

國立虎尾科技大學

個人安全衛生防護器具管理要點

105 學年度第 4 次 安全衛生委員會審議通過
112 年 01 月 11 日專案簽呈修訂簽核通過
112 年 3 月 29 日 職業安全衛生委員會會議審議通過

一、目的：

為保障本校工作者工作中之安全及健康，防止人員因機械設備及危害物之傷害，及有效管理個人防護器具，特依據職業安全衛生設施規則、缺氧症預防規則、營造安全衛生設施標準及有害作業等相關職業安全衛生法規，特訂定本校個人安全衛生防護器具管理要點(以下簡稱本要點)。

二、適用範圍

- (一)本要點適用於本校各工作場所與個人防護具之管理。
- (二)在本校工作場所作業之自營作業者與其他另有雇主之工作者，應依規定穿戴符合規範個人安全衛生防護器具。

三、權責：

- (一)環保及安全衛生中心：擬訂個人安全衛生防護具管理要點，協助作業場所負責人相關防護建議。
- (二)作業場所負責人：依據作業場所之作業型態評估與提供適當合格之個人防護具，並指定防護具管理人，且負責監督人員正確使用個人防護具。
- (三)防護器具管理人：負責管理防護具之採購、存放、標示、及記錄相關事宜。

四、適用時機(如附表一)：

- (一)對於搬運、置放、使用有刺角物、凸出物、腐蝕性物質、毒性物質或劇毒物質時，應置備適當之手套、圍裙、裹腿、安全鞋、安全帽、防護眼鏡、防毒口罩、安全面罩等。
- (二)對於高架作業，或作業中有物體飛落或飛散之情形時，應置備有適當之安全帽及其他防護具。
- (三)噪音之 $\geq 85\text{dBA}$ 工作場所，應置備耳塞、耳罩等防護具。
- (四)暴露於高溫、低溫、非游離輻射線、生物病原體、有害氣體、蒸氣、粉塵或其

他有害物之作業人員，應置備安全衛生防護具，如安全面罩、防塵口罩、防毒面具、防護眼鏡、防護衣等適當之防護具。

(五)對於在作業中使用之物質，有因接觸而傷害皮膚、感染、或經由皮膚滲透吸收而發生中毒等之情形時，應置備不浸透性防護衣、防護手套、防護靴、防護鞋等適當防護具。

(六)對於從事輸送腐蝕性物質者，為防止腐蝕性物質之飛濺、漏洩或溢流，應使用適當之防護具。

(七)本要點未規範者，應依職業安全衛生法及其附屬法規辦理。

五、自動檢查：

各相關單位對防護器具應定期實施自動檢查，並填寫定期檢查表(附表二)、領用登記表，記錄存檔保存備查。

六、各作業場所個人防護器具之管理，應依下列規定辦理：

(一)保持清潔，並予必要之消毒。

(二)經常檢查，保持其性能，不用時並妥予保存。

(三)防護具或防護器具應準備足夠使用之數量，個人使用之防護具應置備與該場所校內工作者之人數相同或以上之數量，並以個人專用為原則。

(四)如對校內工作者有感染疾病之虞時，應置備個人專用防護器具，或作預防感染疾病之措施。

七、本要點經職業安全衛生委員會審議通過，經核定後公布實施，修正時亦同。

附表一、防護具種類及使用時機(參考)

防護具種類	使用時機
安全帽	於校區施工之作業場所
安全眼鏡	指定應配戴區域
安全帶	高架(處)作業場所
有機氣體用口罩(或配戴有機氣體濾毒罐)	有機溶劑操作之作業場所
酸鹼氣體用口罩(或配戴酸鹼氣體濾毒罐)	酸鹼液體操作之作業場所
防酸鹼安全鞋或防撞安全鞋	作業場所有會透過皮膚進入人體或對皮膚有立即嚴重傷害之有害物或撞擊之意外之虞
耐高溫(低溫)手套	耐高溫須至攝氏：200℃以上，低溫：負80℃
防切(割)手套	搬運、置放、使用有刺角物、凸出物及有切割之虞物品
防酸鹼長袍	操作與皮膚直接接觸會產生傷害之腐蝕性化學物
耳塞及耳罩	噪音超過 85dBA 之工作場所

附表二、防護具定期檢查表

防護具定期檢查表

檢查人員_____

使用單位		放置地點		檢查日期	年 月 日
防護具種類	防護具品項	檢查項目	檢查方法	檢查結果	採取改善措施
呼吸防護具	防毒面具	存放位置無可能導致損壞之因素 (無潮溼、日曬、高溫 40℃ 以上、揮發性及油類物品)	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		氣密性良好、鬆緊帶無斷裂	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		濾毒罐或濾棉無逾期，且外觀無破損	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	活性碳口罩	保持乾淨無髒污、受潮	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		完整無破損	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	防塵口罩	保持乾淨無髒污、受潮	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		完整無破損	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	醫用外科口罩	保持乾淨無髒污、受潮	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		完整無破損	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	

使用單位		放置地點		檢查日期	年 月 日
防護具種類	防護具品項	檢查項目	檢查方法	檢查結果	採取改善措施
聽力防護具	拋棄式耳塞	保持乾淨無髒污、受潮	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		包裝完整無破損	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	非一次式耳塞 /耳罩	存放位置無可能導致損壞之因素 (無潮溼、日曬、高溫 40℃ 以上、揮發性及油類物品)	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		保持乾淨無髒污	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
體表防護具	防護眼鏡	玻璃視窗清晰透明。	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		符合 CNS 國家標準或其他國際性標準 (如美國 ANSI、歐洲 EN、加拿大 CSA、日本 JIS 等標準)	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	防護衣/ 實驗衣	保持乾淨無髒污	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	一次性 乳膠/矽膠/ 橡膠手套	保持乾淨無髒污	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		確保外觀無破洞、龜裂、剝落、硬化及其他異常現象	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	

使用單位		放置地點		檢查日期	年 月 日
防護具種類	防護具品項	檢查項目	檢查方法	檢查結果	採取改善措施
體表防護具	抗酸鹼 防護手套	保持乾淨無髒污	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		確保外觀無破洞、龜裂、剝落、硬化、氣泡等異常現象	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		符合 CNS「職業衛生用防護手套」國家標準	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	耐高低溫 防護手套	保持乾淨無髒污	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
	安全帽	保持乾淨無髒污	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		存放位置無可能導致損壞之因素 (無潮溼、日曬、高溫 40℃ 以上、揮發性及油類物品)	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		帽殼外表不得有凹或凸洞、裂縫、裂痕、被撞痕跡、撞凹等情形	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		帽帶之懸吊系統完整，帽帶、頭帶、頤帶鬆緊度正常無損壞或斷裂	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		有效使用限期未超過	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	
		數量與實際作業人員數相符，並預留備份數量	檢點	☐ 通過 ☐ 不通過	

防護具定期檢查表(空白範例，請依實際需求進行內容修正)

檢查人員_____

使用單位		放置地點		檢查日期	年 月 日
防護具種類	防護具品項	檢查項目	檢查方法	檢查結果	採取改善措施
				☐ 通過 ☐ 不通過	
				☐ 通過 ☐ 不通過	
				☐ 通過 ☐ 不通過	
				☐ 通過 ☐ 不通過	