



**从开始到成功
我们提供全方位支持和保障**



GREENHOUSE PROJECTS

耐特菲姆 - 荷控作为全球设施农业领域公认的领导者，我们始终将“帮助我们的客户在世界各地都可以种植新鲜健康的农产品”奉为至高使命。我们为客户提供先进的温室系统和开创性的思维方式，我们与客户分享几十年的经验积累，我们向客户赋予巨大的全球影响力，我们与客户一道，赋能新时代，共创新未来！

选择耐特菲姆 - 荷控，就意味着选择可持续性的，良好投资回报的温室解决方案。耐特菲姆 - 荷控从项目咨询、规划、设计到项目管理、材料供应甚至运营管理和市场拓展，为您提供一揽子解决方案，消除您的后顾之忧。我们有来自全球的温室专家和农艺专家，更有全国 10 个区域办公室和省区专员，及时响应您的需求，让沟通更顺畅、更快捷。



可持续发展之责

在耐特菲姆 - 荷控，我们认为安全的、可持续且无差别的农产品生产是未来世界的重要基石。我们致力于此，我们帮助世界各地的作物生产者，我们期许以更少的投入来收获更多的农产品，并实现我们的使命。

值得信赖的品质

耐特菲姆 - 荷控已获得 HortiQ 和 ISO 9001:2008 认证，是荷兰温室建筑协会 (AVAG) 的成员之一。我们采用业界最高的标准来要求自己，并依此标准来设计和建造温室，让我们的每一件作品都符合严格的质量、环境、健康和道德标准。



不同气候条件下的普适性

/ 丰富的温室类型

从先进的玻璃温室，到应用广泛的膜温室，再到简单便捷的网室，耐特菲姆 - 荷控凭借丰富的定制化解决方案，帮助客户在任何气候条件下都能获得理想的产出，发挥温室的最大效能。



从草图到成功

/ 一站式解决方案

从可行性研究，到定制化设计；从落地执行，到运行维护.....耐特菲姆 - 荷控在项目生命周期的每一个阶段都一如既往地陪伴在您左右，为您提供一站式解决方案，为您的项目保驾护航。



强者之选

/ 您身边的温室专家

耐特菲姆 - 荷控是您身边的温室专家。我们凭借世界领先的温室技术和全球经验帮助您实现“投入更少,收获更多”的价值目标。



遍布全球，立足本土

/ 强强联合，所向披靡

耐特菲姆 - 荷控为 130 多个国家和地区的客户专业而周到的服务。我们乐于与强者共舞，与您一同劈波斩浪，勇往直前。为您和耐特菲姆 - 荷控的成功故事续写更加亮丽的一篇。



融资方案专家

/ 以色列政府贷款项目

耐特菲姆 - 荷控可以协助您申请以色列政府对华贷款项目。该贷款项目起贷金额高、还款期长，利率优惠。如需了解贷款条件和详情，请与我们联系。

* 贷款前请详细了解风险并谨慎选择。



先进的温室系统

/ 业精于专

耐特菲姆 - 荷控长期专注于温室工程技术，我们可为您提供全套结构和顶尖系统。我们的专长不仅仅是提供方案和供货，我们更善于建造温室，将它以更加完美的状态呈现在您的面前。



卓越成就

/ 誉满全球，无出其右

耐特菲姆 - 荷控拥有丰富的全球经验，我们可以为您提供不同作物、不同地理位置、不同气候条件以及不同栽培工艺下更加可靠、专业、高效的完美解决方案。我们与世界各地的专业种植者一起取得了海量的成功经验，也让我们获得了全球用户的信赖。



作物为本，农艺先行

/ 以农艺为主导的工程设计理念

耐特菲姆 - 荷控倡导以农艺为主导的工程设计理念。我们的农艺师比我们的工程师更了解作物。作物需要的温室，才是真正满足客户要求的温室。这是我们独特的理念，也是我们的制胜法宝。



不同气候条件下的普适性

耐特菲姆 - 荷控致力于满足所有种植者和投资者的需求，也是唯一一家提供全方位高质量温室形式的公司——包括玻璃温室、ETFE 膜温室、膜温室和网室。



玻璃温室

耐特菲姆 - 荷控的定制高端温室采用更加先进的材料和自动化技术，以确保产品的高品质和高可靠性，适用于蔬菜、水果和花卉的商业化生产，以及从严寒到酷热各种气候条件下的育苗生产。

- ✓ 我们使用独立软件 CASTA 进行温室设计
- ✓ 温室内栽培设施和物流设备
- ✓ 为高效高负荷农产品生产而设计的温室系统
- ✓ 丰富的通风方式
- ✓ 更高的透光率
- ✓ 维护成本低，结构长期稳定可靠



ETFE 膜温室

ETFE 膜（乙烯 - 四氟乙烯共聚物）是一种新型膜材料，具有非常好的透光率和保温性。这种材料非常适合用于水果、花卉和蔬菜的种植和商业化生产。由于其材料特性，ETFE 膜必须使用专门的结构形式和安装工艺。

- ✓ 远高于普通玻璃和传统膜材的超高透光率
- ✓ 更高的紫外线透射率有助于提高作物品质
- ✓ 散射光
- ✓ 由于对环境中的老化因子具有极强的抗性，因而具有优异的耐用性
- ✓ 超高的抗拉强度
- ✓ 具有抗滴露和自洁性能
- ✓ 适用于地震活跃地区



膜温室

耐特菲姆 - 荷控的膜温室根据业内最高标准设计，为全球的种植者抵御严酷的自然环境。得益于特有的结构设计，其具有极强的抗风性能。该类型温室适用于各种气候条件下的育苗、蔬菜和花卉生产。

- ✓ 结构工程设计使用“RAM Element”软件和 3D “SOLIDWORKS®”
- ✓ 温室结构适用于不同气候条件
- ✓ 坚韧耐用的膜材料
- ✓ 为承受强风和高作物荷载而设计
- ✓ 生产周期短，施工简便，交付更快速



网室

耐特菲姆 - 荷控为您提供高性价比的网室。该产品适用于多种作物种植，包括蔬菜、果树以及温和气候条件下的树苗圃。

- ✓ 提高生产效率和质量，为作物生长提供一定保护
- ✓ 高效利用水、肥和农药
- ✓ 经济实惠，更适合于大面积作物



从草图到成功

实现持续盈利的温室项目，需要专业的农艺知识、先进的技术和工程能力以及各方流畅的协调合作，这正是耐特菲姆 - 荷控能为每一个温室项目带来的。我们在项目每个阶段都能满足您的期待。我们致力于为每一个用户定制全流程的温室解决方案——从可行性研究，到定制化设计；从落地执行，到运行维护.....

- ✔ 定制的全流程温室解决方案
- ✔ 完善的售后支持体系
- ✔ 详尽的年度服务计划
- ✔ 技术指导
- ✔ 管理和培训服务-工程技术和农艺
- ✔ 更好的投资回报





强者之选

耐特菲姆 - 荷控的独特优势之一是我们具有一支高水平全专业的全球化技术团队。从农艺师到水力专家，从建筑工程师到暖通工程师，从项目经理到供应链专员。我们汇集各方人才，只为一个目的，那就是让项目更专业，更符合计划预期，让项目实施得更好更顺利。

一流的专家团队：

- ✔ 温室结构工程师
- ✔ 暖通工程师
- ✔ 驱动系统工程师
- ✔ 水肥系统工程师
- ✔ 自动化工程师
- ✔ 环境工程师
- ✔ 项目经理
- ✔ 农艺师





遍及全球，立足本土



精准灌溉对于大型温室项目而言至关重要，与耐特菲姆 - 荷控这样的业界领军企业合作是您的明智之选。作为世界精准灌溉领域的领导者之一，耐特菲姆 - 荷控凭借超过 70 年的经验，与 130 多个国家和地区的客户保持长期合作。我们拥有庞大的技术、项目管理、供应链与服务团队，完善的管理体系，并拥有雄厚的资金实力。您可以完全信赖耐特菲姆 - 荷控，因为我们在温室项目建设方面具有强大的核心竞争力，并值得您的托付。



融资方案专家

有时，一些资金问题不可避免地成为您快速前进步伐的阻碍。耐特菲姆 - 荷控愿助您一臂之力，与您共同扫除这一障碍。目前，我们在国内（不含港澳台地区），可以协助您申请以色列政府对华贷款项目。我们的以贷专员可以为您详细介绍有关内容，并帮助您选择合适的贷款产品。

* 贷款前请详细了解风险并谨慎选择。

耐特菲姆 - 荷控可以协助您：

- ✓ 选择合适的贷款产品与金融方案
- ✓ 贷款申请文件的准备工作
- ✓ 项目方案、可行性研究和项目企划书
- ✓ 财务建议
- ✓ 申请支持性补贴



先进的温室系统

耐特菲姆 - 荷控为您提供
全套的供货和建造服务，
包括温室结构和全部系统设备。

我们将为您提供顶尖的装备与高超的建造技术，
让您的项目更加完美。



水、肥和智能灌溉系统

作为世界精准灌溉领域的领导者，耐特菲姆 - 荷控为您提供世界领先的灌溉、自动化和施肥系统。得益于我们先进的解决方案，您可以真正实现“投入更少，收获更多”。自 1965 年耐特菲姆发明滴灌技术以来，我们一直是全球精准灌溉领域的领导者之一。为了达到以作物特定需求来提供水和营养的目标，我们一直在创新，为您提供更加精准、可靠且灵活的灌溉系统。

- ✔ 水处理系统及预调酸系统
- ✔ 储水罐系统
- ✔ 滴灌、喷灌以及潮汐灌系统
- ✔ 弥雾系统
- ✔ 灌溉回液循环系统及消毒系统



种植系统

耐特菲姆 - 荷控提供了一个完整且可靠的种植系统，以确保作物和种植技术之间的最佳匹配。

- ✔ 悬挂 / 支架 / 升降栽培槽
- ✔ 穴盘 / 盆栽系统
- ✔ 浅液培技术（浅液膜法水培技术）
- ✔ 深液培技术（深液流法水培技术）
- ✔ 露地栽培



幕布系统

幕布系统是温室重要的环境调控措施之一。它具有遮阳、节能等功能以及在为作物提供适宜生长温度的同时获取足够的光照。耐特菲姆 - 荷控为您提供更加高效的高品质幕布系统，这使得温室可以实现更优的控制并收获更高的产量。

- ✓ 节能
- ✓ 遮阳
- ✓ 闭光
- ✓ 通风
- ✓ 防虫



气候调节系统

耐特菲姆 - 荷控提供了一个完整的可靠的气候调节系统，让您的温室无论室外气候如何变换，您皆可保持理想的作物生长环境。

降温系统：

- ✓ 蒸发冷却系统与机械冷却系统
- ✓ 幕布系统
- ✓ 自然通风和强制通风系统
- ✓ 循环风机系统

采暖系统：

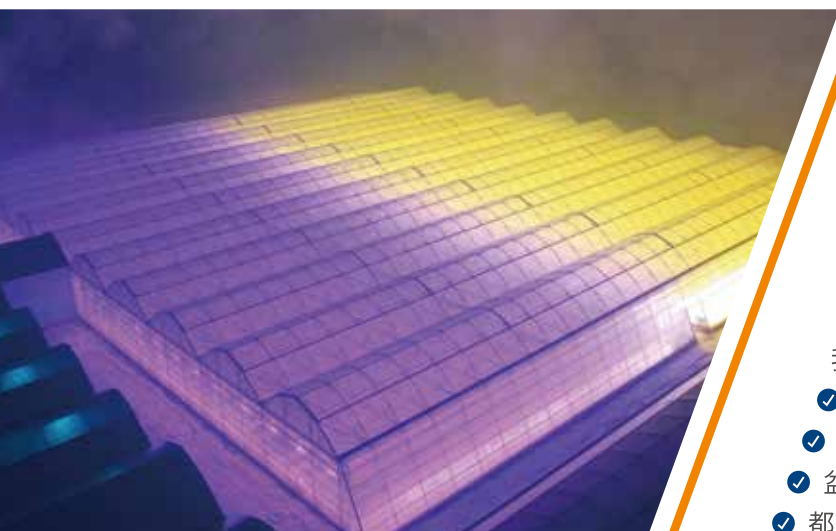
- ✓ 锅炉、燃烧器和冷凝器
- ✓ CO₂ 气肥系统
- ✓ 储能罐
- ✓ 散热器组 (管轨、株间加热管、顶部加热管)
- ✓ 地热水与工业余热采暖系统
- ✓ 地表水、矿坑水、恒温地下水等地源热泵或水源热泵系统



自动化系统

耐特菲姆 - 荷控先进的自动化系统可有效地管理气候、水及能源输出，确保所有资源都可以被可靠和精准地管理，从而实现“投入更少，收获更多”的目标。

- ✓ 适用于各种应用场景的不同系统
- ✓ 人性化和强大的解决方案
- ✓ 您身边的支持团队



补光系统

耐特菲姆 - 荷控的目标不仅仅是为用户提供先进的硬件设备，还要帮助用户获得更多的产出。定制温室补光解决方案可以创造光照强度、能量消耗和作物生长三者之间的最佳平衡，从而实现每平方米的最高产量。用户的要求和期待永远是耐特菲姆 - 荷控的出发点。因为温室环境的独特性，耐特菲姆 - 荷控为每一位用户量身定制更加适宜的温室补光解决方案。

我们的补光解决方案涵盖了各种应用场景：

- ✓ 蔬菜
- ✓ 切花
- ✓ 盆栽植物
- ✓ 都市农业
- ✓ 研究 / 育种 / 植物扩繁



卓越成就

耐特菲姆 - 荷控在全球范围内设计并交付了数百个全套的商业温室项目。这些温室解决方案被认为是行业中非常先进且复杂的商业温室项目。



加拿大温室项目：

“我们与耐特菲姆 - 荷控的整个团队建立了卓越的工作关系，其所有部门都非常出色，我们对他们拥有的专业水平和知识感到非常满意。”

加拿大，Vermillion



奥地利温室项目：

“我们在可持续的温室中生产有机西红柿，黄瓜和辣椒，项目需要利用现有的地热能供暖和屋顶上的光伏系统。我们选择了耐特菲姆 - 荷控来实现这个独特的温室项目。”

奥地利，Biohof Geinberg



南非温室项目：

“耐特菲姆 - 荷控为我们提供了基于煤炭能源的供暖系统，表现出卓越的技术和农艺水平，使我们能够全年种植辣椒，以确保快速的投资回报。”

南非，Emseni



阿塞拜疆温室项目：

“耐特菲姆 - 荷控的农艺专业知识和当地员工提供的全天候支持给我们留下了深刻的印象。多亏了大家的共同努力，我们能够在很短时间内就获得可观的投资回报。”

阿塞拜疆, Agro Vest IMP LLC



中国温室项目：

1996 年，耐特菲姆为云南英茂集团建设了一座面积 5.5 公顷，为当时亚洲单体规模最大的薄膜连栋温室，助力英茂成为国际领先的康乃馨种苗生产企业。时至今日，这座温室历经 20 多年的风雨洗礼，结构与各系统依然运转正常，持续为英茂创造价值。

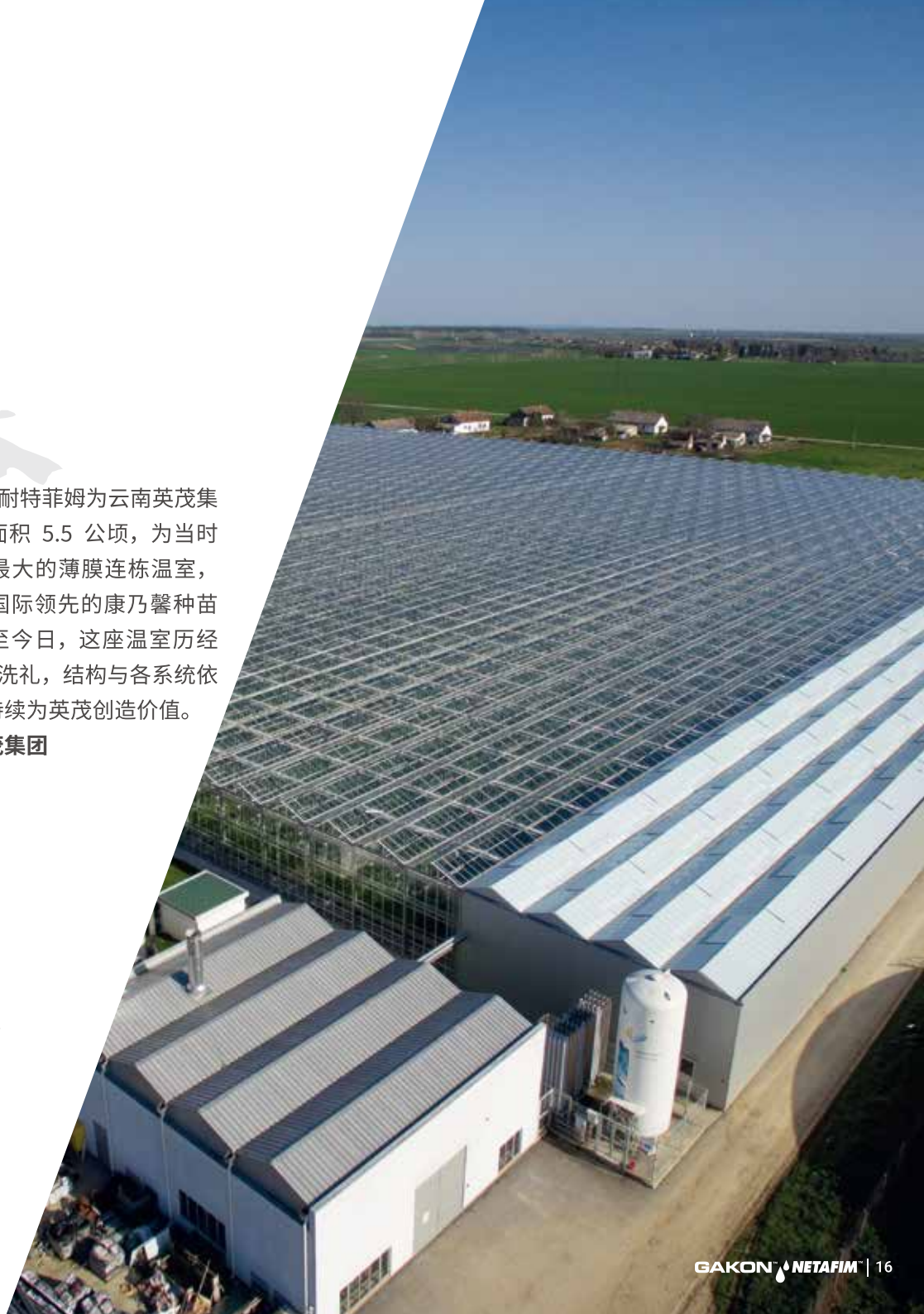
中国, 英茂集团



澳大利亚温室项目：

“我们期望供应商提供高质量的产品，而我们创新的能源生产方式使我们和耐特菲姆 - 荷控非常契合。我们相信这就是农业的未来：闭环循环，永续利用。”

澳大利亚, Katunga Fresh Produce





RAS温室工厂化高密度水产养殖系统解决方案

高密度水产养殖技术可以突破自然条件对鱼类养殖的限制，在较小的空间内实现可循环水养殖，稳定性高，可助您快速收回投资。以色列拥有陆基循环水养殖全球领先的设备和技術，核心水处理技术可实现国内技术方案的 60 倍以上的水处理速度，最高实现年产量 50+ 公斤 / 立方米！

4 大要素：

- ✓ 机械过滤颗粒物
- ✓ 增氧
- ✓ 去除二氧化碳
- ✓ 通过专有生物填料减少氨氮总量

6 大优势：

- ✓ 易安装，低维护成本
- ✓ 稳定性高，可持续运转
- ✓ 改造成本低，投资周期短
- ✓ 占用空间小，能耗低
- ✓ 降低 95% 的用水量
- ✓ 维护保养便捷

作为精准农业的全球领导者，耐特菲姆于 1965 年成立于以色列内盖夫沙漠的一个基布兹社区——哈兹里姆 (Kibbutz Hatzerim)，发明了滴灌技术。经过五十多年不断发展壮大，耐特菲姆已成为全球精准农业的领导者之一，目前在全球拥有 33 家子公司，22 家工厂，业务遍及全球 130 个国家和地区。

耐特菲姆通过源自以色列和荷兰专业的农艺知识和丰富的农业种植经验，不断开拓创新，为种植户提供全球最先进的智能化精准灌溉系统以及解决方案，提供全球领先的智能温室系统以及解决方案，帮助种植户在任何气候，任何地方种植任何作物，投入更少，收获更多。

随着近些年的快速发展，耐特菲姆（中国）已成功打造出一支中国灌溉和温室行业内最完整、最专业的综合团队，服务于一线的专业农艺、设计、技术及客服人员随时响应用户的各种需求。我们在上海、广州、北京和榆林有四个管理办公室，同时在潍坊、银川、西安、成都、昆明和呼和浩特六处设有区域办公室。可确保我们的快速响应和本地化服务可以覆盖全国，并提供完整的售前、售中和售后服务。



2023.10



GREENHOUSE PROJECTS

投入更少 收获更多

www.netafim.cn

400 823 8858



扫描二维码
关注耐特菲姆微信公众号

上海
浦东新区新金桥路1599号
东方万国企业中心B3栋603室

广东
广州市番禺区番禺大道北555号
天安科技产业大厦2座210室

北京
朝阳区望京街10号
望京SOHO塔2B座305室

宁夏
宁夏银川西夏区宁朔南街以西
开元路以南中小企业创业园区8号厂房

陕西
西安市未央区太华北路大明宫万
达2号甲写9层20903室

山东
潍坊市奎文区胜利东街
阳光100城市广场13号楼19A05室

四川
成都市武侯区科华北路62号
力宝大厦北1018室

云南
云南省昆明市官渡区星耀路星都总部基地
62栋1204室

内蒙古
呼和浩特市赛罕区水上公园北街
和盛嘉园2号商业楼首岛联合办公3楼3区

陕西
陕西省榆林市高新技术产业园区
开源大道东高科大厦A座11层1107室



耐特菲姆是 Orbia 集团的子公司。Orbia 集团在 50 个国家设有公司或办事机构，拥有超过 23000 名员工，业务遍及全球 130 个国家，致力于提高全球范围内的生活水平，同时最大限度地为股东创造价值。集团放眼人类未来生活的四大关注点：城市、建筑、农业和材料。通过旗下涉及的五个行业，帮助世界解决挑战：快速城市化、水和粮食短缺、人口增长和老龄化等等。