



吉娃斯愛科學繪本

賽德克族語
(德固達雅賽德克語)

第03集
思念的跳舞紋

翻譯
Temi Puhuk 曾珍美
配音
Uma Nawi 許貴蘭

本書多功能點讀筆使用說明

點讀故事步驟

開啓  → 將筆頭以45度至60度角點選 故事文字 → 點讀筆朗讀文字
電源

錄音步驟

點選  錄音啓動 → 點選  開始錄音 → 開始說話 → 點選同一個  結束錄音
麥克風圖示 飛鼠圖示 飛鼠圖示

聽取錄音內容

將筆頭以45度至60度角點選  → 播放錄音內容
飛鼠圖示

改變播放速度

點讀筆播放時(前) +  → 慢速播放
慢速圖示

點讀筆播放時(前) +  → 原速播放
原速圖示

吉娃斯愛科學

第03集 思念的跳舞紋

賽德克族語 (德固達雅賽德克語)



族語全文朗讀



華語全文朗讀



英語全文朗讀



吉娃斯

Tiwas

飛卉

Pihu

乃奈(猴子)

Runge

里昂

Walis

比亞

Iyung

比路(機器人)

Pidu

Ryuk(太空站)

Ryuk

斯娜泱(女孩)

Sama

馬凱瑟(男孩)

Masing



Kdmatun bale eluw keeki



思念的跳舞紋



The Dancing Pattern of Affection

慢

原







Meniq alang phepah hini, Tiwas daka Sama msuupu tminun ubung ka tminun pala.



在花環部落裡,吉娃斯和斯娜泱一起用織布機織布。



In Flower Wreath Village, Giwas and Senayan are weaving together with a loom.

慢

原

音





Mbqerus riyung tminun ka Tiwas, “Mbqerus ba tminun, smkuxul ku naq dmoi Cusiyo ka yaku.”



吉娃斯織得好累喔：「織布真累，我還是比較喜歡刺繡。」



Giwas is so tired of weaving and says, “Weaving is exhausting! I prefer embroidery.”

慢

原

音





Mhulis rmengo ka Sama, “Lmngelung stinun qbsuran na rseno ka nii, ini klai bqerus na denu.”



斯娜決微笑著說：「只要想著這是為哥哥織的，就不覺得累了。」



Senayan smiles and says, “When I remember I’m weaving this for my brother, I don’t feel tired anymore.”

慢

原

音





Asi lux Ingelung Tiwas, “Tnune mu kingal pala Runge duri!”



吉娃斯靈機一動說：「讓我也為乃奈織一條布！」



Giwas suddenly has an idea! “I’ll weave a cloth for Nainai!”







Kela naq wada daun rmudu Runge mrmari ka pala tninun na ubung,
mseyag paru Tiwas di.



結果調皮的乃奈把織布機的布都弄亂了,吉娃斯氣炸了。



Then, mischievous Nainai messes up the cloth on the loom, leaving Giwas
furious.

慢

原

音





Ciida qbsuran rseno na Sama, Masing meyah skadi dheya, milo tgleing hei na ka Runge.



這時斯娜決的哥哥馬凱瑟來找她們,乃奈就跳到他身上躲起來。



Senayan's brother Makeser walks in to find them and Nainai jumps on Makeser to hide from Giwas.







Rmengo dheya Masing, maha ku meniq psliyan ptlhayan rriso, betaq mhedu smmesung tmcamac.



馬凱瑟告訴大家,他要住在青少年會所,直到大獵祭結束。



Makeser tells everyone that it is time for him to go live in the Trakuban Boy' s House until the end of the Great Hunting Festival.







Ini pswaye so nii qnbsiyaq qbsuran na rseno ka Sama, so slngelung bale.



斯娜決從來沒有和哥哥分開這麼久過,心裡覺得很想念。



Senayan has never been separated from her brother for such a long time and she knows she'll miss him so much.







Mesa Tiwas, Masing daka Sama mtswai nii, so hari kari pnsltudan ndaan mtswai na Puyuma.



吉娃斯覺得馬凱瑟和斯娜決兄妹,好像卑南族傳說裡的姊弟。



Giwas realizes that Makeser and Senayan are just like the brother and sister in a Puyuma legend.

慢

原

音





Kari pnsltudan Puyuma niqan mmsepac rdrudan mesa.



傳說卑南族有八位祖先。



According to legend, the Puyuma people have eight original ancestors.







Mkmalu riyung kingal swai rseno daha ka qbsuran mqedil.



其中有一對姊弟感情非常好。



Among them were a brother and sister who were extremely close.

慢

原

音





Dehuk qulung ptswaye ciida, pnsdehu kingal oda ka dheya.



當他們不得不分開的時候,他們做了一個約定。



When they had no choice but to separate from each other, they made a promise.







Phyegan daha kingal pslawa puruc ma mssipo mqqita. Netun qmita pslawa puruc de, gmhuwe ka lnlungan dhenu.



他們會架起高高的稻草人彼此相望。只要看到稻草人，想念就會得到安慰。

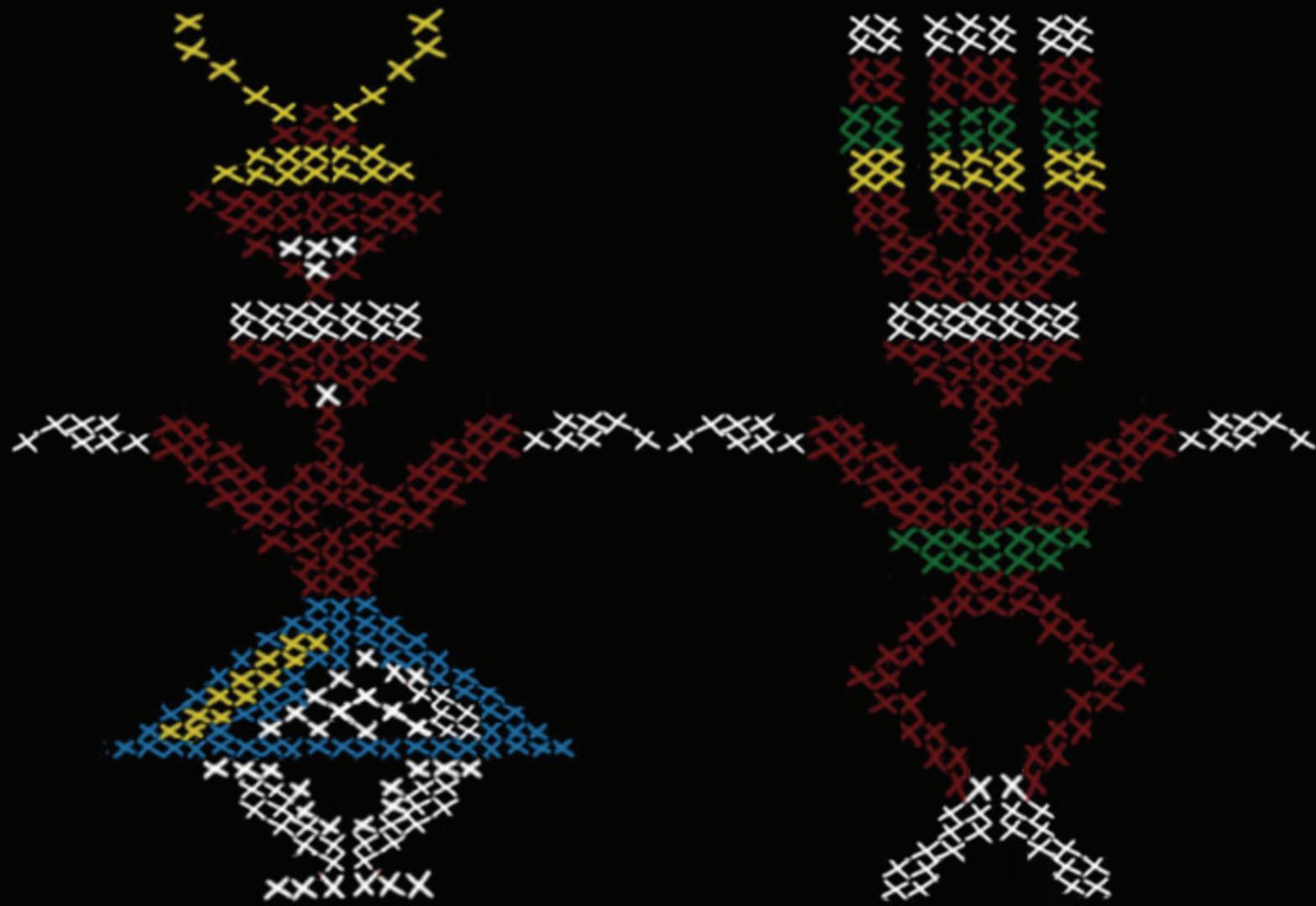


They would build giant scarecrows facing toward each other, finding comfort in the distant sight of each other's scarecrow.

慢

原







Wada daha slmeyun Sucusyo kari pnsltudan ndaan pslawa puruc ka
Puyuma nii, wada mdayang qqtaan eluw keeki rrako seediq di.



卑南族人把稻草人的傳說繡成十字繡,成為美麗的人形跳舞紋圖案。



The Puyuma people embroider this legend of the scarecrows into a
beautiful cross-stitch dancing people pattern.

慢

原







Asi lux niqan kingal lnlungan Tiwas, “Spuwe ta smalu Sucusyo ka klangan nii!”



吉娃斯靈機一動:「讓我們在地球上做十字繡吧!」



Giwas is struck with a sudden idea! “Let’ s make a cross- stitch pattern on the earth!”

慢

原

音





Meyah dehuk Taykongcan Ryuk Tiwas dha ka Sama.



吉娃斯和斯娜決來到 Ryuk 太空站。



Giwas and Senayan arrive at the Ryuk Space Station.







Kndalax Taykongcan qmita klangan, keyan ba knmalu qtaan ka klangan.



從太空站看地球,地球真的好美。

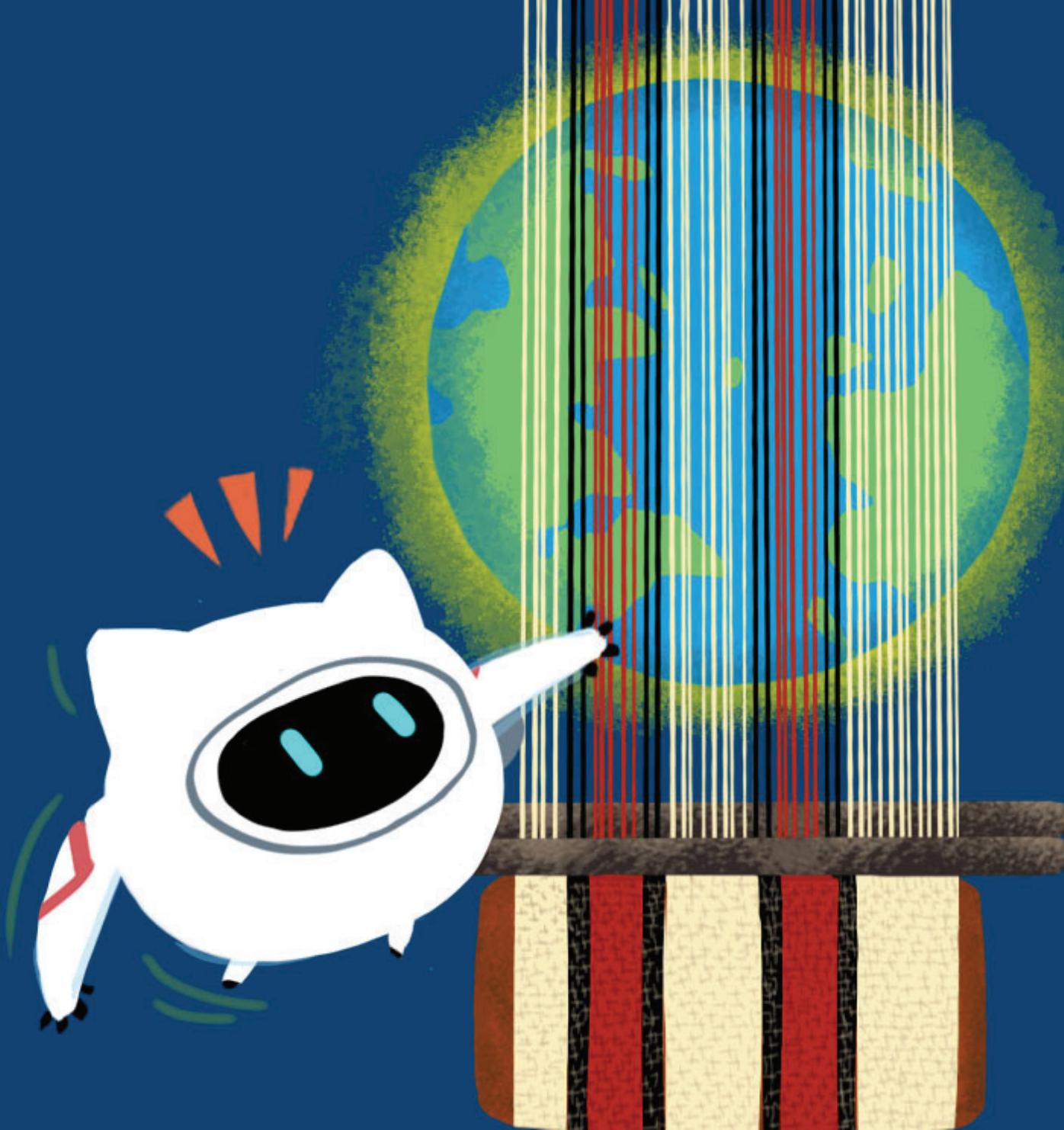


The earth is so beautiful when seen from the Space Station!

慢

原

音





Rmengo dheya Pidu, bale ba so hari pala tninun ka klangan wa!



比路告訴大家,地球其實很像一塊織布喔!



Biru tells everyone, the earth is actually a lot like a piece of woven cloth!







Ado pnatis Kosecya uka qqtaun ka patis dnyusan pnyegan daka patis dnyusan pnbaang, lmabu klangan patis dnyusan pnyegan daka patis dnyusan pnbaang nii, so hari pala tninun niqan kadi pnlbuwan.



因為科學家們幫地球畫出隱形的經緯線,經緯線包住地球,就好像一塊有網格的織布。

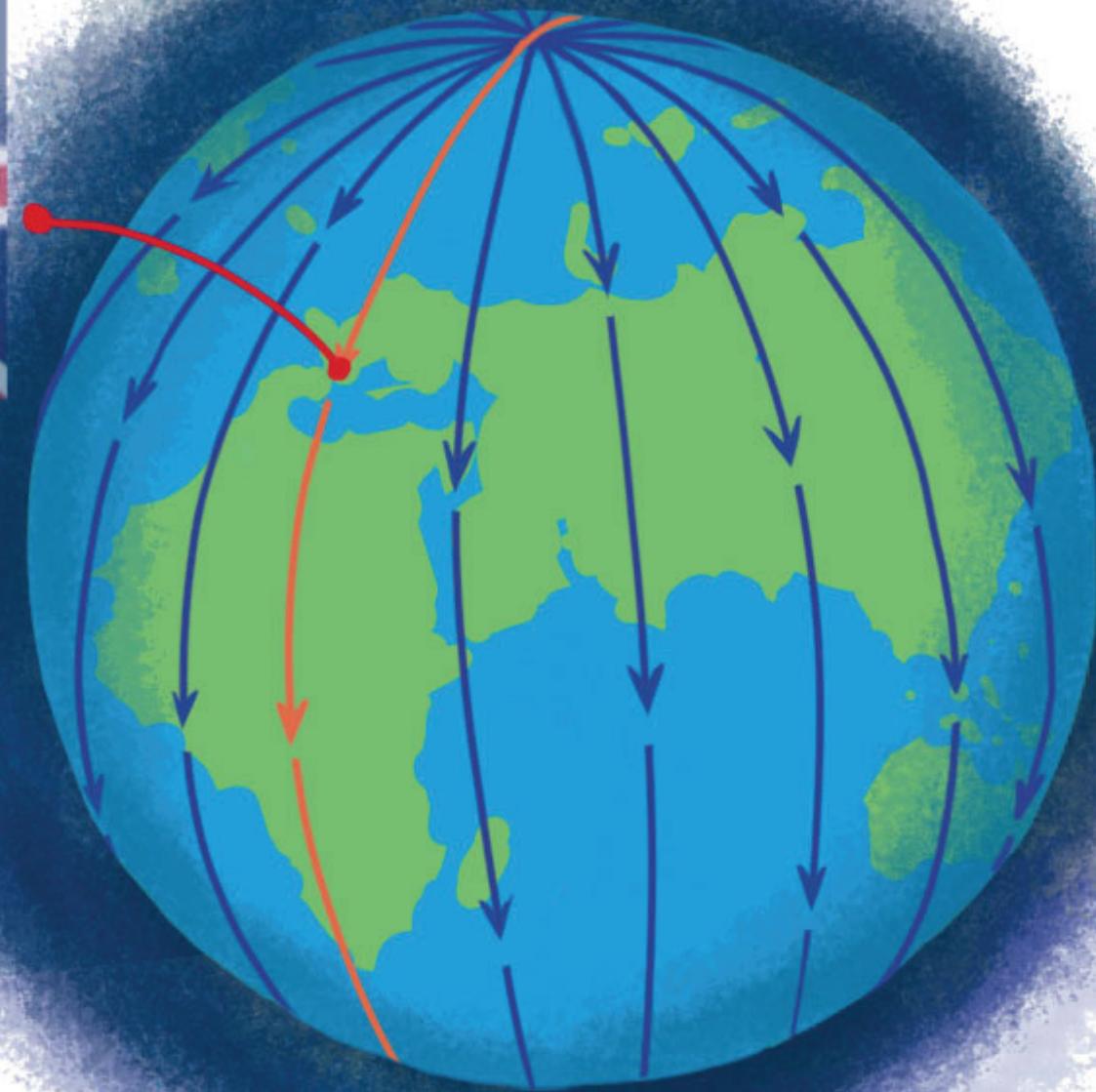


That's because, scientists have drawn invisible lines of latitude and longitude that wrap all around the earth, just like the lattice of threads on a woven cloth.

慢

原







Patis dnyusan pnhyegan nii, kndalax Peci dehuk Nanci pntasan skkingal patis mkobu, Dnyusan pnhyegan moda London Greenwich Tenwuntay kii kesun “Dnyusan pnhyegan 0 Tu”.

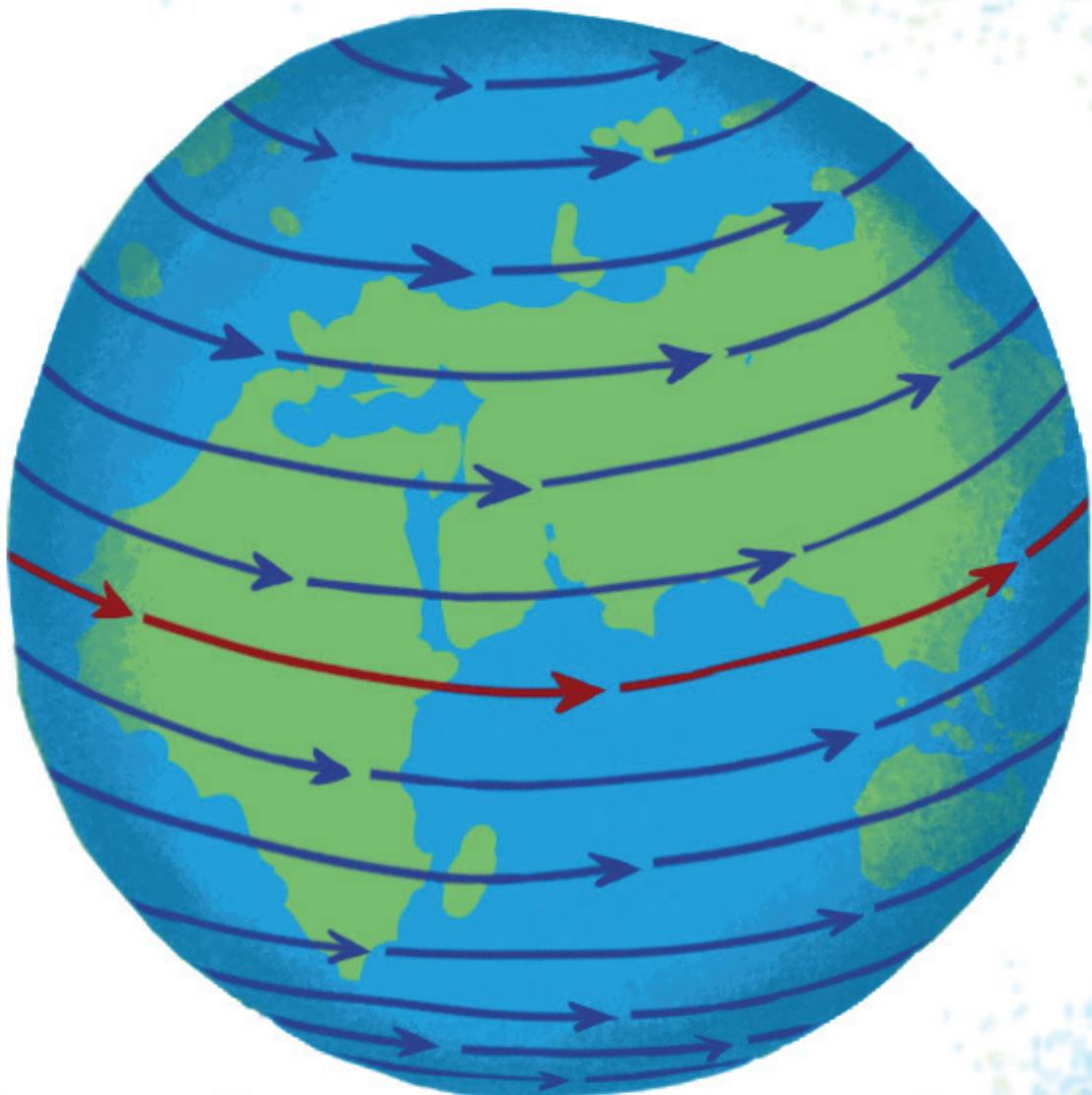


經線就是從北極到南極畫的一條條弧線,經過倫敦格林威治天文台的那條經線被定義為「經度 0 度」。



Longitude lines are a series of curved lines that go from the North Pole to the South Pole. The longitude line that travels through an observatory in Greenwich, London is defined as 0° longitude.







Patis dnyusan pnbaang ge mquri patis pnbaang, ga cceka klangan ayus cceka knlangan, kesun “Dnyusan pnbaang 0 Tu”. Kdalax ayus cceka knlangan dehuk Peci ma Naci, niqan knkingal 90 patis dnyusan pnbaang.



緯線是橫向的線,地球中間赤道的那條緯線被定義為「緯度 0 度」。從赤道到北極和南極各有 90 條緯線。

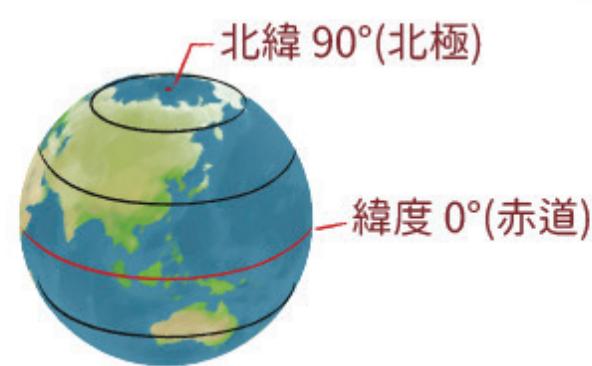
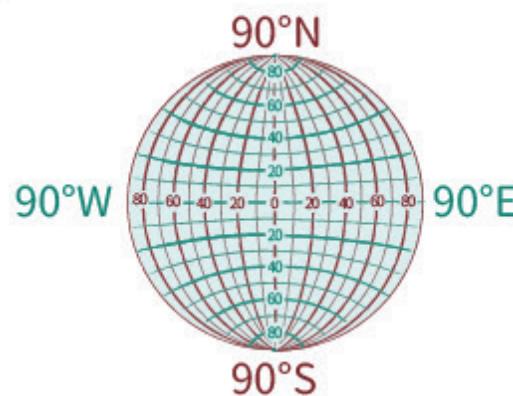
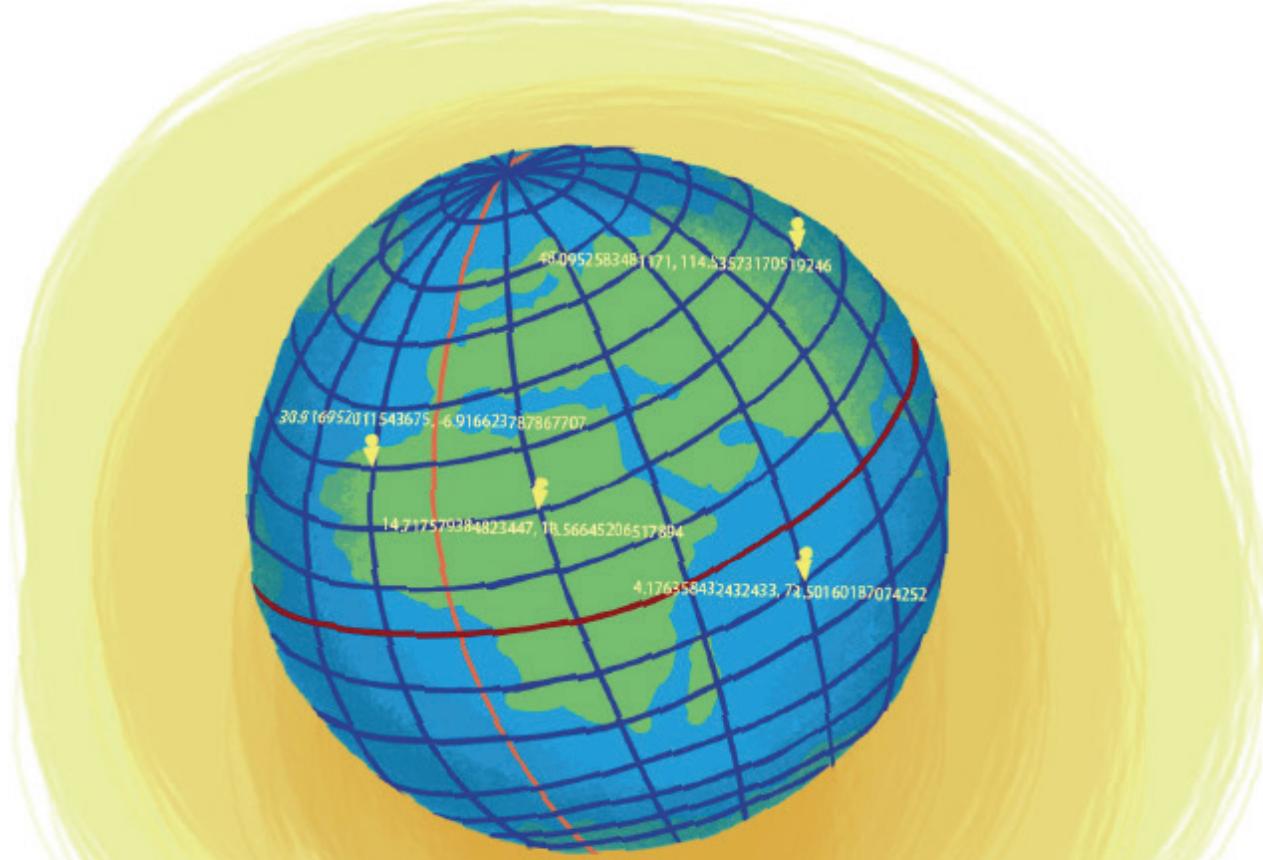


Latitude lines are horizontal lines. The equator, the latitude line which runs around the middle of the earth, is defined as 0° latitude. From the North Pole to the South Pole, there are a total of 90 latitude lines.

慢

原





經緯線可以有無限多條，南北緯科學家定義各有90度。



Niqan patis dnyusan pnyegan ma patis dnyusan pnbaang de, spooda ta dnyusan pnyegan daka dnyusan pnbaang, pskraya nniqan pusu pskraya na klangan.



有了經線和緯線,我們都可以經由經度和緯度標示地球任何一個位置的座標。



We can use these longitude and latitude lines to indicate the location coordinates of any place on the earth.

慢

原

音



北緯 22.7548 度，東經 121.1350 度



Pewe 22.7548 Tu, pusu pskraya na Tongcing 121.1350 Tu, kisi alang phepah tnunan mtumun ga nniqan klangan.

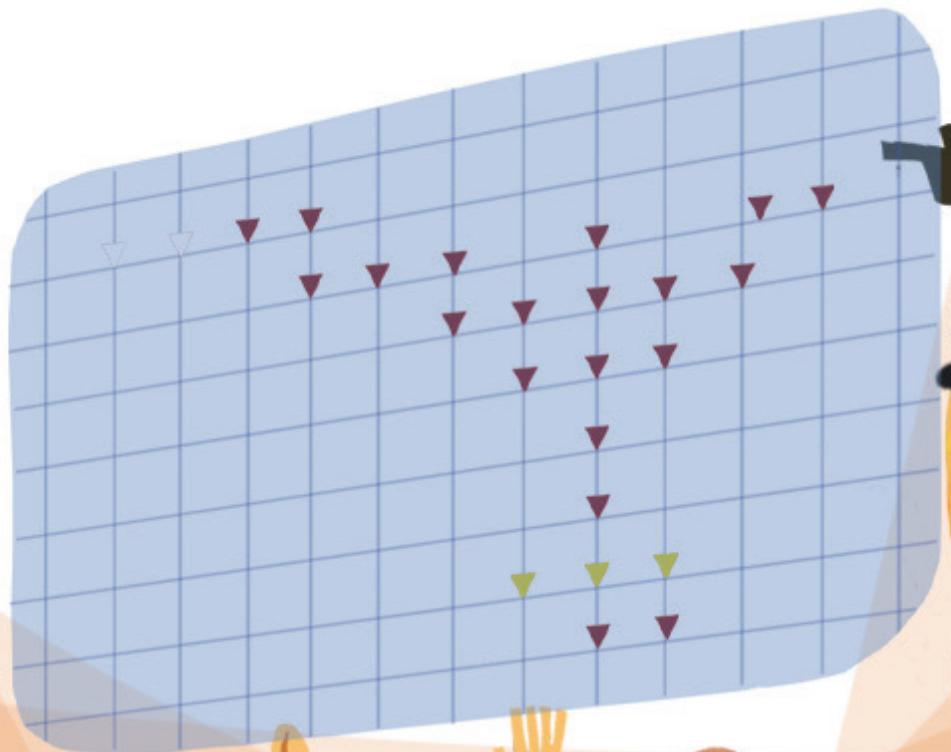


北緯 22.7548 度, 東經 121.1350 度的座標, 就是花環部落在地球上的位置。



The coordinates of Flower Wreath Village are latitude 22.7548 North, longitude 121.1350 East. That's where the village is located on the earth.







Spgeriq na Sama Taykongcan ka Pihu.

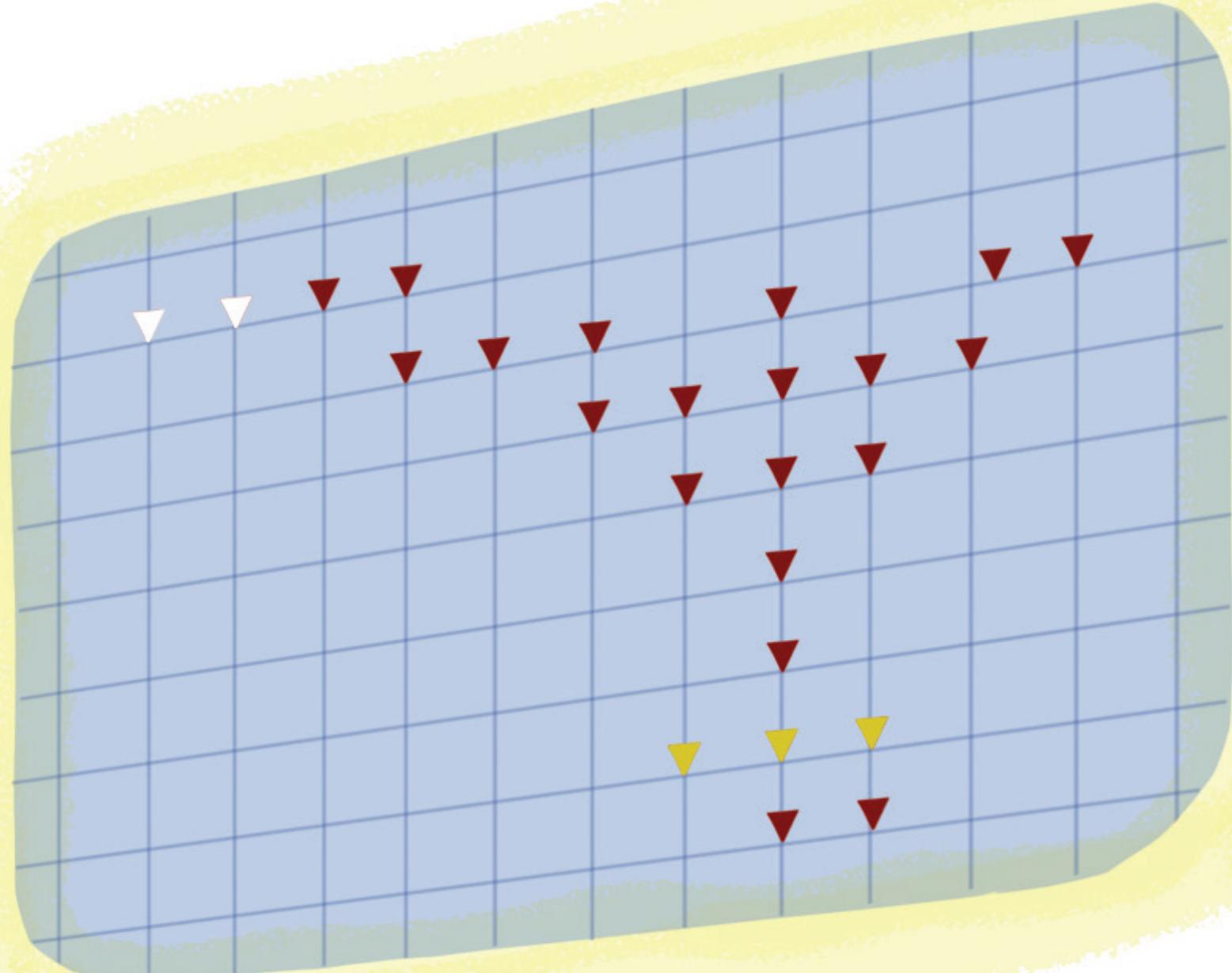


飛卉讓斯娜決操作太空站。



Behuy helps Senayan to operate the space station.







Ga saso sasing klangan, knkingal nniqan skkingal pskraya ini pntena rrako na pusu pskraya.



在螢幕上的地球,不同位置被一點一點地標出不同顏色的座標。



Different locations are marked with coordinates of different colors on the earth they see through their screen.







Matis saso kingal mdayang eluw keeki seediq ka Sama.



斯娜決畫出一幅漂亮的人形跳舞紋。



Senayan creates a beautiful pattern of dancing people.







Sa hari ba ga smalu Sucusyo bobo klangan!



就好像真的在地球上刺十字繡呢!



It is just like doing cross-stitch embroidery on the earth!







Kndalax bobo klangan qmita eluw keeki ka Masing duri, Wada gmhuwe lnlungan daha di.



馬凱瑟在地球上也看到了天上的跳舞紋,他們的想念得到安慰了。



Makeser sees the dancing people pattern in the sky and he and his sister both find comfort knowing they are thinking of each other.



一般單詞

| 中文 | 詞性 | 族語 |
|-------|-----|------------------------|
| 織布機 | 名詞 | ubung |
| 織布 | 動詞 | tminun |
| 刺繡 | 動詞 | Cusiyo |
| 調皮的 | 形容詞 | mrmari |
| 青少年會所 | 名詞 | psliyan ptlhayan rriso |
| 大獵祭 | 名詞 | smmesung tmcamac |
| 傳說 | 名詞 | kari pnsltudan |
| 約定 | 名詞 | pnsdehu |
| 稻草人 | 名詞 | pslawwa puruc |
| 安慰 | 名詞 | gmhuwe |
| 十字繡 | 名詞 | Sucusyo |
| 天文台 | 名詞 | Tenwuntay |

科學單詞

| 中文 | 詞性 | 族語 |
|----|----|------------------------|
| 經線 | 名詞 | patis dnyusan pnhyegan |
| 緯線 | 名詞 | patis dnyusan pnbaang |
| 北極 | 名詞 | Peci |
| 南極 | 名詞 | Nanci |
| 赤道 | 名詞 | ayus cceka knlangan |
| 座標 | 名詞 | pusu pskraya |

吉娃斯愛科學 賽德克族語(德固達雅賽德克語)

第03集 思念的跳舞紋

補助單位一 教育部國教署 (繪本紙本製作與族語翻譯配音)

計畫名稱 「發現天生科學家：原住民族文化科學學習實踐與發展十年計劃」(第二階段第三年)

補助單位二 國家科學及技術委員會 (繪本繪圖製作)

計畫名稱 「吉娃斯愛科學 V：太空站家園」

計畫主持人 傅麗玉

計畫執行單位 國立清華大學原住民族科學發展中心

族語翻譯 Temi Puhuk(曾珍美)

族語配音 Uma Nawi(許貴蘭)

族語翻譯審查 Pidu Nokan(田明德)

英語翻譯 Joelle Chevrier (蔡雪青)

英語配音 Jacob Roth

華語配音 歐陽年年

繪圖 王景嫻 Janet

繪本審查 Sulangalr Pakawayan(洪崇維)、牟中瑜

協力製作 原金國際有限公司、聲境有限公司

出版日期 中華民國114年6月



「飛鼠部落」網站整合了原住民族傳統智慧，
並落實多元文化教育的精神於科學學習，
是一個原住民族傳統智慧與科學學習的平台。



飛鼠部落網站



<https://www.yabit.org.tw/>



飛鼠部落臉書



<https://www.facebook.com/Yabit2001>

吉娃斯 愛科學 Go Go Giwas



粉絲專頁



遊戲繪本 iOS 版



遊戲繪本 Android 版

