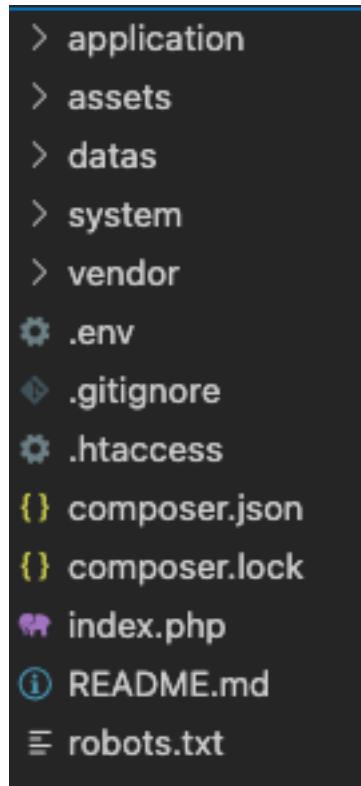


鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件

簡介

此文件為鴻海教育基金會官網系統建置案(以下皆稱“本案”)系統專案目錄及檔案說明文件。本案使用PHP框架 Codeigniter 3.1.13，此文件只說明非框架之程式目錄、檔案，其餘未提及或是說明為框架原生之功能請參照Codeigniter 3.1.13的[技術文件](#)。

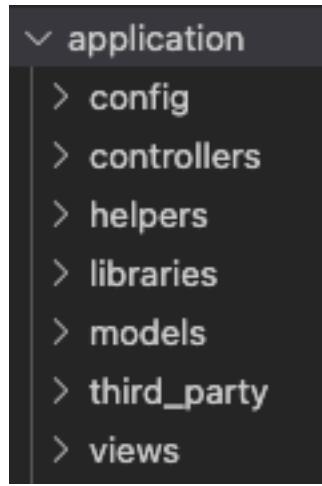
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為系統根目錄，以根目錄為底本文件將由上往下說明，其中目錄 system為 Codeigniter 框架之核心，故不說明。

目錄或檔案	簡述
assets/front	放置前台樣式、圖檔、JS套件
assets/manager	放置後台樣式、圖檔、JS套件
assets/nsdilab	ckeditor檔案上傳JS程式、樣式
datas	系統檔案上傳、cache檔、log檔等放置區。
.env	系統環境設定檔
.htaccess	伺服器組態設定案
composer.json	PHP套件管理設定檔
Index.php	系統進入點

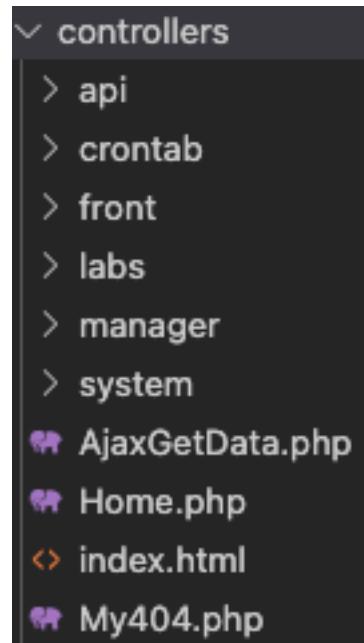
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為application目錄之結構。本文件將會大概說明其中controller、helpers、models、views。

目錄	簡述
config	為Codeigniter框架設定檔放置處，包含基本設定、路由設定等。
libraries	自訂的 library 放置處。
third_party	第三方套件放置處。

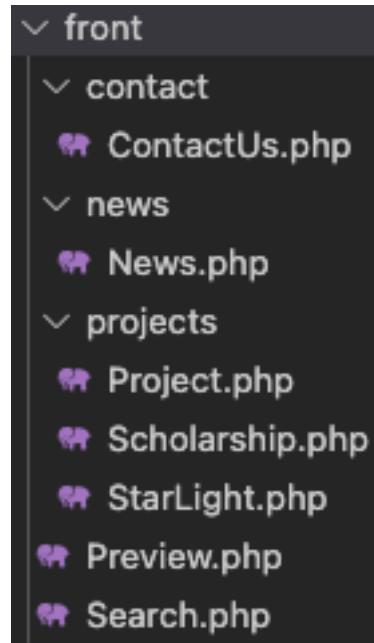
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為controller目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
crontab	系統排程程式。包含清除資料庫、寄信程式等。
labs	放置系統中ckeditor編輯器，檔案上傳相關程式。
system	控制網站狀態程式。測試模式、關閉模式。
AjaxGetData.php	系統使用ajax取得資料或操作之程式。
Home.php	網站首頁controller

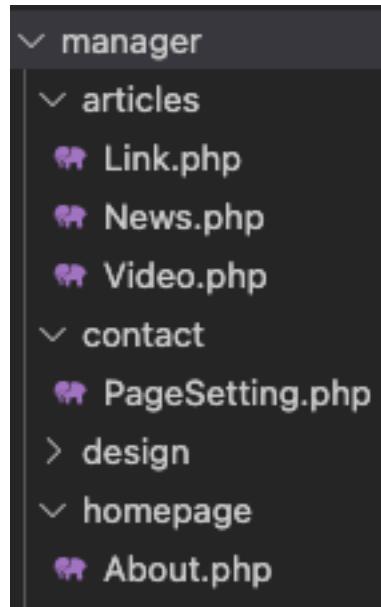
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為controller目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
front/contact/ContactUs.php	系統前台聯絡我們controller。
front/news/News.php	系統前台最新消息controller。
front/projects/Project.php	系統前台主軸計畫controller。
front/projects/Scholarship.php	系統前台鴻海講學鯨controller。
front/projects/StarLight.php	系統前台鴻海新光計畫controller。
front/Preview.php	系統後台文章預覽controller。
front/Search.php	系統前台全站搜尋controller。

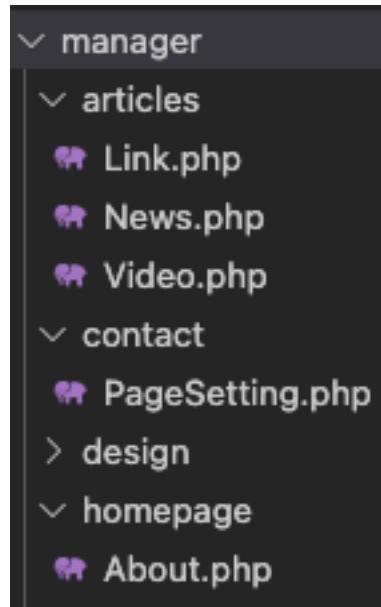
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為controller目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
manager/articles/Link.php	系統後台文章及影音-相關報導controller。
manager/articles/News.php	系統後台文章及影音-最新消息controller。
manager/articles/Video.php	系統後台文章及影音-動態影音controller。
manager/contact/PageSetting.php	系統後台聯絡我們-頁面資料controller。
manager/homepage/About.php	系統後台關於我們-版面資料controller。

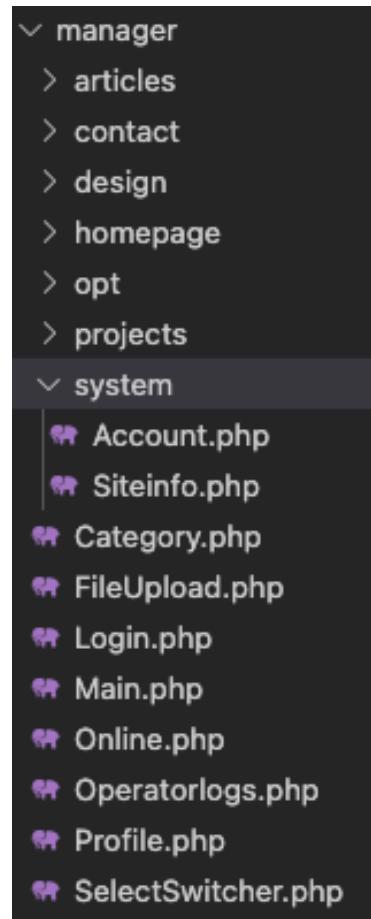
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為controller目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
manager/opt/Carousel.php	系統後台網站設定-輪播圖controller。
manager/opt/Lettertemplates.php	系統後台網站設定-信件模板設定controller。
manager/projects/Project.php	系統後台主軸計畫-主軸計畫controller。
manager/projects/Scholarship.php	系統後台主軸計畫-鴻海講學鯨controller。
manager/projects/StarLight.php	系統後台主軸計畫-鴻海星光計畫controller。

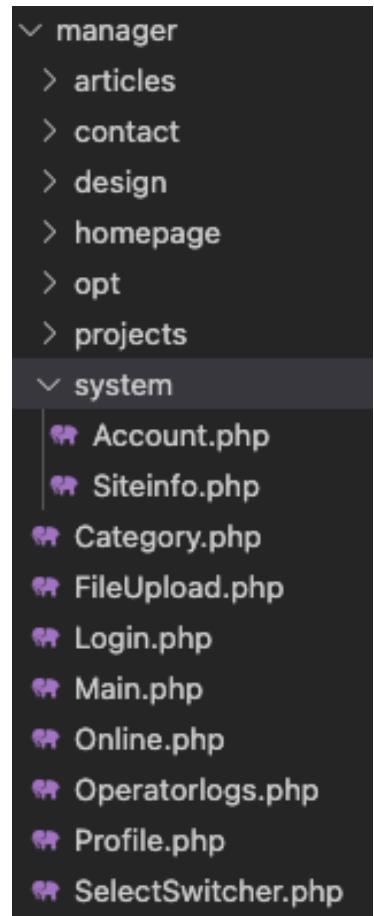
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為controller目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
manager/system/Account.php	系統後台系統管理-帳號管理controller。
manager/system/Siteinfo.php	系統後台系統管理-網站設定controller。
Category.php	系統後台分類管理功能模組。
FileUpload.php	系統後台檔案上傳功能模組。
Login.php	系統後台登入controller。
Main.php	系統後台首頁controller。
Online.php	系統後台帳號保持登入、自動登出、強制登出功能controller。

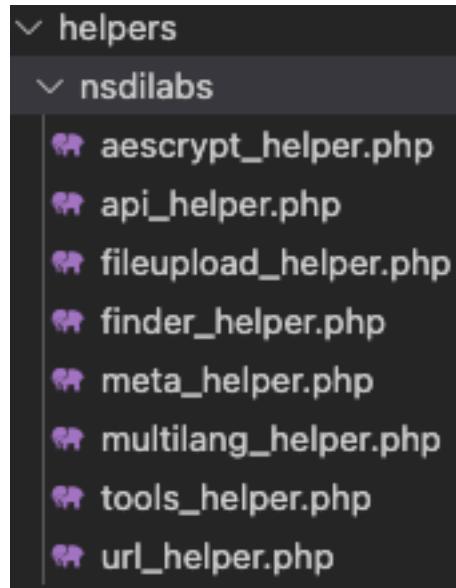
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為controller目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
Operatorlogs.php	系統後台操作記錄。
Profile.php	系統後台個人帳號設定。
SelectSwitcher.php	系統後台多筆資料選擇功能模組。

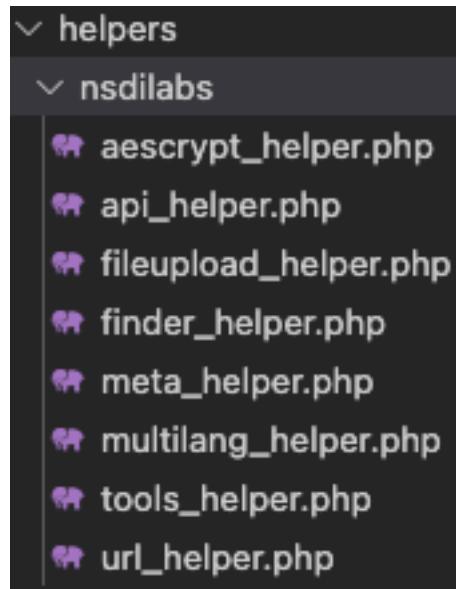
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為helpers目錄之結構。helpers為放置自訂的輔助函式

目錄或檔案	簡述
aescrypt_helper.php	加解密相關函式。
api_helper.php	發送時API相關函式。
fileupload_helper.php	ckeditor檔案上傳相關函示。
finder_helper.php	ckeditor檔案上傳操作介面相關函示。
meta_helper.php	mata(SEO)設定相關函式。
multilang_helper.php	多語系開發相關函式。
tools_helper.php	一般開發用工具函示。
url_helper.php	url處理相關函示。

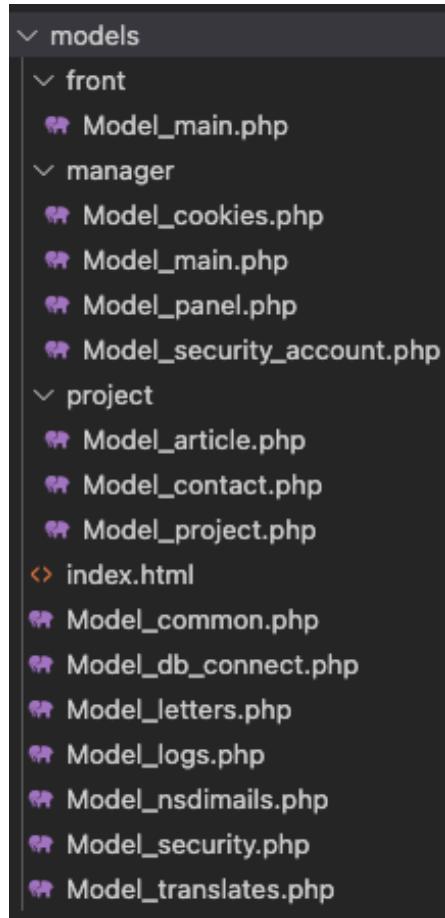
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為helpers目錄之結構。helpers為放置自訂的輔助函式

目錄或檔案	簡述
aescrypt_helper.php	加解密相關函式。
api_helper.php	發送時API相關函式。
fileupload_helper.php	ckeditor檔案上傳相關函示。
finder_helper.php	ckeditor檔案上傳操作介面相關函示。
meta_helper.php	mata(SEO)設定相關函式。
tools_helper.php	一般開發用工具函示。
url_helper.php	url處理相關函示。

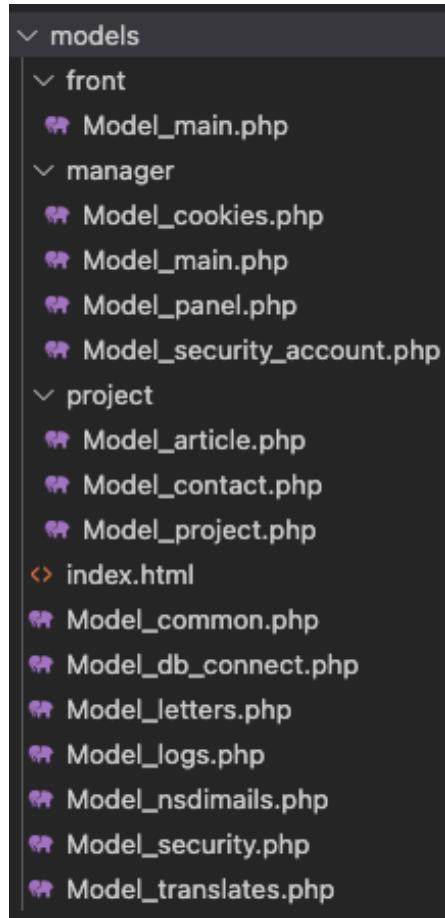
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為models目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
front/Model_main.php	為系統前台全域設定程式。包含CSP設定、主軸計畫導覽列等。
manager/Model_cookies.php	為系統後台登入、登出相關程式。
manager/Model_main.php	為系統後台全域設定程式。包含CSP設定、後台側選單、當前使用者權限等，以及部分全系統使用功能。
manager/Model_security_account.php	系統後台帳號資安相關程式。包含登入失敗帳號鎖定、登入失敗IP鎖定等。

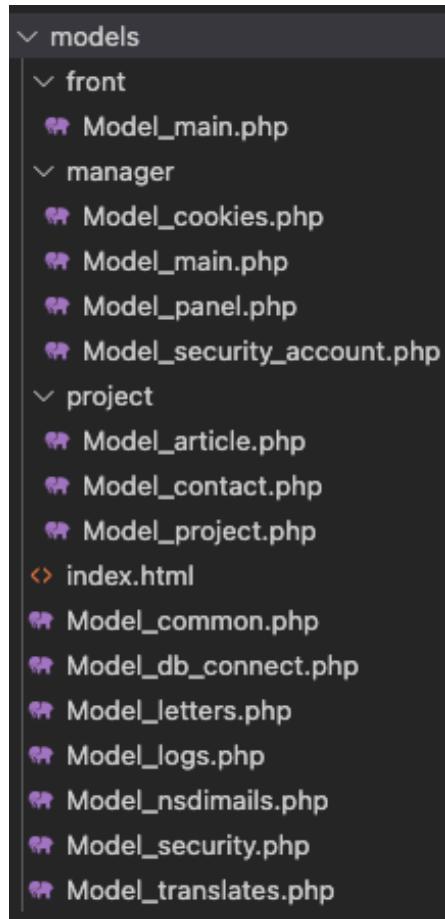
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為models目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
project/Model_article.php	為系統與資料表(article)相關的設定，資料表宣告，資料欄位宣告及取資料時的輔助函式。
project/Model_contact.php	為系統與資料表(contact)相關的設定，資料表宣告，資料欄位宣告及取資料時的輔助函式。
project/Model_project.php	為系統與主軸計畫單元相關的資料庫設定包含資料表宣告，資料欄位宣告及取資料時的輔助函式。

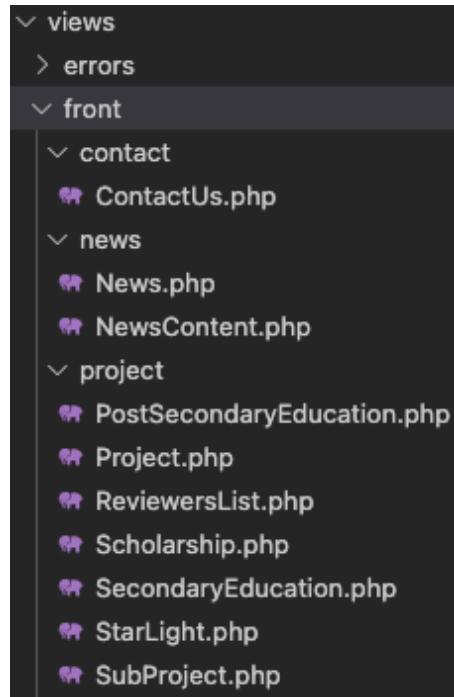
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為models目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
Model_common.php	全系統通用之輔助函示。
Model_db_connect.php	全系統使用之特化型Query Builder
Model_letters.php	系統寄信帶入模板程式。
Model_logs.php	系統後台系統Log操作函式。
Model_nsdimails.php	系統寄信程式。
Model_security.php	系統資安相關輔助程式。

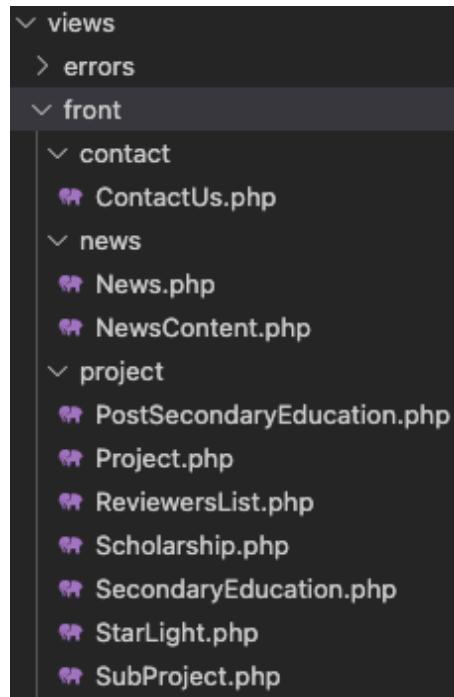
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
front/contact/Contact.php	前台聯絡我們之頁面。 對應controller為front/content/ContactUs.php
front/news/News.php	前台最新消息列表頁。 對應controller為front/news/News.php
front/news/NewsContent.php	前台最新消息內容頁。 對應controller為front/news/News.php
front/project/PostSecondaryEducation.php	前台鴻海講學鯨-大專、碩博士申請辦法資料頁。 對應controller為front/project/Scholarship.php
front/project/Project.php	前台主軸計畫資料頁。 對應controller為front/project/Project.php
front/project/ReviewersList.php	前台鴻海講學鯨-評審名單資料頁。 對應controller為front/project/Scholarship.php

鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
front/project/Scholarship.php.php	前台鴻海講學鯨資料頁。 對應controller為front/projects/Scholarship.php
front/project/SecondaryEducation.php.php	前台鴻海講學鯨-國中小、高中申請辦法 資料頁。 對應controller為front/projects/Scholarship.php
front/project/StarLight.php.php	前台鴻海星光計畫資料頁。 對應controller為front/projects/StarLight.php
front/project/SubProject.php.php	前台主軸計畫-子計畫資料頁。 對應controller為front/project/Project.php

鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件

```
└ front
  > contact
  > news
  > project
  └─ _breadcrumb.php
  └─ _editor.php
  └─ _footer.php
  └─ _header.php
  └─ _iframe.php
  └─ _link.php
  └─ _nav.php
  └─ _pagination.php
  └─ _relateDataBlock.php
  └─ _script.php
  └─ _spinner.php
  └─ _toast.php
  └─ index.php
  └─ Search.php
```

左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
front/_breadcrumb.php	前台頁面部件-麵包屑。
front/_editor.php	前台頁面部件-文章編輯器。
Front/_footer.php	前台頁面部件-Footer。
Front/_link.php	前台頁面部件-樣式引入。
Front/_nav.php	前台頁面部件-導覽列。
Front/_pagination.php	前台頁面部件-分頁。
Front/_header.php	前台頁面部件。
Front/_iframe.php	
Front/_spinner.php	
Front/_toast.php	

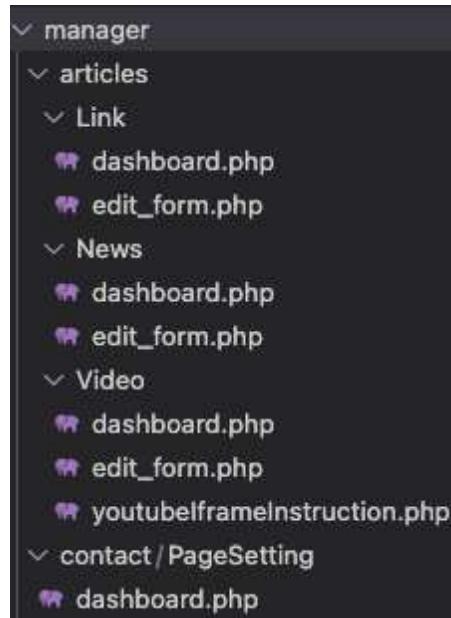
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件

```
└ front
  └ contact
  └ news
  └ project
  └─ breadcrumb.php
  └─ editor.php
  └─ footer.php
  └─ header.php
  └─ iframe.php
  └─ link.php
  └─ nav.php
  └─ pagination.php
  └─ relateDataBlock.php
  └─ script.php
  └─ spinner.php
  └─ toast.php
  └─ index.php
  └─ Search.php
```

左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
front/index.php	前台首頁。 對應controller為Home.php
front/Search.php	前台全站搜尋頁。 對應controller為front/Search.php

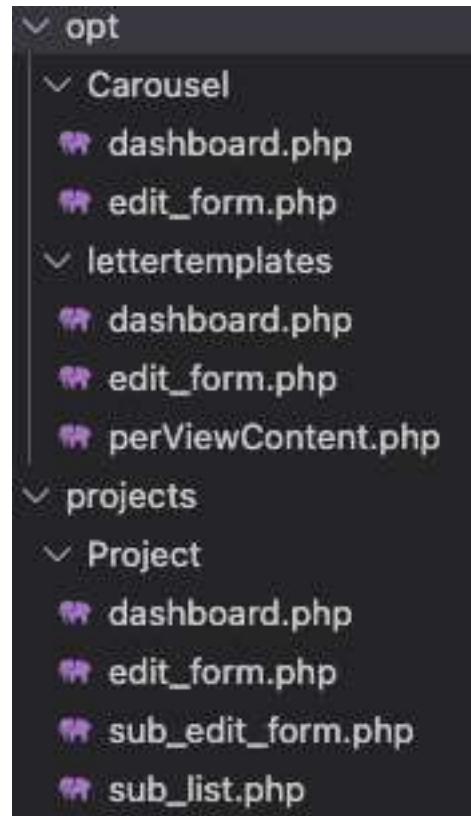
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
manager/articles/Link/dashboard.php manager/articles/Link/edit_form.php	後台文章及影音-相關報導列表頁、資料編輯頁。 對應controller為manager/articles/Link.php
manager/articles/News/dashboard.php manager/articles/News/edit_form.php	後台文章及影音-最新消息列表頁、資料編輯頁。 對應controller為manager/articles/News.php
manager/articles/Video/dashboard.php manager/articles/Video/edit_form.php manager/articles/Video/youtubeInstruction.php	後台文章及影音-動態影音列表頁、資料編輯頁、 嵌入Youtube教學頁。 對應controller為manager/articles/Video.php
manager/contact/PageSetting/dashboard.php	後台聯絡我們-頁面資料編輯頁。 對應controller為 manager/contact/PageSetting.php

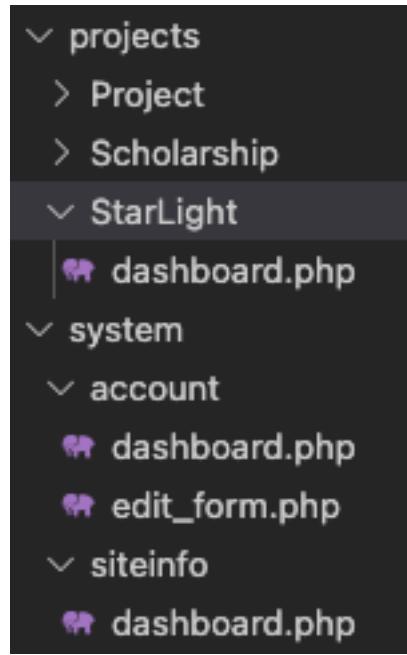
鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
manager/opt/Carousel/dashboard.php manager/opt/Carousel/edit_form.php	後台網站設定-輪播圖列表頁、資料編輯頁。 對應controller為manager/opt/Carousel.php
manager/opt/lettertemplates/dashboard.php manager/opt/lettertemplates/edit_form.php manager/opt/lettertemplates/perViewContent.php	後台網站設定-信件模板設定列表頁、資料編輯頁、 信件預覽頁。 對應controller為 manager/opt/Lettertemplates.php
manager/projects/Project/dashboard.php manager/projects/Project/edit_form.php manager/projects/Project/sub_list.php	後台主軸計畫-主軸計畫列表頁、資料編輯頁、子 計畫列表頁、子計畫資料編輯頁。 對應controller為manager/projects/Project.php

鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件



左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
manager/projects/StarLight/dashboard.php	後台主軸計畫-星光計畫資料編輯頁。 對應controller為 manager/projects/StarLight.php
manager/system/account/dashboard.php manager/system/account/edit_form.php	後台系統管理-帳號管理列表頁、資料編輯頁。 對應controller為 manager/system/Account.php
manager/system/siteinfo/dashboard.php	後台系統管理-網站設定資料編輯頁。 manager/system/Siteinfo.php

鴻海教育基金會型象官網 - 系統目錄結構說明文件

✓ manager
> articles
> contact
> homepage
> opt
> projects
> system
 _link_bottom.php
 _link.php
 _sidebar.php
 categoryModalTemplate.php
 index.php
 login.php
 operatorlogs_panel.php
 profile.php
 SelectSwitcher.php

左圖為views目錄之結構。本文件若有未提及之目錄，代表本案並未使用到。

目錄或檔案	簡述
manager/_link_bottom.php	後台頁面部件-引入script、套件。
manager/_link.php	後台頁面部件-引入樣式。
manager/_sidebar.php	後台頁面部件-側選單。
manager/categoryModalTemplate.php	後台頁面部件-分類管理。
manager/index.php	後台首頁。 對應controller為manager/Main.php
manager/login.php	後台登入頁。 對應controller為manager/Login.php
manager/operatorlogs_panel.php	後台操作記錄頁。 對應controller為manager/Operatorlogs.php
manager/profile.php	後台個人帳號資料編輯頁。 對應controller為manager/Profile.php
manager/SelectSwitcher.php	後台多筆資料選擇功能模組部件。