



**HAYER & BOECKER**



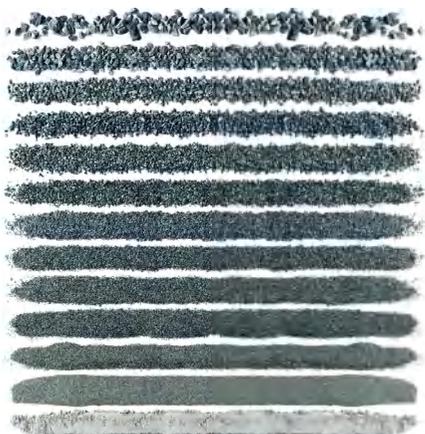
BUILDING PRODUCTS AND MINERALS

# 未来的建材厂与矿厂





# 百年传承 精工智造



“未来的建材与矿物工厂”不会屈从于折衷的技术方案。将追求通过一个平台供应整个流程中的多种设备，同时要求所有设备均是业内最先进的技术。通过整合W.S. TYLER, IBAU HAMBURG, NEWTEC BAG PALLETIZING与HAVER & BOECKER，我们目前可以为客户提供包括矿物加工、仓储、包装、灌装、码垛、装车以及自动化系统在内的整套系统。这些品牌均完全属于HAVER & BOECKER公司，通过强强联合共同打造未来的建材与矿物工厂。这一新时代将全面提升建材以及矿业的整体形象，并达到更高的生产效率。建材生产商将获得更高收益，同时最终用户也可以购买到更加洁净、分量更准确的建筑材料。

“我们‘未来的工厂’的概念是建造更加高效的生产线，其既可帮助客户竖立更好的形象、提高客户满意度，也可帮助客户争取到更大的市场份额以及更好的效益。历史上，质量一次又一次地战胜了价格。这在当下比以往更加真实。在初始阶段，高科技的产品相对昂贵。为了弥补这一点，我们可以提供必要的融资服务。但是从长远来看，一个持续引进先进的自动化技术的企业将在产品质量、运营费用和人员满意度等各个方面全面胜出。我们致力于为这个我们所深爱的并且已经占有一席之地的行业作出重大贡献。‘未来的工厂’的计划必将践行！”

*Florian Festge*, 管理合伙人, HAVER & BOECKER





“正如达尔文所说‘物竞天择，适者生存’。我们的行业正在改变，游戏规则正在改变。问题的核心不再是产能，而是生产效率。我们客户的核心业务是生产、销售和推广他们的产品。我们的工作是为提供他们所需要的任何工具。我们被这个想法所驱动，以配合世界范围内的每一个客户。无论他是简单的需要一台设备，或是需要专业知识、项目管理、业务支持，甚至是需要我们为他操作设备，我们就在这里随时恭候。”

*Bernhard Pagenkemper, 首席销售官 (CSO), HAVER & BOECKER*

“整合我们技术品牌的专业知识，提供我们在技术、行业和工艺方面的专业知识，并由我们打包提供完整的项目管理服务，这将激励我们的客户在降低运营成本的情况下生产出更高质量的产品。未来的生产调度设施将在产品质量、产能、生产灵活性、洁净度和利润率方面制定新的标准。”

*Claus Ohlmeyer, 副总经理,, HAVER Building Products and Minerals*

加工      存储      混合      灌装      包装      码垛      装车      自动化  
 PROCESSING    STORAGE    MIXING    FILLING    PACKING    PALLETIZING    LOADING    AUTOMATION





# 百年智造



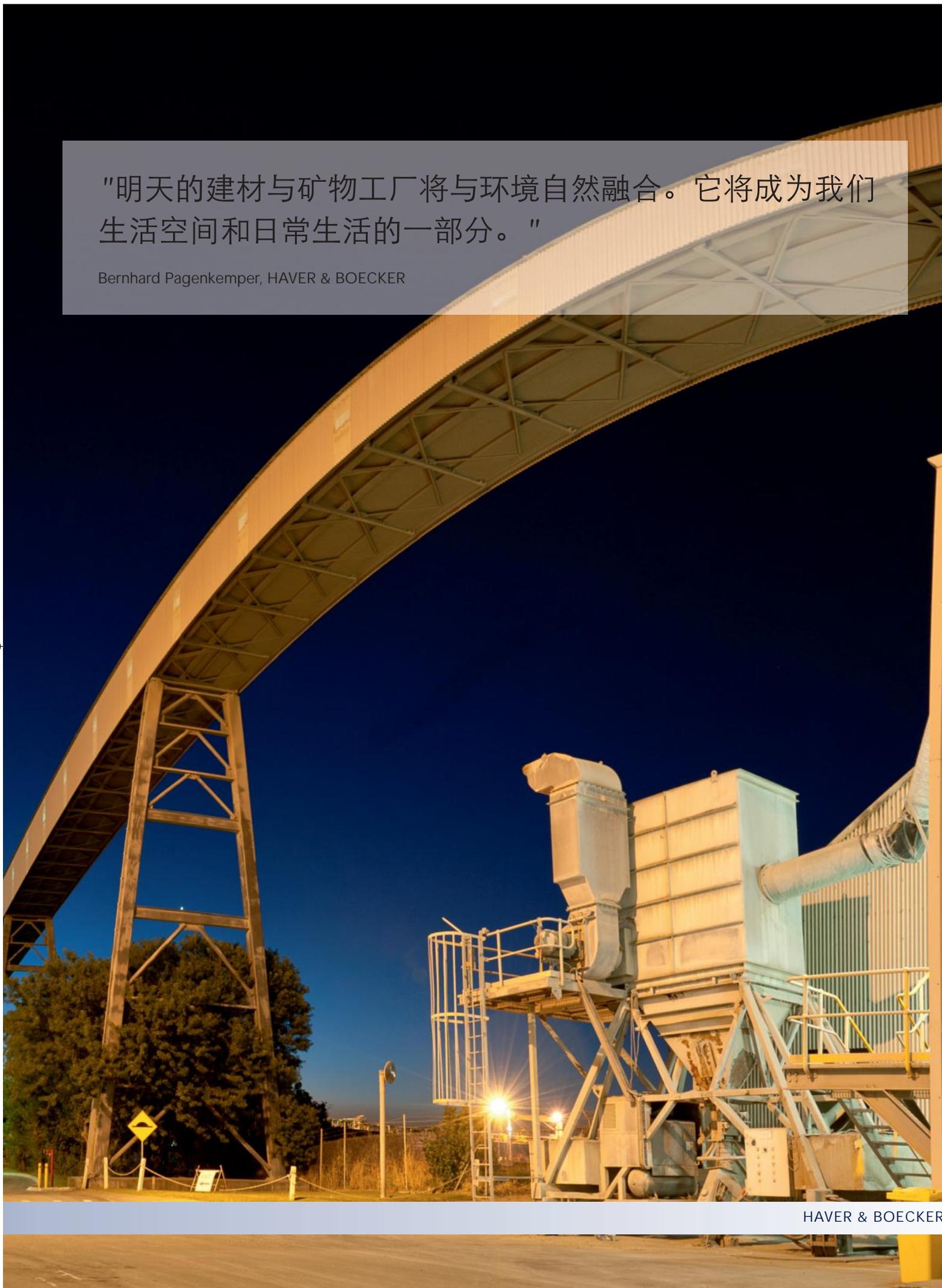
加工 存储 混合 灌装 包装 码垛 装车 自动化  
 PROCESSING STORAGE MIXING FILLING PACKING PALLETIZING LOADING AUTOMATION





“明天的建材与矿物工厂将与环境自然融合。它将成为我们生活空间和日常生活的一部分。”

Bernhard Pagenkemper, HAVER & BOECKER



HAVER & BOECKER





# 加工技术

HAVER & BOECKER



NIAGARA

“明天的采石场将通过使用新的加工技术及制造多种产品来降低原材料成本。将以前的废料转化为有用材料使之成为新的资源。”

Metodi Zlatev 博士, 销售&项目部主管

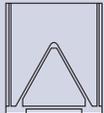






# 存储和输送技术

**IBAU HAMBURG**



“明天的料仓和输送系统不仅要确保持续的产品流动，还要采用安全、清洁的设计，完美切合您的需求。”

Mario Rämmele, 销售总监







# 混合技术



“明天的混料库将比以往的速度更快，并适用于多种不同的液体与膏状产品。这一速度将赋予生产厂商及时提供最高质量产品的能力。”

Rudolf Herzog, 副总经理







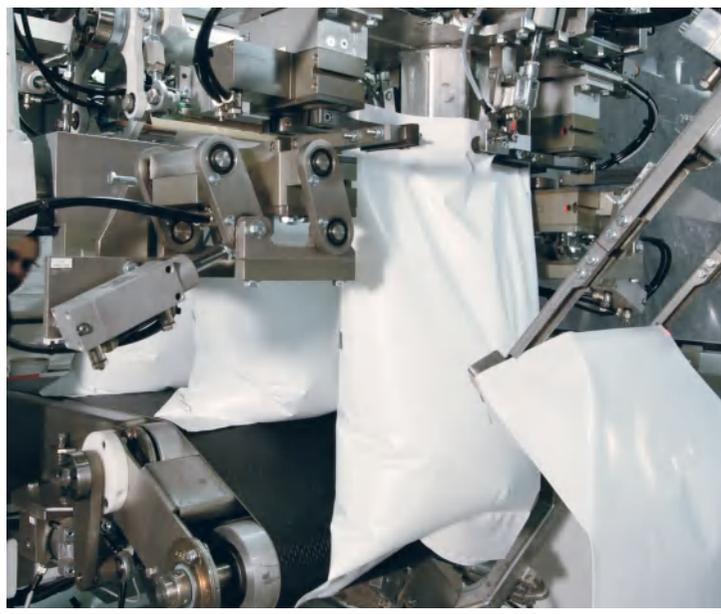
# 灌装技术



“明天的液体与膏状产品灌装设备将是智能工厂的一部分。它将与其它功能组件联网，并能实现自我功能优化。”

Thomas Storch, 副总经理







# 包装技术

HAVER & BOECKER



DIE MASCHINENFABRIK

“明天的包装设备将提升客户产品形象。它将交付完全洁净、重量精确、外观出众并且能在任何天气下存储的产品。”

Sebastian Südhoff, 销售经理, HAVER Building Products and Minerals







# 码垛和装车技术

Made by

**NEWTEC BAG  
PALLETIZING** 

“未来的码垛和装车技术将大大提升设备平缓码包的能力，同时提高人机和谐性，藉此实现更为强大的发运能力。”

Jean Uragano, 销售总监







# 自动化技术

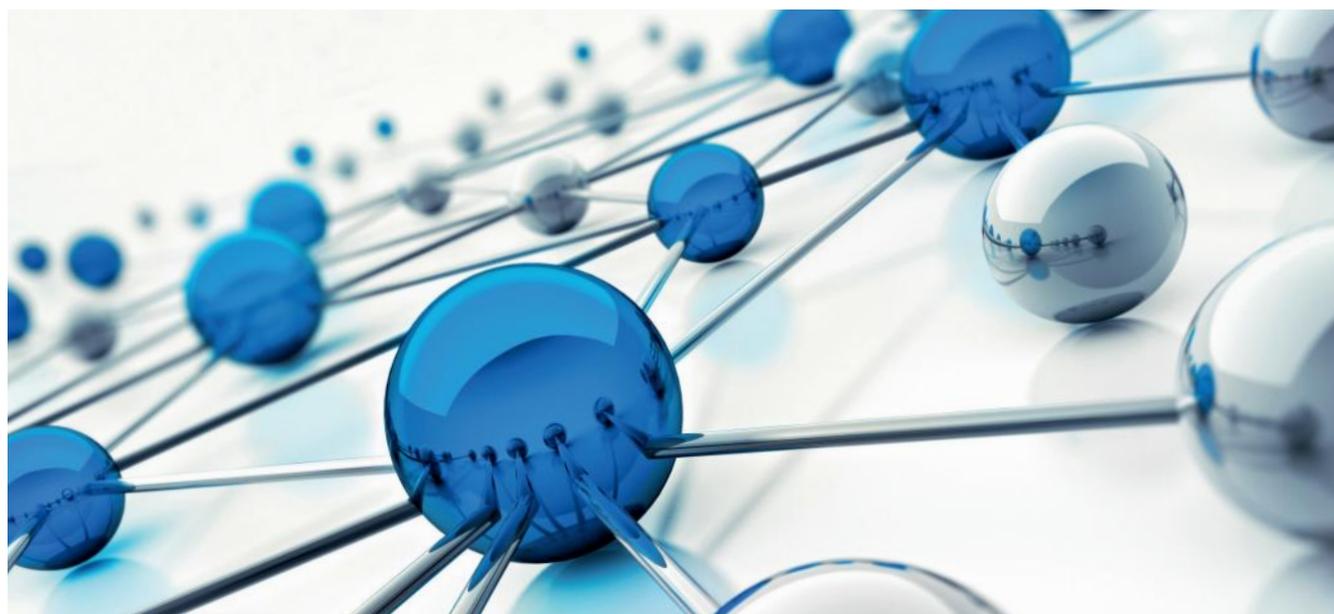
HAVER & BOECKER

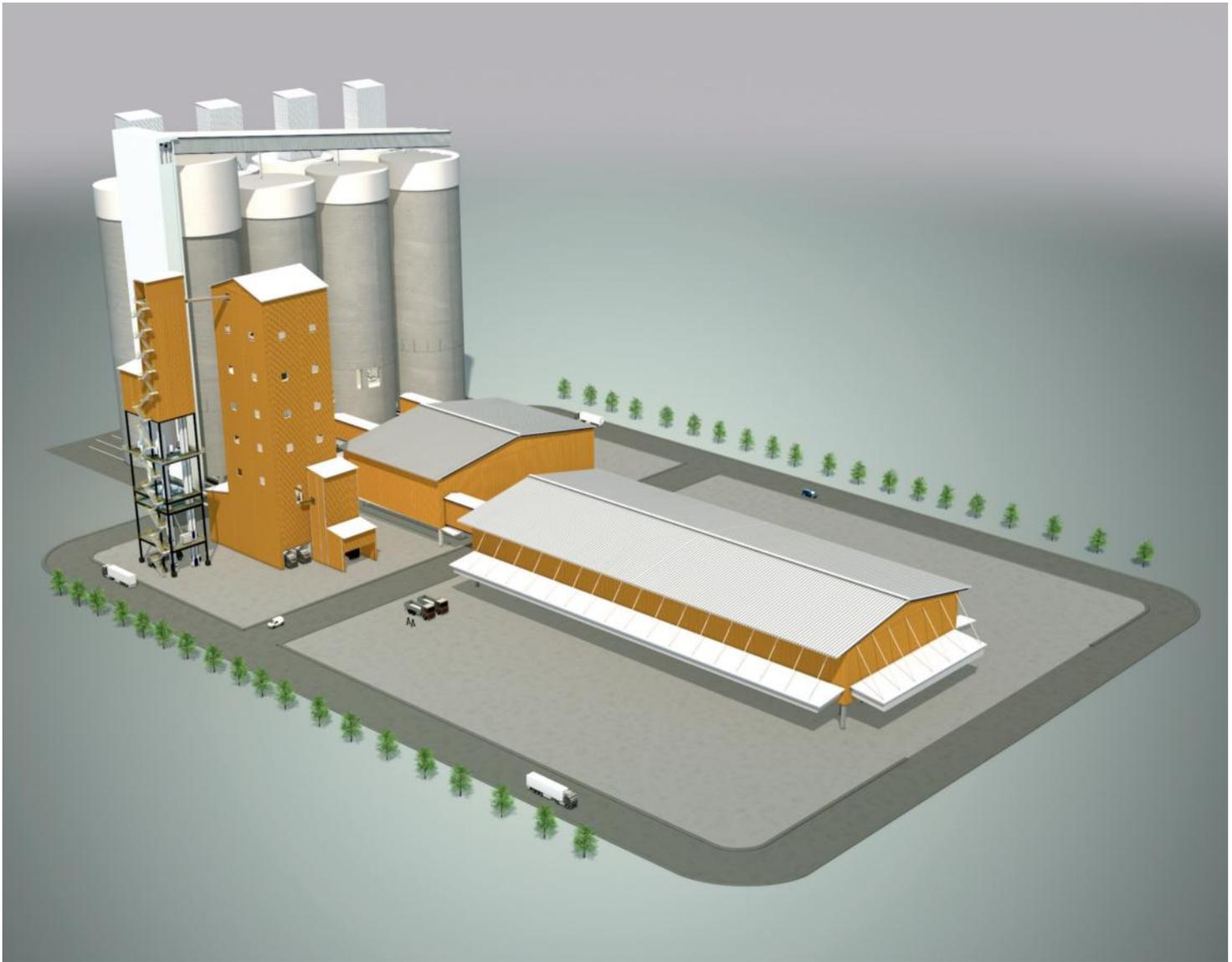


AUTOMATION

“明天的建材与矿物工厂将全面控制产品和工艺过程，这将更易于操作。数据传送将更加直观。伴随这种能力，我们就可以最大限度地减少能源消耗，降低我们工厂对环境的影响。”

Rainer Schulze Frielinghaus, 销售主管, HAVER Automation







# 服务全球

**HAYER & BOECKER**



SERVICE

“未来服务的重点将不再仅是设备，同时要追求其所有者、运营人员和维护团队的共同利益。这将是一种积极、勤奋且随机应变的服务。它能在任何时间、任意地点掌握现场的作业环境、设备当前的状态以及潜在的优化空间。”

Engelbert Köß, HAYER Service主管





调试



援助



支持



零备件





# HAVER & BOECKER 技术



加工      存储      混合      灌装      包装      码垛      装车      自动化  
 PROCESSING    STORAGE    MIXING    FILLING    PACKING    PALLETIZING    LOADING    AUTOMATION





通常来讲，衡量一家公司是否成功的一贯标准是利润率。字典将利润率定义为“与投资金额相比的金钱收益率。”但在 HAVER & BOECKER公司，我们相信，任意公司利润率最大化的关键均在于优质的产品 and 完善的工艺流程。我们确信，一个适用于所有产品及工艺的完美流程并不存在。因此我们努力为每个产品、客户与工艺确定一个理想的流程。从本质上讲，HAVER & BOECKER集流程设计师与工程师于一体，专注于为您设计完美的流程。我们努力的基础是我们的优质技术，它们可以组合成完整的流程体系。从加工、材料混合处理、包装和灌装、码垛、装车直至自动化，HAVER & BOECKER是您的全面业务伙伴。W.S. TYLER, IBAU HAMBURG, SOMMER, Feige FILLING, BEHN + BATES, NEWTEC BAG PALLETIZING以及HAVER & BOECKER，我们集合了业内最优秀、最强大的品牌以确保为您设计出最完美的流程。请接纳我们的流程专家成为您的一部分，我们会助您取得最大的成功。



HAVER &amp; BOECKER





**哈沃科技（天津）有限公司**

天津新技术产业园区武清开发区三期北

区泉华路5号, 中国

邮编: 301700

电话: +86 22 5898 3800

传真: +86 22 5898 3801

邮箱: [htt@havertechnologies.com](mailto:htt@havertechnologies.com)

网址: [www.havertechnologies.com](http://www.havertechnologies.com)

**HAVER TECHNOLOGIES (Tianjin) LTD.**

North Area of Wuqing Development,

Zone III, No.5 Quanhua Road,

UDA New Tech Park, Tianjin, People's

Republic of China

P.C.: 301700

Phone: +86 22 5898 3800

Fax: +86 22 5898 3801

E-mail: [htt@havertechnologies.com](mailto:htt@havertechnologies.com)

[www.havertechnologies.com](http://www.havertechnologies.com)



HAVER & BOECKER OHG

Carl-Haver-Platz 3 · 59302 Oelde · Germany

Phone: +49 2522 30-0 · Fax: +49 2522 30-403

E-Mail: [haver@haverboecker.com](mailto:haver@haverboecker.com)

Internet: [www.haverboecker.com](http://www.haverboecker.com)

