

數位轉型下政府各項計畫經費支用與成果展現

— 公共建設資訊跨機關整合 —



2019 總統盃黑客松
審計小尖兵

政策計畫

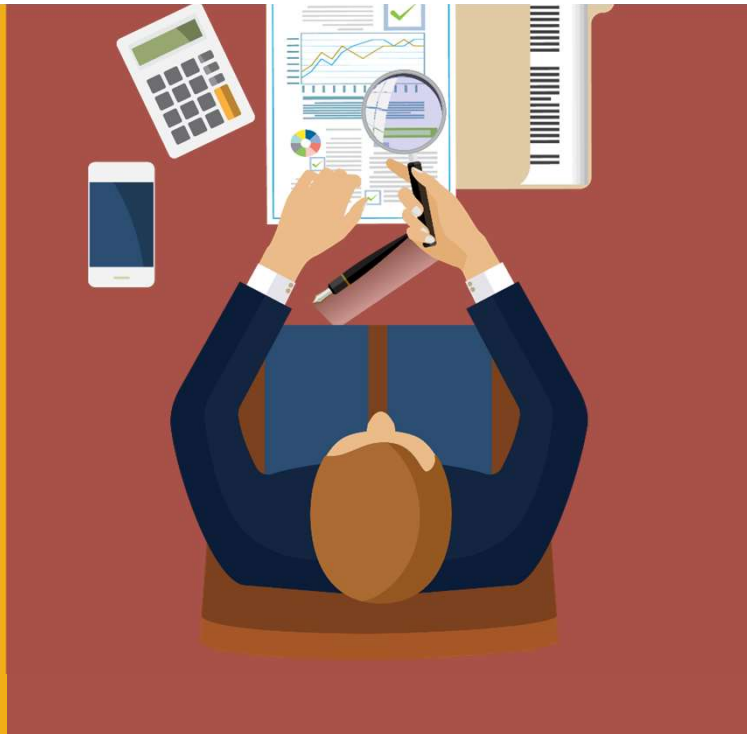
一站透明

扭轉乾坤

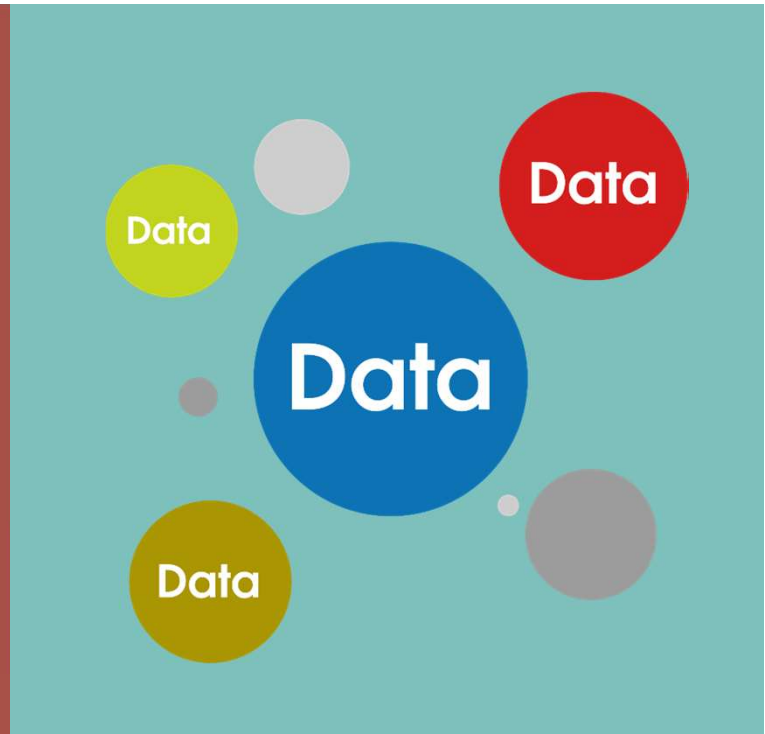
全民得益



**民眾繳稅
錢投入到哪？**



**政策計畫
執行情況哪裡看？**



**資料龐大且分散
如何整合？**

公共建設全生命週期跨機關資訊整合

規劃

執行

營運

閒置



建設計畫



✓ 解方

電子採購網

✓ Solution

標案



巨額採購效益



閒置



審計意見



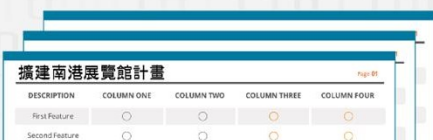
資料運用與分析
Data Use & Analysis

資料整合
Data Integration

資料項目
Data Item

資料來源
Data Source

公共建設全生命週期跨機關資訊整合與分析



擴建南港展覽館計畫				
DESCRIPTION	COLUMN ONE	COLUMN TWO	COLUMN THREE	COLUMN FOUR
First Feature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Second Feature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



擴建南港展覽館計畫				
DESCRIPTION	COLUMN ONE	COLUMN TWO	COLUMN THREE	COLUMN FOUR
First Feature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Second Feature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Third Feature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fourth Feature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fifth Feature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

資料整合架構 Architecture

政府列管計畫

採購資訊

巨額採購效益

閒置設施

列管計畫進度

標案資訊

審計意見



國家發展委員會



公共工程委員會



審計部

資料處理
Data Process

POWER BI & SQL



資料定義
Data definition



資料清理
Data Cleaning



資料轉換
Data Transform



資料關聯
Data association



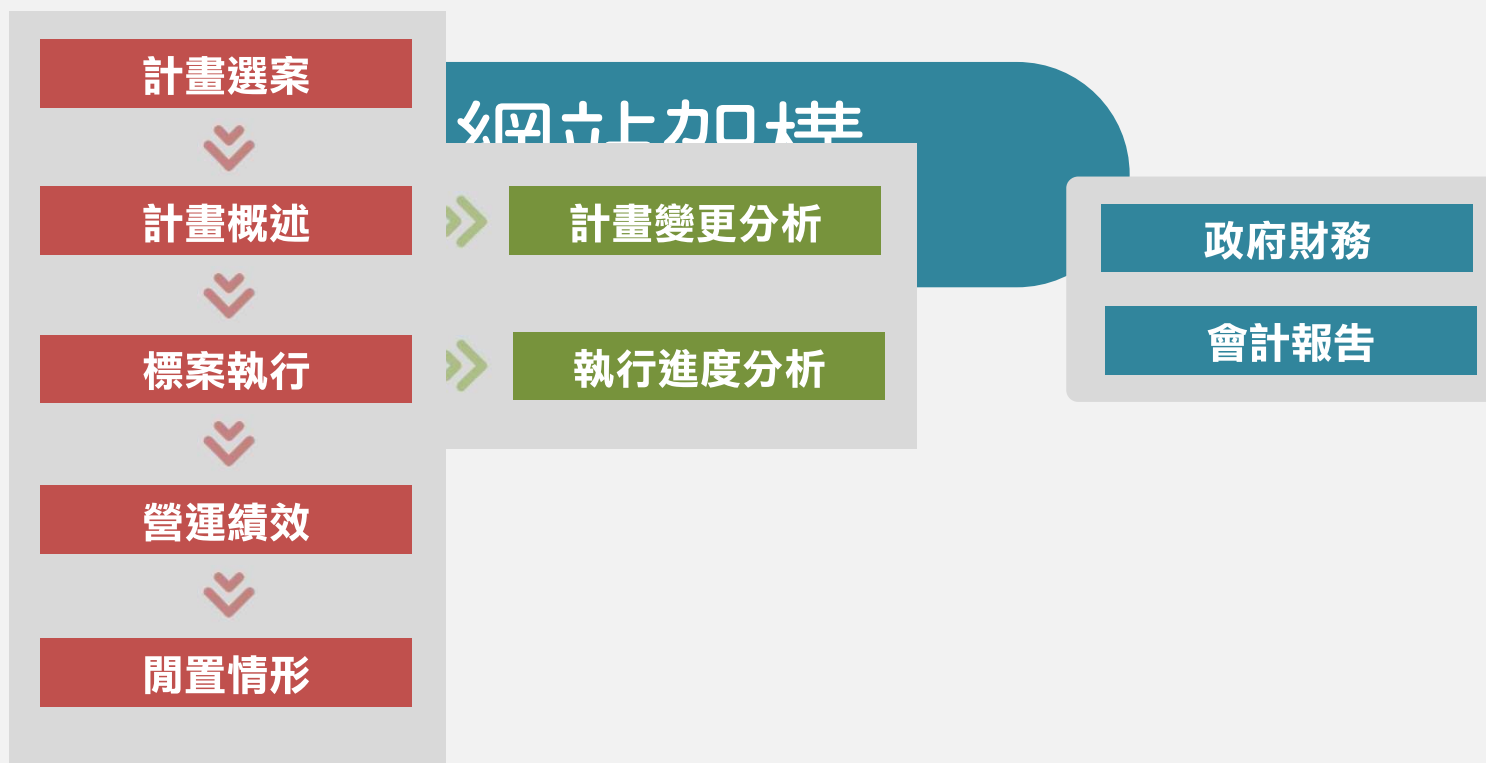
資料集合
Data Set



介面呈現
Power BI, Html5



公共建設全生命週期跨機關資訊整合



2019 總統盃黑客松

公共建設全生命週期跨機關資訊整合



系統雛型展示

Demo



民眾



一站到站
價值與效益
Value & benefit

民意機關



行政機關

1

統整數據資料格式

2

資料串接調整
為API方式

行性

sibility

3

加入民眾意見
回饋管道

高完成度
高可用性
複製性

小尖兵成員

溝通協調	郭大榮
團隊代表	邱團寶
溝通協調	游義松
跨機關協調	吳肇峰
資料分析	張淑雅
資料整合	蕭貞貞
程式設計	沈清立
視覺設計	蔡振昌
資料處理	鄒孟宏

協力夥伴

審計知識	陳巧偉
審計知識	吳冠勳
會計知識	賴素真
公共工程資訊	林俊昇
閒置設施資訊	詹誼澤

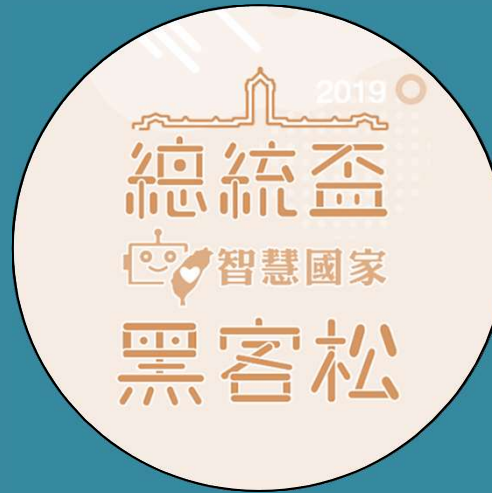
諮詢夥伴

國家發展委員會
公共工程委員會

審計小尖兵 Our Team



2019 總統盃黑客松
審計小尖兵



簡報結束
敬請指導

政策計畫

一站透明

扭轉乾坤

全民得益

公共建設全生命週期網站首頁

政策計畫 一站透明 扭轉乾坤 全民得益

2019 總統盃黑客松

公共建設全生命週期跨機關資訊整合



首頁
選案
規劃
執行
營運
閒置

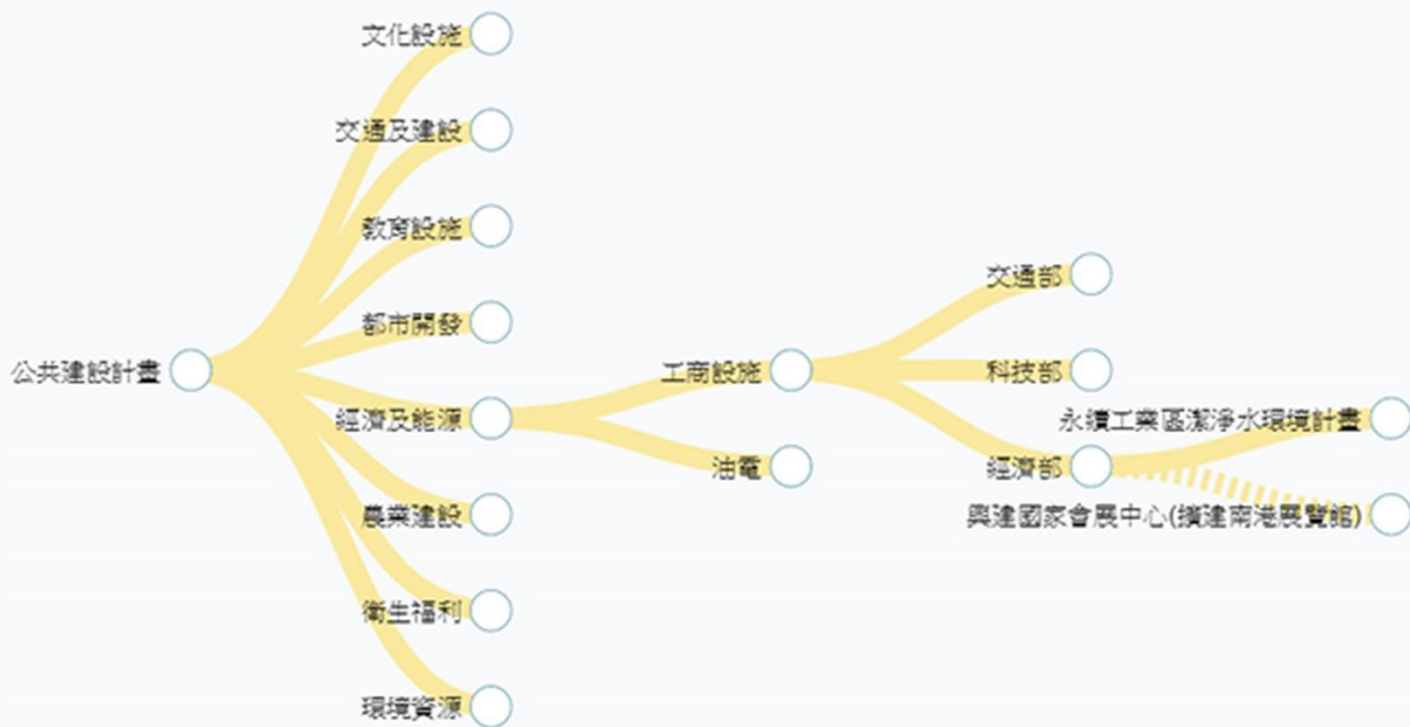
政府財務

計畫選案

會計報告

計畫選案

公共建設計畫



選案

- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置

計畫概述

興建國家會展中心(擴建南港展覽館)

計畫總期程：11 年

計畫時間：2008/07/01 ~ 2019/12/31

計畫總經費：72.66 億元

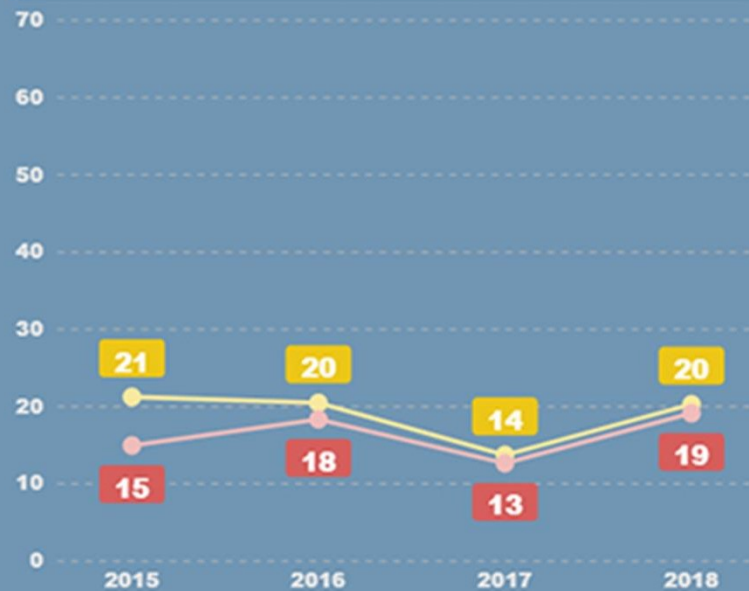
計畫目標

- 1.結合現有南港展覽館合計擁有5,000個攤位，成為區域大型國家級專業會展設施，我國將具有舉辦5,000個攤位規模大型國際展覽之能力，並發揮南港軟體園區、內湖科學園區及未來南港生技園區產業發展，強化產業國際行銷能力，配合觀光產業政策擴大國際商務客來台人流，吸引跨國企業來台投資，提昇國際經貿地位與國際競爭力，增加就業機會與政府稅收。
- 2.本基地面積約3.36公頃，建蔽率80%、容積率400%，預定規劃增建規模為2,400個攤位(3m*3m)及可容納2,400人大會議廳、中小型會議室之展覽會議設施。

經濟部

年度可支用預算數 年度實際執行數

單位：億元



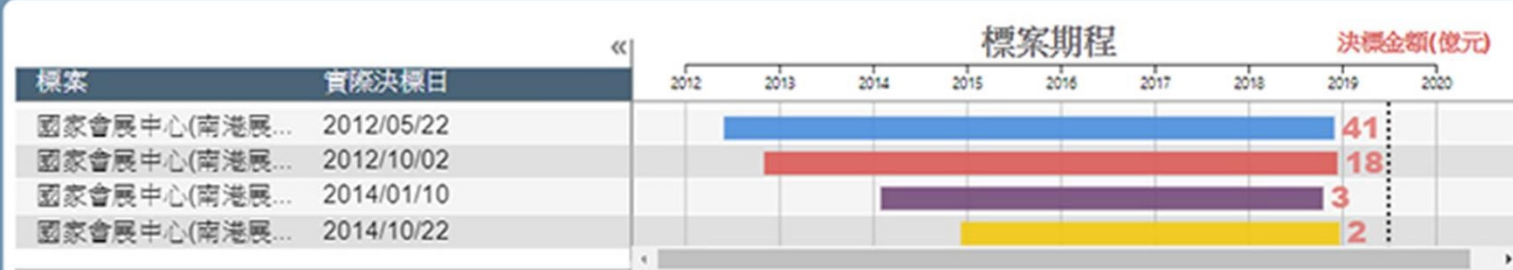
規劃

- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置

標案執行情形

執行

興建國家會展中心(擴建南港展覽館)



標案座落地點



標案經費支付情形



- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置

營運效益分析

營運

- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置

興建國家會展中心(擴建南港展覽館)

巨額採購效益分析

標案名稱	提報使用期間起迄日期	使用情形及效益分析
經濟部南港展覽館新建工程	2013/03/13~2014/03/12	一、[提報使用期間起迄日期]：自102年3月13日至103年3月12日 二、[預期使用目標]：102年度35.20%，103年度34.00% 三、[使用期間內實際使用情形及效益分析]： (一)使用期間內實際使用情形及達成之目標： 1. 營運管理單位-外貿協會為提升南港展覽館使用率，採多元化之營運模式。於102年3月13日至103年3月12日期間實際使用情形如下： (1)於南港展覽館辦理之台北國際專業展：

審計意見

發佈日期	審計意見
2019/03/13	經濟部國際貿易局辦理國家會展中心(南港展覽館擴建)興建工程，間有執行進度落後情形檢討改善，業於108年3月4日啟用開展，有助我國會展產業發展審計部查核發現，經濟部國際會展中心(南港展覽館擴建)興建工程，工程進度落後，耽延計畫效益之發揮時程，經函請展中心已於民國(下同)107年6月15日取得使用執照，並於108年3月4日啟用開展，有助我經濟部為擴大展覽市場規模，激勵國內會展周邊產業，提升會展產業國際競爭力，由國際貿

閒置與活化設施情形

閒置

首頁
選案
規劃
執行
營運
閒置

設施概述

將原閒置之福興鄉農會穀倉重新整修規劃本縣地方產業交流中心，希望在此發揮文化藝術展覽、產業平台整合、休憩觀光發展及提攜地方等機能，進而帶動本縣地方相關產業及文化藝術的提昇。中心內設施計有：一、老虎窗穀倉：1465.51平方公尺（二樓層）二、三連棟建築：1467.10平方公尺（二樓層）三、視廳室：230平方公尺 四、使用道路面積：2353.61平方公尺 總面積共計5516.22平方公尺

閒置原因

由於經濟部並未挹注相關經費，也並無任何配套措施施行，直至經濟部移轉文建會主政，建設局交由文化局規劃營運後，福興穀倉才正式解除列管。1.依據105年11月4日行政院活化閒置公共設施105年第3季督導會議決議辦理。2.本案經經濟部105年8月26日經授營字第10520366960號函查明函復，該土地租賃契約於104年8月到期，因相關產權複雜及彰化縣政府無經費辦理後續經營管理，自9月起閒置至今，納入列管。

活化措施

- 一、配合本局活動的規劃。
- 二、依政府採購法爭取民間企業的經營結合。
- 三、現階段將著重在穀倉的宣導及空間的活絡，期待提昇當地的文化內涵及經濟的產值，讓更多的企業和民眾都能重視穀倉的互動價值。

座落地點

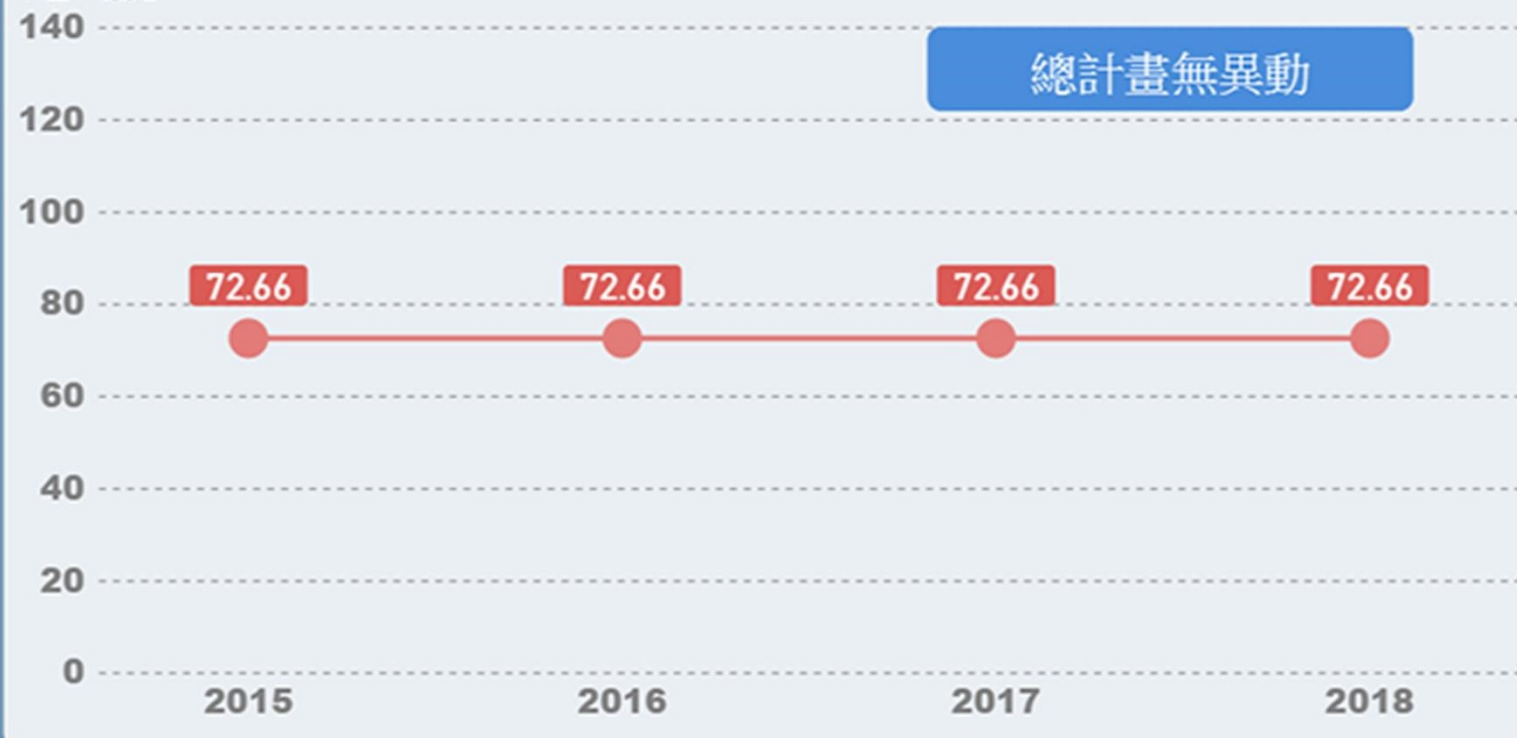


計畫變更分析

變更分析

計畫變更分析：興建國家會展中心(擴建南港展覽館)

單位：億元

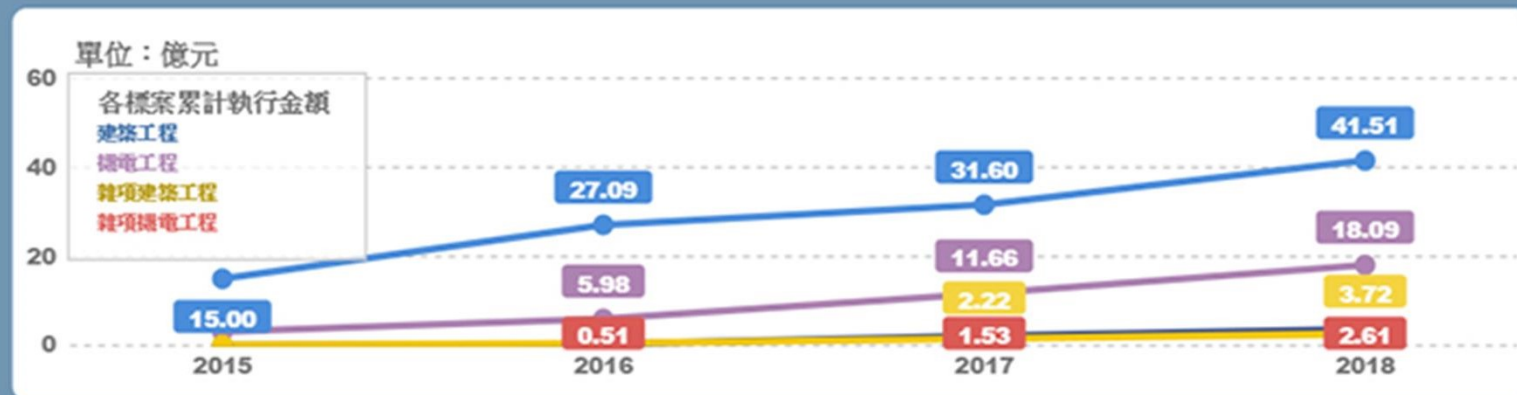
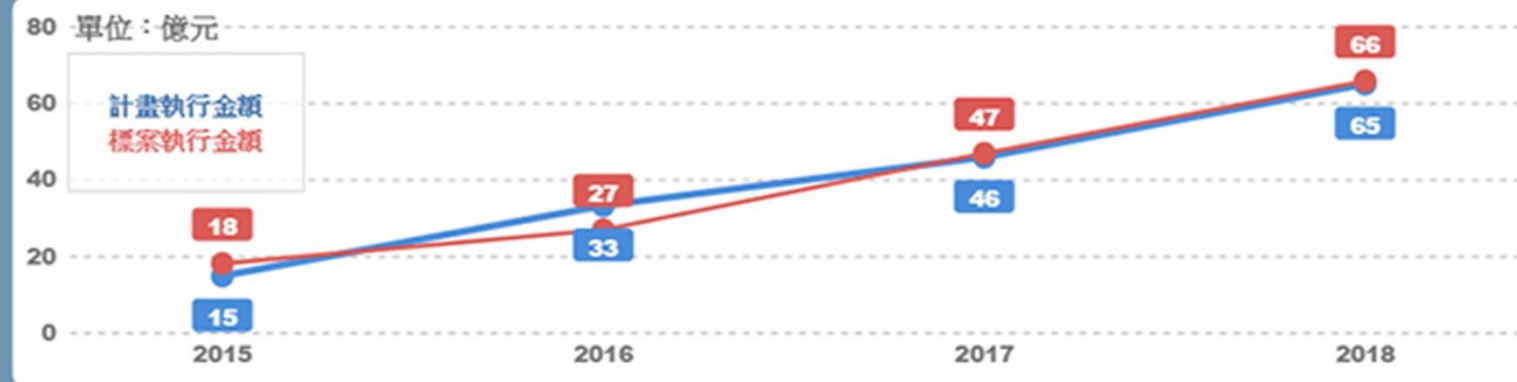


- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置

標案執行進度分析

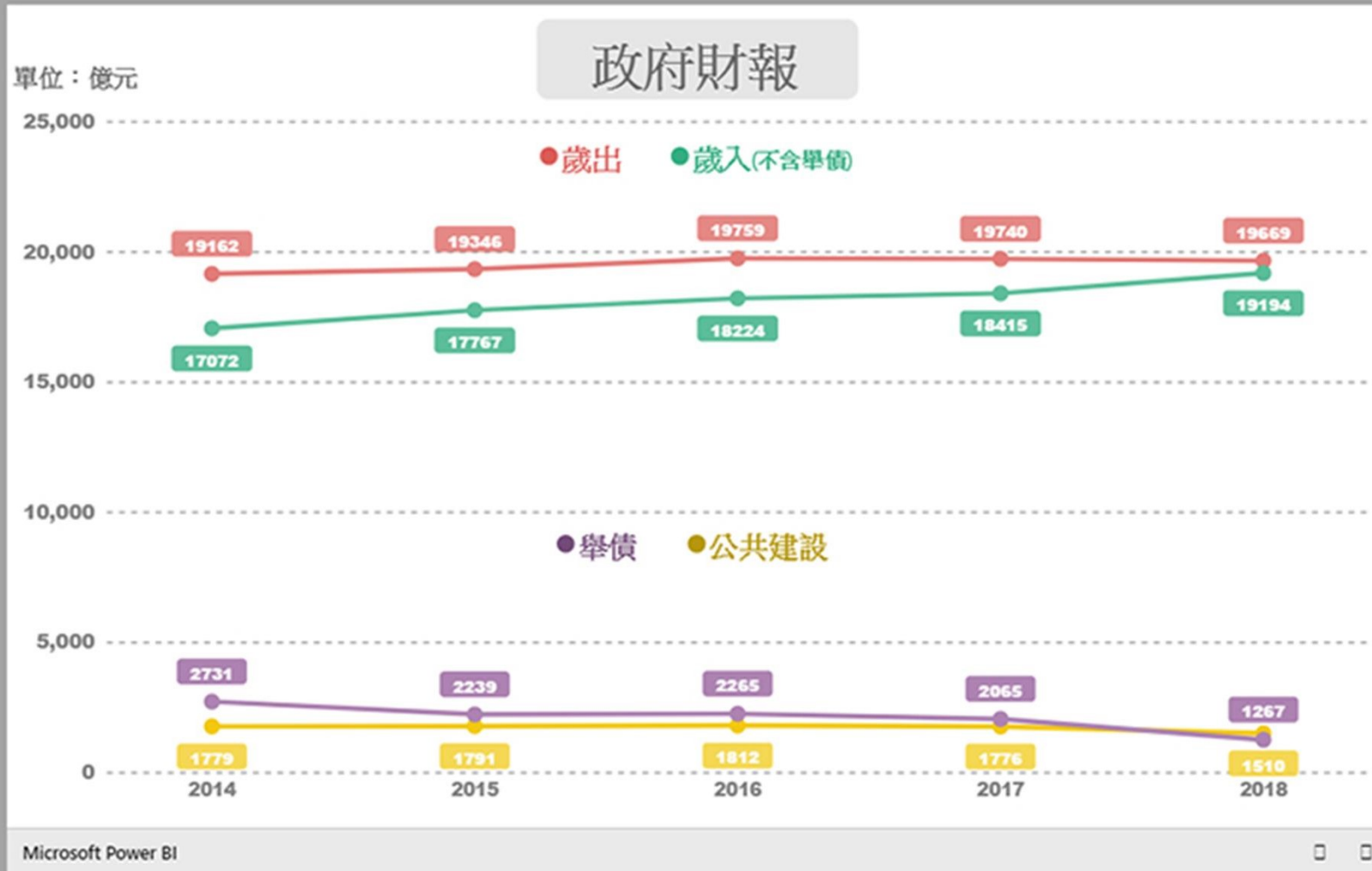
進度分析

跨系統分析：興建國家會展中心(擴建南港展覽館)



- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置

政府財務分析



政府財務

- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置

會計報告

會計報告

- 主管機關名稱
- 內政部主管
 - 文化部主管
 - 司法部主管
 - 外交部主管
 - 立法院主管
 - 交通部主管
 - 考試院主管
 - 行政院主管
 - 法務部主管
 - 金融監督管理委員會主管
 - 省市地方政府
 - 科技部主管
 - 原子能委員會主管
 - 海岸巡防署主管
 - 財政部主管
 - 國防部主管
 - 國軍退除役官兵輔導委員會主管
 - 教育部主管
 - 勞動部主管
 - 經濟部主管**
 - 工業局
 - 中小企業處
 - 中央地質調查所
 - 水利署**
 - 加工出口區管理處
 - 能源局
 - 國際貿易局
 - 智慧財產局
 - 經濟部
 - 標準檢驗局
 - 農業委員會主管
 - 漁業委員會主管

水利署：歲出經費表



107 年度 10 月份會計報告

科目名稱	預算	累計分配預算數	累計實現數	本月分配數	本月實現數
農業支出	14,222,356,000	11,442,281,000	8,856,690,445	5,430,673,000	1,352,753,425
水利建設及保育管理	12,258,481,000	9,693,776,000	7,214,407,954	4,470,608,000	1,228,044,506
河川海岸及排水環境營造	10,972,703,000	8,582,810,000	6,359,358,864	4,107,300,000	1,171,063,723
一般行政	1,951,120,000	1,742,685,000	1,636,486,228	954,245,000	124,636,342
水資源開發及維護	664,966,000	535,370,000	395,382,874	237,261,000	48,051,941
水資源企劃及保育	559,201,000	532,873,000	432,016,316	106,831,000	5,665,253
公務人員退休撫卹給付	313,268,722	313,268,722	313,268,722	23,263,073	23,263,073
公務人員退休撫卹給付(註款部)	313,268,722	313,268,722	313,268,722	23,263,073	23,263,073
水資源科技發展	205,336,000	107,952,000	88,515,975	60,800,000	21,537,361
科學支出	205,336,000	107,952,000	88,515,975	60,800,000	21,537,361

- 首頁
- 選案
- 規劃
- 執行
- 營運
- 閒置