



112年

機關綠色採購績效評核方法 及採購實務說明

全民綠生活





機關綠色採購推動歷程



112年機關綠色採購績效評核方法



機關綠色採購實務及注意事項



結語與未來展望



1

機關綠色採購 推動歷程



01 綠色採購推動歷程

81年
推動
環保標章

87年
納入
政府採購法

90年
核定
綠色採購推動方案

96年
擴大
民間採購

109年
強化
工程及勞務採購

110年-111年
提升
綠色採購成效

- 推動可回收、低污染、省資源產品，降低對環境衝擊
- 截至 112 年 2 月底止，有效產品達 5,044 件

- 全球第一個立法推動綠色採購國家
- 第96條明訂優先採購取得政府認可之環境保護標章使用許可之產品

- 訂定機關綠色採購目標。90 年初期目標為 30%，提升至 96 年 83%
- 訂定機關綠色採購績效評核方法
- 綠採目標 95%
- 111 年採購金額達 109 億元，採購比率達 98.9%

- 推動「民間企業及團體實施綠色採購計畫」
- 鼓勵民間企業及團體，優先購買綠色產品
- 111 年採購金額達 588 億元

- 109 年 7 月綠色採購納入勞務、工程契約範本
- 109 年勞務及工程採購納入機關綠色採購績效評核方法

- 持續推動勞務及工程採購
- 納入 110 年機關綠色採購評核方法
- 110 年 3 月 CSR 評選評分範本納入辦理綠色採購指標

綠色採購推動歷程

81年

推動
環保標章

87年

納入
政府採購法

90年

核定
綠色採購推動方案

96年

擴大
民間採購

109年

強化
工程及勞務採購

110年-111年

提升
綠色採購成效

- 推動可回收、低污染、省資源產品，降低對環境衝擊
- 截至 112 年 2 月底止，有效產品達 5,044 件

- 全球第一個立法推動綠色採購國家
- 第96條明訂優先採購取得政府認可之環境保護標章使用許可之產品

- 訂定機關綠色採購目標。90年初期目標為 30%，提升至 96 年 83%
- 訂定機關綠色採購績效評核方法，綠採目標 95%
- 111 年採購金額達 109 億元，採購比率達 98.9%

- 推動「民間企業及團體實施綠色採購計畫」
- 鼓勵民間企業及團體，優先購買綠色產品
- 111 年採購金額達 588 億元

- 109 年 7 月綠色採購納入勞務、工程契約範本
- 109 年勞務及工程採購納入機關綠色採購績效評核方法

- 持續推動勞務及工程採購
- 納入 110 年機關綠色採購評核方法
- 110 年 3 月 CSR 評選評分範本納入辦理綠色採購指標



2

112年機關綠色採 購績效評核方法



02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明

原始分數-附表1 指定採購項目一覽表

總分加減分-加分項目&減分項目

評分等第級距及獎勵

申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 計分架構說明



02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明

原始分數-

附表1 指定採購項目
綠色辦公響應

總分加減分-加分項目&減分項目

評分等第級距及獎勵

申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»» 原始分數

51項

指定採購項目

(附表1 指定採購項目一覽表)

- ◆採購(含租賃)指定採購項目皆應採購**環保標章產品**
- ◆機關因特殊需求採購(含租賃)**非環保標章產品**，應於下訂產品前簽准「**不統計專簽**」

$$\text{原始分數} = \frac{\text{指定採購項目採購環保標章產品總金額}}{\text{指定採購項目所有項目採購總金額}} \times 100\% = 85\text{分}$$



- ◆採購/租賃/合約簽約日應於環保標章證書有效期間(生效日~到期日)內
- ◆如採購日期不在有效期間內，則為非環保標章產品

本評核方法所稱之採購係涵蓋採購及租賃

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目一覽表(項次1至項次51, 共計51項)

項次	指定採購項目	非屬「指定採購項目」	環保標章規格標準	
			產品類別	名稱
1	衛生紙、擦手紙	-	資源回收 產品類	衛生用紙
2	孔夾/拱型夾、管夾、輕便夾 夾盒	塑膠檔案夾		使用再生紙之紙製文具 及書寫用紙
3	紙板、單/雙層瓦楞紙箱	-		使用回收紙之包裝用品

各欄位說明

- ◆ 應採購環保標章產品
- ◆ 機關未能採購環保標章產品，須簽准不統計專簽

⚠ 「不統計專簽」

應於採購/下訂**前**簽准

- ◆ 無須採購環保標章產品
- ◆ 機關未能採購環保標章產品，無須簽准不統計專簽

⚠

鼓勵
採購綠色產品

- ◆ 輔助查找產品之欄位
- ◆ 對應「指定採購項目」的環保標章規格標準

⚠

請至**全民綠生活平台**
選擇「標章與採購」
查詢相關產品

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目一覽表(項次1至項次51, 共計51項)

項次	指定採購項目	非屬「指定採購項目」	產品類別	名稱
1	衛生紙、擦手紙	-		衛生用紙
2	孔夾/拱型夾、管夾、輕便夾、 <u>夾盒</u>	塑膠檔案夾		使用再生紙之紙製文具及書寫用紙
3	紙板、單/雙層瓦楞紙箱	-		使用回收紙之包裝用品
4	回收碳粉匣、回收感光滾筒(組)	-	資源回收產品類	回收再利用碳粉匣
5	聚酯纖維(短纖本白色)	-		回收再生紡織品
6	廢輪胎橡膠粉(黑色)、廢輪胎橡膠顆粒(黑色)、 <u>廢輪胎橡膠絲(黑色)</u>	-		回收塑橡膠再生品

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目一覽表(項次1至項次51, 共計51項)

項次	指定採購項目	非屬「指定採購項目」	環保標章規格標準	
			產品類別	名稱
7	垃圾袋、背心袋、 <u>清潔袋</u>	地方政府法令規範須使用之專用垃圾袋	資源回收產品類	再生塑膠薄膜製品
8	吸管		可分解產品類	生物可分解塑膠
9	洗碗精、洗衣精、洗衣粉、地板清潔劑、浴廁清潔劑、廚房清潔劑	玻璃清潔劑、漂白水、馬桶疏通劑	清潔產品類	家用清潔劑
10	洗手乳、沐浴乳/精、洗髮乳/精	肥皂、固體皂、液體皂、皂類清潔劑		肌膚毛髮清潔劑
11	一般辦公用電腦主機、工作站、 <u>服務器用終端</u>	伺服器		電腦主機
12	28吋(含)以下顯示器、 <u>大尺寸(55吋以上)觸控螢幕</u>	超過28吋顯示器、 <u>未達55吋之觸控螢幕</u>	資訊產品類	顯示器
13	雷射印表機、熱感收據印表機	3D印表機、大圖輸出機、大尺寸印表機、存摺印表機、噴墨印表機、點矩陣(點陣)式印表機、熱感式印表機		列印機

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目 常見問題



指定採購項目12項-顯示器、觸控螢幕，採購時請注意以下事項：

Step1：確認產品類型

顯示器、
觸控螢幕

電視機

加分採購項目
第116項
無須購買環保標章產品

Step2：確認尺寸

28吋以下顯示器、55吋以上觸控螢幕，
屬指定採購項目須購買環保標章產品



02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目一覽表(項次1至項次51, 共計51項)

項次	指定採購項目	非屬「指定採購項目」	環保標章規格標準	
			產品類別	名稱
14	筆記型電腦	-		筆記型電腦
15	一體機電腦	-		桌上型個人電腦
16	原生碳粉匣、原生感光鼓匣、原生感光滾筒	-		原生碳粉匣
17	多功能事務機、多功能複合機、影印機、數位複合機	-	資訊 產品類	影像輸出裝置
18	掃描器	可攜式掃描器		掃描器
19	投影機	實物投影機	實物投影機	可攜式投影機
20	總有效內容積610公升(含)以下電冰箱	冷凍櫃、儲藏櫃	家電 產品類	電冰箱

*掃描器之產品名稱若未註明
可攜式，均屬指定採購項目。
*除「實物投影機」外，所有
投影機皆為指定採購項目。



02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目一覽表(項次1至項次51, 共計51項)

項次	指定採購項目	非屬「指定採購項目」	環保標章規格標準	
			產品類別	名稱
21	水冷式冷氣、20千瓦(含)以下窗型/分離/冷氣機、 <u>空氣調節器</u>	隱藏式空調、吊隱式、崁入式、氣冷式箱型、移動式冷氣	家電 產品類	冷氣機
22	洗衣機	脫水機		洗衣機
23	除濕機	-		除濕機
24	循環扇、 <u>換氣扇</u>	立扇、壁扇		電風扇
25	二段式省水馬桶(含坐式及蹲式)	-	省水 產品類	兩段式省水馬桶
26	感應式龍頭	-		省水龍頭及其器材配件
27	飲水機	-		飲水供應機
28	貯備型電開水器	-		貯備型電開水器
29	<u>發光二極體(LED)燈泡</u>	112年新增項目	省電 產品類	<u>發光二極體 (LED) 燈泡</u>
30	<u>發光二極體(LED)道路照明燈具</u>			<u>發光二極體(LED)道路照明燈具</u>

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目 常見問題



指定採購項目21項-**冷氣機**種類繁多，採購時請確認採購種類並依據其屬性辦理後續事宜



確認產品**類型**

指定採購項目

水冷式冷氣、20千瓦以下之分離式/窗型冷氣

水冷式冷氣



分離式冷氣



分離式冷氣
特色為具有
室內機及室
外機。

窗型式冷氣



窗型式冷氣
特色為為單
一機身。

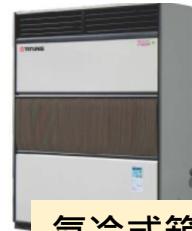
崁入式



非屬指定採購項目



吊隱式



氣冷式箱型



隱藏式



移動式



應採購環保標章產品



02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目常見問題

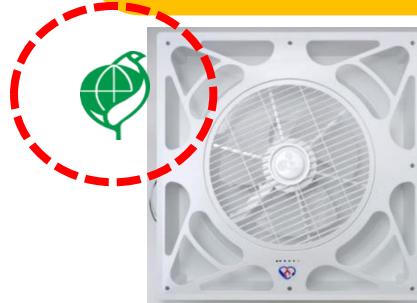
指定採購項目24項-循環扇、換氣扇，採購時請注意以下事項：



確認產品類型

指定採購項目
循環扇、換氣扇

應採購環保標章產品



非屬指定採購項目
立扇、吸排扇、壁扇

立扇、吸排扇係屬加分採購項目
另如採購節能標章產品，亦可申報於加分項目



02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目一覽表(項次1至項次51, 共計51項)

項次	指定採購項目	非屬「指定採購項目」	環保標章規格標準	
			產品類別	名稱
31	LED平板燈、LED燈管型崁燈、 格柵燈、吸頂燈	-	省電產品類	室內照明燈具
32	A4、A3及B4白色用紙	彩色用紙		辦公室用紙
33	數位複印機	-		數位複印機
34	數位複印機版紙	-		數位複印機版紙
35	碎紙機	-		電動碎紙機
36	數位複印機油墨	請以“油墨”之規格標準搜尋。		油墨
37	有機質肥料			堆肥
38	注射液、 注射用蒸餾水	-		塑膠類藥用輸液容器
39	樹脂			塗料
40	陶瓷面磚	-		窯燒類資源化建材
41	地磚、植草磚、水泥板、矽酸鈣板、空心磚、緣石、隔熱磚、環保磚、高壓崗石磚、高壓混凝土磚、透水性混凝土磚、預鑄車輪擋、 纖維水泥板	-	建材類	非窯燒類資源化建材

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目一覽表(項次1至項次51, 共計51項)

項次	指定採購項目	非屬「指定採購項目」	環保標章規格標準	
			產品類別	名稱
42	聚乙烯塑膠管(一般用、自來水用)	-	建材類	塑膠類管材
43	電動機車	-		電動機車
44	機車	-		機車
45	4-5人座小客車、5人座客貨兩用車	小貨車、身心障礙交通車、柴油車、幼童專用車、復康巴士、資源回收車、救護車	日常用品類	小汽車
46	彈簧床墊、記憶床墊、乳膠床墊、獨立筒床墊	泡棉床墊		床墊
47	棉質枕頭	-		枕頭
48	乾粉/泡沫/水滅火器/ <u>二</u> 氧化碳滅火器	強化液滅火器、住宅滅火器		滅火器
49	工業型乾式變壓器	-	工業類	乾式變壓器
50	工業型電線電纜	-		電線電纜
51	高效率非晶質變壓器	-		配電用變壓器

02

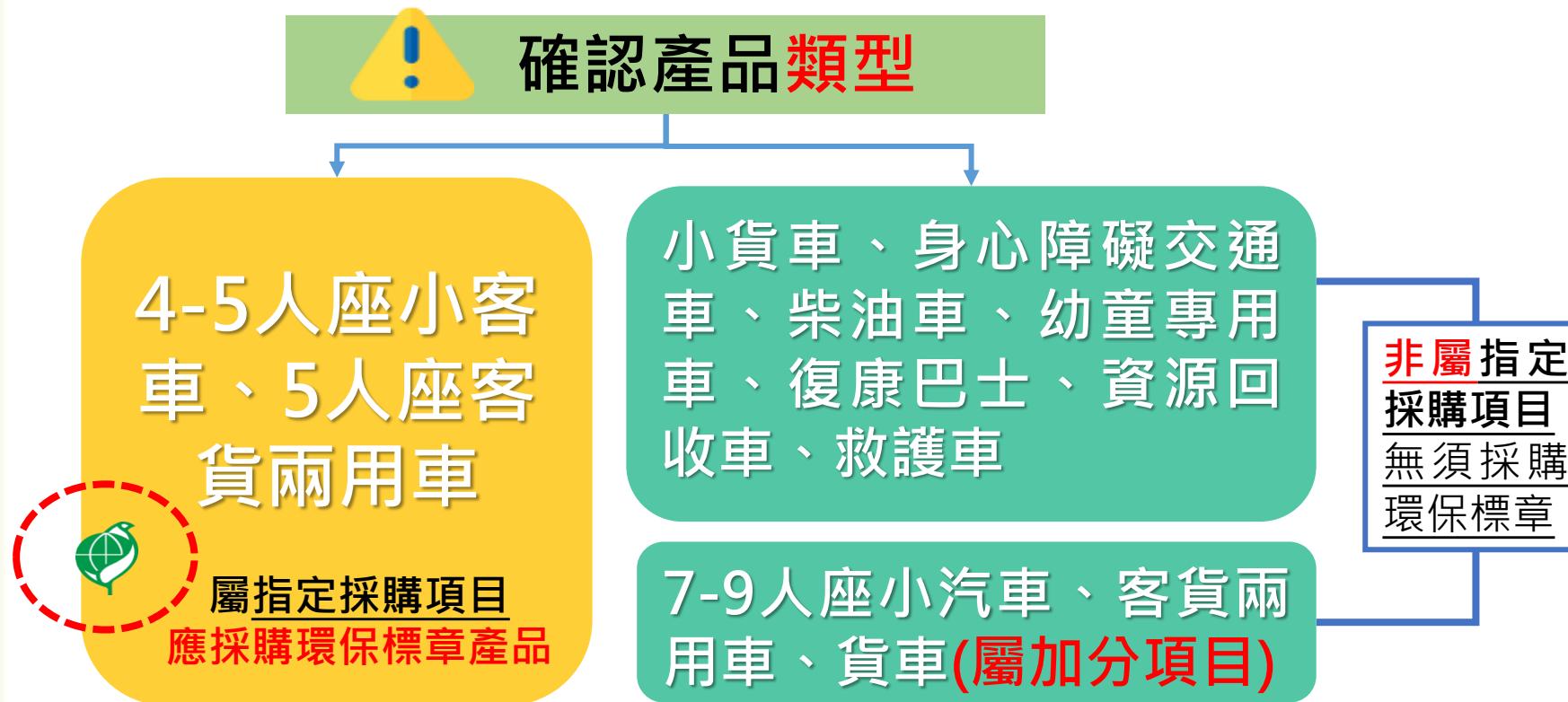
112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-附表1 指定採購項目 常見問題



指定採購項目45項-4-5人座小客車、5人座客貨兩用車

採購時請注意以下事項：



如無法確認車輛種類，可請廠商提供交通部所核發之「**車輛型式安全審驗合格證明**」，內有車輛種類（車別）及車身式樣



02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明

原始分數 -

附表1 指定採購項目
參與綠色辦公響應

總分加減分-加分項目&減分項目

評分等第級距及獎勵

申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 原始分數-參加機關綠色辦公響應

綠色辦公



以管理者帳號(即-0帳號)至全民綠生活資訊平台線上響應，成為「綠色辦公夥伴」一員，所屬機關達成**90%**的目標值，即得**5分**。
(未達目標依比率給分；響應一次有效期三年)

5大指標 | 35項措施

※需符合至少25件措施，並含必要措施



節省能資源



源頭減量



綠色採購



環境綠美化



宣導倡議

02

112年機關綠色採購績效評核方法

重點回顧

1

112年原始分數(指定採購項目)配分85分
可透過推動加分項目提升整體分數

2

指定採購項目共51項(附表1)
凡採購「指定採購項目」皆應採購環保標章產品

3

機關因特殊需求採購非環保標章產品
應於下訂產品前簽准「不統計專簽」

4

請採購有效之環保標章產品
有效期間(生效日~到期日)

02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明

原始分數- 附表1 指定採購項目
綠色辦公響應

總分加減分-

加分項目

1. 加分採購項目之綠色產品採購比率
2. 工程及勞務採購實施綠色採購
3. 機關綠色採購熟悉度測驗

評分等第級距及獎勵

申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»» 總分加減分(加分項目)-加分採購項目之綠色產品採購比率

加分採購項目-範疇

(項次52至項次171, 共計120項)

(附表2 加分採購項目之綠色產品一覽表)



◆ 加分採購項目包括採購環保標章、第二類環保標章、碳足跡減量標籤、節能標章、省水標章、綠建材標章、台灣木材標章、產銷履歷農產品標章、有機農產品標章、能源效率標示為一級與二級產品及國外標章等產品(以上簡稱綠色產品)

◆ 租賃以租代購優先推動產品且非上述認列之產品
◆ 本項最高加5分，未達者按比例給分

112年新增項目



產銷履歷標章



有機農產品標章



能源效率標示為一級與二級產品

租賃以租代購優先推動產品，得申報50%租金

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»» 總分加減分(加分項目)-加分採購項目之綠色產品採購比率

加分採購項目- 計分方式

- ◆採購或租賃**綠色產品**(即附表二項次52-170)得**100%**申報為綠色採購。
- ◆租賃**非綠色產品**且屬「**以租代購優先推動產品**」項目者，其租金之**50%**得申報為綠色採購(即附表二項次171)。

得分 = $\frac{\text{加分採購項目採購綠色產品總金額}}{\text{指定採購項目採購環保標章產品總金額}} \times 100\% \times \frac{5\text{分}}{3\%}$



- ◆採購/租賃/合約簽約日應於標章證書**有效期間**(生效日~到期日)內
- ◆如採購日期不在**有效期間**內，則為非標章產品

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	產品類別	名稱
51	油墨 (非數位複印機油墨)	(OA)辦公室用具產品類	油墨
52	奇異筆		墨水筆

各欄位 說明

◆採購綠色產品(如下所示)
可申報加分



◆輔助查找產品之欄位
◆對應「加分採購項目」
的環保標章規格標準

! 請至全民綠生活平
台選擇「產品類別」
查詢相關產品



環保標章
項次52至
151



節能標章
項次153



綠建材標章
項次155



台灣木材
標章
項次157



有機農產品標章
項次159



第二類環保
標章
項次152



省水標章
項次154



碳足跡減量
標籤
項次156



產銷履歷
標章
項次158

一二級能源效率產品
項次160

國外標章項次161

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
52	油墨 (非數位複印機油墨)	(OA)辦公室用具產品類	油墨
53	奇異筆/白板筆		墨水筆
54	影印用紙 (非A4、A3及B4白色用紙)		辦公室用紙
55	紙製膠帶		紙製膠帶
56	辦公室用桌		辦公室用桌
57	辦公室用椅		辦公室用椅
58	印刷品		印刷品
59	全模鑄式低壓匯流排LA/LB系列、全模鑄式匯流排、樹脂模鑄低電壓匯流排	工業類	低電壓匯流排
60	非晶質油浸式變壓器、非晶質高效率變壓器		配電用變壓器
61	7-9人座客貨兩用車、貨車	日常用品類	小汽車
62	泡綿床墊		床墊
63	水凝膠枕頭、乳膠枕頭、記憶枕頭		枕頭
64	保溫杯		重複使用飲料容器
65	電池		電池

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
66	重填物之包裝或容器	日常用品類	重填物之包裝或容器
67	屋外即熱式燃氣熱水器		屋外即熱式燃氣熱水器
68	瓦斯台爐		瓦斯台爐
69	轎車用輪胎		轎車用輪胎
70	抽油煙機		抽油煙機
71	地毯		地毯
72	鞋類製品		鞋類製品
73	空氣濾網		空氣濾網
74	保鮮盒		保鮮盒
75	拖把(組)		拖把(組)
76	面紙	可分解產品類	家庭用紙
77	強化液滅火器、住宅滅火器		滅火器
78	使用農業資源之產品		使用農業資源之產品
79	一般堆肥、基肥、渣粕肥料、雜項堆肥、		堆肥
80	生質塑膠製品	有機資材類	生質塑膠製品

112年新增項目

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
81	汽車租賃業	服務類	汽車租賃業
82	旅行業		旅行業
83	洗衣業		洗衣業
84	平版印刷業		平版印刷業
85	清潔服務業		清潔服務業
86	洗車服務業		洗車服務業
87	育樂場所		育樂場所
88	旅館業		旅館業
89	餐館業		餐館業
90	卜特蘭水泥	建材類	卜特蘭水泥
91	卜特蘭高爐爐碴水泥、 新型高爐水泥		水硬性混合水泥
92	自然循環式太陽能熱水器		自然循環式太陽能熱水器
93	空氣源式熱泵熱水器		空氣源式熱泵熱水器
94	清水磚、 陶磚 、外裝馬賽克壁磚		窯燒類資源化建材

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品 常見問題



機關於舉行會議、活動及差旅需求時可優先選擇**服務類環保標章**
採購金額可納入加分項目計算



第81項-汽車租賃業

- ◆ 機關如有**租車**需求，可優先選擇環保標章汽車租賃業(現行共2家)
- ◆ 如屬**指定採購項目第45項-小汽車**，無論採購或租賃仍應選擇環保標章產品



第82項-旅行業

- ◆ 機關如有**差旅**或員工旅遊等需求，可優先選擇向環保標章旅行業者辦理
- ◆ 現行環保標章旅行業者共18家



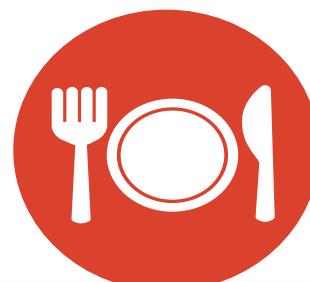
第87項-育樂場所

- ◆ 機關如有**辦理會議、環境課程**等需求，可優先選擇環保標章育樂場所
- ◆ 現行環保標章育樂場所共4家



第88項-旅館業

- ◆ 機關如有**出差住宿、辦理會議**等，可優先選擇環保標章旅館
- ◆ 現行環保標章旅館共109家
- ◆ **至環保標章旅館住宿**不論**房型**皆可納入加分項目計算



第89項-餐館業

- ◆ 機關如有**餐飲需求**，可優先選擇環保標章餐館
- ◆ 現行環保標章餐館共4家

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品 常見問題



加分採購項目88項-**旅館業**採購時請注意以下事項：



確認產品類型

環保旅店



環保標章旅館

- ◆ 業者自行向**地方環保機關**申請
- ◆ 業者需提供「**環保優惠**」，鼓勵消費者自備盥洗用品、續住不更換床單、毛巾及其他環保作為，即可成為**環保旅店**
- ◆ 截至112年6月底止，全國環保旅店計**1,921家**

- ◆ 業者自行向**本署委託之環保標章驗證機構**申請
- ◆ 透過**訂定環保標章規格標準**，針對業者之軟硬體設施（節能措施、綠色採購、環境管理、污染防治等）進行驗證，分**金.銀.銅**三級
- ◆ 截至112年6月底止，全國環保標章旅館計**109家**

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
	產品類別	名稱	
95	<p>地質改良劑、飛石踏板、飛灰爐石粉、排水磚、<u>高壓排水磚</u>、混凝土及水泥砂漿用水淬高爐爐渣粉、導盲磚、人造崗石階梯板、水泥欄杆-深棕色,黃色,黑色,本色、坦克磚、建築用混凝土空心磚、洗石子磚、高壓彩晶地磚、高壓透水磚、高壓歐式庭園磚、環保高壓透水磚、透水性混凝土磚、<u>環保高壓混凝土透水磚</u>、圍牆磚、<u>環保圍牆磚</u>、預鑄LOGO、預鑄水溝蓋板、預鑄自行車停車架、預鑄車阻預鑄垃圾桶、預鑄花台、預鑄長椅、預鑄洗手台、預鑄植栽板、預鑄殘障坡道、預鑄圓桌椅、預鑄擋土牆磚、預鑄樹穴、預鑄藝術圍牆、圖騰組合磚-本色、歐式斬石磚、環保氧化碴再生級配粒料、環保預鑄仿木欄杆、鏤空造型牆-本色,黑棕色、<u>混凝土及水泥砂漿用水淬高爐爐渣粉</u>、<u>手作木紋磚</u>、<u>手作造型磚</u>、<u>環保枕木</u>、<u>環保混凝土仿木紋板</u>、<u>環保混凝土仿岩石板</u>、<u>環保混凝土生態階梯步道磚</u>、<u>環保混凝土仿木欄杆</u>、<u>環保高壓混凝土連鎖磚</u>、<u>環保高壓混凝土方形磚</u>、<u>環保高壓混凝土駁崁磚</u></p>	建材類	非窯燒類資源化建材

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
96	PS發泡隔熱板、TAITA 工業用保溫玻璃棉、TAITA 空調冷凍用玻璃棉、TAITA 建築用玻璃棉、TAITA 玻璃纖維天花板	建材類	建築用隔熱材料
97	合成樹脂可撓電線導管		塑膠類管材
98	PU運動材、水性PU面漆、水性水泥漆、聚脲噴塗彈性體主劑 聚脲噴塗彈性體硬化劑、水性橡化瀝青防水膠		塗料
99	活動隔牆		活動隔牆
100	黏著劑		黏著劑
101	門窗		門窗
102	壁紙		壁紙
103	廚房龍頭、臉盆龍頭、立式龍頭、免電源手免接觸省水器、單孔單槍龍頭、壁式龍頭	省水產品類	省水龍頭及其器材配件
104	兩段式油壓沖水凡而、兩段式腳踏油壓沖水凡而		馬桶水箱用二段式省水器
105	蓮蓬頭		蓮蓬頭
106	開飲機	省電產品類	開飲機
107	螢光燈管		螢光燈管

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
108	省電燈泡及燈管	省電產品類	省電燈泡及燈管
109	螢光燈啟動器		螢光燈啟動器
110	出口標示燈及避難方向指示燈		出口標示燈及避難方向指示燈
111	烘手機		烘手機
112	充電器		充電器
113	發光二極體 (LED) 顯示板		發光二極體 (LED) 顯示板
114	立扇、吸排扇	家電產品類	電風扇
115	家用微波爐		家用微波爐
116	電視機		電視機
117	手持式頭髮吹風機		手持式頭髮吹風機
118	電熱式衣物烘乾機		電熱式衣物烘乾機
119	電鍋		電鍋
120	電熱水瓶		電熱水瓶
121	電離式空氣清淨機		空氣清淨機
122	電熱水壺		電熱水壺
123	電烤箱		電烤箱

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
124	電咖啡機	家電產品類	電咖啡機
125	吸塵器		吸塵器
126	家用洗碗機 112年新增項目		家用洗碗機
127	洗衣膠囊	清潔產品類	家用清潔劑
128	工商業用清潔劑		工商業用清潔劑
129	大尺寸印表機、噴墨印表機、數位無版快印機、熱感式印表機、 點陣式存摺印表機、點陣印表機、點矩陣式印表機		列印機
130	碳粉卡匣、維護單元A碳粉卡匣、維護單元A、 熱感應式傳真機 之單純碳粉匣(含色帶、碳粉、碳粉收集器、感光鼓匣、感光滾筒)	資訊產品類	原生碳粉匣
131	油墨匣、墨水、墨水匣		墨水匣
132	電腦滑鼠		電腦滑鼠
133	電腦鍵盤		電腦鍵盤

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
134	外接式硬碟	資訊產品類	外接式硬碟
135	不斷電系統		不斷電系統
136	超過28吋顯示器		顯示器
137	平板電腦		筆記型電腦
138	化粧粒片板	資源回收 產品類	木製產品
139	醫療廢棄物垃圾袋		再生塑膠薄膜製品
140	回收再生環保布料製品、回收紗商標布、宣影布、黑色不織布、聚酯絲(白色)、聚酯纖維、聚酯纖維(長纖本白色)、聚酯纖維(長纖黑色)、聚酯纖維(短纖黑色)、 環保纖維布		回收再生紡織品
141	亮彩琉璃		回收玻璃再生品
142	塑膠棧板、環保網路基座板、100%環保回收低密度聚乙烯酯粒 100%環保回收高密度聚乙烯酯粒、100%環保回收聚丙烯酯粒 100%環保回收聚酯粒、橡膠粉(粒)、 廢輪胎橡膠塊(黑色) 、 廢輪胎精細膠粉 、聚酯再生綿、塑料棧板		回收再生塑膠品及橡膠品

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	環保標章規格標準	
		產品類別	名稱
143	檔案夾(卷宗夾)、檔案夾(懶人夾)、 <u>環保系列便條紙、資料盒</u> <u>資料箱</u>	資源回收產 品類	使用再生紙之紙製文具及書 寫用紙
144	紙棧板、美粧紙箱		使用回收紙之包裝用品
145	<u>電子架橋聚烯烴發泡材、隔音墊緩衝材</u>		塑膠發泡包裝材
146	<u>食品包裝購物兩用袋</u>		食品包裝用塑膠薄膜
147	重複使用之飲料與食品容器		重複使用之飲料與食品容器
148	生質柴油		生質柴油
149	生質燃料油		生質燃料油
150	傳真機的回收單純碳粉匣(含色袋、碳粉、碳粉收集器、感光 鼓匣、感光滾筒)、 <u>再生光鼓、再生感光鼓匣、再生感光滾筒</u>		回收再利用碳粉匣
151	<u>其他非前列之環保標章產品</u>		
152	第二類環保標章產品		

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表

項次	加分採購項目 之綠色產品	項次	加分採購項目 之綠色產品
153	節能標章產品	162	以環保集點綠點作為宣導品或相關用途時認購之綠點金額
154	省水標章產品	163	經濟部工業局資源再生綠色產品
155	綠建材標章產品	164	自行車 (包含電動輔助自行車)
156	碳足跡減量標籤產品	165	電動車 (包含電動巴士)
157	「台灣木材標章」產品	166	使用再生能源 (限具國家再生能源憑證中心核發再生能源憑證者)
158	<u>產銷履歷農產品標章</u>	167	LED燈管
159	<u>有機農產品標章</u>	168	行政院農業委員會農糧署網站公告推薦之「國產有機質肥料品牌推薦名單」(包含禽畜糞堆肥、一般堆肥及雜項堆肥等)
160	依經濟部能源局之能源效率標示 為一級與二級效率等級之產品	169	參與環保署認列之綠色旅遊行程
161	國外標章產品 (認列範疇詳見附表3)	170	於環保署認列之環保餐廳消費
		171	租賃「以租代購優先推動產品」且非上述經認列產品者，得申報50%租賃金額為綠色採購。

112年新
增項目

項次162-171為綠色意涵產
品，凡採購即可申報加分

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 **常見問題**

「第152項-第二類環保標章」介紹

針對非屬環保署公告之環保標章規格標準項目，但經認定符合減量、可重複使用、可回收再利用、低污染、省能源、省資源或對環境友善等環保特性之產品，核予第二類環保標章證明書。

產品低汙染	回收能源	具可生物分解	製程或產品使用可回收能源
具可堆肥化	廢棄物減量	具可延長壽命	使用階段省水
使用回收料	具可拆解設計	使用階段省能源	
具可再使用	具可回收設計		
製程省資源			共14項環境訴求



現行共計33項有效產品，
詳細內容請至**全民綠生活**
資訊平台查詢

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 **常見問題**

「第156項-碳足跡減量標籤產品」介紹



碳足跡減量標籤制度以現行碳標籤為基礎，由廠商提出具體減碳承諾與實施方法，後續經環保署審查達成減碳承諾者，可取得減碳標籤使用權。

**服務類項目
申報金額
計算原則**

服務業產品項目	計算原則
貨運服務	每件貨物運送費用
零售服務	銷售金額的30%
保險服務	人身保險服務的總保費10% 財產保險服務的總保費20%
仲介服務	每件成交的服務費用，上限新臺幣100萬元

食品

文具

服務

高速鐵路運輸服務

- ◆企業編號(統一編號)查詢
- ◆同仁實際申報

現行共計40項有效產品，
詳細內容請至**產品碳足跡資訊網**查詢



請點我

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 常見問題

「112年新增項目」介紹

項次158

產銷履歷農
產品標章

產銷履歷是土地、產品、生產者的驗證制度，
標章產品請至**產銷履歷農產品資訊網**查詢
<https://taft.coa.gov.tw/>



項次159

有機農產品
標章

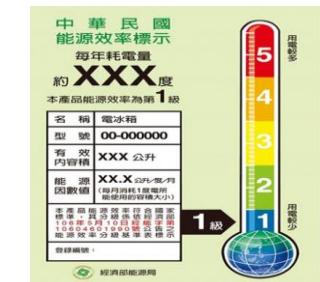
有機農產品係指農產品生產、加工、分裝及流通
過程，符合主管機關訂定之驗證基準，並依法經
驗證機構驗證合格取得有機產品標章者。



項次160

能源效率標示為
一級與二級效率
等級之產品

依照產品之能源使用效率，將其分一到五級標示，
一級產品最省電環保，五級最差。
等級請至**經濟部能源效率標誌管理系統**查詢
<https://ranking.energylabel.org.tw/index.aspx>



02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 **常見問題**

「第161項-國外標章產品」介紹

採購以下標章產品，可申報納入總分加減分計算。



「指定採購項目」不得申報國外標章加分。

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 **常見問題**

「第162項-以環保集點綠點作為宣導品或相關用途時認購之綠點金額」介紹

如機關有宣導品需求，可認購環保集點綠點發放，其認購金額可申報納入總分加減分計算。



認購點數

- 向環保署提出認購需求，並確認認購之綠點金額。



每100綠點=新台幣1元

環保集點制度相關內容請上官方網站查詢

發放點數

- 使用環保集點APP「掃描」QR code功能獲得點數。

發放點數量
可自由設定



環保集點官方網站
請點我



02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 **常見問題**

「第169項-參與環保署認列之綠色旅遊行程」介紹



綠色旅遊符合要件



行程選綠色景點

環境教育設施或生態遊憩場所



用餐選環保餐廳

源頭減量/在地食材/惜食點餐



住宿選環保旅館

環保標章旅館或環保旅店

環保署已認列701條團體綠色旅遊行程，凡機關參與，可申報採購金額，納入總分加減分計算。

環保署認列之綠色旅遊行程，
請至**全民綠生活資訊平台**查詢



02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 **常見問題**

「第170項-於環保署認列之環保餐廳消費」介紹

環保餐廳響應
三大要點



做好源頭減量

不主動提供一次性用品



使用在地食材

優先使用國產食材



推行惜食點餐

提供餐點份量調整服務

環保署已認列840家環保餐廳，凡機關用餐，可申報用餐金額，納入總分加減分計算。

環保署認列之環保餐廳，
請至全民綠生活資訊平台查詢



02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 常見問題

「第171項-租賃以租代購優先推動產品且非上述經認列產品者，得申報50%租賃金額為綠色採購。」介紹

- ◆ 租賃項次1至170以外之項目，且屬「以租代購優先推動產品」者，可申報50%之租金為綠色採購
- ◆ 「以租代購優先推動產品」範圍如下：

項次	類別	以租代購優先推動產品
1	資訊產品	筆記型電腦、平板電腦、電腦資訊設備、辦公電腦設備維護保養、視訊設備、監視系統、資訊臨時機房發電機、不斷電系統、影印機
2	辦公設備用品/服務	辦公室家具、電話桌機、電話語音通訊交換機系統設備、機械保全設備、藝術銀行作品、自動體外心臟去顫器(AED)、盆栽、酒精自動噴霧機台、大廳地墊、LED牆、空調設備/服務、LED照明設備/服務
3	家電用品	飲水機
4	日常用品	公務車輛、循環杯、循環餐盒(具)

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 常見問題



02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 總分加減分(加分項目)-附表2-加分採購項目之綠色產品一覽表 常見問題

案例1

A學校採購
筆記型電腦

- ✓ 筆記型電腦為**指定採購項目**，需採購或租賃環保標章產品，並進行申報。
- ✓ 若因特殊規格需求，而無法採購或租賃環保標章產品，則需申報為不統計案件(須注意不統計金額占比，若超過8%屬減分項目且影響等第)。
- ✓ 若以**租賃方式**租用無標章之筆記型電腦，則可另以**項次171**申報50%之租金為綠色採購，爭取加分。

案例2

B機關採購
辦公室家具

- ✓ 辦公室家具**非指定採購項目**，原則無需採購或租賃環保標章產品。
- ✓ 若採購或租賃具認列標章之**綠色產品**者，可依所屬標章類別，將該金額**100%申報為綠色採購**。
- ✓ 若非屬附表二所認列之相關標章，但係以**租賃方式**租用者，因其屬「以租代購優先推動產品」項目，故得將**租金之50%申報為綠色採購**。

02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明

原始分數- 附表1 指定採購項目
綠色辦公響應

加分項目

1. 加分採購項目之綠色產品採購比率
2. 工程及勞務採購實施綠色採購
3. 機關綠色採購熟悉度測驗

總分加減分-

評分等第級距及獎勵

申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-工程及勞務採購實施綠色採購

- 因應未來「綠色採購推動方案」(修正草案)推動，請鼓勵工程及勞務採購之承攬廠商於計畫執行過程中，積極實施綠色採購。

申報
單位

由參與政府**工程/勞務**採購
案件之承攬廠商辦理申報作業

申報
內容

112年工程/勞務採購案執行過程所發生之綠色採購金額，包含採購或租賃環保標章、第二類環保標章、節能標章、省水標章、綠建材標章、減碳標籤、台灣木材標章、產銷履歷農產品標章、有機農產品標章、國外標章等綠色產品

申報
平臺

民間企業及團體綠色採購申報平臺

<https://greenliving.epa.gov.tw/GreenLife/PurChaseRpt/login.aspx>



申報
期限

依據「112年推動民間企業及團體實施綠色採購計畫」承攬廠商於**113年1月31日前**完成申報，機關即可獲得加分。

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-工程及勞務採購實施綠色採購

計分

工程/勞務採購實施綠色採購可分別依**參與件數**或**申報金額**計算加分，總計最高可加**12分**，未達目標則依比例加分。

加分

**工程及勞務申報件數
達前三年平均件數**

6 % +6分

(各機關參與件數目標值參見附表6)

計算
方式

得分三

工程勞務實施並申報
綠色採購成果件數
 $\frac{\text{綠色採購成果件數}}{\text{108至110年工程及勞務採購招標年度平均總件數}} \times 100\% \times \frac{6\text{分}}{6\%}$

註1

金額(最高+6分)

**工程達6%
勞務達3.4%
各+3分**

得分三 (勞務、工程分開計算)

工程勞務採購實施並
申報綠色採購金額
 $\frac{\text{申報綠色採購金額}}{\text{申報案件決標總金額}} \times 100\% \times \frac{3\text{分}}{\text{工程6%、勞務3.4%}}$

註2

工程勞務案件目標值為0機關
調整加分計算方式(註1)

加分項目之總分將扣除「工程及勞務參與件數」之配分比例後計算，故**加分項目之總分 = 加分項目之得分 $\times \frac{19}{13}$**

跨年度案件決標金額計算方式(註2)

- 按該年度執行期間占全案期程比例計算。
- 依承攬廠商於該案首次申報時所填報之各年度經費分配占比計算。

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(加分項目)-工程及勞務採購實施綠色採購

透過下列機制，機關可鼓勵工程勞務承攬廠商實施並申報綠色採購

納入文件	納入內容	實施時間
契約範本	綠色採購規範納入 勞務及工程採購契約範本 中	109年6月30日起 正式實施
評分範本	增列 「辦理綠色採購指標」 納入 「採購評選委員會(評審小組)評選(審)委員評分表(評選項目含廠商企業社會責任指標)範本」 。	110年3月1日起 正式實施

02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明

原始分數- 附表1 指定採購項目
綠色辦公響應

總分加減分-

加分項目

1. 加分採購項目之綠色產品採購比率
2. 工程及勞務採購實施綠色採購
3. 機關綠色採購熟悉度測驗

評分等第級距及獎勵

申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 總分加減分(加分項目)-機關綠色採購熟悉度測驗

熟悉度測驗

熟悉度測驗參與率達**90%**且平均分數達**75分**以上者，即可加**2分**

$$\text{得分} = \frac{\text{參與112年機關綠色採購熟悉度測驗帳號數量}}{\text{111年6月1日至112年5月31日具採購紀錄之帳號數量}} \times 100\%$$

辦理時間

112年6月1日至
112年6月30日

參與對象

111年6月1日至112年5月31日於機關綠色採購申報系統**有採購紀錄**帳號

辦理地點

測驗於「機關綠色採購申報系統」辦理，並提供「練習區」無限次練習

02

112年機關綠色採購績效評核方法

重點回顧

1

加分項目 = **加分採購項目** +

工程/勞務採購 +

熟悉度測驗

2

加分採購項目共**120項**(附表2)

選購綠色產品可提升分數

3

選擇**服務類環保標章**(租車.場地.旅館.餐廳)or**減碳標籤**(如搭乘高鐵)，採購金額可納入加分項目計算

4

請採購**有效**之標章產品
有效期間(生效日~到期日)

5

熟悉度測驗為**6月**，先確認單位內**有採購紀錄帳號**，
並於「**練習區**」多次練習後再進行測驗

02

112年機關綠色採購績效評核方法



減分項目

1. 不統計金額申報情形
2. 未符合「資再法」之年度採購比率

機關綠色採購實務及注意事項

不統計修改原因之適用情形及上傳附件

不統計申報送出後，將由環保署進行審查。

採購產品規格 無環保標章產品	非綠色採購範圍	無環保標章廠商投標 或環保標章廠商未得標	採購數量 或金額錯誤	因應「各機關對危害國家 資通安全產品限制使用原 則」無法採購環保標章品
適用管道	共同供應契約/ 自行採購	共同供應契約	自行招標	共同供應契約
適用情形	機關欲採購「 指定採購項目 」，但因特殊規格、尺寸或功能需求，無法採購環保標章產品。	機關於臺灣銀行共同供應契約採購「 非屬『指定採購項目』 」，系統將採購資料自動分類為指定採購項目時	機關辦理自行招標，且招標內容含有 指定採購項目 ，但無環保標章廠商投標或環保標章廠商未得標。	機關於臺灣銀行共同供應契約 租賃產品 ，且租約期程超過 112年 時。
辦理方式	<ul style="list-style-type: none"> 採購前簽准「不統計專簽」。 採購後至系統申報「不統計-採購產品規格無環保標章產品」。 	採購 後 至系統修改為「 不統計-非綠色採購範圍 」。	於招標文件納入 政府採購法第96條/第26條 ，決標後至系統修改為「 不統計-無環保標章廠商投標或環保標章廠商未得標 」。	<ul style="list-style-type: none"> 採購後至系統修改為「不統計-採購數量或金額錯誤」 再依實際金額申報各月實際租賃金額。
上傳附件	不統計專簽	無須上傳附件	含政府採購法第96條/第26條之招標文件	無須上傳附件



本項申報金額納入減分項目

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(減分項目)-不統計金額申報情形

不統計
情形

- ◆ 指定採購項目因特殊需求採購非環保標章產品
- ◆ 欲將產品金額不列入統計中，採購前須先簽准「不統計專簽」
- ◆ 不統計金額達「指定採購項目採購環保標章產品總金額」8%以上將扣分

不統計
金額占比
三

「採購產品規格無環保標章產品」申報總金額

—————
指定採購項目採購環保標章產品總金額

× 100%

8%

不統計占比達8%
以上，扣總分1分

15%

不統計占比達15%
以上，扣總分2分

20%

不統計占比達20%
以上，扣總分3分

如機關因單位屬性或採購內容有特殊採購需求者，本署將視個案情形予以審酌辦理。

另為掌握處理效率，如涉前開情形，請先洽本署「機關綠色採購申報系統」諮詢專線，以確認個案情形，俾利辦理後續事宜。

02

112年機關綠色採購績效評核方法

»»» 總分加減分(減分項目)-不統計金額申報情形

「不統計專簽」說明

以下內容為「不統計專簽」必要內容

凡有缺漏等情形，本署將退回，機關可補件後再申請



機關首長(授權人員)
事前簽准

◆ 於下訂前由機關首長或其授權人員核准

◆ 簽准日晚於下訂日或非112年核准，皆無法申報不統計



環保標章產品
查詢畫面

◆ 請至「全民綠生活資訊平台」查詢該採購項目有效環保標章產品並匯出查詢畫面，放入「不統計專簽」附件



無法採購
環保標章產品原因

◆ 請敘明無法採購環保標章產品之原因

◆ 「共同供應契約未提供環保標章產品」，不得作為無法採購環保標章產品之原因

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 總分加減分(減分項目)-不統計金額申報情形

範例

「不統計專簽」範例

A機關於112年3月1日欲採購筆記型電腦，惟因特殊功能需求，無法採購環保標章產品，故於採購前辦理不統計簽呈



無法採購 環保標章產品原因

本機關因特殊功能需求，現行環保標章之筆記型電腦(詳如附件)無相關功能，擬採購非環保標章產品

機關首長(授權人員) 下訂前已簽准

機關首長(授權人員)已於112年2月24日簽准

簽准後即可辦理採購，採購後至機關綠色採購申報系統上傳不統計專簽申請不統計
(不統計專簽可併同機關內部相關簽呈辦理)

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 總分加減分(減分項目)-不統計金額申報情形



「採購產品規格無環保標章產品」審查不通過常見情形

1 不統計專簽簽准日期
晚於下訂產品日期。



「不統計專簽」必需於
下訂前簽准!!

2 未附採購項目之
「環保標章產品查
詢畫面」



請於簽呈中檢附環保標章產
品之查詢畫面



3 不統計專簽未述明
無法購買環保標章
產品原因。



專簽中需寫明無法購
買環保標章原因，例
如：因規格、功能、
性能等因素無法購買
環保標章產品。

02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明

原始分數- 附表1 指定採購項目
綠色辦公響應

總分加減分-

減分項目

1. 不統計金額申報情形
2. 未符合「資再法」之年度採購比率

評分等第級距及獎勵

申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》 總分加減分(減分項目)-未符合「資源回收再利用法」之年度採購比率

資再法

- ◆機關如有採購資再法項目產品時，應符合年度採購金額比例
- ◆不符合項目低於 3 項不扣分，逾 4 項起，每增加1項扣總分 1 分
- ◆超過5項，將影響等第

類別	項次	應優先採購產品項目	應取得環境保護標章 使用許可之規格項目	年度採購 金額比例
辦公室用文具紙 張用品	1	辦公室自動化(OA)用紙	辦公室用紙	60%以上
	2	紙製文具及書寫用紙	使用再生紙之紙製文具及書寫用紙	60%以上
	3	衛生用紙	衛生用紙	60%以上
辦公室用 設備	4	電腦設備	電腦主機 顯示器 列印機 電腦滑鼠 電腦鍵盤 回收再利用碳粉匣 桌上型個人電腦	60%以上
	5	黑白影印機	影像輸出裝置	60%以上
	6	傳真機		
	7	筆記型電腦	筆記型電腦	60%以上
電器類	8	洗衣機	洗衣機	60%以上
	9	冰箱	電冰箱	60%以上
	10	冷氣機	冷氣機	60%以上
	11	除濕機	除濕機	60%以上
	12	微波爐	家用微波爐	60%以上
	13	照明設備	省電燈泡及燈管 螢光燈啟動器 螢光燈管	60%以上
其他	14	二段式省水馬桶	兩段式省水馬桶	100%
	15	堆肥	堆肥	60%以上

02

112年機關綠色採購績效評核方法



計分架構說明



原始分數- 附表1 指定採購項目
綠色辦公響應



總分加減分-

減分項目
1. 不統計金額申報情形
2. 未符合「資再法」之年度採購比率



評分等第級距及獎勵



申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

》》》評分等第級距及獎勵

優等

績效評核成績為**90分(含)以上**，並符合以下條件者，否則僅列甲等。

- 機關綠色採購指定採購項目達成度達95% (年度目標值)。
- 總分加減分之減分項目(不統計情形及資再法)未遭扣分。

甲等

績效評核成績為80分(含)以上未滿90分。

乙等

績效評核成績為70分(含)以上未滿80分。

丙等

績效評核成績為未滿70分。

- ◆**112年環保署明訂公開表揚原則**
- ◆**公開表揚績效評核成績達100分，且評分等第為優等之機關**



綠色採購績優單位表揚大會

02

112年機關綠色採購績效評核方法

重點回顧

1

減分項目計2項，為不統計金額申報情形及未符合「資再法」之年度採購比率（減分項目如遭扣分將影響評核等第）

2

指定採購項目因特殊需求採購**非環保標章產品**時，須於下訂日前簽准「**不統計專簽**」。

3

不統計金額達**指定採購項目採購環保標章產品總金額之8%**以上將扣分

4

112年機關評核方法表揚規定，為評核成績**達100分**，且評分等第為**優等**之機關

02

112年機關綠色採購績效評核方法



申報期限

02

112年機關綠色採購績效評核方法

112年機關綠色採購成果申報期限

請於

113 年

01 月

19 日

前完成112年1月1日至112年12月31日所辦理之綠色採購成果，及相關不統計申報需求(含補件)



各機關申報頻率、週期可自行決定



3

機關綠色採購 實務及注意事項



03

機關綠色採購實務及注意事項

機關綠色採購管道

1.共同供應契約

- 採購紀錄將於下訂3日後自動帶入申報系統
- 請務必至機關綠色採購申報系統>查詢申報資料，查詢帶入資料正確性

2.自行採購

- 凡採購「指定採購項目」，皆應於採購完成後至機關綠色採購申報系統，填報相關成果。

3.自行招標

- 凡招標內容含有「指定採購項目」皆應於採購完成後至機關綠色採購申報系統申報相關成果。

於「共同供應契約」辦理綠色採購注意事項



- 「共同供應契約」並非所有產品皆有環保標章，故如於「共同供應契約」下訂「指定採購項目」，請務必於下訂前確認是否為有效環保標章產品。
- 若系統未帶入環保標章證號請手動輸入。
- 若系統將非指定項目帶入指定項目，請修正其統計分類，將其更改為不統計之「非綠色採購範圍」

機關綠色採購實務及注意事項

指定採購項目

項次	共同供應契約下訂	自行採購	自行招標
採購前/ 招標前	<ul style="list-style-type: none"> • 應採購環保標章產品,並確認為有效環保標章產品 • 如欲採購非環保標章產品,採購前簽准不統計專簽 		建議於招標文件中納入政府採購法第96條/第26條優先採購環保標章產品之文字
採購後 /決標後	採購 環保標章 產品	<ul style="list-style-type: none"> • 系統自動帶入申報資料 • 系統如顯示為「非環保產品」,請至系統手動調整輸入標章證號 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 屬財物案：機關自行申報 2. 屬勞務及工程案：請承攬廠商自行申報
	採購 非環保標 章產品	<ul style="list-style-type: none"> • 請於採購完成後上傳「不統計專簽」 • 系統不統計申報原因,選擇「採購產品規格無環保標章產品」 	<ul style="list-style-type: none"> • 非環保標章廠商得標,請上傳招標文件 • 系統不統計申報原因,為「無環保標章廠商投標或環保標章廠商未得標」

03

機關綠色採購實務及注意事項



非屬指定/加分採購項目

項次	共同供應契約下訂	自行採購	自行招標
採購前/ 招標前	<ul style="list-style-type: none"> 建議仍<u>可優先選購有效之綠色產品</u>(環保標章、節能標章、省水標章、綠建材標章、減碳標籤..等)，以爭取加分 		
採購 後/ 決標 後	<p>環保 標章 產品</p> <p><u>如採購綠色產品時、系統會自動匯入，如未匯入，請自行申報</u></p>	<p>若有採購到綠色產品，請自行申報</p>	<ul style="list-style-type: none"> 屬財物案：機關自行申報 屬勞務及工程案：請得標廠商申報
	<p>非環 保標 章 產品</p> <p><u>如系統將採購資料自動分類為指定採購項目時，請務必至系統修改為「不統計」，修改原因選擇「非綠色採購範圍」</u></p>	<p>不須申報</p>	<p>不須申報</p>

- 本節系統指本署機關綠色採購申報系統

03

機關綠色採購實務及注意事項

如何提升機關綠色採購績效

1

於採購前先確認是否為**指定採購項目**，若為指定項目**應採購環保標章產品**。無法採購環保標章產品時，則應於**採購前簽准不統計專簽**。

2

加分項目優先採購綠色產品並請鼓勵工程及勞務承攬廠商申報綠色採購，積極爭取加分，以提升整體綠色採購成效。

3

綠色辦公響應及熟悉度測驗請依期限完成，若有帳號已未使用則請辦理停用，以免影響相關成績。

4

於共同供應契約下訂後，務必至機關綠色採購申報系統檢視相關成果，若有標章未帶入或將非指定項目歸為指定項目者，請逕行修正。

03

機關綠色採購實務及注意事項

績優機關範例

機關綠色採購成果分析 (統計至2023/01/20 23:59)

原始分數		加分	減分	總分
附表1所有項目採購環保標章產品總金額：	機關綠色採購指定採購項目達成度：	85.0		
附表1所有項目採購總金額：	100.00%	90.0	10.3	0.0 100.0
參加機關綠色辦公響應	響應數：	5.0		

備註：
1. 儘量採購環保標章產品，
2. 提高綠色採購之達成度。

總分加減分：
1. 加分部分

(1) 加分項目採購綠色產品分率 (本項最高加3分)

附表2所有項目採購綠色產品總金額：	積極實施「加分項目」比率：	加分：3.0
附表1所有項目採購環保標章產品總金額：	3.58%	

(2) 工程及勞務採購實施綠色採購 (本項最高加10分)

合計	總金額		元	加分：5.3
工程及勞務參與件數	總案件數		件	加分：0.3
申報金額	工程採購	【檢視明細】	2.5分	加分：5.0
	勞務採購	【檢視明細】	2.5分	

3

✓ 於指定期間內完成熟悉度測驗，並留意測驗參與率應達90%以上。

(3) 機關綠色採購熟悉度測驗 (本項最高加2分)		
平均成績：	97.54	加分： 2.0
測驗參與率：	100.00%	

2. 減分項目：

(1) 未符合「資源回收再利用法應優先採購產品」之年度採購比率
(依不符合項目數扣分，5項以上調降等第)

未符合項目數：	0 項	扣分： 0
【檢視報表】		

(2) 不統計金額申報情形 (本項最高扣3分，且評分等第最高僅列甲等)

採購產品規格無環保標章產品等原因之不統計金額：		
占比：	0.61%	扣分： 0
【檢視明細】		

2

✓ 加分項目優先採購綠色產品。
✓ 鼓勵工程、勞務承攬廠商積極申報綠色採購成果。

4

✓ 留意不統計金額占比不得超過8%。
✓ 高單價或大量採購之產品盡量不申請不統計。

03

機關綠色採購實務及注意事項

避免購買漂綠產品

企業或廣告商以明示或暗示的手法，標榜其所生產或是廣告的產品是環保的，然而實際上卻沒有實質的環保效益，只是單純以行銷手法誤導消費者

隱瞞事實 無憑無據 模糊不清 不當標示

業者強調產品之優點卻對其他項目避而不談
提供沒有依據、無法證明之環境資訊或訴求
提供模糊不清之環境資訊或訴求
順應標章潮流，創造不具公信力之標章以誤導消費者

無關緊要

提供內容雖然真實，但與該產品不盡相關之環境訴求

規避事實

實質有害之產品，就部分細節與同類產品比較而凸顯其環保性

造假資訊

直接造假之環境資訊

避免方式

- ✓ 確認產品環境標誌資訊
- ✓ 檢視佐證數據
- ✓ 辨別廠商所宣稱之產品環境效益與產品之相關性





04

結語 與未來展望



- 機關綠色採購是推動全民綠色生活的手段之一，期許大家繼續共同努力，引領一般民眾、民間企業及團體共創綠色消費氛圍。
- 環保署除推動機關綠色採購外，近年亦透過輔導民間企業及團體實施及申報綠色採購績效，並透過環保集點制度讓購買綠色商品、搭乘大眾運輸或參與環保行動，都能化為「環保綠點」獲得實質回饋，開啟「綠色生活，環保選購」的習慣，讓「綠色消費」成為我們生活的一部分，共同努力減少資源浪費、減緩環境衝擊。



附件



»»» 自行採購注意事項

- ◆ **自行採購「指定採購項目」時,無論是否採購環保標章產品,皆須自行申報採購情形,如為非環保標章產品,應於採購前簽准「不統計專簽」**
- ◆ **如有網路採購需求, 可至環保產品線上採購網購買**
(請點我)
- ◆ **凡於結帳時輸入機關代碼, 該筆採購資料將自動帶入機關綠色採購申報系統, 且自動帶入標章證號**
- ◆ **環保產品線上採購網包含其他綠色產品, 採購「指定採購項目」時,請務必確認該產品是否具有有效環保標章**



政府採購法第96條

招標標的含有「指定採購項目」時，亦應優先採購環保標章產品，建議於招標文件中納入政府採購法第96條。

- 機關得於招標文件中，規定優先採購取得政府認可之**環境保護標章使用許可**，而其效能相同或相似之產品，並得允許百分之十以下之價差。產品或其原料之製造、使用過程及廢棄物處理，符合再生材質、可回收、低污染或省能源者，亦同。
- 其他增加社會利益或減少社會成本，而效能相同或相似之產品，準用前項之規定。
- 前二項產品之種類、範圍及實施辦法，由主管機關會同行政院環境保護署及相關目的事業主管機關定之。





欲於招標文件中載明採購環保標章產品(或特定標章產品)，依據政府採購法第26條，請務必加註「或同等品」字樣，避免綁標等疑慮。

- 機關辦理公告金額以上之採購，應依功能或效益訂定招標文件。其有國際標準或國家標準者，應從其規定。
- 機關所擬定、採用或適用之技術規格，其所標示之擬採購產品或服務之特性，諸如品質、性能、安全、尺寸、符號、術語、包裝、標誌及標示或生產程序、方法及評估之程序，在目的及效果上均不得限制競爭。
- 招標文件不得要求或提及特定之商標或商名、專利、設計或型式、特定來源地、生產者或供應者。但無法以精確之方式說明招標要求，而已在招標文件內註明諸如「或同等品」字樣者，不在此限。



綠色採購相關網站



Q1：已經確認購買環保標章產品，但資料帶入機關綠色採購申報系統後為何顯示無標章？

共同供應契約並非所有產品皆有環保標章，即使該產品具有環保標章，共同供應契約亦可能未主動標明其證號，以致該產品顯示為「非環保產品」；此時機關須至**機關綠色採購申報系統**，檢視該筆採購之申報資料，**自行輸入產品之環保標章證號**。

Q2：於共同供應契約採購附表一第2欄的「非屬指定採購項目」，為什麼資料帶入後仍會列為指定採購項目？

由於機關於共同供應契約採購環保標章產品皆會帶入機關綠色採購申報系統，部分項目內容與指定採購項目類似(如超過28吋以上顯示器或隱藏式冷氣)，資料帶入時系統可能誤認為屬指定採購項目，故機關須於系統**更改統計分類**，自行修改為不統計中**「非綠色採購範圍」**之類型。



Q3：申請不統計「採購產品規格無環保標章產品」退件原因為何？

機關如欲申請不統計「採購產品規格無環保標章產品」，必須於**下訂產品前**簽准「不統計專簽」，如專簽「未於下訂前簽准」、「未述明無法採購環保標章產品原因(**共同供應契約未提供不得作為無法採購之理由**)」以及「未附環保標章產品查詢畫面」，以上皆為被退件之原因。

Q4：申請不統計「採購數量及金額錯誤」退件原因為何？

不統計中「採購數量及金額錯誤」之原因，主要為須**租賃指定項目產品**時發生；由於機關與廠商租約期間可能為跨年度之時間，故須申請不統計「採購數量及金額錯誤」，並且必須將**採購金額修改成0，再按申報期間實際所產生之金額申報**即可。



Q5：租賃案件若於合約期間環保標章過期還可以申報嗎？

可以，只要合約簽訂時該產品係具有效的環保標章，縱使合約存續期間標章過期，仍可進行申報，請於系統上填寫購買日期並上傳租賃合約書或發票作為佐證資料即可。

Q6：指定採購項目因特殊規格需求無法採購環保標章產品，但未於下訂前簽准不統計專簽，還可以事後補件嗎？

無法，不統計專簽需於下訂前經機關首長(或其授權人員)簽准，若未於事前簽准，則該不統計案件之申請將無法通過審核，亦無法再行補件。



行政院環境保護署

Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

簡報結束
敬請指教

全民綠生活

