

二零零五年四月二十六日
資料文件

立法會人力事務委員會

二零零四年職業病回顧

目的

本文件載述二零零四年經證實的職業病，及介紹勞工處職業健康服務部在預防職業病方面所採取的措施。

背景

2. 在香港，根據《僱員補償條例》、《職業性失聰(補償)條例》和《肺塵埃沉着病(補償)條例》，合共有 51 種例須補償的職業病。倘僱員經診斷後證實患上這些職業病的其中一種，並在上述條例規定的時間內從事特定職業或在工作中暴露於某些特定危害，則他所患的疾病可當作源自有關職業，並可根據法例獲得補償。

3. 例須補償的職業病同時屬於《職業安全及健康條例》附表 2 中訂明的須予呈報的職業病。根據該條例第 15 條，醫生須向勞工處處長呈報這些職業病的個案。附件 I 列出了這 51 種須予呈報的職業病。

在二零零四年經證實的職業病

4. 近年香港工人的職業健康持續改善，職業病的數字由一九九八年的 948 宗逐漸下降至二零零四年的 251 宗。發病率亦同樣呈下降趨勢，由一九九八年每十萬名受僱工人的 39.7 宗下降至二零零四年的 10.3 宗。矽肺病、職業性失聰、手部或前臂腱鞘炎、結核病及氣體中毒是最常見的職業病。有關的統計數字詳載於附件 II。

矽肺病

5. 矽肺病是慢性疾病，可令肺部纖維化，導致肺部功能受損。在二零零四年，確診的個案有 69 宗，數字連續四年下降。在呈報的個案中，超過 90% 來自石礦及建築業，而在這些個案中，有 50% 涉及工人從事矽塵暴露量極高的手挖沉箱工作。

6. 由於手挖沉箱工作並不安全，而且會產生大量矽塵，屋宇署自一九九五年起已限制使用這種工序。不過，由於矽肺病的潛伏期很長，預計個案數字在未來數年只會緩慢地逐步下降。

職業性失聰

7. 職業性失聰是因工作中長期暴露於高噪音而引致永久性聽力損失。在二零零四年，被診斷為職業性失聰並獲得補償的個案共有 52 宗。這是自一九九六年根據《職業性失聰(補償)條例》把職業性失聰列為可獲補償的職業病以來的最低數字。大部分個案的病患者所從事的工作，均與研磨、開鑿、切割或衝擊石塊、研磨和衝擊金屬，以及在內燃機、渦輪機、加壓燃料爐頭或噴射引擎的附近工作有關。

8. 由於勞工處和職業性失聰補償管理局在宣傳及教育預防這職業病方面不遺餘力，預計個案數字在未來數年會持續下降。

手部或前臂腱鞘炎

9. 腱鞘炎是由於手部或前臂長時間進行重複動作或過度用力，導致肌腱和相關腱鞘外傷性發炎。在二零零四年，確診的個案共有 43 宗。最常患有此病的僱員是服務業從業員，例如廚師、清潔工人和家務助理(40%)、從事與生產有關的工作人員和一般體力勞動工人(23%)，以及文書及相關人員，如打字員和秘書(21%)。

10. 腱鞘炎的個案數目由二零零零年的 81 宗及二零零一年的 90 宗，大幅下降至最近三年的 30 至 40 宗左右。這是由於勞工處及其他非政府組織加強進行宣傳和健康教育活動，提高了僱員對預防這職業病的意識。

結核病

11. 僱員因工作須緊密並經常接觸結核病病源（例如醫治或護理結核病患者）而患上的結核病，是職業病的一種。在二零零四年，確診的個案共有 42 宗，其中 23 宗(55%)的患者為護士、9 宗(21%)的患者是醫生、8 宗(19%)的患者為支援人員（例如健康服務助理及工人），餘下 2 宗(5%)的患者則是物理治療師及藥劑師。

12. 在一九九八年至二零零四年期間，每年的結核病個案數字均有變動。雖然二零零四年的個案數目看來較二零零二及二零零三年的個案為高，但都維持每年約 40 宗。仍未有確實的證據顯示個案真正有上升的趨勢。有關的統計數字詳列如下：

年份	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
個案數目：	39	57	39	41	29	30	42

(每年平均為 40 宗)

13. 由於香港現時結核病的地方流行性仍然偏高(二零零四年的結核病總數達 6 295 宗)，預計未來數年仍會出現有關的職業病個案。

氣體中毒

14. 在二零零四年，經證實的氣體中毒事故共有 10 宗，涉及 28 名工人，而導致這些事故的氣體為硫化氫（兩宗）、一氧化碳（兩宗）及氯氣（兩宗），餘下的四宗事故則分別由鹽酸蒸氣、2-氯-6-氟苯甲醛、苯異氰酸酯，以及含丙酮、乙苯和二甲苯的有機溶劑所引致。過去數年，氣體中毒個案的數字升跌不定，視乎事故的嚴重程度而定。

其他職業病

15. 除了上述最常見的職業病外，職業性皮膚炎及石棉沉着病是較常呈報的疾病，在二零零四年分別錄得 7 宗及 4 宗個案，數字均較二零零三年為低。

預防職業病

16. 職業健康服務部一直以來提供不同的預防職業病服務，包括調查已呈報的個案、提供診所服務及推廣職業健康。此外，該部亦負責草擬及執行法例。

調查已呈報的個案

17. 當職業健康服務部接獲有關職業病的通知後，便會展開調查，以確定呈報個案的診斷和追尋其他尚未呈報的個案。此外，我們會就該疾病的成因進行評估，並通知有關的僱主採取補救的安全健康措施，以防這類職業病再次出現。在二零零四年，我們共進行了 2 435 次調查。

診所服務

18. 勞工處的職業健康診所為患有職業病的工人提供診症、醫療、職業健康教育及輔導服務。在有需要時，我們會到工人的工作場所視察，以評估這些場所的健康危害，並建議所需的預防措施，以保障工人的健康。在二零零四年，職業健康診所共提供了 8 126 次診症服務。

19. 除了提供診症服務外，職業健康服務部人員亦會為從事輻射工作的工人及暴露於特別職業危害的政府工人進行身體檢查，以找出工作引致身體出現的早期異常或健康欠佳情況，並及時提供治療，防止情況惡化而形成職業病。在二零零四年，共有 1 322 名工人在職業健康診所接受身體檢查。

推廣職業健康

20. 職業健康服務部定期舉辦職業健康講座，以提高僱主及僱員的職業健康意識，並使他們增進這方面的知識。在二零零四年，該部共舉辦了 1 746 次這類講座。

21. 除了舉辦職業健康講座外，該部亦就不同的職業健康問題出版刊物。這些刊物集中介紹特定的行業、健康危害或職業病，從不同的角度，向僱主及僱員提供簡明有用的安全及健康資訊。在二零零四年，我們編印了一系列有關腱鞘炎、職業性皮膚炎、職業性傳染病及職業性哮喘病的個案小冊

子。這些小冊子列舉了一些病例，說明在實際工作情況下，如何導致職業病，並提出一些在工作上實際可行的預防措施。在二零零四年，職業健康服務部合共出版了 9 本新的教育小冊子。至於現在，則正製作另一系列的新刊物，介紹與工作有關的疾病。到目前為止，《足底筋膜炎》的小冊子已經出版，其他正在編製的小冊子包括《下肢靜脈曲張》、《肩周炎》及《膝關節退化》。

22. 職業健康服務部亦與其他機構聯合舉辦大型的宣傳活動，例如與職業安全健康局、肺塵埃沉着病賠償基金委員會和職業性失聰補償管理局合辦的《職業衛生約章》、職業健康日、安全健康博覽、預防肺塵病嘉年華及「工作噪音與預防聽覺受損」公開講座。這些活動旨在提高市民大眾及工人的職業健康意識。

法例與執法工作

23. 職業安全及健康法例訂明僱主和僱員的責任，是保障工人健康的重要一環。在這方面，《工廠及工業經營條例》和《職業安全及健康條例》已為差不多所有僱員全面提供保障。

24. 為確保《工廠及工業經營條例》和《職業安全及健康條例》有關職業健康的規定獲得遵從，以及工作場所的健康風險充分受到監管，職業健康服務部人員定期到不同的工作場所視察，如發現有違例情況，便會採取執法行動。

25. 在二零零四年，職業健康服務部進行了 5 953 次工地視察，共發出 1 067 次警告、107 份敦促改善通知書及 9 份暫時停工通知書；至於對違例事宜進行檢控的個案則有 17 宗。

經濟發展及勞工局

勞工處

二零零五年四月

須予呈報的職業病一覽表

- 1 因輻射引致的疾病
- 2 熱內障
- 3 氣壓病
- 4 手部或前臂痙攣
- 5 手瘍
- 6 膝瘍
- 7 肘瘍
- 8 手部或前臂腱鞘炎
- 9 炭疽
- 10 馬鼻疽
- 11 鈎端螺旋體病
- 12 外源性變應性肺泡炎
- 13 布魯氏菌病
- 14 醫護人員的結核病
- 15 醫護人員非經腸道而患上的病毒性肝炎
- 16 豬型鏈球菌傳染病
- 17 飼鳥病/鸚鵡熱
- 18 鉛中毒
- 19 錳中毒
- 20 磷中毒
- 21 砷中毒
- 22 汞中毒
- 23 二硫化碳中毒
- 24 苯中毒
- 25 苯的硝基、氨基或氯基衍生物中毒
- 26 二硝基苯酚中毒
- 27 碳氫化合物的鹵素衍生物中毒
- 28 二氧化二乙烯中毒
- 29 氯化萘中毒
- 30 氮氧化物中毒

- 31 鉍中毒
- 32 鎘中毒
- 33 眼角膜營養障礙
- 34 皮膚癌
- 35 鉻潰瘍
- 36 泌尿道癌
- 37 多發性外周神經炎
- 38 局部皮膚瘤(乳頭狀或角化性)
- 39 職業性白斑病
- 40 職業性皮膚炎
- 41 因化學品引致的上呼吸道發炎
- 42 鼻癌或鼻側竇癌
- 43 棉屑沉著病
- 44 職業性哮喘病
- 45 矽肺病
- 46 與石棉有關的疾病
- 47 職業性失聰
- 48 腕管綜合症
- 49 退伍軍人病
- 50 嚴重急性呼吸系統綜合症
- 51 甲型禽流感

一九九八至二零零四年職業病個案的分項數字

職業病	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
矽肺病	104	137	105	122	110	74	69
職業性失聰	631	388	206	121	114	74	52
手部或前臂腱鞘炎	71	54	81	90	35	34	43
結核病	39	57	39	41	29	30	42
氣體中毒	57	57	36	11	30	26	28
職業性皮膚炎	34	21	17	24	29	10	7
石棉沉着病	5	15	11	9	9	6	4
其他	7	5	9	12	8	4	6
總數：	948	734	504	430	364	258	251
發病率(每十萬名受僱工人):	39.7	30.4	20.1	17.1	14.8	10.9	10.3