

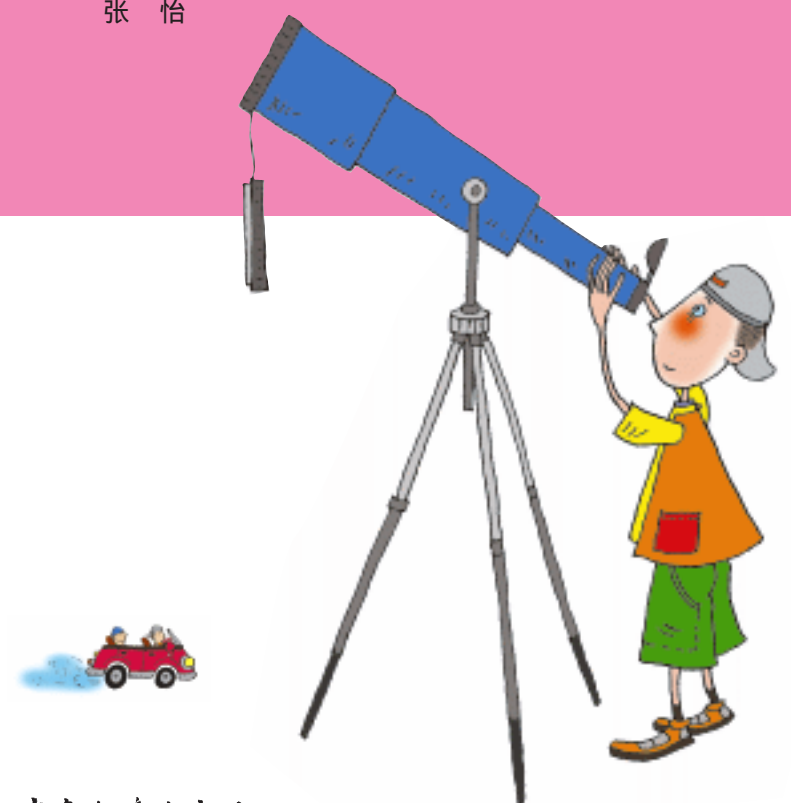
齐齐和瓜瓜的假如故事丛书

# 假如外星人来到地球

编文：星 云

绘画：钦吟之

张 怡



少年儿童出版社

## 写在前面的话

---

男孩齐齐，女孩瓜瓜是一对好朋友。齐齐好奇，聪明；瓜瓜灵巧，会动脑子。他俩在一起，就会产生许多奇奇怪怪的“假如……”

比如，假如恐龙来到我们的身边，会怎样看我们；而我们又会怎样看它们？

比如，外星人真的到了地球，地球人怎样迎接他们，他们又会怎样对待我们？

比如，克隆人不久将诞生。真的到了“人造人”的时代，是好事，还是坏事情呢？

……

齐齐和瓜瓜脑袋瓜子里的假如，真是太多了，也真是太有趣了。在这套书里，我们将和大家一起，分享齐齐和瓜瓜的奇思妙想。当然，书中情节是虚构的，而科学知识是真实的。

你读了这套书，会惊叹齐齐和瓜瓜的想像力，怎么样，你想不想读一读？

编 者

---



## 目 录

- 1 / 导读
- 2 / 不期而遇的Q Q网友
- 8 / 并不可爱的形象大使
- 14 / 奇怪的目光
- 20 / 瓜瓜去哪里啦
- 26 / 鬼使神差
- 32 / 谁摆布谁
- 38 / 质疑小绿人
- 44 / 瓜瓜恼怒了
- 50 / 坦诚的小绿人
- 56 / 外星人长什么样
- 62 / 地球人是井底之蛙
- 68 / 友好的使者
- 74 / 宇宙大鳖说宇宙
- 80 / 外星人阻止核爆炸
- 86 / 魔术般的答案
- 92 / 说不出个子丑寅卯
- 98 / 有没有天狼星人
- 104 / 外星人的心愿
- 110 / 扑朔迷离的麦田怪圈
- 116 / 齐齐和瓜瓜的假如

假如外星人来到地球

## 导 读

地球上，有智慧的人类，有无数生灵，动物和植物依偎着地球妈妈，多么生气盎然呀！

地球的外面，是什么呢？月球上荒凉寂静；火星上浓雾密罩；金星上，不仅比火炉还烫，大气中还有酸！而把温暖送给地球的太阳，是个炽热大火球……那里都没有我们的同类。

可齐齐和瓜瓜坚信：外星人在注视着我们，或许在等待我们去访问，或许在准备访问我们。假如外星人真的到了地球，地球人怎样接待他们？齐齐和瓜瓜已经做好了准备。



· 外星词典 ·

外星人居住在宇宙空间。

# 不期而遇

## 的QQ网友

齐齐和瓜瓜经常在想：“如果宇宙是一棵大树，大树上会有许多智慧的果子，地球只是其中的一颗。大树上其他的果子，就是我们未知的外星人居住的地方。”

齐齐和瓜瓜要成为和外星人见面的第一个地球人。一次，他们惊喜地发现了不明飞行物，以为是外星人来了。可稍打了个盹，飞行物跑了……

一天晚上，齐齐做完作业，照例打开计算机和网友聊上了天。在网上，出现了一个新的

· 外星词典 ·



太空是宇宙空间的同义词。

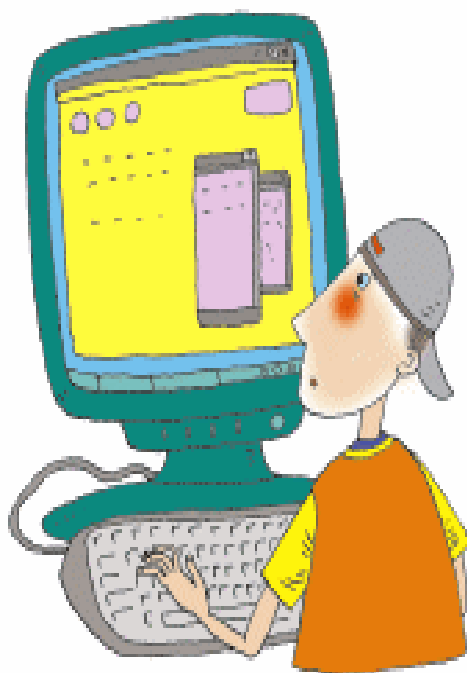
好友。

“你好！齐齐，我叫小绿人。”

“小绿人？你是什么时候成为我的QQ好友的？”

计算机屏幕上，一时间没有响应，过了几秒，小绿人回答说：“我早知道齐齐和瓜瓜了，你们是地球上的外星人迷。”

“你也喜欢寻找外星人？那我们可以成为好朋友了。可





· 外星词典 ·

地球周围的空间叫近地空间。

是你的拼音没有学好吧？反应怎么这样慢？”  
齐齐对这个新网友有点不满。

“是的，我们的语言不同，和你交流要通过语音翻译，请你耐心一点，容我想想再谈。”

齐齐心里埋怨道：什么小绿人，还想成为我的好朋友。大概你是外国人吧？外国人就直接用英语交谈好了。我可不想当你的汉语老师，也没有这么多的闲工夫。

齐齐说：“我还有事，得下线了。”

齐齐想下线，没有想到，这个网友有一点儿不依不饶。计算机也似乎在和他作对，显示





月地空间是月球到地球之间的空间。

的窗口关闭不了,又不像是死机。齐齐从来也没有遇到过这种情况,不知道如何是好。

不一会儿,计算机屏幕上跳出了一张怪



模怪样的相片,好像是一个动画人物,又像是一个大活人。他在和齐齐眨眼睛,又和齐齐招一招手,显然是要和齐齐说些什么,但是一时语塞,想表达可怎么也表达不出来。那种焦急的模样,真让齐齐又可怜,又好笑。

此人是哑巴,还是结巴?为什么欲说不能?

齐齐懂文明礼貌,他认为既然是人家的生



## · 外星词典 ·

太阳系中星球之间叫行星际空间。

理缺陷，就不能歧视。这些话憋在心里，决不能说出声。他想早一点结束这次奇怪的谈话，和瓜瓜一起去观测星空。

屏幕上的动画人物，似乎在介绍自己，在他的身边出现了一幅星空的画面，其中有一颗绿莹莹的星球，在一闪一闪；然后，画面上又出现了一个人模人样的奇怪的生物，他在和一个模样有点儿像齐齐，戴红领巾的少年朋友握手、拥抱。

这些莫名其妙的画面，齐齐



· 外星词典 ·



太阳系以外是星际空间。

以为是他从科幻网站上下载的flash，觉得太可笑了，一点也没有新意和创意。片刻，屏幕上的画面消失了，黑屏上出现了一个亮点，有一艘飞船仿佛行驶在一颗地球般的星球附近，接着又渐渐远去。齐齐可没有心情猜测它。

请你想一想

请想一想：小绿人是什么人，为什么他的拼音水平这样差？画面里蕴含了什么故事？

小知识

为什么说有外星人

科学家告诉我们，在太空，有许多可以组成生命的物质和一些复杂的有机分子云。生命就是从非生命慢慢转化而来的。然后，低等生命向高等生命发展，变成智慧的人类。因此，地球人并不孤独，宇宙中一定有我们的同伴 --- 外星人。



· 外星词典 ·

近地空间没有生命，更没有外星人。

# 并不可爱 的形象大使

小绿人说话了：“亲爱的齐齐，我求你了。我会成为你的好朋友的。说真的，我们见面并不容易。你怕我吗？其实我也有点怕见你呀。我们彼此成为好朋友，得有一个过程。这样吧，现在屏幕上的，是我制作的形象大使，让它先和你见上一面，你就可以知道我是谁了。”

太搞笑了。已经21世纪了，新新人类还有这样怕羞的！自己躲在幕后，让形象大使出面，还编了一套看不懂的故事。笑话！什么形象大使，简直就像一个怪物，一点也不可爱。

· 外星词典 ·



行星际空间里，也没有外星人。



可能小绿人知道齐齐对这些十分不屑，又一次提示他：能看懂我们形象大使告诉你的故事吗？这个故事很精

彩，以后我会慢慢告诉你的，我相信，你和瓜瓜都会有兴趣的。

“对不起！失陪了。”齐齐又一次拒绝了小绿人。

“请听我说，其实，我俩有共同的追求。齐齐请接受我吧！”小绿人几乎是哀求，虽然是



· 外星词典 ·

哈勃望远镜在太空巡视。



通过文字交谈，  
听不到声音，可  
齐齐也能感觉  
到他那声情并  
茂的感人语调。

齐齐说：  
“你是谁？来自  
哪个国家？擅

长用什么语言交谈？文化程度？爱好？属于哪个星座？对，还有你的性别。明天7点整，我等候你的回答。”齐齐显然有点心软，可发问还是咄咄逼人。

齐齐怕这个小绿人纠缠不清，问完问题，就强行关机。

关闭了计算机，齐齐来到了屋顶平台。他打开三角架，支起望远镜。每一天的这个时候，

· 外星词典 ·



摆脱了大气层干扰，太空望远镜的观测本领特强。

他要和瓜瓜一起到屋顶的大平台上观测星空。他坚信，只要持之以恒，总有一天他和瓜瓜会等到来地球访问的外星人的。

照例在这个时候，瓜瓜就会到他身边，和他一起观测太空。可是，不知道为什么，瓜瓜一直没有出现。齐齐只好独自享受从望远镜里获得的奇趣。

天上挂着一轮弯弯的月亮。有趣的是，



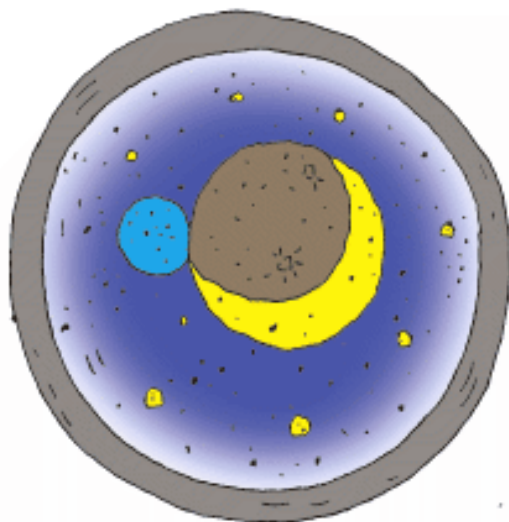


## · 外星词典 ·

在宇宙中 ,生命不是地球的专利。

这天发生了一起难得一见的“月掩星”的现象。原来，月球是地球最“贴身”的一颗星球。它总是在由西向东运行着。这天齐齐观测得十分仔细，有一颗行星和新月相遇了。再接着，这颗原本亮亮的星星，就消失在月牙里。齐齐知道，月牙只是月球被太阳照亮的一部分。还有一部分被月牙“抱着”，我们虽然看不到，可它存在着。

由于这个看不见的半球的遮挡，这颗明亮的行星暂时看



· 外星词典 ·



16 世纪末意大利学者布鲁诺就认为有外星人。

不见。等到月球运行一程，这颗亮星就会出现。果然，不出一会儿，星星就从月影中出现了。

齐齐从观测中悟出了一点道理，也许外星人就在不远处，是什么东西挡住了视线，我们没有发现而已。

请你想一想

第二天，齐齐被大家误解了，你猜得到这是为什么吗？

小知识

“飞碟”是宇宙来客吗

“飞碟”是不明飞行物的代名词。在绝大部分的飞碟报告中，都说飞碟具有人类至今无法达到的极快速度，有令人难以解释的强光和隐身术，还有外星人等等。它使人相信，飞碟是宇宙来客。但科学家认为，飞碟不是宇宙来客，而是一些没有弄清的自然现象。



· 外星词典 ·

我国古代宋末的邓牧，推测过宇宙生命的问题。

## 奇怪 的 目光

齐齐观测“月掩星”的全过程太投入了，一时忘了瓜瓜不在身边，也忘记了观测太空中有没有外星的访问者。他觉得有些困乏，便收起了望远镜，准备回家睡觉。可这时，他清楚地听到瓜瓜在一边吃吃地笑。“瓜瓜，你在哪里，为什么今天没有准时来？”

齐齐一边问一边环顾四周，在他的视线范围里，根本就没有瓜瓜的影子。

齐齐心想，今天怎么出现这么多的怪事情，做什么都不能尽兴。于是，他再一次大声

· 外星词典 ·



古代的神不可能是外星人。

叫：“瓜瓜，你快出来。”齐齐又一次听到瓜瓜吃吃的笑声，可还是不见人影。

齐齐想发怒，可四周漆黑，只有天上一闪一闪的星光，在狡黠地眨着眼睛，好像在嘲笑他的孤独。他无奈地回到了自己的家。

齐齐躺在床上，他要好好睡上一觉，可是“小绿人”和瓜瓜吃吃的笑声轮番在大脑里出现，怎么也睡不着。





· 外星词典 ·

生命是由非生命演化而来的。

怎么办？怎么办？齐齐想反正睡不着了，干脆打个电话给瓜瓜，问问她今天是怎么啦？为什么改变了习惯，不观测太空了？可天知道为什么，瓜瓜的电话一直占线。她的电话没有搁好？她还在上网？齐齐想，不会吧，瓜瓜是

个严格遵守作息  
时间的人，他猜  
测，她这会儿一  
定是进入梦想，  
兴许，她在梦中  
和外星人奇遇呢。

明天得上课，  
齐齐将被子蒙住  
眼睛，心里默默  
数数1、2、3、4、  
5、6……终于，他



· 外星词典 ·



星际分子云中，有组成蛋白质的氨基酸。

进入了梦乡。在梦中，他成为地球人的代表，到外星人的星球去访问。他得到了国王般的礼遇，得意非凡……

齐齐醒来时，天已经大亮。到学校后，同学们在交头接耳，议论纷纷，不知发生了什么新鲜事。齐齐并不关心这些，他的目光始终在寻找瓜瓜，可瓜瓜的影子没出现过。齐齐却受到了大家的注目，目光中带着神秘。

“瓜瓜怎么没有来上课？”齐齐表面上似乎并不在意瓜瓜，心里却怎么也放心不下，





· 外星词典 ·

陨石是天外来客，也是珍贵的宇宙标本。

他只好悄悄地问班长。班长对齐齐的发问感到特别的好奇，没好气地回答：“我还想问你呢！”班长以为齐齐是故意的。

齐齐越发感到诧异。究竟发生了什么事情，一向和和气气的班长也会用这种态度和我说话。他环顾四周，发现班上的同学都在用好奇的眼光盯着自己，就像是自己对大家隐瞒了什么秘密。

齐齐实在忍不住了，他大声对班长发难：“请告诉我，瓜



· 外星词典 ·



在南极冰雪中，有保存完好的陨石。

瓜去哪里了？”

平时齐齐和瓜瓜神秘兮兮观测外星人时，总把大家忽略在一边，到了这个时候，想找一个能和他说说知心话的人也没有。班长竟对他呵斥道：“我真想开个班委会，声讨声讨齐齐你呢！”

请你想一想

为什么班长要发火？瓜瓜去哪里了？

小知识

为什么要寻找外星人

我们寻找外星人，一是为了满足求知欲。宇宙中有没有像我们这样的世界？那里的智慧生命是什么样的？只有寻找，我们才能知道真相。二是为了交流。星际交流可以促进地球文明的发展。三是为了科研。在寻访外星人的进程中，人类促进了技术和经济的发展。



· 外星词典 ·

“宇宙种子论”者说，生命的胚胎在太空遨游。

## 瓜瓜 去哪里啦

原来昨天晚上，住校的同学看到，学校的大操场上，出现了一架银色的飞船，掳走了一个同学，今天瓜瓜没有来上学，大家以为齐齐和瓜瓜被外星人掳走了呢。可是齐齐来了，而他对瓜瓜失踪若无其事，大家正生他的气：真会保密，遇到了外星人，还不告诉我们。

齐齐听后，太激动了。莫非外星人真的到地球上来了？他们真的会来找我们？对了，昨天晚上网上相遇的小绿人，难道就是外星人？

齐齐脑子里乱哄哄的。这时耳朵旁又出现

· 外星词典 ·



有些细菌可以承受恶劣的宇宙空间考验。

了瓜瓜吃吃的笑声。他相信班长说的全是真的，一点也没有编造。

转而，齐齐有点恼怒：瓜瓜你笑什么呀？笑我迟钝？笑我愚昧？呸！我能输给你？没门！

齐齐将自己混乱的情绪调整了一下，马上平静地对大家说：“各位同学，对不起了，我真的不知道瓜瓜的故事。不过，等我知道了，我会以最快的速度，将最新的消息告诉大家的。”

“你不食言？真





· 外星词典 ·

宇宙生命有非凡的本领。

的不食言？说话算话？”班长走到齐齐跟前，和他拉钩。这一带头，全班几十个同学都围了上来，他们纷纷伸出手和齐齐拉钩，嘴里还念叨着：“拉钩上吊，一百年赖不掉……”

齐齐人在学校，他的心早已经飞出了课堂，好不容易上完了6节课，挨到了下课的时间。他想起，昨天和小绿人在网上的约定。届



时，他将端正自己的态度，好好听小绿人说话，听听他讲的精彩故事。

可是，有人好像故

· 外星词典 ·



彗星有脏雪球的外号，它主要由冰构成。

意和齐齐为难，在教室门口拦住了他的出路。这些人一定在课堂上没有专心听课，想出了许多稀奇古怪的问题，写在纸条上，让齐齐帮助寻找答案。



齐齐也没有想到，在自己的身边竟然有这么多人关心寻找外星人。

纸条上的内容真是精彩。

内容一：外星人长什么样？你打算用什么方法和他们交流？



## · 外星词典 ·

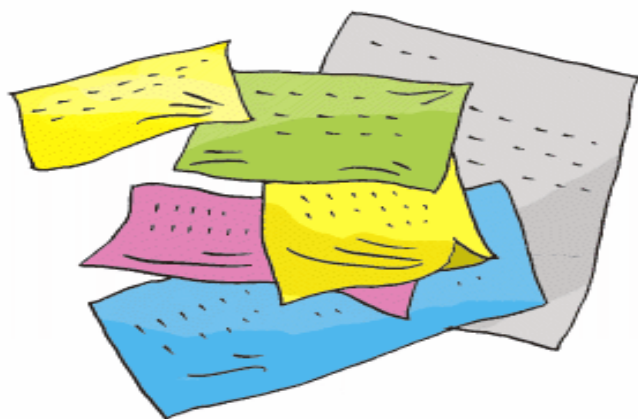
彗星可能携带着宇宙生命的胚胎。

内容二：请仔细看看飞船上用的是什么能源？为什么能进行星际旅行？

内容三：当心啊！他们会不会是侵略者？如果有敌意，你要坚决保卫地球！

内容四：要注意，生物防御！要是感染了外星生物病毒，没有抗生素可救你的！

内容五：你一定要保持地球人的尊严，注意不卑不亢……



· 外星词典 ·



有些古文明的遗迹 ,有人推测是外星人留下的。

可是齐齐平时过于自负 ,他不相信 : 这些人也“胸怀宇宙” ? 平时对什么事情都麻木不仁 ,现在居然也会关心外星人的问题。甚至在齐齐的眼睛里 ,个别的人只知尽享地球上的资源 ,却不懂环保。打开字条时 ,齐齐才发现自己太不了解这些伙伴了。

请你想一想

瓜瓜真的被外星人掳去了吗 ? 同学们为什么相信齐齐能见到外星人 ?

小知识

月球上有没有外星人基地  
传说登月的宇航员 ,在月球上看到了奇特的宇宙飞船 ,还听到了长长的哨声。于是 ,一些人就相信它一定和外星人有关。可是科学家认为 ,这是一种错觉。月球上没有空气 ,声音不能传播 ;存在外星基地 ,就一定要有泄漏的信号 ,为什么我们从未监听到呢 ?



· 外星词典 ·

埃及金字塔是世界七大奇迹之一。它会不会是外星人造的？

## 鬼使神差

齐齐自以为是个外星人专家，没有想到同学们对接待外星人提出的想法，也是这样的专业。他们从外星人的相貌特征、语言习惯，到飞船的动力能源都想到了。

特别是一些有益的提醒：外星人的来访动机，生物防御的知识，令齐齐十分感动。

齐齐发现，假如外星人真的到了地球，瓜瓜贸然和外星人接触，太危险。而自己要和外星人交谈，也得三思而后行。

齐齐想好了应对的方法，拟定了一套自以

· 外星词典 ·



纳斯卡高原沙漠里，发现了巨大的沟渠画。

为周密的方案。当然，这些是秘密，他不会告诉任何的人，包括瓜瓜。有一件事情他是要做的，那就是不失时机地奚落一下瓜瓜，让她也尝尝被人作弄的味道。

齐齐走出校门，登上了自己的自行车，发现车速异样，好像在飘。早上还好好的，不会是车子出了问题吧。对了，自行车被一股什么力在牵引，因为他





· 外星词典 ·

纳斯卡巨画 ,是古人留下的谜。

想把握龙头，朝家的方向行驶，可不由自主在往郊区的公路上奔。

齐齐心想：这种超自然的力量，一定是神奇的小绿人赋予的，要是能把我带出地球，更刺激了。只是爸爸妈妈以为齐齐失踪了，他们会很难过的，齐齐也会感到内疚的。

不 容 齐  
齐多想，自行车戛然而止。他环顾四周，上下打量，发现自己的自行车完好无损；他的四肢健全，大脑清醒；周围是静



· 外星词典 ·



“飞碟”是来历不明的神秘飞行物的代名词。

谧的农庄，没有异样的情况，更没有飞船和小绿人。

这究竟是怎么回事？齐齐提醒自己：耐心一点，不要像昨天那样，在网上和小绿人相遇时，因急躁而和外星人失之交臂，让瓜瓜抢先了一步。多丢人！



天色一点点暗了下来，月牙爬上了树梢，小鸟儿钻进了巢窝，夜幕中的星星一颗一颗登场亮相，齐齐还是没等到什么。他想，还不如我在家和小绿人上网聊天呢。可这儿哪里有



· 外星词典 ·

“飞碟”是不是外星人的  
运载工具，还是一个谜。

电脑，连电源也没有。

天上的星星在狡谲地和齐齐眨眼睛，惹得  
齐齐心绪纷乱。

齐齐再也忍不住了。他对着漫天的星空，  
大声疾呼：“是谁在作弄我！”



· 外星词典 ·



英国、法国、日本和澳大利亚都出现过麦田怪圈。

这时，他的身边出现了一台笔记本电脑，和它连接的有一部手提电话。QQ网页已经打开。

网友小绿人出现了，他对齐齐说：“你好！”

齐齐没有好气地回答他：“我输给你了，小绿人！你让我到这个地方来干什么呀？”

请你想一想

齐齐和小绿人见面了没有？小绿人长什么样？齐齐有什么计划？他们谈了些什么？

小知识

“独眼巨人”是什么

“独眼巨人”是一次大规模的搜寻外星人计划，取自希腊神话故事。这项计划中，总共用1026架口径为100米的射电望远镜，组成一个强大的天线阵。它的灵敏度极高，可以搜寻到十分微弱的来自外星的信号。



· 外星词典 ·

发现U F O时，应记下它的方向、仰角和消失的方向。

## 谁摆布谁

齐齐好奇怪：这么说，小绿人来了，那么他在哪儿？瓜瓜来了没有？他的视线从计算机屏幕前移开，往四周巡视起来。齐齐环顾四周，他没有看到小绿人，却看到远处开来了一辆红色的轿车。这辆车他太熟悉了，是瓜瓜家里的，他也乘过好几回呢！

怎么，外星人不乘飞船，改乘地球人的轿车了？真是没有出息。还没有见面，就让齐齐瞧不起。

瓜瓜也来了吗？聪明的瓜瓜呀，这回你就

· 外星词典 ·



有人以为消失的珊瑚岛被外星人搬走了。

有点不聪明了，你怎么可以贸然和外星人接触呢？不过也好，我们可以一起对付外星人了。不管怎么说，很多时候，瓜瓜总比齐齐要细心，考虑的问题面面俱到，提问总是咄咄逼人，思

维逻辑清晰。齐齐打心底里佩服瓜瓜的聪明，他想学怎么也学不会。这会儿，他已经忘了要报复瓜瓜对他的嘲笑。

瓜瓜的车子停靠在路边，齐齐迎了





· 外星词典 ·

去银河系，即使是乘光子飞船也显得太慢。

上去。车门打开了，可车上就只有瓜瓜一个人。平时神清气爽的瓜瓜，此刻一脸的困倦和迷茫。



瓜瓜问：“齐齐，你怎么也到这里来了？”

齐齐答：“就你可以来，而我就不可以来了吗？”

瓜瓜说：“你误会了。我的意思是，是谁让你到这里来的？”

“请问，你又是谁让来的呢？”齐齐没好气地回答。

· 外星词典 ·



绝大多数的飞碟是天文和大气现象。

瓜瓜听出齐齐在生气，知道一定发生了什么事情，或许齐齐和自己一样，被一种神奇的人物驱使，做着自己也不知道做的事情。于是她改变了谈话的方式，说起了自己的故事。原来，从昨天起，瓜瓜觉得她的生活变得奇奇怪怪的。晚上，上网的时候，她的计算机仿佛被人操纵了。想和齐齐聊天，突然闯进了一个叫小绿人的家伙，纠缠着她，要去找齐齐。正好齐齐在线，小绿人反客为主，和齐齐聊上了。

可是瓜





· 外星词典 ·

U S O是一种不明潜水物的代名词。

瓜对小绿人在计算机上用的语言实在看不懂，就看到页面上，齐齐的卡通形象在动，不知道他们在交流一些什么。

后来，瓜瓜想下线，因为每天和齐齐约好观测星空的。可瓜瓜感到，她的眼睛特别的沉重，怎么也打不起精神来。她记得好像这天没



有去上课，到了晚上，她又鬼使神差开车到了这里，没有想到会遇到齐齐。

瓜瓜从来也不说谎，齐齐相信这一切是真的。

齐齐说：

· 外星词典 ·



航天飞机解救外星人 ,是有人编造的故事。

“大概你被外星人劫持了。”

瓜瓜顿悟：“莫非小绿人就是外星人？太好了。外星人真的出现了，他们来到地球了！”齐齐想到了刚刚出现的手提电脑：“对了。这台电脑，可能就是小绿人放在这里的。还在不在呢？”

请你想一想

小绿人会出现吗？齐齐瓜瓜能不能证实小绿人就是外星人？

小知识

奥兹玛计划有没有成功  
奥兹玛是一部童话故事中的公主，她住在遥远的地方，人们想像中的外星人，也像奥兹玛一样。40多年以前，美国的射电天文学家，搜寻外星来的电波，就把这叫奥兹玛计划。可惜许多年过去了，没有收获，最后就停止了搜寻。



· 外星词典 ·

太阳是一个火球，太阳人的传说是神话故事。

## 质疑小绿人

齐齐提起手腕，看了看表：“奇怪呀，我和瓜瓜说了这么多话，居然一分一秒也没有过去，还是整7点。”不待考虑，就在计算机的QQ网上，质问起小绿人来：“拜托啦，你干吗耍我们呀，为什么你不出现？”

小绿人说：“你们不是害怕和我们直接接触吗？”

齐齐愣住了。他想，害怕和外星人直接接触、谨慎为好，这些想法不都是我的主张，我可没有告诉过小绿人呀。我心里想的事情他也

· 外星词典 ·



月球上没有大气，没有水，更没有生命。

能知道，这太可怕了。这么说，这个小绿人可不简单，我们得听任他的摆布了。这哪能行？外星人把我们地球人的尊严放在哪儿？

不过，小绿人是不是外星人？我还没有验明他的正身，也许他根本就不是，只是我齐齐孤陋寡闻，对现代科学技术发展成魔法的进展无知罢了。

小绿人  
毕竟是来到  
地球的客人，  
入乡随俗，  
客随主便。  
他似乎也知道  
齐齐要对他  
验明正身，  
坦然地说：





## · 外星词典 ·

在没有大气的月球上，声音不能传播。



“对了，我应该告诉你，我是谁？来自哪里？擅长用什么语言交谈？文化程度？爱好？属于哪个星座？对，还有什么性别……”

这一天中受人摆布的瓜瓜，见小绿人出现，心中的委屈变成了恼怒，她接过键盘，开始飞快地键入文字。在寂静的夜色里，击键的声音，特别的强劲，在齐齐听来，仿佛是在击鼓，在宣战，多么英勇、威武。

原来瓜瓜在质疑小绿人。她问：你是什么小绿人呀，外星人既然敢到地球作客，何必忸

· 外星词典 ·



月震波告诉我们，月球下面不可能隐居月球人。

怩作态，不敢和我们公开见面。或许你在冒充外星人？我们不和你玩了，BEY，BEY！

瓜瓜毫不迟疑地合上了计算机。

可齐齐对这却不高兴了，他说，假如小绿人真是外星人，那我们不是失去了一次和外星人交往的机会了吗？而这时，瓜瓜的心里已经确认，这位和他俩纠缠不清的小绿人就是外星人。

其实，瓜瓜对齐齐说自己故事的时候，隐去了一段说不清楚的模糊经历。





## · 外星词典 ·

人们看到的火星运河，是视觉误差开的玩笑。

她隐约记得，她看到过一架大家管它叫U F O的不明飞行物，它的外形是碟形的。它的速度和灵活性惊人，时速达到24000千米。而人造飞行器和它相比，简直望尘莫及。而且，这架飞行器能在不减速的情况下，以直角90度急转弯，仅用了1/7秒的时间，而最优秀的飞行器完成这样的动作，至少要7秒。



· 外星词典 ·



在太阳系里，火星排行第四。

可是，瓜瓜要对这个飞行器仔细观测，她拿出了纸和笔，正要记录 UFO 的出现时间、方位和仰角的时候，她发现自己已经身不由己。她手里的纸片好像飘了起来，笔虽然还是握在手里，可怎么也不听使唤……

请你想一想

瓜瓜为什么要合上计算机，她是拒绝外星人的访问，还是发现了外星人有不好的动机？

小知识

“飞碟”是什么

美国空军 37 个专家，对 12600 起飞碟事件分析后，发现大部分飞碟事件是天文、大气现象，如卫星、飞行器碎片、气球、降落伞等。科学家还怀疑，有的飞碟是一种高空放电现象。飘忽、迅速的特征，突然爆炸和自行消失的特点，很像是球状闪电。



· 外星词典 ·

火星上有浓密的大气，经常刮大风和沙尘暴。

## 瓜瓜恼怒了

齐齐不是说，外星人掳走了一个人。瓜瓜推测，被掳的人大概就是自己了。瓜瓜被掳后，好像发生了许多事情，瓜瓜极力回想，也无济于事，脑海里一点影子也没有留下。推测自己可能是被做了什么脑电波的测试，和各种生理指标的记录。

令瓜瓜恼怒的是，掳走自己的外星人长什么样，她都没有看清楚。她的人身权利受到了侵害。所以，她对小绿人十分不满。

还有，外星人为什么不和我们公开见面？

· 外星词典 ·



火星“探路者”没有带给我们  
火星有生命的信息。

不见面就不见面好了，为什么还要耍我们？

齐齐对瓜瓜的举动虽然不满意，可在这个方面，最了解瓜瓜的人就是齐齐了。他相信瓜瓜不会轻易放弃与外星人的见面机会。瓜瓜在计算机里质疑小绿人大概是激将法。





## · 外星词典 ·

金星的大气遮盖了它的真面目，  
令望远镜也无奈。



于是，齐齐对恼怒中的瓜瓜平静地说，你还记得《外星人问答101》这本书吗？许多人认为，外星人不和我们公开接触的

理由是，他们的技术程度比我们高，他们也许不想介入我们的社会，就像我们人类不会关心蚂蚁窝一样；或者他们正在向我们侦察，筹划对地球的侵略，不想暴露自己的身份。其实在我看来，这些理由都是有道理的。

不过，这一次出现的小绿人好像没有什么

· 外星词典 ·



金星的自转方向和地球相反。

恶意。他真像是要和我们交朋友呢！

齐齐说，人和人之间尚且要沟通，和外星球来的客人更需要沟通。在没有成为朋友之前，忸怩作态，心存戒心也是正常的么。20世纪70年代，居住在一个地球上的两个大国——中国和美国要建立外交关系，多难，多神秘呀！更何况是和宇宙间的一个陌生的星球，星球上的一种不知道为何物的外星生命接触。他们对我们知道得不多，我们对他们了解





· 外星词典 ·

金星的大气里竟然有硫酸，  
恐怕它会令生命却步。



更少。大家都  
想小心一点。

一脸愁  
容的瓜瓜，听  
了齐齐特别通  
情达理的一番  
话，发出会心  
的一笑。她说  
，假如外星

人真的到了地球，要见我们，我们是无法阻止的。不愿和我们见面也是无可奈何的。请原谅我对小绿人的不恭。我用的只是激将法。

齐齐和瓜瓜最大的愿望是要成为地球上第一个接待外星人的友好使者。为了实现这个愿望，他们已经等待了很久很久。他们知道，这个美妙的时刻就在眼前，他们要有足够的耐心

· 外星词典 ·



木星像一家之长，率领着一大家子卫星运行。

和信心，不能错过这个机会。

于是他们俩打开了计算机，通过它，希望能继续和小绿人保持联络，当然，齐齐有自己的想法：要保持地球人应有的尊严，不卑不亢，最多在上QQ时，对他说声对不起……这一次他们如果和外星人失之交臂，将会是终生的遗憾。

请你想一想

小绿人被拒绝以后会怎么样？他有什么顾虑？

小知识

为什么要作太空检疫

有一次，航天器携带地球微生物旅行回来，因为受宇宙射线的照射，微生物变成了一种新的、有毒的细菌。真担心，要是把它留在月球，“睡”上几万年，醒来会变成什么样？反过来说，它带回了不可对付的宇宙菌，地球又会怎么样？所以太空检疫十分重要。



· 外星词典 ·

木星的高层大气里，有生命的迹象。

## 坦诚的小绿人

计算机上，小绿人一直没有下线，似乎一直在苦苦等待。屏幕上有小绿人的一番自我介绍。齐齐说：唔，他在回答我的问题呢。——

我是小绿人。这个名字是你们地球人给我们起的。

齐齐和瓜瓜想：真的有这么回事。我们的一位科学家在搜索宇宙信号的时候，发现了脉冲星发出的电波十分有规律，以为这是外星人发出的信号，和我们地球人联系呢！当时，科学家就为这个信号取名为“小绿人”。后来，我

· 外星词典 ·



太阳系的九大行星中只有地球上  
有生命。

们等了很久，才明白，这是一种来自宇宙天体的脉冲信号，而不是有智慧的宇宙生命发出的，空欢喜了一场。

我们把小绿人忘记了，外星人却把小绿人当成自己的名字。

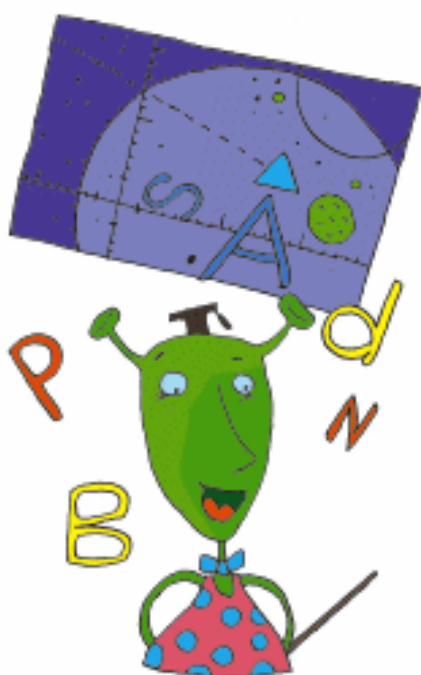
小绿人接着说：来自哪里？这个么，如果用我们的方位说，你们也许不能理解，从你们地球的角度看，我们来自天





## · 外星词典 ·

推测有外星人的星球，应该和地球的条件相仿。



鹅星座方向的 M 星团。

擅长用什么语言交谈？我在学习你们地球人的中国文化，拼音学得不太好，所以和你交流总是慢了一点；不过，我可以用宇宙语，也就是你们为计算机编程的语言。

爱好？爱好和地球人做朋友。

属于哪个星座？对了，星座是地球人划分的太空图像，我不属于它们中的哪一个。

· 外星词典 ·



科学家说，木卫二上可能有低等的生命物质。

还有什么性别……我不好回答。你们会笑话我的……反正，我不像齐齐，也不像瓜瓜。因为，我也是我们那个星球生物工程的产品。

齐齐见了小绿人的自我介绍，在计算机上对小绿人说：你的坦诚真让我们感动。怎么样，我们大家该不计前嫌，面对面地交谈了吧？





### · 外星词典 ·

温度太高或太低，对生命都有危害。



这一回，轮到小绿人不自在了。

小绿人羞答答地说：你们不知道，我真想和你们见面，可我有点自惭形秽。

要知道，你们地

球人的智慧，在宇宙间不怎么样，可模样在宇宙间是最漂亮的，没有哪个星球上的智慧生命可以和你们相比较。

所以，有许多次，你们称呼的所谓U F O飞临贵星球，有再高智商的高级生物都不敢贸然拜访，因为他们有自知之明，惟恐被你们奚落，这样多没有面子啊。

· 外星词典 ·



地球上的大气是生命的保护伞。

这话怎讲？  
齐齐看着瓜瓜，瓜  
瓜看着齐齐，他们  
想说：太不可思  
议，难道我们地球  
人会歧视外貌和  
自己不一样的外  
星人？未免把我  
们看得太浅薄，太  
不讲文明了吧？  
小绿人不会是在  
找借口批评我们  
地球人吧？

请你想一想

齐齐和瓜瓜与小绿人见面  
了吗？小绿人会长什么样？

小知识

外星人知道地球吗

自从我们使用了强功率的  
超短波，电波就越出了地球，  
向宇宙传播。这第一声“呼  
唤”是从1950年发出的，已  
到了离我们50多光年的地  
方。假如宇宙朋友就在这个  
范围内，又有能力建一个巨  
大的射电望远镜组成的天线  
阵，他们就有可能从电波的  
信号中知道地球。



· 外星词典 ·

顽强的藻类，可在没有阳光的深海里生存。

# 外星人

## 长什么样

还是瓜瓜善于应变，说：“亲爱的小绿人，你可把我们想错了。我们虽然科学技术不如你们，可我们有自己悠长的历史。在历史的镜子里，我们知道地球人是从猿猴演化过来的，我们的祖先曾经也很丑陋。”

齐齐说：“对呀，地球人之所以会变成现在的这种模样，是地球的环境造就的。”

显然小绿人的拼音水平在进步，他应答的能力在增强。

小绿人说：“想不到你们地球人也有知人

· 外星词典 ·



地球的磁场，在默默保护地球生命。

之明，知道外貌特征的形成，有很大的原因取决于环境。其实我们的长相，也是我们这个星球环境决定的。也许在你们地球人看来，我很丑，可在我们自己的行星上，我是标准的美少年呢！不信的话，将来你们到我们星球作客，可以让你们观摩选美竞赛，届时就可以知道我有多美啦。而且我们的生理机能也比你们强多了……”





· 外星词典 ·

拥有生命的行星，离太阳  
不能太远也不能太近。



齐齐看了  
这话，反应特  
快 在Q Q网页上  
写：臭美！

小绿人也  
不是省油的灯，  
他回答说：你  
们地球人才臭  
美！根本就  
不知道宇宙生  
命的可爱和  
美妙，

老是把我们想像成极其丑陋。

瓜瓜说：不要争论了。完美是智慧生命共同的追求。每一个星球都有自己的美学标准。小绿人呀，我和你们见面，是为了相互学习，也是关心地球发展的未来命运。

· 外星词典 ·



月球上没有生命 ,原因之一是它的体积太小。

可齐齐却不依不饶 ,他说 :我们把你们想像成什么了 ?

小绿人沉默了。是呀 ,在从来也没有交往的情况下 ,任何想像都是主观意识的反映。在自己没有见到瓜瓜和齐齐之前 ,我也将他们想像得不怎么样的嘛 !可是小绿人也有自己的性格 ,他也不愿意服输。

他举例说 :  
“ 你们认为 ,有一种智慧生命具有人一般的上身 ,鱼儿一般的尾巴。”

怎么啦 ?  
把外星人想像





### · 外星词典 ·

“公顷耳”是一个射电望远镜网络。它把人类的“耳朵”延伸到银河系深处。



成“美人鱼”也有错？他头上长着一个巨大的进口，吸食营养物质。尾部长着另一个出口，喷射水流。他们行动起来呀，就靠

水流的推动。齐齐心里不服气，展开了反击。

他说道：“小绿人呀，你不是说，形象是环境造就的吗？假如，在一个比地球大而重的星球上，引力比地球大许多。生命在这样的环境里生活，个子要长成像我们地球人，那可就难啦。也许就只有依托水的浮力来抗衡重力，长出一条鱼尾巴来，就会轻松自在得多。”

· 外星词典 ·



我们已经找到了太阳系外的  
“太阳系”。

齐齐认为，  
自己的推理周密  
严谨，与瓜瓜对视  
时，目光中显得自  
信极了。

小绿人既然  
来自宇宙，毕竟见  
多识广。在这个问  
题上，他比起齐齐  
瓜瓜来，更是胜券在  
握。他竟然还调侃  
起齐齐瓜瓜来：  
“齐齐呀，这可是  
你们地球人认识  
上的误区了。”

请你想一想

齐齐的推测对不对？美人  
鱼可能成为智慧生命吗？

小知识

外星人劫持过地球人吗  
每一年，都会有人说，他  
们被外星人劫持了。可经过  
科学家分析，认为这是不可  
能的事情。因为外星人从来  
也没有到地球来过。说被外  
星人劫持过的人，有的是骗  
子，故意混淆视听，妄图哗  
众取宠；有的是因为身体有  
病，比如睡眠麻痹、幻想倾  
向人格等引起的幻觉。



· 外星词典 ·

“绿岸公式”推测银河系有  
2484 颗星球有生命。

# 地球人 是井底之蛙

小绿人自信地说：“美人鱼式的外星人是不可能存在的。一个只有海洋没有陆地的星球；或者是重力太大，生物只有依赖水的浮力来依托的环境，那里怎么能使用火？如果没有火，也就没有技术文明，更不可能发展成为高级智慧生命。”

火？小绿人追溯到火的发明，齐齐和瓜瓜愣住了。是呀，从悠长的历史中，我们人类的智慧发展，文明进步，都和火分不开。那么，外

· 外星词典 ·



外星人会嘲笑地球人是井底之蛙。

星人生命的文明进程，也该遵循这样的规律才对。这一点我们怎么忽略了呢？

瓜瓜心想，小绿人不肯轻易露面。要不，就在网上请教他，看他能不能告诉我们更多外星人的知识。

齐齐心想，小绿人在给我们洗脑子。于是在Q Q上，他键入：“I服了YOU！”





· 外星词典 ·

外星人带来的“礼物”会  
动摇人类的自大。

想不到小绿人对周星驰的口头禅也懂，他  
应答说：“早该这样了，不是说好我们是相互学  
习的吗？我也应该学习你们地球上中国人礼貌  
待人的习俗。”



Q Q交谈间，  
齐齐瓜瓜发现小  
绿人真是了不  
起，他竟然还知  
道《井底之蛙》  
的故事。他说，你们  
地球人，尤其是  
你们中国人，文  
化真是渊源流  
长，哲学深刻异  
常。《井底之蛙》  
的故事是你们批



英国建立了“宇宙生物学网络”。

评见识浅陋的人。可不幸的是，你们在对待宇宙生命的认识中，一直在犯井底之蛙的错误。



也许是小绿人察觉到齐齐瓜瓜一反原来矜持态度，便放肆了起来，说：“我么，就是故事中的东海大鳖，而你们就像是故事废井中那两只自以为是的青蛙……”

不对吧，我们是井底之蛙，何以见得？瓜瓜开始不服气了，说：“不要以为，你飞驰了银河系一程，就可以称霸宇宙。如果说，我们是地球上的井底之蛙，你也不过是银河中的河中



## · 外星词典 ·

不明飞行物有螺旋状、球状、星点状、纺锤状和锥状。

之蛙。”

齐齐也不失时机对小绿人嘲讽：“你不会不知道，银河系外还有银河系，宇宙还大着呢！”

小绿人发现自己错了，立即对齐齐瓜瓜连声说抱歉。他说，其实他的意思是，想暂时充当一个大鳖的角色，告诉你们许多你们想知道的宇宙中的故事。

可这时的齐齐已经不耐烦了，他大声呵斥：来自M 星团的小绿人，你如果再不出现，我们的谈话就到此结束。无论你的故事再动听，我们也没有兴趣了。这一次是齐齐毅然合上了计算机，轮到瓜瓜对齐齐不满了。



· 外星词典 ·



科学家说 ,生命的种子是天外来的。

不过还好 ,  
他们俩还没有争  
执起来 ,一架银色  
的飞碟降临在一  
边 ,一个矮个子 ,  
人模人样的生物 ,  
步履轻盈 ,款款向  
他们走来。

看上去 , 他  
的模样还不错。有  
一双长在额头上的  
眼睛 ,有一对招  
风耳朵 ,四肢一般  
长短 ,比例有一点  
不协调。

请你想一想

齐齐的推测对不对？美人  
鱼可能成为智慧生命吗？

小知识

银河系有多大

我们看来 ,银河像一条光  
带 ,其实 , 它的真正的形状 ,  
像一个铁饼 , 也像一个旋涡。  
它是一个恒星密集的天体系  
统。因为太阳系在银河的边  
上 , 所以我们从侧面看 , 把它  
当成了一条河。如果我们乘  
每秒 30 万千米的光子火箭 ,  
从银河铁饼的这一头到那一  
头 , 也要 10 万年呢 !



· 外星词典 ·

宇宙星球上，总是先有生命再有文明。

## 友好的使者

小绿人的鼻孔和宇航服连在一起，可能呼吸着自己携带的特殊的气体。奇怪的是他的身体仿佛散发着一股莹莹的绿光。

“你就是小绿人？”齐齐和瓜瓜彻底忘记了自己订的计划，还有什么生物防御的戒备，一起迎了上去。

地球人和外星人第一次会晤，是一个划时代的重要时刻，也是他们俩期待已久的时刻。此时的他们太激动了，因为这不仅仅代表着自己，还代表着地球居民，他们中有科学家，有

· 外星词典 ·



美国曾计划发射一艘“生命寻找者”太空船。

普通人，更多的是少年朋友。

小绿人不失礼貌地说：“齐齐瓜瓜，你们好！不用担心，我在进入你们地球大气层的时候，就已经按照宇宙飞行的惯例，进行过检疫和消毒。我不会携带任何我们星球的细菌到你们这里的；我穿的宇航服，也将拒绝地球细菌的入侵。”

齐齐挠挠头，不好意思地说：你长得挺帅，和我们想像中的一样。其实他的表情告诉小绿人，原





· 外星词典 ·

月球是我们探测太空的第一步。



本他把小绿人想得特别糟糕。

小绿人得意地说：所以呀，如果我真是奇丑无比，是不敢和你们见面的。那得感谢我们的

星球，因为我们居住的行星和你们地球十分相像。说真的，宇宙间有许多外星生命，是你们地球人难以想像的。这个么，我以后会慢慢向你们介绍的。

小绿人的语调中夹杂着金属的打击声，显

· 外星词典 ·



科学家想在月球上建立自己的家园。

然他在用机器语音合成器。不过听起来十分悦耳。瓜瓜推测他们星球的科学家对这一次访问的每一个细节，是很在意的：外表要让人接受；语音动听，不讨人嫌。

瓜瓜对小绿人来访的目的，尚存疑虑。她想，长相如何仅仅是外表，来访的目的才是最重要的。我们希望，小绿人是到地球的友好使者，而不是入侵者。要不，他们将受到地球人唾骂。

小绿人猜到了瓜瓜的心思，想：如果我是入侵者，干吗和你们这两个地球少年斡旋这么





· 外星词典 ·

星际旅行的速度是个大问题。

久？你们早该把我当成朋友了。可嘴里却说：“齐齐瓜瓜对不起了，我要劫持你们到我们星球去，你们反抗不了了。”

齐齐以为，这是真的，赶紧倒退了几步。可瓜瓜从小绿人扭动的脸上，读懂了这种特有的情感，他流露出的是一种坦诚的微笑，其中还不乏幽默和智慧。直觉告诉自己，小绿人不会是入侵者。

瓜瓜对小绿人说：别开玩笑。智慧人类总有相通的地方。我要让你成为真正的宇宙大



· 外星词典 ·



在太空中,飞船行动的速度像蚂蚁,像蜗牛。

蟹,帮我们解开许多谜团,找到我们要找的外星朋友。

小绿人主动挽起了齐齐的手,说:“放心吧。宇宙间的大多数智慧生命,都已经能抑制贪婪。请相信,我们是真正的好朋友。”

请你想一想

齐齐、瓜瓜和小绿人将干什么?瓜瓜有什么谜团要解开?

小知识

外星人丑不丑

外星人和我们生活的环境不一样,所以形象也和我们相差很远。在一些科学幻想作品中,外星人大都被描述成灰色的人形生物。个子矮小,有一个细长的脖子和身体,长着一个大脑袋,杏仁形的眼睛,显得特别的大。他们通常没有头发,每只手上,只有3只手指。



· 外星词典 ·

将没有文字流传的古文明，  
归功于外星人并没有依据。

# 宇宙大鳖

## 说宇宙

小绿人确实是一个宇宙使者。他递给齐齐和瓜瓜一张光盘，里面有他的身份证明；有到达他们星球的航行图；还有宇宙生命分布索引的文件，它按三种文明程度区分。这对齐齐和瓜瓜来说，好比是了解外星人的入门课程。他们的种种假如，都可以得到答案。

齐齐如获至宝，速将光盘塞进包包，小绿人却阻止了他。原来，这只是让齐齐转交地球宇航总局的，并不是送给他的礼物。不过，齐齐也乐意，这合乎情理。只要小绿人能做他们

· 外星词典 ·



描述中的外星人有小人型、巨人型、机器型和怪人型。

的朋友，所有他知道的外星人秘密，齐齐都可能知道。

瓜瓜虽然不动声色，其实也很想得到这张光盘。尤其是对宇宙生命分布索引的

文件有兴趣。它按哪三种文明程度区分，她一定要让小绿人说个清楚。

瓜瓜对小绿人恭敬地说：“宇宙大鳖……”话刚出口，瓜瓜就发现不对，想收回这个称谓，齐齐却乐开了，连说：“这个雅号别致，太贴切，太有趣了。”





### · 外星词典 ·

外星生命的发展道路可能和我们并不一样。



小绿人受到了尊重，当然高兴。没等瓜瓜说出口，他已经知道该如何回答。他简单地介绍说，宇宙中分三种文明，地球属于第一种，在太阳系旅行是第二种，而我们的星

球能驰骋于银河系之间，建立星系间网站，属于第三种高等文明。

原来是这样。看起来，我们和小绿人的差距不小，真得好好向他学习。

齐齐瓜瓜正想着，看到的北斗已经西斜，

· 外星词典 ·



第一声呼唤外星人的电波，已经到了太空 50 光年外。

黎明就在眼前。时间过得好快，整整一夜，都在紧张地和小绿人交涉，感觉真累。7 点，他们俩还要参加晨练，跑 800 米；8 点是几何课，课堂上，齐齐要演讲一题多解的思路。还有，他和同学们拉钩的约定……

齐齐建议，将小绿人介绍给自己的同学，可小绿人坚决不同意。要不，他将会让这段记忆在他们的脑海里消失。





## · 外星词典 ·

宇宙语是荷兰数学家汉斯发明的。

谁让他是小绿人呢？地球人只有委屈自己，暂时和小绿人挥手告别。

瓜瓜的汽车和齐齐的自行车，在小绿人的飞碟挟持下，飞到了学校。时钟正指着6：55。还好，瓜瓜的汽车里有面包和牛奶，他们俩填饱了辘辘饥肠，在往操场跑的中间，去了一趟洗手间。

细心的瓜瓜想，这会儿，不知道小绿人在吃什么。反正他的事情，包括吃喝拉撒，我们都得知道，要不，我们以后如何解释和外星人的这一段交往。



· 外星词典 ·



宇宙语用的是数字语言。

齐齐和同学的约定,总不能推得个干净吧,这太不讲义气了。这天的课程特别紧凑,老师拖堂,课间没有休息。不过,他还是收到了几张纸条。齐齐佯装神情专注,看也不看,惹得大家心里痒痒的。几个女同学,也没有放过瓜瓜,悄悄地问,那晚去哪里了?

请你想一想

外星迷和外星人各有什么打算?他们能不能相处下去?

小知识

为什么外星人会来地球  
其实外星人从来也没有到地球,可有些人深信自己和外星人接触过。他们说,外星人来的目的,是关心我们,对地球即将发生的生物灾难,发出善意的警告;有的说,他们来地球是为了提取人类身上的生殖细胞,用来制造新的生物;当然他们和我们一样都有好奇心。



· 外星词典 ·

凡是智慧生命都可能懂得  
宇宙语。

# 外星人

## 阻止核爆炸

除了同学，好像老师也特别在意他们俩。冷不丁提出问题让他们俩中的一个回答。可每一次，齐齐像平时那样，反应机敏，对答如流；瓜瓜还是态度沉稳，有条有理。

这一天，无论是老师还是同学，看不出他们俩有哪一点不对劲的，几乎找不到一点茬。

下课的铃声响起，齐齐和瓜瓜的书包不知道是谁给整理了。还没有等到同学老师围上来，他们俩就如同隐身人一般消失了。

齐齐和瓜瓜身不由己，到了小绿人的飞碟

· 外星词典 ·



第一封宇宙电报是从美国阿雷西博天文台发送的。

边。齐齐自言自语，我还没有回家做作业呢！  
瓜瓜嘀咕着：总得让我回一次家，请个假。

小绿人说，我已经给你们留了条子，家里不会有人为你们担心的。

瓜瓜说，我们地球人做什么事情都有计划，你得尊重我们的生活习惯。

小绿人解释说：“对不起，今天是个例外。我察觉到有一次危险的事件将发生，得和你们一起去现场阻止。”

不过，齐齐和瓜瓜不愿





### · 外星词典 ·

发给外星人的电报写有1679个信息数码。



听从小绿人的摆布，要小绿人先回答他们，地球的宇宙同伴究竟在哪儿。他们

担心，说不定什么时候，小绿人会不告而别，届时，去哪里找外星人呀！

小绿人的表情十分严肃，不像是开玩笑。他说要去阻止一次恶性事件。会是什么事件呢？齐齐瓜瓜不愿意听，他们最关心的是：什么星球有生命的绿洲？可小绿人不肯让步。

小绿人说：“你们还记得1986年4月26日，在乌克兰切尔诺贝利核电站爆炸的事件吗？”

· 外星词典 ·

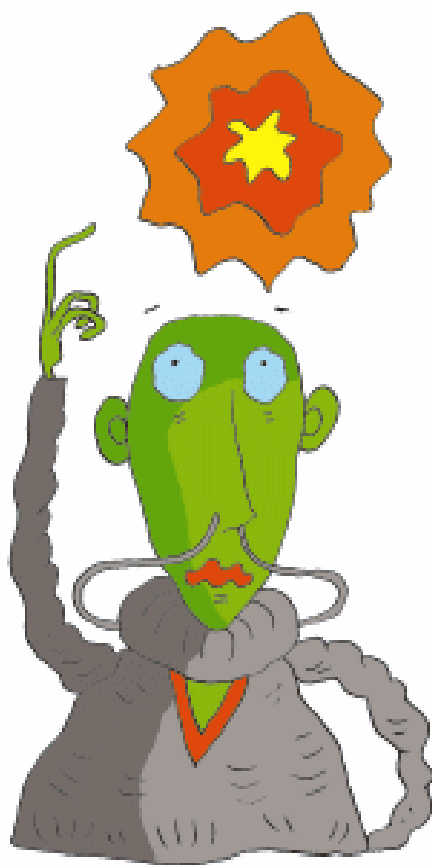


电报的内容是地球五大元素，  
DNA分子和人形图。

瓜瓜说：“当然记得。怎么，取笑我们地球人了吧，我就不相信，你们星球的人做什么事情都万无一失，这样的事故不会发生？”

“你们小瞧我了。我是为地球的环保担心啊！”小绿人委屈地说。

“这件事情已经过去很久远，为什么你要提起它？”





## · 外星词典 ·

“先驱者10”号带去了给外星人的介绍信。

小绿人不容他们再问，挟持齐齐和瓜瓜上了飞船，一边说：“不能耽搁了，快去现场。”

飞船在两三秒时间里，已经越过了半个地球，在一个沙漠般的地方降落下来。

在齐齐瓜瓜的眼前，远处有一个现代化的建筑，像是一个核电站。天空的上方，袅袅升腾着一股气体。幸好，他们在封闭的飞船里，即使核电站出了问题，也没有危险。



· 外星词典 ·



“旅行者”号给外星人带去“地球之音”的唱片。

小绿人不知什么时候，往这座建筑物垂直射出了一股蓝色的火焰，片刻之后，小绿人的脸扭动了一下，仿佛长长吁了一口气。

瓜瓜看得入神，猜测：“一定是小绿人阻止了一场核爆炸。”

齐齐却不相信：“小绿人有这样神？”

请你想一想

你相信有外星人阻止核爆炸这样的事情吗？信不信由你吧！

小知识

目击UFO的时候，应该做什么

1. 用纸折一个角，使顶点靠近眼睛，下边水平，斜位对准被测UFO的仰角，接着测量它的大小。2. 观测UFO的飞行轨迹、运动状态、会不会自旋、变色冒烟、摇摆、变形。3. 详细记录下它的消失方位。4. 最后将你的观测记录交给你所在省区的UFO研究会。



· 外星词典 ·

“地球之音”有人类对外星人说的悄悄话。

## 魔术般的答案

小绿人说，其实这并不神。我们的星球早就用核能了。在接受了许多核泄漏的痛苦以后，我们现在真的可以做到万无一失了。不仅这样，我们一直关注地球的环保。1986年发生的那一次事故，不是有很多人看到我们的飞碟吗？

瓜瓜想起来了。传说，那一次有人惊讶地发现有一个红色的火球，悬挂在核电站上空。有一种不为人知的方法，减弱了核能——铀的不稳定状态，阻止了即将发生的核爆炸，最后只出现了泄漏。难道这是小绿人他们星球的人

· 外星词典 ·



发射的“探路者”到了火星却没有回音。

干的？她不由对小绿人刮目相看。他们星球的技术比我们先进多了。

齐齐认为，小绿人应该将这种技术传授给我们，这样让我们地球的文明进程可以更加快一些，让我们和外星人的交往更密切一些。



小绿人说，不是你们要知道宇宙生命在哪里吗？说着拿出一根魔术棒似的棍子，指向附



· 外星词典 ·

火星曾经有水，可现在却已干枯死寂。

近的一个小池塘。瞬间，池塘里的水沸腾了。小鱼儿翻了白肚子，飘来了一阵鱼香味。

转而，他又施展魔法，将水温降到了0 以下，池塘里袭来了一股寒气。瞬间一只只青蛙，像开冰雕演示会一般，矗立在冰面上。小绿人说道：“水温达到了100 ，生命不能生存；水温在冰点以下，生命也同样不能生存。以后你们学了物理，还能知道，温度和压力的关系。”



· 外星词典 ·



《火星任务》是一部探索火星生命的影片。

不多会儿，齐齐和瓜瓜不约而同，大口喘起了粗气，表情特别的难受。小绿人神情冷漠地在一旁，像是看笑话。

齐齐说：“我怎么这么难受？发生什么事情了？”

瓜瓜说：“聪明的小绿人，不要耍我们，一定是你施展了什么魔法？我们快受不了啦。”

“其实，我只是将周围的空气的密度作了调整，变得稀薄了一点。”小绿人接着说，“大气层对于生命来说，不仅是提供呼吸，还给





### · 外星词典 ·

NASA探测器带来的消息 扑灭了人类对火星上有人的梦想。

予你们重要的保护，它让宇宙间的尘埃和流星却步，否则，地球上的人，天天受枪林弹雨的打击，多可怕？”

齐齐打心眼里佩服，小绿人真是聪明，他会将一些深奥的问题变得十分简单。

可瓜瓜却不服气，这种道理我们都懂，何必让我们吃这样的苦呢！

小绿人明白瓜瓜对他有意见，对瓜瓜做了一个地球人的动作，抱拳作揖。惹得齐齐和瓜



## · 外星词典 ·



如果有光子火箭 , 我们到比邻星也要 4 ~ 5 年。

瓜哈哈大笑 , 算是原谅了他。

小绿人说 , 你们的地球还依仗着磁场的保护 , 它对地球的生命真是呵护备至。它为地球阻挡了强劲的太阳风 , 是地球的高空防线 , 像一把生命的保护伞。

齐齐说 , 磁场不就是帮助我们指示南北方向的吗 ?

### 请你想一想

除了温度、水、大气 , 地球生命还离不开什么 ? 小绿人还知道什么 ?

### 小知识

你知道宇宙语吗

宇宙语是一种数字化的语言。发明者认为 , 智慧生物都会懂得  $1 + 1 = 2$ 、 $2 - 2 = 0$  这些基本的数学概念。于是 , 他就用  $\cdot \cdot - - \cdot - \cdot \cdot \cdot$  表示  $2 + 1 = 3$ 。其中  $\cdot$  表示数字 ;  $- -$  表示  $+$  ;  $-$  表示  $=$ 。外星人看多了可以找到其中的规律 , 知道我们想说的是什



· 外星词典 ·

有了超光速的飞船 ,才能  
实现星际旅行梦想。

# 说不出个 子丑寅卯

其实瓜瓜的知识面比较宽 ,她认为 :“ 磁场既是防线 ,也是关卡。如果没有它设的关卡 ,漫长的岁月里 ,大气会一点一点逃脱 ,变得非常稀薄 ,这样 ,高等生命也是不能生存的。我们的近邻 ,月球和金星 ,就几乎没有磁场 ,所以 ,在它们那里 ,死寂一般。”

“ 不对吧 ? ”齐齐对瓜瓜说的话 ,产生了怀疑 ,不服气地说 ,“ 月球和金星、火星上没有生命 ,是因为它们的个子太小的缘故。”

小绿人怕他们俩争吵起来 ,连忙解释 :“ 那

· 外星词典 ·



估计在 2030 年到 2050 年可以找到外星人。

里没有生命的原因太多了,我们只有抓住重点。个体太小的星球也留不住大气层。月球的



重量,是地球的  $1/80$  ;火星的体积是地球的  $1/7$ 。那里的引力不足以留住大气,所以生命无法在那里生存。”

小绿人突然提高了声调,大声说:“身为地球人的齐齐瓜瓜,你们真是荣幸,虽然说,地球是一颗普通的行星,可它得天独厚:个子不大也不小;离太阳不近也不远;因为有昼夜的



· 外星词典 ·

外星人可能对地球有侵略的目的。

更替调节着，温度不致太高，也不会太低。对地球上的所有生命来说，真是网开一面。”

小绿人端详着齐齐和瓜瓜，让他们俩好不自在。他说，我在欣赏你们呢！你们在地球适宜的环境里生存进化，所以，长得比任何一个有生命的星球上的人都俊俏。

齐齐和瓜瓜感觉到小绿人的放肆，想不理



· 外星词典 ·



地球人寻找外星人，可了解宇宙文明的进程。

睬他了。

可是他  
拿出了一份  
计划。齐齐和  
瓜瓜瞄了一  
眼，有十大款  
的内容：第一款  
是拜谒中  
国圣人周文



王，《易经》里的玄机曾让我们星球的学者百读不厌；第二款是，故地重游纳斯卡高地和复活节岛；第三款是，访问埃及金字塔和英格兰巨人堤；第四款是帮助寻找丢失的太平洋小岛……

这些事情传说中和外星人有千丝万缕的关系。

齐齐说：“小绿人，你也会捣糨糊？你还



## · 外星词典 ·

从外星文明的发展中，我们可得到重要的启示。

没有回答什么星球上有智慧人类存在。”

可小绿人固执地认为，这个问题已经解答了。其实，宇宙智慧生命，不就在类似的太阳系，类似地球的行星上吗？

齐齐和瓜瓜认为这样的回答太含糊了，一定要小绿人说出个子丑寅卯来。

小绿人说，其实呀，寻找外星人，先要寻找类似地球环境的行星和卫星。恒星是一颗颗炽热的星球，那里没有生命。宇宙间大多数恒星是孤零零的。只有在太阳妈妈



· 外星词典 ·



“黑洞”被称为宇宙怪兽，那里不会有生命。

关怀的行星系统里，才有可能存在生命。

齐齐和瓜瓜对这样的回答显然十分不满。小绿人好像有点为难，他说，惭愧，我的宇宙旅行阅历并不长，不比你们的科学家知道的多多少。齐齐瓜瓜觉得再问下去，没有多少意思，执意要回去。小绿人只好和他们分手。

请你想一想

小绿人的十大计划能实现吗？他和齐齐瓜瓜还会见面吗？

小知识

有没有外星人的接待站  
有许多科学家已经向联合国提出要求，希望能建立外星人的接待站，制定一些“指导性的方针”，告诉地球人，在遇到外星人的时候，应该怎样和他们打交道，以便让外星人的来访既安全，又有利于双方的了解。



· 外星词典 ·

星际空间也是弱肉强食。

# 有没有天狼星人

听早新闻时，齐齐听到一条科技新闻，特别有意思：“国际科学小组，用一种叫‘引力望远镜’的家伙，在距离地球3万光年的地方，探测到一颗和地球相当的行星，它离开中心太阳的距离，是地球到太阳距离的1~4倍。这颗行星上很可能有生命。”他马上打电话通知了瓜瓜。

电话的那一头串了线，出现了小绿人的声音：“对了，室女座70号恒星和大熊座47号恒星，也是两位慈祥的‘太阳妈妈’，围绕它们的

· 外星词典 ·

双星中的一颗星可以吃掉另一颗星。



行星中，有两颗行星条件和地球接近，就是轨道扁长，温度偏高了一些，有没有智慧生命就难说了。”

“小绿人呀小绿人，你怎么又出现了？”齐齐瓜瓜对他十分不满。



“这是我们共同关心的问题呀！”小绿人有点委屈。

齐齐和瓜瓜想想也是，智慧生命形成的条件太苛刻了。有小绿人和他们携手，总比自己摸索好。他们约定，晚上7点再见。

到了见面的时



## · 外星词典 ·

宇宙生命的形式有我们想像不到的状况。

候，齐齐和瓜瓜没有费劲，已经坐在了小绿人的座舱里。

小绿人真是十分用功，他的四周，有许多资料。其中大部分内容，齐齐和瓜瓜看也看不懂，可有些资料，显然是从地球上收集的。

最有趣的是，小绿人的计算机，上面正在

显示：美国的天文学家德拉克，求得的一个“绿岸公式”。根据这个公式，他计算出，在银河系里，拥有高技术文明的星球有2484颗。也就是说，在1000万颗恒星里，



· 外星词典 ·

外星生命的基础物质可能不是碳而是硅。



可能有 2.5 颗是高级文明的天体。

真是想不到，小绿人虽然来自外星球，可对地球上的科



学家的研究成果，也十分崇拜。他在这个公式的旁边，打了三个感叹号。

同时，有一幅画也令人注意。画着一个原始的部落。一群人在首领的带领下，在拜谒一颗星星。在人物和这颗星星之间，有一个半人半鱼的生物，和一艘喷着火焰的飞船。

这幅画的意思齐齐和瓜瓜都懂，它讲的是非洲马里多根人崇拜天狼星人的传说。

“到底有没有天狼星人啊？”齐齐故意问



## · 外星词典 ·

宇宙中硅人会是什么样，  
我们难以想像。

小绿人。

小绿人说：这还用我说吗？其实你们的科学家早已经知道了这是不可能的。因为，多根人崇拜的天狼星伴星，是一颗恒星中的老爷爷。它十分不稳定，常常会发生毁灭性的爆炸。

当然在它的上面是不会有生命的。

“可你为什么要画它呢？”瓜瓜问。

“这个么，我在到你们地球之前，总要了解你们对外星人的种种看法。”

我们地球人知道的，小绿人几乎都知道。



## · 外星词典 ·

到太空探索 ,可以满足人类的求知欲。



齐齐和瓜瓜无言以对。可没有想到 ,小绿人也很谦虚。他认为多根人为什么知道天狼伴星的轨道是椭圆的 ,为什么还知道它围绕天狼星一圈 ,要多长的周期 ,这简直不可思议 ! 也正是为了寻找这个答案 ,他要拜访地球。

### 请你想一想

多根人的传说是怎么回事 ? 为什么说没有天狼星人 ? 建议你去看少年儿童出版社出版的《外星人问答 101》。

### 小知识

#### 什么是星座

星空是一部天书 , 星座就是天书上的文字。国际天文学家把满天的星星 , 划分成 88 个星座。每一个星座都由一些亮星组成。每个星座都有一个美丽的故事 , 星座的名字 , 就像是天上城市的代名词。星座可以帮助我们指示方向 , 测定时间。



· 外星词典 ·

太空开发，可以找到可利用的资源。

## 外星人的心愿

齐齐和瓜瓜只顾及自己向小绿人打听宇宙生命的故事，完全不了解小绿人拜访地球的目的，以及他要实现星球间文化交流的计划。小绿人要让齐齐和瓜瓜陪同他，了解地球文明的进程，研究外星人到地球留下的遗迹，诠释地球人的外星人之谜……

齐齐和瓜瓜决定帮助小绿人实现他的计划。他们建议先去解开“麦田怪圈之谜”。小绿人欣然同意了。

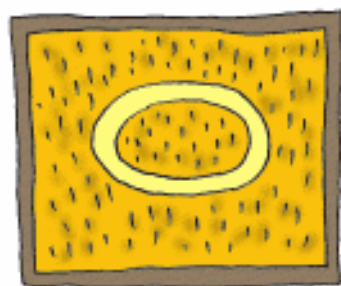
在小绿人来到地球之前，齐齐和瓜瓜认

· 外星词典 ·



假如地球遇到灾难 ,太空也许  
有我们的住地。

为 ,每年在小麦成熟时候 ,英国出现的麦田怪圈 ,是外星人飞碟光临的缘故。因为有人曾经日夜监视过 ,还用了先进的热成像仪和微光照相机 ,监测到有一束橙色的光从天而降。结果就在麦田里出现了两个怪圈。



不过小绿人倒好 ,他坚决否定这样的说法。他说 ,外星人到地球来 ,经过了漫长的星际旅行 ,是为了探讨和交流星际之间的文明 ,做这样的恶作剧干什么呢 ? 地球上许多事





· 外星词典 ·

有人希望在太空探索中，寻找精神家园。

情，看起来不好解释，都有自己的原因。

“是什么原因呢？”齐齐问。



“比如，在天空飞扬的带电尘土；比如，旋转的风中，形成了电场；再比如，是地面和空中之间的放电现象……”

这些假设，对齐齐和瓜瓜两个外星迷来说，太一般了，就像是没有解释一样。他们

· 外星词典 ·



在太空会不会有人类祖先生活过的伊甸园？

想，到了英国的毕晓普斯堪宁，看到了庄稼地里的这些艺术品，小绿人一定也会咋舌的。

去观测怪圈时正好是秋收的季节。为

了不致让人们误解小绿人飞碟光临的目的，他们改乘了一架直升机。齐齐和瓜瓜用夜视望远镜观察地面上庄稼地里的情况，可因为望远镜的视角有限，他们没有发现什么秘密。

小绿人用他特殊的摄像机摄录了麦田里的图案。





· 外星词典 ·

无论科学如何发达，探索  
永无止境。

齐齐后悔这次来得不是时候，还嘟囔着：太不公平，没有让他带摄像机。可小绿人的表情好像十分得意，不过，一会儿他又扭动着脸，好像在苦苦思考。

瓜瓜认为小绿人一定是发现了什么秘密。她希望能看到拍摄的录像。这个要求并不过分。到了飞碟上，一定能如愿的。

可是死心眼的齐齐，执意要让小绿人的飞碟再去一次怪圈的出现地。



· 外星词典 ·



在太空探索中，人类开阔了视野。

小绿人没有理会齐齐的要求，带着他们回到了飞碟，又让飞碟飞到了地球的东方。他不用瓜瓜开口，就在计算机里打开了用数码录制的像带。

一幅幅麦田里的艺术画，展现在屏幕上，齐齐和瓜瓜简直看傻了眼。

请你想一想

你想知道齐齐和瓜瓜看到了什么吗？小绿人能解释庄稼地里的图案从哪里来的吗？请看下面的故事。

小知识

航天飞机救过外星人吗

20世纪90年代，一则报道说，“亚特兰大”航天飞机救过外星人，并把他带到了地球。飞碟研究专家还获得了一张照片，消息言之凿凿。可是，对此美国政府和宇航中心表示沉默。因为这是有人蓄意炮制的新闻，是没有发生过和目前不可能发生的事情。



· 外星词典 ·

太空探险者经受了各种考验。

# 扑朔迷离 的麦田怪圈

麦田怪圈，是一个从20世纪70年代以来，每年都要发生的故事。可是为了解开这个故事的谜底，许多人花费了财力和精力。但是，庄稼地里庄稼倒伏，不可思议的、有规则和对称的图画还是一次次出现，故事那样的扑朔迷离，令人百思不得其解。

这一次，齐齐和瓜瓜想和小绿人一起解开这个谜，好像也希望渺茫。

从小绿人摄制的录像中，齐齐和瓜瓜看到了许多奇妙的图案：蝎子王的图案，推测有160

· 外星词典 ·



追寻太空人的困难，激发了人类的智慧。

米长；有一个标记，分明是人类为火星做的符号，它像一个火星人的脸；最有趣的是，一幅超级圆圈，它包含了400多个小圆圈……



齐齐感叹这些图案太奇妙了，可他又说，这些好像似曾相识。

这时，灵巧的瓜瓜发现了破绽：这些都不是今天记录到的图像。

小绿人觉得奇怪：为什么齐齐和瓜瓜刚刚看得好好的，一会儿工夫，就好像心中快乐的气球被戳破了，变了一个样？



## · 外星词典 ·

寻找外星人的决心，推动了科技进程。

齐齐忍不住说，别耍我们了。这是以前出现过的图案，你以为我们不知道？

小绿人说：“录像带上有记录。蝎子王的图



案是1974年7月发现的；像一个火星人的火星符号，是2002年7月发现的；400多个小圆圈的超级圆圈还有发现地的记录，它出现在一架射电望远镜观测站的附近……拜托，我可不敢耍你们。”

还是瓜瓜的脑子转得快，她发现小绿人的摄像机有追溯时间的功能。它能把以前发生过

· 外星词典 ·



新研制的宇宙探测器，有聪明的大脑。

的事情，筛选、归类、记录下来。这些图案确实是麦田怪圈中最有价值的资料呀！小绿人只是没有向他俩说明而已。

于是，她对小绿人说：“多谢啦，我们真的不虚此行，看到这么多奇妙的图案。”

齐齐挠挠头，“I服了YOU！”

小绿人说：“YOU服了I，还是瓜瓜呀？”

小绿人心想，地球人做事的效率真太低了。就为了看“怪圈”，





## · 外星词典 ·

宇宙中的强辐射，会毁坏  
计算机芯片。

让我带你们绕地球半个圈。你们哪里知道，我还做了很多事情呢！

他把摄像机的磁带整理了一下，拿出了新取得的成果。其中有太平洋一些小岛的图画。经过他的编辑放映，这些从地图上抹去的小岛，是一点点被海洋里的珊瑚虫吞噬的。

瓜瓜不好意思地解释：“以前，我们以为偌大的岛屿丢失了，多不可思议！还以为这一定是外星人所为。现在谜底揭开了。”

在小绿人的摄



· 外星词典 ·

未来的探测器 ,有细胞和基因的功能。



像机磁带里 ,还记录了“复活节岛上的石像”、“埃及的金字塔”、“百慕大三角”和许多地球人以为外星人留下的痕迹。

其实一些遗迹 ,是地球祖先留下的。只是他们的智慧失传 ;有些是大自然的杰作……当然 ,小绿人虽然是“宇宙大鳖” ,知识也有限。

请你想一想

齐齐、瓜瓜和小绿人在一起久了 ,他们要吃喝拉撒 ,可小绿人却什么也不需要 ,你想知道是为什么吗 ?

小知识

哪一艘飞船最先访问外太空

为了寻找外星人 ,科学家派出了访问远太空的飞船。最先出访的是 1972 年 “先驱者 10 ”号。它是一架用原子能电池作动力的小飞行器 ,任务是首先访问木星 ,继而绕过海王星以后 ,就向无涯的宇宙进发。一年以后 ,它的兄弟 “先驱者 11 ”号负有同样的使命出发了。



· 外星词典 ·

未来的探测器更聪明，还有自我修复的功能。

# 齐齐和瓜瓜

## 的假如

齐齐好奇，他和瓜瓜饿了，要找东西吃；渴了要找水喝。可每当有这样的需求时，小绿人就会皱起那张脸，显得不耐烦。

腼腆的瓜瓜早就发现了这个秘密，就是不想说出口。当然要是齐齐想问，瓜瓜也不会拦住他。

齐齐真的忍不住了：“你这个外星人，从哪儿得到能量？”

小绿人闪了一闪他的外套，发出莹莹的绿色光芒。他说：“在自我介绍的时候，就说过，

· 外星词典 ·



人类找到了外星人时，既高兴也恐惧。

我是生物工程的产品？你们真健忘。”

瓜瓜大笑：“对了，我们地球上有叶绿体猪，它可以通过光合作用产生能量，莫非，你也是用这玩意儿维持生命？”

小绿人不介意瓜瓜的比喻不恰当，点点头。他善意提醒说：“假如你们到外星球旅行，不仅得有合成能量的功能，还一定要有延续生





· 外星词典 ·

有不少人反对寻找外星人。



命的本领。”

小绿人要送齐齐瓜瓜回到学校，他要一个人去一个地方：拜谒中国圣人周文王，传说中国古代人

周文王写的《易经》，高深莫测，书中的玄机让宇宙中的学者百读不厌。

齐齐和瓜瓜对这样的事情是不感兴趣的。他们认为小绿人小瞧了我们中国的文化和历史。上下五千年里，中国有多少个周文王？你们就认识其中一个，太少啦。

这次小绿人要送他们俩回学校，眼睛里流露出依依不舍。

· 外星词典 ·

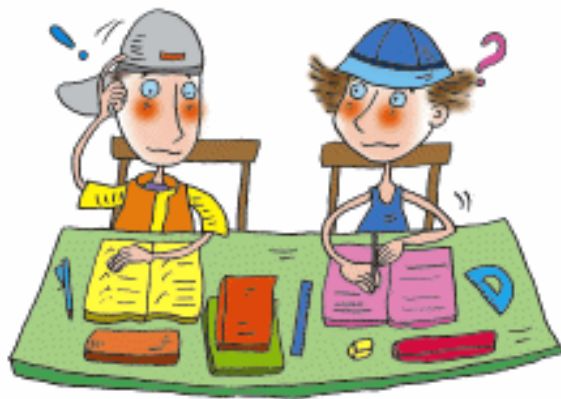


人类聪明的大脑，一定能应对各种外星人。

回到学校，正是平常上学的时间。走进教室，一切没有什么变化。可就是因为太平常了，却令齐齐和瓜瓜忐忑不安：为什么同学们的异样目光不见了？

上课时，齐齐突然想起，他们没有和小绿人约定下一次见面的时间；瓜瓜突然发现，他们和小绿人出去了一段时间，可学校的课程和作业一点也没有耽搁，这段时间究竟是从哪里挤出来的？

他们思想正开小差，可能被老师发现了，校长室竟然传令要找他们去谈话。





· 外星词典 ·

对太空的好奇心，阻挡不了  
接触外星人。

齐齐和瓜瓜经常受到学校表彰，从来也没有过被学校批评的事情，真没有面子。

他们俩来到了校长室，耷拉着脑袋，低头不语，没有敢看校长一眼，就等着挨训。

校长却摸摸齐齐的头，拉拉瓜瓜的手，亲切地说：“感谢你们，为我们学校争得了荣誉。”

“什么荣誉？”齐齐瓜瓜不理解他们做了什么，要受此殊荣？

“你们为国家宇航局做了一件好事。是他们安排你们俩和外星人模拟见面。而你们的表现十分出色。”

原来，宇航局的



## · 外星词典 ·



关心地球命运 ,需要有外星球的经验。

科学家对齐齐瓜瓜合写的《假如外星人来到地球》小论文很感兴趣 ,于是就安排了这一活动。

“ 那么小绿人是谁呢 ? 难道他不是外星人 ? ” 齐齐问。

当然 ,小绿人的身份就暂且不暴露了 ,不过 ,科学发展这样快 ,地球人和外星人交往的日子不远了。

请你想一想

齐齐和瓜瓜真的接待过外星人吗 ?

小知识

“ 地球之音 ” 说了些什么

“ 地球之音 ” 是 “ 旅行者 ” 飞船带给外星人的一套铜制的唱片。唱片上记录了地球上各种有代表意义的信息。包括 116 张图片、35 种自然界音响、27 首名曲和 60 种语言问候 , 还有一段当时联合国秘书长瓦尔德海姆的口述录音等。