

Scratch 課室管理

臺南市中西區進學國小
教師 謝立益



線上版

教師帳號申請

新增班級

新增學生

改編小作品、背包

分享、創作坊

The Scratch logo is displayed in a stylized, bubbly font. The letters are orange with a white outline and a slight drop shadow, giving it a 3D effect. The word "SCRATCH" is written in all caps and is slanted upwards from left to right.



最新版本

線上儲存

字型適中

背包

社群互動



無需帳號登入

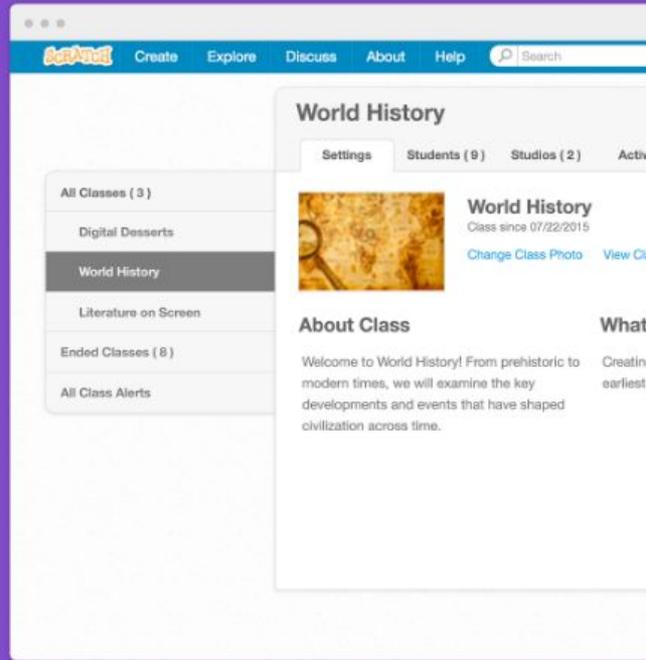
搭配擴充功能

申請教師帳號

Scratch 上的 教師帳戶

若您是一名教師，可以申請我們的教師帳戶，這可以讓您更容易為學生建立群組、帳號，同時也方便管理學生們的專案和評論內容。若要進一步了解，請參見[教師帳戶常見問答](#)。

申請帳戶



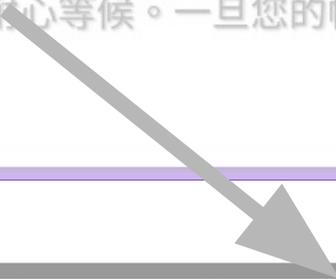
<https://scratch.mit.edu/educators>

感謝您申請 Scratch 教師帳號

我們正在處理您的申請。

等待審核

你現在可以登入 **Scratch** 了，不過，教師專用功能尚未被啟用。你的資料需一些時間審核，**認證過程可能需要 24 小時**，請耐心等待。一旦您的帳號被核准，我們會發送一封通知信給您。



認證過程可能需要 24 小時

如何申請教師帳號

申請一個教師帳號

填妥下方的帳號申請表，審核過程最多可能需要 24 小時。

Please do not use any portion of your real name in your
username.

建立用戶名稱

tnedu

密碼

顯示密碼

下一步

同一般帳號申請，設定
用戶名稱與密碼

姓名

你的姓名不會被公開，同時我們會將它安全加密 

電話號碼

你的電話不會被公開，同時我們會將它安全加密 

組織

你的資訊不會被公開，同時我們會將它安全加密 

聯絡地址

你的資訊不會被公開，同時我們會將它安全加密 

您想怎麼使用 Scratch

告訴我們你計畫如何使用 Scratch。為什麼我們要求這個資訊 

您計畫在您的組織中如何使用
Scratch？

1. 介紹 Scratch 線上版功能
2. 介紹 Scratch 課室管理功能

填寫基本資料

驗證信箱有效

電子信箱

我們會寄送確認信件給您，在驗證通過後你就可以使用教師帳戶了。



電子信箱

lyshie@chps.tn.edu.tw

確認電子郵件

lyshie@chps.tn.edu.tw

寄信通知我在教育環境中使用 Scratch 的產品更新消息

下一步

☆ no-reply@scratch.mit. 謝謝你驗證信箱！ - Does this email look weird? -

☆ no-reply@scratch.mit. 最後一步：驗證你的 Scratch 教師帳戶 - Does this

MIT 的 Scratch 團隊向你問好！你最近在 Scratch 上申請了一個教師帳戶，用戶名為：

tnedu

在信箱通過驗證後，我們就會審核你的教師帳戶申請，請點擊下方按鈕進行驗證：

驗證我的信箱

https://scratch.mit.edu/accounts/email_verify/Wz-M0MDY4MTAxLjJseXNoaWVAY2hwcY50bi5IZHUudHciLGZhbHNIXQ:1fWGcB:7_rYL2JR3tBeu_24Jf8xscPuRU4/?isRegistration=true

目前你只有一般用戶的權限，教師用戶的功能未被啟用。當你的申請通過後，我們會發送通知信給你。

Scratch On!
- Scratch 團隊

教師帳號功能

相較一般Scratch帳號
，多了**我的所有班級**



依照課程或任務需求，
預先建立班級與團體

+ 新的班級



新增班級 X

班級名稱 台南暑假入門課程

班級介紹 台南暑假入門課程

新增班級 取消

上傳 CSV 檔

上傳學生清單，清單中最多 50 名學生，內容包含用戶名稱及密碼，格式為 CSV。用戶名稱會公開顯示，所以切記名稱中不要加上易被利用的資料，像是真實姓名、學校名稱...等。檔案範例如下：

Sample CSV file

```
username1,password1  
username2,password2
```

[下載範例](#)

[什麼是 CSV 格式](#)

學生上傳

未選擇任何檔案

	A	B
1	twchps60101	password
2	twchps60102	password
3	twchps60103	password
4	twchps60104	password
5	twchps60105	password
6	twchps60106	password
7	twchps60107	password
8	twchps60108	password
9	twchps60109	password
10	twchps60110	password
11	twchps60111	password
12	twchps60112	password

幫學生預先建立帳號，
管理密碼

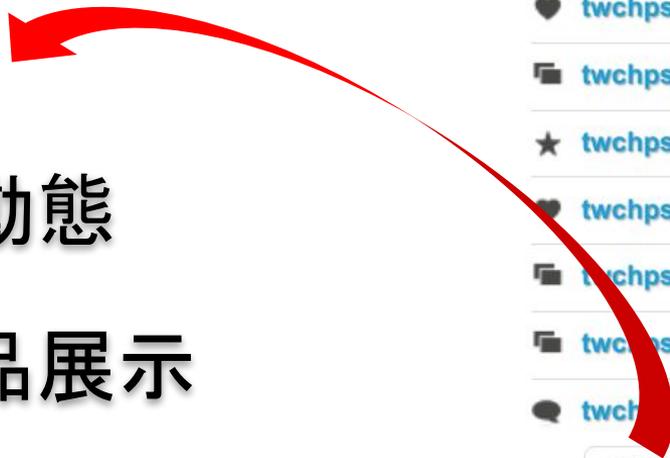
使用試算表產生大量的
帳號清單，上傳建立

班級

學生監護

關注班級動態

創作坊作品展示



設定

所有學生 (23)

創作坊 (3)

動態

動態消息 ▾

排列依據 ▾

♥ twchps50213 已表示喜歡此專案 小遊戲 v0.1 (請改編) remix 05/07/2018

📁 twchps50203 已改編專案 小遊戲 v0.1 (請改編) remix-2 05/07/2018

★ twchps50215 已將專案收藏 小遊戲 v0.1 (請改編) remix-2 05/07/2018

♥ twchps50215 已表示喜歡此專案 小遊戲 v0.1 (請改編) remix-2 05/07/2018

📁 twchps50211 已重享專案 Untitled-2 05/03/2018

📁 twchps50211 已改編專案 電流急急棒-15 (球球版Part2) remix 05/03/2018

💬 twchps50211 已評論專案 小遊戲 v0.1 (請改編) remix 05/01/2018

棒子擋路 Reply

💬 twchps50211 已評論專案 小遊戲 v0.1 (請改編) remix 05/01/2018

奇奇怪怪 Reply

💬 twchps50211 已評論專案 小遊戲 v0.3 05/01/2018

嗯嗯，的確好玩 Reply

學生

+ 新的學生

CSV 檔案上傳

學生註冊連結

tn20180622



帳戶設定

twchps50102

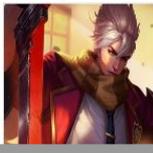


帳戶設定

twchps50103



twchps50104



twchps50106



移除圖示

有二種變更學生密碼的方法。

提示學生在下次登入時更換密碼

此學生的密碼會被重設成與用戶名稱相同 (twchps)。下次學生登入時，他們會被提示使用新的密碼。

提示學生

手動更改學生密碼

你將會重導至學生密碼設定頁面。

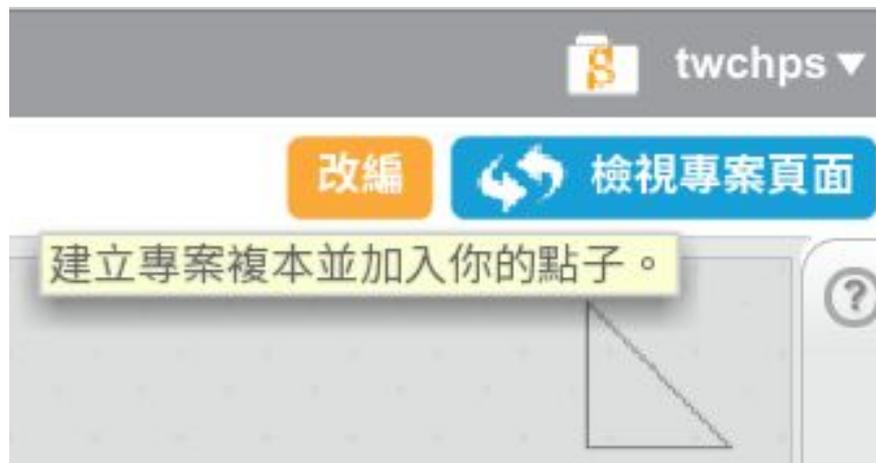
直接變更

直接管理學生密碼

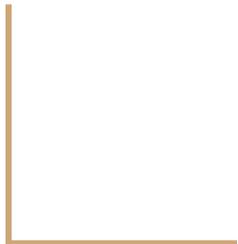
改編 Remix

複製別人的作品，加入
自己的設計

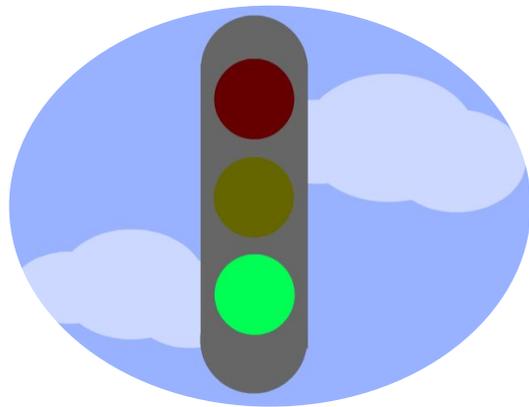
教師可提供學生**範本**，
讓學生透過改編方式進
行**創作**或**除錯**練習



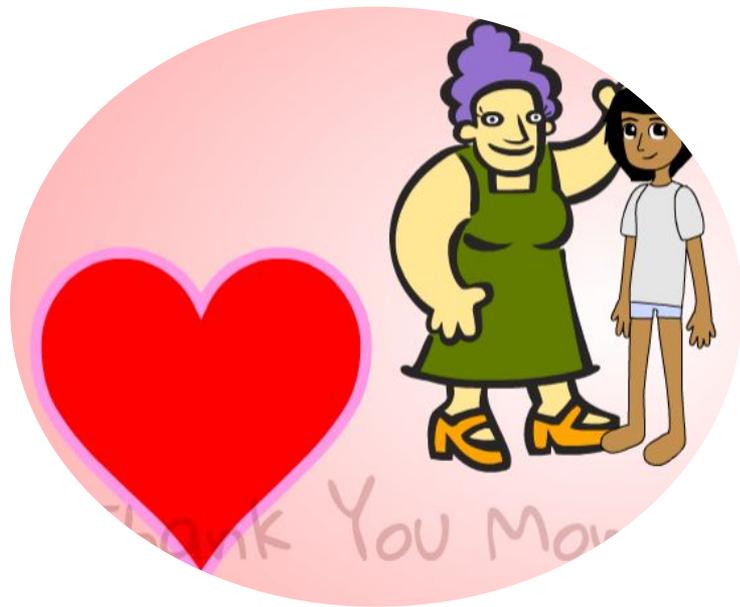
實作



紅綠燈動畫



心跳動畫



背包 Backpack

定位到 鼠標 ▾ 位置

滑行 1 秒到 x: -130 y: 77

x 改變 10

x 設為 0

背包



角色
下



角色
左



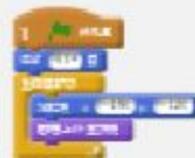
角色
右



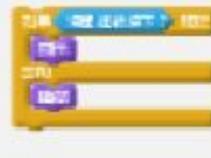
角色
Sprite1



造型
button



程式



程式

可重複使用角色、造型與程式

分享 Share

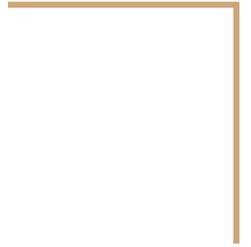
社群互動

觀看次數、收藏、喜歡、評論、改編次數



A screenshot of a social media post interface. At the top, there is a navigation bar with icons for a star (2), a heart (4), '創作坊' (Workshop), '嵌入' (Embed), and '檢舉' (Report). Below this is a blue button that says '喜歡這個專案' (Like this project). The main content area is titled '評論 (3)' (Comments (3)). It features a text input field for '發表評論' (Post comment) with a character count '還可輸入 500 個字元。' (Can still input 500 characters.) and '送出' (Post) and '取消' (Cancel) buttons. Below the input field are three comments from users: 'scratcher34576' with a turtle avatar, 'skyisverynice' with a baby's face avatar, and 'juliaelsa5' with a green alien avatar. Each comment includes the user's name, their text, and a '回應' (Reply) link.

創作坊 Studio



改編小遊戲

關注

專案 (22)

評論 (0)

策展員

動態

(0 人關注)

添加專案

Allow anyone to add projects



更新於 22 五月 2018

透過改編 (remix) 小遊戲，增加自己的創意發想。使用 Google 表單進行線上互評，觀摩與學習同學作品。

評分時依據以下三個主軸給分：

1. 趣味性
2. 創意性
3. 完整性

<http://www.chps.tn.edu.tw/scratch.html?root=219495043>



好玩的小遊戲>_
by twchps50405



小遊戲 v1.0
by twchps50115



小遊戲 v2.0
by twchps50207



小遊戲 v0.1 (請改編) remix
by twchps50206



小遊戲 v0.1 (請改編) remix
by twchps50223



小遊戲 v0.1 (請改編) re...
by twchps50302



小遊戲 v0.1 (請改編) remix
by twchps50306



小遊戲 v0.1 (請改編) remix
by twchps50315



展示、蒐集作品或繳交作業



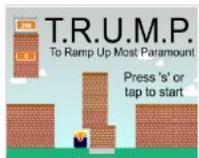
臺南市scratch教師社群

Created: 22/06/2018

Curator

17 0

+ 新增創作坊



好玩的遊戲

Created: 23/03/2018

Owner

19 0

Delete



平台遊戲 (Platform Game, Platformer)

Created: 08/02/2018

Owner

12 0

Delete



輔助教材

Created: 22/01/2018

Owner

11 0

Delete

新增一個創作坊

The image shows a Scratch project page. At the top, there is a character with a glowing yellow and green aura. Below it are three sliders: "Trained costume" (0), "Speed" (5), and "scene" (1). There are two speech bubbles with the text "Ok !!!" and "Hazard !!!". On the right, there is a text area with the following content:

備註與謝誌

Bonjour !!! voici mo
J'espère que cela va
Venez dans mon stu
<https://scratch.mit.e>

Hello !!! Here is my
I hope this will pleas
Come to my studio

GhostFriend ga

© 分享於 12 二月 20

Below the project preview, there are four buttons: "★ 1580", "♥ 2308", "創作坊", and "檢舉". A red arrow points from the "創作坊" button to a blue callout box that says "將專案加入創作坊". Below this, there is a text box that says "在你策劃的創作坊中添加 (或移除) 專案 只要在下方列表上的創作坊上點擊按鈕". At the bottom, there is a list of galleries:

臺南市scratch教師社群	<input checked="" type="checkbox"/>
好玩的遊戲	<input checked="" type="checkbox"/>

瀏覽作品立即加入創作坊

好玩的遊戲

關注

(0 人關注)

專案 (19)

評論 (0)

策展員

動態

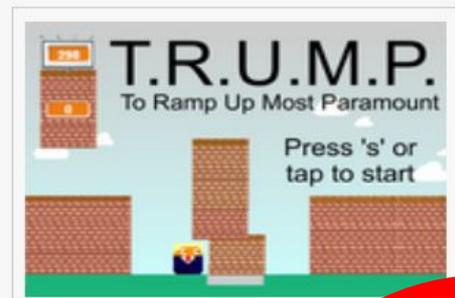
添加專案

Allow anyone to add projects

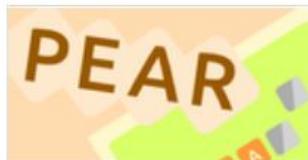
<http://scratch.mit.edu/projects/xxxx>

用網址新增

你可以從下方選擇專案，或在上方輸入專案的網址來添加。



更新於 26 三月 2018

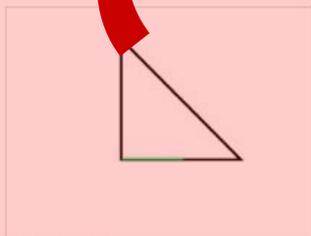


▼ 添加專案

我分享的專案

我的收藏

我最近看過的內容



量角器 (Protractor)



分身的事件 (events for ...



a clone of Diep.io (仿製...



歡樂夾娃娃機 (claw cran...



歡樂夾娃娃機 (claw cran

改編小遊戲

關注

(0 人關注)

專案 (22)

評論 (0)

策展員

動態

添加專案

Allow anyone to add projects

臺南市scratch教師社群

關注

(0 人關注)

專案 (17)

評論 (0)

策展員

動態

Managers



scratch_tn

Curators



wanrue



laecych

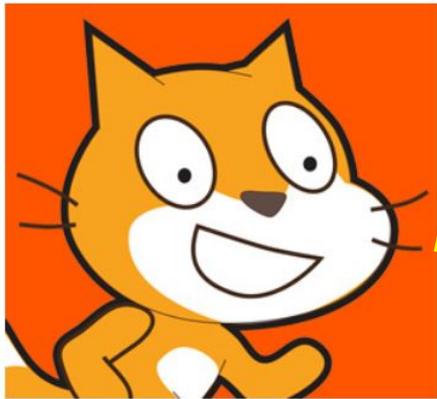


lyshie

誰可以加入作品？

資源

創課坊 創作 課程 主題 健康 遊戲 搜尋 用戶專區

 <p>食育教育 79</p>	 <p>特教關懷 26</p>	 <p>自造教育 94</p>
 <p>運算思維 247</p>	 <p>Scratch國中小年段教學課程 107</p>	 <p>密室逃脫 0</p>

臺南市創課坊(主題 Scratch)

課程搜尋

愛課網 iCourse

全部 運算思維 學習領域 系統操作 資訊教育 環境教育

more



資訊組長職能精進研習

105第二學期資訊組長職能精進研習

郭秉鑫

開課期間：未設定



Scratch課程-Scratch融入數學教學--以公式解求一元二次方程式

鄭盛南

開課期間：未設定



Scratch課程-Scratch Coding網路資源應用

鄭盛南

開課期間：未設定

臺南市愛課網(資訊教育 Scratch)

新手入門

使用線上教程在 Scratch 中開始製作專案或是下載 PDF 指南。

☰ 試試新手入門教程

牛刀小試

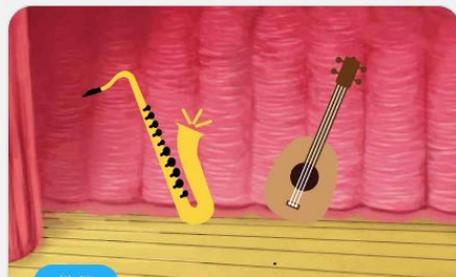
你有很多種方式來開始學習 Scratch。點擊圖片來開始線上教學。針對每個主題，你也可以下載活動卡片以及教育者指南。



教程



教程



教程

<https://scratch.mit.edu/tips>



Looks like we are having issues with our servers!

Try refreshing in a few minutes

You can still [Download Scratch](#) and make projects.

SCRATCH