

田间地头经济学

TIANJIAN DITOU JINGJIXUE

王重远 著



山东友谊出版社
Shandong Friendship Publishing House

田间地头经济学

TIANJIAN DITOU JINGJIXUE

王重远 著



山东友谊出版社

Shandong Friendship Publishing House

图书在版编目 (CIP) 数据

田间地头经济学 / 王重远著. — 济南: 山东友谊出版社, 2012. 7

ISBN 978 - 7 - 5516 - 0085 - 9

I. ①田… II. ①王… III. ①经济学 - 通俗读物
IV. ①F0 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 175747 号

山东社科联社科普及重点项目 10 - KPZC - 10 成果

主 管: 山东出版集团

集团网址: www.sdpress.com.cn

出版发行: 山东友谊出版社

地 址: 济南市英雄山路 189 号 邮编: 250002

电 话: 出版管理部 (0531) 82098756

市场营销部 (0531) 82098035 (传真)

印 刷: 山东旅科印务有限公司

版 次: 2012 年 8 月第 1 版

印 次: 2012 年 8 月第 1 次印刷

规 格: 170 mm × 230 mm

印 张: 14

字 数: 220 千

定 价: 28.00 元

(如印装质量有问题, 请与出版社出版管理部联系调换)

前言

PREFACE

经济学是一门使人生幸福的艺术

——肖伯纳

亲爱的农民朋友，当你看到这本书的封面时，也许会奇怪：我们农民日出而作日落而归，干的是“面朝黄土背朝天”的活儿，用汗水换来幸福的生活。这和稀奇古怪的经济学有啥关系？知道那些道理对我有啥用？没有它我不是一样活得好好的？

这听起来有些道理。但我要问一下，您辛苦劳动的所得，例如，您种的粮食和蔬菜是留给自己用吗？您的劳动工具，您家中的一切，例如桌子板凳家具和房屋是您自己做的吗？您很有可能说不是，因为中国99.9%的农民都是将辛勤劳作的成果——粮食和蔬菜卖出去，换回花花绿绿的人民币；然后又用人民币换回了所需要的物品。我们多么希望能够用同样的粮食换来多一点的人民币，然后用少一点的人民币换来更多的物品。这样我们生活得会更好。

看，其实你很清楚：我们劳动的目的不是劳动本身，我们关心的是在现有条件下，如何让自己更加富有、生活更加多彩。劳动当然可以致富，甚至可以说劳动是致富的前提条件。但事实告诉我们，劳动与财富之间并没有天然的直接联系。例如，同样忙碌一年，同样的收成，我们收获的财

富却不一样。最近几年，我们可以明显感受到自己同样挣来的5元钱，就在去年还能吃好，而现在只能吃饱。这种变化是从何而来？它与华尔街的金融危机有关系吗？它与银行利率的浮动或者基金股票的走势有关系吗？事实是无论你是否相信，不管你承认不承认，我们所生活的这个世界，已经彻底被“经济”所“挟持”了。我们日常生活中的所见所闻与所作所为，全都与经济活动有关。

说到这儿，你说经济与农村有没有关系？

那么经济学又是什么呢？“经济”按照字面上的意思理解，就是“经世济民”。“经世”，顾名思义，就是经营一个世界、一个国家、一个社会的意思。“济民”，意思更简单，说白了就是让天下百姓都过上好日子。所以，“经济”这个词的含义，简单讲就是“通过经营好我们的社会，让大家都过上好日子”。经济学通俗地说，就是一门如何让个人致富、让社会变得更加美好的学问。那么，问题又来了，用经济学怎么致富呢？是不是我学了经济学就一定会致富呢？

答案很遗憾：不会。就像我们学习医学，并不能包治百病一样。经济学并不是教你一套可以立竿见影的致富术。但它能让你的生活充满快乐和智慧。

对于农民来说，我们会遇到很多的生产、生活现象和问题，比如，天有不测风云，人有旦夕祸福，明年的市场是一个什么样的行情，如何面对已经发生的损失呢？这些问题毫无疑问都和我们的切身利益紧密相关。我们都需要有一种可以终生受用的思维方式作为决策的依据。

而经济学就是一个很好的解决这类问题的工具。经济学的研究对象是人的行为和社会活动，它用一套独特的方法、工具和概念，以人的本性为起点，建立了一整套反映市场经济中经济规律的理论。当一般人仅仅看到经济中各种问题的现象时，经济学家却能够抓住事物的本质。作出正确的决策。经济学就像一张指路图，它设想了现实中的许多细节，使你更清楚自己要去的方向。其实，这张人类活动的指路图从远古时候就开始了，但



经济学真正发展成为一门科学，还是这三百年的事情。它是由亚当·斯密、魁奈、威廉·配第爵士等一批人在17世纪创建的，经济学家们根据现实世界的情况，经过一系列的理论抽象成为现在我们使用的思维范式，在这个既定范式的支配下，一代又一代的经济学家用他们的智慧完成了演化、革命、积累、创新，最终形成了完整的理论体系。经济学不可能为所有问题都提供现成的答案，但能教会我们分析这些问题的方法。例如，与农业密切相关的环境问题，表面的问题是牲口多了，草场负荷不起，环境质量变差了，畜牧业难以为继，随后是土地的荒漠化。经济学家从人的经济利益出发，指出造成这一现象的实质原因是产权的缺失造成的：当牧民在公共地放牧时，因为牧草是无主资源，牲畜“不吃白不吃”，所以谁都有多养牲口的激励。因此，假如要保护环境的话，明晰产权、明确责任远比制定严厉的法律法规靠警察来执行更有效和低廉得多。

这样的例子还有很多，作为一名农民，假如我们懂得经济学，就能把形形色色的人间万象看得一清二楚，你会对纷纷扰扰的市场变化保持从容和冷静。这样，或许在大丰收时，不必过于高兴，因为也许这意味着农产品价格的下跌，收益还不如往年；或许在经济萧条时，不必那么悲观，因为机遇往往就隐藏在危机中。甚至在是否外出打工，今年种植什么样的蔬菜或者果树这样的问题上，经济学都能给你有益的提示。经济学能做的是教会你如何思考，它可以让你观察现象时更加深入全面，作出决断时更加冷静理性。更加理性地面对生活。如果你了解更多经济学知识，你会以全新的视角来理解这个社会，你会像经济学家一样思考，也会让你在以后的路上更加自信，你的人生之路也会走得更加地理性和幸福。

原来如此！

“但是我是初中毕业”，你也许会说：“再加上平时劳动那么辛苦，我哪有时间来学习这些晦涩的语言、繁琐的公式和复杂的图表。”那么我要恭喜你，放心吧！你不必像我一样历尽千辛万苦才明白这些原本很简单的道理。经济学本来来自现实生活，应该是丰富多彩而生动活泼的，我们这

本书就是想还经济学本来的面貌，把那些复杂的公式、烦人的曲线统统抛掉，尽量把那些极其重要的又难懂的概念掰开揉碎给你，并用一个个有趣的故事编织起来，即使你从来没有接触过经济学，只要你有一颗好奇心就能够读懂本书。因为这本书是用通俗的语言和生动的故事，将抽象、深奥、晦涩的经济学理论还原为浅显易懂的事理常规，讲述农村日常生活中的经济学常识，让大家在轻松的阅读中学到经济学的基本知识。这是一本专门为农村普通人量身定做的关于经济学常识的通俗读物。这些内容有助于你学会像经济学家一样思考，也有助于你分析各种现实经济问题，从而有助于你作出更加理性的决策。如果你对经济学有兴趣，也可以此为起点，读一些更高深的书，进入经济学这座科学圣殿。

如果你想让自己的生活过得更加幸福，就学经济学吧，因为它会带给你更多幸福的因子；如果你现在还不是那么幸福，那就更需要把握机会，把握这本书。如果你对现在的经济状况不满，那你需要用理财方法丰富自己的财富；如果你现在是富有的，你则需要打理这些财富，让财富给自己带来更多的幸福。从现在开始，做一个懂经济学的比其他人看得更远的幸福的新时代农民吧。

目 录

CONTENTS

第一章	我该出去打工吗？	001
第二章	我该做什么？	012
第三章	我们种什么？	023
第四章	种几亩地才合适？	035
第五章	蔬菜价格是如何决定的？	049
第六章	蔬菜价格是如何变化的？	064
第七章	土地归谁所有？	077
第八章	三个和尚没水吃？	090
第九章	有了污染该怎么办？	105
第十章	我该相信他们说的话吗？	115
第十一章	农村中品牌的力量	130
第十二章	我们为啥是弱势群体？	144
第十三章	华尔街的金融危机与我有关系吗？	157
第十四章	找谁去借钱？	175
第十五章	今天，你保险了吗？	185
第十六章	幸福是什么？	202

第一章



我该出去打工吗？

河南报业网讯 河南省驻马店市上蔡县杨集镇李桥村虽然只有 700 多人，然而除夕之夜，该村村口竟然停放了 40 多辆豪华轿车；而这些轿车的车主，全是富起来的外出务工村民。现如今，该市的“遂平家政服务”、“防水防潮”、“文化用品营销”、“香菇培训”四大劳务品牌叫响全国，农民们腰包鼓起来了，胸脯也挺起来了。

遂平县文城乡农民李爱芝在北京电视台打工，以勤奋、善良、诚信的美德赢得了用人单位的敬重和爱戴，先后被北京电视台拍摄成《李姐的故事》、《又见李姐》等专题片，轰动京城。天津市妇联评选出的家政服务“五朵金花”中，有 4 人来自遂平。如今，遂平县的家政服务，被誉为北京、上海等市的“金牌管家”，该县已有 800 多名

务工人员被当地政府评为优秀家政服务员。

在不少农村，都可以发现一个很普遍的现象：凡是富起来的农民，几乎都是曾经“走出去”和正在“走出去”的农民。一般来说，“走出去”的地方越远，眼界就越宽；“走出去”的路线越多，思路就越广；“走出去”的时间越长，发财就越早；“走出去”的胆子越大，生意就越旺。与此同时，“打工能人”返乡效应又进而带动了当地经济的发展。一大批外出打工人员带着资金、技术和经营管理经验回乡创办了自己的企业。一部分农民“走出去”挣钱，“回来后”创业，开阔了眼界，学到了技术，拥有了资金，有时候是一人带活一家，甚至是一人带富一村，这样的“连锁反应”，为新农村建设注入了强劲动力。





外出打工对农民意味着什么？

- 意味着要离开熟悉的家乡；
- 意味着自家地里收成会减少；
- 意味着不能照顾年老的爹娘；
- 意味着不能老婆孩子热炕头；
- 意味着可能要面对黑心的包工头；
- 意味着不得不呼吸污浊空气；
- 意味着……

那么为什么要打工？也许你的答案很简单——为了挣更多的钱！或者更简单地说，我认为农村田间劳动不能给我带来我想要的生活。但从经济学家的眼中看来，外出打工的抉择实际上包含了两个问题：

其一是否可以打工；其二是是否应该打工。

对第一个问题，我们可以采取经济学中的实证方法来解决，因为它的答案取决于国家关于农民进城打工的相关政策，经济未来发展的趋势，进城打工的收入水平，以及城市化建设对于农民工打工的需求量等因素，或者他们相互之间的关系，我们只需客观地研究这些现象自身的内在规律，然后结合目前该地区的实际经济水平便可作出辨别。

对于第二个问题，在打工的可能性存在的情况下，自己是否应当出去打工？这个看似简单的回答实际上又包含了两个问题：

1. 打工的真正原因是什么？现在外出打工并不是活不下去了，生存没有保障了。事实上，经过改革开放 30 年，农民的生活不可否认有了较大的提高，现在农民出去打工更多是觉得外面的世界更精彩。换句话说，是农民的欲望与现实之间产生了差距。是这种差距产生的欲望推动着农民外出打工。

那么，我们就可以知道，在两种情况下，农民不会出去打工：

第一，物质生活极大丰富，想象一下，假如自然界中不会有优胜劣汰，人类社会进入共产主义时代，按需分配。人们不用工作，不用考虑衣

食住行，一切资源都是唾手可得的。那么，打工自然失去了意义。

第二，想开了，知足了。就像遁入空门的得道高僧，看穿人间冷暖。无欲则刚，安贫乐道，对于目前的状况很满意。很明显，思想能达到这样境界的农民毕竟少之又少。人总是产生各种各样的欲望和需求，就像有一首诗所描绘的那样：

终日奔波只为饥，方才一饱便思衣。

衣食两般比具足，又想娇容美貌妻。

娶得美妻生下子，恨无田地少根基。

买得田园多广阔，出入无船少马骑。

槽头拴了骡和马，叹无官职被人欺。

县丞主簿还嫌小，又要朝中挂紫衣。

若要世人心里足，除是南柯一梦西。

欲望虽然无限，但是我们满足愿望的资源却是有限的。即使是比尔·盖茨，他也有老去的一天，他的金钱也不是无穷无尽的。这就要求我们活动的目的，是以最少的资源消耗取得最大的经济效果。人们为了充分利用自身有限的时间、精力等有限的资源，就有了外出务工的动力。这也就是经济学的最基础的假设——人的所有行为都是追求自身经济利益最大化的结果。

经济学作为一门独立的科学，就是研究人们如何在资源有限的情况下，如何有效地分配和利用这些资源以取得最大经济效益的科学。这听起来挺有诱惑力的，是吗？

但是，这又引出另一个问题：同样都是一个你，在家务农和外出打工为什么会有不同的收入呢？这是一个看起来很简单但又很难回答的问题。实质上，问题的根本在于你对自身的看法。

举例说：你有什么？你也许会说，我就有两间破瓦房，或者我一无所有。错，大错特错！当你阅读这本书的时候，就起码说明：1. 你有时间，在这一点上你和奥巴马、比尔·盖茨有同样的财富。2. 你有正常的思维和



最基础的知识，在这一点上你和世界上绝大多数的人是一样的。时间、健康、知识、技能、金钱这些在经济学家看来都是你宝贵的财富。但这些财富每时每刻都在发生变化，比如工作时候，你的时间在不断

断地减少，而相对应的，你的金钱在增加。而这种组合的变化我们可以理解为你在与外界做着不同的交换。几千年来，人与外界环境之间的关系，其实都是在谋求自身财富组合和数量的变化。这也就是“世界上没有免费的午餐”这个原则如化石般留存下来的原因。

同样的你，付出同样的时间和同样的知识，在家务农和外出打工得到的回报不同，其根本原因在于你对你所拥有财富的认识和组合不同：同样一段时间，你也许在睡大觉，那么恭喜你，你获得的是一段时间的安逸；你也许可以在这一段时间内下地松松土、施施肥，那么恭喜你，你的收成将多上一成；如果你到城里打工，碰巧你会泥水手艺，那么恭喜你，按照 2011 年 2 月 17 日重庆晚报的报道，你月收入上万元将不是神话。

因此，从广义上来说，人们生活状态不同是财富不同组合的结果。人们在分配使用资源的决策过程中，必须作出“权衡取舍”。在这个过程中，一旦我们作出了决定就必须放弃其他的方案所能带给我们的潜在收益。例如，一旦我们决定外出打工就意味着不能在家务农——因为你的时间是有限的。再例如，一个家庭拥有 20 万元的存款，是选择全家出国旅游，还是选择购买汽车、添置家具呢？选择了出国旅游就无力再买车和添置家具

了，买了车、添置了家具就不能出国旅游。它是经济学里既简单又重要的原理之一。

在日常生活中，“成本”一词是表示



自己为取得某一收益而不得不放弃其他财富。比如，当你花 100 元去买化肥时，你得到了化肥的同时失去了 100 元人民币，这 100 元成为你获得化肥的成本。同样的道理，在经济学中，面对有限的资源，为了能够得到想要的，人们必须选择放弃。当你得到一个机会时，往往会失去另一个机会。而失去的另一个机会能够得到的最大收益在经济学中有一个专有名词，既然是机会带来的成本，就叫它——机会成本。例如，一个典型的例子就是一副空肚子面对鱼和熊掌的选择，当选择鱼时就必须放弃熊掌所能获得的利益，那么放弃的熊掌就是得到鱼的机会成本。反之，假如选择熊掌，那么鱼能带来的利益就是选择熊掌的机会成本。在经济活动中，对每一种资源的使用，都应该选择最有效率的用途替代其他用途，争取获得较大的资源配置利润。

进一步理解，机会成本其实是揭示了资源稀缺与选择多样化之间的关系。稀缺意味着我们的资源无法满足全部的愿望。当只能占有有限资源的时候，我们会通过选择行为“约束”自己，这种约束自己的行为就代表了机会成本。既然将机会看作是一种成本，那么在经济学中，要想对备选方案的经济效益作出正确的判断与评价，就必须在作决策前将已放弃的方案可能获得的潜在收益作为被选取方案的机会成本计算在内，选择成本最低的方案。

比如举一个简单例子，我们今年种什么？是小麦、大豆、玉米还是花生？人们往往是根据种子成本、种植时间、作物田间管理时间、种植产



量、未来价格等等因素进行计算，并以此对不同的方案进行比较，最后确定了今年是该种玉米还是小麦。比如，一块耕地种植小麦的投资是 5 000 元，收入是 8 000 元，从投入产出角度分析，净收益 3 000 元，该投资是可行的。但如果这块地被用于种植棉花，投入是 7 000 元，收入是 11 000 元，可得净收益 4 000 元，这说明什么？说明这块土地如果是种小麦，那么这块土地资源便损失了多获得 1 000 元的机会，种植棉花成为最优决策。

机会成本实质上就是当前选择与可能的最优选择之间的差别。在运用机会成本进行决策选择时，它使得我们将未得利益看做是成本的一部分，从而全面地看待“成本”的概念。例如，还是上面的例子，有一片农田，既可以种植小麦又可以用来种植棉花，那么如何决策呢？单纯地根据种植小麦与棉花的经济成本，例如，种子、化肥数量，小麦是 5 000 元而棉花是 7 000 元，而得到种植小麦的结论是不可取的，因为这样决策忽略了它们的机会成本，棉花投入虽然较高但是收益更高。如果将成本的概念包含机会成本则可以较为全面地进行比较，上例中种植小麦的成本将是经济成本 5 000 元再加上种植小麦的机会成本 3 000 元（种植棉花与小麦的收益之差 $11\,000 - 8\,000 = 3\,000$ ）。总成本应为 8 000 元，而种植棉花总成本将是经济成本 7 000 元与机会成本 0 元之和为 7 000 元，这样我们就可以很直观地看出种植棉花是最优的决策。

当然，机会成本更多地表现为时间的机会成本。在我们开始提到的外出打工的话题，我们可以用经济学来分析：当我们选择外出打工，那么，我们只注意了外出的车费、食宿等费用，而忽略了更重要的是，我们外出打工就是我们在家务农所获得收益所构成的机会成本。但是，值得注意的是，机会成本往往不是用钱的数量来表示的，它还包括我们的感情、闲暇等无形财富，例如，我们在文章开头所提到的那样，相同道理，假如我们选择在家务农，等于我们放弃了外出打工所能得到的收益。这些收益就成为我们在家务农的机会成本；那么，在家务农的农民是否要外出打工，将取决于对于这两种行为所带来的总成本的大小。假如农民在家种田能够得

到可观的收入，或者农民对于家乡有很深的感情，那么外出打工的机会成本就会很高，农民就选择在家务农；反之，假如在外打工能够获得可观的收入，且其他成本较少，农民就会外出打工。

这就好像面对鱼和熊掌的选择，我们需要比较鱼和熊掌的价值，或者说比较两者能够带给我们的利益。如果一个人选择了“鱼”，那就意味着他不可能再同时获得“熊掌”，换句话说就是他为了获得鱼，就必须放弃熊掌。其选择的原则都是一样的——从自己利益最大化出发，根据自己的实际情况和需求，进行“权衡取舍”。这成为我们作出决策的一种标准和原则。下面就是一例：

夫妻赶鸭 走小康路

来源：农业科技报 2011.01.19

黑龙江省绥化市兰西县长江乡万宝村李青山夫妇靠勤劳的双手养鸭子过上了富裕的生活。

5年前，李青山夫妇在《农业科技报》上看到养鸭致富的消息，便将仅有的2000元钱全部投入到养鸭子上。白天他们在鸭舍里忙活，晚上查阅家禽饲养技术，一年过去了，鸭子出手后小两口儿挣了1.5万元。

第二年他们扩大养殖规模，还依靠当地水田丰足的优势，给鸭子喂小鱼、小虾，鸭子长势非常好，而且鸭子下的蛋味道也格外鲜美。夫妻俩为他们的鸭蛋注册了“泥河”牌商标。现在“泥河”鸭蛋已销往省内外，平均每枚鸭蛋可卖到1.6元，李青山养的鸭子也从最初的几百只发展到了几千只，在当地形成了一定的养殖规模。

从小规模养鸭糊口到今天发展成养鸭合作社，李青山夫妇年纯收入30余万元，不仅富了自家，还解决了一部分农民就业问题，拉动万宝村经济发展。



我们可以想见，假如李青山夫妇从事普通的农业生产，按照常理，以李青山夫妇的聪明和勤劳，种田务农也完全有可能获得不错的收成，可是他为什么又选择放弃呢？如果从经济学的角度看，这个问题就不再那么令人困惑了。因为，对于李青山夫妇而言，比起放弃种田来养鸭，放弃养鸭来种田的机会成本将达到30万元；而从事养鸭生产，他的机会成本将只有种田的收益，两者相比较，李青山夫妇当然会选择机会成本较小、收益较大的养鸭来经营。其实，李青山夫妇的做法就实践了“机会成本”原理。因为，在两个不同的赚钱方式面前，他丢弃了一个，以换取另一个机会获得更高的效益。

从上面的例子中，我们可以看出，机会成本并非会计学意义上的成本，而只是一个纯粹的经济学概念。从经济学角度来说，人们计算成本一般只是为了找到最佳的要素组合，从总体上得到最大的利益。在决策过程中，我们特别应当注意的是在决策中应将沉没成本排除在外。

沉没成本是指由于过去的决策已经发生了的，而不能由现在或将来的任何决策改变的成本。也就是说，沉没成本是已经付出但又不能收回的成本。人们在决定是否去做一件事情的时候，不仅是看这件事对自己有没有好处，而且也看过去是不是已经在这件事情上有过投入。我们把这些已经发生不可收回的支出，如时间、金钱、精力等称为“沉没成本”。

举一个例子来说明：假如你是一位特别喜欢收集各种古董的人，有一天，他在古董市场上发现了一件向往已久的古代瓷器，就花了很高的价钱把它买了下来。把这个宝贝绑在自行车后座上，兴高采烈地骑车回家，谁知由于瓷瓶绑得不牢，在途中从自行车后座上滑落下来，“咣当”一声摔得粉碎。

那你该如何反应？

一般人是不是会从自行车上跳下来，对着已经化为碎片的瓷瓶捶胸顿足，懊悔不已？其实，这是人们对待损失的正常反应。但是如果为此茶不思饭不想，甚至抑郁好久都难以恢复到正常状况，这就不对了，因为即使