



榮獲天下城市治理卓越開創獎

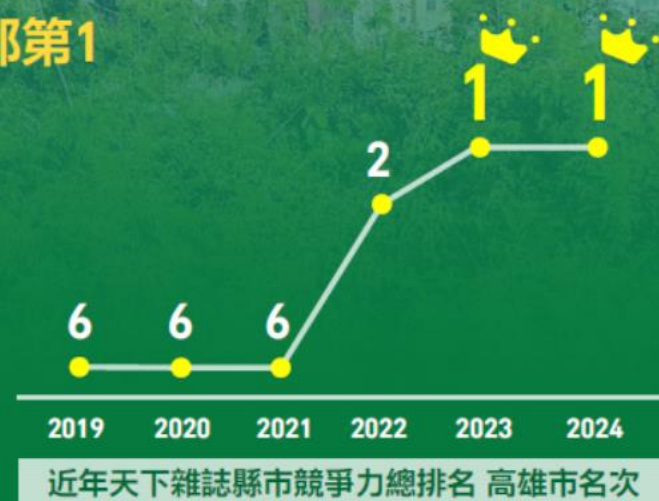
-從綠債走向淨零城市



天下雜誌 縣市調查

高雄雙料冠軍

- ✓ 2024天下縣市長施政滿意度六都第1
- ✓ 2024天下永續幸福城市競爭力總排名蟬聯六都冠軍
- ✓ 從六都最末(2019)拚到蟬聯六都第1
- ✓ 環境、施政，六都第1



面對未來環境挑戰-本市積極推動淨零

推動氣候變遷因應調適



淨零預算逐年增加

- 113年淨零預算221億元
- 114年淨零預算**285**億元

↑ **64**億元

捷運多線齊發 TPASS破百萬

統計至113年9月，TPASS高雄月票方案已突破百萬使用張數

岡山路竹延伸線

新增8座車站

1階：113年6月30日通車營運

2A:116年完工通車 2B：118年完工通車

紫線

113年9月可行性研究
送交通部審查

黃線

4施工標於113年2-9月開工
設計標已完成評選，訂約作業中
機電標112年4月開工
117年完工通車

左營-橋頭鐵路立體化 (含新增通勤車站2站)

可行性研究預計114年5月完成

環狀輕軌

113年1月1日輕軌成圓，營運啟航
成圓半年658萬人次搭乘，較去年上半年成長75%

小港林園線

2施工標113年2月開工
設計標113年5月開工
機電標112年9月開工
119年完工通車

國內外大幅升息 影響地方政府建設支出

美國(11次21碼)

公告日	調升(碼)	基準利率
111.03.17	1	0.50%
111.05.04	2	1.00%
111.06.16	3	1.75%
111.07.27	3	2.50%
111.09.22	3	3.25%
111.11.03	3	4.00%
111.12.14	2	4.50%
112.02.02	1	4.75%
112.03.22	1	5.00%
112.05.03	1	5.25%
112.07.26	1	5.50%

臺灣(6次3.5碼)

公告日	調升(碼)	重貼現率	存準率(碼)
111.03.17	1	1.375%	
111.06.16	0.5	1.500%	1
111.09.22	0.5	1.625%	1
111.12.15	0.5	1.750%	
112.03.23	0.5	1.875%	
113.03.21	0.5	2%	
113.06.13	0	2%	1
113.09.19	0	2%	1

- ◆ 美國聯準會為抑制通膨，111年3月起升息計11次(21碼)。
- ◆ 我國央行升息6次(3.5碼)，並調升存款準備率。
- ◆ 各地方政府均面臨利息負擔大幅增加，影響建設支出。

掌握時機運用公債節省利息支出

公債利率固定
不受升息影響



以本市109年發行之3年期
公債為例(利率0.28%)，累
計節省利息支出達**204%**

利率

銀行借款利率 **1.67%**

1.60%
1.40%
1.20%
1.00%
0.80%
0.60%
0.40%
0.20%
0.00%

節省利息

0.49%

0.50%

1.18%

0.28%

0.28%

0.28%

0.28%

公債發行利率

109

110

111

112

年度
5

推動創新(1/3)

制定政府綠債(乙類公債)法源依據

- ✓ 111年率先全國各地方政府制定施行
- ✓ 獲財政部肯定並鼓勵各地方政府參考制定
- ✓ 112年各地方政府陸續制定自治條例

本市議會支持通過

基金等自償性債務發行公債法源

高雄市公債發行自治條例

中華民國 111 年 10 月 13 日高市府財管字第 11132140300 號令制定

第一條 為發行高雄市政府公債（以下簡稱本公債），以籌措資金支應本市各項建設，特制定本自治條例。

高雄市公債之發行，除法令另有規定外，依本自治條例。

第二條 本自治條例之主管機關為本府財政局。

第三條 本公債分下列兩類：

一、甲類公債：指支應總預算或非營業特種基金之非自償性建設資金。

二、乙類公債：指支應總預算或非營業特種基金之自償性建設資金。

第四條 本公債到期或各非營業特種基金舉借之借款到期，得發行新公債辦理舉新還舊。

第五條 本市各基金須以本公債籌措財源者，基金之主管機關應洽請主管機關辦理發行作業。

推動創新(2/3)

發行全國首檔政府綠債

- ✓ 112年12月取得**全國首檔政府綠債**發行資格
- ✓ 113年1月正式發行
- ✓ 專款專用於本市捷運建設(紅橘線)
- ✓ 落實降低溫室氣體排放



檔 號：
保存年限：

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 函

地址：台北市中正區羅斯福路二段100號15樓
承辦人：曾小姐
電話：02-23668082
傳真：02-23657861
電子信箱：wanchen@tpex.org.tw

受文者：高雄市政府

發文日期：中華民國112年12月19日
發文字號：證櫃債字第1120077922號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：永續發展債券資格認可申請書 (1124B04307_1_19140309958.pdf)

主旨：有關貴府申請依「高雄市政府綠色債券計畫書(112年12月)」發行總額新台幣20億元綠色債券資格認可一案，同意所請，復請查照。

說明：

- 一、依據本中心「永續發展債券作業要點」第六條辦理暨復貴府112年12月18日永續發展債券資格認可申請書(收件日為112年12月18日)。
- 二、貴府取得本資格認可文件後，應於該文件發文日起六個月內，於發行總額內一次或分次向本中心申請債券櫃檯買賣，逾期本資格認可文件失其效力。
- 三、檢還貴府永續發展債券資格認可申請書一份。

正本：高雄市政府

副本：高雄銀行股份有限公司

2023/12/19
電子交換
文
章

推動創新(3/3)

運用綠債實現公、私合力

- ◆ 結合民間資源，帶動綠色投資，加速城市淨零建設，實質引導永續環境發展。
- ◆ 公開資金運用情形，展現環境永續之政策決心。



執行效益(1/4)

民間參與淨零建設、節省資金成本

✓ 綠色債券20億元

不增加債務節省利息30%。

(取代既有紅橘線較高利率銀行借款)

✓ 轉為環境永續建設之用，加速淨零轉型。

✓ 民間投資者踴躍參與，啟動綠色經濟，共同為財政、環境及企業永續3贏目標努力。



財政
永續

環境
永續

企業
永續

執行效益(2/4)

公債節省利息累計約20億元



總計發行金額共940億元

執行效益(3/4)

升息負擔六都最低

單位:億元

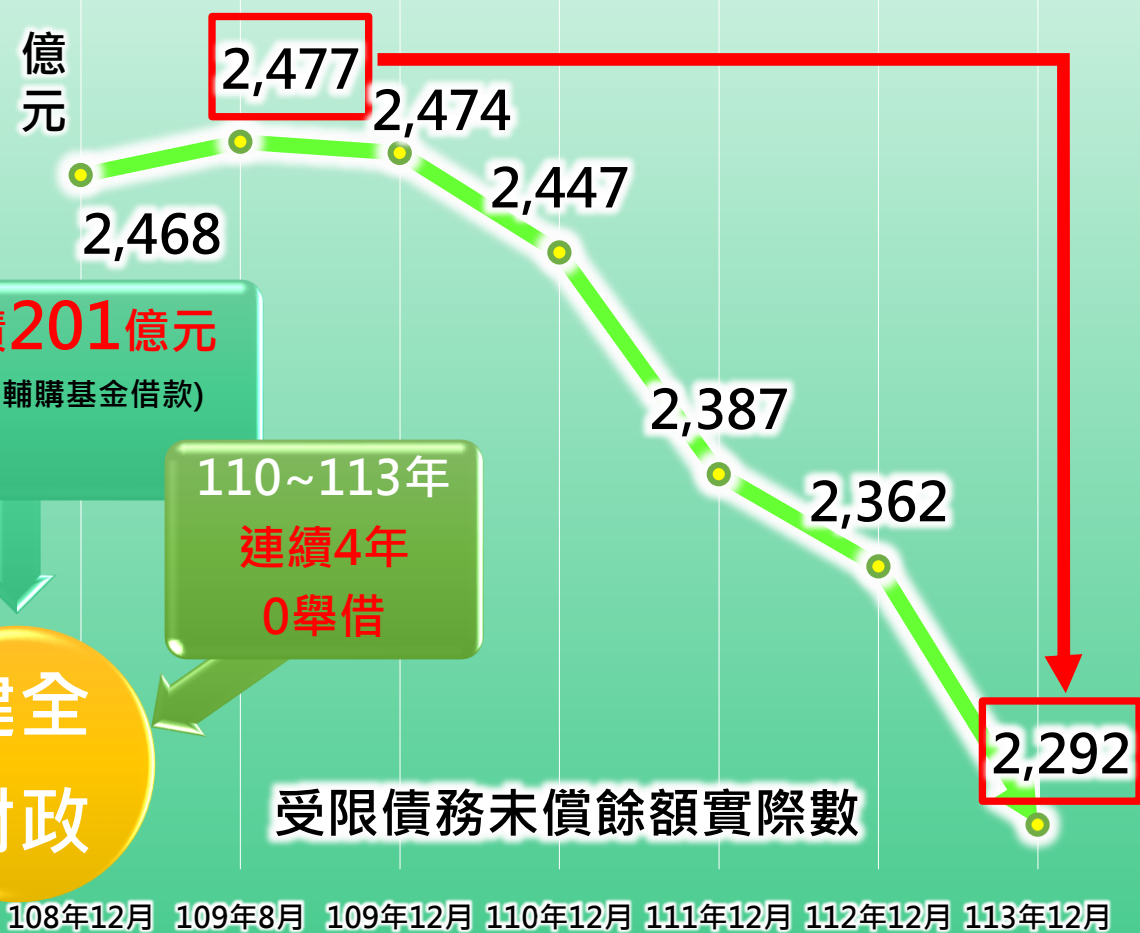
直轄市	111年 (預算數)	114年 (預算數)	增加金額	百分比 (%)
高雄市	22.17	34.16	11.99	54
臺北市	5.89	13.81	7.92	134
新北市	10.36	18.21	7.85	76
臺中市	8.70	22.00	13.30	153
臺南市	5.16	12.00	6.84	133
桃園市	3.95	12.98	9.03	229

- ✓ 比較升息前後，其他5都114年債務付息預算大幅增加近1到2倍。
- ✓ 本市運用公債利率固定特性，預算支出增幅54% 六都最低。

執行效益(4/4)

市長上任至今減債201億元

致力淨零永續兼顧財政永續



跨界合作 公、私部門合作落實淨零建設

市府機關間合作:

財政局、捷運局及高雄銀行組成工作圈

各級政府間合作

財政部、金管會、櫃買中心協助指導

公私部門間合作:

與第3方認證機構、民間綠色投資人
共同完成首檔政府綠債發行



延續性(1/2)

建立法規及流程

1 制定「**高雄市公債發行自治條例**」，作為法令依循。

2 建立流程，藉各機關單位分工合作，提升效率。

3 113年3月配合財政部向各地方政府分享發行經驗，提高其參與意願。

發行經驗可供各政府參考運用

跨局處合作



工作圈

第三方認證



確信報告

市庫代理銀行



招標

第三方認證



資金運用報告

撰寫投資計劃書

櫃買中心核准發行

上櫃發行

延續性(2/2)

擴大發展綠色金融

- ✓ 113年6月再次申請獲准發行總額度 **135**億元
- ✓ 114年1月發行綠債**25**億元，餘額將評估時機於年度中發行。
- ✓ 高雄銀行擴大推動綠色金融



核准綠能授信
計329億元



投資綠色相關債券
計74億元



募集綠色/永續定期存款
累計承作61億元

資料截止日:113年12月31日

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 函

地址：台北市中正區羅斯福路二段100號15樓
承辦人：曾先生
電話：02-23668087
電子信箱：paotzu@tpex.org.tw

受文者：高雄市政府

發文日期：中華民國113年6月4日
發文字號：證櫃債字第1130004516號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明 (1134B02187_1_04100610822.pdf)

主旨：有關貴府申請依「高雄市政府綠色債券計畫書(民國112年12月)」發行總額等值新台幣135億元綠色債券資格認可乙案，同意所請，復請查照。

說明：

- 一、依據本中心「永續發展債券作業要點」第六條辦理暨復貴公司113年5月30日永續發展債券資格認可申請書(收件日為113年5月30日)。
- 二、貴府取得本資格認可文件後，應於該文件發文日起六個月內，於發行總額內一次或分次向本中心申請債券櫃檯買賣，逾期本資格認可文件失其效力。
- 三、請依照下列規定辦理：
 - (一) 發行人發行永續發展債券，應於發行辦法或其他發行文件中載明取具本中心永續發展債券資格認可，且應向主管機關或本中心申報發行者，應於申報發行案件時另檢送永續發展債券資格認可函。
 - (二) 發行永續發展專項資金債券者，應依本中心永續發展

未來願景

減債創收，財政永續
淨零減碳，環境永續
社會責任，居住正義
公私合力，攜手2050

