

Power ANP[®] v1.8 (Analytic Network Process) software

多準則協同網路層級分析法軟體

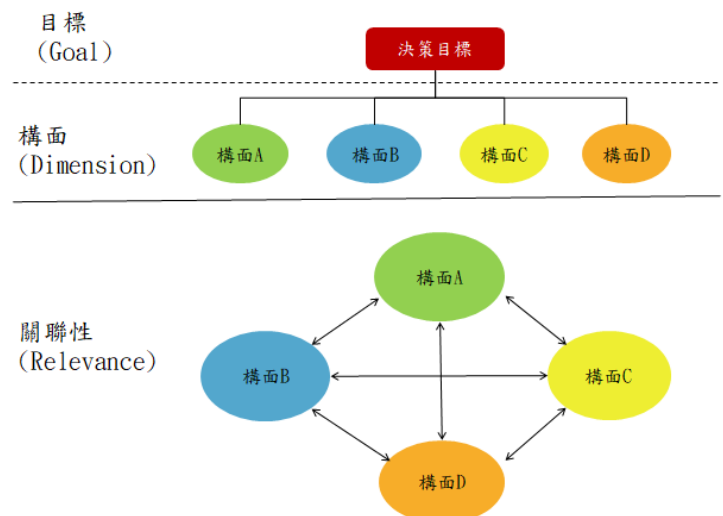
Power ANP[®] 承繼原產品 Power Choice[®] 之層級分析法 (AHP) 精神，更進一步以網路層級分析法 (ANP) 進行各式決策問題評估。ANP 方法可彌補 AHP 方法缺乏的關聯性 (Relevance) 假設，更深入探討問題層級構面之間的相互影響程度與回饋性，反映於超矩陣 (Super matrix)。

ANP 方法將原層級結構中的構面層級建立起關聯性，後續以超矩陣計算準則權重，最後產生可信賴的評估結果，適用於評估具有不確定性 (Uncertainty) 與具有多評估準則之非線性 (Non-linear) 問題。ANP 方法目前廣泛應用於藥物開發與能源評估、工業生產、環境管理等領域的決策問題上。



系統規格：

- * 具有 3 人、10 人、25 人、50 人專家決策群組四種版本。
- * 本軟體須於安裝微軟 Office 系列工具環境下執行。
- * 依 ANP 理論，提供準則關聯性設定與超矩陣 (Super matrix) 功能。
- * 含計算結果顯示介面 (數據表格與長條圖、圓餅圖等圖像介面)。
- * 提供匯出 ANP 分析結果矩陣匯出功能 (Word / Excel)。



IXON

中崗科技有限公司

<http://www.ixon.com.tw>

TEL : (02) 2704-5535 FAX: (02) 2754-1785

All Rights Reserved