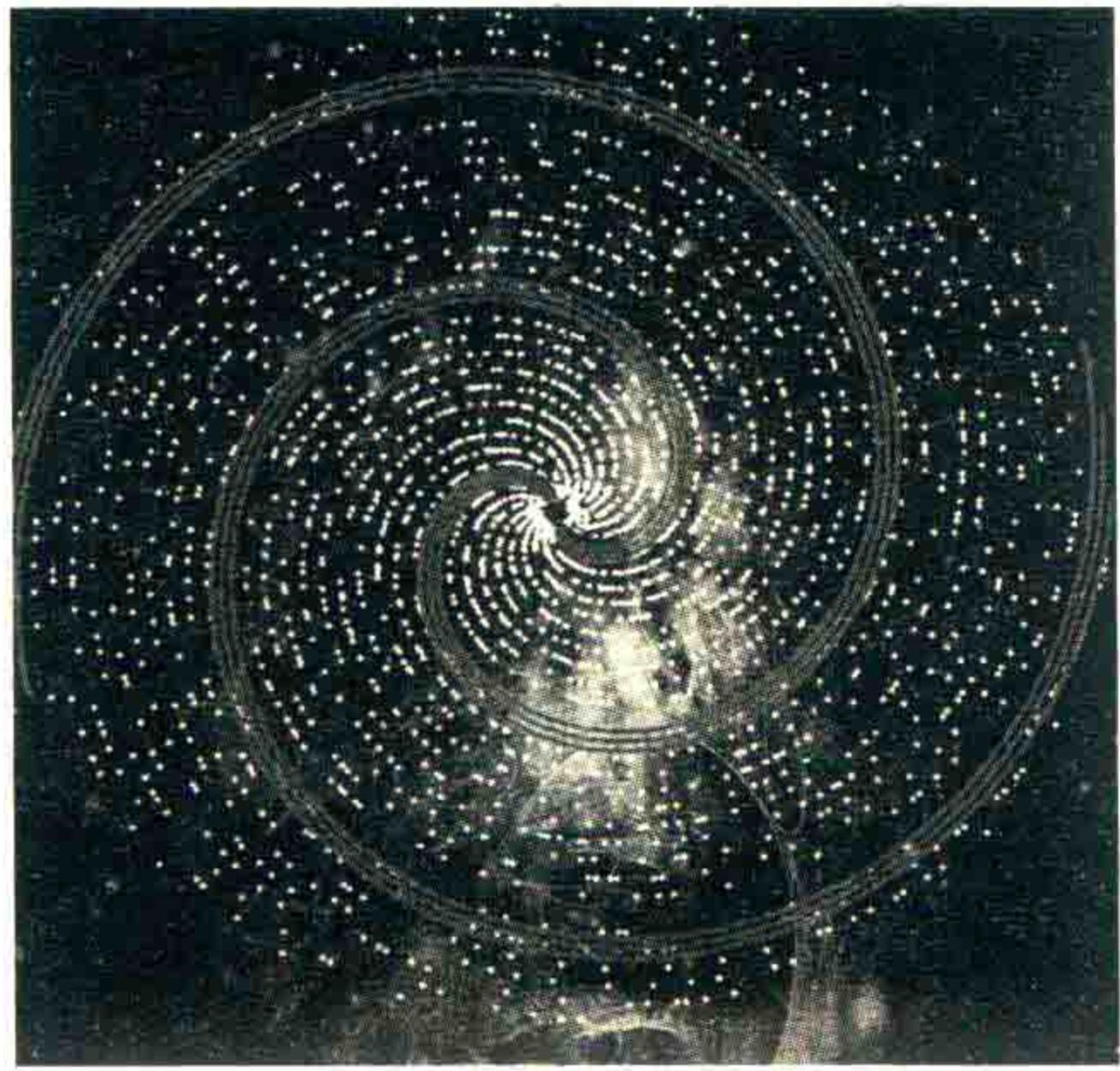


昇度拯救

夏邦 著

新星出版社 NEW STAR PRESS

异
度
拯
救



夏邦
——
著

图书在版编目 (CIP) 数据

异度拯救 / 夏邦著. -- 北京: 新星出版社, 2018.1

ISBN 978-7-5133-2980-4

I . ①异… II . ①夏… III . ①科学幻想小说—中国—当代 IV . ① I247.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 323798 号

异度拯救

夏邦 著

责任编辑: 高晓岩

责任印制: 李珊珊

装帧设计: 冷暖儿

出版发行: 新星出版社

出版人: 马汝军

社 址: 北京市西城区车公庄大街丙3号楼 100044

网 址: www.newstarpress.com

电 话: 010-88310888

传 真: 010-65270449

法律顾问: 北京市岳成律师事务所

读者服务: 010-88310811 service@newstarpress.com

邮购地址: 北京市西城区车公庄大街丙3号楼 100044

印 刷: 北京玥实印刷有限公司

开 本: 910mm × 1230mm 1/32

印 张: 10.75

字 数: 220千字

版 次: 2018年1月第一版 2018年1月第一次印刷

书 号: ISBN 978-7-5133-2980-4

定 价: 54.00元

版权专有，侵权必究；如有质量问题，请与印刷厂联系调换。



作者简介

夏邦，历史学博士，法学副教授，律师。长期从事法律教学与实践活动。曾于美国加州州立大学作访问学者。工作之余，对于科技与自然有广泛关注；特别是对人类未知领域有着强烈的好奇心。阅读内容广泛，除相关专业书籍外，主要涉猎人类学、地理学、社会学，对于科幻小说和佛教文献有着重大的兴趣。对于写作的态度本着既是休息，也是探索的精神，主张将头脑里的奇思妙想自由地表达出来。写作体裁包括小说、诗歌、散文，尤其喜爱利用科幻类作品表达个人的思想主张。信奉好奇心和想象力才是世界的推动力，相信一切皆有可能。

微 摩 ④ 新星出版社
官方网站 www.newstarpress.com
装帧设计 冷暖儿
责任印制 李璐璐
责任编辑 高晓君

目 录

1	楔 子
3	第一章 安妮上尉
73	第二章 以太还原法
123	第三章 兰利公爵的鬼魂
269	第四章 新的太阳
331	尾 声
335	后 记

楔子

傍晚时分，在墨西哥一个偏远的印第安人小山村里，正进行着一场持续数日的古老祭祀活动。那些穿着五颜六色传统服饰的村民，围绕着一堆篝火跳着一种奇怪的舞蹈；人们拿着用稻草和树枝编织的造型奇特的物体，远远看去像是人形，又夹杂一些其他形状，每个人脸上都有些悲伤。

只见从村子的小径中走出了一位盛装的老年女性，她满脸的皱纹，但是目光显得很是锐利。这个老年女性踱着看似纷乱，但又颇有规律的步伐走入了跳舞的村民中间。很快，村民们就跟在她身后模仿着她的节奏跳了起来。他们一边跳舞，一边有规律地将头仰望着那慢慢暗下去的天空。

随着越来越多的村民加入了这个有着奇怪步伐的舞蹈，那个老年女性开始用显得有些颤抖的声音反复地吟唱道：“漫天的星辰是宇宙中最宝贵的秘密，每个生命的个体命运都可以通过这天上的星辰来揭示。如果哪一天这些星辰变化了它们的模样，每个生命也就改变了他们的命运！”

村民们听着她的吟唱显得如痴如醉，直到那个老年女性最后大喊一声，“只要相信，就会相遇！”人们纷纷将手上的那些稻草树枝编织出的奇怪形象投入了火堆，火势一下子旺了起来；随着烟雾从这个

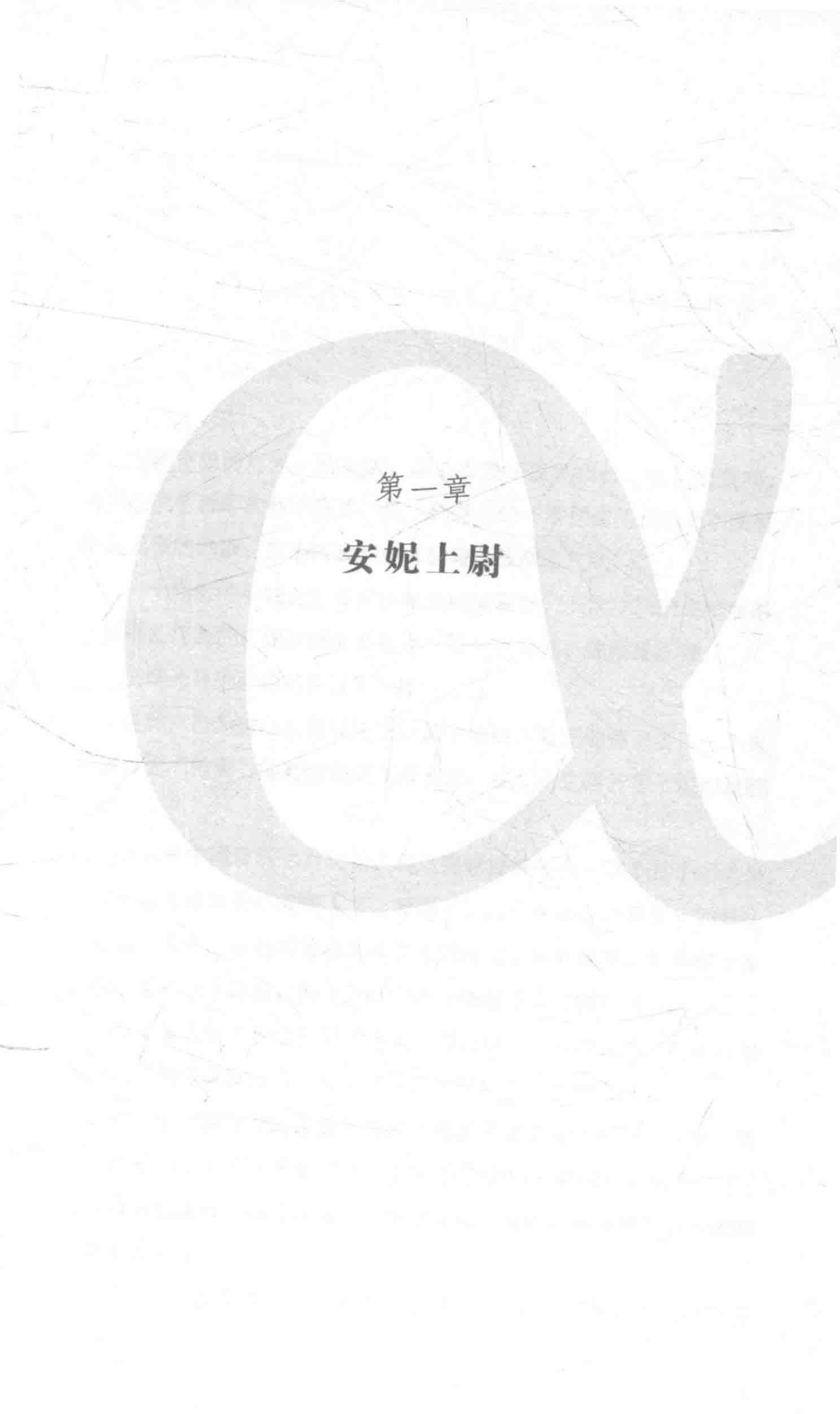
山村的四周升腾起来，空气中弥漫出了一种特殊的香味。

老年女性张开双臂，用手示意周围村民们安静了下来；她慢慢走到火堆边的一个台子上，伸出手指向了头顶那漫天灿烂的星辰，大喊了一声，“遥远的旅途就要开始了！”随即便匍匐了下去，将整个身体缩到了那缀满了装饰物的衣服中，人显得异常疲惫。

村民们欢呼了起来，继续围绕着此时已散尽烟雾的火堆再次跳起了舞来。这一次，他们跳得很尽兴、很欢乐，脸上原本的悲伤一扫而空，似乎刚才烟雾中散发出的那种香味使得他们的心情一下子变得愉悦了起来。

一个年轻的长头发的小伙子走到了台子上，轻轻地俯下身说道，“宝拉奶奶，这几天还要跳舞，我们先回家休息吧”，便把这个当代印第安女巫师搀扶了起来。两个人随后慢慢消失在了火光映射着的人群的阴影中。

此刻，村民们载歌载舞，一道窄窄的银河在苍穹中透过稀薄的云层，闪烁着迷离的光辉。



第一章

安妮上尉

1

实验室里的灯光忽明忽暗，高功率量子发动机传来低沉的轰鸣，黑板涂满各种等式和不等式，数字和符号像一堆扭曲的丝线牵手跳着杂乱无章的舞步，狭小的房间里弥漫着一股泡面气味。

一个疲惫的年轻人趴在闪着蓝光的屏幕前，头发在灰暗光线照射下显得乱蓬蓬的，如同卷曲的稻草一般……此刻，他睡得正香。

这样的日子已经整整过了三年。

孔羿，作为国内装备最先进的量子通信实验室的博士后，一个自小被称为“神童”的通信领域顶级专家，在个人生活管理上貌似比较失败。

今天是中国农历七月初七。经过商家持续炒作，这个日子已成为许多年轻人追捧的中式情人节。而眼下，这个年轻人却只能一如既往地在这个充斥着电线和管道的实验室里度过。想想也是，如今哪个女孩会愿意和一个连自己的生日都记不住的傻瓜交往呢？

除了每天早晨在值班登记表上例行记载一下日期以外，他或许根本就没想到今天竟然是一个浪漫的日子吧！

在从中学就开始的孤独岁月里，他其实也惦记过不少女孩子。其实，他是一个非常正常的男人，也想在适龄的时候遇见对的那个人，可每当看见让自己心动的女孩，他眼神总会退缩到那显得有点古板的黑框眼镜后面。

事实上，他眼睛的近视度数并不高，之所以戴眼镜，乃是因为在

大学期间偶尔试了一下同学的眼镜——那种异常安全的隔离感让他觉得非常舒服，从此戴上了眼镜。

经历造就了他颇为独立的个性。从中学时代开始，他就离家住进宿舍。在十五岁那年，他作为国家科学院选拔的少年人才，通过层层选拔以后，最终被研究机构录取，并按部就班地进入了国内这间最好的实验室。日复一日的学习，一次次的实验，在许多少年还在憧憬未来的时候，他已经站在了科研潮头。

当然，这一切是有代价的。这个来自中国中部一个不起眼县城的高智商少年，俊朗的脸庞上常常现出一种与年龄不相符的平静，有点儿少年老成的样子。光阴荏苒，已经是博士后的他，此刻就趴在电脑台上，均匀的呼吸声回响在静谧的实验室里。

工作之余，孔羿经常直接睡在这里。他想，回不回寝室又有什么区别呢？反正总是一个人，在这里还可以加快实验推进步伐。

量子通信实验室坐落在研究所内一个小岛上。四面环水，巨大的天线环绕着小小的混凝土建筑。整个建筑如同两个倒扣的陀螺，一半在地上，一半在地下。建筑内壁充斥着电线和管道回路，各种金属构件把本来就并不甚宽阔的空间挤得满满当当，以至于走个路都要注意上下左右的障碍。

作为在这里度过了十年的“老人”，孔羿目睹了各种仪器设备的升级换代，也见证了各种身份显赫的人物，这里作为国家保密机构，各种研究成果和数据更多提供给军方高层。

当然，他对最终的成果流向哪里并不感兴趣。他只是喜欢去猜测一个设想，并最终通过各类计算方式把这个设想变成能够运行的程序。还在很小的时候，孔羿就具有超出常人的禀赋，随着年龄增大，他越来越痴迷于这种思维游戏，甚至不能自拔。这也是他迄今为止单身的一个原因。

近来的运算显得异常顺利，只是公式中的一个变量达不到预想的

参数设置，这极大地刺激了孔羿的好奇心——因为这个运算模式是他设计开发的，在数学上应当不会出错。为了把这个变量的问题找出来，他最近日以继夜地在这个陀螺状建筑物里忙碌着，迄今为止已经有两天没有回宿舍了。

屋外一片寂静。第一波北方冷空气已经南下了。时间虽值夏末，但草丛中间或听见几声秋虫的鸣叫。此时，这间实验室里，在电脑主机系统持续运算所致的嗡鸣声的背景下，鼾声依旧。

2

“嘀，嘀，嘀”，桌上一个显示屏出现了一条条细细的纹路，一些快速跳动着的字符细雨般洒落在屏幕上。

字母、表格、数字仿佛从天而降，深埋在圆锥形地下室里与全国联网的电脑主机系统开始烦琐地进行满负荷运算，并缓慢地将收到的信息转化为可读文字。这是世界上最先进的电脑系统之一，它具有半透膜的性质，能轻易集中来自于全国乃至全世界的运算资源，同时却不会让自己的信息泄露出去。

此刻的缓慢，意味着需要运算与转化的信息量太大。

屏幕上慢慢出现了上百种人类文字，有英文、法文等人类仍在使用的文字，甚至出现了古老的楔形文字……这真的很奇怪！所有的文字最终在屏幕上归结为两个简体汉字——“你好”。

沉睡中，孔羿换了一下姿势，手腕边的磁感电位器从桌子上掉了下来，“咣当”声把他吓了一跳，他从睡梦中惊醒了过来。

孔羿本打算揉揉眼睛，再趴一会儿，但眼角不经意间扫到了那块闪烁着的屏幕，屏幕上持续飞速跳动着的如大雨般落下的各类字符引起了他的注意。

“难道变量的参数问题解决了？”每到这种时候，孔羿似乎总是有种直觉，一定是什么重要的数据有了眉目。

他把散发着酸菜味的桶装方便面推到一边，开始专心致志地检索起数据来。刚睡醒，孔羿对这些大量出现的文字不免有些迷惑，但很快，他就看见了那两个简体汉字。

“难道是计算机中了什么病毒？”孔羿睁大了眼睛。虽然网络安全万无一失，但这年头难免有些黑客高手会耍些花招。

“不，不可能！”孔羿旋即嘲笑起自己来，“怎么会？这种半透膜式的电脑是地球上最安全的了，估计只有外星人才能攻陷它吧！”

屏幕上，大雨一般落下的无数字符，几乎汇成了一股数据浪潮，不断向屏幕上方蔓延……孔羿忍不住在键盘上敲出三个简化字，“你是谁？”

瞬间，汹涌的数据浪潮消失了，屏幕上出现了一个汉字，“弦”。

“你是外星人？”好奇心让孔羿忍不住又敲下了这几个字。“估计不知道是哪个师兄弟违反纪律连上了这台电脑”，他心里一动，一下子来了劲。

好奇心是孔羿永远不缺乏的。就像他偶尔也会通过网络弄些小小的恶作剧一样，他对这个世界的理解还是友善的。他曾经在课堂讨论时说过，“人们需要与宇宙建立一种友善的界面，科学可以帮助我们实现这一点”。

“可以这么说，”屏幕上立即闪现出了这样几个字。停了几秒钟，接着又显现了几个字，“我离你很近”。

“你在哪里？”孔羿下意识地环顾了一下四周，接着敲击起键盘。在弥漫着酸菜味的实验室里，除了他和各种乱糟糟的设备、管线以外，看起来空无一人。

“当然，你这个傻瓜，”孔羿在心里骂了自己一下，“对方在开玩笑嘛！”

“我在你的右手上，”屏幕上继续显示着。

“笑话！”孔羿心想，“这简直有点魔幻色彩了！”

“你应该不会在所谓的平行宇宙里吧？呵呵。”孔羿嘲讽地键入了这么几个字。现在他越来越肯定，这一定是哪个师兄弟在搞恶作剧了。

“准确地说，我是在另外一个尺度的宇宙里，”屏幕上继续显示着，“我算是在你的世界中，只是尺度不一样，呵呵。”对方很快就熟悉了孔羿那种调侃语气。

“是哪个家伙在搞鬼呢？”孔羿头脑里过滤着可能会接触主机的几个人，心想，“严肃的大陈是个军人，家明刚陷入热恋，小林出差了，他们根本就不会有什么兴致和机会来开这个玩笑。那就只剩下迪克了！可是，作为一个老外交换生，他的安全等级只能接触到外围系统。总不会是吴教授吧！绝对不可能是那个不苟言笑的老家伙。”

“那么会是谁呢？”孔羿不禁又向四周围扫视了一下，实验室里就那么点空间，一目可以了然。此刻，他心里居然有一丝害怕。

3

屏幕上的字迹继续快速显现出来，“你不需要猜测了，我不会说谎。我此刻就在你右手的腕关节上——我们存在于同一个世界，不同的尺度。”对方停了一停，像是思考了一下，字迹继续出现了，“不要把我当作毛毛虫哦！呵呵。”对方甚至还开了个玩笑。

孔羿真的有点疑惑了，“这是谁呀？”

“同一个世界，不同的尺度？”他默默念叨着。

“你一定会觉得很奇怪，”屏幕上继续闪烁出新的字迹，“我们正在通过弦进行通信。我们其实已经观察你们很久了，严格地说，从现在开始，你算是我的合作伙伴。让我们来认识一下，我叫安妮，一个你们地球上非常普通的女性名字。”

看着闪烁的屏幕，他的大脑开始飞速地转动，几乎开始有点相信眼前的这场奇遇了，便慢慢用键盘敲击出了几个字，“这太不可思议了！”

随后，他又在键盘上敲出“我叫孔羿，男性”。他感到越来越疑惑，心里想，“难道对方还是个女的？”

对方似乎感到了他的疑惑，屏幕上紧接着显示道，“是的，我们也有男女之分。而且，我们也有着与你们类似的身体构造，只是，我们所在的宇宙的尺度和你们不一样。”对方似乎想再次强调尺度问题，紧接着又添上了一句，“你们的普朗克常数对我们来讲就是天文数字”。

“什么？”孔羿几乎不敢相信自己的眼睛。“有没有搞错？！”他简直无法想象如此微观的数值居然会被认为是天文数字。

“开什么玩笑？”孔羿迅疾敲打着键盘。

“是的，我们的尺度真的不同。而我，也真的不是毛毛虫。”对方那个自称安妮的女人似乎很喜欢用这样的修辞方式来交谈。

紧接着，对方在屏幕上写下了这样一段话，“我们在同一个世界，但所处宇宙的尺度完全不同。我们在另一个尺度的宇宙里，建立了很 多灿烂的生命文明，但就在我们慢慢冲出自己的母星系，前往更为广阔的宇宙深处进行探索时，我们发现了一些困扰我们的奇怪现象。简单来讲，经过痛苦的挣扎，后来我们修正了经典的时空结构模型：一直以来的双维度宇宙模型被全宇宙模型所代替。也就是在那时，我们发现了你们的存在，或者说你们这个尺度的宇宙。”

随即，屏幕底端又闪烁出一行字，“目前，我们的宇宙就在你的右手腕部”。

“同一个世界，不同的尺度？”孔羿瞟了一眼自己的右手腕，慢慢敲下了这句话。显然，他现在有点相信屏幕那边的安妮刚刚所表达的信息了。

关于宇宙模型的多维多样性问题，孔羿过去也在自己的博士论文中思考过。不过，他主要关注的还是如何更为有效地进行低耗能量子波载通信，并没有真正就这个问题深入思考下去。但是，眼前屏幕那边自称安妮的女人的一番话，确实让他内心深处经常思考的一个问题

浮现出来。

“我们在宇宙中是孤单的吗？”

从小，孔羿就喜欢仰望星辰。沉浸于乡下荷叶的香味里，看那遥远的漫天星海，听着姑妈讲牛郎织女的故事，是他最美好的童年记忆。小时候，孔羿多想看到那传说中有趣的神仙呀！后来，又听说了许多与外星人有关的故事，他的好奇心愈发被激活了。即使如今远离故乡，长期埋首学业与研究工作，他依然无法忘记那些憧憬未知世界的月夜。

虽然迄今为止，人类对所谓的外星文明只有凭借极其有限的资料来进行猜测，但孔羿心里一直坚信，在宇宙深处，一定有无数的文明在那里生生不息。他真的盼望有一天能够有来自遥远星系的飞碟从天而降，或者有外星文明的使者出现。这也是他选择量子通信专业的一个关键原因，毕竟，要和外星文明接触，首要的就是通信联络。

这些年来，孔羿曾在心里默默念叨过无数次，希望能够和“他们”联络上。甚至，他还私下里试着接入过一个对地外文明的共享探索程序，那是由全世界对此感兴趣的发烧友共同组建与维护的。当然，这可不能被别人特别是所里的最高领导吴教授知道。

眼下，孔羿似乎联系到了一个完全不同的“外星文明”，如果可以这样说的话。可是，令他万万没有想到的是，和他接触的这个什么安妮，以及涉及到的这个完全不同的文明竟然来自于自己右手的手腕处！

难以置信！

但是，既然排除了恶作剧，而刚才安妮所表达的又的确有着理论的依据，孔羿逐渐意识到了这个重大接触时刻的深远意义：这将颠覆人类对于宇宙文明尺度和分布的看法。

他迅速意识到，巨大尺度的差异甚至要远比以光年为单位的遥远星系之间距离的差异还要巨大。在仔细思索了一下这种尺度上的巨大不同以后，他又扫视了自己所在的布满管线的狭小实验室，大脑中产