**工作分項內容 第五章33頁**

**5.2.1、工作項目 (工作分解結構 WBS work breakdown structure)**

**可用的分解架構 例如: 子系統 或 階段(開發模式)**

**每一分支 至少到 第3層**

**有一個分支至少到 第5層(DOD)**

**WBS編號:**

**第1層編號: 專案的編號(例如: 51)**

**第n層編號: 開頭使用第n-1層(樹根)編號**

**113001：網購系統**

**113001.1：階段1：規劃和設計**

**113001.1.1 需求分析**

**113001.1.2 系統架構設計**

**113001.1.3 設計介面和流程**

**113001.2：階段2：開發、測試及上線**

**113001.2.1 前端開發**

**113001.2.2 後端開發**

**113001.2.3 數據庫設計和開發**

**113001.2.4 測試**

**113001.2.4.1 進行單元測試和集合測試確保系統各部分功能正常運作**

**113001.2.4.2 進行用戶介面測試，檢查響應時間和體驗**

**113001.2.4.3 壓力測試**

**113001.2.4.3.1 前端壓力測試**

**113001.2.4.3.2 後端壓力測試**

**113001.2.4.3.3 數據庫壓力測試**

**113001.2.5 系統上線**

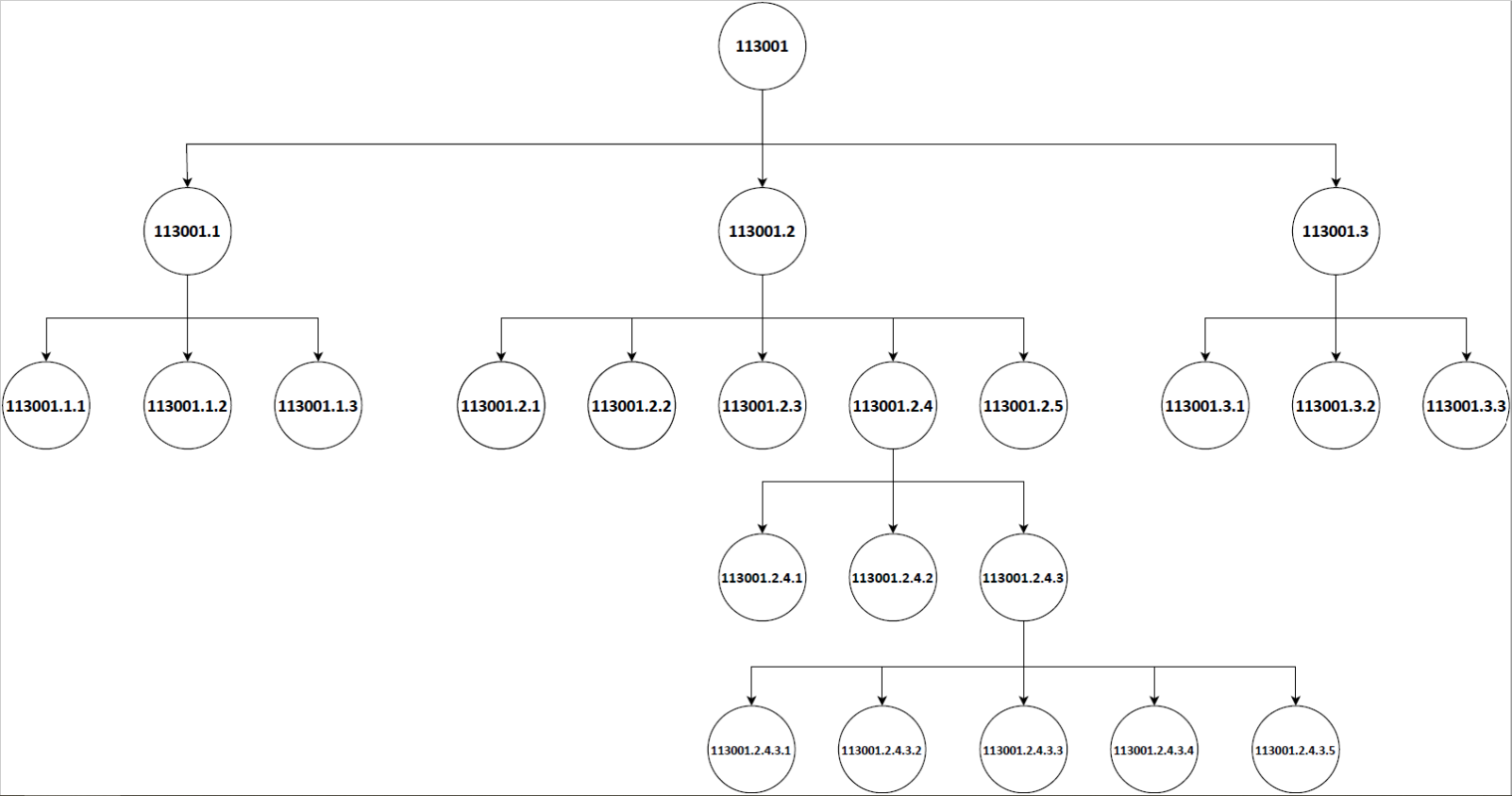
**113001.3：階段3：部屬和維護**

**113001.3.1 部署**

**113001.3.2 性能優化**

**113001.3.3 持續監控和維護**

**113001.3.4 用戶支援和反饋**

****