

時間戳記	請同學寫下使用py4t程式撰寫工具之心得與建議
8/2/2021 7:50:07	比之前我所知道的python工具好用
8/2/2021 22:59:51	挺新鮮的很需要動腦
8/2/2021 9:11:47	很清楚
8/2/2021 11:09:23	很有趣，收穫很多
8/2/2021 9:25:44	沒有電腦，不能下載
8/2/2021 10:43:34	這個工具非常好用，讓剛接觸這個方面的人比較好上手
8/2/2021 10:11:16	雖然由於電腦版本的不同無法使用老師提供的軟體，下載原版後也無法在第一時間就上手，但經過上網查詢後，也可以透過查詢的代碼去分析過程及結果。
8/2/2021 10:49:15	有把之前的印象找回來
8/2/2021 9:15:39	很好玩看到自己畫出來的東西很有成就感
8/2/2021 10:17:40	我覺得真的好困難，但是還好有這個軟體讓我相對容易了解，但還是好困難，希望未來我可以更加得心應手
8/2/2021 10:38:44	希望能有mac版的
8/2/2021 10:41:47	還不錯因為有中文介面，而且有許多模組來給大家使用，使用起來很方便
8/2/2021 9:21:09	我覺得很有趣
8/2/2021 9:45:56	很少接觸這種程式類軟體 這是很有趣也很充實的一次經驗
8/2/2021 10:02:28	很燒腦 但很有成就感
8/2/2021 11:10:34	有這個工具後，因為有中文化的介面和自帶插件，就讓操作容易許多
8/2/2021 10:38:21	我覺得因為程式碼是中文，讓我更好理解如何做程式的編排，而不是花時間在找程式上，並且有積木方塊直接幫你輸入好，對於初學者來說是一個很大的幫助，以後再透過文字來做練習。
8/4/2021 11:15:44	一開始不太懂要怎麼做 後來自己慢慢摸索完成 很有成就感
8/2/2021 10:36:41	是一個容易學習程式語言的工具，省下了很多需要翻譯的步驟，讓我們可以放更多的時間在邏輯思考上，使一個對於初學程式著很好的銜接工具。
8/2/2021 10:46:05	第一次接觸還不太熟悉，但慢慢操作後有了解大概的原理了，不過還有很多要學習。
8/2/2021 10:44:26	一開始覺得很複雜，但上完課就覺得沒那麼難了，尤其是今天視覺影像，真的挺好玩的，可以透過寫程式能顯示出自己的影像
8/2/2021 11:03:38	旁邊有老師整理好的模組可以使用，可以更容易寫出想要的程式，想不出下一步怎麼寫時，可以到網站上參考範例，在這幾周的使用下，我覺得很方便，對新手也不會很困難。
8/2/2021 10:42:28	這個網站操作不難，是提供初學者學習程式設計的好網站，雖然我一開始有點不清楚該怎麼操作，但經過一番摸索後，我也逐漸上手了。
8/2/2021 9:01:23	第一次接觸到這種程式撰寫軟體，覺得很新鮮，能夠自己寫程式畫出各種圖形非常有成就感。

8/2/2021 10:44:55	我覺得這個程式撰寫工具真的很方便，而且好適合初學者，因為竟然已經翻譯成中文了!!! 雖然非常有幫助、好用，但是當初下載檔案時電腦認為是不安全，要我必須跳出安全模式，還說明退出後可能無法再回到安全模式，不過為了完成作業並且學習撰寫程式，我還是安裝了!希望我的電腦不會出甚麼事~
8/2/2021 14:49:54	建議直接用英文撰寫程式碼 中文雖然比較好懂 但在其他程式英文還是較常見
8/2/2021 10:45:48	因為家裡沒有windows只有mac沒辦法體驗到這個，希望有機會能試試看。
8/2/2021 10:51:24	其實在上這堂課之前，就有稍微接觸寫程式這一塊，所以剛開始看到介面全是中文的時候，真的有點不太習慣，不過對大部分人而言，中文確實是比較好理解的！這個做為我們在方塊及正常的程式碼之間的橋樑很合適，很好理解！
8/2/2021 11:10:37	因為沒有支援ios系統有點小可惜
8/8/2021 23:10:36	好難喔
8/2/2021 15:02:09	講解速度可以在慢一點
8/2/2021 13:53:31	有些電腦不能裝
8/2/2021 13:34:09	其實有中文化我覺得對我有很大的幫助 但可能我對寫程式這方面較沒興趣
8/2/2021 12:23:32	很棒
8/2/2021 13:58:34	使用在一些小型的程式上很方便
8/2/2021 14:03:30	蠻方便的，比較好懂，不用背特殊的單字
8/2/2021 12:55:17	很棒
8/2/2021 13:23:39	很棒
8/2/2021 12:53:24	高一的自主學習我選擇學習C++程式語言，但我實在無法了解他的運作方式。在使用此程式後，發現程式語言好像沒有想像中那麼難，真是幸好有這個程式撰寫工具，否則我應該永遠都不會再接觸和程式撰寫有關的事物了~
8/2/2021 15:30:09	還蠻有趣的
8/2/2021 13:25:31	雖然剛開始的時候不太會使用，但經過老師的講解之後，就變得熟練了。
8/2/2021 13:02:37	還
8/2/2021 13:08:51	我認為這可以創造出許多的東西，促使思考。
8/2/2021 14:42:16	一個科技世界的體驗，很帥，多少有學到了一點東西
8/2/2021 14:42:05	我覺得py4t這個工具非常的淺顯易懂，很適合剛入門
8/2/2021 13:05:07	很複雜，很高級
8/2/2021 11:15:08	上老師的課時有稍稍了解到內容，可惜的是家裡的設備不支援下載，錯過了實踐的機會。
8/4/2021 8:42:59	雖然用起來很像積木和python的結合體，看起來有點複雜不是很清楚、一目瞭然，但是比python使用起來簡單
8/2/2021 14:38:03	希望未來能在更多的載具上使用。
8/2/2021 15:03:18	mac 完全無法理解
8/2/2021 14:48:08	讚喔
8/2/2021 14:02:04	和之前用過的程式有很多相似之處，所以使用上也比較容易熟悉。
8/2/2021 14:19:04	我的是蘋果🍏
8/2/2021 14:27:07	我其實還是很不會用

8/2/2021 14:46:53	因為經過翻譯了 所以操作上很便利 也較好懂 也比較不會害怕寫程式
8/4/2021 9:58:26	讓寫程式在像想像中一樣困難
8/2/2021 14:50:11	簡單易懂
8/2/2021 14:03:08	很棒呀，很多基礎的都有教，讓我這個python新手也能懂
8/3/2021 9:56:21	有py4t幫忙感覺輕鬆很多
8/3/2021 9:49:07	過於簡單
8/3/2021 9:08:44	在這程式中我們學習到了python的程式語言用中文的方式使我們更好理解其中的意義，只不過只有windows系統能夠使用是美中不足的地方但瑕不掩瑜這個程式還是很好的。
8/3/2021 9:53:34	我認為這個程式很厲害，可以使python更容易了解，學起來也更輕鬆，讓我們更了解python
8/3/2021 10:43:45	很好
8/3/2021 9:27:56	家裡沒有電腦 無法作業
8/3/2021 10:38:04	比一般的程式軟體更好上手，但我還是不會。
8/3/2021 11:10:57	可能因為我是電腦白痴，所以對我來講還是有點難，而且還是不太熟悉那些程式。
8/8/2021 22:22:49	比一般的python好上手許多，也不用怕會漏打幾個字母就無法用的問題
8/3/2021 12:35:30	py4t用起來比python還要簡單很多，不用花太多時間在語法上面，雖說這可能算是一個小缺點，但對初學的學生來說，這可以讓我們不至於沒有耐心和信心。不過在跑程式的那個視窗只要一拖曳它，它畫面就會回到初始位置，要截圖得先拖曳好視窗才能移畫面位置有點不習慣就是了。
8/6/2021 15:45:42	蠻有趣的 不過在繪圖時需要計算些角度以及長度之類的 有點麻煩
8/4/2021 11:44:09	可能自己對py4t的使用還不到很熟悉，所以做起來稍微吃力
8/3/2021 14:42:46	很有趣好玩
8/3/2021 14:34:17	使用很方便
8/3/2021 15:16:07	使用很方便
8/3/2021 14:43:50	py4t是個能有效避免錯誤的撰寫工具，它的模組真的是蠻方便的。
8/3/2021 14:41:19	我覺得有這個網站非常方便，他幫助我在不會做的時候給了一些建議，我覺得這個網站非常的重要
8/3/2021 15:01:10	這樣的方式學習起來不會特別吃力，且使用類似積木形式的同時也能看到它原本的程式，對於了解十分有幫助。
8/2/2021 16:09:52	較易懂
8/3/2021 15:01:55	跟之前學的python很像，多了可以匯入模組的功能，很有趣。
8/3/2021 16:46:13	很好玩
8/3/2021 14:42:30	透過這一個程式讓我可以直覺地拼出自己所需要的程式，不用花費太多的時間思考要寫甚麼。很謝謝張文宏老師願意花費自己的寶貴時間來翻譯這個軟體，讓我們可以在上課時有這麼方便的程式可以使用。

8/3/2021 15:05:28	網頁上有教我們詳細內容讓我們很好操作
8/3/2021 15:18:06	其實我還是對有些元素的功能不太了解
8/3/2021 14:41:36	介面是中文很方便，而且可以直接拖拉指令，比起之前學python需要自己打來的容易許多。
8/4/2021 12:03:00	我覺得非常方便，當我有些地方不會的時候我都可以去查詢自己想要的答案，我覺得可以在程式旁邊加上註解來讓我們更容易了解
8/4/2021 11:56:14	第一次練習使用這個程式，我覺得它有些地方很複雜，要完全搞懂是件困難的事。
8/4/2021 11:41:05	無
8/4/2021 11:44:17	我沒有電腦，是用手機的，也有下載手機相關的東西但還是不太會用。
8/2/2021 21:36:47	我覺得py4t是個非常好用的東西不用去擔心基本功夫不夠而寫錯程式碼，這讓我想到國小玩過的scrach很像，有點懷念，總之就是非常好用的一個外掛系統。
8/4/2021 11:59:52	無
8/4/2021 11:43:26	很方便
8/4/2021 14:50:43	希望能像積木一樣任意移動程式碼，而不是只能貼上而不能移動，不過其實沒差，因為可以複製
8/4/2021 12:20:18	很棒有中文且操作簡單明瞭
8/4/2021 11:52:38	有點難但是蠻好玩的
8/2/2021 15:40:12	覺得還蠻有挑戰性的，第一次用的這樣的程式，完全頭腦打結，覺得很難，但可見py4t的確是一個很有用的程式，我覺得我會熟能生巧的。
8/2/2021 16:58:51	感覺比其他寫程式的工具方便，但也用得不太習慣
8/4/2021 12:07:17	我用的電腦是mac，無法下載py4t，所以我下載thonny，但我不會用英文寫程式
8/4/2021 11:43:20	比其他軟體還方便，雖然還是很難，但比其他的還好用。
8/4/2021 11:41:54	程式操作還算簡單，很容易上手!
8/4/2021 11:52:06	一開始覺得有些困難 經過實際操作起來之後便覺得還好 雖然還是會花很多時間做 但我也從中學習了很多~
8/2/2021 19:03:21	抱歉，這堂課沒上到，不做建議。
8/4/2021 11:44:41	很好了...只是有一個無理的建議...如果介面能在美化一點就好啦ヽ(*◡*)
8/4/2021 12:04:25	我覺得這個程式撰寫工具大致很完整，可以畫出許多東西。
8/4/2021 10:22:38	有點難但是還可以理解
8/4/2021 11:55:43	我覺得這個程式很有趣，讓我們這些初學者能夠體驗程式撰寫，以及其工具的使用，我覺得很棒。
8/4/2021 14:42:50	打不開
8/4/2021 14:38:40	有些困難，但完成後蠻有趣的。
8/4/2021 13:00:10	從使用py4t對python更加了解
8/4/2021 14:37:03	有點小難
8/4/2021 14:49:31	裡面的內容降得非常詳細，不會的時候還有範例參考，相當方便
8/4/2021 14:37:30	有點難
8/7/2021 15:25:41	我覺得程式是中文字，對剛學的人來說比較好理解

8/2/2021 18:19:28	我覺得寫程式對我來說比較困難，但嘗試看看也蠻好玩的。
8/7/2021 16:58:20	我覺得寫程式對我來說比較困難，但嘗試看看也蠻好玩的。
8/4/2021 14:32:05	頁面非常清楚，對初學者來說很容易上手
8/5/2021 10:49:55	跟之前的課程相比，這個會比較複雜
8/5/2021 21:05:10	我覺得使用py4t程式撰寫工具讓我學到了多一種的寫程式的方法，但因為我不熟悉Python的語法，因此在觀看以及上手花了很多的時間，不過我希望之後有機會脫離使用程式方塊的機會，真真正正的學習Python
8/5/2021 10:46:03	方便
8/5/2021 10:47:56	非常好用
8/5/2021 9:31:18	實作寫程式是還蠻不錯的體驗
8/5/2021 9:50:34	很有收穫
8/5/2021 10:47:11	熟悉這個程式，一切不是問題！ 我覺得對初學者來說非常不錯，介面簡易、指令易懂，想要完美的發揮它的功能，真的只是熟悉度的問題。
8/5/2021 10:53:27	我覺得比國小學的貓咪難，但感覺比較像正式的程式語言。
8/5/2021 9:10:52	覺得很新鮮，還需再摸索
8/5/2021 10:45:53	我家是用蘋果的，所以下載不了
8/6/2021 8:47:57	不再是以前簡單的入門，難度更高，代碼更多元。
8/5/2021 11:03:13	可能是電腦或防毒軟體的問題，我一直沒辦法下載，而且一下載至少要半小時，兩個連結都是這樣，然後電腦又會把它刪掉。
8/5/2021 15:14:22	對新手了解程式語言非常有幫助
8/5/2021 14:54:44	有點複雜 但挺有趣的
8/5/2021 14:51:04	有撰寫工具可以使用真的比之前全部自己寫來的輕鬆很多，更改一下係數就能達到效果，但一樣能練習編寫程式的邏輯。
8/5/2021 14:42:49	很好懂 我覺得不錯
8/5/2021 12:53:40	讓我學到很多新東西，很有趣
8/5/2021 14:44:56	用起來非常方便易懂，對於我這種不了解程式的人是入門的好選擇
8/5/2021 13:56:51	我覺得程式以方塊來呈現比較好懂和理解，也不用背怎麼拼
8/5/2021 13:52:51	我覺得這個程式非常的完善、簡易好入手，對於初學者而言，真的非常方便！
8/5/2021 14:32:52	第一份作業一直顯示錯誤，也找不出原因，但第二份作業就順利完成，基本上都還蠻輕鬆的
8/9/2021 14:05:40	有點困難，需要一點時間去了解
8/6/2021 11:00:16	比一班使用vs code python 還簡單許多 有中文版本
8/5/2021 9:15:47	希望MacOS可以使用中文介面的外掛
8/6/2021 10:47:58	讓我對程式設計完全改觀，原來程式也可以變得如此簡單
8/6/2021 11:23:08	十分困難
8/6/2021 9:13:03	雖然對於各種工具的使用還不夠熟練，但相信只要多加練習就能有所進步
8/6/2021 13:11:03	使用上很方便，也可以學到python的寫法

8/6/2021 10:47:35	我還不太習慣使用這個軟體，因為以前都是用商用版的軟體，突然換到這個還沒完全了解這個東西課就結束了
8/6/2021 10:56:41	第一次接觸這個程式覺得非常有趣
8/6/2021 9:12:35	GOOD
8/6/2021 10:54:36	py4t一開始用起來有點不習慣，感覺跟scratch有很多相同但又有點不同。喜歡py4t的操作方式，跟scratch拉方塊的感覺很相像，但拉到工作區變成程式的時候有時候會有點看不懂。py4t的好處就是我可以清楚的看到所有程式的寫法和排列，這是scratch做不到的。
8/6/2021 9:09:42	有點難，但是有老師上課就可以學會