

國立臺南大學 113 年度職業安全衛生管理計畫表

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、 人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 |
|--------------------------------------|----------------------|--|-------------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-------|----------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 一、 工作環境或 作業危害之 辨識 | 實施危害鑑別及風險評估 控制 | 對實驗室進行危害鑑別、 風險評估控制 | 各實驗場所負 責人、環安組 管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| 二、 機械、設備 或器具之管 理 | 1. 一般機械、設備 | 一般機械、設備定期檢查 與作業檢點，依「國立臺南 大學安全衛生自動檢查計 畫」辦理 | 各實驗場所負 責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 2. 高/低壓電器設備 | 廠商每月定期檢查，於 113 年寒假府城、榮譽校區停 電，設備維護保養 | 營繕組技士、 廠商 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 215 萬 | 經費由營繕組編列 |
| 三、 危害性化學 品之分類、 標示、通識 及管理 | 1. 危害性化學品管理 | 依「國立臺南大學危害通識 計畫」辦理 | 各系、所適用 場所負責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 2. 更新、維護危害性化學 品清單 | 使用危害性化學品實驗室 適時更新「危害性化學品 清單」，並放置於實驗場 所易取得處 | 各系、所適用 場所負責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 3. 更新、維護安全資料表 | 安全資料表檢查是否逾期 3 年，或新增化學品安全資 料表 | 各系、所適用 場所負責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、 人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 | |
|-------------------------|--------------------------|---|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|-----|----------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | |
| | 4. 辦理危害通識教育訓練 | 依據「職業安全衛生教育訓練規則」辦理，處置或使用危害性化學品須接受危害通識教育訓練(3小時) | 環安組管理師 | | | | | | | | | | | ※ | | | 7仟 | |
| 四、 有害作業環境之採樣策略規劃及監測 | 1. 擬定「作業環境監測計畫書」 | 依「勞工作業環境監測實施辦法」第8條辦理 | 環安組管理師 | | | | ※ | | | | | | ※ | | | | 10萬 | |
| | 2. 定期監測作業環境所存在之危害因子 | 由環安組調查各實驗室化學品種類及使用頻率後實施，並依規定將監測結果公告在各實驗室顯而易見處 | 環安組管理師 | | | | ※ | | | | | | ※ | | | | | |
| | 3. 游離輻射作業場所，每月定期檢測游離輻射臂章 | 提供游離輻射臂章給工作人員進行監測記錄 | 綠能系組員 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 5仟 | 經費由綠能系編列 |
| 五、 危險性工作場所之製程或施工安全評估 | 工程施工前安全評估 | 1. 依「國立臺南大學承攬商環安衛管理要點」辦理 2. 廠商施工前，評估施工過程安全防護措施，並做施工前危害告知 | 環安組管理師、營繕組技正及技士、承攬商 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | 無 | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、 人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 |
|---------------------------------------|----------------------|---|---|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 六、 採購管理、 承攬管理與 變更管理 | 1. 採購管理 | 依「國立臺南大學採購安全衛生管理辦法」辦理 | 環安組管理師、各系、所實驗室負責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 2. 承攬管理 | 依「國立臺南大學承攬商環安衛管理要點」辦理 | 環安組管理師、各承辦人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 3. 變更管理 | 1. 依「國立臺南大學安全衛生變更管理辦法」辦理 2. 評估新增設備用電量 | 1. 環安組管理師 2. 各項變更發生系、所 2. 各實驗室負責人 4. 營繕組技士 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| 七、 安全衛生作業標準之訂定 | 訂定安全作業標準(SOP) | 各類機械、器具參考操作說明書，訂定安全作業標準 | 各實驗場所負責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| 八、 定期檢查、 重點檢查、 作業檢點及 現場巡視 | 1. 自動檢查計畫執行 | 依「國立臺南大學安全衛生自動檢查計畫」辦理 | 各實驗場所負責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 2. 實驗室定期檢查 | 寒、暑假對物理性、化學性、生物性實驗室自主管理項目查核，如：化學品管理、機械設備自動檢查、電氣設備、廢棄物管理…等 | 環安組管理師 | ※ | ※ | | | | | ※ | ※ | ※ | | | | 無 | |
| | 3. 局部排氣、藥品櫃、抽氣設備定期檢查 | 1. 每年會同技師實施定期檢查 2. 定期檢查結果，提供各實驗室留存備查 | 環安組管理師、各實驗場所負責人 | | | | | | | ※ | ※ | | | | | 5萬 | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 | | |
|------------|---------------------|--|-----------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|---------------------|--|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | | |
| | 4.特殊列管機械器具定期檢查 | 1.清查定期檢查之機械器具 2.每年會同技師執行定期檢查 3.定期檢查結果，缺失改善 4.定期檢查報告公告各實驗室 | 環安組管理師、戲劇系組員 | | | | | | | | | ※ | ※ | | | | 5萬 | 經費由視設系、戲劇系編列 | |
| 九、安全衛生教育訓練 | 1. 新進人員實驗場所安全衛生教育訓練 | 對大學部、碩士班新進人員(含轉學生)實驗室安全衛生教育訓練 | 環安組管理師、各實驗場所負責人 | | | | | | | | | | ※ | | | | 7萬 | 與學務處橫向溝通，錯開與課外活動時間。 | |
| | 2. 教職員工新進人員安全衛生教育訓練 | 新進人員安排一般安全衛生3小時教育訓練；操作化學品者增列3小時教育訓練 | 環安組管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | |
| | 3. 安全衛生在職教育訓練 | 1.依「職業安全衛生教育訓練規則」規定辦理 2.乙級職業安全衛生管理員回訓(2年/12小時) 3.有機溶劑作業主管回訓(3年/6小時) 4.特化作業主管回訓(3年/6小時) 5.急救人員安全衛生教育訓練回訓(3年/3小時) 6.勞工健康服務之護理人員回訓(3年/12小時) 7.游離輻射教育訓練回訓(6年/36小時) | 環安組管理師、綠能系組員 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、 人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 | |
|-------------------------------------|-------------------------|--|-----------------|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|------|--|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | |
| | 4. 實驗室在職教育訓練 | 對實驗室在職人員做寒假實驗室檢查缺失報告、職災案例宣導、化學品管理教育訓練 | 環安組管理師 | | | | ※ | | | | | | | | | 無 | | |
| 十、 個人防護具 之管理 | 防護具維護與管理 | 各實驗室作業規範，自行定期實施性能檢查並實施維護管理 | 各系、所適用 場所負責人 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 各實驗室自行 請購 | | |
| 十一、 健康檢查、 健康管理及 健康促進事 項 | 1. 新進人員之體格檢查 管理 | 於就職前至衛福部認可之 醫療機構施行一般體格檢 查 | 環安組職護 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | 自費體檢 | |
| | 2. 教職員工在職健康檢 查 | 依勞工健康保護規則辦理 | | | | | ※ | | | | | | | | | | | |
| | 3. 特別危害健康作業者 之特殊健康檢查 | 每年健康檢查一次 | | | | | | ※ | | | | | | | | | 10 萬 | |
| | 4. 規劃健康促進活動 | 為增進教職員身心健康， 不定時舉辦健康促進活 動，達到健康管理的目的 | | | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | |
| | 5. 職醫臨場服務 | 職醫對於母性健康保護人 員、輪值夜班人員、人因 性危害預防人員、健檢報 告諮詢 | | 環安組職護、 管理師 | | ※ | | ※ | | ※ | | ※ | | ※ | | ※ | 6 萬 | |
| 十二、 安全衛生資 訊之蒐集、 分享與運用 | 各式環安衛、職員健康促 進等資訊 | 不定期 e-mail 郵件通知、 公佈欄張貼資訊 | 環安組職護、 管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | | | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 |
|---|----------------------|--|----------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------|----------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 十三、 緊急應變 措施 | 1. 消防講習暨演練 | 對火災預防教育訓練及消防滅火器實際演練 | 營繕組技士 | | | | | | ※ | | | | ※ | | | 無 | |
| | 2. 實驗室緊急應變演練 | 實驗課程做緊急應變演練 | 環安組管理師 | | | | | | | | | | ※ | | | 無 | |
| | 3. 複合式災害緊急應變演練 | 依據本校實驗室意外事故及災害緊急應變計畫，假想擬定、實施預演、正式演練、檢討改善 | 環安組管理師、營繕組技士、生輔組校安人員 | | | | | ※ | | | | | | | | 無 | |
| | 4. 消防檢修申報 | 委外消防設備廠商做檢修申報 | 營繕組技士 | | | ※ | | | | | | | | | | 10 萬 | 經費由營繕組編列 |
| | 5. 消防設備故障改善 | 檢修消防設備發現故障時，請消防設備廠商更換 | 營繕組技士 | | | | | ※ | | | | | | ※ | | 15 萬 | 經費由營繕組編列 |
| 十四、 職業災害、 虛驚事故及 影響身心健 康事件之調 查與統計分 析 | 統計、分析意外事件成因與研訂改善預防對策 | 依「國立臺南大學職業災害、虛驚事故、影響身心事件事故調查及處理辦法」辦理 | 環安組管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、 人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 |
|------------------------|------------------|---|-----------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 十五、 安全衛生管理記錄與績效評估措施 | 安全衛生管理記錄備查 | 1.安全衛生申報記錄 2.安全衛生巡檢記錄 3.風險評估相關記錄 4.其他行政管理記錄 (變更管理/廠商管理/ 設施管理...等) | 環安組管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| 十六、 其他安全衛生管理措施 | 1.母性健康保護計畫 | 1.定期確認懷孕期間及妊娠一年內人員名單 2.評估作業環境 3.職醫臨廠服務時，安排諮詢 | 人事室、 環安組職護、 管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 2.人因性危害預防計畫 | 1.同仁填寫肌肉骨骼症狀調查表 2.人因性危害問卷回收與統計 3.高風險人員作業環境改善 | 環安組職護、 管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 3.執行職務遭受不法侵害預防計畫 | 1.環安組網頁及公布欄張貼預防職場暴力書面聲明 2.同仁填寫執行職務遭受不法侵害預防問卷 3.執行職務遭受不法侵害預防問卷回收與統計 4.職場暴力事件申訴及處理 | 環安組職護、 管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施方法 | 實施單位、 人員 | 計畫時程(月份) | | | | | | | | | | | | 經費 | 備註 |
|------|---------------|--------------------------------|---------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------|----|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| | 4. 異常工作負荷預防計畫 | 1. 高風險族群資料之收集 2. 高風險族群評估及改善 | 環安組職護、 管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 無 | |
| | 5. 呼吸防護計畫 | 依「國立臺南大學呼吸防護計畫」辦理 | 環安組職護、 管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 3 仟 | |
| | 6. 實驗室廢棄物管理 | 實驗室廢液、老舊藥品及 感染性廢棄物處理及清運 | 環安組管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 20 萬 | |
| | 7. 生物實驗安全管理 | 依衛福部及疾管署等主管 機關規定辦理 | 環安組管理師 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | 3 萬 | |