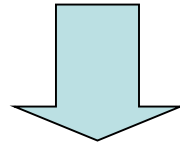


# 暴露評估、作業環境監測、 分級管理

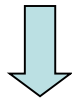


化學暴露危害管理

# 職業安全衛生法相關規定(1)

- 第11條

有GHS危害



雇主對於前條之化學品，應依其健康危害、散布狀況及使用量等情形，評估風險等級，並採取分級管理措施。(11)

前項之評估方法、分級管理程序與採行措施及其他應遵行事項之辦法，由中央主管機關定之。

# 職業安全衛生法相關規定(2)

## • 第12條

雇主對於中央主管機關定有容許暴露標準之作業場所，應確保勞工之危害暴露低於標準值。(12-1)

前項之容許暴露標準，由中央主管機關定之。

雇主對於經中央主管機關指定之作業場所，應訂定作業環境監測計畫，並設置或委託由中央主管機關認可之作業環境監測機構實施監測。但中央主管機關指定免經監測機構分析之監測項目，得僱用合格監測人員辦理之。(12-3)

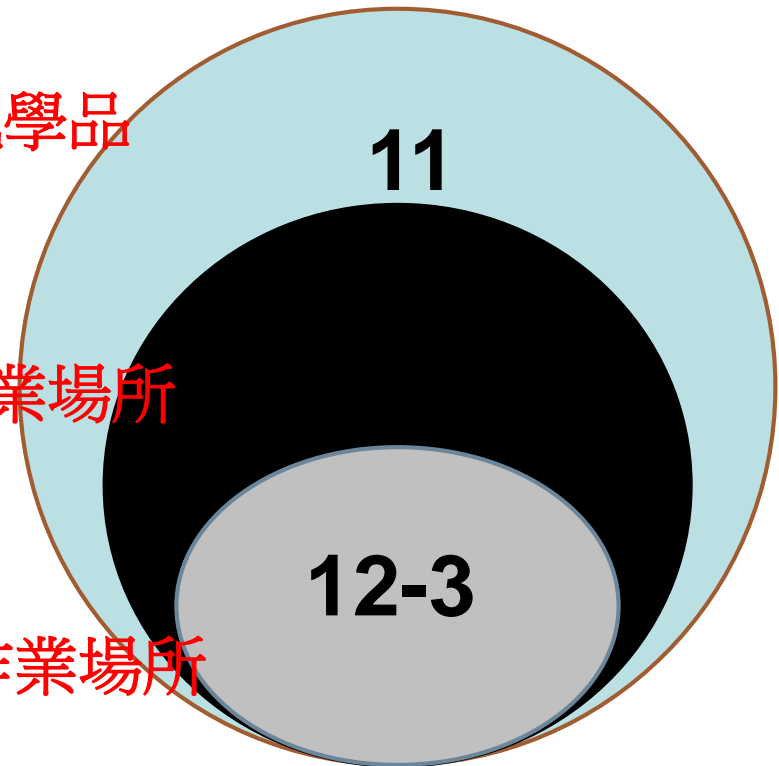
雇主對於前項監測計畫及監測結果，應公開揭示，並通報中央主管機關。中央主管機關或勞動檢查機構得實施查核。前二項之作業場所指定、監測計畫與監測結果揭示、通報、監測機構與監測人員資格條件、認可、撤銷與廢止、查核方式及其他應遵行事項之辦法，由中央主管機關定之。

# 化學暴露危害管理架構(1)

前條(有**GHS**危害)之化學品  
(19000種)

定有容許暴露標準之作業場所  
(491種)

中央主管機關指定之作業場所  
(108種)



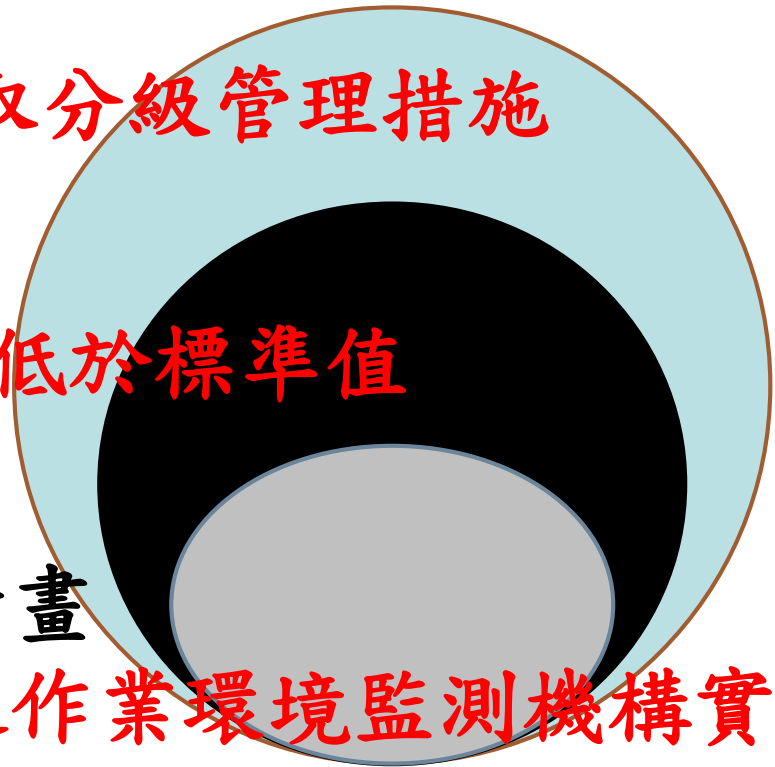
# 化學暴露危害管理架構(2)

評估風險等級，並採取分級管理措施

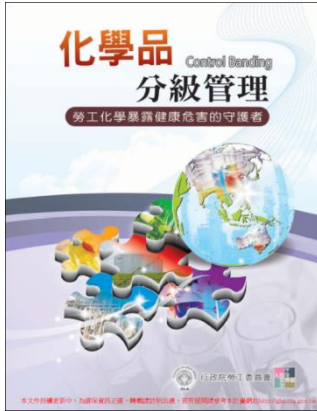
確保勞工之危害 暴露低於標準值

應訂定作業環境監測計畫

由中央主管機關認可之作業環境監測機構實施



# 化學暴露危害管理架構(3)



(直讀式儀器) ?

Modeling (模式) ?

比較推估?

Surrogate Data (替代性數據) ?

生物偵測

