

國立東華大學適用勞基法教職員工健康檢查及 管理實施辦法

107 年 11 月 07 日行政會議決議

- 一、為保障本校教職員工健康及安全，防止職業災害，依據職業安全衛生法第二十條與勞工健康保護規則第十一條至十三條規定，特訂定本辦法。
- 二、實施對象：

本校所屬勞僱型員工，包括專案、兼任教師、校務基金工作人員、技工工友、專任（案）計畫人員、博士後研究員、專案進用助理、勞僱型兼任助理等適用勞基法人員。
- 三、健康檢查實施方式：
 - (一) 新進員工體格檢查：
 1. 僱用時應實施一般體格檢查，報到前應先至勞動部認可之勞工體格與健康檢查醫療機構完成檢查，並於報到時繳交體檢表至衛生保健組，健康檢查項目，依附表一規定辦理。
 2. 從事特別危害健康作業之新進員工，應於其受僱或變更作業時，至勞動部認可之勞工體格與健康檢查醫療機構，依附表二規定辦理，實施各該特定項目之特殊體格檢查，並於報到時繳交體檢表至衛生保健組。
 3. 勞僱型兼任助理為學生兼具勞工身分者之體格檢查，除從事特別危害健康作業外，得免實施體格檢查。
 4. 非繼續性之臨時性或短期性工作，其工作期間在六個月以內者，亦得免實施體格檢查。
 - (二) 在職員工之健康檢查：
 1. 一般健康檢查，依附表三所定之項目辦理：
 - (1) 未滿 40 歲者，每 5 年檢查 1 次。
 - (2) 年滿 40 歲未滿 65 歲者，每 3 年檢查 1 次。
 - (3) 年滿 65 歲以上者，每年檢查 1 次。
 2. 從事特別危害健康作業員工，在職期間每年依附表二所定項目之特殊健康檢查辦理。
 3. 一般健康檢查與特殊健康檢查由本校委託專業醫療院所統一辦理，亦得自行至勞動部認可之健康檢查醫療機構執行，檢查項目必須符合「勞工健康保護規則」之規定，檢據核銷金額以不超過本校委託金額為原則。
 4. 參加健康檢查人員，除因上課、公差或請假外，一律依規定時間到場參加。無法按時參加者，請自行於規定時間內赴檢查醫院檢查。
 5. 在職人員有接受健康檢查、特殊健康檢查之義務，依職業安全衛生法第四十六條之規定，未依照規定進行健康檢查者，勞動檢查機關可處新台幣三千元之罰鍰。

四、本法適用對象於健康檢查完成後，辦理單位（衛生保健組）應建立健康管理資料，並依下列規定分級實施健康管理：

（一）第一級管理：特殊健康檢查或健康追蹤檢查結果，全部項目正常，或部分項目異常，而經醫師綜合判定為無異常者。

（二）第二級管理：特殊健康檢查或健康追蹤檢查結果，部分或全部項目異常，經醫師綜合判定為異常，而與工作無關者。

（三）第三級管理：特殊健康檢查或健康追蹤檢查結果，部分或全部項目異常，經醫師綜合判定為異常，而無法確定此異常與工作之相關性，應進一步請職業醫學科專科醫師評估者。

（四）第四級管理：特殊健康檢查或健康追蹤檢查結果，部分或全部項目異常，經醫師綜合判定為異常，且與工作有關者。

各項健康管理，請職業醫學科專科醫師到校進行健康服務及實施健康諮詢。各項檢查紀錄依職業安全衛生法相關規定辦理，並由衛生保健組負責保存與管理，保障勞工隱私權。

五、本辦法經行政會議通過，報請校長核定後實施。

附表一：國立東華大學適用勞基法教職員工體格檢查項目表。

附表二：國立東華大學適用勞基法教職員工特殊健康檢查項目表。

附表三：國立東華大學適用勞基法教職員工一般健康檢查項目表。

附表一：

國立東華大學適用勞基法教職員工體格檢查項目表

- (1) 作業經歷、既往病史、生活習慣及自覺症狀之調查。
- (2) 身高、體重、腰圍、視力、辨色力、聽力、血壓及身體各系統或部位之理學檢查。
- (3) 胸部 X 光(大片)攝影檢查。
- (4) 尿蛋白及尿潛血之檢查。
- (5) 血色素及白血球數檢查。
- (6) 血糖、血清丙胺酸轉胺酶(ALT)、肌酸酐(creatinine)、膽固醇、三酸甘油酯、高密度脂蛋白膽固醇及低密度脂蛋白膽固醇之檢查。
- (7) 其他經中央主管機關指定之檢查。

附表二：

國立東華大學適用勞基法教職員工特殊健康檢查項目表^(*註1)

編號	作業類別	特殊健康檢查項目
1	高溫作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 高血壓、冠狀動脈疾病、肺部疾病、糖尿病、腎臟病、皮膚病、內分泌疾病、膠原病及生育能力既往病史之調查。 (3) 目前服用之藥物，尤其著重利尿劑、降血壓藥物、鎮定劑、抗痙攣劑、抗血液凝固劑及抗膽鹼激素劑之調查。 (4) 心臟血管、呼吸、神經、肌肉骨骼及皮膚系統（男性加作睪丸）之理學檢查。 (5) 飯前血糖(sugar AC)、血中尿素氮 (BUN)、肌酸酐(creatinine)與鈉、鉀及氯電解質之檢查。 (6) 血色素檢查。 (7) 尿蛋白及尿潛血之檢查。 (8) 肺功能檢查（包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量 (FEV 1.0)及 FEV1.0/ FVC)。 (9) 心電圖檢查。
2	噪音作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 服用傷害聽覺神經藥物（如水楊酸或鏈黴素類）、外傷、耳部感染及遺傳所引起之聽力障礙等既往病史之調查。 (3) 耳道理學檢查。 (4) 聽力檢查(audiometry)。(測試頻率至少為五百、一千、二千、三千、四千、六千及八千赫之純音，並建立聽力圖)。
3	游離輻射作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 血液、皮膚、胃腸、肺臟、眼睛、內分泌及生殖系統疾病既往病史之調查。 (1) 頭、頸部、眼睛（含白內障）、皮膚、心臟、肺臟、甲狀腺、神經系統、消化系統、泌尿系統、骨、關節及肌肉系統之理學檢查。 (4) 心智及精神檢查。 (5) 胸部X光（大片）攝影檢查。 (6) 甲狀腺功能檢查 (T3、T4、TSH)。 (7) 肺功能檢查（包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量 (FEV1.0)。 (8) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及肌酸酐 (Creatinine)之檢查。 (9) 紅血球數、血色素、血球比容值、白血球數、白血球分類及血小板數之檢查。 (10) 尿蛋白、尿糖、尿潛血及尿沉渣鏡檢。
4	異常氣壓作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 自發性氣胸、耳部手術、活動性氣喘、酒癮、毒癮、癲癇、胰臟炎、精神病、糖尿病、高血壓、開胸手術、偏頭痛、肱骨或股骨曾有骨折及長期服用類固醇等既往病史之調查。 (3) 胸部X光（大片）攝影檢查。 (4) 肺功能檢查（包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量 (FEV1.0)及 FEV1.0/ FVC)。 (5) 年齡在四十歲以上或懷疑有心臟疾病者，應做心電圖檢查。 (6) 耳道、心臟血管、呼吸系統、骨骼、關節、神經精神及皮膚之理學檢查。 (7) 從事異常氣壓作業經驗達5年，且肩、髖關節有問題者，應做關節部之長骨X光檢查(變更作業者無須檢測)。 註：變更作業者應增列抗壓力檢查、耐氧試驗。
5	鉛作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 生育狀況與消化道症狀、心臟血管症狀及神經症狀等既往病史之調查。 (3) 齒齦鉛線之有無與血液系統、消化系統、腎臟系統及神經系統之理學檢查。 (4) 血球比容量值、血色素及紅血球數檢查。 (5) 尿蛋白及尿潛血之檢查。

		(6) 血中鉛之檢查。
6	四烷基鉛作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 神經、精神及心臟血管疾病既往病史之調查。 (3) 神經、精神及心臟血管及皮膚之理學檢查。 (4) 尿蛋白及尿潛血之檢查。 (5) 尿中鉛檢查。
7	1, 1, 2, 2-四氯乙烷作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 神經、肝臟及皮膚疾病等既往病史調查。 (3) 神經、肝臟、腎臟及皮膚之理學檢查。 (4) 尿蛋白及尿潛血之檢查。 (5) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。
8	四氯化碳作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 腎臟及肝臟疾病既往病史之調查。 (3) 腎臟、肝臟及皮膚之理學檢查。 (4) 尿蛋白及尿潛血之檢查。 (5) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。
9	二硫化碳作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 神經系統、心臟血管、腎臟、肝臟、皮膚及眼睛疾病既往病史之調查。 (3) 神經系統、心臟血管、腎臟、肝臟、皮膚及眼睛之理學檢查。 (4) 尿蛋白及尿潛血之檢查。 (5) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。 (6) 心電圖檢查。
10	三氯乙烯、四氯乙烯作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 神經、肝臟、腎臟、心臟及皮膚疾病既往病史之調查。 (3) 神經、肝臟、腎臟、心臟及皮膚理學檢查。 (4) 尿蛋白及尿潛血之檢查。 (5) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。
11	二甲基甲醯胺作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 酗酒及肝臟疾病既往病史之調查。 (3) 肝臟、腎臟、心臟血管及皮膚之理學檢查。 (4) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。
12	正己烷作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 皮膚、呼吸器官、肝臟、腎臟及神經系統疾病既往病史之調查。 (3) 神經及皮膚之理學檢查。
13	聯苯胺及其鹽類、4-胺基聯苯及其鹽類、4-硝基聯苯及其鹽類、β-萘胺及其鹽類、二氯聯苯胺及其鹽類、α-萘胺及其鹽類作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 藥品服用狀況、腎臟疾病及家族史既往病史之調查。 (3) 泌尿系統及皮膚之理學檢查。 (4) 尿蛋白、尿潛血及尿沈渣鏡檢。醫師認有必要時，得實施細胞診斷檢查。
14	鉍及其化合物作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 咳嗽、呼吸困難等呼吸器官症狀、體重減輕、皮膚炎、肝及關節病變既往病史調查。 (3) 呼吸系統、肝臟、腎臟及皮膚之理學檢查。 (4) 胸部X光(大片)攝影檢查。

		(5) 肺功能檢查 (包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量(FEV1.0)及 FEV1.0/FVC)。
15	氯乙烯 (vinyl chloride) 作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 肝炎、輸血、服用肝毒性藥物及接觸肝毒性之化學物等既往病史之調查。 (3) 肝臟、脾臟、腎臟、手部皮膚及呼吸系統之理學檢查。 (4) 胸部 X 光 (大片) 攝影檢查。 (5) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪 麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。
16	苯 (benzene) 作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 血液疾病、腎臟疾病、肝臟疾病及長期服藥等既往病史之調查。 (3) 血液系統、皮膚黏膜 (含口腔) 及結膜之理學檢查。 (4) 血球比容量值、血色素、紅血球數、白血球數及血小板數之檢查。
17	2, 4-二異氰酸甲苯或 2, 6-二異氰酸甲苯、4, 4'-二異氰酸二苯甲烷、二異氰酸異佛爾酮作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 氣喘、慢性氣管炎及過敏既往病史之調查。 (3) 呼吸系統及皮膚之理學檢查。 (4) 肺功能檢查 (包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量 (FEV1.0)及 FEV1.0/FVC)。
18	石棉作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 呼吸系統症狀既往病史之調查。 (3) 呼吸系統 (含杵狀指) 及皮膚之理學檢查。 (4) 胸部 X 光 (大片) 攝影檢查。 (5) 肺功能檢查 (包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量 (FEV1.0)及 FEV1.0/FVC)。
19	砷及其化合物作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 呼吸系統症狀既往病史之調查。 (3) 鼻腔、皮膚、呼吸道、腸胃及神經系統之理學檢查。 (4) 胸部 X 光 (大片) 攝影檢查。 (5) 尿蛋白、尿潛血及尿沈渣鏡檢之檢查。 (6) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪 麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。 (7) 血球比容量值、血色素、紅血球數及白血球數之檢查。 (1) 尿中無機砷檢查(包括三價砷、五價砷、單甲基砷、雙甲基砷及尿液肌酸酐)。
20	錳及其化合物 (一氧化錳及三氧化錳除外)	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 酗酒、精神、神經、肝臟及腎臟疾病既往病史之調查。 (3) 肺臟、神經 (含巴金森症候群) 及精神之理學檢查。 (4) 胸部 X 光 (大片) 攝影檢查。
21	黃磷作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 倦怠、貧血、食慾不振、胃部、肝臟、腎臟、眼睛及呼吸系統疾病既往病史調查。 (3) 眼睛、呼吸器官、肝臟、腎臟、皮膚、牙齒及下顎之理學檢查。 (4) 血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪 麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。 (5) 血球比容量值、血色素、紅血球數、白血球數及白血球 分類之檢查。
22	聯吡啶或巴拉刈作業。	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 皮膚角化、黑斑及疑似皮膚癌病變既往病史之調查。 (3) 皮膚及指甲之理學檢查。
23	鉻酸及其鹽類、重鉻酸及其鹽類	(1) 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2) 咳嗽、咳痰、胸痛、鼻腔異常、皮膚症狀等

	作業。	既往病史之調查。 (3)呼吸系統(鼻黏膜異常、鼻中膈穿孔)及皮膚(皮膚炎、潰瘍)之理學檢查。 (4)從事工作四年以上者,應實施胸部X光攝影檢查。
24	鎘及其化合物作業。	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2)鎘或其化合物引起之呼吸器官症狀、胃腸症狀等既往病史之調查。 (3)體重測量。 (4)門齒或大齒鎘黃色環、鼻黏膜及貧血之理學檢查。 (5)尿蛋白檢查。 (6)尿中鎘檢查。 (7)呼吸器官有自覺症狀時,應實施胸部理學檢查及肺功能檢查(包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量(FEV1.0)及FEV1.0/FVC)。
25	粉塵作業	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2)肺結核、哮喘、塵肺症、心臟疾病等既往病史之調查。 (3)呼吸系統及心臟循環之理學檢查。 (4)胸部X光(大片)攝影檢查。 (5)肺功能檢查(包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量(FEV1.0)及FEV1.0/FVC)。
26	鎳及其化合物作業。	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2)呼吸系統、皮膚系統等既往病史之調查。 (3)鼻腔、皮膚、呼吸道、腸胃及神經系統之理學檢查。 (4)胸部X光(大片)攝影檢查。 (5)尿蛋白、尿潛血及尿沉渣鏡檢之檢查。 (6)血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。 (7)血球比容值、血色素、紅血球數及白血球數之檢查。 (8)肺功能檢查(包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量(FEV1.0)及FEV1.0/FVC)。 (9)尿中鎳檢查。
27	乙基汞化合物、汞及其無機化合物作業。	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2)酗酒、精神、神經、肝臟及腎臟疾病等既往病史之調查。 (3)口腔鼻腔、皮膚、呼吸系統、腸胃、腎臟、眼睛、神經系統及精神之理學檢查。 (4)胸部X光(大片)攝影檢查。 (5)尿蛋白、尿潛血及尿沉渣鏡檢之檢查。 (6)血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。 (7)血球比容值、血色素、紅血球數及白血球數之檢查。 (8)尿中汞檢查(限汞及其無機化合物作業)。 (9)血中汞檢查(限乙基汞化合物作業)。
28	溴丙烷作業	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2)神經、肝臟及皮膚疾病等既往病史之調查。(3)皮膚、肌肉骨骼及神經系統之理學檢查。(4)胸部X光(大片)攝影檢查。 (5)血清丙胺酸轉胺酶(ALT)及加瑪麩胺醯轉移酶(r-GT)之檢查。 (6)血球比容值、血色素、紅血球數、血小板數及白血球數之檢查。
29	1,3-丁二烯作業	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。(2)血液、肝臟、皮膚、生殖及免疫系統疾病等既往病史之調查。

		(3)淋巴血液及皮膚黏膜之理學檢查。 (4)血球比容值、血色素、紅血球數、血小板數、白血球數及白血球分類之檢查。
30	甲醛作業	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。 (2)呼吸系統及皮膚黏膜等既往病史之調查。 (3)呼吸系統及皮膚黏膜之理學檢查。 (4)肺功能檢查(包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量(FEV1.0)及FEV1.0/FVC)。 註：變更作業者應增列胸部X光(大片)攝影檢查。
31	錳及其化合物作業	(1)作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。(2)呼吸系統既往病史之調查。 (3)呼吸系統及皮膚黏膜之理學檢查。 (4)胸部X光(大片)攝影檢查。 (5)肺功能檢查(包括用力肺活量(FVC)、一秒最大呼氣量(FEV1.0)及FEV1.0/FVC)。

*注 1: 同勞工健康保護規則附表九

附表三：

國立東華大學適用勞基法教職員工一般健康檢查項目表

- (1) 作業經歷、既往病史、生活習慣及自覺症狀之調查。
- (2) 一般檢查身高、體重、腰圍、視力、辨色力、聽力、血壓及身體各系統或部位之理學檢查。
- (3) 血液常規檢查：白血球、血紅素、飯前血糖。
- (4) 血脂肪檢查：三酸甘油脂、總膽固醇、高密度脂蛋白、低密度脂蛋白。
- (5) 肝功能檢查：血清丙胺酸轉胺酶(ALT)。
- (6) 腎功能檢查：肌酸酐(creatinine)。
- (7) 尿液檢查：尿蛋白及尿潛血。
- (8) 胸部 X 光(大片)攝影檢查。
- (9) 其他經中央主管機關指定之檢查。