

# FMEA

Failure Modes And Effects Analysis

蕪新創意

驚豔發表

www.astway.com.tw



主從架構關聯

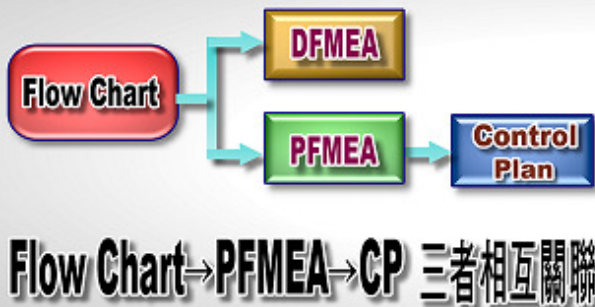


FMEA

失效模式

及

效益分析



Flow Chart → PFMEA → CP 三者相互關聯

Flow Chart 流程圖		Outputs	Inputs
流程名稱			
A			
B			
C			

Flow Chart	DFMEA	PFMEA	Control Plan
Flow Chart			
PFMEA			
Control Plan			

Flow Chart	DFMEA	PFMEA	Control Plan
流程名稱	潛在失效模式	潛在失效起因/機理	採取的措施
A			
B			
C			

CP 控制計劃表		Product	Process	規格管制方法
流程名稱				
A				
B				
C				

不再是安靜無聲的文件  
開啓動態FMEA真正價值



## 核心功能

1. 獨創 Flow Chart → DFMEA/PFMEA → Control Plan 資料能全部關聯整合的系統
2. FMEA 元件 (Component) 區分為 Public 及 Private 的設計架構，Public 就是製程共同的部份，Private 就是製程私有的部份
3. 屬於製程 Public 的部份，只要源頭一旦修改，所有關連的檔案，全部幕後自動 Reference Record，解決一般 FMEA 的瓶頸
4. 具有 Auto Tracking 功能，提供一個高風險內部預知的管控中心
5. 自動繪製 Flow Chart 功能，讓工作更方便
6. 前後資料能自動關聯整合，可以隨時應付外來的刁鑽稽核
7. 呈現修改的版次及歷史記錄，隨時掌握最新版次完整的內容
8. 提供獨創的 Snap Shot 功能，可以依時間點，比對不同製程之處
9. 可以提供不同權限的管控
10. 一個全方位靈活的 KM 管理智庫中心，累積智慧與經驗永遠傳承
11. 具備文件電子簽核送審的功能

本軟體滿足 **AIAG**  
**TS-16949 FMEA第四版**  
報表輸出可選擇 **Form A~H**

系統需求：  
Windows 2000/XP/2003/Vista  
SQL Server 2000/2005



宇威科技顧問股份有限公司

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