

肯波特®
ken pötter

Kenpotter肯波特品牌诞生于 2014 年，是无土种植应用系统的创新者。Kenpotter肯波特提供全球创新的无土种植解决方案，以帮助世界各地的种植者实现高价值的种植回报。

以全球布局为目标，kenpotter肯波特目前正在无土栽培设施研发、智能节水灌溉设备、智能温室等领域寻找可靠的合作伙伴。

Kenpotter肯波特不断创新，为全球种植者提供高效的种植解决方案，帮助种植者在不同国家、地区和不同气候条件下种植任何作物，实现低成本基础设施投资和高种植收益。

专业的技术团队是 kenpotter肯波特服务全球客户的核心竞争优势。通过不断发展，Kenpotter肯波特在全球无土种植领域成功构建了一支完整、专业的技术工程师及服务机制，随时响应全球种植者的需求。

全球粮食安全是 21 世纪人类面临的重大挑战。Kenpotter肯波特始终以创新和变革的精神解决未来种植中遇到的各种问题，并寻求具有共同价值观的合作伙伴，共同进步。

Kenpotter brand was born in 2014 and is an innovator in soilless planting application systems. Kenpotter provides globally innovative soilless planting solutions to help growers around the world achieve high-value planting returns.

With the goal of global expansion, Kenpotter is currently seeking reliable partners in the fields of soilless cultivation facility research and development, intelligent water-saving irrigation equipment, and intelligent greenhouses.

Kenpotter constantly innovates to provide efficient planting solutions for global growers, helping them grow any crop in different countries, regions, and climate conditions, achieving low-cost infrastructure investment and high planting returns.

A professional technical team is the core competitive advantage of Kenpotter in serving global clients. Through continuous development, Kenpotter has successfully established a complete and professional technical engineer and service mechanism in the global soilless planting field, responding to the needs of global growers at any time.

Global food security is a major challenge facing humanity in the 21st century. Kenpotter always solves various problems encountered in future planting with a spirit of innovation and change, and seeks partners with common values to make progress together.

肯波特集装箱农场

Kemport Container Farm

该系统的模块化结构意味着它可以轻松扩展或缩小以满足您的需求,使其成为家庭园丁、小型企业和大型商业农场的理想选择。

The modular structure of this system means it can easily expand or shrink to meet your needs, making it an ideal choice for home gardeners, small businesses, and large commercial farms.

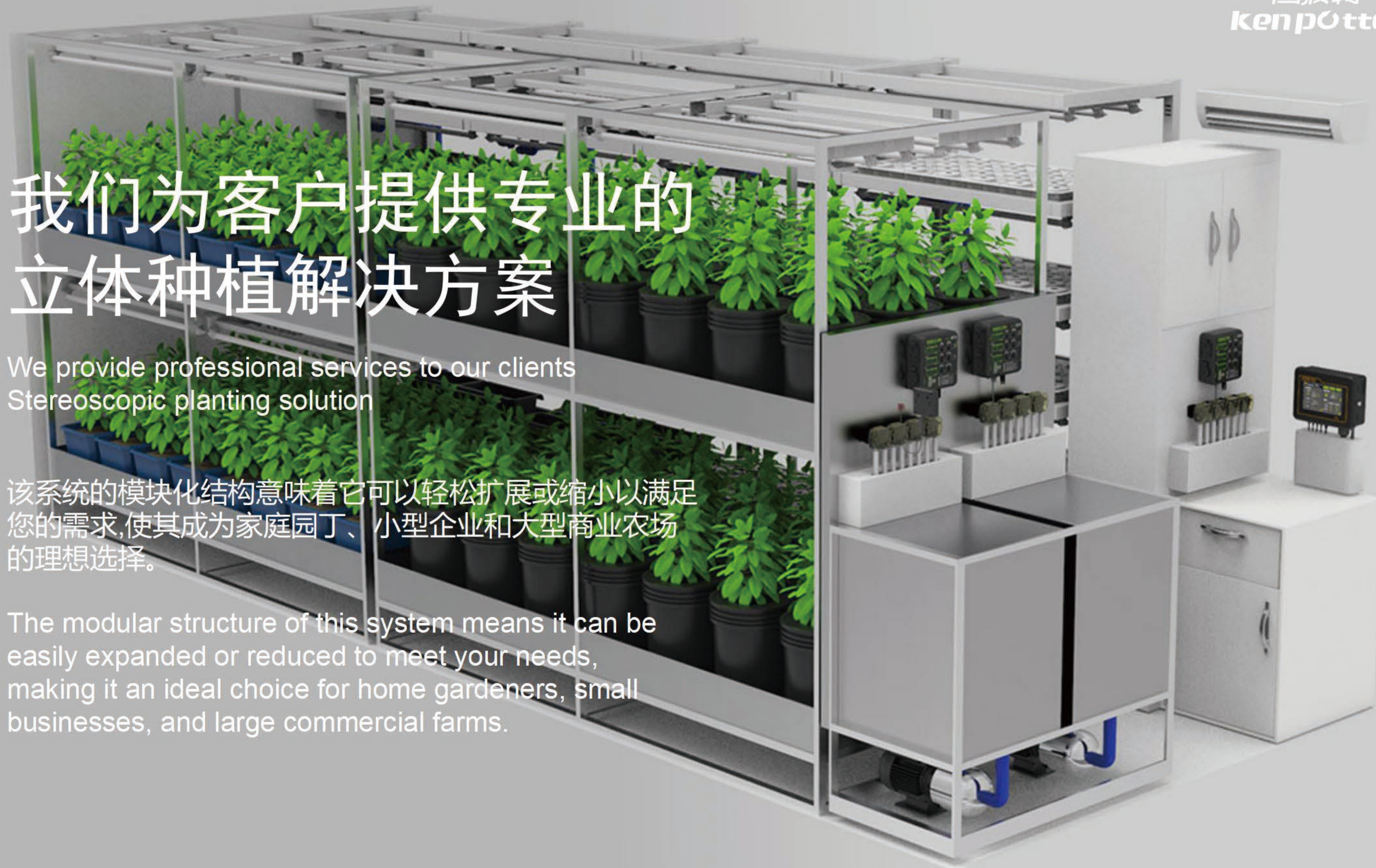


我们为客户提供专业的 立体种植解决方案

We provide professional services to our clients
Stereoscopic planting solution

该系统的模块化结构意味着它可以轻松扩展或缩小以满足您的需求,使其成为家庭园丁、小型企业和大型商业农场的理想选择。

The modular structure of this system means it can be easily expanded or reduced to meet your needs, making it an ideal choice for home gardeners, small businesses, and large commercial farms.

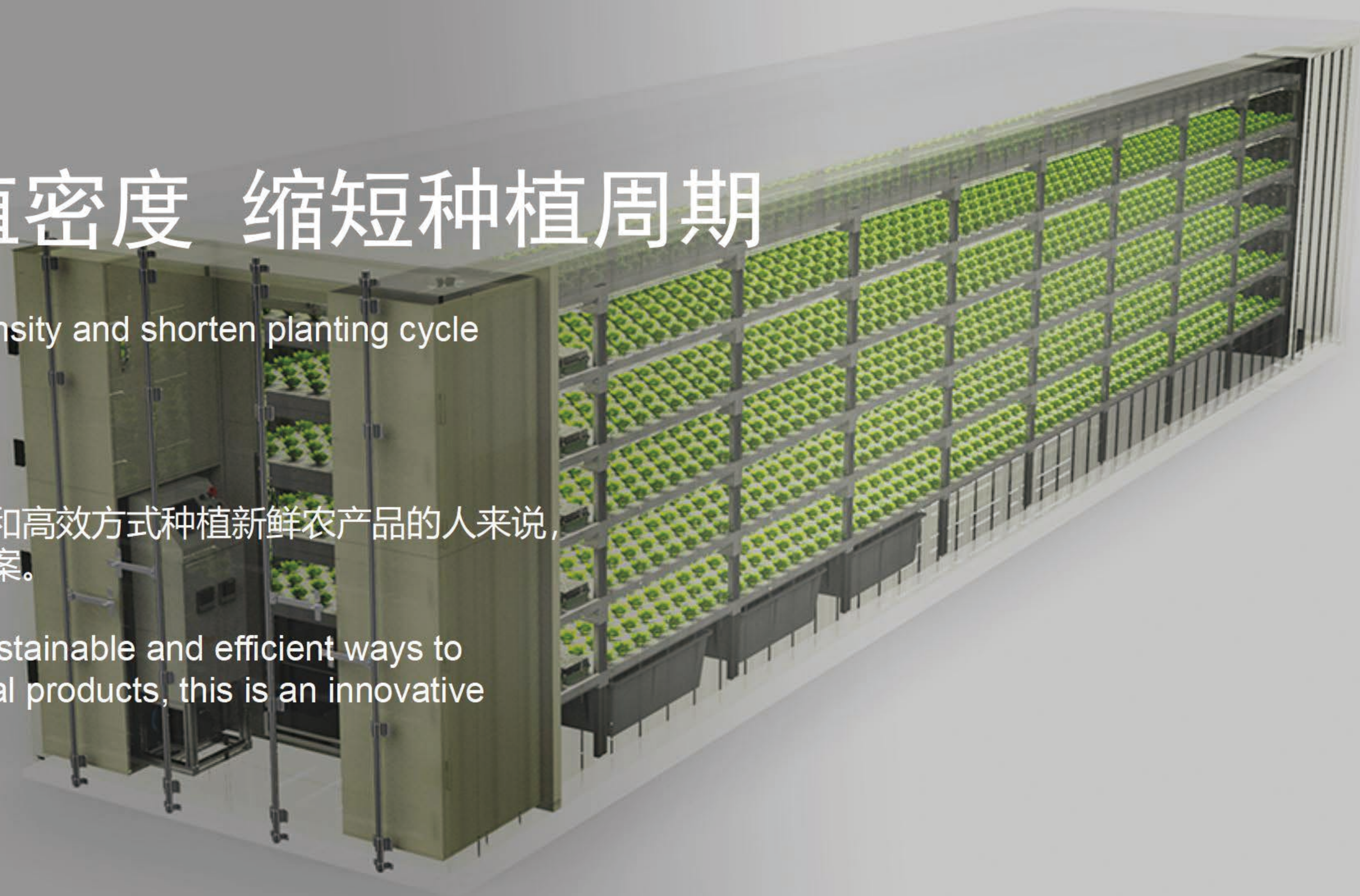


优化种植密度 缩短种植周期

Optimize planting density and shorten planting cycle

对于那些寻求可持续和高效方式种植新鲜农产品的人来说，这是创新性的解决方案。

For those seeking sustainable and efficient ways to grow fresh agricultural products, this is an innovative solution.



紧凑型蔬菜集装箱农场

Compact vegetable container farm

装配灵活 结构坚固 可以运输

Equipped with flexible structure, sturdy and transportable



威胁农业生产的问题

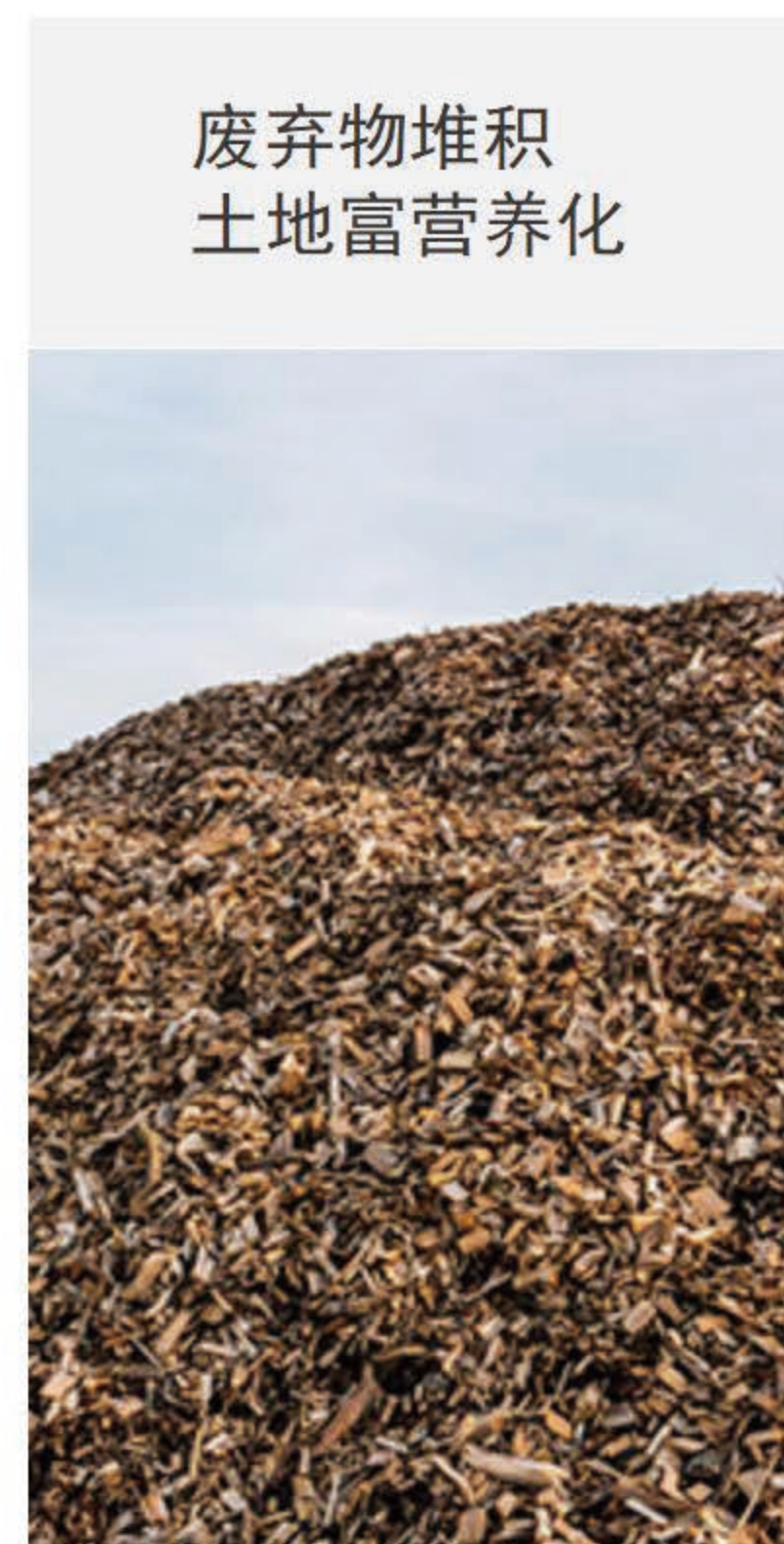
The problem of threatening agricultural production



土地贫瘠
粮食生产不足



病虫害肆虐
农药滥用



资源过度使用
不可再生

垂直农业项目优势

Advantages of Vertical Agriculture Projects



传统农业 弊端

1. 土地资源、环境污染、极端气候等自然因素限制
2. 化肥、农药等食品安全问题
3. 病虫害等影响
4. 生产周期长、生产效率低
5. 需大量人工投入

1. 作物生产计划性强，不受外界环境影响实现周年均衡生产
2. 单位面积产量高，可大幅提高资源利用效率
3. 劳动强度低，工作环境舒适
4. 不施用农药，产品安全无污染
5. 多层式、立体栽培，节省土地和能源
6. 不受地理、气候等自然条件影响
7. 与现代生物技术紧密结合，可以生产稀有、价高、富含营养的产品

垂直植物 工厂的优 势



kenpotter肯波特垂直植物工厂适用于立体果蔬种植、智慧牧草种植等种植领域

温度/湿度/光照/二氧化碳浓度以及营养液等全天候控制
农药零使用，模拟气候调节，缩短植物生长周期，提高生产效率
垂直设计可做到空间资源利用最大化
封闭设计免除周边环境和恶劣气候对作物的影响



LED VERTICAL PLANT FACTORY

应用范围/Application scope

能够在市区、海岛、高原、沙漠等多场景下稳定运行，不受地理资源环境限制。

提高生产力

一年 365 天稳定收获和利润，不受生长季节的限制
单个垂直集装箱农场每年可种植相当于15亩的农产品

减少浪费

用水量比传统和温室种植少 90%
比传统耕作减少 80% 的肥料

降低风险

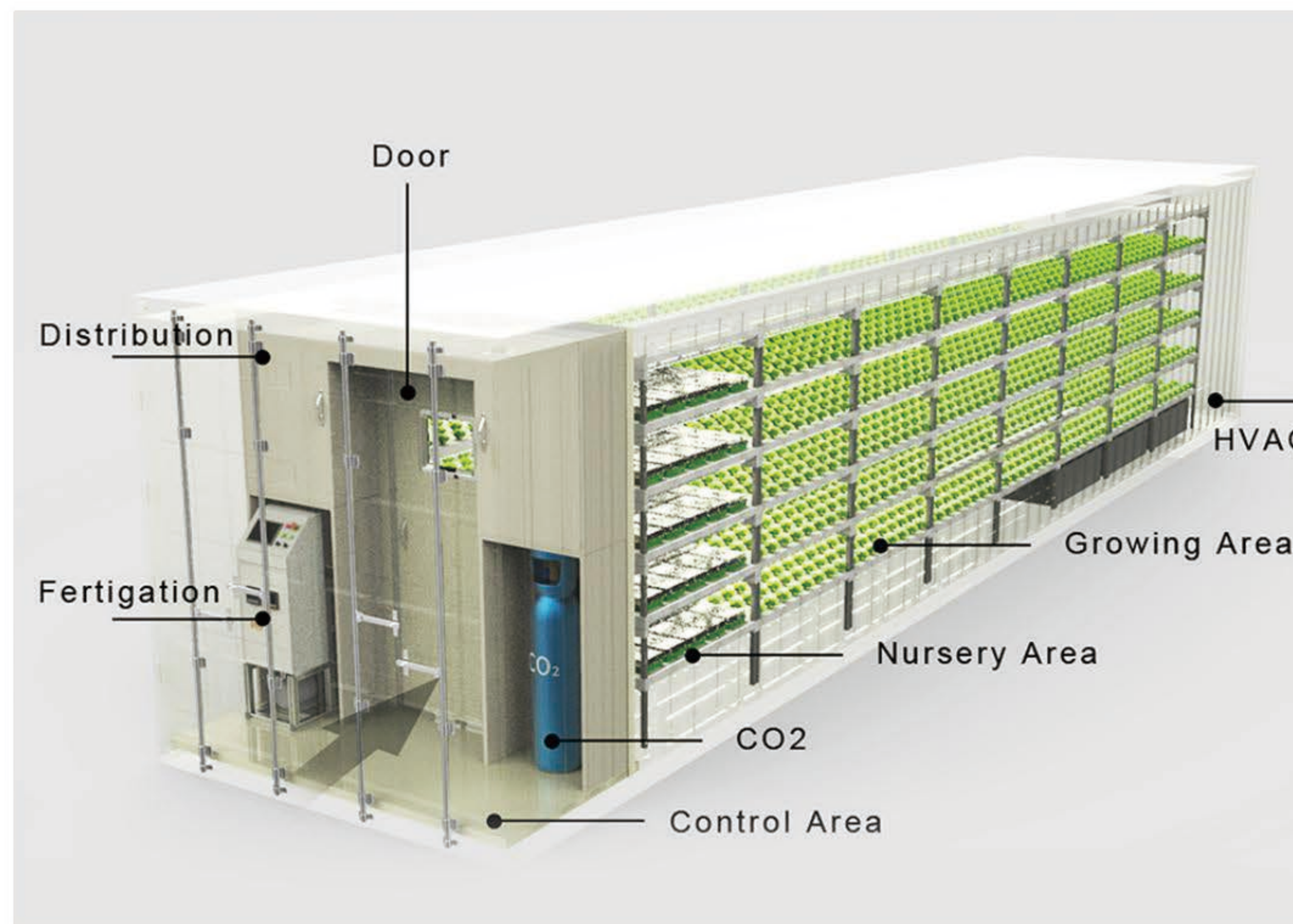
免除极端天气、农作物歉收、动物和昆虫损害的风险

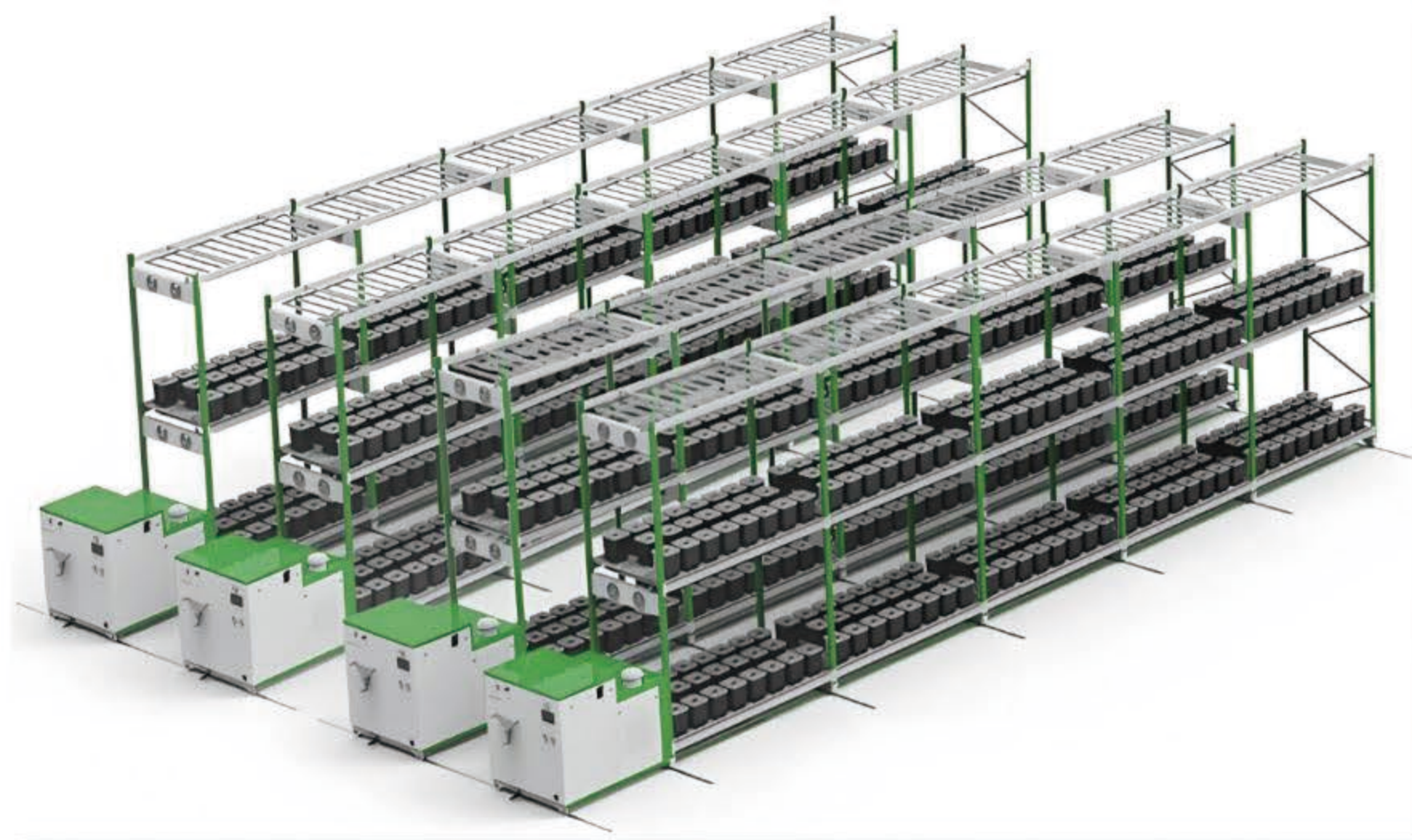
最低的前期支出

在任何类型的室内农业工作中，前期资本支出最低。
简化新农民的学习曲线，并确保他们的业务在商业规模上取得成功

更优质的农产品和更多的选择

通过精准的环境控制可以保证果实的产量，外观，口感及营养价值优于传统种植





集装箱农场
Container Farm

集装箱农场
Container Farm

集装箱农场
Container Farm

集装箱农场
Container Farme



产品

product



集装箱农场

Container Farm

集装箱农场

Container Farm

集装箱农场

Container Farm

集装箱农场

Container Farme

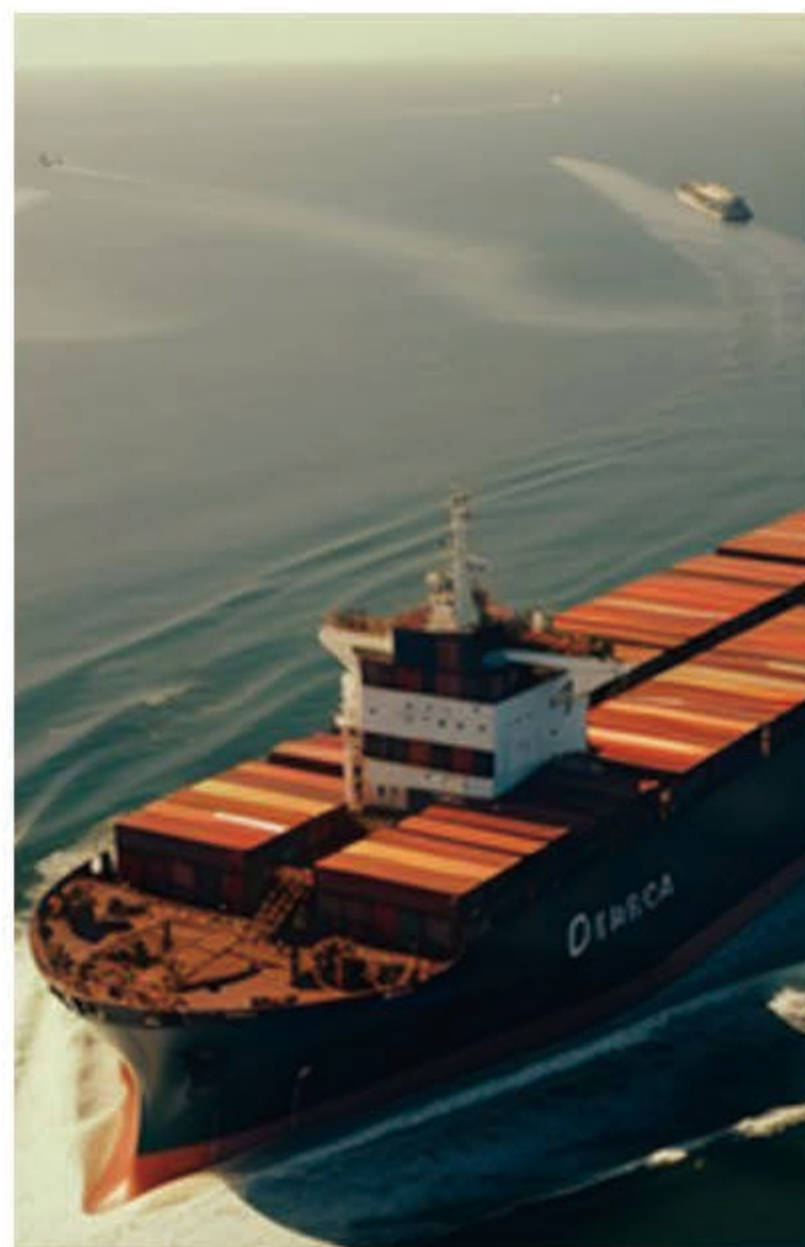
应用场景

Application scenarios



南极/北极

South Pole/North Pole



远洋轮船

Ship



沙漠

Desert



海岛

Island



高原

Plateau



耐沃农业科技发展（潍坊）有限公司

地址：山东潍坊寿光洛前街3号

电话：0536-5347196

网址：www.kenbottle.com

