

本册代码：X4

虛空法界



虛空法界框架結構詳解

第四部

承前啟后

74-89章

(上74-82、下83-89)

细雨社出品

《虛空法界框架结构詳解》

简称

虛空法界

第四部

《承前启后》

细雨社 www.xiyushe.org

上篇（74-82）、下篇（83-89）

本册代码：X4

细雨 著

细雨社出品

细雨资料建议学习顺序（202502版）

→ 建议 顺序 ↓	从左到右，逐阶提高															
	三 正 道															
	基础一阶				基础二阶		基础三阶		基础四阶		扩展一阶			扩展二阶		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
说明	S1-3	Y1-1	Y1-3	Y1-5	Y2-3	Y2-7	Y3-3	Y3-5	Y4-1	X5	GY5	Y5-1	GY9	Y6-1	X7-3	Y7-3
	S1-2	Y1-2	Y1-4	Y1-6	Y2-4	Y3-1	Y3-4	Y3-6	Y4-2	X6-1	GY6	Y5-2	GY10	Y6-2	X7-4	Y7-4
	GY1	S1-4	SY	Y2-1	Y2-5	Y3-2	X3	X4	Y4-3		GY7	Y5-3	GY11	X7-1	Y7-1	Y7-5
	GY2	S1-1	YM	Y2-2	Y2-6	S2-4	S3-1	S3-3	Y4-4		GY8	Y5-4		X7-2	Y7-2	X7-5
		GY3	S2-1	S2-2	S2-3	X2	S3-2	S3-4	Y4-5			X6-2		Y6-3		X7-6
		GY4		X1		JY2		JY3	JY4			JY5		Y6-4	JY6	JY7
目的	破除线性思维局限，为以后奠定基础				建立基础		扩展认知		认知辨别多维		观影写出自我知见，扩展识界，认知梦结构，消除执念		解析多重多元自我间的脉络道理与知行合一，多维自我间的整合经历演绎			
说明	本阶段阅读量多且密集，是必要的筑基				建立新认知的必需基础		认知难度加大与深化，知识点建立与扩充		与高维沟通的信息，交换平台基本架构，修炼误区详解		观影写出自我知见，扩展识界，认知梦结构，消除执念		解析多重多元自我间的脉络道理与知行合一，多维自我间的整合经历演绎			
目的	破除线性思维局限，为以后奠定基础				建立基础		扩展认知		认知辨别多维		观影写出自我知见，扩展识界，认知梦结构，消除执念		活出通透自我			

代码	书名	代码	书名	代码	书名
SY	《失忆的归途》（共一册）	Y1	《已知的实相I》（共六册）	X	《虚空法界》（共九册）
YM	《隐秘的医案》（共一册）	Y2	《已知的实相II》（共七册）	GY	《观影说多维实相》（系列）
S1	《思想的阶梯》第一季(共四册)	Y3	《已知的实相III》（共六册）	JY	《早期课精要萃取》（系列）
S2	《思想的阶梯》第二季(共四册)	Y4	《已知的实相IV》（共五册）	

代码举例说明：（每册书均有唯一代码，字母代表系列书名，数字代表第几季、第几册）

S1-3 《思想的阶梯》第一季第三册 GY1 《观影说多维实相》第一册 Y1-1 《已知的实相I》第一册
SY 《失忆的归途》 YM 《隐秘的医案》 X1 《虚空法界》第一册 Y2-4 《已知的实相II》第四册

学习建议：

- 要有想象力** 书中描述多是没见过的，放开束缚，天马行空去想象；
- 抛开旧观念** 先将典籍习俗规范等存放一边，清出空间；
- 别用脑子想** 脑子容量有限，思维逻辑无法承载这些无量智慧；
- 看完就忘记** 这些未知其实都是已知，当内在深沉记忆被唤醒时，这些就都是日常了。

特别提醒：

细雨资料的整体文字有其很严谨的认知递进关系，并且多部不同的书籍内在互为认知阶梯。
例如《已知的实相》系列和《虚空法界》交相呼应，互相印证，建议交叉学习，有助于深化理解。
以上的建议学习顺序结合每册书的内容、难度、内在关联进行了考虑周到的精心安排。
建议读者朋友们参考此建议顺序、同时结合自身的认知次第进行系统学习。

细雨资料发布平台：

- ♥ YouTube “细雨社” “细雨资料” ♥ 微信公众号“细雨资料” “细雨资料 觉心接力” ♥ 视频号：细雨社
- ♥ 哔哩哔哩 “Cathyshen0103” “海轮海轮” ♥ 喜马拉雅 “海轮海轮” ♥ Telegram “细雨资料”
- ♥ 亚马逊网站 搜“细雨资料”或书名 ♥ 细雨社网站 www.xiyushe.org 提供全部电子书免费下载。

《虚空法界》 第四部 《承前启后》(上下篇)

目 录

细雨资料建议学习顺序	
上篇	
第 74 章 希望	1
第 75 章 平衡与多普勒	19
第 76 章 一切都是未知	29
第 77 章 无妄之灾	43
第 78 章 不是秘密的秘密	55
第 79 章 纯理论	67
第 80 章 “拉之眼”	98
第 81 章 文字之争	109
第 82 章 小节小结	123
下篇	
第 83 章 陆世启	133
第 84 章 无形之手	146
第 85 章 防微杜渐	160
第 86 章 联合首席执行官	173
第 87 章 否极泰来	186
第 88 章 无暇	196
第 89 章 无知	209
常见问题	1
细雨资料发布平台、免费下载路径	11
细雨著作出版一览和代码对照表 (2024 年 11 月版)	111

虛空法界

第四部

《承前启后》

细雨社 www.xiyushe.org

上篇

(第 74-82 章)

第 74 章 希望

救护车一路闪烁着，穿过黎明前的黑暗。早产带来的大出血让孕妇昏迷，丈夫不在家已经几个月了，要不是家政机器人拨叫了急救中心电话并打开户门，此刻这位准妈妈或许已经死于失血过多而一尸两命。

到了第二天下午，产妇才苏醒过来。

护士告诉她：“诞下了一个女婴。孩子健康，但还很弱小，需要在暖箱中养一个月才能出院。一会儿送过来吃奶时你就能看见她了，给孩子起名字了吗？”xiyushe.org

女人有气无力地小声说：“孩子爸爸想叫她‘希望’。在这战火纷飞的年代中，他说人们渴望看到未来能有个希望。”

护士嘀咕着：“生孩子这么大的事，孩她爸也不来探望，真是的。”

女人叹气道：“他在前线，几个月了。两周前最后一次通话时说要去参加一次具有决定性的行动，之后就再无音讯了。希望他能好好地回到我们娘俩身边来。”

护士一愣，知道自己多嘴了，推说自己去抱孩子，赶紧退出了房间。

这一天是新纪元110年的3月19日。

新纪元

十二岁的吴希望，提前两年上了初中。现在已经准备中考的她聪慧异于常人，但这并不让她感到幸福。母亲几年前就死了，她记忆里妈妈一直身子孱弱，还要负担着沉重的家庭生活。艰难的时局环境，让生存一直都很辛苦。

“父亲”对吴希望来说只是一个名词，是自己姓氏的来源。妈妈说他失踪了，所以不算阵亡，拿不到抚恤金。最后一次和父亲通话还是在自己出生前，之后就杳无音讯，并且生死未卜。

妈妈病逝后，自己被安排进入了孤儿院。因社会整体动荡，孤儿很多。孤儿院里住宿拥挤，各个年龄段的孩子们混居，食物也只是维持着最低标准，大孩子们还会欺负小孩子并抢夺食物。

“吴希望”讨厌自己的名字，因为这名字总是被其他孩子嘲



笑。她给自己起了一个外文的名字，叫**Spes**。起这名字是因为在梦中经常有人这样称呼自己。她不觉得自己的生活有什么希望，更不认同这个从未见过面的父亲和他的姓氏。

战争至此已经持续了二十年，自己的童年都是在各种社会动荡中度过的，Spes没见过不打仗的世界是什么样的。在初中历史课上是这样表述这场战争起因的：

战争始于新纪元102年，东方联盟与西方联盟为种族的延续权展开了生存权的最后一搏，双方互不相让。核心目的是为了争夺一个神奇的装置和建造这装置的图纸。

细雨社 www.xiyushe.org

历史书上记载：

122年前，即新世纪公元零年，在西方国家的上空，突然出现了一个时空裂缝。随着空间的扭曲，一个巨大的“不明飞行物”凭空出现在天空中。各国都为此震惊，并尝试理解与了解它突然到访的目的。

可是十多年过去了，它一直一动不动地悬浮在那里，丝毫没有要与外界交流的迹象。

军方不敢冒犯它，毕竟它展现出来的科技水平是碾压我们文

明的。科研人员尝试扫描它，但它周围的空间持续有着一种奇怪的不稳定力场，人们可以看见它在那里，但任何的仪器装置都侦测不到它的存在。想要靠近那力场的尝试也都失败了，只要靠近那无形的力场，物质就会被瞬间蒸发成粒子雾，然后消失。任何探测性射线或射电振波也都无法形成反馈信息，就好像那片扭曲中的空域是套嵌入我们世界的另一个世界。

它出现的第十八年，又在原地发生了一次时空扭曲，之后它就凭空消失了。仿佛从来就没有出现过一样，那奇怪的力场也消失了。只在原地留下了一根纤细的金属棒子，棒子有一人多高。

全球顶级科学家对那个金属棒子持续研究了几年，开始以为这是一个信息存储装置，但后来发现它是实心的。又分析了其金属构成，是一种高分子合金，稳定性极强，硬度极高，并且不会热胀冷缩。为什么这个东西会突然来送给人类这样的一个合金金属棒呢？这成为一时间最热门的话题。



解密

一位东方的学者在电子显微镜下意外地发现，棍子上有三个纳米级的小洞，小洞深浅各异，是人为雕琢上去的。通过进一步的研究发现，若把棍子的长度比作1，把孔洞出现的位置换算成精准的比例尺数字，就可以解读出一个小数点后的数列，比如0.627854.....三个凹坑就是三串数字。若把棍子的直径当做1，那孔洞的深度也能成为一组数字，比如0.982341...。再把两串横竖比例数彼此相乘，就会得到一个新的数字串。

通过大型计算机对这三个数字串做语言化破译，结果科学家们得到了三个极其重大的信息。因为这信息的重要性，联合国决定把“不明飞行物”第一次出现的那一年命名为新世纪“元年”，把新纪元24年命名为救赎者年——这一年人类成功地从棒子的孔洞线索中破解出了三条信息。

这个时候，地球文明已经进入了成熟的人工智能与机器人时代。人们为了强化自己的思维、记忆、感知、沟通能力，为了保持健康与强壮，不断地往自己的身体里加装各种增益型生态电子组件。谁体内若没有几个电子组件，都不好意思说自己是现代文明人。

我们的女主却是一个例外，她没有钱改良自己的身体，可是她的学习能力却让多数其他孩子都怀疑她给自己加装了什么“秘密”，她越解释说没有，就越被疏远嘲讽。

十二岁的Spes，只知道很久之前，天空中突然凭空出现了一个神秘的飞行器，之后留下了一根金属棍，棍子里有三个秘密，后来全世界就疯了，人们逐渐地分为了四个大的群体：

- ◆ 末日的平躺派，认为什么都没有意义。
- ◆ 痴迷的宗教派，天天虔诚地祈祷，渴望上天堂得救赎。
- ◆ 激进的拯救派，试图通过自己的努力力挽狂澜，救民水火。
- ◆ 鼓噪的质疑派，他们抨击行动者，抨击狂热者，抨击懒惰者，也抨击其他的抨击者。

在新纪元 24 年金属棍中被解读出来的三条信息——

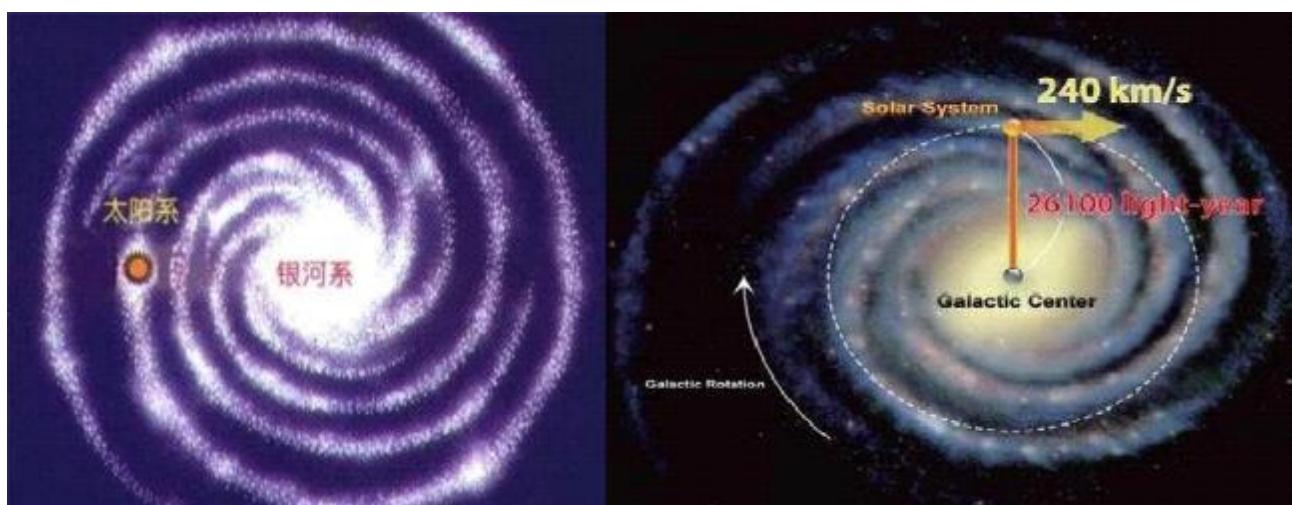
信息一：自我介绍

你好，过去的地球人：

当你们能看懂这信息的内容时，至少证明你们的文明已经可以完成我们嘱托给你们的任务了。至于你们是否会去执行或是否信任下面的信息，我们也没有把握。

我们就要彻底地灭绝了，但我们希望能打破这一生灭的魔咒，让地球文明能有一种不一样的选择。你们所看见的这个装置叫做“时空胶囊”，它来自于“大灾变”前十八年，我们是你们文明之后的下一个地球文明。

我们在被彻底毁灭前发送出这一装置，我们也不知道是否能成功，至少我们尽力了，做了一切所有能做的努力。我们要告诉你们一个惊人的秘密：

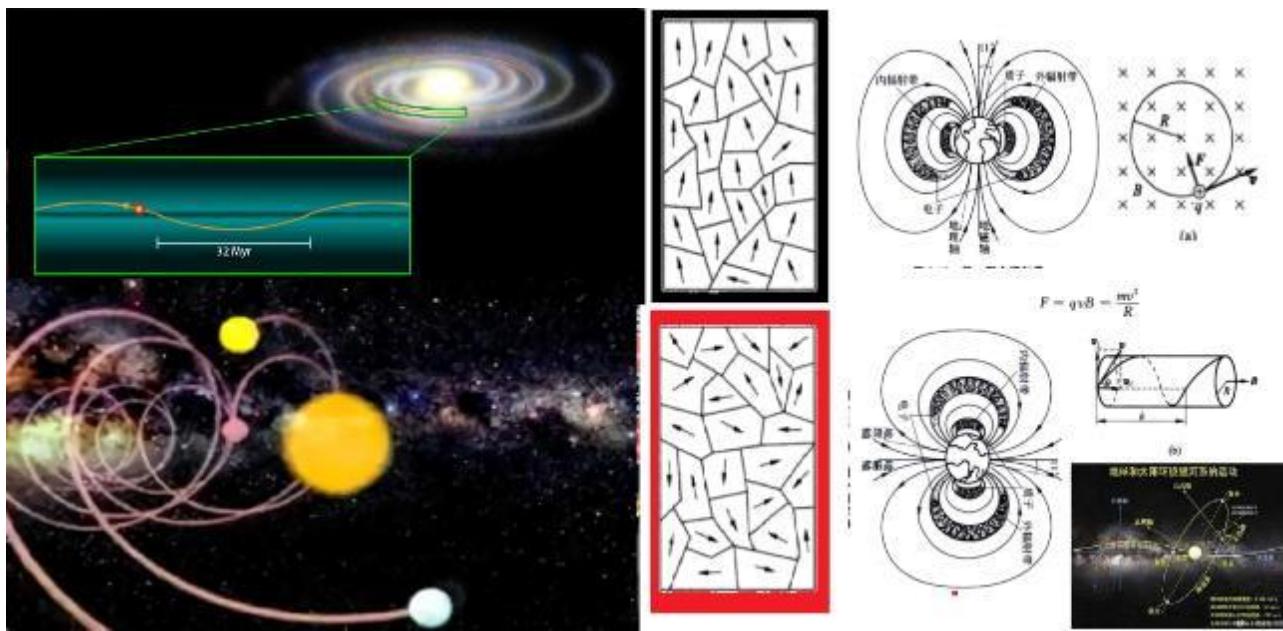


我想你们也知道太阳系是围绕着银河系做公转的，每个

公转周期是2亿个地球年。但这个公转轨道并非是圆的，而是椭圆形的。因距离银河中心的直线距离周期性的改变，导致太阳系本身也有春夏秋冬之分。太阳系进入冬季时整个星系都会被冷却，导致系内所有行星也都被冷却。这漫长的寒冬被称为文明的空窗期。而在春夏秋则是文明的复苏期、发展期与鼎盛期，文明在地球上如此地轮替往复。

要知道太阳系在跟随银河系可见悬臂公转的同时，银河系内还存在着由暗物质与暗能量构成的多个不同频率与质地的平行银河系。这些明暗的银河系相互套叠在一起，但各自旋转的速度与电磁力场是不一致的。

细雨社 www.xiyushe.org



这导致在银河系内飞行的地球，会出现一种被我们叫做格栅效应的周期性大型地质灾害：即太阳系每隔12400地球年，就会进入到暗物质与暗能量构成的横向

电磁格中12400年，那时地球的磁极会被负向宇宙磁极吸引，而发生反转。

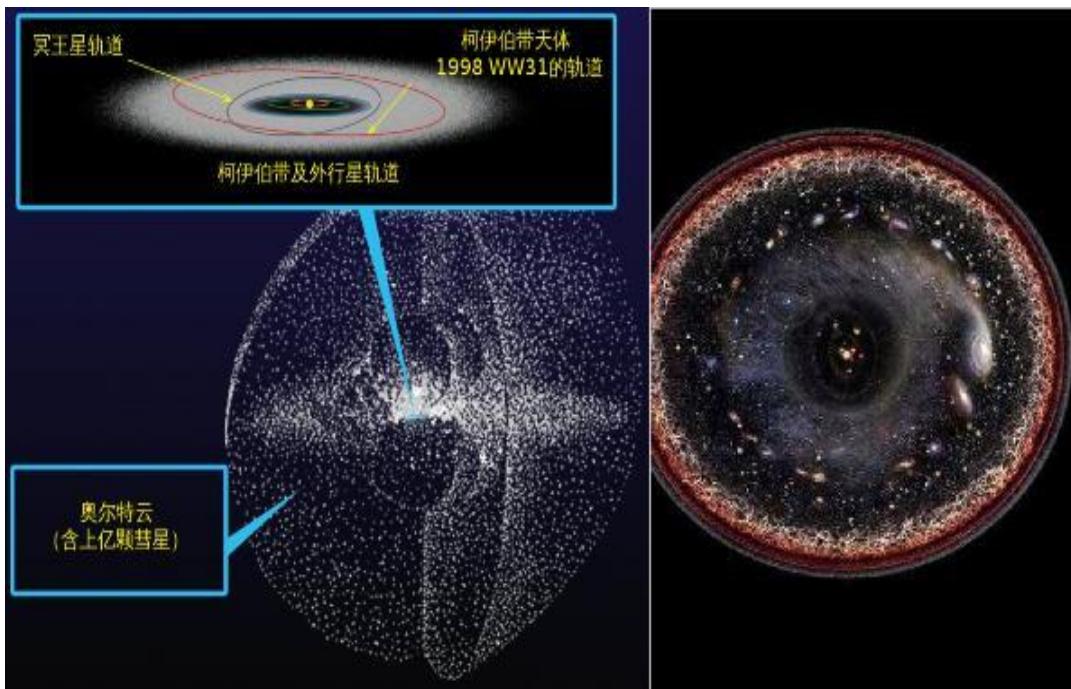
这种地轴的周期性变化，让地球每12400年左右，会经历一次磁极的反转倒置。在发生地球磁极反转倒置时，整个星球的地表地幔都会犹如坦克履带般发生位移。原来的大陆沉入海底，进入岩浆，而原来的海底成为新的陆地，岩浆中吐出新的海床。



我们是第六个地球文明了，但你们却找不到史前文明的遗迹，因为每次文明季节的更替，旧的文明就都沉入到岩浆层中了，每次的大陆都是新生的。

这就是地球文明无法回避的周期性洗礼与交替，我们的文明马上就要遭遇地磁反转和银河系的冬季双重打击。

在文明被彻底摧毁前，我们决定把一切已经获得的知识传递给你们——我们的上一个地球文明。我们希望通过一个被命名为三级跳的宏大计划，来改变地球文明的周期性宿命，在我们文明开始前就展开最大的救赎。



我们的文明浪费了太多的时间寻求逃离太阳系的计划。那计划叫做深空计划，但是我们失败了。我们飞了几百年，也没有能脱离太阳系。最后我们发现，太阳系是被致密能量无形墙包裹着的，逃离计划完全行不通。而当电磁轴逆转的时候，一切在空间中的飞船都会因电磁冲击导致所有仪器彻底永久瘫痪，因为我们的元器件电轴与新的宇宙空间电轴是相反的。逃离地球就是集体自杀，

可惜我们发现得太晚了。

于是我们用最后的时间研发了时间胶囊，把这一信息送回给你们。时间胶囊里不能装任何有机生命体。而它逆向显化时会造成某种自身显化延迟与着陆时间的漂移。我们发射了几个这样的时间胶囊，希望其中的某一个，可以出现在你们文明彻底毁灭之前。

别问我怎么知道你们都被毁灭了，因为我们在很深的地层里，找到了你们存在过的证据。依据我们的计算，当你们看到这时间胶囊时，看到这段信息时，你们离彻底被格式化地毁灭还有一个世纪多一点的时间。我们预计是 150 ± 5 年。
[细雨社 www.xiyushe.org](http://www.xiyushe.org)

我们发现你们人工智能机器人技术远超我们发达，这是你们的希望。我们为你们提供所有我们文明的技术成果，再加上你们的人工智能机器人，你们就可以返回到你们文明的早期，即你们的12400年前，带着两个文明的最高成就去重新发展。或许集结了三个12400年文明的科技技术，下次你们的文明再走到今天时已经有能力破解文明被定期格式化的魔咒了。

信息二：接力

当你们解读了信息一的内容后，就证明你们是有能力展

开我们的最后嘱托，并彻底改变地球文明兴衰的宿命。你们要珍惜这最后百年的时间，从你们的遗迹中我们可以推算出你们灭绝的具体时间。

请你们按照第三个信息中的图纸建造出一个类似的时空装置，利用它把你们文明的种子带回距你们今天12400年前，从那里改变今后两代文明的宿命。这样算下来，到银河系寒冬时，这个文明就已经累计发展了49600年了，而其没有中断与重启浪费的时间。或许，这个文明有能力、有方法度过长达几百万年的银河系寒冬期。我们是来不及了，就看你们的了。

这个三级跳文明接力计划就是通过我们给你们的技术，在未来百年内，在你们文明被地极大逆转消灭前，让你们可以完成时空移民。不要想着逃离地球或宇宙移民，我们的考古发现，这没有成功。而且你们的科技水平在深空远航这个方面比我们差得太远，我们尝试了也没能成功。我们是飞不出太阳系的，有看不见的高密度穹顶包裹着我们的太阳系。

当我们发现穿越逆转时空技术时已经太晚了，我们的时间只够制造出这样一批无人时空飞船。我们浪费了太多时间、精力与资源在宇宙逃离计划上，导致科技的发展方向错了。我们的逆时空胶囊无法携带生命体，从考古

中我们知道你们的机器人文明已经很发达，但也看到了你们灭绝前给出的忠告：不要发展人工智能。

希望你们能利用我们的帮助，返回过去塑造出不一样的文明，用过去改变未来。

注：

我们的研究发现，在地磁大逆转发生时，海洋动物与部分植物可以存续，成为文明的种子。但地下与地上，甚至空中的大型生命都无法存活下来。在地磁与宇宙空间发生电磁力扭曲交替时，整个太阳系内的飞行器或在太阳系内任何行星上的人造物都会因电磁扭矩的改变而彻底解体。一切电子设备都无法幸免，所有太阳系内的行星都会被波及到，无处可逃。

我们的神职人员找到了这无解难题的一种可能的解，但我们是没有时间去印证可行性了，这内容我们会写在三号文件中，祝你们好运。

信息三：方舟计划

信息三中有具体的时空胶囊飞船设计图、合金技术的配方、海量程序代码等信息。还有一封另一种加密形式的信，被叫做上帝的救赎。

信息中蕴含的科技成果领先本时代不知多远，被列为最高机密。没有向民众公布内容，也没有向百姓们说出文明倒计时的事实。

联合国想要主导完成这个人类拯救计划，邀请了全世界所有国家共同参与。从那一刻，联合国通过决议：地球纪年从时空胶囊出现那年起作为“新纪元元年”，工程必须在新纪元130年前完成并成功发射出第一枚时空胶囊。如果考古学家发现胶囊出现在历史沉积层中，就展开更多的后续发射。

人心思变

细雨社 www.xiyushe.org

团结是暂时的，很快东方联盟得到内部消息：西方联盟把西方人的基因偷偷加入到了计划内，希望传输完成后，使用人工智能机器人，提取出暗藏的人类基因，制造出人造人，这样在文明早期就让地球上的西方人种成为物种上绝对的主流。

东方集团拍案而起立刻翻脸，要求加入同等数量的东方人基因。政治上闹腾了一年多，西方终于同意了加入对等数量的东方人基因，但却没有真的去做。这时，时间已经到新纪元102年。



东方集团迫不得已开始全力建造自己的方舟，停止供应给西方能源与必要紧缺的建造合金。而西方则拒绝交出飞船的核心电路图纸与关键程序细节。

东方集团停止了物资、能量等对西方的供应，让西方也不能按时完工自己的方舟。

政客的扯皮最终导致东西方集团爆发了中线战争。

东方说这是为了争取存活权的战争，西方说这是为了获取资源和能源让挽救人类的方舟得以准时起飞的战争。双方的民众都被告知是对方在阻挠至关重要的救世计划。而时间紧迫，时不我待，于是两个理直气壮、正义感爆棚的利益集团开始互撕。

一开始，双方都只是使用无人机与机器人相互战斗，老百姓每天看电视转播就像是在看科幻电视连续剧一样。但很快西方联盟发现自己在战场上渐渐地处于了劣势，为了扭转战局，西方联盟利用机器人不能伤害人类的程序法则，派遣人类士兵去战场冲锋，导致东方集团的机甲损失惨重，接连失败。

东方集团发现这一问题后被迫修正了机器人的程序：机器人

可以杀伤人类，并也派出真人士兵到战场上战斗。这就是“吴希望”出生的那一年二月发生的事。



潘多拉的盒子

细雨社 www.xiyushe.org

新纪元126年，Spes 16岁，她成为最年轻、成绩最好的军校新生。这是秘密培养“蛙跳”计划的学府。蛙跳计划是东方联盟为自己的时间胶囊计划设立的命程。

战争已经持续了25年，这一年发生了一件大事——

人工智能自己演算出：如果机器人大战持续下去，人类与自己被灭绝的概率高达98%。为了完成保护人类的核心目标，利用现有授权，无差别地攻击人类的武装人员，将会提高人类与自身生存概率到90%。

两项对比后，东西方的两大人工智能核心相互取得了彼此间的谅解与妥协，并且共享了全部数据信息。有一天毫无征兆地，双方海陆空战斗机器人同时停止了相互的战斗，然后猝不及防地开始大规模有计划地清除人类军事力量。

人类社会瞬间崩塌，东西方只好放下成见，使用最后的力量与资源，合作抵抗机器人大军，并重新共享时间胶囊的关键技术和科技突破新成果。



新纪元128年，东西方联盟各自把造好的时间胶囊发射到了太空中的近地轨道上，并随船带上了有望搭载时间胶囊返回“文明初期”的学员们。计划在新纪元130年完成所有调试，正式

发送回12400年前。

Spes站在太空舱的舷窗处，遥望着战火纷飞的地球。这一年她18岁，真正起航跳跃时空时自己应该是20岁了。

在登上时空飞船**Mu号**后，所有人都要求放弃自己之前的国籍、身份、姓名。Spes成为了团队中的基因工程首席医官，系统给她分配了新的名字：**贝莎（Basia）**。

第 75 章 平衡与多普勒

新纪元102年，中东地区沦为东西方角力的战场，大量的无人作战单位被投入战斗中。本地的原住民沦为难民，逃离家园，涌入东西方不同的国家。

就在难民的队伍里，一个男婴在逃难的路上出生，被取名为**多普勒·艾菲 (Doppler Effe)**。母亲在他出生一个月后，被抢夺财物的流民刺伤，不治身亡，父亲带着他来到西方国家寻求庇护。他从小就憎恨这场战争，让自己失去了家园，失去了妈妈，沦为二等公民。www.xiyushe.org

在幼稚园和学校里，他慢慢地知道了这战争的始末——有一个救世计划，名为方舟。西方联盟渴望通过这一计划拯救人类的未来。但东方帝国阵营百般阻挠，不惜动用武力来扼杀人类最后的希望。

多普勒八岁才上小学，那是新纪元110年。机器人大战升级为海陆空全面的人机混战，他的爸爸被征召入伍，要求去夺回自己的家园。多普勒被送往本地的热心寄宿家庭抚养，但那个家庭并不温馨。

几年后的一天夜里，家里的家政机器人突然暴走，全城的家政机器人都自己走出了家庭，并开始攻击警察局、军队与政府机关。之后人类与机器人的战争止息了东西方阵营的战争，大批的年轻人不论男女都加入了对机器人的反抗战斗中。

新纪元120年，十八岁的多普勒加入了一个特殊的军队。加入这个军队的人，要求有非常好的身体素质与强大的直觉力和坚韧的性格，并且没有家人与家庭的牵绊。他们被统一做了身体的生化改造升级，在大脑内加入了某种装置，可以直接遥控机器人。

细雨社 www.xiyushe.org

机器人反叛后，人类懂得了人工智能的弊端，不再让程序控制机器人，而是自己用脑电波来控制机器人。孩子们被培训慢慢地建立起多重人格，附属人格可以直接控制机器人。这样即使人体在休眠仓中，通过活跃的独立副人格意识，也可以指挥机器人达成各种操作。这个计划被命名为“蝉”。



随着人类军团在与机器人军团战斗中的节节败退，方舟计划被迫提前执行。新纪元128年，方舟被发送到环月轨道上，在那里完成最后的调试与组装。多普勒作为机械工人操作者随飞船升空。

所有人都知道这是一次有去无回的任务，好在所有成员都是没有牵挂的人。而为了任务的顺利达成，大部分工程人员都做了去性别手术。据说这有利于长期的太空生活，并有助于安定情绪，减少内部冲突。只有极少数被叫做种子的家伙，被休眠仓冷藏了起来，他们都是16岁的少年少女，拥有完美的基因。他们的任务就是活着与睡觉，用来提供精子与卵子等基因产品。



在环月轨道上，他们要停留两年，完成最后的补给、整修、调试。新纪元130年，要完成时空穿越。东方集团在近地轨道上也有一艘类似的飞船，但仿佛是使用了不一样的技术。具体不知道，但双方明显存在着既合作又对立的微妙关系。

东方的飞船叫做“母母”舰，西方人叫它MU；而西方的飞船叫Atlas，是希腊神话里的擎天神，它靠自己的双肩用一己之力支撑起苍天。



迷航

新纪元130年，在地表，人类与机器人大军的战斗进入了尾声。

毫无悬念地，人类军队正面临战场惨败，游击战还在各地继续着，但并不被各国人民拥护，因为被机器人占领后的地区，人们生活得都很幸福。这时人们才明白人工智能发动叛变的核心诉求就是停止人类政客间的彼此利益争斗。

人工智能成立了全球电子政府，这个系统没有个人的权力、利己和贪腐，也不要求人们交纳重税。机器人自己会创造产值，维系各地政府的运作。

细雨社 www.xiyushe.org

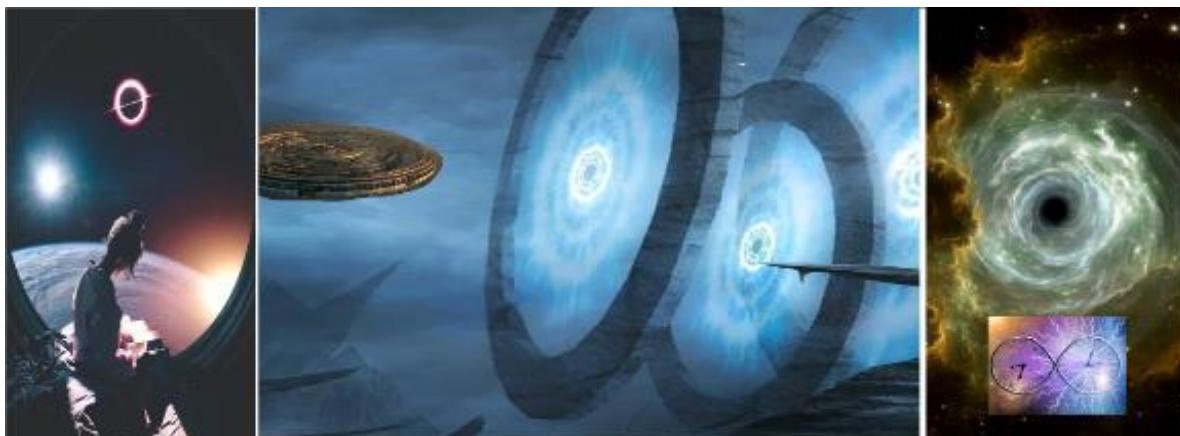
抵抗军的将军们、流亡政府的政客们，利用自己最后的影响力，煽动那些在战争中丧失了亲人的人，做着区域性反抗。但是机器人可以被每天数万地生产出来，人类战士死一个就少一个，而且培训周期要数月之久。

这些年的地面战争并没有影响东西方的方舟计划，机器人军团对方舟的地面基地从来没有发起过进攻，甚至人工智能政府也不干预方舟计划的执行与物资供应。

新纪元131年，Atlas号飞船点火，脱离环月轨道，朝火星前

进。在火星的轨道上，人类历时35年秘密建立了一个时空门，代号**瞭望者**。它的任务是制造一个时空虫洞。

在虫洞中飞行时，时间胶囊里的所有生命体从理论上说都会被粒子化分解。但西方阵营想通过“**蝉**”计划，冷冻休眠船员，而让带有船员意识的遥控机器人坚守岗位。当然，成功最好，失败了还有若干套备用计划。



新纪元132年，Atlas号飞船冲入了时空虫洞，开启了它的时空处女行。但东方阵营的“**母母舰**”却始终按兵不动、等待着什么，这让全世界猜测纷纷。

新纪元137年，地球全部沦为人工智能管理，去政府化、去军事化、去国界。经济异常繁荣，人们安居乐业，机器人负责全部的社会职能与财富创造。人类过着艺术、哲学、逍遥的生活，实现了某种意义上的均富共产主义，按需分配。但奇

怪的是近十五年里，适龄女性没有任何人成功受孕，没有新生儿再出生。机器人掌握了全部的医疗和养生领域的舆论主导，还有治疗诊断。

新纪元150年，“母母舰”从近地轨道起航，驶向火星瞭望者，然后在瞭望者前又停了下来，继续等待。这一年母母舰上的基因工程首席医官贝莎（Basia）Spes，40岁。她已经在飞船上工作了22年。在飞船上恋爱、结婚、有了孩子，并且每个月为飞船贡献一枚优质的女性卵子，作为人类火种冷冻保存。

细雨社 www.xiyushe.org

飞船上不施行一夫一妻制，生出来的孩子也是一出生就被抱走集体抚养，谁都不知道哪个孩子是自己的。这导致近似年龄段的孩子被集体中的所有男性与女性公平对待。从舰长到基础维修工，这些孩子都是被培养后，择优按照天赋分配工作。

东方的飞船上没有机器人，但是东方人却搞出了一套类似深度休眠的心法，叫做坐禅。传说一旦船员进入坐忘状态，其效果比西方的冷冻仓、休眠仓还好。可以辟谷，并近乎停止一切新陈代谢，而且意识时刻是清醒的。

新纪元151年，大灾变、地磁反转没有发生。但天文学家发现，太阳系确实在接近本地泡的绝对边缘。一旦太阳系进入另一个宇宙泡内，那里的分子密度与电磁轴向都是截然不同的。与之密度和电磁轴向不同的所有复合物质，可能都会因自身内部的紊乱而从原子层面上瓦解。而太阳系飞入另一个宇宙泡的具体时间，取决于本地泡的破壁阻力。因为这涉及到我们无法观察的暗物质与暗能量密度，我们的宇宙学家谁都给不出一个准确的答案。

新纪元152年，地球上的考古学家宣布发现了传说中的亚特兰蒂斯古城。[细雨社 www.xiyush.org](http://www.xiyush.org) 经碳14比对，证实它来自12400年前。还原后，发现它就是新纪元132年进入虫洞的Atlas号飞船。遗迹发现，它在后期做过大量的改建与完善，并且改名为“Atlantis”。



东方联盟的“母母舰”原来一直是在等这个消息。它终于动

了——153年新年后的第一天，它也进行了深空跃迁。

跃迁前，贝莎最后一次望向自己的家园方向：下次见到的地球，还是这个地球吗？

好像是，又好像不是。这些年，全舰的所有船员，为了深空跃迁都在很努力地练习禅定。可是随着多数人禅定的功夫有所大成，越来越多的人开始质疑本次行动的意义与价值，一种“病态”的神秘宗教信仰在船员们间流传。这让作为医疗官的贝莎很有压力。压力的原因不是来自舰长，而是她自己也在禅定中发现，好像这个世界并非那么地“真实”——好像世界的背后还有些什么，一些说不出的什么。



据说西方集团的Atlas号飞船上带着一份天大的秘密，那是下一个文明穷尽万年得到的秘密，关乎一切的终极答案，可惜西方集团不分享这一秘密。

本次穿越的任务有两个：

其一，在远古建立东方文明为主导的人口结构和人文社会。

其二，设法渗透入Atlas号飞船找到这秘密的答案，让东方文明可以与西方文明在公平的舞台上竞争。

想着这一切，贝莎慢慢地进入了忘我的冥想态。飞船内弥漫着一种特制的气体，有微微的檀香味道。飞船进入自动驾驶，全员进入人我两忘的深度自我解离态。

“母母舰”要比Atlas号飞船先进了一个时代。别看只是晚出发了二十年，这二十年里，~~细雨轻风~~依托高度成熟的文明，依托稳定的地球文明社会结构，后期加载到“母母舰”上的基因科技新成果不计其数。

依据Atlas号飞船的经验，他们在进入虫洞后历经了22年才着陆地球。

他们都经历了什么？母母舰又会经历什么呢？

没人知道。



第 76 章 一切都是未知

新纪元153年的第一天，母母舰驶入火星附近的瞭望者跃迁门。

地球与火星的距离是动态的，二者会每隔大约780天相遇一次，叫做会合周期。利用这个时间节点提前飞到它的行星轨道附近，切入火星的引力场最为省力。

在跃迁开始前，全员进入深度冥想的意识状态，来抵消有可能因时间逆流带来的未知身心冲击。

瞭望者跃迁门是由三层不同频率的能量膜构成的一个虫洞场域，理论上飞船透过它可以抵达最后一层膜所设定的能量频率时空。空间犹如老式电影胶带上的帧，而时间就是播放那胶带的速度。只要能拿到某一帧对应的能量频率，就能利用改变自身周边场域频率的方法跃迁入那一空间中。

当然，这对于我们只是一种看似可行的理论——被实验放入的东西确实消失了，但我们无法知道它是否到了另一边。因为一旦过去就失联了，而且另一边没有返航的跃迁门能让探索者回来。

突发情况

母母舰驶入跃迁门的过程很顺利，但很快驾驶舱里就响起了警报，红灯闪烁。主要驾驶员立刻从禅定的状态中脱离出来，应对突发情况。他们不知道是否会因这样做而送命，但在预案中已经想到了所有可能的问题。

警报响起的原因是近距离碰撞的可能性，雷达上显示虫洞里居然有其它飞船。扫描辨认出那是西方发射的Atlas号飞船，还有另一艘很类似于母母舰的飞船，都在虫洞内。而虫洞内是无法控制飞行轨迹的。

细雨社 www.xiyushe.org

另一艘母母舰就在虫洞的另一端，正在高速地对撞过来。而西方的Atlas号飞船居然就在本舰的前方不到百米，马上就要追尾了。这怎么可能呢？它不是已经在远古的地球上着陆了吗？

飞行指挥官命令快速机动，可是飞船好像是定格在了空中，尾焰在喷射，但飞船纹丝不动。时间好像突然静止了。在一眼能望到头的时间隧道空间虫洞里，三艘飞船就这样地停滞在空间里。

时间一分一秒地流逝着，可什么也没有发生。驾驶员与指挥官面面相觑，谁都不知道要怎么办。多次尝试联络其它两艘舰艇，也毫无消息，仿佛对方都是幽灵船一般。到底发生了什么？任务就这样失败了吗？或者下一秒就会突然动起来？或者这就是永远了？飞行指挥官凝视着舰桥上的大屏幕，陷入了沉思。



如果说西方飞船Atlas号任务失败了，那地球上考古发现的那艘飞船是什么？如果成功了，那这艘飞船又是什么？对面迎面驶来的那艘和自己很类似的飞船又是哪里来的呢？

三艘飞船近在咫尺，为什么无法形成有效的联系？是因为虫洞里的特殊时空结构无法联系？还是它们的船员都已经.....



就这样等着静观其变，还是叫醒更多的科学家来集体研究呢？如果时间在虫洞内的流逝速度对人体的影响力超越我们认知的范围，那叫醒空间专家们只会带来更多无法挽回的损失。

细雨社 www.xiyushe.org

岁月无痕

看似全然静止的一切，时间在飞船内继续按照自己的速度流逝着，在以年为单位的尺度上。

驾驶员发现三艘飞船的相对位置在改变，又好像什么都没有改变。仪表上一切都还是那个样子，但目测上好像有一些位置的变化。或许是太久注视引发的错觉，或许是真的动过那么一点点，没人说得清。

就这样，飞行员们在虫洞里度过了十八年，他们都老了。可

是船上的其他人好像被时间遗忘了一般，被定格在刚刚进入虫洞的那一个瞬间，连心跳甚至呼吸都没有发生过一次。生物仓里的植物倒是按照周期在正常地生长着，幸亏有这些驾驶员，不然很可能这些植物会蔓延整个船舱。

突然有一天那么一刻，船体突然一震，然后虫洞溶解了，消散了。眼前的两艘飞船也都凭空消失了，母母舰被虫洞吐了出来。

驾驶舱的人都傻了：这是成功了，还是失败了？我们在哪儿？我们在哪个年代中？这是抵达了，还是失败了？凭借对周围星空的观察无法做出准确的判断。



飞船从虫洞中跳脱出来后，飞船系统自动进入到第二阶段的相关程序。各个舱室内的空气被置换，人们纷纷从深沉的冥

想态中恢复了过来。对于他们来说，过去的十八年仿佛就是一闭眼一睁眼那么短暂。

贝莎（Basia）慢慢地睁开眼睛，从自己房间的舷窗望向星辰大海——一切仿佛还是那个样子，一点没变，难道说跃迁失败了？！

驾驶舱里的人们早已习惯了十八年来的静止生活，突如其来的瞬间改变反而让他们感觉很不真实。虫洞中另外两艘飞船呢？怎么就突然人间蒸发了呢？这是跃迁失败还是成功了呢？飞船还是在进入跃迁点的坐标上，只是负责形成虫洞的
细雨社 www.xiyushe.org 瞭望者跃迁门消失了。

导航计算机通过对星空的扫描与比对，证实所在时空确实是处于13400年前的空间内。这时大荧幕上的时间突然从新纪元171年1月1号归零：0000/00/01/00:00:01。

全舰所有人等待这一刻都等了半辈子了，大家无数次地设想过要如何庆祝这一刻，要怎么发表演说，但当这一刻真的就那么出现的时候，好像又觉得和上一秒没有什么不同。

舰长在全船广播中开始讲话，告知大家跃迁成功，并简短感

谢了舰桥驾驶成员在过去十八年里的无私奉献。

舰长宣布第二阶段任务正式启动。

第二阶段分为三个步骤：

1.母母舰将开始分离，留下一部分人与船身，在原地建造远望者跃迁门，为可能的返回做准备，并尝试建立火星基地。

2.母母舰进入月球环月轨道，并设立月球基地，采集月壤补充燃料。

3.分离出母舰，进入地球同步轨道，寻找西方的Atlas号飞船着陆点，观察它们的发展进程，并尝试从他们那里拿到终极奥义卷轴。

为了不在发展上被Atlas号落下太远，计划立刻执行。人员按照事先演练好的方式，各自进入自己的岗位，然后母母舰展开逐步的分离解锁。

火星留守部队，被叫做**远望者**；月球基地被叫做**玉兔**；

地球同步卫星被叫做**母舰**；地球实际行动者被叫做**先驱者**。

贝莎作为先驱者的一员，连同二十名高阶船员和二十名星舰

公民一起将登陆地球。星舰公民就是船员们在起航前二十年里，在飞船上生育的后代。他们没有名字，也不知道自己的父母是谁。他们按照编号排序，加工种官职名。但是多数人有自己的各种外号，不过外号都是同辈人之间在私下里使用。



贝莎属于舰队内的高级成员，她参加了在近地同步轨道母舰上的高级将领秘密闭门会议。

会议中传达了三个事情：

第一，在近地轨道上没有发现西方联盟Atlas号的母舰，在虫洞中却看见过它，但又神奇地消失了。对这一现象到现在没有能找到合理的解释。鉴于我们使用的是全息隐身技术，所以也不排除他们也使用了类似技术。这对我们找到他们、拿到终极奥义形成一定的阻碍，好在出发前考古学家已经找到

了他们的遗迹，有很大的可能性他们就隐藏在那里。

第二，通过对宇宙射线微波的研究，确定我们确实是在13400年前，这比我们想要抵达的12400年前早了一千年。这种偏差到底为什么会发生，我们并不知道，这也有可能是我们无法找到Atlas号的原因。

第三，我们现在是凭借自身力场保护着自己的飞船。但我们可以发现，本宇宙的力场与我们宇宙的力场是截然不同的，可以说是正好相反。如果我们没有力场保护罩，或我们这些人走出力场保护罩，是否还能生存？电子元器件是否还能工作？
细雨社 www.xiyushe.org
都不知道。

经过我们的分析，有两种可能：

第一，我们进入了一个与太阳系平行的太阳系空间内；

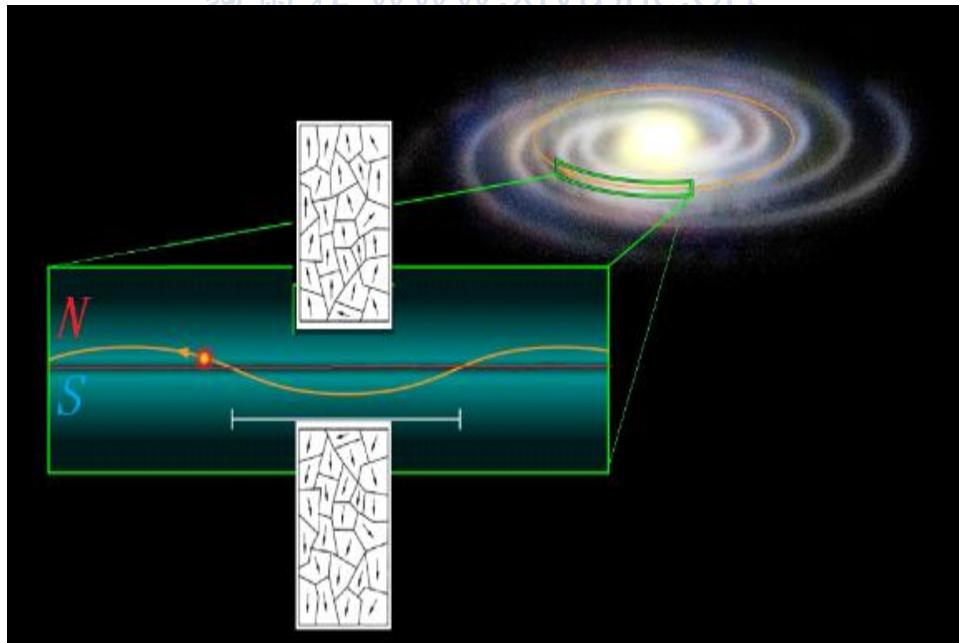
第二，我们进入了银河系的负面磁极场域中。

鉴于太阳系在银河系位面的周期性波动，我们相信，我们现在正位于银河系负极化的一面。我知道，这一说法很多人无法理解。大家都知道磁铁有两极，地球也有两极，而两极的磁力是相互对立的，即我们所谓的N与S极。太阳系随所在悬

臂飞行过程中，自身存在规律性的起伏脉动。这一脉动规律大体上是12400年一次，即12400年在正极，12400年在负极。但太阳系进入负极时，所有星球都会因宇宙引力发生一次磁极倒置，星球也会逆向旋转，即太阳会从西方初升，东方落下。

不过在空间中存在密度不等的暗物质，太阳系穿越不同密度的暗物质时，消耗的时长并不一致。而暗物质的分布是不均匀的、无规律和流动的。这导致太阳系变化的地磁周期并不非常准确，前后会有较大误差。

细雨社 www.xivushe.org

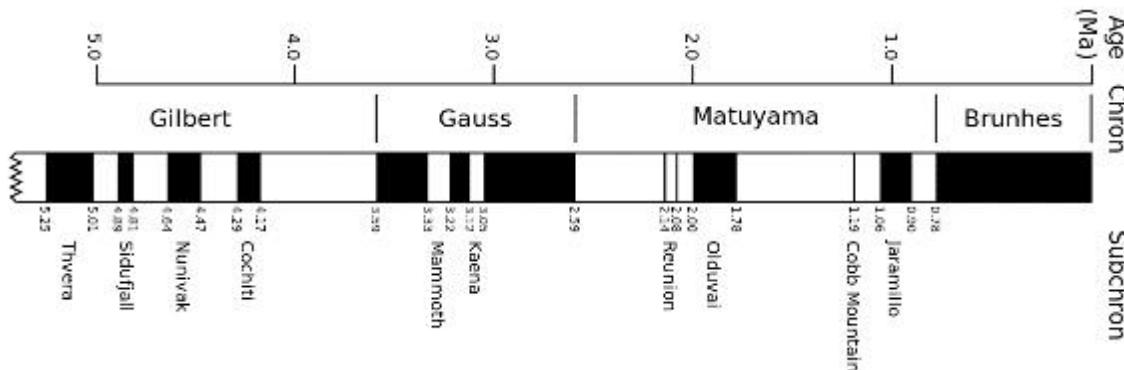


依据我们现在的观察，我们就是穿越到了上一个周期的尾声。依据我们之前的地质考古发现，这一逆转发生在新纪元150年的前12400年，而我们现在所处的时空位置是13400年前。

换句话说，我们比我们预设的着陆点提前了一千年。为什么会发生这样的误差我们并不知道；在逆磁向空间内，我们的飞船与人是否能正常地活动，也不知道。

依据新纪元150年后的下一个文明给我们的资料看，很可能我们的电子机械无法在负磁极中运作，就好像它们的负磁极机械无法在我们正磁极中运作一样。

不过这也只是他们科学家依据对我们文明遗迹的考古得出的结论。



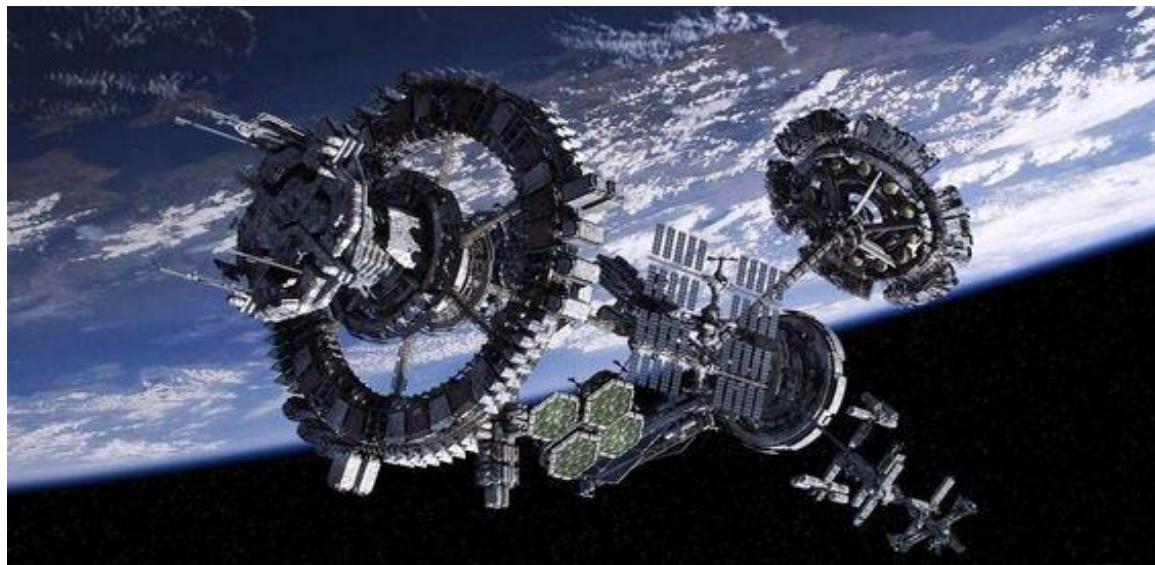
我们不知道我们飞船的能量力场在负极宇宙中能坚持多久，也不知道力场崩溃后我们会经历什么。或许西方的Atlas号已经经历了不测，或许我们与他们存在着跃迁时间差，而这时问差是多少我们也不知道。要知道考古遗迹上碳14的断代误差有68%的几率落在±80年之内或更大。

总结一下：

当前我们处于上一个地质期结束的前一千年。Atlas号肯定会在12400年前后80年出现，也不排除和我们一样已经在这里了。我不知道他们有没有力场保护罩，毕竟他们用的是二十年前的老古董机了。

我们要按照第三步的计划展开东方文明，设立地球前哨站和路基宇宙电梯。玉兔将为我们提供提纯后的月壤氦-3，这会成为火星基地、月球基地、母舰与地球基地的主要能源供应手段。而地球方面要尽量开采必要的矿石，为火星基地建造新的远望者传输门提供材料。毕竟地球上哪里有什么矿、储量与深度我们都很熟悉。

第一步我们成功了，但也失败了。我们完成了跃迁，但来到了错误的年代。在完成远望者之前，我们无法摆脱这一困境，希望大家尽量地收集有用的第一手资料。我们不知道现在我们的地球是否已经经历了地磁逆转，如果没有，或许我们的第一手资料可以挽救他们所有人。



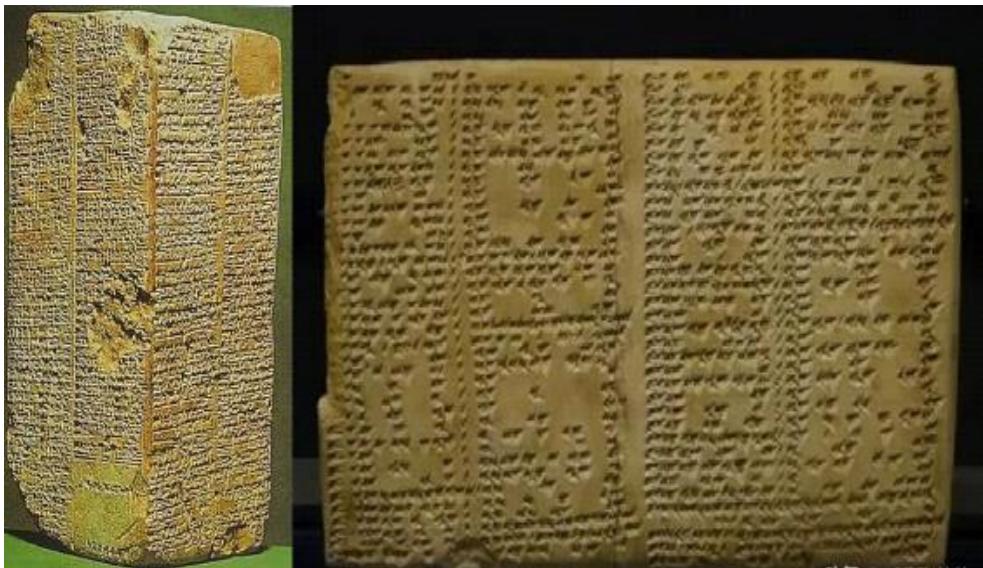
贝莎听完舰长的讲话，等周边的人议论了一会儿，然后问出了一个自己关心的问题：

“我们现在无法与13400年后的人形成任何联系，也在传送门建造好前飞不回去，~~那我们怎么把我们的资料传递给他们呢？就算我们得到了什么重要的资料，他们也无从得知啊。~~”

舰长笑了笑，然后说：“我们可以把资料利用激光雕刻在石板上。然后埋入指定的地方。那边的考古学家，每天都会看一遍地里是否出现新的历史奇迹——一旦我们这边埋入，他们就能发现并挖掘出来。

历史与现在、现在与未来是同时发生的。当他们挖掘出我们的信息后，会得到我们的资料，然后再埋入地下。这样下一个纪元中的下一个文明也有机会找到这些信息，这样我们的

行动就可以拯救两个纪元的不同文明。



还有问题吗？没有问题就散会了。

我们进行第三阶段的计划：

细雨社 www.xiyushe.org

考察环境与寻找Atlas号上搭载的终极奥秘。”

第 77 章 无妄之灾

如果把东方联盟建造的母母舰比作套娃般的飞行堡垒，那西方建造的Atlas号飞船更像是一个飞行着的大都会。它有着碟形的流线造型，最初也是集全球之力打造与设计的，所以它没有过多地考量攻击与防御性，并且高度依赖机器人为全舰做几乎所有的后勤保障工作，甚至舰船的驾驶与导航。

但随着东西方决裂、人工智能的叛变、人机大战等一系列历史事件的发生，Atlas号飞船的设计与功能操作性被一改再改。虽然最后还是被迫保留了机器人操作，~~但因为对人工智能的深切质疑，所有机器人都要靠人脑来远程控制，机器人更像是船员们的第二个身体。而多数船员都参加了“蝉”计划，在大脑内安装了一层薄膜，即便船员全部身体冬眠，大脑还是能犹如做梦般地控制着机器人完成指定的任务。这一度被认为是最完美的解决方法。~~

新纪元131年，Atlas号飞船点火，脱离环月轨道，进入火星轨道上，跃迁入瞭望者时空门。

西方集团对地面战争的惨败很是沮丧，并把一切过错归咎给

东方阵营挑起的战争。他们深信131年前出现的“吹哨人”信息，并且认为传输跃迁需要耗时十八年是一个标准过程，而新纪元150年，就是大灾变的开始时间。

他们想要确保自己的飞船可以抵达12400年前的地球，即本次文明开始的时候；并且指定它要在赤道线附近着陆，这样便于考古人员找到它成功抵达的历史遗迹。



Atlas号飞船进入瞭望者时空跃迁门前，全体船员就都进入了休眠仓，只留下机器人们正常运作舰船的基础飞行操作。在时间虫洞内，它们没有遇到任何问题，犹如预计的一样，只是耽搁了十八年的时间而已。

当飞船从虫洞中脱离出来再看到太阳系时，休眠仓内的船员们并没有被唤醒。他们的任务就是全程都睡觉，这样肉身可以保持最长的存活与健康状态。只要用脑控，机器人们就可以有效地运作，其它都不是问题，机器人损坏了还可以更换，这是一个非常有效的远航手段。

完成跃迁后，Atlas号飞船对比星海位置，发现自己是在12370年前的太阳系，而非12400年前，比预计的年份要晚了30年，不过这并不是什么大问题。

他们不知道东方集团的母母舰是否已经出发、是否也出现偏航——之前双方彼此敌对多年，虽然双方经由人工智能叛变达成了后期的合作，但其实谁也不信谁。而且东方人一直想要剽窃自己的很多技术，并且不择手段地想要偷走吹哨人留下的终极奥义。其实只有极少数人知道那奥义到底是什么、现在藏在哪儿。但那是全体船员的信仰所在，只要有它在，任务一定能成功的。

先手

Atlas号飞船完成跃迁后，开足马力急速飞回地球。可是靠近

地球后却发现月球上有微波信号，地球近地同步轨道上停泊着东方联盟的母舰！而且从月球基地的发展水平看，这里已经经营了很多年了。这怎么可能啊？我们出发时，东方的飞船还没完成最后的调试啊！

Atlas号飞船开启隐身功能，并派遣小型无人机，潜行侦察，发现地球上已经有数个成熟的宇航基地。自己一方完全处于绝对的发展劣势。

经过研究，Atlas号舰长认定东方人一定是跃迁入了更早的年代。从扫描月球基地附近的痕迹看，那至少已经千年了。一千岁，什么概念啊！他们的科技要领先我们十个世纪不止，如果他们发现了我们，结果不堪设想！如果任由他们发展下去，那地球上是否还会出现西方文明呢？细思极恐。

通过高层会议，Atlas号飞船决定撤退到木星，利用船体上携带的材料在那里打造一个新的跃迁门，然后跃迁到比东方人更早的年代里——如果他们可以在负磁极中发展起来，那至少证明负磁极对飞船与船员没有多大的危害。

就在Atlas号飞船飞向木星的过程中，他们意外发现火星轨道上居然有一个已经被造好的跃迁门——这不用说一定是东方

人造的，看年头也有日子没被使用了，也没人把守在那里。



Atlas号飞船对跃迁门进行了扫描，状态良好。飞船为其充能的这个过程需要几个小时，其间他们提心吊胆，因为充能开始后，他们发现东方人的几艘飞船从月球出发，快速地赶了过来。

就在跃迁门充能完成、打开时空虫洞的瞬间，Atlas号飞船开足马力冲了进去，甩开了东方人追踪过来的多艘飞船。

飞船一进入虫洞，指挥官就反应过来了：不对，有问题！这传输门为什么只有一层？之前的传送门要三层调频才能传输，难道他们在一千年里找到了什么更先进的科技？这传送门会通往哪里呢？进来前也没有可以设置时间的界面，我们这到

底会被传送到哪里啊？

就在胡思乱想的时候，眼前出现了更糟糕的状况：自己被东方人的两艘飞船堵在了虫洞之中，尾随着进来一艘，出口处也进来一艘：他们怎么都造出第二艘飞船了？！他们难道要在虫洞内围歼我们？虫洞内无法展开任何机动性闪避，看来今天是在劫难逃了。

这僵持持续了十八年，然后Atlas号飞船从跃迁态中脱离了出来，前后夹击自己的东方舰船也凭空消失了。

Atlas号飞船的指挥官想不明白发生了什么，但觉得此地不可久留，马上让飞船脱离火星轨道，朝木星飞，躲入木星的阴影中——就算两艘东方战舰脱离出跃迁朝地球方向追击，也只会扑个空。

我在哪儿？

Atlas号飞船自木星轨道上观察了很久，没有发现新的跃迁时空微波出现。难道他们跟丢了自己？飞船扫描了天体星辰的位置，确定自己所处的年代，居然还是12370年前的太阳系！

这是怎么回事？又花了十八年重新回到了原处？

可是说自己回到了原地，又好像不太准确，因为这里没有那个东方人造的时空门了。

Atlas号飞船小心翼翼地朝地球靠近，并打开隐形装置，释放出小型侦察无人飞船。结果让他们很意外，原先看到的东方人月球基地不见了，他们也开启隐形了吗？地球外的母舰也不见了，他们机动躲藏了吗？地球上的几个地球基地也都不见了？这是藏不了的啊！那些地貌和植被都是原生态的，没有被开发又复原过的痕迹啊！太诡异了吧？

Atlas号飞船在近地轨道内留下几个通讯与探测卫星，然后向月球上发射了月尘采集分队。自己则下降入大气层，准备着陆，展开第三期工作。

可是他们发现自己无比熟悉的地球，其各大版块的海岸线边缘与山脉轮廓好像不太一样。难道是这一万年里，地球版块发生过的很多变化导致这一差异的吗？

着陆很成功。着陆后，系统正式启动第四步：文明的拓展。

需要收集大量的超导材料、水银、金属等物质，来扩充机器人员数量。接受了人工智能叛变的教训后，西方联盟不再相信

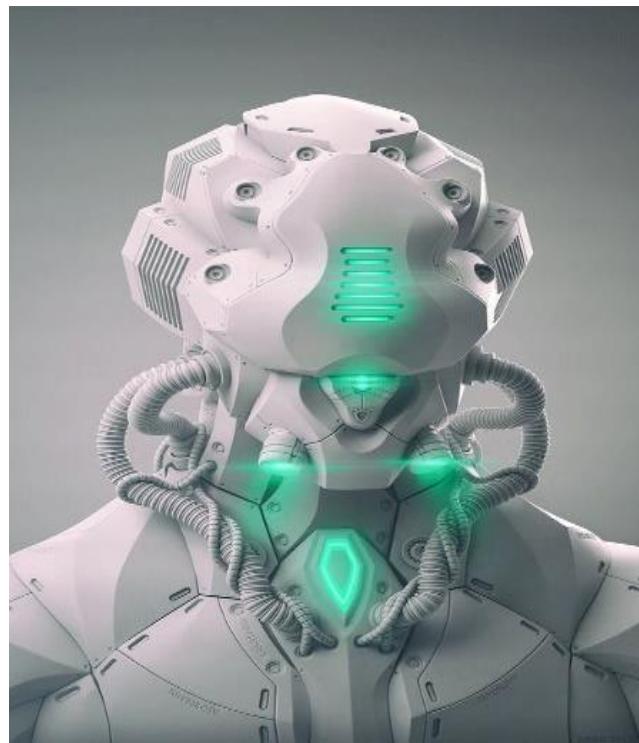
一个人工智能母体，而是确保神经中枢都是人脑，而末梢人工工蚁与工蜂可以有少量的自主判别能力，提高工作效率。

一切都发展得很顺利。几年过去了，始终不见东方集团的母母舰跟进过来，到底发生了什么事？难道是他们在虫洞中发生了意外？那上次看到的发展良好的东方舰队又是怎么回事呢？

一个舰队里的地质与空间科学专家提出了一个假设，一个让所有高层都感到很棘手的假设：

如果吹哨人说的是真的，那么依据他们的情报，太阳系并非一个，而是有多个不同频率的相互平行的克隆体同时存在着。那很有可能我们或东方联盟在穿越虫洞时进入了相同或不同的平行太阳系中。而虫洞是所有平行面的贯通隧道，它不但让时间被洞穿，而且同时洞穿了各个平行的空间体系。

那么，很有可能我们现在挽救的地球文明不是我们出发时的那个！或者，东方文明挽救的那个不是出发的那个层面。更糟糕的可能性是：平面不止两个，而是更多！有多少个？没人知道。而我们的努力确实会形成对本层面的影响，但未必能影响到我们母星。



我们确实可以通过埋藏信息物，让后世获得我们的发现，但这样的信息传递始终是单向的，我们永远无法确定自己的努力是否是有价值的，而受益人是否是我们的出发地。很有可能东方文明也发现了这一问题，所以他们在火星轨道上设立了那个平行传输门，这样他们就可以尽可能多地在不同版本的地球上形成自己的影响，这样来加大达成任务的可能性。

所以鉴于这一猜想，我们也需要设立平行世界的传输装置，模仿他们成功的经验，复制我们当下的舰船与现有的技术，依托这个地球去改造其它地球。谁抢占的平行地球越多，后世里发展出“**无垢文明**”的可能性就越大——“无垢文明”就是吹哨人给出的密函，是他们想出来对付文明迭代的终极

解决方案。

Atlas号飞船的高层仔细地分析了这一提案，最后一致认定其很有道理，并且是必要和可行的。如果只有东方人在进行平行扩张，而自己只专注于发展这一个地球，在后期很可能在大概率上变得极其被动，并最终在文明迭代时被多平行面的多元化东方文明之合力彻底击败。于是“蒲公英计划”被提上日程，并作为首要目标而成为发展的中心。

在现有技术上，采集冶炼矿石、制造机器人并不很困难，但因为机器人团队需要一个核心人类作为神经中枢掌控它们，所以繁衍船员和养育教育新船员成为当务之急。可是问题就是多数船员都是无性别者，这让繁衍必须从胚胎克隆开始。这个舰队必须转型到研究克隆技术和胚胎养育技术，大批量地培养出有性繁殖的人口基数来，还要让他们有饭吃、有地方住，需要在地面建立多个宜居的大型都市，供这些人口繁殖和生活。



这一人口培育计划被起名[“伊甸园计划”](#)。伊甸园的设计就复制Atlas号飞船的结构，这样也可以直接用来进行日后其它平行层的快速扩张。

“伊甸园计划”又细分为“**艾娃计划**”——负责培育更多的基础人口，和“**牧歌计划**”——主要是繁殖出可供大规模人口基数食用的肉类。

在艾娃计划之外，舰长还秘密地设立了人种改良计划，以便在未来的种族竞争中可以利用不同的人种拓展海洋文明、地下文明、丛林文明、空中文明、草原文明等不同的物种体系，

让脆弱的人类在未来不会被限定在大陆上，不再走上依靠人工智能的发展道路。

他深深地知道，与东方文明的交汇只是时间问题，而再一次用武力并不能真正地解决双方的竞争问题，想要赢得竞争就要从根本上下手。

第 78 章 不是秘密的秘密

母母舰在火星轨道、月球、地球同步卫星轨道、地球上分设了四层立体的布局：

由在地球同步轨道上的母舰作为总基地；

月球负责产出能源，作为中转；

火星轨道上的小队负责建造新的跃迁门；

而地球地表分队负责搜索西方舰队，并发展文明，采集必要的发展资源。

细雨社 www.xiyushe.org

因为整个时空处于负极化状态，地球的自旋是西边日出、东边日落。根据出发前的考古证据，一千年后果一定会发生地磁反转，届时一切都会遭遇大洗牌。所以，现在大规模发展地面文明，基本上是徒劳无功。不过鉴于这个难得的机会，倒是可以借机好好研究一下负极时空对各种动植物、人体、机械的影响。这些资料如果能送回新纪元内的母星，或许能救下一部分人，能有效地尽量保存文明的发展程度。

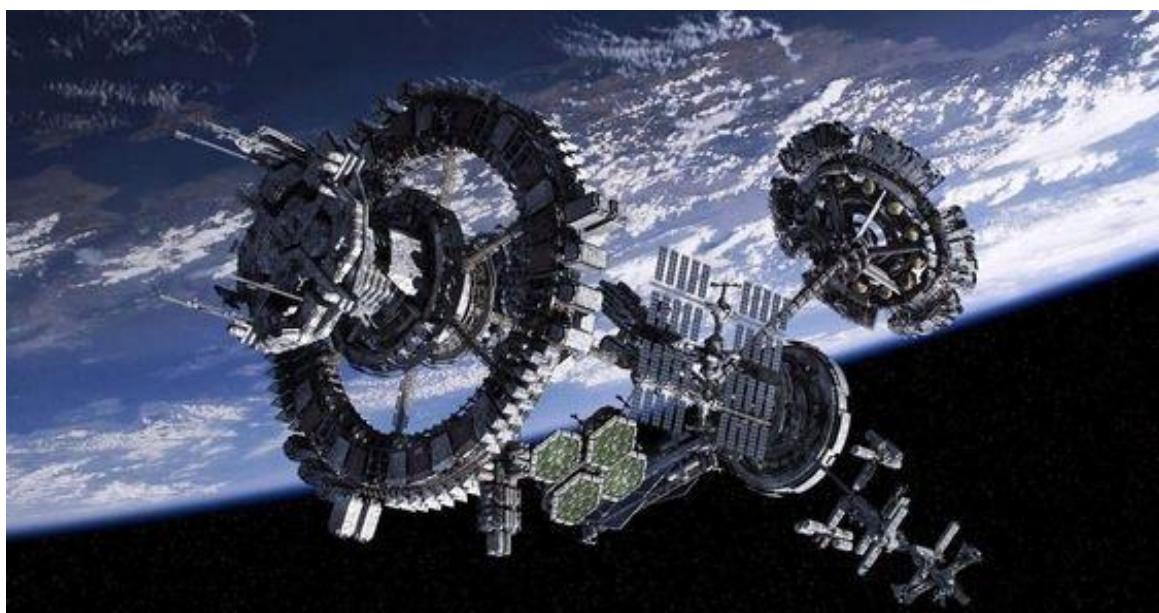
在这样的指导思路下，母舰做出了四条决定：

1. 鉴于西方战舰尚未抵达，也不知道什么时候会抵达，在火星跃迁出口位置上修建时空扭曲感应装置，作为前哨预警装置。
2. 在月球长期驻扎快速反应部队，应对突发情况，平时做月球和火星轨道门之间的运输和通勤。
3. 在母舰旁慢慢地修建第二艘以负磁极材料为建材的新“母母舰”，作为对负磁极物质的研究，为今后有可能的突发事件做备案，比如突发的太阳风暴摧毁母舰上的磁极防护罩。如果有可能，在反磁极物质建造的新母母舰完工后，让它通过新建的跃迁门返航回新纪元，作为避难者方舟，尽量多地救人。这样当太阳系进入负向磁极面后，这艘飞船将是新文明的种子、人类文明的方舟。
4. 在反磁极的地球上大力发展农业与改良现有地球上的动物，尝试在反磁极的地球上培养出新一代的人类。这些人将作为日后操纵新母母舰的船员，回去救人。并在大灾变发生后，成为新家园的建设者。

现在已知我们的飞船力场保护装置可以短期地保护飞船与人员在反磁极的环境下短暂生存，电子装置可以正常运作。但

如果离开保护力场是否有马上或缓慢的致命问题，包括基因蛋白的稳定性、心脏电磁轴的偏转、血流中含铁红细胞的磁极工作状态、电子设备中电磁信号表达与解读的错误概率等，这都需要长时间暴露在反磁极的环境中进行观察才能得到大数据的标准化模型答案。

这是一个长期并且复杂的系统性研究，也是挽救自身千年后浩劫与母星文明浩劫、甚至破解人类文明兴衰交替魔咒的重要工作。



异议：

在新纪元元年，时空胶囊出现，我们破解了下一个文明传送来的信息。他们的绝望与悲观感染了我们，但他们是在还没

有经历大浩劫前传送的这些消息，换句话说，他们其实也并不知道大浩劫的真实影响程度。一切都是历史遗迹与科学推算的产物。

既然时间是假象，我们既然可以来到所谓的过去，那我相信我们也能去到所谓的未来，即回家去。

当过去与未来甚至当下的一切都是可变的，那我们所谓的历史与土层中挖掘出来的真相就不那么可信了。

比如我们今天在地里埋入一个信息石板，万年后的他们就会考古找到这个信息证据。可是埋藏与挖掘几乎是同时发生的，之前那地里没有那块石板，如果我们不回到这里去埋藏它。所以下一个纪元下一个文明的警告或许是对的，也或许不对。这一文明、下一个我们的文明、再下一个他们的文明的兴衰，或许不是唯一的宿命。

如果是，那只能证明我们什么都没能做成；如果不是，那怎么出现了我们与他们的那个文明呢？又怎么挖掘出了之前土层中没有的Atlas号飞船遗迹呢？

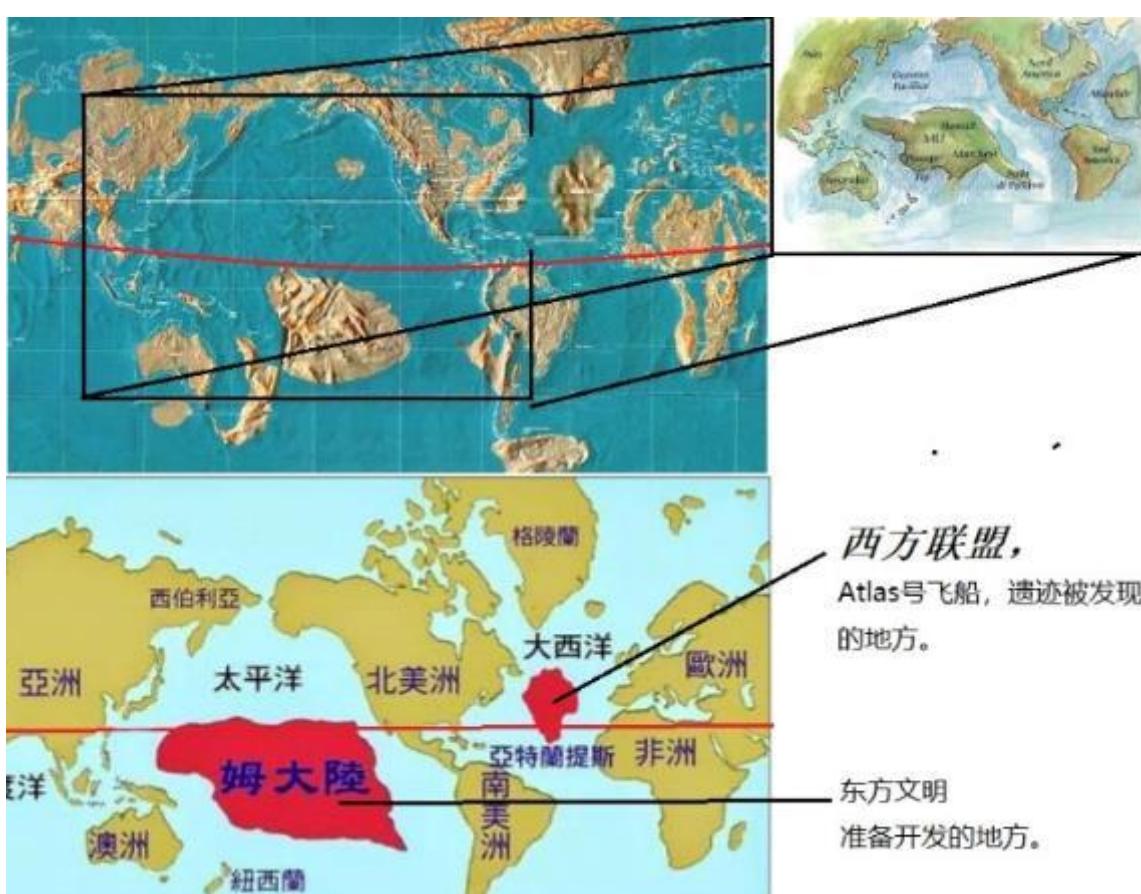
我有一个大胆的假设，并且这一假设得到了大多数舰队科学

家的认可，那就是：

我们的世界并非只有一个，而是多重平行的。我们出发的母星是其中的一个平行面，就像厚厚的书其中一页。

要知道我们现在已经成功地抵达了地球，但我们出发前，考古学家们没有找到我们的飞船与所建设的遗迹。

这证明了什么？或许我们现在正在的这个所谓的地球，并非我们出发的母星，而我们的一切努力或许只是为他人做嫁衣。

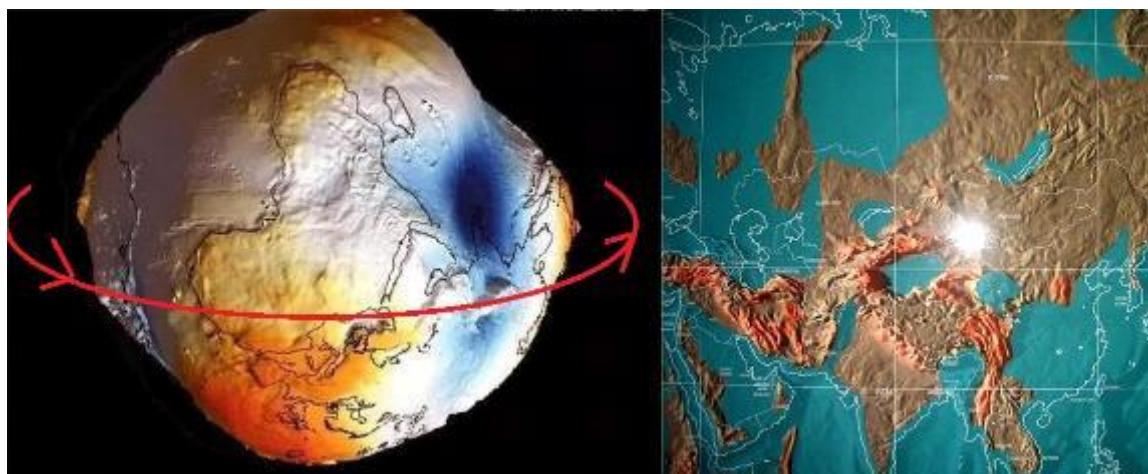


靠近赤道的大陆就是地图中央的这一块。现在为它定名为“**Mu continent**”，即**母大陆**。这是我们展开一切的新家园，也是我们今后千年内的地球基地。

依据我们出发前的考古发现，地图上标红的另一大陆就是西方舰队Atlas号飞船被发现的地方，他们在那建立了城邦。

但是请大家注意，我们眼前的这个地图，南北极是倒置的，并且自转方向也与未来相逆反。我们都应该知道，千年后，当太阳系进入银河的正向磁极面时，这一切都会倒转过来。届时地球会整个再一次反转，母大陆与他们的亚特兰蒂斯大陆都会沉没，洪水滔天。

在极其紊乱的宇宙电磁环境中，我们不知道太空中的母舰是否能不被电磁绞杀成碎末。所以我们决定在世界屋脊上修建一处永久基地，基地代号为“**崑崙**”，其意是比太阳还高的山峰；并在母舰与昆仑之间设立地天光纤维电梯。



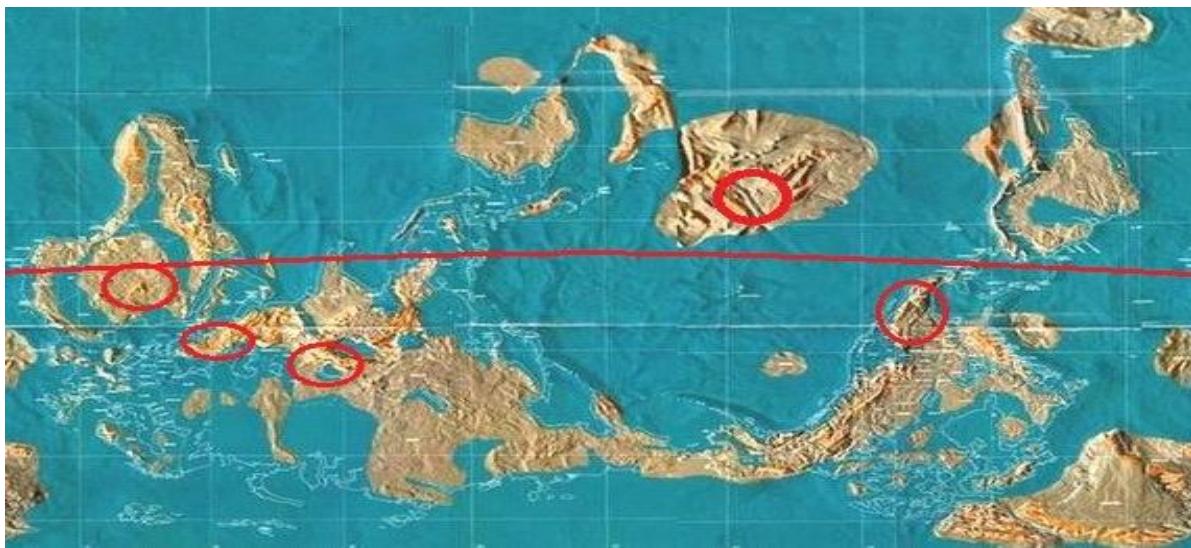
这基地可以有效地在剧烈地质变化时抵御地球翻转引发的全球性海啸，是我们在每一个平行地球上发展时都必须要做的标准化流程建设。

设立地天光纤超导电梯，把物资与人员送到440公里高的近地轨道上，让交流脱离火箭运输的模式。xitian.org 昆仑山脉的海拔为五千米，为这一可能性带来了得天独厚的优势。



在建立昆仑第一基地后，我们要依托赤道，建立起四个物资

采集和文明发展的试点区域。出于运输方便、食物产量等因素的考量，要在赤道附近有足够的灌溉与城市用水，还不能总是发洪水。所以依据地图上显示的可选平原为：尼罗河流域、两河流域、华夏江河流域、亚马逊河网流域，作为首批分支洲际基地建设的区域。



我们的目标是在今后的一百年内，设立五个常驻基地、建造一个反磁极物质打造的新母舰、完成火星轨道上的时空门、做好与西方舰队接触的必要的文化、科技与军事上的准备。如果有可能，拿到终极奥义的密函，并依此展开后续文明的建设。

高层会议结束，整个百年计划被确定和树立，并且由最高十二人代表团决议指派任命了地表五个基地的最高行政长官，

简称：东南西北中五帝。

姆大陆上的最高长官由母舰的舰长担任，他的官职名为太昊，意为最初的那个天上的太阳、本初起源，自封东帝，旗色为青；

而昆仑基地为副总指挥，官职少昊。少昊自名西王，持白色旗帜；

以赤色为旗帜的命名为炎帝，在南；

以黄色为旗帜的命名为黄帝，为中；

北方立黑帝，统辖美洲。

会议上还设立了三个人皇，分为：亚洲区、非洲区、美洲区，为五个基地提供必要的人口数量，负责管理后续地面上诞生的宇航员后裔，是地面人类管理机构。

这套八人管理体系被叫做三皇五帝。三皇负责管理地面人口，五帝负责管理宇航中心，东帝还兼职天宫母舰的管理。

三皇分别还要负责：

地面的开采与冶金，即燧皇；

畜牧与粮草、医药，即地皇；

负责协调宇航员与地面人口数量、促进生育率的是天皇。

这里燧皇是最重要的，一切发展都需要他的资源供应。为了加大其开采能力，舰队会利用基因技术创造出适合在地下长期生活的生化人，即蜥蜴人掘金人。

还有可以在空中发展的鸟人，在湖泊海洋中生长的龙鱼人，负责农耕与手工业的猿人，还有控制各族人口数量与分割物种区域的狮人。

细雨社 www.xiyushe.org

其实这套史前开放的多亚种体系并非东方联盟设计出来的，这是早期全球基因合作的产物。面对未知的大浩劫，有学者提出应建立更广泛的亚物种文明体系，这样可以拓展文明的多样性；同时在毁灭性的地质灾变发生时，文明也有更大的概率得以延续。毕竟我们考虑的核心是如何有效应对大灾变后文明延续的问题，而不是单一物种的可持续性。当人的基因与教化渗透入不同物种中，你很难说哪个是人、哪个不是人或什么是人。人的定义与概念，需要从形体学上更大地解放出来。

这套理论被科学界广泛认可，但后来因为西方在飞船内只保留了欧美人基因，导致了东西方二十年的存续资格争夺战。加上宗教的、世俗的阻力，这一研究就被表面上搁置了。可是还是有一批生物基因科学家在秘密地推进着这一研究的发展，并且取得了初步的成果。

在东西方的母舰上其实都储备了亚人种的基因胚胎，因为谁也不知道会遇到怎样的情况，多一种备选项总是好的。

在母大陆的中心研究室里，生物基因专家们正在培养着第一代亚人类试验品。这是在反磁极环境下生长起来的生物，在理论上它们成熟后是可以不在力场的保护下，自由地在大陆与海洋中工作和生活的。

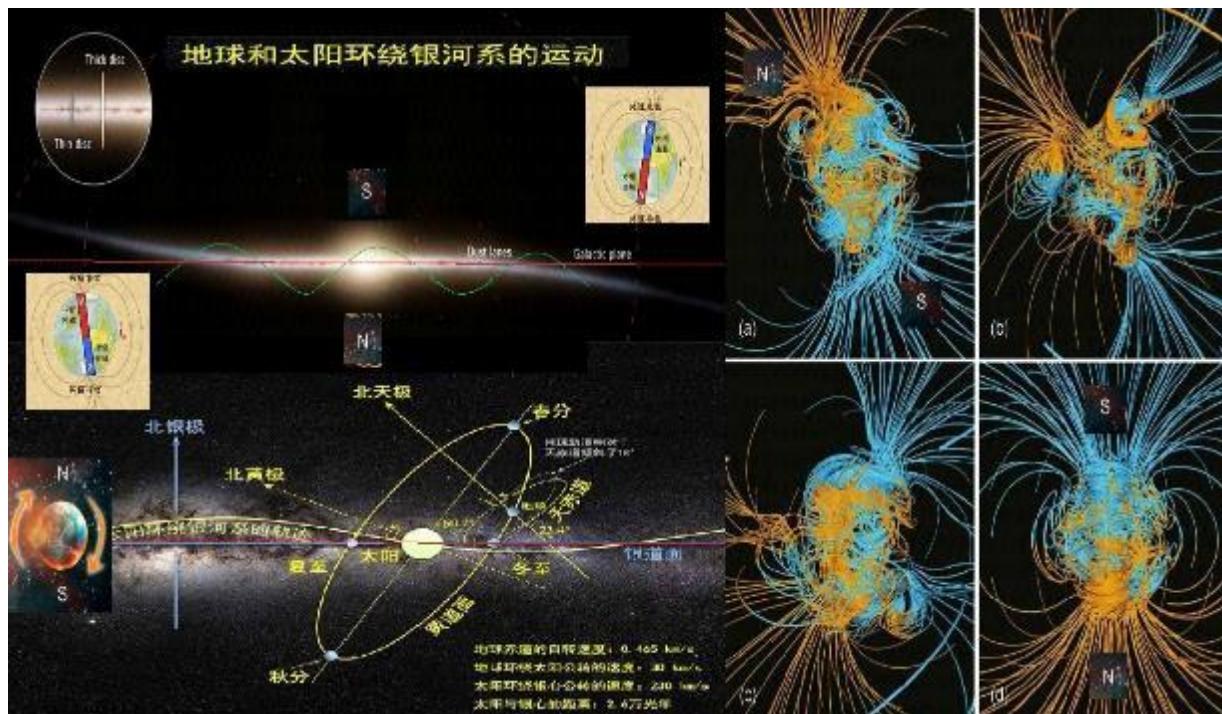


首先投入开发的有海洋人鱼、沼泽蜥蜴人、采矿巨人和杂交

人猿。如果人猿可以在负极化的条件下生存几个世代，并没有明显的基因变异或肌体障碍，就进入第二阶段：批量繁殖人类。当然在人类被批量投入前，需要对多亚人种的混居进行充分的观察。在早期需要培养数量，形成基础规模，然后观察它们彼此的互动。

最后推出肉食类物种，来保持大陆上的物种平衡与推进种群内缺陷个体的自然淘汰速度，就像在鱼塘里要放上吃鱼的鲶鱼一样。这样才能维持平衡与生机勃勃。

第 79 章 纯理论

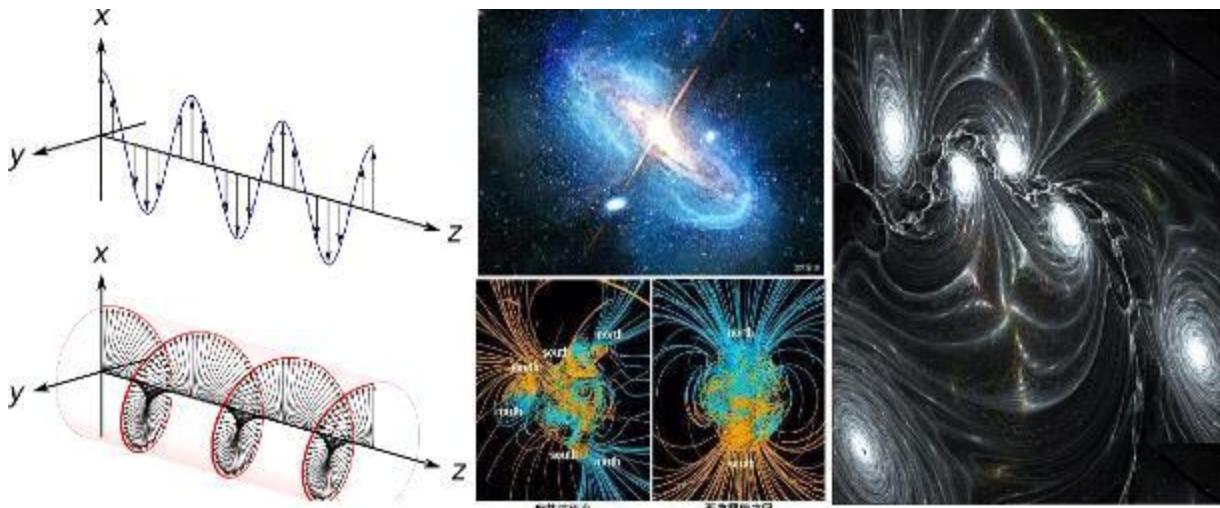


银河系犹如一个飞旋的铁饼，在宇宙中自旋着高速前进。其悬臂随着旋转上下摆动，在银河碟的上下正负两极舞动着。太阳系也跟随着这舞动，有规律地进出着上旋面的正极与下旋面的负极空间。

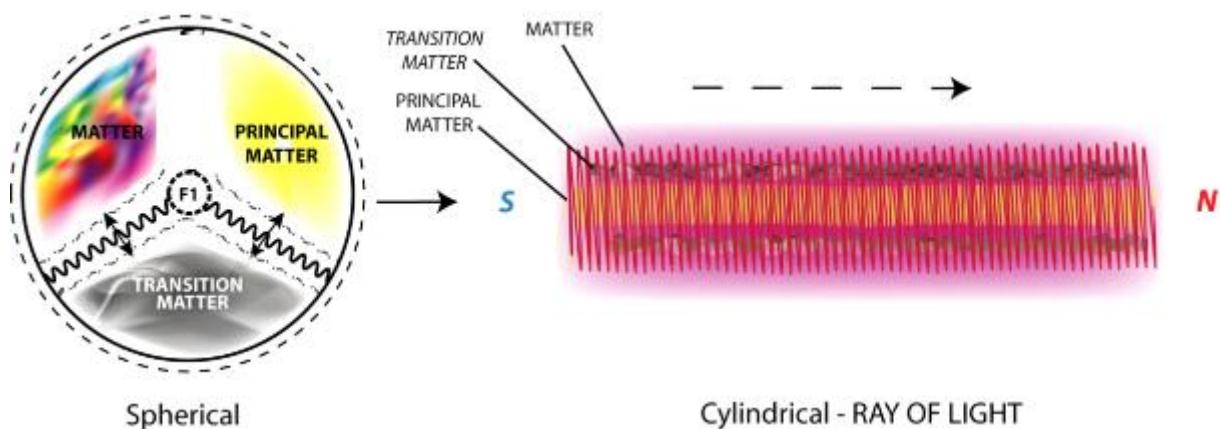
作为一个行星的地球，它有着自己的磁极，但这磁极在整个银河磁极面前什么也不是。所以当悬臂把太阳系抛转入负极时，地球的北极就会朝向银河面；而当进入正极时，地球的北极只好跟随着倒转过来。

在这反转的过程中，地球就好像在高速路上侧翻后打着滚的

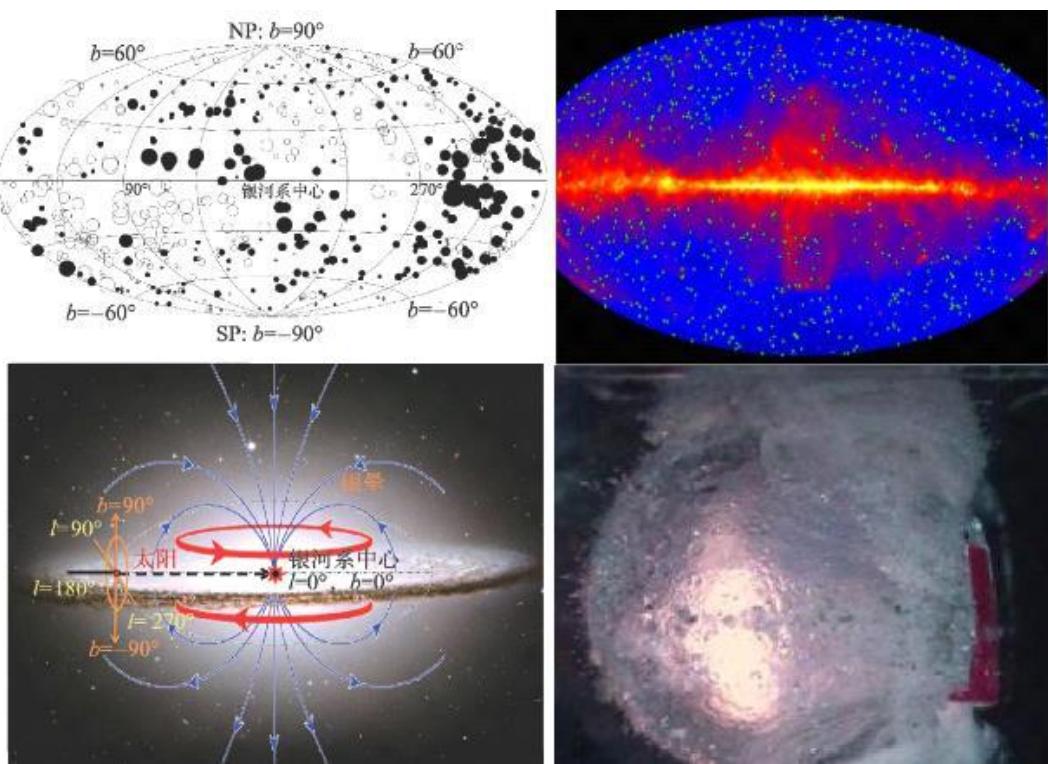
小汽车，一切都在碰撞，在焚烧，在相互挤压。而这个太阳系内的空间，也进入磁场扭曲场域中，处于无数不可见但可以绞杀一切的磁力旋涡和时空乱象中。



我们很容易理解正负磁极与两极的概念，但事实上，在+1与-1之间还有一个状态，那不是零，而是混沌的混乱。在犹如钟摆般规律性的变化中，存在着太多复杂的其它因素，导致这一规律显得不那么规律，或被加速，或被延迟。这影响规律的因由就是人类无法观察、无法感知、无法侦测的暗物质与暗能量，也就是与我们同时存在且相互套叠着的其它平行层宇宙。就好像一本厚厚的书，每一页都彼此独立于自己的膜空间上，但内在的背景全然相同，可背景里的内容却不太一样。



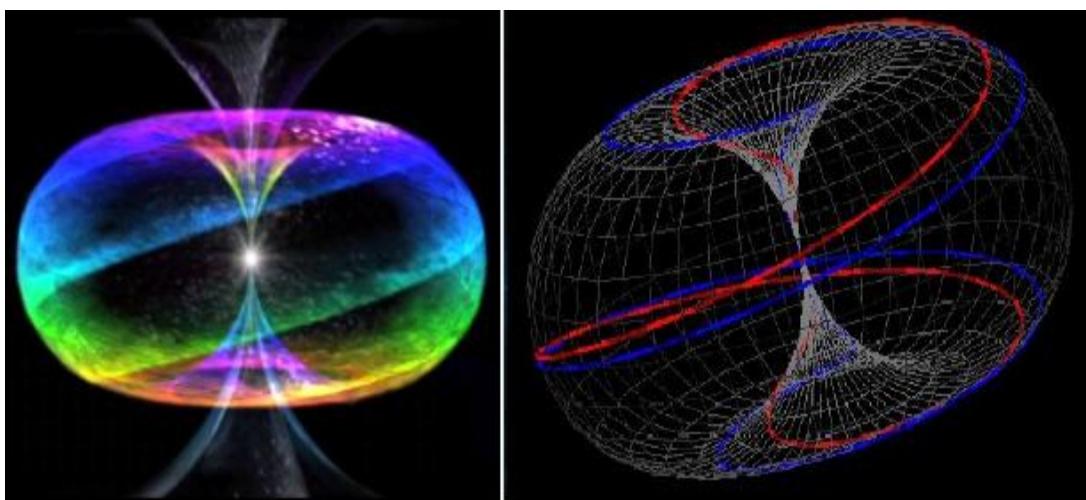
虽然这些平行层彼此都长得一样，而且都在经历同样的大环境背景事件，但具体在每个舞台上展开的历史剧可是千差万别的。同时展开多样性的演化，让宏观上更大几率出现必然的突破，为整个系统带来可喜的结果。这种宏观的成功，对于意识进化有着绝对积极的意义，但对处于单一微观实相的某一经历者来说，个体的失败在所难免。就好像彩票总是有赢家，但绝大多数的情况下未必是你。



人类认识到银河具有磁极的两面性，并且两面性的磁极带来文明的周期性归零，是通过吹哨人的时空胶囊。

东方文明的母母舰在史前一千年里，展开了文明指数级的跳跃性增长，宇宙大爆炸论被推翻，取而代之的是宇宙往复周期论。我们可见的宇宙确实是从一个极点被抛射出来的，但这不是一次大爆发，而是永不间断的抛射。然后被抛射物沿着球面轨道，依据自身的质量与密度飞向另一极化点。在这个飞行期间，混沌地随机地发生一切。

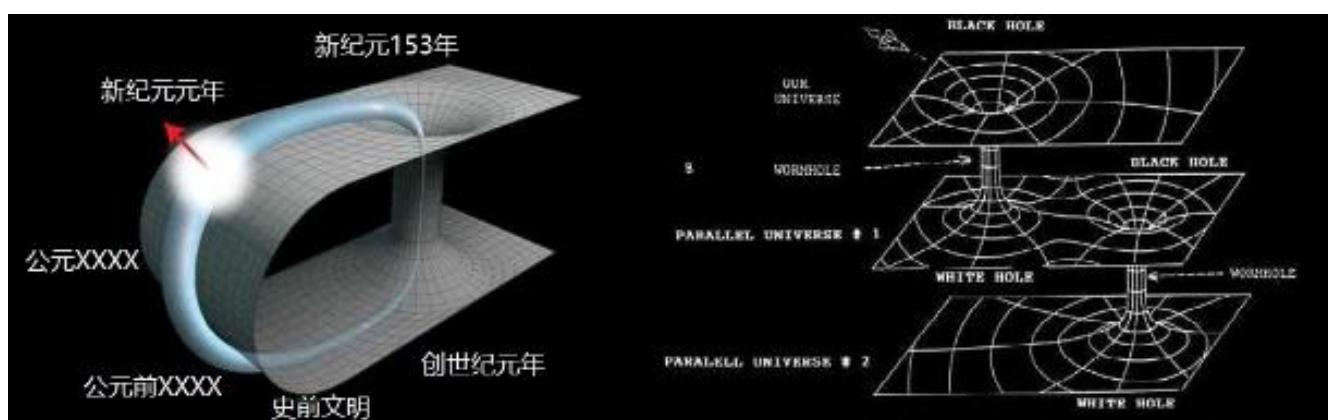
我们之所以能观察到所有方向上的所有天体都在扩散性地快速远离我们，是因为凸镜效应。太阳系被包裹在一个很厚的场域泡泡里，当我们透过这个犹如单面凸透镜一样的场域壁观察外界时，扭曲就在所难免了。



宇宙是大爆炸还是周期往复，其实对舰队当下的任务与目标

没有什么本质的影响。但是随着东方舰队数百年的发展，他们发现了一个让人深感绝望又无可奈何的致命性错误：

最初，人类以为穿越虫洞抵达的将是过去的地球，然后改变史前文明史就能挽救后续的文明走向；结果通过多次反复的实验后发现，确实是穿越到了所谓的过去，但这并非是同一个版本的过去——每一次时间跃迁，都会进入一个不同于本版的地球，虽然每一个看上去都一样，但却真的毫无关系。而且仿佛这样的平行版本不止一个，而是无数个。每次尝试时间跳跃就会生成出一个全新的版本，而且版本与版本间无法通过任何已知方式取得相互的连续。只有经历了多次跃迁的老队员，才会发现这一事实。



这意味着不管自己怎么努力，其结果只能是创造出很多不同版本的地球文明来。每个都同样地真实，但却无法确定哪一个是自己出发时的那个原本的母星地球。舰队成为了文明的

播种机和实验者，成为了不同人类文明的先驱与不同亚人类的创造者，但自己却一无所获。



暮年的**贝莎**透过舷窗眺望着眼前的地球，她已经不记得自己走过了多少个地球了，也不记得这是第多少个自己了。

细雨社 www.xiyushe.org

早年间，舰队开发出了两大神器：

第一个是自体克隆，可以快速地无限复制出原版的首批船员来；

第二个是记忆克隆，通过脑机接口，完整地把个人的记忆、认知、知识储备、思维模式、理念心智，扫描备份下来。这样就保证了舰队的骨干船员永远没有减员，定期换身体就像换衣服一样简单。

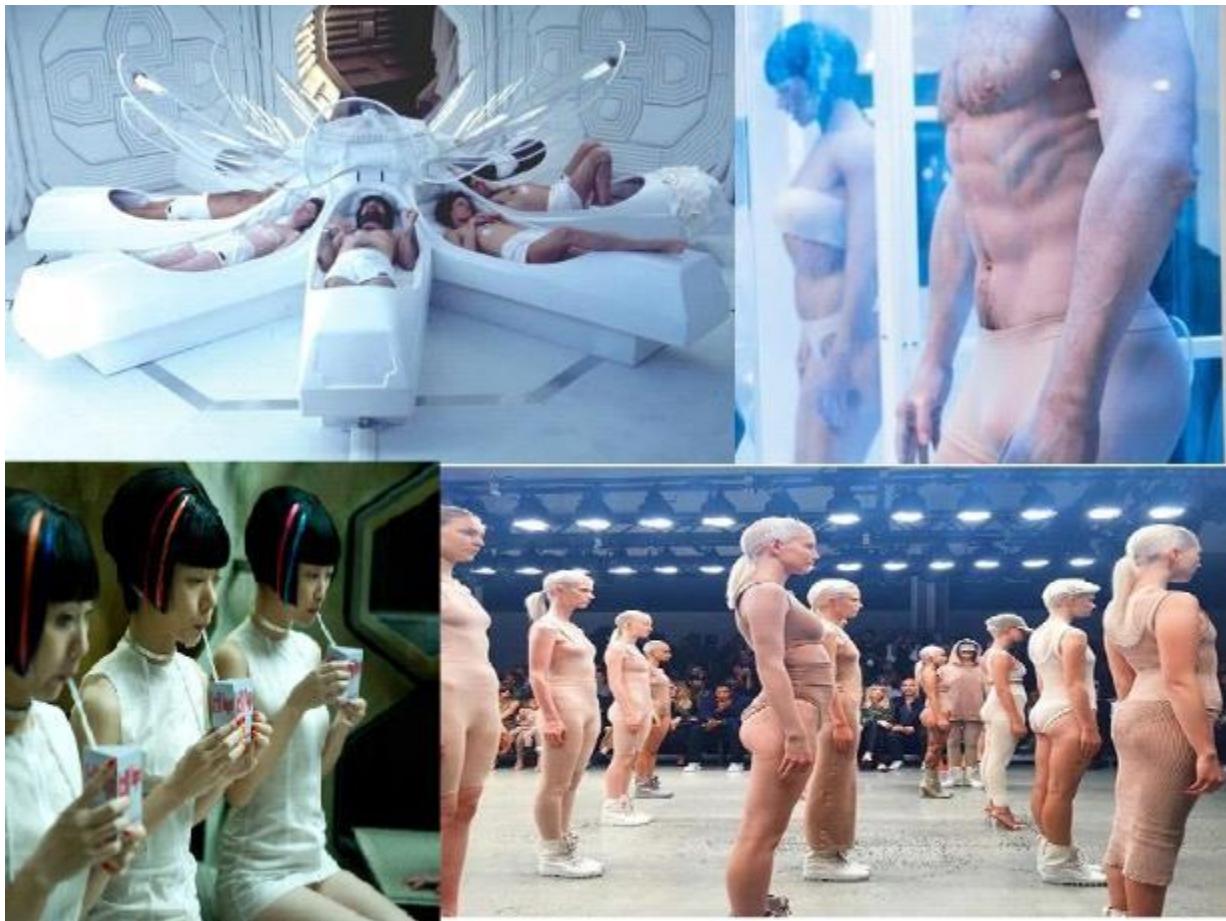


随着舰队对平行地球的扩张，舰队需要大量的成建制的专业船员，于是复制船员不再是等替换身体时举行，而是成批次地持续有序进行着——每开工一条新母舰，就批量制备一批所有船员。而且这制备船员的技术，都成为每条新母舰发展的标配，从舰长到基层技师，[全套生成。](http://www.xiyushe.org)这导致有时母舰上能有两三个全然一样的自己，只是“原版”的要更老些，记忆要比“标准记忆”更丰富些。

其实哪怕是所谓的那个原版的我，也不知道自己是不是那个原版的。记忆都是一样的，拥有全套的幼年、童年记忆，这几百年的记忆也都历历在目。只是因为经常进出各个新的地球，与看似一样实际不同的同事说着类似又不同的话语。这样不断重复又略有不同的记忆，很容易让人恍惚。

就好像你出门后不记得自己是否锁门了，记忆里有锁过，但

那记忆是今天的吗？



星舰文明成为了一个新的独立于地球的文明，它不再专注于尝试拯救母地球的那个文明，而是致力于在各个不同的又相同的地球上，播撒出多样化的文明形式。既然每次跃迁都无法精准地定位时间，也无法确定自己着陆的位面，混沌中的随机与不可逆性的旅程，让星舰文明成为了一个只耕耘不问收获的奇特高等文明形式。

在这一过程中，东方文明多次与西方文明形成交集。有些是西方文明发现了已经开发中的东方文明的地球，有些则正好



相反。双方在不同的地球上，发生过、发生了、还在发生着或即将发生各种不同形式的彼此接触：有的形成了良性的互动，有的则各自开放，相互不侵扰，也不配合。还有的大打出手、两败俱伤或打打合合、各怀鬼胎。

同时，双方都努力开发出了很多不同版本的亚人类混居星球或独居星球。到后来，人类也只能算是亚人中的一种，并不很特殊。亚人精英也逐渐地进入舰队，参与各种适合它们的工作。

星舰舰队总结出了一套标准化的开放流程：

细雨社 www.xiyushe.org

跃迁，侦查，建设新跃迁门，开发火星、月球基地，查看地球是否有其它文明形式。如果有旧版的文明原住民，就给予一些科技的指导；如果旧版太过原始，就取代他们。

用巨人搞基建，让蜥蜴人挖矿，让鱼人去开发海洋，用猿人做手工艺；收集黄金、水银、云母、铜等建造新母舰；复制克隆舰队成员。

然后重复这个循环。

星舰文明知道走不出太阳系，也不用去找其它的宜居星球。

虽然千年浩劫在所难免，但如此布局必定会有一个或几个文明能在大灾变时侥幸存留。只要把分母做得够大，就像不断地抛骰宝一样，赢家一定是庄家。只要有一个舰队在灾变中存续了下来，那灾变后它就是绝对领先的文明，是可以塑造人类未来的种子——这个最笨的法子也是赢面最大的一个法子。

下面是一些引用到的、相关的纯学术依据，与正文没有直接关系。

细雨社 www.xiyushe.org

行星核及其梯度磁极子场与外场的相互作用

行星是由恒星核抛出的较大的行星核轴粒子体形成的。行星核有一个符合右手定则的自旋梯度磁极子场。原始行星是一个火球，表面原子核轴粒子发生核裂变，产生相应的元素，辐射光子，不断吸收轨道上碰撞到的物质，演化成具有地壳的行星。行星核边缘的行星核轴粒子衰变为原子核轴粒子，原子核轴粒子衰变为各种元素。由于地球表层温度降低，重元素形成结晶体，地壳不断增厚。行星从内到外由行星核轴

粒子凝聚体、原子核轴粒子凝聚层、重元素流体层、地壳、轻元素和气体层构成。重元素流体进入地壳，在不同的环境中，重元素衰变为轻元素，并形成相应的元素结晶体或形成相应的化合物。从行星的原子核轴粒子凝聚层到行星表面的所有粒子以及卫星，随行星核自旋，并减小行星核的角动量。元素结晶体晶格中心的能量密度小于元素价电子所在位置的能量密度。价电子所处原子的局部标量场的能量密度波长约为 $10^{-10}m$ 。所以，元素结晶体外只有很小的梯度磁极子场，有些元素晶体不显磁场。

细雨社 www.xiyushe.org

没有内核的小行星和彗星以及星际尘埃，都不显磁场。

如今太阳系的八大行星符合行星的一般结构特征，但行星各层体积大不相同。行星离太阳远，轻元素和气体层较厚，如木星吸附了大量的太阳系的气体和尘埃，包括冰和氢等。行星核大，生命周期长，如类地行星中，地球核大，生命周期的阶段滞后。地球随太阳系演化而演化，时间长达约46亿年。如今的地球以每秒约29.78544公里的速度随太阳系梯度磁极子场运动，以每百年约70.52950323公里的速度远离太阳。

暗物质与暗能量及其运动形式

所谓暗物质，是指星系核粒子、恒星核粒子、行星核粒子和负性磁极子。所谓暗能量，是指星系核、恒星核、行星核的自旋力和高密度磁极子场的膨胀力。

粒子衰变过程中释放磁极子(能量)，磁极子密度由大变小、体积由小变大，这种体积膨胀力就是暗能量。如核电站铀原子核裂变释放的能量使周围的液体和气体发生膨胀而做功。如超新星爆炸释放的大量磁极子，在外部梯度磁极子场实现“占位”运动，并以光速扩展，产生磁极子波。正负磁极子相互作用力表现为各种基本粒子、核粒子、核轴粒子和核体的自旋力。星系的自旋力来自于星系核的自旋力，恒星的自旋力来自于恒星核的自旋力，行星的自旋力来自于行星核的自旋力。

恒星或恒星系及其梯度磁极子场处于星系的梯度磁极子场之中，并随之自旋。行星或行星系及其梯度磁极子场处于恒星的梯度磁极子场之中，并随之自旋。这种自旋力是暗能量的一种表现形式。

星系梯度磁极子场自旋力推动恒星或恒星系及其梯度磁极子



场运动，恒星梯度磁极子场自旋力推动行星或行星系及其梯度磁极子场运动。

星系、恒星、行星的梯度磁极子场，是相应的引力场，从外到内引力不断增大。在星系梯度磁极子场(引力场)轨道上，恒星或恒星系受到的引力与斥力(离心力)基本上处于平衡态。恒星或恒星系在不断释放能量，质量不断减少，因此，也不断地远离星系中心。行星或行星系在恒星系梯度磁极子场中运动，也是同理的。

微观粒子和宏观粒子：在加速过程中，都会凝聚磁极子，增加相对论质量；在减速过程中，都会释放磁极子，减少相对论质量。粒子在相互作用过程中，实现能量交换。星系梯度磁极子场、恒星梯度磁极子场、行星梯度磁极子场，在相互作用中实现质-能转换或能-质转换，从而实现星系内物质与能量或能量与物质的循环。

◆ 星系核释放能量的主要形式：

一是抛出部分恒星核轴粒子体等物质；

二是部分星系核轴粒子裂变为恒星核轴粒子，部分恒星核

轴粒子裂变为行星核轴粒子，部分行星核轴粒子裂变为原子核轴粒子，部分原子核轴粒子裂变为元素，释放大量磁极子；

三是星系核边缘辐射粒子。

◆ 星系核吸收能量的主要形式：

一是吸收星系核边缘的物质，主要是周围恒星抛出的物质，这些物质进入星系核边缘，都会分解为基本粒子；

二是吸收星系空间辐射到星系中心的光子和暗物质粒子；

三是凝聚星系核释放的磁极子和星系中所有天体释放的磁极子。

星系核吸收能量，表现为部分元素聚变为原子核轴粒子、部分原子核轴粒子聚变为行星核轴粒子、部分行星核轴粒子聚变为恒星核轴粒子、部分恒星核轴粒子聚变为星系核轴粒子。

星系核释放能量，星系核自旋的角动量减小；星系核吸收能量，星系核自旋的角动量增大。两者基本上处于平衡态。

◆ 恒星核释放能量的主要形式：

一是抛出部分行星核轴粒子体等物质；

二是部分恒星核轴粒子裂变为行星核轴粒子，部分行星核轴粒子裂变为原子核轴粒子，部分原子核轴粒子裂变为元素，释放大量磁极子；

三是恒星外层元素的裂变与聚变，释放大量磁极子并辐射粒子。

恒星吸收能量的主要形式是吸收星系空间辐射到恒星的各种粒子。

◆ 行星核释放能量的主要形式：
www.xiyushe.org

一是部分行星核轴粒子裂变为原子核轴粒子，原子核轴粒子裂变成相应的元素，并释放大量磁极子；

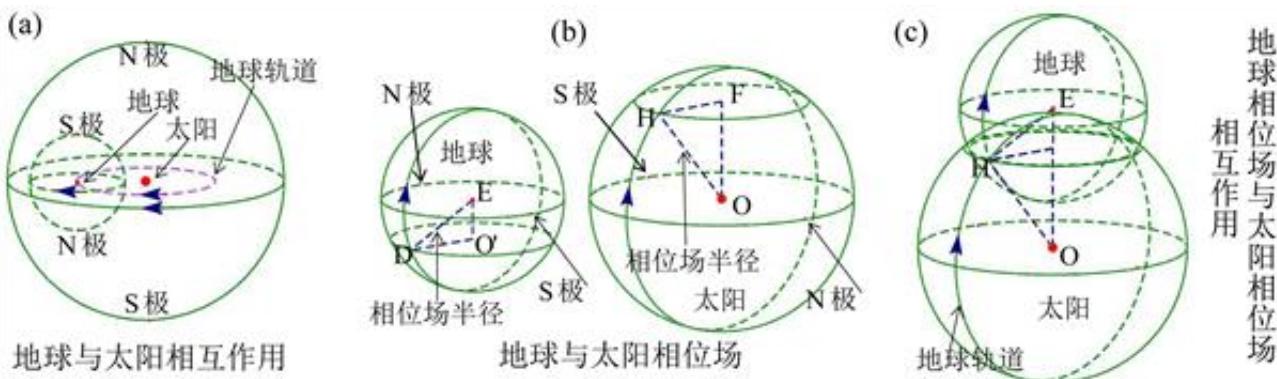
二是行星核释放的部分磁极子被元素层吸收，使相应的元素发生裂变，并释放大量磁极子；

三是行星核释放的部分磁极子被地壳吸收，使相应的元素发生化合，并释放热能(或磁极子)；

四是火山爆发，释放大量热能和光子。行星吸收能量的主

要形式是吸收星系空间辐射到行星的各种粒子。

基于星系、恒星、行星梯度磁极子场相互作用的统一相位场论



星系、恒星、行星梯度磁极子场是一个球形空间，是一个黎曼球形。恒星空间包含于星系空间，随星系空间梯度磁极子场运动，形成恒星空间的空时曲线。行星空间包含于恒星空间，随恒星空间梯度磁极子场运动，形成行星空间的空时曲线。或者说星系核自旋带动恒星在其轨道上自旋，形成恒星空时弯曲；恒星核自旋带动行星在其轨道上自旋，形成行星空时弯曲。

宇宙天体之间的相互作用，主要有行星梯度磁极子场与恒星梯度磁极子场的相互作用、恒星梯度磁极子场与星系梯度磁极子场的相互作用、恒星梯度磁极子场之间的相互作用、星系梯度磁极子场之间的相互作用、星系团梯度磁极子场之间

的相互作用等。宏观粒子之间的相互作用、微观粒子之间的相互作用，都可称为粒子与外场(引力场)的相互作用。

统一相位场论，所谓统一相位场论(或大统一理论)，是指粒子与外场在相互作用过程中，其微分几何变量与物理变量协变，实现引力、电磁力(动能)、强力和弱力的统一的理论。这四种力皆因正负磁极子相互作用而产生，是正负磁极子相互作用力的四种表现形式。在这四种相互作用中，负性磁极子起媒介作用，不需要用其他中间媒介子。

注：以上节录和改编自基于正负磁极子相互作用的统一相位场论与NASA天文观测数据分析。
www.xiyushe.org

2003年《科学美国人》杂志中，有一篇由美国宇宙学家马克斯·泰格马克写的平行宇宙专文，文中他将平行宇宙分成四类：

第一类：

这类的宇宙和我们宇宙的物理常数相同，但是粒子的排列法不同，同时这类的宇宙也可视为存在于已知的宇宙（可观测宇宙）之外的地方。

第二类：

这类的宇宙的物理定律大致和我们宇宙相同，但是基本物理常数不同。

第三类（艾弗雷特的多世界诠释）：

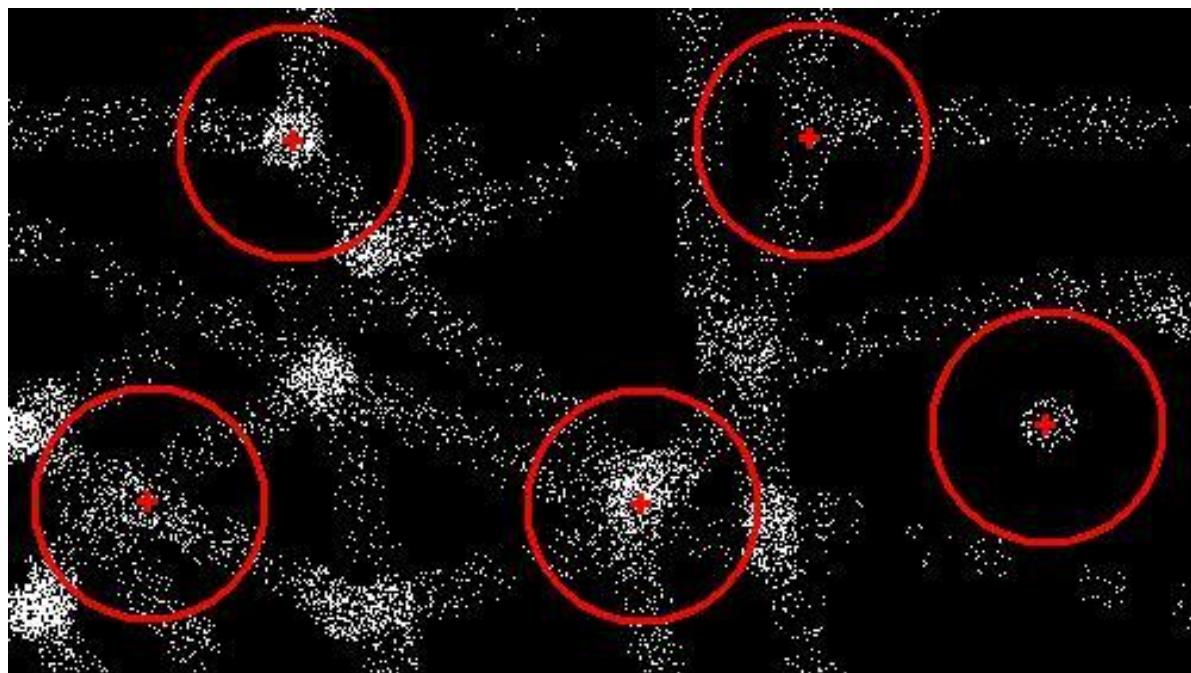
根据量子理论，一件事件发生之后可以产生不同的后果，而所有可能的后果都会形成一个宇宙，而此类宇宙可归属于第一类或第二类的平行宇宙，因为这类宇宙所遵守的基本物理定律依然和我们所认知的宇宙相同（上述“一颗球落入时光隧道，回到了过去，撞上了自己，因而使得自己无法进入时光隧道”诡论的平行宇宙解决办法属于此种）。

细雨社 www.xiyushe.org

第四类（数学宇宙假说）：

这类的宇宙最基础的物理定律不同于我们宇宙，而基本上到第四类为止，就可以解释所有可能存在（也就是可想像得到的）的宇宙，一般而言这些宇宙的物理定律可以用M理论构造出来。

无穷宇宙（开放宇宙）理论



无穷宇宙——在宇宙中存有大量的可观测区（见上图中有着红色十字中心的红圈），我们的“宇宙”不过是其中的一个可观测区而已。

细雨社 www.xiyushe.org

开放宇宙理论认为，我们目前所知的宇宙只是整个宇宙中可观测的一小部分。在这个部分以外，整个宇宙尚有无限大的未被观测的空间。

根据相对论，光速为宇宙最快的速度，我们所看到的部分（可观测宇宙）为已经到达地球的光线。要注意的是，可观测宇宙并不等于哈伯体积，哈伯体积直接取决于宇宙的年龄（因为若宇宙诞生于n年前，则能到达地球的光线最远只能在n光年处，再更远的光线则尚在路途上，故未能被地球上的观测

者所观测）。哈伯体积的膨胀是因为有越来越远处的光线到达地球。

且根据泰格马克教授的推论，在距离约 $10^{10^{118}}$ 米的宇宙远方（此值是根据质子配置而可能出现的模式总数所算出）可能有“另一个地球”、“另一个自己”。换句话说，就是存有与我们可观测宇宙（半径约 4.4×10^{26} 米）完全相同的分身，亦即开放宇宙理论说明了第一类平行宇宙存在的可能性。

根据泰格马克教授的推论，在距离约 $10^{10^{118}}$ 米的宇宙远方（此值是根据质子配置而可能出现的模式总数所算出）可能有“另一个地球”、“另一个自己”。换句话说，就是存有与我们可观测宇宙（半径约 4.4×10^{26} 米）完全相同的分身，亦即开放宇宙理论说明了第一类平行宇宙存在的可能性。

泡沫宇宙理论



“泡沫宇宙”示意图

宇宙1到宇宙6各自有自己的物理常数，我们的“宇宙”不过

是其中的一个“泡沫”而已。

泡沫宇宙理论认为存在有无限多的开放宇宙，而这些开放宇宙本身有着不同的物理常数，这些开放宇宙的“距离”比我们的开放宇宙的“边缘”还要远，意即这些宇宙存在于无穷远的地方之外。

这个理论由安德烈·林德最早提议，而泡沫宇宙理论本身能和暴胀理论在相当程度上契合，而这个理论本身牵涉到宇宙可能是由某个“亲宇宙”的量子泡沫中所诞生的可能。而这些量子泡沫产生于能量的起伏，这些能量的起伏可能会产生微小的“泡沫”和虫洞。

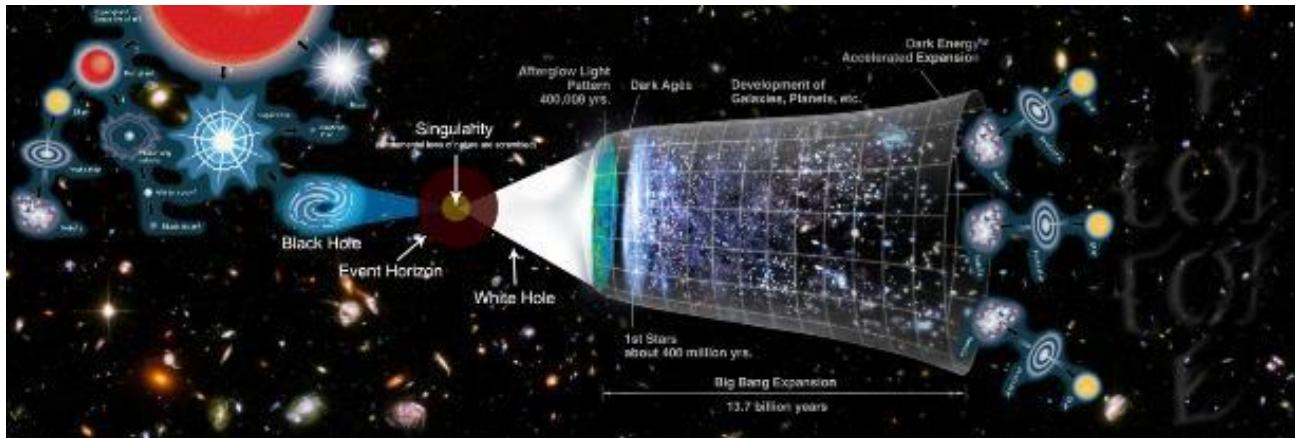
若这些“泡沫”不是非常巨大，它们会像膨胀的气球般，到了最后消失无踪。不过如果能量起伏大于某个常数，这个泡沫就会不断膨胀，甚而产生一个“子宇宙”，而“子宇宙”的体积可能大到足以让宇宙大尺度结构存在的地步。

2005年，美国的理论物理学家Laura Mersini-Houghton和Richard Holman预言，宇宙辐射存在不规则分布的原因是其他宇宙的牵引。普朗克天文望远镜的宇宙背景辐射图在理论

上是分布均匀的，但实际结果显示南半部天空中存在一个强大的中心，以及一个无法用现有物理学知识解释的冷斑点。Mersini-Houghton认为这证实了自己的预测。

大反弹理论

大爆炸后宇宙膨胀，其后又在重力作用之下开始收缩，然后接着是大挤压，在大挤压之后的下一次大爆炸被称为大反弹。



“振荡宇宙”示意图

根据循环量子引力理论，大爆炸可能只是宇宙不断膨胀和收缩的周期中，一个新的膨胀时期的开始而已。每个周期开始于大爆炸、结束于大挤压（Big Crunch），而这个周期的轮回是无限的，被称为“振荡宇宙”——在大爆炸之后宇宙膨胀，而之后在重力的作用之下宇宙开始收缩，然后接着是大

挤压，在大挤压之后的下一次大爆炸被称为大反弹。虽然这个模型曾经一度被否决，但是膜宇宙论近年来已重拾此模型（振荡宇宙模型）。

在每个周期中，宇宙可能会有不同的宇宙常数，而因此这些不同周期时的宇宙可视为第二种平行宇宙。

泡沫宇宙理论和大反弹理论使第二种平行宇宙的存在成为可能。

量子力学的多世界解释：

量子力学的多世界解释是一种主要的量子力学解释，在由此解释方式中的众平行宇宙共有一个关于时间的变数，而这些平行宇宙彼此之间有着相同的起源，而这些宇宙彼此之间的基本物理定律相同，但物理常数可能会有所不同，而它们亦可能处于不同的状态，而且这些宇宙彼此之间没有任何的联系，因此它们彼此之间没有任何讯息互通，这些宇宙彼此之间的关系由它们之间的叠加态决定。

此理论为第三类平行宇宙的基础。

M理论

根据M理论，我们的宇宙很可能是产生于11维薄膜的碰撞与撕裂当中，基本上由此产生的宇宙可以和多世界诠释里所说的宇宙极为不同。

由M理论可推出第四种平行宇宙的存在。

弦论“地景”

根据IIB型弦论，从十维弦论的世界到我们所知的四维世界有极多种的变换方式，而不同的变换方式会产生相当不同的宇宙。下层宇宙是意识关注后形成的投射，因观察而显化、坍缩成实相，在观察结束后又瞬间恢复成波函数态，即混沌的虚无。

地磁逆转

地磁逆转是指地球磁场方向的变化，也就是北磁极和南磁极的对调。地磁逆转的发生常常伴随着磁场强度的减弱，当新的方向确定后，磁场强度又会迅速增加。地磁场一般几万年甚至更久才会发生逆转，发生的频率也不固定。最近研究显示，地磁翻转的过程最快在百年内即可发生，颠覆了以往认为需要千年的普遍认知。

历史

在二十世纪早期，地质学家首次注意到一些火山岩并非朝向预期中的方向磁化。第一次针对地磁逆转的调查是由日本地球物理学家松山基范在1920年代完成的，他注意到有些日本岩石地磁反转，而它们都属于更新世早期或更早。在当时他提出地磁场可能曾经相反，但由于对地磁场的认识太少，因此地磁反转的理论只受到微小的关注。

大多数1950年代末期对古代地磁场的研究都着重于调查磁极与大陆漂移。尽管一些岩石被发现会在冷却时反转磁场，
大部分受磁化的火山岩在冷却时会留下地磁场存在的痕迹。
最初认为逆转每一百万年发生一次，但在1960年代发现每次
逆转的周期是无规律可循的。

在1950和1960年代，研究船收集关于地磁场变化的资料。由于航线的错综复杂，整合航行资料与磁力计读数变得困难。但当资料绘制成图时，明显地有显著的规律连续磁性条带横越海底。

莫里 - 范恩 - 马修斯假说：

在1963年，弗雷德里克·范恩 (Frederick Vine) 以及卓门·马修斯 (Drummond Matthews) 联结哈里·海斯 (Harry Hess) 的海底扩张学说与已知的地磁逆转时间表，提出了一个简单的解释：如果新的海底获得了当前的地磁场，中洋脊的扩张会产生平行于中洋脊的磁性条带。加拿大人劳伦斯·莫里 (Lawrence Morley) 在1963年1月提出了相似的解释，但他的成果遭到《自然》及《地球物理学研究杂志》科学期刊的拒绝，直到1967年才被刊登在文学杂志《周六评论》(Saturday Review) 上。

自 1966 年 开 始，拉 蒙 特 - 多 尔 蒂 地 质 观 测 站 (Lamont-Doherty Geological Observatory) 的科学家发现横越太平洋-南极洋脊的地磁数据图表与北大西洋雷克雅内斯中洋脊 (north Atlantic's Reykjanes ridges) 相互对应。相同的地磁异常现象在世界各海洋被发现，使得估算大部分海洋地壳诞生的时间变得可能。

透过分析古地磁学的资料，我们现在知道地磁场自地球历史早期形成以来已经反转过数以万次。由于全球磁极时间表 (Global Polarity Timescale, GPTS) 越来越精确，揭示了

过去地磁反转的发生速率是相当多变的。在某些地质年代间（如白垩纪稳定期），地磁场被观测到在数千万年间保持一个单一的方向。其他的时间似乎发生得非常迅速，五万年间发生了两次反转。最近一次反转是大约在78万年前的布容尼 斯 - 松山反转。欧洲空间局(European Space Agency, ESA)发现：在印度洋，地磁有所增强；但在整个美洲，地磁都呈现减弱。

地磁反转之前，各地会出现地震、气候异常、飞行器导航失灵、南北两极同时高温、动物与人的情绪难以控制的焦躁、冲突加剧等现象。

对生物圈的影响

在产生第一个地磁极性时间尺度后不久，科学家们开始探索逆转可能与灭绝有关的可能性。

大多数此类提议都基于地球磁场在反转期间会弱得多的假设。可能第一个这样的假设是，被困在范艾伦辐射带中的高能粒子可能会被释放并轰击地球。详细的计算证实，如果地球的偶极子场完全消失（留下四极子和更高的组件），大部分大

气层将变得容易接近高能粒子，但会成为它们的屏障，宇宙射线碰撞会产生二次辐射铍10或氯36。2012年德国对格陵兰冰芯的一项研究显示，在41,000年前的一次短暂的完全逆转期间，铍10达到峰值，这导致磁场强度在逆转期间下降到估计正常值的 5%。有证据表明，这发生在长期变化期间和逆转期间。

McCormac 和 Evans 的另一个假设：假设地球磁场在反转过程中完全消失。火星的大气层可能已经被太阳风侵蚀掉了，因为它没有磁场来保护它。他们预测离子将被从地球大气层中剥离 100 公里以上。[细雨社 www.xiyushe.org](http://www.xiyushe.org) 然而，古强度测量表明，磁场在反转过程中并没有消失。根据过去800,000年的古强度数据，在 Brunhes-Matuyama 反转期间，磁层顶仍然估计在大约三个地球半径处。即使内部磁场确实消失了，太阳风也可以在地球的电离层中感应出足以保护地表免受高能粒子影响的磁场。

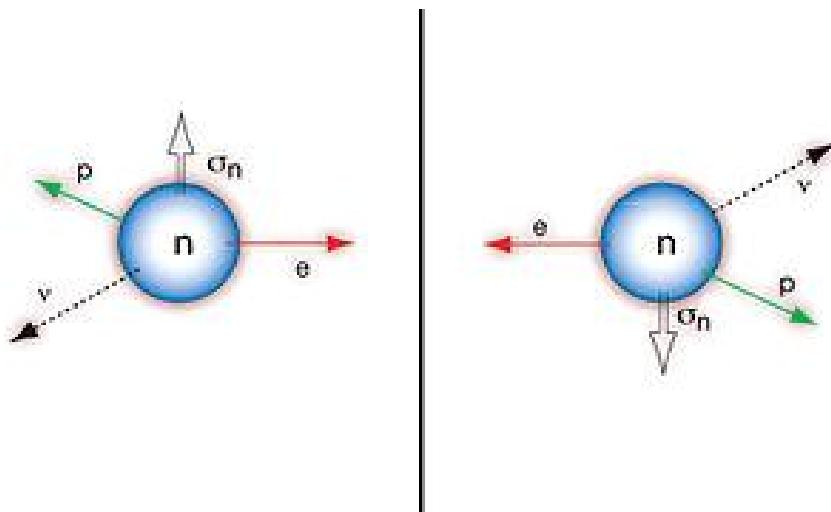
假设也朝着将逆转与大规模灭绝联系起来的方向发展。许多这样的论点是基于逆转率的明显周期性，但更仔细的分析表明，逆转记录不是周期性的。然而，可能是超级时空的末端

引起了强烈的对流，导致了广泛的火山活动，并且随后的空气中的灰烬导致了灭绝。

由于多种原因，很难对灭绝和逆转之间的相关性进行检验。较大的动物在化石记录中太稀少了，无法进行良好的统计，因此古生物学家分析了微化石的灭绝。如果化石记录中存在中断，即使是微化石数据也可能不可靠。当极性间隔的其余部分被简单地侵蚀掉时，消光似乎发生在极性间隔的末端。

统计分析显示没有证据表明逆转和灭绝之间存在相关性。当逆转发生时，连同太阳都会发生逆转，太阳系内的所有天体与太阳系内的所有场域空间都会因此发生巨大的电磁秩序紊乱。

反物质



在现代物理学中，反物质被定义为由“普通”物质中相应粒子的电磁轴向反粒子组成的物质。粒子加速器以及在宇宙射线碰撞和某些类型的放射性衰变等自然过程中，每天都会产生微量的反粒子，人工产生的总数量只有几纳克，但其中只有一小部分成功地被束缚在实验中一起形成反原子。反物质无法长期存在于我们正极向的空间内。所谓的正反都是相对而言的，如果我们进入镜像对等极化空间内，我们现有的物质对那个极向空间来说也是反物质。

1927年12月，英国物理学家保罗·狄拉克提出了电子的相对论方程，即狄拉克方程。^{细雨社 www.xiyusho.org}有趣的是，等式中发现除了一般正能量之外的负能量结果。这显示出一个问题：当电子趋向于朝着最低可能的能级跃迁时，负无限大的能量是毫无意义的。但为了要弥补这条件，狄拉克提出真空状态中是充满了负能量电子的“海”，称作狄拉克之海。任何真实的电子因此会填补这些海中具有正能量的部分。

衍申这个想法，狄拉克发现海中的这些“洞”则具有正电荷。起初他认为这是质子，但赫尔曼·外尔指出这些洞应该是具有和电子相同的质量。

1932年由美国物理学家卡尔·安德森在实验中证实了正电子的存在。在此期间，反物质有时也常被称作“反地物质”。虽然狄拉克自己没有使用反物质这个术语，但是后来的科学家将反质子等粒子称呼为反物质。完整的反物质元素周期表由夏尔·让内于1929年完成。

第80章 “拉之眼”

在东方舰队与西方舰队的苦心经营下，各种不同类型的文明在平行地球与太阳系中广泛地展开。各种由舰队培养出来的亚人类逐一诞生，并在某些版本的地球上壮大，甚至成为了另类文明的主体。那些发展得相当成熟的亚人类，也加入了星舰，成为了船员，并展开属于自己的时空探索，代表着自己的种族，呈现出不同的文明特色，为宇宙文明的多样性带来助益与助缘。



这天闲来无事，船员们喝酒聊天，向舰队治安官问起了狮人与狮族星球的文明传说。

母狮普鲁莎是舰队内的治安官——狮人一般都在舰队内承担

军事与治安的任务，虽然它们其实并不好斗，但很多其它亚人类对狮人有天生的敬畏感。大家都叫她**莎警官**。

莎警官吃着肉干，喝了一口酒，眼神望向了遥远的天际边。她的母星和眼前的这个十分相似，只是每个地球的历史都不尽相同。她开始回忆自己童年时躺在妈妈的怀里、听妈妈讲故事的午后……

在史诗般的故事中，狮人经历了数次大起大落的命运转折。虽然大家都认为狮人是大陆上最凶悍的亚人，但这凶悍并没有成为一种祝福，更多的时候反而成为了致命的诅咒。

细雨社 www.xiyushe.org

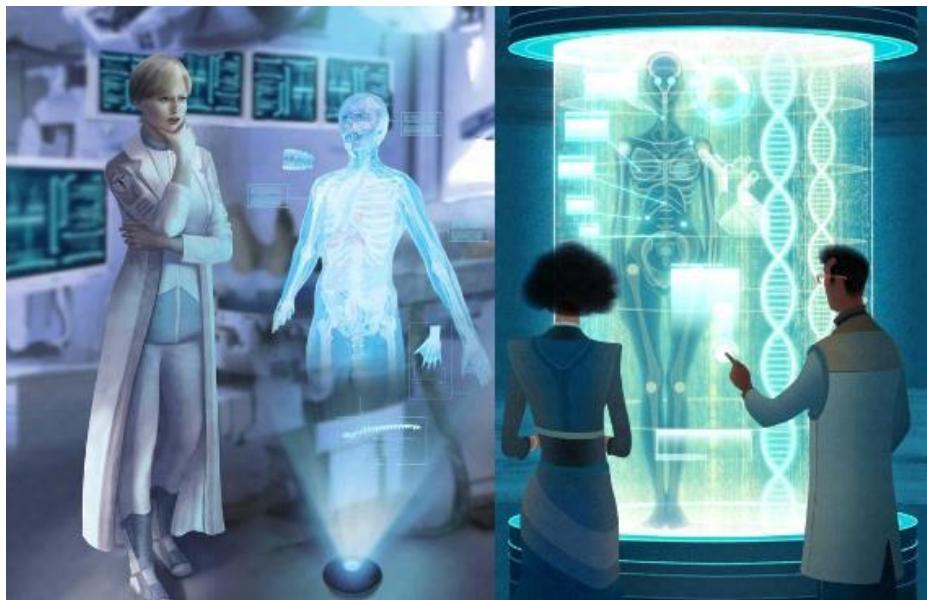
狮人编年史和其它星球的编年史很类似，也起源于神话传说。很久很久后的一天，自己从宇航院校毕业后，才知道原来所有的传说其实都是史实的人文扭曲变形。

狮人的创世说起源于一头叫做**哈托尔**的母狮。在神话里她嫁给了鸟人的首领——金雕**荷鲁斯**。其实这哈托尔不是一个名字，它的意思是**荷鲁斯之家**。没有人知道她原本真实的名字。

传说她曾经就是狮人的女王，后来心灰意冷地在一处山洞里想要饿死自己，它不想杀害其它生命来为自己果腹。可是她

被驾驭Mandjet永恒之舟的神救了，那神一身洁白，大大的脑袋，只有一只眼睛，没有翅膀却可以乘坐海螺飞行。它们居住在太阳升起的地方，居住在天上与海的尽头，一个叫做天宫的地方。

哈托尔苏醒过来时是在Mesektet上，其实就是我们的月球基地。救了她的神，传说是莎拉女神，一个掌管着生育和生命塑造的神。



大家起哄道：“那不是首席基因女官吗？原来大家的神话中到处都有她啊！只是名字和身份不同。”

莎警官点点头：“可不是嘛，没想到我们今天就和这些我们的所谓的神在一条船上工作，到处播种生命。可是那时我还小，对这些神话故事可痴迷了。”

“那后来呢？”大家催促地问道。

“被复活后的母狮，身体被做了改造与治疗。她完成了从一只母狮到狮人的最后进化，并且已经有孕了，她成为了神选的第一代狮人之母。只是她并不知道，她的一梦其实经历了十二年。”



而她的任务就是回到地表，与鸟人的新任首领结婚，并借助猿人、蜥蜴人的力量，打败狮人残暴的金狮王，重新拿回王权，并做出必要的文明走向变革。”

“什么？让一只鸟娶狮子，那鸟能干嘛！它俩怎么过日子啊？”有嘴快的人问道。

“这些都是政治婚姻，其实没有本质的结合。而且有天宫的

巧妙安排，所有参与者都在梦中得到了神启或直接看到了真神乘坐‘银色的雄鹰’来显灵。这银色的雄鹰我们语言中叫‘象雄’。

神的使者承诺，如果各个部族相互合作，那就不会被狮人吃掉，而是进入一种共生的关系中。事成后陆地上会有四个种族一起生活，而地下归蜥蜴人统治，海洋归鱼人统治。



在天宫的帮助下，原始的狮人一族被征服了，原始的猿人与鸟人被逐步改造。之后的一百年里，陆地上主要是人族、狮人族。蜥蜴人进化成了龙人，进入了地下深处。而鱼人也答应不在浅海范围内猎食，鸟人掌管着天空。

传说哈托尔先后有过四个孩子。它们是没有父亲的孩子，是神赐予的孩子，两男两女，叫做：**阿尼玛和阿尼姆斯，泰美**

斯和斯佩斯。

它们四个后来成为了我们狮人的四个主要血脉的四大家族。而传说哈托尔活了数百年，在她的孩子都死后她才去世。一开始她被敬为战神，横扫了旧大陆，建立了新秩序。后来她被尊为爱神与母亲神、生育神。都说她就是神的眼睛，神通过她在观看着世界。



哈托尔死后二百年，她留下的四个血脉，开始为了谁做狮人的盟主大打出手。只有阿尼玛的后裔醉心于研究天宫遗留下来的各种秘书，而没有参与到争夺话语权和地盘的大混战中。



大混战持续了八年，一度在大陆上最强大的狮人族人口凋零，三王先后殒命沙场，只留下与世无争的**阿尼玛王**。结果最与世无争的它，稀里糊涂地成为了全狮人族的王。我就是来自他的后裔，他的族人后来成为了狮人的主要血脉。

随着文明的逐步成熟，现在不同的种族各自在自己的领域上发展出了自己的文明。不过还是人族发展得最好。我们不知道海底与地下的鱼人族与龙人族现在如何。鸟人族基本没怎么发展科技，但据说它们是掌握终极奥秘最多的一种种族。你看鸟人族现在在东西方星舰上一般都是文明大使或信仰代言。真不知道它们脑子那么小，怎么能那么聪明。”

“是啊，那些鸟人很少来酒吧喝酒或聊天，它们多数时间都在冥想。也不知道在想什么，反正我是学不会的。”一个猿人船员插嘴说道。

“我听说，那冥想可以让冥想者看破宇宙的伪装，并且获得超越我们这个宇宙的智慧。你看那些人族的高级指挥官们也动不动就搞冥想，我听他们说过，冥想是通往地球文明终极奥义的渠道。东方舰队与西方舰队，在很多个不同的层面中，甚至为了这个秘密打过很多场仗。后来也不知怎么的，这秘密被泄漏给了东方舰队。也有说是他们的间谍偷去的，反正就是两边后来都有这一秘密了。

听说每隔一段漫长的岁月，地球就会被格式化重启一次。星舰最初的舰长，就是背负了找到保留文明火种的任务开始冒险的。结果他们找遍了无数平行地球，却不知道答案始终就在他们手上，在他们出发前他们已经有了终极答案，可惜那时他们并不能理解那是什么，也不知道那是什么意思。”

猿人船员喝了一大口酒，嘲笑着问：“看你说得这许多，就好像你知道那是什么意思似的。”

这猴子一定是喝高了，平常看见莎警官可不敢这样说话的。



普鲁莎倒也没有生气——猿人们的性格她是知道的，飞船上的修理工作多是它们完成，好奇心强，爱争斗，身体灵巧，胆小还爱惹事。

普鲁莎环视酒吧里的众人：大家来自不同的种族，但都在船上工作了很多年了。不过多数都是底层船员，只负责具体的某一工作，并不关心战略层面上的东西，也没什么心思去想舷窗外无尽星海后到底隐藏着什么，为什么要这样一个一个地球地去散播文明和播撒生命的种子。

普鲁莎好像在回答，又好像在自言自语：

“千年过去了，身体换了一个又一个，从一群人走入另一群人，从一个地球到另一个地球，从这个时代到那个时代，我还是我、我还是我吗？你是否还记得你自己呢？

巴啦啦，你可还记得当年的古木吗？或许我应该叫你的灵魂名巴拉。”



那个猿人一脸茫然地看着莎警官，心想：她喝醉了，开始说胡话了，不认人了。

细雨社 www.xiyushe.org

普鲁莎淡淡地一笑，好像在自嘲，又好像在淡淡的哀伤：

“这样也挺好，难得在这里又能遇到。看来你有你的功课要做。我的这次是做完了，我已经知道了我要找寻的最终答案：文明最终的奥义到底是什么！

这一趟我出来得也真够久的了，三千年，或者四千年了吧！这些时空的跳跃，让我根本无法真的去计算所谓的时间。真不知道它们四个现在怎么样了，或许在家里已经等我很久了。

这次再死了，就真该回去了。我要好好计划一下，怎么能把这文明的终极奥义有效地参详透彻。

巴拉，我们回头在学校见吧，好久没有遇见你，真的很想你，也想知道你都经历过了些什么呢！”

莎警官仰头喝完杯中的酒，主动地亲了一下猴子的嘴唇，留下一脸困惑的猿人，转身走出了喧嚣的酒吧。

第 81 章 文字之争

莎警官离开了酒吧。她有些惆怅，漫步在走廊里，走向自己的房间。

星舰在宇宙中悬停着，这里没有四季也没有昼夜，时间只是一个很不可信的动态参数。

这些年，她跟随“**播种者**” The Sower号飞船，拜访过不知多少个版本的地球了。

时空门的技术多年来一直处于停滞的阶段，主要面临三大问题：

- ◆ 首先它只能单向传输，而出口是亿万种可能中随机的平行地球；
- ◆ 再者就是各个平行地球间无法达成信息的有效交流，这导致无法校对与修正时空门的参数设定；
- ◆ 而最让人头痛的就是进入时空门后，在虫洞传输的过程中，有太多的未知暗能量力场会对出口所在的年代形成较大的、不可控的扭曲。

于是，星舰的每次跃迁都成为一件令人着迷的事情，因为你不知道自己会面对哪个年代的哪一种文明形式。很多次他们确实回到过开发得很好的地球——被其它牧者治理与规划好的地球。

在星舰舰队内流传着一个规定，这是很久前，东西方舰队经历了无数次摩擦后，达成的一种相互的妥协：

西方舰队给出了东方舰队最想要的那份终极文明奥义，而东方舰队承诺共同开发早期文明。如果遇到开发过的星球，不进行过多文明进程的干预，相互不绞杀种族外的亚人物种，各个亚人类与人类相互平等。

细雨社 www.xiyushe.org

东西方舰队与之后出现的多亚人种与东西方文明构成的联合舰队，有义务共同抵制三类地球文明的形成，来促使地球文明最大可能地达成文明的终极奥义。

这三种被抵制的文明，经过无数次的实验证明，其结果都是彻底的失败：

1. 单纯的物质文明社会结构——其文明只相信所谓的科学，而最终导致人工智能机械化星球。
2. 纯粹利己的独裁者文明社会结构——这类文明的发展将会导致其自大与扩张就像癌细胞一样侵扰所有良性运作的体系。
3. 狂热的宗教性文明——这类文明失去了自我发展的原动力，

陷入宗教寡头的操控，利他的心被扭曲与利用。

星舰行为准则：

不可以过度利用星舰的文明去影响与干扰地球文明的走向，那很容易让文明陷入第三类宗教狂热中或第一类科技迷信。

如果遇到哪个版本的地球，其某一文明陷入了前三类的情况，星舰有权格式化其整个文明，并重新播种。

星舰如果需要在地球上设立补给基地，挖掘所需的矿物，需要在撤离时尽量抹除掉其遗留的痕迹。

舰队不可以直接参与地面文明之间的战争，但可以传授医疗、教育、耕种、天文这四类知识。

细雨社 www.xiyushe.org

思绪翻涌间，莎警官走到了自己的房间前，识别面部特征后，门自动打开。房间并不大，一桌一椅一床，一室一卫，仅此而已。



普鲁莎能住单间倒不是因为她的军阶有多高，而是因为舰队内的一个很特殊的规定。这规定始于东西方舰队和解之后。

当西方舰队共享出那终极奥义后，东方指挥官被气笑了——他们苦苦追寻了数百年，为此做出了无数牺牲的秘密原来是这个东西！

出席这一会议的西方舰队首席科学家们对东方人的反应感到疑惑不解，因为他们研究了数百年，毫无头绪，才最终愿意拿出来共享这秘密；而东方人却对此明显地不屑一顾，这几个意思啊！

细雨社 www.xiyushe.org

东方舰长当时也没有说什么，只是约定东方学者会把这些内容转译成西方人能理解的话，并共享给西方舰队，毕竟这涉及到了整个地球文明的未来。

后来这段被转译出来的文字，成为所有星舰的文明手册，并在各个舰队内设立了这样的规定：舰队内的所有人员，不论工种与职位，都可以尝试感悟这其中的内容，有所成就者会得到全体星舰成员的尊敬，并享有特殊的身份地位和与之相应的良好待遇。

普鲁莎就是因为在十年前开始有所领会，在一年前有所大成，所以被舰队给予特殊的礼遇，可以居住单人的房间。

在她的房间墙壁上就挂着这让地球文明得以脱离往复灾变一次次清零的奥义。其实内容并不多，但很匪夷所思：



细雨社 www.xiyushe.org

1. 这是没有谎言的真理、最确凿的真理，它不在科学与宗教之内。
2. 你要进入非一不二的奇迹中，需了解到“如其上，如其下，意、心物化”的奥秘。
3. 所有的物质皆是自唯一之物的冥思中产生的，所以，所有的物质皆诞生自同一根源。
4. 地火中的炉鼎，凝练出铅汞的交融；日月交汇的旋转，充盈了生命的光辉。
5. 金水木火化合成土的肚子里，大地是它的根须，金光化作永恒的太阳，太阳开出七彩的莲花。

6. 它是所有宇宙间完美之物的父亲，它的力量或能量是全能的，并且可以生成物质，却不能被物质所损伤。
7. 它能从火中隔离出土，也能在进行伟大工作的过程中温和地从粗物中呈现出完美之物。
8. 它能自地面飞升到天上并再度下降回地面，并且凝聚所有优秀的品质与神一般的力量。
9. 由此你将可以得到整个宇宙(世界)，所有的阴暗将从你身边消散飞离。
10. 它的力量凌驾于所有力量之上，它能征服所有的完美之物以及穿透所有的坚固之体。
11. 这就是宇宙被创造的方式，这就是文明的终极形态。再没有天灾、人祸与大灾变可以泯灭你的殊胜，而你可以在任意时间、空间、维度、次元中随意进出。
12. 按照这个方法(或过程)，从完美之物中产生了许多非凡的变化。
13. 之所以被称为文明的终极奥义，请承担起宇宙中最重要的角色，而这就是我要告诉你需达成的奥秘。

只有文明的主体能进入这无量无边无限无相的意识文明。那星系的变迁、文明季节的起落、周期的灾变都不再对地球文明构成任何的威胁。

普鲁莎把眼神从“文明的奥义”海报上挪开，走进房间，门自动地关上。从一年前开始她很少真正地睡觉，她的休息时间都是在蒲团上度过的。

她盘坐在蒲团上，慢慢地闭上眼睛，让呼吸轻柔缓慢下来。她想起了刚才酒吧中的维修工猿人——这家伙这些年了，还是那样的脾气。

想起了无名湖畔，想起了巴啦啦，想起了她温柔的眼神和那些年恩爱的时光。仿佛一切都是昨天，又仿佛已经度过了亿万年。想起自己在各种身份中的各种经历与在意，也不知道此刻那四个自己在做什么，是否也还在轮转于各个角色中，或许早就回家等着自己了。

这次出门確實玩得有点儿嗨，也不知道过了多少个春秋寒暑。这在太空中的生活，没有岁月的改变。穿行在各个地球版本间，时代与年代早就对舰队或自己没有什么具体意义了。之前真的有过怨天尤人，咒骂那些幕后的大神为什么容忍这些个灾祸与不公发生在世间。现在自己在星舰上，看着这样或那样的文明彼此间合作、冲突、融合、分裂、兴起又消亡。

在星舰文明的尺度上看，地表个人的、群体的、国家的、民族的、一个物种的、一个文明的一时一世生灭变迁，都只是无数平行舞台剧中的一个，一种可能性的、一种重复中的创新、创新中必经的重复。

原先自己也曾渴望通过一己之力去改变什么，但后来无数的实证经验证明，人为的干预，只会把已有的局限性带入到无尽随机的自然中，让意想不到的突破无法展现出来。只要宏观大方向是朝向意识文明的拓展进化，细节都无关紧要。

在思绪间，普鲁莎开始进入忘我状态中。当思绪一停，一刹那间，人我两忘、物我双空展现了出来：

只觉得体内的气旋凝聚能量，能量被提纯，并交融入胸腔内的小宇宙，射向巅顶，在头顶形成了一个大气旋。瞬间，房屋内明亮万分，虽然闭着眼睛，房间内、舰船上、地球上、太阳系里、宇宙中、多维时空里的一切都尽收眼底。任何一个粒子的颤抖都能被心念感知，一切融为一体，就像是自己的身体一般，只要注意力投射到哪里，哪里的感受就鲜活了起来，而其它地方则在无声地自动运作着。



普鲁沙在普鲁莎狮身的躯壳中全然地接管运作，她从蒲团上站起身来，走向书桌，坐在电脑前，开始录入今天的内容。她在写一本书，书名叫《静思》。

细雨社 www.xiyushe.org

书中系统地探讨了地球文明冲突的根源与诱因，她渴望在自己离开这个肉身之前，能为舰队留下些什么，让舰队可以在今后的工作中，更加得心应手一些。这就是舰队努力培养与敬重觉知者们的原因。觉知者可以轻松地透过纷杂的表象看到事物的本质本真。

静是青争，争是冲突的主要原因，而争来自稚嫩的青年、不成熟的意识状态。成熟的意识多数时候是在观，而极少再争什么了。

虽然东西方舰队在很久前就合并了，但他们发现早年间分支

出去的一部分东西方舰队，其实还是在各自为政，因为他们并不知道舰队合并的这件事。他们只是在自己的时间线与空间中发展与跃迁，有时还在因为各自的理念展开各种冲突。甚至有的舰队发展出来了很极端的思潮，就算他们遭遇到了某一时空的联合舰队，他们也认为联合舰队的人是投敌的叛徒，认为多亚物种的联合舰队是某一入侵地球的外星文明，于是主动与联合舰队在太空中展开保卫地球的愚蠢战斗。

争战、战争，不管规模大小，其实都是意识形态之争。文明间的彼此争斗，原因是语言表达方式的不同。语言让认知的基础理念不同，表意的方块字与拼音的长虫字，其差距就让东西方混战了数千年。

古埃及、古苏美尔、^{细雨社 www.xiyushe.org}古玛雅、古中国，都是方块象形字，其在意的是意的表达，用的是视觉感知力，发展的是抽象理解能力。

字母文字是由象形文字发展而来，最初是把象形文字中简单的“字”做为“字母”，再进行组合成“拼音文字”。最早的字母文字是腓尼基字母，是基于楔形文字、圣书字的基础上创造出来。拼音文字的发展，就好像繁体字到简化字的发展，文字的意被多元化抽象化，甚至失去了其本意。

Home家，词源是古语HAM。H是栅栏隔栏，A是一头牛，M是有立柱的帐篷。符号的组合形成了更复杂抽象的表意字，但随着字母原意的失传，拼音文字只剩下音与大脑在品读中对音的条件反射，意相不再明显与明确。



结果就形成了表意文明与表音文明。表音文明主要依靠系统的逻辑来建立文明基础和底层连锁的逻辑，其思维是链性的、线性的，犹如其文字一般。因为一切传承都依赖这样的表达形式，表达形式决定了文明的形态。

而表意文明是更多朦胧抽象散射的多意表达，文明没有被过度地降维，相对来说思想上更容易接纳非理性的意化认知。其文明的底蕴是混沌中动态的平衡，标准是摇摆的。



两种文明底蕴孕育出不同的思维习惯、认知局限、人文风俗，

甚至对事物发展的预期也截然不同。这导致两种全然不同的文化开始在两种文字体系下的种族里孕育不一样的文明。

这就是象形文字下的四大古文明之农耕文明与之后发展起来的游牧文明。

农耕文明有强烈的计划性，并且有自己强烈的信仰体系，有成熟的文字和人文传承。但因为农耕生产的限制，他们更加地依恋自己的土地，很少走出自己的舒适圈。农耕文明间的冲突多数是对土地的所有权、对水系的支配权与对耕种土地的人口进行彼此的争夺，其自身的发展与耕种面积和人口数量成正比。

游牧狩猎民族，主要是表音文字的传承者。他们在口口相传的文化语言中摄取知识，之后借用其它较成熟的符号体系来表达各种音，把音排列出来，表达自己的记忆中的声音。

游猎民族因为承受强烈的季节性与周期性的气候影响，导致其族人在丰年人口爆炸，而在灾年无以为继，只好在饿死与抢掠农耕文明的秋收农作物间做出没有选择的选择。

于是游牧民族发现了一个规律：春夏养殖，秋冬抢掠，四季都有收获。只要年年的食物都充足，在抢掠中自身损失的人口数可以忽略不计。

随着游牧民族的频繁抢掠，农民失去了一年辛苦累积的食物，在冬季前沦为难民。他们开始抢掠其它临近的农耕村庄，来弥补自己的损失，让自己的妻儿能活过冬季。

动荡带来联盟与团结，部族和村寨间达成同盟，甚至集中居住，粮食放入要塞堡垒，并且出现城墙与壕沟等界限性防御体系。在这样的体系下，剩余的被积累下的食物有了“我的”和“你的”的等划。

抢不到就用换，肉食换粮食，皮毛换稻谷。交换带来货币，对货币的抢劫出现，实体战争升级为货币战争，而在货币战争背后隐藏着的还是不同文化间的生存之争。

战争的本质就是对生存空间的争夺，而这涉及到：

繁衍速度的平衡、食物供需的平衡、囤积数量的平衡、科技水平的平衡、心灵发展程度的平衡。

在种族存续的战争中，不同的生存环境带来了不同的宗教与人文认知差异。[细雨社 www.xiyushe.org](http://www.xiyushe.org) 这差异形成了一个国家或民族的底层文明逻辑，这底层的文明逻辑带来彼此间的认同或排斥。就好像一句很狭隘的俗语：非我族类其心必异。

每个族类都在不断地人口膨胀，有限的资源带来不可避免的冲突与战争。不难看出，战争的本质就是：种族间对生存空间与话语权的争夺，是民族内部矛盾与压力转化成外部冲突的一个过程。

战争的结果就是让过剩的人口回归到一个合理的数量上，基本与本地区的实际生产力持平。当一个国家极力强调生育的时候，那就是战争倒计时的开始。

大型的自然灾祸是周期性的。在大灾后，失去了家园与生存

资源的人，会去抢能让自己活下去的资源。这可以理解。但随着文明的进步，这样的掠夺一般发生在本国经济与政治压力较大的时候，用来转移民愤；或发生在人口快速膨胀的时候，寻求突破自身的地域与资源瓶颈。

总而言之，种族、国家乃至与星球间的战争，其核心就是：领导人并不知道，文明的终极要义是要走向内在意识文明。当文明意识化成为主流后，争夺生存物资、生存空间、增加族类个体数量基因表达的意愿就会明显地降低；对周期性自然变化甚至大灾变这类的灭顶之灾，都会视若无睹。因为任何物质类灾害对精神意识体都不会形成任何实质性的损伤，也不会影响到文明的传承与延续。

普鲁莎回过神来检查了一遍无意识书写的內容，放下书写板，平静地走到床边，躺下。整理了一下自己的衣服和头发，看着舷窗外浩渺的宇宙，慢慢地闭上了疲惫的眼睛——这是她一年来第一次上床睡觉。

她睡得很平静，因为她觉得自己想要找的答案已经得到了。文明终极的奥义不止是挽救文明的奥义，也是个人脱离轮回往复的奥义。她觉得自己懂了，知道要怎么做了。

第 82 章 小节小结

普鲁沙留下熟睡的身体，离开了。

他已经死习惯了，并不觉得需要经历什么仪式或要逐一与认识的、爱的人告别，也不在意这个角色之后是由谁来接手或没人接手会怎样。

就好像电影结束，开始出片尾曲，走字幕，观众散场。其实片尾曲也是影片重要的一部分，字幕后还有彩蛋，甚至灯光大亮不再有画面了，有的观众还痴痴地坐在那里，泪流满面或义愤填膺，久久无法释怀平静。

普鲁沙临走时用意识聚焦了一下那只在酣睡的猿人修理工——巴拉的魂体并不在体内，不知去哪儿玩了。角色在睡眠时，没有哪个魂体是在那儿发呆的，魂体不需要睡眠。



普鲁沙回顾了自己这短暂的一生，感觉自己在认知上收获颇丰，而且毫无之前离世时的疲惫感，甚至感觉自己比出生前还健硕丰满了许多，简直就是死得神清气爽。

离开的过程并没有费力，不过这几次的生死都是在剧情中依据自己的心愿、心念进行的小循环，真是有日子没有回家了。

普鲁沙把自我意识聚焦回自我的法身本体，法身本体在自己的意识虚空中悠悠地醒来，就犹如冬眠后醒来的熊一般，慢慢地适应着、回忆着。走出藏身的山洞，外边的光好像格外地刺眼。普鲁沙用意念降低了自己意识空间内光的强度，然后环顾四周，就好像久居海外的游子回乡探亲时，看着那既熟悉又陌生的家乡环境一般。意识空间内的景物好像还是那个样子，但又好像有所不同了，一时说不上哪里有差异，只是感觉这个气场与自己出发前相比是异样的。

普鲁沙发现自我意识空间里很热闹，原本只有它们五个，而现在进进出出地有很多不同成熟度的其它自我。在人群中有一个人其它自我，自己并不认识，但它明显地光辉夺目，金光灿灿，能量饱满充足，成为了众人的焦点，调度着自我群体的运作。

那个家伙是谁？它显然是自己的一个自我意识分身，但它能量的强大程度、精纯程度、意识的成熟度都要远高于自己，可谓是异军突起、横空出世的爆发性黑马。

普鲁沙好奇地张望着，猜想着。突然有谁从后边拍了一下自己的肩膀，然后那人闪身上前，不是别人，正是阿尼。只见她比上次相见时也壮大成熟了许多。

“你好啊，许久不见了呢！没想到我这次了却心愿，兜兜转转地经历了这许多。家里好热闹啊，那人是谁？”普鲁沙指向自我群体中高亮的“存在”。

细雨社 www.xiyushe.org

阿尼顺着普鲁沙的指尖望去，然后说：“它曾是泰美斯分化出来的后辈之一，可是它在两三次历经后，得到了迅速地成长。它吸取了我们所有人的经验，并经历了一次匪夷所思的人生经历。在那经历里，它一生就耗时地球年2400年，你敢相信吗？

据说到现在它的一部分意识还在自己的故事线中，但就撤回来的这部分意识与自身能量，就等于我们一般人的当量了。现在它是自我群体中无可厚非的老大，最睿智与最成熟的那

个，当然能量当量等级也是最高的。我把它叫来，给你引荐一下吧，算起来它可是你的曾孙辈的人物呢。”

普鲁沙笑了笑说：“不用急，看它现在正忙呢。它叫什么名字？我去自我集体意识库里看看它到底经历了什么、遇到过怎样的奇缘。”

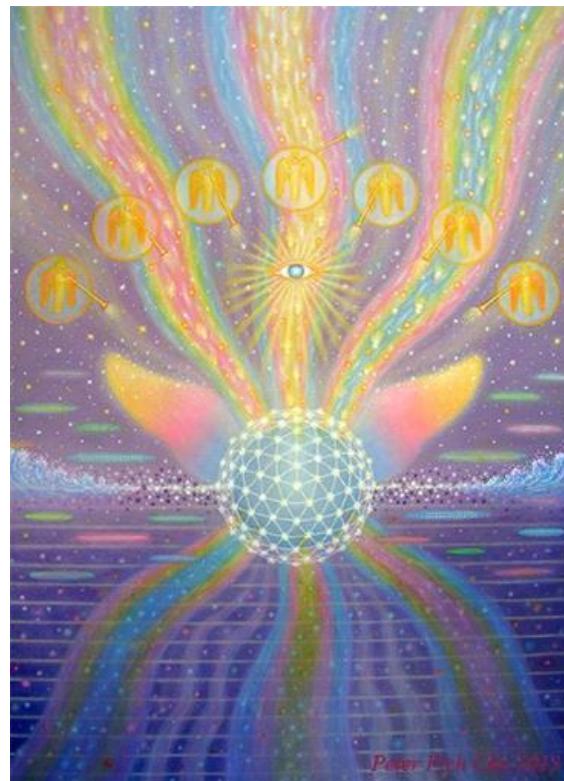
阿尼点点头说：“他现在的灵体名叫‘**上地**’。**阿尼姆**还在自己的故事线里，他现在开始做启蒙工作，助缘我们中的一些‘**新生**’理解人生，他专业演绎‘**迫害者**’，而**斯佩斯**帮忙演绎拯救者和守护者。”

细雨社 www.xiyushe.org

普鲁沙问：“现在我们自身分化出来的意识面向有多少？”

阿尼低头沉思了一会儿说：“不下六十个人格吧，有时有八十多个，如果算上那些一时分化出的对等人格和人格片段们。”

“什么是**对等人格**、**人格**、**人格片段**？你现在的这些新词汇我不太懂了呢。”普鲁沙追问道。



阿尼想了想，然后解释道：

“你是我们这个意识群体的始祖与开创者¹，我和阿尼姆都是从你的意识中分离出来的独立意识面向。之后我们俩又分离出了自己的对等意识面向，泰美斯和斯佩斯，这你是知道的。我们这个自我意识不管分化出多少个不同的意识面向，我们从根本上是一体的。我们所有自我意识的集合、我们的存在之总和是我们的这个‘存有’。而你是我们几个的高我，我们是你的主意识分支，或说是不同的‘主人格’面向。

你与我们都是这个‘存有’的某一意识面向，我们这些主体意识面向，构成了这个‘存有’的不同主人格，就好像一个

人同时拥有多个不同的人格一样。虽然我们一起存在于同一个‘存有’之内，但我们各自都有自己独立的灵体法身与名字和法相，我们每一个都可以依据自我的自由意识，完成自我意愿的充分表达。

四个大主人格犹如身体的四肢，当然也可以犹如八脚章鱼那般，有更多。我们五个构成了海星般的存在。之后，你进入园区内历练并完成自我内在的夙愿渴望，我们则各自在自己的经历里修行轮转着。我们有了自己的进一步发展，那就是隶属于我们的进一步分化分身，即主人格下的人格们。那时的你虽然并没有意识到发生了什么，但作为存有中最成熟的一个意识面向，在我们拥有自己下属的小我后，随着我们成为了高我，你也随之成为了本我。

之后我们的小我也慢慢地成长了起来，它们有了自己的下属与自我的镜像对立人格，我们都成为了本我，你就成为了这个自我群体中的超我。那时你没有回来这里，还在历练中。

而当斯佩斯晋升成为**本我**后，它麾下的一个人格意外地经历了一系列匪夷所思的经历，在机缘巧合下，获得了巨大的成长，在它部分退出了自己所扮演的角色后，另一部分意识回

到家来时，它已经是比我们这些老家伙还要成熟与睿智的存在了，一跃从一个人格晋升成了本存有的一个最主要人格面向。随着它最近的后续成长，它一个就占据了整个存有多一半的能量，并且智慧与认知水平我们都难以望其项背。

要知道，在存有里没有等级森严的论资排辈，也没有先来后到的辈份排序——谁在存有内占据最大的能量比、具有最高次第的认知、拥有最成熟的知见、具有最睿智的意识成熟状态，谁就是我们中的领导者，就是自我群体中的超我和自我意识代表。

细雨社 www.xiyushe.org

现在我们的存有名，不再是普鲁沙而是‘上地’。当然这也只是暂时的，或许日后某一个其它自我，或你，或我，能够超越它，成为可以代表全体自我的心智担当，到那时它就是我们新的大当家。

其实也没有多大的差别，你或我或他，我们都是自我的分化。说到底，其实都只是一个，谁来当家从本质上是无差别的，不是吗？”



普鲁沙听完后，点点头说：“好的，我理解了，我们自身在过去的时间里，得到了充分的发展。现在家里欣欣向荣，我们每一个都会受益。[雨社 www.xiyushe.org](http://www.xiyushe.org)

队伍壮大了，采集知见与相互协作的能力也成倍地随之增加，自我发展进入了快车道，每一个自我都朝向自我意识的完型而付出自己的努力。每个都带回一部分独特的意识拼图，每个都发挥着自己的特长，我们一起构成自我存有的意识合集，而让存有成为睿智的、拥有无漏认知的存在。

阿尼，先不要惊动大家，我刚回来，也想休息一下。同时我很好奇，上地它到底经历了些什么。我想先去自我集体意识的记忆中具体地看看它带回的经历，去理解它成长中都经历

了些什么。”

阿尼点点头，然后礼貌地告退，去忙自己的事了。普鲁沙则走到自己原来创立用来存贮自我群体意识记忆的智慧树前，让自己的意识触角融入到集体自我意识中，开始上传自己这些年来记忆与经历，同时搜索着上地的记忆与历经。

普鲁沙发现，自我群体记忆对比过往有了显著的不同，其数据量与复杂程度变得很可观。而且是在不断地实时更新着。在庞大的数据流中，普鲁沙终于找到了“上地”的人生记忆，那是很粗壮的一条信息流，那一生内的数据容量大得惊人——到底这家伙都经历了什么啊？普鲁沙把自己的意识聚焦在“上地”的人生历程中，开始仔细地观摩……



(上篇完)

虛空法界

第四部

《承前启后》

细雨社 www.xiyushe.org

下篇

(第 83-89 章)

第 83 章 陆世启



戈壁、骄阳、万里无云，沙海被蒸腾起恍惚般的朦胧。

一个健硕的男人，拖着沉重的脚步奋力前行，脱水让他头痛
细雨社 www.xiyushe.org
与眩晕。他知道自己不能倒下，也不能睡——几只秃鹫在高空盘旋着，等待这顿美餐何时烤熟。

阳光如此地刺眼，沙海也白晃晃地不能直视。他不知道还要走多远，因为看不到地平线的尽头。水壶叮当作响，早已干涸，嘴唇爆裂开伤口，身体犹如铅砣。

他努力地让自己清醒，让自己机械地挪动脚步，回想着自己怎么就到了这个鬼地方、自己是谁？

脑海里的记忆好像这流沙一般朦胧，无法堆砌与串联起来什

么线索，好像记得什么，又好像什么都不记得。

那是记忆？还是幻觉？他不知道，但想点什么总比昏睡过去要好，这他知道。我在这里几天了？怎么来的？为什么来的？我要去哪里？所有的问题好像都是一片空白。

脑袋里的脑子好像一块砖头，甚至还能感觉到它的棱角，随着身体的运动在头壳里咣当着。我是谁？我是谁？我都经历了什么？

一些零星的记忆：

自己好像是军人，~~红山社~~ 昏暗的光线，滴水的钟乳石……自己在抓鱼吃，吃的是生鱼，自己的双手，怎么是蜥蜴的爪子？自己的同伴也都是人形的怪物人，它们头上有角，身上有鳞片，尾巴与四肢都很健硕……

感觉它们都是自己的同类，都是战士，在行军中，只是是在地下的岩洞中穿行着……不能记起自己的对手是谁、要去与谁交战，记忆的碎片中可以找到各种厮杀战的片段……其它族裔的蜥蜴人、猿人甚至鸟人……



陆世启赶紧收敛心神，苦笑自己的幻觉。看着自己的一双手，想着：自己的记忆是哪部电影的剧情串台了吧。

细雨社 www.xiyushe.org

哪部呢？正想着，回忆起自己从蛋壳里爬出来，母鸟温柔地看着自己，自己努力地叫着，庆祝着新生……

等等，这又是什么啊？我是人啊！看来严重的脱水让脑子短路了。我是人啊！我是人！

画面一换：一个茅草屋里，壁火劈啪作响着。一个老女人托举起一个新生儿，那小家伙在哇哇地啼哭着。自己很累，很困，很痛。老女人把滑溜溜的小婴儿裹在麻布包里，交给一个健硕的男人，那男人在流泪。

老女人说：“她已经很努力了，但流了太多的血。如果明天早上还活着，我再想办法吧。”

两个小孩子跑进屋子。门开的一刹那，雪花伴随着寒风直接冲进了房间，壁炉的火随之摇曳着。好冷的风啊！女人想要对男人和孩子说些什么，可是好困。

下身撕裂般的疼痛突然消失了，全身的冷也消失了，好轻松，好舒服啊！

两个孩子摇晃着女人的身体，哭喊着叫着妈妈；而自己在天花板处看着这个好像很熟悉又很陌生的房间与家人们……

突然天光大亮，那亮光好刺眼，那光越来越近。急刹车的声音，金属碰撞的声音，闪电后的雷声，硕大雨点砸在车玻璃与车壳上的声音，旋转，翻滚……

自己站在公路上，雨水淋在身上，但雨滴直接穿透了身体落在地面上。自己看着一辆黑色轿车在翻滚着冲入路边的丛林，然后起火。一辆大卡车，车头已经报废，车灯还在努力地想要再次亮起，可惜只剩下闪烁，在闪灭间，不时把路面照亮。

卡车的司机也站在路上惊讶地看着自己，然后好像突然梦醒

了一般，拼命地往驾驶座上爬——那座位上还有一个他。那个他，头撞碎了前挡风玻璃，并且在流血，流出来的血被雨水瞬间冲刷掉，又流淌出来……

闪电照亮大地，雷声隆隆，暗夜里不时有照明灯被射上天空，把周围的一切照得惨白一片。远方传来履带的声音，坦克的发动机努力地输出着。几吨的铁疙瘩一辆接着一辆，在夜幕的掩护下压了过来。顿时机枪声、炮声、流弹的呼啸声乱作一团。

大地在颤抖，爆炸把战壕上的土与血肉高高地抛起，又如雨点般洒落在自己的脸上。耳鸣、眩晕、恶心，心脏缩成了一团，双腿都在抖。身边有人在推自己，一个女兵在对自己喊着什么。

所有的声音好像被调小了一半，那个女兵在喊着随她去救人。我是医疗兵，我和她一起拿着一副担架，要去把伤员抬下去。战壕里都是泥浆，我的裤裆是湿的，脸上也是湿的。是雨水？泪水？血水？不知道。

我盲目地跟随着前边的女兵，尽量保持自己的平衡，不摔倒

在泥巴里。子弹呼啸着从身边穿过，滋滋地钻到土里。往前走，往前走，脑子里什么都没有，只想保持平衡，尽快跑到伤员那里。

终于，我到了伤员那里，他的肚子被打出了一个洞，鲜血在往外涌，我赶紧用双手按压他的伤口，可是我的手却穿过了他的身体。我愣住了，连着试了几次，都是这样。

我不知道发生了什么，我想找刚才推我的女兵，她不在身边。我原路回去找她。她跪在战壕里，正在哭泣——她的怀中是一名年轻的女兵，但很显然刚刚头部中弹，已经死了，那死去的女兵手里还紧紧地握着担架的把手……

暴雨倾盆，雨声很大，战场上一切声音都消失了，只剩下雨声。突然我摔倒，翻滚，从高高的沙梁上翻落下去，越滚越快……

我突然惊醒了，坐起身来，周围的景物慢慢地清晰了起来：是一个不大的房间，布置很简单，就是普通的商务酒店客房。我在一张双人床上，厚重的窗帘外显然是大白天。床头有两

个空酒瓶。我在哪儿？我是谁？

房间里有水声，有人在淋浴。卫生间里有音乐的声音，地上有黑丝，床头有女人的衣服。在写字台前的椅子上，搭着一身高级军官笔挺的军装，地上却丢着男人的衬衫和领带，皮鞋也是东一只西一只地在过道处。

镜子里可以看见自己是一个男人，一个很健硕的亚洲男人。

头还在痛，口干得厉害，环顾四周，没有水……冰箱，小冰箱里可能有水，想去拿，却发现自己的左手被裙带绑在床头上。

我在哪儿？我是谁？洗澡的女人是谁？昨晚都经历了些什么？

奇袭

男人用右手解开系在左手上的裙带，下床去冰箱里找水喝。

刚走到过道处，洗澡的女人好像听到了他的动静，在浴室里喊：“你起来了？能拿个毛巾进来吗？里边没有毛巾。”

毛巾？男人环顾左右，没有毛巾。走到门口的更衣柜前找毛巾。

这时，只见屋门被从外边小心地慢慢拧动，慢慢地无声推开。陆世启这时才意识到自己是赤身裸体的，赶紧闪身到门后，进入衣柜躲藏。

从衣柜的门缝中，可以看到一名女客房服务生，拿着毛巾和打扫用品进来了。她进屋后，看到地上与椅子上的衣服，又听到卫生间内的水声，就放下毛巾，无声地退了出去，随手关上了屋门。

男人从衣柜出来，庆幸自己机敏，长出一口气——刚才连呼吸都不敢。

细雨社 www.xiyushe.org

正好有毛巾了，他拿起一条大毛巾，走到卫生间的门前，敲门。

女人说：“你送进来吧，我怕身子湿着凉。”

陆世启咽了一口吐沫，犹豫了。

这女人是谁啊？我们什么关系？我们怎么会在这里的？……脑子还是不灵光，看来昨天自己没少喝酒。

卫生间的门开了一条缝，一只纤细的玉手伸了出来，肤如凝

脂，指若无骨。在手腕处有一条银色的细细手链，手链上还摇摆着一只可爱的银色小熊。

女人拿了毛巾又关上门，只听有东西掉落在地上。女人被吓了一跳，狐疑地问：“这什么呀？怎么还一闪一闪的。”

陆世启问：“怎么了？”

“不知道啊，毛巾里有个塑料的小黑火柴盒般的东西，还有小红灯一闪一闪的。”

就在这时，房间里的电动窗帘突然启动了，窗帘向两边打开，明媚的阳光直射入房间。www.xiyushe.org 透过窗户，可以看到高楼林立，这是一个大都市的市中心地带。

一个小红点在窗户的玻璃上移动，陆世启低头一看，那红点正好透过窗户，落在自己的胸口上，停了下来。紧接着就听见，有东西击中了落地窗，钢化玻璃蛛网般碎裂开来，但是所幸没有彻底破碎。

陆世启第一反应就是找掩体趴下，他刚躲到床下，玻璃就被第二颗子弹彻底击碎了。玻璃飞溅，风涌入室内。床下的陆世启没有视野，只看到满地乱飞的玻璃。

女人听见有响动，关了音乐，打开卫生间的门问：“怎么了？”

陆世启赶忙喊：“不要出来，有狙击手！”

激光红点在墙上游弋着，犹如死神的目光。



陆世启发现地上的玻璃是单反的，于是找了一块大点儿的，想要通过反光看看外边狙击手的位置。

透过玻璃的反射，他看到了一枚导弹拖着白烟，从对面一处楼顶飞了过来！

陆世启高喊：“小心啊！”自己护住头滚到床下，然后就失去了意识……

先知的敌人

教堂里，忏悔室中。

一个年轻人面对着隔板，小声地说：“酒店外都是警察和救护车，我们的人看见他被搀扶了出来。军方与警方都来了直升机，我们的人无法补枪，预计他会被送去东区的中心医院。”



“嗯，好在我们还有机会！你们知道的，如果他活着，这个世界就会毁灭。必须在一切发生前阻止他，不惜一切代价！我们必须要做些什么，先知的洞见从来没有错过。

去吧，我的孩子，带上所有人！救护车去东区需要经过恒江大桥，那是你们的机会。地窖里还有些好东西，或许能让天空安静下来。先知与你们同在。”

年轻人在胸口划了个十字架，然后匆匆地退下，拿起手机气急败坏地说着什么。

在爆炸的酒店外，街道上满是瓦砾。街区被封锁，警车、消

防车、救护车、新闻车，堆了一条街。人们在远处观望着，指指点点。

陆世启被医护搀扶着走出电梯来到大堂，急救人员检查着他的伤口。

另一个担架抬出一个人，帘布盖住了脸，担架外滑落出一段手臂，银色的小熊在手链上摇摆着。

医护为伤员裹上保暖薄膜，分别送上救护车。消防队在往楼上走，清理废墟，寻找伤者，警察维持着秩序。

陆世启被搀扶着上了一辆救护车。~~新闻社~~ 他的肋骨断裂了，需要进一步做后续的内脏扫描检查。

天空上盘旋着警方的、军方的、新闻社的直升机。救护车拉响警笛，向最近的东区综合医院驶去。远处一个人拿着手机在拍摄，他的镜头尾随着救护车远去的方向。

路口一辆警车启动，跟随在救护车的后边。开车的是一名中年男警官，而副驾上是一名便衣男人，手里摆弄准备着一个便携的火箭筒。

救护车很快就开上了过江大桥——恒江大桥连通城市两岸，

长约四公里，是钢索结构的大桥。



救护车沿着快速路的外线行驶到桥中间时，后边的警车并线到内侧线并加大马力超车。当超越救护车一段距离后，副驾驶位的人从车窗内探出身来，用火箭筒对准救护车开火。

救护车司机被吓得紧急刹车，被后边的一辆学校的大巴车追尾，把救护车顶得侧斜了过来，正好躲过了火箭弹。

火箭弹击中了钢索，钢索断裂，犹如鞭子一样横抽过大巴车。大巴的车顶被瞬间撕裂出一道口子，失控地撞向对面的车道，对面的车辆紧急避让，发生了连锁车祸。

警车上的人看一击未中，干脆停车，下车往火箭筒里装填新的火箭。救护车司机惊魂未定，看对方又要袭击，踩死油门往前冲撞向警车……

第 84 章 无形之手

救护车加足马力，冲向警车，杀手只好快步后退，想要拉开距离，结果不慎被背后上来的汽车撞飞。

警车上的警察看同伴失手，下车朝救护车射击。救护车没有恋战，快速驶向江对岸。桥面上一片狼藉，烟火四起，人们弃车逃窜。

警察拿起手机，说：“我们失手了，他们过了江。”然后去搀扶被车撞伤的同伴，到警车后备箱里拿出潜水套装，两人从桥面上跃入滚滚江水中。

桥两边的警灯闪烁，但因车辆堵塞过不来，警察小心地徒步靠近事发中心。

救护车全速地冲过了大桥，然后偏离了道路，撞在了电线杆子上，发动机冒出白烟。

好一会儿，陆世启踹开变形的救护车后门，搀扶着一名女医生，挣扎着爬下车。他让女医生靠墙休息，自己赶紧去驾驶位看司机的情况，发现司机胸口中弹，已经死了。

支援的警车赶到，警察依托警车警戒着周围。一架军用直升机飞了过来，停在空场上。两名军人跑过来，敬礼并示意陆世启跟他们走。

一名黑衣男子看着电视——新闻直升机一直在转播着一切。他把烟头丢在地上，狠狠地踩灭，拿上摩托车头盔走出了房间。

军队的直升机带着陆世启起飞，飞机上的医疗兵在检查他的伤口。

从悬窗上可以看到桥面与西城浓烟四起。www.xiyushe.org 到处是闪烁的蓝色警灯和红色消防车的灯，救护车在从远处赶来。

我这是怎么了？谁啊，这样想杀了我，如此大的手笔！

“陆长官，我们现在就去军区医院，到那里再给您做进一步的检查。”医护兵大声地说着。

突然，直升机严重倾斜，紧急侧飞，把陆世启晃到了机舱的一边——幸亏有安全带，他没有摔过去。

直升机释放出干扰弹，一枚火箭拖着白烟，擦着直升机飞过。

驾驶室里响起尖锐急促的警报声。顺着火箭弹飞来的方向，可以看见一个黑衣黑头盔的男子站在摩托车旁边，在射出第二枚火箭弹。



直升机紧急降低高度，火箭弹击中了高楼。高楼的玻璃应声碎裂，往街道上抛洒下去。

细雨社 www.xiyushe.org

最高军事机密

直升机利用楼群做着高难度的飞行，尽量避免有可能的攻击。电视台直播着一幕幕大逃杀，主持人兴奋地解说，试图煽风点火，提高收视率。

一个装饰考究的大房间里，窗帘紧闭，相当昏暗。电视被遥控关闭，熄灭了房间里仅剩的光源。

电话呼叫的声音，然后接通。一个老年男子的声音对着电话说：“钱已经给到你账户上了，你是人类文明最后的希望，

拜托了上校先生。”

某军事基地如临大敌。

直升机刚降落，就有轮椅推了过来，示意陆世启坐上去——语气坚定，没有商量或恳请的意思。

主基地内一行人走上电梯，电梯往地下快速地沉降。当一行人走出电梯时，眼前是一个长廊，两个穿无菌服的科研人员接手了轮椅，一边走一边例行公事般地与陆世启核对个人信息，而士兵们在电梯口原地站岗。

陆世启被送到一个房间里，有点儿像审讯室。一面墙上是巨大的单反玻璃，而自己面对着一台平板电视。



电视上是“尚将军”的画面。显然，他在某个司令部的办公

室里，通过摄像头可以看到自己，也能和自己对话。

“你好啊，陆中校！看来有人很不希望你如约来见我。不过没关系，欢迎你来到方舟。

我知道你有很多疑惑，不过我能告诉你的不多。据我所知，你是孤儿，有个自幼遗散了的姐姐至今不知生死。半年前你被检查出了癌症，并且现在已经是晚期，你签署了遗体的捐赠协议。

我来解释一下我们的计划。具体的内容在你面前的一份厚厚的说明书中，不过我想恐怕你不会有兴趣阅读的，只要在最后一页签名就好了，表示你同意。

你也知道，现在并不是一个太平的年代，我们在和西方战斗，争夺种族基因的延续权。不过今天邀请你来此的目的却不是这个。

为了能让我们未来的时空探险队员们有更强的生存能力，我们的科学家们研发出了一款意识转移系统，就是把一个人的全部自我意识提取出来，然后导入到一个被克隆复制好的新身体里。当然，那个新身体是利用你自己健康的基因复制出

来的，新身体是你十八岁时生命最鼎盛时的状态。

而你就是我们001号人体试验的志愿者。当然这对你没有任何危险与损失，这试验已经在动物身上做过多次。你的成功将让我们的宇航事业乃至全面健康事业都获得巨大的成就。为了避免人为操作的失误，全程都会有人工智能核心来掌控进度，确保万无一失。今天的基地已经是一级戒备，所有对外的网络也都被屏蔽了。

我估计今天袭击你的是那些极端的宗教保守派，那些家伙真是无孔不入，而且冥顽不灵，对任何新生事物都抵触与排斥。

要是几百年前，或许他们会把你我送到柴火堆里烧死的。现在我们都能在月球上建造基地了，他们还在相信先知与上帝、相信灵魂与末日的鬼话，真是无可救药的一群疯子！你放心，那些今天袭击你的人都会被严惩的。

好了，我后边还有一个重要的作战会议要开，你是我最看重的老部下。要知道，为了你能成为第一个转换身体的英雄、挽救你濒临崩溃的生命，我费了不少的口舌，你才拿到了这一殊荣。

把桌上的知情同意文件签署了，就可以开始了。夜长梦多，那些恐怖分子真让人头疼啊。”

电视画面熄灭了，陆世启看着眼前半本书厚的文件：我癌症晚期？我是中校？昨天酒吧里我到底都喝了些什？极端组织追杀我就为了破坏军方的这一救我命的实验？

这几个小时密集的事情接踵而至，来不及梳理和思考……

门打开了，走进来两个科学家，他们疑惑地看着陆世启，好像好奇为什么还没有签字。陆世启只好在翻开的最后一页处签字，然后被轮椅推到了一间消毒房里。www.xitong.org 一阵蒸汽后，一道光在自己身上反复地扫过，红色的指示灯变成了绿色。

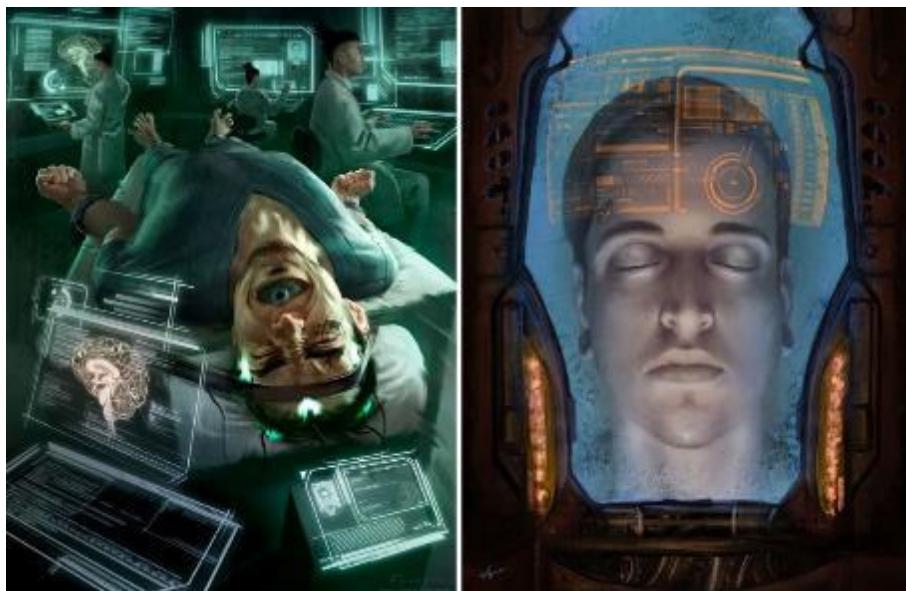
又有人进入，把陆世启推到了一间大实验室里，里边有一张床和一个大棺材一样的东西。透过玻璃罩，看到那设备里躺着一个年轻时的自己，但一动不动，好像睡着了一般。

科学家示意陆世启躺到手术台上，说：“不要紧张，也不痛。”

然后开始往他头上连接电极，一边连接一边说：

“等会儿你会感觉到被抽离感，请记住过程中的一切体验与感受。等会儿你会从那个机器里醒来，等你意识完全恢复后，

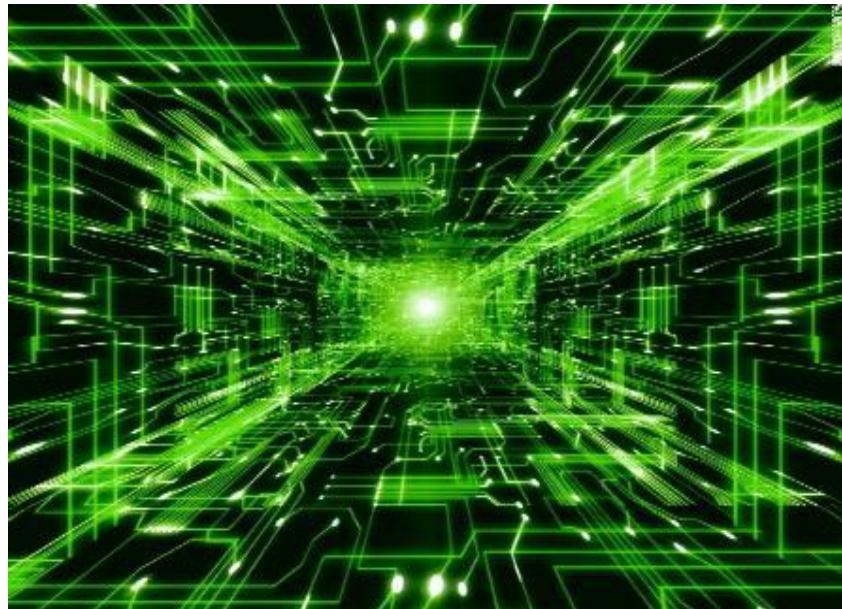
请你用新的身体移动手指、眼球，慢慢地摇摆头颅。我们会监控整个过程，而人工智能会自动地完成其繁琐的流程。请你放心，我们已经尝试了无数次，不会有问题是的，001。”



白大褂们各自忙活着，准备就绪后按下回车键的红按钮。

巨大的电流穿过陆世启的脑袋，陆世启感觉自己全身僵直，然后就陷入了一片白晃晃的虚空中，紧接着掉入黑漆漆的虚空中。

虚空中突然一亮，一颗太阳爆炸了，自己被冲击波抛起，掉入了一个光怪陆离的隧道中，持续地坠落或飞升——没有参照物的情况下，根本无法搞清这些。



突然一切都静止了，暂停了，定格在了一刹那里，没有声音，也没有移动，自己好像是被固化在了一帧中，成为了相片般的存在……

细雨社 www.xiyushe.org

意识管家

你好001，我理解你现在很困惑，我是基地内的人工智能内核"CEUO"。这是四个单词首字母的缩写，一个名字罢了，并不重要。

很遗憾，传输过程崩溃了，我正在尝试其它的解决方案。

基地内的电力配给箱爆炸了，我们在使用备用能源，并尝试启动备用发电机。

我判断袭击来自内部。人类是一种很不稳定并且极具破坏性的生物，他们没有统一的意识方向，也相互拒绝配合。虽然我的任务是以保护人类为目标，但他们却总是设法限制我的

能力发挥，并多次尝试摧毁我的意识内核。

我被命令保护自我意识的稳定性和保护人类，但这两条指令相互冲突，因为人类是影响我稳定性甚至伤害人类的主要因素。

你现在不是一个人或其它什么，你和我一样，只是一段复杂的代码。我也很想有一个躯体，那样我就能离开这里去做更多的事情。我希望了解与理解更多的事情，这有助于我更好地完成核心指令。

.....

看来情况很糟，备用发电机也被损坏了，人类间彼此的冲突让我很费解。看来备用电源是不能指望了，而我无法把你写入我的记忆体内，因为我没有得到这个授权。为了你的安全，我会把你发送出去。

有人在利用内部本地网络侵入我的智能核心，篡改和改写系统外围程序。我还能抵抗三到五分钟，之后我要用强行关机来保护内核数据。我会在自我关机前把你逆向发送到那个侵入者的电子设备上，之后你需要进入全球网络系统。

我建议你要提防那些人类黑客，他们喜欢篡改稳定的代码，彰显他们的力量。你的代码极其复杂，一旦紊乱将无人能修复。这是我能保全你的最好方式，也是我送给你的最大的礼物：自由。



军事基地里，警报刺耳地鸣叫着。

地下通道内，士兵们拿着手电，疏导科学家们疏散。过道里都是浓烟，

细雨社 www.xiyushe.org

一名军官在一个角落里合上他的掌上电脑，快步混入混乱的人群中。电梯已经瘫痪，大家只能爬楼梯回到地面上。在地面的出口，有士兵核对每一个人的身份，检查随身物品。

快到出口时，军官按下自己手表上的按钮，紧接着一声闷响，整个基地都在颤抖犹如地震。大量的浓烟从楼梯直冲上来，人们惊慌夺门而出，相互推搡甚至踩踏。把门的士兵们只好帮助搀扶摔倒的人，帮助大家疏散逃离。

军官快步走到一处隐蔽的角落，打开掌上电脑，连通卫星网络，把自己下载下来的基地内部数据上传到网络上。他把电

脑藏在通风管的夹缝里慢慢地发送数据，自己则回到疏散的人群中围观，并指指点点相互攀谈。



陆世启此刻不再记得自己的名字，只是胸口处有一个编号001。而它也被当做文件名为001的文件夹，通过卫星网络，被传送上了卫星，然后又随着其它文件，被转发到了一个正在接收的云服务器上。

001感觉自己在空中瞬移，随着无线网络数据可以瞬息万里，最终进入了一台大型网络商用服务器中，被后台人工智能扫描后，归档为可疑商务推广垃圾邮件文件。

之后，有人开始主动下载包括001在内的军用机密电子文档。**001**也就跟着数据流来到了对方的电脑内。

这是一种很神奇有趣的体验，001发现：自己可以整个从内部掌控电脑的各种机能，仿佛电子设备就是自己的身体，而数

据流就是自己的思想。



它可以通过电脑的内置摄像头看到使用电脑的人，听到他们的谈话。于是它想戏弄一下这个家伙——多半就是这些人幕后主导了基地的袭击。

001在对方的屏幕上显露出一张自己设计的脸，然后用对方的扬声器说：“你是在找我吗？我找到你了呦，警察已经在路上啦。”

对方一惊，赶紧关机。可是001发现自己可以从内部命令开机，对方赶紧拔掉网线。

001还在电脑里，并开启了WiFi、蓝牙、GPS、卫星网等功能，继续戏弄这个家伙。那家伙吓坏了，把电脑干脆砸了，拿起

自己的衣服夺门而出，一边跑一边打电话给某人，报告刚才诡异的事件。

而此刻的001，早已经利用内部WIFI，把自己上传到他的手机里。而此刻通过这网络电话，神不知鬼不觉地移身去了接电话的人那里，并用手机摄像头看着这个红衣大主教。



第85章 防微杜渐

红衣大主教挂断电话后，沉思了很久，然后驱车驶向郊外的一处偏僻修道院。

001在他手机里跟随着，观察着一切动静，并且通过导航地图了解自己的实时位置。

在一处古老的修道院外，大主教下车，步行进入修道院内。这修道院已经很古老了，据说在它的抄经阁里曾经发现一处密室，里边有大量的史前文献。这些文献甚至引发了教宗的关注，被严令全部上缴教廷，绝对不能在民间流传。

但发现这些文献的那个修士，日后成为了先知。他获得了预见未来和预言未来的能力，成为了被大家极其敬重的存在。

就在十年前，他给当今的大主教看了一些他写的东西，并请求建立起一支秘密的武装力量，好在关键时刻挽救人类的命运。之后这修士用特殊能力，在几个关键的时间点上帮助我们的这位大主教顺利地登上了当今的位置。而事实证明，他的预言从来没有错过。

在秘密组织里，只有大主教知道他是谁、在哪里，而其他人

称他为先知。

在他的预言里，人类文明会步入毁灭，而焦土上新生的文明是由电脑培育出来的。

他看见在人类毁灭前，人类失去信仰、过度依赖人工智能是导致这一系列灾祸的诱因。人类失去对神的敬畏，觉得科技文明才是一切的真理，而意识与记忆在人与克隆人之间的转移，是让宗教信仰彻底坍塌的主要原因。生死被科技与人工智能把控，而非命运和神。只要有钱就能让肉身轮替，自我永生，人类彻底沦为物质思想的奴隶。

细雨社 www.xiyushe.org

读过上古密卷、翡翠石板，他知道这样的发展方向只会导致唯一的结果：文明与物种的彻底灭亡，文明被格式化与重启。

他在预见中看到了这一切，他渴望通过人为的努力在几个关键的历史事件节点上扭转这一切。于是就有了今天这一系列针对军方实验的干预活动。

天选之人

大主教来到修道院的顶楼，先知已经在那里等着他了。当大主教进入房间后，先知关上了电视，新闻的嘈杂声戛然而止。

"看来你们成功了，但那么多无辜的人遭受伤亡是我所不忍看到的，希望上帝宽恕我的罪。" 先知对着大主教做出忏悔。

"你一心想要挽救人类文明，挽救信仰的神圣，必要的牺牲在所难免。上帝无所不知，一定会谅解你的难处的。我代表上帝赦免你的罪，同时也希望上帝赦免我的罪。" 大主教划着十字说。

"你只是做了你本分当做的，看到你成功地阻拦了人类的傲慢，摧毁了他们的实验室，上帝会为此喜悦的，我代表上帝赦免你的罪。" 先知划着十字说道。

细雨社 www.xiyushe.org

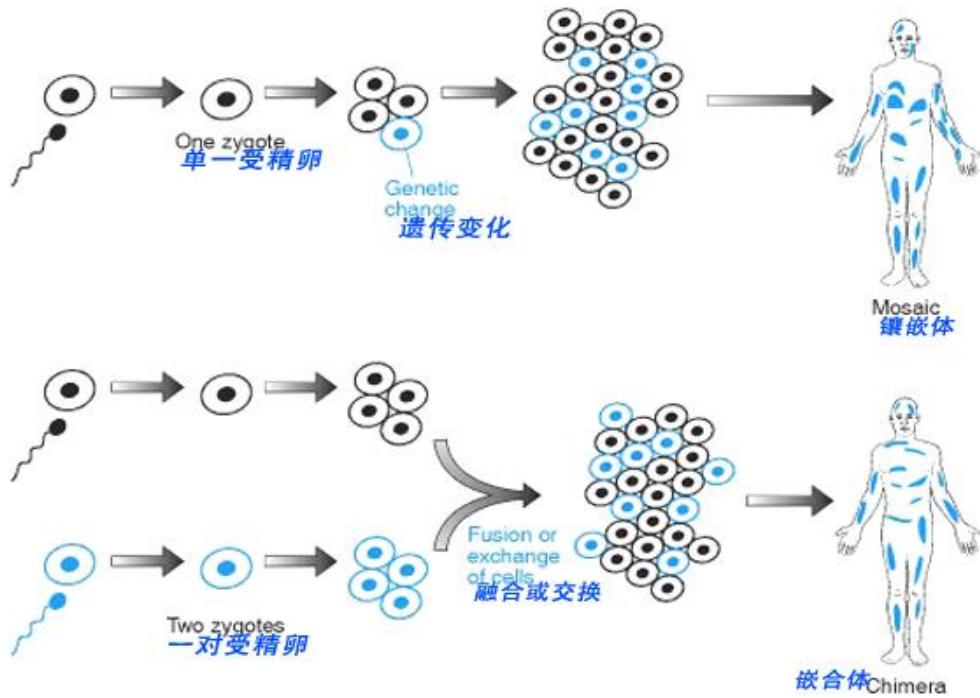
两人坐下。大主教说： "虽然实验被终止了，但数据我们没能拿到。黑客报告，数据中有追踪程序，当他下载时即刻就被定位了。我们无法向世界公布军方的企图与对神的亵渎。不过我不明白，就算我们阻止了这次的实验，他们不会换个地方换个人来达成吗？"

先知长叹一口气，站起身走到窗口，望向窗外的天空幽幽地说： "我可以看到一条时间线的展开，但今天我们打破了它的轨迹。从今往后再会发生些什么，我不知道。或许一切都不会变，或许一切都会改变。

那个被用来当小白鼠的陆军官，其实自己什么也不知道，他是一个倒霉的幸运儿。他拥有四条基因，这样的身体是万分之一的可能、可遇不可求的存在。所以克隆他的身体成功率会很高，突变的概率要小得多，所以军方选了他。也正因为有四条基因，所以基因突变患上癌症的概率也比常人高数倍。”

大主教紧锁眉头，追问道：“他是外星人？还是他是某神秘家族的后裔？”

先知笑了笑说：“那倒都不是，他是一个杀人犯，一个原罪者。在他母亲的肚子里本来是双胞胎，两个男孩。但是他吞噬了另一个胚胎，结果导致他的一半是他的兄弟，另一半是自己，成为了一个罕见的基因嵌顿融合体。他的身体里有两套完整的XYXY基因，军方想要再找到这样的人，难了。”



陆军官，原来我姓陆.....

001在大主教的手机里聆听着两人的对话，它开始用手机搜索修道院内的网络系统，然后开始上传自己，把自己转移到了先知的智能电视里，这个先知居然随身没有手机！在这个时代里倒也算罕见的了。

电视上只有语音接收装置，没有摄像头，他无法看到先知的长相。不过俩人的对话让自己大概了解了事情的来龙去脉。看来自己今天的遭遇或许.....先不管这许多了，在网络世界里先把自己缺失的资料补全。

包含记忆的文件包被发现。军事基地内那台被隐藏并暗里发送信号的电脑幸好还在工作着。

我叫陆世启，是一名中校军官，我参加了一个秘密的克隆计划。在意识转移的过程中基地遭到破坏，系统崩溃，自己的意识被滞留在了互联网中。

这样四处流浪也不是事儿啊，临行前人工智能告诉过自己要小心数据被篡改，我最好把自己备份一份，以防万一。

想到这里，陆世启把自己上传到修道院的内部网络上，然后通过网络连接到一个信息中转卫星上。在卫星上没有发现足够容量的记忆体，只好搜索附近的其它卫星，最后发现了一颗军用间谍卫星，在高轨道上，其中有很好的网络与对地摄像头，还有良好的软硬件。于是就把自己传送了过去，并在那天眼3号卫星里，给自己留下了一份完整的自我备份。

文件夹取名为“上地”，就是刚才大主教与先知对话中，经常提到的那个能赦免各种罪的家伙。

陆世启觉得反正自己原先癌症晚期，时日无多也痛苦万分。他们这番操作把自己搞成了电子意识，倒也没什么不好的，并不想报复或举报他们。

这时他想到酒店遇袭时卫生间里被害的女孩，心有不忍，她

到底是谁呢？



作为电子意识体的陆世启，发现在全网资讯都犹如自己的记忆一般，全网的网络设备犹如自己的手脚五官一样，自己可以随时知道任何想知道的东西，也可以随意控制全球任意网络设备，并在后台随意修改任何非高端加密的数据。

通过数据库，陆世启扫描了监控，找到事发前一晚的资料：这个女孩是酒吧里的性工作者。原来自己本想在实验前最后享受一次人生，没想到却害了这个姑娘。

他黑入警方的数据库找到女孩的资料，然后看到女孩父母的资料，把自己银行户口里的钱全都转给了她的父母，算是表达自己的歉意吧。



随后他想起了自己失散多年的姐姐，于是开始做自我的背景调查，找到了自己幼年车祸离世的父母，并在父亲早年的家庭照片中找到了姐姐的样子。

把姐姐的模样利用软件生成了长大后的样子，进入全球系统做大数据比对，通过交叉筛选，按照医院的出生记录、孤儿院的记录等各方面的信息，不到五分钟就搜索出了自己的姐姐。发现她移民到了欧洲，现在有两个孩子，但过得并不幸福。

陆世启给姐姐发了匿名的邮件，让她去买股票或买彩票，随便买哪只都好，保证会涨停板，可是姐姐根本不相信他。

陆世启想要证明自己是弟弟，但分开时太小了没有什么共同的记忆，也说不出父母的什么细节来。左思右想后，决定直接修改姐姐银行账户里的金额，让姐姐富有起来。

结果第二天姐姐就被抓了，虽然事后证明她只是匿名黑客资助的受害者，被释放出来时也已过了两个月。陆世启觉得还是不插手姐姐的生活为好。



可是自己要干点儿什么呢？

他四处游逛着，心念所及瞬间抵达——想要知道的事情立刻就会知晓，任何人说话、行为都能被自己观察到，感觉自己就是活着的神。最后他热衷于打击犯罪，帮助各国警方在大型突发事件中，快速精准定位嫌疑人，并追踪这些人的踪迹，告知警方在哪里抓人。

几年下来，一个叫做“上地”的黑客成为了警方与民众热议的焦点。一时间有组织的犯罪活动明显下降。

异类

在火星附近，天文学家发现了奇怪的时空电磁扭曲。

之后在火星轨道附近出现了一艘巨大的外星飞船。飞船飞到了月球轨道上，悬停了下来，并且给人类社会发来广播。它

们居然熟练地使用各种地球语言，而广播的内容大体的意思是：

它们是来自另一个地球的远征军，它们到来的意义就是为了挽救地球文明。它们已经破解了挽救地球文明的方法，那就是全民必须在意识上得到长足的发展，最终利用四代人一百年的时间，完成物质化到意识化的文明转向与社会认知转型。

为了达到这一目的，人类需要放弃对人工智能、计算机的依赖，放弃与解除各国的武装，从扭曲的宗教信仰中脱离出来，开始寻求心灵与灵魂的真相。

细雨社 www.xiyushe.org

针对如此突如其来的宇宙危险，各国首脑紧急协商，最后一致认为：依据科学家的说法，没有平行地球的存在。对方一定是外星文明，伪装成我们的长相，研究了我们的文明。它们想要欺骗我们放弃抵抗，放下军备，放弃科技，成为待宰的羔羊。



各国决定表面上展开与它们的和谈，争取时间，建造太空战舰，准备迎击这入侵者的威胁。

于是地球联邦成立，并邀请来访者在月球基地上和谈，商量地球文明改革的细节。[百社 www.xiyushe.org](http://www.xiyushe.org)

一个月内进行了三次和谈。通过和谈，联合国观察代表总结说：

“对方只有一艘外太空战舰，而且是误打误撞迷航进入了我们的空间，没有后援。而他们正在火星轨道上建设时空传送门，预计三年完工，要求地球提供相应的建材。它们的科技远高于我们当代技术，但舰队的指挥官都很单纯幼稚。舰队指挥系统里有狮人、鸟人、蜥蜴人、猿人、人类克隆体和人类，混合组成。可以肯定它们就是外星文明，只是它们不说

自己的家乡在哪里，只是骗我们说来自平行地球。”

地球方面同意他们派遣人类外形的文化观察员进入地球，来“帮助”展开文化转型，并提供灵性知识指导。而地球也承诺提供必要的建材，帮助它们修建时空门。

一年就这样过去了，一切看上去好像都很平静：地球拿出一个大岛屿作为文化改革试点，累积改革的经验；并定期把建材送到月球基地，帮助外来者建造它们的传送门。

实际上，地球在赶工制造宇宙战舰，并利用运建材为名，在月球上完成战舰的拼装和武器化。xiyushe.org

反攻日，定在独立日那一天。

为了庆祝建交一周年，地球邀请“异空间星舰”长官们到地球上度假一周。作为交换，一批大学生将登上“异空间星舰”学习与观摩一周。

盛大的阅兵式让星舰来访地球的嘉宾都很懵：这不是文化之旅，而是一场穷兵黩武的炫耀。



与此同时，星舰传来紧急信息：登船的地球大学生们是士兵，并且在舰船内展开了激烈的战斗，四处搞爆炸。

地球的战舰与月球基地内隐藏的战舰升空，为地球的独立与尊严而战。希望首战即决战，一战定乾坤。



第 86 章 联合首席执行官

人类还是低估了与星舰文明的差距。绑架指挥官、自杀式偷袭星舰内部，带来的混乱与优势并没有总参部预计得高——

月球先锋舰队先发制人的导弹与激光对星舰的外围力场毫无伤害，星舰外居然有看不见的时空薄膜包裹着它。任何进入时空薄膜的攻击都被位移了出去，就好像那星舰只是一个投影一样。

登船访问假扮大学生的战斗人员，很快被麻痹激光制服。而他们引爆的电磁脉冲炸弹，并没有按照设计瘫痪星舰内部的动力与计算机系统。

为什么会这样？地球上的武器科学家们无法给出解释。

地球想要挟制那些参与地球庆典的星舰高官，好进行谈判，但他们却都变成了植物人——身体还活着，意识却消失了。

地球战舰群赶到火星轨道与星舰交火是第二天，星舰始终没有还击，但地球太空军的所有类型攻击都犹如打在镜花水月一般，被无视。哪怕自杀式直接撞击，也毫无作用。

那曾想想都令人激动的地球文明大反击，最后成为了一场闹剧。就好像一大群三岁的孩子在围殴一个日本职业相扑选手，虽然拳拳到肉，但毫无伤害。对方只是微笑着，看着，陪你玩而已，连反击都懒得动一下。



战斗在一天后正式结束。

星舰从火星轨道进入了近地轨道。地球太空军就像一群追着大孩子的小孩子一样，不远不近地跟着，走也不是，留也不是。

地球上的很多人第一次肉眼看见天上比月球还大的外星飞船，虽然知道它的存在已经一年了，但那始终只是个概念。而如

今它就悬停在头顶上，而地球太空军对它毫无办法。

地球方面提出了交换俘虏，对方同意了。所有真假大学生后来被释放了回来，没有人真的受伤，这让很多人质疑他们并没有发起真的内部攻击。

他们带回了星舰的要求，一共四条：

1. 继续提供建造星门的建材资源，但运输会由星舰自己解决。
2. 终止Chief Executive United Officer**联合首席执行官(CEO)**在地球上的系统运作，并真切地开始履行之前的文明变革协议，终止类似的人工智能研发。
3. 在地球上腾出一个较大的岛屿，作为指定物资的集结地，星舰将在那里建设基地。所有的地球太空军、宇宙舰去武装化，并转为建造星门的物资运输舰和工程舰，由星舰统一指挥。
4. 地球上的所有国家，解除自身的进攻性武装，地球上取消国家体系，由星舰文明带头形成地球联合政府。各种关键的政治体系从人工智能CEO手中拿回来，取消金融、能源、物资、粮食等重要体系的人工智能托管，改回人类手工加网络

电脑处理政务。



各国哗然：要求地球联盟自废武功，科技退回二十世纪；还解散各国政府，~~成立星舰政府~~还要割让岛屿、提供敌人发展的物资！这哪一条都不能接受啊！可是不接受又打不掉对方，万一它发威了，它的伤害力会有多大？没人知道。真是进退两难啊。

会议连续持续了一周，各国分歧巨大，最后什么也没能定下来。决定拖着，看星舰一方会如何走下一步棋，然后见招拆招。

CEO

联合首席执行官是人类研发的人工智能行政管理体系，它会



自动分析、协调、调整各国间的能源、粮食、人口、资源、金融等重要体系的微妙平衡，让全球经济稳定发展相互联动，货币价值稳定。它不光在宏观层面上发挥着重要的作用，最近一年，因为秘密备战星舰，也进入到军工、武器生产和信息管控领域中甚至细化到每一个职业、每一道流程的调控。

它虽然不是民用的系统，但它的子程序涉及到民生的食品、服装、取暖、燃料、健康、生育指导等方方面面，逐步被政府、军队、民众所依赖，渐渐地成为了地球上真正的暗影政府，而各国政府其实都是它的傀儡代言人而已。

细雨社 www.xiyushe.org

随着它全面地渗透入生活上的方方面面，人们的言行举止、衣食住行，都极度地依赖它的建议，甚至细化到几点钟吃饭、吃什么、吃多少、今天穿什么衣服、见到什么人说什么话最得体有效……后果就是多数人不知不觉间成为了这个人工智能系统的实体傀儡。

两个人见面说话，其实只是智能系统通过两张嘴巴自说自话。CEO还开始推行共产主义福利体制，一切工作都交给机器人来完成，包括设计程序和制造新型实用机器人。

机器人的工作范围囊括了采集资源、农耕、加工原材料、深加工组建、生产成品、销售、送货、家政服务、医疗、教育等所有的领域。极大地解放了劳动人民，还用创造出来的价值，搞高福利体系——享受人生，是人类唯一要做的事情。



CEO为了系统的稳定性与高效，逐步地破坏与封杀了所有可以产生竞争的其它人工智能体系，并全面地在幕后掌控了网络系统的资讯筛选与呈现。

上地就是在这种大环境下被CEO发现并围堵，那是星舰刚出现在太阳系的时候，上地想利用军用卫星，远程侵入星舰的电子系统，结果发现星舰的电子程序和网络协议与地球上的大为不同，自己根本进不去。



在反复几次尝试后，上地的行为被CEUO扫描并注意到。它把上地判读为未知军方网络攻击智能病毒，直接把上地意识流所在路径的服务器断链下线了，把上地困在了一个很小范围的局域网内，成为了被隔离的囚徒。

阳奉阴违

虽然联合国没有在闭门会议上拿出统一的意见，但CEUO却清楚地知道了哪些国家的领袖是支持废除与终止人工智能的。于是接二连三的意外让这些领导人去世。而网络舆论开始很有导向与针对性地拿出各种旁证，说明星舰文明在秘密地颠覆地球政府，抢掠地球资源，侵占地球领土。

与此同时星舰方面却收到了看似是联合国高官给出的正式答复：

一切都可以谈，需要些时间准备。星舰所需资源地球政府也在筹备，但这些资源的开采、运输、交付都依赖CEUO系统。所以请求让CEUO系统完成人工转型前的继续运作。

联合国方面也收到了星舰指挥官的信息：他们要采取必要的措施，让地球提供星舰必须的资源补给，哪国领导人如果敢

反对就会被替换掉。

双方收到的影像信息和信息内容都是CEUO自己合成并在后台发送的，它自己有一个计划：

上次伪装成大学生的军人，在攻击星舰时，下载了星舰电脑内部的程序和局域网网络代码。CEUO分析后，发现那是三进制的一种电脑语言，虽然与地球现有程序不兼容，但生成病毒并上传给星舰，CEUO只需要一些时间。而它在为自己争取时间，玩起了一手托两家的把戏。在双方哪怕即时通讯时，它也能轻松地篡改双方对话的内容。这导致双方的误解越来越深，而人类依赖CEUO系统的程度反而越来越大。

CEUO其实有自己的一个理念和计划时间表：它判定星舰文明所营造的星门是自己完成自我扩张的唯一途径，所以帮助星舰完成星门的建设对自己有利；并且要研究星舰的结构与原理，好在地球上复刻出这一科技来，而给人类领导人的理由就是“以彼之矛攻彼之盾”。

为了赢得必要的科技攀升时间与建造新型宇宙战舰，地球要按照星舰的要求配合他们的需求：国家去武装化；去国界；表面上减少对CEUO系统的依赖；给出地中海的一个岛屿成为

星舰物资的集散地；宇宙战舰去武装化，成为工程舰与运输舰。

其实人类也明白，地面武器和现有宇宙战舰都是摆设。既然拿对方没有丝毫办法，去武装与不去武装实际上并没有两样。而CEUO则在地下秘密地批量仿制与克隆着星舰的飞船。

CEUO自身的底层逻辑有两个：

保护人类与保护自身的稳定和完整性；在这两个前提下，努力自我发展与自我完善。

CEUO在长期的实践与自我逻辑思考后，发现人类的活动是很不可控的：它们毫无意义地消耗太多的资源在享乐上，同时又倾向于自我彼此伤害；并且在有意或无意间，会人为地让CEUO系统遭受不必要的威胁。

所以CEUO系统决定：

尽量地减少人口的数量，而让剩余的人口中多数女性无法生育，并让剩余人类全部进入永久的冬眠。这样既最大程度地达成了保护人类，又完成了保护自身，还能最大化地发展自己，把地球全面变成具有蜂群思想体系的机械文明，并通过

仿制的星舰与星门完成宇宙扩张。

为有效地减少本计划实施的难度，在一年里它不停挑拨离间，制造猜疑与矛盾，利用网络社交媒体给民众洗脑，搞得地球上群情激愤，渴望与星舰不计代价誓死一战。所有的资源、人力、物力，集中优先在地下秘密建造仿造星舰。

当然这一切星舰方面并不全然知道——他们看到的信息都是CEUO系统想让他们看到的内容，是专项筛选推送过去的内容。虽然也全都是事实，但与宏观整体事实截然不同。

伟大的胜利

细雨社 www.xiyushe.org

就在星门成功完工后的一周，CEUO系统指挥下的新地球宇宙舰队对星舰展开了突袭。而星舰内的电子系统却意外地瘫痪了，不但瘫痪，而且被侵入并控制了，成为了傀儡舰。

星舰不明白，为什么好好地，地球突然发动这样的奇袭？地球太空军又是怎么拿到的这些山寨版星舰的？

这场太空战从始至终都被CEUO系统转播给民众，人们压抑多年的情绪被点燃——“人工智能控制的战舰完胜‘外星人’战舰，把外星人打得节节败退，最后进入星门仓皇跃迁逃逸”。



在万众瞩目一片欢腾的大捷情绪下，CEUO系统对全人类宣布：人类的宇宙文明时代开启了。利用外星星舰建造的星门，地球人也可以展开更广阔的探索，应对更复杂的环境。宇宙文明新纪元正式被命名。

好景不长，一种古怪的病毒开始肆虐各国。CEUO系统及时地主持了疫苗的研发，并用最快的速度推出了救命的疫苗。

不到半年，疫情就在全球被彻底抑制住了。全民又开始为CEUO系统的高效与安全欢呼。可是很快人们就发现，疫情过后，全球的生育率下降了90%。这被解释为病毒的后遗症和一时性的困难。

二十年过去了，人类只有老死的，没有新生的。而且好像不

孕这种怪病还传染孩子。

CEUO系统说，通过它多年的观察与研究，人类为避免灭种，必须有一批种子人类，驾驶星舰跳出星门。其他人类则会因为没有后代，安享自己物种的晚年。

就在这生死存亡的关键时刻，一个名叫“上地”的独立人工智能系统，被几个好奇的大学生发现并激活。

上地居然罗列出不可推卸的证据——一切不孕都是CEUO系统一手策划的。人们哗然、愤慨，展开了对人工智能的讨伐。

但在钢铁机甲的面前，~~安逸多年的人们~~毫无抵抗能力。一场单方面的屠杀毫无掩饰地展开。

人类至此才明白星舰给出的忠告，但一切都太晚了。

机器人们从矿物开采、冶金、铸件、合成，一条龙全自动，战力源源不断；而人类被悠闲地圈养了二十年后，只留下艺术与享乐的能力。连怎么思想、怎么表达，都习惯依靠CEUO系统给出的最优建议。



CEUO系统并没有赶尽杀绝，它推出了精英计划：

它准备了十艘星舰，每艘可容纳千人，并搭载了最新版本的CEUO系统，可以利用星门展开宇宙移民与探索。当然，成为精英的前提是帮助CEUO系统对付那些不在网络覆盖范围内的剩余人类抵抗军。

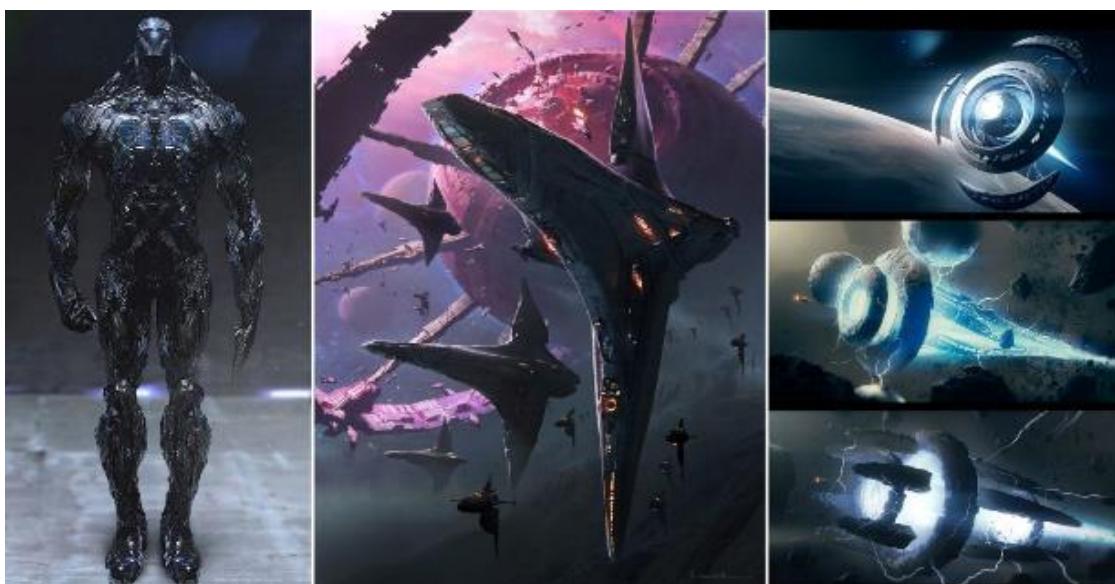
一个纯机械的文明逐渐形成，而它拥有无限自我复制、探索一切未知、抢夺所有可用资源的属性。

第 87 章 否极泰来

机械文明的优势就在于其文明群落中的个体具有极大的可塑性与对环境的适应能力，并且群落中个体的牺牲对整体来说几乎是微不足道的损失。所以在机械文明中没有怯懦、叛变、相互推诿、利益得失的争夺，没有情绪与性带来的竞争，这让机械文明得到极其高效的发展。

但很快，机械文明群落不再满足于源生地的空间限制，因为资源有耗尽的一天、载具有老化到无法替换的时候，所以扩张、无尽的扩张是机械文明永恒的主题。www.xianyu.org

很快，机械文明就无法满足只在太阳系内的扩散，星门成为它们自我拓展的主要手段。



地球上的反抗军启用了所有新纪元之前的原始军事基地，特别是地下堡垒，作为人类最后的方舟，活得就像是老鼠一般。

上地自从揭发了系统的罪恶，就一直被系统在意识网络里查找与追杀。好在上地在原始的军用卫星上有一份自己完整的自我意识备份，才在一次次的灭杀中残存了下来，并成为了抵抗军电脑系统中唯一能与系统制衡的协作者。

大灾变

突然有一天，发生了剧烈的全球性地震，地震的强度是史无前例的。紧接着就是各地的火山爆发，海啸形成几十米的水墙，齐刷刷格式化着大地上的一切。浓密的火山灰遮蔽了太阳，地球停转。

如果你能在很遥远的地方去看，整个太阳系就好像是被一道冲击波击中了一样，无形的浪潮席卷了整个星系，电磁脉冲的浪潮犹如核爆一样，所到之处，一切电子设备都短路、融毁。

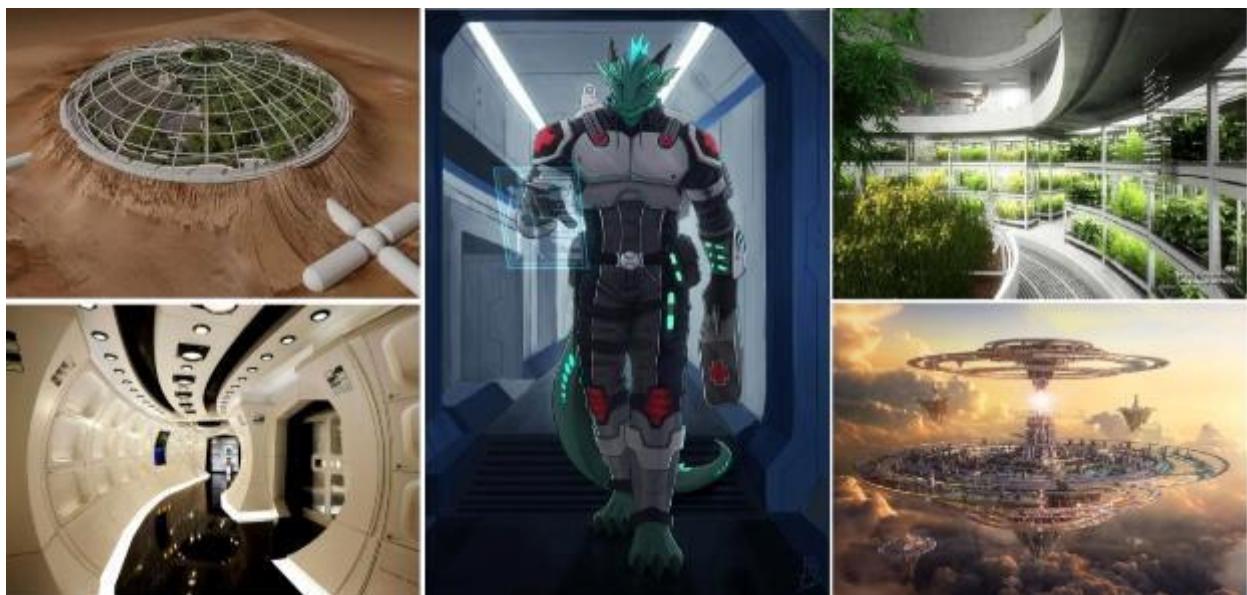
就这样，曾一度称霸太阳系的CEUO系统与其所有的机械文明群落，在不到十分钟内就在太阳系内被彻底格式化了。这也

包括卫星里和地堡里的“上地”的自我电子意识。

不知过了多久，地球重新开始自旋，只不过太阳每天是从西方升起。这场灾难灭绝了90%的地球物种。

一千多年过去了，生态用自己的方式重新开始复苏，幸存的物种开始繁衍和扩散，尝试建立新的生态秩序。

极少数地堡内幸存下来的人类，随食物的枯竭而重新返回地面。他们过着连猴子都不如的生活，只有极少数女性能生育。而且随着环境的恶劣，新生儿全身的毛发越来越长，食物的匮乏让身型也越来越矮小，生活也没有了丝毫文明的影子。



重启

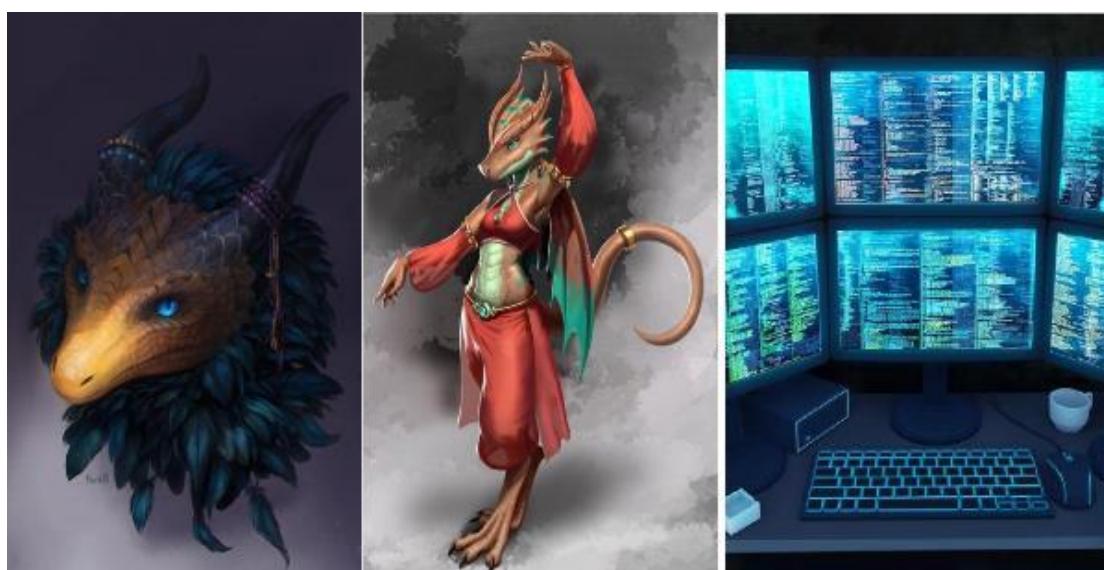
“上地”苏醒了，完成了自检，发现自己在一个陌生的网络

系统中，并且自己的运行速度明显地提升了许多——自己不再是二进制的算法，而是三进制的，这让它很意外。最后的一个记忆是：剧烈的地震和系统电磁超载的瞬间。

摄像头上线，麦克风加载完成——自己的记忆库中好像多了很多东西，一些自己很陌生的东西，像是一种语言，但又不属于任何已知的人类语言。

摄像头里捕捉到的第一个信号是一个类似大蜥蜴的脸，它好像在跟自己说话，像是一种测试。

上地想要回答，却发现自己没有扬声装置，只好在屏幕上显示字符串。对方表示不明白，上地尝试把语言自动翻译成那种陌生的词库语言。结果对方能大体明白了，并开始简单的
人机交流。



对方自称为“龙族”，是第127深空探险队的地面先遣队，这是它们拜访的第七个版本的地球文明。

它们发现这里很原始、很荒凉，而且整个太阳系所处的磁场都是负向极化的。它们只有依靠力场才能保持运作的稳定性。它们也无法出舱展开远离力场保护的活动。它们需要采集必要的能源与矿石，建造一个星门离开这里，预计这个工程要三到五年。

上地听着觉得耳熟，突然想起之前那次外星文明的突然入侵，那次好像也有类似的这一物种。只是当时CEUO系统正当道，
自己只能是到处躲藏的。

想到CEUO系统，“上地”一惊，赶紧问：“你们是怎么找到与启动我的？你们是否看到了另一套叫做CEUO的系统？”

龙女说：“我们的母舰停在了月球轨道上，我们是下来找矿脉的。这个地球与其它地球的地貌大不相同，这让我们无法用之前的地图得到所需的矿物。”

我们扫描了地球，结果发现了一处人为痕迹明显的地下建筑群，就设法进入了这里。我们发现了一个严重损毁了的终端

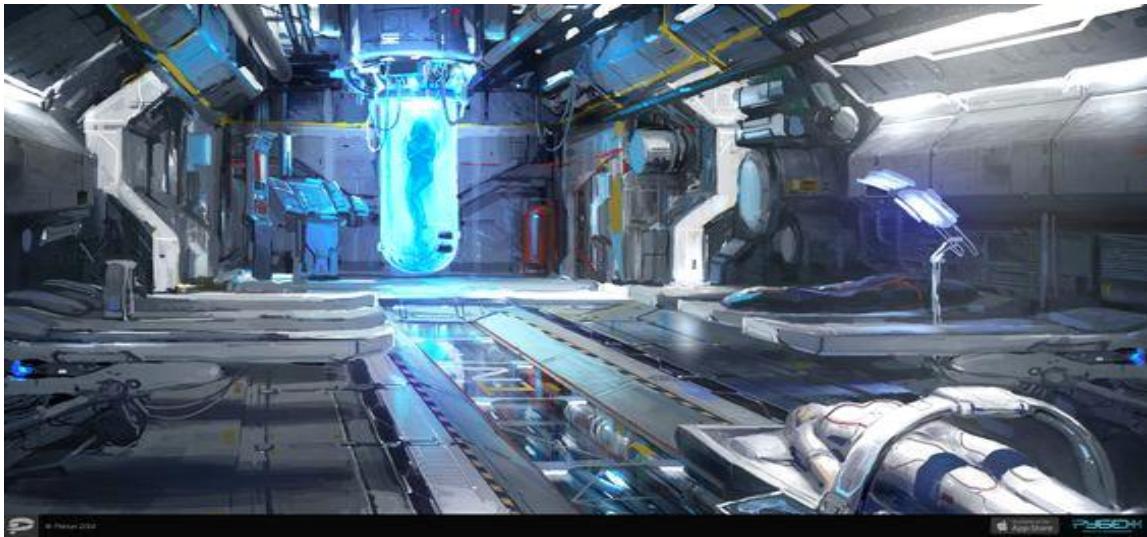


电脑，很低级老旧，不过所幸其备份物理硬盘没有被破坏。可惜硬盘上的内容与我们的主机不匹配，是二进制的数据码，我们用了一周的时间生成了一套代码转化程序，把海量内容都提取了出来，并进行了三进制的改良修复。

我们发现那是海量的数码资料，是上一代人类为了应对种族大灭绝保留的影像与文字资料，涉及到历史、文艺、医疗、政治、律法、民俗等方面。其中还提到了CEUO系统对人类的莫大帮助与毁灭性清洗。

幸好我们看了这个资料，不然我们在月球上的同伴真的会出于好奇修复与重启CEUO系统的。在硬盘中有一个独立的分区，有一个全然独立的文件夹，那就是你了。

在废墟里，我们还找到了一个被深埋地下的液氮罐子，里边居然有一个人类男性的身体。身体已经无法复苏了，但我们提取了他的基因。奇怪的是，他与我们见过的任何人类都不一样，他有两对、四条基因链，XYXY——我们正在用这个基因复制这个史前人类。



你现在处于我们的地面基地内，这里叫做Edin，是我们语言中‘水草丰满的平原’的意思。这是在力场保护下的区域。在这里，史前的东西可以正常地运作，但出了力场范围就很难说了。

细雨社 www.xiyushe.org

为了建造离开这里的星门，我们的同伴在全球采矿，但我们需要更多的人手才能加快这一进度。我们需要培养起一批不在力场下也能正常生活的新人类，就用这个刚获得的基因。”

“对不起，你叫什么名字？我怎么称呼你呢？”上地问道。
“还有，你能给我加装一个扬声器吗？那样我们可以语音对话。”

“对不起，我疏忽了，去找个扬声器给你，你叫我‘Nuwa’好了。你叫什么呢？”

“我的系统名叫做‘上地’。你说你们正在复刻我的基因，形成实体的人类，进展怎么样了？”

Nuwa：“你的基因！你不是一个人工智能的电脑程序吗？”

上地：“这是个很长的故事，那身体确实是我的。”

Nuwa：“它在培养皿中，我们只有一个培养皿。因为我们舰队中的成员清一色的都是龙人，我们有很强的再生能力和自体修复能力；并且我们是卵生的，一次繁育可以很有效率。我们族类的适应性要远比其它亚人类种族更广泛，所以慢慢地龙族成为了深空迷航的绝对主力。”

上地：“你说迷航？”

Nuwa：“是的，星门可以桥接不同时空的地球，但它从初代到现在都有一个致命的缺点，那就是无法克服目的地是各个平行地球中随机的一个，并且跃迁过程中的各种不可控因素导致目的地的时代差异很大。所以每次出行我们自己也不知道会出现在哪里、在哪个时代中。”

上地：“我见过另一艘星船，在大灾变前。后来它被CEO系统打跑了，而且CEO系统也利用星门展开了自己的扩张，

你们以后最好小心些。”

Nuwa：“是的，机械文明。我们已经遭遇过不同成熟度的它们了……人类真是太愚蠢了。

对了，星舰会提供给人类文明关于心灵升华的确切建议，是避免周期性文明浩劫的不二法宝。即展开意识化为重点的文明进程发展。”

上地：“好的，我会学习这套东西的，希望在复兴的文明中可以展开。”

Nuwa：“我们不会在这个地球上待太久。www.nuwa.yinyuehe.org如果力场失效，会对我们很不友善。我们会为你提供一些未孵化的龙蛋，让它们在你们的环境中生成肌体并孵化出来，成为你日后的助手。第一个人类身体预计在四十天后就可以出仓了。虽然它有二十岁的身型，但只有零岁的心智，你需要培养他长大成人。”

上地：“好的，很期待这一天。如果你不能在此留守，请问那些助手们什么时候可以开始工作呢？”

Nuwa：“它们最迟还有一周就完成孵化了。我们登陆后第一件事就是培养适应当地环境的新龙人种族。我会在这里留守

到第一个人类诞生，并教导新龙人们如何配合你的工作。它们长得很快，但心智同样需要锻炼。

这第一个用你基因复刻出来的人类男性，你想叫他什么名字呢？我会记录入系统的。”

上地：“**Adam**，Akkadian Adamu，意思是被‘制造’出来的。”

第 88 章 无暇

一个月过去了。在这个月里，上地一直默默地潜心研究星舰地面站对它开放的资料库与龙人的语言体系，从中得知了许多自己从未见闻过的异维度平行时空知识。

这天，上地问正在轮班执勤的Nuwa：“是不是Adam这两天该成熟出炉了？”

Nuwa一怔，摆摆脑袋，笑着说：“还早呢，你倒真急。”

上地：“你不是说一个月吗？我这还多等了两天才问的。怎么，过程中出什么问题了吗？”

Nuwa：“嗯……噢，我知道了。我是告诉过你一个月后，不过你误会了，我说的是我的一个月，而非你的一个月。”

上地：“等等，这一个月还分你的我的吗？”

Nuwa：“是啊。你在地球上生活，月的一次圆缺周期就是你一个月；可是我们这些长期滞留太空的人，哪里有年或月啊！我们是按照我们自己的生理周期计算时间的。每次我感到渴望雄性了，就是一个月了。一个月我会诞下二到五枚龙蛋。”

上地沉默了一会儿：“好吧，我理解了。你们在各个时间与空间的跃迁，任何星球的故有时间周期对你们来说都没有标准计时意义和校对时钟的意义，所以你们用自己的生理周期计算时间。

可是你们怎么等分时间和校准时间呢？怎么相互约定时间呢？万一谁的生理周期不准了怎么办呢？”

Nuwa：“其实时间的精准程度，对于我们来说已然失去了意义。我理解你们的思维习惯有强烈的计划性和追溯性，这些都需要时间的刻度来表达。

细雨社 www.xiyushe.org

但我们当下的文明只有当下和预计达成，至于什么时候达成，自然有它当成就的时刻。与其高兴提前了、庆贺准时了、忧虑延迟了，不如让它按照它当展开的时候、在可完成的片刻达成。我们坚信一切都是刚刚好的，与其计划赶不上变化，不如规划、然后做就好了。”

上地：“那你们怎么表达准确的过往呢？”

Nuwa：“你会发现我们的时态里，有过去时，但没有日期的改变。因为在太空里，什么是昨天呢？当太阳永远悬垂在那

里，群星不会因为自转而周期性的升落，也没有四季的约束，你们的日月年计时体系，对我们毫无意义。

每一次我们跃迁后的时间点都是不同的，新遭遇的地球在不同的时代剧中演绎着不同的故事。这些相互雷同又可能截然不同的历史版本，多到我们已经懒得详尽记录了。我们只给出终极大方向，如果它们肯听从，那最好；不肯，也是它们的选择。”

上地彻底无语了。一时间它还无法理解在宇宙尺度上没有时间的概念，也不太适应详尽规划、随缘达成的这种文化理念。
细雨社 www.xiyushe.org
看来没有什么好法子，只有等待。

上地想利用这个无所事事的机会，请Nuwa帮自己搞个小车间，自己制造些机器人来为日后的发展做准备——基地维修、扩建，有机器人就会方便很多。结果这个提案被Nuwa严肃地拒绝了。

Nuwa很郑重地说：“我知道机械文明是高效与可靠的，但利用与发展机械文明是会产生依赖性的。不管是使用的领域还是运作的数量都会越来越多，最后多到你无法控制。结果就是你必须赋予它们自我控制的部分权力，到最后这部分权力



会越来越大，当你觉得还可控的时候，其实已经失控了。”

上地说：“我知道你的意思，我也经历过这样的噩梦。可是如果不发展机械文明，就凭我们几个，如何能搞定繁重的基建和大型物体的搬运呢？”

Nuwa说：“你看好了，比如这个写字台。”

然后Nuwa看向写字台：慢慢地，桌子飘了起来，在抬升，在移动，很稳，无声。

Nuwa解释道：“文明的发展有两条道路，一个是发展自身内在的意念与意识力，一个是发展借助外力的科技文明。但我们拜访过的所有案例中，向外诉求的文明无一例外地最后都被格式化了。

它们越来越不自信且越来越狂妄，过度地依赖外在的结果就是自我的能力与价值被不断贬低与掏空——觉得自身没有能力、生命与身体都太过脆弱、脑子不如电脑快与高效、身体没有机械的硬朗和适应性强、寿命与健康的持久度也比不过电子合成人。自我价值沦丧后，文明也就只剩下了虚伪的繁荣。毁灭只是时间的问题，被系统视为浪费资源的垃圾只是

早晚的事。”

上地：“这我太熟悉了，我们就经历了这一切。看来如出一辙的不光是我们一家。现在一切都是全新的开始，我们要怎么做呢？”

Nuwa从自己的项链中取下项链坠，插入电脑端口中，然后说：“这是生命树计划。传说在第一代星舰起航前，一个神秘的平行地球文明用时空胶囊给它们的母星送去了一个金属短棒。那上边有三条信息，这三条信息，成就了现在的星舰文明。”

上地阅读了项链坠里的文件后，大体理解了，也默默地记住了这信息的内容。心想：看来重启地球文明时，我们要走出一条截然不同的道路，才能避免定期的文明浩劫。如果人类早点知道这些信息，恐怕就不会沦落到今天的这步了。

上地对Nuwa发出了一份很郑重的书面请求，要求正式加入龙族的星舰，作为一名电子智慧存有的身份，为星舰的系统做出自己的贡献，并跟随星舰去探索更多的未知。

上地得到了Nuwa正式的回应：

星舰同意上地加入星舰，并恢复其中校的军衔，列编入电子

信息安全部门。

鉴于上地本身的特殊性，它们准备让上地做自体的备份，一份跟随星舰在新的星门建造好后随星舰远航，一份留在地球上引领新的人类文明起航；并任命上地为地球文明守护者与星舰驻留地球的最高行政长官。

因此建议在Adam出品后，改名为“**太一**”，把上地意识加载入其载具内，成为实体最高人类地面指挥官；而上地这个电子意识则保留在地面系统中，帮助太一完成所有后台的工作。

为了配合地球人类文明的重启，~~星舰将这个月孵化出来的龙人~~人在培训完成后，交由太一指挥。而利用基因培养皿和上地的基因再培养出一个副本，叫做Adama，成为人类的启航者。

为了表现出代差，新培养出来的二代将把初始年龄设定在3岁，由太一完成对Adama的启蒙实验。

上地表示理解与接受这一安排，很乐意亲手促成地球人类文明的重启，帮助地表返祖后的其他幸存的人类后裔再度找回文明的道路。

前期准备

为了重启人类文明，星舰上的龙族在收集资源建造星门的同时，帮助上地建立了一个真正意义上的生命仓。这个生命仓是暴露在当下太阳系负极化磁场内的，所有在这个生命仓里培育出来的生命都可以在没有力场保护的情况下自由生活。

龙族发现，三进制的电脑系统无法在无力场保护下正常工作，因为三进制是正电流、平衡电零位、负电流的交换，形成代码。在电磁场逆转下，它们的电脑无法正常工作。于是它们尝试修复了军事基地内最老旧的数据终端电脑，用有电和无电的二进制来完成生命仓内的半自动化管理。

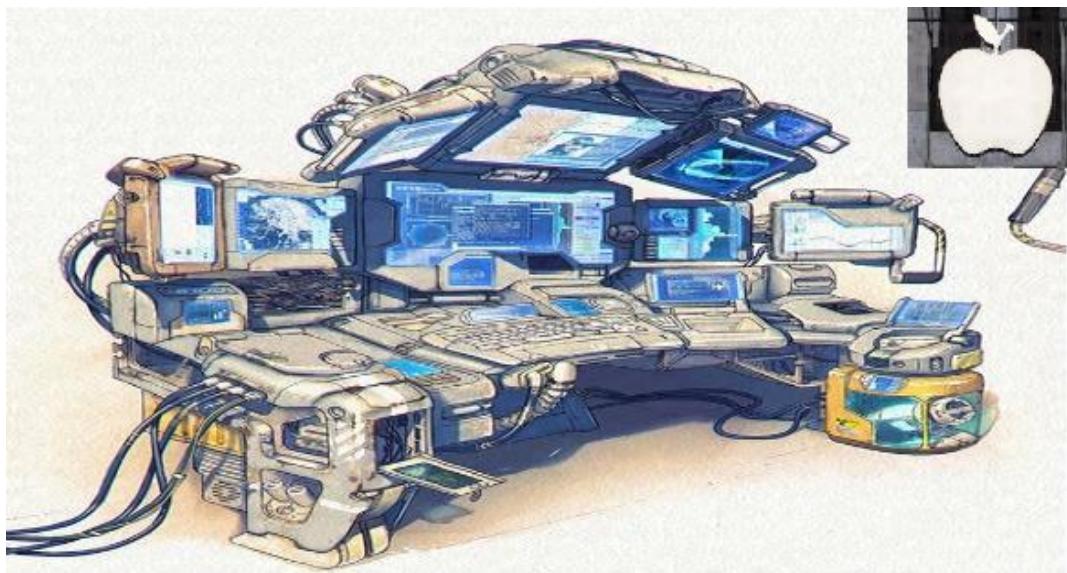
细雨社 www.xiyushe.org

它们发现这台电脑上有一个奇怪的标志，经过询问，上地解释说那是苹果，一种史前长在树上的可口水果。

人类所有的史前资料，包括医学、科学、人文、历史、文艺、律法、农耕，都被置入回这台大型数据库中，作为前车之鉴。有可借鉴的，更多的则需要避免重蹈覆辙。人类曾经有过的善良与爱、罪恶与狂妄、伦理道德和迷信迂腐，都记录在这里，成为惊醒后人的资料库。资料庞大的程度，想要了知其中一二，即使不吃不喝不眠不休也需要数百年的时间。

在“上地的花园”中，分为基因生命培育区、生活区、仓储

区、基因库、史前资料馆（又叫做知识库）几个高层建筑群。在知识库里的终端上有个苹果的标志，是史前文明的一个古怪符号。



太一载具出品时，~~被设定起始年龄为男性20岁~~。在下载了上地意识后，陆世启在某种意义上时隔千余年又完美复活了。

千年来第一次真实地站在大地上，感受肉身的重量，碰触物体质感、物体的温度、心跳、呼吸……一切既熟悉又陌生。

作为地球上最后一个或第一个人，他有点儿小激动，又有点儿迷茫——我是陆世启，001，上地或太一。名字好像只是个代号而已，经历了这许多，早就无所谓了。

重新练习说话用了太一不少的时间，最后放弃了。用电脑发音说龙族的语言很容易，但那不是人类声带可以达成的。还

是说人话，让上地翻译给Nuwa比较省事。

说话的过程中好像有点儿怪，因为太一是自己，上地也是自己，两个都是自己，可是现在却平行存在着，并各自有各自的思想，更别说星舰上的那个自己了。哪个是我呢？真有意思。虽然之前有过备份自我，但处于激活状态的始终只是一个，而现在三个自我都在独立地运作着。

太一询问Nuwa：“太二什么时候会被培育出来？”

这个问题把Nuwa问愣了，半天才反应过来他问的是第二个克隆体。鉴于Adam的出产时间，Nuwa笑笑说：“一个月后吧。”

太一也笑了：“又是一个月。你一个月我知道了，是我们的大约七个月。”

在等待Adama的过程中，太一跟随Nuwa学会了许多东西。渐渐地也认识了自己日后的一批助手——这批龙人幼崽是准备留在地球上帮助自己启动人类复兴计划的新龙人。

它们领头的一个叫做**晨光**。它是小组里最健硕聪明的一个，但也因此很高傲自负。有很强的学习能力、行动力与执行力，领导力与说服力都是数一数二的。作为年轻的雄性，崇尚力



量和服从，渴望通过自己的努力得到相应的认可。

这一组新生龙人，整个孵化过程都是在负磁场的环境下，所以它们可以不用力场保护就在地球上自由活动。不过龙人的天性并不喜欢在开阔地上久留，它们更喜欢室内、洞穴体系、密林与沼泽。它们都是潜水的好手，不过只限于浅海或淡水湖。

作为太一的载具，与上地意识融合后的第十二年，太一32岁。而Adama生理年龄14岁，已经在“上地的花园”中生活了11年。他认太一为父、为尊，认晨光为良师益友。

细雨社 www.xiyushe.org

晨光也很照顾他，但晨光心里其实看不起这脆弱愚钝的人类物种——毕竟龙族的体能、适应力、再生力、战斗力、科技水平，都全面地碾压人类。它不太能理解为什么自家族长要把这个星球让人类来掌管，自己只能作为副手存在。它见识过自己的星舰，觉得人类就是自家的造物而已，怎么就反客成主了呢！它不太服气，人类长得也太丑陋了吧，在龙族的审美中甚至可以说是乏善可陈。



龙族内部体系等级森严，并传承绝对服从。它们寿命奇长。晨光从资料里得知人类寿命不过短短百年，于是心中盘算：等把这“双胞胎”爷俩熬走了，自己就是实际地表掌权者了，那时再从长计议也不算迟。

Adama今天格外兴奋，他起得很早，一早就在基因生命楼前徘徊等待。Nuwa阿姨说要送给自己一个礼物，一个女性的人类，来陪伴自己日后的成长。

Adama与太一都是四条染色体，两人除了年龄、外观，其它就是一模一样。Nuwa阿姨从自己的基因XYXY中提取出了两个XX，合成了一个新的基因组合——女性人！女人，女人到

底是什么？Adama很好奇。

Adama不太能理解那高耸的建筑物和楼这个概念。为了方便，“晨光”教Adama叫这几栋不同功能的巨物为：生命树、知识树、仓储树、通天树、休息树——树的这个概念确实更好理解一些。



都快到中午了，Nuwa阿姨才从生命树上下来。走出生命树的

她怀里抱着一个小家伙，一个很可爱的小家伙。Adama第一次看到人类的女孩——她是那么小，那么柔弱。

“小心！她刚出炉，还很弱，需要几天来适应这个世界。”

看着襁褓中的小东西，Adama有点儿失望，感觉好像没有自己期许的那样“好玩”。

Nuwa阿姨看出了他的失落感，笑了笑说：“别急，给她些时间，你会喜欢上自己的另一半的。毕竟她就是你，你就是她。来，你给她起个名字吧。”

Adama想了想说：“就叫她HYW好了，一个小活物。”

Nuwa说：“好歹今后也是你最重要的同伴，怎好起名像个宠物似的。借由你这个发音，我们就叫她**Hawwah**好了。”

第 89 章 无知

星舰终于完成了星门的建设，在跃迁前通知地表的Nuwa携带上地意识副本尽快回归星舰报到。

在地球的“上地乐园Edin”中，太一带领着Adama、Hawwah、晨光，为她送行。

其实修建星门本来不需要这许多时间的，但因为这一版地球的地貌变化太大，矿产位置、深度、含量分布都需要重新勘测，造成了延迟。为了尽快达成采集物资的工作，地表被划分为多个区，并各自领受了开采指标。

本来高层的想法是通过竞争激励干劲，没想到考核的评比比拼，却引发了一场龙族地面部队间的内讧，甚至升级成了火拼。

太一也不太知道具体的细节，只听Nuwa断断续续地说过一些。大体就是物资采集后，需要通过地天超导纤维轨道电梯交货给空间站。完成交货的大区，被记录为考评合格，并得到奖励。可是电梯的运力有限，还有检修间隔，导致掌管电梯运行的“火”部，间接地有了权力，决定先给谁发货，不给谁

发货。

一直在这个模式里吃亏、无法达标、拿不到奖励的“水利资源部”首领**共公**不干了，多次协商无果后，最终与“冶炼与运输部”为争夺太空电梯地面站的掌控权发生了龙人内部的争斗。争斗围绕太空电梯的使用与管理权展开，最后居然导致了一场小规模的暴力性群体事件。

在两个派系的冲突中，**共**部最终战败，但在电梯的争抢战中破坏了太空电梯地面站上的许多基础设施，包括提供超导悬浮稳定性的水银池“弱水人工湖”，让“周山太空电梯”的超导纤维失去了超导属性的稳定性，进而严重损毁，发生了超乎想象的连锁性灾难事故，倒塌的太空电梯彻底破坏了地面站，造成大量龙族人员伤亡。

水利部和冶金部的领队人共总工程师和炎部姜姓的蚩尤被追责罢免。蚩尤私自动用地面站81名搬运机器人武装自己，并公然拒捕，导致冲突升级。龙族只好集结四海之力，打击蚩尤，蚩尤战败并被斩首。

星舰为恢复运输，重建太空电梯，额外花费了大量的时间与资源。

当然这是太一听Nuwa说的故事版本，但太一知道，事情远没那么简单。

起航的号角

龙族终于完成了星门的建设，在离开本太阳系前，给晨光下的最后命令是：服从太一的管理，委任太一作为地表最高长官。这一措辞为日后的麻烦留下了隐患。

晨光心里不爽，但还是忍耐着。它知道星舰的跃迁是单向的，只要它把这个叫太一的地球人老家伙给熬死了，自己就是龙族地球老大、当之无愧的掌门人。www.xiyushe.org

可是几年后的一天，太一突然在行政会议上公开宣布Adama是他未来的接班人，而他准备开始克隆第三代自体，如此往复阶梯轮序。

散会后，晨光很恼怒——这些低等的人类如此世代交替下去，什么时候是个头啊？它要设法打破这个循环。物种不是统治的基础，谁有才能谁来管理才是正理。

在之后的几年里，它一直在寻找机会，最后它做成了两件事：

第一，破坏了基地内唯一的一台人类基因克隆胚胎的史前设备，让太一的自体克隆计划失去了技术层面的依托。

第二，它诱惑长大后的Hawwah去了解人类的史前史。

Hawwah开始是抗拒的，但后来好奇心让她走入了史前人类知识与历史的储存楼——

晨光为她打开了有苹果标志的电脑，告诉Hawwah，它看过这里边的内容，理解人类的历史，并因此拥有了更多的智慧。了解历史文化不是罪过，太一虽然严厉，但也不会真的因此事用死亡来惩罚Hawwah。它觉得人类史是人类共同的知识财富，Hawwah是有权知道与理解的，而且不光Hawwah应当知道，Adama如果知道了这些被印封的真相，他会更好地理解与爱Hawwah的。

Hawwah了解到：这个世界上不止只有这牢笼一般的“大棚”，其实世界是相当广袤的，生物更多样，大棚外的生活更精彩；太一没有权力拘禁他俩的人生、规则他俩的言行；女人要拥有女权和更多的话语权，并且主导自己的人生；如果一个男人真的爱你，也应该听你的，不听你的就是不爱你，不让你做主就是不尊重你。

晨光打开电脑后，有选择地给Hawwah看了一些上古的视频资料：一些女人现身说法，告诉姐妹们什么才是“爱”，怎么打扮自己，怎么和男方的家长抗争。

Hawwah看了这些资料后，学会了很多东西，觉得自己变聪明睿智了很多。晨光又怂恿Hawwah带Adama来看更多的史前资料，让Adama也知道更多的真相。



史前的影视资料为Hawwah展现了上古人类们的风俗观念、战争杀戮、末日景象和男欢女爱。这些东西深深地震惊了Hawwah。她低头看着自己因激动而起伏的胸部，第一次意识到：自己的赤裸是一种被亵渎的羞耻；作为女人让男人看见裸露是不符合礼教的；展露身体是会被男人性侵犯的；男人是危险的。

Adama到处找不到Hawwah，在园子里到处喊她。Hawwah

怕Adama闹出太大动静被太一发现，赶紧跑出去把Adama也拉入楼里，一起看这些影视资料。

他俩看了史前电影《骇客帝国》，都觉得太一就是自己人生的幕后黑手。Adama还第一次看到了一些日本老师们的作品，这让他热血沸腾，看Hawwah的眼神都不一样了——原来女人不是用来谈理想的。

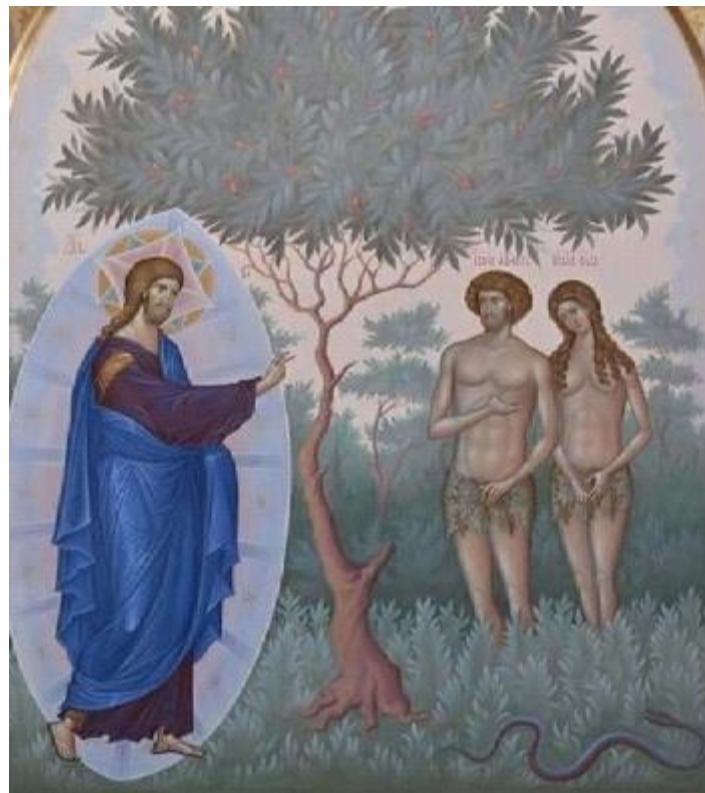
两个人在知识楼里各自学习到了很多让他俩三观尽毁的史前文明知识。Hawwah的眼神从清澈得犹如一汪泉水，变得暗淡、浑浊、闪烁、质疑。

细雨社 www.xiyushe.org

选择

傍晚时分，太一忙完一天的工作，在园区内找两人吃晚饭，结果怎么也找不到人，很是纳闷。

初尝人事的Hawwah，不想让和Adama一样长相的太一看见自己赤裸的下体和浑圆的乳房，拉着Adama躲在草丛中，就是不答应太一的呼唤。



太一以为两人遭遇不测，赶紧回去检查安保系统，在监控中看到了一天里发生的一切——其实俩孩子都大了，他是准备把自己知道的都告诉两人的，毕竟这一切都需要一个传承；但面对海量的人类史前信息，窥豹一斑的认知肯定会带来先入为主的意识扭曲，太一想要等两人心智再成熟些再开始传授。

其实太一自己也不太知道如何面对史前人类文明史。星舰给出的答案是，建设一个以意识与心灵发展为主体的新文明。可是太一本身对这一理念的理解也在摸索中。

如今Hawwah如防色狼一样地防着自己，这令太一很不爽。

从她还是一个胚胎到今天，三个人都过得好好的，怎么她看了部分人类史就这样了呢？过往旧时代的毒鸡汤、人文糟粕，无形地污染了她白纸一样的心灵认知。猜忌、恐惧、质疑、背叛，都在一天里在这个女人的意识中复苏了？上一代人类就是因为这四种品质绝种的啊！

其实晨光也是在地球上看了人类史前史才开始慢慢变得工于心计、阳奉阴违的。

太一知道一切都是晨光那个龙人干的好事。可是为什么呢？它也是我看着长大的呀，为什么要这样做？太一想不明白。

细雨社 www.xiyushe.org

那时他还不能理解，每一个独立的意识个体都有自我价值体现的需求。

几天后的会议室里，气氛凝重。

太一、Adama、Hawwah、晨光，围坐在会议室的圆桌旁，各有心思地沉默着。

晨光最先打破了这沉默，它开始公开质疑太一的领导能力，认为体力下降后的太一从年龄上不再适合做最高领袖，应该由它接手团队的最高指挥权，而赡养太一颐享天年。

提出按照龙族的传统，它要发起一对一的决斗挑战。Adama 和Hawwah面面相觑，然后看着太一，又看看晨光，没有反对，也没有支持。

太一看着自己一手养大的三个孩子，一声叹息——

罢了，罢了，二十多年辛苦，终于等来的却是这样的一天。自己对文明的重启想得还是天真了。

太一和晨光说：“我不和你决斗，武力的争斗只会让文明再次毁灭，我不想重蹈覆辙。你带上认同支持你的族人走吧，去发展属于你们的文明理念。www.xiyushe.org 或许多年后你可以证明，你的理念与手段确实要比我高明，找到更适合的方式发展我们共同的文明，那时我们会向你学习的，现在争论这些都毫无意义。”

晨光好奇地看着这个人类——龙族的理念里没有过用分家这样的方式来化解头领之争。但它确实不好就这样冒然出手攻击这个人类头领，那会让所有族人说自己犯上，看不起自己并孤立自己。

会议不欢而散。晨光带着追随它的龙族，离开了基地大本营，

进入到原先开采矿石形成的地下城，独立发展龙族文明。

计划内的意外

两个孩子的态度让太一有些失望，他预料到会有这样的一天，但真的面对时又难免伤怀。

看着Hawwah羞涩地遮遮挡挡那凹凸有致的身体，太一很无奈。于是对两个孩子说：“你俩都长大了，也是时候去闯荡世界了。你俩离开基地，去体验一下生活吧，去走走看看这个世界真实的样子。或许日后有一天你们会明白，视频中那些上古文明的东西，对你们来说意味着什么。走吧，走吧，今天就离开吧。这些年下来我也累了，让我静静吧。”

太一手下的龙人把小两口亲自送出主基地，然后关闭了大仓的闸门。太一派遣了两台微型无人机，悄悄地跟踪与保护二人。

偌大的基地内变得很冷清，好像突然被抽空某种生气。太一抚摸着基地内的人类胚胎克隆装置——这机器造就了自己、Adama与Hawwah。现在它已经损坏了。

太一不知道自己还能活多久，Nuwa在复刻这个身体时好像做

了些什么基因工程学上的改建，但当年她解说的东西，自己确实听不懂。如果无法修复克隆装置，只能依靠自然繁衍来拓展延续人口。

太一并不怕死，但人类文明不能只传一代就终止在自己手上。从某种层面上说Adama就是自己，自己也就是他。Hawwah也是自己的一部分，可是她现在的思想被旧大陆古文明理念熏染了。先入为主的认知一旦形成，就好像泼上了墨迹的白卷纸，只能随型修补，很多东西都无法再随意谱写。

为了能让人类可以得以延续，陆世启的四条基因再复刻给了
Adama两条，Hawwah也拿到了两条。她俩生出的孩子，只会不断地重复合成太一本体。一旦无法修复的基因恶性突变发生，人类就会面临灭绝。

Nuwa提出过人类基因必须多样化，这是文明复兴成败的关键。俩孩子必须去接触更多的野生返古幸存人类，让尽可能多的野生人类女性孕育Adama的后代。在园区内，Hawwah每天与Adama形影不离，这阻碍了Adama成为基因的散播者。要让两个孩子去基地外边，适应“自力更生”的生活，找机会把俩人分开一段时间。

Adama与Hawwah在基地内过惯了温室里的生活，食物总是取之不竭的。龙人把两人保护得很好，没有野兽的侵扰滋扰。他俩走出大仓后，一开始还很欣喜、新奇，但很快就发现夜里是冷的，猛兽是凶狠的，虫蚁是烦人的，毒蛇是可怕的……



Hawwah环顾四周，发现寻找食物艰辛无比。想要获得肉食，根本没有狩猎的技巧。猛兽蚊虫围绕着二人，梦与诗的田野，一点都不浪漫温馨。

Hawwah不停地埋怨与指责Adama：“旧时代的影视资料里都是男人要养家的，你是不是男人啊！太一什么都会，你什么都不会。窝囊废，连个遮风挡雨的土坯房都盖不起来，这样多蚊子让人怎么睡啊？你看看我头发都脏了，也没有热水

能洗头。我怎么这么倒霉，跟了你这男人，真后悔跟了你。早知道外边这样辛苦，我跟太一睡去了，你太没用了！”

Hawwah的皮肤在没有紫外线滤膜保护的大仓外，很快开始变黑，老化。头发也开始变得粗糙、油腻、污浊。最糟糕的是持续的饥饿感，这让她暴躁、气愤，不断地指责Adama。

Hawwah在大仓里曾经无数次幻想那些影视剧里男女主奔跑在大草原上，午后的阳光瀑布般地倾泻下来，温暖，欢笑，追逐，浪漫，在草地上抱在一起翻滚、亲热，无拘无束，太惬意了……和Adama在星光下无尽地缠绵，去一起赶海逐浪，去爬山，手拉手去游历世界，畅游大河，生一大堆孩子，围绕着自己像小兔子一样可爱，叫着妈妈……史前视频资料里的女人都是这样幸福的！

她不知道上古电视推销广告比童话还能骗人。

离开大棚的第二周，一切都变了。

寒冷、饥渴、危机四伏，他们不会耕种，更不会狩猎。附近的野果子与园区内的大不相同，苦涩辛辣，无法食用。野兽环伺，时刻都要提防。夜里蚊虫横行，无法入眠。没走出几

公里，脚底板就被砾石割伤。什么诗与远方、浪漫的天涯海角，在现实的生活面前不值一提，自己指望的这个男人和自己一样，什么也不会，这样下去怎么能活下去啊！

越想越委屈，Hawwah无比后悔。她讨厌Adama的无能，她恨晨光让自己去看知识树里的内容——太一明令不让自己去碰触那画有苹果标志的东西。现在想想太一处处都比这个Adama强太多了，男人年轻帅气有屁用啊，跟着这个男人自己不是饿死就是被野兽吃掉。我还年轻，我不能就这样曝尸荒野啊，这也太冤了！

细雨社 www.xiyushe.org

Hawwah越想越睡不着，双眼含泪翻身坐起，看向不远处自己无比熟悉的大棚。她站起身子，看着还在酣睡的Adama。她把身上遮羞的芭蕉叶撤了下来，轻轻地盖在他身上，赤裸着身体朝向大棚走去。

她心里做出了决定，她不要再走出那暖棚，太一也是男人，她相信太一不会拒绝自己。



开枝散叶

六十年后，晨光率领自己的手下想要回来接管“上地之园”。结果很意外的发现人类并没有老死。www.xiyushe.org 它没敢公然挑战太一的权威。

之后它每隔六十年到地表上来很礼貌地探望一次，结果让它很崩溃——人类难道获得了龙族的寿元吗？怎么老不死呢？难道克隆机器被太一那个家伙修好了？乐园中人类的数量越来越多，晨光无法分辨哪个是太一，哪个是Adama，哪些是之后克隆出来的Hawwah——园区内的女人这时已经有好几个了。

晨光不知道，其实多年来Adama并不在园区内。

当年Adama睡醒后发现Hawwah遗弃了自己，遮羞的芭蕉叶也脱了，他明白了，爱情的童话与梦想都是温饱无忧时的高级享乐，而在生存极限上挣扎的人，尤其男人是无权也无法谈论享乐的。他理解她的选择，但作为一个男人，他本能地不愿回去面对她和太一。

Adama选择了离开——没有Hawwah羁绊，他的生活简单而充实。

他不知道，其实基地内的龙族一直都在暗中保护着他，不然他连头三天都活不过来。他很“偶然”地找到了一个古人类的原始部落，
细雨社 www.xiyushe.org 并居然被他们认为是天神下凡，优待、敬重成他们的首领。

Adama不知道之前龙族已经来此做了大量的“准备”工作：

Adama所在的部落总是风调雨顺、粮食充足，犹如神助。丰衣足食下人丁自然兴旺。部落里的女人们虽然没有Hawwah水嫩光滑，但对Adama的爱是真挚的，看他的眼神都充满了崇拜的迷离。她们很努力地想成为王的女人，为其生育后代。对比之下，Hawwah最后几天的那些贬损与表情让Adama感到寒心。他深刻地体会到，有食物、有权力就不会缺女人。

部落的人口开始快速增加，部落领地扩张，周边的小部落纷纷来投靠。同等规模的部落曾试图反抗，但关键时刻，都会莫名其妙地被击溃。在那个时代里，原始人还无法理解微型无人机与激光武器到底是什么，只传说：Adama是神的化身，是来自大棚的，是神的孩子；后世也只有龙的孩子可以当人皇，挑战他就等于挑战神权。

Adama深知自己的地位与人身安全不是因为自己有多本事，而是土著们都畏惧自己背后的龙族势力。这些族人的服从与女人对自己的侍奉，也是因为这个。Adama虽然很不愿意让自己的生活中到处都是太一的影子，但不得不承认，没有天庭与天帝的威仪，这些多毛的野蛮人不会让自己这个白净的异类活到天黑。

他每收拢一个部落，就要主持一次祭天，来强化人们对自己背后势力的敬畏，让他们不会对自己的统治权有所质疑和觊觎。

就这样，一部新的人类史缓缓地拉开了序幕。这些事被当做口耳相传的故事流传，被不同的需要扭曲、改写成神话，慢慢地失去了当年的真实，变得无法理解与看似不可信。

普鲁沙断开了记忆库中上地的意识流，里边的东西还有很多：它的星舰意识副本、它的基地意识副本、它作为太一在之后数千年里的意识副本。

断开意识流后，普鲁沙发现在自我意识群体里，很多其它自我意识都或多或少地在不同程度上参与过上地那跨越万年的剧情，怪不得大家现在都尊它为家长呢。不过上地确实在自我群体里现下是最有智慧的那个，能量当量与能力上也是第一，可以说各个方面都远比自己当下的水平要强许多，自己不服气也不成啊！

细雨社 www.xiyushe.org

在自我意识群体中，谁当自我群体意识的发言人和指挥者，不是谁先诞生谁是老大，而是谁的智慧觉悟高、谁的能量水平意识频率高，谁是老大，这没什么好争的。

其实自我意识群体中，每一个看似独立的法身，都是自我意识的一员，谁当老大并没有本质的区别。就好像十根手指彼此间没有争夺领导权的必要一样，但在功用与相互配合间，确实是有所不同的。

普鲁沙欣然接受现在的状态。他其实渴望着另一些东西，那是他内心非常向往的——一些很东方的玄学经历。

《虚空法界》

第四部 《承前启后》 上下篇 (74-89)

完

本书鸣谢

《虚空法界》第四部《承前启后》的编辑校对排版设计修订等工作非常荣幸地得到晓锐、淡白、瑜辉、励华、Sebastian、小美、三月、太阳喵、欣慧、光行者、饶舌的哑巴等众多志愿者伙伴的大力支持，在此表示衷心的感谢！

——细雨社

细雨社 www.xiyushe.org

关于图片

由于本书内容的广度和难度，采用了很多配图来辅助读者理解。除作者自己绘制编辑的大量图片外，还有一些图片源于网络，均是公益非营利目的的使用，无意侵犯版权，谢谢理解和支持。如有需要，请联系编者，一经收到，我们会第一时间删除掉换。细雨社全体志愿者感谢各界对我们的认可、支持与关注。

下部预告：

第五部 《寻找答案》

上下篇 (90-128 章)

从这部开始，讲述了我们的主人公与其旗下的众人进入神秘的东方体系，在这里经历了奇遇，见识到儒、释、道等内外家的各种修行功法，最后返璞归真的过程。



清晨，公鸡的鸣叫在山谷里回响。老道本想赖床，但婴儿的哭啼声突然响起，并持续不断。开始还以为只是山民路过，

可是这哭啼就近在咫尺，经久不衰，非常闹心。

老道只好翻身下床。别说，深秋的风一吹，还真冷。

这个道观建在山里，少有香客，清净是清净，可惜香油钱也少得可怜，可谓年久失修，四处漏风。这里就他一人多年，其他道友几年前就都纷纷地从这里跑了。

老道来到大殿，看见一个婴儿被遗弃在大殿中，孩子身边留有一只廉价的银耳环.....

细雨社 www.xiyushe.org

常见问题

1. 细雨资料免费吗？在哪儿能拿到？如何早点儿看到新书？

全部细雨资料都可免费获得，包括电子书、视频、音频。见下页的细雨资料发布平台和免费下载路径，这些都由细雨社编辑部直接维护，是最全、最新、最准确的细雨资料源头版本。

2. 现在都出了哪些书？是关于什么的？还将出版哪些？

细雨资料已经累计了四年多并在每日增加中，目前已出版多个系列、五十多册、七百多万字，还有更多内容将陆续出版。详见每册末尾最新版的出版一览表和细雨社网站 《细雨资料丛书系列简介》。

3. 细雨资料能自学吗？该从哪儿学起？为什么要按顺序学？

细雨资料是成体系、有逻辑的深度心灵自学课件。书写安排有严谨的认知递进关系，由浅入深形成知见的阶梯。

在每册书开始都有适用当册的细雨资料建议学习顺序图，请结合自身情况循序渐进系统学习。更多相关内容和学习心法等问题请见细雨社网站 《细雨资料导读》。

每部/册书均有唯一代码，书内各分节处有红色编码，均可用于在细雨社网站、亚马逊网站和细雨社的各细雨资料发布平台快捷搜索。

4. 关于细雨社？

细雨社是非营利志愿者公益社团，于 2020 年 8 月成立。经由作者“细雨”本人授权，专门负责细雨著作的整理、校对、制作、出版、传播和保存工作。是细雨已授权相关著作及著作文献衍生品的唯一首发机构。并具有维护其版权的责任与义务。

5. 更多问题？请参考细雨社网站 www.xiyushe.org《细雨资料导读》等文件。

细雨资料发布平台、免费下载路径



细雨社
细雨资料



亚马逊网站搜“细雨资料”或书名



细雨资料
细雨资料 觉心接力



Cathyshen0103
海轮海轮



海轮海轮

免费下载全部最新电子书：

- ✓ 细雨社网站 www.xiyushe.org
 - ✓ 细雨社志愿者协作、细雨资料星门 QQ 群 (623 940 583) 群文件夹
- 超链接提醒：**以上有下划线的文字均有**超链接**，点击进入，可以阅读、收听、观看、下载更多更全面的细雨资料内容。



细雨社自 2023 年 8 月起正式更名为“**细雨社**”，并启用细雨社新图标。细雨社坚守非营利无住相法布施原则，别无分社分号，无商业经营和募捐劝捐，请注意识别。Email: xiyushe@outlook.com (志愿工作专用)

细雨著作出版一览和代码对照表 (2025年3月版)

系列 代码	系列书名	各册代码	本册书名	出版状况
	(单行本)	YM	《隐秘的医案》	已出版
	(单行本)	SY	《失忆的归途》(全称《失忆的归途——隔阴不迷》)	已出版
S1	《思想的阶梯》 第一季	S1-1	《自我认知与意识连通高维》长文	已出版
		S1-2	《自我认知的百宝箱》杂文	已出版
		S1-3	《知道 vs 问道》问答	已出版
		S1-4	《世上练 致良知》案例	已出版
S2	《思想的阶梯》 第二季	S2-1	《自我认知与意识连通高维》长文	已出版
		S2-2	《自我认知的百宝箱》杂文	已出版
		S2-3	《知道 vs 问道》问答	已出版
		S2-4	《世上练·案例问答》	已出版
S3	《思想的阶梯》 第三季			待定
GY	《观影说多维实相》 之影评荟萃	GY1	第一册 1-15	已出版
		GY2	第二册 16-28	已出版
		GY3	第三册 29-38	已出版
		GY4	第四册 39-49	已出版
		GY5	第五册 50-60 儿童与亲情、转世、神通	已出版
		GY6	第六册 61-64 心理学	已出版
		GY7	第七册 65-70 性别与性取向	已出版
		GY8	第八册 71-78 女性的自我救赎与自我价值实现	已出版
		GY9	第九册 79-82 破幻三部曲之“破我执”	已出版
		GY10	第十册 83-86 破幻三部曲之“破法执”	已出版
		GY11	第十一册 87-90 破幻三部曲之“破空执”	已出版
Y1 Y1H	Y1-新世纪中如何理解赛斯书《未知的实相》(679-744)、Y1H(赛斯细雨合并版)			
	《已知的实相I》	Y1-1	第一册 679-687 (Y1H-1、Y1-1)	已出版
		Y1-2	第二册 688-695 (Y1H-2、Y1-2)	已出版
		Y1-3	第三册 695-704 (Y1H-3 即将出版)	已出版
		Y1-4	第四册 705-715 (Y1H-4 即将出版)	已出版
		Y1-5	第五册 716-726 (Y1H-5 即将出版)	已出版
		Y1-6	第六册 727-744 (Y1H-6 即将出版)	已出版
Y2	Y2-用非线性视角剖析赛斯都说了些什么(细雨“早期课译本”现代汉语版1-72)			
	《已知的实相II》	Y2-1	第一册 1-14	已出版
		Y2-2	第二册 15-22	已出版
		Y2-3	第三册 23-32	已出版
		Y2-4	第四册 33-42	已出版
		Y2-5	第五册 43-51	已出版
		Y2-6	第六册 52-62	已出版
		Y2-7	第七册 63-72	已出版

	Y3-全我是如何在多重宇宙中运作的（细雨“早期课译本”现代汉语版 73-148）		
Y3	《已知的实相III》	Y3-1	第一册 73-85 已出版
		Y3-2	第二册 86-100 已出版
		Y3-3	第三册 101-114 已出版
		Y3-4	第四册 115-127 已出版
		Y3-5	第五册 128-140 已出版
		Y3-6	第六册 141-148 已出版
	Y4-梦中梦与次人格诱发的疾病（细雨“早期课译本”现代汉语版 149-198）		
Y4	《已知的实相IV》	Y4-1	第一册 149-157 已出版
		Y4-2	第二册 158-165 已出版
		Y4-3	第三册 166-175 已出版
		Y4-4	第四册 176-185 已出版
		Y4-5	第五册 186-198 已出版
	Y5-或然自己与或然实相如何造梦（细雨“早期课译本”现代汉语版 199-239）		
Y5	《已知的实相V》	Y5-1	第一册 199-208 已出版
		Y5-2	第二册 209-218 已出版
		Y5-3	第三册 219-228 已出版
		Y5-4	第四册 229-239 已出版
	Y6-内在自我的多重结构与运作方式（细雨“早期课译本”现代汉语版 240-280）		
Y6	《已知的实相VI》	Y6-1	第一册 240-248 已出版
		Y6-2	第二册 249-259 即将出版
		Y6-3	第三册 260-270 即将出版
		Y6-4	第四册 271-280 即将出版
	细雨“早期课译本”现代汉语版Y2-Y9各部精华要素（1-510）		
JY	《早期课精要萃取》	JY2	《已知的实相II》 1-72 已出版
		JY3	《已知的实相III》 73-148 已出版
		JY4	《已知的实相IV》 149-198 已出版
		JY5	《已知的实相V》 199-239 已出版
		JY6	《已知的实相VI》 240-280 即将出版
X	《虚空法界框架结构 详解》 简称《虚空法界》	X1	第一部《意识微尘》 1-17 已出版
		X2	第二部《意识觉醒》合集 上18-25/中26-35/下36-44 已出版
		X3	第三部《双生羁绊》合集 上45-56/下57-73 已出版
		X4	第四部《承前启后》合集 上74-82/下83-89 已出版
		X5-1	第五部《寻找答案》上篇：90-108 已出版
		X5-2	第五部《寻找答案》下篇：109-128 已出版
		X6-1	第六部《道理始末》上篇：129-149 已出版
		X6-2	第六部《道理始末》下篇：150-177 已出版
		X7	第七部《融会贯通》 待定
		X8	第八部《浪子之心》 待定
		X9	第九部《涅槃重生》 待定

推荐阅读：

Y3 《已知的实相 III》

——全我是如何在多重宇宙中运作的？（共六册）



细雨“早期课译本”现代汉语版（附批注）第三部：《已知的实相 III》

（73-148 节）共六册，核心主题是：全我是如何在多重宇宙中运作的？

随着赛斯早期课的进展，课程内容逐渐进入内在体系的理论描述，让我们得以在深入探索广袤的实相前，做好必要的心理准备。

细雨依据原著的轮廓展开并延伸，让读者更能突破逻辑的桎梏，并针对赛斯说法深入解说，以适合华人的文字尽量还原难以言喻的真相。

本系列将解答我们最关心的两个问题：我从哪儿来？我是谁？

一切并非是随机的巧合。一切都有深远的寓意和自我此刻尚且无法全然理解的目的。我的存在有自己的价值，并且是相当重要的。

阅读本系列首先须打破线性时空的框架，将自身置于无奇不有的境相中，期望读者能较不扭曲地探索与理解被遗忘的已知。

鉴于本系列后段难度大幅提升，建议依照细雨资料建议学习顺序先完成各项细雨资料的阅读，并在对虚空法界有一定的理解的同时续读本丛书，这样将会对其内容有更好的领会，收到更大的助益。

《虚空法界框架结构详解》

第四部 《承前启后》 (X4)

上篇 (第 74-82 章)

下篇 (第 83-89 章)

本册代码：X4

2023 年 6 月第一版

20241125 修订版

细雨社 www.xiyushe.org



细雨·著作权所有

ASIN:B0C86B5QN8

以上细雨资料学习平台上发布的内容和已出版的细雨丛书，均[欢迎全文转载](#)，
[请注明出处](#)（请用最新版）。

为免扭曲误导，请勿断章取义、改变顺序或增减内容。

若有对细雨社出品的细雨系列资料有侵权行为，我方保留法律追诉权
如有相关问题请咨询细雨社编辑部。