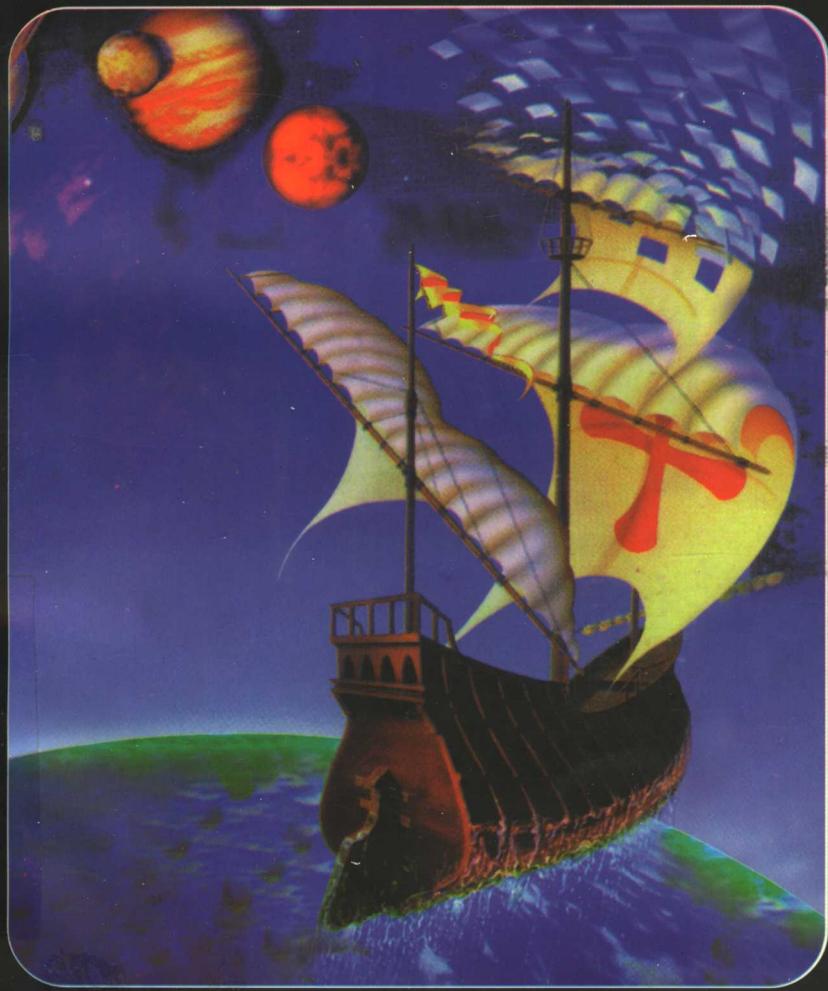


YZHDKHCSH

宇宙大科幻丛书

太空救援



未来出版社

宇田人科石丛书

太空救援

李丹晨 乔永民

2000
102

未来出版社

(陕)新登字 005 号

宇宙大科幻系列丛书

太 空 救 援

改写 李丹晨 乔永民
插图 米海鹏 杨 磊 王一凡

未来出版社出版
(西安北大街 131 号)

开本 850×1168 毫米 1/32 印张 9.75
1998 年 10 月第 1 版

印数 1—3000

陕西省新华书店发行
西安百花印刷厂印刷

字数 215000
1998 年 10 月第 1 次印刷

ISBN 7—5417—1847—5/1·403

定价：12.00 元

目 录

太空救援 1

追踪流浪星 83

太空历险 233

太空救援

1

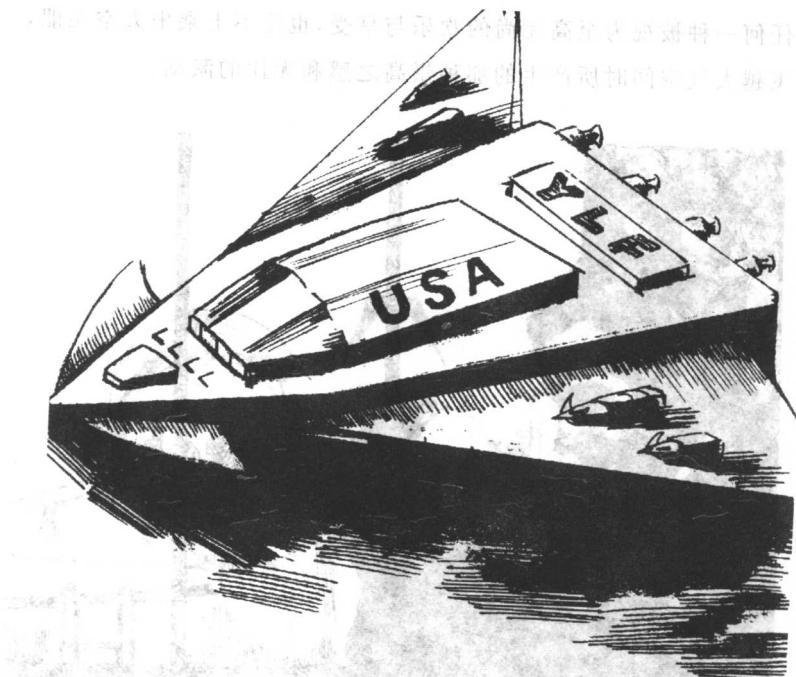
历史进入了太空时代。乘坐宇宙飞船进入外层空间，已经变得比乘坐磁悬浮列车通过新干线困难不了很多。在人类用现有手段能观测到的几大行星周围，都飞行着许许多多大大小小的人造卫星；在纵横交错的空间轨道上，罗列着来自地球各国的宇宙飞船。它们有的无人驾驶，有的载着老鼠、兔子、昆虫等各类大小动物，有的还乘坐着几名甚至几十名男男女女的宇航员。这些飞船升入太空的目的各不相同：试验、探测、气象等等，还有一类比较特殊。其任务类似于地球城市中的 110 警察，专门援救遇到危难的群众，我们权且称之为太空救援飞



船吧！

在我们即将展开的这个故事中，担任救援任务的飞船叫莱扬列夫号，是一架由美国宇航局新近组装起来的大型飞船，运载人数可达 20 人。救援目标，是美国宇航局另一架飞船发现号。发现号飞船乘载四名宇航员和几架记载着重要数据的大型计算机升空。进入太空后不久就停止和地面联系，船上人员情况不明。乘坐此船的首要人物叫鲍曼，一位资深宇航员。其他两女一男，也都有一定的太空飞行经验。

担任救援任务的主要负责人是弗洛伊特教授。他已在美国航空航天局供职达十年之久。他在太空中渡过的时光之和最少也有八年。他的第一任太太就是因为忍受不了那种整天仰着脖子独望



星空，盘算着此时亲爱的人正飞经哪个星座的孤寂和凄凉，抛下他和两个年幼的儿女另寻新欢了。他费了好多心思才将新任妻子娶进家门，在他看来，凯莉是一位娴静温柔的好女人，她不但能够当好妻子，更重要的是能胜任自己孩子的继母。在弗洛伊特受命前的一个月，他把凯莉正式带进那个有一座精巧的游泳池和漂亮的海豚屋的家，开始了幸福宁静的生活，可是，时间太短了。当他沉浸 在蜜月的温馨当中的时候，一份半夜来到的加急绝密文件打破了他的美梦。尽管他有些遗憾，妻子也流露出明显的不高兴，但他还是痛痛快快地接受了任务，因为在他的心里，人世间

任何一种被视为至高无尚的欢乐与享受，也比不上乘坐太空飞船，飞越大气空间时所产生的那种崇高之感和无比的激动。



弗洛伊特立刻着手研究自己即将执行的任务。他首先仔细阅读了所有关于发现号的文件。文件的标题是《太空飞行器发现号：不规律轨道行为》；接着便接通了住宅办公间与宇航总部的联系电话，询问发现号的情况。

总部对发现号的失踪持怀疑态度。他们并不完全认为是机械或其它方面的故障，而认为是某种人为的原因。确切地说，是那个鲍曼在上面捣了什么鬼。他可能杀掉了他的同伴，然后把发现号泊在木星和木卫一号之间。至于鲍曼为什么这样做，总部只有

一种解释：他有强烈的反政府倾向。他的飞船上载有一台高能计算机，名叫赛尔 9000，是著名计算机工程师坎德拉博士最新研究成果，鲍尔完全可以利用它向各个太空飞船发出干扰信号，造成太空轨道上的大混乱。

但是，这只能是一种带有偏见的推测。实际情况可能与此具有很大出入。因为鲍曼在第一次失踪之后曾和地面恢复过联系，断断续续地还发回来过一些信息。他说飞船出了毛病，但又解释不了原因，而且还到外面去检修怀疑出毛病的那个地方，但检查结果却发现它的状况好得让人吃惊。赛尔给它在地球上的孪生兄弟



赫尔计算机发回的情报中却坚持说是“人类出现了错误。”

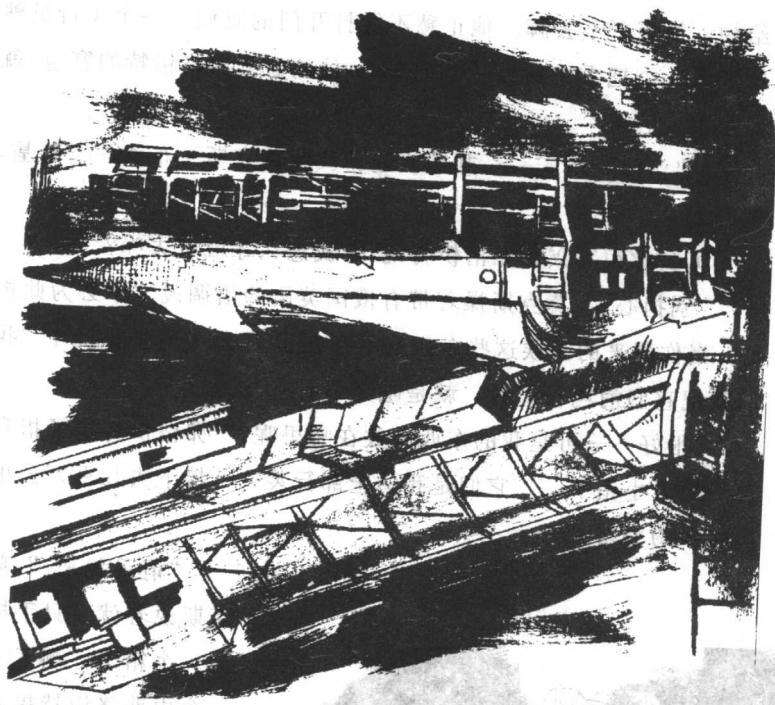
坎德拉博士一直守在赫尔旁边，用尽一切方法想让他亲手研制的这对双胞胎重新建立联系，但是他心里比谁都明白，这两台超能机器都存在一个致命弱点，就是它经常会自以为是地做出一些不规范的行为，如果真是那样，发现号上的问题有很大可能不是在于鲍曼，而在于赛尔。

2

莱扬列夫号飞船已经高耸在发射架上，几小时以后，它将载着弗洛伊特等 10 个人进入太空。这 10 人中有坎德拉博士、一个负责医疗和营养的女医护和 6 名机械、无线电技师等。此行大约两年至两年半时间。弗洛伊特的新妻子和儿女都很不愿意让他去做这个又长又险的太空之行。特别是妻子凯莉。在与他拥抱吻别的时候显得格外冷淡，面无表情。然而这并没有动摇他上天的念头，他觉得自己肩头有一种责任，就好比点了火的飞船推进器，势在必行，谁也阻挡不了。

宇航员进入太空舱。引擎猛地发动了，太空舱被发射进入了太空。弗洛伊特感到一阵熟悉而又新鲜的喜悦感——无限的能量带着他上升，带着他离开了地球上的关怀和责任。他正飞向没有重量的空间。在那一刻，他可以忘掉在那里等着他的不是自由，而是他事业中最伟大的责任。

冲力更大了，他感到了肩头上的重力——但他很欢迎它，而且对这种感受心满意足。即使这是最后一次离开地球，最后一次



对他所有心爱的人说再见，他也没有感到悲伤，他心中涌起来的胜利感驱走了一切不重要的情绪，当然更不会去苛求自己乘坐的飞行器外观和内部条件的优劣，实际上，莱扬列夫号在当今飞船多如汽车的时代实在算不上是先进豪华的，它的长度总共才有五六十米，上面不但有 10 位乘客，还有供他们的将近 1000 天时间里所必须用的全部东西。

太空船进港之后，弗洛伊特就按图索舱，试图进入他分到的舱位——他要在那休眠一年多，这个舱位是由他和坎德拉以及另一位宇航员分享的。当他找到的时候，发现里面堆满了设备、供

给物，简直下不去脚。他正愁不能打开门的时候，一个飞行员熟练地从一个把手飞到另一个手上，他注意到弗洛伊特的窘境，就停了下来。

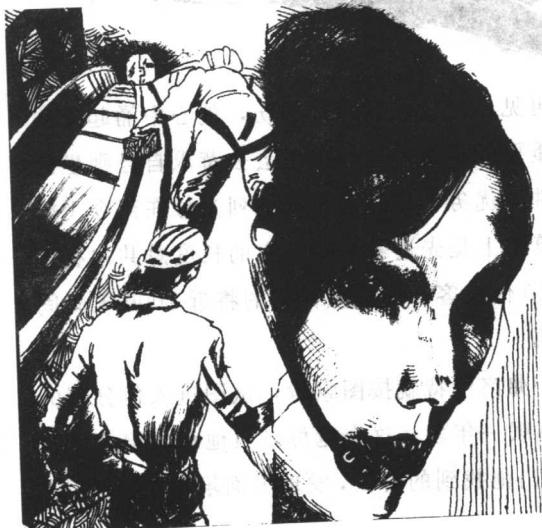
“弗洛伊特博士——欢迎欢迎。我叫莫克斯·布莱罗夫斯基，俄国人。”

见到你很高兴，弗洛伊特说，“我怎么才能进去呢？”

“别担心，”莫克斯操着带有俄国英语的语调说“不必为此担心，当你醒来的时候这些东西就不存在了。”他笑着拍拍肚子“我们就把它们消耗——对，就是吃光了。”

“很好——可是我的东西又放在哪里呢？”弗洛伊特指了指身边的三只小箱子——它们是我的全部行装——接下去几百万公里所需要的一切。”

“请跟我来。”莫克斯说着就一只手提起一个箱子，剩下的一个由弗洛伊特提着朝一个小舱口走去。当他们从小舱口进入之后，就看到一间上方标有“上校”字样的房间。莫克斯敲了一下门，一盏绿灯亮了，门打开来，弗洛伊特轻捷地浮了进去，他的动作非常优美。里



面不止一个人。第一个看见的是兰娅·沃尔勒夫上校，他们相互自报家门。其实，他们早已有过无数次通话，但见面却是第一次。这个女上校个子不高，长着一双深不可测的蓝色眼珠，脸型棱角分明，说不上美丽，却显得十分威严。

“你好，兰娅，真高兴终于见到你了。”

他们像一对老朋友似的紧紧握手。

“你来了真让我高兴，弗洛伊特，为你的舱位我深表歉意；正如莫克斯向你解释过的，我们突然发现还需要十几立方米的空间来储存物品。我们不会长时间呆在这儿——请随便使用我们的房间。”

“谢谢，坎德拉怎么办？”

“哦，我也为他们做了安排，不要担心。”

“有什么东西吃吗？我肚子真饿，头也有些晕。”弗洛伊特感到不舒服，他自己也搞不清是因为饥饿还是失重引起的。

“哦，我忘了，用不了多久，再过 10 个月，你爱吃多少就吃多少，但现在可不行。”

弗洛伊特这时也想起了进入太空休眠时的要求：必须提前一周节食，而最后 24 小时，只能摄取流质食物。

为了转移一下注意力，弗洛伊特开始打量舱里的各种设备。他看到了那台著名的赛哈诺夫推动器，他是第一次见到它。这是俄罗斯伟大科学家研制出来的。弗洛伊特一下就被这个推进器吸引住了——尽管他早已对此了如指掌。利用热核反应能量加热，推动飞船，纯氢气是最理想的燃料，效果最好；但氢气的体积太大，难以长时间保存。甲烷和氨水是可以用来代替的，甚至水也行，虽然效果没有那么好。

莱扬列夫号可以采用一种介于二者之间的方法，用巨大的液态氢装置为推动飞船提供最初动力，让它获得飞向木星的必要速度。到达目的地之后，氨水用于停泊，会合发现号，重返地面。当然这只是理论上的构想，曾在无数的测试和电脑模拟试验中使用过。但运气不好的发现号已经明明白白地告诉人们，所有的人类设计都屈从于无情的自然，也称为命运，或者是任何超越了宇宙力量之外的东西。

正当弗洛伊特为推动器问题入神的时候，一个粗喉咙大嗓门的女中音从背后传来，把弗洛伊特吓了一大跳。

“嗨，你为什么不到我这里报到？”

弗洛伊特转过身，看到一个身穿古怪制服的高大女人，衣服上缀满了口袋。

“很高兴再见到你，医生。我正在四处逛逛——希望你已经收到我从豪斯顿发出的体检证明。

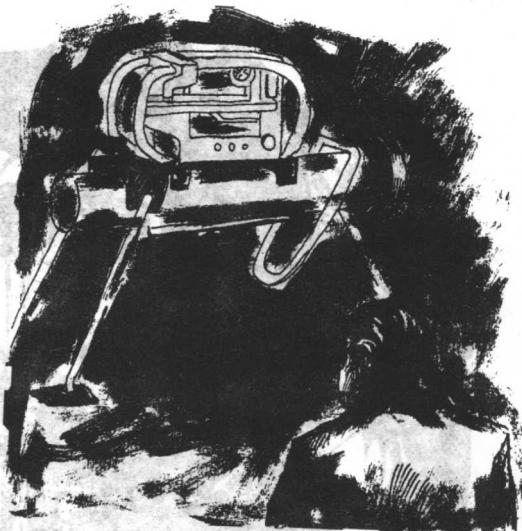
“哦，那帮兽医，我简直无法相信他们能够区分脚板还是脑袋发生了毛病。还是让我来检查一下你的——。”女医生丹尼娅做了十分滑稽的动作。

弗洛伊特并不因为女医生外形好似俄罗斯农村妇女而轻视她，他知道她的医术十分高明，而且非常认真，心肠也好得像一位妈妈，她曾经在科摩罗夫事件中至少救了一打生命，而且她利用业余时间编写了《太空病大全》，和她同乘一条飞船真是莫大的运气。所以，弗洛伊特乖乖地跟着女医生进入了另一个房间——小小的飞船医院。里面只有一张手术台和一台X光机，其余小玩艺儿，全装在女医生的衣服上的口袋里，那是她自己设计的，一是为了使用方便，不占地方，更重要的是在失重的情况下它们简

直无法安放在一个地方，总是飘浮起来，用的时候往往找不到。

女医生很快给弗洛伊特做了体检，并确定他没有任何毛病。在检查腹部的时候，女医生告诉他，飞船那边有个 D 观察站，建议他去看看，弗洛伊特顺从地接受了。很快他就到了那里。一到观察站，他就发现那里妙极了。他看见一个完全陌生的星球悬在那儿，闪烁

着灿烂的蓝色和白色的光。他知道，自己正是来自那里。那上面有自己的亲人，但现在离开他们越来越远了。突然，他觉得一阵眩晕，赶紧闭上了眼睛。等人们扶他时，他连呼吸也停止了。



弗洛伊特好像听到有人在窃窃私语，声音来自不远的地方。他又感到有人在按摩他的前额。他吃力地动了动身子，睁开眼睛，只感到眼前掠过一道强光。他发现自己躺在一张沙发上，整个身体被一张塑料网固定着。

一个熟悉的身影站在他面前，轻柔地对他说：“深呼吸——再呼吸一次……对……你现在感觉好些了吗？”



“我觉得很奇怪，头晕，肚子……真饿。”

“好极了，你现在睁大眼睛，仔细看看周围。弗洛伊特终于看清了站在他面前的两个人，一个是女医生，另一个是女上校。奇怪的是女上校那头剪得短短的好像男人般的头发怎么突然变长了。

精明的女医生看出了他的疑惑，说：“抬起手来，摸摸你的下巴，看看有些什么变化。”

弗洛伊特举手摸下巴。下巴上长满了胡子茬，虽说不是很长，但他心里明白，冬眠的时候毛发基本上是停止生长的。所以他惊奇地叫道：“难道我们到木星了？”

“不，我们还有一个月才能到。别紧张，一切正常，只是你的中国朋友让我们提前叫醒你。没有预料到的事情发生了，我们陷入了一场寻找发现号的竞争——而且我们可能要输了。”

“这是为什么？”弗洛伊特不解地问。

“我们有了一个新伙伴，他们也正在进入木星大气层，要与发现号会合。那是一架来自亚洲某国的太空飞船，我们已经看到了它。”

这个消息比给弗洛伊特打了一针强心剂还灵验，一切不适的症状顿感消失了。他让人撤掉塑料保护网，翻身坐起来。

屏幕上显示出木星的全景，它周围的星云呈现出斑驳陆离的粉红色彩。木星四分之三是明亮的，只有一小部分非常黑暗。莱扬列夫号飞船上的人们将全部注意投向那黑暗的一角。

两小时之前，亚洲飞船关掉了它所有的声音和显示器、数据系统，把长距天线收回到底板的阴影中，只有全方位的信号灯还在闪动，准确显示它进入星云的位置。在莱扬列夫控制舱里，只有一种扑扑的声音。这是那艘飞船穿过同温层的声音。

这个信号变低，变得嘈杂了。扑扑声被扰乱，一种保护屏在亚洲飞船周围把它包围起来，不久就会隔绝所有的通讯，直到飞船再次出现，如果它能再次出现的话……。

最后一声扭曲的“扑”的声音从轨道信号灯上发了出来，然后就只听到木星辐射毫无意义的嘶嘶声，这是众多的宇宙声音之一，对人类和他们的研究毫无帮助。