

汉译世界学术名著丛书：十七世纪英格兰的科学技术与社会



[汉译世界学术名著丛书：十七世纪英格兰的科学技术与社会_下载链接1](#)

著者:[美] 默顿 著，范岱年 等 译

[汉译世界学术名著丛书：十七世纪英格兰的科学技术与社会_下载链接1](#)

标签

评论

京东品质，值得信赖，下次还会买，非常满意非常喜欢。

很好很深刻的一本书，深刻揭示了英格兰当年腾飞的过程中，各种社会因素对科学技术发展的深远影响。对我们现在的发展很有启发意义。就是本书有点词语聱牙，不是很通畅的感觉。

很好很不错我很喜欢推荐

好看好看好看好看好看

这本书字还不算小，喜欢的人也可考虑了买本看看。内容多但价格也还不算高的。这类书出版量不多。一有新版的价格就飞速的上涨，所以有这个版本的就赶快买吧，我一般都是选择商务印书馆的的的，较其他出版社出的的价格要便宜很多

京东整体还让人满意，有些制度自相矛盾，并不完善。希望能够继续发展。晒单制度有缺陷。不想多说了。

京东的图书真心不错，这次送来的图书大多数都是有封皮的，纸质也不错，体验相当好。

好，活动，买的挺合适的

经典著作，值得收藏阅读。

这本书在帕森斯的社会行动的解构里边提到，作为对韦伯新教伦理那本书的补充研究，还是挺值的。

了解17世纪英国科技与社会。

京东配送大哥非常好～～

好书！！！！！！好书！！！！！！好书！！！！！！好书！！！！！！
！！

还可以还可以还可以还可以还可以还可以还可以还可以还可以还可以

配送速度快服务态度好

好好123456789？

看了某垃圾和所暴露体检咯巴勒斯坦咯啊哭死哭咯么

科学技术与社会进步

不知道是不是一直想找的那本

翻译的不错，内容也喜欢。

很好的一本专业书，拿来好好看看

写的很好，读了很受启发，赞赞赞

专门购来恢复专业学习

哈好好好好好

很好，多谢！

刚进校门，几个老师都在推荐这本书

很给力，打折便宜，下次再买

这是默顿博士论文，看看人家研究的东西．．．

不错不错不错

科学社会学的经典之作，值得阅读

[ZZ]写的的书都写得很好，[sm]还是朋友推荐我看的，后来就非非常喜欢，他的书了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看郑渊洁、杨红樱、黄晓阳、小桥老树、王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲，他们的书我觉得都写得很好。[SM]，很值得看，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省车费。
书的内容直得一读[BJTJ]，阅读了一下，写得很好，[NRJJ]，内容也很丰富。[QY]，一本书多读几次，[SZ]。快递送货也很快。还送货上楼。非常好。

[SM], 超值。买书就来京东商城。价格还比别家便宜, 还免邮费不错, 速度还真是快而且都是正版书。[BJTJ], 买回来觉得还是非常值的。我喜欢看书, 喜欢看各种各样的书, 看的很杂, 文学名著, 流行小说都看, 只要作者的文笔不是太差, 总能让我从头到脚看完整本书。只不过很多时候是当成故事来看, 看完了感叹一番也就丢下了。所在来这里买书是非常明智的。然而, 目前社会上还有许多人被一些价值不大的东西所束缚, 却自得其乐, 还觉得很满足。经过几百年的探索和发展, 人们对物质需求已不再迫切, 但对于精神自由的需求却无端被抹杀了。总之, 我认为现代人最缺乏的就是一种开阔进取, 寻找最大自由的精神。

中国人讲“虚实相生, 天人合一”的思想, “于空寂处见流行, 于流行处见空寂”, 从而获得对于“道”的体悟, “唯道集虚”。这在传统的艺术中得到了充分的体现, 因此中国古代的绘画, 提倡“留白”、“布白”, 用空白来表现丰富多彩的想象空间和广博深广的人生意味, 体现了包纳万物、吞吐一切的胸襟和情怀。让我得到了一种生活情趣和审美方式, 伴着笔墨的清香, 细细体味, 那自由孤寂的灵魂, 高尚清真的人格魅力, 在寻求美的道路上指引着我, 让我抛弃浮躁的世俗, 向美学丛林的深处迈进。合上书, 闭上眼, 书的余香犹存, 而我脑海里浮现的, 是一个“皎皎明月, 仙仙白云, 鸿雁高翔, 缀叶如雨”的冲淡清幽境界。愿我们身边多一些主教般光明的使者, 有更多人能加入到助人为乐、见义勇为的队伍中来。社会需要这样的人, 世界需要这样的人, 只有这样我们才能创造我们的生活, [NRJJ]希望下次还呢继续购买这里的书籍, 这里的书籍很好, 非常的不错, 。给我带来了不错的现实享受。希望下次还呢继续购买这里的书籍, 这里的书籍很好, 非常的不错, 。给我带来了不错的现实享受。

很好的书籍很好的学习必备佳品, , , 希望宣传能给力的, 能越做也好, 下次还会在来的额, 京东给了我不一样的生活, 这本书籍给了我不一样的享受, 体会到了购物的乐趣, 让我深受体会啊。希望你能越做越好, 成长有你有我大家一起来, 很好的宝贝。

很好 不错

自提速度快

莎士比亚曾经说过: 世上只有一样东西是珍宝, 那就是知识; 世上只有一样东西是罪恶, 那就是无知。读一本好书, 可以让我们增长知识, 开拓视野, 今天, 我就给大家推荐一本书《从一到无穷大——科学中的事实和臆测》。

这本书的作者是著名的美国天文学家乔治·伽莫夫。这本书的内容覆盖很广, 涉及了自然科学的方方面面。但是, 这本书与其他按主题分类来写作的书可大不一样, 作者用一个又一个妙趣横生的故事打头, 由浅入深, 把数学、物理乃至生物学的许多重要内容有机的融合在一起, 在读者们不知不觉间把一些非常实用的理科知识甚至技巧信手拈来, 让读者们在轻松愉快的氛围中浏览了自然科学中的基本成就和最前沿的进展。

这简直是一个绝对大手笔的典范! 作者把数学、物理、化学、天文学、地质学、以及遗传学的许多内容巧妙地融合在了一起, 我们可以尽情的跟这本书一道天马行空地遨游科学的世界。

这本书让我们第一次知道了, 原来枯燥的数学公式、物理概念、化学符号之间, 还有那么多妙趣横生的故事; 原来无穷大的宇宙、无边无际的遥远星系, 并不是跟我们毫无关系; 原来分子、原子并不是真正的微观世界、并不是那个基本单元的“1”, 它们仍然是由质子、中子、中微子, 甚至更下一台阶的夸克粒子组成; 原来爱因斯坦的四维空间和时空相对的概念并不是那么抽象, 那么遥不可及, : 原来我们眼见为实的直线、平面, 也可以是弯曲的、循环的, 甚至空间、时间都可能是弯曲的……我觉得, 这是一本很

值得一读甚至一读再读的好书。下面我给你们来举个例子。
乔治·伽莫夫在其中的一篇中写道：在无穷大的世界里，部分可能等于全部。随后，他举出了这样一个例子：我们设想有一家旅店，内设有限个房间，而所有的房间都已客满。这时来了一位新客，想定一个房间。“对不起，”旅店主说，“你没法住进去了，因为所有的房间都客满了。”现在在设想另一家旅店，内设无限个房间，所有的房间也都客满了。这时也有一位新客来临想定个房间。旅店主答应了。他把一号房间的客人移到二号房间，把二号房间的客人移到三号房间，把三号房的旅客移到四号房间，以此类推，这样一来，新来的客人就住进了已被腾出的一号房间。如果还有一家旅店，有无限多个房间，但是来了无限多位要求订房间的客人，那么该怎么办呢？旅店主仍有办法。他把一号房的旅客移到二号房间，把二号房间的旅客移到四号房间，把四号房的旅客移到六号房间，以此类推，那么所有的单号房间都腾出来了，新来的无限多位旅客可以住进去了。这个故事使我们明白了：无穷大数的性质与我们在普通算术中所遇到的一般数字大不相同。

脏而且有压痕，一看就是仓库储存有问题

很好

不错

帮买，评论系粘贴。 内容简介
我馆历来重视移译世界各国学术名著。从20世纪50年代起，更致力于翻译出版马克思主义诞生以前的古典学术著作，同时适当介绍当代具有定评的各派代表作品。我们确信只有用人类创造的全部知识财富来丰富自己的头脑，才能够建成现代化的社会主义社会。这些书籍所蕴藏的思想财富和学术价值，为学人所熟知，毋庸赘述。这些译本过去以单行本印行，难见系统，汇编为丛书，才能相得益彰，蔚为大观，既便于研读查考，又利于文化积累。为此，我们从1981年着手分辑刊行，至2000年已先后分九辑印行名著360余种。现继续编印第十辑。到2004年底出版至400种。今后在积累单本著作的基础上，仍将陆续以名著版印行。希望海内外读书界、著译界给我们批评、建议，帮助我们把这套丛书出得更好。 目录 定义 公理或运动的定律 第一卷 论物体的运动 第Ⅰ部分 论用于此后证明的最初比和最终比方法 第Ⅱ部分 论求向心力 第Ⅲ部分 论物体在偏心的圆锥截线上的运动 第Ⅳ部分 论由给定的焦点，求椭圆形、抛物线形和双曲线形轨道 第Ⅴ部分 论当焦点未被给定时求轨道 第Ⅵ部分 论在给定的轨道上求运动 第Ⅶ部分 论物体的直线上升和下降 第Ⅷ部分 论求轨道，物体在任意种类的向心力推动下在其上运行 第Ⅸ部分 论物体在运动着的轨道上的运动及拱点的运动…… 第二卷 论物体的运动 第三卷 论宇宙的系统 研究哲学的规则 天象 命题 总释 主题索引 注释 人名对照表 地名对照表 译后记 收起全部 前言/序言
在这个第三版，它由医学博士亨利·彭伯顿，一个极精通此事的杰出人士料理，在第二卷论介质的阻力中的有些地方，解释较前略有扩充，且增加了关于在空气中下落的重物的阻力的新实验。在第三卷中的论据，由它们证明月球由重力被保持在它自己的轨道上

，略有扩充；且新增了由庞德先生所做的关于木星的直径彼此之比的观测。还增加了对出现在1680年的那颗彗星的其他观测，它由柯奇先生11月在日耳曼完成，近来才到我们手中，且这些观测使抛物线轨道与对应的彗星的运动何等接近变得更为清楚。且那颗彗星的轨道，由哈雷计算，较前稍为精确，它是在椭圆轨道上。又，彗星在这个椭圆轨道上，经过九个宫，显示它经历的路径，在精确上不比由天文学家通常确定的行星在椭圆轨道上的运动差。还增加了1723年出现的彗星的轨道，由牛津的天文学教授布拉得雷先生计算。1725/6年1月12日 伦敦 伊·牛顿

还行。

好

默顿，1910年7月5日出生在美国费城的一个工人家庭，1931年获坦普尔大学学士学位，后进入哈佛大学学习，并且师从社会学家P.A.索罗金、T.帕森斯和科学史家G.A.L.萨尔顿，1936年获博士学位后，在各个大学任教。他的博士论文《17世纪英国的科学、技术与社会》就是他的代表作之一，默顿是科学（建制）社会学的奠基人之一。他早期研究的重点是外部社会环境对科学的影响。他考察了17世纪英国的情况，得出了两个假说：①新教（尤其是清教）伦理精神的潜功能促进了科学的兴起；②经济、军事和技术的需要促进了科学的发展。后期他转而对作为社会一个子系统的科学内部的社会现象的研究，讨论科学精神气质与科学共同体以及它们之间的关系。

在人们的心目中，宗教永远是科学的死敌：火刑架上的布鲁诺和塞尔维特，罗马教廷宗教审判所中的伽利略……种种的惨案似乎都在告诉人们：宗教和科学是对立的！还有一些学者则坚持认为科学与宗教之间本具有一种和谐的关系，历史上的冲突是无知的教会或教士干的蠢事。

然而，默顿并不为科学与宗教之间的炽烈战斗而激动，同样也不为寻求二者的和谐而费心，“社会学家并不是信仰的卫道士，不论这信仰是宗教的还是科学的。当他已经揭示出凝结在宗教里的价值和支配着这些价值的表现的文化倾向中的思想感情时，当他已经确定出这种思想感情在何种程度上引导人们趋向或远离科学事业或对此根本毫无影响时，他的任务按照其最初纲领即告完成。”其次，默顿认为，应该把宗教与神学区别开来，宗教伦理是指生活的态度和行为，而神学是关于宗教的系统思想或说教，前者可能会直接或间接地促进科学，而神学家们总是激烈地反对那些他们认为触犯教规的发现。再次，默顿还指出，某一价值观的主观定义与其客观效果往往是不同的，不能将宗教领袖本人的言论、态度和倾向同他所创建的学说所产生的效果混为一谈。

首先，宗教不等于迷信，所以宗教从来不与科学对立。和科学对立的是迷信。我们看宗教当然要把迷信的东西剔除出去，可一旦发现科学无法解释的东西就说人家是错的，是迷信，这种态度也是不可取的。须知，知之为知之不知为不知是知也。甚至乎，宗教在某种程度上还促进了科学的产生和发展。

其次，宗教与科学研究的范围不同，按照罗素在《西方哲学史》中所说：“科学是研究确定性的事物，而哲学和神学研究的是超出确定性范围以外的事物。”举个不太恰当的例子，科学研究的是具体精细、看得见摸得着的事物，而宗教研究的是宏大玄奥、看不见摸不着的事物。一个游走在物质世界，一个漫步在精神宇宙，大致不错。

很好的一本书，支持京东。

关于工业革命前英国科学技术的权威之作。工业革命不是上帝送给英国的礼物，而是“英国在成功应对17~18世纪粉墨登场的一系列全球化经济挑战之后，自然而然产生的一种结果”。学界在分析工业革命发生的原因时，不外乎从这几个方面入手：君主立宪制的确立、资本主义的发展、对外贸易的扩张、生产技术的成熟和自然科学的发展。这些因素综合在一起，固然是工业革命发生的原因，但是却太笼统、太模糊。有人认为，工业革命后生产生活才逐步迈进现代化，其实情况并非如此。在英国资本主义制度确立之前的中世纪，现代化的很多特征已初见端倪。罗伯特·艾伦通过对英国中世纪末谷物价格的研究发现，当时商品市场的广度超出了想象，而且市场发挥的调节功效也很灵敏，城镇经济充满活力，商业文化氛围浓厚。农民市场意识的产生、养羊业和农村工业的兴起、农村市场的开拓，表明英国传统的自给自足农业经济已开始被新的商品经济关系所取代，封闭的农业社会模式已开始被突破。英国产业革命的烽火，其实是从农村开始点燃的。科学的发展对于工业革命是直接的推手，这一点罗伯特·艾伦坚信不疑，但是他在研究科学之于工业革命这一问题方面，有着独到的观点。

在工业革命前，牛顿的力学三大定律已经深入人心，并且被人们奉为科学经典。科学理论在传播过程中，其科学思维方式也在英国民众中散播。不得不承认，英国人历来都是爱科学的，社会有广泛的科学基础，即便是人们普遍信奉耶稣基督，也不影响人们探究科学的乐趣。工业革命前夕，针对普通民众，社会上就有“科学协会”、“科学研究会”、“咖啡屋演讲”之类的草根科学宣讲团体，诸多科学道理和科学思维撒播到草根之中。

瓦特就是其中的科学爱好者之一，如果他对机械制造的科学原理一窍不通，即便再有天赋，也是发明不了蒸汽机如此复杂的大型现代机器的。正是由于科学的普及，工人们在生产中才会思考，动手能力与解决问题的能力不断加强，英国工人熟练操作机械设备的能力远远在欧洲其他国家工人之上。蒸汽机运用到社会化大生产中，使得产品较之先前成百上千倍地增长。这一点，是有目共睹的。

工业革命过程中，欲望和消费主义是两只无形的大手，将工业革命朝前推开。大量的产品被制造出来后，商店里琳琅满目的各类商品成倍增长，这势必会刺激人们的购买欲望，商品对任何人都是巨大的诱惑。工人们想拥有各类商品，就必须花钱买，于是只好努力工作提高工资待遇。“在古代人们之所以被迫从事繁重的劳动，那是因为他们隶属于统治阶级的奴隶，而在工业革命中，他们已经沦为受自己那无止境的消费欲望所支配的奴隶。”考察整个欧洲近现代经济发展史，再也没有什么比消费和欲望能拉动资本主义经济发展。

伴随着工业革命的发展，自然资源的开采力度加大，城市工业环境污染成为最大的难题，伦敦也曾一度被称为“雾都”，这都是工业革命带来的恶果。关于工业环境污染的问题，最初英国人并没有重视，工厂烟囱里的浓浓白烟曾一度是他们的骄傲，当污染深深威胁到民众的健康之时，对环境的恢复和治理则成为公共政治生活中的头等大事。工业革命给英国带来光荣与财富，逐步成为“日不落”帝国，但是为环境生态治理也付出了高昂的代价。

罗伯特·金·默顿(Robert King Merton)生平介绍：美国著名的社会学家，科学社会学的奠基人和结构功能主义流派的代表性人物之一。1910年7月4日出生于美国费城南部的一个平民家庭。1931年获坦普尔(Temple)大学学士学位，尔后进入享誉世界的哈佛大学，师从著名社会学家P.A.索罗金、T.帕森斯和科学史家G.A.L.萨尔顿。1936年获得社会学博士学位后留校任教3年。1939年至1941年间在图兰恩(Tulane)大学工作，先后任副教授、教授和社会学系主任。1941年默顿去了哥伦比亚大学，在那里度过了他此后全部的社会学生涯，并先后担任过哥伦比亚大学社会学系的系主任、应用社会研究所副所长、美国社会学协会主席(1956-1957)、美国东部社会学协会主席(1968-1969)、美国科学社会学研究会主席(1975-1976)、社会科学研究院院长(1975)等职。1979年在哥伦比亚大学退休并荣膺特殊服务教授和荣誉退休教授。2003年2月23日在纽约逝世，享年92岁。站在巨人肩上的默顿

2003年2月23日，对于从事社会科学尤其是社会学研究的学者来说，这是一个令人悲伤

的日子。当代社会学界的泰斗、科学社会学的先驱者罗伯特·金·默顿在经历了与六种癌症的顽强抗争后，走过了他充满智慧的92年人生旅程，在留给人们无限的精神财富的同时永远地离开了他所毕生追求和挚爱的社会学事业。

"如果说我能够看的更远，那是因为我站在巨人的肩上"。这句源自牛顿的格言是默顿1965年撰写的《站在巨人的肩上》一书的主题。他花了23年的时间收集了该书用到的奇闻轶事。虽然这本书可能不是默顿最著名的一本著作，但它也算得上是默顿最特殊的一本书了。它的出版为默顿在科学界赢得了广泛的声誉，以至于人们现在还普遍认为默顿不仅是一位卓越的社会学家，也是一位科学巨人。曾经是默顿学生，现任哥伦比亚大学教务长兼人事部主任的乔纳森·科尔(Jonathan R.

Cole)回忆说，在一次"社会结构分析"的课堂上，默顿曾经做的一次非正式的调查，调查的内容是让学生估计他的身高。默顿实际身高为6英尺1英寸，但结果所有的学生都高估了他的身高许多，足见默顿所具有的魅力和威信。

然而，面对人们的种种颂扬，默顿却淡然处之。用他自己的话来说，由于人们对科学家的推崇，往往把他们去人格化了，有时候甚至是偶像化了。对此，默顿认为一个公正的态度是应该把他们看做人，而不是神，因为巨人也是处于人们不可避免的各种社会关系之中，承受着方方面面的压力和体验着形形色色激情的人。默顿自己就是如此看待巨人的，正是站在巨人的肩上，默顿创建了他富有特色的经验功能主义、中层理论学说和科学社会学的思想，并为我们提供了大量现代社会学上广泛采用的新概念。可以说，那些想要从事社会学甚至社会科学研究的人都要站在默顿的肩上，从他的思想中吸取足够的养分才能理解社会学的真谛。功能分析：理论解释与方法运用的融合

功能分析被当代许多社会学者认为是解释社会研究材料最有成就和最有前途的一种分析方法，它初步形成于20世纪30、40年代，60年代后发展成为西方社会学中的主流方法，且至今在社会学方法论中占有极为重要的地位。默顿作为结构功能主义的代表人物，其对功能分析的突出贡献主要有三点：

一是强调区分负功能(dysfunction)和正功能的存在。默顿认为，在进行功能分析时，应裁定所分析的对象系统的性质和界限，因为对某个系统具有某种功能的事项，对另一个系统而言就不一定具有同样的功能。凡是社会结构要素及其关系对于社会调整与社会适应起促进和帮助作用的是正功能，而导致社会结构及其关系破裂的则是负功能。

二是区别了显功能和潜功能。默顿认为，在进行功能分析时，应注意分析社会文化事项对个人、社会群体所造成的客观后果。那些有意造成并可以认识到后果的是显功能，而非有意造成的和不被认识到后果的是潜功能。默顿指出，社会学家的特殊贡献不但在于研究社会行动者有意安排的预期后果(显功能)，而且主要在于研究社会行动者未预期的或不为一般人所觉察的后果(潜功能)。

罗伯特·金·默顿(Robert King

Merton)生平介绍：美国著名的社会学家，科学社会学的奠基人和结构功能主义流派的代表性人物之一。1910年7月4日出生于美国费城南部的一个平民家庭。1931年获坦普尔(Temple)大学学士学位，尔后进入享誉世界的哈佛大学，师从著名社会学家P.A.索罗金、T.帕森斯和科学史家G.A.L.萨尔顿。1936年获得社会学博士学位后留校任教3年。1939年至1941年间在图兰恩(Tulane)大学工作，先后任副教授、教授和社会学系主任。1941年默顿去了哥伦比亚大学，在那里度过了他此后全部的社会学生涯，并先后担任过哥伦比亚大学社会学系的系主任、应用社会研究所副所长、美国社会学协会主席(1956-1957)、美国东部社会学协会主席(1968-1969)、美国科学社会学研究会主席(1975-1976)、社会科学研究院院长(1975)等职。1979年在哥伦比亚大学退休并荣膺特殊服务教授和荣誉退休教授。2003年2月23日在纽约逝世，享年92岁。站在巨人肩上的默顿

2003年2月23日，对于从事社会科学尤其是社会学研究的学者来说，这是一个令人悲伤的日子。当代社会学界的泰斗、科学社会学的先驱者罗伯特·金·默顿在经历了与六种癌症的顽强抗争后，走过了他充满智慧的92年人生旅程，在留给人们无限的精神财富的同时永远地离开了他所毕生追求和挚爱的社会学事业。

"如果说我能够看的更远，那是因为我站在巨人的肩上"。这句源自牛顿的格言是默顿1965年撰写的《站在巨人的肩上》一书的主题。他花了23年的时间收集了该书用到的奇

闻轶事。虽然这本书可能不是默顿最著名的一本著作，但它也算得上是默顿最特殊的一本书了。它的出版为默顿在科学界赢得了广泛的声誉，以至于人们现在还普遍认为默顿不仅是一位卓越的社会学家，也是一位科学巨人。曾经是默顿学生，现任哥伦比亚大学教务长兼人事部主任的乔纳森·科尔(Jonathan R. Cole)回忆说，在一次"社会结构分析"的课堂上，默顿曾经做的一次非正式的调查，调查的内容是让学生估计他的身高。默顿实际身高为6英尺1英寸，但结果所有的学生都高估了他的身高许多，足见默顿所具有的魅力和威信。

然而，面对人们的种种颂扬，默顿却淡然处之。用他自己的话来说，由于人们对科学家的推崇，往往把他们去人格化了，有时候甚至是偶像化了。对此，默顿认为一个公正的态度是应该把他们看做人，而不是神，因为巨人也是处于人们不可避免的各种社会关系之中，承受着方方面面的压力和体验着形形色色激情的人。默顿自己就是如此看待巨人的，正是站在巨人的肩上，默顿创建了他富有特色的经验功能主义、中层理论学说和科学社会学的思想，并为我们提供了大量现代社会学上广泛采用的新概念。可以说，那些想要从事社会学甚至社会科学研究的人都要站在默顿的肩上，从他的思想中吸取足够的养分才能理解社会学的真谛。功能分析：理论解释与方法运用的融合

功能分析被当代许多社会学者认为是解释社会研究材料最有成就和最有前途的一种分析方法，它初步形成于20世纪30、40年代，60年代后发展成为西方社会学中的主流方法，且至今在社会学方法论中占有极为重要的地位。默顿作为结构功能主义的代表人物，其对功能分析的突出贡献主要有三点：

一是强调区分负功能(dysfunction)和正功能的存在。默顿认为，在进行功能分析时，应裁定所分析的对象系统的性质和界限，因为对某个系统具有某种功能的事项，对另一个系统而言就不一定具有同样的功能。凡是社会结构要素及其关系对于社会调整与社会适应起促进和帮助作用的是正功能，而导致社会结构及其关系破裂的则是负功能。

二是区别了显功能和潜功能。默顿认为，在进行功能分析时，应注意分析社会文化事项对个人、社会群体所造成的客观后果。那些有意造成并可以认识到后果的是显功能，而非有意造成的和不被认识到后果的是潜功能。默顿指出，社会学家的特殊贡献不但在于研究社会行动者有意安排的预期后果(显功能)，而且主要在于研究社会行动者未预期的或不为一般人所觉察的后果(潜功能)。

全面分析十七世纪英格兰的著作，值得一读

[汉译世界学术名著丛书：十七世纪英格兰的科学技术与社会_下载链接1](#)

书评

[汉译世界学术名著丛书：十七世纪英格兰的科学技术与社会_下载链接1](#)