



邵同斌 主编

实用新农谚

——农民增收宝典



化学工业出版社



邵同斌 主编

实用新农谚

——农民增收宝典



化学工业出版社

· 北京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

实用新农谚——农民增收宝典/邵同斌主编. —北京: 化学工业出版社, 2013. 1
ISBN 978-7-122-15690-7

I. ①实… II. ①邵… III. ①农谚-汇编-中国
IV. ①S165

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 250179 号

责任编辑: 邵桂林
责任校对: 王素芹

文字编辑: 李 曦
装帧设计: 张 辉

出版发行: 化学工业出版社 (北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011)
印 装: 北京云浩印刷有限责任公司
850mm×1168mm 1/32 印张 8 $\frac{3}{4}$ 字数 246 千字
2013 年 3 月北京第 1 版第 1 次印刷

购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686)
售后服务: 010-64518899
网 址: <http://www.cip.com.cn>
凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

定 价: 25.00 元

版权所有 违者必究

本书编写人员

主 编：邵同斌

副 主 编：邵 楠 邵徽安

编写人员：张明山 石小平 曹宝泉

熊玲英 邵和生 刘民生

邵同斌 邵 楠 邵徽安

刘东平 邵 琛



实用新农谚 农民增收宝典
SHIYONGXINONGYAN NONGMINZENGSHOU BAO DIAN

编者的话

农谚是有关农业生产方面的谚语，是农民长期生活和生产实践经验的概括和总结。农业生产包括农、林、牧、副、渔等种植养殖业，同时，农业生产又离不开土壤、肥料、水分、温度乃至季节、气象、气候条件，以及耕作者——人与人的关系和经营管理经验等。农谚也就广泛存在并渗透到农业生产诸多要素之中。

农谚是和农业相伴相生的，因此，农谚的起源与农业的起源也几乎是一致的；事实上农业的起源远早于文字的出现，所以农谚的起源也一定是在有文字以前了。即使后来有了文字，但在封建社会，劳动人民被剥夺了读书识字的权利，他们在生活和生产中积累的知识和经验主要还是靠“父诏其子，兄诏其弟”口耳相传的方式流传和继承下来的。农谚就是其中的一种俚俗文化。它以特有的形式和鲜活的语言活跃、传播在广大劳动群众之中。在当时，农民拿多年生树木生长状态作为预告农事的依据，于是产生了“要知五谷，先看五木”，“樟树落叶桃花红，白豆种子好出瓮”和“青蛙叫，落谷子”等物候农谚。古人创制了“二十四节气”就是用来指导农业生产的，围绕节气来安排农事活动的谚语也不在少数，如“白露早，寒露迟，秋分草子正当时”等。但我国幅员辽阔，同一季节内各地的情况却是千差万别，表现在农谚上也略有不同、尽显地域农业特色。另外，还有“人误地一时，地误人一年”等带有哲理性的农谚。

农谚的语言音律和谐，合辙押韵，形式多样，富有生活气息，经常运用朴素语言讲述着深刻的科学道理。因此，也便于普通百姓的记忆和理解。农谚在古代农业社会，既歌唱农事操作，又抒发农

民情感，是最为人们特别是老农们喜闻乐见的。农谚经常采用比喻、借代、婉曲、铺张、比拟、叠字、省略、对比等修辞手法来加强其语言感染力。比如，“大豆耳聋，越锄越通”（比拟），是指大豆需要中耕，根系及根瘤才能生长良好；“冬至中，暖烘烘，冬至头，冻死牛”（省略），是指冬至逢月中或逢月初的意思，对应着相关的天气变化；“早稻水上漂，晚稻插齐腰”（对比），是把同一种作物的不同技术要求加以对比，进行强调。

长期以来，特别是农耕时期农谚为指导农民进行农业生产发挥过巨大的作用。即使是社会科技高度发达的今天，它依然有其旺盛的生命力和存在的价值。它不仅是作为一种历史符号永载史册，而且还将继续承载丰富的文化内涵而被发扬光大。党的十六届五中全会作出了加快社会主义新农村建设的重大决策，提出实施以“生产发展、生活宽裕、乡风文明、村容整洁、管理民主”为内容的新农村建设战略。而农谚也作为新农村信息化建设整体解决方案之一，越来越受到人们的普遍关注。

我们编写了这本《实用新农谚——农民增收宝典》，目的就是为社会主义新农村建设特别是文化“三下乡”活动、丰富农民群众日益增长的文化需求添砖加瓦，略尽绵薄之力。在编写本书时，我们本着选优、选精的遴选原则，凸显精致、实用；同时，在条目的释义上，反复核查资料，力求准确、翔实。即便如此，我们尚难做到尽善尽美，定存在不少错讹之处，敬请广大读者不吝指正，以便今后再版修订。

编者

2012年12月



目 录

第一章 种植粮食作物高产农谚	1
一、水稻高产农谚	1
二、小麦高产农谚	27
三、红薯高产农谚	40
四、玉米高产农谚	52
第二章 种植经济作物高产农谚	59
一、种植棉花高产农谚	59
二、种植油菜高产农谚	78
三、种西瓜高产农谚	92
四、种植大豆高产农谚	99
五、种茶高产农谚	103
六、种植猕猴桃高产农谚	110
第三章 种植蔬菜高产农谚	117
一、种丝瓜高产农谚	117
二、种土豆高产农谚	118
三、种茄子高产农谚	120
四、种胡萝卜高产农谚	122
五、种辣椒高产农谚	124
六、种番茄高产农谚	126
七、种南瓜高产农谚	128
八、种苦瓜高产农谚	130
九、种黄瓜高产农谚	132
十、种豇豆高产农谚	134
十一、种甘蓝高产农谚	136

十二、种萝卜高产农谚	137
十三、种芹菜高产农谚	139
十四、种空心菜高产农谚	141
十五、种藕高产农谚	143
第四章 种植果树高产农谚	146
一、种植桃树高产农谚	146
二、种植梨树高产农谚	152
三、种植苹果高产农谚	160
四、种植柑橘高产农谚	170
五、种植葡萄高产农谚	177
六、种植草莓高产农谚	180
第五章 养殖业高效农谚	186
一、养猪高效农谚	186
二、养牛高效农谚	189
三、养马高效农谚	193
四、养羊高效农谚	194
五、养鸡鸭高效农谚	195
六、养鱼高效农谚	196
七、养蜂高效农谚	202
八、养甲鱼高效农谚	203
九、杂农谚	211
第六章 农村气象农谚	213
一、风的农谚	213
二、云的农谚	218
三、雾、露、霜的农谚	222
四、晴、阴、雨的农谚	225
五、雷、电农谚	231
六、天空景象农谚	233
七、物象农谚	236
第七章 二十四节气农谚	245
参考文献	266



第一章 种植粮食作物高产农谚



一、水稻高产农谚



1. 庄稼一枝花，全靠肥当家

由于农作物都是依靠“光温水肥”四大因素而生长，除天然因素外，最主要的是靠多种元素肥料生长，外界环境条件再优越，也不能满足农作物每个阶段的营养需要，最终还是达不到理想的效果。所以，要根据每种农作物的生长特性、每个生长阶段对营养的需求，按照土壤测试的情况，缺少哪种肥料元素及时补施。这就是农民认为农业丰收增产最终离不开肥料的原因。



2. 人走千趟，不如肥走一趟

农作物生长单纯靠人工投入、精心栽培管理是不行的，人工投入再多，往返到田地里进行精细管理的次数再多，但不施肥或者不知道施什么肥料，并且不清楚各种肥料的性能，施肥的方法和施肥的时间不当，不能满足农作物各阶段营养需求也是浪费时间和成本。故此，农业增产单靠人工投入不行，必须要及时施足农作物所需的肥料。



3. 田有四只角，全靠人耕作

农业的收入高低差别较大，主要原因是由农民对土地的投入多少所造成的，这就包括投工多少，投资多少，栽培科学技术水平高低和应用，再加上防病治虫等植保方面技术，以及选择优良品种等



诸项因素，这些技术都靠人掌握运用。因此，农田种得如何，农业是否增产，很重要的方面是靠人精耕细作。

4. 儿要亲生，田要深耕

农业收入高低的决定因素是由农作物的产量构成，构成产量的因素是多方面的，其中一个重要因素就是促进农作物的根系发达，根系发达的作物茎秆粗壮，茎秆粗壮就穗大粒满，产量就高。因此，加深耕作层，促进农作物根系舒展发达是农业生产的重要环节之一，所以农田深耕的比浅耕的产量高。

5. 没有懒田，只有懒人

农用田地同样的肥力、同样的环境条件下，产量高低不同，一个重要原因就是种田人的勤与懒的区别。有的人种子不换，田不整平，施肥不足，有草不除，灭虫不及时，这样的人“种田，田埂倒；种地，地长草”，如此懒惰的人种田怎么会取得好收成呢？所以说土能生万物，要靠人的勤劳才能取得。

6. 一年之计在于春

一个单位或是一个人做什么事都要有计划安排，国家有五年计划，单位有两三年计划，每个人每年都要制订一年的计划，无论从事什么行业每年都要有个奋斗目标，每年奋斗目标都应该在春季制订，所以说一年之计在于春。

7. 一日之计在于晨

俗话说，“人无算计一世穷。”这就充分说明了一个人不仅要有长远计划，也要有短期计划。最短的计划就是每天的计划，清早起床要根据天气情况和近期农事项目做好一日的计划安排，想一想做哪些农事项目最适宜，免得浪费工时，所以说一日之计在早晨安排。

8. 一生之计在于勤

人的一生要达到什么目标，每个人都应该有个宏观上的计划，

但不管你一生从事什么职业都要付出勤劳和艰辛。世界上任何成功的事业都是通过辛勤劳动取得的，没有哪项成功是坐享其成的。一个人一生不勤劳甚至懒惰，这个人所干的事业必定失败，这就是说人一生的计划只有通过勤奋实现。

9. 春争日，夏争时，季节到了不宜迟

农业生产的收种季节集中在春、夏、秋三季。这三个季节比较起来，秋季多为收获季节，越冬作物播种时间弹性大，春季是各类农作物播种的集中时期，而夏季是农业早晚两季水稻收种的交替时期，工作量大，时间紧迫。特别是二晚（种两季水稻的地方，第二季叫晚稻，或叫二晚）的栽插季节性特别强，时间的早迟直接影响二晚产量，所以农业季节到了，春季莫误日，夏季莫误时。季节到了切莫推迟延误。

10. 冬季备好自然肥，明年丰收谷成堆

农作物的营养肥料可分为有机自然肥和无机化学肥两大类，这两大类肥料各有优劣。化学肥料的优点是肥效快，农作物易吸收；缺点是对土壤破坏性较大，影响土壤团粒结构。而有机自然肥对农作物来说吸收慢，但对土壤有利，不破坏土壤。因此，农田要多施有机自然肥，少施化学肥料，以避免对土壤带来危害。冬季趁农闲时应多准备各种自然肥料，明年粮食必定丰收。

11. 挑塘泥，铲草皮，有钱难买农家肥

塘泥和草皮是农业上最好的可作基肥的肥料。因为塘泥大部分都是农田耕作层肥沃的表土在雨季随水冲刷流入塘中沉淀堆积成的，特别是村庄、农田和山林的有机物也在雨季被雨水冲到塘中，经过若干年的腐烂，变成了非常好的有机肥料，塘泥和草皮的有机质含量高，能疏松土壤，是有钱难买的好肥料。

12. 一担黄土三两谷，一担草皮三两粟

塘泥和草皮确实是优质的有机肥料，尽管塘泥所处的地理环境



不同，距离村庄、农田、山林较远的塘，雨季冲入的有机物少，有机质的含量相对少一些，但比一般的泥土有机质含量高得多，还有一个好处就是加厚耕作层，增加了耕作层肥料的容量，拓展了农作物根系舒展的空间。因此，一担质量差的塘泥，一担草皮同样能增产一定粮食。

13. 牛不保暖难过冬，人无算计一世穷

在传统的农业生产时期，农田的耕作主要依靠牛拉犁耙，耕牛成了农民一半家产，而耕牛皮毛少保温性能差，到了冬季天寒地冻时期，农民把保护耕牛放在重要位置。主要做法是多喂精饲料，多添保暖、保温草料，确保耕牛安全过冬。农业生产要精细安排，无计划无目标就无好收成。

14. 三勤夹一懒，要懒也不懒

三个勤劳人必定影响懒惰人，迫使他跟着人家勤劳。因为人生活在社会上很容易受到周边环境的影响，四个人中有三个勤劳的人，只有一个懒汉，这个懒汉一定会受另外三个勤劳人的影响，时间长了这个懒汉就会感到内疚，也跟着别人勤劳起来。

15. 家肥农家宝，种田少不了

家肥是农业所需的优质肥料。家肥指的是人和畜的粪尿，这种肥料不能未腐朽前施用，未腐朽的人畜粪尿酸性重，危害农作物，因此必须放入池窖中发酵后才能施用。经过发酵的农家肥氮、磷、钾含量都很高，是农业生产中的优质肥料。在历史上没有化学肥料的时期，农民主要是靠农家肥夺得丰收。

16. 猪多肥多，肥多粮多

因为猪的食用饲料都是粗饲料，猪排出来的粪尿含纤维多，有机质含量高，加上猪的胃大，食的饲料多，故此排出的粪尿也多。猪粪尿经过窖池发酵后肥效很高，俗话说养了一头猪，肥了一亩田。所以猪养得多，肥料就多，这样生产的粮食就会丰收，养猪对粮食增产非常有利。



17. 秸秆返田，土疏似棉

农作物的秸秆含纤维多，在土壤内经过发酵腐烂，增加了土壤中大量的有机质，改变了土壤的团粒结构，疏松了土壤，增加了土壤的通气性能，培育了农作物的根系活力，提高了根系吸收营养的能力，促进了农作物的长势，对提高农作物产量大有裨益。故此，尽可能不要把秸秆当燃料，这样做太可惜了。

18. 冬季改土，土疏松，春季改土枉费工

土壤深翻改土，加深耕作层当然是农业生产中的一个重要环节，也是增加产量的有效措施，但必须掌握改土季节，冬季改土比较合适，因为把耕作层底部的黏性土壤翻入表层，这些黏性未熟化的土壤在冬季经过冷冻能分化疏松，达到改土目的和效果。相反，在春季改土，春季少冷冻，翻起来的黏性土壤不能分化疏松，在当年耕作反而有害，结果浪费工夫。

19. 冬季备足肥，夏季粮成堆

冬季在一年四季的农业生产中是比较松闲的季节，有大量剩余劳动力和空余时间，这是备肥的最有利时期。如果把这些剩余劳动力和时间充分利用起来进行积肥备肥，多挑塘泥，多铲草皮，将猪、牛栏粪堆积在田地中，让它早发酵腐烂，等到明年农忙施用就是很好的肥料，次年的粮棉定能夺得丰收。

20. 常铲田边草，灭虫要灭早

农田的虫害绝大部分是在田地周边的杂草里的表土中越冬，等到次年气温适宜就钻出来繁殖危害农作物。提早把田地周边的杂草铲除，堆积起来撒适量的石灰等杀虫剂，将害虫卵和幼虫提早消灭，这样既可消灭虫害，又可把田边草当肥料，起到事半功倍的效果。

21. 家具全搬动，地皮全挖空

在 20 世纪 90 年代以前，农民的住房绝大多数是平房，地面也



是土质地面。由于家里人多，小孩在家里的地面上随地大小便，长期浸润地皮并且吸收储存在室内地表层土中。另外，农民家的地面土都是从农田里运过来的耕作层表土，这种表土本身就含较高的潜在肥力，只有搬动了家具才能把地面的土全挖出来。

22. 好种育好苗，好苗产量高

农作物的品种优劣对农作物的产量至关重要，优质品种能育出好苗，包括苗的健壮，无病虫，根系发达，白根多，个体均匀。这样的秧苗返青快，成活率高，生育提早，营养生长期延长。茎秆储存的营养多，更有利于农作物中后期的生殖生长，中后期有充足的营养供应，产量自然增高，因此，好苗是高产的基础。

23. 秋铲草皮火烧粪，冬作基肥随种拌

土火粪是指把田地边的草皮铲起晒干，堆在一起燃烧。这种土火粪在传统农业生产中，是冬种必备的肥料，无论冬种种什么作物，都用土火粪拌种，伴好后均匀撒在冬种作物的沟或穴内。土火粪中磷、钾等肥含量较高，土壤中的草根和草籽通过高温烧灭，作物的根部不会长草。所以土火粪是冬种播种拌种的好肥料。

24. 养猪又种粮，等于办了小工厂

养殖生猪商品率高，也就是说所养的大部分猪，作为商品出售，而不是作自家食用，所以养成的肉猪成为商品的比例高。如果办一个养几十头猪的养殖场，又兼种数亩土地，由于猪多肥多，农作物肥料投入少，形成良性循环，这样相当于办了一个小工厂，经济效益较高。

25. 要想家庭经济发，种田配足氮磷钾

农作物生长过程中主要是对氮、磷、钾三要素的营养需求量大，而且各种肥料元素对农作物产生的作用都不同，如氮肥主要是用于发苗的营养生长期，磷肥主要是帮助发苗和壮籽，钾肥主要是壮秆，三要素缺一不可。特别是氮肥一定要施早发苗，施迟了氮肥就影响作物贪青徒长。钾肥壮秆，在作物生长前期也要施足，但施

钾肥时要避开雨天，防止流失。磷肥因溶解于微酸，最好用于水稻蘸根和集中施，不要撒施。三种肥料应科学配备。

26. 春分前浸种，清明前播秧。播秧要用膜覆盖，免得寒潮来侵害

长江流域历史上都是种一季水稻，很早就流传“清明浸种，谷雨撒秧”的农谚，到 20 世纪 50 年代以后，农业科技不断推广应用，故此，将单季稻改为双季稻，农村流传的农谚也随之发生变化，现在对浸种和播秧的农谚是春分前浸种、清明前播秧。由于播秧季节提早了，播种季节冷空气常临，必须用农膜来覆盖保护秧苗。

27. “五一”前栽空田，立夏前栽占田

双季水稻在生育期方面存在一定的季节和时间矛盾，为了不影响两季水稻的正常生长，在栽培方面采取科学办法进行栽培，除培育生育期短的品种以外，早稻的栽插时间比原来单季水稻要适当提前，因此长江流域 5 月 1 日前早稻栽完空田，立夏前栽完油菜等占田。这样就可保证早稻的生育期和积温不受影响，等到 7 月大暑季节基本成熟，晚稻在 7 月底 8 月初栽完的目的，同样可确保晚稻的正常生长，夺得双季丰收。

28. 寸水返青，薄水分蘖，深水抽穗，干湿壮籽

对水稻而言，水是水稻的命根子，水稻的特性就是喜爱水，没有水就抑制水稻的生长，严重缺水就造成水稻枯萎，没有充足水源的地区不能种水稻，只能种旱粮作物。但必须要根据水稻每阶段生育时期对水分需求量的大小，进行科学管水，否则，对水稻生长无利且有害。例如返青期地温偏低，此时应用寸水，既可满足水稻定根成活，又让日照直射稻田表层，使之地温在阳光照射下适当提高，促使禾苗返青快，提早进入分蘖期。所以根据水稻每阶段的生长规律，用水促控。科学的管水方法是夺取水稻丰收的关键环节。



29. 要想粮食产量高，必须插足基本苗，合理密植更重要

水稻的产量高低，是由单位面积的基本苗构成总穗数，每穗的粒数构成总粒数，另外就是千粒重的重量构成单位面积总产量。由此可见，穗数是基础，这样插足基本苗是关键。要根据土壤肥力、种子性能，合理确定密植规格。一般肥力高的田块基本苗可适当少些，肥力低的田块可适当多些。一般肥力低的株行距 4 厘米×6 厘米，肥力高的田块株行距 3 厘米×7 厘米比较合适。

30. 水稻施肥应宜早，多施基肥追肥少

因为水稻整个生育期，在大田里分为三个阶段，第一阶段也就是移栽成活起至分蘖结束为营养生长期，第二阶段从幼穗分化开始至齐穗为生殖生长阶段，第三阶段从齐穗开始至收割为成熟阶段，这三个阶段的营养都在第一阶段通过吸收储存在茎叶中。以后分阶段输送到各部位，这样水稻基肥要足，追肥要早而少，让其早吸收、早储存、早分蘖、早进入生殖生长期。肥料施迟了，或者追肥多了将适得其反，延长了营养生长期，造成水稻后期贪青影响产量，特别是移栽一个月后一般要控制氮肥施用。

31. 禾苗缺钾，叶黄不发

尽管水稻中的钾元素的含量主要是用于生殖阶段的壮秆争大穗和增强抗病力，但在水稻幼苗和分蘖期也要求适量的钾元素参与。如果在分蘖期水稻幼苗严重缺钾，就会影响水稻分蘖，水稻幼苗的叶片上出现不规则的黄褐色锈斑点，幼苗的叶尖上也呈黄色的卷状，远处看去像火烧的黄红色，叶片上很似稻瘟病的斑点，发现这种症状要及时补施速效钾肥。

32. 禾苗缺磷，叶直不均

水稻的磷元素在整个生育期中主要是用于壮籽，争籽粒饱满，争千粒重，但在幼苗期水稻和其他植物一样需要一定的磷元素。水稻分蘖期如果严重缺磷，叶片僵直不软不散开，远处望去田间呈深

青色，幼苗白根生长缓慢，分蘖大量减少，严重影响水稻的成穗率，对单位面积产量造成一定损失。



33. 禾苗缺氮，叶片不散

水稻中的氮元素在整个生育期都比较敏感，每个阶段都不可缺少，无非是在水稻三个阶段中需求量有重有轻。一般情况下水稻前期氮元素需求量较大，中后期需求量相对较少。中后期所需求的氮元素是靠前期茎叶储存的氮元素输送供应。因此，氮元素在水稻一生中显得非常重要，特别是分蘖期氮肥足叶片软，伸展开，白根生长快，分蘖力加强，对水稻产量构成起关键作用，但必须根据土壤潜在肥力合理、适量、早施、重施基肥和蘖肥。



34. 水稻前期防“三害”，缺素坐兜长青苔

水稻在分蘖期的主要病害是：中毒性坐兜，冷害性坐兜，缺素性坐兜，这三种统称“三害”。中毒性坐兜主要是指，稻田内施了未腐烂的农家肥和秸秆及绿肥，这些生肥料在土壤内腐烂的过程中产生一种有毒物质叫硫化氢，硫化氢对水稻根部造成中毒，影响根系新陈代谢，抑制分蘖。冷害性坐兜是指稻田内积累地下低温冷水，使水稻难达到适宜温度影响正常生长。缺素性坐兜是指稻田里缺乏微量元素，如磷、钾、锌等，水稻缺少必需的元素时就会抑制正常生长，严重影响产量。



35. 开沟排渍除冷害，提温促发生长快

因为早稻栽插时期外界环境温度偏低，本来就对水稻生长不利，在田间管理方面要千方百计提高地温，促进幼苗正常生长，特别是要把稻田周边低温冷水及时排出。一般靠近山脚及高岸和深水垅田的地下冷水较多，如不及时开沟排出，就会影响大田地温正常上升，达不到水稻早期所需温度。所以要开沟排除地下和外面流入的冷水，是早稻栽培方面一项重要措施。



36. 厩肥堆沤防中毒，高温发酵要腐熟

农民一般在水稻栽插之前都把家里可作基肥的猪牛栏粪、秸

