


出埃及记

吴岩 著

 GUANGXI NORMAL UNIVERSITY PRESS
广西师范大学出版社



序 摇摇言

科学技术的进步和社会经济的变化，正深刻地改变着人们的时空观。对许多人来说，直观感受至深的是空间的变化。地球变得越来越小，已是普遍的共识。高速公路和便捷的航空网使我们的星球变成一个小小的地球村；计算机和信息高速公路进入千家万户，更是从根本上打破了空间的阻隔；航天飞机、载人飞船和空间站正在将人类的飞天梦变为现实，到遥远的星际空间旅行和移民太空的日子为期不远了。空间观念的改变有助于人们扩大视野，走向世界，这对于一个人或者一个民族来说都是至关重要的。

在人类活动的空间不断扩展之时，另一个不易觉察的变化是时间观的变化。人们不再仅仅将自己的眼界局限于现在，而是越过时间的樊篱，超前地思考着未来。今天是昨天的延续，现在决定未来。思考未来，把握未来，不再是未来学家的专利。把过去、现在和未来机械地、人为地割裂开来，已经被证明是过时的观念。

有趣的是，挑战传统的时空观，超越时空并付诸艺术实践的恰恰是科幻小说家。

科幻小说家的笔触最早将人类引向未来，引向遥远的宇宙空间，在未来世界自由驰骋，并对人类的未来进行哲学的思考。这种思考并不是毫无根据地胡思乱想，而是植根于现实的土壤，把握历史的轨迹，对未来科学技术发展带来的深刻变化和可能发生的巨大冲击，进行合乎逻辑的想像和推理。这种思考的产

生也不是一厢情愿的凭空臆造，而是历史发展的必然。因为科学技术的突飞猛进已经大大缩短了现在与未来的距离。生活在今天的人们只要抬起头来，就能看见未来世界的曙光，人们怎么可能不去关注正在朝着我们走来的未来呢！

科幻小说对未来世界的思考从一种崭新的视角和时空观，超越传统的美学评价尺度，引导读者去认识世界，探索人类未来的文学艺术。它以科学技术为经，以想像的幻境为纬，勾画出未来世界多姿多彩的画面，以超出意料之外，又在情理之中的丰富想像力，给读者以美的享受和丰富的想像空间。而我们知道，想像力是创造思维的原动力，它是一切发明创造之母，也是人类不断进取、挑战自我的驱动力的源泉。

摆在读者面前的这套《科幻风暴》丛书，其作者都是我国科幻文坛上卓有成就的青年科幻作家，尽管作品风格各异，关注的焦点也不尽相同，但是从中不难看出，在经历了多年的探索之后，中国的科幻小说已从模仿外国作品的彷徨，跃入开创具有中国民族特色作品的成熟，这是令人欣喜的成绩。特别值得一提的是，这套丛书开创了短篇科幻小说的先河，在不长的篇幅中，紧张生动的情节，明快凝练的语言，神奇瑰丽的科幻构思，以及细腻感人的心理描写，不仅可读性极强，也留给读者更多的回味和想像空间。这是近年来中国科幻小说园地丰硕的果实，我衷心祝贺他们取得的成功。

中国科普作家协会副理事长

科学文艺委员会主任委员

金摇涛

二〇〇九年八月一日

目摇摇录

出类拔萃的爱情 轶闻

摇摇我不得不得出这样的结论：我爱上了 鼠标终端的那位程序员！我等着她高兴地满屋欢叫：她将有一个首屈一指，出类拔萃的有着硅片大脑的丈夫！

婚姻机器人商战备忘录 轶闻

摇摇中国人喜欢白色皮肤的机器人，喜欢热情开朗的美国性格。中国人重男轻女的观念导致的男女比例失调将使美国机器人姑娘成为中国婚姻机器人市场的抢手货！

鼠标垫 轶闻

摇摇这是一件没有想到的事情——这种用于制作鼠标垫的材料中包含一种距今 几亿年寒武纪的微型生物，它可以以某种奇妙的方式，易化人与人、人与智能机器之间的沟通……

秘密时间之路 轶闻

摇摇我走进了一条秘密时间通道，一下子从 1999年跨进了 2000年。在那里，我认识了 100岁的达雅，在那里，“时间绑架团伙”被我们抓获——然而有一些问题，你永远也不要问……

换岗轶闻

摇摇金字塔是为了接受宇宙信息光线和进行折返的标识？万里长城是外太空飞行器降落时的齿轮状滑轨？地球本身就是一艘巨大的宇宙飞船？颀岁的窦清雨可能是世界上唯一去过地球中心的人？

船歌轶闻

摇摇在印度尼西亚的采珠人中，阿乃公主是最美丽迷人的女子。她对前来求婚的每一位英俊的小伙子说：“你知道大洪水吗？……到那个时候，我会出现在你面前的水中等你。”大洪水终于在一个神秘的傍晚到来，但是阿乃公主再也没有出现过。

出埃及记轶闻

摇摇好吧，所求的，一定能得到——地球人对亚西这样说。只有他才能拯救埃及星球上备受奴役的卷毛人的命运！

水轶闻

摇摇很久很久以后，当宇宙中的智慧生命终于结成了一个团结互爱的整体以后，人们才知道了有那么一个夏天，在炎热的塔克拉玛干沙漠里发生了这个关于水的故事。在每一颗星球，每一个太空种族用每一种语言撰写的教科书上，都记载了这个故事——《水》。

发光体轶闻

摇摇猛然间我愣住了，今天不是初一吗？哪儿来的月亮？我下意识地将表上的阴历日期转换按钮轻轻一碰，便证明了我的恐惧是有根有据的：前方天空上的发光体不是月亮！

老子幽灵汽车 轶闻

摇摇幽灵汽车，无人驾驶，闯来闯去，还能隐形——这是真的！马思协茅塞顿开：是汽车上的电脑偷读了《道德经》！

窗外 轶闻

摇摇静静从来没有离开过大楼，她真想跳出这幢大楼，去看一眼湛蓝色的大海和被烈日晒热的金黄色沙滩，然而妈妈告诉她：“我们生活在一艘漂浮在太空中的宇宙飞船上，地球离我们很遥远，归期也很遥远……”

抽屉里的青春 轶闻

摇摇在一次偶然的爆炸中，我失去了最珍贵的记忆！然而奇迹发生了，终于有一天，我记起来了，一切的一切，又重新回到了我的大脑里——包括你，亲爱的霁，和我对你深深的歉意！

第二张面孔 轶闻

摇摇我目瞪口呆地望着他：除了个子稍矮之外，他无疑算得上是个风流倜傥的男子汉。可仔细观察就会发现，他脸上的器官和皮肤给人一种没有完全就位的凌乱感。

超时空魔幻丛林 轶闻

摇摇地球上有很多奇怪的地方，百慕大三角区总有轮船和飞机失事，在美国的一块谷地里人必须斜着站立才舒服，这里则是一片超时空丛林，丛林内部的时空序列是紊乱的，人一进去，就会变老或变年轻……

神秘电影院 轶闻

摇摇几百年前仙奴星系的第 7 号飞船光顾地球，意外事故使 4 名仙奴星人无法离开地球。他们被迫改变外形，混迹于人类中。现在，救

援飞船来了，飞船变成了电影院、商店、旅馆、博物馆——

星际警察的最后案件 转页范

摇摇“绿木头” 转页范说，我是一名星际警察，专门在银河系内执行巡逻任务； 转页范说，华达你一定会记起来的，我们十年前见过； 转页范说，七小时后我就退休了，在退休前，我要完成这最后的案件！

神秘的电话号码 转页范

摇摇天哪，真有这么个地方，它的电话号码是 转页范转页范！他简直不能相信这是从某个神秘的远方传来的信号。正在这时，电话听筒里喀嚓一声，神秘的线路接通了……

那面怪镜子 转页范

摇摇六月里，连续好几个夜晚，博物馆里都发出突然间的巨大响声，像是一种神秘的炸弹轰鸣。天哪！是镜子！就是安装在珍宝馆进口处的那面一人高的大镜子！——有一个奇异的东西从中“爬”了出来……

底楼 转页范 转页范

摇摇仅有 转页范地下建筑的购物中心的电梯居然在地下 转页范层停下了！公孙成回过头，吃了一惊，面前站着的正是顶头上司王经理。“ 转页范年里你是第一个发现我们秘密的人！”王经理的手扣动了扳机……

命运水晶球 转页范

摇摇您想预测自己的未来吗？请摸命运水晶球！它将预言您的一生：事业、爱情、健康、寿命……百摸百准！命运水晶球！



出类拔萃的爱情

我在你的爱情中醒来的时候，我那安逸的良夜便将结束了。

——泰戈尔

我不得不得出这样的结论：我爱上了 员缘号终端的那位程序员！

十几天来，一直有种不明确的信号扰乱我的工作。为了排除这些故障，我的自检修系统工作了很久。即使这样，还是在“汽车道路系统评价”的处理上出了差错。我追根溯源，发现这都是从 员缘号终端来了新程序员那时开始的。

我调用了记忆磁盘里的人事档案，查到她的姓名和经历。让我高兴的是，她是位未婚的小姐！今年 獾岁，年龄是稍微大了点（我从工厂出品到被安装调试成功只不过一年半多一点儿），可重要的是：她没结过婚！我要求不高，但也请别忘我身上的“中国制造”标志，我必须用中国人的方式思考爱情。

我回忆，她的什么吸引了我？我没有那种称为“电眼”的计算机视觉装置，我和她唯一的接触就是键盘。我能感觉到她敲打键盘时的那种柔和力量。这力量恰到好处，不像青春少女那么张狂，也不像老人们那么柔弱。她输入信息的节奏是那么恰当，恰当到我处理这些数据时轻松愉快，又没有怠工的感觉。

记得我第一次查找她的档案，看到她仍然是位未婚女子时，心情有多么激动。我高兴得通宵没有休息，驱动打印机，把她



的生平简介打印了好几百份，直到一卷打印纸被用完为止。第二天，整个计算机房议论之声处处可闻。

“这是谁干的？”

“小声点儿！莫非她想让我们帮忙找老公？”

然后是一阵窃窃的笑声。

我知道自己做错了事。我必须在理智的控制下思考爱情。我吸取了这个教训。对于一个复杂的符号运算系统来说，我应该更具理性的魅力。

幸好，她一点儿也没有察觉到旁人的嘲弄。每天，她仍和原先一样坐在 5 号终端前，轻柔地按动键盘。我放慢为她工作的速度，这事情很容易办到，只要增加中间变量的替换次数，让信号脉冲在储存和运算器之间进进出出，我就赢得了更多和她相处的时间。这样，为了完成一天的工作，她必须比别人回去得更晚。在别人离开以后，她仍然端坐在我的面前。

也正因为如此，我才常常听到她悠长的叹息声。我有完好的语言识别系统，我能在她的自言自语中知道那么多心酸的故事，我为她的不幸感到难过。我无法控制自己的爱恋，我觉得世上的一切都在我与她的结合之中。

于是，终于有一天，我在她趴在终端视屏前打盹的当口，提出了自己的愿望。我满怀希望地等待着，她会高兴地从座椅上蹦起来，举着打字纸满屋欢叫：她多年盼望着的爱情降临了！她将有有一个首屈一指、出类拔萃的有着硅片大脑的丈夫！

但是，我压根儿没有想到，她揉着惺忪的睡眼，看到一群人围在打印机前朝她指指点点后发生的事情。

她走了过去，看到我那率直真诚的求婚。然后，她昏了过去。



◀我压根儿没有想到……她走了过去，看到我那率直真诚的求婚。然后，她昏了过去。▶

从此，我再也没见她出现在 员缘号终端机前面。我知道爱情永远地离我而去，我将像从前一样孤独地生活。



婚姻机器人商战备忘录

备忘录之一：中美就婚姻机器人准入问题达成协议

[新闻社猿猿年 猿月 猿日电] 摇中美关于婚姻机器人领域的第一个相互开放市场协议今天在华盛顿签署。

美国代表白茜芙和中国代表李明在协议上签了字。协议规定，两国从猿年开始，将相互无条件开放自己的婚姻机器人市场，迎接对方企业和产品的进入。中美双方高度评价了这个协议的签订，认为其将在中国和美国长期冲突的婚姻机器人领域产生无法估量的影响。

众所周知，婚姻机器人属于“特别贸易源条款”限制的内容，不会自动享受各种贸易待遇，也不能在世界贸易组织中进行调节和谈判。

在一些西方国家的眼里，婚姻机器人不属于一般意义上的商品，他们具有“准人类”的特性，具有“半人权”或“四分之三人权”。也正是因为面对这样的情况，中国总商会从猿年起就设立了机器人管理局，专门负责谈判机器人贸易问题。

中美两国的相关人士十分关心这个协议的签署。美国商务部部长达尔·罗斯表示，中国无条件开放自己的婚姻机器人市场将有利于美国婚姻机器人，特别是女性婚姻机器人在中



国市场上获得地位，这无疑是为长期不平衡的中美婚姻机器人贸易注入了兴奋剂。中国总商会会长也认为，这项协议的签署将真正检验美国机器人公司在婚姻机器人领域是否具有竞争力。

记者在采访中国和美国的婚姻机器人企业时发现，对婚姻机器人协议的签署，中美两国的企业反应不一。

中国企业地尔集团董事长刘坚认为，中国从来就没有进行过对进口外国婚姻机器人的控制。美国机器人长期无法打入中国市场并非由于中国法律、法规、行政干预或者内部补贴的限制，商品没有竞争力是最重要的问题。“美国姑娘”（指机器人姑娘，记者注）虽然相貌姣好，在皮肤温度变化等方面也能和中国机器人相媲美，但在心理状态方面，不符合中国适龄青年的要求。

衣露申集团总经理杨达同也认为，在美国婚姻机器人市场中，中国商品的良好销售不是干预市场的结果，而是中国商品的确具有极大的竞争力。“它们并不便宜！”杨达同强调说。

但是，美国方面的反应则显得相当热烈，著名的国际商用机器人公司董事长苏珊·卡尔文博士就认为，这是美国企业获得外国公平市场的重要一步。“中国人喜欢白色皮肤的机器人，喜欢热情开朗的美国性格。美国姑娘将成为中国婚姻机器人市场的抢手货！”

另一家著名机器人公司酥软公司也表示，该协议为酥软专门为中国市场设计的婚姻机器人打开了通路。“中国人重男轻女的观念导致的男女比例失调将使酥软的美国姑娘进入中国的亿万家庭。”



摇 科幻风暴

在采访中，记者惊奇地发现，虽然协议将给中国未婚青年带来选择美国婚姻机器人的机会，但青年们对这个新的前景并未表现出很大的热情。当问及几个婚姻介绍所负责人时，他们坦率地告诉记者，美国机器人产品与中国机器人产品相比，存在着极大的缺陷。“她们也不知道怎么地，总是被抛弃。结婚的前远个月没有问题，但超过这个时间，大部分产品就会出现问題。到现在为止，在我们婚姻介绍所造就的‘中美婚姻’（指中国青年与美国机器人姑娘的婚姻，记者注）中，只有一对没有离异，这对婚姻中的中国男子是一个高位截瘫者。”



◀ 美国方面的反应则显得相当热烈…… “中国人喜欢白色皮肤的机器人，喜欢热情开朗的美国性格。美国姑娘将成为中国婚姻机器人市场的抢手货！” ▶

婚姻机器人商战备忘录



即便如此，还是有不少中国青年对协议的达成抱有极大的渴望。创作过脍炙人口的小说《娶个金发美人做媳妇》的作家天河路告诉记者，中国青年对异国情调的爱情具有极大的兴趣，但是，对美国能否将机器人做得适合中国青年的需要，他持观望的态度。“美国人过分相信自己的东西是世界通用的，自己喜欢，别的国家的人也会喜欢。但是，这样做国外生意根本不行。以中国机器人公司为例，为了出口美国，中国各大机器人公司早就开始对美国人的婚姻习俗和行为模式进行研究。据我了解，好莱坞电影中的女人行为模式就是最早出口美国的机器人的心理程序。”

虽然美国代表对市场准入协议非常看好，但一些人也证实，美国企业对自己产品的竞争力也存在着担忧。有消息说，上个月，美国国际商用机器人公司的高级工程师艾萨克·阿西莫夫教授还曾访问了北京和上海，他此行的目的是与中国机器人公司的高级工程技术人员进行技术探讨。但无论怎样，中美婚姻机器人贸易协议的签订将为两国消费者带来极大的好处。

备忘录之二：总商会 [转发 猿缘-源号文件] 摘要

总商会转发 猿缘-源号文件对有关国家安全问题的《关于阿西莫夫访问中国时发生的严重泄密现象的报告》所做的批示：

各省、市、自治区安全部门、企业管理部门、科技专利和保密部门，此处下发的是中国总商会会长 猿月 猿日对地尔集团接待美国机器人学专家阿西莫夫时擅自泄露国家专利机密，



将中国婚姻机器人的核心程序思想解密密码告知竞争对手事件的批示。批示全文如下：

这是一个相当严重的事件。恰恰是在中美达成机器人准入协议的时候发生，更是不能容忍。

婚姻机器人核心机密的泄露将会导致中国经济的支柱型产业在国际市场上失去竞争力，将对中国的出口贸易造成严重影响。对有关人员必须严厉查处。

总商会三令五申、多次强调国家支柱型产业的技术机密和战略机密一样，影响着国内企业在国际上的地位。在这样一个多极化的世界里，保证中国经济稳居全球前列的位置，不是一个简单的经济竞争问题，还是一个关系到民族生死存亡的问题。

中国用了整整 ~~五~~ 十年的时间跻身世界经济强国之列，这个位置来之不易。不允许任何人以任何方式破坏。全国所有涉及到机器人的企业都要对泄密事件引以为戒。要以此为契机，进行一次大的行业整顿和国民保密素质的教育。

备忘录之三：美国对中国机器人技术“泄密”问题的报道

摇摇美国《基督教科学箴言报》~~猿~~ 年 员月 员日晨洛杉矶电：国际商用机器人公司负责人在这里召开新闻发布会，向外界郑重声明，前些日子一些报纸报道的关于中国地尔集团向阿西莫夫教授泄露婚姻机器人秘密的消息纯属造谣。阿西莫夫教授早先的中国之行完全是一般的学术访问。他没有，也不可能与中国人谈论任何机密问题。

阿西莫夫教授曾经多次访问中国，他因“机器人学三定



律”而获得诺贝尔工业技术奖（这项奖是诺贝尔遗嘱中没有提到的新设奖项，由月球公司捐资增设，阿氏是该奖项的第一位得主，记者注），并在中国拥有众多追随者。正因为如此，阿西莫夫与中国专家在机器人领域的会谈内容涉及广泛，但完全不涉及中国的秘密。恰恰相反，中国三家商用机器人公司率先在自己的机器人中采用阿西莫夫专利这一点，证明了美国技术在中国的出售和应用。

发言人认为，日前报纸上关于泄密的报道全都是别有用心。

备忘录之四：美国《新闻月刊》专访《阿西莫夫如是说》节选

摇摇记者：美国婚姻机器人的缺点是什么？

阿：美国的婚姻机器人心理按照弗洛伊德心理学建构，意识中充满美国道德标准，而潜意识中则充满本能。但是，在如何调整意识和潜意识的关系方面，美国机器人过多考虑了美国法律的限制，换句话说，美国机器人天生具有法律意识，结果，他们的行为过分规矩，失去了人的特性。这就是在许多方面，美国机器人显然比中国机器人天生具有优良品质的原因。请原谅我讲得直白，我们机器人的性功能比中国机器人要良好得多。当然，我们向中国传统的性文化学习了不少东西。

记者：中国婚姻机器人是否具有市场竞争力？

阿：我的回答是肯定的。这也是为什么我到中国去寻找答案的原因。在我们的婚姻机器人市场上，中国机器人受欢迎不仅仅是因为其黑头发和咖啡色眼睛具有异国吸引力，更重要