

度；三是建立园区的法律制度，根据当地的实际情况，制定“园区管理条例”，将园区的管理纳入法制化的轨道。

### 三、发挥“集聚效应”

信息、技术、人才、资金等生产力要素的集聚，是发展经济的前提。园区第一位的优势促进“集聚效应”的形成，其关键在于环境，形成一个有强大吸引力的优良环境，建立信息网吸纳科技、产品、市场等各种信息，制定一系列优惠政策吸纳技术和人才，建立银行、风险投资、创业投资机制吸纳资金等，这样就可以生成海纳百川式的“集聚效应”，为发展创造了极为良好的条件。

### 四、发展机制创新

园区使研发、创新、生产、销售良性互动，有机结合，转化为先进生产力，便构成发展机制。园区发展的各生产力要素中人才是集聚的基础，依靠优良的软硬环境来招商引资，关键是把掌握技术和资金的关键人物吸引到园区来，加快“园区经济”的健康发展。

### 五、环境系统的创新

环境是经济生命体赖以生长、发育的气候、土壤，是经济生命体的摇篮，从科研、生产到流通，从实体经济、中介机构到服务性企业，各式各样、大大小小的经济体从环境母体中不断地吸取经济营养，才得以发育、成长、壮大，环境优则经济强。环境是一种经济资源，是一项复杂的“经济社会系统工程”。环境创新一是要依据气候、区位、资源、

生态、产业环境等选择好园区的位置；二是要搞好道路、交通、通讯、水电系统等基础设施建设；三是要协调好国土资源环境；四是要精心搞好制度环境、行政环境、市场环境、科技环境、服务环境、人才环境、诚信环境、人文环境等软环境系统的建设。

农业科技园区要形成三种能力，即技术成果孵化能力，就是大专院校的研究成果，要通过园区集成组装、“熟化”、试验示范；扩散能力，就是要通过网络、培训，把配套技术、产品、农资、信息等扩散辐射到广大农户；人才资源开发能力，就是把农业科技园区建成能人施展才华的大舞台。实现三个目的：一是要为促进农业结构调整，带动农民依靠科技实现增收致富服务；二是农业科技园区要成为同一区域经济发展的中心和示范，体现农民要有效益，龙头企业要有效益，政府要有效益的统一，促进农村城镇建设；三是要促进新的支柱产业形成，为当地经济建设发挥作用。

当前一些地方的农业科技园区存在产业雷同问题，比较普遍地采用了“温室、大棚+瓜果、蔬菜、花卉”模式，而且就农业科技示范论园区建设，这一问题要加以解决，使科技园区能够确保自身的效益和持续发展能力，使园区真正能够带动周边地区农业结构优化、产业升级，为农业增效和农民增收做出贡献。为使农业科技园区避免“盆景效应”，在发展模式上强调突出地方特色，要突出市场机制。

(收稿日期：2004-11-24 北京 100081)

·技术金桥·

## 东农 46 号为我国大豆产业注入新活力

2003 年，东北农业大学承担的国家农业科技成果转化资金项目“高油大豆东农 46 产业化基地建设及高油配套技术示范与推广”取得较好的效果，示范推广的东农 46 号大豆新品种通过了黑龙江省品种审定委员会审定定名推广。

东农 46 含油量 23.07%，亩产 190kg，高油配套技术可提高产量 10% 左右。高油大豆东农 46 及配套技术能够弥补大面积推广后的产量和油份的下

降，在 2 000 亩示范中心，亩产达到 200kg 以上，油份含量达 23.5%。项目实施后生产的大豆较世界含油量最高的美国大豆含油量还高，东农 46 大豆必将促进黑龙江省高油大豆的产业化，提高国内大豆在国际市场上的竞争力，替代进口大豆，从而给我国大豆产业注入新的活力。

(转载自《农村与社会发展科技工作动态》)