

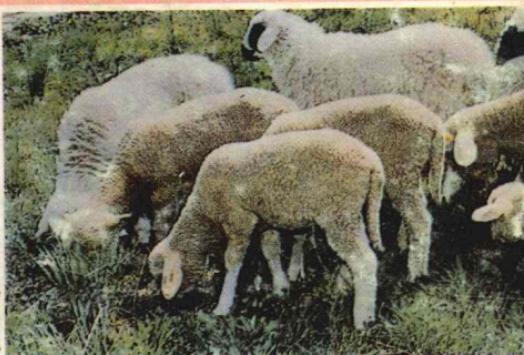
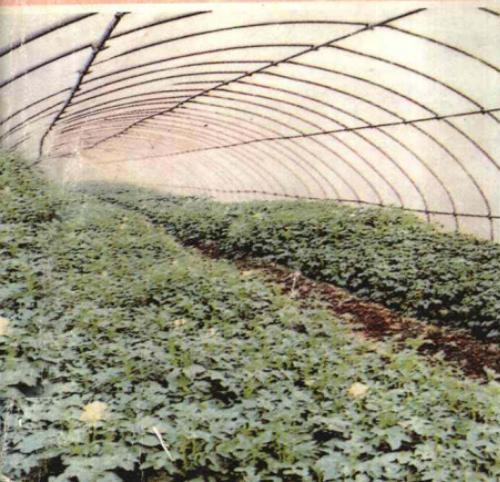


# 当代科技 致富能人 谈方法

●农村科技致富新书

谢华杰 编著

●科学普及出版社



责任编辑：张春荣  
吕秀齐  
封面设计：范 惠

ISBN 7-110-04076-3



9 787110 040768 >

ISBN 7-110-04076-3/S · 323

---

定价：24.00 元



# 当代科技致富能人谈方法

谢华杰 编著

科学普及出版社

• 北京 •

### 图书在版编目(CIP)数据

当代科技致富能人谈方法/谢华杰编著. —北京:科学普及出版社, 1996. 4  
ISBN 7-110-04076-3

I. 当… II. 谢… III. 农业-科学技术-普及读物 IV.  
S-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(96)第 04904 号

科学普及出版社出版

北京海淀区白石桥路 32 号 邮政编码:100081

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

北京市燕山联营印刷厂印刷

\*

开本: 787×1092 毫米 1/32 印张: 15.25 字数: 370 千字

1996 年 4 月第 1 版 1996 年 4 月第 1 次印刷

印数: 1—10500 册 定价: 24.00 元

## 前　　言

《当代科技致富能人谈方法》一书经过近两年时间的组稿、编著，现在终于与广大读者见面了。本书以科技致富能人的成功经验为题材，较为广泛的再现了当代科技致富能人运用书中介绍的技术走上了发家致富之路。他们当中，有不少人几乎是白手起家，仅靠学得的一技之长，通过辛勤耕耘成了万元户、十万元户、甚至是百万富翁，受到党和人民政府的肯定与表彰，推广他们的致富诀窍，必将带动更多的人早日脱贫，迈入富门。

《当代科技致富能人谈方法》一书所载入的科技致富技术，经过了广泛的市场调查和编著者深思熟虑的反复精选，具有内容具体、实用性强等特点。它不但详细地介绍了每一项致富技术的操作方法，而且还告诉了您种源获取信息、产品销售渠道，以及致富能人运用这些技术快速致富的诀窍。全书图文并茂，通俗易懂。广大读者只要因地制宜、切实选准项目，结合科技致富能人的操作技巧，认真加以实施，即可在短期内获得较高的经济效益。

让广大读者学习科学技术、应用科学技术、依靠科学技术脱贫致富，是编著者唯一的目的和宗旨，也是社会各界同仁和致富能人对编著者的殷切期望。

在本书的编写过程中，不少专家、学者为编著者提供了最

新、最为实用的技术资料；不少长期从事农村工作的新闻记者为编著者推荐了科技致富能人的典型事迹；多家科研单位和科技开发公司为编著者解决了购种地址和产品销售渠道等方面的信息。正是这些巨大的支持，才使得编著者更加完善地将《当代科技致富能人谈方法》一书奉献在读者面前。在此特致谢意！

本书在编写过程中，编著者还参考了许筠、高本刚编写的《特种经济动物的养殖》，宋百成等编写的《经济作物的栽培》，武汉市宏昌科技发展公司编写的《紧缺中药材的栽培》，扶贫技术大全报社编写的《科技致富能人集锦》等书刊，且引用了书刊中的部分资料。在此特向原作者和书中所载致富能人一并致谢！

本书在组稿、编写、出版、发行过程中，还得到了方丽、李世全、蒋连如、权福臣、牛求群、严兴雨、曾庆洪、高迎峰、宋丽英、赵玉斋、武阳、黄凌云、王兆明、陈家卫、韩志宏、李虎城、周保建、崔为兵、韩廉洁、邹素清、刘世荣、夏家齐、耿保星、陆仕贵、危文彦、姚世权、林爱玲、林榕、郭伟等同志的热情支持和帮助，许贤萍同志应编著者的要求还直接参与有关内容的编写，立言、江荣同志通读了全书书稿并提出了宝贵修改意见，特此一并表示最衷心的感谢！

作为作者，能出一本好书，一本有益于社会、有益于人民的书，也算是实实在在地为人民服务了。书中如有挂一漏万之处，恳请广大读者来信批评指正。

编 著 者

1996年1月于武汉

# 目 录

## 前 言

### 第一部分 特种经济动物养殖致富能人谈方法

一、“养兔能手”颜相清养兔获利 60 万元	(3)
1. 1 家兔的人工饲养技术	(4)
1. 1. 1 种兔的选择	(4)
1. 1. 2 长毛兔的饲养与繁殖	(7)
1. 1. 3 獭兔的饲养与管理	(14)
1. 1. 4 肉兔的饲养与管理	(17)
1. 1. 5 颜相清的养兔新方法	(20)
二、高昌龙养鸭一年纯收入 4 万元	(24)
1. 2 良种蛋鸭——樱桃谷鸭饲养技术	(25)
1. 2. 1 樱桃谷鸭的形态及生活习性	(25)
1. 2. 2 樱桃谷鸭的饲养管理	(26)
1. 2. 3 高昌龙的养鸭致富经验	(32)
三、朱佳侦、姚兆滔养狗、贩狗发大财	(35)
1. 3 肉狗的人工饲养技术	(36)
1. 3. 1 饲养设备	(36)
1. 3. 2 狗的品种	(37)
1. 3. 3 狗的繁殖	(37)
1. 3. 4 狗的饲养管理	(37)
1. 3. 5 狗病的防治	(40)

1. 3. 6	朱佳侦养狗的诀窍	.....	(41)
四、	“蛇王”张震、赵成武、黄兴海养蛇		
年收入数万元	.....		(42)
1. 4	蛇的饲养及加工技术	.....	(43)
1. 4. 1	蛇的生活习性	.....	(44)
1. 4. 2	蛇的饲养与管理	.....	(45)
1. 4. 3	蛇制品的加工	.....	(49)
1. 4. 4	“蛇王”谈养蛇要点	.....	(50)
五、	陈跃清、余德意、王道娃种桑养蚕年收入		
过万元	.....		(52)
1. 5	蚕的人工高产养殖新技术	.....	(53)
1. 5. 1	养蚕前的准备	.....	(53)
1. 5. 2	催青和收蚁	.....	(54)
1. 5. 3	桑蚕的饲养	.....	(57)
1. 5. 4	上簇和采茧	.....	(61)
1. 5. 5	经济养蚕法	.....	(62)
1. 5. 6	蚕病防治	.....	(64)
1. 5. 7	陈跃清的“桑蚕茧优质高产种养 新方法”	.....	(66)
六、	刘鑫、郭庆武科学养蜂年收入过万元	.....	(69)
1. 6	蜜蜂的人工养殖新技术	.....	(70)
1. 6. 1	蜂群的组织和蜂巢	.....	(70)
1. 6. 2	蜜蜂的品种	.....	(74)
1. 6. 3	养蜂用具	.....	(75)
1. 6. 4	蜂群管理	.....	(76)
1. 6. 5	蜜蜂病虫害的防治	.....	(88)

1. 6. 6 刘鑫养蜂的“二十八字”经	(91)
<b>第二部分 名特水产养殖致富能人谈方法</b>	
一、黄天南、孙学金、焦传水养蛙获利几十万元	..... (95)
2. 1 美国青蛙的人工养殖新技术	..... (96)
2. 1. 1 概述	..... (96)
2. 1. 2 美国青蛙的生物学特性	..... (97)
2. 1. 3 美国青蛙的养殖技术要点	..... (101)
2. 1. 4 美国青蛙的饲养与管理	..... (104)
2. 1. 5 活蛙饵——蝇的繁殖技术	..... (109)
2. 1. 6 “养蛙能人”的技术要点	..... (111)
二、“甲鱼大王”张令松、符玉春养甲鱼 获利 15 万元	..... (113)
2. 2 甲鱼的人工养殖新技术	..... (114)
2. 2. 1 甲鱼的形态特征	..... (115)
2. 2. 2 甲鱼的生活习性和自然繁殖	..... (118)
2. 2. 3 养甲鱼池的场地选择与建造	..... (121)
2. 2. 4 甲鱼的饲养与管理	..... (124)
2. 2. 5 甲鱼的人工繁殖	..... (132)
2. 2. 6 甲鱼病的防治	..... (138)
三、田保元、戴庆保养黄鳝年年收入过万元	..... (145)
2. 3 黄鳝的人工养殖新技术	..... (146)
2. 3. 1 黄鳝的生物学特性	..... (147)
2. 3. 2 黄鳝的饲养与管理	..... (151)
2. 3. 3 黄鳝的捕捞和贮运	..... (154)

2. 3. 4 聚捕黄鳝新方法 .....	(155)
四、宁壮志、代向东稻田养泥鳅年年收入过万元 .....	(162)
2. 4 泥鳅的人工养殖新技术 .....	(163)
2. 4. 1 泥鳅的生物学特性 .....	(164)
2. 4. 2 泥鳅的人工养殖 .....	(166)
2. 4. 3 泥鳅的饲养与管理 .....	(173)
2. 4. 4 泥鳅的病害及其防治方法 .....	(175)
2. 4. 5 稻田养泥鳅亩产 1500 公斤技术 ...	(175)
附 日本的泥鳅养殖新方法 .....	(177)
五、“黑鱼大王”朱百军、胡腊青养黑鱼 .....	
收入数万元.....	(181)
2. 5 黑鱼的人工养殖新技术 .....	(182)
2. 5. 1 乌鳢的生物学特性 .....	(182)
2. 5. 2 乌鳢的养殖 .....	(185)
2. 5. 3 朱百军养黑鱼的致富经验 .....	(189)
六、马振环、刘志福养金鱼年年收入过万元.....	(191)
2. 6 金鱼的人工养殖新技术 .....	(192)
2. 6. 1 养殖池的建造 .....	(192)
2. 6. 2 金鱼的饲养与管理 .....	(192)
2. 6. 3 金鱼的繁殖技术 .....	(193)
2. 6. 4 金鱼生长期管理 .....	(194)
2. 6. 5 金鱼的鱼病防治 .....	(195)
2. 6. 6 马振环谈培育金鱼经验 .....	(196)
七、蒋张林培养绿毛龟年年收入过万元 .....	(199)
2. 7 绿毛龟的人工养殖技术 .....	(200)

2.7.1	绿毛龟的养殖技术	(200)
2.7.2	蒋张林的“绿毛龟快速养殖法”	(201)
<b>第三部分 高效益林果、作物栽植致富能人谈方法</b>		
一、	张福东科学种板栗年收入 2.7 万元	(207)
3.1	板栗的高产栽种新技术	(208)
3.1.1	板栗的快速育苗新技术	(208)
3.1.2	使板栗产量增产 50% 的新技术	(210)
3.1.3	板栗新品种的栽培技术	(211)
3.1.4	张富东种板栗的丰产措施	(212)
二、	杨正清科学种茶亩收入 1500 元	(214)
3.2	名优茶采制种植技术	(215)
3.2.1	合理采摘，把好鲜叶原料关	(215)
3.2.2	精细加工，把好初制加工关	(217)
3.2.3	龙井和毛尖茶的采制技术	(224)
3.2.4	杨正清种茶致富的经验	(227)
三、	邹祖国承包苹果园年收入近 10 万元	(230)
3.3	苹果的丰产栽种新技术	(232)
3.3.1	低产原因分析	(233)
3.3.2	果园土壤改良	(236)
3.3.3	地膜覆盖与果园覆草	(239)
3.3.4	穴贮肥水	(241)
3.3.5	改造树形，细致修剪	(243)
3.3.6	合理负载，稳定增产	(247)
3.3.7	苹果样板园及亩产 3000 公斤的技术要点	(249)

四、田义兴巧种山楂年收入过万元	(253)
3. 4 山楂的丰产栽培技术	(254)
3. 4. 1 山楂的主要栽培品种	(254)
3. 4. 2 山楂的生物学特性	(256)
3. 4. 3 山楂的育苗	(257)
3. 4. 4 山楂的栽植	(262)
3. 4. 5 山楂整形和剪枝	(264)
3. 4. 6 山楂的土、肥、水管理	(266)
3. 4. 7 山楂幼树早结果、早丰产的措施	(267)
3. 4. 8 山楂病虫害的防治	(269)
3. 4. 9 田义兴的种植要点	(271)
五、李学军种烟叶亩产值连年超千元	(273)
3. 5 晒烟的高产栽培技术	(274)
3. 5. 1 生育期的划分	(274)
3. 5. 2 烟叶培育壮苗	(275)
3. 5. 3 整地、打垄、施基肥	(278)
3. 5. 4 烟叶的栽培	(278)
3. 5. 5 烟叶的田间管理	(279)
3. 5. 6 朱学军种烟的三条经验	(283)
六、胡正帮科学套种魔芋使全村一年收入 90多万元	(285)
3. 6 魔芋的高产种植新技术	(286)
3. 6. 1 魔芋的种植方法	(286)
3. 6. 2 魔芋的田间管理	(288)
3. 6. 3 魔芋的用途	(292)
3. 6. 4 魔芋的粗加工	(292)

3. 6. 5 胡正帮自述魔芋种植技术 ..... (296)

## 第四部分 药材栽培致富能人谈方法

- 一、王金顶巧种天麻年收入 4. 4 万元 ..... (301)
  - 4. 1 天麻的人工栽培技术 ..... (302)
    - 4. 1. 1 天麻的药用性能 ..... (303)
    - 4. 1. 2 天麻的栽培技术与管理 ..... (303)
    - 4. 1. 3 天麻的采收与加工 ..... (307)
    - 4. 1. 4 王金顶谈天麻栽培新方法 ..... (308)
- 二、魏玉珍、赵成种桔梗年收入超万元 ..... (310)
  - 4. 2 桔梗的高产栽培技术 ..... (311)
    - 4. 2. 1 桔梗的生物学特性 ..... (311)
    - 4. 2. 2 桔梗的繁殖技术 ..... (311)
    - 4. 2. 3 桔梗的种植技术 ..... (313)
    - 4. 2. 4 桔梗的病虫害防治 ..... (314)
    - 4. 2. 5 桔梗的采收与加工 ..... (315)
    - 4. 2. 6 赵成的“五字经” ..... (315)
- 三、步金定种山萸带出了十多个万元户 ..... (317)
  - 4. 3 山萸的丰产栽种技术 ..... (318)
    - 4. 3. 1 山萸肉的药用性能 ..... (318)
    - 4. 3. 2 山萸的栽培与管理技术 ..... (318)
    - 4. 3. 3 山萸肉的采收和加工 ..... (321)
    - 4. 3. 4 步金定的栽种技巧 ..... (321)
- 四、李基昌地膜垄栽百合年收入 1. 3 万元 ..... (324)
  - 4. 4 百合的高产栽培新技术 ..... (325)
    - 4. 4. 1 李基昌的科学栽培新方法 ..... (327)

五、陈爱清种山药收入超万元	(328)
4. 5 山药的栽培技术	(329)
4. 5. 1 土地选择	(329)
4. 5. 2 山药的繁殖方法	(329)
4. 5. 3 山药的田间管理	(329)
4. 5. 4 山药的收获与加工	(330)
4. 5. 5 陈爱清的栽培新方法	(330)

## **第五部分 高效益食用菌栽培致富能人谈方法**

一、陈志勇稻草瓶栽黑木耳年净收入 2 万元	(335)
5. 1 黑木耳的丰产栽培技术	(336)
5. 1. 1 黑木耳的生物学特性	(336)
5. 1. 2 黑木耳生长发育对外界条件的要求	(337)
5. 1. 3 黑木耳的菌种制作	(339)
5. 1. 4 稻草袋、瓶栽培黑木耳	(348)
5. 1. 5 栽培黑木耳怎样防止杂菌污染	(352)
5. 1. 6 陈志勇的栽培经验	(356)
跨世纪的液体肥料——高美施	(358)

## **二、陈国成覆土栽培香菇使 600 多植菌户**

走上富裕路	(359)
5. 2 香菇的高产栽培技术	(360)
5. 2. 1 概述	(360)
5. 2. 2 香菇的生物学特性	(360)
5. 2. 3 香菇的木屑栽培与管理	(365)
5. 2. 4 香菇的段木栽培	(368)
5. 2. 5 稻壳栽培香菇新技术	(374)

5.2.6	陈国成的“香菇覆土栽培”高产致富技术	(376)
三、	李大新栽培猴头菇使全村人走上富裕路	(379)
5.3	猴头菇的丰产栽培新技术	(380)
5.3.1	概述	(380)
5.3.2	猴头菇的生物学特性	(380)
5.3.3	猴头菇的栽培与管理	(382)
四、	郭莉莉栽培食用菌年收入超万元	(384)
5.4	冬闲稻田种平菇亩收入7000元	(385)
五、	许再火带动全村人种菇致富	(387)
5.5	稻草栽培草菇高产新方法	(388)
5.5.1	栽培季节的选择	(388)
5.5.2	阳畦建造	(388)
5.5.3	培养料的处理及播种	(388)
5.5.4	管理	(389)
5.5.5	采收	(390)
附	冬闲田栽培蘑菇技术	(390)

## 第六部分 粮、棉、油的种植、加工致富能人谈方法

一、	李家志科学种粮年收入过2万元	(395)
6.1	科学种植水稻新技术	(396)
6.1.1	水稻优质高产栽培技术	(396)
6.1.2	优质稻品种简介	(399)
6.1.3	杂交水稻高产栽培技术	(403)
6.1.4	雄性不育系繁殖技术	(410)
6.1.5	杂交稻制种技术	(411)

6.1.6	李家志种粮致富的主要经验	.....	(416)
二、	刘克勤种小麦亩产过千斤	.....	(418)
6.2	小麦高产种植新技术	.....	(419)
6.2.1	小麦良种的选用	.....	(419)
6.2.2	精耕细作，提高整地质量	.....	(419)
6.2.3	开好深沟，控制“三水”	.....	(420)
6.2.4	增施肥料，施足基肥	.....	(420)
6.2.5	小麦应适时播种、合理密植	.....	(420)
6.2.6	小麦地块的田间管理	.....	(421)
6.2.7	适时收获	.....	(424)
附	大麦的高产栽培技术	.....	(424)
三、	6.3 玉米高产稳产种植新技术	.....	(428)
6.3.1	玉米的轮、间、套作	.....	(428)
6.3.2	选用良种，深耕整地	.....	(428)
6.3.3	精细播种，合理密植	.....	(429)
6.3.4	施足基肥、合理追肥	.....	(430)
6.3.5	加强培管、适时收获	.....	(431)
附	高粱的栽种新技术	.....	(433)
四、	胡兴哲“棉麦菇套种”亩收入数千元	.....	(438)
6.4	“棉麦菇套种”新技术	.....	(439)
五、	6.5 棉花高产种植新技术	.....	(442)
六、	万良发棉椒套种亩收入数千元	.....	(447)
6.6	棉椒套种新技术	.....	(448)
七、	向明爽等谈棉花高产诀窍	.....	(451)
6.7	“植棉状元”谈高产诀窍	.....	(452)
6.7.1	向明爽植棉高产的经验	.....	(452)