

# 中山醫學大學

## 不得使未滿十八歲者從事危險性或有害性工作 危害告知通知書

本人\_\_\_\_\_已知附表一危險性或有害性工作認定表工作項目，  
於本校工作時，不得從事附表一工作項目。如遇附表一工作項目，可主動拒  
絕該工作項目。

簽署人：

單位負責人：

單位主管：

附表一 雇主不得使未滿十八歲者從事危險性或有害性工作認定表

工作別	危險性或有害性之場所或作業																													
一、坑內工作。	從事下列場所之工作： 一、地下礦場。 二、隧道掘削之建設工程。  前項第二款之工程已完工或設有與道路同等安全衛生設施之可通行通道者，不在此限。																													
二、處理爆炸性、易燃性等物質之工作。	從事製造、裝卸、搬運、保管或使用爆炸性、易燃性等物質之作業。但臨時性搬運、使用或於符合相關法令規定之加油站從事加油作業者，不在此限。																													
三、鉛、汞、鉻、砷、黃磷、氯氣、氰化氫、苯胺等有害物散布場所之工作。	從事下列場所之工作： 一、工作場所空氣中有害物之氣體、蒸氣或粉塵濃度，超過下表之規定值者： <table><tr><th rowspan="2">有害物 \ 濃度</th><th colspan="2">規定值</th></tr><tr><th>ppm</th><th>mg/m<sup>3</sup></th></tr><tr><td>鉛及其無機化合物（以鉛計）</td><td></td><td>〇・〇二五</td></tr><tr><td>汞及其無機化合物（以汞計）</td><td></td><td>〇・〇二五</td></tr><tr><td>六價鉻化合物（以鉻計）</td><td></td><td>〇・〇二五</td></tr><tr><td>砷及其無機化合物（以砷計）</td><td></td><td>〇・〇〇五</td></tr><tr><td>黃磷</td><td></td><td>〇・〇五</td></tr><tr><td>氯氣</td><td>〇・二五</td><td>〇・七五</td></tr><tr><td>氰化氫</td><td>五</td><td>五・五</td></tr><tr><td>苯胺</td><td>一</td><td>三・八</td></tr></table> 二、下列鉛作業場所之作業： （一）鉛之冶煉、精煉過程中，從事焙燒、燒結、熔融或處理鉛、鉛混存物、燒結礦混存物或清掃之作業。 （二）含鉛重量在百分之三以上之銅或鋅之冶煉、精煉過程中，當轉爐連續熔融作業時，從事熔融及處理煙灰或電解漿泥或清掃之作業。 （三）鉛蓄電池或鉛蓄電池零件之製造、修理或解體過程中，從事鉛、鉛混存物等之熔融、鑄造、研磨、軋碎、熔接、熔斷、切斷或清掃之作業。 （四）含鉛、鉛塵設備內部之作業。 （五）將粉狀之鉛、鉛混存物或燒結礦混存物等倒入漏斗，有鉛塵溢漏情形之作業。 三、製造、處置或使用汞及其無機化合物、鉻酸及其鹽類、重鉻酸及其鹽類、砷及其無機化合物、黃磷、氯氣、氰化氫及苯胺等之設備，或儲存可生成該物質之儲槽等，因改造、修理或清掃等而拆卸該設備之作業或必須進入該設備等內部作業等，依特定化學物質危害預防標準之規定，應使勞工戴用呼吸用防護具之作業。	有害物 \ 濃度	規定值		ppm	mg/m <sup>3</sup>	鉛及其無機化合物（以鉛計）		〇・〇二五	汞及其無機化合物（以汞計）		〇・〇二五	六價鉻化合物（以鉻計）		〇・〇二五	砷及其無機化合物（以砷計）		〇・〇〇五	黃磷		〇・〇五	氯氣	〇・二五	〇・七五	氰化氫	五	五・五	苯胺	一	三・八
有害物 \ 濃度	規定值																													
	ppm	mg/m <sup>3</sup>																												
鉛及其無機化合物（以鉛計）		〇・〇二五																												
汞及其無機化合物（以汞計）		〇・〇二五																												
六價鉻化合物（以鉻計）		〇・〇二五																												
砷及其無機化合物（以砷計）		〇・〇〇五																												
黃磷		〇・〇五																												
氯氣	〇・二五	〇・七五																												
氰化氫	五	五・五																												
苯胺	一	三・八																												

四、有害輻射散布場所之工作。	依游離輻射防護法附屬法規「游離輻射防護安全標準」之規定，從事游離輻射作業，其個人年劑量限度在規定值以上者。																						
五、有害粉塵散布場所之工作。	<div>工作場所空氣中有害粉塵之濃度，超過下表之規定值者：</div> <table><tr><th rowspan="2">種類</th><th rowspan="2">粉塵</th><th colspan="2">規定值</th></tr><tr><th>可呼吸性粉塵</th><th>總粉塵</th></tr><tr><td>第一種粉塵</td><td>含結晶型游離二氧化矽一〇％以上之礦物性粉塵</td><td>五 mg/m<sup>3</sup> %SiO<sub>2</sub>+2</td><td>十五 mg/m<sup>3</sup> %SiO<sub>2</sub>+2</td></tr><tr><td>第二種粉塵</td><td>未滿一〇％結晶型游離二氧化矽之礦物性粉塵</td><td>〇・五 mg/m<sup>3</sup></td><td>二 mg/m<sup>3</sup></td></tr><tr><td>第三種粉塵</td><td>石棉纖維</td><td>〇・〇七五 f/cc</td><td></td></tr><tr><td>第四種粉塵</td><td>厭惡性粉塵</td><td>二・五 mg/m<sup>3</sup></td><td>五 mg/m<sup>3</sup></td></tr></table> <div>備註： 一、可呼吸性粉塵係指可透過離心式或水平析出式等分粒裝置所測得之粒徑者。 二、總粉塵係指未使用分粒裝置所測得之粒徑者。 三、結晶型游離二氧化矽係指石英、方矽石、鱗矽石及矽藻土。 四、石棉粉塵係指纖維長度在五微米以上、長寬比在三以上之粉塵。</div>	種類	粉塵	規定值		可呼吸性粉塵	總粉塵	第一種粉塵	含結晶型游離二氧化矽一〇％以上之礦物性粉塵	五 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> +2	十五 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> +2	第二種粉塵	未滿一〇％結晶型游離二氧化矽之礦物性粉塵	〇・五 mg/m <sup>3</sup>	二 mg/m <sup>3</sup>	第三種粉塵	石棉纖維	〇・〇七五 f/cc		第四種粉塵	厭惡性粉塵	二・五 mg/m <sup>3</sup>	五 mg/m <sup>3</sup>
種類	粉塵			規定值																			
		可呼吸性粉塵	總粉塵																				
第一種粉塵	含結晶型游離二氧化矽一〇％以上之礦物性粉塵	五 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> +2	十五 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> +2																				
第二種粉塵	未滿一〇％結晶型游離二氧化矽之礦物性粉塵	〇・五 mg/m <sup>3</sup>	二 mg/m <sup>3</sup>																				
第三種粉塵	石棉纖維	〇・〇七五 f/cc																					
第四種粉塵	厭惡性粉塵	二・五 mg/m <sup>3</sup>	五 mg/m <sup>3</sup>																				
六、運轉中機器或動力傳導裝置危險部分之掃除、上油、檢查、修理或上卸皮帶、繩索等工作。	從事運轉中機器或動力傳導裝置危險部分之掃除、上油、檢查、修理或上卸皮帶、繩索等作業。																						
七、超過二百二十伏特電力線之銜接工作。	從事導線之銜接，其線間電壓或線對地電壓超過二百二十伏特之作業。																						
八、已熔礦物或礦渣之處理工作。	從事高溫礦物或礦渣之澆注、裝卸、搬運、清除等作業。																						
九、鍋爐之燒火及操作之工作。	從事鍋爐之燃料加料及運轉作業。																						
十、鑿岩機及其他有顯著振動之工作。	從事鑿岩機、鏈鋸、鉚釘機（衝程七〇公厘以下、重量二公斤以下者除外）及夯土機等有顯著振動之作業。																						

十一、一定重量以上之重物處理工作。	從事重物處理作業，其重量為下表之規定值以上者。		
	年齡 \ 重量	規定值(公斤)	
		斷續性作業	持續性作業
	十五歲以上未滿十六歲	十二	八
	十六歲以上未滿十八歲	二十五	十五
十二、起重機、人字臂起重桿之運轉工作。	從事起重機、人字臂起重桿之運轉作業。		
十三、動力捲揚機、動力運搬機及索道之運轉工作。	從事動力捲揚機、動力運搬機及索道之運轉作業。		
十四、橡膠化合物及合成樹脂之滾輾工作。	從事橡膠化合物及合成樹脂之滾輾作業。		
十五、其他經中央主管機關規定之危險性或有害性之工作。	一、從事製造或處置爆竹煙火類物品 之作業。 二、從事帶輪直徑在七十五公分以上之帶鋸或直徑在二十五公分以上之圓盤鋸作業。但屬於橫切圓盤鋸或置有自動輸送裝置及其他不致反撥而危及勞工者，不在此限。 三、以動力衝剪機械、鍛造機械等從事金屬之加工作業者。但以安全衝剪機械操作者，不在此限。 四、從事下列異常氣壓作業： （一）高壓室內作業：係指沈箱施工法或壓氣潛盾施工法及其他壓氣施工法中，於表壓力超過大氣壓之作業室或豎管內部實施之作業。 （二）潛水作業：係指於水深超過十公尺之水中實施之作業。 五、高壓氣體製造之作業。		