

# 高師大 LimeSurvey 問卷管理系統

## 一、建置 LimeSurvey 問卷管理系統目的，因為本校各系所或行政單位辦理各項業務

例如：辦理會議前的委員出席調查、系所評鑑、系友流向調查、學士班畢業後一年學生流向問卷調查、實習課程實習學生意見調查表、實習單位滿意度問卷。問卷題型相當複雜，各式各樣需求都有，另外也需要對校外人士或校友進行調查(很多校友校務系統學號密碼早就忘了)。

因此本校需要一個問卷管理系統，由業務需求單位自行製作設計問卷，對校內或校外受訪者進行問卷調查活動，作答方式可採匿名或非匿名，調查方式可採開放式或封閉式，封閉式作答人必須具有操作代碼(token)才能作答，操作代碼可以內藏於邀請信，以 Email 寄送出去，或以書面方式發送給作答者。此外業務需求單位可利用後台管理介面，進行各式問卷調查管理工作。

除了問卷功能外，本校各單位也經常有對校外公開的活動報名系統，及學術性研討會論文投稿系統需求，之前都是業務單位協調電算中心，開發相關系統支援，如果計網中心系統組業務繁忙或其他因素無法配合，各單位就要自己想辦法了!

## 二、高師大 LimeSurvey 問卷系統網址 網站位址：

高師大 LimeSurvey 問卷系統(一般問卷作答者入口網址): <http://cc.nknu.edu.tw/LimeSurvey>

高師大 LimeSurvey 後台管理正式網址(後台管理者入口網址): <http://cc.nknu.edu.tw/LimeSurvey/admin>

## 三、高師大 LimeSurvey 問卷管理系統服務架構

目前本校 LimeSurvey 系統的問卷管理人員帳號及密碼已整合校內單一登入帳號密碼，為考量方便系統管理，問卷管理人員帳號如下：

個人(教職員)帳號：整合校內單一登入，**使用者需負責相關保護個資安全事項。**

## 四、高師大 LimeSurvey 問卷管理系統服務限制說明

目前本校 LimeSurvey 系統的受訪者(參與者)資料，並沒有整合校務系統帳號密碼，問卷對象如果是校內教職員工生或校友等特定人士，可以利用【匯入參與者名單】及【操作代碼(token)】功能，配合 EMail 功能寄送邀請信(內含操作代碼(token))，達到控制作答者身份目的。

## 五、 LimeSurvey 功能簡列:

- 可以自行設計問卷版面
- 20 種以上題型，可自由運用
- 問卷題目數沒有限制
- 問卷參與者(受訪者)人數沒有限制
- 題目可設計依據作答結果自動跳題 (Skip Logic / Branching)
- WYSIWYG HTML 編輯器
- 問卷可自行設定開放及結束時間
- 問卷及題目可以匯出及匯入，方便 re-use
- 後台提供書面問卷人工資料輸入功能介面
- 作答結果匯出格式：text, CSV, PDF, SPSS, R, queXML, MS Excel
- 提供簡易統計結果及圖表，也可以匯出 PDF, EXCEL ...
- 作答方式可採匿名或非匿名
- 調查方式可採開放式或封閉式
- 作答參與者名單可以用 CSV 電子檔匯入，只需要姓、名及 Email,.. 4 個欄位即可
- 額度管理 (Quotas management )
- 問卷可插入圖片或影片
- 作答人作答結束後可以產生 PDF 版作答結果列印表
- 作答參與者也可以選擇註冊方式，註冊後才能作答( public registration for surveys)
- 透過 LimeSurvey EMail 功能寄送 邀請信，提醒信，操作代碼(token)
- 作答人可以選擇暫存作答結果，之後叫出繼續作答
- 提供問卷管理人友善管理介面
- 多國語言問卷
- 系統允許作答人作答後修改作答結果，或同一份問題多次作答(**Allow multiple responses or update responses with one token**)

## 六、第一次登入後台管理介面

首次登入，因系統新建立帳號，需要稍等數秒。



=> 回到主管理畫面



=> 選擇要修改或管理的問卷



=> 問卷詳細清單



=> 新增、匯入或複製問題



=> 登出 LimeSurvey 系統



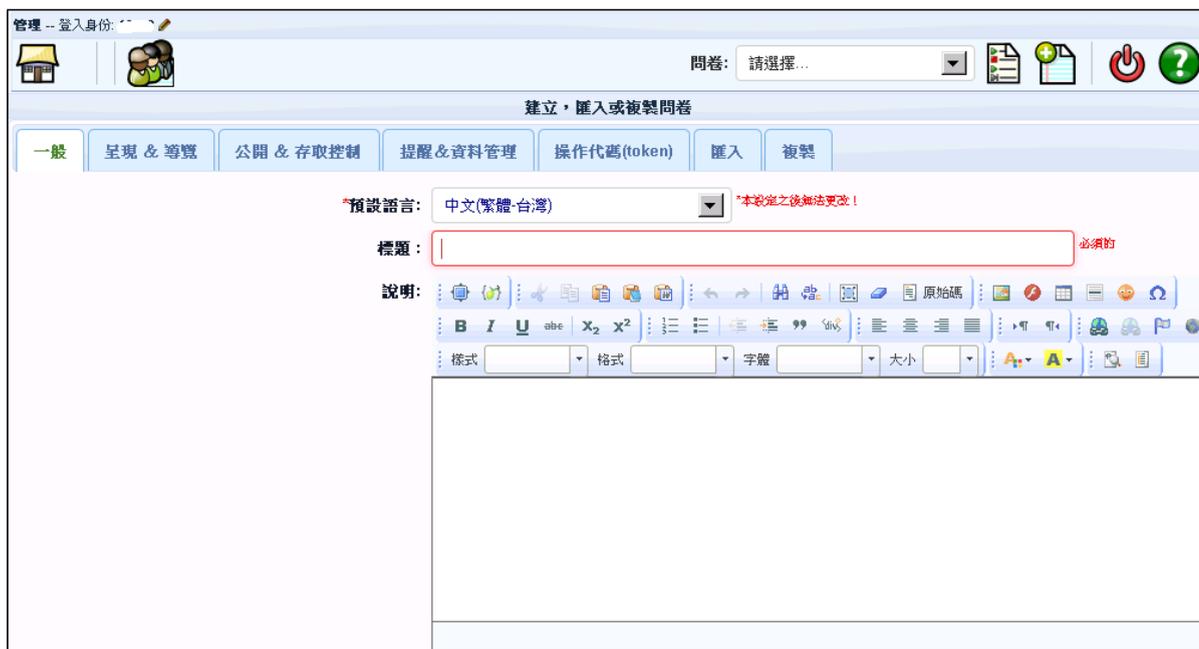
=> LimeSurvey 線上使用手冊

## 七、 開始設計第一個問卷

建立您第一個問卷的一些簡單步驟:

1. 可點擊右上角的  圖示來新建問卷。
2. 在問卷內建立新問題組。
3. 在新的問題組內建立 1 個或多個問題。
4. 已完成。請點  圖示來測試您的問卷。

## 十、 問卷設計介面畫面簡介



管理 -- 登入身份: [ ]

問卷: 請選擇...

建立、匯入或複製問卷

一般 呈現 & 導覽 公開 & 存取控制 提醒 & 資料管理 操作代碼(token) 匯入 複製

\*預設語言: 中文(繁體-台灣) \*本設定之後無法更改!

標題: [ ] 必需的

說明: [ ]

樣式 [ ] 格式 [ ] 字體 [ ] 大小 [ ]



結束網址 (URL): http://

網址(URL)說明: [ ]

日期格式: yyyy-mm-dd

小數點記號: 點 (.)

管理員: [ ]

管理員郵件: [ ]@ncnu.edu.tw

退回郵件: [ ]@ncnu.edu.tw

傳真至: [ ]

儲存

管理 -- 登錄身份: 9300

問卷: 測試問卷

問卷 測試問卷 (識別碼: 726994)

標題: 測試問卷 (識別碼 726994)

問卷超連結網址 - 中文(繁體-台灣): <http://cc.nknu.edu.tw/LimeSurvey/index.php?r=survey/index&sid=726994&lang=zh-Hant-TW>

描述:

歡迎:

結束訊息:

管理員: 9300 (joyce@mail.nknu.edu.tw)

開始日期/時間: 18.04.2016 00:00

結束日期/時間: 20.04.2016 00:00

模版: copy\_bluengrey

預設語言: 中文(繁體-台灣)

其他語言: -

結束URL: -

問題/題組的數量: 1/1

已啟用: 是

問卷表的名稱: lime\_survey\_726994

提示: 這份問卷是匿名回應。  
依題組顯示。  
參加者可以儲存部分完成的問卷

問卷 問卷設計測試版(識別碼: 675757)

編輯問卷本文元素

- 編輯本文元素
- 一般性設定
- 問卷權限
- 配額
- 評估
- 郵件模版
- QA 問卷邏輯檔案

中文(繁體-台灣) (預設)

問卷設計測試版

格式

管理 -- 登錄身份: 9300

問卷: 測試問卷

問卷 測試問卷(識別碼:726994)

題組: 請選擇...

編輯問卷設定

- 一般
- 呈現 & 導覽
- 公開 & 進入控制
- 提醒 & 資料管理
- Tokens
- Panel integration
- 資源
- 插件

一般

預設語言: 中文(繁體-台...)

其他語言:

If you remove a language, all questions, answers, etc for removed languages will be lost.

管理員: 9300

admin 電子郵件: joyce@mail.nknu.edu.tw

Bounce email: joyce@mail.nknu.edu.tw

傳真至:

儲存 儲存並關閉 儲存並編輯文字元素

編輯問卷設定

一般 呈現 & 導覽 公開 & 存取控制 提醒 & 資料管理 操作代碼(token) 控制台整合 資源 插件

發送簡易版管理提醒郵件到:

發送詳細版管理提醒郵件到:

記錄日期戳記?  否

儲存 IP 位址?  否

儲存來源網址(referrer URL)?  否

儲存作答時間?  否

啟用評估模式?  否

參與者可暫時儲存, 之後再讀回繼續填寫?  是

此問卷的 Google Analytics API key?

此問卷調查是否要有 Google Analytics style 追蹤功能?  不使用 Google Analytics 功能

單半 儲存

只要有人作答, 系統會將作答結果 email 到..

如果要作答結果統計評估數值, 一定要記得設 [是]

編輯問卷設定

一般 呈現 & 導覽 公開 & 存取控制 提醒 & 資料管理 操作代碼(token) 控制台整合 資源 插件

匿名問卷?  否

是否允許使用一個操作代碼(token)來執行多次作答或者變更回答結果?  否

啟用操作代碼(token)的持續作答功能?  否

允許公開註冊?  否

使用 HTML 格式的操作代碼(token)郵件?  是

發送確認電子郵件?  是

設定操作代碼(token)長度為:

儲存

編輯問卷設定

一般 呈現 & 導覽 公開 & 存取控制 提醒 & 資料管理 操作代碼(token) 控制台整合 資源 插件

檔案

選擇 ZIP 檔案:  未選擇檔案。

儲存

**編輯問卷設定**

一般   呈現 & 導覽   公開 & 存取控制   提醒 & 資料管理   操作代碼(token)   控制台整合   資源   **插件**

插件 AuditLog 的設定

Audit log for this survey:

八、 問卷基本概念整理

- A. 作答方式: 匿名或非匿名
- B. 調查方式: 開放式或封閉式
- C. 評估模式 (assessment)
- D. 額度管理 (quotas management)
- E. 操作代碼(token)
- F. 參與者(受訪者)
- G. 問題組(question group)
- H. 問題(question)
- I. 問題代碼(question code)
- J. 子問題(subquestion)
- K. 答案選項(answers)
- L. 作答結果(response)
- M. 附帶說明(comment)
- N. 無合適答案(no answer)

Please rate the following Star Trek characters:

Subquestions	6 - Like it very much	5	Answers	4	3	2	1 - Dont like it at all	No answer
Deannan Troi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>						
Wesley Crusher	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>						
Jean-Luc Picard	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>						
Seven of Nine	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>						

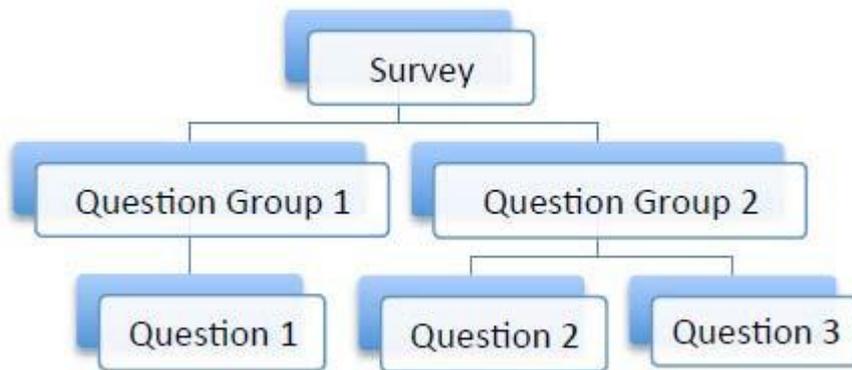
**?** This is a array using a flexible label set. Flexible labels sets can be created with as many answer as you like to. We created only one for this survey that will be re-used over and over.

**Array (Multi Flexi) (Text) - Allows a table of text inputs**      2nd scale of subquestions

1st scale of subquestion	Speed	Design	Accuracy
Google	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Yahoo	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Microsoft Search	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

- O. 註冊後才能作答( public registration for surveys)
- P. 依據作答結果自動跳題 (Skip Logic / Branching)

九、 LimeSurvey 問卷架構 - 問卷



十、 LimeSurvey 問卷架構 - 問卷 ->問題組

**高雄師範大學問卷系統**

管理 -- 登錄身份: 9300

問卷: 測試問卷

新增一個問題組

問卷 測試問卷 (識別碼:726994)

新增一個問題組  
每一份問卷至少  
要有一個問題組

題組: 測試題目

新增一個問題組

題組 測試題目 (識別碼:8)

問題: A1: 滿意度

新增一個問題

問題 滿意度 (識別碼:88)

編號: A1 : (必答題)

問題: 滿意度

說明:

類型: 列表 (下拉式)

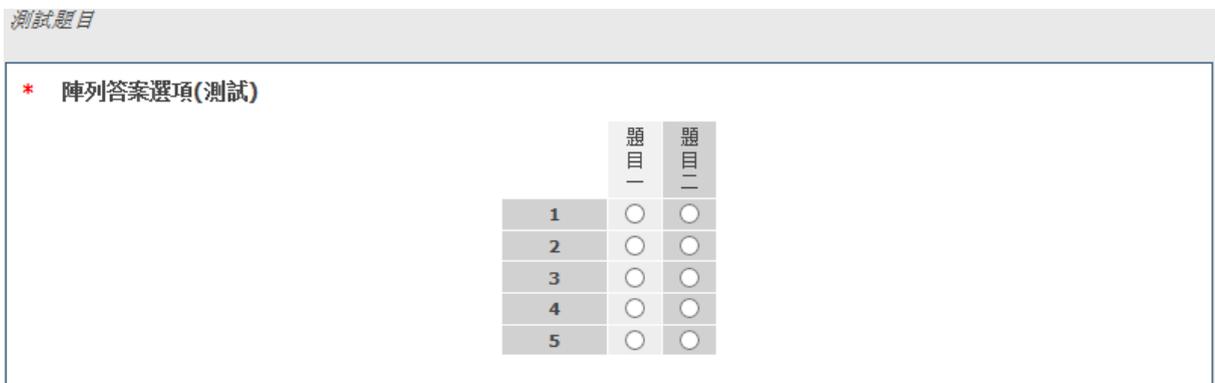
必須回應: 是

Relevance equation: 1

# 十一、 LimeSurvey 問題題型(Question types)

問題題型: 請參考 [http://manual.limesurvey.org/Question\\_types](http://manual.limesurvey.org/Question_types)

## 1. 陣列(Arrays)



### Type E - Array Increase/Same/Decrease Question

	Increase	Same	Decrease	No answer
Pain	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Pleasure	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Luck	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Happiness	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

**?** This is the questions help text.

欄位陣列 Array by column - This question type is the same as an array, except the subquestion and answer axes are swapped.

### Type H - Array Flexible Labels by Column question

	Deannan Troi	Wesley Crusher	Data	Jean-Luc Picard
6 - Like it very much	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1 - Dont like it at all	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
No answer	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

**?** This is the same question type as before just the orientation has changed

雙重尺度陣列 Array dual scale

### Array (Flexible Labels) dual scale

	satisfaction					importance					No answer
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
television program	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>									
radio program	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>									
cinema program	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>									

陣列(數值) Array (Numbers)

### Array (Multi Flexi) (Numbers) - Allows a table of dropdowns containing number selections set by question attributes.

	Speed	Design	Accuracy
Google	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>
Yahoo	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>
Microsoft Search	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>

陣列(文字) Array (Text)

### Array (Multi Flexi) (Text) - Allows a table of text inputs

	Speed	Design	Accuracy
Google	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Yahoo	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Microsoft Search	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## 2. Mask questions 題型

日期 Date

**Type D - Date question? (dropdown layout)**

Day ▼ Month ▼ Year ▼

? Helptext

Enter an exact point in time!  
Answer must be greater or equal to 01/12/14 00:00

01/23/14 09:36 ...

Jan ▼ 2014 ▼

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Time 09:36

Hour

Minute

檔案上傳 File upload Done

性別 Gender

**Type G - Gender question?**

Female

Male

語言切換 Language switch

? 數值輸入 Numerical input  
This is a standard question-asking for the participant's sex.

**Type N - Numerical Input Question**

Only numbers may be entered in this field

## 多重數值輸入

**Multiple Numerical Input**  
*Only numbers may be entered in these fields*  
*Total of all entries must equal 10*  
Apples   
Oranges   
Bananas   
Total: 0  
Remaining: 10

排序 Ranking

Click on an item in the list on the left, starting with your highest ranking item, moving through to your lowest ranking item.

Your choices:	Your ranking:
Red	
Green	
Blue	

文字顯示 Text display

This question type does not collect input from the user and simply displays text. It can be used to provide further instructions or a design break in the survey.

Please note that the text of this question can take html or javascript code, therefore it can also be

used for other purposes.

**\*Type X - Boilerplate question**  
? 是/否 Yes/No  
This is the boilerplate question type. It's not so much a question but a simple text display.

**Type Y - Yes/No Question**  
 Yes  
 No  
 No answer

公式 Equation

This question type lets the author create an equation (e.g. a calculation or tailored report) and save it in a database variable. Equations can use any syntax supported by [Expression Manager](#). If you are handling numeric values make sure that you use the advanced question setting 'Numbers only' as explained below.

### 3. 多選題 Multiple choice questions

多選題 Multiple choice

**Type M - Multiple Options Question**  
Check any that apply

Yes

No

Maybe

Other:

**?** This is a type M multiple Options questions.

帶有附帶說明的多選題 Multiple choice with comments

**Type P - Multiple Options Question with Comments**  
Check any that apply

I am glad

I don't care

I am unhappy

Other:

**?** This is a Multiple Options Question with the ability to comment it.  
5分選擇 5 point choice

### 4. 單選題 Single choice questions

**Type 5 - 5 point choice**

1

2

3

4

5

No answer

**?** Help2

列表 (下拉式) List (Dropdown)

**Type ! - List Dropdown Question**  
Choose one of the following answers

Please choose... ▼

列表 (單選) List (Radio)

**Type L - List Radio question**  
Choose one of the following answers

Green

Red

Blue

Other

No answer

帶有附帶說明的列表 List with comment

**Type O - List with Comment Question**  
Choose one of the following answers

Please choose one of the following:

Red

Green

Blue

Please enter your comment here:

5. 開放性問題 Text questions  
自由短答 Short free text

**Type S - Short Free Text?**

自由長答 Long free text

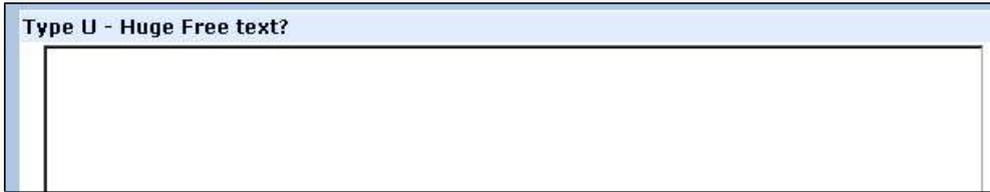
? helptext

**Type T - Long Text Question?**

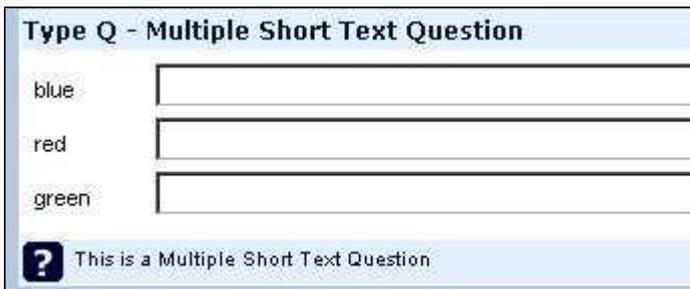
? Helptext

自由超長答 Huge free text

This question type collect multiple lines of text input, and is wider than the long free text type.



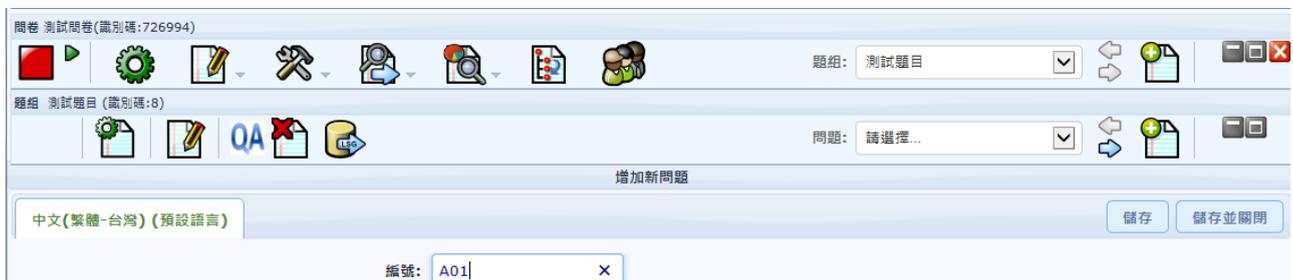
多選短文 Multiple short text



## 十二、 LimeSurvey 問卷架構 - 問卷 ->問題組 -> 問題

[問題代碼] 格式: 只能用半型英數字, 第一碼只能用英文字(A~Z),問題代碼不能重覆, 跳題就會用到問題代碼, 至多 4 碼

建議用 A01, A02, A03, B04, B05, C06 ... ; A 代表問題組 1 , B 代表問題組 2 , C 代表問題組 3 , A01 代表 問題組 1 的問題 1...



問題類型: 自由長答

問題組: 問題組1

必填: 是  否

關聯方程式: 1

驗證:

顯示進階設定

新增問題

進階設定

...或匯入問題

選擇 LimeSurvey 題庫檔案 (\*.lsq/\*.csv) 未選擇檔案。

轉換資源超連結?

匯入 LimeSurvey 題庫檔案 (\*.lsq/\*.csv) 匯入問題

### 十三、 問題設定儲存後的預覽

問題 測試單選題: 下列那一種水果您是屬喜愛? 並說明原因 (識別碼:1)

編輯問題

### 十四、 問題的一般設定

以列表(單選為例): 選項「其它」, 如果設成 [是], 問題選項最後一個是 [其它], 右邊會有一個文字輸入欄位。必填: [否]

問題類型: 列表 (單選)

問題組: 問題組1

選項「其它」: 是  否

必填: 是  否

測試單選題: 下列那一種水果您是最喜愛? 並說明原因  
請選擇一個符合的選項

- 西瓜
- 香蕉
- 蘋果
- 其他:
- 無合適答案

以列表(單選為例): 選項「其它」, 如果設成 [否], 問題選項最後一個是 [其它], 右邊會有一個文字輸入欄位。必填: [是]

問題類型: 列表 (單選)

問題組: 問題組1

選項「其它」: 是  否

必填: 是  否

\* 測試單選題: 下列那一種水果您是最喜愛? 並說明原因  
請選擇一個符合的選項

- 西瓜
- 香蕉
- 蘋果

「下列那一種水果您是最喜愛? 並說明原因」問題, 的 [並說明原因] 選項設定為例:

問題類型: 帶有附帶說明的列表

問題組: 問題組1

必填: 是  否

\* 測試單選題: 下列那一種水果您是最喜愛? 並說明原因  
請選擇一個符合的選項

- 西瓜
- 香蕉
- 蘋果

請在此填寫您的附帶說明:

## 十五、 答案選項的設定



## 十六、 陣列題型的子問題的設定



## 十七、 問題的進階設定

請問您的年齡(歲)?

問題類型: 數值輸入

問題組: 問題組1

必填: 是  否

**統計**

公開展示統計結果  否

顯示圖表  是

圖表類型

---

**輸入**

最大字元數

只限整數  是

最小值

最大值

**\* 請問您的年齡(歲)?**  
 每一個答案必須介於 0 和 150 之間

這個欄位只能填寫整數值。

十八、 整份問卷的預覽



十九、 匯出問題及複製問題



二十、 問題組/問題的重新排序



二十一、 匯出問卷、可列印的問卷版本



二十二、 問卷類型定義

問卷對象 \ 作答記錄是否匿名	匿名	非匿名
特定對象 (一定要配合操作代碼 <b>token</b> 驗證作答人身份)	[匿名封閉式問卷], 填寫問卷人需有操作代碼, 作答記錄裡沒有任何與作答人身份有關聯	[非匿名封閉式問卷], 填寫問卷人需有操作代碼, 作答記錄裡有作答人身份關聯資料
沒有特定對象 (不需操作代碼 <b>token</b> 驗證作答人身份)	[匿名開放式問卷], 填寫問卷人不需有操作代碼	[非匿名開放式問卷], 填寫問卷人不需有操作代碼, 答案可能有作答人個人識別資料欄位: 如身分證號、姓名、地址、電話...
允許註冊個人資料, 收 <b>E</b> Mail 取得操作代碼, 再填寫問卷調查	[匿名封閉式問卷], 填寫問卷人需有操作代碼, 作答記錄裡沒有任何與作答人身份有關聯	[非匿名封閉式問卷], 填寫問卷人需有操作代碼, 作答記錄裡有作答人身份關聯資料

二十三、 [匿名開放式] 問卷啟用前的詳細設定

**啟用問卷(675757)**

**警告**  
**請在繼續之前仔細閱讀**

當您確認問卷設定已經完成、不再需要進行更改的情況下, 才能啟用問卷。

一旦問卷啟用, 您再也不能:

- 新增或刪除問題組
- 新增或刪除問題
- 新增或刪除子問題, 或修改它們的代碼

**下列設定無法於問卷啟用時更改。**

請確認這些設定後, 按下「啟用」按鈕。

匿名問卷?	是	<input type="button" value="▼"/>
日期戳記?	是	<input type="button" value="▼"/>
儲存 IP 位址?	否	<input type="button" value="▼"/>
儲存來源網址(referrer URL)?	否	<input type="button" value="▼"/>
儲存作答時間?	是	<input type="button" value="▼"/>

請注意當已有作答結果時, 若想增加問題/問題組或更改上列設定, 您將需要關閉問卷。作答結果之資料將被保存在不同的庫存資料表裡。

二十四、 啟用 [匿名開放式] 問卷開放作答

**啟用問卷 (675757)**

**問卷已啟用。已成功建立結果資料表。**

本問卷已啟用，並且可以記錄作答結果。

**開放式使用模式：**不需要邀請代碼即可完成這個問卷。

您可以透過下面的按鈕初始化一份操作代碼(token)資料表來轉換到封閉式問卷模式。

二十五、 停止問卷開放作答

問卷 問卷設計測試版 (識別碼: 675757)



問題組: 請選擇...

標題: 問卷設計測試版 (識別碼: 675757)

**停止問卷(675757)**

**警告**  
**請在繼續之前仔細閱讀**

There are two ways to stop a survey. Please read carefully about the two options below and choose the right one for you.

到期	關閉
<ul style="list-style-type: none"><li>• 沒有遺失作答結果。</li><li>• 沒有遺失參與者資訊。</li><li>• 對改變問題、問題組、參數仍有限制。</li><li>• 參與者無法進入已過期問卷（只會看到已過期訊息）。</li><li>• 仍可藉 LimeSurvey 執行作答結果統計。</li></ul> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="到期問卷"/></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• All responses are not accessible anymore with LimeSurvey. 您的作答結果資料表將會被重新命名成: lime_old_675757_20140421132950</li><li>• 所有參與者資料已遺失。</li><li>• 參與者無法進入關閉的問卷（只會看到不允許進入問卷的訊息）。</li><li>• 已恢復問題、問題組、參數修改功能。</li><li>• 您應該在停用之前，匯出問卷調查的作答結果。</li></ul> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="關閉的問卷"/></p>

二十六、 [封閉式] 問卷啟用前的詳細設定

編輯問卷設定

一般 呈現 & 導覽 公開 & 存取控制 通知 & 資料管理 **操作代碼(token)** 控制台整合 資源 插件

匿名問卷? 是

是否允許使用一個操作代碼(token)來執行多次作答或者變更回答結果? 否

啟用操作代碼(token)的持續作答功能? 否

允許公開註冊? 否

使用 HTML 格式的操作代碼(token)郵件? 是

發送確認電子郵件? 是

設定操作代碼(token)長度為: 15

儲存

儲存並編輯本文元素 >>

匿名問卷?

警告: 如果您啟用匿名問卷選項, 且建立了操作代碼(token)資料表, LimeSurvey 會將完成作答的操作代碼以日期時間取代, 以確保匿名效果。

確定

- 是否允許使用一個操作代碼(token)來執行多次作答或者變更回答結果?
- 啟用操作代碼(token)的持續作答功能?
- 允許公開註冊?
- 使用 HTML 格式的操作代碼(token)郵件?
- 發送確認電子郵件?
- 設定操作代碼(token)長度為:

## 二十七、 [封閉式] 問卷 - 操作代碼(token)管理



=> 新增操作代碼(token)資料項目

**新增操作代碼(token)資料項目**

ID: 自動

名:

姓:

電子郵件:

電子郵件狀態:

Token:  您可在此留空白，之後再用 [產生操作代碼]功能產生操作代碼(token)

語言:  ▼

是否已發送邀請郵件?

是否已發送提醒郵件?

已完成問卷?

剩餘作答個數:

有效起始:  ... 到  ... 格式: yyyy/mm/dd hh:mm



操作代碼(token)控制 問卷設計測試版

問卷參與者 =>  過濾

ID	操作	名	姓	郵件地址	電子郵件狀態	Token	語言	是否已發送邀請郵件?	是否已發送提醒郵件?	提醒郵件計數	已完成問卷?	剩餘作答次數
2		文章	簡	wcchien@ncnu.edu.tw	OK		中文(繁體-台灣)	N	N	0	N	1

第 1 頁, 共 1 頁



**建立操作代碼(token)**

點擊 [是]，將會為所有在清單中但還沒有獲得操作代碼(token)的人，產出操作代碼(token)。確認  
=> 產生亂數操作代碼 嗎？

問卷參與者

過濾

ID	操作	名	姓	郵件地址	電子郵件狀態	Token	語言	是否已
2		文章	簡	wcchien@ncnu.edu.tw	OK	gnhsgte4zbyydyi	中文(繁體-台灣)	N

第 1 頁, 共 1 頁



=> 建立虛擬操作代碼

### 建立虛擬操作代碼(dummy token)

ID: 自動

操作代碼(token)個數:

操作代碼(token)長度:

名:

姓:

電子郵件:

語言:

剩餘作答個數:

有效起始:  ... 到  ... 格式: yyyy/mm/dd hh:mm

操作代碼(token)控制 問卷設計測試版

問卷參與者

過濾

ID	操作	名	姓	郵件地址	電子郵件狀態	Token	語言	是否已
2		文章	簡	wcchien@ncnu.edu.tw	OK	gnhsgte4zbyydyi	中文(繁體-台灣)	N
3					OK	5s2xzrdaw7qsh6v	中文(繁體-台灣)	N
4					OK	my8abc7vzhxu4gw	中文(繁體-台灣)	N
5					OK	t9yk9iczhywkic2	中文(繁體-台灣)	N
6					OK	u6h3yymdxt3y6	中文(繁體-台灣)	N
7					OK	ywtdxk6cdqdkrb3	中文(繁體-台灣)	N
8					OK	9wnjzh2iqy38c9y	中文(繁體-台灣)	N
9					OK	keu92q7pfv7245	中文(繁體-台灣)	N
10					OK	p6hxbvbjcx932z3	中文(繁體-台灣)	N
11					OK	9ws9tdxrdf2hy3h	中文(繁體-台灣)	N
12					OK	cnpv2dmizm98gak	中文(繁體-台灣)	N
13					OK	kdvby5f28nmkyum	中文(繁體-台灣)	N
14					OK	erqz28hiznq3r37	中文(繁體-台灣)	N
15					OK	rzvw3hv79e8uuxq	中文(繁體-台灣)	N
16					OK	qc56nu2jg2fywd	中文(繁體-台灣)	N
17					OK	klixpzjski5ce8y	中文(繁體-台灣)	N
18					OK	actj9v5btdki8rp	中文(繁體-台灣)	N
19					OK	cg92xgzze7vpn4	中文(繁體-台灣)	N
20					OK	@ctm5e4jkhwrrp	中文(繁體-台灣)	N
21					OK	5fwc99kxesh9d8	中文(繁體-台灣)	N
22					OK	2ja773q9ktqfqv3	中文(繁體-台灣)	N
23					OK	d8yvd3f9girxyp	中文(繁體-台灣)	N
24					OK	4773vq8teqkft6	中文(繁體-台灣)	N
25					OK	mj6j4pe7yunqkem	中文(繁體-台灣)	N
26					OK	c5ay8rs8dx9567	中文(繁體-台灣)	N

第 1 頁, 共 5 頁



=> 匯入 CSV 資料文字檔

選擇要上傳的 CSV 檔案:  未選擇檔案。

檔案的字符內碼: Big5 繁體中文

指定分隔符號: 逗號(,)

篩選空白郵件地址:

篩選重複資料:

重複的資料取決於:

- 名 - firstname
- 姓 - lastname
- 郵件地址 - email
- 電子郵件狀態 - emailstatus
- Token - token
- 語言編碼 - language

**CSV 輸入格式**

檔案應該是標準 CSV (逗號分割) 檔案，其數值用雙引號括起來 (預設的 openoffice 和 excel 格式)。第一行應該包含欄位名稱。欄位可任意排序。

**必填欄位:** firstname, lastname, email

**非必填欄位:** emailstatus, token, language, validfrom, validuntil, attribute\_1, attribute\_2, attribute\_3, usesleft, ...

CSV 輸入格式: 檔案應該是標準 CSV (逗號分割) 檔案，其數值用雙引號括起來 (預設的 openoffice 和 excel 格式)。第一行應該包含欄位名稱。欄位可任意排序。

必填欄位: firstname, lastname, email, emailstatus(值設 OK)

非必填欄位: token, language, validfrom, validuntil, attribute\_1, attribute\_2, attribute\_3, usesleft, ...



=> 匯出 CSV 資料文字檔



=> 編輯郵件模版(template)

編輯郵件模版

中文(繁體-台灣) (預設語言)

邀請 提醒 確認郵件 註冊 簡易版通知管理員 詳細版通知管理員

邀請郵件主旨: 參加問卷的邀請 重設

邀請郵件內容:

[FIRSTNAME] 您好:

您已被邀請參加填寫此問卷。

此問卷名稱:

[SURVEYNAME]

重設

邀請附件: 新增檔案

操作	檔案名稱	大小	關聯
----	------	----	----

儲存 儲存並關閉



=> 發送邀請郵件給參與者



=> 發送提醒郵件給未作答參與者

## 二十八、 設定問題條件 (跳題 Skip Logic / Branching)

問題 陣列問題 (識別碼:131)

QA

LSQ



二十九、 檢視作答結果及統計



瀏覽作答結果: (問卷設計測試版)

作答結果摘要	
全部作答結果	0
未完成的作答	0
作答結果筆數總計	0

操作代碼(token)摘要	
發送邀請總計	0
已完成問卷數目總計	0
非唯一操作代碼(token)數目總計	0
操作代碼(token)資料表的資料合計筆數	101