

# QFD for Excel + Access<sup>®</sup>

品質機能展開( Quality Function Deployment , QFD )是一種利用系統化的方法，將產品的設計、零件、製程及成本等所有過程，利用二元矩陣技術轉換，進行逐一展開，目的在使產品的開發及生產等一連串活動，皆能以顧客之需求為導向，進行產品的規劃設計與展開。品質機能展開是一種先行設計，然後製造出顧客願意購買且會持續購買的產品，所以產品在初期企劃及構想階段時，所有參與的行銷、設計、工程、製造、品証等相關人員皆需共同合作。品質機能展開的概念應用在不同的產業上，如產品設計、零件開發、製造服務等。

本軟體以一重要的理念智庫管理 KM ( Knowledge Management ) 為設計的主軸，是將 What 與 How 透過 QFD 的結合，從 VOC 品質需求到 VOE 品質特性的品質機能展開，可任意設定二層三層四層，自動產生 QFD 報表，透過 Excel 與 Access 資料庫的連線，把 QFD 報表的內容注入新的生命，透過這套軟體靈巧的設計，它就成為公司內部的智庫中心。



功能簡介：

1. VOC 與 VOE 的名稱，建立在一張共用的清單上，隨時可以取用，隨時可以修改。
2. 各項權重由電腦自動計算。
3. 品質屋的建立是透過非常巧妙的設計，自動串接到 QFD 的報表。
4. 第二階與第三階也是透過簡單又有親合性的輸入界面，快速的產生。

系統需求：

Windows XP/7/8/2003/2008/2012

Excel & Access or MS SQL Server or Oracle



地址：235 新北市中和區橋和路 122 號 9 樓之 2

電話：(02) 7731-3139 網址：<http://www.astway.com.tw>

傳真：(02) 8243-1229 網址：[sales@astway.com](mailto:sales@astway.com)