

### 3-5 「行事曆」模組介紹與設定

「行事曆」模組是讓組織內部的行程或相關需要公告的行事曆資訊，透過內部原有的行事曆機制或標準事曆格式如：Google ICS 等標準，簡化發布的複雜度，提供使用者查詢最近組織的活動行程；「Kurogo」透過模組化的方式內建該模組，無需進行程式開發即可透過標準的設定程序，將活動行程設置交由「行事曆」模組，能夠透過公開的行事曆工具整合多個活動行程，讓使用者能夠快速查詢各類活動行程的訊息，包含：個人或資源行事曆、行事曆頁面列表及行事曆資料來源等。

「Options」項目是針對行事曆分類提供基本參數設置，包含：個人與資源類型等進行細部說明。

細部欄位項目	欄位說明
User Calendars	設定個人行事曆。
Resource Calendars	設定資源行事曆。

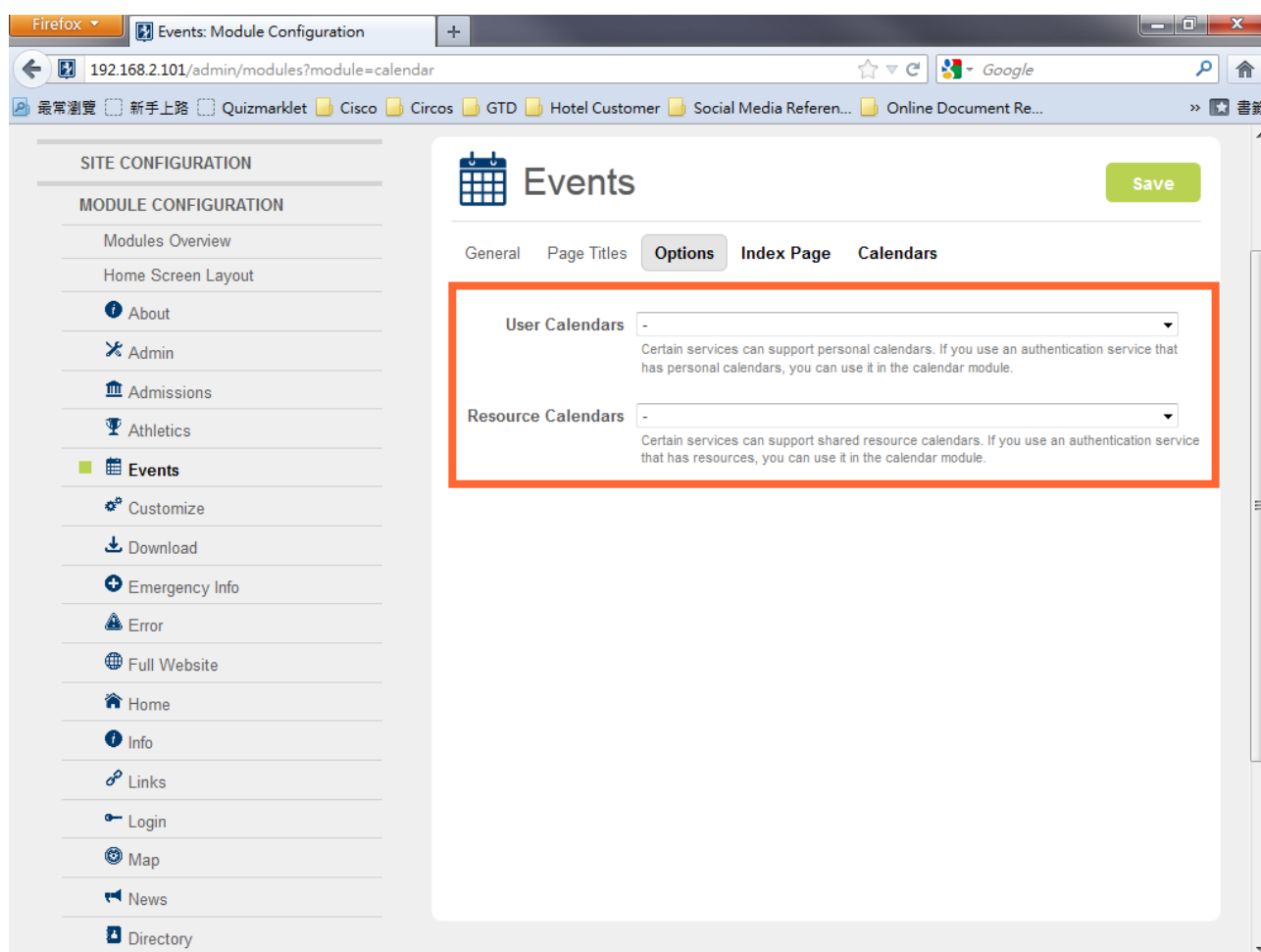


圖 3-1-01

## ● Index Page 項目設定

「Index Page」項目是針對行事曆顯示方式提供基本參數設置，包含：行事曆內容顯示期間及顯示方式等進行細部說明。

細部欄位項目	欄位說明
Entry	設定資訊項目的識別文字。
Title	設定資訊項目的顯示文字，如：活動行事曆或公開行程。
Subtitle	設定資訊次項目的顯示文字。
URL	此網址輸入資訊，依 Type 選擇須使用「Normal」，輸入資訊包含： <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ day：顯示行事曆當天活動。</li> <li>◆ list：顯示行事曆當天起算二十個項目以內的活動。</li> <li>◆ year：顯示行事曆該年的活動。</li> <li>◆ type：「static」固定參數。</li> <li>◆ calendar：「CalendarID」填入「Calendars」來源列表項目的 ID</li> </ul> 語法範例：day?type=static&calendar=events
Type	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Normal：表示一般的資料內容或連結。</li> <li>◆ Email：表示郵件地址的連結，瀏覽時資料項目時會顯示郵件圖示。</li> <li>◆ Phone：表示電話號碼的連結，瀏覽時資料項目時會顯示電話圖示。</li> <li>◆ Map：表示地圖的連結，瀏覽時資料項目時會顯示地圖圖示。</li> </ul>

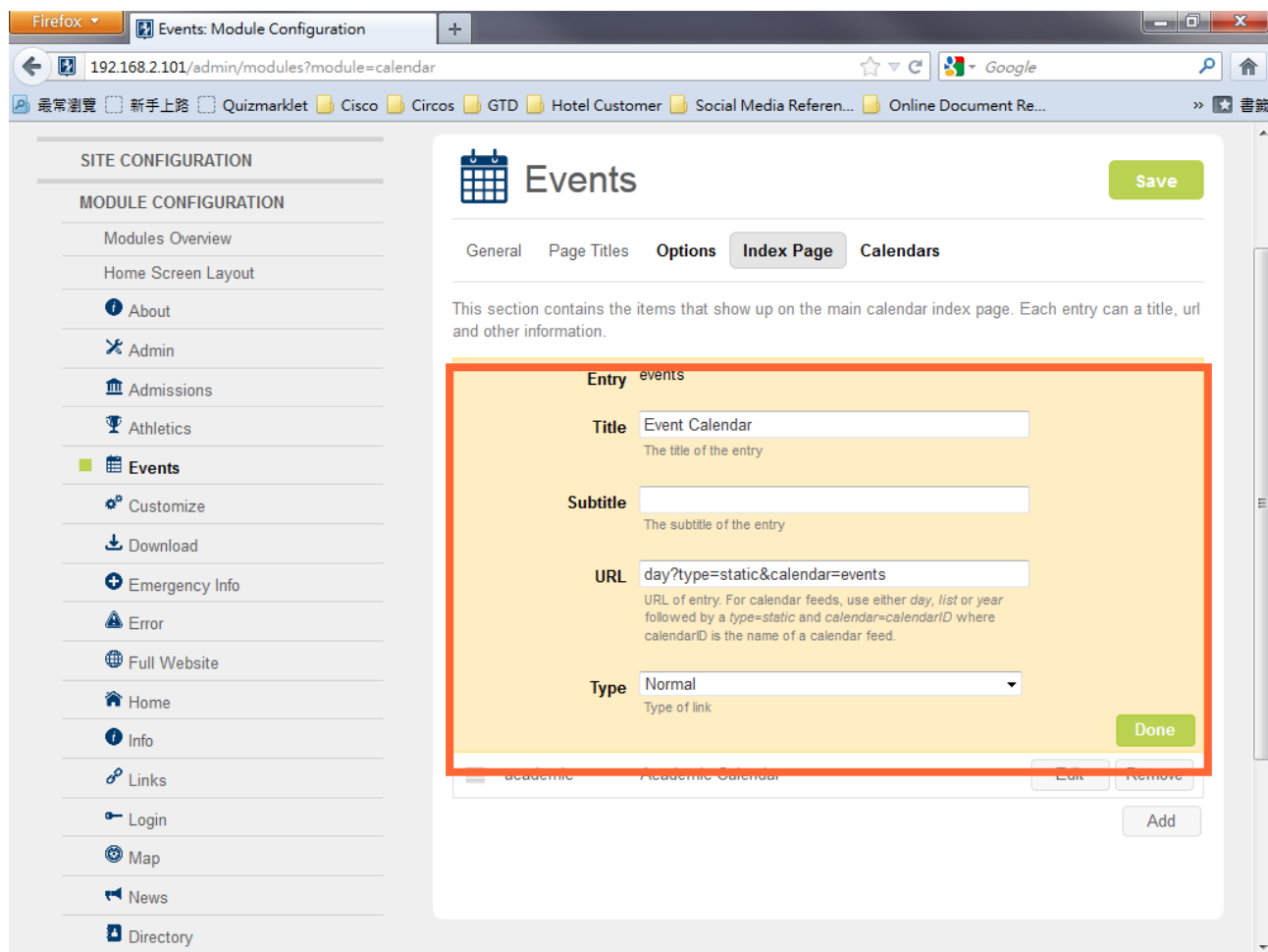


圖 3-1-02

## ● Calendars 項目設定

「Calendars」項目是針對行事曆資料來源提供基本參數設置，包含：資料來源網址、資料更新頻率等進行細部說明。

細部欄位項目	欄位說明
ID	設定行事曆來源項目的識別，用於「Index Page」中 URL 欄位的 calendar=CalendarID 設定項目。
Title	設定行事曆來源項目的顯示文字。
URL	設定行事曆來源 Feed 或 Web Service 網址，一般為 Google ics 檔。
Cache lifetime	設定行事曆來源資料更新的頻率。
Parser Class	設定行事曆資料 Feed 的資料解析（少用）。
Event Class	設定行事曆活動 Feed 的資料解析（少用）。

The screenshot shows the 'Events: Module Configuration' page in a web browser. The page has a sidebar with 'SITE CONFIGURATION' and 'MODULE CONFIGURATION' sections. The 'MODULE CONFIGURATION' section includes links like 'Modules Overview', 'Home Screen Layout', 'About', 'Admin', 'Admissions', 'Athletics', 'Events' (highlighted), 'Customize', 'Download', 'Emergency Info', 'Error', 'Full Website', 'Home', 'Info', 'Links', 'Login', 'Map', 'News', and 'Directory'. The main content area is titled 'Events' and has a 'Save' button. Below the title, there are tabs for 'General', 'Page Titles', 'Options', 'Index Page', and 'Calendars'. The 'Calendars' tab is selected. The text 'Use this section to manage external calendar feeds.' is displayed. A configuration box contains the following fields: 'ID' (events), 'Title' (Events), 'URL' (http://www.google.com/calendar/ical/modolabs.com\_...), 'Cache lifetime' (Default), 'Parser Class' (ICSDDataParser), and 'Event Class' (ICalEvent). A 'Done' button is at the bottom right of the configuration box.

圖 3-1-03

- 演練主旨

由於已針對重要設定及相關欄位的作用解說完整，所以希望能夠透過操作演練熟悉「行事曆」模組的相關設定，包含：行事曆資料來源及行事曆顯示方式等，請跟著教講步驟進行學習。

- 演練重點

1. 為您的行事曆來源列表設定行事曆資料來源。
2. 為您的行事曆顯示列表設定行事曆顯示方式。

- 環境說明

由於臺灣採用 Google 行事曆並且有分享公開活動的單位組織過少或資料已過期，所以找到合適的行事曆資料來源不太容易，本演練主要以「屏風表演班」公開的所有活動行程，做為設定的行事曆資料來源。由於本練習的 ics 網址都非常長，若不想使用教材內的網址列表，可自行去屏風表演班官網的行事曆中自行產生。

➤ 屏風表演班官網：

<http://www.pingfong.com.tw/pingfong2011/index.html>

「屏風表演表」的公開行事曆分類如下。

活動類型	行事曆來源
屏風表演班小戲大作	<a href="https://www.google.com/calendar/ical/u3gvjggklepfpscgrttoheh9ug%40group.calendar.google.com/public/basic.ics">https://www.google.com/calendar/ical/u3gvjggklepfpscgrttoheh9ug%40group.calendar.google.com/public/basic.ics</a>
屏風表演班藝術總監-國修	<a href="https://www.google.com/calendar/ical/a8mafg69i96qt6rmm5ef3hnm0%40group.calendar.google.com/public/basic.ics">https://www.google.com/calendar/ical/a8mafg69i96qt6rmm5ef3hnm0%40group.calendar.google.com/public/basic.ics</a>
屏風表演班藝饗巴士	<a href="https://www.google.com/calendar/ical/us8602gm6i864tbvn7u73ok0ok%40group.calendar.google.com/public/basic.ics">https://www.google.com/calendar/ical/us8602gm6i864tbvn7u73ok0ok%40group.calendar.google.com/public/basic.ics</a>
屏風表演班行政部	<a href="https://www.google.com/calendar/ical/mb72gqp6irrmmc63hos35dcc5k%40group.calendar.google.com/public/basic.ics">https://www.google.com/calendar/ical/mb72gqp6irrmmc63hos35dcc5k%40group.calendar.google.com/public/basic.ics</a>
屏風表演班行銷部	<a href="https://www.google.com/calendar/ical/dmddu7tmlbp0fu2r75hsbkfhfo%40group.calendar.google.com/public/basic.ics">https://www.google.com/calendar/ical/dmddu7tmlbp0fu2r75hsbkfhfo%40group.calendar.google.com/public/basic.ics</a>
屏風表演班行銷部-屏風小將	<a href="https://www.google.com/calendar/ical/9kaln0eb7rnlo87n7b99gilj4c%40group.calendar.google.com/public/basic.ics">https://www.google.com/calendar/ical/9kaln0eb7rnlo87n7b99gilj4c%40group.calendar.google.com/public/basic.ics</a>

## ● 演練步驟及注意事項說明

編號	設定項目	步驟簡述
一	設定行事曆資料來源	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 打開瀏覽器於網址列輸入： <a href="http://Your Server IP Address/admin/">http://Your Server IP Address/admin/</a></li> <li>◆ 出現登入帳號密碼畫面輸入： username：admin password：userpwd</li> <li>◆ 視窗左欄項目點選「Module Configuration」▼點選「Events」▼點選右欄視窗「Calendars」▼點選「Remove」移除項目，包含：Events、Academic Calendar。</li> <li>◆ 填寫完成點選網頁右上方「Save」儲存。</li> <li>◆ 點選「Add」，新增如下資訊： Enter id of new section：pingfong1 Title：屏風表演班小戲大作。 URL：如同環境說明中屏風表演班小戲大作的網址。</li> <li>◆ 修改完成後點選「Done」。</li> <li>◆ 填寫完成點選網頁右上方「Save」儲存。</li> </ul> <p>請依序輸入環境說明中的所有屏風表演班的公開行事曆資料來源，共新增六個項目。</p>
二	行事曆顯示方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 點選右欄視窗「Index Page」▼點選「Add」，新增如下資訊： Enter id of new section：pingfong1 Title：屏風表演班小戲大作。 URL：day?type=static&amp;calendar=pingfong1</li> <li>◆ 修改完成後點選「Done」。</li> <li>◆ 填寫完成點選網頁右上方「Save」儲存。</li> </ul> <p>請依序輸入環境說明中的所有屏風表演班的公開行事曆資料來源，共新增六個項目。要注意的是紅色字體的部分依序修改，例如：pingfong1 是 day、pingfong2 是 list、pingfong3 是 year、pingfong4 是 day、pingfong5 是 list、pingfong6 是 year。總共六個項目。</p>

- 演練結果畫面

「行事曆」模組參數設置完成之後，網站內容已經隨著改變，如下圖所示。

1. 使用行動裝置瀏覽「Events」頁面，查看顯示設定。
2. 使用行動裝置瀏覽「Events」頁面，查看列表項目設定，包含：新增行事曆列表。
3. 使用行動裝置瀏覽「Events」頁面，查詢行事曆。

➤ 「Events」頁面的活動行程列表畫面



圖 3-1-04



- 「Calendars」頁面的活動行程內容畫面——顯示該日行程



- 「Calendars」頁面的活動行程內容畫面——顯示清單



- 「Calendars」頁面的活動行程內容畫面  
——顯示該年行程（



圖 3-1-07

- 「Calendars」搜尋畫面



圖 3-1-08

➤ 「Calendars」搜尋畫面—顯示結果列表



圖 3-1-09

➤ 「Calendars」搜尋畫面—顯示行程內容



圖 3-1-10