

农家致富巧法



主编：晏 强

北京小农业学

第七十讲

湖北科学技术出版社

前　　言

农村朋友在致富路上首先碰到的问题是如何降低成本,取得高产高效。其实,在他们身边就有许多不曾被留意的土方土法和新巧技术。这些土方土法和新巧技术虽然不起眼,但只要加以利用,便可取得意想不到的效果。从这一点出发,我们特编选了《农家致富巧法》,以便能给正在致富途中的朋友们以提示和帮助。全书的内容分为种植业、养殖业、农副产品加工业、农业机械及其他等四部分,共包括400个巧法。

本书所介绍的400个巧法是从众多的来稿中筛选出来的。由于受到选题取向、编选宗旨的局限,部分来稿未能入选,在此特向未采用的稿件的作者致以歉意,向所有支持《农家致富巧法》出版工作的朋友们致以由衷的感谢!每个“巧法”后面原则上署上作者的姓名,凡没有署名的均为高本刚先生提供。

因专业水平所限,书中定有许多疏漏和错误的地方,希望广大读者提出宝贵意见,并给予批评指正。

编　者

1993年10月

目 录

第一部分 · 种植业

1. 如何使麦林荫蔽下的棉苗根壮、叶绿、早熟……… (1)
2. 如何提高棉花营养钵出钵率…………… (2)
3. 棉花苗期遇到较长时间的雨涝或干旱时,怎样促根壮苗 ……………… (5)
4. 怎样防止棉花蕾期旺长…………… (6)
5. 在棉花花铃期,怎样抗旱、防涝、多座大桃 ……………… (8)
6. 如何防止棉花早衰…………… (9)
7. 怎样减少棉花烂桃和防止晚熟 ……………… (10)
8. 快速鉴别真假杂交稻种子 ……………… (12)
9. 早稻温水快速催芽 ……………… (12)
10. 早稻地窖催芽法…………… (13)
11. 早稻薄膜蒸汽催芽…………… (14)
12. 草子隔层秧田育壮苗…………… (14)
13. 早稻秧根蘸磷肥效果好…………… (15)
14. 小苗沉泥起浆寄插法…………… (15)
15. 怎样促进水稻早分蘖、多分蘖…………… (17)
16. 怎样增强水稻抗旱耐涝能力…………… (18)
17. 怎样减少水稻空壳秕粒…………… (20)
18. “双两大”栽培技术…………… (21)

19. 巧用肥水能使杂交稻丰产.....	(23)
20. 水稻简易测产法.....	(24)
21. 秋冬和春季干旱时,如何提高小麦的出苗率和分蘖数	(25)
22. 怎样促使小麦穗大粒多.....	(26)
23. 怎样加速小麦灌浆早熟增加千粒重.....	(27)
24. 如何防止小麦倒伏.....	(28)
25. 冬季积尿浇施麦苗长势好.....	(28)
26. 杂交玉米种子质量简易鉴别法.....	(29)
27. 怎样使玉米根多、苗壮、穗大、产量高	(30)
28. 如何防止地膜玉米倒伏.....	(32)
29. 怎样培育油菜壮苗.....	(33)
30. 如何防止和减轻油菜冻害.....	(33)
31. 如何促进油菜多生有效分枝、多结果	(34)
32. 怎样培育芝麻壮苗.....	(35)
33. 如何增强芝麻抗涝耐渍能力.....	(36)
34. 沙坡地花生高产栽培配套新技术.....	(37)
35. 如何促使花生、大豆苗壮花早,果多粒饱.....	(40)
36. 怎样促使甘蔗苗壮、早蘖、产高、味甜	(42)
37. 蔗、菜间作双增收	(42)
38. 烤烟巧施土肥.....	(43)
39. 如何促使烟草、茶叶产量高,加工品质好.....	(43)
40. 如何识别真假植物生长调节剂.....	(46)
41. 使用植物调节剂应注意什么.....	(46)
42. 茶树短穗扦插法.....	(48)
43. 茶树缺肥简易判断法.....	(49)

44. 茶树老叶采不得.....	(50)
45. 果树幼苗复壮法.....	(51)
46. 环状倒贴皮促进柑桔幼树早结果.....	(51)
47. 柑桔用松针保鲜效果好.....	(52)
48. 果树简化修剪法.....	(52)
49. 果树巧施化肥.....	(53)
50. 锦橙丰产栽培法.....	(53)
51. 夏橙丰产栽培法.....	(54)
52. 暗柳橙丰产栽培法.....	(55)
53. 哈姆林甜橙丰产栽培法.....	(56)
54. 血橙丰产栽培法.....	(57)
55. 脐橙丰产栽培法.....	(58)
56. 温州密柑丰产栽培法.....	(59)
57. 桧柑丰产栽培法.....	(60)
58. 南丰蜜桔丰产栽培法.....	(61)
59. 本地早丰产栽培法.....	(62)
60. 红桔丰产栽培法.....	(63)
61. 良种柚丰产栽培法.....	(64)
62. 金柑丰产栽培法.....	(66)
63. 葡萄嫩枝扦插.....	(66)
64. 篱架葡萄的简易栽植法.....	(67)
65. 葡萄苗快速繁育法.....	(68)
66. 樱桃树嫁接育苗法.....	(71)
67. 板栗树修剪能增产.....	(72)
68. 枣树环剥皮能增产.....	(73)
69. 疏花疏果，枇杷果大质优	(73)

70. 罗汉果安全越冬有法	(74)
71. 防止果树大小年有良法	(75)
72. 春栽果树根外补水成活率高	(75)
73. 芒麻快速繁殖法	(76)
74. 芒麻高产栽培法	(79)
75. 围田沤麻一举多得	(80)
76. 山楂苗修剪和果实收贮法	(80)
77. 山楂快速繁育法	(81)
78. 猕猴桃夏剪能增产	(82)
79. 山药快速繁育法	(83)
80. 蔬菜种子新陈识别法	(84)
81. 蔬菜种子简易消毒法	(85)
82. 蔬菜种子早播育苗防寒有法	(85)
83. 棚菜受冻可补救	(86)
84. 蔬菜种子简易催芽法	(86)
85. 如何提高叶(茎)类蔬菜的产量	(87)
86. 如何提高根类蔬菜和豆类蔬菜的产量	(92)
87. 怎样促进茄果类蔬菜早熟多结	(94)
88. 如何促使瓜类蔬菜早熟高产	(97)
89. 番茄增产新法	(101)
90. 番茄增产妙法	(102)
91. 巧法催红番茄	(102)
92. 巧法催红青辣椒	(103)
93. 洋葱高产新法	(103)
94. 醋在农业上的应用	(104)
95. 西瓜两次结果栽培法	(104)

96. 西瓜生长的最佳模式——三蔓留两瓜	(105)
97. 巧治南瓜落果	(105)
98. 农作物喷肥能增产	(105)
99. 大棚黄瓜前期增加密度可增产	(108)
100. 萝卜挖心可增产	(109)
101. 丝瓜增产窍门	(109)
102. 简易无土种菜法	(110)
103. “偷薯”可以化废为利、提早上市	(111)
104. 克服秋薯春播减产妙法	(112)
105. 孜荠芽栽效益好	(112)
106. 栽藕种植新法	(113)
107. 花卉扦插有窍门	(113)
108. 桂花品种与品质识别法	(113)
109. 桂花苗快速繁育法	(114)
110. 木本花卉快速繁殖法	(115)
111. 巧法造林成活率高	(116)
112. 苦楝巧截干	(117)
113. 枇壳嫩子播种	(118)
114. 埋根造林效果好	(119)
115. 杉木扦插育苗法	(119)
116. 杉木深栽能提高成活率	(121)
117. 水杉扦插埋株繁育法	(121)
118. 泡桐老根再生繁殖幼苗快	(122)
119. 泡桐树“接干”由低干变高干	(122)
120. 适时割漆产量高	(123)
121. 快速培育桑苗法	(124)

122. 植桑高产法	(124)
123. 凤尾菇速生栽培法	(126)
124. 用木粒培养平菇栽培种产量高	(128)
125. 平菇接种移栽法	(129)
126. 香菇高产栽培新法	(130)
127. 银耳的瓶栽或塑料袋生产法	(132)
128. 黑木耳速生高产栽培法	(134)
129. 竹荪室外栽培法	(137)
130. 栽培竹荪,注意“十防”	(138)
131. 几种常用化肥简易鉴别法	(140)
132. 真假尿素鉴别法	(141)
133. 碳酸氢铵与过磷酸钙混合施用无害有益	(142)
134. 氨水和种子不能放在一起	(142)
135. 有毒磷肥鉴别法	(143)
136. 如何用好固氮菌肥	(143)
137. 失效农药简易辨别法	(144)
138. 诱杀果树食心虫效果好	(145)
139. 蕺麻叶治虫效果好	(145)
140. 人尿可杀灭蚧壳虫	(146)
141. 灭虫新法	(146)
142. 豆类防虫巧法	(146)
143. 灭虫治病的土农药	(146)
144. 用半夏防治柑桔天牛	(153)
145. 种藿香蓟防治柑桔红蜘蛛	(153)
146. 土法防治地老虎	(154)
147. 巧治柑桔蚧壳虫	(154)

148. 涂干法防治葡萄毛毡病	(155)
149. 用泥巴防治苹果腐烂病	(155)
150. 食盐与波尔多液混合防柑桔膏药病	(156)
151. 喷尿素预防柑桔裂果病	(156)
152. 灼烧法治疗柑桔流胶病	(157)
153. 土法防治柑桔红蜘蛛	(157)
154. 巧治红果黄叶病	(158)
155. 手术治疗枣疯病	(159)
156. 用石油原液防治柑桔蚧壳虫	(160)
157. 药肥混合防治苗圃柑桔潜叶蛾	(160)
158. 防治果树蛀干害虫的新方法	(161)
159. 喷肥防治棉铃虫	(162)
160. 巧防温州蜜柑日灼病	(163)
161. 赶水珠可防治麦类赤霉病	(163)
162. 巧治果树缺锌病	(164)
163. 施硼治疗板栗空棚病	(165)
164. 利用松叶防治水稻病虫	(165)
165. 土法治疗柑桔溃疡病	(166)
166. 巧治柑桔脚腐病	(166)
167. 巧治玉米螟	(167)
168. 土法防治贮粮害虫	(167)
169. 土法防治病虫小验方	(168)
170. 土法治菌蝇特效方	(171)
171. 防治稻瘟病的土办法	(172)
172. 预防辣椒成片死亡法	(173)
173. 给树“打针”——防治天牛的好办法	(173)

174. 作物巧搭配 防虫又灭病 (174)

第二部分 · 养殖业

175. 青贮饲料优劣鉴别方法 (175)
176. 青贮饲料新法 (175)
177. 畜禽饲料简易去霉解毒法 (176)
178. 饲料发酵简易调制法 (177)
179. 家畜体重估算法 (178)
180. 相选奶牛四法 (179)
181. 奶牛去角有利管理 (179)
182. 牛、羊喂碱化稻草易消化 (180)
183. 巧防虻蝇叮咬牲畜 (181)
184. 外观可知水母牛适宜配种期 (181)
185. 母牛怀孕简易断定法 (182)
186. 速算牲畜分娩日期法 (183)
187. 新生牛犊假死急救法 (184)
188. 病牛简易识别法 (184)
189. 相种羊简易方法 (185)
190. 加速羊毛增长的新法 (186)
191. 加速羔羊生长新法 (186)
192. 假死羔羊急救法 (186)
193. 使奶山羊多泌奶良方 (187)
194. 延长奶山羊产奶高峰期有法 (187)
195. 识辨病羊简易方法 (188)
196. 猪饲料干湿生喂好 (189)
197. 猪增重新法 (189)

198. 禽畜粪处理可喂猪.....	(190)
199. 巧治生猪哼食.....	(193)
200. 巧治猪吃异食.....	(194)
201. 巧治猪青饲料中毒.....	(194)
202. 五爪猪爱叫爱闹有法治.....	(195)
203. 巧治猪相互残咬.....	(196)
204. 猪尿窝和调教定点排粪尿有方.....	(197)
205. 猪拱地面有法治.....	(198)
206. 巧治僵猪.....	(198)
207. 病猪外观识别法.....	(199)
208. 公猪快速调教法.....	(200)
209. 促使公猪性欲旺盛有法.....	(201)
210. 母猪一次输精受孕新法.....	(202)
211. 巧治母猪不发情.....	(202)
212. 母猪怀孕速检法.....	(204)
213. 母猪产后不吃有良方.....	(204)
214. “假死”仔猪急救法.....	(205)
215. 寄养猪仔要得法.....	(206)
216. 诱导仔猪提前开食有法.....	(206)
217. 巧治母猪吃仔猪.....	(207)
218. 猪长多重屠宰最合算.....	(208)
219. 肉兔养殖新法.....	(209)
220. 长毛兔增毛法.....	(210)
221. 怎样识别兔的年龄.....	(212)
222. 母兔不孕有法治.....	(213)
223. 新生仔兔公、母鉴别法	(213)

224. 受冻仔兔急救法.....	(214)
225. 韭菜喂兔有增毛增奶作用.....	(214)
226. 芫荽喂兔可催奶.....	(215)
227. 巧治家兔脱毛.....	(215)
228. 绒毛兔的毛打团的处理.....	(216)
229. 外观能辨病兔.....	(216)
230. 家猫年龄简易鉴别法.....	(217)
231. 母猫人工控制配种能提高产仔窝数.....	(218)
232. 家猫误食毒死鼠中毒急救法.....	(218)
233. 雉禽公母简易鉴别法.....	(219)
234. 养鸡强制换羽能高产.....	(220)
235. 鸡饲料优劣简易鉴别法.....	(221)
236. 养虫喂鸡, 鸡肥蛋多	(222)
237. 夏天剪鸡毛能多产蛋.....	(222)
238. 高产蛋鸡外观识别法.....	(223)
239. 肥母鸡减肥产蛋多.....	(224)
240. 母鸡产蛋不畅助产法.....	(225)
241. 母鸡下软壳蛋有法治	(225)
242. 抱窝母鸡催醒法.....	(226)
243. 笼养种鸡人工授精新法.....	(227)
244. 巧识瘟鸡.....	(229)
245. 产蛋母鸡脱肛复位有法.....	(229)
246. 鸡误食老鼠药急救法	(230)
247. 水禽旱养增重快.....	(230)
248. 杀鸭快速去羽法.....	(231)
249. 相良种公鸭简法.....	(231)

250. 巧治鸭食癖.....	(232)
251. 雏鹅优劣外观鉴别法.....	(232)
252. 雏鹅雌雄鉴别法.....	(233)
253. 小鹅巧放生长快、成活率高	(234)
254. 冬鹅强制快速育肥法.....	(234)
255. 雏鹅啄毛的土治法.....	(235)
256. 鸽子雌雄鉴别法.....	(235)
257. 蚕的好坏简易识别法.....	(236)
258. 桑蚕农药中毒解救法.....	(236)
259. 蜜蜂农药中毒急救法.....	(237)
260. 防止蜂蛰法.....	(238)
261. 看鳞片能辨鱼龄.....	(239)
262. 识别鱼苗优劣简法.....	(239)
263. 培育大规格鱼种的新法.....	(240)
264. 巧计鱼苗数.....	(241)
265. 山涧流水养鱼.....	(241)
266. 鱼鸭混养双增产.....	(242)
267. 鱼鳖混养双增产.....	(243)
268. 看水施肥养鱼法.....	(244)
269. 沼肥养鱼能增产.....	(244)
270. 预测鱼类浮头简法.....	(245)
271. 鱼池灭草妙法.....	(245)
272. 肉眼诊断鱼病方法.....	(246)
273. 土方草药防治鱼病.....	(247)
274. 鱼塘防止水蛇危害鱼苗有法.....	(248)
275. 解决大小鱼争食新法.....	(249)

276. 罗非鱼安全过冬五法.....	(249)
277. 流水木箱养泥鳅.....	(250)
278. 巧捉泥鳅.....	(251)
279. 黄鳝性别识别法.....	(251)
280. 河蟹增殖有法.....	(252)
281. 蟹苗寄养产量高.....	(252)
282. 家贮活蟹有良法.....	(253)
283. 牛蛙越冬有法.....	(254)
284. 鳖的外观辨雌雄.....	(255)
285. 甲鱼咬人不放有法治.....	(255)
286. 鲜活水产品运输妙法.....	(255)
287. 龟鱼混养效益高.....	(256)

第三部分 · 农副产品加工业

288. 大蒜粉加工法.....	(257)
289. 菱角粉加工法.....	(258)
290. 加工柑桔二法.....	(259)
291. 酱藕的制作.....	(259)
292. 柑桔汁的加工技术.....	(260)
293. 番茄汁的加工技术.....	(261)
294. 话桃片的加工方法.....	(262)
295. 话李的制作方法.....	(262)
296. 青梅子和五味青梅的制法.....	(263)
297. 怎样加工话梅.....	(264)
298. 几种姜制品的加工制作.....	(264)
299. 刀豆糖制作方法.....	(265)

300. 冬瓜加工方法.....	(265)
301. 废果制酒.....	(266)
302. 柿子酿制黄酒.....	(267)
303. 笋干简易加工法.....	(268)
304. 豆芽速生法.....	(268)
305. 巧治豆芽“瘟缸”.....	(269)
306. 果仁香糕简易制作法.....	(270)
307. 花生糖制作两法.....	(270)
308. 松针加工饲料简法.....	(271)
309. 土豆豆腐.....	(272)
310. 臭豆腐的加工方法.....	(272)
311. 磨芋豆腐加工法.....	(273)
312. 豆腐制作新法.....	(273)
313. 桔皮酱的制作.....	(274)
314. 番茄酱的简易加工.....	(275)
315. 酒糟可制醋.....	(275)
316. 用南瓜制酱油.....	(276)
317. 萝卜干的加工方法.....	(277)
318. 香辣萝卜条的加工方法.....	(277)
319. 果菜家庭简易加工法.....	(278)
320. 豆角的加工.....	(280)
321. 雪里红的腌制.....	(280)
322. 黄瓜加工.....	(281)
323. 辣椒的加工.....	(281)
324. 桃脯的加工方法.....	(283)
325. 柿子脱涩与加工.....	(284)

326. 冬瓜糖的加工方法	(286)
327. 糯米酒的加工方法	(287)
328. 花生糖的加工方法	(288)
329. 红枣的加工方法	(288)
330. 柿饼的加工方法	(289)
331. 黄花菜的加工方法	(290)
332. 泡菜的加工方法	(291)
333. 榨菜的加工方法	(292)
334. 五味姜的加工方法	(292)
335. 甜面酱的加工方法	(293)
336. 豆瓣酱的加工方法	(294)
337. 咸菜保存法	(295)
338. 平菇与凤尾菇的保鲜法	(295)
339. 稻草板的生产方法	(295)
340. 鱼粉简易制作法	(296)
341. 松花蛋自制法	(297)
342. 无铅皮蛋快速自制法	(297)
343. 五香皮蛋加工法	(298)
344. 虾皮加工法	(298)
345. 烤鸭与板鸭的简易加工	(299)
346. 取鹅肥肝法	(300)
347. 土法制取食用明胶	(301)
348. 猪皮碱法生产明胶	(302)
349. 小兽皮简易鞣制法	(303)
350. 猪肠衣的简易加工法	(303)
351. 猪蹄筋加工法	(305)

352. 畜骨综合加工.....	(306)
353. 羽毛粉加工法.....	(309)
354. 剪收马鬃和马尾的方法.....	(310)
355. 猪鬃的收集与手工加工法.....	(310)

第四部分 · 农业机械及其他

356. 如何选用电动机.....	(313)
357. 农用电动机常见故障的排除方法.....	(314)
358. 延长手扶拖拉机寿命的方法.....	(314)
359. 悬挂犁不入土故障的排除.....	(315)
360. 麦播机常见故障的排除方法.....	(316)
361. 收割机常见故障及排除.....	(316)
362. 粉碎机常见故障排除.....	(318)
363. 农机除锈新法.....	(318)
364. 常用建材优劣鉴别法.....	(319)
365. 西瓜成熟鉴别法.....	(320)
366. 鱼虾鲜度鉴别法.....	(321)
367. 鱼虾是否被污染的鉴别.....	(323)
368. 鸡蛋鲜度的感官识别.....	(323)
369. 新老禽鉴别法.....	(323)
370. 孵化过的死胎蛋吃不得.....	(324)
371. 羊肉除膻有法.....	(325)
372. 烹黄鳝除腥法.....	(325)
373. 新鲜生肉质量识别法.....	(325)
374. 牛肉和马肉简易识别法.....	(326)
375. 冻肉解冻及保鲜法.....	(327)