

表十一 型式認可設計變更應辦試驗項目

| 項次 | 試驗項目 | 新設計 | 設計變更 | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------|-----|----------------|---------|---------|-----------------|------------|------|---------|-----------------|--------------|-------|------|----|
| | | | 長度 | | 外徑 | | 內膽厚度超過百分之十 | 等效纖維 | 設計試驗壓力 | | 複合材料之厚度或包裹樣式 | 容器閥基座 | 等效基材 | 螺紋 |
| | | | 超過百分之五，百分之五十以下 | 超過百分之五十 | 百分之二十以下 | 超過百分之二十，百分之五十以下 | | | 百分之二十以下 | 超過百分之二十，百分之六十以下 | | | | |
| 一 | 爆裂試驗 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 二 | 周遭環境循環試驗 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 三 | 高溫潛變試驗 (備註一) | ✓ | | | | ✓ | | | | | ✓ | ✓ | | |
| 四 | 缺陷試驗 | ✓ | | | | ✓ | | | | | | | | |
| 五 | 摔落試驗 | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | | | ✓ | | |
| 六 | 滲透試驗(備註一及備註二) | ✓ | | | | ✓ | ✓ | | | | | ✓ | | |
| 七 | 容器閥基座扭矩試驗(備註三) | ✓ | | | | | | | | | | ✓ | | ✓ |
| 八 | 洩漏試驗 | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | ✓ | | |

備註：
 一、依複合容器之設計或用途選擇之試驗。
 二、僅非金屬內膽容器予以施作。
 三、複合容器之設計，與依據容器閥扭矩試驗測試通過認可之複合容器不同時，應施作本項目。