

## 特殊作業檢查—23 粉塵作業

### 一、 高危險暴露族群：

採掘、積載礦物、礦坑、岩石雕刻、動力搗碎岩礦、水泥或粉狀礦石、粉狀鋁或氧化鈦、玻璃製造、陶磁研磨製造、砂模製鑄、金屬鍊製或翻砂、金屬熔射及處理附有粉塵之蘭草等植物纖維之作業。

### 二、 對身體健康影響：

迅速惡化的呼吸困難、咳嗽、喀痰、疲勞、體重減輕、胸痛等，有些出現指端杵狀膨大、急性矽肺症、支氣管炎及肺氣腫(塵肺症)，咳嗽，呼吸困難，末期常見杵狀指，併生肺感染，呼吸衰竭，肺心症、肺癌或石綿肺症。

### 三、 法定檢查項目：

| 體格檢查                        | 健康檢查                        |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。          | 作業經歷、生活習慣及自覺症狀之調查。          |
| 既往病歷之調查：肺結核、哮喘、塵肺症、心臟疾病之調查。 | 既往病歷之調查：肺結核、哮喘、塵肺症、心臟疾病之調查。 |
| 理學檢查：呼吸系統及心臟循環系統。           | 理學檢查：呼吸系統及心臟循環系統。           |
| 胸部 X 光 (大片) 攝影檢查            | 胸部 X 光 (大片) 攝影檢查            |
| 肺功能檢查(用力肺活量、一秒最大呼氣量)        | 肺功能檢查(用力肺活量、一秒最大呼氣量)        |

※備註：依勞工健康保護規則所規範的健檢項目為主

### 四、 健檢時注意事項：

受檢者需主動告知上述所列既往病史，以利醫師執行評估與診斷。

### 五、 應考量不適合從事該作業之疾病：

心血管疾病、慢性肺阻塞性疾病、慢性氣管炎及氣喘等(參考勞工健康保護規則之建議)。