

澳源科技有限公司供应早熟长豆角大棚专业建设

产品名称	澳源科技有限公司供应早熟长豆角大棚专业建设
公司名称	安阳市澳源节能科技有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	材质:新型复合材料 新奇创意项目:报名
公司地址	安阳市龙安区烟厂路南段路西
联系电话	15803724968 15803721458

产品详情

材质 新型复合材料 新奇创意项目 报名

序言

我国近年来大力发展设施农业，宣传设施农业在调整农业结构，增产增收中的突出作用，帮助农民解放思想，转变观念，引导农民从露天农业向设施农业转变。在这种大环境下，突出科技的前提下，有效反复利用资源，大棚（温室）就是在日光节能和各种资源综合利用下发挥出了超常规的经济效益。

在设施农业中大棚（温室）扮演着重要的角色，在农业领域形成了特色的大棚经济，也成为农民快速致富的有效途径，大棚（温室）的种植、大棚养殖在广大农村迅速推广、普及。作为大棚（温室）的主要材料——支架，传统方法所用竹、木或钢材，因其需要多根支柱支撑，严重影响了棚内的机械化操作，采光，耕种，且竹、木使用寿命太短；钢材价格昂贵。由此，本单位受农业部门的委托，开发出新型无支柱大棚（温室）骨架，并且通过了有关技术监督部门的检验、鉴定。

一、公司简介：

安阳市澳源节能科技有限公司多年来专业从事农业设施的生产及研究，长期开发应用的高科技企业。总经理高先生经过二十多年的研究、实验，总结全国各地同类产品优缺点，优化配比，长期和大中院校研究院专家教授沟通、研究、合作，研制出第三代科学、环保、采光高于同类产品，吸水率低、强度更强、骨架寿命更长的无支柱日光（温室）大棚骨架及动态科学复合材料配方和自动化无支柱大棚骨架生产设备。为了更好的服务现代化设施农业，我单位特将第三代无支柱温室大棚技术设备面向社会推广，诚邀有识之士投资加盟。我公司是目前同行业中具有规模大、实力雄厚、大棚配套设施完善，先进的无支柱温室大棚骨架技术和专业的设备生产厂家。我们拥有经过国家质检中心检验的化学研究室，玻璃纤维布原料生产车间、骨架设备生产车间、骨架成品生产车间、温室配套生产车间，专业的贴身技术指导服务团队。

客户可以到农户地里实地检验。

公司的主要业务范围包括：

- 1、 不锈钢日光温室大棚骨架设备设计、安装、调试。
- 2、 旧温棚改造与升级。
- 3、 温室配套设施的销售。

二、市场分析：

我国是个农业大国，人口众多，一年四季人们都离不开新鲜的绿色蔬菜。目前日光温室大棚在迅速递增，然而塑料大棚的使用与普及，遇到一些发展中的问题等待解决与科研攻关，为使其更加科学发展，总结目前应用方面遇到的几点问题：

(1)、全国各地的塑料大棚支架大多采用竹、木结构或钢材结构（镀锌钢管）制作，但在大棚特定的高温、高湿的环境中，极易受腐蚀，严重影响了使用寿命，通常竹、木支架2~3年需要重新更换一次，加之钢材价格连连上涨，严重增加了塑料大棚的建造成本，并且费工费时。

(2) 由于竹木大棚支架制作的随意性，中间需加多根支柱支撑，严重影响了大棚内操作环境，使其不能发挥最大的采光效果，不宜机械化操作，增加了劳动强度。

(3) 一般支架的制作夹角、坡度、高度等条件不能同当地地理纬度相匹配，降低了太阳能的利用效果，棚内保温较差，需要在夜晚用草帘覆盖或火坑辅助设施，因而增加了人力、财力投入和配套能源费用。

综合以上因素，在一定程度上影响了塑料大棚的应用与推广，又加之目前竹、木、钢材价格不断上涨，现广大农村急需一种价格低廉、抗腐蚀、耐潮湿、抗老化的新型无支柱大棚骨架来代替传统的竹、木、钢材材料，鉴于此，我单位受有关农业部门委托，在各方科研机构及有关专家的指导下，完成了《无支柱日光（温室）大棚骨架机》的攻关项目，该机配以我单位研制的特殊配方、工艺生产的无支柱大棚骨架质优价廉，质量高于钢架，成本低于竹、木。

三、产品优势：

1、 澳源大棚骨架机械设备生产的骨架具有下列优势：

a、 该骨架选用高强度复合材料，使此种骨架具有强度高，韧性好耐潮，防腐，寿命长等显著优势，使用寿命可达15年以上。

b、 骨架弧度采用“日光温室透光性优化设计”原理中“数学模式”设计与“力学原理”的制作，可在冬季最大限度地吸收阳光，土壤保温期长，骨架跨度6——10米，脊背高度2.3——3米，阳光有效透过率达74%——85%（地理纬度差异）。

c、 使用该骨架搭建的大棚，棚内无需设立支柱，一改传统手耕犁的历史，可使用拖拉机，牲畜犁钢耕，减轻劳动强度，提高劳动效率。

2、 第三代骨架机与前两代之间的区别：

a、 第一代骨架机生产时主要采用制定好的模具生产，操作复杂，模具多且占地面积大，日产50~80根，费工费时。

b、 第二代骨架机生产时采用聚乙烯塑料管为模具，日产100根左右，三天才能脱模，所用模具300根以上才能满足其生产周转。每根模具以80元计，300根模具共需24000元，该模具一般使用2个月即报废，因此

模具费投入较高。由于聚乙烯塑料管多为圆管，没有异型，因此，第二代设备只能做圆形骨架。

c、本机械为我单位精心研发的第三代无支柱大棚（温室）骨架机，可一机两用，既可生产高强度镀膜大棚骨架，还可以生产超强度铸塑大棚骨架，一次成型，节能环保，高强防水，表面光滑，永不脱落，“0”吸水率。

澳源大棚骨架机器设备采用全不锈钢制作，全自动化作业，无需模具，每个工作流程生产2根（一个工作流程为2.5分钟），日产300~400根。所产骨架长短、直径、弧度任意调整，可根据用户需要生产圆形、椭圆形等多种规格的骨架。

利用该骨架机生产的骨架，质优、价廉、成本低于竹木，质量高于钢架，无需支柱。经质检部门检验，抗折、抗压、抗冻均高于同类产品，且防水、耐腐蚀、抗老化，使用寿命15年以上，广泛应用于蔬菜种植，苗木、养殖等行业。

3、本机械需占地200~300平方米（含原料库、生产车间、成品库），电源两相、三相均可，人员4~6人；用户需自配的设施有：切割机 天平 手用工具等。

四、成本、效益核算：

新型机械操作简单，投资小，见利快，对工人操作技术素质要求不高。

各类成本为：

项目	每米成本(元)	每亩按1000米计算
型号		(元)
∅ 3cm	0.6	600
∅ 3.5cm	0.8	800
∅ 4cm	1.1	1100
∅ 4.5cm	1.3	1300
∅ 5cm	1.6	1600
∅ 5.5cm	1.8	1800
∅ 6cm	2.0	2000

（注：东三省及西北寒冷区域使用 6cm- 5cm为益，华北及中原地区建议使用 5cm- 4.5cm；长江以南使用 4cm- 3cm即可）。

五、机械价格与产品服务:

综上所述，该机械确实是生产大棚骨架的理想设备，非常适用于社会需要，市场前景广阔。本机械所出骨架得到了许多专家和菜农的好评，经技术监督部门检验，各项指标均高于同类产品。为使这一最新科研成果尽快转化为生产力，机械售价仅为15000元（含本单位研制的原料配方、工艺及培训）为确保客户利益，消除顾虑，我公司向广大客户郑重承诺：

- 1、如有换代产品，免费传授技术。
- 2、质量保证十年内如有自然性损坏，免费更换。
- 3、机器设备如出现任何质量问题，一年包换，终身免费维修。

4、我公司是目前全国同行业最大、机器设备最先进的厂家，买方如发现同类产品设备比我们产品设备先进，我们将全额退还买方。

5、本公司技术力量雄厚，设备齐全，可承接与此相关的大棚工程及大棚（温室）工程设计，安装，验收，欢迎到我公司洽谈合作。

六、联系方式：

安阳市澳源节能科技有限公司

地址：河南省安阳市安彩大道中段

网址：www.ayjnkj.cn

e-mail：ayjnkj@163.com

邮编：455000

经理：高先生

手机：15803721458

办公电话：0372-3669659 3669658（传真）

在线qq：705084701