



震撼世界的 恐怖灾难

纸上魔方◎编著



震撼世界的 恐怖灾难

纸上魔方 ◎ 编著

图书在版编目 (CIP) 数据

震撼世界的恐怖灾难 / 纸上魔方编著. —北京 : 北京理工大学出版社, 2017.8

ISBN 978-7-5682-3760-4

I . ①震… II . ①纸… III . ①灾害—世界—少儿读物 IV . ① X4-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 148646 号

震撼世界的恐怖灾难

出版发行 / 北京理工大学出版社有限责任公司

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街 5 号

邮 编 / 100081

电 话 / (010) 68914775 (总编室)

(010) 82562903 (教材售后服务热线)

(010) 68948351 (其他图书服务热线)

网 址 / <http://www.bitpress.com.cn>

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 唐山新苑印务有限公司

开 本 / 889 毫米 × 1194 毫米 1/16

印 张 / 10

责任编辑 / 李慧智

字 数 / 233 千字

文案编辑 / 李慧智

版 次 / 2017 年 8 月第 1 版 2017 年 8 月第 1 次印刷

责任校对 / 周瑞红

定 价 / 36.00 元

责任印制 / 边心超



目录

- 芝加哥被谁放了火 /4
- “安全标兵”失火之谜 /14
- 黄石公园的“定时炸弹” /20
- 摇晃中的日本岛 /29
- 震动世界的唐山大地震 /36
- 撞上冰山的泰坦尼克号 /46
- 阿波丸号的秘密行动 /56
- 是谁动了我的库尔斯克号 /64
- 不得不重视的非洲饥荒 /72
- 瘟疫让君士坦丁堡堆满尸体 /78





让中国人伤不起的 SARS /86

横扫欧洲的黑死病 /94

兴登堡号爆炸大调查 /104

一个行李箱引发的洛克比空难 /110

迷雾重重的纽约皇后区空难 /120

在落地刹那消失的哥伦比亚号 /128

大海在印度洋发了狂 /134

横扫美国的卡特里娜飓风 /143

远古城市是否被核弹灭了 /150

震撼世界的 恐怖灾难

纸上魔方 ◎ 编著



目 录

- 芝加哥被谁放了火 /4
- “安全标兵”失火之谜 /14
- 黄石公园的“定时炸弹” /20
- 摇晃中的日本岛 /29
- 震动世界的唐山大地震 /36
- 撞上冰山的泰坦尼克号 /46
- 阿波丸号的秘密行动 /56
- 是谁动了我的库尔斯克号 /64
- 不得不重视的非洲饥荒 /72
- 瘟疫让君士坦丁堡堆满尸体 /78





让中国人伤不起的 SARS /86

横扫欧洲的黑死病 /94

兴登堡号爆炸大调查 /104

一个行李箱引发的洛克比空难 /110

迷雾重重的纽约皇后区空难 /120

在落地刹那消失的哥伦比亚号 /128

大海在印度洋发了狂 /134

横扫美国的卡特里娜飓风 /143

远古城市是否被核弹灭了 /150

芝加哥被 谁放了火



zhī jiā gē wèi yú měi guó yī lì nuò yī zhōu shì měi guó xī bù zuì dà de chéng shì
芝加哥位于美国伊利诺伊州，是美国西部最大的城市，
zhè li de rén kǒu jiāng jìn sān bǎi wàn shì jǐn cì yú niǔ yuē hé luò shān jī de dì sān dà dū
这里的人口将近三百万，是仅次于纽约和洛杉矶的第三大都
huì qū zhè li fā shēng guo yì chǎng ràng rén bù zhī suǒ cuò de huǒ zāi ràng zhī jiā gē chà
会区。这里发生过一场让人不知所措的火灾，让芝加哥差
diǎn biàn chéng fèi xū xià miàn wǒ men jiù yì qǐ qù liǎo jiě yí xià zhè chǎng dà huǒ ba
点变成废墟！下面我们就一起去了解一下这场大火吧！

毁灭芝加哥的大火

nián yuè rì bàng wǎn wèi yú zhī jiā gē dōng běi de yí zhuàng fáng zi
1871年10月8日傍晚，位于芝加哥东北的一幢房子
tū rán huǒ guāng chōng tiān běn lái xī xī rǎng rǎng rè nào fēi fán de dà jiē yí xià zi
突然火光冲天，本来熙熙攘攘、热闹非凡的大街一下子
xiān rù le hùn luàn zhōng
陷入了混乱中。

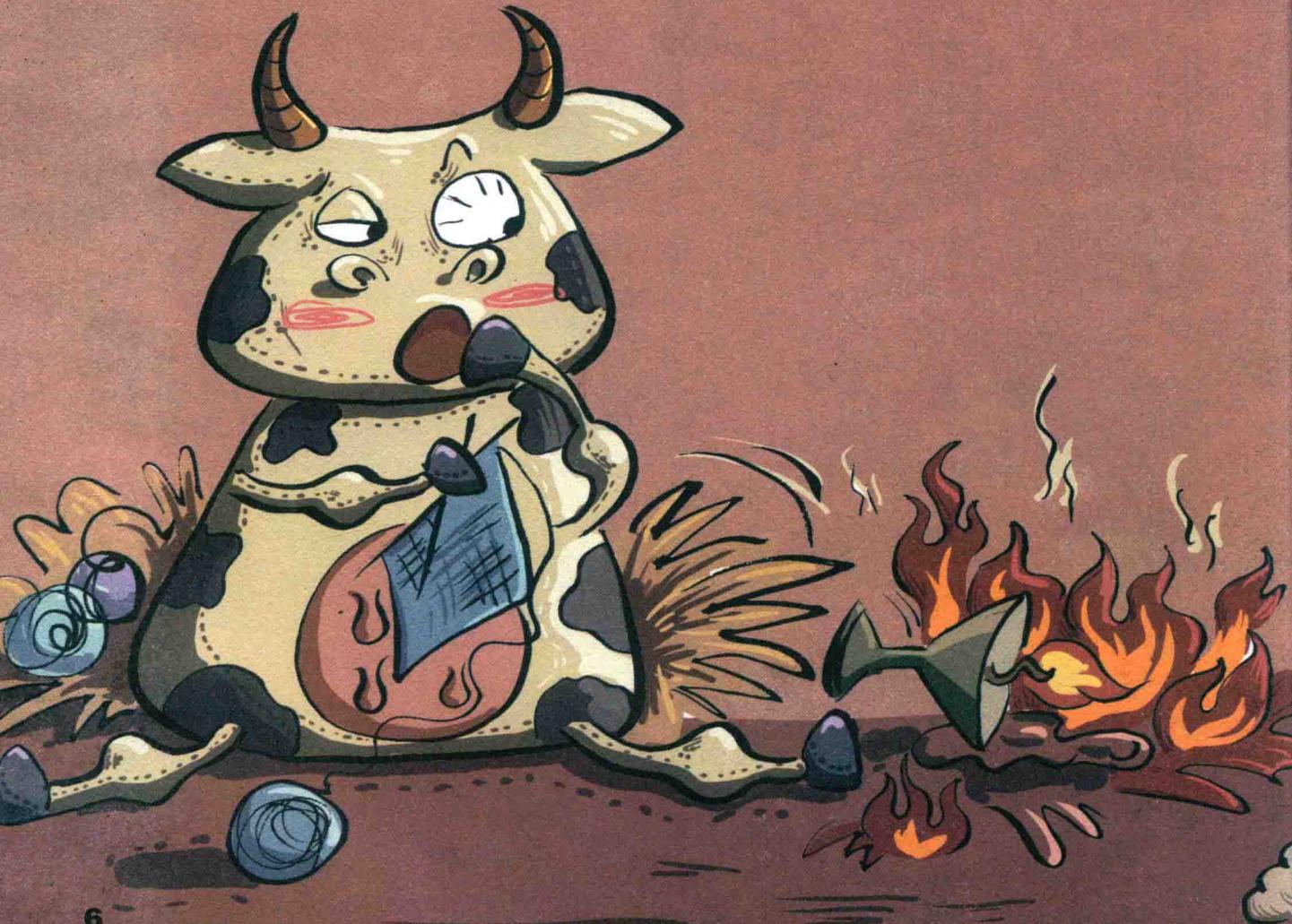
xiāo fáng duì jiē dào bào jǐng diàn huà zhèng yào chū fā de shí hou yòu yí gè huǒ jǐng diàn
消防队接到报警电话正要出发的时候，又一个火警电
huà xiǎng qǐ lai zài jù lí nà ge qǐ huǒ diǎn jǐ qiān mǐ wài de shèng bā wéi ěr jiào táng
话响起来，在距离那个起火点几千米外的圣·巴维尔教堂
yě zháo huǒ le zhī hòu bào jǐng de diàn huà yí gè jiē yí gè de xiǎng qǐ zhěng gè zhī
也着火了。之后，报警的电话一个接一个地响起，整个芝
加哥城几乎到处都着火了，消防队不知所措。

zhòng duō zháo huǒ diǎn shǐ de yǒu fēng chéng zhī
众多着火点使得有“风城”之
chēng de zhī jiā gē yì fā bù kě shōu shí
称的芝加哥一发不可收拾，
zhī jiā gē chéng xiān rù yí piàn huǒ hǎi
芝加哥城陷入一片火海



zhōng huǒ shé bù duàn tūn mò zhe gèng duō de fáng wū rén men dōu jīng huāng shī cuò fēn fēn
中，火舌不断吞没着更多的房屋。人们都惊慌失措，纷纷
cóng wū zi li pǎo chū lái yě bù zhī dao gāi qù nǎ li duǒ bì xǔ duō rén qí zhe mǎ táo
从屋子里跑出来，也不知道该去哪里躲避，许多人骑着马逃
wǎng jiāo wài mǎ kàn jiàn huǒ jīng kǒng wàn fēn shòu jīng de mǎ yí lù shàng bù zhī dao cǎi sǐ
往郊外。马看见火惊恐万分，受惊的马一路上不知道踩死
le duō shǎo rén
了多少人！

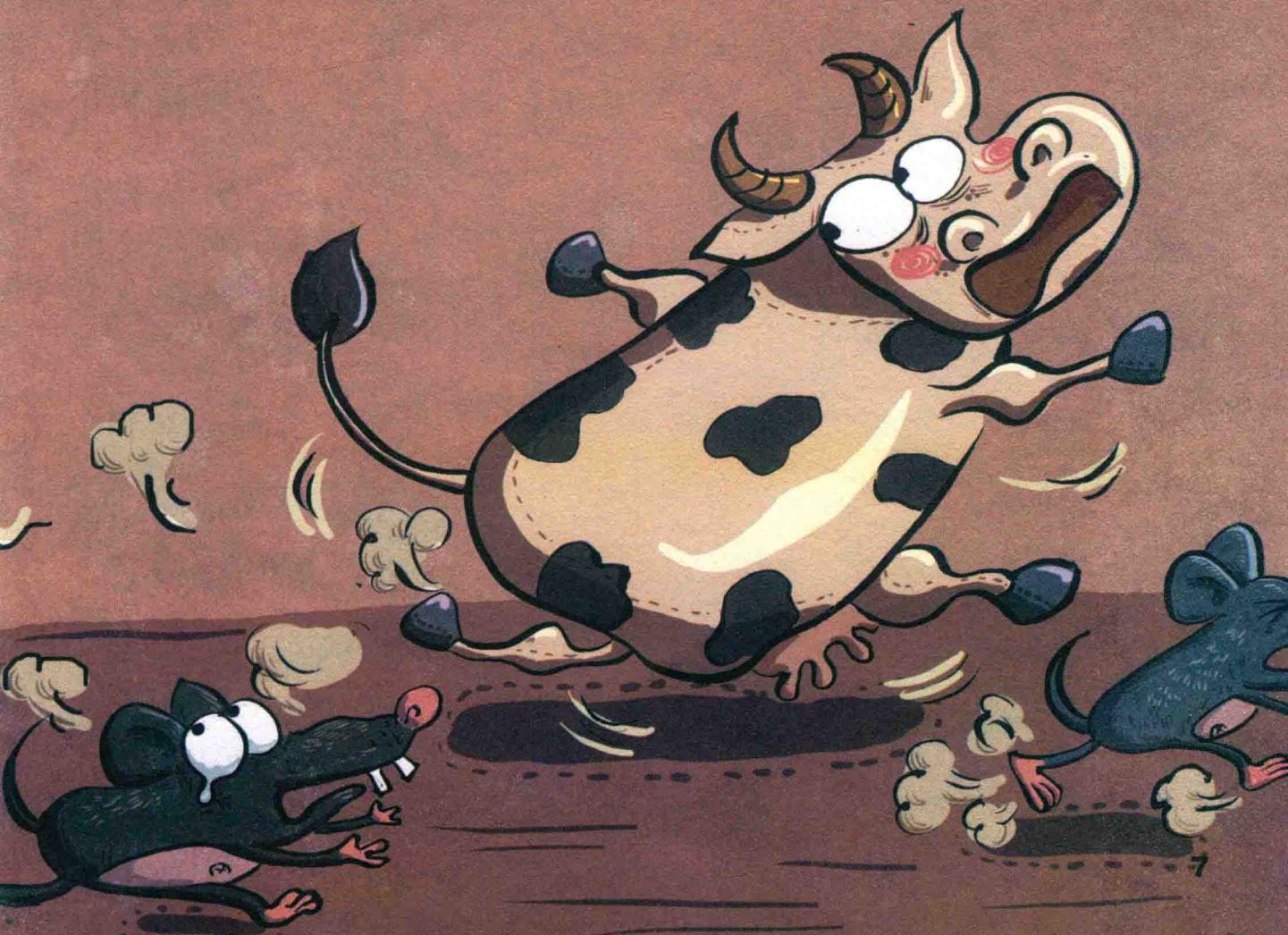
dà huǒ yì zhí shāo le yí yè wǎng rì fán róng de dū shì biàn chéng le yí piàn fèi
大火一直烧了一夜，往日繁荣的都市变成了一片废
xū dà yuē zhuàng fáng wū bèi shāo huǐ wàn rén wú jiā kě guī jiē dào
墟，大约17 000幢房屋被烧毁，12万人无家可归。街道
shàng bèi shāo sǐ cǎi sǐ de shī tǐ gèng shì héng qī shù bā de duī fàng zhe shì hòu hái zài
上被烧死、踩死的尸体更是横七竖八地堆放着，事后还在
chéng wài fā xiànl e jǐ bǎi jù shī tǐ xiān chǎng cǎn bù rěn dù
城外发现了几百具尸体，现场惨不忍睹！



母牛碰倒了油灯？

zhī hòu yì jiā bào zhǐ bào dào le zhè chǎng huǒ zāi fā shēng de yuán yīn yì tóu mǔ
之后，一家报纸报道了这场火灾发生的原因：一头母
niú bǎ yóu dēng zhuàng fān le yóu dēng diǎn rán le niú péng zhī hòu huǒ shì yí lù mǎn yán
牛把油灯撞翻了，油灯点燃了牛棚，之后火势一路蔓延
dào le quán chéng
到了全城。

duì zhè yàng de jiě shì dāng shí de zhī jiā gē shì mǐn dōu jiē shòu le dàn shì zhǐ huī
对这样的解释，当时的芝加哥市民都接受了，但是指挥
xiàn chǎng jiù huǒ de xiāo fáng duì zhǎng què chǎn shēng le huái yí yí gè xiǎo de niú péng
现场救火的消防队长却产生了怀疑：一个小小的牛棚
zháohuǒ zěn me huì zài nà me duǎn de shí jiān nèi mǎn yán dào zhěng gè chéng shì ne
着火，怎么会在那么短的时间内蔓延到整个城市呢？
hěn duō jīng lì guo dāng shí qíng jǐng de rén shuō zhěng gè tiān kōng fú dōu zháo le
很多经历过当时情景的人说，整个天空仿佛都着了



huǒ chì rè de shí tou cóng tiān ér jiàng yǔ diǎn yí yàng zá xià lai ràng rén gēn běn wú chù
火，炽热的石头从天而降，雨点一样砸下来，让人根本无处
cáng shēn
藏身。

chú zhī jiā gē wài fù jìn zhōu de yì xiē sēn lín cǎo yuán yě dōu zháo le
除芝加哥外，附近州的一些森林、草原也都着了
huǒ ér qiè rén men hái zài yì tiáo xiǎo hé li fā xiàn le róng chéng yí kuài de jīn shǔ
火，而且人们还在一条小河里发现了熔成一块的金属
chuán jià ér tā de zhōu wéi bìng méi yǒu jiàn zhù wù xiàng zhè lèi de fā xiàn yuè lái
船架，而它的周围并没有建筑物。像这类的发现越来
yuè duō yǒu rén shèn zhì fā xiān chéng nèi yì zūn dà lǐ shí shí xiàng yě bì huǒ róng
越多，有人甚至发现城内一尊大理石石像也被火熔
diào le qīn lì xiān chǎng de rén men zhèng shí zháo huǒ de wū zi xiàng
掉了。亲历现场的人们证实，着火的屋子像
shēng rì là zhú yí yàng shì yí gè yí gè bài diǎn rán de bìng
生日蜡烛一样，是一个一个被点燃的，并
bú shì xiāng lián de
不是相连的。

suǒ yǐ niú péng qǐ huǒ zào chéng quán chéng dà huǒ de jiě shì shì bù
所以，牛棚起火造成全城大火的解释是不
kě xìn de rén men duì cǐ yě yuè lái yuè huái yí yuè lái yuè
可信的，人们对这也越来越怀疑，越来越
kǒng jù
恐惧！

是谁点燃了芝加哥

měi guó xué zhě wéi qiè mǔ bié lín yán jiū le xǔ duō
美国学者维·切姆别林研究了许多
dàng àn hòu zuò chū le pàn duàn zhè chǎng kōng qián de dà
档案后做出了判断，这场空前的大



huǒ kě néng shì yóu yú liú xīng yǔ yǐn qǐ de
火可能是由于流星雨引起的。

dāng huì xīng chuān guò dì qiú de guǐ dào shí
当彗星穿过地球的轨道时，

yǒu kě néng zài dì qiú guǐ dào shàng liú xià yì xiē huì
有可能在地球轨道上留下一些彗

xīng suì piàn dāng dì qiú zài guǐ dào shàng yùn xíng
星碎片。当地球在轨道上运行

shí zhè xiē suì piàn jiù huì yǔ dà qì mó cā qǐ
时，这些碎片就会与大气摩擦起

huǒ tuō zhe míng liàng de hú xiàn xiàng dì miàn chōng
火，拖着明亮的弧线向地面冲

lai xíng chéng liú xīng yǔ
来，形成流星雨。



nián jié kè tiān wén xué jiā wéi bǐ lā fā
1826年，捷克天文学家维·比拉发
xiàn le yì kǒng huī xīng rén men bǎ tā jiào zuò bǐ lā huī
现了一颗彗星，人们把它叫作“比拉彗
xīng dàn shì zài nián bǐ lā huī xīng cā guò dì
星”。但是在1846年比拉彗星擦过地

qiú shí kē xué jiā fā xiǎn zhè kǒng huī xīng de huī
球时，科学家发现这颗彗星的彗
hé yǐ jīng fēn liè chéng liǎng bàn zài nián
核已经分裂成两半。在1852年，
fēn liè chéng liǎng bàn de huī hé bì cǐ xiāng jù
分裂成两半的彗核彼此相距240
wànqīān mǐ bù jiǔ tā men jiù quán bù shī zōng le
万千米，不久，它们就全部失踪了。

nián zhè ge huī xīng de huī hé cā guò dì
1871年，这个彗星的彗核擦过地
qiú fēn liè chéng de liǎng gè huī hé zhèng hǎo
球，分裂成的两个彗核正好
zài měi guó zhī jiā gē de shàng kōng jiāo
在美国芝加哥的上空交
huì yú shì xíng chéng le liú
江，于是形成了流
xīng yǔ yì bān qíng kuàng
星雨。一般情况
xià liú xīng zài
下，流星在



kōng zhōng jiù bèi zì shēn yǔ kōng qì mó cā rán qǐ
空中就被自身与空气摩擦燃起
de huǒ shāo jìn le jí shǐ luò dào dì miàn
的火烧尽了，即使落到地面
yě shì yí gè shí tou de yàng zi
也是一个石头的样子。

zhè xiē huì hé de suì piàn shì rán
这些彗核的碎片是燃
shāo zhe luò dào dì miàn shàng de yǐn
烧着落到地面上的，引
qǐ le zhī jiā gē dà huǒ hái yǒu yì
起了芝加哥大火。还有一
xiē suì piàn luò dào zhī jiā gē fù jìn yǐn
些碎片落到芝加哥附近，引
qǐ sēn lín cǎo yuán tóng shí zháo huǒ zhè
起森林、草原同时着火。这
xiē suì piàn de wēn dù hěn gāo zào chéng jīn
些碎片的温度很高，造成金
zǔ hé shí xiàng bèi shāo huǐ yě shì hěn zì rán de shì
属和石像被烧毁也是很自然的事！

dāng tiān zhī jiā gē chéng jiāo bìng méi yǒu qǐ huǒ ér liú xīng yǔ zhuì luò shí sàn fā
当天，芝加哥城郊并没有起火，而流星雨坠落时散发
chū de dà liàng zhì mìng de yī yǎng huà tàn hé qíng yòu zào chéng le jǐ bǎi rén de sǐ wáng tā
出的大量致命的一氧化碳和氰又造成了几百人的死亡。它
men wū rǎn le jiāo wài de kōng qì shǐ de táo dào jiāo wài de rén zhòng dù shēn wáng
们污染了郊外的空气，使得逃到郊外的人中毒身亡。

yóu cǐ kě jiàn zhè chǎng kōng qián de huǒ zài jiù shì rén men suǒ shuō de
由此可见，这场空前的火灾就是人们所说的
tiān huǒ
“天火”。



未解开的谜团

wèi shén me liú xīng yǔ diǎn rán le zhī jiā gē chéng hòu rén men què méi yǒu zài chéng
为什么流星雨点燃了芝加哥城后，人们却没有在城
zhōng zhǎo dào yí kuài yùn shí ne liú xīng yǔ wǒ men bìng bú mò shēng jī hū měi nián dōu huì
中找到一块陨石呢？流星雨我们并不陌生，几乎每年都会
fā shēng wèi shén me cóng lái méi yǒu yǐn qǐ guò dà huǒ ér qiè měi cì bào fā liú xīng yǔ de
发生，为什么从来没有引起过大火？而且每次爆发流星雨的
shí hou dōu méi yǒu rén zhòng dù
时候都没有人中毒？

tài duō tài duō de yí wèn bèi yí gè gè tí le chū lái tóng shí yě chū xiàn le duì zhè
太多太多的疑问被一个个提了出来，同时也出现了对这
chǎng huǒ zāi de bù tóng jiě shì dàn shì měi yí gè xīn de jiě shì dōu huì bìe rén tí chū de
场火灾的不同解释。但是每一个新的解释都会被别人提出的
wèn tí suǒ bāo wéi kàn lái zhè chǎng dà huǒ de qǐ yīn zhǐ yǒu děng kē xué jìn bù hòu cái néng
问题所包围，看来这场大火的起因只有等科学进步后才能
jiě kāi ba
解开吧！

