



神奇科学冒险书

本书附赠
教科书放大镜

手机绝密

之旅

[韩] 金京姬 / 文 [韩] 李慧真 / 图

金善女 / 译

手机的奥秘和
通信的发展史



接力出版社
Publishing House

全国优秀出版社
SPLENDID PUBLISHING HOUSE IN CHINA



神奇科学冒险书

手机绝密 之旅

SHOUJI JUEMI ZHI LÜ

[韩] 金京姬 / 文 [韩] 李慧真 / 图

金善女 / 译



接力出版社
Publishing House

찌릿! 전자파에서 대탈출 by 김경희

Copyright © 2008 by Editions Mirae N Culture Group CO.,LTD.
houyhnhnm

Simplified Chinese edition copyright © 2010 by Jieli Publishing House
All rights reserved

本书中文简体版权由DAEHANCHINA CULTURE DEVELOPMENT
CO.,LTD.代理

图书在版编目 (CIP) 数据

手机绝密之旅 / (韩) 金京姬著；李慧真图；金善女译. —南宁：接力出版社，2010.4

(神奇科学冒险书)

ISBN 978-7-5448-1294-8

I. ①手… II. ①金… ②李… ③金… III. ①移动通信－携带电话机－儿童读物 IV. ①TN929.53—49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 059416 号

责任编辑：曲少云 美术编辑：卢 强 责任校对：张弘弛

责任监印：刘 元 媒介主理：马 婕 版权联络：朱晓卉

社长：黄 健 总编辑：白 冰

出版发行：接力出版社

社址：广西南宁市园湖南路 9 号 邮编：530022

电话：0771-5863339（发行部） 010-65545240（发行部）

传真：0771-5863291（发行部） 010-65545210（发行部）

网址：<http://www.jielibeiing.com> <http://www.jielibook.com>

E-mail:jielipub@public.nn.gx.cn

印制：北京国彩印刷有限公司

开本：880 毫米 × 1250 毫米 1/32

印张：4.5 字数：76 千字

版次：2010 年 5 月第 1 版 印次：2010 年 5 月第 1 次印刷

印数：00 001—12 000 册

定价：18.80 元

版权所有 侵权必究

质量服务承诺：如发现缺页、错页、倒装等印装质量问题，可直接向本社调换。

服务电话：010-65545440 0771-5863291

每天开启一个崭新的世界，你可曾思考过这样的动力究竟源于何处？那便是各位对世间万象所怀有的好奇心。如果孩子们总能用一双好奇的眼睛观察世界的话，老师们又该感受到多么巨大的喜悦呢。

在好奇心里快乐长大



打开窗子，用一双充满好奇的眼睛环视外面的天地，展现在眼前的今天似乎与昨天没有什么不同之处。但事实上，就在我们闭上双眼酣甜入睡的片刻之间，整个世界也在悄悄地发生着新的变化。每天开启一个崭新的世界，你可曾思考过这样的动力究竟源于何处？那便是各位对世间万象所怀有的好奇心。如果孩子们总能用一双好奇的眼睛观察世界的话，老师们又该感受到多么巨大的喜悦呢。

“神奇科学冒险书”系列是一套学习漫画书。它以生动、有趣的方式，对小学生在日常生活中接触到的科学原理、概念作出了详细的解释。从小学时代起，学生们就会开始学习科学这一科目。随着需要了解的原理、公式数量的不断增加，孩子们很容易将科学当成一门背诵科目来学习。这无疑是对科学学科的大大误解。同大部分的教育一样，科学知识也需要在理解的基础上进行学习。但是，对学生们来说，要想有条有理地对所有科目逐一理解、学习，在时间上恐怕是不允许的。学习教科书内容的时间尚且不足，另外单独抽出时间进行阅读就更加显得难上加难了。

这是一套短小精练的故事书。书中加入了很多充满趣味性的图片，可以令孩子更加自然地熟悉掌握其中的科学原理和概念。故事的主人公也与小读者们年龄相仿，因此，孩子们在阅读的过程中也会很容易地融入故事之中。此外，故事的主人公们在遇到困难的时候总会互相帮助，团结集体的力量共同解决问题。这一点也可以让孩子从其中领悟到合作精神和团队意识的重要性。

不仅是单纯地令孩子读到趣味盎然的故事，更令他们自然地熟习科学原理，这是本书最大的优点所在。书中不仅包含了科学原理，还添加了历史知识，进一步增加了阅读的乐趣。每册书的最后几页收录了与教科书相关联的内容，并对这些教材要求学生掌握的知识作出了详尽的解释。

希望各位小读者能够通过这套“神奇科学冒险书”系列最大限度地满足自己对于科学的好奇心。期待孩子们在满足好奇心的过程中同时收获到科学的知识，领悟到阅读的乐趣。也期待着孩子们像故事中的小主人公们一样，在面对困难时能够团结一心，通力合作，机智灵活、充满干劲地共渡难关。

韩国科学教师协会首尔代表 洪济南

目录



出场人物 8

1. 新手机的诱惑 10

2. 三个好朋友的特殊遭遇 18

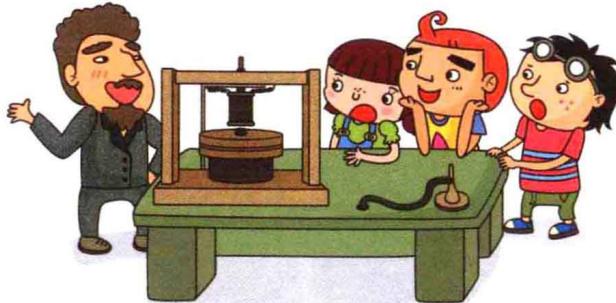
3. 我们超越了时空 30



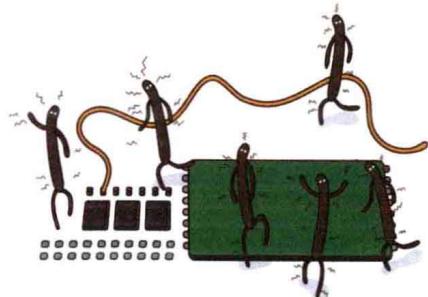
4. 被关在了通信书里 39

5. 解决问题不是问题 47

6. 电线里有人在说话 54



7. 会说话的烽火 70
8. 军事情报员山二和银菲 77
9. 烽火聚会的地方 85



10. 我们闯进了手机里 92
11. 赶快逃离电磁波！ 102
12. 危险的选择 112

13. 这手机是免费的？ 120

14. 终于回到温馨的家 131

教科书放大镜 139



出场人物



★ 横冲直撞三人组：



基灿

外表看上去是个呆呆的小男孩，有些懒惰，厌烦一切事物，实际上却有着出人意料的聪明头脑。银菲和山二一见面就会吵架，但他却不闻不问。然而，在与朋友们的共同旅行中，他在不知不觉中发现自己变得勤快了。



银菲

充满好奇心的小女孩，认为自己在所有方面都是最好的，对于比自己强的人总是爱挑毛病。她虽然嫉妒山二，但在关键时刻总会首先想到山二。



山二

酷爱读书的小男孩。一旦发现一本新书，即便通宵达旦也一定要一口气读完。知识广博，总是冲在前面，坚守到最后。

★ 手机绝密之旅的“肇事者”：

天才科学家叔叔

天才科学家，将图书制造成了惊人的时空旅行装置。尽管可以轻松地获得举世闻名的机会，但他一点也不贪图金钱和名誉。

他喜欢的，只是发明新奇的东西。



★ 手机绝密之旅中遇到的人们：



电话发明人
贝尔叔叔



贝尔叔叔的助手
华生



负责点燃烽火的
燧长和士兵



1. 新手机的诱惑



清晨，教室一片混乱……

“哇，真好看啊！”

“让我看看行吗？”

班里的同学围在银菲周围，大声吵嚷着。

同学们你一言我一语，看上去特别激动和高兴。

这时，基灿和山二勾肩搭背地走进了教室，看到同学们都围着银菲，他俩好奇地挤到银菲面前，问：“到底什么事情啊？”

他们看到银菲手里拿着一部非常精巧的新型手机。

基灿和山二的眼睛一下瞪得溜圆。

“哇！太好看了！这不是最近新出的手机吗？”基灿咧着嘴羡慕地问。

“这次我的成绩提高了，妈妈给买的！”银菲兴奋地回答。

“你妈妈真好！我的手机完全是老款！”基灿眼巴巴地望着银菲的手机闷闷不乐地嘟囔着。

“还有好多最新款的游戏呢，要不要看看？”银菲用银铃般的声音骄傲地把手机举了起来。



“最新游戏？”

“嗯！”

银菲答得非常干脆。非常喜欢游戏的基灿讨好地靠近银菲。

“给我玩十分钟行吗？”

“不行！”

“那就五分钟。”

“说不行就不行！”

“真抠门儿！”基灿很不高兴。

.....

突然，银菲扫视周围的同学大声问道：“谁替我搞卫生啊？那我就让他玩三十分钟游戏。”

基灿心里挣扎着：“搞卫生？麻烦，不过如果能玩最新手机也无所谓吧？”

为了心爱的游戏基灿猛地举起了手……

“基灿！基灿！基灿！老师叫你呢！”

同桌银菲啪地拍了一下基灿的肩膀，把趴在桌子上打盹流着口水做着手机梦的基灿吓了一跳。他猛地抬头，看到班



主任老师正在讲台上盯着他：“基灿同学，你来说说古代都有哪些通信工具？”

班里同学的目光全都投向了基灿。

“啊？是我自己举的手吗？”从梦中惊醒的基灿慌张地看看四周，脸红了又白、白了又红，可难看了。

“什么？啊，那是……”

基灿含混不清地看了一眼银菲，想让银菲给他个暗示。

银菲果然很够意思，小声地告诉他说“驿传”。

“假……假发！”

基灿得意地大声回答说。

哈哈哈哈！班里突然爆发出一片笑声。基灿意识到自己弄错了，瞬间羞得脸红了。

“基灿，你在课堂上想什么呢！”

老师啪啪地敲着桌子怒视着基灿。

然后她扫了一圈班里的同学。

“谁来回答这个问题？”

“我！”

民宇迅速举起了手。

“好，民宇你来回答！”

“有烽火和驿传，烽火是……”

民宇用清脆的声音回答了问题。

“你是故意整我的吧？”

基灿一脸不高兴地埋怨着银菲。

“哼，怨你笨嘛，我不是告诉你了吗？”银菲可不买账。

“那就说清楚点嘛，那么低，我都没听清呢。”基灿觉得太没面子了。

“谁让你睡觉啦？好好听课你也不会不知道啊！”银菲撇着嘴说。



★ 古代传递信息有哪些方式？

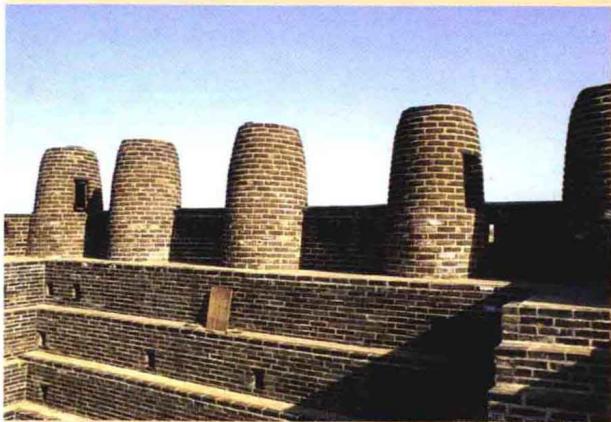
从古至今，人们用很多方式传递信息。

在古代，烽火是国家发生危急情况时常用的传递信息方式。

在高高的山顶上设置烽火台，当出现敌情时，如果是白天就在台上燃烟，夜晚就在台上点火来向远方传递信息。不过烽火传递虽然迅速，但在云多雾大的时候就很难辨认。

驿传是使用专门的信使通过直接或者接力传递的方式来传递国家重要书面文件或者口信的一种通信方式。这种方式能够传递详细的内容。驿传有骑马传递的“骑传”和人们步行传递的“步传”。

后来到现代，烽火和驿传的功能被更为先进的电报电话所取代。



烽火台



丁零零……

这时刚好下课铃响了。

“今天就到这儿，大家回去预习下一堂课要学的现代都有哪些通信方式。”老师布置了作业后宣布下课。

同学们也都轰地跑出了教室，基灿不高兴地坐在椅子上没有动。

基灿的死党山二一脸坏笑地来到基灿身边。

“哥们儿，到底怎么回事啊？”山二问。

“上课的时候睡着了呗！”基灿还没说话，银菲在旁边大声抢着说。

“啊？昨天没睡好吗？有什么事情吗？”山二继续追问基灿。

银菲也瞪大眼看着基灿，听他怎么说。

“是因为手机。”

基灿不好意思地直挠头。

“手机？”

“昨天在叔叔家看到一款新型手机，可棒了，结果昨晚