



# 綠色採購暨學校綠採共約作業宣導

Green Procurement and School Green Procurement Joint Contract Implementation Promotion



臺北醫學大學  
TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY

綠色辦公 總務處事務組





# 綠色採購及學校綠色採購共同契約相關規定

## 校內法規依據 學校共同契約採購相關規定

### ▶ 臺北醫學大學採購作業程序第六條第一項第四款第三目「學校共同契約採購」規定

[https://ga.tmu.edu.tw/front/General\\_Services\\_Section/GSS\\_4/archive.php?ID=dG11X2dhJkdTU180](https://ga.tmu.edu.tw/front/General_Services_Section/GSS_4/archive.php?ID=dG11X2dhJkdTU180)

- ① 針對單位共通使用項目，如「常用文具」、「實驗耗材」等，得與供應商統一議價，提供各單位選購以降低成本。
- ② 共同契約採購配合採購系統以自行採購作業方式進行，相同預算同一廠商交易總額每月如超過壹佰萬元，仍應經一般採購公告或限制性招標議比價之。

## 政府環保法規 民間企業與團體綠色採購計畫

### ▶ 政府採購法第96條中納入「政府機構得優先採購環境保護產品」之相關規定。

<https://greenlifestyle.moenv.gov.tw/greenPurChase/GreenPurchaseIntroPriEnterprises>

### ▶ 環境部為推動綠色消費、環保標章制度等，實施「民間企業及團體實施綠色採購計畫」

## 綠色採購政策 推行學校綠色採購共同契約

- ✓ 針對共通性辦公用品，選擇具有環保標章的採購品項，透過招標程序與廠商簽訂契約，提供各單位選購，簡化重覆詢價、議價等作業，提供綠色採購便捷管道，達到降低成本及樽節預算、縮短採購作業時程等效益。
- ✓ 採購金額≥1萬元應檢附估價單，若採購品項分類屬「學校綠色採購共同契約」則可免附。
- ✓ 10萬元<採購金額<100萬元，僅需依採購分級提報至採購會議報告，不須再招標議價。
- ✓ 使用相同預算與同一廠商每月交易總額超過壹佰萬元，仍須依一般採購進行招標、比減價作業。

簡化行政作業流程  
提供採購便捷管道



事務組已協助完成議約  
各單位於請購時可選用

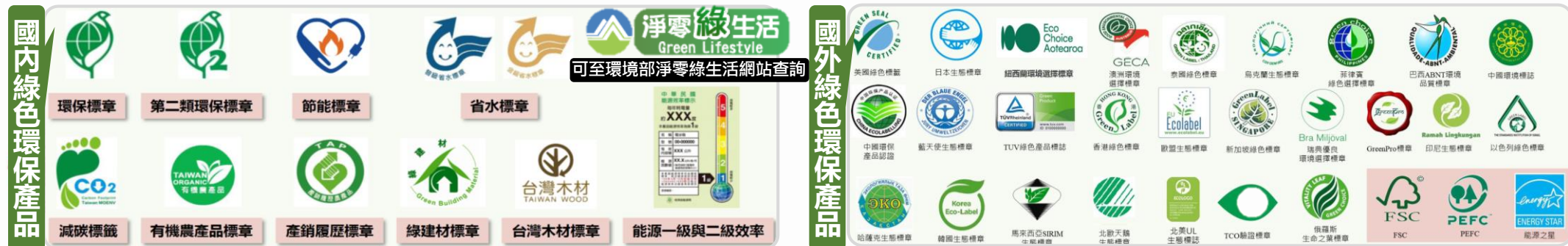


# 學校綠色採購共同契約議定品項

## 共同契約品項 目前學校綠色採購共約品項

目前學校綠色採購共約品項分類，共有11類，共計124個品項。

| 序                | 採購次分類                   | 共約期間                    | 承攬廠商          | 品項   |
|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------|
| 01               | 大捲筒衛生紙 ( 國外標章FSC )      | 113.08.23-115.07.31     | 永豐餘消費品實業(股)公司 | 01項  |
| 02               | 螢幕、顯示器 ( 環保標章 )         | New 114.10.30-115.12.31 | 佑高實業有限公司      | 08項  |
| 03               | 印表機 ( 環保標章 )            | New 114.10.30-115.12.31 | 佑高實業有限公司      | 02項  |
| 04               | 碳粉匣 ( 環保標章 )            | New 114.10.30-115.12.31 | 佑高實業有限公司      | 72項  |
| 05               | 影印紙 ( 環保標章 )            | New 依Numall供約採購網資訊      | 都會生活股份有限公司    | 05項  |
| 06               | 擦手紙、衛生紙 ( 環保標章 )        | New 114.11.26-114.08.31 | 快樂狗企業有限公司     | 07項  |
| 07               | LED燈 ( 環保及節能標章 )        | 113.10.30-115.07.31     | 巨騰科技有限公司      | 05項  |
| 08               | 筆記型電腦 ( 環保標章&國外能源之星 )   | New 114.10.01-115.07.31 | 無敵科技股份有限公司    | 04項  |
| 09               | 個人電腦主機 ( 環保標章 )         | New 114.10.30-115.12.31 | 佑高實業有限公司      | 11項  |
| 10               | 二手影印機租賃 ( 環保標章 )        | New 114.10.30-115.12.31 | 秀鈺行實業有限公司     | 06項  |
| 11               | 114 學年個人電腦更新專案 ( 環保標章 ) | New 114.12.02-115.07.31 | 精誠科技整合股份有限公司  | 03項  |
| 資料更新時間:114.12.01 |                         | 學校綠色採購共同契約效期內品項種類合計     |               | 124項 |



品項陸續增加





# 學校綠色採購共同契約-請採購系統操作

## 系統操作 請購時請選擇學校綠採共約

- ▶ 請採購系統申請作業時，『採購品項分類』欄位主分類請選「學校綠色採購共同契約」，再挑選次分類類別品項及供應商。  
『無法檢附估價單原因』欄位：系統會直接帶出「本案屬共同契約案無需檢附估價單」片語。

| 請購單作業                     |                                             |                                                                                           |               |
|---------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 學年度：                      | 113                                         | 採購案號：                                                                                     |               |
| 請購人：                      | 劉又添                                         | 電話分機：                                                                                     | 2312          |
| 請購日期：                     | 1130912<br>※請務必先請購立案，且請購日期及估價單開立日期需早於發票日期。  |                                                                                           |               |
| 購案名稱：                     | 環保再生影印紙 (購案名稱請簡短勿超過20個國字，詳細品名與規格，可利用請購明細登載) |                                                                                           |               |
| 財產保管人：                    | 方仁琦                                         | 選取                                                                                        | (財產保管人須為正職人員) |
| 存置地點：                     | 醫綜後棟1F                                      | (建物/樓層)                                                                                   |               |
| 採購分類：                     | 自行採購(≤10萬元)                                 | 1.請購/採購/財產保管人，建議選取方式：<br>(1)請購/採購 若為同一人，財產保管人請選所屬單位第二人。<br>(2)請購/財產保管 若為同一人，採購人請選所屬單位第二人。 |               |
| 採購品項分類：                   | 學校綠色採購共同契約                                  | 螢幕、顯示器(環保標章)：佑高實業(70583226)                                                               |               |
| 採購人：                      | 劉又添                                         | 選取                                                                                        |               |
| 新增請購明細                    |                                             | 表單附件管理                                                                                    | 估價單開立日期       |
| 無法檢附估價單原因：本案屬共同契約案無需檢附估價單 |                                             |                                                                                           |               |

tmugasys.tmu.edu.tw:8080 的嵌入式網頁顯示  
更改學校綠色共同契約次類別將會先清除請購明細，您確定要變更類別？  
確定 取消

- ▶ 點選『新增請購明細』會帶出次分類共同契約所有品項，可勾選品項再填入訂購量。

| 勾選請購明細                                    |   |                      |                                                                                                                                                                           |    |    |          |
|-------------------------------------------|---|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|
| *勾選您要的品項及輸入數量，點選確認。<br>*已被勾選過的品項不會出現在此列表。 |   |                      |                                                                                                                                                                           |    |    |          |
| 勾選                                        | 序 | 品名                   | 品項規格                                                                                                                                                                      | 數量 | 單位 | 台幣單價     |
| <input checked="" type="checkbox"/>       | 1 | 個人電腦之顯示器(環保標章：24601) | 1.廠牌：ViewSonic，型號：VA2215-H。2.共約期間：114.10.30~115.12.31。3.採購規格：21.4吋(含)以上IPS或PLS或VA面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(獨立顯示器不含主機)(預設不含護目鏡)。4.交期：廠商須於本校訂購後 7-10 個工作天內交貨(若原廠停產廠商出具證明，則不在此限)。  | 2  | 台  | 2,800.00 |
| <input type="checkbox"/>                  | 2 | 個人電腦之顯示器(環保標章：24274) | 1.廠牌：SAMSUNG，型號：S24D300GAC。2.共約期間：114.10.30~115.12.31。3.採購規格：23.5吋(含)以上IPS或PLS或VA面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(獨立顯示器不含主機)(預設不含護目鏡)。4.交期：廠商須於本校訂購後 7-10 個工作天內交貨(若原廠停產廠商出具證明，則不在此限)。  | 0  | 台  | 3,200.00 |
| <input type="checkbox"/>                  | 3 | 個人電腦之顯示器(環保標章：24741) | 1.廠牌：ViewSonic，型號：VA2432-H。2.共約期間：114.10.30~115.12.31。3.採購規格：23.5吋(含)以上IPS或PLS或VA面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(獨立顯示器不含主機)(預設不含護目鏡)。4.交期：廠商須於本校訂購後 7-10 個工作天內交貨(若原廠停產廠商出具證明，則不在此限)。  | 0  | 台  | 3,200.00 |
| <input type="checkbox"/>                  | 4 | 個人電腦之顯示器(環保標章：24274) | 1.廠牌：SAMSUNG，型號：S24D300GAC。2.共約期間：114.10.30~115.12.31。3.採購規格：23.5吋(含)以上IPS或PLS或VA面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(內建防刮玻璃功能)(獨立顯示器不含主機)。4.交期：廠商須於本校訂購後 7-10 個工作天內交貨(若原廠停產廠商出具證明，則不在此限)。 | 0  | 台  | 3,650.00 |
| <input checked="" type="checkbox"/>       | 5 | 個人電腦之顯示器(環保標章：24276) | 1.廠牌：SAMSUNG，型號：S27D300GAC。2.共約期間：114.10.30~115.12.31。3.採購規格：26.5吋(含)以上IPS或PLS或VA面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(獨立顯示器不含主機)(預設不含護目鏡)。4.交期：廠商須於本校訂購後 7-10 個工作天內交貨(若原廠停產廠商出具證明，則不在此限)。  | 5  | 台  | 3,800.00 |
| <input type="checkbox"/>                  | 6 | 個人電腦之顯示器(環保標章：24742) | 1.廠牌：ViewSonic，型號：VA2732-H。2.共約期間：114.10.30~115.12.31。3.採購規格：26.5吋(含)以上IPS或PLS或VA面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(獨立顯示器不含主機)(預設不含護目鏡)。4.交期：廠商須於本校訂購後 7-10 個工作天內交貨(若原廠停產廠商出具證明，則不在此限)。  | 0  | 台  | 3,800.00 |

勾選品項後輸入數量



# 學校綠色採購共同契約-請採購系統操作

## 系統操作 經辦作業完成後由系統寄發訂單

▶ 進行經辦作業時，系統會直接帶出共約成交廠商，且議價結果無須異動。存檔後點選『電郵訂單』，系統會直接發出訂單mail給共約廠商及採購經辦人，簡化訂購作業亦便於後續追蹤訂單流程。

| 自行採購 - 經辦作業 |                  |         |                                      |            |        |
|-------------|------------------|---------|--------------------------------------|------------|--------|
| 使用/保管人：     | 000              | 到貨地點：   | 人社院大樓1F                              |            |        |
| 採購分類：       | 自行採購(≤10萬元)      | 採購品項分類： | 學校綠色採購共同契約/螢幕(環保標章)-佑高實業(統編70583226) |            |        |
| 請購說明：       |                  |         | 經辦人：                                 | 000        |        |
| 預算來源：       |                  |         | 建議招標方式：                              | 無招標        |        |
| 預算編號：       | 113-3000-003-101 | 預算來源：   | 校內年度預算                               | 會計科目：      | 512215 |
| 計畫主持人：      |                  |         | 預算使用數：                               | NT\$ 3,600 |        |

| 自行採購經辦紀錄 |                                                                                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 成交廠商：    | 查詢或新增 佑高實業有限公司                                                                                                                         |
| 議價結果：    | 修訂請購明細 廠商願以總價 NT\$ 15,940 (含稅)承攬本案。<br>1.議價結果不得高於原申請金額，如低於原申請金額請點選[修訂請購明細]<br>2.如屬共同契約案議價金額無需異動，契約品項及單價請至事務組網頁 > 申辦採購 > 學校(綠色採購)共同契約查詢 |
| 付款方式：    | 轉帳匯款                                                                                                                                   |
| 表單附件：    | 查詢 新增/修改 估價單開立日期 免開估價單原因：本案屬共同契約案無需檢附估價單<br>1.自行採購高於一萬元以上，應檢附估價單(表單附件管理，可採書面或掃描電子檔)，如因商場慣例無法取得估價單，請於經辦說明欄位註明原因。<br>2.如屬共同契約案無需檢附估價單    |
| 經辦說明：    |                                                                                                                                        |

存 檔

→ 列印訂單

→ 電郵訂單

→ (下訂後請務必逕洽廠商確認)

→ 送驗收流程

回上頁

清除重填

點選電郵訂單後系統會自動下單M給共約廠商及採購經辦人，請務必逕洽共約廠商再次確認

tmugasys.tmu.edu.tw:8080 的嵌入式網頁顯示  
信件已成功寄發至經辦人「000」及廠商「佑高實業有限公司」的電子信箱中。

確定

NOTICE <doga@tmu.edu.tw>  
【北醫訊息】【共同契約訂單通知】  
460895.pdf  
96 KB  
這封信發自臺北醫學大學發信平台  
請勿回信寄件者，如有需要請與承辦單位連絡  
000 女士/先生，您好：  
訂購：詳如附件  
訂購時間：2024/09/09 12:41  
購案名稱：測試學校共同契約流程  
採購金額：4250.00 元  
請購人：000  
聯絡廠商：佑高實業有限公司  
契約廠商：(02)2736-5953  
聯絡電話：dh53121@ms6.hinet.ne  
郵件信址：[C0301] 000

這封信發自臺北醫學大學發信平台  
請勿回信寄件者，如有需要請與承辦單位連絡  
000 女士/先生，您好：  
訂購：詳如附件  
訂購時間：2024/09/11 12:56  
購案名稱：環保再生影印紙  
採購金額：15,940.00 元  
請購人：000  
聯絡電話：2312  
契約廠商：佑高實業有限公司  
聯絡電話：(02)2736-5953  
郵件信址：dh53121@ms6.hinet.ne  
發訊人：[C0301] 000

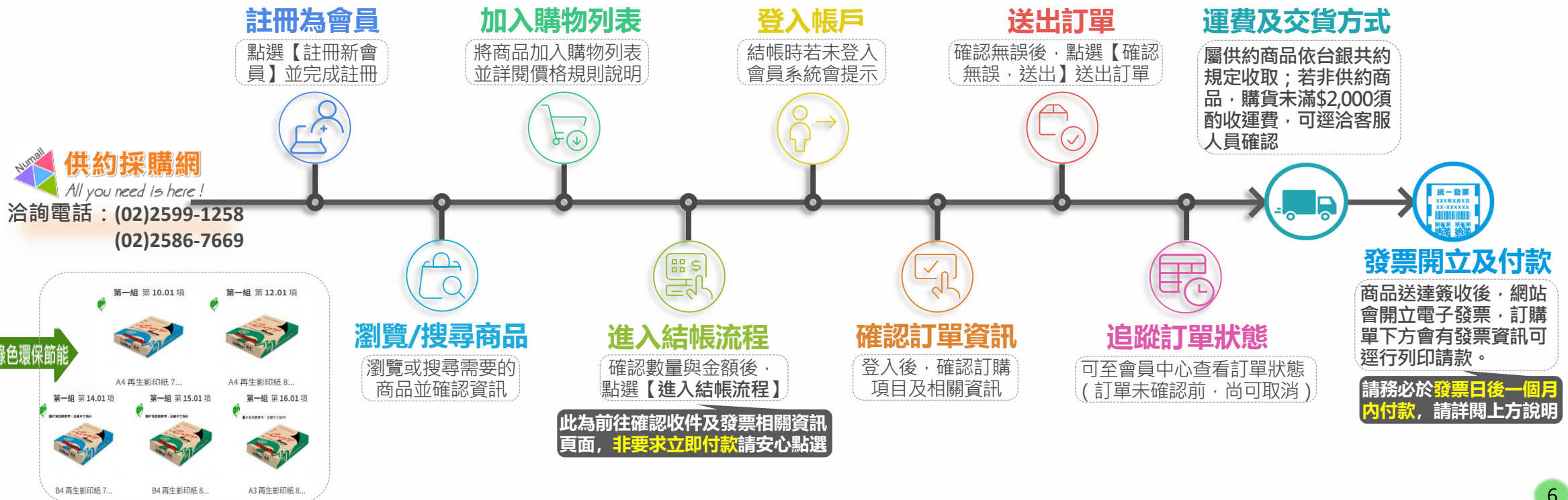
這封信發自臺北醫學大學發信平台  
請勿回信寄件者，如有需要請與承辦單位連絡  
佑高實業有限公司 女士/先生，您好  
訂購：詳如附件  
訂購時間：2024/09/11 12:56  
購案名稱：環保再生影印紙  
採購金額：15,940.00 元  
請購人：劉又濤  
聯絡電話：2312  
契約廠商：佑高實業有限公司  
聯絡電話：(02)2736-5953  
郵件信址：dh53121@ms6.hinet.ne  
發訊人：[C0301] 000

# 學校綠色採購共同契約-Numall供約採購網

## Numall供約採購網 線上訂購方式

(請參閱說明網址 <https://numall.numax.com.tw/article.php?id=266>)

- ✓ 須註冊會員才能購物，請先註冊個人會員（網址：<https://numall.numax.com.tw/user.php?act=register>）。註冊時【注意事項】請點選【是，繼續註冊】並輸入必填欄位\*。【機關名稱/電話/地址】等欄位，請務必輸入本校校區聯絡資訊，避免審查時不符會員資格。
- ✓ 目前網站上的商品，只有台銀共同供應契約商品或促銷商品才會顯示價格。有顯示價格的商品，可以點選【直接購買】或【我要詢價】，沒有顯示價格的商品，只能透過【我要詢價】送出單據，待詢價單或訂購單送出會由客服人員與您聯絡。
- ✓ 運費：若購買屬供約商品須依台銀各標案契約規定收取；若屬非供約商品，未購滿2000元，須酌收運費，可逕洽客服確認。
- ✓ 交貨：由於網站商品皆由廠商直接出貨，須等待7-10個工作天，實際出貨情形可逕行向客服人員查詢。
- ✓ 付款：免代墊，可依校內請款流程付款，但須遵守於電子發票日後一個月內付款。※請款單上務必加註付款日並儘快作業以免逾付款時限







# 校內綠色採購政策宣導響應

## 綠色辦公 由綠色採購做起

當我們在日常需要採購辦公用品或舉辦活動時，為了保護地球環境，其實我們有更多更好的選擇！



【綠色採購】是實現對環境友善最好的具體行動，透過選用可回收、低污染、省資源的環保綠色產品，降低產品對生態環境的傷害及減少接觸有害化學物質，打造友善職場環境。

## 綠色採購 達成目標

全面推動【學校綠色採購共同契約】提供各單位採購綠色商品的便捷管道，亦是導入【綠色採購】的初步實施計畫。希冀校內教職員生能從日常辦公中簡單力行，培養綠色消費習慣，未來落實各單位響應以下指標措施，並定期追蹤執行成效：

- ▶ 指標1.辦公或實驗區域每年至少有10項產品為綠色產品之採購，並透過ERP系統統計各單位每學期執行金額。
- ▶ 指標2.舉辦會議、活動及用餐，每年至少1場選擇環保標章場所（含旅館、餐館、育樂場所）、環保旅店、綠色餐廳、環境教育設施場所或生態遊憩場所。

## 綠色採購 追蹤執行成效

- ▶ 透過ERP系統功能優化後可將各單位綠色採購品項及金額分類統計，定期追蹤指標達成率。
- ▶ 各單位可提出綠色商品採購需求，交由事務組統一議價後，納入學校綠色採購共約品項，讓綠色採購品項更為充實豐富。
- ▶ 未來透過系統及網頁功能設計功能優化，可將各單位綠色採購執行金額相關數據公告於網頁查詢，並逐年比較成長率，希望達成每年5%-10%成長目標。



▲可依綠色採購品項分類統計採購數量及採購金額

總務系統網頁優化後查詢範例

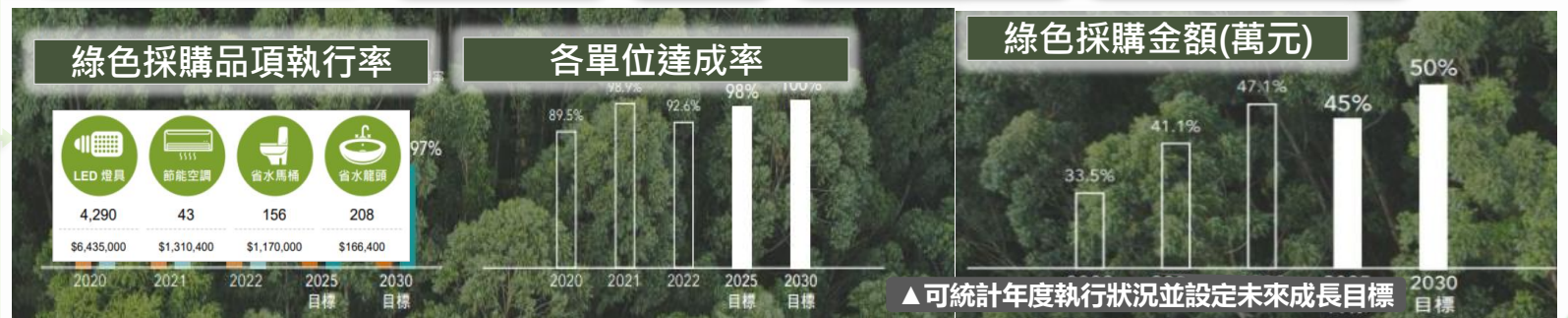
綠色採購執行狀況查詢

執行年度區間

查詢單位

依環保標章分類統計

依學校綠採共約品項統計



▲可統計年度執行狀況並設定未來成長目標