。



瓶型 创造 工艺 热端  
创新 热量 硅砂 成型  
科技 模具 表现 掌握 燃烧  
设计 材料 玻璃

海叶高性能



# 成型技术的体现

海叶国际在热端技术方面，质量与创新是同步的。

玻璃成型工艺的每个阶段都依靠我们对细节一丝不苟的追求，甚至制造技术和运用上细微的变化都能对整个产品性能产生巨大的影响。

我们的工程师和研究人员始终努力去冲击瓶罐玻璃技术的极限。但同时可靠度是至关重要的，因此我们采用最高质量的材料，保持最严格的质量控制标准。

多用性和灵活性的行列机上的各个功能模块与相关的热端设备的结合，通过所有生产工艺阶段，确保不断增长的生产率和不变的高质量。

总之，我们保持在行业发展的前沿，同时努力为客户提供最高效和最完整的解决方案。







# 力争高效

在海叶国际，无论我们何时谈到热端，我们都会说高性能。以此为目标，我们不仅致力于提供完善的涵盖成型各步骤的解决方案，而且也研发能融合已建工厂设备的独特工艺。

热端效率依靠的是不同阶段和涉及技术的无缝交互—他们一起工作越好，最终产品性能和质量越高。

我们只使用最好质量的材料，结合最严格制造标准，创造出使工厂效率和输出最大化的全系列行列机功能模块。

而且，在生产设备方面，我们是独一无二的，在向客户推荐设备之前，我们让技术专家和研究人员在真实工作环境下进行热测试，使每一步都做到完美。

意识到客户需要更新最新的创新和技术成果，我们设计的所有硬件都是可升级或可轻松更换的。

通过改进热端工艺的各个环节，我们让客户感到设计的所有东西更简便。

拥有海叶国际和高性能，实现高效确实是简单！



承诺

行动

共同目标

合作伙伴

信赖

保证

尊重

理解

友谊

联盟

帮助

确保

合作

信赖

海叶的高度可信

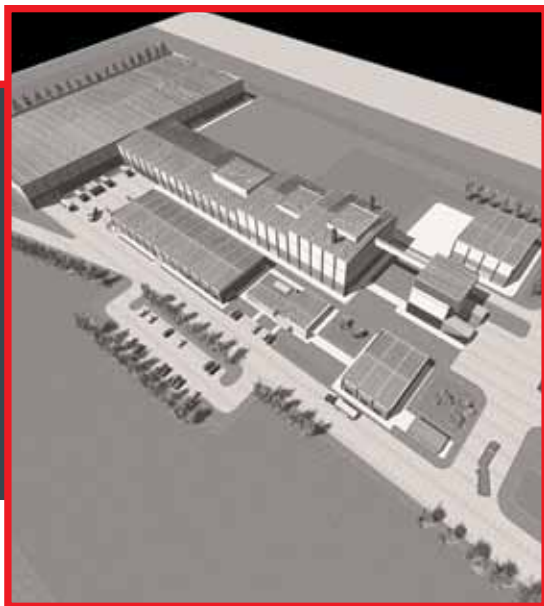


# 援助就在身边

在海叶国际，我们意识到专家的知识和技能有助于完善新技术或者工艺，提高生产效率；但是寻找和留住拥有超熟练技术的工人却越来越难，更不用提昂贵的投入，这恰恰正是我们起关键作用的地方。

200多年来，我们积累了生产瓶罐玻璃各方面广泛的经验和独特的知识，反映在制造的硬件上。但更重要的是我们知道如何把这些技术和机械创新运用在现实世界，运用在制造设备上，这给瓶罐玻璃生产世界提供了全球市场独一无二的360度视角。

总之，在友谊、相互尊重、合作的理念下，我们成为合作伙伴，对所有事情提供专业服务，从工厂实地检查到产品支持，从新建工厂的建设项目管理到提高现有输出效率的技术支持。我们甚至可以在培训中心或者在现场培训员工，让他们置身实际工作环境中。



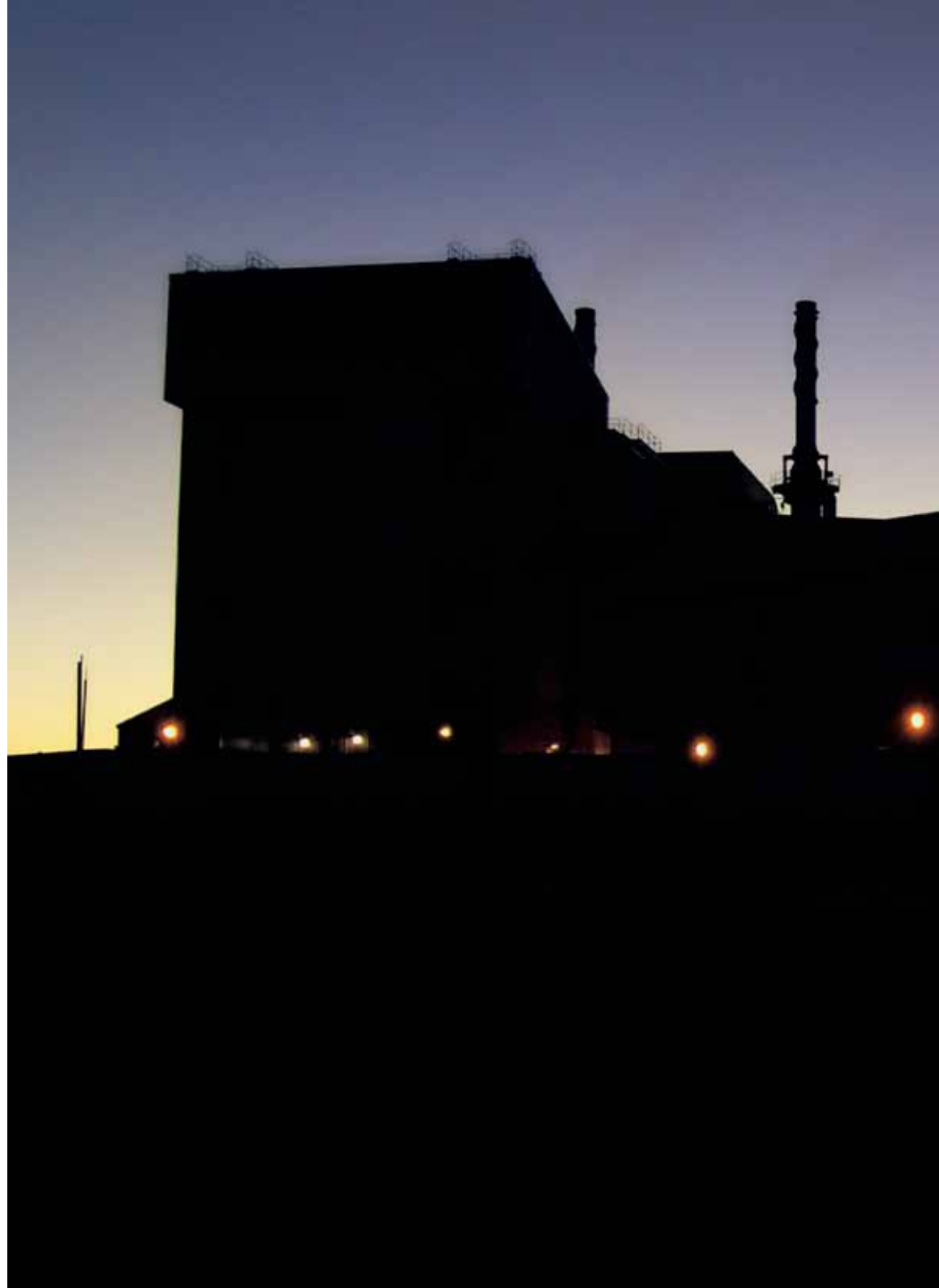
# 一切皆有可能

海叶国际拥有从世界同行业联盟获得的瓶罐项目所能有的经验，我们称之为高度信任，通过这些首创精神，增进与客户的关系。我们可以管理交钥匙或者半交钥匙工程的所有事情。

我们知道每个客户的需求都不同。尽管客户需求面大—可能是新建工厂的交钥匙项目、现有设备的现代化或者最先进的设备，但可以肯定的是：我们保证让客户满意。

我们利用丰富资源，结合专家咨询、专业项目管理和无与伦比的服务去调整设计理念，用灵活的方式去适应客户现有资源和技术文件，便于客户成功。

我们做所有事情的基础是客户的具体需求，在确保满足客户想法的前提下提供给客户一个值得信赖的方案。







# 配合是关键

与客户的合作关系远比一份合同重要的多。

我们定制的技术协助协议（TAA）包含了客户项目的每一个环节—无论是一台单独机器还是一整套生产设备—我们的目标是在我们共识下的工作，从最初战略理念到最终调试阶段。一份量身定做的纸上计划到实际生产的转化过程包含了所有方面，从计划阶段、经过建造阶段、到技能转移和员工培训阶段。

如果客户的工厂已经建立并运营，海叶国际提供的TAA培训可让客户直接获得技术、维修和服务专家的帮助，优化产出效率与产品质量，同时降低能源消耗和所有成本费用。

通过长期合作，海叶国际的高度信任会帮客户做出更正确的决策，让客户的竞争优势更加明显。

支持 团队 知识 知道  
教育  
专有技术 帮助 想法  
成功 任务 经验  
角度 获知

海叶高水平技术团队



# 知识就是力量

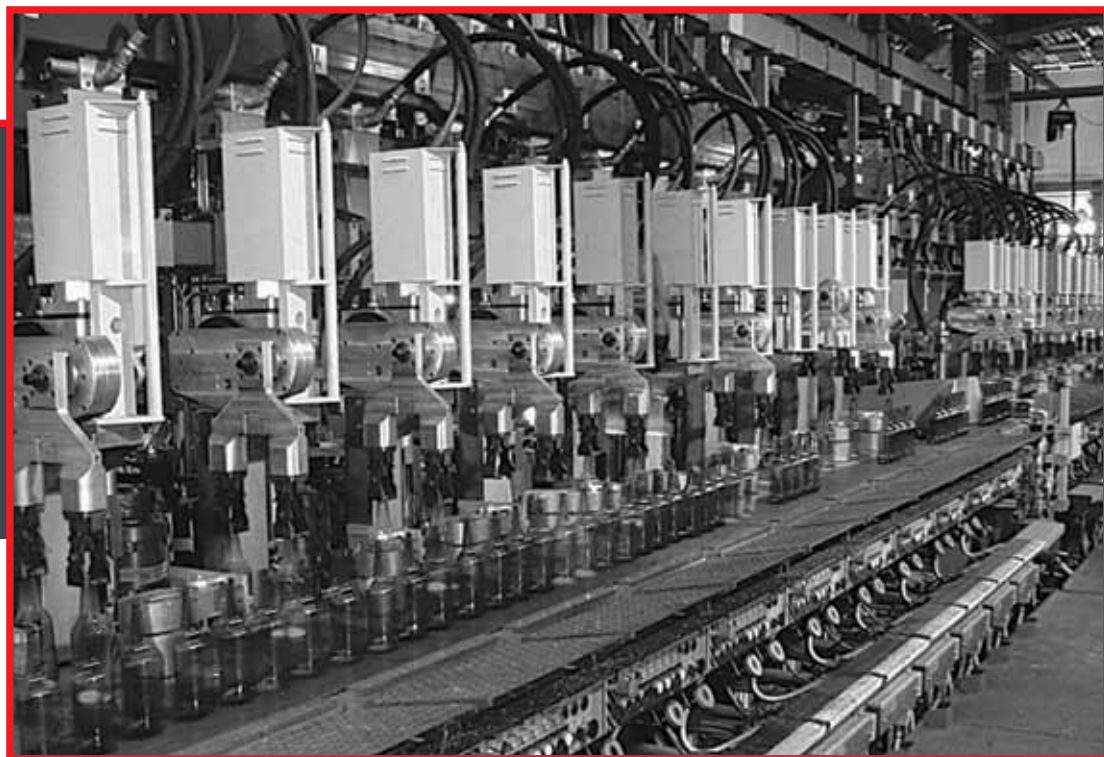
在海叶国际，我们深知企业最有价值的资产是其员工。

我们把研究人员和技术专家队伍的知识和经验放在很突出的位置。但除此之外，我们也意识到客户拥有一批技术过硬的工人去经营玻璃工厂的必要性。

在设计、制造及调试方面，没有人比这些技术专家能更好地指导和帮助工人使用和维护生产线。因此，我们会像培训自己员工一样培训客户的员工。

我们派出专家前往由海叶建造的生产线，不仅为检查我们贯彻的严格质量标准，也将亲身传授海叶的专有技术，以帮助客户最优掌控新生产线。

教育来自玻璃人，用于玻璃人！



完善 质量 信任 可靠

完美无瑕 掌控 保障 保护  
维护 实验室 可靠 检查  
安全 检验 仔细 健康 创新

海叶的高保障





# 质控专家

在瓶罐玻璃行业多年的整个活动中，海叶国际注意到所有生活消费品类型的制造厂家，在建立全球市场品牌优势和持久性时，把产品质量放在越来越重要的位置。特别是消耗品商品，不仅产品本身必须满足最高安全和纯度标准，放心、信赖和健康的包装方案也是绝对必须做到的。

因此，我们研发技术人员提高研发整套冷端设备的目标，保证消费品市场制造出来的瓶罐玻璃完美、无瑕疵、绝对安全。实验室的创新，照相检验及检测方案，跟平时严格的制造标准一起确保我们不断研发领先行业的解决方案。





## 走向完美

在海叶国际，冷端解决方案就意味高保障。我们为客户提供质量控制方面的整套工艺、硬件和专业知识。

现在，作为一个可信赖的、值得信任的供应合作商，整个瓶罐玻璃制造工艺最重要部分可能是怎样塑造或毁掉声誉，就像你卖给你客户的产品质量和一致性。正是这个原因，我们花费大量时间和资源在完善解决方案，即最大化客户的产品质量，同时最小化客户的投入成本。

例如，海叶信息系统(HIS)实时监控冷端检测结果。它收集和评估复杂数据，清晰显示结果和系统信息，管理随机抽样质检。

同时，高保障功能模块的智能线检验机一能与HIS信息系统相结合一一是为瓶罐玻璃行业专门研发的。也同其它制造商的许多系统兼容，测试和检验产品质量的完整性。

具有这些提供给客户的解决方案和工艺，我们很自信地说海叶国际的高保障将帮助客户步近完美。





安全

信任

可靠

完善

益处

生命

经济

资源

自然

再利用

健康

高效

能源

纯净

高品质生活





# 纯净、健康、经济-----有自己的风格

玻璃是包装材料里面唯一100%可回收的，而且可以多次回收，因此，与其他包装材料相比，玻璃包装浪费较少的自然资源和能源。

玻璃不仅清洁，而且纯净。它在灌装物和瓶子之间不需要任何塑料内衬，也就是说，玻璃瓶灌装的食物或饮料总是与最初的味道一样，不会发生改变。而且，玻璃是完全无毒害的，不会以任何方式影响到灌装的产品，这也是目前我们使用的最健康包装材料。

玻璃可以做成想象的几乎所有形状。5000多年的历史文化提供给我们许多优秀的玻璃技术和工艺实例，证明了玻璃是目前功能最多、灵活性最强的材料。

随着海叶国际的不断创新、技术的不断研发和一流的设备质量，玻璃现在制造的比以往更有效率和经济-----这与我们的企业使命又进了一步。





 heye  
international



# 未来理念

海叶国际以在瓶罐玻璃行业有悠久、卓越的历史为骄傲。但是，我们相信一个成功的企业不只是回顾过去，更注重的是未来，不断调整以满足客户发展的需要。我们的理念很简单，也很深远。简单概括为三个词：优秀、团队与信任。

做任何事情都追求卓越。我们永远不会忽视对环境的重要责任，在我们努力下，不断拓宽创新范围以提高自身和产品的竞争力。

要保持优秀离不开团队合作。内部团队合作及与客户合作，彻底透彻的交流沟通以及我们对完美结果的渴求构成的氛围，即是一个快乐、负责及务实的心态。

我们深知团队合作是建立在信任的基础上的。我们专业技能和个人品质的完美结合，以及自身行为活动的坦诚透明，决定了我们同事和客户间互惠尊重。

这就是我们，这就是海叶国际。



团队合作




信任



出色表现





Heye International GmbH  
Lohplatz 1  
31683 Obernkirchen  
Germany

[www.heye-international.com](http://www.heye-international.com)

