

中 青 农 村 发 展 中 心 编

全国农村

百项致富技术项目

(精选版)

QUANGUO
NONGCUN
BAIXIANG ZHIFU
JISHU
XIANGMU



中国经济出版社

全国农村百项致富技术项目 (精选版)

中青农村发展中心 主编

中国经济出版社

图书在版编目(CIP)数据

全国农村百项致富技术项目:精选版/中青农村发展中心主编. —北京:中国经济出版社,1998. 7

ISBN 7-5017-4399-1

I. 全… II. 中… III. 农业技术-汇编-中国 IV. S-12

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 13902 号

全国农村百项致富技术项目(精选版)

中青农村发展中心 主编

中国经济出版社出版发行

(北京市百万庄北街 3 号)

邮编:100037

北京市地矿印刷厂印刷 新华书店经销

开本:850×1168 毫米 1/32 12.5 印张 330 千字

1998 年 7 月第 1 版 1998 年 7 月第 1 次印刷

印数:10000 册

ISBN 7-5017-4399-1/F·3362

定价:25.00 元

全国农村百项致富技术项目

(精选版)

编 委 会

主编：团中央中青农村发展中心

编委会名单：(以姓氏笔划为序)

丁 杰	马 林	马革胜	王 青
王竹强	邓尔平	叶景文	田福德
龙正柏	刘年艳	孙庆国	冯 海
李文革	李 兵	李春晖	牟国义
多吉才旺	汪海涛	吴国民	陈 智
何其旺	邵革军	邹 明	张 洁
张 兵	张树森	庞进瑜	赵晓明
周 勇	胡春龙	郭 健	姚升多
祝万祥	高传明	徐国祥	黄埠生
龚华程	董世文	韩 伟	蒋 斌
温海宁	路 皓	魏胜文	

前 言

为贯彻落实党的十五大精神,配合中宣部、团中央提出的“三下乡”活动,进一步推进共青团“服务万村行动”,团中央中青农村发展中心研究、策划、选编和出版了这本《全国农村百项致富技术项目(精选版)》一书,目的是为广大农民特别是农村团员青年提供科技致富项目,也可作为“青年科技图书站”、“百万农村青年科技传播活动”的配套资料。

本着“科学性、实用性、实效性”的原则,本书收集的科技致富项目大部分是投资少、见效快、可操作性强的致富项目,适宜广大农村推广。具体包括一百多项新技术、新成果。分为种植、养殖、加工技术以及新产品、新技术信息几个部分。为引导农村青年学习成才,本书特辟“成功之路”专栏,介绍成功青年星火带头人的典型事例,以为广大青年学习、借鉴提供榜样。

在编辑、出版过程中,得到中国农科院、中国农业大学、浙江农业大学、北京市农技推广中心等几十家农业科研院所与机构的大力支持,以及各级团组织、青年星火带头人的积极参与,在此表示衷心感谢!

本书可作为各级党校、农业学校的辅助培训教材,转业军人、农业技术人员、农村党政干部带领群众致富的参考资料,团组织组织团员青年学科学用科学致富奔小康的首选资料。由于时间仓促,本书难免有不当之处,诚请广大读者批评指正。

编者

1998年6月

科技致富网 请您走进来

中青农村发展中心是经团中央书记处批准成立的。其基本宗旨是：服务农村青年，服务基层团组织，服务农村社会经济文化发展。为配合团中央“服务万村行动”，更有效地开展科技信息服务，中心信息部正在建立“中青科技致富网”，面向全国发展网员。

1. 入网条件：凡需交流和寻找各类致富信息的单位及个人均可入网。

2. 网员待遇：(1)享受中青农村发展中心信息部开展的日常服务(咨询、介绍项目等)；(2)免费享受全年《青年星火信息》24期(“青年星火信息”设有致富经验、致富点子、成功之路、农村信箱、实用技术讲座、投资指南、特种养殖、良种园、新产品、技术市场、网员之家、生活文化副刊、供与求等重要栏目)；(3)免费在《青年星火信息》上为网员发布实用、有价值的经济信息；(4)持网员证享受中青农村发展中心项目优惠，优惠比例为5%~15%。

3. 入网办法：通过邮局汇30元网员费，并寄一份简历和两张免冠一寸照片办理网员证。

4. 有能力发展网员50名以上，可批准设立中青科技致富网地方工作站。工作站可享受如下待遇：(1)按入网费

40%提留作工作经费；(2)免交全年 24 期《青年星火信息》款；(3)可优先参加中青农村发展中心举办的有关活动，如培训、座谈、参观、考察；(4)优先代理中青农村发展中心在本地区的各项业务，并享受一定优惠(优惠比例按具体项目而定，优惠政策另行下发)；(5)工作站推荐项目可优先经“中青科技致富网”推向全国市场。

5. 建站办法：(1)提出书面申请；(2)寄一寸免冠照片两张及身份证复印件；(3)从邮局汇 68 元(同时给您提供样报 60 份)；(4)经审查合格，由我部办理站长证和委托书。

6. 乡镇企业入网条件、待遇及入网办法：(1)条件：①凡需要传递和寻求本企业技术和产品的单位均可入网；②每年度缴纳“中青科技致富网”入网费 360 元。(2)待遇：①免费寄发全年 24 期《青年星火信息》报以及其他相关项目信息资料；②免费查询本企业所需的各类信息；③入网单位的新产品、新技术可优先通过“中青科技致富网”(已有网员 3 万余人，工作站 500 余家)推向全国农村市场，不另收费。(3)入网办法：通过邮局汇来入网费 360 元，随寄本企业新产品介绍，另寄一寸照片两张办理入网手续。

通讯地址：北京市石景山区京原路南七号团中央中青农村发展中心信息部。

联系人：姚升多

电话：(010)68825875 传真：(010)68871357

创建“中青农业高新科技示范园”

一、背景

1. 是市场经济条件下,探索农业科技成果转化新途径的需要。

2. 是共青团组织推进“服务万村行动”,实施科教兴农战略,参与科技成果推广的需要。

3. 是推进团组织领办科技推广项目,将项目引进基层的需要。

二、宗旨

服务农村青年、服务基层团组织、服务农村社会经济文化发展。

三、“示范园”任务

1. 引进高新科技项目进行示范,包括:种、养、加等方面。要求项目投资少、见效快、效益高、农民用得起。

2. 以高、新科技项目为依托,培训农村青年。

3. 推广农业高、新科技项目(主要推广、销售优良种子、种苗等)。

4. 围绕推广项目,为农村青年搞好产前、产中、产后服务。

四、“示范园”特点

1. 开放性。是没有围墙的。
2. 高起点。主要体现在高和新上。
3. 重效益。经济效益与社会效益兼顾。
4. 扩散性。示范项目的辐射能力强,农民见得着、用得起。
5. 引进与推广与服务相结合。
6. 团组织联络,青年星火带头人、团办实体或政府部门承办。
7. 示范项目所需材料先期无偿或有偿提供。

五、建园条件

1. 50亩以上的示范基地,北方地区应有大棚、温室。
2. 基地设施良好。
3. 有相对固定的技术管理人员。
4. 有必要的资金。

六、建园程序

1. 落实基地、资金、管理人员。
2. 基层团委如实填好“申报表”,经当地人民政府批准,团省(市、区)委同意后,报中青农村发展中心批复。
3. 经初审合格,由“中心”与承建单位签署“承建协议”,示范项目进园示范。
4. 第一期示范项目示范结束,经考察合格,正式行文、授牌,予以确定。

七、发展方向

将“示范园”建成中青农村发展中心“农业科技成果示

范、推广服务站”。

八、发展状况

1. 初步确定了 100 个园,分布在全国 30 个省(市、区)。已正式确定 70 家承建单位。待条件成熟后逐步扩大规模。

2. 先期主要与中国农科院联合创建,逐步带动全国其他农科院所参与。

3. 先期主要以种植为主,逐步带动养殖项目、加工项目的发展。

九、注意事项

1. 各地农村青年可到就近的“示范园”去定购优良的种子、种苗。

2. 如本地区未建“示范园”,可直接与中青农村发展中心联系。

单 位:中青农村发展中心

地 址:北京市石景山区京原路南 7 号

联系人:龙正柏

电 话:(010)68871357

邮 编:100043

目 录

科技致富网 请您走进来
创建“中青农业高新科技示范园”

种植技术

“鲁青一号”无籽西瓜·····	(1)
抗癌之王——人参果种植与开发·····	(5)
水稻肥床早育稀植技术·····	(8)
水稻三旱栽培的优点及措施·····	(11)
旱稻种植管理基本技术与方法·····	(14)
甜玉米栽培技术要点·····	(18)
泗洪大枣栽培技术·····	(20)
桃树日光温室生产·····	(24)
核桃新品种及丰产栽培技术·····	(27)
银杏早实丰产技术·····	(31)
温室油桃栽培技术·····	(34)
葡萄优质丰产栽培技术·····	(38)
草菇的人工栽培技术·····	(42)
香菇袋料多种形式栽培新技术·····	(50)
“真菌皇后”——竹荪生料栽培速生高产新技术·····	(54)
京玉一号厚皮甜瓜·····	(56)
蕃茄周年丰产栽培技术·····	(58)

“黑籽南瓜伤根顶芽斜插法”嫁接黄瓜育苗技术	(63)
六种生菜的加茬与间作套种方式	(67)
豌豆与茄子两茬复种效益高	(70)
美国食荚甜豌豆(“脆皮蜜”)	(73)
无根豆芽生产新技术	(76)
无土芽苗类蔬菜栽培技术	(79)
中棚西瓜、花生、秋菜、粮食间作套种创高效	(82)
草莓冬季保护地栽培技术	(85)
温室秋冬茬韭菜春茬香瓜连作栽培技术	(88)
优良韭菜新品种——豫韭菜一号	(91)
蒲公英的人工栽培技术	(94)
白莲综合开发技术	(96)
板蓝根优良品种的推广	(100)
丹参优良品种的推广	(103)
甘草栽培及草地补播技术	(106)
山茶快速繁殖技术	(108)
有机生态型无土栽培技术	(111)

养殖技术

秸秆养殖	(114)
稻鱼共生技术要领	(119)
乌鱼养殖 前景广阔	(125)
甲鱼庭院养殖技术	(130)
稻田养蟹高产高效技术	(134)
养殖鱼类优良品种——建鲤	(138)
肉牛强度育肥法	(141)
肉牛及奶牛预混合饲料	(143)
不孕奶牛催乳注射液	(145)

恋峰牌猪用复合高效催长剂·····	(148)
特种珍稀经济动物小香猪·····	(151)
鲁西有角高腿小尾寒羊的养殖·····	(153)
绵羊免疫双胎技术·····	(155)
肉狗圈养催肥新技术·····	(157)
科学饲养长毛兔技术·····	(159)
节粮矮小型蛋鸡饲养技术·····	(163)
特禽新品种—黑凤乌鸡·····	(166)
京星黄羽肉鸡新品系及配套养殖技术·····	(168)
养殖肉鸽技术·····	(172)
高产、高效、节耗养蚕技术·····	(174)
蚂蚁的野外人工养殖新技术·····	(177)
蝎子养殖技术·····	(181)

加工技术

农村实用饲料加工设备及配套技术·····	(185)
科技新法——提取肝素钠·····	(188)
光友淀粉粉丝制作·····	(190)
柑桔果实贮藏及商品化处理技术·····	(194)
甜椒保鲜膜包装贮藏技术·····	(197)
菇类保健饮料·····	(201)
食用菌贮藏的方法·····	(205)
人力多功能轻便打稻机·····	(209)
糖化饲料发生器·····	(211)

新品种、新技术

新型土壤化肥速测及科学配方施肥技术·····	(212)
酵素菌肥料、酵素菌矿物饲料·····	(217)

保护地蔬菜增施气肥技术·····	(222)
“王中王”牌植物秸秆发酵剂·····	(225)
全元肥专利技术简介·····	(227)
新一代高科技产品—农用稀土复合剂·····	(231)
EM(有效微生物群)技术的开发与应用·····	(236)
小型多功能农用机械·····	(240)
栗蘑人工驯化栽培·····	(241)
塑料大棚控温快速养鳖技术·····	(242)
银鱼移植增养殖技术·····	(244)
池塘鱼鳖混养高产高效技术·····	(248)
果子狸的饲养·····	(250)
珍稀彩狐 饲养前景好·····	(252)
养殖新门路——蜘蛛·····	(254)
大白菜品种介绍·····	(255)
杂交菠菜·····	(261)
黄瓜新品种简介·····	(264)
蕃茄新品种简介·····	(267)
甜(辣)椒新品种简介·····	(270)
早熟、高产油菜 601·····	(272)
高油、丰产、抗病油菜 605·····	(274)
特早熟优质菜用毛豆新品种系华春 18·····	(276)
优质西瓜新品种·····	(278)
继极早熟葡萄六月紫后新选育的两个早熟葡萄新品种·····	(281)
无病毒大粒葡萄新品种——大红球(红地球)·····	(285)
高档名品梨——韩国梨·····	(287)
种植优质大草莓 脱贫致富不是梦·····	(289)
保健新一族——皇冠薏米·····	(291)

王浆、蜂蜜双高产(意峰新品种)“浙农大 I 号”	(292)
长毛兔优良品系——珍珠长毛兔	(294)
大花蕙兰栽培技术合作项目	(296)

小发明 小创造

三项电动喷雾器专利技术	(298)
玉米生料免蒸煮酿酒新技术	(300)
最新型玻璃陶瓷大理石雕刻机	(301)
仿真真容瓷像工艺技术	(302)
柴煤多用汽化炉	(304)
音乐蜡烛生产技术	(306)
豪华万能——晶光装饰片	(308)
竹食品开发	(310)
人造鱼翅生产技术	(311)
系列复合调味香料	(312)
铅笔杆新材料及配套设备开发	(313)

成功之路

科技领路人

——记嵩明县四营乡科委副主任 王天寿	(315)
--------------------------	-------

路在脚下

——记全国杰出青年星火带头人 田继轩	(320)
--------------------------	-------

拓展家乡科技路 愿做致富带头人

——记邻水县凉桥村团支部书记 李正斌	(326)
--------------------------	-------

刨金

——记时代青年农民 刘 银	(328)
---------------------	-------

心系热土

——记河北省星火科技带头人 刘新生	(334)
-------------------------	-------

“敖东”不会忘记

——记敖东药业集团董事长 刘德胜…………… (338)

赶着牛群奔小康

——记重庆涪陵市养牛大户 牟辉洪一家…………… (342)

从海岛走向世界

——记第四届中国青年乡镇企业家协会理事、恒融
贸易有限公司董事长兼总经理 陈明强…………… (345)

纺秋织夏编粮棉 科教兴农结硕果

——记农村杰出青年科教兴农带头人 吴福龙…………… (352)

脚踏实地 勇于探索

——记永鼎集团副总经理 莫林弟…………… (358)

追逐太阳的人

——记苇河林业局工艺美术雕刻厂厂长 唐传玉 ………
…………… (363)

不吃皇粮的土专家 农民致富的带头人

——记河北省青年星火带头人 黄瑞国…………… (369)

种植技术

“鲁青一号”无籽西瓜

一、项目简介

“鲁青一号”无籽西瓜是由山东济南市鲁青园艺研究所培育出的优良品种。从 1994 年开始试种,并探索研制出简便易行的大拱棚种植方法。由于该品种采用新技术、良种良法配套,每亩产量可达 6000 公斤左右,比传统西瓜产量翻了一番,创无籽西瓜最高产量,荣获第二届中国农业博览会铜奖(同类产品国内最高奖)。该品种不仅产量高,而且品质极佳,耐贮运,深受瓜农青睐。该品种长江以北及长城以内地区大棚种植为主,以上地区及其他地区陆地种植同样可获较高的经济效益。该项目不仅当年能收回全部投资,而且还有可观的盈