

儿童文学

| 淘 · 乐 · 酷 |

暗物质穿越者

2

——被选中的继承者

位梦华 ● 著

一个追寻祖先足迹的爱斯基摩少年
一个探寻宇宙奥秘的中国科学怪咖
谁将是下一个暗物质继承者？

两极历险传奇科学家位梦华首推少年科幻巨制
用科学为穿越加油！



中国少年儿童新闻出版总社
中国少年儿童出版社

暗物质穿越者

2

——被选中的继承者——



中国少年儿童新闻出版总社
中国少年儿童出版社
北京

图书在版编目 (CIP) 数据

暗物质穿越者 2, 被选中的继承者 / 位梦华著. —
北京: 中国少年儿童出版社, 2014. 10
(《儿童文学》淘乐酷书系)
ISBN 978-7-5148-1879-6

I. ①暗… II. ①位… III. ①儿童文学 - 长篇小说 -
中国 - 当代 IV. ①I287.45

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 172801 号

BEI XUANZHONG DE JICHENGZHE

(暗物质穿越者 2)



出版发行: 中国少年儿童新闻出版总社

中国少年儿童出版社

出版人: 李学谦

执行出版人: 赵恒峰

总策划: 徐德霞

责任编辑: 孙玉虎

插图: 核神父

责任校对: 刘成聪

著者: 位梦华

美术编辑: 高煜

责任印务: 杨顺利

社址: 北京市朝阳区建国门外大街丙 12 号

邮政编码: 100022

总编室: 010-57526071

传真: 010-57526075

发行部: 010-57526568

网址: www.ccppg.com.cn

电子邮箱: zbs@ccppg.com.cn

印刷: 北京华宇信诺印刷有限公司

开本: 880mm × 1230mm 1/32

印张: 4.5

2014 年 10 月第 1 版

2014 年 10 月北京第 1 次印刷

字数: 90 千字

印数: 12000 册

ISBN 978-7-5148-1879-6

定价: 15.00 元

图书若有印装问题, 请随时向印务部退换。(010-57526539)



暗物质里的记忆

○位梦华

我们在地球上看到的太阳光，是八分钟之前从太阳上发射出来的。同样地，地球上发生的任何事件的影像，都是以光的速度往外传播的。所以，有人假设，如果一个人能够以比光速还要快的速度飞离地球，就有可能看到地球上以前发生的事，例如看到自己父亲的出生，看到自己爷爷的出生，看到自己爷爷的爷爷的出生，甚至可以把他们杀死。这当然是不可能的，因为光速是速度的极限，直到目前为止，还没有任何一种运动，其速度可以超过光速。而且，退一步来说，假使有一天，人类在宇宙中的运动速度真的超过了光速，也不可能看到自己的爸爸、爷爷，甚至爷爷的爷爷的出生，更不用说把他们杀死！这是有悖于人伦道德的。因此，人们把这一假说叫作“宇宙悖论”。

那么,人类有没有可能回到过去,去了解我们的祖先是怎样生活的呢?当然有,那就是考古。我们可以利用先人留下来的坛坛罐罐、坟墓遗迹、岩画雕刻、文字记录,到了近代还有纪录片等,来了解过去。但是,这些资料都是非常有限的,只是凤毛麟角,沧海一粟,只言片语,管中窥豹,不可能了解事情的全貌。

现代天文学研究表明:我们目前所能看到和了解的,大概只占宇宙的4%。还有一种东西叫暗物质,占了宇宙的23%。其余的73%,则是暗能量。暗物质和暗能量都是看不见的,但却无时不有,无处不在,充满了整个宇宙。

那么,暗物质到底是什么样子呢?有没有办法探测到它们?目前,科学家们正在加紧研究。

有一个科学家,也就是黄远博士,潜入地下几十年,倾尽毕生的精力,开发出一套软件。利用这套软件,他创造出了一个奇异空间。从这个奇异空间里,可以到达宇宙的任何空间和任何时段,所以叫作“宇宙隧道”。

黄远博士惊奇地发现,暗物质有一种特性,就是有记

忆。实际上，宇宙中，当然也包括地球上所发生的任何事件，包括气味和声音，都全息地记录在暗物质里。只要能到达那个地点，回到那个时段，就可以看到当时发生的事情，宛如亲临其境。

在阿拉斯加北极小镇巴罗，有一个爱斯基摩孩子叫小摩根。他刚刚读完了高中一年级，想利用暑假，一个人驾驶着狗拉雪橇，到北极草原上去探险。他想以此锻炼自己的意志，同时体验一下自己的祖先是怎样生活的。有一天，小摩根受到了狼群的攻击。在追逐狼群的时候，小摩根跑着跑着，突然掉进了一个地洞里……

目录

1 自序 暗物质里的记忆

- | | |
|-----|-----------|
| 001 | 1.幽灵的世界 |
| 007 | 2.哈佛之梦 |
| 013 | 3.不谋而合 |
| 017 | 4.寻找超人继承者 |
| 021 | 5.危险的隐身术 |
| 027 | 6.艰难的抉择 |
| 036 | 7.宇宙悖论 |
| 047 | 8.穿越阴阳界 |



- 052 9.人熊大战
- 056 10.巫师一家的遭遇
- 063 11.传教士的忏悔
- 072 12.重回巴罗海岸
- 081 13.天赐盛宴
- 087 14.背上画鱼的人
- 093 15.爷爷的爷爷的爷爷
- 098 16.半壁山惊魂
- 105 17.追寻祖先的踪迹

目录

- | | |
|-----|-------------|
| III | 18.会飞的奥秘 |
| 115 | 19.魂归故里 |
| 119 | 20.狼狗奇缘 |
| 127 | 21.爱斯基摩狗的身世 |

1. 幽灵的世界

“小摩根！小摩根！”黄远博士叫了几声，伸出手来，放在小摩根的鼻子那里，感觉到呼吸非常微弱，渐渐停止了呼吸。他一点也不着急，不慌不忙地把小摩根抱起来，放到了沙发上，让他的身体躺平，然后站起身来，望着大屏幕，说了一声：“进来吧！”

壮壮从大屏幕里面走了出来。

“怎么样？”壮壮看了导师一眼，径直走了过去，观察着直挺挺地躺在沙发上的小摩根，抬起头来问道，“你觉得，小摩根的心理承受能力，能够经得起未来的挑战和下一步的考验吗？”

“现在还很难说。”黄远博士望着小摩根，略显迟疑，摇了摇头说，“他的心理很不稳定，情绪容易激动。”说到这里，他想了一会儿，笑了笑说，“当然，他毕竟只是一个15岁的孩子，总的来说还是相当不错的。”

“他的身体怎么样？”壮壮摸着小摩根的额头，爱怜地看着他，关心地问道，“会不会有生命危险？”

“不会的！”黄远博士摇了摇头，十分肯定地说，“他现在只是能量耗尽，就像是机器一样，没有燃料了，所以突然停止运转了。”说着，他盯着壮壮问道，“他在宇宙餐馆里吃了什么东西？”



“一个汉堡包，特大号的。一包炸薯条。还有一大杯加冰块的可口可乐。”壮壮报告说。

“那也不少啊！”黄远博士皱着眉头思考着，接着问道，“后来什么也没有吃？”

“没有。”壮壮摇晃着脑袋，思考着回答说，“出发到宇宙盲区之前，我让他吃点水果，他坚决不吃，害怕再来一次脱胎换骨。”

“真是小孩子！”黄远博士笑着摇了摇头，转向了大屏幕。计算机“咔嚓”一声，大屏幕亮了，打出来一串串急速变化着的数字。两个人并排站着，盯着大屏幕上的数字，像是医生会诊似的，互相交换着眼色。

数字停了下来，变成了小摩根身体的轮廓，像是一张透视图。每一根血管，每一块骨骼，每一个器官，每一个细节，从头到脚，徐徐而过，都能看得清清楚楚。

“我们的身体，”黄远博士指着小摩根的透视图，开始给壮壮讲课，“在普通物质世界里，依靠食物提供能量。而所有的食物，无论是肉、鱼、蛋、奶，还是面包、水果、饮料、蔬菜，都是光合作用的产物。植物通过光合作用，合成了碳水化合物。动物吃下了碳水化合物，变成了蛋白质。所以，我们身体里消耗的能量，实际上都是太阳能。”

“万物生长靠太阳！”壮壮自言自语，感慨了一句。

“但是现在，”黄远博士接着说，“我们吃下去的食物和吸进去

的空气都是暗物质。暗物质有一个特性，进到我们身体里以后，直接就可以转换成暗能量，不用经过消化这道程序。但是，有利也有弊。因为暗物质转换成暗能量，非常直接而迅速。一旦暗物质消耗完了，暗能量一下子就没有了，大脑和身体就会突然停止运转。这就是小摩根现在的状况。”

“他不是刚刚吃下去一个香蕉吗？”壮壮看着小摩根，不解地问道。

“是的。”黄远博士抚摸着小摩根的额头说，“这种香蕉是我特制的，转化成能量的速度比较慢，但可以坚持更长的时间。他一会儿就会醒来的。”

“要不要给他补充一点能量？”壮壮担心地问道，“时间长了会不会救不过来？或者就是救活了，也会影响他的健康？”

“不会的！”黄远博士蛮有把握地说，“我已经试过了。我用动物反复试验，结果发现，动物，当然也包括我们自己，一旦进入奇异空间，暗物质就会把它或者他的机体包围起来，永远保鲜。即使大脑和机体完全停止了活动，也就是死了，都不会腐烂。任何时候，只要再给他或它输入能量，当然必须用暗物质输入暗能量，生命就会马上复活，恢复如初，没有任何后遗症。”

“可是，”壮壮看着大屏幕上小摩根的测试图，指着他的肠胃说，“生活在普通物质世界里的人，如果长久不吃东西，肠胃就会退化，变薄，甚至坏死。我们生活在暗物质世界里，很长时间都不吃



东西，肠胃会不会出问题。”

“这个我已经试过了。”黄远博士指着自己的肚子说，“我已经在暗物质世界里生活了这么长时间，很少吃东西，肠胃依然很好。我也回到普通物质世界去试过，胃口一点问题都没有，什么都可以吃。”

“但是，”壮壮看着自己的导师，充满了崇敬而痛惜地说，“为了研究暗物质，你牺牲了自己。你已经变成了一个真正的幽灵，无法再回到普通物质世界里去了。你已经成了一个彻头彻尾的隐形人，再也无法在普通物质世界里现身了。”

“没有关系。”黄远博士冷冷一笑，处之泰然，平静地说，“科学总要有人献身。我发现，长期生活在暗物质世界里，暗物质就会侵入到我们的肌体里，也许是侵入到细胞里或者细胞质里。我们的身体中含有少量的暗物质还没有关系，超过了一定的程度以后，就变成了真正的幽灵，再也无法在普通物质世界里现身了。”说到这里，黄远博士盯着壮壮，冷不丁地问道，“哎，你有没有看到过硅化木？”

“看到过。”壮壮愣愣地看着自己的导师，不知道他要说什么。

黄远博士站在那里，长袍闪光，银发飘逸，真像是一截硅化木。他神情威严，举起双臂，目光炯炯，铿锵有力地说：“一截木头，埋在地下，与世隔绝。久而久之，硅分子就会侵入到木头的缝隙里甚至细胞里，取而代之。最后，木头变成了石头，就是硅

化木。”

壮壮以崇敬的目光看着自己的导师，觉得他仿佛是一尊大理石的塑像，无比高大地矗立在那里，不禁肃然起敬，佩服之至。想了半天，他终于冒出了一句肺腑之言：“老师实在太伟大了！学生一定向您学习！”

“不！不！”黄远博士突然大怒，脸涨得通红，用力挥动着双臂，大声斥责道，“你要学我，那就完啦！我们都变成了隐形人，都变成了幽灵，无法再回到普通物质世界里去工作，暗物质的研究还怎么进行下去？！”

壮壮一看导师发火了，既觉得突然，又感到委屈，但又不能解释。只好低下了头，嗫嚅地说：“对不起，我错了。我一定要继续研究下去！”

黄远博士马上意识到自己太冲动，立刻缓和了语气，对着壮壮点了点头说：“我们当前的任务，就是要全力探索暗物质的特性。首先要搞清楚，在暗物质取代普通物质的过程中，我们的身体达到什么程度，在普通物质世界里，随时可以隐身，随时可以现身，完全由自己的意念来控制。这就是你和小摩根的首要任务。我们俩的分工是，你要利用计算机，密切地监测自己和小摩根身体和心理的变化，务必做到万无一失！我亲自带着小摩根，在暗物质世界里漫游一阵子，让他亲历各种磨难和刺激，以便磨炼他的品格和意志，提高他的心理素质和承受能力。”



“还有一个问题，”壮壮犹豫了一下，看着黄远博士，以商量的语气问道，“我们什么时候让小摩根回去？学校已经开学了，他应该继续读书。”

“这个问题我已经想好了。”黄远博士胸有成竹地说，“如果小摩根能够通过考验，我会培养他进哈佛。”

“那他就是我的师弟了。”壮壮很高兴，嘿嘿一笑，望着黄远博士满头的白发，调侃了一句，“到那时候，我们就是三个幽灵：你是幽灵导师，我们是幽灵学生。”

“完全正确！”黄远博士哈哈一笑，借题发挥说，“我是单面幽灵，普通物质世界里的人们看不见我，暗物质世界里的人们也看不见我，在两个世界里都无法现身，只能待在这个奇异空间里。你们两个将是双面幽灵，在普通物质世界里和暗物质世界里都可以现身。但是，你们只能在普通物质世界里自由地现身和隐身，而在暗物质世界里，你们也只能是隐形人。因为暗物质世界里的人，是看不见你们的，也听不到你们的声音。”

“也就是说，”壮壮笑着说，“我们在暗物质世界里看到的人，可以说是真正的幽灵。他们只能永远待在暗物质的世界里。”

“是啊！”黄远博士非常同意壮壮的看法，两手一摊，肩膀一耸，微笑着说，“所以可以说，暗物质世界，就是幽灵的世界。”

2. 哈佛之梦

智者千虑，必有一失。

黄远博士以为小摩根身体里的暗能量消耗完了，刚刚吃进去的香蕉要转化暗能量，还需要一段时间，短时间内不会醒过来。但是，他不知道，或者说没有想到，小摩根的身体不能动了，有些大脑细胞，依靠残存的能量，就像是做梦一样，仍然还在活动。

小摩根躺在沙发上，迷迷糊糊，懵懵懂懂。他的耳朵里隐隐约约听到了两个人的谈话声，一会儿是黄远博士的声音，一会儿是壮壮的声音。

“嗯？壮壮？”小摩根忽然想起来了，“当他看到黄远博士的时候，壮壮不见了。不知道是溜走了，还是使用了隐身术，藏起来了。可是现在，怎么又出来了呢？难道我是在做梦？”然而，他觉得，自己的大脑非常清醒，清楚地听到了黄远博士和壮壮在窃窃私语，似乎不像是在做梦。

“既然不是做梦，”小摩根在心里想，“我躺在这里干什么？”可是，他发现，自己的身体就像是一具僵尸，根本动弹不得。他想睁开眼睛，和他们打个招呼。可是，自己的眼皮，就像是被强力胶粘住了，怎么也睁不开。他没有办法，只好大声呼喊，希望黄远博士或者壮壮能拉他一把，或者把他弄醒。但是，他用上了全身的力气，嘴唇根本就张不开，发不出任何声音。

