

小天下

堅果歷險記

Viva

文 / 王佩琪
圖 / 放藝術工作室



序

從產地到餐桌 堅果的美味故事

堅果是我們生活中不可或缺的美味。從早上暖胃的堅果飲、午茶時間吃的杏仁小魚零嘴，以及糕點常見的核桃、咖啡或巧克力中增添風味的榛果等，堅果的好滋味不僅縈繞在我們舌尖，堅果含有不飽和脂肪酸、礦物質等更為我們帶來豐富的營養。

雖然堅果早已經是我們日常生活的一部分了，但是卻很少人真正瞭解堅果，不知道堅果該如何保存、堅果包含了哪些營養？甚至根本不知道堅果原來是長在樹上的呢！

為此，聯華食品開始在堅果的教育扎根。聯華食品早在數十年前，為台灣引進堅果，研發團隊親自前往世界各國的堅果產地，精心挑選品質絕佳的堅果，且在品管嚴格的工廠裡，為大家烘焙出安心又可口的各式堅果點心，開發出 Viva 萬歲牌系列產品。身為台灣堅果龍頭，我們希望傳遞關於堅果的正確知識，讓更多人瞭解堅果的美好。

這次，透過《堅果歷險記》中有趣的尋寶歷險故事，帶領大家走訪世界主要堅果產區，介紹杏仁、胡桃、夏威夷果、榛果、開心果、腰果以及核桃等七種堅果，走進神奇的堅果工廠，參觀嚴謹的製作過程，再動手製作美味料理及DIY作品，在遊戲中加深對堅果的認識。從產地到餐桌的環遊世界歷險，述說堅果的美味故事，教孩子如何吃得安心又放心，為台灣的食育盡一份心力。

目錄

序 p2

人物介紹
p4

藏寶圖
p10

小種子
大不同
p20

環遊世界
大富翁
p22

堅果百科
p12

堅果
大哉問
p38

神奇
堅果工廠
p31

堅果
好好吃
p42

堅果花朵
DIY
p44



人物介紹



萬歲博士

熱心、善良又熱愛研究的生態學家，喜歡乘著自己發明的飛行船，到世界各地探險、做研究，在世界各地擁有許多好朋友。



納茲

DH148 星球的探險隊隊長，勇敢又正直，為了守護 DH148 星球，被派到地球來執行任務。



長老

DH148 星球的長老，博學多聞有智慧，年輕時擔任探險隊隊長，曾到過地球。

毛毛

萬歲博士的寵物松鼠，貪吃又調皮，喜歡交朋友。



堅果精靈

守護所有堅果的精靈，可愛又俏皮，之前被封印、沉睡數百年。



Viva 飛行船

萬歲博士打造的飛行船，堅固耐用，陪伴博士走遍世界各地。



萬歲博士正在實驗室裡，窗外突然傳來「碰」的一聲巨響。
「什麼聲音？」

萬歲博士急忙跑出去查看，卻發現門前草皮被撞出一個大洞。
殘破的飛行物體裡走出一個奇怪的「人」，
咕唧咕唧說著奇怪的話。



他看見萬歲博士，
便走向前，拍拍自己的頭，
突然說起中文：
「你好，我是 DH148 星球的納茲。」

原來納茲來自外太空的 DH148 星球，星球最近發生嚴重的地震，震倒了星球上最古老的大樹，使得原本在大樹底下供給星球重要能量的「生之石」裸露地面，出現了裂痕，導致星球能量逐漸衰弱，DH148 星球岌岌可危。



「長老為了尋找能夠替代生之石的能量石，緊急找出過去在星際探險時，在地球上找到的能量藏寶石盤，並派我重回地球，尋找能量寶藏。」
納茲說著。

納茲拿出一個看起來很神祕的石盤，
石盤上面有七個洞，
但只有中央的洞鑲有寶石，
石盤背面還刻有藏寶圖。



納茲讓萬歲博士觀看中央那顆寶石。

「你看，這是代表幸福的能量寶石，其他還有代表智慧、
長壽等能量寶石，散落在地球的其他地方。」

「你……怎麼這樣？這顆寶石非常珍貴，你要賠償我一顆！」
納茲氣得在樹下大叫。

「嗚嗚……寶石沒了，我的太空船也壞了，誰能幫幫我？」
一想到家鄉，納茲忍不住嚎啕大哭。
善良的萬歲博士看著納茲哭紅的雙眼，
覺得難過又抱歉，趕緊向前安慰納茲。
一旁闖了大禍的毛毛，
突然拉拉萬歲博士的褲子，
指著倉庫。



「對了！我怎麼忘了厲害的 Viva 呢？」
萬歲博士連忙從倉庫推出一艘寫著 Viva 字樣的飛行船說：
「這是我自己打造的飛行船，
平常都乘著它到世界各地探險。
每個地方都有我的好朋友，
或許我可以幫忙喔。」
納茲：「好吧，看來也只能這樣了。」
萬歲博士：「好！那我們出發吧！」
就這樣，Viva 飛行船準備出發尋寶嘍！

萬歲博士正準備接過來研究，
松鼠毛毛突然跳過來，一把搶走寶石：
「是我最喜歡的杏仁地！」
牠跳到樹上，俐落的咬去外殼，
三兩下把「幸福能量寶石」吃個精光。



藏寶圖

TREASURE Map

Viva
萬歲牌

智慧寶石

聰明寶石

開始探險
START

美國加州
California

墨西哥
Mexico

幸福寶石

土耳其
Turkey

中國
China

伊朗
Iran

越南
Vietnam

豐足寶石

南非
South
Africa

快樂寶石

長壽寶石

力量寶石

幸福寶石



哇！好長的橋喔！



那是舊金山最有名的金門大橋，橫跨了整個金門海峽，足足有2.7公里長，曾經是世界上最長的懸索橋呢！那邊有人在橋上拍婚紗照，好幸福、好浪漫喔！

美國加州舊金山



咦？幸福？快過去找找線索！

藏寶圖提示



幸福寶石多坑疤，找到片片美麗花，抓把幸福帶回家。

杏仁 Almond

- 薔薇科桃屬 -



- 別稱 ▶ 扁桃、巴旦木、杏仁果
- 主要產區 ▶ 美國、西班牙、澳洲
- 生長期 ▶ 種植後約3-5年才會結果。每年2-3月開花，8-10月採收。
- 特徵 ▶ 外觀呈長橢圓狀，核面有蜂巢狀孔洞，果仁皮是土黃色。

為什麼杏仁是幸福寶石？

這說的不就是我們的杏仁嗎？結婚時，我們常送給賓客一袋加糖的杏仁當禮物，有甜蜜、幸福的象徵意義。杏仁一定是你要找的幸福寶石！

杏仁長在樹上，青綠色外果皮有短毛包覆，內有又薄又韌的中果皮（俗稱果肉）

成熟時，外、中果皮裂開，露出又硬又脆、滿是坑疤的果核。果核內的核仁才是我們常吃的杏仁堅果。



美國農夫布朗先生

杏仁果仁

果殼

這是我的最愛！

Viva 萬歲牌

墨西哥彩虹村

長壽寶石



天啊！飛行船的零件掉了。

趕快聯絡墨西哥的好朋友安特克，請他修理飛行船。

飛行員安特克



你們這邊的胡桃樹製成的木板好耐用！



胡桃樹不但是做家具的好材料，還能長出好吃的胡桃喔，好處很多吧！



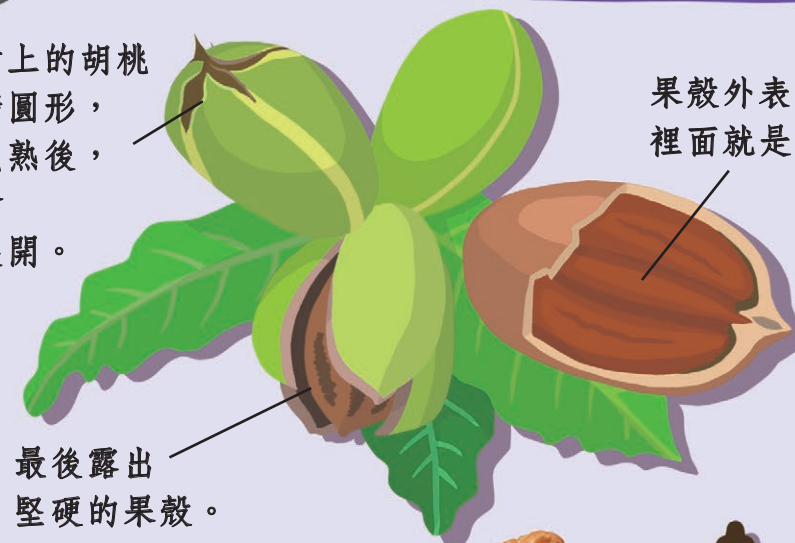
來，我幫你們換片堅硬的胡桃木板……

藏寶圖提示



長壽寶石好處多，家具甜點都靠它，美味實用又長壽。

胡桃樹上的胡桃呈長橢圓形，果實成熟後，外皮會逐漸裂開。



果殼外表光滑，剝開後，裡面就是有著長皺褶的胡桃了。

最後露出堅硬的果殼。

胡桃是長壽寶石？

難道長壽寶石就是胡桃？



是的！因為胡桃在中國還有個吉利的名字——「長壽果」，很受養生人士的喜愛呢！

就是它！太好了，找到第二個了！



胡桃 Pecan

- 胡桃科山核桃屬 -



- 別稱 ▶ 長壽果、碧根果、美國薄殼山胡桃
- 主要產區 ▶ 美國、墨西哥
- 生長期 ▶ 種植後需6-8年才會結果。每年3-5月開花，10-12月採收。
- 特徵 ▶ 果殼光滑，果仁呈長橢圓狀，兩側略尖，中間寬，帶有皺褶。

力量寶石



夏威夷果的花朵成串布滿樹梢，每朵小花都會結出一個夏威夷果。

果實完全成熟時會掉落地面，青綠色外果皮逐漸裂開，露出褐色果核，裡面就是具奶油香氣的奶白色夏威夷果了。

南非克魯格國家公園

糟糕！飛行船卡住了！

先來顆香濃好吃的夏威夷果，等等再幫你們把飛行船拉出來。

夏威夷果擁有堅果中最硬的外殼，要像我這樣有力的嘴才能撬開。

棕頸鸚鵡 亮亮

夏威夷果 Macadamia

- 山龍眼科澳洲堅果屬 -

別稱 ▶ 澳洲堅果、馬卡達姆果、千果之王

主要產區 ▶ 澳洲、南非、肯亞

生長期 ▶ 種植後需6-8年才能完全成熟、量產。北半球的產季在8月到隔年2月，南半球的產季則在3-9月，產季約有7個月。

特徵 ▶ 褐色果殼堅硬，果仁呈微微透黃的奶白色。



藏寶圖提示

力量寶石最強壯，堅硬外表好心腸，霸氣厚實如國王。

唉呀，這該不會是在說我吧？

找到力量寶石——夏威夷果

不是吧，聽起來比較像……夏威夷果？

沒錯！夏威夷果濃郁奶香和豐富的營養，讓它贏得「千果之王」的美稱。

它其實是澳洲土生土長的堅果，後來夏威夷大規模引進種植，大家才誤以為它的產地在夏威夷。

但我還是最有力量，看我的厲害！我來幫忙把飛行船拉出來！

謝謝你，太好了，又完成一項任務了！

智慧寶石



這裡怎麼有那麼多艘太空船？

呵呵，那是熱氣球啦！卡帕多其亞有非常特別的火山熔岩地形，加上氣候宜人，就成了世界知名的熱氣球觀光聖地。

歡迎你們，來杯榛果咖啡和榛果巧克力吧。

唉呀！這個巧克力有籽？

等等！不能丟，那可是充滿智慧的榛果呢！

土耳其卡帕多其亞

埃姆雷

藏寶圖提示

智慧寶石個頭小，拾來搭配巧克力，甜美智慧嘴裡咬。

智慧寶石就是榛果？

難道榛果跟智慧寶石有關？

在愛爾蘭神話中，榛果是神聖的智慧之果。榛果香氣濃郁，脆甜可口，常被拿來搭配咖啡、巧克力等各種甜點，你們要找的可能就是它！

可愛的榛果花

具有木紋的咖啡色外果殼

樹上的榛果果實內有深褐色果仁，脫去深褐色薄膜後，就是我們一般食用的奶油色榛果了

榛果 Hazelnut

- 樺木科榛屬 -

別稱 ▶ 榛子

主要產區 ▶ 土耳其、美國、義大利

生長期 ▶ 種植後需3-4年才會結果。每年3月開花，8-9月採收。

特徵 ▶ 和杏仁、腰果、核桃並列世界四大堅果，外觀呈前端微尖的圓形，果殼有深色木紋，果仁呈奶白色。

榛果

夏威夷果

榛果皮較薄、個頭小，果仁帶有數條溝痕；夏威夷果果仁比較平滑，個頭也較大。

這麼美味的榛果，我不會再丟掉了。

快樂寶石



伊朗
伊瑪目廣場

這裡為什麼有好多圓屋頂的建築？

這裡是伊朗，那些圓屋頂是古老的清真寺，美麗的波斯建築是珍貴的世界遺產呢！

那邊聚集好多人喔，是在賣東西嗎？噢？藏寶圖又發亮了！

藏寶圖提示

快樂寶石最古老，身分尊貴笑口開，天天快樂心情好。

豐足寶石



越南
芹苴

阮氏阿梅

芹苴市擁有越南最大的水上市場，商家們用船載著大量商品在湄公河上販售，真是特別呀！來這裡問寶石下落準沒錯！

藏寶圖提示

豐足寶石真奇妙，頭戴高帽身彎腰，豐足飽滿是天賜。



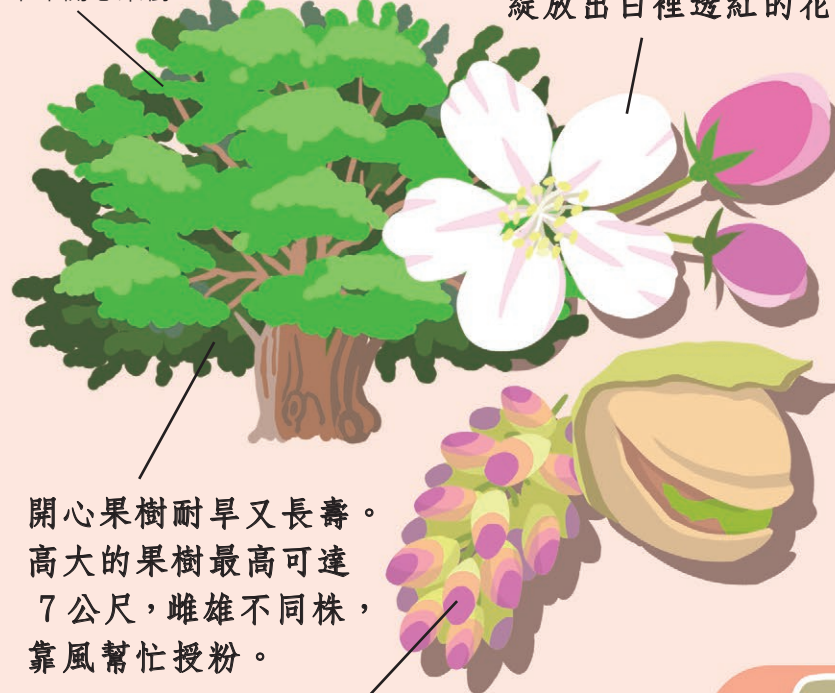
穆罕瑪蒂

你手上的豆子都破掉了！

才不是呢！這是「沙漠的綠黃金」——開心果。它是世界上最早被人類食用的堅果，距今已經有7千多年歷史。

玫瑰色的花苞，綻放出白裡透紅的花。

伊朗
千年開心果樹



開心果樹耐旱又長壽。高大的果樹最高可達7公尺，雌雄不同株，靠風幫忙授粉。

青色的果子會從果尖處開始轉紅，最後變成紫紅色。外果皮裂開後，卡其色果殼也會逐漸裂出微笑般的開口，果殼內是青綠色的開心果。

開心果 Pistachio

- 漆樹科黃連木屬 -

- 別稱 ▶ 阿月渾子、無名子
- 主要產區 ▶ 伊朗、美國、土耳其
- 生長期 ▶ 種植後7-10年才會結果。每年3月開花，7-9月採收。
- 特徵 ▶ 外觀多半呈橢圓狀，果殼成熟後會裂出一道開口，露出青綠色果仁。

快樂寶石果然是開心果！

快樂寶石一定是它！

開心果給人視覺與味覺的雙重享受，果然是顆會讓人快樂的寶石！謝謝妳的幫忙，下次再見囉。

珍貴的腰果可能是豐足寶石？

你好，我們在尋找戴著帽子的寶石，請問你知道在哪兒嗎？

呵呵，你們可能已經找到答案囉！我們盛產的珍貴腰果，跟你們藏寶圖上的樣子很像呢！

腰果 Cashew

- 漆樹科腰果屬 -

- 別稱 ▶ 樹花生、雞腰果、介壽果
- 主要產區 ▶ 越南、印度、西非、東非、巴西
- 生長期 ▶ 種植後，約3年結果。北半球國家如印度、越南等，3-7月為主要產季；南半球國家如巴西、坦尚尼亞等，則在10月到隔年2月採收。
- 特徵 ▶ 假果像蓮霧，是可食用的水果；真果外觀像腎臟，灰褐色果殼內包夾著白色腰果仁。

腰果樹原本生長在南美洲，生命力強，在貧瘠土地依舊能生長，當地人視它為神樹。在巴西的足球聖地納塔爾市，現在還有一棵具百年歷史、世界上最大的腰果樹，占地面積整整有一個足球場大。



腰果果實分為真果、假果兩部分。

吃起來微澀卻酸甜多汁，其下才是藏有腰果果仁、形似腎臟的「真果」。腰果果殼帶有一點腐蝕毒性，採收後，經過一段日晒、蒸烤過程後，才能剖開果殼，取出美味的腰果。

這麼珍貴的堅果，難怪要說是天賜的豐足美味。謝謝你的招待！

聰明寶石



中國
萬里長城



博士·好久不見·這個核桃給你·好吃又能補充體力喔!

貓熊
胖胖



噢?核桃果仁好皺喔!長得好像我們長老!

只剩最後一顆寶石了·看藏寶圖的指引方向·最後這個地方應該是在中國。

那是萬里長城對吧?毛毛·走·我們來賽跑!看誰最快到達終點!

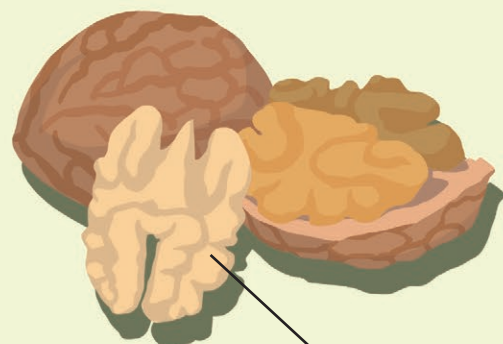
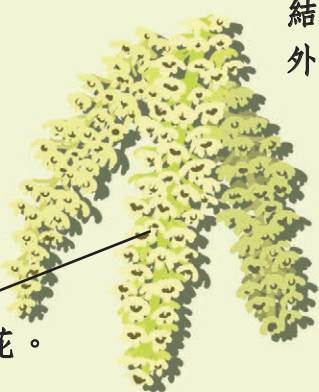
嘿!萬里長城全長有2萬多公里·跨越中國15個省份·跑不完的啦!

藏寶圖提示

聰明寶石如長老·臉皺卻有金頭腦·聰明生活沒煩惱。

結出帶青綠色外果皮的核桃。
外果皮裂開·流出黑色汁液。

核桃樹
開出穗狀花。



果農們把核桃曬乾後·再取出圓而硬的核桃果殼。核桃果仁是褐色·像腦袋一樣有很多皺褶。

核桃 Walnut

- 胡桃科胡桃屬 -

主要產區 ▶ 美國、中國

生長期 ▶ 早期核桃樹種植後需要12年才能結果·但經過改良·最快能在5-7年後結果。每年4-5月開花·8-11月採收。

特徵 ▶ 帶有球狀硬果殼·內有四瓣皺巴巴的核仁連在一起·剝除褐色薄膜後·就是淺褐色的核桃。

聰明寶石是核桃!



中國人認為吃什麼就能補什麼·所以像大腦一樣多皺褶的核桃·就被視為聰明的食物。不過核桃內確實有很多大腦運作所需的養分·是種好堅果。

每種堅果各有風味·豐富的內涵與用途·果然是地球的珍貴寶藏!收齊能量寶石·我們可以回家了!



旅行結束回程時·一陣怪風吹來·Viva飛行船突然失去動力·緊急迫降在田地裡。



等待萬歲博士檢查時·納茲看到遠方有閃閃發光的晶亮小點·他看看手中的石盤及搜集來的七顆寶石·忍不住問:「難道地球還有其他能量寶石?」

小種子大不同

這些我認得！是我最愛的花生、南瓜子等，快請博士來幫我們介紹吧！

它們跟堅果一樣是種子，但不是堅果喔！它們雖然儲存了大量濃縮的油脂跟養分，也能提供我們營養素跟能量，可是因為不是樹木的種子，而是一年生草本植物的種子，所以不能稱為堅果。

它們跟能量寶石一樣，也能帶給我們能量嗎？

當然可以，它們含有很多營養素呢！

花生

它最特別了！花開之後，子房（生長種子的地方）會伸長、鑽進土裡，在土裡長出果實，所以又稱為「土豆」、「落花生」。



花生有凹凸不平的硬外殼，內有薄薄的種皮包覆著花生果實。

想吃花生不用苦苦等待。花生分為春、秋兩季播種，約110天後（在6-7月或11-12月）就可以收成囉。

南瓜子

南瓜一年四季都可以種植，產季主要集中在3-10月，而且只要80-110天就可以收成喔！



南瓜子外殼是白色的，所以又稱白瓜子。剝開白色外殼，裡面則是可食用的綠色南瓜子。

葵花子

向日葵分為食用跟觀賞用兩種，可食用的向日葵多半在夏季至秋季開花，生長期約50-60天，花朵比較大，中間由許多小花聚集而成。

中間的小花成熟後，會結出灰黑色的橢圓形種子，曬乾後，剝去灰黑色外殼，裡面就是我們常吃的、灰白色的葵花子了。



芝麻從下面的葉腋開始開花，一節一節逐漸往上開。

花謝了後，會長出帶有稜線的果實，一排排的種子就藏在筒狀的果實中。

芝麻

芝麻又稱胡麻、油麻，春、秋兩季播種後，約85-120天可以收成。根據種子顏色，還分為白、黑、黃三種不同的品種。

這些種子還有個特點，大多能榨油，像花生油、麻油、葵花油等，都是很好的食用油喔！人跟機器一樣，都需要油的能量。我的飛行船補充好潤滑油了，走！讓我們繼續探險去！



環遊世界大富翁

萬歲博士這次又乘著 Viva 飛行船到哪個國家去了？

毛毛在環遊世界途中，會闖什麼禍呢？

納茲能不能找到更多能量寶石？

想知道答案嗎？

快準備好道具，讓我們跟著 Viva 飛行船，

玩遊戲、吃堅果，遊遍全世界吧！

Viva
萬歲牌

準備道具

1. 2-4 種堅果（視人數而定）
2. 一顆骰子（或準備 6 張小紙條，寫好數字 1-6，用抽數字的方式來取代骰子）

遊戲人數

2-4 人

遊戲方式

1. 每個人選定一種堅果代表自己（堅果不能重複），用堅果在紙上操作。
2. 每個人輪流擲骰子，依照骰子擲出的數字，在地圖上前進。
（如擲出 6，則在地圖上前進 6 格）
3. 若走到有情境指示的格子，須依照指示操作（如前進 2 格、後退 1 格等）。
4. 持續重複擲骰子、用堅果在地圖上行進，直到有人抵達終點。
5. 最先回到終點——「台灣」的人，獲得勝利！



這天，趁著毛毛在外面玩耍，納茲趕緊拿出所有的寶石，擺上石盤檢查：「杏仁、胡桃、夏威夷果、榛果、開心果、腰果、核桃，大功告成嘍！」



「咻！」

突然，一道光芒從石盤發射出來，從裡面跳出一個奇怪的娃娃，納茲嚇得跌倒在地。

「發生什麼事？」博士急急忙忙衝進來查看。

「別怕，我是守護世界的堅果精靈。」娃娃眨著眼睛說。

「我被壞人封印在石盤裡好幾百年了，多虧你們找齊了能量寶藏，幫我解除封印，我才能出來繼續保護大家。」

「為了謝謝你們，我請大家一起來嚐嚐堅果的美味能量。」
堅果精靈搖搖手中的活力能量棒，各式各樣的堅果，立刻出現在大家眼前。

「鹽味堅果、無調味堅果……還有楓糖腰果！」
嘴饞的毛毛和納茲衝上前，低頭猛吃。



「唉——」
吃到一半，納茲突然放下手上的堅果嘆氣。
「好希望星球上的家人也能吃吃看。」

堅果精靈：
「堅果只要包裝妥當，都可以攜帶保存喔。」

萬歲博士：
「對了，我記得城裡有間堅果工廠，那邊應該有人可以幫你。」

神奇堅果工廠

想吃美味的堅果，到工廠來準沒錯！堅果的美味祕訣，就在我們工廠裡。

我們會在堅果盛產的季節，從各國挑選優質堅果，冷凍保存起來。

比我的 Viva 飛行船還快呢！

哇，堅果工廠果然有好多好香的堅果！可是怎麼這麼冷？好吃的堅果到底怎麼調味、怎麼保存呢？

麥可廠長

接著讓堅果離開冷凍儲存的狀態，自零下 18 度 C 回溫。

為什麼要這麼麻煩呢？

如果從零下 18 度 C 直接放到室溫下，會產生冷凝水，就像我們把冰涼的飲料拿出冰箱，杯子旁就會有水珠一樣，這些冷凝水會讓堅果變得潮溼、不好吃。

原來如此，堅果原來需要這樣慢慢被叫醒呀。

-18°C 7°C 常溫

為什麼還要由儀器來控制溫度呢？

回溫過程，要確保溫度跟溼度全程一致，不能忽冷忽熱，才能確保堅果鮮度。

接下來我們都要洗手、消毒、穿上防塵衣才能進去參觀喔！

35°C	36°C
55.6%	55.7%
51°C	48°C
51.8%	53.4%

Start

首先進行篩選工作，先用機器震動篩選，去除異物，保留飽滿的堅果。



晃得我頭都暈啦！

篩選

接著進行人工篩選，工廠人員要眼明手快，仔細挑選、層層把關。



好細心喔。

色差儀



烘焙完成並放涼後，用「色差儀」檢查烘烤是不是均勻、確認品質。



哇，好香哦！低溫烘烤出來的堅果，味道香、顏色美，我口水都快流出來啦！

烘焙是堅果美味的關鍵！烘焙的時間、溫度等，都會影響堅果的脆度與口感。



烘焙

經過複雜的四段烘焙，才能把堅果烤得均勻、香脆。

好像閱兵檢查，好嚴格。



接下來就要進行低溫烘焙，才能保留較完整的營養。



完成烘焙後，緊接著要為堅果噴油、調味。



調味

在噴油滾筒中為堅果均勻噴油，讓調味品更容易附著在堅果上。



哇！堅果烤好了，我可以帶回 DH148 星球了嗎？



不不不，這只是堅果半成品，還要準備封存或其他堅果混拌。



脫氧劑是堅果對抗潮溼的好幫手。

脫氧劑

金屬檢測機

在計量杯內，如果偵測到金屬異物，會發出聲音通知工作人員！

計量機

我們會把好幾種堅果混拌在一起，組合成一包口感豐富、適合每個人享用的堅果零嘴。

為什麼要把堅果混在一起？

不止這樣，我們還有對抗潮溼的祕密武器：充氮機。

空氣中的水分，會讓堅果受潮結塊、黏在一起，所以要在包裝裡放乾燥劑，才能防潮保鮮。

好聰明！用機器幫忙量測，最後再混合包裝，就能確保每包堅果的品項、種類都很平均。

這時候就需要計量機的幫忙。

最後在包裝袋中充入氮氣，降低袋內氧氣含量，保鮮程度更上一層樓。

為什麼要用充氮機把氧氣趕跑呢？

因為堅果裡含有油脂，氧氣的氧化作用會讓這些油脂產生臭臭的油耗味，破壞堅果的營養及美味，所以要在包裝袋內加入氮氣，降低包裝內的氧氣量，才不會有油耗味。

保鮮

包裝

真的耶，打開堅果包裝，只有香濃的堅果香，沒有臭油味！

最後裝箱、打上批號，就完成啦！

銷售



食品安全我來把關

不只這樣，我們還做了很多檢驗，就是要大家吃得安心又開心。

原料進口時，都做好農藥檢驗，確保堅果原料安全。在工廠裡，還有專業的實驗室，隨時為堅果做「健康檢查」。

哇！比我的實驗室還嚴格，好專業呀！

沒錯，堅果最怕含有黃麴毒素了，實驗室能幫大家檢驗，果然是最專業又讓人放心的堅果工廠！

還有水分、微生物、包裝內含氧量、堅果脆度等，都是我們檢查的範圍呢！

你看，我們會逐批檢查黃麴毒素。

一包小小的堅果，卻有大大學問，有堅果工廠幫忙把關真好！我終於可以帶好吃的堅果回 DH148 星球嘍！

那是堅果生產編號。

噢？這些數字代表什麼呢？

就像我們要有身分證一樣嗎？

有點像，但它除了是身分證外，我們從進口原料開始，就會運用條碼標籤掃描，記錄每個製作環節，除了能讓工廠掌握堅果的鮮度，也建立了完整的安心履歷！

原料點收

搬移儲存

供料生產

完工

什麼是安心履歷？



聯華食品
安心履歷
即時查詢 保證安心

為什麼要有安心履歷呢？

安心履歷也就是「食品履歷」，把生產過程的完整資訊，公開呈現在消費者眼前。只要大家拿手機一掃碼，所有原料來源、檢驗報告、生產時間等資料，都能馬上查到。

哇，太厲害了！好詳細，好清楚喔！

這些資料全都公開，可見工廠很有自信，能帶給大家最安全的食品。

不但追蹤產品的動向，也追溯物料的來源，食品安全管理也變得更即時、嚴密，果然很令人安心！