



# 吉娃斯愛科學

Go Go Giwas

吉娃斯愛科學繪本

賽夏族語

## 第01集 失重的少年

翻譯/配音

ya'aw kalahae' kaybaybaw

高清菊

# 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01集 失重的少年

---

## 賽夏族語



族語全文朗讀



華語全文朗讀



英語全文朗讀



吉娃斯

tiwaS

飛卉

bae'hoy

乃奈(猴子)

naynay

里昂

li'ang

比亞

piya'

比路(機器人)

Ryuk(太空站)

斯娜泱(女孩)

馬凱瑟(男孩)

bilo:

reyok

Senayang

makaySe'



'ima hawka' ka kinSil'i: kamo'alay



失重的少年



The Weightless Teen

慢

原







tiwaS ki li'ang manmanra:an ray 'asang noka poyoma' kapayziza'an,  
bazae' ka 'ima kayzaeh bazae'en ka pina:tol.



吉娃斯和里昂漫步在花環部落的小路上,耳邊傳來優美的歌聲。



Giwas and Leon are taking a stroll along a path in a Flower Wreath Village  
when they hear the sound of a beautiful voice.

慢

原

音





naynay mam somi'ael ka tawmo' o tani tiwaS homlal ila.



乃奈一邊啃著香蕉,一邊跟著吉娃斯跳起舞來。



Nainai dances with Giwas while munching on a banana.







'okik ra:ami 'aeħħe' 'ima 'inokik ra:ami hima' romakep ila hi naynay!



突然一隻神秘的手把乃奈抓走了!



Suddenly, a mysterious hand reaches out and snatches Nainai away!







tiwaS ki li'ang homSoS 'okay tihoero: hi naynay, kita'en ila nanaw 'ima hinghingha'an ka tawmo' ray ra:i'. naynay 'ana taka'ino'on ma' 'amkay boeloe' ka tawmo', nakhara hayza' ka howaw ila.

---



吉娃斯和里昂驚訝地發現乃奈不見了,只剩下地上的半根香蕉。乃奈絕對不會丢下半根香蕉在地上,一定是出事了。

---



Giwas and Leon are shocked to find that Nainai has disappeared, leaving behind a half-eaten banana on the ground. Something must be wrong! Nainai always finishes his bananas!

慢

原







lasiya 'okay tihoero: hi naynay o sasbong ila hi Senayang 'ima ma:tol.



他們找不到乃奈,卻遇到了正在唱歌的斯娜泱。



They search and can't find Nainai, but stumble upon the singing Senayan.







Senayang 'inay 'asang noka poyoma' kayzaeh ka hina'azem, tomilhaehael  
a tomal komi:im hi naynay.

---



來自花環部落的斯娜決很熱心地幫忙尋找乃奈。

---



Local Flower Wreath Village Senayan enthusiastically joins their search  
for Nainai.

慢

原

音





Senayang komoSa' nisiya minatini' makaySe' ray kabih mam lomoehloehay  
'am 'omosa: ka hobak, ma' kayzaeh patatilhael paki:im hi naynay.



斯娜決說她的哥哥馬凱瑟正在附近練習長矛,也可以請他幫忙找乃奈。



Senayan tells them that her brother Makeser is nearby practicing with his spear. They can find him to help look for Nainai.







'isahini makaySe' 'ima 'omawpo' hi naynay hoSa:il ray kaehkaehoyan hikor.



這時馬凱瑟正抱著乃奈躲在樹叢後面。



But, it's Makeser who is hiding behind some trees holding Nainai.







makaySe' Sa', "yako romakep ka hosong, 'ima haeba:an ma' 'am komoSa'  
yako 'ima wa'isan ka kama'alep!"



馬凱瑟說：「我抓到了一隻猴子，大家一定會覺得我是個厲害的獵人！」



Makeser says, "I caught a monkey! Everyone will surely know I'm a talented hunter now!"







naynay komita' hi makaySe' 'ima 'okik 'az'azem, babih ka binotoe' Sina:iS  
rae:iw ila!

---



乃奈趁馬凱瑟不注意,掙脫繩索逃走了!

---



While Makeser is distracted, Nainai breaks free from the ropes and escapes...

慢

原

音





naynay ma' sasbong 'ima sopaloy ka waliSan!



乃奈卻撞上一隻大山豬!



...only to run into a big wild boar!

慢

原

音





'ima sopaloy ka waliSan pak'iya'azem a tomalan! makaySe' ki naynay  
pahpaha:ih 'am rae:iw.



大山豬太危險了!馬凱瑟和乃奈一前一後開始逃跑。



Wild boars are incredibly dangerous! Makeser and Nainai both run away  
as fast as they can.







'okik 'iya'azem hi makaySe' komolbikol ila ka bato'.



一個不小心，馬凱瑟被石頭絆倒了。



Makeser' s foot trips on a rock and he falls to the ground.

慢

原

音





naynay kinra:am mari' ka biyae' noka biyara: poti' noka waliSan ka kinita',  
kayzaeh pakrae:iw hi makaySe'.

---



乃奈聰明地用姑婆芋葉子遮住大山豬的視線,讓馬凱瑟逃過一劫。

---



Clever Nainai finds an elephant ear leaf to block the boar' s line of vision,  
allowing Makeser to make a narrow escape.

慢

原

音





makaySe' kaSikar 'am ma'alo' hi naynay.



馬凱瑟很害羞地向乃奈道謝。



An embarrassed Makeser thanks Nainai for his help.







'ima sopaloy ka waliSan mowa:i' tomono' ila naehan! 'am'amoeh rae:iw!



大山豬又衝過來了!快逃啊!



The massive wild boar is running at them again! Run,quick!







lasiya 'ae'ae:aew maray kaekaehoyan, maray ba:la', bi:il ila 'ae'ae:aew kan tiwaS ki Senayang langi:.

---



他們跑過了森林、跑過了小河，最後跑到了吉娃斯和斯娜決身旁。

---



They run through the forest, across a creek, and finally find themselves right beside Giwas and Senayan.

慢

原







kakro:o'an bato' homaewaeh ka kaSateran, tiwaS komoSa' 'am'amoerh  
kaS'aboe' hoSa:il.

---



聖石打開了傳送門,吉娃斯要大家趕快躲進去。

---



The Pinsbkan opens a portal and Giwas tells everyone to run through quickly.

慢

原

音





waw! kayzaeh 'i'iyah ila!



呼!總算安全了!



Phew! We're finally safe!

慢

原

音





makaySe' tiktikotan Sa', “ampowa' yako homayap ray kawaS?”



馬凱瑟反而有一點驚慌：「為什麼我會飄在空中？」



Then, a panicked Makeser asks, “Why am I floating in the air?”







piling SiS hi 'ima haeba:an Sa', kaSiraykawaS mae'iyaeh ray kakrowaSekan  
ray kawaS toliyab, ma' 'isa:a' koSa'en "hawka' ka kinSil'i:".

---



比亞告訴大家,太空人在太空站裡會漂浮,是因為「失重」。

---

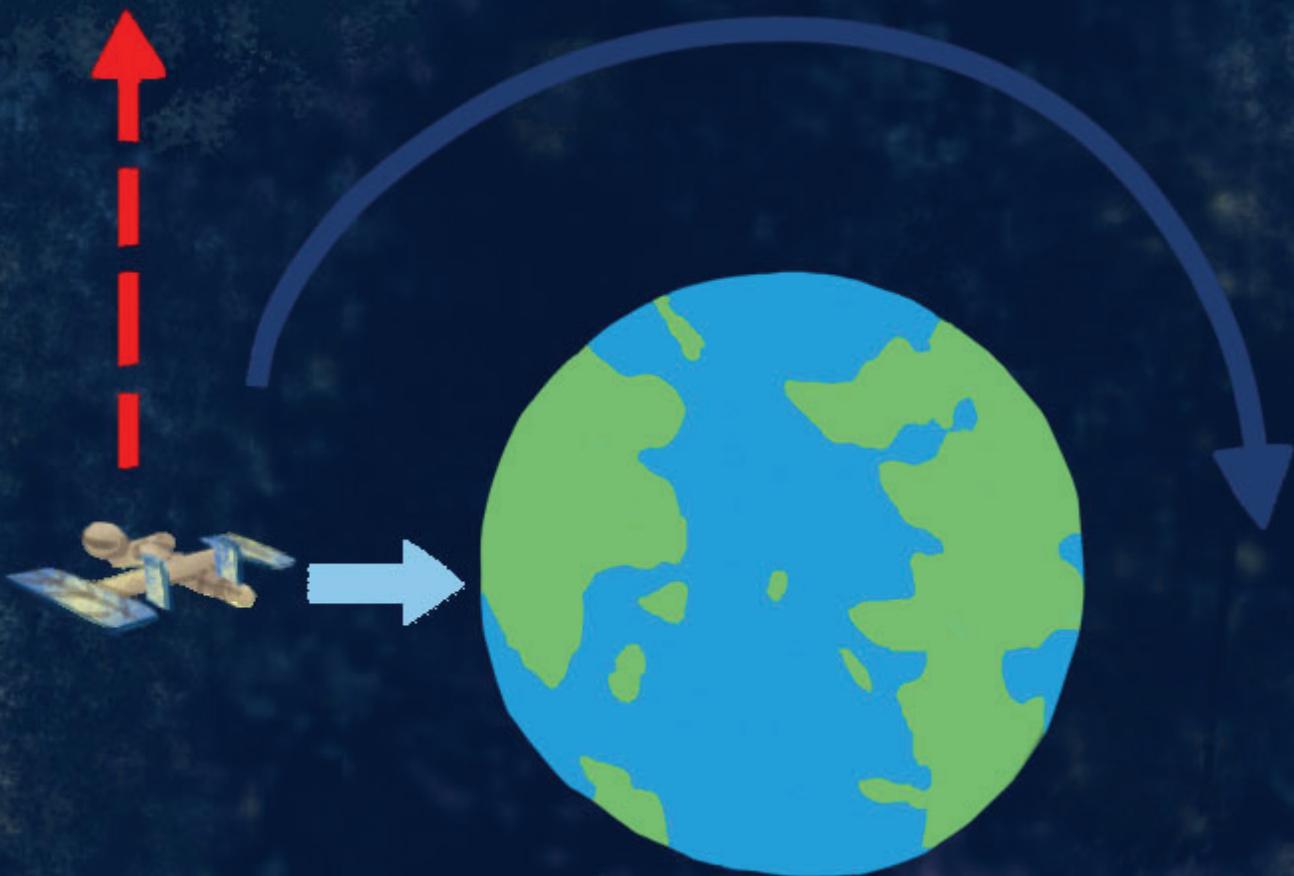


Biya tells everyone, astronauts in the space station float because of  
"weightlessness."

慢

原







kakrowaSekan ray kawaS naka 'aeħae' īma Saehae' ray 'oemaeh wazwaz ka kakrangi'an. 'oka' o, kakrowaSekan ray kawaS hayza' ka 'inay 'oemaeh tabin wazwaz īma pinakleheh ka kin'alikaeh.

---



太空站就像是一個朝地心墜落的物品，只是太空站具有與地心方向垂直橫向的速度。

---



The space station is like an object that seems weightless as it falls toward the earth, but the space station also maintains lateral velocity parallel to the direction of the earth.

慢

原







'oka' o, ray kakrowaSekan ray kawaS 'ima haeba:an ma' hingha' ki ray  
kakrowaSekan ray kawaS 'ima Saehae' kam'oemaeh mali' wazwaz, 'isa:a'  
'aewhay nom miriri:i' ray rape:.

---



但是在太空站裡面,大家其實都像是與太空站一起朝地心墜落,因此才不能好好地站在地板上。

---



However, inside the space station, it is like everyone is falling toward the earth together, which is why you can't simply stand on the floor.

慢

原

音





li'ang 'okik ra:ami Sahoero: ka kakrowaSekan ray kawaS 'inalingo' la:ong  
nakhara pongaeh pinaSket ray ta'oeloeh ni makaySe'.

---



里昂突然發現,太空站的投影剛好投在馬凱瑟的頭上,好像一個花環喲!

---



All of a sudden, Leon discovers that the space station projector is shining on Makeser's, making it look like he's wearing a flower wreath!

慢

原

音





Senayang mayaka:i' hi lasaboeh Sa', pinaSket pongaeh noka poyoma'  
'asang 'iwan ila 'ima kayzaeh ka rinokol.



斯娜泱告訴大家,花環部落的花環代表著很大的榮耀。



Senayan tells everyone that in Flower Wreath Village, a flower wreath represents honor.







ma' 'izi' i kakabaeh!



絕對不能開玩笑喔!



It's not something to joke about!







mahoero: ka rinokol, makaySe' 'okay rae'aew komoSa' hi siya romakep  
ila hi naynay.



想到榮耀,馬凱瑟這時誠實地承認是他抓走乃奈。



As he thinks about honor, Makeser honestly admits that he was the one who snatched Nainai.







kaysa'an hi naynay minae:aew ila hi siya. naynay ki siya kapa'onhaelan ila.



其實乃奈剛才還救了他,乃奈和他已經是朋友了。



But, since Nainai saved his life, Makeser now considers him a friend,







o 'ana 'inowan 'am 'ima kakaykayzaehan kapa'onhaelan.



而且是一輩子的好朋友。



a treasured lifelong friend.



一般單詞

中文	詞性	族語
優美的	形容詞	'ima kayzaeh bazaeh'en
神秘的	形容詞	'ima 'inokik ra:ami
驚訝地	副詞	homSoS
熱心地	副詞	kayzaeh ka hin'az'azem
練習	動詞	lomoehloehay
躲	動詞	hoSa:il
掙脫	動詞	babih
繩索	名詞	Sina:iS
逃跑	動詞	papaha:ih 'am rae:iw
遮住	動詞	poti'
墜落	動詞	Saehae'
拯救	動詞	minae:aew

科學單詞

中文	詞性	族語
失重	名詞	hawka' ka kinSil'i:
地心	名詞	ray 'oemaeh wazwaz
垂直的	形容詞	pinakleheh
速度	名詞	kin'alikaeh

# 吉娃斯愛科學 賽夏族語

## 第01集 失重的少年

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 ya' aw kalahae' kaybaybaw(高清菊)

族語配音 ya' aw kalahae' kaybaybaw(高清菊)

族語翻譯審查 bo:ong kalaeh baba:i' (風貴芳)

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

