

中学生

十万个怎么办

顾建军 主编

nong ye ji shu

农业技术

云

南

人

民

出

版

社

中学生 十万个 怎么办

农业
技术

主编：杨士昌 副主编：张玉勤 王继明

云南人民出版社

责任编辑:赵丁丁
特邀编辑:史 青
封面设计:袁亚雄

中学生十万个怎么办

顾建军 主编

农业技术

主 编:杨士昌

副主编:张玉勤 王继明

云南人民出版社出版发行 (昆明市书林街 100 号)

邮编:650011

居正印前工作室照排

南京通达彩色印刷厂印装

开本:850×1168 1/32 印张:10 字数:220000

1998 年 9 月第 1 版 1998 年 9 月第 1 次印刷

印数:1-5200

ISBN7-222-02666-5/G·487 定价:13.90 元

中学生十万个怎么办丛书编委会

(按姓氏笔画为序)

马其骧	马 升	刘先悍	刘国仁	李文海	李云天
李正香	李仲谋	李 都	成尚荣	芦振丽	杨星堂
岑 申	吴劭文	何亚雄	邱明生	张明迪	宫玉发
赵炳红	高长升	顾建军	黄春青	靳建禄	

前 言

21 世纪的钟声即将敲响。人类将送走上一个百年世纪,迎来下一个千年纪元。

面对着变幻莫测的世界格局、日新月异的科学发展、不断恶化的生态环境、有待完善的社会体制,以及人口的剧增、资源的锐减、生存竞争的加剧……,新的世纪将面临新的机遇、新的挑战、新的抉择。

怎么办?

“怎么办?”这是一个时代的提问,也是一个民族的提问。它需要每个炎黄子孙用自己的行动来回答,更需要广大青少年学生来回答。因为青少年、婴幼儿不仅将亲睹新世纪的朝阳,而且还将领略新世纪的奇观和蓝图丽景;新世纪的竞争从根本上说是人才的竞争。我们的青少年能否成为未来世界竞争的强者,将直接影响到中华民族在 21 世纪的世界形象和历史地位,直接影响到中华民族的强盛与进步。

“怎么办?”这是一个关于未来的提问,也是一个关于现在的提问。我们的脚下有许多条路在延伸,在辐射,有的路通向未来的智慧峰巅,也有的路通向未来的沼泽地带,还有的路通向未来的精神墓地。这就需要我们的青少年一代从现在起铸造牢不可摧的生存力、创造力,积蓄未来发展的潜力。只有走好现在的路,才能走好未来的路,只有把握好现在的“怎么办”,才能驾驭未来的“怎么办”。

“怎么办?”这是一个简单的提问,也是一个包含着成千上万

个“怎么办”的庞大而复杂体系的提问。青少年时期正是人生长身体、长知识、长能力的阶段,我们的青少年、婴幼儿小朋友在平时的学习、生活、娱乐、健康、修养诸方面都将会遇到形形色色、各种各样微小的“怎么办”的问题,只有对这些细小问题进行科学探究和理性选择,做到知行合一,手脑并用,从而积累生活经验,培育生存智慧,发展多元素养,形成健康人格,提高人生素质,才能增强生活能力、创造能力和未来适应能力,才能在重大的“怎么办”面前泰然处之,立于不败之地。

《十万个怎么办》系列丛书是全国千余名特级教师、科研工作者、教育工作者、保健工作者组成的一个写作群体所撰写的,集人文科学、技术科学、思维科学、自然科学于一体的大型行为指导丛书。这套丛书以其丰富而广博的内容和图文并茂的形式全面展示了我国各民族婴幼儿、小学生、中学生在成长过程中所涉及的各方面的“怎么办”。这凝聚着组织者和撰写者的科学精神、使命感和赤诚之心;是新世纪青少年一代内省外求,慎思笃行,经世济用的务实之学。这是青少年读物的一项基本建设;是一项跨世纪工程,同时也是一种造福青少年、功德无量的尝试。尽管这种尝试本身还有许多不足之处;将有待于不断的修订而日臻完善。但是这种尝试是可喜可贺的。希望广大青少年朋友、婴幼儿家长、广大教育工作者喜爱它,与它交朋友,并从中有所启迪,有所创造。

千里之行,始于足下。愿广大青少年学生、教育工作者及其学生家长从现在开始、从小事开始,一切都知道该“怎么办”!

卢嘉锡

农业技术
NONGYEJISHU



目
录

- [1] 怎样为振兴当地农村经济作贡献?
- [2] 帮助家庭致富怎样提高自己的素质?
- [3] 在生产领域怎样利用价值规律帮助家庭致富?
- [6] 在流通领域怎样利用价值规律帮助家庭致富?
- [8] 怎样运用经营策略帮助家庭致富?
- [9] 怎样利用信息帮助家庭致富?
- [11] 想帮助家庭致富但找不准路子,怎么办?
- [13] 不知道怎样安排家庭庭院经营项目,怎么办?
- [15] 想开发新产品帮助家庭致富,怎么办?
- [16] 农产品丰收后,怎样进行产品加工?
- [18] 在田间,怎样测量土壤质地?
- [20] 怎样测定土壤含水量?
- [22] 怎样用 pH 试纸测定土壤酸碱度?
- [24] 不知道各土类的改良方法,怎么办?
- [26] 怎样鉴别堆沤肥是否腐熟?
- [28] 怎样合理施用马、牛厩肥?
- [30] 不能把握化肥的特性和施用方法,怎么办?
- [32] 怎样合理施用复合肥?
- [34] 怎样根据土壤的不同性质施肥?

目 录



- [35] 不知道新农药的类型及使用方法,怎么办?
- [37] 怎样正确使用杀虫剂?
- [38] 施用农药时怎样做好个人防护?
- [40] 小麦播种后怎样进行管理?
- [42] 冬季怎样预防麦苗冻害?
- [43] 不能掌握小麦增产菌的施用技术,怎么办?
- [46] 怎样预防小麦倒伏?
- [47] 小麦发生病虫害,怎么办?
- [50] 不知道水稻育秧方式,怎么办?
- [51] 插秧后,水稻怎样管理?
- [53] 水稻发生病虫害,怎么办?
- [55] 不会使用多效唑培育水稻壮秧技术,怎么办?
- [56] 提高产量不会用植物生长调节剂,怎么办?
- [58] 怎样精选玉米种子?
- [59] 玉米播种后怎样管理?
- [61] 玉米发生病虫害,怎么办?
- [63] 怎样进行小麦、玉米套作?
- [64] 不知道棉花播种的覆膜方式,怎么办?
- [66] 钵育苗,怎样进行苗床管理?

目
录



- [68] 不知道麦棉两熟棉花栽培技术,怎么办?
- [71] 棉花疯长,怎么办?
- [73] 棉花蕾铃脱落,怎么办?
- [74] 棉花发生病虫害,怎么办?
- [76] 种植大豆怎样选种?
- [78] 怎样防除大豆菟丝子?
- [79] 怎样进行玉米与豆类间混作?
- [81] 怎样提高油菜的产量?
- [83] 不能掌握油菜增产菌的使用技术,怎么办?
- [84] 油菜发生病虫害,怎么办?
- [85] 甘薯怎样育苗?
- [87] 不知道甘薯大田栽插技术,怎么办?
- [88] 甘薯丰收了需要大量贮藏,怎么办?
- [90] 种花生怎样选种?
- [92] 花生播种后怎样管理?
- [94] 不知道地膜覆盖栽培的要领,怎么办?
- [96] 棚栽蔬菜怎样建造中、小棚?
- [98] 怎样提高大白菜的产量?
- [99] 不知道芹菜的栽培技术,怎么办?

目 录



- [101] 怎样栽培莴苣?
- [103] 怎样管理结球甘蓝大田?
- [105] 怎样进行辣椒的田间管理?
- [107] 怎样栽培萝卜?
- [109] 怎样栽培胡萝卜?
- [112] 不知道茭白的栽培技术,怎么办?
- [113] 不会进行番茄的田间管理,怎么办?
- [115] 番茄发生病虫害,怎么办?
- [117] 怎样掌握茄子的栽培技术?
- [119] 怎样栽培豆角?
- [120] 怎样栽培西葫芦?
- [121] 怎样栽培榨菜?
- [122] 怎样栽培草莓?
- [124] 种植黄瓜怎样管理?
- [126] 不知道西瓜配套栽培技术,怎么办?
- [127] 怎样提高西瓜产量?
- [129] 不知道西瓜怎样嫁接,怎么办?
- [130] 西瓜发生病虫害,怎么办?
- [131] 甜瓜种植后怎样管理?

目 录



- [133] 怎样选择果园地址?
- [136] 怎样提高果树扦插的成活率?
- [137] 分不清果树的重要枝条,怎么办?
- [139] 怎样管理果树?
- [141] 怎样修剪果树?
- [142] 不知道庭院栽什么果树好,怎么办?
- [143] 要让老梨树更新复壮,怎么办?
- [145] 怎样采收和贮藏梨果?
- [146] 苹果树幼年期怎样整形修剪?
- [148] 苹果树结果期怎样进行土、肥、水管理?
- [149] 要使富士苹果着色好,怎么办?
- [150] 不知道苹果套袋及反光膜技术,怎么办?
- [152] 要提高桃树座果率,怎么办?
- [154] 怎样掌握葡萄树的繁殖方法?
- [156] 葡萄树怎样整形修剪?
- [159] 山楂树结果期怎样管理?
- [160] 幼年期柑桔树怎样整形修剪?
- [162] 柑桔树冬季怎样防冻?
- [163] 柿树不结柿子,怎么办?

目 录



- [165] 柿果发涩,怎么办?
- [166] 柿树发生病虫害,怎么办?
- [167] 怎样栽培板栗?
- [169] 怎样管理枣树?
- [171] 怎样管理李树?
- [173] 怎样栽培管理石榴?
- [174] 怎样管理杨梅?
- [176] 想栽培枇杷,怎么办?
- [179] 怎样开垦茶园?
- [180] 怎样采摘与收藏茶叶?
- [182] 茶树发生病虫害,怎么办?
- [184] 怎样掌握花卉的有性繁殖方法?
- [185] 不同花卉对阳光的要求不同,怎么办?
- [186] 花卉发生病虫害,怎么办?
- [188] 不知道节日用花的花期控制技术,怎么办?
- [190] 养花中怎样使用植物生长调节剂?
- [191] 花卉需整形,怎么办?
- [193] 怎样才能因地制宜建好菇房?
- [195] 栽培食用菌怎样进行灭菌与消毒?

农业技术
NONGYEJISHU



目
录

- [196] 怎样栽培草菇?
- [197] 粪草培养料怎样翻堆?
- [199] 不知道蘑菇的播种方法,怎么办?
- [200] 蘑菇怎样覆土?
- [202] 怎样进行小规模生料栽培金针菇?
- [204] 怎样进行香菇的塑料袋栽培?
- [206] 怎样采收与加工香菇?
- [207] 想瓶栽黑木耳,怎么办?
- [209] 怎样栽培银耳?
- [211] 怎样栽培灵芝?
- [213] 要想改革传统的饲养育肥猪方法,怎么办?
- [215] 养猪怎样用人工授精的方法配种?
- [218] 怎样培育仔猪?
- [220] 不知道仔猪早期补饲的技术,怎么办?
- [223] 想培育商品瘦肉猪,怎么办?
- [225] 猪得了病,怎么办?
- [229] 怎样培育商品肉牛?
- [230] 想让奶牛多产奶,怎么办?
- [231] 牛生病了,怎么办?

目 录



- [232] 养羊不知道剪毛技术,怎么办?
- [234] 羊生病了,怎么办?
- [235] 鸡舍怎样消毒?
- [237] 养鸡怎样育雏?
- [239] 怎样配制肉鸡饲料?
- [241] 要使鸡强制换羽、多产蛋,怎么办?
- [242] 怎样防治鸡病?
- [246] 想圈养成年鸭,怎么办?
- [247] 养鸭怎样育肥?
- [249] 分不清家兔的品种,怎么办?
- [251] 怎样建造兔舍?
- [253] 要提高母兔的繁殖率,怎么办?
- [255] 怎样饲养管理仔兔?
- [257] 怎样防治兔病?
- [259] 饲养肉鸽不知道有哪些品种,怎么办?
- [261] 怎样繁育肉鸽?
- [263] 怎样做好乳鸽的商品生产?
- [264] 怎样饲养管理肉鸽?
- [267] 鸽子病了,怎么办?



目 录

- [269] 饲养鹌鹑怎样建造棚舍?
- [271] 怎样饲养幼鹌?
- [273] 鹌鹑病了,怎么办?
- [275] 怎样制作蜂箱养蜂?
- [277] 蜂群发生病虫害,怎么办?
- [279] 怎样管好新桑园?
- [280] 不知道怎样栽好密植小桑园,怎么办?
- [282] 冬季桑树怎样修枝整形?
- [283] 养蚕要想获得高产,怎么办?
- [285] 蚕生病了,怎么办?
- [288] 怎样利用池塘养鱼?
- [291] 不知道怎样管理鱼塘,怎么办?
- [292] 怎样利用稻田养鱼?
- [294] 怎样防治鱼病?
- [296] 怎样养虾?
- [297] 想饲养河蟹,怎么办?
- [299] 怎样繁殖甲鱼?
- [301] 怎样饲养甲鱼?
- [302] 不知道怎样饲养管理牛蛙,怎么办?



怎样为振兴当地农村经济作贡献？

在党的富民政策鼓舞下，我国农村也和城市一样，改革开放激起了市场经济的大潮，形成千帆竞发、百舸争流局面。大量农民开始走向市场，为发展农村商品经济增添了新的生机与活力。市场经济的发展，使我国农村发生了翻天覆地的变化。那么，同学们怎样为振兴当地农村经济作贡献呢？

一、热爱家乡，为家乡的发展作贡献。我们青年学生都有爱国之心，为民之情，但是爱国为民并不是抽象的，需要有具体的内容和实际的行动。对我们广大农村同学来说，首先表现为热爱家乡。热爱家乡，为家乡的发展作贡献，就是为祖国的建设作贡献，而一个连自己家乡也不爱的人，何以谈爱国爱人民呢？

二、积极向农民宣传科普知识。科学技术是一种在历史上起推动作用的革命力量。科学技术长期落后的国家和民族，不可能繁荣昌盛，不可能自立于世界民族之林。因此，党和政府十分重视抓好科技的普及工作。在农村，由于广大劳动者的文化科学素质较低，很多科技成果尚未被推广应用，影响着农业生产的经济效益。农村同学应该把在学校里学到的科学知识，通过广播、黑板报、示范等各种形式，积极向农民宣传，提高广大农民的科技素质，从而提高农业产量，增加收入。

三、发扬艰苦创业精神，帮助家庭致富，带动群众致富，走共同富裕的道路。四个现代化的蓝图是宏伟的，振兴农村经济的前景也是广阔的，但空喊、坐等是永远实现不了的。发扬艰苦创业的精神，没有条件我们可以创造条件，振兴农村经济需要这种艰苦创业精神。从自己的家庭做起，同学们在参加家务劳动中，必



定会碰到许多困难，这就要靠创业精神去战胜困难，帮助家庭致富。自己的家庭富了，要带动周围的群众，实现共同富裕。共同富裕是我们必须坚持的根本原则，也是社会主义对农村商品生产者的道德要求。

四、做社会主义精神文明的小广播，勇于向落后现象作斗争。要积极宣传党在农村的各项政策、法规，要敢于向坏人坏事作斗争，要破旧俗、树新风，成为农村精神文明的带头人。

“奋斗是万物之母”。有志的农村同学，鼓起我们的勇气，亮出我们的气魄，为农村经济的振兴，为农村经济的发展，为祖国的繁荣昌盛去奋斗！

（杨士昌）

帮助家庭致富怎样提高自己的素质？

在市场经济的浪潮冲击下，众多的青年学生之中将不乏其时代的弄潮儿，他们一展身手，闯出一条家庭致富的新路。但仅凭一个“闯”字还是不够的，必须有着雄厚的“资本”——不是金钱，而是自己所拥有的较高素质。科技的发展、经济的振兴，乃至整个社会的进步，无不取决于劳动者素质的提高和大量合格人才的培养。家庭致富更是如此。

那么，帮家庭致富应怎样提高自己的素质呢？

一、思想素质。思想素质是帮家庭正当致富的基本的也是最重要的素质之一。要帮家庭致富，不仅要有经济头脑，而且要有高尚的思想道德觉悟。因此，青年学生首先要加强思想道德修养，增强法制观念，发扬艰苦创业的精神，树立正确的价值观，具有强烈的社会责任感。

二、文化素质。要致富就必须发愤学习，刻苦钻研科学文化