

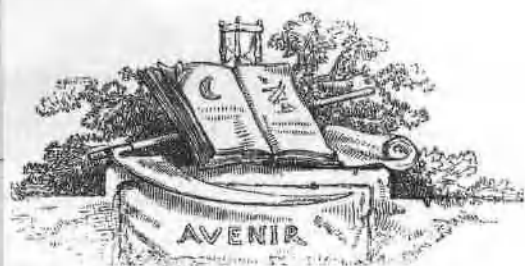
注音版

影响孩子一生的10万个为什么

Angewandte Buchführung des W. Wamser Weichenmo

未解之谜





河南大学出版社

官方 编著

影响孩子一生的十万个为什么

注音版

未解之谜

图书在版编目(CIP)数据

影响孩子一生的十万个为什么/注音版/宫方编著

河南:河南大学出版社,2004.4

ISBN 7-81091-008-6

I.影… II.宫… III.汉语拼音—儿童读物 IV.H125.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 114367 号

影响孩子一生的十万个为什么

未解之谜

宫方 编著

创意策划:钻石工坊

责任编辑:杨钧

河南大学出版社出版发行

河南开封市明伦街 85 号

电话:010-82755659

北京京丰印刷厂印刷 新华书店经销

2004 年 4 月第 1 版 2004 年 4 月第 1 次印刷

880×1230 毫米 1/32 印张 6.5 插页 6 字数 150 千字

ISBN 7-81091-008-6/G·697

全套定价:150.00 元(共 10 册)



- 1 地球外是否还有文明世界
 - 4 有外星人吗
 - 6 飞碟为何物
- 9 SS433 到底是什么
 - 12 “大西洲”到底消失于何处
 - 15 谁能解撒哈拉大沙漠之谜
- 18 通古斯大爆炸是怎么回事
 - 21 古埃及为什么能建成那么宏伟的金字塔
 - 24 金字塔为什么能使尸体不腐
- 26 有的孩子为什么不怕冷
 - 29 “透视眼”是怎么回事
 - 32 “显微眼睛”是怎么回事
- 34 “人体望远镜”是怎样形成的
 - 36 有些盲人为什么会突然复明
 - 38 有的人为什么能“喷火”



- 40 人类起源于大海吗
- 44 世上有野人吗
 - 47 人为什么会衰老
- 50 怎么会有“变色人”
 - 53 超常智力是怎样形成的
 - 56 有些人的计算速度为什么能同计算机媲美
- 59 人体为什么越来越高
 - 62 有的人为什么能预感地震发生
 - 64 有的人为何不怕触电
- 66 为什么有的人多年不眠而生活得很好
 - 68 有的人为什么能产生电流
 - 70 有的人为何能发出可见光
- 72 怎么会有白发婴儿
 - 74 什么是“魔潭”之谜
 - 76 印加帝国灭亡之谜何在



- 79 金字塔的修建之谜何在
- 82 金字塔神秘效能之谜何在
 - 84 法老咒语是什么
- 88 人是从哪里来的
 - 91 人类诞生在哪个时代
 - 94 世界上有吃人部落吗
- 99 天池“怪兽”是怎么回事
 - 106 西藏高原有“野人”吗
 - 109 现实问题能在梦中解答吗
- 112 世界上存在有毒的人吗
 - 115 有的人为什么能发电
 - 118 世界上有野人吗
- 122 双胞胎为什么惊人相似
 - 125 兽孩是怎么回事
 - 128 神奇的婴儿怎么回事
- 131 死人能复活吗



- 134 死海中的矿物质从何而来
- 137 舍利子为什么会发光
- 139 毛孩是怎么回事
- 142 火星上到底存在什么
- 145 火球是怎么回事
- 149 海底玻璃是怎么来的
- 151 罗布泊为什么可怕
- 154 珠穆朗玛峰能长多高
- 157 蛇岛是怎样形成的
- 160 吴哥城为什么会遗弃林中
- 162 秦始皇陵究竟是什么样
- 165 谁能破解复活节岛之谜
- 168 纳斯卡的巨画是怎么回事
- 171 魔鬼三角为什么总出事
- 174 飞碟究竟是什么
- 178 世界上真的有小人国吗



- 181 世界上存在巨人族吗
- 184 新疆水怪是怎么回事
- 187 人鲨为什么能友谊交流
- 190 巨鲸自杀是怎么回事
- 193 鬼屋现象怎么解释
- 196 英国巨石阵是真的吗



dì qiú wài shì fǒu hái yǒu wén míng shì jiè
地球外是否还有文明世界

kē xué jiā zhèng zài tōng guò yǐ xià tú jīng jìn xíng zhe tàn cè
科学家正在通过以下途径进行着探测。

yī jiē shōu wài lái xìn xī cóng yī jiǔ wǔ jiǔ nián kāi shǐ
(一)接收外来信息。从一九五九年开始，

tiān wén xué jiā xiān hòu xuǎn zé le yǔ zhòu zhōng bù tóng bō duàn wéi jiān tīng
天文学家先后选择了宇宙中不同波段为监听
duì xiàng shì tú shāi xuǎn dào wén míng xìn hào zuì zhù míng de yī cì
对象，试图筛选到文明信号。最著名的一次
shì měi guó jiā zhōu dà xué bó kè lì fēn xiǎo cóng jǐ qiān wàn gè pín dào
是美国加州大学伯克利分校，从几千万个频道
zhōng jì lù dào sì qiān gè kě yí xìn hào jié guǒ fā xiàn qí zhōng yǒu
中记录到四千个可疑信号，结果发现其中有
sān qiān jiǔ bǎi gè lái zì dì qiú běn shēn jiǔ shí gè lái zì wèi xīng hé
三千九百个来自地球本身，九十个来自卫星和
fēi jī shí gè shì fǒu lái zì wài xīng rén shàng nán duàn dìng
飞机，十个是否来自外星人尚难断定。

èr fā shè kōng jiān tàn cè qì xún yóu yī jiǔ qī èr nián

(二)发射空间探测器巡游。一九七二年

sān yuè hé yī jiǔ qī sān nián yī yuè měi guó xiàng wài xíng xīng xiān hòu fā

shè le xiān qū zhě shí hào hé xiān qū zhě shí yī hào yī jiǔ qī

qī nián bā yuè hé jiǔ yuè měi guó yòu xiān hòu fā shè yǔ zhòu fēi chuán

lǚ xíng zhě yī hào hé lǚ xíng zhě èr hào fēn bié xié dài le dù

jīn lǚ zhì míng piàn hé tóng zhì dì qiú zhī yīn chàng piàn míng

piàn shàng shì yì tàn cè qì jí dì qiú nán nǚ cóng tài yáng xì dì sān

kē xíng xīng shàng fā chū chàng piàn yǐ biān mǎ xìn hào xíng shì lù zhì le

guān yú dì qiú fēng mào rén lèi xíng xiàng děng de yī bǎi yī shí liù zhāng

tú piàn dàn yuàn jǐ shí wàn nián jǐ bǎi wàn nián hòu néng bèi wài xīng rén

bú huò bìng pò yì hòu xiàng dì qiú rén zhì dá cí

sān xiàng wài fā wén míng xìn hào yī jiǔ qī sì nián shí yī

(三)向外发文明信号。一九七四年十一



yuè ā léi xī bó tiān wén tái xiàng wǔ xiān zuò qiú zhuàng xīng tuán

月,阿雷西博天文台向武仙座球状星团M13

fā chū le yī fēng jiè shào dì qiú yǔ dì qiú rén de diàn bào

发出了一封介绍地球与地球人的电报。M13

lí dì qiú èr qiān sì bǎi guāng nián rú guǒ nà ér yǒu wài xīng rén zhēn

离地球二千四百光年,如果那儿有外星人,真

de fā huí diàn bào dì qiú shōu dào huí diàn yě děi děng dào sì qiān bā bǎi

的发回电报,地球收到回电也得等到四千八百

nián yǐ hòu le

年以后了。

sì yán jiū yǒu fǒu wài xīng rén lái dì qiú dàn sì shí nián

(四)研究有否外星人来地球。但四十年

lái méi yǒu fā xiàn rèn hé wài xīng rén lái guò dì qiú de hén jì

来,没有发现任何外星人来过地球的痕迹。

jiū jīng dì qiú wài yǒu méi yǒu wén míng shì jiè hái shì gè mí

究竟地球外有没有文明世界,还是个谜,

hái děi jì xù xún zhǎo xià qù

还得继续寻找下去。

yǒu wài xīng rén ma
有外星人吗



qí jīn wéi zhǐ rén lèi zhī zhī dào zì jǐ shì yǔ zhōu zhōng yǒu
迄今为止,人类只知道自己是有宇宙中有
zhì huì de wù zhǒng hái yǒu méi yǒu qí tā de zhì huì de shēng mìng
智慧的物种,还有没有其他的智慧的生命
wài xīng rén zhè shì kǔn rǎo kē xué jiā men de nán tí
——“外星人”?这是困扰科学家们的难题。

rén men yǐ zhì huì shēng mìng cún zài de tiáo jiàn hé duì tiān wén xué
人们以智慧生命存在的条件和对天文学
de yán jiū jié lùn wéi jī diǎn duì shì fǒu cún zài wài xīng rén de wèn
的研究结论为基点,对是否存在“外星人”的问
tí jìn xíng le fēn xī kē xué jiā men bǎ mù guāng jī zhōng yú tài yáng
题进行了分析。科学家们把目光集中于太阳
xì suǒ zài de yín hé xì shēn shàng tā men cóng shàng shù jī diǎn chū
系所在的银河系身上。他们从上述基点出
fā jīng guò tài yáng xì dì qiú shēng mìng rén lèi tuī
发,经过太阳系——地球——生命——人类推



cè rén wéi zài yín hé xì zhōng fú hé yāo qiú de héng xīng xì tǒng
测,认为:在银河系中,符合要求的恒星系统
bù zú quán bù héng xīng de yōng yǒu zhì huì shēng mìng de xíng xīng dà
不足全部恒星的1%,拥有智慧生命的行星大
yuē yǒu sān diǎn jiǔ yì zhì shí yì gè
约有三点九亿至十亿个。

rán ér zhé xué jiā men zhēn duì shàng shù gū suàn tí chū le yí gè
然而,哲学家们针对上述估算提出了一个
zhòng yào de wèn tí tā men rèn wéi gēn jù tài yáng xì dì qiú
重要的问题,他们认为根据太阳系——地球
shēng mìng rén lèi de zhè zhǒng tuī lǐ dōu shì jiàn lì zài rén
——生命——人类的这种推理,都是建立在人
lèi zhōng xīn zhǔ yì de luó jí qián tí xià de nán dào rén lèi shì zhì
类中心主义的逻辑前提下的。难道人类是智
huì shēng mìng de wéi yī xíng shì ma yǐ wán quán bù tóng de huà xué yuán
慧生命的唯一形式吗?以完全不同的化学元
sù hé wán quán bù tóng de shēng lǐ jié gòu zǔ chéng de shēng mìng hé zì
素和完全不同的生理结构组成的“生命”和自
wǒ yì shí néng lì de wù zhǒng nán dào jiù bù cún zài le ma
我意识能力的物种,难道就不存在了吗?

duì yú zhé xué jiā men de zhè gè wèn tí dà duō shù kē xué jiā
对于哲学家们的这个问题,大多数科学家
chí fǒu dìng tài dù shǎo shù kē xué jiā zé biǎo shì yào jìn yì bù tàn tǎo
持否定态度,少数科学家则表示要进一步探讨。

fēi dié wéi hé wù
飞碟为何物



yī jiǔ sì qī nián liù yuè shí sì rì měi guó ā nuò dé jià shì
一九四七年六月十四日,美国阿诺德驾驶
fēi jī sōu xún yī jià shī zōng de yùn shū jī tū rán fā xiàn yǒu jiǔ gè
飞机搜寻一架失踪的运输机,突然发现有九个
dié xíng fēi xíng wù zhì shǎo yǐ èr qiān gōng lǐ yǐ shàng de shí sù zì
碟形飞行物,至少以二千公里以上的时速,自
zhuǎn qián xíng shùn xī jiān biàn yuè guò le huá shèng dùn zhōu de lēi ní èr
转前行,瞬息间,便越过了华盛顿州的雷尼尔
fēng yī jiǔ bā yī nián liù yuè jiǔ rì tái běi shì mǐn mù dǔ shí wù
峰。一九八一年六月九日,台北市民目睹十五
gè guāng diǎn bàn de fēi dié cóng gāi shì xī bù shàng kōng fēi guò tóng
个光点般的飞碟,从该市西部上空飞过。同
nián qī yuè èr shí sì rì gān sù qīng hǎi sì chuān yún nán de shù
年七月二十四日,甘肃、青海、四川、云南的数
bǎi wàn qún zhòng mù jī yī dà xíng luó xuán zhuàng de fā guāng wù huǎn
百万群众,目击一大型螺旋状的发光物缓



huǎn fēi xíng qí zhōng xīn bù fēn jūn yún de xuán zhuǎn zhe cóng yī jiǔ
缓飞行,其中心部分均匀地旋转着。从一九
liù èr nián kāi shǐ yǒu shù shí wèi jīng guò yán gé kē xué xùn liàn de bù
六二年开始,有数十位经过严格科学训练的
tóng guó jí de yǔ háng yuán dōu céng cóng yǔ zhòu fēi chuán yǔ zhòu kōng jiān
同国籍的宇航员,都曾从宇宙飞船、宇宙空间
zhàn zhōng kàn dào le fēi dié
站中看到了飞碟(UFO)。

měi guó kōng jūn céng zǔ zhī sān shí qī wèi zhuān jiā duì yī wàn
美国空军曾组织三十七位专家,对一万
èr qiān liù bǎi yī shí bā qī fēi dié shì jiàn jìn xíng le wéi shí liǎng nián
二千六百一十八起飞碟事件,进行了为时两年
de xún gēn jiū dǐ jié guǒ shì qí dà bù fēn wéi jīn xīng dēng míng liàng
的寻根究底,结果是:其大部分为金星等明亮
de xíng xīng huì xīng liú xīng tiān láng xīng dēng míng liàng héng xīng tè shū
的行星,彗星、流星、天狼星等明亮恒星;特殊
xíng zhuàng de yún kuài hǎi shì shèn lóu qiú zhuàng shǎn diàn qì qiú jiàng
形状的云块、海市蜃楼、球状闪电,气球,降
luò sǎn fēi jī jí qí yǐng zi yǔ qí tā fēi xíng qì niǎo qún kūn chóng
落伞、飞机及其影子与其他飞行器,鸟群、昆虫
qún yǒu xiāng dāng yī bù fēn wéi rén zào wèi xīng yóu qí shì rén zào wèi
群;有相当一部分为人造卫星,尤其是人造卫
xīng yǔ yùn zài huǒ jiàn de suì piàn hé sǎn luò bù jiàn yě què yǒu shǎo liàng
星与运载火箭的碎片和散落部件;也确有少量

de fēi dié shì jiàn
的飞碟事件。

zhè xiē fēi dié lái wú zōng qù wú yǐng kě zhǐ kě xíng kě kuài
这些飞碟来无踪去无影,可止可行,可快
kě màn shēng jiàng zì rú diào tóu zhǐ zài shùn xī zhuó lù rù hǎi wú
可慢,升降自如,调头只在瞬息,着陆入海无
suǒ bù néng yǒu rén rèn wéi fēi dié lái zì wài xīng rén huò shì wài
所不能。有人认为飞碟来自“外星人”,或是外
xīng rén zào fǎng dì qiú de yùn zǎi gōng jù dàn shì kē xué jiā men yǐ
星人造访地球的运载工具。但是,科学家们以
tài yáng xì nèi qí tā xíng xīng shàng gēn běn wú shēng wù ér qí tā héng
太阳系内其他行星上根本无生物,而其他恒
xīng xì zuì jìn de bǐ lín xīng rén lí dì qiú yě yǒu sì diǎn èr guāng
星系最近的“比邻星人”离地球也有四点二光
nián de jù lí ér nán yǐ dào dá dì qiú wéi yóu jǐ yú le fǒu dìng
年的距离而难以到达地球为由,给予了否定。

yīn cǐ fēi dié jiū xī hé wù zhì jīn hái shì rén lèi de yī
因此,飞碟究系何物,至今还是人类的一
gè mí
个谜。



dào dī shì shén me
SS433 到底是什么



yī jiǔ qī bā nián tiān wén xué jiā fā xiàn le yī gè qí yì de
一九七八年，天文学家发现了一个奇异的
tiān tǐ mìng míng wéi zài niú láng xīng fù jìn shì
天体，命名为SS433。SS433在牛郎星附近，是
yín hé xì de chéng yuán zhī yī lí dì qiú dà yuē yī diǎn yī wàn guāng
银河系的成员之一，离地球大约一点一万光
nián qí shí tā zài wǔ shí nián qián jiù bèi fā xiàn guò dāng shí méi
年。其实，它在五十年前就被发现过，当时没
yǒu yīn qǐ zhòng shì zhǐ zuò wéi pǔ tōng héng xīng kàn dài
有引起重视，只作为普通恒星看待。

rén men fā xiàn zài de guāng pǔ zhōng yǒu xǔ duō fā
人们发现，在SS433的光谱中，有许多发
shēng le hěn dà hóng yí hé hěn dà lán yí de qīng de pǔ xiàn ér yīn
生了很大红移和很大蓝移的氢的谱线。而引
qǐ pǔ xiàn yí dòng de yuán yīn yī bān shì tiān tǐ de yùn dòng qí hóng
起谱线移动的原因，一般是天体的运动，其红