國立虎尾科技大學

機械設計工程系 計算機程式 bg2 期末報告

PyQt5 事件導向計算器
PyQt5 Event-Driven Calculator Project

學生:

設計一乙 40623204 張晏晴

設計一乙 40623206 邱妍蓁

設計一乙 40623214 吳家文

設計一乙 40623215 吳柏毅

設計一乙 40623249 李秉樺

設計一乙 40623251 鄧靖宣

指導教授:嚴家銘

摘要

這裡是摘要內容。A pipe character, followed by an indented block of text is treated as a literal block, in which newlines are preserved throughout the block, including the final newline.

- 以 YAML 的方式插入。
- The '+' indicator says to keep newlines at the end of text blocks.
- 使用 Markdown 語法。
- 前面使用加號

本研究的重點在於 ...

目錄

表目錄

圖目錄

第一章 前言

計算器程式期末報告前言前言內容。

一個範例數學式:

$$\beta = \cos^{-1} \frac{L0^2 + d_{AB}^2 - R0^2}{2 \times L0 \times d_{AB}}$$

關於數學式可以參考這裡: http://www.hostmath.com/ 提及了某篇刊物 [1] 在這裡。

第二章 可攜程式系統介紹

可攜程式系統介紹

2.1 啟動與關閉

Windows 的內容

有一張圖片:



圖 2.1: Kmol

稱為圖??。

各 md 檔案可以在 images 目錄下自訂與 md 檔案名稱相同的子目錄存放影像檔案

2.2 啟動與關閉 2

第三章 Python 程式語法

Python 程式語法

3.1 變數命名

IPv4 的内容

有一張圖片:



圖 3.1: Kmol

稱為圖??。

各 md 檔案可以在 images 目錄下自訂與 md 檔案名稱相同的子目錄存放影像檔案

- 3.2 print 函式
- 3.3 重複迴圈
- 3.4 判斷式
- 3.5 數列

第四章 PyQt5 簡介

說明 PyQt5 基本架構與程式開發流程

4.1 PyQt5 架構

C的内容

其中包含一個表格:

表 4.1: Python 網際框架比較

					Template	Auth	Database	Project
Framewo	rStarted	Py2	Py3	ORM	Engine	Moudule	Admin	Scale
Pyramid	2005	V	V			V		large
Django	2006	V	V	V	V	V	V	large
Flask	2010	V						small

稱為表??。

表 4.2: 價目表

Ta	bles Are	e Co	ool
col 1 is	left-alig	gned	\$1600
col 2 is	center	ed	\$12
col 3 is	right-ali	gned	\$1

稱為表??。

關於表格生成可以參考這裡: http://www.tablesgenerator.com/markdown_tables

第五章 Calculator 程式

Calculator 程式細部說明

5.1 建立對話框

自動控制的內容

其中包含一個表格:

表 5.1: Python 網際框架比較

					Template	Auth	Database	Project
Framewo	r & tarted	Py2	Py3	ORM	Engine	Moudule	Admin	Scale
Pyramid	2005	V	V			V		large
Django	2006	V	V	V	V	V	V	large
Flask	2010	V						small

稱為表??。

表 5.2: 價目表

Ta	ıbles Ar	e Co	ool
col 1 is	left-ali	gned	\$1600
col 2 is	cente	red	\$12
col 3 is	right-al	igned	\$1

稱為表??。

關於表格生成可以參考這裡: http://www.tablesgenerator.com/markdown_tables

- 5.2 建立按鈕
- 5.3 建立程式碼

第六章 心得

期末報告心得

- 6.1 Fossil SCM
- 6.2 網誌心得
- 6.3 Github 協同倉儲
- 6.4 學員心得
- 40623204-
- 40623206-
- 40623214-
- 40623215-
- 40623249-
- 40623251-

說明各學員任務與執行過程

- 40623204-
- 40623206-
- 40623214-
- 40623215-
- 40623249-
- 40623251-

第七章 結論

期末報告結論

7.1 結論與建議

結論與建議內容

參考文獻

[1] 作者名字, "標題," 刊物名稱, vol. 4, no. 2, pp. 201–213, Jul. 1993.