

(21-3)

中華民國 101 年度

(101 年 1 月 1 日至 101 年 12 月 31 日)

中央政府總決算

行政院勞工委員會

勞工安全衛生研究所單位決算

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所編印

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 決 算 目 次

中華民國 101 年度

<b>甲、總說明</b>	
(一) 總說明.....	1-35
<b>乙、主要表</b>	
(一) 歲入來源別決算表.....	38-39
(二) 歲出政事別決算表.....	40-41
(三) 歲出機關別決算表.....	42-45
(四) 歲入類平衡表.....	46
(五) 經費類平衡表.....	47
<b>丙、附屬表</b>	
(一) 歲入類現金出納表.....	49
(二) 經費類現金出納表.....	50
(三) 歲入類、經費類平衡表各科目明細表.....	51-60
1. 保管款明細表.....	51-59
2. 代收款明細表.....	60
(四) 歲出用途別決算分析表.....	62-63
(五) 歲出用途別決算綜計表.....	64-67
(六) 歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	68-71
(七) 公用財產目錄總表.....	72
(八) 本年度經費預算國庫已撥及未撥款項明細表.....	74-75
(九) 歲入餘絀數(或減免、註銷數)分析表.....	76
(十) 歲出賸餘數(或減免、註銷數)分析表.....	78-79
(十一) 人事費分析表.....	80-81
(十二) 補、捐(獎)助其他政府機關或團體私人經費報告表.....	82
(十三) 委託辦理計畫(事項)經費報告表.....	84-89
(十四) 出國計畫執行情形報告表.....	90-91
(十五) 因擔保、保證或契約可能造成未來會計年度支出明細表.....	92
(十六) 立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表.....	93-102
(十七) 重大計畫執行績效報告表.....	104-107

# 甲、總說明

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### 一、施政計畫實施狀況及績效

#### (一) 已完成施政計畫重點概述：

1. 強化職業災害預防及安全管理技術研究：為減少重大公共工程職災發生，辦理工程專案管理、監造與施工安全管理整合之研究、智慧型施工安全檢查即時資訊系統之開發研究、鋼骨鋼筋混凝土鋼骨組配施工安全問題探討、施工架管理制度及降災機制之研究、大型橋梁場撐系統承载力安全性評估，墜落職災防災策略與作法探討，及超高樓層施工架及作業平台安全性研究。為強化中小企業職場安全衛生防護，辦理製造業中小企業勞工危害認知與安全參與研究，及事業單位生產部門主管與專責安全衛生管理單位安衛職能探討。為提升危險性機械使用安全，辦理節塊吊裝工作車作業安全研究、移動式起重機安全檢查防偽識別試用評估、機械設計安全基準與風險控制、移動式起重機作業穩定性分析研究、機械器具型式驗證管理規劃研究及自動化捲胴機械安全等研究。為加強石化業之安全防護，辦理石化業安全氣候診斷與輔導、石化裂解工廠風險評估，及石化管線安全防護研究。
2. 建立職場環境監測、管理技術及高危害場所暴露調查：勞工安全衛生研究所已協助 366 家企業完成切割夾捲等安全危害改善和可能造成勞工健康暴露危害之通風工程改善，讓勞工發生職業殘廢和傷害件數分別減少 36.1% 和 22.8% 外，並省下 2 億 2 仟 324 萬元的能源經費和投入 7 仟 617 萬元改善工安缺失，工安投資比率達 34.1%。並編撰安全衛生和節能整合性改善技術指引、宣導品和勞工教育訓練教材等，提供給未接受勞研所輔導的廠商依循改善和投資工安。
3. 優化職場健康危害預防管理與控制防護技術研究，建立舒適職場環境：依職業病資料顯示，肌肉骨骼傷病佔勞保職業傷病給付比率約在 80%，職業性肌肉骨骼傷病儼然已成為勞工最主要之職業病，據此本所積極開發許多肌肉骨骼傷病預防措施，如「3D 人體計測」、「評估工具的建立」、「人因工程指引的具體化」、「工作現場圖譜」，並推動肌肉骨骼傷病現場危害改善，共輔導 300 個事業單位進行肌肉骨骼傷病現場改善。完成 1,200 個人因工程工作現場設施改善案例，以 KIM(Key Index Method) 比較改善前後風險值與風險等級評估改善績效，結果顯示均大幅降低肌肉骨骼傷病風險。在新興科技危害管理方面，參與國家型奈米科技計畫，探討奈米微粒對於作業人員的健康影響；完成勞工氧化性指標、肺功能、發炎反應、心血管早期疾病建議指標，及發展奈米實驗室安全操作指引，並研究奈米微粒火災爆炸特性以做為防災策略參考。
4. 強化職業傷病資訊監視與勞工健康保護及職場健康管理：職業病的發生多與勞工長期暴露危害有關，勞工安全衛生研究所持續更新勞保資料庫，以監視勞工職業傷病及健康狀況並提出預防對策，並分析原住民、外勞及漁民勞工等較高職災風險的族群特性，以提供減災策略參考。另一方面，由於國人癌症為十大死因第一位，建立 4 項職業性癌症認定參考指引，以保障勞工補償權益。針對各國對性別平等政策關切，辦理女性勞工禁止從事危險性或有害性工作法令研究、站姿工作型態對女性勞工健康影響研究、以及女性勞工健康保護宣導計畫。因應工時、輪班與壓力引起之疲勞與過勞議題，進行勞工心理壓力危害預防及推動職場健康減重計畫。
5. 擴大安全衛生科技成果推廣、展示及國際交流：強化安全衛生知識網建置，共出版 96 項出版品，全文數位化提供民眾瀏覽或下載達 165 萬人次，並無償提供政府機關、大專院校及圖書館、工會等 580 個單位。以「尊嚴勞動·健康安全」為主題辦理年度研究成果發表會，勞工安全衛生管理人員、學校相關職業安全衛生科系師生等約 500 人共同參與。與本會勞工檢查處、北區及南區勞動檢查所合作辦理落實職災預防宣導教育 120 場次，計 8,576 人次參加。在安全衛生展示方面，為提升國人工安觀念，辦理「工安福爾摩斯工安特展」等展示，超過 24 萬人次參觀。美國勞資關係委員(NLRB) 理事主席 Mr. Mark G. Pearce、「聯邦調解調停署(FMCS) 副署長 Ms. Allison Beck 暨各州勞工廳廳長等參訪團 10 人，由本會率團帶領參訪本所，透過國際重要人士參訪活動，展示推廣我國安全衛生重要研發成就。

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
壹、勞工 安全 調查 研究	研究營造、 化學、機電 安全，研發 職業安全新 科技，改善 現有技術與 設備	(一)職災調查鑑定研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成太陽能板切削液回收污泥自燃發火研究，發現該類污泥加水後，於室溫 35.5 °C 自燃，可以作為業者防災之參考。(台灣地區 101 年 7~8 月夏日高溫時期，發生 3 件該類工廠燒毀事件)</li> <li>2. 完成墜落職災防災策略與作法探討，蒐集國外相關墜落預防措施，SWOP 策略分析國內墜落職災問題及提出勞動檢查、教育訓練、安全衛生經費面向的建議措施。</li> <li>3. 完成液體填充作業之靜電危害防制研究，檢討業界防止帶靜電設施之適當性，編製「防止液體填充產生靜電引起火災爆炸技術指引」。</li> <li>4. 完成太陽光電發電系統之作業安全研究，彙整作業之危害分析與相關安全檢核表，編製「太陽光電發電系統作業之安全技術指引」。</li> <li>5. 完成聚氨酯等製程風險管理研究，針對聚胺酯及乙烯/醋酸乙烯酯兩個製程建立製程安全檢核表，並製作傳統化工廠系統救災應變技</li> </ol>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(二)機械設備安全檢查及完整性技術研究	<p>術指引供事業單位應用。</p> <p>6. 完成異戊二烯使用危害預防研究，製作異戊二烯反應危害預防指引。</p> <p>7. 發佈工安警訊「請注意丁二烯管線、設備爆裂致災危害」。</p>	
			<p>1. 完成石化廠共用管線劣化之事故預防、自主管理及改善策略研究，編撰「預防石化廠共用管線劣化之防護技術指引」，可供石化業作為共用管線之管理檢查參考。</p> <p>2. 完成節塊吊裝工作車作業安全研究，提出吊裝作業安全及桁架檢查管理措施，可供本會勞工檢查處及相關檢查單位參考。</p> <p>3. 完成移動式起重機安全檢查防偽識別試用評估，提出安全檢查防偽識別管理系統，作為移動式起重機之現場檢查安全管理參考。</p> <p>4. 完成機械設計安全基準與風險控制研究，提出機械安全之設計指引，可供主管機關進行法規修正及制定之參考。</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(三)營造施工安全技術及防災對策研究	5. 完成自動化捲胴機械安全研究，提出捲胴機械安全檢查要點及安全注意事項之建議，可供相關使用單位參考。 6. 完成指定歐盟 EN81-1 為升降機安全檢查標準之妥適性研究，提出升降機檢查標準妥適性評估，供本會辦理後續標準指定之認定事宜。 7. 完成起重機作業穩定性研究，提出起重機在斜坡作業之靜態及動態傾覆力學分析。	
			1. 完成鋼骨鋼筋混凝土 (SRC) 鋼骨組配施工安全問題探討，包括職災案例探究分析、結構物施工安全檢查及研訂施工安全管理事項，並編撰 SRC 結構物施工安全技術手冊，提供國內工程技術人員及營造事業單位參考使用。 2. 完成智慧型施工安全檢查即時資訊系統之開發研究，包括工地自主安全檢查現況與流程探討、施工安全巡檢表單及危害統計數位化，並研發工地安全巡檢智	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>慧型紀錄模組，提升國內營造業利用資訊系統進行安全管理的能力，同時也提升營造業執行安全檢查的效果及效率。</p> <p>3. 完成工程專案管理、監造與施工安全管理整合之研究，包括專案管理及監造單位之安全管理流程分析、職責探討及契約中安全衛生職責之建議，並編撰專案管理及監造單位之安全管理手冊，提供工程專案管理及監造單位參採。</p> <p>4. 進行邊坡作業工地現場訪查，並辦理邊坡作業安全演示觀摩，蒐集國內外邊坡相關施工經驗，探討安全作業方式，提出邊坡施工注意事項，編撰邊坡作業安全技術指引，提供現場施工單位參採，以降低職災發生率。</p> <p>5. 探討施工架之墜落相關危害因子，探討現有先行扶手框以及日本常見的先進扶手框型式，強度及影響強度的各項因素，並進行相關先行扶手框試驗用以驗證，進行施工架之扶手先行工法指引之改良及推廣，並以專</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>家座談及示範觀摩會等進行相關推廣，編撰施工架之扶手先行工法指引，供公共工程與相關事業單位參採。</p> <p>6. 編訂施工架壁連座或繫牆桿之設置指引，掌握施工架相關構件強度，提出施工架管理缺失之災害要因，施工架降災之機制，提供本會、公共工程及業界使用，藉由降災機制之有效推動，能有效保障勞工安全，研究成果將可作為檢查標準及法規修正之建議。</p> <p>7. 完成大型橋梁場撐之災害要因分析，支撐架強度測試與性能評估，完成支撐架安全性分析及組搭建議，供公共工程與相關事業單位參採。</p> <p>8. 完成超高層施工架之危害要因分析，重型升降平台特點及危害要因，超高層施工架與重型升降平台之比較，完成超高層施工架之補強及檢核方案，提供事業單位作為參考基準。</p> <p>9. 辦理邊坡作業安全宣導會及示範觀摩會。</p> <p>10. 辦理施工架扶手先行工法</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(四)安全文化與 管理策略研 究	<p>宣導會計 3 場次。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成勞工危害認知及安全參與調查研究，編撰「勞工危害認知教育訓練指引」，可作為事業單位實施勞工安全衛生教育訓練之參考。</li> <li>2. 完成石化業安全氣候診斷與輔導計畫研究，編撰「危害辨識與防護、5S、走動式管理、工具箱會議及安全行為建立方案等實施指引」與「石化業落實安全文化實務手冊」，可做為事業單位建立職場安全文化之參考。</li> <li>3. 完成製造業部門主管與安衛管理單位之安衛職責現況調查與分析研究，並提出「製造業部門主管與安衛人員之安全衛生職責與角色功能運作實務」，可做為事業單位部門主管與安衛人員執行安全衛生工作之參考依據。</li> <li>4. 完成製造業重大職災彙整分析，建立製造業重大職災知識平台，可提供事業單位及勞動檢查機構作為防災之參考。</li> </ol>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	情形	
			辦 理 已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	形 態 因 應 改 善 措 施
		(五)安全系統 整合與風險 控制技術研 究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成緊急應變專家系統之防災展示模組、系統導入模組、防災監控系統模組及建立實體緊急應變設備與系統連結，提供事業單位參考。</li> <li>2. 完成固定式起重機即時監控預警系統，以即時警報提醒吊掛物週邊人員，有效減少起重機作業災害，提高作業安全性。</li> <li>3. 完成型式驗證機構管理先期規劃研究，提出建議依循 ISO/IEC 17065 產品驗證機構認證規範及後續符合性監督管理作法。</li> <li>4. 完成勞動檢查員化工廠檢查專業訓練規劃研究，針對機械設備完整性及製程危害分析兩個主題製作投影片型式教材，及製作落實度檢查的查核表 2 份，供勞動檢查員在工廠內查核使用。</li> <li>5. 發佈工安警訊「別讓廣告看板維修作業安全亮紅燈」、「道路作業四面八方皆危險」、「鄰近行水區作業不可輕忽大意」、「樹枝要小心修剪」、「別讓吊卡車為你傾倒」、「和輸送帶相安無事有</li> </ol>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
貳、分析 檢驗 技術 開發 研究	強化環境暴 露評估，運 用流行病學 調查職業危 害因子	(一)有害物暴露 調查及健康 風險評估	<p>撇步」、「挖土機撞人壓人又輾人」、「『衣髮』遭捲夾的致命危機」。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 辦理高危害行業勞工作業環境評估調查，完成 3,373 筆作業環境採樣以及完成 2,470 筆暴露調查資料。</li> <li>2. 完成油墨業 16 種混存溶劑採樣分析方法建立以及完成油墨業勞工混存溶劑暴露濃度調查，提供本會檢查處擬定年度專案檢查參採。</li> <li>3. 完成氯乙烯製造作業勞工之氯乙烯單體暴露評估研究。</li> <li>4. 完成人造麝香職業暴露、水泥製品製造業作業環境有害物暴露及皮革整製作業勞工有害物暴露各 5 家工廠之作業環境採樣分析工作及暴露調查。</li> <li>5. 完成室內裝修油漆工危害暴露調查研究及裝潢業用矽酸鈣板游離二氧化矽含量調查研究。</li> <li>6. 完成 2 家氯乙烯製造作業勞工之氯乙烯單體暴露評估之研究，調查結果顯示目前國內 VCM 作業勞工之</li> </ol>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	情形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
		(二)有害物採樣 分析技術研 究	<p>空氣暴露濃度大多在 1ppm 以下。</p> <p>7. 協助完成彰化某金屬化工廠、台北某學術研究單位等 2 起疑似職業災害案件調查。</p> <p>1. 完成三氟三氯乙烷、丁酮、四氫呋喃、苯甲醇、鄰苯二酚等 5 種有害物方法引進。</p> <p>2. 完成 1,000 份中小企業事業單位問卷之安全衛生投資意願調查，並提出有效中小企業投資工安之政策網路規劃，供未來主管單位政策擬定之參考。</p> <p>3. 完成 20 家高鉛暴露工廠之職業危害暴露調查，並針對鉛作業工廠安全衛生現況並提供建議，讓事業單位可依據建議自行改善安全衛生問題，以符合法令規範、達到保護勞工健康的目的。</p> <p>4. 完成 3 家人造石材製品製造廠安全衛生基線和空氣中有害物濃度調查，以掌握該行業之職業安全衛生現況。</p> <p>5. 完成 4 家與 PVC 保鮮膜有關之工廠中作業勞工雙酚</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(三)推動作業環境改善之控制技術、輔導及管理制 度研究	<p>A 暴露評估之研究。</p> <p>6. 邀請相關學者專家進行採樣分析參考方法審核，完成氯乙烯、丙酮、錳及氧化錳錫等 3 種有害物採樣分析參考方法審核。</p> <p>1. 完成臨廠輔導 10 家金屬表面處理業廠商，並建立塗裝和皮膜製程之安全衛生和省能改善技術，提供業者參採，進而降低工安改善成本。針對 5 種高職災作業，編撰多種語言的標準作業程序之勞工版訓練影片、工安人員版的安全衛生改善指引，以降低勞工職業災害。辦理勞工種子人員的安全衛生和節能整合性專業訓練 2 場次，提升受訓者在工廠的價值。追蹤 8 家曾接受本所輔導之廠商，其安全衛生落實和工安投資情形。</p> <p>2. 完成 15 家事業單位之錳及氧化錳錫暴露之作業環境測定、控制與作業勞工追蹤調查。</p> <p>3. 完成鋼鐵業、金屬表面處理業、高鉛作業與錳及氧化錳錫作業、玻璃製造業、人造</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
參、勞工 衛生 調查 研究	探討勞動及 職業安全衛 生政策趨 勢，開發職 場物理、生 物及人因工 程危害預防 工程技術並 推動現場輔 導改善	(一)職業危害調 查與策略研 究	<p>石材及等 6 種行業自主管理輔導，輔導廠家也達 55 家場次。</p> <p>4. 完成 15 家工廠之安全衛生現場訪視輔導，及三家進行安全衛生診斷及深入輔導，對於其可能發生安全衛生危害之虞的作業(如：電氣安全、感電、捲夾防止、噪音、通風等危害點及風險評估深入輔導)，進行改善工程，並執行成效評估。</p> <p>5. 協助辦理「2012 年工業衛生暨環境職業醫學國際學術研討會」、「2012 年環境分析化學研討會」。</p>	
			<p>1. 完成常見廠房自然通風器之性能比較，提供淺顯易懂的建議方案，使事業單位能根據區域天候特性與廠房結構種類，適當選擇自然通風器的種類與數量，以減輕廠房夏季悶熱問題。</p> <p>2. 完成貼附效應對通風設備性能之影響探討，發現伴隨噴流與流陷發生的貼附現象各有正負面影響，若善加利用則可趨吉避凶；發現噴射式出風口的貼附現象可</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(二)作業環境有害物預估模式與控制研究	<p>發展為節能、低噪音的局部通風技術，使位於悶熱廠房的勞工獲得較佳的通風換氣與散熱效果。</p> <p>3. 完成國人呼吸道區域性微粒沉積狀況探討(三)，應用相關資料，驗證及調整呼吸道模型之呼吸道沉積測試法。</p> <p>4. 完成呼吸治療器濾材性能探討(二)，對於照顧呼吸治療病患之醫護人員感染預防措施提出相關建議。</p>	
			<p>1. 完成常見廠房自然通風器之性能比較，提供淺顯易懂的建議方案，使事業單位能根據區域天候特性與廠房結構種類，適當選擇自然通風器的種類與數量，以減輕廠房夏季悶熱問題。</p> <p>2. 完成貼附效應對通風設備性能之影響探討，發現伴隨噴流與流陷發生的貼附現象各有正負面影響，若善加利用則可趨吉避凶；發現噴射式出風口的貼附現象可發展為節能、低噪音的局部通風技術，使位於悶熱廠房的勞工獲得較佳的通風換</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(三) 職場健康舒適化研究	<p>氣與散熱效果。</p> <p>3. 完成國人呼吸道區域性微粒沉積狀況探討(三)，應用相關資料，驗證及調整呼吸道模型之呼吸道沉積測試法。</p> <p>4. 完成呼吸治療器濾材性能探討(二)，對於照顧呼吸治療病患之醫護人員感染預防措施提出相關建議。</p>	
			<p>1. 完成定量空氣中活性細菌方法建立及初步實場驗證，透過核酸染劑結合即時定量聚合酶連鎖反應，可快速定量空氣中活性細菌，以因應職業性感染監測之所需。</p> <p>2. 完成評估使用金屬加工液作業場所生物氣膠濃度特性，及使用金屬加工液作業勞工可能健康效應，並提出改善建議，提供相關事業單位及從業勞工參考運用。</p> <p>3. 完成木材加工廠之鋸屑作業中可呼吸性粉塵、細菌、真菌的特性及濃度比例評估，瞭解細菌和真菌與木材種類、作業活動的關係，並提出改善建議，提供相關事</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	情形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
			<p>業單位及從業勞工參考運用。</p> <p>4. 完成堆肥環境生物性暴露調查評估，並針對可能危害及作業環境提出防護措施建議，提供相關事業單位及從業勞工參考運用。</p> <p>5. 完成養豬場勞工個人生物氣膠暴露特性與濃度分佈調查，瞭解造成養豬場勞工高生物氣膠暴露狀況的工作特性，並提出改善建議，可作為未來訂定暴露建議值或標準的參考。</p> <p>6. 完成勞工佩戴耳塞後之外耳道電腦斷層掃描拍攝及幾何形狀計測資料分析，並配合虎克定律及壓力感測器計算外耳道佩戴耳塞後之壓力，輔以舒適性問卷調查得到較適合國人之耳塞尺寸及形狀資料，可以藉此提升耳塞佩戴之舒適性，以提高勞工佩戴意願。</p> <p>7. 完成噪音暴露者之生理狀態與心理負荷評估，並應用聲音品質指標分析噪音類型對噪音暴露者非聽覺效應的影響，建立主觀評價與客觀量測數據的橋樑，提供</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(四)肌肉骨骼傷害預防與改善制度研究	<p>事業單位對於長期噪音暴露勞工之健康管理參考。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成墜落案例分析，從實際案例了解可能的墜落情境，進而設計人模實驗，於實驗室高架平台實際進行人模實驗，了解不同情境下墜落人體姿勢變化，進而探討墜落的影響。本案結果可作為後續墜落職災調查與分析之參考。對於我國勞工墜落預防有實質助益。</li> <li>2. 完成電腦工作站作業負荷與傷病研究，探討電腦工作站作業負荷與傷病關係，以客觀數據評估人因工程負荷，掌握上肢作業肌肉骨骼負荷之因素及暴露傷害風險。</li> <li>3. 完成人因工程相關職業傷病案例研究，蒐集疑似職業病通報案例，了解現場作業罹病現況，依作業場所與作業別分析 MSD 致病原因，建議預防資料，提供防治建議，降低肌肉骨骼暴露傷害風險，減少 MSDs 職業病的發生。</li> <li>4. 完成 6 年職場滑倒法院判</li> </ol>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
		(五)奈米製程職 場安全衛生 研究	<p>例研究，分析個案滑倒傷害原因；並調查易滑職場現場作業環境滑倒危害現況，彙整研究結果編撰工作場所滑倒危害預防管理指引(草案)，待進一步修正內容與完成行政程序後，可提供事業單位與勞工參考。</p> <p>5. 完成手推車作業實驗研究，對於年輕族群而言，推車作業中物料上下推車之人工物料搬運，可能負擔比推車前進時大。</p>	
			<p>1. 完成奈米微粒作業自我管理探討，協助事業單位落實奈米微粒暴露控制手冊相關措施，協助測定奈米微粒暴露狀況並提出改善策略。</p> <p>2. 完成不同奈米銀型態抑菌效果探討，評估蒸發凝結方式及奈米銀液噴霧方式所產生奈米銀微粒性質之差異，包括抑菌及經過第二高溫爐後性質之變化情形。並探討不同原理的奈米微粒量測儀器對不同型態之奈米銀量測之差異性。</p> <p>3. 完成新型奈米微粒採樣器現場應用探討(二)，將奈米</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
肆、勞動醫學調查研究	強化職業傷病資訊監視與勞工健康保護	(一)職業流行病學研究	<p>微粒個人採樣器及個人奈米微粒分徑器應用於作業環境，評估作業人員奈米微粒個人暴露。</p> <p>4. 奈米微粒作業人員健康危害流行病學研究(4)，持續探討奈米作業人員的健康危害效應，並尋求較合適之生物偵測指標。</p> <p>5. 電焊燻煙奈米金屬神經毒性研究，發現電焊燻煙金屬微粒具有神經毒性，在減量策略上，以水風扇可降低勞工工作場所金屬粉塵及環境中具神經毒性之微粒。</p>	
			<p>1. 職業潛水勞工勞動條件及作業主管訓練評估探討估研究，研發 5 種空氣潛水、混合氣潛水訓練課程教材，及編製潛水作業主管安全衛生教育訓練教材；辦理 1 場次之潛水作業主管安全衛生教育課程，計 37 人完訓，經測驗 26 人取得結業證書；辦理 1 場次潛水勞工安全衛生在職訓練 (3 小時)，共 38 人參訓。</p> <p>2. 光電及半導體高科技產業勞工矽暴露健康危害評估</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>研究，針對三區科學園區勞工進行血液及尿液採樣及暴露危害相關生物偵測分析，血液中具基因毒性及甲基化之暴露組與對照組達統計上邊緣差異，建議砷作業勞工砷暴露之生物偵測為定期追蹤重要項目。</p> <p>3. 增列職業性癌症認定參考指引與個案調查研究(IV)，建立職業性皮膚癌、陰囊癌、鼻咽癌與鼻竇癌四項認定參考指引，供本會安衛處與檢查處及相關檢查單位參考。</p> <p>4. 美耐皿餐具製造作業勞工健康危害評估研究，建立作業環境空氣中三聚氰胺參考分析方法與建立尿液中三聚氰胺參考分析方法，供本會安衛處參考。</p> <p>5. 多種重金屬暴露勞工健康危害評估先驅研究，評估鉻、鎳、錳、鎘、銅、鋅、鉛、鈷、鋇、鉍、砷、鋁 12 種金屬對勞工健康危害情形，供本會安衛參考。</p> <p>6. 3/17-3/26 派員赴墨西哥坎昆市參加 2012 第 30 屆國際職業衛生研討會(ICOH)，</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(二)職業傷病資料庫及監視研究	<p>進行口頭報告及學術交流。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 整合型職業安全健康管理資訊共用平台系統研發建置(II)，更新建置 100 年度職災資料庫及特殊健檢資料，並同時於 OLAP、網際版 GIS 及 SAS BI 系統介面內產出最新統計資料及視覺化圖檔，另利用既有資料庫研發產製職災失能風險地圖查詢介面及其圖層集，並辦理系統操作訓練 1 場次。</li> <li>2. 原住民職災預防教育宣導成效研究(II)，編撰職災預防宣導影片（20 分鐘）之排灣族語及泰雅族語，並結合原民會資源，培力 102 位在地就業服務員取得丙種安全衛生主管專業證書，成為原住民宣導菁英，協助完成原住民聚落(含教會)巡迴教育宣導活動（50 場次 1,582 人），並進行原住民職業安全衛生認知、態度及行為意向探討；另辦理高危險行業職業工會原住民勞安講座（5 場次 489 人），及 1 場次記者會，獲</li> </ol>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>20 家電子媒體與網站及原住民報紙報導，透過廣播電台宣導職災預防 40 次，達減災成效。</p> <p>3. 職業性針扎通報及防治推廣，全國通報系統資料統計分析，迄 101.12 月加入針扎通報之醫院數達 255 家，進行資料庫 9,835 件個案之統計分析，提供本會政策研擬參考，並製作醫學生之針扎防治多媒體教材，辦理 1 場次醫院交流觀摩會及防治教材種子教師研討會。</p> <p>4. 勞保預防職業病健檢之健康管理現況研究，分析 99 及 100 年健檢年報及提出健康管理建議，供本會安衛處、勞保局、健檢醫院及事業單位參考。</p>	
		(三)健康職場管理制度與健康文化推廣	<p>1. 建構中小企業職場心理健康促進模式研究，辦理中小企業職場心理健康促進之宣導說明會 1 場次 50 人次及種子人員研習班 1 場次 50 人次參與、職場心理健康促進講座 5 場次約 257 人次參與，勞工心理諮詢服</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>務 24 小時，並運用團體諮詢的服務讓中小企業主及員工體驗有關心理諮商的服務。</p> <p>2. 勞工職業肌肉骨骼傷病醫療合作模式與預防機制之介入性研究，收集國內外以醫療團隊介入職業肌肉骨骼傷病預防技術及推動文獻，建構以醫療團隊介入職業肌肉骨骼傷病防治之標準化評估及作業流程，並進行 13 場次介入輔導前後成效評估。</p> <p>3. 職場作業勞工勞動疲勞檢測及運動介入相關性研究，完成紙業製造廠 55 位勞工工作效能、注意力、免疫球蛋白濃度、肌肉張力、彈性、緊縮度與最大力量等疲勞指標檢測，及為期八週之職場健康體能促進計畫及疲勞指標後測成效。</p> <p>4. 勞動疲勞測定方法技術與職場疲勞管理指引，本研究蒐集我國與美、英、澳、日及韓等國之勞動疲勞相關管理規定，參酌市售儀器，就近十年來最新之疲勞測定技術及疲勞的判定與應</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>用進行詳細的介紹與闡述。針對郵政、飛航、醫療、仲介保險及保全等容易發生疲勞產業之從業人員，分析其疲勞測定評估技術。</p> <p>5. 我國製造業之企業員工福利與職業壓力紓緩關聯性初步探討，蒐集國內外職場壓力、員工福利及工作績效相關性理論與文獻，並以問卷調查瞭解我國製造業從業人員的情形，並找出職場壓力、福利現況及工作績效的預測因子，提供後續深入研究參考。</p> <p>6. 勞動人口自殺成因分析與防治策略初步探討，深入訪談 6 位自殺企圖勞工及 5 位曾經處理自殺勞工問題的職安主管，綜論職場自殺壓力來自過多、超時工作與人際衝突；職場對精神疾病員工仍有歧視，並蒐集日韓職場自殺防治措施與經驗，供日後實證研究參考。</p> <p>7. 我國勞工心理衛生狀況調查，針對心理健康「三高」-「高壓力」、「高疲勞」、「高憂鬱」開發簡易量表並進行信效度評估，及探討高風險</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(四)勞動條件與健康管理研究	<p>群特性及其可能導致之工作行為後果，及個人抗逆能力和組織層次因應資源影響因素，並提出職場心理健康促進政策規劃方向之建議供本會參考。</p> <p>8. 低溫作業勞工體能促進立即性效益評估研究，設計預防低溫作業所致之肌肉骨骼傷害之熱活操，評估介入成效，研究結果可立即性提升肺活量、心跳速率、指捏力，及顯著改善肩部前傾的上背不良姿勢，可提供低溫作業之事業單位推廣應用。</p> <p>1. 探討各國在女性勞工禁止從事危險性或有害性工作法令，蒐集國際勞工組織、歐盟、英國、美國與日本對於一般女性以及妊娠中或產後未滿一年之女性工作者從事危險性或有害性工作之規定，鑒於國際公約與先進工業國立法趨勢，建議國內修法確切規範風險評估、資訊揭露、外部稽核，避免性別與懷孕歧視，強化具性別敏感度的職業安全與健康危害研究。</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>2. 站姿工作型態對女性勞工健康影響研究，完成 1585 份工作型態與健康狀況問卷調查，蒐集站姿工作潛在危害特性、危害預防與控制措施；探討站姿工作危害發生，潛在危害認知、態度及因應，進行六家管理部門訪談，彙整站姿工作危害預防與控制，提出安全衛生政策與管理的改善建議。</p> <p>3. 身心障礙者就業促進評估研究；藉由本計畫瞭解事業單位無法達成身心障礙者「定額進用」要求之原因，以有效促進身心障礙者之就業。</p> <p>4. 原住民女性職場健康促進研究，主要為增進原住民傳統編織產業之職業婦女健康促進，完成雇主及勞工焦點團體探討其就業力、勞動狀況及職業安全衛生問題，並選擇 2 家工廠進行職場健康促進介入成效評估，提出具體改善建議，提供未來擴大推廣參考。</p> <p>5. 職場女性經痛員工協助方案研究(II)，蒐集國內外健康素養文獻，發展經期</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
伍、勞工 安全 衛生 研究 成果 推廣 運用	辦理研發成 果展示與知 識行銷傳 播，形塑工 安文化及提 昇國人勞動 權益意識	(一)強化安全衛 生科技資訊 中心	<p>健康素養核心概念與測量工具，辦理3場次計151位職業護理人員經期健康相關知能課程，並透過2場次共識營輔導20位職護個管能力，結果可作為未來編撰職場經痛管理手冊參考。</p> <p>6. 女性職場友善健康促進輔導，為落實百貨業女性勞工職場健康促進知能，及提高雇主建立友善職場，針對肌肉骨骼酸痛、疲勞、憂鬱、工作壓力、跌倒及經痛等議題，建立需求評估檢核表及評估指標之輔導機制，並完成種籽培訓，計21家企業32位參與，並於辦理啟動記者會，完成5家企業輔導工作及成效評估，可作為未來推廣至其他業別之參考應用。</p>	
			<p>1. 為加強運用科技發展以解決問題，落實勞委會施政願景與目標，101年1月11日召開102年度勞動部科技發展願景會議以「有尊嚴的勞動與健康安全工作環境」為本會科技發展願景。</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>2. 為發展勞動研究策略，本所 5 月 23 日辦理「研商 2013 年至 2016 年中程勞動研究策略徵詢研究議題」會議，邀請勞動法律、勞動經濟、人力資源等專家學者 20 人，討論未來四年中程勞動研究策略方向。</p> <p>3. 辦理本所中長程研究策略規劃，召開領域別專家座談會 4 場及內部工作小組討論會議 5 場，完成中長程研究策略規劃地圖。</p> <p>4. 辦理出版 90 項政府出版品，包括研究報告、技術叢書、年報、安全衛生知識性電子書等。並出版研究季刊 4 期，勞工安全衛生簡訊科普雜誌 6 期等。無償提供政府機關等 252 個單位、大專院校及圖書館 218 家、工會等民間團體 110 個單位。截至 12 月底出版中心公開全文瀏覽或下載提供民眾利用達 165 萬人次，有效促進安全衛生知識交流。</p> <p>5. 為促進青年就業辦理「以社會網絡取向探討我國青年職涯發展與追蹤研究」，除蒐集國際政策制度外，調查</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
		(二)辦理安全衛生研究成果展示	<p>青年族群職涯期待，辦理 4 場青年職涯發展焦點座談會，研究成果可提供本會、教育部之跨部會政策參考。</p> <p>6. 辦理勞動政策性別影響評估研究推廣，本所受本會及婦權會邀請於公務人員在職教育性別主流化訓練課程擔任講座，分別於北、中、南區 4 場教育訓練活動中，介紹勞動政策性別影響評估指標及實例運作，可為各部會參考實例。</p> <p>7. 完成專業核心職能導向的勞動檢查員訓練課程內涵建構，藉由勞動檢查員專業職能文獻和訓練模式的探討，以及國際和國家政策、法規等內容，建構勞動檢查員專業核心職能表，提供具體之勞動檢查員訓練行動方案、執行步驟及課程標準規劃方向。將來提供本會辦理勞動檢查員訓練課程規劃參考。</p>	
			<p>1. 辦理本所勞工安全衛生展示館營運管理，主動行銷邀請工會團體、學校參訪，本年度共有 13,649 參</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>觀人次。</p> <p>2. 為提升國人工安觀念，本會勞工安全衛生研究所與國立自然科學博物館、臺中市政府勞工局合作辦理「工安福爾摩斯工安特展」，假國立自然科學博物館第三特展室展出，於 101 年 7 月 20 日開展，展期為期 3 個月，計超過 20 萬人次參觀。</p> <p>3. 為提倡勞動尊嚴價值，辦理勞動工安文物史巡迴展覽，101 年 1-2 月假台北市迪化街以「『同款的夢』勞動工安特展」展出展期 2 個月；8-12 月於彰化溪湖糖廠展出，展覽特色係透過產業遺址保存與活化再生的方式，鋪陳台灣特有產業文化，展場動線規劃「平等、人性、安全、尊嚴」4 個展區以傳達勞動價值，計超過 10 萬人次參觀。</p> <p>4. 本所與國立自然科學博物館及新北市政府假新北市板橋區 435 藝文特區浮洲館合作辦理「睡眠與工作安全特展」，展期自 101 年 4 月 27 日至 5 月 27 日共</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>3,251 人次參觀。</p> <p>5. 辦理「防災西遊記行動博物館」展示，已完成國道高速公路局岡山收費站、高雄醫學院、敏惠護校、台北市兒童育樂中心、輔英科技大學、台北市政府勞工局、朝陽科技大學、南部科學園區-樹谷園區、觀音服務中心等共 9 場次展示活動，共 21,500 人參加。</p> <p>6. 完成建置職業災害新聞影像 30 則及 3D 多媒體動畫職災預防宣導影片 1 項涵蓋捲夾、墜落、刺穿擦傷、跌落、物品飛落、被撞、物體崩塌、感等等災害預防。</p>	
		(三)運用安全衛生專業並促進國際交流	<p>1. 本所於 101 年 4 月 18—20 日參與 2012 第 14 屆台北國際安全博覽會「防火防災應用展」，提供各界認識安全衛生領域的發展趨勢，並展示最新的研發技術與設備，包括「緊急應變系統訓練雛型展示」、「人工搬運作業下背負荷</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>評估軟體」等 9 項最新的安全衛生相關研發技術，以及多媒體出版品「勞工安全衛生展示館電子書」、「666 職場減重健康操」等。該項國際性商展為亞洲最大規模的安全防災系列研討會，來訪主要國家包括日本、中國、馬來西亞、新加坡、美國等，活動共吸引 22,806 位參觀國內外人士參觀。</p> <p>2. 為結合工會團體，加強推動安全衛生知識交流，本所與中華民國營造業總工會合作於 101 年 6 月 5 日辦理「2012 年中、日、韓三國交流研討會」，邀請日本、韓國 7 人代表團及營造業總工會勞工代表總計約 100 人，參訪本所勞工安全衛生展示館與勞工安全實驗室。</p> <p>3. 完成「勞工安全衛生研究季刊系統中英雙語化」並於 101 年 11 月正式於本所網站上線，刊登季刊英文摘要及英文全文稿件，擴大閱讀族群及提昇論文被檢索機會。</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>4. 為落實職災預防宣導教育，本所與本會勞工檢查處、北區及南區勞動檢查所合作辦理「落實鋼管施工架符合國家標準訓練計畫」及「101年職業災害減災訓練計畫」，截至12月底辦理120場次，共有8,576參加人次。</p> <p>5. 為推廣安全衛生研發成果，本所於10月3-4日假台北世界貿易中心南港展覽館辦理「101年勞工安全衛生研究所研究成果發表會」，以「尊嚴勞動·健康安全」為主題，透過專題演講、焦點論壇、研究論文發表、出版品展示等多元呈現方式，邀請各級產業勞工安全衛生管理人員、學校相關職業安全衛生科系師生共同參與，出席人次計約500人。</p> <p>6. 美國勞資關係委員(NLRB)理事主席 Mr. Mark G. Pearce、「聯邦調解調停署(FMCS)副署長 Ms. Allison Beck 暨各洲勞工廳廳長等參訪團10人於101年11月26日，由本會</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### (二) 施政計畫分項說明：本年度

工作計畫 名稱	重要計畫 項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
			<p>率團帶領下參訪勞工安全衛生研究所，透過國際重要人士參訪活動，展示推廣我國安全衛生重要研發成就以及我國科技研究成果。</p> <p>7. 辦理「職業安全衛生在工程教育主流化推廣」，蒐集並比較歐盟國家中法國、英國、德國、西班牙及義大利等 5 國家實施職業安全衛生教育主流化國家政策及實例之相關文獻並完成文獻比較研究，邀請安全衛生及工程教育學者專家，完成 3 次焦點座談會議及 1 場職業安全衛生教育主流化研討會。</p> <p>8. 辦理研發成果技術轉移共 7 項包括奈米個人採樣器、防塵口罩油性霧滴 (DEHS) 過濾效率測試系統、濃煙體驗器、爬梯訓練模擬機、勞工安全衛生研究季刊、簡訊與年報等，101 年研發成果收入共 50 萬 8,246 元。</p>	

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

### 二、預算執行概況

(一)、本年度部分：歲入與歲出其來源別與業務計畫科目預算執行結果如下：

1. 歲入：本所 101 年度編列 904,000 元(包括賠償收入 458,000 元、財產孳息 400,000 元及雜項收入 46,000 元)，歲入納庫數共計 89 萬 1,292 元，占全年度預算數 904,000 元之 98.59%。

(1). 賠償收入：歲入納庫數為 356,895 元，主要係廠商逾期罰款。

(2). 使用規費收入：歲入納庫數為 52,800 元，主要係採購案公告所收電子領標款。

(3). 財產孳息：歲入納庫數為 274,840 元，主要係本所學員生活大樓宿舍及會議室使用費等收入繳庫所致。

(4). 廢舊物資售價：歲入納庫數為 202,947 元，主要係報廢射出機具設備標售款及資源回收物變賣所得等收入。

(5). 雜項收入：歲入納庫數為 3,810 元，主要係公務郵資機酬金等收入。

2. 歲出：原列預算數 359,507,000 元(含第一預備金 100,000 元)，決算數 307,930,976 元，執行率為 85.65%。統籌經費部分，決算數 8,299,014 元。

(1). 一般行政：預算數 96,792,000 元，決算數 88,599,632 元，執行率為 91.54%。

(2). 勞工安全調查研究業務：原預算數 51,662,000 元，決算數 42,050,108 元，執行率為 81.39%。

(3). 分析檢驗技術開發研究業務：原預算數 39,916,000 元，決算數 34,312,433 元，執行率為 85.96%。

(4). 勞工衛生調查研究業務：原預算數 72,271,000 元，決算數 60,093,747 元，執行率為 83.15%。

# 行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

## 總 說 明

中華民國 101 年度

- (5). 勞動醫學調查研究業務：原預算數 51,288,000 元，決算數 41,054,072 元，執行率為 80.05%。
- (6). 勞工安全衛生研究成果推廣應用業務：原預算數 33,412,000 元，決算數 28,877,280 元，執行率為 86.43%。
- (7). 一般建築及設備：原預算數 14,066,000 元，決算數 12,943,704 元，執行為 92.02%。

### 三、資產負債實況

- (一)、專戶存款：7,148,175 元，較上年度 7,138,664 元，增加 9,511 元。
- (二)、保管款：6,881,632 元，較上年度 6,873,336 元，增加 8,296 元。
- (三)、代收款：266,543 元，較上年度 265,328 元，增加 1,215 元。

## 乙、主要表

本 頁 空 白

勞工安全衛生  
歲入來源

中華民國

經費門分列

科 目				預 算 數			決	
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合 計 (1)	實 現 數
02				0400000000-2 罰款及賠償收入	458,000	0	458,000	356,895
	191			0454610000-2 勞工安全衛生研究所	458,000	0	458,000	356,895
		01		0454610300-6 賠償收入	458,000	0	458,000	356,895
			01	0454610301-9 一般賠償收入	458,000	0	458,000	356,895
03				0500000000-8 規費收入	0	0	0	52,800
	204			0554610000-8 勞工安全衛生研究所	0	0	0	52,800
		01		0554610300-1 使用規費收入	0	0	0	52,800
			02	0554610305-5 資料使用費	0	0	0	52,800
04				0700000000-9 財產收入	400,000	0	400,000	477,787
	200			0754610000-9 勞工安全衛生研究所	400,000	0	400,000	477,787
		01		0754610100-3 財產孳息	400,000	0	400,000	274,840
			01	0754610106-0 租金收入	400,000	0	400,000	274,840
			02	0754610600-6 廢舊物資售價	0	0	0	202,947
07				1100000000-2 其他收入	46,000	0	46,000	3,810
	195			1154610000-2 勞工安全衛生研究所	46,000	0	46,000	3,810
		01		1154610900-3 雜項收入	46,000	0	46,000	3,810
			01	1154610901-6 收回以前年度歲出	0	0	0	3,000
			02	1154610909-8 其他雜項收入	46,000	0	46,000	810
				經常門小計	904,000	0	904,000	891,292
				資本門小計	0	0	0	0
				合 計	904,000	0	904,000	891,292

生研究所  
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元,%

算 數			預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
應收數	保留數	合 計 (2)		
0	0	356,895	-101,105	77.92
0	0	356,895	-101,105	77.92
0	0	356,895	-101,105	77.92
0	0	356,895	-101,105	77.92
0	0	52,800	52,800	
0	0	52,800	52,800	
0	0	52,800	52,800	
0	0	52,800	52,800	
0	0	477,787	77,787	119.45
0	0	477,787	77,787	119.45
0	0	274,840	-125,160	68.71
0	0	274,840	-125,160	68.71
0	0	202,947	202,947	
0	0	3,810	-42,190	8.28
0	0	3,810	-42,190	8.28
0	0	3,810	-42,190	8.28
0	0	3,000	3,000	
0	0	810	-45,190	1.76
0	0	891,292	-12,708	98.59
0	0	0	0	
0	0	891,292	-12,708	98.59

勞工安全衛  
歲出政事

中華民國

經資門併計

科 目				預 算 數				
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
14				5200000000-3 科學支出	359,507,000	0	0	0
		01		5254610100-8 一般行政	96,792,000	0	0	0
		02		5254611100-3 勞工安全衛生研究	248,549,000	0	0	0
		03		5254619000-2 一般建築及設備	14,066,000	0	0	0
		04		5254619800-9 第一預備金	100,000	0	0	0
75				7500000000-2 退休撫卹給付支出	7,017,674	0	76,600	0
		01		7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	7,017,674	0	76,600	0
89				8900000000-0 其他支出	1,204,740	0	0	0
		01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教育補助	1,204,740	0	0	0
				合 計	367,729,414	0	76,600	0
						0	0	76,600

生研究所  
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
359,507,000	307,930,976	0	-51,576,024	85.65
	0	307,930,976		
96,792,000	88,599,632	0	-8,192,368	91.54
	0	88,599,632		
248,549,000	206,387,640	0	-42,161,360	83.04
	0	206,387,640		
14,066,000	12,943,704	0	-1,122,296	92.02
	0	12,943,704		
100,000	0	0	-100,000	0.00
	0	0		
7,094,274	7,094,274	0	0	100.00
	0	7,094,274		
7,094,274	7,094,274	0	0	100.00
	0	7,094,274		
1,204,740	1,204,740	0	0	100.00
	0	1,204,740		
1,204,740	1,204,740	0	0	100.00
	0	1,204,740		
367,806,014	316,229,990	0	-51,576,024	85.98
	0	316,229,990		

勞工安全衛  
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數							
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數					
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數			
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計			
21	03			0054000000-8 勞工委員會主管	359,507,000	0	0	0			
						0	0	0			
				0054610000-0 勞工安全衛生研究所	359,507,000	0	0	0			
						0	0	0			
				經常門小計	341,205,000	0	0	0			
						0	-27,916	-27,916			
				資本門小計	18,302,000	0	0	0			
						0	27,916	27,916			
				01			5254610100-8 一般行政	96,236,000	0	0	0
									0	-27,916	-27,916
	0100 人事費	90,487,000	0				0	0			
			0				0	0			
	0200 業務費	5,671,000	0				0	0			
			0				-27,916	-27,916			
	0400 獎補助費	78,000	0				0	0			
			0				0	0			
	5254610100-8* 一般行政	556,000	0				0	0			
			0				27,916	27,916			
	0300 設備及投資	556,000	0				0	0			
	02			5254611100-3 勞工安全衛生研究	248,549,000	0	0	0			
						0	0	0			
01				5254611101-6 勞工安全調查研究	51,662,000	0	0	0			
						0	0	0			
					0200 業務費	51,662,000	0	0	0		
					0	0	0				
02				5254611102-9 分析檢驗技術開發研究	39,916,000	0	0	0			
						0	0	0			
					0200 業務費	39,916,000	0	0	0		
					0	0	0				
03	5254611103-1 勞工衛生調查研究	70,431,000	0	0	0						
			0	0	0						
		0200 業務費	70,431,000	0	0	0					
		0	0	0							
03	5254611103-1* 勞工衛生調查研究	1,840,000	0	0	0						
			0	0	0						
		0300 設備及投資	1,840,000	0	0	0					
		0	0	0							
04	5254611104-4 勞動醫學調查研究	51,288,000	0	0	0						
			0	0	0						
		0200 業務費	51,288,000	0	0	0					
		0	0	0							
05	5254611105-7 勞工安全衛生研究成果推廣應用	31,572,000	0	0	0						
			0	0	0						

生研究所  
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
359,507,000	307,930,976	0	-51,576,024	85.65
	0	307,930,976		
359,507,000	307,930,976	0	-51,576,024	85.65
	0	307,930,976		
341,177,084	291,675,592	0	-49,501,492	85.49
	0	291,675,592		
18,329,916	16,255,384	0	-2,074,532	88.68
	0	16,255,384		
96,208,084	88,015,716	0	-8,192,368	91.48
	0	88,015,716		
90,487,000	82,432,852	0	-8,054,148	91.10
	0	82,432,852		
5,643,084	5,514,864	0	-128,220	97.73
	0	5,514,864		
78,000	68,000	0	-10,000	87.18
	0	68,000		
583,916	583,916	0	0	100.00
	0	583,916		
583,916	583,916	0	0	100.00
	0	583,916		
248,549,000	206,387,640	0	-42,161,360	83.04
	0	206,387,640		
51,662,000	42,050,108	0	-9,611,892	81.39
	0	42,050,108		
51,662,000	42,050,108	0	-9,611,892	81.39
	0	42,050,108		
39,916,000	34,312,433	0	-5,603,567	85.96
	0	34,312,433		
39,916,000	34,312,433	0	-5,603,567	85.96
	0	34,312,433		
70,431,000	58,447,747	0	-11,983,253	82.99
	0	58,447,747		
70,431,000	58,447,747	0	-11,983,253	82.99
	0	58,447,747		
1,840,000	1,646,000	0	-194,000	89.46
	0	1,646,000		
1,840,000	1,646,000	0	-194,000	89.46
	0	1,646,000		
51,288,000	41,054,072	0	-10,233,928	80.05
	0	41,054,072		
51,288,000	41,054,072	0	-10,233,928	80.05
	0	41,054,072		
31,572,000	27,795,516	0	-3,776,484	88.04
	0	27,795,516		

勞工安全衛  
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數				
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
				0200 業務費	31,572,000	0	0	0
			05	5254611105-7* 勞工安全衛生研究成 果推廣應用	1,840,000	0	0	0
				0300 設備及投資	1,840,000	0	0	0
		03		5254619000-2 一般建築及設備	14,066,000	0	0	0
			01	5254619019-0* 其他設備	14,066,000	0	0	0
				0300 設備及投資	14,066,000	0	0	0
		04		5254619800-9 第一預備金	100,000	0	0	0
				0900 預備金	100,000	0	0	0
02				8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教 育補助	1,204,740	0	0	0
				0100 人事費	1,204,740	0	0	0
05				7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	7,017,674	0	76,600	0
				0100 人事費	7,017,674	0	76,600	0
				統 籌 科 目 小 計	8,222,414	0	76,600	0
						0	0	76,600
				合 計	367,729,414	0	76,600	0
						0	0	76,600

生研究所  
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
31,572,000	27,795,516	0	-3,776,484	88.04
	0	27,795,516		
1,840,000	1,081,764	0	-758,236	58.79
	0	1,081,764		
1,840,000	1,081,764	0	-758,236	58.79
	0	1,081,764		
14,066,000	12,943,704	0	-1,122,296	92.02
	0	12,943,704		
14,066,000	12,943,704	0	-1,122,296	92.02
	0	12,943,704		
14,066,000	12,943,704	0	-1,122,296	92.02
	0	12,943,704		
100,000	0	0	-100,000	0.00
	0	0		
100,000	0	0	-100,000	0.00
	0	0		
1,204,740	1,204,740	0	0	100.00
	0	1,204,740		
1,204,740	1,204,740	0	0	100.00
	0	1,204,740		
7,094,274	7,094,274	0	0	100.00
	0	7,094,274		
7,094,274	7,094,274	0	0	100.00
	0	7,094,274		
8,299,014	8,299,014	0	0	100.00
	0	8,299,014		
367,806,014	316,229,990	0	-51,576,024	85.98
	0	316,229,990		

勞工安全衛生研究所

歲入類平衡表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

資產科目及編號	金 額	負債科目及編號	金 額
	0		0
附註：			

勞工安全衛生研究所

經費類平衡表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

資產科目及編號	金額	負債科目及編號	金額
210100-7 專戶存款	7,148,175	221000-4 保管款 221200-3 代收款	6,881,632 266,543
合 計	7,148,175	合 計	7,148,175
附註：			

## 丙、附屬表

勞工安全衛生研究所  
歲入類現金出納表

中華民國 101 年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
一、收 項			
(一)上期結存			
(二)本期收入			891,292
1. 123000-2 歲入實收數		891,292	
賠償收入	356,895		
使用規費收入	52,800		
財產孳息	274,840		
廢舊物資售價	202,947		
雜項收入	3,810		
收 項 總 計			891,292
二、付 項			
(一)本期支出			891,292
1. 113000-6 歲入納庫數		891,292	
賠償收入	356,895		
使用規費收入	52,800		
財產孳息	274,840		
廢舊物資售價	202,947		
雜項收入	3,810		
(二)本期結存			
付 項 總 計			891,292

勞工安全衛生研究所  
經費類現金出納表

中華民國 101 年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
一、收 項			
(一)上期結存			7,138,664
1. 210100-7 專戶存款		7,138,664	
(二)本期收入			316,239,501
1. 221300-8 預領經費			
領到數	44,827,818		
減：沖轉數	-44,827,818		
2. 212000-3 預計支用數(國庫已撥款部分)		316,229,990	
收入數	316,229,990		
本機關經費預算部分	307,930,976		
統籌科目部分	8,299,014		
3. 221000-4 保管款		8,296	
收入數	3,409,906		
減：退還數	-3,401,610		
4. 221200-3 代收款		1,215	
收入數	35,269,618		
減：退還數	-35,268,403		
收 項 總 計			323,378,165
二、付 項			
(一)本期支出			316,229,990
1. 213000-9 經費支出		316,229,990	
支付數	316,229,990		
本機關經費預算部分	307,930,976		
統籌科目部分	8,299,014		
2. 211400-6 暫付款		0	
支付數	18,449,190		
本年度部分	18,449,190		
減：收回或沖轉數	-18,449,190		
本年度部分	-18,449,190		
(二)本期結存			7,148,175
1. 210100-7 專戶存款		7,148,175	
付 項 總 計			323,378,165

# 勞工安全衛生研究所

## 經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
					1,587,892	
					749	
					3,236,141	
					2,469,191	
101	01	03	100003 收入傳票 收履約保證金-101年度建築物、辦公設備及機電空調火災保險 9408 台灣產物保險股份有限公司	10,000		
101	01	05	100004 收入傳票 收履約保證金-101年度網路主機駐點及資訊安全認證維護服務 89469463 禾記實業有限公司	235,000		
101	01	05	100006 收入傳票 收履約保證金-101度(西元2012年)西文期刊採購案 89609268 醫訊圖書有限公司	87,000		
101	01	05	100007 收入傳票 收履約保證金-101年度研發成果推廣應用工作事務處理委外採購案 84195556 聚像傳播有限公司	49,400		
101	01	06	100008 收入傳票 收履約保證金-101年度實驗室設備安全系統檢查及維護 00973377 中國勞工安全衛生管理學會	48,900		
101	01	11	300002 轉帳傳票 101年度消防安全設備維護履約保證金 89964858 鼎佑工程顧問有限公司	6,750		
101	01	11	300003 轉帳傳票 101年度昇降機保養履約保證金 35945095 宏偉電機工業股份有限公司	3,300		
101	01	11	300004 轉帳傳票 101年度庭園景觀維護履約保證金 84765676 智略興業有限公司	23,450		
101	01	11	300005 轉帳傳票 101年度空調冰水主機系統定期保養履約保證金 80547158 夏立工程有限公司	22,512		
101	01	11	300006 轉帳傳票 101年度電話設備定期維護履約保證金 05703438 台灣高階電子電話股份有限公司	5,000		
101	01	11	300007 轉帳傳票 101年度客梯定期保養履約保證金 01581814 崇友實業股份有限公司	8,280		
101	01	11	300008 轉帳傳票 101年度程控型殺菌飲水機維護履約保證金 12942998 聲瑀事業有限公司	1,660		
101	01	11	300009 轉帳傳票 101年度環境清潔維護履約保證金 01221641 明曜清潔服務社	107,000		
101	01	11	300010 轉帳傳票 101年度純水系統保養履約保證金 12131111 惠普企業股份有限公司	2,460		
101	01	12	100012 收入傳票 101年度勞工安全衛生研究所庶務性作業人員外包採購履約保證金 86297213 優實安全衛生管理顧問有限公司	406,000		
101	01	13	100014 收入傳票 收履約保證金差額-101年度勞工安全衛生展示館營運行銷推廣工作 5008 國立台灣師範大學	2,111		

勞工安全衛生研究所  
經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額	金額		備註
年	月	日			小計	合計	
101	01	16	300011 轉帳傳票 101年度勞工安全衛生展示館營運 行銷推廣工作履約保證金 5008 國立台灣師範大學	111,139			
101	01	31	300012 轉帳傳票 101年度勞工安全衛生研究季刊編 輯出版履約保證金 25781615 社團法人台灣職業安全 學會	105,000			
101	02	02	100023 收入傳票 收履約保證金-101年度勞工安全衛 生刊物編輯設計、翻譯、出版及管理 工作 京峰數位服務有限公司	60,000			
101	02	08	100025 收入傳票 收履約保證金差額-101年度實驗室 設備安全系統檢查及維護 00973377 中國勞工安全衛生管理 學會	90			
101	03	13	100048 收入傳票 收履約保證金-勞保預防職業病健 檢電子媒體申報系統改版網路申報 系統及資訊安全 20828393 宏碁股份有限公司	80,000			
101	03	23	100053 收入傳票 收履約保證金-勞工安全衛生研究 所100年度研究報告印製 123457 良機事務機器有限公司	15,000			
101	03	23	100054 收入傳票 收履約保證金-101年熱脫附儀及原 子吸收光譜儀器維護 70385529 珀金埃爾默股份有限公 司	10,000			
101	03	26	100055 收入傳票 收履約保證金-實驗用特殊標準品 22871803 宸昶企業有限公司	7,200			
101	04	03	100064 收入傳票 收履約保證金-101年BRUKER D8 ad vance X光繞射儀設備維護 28954098 台灣布魯克生命科學股 份有限公司	6,800			
101	04	17	100067 收入傳票 收履約保證金-生物氣膠測試耗材 27292557 萬事達生物科技有限公 司	8,500			
101	04	17	100068 收入傳票 收履約保證金-2012年傳染病防治 醫療網負壓隔離病房輔導查核專任 助理及臨時工勞務 00973377 中國勞工安全衛生管理 學會	48,500			
101	04	30	100076 收入傳票 收到金屬表面處理業安全衛生和節 能改善技術研究履約保證金 04861064 社團法人中華民國工業 安全衛生協會	155,000			
101	05	04	100081 收入傳票 收履約保證金-101年度作業環境測 定樣品分析工作 23928467 台灣檢驗科技股份有限 公司	50,000			
101	05	09	100084 收入傳票 收履約保證金-安全衛生種子師資 人員訓練和工安追蹤 02142005 台灣區表面處理工業同 業公會	15,000			
101	05	17	100087 收入傳票 收履約保證金差額-資料倉儲系統 平台整合及應用擴增委外建置採購 (二) 76947694 台灣醫學資訊學會	65,000			

**勞工安全衛生研究所  
經費類保管款明細表**

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
101	05	17	300034 轉帳傳票 押標金轉履約保證金-資料倉儲系 統平台整合及應用擴增委外建置採 購(二) 76947694 台灣醫學資訊學會	70,000		
101	06	15	100100 收入傳票 收履約保證金-工廠和地區醫院職 業安全衛生和節能輔導 04861064 社團法人中華民國工業 安全衛生協會	168,000		
101	06	22	100109 收入傳票 收履約保證金-1,1,2,2四氫乙烷等 5種作業環境有害物採樣分析方法 引進驗證 84552527 典試科技股份有限公司	24,500		
101	07	06	100125 收入傳票 收履約保證金-勞工職業危害議題 宣導與成果展示數位化服務採購案 80280762 信諾科技有限公司	36,000		
101	07	10	100127 收入傳票 收履約保證金餘款-人體動作分析 量測儀器1套 23149166 雅克股份有限公司	20,000		
101	07	17	100128 收入傳票 收履約保證金-101年度實驗設備維 護乙批 28668341 創廷科技有限公司	23,250		
101	07	27	100135 收入傳票 收履約保證金-檢測試劑套組耗材1 批 04277491 岑祥股份有限公司	6,900		
101	07	31	100139 收入傳票 收履約保證金-101年度勞動工安文 物史展覽移展計畫 78951384 財團法人朝陽科技大學	45,000		
101	08	01	100143 收入傳票 收履約保證金-101年度展示創新策 展規劃 301 國立自然科學博物館	27,150		
101	08	03	100147 收入傳票 收履約保證金-101年職業災害新聞 影像暨3D多媒體動畫規劃、設計與 製作 遠東動畫科技股份有限公司	61,950		
101	08	20	100156 收入傳票 收履約保證金-101年度本所全球資訊 網勞工安全衛生研究季刊系統中英 雙語化工作 16613737 萬維科技股份有限公司	10,695		
101	08	24	100162 收入傳票 收履約保證金-101年度施工架主體 及附屬構件材料乙批 04800807 吉翁企業有限公司	26,000		
101	09	26	100182 收入傳票 101年勞工安全衛生研究成果發表 會勞務案履約保證金 12685554 瑞緯整合傳播股份有限 公司	36,750		
101	09	28	100185 收入傳票 收履約保證金-101年度勞工安全組 實驗室耗材採購 28782693 康翔科技股份有限公司	15,300		
101	10	31	100207 收入傳票 收履約保證金-抽氣式藥品櫃1批 96983161 勝全環保工程股份有限 公司	31,500		
101	11	13	100216 收入傳票 收履約保證金-101年度安全組A210 奈米實驗耗材採購 50531334 景明化工股份有限公司	28,733		
101	11	29	100225 收入傳票 收履約保證金-消防管路配管工程 24221518 永昶水電工程有限公司	19,376		

勞工安全衛生研究所  
經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
101	11	30	100226 收入傳票 收履約保證金-101年度A210實驗室 用耗材乙批 45590733 新鴻企業社	44,500		
101	12	13	100237 收入傳票 收履約保證金-SAS電腦軟體租賃案 23526978 賽仕電腦軟體股份有限 公司	17,535		
		02	保固金		766,950	
101	01	05	100005 收入傳票 收保固金-勞動工安文物史展覽乙 式 78951384 財團法人朝陽科技大學	84,000		
101	02	06	300015 轉帳傳票 履保金轉保固金-100年度施工安全 防護設備及耗材乙批 12886573 世侑安全衛生有限公司	27,000		
101	03	01	300025 轉帳傳票 履約金轉保固金-101年度SAS電腦 軟體租賃 23526978 賽仕電腦軟體股份有限 公司	17,010		
101	04	02	300031 轉帳傳票 101年度訂閱安全衛生學術查詢資 料庫保固金 53094821 飛資得知識服務股份有 限公司	8,200		
101	08	03	100146 收入傳票 收保固保證金-核酸定量定性及蛋 白質構形分析系統1套 89626196 吉程股份有限公司	32,920		
101	08	13	300042 轉帳傳票 履保金轉保固金-實驗用光激發抗 體試劑及分析盤 16599762 伯森生物科技股份有限公司	8,400		
101	09	25	300050 轉帳傳票 履保金轉保固金-職業潛水設備組I 套 23996653 海樂有限公司	33,600		
101	10	01	300058 轉帳傳票 履保金轉保固金-作業環境現場空 氣中危害物量測設備 16626000 昇儀股份有限公司	30,000		
101	10	09	300060 轉帳傳票 履保金轉保固金-研究實驗用耗材 86283251 金輝企業股份有限公司	40,500		
101	10	15	300061 轉帳傳票 履保金轉保固金-人體動作分析量 測儀器1套 23149166 雅克股份有限公司	30,000		
101	10	15	300062 轉帳傳票 履保金轉保固金-雙軸振動平台及 動態感測量測裝置1套 22307047 弘達儀器股份有限公司	50,400		
101	10	16	300063 轉帳傳票 履保金轉保固金-實驗室耗材一批- 電器五金類 28196552 歐飛爾有限公司	31,250		
101	10	19	300066 轉帳傳票 履保金轉保固金-實驗室耗材1批- 危害物防護測試 22871803 宸昶企業有限公司	5,050		
101	10	19	300067 轉帳傳票 履保金轉保固金-實驗室設備整修 70536913 集聚科技興業有限公司	40,000		
101	10	22	300069 轉帳傳票 履保金轉保固金-人工搬運作業改 善平台之改善方法與案例圖重製 80749844 飛普數位動畫有限公司	4,000		

# 勞工安全衛生研究所

## 經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
101	11	05	300074 轉帳傳票 履保金轉保固金-研磨鑲埋量測模 組乙套 86713061 汎達科技有限公司	26,070		
101	12	05	300085 轉帳傳票 履保金轉保固金-高頻非游離輻射 頻譜分析與場強量測設備1套 28961366 儀測科技國際股份有限 公司台北區分公司	41,100		
101	12	06	300086 轉帳傳票 履保金轉保固金-氣相層析質譜儀 及相關設備1組 83448553 益弘儀器股份有限公司	52,740		
101	12	20	300087 轉帳傳票 履保金轉保固金-101年度實驗治具 構件耗材乙批 24247355 (又+又)逸企業有限公司	22,500		
102	01	07	300089 轉帳傳票 履保金轉保固金-超純水製造系統 及11加侖淨水機保養(含替換耗材) 23526610 台灣默克股份有限公司	14,000		
102	01	07	300090 轉帳傳票 履保金轉保固金-101年度施工安全 防護設備及耗材乙批 80218613 亮承有限公司	40,825		
102	01	07	300091 轉帳傳票 履保金轉保固金-攜帶式空氣中有 害物偵測儀1套 23586074 利得儀器股份有限公司	58,500		
102	01	10	300092 轉帳傳票 履保金轉保固金-101年度實驗用支 撐系統構件及特殊系統構件耗材乙 批 52722605 實固股份有限公司	44,261		
102	01	11	300093 轉帳傳票 履保金轉保固金-動態疲勞試驗機 油壓動力箱 16556291 鉅諺精密儀器股份有限 公司	15,000		
102	01	11	300094 轉帳傳票 履保金轉保固金-消防管路配管工 程 24221518 永昶水電工程有限公司	9,624		
			以前年度部分		2,056,850	
			98 九十八年度		30,450	
			02 保固金		30,450	
98	06	29	300030 轉帳傳票 98年度勞工安全組實驗室耗材採購 案-履約保證金轉保固金 13010712 瑞霖鋼鐵有限公司	30,450		通知處理中
			99 九十九年度		513,950	
			01 履約保證金		86,500	
99	03	23	100095 收入傳票 液相層析Q-TOF質譜儀效能維護履 約保證金 84894361 美商沃特斯國際股份有 限公司台灣分公司	23,500		通知處理中
99	07	06	100240 收入傳票 收99年展館設施及展品維修保養工 作履約保證金 13182714 上醇股份有限公司	27,000		通知處理中
99	07	06	300043 轉帳傳票 99年展館設施及展品維修保養工作 -押標金轉為履約保證金 13182714 上醇股份有限公司	20,000		通知處理中

勞工安全衛生研究所  
經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額	金額		備註
年	月	日			小計	合計	
99	09	17	100292 收入傳票 收工作環境安全衛生狀況認知調查 -2010年資料輸入與統計表格製作 履約保證金 99751186 科技管理家工作室	16,000			通知處理中
			02 保固金			427,450	
99	08	27	300052 轉帳傳票 感應耦合電漿放射光譜儀1組及相 關實驗設備-履約保證金轉為保固 金 70385529 珀金埃爾默股份有限公司	144,000			通知處理中
99	10	07	300061 轉帳傳票 大型結構破壞實驗機構履保金轉保 固金(98.11.19-101.11.18) 22307047 弘達儀器股份有限公司	198,000			通知處理中
99	12	29	300083 轉帳傳票 油壓設備及控制器組1套-履約保證 金轉保固(2010.12.17-2011.12.16 ) 80697557 佳靖科技有限公司	21,700			通知處理中
100	01	05	300085 轉帳傳票 聽力保護計畫管理程式維修及功能 更新-履約保證金轉保固金 89469463 禾記實業有限公司	12,500			通知處理中
100	01	07	300090 轉帳傳票 防災西遊記行動博物館車體外觀與 內部展示之設計與裝置-履約保證 金轉保固金 映畫數位廣告有限公司	32,500			通知處理中
100	01	10	300095 轉帳傳票 粉塵再發生器1組及相關實驗設備- 履保金轉保固金(至101.12.22) 23586074 利得儀器股份有限公司	18,750			通知處理中
			100 一百年度			1,512,450	
			01 履約保證金			579,750	
100	04	19	100087 收入傳票 收100年度勞工安全衛生展示計畫 佈展勞務履約保證金 12685554 瑞緯整合傳播股份有限 公司	42,000			通知處理中
100	06	08	100127 收入傳票 收到超純水製造系統及11加侖淨水 機保養(含替換耗材)履約保證 金 70808554 美商密理博生命科學股 份有限公司台灣分公司	12,500			通知處理中
100	06	13	100130 收入傳票 便利商店微波爐微波洩漏、勞工暴 露之量測履約保證金 35701534 明志科技大學	34,900			通知處理中
100	06	14	100132 收入傳票 勞保疾病編碼與國際疾病分類編碼 對照之適當性及差異性分析比較履 約保證金 27755070 以斯帖統計顧問股份有 限公司	24,500			通知處理中
100	08	30	100192 收入傳票 收履約保證金-標準技術資料1批 20842508 儒風圖書有限公司	8,350			通知處理中
100	09	08	100203 收入傳票 收履約保證金-丁酮等5種作業環境 有害物採樣分析方法引進驗證 84552527 典試科技股份有限公司	25,200			通知處理中
100	09	13	100204 收入傳票 收履約保證金-維修粉塵實驗暴露 腔1式 22871803 宸昶企業有限公司	22,900			通知處理中

勞工安全衛生研究所  
經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
100	09	21	100209 收入傳票 收到維修掃瞄式電移動度粒徑分析儀一案履約保證金 86732460 陸傑科技股份有限公司	14,000		通知處理中
100	11	07	100246 收入傳票 收到油墨業混存溶劑採樣分析方法測試履約保證金 84552527 典試科技股份有限公司	20,400		通知處理中
100	11	08	100249 收入傳票 收到勞動工安文物史展覽乙式履約保證金 78951384 財團法人朝陽科技大學	280,000		通知處理中
100	11	16	300071 轉帳傳票 101年度中央監控系統維護案履約保證金 22422601 向暘科技股份有限公司	4,500		通知處理中
100	11	16	300072 轉帳傳票 101年度污水處理設備維護案履約保證金 86482929 環康實業股份有限公司	5,800		轉102年度採購案履約保證金
100	11	24	100258 收入傳票 收到101年度電氣技術人員登記駐點服務暨設備保養履約保證金 84947070 聯安機電技術顧問有限公司	30,600		通知處理中
100	11	29	100262 收入傳票 收履約保證金差額-101年度電氣技術人員登記駐點服務暨設備保養 84947070 聯安機電技術顧問有限公司	30,600		通知處理中
100	12	16	100284 收入傳票 收101年度展館設施及展品維修保養工作履約保證金 29013089 維駿有限公司	1,550		通知處理中
100	12	16	300093 轉帳傳票 101年度展館設施及展品維修保養工作履約保證金 29013089 維駿有限公司	21,950		通知處理中
			02 保固金		932,700	
100	03	04	100060 收入傳票 收100年度庭園景觀維護保固金(至101.2.10) 84765676 智略興業股份有限公司	7,035		通知處理中
100	06	30	300034 轉帳傳票 100年度實驗室耗材採購-履約保證金沖轉為保固金 22871803 宸昶企業有限公司	20,250		通知處理中
100	07	05	300038 轉帳傳票 將揮發性有機物直讀式氣體偵測器1組履約保證金轉保固金(至102.6.28) 70667415 大允儀器工程有限公司	15,000		未屆保固期
100	07	29	300040 轉帳傳票 將自動熱脫附儀及相關設備-履約保證金轉保固金(至102.7.27) 70385529 珀金埃爾默股份有限公司	45,000		未屆保固期
100	08	02	100172 收入傳票 收光激(西+每)標均相免疫測定系統1套保固金 12675508 博克科技有限公司	57,000		未屆保固期
100	09	22	300052 轉帳傳票 奈米級超高效液相層析系統1套-履約保證金轉保固金 28954098 台灣布魯克生命科學股份有限公司	59,760		未屆保固期
100	09	30	100218 收入傳票 收保固金-作業環境空氣採樣器及相關設備1批 23305525 合立儀器股份有限公司	44,100		未屆保固期

# 勞工安全衛生研究所

## 經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額	金額		備註
年	月	日			小計	合計	
100	09	30	300058 轉帳傳票 電氣安全檢測儀器乙組-履約保證 金轉保固金 53324247 德技科技股份有限公司	13,650			通知處理中
100	11	17	300073 轉帳傳票 履約保證金轉保固金-聲場分析與 量測設備1套暨多訊道分析系統更 新與擴充 23929888 台灣思百吉股份有限公 司	33,000			未屆保固期
100	11	24	300077 轉帳傳票 熱裂化氣相產物分析儀1套履約保 證金轉保固金 24304242 新國科技股份有限公司	59,250			未屆保固期
100	11	28	300078 轉帳傳票 履保金轉保固金-醫學組宣導品碗 筷餐具組等1批 12926651 新其國際開發有限公司	5,800			通知處理中
100	12	06	100271 收入傳票 收保固金-鋼瓶防爆櫃與可燃性氣 體偵測裝置1套 10000100 川富科技開發股份有限 公司	10,140			通知處理中
100	12	06	300085 轉帳傳票 履約保證金轉保固金-呼吸防護具 防毒濾罐測試設備 22871803 宸昶企業有限公司	69,700			未屆保固期
100	12	08	300087 轉帳傳票 履約保證金轉保固金-100年度實驗 之螺桿及鋼管耗材乙批 21548737 昇俐企業社鄭煌鏗	28,000			通知處理中
100	12	12	300088 轉帳傳票 履約保證金轉保固金-100年度實驗 用系統式支撐架耗材乙批 52722605 實固股份有限公司	19,409			通知處理中
100	12	23	100287 收入傳票 收保固金-SPSS電腦統計軟體維護 更新 01000000 三星統計服務有限公司	4,600			通知處理中
100	12	26	100290 收入傳票 收保固金-100年度安全衛生研發成 果技術推廣服務與推廣平台建置 5025 國立雲林科技大學401專戶	66,600			通知處理中
100	12	31	300094 轉帳傳票 收到100年度施工架主體材料乙批 採購案保固金 84912244 承東鷹架股份有限公司	16,065			通知處理中
101	01	03	300095 轉帳傳票 履保金轉保固金-生物醫學檢測試 劑與耗材 96926140 常盈實業股份有限公司	16,750			通知處理中
101	01	03	300096 轉帳傳票 履保金轉保固金-資料倉儲系統平 台整合及應用擴增委外建置 76947694 台灣醫學資訊學會	144,000			通知處理中
101	01	03	300097 轉帳傳票 履保金轉保固金-屋頂採光罩防水 施作 19752450 水旺工程行	13,000			通知處理中
101	01	04	300098 轉帳傳票 履保金轉保固金-通風系統維修工 程1式 70536913 集聚科技興業有限公司	50,000			通知處理中
101	01	05	300099 轉帳傳票 履保金轉保固金-實驗室整修工程 一式 70536913 集聚科技興業有限公司	30,000			通知處理中
101	01	06	300100 轉帳傳票 履保金轉保固金-3D立體影片播映 設備1式 23214237 文登系統科技股份有限 公司	21,603			通知處理中

勞工安全衛生研究所  
經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
101	01	06	300101 轉帳傳票 履保金轉保固金-測試用呼吸防護 具乙批 97316011 耀文企業有限公司	9,988		通知處理中
101	01	09	300102 轉帳傳票 履保金轉保固金-勞保預防職業病 健檢電子媒體申報系統改版網路申 報系統及資訊安全 20828393 宏碁股份有限公司	73,000		通知處理中
總計					6,881,632	

勞工安全衛生研究所  
經費類代收款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			26 代辦經費--101年風險評估國際交流計畫		257,656	101年度風險評估國際交流計畫執行期程至102年4月30日
			28 代辦經費--101年安衛研發成果國際交流計畫		8,887	101年安衛科技研發成果國際交流計畫執行期程至102年3月31日
			總計		266,543	



勞工安全衛  
歲出用途別  
中華民國

科 目				經 常 支 出				
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	人 事 費	業 務 費	獎 補 助 費	小 計
21				005400000-8 勞工委員會主管	82,432,852	209,174,740	68,000	291,675,592
	03			0054610000-0 勞工安全衛生研究所	82,432,852	209,174,740	68,000	291,675,592
		01		5254610100-8 一般行政	82,432,852	5,514,864	68,000	88,015,716
		02		5254611100-3 勞工安全衛生研究	0	203,659,876	0	203,659,876
		01		5254611101-6 勞工安全調查研究	0	42,050,108	0	42,050,108
		02		5254611102-9 分析檢驗技術開發研究	0	34,312,433	0	34,312,433
		03		5254611103-1 勞工衛生調查研究	0	58,447,747	0	58,447,747
		04		5254611104-4 勞動醫學調查研究	0	41,054,072	0	41,054,072
		05		5254611105-7 勞工安全衛生研究成果推廣應用	0	27,795,516	0	27,795,516
	03			5254619000-2 一般建築及設備	0	0	0	0
		01		5254619019-0 其他設備	0	0	0	0
				合 計	82,432,852	209,174,740	68,000	291,675,592

生研究所  
決算分析表

101 年度

單位：新臺幣元

資 本 支 出					合 計
設備及投資	小計				
16,255,384	16,255,384				307,930,976
16,255,384	16,255,384				307,930,976
583,916	583,916				88,599,632
2,727,764	2,727,764				206,387,640
0	0				42,050,108
0	0				34,312,433
1,646,000	1,646,000				60,093,747
0	0				41,054,072
1,081,764	1,081,764				28,877,280
12,943,704	12,943,704				12,943,704
12,943,704	12,943,704				12,943,704
16,255,384	16,255,384				307,930,976

勞工安全衛  
歲出用途別

中華民國

經資門併計

用途別科目名稱及編號	工 作 計 畫 科 目 名 稱		
	一般行政	勞工安全調查研究	分析檢驗技術開發研究
0100 人事費	82,432,852	0	0
0103 法定編制人員待遇	48,803,511	0	0
0104 約聘僱人員待遇	1,582,152	0	0
0105 技工及工友待遇	3,644,080	0	0
0111 獎金	14,163,991	0	0
0121 其他給與	2,205,547	0	0
0131 加班值班費	2,319,986	0	0
0143 退休離職儲金	4,896,538	0	0
0151 保險	4,817,047	0	0
0200 業務費	5,514,864	42,050,108	34,312,433
0201 教育訓練費	11,368	34,476	70,012
0202 水電費	76,173	1,225,359	1,293,415
0203 通訊費	103,373	212,800	210,438
0215 資訊服務費	26,500	750,294	381,666
0219 其他業務租金	0	30,900	0
0221 稅捐及規費	85,661	61,825	147,079
0231 保險費	131,916	368,241	212,738
0249 臨時人員酬金	0	5,200,876	2,619,050
0250 按日按件計資酬金	41,400	917,493	624,537
0251 委辦費	0	0	0
0261 國際組織會費	0	0	47,314
0262 國內組織會費	0	20,000	20,000
0271 物品	495,570	5,762,597	3,239,009
0279 一般事務費	3,320,784	25,285,333	22,977,256
0282 房屋建築養護費	363,125	0	0

生研究所  
決算綜計表

101 年度

單位：新臺幣元

工 作	計 畫	科 目	名 稱	合 計
勞工衛生調查研究	勞動醫學調查研究	勞工安全衛生研究成果 推廣應用	其他設備	
0	0	0	0	82,432,852
0	0	0	0	48,803,511
0	0	0	0	1,582,152
0	0	0	0	3,644,080
0	0	0	0	14,163,991
0	0	0	0	2,205,547
0	0	0	0	2,319,986
0	0	0	0	4,896,538
0	0	0	0	4,817,047
58,447,747	41,054,072	27,795,516	0	209,174,740
75,584	11,200	1,400	0	204,040
1,974,156	2,000,270	884,918	0	7,454,291
301,220	232,128	265,815	0	1,325,774
1,563,324	1,933,138	813,332	0	5,468,254
138,700	356,960	766,460	0	1,293,020
298,954	21,000	275	0	614,794
385,474	162,109	101,776	0	1,362,254
5,016,527	2,622,476	718,684	0	16,177,613
1,121,507	1,079,612	368,450	0	4,152,999
1,350,000	0	6,264,000	0	7,614,000
0	0	0	0	47,314
23,000	8,000	15,000	0	86,000
4,055,881	2,956,012	627,735	0	17,136,804
37,169,087	27,010,107	14,864,524	0	130,627,091
0	0	0	0	363,125

勞工安全衛  
歲出用途別

中華民國

經費門併計

用途別科目名稱及編號	工 作 計 畫 科 目 名 稱		
	一般行政	勞工安全調查研究	分析檢驗技術開發研究
0283 車輛及辦公器具養護費	285,683	46,325	4,175
0284 設施及機械設備養護費	355,541	1,555,778	1,653,645
0291 國內旅費	28,427	503,289	745,597
0293 國外旅費	0	0	0
0294 運費	16,180	25,122	26,862
0295 短程車資	11,445	49,400	39,640
0299 特別費	161,718	0	0
0300 設備及投資	583,916	0	0
0304 機械設備費	185,098	0	0
0306 資訊軟硬體設備費	0	0	0
0319 雜項設備費	398,818	0	0
0400 獎補助費	68,000	0	0
0475 獎勵及慰問	68,000	0	0
合 計	88,599,632	42,050,108	34,312,433

生研究所  
決算綜計表

101 年度

單位：新臺幣元

工 作	計 畫	科 目	名 稱	合 計
勞工衛生調查研究	勞動醫學調查研究	勞工安全衛生研究成果 推廣應用	其他設備	
0	0	0	0	336,183
3,938,443	1,986,509	1,620,021	0	11,109,937
807,178	475,056	294,084	0	2,853,631
137,000	131,000	0	0	268,000
25,122	25,272	168,842	0	287,400
66,590	43,223	20,200	0	230,498
0	0	0	0	161,718
1,646,000	0	1,081,764	12,943,704	16,255,384
1,646,000	0	0	10,150,708	11,981,806
0	0	251,901	2,162,996	2,414,897
0	0	829,863	630,000	1,858,681
0	0	0	0	68,000
0	0	0	0	68,000
60,093,747	41,054,072	28,877,280	12,943,704	307,930,976

勞工安全衛  
歲出按職能及經  
中華民國

經濟性分類  職能別分類	經 常					
	受雇人員報 酬	商品及勞務 購買支出	債務利息	土地租金支 出	經 常 移 轉	
					對企業	對家庭及民間 非營利機構
總 計	111,062	188,797	0	0	0	68
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0
02防衛	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0
04教育	0	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	7,094	0	0	0	0	0
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	0	0	0	0	0	0
10農、林、漁、牧	0	0	0	0	0	0
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	102,763	188,797	0	0	0	68
14環境保護	0	0	0	0	0	0
15其他支出	1,205	0	0	0	0	0

生研究所  
濟性綜合分類表

101 年度

單位：新臺幣千元

支 出		資 本 支 出				
經 常 移 轉		經常支出合計	投 資 及 增 資			資本移轉
對政府	對國外		對營業基金	對非營業基金	對民間企業	對企業
0	47	299,975	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	7,094	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	47	291,676	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1,205	0	0	0	0

勞工安全衛  
歲出按職能及經

中華民國

經濟性分類  職能別分類	資本						
	資本移轉			土地購入	無形資產 購入	固定資本形成	
	對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外			住宅	非住宅房屋
總計	0	0	0	0	0	0	0
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0	0
02防衛	0	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0	0
04教育	0	0	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	0	0	0	0	0	0	0
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	0	0	0	0	0	0	0
10農、林、漁、牧	0	0	0	0	0	0	0
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	0	0	0	0	0	0	0
14環境保護	0	0	0	0	0	0	0
15其他支出	0	0	0	0	0	0	0

生研究所  
濟性綜合分類表

101 年度

單位：新臺幣千元

支 出					資本支出合計	總 計
固 定 資 本 形 成						
營建工程	運輸工具	資訊軟體	機器及 其他設備	土地改良		
0	0	490	15,765	0	16,255	316,230
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	7,094
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	490	15,765	0	16,255	307,931
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1,205

勞工安全衛生研究所

公用財產目錄總表

中華民國 101年12月 31日

單位:新臺幣元

分類項目		單位	數量	價值	備註
土地		筆	5	133,665,400	
		公頃	6.075700		
土地改良物		個	0	0	
房屋建築及設備	辦公房屋	棟	5	558,105,631	
		平方公尺	24,678.78		
	宿舍	棟	0		
		平方公尺	0.00		
其他	個	1			
機械及設備		件	837	344,741,693	
交通及運輸設備	船	艘	0	8,444,739	
	飛機	架	0		
	汽(機)車	輛	0		
	其他	件	36		
雜項設備	圖書	冊(套)	0	52,751,446	
	其他	件	394		
有價證券		股	0	0	
權利			53	4,368,724	
總值				1,102,077,633	



勞工安全衛  
本年度經費預算國庫已

中華民國

經資門併計

科 目			預 算 數		國 庫 已		
款	項	目	名稱及編號	原預算數	合 計	實 現 數	申 請 保 留 數
				預算增減數			應 付 數
							保 留 數
21	03	01	甲、本機關經費預算部分	359,507,000	359,507,000	307,930,976	0
			0	0	0	0	
			005400000-8	359,507,000	359,507,000	307,930,976	0
			勞工委員會主管	0	0	0	
			0054610000-0	359,507,000	359,507,000	307,930,976	0
			勞工安全衛生研究所	0	0	0	
			5254610100-8	96,792,000	96,792,000	88,599,632	0
			一般行政	0	0	0	
			5254611100-3	248,549,000	248,549,000	206,387,640	0
			勞工安全衛生研究	0	0	0	
02	03	01	5254619000-2	14,066,000	14,066,000	12,943,704	0
			一般建築及設備	0	0	0	
05	04	01	5254619800-9	100,000	100,000	0	0
			第一預備金	0	0	0	
02	05	01	乙、統籌科目部分	8,222,414	8,299,014	8,299,014	0
			76,600	0	0		
05	05	01	8903304500-4	1,204,740	1,204,740	1,204,740	0
			公教人員婚喪生育及子女教育補助	0	0	0	
05	05	01	7506205300-0	7,017,674	7,094,274	7,094,274	0
			公務人員退休撫卹給付	76,600	0	0	
合 計			367,729,414	367,806,014	316,229,990	0	
			76,600			0	

生研究所

撥及未撥款項明細表

101 年度

單位：新臺幣元

撥 款 部 分			國庫尚未撥款部分		備 註
經 費	賸 餘	合 計	申 請 保 留 數	經 費 賸 餘 未 支 用 預 算 餘 額	
押 金 部 分	待 繳 還 國 庫 數		應 付 數		
材 料 部 分			保 留 數		
0	0	307,930,976	0	51,576,024	
0			0		
0	0	307,930,976	0	51,576,024	
0			0		
0	0	307,930,976	0	51,576,024	
0			0		
0	0	88,599,632	0	8,192,368	
0			0		
0	0	206,387,640	0	42,161,360	
0			0		
0	0	12,943,704	0	1,122,296	
0			0		
0	0	0	0	100,000	
0			0		
0	0	8,299,014	0	0	
0			0		
0	0	1,204,740	0	0	
0			0		
0	0	7,094,274	0	0	
0			0		
0	0	316,229,990	0	51,576,024	
0			0		

勞工安全衛生研究所  
歲入餘絀數(或減免、註銷數)分析表

經資門分列

中華民國 101 年度

單位：新臺幣元；%

年度	科目名稱及編號	餘絀數(或減免、註銷數)		餘絀數(或減免、註銷數) 原因說明及因應改善措施
		金額	%	
101	0454610301-9 一般賠償收入	-101,105	-22.08	係廠商違約逾期交貨之賠償收入，101年度編列數458,000元，係參考100年度預算數編列，101年度廠商逾期交貨之件數變少，致短收101,105元。  1. 本所學員宿舍因近幾年來，各公私立機關學校或受預算日益緊縮之限制，或配合政府政策厲行節能減碳措施，減少非迫切性之研習、訓練活動，且本所地處交通不便，估計未來至本所辦理活動之需求恐減少。2. 為積極改善學員宿舍之使用效率，活化整體學員生活大樓之利用，本所已擬定短、長期改善措施包括：短期改善措施：(1). 調降宿舍使用收費。(2)增加宣傳行銷。(3)改善交通。(4)規劃於本所辦理多天期活動。長期改善措施：(1)研擬作為本會其他單位辦公或職業訓練之處所；包括轉型為本會北區勞動檢查所之辦公處所或作為職業訓練研發或檢定測驗之場所。(2)研擬作為本會社會替代役男之宿舍。
	0554610305-5 資料使用費	52,800		
	0754610106-0 租金收入	-125,160	-31.29	
	0754610600-6 廢舊物資售價	202,947		
	1154610901-6 收回以前年度歲出	3,000		
	1154610909-8 其他雜項收入	-45,190	-98.24	
	小 計	-12,708	-1.41	
	合 計	-12,708	-1.41	



勞工安全衛  
歲出賸餘數（或減免

中華民國

年度	工作計畫名稱及編號	賸餘數(或減免、註銷數)		經常	
		金額	%	類 型	金 額
101	5254610100-8 一般行政	8,192,368	8.46	(2)	8,054,148
				(10)	128,220
				(13)	10,000
	5254611101-6 勞工安全調查研究	9,611,892	18.61	(10)	9,611,892
	5254611102-9 分析檢驗技術開發研究	5,603,567	14.04	(10)	5,603,567
	5254611103-1 勞工衛生調查研究	12,177,253	16.85	(10)	11,983,253
	5254611104-4 勞動醫學調查研究	10,233,928	19.95	(10)	10,233,928
	5254611105-7 勞工安全衛生研究成果推廣應用	4,534,720	13.57	(10)	3,776,484
	5254619019-0 其他設備	1,122,296	7.98		0
5254619800-9 第一預備金	100,000	100.00			
	小 計	51,576,024	14.35		49,501,492
	合 計	51,576,024	14.35		49,501,492

生研究所  
、註銷數) 分析表

101 年度

單位:新臺幣元,%

門 賸餘原因說明及相 關改善措施	資 本		門 賸餘原因說明及相 關改善措施	備 註
	類 型	金 額		
實際進用員額較少人事 費節餘		0		
擲節支出		0		
退休人數未如預計,三 節慰問金費用節餘		0		
擲節支出		0		
擲節支出		0		
擲節支出	(8)	194,000	採購財物結餘	
擲節支出		0		
擲節支出	(8)	758,236	採購財物結餘	
擲節支出	(8)	1,122,296	採購財物結餘	
		2,074,532		
		2,074,532		

人 事 費 別	預 算 數			決 算 數(2)
	原 預 算 數	預 算 增 減 數	合 計(1)	
一、民意代表待遇	0	0	0	0
二、政務人員待遇	0	0	0	0
三、法定編制人員待遇	0	0	0	0
四、約聘僱人員待遇	53,909,000	0	53,909,000	48,803,511
五、約聘僱人員待遇	1,576,000	0	1,576,000	1,582,152
六、技工及工友待遇	3,821,000	0	3,821,000	3,644,080
七、獎金	15,286,000	0	15,286,000	14,163,991
八、其他給與	2,528,000	0	2,528,000	2,205,547
九、加班值班費	2,816,000	0	2,816,000	2,319,986
十、退休退職給付	0	0	0	0
十一、退休離職儲金	5,366,000	0	5,366,000	4,896,538
十二、保險	5,185,000	0	5,185,000	4,817,047
十三、調待準備	0	0	0	0
合 計	90,487,000	0	90,487,000	82,432,852

生研究所

分析表

101年度

單位：新臺幣元；%；人

比較增減數		員工人數		說明
金額(3)=(2)-(1)	百分比(3)/(1)	預計數	實有數	
0		0	0	
0		0	0	
0		0	0	
-5,105,489	-9.47	59	51	
6,152	0.39	2	2	
-176,920	-4.63	10	10	
-1,122,009	-7.34	0	0	
-322,453	-12.76	0	0	
-496,014	-17.61	0	0	
0		0	0	
-469,462	-8.75	0	0	
-367,953	-7.10	0	0	
0		0	0	
-8,054,148	-8.90	71	63	

**行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所**  
**補、捐（獎）助其他政府機關或團體私人經費報告表**

中華民國101年度

單位：新臺幣元

受補、捐（獎）助單位名稱	補、捐（獎）助計畫名稱	列科目名稱	補、捐（獎）助金額				計畫執行情形	是否納入預算	是否受補助	納補位算	計畫未完成原因	計畫結餘	畫成就抽	否員地查	備註									
			預算數(1)	決算數												預決算比較增減數(3)=(1)-(2)	已完成	未完成	是	否	金額	收回日期	是	否
				已撥數	未撥數	合計(2)																		
一. 補助其他政府機關																								
1. 中央政府機關學校間																								
2. 地方政府																								
(1) 直轄市政府																								
(2) 臺灣省各縣市政府																								
(3) 福建省各縣政府																								
二. 對特種基金之補助																								
三. 公保及退撫基金差額補助																								
四. 公費就養及醫療補助																								
五. 社會保險負擔																								
六. 對國內團體之捐助																								
1. 財團法人																								
(1) 基金捐助																								
(2) 計畫捐助																								
2. 其他團體																								
七. 對外之捐助																								
八. 其他補助及捐助																								
九. 獎助																								
1. 對學生之獎助																								
2. 對私校之獎助																								
3. 社會福利津貼及濟助																								
4. 差額補貼																								
5. 損失及賠償																								
6. 獎勵及慰問	本所退休員工三節慰問金	047502 慰問金	78,000	68,000	68,000	10,000	V																	
合計			78,000	68,000	68,000	10,000																		



行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
委託辦理計畫(事項)經費報告表  
中華民國101年度

年度別	接託或名 受單個 委位人稱	委託 辦理 事項	合約金 額	訂約 日期	完成 時間		科目
					預定	實際	
101	財團法人成大 研究發展基金 會	墜落人體動作 分析研究	1,350,000	101.03.23	101.11.30	101.11.22	勞工衛生調 查研究
101	致理技術學院	以社會網絡取 向探討國人職 涯發展與追蹤 之研究：以青 年為對象	904,000	101.06.21	101.12.14	101.12.14	勞工安全 衛生研究 成果推廣 應用
101	國立自然科學 博物館	101年度展示創 新策展規劃	905,000	101.06.28	101.11.16	101.11.16	勞工安全 衛生研究 成果推廣 應用

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
委託辦理計畫（事項）經費報告表  
中華民國101年度

單位：新臺幣 元

本期執行數				按 政 府 採 購 辦	政 採 法 理	委託辦理 事項類別 (請勾選)			報 告	評 審	委託事項 (報告)處 理		是 派 就 抽	否 員 地 查	備 註			
實 現 數	應 付 數	保 留 數	合 計			是	否	委託 研 究 計 畫			其 他 託 事 項	有				無	有	無
				行 政 及 政 策 類	科 學 及 技 術 類			有	無	有			無					
1,350,000			1,350,000	✓			✓		✓		✓		✓					
904,000			904,000	✓		✓			✓		✓			✓	✓			101年11月30日經實地訪查受委託單位致理技術學院，該單位計畫執行進度符合規畫期程，經費執行均屬本計畫所需支出，並依該校會計單位核驗，風紀部分皆依規定辦理，無查核表所列情事。
905,000			905,000	✓		✓			✓		✓		✓					

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
委託辦理計畫（事項）經費報告表  
中華民國101年度

年度別	接託或名 受單個 委託人稱	委託 辦理 事項	合約金 額	訂約 日期	完成 時間		科目
					預定	實際	
101	國立台灣師範 大學	101年度勞工安 全衛生展館營 運行銷推廣	2,265,000	101.01.11	101.12.26	101.12.26	勞工安全 衛生研究 成果推廣 應用
101	社團法人台灣 職業安全學會	101年度勞工安 全衛生研究季 刊編輯出版採 購案	2,000,000	101.1.11	101.12.31	101.12.31	勞工安全 衛生研究 成果推廣 應用

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
委託辦理計畫（事項）經費報告表  
中華民國101年度

單位：新臺幣 元

本期執行數				按 政 府 採 購 辦	政 採 法 理	委託辦理 事項類別 (請勾選)			報 告	評 審	委託事項 (報告)處 理			是 派 就 抽	否 員 地 查	備 註		
金 額																	是	否
實 現 數	應 付 數	保 留 數	合 計															
2,265,000			2,265,000	√				√	√				√					101.09.24實地訪查受委託單位國立臺灣師範大學，該單位計畫執行進度符合規劃期程，經費執行進度合理未有流用情形，風紀部分皆依合約規定辦理，無查核表所列情事。
2,000,000			2,000,000	√				√	√	√								101.11.2實地訪查，承作廠商社團法人台灣職業安全學會工作內容與執行進度均符合本案規定之出刊期程，經費執行進度合理，風紀部分皆依合約規定辦理，無查核表所列情事。

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
 委託辦理計畫（事項）經費報告表  
 中華民國101年度

年度別	接託或名 受單個 委託人稱	委託辦理 事項	合約金額	訂約日期	完成時間		科目
					預定	實際	
101	財團法人中華 經濟研究院	102年基本工資 調整對企業及 邊際勞工影響	950,000	101.12.10	102.8.15		勞工安全 衛生研究 成果推廣 應用
	總計		8,374,000				

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
委託辦理計畫（事項）經費報告表  
中華民國101年度

單位：新臺幣 元

本期執行數				按 府 購 辦	政 採 法 理	委託辦理 事項類別 (請勾選)			報告 評審				委託事項 (報告)處 理			是 派 就 抽	否 員 地 查	備註	
金 額																			
實 現 數	應 付 數	保 留 數	合 計	是	否	委託 研究 計畫		其 他 託 事 項	有	無	有	無	存 參	納 入 計 畫 實 施	其 他	是	否		
						行 政 及 政 策 類	科 學 及 技 術 類												
190,000			190,000	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	101年完成第1 期工作計畫
7,614,000			7,614,000																

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
出國計畫執行情形報告表  
中華民國101年度

經費來源					出國類別	出國計畫名稱及內容簡述	起迄日期
年度別	工作計畫	用途別科目(二級)	預算(保留)金額	決算金額(含保留數)			
101	勞工衛生調查研究	0293 國外旅費	137,000	137,000	4	參加第18屆國際人因工程學會研討會	101.02.11-101.02.18
101	勞動醫學調查研究	0293 國外旅費	131,000	131,000	4	參加第三十屆國際職業衛生研討會	101.03.17-101.03.26
	合計		268,000	268,000			

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

出國執行情形報告表

中華民國101年度

單位：新臺幣元

地點		出國人員		報告提出日期			報告建議採納情形				備註
國家	城市	服務單位 (部門)及職稱	姓名	年	月	日	建議 項數	已採 行項 數	未採 行項 數	研議 中項 數	
巴西	勒希非	勞工衛生組 組長	陳志勇	101	3	21	3	3	0	0	
墨西哥	坎 昆	勞動醫學組 組長	何俊傑	101	6	26	2	1	0	1	

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
 因擔保、保證或契約可能造成未來會計年度支出明細表  
 中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

被保機關或 公私企業	擔保、保證或 契約事項	發生條件	起迄時間	擔保、保證或契 約金額	實際支出 金額	備註
無						

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
<p>一、通案決議部分：</p> <p>(一)本次老年農民福利津貼暫行條例與國民年金法之修正，連同辦理老農離農津貼，以及其他 6 項無須修正法律的福利津貼或補助，101 年度所需經費請行政院檢討就立法院審議 101 年度中央政府總預算案歲出減列 0.85%額度作為財源，如仍有不足，則由中央特別統籌分配稅款支應，並於 12 月 5 日提出修正案送立法院與總預算案併案審議。</p> <p>(二)101 年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下：</p> <p>1. 人事費：除退休退職給付、立法院主管、法務部主管、中央研究院、公務人員保障暨培訓委員會不刪外，其餘統刪 0.5%，其中主計處、經濟建設委員會、中央選舉委員會及所屬、檔案管理局、公共工程委員會、原住民族委員會、文化園區管理局、體育委員會及所屬、公務員懲戒委員會、智慧財產法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣南投地方法院、臺灣雲林地方法院、營建署及所屬、警政署及所屬、入出國及移民署、臺灣省北區國稅局及所屬、財稅資料中心、中小企業處、交通部主管、僑務委員會、南部科學工業園區管理局及所屬、原子能委員會主管、林務局、水土保持局、勞工安全衛生研究所、衛生署、疾病管制局、環境保護署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>2. 委辦費：除動植物防疫檢疫局及所屬辦理屠宰衛生檢查、畜禽藥物殘留檢測及檢疫偵測犬業務之委辦費、中央健康保險局委託職業工會與農漁會及鄉鎮市公所辦理健保業務、勞工委員會辦理危險機械及設備檢查與管理、文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、智慧財產局、警政署及所屬、中央警察大學、調查局、矯正署及所屬不刪外，其餘統刪 10%，其中研究發展考核委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、審計部、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、建築研究所、國庫署、廉政署、交通部、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、科學工業園區管理局及所屬、林業試驗所、勞工安全衛生研究所、衛生署、食品藥物管理局、環境保護署、環境檢驗所、海岸巡防總局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>3. 國外旅費及出國教育訓練費：除開會、談判、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、法務部主管、警政署及所屬、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬不刪外，其餘統刪 10%，其中中央研究院、新聞局、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、檔案管理局、公共工程委員會、原住民族委員會、文化園區管理局、考試院、公務人</p>	<p>非本所應辦事項。</p> <p>遵照辦理。</p>

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
<p>員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、內政部、營建署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、役政署、入出國及移民署、空中勤務總隊、賦稅署、關稅總局及所屬、標準檢驗局及所屬、交通部、民用航空局、中央氣象局、公路總局及所屬、原子能委員會、核能研究所、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、特有生物研究保育中心、茶業改良場、種苗改良繁殖場、桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、臺東區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、食品藥物管理局、環境檢驗所、海岸巡防署、海洋巡防總局、臺灣省政府、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>4. 大陸地區旅費：除中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、法務部主管不刪外，其餘統刪 10%，其中新聞局、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、立法院、內政部、中央警察大學、役政署、入出國及移民署、關稅總局及所屬、交通部、中央氣象局、國軍退除役官兵輔導委員會、原子能委員會主管、農業委員會、林務局、特有生物研究保育中心、茶業改良場、漁業署及所屬、海岸巡防署、海洋巡防總局、臺灣省諮議會、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>5. 一般事務費：除立法院主管、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、調查局、矯正署及所屬不刪外，其餘統刪 5%，其中經濟建設委員會、金融監督管理委員會、保險局、檢查局、考試院、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、入出國及移民署、國庫署、關稅總局及所屬、臺北市國稅局、臺灣省北區國稅局及所屬、臺灣省中區國稅局及所屬、臺灣省南區國稅局及所屬、高雄市國稅局、臺北區支付處、財稅資料中心、財稅人員訓練所、廉政署、最高法院檢察署、中小企業處、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業試驗所、林業試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、茶業改良場、桃園區農業改良場、漁業署及所屬、中醫藥委員會、中央健康保險局、食品藥物管理局、環境保護署主管、海岸巡防署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>6. 軍事裝備設施養護費、房屋建築養護費、車輛及辦公器具</p>	

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
內 容	
<p>養護費、設施及機械設備養護費：除立法院主管、中央選舉委員會及所屬、法務部主管、警政署及所屬、中央警察大學、空中勤務總隊不刪外，其餘統刪 5%，其中經濟建設委員會、證券期貨局、保險局、公共工程委員會、考試院、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、關稅總局及所屬、高雄市國稅局、臺北區支付處、財稅資料中心、中小企業處、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業委員會、林務局、農業試驗所、林業試驗所、茶業改良場、桃園區農業改良場、臺中區農業改良場、漁業署及所屬、食品藥物管理局、環境保護署主管、海岸巡防署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>7. 設備及投資：除資產作價投資、經濟建設委員會撥充花東地區永續發展基金、海岸巡防總局及所屬營舍整建工程計畫、國家科學委員會增撥國家科學技術發展基金、立法院主管、中央選舉委員會及所屬、國立故宮博物院、法務部主管、警政署及所屬、中央警察大學、空中勤務總隊、國家文官學院及所屬不刪外，其餘統刪 8%，其中新聞局、經濟建設委員會、金融監督管理委員會、證券期貨局、考試院、銓敘部、審計部臺北市審計處、審計部臺中市審計處、內政部、消防署及所屬、國庫署、關稅總局及所屬、臺北區支付處、中小企業處、交通部、中央氣象局、國軍退除役官兵輔導委員會、臺中區農業改良場、環境保護署主管、海岸巡防總局及所屬、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>8. 對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出、國家科學委員會對國家實驗研究院與國家同步輻射研究中心之捐助、衛生署捐助財團法人國家衛生研究院發展計畫、中小企業處捐助財團法人中小企業信用保證基金、文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、法務部主管、警政署及所屬不刪外，其餘統刪 5%，其中銓敘部、內政部、入出國及移民署、交通部、觀光局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、科學工業園區管理局及所屬、中醫藥委員會、環境保護署、海岸巡防署、台灣省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>9. 獎勵金：除文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、立法院主管、法務部主管、智慧財產局不刪外，其餘統刪 10%，其中內政部、入出國及移民署、國庫署、高雄市國稅局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、交通部、公路總局及所屬、漁業署及所屬、農糧署及所屬、</p>	

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
<p>勞工委員會、環境保護署、海岸巡防署、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>10. 定額刪減項目：國防部主管統刪 2 億 5,400 萬元、外交部主管統刪 8,136 萬 6,000 元、教育部主管統刪 1 億 5,400 萬元、大陸委員會統刪 1,000 萬元、客家委員會及所屬統刪 1,000 萬元，以上均不另再就用途別統刪，並含各委員會審查刪減數，科目自行調整。</p> <p>(三)101 年度中央政府總預算案歲出預算，除訂有契約者依契約所定進度、時程給付外，均應依各機關單位預算分配注意事項辦理。</p> <p>(四)立法院審議 100 年度中央政府總預算附屬單位預算時，通過決議：「…預算執行時有預算法第 62 條之 1 所定『政策宣導』之『廣告』者，應由各該營業及非營業基金按月將預算動支情形（含廣告之主要內容、刊登及播出時間、次數及其金額、托播對象等）予以彙整，透過網際網路予以公開，並函送立法院相關委員會」，惟部分單位並未遵照辦理；為利國會及社會大眾之監督，自 101 年度起，各機關含附屬單位及依預算法第 62 條之 1 所定財團法人於平面媒體、網路媒體、廣播媒體及電視媒體辦理政策宣導相關之廣告，均應按月於機關網站資訊公開區中單獨列示公布，並由各該主管機關按季彙整送立法院。另請審計部自 100 年度起，專案查核各機關單位辦理政策宣導、廣告等相關預算執行情形，併同於年度總決算審核報告中揭露。</p> <p>(五)立法院審議 100 年度中央政府總預算案通過決議「…自 101 年度起，各該機關單位預算書除正式員額外，亦應明列以非人事費進用之臨時人員、勞務採購派遣人力、承攬人力、申用替代役等之詳細資料（包括：計畫名稱、計畫內容、進用人數、經費及各項待遇、獎金、福利），以完整表達政府人力運用之配置，俾利立法院審議監督。」，惟查各機關預算書，僅列示「臨時人員」及「派遣人力」之簡略資料，「替代役」及「承攬人力」則付之闕如。</p> <p>依行政院人事行政局資料顯示 100 年 3 月 31 日行政院所屬各主管機關運用派遣勞工計 1 萬 2,582 人，較控管基準日 99 年 1 月 31 日，減少 2,932 人，而減少主因在於機關改以勞務承攬方式進用或將原填報派遣勞工重新認定為勞務承攬人力。然聘用人員、約僱人員及臨時人員均有控管措施，唯獨承攬人力沒有。勞務承攬與勞動派遣實務上區分有模糊地帶，改</p>	<p>遵照辦理。</p> <p>遵照辦理。</p> <p>依照 102 年度中央政府總預算編製作業手冊規定辦理。</p>

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
內 容	
<p>以勞務承攬方式進用，恐有規避控管之嫌。爰為利瞭解勞務承攬人數之消長情形，自 101 年度起，於年度決算向監察院提出時，行政院所屬各主管機關應將勞務承攬人數與經費送人事行政局彙整後公開於網站上；且各機關應自 102 年度起於預算書中列明勞務承攬明細資料（包括計畫名稱、計畫內容、預算額度），避免派遣勞工人數之控管流於形式。</p> <p>(六)審計部 98 年度中央政府總決算審核報告指出，中央政府各機關進用派遣人力共計約有 1.4 萬多人，支用經費達到 37 億餘元。根據行政院人事行政局在 99 年 1 月調查行政院所屬各主管機關（不包括地方政府）運用派遣人力的調查顯示共有 15,514 人（不含職業訓練局 2,000 人），都凸顯了中央政府大量使用勞動派遣的事實，反映出執政者一味沉溺在「員額精簡」與「組織再造」的美夢，無視於行政機關的法定核心業務正陸續由派遣人力取代中。</p> <p>鄰近日本中央政府也沒有使用任何派遣人力，目前中央政府使用大量派遣勞工，並非使用在非核心的支援性工作，有許多是該行政機關的法定核心業務。例如：職業訓練局外勞組負責審核人員、就服中心負責失業登記與認定人員、雪山隧道的待命消防人員、台北捷運站務人員、行政院原子能委員會核能研究所辦理水處理廠及高壓變電站設施運轉人員、財政部臺北市國稅局辦理國稅稽查人員等；審計部並嚴正指出，派遣人員更迭頻仍、不諳法令，且欠缺相關職前教育，嚴重影響公務機關業務之遂行，甚而造成民眾間之糾紛，並將損及政府形象。行政院人事行政局應按季全面清查各行政機關運用派遣勞工有無此情形，以杜爭議。</p> <p>(七)行政院於 99 年 8 月 27 日就政府機關使用派遣亂象發布「行政院運用勞動派遣應行注意事項」，規範行政院及所屬各機關（構）、公立學校及國營事業使用派遣人力，地方政府也必須準用這項規定。惟查，該要點存有下列缺失：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 目前許多機關使用派遣的範圍已超出該要點所訂之 5 項可使用派遣之工作類型，就是以派遣人力執行公權力的核心業務，公然違反該項規定。該注意事項非但沒有訂出落日條款，嚴格限制非該 5 項工作類型的派遣，在契約期滿之後不得再使用，反而還訂定「走後門條款」，建議可以改用勞務承攬、臨時人員或其他人力進用方式辦理，無異是將派遣淪為自然人承攬的惡</li> </ol>	<p>非本所應辦事項。</p> <p>非本所應辦事項。</p>

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
內 容	
<p>性循環。</p> <p>2. 缺乏對派遣公司的直接監督，僅規定一旦發生違法事項，可要求勞動檢查及處罰鍰，但對保障勞工權益於事無補。</p> <p>3. 缺乏派遣勞工的申訴管道與爭議處理機制，若只讓派遣勞工向要派單位申訴，以公務機關的保守性格，恐缺乏第三者之監督機制。</p> <p>爰要求：</p> <p>1. 行政院人事行政局應會同行政院勞工委員會於 3 個月內清查，超出 5 項工作類型違反該要點的部會，並於半年內改正之。</p> <p>2. 行政院公共工程委員會應扮演更積極的角色，在勞務採購契約上進行更嚴格細密的監督條款，一旦違約就必須在內部就對派遣公司進行懲罰性罰款以及禁止後續招標資格的條款，而不是以緩不濟急的外部勞動檢查處理。</p> <p>(八) 立法院於審議 99 年度中央政府總預算通過主決議，要求行政院勞工委員會須對中央各機關勞務採購進行查察工作，以確保廣大勞工權益。惟查勞工委員會於 99 年 1 月針對各部會派遣人力之派遣事業單位所進行的勞動檢查，完全合乎勞動相關法令之比率僅達 21.66%，換句話說，約有八成的廠商涉及違反相關法令，勞工委員會不僅未持續追蹤各機關及違規廠商改善情形，也未定期對政府機關勞務採購進行專案勞動檢查。鑑於公部門派遣勞工勞資糾紛時有所聞，爰要求行政院勞工委員會應每半年就政府機關勞務採購專案勞動檢查，並依法公布違法派遣事業單位名單，作為其他公部門勞務採購之資格要件，以維派遣勞工之勞動權益。</p> <p>(九) 2005 年起卡債風暴促使銀行拋售呆帳，將債權轉予資產管理公司，惟債務催收業務之執行良莠不齊，影響數十萬債務人權益，登記主管機關經濟部及行政院金融監督管理委員會迄今未能就該行業之管理提出具體辦法；爰要求經濟部、行政院金融監督管理委員會及法務部等單位，應於 3 個月內，就該類業務之執行及行業之管理提出具體規範，送立法院相關委員會審查。</p> <p>(十) 針對國內金融機構為處理不良債權，多將這些不良債權以低價（約為債務金額的二～三成）轉賣予資產管理公司，而資產管理公司在取得這些不良債權後，則以各種方式向債務人催收債款，其利潤為收回債款與買進債權的價差。但資產管理公司為謀取更大的利</p>	<p>非本所應辦事項。</p> <p>非本所應辦事項。</p> <p>非本所應辦事項。</p>

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
內 容	
<p>潤，往往無視現今放款利率的行情，仍以過去高利率時代 10% 以上的利率標準計算債款，利上滾利的結果，十多年的債務的累計的利息動輒高於本金，甚至倍數於本金，沉重的利息壓力，更讓債務人不得翻身。政府近年來為讓諸多的卡奴與債務人有重生機會，透過債務協商機制的建立與債清條例的制定，讓債務人在合情合理的狀況下進行債務解決，但是資產管理公司以此種不合理的利息計算方式，墊高債務門檻，不但增加債務人的負擔，讓還款難度增加；更讓政府救濟人民困難的美意大打折扣。建議行政院責成主管機關應在 3 個月內針對資產管理公司催收債款的利息計算方式進行全面的調查與了解，並制訂一套合理的利息計算之管理機制供遵循。</p> <p>(十一) 房屋是家庭維繫之根基，也是國人一輩子努力的目標，但部分民眾或一時財務管理不當，或經濟不景氣被裁員失業、突遭意外等種種因素，以致暫時還不出債款或房貸，即面臨房屋被拍賣的命運；但多數民眾面臨債務並非不想解決，其遭遇的困頓可能也是一時的周轉不靈，但是動輒以拍賣房屋的催債方式，不僅讓債務人長年的努力付諸流水，家庭也面臨分崩離析，尤有甚者，更有債務人因此走上絕路。基於政府應保障人民的基本的居住權，建議行政院責成相關單位收集國外做法，如日本，在債權人與法官同意下，債務人於更生期間可以僅繳房貸利息，至更生期間結束後，才繼續平均償還本金與利息…等等，並在 3 個月內研擬一套合乎社會正義、保障人民居住權的政策與配套措施，讓債務人在償還債務的同時，仍可保有一生努力打拼的安身之所。</p> <p>(十二) 中央政府各機關對於其所投資公私合營事業之控管作業，主要藉由指派之公股董事代表於董事會中表達意見並參與決策。查中央政府各機關 99 年度間合計派任有 99 名公股董事代表，惟其中有 14 名公股董事代表約占所有公股董事代表之 14%，其親自出席董事會情形未達八成，更有 6 名公股董事代表其親自出席董事會情形甚未達當年度應出席次數之六成。</p> <p>現行中央各機關對於所管轄之公股董事代表親自出席董事會情形，雖訂定有管理考核規定，如財政部對於一般董事代表要求約 67% 之出席率，交通部及行政院農業委員會則要求 50% 之親自出席率，但標準過於寬鬆，未盡周延。行政院應責成相關機關加</p>	<p>非本所應辦事項。</p> <p>非本所應辦事項。</p>

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
<p>強督促公股董事代表親自出席董事會，並落實對公股代表之監督考核。</p> <p>(十三)立法院審查 100 年度中央政府總預算案通過決議 「當前都會區房價高漲為首要民怨，為避免中國大陸及外國資金不當炒作房市導致房價不正常飆漲，影響我國國民取得自用住宅，內政部應即檢討修正大陸及外國取得我國不動產之相關法令，並建立總量管制措施，於第 7 屆第 7 會期中向立法院提出專案報告，以保障國民居住人權。」經查內政部於 100 年 8 月 24 日始將報告函送立法院，未符合決議要求時間。又，該部報告指「管制尚屬適當，亦未發現大陸資金有不當炒作房地產情事，是以『大陸地區人民在臺灣地區取得設定或移轉不動產物權許可辦法』目前尚無須修正。」惟，該辦法僅管理「不動產物權」之取得及移轉，陸資購買、炒作預售屋係屬「權利」移轉，迄今無法可管。爰要求相關部會重新檢討相關法令，並研議建立總量管制措施，按季統計並公布大陸資金投資我國不動產情形，以防杜不當炒作，落實居住正義。</p> <p>(十四)有鑑於花蓮縣公有土地占百分之八十六，台東縣則高達百分之九十一點三，比例之高使土地使用屢受限制。行政院近期討論國土復育策略方案中指出，不再辦理公地放領政策，其執行面站在北部都會區的角度，並不符合花東地區的實際情況，對於自日據時期即開始耕作的農民來說，等於被迫做一輩子的佃農，始終無法擁有屬於自己的土地所有權。且現行花東公有土地使用問題錯綜複雜，政府對於公有土地的管理使用愈趨嚴格，動輒採取強硬手段，強制移除農民地上作物，並要求拆屋還地，引起許多民怨。爰建請行政院經濟建設委員會及相關單位檢討現行公有土地劃定範圍及使用限制合理性，並提出調查報告；行政院並於 1 個月內提出花東公有土地放領辦法，以維花東民眾權益。</p> <p>(十五)去任務化、法規鬆綁、減少政府干預等為國營事業民營化政策推動之重要考量，且屬政府對參與民營化投資者應有之信賴保護，惟基於公款有效使用，行政院應要求各主管機關對公股持股低於 50%之轉投資事業確實依國營事業管理法第 3 條第 3 項及預算法第 41 條第 3 項規定辦理。另外臺灣證券交易所係依公司法規定成立之股份有限公司，其公股持</p>	<p>非本所應辦事項。</p> <p>非本所應辦事項。</p> <p>非本所應辦事項。</p>

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案  
所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
內 容	
<p>有比率未達 50%，爰重大營運事項需經由公司股東會決議，至該公司預算書擬訂屬公司自治事項，若強行要求將其預算書送交立法院審議，若立法院審議結果決議將董事會及股東會通過之預算予以變更，恐對公司治理產生衝擊，並涉及法制上之爭議。</p> <p>二、委員會決議部分： 勞工委員會</p> <p>(十九)為因應公民與政治權利國際公約與經濟社會文化權利國際公約，國際兩公約之國內法化，公民與政治權利國際公約及經濟社會文化權利國際公約施行法(以下簡稱兩公約施行法)，業經立法院於 2009 年 3 月 31 日審議通過，馬英九總統已於 2009 年 12 月 10 日公布正式施行。前述「兩公約施行法」第 8 條明定：「各級政府機關應依兩公約規定之內容，檢討所主管之法令及行政措施，有不符兩公約規定者，應於本法施行後 2 年內，完成法令之制(訂)定、修正或廢止及行政措施之改進。」根據行政院勞工委員會之檢討，如家事服務業工作者 27 萬勞工未適用勞基法、工會法第 4 條、第 6 條等限制結社之自由，400 萬勞工未適用職業安全衛生法之修法、過勞職災認定與毒性化學物質危害勞工健康之職業災害勞工保護法……等，行政院勞工委員會業管之多項法令尚待檢討修正，應配合行政院人權委員會之審查結論，檢討提出相關因應措施及法令修正，並提供書面資料送立法院社會福利及衛生環境委員會。</p> <p>勞工安全衛生研究所</p> <p>(一)行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所於 101 年勞動部成立後，改為勞動及職業安全衛生研究所，應針對勞動條件、勞資關係、職業災害勞工保護及勞動權益等議題進行研究，俾使勞工權益獲得更周延保障。</p> <p>(二)依預算法第 6 條各項相關規定，歲入、歲出指一個會計年度之一切收入與支出，均應編入預算。</p> <p>行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所每年研究計畫經費，除單位預算外，亦每年向行政院國家科學技術發展基金申請補助經費，但卻以代收代付款處理。</p> <p>再者，此代收代付款項，補助計畫金額達 1,000 萬元以上者，結案階段，才由上級機關勞委會初評外，才由補助單位國科會進行複評，若未達 1,000 萬元金額者，僅由上級機關行政院勞工委員會考評結案，監督不易。</p>	<p>本所無業管法令之制訂。</p> <p>遵照辦理。目前已著手規劃 2013-2016 勞動研究策略規劃，已納入相關研究議題。</p> <p>遵照辦理。本所 100 年度申請國家科學技術發展基金補助計畫共 2 案，業已辦理結案，並完成審查作業送國科會核定，將依法議辦理，業於本(101)年 8 月 7 日勞研展字第 1011560197 號函送立法院社會福利及衛生環境委員會備查；101 年度部分，將依執行情形，於核定後，報立法院社會福利及衛生環境委員會備查。</p>

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
 立法院審議通過101年度中央政府總預算案  
 所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
爰此，請行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所將科學發展基金對勞工安全衛生研究所補助之100及101年計畫執行狀況及研究成果，於年度計畫執行完成後，送交立法院社會福利及衛生環境委員會備查。	



行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
重大計畫執行績效報告表  
中華民國101年度

計畫 名稱	計畫 總金額	截至本年度 已 編列預算數	可支用預算數		
			以前 年度	本年度	合計
一、提升國內職業安全之研究量能，並加強營造、化學、機電、管理等安全應用技術與新科技之研究	41,330	41,330	0	41,330	41,330
二、辦理有害物暴露調查和健康評估研究，強化分析檢驗技術開發	34,497	34,497	0	34,497	34,497
三、辦理職業安全衛生趨勢研究，開發職場物理、生物、及人因工程危害預防工程技術並推動現場輔導改善	57,817	57,817	0	57,817	57,817
四、強化職業傷病調查監控與勞工健康保護，提升勞動條件及勞工心理健康	41,029	41,029	0	41,029	41,029
五、辦理研發成果展示與知識行銷傳播，提昇國人勞動及工安權益意識	25,900	25,900	0	25,900	25,900

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
重大計畫執行績效報告表  
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

執行數							
本期 執行數				累計 執行數			
實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
33,638	0	7,692	41,330	33,638	0	7,692	41,330
29,654	0	4,843	34,497	29,654	0	4,843	34,497
48,075	0	9,742	57,817	48,075	0	9,742	57,817
32,841	0	8,188	41,029	32,841	0	8,188	41,029
22,353	0	3,547	25,900	22,353	0	3,547	25,900

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所

重大計畫執行績效報告表(續)

中華民國101年度

執行數占預算數 百分比%								執行未達90%之原因 及其改進措施
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%				
本期實現 數占可支 用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比%	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比%	合計	
81.39	0	18.61	100	81.39	0	18.61	100	擲節預算與採購議價後剩餘。
85.96	0	14.04	100	85.96	0	14.04	100	擲節預算與採購議價後剩餘。
83.15	0	16.85	100	83.15	0	16.85	100	擲節預算與採購議價後剩餘。
80.04	0	19.96	100	80.04	0	19.96	100	擲節預算與採購議價後剩餘。
86.31	0	13.69	100	86.31	0	0	100	擲節預算與採購議價後剩餘。

行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所  
重大計畫執行績效報告表(續)

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

計畫執行進度				總計畫實際執行進度未達預定進度之原因及其改善措施	總計畫目標達成情形
預定		實際			
總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
100	100	100	100		完成防止液體填充產生靜電引起火災爆炸之技術、施工架壁連座或繫牆桿之設置等指引供業界參考應用。完成指定歐盟EN81-1為升降機安全檢查標準之妥適性研究，提出升降機檢查標準妥適性評估，供本會辦理後續標準指定之認定事宜。辦理邊坡作業安全示範觀摩會及施工架扶手先行工法宣導會等。協助勞動檢查機構針對重大工安意外進行調查共18案。發佈工安警訊「別讓廣告看板維修作業安全亮紅燈」等共9則。
100	100	100	100		協助366家企業完成切割夾捲等安全危害改善和可能造成勞工健康暴露危害之通風工程改善，讓勞工發生職業殘廢和傷害件數分別減少36.1%和22.8%外，並省下2億2仟324萬元的能源經費和投入7,617萬元改善工安缺失，工安投資比率達34.1%。
100	100	100	100		積極開發如「3D人體計測」、「評估工具的建立」、「人因工程指引的具體化」、「工作現場圖譜」等肌肉骨骼傷病預防措施，並推動肌肉骨骼傷病現場危害改善，共輔導300個事業單位進行肌肉骨骼傷病現場改善，完成1,200個人因工程工作現場設施改善案例。
100	100	100	100		強化職業傷病監視持續更新勞保資料庫，提供減災策略參考。完成奈米微粒對奈米作業人員早期疾病建議指標並建立教材。強化弱勢族群安全衛生保護，辦理原住民職業災害預防等教育宣導共計辦理55場次超過2,450人次參與。
100	100	100	100		出版96項政府出版品，無償提供580個機關團體，提供瀏覽或下載利用達165萬人次。辦理3項工安特展，達24萬人次參觀。辦理研發成果技術轉移如勞工安全衛生研究季刊、簡訊與年報等共7項，101年研發成果收入共50萬8,246元。

主辦會計人員：詹慧玲



機關長官：林進基

