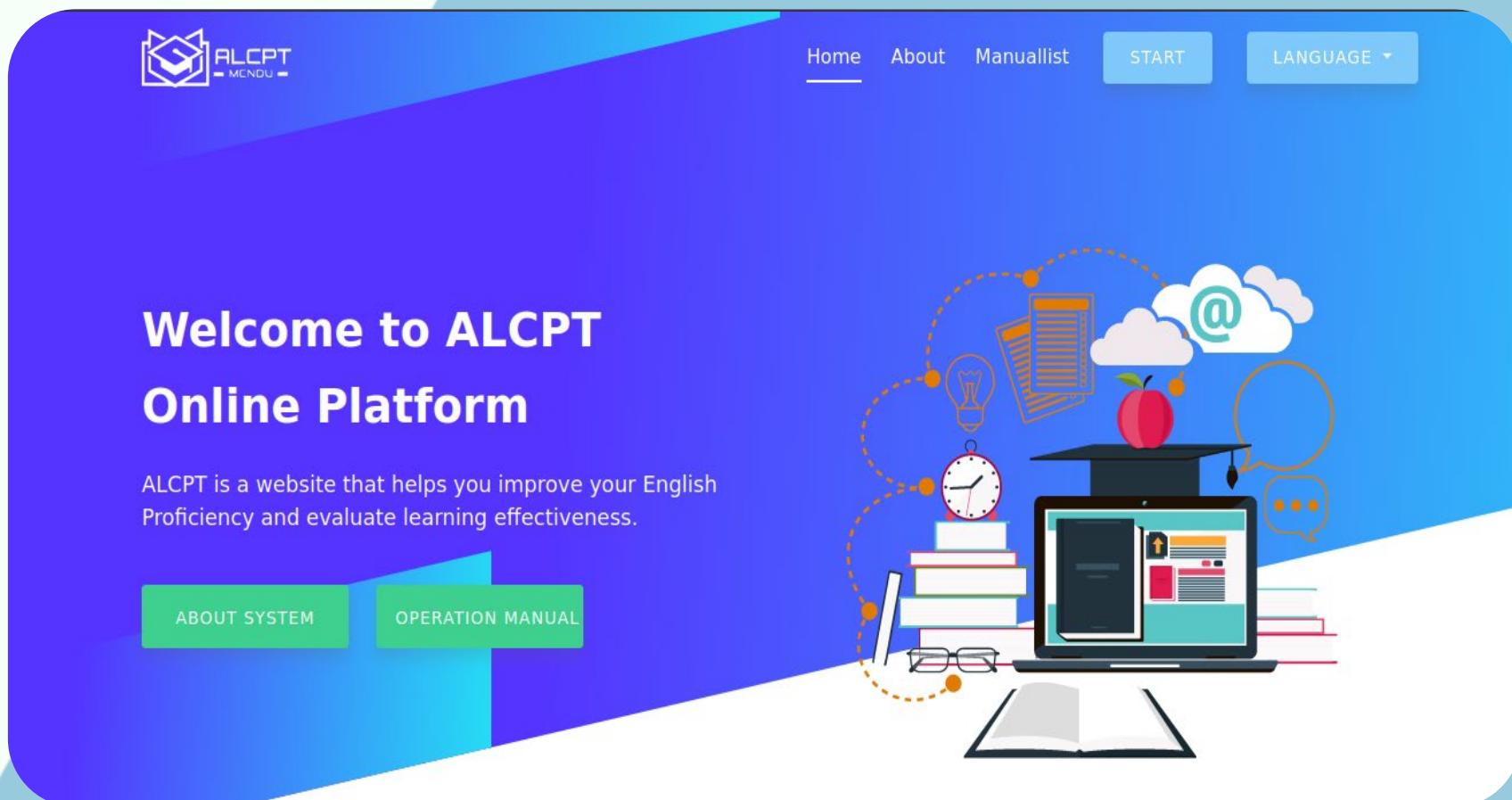


ALCPT

MIS112

線上練習平台操作手冊



指導老師：袁葆宏老師

專案經理：羅義勝

組員：張景睿、蔡銓洋、馬晨光、
林秉謙、張家偉、鄧德瑄、
張樂安、黃晨愷、鄧蓉聲、
陳虹瑾、劉宜婷。

目錄

系統使用說明	3
使用者說明	6
問題回報系統說明	13
系統管理員說明	17
考試管理員說明	28
題庫管理員說明	36
題庫操作員說明	41
成績檢閱者說明	46
受測者說明	48

系統使用說明

系統使用說明

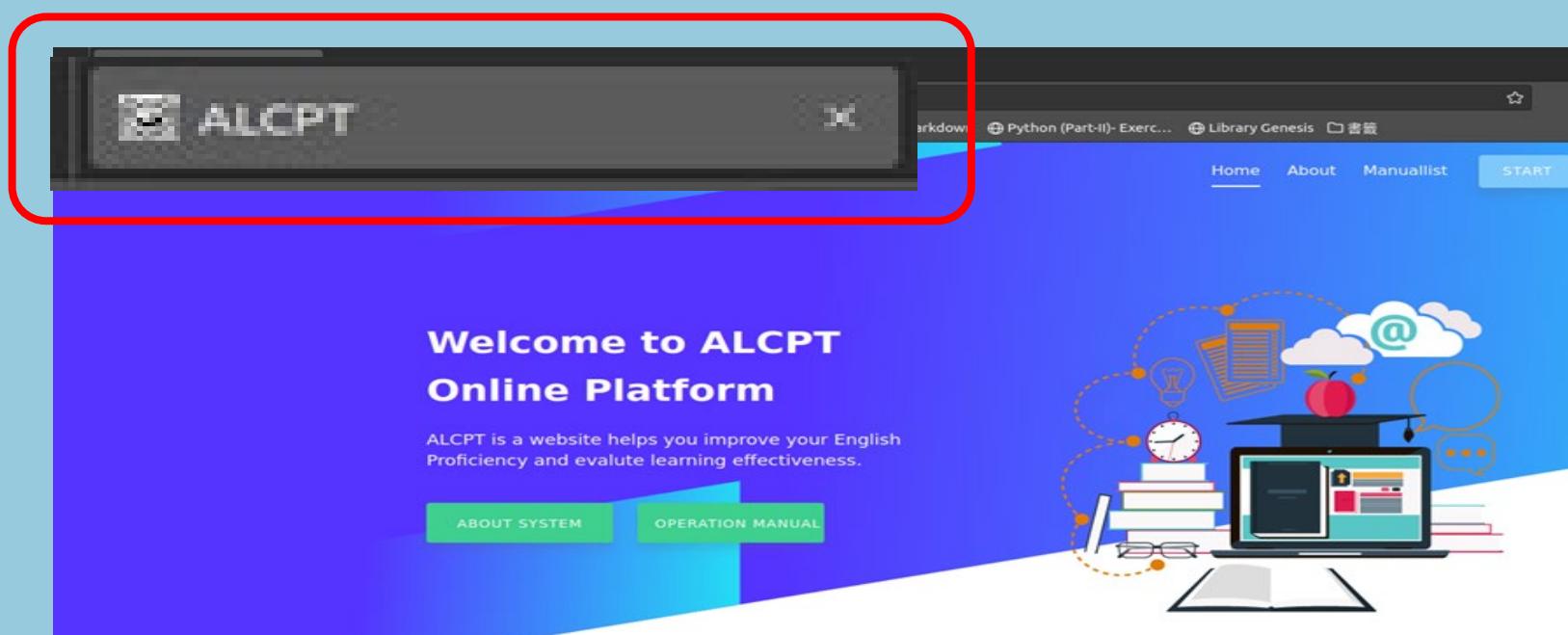
- 請以Internet Explorer(11以上版本)、Microsoft Edge(44.18362.449.0以上版本)或Safari(13.0.5以上版本)等網頁瀏覽器使用本系統。
- 本手冊製作式已Microsoft Edge [版本44.18362.449.0 (正式版本)(64位元)]瀏覽器截取操作頁面圖例，使用者若使用其他瀏覽器或其他版本瀏覽器操作時，頁面可能會與手冊圖例有所差異。
- 本手冊製作式以系統版本x.xx為操作說明與頁面圖例。若版本不同，頁面可能會與手冊圖例有所差異。

系統使用說明

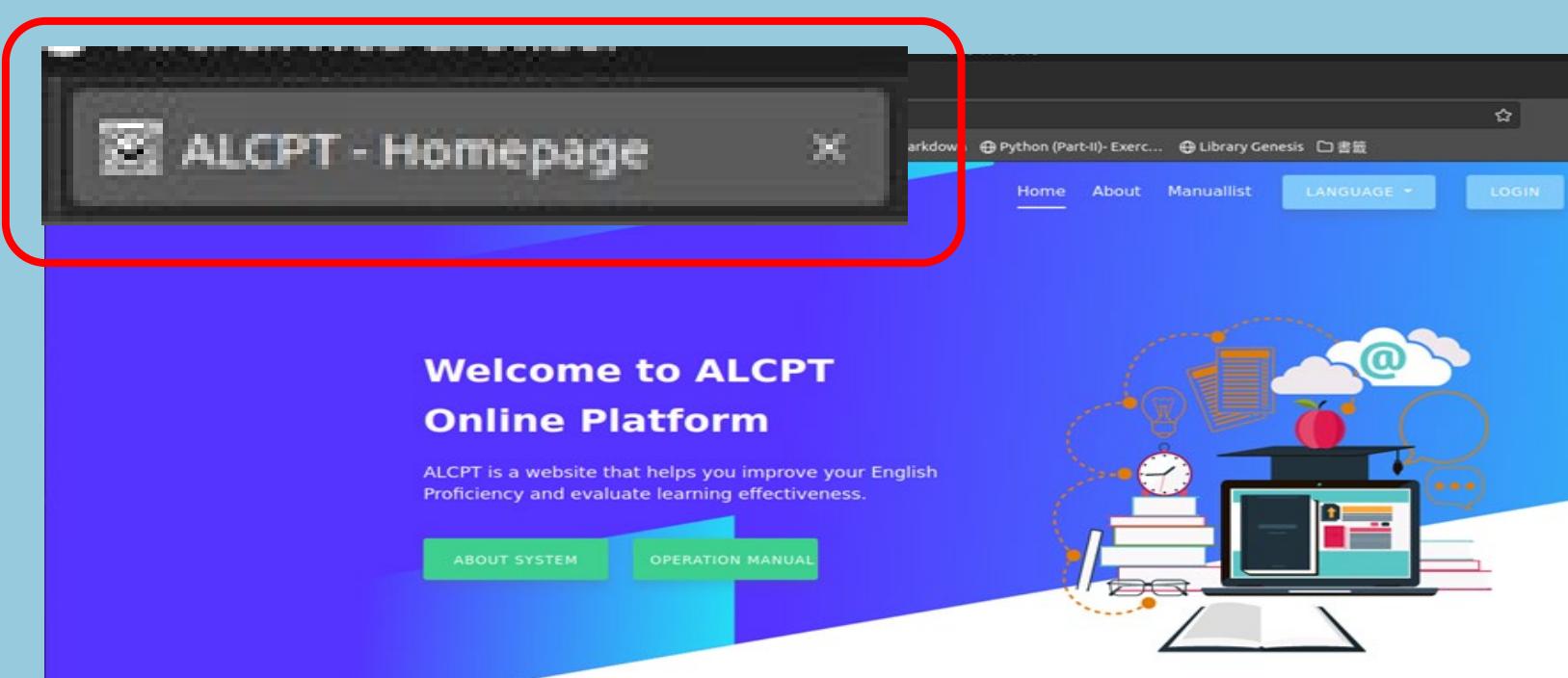
新功能：新增網頁標題（title）

標題會顯示在瀏覽器的標籤上，可以讓使用者在將網頁加入書籤或是搜尋網頁時，更容易辨識。

Before



After



實際登入系統後開始使用系統

- 點選右上角「LOGIN」圖示



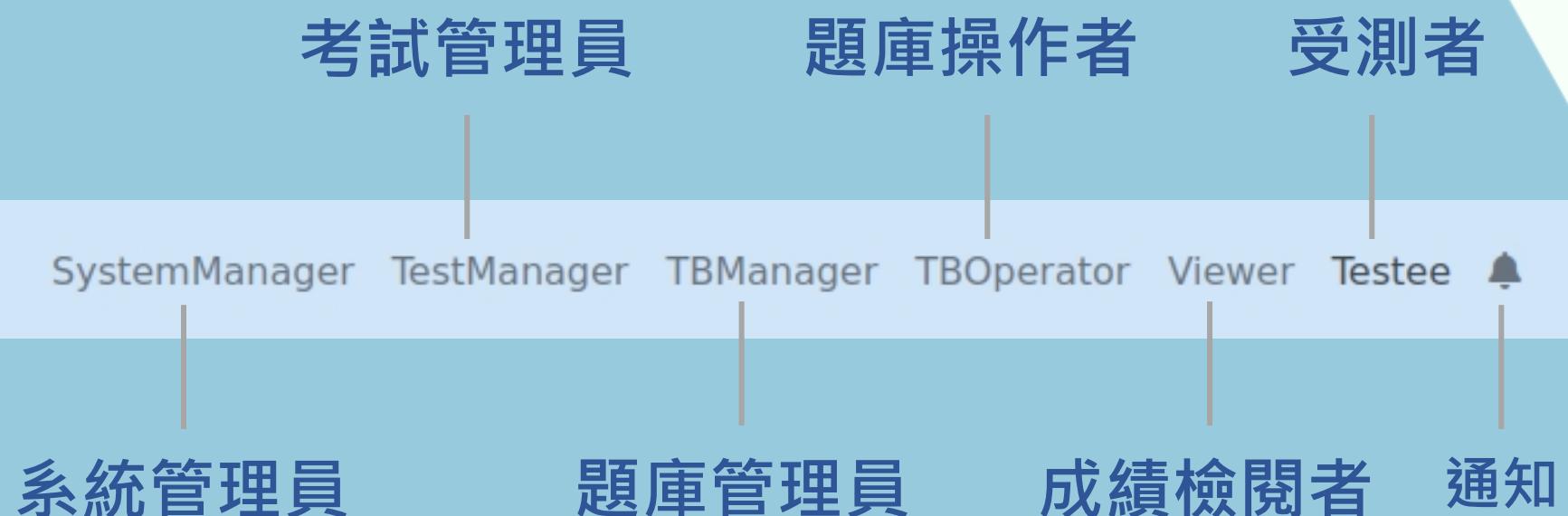
- 在「LOGIN」進行登入

A screenshot of the login page. The title "Login" is at the top. It has three input fields: "Account :" with placeholder "Reg ID", "Password :" with placeholder "Enter your Password...", and "Verification :" with a QR code and an empty input field. Below the verification section, a note says "Ignore upper or lowercase". At the bottom are "Login" and "Forgot Your Password?" buttons.

使用者說明

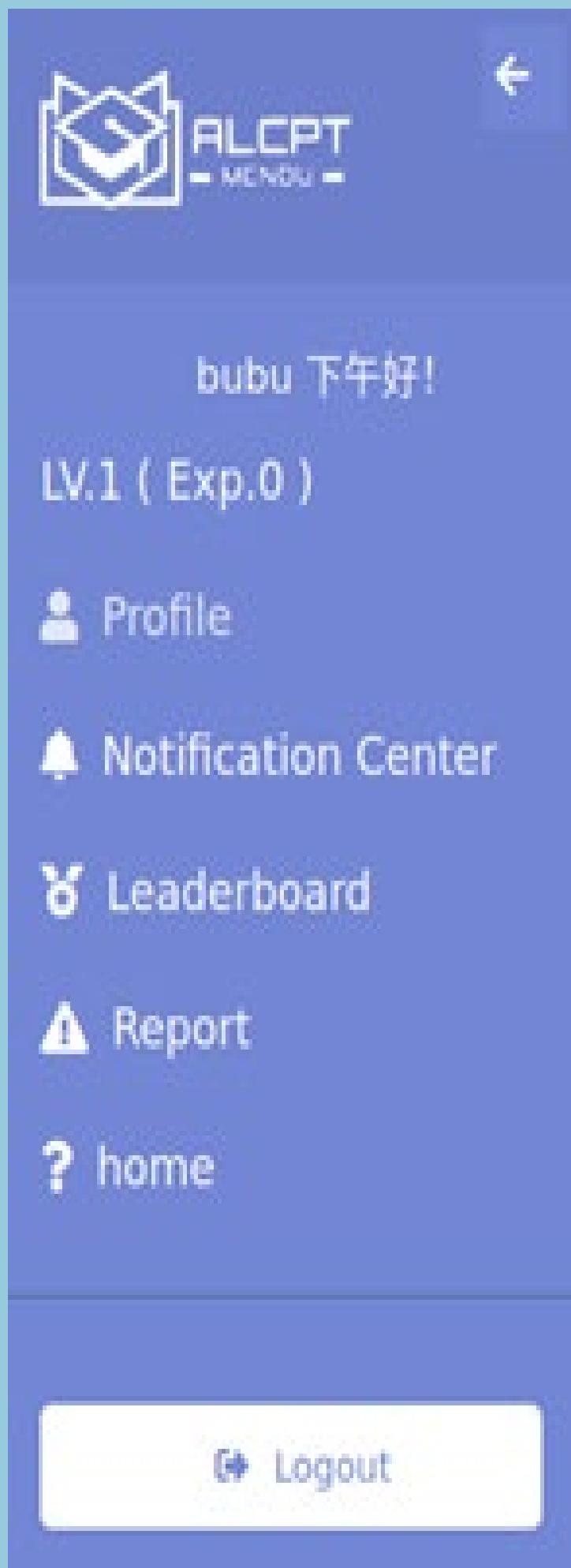
使用者說明

- 當使用者登入後，在上方導覽列會顯示該使用者所擁有的權限(此圖為擁有權限之使用者)。
- 權限區分為：
 - System Manager : 系統管理員
 - Test Manager : 考試管理員
 - TBManager : 題庫管理員
 - TBOperator : 題庫操作者
 - Viewer : 成績檢閱者
 - Testee : 受測者
 -  : 通知

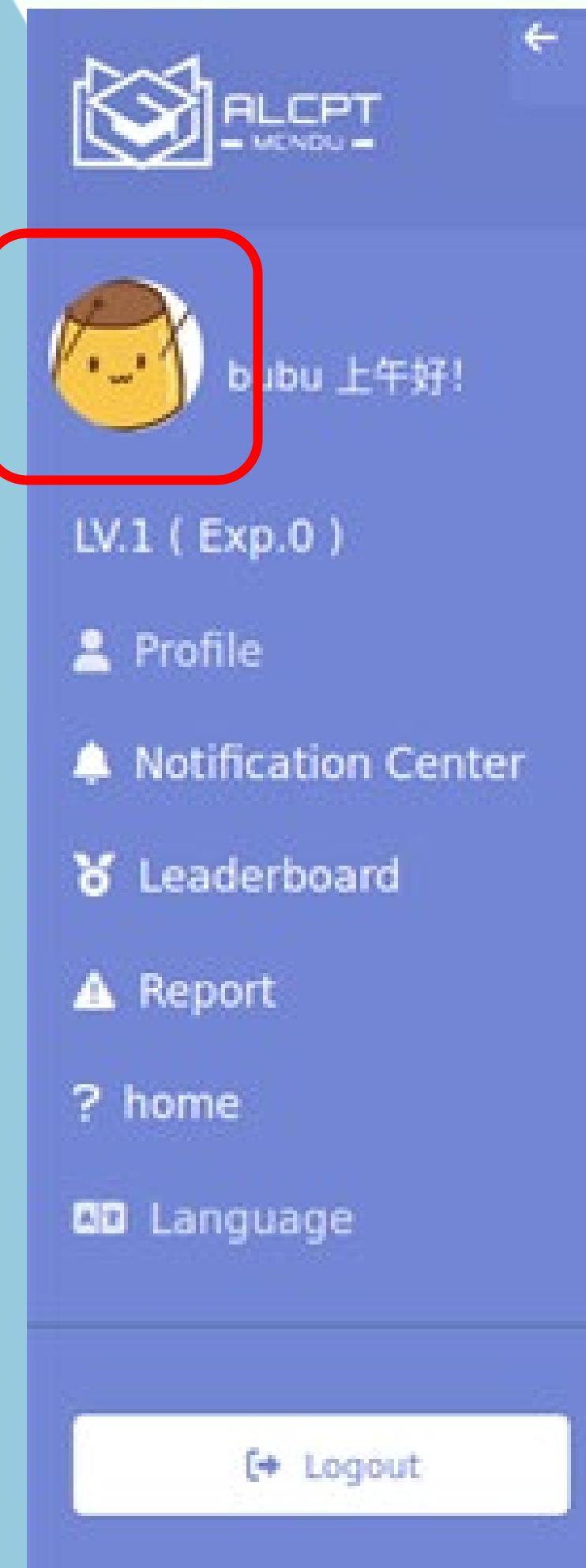


新功能：主選列個人資料可新增個人照片。

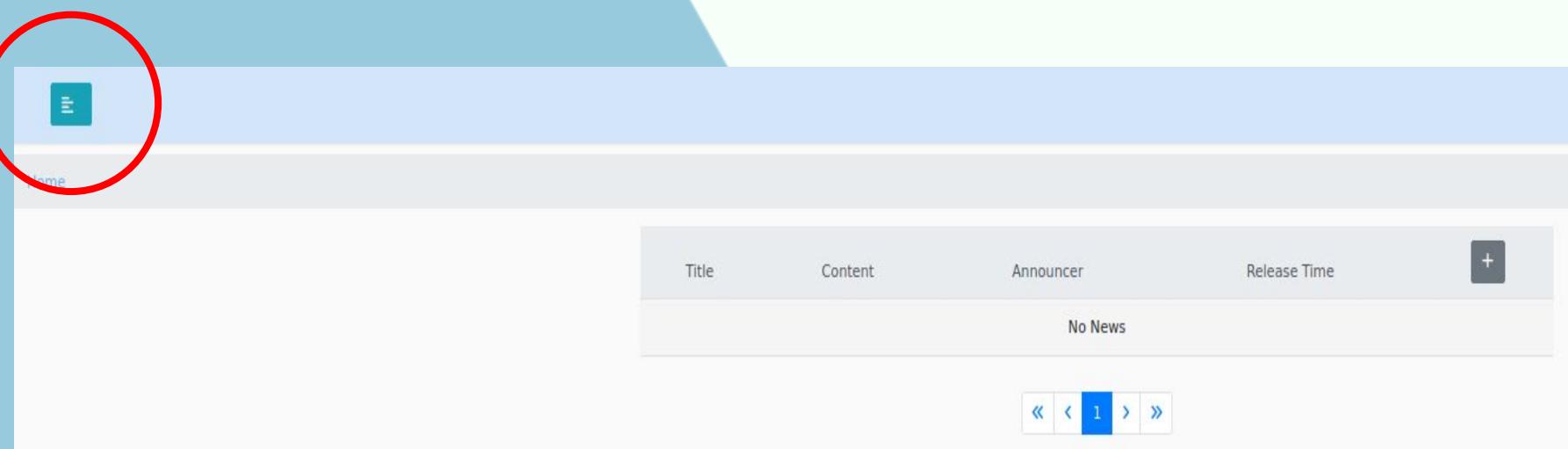
Before



After



- 點擊左上角的圖示 ，即可查看一般使用者功能表。



- 使用者選單說明，如下：
 - Profile : 檢視個人資料
 - Notification Center : 通知中心
 - Leaderboard : 榮譽榜
 - Report : 問題回報
 - home : 回至首頁
 - Language : 語言

點擊「Logout(登出)」可登出系統，
點擊「Cancel(取消)」可關閉此功能表；點擊各項使用者功能則會跳轉至相對應的功能頁面。

檢視個人資料

- 於一般使用者功能表點擊「Profile(簡介)」，可以查看個人資料，包括：「Register ID(註冊號)」，「Name(姓名)」，「Email(信箱)」，「Gender(性別)」，「Identity(身分)」，「Privilege(權限)」。
- 若使用者身分為「Student(學生)」，會顯示學生基本資料，其中包括「Student ID(學號)」，「Department(系別)」，「Squadron(中隊)」，「Year Grade(年級)」。

The screenshot displays two side-by-side sections of a user interface. On the left, under 'User Profile', the following information is listed:

- Register ID: 1100630204
- Name: 黃子祐
- Email: huangzihyou@gmail.com
- Gender: Male
- Identity: Student
- Privilege: (No specific privilege is shown)

At the bottom of this section are several navigation buttons: SystemManager (red), TestManager (yellow), TBManager (blue), TBOperator (green), Viewer (light blue), and Testee (grey).

On the right, under 'Student Profile', the following information is listed:

- Student ID: 1100630204
- Department: 資管系
- Squadron: 學生三中隊
- Year Grade: 110

更新個人資料

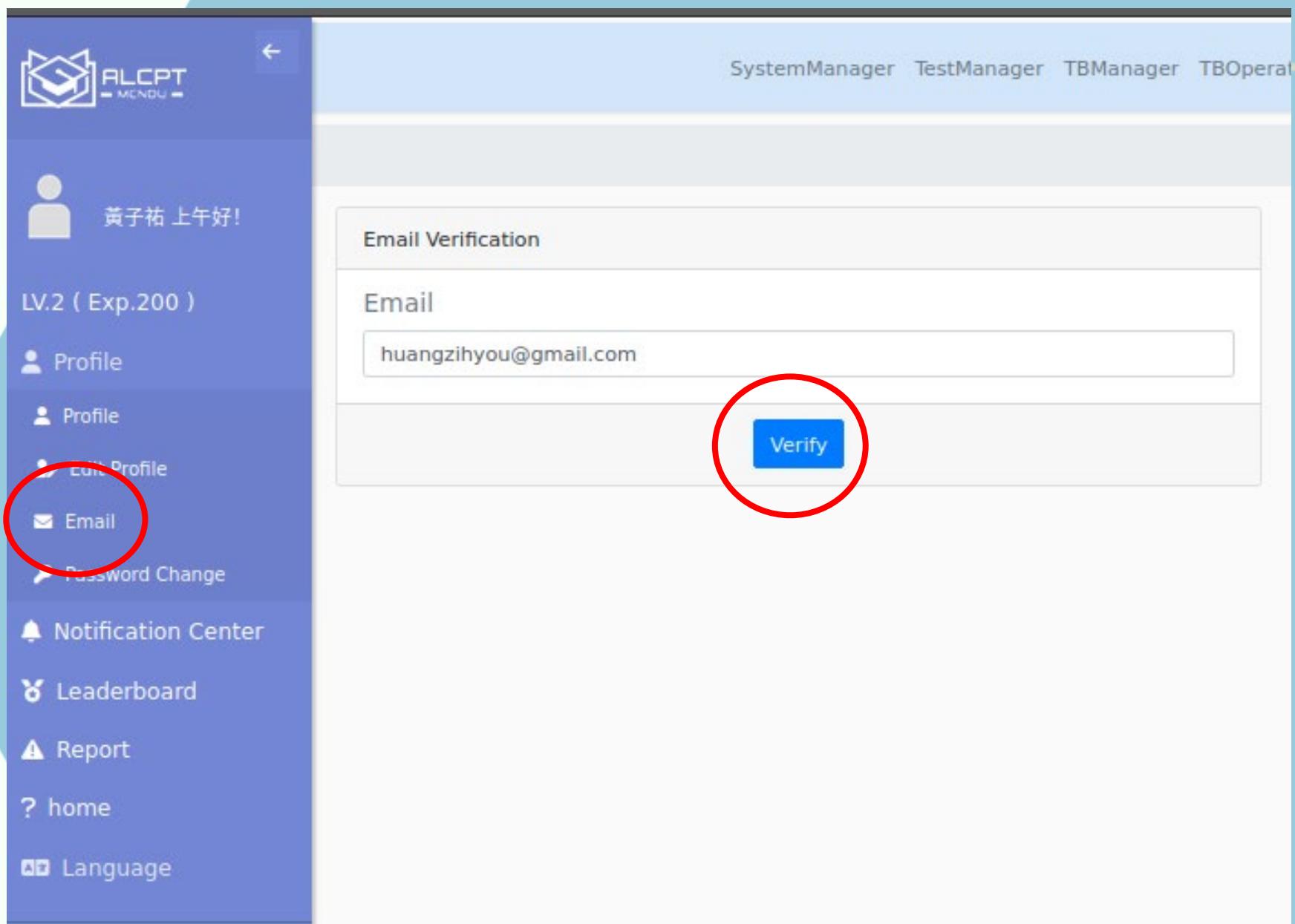
- 於一般使用者功能表點擊「Edit Profile」，可以進行個人資料的更改，可更改的項目有：「Name」，「Gender」。
- 若使用者身分為「Student」，則會顯示學生基本資料，可更改的項目有「Department (系別)」，「Squadron (中隊)」，「Year Grade (年級)」。
- 點擊「Browse(瀏覽)」可新增個人照片。
- 點擊照片下方欄位可新增個人自我介紹。

The screenshot shows the 'User Photo' section with a placeholder image and a 'Select image file' input field with a 'Browse' button circled in red. The 'User Profile' section contains fields for Register ID (1100630204), Name (黃子祐), Email (huangzihyou@gmail.com), Gender (Male), Identity (Student), Privilege (TBManager, TBOperator, Viewer, Testee), and login history. The 'Student Profile' section includes fields for Student ID (1100630204), Department (資管系), Squadron (學生三中隊), and Year Grade (110). The 'Update' button at the bottom right is also circled in red.

- 完成更改後，點擊「Update(上傳)」即可完成更新。

Email

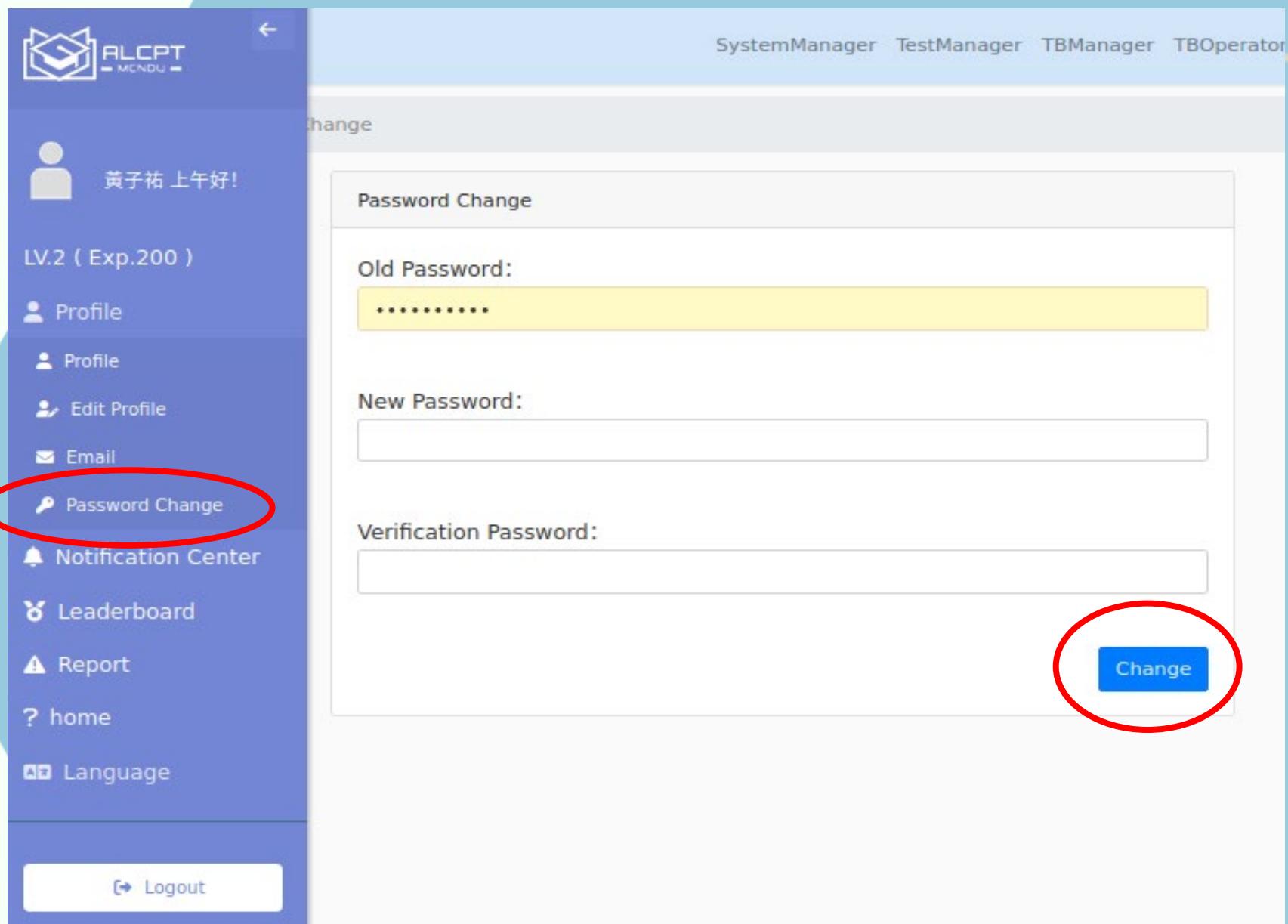
- 於一般使用者功能表的Profile點擊「Email」，可進行Email的相關操作。



- 尚未進行Email的更改，該輸入欄位會顯示「None」。
- 點擊Verify亦可進行已完成驗證的信箱進行更改，但需至電子郵件信箱進行相關驗證程序進行驗證。

更改密碼

- 於一般使用者功能表的Profile點擊「Password Change (密碼變更)」，可進行密碼的更改。
- 點擊「Change」完成變更。



- 於使用者完成密碼更改後，系統會自動登出，此時使用者需重新使用新密碼進行登入。

問題列表

- 請參閱問題回報。

問題回報系統說明

- 問題回報是為了讓使用者與管理員能有順暢的問題反映管道。
- 使用者在使用本系統時所遇到的所有問題皆可透過問題回報系統向管理人員或開發人員來做反應，以達到更好的系統體驗。

使用者問題回報

The screenshot shows the RLCPT-MONDU mobile application interface. On the left is a vertical navigation menu with icons for Home, Language, Report (circled in red), Leaderboard, Notification Center, Profile, and Logout. The main screen displays a 'Report List' with columns for Serial, Category, Content, and State. A message 'No Data' is shown. A red circle highlights the '+' button in the top right corner of the report list table, which is also pointed to by a red arrow from below. The title 'Report List' is at the top of the main screen.

- 可由一般使用者功能表的「Report」頁面中的「新增回報」按鈕 來進行問題回報。

問題回報

Report

Report Category

What is your problem?

Supplement Note

Describe your situation what happened...

Submit Reset Cancel

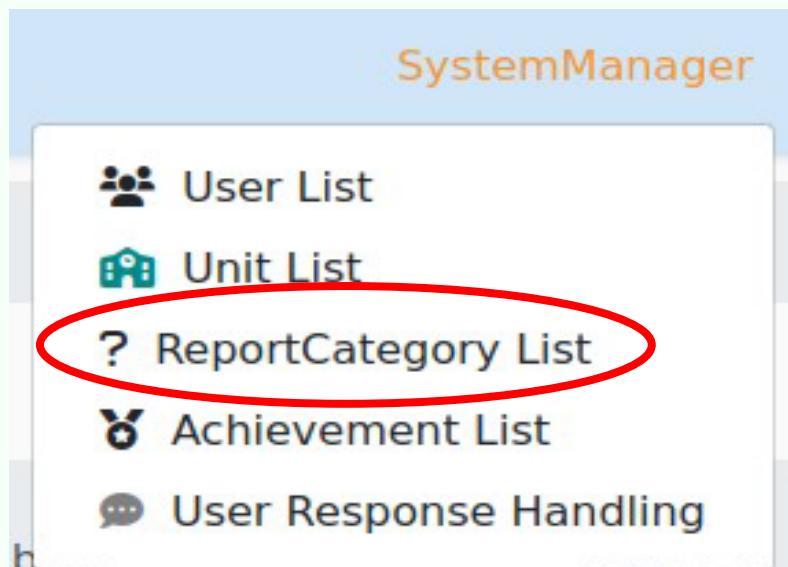
- 選擇「Report Category(報告類別)」及填寫「Supplement Note(補充說明)」後即可點選提交(Submit)送出。
- 完成回報後，使用者可在左方導覽列的「Report」去查看自己所做的所有問題回報。

Tips.

1. 「Report Category」只做了大致上的歸類，若當中沒有符合您所遇到的狀況類別，請選擇其他。
2. 「Supplement Note」為補充說明，請多加敘述您在操作本系統時所遇到的問題，讓管理員能更有效地為您解決問題。

問題回報處理

- 經由使用者對於所遇到問題所做的問題回報，應有相關負責的權限來進行處理，故有設計問題類別的責任歸屬。請參閱系統管理員的**ReportCategory List**，其中有對於問題類別進一步的相關說明。



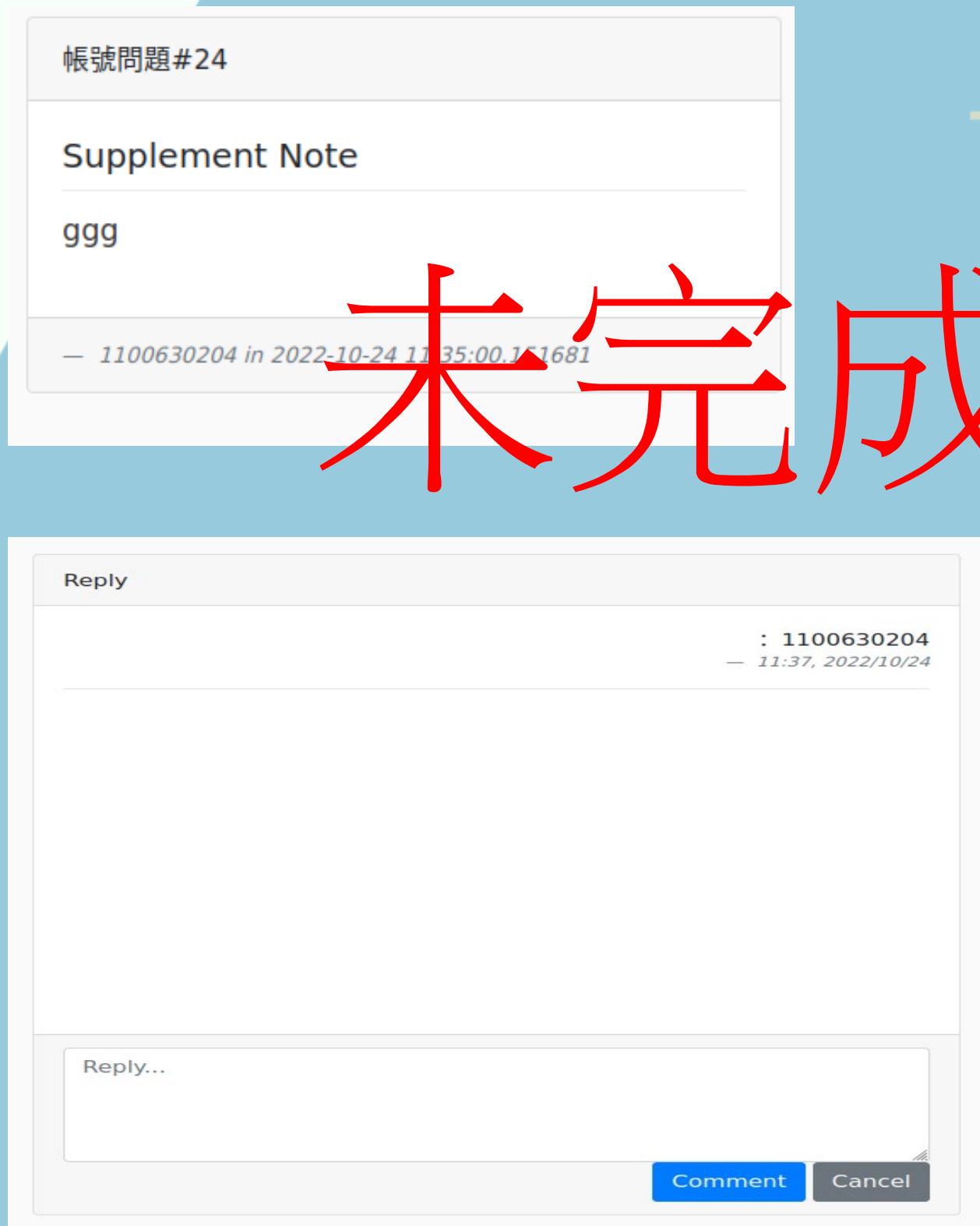
- 若有使用者進行問題回報，而該回報類別屬於某一個權限的管理員，則會有①的標示，用來提醒該管理員有多少個問題回報尚未讀取。

ReportCategory List

- 點擊該欄位則可檢視及回覆使用者所提出的問題。

未完成

- 若管理員已回覆使用者的問題回報，則在使用者的頁面會看到「Report」的旁邊①的標示；而已回覆的問題回報也會與其他欄位有不同的顏色區隔。
- 若管理員認為本次的問題回報已處理完成，即可點擊「關閉」按結束次的題回報。



- 若本次問題回報被管理員「Close」的話，代表本次回報已處理完成，使用者也無法繼續回覆。

系統管理員說明

系統管理員說明

- 主要負責控制本系統中屬於類別類的相關資料。

SystemManager

 User List

 Unit List

 ReportCategory List

 Achievement List

 User Response Handling

- User List : 使用者列表
- Unit List : 單位列表
- ReportCategory List : 問題類別列表
- Achievement List : 成就列表
- User Response Handling : 使用者回應處理

User List : 使用者列表

- 表格內主要顯示使用者的「Account帳號」、「Name名字」、「Identity身分」、「Privilege權限」、「Last Login最後登入」
- 身份**Identity**分為：
 - Visitor : 訪客/一般使用者
 - Student : 學生
 - Teacher : 老師
- 權限**Privilege**區分為：
 - SystemManager : 系統管理員
 - TestManager : 考試管理員
 - TBManager : 題庫管理員
 - TBOperator : 題庫操作員
 - Viewer : 成績檢閱者
 - Testee : 受測者

Account	Name	Identity	SYS	TM	TBM	TBO	Viewer	Testee	Last login		
qaz74159	黃柏豪	Student	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2020/11/30 11:35		
mayou1100630	None	Student	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Not logged in		
1100630204	黃子祐	Student	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2022/11/07 10:19		
mayou66321	賴昱婷	Student	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2020/04/16 09:54		
joy9517538246	劉昀昕	Student	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2021/03/13 16:30		
Maxium1997	蘇典煒	Student	✓	✓	✓		✓	✓	2020/04/27 10:21		
terry90209	楊家齊	Student		✓					2020/04/16 09:50		
smile100226	傅晴俞	Student			✓				2020/04/16 09:50		

- 「搜尋」功能列：可進行「Account帳號/Name名字」、「Department科系」、「Squadron中隊」、「Grade年級」的條件式搜尋。
- 「新增使用者」：可進行使用者的新增。

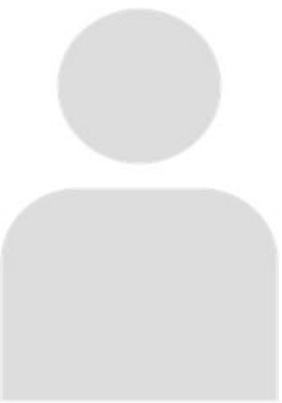
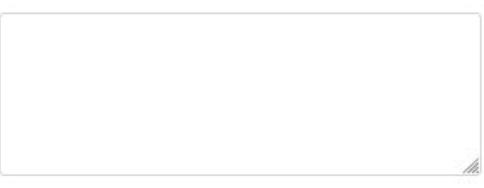
檢視使用者個人資料

- 若該使用者為「Student」，才會顯示右邊學生基本資料。

User Photo	User Profile	Student Profile
	Register ID 1100630204 Name 黃子祐 Email huangzihyou@gmail.com Gender Male Identity Student Privilege SystemManager TestManager TBManager TBOperator Viewer Testee	Student ID 1100630204 Department 資管系 Squadron 學生三中隊 Year Grade 110
Unset	Last login - 2022-11-07 10:19:40.801403 Create time - 2020-02-14 13:25:18.142812 Status - active	

編輯使用者個人資料

- 此圖以身份為「Student」的使用者為例。若身份為非「Student」之使用者，則不會有右邊學生基本資料可進行編輯。
- 系統管理員可編輯使用者的「Register ID 註冊ID」、「Name名字」、「Email信箱」、「Gender性別」、「Identity身分」、「Privilege權限」。
- 若該使用者擁有「Student」身分，即可編輯「Student ID學生ID」、「Department科系」、「Squadron中隊」、「Grade年班」。

User Photo	User Profile	Student Profile
	<p>Register ID 1100630204 Name 黃子祐 Email huangzihyou@gmail.com Gender Male Identity Student Privilege SystemManager TestManager TBManager TBOperator Viewer Testee</p> <p>Last login - 2022-11-07 10:19:40.801403 Create time - 2020-02-14 13:25:18.142812 Status - active</p>	<p>Student ID 1100630204 Department 資管系 Squadron 學生三中隊 Year Grade 110</p>
<p>Select image file <input type="file"/> Browse</p> 		<p>Update Cancel</p>

新增使用者

點擊User List，點擊  符號，即可新增使用者。

User Create

Reg ID	Register ID...
Identity	Choose Identity
Privilege	
Multiple Creation?	

Create Student

Student ID	Student ID...
Department	Choose Department
Squadron	Choose Squadron
Year Grade	Year Grade...
Submit Reset Cancel	

- 左方表格進行使用者基本資料的填寫。需輸入「Reg ID 註冊ID」、選擇「Identity身分」及「Privilege權限」設置。
- 欲一次性新增多個使用者可點擊「**Multiple Creation ?創建多人?**」的連結。
- 若「身份」選擇Student，則右邊的表格需填寫學生相關資料。需輸入「Student ID學生ID」，其餘「Department科系」、「Squadron中隊」、「Grade年班」，可選擇填寫或不填寫。

多重新增使用者

Multiple Create User

Upload File

Select .xls and .xlsx file

Privilege

File Criteria

*Field Order : Account／Name／Identity

*Account do not accept these specific characters : ' or " or ; or \ or / or , or # or *

Tips

Identity

1 -> Visitor
2 -> Student
3 -> Teacher

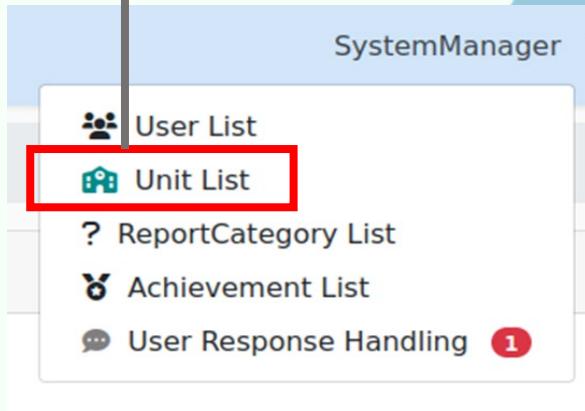
- 輸入多個帳號同時建立使用者。
- 方法如下：
 - 1.透過表格內的輸入框進行輸入。
 - 2.透過檔案匯入來建立多個使用者。

Tip.

- 1.輸入框輸入時,帳號與帳號之間須加”，“進行區隔。
- 2.使用檔案匯入來建立使用者時,系統只接受.xls、.xlsx。
- 3.只能選用上述兩種方式的其中一種。

Unit List :單位列表

點選Unit List 即可進入Department List。



The screenshot shows the SystemManager interface. On the left, there is a sidebar with several menu items: User List, Unit List (which is highlighted with a red box), ReportCategory List, Achievement List, and User Response Handling (with a red circle containing the number 1). On the right, there is a main panel titled "Department List". It contains two tabs at the top: "Department" (selected) and "Squadron". Below the tabs is a table with four rows, each representing a unit. The columns are labeled "Serial", "Name", and "Count". The data is as follows:

Serial	Name	Count
1	資管系	11
2	法律系	3
3	財管系	0
4	運籌系	0

- 「Squadron(標籤)」：可進行「科系列表」與「中隊列表」的切換。
- 「新增單位」：進行單位(科系、中隊)的新增。
- 「編輯單位」：進行單位(科系、中隊)的編輯。

檢視單位人員

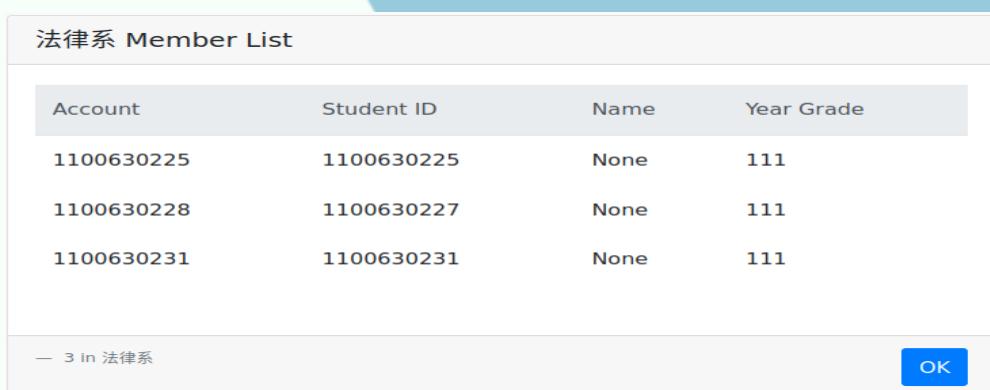
點選該欄位可檢視該欄位人員個人資料。



The screenshot shows the "Department List" table from the previous screenshot. The "Name" column header is highlighted with a red box. The table has four rows of data:

Serial	Name	Count
1	資管系	11
2	法律系	3
3	財管系	0
4	運籌系	0

- 該欄位人員個人資料。



The screenshot shows a modal dialog box titled "法律系 Member List". It displays a table of student records for the Law Department (法律系). The columns are: Account, Student ID, Name, and Year Grade. The data is as follows:

Account	Student ID	Name	Year Grade
1100630225	1100630225	None	111
1100630228	1100630227	None	111
1100630231	1100630231	None	111

At the bottom right of the dialog box is an "OK" button.

新增單位

選擇所要新增的項目(科系、中隊)，之後才能進行單位名稱的命名。

Department	Squadron
Department List	
Serial	Name
1	資管系
2	法律系
3	財管系
4	運籌系

Create Unit

Unit

Choose the Unit

Unit Name

Enter the name of the unit...

Submit Cancel

- 選擇單位及輸入所要新增的單位名稱後點選 **Submit** 即可新增。

編輯單位

需先選擇所要編輯的項目(科系、中隊)。

Department	Squadron
Department List	
Serial	Name
1	資管系
2	法律系
3	財管系
4	運籌系

Edit Unit

Unit Name

資管系

Update Cancel

- 輸入所要新增的單位名稱後點選 **Update** 即可完成上傳。

點選 即可新增單位。

點選 即可新增單位。

ReportCategory List : 問題類別列表

ReportCategory List

Category ID	Name	Responsibility	Number	
1	帳號問題	SystemManager	0	
2	成績問題	TestManager	0	
3	試題問題	TBManager	0	
4	其他	SystemManager	0	

- 「問題類別列表」主要用於歸類被使用者回報的問題種類。
- 使用者在「問題回報」時，若遇到現有類別不足以歸類之情況，則可選擇其他；系統管理員在檢視這些問題回報時，若覺得某些問題經常出現，則可以使用「新增問題類別」的功能去增加一個新的類別種類。但是，原先的使用者問題回報之種類不做更改。
- 列表中的**Responsibility**是顯示該問題類別所負責的權限。
- 列表中的**Number**是顯示該類別已存在的問題回報數量。

檢視該類別的問題回報

ReportCategory Detail				
Serial Number	Account	Report Category	Content	State
24	1100630204	帳號問題	ggg	pending
OK				

- Content 顯示使用者問題回報的概略內容。
- State 顯示該問題回報的狀態。
 - pending : 等待處理
 - processing : 處理中
 - solved : 已解決

新增問題類別

ReportCategory Create

ReportCategory Name:

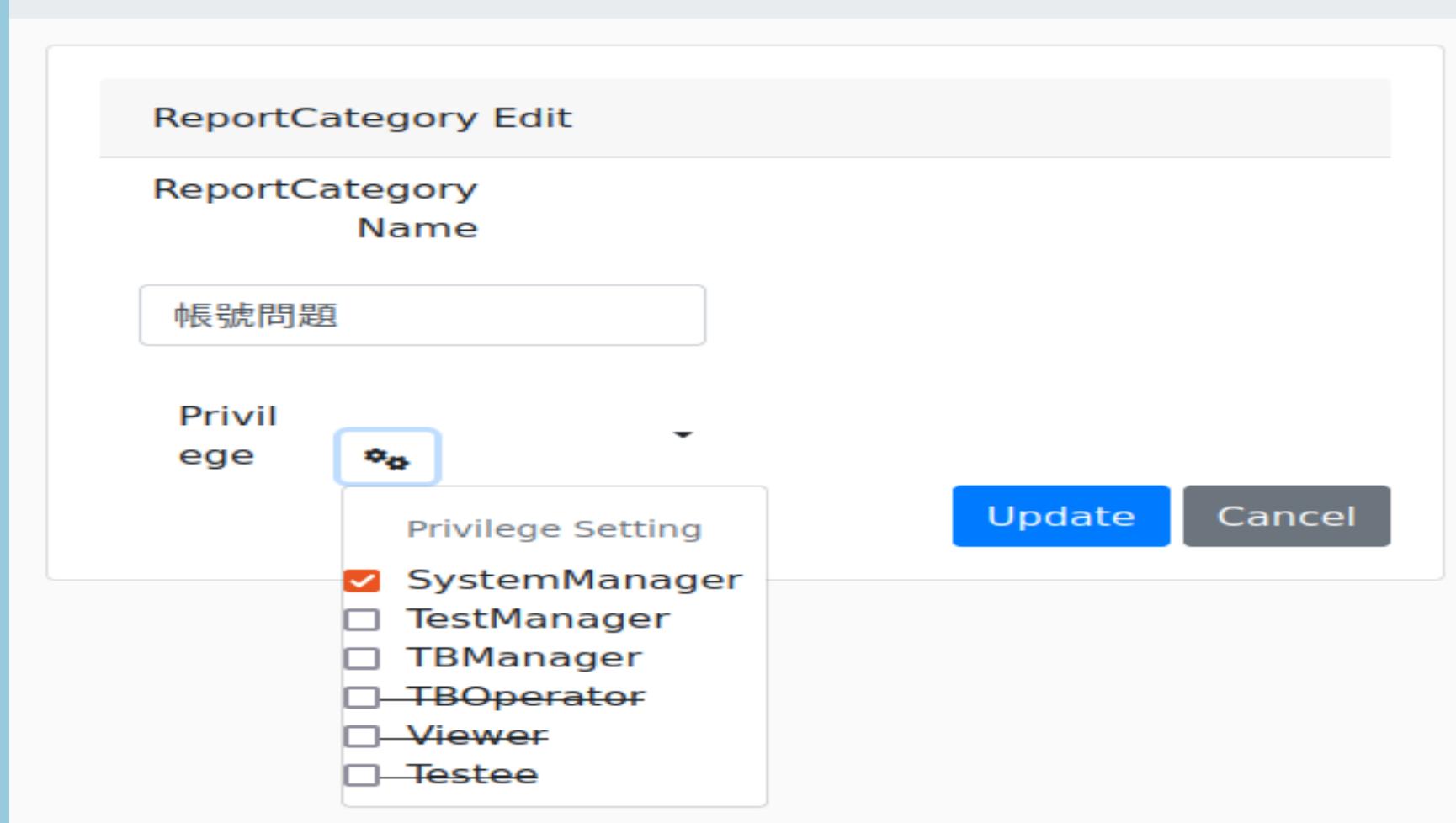
Privilege:

Privilege Setting

SystemManager
 TestManager
 TBManager
 TBOperator
 Viewer
 Testee

- 輸入所要創建的問題類別名稱及設置所負責的單位後即可提交建立。

編輯問題類別



- 更改所要編輯的問題類別名稱及所負責的單位後即可提交更改。
- 無論在「新增問題類別」或是「編輯問題類別」，除系統管理員、考試管理員、題庫管理員外其餘權限皆不得設置為問題類別的負責單位。
- **若無必要性，不建議做更改。**

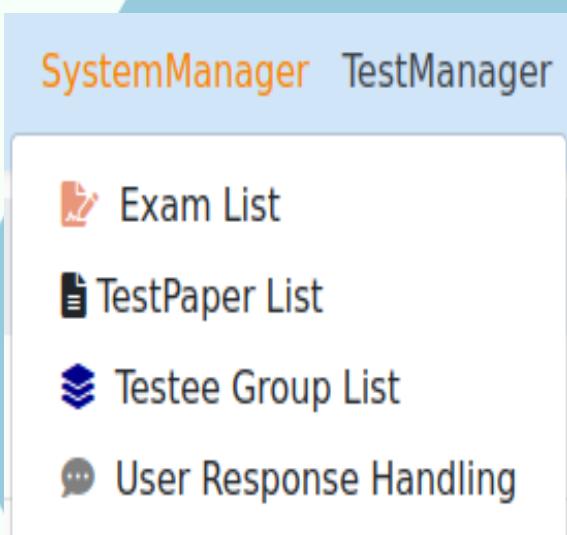
Report List：問題類別

- 請參閱問題回報

考試管理員說明

考試管理員說明

- 主要負責對於考試的相關控制包含：「測驗的維護」、「測驗試卷的維護」以及「受測人員的管理」。
- 創建測驗給相對的受測者進行測驗，受測者可以在他們的「Exam Record」看見這些公開的測驗。



- Exam List : 測驗列表
- TestPaper List : 試卷列表
- Testee Group List : 受試者群組列表
- User Response Handling : 使用者響應處理

Exam List : 測驗列表

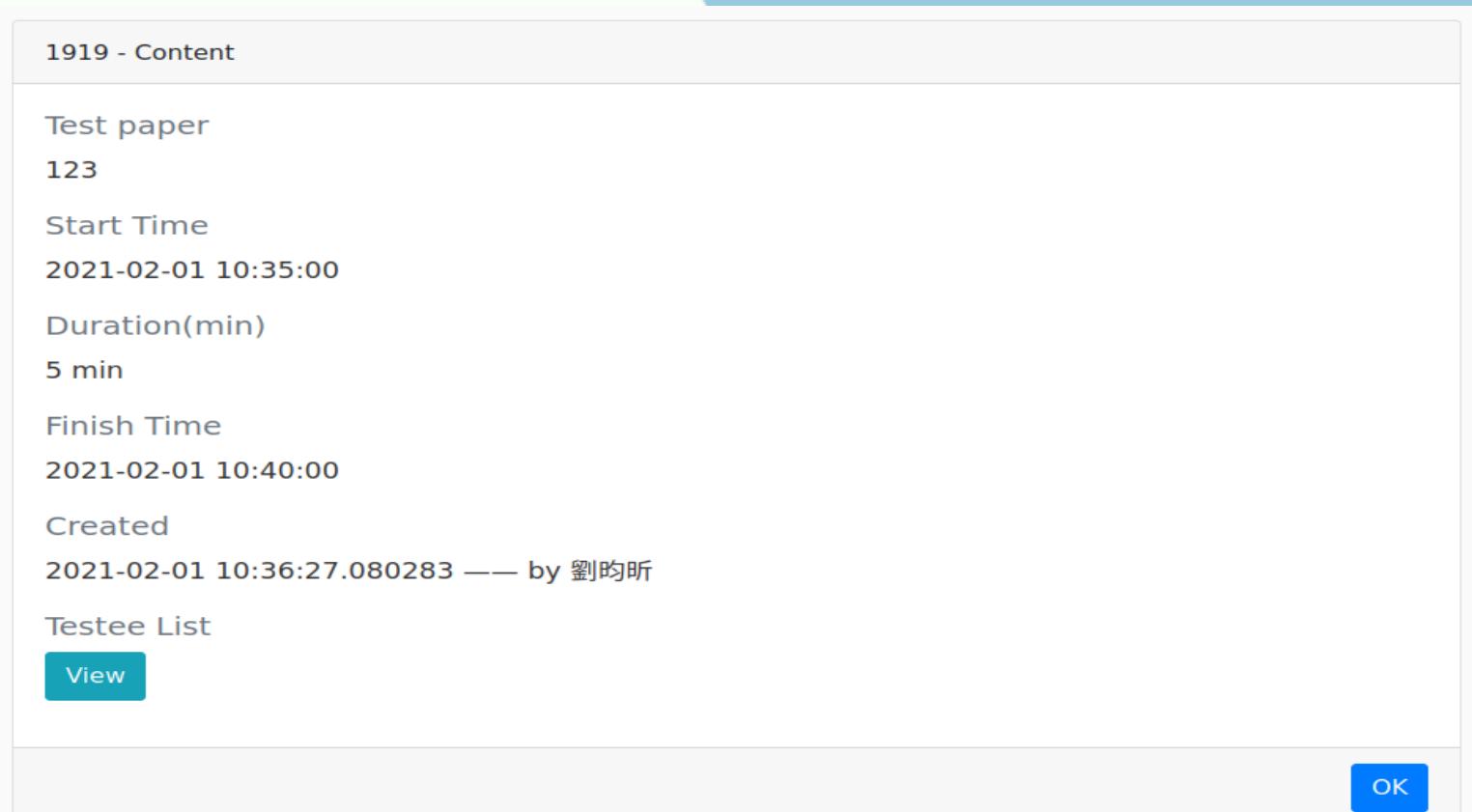
- Exam List 點選該欄位可檢閱測驗內容。

Exam List

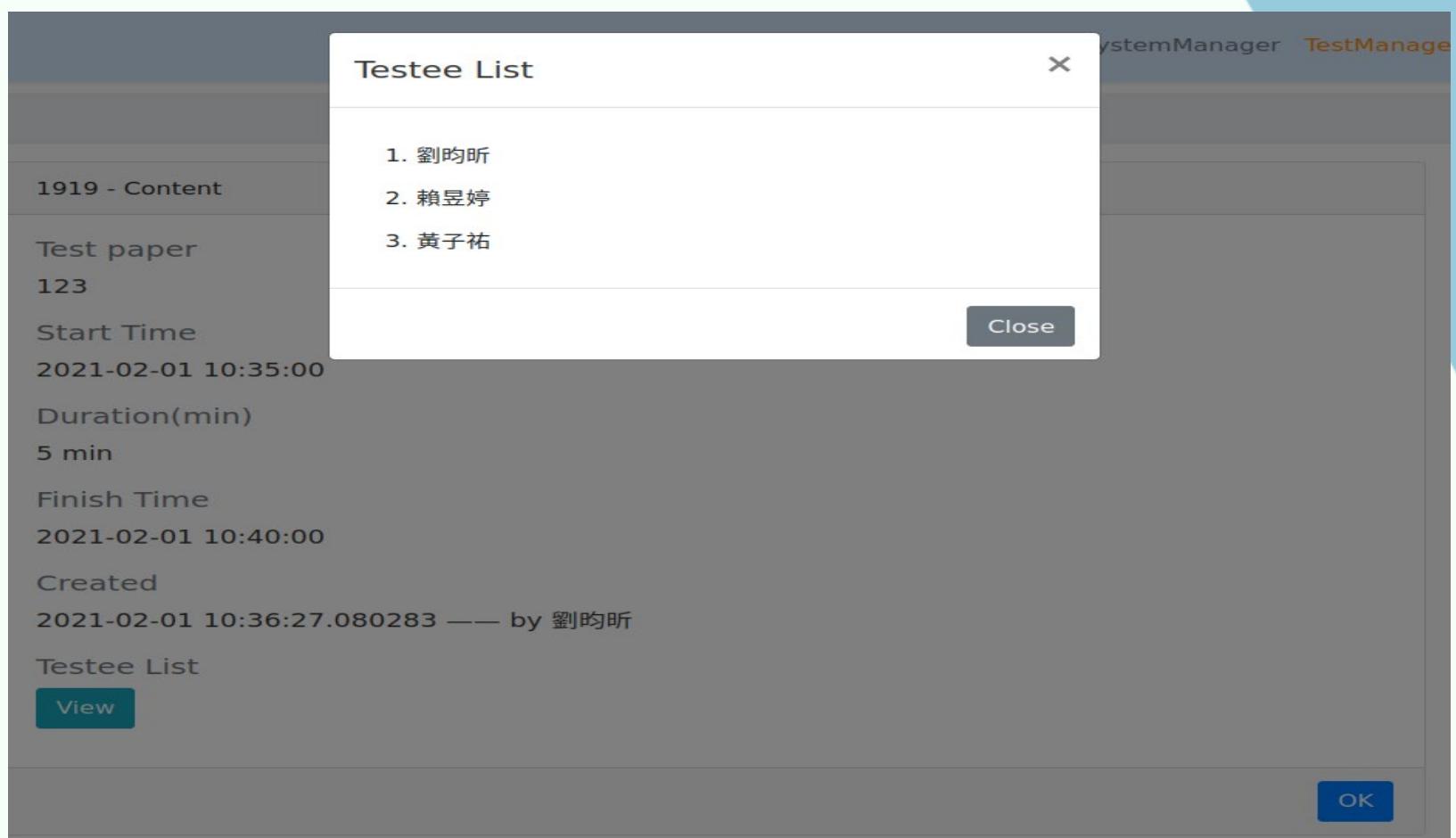
Exam Name	Start Time	Finish Time	Duration(min)	Creator	
1919	2021/02/01 10:35	2021/02/01 10:40	5 min	劉昀昕	
123123123	2021/01/25 10:40	2021/01/25 10:50	10 min	黃子祐	
123213	2021/01/18 10:45	2021/01/18 10:55	10 min	劉昀昕	
第一次模擬考	2020/12/29 21:00	2020/12/29 21:05	5 min	劉昀昕	
12345676879	2020/12/29 19:50	2020/12/29 20:00	10 min	劉昀昕	
123	2020/12/29 19:35	2020/12/29 19:39	4 min	劉昀昕	

檢閱測驗內容

- 查看測驗的相關資訊。



- 檢閱受測者名單。



新增測驗

Exam Create

Exam Name

Test Paper +

Choose Test Paper

Group +

Choose Testee Group

Start Time **Required**

Date: 2022-11-24 Time: 0 0

Duration(min)

40

Submit Reset Cancel

The screenshot displays the 'Exam Create' interface. At the top left is the title 'Exam Create'. Below it is a field labeled 'Exam Name' with an empty input box. Underneath is a section for 'Test Paper' with a '+' icon, containing a dropdown menu titled 'Choose Test Paper'. Another section for 'Group' with a '+' icon follows, also featuring a 'Choose Testee Group' dropdown. A red 'Required' label is placed next to the 'Start Time' field. The 'Start Time' field includes a date selector showing '2022-11-24' and two time dropdowns both set to '0'. A 'Duration(min)' field contains the value '40'. At the bottom right are three buttons: 'Submit' (highlighted in blue), 'Reset', and 'Cancel'.

- 新增測驗需填寫「Exam Name」(測驗名稱)、選擇「Test Paper(測驗試卷)、選擇「Group」(受測者群組)
- 設置「Start」(測驗開始時間)以及「Duration(min)」(測驗時間(單位：分鐘))。
- 「Start」，測驗開始時間的設置需選擇「Date」(日期)及「Time」(時間)
- 日期以今日為基準往後推20天可供選擇。
- 時間欄位，左邊選單為「時」、右邊為「分」。
- 「時」的範圍介於0~23。「分」則以每5分鐘為間隔。
- 「Duration(min)」，為測驗時間的設置，以分鐘為單位。

TestPaper List : 試卷列表

TestPaper List

Testpaper Name	Valid	Used	Last Update	Creator	
測試1	False	False	2021/03/15 11:29	劉昀昕	
343	True	True	2021/01/25 10:40	黃子祐	
123	True	True	2021/02/01 10:36	劉昀昕	

- 表格內主要顯示使用者的「Testpaper Name試卷名稱」、「Valid有效與否」、「Used使用與否」、「Last Update最近更新」、「Creator創建人」。
 - Valid：代表該考卷的合法性，若該考卷的試題類型皆達到該類型的上限量，則會顯示True，否則顯示False。
 - 若該試卷「Valid」已為True，則無法點擊「編輯試卷」進行編輯。
 - Used，代表該考卷是否已被測驗使用，若已使用會顯示True，否則顯示False。
 - Last Update：顯示該考卷的最後更新時間。

檢視試卷內容

All	# Serial	Content	Type
Listening/QA	> 1	If he ___ his sweater, he wouldn't have caught a cold.	Reading/Grammar
Listening/ShortConversation	> 2	I can't go with you ___ I'm busy.	Reading/Grammar
Reading/Grammar	> 3	Most people ___ to read newspapers.	Reading/Grammar
Reading/Phrase	> 4	John would have called the police if he ___ the accident.	Reading/Grammar
Reading/Paragraph	> 5	He finished ___ his tape.	Reading/Grammar
		A. listen to B. listens by C. to listen D. listening to	
	> 6	He left the office early ___ he could do some shopping.	Reading/Grammar
	> 7	___ you mind closing the window?	Reading/Grammar
	> 8	He has been studying English ___ four years.	Reading/Grammar
	> 9	The visibility was poor yesterday. I ___.	Reading/Grammar
	> 10	Get the red book. ___ is on the shelf.	Reading/Grammar
	> 11	I am going ___ to buy a new car.	Reading/Grammar
	> 12	In the U.S., conversation is ___ proper during meals.	Reading/Grammar
	> 13	Aircraft pilots communicate ___ control towers.	Reading/Grammar
	> 14	Did the students ___ a lot of homework last night?	Reading/Grammar
	> 15	They have been waiting for me ___ 5 o'clock.	Reading/Grammar

OK

- 左邊區塊為「類型標籤」，右邊區塊為「試題內容」。
 - 類型標籤：可依類型顯示右邊區塊的試題內容。可使使用者不必一次檢閱一整張考卷的所有內容。
 - 類型標分為「All」及5種類型之標籤。
 - 試題內容：主要顯示「Serial」(該試題在考卷之編號)、「Content」(試題大概內容)、「Type」(該試題類型)。
 - 點選該欄位可顯示該試題完整內容，包含「完整試題題目」及「該試題之選項」。若被標記為紅色，表示該選項為該試題的正確答案。

新增試卷

TestPaper Create
TestPaper Name
<input type="text"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Reset"/> <input type="button" value="Back"/>

- 新增試卷：僅命名該次所要建立的試卷名稱，而後才進行該試卷的編輯。

編輯試卷

TestPaper Name

SAM

Listening/QA	Listening/Conversation	Reading/Grammar
Total: 40, Selected: 0	Total: 20, Selected: 0	Total: 15, Selected: 0
選題 : Manual Automatic	選題 : Manual Automatic	選題 : Manual Automatic
難易度 : Easy Medium Hard	難易度 : Easy Medium Hard	難易度 : Easy Medium Hard
Reset	Reset	Reset
Reading/Phrase	Reading/paragraph	
Total: 15, Selected: 0	Total: 10, Selected: 0	
選題 : Manual Automatic	選題 : Manual Automatic	
難易度 : Easy Medium Hard	難易度 : Easy Medium Hard	
Reset	Reset	

OK Cancel

- 編輯試卷可編輯「TestPaper Name」(試卷名稱)及「試卷內容」。
 - 試卷內容包含5種試題類型。
 - 各類型可編輯方式分為「Manual」(人工選題)、「Automatic」(自動選題)。
- 人工選題：考試管理員進入該試題類型題庫進行試題選擇。
- 自動選題：可由系統隨機選取試題；會選取尚未達該試題類型上限量的差量。

刪除試卷

- 點擊  則會有彈出視窗詢問「Sure to delete？」若確定要刪除可點擊「好」否則點擊「取消」關閉該試窗。
- 若該試卷「Valid」已為True，則無法刪除該試卷。33

Testee Group List : 受測者群組列表

「新增受測者群組」

Testee Group List

Name	人數	Created Time	Last Update	Creator	
資管系110年班	3	2020/03/19 00:59	2020/12/15 16:31	蘇典煒	
資管系109年班	0	2020/03/19 01:00	2020/03/19 01:00	蘇典煒	
資管系	0	2020/02/11 13:39	2020/02/11 13:39	蘇典煒	
109年班	0	2020/02/24 23:11	2020/02/24 23:11	蘇典煒	

« < 1 > »

「編輯受測者群組」

「刪除受測者群組」

- 受測者群組主要提供考試管理員可建立具有某些相關性的人員所組合成的集合，此提供給考試管理員在新增測驗時所需的人員名單。
- 受測者群組的更改並不會直接影響測驗人員的名單，除非再進一步對測驗的相關設置進行更改。

檢閱受測者群組

Testee Group Member List

Search by ID or Name...

「搜尋列」

Account/Student ID	Name	Department	Squadron	Year Grade
1100630224	劉昀昕	資管系	學生三中隊	110
1100630220	賴昱婷	資管系	學生三中隊	110
1100630204	黃子祐	資管系	學生三中隊	110

OK

- 顯示所有在該群組內之人員。
- 「搜尋列」提供簡易的搜尋方式，以「Account / StudentID」或「Name」做為搜索的條件。

新增受測者群組

Testee Group Create

Name

Enter the group name...

Submit Cancel

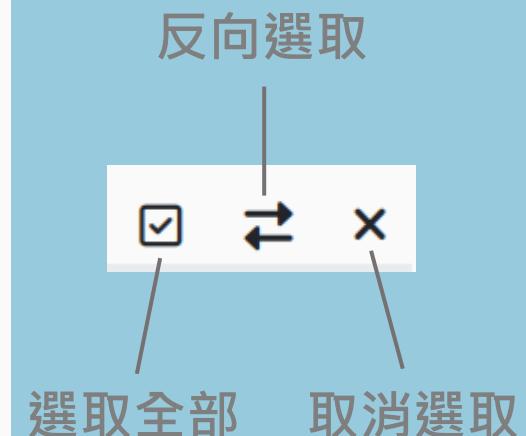
- 新增受測者群組，第一階段僅對該群組命名，而後再對該群組進行編輯。

編輯受測者群組

All Testees List

	Name	Department	Squadron	Year Grade
<input checked="" type="checkbox"/>	蘇典煒	資管系	學生一中隊	109
<input checked="" type="checkbox"/>	黃柏豪	資管系	學生三中隊	110
<input checked="" type="checkbox"/>	劉昀昕	資管系	學生三中隊	110
<input type="checkbox"/>	賴昱婷	資管系	學生三中隊	110
<input checked="" type="checkbox"/>	黃子祐	資管系	學生三中隊	110

Update Cancel



Report List : 問題列表

- 請參閱問題回報

題庫管理員說明

題庫管理員說明

- 主要負責管理及審核試題



Question List



Question Review



User Response Handling

- **Question List** : 試題列表
- **Question Review** : 審核試題
- **User Response Handling** : 使用者回應處理

Question List :試題列表

Search		Type	Select All	Difficulty	Select All	State	Select All	Other
Serial	Content	Type	State	Other				
1	He is ___ in the military service.	Reading/Grammar	pass					
	A. officer B. officers C. a officer D. an officer			Update : 2021/02/01 10:38 Issued : 9 Difficulty : Easy correct frequency : 10% Creator : 蘇典煌				
2	What kind of missile that distance is from 1000 km to 3000km?	Reading/Phrase	pass					
3	Which of the following options matches accuracy, durability, and fitness?	Reading/Phrase	pass					
5	If he ___ his sweater, he wouldn't have caught a cold.	Reading/Grammar	pass					
6	"Victory is still measured by foot." is a common saying in the Indian Army. This means th...	Reading/Phrase	pass					
23	The rule of ___ in UO are often very strict in order to minimize collateral damage.	Reading/Phrase	pass					
28	▶ ● — 0:00 / 0:00 ◀ — ●	Listening/QA	pass					

- 表格內主要顯示試題的「Serial」、「Content」、「Type」、「State」、「Other」
 - 「Serial」：代表該試題的流水號。
 - 「Content」：代表該試題的內容。
 - 「Type」：代表該試題的試題類型。
 - 「State」：代表該試題的狀態。
 - 「Other」：代表該試題的功能鍵。
- 點擊該試題的欄位可顯示該「試題的選項」、「正確答案」、「Update」(最新更新時間)、「Issued」(使用次數)、「Difficulty」(難度)、「Creator」(建立者)、「Last Update」(最新更新者)

- 試題類型Type區分為：
 - Listening/QA：問答
 - Listening/Conversation：簡短對話
 - Reading/Grammar：文法
 - Reading/Phrase：名詞片語
 - Reading/Paragraph：段落理解。讀完一篇簡短的文章後，會有與文章相關試題令受測者作答。
- 試題狀態State區分為：
 - Saved：暫存。該試題在題庫操作員輸入後，會暫時存放在題庫操作員的題目列表中，待題庫操作員確認無誤後即可送出交由題庫管理員進行審核。
 - Pass：審核通過。該試題在通過審核之後即可成為題庫中的試題，將可供考試管理員進行選用。
 - Reject：審核未通過。該試題內容或選項可能有誤，待題庫操作員更改後即可重新提交審核。
 - Pending：等待審核。該試題尚未被題庫管理員進行審核。

- Reported : 被回報錯誤。該試題在被使用後，被受測者回報有問題，包含題目有誤或是選項無法選取等。
 - Handle : 被回報已處理。該試題在被回報錯誤後，經由題庫管理員進行處理，而該試題將不被繼續進行使用。
 - 以上「Reported」及「Handle」的問題回報機制持續開發中。
-
- 「搜尋」功能列：可進行「Search 搜尋」、「Type 類型」、「Difficulty」、「State」。
 - 「Search」：可透過試題的內容或是試題選項進行試題的搜尋。
 - 「State」：題庫管理員僅能透過 Pass 、 Reported 、 Handle 進行搜尋。

Question Review : 審核試題

Review (Total: 211)

Serial	Content	Type	State	Other
▼ 216		Listening/QA	pending	<button>Pass</button> <button>Edit</button> <button>Reject</button>
	A. He took it away. B. He bought it. C. He took off its cover. D. He read it.			Last Update:22:44, 2020/04/05 Issued:0 Difficulty:1 correct frequency:0% Creator:蘇典偉
› 221		Listening/QA	pending	<button>Pass</button> <button>Edit</button> <button>Reject</button>
› 223		Listening/QA	pending	<button>Pass</button> <button>Edit</button> <button>Reject</button>
› 224		Listening/QA	pending	<button>Pass</button> <button>Edit</button> <button>Reject</button>

Pass

: 題庫管理員使該試題通過審核。

Edit

: 題庫管理員編輯該試題並使其通過審核。

。題庫管理員編輯功能，僅提供更改答案。

Reject

: 題庫管理員退回該試題。

。題庫管理員在退回時需填寫相關的訊息來說明為何退回？

User Response Handling : 使用者回應處理

- 請參閱問題回報

題庫操作員說明

題庫操作員說明

- 主要負責輸入紙本題目至系統中，再交給題庫管理員審核。

Manager TBManager TBOperator

☰ Question List

🎧 Create Listening Question

📖 Create Reading Question

- Question List : 試題列表
- Create Listening Question : 建立聽力試題
- Create Reading Question : 建立閱讀試題

Question List : 試題列表

The screenshot shows a user interface for managing a question list. At the top, there is a search bar and several dropdown filters for Type (Select All), Difficulty (Select All), and State (Select All). A magnifying glass icon is used for searching. Below the header, it says "Question List (Total: 6)".

The main area displays a table with columns: Serial, Content, Type, State, and Other. The "Content" column contains a media player interface showing a play button, a progress bar at 0:00 / 0:00, and a volume slider. The "Type" column shows "Listening/QA". The "State" column shows "saved". The "Other" column contains three buttons: "Submit" (blue), "Edit" (yellow), and "Delete" (red).

A detailed view of question 174 is shown below the table. It includes the serial number, content player, type, state, and other details like update date, issue count, difficulty level, correct frequency, and creator. Arrows point from specific UI elements to their corresponding labels: "Search" points to the search bar, "Type" points to the "Type" filter, "State" points to the "State" filter, "Submit" points to the "Submit" button, "Edit" points to the "Edit" button, and "Delete" points to the "Delete" button.

Serial	Content	Type	State	Other
174	0:00 / 0:00	Listening/QA	saved	Submit Edit Delete
170	0:00 / 0:00	Listening/QA	reject	Submit Edit Delete
169	0:00 / 0:00	Listening/QA	reject	Submit Edit Delete
168	0:00 / 0:00	Listening/QA	reject	Submit Edit Delete
161	0:00 / 0:00	Listening/QA	reject	Submit Edit Delete
138	0:00 / 0:00	Listening/QA	reject	Submit Edit Delete

Page navigation buttons: « ‹ 1 › »

Submit

: 題庫操作員提交該試題等待審核。

Edit

: 題庫操作員編輯該試題，並使該試題進入**Saved**。

- 編輯試題僅能更改該試題的「試題類型」及「正確答案」
- **更改選項內容持續開發中**

Delete

: 題庫操作員提交該試題等待審核。

Create Listening Question： 建立聽力試題

Create Listening Question

File

Select MPEG file

Type

Choose the question type

Difficulty

Easy

Question Option

A.

B.

C.

D.

- 「File」：選擇該試題音檔。
- 「Type」：選擇該試題試題類型。
- 「Difficulty」：設置該試題難度，分別區分為：
 - Easy 簡單
 - Medium 適中
 - Hard 困難
- 「Question Option」：該試題的4個選項。

Create Reading Question : 建立閱讀試題

Create Reading Question

Question Content
Enter the question content...

Type
Choose the question type

Difficulty
Easy

Question Option

A.
Enter Choice content...

B.
Enter Choice content...

C.
Enter Choice content...

D.
Enter Choice content...

Multiple Creation?

多重建立試題連結

- 「Question Content」：閱讀試題的題目內容。
- 「File」：選擇該試題音檔。
- 「Type」：選擇該試題試題類型。
- 「Difficulty」：設置該試題難度，分別區分為：
Easy / Medium / Hard
- 「Question Option」：該試題的4個選項。

多重建立試題

Create Question(Multiple)

File

Select .xls and .xlsx file

File Criteria

*Only accept 「.xls」 or 「.xlsx」 file

*Field Order: Content／Option1／Option2／Option3／Option4／Answer／Type／Difficulty

Tips

Type

1 -> Grammar
2 -> Phrase
3 -> Paragraph Understanding

Difficulty

1 -> Easy
2 -> Medium
3 -> Hard

- 以匯入Excel檔(xls,xlsx)來建立試題。
- 「File Format」：規範該檔案需如何輸入資料，題庫操作員需遵守以下資料順序：
 - 試題內容 ⇒ 選項1 ⇒ 選項2 ⇒ 選項3 ⇒ 選項4 ⇒ 答案(填入1,2,3,4) ⇒ 試題類型(填入1,2,3) ⇒ 難度(填入1,2,3)。

成績檢閱者說明

成績檢閱者說明

- 主要使用者是老師或隊職官長官，藉此觀看學生對練習平台的使用及練習狀況。

ager TBOperator Viewer

≡ View Testee Score

Exam Score List : 測驗成績列表

Exam Score List

Name	Average	#	Start Time	Finish Time	Duration(min)
1919	100.0	3	2021/02/01 10:35	2021/02/01 10:40	5
123123123	0.0	3	2021/01/25 10:40	2021/01/25 10:50	10
123213	20.0	3	2021/01/18 10:45	2021/01/18 10:55	10
第一次模擬考	20.0	3	2020/12/29 21:00	2020/12/29 21:05	5
12345676879	26.0	3	2020/12/29 19:50	2020/12/29 20:00	10
123	6.0	3	2020/12/29 19:35	2020/12/29 19:39	4



- 「Score」欄位顯示未進行測驗可能情況如下：
 - 該次測驗尚未開始。
 - 該受測者在測驗結束之前都未進行測驗。
- 「Pie Chart」主要顯示測驗的「Qualified」(及格人數)、「Unqualified」(不及格人數)及「Not tested」(未進行測驗人數)所組成的圓餅圖來表示該次測驗的及格率。

受測者說明

受測者說明

- 本系統主要的使用者。

成就清單 Achievement

偏好問題 Favorite Question

論壇 Forum

測驗紀錄 Test Record

成績紀錄 Score Record

聽力練習 Listening Practice

閱讀練習 Reading Practice

- Achievement : 成就清單
- Favorite Question : 偏好問題
- Forum : 論壇
- Test Record : 測驗紀錄
- Score Record : 成績紀錄
- Listening Practice : 聽力練習
- Reading Practice : 閱讀練習

Achievement List : 成就清單

- 針對受測者的測驗狀況給予不同的成就，使受測者更有動力完成測驗。

Achievement List



《鑑測新手》
模擬測驗1次
[view](#)



《閱讀新手登場》
閱讀練習1次
[view](#)



《衝鋒敢死隊》
模擬考30分以下1次
[view](#)



《有什麼好怕的》
閱讀練習30分以下1次
[view](#)



《出來混，遲早是要還的》
閱讀練習30分以下3次
[view](#)



《在鑑測的路上》
模擬測驗3次
[view](#)

- 鑑測新手-模擬測驗1次
- 閱讀新手登場-閱讀練習1次
- 衝鋒致死隊-模擬考30分以下1次
- 有什麼好怕的-閱讀練習30分以下1次
- 出來混遲早要還的-閱讀練習30分以下1次
- 再鑑測路上-模擬測驗3次

Favorite Question : 偏好問題

- 受測者測驗完可將回答錯的題目加入偏好問題方便日後複習。

The screenshot shows a search interface with fields for 'Search', 'Type' (set to 'Select All'), 'Difficulty' (set to 'Select All'), and a blue search button with a magnifying glass icon. Below the search bar, the title 'Favorite Question' is displayed. A table header row includes columns for 'Serial' and 'Content'. A message in the center of the table area states 'You have no favorite questions now...'.

Forum : 論壇

- 受測者可互相交流意見與想法的討論區。

The screenshot shows a table with columns for 'Serial' and 'Content'. A central message reads 'There is no question in forum now...'. There is a small question mark icon in the top right corner of the table area.

Test Record : 測驗紀錄

Practice	Exam	
Name	Type	Other
閱讀練習-2021/01/25 11:15:04	閱讀練習	<button>Start</button> <button>Settle</button>
閱讀練習-2021/01/25 10:56:36	閱讀練習	<button>Start</button> <button>Settle</button>
閱讀練習-2021/01/25 10:34:42	閱讀練習	<button>Start</button> <button>Settle</button>
閱讀練習-2021/01/04 10:46:14	閱讀練習	<button>Finished</button>

- 可在此檢閱所有測驗，包括「Practice」(個人的練習)還有「Exam(公開的測驗)」，可使用「分頁標籤」切換頁面。
- 若在「Practice」或「Exam」的「Other」欄位顯示 **Start.**，表示該測驗尚未完成：若顯示 **Finished.**，則表示該測驗已完成作答。
- 點擊 **Settle** 會進入查閱成績的頁面，可查詢「模擬考成績」、「聽力測驗成績」、「閱讀測驗成績」，在p.51會進行詳細介紹。
- 在Exam會多顯示Start Time (開始時間)及Duration (測驗時間)。若使用者在開始時間前點擊「Start」則會顯示一提示訊息「Exam does not start」。

Answering

The weather is ___ today than it was last night.

1. good

2. better

3. nice

4. best

save

- 此為測驗作答的頁面。點擊選項1/2/3/4點選
save 後即可進入下一題

[Home](#) [Answering...](#)

Question Number

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

→ 題號版

Remaining Time

00:49:51

- 受測者可依題序進行作答；亦可透過「題號板」跳題進行作答但無論何種方式，都需完成作答系統才會進行成績計算，否則再次作答時會從尚未作答的試題再繼續開始。

Score Record : 成績紀錄

- 此為受測者所有相關測驗的紀錄頁面。
包含：「模擬考成績」、「閱讀練習成績」、「聽力練習成績」。
- 因三種測驗成績所顯示畫面皆相同，以「模擬考成績」做示範來做進一步介紹。

Exam Score	Reading Practice Score	Listening Practice Score
Exam Score		
Name		
1919	未進行測驗	2021/02/01 10:36
123123123	0	2021/01/25 10:40
123213	未進行測驗	2021/01/18 10:49
第一次模擬考	未進行測驗	2020/12/29 21:00
12345676879	未進行測驗	2020/12/29 19:51
123	未進行測驗	2020/12/29 19:37

Score Record : 成績紀錄

條列式

Exam Score Reading Practice Score Listening Practice Score

Exam Score

Name	Score	Finish Time
1919	未進行測驗	2021/02/01 10:36
123123123	未進行測驗	2021/01/25 10:40
123213	未進行測驗	2021/01/18 10:49
第一次模擬考	未進行測驗	2020/12/29 21:00
12345676879	未進行測驗	2020/12/29 19:51
123	未進行測驗	2020/12/29 19:37

- 。受測者在進入「Score Record」時的預設頁面即是條列式顯示各練習的成績結果。
- 。以條列式陳列所有測驗的成績紀錄，顯示該測驗的「Name」、「Score」及「Finish Time」。
- 。若該次測驗的「Score」顯示**未進行測驗**則表示該次測驗尚未完成；若點擊尚未完成的測驗，系統會顯示一提示訊息「You hadn't finish your test, please keep answering the exam .」

Score Record : 成績紀錄

長條圖

- 主要顯示受測者各項測驗的成績分布。

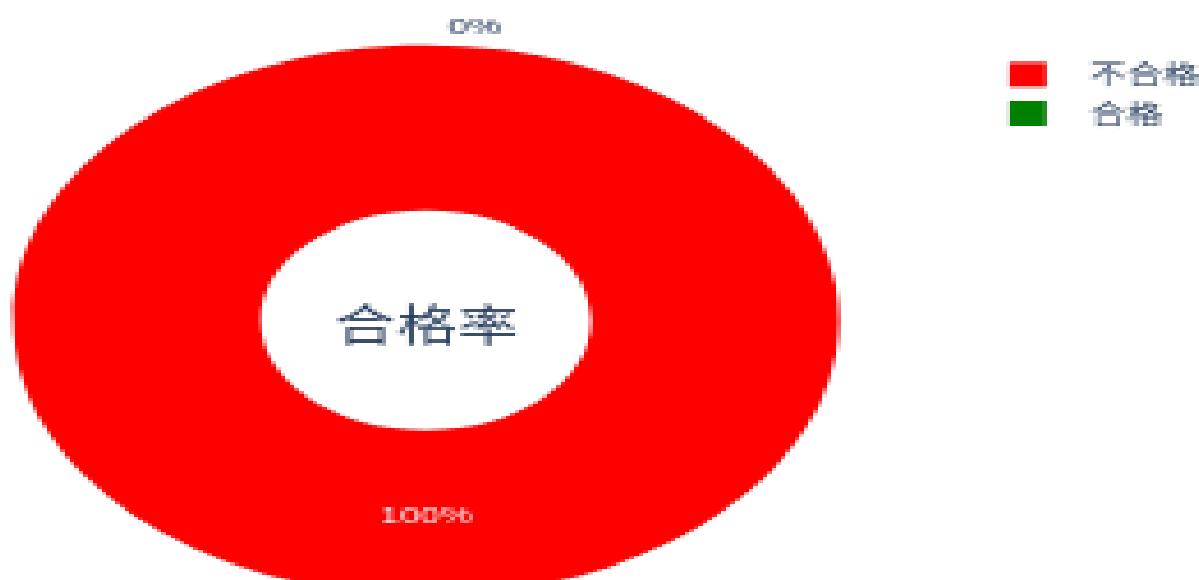
模擬鑑測成績分布



圓餅圖

- 圓餅圖主要顯示受測者所有測驗的合格率。
- 合格會顯示綠色，不合格則會顯示紅色。

模擬鑑測合格率分析



Listening Practice : 聽力練習 / Reading Practice : 閱讀練習

Practice Select

Listening Type(Multiple Select)

QA Short Conversation

Question Number

Choose the number of your test paper

Difficulty

Choose the difficulty of your test paper

練習時間(分鐘)-不限時免填 最長999分鐘

Submit **Reset** **Cancel**

Practice Select

Reading Type(Multiple Select)

Grammar Phrase Paragraph Understanding

Question Number

Choose the number of your test paper

Difficulty

Choose the difficulty of your test paper

練習時間(分鐘)-不限時免填 最長999分鐘

Submit **Reset** **Cancel**

- 聽力及閱讀練習的建立頁面僅有試題類型的選擇上有差異。
- 受測者可在「Listening / Reading Type」選所要練習的類型，下方「Question number」再選擇所要練習的題數。題數則分為10，20，30題，練習時間填入想要測驗的時間，可以依照個人喜好做選擇。

系統使用說明

進入系統

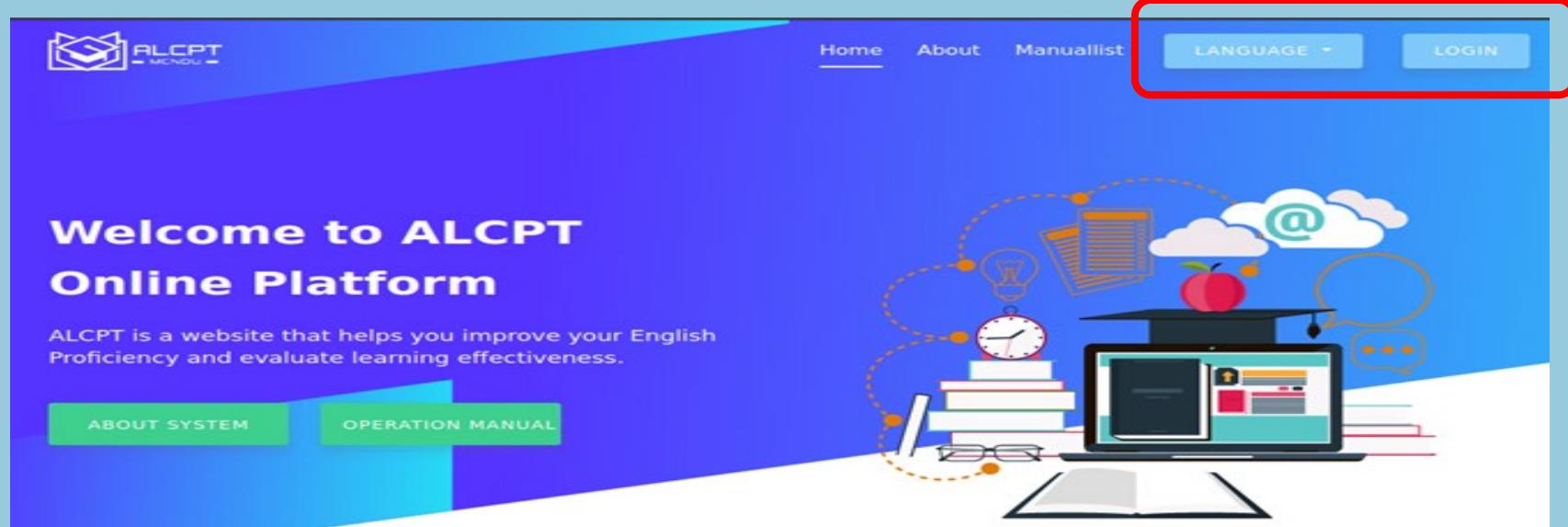
開啟瀏覽器連上系統後，會看到系統首頁。

新功能：將原有的 START按鍵 更改為 LOGIN按鍵(簡化登入步驟) ，並新增LANGUAGE按鍵，使得使用者可在首頁切換語言。(配合P.6)

Before：首頁為START按鍵

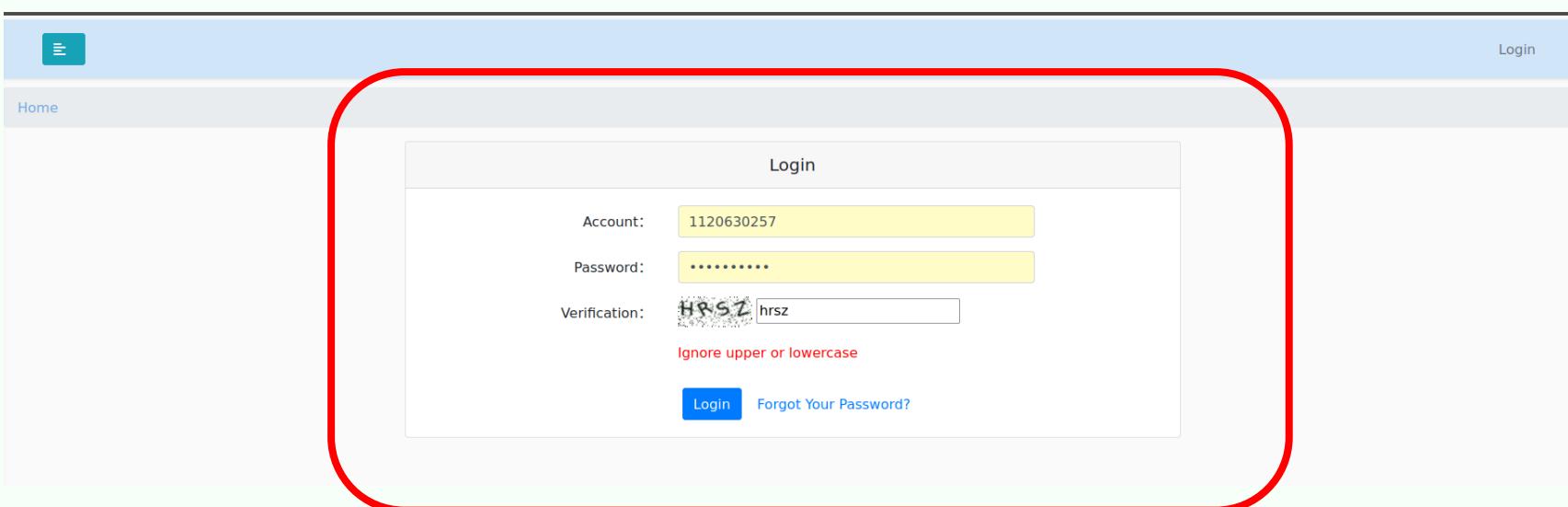


After：新增「LANGUAGE」和「LOGIN」按鍵

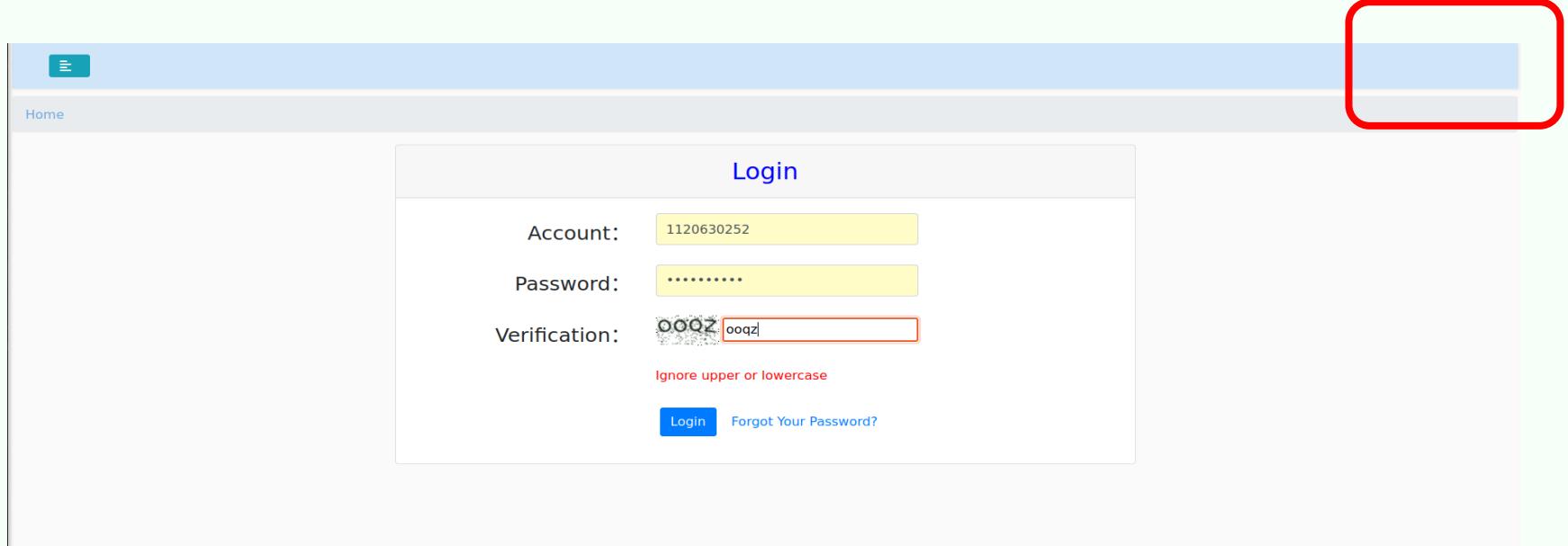


新功能：配合P.4簡化登入頁面，使得登入方式更方便。

Before：點選START按鍵，會進入News頁面，右上角有Login按鍵，點選Login按鍵會進入登入頁面。



After：點選Login按鍵，直接進入登入畫面，便可直接輸入帳號密碼登入。

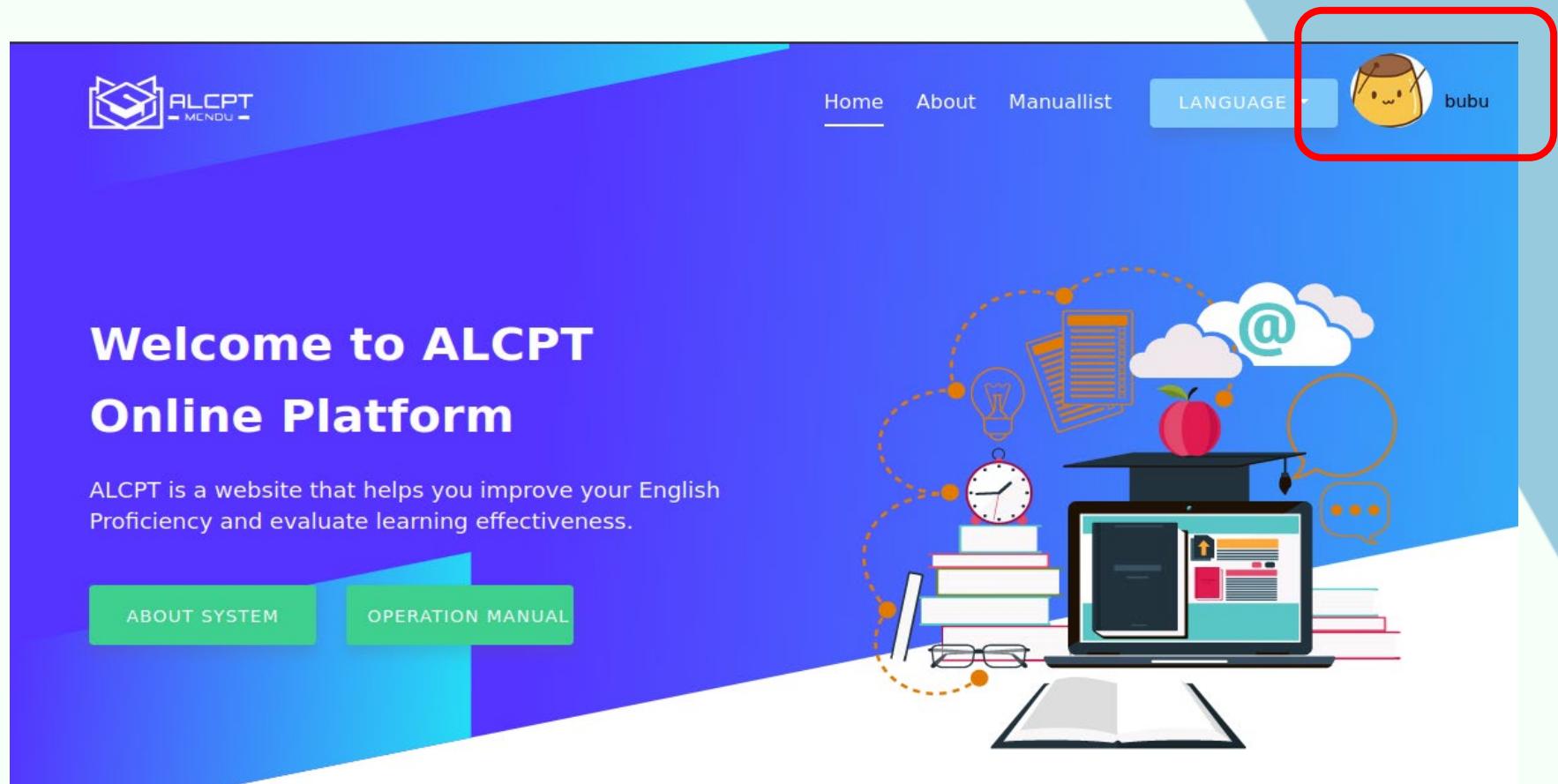


新功能：刪除多餘START按鈕並更改為登入者資料。

Before：登入ALCPT後，從任何頁面回至主頁面，右上角為START按鍵。

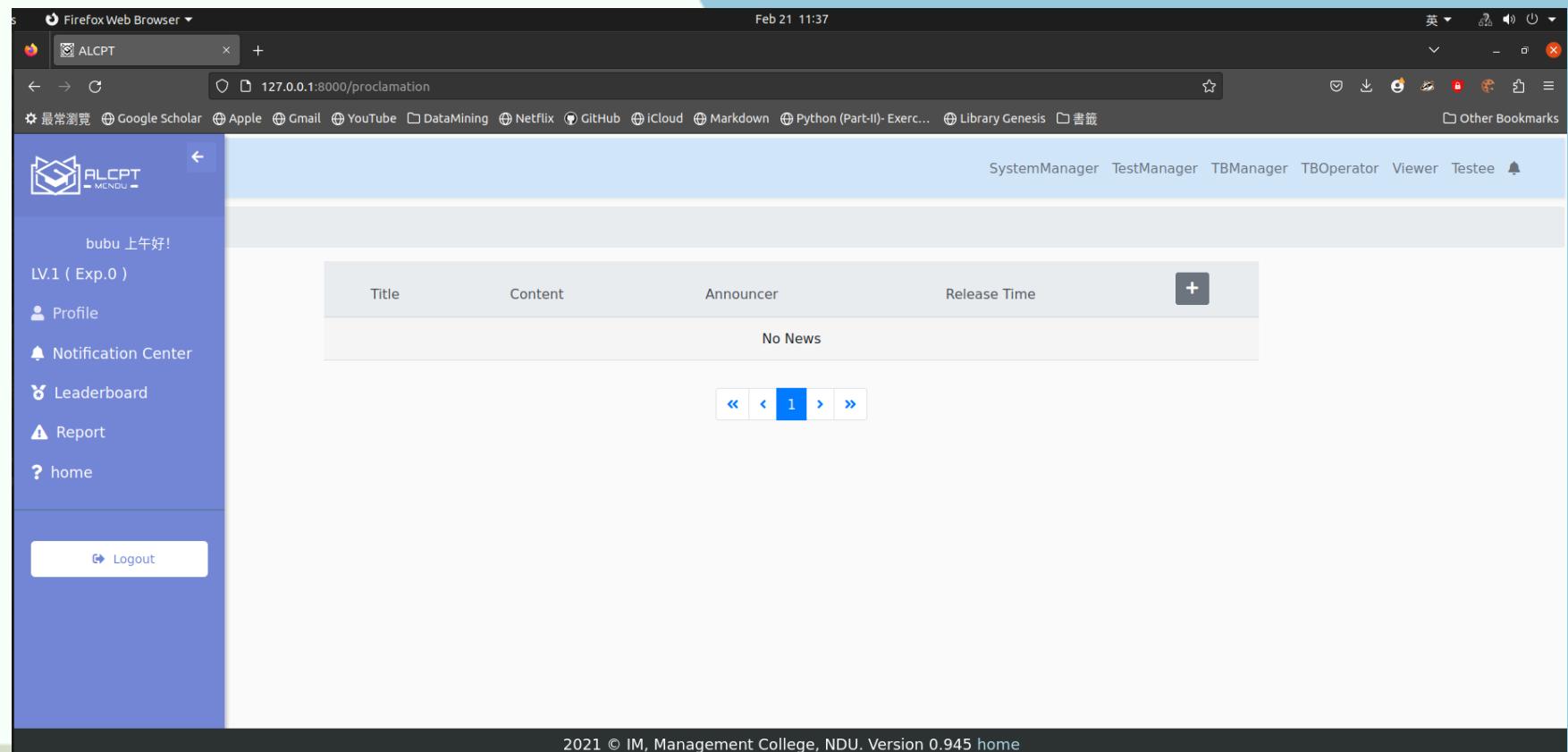


After：將START按鍵改成登入者資料。登入ALCPT後，從任何頁面回至主頁面，則會顯示登入者資料。



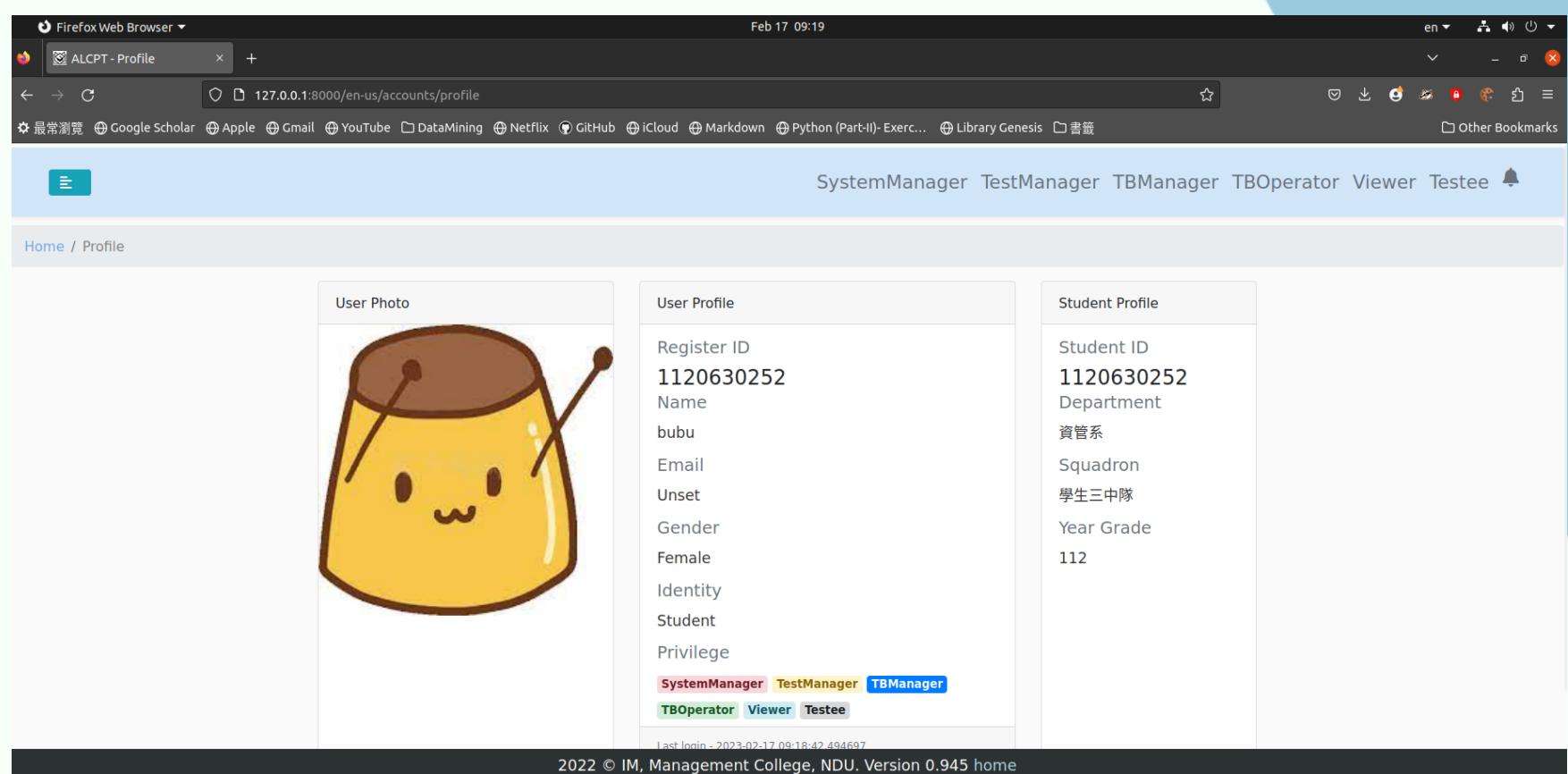
新功能：

Before：按下START按鍵，會回到News頁面。



A screenshot of a Firefox browser window displaying the ALCPT system. The URL is 127.0.0.1:8000/proclamation. The left sidebar has a blue header 'ALCPT' with a logo and a menu: 'bubu 上午好!', 'LV.1 (Exp.0)', 'Profile', 'Notification Center', 'Leaderboard', 'Report', and '? home'. Below these are 'Logout' and 'Logout' again. The main content area shows a table with columns 'Title', 'Content', 'Announcer', and 'Release Time'. A large button '+' is at the top right of the table. Below the table, it says 'No News'. At the bottom, there are navigation arrows ('<<', '<', '1', '>', '>>'). The top bar shows the date 'Feb 21 11:37' and various browser icons. The footer says '2021 © IM, Management College, NDU. Version 0.945 home'.

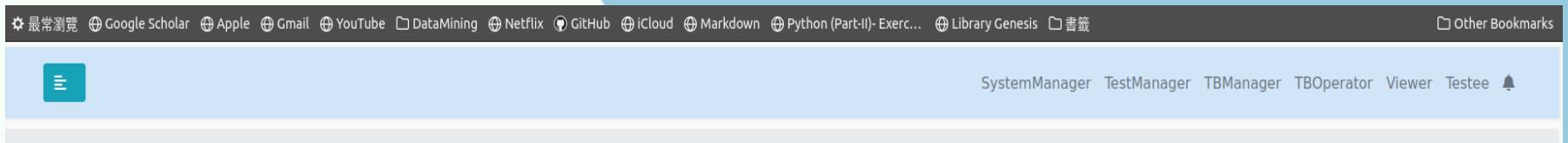
After：按下登入者按鍵，會到個人的資料詳細列表，可儲存及更改個人資料。



A screenshot of a Firefox browser window displaying the ALCPT system. The URL is 127.0.0.1:8000/en-us/accounts/profile. The left sidebar has a blue header 'ALCPT - Profile' with a menu: 'Home / Profile'. The main content area shows three panels: 'User Photo' with a cartoon character image, 'User Profile' with fields like Register ID (1120630252), Name (bubu), Email (unset), Gender (Female), Identity (Student), and Privilege (SystemManager, TestManager, TBManager, TBOperator, Viewer, Testee), and 'Student Profile' with fields like Student ID (1120630252), Department (資管系), Squadron (Squadron), Year Grade (112). The top bar shows the date 'Feb 17 09:19' and various browser icons. The footer says '2022 © IM, Management College, NDU. Version 0.945 home'.

新功能：更改選單字體大小。

Before



After

