

封面故事

14

眼睛，好神奇！

撰文 / 李世榮 繪圖 / Chiu Road 手路

- 16 「眼」化論：眼睛出現了！
- 18 眼睛怎麼「看」？
- 22 顏色不同給誰看？
- 24 我們發明的「眼睛」

特別企劃

30 小小黃豆真會變

撰文 / 詹亞穎 繪圖 / 王秋香

60 一起來看雲

撰文 / 鄧小非 繪圖 / 右耳

02 【編輯室報告】 眯著看，更清楚？

王文娟

精采探索

08 【地球直播中】

編撰 / 黃瓊瓊

10 【一起來過節】 七月好驚奇

撰文 / 邱品好 繪圖 / Amann

70 【情緒練習本】 我好難過……

撰文 / 李艾澄 繪圖 / Hui

76 【這次去哪交朋友】 去肯亞看動物

撰文 / 王子彤 繪圖 / 大頭針盒

名家來上課

06 【幾米繞圈圈】 勇敢

撰文、繪圖 / 幾米

28 【動手玩藝術】 用紙箱玩把戲！

撰文 / 火星上的藝術課 繪圖 / Amann

68 【科學100問】 為什麼冰塊會黏手， 放在桌上卻會滑走？

撰文 / 朱慶琪 繪圖 / 蔡元婷

80 【Jack & Jill 今天說英語】 Going to a Concert!

撰文 / 吳敏蘭 繪圖 / 王秋香

創作故事

84 【說故事時間】 破破爛爛的好書

撰文 / 曹益欣 繪圖 / Yedda Chen

漫畫時間

35 【哈克與尼克】

漫畫 / SANA

36 【拯救數感帝國】 啾啾的自白

作者 / 邱品好、王子彤 漫畫 / 簡嘉誠

43 【歐洲民間故事】 國王的驢耳朵

漫畫改編 / Gs.灰階

82 【哈克與尼克】

漫畫 / SANA

趣味百寶箱

35 【笑哈哈】

編撰 / 詹亞穎

42 【借我畫一下】 剪天空

撰文、繪圖 / 徐意筑

59 【好眼力】

編撰 / 邱品好 繪圖 / Chihyi CC

74 【Let's PLAY!】

編撰 / 邱品好 繪圖 / Yvonne Wu

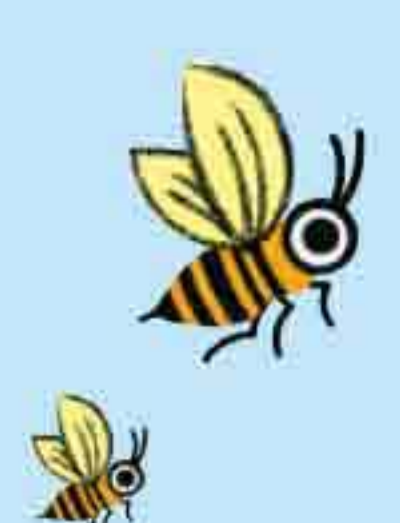
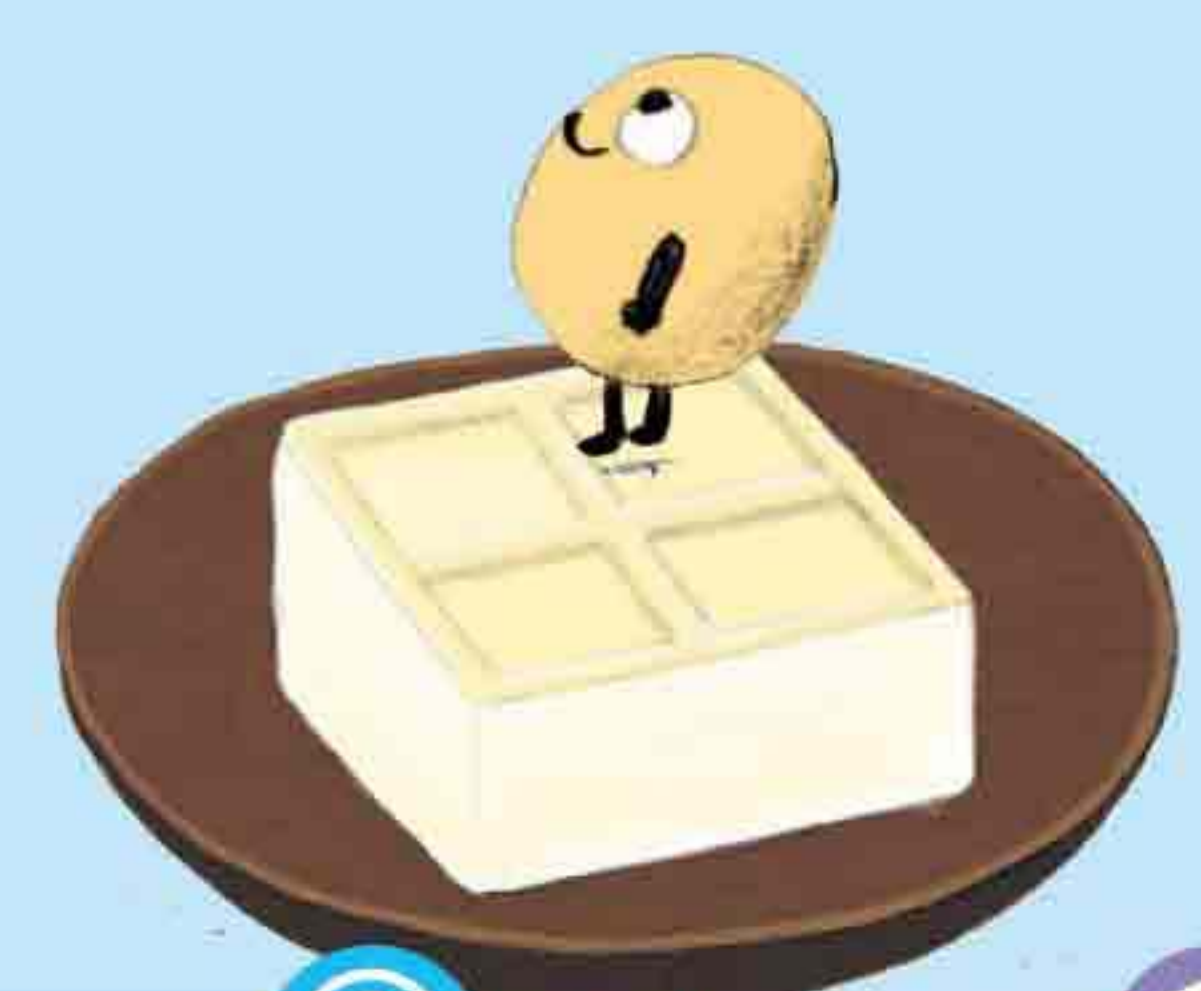
82 【腦袋體操】

編撰 / 葉涇君 繪圖 / 豆豆 DouDou

94 【快樂寫·快樂畫】

96 【活動看板】

編撰 / 愛米粒



勇敢

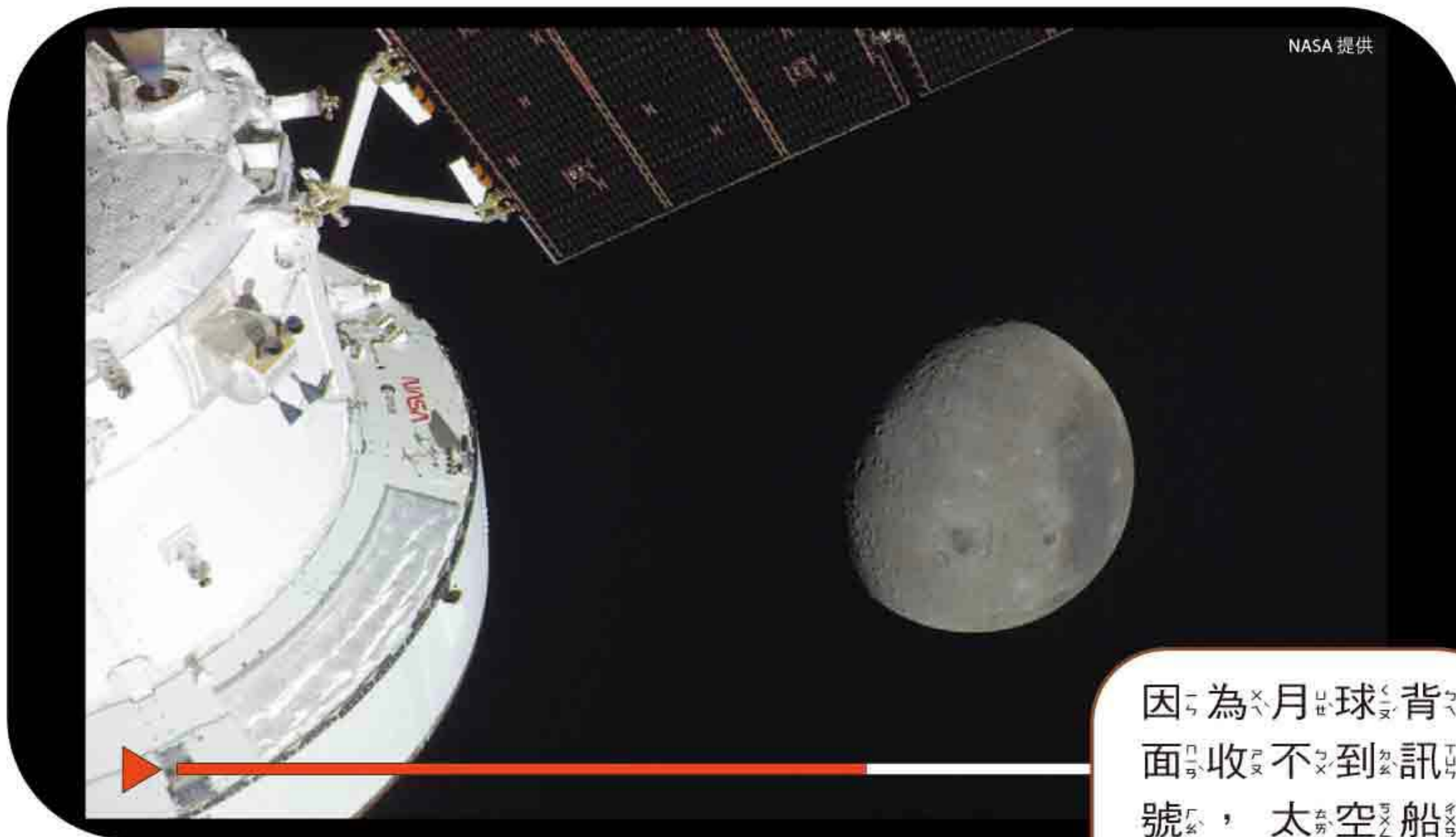


他害怕，他不敢，他心臟蹦蹦跳，
他緊閉雙眼。
他想逃，他臉色慘白全身僵硬。
他哭著喊媽媽，我不要，
救救我！

他睜開雙眼。
他笑著，他驚喜，
他心臟還是蹦蹦跳，

他得意一遨翔，
他輕盈的像一陣風。
他笑著喊媽媽，真的拍到我了嗎！

為下一次登月做準備

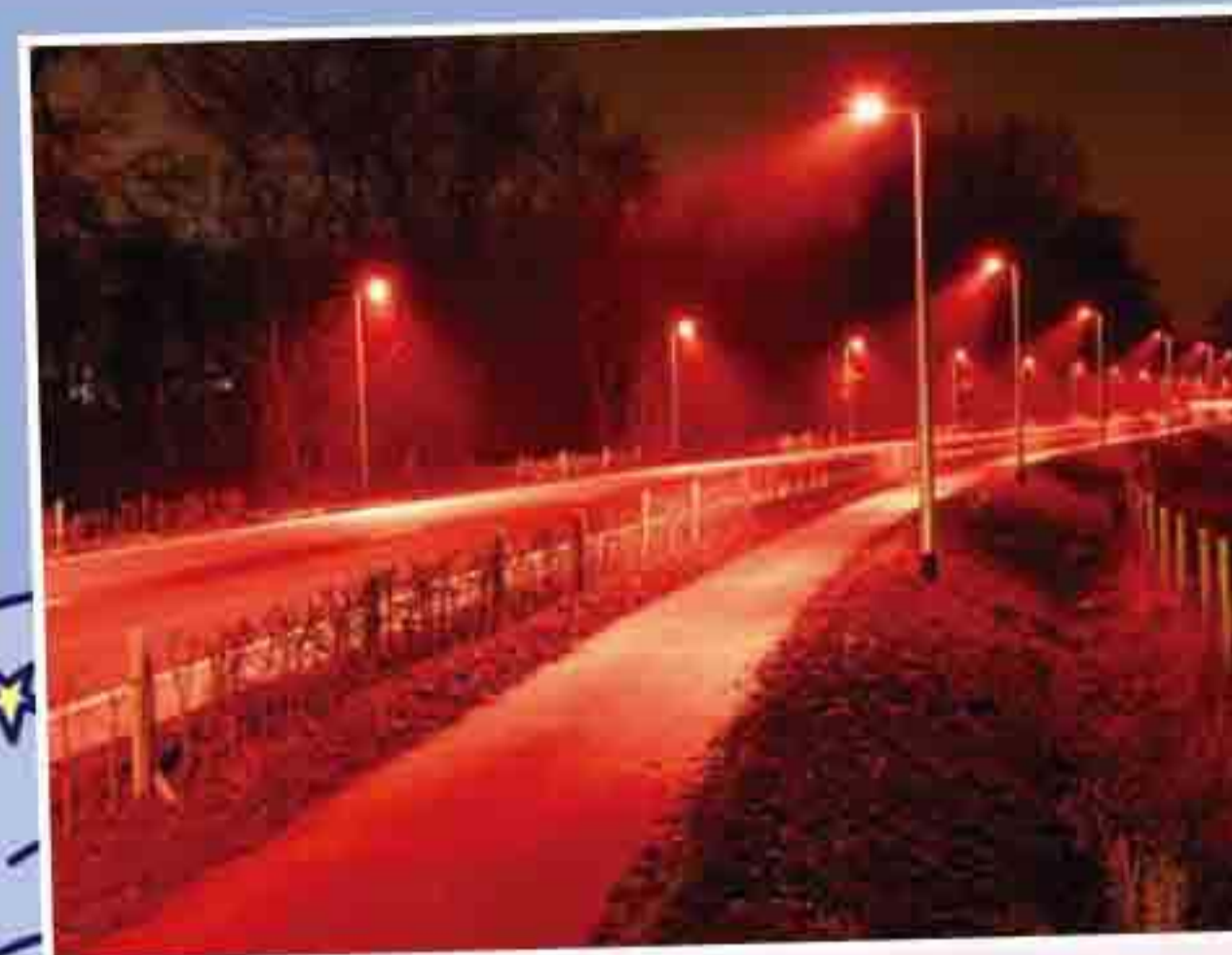


因為月球背面收不到訊號，太空船中途還斷訊四十分鐘。



「指揮中心，我們成功了！」今年四月，四位阿提米絲二號的太空人向地球發出訊號，他們剛完成繞行月球的任務。這不只是人類第一次親眼看見完整的月球背面，也創下人類離地球最遠的飛行距離。而這次探月的目的，是測試新一代的太空船，確認它們的飛行、導航和通訊能力，為接下來登上月球做準備。

紅色路燈護動物



紅色燈光對人類常代表危險，卻能增加動物活命的機會。近年

歐洲幾座城市紛紛把路燈換成紅色，因為有些小動物對光線敏感，白光容易造成干擾，還可能害牠們被天敵發現。而紅光與黑暗環境相差不多，能保護牠們，也足夠提供人類用路需要的照明。

玩偶髒了？先別丟！

日本有一間很受歡迎的洗衣店，連外國客人都會專程上門，因為它提供一項特別的服務：幫玩偶洗澡。師傅一開始會輕輕揉洗，邊洗邊按摩，再讓玩偶做蒸氣浴，就像洗SPA一樣，還會幫主人保留有回憶的刮痕或筆跡，每年有上萬隻娃娃因此煥然一新。



啊，停電了。

眼睛，好神奇！

撰文、企編 / 李世榮 繪圖 / Chiu Road 手路 版面 / 麥姬
圖片提供 / 達志 / Shutterstock

「啪！」停電了。房間一下子變得黑漆漆。張大眼睛努力看，啊，東西怎麼全成了模模糊糊、灰灰黑黑的樣子。

打開手電筒，「喀！」光照到他的地方，又看得清清楚楚，連顏色也回來了；可是，沒有光的角落，卻還是什麼都看不見。咦，平常只要睜開眼睛就看得見。現在才發現——原來我們能看見，是因為有「光」。

古人的「看見」是什麼？

古希臘人覺得，眼睛會發出「視線」，碰到東西時就能看見它。也有人認為，不只眼睛，物體本身也會發出某種東西，兩者在空中相遇才看得到。

說說在白天和黑夜時看到的有什麼不同？

小小黃豆

真會變

撰文 / 詹亞穎 繪圖 / 王秋香
企編 / 王予彤 版面 / 嵐子

小小黃豆，
大大力量！



說到黃豆，
你不一一定看過它，

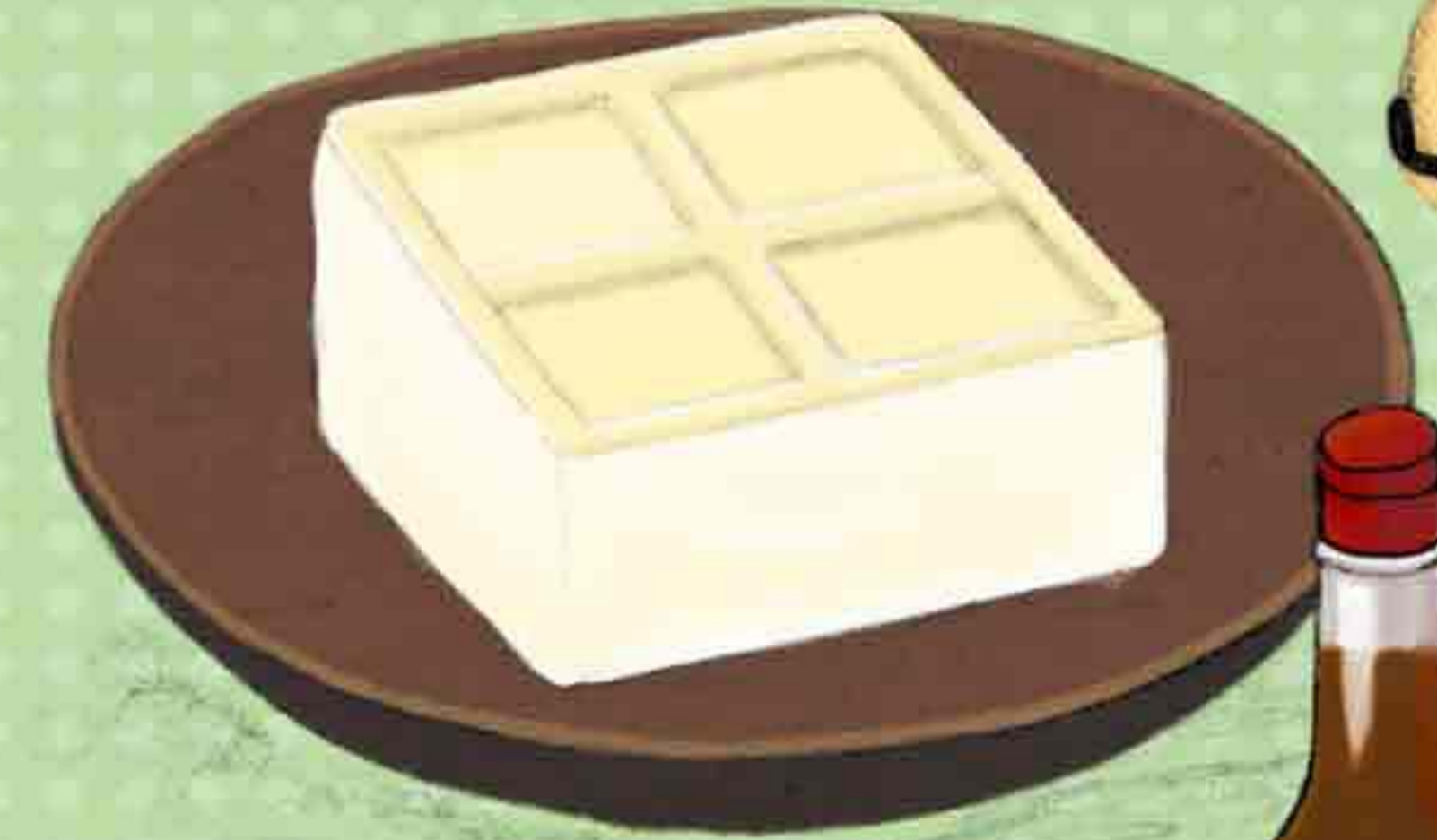
但豆漿、豆花、豆腐、豆干……就
很熟悉了！原來，它們全都是
小小的黃豆「變」
出來的，甚至連每天
用的醬油、
濃稠的味噌
等調味料，也少不了它。



來吃入口
即化的豆
花！



味噌和醬油，都
是黃豆發酵製成
的調味料。



我愛豆干！



黃豆的成分裡
頭，有五分之一
是脂肪，所以也
可以做成油。



你還知道
哪些黃豆
製品？

雖然它是植物，黃豆卻含有大量
能促進成長、維持健康的蛋白質，
簡直就是「田裡長出來的肉」！

一 起 來 看 雲

撰文 / 鄧小非 繪圖 / 右耳 企編 / 蔡珮瑤 版面 / 賈小林
圖片提供 / 達志 / Shutterstock

飛機雲 天空中的「人造雲」。

抬頭看，藍天的朵朵白雲，好像棉花。有時，雲會散開像羽毛，也會堆出愛心、恐龍……造型百變。你會幫雲取名字嗎？

沒想到，全世界的雲都有共同的科學名字，按照它們的形狀，分成三大類：卷雲像彎捲的細絨毛；而一球一球堆積起來的是積雲；層雲則輕鬆的平躺在天空。一起來認看看！



卷雲……細細的絲，有時像羽毛，喜歡在高空飛。

高積雲

位置比卷雲低一些，成群結隊，有時像一堆小球，有時像瘦排骨。



積雨雲

雲家族的大巨人，會從低空貫穿到高空，帶來大雷雨。

積雲

會從低空向上長高，鳥兒偶爾會飛進去。



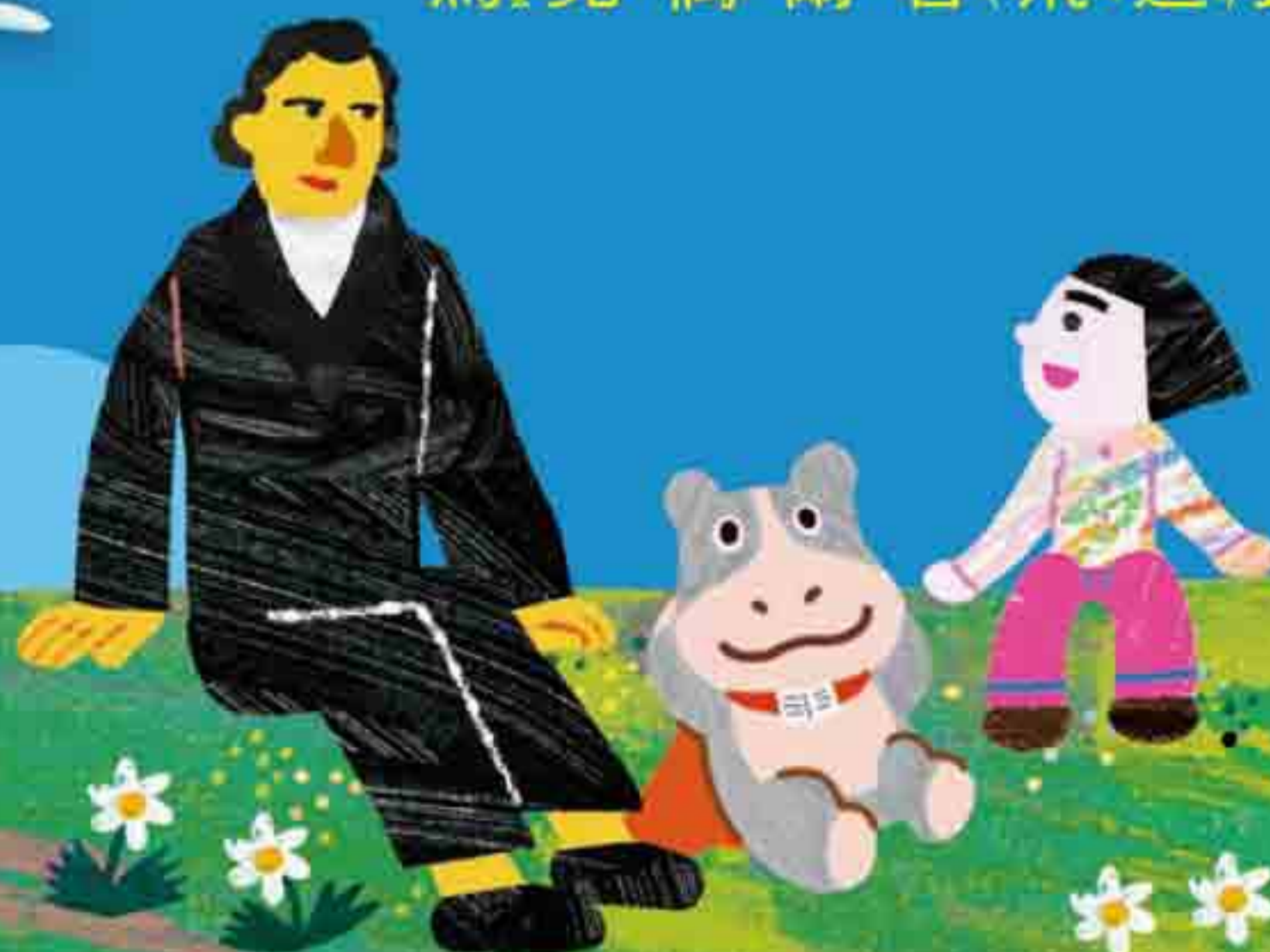
層雲

在低空橫著長，一大片像毯子，灰灰的，陰天最常見。



雲之父

路克·霍華德是兩百多年前的英國人，從小愛看雲、畫雲。他是第一個把雲分類的人，又照科學家的規矩，特別用拉丁文幫雲取名字，讓大家可以繼續研究雲。因此被尊稱為雲之父。



去肯亞看動物

撰文、企編 / 王予彤 繪圖 / 大頭針盒 版面 / 麥姬 圖片來源 / 達志影像

非洲不是一定很炎熱哦，比如肯亞的天氣就很舒服，不僅人類喜歡，動物也是！這裡一整年陽光都很強，但因為地勢比較高，所以相當涼爽。

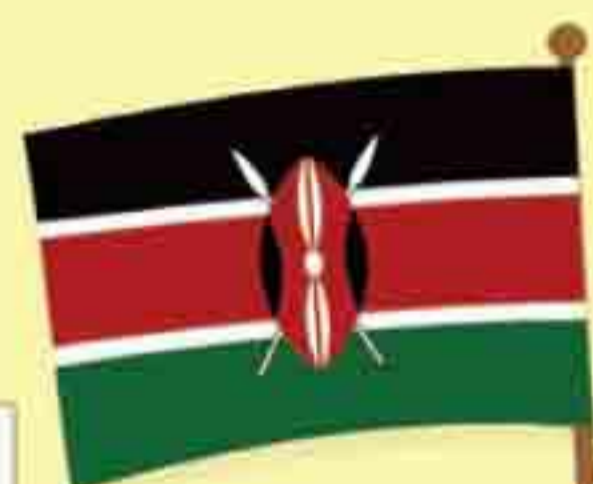
東非大裂谷

地底的強大力量拉開大地，形成深谷。全長超過六千公里！

伊藤鎮

被稱為「長跑之鄉」。培養出數十位世界級馬拉松冠軍！

我以為非洲會很熱，沒想到肯亞比現在的臺灣，涼快多哩！



肯亞曾經被英國殖民，英國人在這裡種了很多茶樹。現在仍是重要的紅茶出口國！

肯亞有一片大草原，橫跨南邊另一個國家坦尚尼亞，加上河流、湖泊，有食物吃、有水喝，讓大象、犀牛、長頸鹿等動物，都聚集在這裡。

長頸鹿最愛吃金合歡，站在這裡應該能更快找到牠吧？

肯亞山

高度 5199 公尺，是非洲第二高峰。

這間飯店見證了公主變女王的時刻！

樹頂飯店

七十多年前，伊莉莎白公主住在這間飯店時，得知父親喬治六世去世，自己也將即位為英國女王。

烏伽黎

玉米粉加水攪拌而成，是肯亞人的主食。



Going to a Concert!

撰文 / 吳敏蘭 繪圖 / 王秋香 企編 / 良月 版面 / 嵐子

媽媽帶Jack和Jill去聽音樂會，這是Jack和Jill第一次聽現場演奏的古典音樂。音樂廳很大、很

concert hall
音樂廳



吳敏蘭
臺大外文系、美國哈佛大學雙語教育碩士。受過六國文化洗禮，學過七種語言，現任凱斯教育機構執行長。

安靜，大家都穿得很正式……



piano
鋼琴



violin
小提琴



Why is everyone so quiet?
為什麼大家都那麼安靜?

Because the concert is starting.
因為音樂會快開始了!

Now sit back and enjoy the music.
現在請坐下，好好享受音樂。



stage
舞臺

program
節目單

Look! Mom is sleeping!
你看，媽媽睡著了。

The music is a bit loud.
音樂有點大聲。

That will wake Mom up for sure!
一定會把媽媽吵醒!

Shhh! Maybe she is listening with her eyes closed.
噓，說不定她只是閉著眼睛欣賞音樂。

Do you know?

你聽過音樂會嗎？去聽音樂會要注意幾項禮儀：要保持安靜（Stay quiet.），不可以吃東西或走來走去，也不可以聊天；等到音樂「全部結束」後再鼓掌（Clap at the end.），如果想咳嗽，要用手帕摀住嘴巴。這樣才是有禮貌的觀眾哦！

Music is a story with no words!



破破爛爛的好書

撰文 / 曹益欣 繪圖 / Yedda Chen
企編 / 蔡珮瑤 版面 / 吳慧妮



我是書店裡的一本書，一本為小朋友創作的書。所以被書店店員放在「童書區」。

童書區裡的書都很好看，我知道，因為我會讀別本書，別的书也會讀我。書店開門時，



作者 · 曹益欣

一個喜歡畫畫、喜歡寫故事的人。為小朋友畫出寫出了《請來我家吃蛋糕》、《爸爸山》、《誰的禮物》等繪本。

插畫 · Yedda Chen

本名陳巧妤，插畫工作者，喜歡散步、靜靜的觀察周圍的人事物，透過攝影與繪畫記錄生活中小小的驚喜。繪有童書《小乖，你也很棒！》、無字書《Spark》入選 2022 年國際繪本大獎。

我們乖乖待在書架上，等待小朋友讀者來找我們；打烊後，我們就會爬下書架，互相欣賞。我們會好好仔細觀看彼此的臉，也會大方地打開肚子，讓其他書夥伴看看我們「有什麼料」。

有些書夥伴有很多本一模一樣的兄弟姐妹，因為很多讀者

