

# 新型大棚骨架 大棚骨架起源及发展 安阳市龙安区科学技术中心

产品名称	新型大棚骨架 大棚骨架起源及发展 安阳市龙安区科学技术中心
公司名称	安阳市龙安区科学技术发展中心
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	安阳安阳市梅东路南段龙安区党政综合楼310房间
联系电话	0372-0372 13213283983

## 产品详情

新型大棚骨架 大棚骨架起源及发展 安阳市龙安区科学技术中心

最新推出的新型超强多功能无支柱塑料大棚骨架，具有如下特点：(1)多功能：可用于育苗温室，寒冬蔬菜种植，夏季遮光防雨，可用于水稻催苗，畜牧与家禽的冬季饲养和保护可用于种花、种果树、中草药的栽培。可用于蒙古包、奶站、度假村的搭建，还可用于制作冷棚、蘑菇棚、养殖用棚、建筑工棚、存车棚、仓库、小型车间、活动房等上百种产品。(2)高效益：由于特殊的型体设计，新型保温材料的利用，在双层膜的合理组合下，棚内外最高温差可达正负25度，在严寒至极的大兴安岭地区可正常生产蔬菜，在吉林以北的冬季，燃煤的使用量可降低50—60%。成本降低，反季生产，产值倍增。(3)低成本：每亩按1000米计算，每亩成本800元左右，新型后墙体成本每平方米不超10元，是砖墙的五分之一，每天可增加6小时光照，保温性能是砖墙的四倍。(4)机动性强：骨架用卡子，螺丝组装，可拆可卸可搬迁，结构合理，抗风性能强，早春棚不用苫草帘子、可上双层、三层膜，省工省力。(5)质量可靠：本产品技术可靠、已在全国部分省市推广，已经吉林、山东、河南、山西、黑龙江、北京六省区，9个市县质检中心检测符合质量标准，每平方米受荷载可达168公斤。本产品坚硬如石、光滑如镜、不烧膜、抗老化、耐腐蚀、无毒、无味、无放射性，使用年限可达10年以上。(6)产品坚硬如石、光滑如镜、吸热导热小、不烤棚膜、不烧棚膜、抗老化、无毒无味无污染，安装整齐，无须年年拆换，使用年限可达10—15年以上。是目前市场上：竹木、水泥、钢管、钢筋、铝合金、塑钢等材料的大棚支架（骨架）的理想替代产品。(7)利用该技术可以生产：圆形、矩形、椭圆形、异形、镀塑、实心、空心等多种型号的大棚骨架产品，长度、弧度、高度、跨度、粗细可任意调整。(8)性能特点：配方科学、生产工艺简便，操作易学，无需设备，手工操作，原材料来源广。棚架体轻质坚，拆卸、安装、运输极为方便。抗压抗折、强度高、隔热保温性能好、抗风能力强。不生锈、不怕水、耐腐蚀、耐潮湿、高温100至低温零下60 不变形、不断裂。骨架跨度4—16米之间，脊高1.4—5米任意设计安装。棚内无需任何支柱，极适合机械化耕作，改变了传统手耕、锹翻，大大降低了劳动强度。棚体设计科学，可最大限度吸收阳光照射，棚内温度较传统大棚可提高3—10 以上。(9)成本低廉：该支架是钢架造价的1/8，水泥造价的1/3，成本低于竹木，质量优于钢架。是广大菜农、花农、果农及养殖用户的好帮手。按一般情况，每亩地大棚需用骨架总长度900—1000米，即每亩大棚的骨架成本在400—1500元之间。(10)高强度、韧性好。该温室大棚 骨架采用纳米活化革新复合材料，显着提高了骨架的密实度、强度和韧性；并且，生产过程中由于采用叠加加强和复次增强工艺，从而使骨架具有超强的强度和韧性。经国家建筑装饰材料质量监督检验中心

检测结果表明，该单根骨架抗折强度高达3866N，相当于承受400公斤的强度压力，也就相当于承受6个以上成年人的重量。同时，生产时将柔韧性较强的加强筋融入骨架内，使其具有较强的韧性，不怕冲击，不易折断。