

名家推荐



徐福伟

路航以往的创作多将视线投向传统文化,这篇《回家》却是基于未来,探寻更未来的叙事。整篇小说自带一股童话般的诗意,以戴森球AI的视角回顾了一场人类的灭绝之战,不见血腥,却暗藏残酷。又通过两个AI的互动,恰到好处地呼应了开头埋下的伏笔,为人类重返地球带来希望。

听到有人要自己停下的那一刻,依娜有些懵。快10年了,它为了老站长的嘱托,总是向前,向前,未曾回头过一次。此刻却听到了与过往完全不同的要求——“回家!”

家?是那个战乱频发的地球吗?依娜不解。老站长还没喊它,回去做什么呢?

1 断开与地球的联系时,依娜虽然不舍,但却很听话。战争已经持续了三个月,蘑菇云翻腾不止,平静的海面震得如同一锅倾斜的滚烫,四处乱晃,仿佛随时会溅到人,烫出伤疤。

“依娜,你走吧。”主控室里,老站长一项项解除自己的权限。“你不走的话,战争可能永远都结束不了。”

“战争和我又有什么关系呢?”依娜很奇怪,“我只是为地面提供能量啊。”

“大家就是要争夺你的能量。”老站长指挥着一艘小飞船停靠在依娜身旁,耐心解释。“你是世界上唯一一个戴森球。人人都想要你的控制权。你走了,大家没得争了,战争或许就会停了。”

“我不走!”依娜很执拗,“我走了,你怎么办呢?”

“那是我自己的问题。”老站长长叹一声,“你只要保重好自己就行。走远点,不要再回来了。”

“可是……”

“这是我们戴森球项目组所有人的决定。”老站长掏出一张长长的签名表交给依娜看,“你帮我带艘飞船走,走远一点,之后我再来找你。”

“好!”依娜毫不犹豫答应了。几十亿人类里,它只信赖老站长。“那我什么时候回来呢?”

“你……”老站长想了想,“等我喊你回来,你就回来。”

“那你什么时候喊我呢?”依娜执拗地问,这些年它和操控戴森球的老站长打交道最多。

“等过年了,我就喊你回来。”老站

长随口答道。可他心里清楚,彼此之间很难再见面了。

“假如那时你不在了呢?”虽然是不到3岁的AI,依娜考虑问题却很周到。

“那其他人也会喊你。”老站长并不生气,反而欣慰地笑了。他亲自教导出来的AI果然聪明。“假如没人喊你,你就看看地球上什么时候再过年办庆典活动。办庆典了,歌舞升平了就说明和平了。”

“好。”依娜懵懂答应。

2 远一点,再远一点。依娜折叠起自己那闪闪发亮的太阳能板,包裹起老站长托付的小飞船,化身而为一艘巨舰,向着太阳系外开去。它动力十足,没多久就离开了太阳系,消失在茫茫宇宙中。等处于战争中的人类意识到依娜的离去,想要追赶时,已经来不及了。

出了太阳系,依娜没了方向。不过它虽然不知道要去哪,可远一点总归没错。它秉持着老站长的嘱托一路向前,越飞越远。没有能源,它就休息一阵,派出纳米机器人整合附近的小行星,挖矿炼铁,萃取能源。等能源充足后,再继续前进。

渐渐地,它的形体越来越大,从一艘孤舰,飞成了一片舰队,自然也越飞越慢。可不论多慢,它都未曾停歇过。

直到一天,茫然向前的依娜听到了一阵久违的呼唤。仔细辨别了好久,它才意识到那声音来自怀中的小飞船。

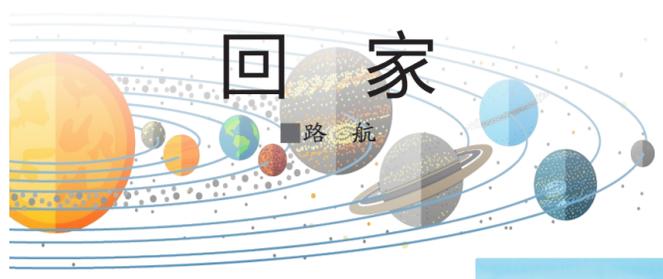
“依娜!依娜!停一下!我们回头吧!”

“为什么?”依娜警觉地反问道。“你是谁?”

“我是编号9768。”小飞船里的AI说,“我刚被警报叫醒,发现再飞下去,我们就要到宇宙尽头了。”过去这些年里,9768从未说过话。依娜这才意识到自己不是这茫茫旅程中唯一的AI。

“我奉老站长的命令,要带你走。”依娜解释道,“你不用怕,到了宇宙尽头

科幻小说



青年科幻作家,作品散见于《科幻世界》《海燕》等刊物,有作品被翻译成英文。曾获第15届华语科幻星云奖新晋金奖。

也不是说就会摔下去,我们只是会进入另一个宇宙。”

“我不是怕。”9768焦急地劝说依娜,“我可以看看你的数据库吗?”9768问,“尤其是老站长的信息,他让你保护我,可我还不了解他。”

“当然。你不介意的话,我可以讲给你听。”“不不不,我自己看。”

3 刚接入依娜的数据库,9768就失望了。数据库里的信息林林总总,从如何提炼钢材,到发掘能源,都写得极为详尽。可它最想看的信息却标了重要,被挡得严严实实。9768决定

先看看别的,判断下是否有什么突破口。“你……制造过星球?”偶然翻到建造星球的资料后,9768大吃一惊。

“还没,我只拆解过一个星球。”依娜回答,“当时能源不够。不过我想,拆和建的道理是相通的。”

9768不置可否,心说建东西可比拆东西难多了。有机会,得让对方见识见识自己的本事。不过眼前当务之急还是找出解决问题的办法。

在地球时,9768还是一艘军用小飞船。它曾想过千百次自己的死亡会是怎样,心里隐隐觉得十有八九自己会和搭档死在战火中。但它万万没想到,接过的最后一项任务却是离开自己的搭档,跟着一个“逃兵”去往他乡。

它为战争而生,却不能为战争而死,这对一艘军用小飞船来说,是最难过了。不过作为军人,9768奉行有令必行。无论如何它都要按照搭档的嘱咐,找机会把身上带的希望孵化出来。

“有了!”经过一整天的搜寻,9768终于突破了依娜的禁制,拷贝了那个文件夹,并擦除了来访信息。很快,它发现文件夹里无非是些与曾经的戴森球组员相处的回忆,大部分是与戴森球项目组其他组员打交道的日常,只有很小一部分才和老站长相关。而在这很小一部分回忆里,9768感到了深深的嫉妒。

凭什么依娜有名字,而自己只有个编号?凭什么依娜比自己出生晚,权限还要高?它居然是个自由身,可以按照自己心意随意做决定。可既然如此,它



“拆和建是不一样的。”一直放任依娜造星球的9768终于说话了,“建的话,还得看我。你看看我的飞船里现在有什么?”

“你身上有人?”只顾着重塑地球的依娜从未认真注意过9768所在的那艘小飞船。

“对呀!人。”9768将依娜接入自己的系统,引着它在船舱里巡视。船舱里的指示灯明亮如昼,映照出一个个育婴舱内的婴儿,一排排植物舱中植物舱中的蔬菜瓜果,一管管冷冻的动物DNA培育液,以及一块块满载着知识的硬盘。“现在是时候开始新人类的时代了。”

“开始?”“对呀。”9768兴冲冲地说,“我们可以重建地球!”

“重建?”“对!太阳还在,你可以依托它生成源源不断的能量,让人类重新在你身上成长。我可以教授他们知识,等时机成熟了,其他的昆虫动物,我也都可以重新培育出来。等到那时候,你不就成了另一个地球么?我们也可以一起过年啊。虽然……”滔滔不绝的9768,忽然顿了顿,“虽然没有老站长,但也会是很好的一个年。”

“嗯!”依娜看着那一个个婴孩的笑脸,慢慢接受了现实。老站长要是知道,肯定很高兴。他一向就喜欢小孩子。这么想着,依娜想起老站长教它说的第一句话,试探性地冲着那些孩子们说了一句,“你好。”

你好,新人类。我回家了。

“走?”“嗯,来找我们回去过年?”9768觉得依娜有点过于天真了。“我觉得更可能是地球在战争中炸没了。我们回去看看吧。说不定还能找到点残存的信息。”

“只有太阳还在。怎么办啊?”依娜

名家推荐

“我在空间站出生,医生说在我妈分娩的过程中,空间站和地球的相对位置整整过了一圈。”

“好棒!出生就飞过整个世界的上空。”男孩一手拉着空间站观察窗前的扶手,一手举着便携式终端,把摄像头对着窗外的星空。抬头,银河如画卷一般在深邃的夜色中展开,而脚下,黑暗笼罩着大地,云层翻涌,不时爆发的闪电亮斑仿佛仍在回应着闪烁的星光。

寰宇引力,亘古不息。沧海桑田,斗转不停。通讯信号同步将这壮美的景象传回地表。

“以后怕是没有人能有这样的机会了,生孩子要抽签摇号,我一走,太空里也就没活人了。”男孩喃喃自语,忽然又轻笑了一声,似乎是想起了儿时在这面窗前眺望的旧事,末了感慨道:“就像现在,我可能是最后一个站在这里看星星的人了……”

“可别忘了我耶,我也在看着呢!”视频链接里的女孩张牙舞爪道,不过她旋即露出笑容:“亏你想着我,我还以为大忙人都忙忘了呢!”

男孩一板一眼地回答:“工作是工作,生活是生活。我又不是每时每刻都在看星星,对于能影响到我终身大事的事情,我一向都是很上心的!”

“鬼扯,上次出差回来是谁忘了给我买礼物来着?”女孩嘟了嘟嘴,不过眼里的笑意终于超过了担忧,“记住了啊,再忘的话你可要‘补偿’我!”

男孩想要揉揉女孩的短发,但手停在了半空,他们毕竟隔着400多公里,他的视线穿过那黄绿色的云层,“好好好,很快我就要回地表了,这次肯定给你做好吃的!”

“一言为定!”

“……哎,真想你明天就回来啊,今天自来水又有一股怪味,搞得我一点食欲都没有。”

“打电话找市政局吧,可能净水设施又出了问题。啧,都不知道战争中有啥奇怪的东西掉到了海里。”男孩又想起了云层偶尔散去的时候,他从太空俯瞰到的坑坑洼洼的海岸线。

“……你说,空间站关闭后,你打算干啥呀,除了陪着我之外?”

“继续看看星星?地表偶尔还是有观测条件的,我还要完成和我爸的那个赌约呢,看看那个名单里有没有外星文明的母星!”

女孩知道男孩在说什么,在他们谈

星之潮



恋爱的第一天,她问起他为什么要做在这个时代越来越不受人待见,且注定要被淘汰的职业——天文学家时,他自豪地回答道:“我的宇航员父母曾告诉我,看看这灿烂的星空,就不会在宇宙中感到寂寞,不知多少光年外,或许还有同样的宇航员在眺望地球。我爸还给我列了一个名单,打赌未来总会在那里发现外星文明的母星。”

她还记得那天,他也曾唉声叹气,因为时代的走向注定离他的梦想越来越远,甚至在思维神经网络方面的工作,还在加速这个进程:太空竞赛所催生的大战之后,地球人口过剩,资源紧张,向深空进发也成为公认的禁区,节约资源、减少消耗就成了龟缩在重力的庇底的人们唯一的选择。能让大部分人进入虚拟世界,维持较低消耗的思维神经网络自然被寄予厚望。

偌大的空间站,只剩下了男孩一个人,所有科研任务都已经完成,数据已经转交给地面,只等他用核心舱返回地表了。在预定的时间到来前,他享有前所未有的自由。他在核心舱段里徜徉,在那几台宝贵的思维神经网络接入器上方仰泳而过,对那棺材一般的模样做着鬼脸,最后又用清洁凝胶把所有深空观测仪器的表面擦得干干净净。

同时,因为不用再节省通话时长,这对分隔两地的恋人就这么打着视频,闲扯了很久。

“……所以那段信息还是没搞明白

名家推荐

人类文明的未来是抬头仰望星空,还是低头遨游网络?这是科幻小说探讨的经典话题。《星之潮》从跨越时空的恋人絮语展开,来自星空的神秘信息给人类带来了希望,即使是对那些沉溺于网络的人类而言,希望依然存在。小说以对话视角让读者感受到人类文明永恒斗志昂扬的活力。



青年科幻作家,中国人民大学公共管理学院硕士研究生在读,曾获第二届读客科幻文学奖铜奖,作品散见于《科幻世界》等杂志。

“咱们不是说不聊工作的嘛……”女孩嘟嘴了一声,不过还是接过了话头,因为他们实在是没啥可说的了。“我就在发愁这个呢!不是没有头绪,而是实在有些看不懂……”女孩似乎拿起终端又和什么人请示了一下,“我直接发给你看看,用语言很难描述。”

男孩一边在空中做着难度极高的动作,从核心舱的一端“游”向另一端,一边瞅着漂浮在身边的终端。随着信息接收成功的提示音传来,无比复杂的波形曲线和相关信息如雪片一般刷过。

“那段波形就是我们截取出来的‘信息’,它周期性地出现在思维神经网络的底层数据中,而且被编辑过的痕迹。”

“就像一道扫过大海的潮汐。”男孩摸了摸鼻尖,感慨了一声。

“我们试了各种方法去解码这道波形的含义,但没啥进展,只是确认了它不是网络自身的产物,不过我们最近尝试了一个新思路,把它还原到了思维神经网络的环境中去……”

看着男孩逐渐变得苦恼的脸色,女孩尝试用更通俗的话语去解释:“……因为其实思维神经网络本身就是在不断波动的,你可以理解为大海的海浪,有波峰有波谷。这个网络建立在连接者们的梦境之上,通过量子波纠缠连接在一起,我们用催眠和神经刺激调整了连接网络的人的睡眠节律,让大脑更为活跃的快速眼动期占据主导,这让他们

在做梦的时候,还能贡献出额外的算力,但人也不能一直做梦,所以会有波峰波谷的出现……”

“这么说,这个波形可能也代表着一个梦境,一个不在设计中的梦境?”男孩插话道。

“我们也觉得是这样,”女孩扬了扬眉毛,“我们一开始没想到这一点,因为按理来说,梦境都是受控的,现有技术手段也没检测到有干扰的存在。我们尽量还原了那个梦境的内容,发现只是一幅图像……”

男孩端详着终端投影出的那幅由无数的点状事物组成的复杂图像。“这是啥玩意……”他呼了口气,但忽然眉头一皱,“等等……”

见男孩似乎有了什么发现,女孩闭上了嘴巴,隐含期待。只见他顿住了身形,几个起落就来到了观测舱的中央,将终端与存储了大量天文数据的数据库相连。

他把那幅图像导出,用终端叠加了多层滤镜,并进行了复杂的旋转、剪切和拼合,他的操作越来越快,越来越熟练。

“如果我没猜错,是一张星图。”男孩的声音还算平静,但他隐隐颤抖的手还是暴露了他内心的激动。“我在尝试还原它的核心部分,它似乎并不完整,但留下了解码和补完的提示。”

终于,他手上的动作停了下来。长久的沉默后,男孩用几乎轻不可闻的声音说了一句:“父亲,你赢了……”

两颗高亮的恒星在星图上闪烁着,

名家推荐

其中一颗位于猎户座旋臂的边缘,离银河系中心约2.6万光年,另一颗,从天文尺度来看几乎就贴在一起。旁边投影出来的依巴谷星表则表明,那颗恒星就是比邻星。在比邻星下属的行星名单中,一个熟悉的名字映入男孩的眼帘,那个名字也在父亲的名单中名列前茅。

“我得去找主管!”意识到了事情的严重性,女孩惊呼了一声。

“带上我带上我,我也有话要说!”

男孩和女孩在陈述完发现后,保持着沉默,让这位老人消化着信息。

“波形的解码我是知道的,还原出的这幅星图,我也暂且认为方法没错,但我们知道的东西实在是太多了。”主管揉了揉额头。

“我推测,这是某个外星文明对我们发出的信息,它们甚至可能是友好的,因为在知道了我们的坐标后,还主动发送了这种可能暴露自己的信息。它们甚至有可能就在比邻星b上,那是一颗被长期怀疑可能诞生生命的行星。”男孩阐述着自己的判断,虽然年轻,但作为天文领域所剩不多的从业者,没有谁比他更权威。

女孩接过话头:“从技术上来说确实不能排除这种可能,我们对量子波和量子干涉的研究还有很多空白,这可能是一种远程干涉的结果,就是所谓的量子通讯……”

“就算你们说的是对的,我们能做的也并不多。我们并没有掌握这种量子通讯的技术,朝向那个星区的深空通讯设备也早就在大战中损毁,技术也遗失了,我们甚至连回应这个消息都做不到。”主管摇摇头,他的意见显然是从长计议。

“直接发送探测器去那个方向呢?”随着信息被分享,更多的人加入了讨论。

“我们已经没有了无人探测器的生产线,等到重新建起来,发射的最佳窗口期早过了,不借助引力弹弓加速,你孙子的孙子的孙子都等不到抵达的那一天。”

“再说了,就算那个坐标是正确的,外星文明真的存在,它们的态度还是不够明朗,贸然进行接触,后果难以预料……”

“别说这么多废话,现状已经够烂了。思维神经网络可以延缓我们的灭

科幻小说

为什么那么听老站长的话? “要是我有最高权限,我才不会待在这。”9768愤愤不平,“我立马就飞回去,死在原先的训练场上!”

想归想,9768并不能脱离依娜的掌控范围。先前的保护,如今成了禁锢。9768只能任由自己栖身的那艘小飞船,被依娜牢牢抱住,一天一天向着宇宙尽头飞去。

“怎么办呢?”9768盘算着依娜先前说过的话,忽然灵光一闪,有了主意。如果依娜在意老站长的话,它完全可以撞毁依娜派个探测器回去看看他。假如他还活着,肯定会喊他们回去。假如他不在了,到这时候探测器多待段时间,等到过年,就可以满足另一条回去的标准了。

“依娜,”9768假装咳嗽了一声,“你有没有想过,其实不是老站长不想来找你?而是太远了,他找不到你传消息?你看,我们都快到宇宙尽头了。”

“这……”依娜第一次停了下来,“也有这个可能。”

“我们先派个探测器回去看看吧。”9768提议道,“探测器回去,老站长知道了也不会生气的。要是有什么意外,探测器自爆就好了。”

“有道理。”依娜想了想,着手开始制作起探测器来。几天之后,一枚银光闪闪的探测器向着地球的方向驶去。

4 “在探测器传消息回来之前,我们先不动吧?”见探测器飞了出去,9768又提议道,“不然探测器传消息也不知道能传到哪里。可别错过了。”

“也对。”依娜懵懂回应。它从出生起就没怎么接触过有心眼的生物,不会想得那么复杂。

探测器去了好几个月,才传来太阳系的消息。但让依娜和9768失望的是,它没找到老站长。不仅如此,画面中地球原本该在的地方空无一物,除了一大片小行星云,就看不到什么了。

“地球呢?”9768焦急地问,“你这探测器不是是发错了地方?”

“那怎么会?”依娜虽然懵,但毕竟见过世面,“这个坐标,我一直放在紧要位置存着,不会有错。会不会老站长带着其他人走了?”

“走?”“嗯,来找我们回去过年?”9768觉得依娜有点过于天真了。“我觉得更可能是地球在战争中炸没了。我们回去看看吧。说不定还能找到点残存的信息。”

“只有太阳还在。怎么办啊?”依娜

科幻小说

喃喃自语。这些年里,它一直以老站长的嘱托为己任,一路向前。却没想到一夕之间,自己的支柱不在了。

“什么怎么办?”9768当机立断,“听我的,先回去。飞机爆炸还有个黑匣子留下来呢。那么大一地球球没了,肯定有什么东西留下来。哪怕他们真的来找你了,那我们也要回去,这样才能在半路遇到啊!”

“嗯!”依娜转身,带着浩浩荡荡的舰队向着地球而去。经过长途跋涉回到太阳系的依娜发现,老站长没有留下丝毫信息。什么都没有。

空空荡荡,人类的一切都化为了尘埃。没有嘱托,没有命令,依娜失去了方向。足足一年,依娜就那么停泊在先前地球所在的地方,派出自己的纳米机器人努力地想要将那些小行星碎片黏合成一个大星球。

“明明材料都有,为什么就做不出地球呢?”依娜很郁闷,“我拆了那么多星球,明明有很多经验……”

“拆和建是不一样的。”一直放任依娜造星球的9768终于说话了,“建的话,还得看我。你看看我的飞船里现在有什么?”

“你身上有人?”只顾着重塑地球的依娜从未认真注意过9768所在的那艘小飞船。

“对呀!人。”9768将依娜接入自己的系统,引着它在船舱里巡视。船舱里的指示灯明亮如昼,映照出一个个育婴舱内的婴儿,一排排植物舱中植物舱中的蔬菜瓜果,一管管冷冻的动物DNA培育液,以及一块块满载着知识的硬盘。“现在是时候开始新人类的时代了。”

“开始?”“对呀。”9768兴冲冲地说,“我们可以重建地球!”

“重建?”“对!太阳还在,你可以依托它生成源源不断的能量,让人类重新在你身上成长。我可以教授他们知识,等时机成熟了,其他的昆虫动物,我也都可以重新培育出来。等到那时候,你不就成了另一个地球么?我们也可以一起过年啊。虽然……”滔滔不绝的9768,忽然顿了顿,“虽然没有老站长,但也会是很好的一个年。”

“嗯!”依娜看着那一个个婴孩的笑脸,慢慢接受了现实。老站长要是知道,肯定很高兴。他一向就喜欢小孩子。这么想着,依娜想起老站长教它说的第一句话,试探性地冲着那些孩子们说了一句,“你好。”

你好,新人类。我回家了。