



台灣農業科技資源運籌管理學會
Taiwan Agricultural Science and Technology Resources Logistics Management Association

農業科技決策支援資訊平台需求

問卷調查分析結果

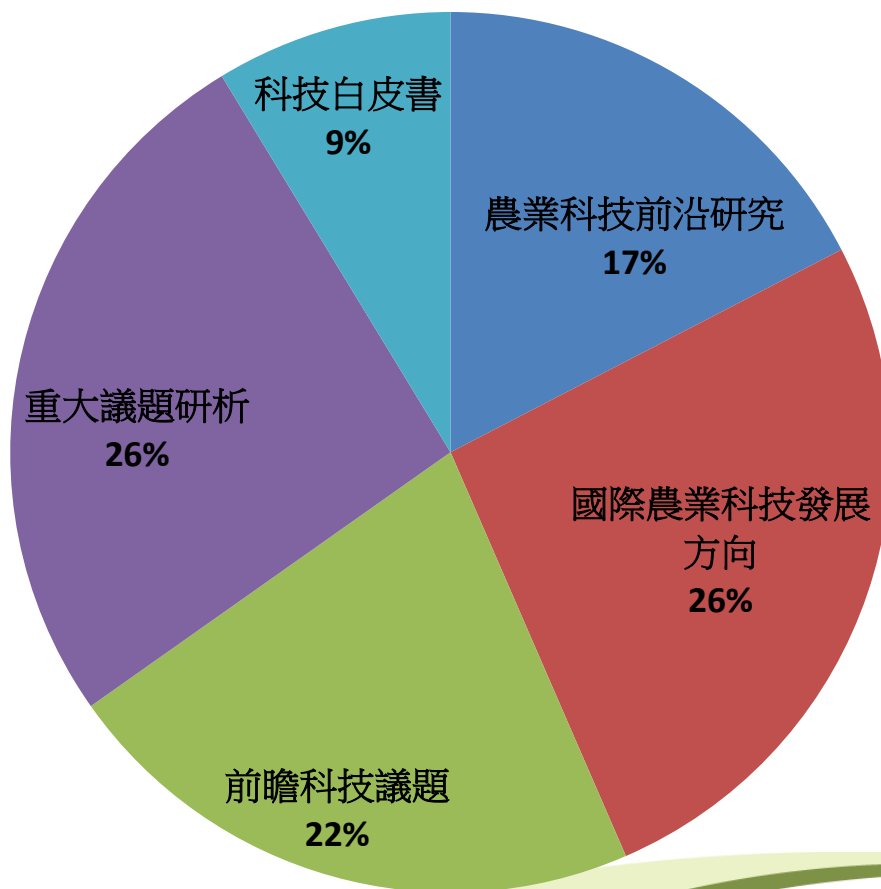
農業科技決策支援資訊平台背景

- 強化產官學研意見交流、產業需求問卷調查、國際農業科技趨勢資訊蒐整與分析等功能，提供更完善與整體性的背景資訊，供決策單位作為參考，提出更為具體的科技政策建議與研發重點方向，俾利科技資源之有效運用。
- 藉由提供國內外之趨勢資訊，如全球社經與農業發展趨勢、國際農業科技熱門焦點議題、國際農業科技政策發展動向等有用資訊，透過本學會整合分析及研判，進一步達到知識增值功用。
- 期許本平台可提供決策所需且有效之訊息，並協助科研人員建立農業科技政策之目標、策略與措施。

問卷調查目的

- 農委會特於本(101)年度委託台灣農業科技資源運籌管理學會(簡稱本學會)執行「農業科技決策支援體系之建立」計畫，除聯結既有之前瞻資訊外，101年度將協助農委會建置一個農業科技決策支援資訊平台，透過各種網站與資料庫結合，設計為具有資訊提供與互動回饋功能之介面，以利農委會科技審議會之領域評議會成員、推動小組成員以及規劃委員(智庫)，獲得領域議題形成所需之背景資訊及意見交流，加速科技議題之聚焦。
- 在平台建置之前，本學會參考國內外農業科技相關網站的功能規劃，整理出符合本計畫平台應有的功能項目。為能更貼近利益關係人需求，因此根據資訊蒐集面進行需求調查，
- 本次調查針對平台利益關係人，發出50份以上問卷，共收41份問題。

區塊1：全球趨勢部分 問卷分布結果



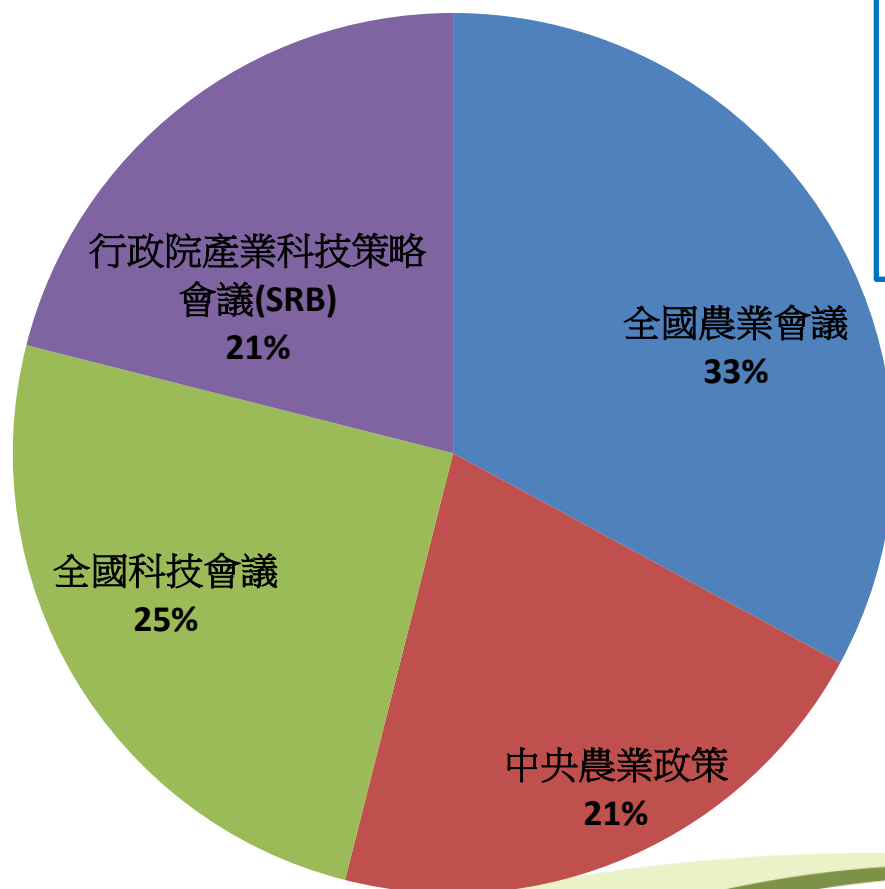
功能說明:

針對全球與農業相關之重要議題，配合農委會指定的主題，不定期進行上述議題的國內外資訊分析與資源盤整分析。

功能說明:

不定期收集日本、美國、中國大陸、印度、荷蘭等代表國家，其農業重要官方或半官方研究機構在2012-2015年進行的重要科研議題與研發方向重點。

區塊2：產業重點政策 問卷分布結果



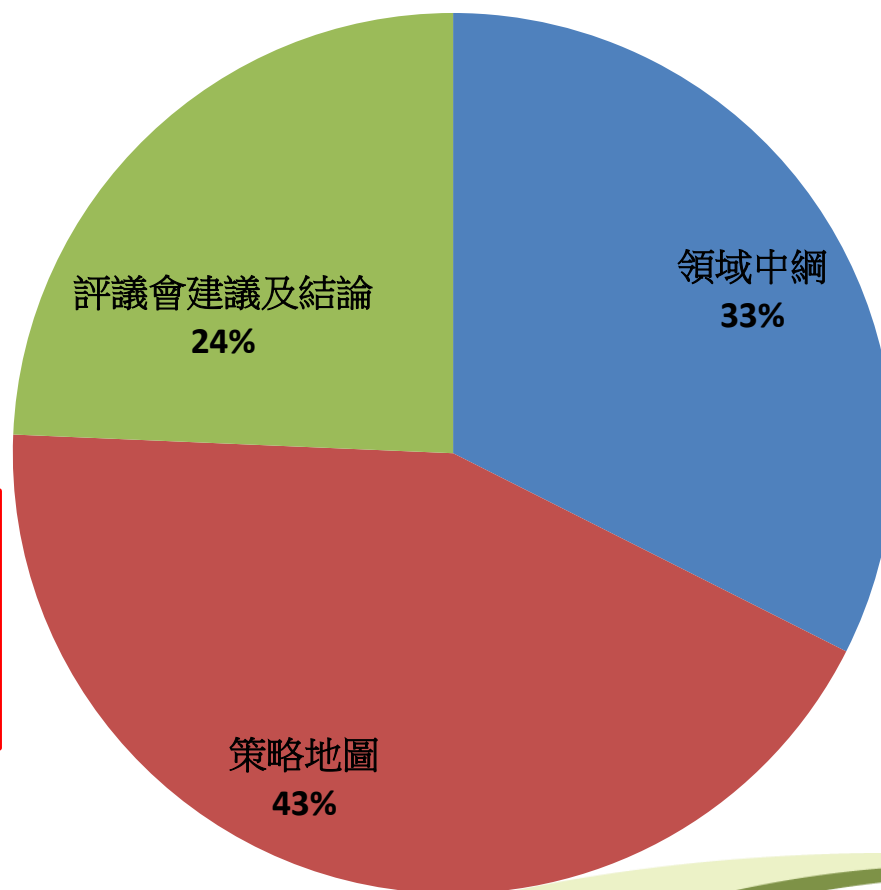
說明:

全國科技會議召開要旨為完成「國家科學技術發展計畫」，藉此檢討現今國家科學技術發展的情況，對國家科學技術發展做資源規劃。

說明:

每一次皆針對不同的主題召集產官學研專家集思廣益，並研擬相關因應對策與科研方向，本平台將蒐整全國科技會議資訊，作為分析農委會年度優先議題推動之重要參考方向。

區塊3：領域發展策略 問卷分布結果



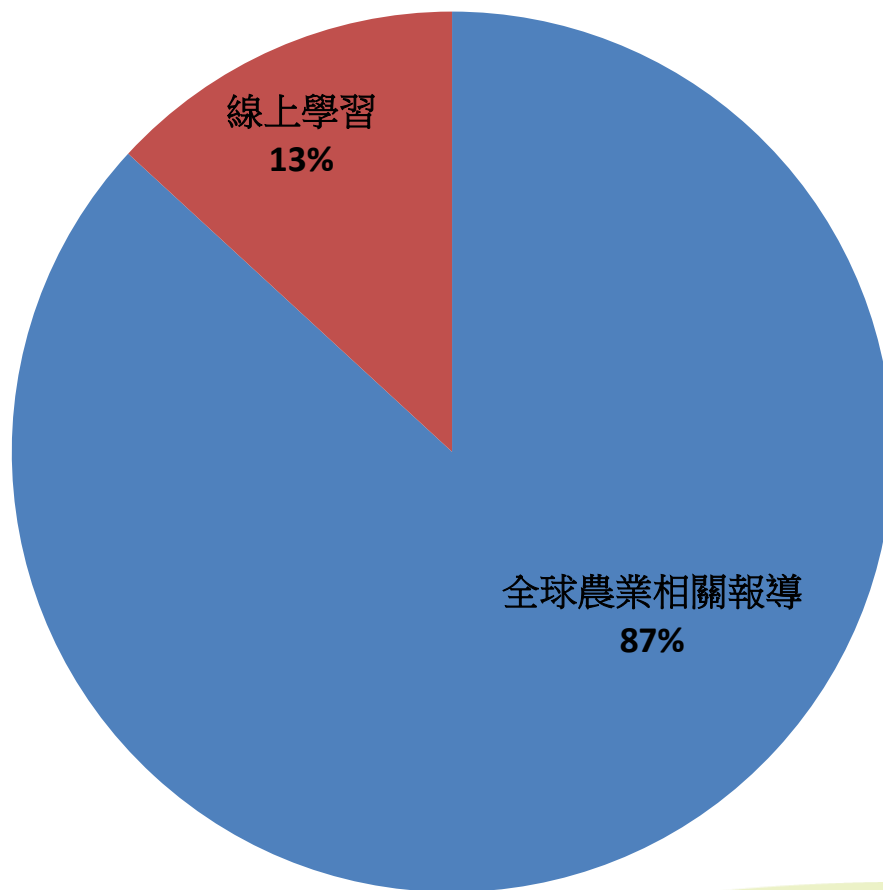
功能說明:

本平台將開發策略地圖工具，協助決策者了解農業各領域之科技目標與科技發展時程，作為中程綱要計畫規劃之重要參考。

功能說明:

定期檢視農業各領域之中程綱要計畫內容與施政目標，並根據農委會的特定需求進行資源盤整分析，使綱要計畫更能符合政策目標與問題導向的科技思維，提高農業科技決策品質。

區塊4：其他資訊問卷分布結果



功能說明:

建立RSS(Real Simple Syndication)之功能，針對國內外農業重要相關網站所發布的新聞進行匯集，科研人員可以最快的得到最新訊息以及頭條新聞，而不用被動式的去每個網站上去搜索，將提高資訊擷取的效率。