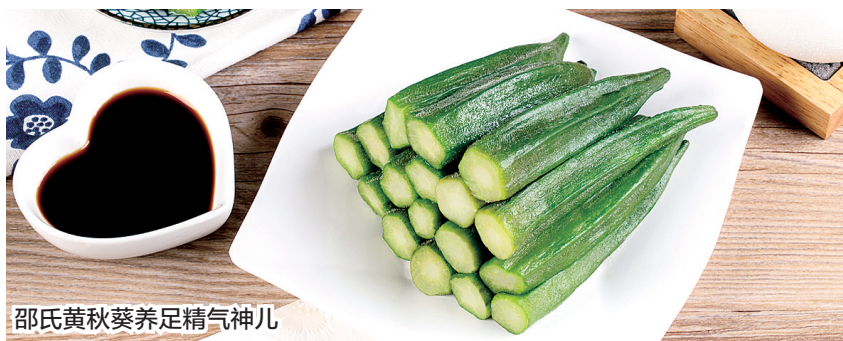


## 带着乡亲们创业 种植黄秋葵



邵氏黄秋葵养足精气神儿

### 企业名片

河南邵氏生态农业科技有限公司(以下简称邵氏生态农业)成立于2013年,位于经开区留创园中兴产业园,是生态农业发展的一个参与者、践行者,公司以黄秋葵种植、生产、深加工、研发一体化为主要发展方向,以农村专业合作社为基地,拥有种植面积达6000余亩的农、牧、渔业基地。目前公司黄秋葵深加工产品品类最多,市场占有率最高,中国无公害基地500强,是省无公害生产基地、示范基地、标准化生产基地。



邵氏生产基地黄秋葵花

### 让黄秋葵走进千家万户

“我有一个梦想:让药食同源的神奇植物黄秋葵走进千家万户的餐桌上,调整国人健康饮食结构。”站在育有上百万株黄秋葵苗的田间,邵氏生态农业总经理邵开平展望未来。

黄秋葵是一种具有较高营养价值的新型保健蔬菜,原产于非洲,目前在我国福建、广东等地也有种植。之所以选择种植黄秋葵,邵开平说,这植物有生物保健功能,可以增强机体活力和提高人体免疫力,市场前景好,具有高附加值。经过市场考察分析,邵开平的思路更加明确,他要搞高效生态农业,他说,既然创业,就要尽量带动更多人就业,让乡亲们有事可干。邵开平是个想了就要做的人,带着团队

走访了河北、山东、江苏等7个省。当他看到一片优质金黄的秋葵田时,他知道出路来了。后来引进了黄秋葵优质品种,开始在自家土地上进行栽培。在栽培之前,首先进行了测土研究并开展了土壤整治,采用植物间作等方法改善土壤重金属污染;在种子萌发过程中,使用控制温度、水分等因素的物理方法,使萌发率达到100%;同时,用物理防治和生物防治的方法进行病虫害防治,例如用杂草、作物等建立病虫害隔离带。在黄秋葵的栽培过程中,邵开平及其团队对黄秋葵的成分也进行了研究,发现黄秋葵的价值不仅只用于食用,它的很多成分还有进一步深加工的潜力。

### 营养价值高 深加工潜力巨大

略带清香味的黄秋葵,富含铁等微量元素及丰富的纤维素,多糖类营养物质也很高。橄榄油被认为是迄今所发现的油脂中最适合人体营养的油,而我国橄榄油主要靠进口。邵氏生态农业发现,黄秋葵还是一种优质的油料作物,可以成为橄榄油的替代物。黄秋葵种子含油量可以达到23%,将其用来榨油,所含不饱和脂肪酸与橄榄油比较接近。如果能将黄秋

葵油进行产业化生产,将在很大程度上替代橄榄油。

除此之外,黄秋葵的秸秆是生物肥料的原材料;花可以开发成保健花茶;幼果中的黏性物质可助消化,能提取制作治疗胃炎、胃溃疡的药物。现代人都追求绿色,就目前市场来看,黄秋葵纯天然的品质以及富含的价值,应该是具有很大优势的。

### 扬帆起航打造特色高效产业

从黄秋葵的生长特性来看,完全可以作为经济作物进行规模种植。邵氏生态农业计划将种植面积扩大,并吸引更多的农户加入种植,形成独特的生态农业。继续研发黄秋葵的深加工,打通销路,生产更多有价值的“衍

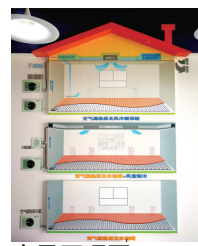
生品”,真正将其发展成一种特色高效产业。在未来,顺应这样的变化,回归品质与品牌并重的生态农业发展正道,真正走进消费者的心中,希望能成为行业的新标杆,为品牌提升提供更高的价值!



恒天润景内部环境

### 企业名片

恒天润景环境科技有限公司成立于2014年,位于经开区第八大街报国大厦,是一家技术服务型的高科技企业。公司致力于清洁能源、零碳排放、低耗能系统的推广与服务,为客户提供优化的整体解决方案,从事设备、机电、暖通等科技节能环保领域的设计、施工和售后服务工作,并以鲜明的健康、舒适、节能、环保、科技、智能特色成为绿色生活的实践者、服务者和系统集成者。



产品原理图

## 回国创业,他们将采暖 与制冷产品革新

### 十几载的坚持

在英国的知名学府,有这样3位年轻的中国人,陈杰奇,石磊,顾明,他们来自祖国各地,生活背景、习惯性格不尽相同,却因着对“空气热能”的浓厚兴趣走到了一起。3位年轻人将好奇与热情为伴,畅游了英国的每一个角落,攀此一生的友谊,在寻找这项科技应用的轨迹中扎下了深深的根基。时移世易,当3位年轻人学成归国,北京的第一场沙尘随风扬起,全国人民开始认识一个词——“雾霾”。面对眼前的一切,3位年轻人不约而同想到了在英国留学时的经历,他们将目光毅然放在了“空气热能”领域,并坚信这种科技的广泛应用,定能帮助国家打赢“环境保护”这场战役!作出这个决定后,3位年轻人立刻调查了市场上所

有的“空气源”设备,于是,他们找到了相关领域国内外专家,在现有的“空气源”设备上进行关键的科技创新。此后10年间,做了反复大量的研究测试,最终摸索出CDH(冷剂铜管直热式)技术。这套系统的成功研发,在实际的应用中被证明只需消耗1KW的电能,就可以从空气中获取3~6KW的热能。既降低了一般家庭的采暖支出,也响应了国家“节能减排”的号召。

春遇到冬,便有了岁月,2014年恒天润景正式成立。距离当初的几个年轻人定下的目标已经过去十几载,而他们也由当初的踌躇满志变成现在的沉稳,成熟,富有耐心。如今,恒天润景携着这套新技术,正在努力打造健康舒适的家居、生活环境。

### 舒适 安全 环保

随着资源的日益紧张,人们对环境保护和住宅舒适度的要求逐渐提高。恒天润景CDH地暖系统充分利用先进的技术及新材料,舒适、安全、环保、节能,通过消耗小部分的电能搬运空气中大量免费热能制取热量,既能带来舒适的家居环境,也能有效降低运行费用。这个系统具备多功能人性化的特点,运行成本比有任何形式的采暖设备节能50%~60%以上,因采用地暖供暖,暖从脚起,不

仅适用于所有人群,更利于老人、孕妇和孩子的生存和健康。CDH冷暖系统是在CDH地暖系统上增加了风盘制冷功能,不仅适用于冬季取暖,也适合夏季制冷。区别于空调制冷制热的功能,该系统在运行上更为高效,舒适度较空调更加适宜居家环境,非常适合城镇化独立住宅和居民小区。在这个要求资源节约的时代,绿色环保、高效节能的绿色健康生活应该更广泛地发展和应用。

### 品质源于专业

恒天润景一向秉承“品质源于专业,专业造就品牌”的专业理念和“以诚为本,合作双赢”的商业信念,向社会持续提供符合健康、安全、环保发展要求的产品和服务,未来也会继续

研发更多的新型技术,以更高品质、高科技、高技能的采暖与制冷产品和优质服务回报社会。更希望,可以让雾霾走开,让人们每天都沐浴在清澈的蓝天下,尽情地自由呼吸!