臺北市政府資料開放平台 進階查詢暨 API 操作說明

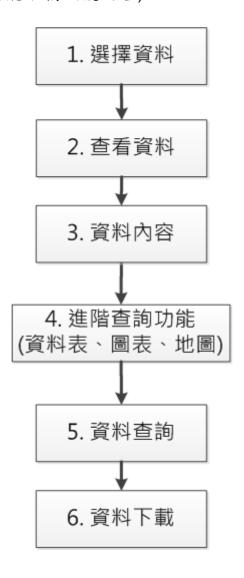
臺北市政府資訊局中華民國102年10月30日修訂

# 目 錄

1	選擇	資米	斗	. 3
2	查看	資料	ት	. 3
3	基本	資#	斗顯示	. 4
4	進階	查證	旬功能說明	. 4
4.1	加	值資	<b>肾料(以資料表顯示)</b>	. 5
4.1.1		欄化	7篩選	. 5
4.1.2		資料	<b>斗篩選</b>	. 6
4.2	加	值資	<b>資料(以圖表顯示)</b>	. 8
4.3	加	值資	骨料(以地圖顯示)	.9
5	資料	查誰	j	11
6	資料	下載	፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟	13
6.1	JS	ON		13
6.2				
6.3	CS	SV		15

## 臺北市政府資料開放平台進階查詢操作流程:

(各功能詳細操作請見功能名稱編號內容)



## 1 選擇資料

若您想找尋或是查看開放資料集,首先您可以透過主頁面的「資料搜尋」功能,或是點選「最新資料」或「熱門資料」來進行查看。



## 2 查看資料

當您進行「最新資料」、「熱門資料」或「資料搜尋」操作後,您可以得到如下圖之顯示清單,此時請點選資料名稱來顯示該筆開放資料的基本資料內容。



## 3 基本資料顯示

當您選擇欲查看的資料後,可看到以下相關內容,包括檔案下載、資料介接、 API 說明文件等。

若您欲查看之資料為結構化資料,您可以點選「進階顯示」按鍵,來進行操作。

## ②、進階顯示

欄位說明:寺廟名稱、行政區、里、教別、祭典日期、負責人、電話、地址、座標(WGS84),

更新頻率:不定期

檔案下載: http://data.taipei.gov.tw/opendata/apply/file/ODhFQTQ0NjMtMzgyRi00NTM4LTg4NTgtODA5MENCNDhEQzBB 資料介接: http://data.taipei.gov.tw/opendata/apply/json/ODhFQTQ0NjMtMzgyRi00NTM4LTg4NTgtODA5MENCNDhEQzBB API說明文件: http://data.taipei.gov.tw/opendata/apply/doc/ODhFQTQ0NjMtMzgyRi00NTM4LTg4NTgtODA5MENCNDhEQzBB

流通供應聯絡人: 陸美虹

流通供應單位名稱:臺北市政府民政局

流通供應單位地址:臺北市信義區市府路1號9樓

檔案格式: CSV

流通供應單位電話: 27256262 流通供應單位傳真: 27574564

資料類別:文化藝術 收錄期間(起): 收錄期間(迄):

最新更新日期: 2011/01/17

隱藏

資料維護: 臺北市政府

## 4 進階查詢功能說明

進階查詢功能為提供民眾進行資料查詢及進階顯示之加值功能,其中在資料顯示方面提供了三種格式「資料表」、「圖表」及「地圖」,以下針對三者說明:



## 4.1 加值資料(以資料表顯示)

若您想了解本筆開放資料的詳細內容,包括資料欄位、資料內容及資料筆數等, 則請點選「資料表」頁籤來進行查看。

當您點選後,則可看到利用「資料表」方式,顯示出開放資料的詳細內容。



資料維護: 臺北市政府

## 4.1.1 欄位篩選

若您在查看此筆開放資料的詳細內容後,發現目前所顯示的欄位過多時。此「欄位篩選」功能可以針對目前查看的資料,進行欄位篩選。

當您想關閉顯示該筆資料的某項欄位時,請點選欄位名稱來進行欄位篩選。當 此欄位被選中並呈現灰色狀態時,則代表此欄位關閉顯示;若此欄位呈現藍色 狀態時,則表示該欄位為顯示狀態(此外,各欄位預設狀態皆為開啟顯示)。



## 4.1.2 資料篩選

若您在查看此筆開放資料的詳細內容後,若發現目前所顯示的資料量過多,導致您無法找到某筆特定資料時。此「資料篩選」功能可以針對目前查看的資料,進行資料篩選。

若您要篩選此筆開放資料,請輸入完相關查詢條件後,按下「查詢」按鍵。



此時,所查詢完成的相關資料,請參考下圖。



若您想了解有關資料查詢的進階操作說明,請參考1.5「資料查詢」。

## 4.2 加值資料(以圖表顯示)

圖表顯示功能為針對該筆開放資料,顯示某項特定欄位的統計分布狀況。

請注意,並非每項開放資料皆有圖表顯示,若該項資料並無提供,則會顯示「此資料無法以圖表顯示」提示。

如下圖,則顯示目前臺北市各行政區的寺廟數量。其中,行政區則為該筆資料 進行統計分布的特定欄位。

若您想透過圖表方式查看此筆開放資料時,則請點選「圖表」頁籤來進行查看,則可以看到利用圖表方式顯示的開放資料。

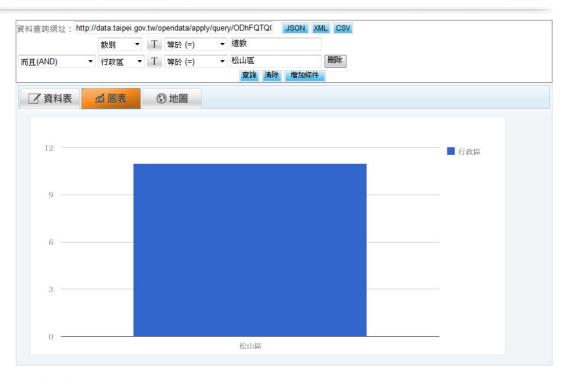


資料維護: 臺北市政府

若您要篩選開放資料,請輸入完相關查詢條件後,按下「查詢」按鍵。



此時,篩選完成後的相關資料,請參考下圖。



資料維護: 臺北市政府

若您想了解有關資料查詢的進階操作說明,請參考1.5「資料查詢」。

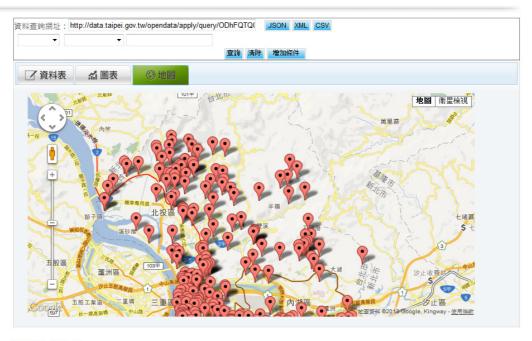
## 4.3 加值資料(以地圖顯示)

地圖顯示功能為針對該筆開放資料,顯示相關地理資訊內容。

請注意,並非每項開放資料皆有地圖顯示,若該項資料並無提供,則會顯示「此資料無法以地圖顯示」提示。

在進階查詢的顯示方式中,若該項資料有提供地圖顯示,則請點選地圖頁籤,則您可以看到相關資料位置。

冒 友善列印



資料維護:臺北市政府

若您要篩選開放資料,請輸入完相關查詢條件後,按下「查詢」按鍵。

ি 友善列印



若在進行資料查看時,若您想針對所查看的資料,進行進一步的查詢,則可以透過資料查詢來縮小查詢結果,如下圖所表示。



資料維護: 臺北市政府

若您想了解有關資料查詢的進階操作說明,請參考1.5「資料查詢」。

## 5 資料查詢

資料查詢功能是針對該筆開放資料,進行資料內容的篩選。若您有尋找特定條件或是特定範圍的進階資料需求時,則可透過資料查詢功能來進行操作。此外,您可以利用資料表、圖表或是地圖顯示方式,來進行「資料查詢」操作。

若您有使用「資料查詢」的功能需求,請先選擇欲查詢的資料欄位,並輸入相關查詢條件。



11



如下圖,則是查詢臺北市寺廟點位的公開資料中,教別「欄位」等於道教的相關資料。

# 臺北市寺廟點位 資料篩選條件 隱藏



當按下查詢後,則下方資料表則會顯示查詢後結果。



資料維護: 臺北市政府

# 6 資料下載

此資料下載功能,可以讓您針對不同資料格式,進行資料匯出。若您想匯出 JSON、XML或 CSV 格式的開放資料,則可使用此「資料下載」,其介面如下 圖所示。此外,您也可以保存該筆公開資料的資料查詢網址,當該筆公開資料 更新時,您同樣可以透過相同網址來下載更新過後之最新資料。

# 臺北市寺廟點位 資料篩選條件 隱藏

資料查詢網址:	http://data.taip	ei.gov.tw/opendata/ap	ply/query/ODhFQTQ( JSON XML CSV
教別  ▼	<b>『学於 (=)</b>	▼ 道教	
			查詢 清除 增加條件

此外,若您想匯出篩選過後的開放資料,請您先輸入相關查詢條件,並按下查詢按鈕後,在點選所要匯出的資料格式。

步驟一:輸入完查詢條件後,按下查詢按鈕。

# 臺北市寺廟點位 資料篩選條件 [隱藏]

		XML CSV
教別 ▼ T 等於 (=)	▼ 道教 <b>查詢 済除 増加條何</b>	<b>+</b>
步驟二:當查詢結果產出後 <b>臺北市寺廟點位</b>	後,請點選所要匯出的資料格式。 資料篩選條件 <mark>隱藏</mark>	
資料查詢網址: http://data.taipe  教別 ▼ T 等於 (=)	i.gov.tw/opendata/apply/query/ODhFQTQ(	XML CSV

此外,所匯出的 JSON、XML 和 CSV 格式的範例,請參考以下說明:

#### 6. 1 JSON

當您已完成資料篩選後,若要匯出 JSON 格式資料,請點選 JSON 按鍵。

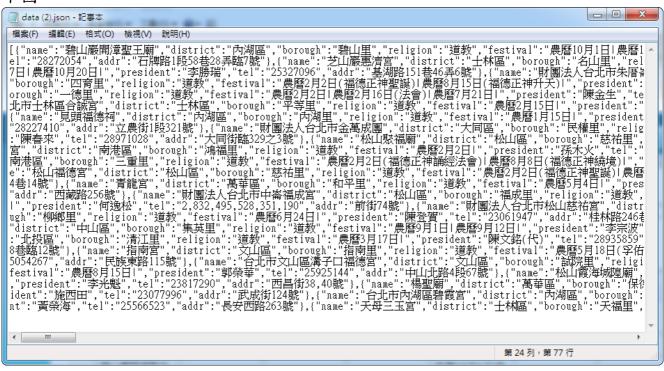
資料查詢網址:	http://data.taipe	i.gov.tw/opendata/a	pply/query/ODhFQTQ( JSON )ML CSV
教別  ▼	「 等於 (=)	▼ 道教	
			查詢 清除 增加條件

此外,您也可以複製該項資料的查詢網址,當您複製該網址並至瀏覽器貼上時,則可開始會出此筆資料。此外,當該筆公開資料更新時,您同樣可以透過相同網址來下載更新過後之最新資料。

# 臺北市寺廟點位 資料篩選條件 隱藏

資料查詢	自網址	ht	tp://data.taipe	ei.gov.	tw/opend	data/appl	y/query	/ODhFQ	TOC	JSON	XML	CSV	
教別	•	T	等於 (=)	•	道教								
								查詢	清除	增加的	条件		

此時您即可開始下載或開啟所匯出的資料,匯出 JSON 格式內容範例,請參考下圖。



#### 6. 2 XML

當您已完成資料篩選後,若要匯出 XML 格式資料,請點選 XML 按鍵。

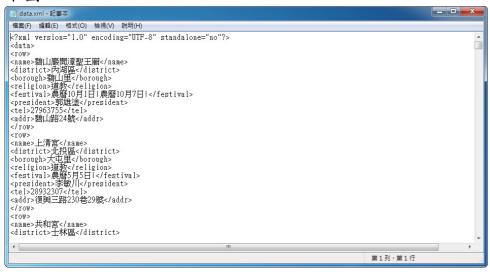
咨判查詢網址:	http://data_taipei	gov tw/opendata/	/apply/query/ODhFQTQ(	JSON XML CSV
数別 ▼	「等於 (=)	▼ 道教	арругцаетуговин атал	JOHN MILE JOOV
			查詢 清除	增加條件

此外,您也可以複製該項資料的查詢網址,當您複製該網址並至瀏覽器貼上時,則可開始會出此筆資料。此外,當該筆公開資料更新時,您同樣可以透過相同網址來下載更新過後之最新資料。

# 臺北市寺廟點位 資料篩選條件 隱藏

資料查詢網切	⊩ € htt	tp://data.taip	ei.gov.t	w/opendata	/apply/query/0	ODhFQTQ	JSON XML	CSV
教別 ▼	T	等於 (=)	•	道教				
						查詢 清除	增加條件	

此時您即可開始下載或開啟所匯出的資料,匯出 XML 格式內容範例,請參考下圖。



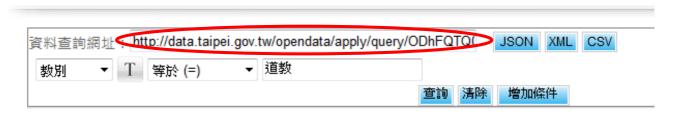
6. 3 CSV

當您已完成資料篩選後,若要匯出 CSV 格式資料,請點選 CSV 按鍵。



此外,您也可以複製該項資料的查詢網址,當您複製該網址並至瀏覽器貼上時, 則可開始會出此筆資料。此外,當該筆公開資料更新時,您同樣可以透過相同網址來下載更新過後之最新資料。

# 臺北市寺廟點位 資料篩選條件 隱藏



此時您即可開始下載或開啟所匯出的資料,匯出 CSV 格式內容範例,請參考下圖。

