

我·超·喜·欢·的·趣·味·科·学·书

韩国畅销
120万册
升级版

唯当!

天上掉下
汉堡包

文字 [韩] 申贞敏
图画 [韩] 朴研玉
翻译 千太阳



CHINA CITI

节约粮食，避免浪费从现在开始！

我们每天都能吃到香甜可口的食物，
但是在世界的一些角落里，
却有无数的人在饱受饥饿的煎熬，这是怎么回事？
广袤的农田正越变越小，这又是为什么呢？
听说粮食居然变成了战争的武器，你相信吗？
粮食越来越少，那一百年后，我们人类吃什么？

小朋友快快打开书，错综复杂的粮食问题，本书轻松简单地帮你解答。



上架建议：少儿科普 图画书

ISBN 978-7-5086-1904-0



9 787508 619040 >

www.publish.citic.com

定价：22.00元

唯当！天上掉
下个**汉堡包**



图书在版编目(CIP)数据

哐当! 天上掉下个汉堡包 / (韩)申贞敏著; (韩)朴研玉绘;
千太阳译.—北京: 中信出版社, 2010.4
(我超喜欢的趣味科学书升级版)
ISBN 978-7-5086-1904-0

I. 哐… II. ①申… ②朴… ③千… III. 粮食—少年读物 IV. S37-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第018969号

帯머기가 푹! 哐当! 天上掉下个汉堡包

Text copyright © 2008 by Shin Jung-Min(申贞敏)

Illustration copyright © 2008 by Blue-Bicycle

All rights reserved.

Simplified Chinese translation edition © 2010 by China CITIC Press

This Simplified Chinese edition was published by arrangement with
Blue-Bicycle through Imprima Korea Agency and Qiantaiyang Cultural
Development (Beijing) Co., Ltd.

哐当! 天上掉下个汉堡包

KUANGDANG! TIANSHANG DIAOXIA GE HANBAOBAO

文 字: (韩)申贞敏

图 画: (韩)朴研玉

翻 译: 千太阳

策划推广: 中信出版社(China CITIC Press)

出版发行: 中信出版集团股份有限公司(北京市朝阳区和平街十三区35号煤炭大厦 邮编 100013)
(CITIC Publishing Group)

承印者: 中国电影出版社印刷厂

开 本: 787mm × 1092mm 1/16 印 张: 7.5 字 数: 50千字

版 次: 2010年4月第1版 印 次: 2010年4月第1次印刷

京权图字: 01-2009-4869

书 号: ISBN 978-7-5086-1904-0/G · 369

定 价: 22.00元

版权所有·侵权必究

凡购本社图书, 如有缺页、倒页、脱页, 由发行公司负责退换。

服务热线: 010-84264000

<http://www.publish.citic.com>

010-84264377

E-mail: sales@citicpub.com

author@citicpub.com

唯当！天上掉下个 汉堡包

文字 [韩] 申贞敏
图画 [韩] 朴研玉
翻译 千太阳



中信出版社
CHINA CITIC PRESS



序言

如果有一天粮食都不见了……

大家有没有过连续一两天不吃东西的体验呢？那种前胸贴后背的感觉肯定不好受吧，别说一两天不吃东西，就是饿一顿，我想许多小朋友也会觉得头晕目眩、浑身软绵绵的。由此可见粮食对我们十分重要。我们只有吃好、喝好，才能正常地行动、思考，并茁壮地成长。

那么，大家都喜欢什么样的食物呢？

世界上，有很多美味的食物，它们不仅形态各异，味道更是千差万别。其中，本书的主人公——幸福，最喜欢的就是“汉堡包”。只要一想到汉堡包，幸福就会觉得浑身仿佛有使不完的力气，平时不喜欢看的教科书也像故事书一样充满乐趣，学习起来也能达到事半功倍的效果。

制造美味可口的汉堡包需要各种材料：香喷喷而软绵绵的面包、新鲜的肉类、香脆清爽的生菜、甜甜的奶酪以及由各种调料秘制出来的浓汁等，然后再把这些食材一层层叠加起来，香甜可口而且富含各种营养的汉堡包就做成了。因此，每顿只吃一个汉堡包就可以填饱肚子。但是，小朋友们应该明白，比起汉堡包、比萨饼等快餐食品，妈妈用“爱”做出来的白米饭和可口小菜更富有营养，而且有助于我们的成长。

仔细想来，汉堡包和我们餐桌上的饭菜没什么区别。它虽然是快餐的一种，但它同时也包含了大麦、小麦、大米等营养丰富的谷类，肉类以及蔬菜等食材。可以说汉堡包汇集了全世界人们都爱吃的几种食材。

然而，如果有一天这些粮食突然都不见了，或者粮食价格暴涨人们无力购买，那么我们的生活会变成什么样呢？

“什么？绝对不会发生这种事情的。”

小朋友们也许会这样说，但是你们可别忘了我国粮食产量虽高，但人口众多，人们消耗的粮食也多。

随着环境污染的日益加重，耕地面积逐渐减少——很多原本肥

沃的土地，在人们的破坏下逐渐变成了荒凉的沙漠。而现在世界的人口越来越多，粮食可谓“僧多粥少”。因此，粮食的价格也在一天天暴涨。假如有一天，那些粮食出口国突然宣布不出口粮食了，或大幅度提升粮食价格，那么那些粮食进口国很可能陷入粮食危机。

比如在韩国，目前除了大米外，大麦、大豆、玉米等粮食基本上都需要进口。此外，蔬菜、水果、鱼类和肉类也大量依赖进口。

值得一提的是，生产粮食和肉类的国外大企业，为了在短時間內获得更多的粮食和肉类，居然利用遗传学研发出转基因食品，然后再销往世界各地。目前，转基因食品到底对人体有没有影响，科学界尚无明确的结论，因此人们还不能放心地食用。不仅如此，在被污染的土地上耕种的谷类和蔬菜中含有大量的残余污染物，用已被污染的饲料饲养的家畜的肉中也会含有很多农药和化肥的残余物。

当然，现在我们需要为粮食而苦恼，反而为过度肥胖而苦恼，常常要通过剧烈的运动减掉多余的脂肪。然而，我们不能忘记地球的另一端有无数因饥饿而在死亡线上挣扎的人们。人们常说全球爆发了粮食危机，但我觉得粮食分布不均才是最大的问题。

和粮食有关的问题不胜枚举。美味可口的汉堡包中到底隐藏着

怎样的秘密呢？应该如何解决这剪不断理还乱的粮食问题呢？下面让我们和主人公幸福一起踏上寻找粮食的征程，边探险边思考这个问题吧。

好吧，为了美好的未来，我们一起出发吧！

2008年 申贞敏





目录

把我的汉堡包交出来! 10

- 各种各样的食物 20
- 我们为什么离不开食物? 22
- 营养100分, 健康0分 24

打造幸福地球的世界联合会 26

- 从农田到餐桌 40
- 富饶中的贫困 42
- 米啊, 你在哪里? 44



守护种子的人们 46

- 黑黑的天空, 漂着油的大海,
软绵绵的大地 64
- 土地消失了! 66



六六六
PDG



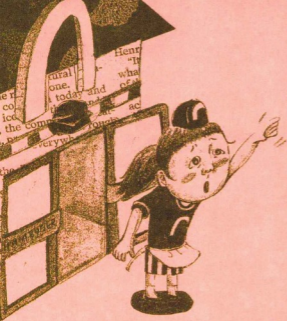
藏在汉堡包中的秘密 68

- ◎ 快餐好不好? 86
- ◎ 战争的最尖端武器——粮食 90

幸福的梦想，幸福的未来 94

- ◎ 100年后，我们吃什么? 112
- ◎ 同一个地球，同一颗心，让我们学会与人分享 114
- ◎ 我要做些什么? 116





小男孩幸福只要一想起汉堡包，唱歌、画画、运动、学习……无论他在做什么就都不能继续做下去了！

一天不吃汉堡包，这对于幸福来说，是不可想象的事情。

但是，有一天，世界上所有的汉堡包全部都卖光了。

幸福左冲右撞、东奔西走四处寻找汉堡包。幸福真的不知道该怎么办了。

如果汉堡包消失了，怎么办？

在汉堡包“噶”地消失的那天，幸福的未来旅行也开始了。

把我的汉堡包
交出来！



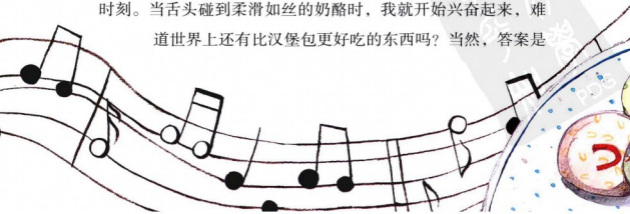


嗨，大家好！我的名字叫幸福，我经常这样介绍我自己：“我就是行不更名、坐不改姓的汉堡包，一般人我不告诉他！”

叮咚！朋友们猜对了，我的外号叫做——汉堡包。

我之所以叫汉堡包，是因为我非常非常喜欢吃汉堡包。软软的面包、用调料腌制好的肉片、香脆清爽的生菜、散发着怡人香气的奶酪……别说吃，只要想想就能让我大流口水。

送外卖的叔叔送来了刚出炉的、热乎乎的汉堡包，我小心翼翼地去掉外包装，慢慢地拿起来，先用鼻子闻一下，啊，太好了！然后张大嘴巴一口咬下去，对我来说，这是世界上最幸福的时刻。当舌头碰到柔滑如丝的奶酪时，我就开始兴奋起来，难道世界上还有比汉堡包更好吃的东西吗？当然，答案是



否定的。每当这时，我觉得那些天使、总统、演艺明星也没什么好羡慕的……

只要一吃到汉堡包，我就能在各个方面表现得异常出色，不管是画画、唱歌还是运动，都能拿到好名次。虽然我胖嘟嘟的，但是在美术、音乐和体育等方面的成绩都很不错。

“今天我要买好多好吃的汉堡包，昨天只吃了三个烤肉味汉堡包。今天，嗯……”

放学后，我像离弦的箭一样跑回家，以迅雷不及掩耳之势打开书包，一会儿就做完了作业。因为只要想想待会儿要吃汉堡包，多难的问题都能迎刃而解。我拿好妈妈早晨上班之前





给我的零用钱，跑到了屋外。

“我真是一个幸福的孩子呀……”

我心里美滋滋的，又蹦又跳，对我来说，幸福正如我的名字那样简单，因为卖汉堡包的快餐店就在小区门口的马路对面的街角处。而且，爸

爸爸妈妈都是上班族，于是放学后我便能独自享受电子游戏或动画片带来的乐趣。顺便说一下，我没有兄弟姐妹，因此不用担心为了争夺电脑或电视的遥控器而展开激烈的战争。

“姐姐，今天我要两个奶酪汉堡包和一个鸡翅汉堡包。”

刚踏进快餐店，我就大声喊道。

以前总是笑脸相迎的店员姐姐，今天脸上的表情就像过期的汉堡包一样硬硬的。

“怎么办，幸福？”

“怎……怎么了？”

我咽了咽口水问道，店员姐姐一脸的无奈，顿了顿说道：

“汉堡包……”

“汉堡包，怎么了？”

“汉堡包……”

“汉堡包到底怎么了？”

“汉堡包……卖完了！”

“什么……”

“呜呜呜……”

我顿时感到五雷轰顶，愣愣地站在那里一动不动，汉堡包怎么会卖完呢？是谁一口气买走了整个快餐店的汉堡包？为了吃汉堡包，我连学校提供的点心都没有领。肚子早就咕咕叫了，而我一直忍到现在，汉堡包居然卖完了，我吃什么啊？

“呜呜呜……”

眼泪夺眶而出，我猛地带上门，



飞快地跑出了快餐店。

“汉堡包，汉堡包……”

我满脑子都是汉堡包。

“快餐店卖完了，应该再去哪里买汉堡包呢？”

在我们小区附近，快餐店仅此一家。我开始东张西望，心想有没有新开张的快餐店呢。我祈求有奇迹发生。这时，马路对面的面包房映入了我的眼帘。

“说不定面包房也卖汉堡包。”

然而，别说汉堡包，就连极其普通的面包也已销售一空。

“怎么会发生这种事情？”

长这么大，我还是第一次看见面包店里的面包居然一个都没剩下。就连面包店那肥头大耳的老板也是一脸的惊讶。

“真是奇怪，今天怎么会有这么多人买面包？就连做面包的面粉都没有了。”

老板焦急地等待着超市把刚刚预定的面粉、奶酪和白糖等做面包的材料送过来。

“真是救命，哪里才能买到一个刚出炉的汉堡包呢？”

我再次走到大街上，看看有没有其他卖汉堡包的店铺。然而，竟然一家也没有。

“啊，如果这时汉堡包像流星雨一样多得从天而降，那该多好啊！”

我想象着汉堡包从天空一直飞到我的嘴边，像下大雨那样，无数个汉堡包像雨点那样朝我砸过来，唉，那该有多好啊！

说时迟那时快，我发现真的有一个汉堡包从天空中向我飞来。

“哇塞，我不是在做梦吧？”

不管怎样，那个汉堡包是我先发现的，所以我就是它的主人。我张开嘴巴，等着那个汉堡包飞进我的嘴巴。

然而，汉堡包并没有飞进我的嘴巴，而是狠狠地砸向了我的右脸。

“砰！”

像是老师扔过来的课本那样，汉堡包重重地砸到了我胖嘟嘟的脸上。

我用双手紧紧地握住了汉堡包，刚想放进嘴里，我发现又有一个汉堡包朝我飞过来。我做好了用手接住它的准备，然而这次，那家伙又十分准确地砸中了我的左脸。

“砰！”

“砰！”





“砰！”

汉堡包接二连三地砸向了我的脸。

“啊，够了，够了，不要了！”

我大声呼喊。

“幸福，赶快起来，你这家伙！”

我睁开了双眼，才发现妈妈正在用汉堡包形状的靠垫拍我的大腿。

“唉，我居然做梦了！”

我想起来了，刚才做完作业后，我坐在沙发上眯了一会儿，没想到居然睡着了，连那么好吃的汉堡包也没去买，真是对不起汉堡包……

“你居然开空调睡觉，不怕感冒吗？”

妈妈把我扶起来，用纸巾擦了擦我嘴角的口水。

“哈哈，我说嘛，汉堡包怎么会卖完呢？”

我小声说，妈妈听后感叹道：

“连做梦都能梦见汉堡包，你真是没救了！”

妈妈又开始唠叨了，说汉堡包是垃圾食品，里面净是脂肪；还说一个人连续几个月只吃汉堡包，最后把自己吃死了……

各种各样的食物

小朋友们，你们也像幸福那样喜欢吃汉堡包吗？

汉堡包，可以说是美国的代表食物。它是在一种德国美食汉堡肉饼上面撒上芥末和番茄汁，然后夹在圆圆的面包里吃的一种食物。除此之外，大家喜欢吃的比萨、意大利面、油炸鸡、薯片都分别是哪个国家的美食呢？

比萨是在扁扁的面包上面铺一层蔬菜、奶酪和火腿等辅料的食物，是意大利最典型的美食。之后，厨师们上面放了更多辅料。传到美国后，经过商业运作，比萨开始在全世界范围内流行。意大利面也是意大利的传统美食。除此之外，法国的葡萄酒和法国蜗牛、法式面包，德国的香肠和火腿，瑞士的奶酪





等，都是欧洲的代表性美食。

韩国人爱吃的炸酱面、馒头和豆腐都是源于中国的美食。在中国，燕窝、冬虫夏草等都是顶级美食的原材料。中国的美食文化真令人啧啧称奇。

我们的东西是最好的~



日本作为岛国，它的海鲜料理受到世人的好评。在炎热的印度，辣辣的咖喱是人们的最爱；而在越南，米线是人们的首选美食。一个国家的饮食文化往往能够反映出这个国家的风土人情。

韩国人最喜欢的大酱汤、泡菜、石锅拌饭、烤肉等则是韩国的代表性美食哟。小朋友们知不知道韩国还有哪些代表性美食呢？



我们为什么离不开食物？



离开空气，我们无法呼吸。当然，我们也无法离开食物，就像汽车离不开汽油一样，我们必须进食。吃到嘴里的食物进入我们的身体后，被消化并转换成能量输送到身体的各个部位。于是，心脏能跳动，大脑能思考，身体各个部位的细胞各司其职，这个过程被称为“新陈代谢”，通常新陈代谢产生的一些废物会以大小便的形式排出体外。



O_2 氧气

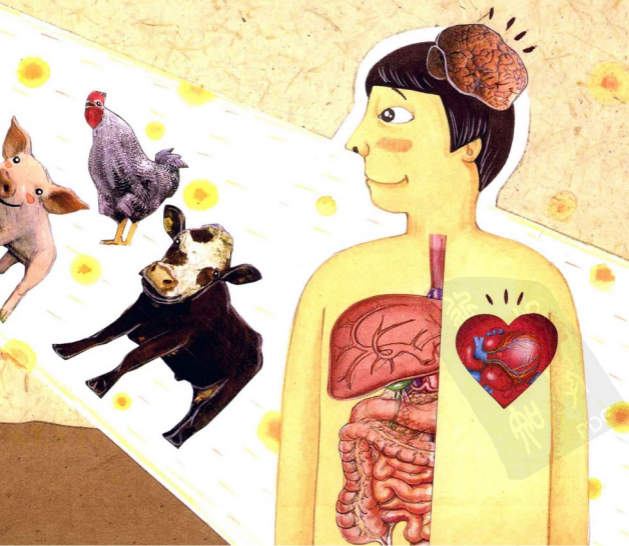
CO_2 二氧化碳

E = 能源

水 + 二氧化碳 $\xrightarrow{\text{光能}}$ 葡萄糖, 氧气

葡萄糖 \leftarrow 淀粉

仔细想来，我们身体所需的能量都离不开太阳。因为，我们食用的谷物和瓜果蔬菜等都是通过光合作用吸收了太阳的能量的。另外，我们爱吃猪肉、牛肉等各种动物的肉，供我们食用的这些动物，也都是以吸收太阳能的植物为食的。因此可以这样说，我们食用的食物充满了太阳的能量。



营养100分， 健康0分

我们食用的食物五花八门，享受美食不仅是维持生命的需要，同时也是我们生活必不可少的乐趣之一。在遥远的原始社会，人类都吃生东西——通过捕猎得到动物，然后生吃它们的肉；当然也吃一些采摘的瓜果蔬菜。

在几十万年前，人类发现了火，并第一次吃到了被烤熟的肉，那香喷喷的烤肉是那么鲜美。从此，人类开始学习使用火，并用火来烹饪食物。

自从人类开始吃熟食以后，人类摄取的营养更多了，而且食物也更加安全了。于是，人类的体型开始逐渐变大，而且力气也增大了，还可以在寒冷的



地方生活。因此，在全世界范围内，人类的数量越来越多。

一方水土养一方人，今天，我们的饮食与所居住的地方有着不可分割的联系，每个地方都有自己独特的饮食习惯和美食文化。不过，在全球化的影响下，我们的生活发生了很大的变化，很多欧美的美食已经成为我们生活中的一部分。但美食带给我们的不仅仅是味觉上的享受，也引发了许多疾病。例如，韩国出现了很多患肥胖症、糖尿病和其他成人病的儿童。





“我不要，想吃你自己吃吧！”

看来，幸福真的是生气了。因为，没跟幸福商量一下，爸爸就决定带着幸福一起去一个偏僻的岛上旅行了。而且，连续四天得自己做饭吃，还要睡在帐篷里，别说玩电脑游戏了，连电视也看不了。

最让幸福生气的是，那里连汉堡包的影子都见不着。

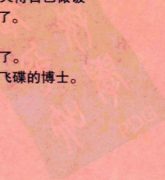
可能是因为不停地埋怨爸爸，说累了，幸福竟然睡着了。

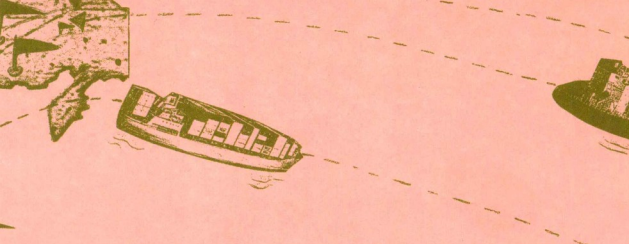
这时，在幸福的梦中出现了一位乘坐着汉堡包形状的飞碟的博士。

“喂，老爷爷，您到底想把我带到哪里去啊？”

“现在要着陆了！”

“啊！救命啊！”



An illustration at the top of the page shows a green cargo ship sailing on a pinkish sea. In the background, there is a map of a coastline with a small flag on a pole. Dashed lines suggest a path or route across the water.

打造幸福地球的 世界联合会





“咦，妈妈，那是什么啊？”

我指着放在客厅角落里大大的旅行包问妈妈。

“那个呀，那是明天去旅行要带的东西。”

“旅行……什么旅行？”

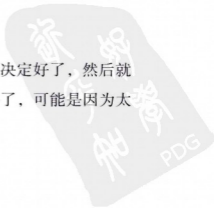
我一脸的茫然，瞪大眼睛问道。

“难道你不知道吗？明天你不是跟爸爸一起去旅行吗？妈妈因公事去日本出差，你跟爸爸去海岛体验大自然吧。”

“什么？真拿你们没办法……”

我叹息道。

老爸老妈就是这样，每次都是两个人事先决定好了，然后就一声令下。这次也不例外，他们早早地决定好了，可能是因为太忙了，结果居然忘了告诉我这个“当事人”。





不管怎么样，从明天开始就是为期四天的黄金周，老爸老妈从一个月前就开始计划怎么度过这次难得的假期，没想到他们的最终决定是——老妈去日本出差，老爸带我去海岛。我又不是鲁宾逊，去海岛干什么?!

吃晚饭时，我强调了自己的立场——打死我都不去什么海岛观光。

“要是非得去旅游，那我宁愿跟妈妈去日本!”

我想，与其跟着马大哈老爸去海岛，还不如去日本享受美味的生鱼片。

然而，不管我怎么哭闹，最终都无济于事，因为老妈的往返机票以及我和老爸的火车票都已经预定好了。

“算了，算了，我老死在海岛得了！”

我哭丧着抱怨道。

第二天清晨，我还在睡梦中就被老爸一把拽起，迷迷糊糊地来到了小区门口的公共汽车站。在那里，老妈乘坐机场巴士自己先走了，而我和爸爸则乘坐公共汽车来到了火车站。

“爸爸，带这么多行李做什么？我都快累死了！”

我一脸不快地埋怨爸爸，这时我才发现爸爸拿的行李也不少。他不仅背着一个大大的旅行包，手里还提着小的旅行袋和一套钓鱼工具。

火车离开站台，向我们的目的地奔去。

爸爸指着那个大大的旅行包，一本正经地跟我说：

“幸福，要小心啊！这个包里装着最重要的东西。”

“什么？最重要的东西？”

“嗯，是咱爷俩这几天的口粮。”

“什么？难道这几天还得自己动手做饭吗？”

爸爸微笑着点了点头。不光要自己动手做饭，还得在沙滩上搭帐篷睡觉，爸爸说这是真正的背包族应该具备的基本素质，因

此，他选择了乘坐火车去海岛，而不是开车前往。

“唉，这几天我可有罪受了！”

我一屁股坐在座位上叹息道。

也许是从清晨一直忙到现在的原因，我突然觉得肚子很饿很饿。

“啊，真想吃汉堡包，汉堡包……”

仔细想来，昨天没吃汉堡包，今天也没办法吃了。当然，往后的几天都吃不到汉堡包了，因为海岛上不可能有快餐店。一想到汉堡包，我又郁闷起来。我跟爸爸说特别想吃，但是在飞驰的火车上不可能买到。

“你要是觉得饿，先吃这个垫垫肚子吧。”

老爸从旅行包中拿出一根黄瓜递给我。

“我不要，想吃你自己吃吧！”

我没好气地回答道。

爸爸一脸的幸福乐祸，笑嘻嘻地说道：

“你是不知道黄瓜对身体有多好，你不想吃，我也没办法……”

说完，爸爸故意吧唧吧唧地嚼着黄瓜看着我。

“老爸，你太坏了，你是故意的……”

看我继续抱怨，爸爸又从包中拿出鸡蛋和果汁给我。我把果汁一把抢过来，皱着眉头说道：

“什么破鸡蛋，知道我喜欢吃汉堡包，你应该多准备几个大大的汉堡包！”

爸爸摇摇头对我说：

“这小子，难道你都忘了吗？我以前跟你说过，地球的某些角落，跟你差不多大的小朋友因粮食短缺而饿死，每三秒钟就有一个小朋友离开人世，滴答滴答滴答，一名，滴答滴答滴答又一名，滴答滴答滴答……”

如果爸爸说的话是真的，那么这的确是一件很悲惨的事情。不过这跟我有关系呢？在那遥远的国度生活着的小朋友，我又不认识，根本就是和我八竿子打不着的……坐在这里的我都快饿死了，我哪儿还有心思关心他们啊……

坐火车去海岛的途中，估计有很多小朋友都饿着肚子去天堂了，不过我的脑子里想的还是汉堡包。

这时，车载电视中刚好播放着汉堡包的广告，我咽下口水惊呼道：

“汉堡包，我的汉堡包！”

汉堡包，汉堡包，汉堡包……



我在心中呼喊着想汉堡包，不知不觉睡着了，估计是一大早就开始忙碌的原因，我现在很困，我还是长身体的时候，应该多睡呀……

也许是因为心里念叨着想汉堡包入睡的，我又梦见了汉堡包。

在梦中，我站在一望无际的草原上，抬头一看，发现有一个房子大小的汉堡包朝我飞来。





“这么大的汉堡包，可以吃一年了。”

我高兴得一蹦三尺高。

而那个巨大的汉堡包像飞碟一样在空中飞来飞去，忽然急速
降落到我的面前。

“哇！”

我惊呼道，赶紧躲避。

“差点儿被汉堡包压死了！”

回过神后我才发现，这个东西根本不是汉堡包，而是汉堡包模样的飞碟。

飞碟，我居然见到飞碟了！

我刚要尖叫的时候，汉堡包像贝壳一样缓缓打开，一个白发苍苍的老爷爷从里面探出头来说道：

“那个……你就是幸福？”

这有些太突然了，我愣愣地站在原地一动不动，半天才回过神来回答道：

“是，我叫幸福，可是……”

没等我把话说完，老爷爷猛拍自己的膝盖，欢呼道：

“终于找到你了，来，跟我一起走吧。”

没等我回答，老爷爷就把我拽进了飞碟。

“您这是要把我带到哪里去？不要啊，不要……”

我大声喊着，但是始终无法摆脱老爷爷。

飞碟里面比我想象的要大得多。前面有很多个仪器、仪表和各种操纵装置，后面则是卧室和洗手间等。老爷爷走到仪器前，按了几个按钮后一声令下：

“出发！”

根据老爷爷的指令，飞碟腾地升到了空中，然后开始向指定的地方飞去。窗外映入眼帘的只有皑皑的白云。

“我说老爷爷，您这是要把我带到哪里去啊？”

我焦急地问道。

然而，老爷爷并不生气，也不理我。

过了一会儿，老爷爷开口说道：

“呵呵呵，真高兴见到‘您’，真是好久不见了……”

老爷爷居然对我使用敬语，真是奇怪……或许老爷爷也觉得尴尬，他的表情很奇怪。他低头想了一会儿后继续跟我说道：

“算了，不管怎样我毕竟比你大140岁，我还是不跟你客气了。”

“什么？比我大140岁，那就是说您今年150岁？”

我瞪大眼睛，一脸的惊讶。

“对，以后我再详细讲给你听，现在你先跟我去一个地方吧。”

“去哪里？您为什么要绑架我？您——到——底——是——谁呀？”

等我喊完后，老爷爷递给我一张名片。名片上赫然写着：韩

石博士。名字上面是幸福(☺)万岁。仔细一看，在“幸福”和“万岁”之间还画着一个地球。

“那么，您是韩石博士了？”

老爷爷点了点头。

“可是幸福万岁是什么意思啊？”

我好奇地问道。

“那个就是——‘打造幸福地球的世界联合会’的意思。”

老爷爷继续说道：

“为了世上的人们，对，也就是为了人类的幸福，你在做些什么呢？”

“是啊，这个……我……也就是……”

在我不知道该如何回答是好的时候，韩石博士突然指着窗外说道：

“我们到了，快看！那就是北冰洋！”

我有些不相信，飞了一会儿就到北极了？而且北极应该有的冰山、冰川等典型标志都看不到，而是和我们国家的海边没什么区别。

“老爷爷，您骗我，您别把我当傻瓜了，我虽然小，但北极应该是什么样子我还是知道的……”





还没等我说完，韩石博士大喊道：

“我们要降落了！”

博士按了一下操控台上的蓝色按钮，刚才还飞得很平稳的飞碟马上开始摇晃起来。

“抓紧啊，幸福小朋友！”

博士大声说道。

“救命啊！”

我大声叫喊着并把身子缩到了操控台下面。





啊～啊～啊～

呜呼～呜呼～

蘇子聲
PDG



“哇塞！看起来好好吃啊！”

“我要开吃了！”

在丰盛的食物面前，我们一向都会变得如此快乐。当然，如果餐桌上摆满了我们不喜欢的东西，我们也会紧皱眉头的。但是，大家都知道吗？摆在餐桌上的所有食物都是来之不易的哟！

“锄禾日当午，汗滴禾下土。”无论是饭，还是菜，其中都包含着许多值得我们去感激的劳动者们辛勤的汗水和努力。

据说，一粒稻子，从发芽到进入我们口中，至少经历了农民们的99次劳动。

到了春天，农民们就要开始收拾稻田、施肥、插秧，然后在夏天的时候，还要施几次肥。为了让水稻能够茁壮生长，还要及



时喷洒农药，防止生虫。还要注意随时除掉杂草，留意稻田里的水位，水过多或不足都是不可以的。

当然，种植的方式，因为地域的不同也稍有不同。比如有的地方就不使用肥料或农药。在经过长期的辛勤劳作之后，有时也会因干旱、洪涝或者台风等，一年的劳动和汗水就付诸东流。

经过春夏的精心栽培之后，就可以在秋天收割水稻了，这叫秋收。收获后的粮食需要先在阳光下晒干，最后送往碾米厂。在碾米厂里，人们会用机器剥掉稻壳，然后将米装在袋子里，送往各大市场或超市等。我们在超市买到的大米就是这么来的。

此外，农民们还会栽培各种蔬菜和水果。当然，这也和栽培谷物一样，是一种既辛苦又有难度的工作。真的没有比种植庄稼更辛苦、更有难度的事啊。冬季，是不适合植物生长的季节，蔬菜等需要在塑料棚（温室）里才能正常生长，这时候农民们就需要在塑料棚里工作。我们喜欢吃的鸡肉、牛肉、猪肉等，也是通过农民们勤劳的双手获得的。

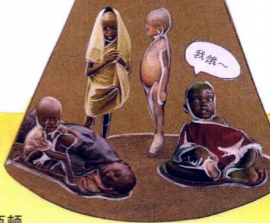


富饶中的贫困

我们的生活中有各种各样的农产品和畜产品，也有丰富的水产品。而且，从国外进口的各种物美价廉的食物也能让我们一饱口福。

但是，并不是世界上所有国家的人民都能吃饱。让我们把视线转向别处，我们会发现世界上有很多粮食短缺的国家，据说非洲的小朋友们就经常因为没有食

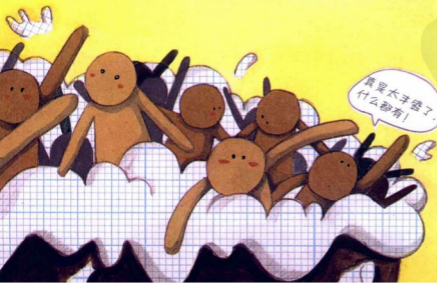
好多啊~



物吃而饿肚子。


现在，地球上的人口数量已经超过了65亿。这么多的人每天都要吃两顿或三顿饭，这就需要非常多的食物。世界上的人口在持续增长，1952年全球约20亿人口，1975年约40亿人口，预计到了2050年，人口就会超过90亿。那时，全球所需要的粮食就是1975年的两倍左右。人口增长是粮食短缺的原因之一，但是更重要的是每个人的食物摄入量也在不断地增加。

现在，世界各地因没有东西吃而饿肚子的人达8.5亿。更让人感到痛心的是平均每天约有3.4万名儿童死于疾病和营养不良，这相当于每年约有1,200万的儿童（相当于韩国人口的四分之一）在孟加拉国、埃塞俄比亚、卢旺达、索马里等国家失去生命。



奇
乎
想
象
PDG

米啊，你在哪里？



值得庆幸的是，韩国在粮食方面没有太大的担忧。如果韩国有人饿死了，那将成为重大新闻，立刻就会在电视上报道出来。虽然，韩国不像美国或者日本那么富裕，但就整个世界而言，韩国还算是属于比较富裕的国家。不过，令人感到意外的是，韩国不算是粮食“自给自足”的国家。

因为，韩国70%以上的粮食是从国外进口的。

当然，如果只说大米，韩国基本上可以达到自给自足。但是，制作面包、饼所需的小麦（面粉）和制作大酱、豆腐所需的大豆几乎都是从美国、澳大利亚等国购买的。而且，像玉米这类家畜饲料大部分也都是从国外进口的。



澳大利亚280%

韩国25%

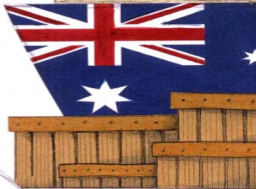
加拿大164%

非洲……

美国133%

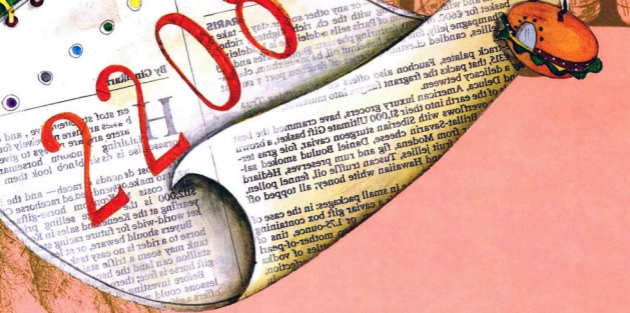


从国外进口的东西越来越多，韩国粮食的自给率就变得越低。像韩国这样以进口的粮食为生的国家，世界上有100多个。也就是说，全世界有一半的国家粮食不能“自给自足”。美国、加拿大、澳大利亚等国家向这些不能自给自足的国家输出着占全世界85%左右的粮食。



粮食自给率是指在一个国家所消费的粮食中，该国生产的粮食所占的比重。





“怎么办啊？现在我们完全是一副乞丐的样子。”

因为前一天凌晨的暴风雨刮走了帐篷、旅行包和钱包等，幸福和爸爸不得不在一处农家投宿，并打算帮他们干农活来抵住宿费、饭钱等各种费用。


但是，幸福始终没有勇气下田，就偷偷地溜回了旅馆。

在梦中，幸福又与韩石博士相见了。韩石博士带幸福去了2208年的北冰洋。

虽然是北冰洋，但是这里既没有冰山，也没有冰河。

这里有保管着数百万种种子的种子库，还有恐怖组织投下的导弹……两百年之后的未来究竟是什么样子呢？





守护种子的人们



“啊！”

我大叫着睁开了眼睛。我眨巴着眼，努力打起精神，才发现我还在车厢内。

“这个孩子到底怎么了？”

爸爸大吃一惊，急忙摸摸我的额头，其他人也用惊讶的眼神看着我。

“哎呀，太丢脸了。”

我说我仅仅是做了个噩梦而已，然后就不以为然地用手擦掉了嘴边的口水。

但是，下了火车去码头乘船时，我忽然从口袋中摸到了一样东西。我大吃一惊。因为我摸到的东西就是我在梦中看到的韩石博士的名片。

“咳！这是怎么回事？”

但是，再怎么想，那都只是个梦而已啊。

“真是好奇怪啊。”

我在拉着脑袋，望着无边无际的大海。

乘公交，然后乘船，再乘公交……就这样经过了7个小时之后，我们最终到达了一个岛上的小村庄。

准确地说，应该是离岛上的小村庄还有点距离的安静的海边。爸爸和我最终打算在那里安营扎寨了。

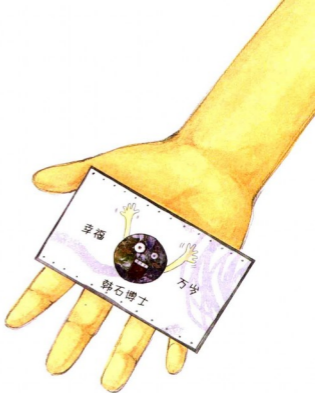
但是，玩了一会儿，我忽然觉得有点不对劲。

“爸爸，为什么来这里玩的只有我们两个人啊？”

真的，一眼望去，偶尔只有一两个人在走动，根本就看不到其他来游玩的人。

“怎么，不是很安静，很好吗？我们俩可以尽情地玩啊！”

不知不觉到了傍晚，爸爸和我赶忙把帐篷架了起来，然后简



单地吃了晚饭。虽然，连续两天都没有吃到汉堡包，这让我的心情很郁闷，但是，看在还有几片紫菜的分上，我就吃了两口饭。为了解除旅行的疲劳，我们早早地就躺下了。

但是，那天凌晨，我被震耳的雷声惊醒了。帐篷晃动得很厉害。我到帐篷外面一看，发现狂风正席卷而来，黑黑的大海上掀起了惊涛骇浪。

“天哪，是台风！”

爸爸跟我说要离开这个地方，然后我们就赶紧收起帐篷，整理行李。

“呜呜！我就知道我不应该跟着你来的。从一开始，感觉就不好。”

突然觉得爸爸连天气预报都不看，就把我带到这种鬼地方，真是有点不负责任。我一边埋怨着爸爸，一边开始收拾行李。但是，在我们慌慌张张地整理行李时，乌云已经飘到了我们头顶上。然后，豆大的雨点从天而降。

我使出吃奶的劲，在雨中折叠帐篷。爸爸突然喊道：

“幸福啊，快抓住旅行包！”

在我愣神儿的时候，装着食物的旅行包骨碌骨碌地滚向了海边。当我回过神来用尽全力去追那个旅行包的时候，旅行包已经

被海浪卷走了。爸爸为了追我，又把帐篷弄丢了，不知什么时候爸爸脱下的马甲也被风吹走了，真可谓祸不单行啊。这样，最后剩下的就只有装着沉重的钓鱼工具的箱子和两个碗了。



“怎么办啊？现在我们完全是一副乞丐的样子。”

但是，爸爸强颜欢笑地说：

“不会，怎么会是乞丐呢？看着吧，爸爸一定会用钓鱼竿钓很多鱼，让你吃个饱的。”

说着说着，爸爸忽然大叫了起来：

“啊！我的钱包！”

被风卷走的、不知飞向何方的马甲中竟然装着爸爸的钱包，那可是我们的全部财产。爸爸和我都成了落汤鸡，我们在附近的树丛中瑟瑟发抖，等待着天亮。

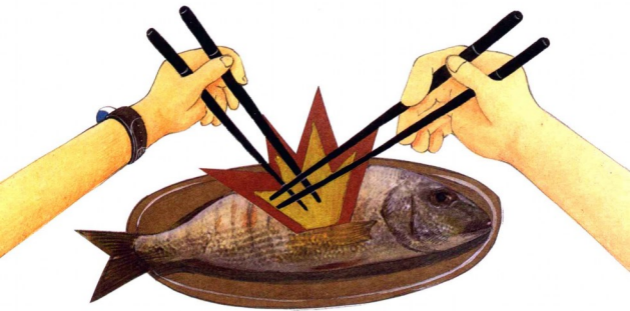
沦为乞丐的爸爸和我，天一亮就去附近的村庄寻求帮助。幸亏我们遇见了一位好心肠的农民伯伯，才得以饱餐一顿。泡菜、豆芽、生菜包饭、大酱汤……都是一些我平时不喜欢吃的东西，但是，可能是因为太饿了，我现在竟然觉得这些食物真是美味中的美味啊。

“哇，从来都不知道这些东西这么好吃。”

吃煎得香喷喷的海鱼时，我还跟爸爸进行了一次筷子大战呢。

吃完美食之后，农民伯伯伸出手，说道：

“你们打算在这里玩几天？饭钱是每顿5,000韩元，住宿费是



一天10,000韩元。要预付哦。”

哦！原来农民伯伯是边种地，边开家庭旅馆的。

“这可怎么办呢？因为昨天的暴风雨，我们不小心把钱包弄丢了……”

爸爸好说歹说，一顿解释，但是农民伯伯却不领情，原先看着十分慈祥的脸，一下子就变得很凶恶了。

“你说什么？也就是说，你们想一分钱不给，白吃我一顿饭吗？”

看农民伯伯气成那个样子，好像是想把我们俩当场赶出去。

“这个，我们也没有地方可去，能不能让我们在这里留宿几天呢？我会钓鱼，我立刻去钓很多很多的鱼……”

爸爸苦苦哀求着，但是，农民伯伯依然没有好脸色。

“切！钓鱼？我用网捞，一捞就是一筐！让你钓鱼的话，不是你钓鱼，而是鱼钓你喽！”

听了农民伯伯的话，我立马火冒三丈。虽然我爸爸看起来是有点软弱，但这也欺人太甚了啊。

“那好，伯伯！我们帮你干活不就可以了吗？都说农村的人心地很善良，没想到伯伯真是让我们感到意外啊。”

听我这么说，农民伯伯好像也感到不好意思了，就说：

“没想到这个小孩这么厉害。那好，那你们现在就去帮我干点活吧。”

就这样，爸爸和我都要到田里干活，以抵饭钱了。

但是，真的到了田里时，我的嘴巴不知不觉地就张成了O



形。农田很宽阔，一望无垠。

风呼呼地吹，再加上天空下着雨，在田里干活，简直不是一般的困难。

“现在就把这些秧苗一小撮一小撮地插在农田里，这样才不会被风吹倒。秧苗只能浸一次水，所以插秧的时候，一定要插准了。”

爸爸看见农民伯伯的示范之后，就开始认真干了起来。但是，我始终没有勇气下田，最后还是灰溜溜地跑回了旅馆。因为，我觉得一旦把脚伸进农田里，我的腿上就会粘满水蛭。

过了好久，爸爸才干完活回到旅馆，到旅馆的时候他已变成了一个泥人，嘴里还不忘埋怨我：

“喂，你这小子，就因为你，爸爸才这么辛苦。为什么要说帮人家干活啊？”

“哼，那爸爸有什么更好的办法吗？没有钱，身体就得受苦啊。这不是挺好吗？正好爸爸也缺乏锻炼。”

虽然嘴上这么说，但我心里还是觉得挺愧疚的。

“但是先做错的还是爸爸啊。谁让爸爸不提前做好准



备，就带我来这种鬼地方啊？而且，还把最重要的钱包弄丢了……”

那天晚上，爸爸和农民伯伯喝了一点小酒。

听了一会儿他们的谈话，我发现种地真是一件很不简单的事情啊。从种子发芽到插秧，再到收获水稻，每一个步骤都特别艰难、特别辛苦。虽然我们很轻易地就能吃到摆在餐桌上的米饭，但是，小小的米粒之所以能摆上餐桌，都是因为农民辛勤的劳动。

“所以，能摆上我们饭桌的食物，没有一样是不珍贵的。”

“那是当然了！来，干一杯！”

我听着爸爸和农民伯伯的谈话，不知不觉间就在炕头睡着了。

但是，有一件非常奇怪的事。为什么我一进入梦乡，那个梦就会继续呢？这回，我又跟韩石博士一起坐上了那个奇怪的汉堡包飞碟。

向下滑翔的飞碟“啞”的一声在某个小岛上着陆了。韩石博士凌乱的头发就像刚被炸弹炸过一样，变得更加杂乱。我终于从操控台下出来，并长长地舒了一口气。

“我还以为自己会死掉呢！”

“呵呵，抱歉，抱歉！我制作的时光机器虽然擅长时间旅行，但是，在着陆的时候，还是会出现点小问题。”

听到“时光机器”，我立刻来了精神。

“您说什么？这个长得像汉堡包的东西是时光机器？”

韩石博士微笑着点了点头。

“是啊，可能你无法相信。我出生于2058年，而现在是2208年。我飞到了2008年，把你从2008年带到这里。”

那么说，我岂不是在一瞬间到了200年之后？我真觉得不可思议。到底该不该相信韩石博士的话呢？但是，我可以肯定的是，我现在不是在韩国的领土上，而是在某个遥远、陌生的国家的岛屿上。按照韩石博士的话来说，就是寒冷的北冰洋的一个岛上。

“更准确地说，我们现在位于挪威的斯瓦尔巴特群岛上。

虽然韩石博士这么说，但我还是摇了摇头。

“不要骗我了！北冰洋的岛屿是被冰雪层层覆盖的。博士不要以为我什么都不懂。”

听我这么说，韩石博士立刻皱起了眉头，并点了点头。

“是啊，在不久前还是那样的。但是，随着大气被污染，全球变暖的问题变得更加严重，冰雪都融化了啊。”



“也因为这个原因，海水暴涨，地球上的耕地变得越来越少。再加上该下雨的地方下着雪，而该下雪的地方却在下雨等奇怪的气候现象此起彼伏，每年可以收割的庄稼已经非常少了。”

“不要说笑了。都是骗人的。不，应该说这都是梦，梦！”
我赶紧掐了一下自己的脸。

“啊！”

真是奇怪的事情啊。如果是梦境，应该再怎么用力掐，也不会疼啊。但是，我的脸却疼得火辣辣的。

“那，那么……你为什么把我带到这里来，跟我说这些？”

韩石博士指了指在岛另一边的巨大建筑，一看就不是人住的地方，好像是什么秘密基地。

“那就是世界上最大的种子库。”

“种子库？”

“是啊，那是保管全世界的所有谷物、蔬菜、水果等的种子的地方。”

“可是，为什么要保管那些种子啊？”

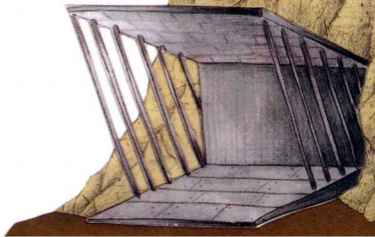
听到我提出的问题，韩石博士给我作了详细的解释。


种子库和《圣经》里出现的诺亚方舟差不多。《圣经》里描述，因为洪水大暴发，整个世界都被淹在了水里，诺亚为了



救出所有的动植物，制造了一艘巨大的船，这艘船被命名为“诺亚方舟”。如果因为恐怖的战争或是气候灾难等原因，致使地球上的食物都消失，那么就可以用这里的种子重新创造出新的世界。

“也就是说，这里的种子库是在地球末日时，为了让人类有生存





下去的食物而建造的巨大冰库。”

我跟着韩石博士走进种子库，穿过长长的地下通道后，眼前就出现了一个像足球场一样大的储藏库。那里完好地保存着生长在地球各地的300多万种植物的种子。

“但是……”韩石博士表情严肃地继续说，“可是，这里也不再安全了。正如你刚才所见的，这里的气候也变得越来越暖和，所以周围的冰都开始融化了。如果连这个地方也受到核攻击或遭遇可怕的自然灾害……哎，本来人类的食物就不充足……那时，等待人类的就只有灭亡了。”

听完韩石博士的话，我突然想起了生活在6500万年前的巨大的恐龙。


我曾听说，当时陨石撞击地球，使地球的气候发生了改变，造成食物严重短缺，最终导致了恐龙的灭绝。

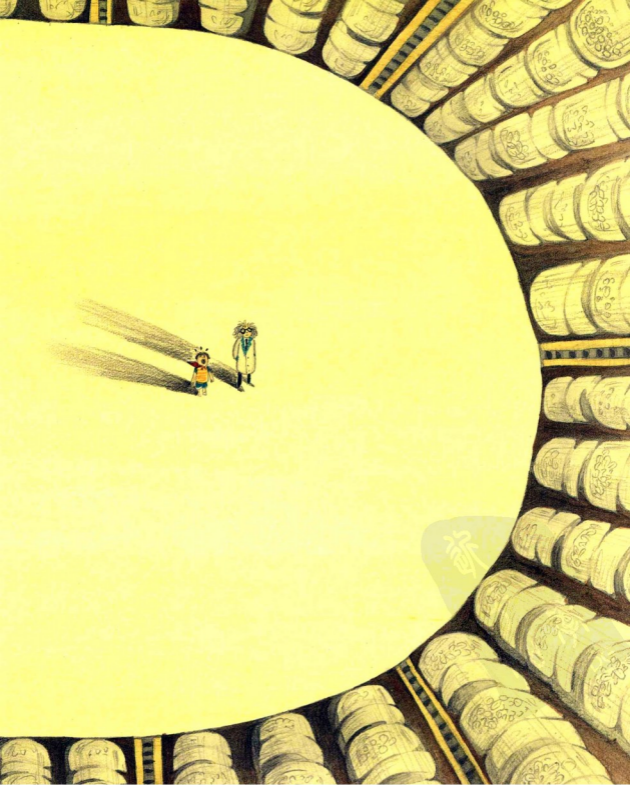
突然，就在这个时候。

“哐！”

好像是哪里发生了地震一样……

“紧急！紧急！现在在斯瓦尔巴特群岛的上空，恐怖组织的战斗机正在发射导弹。预计在不久之后，会发射可怕的核弹。紧急，紧急！”





安装在种子库各个角落的喇叭，不停地播放着紧急新闻。

“什么？核，核，核弹？”

我大吃一惊，呆呆地愣在那里。

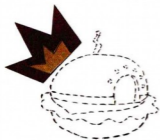
“哎呀，该来的还是来了！”

韩石博士赶忙抓着我的手，把我拽进了汉堡包飞碟，不，是时光机器。

过了不久，天上果然到处都飞着黑色的战斗机，机尾还冒着黑烟，看这架势，好像是要发动新一轮的攻击了。

“快，让我们去100年前吧！”

但是，不知在什么时候，其中的一架战斗机发现了我们，并





向我们发射了导弹。

“啊，救命啊！”

不知道为什么，我的脸变得热乎乎、火辣辣的。



黑黑的天空，漂着油的大海， 软绵绵的大地

人类的生存和发展不仅需要粮食，还需要石油、煤炭等燃料。制作食物时，我们要用火把它煮熟；取暖、发动机、开汽车或是发电时，都需要燃料。尤其是石油，用途更为广泛，各种塑料制品、衣服、药品、洗涤剂的生产，都需要用到石油。

石油和煤炭都是在很久之前，曾经生活在地球上的动植物和微生物死亡腐烂之后，经过不断


地堆积，在高温高压作用下，性质发生了改变之后形成的。因此，石油和煤炭被称为“化石燃料”。但石油和煤炭燃烧时会产生各种污染物。

其中，石油、煤炭等燃料中的主要成分（碳）和空气中的主

怎么变成这样了


是啊。

不可以
不可以死



要成分（氧气）结合之后生成的二氧化碳（CO₂）是污染大气的主犯。二氧化碳就像塑料薄膜一样薄薄地覆盖着整个地球，“关押”着飞到地球上的太阳能，地球温度因此升高，这种现象被称为“温室效应”。最近，温室效应变得日益严重，地球上的温度越来越高，每年在世界各地都会出现异常的气候。但是，煤炭和石油燃烧时产生的污染物不仅导致空气被污染。因为雨水降落的时候会带走空气中的污染物，这样雨水也因此被污染了，降落后又会污染大地和地表水。

所以，人们能喝的水也在逐渐减少。



随着人口的大幅度增长，水的需求量也在增加。而且，从工厂中排出来的废水和家畜的排泄物，使全世界的土地污染和水污染问题变得更加严重。



给我点水吧~

土地消失了!

不管是哪个国家的人，基本上都是靠吃大米、大豆、小麦、玉米等谷物为生的。地球上的人口不断增加，按理说，谷物的种植面积应该越来越大才行。因为，人口变多了，那就意味着要消耗的食物也变多了。现在，地球上陆地的三分之一被沙漠和城市覆盖，三分之一是热带草原。所以，我们只能在剩下的三分之一的土地上栽种我们所需的粮食。但是，让人遗憾的是，可以种植庄稼的土地却变得越来越少。

化石燃料燃烧时产生的污染物质，使得土地被污染了；过度地砍伐树木，造成了水土大量流



失；酸雨不仅给所有生物带来了危害，也导致了土地沙漠化。

在种植庄稼方面，也存在许多问题。为了获得更好的收成，人们大量使用肥料和农药，这些肥料和农药中存在很多对土地有害的成分。土地不好，收成就不会好，次年就会使用更多的肥料和农药，这样年复一年，每年使用的肥料和农药的量都在逐渐增加。现在，世界上每年都会有比韩国济州岛面积还要大的土地沙漠化，而且，土地沙漠化的速度也越来越快。在过去的20年里，全球沙漠化的土地面积是韩国耕地面积的60倍。

而且，被称为“地球之肺”的热带雨林，每年有2万平方千米的面积遭受破坏。





“万岁，万岁！”

幸福的旅行是梦，还是现实？

睡得省人事、从梦中醒来的幸福，发现手里还攥着在梦中看到的种子库中的一把稻种。

多亏了这把稻种，幸福才从辛苦的农活中解放出来。他又开始了与韩石博士的旅行。

这次他遇到了什么呢？

花的海洋，甘蔗的海洋，还有玉米的海洋！

拥挤得不能动弹的满圈满圈的牛。据说，幸福最喜欢的汉堡包就是用这种脏兮兮的牛肉制作的……

“啊！太恐怖了！”

“不，不，绝对不可能！”



藏在汉堡包中的 秘密





“啊！”

我再一次大叫着从梦中醒来。

在我睁开眼的瞬间，有一个又小又黑的不明飞行物向我飞来，一下子粘在了我的脸上。原来是农民伯伯和爸爸在边吃着西瓜，边比赛看谁能把西瓜籽吐得更远，其中的几粒恰好吐到了我的脸上。

“咦，脏死了！”

看着我摘下粘在脸上的西瓜籽，农民伯伯和爸爸“呵呵呵”地笑个不停。

“有什么好笑的啊？我可是经常做奇怪的梦……”

就在这时我发觉自己一只手里握着一一些粗糙的东西，而且手背上的青筋都突起来了。我小心翼翼地摊开手掌，竟然是一把

我刚才在梦中见到的一种稻种。怎么回事儿？手里怎么会握着稻种……

我努力回想梦中的情景。哦，肯定是参观种子库时无意间抓了一把稻种。可是那毕竟是梦啊！

“嗯……”

我呆呆地看着手掌心。但是，比我更惊讶的是农民伯伯。

他一看见种子便发出惊叹声。

“天啦，终于找到了。”

他飞身走到我身边，仔细地观察了稻种后，惊喜万分，并问我从哪里得到了这么宝贵的东西。

“现在，我们国家种植了多种水稻。人们都希望把水稻往结粒多的方向进行改良。但是，为了栽培这些水稻，就必须使用农药或肥料。”

然后，农民伯伯就说他从很早以前开始就想得到这种稻种，种植无公害水稻。农民伯伯还说，虽然无公害水稻收成不怎么好，但是，那种味道和营养是其他水稻无法相比的。农民伯伯苦苦寻找的稻种，一些人认为已经灭绝了。但这种珍贵的稻种，此时正静静地躺在我的手中。

“你的名字叫幸福，对吧？真是谢谢你，太谢谢你了。没想



到真能得到这么贵重的东西。哦耶，太高兴了！我会收获世界上最好的稻子！万岁，万岁！”

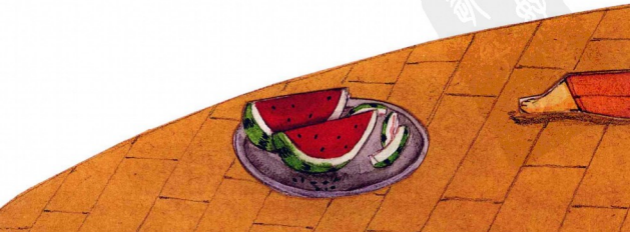
我都没说要把稻种给他，他已经从我手中把稻种一粒不剩地全拿走了。他异常兴奋，在原地手舞足蹈起来，爸爸也跟着乐起来。

“我说，伯伯！我都把稻种给你了，我们是不是可以不用干农活了？”

但是，农民伯伯却轻轻地摇了摇头。

“那可不行。给我稻种的是你，所以，你不用干农活，可你爸爸不行。”

所以，虽然我得到了解放，不用干农活，而且可以随便吃、



随便睡，但是，爸爸还是要帮农民伯伯干活。不仅仅是农活，连清理鸡舍、打扫猪圈、扫院子的活都落到了爸爸的头上。





“哎，我爸爸都快成为铁人了。我可怜的爸爸……”

幸亏第二天，风小了，雨停了，天又放晴了。原先以为是台风，但好像仅仅是呼啸而过的狂风。

在爸爸和农民伯伯去干农活时，我就一个人到海边的沙滩上去玩水。虽然，沙滩不是很大，但我感觉这里就是我的世界。





但是，就算海边再好玩，我也不能一整天都玩水啊。

“难道没有更好玩的事吗？……对了！爸爸的钓鱼竿还在呀。我可以去钓鱼！”

我学爸爸在鱼钩上穿上鱼饵后，就坐在岩石上面，开始像模像样地钓起鱼来。以前也偶尔跟爸爸一起去钓鱼，所以还算有点经验。


“哎，太无聊了，海边最好玩的还是玩水啊。”

都坐了半天了，也没有一条鱼上钩。我渐渐觉得有些困了。充足的阳光、安静的海边、远方的小船……看着一望无际的大海，我不知不觉地睡着了。

就在我睡着的某一瞬间，我突然又觉得：“啊，我又进入那个梦境了！”

果不其然，不知在什么时候，我已经跟韩石博士一起坐上了那个时光机器。

虽然恐怖组织的战斗机发射了导弹，但在那个瞬间，时光机器就从这个地方消失了，飞向了100年前的世界。由于时光机器



最初飞到了距今200年以后的未来，再从那儿飞向100年前，也就是距今100年之后的世界。

“咻，差点出大事了。幸亏我按钮按得比较及时。”

韩石博士拍了拍胸口，然后擦去了额头上的汗水。飞翔在云中的时光机器，不知不觉已经飞在百年之后的上空。从高空俯瞰世界，展现在我眼前的是五颜六色的“浪花”。

“哇，太漂亮了！那些都是什么啊？”

听到我的问题后，韩石博士回答道：

“嗯，那是玫瑰和郁金香。”

时光机器慢慢下降，到下面我再仔细地一看——原来是花的海洋，五颜六色的玫瑰和郁金香竞相绽放。

从欧洲绕过大西洋穿越非洲时，浮现在眼前的是广阔的沙漠。穿过荒芜的沙漠之后，广袤的玉米田和生长着各种谷物的田地出现了。

“哇，100年后有这么多庄稼！看来未来不用担心没有吃的东西了。”

韩石博士脸上露出一丝苦涩的表情，摇摇头说道：

“可能……看起来是那样的。但是，真正了解之后，你会发现事实完全不是看上去的那么美好。”

“为什么？”

韩石博士俯瞰着广袤的玉米田说：

“那里有很多人在干活。”

就像博士说的那样，玉米田里到处都是忙碌的黑人和庞大的农用机械。韩石博士继续说：

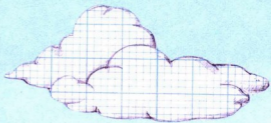
“但是，这些劳动者的工钱低到连自己的家人都养活不了。他们几乎每天都要担心吃什么。”

“什么？种植这么大面积的农田，怎么还能解决不了温饱问题？简直太令人难以置信了。”

为了解除我的疑惑，博士给我作了详细的解释。

原来，我们所看见的土地、农场都归排名世界前五名的谷物公司所有。谷物公司直接管理设立在世界各地的农场，廉价雇佣当地的劳动力，然后把收获后的谷物拿到工厂进行再加工，并贩卖到许多国家，从中赚取丰厚的利润。

去美国、英国那样富裕的国家旅行，你会发现比萨和汉堡包简直就是城里人的家常便饭，而且在这里人们能尝尽各种美食。而刚刚经过的那些贫困国家的孩子们却连一顿饱饭都吃不上，所以他们个个骨瘦如柴；而富裕国家的孩子们则因为吃得太胖，从而又多了笔用于治疗肥胖症的费用。富裕国家的孩子们甚至觉得



又甜又好吃的食物都不合胃口，经常浪费粮食、把它们扔进垃圾桶。

我摸着自己胖嘟嘟的脸，突然想起了平常让我多运动的妈妈的话：

“幸福啊，你天天吃这么多汉堡包，又不运动，迟早会变成肥猪的！”

我突然觉得很对不起那些在玉米田里辛辛苦苦劳动的人。

“换句话说就是，贫穷国家的人们本应该在自己的土地上种植自己的玉米和甘蔗，而现状却是他们在自己的土地上，替富裕国家的人们养殖着牛和猪，或是为他们生产白糖。”

韩石博士的话，让我难以理解。

“真是不可理解。如果是我，我就种水稻或是小麦，才不种





甘蔗呢。”

我说得很轻松，但是，他们不这么做，也是有他们自己的理由的。

“谷物公司会把巨大利润中的一部分返回给贫困国家的政府，算是支付土地使用费。”

所以，从表面上看来是贫穷的国家输出了多种谷物，赚了大钱，但是饥饿的人却变多了。

“那么，那些贫困国家的政府帮助饥饿的国民度过饥荒，不就行了吗？”

韩石博士却无奈地摇了摇头。

饥饿的国民



“哎，人的欲望是无止境的，富有的人、有权力的人想变得更富有、更有权力。”

而且，越是贫穷的国家，与邻国的关系就越不好，还会冷不丁就买昂贵的武器来发动战争。因为很多个民族的人生活在一起，他们彼此的信仰都不相同，所以土地纠纷、文化纠纷就特别多。当然，也是因为这个原因，很多国家的人民吃不好，穿不暖，只能越来越贫困。

“哎，为什么他们只想到自己呢？”我叹着气说。

韩石博士好像也赞同我说的话，点了点头。

“对啊，这就是问题。一切都是自私自利惹的祸。”

正在这时，有一个生活在富裕国家的小孩为了吃汉堡包而张大了嘴巴。看到这个场景，我不由得喊出了声。

“啊！我也想吃汉堡包！汉堡包，汉堡包！”

这已经是第几天了？连续三天了，我连汉堡包的影子都没有见着。所以，馋得流口水的我通过微微开启的窗户，把手臂伸了出去，想去抓住那个汉堡包。这时，韩石博士问我：

“你就那么喜欢吃汉堡包吗？”

“当然了，一想到汉堡包，我的整个身体就充满了力量。”

“哼，那玩意儿有什么好吃的啊……”

“有什么好吃的？汉堡包中有柔软、嫩滑的牛肉……嗯，简直好吃得不得了！”

当我更用力地向外伸展我的手臂时，韩石博士忽然说有个东西要给我看，并把飞碟转向了别处。

“来，让我们一起再回到100年前吧。也就是第一次遇见你的时候。”

在时光机器飘浮着的地方，有一片广阔的田野，几个像工厂的建筑物分布在田野上，旁边还有个很大的牧场。在那个牧场里，密密麻麻地挤着数万头牛，它们连移动一步都非常困难，身体上到处都是自己的大便和小便，脏兮兮地站在那里。

“啊！好脏。这就是养牛的牧场？”

韩石博士点了点头。

“对，这就是位于美国内布拉斯加州的一个牧场。美国是世界上国民最爱吃牛肉的国家，它同时也向其他国家输出牛肉。”

“但是，怎样才能饲养这么多的牛呢？都喂它们什么啊？”

我歪着头问，韩石博士指了指工厂那头的黄色田野。

“那片黄色的田就是玉米田。那里的玉米收获后，就拿到工厂加工成饲料，然后再喂牛。”

听到博士的话，我不禁张大了嘴。因为，这片玉米田比我之

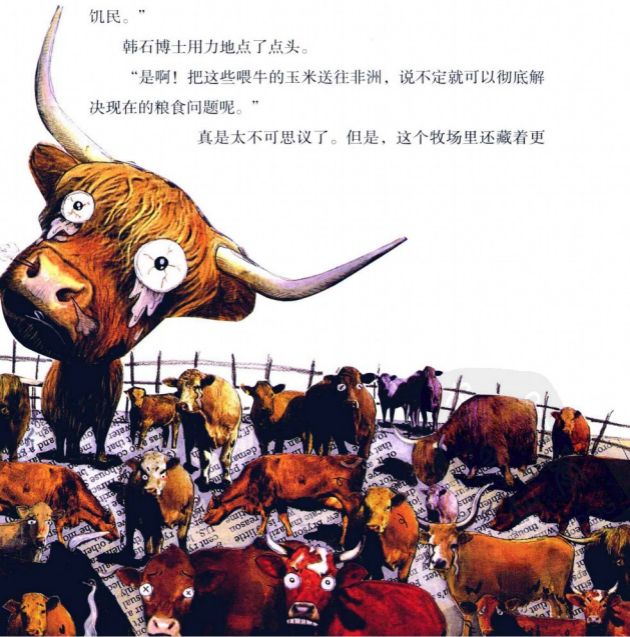
前见到的任何一片农田都大，简直可以说是一望无际。

“那些玉米都用来喂牛？要是我，我就把那些玉米分给非洲饥民。”

韩石博士用力地点了点头。

“是啊！把这些喂牛的玉米送往非洲，说不定就可以彻底解决现在的粮食问题呢。”

真是太不可思议了。但是，这个牧场里还藏着更





为惊人的秘密呢。

牧场把牛密密麻麻地关在一个狭窄的地方进行饲养，是为了让牛更快地长肉。因为，如果牛到处走动，就会消耗掉热量，就不容易长肉了。

而且，牛儿们生活在这种脏兮兮的地方很容易生病，所以，为了防止它们生病，人们会给它们注射抗生素。当然，这种强烈的药物也会残留在牛肉中。而且，为了让牛快速生长，牧场会给牛吃特制的饲料，这种饲料里包括病死的猪的肉或是死鸡的肉，有时还会掺杂着牛肉。

“但是，牛不是只吃草的草食动物吗？”

韩石博士的脸上露出了更加复杂的表情，说道：



“是啊，牛吃肉不仅是违背自然规律的事情，而且也是非常危险的一件事情。实际上，吃了动物性饲料的牛，身体里会产生一种奇怪的物质，这很有可能让牛患上疯牛病。”

疯牛病是一种病牛的脑组织呈现海绵状病变，最终致死的病。有人就曾因为吃了感染疯牛病的牛肉之后，染上了疯牛病，因此失去了生命。而且，美国出口的牛肉中也曾检测出过二噁英。

“二噁英是一种无色无味，但可以致癌的毒性极高的化学物质。它主要在人们焚烧垃圾时生成。”

“哇，太恐怖了！难道我吃过的汉堡包都放了这种牛肉吗？不，不是的！绝对不可能！”

我抱着头，跺着脚，开始嚎叫起来。





快餐好不好？



GMO

要想不生病，长得壮，转基因是必需的。

转基因大豆

韩国国内用于制作汉堡包的小麦、制作牛排的牛肉，大部分都是从美国和澳大利亚进口的。像这样进口原料最大的理由是

哈哈哈哈哈

我可以喂牛、猪，还可以榨油，还可以制成玉米粉……我还有很多其他用途呢。转基因玉米万岁！



价廉。向全世界许多国家输出粮食和肉制品的国家，可以在短时间内有效地培育出庄稼和家畜。

一些大型企业为了争取最大的利润，正在研发结粒多或是不易生虫子的种子，同时还研发转基因技术。现在可以利用转基因技术来栽

转基因豆腐

要想长得高，就必须使用肥料和生长促进剂。



不





培育的农业转基因植物有大豆、玉米、棉花等。其中，大部分转基因玉米都会成为牛、猪、鸡的食物，另一部分则会成为我们所吃的饼干、面包、食用油的材料。





酸香的口味

鲜亮的颜色

宜人的气味



我们来负责!

化学添加剂



韩国人喜欢吃的**大酱**和**豆腐**都是用大豆制成的，据说，有的就是用**转基因大豆**制成的。

焚烧塑料或垃圾时，生成**二噁英**。

从生长在被污染的环境中的牛身上，检测出了**二噁英**。



动物性饲料

↓
变形蛋白质

疯牛病

人类疯牛病



美国牛肉

检测出**二噁英**

战争的最尖端武器——粮食



现在，全世界生产的粮食足以满足全球人的需要，而且还会有剩余。但是，为什么生活在地球另一边的人们还会因为饥饿而死去呢？最大的原因就是家畜也吃谷物。毕竟牛吃草已经成为了历史。

既然给家畜吃谷物，那么，贫困国家的人们是吃牛肉或者猪肉生活的吗？那是不可能的事情。因为他们没有那么多钱。只有富裕国家的人们才能吃上牛肉或者猪肉，贫困国家的人们只能挨饿。



我饿，给我点吃的吧。

资源
环境
文化
教育
PDG

喔喔~

但是，更让人感到不可思议的是，
贫困国家在很多时候都向其他国家出售
农产品。实际上，非洲的许多国家种植
收获的可可豆或是甘蔗往往都卖给了发
达国家，但是，国民并没有从中获得利
益。因为农产品公司在贫困国家通过购
买适合农作物生长的土地和廉价的劳动
力，从中赚取丰厚的利润。



好饱啊~



抬高！

抬高！





生产、搬运、加工到销售是大型的农产品公司操纵粮食的主要程序，它们从中赚取丰厚的利润，并对全世界产生着巨大的影响。请想一想，如果这些企业抬高农产品的价格，那么，要购买这些农产品的国家在经济上就会遇到困难。可怜的人们就会因为没有粮食吃而挨饿，或是移民到有粮食的国家。

大型农产品公司会拿粮食当武器，这样做不仅会控制他国的经济，还有可能进而控制他国的政治。这就叫做“粮食的武器化”。当然，这样的公司是受到美国等发达国家保护的。

在一波三折之后，终于到了休假最后一天。

虽然幸福觉得被爸爸欺骗很憋屈，

但是，农家饭和乡村生活也不是那么让人难以忍受的。

有时候，他也会想念好吃的汉堡包。

“其实，是你创造了我。”

在与韩石博士最后一次见面时，韩石博士讲了一个奇怪的故事。

还有，一句话一直萦绕他的耳边：

“为了人类的幸福，你在做些什么呢？”

幸福究竟会做些什么呢？

到了家，真的会买一大堆汉堡包吃吗？

来，让我们一起关注一下吧。



幸福的梦想， 幸福的未来





当我乱蹬着脚，从睡梦中醒来时，我发现自己还躺在那个垂钓的岩石上面，脚上还挂着一件衣服。

“啊，原来真是个梦啊。”

也就是说我用钓鱼竿一条鱼都没钓着，反而用脚趾钓到了一件衣服。我仔细一看，原来正是暴风雨时，被海浪卷走的爸爸的马甲啊。

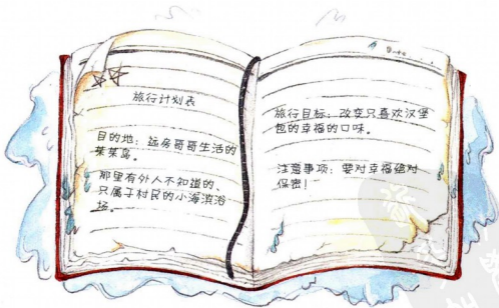
“哈哈，太好了！这里面应该有爸爸的钱包吧？”

有了钱包，我们就可以付清农民伯伯的饭费和住宿费，离开这个鬼地方了。但是，不管我怎么翻马甲，就是没有找到爸爸的钱包，倒翻出了一个被水浸湿的记事本。我小心翼翼地翻着记事本，上面竟然是爸爸的笔迹，爸爸在上面详细地写着旅行计划表。

我这才知道，原来在这里发生的所有事情都是爸爸事先策划

好的。农民伯伯其实是我家的远房亲戚，爸爸骗我说钱包丢了，然后打算带着我去那个亲戚家一起干农活！说什么还要让我喜欢上真正对人体有益，而且又美味的农家菜肴。虽然我在偶然之中得到了珍贵的稻种，摆脱了干农活的命运，但是，一想到按照爸爸的计划，不得不在这里吃又难吃又没有肉的农家饭，我还是觉得很憋屈。

“怎么可以这样？把我骗得团团转，让我每天吃那么难吃的东西……”





我顿时火冒三丈，立即拿着这个记事本去找爸爸。

“咦？你是怎么找到这个的？”

爸爸吓了一跳，以至于手中的锄头都掉了。

“爸爸，我们赶快回家吧！你到现在还在骗我！”

我摊开爸爸的记事本，大声嚷嚷。这时，爸爸才承认错误，开始向我求饶。

“真是对不起啊，幸福。爸爸就是觉得不使点狠招，你改不了那个坏习惯……你说，爸爸得无奈到什么地步，才会想到这个方法啊……”

“那倒也是啊，可是，我是你

唯一的儿子

啊，你怎么舍得欺
骗我呢？”

“孩子，如果我不骗你，你
会跟着爸爸到这个没有汉堡包的小村
庄吗？”

其实，爸爸说得也对。但是，我
还是觉得特别委屈、冤枉，不争气的泪
水已经在眼眶里打转了。这时，在旁边
的伯伯插了一句话。

“小家伙，话不能这么说啊。虽然
是名不见经传的乡村食物，但你吃得
不也挺开心的吗？我看你吃得挺欢的……”

“我哪里吃得开心啊？到现在吃的
东西，没有一样是合我胃口的。”

当然了，这些话是在气头上说的。
说实话，乡村的饭菜吃久了，也挺好
吃的，有时甚至觉得那个味道胜过汉
堡包。

“小家伙，到现在为止，你在我们



家吃的食物是世界上最好的食物。那都是我亲自栽培的，一滴农药都没有喷，可以说是完全无公害的。”

伯伯说，在市场或是超市卖的食品，在栽培的时候基本上都用过农药。因为这些食品主要用于销售，所以会喷洒各种农药，防止生虫，加快生长周期。

但是，这些农药却是污染土地和水的罪魁祸首，对我们的身体也是有害的。所以，在伯伯家吃的食物，虽然看起来不怎么样，但却是最好的养生食品。

不管伯伯说什么，还在气头上的我还是嚷嚷着要立刻收拾行李回家。

“好，好。本来就是打算明天一早出发的。”

爸爸连忙说。

原来，明天已经是休假最后一天了。所以，我就是想再待下去，也只能住今晚一晚，明天就要离开这里了。

“啊，是不是再也不能吃到这么新鲜又美味的饭菜了？”

那天晚上，对着一桌鲜美、丰盛的农家饭，我心里有种莫名的不舍。但是，一想到明天回城之后，就可以买很多个汉堡包吃，我还是早早地睡下了。

那天晚上，我在梦中又与韩石博士相见了。

韩石博士静静地坐在我的对面，用比任何时候都真挚的口吻，对我说：

“幸福啊，现在该是向你坦白所有秘密的时候了。其实是你创造了我，也就是说，你相当于我的父亲。”

博士的话让我摸不着头脑，我只能目瞪口呆地坐在那里。

依博士的话说，我日后会成为研究基因的科学家，并成功开发出了“克隆人”。这其中最出色的成绩就是创造了韩石博士。据说，我还因此得了诺贝尔奖。

“你知道爱因斯坦这个科学家吗？”

我点了点头。

“当然知道了。他提出了相对论，还提出宇宙有黑洞的存在……”

“对。我就是利用了爱因斯坦的基因，从韩国妈妈的肚子中诞生的。”

实际上，闻名世界的科学家爱因斯坦的大脑保存在美国，可以从其大脑中获得其基因。

“啊哈，所以你也拥有跟韩国人相似的外貌和像爱因斯坦一样聪明的大脑啊。”

韩石博士郑重地点了点头。博士还说，因为爱因斯坦的名字

有“一块石头”之意，所以，自己的名字就叫做“韩石”。

“但是，我为什么要复制你啊？”

我一问这个问题，韩石博士就露出了期待已久的表情，并开始详细地解释给我听。

“你也知道，爱因斯坦发现了原子能的原理。但是，他的这项研究并没有被应用于创造人类的幸福方面，而是被应用于可怕的战争，这让他感到非常遗憾。但是，令人庆幸的是，你想实现爱因斯坦的梦想，所以，你就复制了我，让我帮助人类实现幸福。”

所以，韩石博士在人类以前取得的研究成果的基础上进行研究，最先发明了时光机器。因为，有了时光机器就能飞到未来的世界，可以提前知道未来人类会面临什么状况，以便提前做好对那些状况的准备。

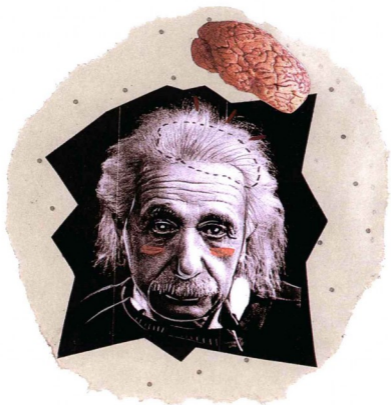
“但是，我的这次研究，最终也没能给人类的幸福带来多少帮助。”

韩石博士露出沮丧的表情，并摇了摇头。

“那是为什么呢？”

听到我的疑问，韩石博士没有回答，而是反问我：

“是啊，到底是为什么呢？我来找你，就是想知道这个答案



呀。”

原来，韩石博士找到我，给我看100年后和200年后的未来以及世界各个角落的样子，就是因为这个啊。我突然想起，我们初次见面时，韩石博士问我的话。

“为了人类的幸福，你在做些什么呢？”

是啊，为了让所有的人活得幸福，我在做着什么呢？以后，我又要做什么？

我想了又想，也没有想出什么好的方法。而且，我一个人即使再努力，也拯救不了渐渐被污染的地球，也阻止不了各个地方发生的战争，更阻止不了在未来世界中大型谷物公司惹出的种种麻烦事。

“哎，真的不知道……要是所有的人都不那么自私自利，心里都能想着别人就好了。”

这就和明明知道添加了很多食品添加剂的饼干、糖、各种快餐对人体不好，还是吃个不停是一样的道理。为了享受眼前只属于自己的幸福，对挨饿的人不闻不问，只管自己能吃饱，甚至还发动战争以获得更多的利益……

陷入沉思的韩石博士，猛地抬起了头。

“心灵？……对，如果每个人都有共享幸福的心灵，那么所有的问题都将迎刃而解。但是，让所有人都拥有这种心灵是任何一个科学家都做不到的，这可怎么办呢？”

韩石博士非常难过，开始胡乱抓扯自己的头发。

“啊，分别的时间快到了。我要赶紧回到未来，好好思考一下应该怎么做，才能让地球避免遭遇更大的不幸。”

说着，韩石博士就递给我一颗小药丸，说是送给我的礼物。仔细一看，原来是像手指甲一样大的、外形像汉堡包的一个小东



西。

“这是什么？”

我左看右看，也没有看明白是什么东西。这时，韩石博士回答我说：

“这是我亲自制作的，只吃一个就能让你一整天都不饿的药。当然，所需的营养成分也都在里面。”

“哇，真的好神奇啊。但是，为什么一定要制成汉堡包的模样呢？”

当我自言自语时，韩石博士给了我答案。

“那是因为，你最喜欢吃的食物就是汉堡包。所以，我把这个时光机器也制作成了你喜欢的汉堡包的模样。”

当我看到外形与真正的汉堡包一模一样的药丸时，就不由分说地一口吞了下去。看着我把药丸就这么吞了下去，韩石博士说道：

“哎哟，这种药丸必须用水溶解后才能服用，否则有可能产生副作用。”

“副……副作用？”

“是啊。就是对以前喜欢吃的几种食物，有可能会产生过敏反应……”

但是，我都已经吃下去了……

“啊，你怎么到现在才说呢？”

难怪我怎么觉得头晕目眩呢。韩石博士一边看着我，一边向我告别。

“幸福啊，你要保重。我会在未来等你的，拜拜！”

“啊，再见……啊，太刺眼了！”

我蒙着头难过了一会儿之后，缓缓地睁开了眼睛。等精神振作之后我发现我还躺在伯伯家的炕头上。太阳已经爬得很高，在向我微笑呢。

“呵呵，这家伙是不是不舍得走了啊？竟然现在还在睡？”



伯伯一边打扫着院子，一边笑着对我说。

那天，我和爸爸匆忙地坐上了船，离开了那个岛。然后，沿着来时的路线，先坐公交，然后坐火车，再坐公交，回到了家。

到家时，发现出差的妈妈已经回来了，并做好了满桌的饭菜等着我和爸爸。有火腿、炸猪排、炸鸡，还有我最喜欢吃的汉堡包！

但是，不知道是怎么了，看到这些食物后，我突然开始反胃，浑身起鸡皮疙瘩。

“啊，难道在梦中吃的汉堡包药丸真有副作用？”

在回家的路上，我感觉一点儿也不饿，而且现在还反胃，好像一切都如韩石博士讲的那样，真的起副作用了。



从那以后，我看见那些食物就反胃，浑身都痒痒，索性就不再吃了。特别是汉堡包，变成了我最不喜欢吃的东西。我开始喜欢吃泡菜、大酱汤，还有各种蔬菜、豆腐等。

从不久前开始，我的外号也不再叫“汉堡包”了。可以说，我从“汉堡包”变回“幸福”了。

“嘻嘻嘻！对了，下次再见到韩石博士，就不能让他把时光





机器制造成汉堡包的模样了，应该让他制造成沙锅或者石锅的模样。”

看着韩石博士留下的名片，我常这样想。而且，我也会时常回想那时的梦。韩石博士提出的疑问，也一直萦绕在我的耳边。

“为了人类的幸福，你在做些什么呢？”

“如果每个人都有共享幸福的心灵，那么所有的问题都将迎刃而解了。”

但是，我现在能做的事情，真是太少了。如果所有人都怀有幸福的梦想，并长期地努力，还有可能……

“就算只有我一个人，也要不断努力，这才是重要的。”

我下定了决心，而且与爸爸妈妈议论了很久关于粮食的问题，浏览网站，寻找有用的信息。无意间我还看到了联合国世界粮食计划署（WFP）和其他国际组织实施的“救助饥饿儿童计划”，这让我无比欣慰。只要你从零用钱中拿出一部分来救助贫



困国家的儿童，那么，那些儿童不仅能吃饱，而且还可以上学。

而且我还与一个叫“亚米尼”的非洲弟弟结下了缘分。据说，“亚米尼”在那个地方是“兄弟”的意思。不久前，我的零用钱开始变多了，所以，我又有了一个马来西亚的妹妹和一个巴西的弟弟。

“哦耶！现在我的兄弟姐妹们遍布全世界了！”

一想到因为我，世界上起码有三个人变得幸福了，我感觉要比在天空中翱翔幸福百倍，不，应该说是千倍、万倍。





54

100年后，我们 吃什么？

全世界的人口不断增加，但是，耕地面积却变得越来越小……

为此，多年前，发达国家的学者和专家们就开始致力于研发结粒多的谷物。到了20世纪70年代，这个研究取得了成功，他们开发出了“奇迹稻”，并把这个研究成果普及到了发展中国家。多亏了“奇迹稻”，全世界挨饿的人的数量才有所减少。20世纪60年代，全世界挨饿的人的数量是



9.4亿，到了20世纪70年代，骤减为7.86亿。

但是，栽培这种稻种，需要很多肥料。结果，土地连续几年被污染，水稻还生了很多虫子，最后人们也就不再种植这种水稻了。

因为，就算喷洒再多的农药，随着时间的流逝，还是会不断出现对农药适应性更强的虫子。但是，一直到今天，人类始终都没有停下研发新品种的脚步。现在，已研发出了“超级水稻”、“超级大豆”、“超级玉米”等新品种，甚至，还研发出了“超级家畜”。当然，我们也要好好考虑一下，这些新的农作物对人体是否有害，栽种它们会不会破坏自然环境。

近年来，许多国家致力于把大海中丰富的磷虾开发成新的食物。因为，磷虾作为鲸鱼的食物，不但营养价值高，而且还具有预防多种疾病的功效。另外，把小球藻、螺旋藻等微生物作为未来粮食的研究也正在积极地开展。



我的最爱——磷虾！



同一个地球， 同一颗心，让我们 学会与人分享

现在，小朋友们多少能明白一些了吧？在地球另一端的一些人挨饿，不是因为地球上的粮食不足，而是因为粮食过多地集中在了富裕的国家。事实上，美国的每5个成人中就有3个是肥胖患者，每4个儿童中就有1个是肥胖患者。

为了解决粮食资源的不均衡，我们应该怎么做呢？对了，我们首先要做的就是“一起分享”。因为，富裕国家的人的一顿



饭钱，就可以让贫困国家的数十个人吃一顿饱饭。买一袋饼干的钱，就可以让卢旺达的一个难民半个月不饿肚子。

现在，澳大利亚、荷兰、中国等国家正在向阿富汗、柬埔寨、老挝、秘鲁、卢旺达、索马里、埃塞俄比亚等国家支援粮食。把这些捐助的粮食统计一下，一年大约有数千万吨。虽然，韩国也在帮助贫困国家，但是，和那些大援助国比起来，实在不值得一提。

虽然向贫困国家直接提供粮食援助也不失为一个好办法，但是如果能够开辟一条让他们自己耕种、自己收获的途径，岂不是更好？正所谓“授人以鱼，不如授之以渔”。实际上，也有很多国际组织向贫困国家的农民传授农业技术，提供农业设施。但是，这股力量还远远不够。



我要做些什么？

现在还有挑食的小朋友吗？

还有吃不完学校发的盒饭就扔掉的小朋友吗？

韩国和美国等发达国家一样，也有很多因为肥胖而得病的人。现在不仅是大人，连小孩也在接受肥胖治疗。还有些人明明不胖，还花大把的钱去减肥。如果把这些费用都加在一起，那会是一个非常庞大的数字。

据说，韩国每年扔掉的食物垃圾总量超过400万吨。如果把这些都节约下来，就能为贫困






国家捐献很多很多钱。而且，用于这些垃圾的搬运以及把它们埋在地下或是焚烧的费用也是非常惊人的。对于粮食自给率不到30%的韩国来说，不能不说是一个巨大的浪费。

生活在地球上的人们就好像组成了一个大家庭。如果，一个国家的经济遇到危机，那邻国也会受到影响；而且国家之间还要一起战胜气候突变引起的大的自然灾害。为了使这个大家庭中没有一个人挨饿，所有人都幸福地生活下去，我们应该做些什么呢？该怎么做呢？



认识到节约用电、节约能源、合理利用资源、珍





惜每一粒粮食的重要性是非常重要的。但是，最重要的还是人与人之间互相关爱的心灵和行动。我们要把我们享受到的幸福与生活在地球上的其他人一起分享；我们还要拥有利用自己所学的知识、所拥有的财富，为别人创造幸福的勇气！

联合国儿童基金会、联合国世界粮食计划署（WFP）等国际组织正在为挨饿、遭受疾病困扰的儿童提供各种志愿服务。另外，世界宣明会、好邻居等一些非政府组织（NGO）也正在通过志愿者与当地的儿童建立家庭关系；还通过信件等来交流信息、提供帮助等。



现在，请各位小朋友也拿出勇气来吧——一份与全世界的儿童一起分享幸福的勇气。



我的兄弟：
非常高兴认识你~
我叫志远，现在在上小
学。我生活在韩国首
尔市。你几岁了？
我有一个弟弟，你呢？
你有弟弟吗？



“小松鼠科学童书馆” 倾情呈现

我超喜欢的趣味科学书

涵盖十大领域科学知识，适合3-6岁儿童亲子共读，6-12岁儿童独立阅读。
超级智慧，掀起头脑风暴；超级好玩，伴你开心阅读；超级搞笑，让你轻松快乐！



小松鼠科学俱乐部明星小读者名单

熊择傲（重庆） 安易（郑州）
朱云舒（哈尔滨） 唐楚宁（宜昌）

恭喜哟！！

“小松鼠科学俱乐部”期待你的加入！

剪下此页，填好如下信息，就能成为我们俱乐部的成员了，并立刻获得小松鼠科学俱乐部会员标志和一份超值的礼品！

姓名： 性别： 年龄：

地址：

你为什么喜欢这套趣味科学书？

寄至北京市朝阳区和平街13区35号煤炭大厦中信出版社小松鼠科学俱乐部收

邮编：100013

