



KEHUAN ZHENTAN XIAOSHUO

德国佩里·罗旦科幻侦探小说系列

绝密生物工程

主编 郭建中

[德] H·G·弗兰齐斯 著 张兴国 译 陈坤泉 校



河北科学技术出版社

德国佩里·罗旦科幻侦探小说系列

绝密生物工程

主编 郭建中

[德]H·G·弗兰齐斯 著 张兴国 译 陈坤泉 校

河北科学技术出版社

冀图登字:03—98—011号

图书在版编目(CIP)数据

绝密生物工程 / (德) 弗兰齐斯著; 张兴国译. - 石家庄: 河北科学技术出版社, 2000.7
(德国佩里·罗旦科幻侦探小说系列/郭建中主编)
ISBN 7-5375-2306-1

I. 绝… II. ①弗… ②张… III. 长篇小说 - 德国 - 现代 IV. I516.45

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 64063 号

SPACE THRILLER
Geheimprojekt Biothek
von
H. G. Francis
VPM Verlagsunion
Pabel Moewig KG, Rastatt
1997

(根据帕贝尔·莫厄维格联合出版社 1997 年版译出)
本书已获德国帕贝尔·莫厄维格联合出版社中文版授权

德国佩里·罗旦科幻侦探小说系列

主编 郭建中

绝密生物工程

[德] H·G·弗兰齐斯 著 张兴国 译 陈坤泉 校

河北科学技术出版社出版发行(石家庄市和平西路新文里 8 号)
保定市第二印刷厂印刷 新华书店经销

850×1168 1/32 7 印张 175000 字 2000 年 8 月第 1 版
2000 年 8 月第 1 次印刷 印数:1—5000 定价:11.00 元



德国的科幻小说传统

德国的科学技术十分发达，却没有出现像法国的儒勒·凡尔纳和英国的 H·G·威尔斯这样有影响的科幻作家。然而，德国的科幻小说有其自己的传统。

德国的科幻小说可追溯至 17 世纪。1634 年，著名的天文学家约翰内斯·开普勒曾用拉丁文发表了一部书名为《梦》的作品，叙述月球上的生活。这一时期，另一部有影响的作品是一部乌托邦小说《傻瓜历险记》，于 1669 年出版，作者是格里美豪森。

18 世纪和 19 世纪，冒险小说和乌托邦小说传统得以延续。其中，18 世纪最著名的作品要算是约翰·戈特弗里德·施纳贝尔的《费尔森堡岛》了。

与法国和英国一样，在德国，真正意义上的科幻小说只可能产生于工业革命开始之后。库尔德·拉斯维茨（1848—1910）是儒勒·凡尔纳的同時代人，他开创了德国的科幻小说，其最著名的作品是《两颗行星》，出版于 1897 年。小说叙述两个文明的冲撞——地球文明和火星文明。小说中，火星文明无论在科学技术方面，还是在社会道德方面，都大大超过地球文明。这部作品即使在今天还有很强的可读性。

德国科幻小说的另一个传统，是主流作家往往涉足科幻小说的创作领域。其中最著名的是 E·T·A·霍夫曼（1776—1822）。同时，不少奥地利作家的作品都在德国发表。我们这一系列中的一位作者 H·G·弗兰齐斯原本就是一位出生于奥地利的作家。

德国科幻小说还有一个显著的传统是，由罗伯特·克拉夫特（1866—1947）和 F·W·马德（1866—1947）开创了“廉价小说”这一通俗文学的传统。克拉夫特被誉为“德国的儒勒·凡尔纳”。这种传统一直延续至今，这就是当今最具影响的“佩里·罗旦现象”。这套“佩里·罗旦系列”每周出版小册子，每月出版平装本，是由瓦尔特·恩斯汀和卡尔·赫伯特·谢尔于 1961 年创办的。该系列在德国大受欢迎，至 20 世纪末平均销售了数万册。系列中有翻译作品，也有原创著作。

今天，我们向读者推荐的是“佩里·罗旦系列”中的一种。这是一套四册的“科幻侦探系列小说”。这种惊险小说，集科幻小说与侦探小说的特点于一体，想像与推理相结合，表现出很强的艺术吸引力。故事发生在新银河纪元 13 世纪的地球。到那时，地球已成了一个组织严密的星球帝国的中心，宇宙飞船实现了星际之间的远距离飞行，科学技术的进步带来了财富，人人享有同样的权利。然而，黑社会、大规模有组织的杀人集团，以及利欲熏心的政客和富豪、野心勃勃的精神偏执狂等，仍旧是人类危险的敌人。

系列小说的第一部《星魔之吻》叙述了新银河纪元 1282 年，地球上发生了一系列谋杀案。一个小男孩从一座摩天大楼的高层窗户上掉下来摔死了，这是不可能发生的“事故”。一个陌生的杀手以骇人听闻的手段谋杀了其他星球



的外交官，一个神秘的隐身人在幕后操纵着一切，他的真实动机不为人所知，这给未来世界的首都特拉尼亞构成了极大的威胁。特拉尼亞联盟安全总局的特工施特·罗格因具有“潜在的暴力倾向”而被迫从事办公室的内务工作，一个偶然的机会，使他卷入了这场阴谋之中。他以自己独特的方式，冒着巨大的生命危险，和女特工菲儿·凯琳德协力侦破此案……

系列小说的第二部《杀手世界》叙述的是新银河纪元1288年，地球上一位富有而漂亮的女士在自家的豪宅里被极其残忍地强奸并谋杀了，这个显然患有精神病的杀人犯也神秘地死去，前来调查这起案件的警察在案发现场成了一场阴谋的牺牲品。接着又发生了一系列类似的谋杀案。女探长苏娜·曼佐受命侦破这些案件，她虽然没有找到直接的线索，但发现这些案件的作案手段极其相似；因为作案现场与外部世界完全隔离，线索逐渐指向福尔森星球。这是一个奇特的世界，一个实际上并不存在的世界——这是一个杀手的世界……

系列小说的第三部《绝密生物工程》叙述的是生物研究所的基因技术员们发现了一个发财的良机，最新一代的生物晶片开发成功后能治疗人类所有的疾病，特别是发生在外星球的那些疾病。卢慈·克雷松是惟一掌握这项技术全部秘密材料的生物信息学家，他突然发现，这项价值数以亿元计的成果一旦被坏人利用，会给人类带来可怕的灾难。当他想终止研究时，一系列恐怖的事件发生了，黑客侵入了他的电脑，生物晶片被盗，他的女儿也成了连续发生的爆炸谋杀案的牺牲品。为了使人类摆脱恶魔的威胁，他和他的情人卡拉恬不得不与一个超强的对手进行一场生死与智慧的较量。令

德国的科幻
小说传统



人意想不到的是，这场阴谋，却缘于一个工业巨头的家族内部父女之间为了权势和欲望而展开的骇人听闻的争斗……

系列小说的第四部《深山古刹》也是叙述的一件谋杀案。新银河纪元 1281 年，警察发现了一具男尸，他是联盟安全总局的一名特工，为了消除罪证，他的大脑显然被烧煮过。在纽约，一名神秘的杀手用特制的火药武器暗杀了一位女士，而他自己也随后被谋杀。特拉尼亚的一些科学家和技术员先后神秘地失踪，但不清楚他们是否被劫持了，也不知道被谁劫持了。特工布龙·凯泽一年来一直受到上司的冷遇，原因是他的女友切斯在和他一起执行任务时意外死亡；这次他受命调查失踪人员的案件。线索逐渐被引向印度孟买的一个深山古刹，当黑幕被一层层揭开时，他很快意识到，他捅了一个马蜂窝，而且，这个马蜂窝大得出奇……

科幻小说与侦探小说相结合，产生了一种特殊的阅读魅力；它既有丰富的想像，又有严密的推理；小说悬念迭起，情节紧张曲折，扣人心弦，可读性极强。

绝密·生物
工 程



郭建中

1999 年 9 月于杭州



第一章	突发事件	(1)
第二章	神秘黑客	(17)
第三章	一对好伙伴	(31)
第四章	“绿焰”幻影	(46)
第五章	开始调查	(60)
第六章	痛失爱女	(73)
第七章	亡命追杀	(90)
第八章	谁是幕后操纵者	(101)
第九章	疑点初露	(116)
第十章	大胆的决定	(126)
第十一章	晶片人	(136)
第十二章	奥纳科医生	(149)
第十三章	生物晶片的威力	(161)
第十四章	工业巨头的自白	(170)
第十五章	目标指向女魔	(188)
第十六章	最后的较量	(200)



突发事件

一只小小的杯子夹在卢慈·克雷松的指间。他取下玻璃片盖子，把它放到桌子上，杯子里的液态合成物闪烁着，发出红色水银似的光泽，漾起些涟漪。“我的手发颤了，”他思忖，“我真的很害怕。”

同事们虽内心不悦，却彬彬有礼地恭候着仪式的开场，在一旁你一言我一语地神聊。他们无非等着看一看又一次模拟试验。克雷松把杯子慢慢倾斜过来，让液质流些出来。神奇的液质就流出了稍许，淌成几个小圈圈，这时就已能使人想到它的最终模样；液质渐渐地变出形状，又兀自隆起，凝结成一只带有万能机器人内核的按键。克雷松又拨弄了几只传感键，想放松一下颤抖的双手。这时，触眼亮了起来，出现了克雷松自己才能看得清的几个字：“伙计，你好！”还是那一成不变的问候，“今天咱们开哪一台机器人？”“生物研究所的万能机器人。”克雷松又输入了几个旁人看不懂的缩写符。

“那好吧！”神键应答道。

第一章
突发事件





克雷松把神键插入万能机器人联络区域，模拟程序启动了，克雷松不由得一阵寒噤。

有关演算结果，克雷松对同事们只字未提。他早已把最新一代的生物晶片在家用万能机器人上认真检测过了，他最担忧的事情经过验证还是不可避免地要发生。眼下他得把这种模拟程序用大功率万能机器人重新检验，看看自己是否出错，或许只是他用了不准确的参数的缘故吧。

万能机器人不仅能够高度概括科技成果，而且能够演绎科技发展本身带来的各种可能性。有的模拟表明科技发展给人希望，也有的模拟表明后果不堪设想。

同事中谁也没想一想，万能机器人测试的结果会带来什么问题。他们深信，用几个月心血取得的成果能得到保存。惟有克雷松已打消这种念头。

“活见鬼，”他对机器人嘟哝，“快一点儿！”看来，同事们当中谁也没有听见他说了些什么。这倒正中他的下怀。

万能机器人做的模拟试验涉及到生物晶片可能进入的全部领域，生物晶片与科研工作的全过程密切相关。在绝大多数情况下，机器人得出的结论与实践结果是一致的。万能机器人估计，对救治那些久病不愈的老病号来说，如采用生物晶片，在第一次分析病理及配方时就能提供良机。卢慈早已起疑心，现在不仅没有消除，而是越来越重。

他盯着显示屏和全息图像，“活见鬼，为啥这玩意儿动作慢腾腾的？”克雷松越等越不耐烦。他想，为什么机器人要这么长时间才能开始下一个步骤呢？

克雷松又输入一道命令，把附加码传入机器人。他又使上了那只神键。尽管采用这种联络方式比用声写的要繁琐得多，而且别人看来古里古怪。不过，这样一来，他的同事就



无法得知他在研究什么问题。

卢慈·克雷松瘦高个头，略显笨拙。他松散的金发通常散落到脸颊上，这时他已经把头发捋到脑后。也有些日子他给自己的头发喷些发胶，把头发一绺绺地梳得整整齐齐；不过他常常是忘得一干二净的。克雷松平日沉默寡言，恪守戒律，矜持谦逊，还给人留下不很自信的印象。

生物研究所致力于发展超微生产技术和超微生物晶片，这些有机控制元件能够植在所有的生物上，能够让所有的生物进程发生、调整、改变，甚至消除疾病。

克雷松意识到这个远大目标的重要性，他和局外人东拉西扯时就为此反复盘算过了。“要是我们获得成功，让晶片的功能完美无比，那么就可以编一套程序，用这种晶片人们控制吸氧物体的生物化学和生物电子变化过程。如今，银河系处于绝望的病人不计其数，这对他们将是福音。”

所有研究工作都卓有成效，迄今为止看不出有什么险情。

新银河纪元 1266 年以来，人类医学虽然取得了长足的进步，但始终存在不治之症。人类在太空深处已有成千上万颗的行星或作为殖民地或作为科研空间站，但是由于和新的生物种类接触后总是传染或产生新的疾病，因此人类急需新的治疗方法和手段。

克雷松沉思着，琢磨着生物晶片的功用。晶片最关注神经系统及有关大脑控制系统的机能缺陷，假如启动晶片中运作的控制系统，对吸氧生物的自我组织和调整的系统、神经组织、功能乃至行为方式这一切进行手术是可能的。

“我们干得很出色，”克雷松暗想，“该心满意足了。”

“这肯定有什么地方不对劲。”他又皱了皱眉头。

第一章 突发事件



研究项目开展以来，一波三折，幸而研究成果令人欢欣鼓舞，但仍有一个至关重要的问题萦绕在他的心头：生物晶片究竟能应用到何种程度？仅仅为了病人？难道在开发工作中没有科学家想不到的可能性？

三维图像变幻不停，但今天却仅仅显示出研究所的象征：字母B和T，其间有条蛇绕着游来游去，现在已有一幅生物晶片的略图显现在眼前，徐徐进入全息图像。略图简直就像一把已有些掉毛的刷子，“总算开始了。”卢慈嘟哝着，嗓门响了一点儿，急忙魂不守舍地捂住嘴巴；每当他殚精竭虑时，就下意识地有这般举动。

第一批计算结果出来了，全场的人屏息凝视，把所有的目光都集中向显示屏和全息图，顿时再也没人窃窃私语。万能机器人先把新型晶片在病人身上做模拟试验，接着全息图像上显示出银河系中心区域氧气充足的仙境。

郁郁葱葱的林海，湛蓝湛蓝的海洋，碧绿如茵的平原，那里是理想的居住地，地球的殖民者们已经开始定居，零星的居民点逐渐出现，人类不断垦荒，筑路建厂。生活令人眼花缭乱。初始阶段，男女老少，安居乐业，人人都为将来努力工作。然而好景不长，突然一天有人染上了无法控制的细胞增生症，特拉尼亞的医学对此束手无策。

万能机器人不断显示出生物晶片如何发挥作用。经过试验终于发现甲状腺功能紊乱、细胞急速增生的原因，是由于类似病毒的微生物侵入机体引起的。生物晶片一找到病源，就能激发自身器官产生抗体，抵御外来组织的侵蚀。

科学家们满意地点点头，“请输出最后数据，”克雷松又按了一下键。

克雷松全神贯注地观察着图像的变化，闭目养神了一会



儿，十分满意地断定：“我的结论千真万确。”

接着，全息图像慢慢缩小，飘向顶棚。全息图像投影到室内，另一幅图像映入人们的眼帘：这是位先锋者头像，脸部轮廓清晰，表情温恭，棕色头发和一对棕色眼睛，走在大街上一点儿也不引人注目。全息头像转了过来，科学家可以从所有角度详细观察。

头颅的外壳逐渐消失，逐层分析开始了，先是皮肤、肌肉组织、血管、头盖骨，接着只留下大脑最主要的血管和神经、神经网三维示意图。神经组织在一边作为脊髓的较宽的一束通向体内，另一边形成一张柔软的透明状网络，覆盖整个头颅，主要是面部和耳部。

一小块绿色的区域忽闪忽现，他就在脊髓的某个部位做下标记，表明已有生物晶片移植到那儿。克雷松目不转睛地盯着全息图像，他内心恐惧的发展情况出现了。

从晶片里形成极薄的纤维，在绿光照射下显得更加清楚，它们穿过脊髓通向大脑，再逐渐分散开来，通向眼睛、耳部和语言器官，先分布到左脑，再伸展到右脑，一直到占据所有的部位。

“最新A型生物晶片体现了晶片发展的最高水平，”万能机器人送来悦耳的女声，“这种产品是目前B型晶片及其早期产品的新品种，不仅能够移植到有机体中，而且还能自我发育，演变过程不受任何外界干扰，脉络纤维不断生长，可能布满整个大脑，为此我深表歉意，但是这种发育显然是无法阻挡的。”

机器人的图像介绍和描述使科学家们哑口无言。出现这样的结果！很明显除克雷松以外谁都感到不可思议。科学家们恍然大悟，他们的研究何等危险。

第一章 突发事件



机器人把全息头像逐渐恢复，给头脑一层层添加回去，最终让人能看清面容。晶片根系网清清楚楚地显露出来，把皮肤绷成极不规则的块状，嘴唇翘起，龇牙咧嘴。

虽然克雷松担心过这种模拟结果，但是话到嘴边对于他来说则需要稍许时间，他终于吞吞吐吐问道：“生物晶片在这个阶段以后将会怎样发展呢？”他的喉咙发紧，双手捏得潮乎乎的。

“发展的最终结果从现在开始就非常明朗了，”机器人回答道，“但亦可能朝可怕的方向发展，比如出现这种情况。”

“这种晶片能自动发展智能，参与主人的智力开发吗？它能反过来操纵主人吗？”克雷松继续问道。

“这种可能性是存在的。”机器人应答，一个键自动写出：“你看吧，我们是正确的。”

“这简直已成为独立的生命体。”托罗凡嘀咕道。他是一位年轻的小伙子，金色头发，一对炯炯有神的蓝眼睛格外引人注目。看来，他是所有在场人员中受解说影响最少的人。

“他对模拟试验结果还有些怀疑，难道他还不明白机器人描述的那些后果吗？”克雷松不喜欢托罗凡，他自己的思想有批判性，在他眼里这年轻人反复无常；克雷松肯定，他从未看透过这位同事的真面目。

“描绘的结论真让人不寒而栗”研究所高所长说道，克雷松记录着，脸色惨白，工作中善辩的特拉尼亚人此时也得搜肠刮肚，“一场灾难就要临头了。怎么会有这种事情？我们的研究工作不知怎么出了问题，可是我们哪能这样误入歧途呢？”

其他科学家都默不作声，克雷松瞅瞅一个又一个在场的人，他竭力避免在大庭广众之下发愣。他发觉，同事们都被



解说吓得目瞪口呆。过了好一会儿，他们才醒悟过来他们做了什么，产生的后果又是什么。

克雷松打破了沉寂，他是研究所一名自由科学家，在研究员中间享有特殊地位。他刚到而立之年，却已硕果累累。生物晶片的研制首先建立在他的丰富知识和准确研究的基础上。和其他科学家不同，只有他不在研究所而是在自己的家里上班；即使研究所不外借的科技资料，他家里都有。

“如果生物晶片不受控制，为所欲为，那是极不负责任的事情。”他边说边指向显示屏和全息图像，“到现在为止，这台合成器只向我们展示了极少的这种可能性。如果我们要想出其他的可能性，也无需太多的想像力。只有当晶片完全独立动作以后，我们才能最后估计，生物晶片能自我产生哪些能力。只要把它植入有机体后，晶片最终才能够完全控制有机体。正如诸位亲眼所见，晶片的能力无法用科学方法测定。因此，外人也无法测定，是否有人携有这种晶片。各种诡计于是就畅行无阻了。”

“原则上讲吗，我们一开始就知道了。”高所长肯定道，声音流露出愠怒。

高先生个头 1.70 米略高，脸较瘦削，鼻子很凸出。他任研究所所长，雄心勃勃，有一套宏伟计划。遗憾的是，科学界对他缺乏认可，对此他甚为失望。同事们都知道他梦想有朝一日站到世界舞台上，从一位政府大员手里接过瓦灵格大奖。生物晶片的研究让他这一愿望的实现触手可及。

现在，他的美好愿望破灭了。离目标比过去任何时候都遥远。机器人显示的前景在他看来简直就是一场劫难。

“完全正确，”克雷松口气十分肯定，“如果用生物晶片来医治病人，那是不错的，晶片的作用妙极了，刚才的模拟

第一章 突发事件



试验已经显示过了。问题是，会不会出现我们意想不到的后果？把A型晶片强行植到太阳系或银河系强人身上，一旦生物晶片失去控制甚至被坏人利用呢？新一代更高级的生物晶片又会是怎样的呢？你知道，这种后果不是我们研究所愿意看到的。”

他向四周瞟了一眼后发现，现在大家终于意识到，后果将是多么地可怕，A型生物晶片如果落到坏人的手里，将演变成无法制约的尖端武器。

“你说得很对。”托罗凡赞成道，接着诅咒了一声，话语的粗鲁与现场气氛一点儿也不相称。“我们对生物晶片的研究再也不能继续下去了。一旦我们的研究成果被别有用心之徒所掌握，那后果必定是灾难性的。”

“我们打开了潘多拉之盒，”托索·奔尼这位来自卡加藤那星球的殖民者分析说，“这证明我们已经意识到问题的严重性，真是‘诚实人忧心忡忡，无赖们肆无忌惮’。”托索·奔尼喜欢富有诗意的表达，即使撰写论文也是如此。

他的话很刺耳，但把问题挑明了。科学家能正确认识到A型晶片可能导致的巨大危害，良知泯灭的商人却会无所顾忌，他们只考虑商业利益，不顾及它将会产生的后果。

“我们惟一能做的，就是销毁生物晶片工程的所有研究资料，”克雷松大声疾呼，“并且销毁我们已生产的所有生物晶片，不能让某个机构有可能从事我们过去几年所做的研究工作。即使我们感到非常难过，也一定要这么做。”

“我听见你说的话，真想大声反对，但你是对的。”托罗凡附和道，克雷松大吃一惊。他一直没法与这位普罗福斯人进行良好的沟通，不过现在看来这位生物工程的科学家也已把意见分歧抛到九霄云外去了。银河系早已充斥种种危险的



武器，自由特拉尼亚联盟也未能幸免，决不允许别人用生物晶片再来为他们的武器库增添新式武器。

“别说得太快了，”高所长请求道。这位所长大人发现最近以来，他的同伴们越来越倾向克雷松，他多少失去了一些权威，眼下正是收复失地的天赐良机，可惜他无能为力。研究所里的众人发现，就科研能力而言，他是比较低能的人物，那些妙策总是由克雷松提出来的。他问道：“你们是否真的断定，我们也要把晶片研制的坏结果考虑在内呢？是不是朝有益的方向改变已绝无可能了呢？”

“从根本上讲，晶片带来益处还是害处是无从谈起的。非常重要的一点是，晶片的活动完全独立，不受控制，所以它们就能对人或者其他灵长类生物施加影响。”克雷松进一步阐述，“如果发生这种事情，那我们的工作就有悖于科学伦理了。所以结论只有一个：“停止研究。”

“研究成果都是生物研究基金会的财富，如果董事们不同意的话我们不得销毁。”所长怯怯地说。

“不全是这样吧，”克雷松反对道，“这里面重要的部分由我完成，它过去和现在都是我的知识产权，我可以自由支配。根据合同规定，出现这种情况，必须由全体研究人员决定如何处理，否则任何人都不能承担我们的责任。万万不能让董事们决定，他们的科学知识几乎是空白。”

经过短暂的辩论之后，科学家们采纳了克雷松的建议，所有贮存的有关生物晶片的信息必须消除干净。高所长警告说不要匆匆决定，但也是白费唇舌：“请大家仔细想想，这项工程已有多少投资，”他恳求道，“我们必须千方百计设法拯救这项科学工程，这可关系到几百万银河元，我们就是靠这些钱过日子的。”

第一章 突发事件

