

OHSAS 18001:2007

職業安全衛生管理系統 新版標準改版說明

高毅民 博士

BSI 英國標準協會

OHSAS 18000標準系列

■ OHSAS 18001 (1999.4.15)

➤ Occupational Health and Safety Assessment Series : **Specification**

➤ 驗證用標準

■ OHSAS 18002 (2000.2.15)

➤ Occupational Health and Safety Assessment Series : **Guidance**

➤ 建立管理系統時的參考性文件



OHSAS 18001全球發展現況

■全球截至目前為止

- 發展出44個相關(相等)安全衛生管理系統標準
- 82個國家採用OHSAS相關標準
- 約20,000家企業通過驗證
- 台灣約500家通過驗證



OHSAS 18001標準改版過程(-)

■ ILO國際勞工組織在2001年公布ILO-OSHMS標準

- 提供各國政府作為管理的參考

■ ISO 14001:2004第二版標準公布

- OHSAS 18001的格式與系統概念應與ISO 14001相似，以便於系統整合
- 全世界通過OHSAS 18001驗證的企業，有超過80%以上也通過ISO 14001驗證



OHSAS 18001標準改版過程(二)

- 由英國BSI主導的OHSAS 18001改版工作，正式於2005年開始
- 改版依據
 - ISO 14001:2004
 - ILO-OSHMS:2001
 - 其他國家標準，例如ANSI Z10, AS/NZ 4801
- 改版的過程
 - 2006年二月公布第一版草案
 - 2006年十一月公布第二版草案
 - 2007年七月公布正式版本



OHSAS 18001標準改版過程(三)

■ OHSAS 18001改版原則

- 不為改變而改變
- 加強與其他標準的整合，例如ISO 14001, ILO OSHMS
- 澄清現有標準語意不清之處
- 強調安全衛生管理的實務準則
- 使標準更”管理”導向，而非技術導向



OHSAS 18001標準改版結果

- 4.3.3 「目標」與4.3.4 「安全衛生管理方案」合併為4.3.3 「目標與方案」
- 4.4.3 「諮詢與溝通」改為「溝通、參與及諮詢」，並分為
 - 4.4.3.1 「溝通」
 - 4.4.3.2 「參與和諮詢」
- 增加4.5.2 「符合性評估」條款
- 4.5.2 「意外事件、事故、不符合、矯正及預防措施」改為4.5.3 「事件調查、不符合、矯正措施及預防措施」，並分為
 - 4.5.3.1 「事件調查」
 - 4.5.3.2 「不符合、矯正措施及預防措施」

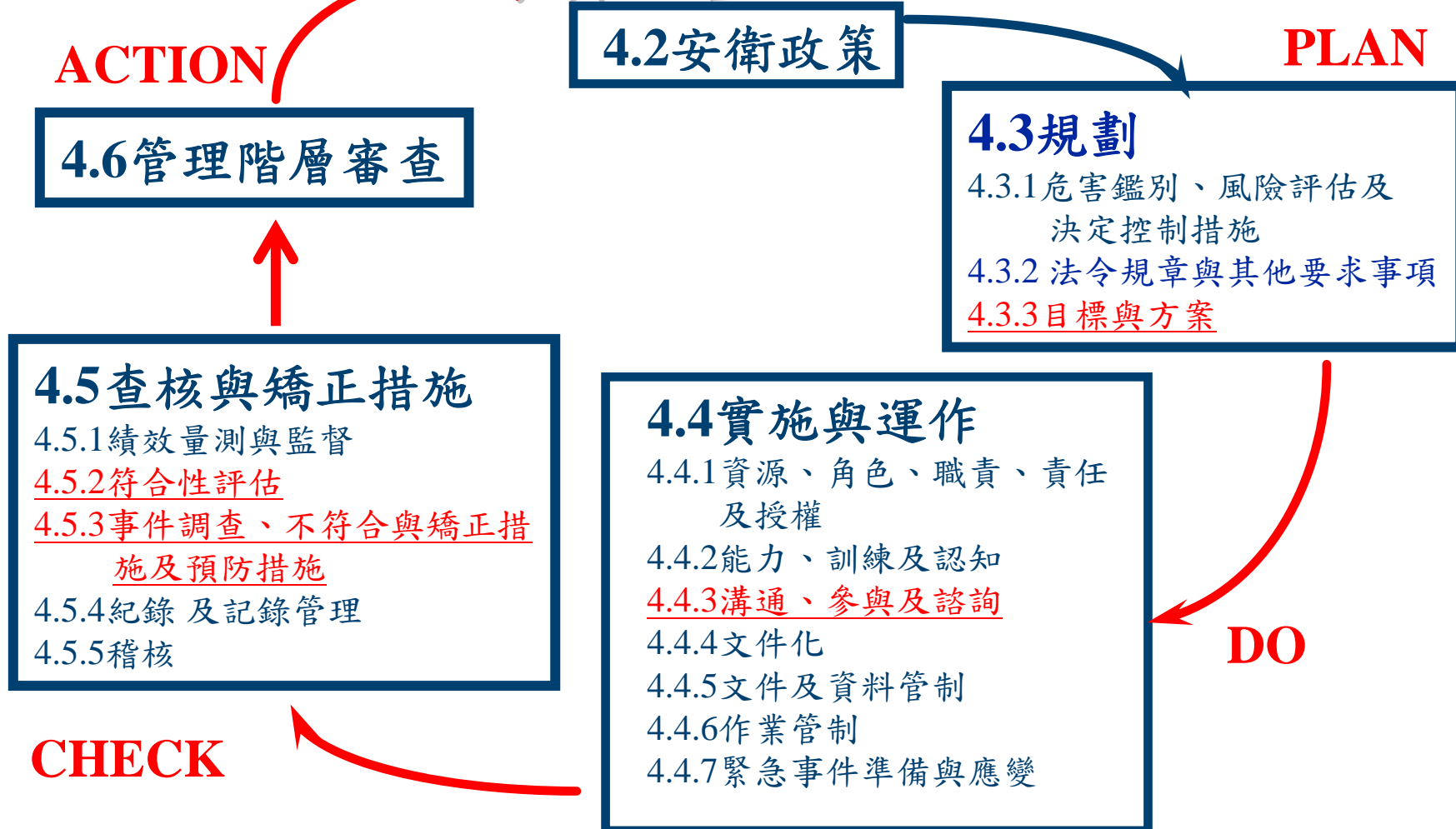


OHSAS 18001:1999標準架構



OHSAS 18001:2007新標準架構

持續改善



新版OHSAS標準主要新增的要求(-)

■ 延伸管理系統的範圍

- 對本身的工作場所之外，但會影響本身工作人員安全衛生的危害，進行鑑別與實施必要的控制
- 如本身的工作會影響週界附近的安全衛生，也應加以評估與控制

■ 加入「變更管理」的要求

- 當進行物料、流程、操作方法等的改變時，應進行風險評估與實施必要的控制

■ 要求現場工作人員，負起安全衛生責任，包括需遵守公司的安全衛生要求

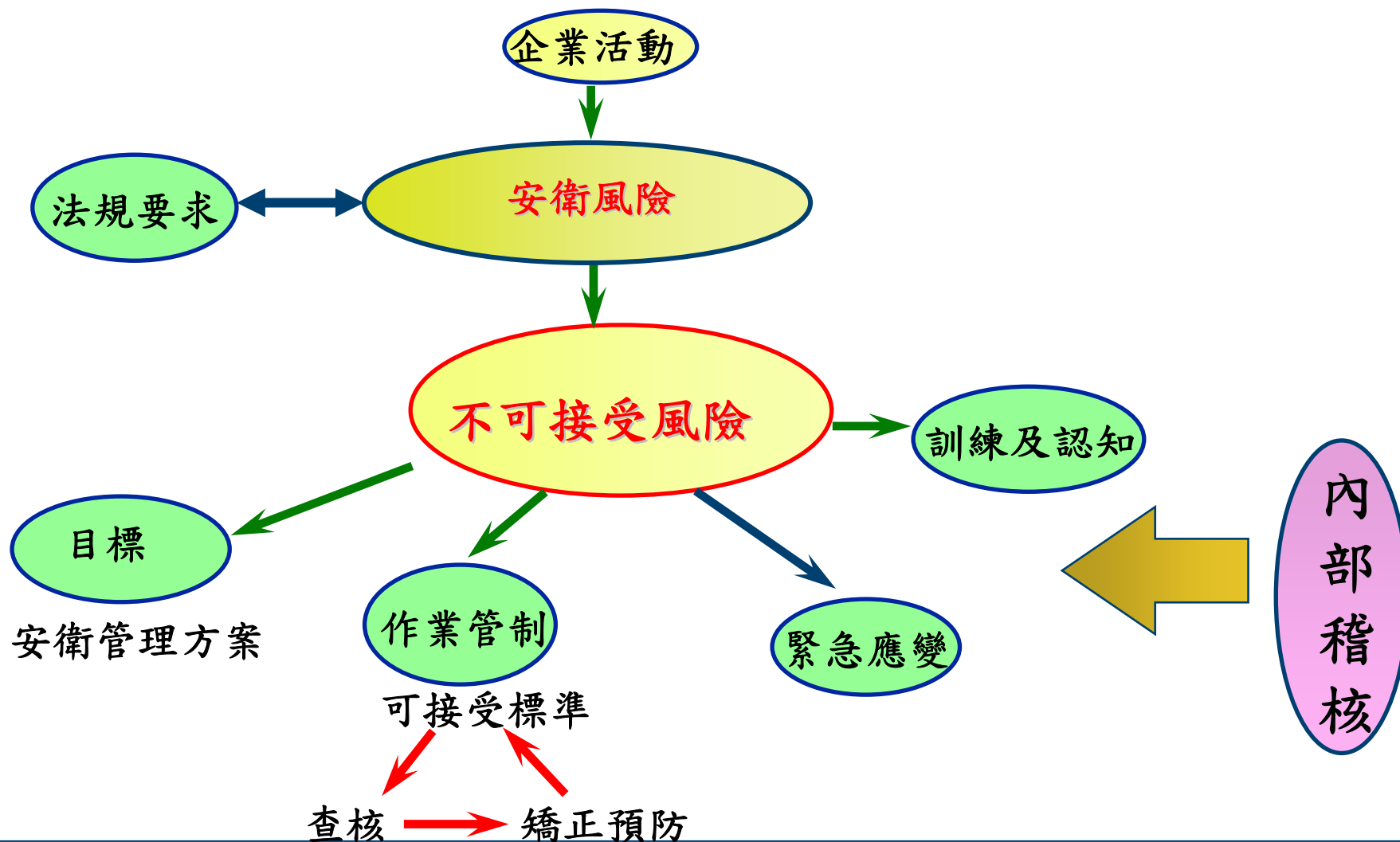
- 落實現場責任管理
- 安全衛生不是僅安全衛生部門人員的責任



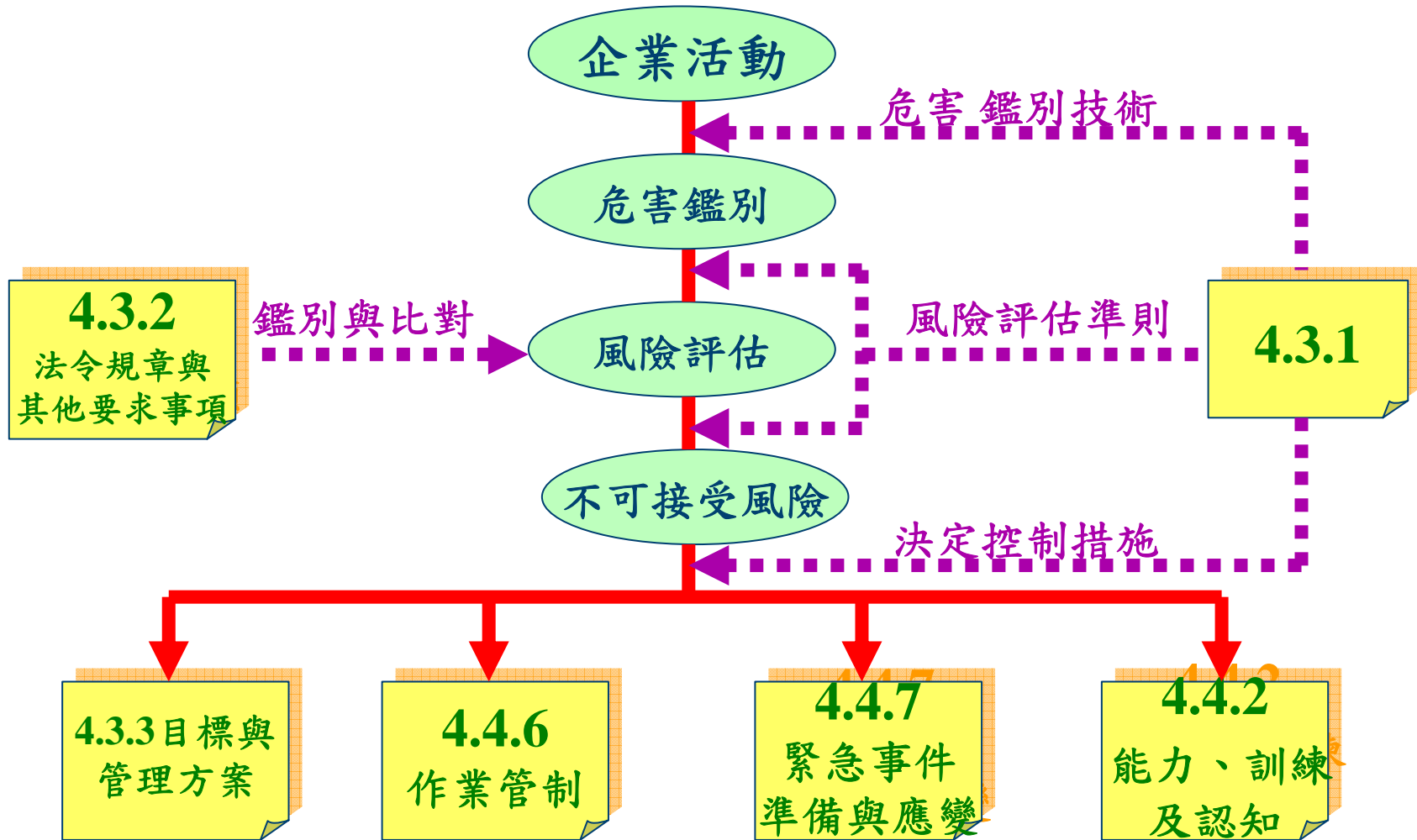
新版OHSAS標準主要新增的要求(二)

- 對員工實施安衛訓練時，需確認訓練的有效性
 - 可利用筆試、口試、實際操作等方式
- 加強內、外部在安全衛生方面事務的溝通
 - 包括內部員工、中鋼(客戶)、承攬商、訪客、共同作業協力等
 - 鼓勵員工參與公司安全衛生相關事務，例如制訂相關規定
 - 當有任何改變會影響承攬商的安全衛生時，應與承攬商諮詢
- 增加管理階層審查的內容，包括
 - 法規、客戶要求的符合程度
 - 溝通、參與及諮詢的結果
 - 本身的安全衛生績效、事件調查與改善的狀況
 - 先前會議決議事項的追蹤狀況
 - 先前改善安全衛生建議事項的狀況

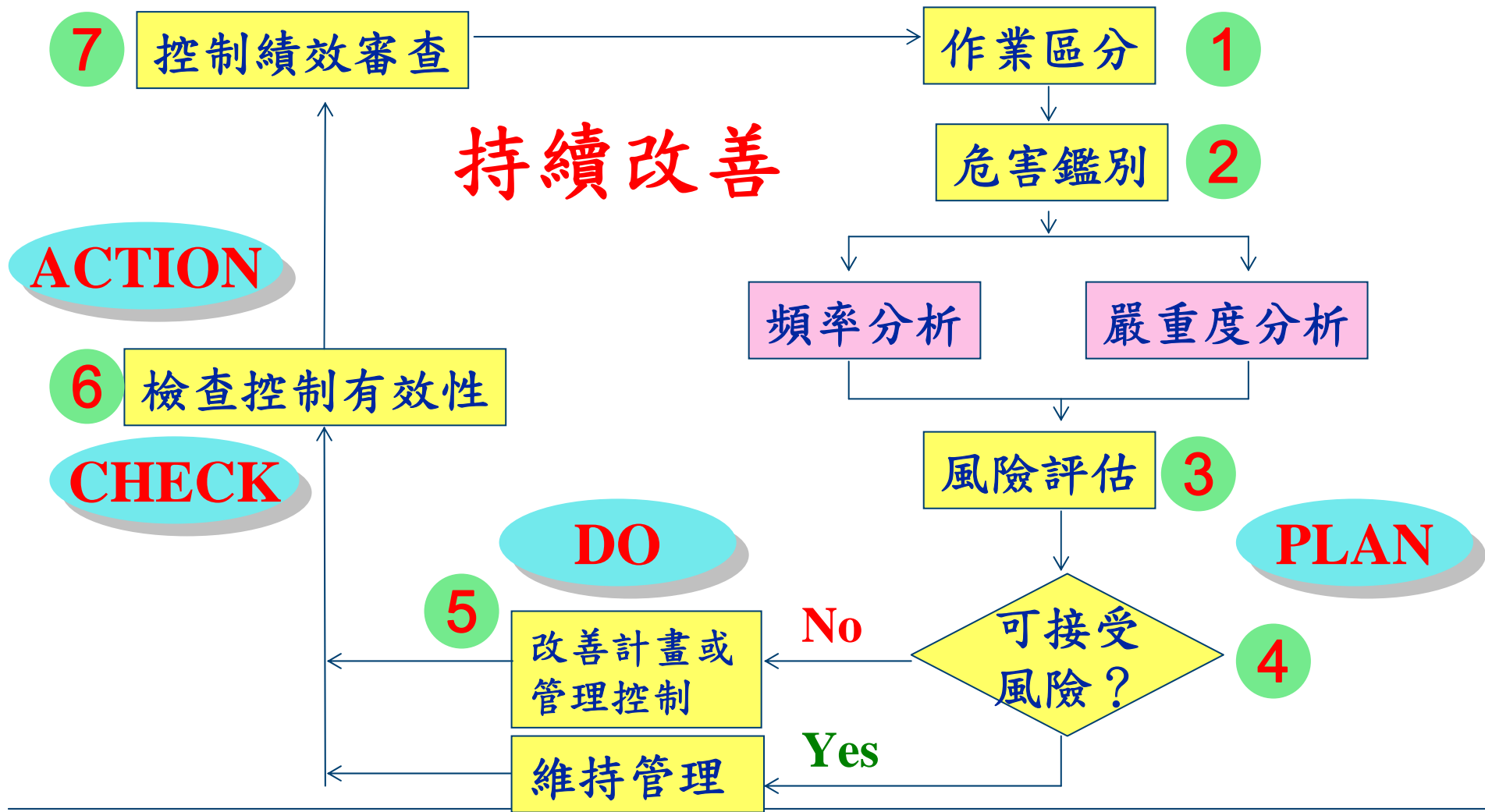
OHSAS 18001 系統驗證重點



OHSAS 18001 風險控制與條文對應



安全衛生風險評估與管理7步驟

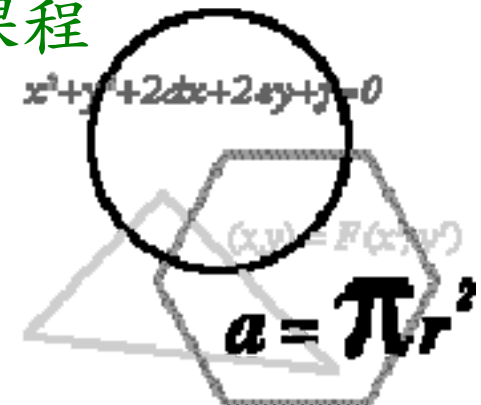


OHSAS 18001 新版改版相關規定

- 新版的允許改版期間為18至24個月(尚未最後決定)，現有通過驗證的廠家在此期間皆為有效
- 現有的廠家可利用上述期間，在年度的後續審核中，以新版標準進行稽核，並在完成缺失的矯正後，BSI發以新版證書
- 後續的轉版稽核，BSI將儘量以不增加費用的方式進行(待國際驗證規範確認)
- 舊有的證書將在18或24個月後失效
- 轉版不難，建議提早準備進行轉版
 - 進一步瞭解相關的差異

BSI提供後續轉版的服務

- 未來將舉辦轉版說明會
 - 告訴您如何進行轉版
- 在下一次的後續審核中，協助您進行轉版
 - 與您一起討論相關轉版技術內容
- 提供相關的訓練課程
 - 轉版課程、內部稽核員/主任稽核員課程
- 不定期的研討會
 - 協助您改善管理系統



如需後續服務，請隨時聯絡您的**BSI**客戶服務專員！



BSI英國標準協會

電話：(02) 2656-0333

傳真：(02) 2656-0222