

職業安全及健康統計數字簡報



第9期 (2009年8月)
勞工處職業安全及健康部

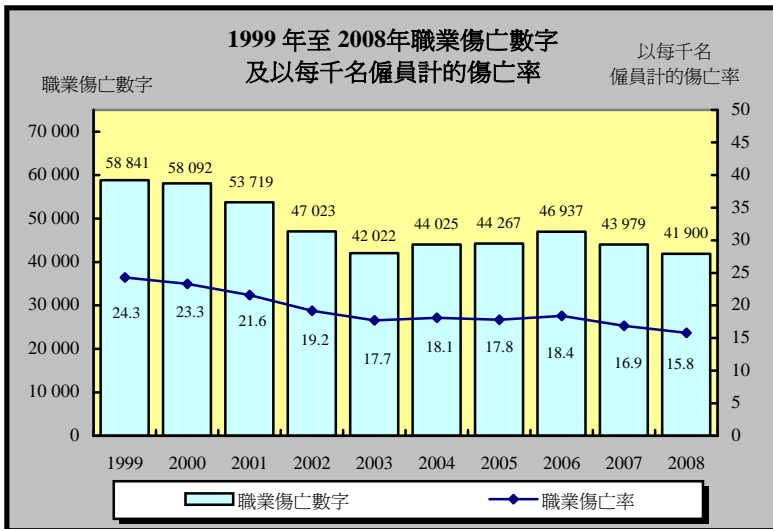


這份簡報刊載了香港的工作意外及已證實的職業病個案統計數字，更提供不同經濟界別和選定行業的工作意外及職業病資料、分析及近期趨勢。僱主、僱員與職安健從業員可利用這些統計數字，按整體意外率及其本身行業的平均統計數字，與本身機構的表現作出比較。我們希望這類資料可協助個別機構，更能妥善地管理其職安健計劃，從而改善表現。

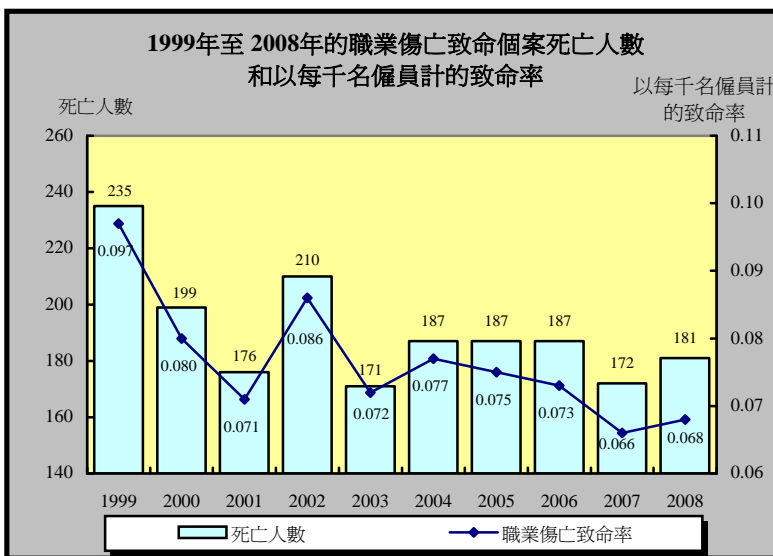
勞工處一向積極透過立法、執法、推廣及訓練，推動工作地點的安全及健康，加上策略性合作夥伴所作出的努力，如工務科、房屋署及職業安全健康局等，僱主及僱員對職業安全的意識已不斷提高，因此近十年本港的職業安全表現持續錄得顯著改善。

在二零零八年，所有工作地點的職業傷亡個案數字為41 900宗，較二零零七年下降了4.7%；而每千名僱員的傷亡率則由16.9下降至15.8，跌幅為6.3%。所有工業意外數字為14 932宗，較二零零七年下降了7.4%；而每千名工人的意外率亦下降至27.2，跌幅為7.3%。

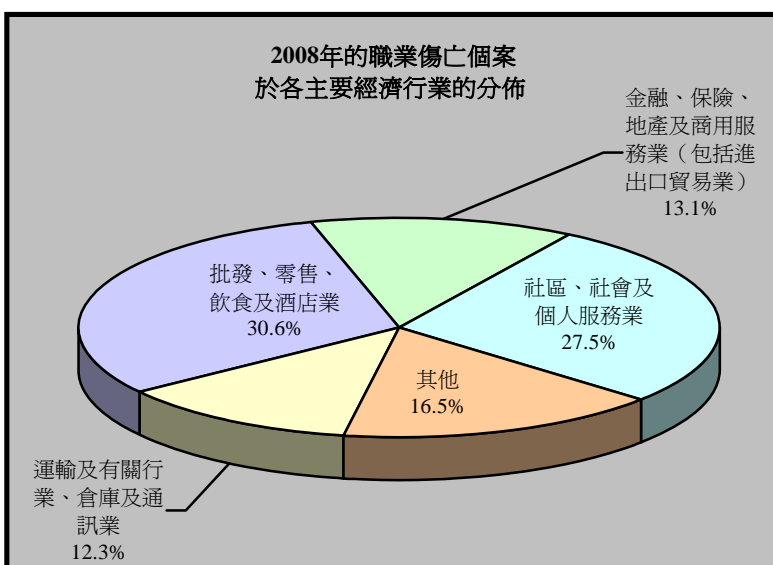
在各工業界中，屬高危行業的建造業仍錄得最高的致命個案數字及意外率。與二零零七年比較，建造業工業意外數字由3 042宗下降0.3%至3 033宗，但每千名工人的意外率則由60.6上升1.2%至61.4。與一九九九年比較，二零零八年的意外大幅減少78.5%；每千名工人的意外率亦下跌達69.1%。



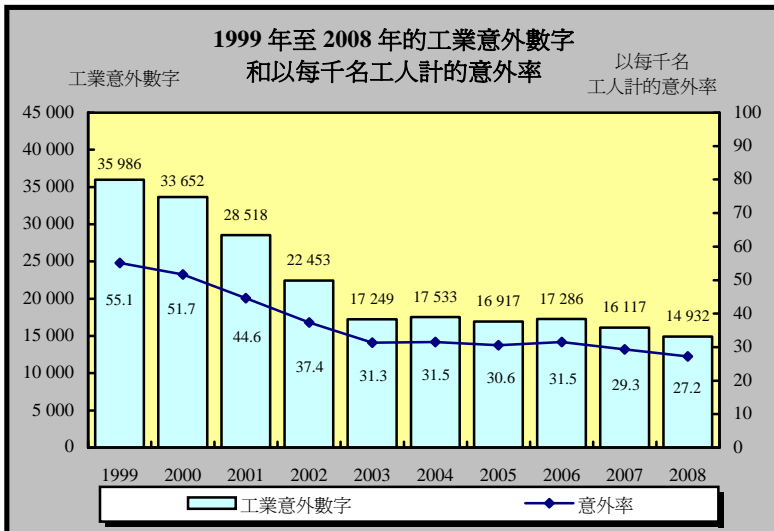
- 在 2008 年，共有 41 900 宗職業傷亡個案，較 2007 年的 43 979 宗、1999 年的 58 841 宗及過去 5 年平均值(44 222) 分別下降了 4.7%、28.8% 及 5.2%。
- 在 2008 年，以每千名僱員計的傷亡率為 15.8，較 2007 年的 16.9、1999 年的 24.3 及過去 5 年平均值(17.4) 分別下降了 6.3%、34.9% 及 9.1%。



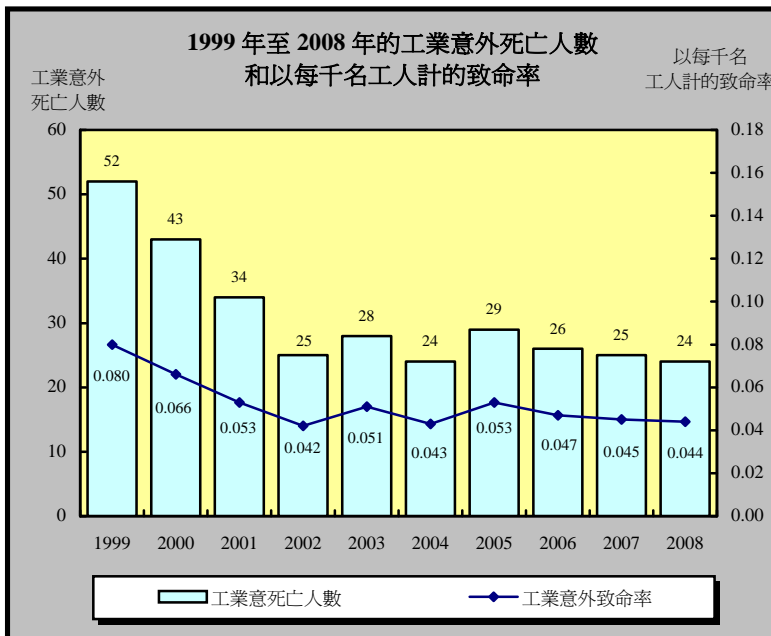
- 在 2008 年，共有 181 宗職業傷亡致命個案，較 2007 年的 172 宗上升了 5.2%。與 1999 年的 235 宗及過去 5 年平均值 (182.8) 分別下降了 23.0% 及 1.0%。
- 在 2008 年，以每千名僱員計的致命率為 0.068，較 2007 年的 0.066 上升了 3.5%。與 1999 年的 0.097 及過去 5 年平均值 (0.072) 分別下降了 29.6% 及 5.0%。



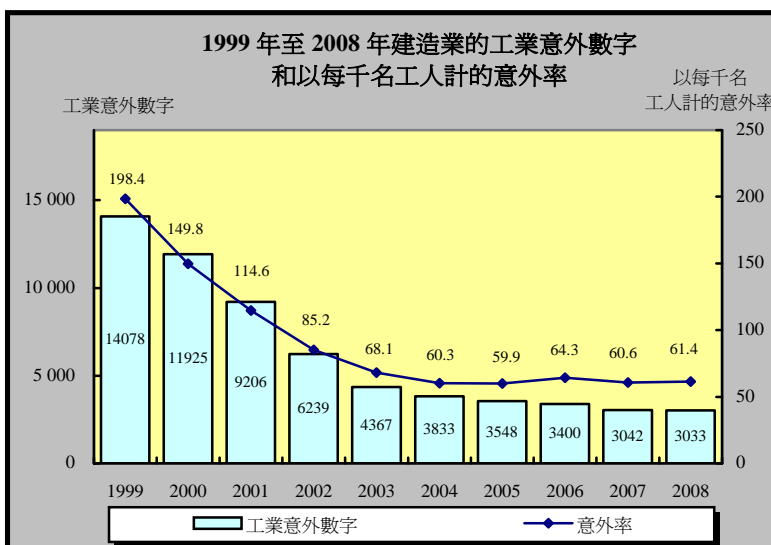
- 在 2008 年，共有 41 900 宗職業傷亡個案，超過 80% 的意外發生在以下的主要經濟行業：
- 30.6% 批發、零售、飲食及酒店業
 - 27.5% 社區、社會及個人服務業
 - 13.1% 金融、保險、地產及商用服務業（包括進出口貿易業）
 - 12.3% 運輸及有關行業、倉庫及通訊業



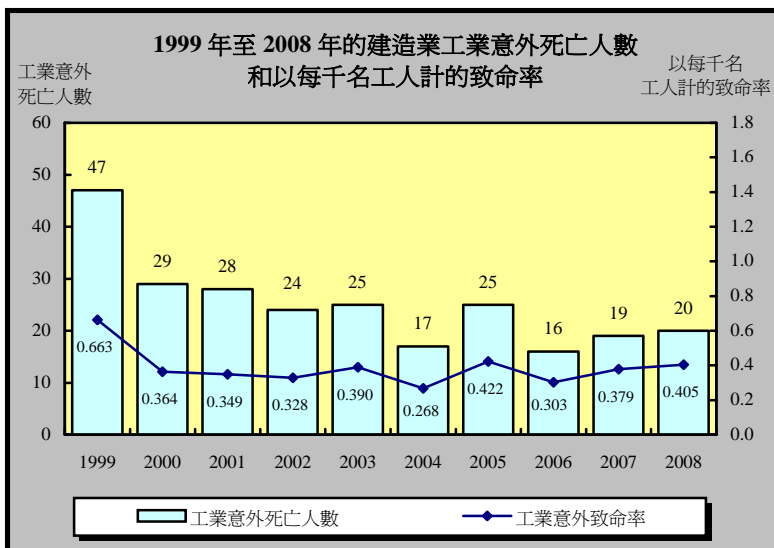
- 在2008年，本港發生了14 932宗工業意外，較2007年的16 117宗、1999年的35 986宗及過去5年平均值(16 557)分別下降了7.4%、58.5%及9.8%。
- 在2008年，以每千名工人計的意外率為27.2，較2007年的29.3、1999年的55.1及過去5年平均值(30.0)分別下降了7.3%、50.7%及9.5%。



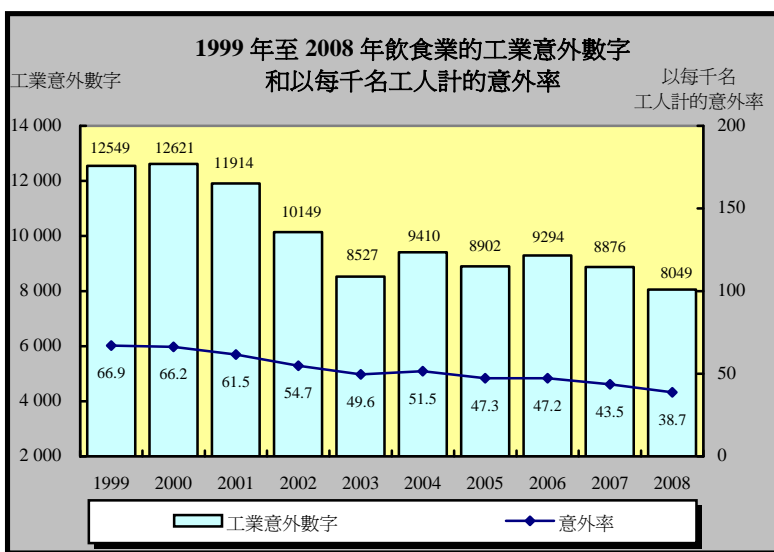
- 在2008年，工業意外的死亡人數為24，較2007年的25宗、1999年的52宗及過去5年平均值(25.6)分別下降了4.0%、53.8%及6.3%。
- 在2008年，以每千名工人計的工業意外致命率為0.044，較2007年的0.045、1999年的0.080及過去5年平均值(0.046)分別下降了4.0%、45.2%及6.0%。
- 在過去5年間，平均約76%的致命工業意外是在建造業發生。



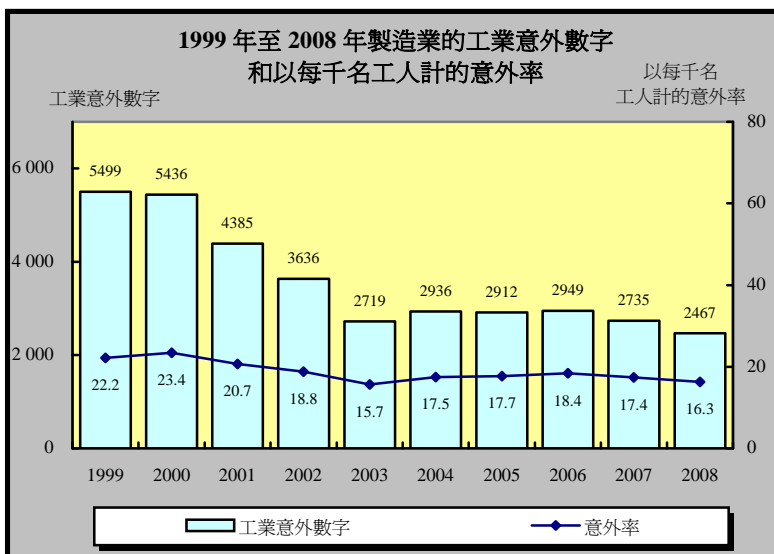
- 在2008年，建造業共有3 033宗工業意外，較2007年的3 042宗、1999年的14 078宗及過去5年平均值(3 371)分別下降了0.3%、78.5%及10.0%。這是過去10年最低的數字。
- 在2008年，建造業以每千名工人計的工業意外率為61.4，較2007年的60.6及過去5年平均值(61.3)分別輕微上升了1.2%及0.1%，但較1999年的198.4則大幅下降了69.1%。



- 在 2008 年，建造業的工業意外死亡人數為 20 人，較 2007 年的 19 人及過去 5 年平均值 (19.4) 分別上升了 5.3% 及 3.1%，但較 1999 年的 47 人下降了 57.4%。
- 在 2008 年，建造業以每千名工人計的工業意外致命率為 0.405，較 2007 年的 0.379 及過去 5 年平均值 (0.355) 分別上升了 6.9% 及 14.0%，但較 1999 年的 0.663 下降了 38.9%。



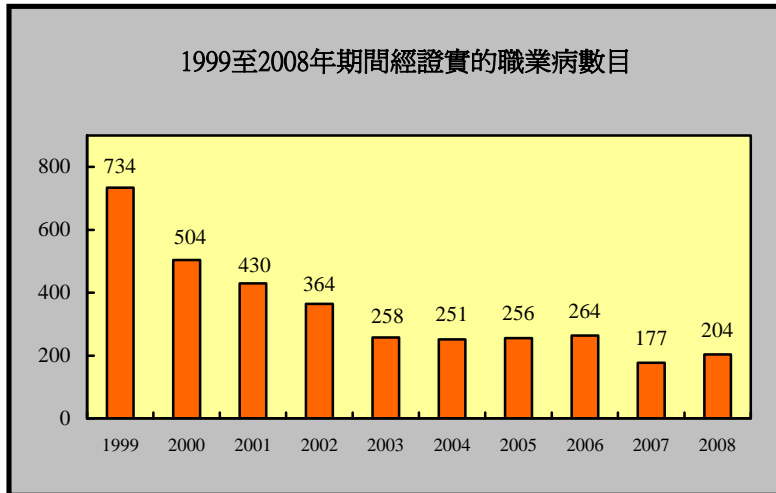
- 在 2008 年，飲食業共有 8 049 宗工業意外個案，較 2007 年的 8 876 宗、1999 年的 12 549 宗及過去 5 年平均值 (8 906) 分別下降了 9.3%、35.9% 及 9.6%。
- 在 2008 年，飲食業以每千名工人計的意外率為 38.7，較 2007 年的 43.5、1999 年的 66.9 及過去 5 年平均值 (45.6) 分別下降了 10.9%、42.1% 及 15.1%。



- 在 2008 年，製造業共有 2 467 宗工業意外個案，較 2007 年的 2 735 宗、1999 年的 5 499 宗及過去 5 年平均值 (2 800) 分別下降了 9.8%、55.1% 及 11.9%。
- 在 2008 年，製造業以每千名工人計的意外率為 16.3，較 2007 年的 17.4、1999 年的 22.2 及過去 5 年平均值 (17.4) 分別下降了 6.6%、26.7% 及 6.7%。

職業病

一九九九至二零零八年期間經證實的職業病個案數目



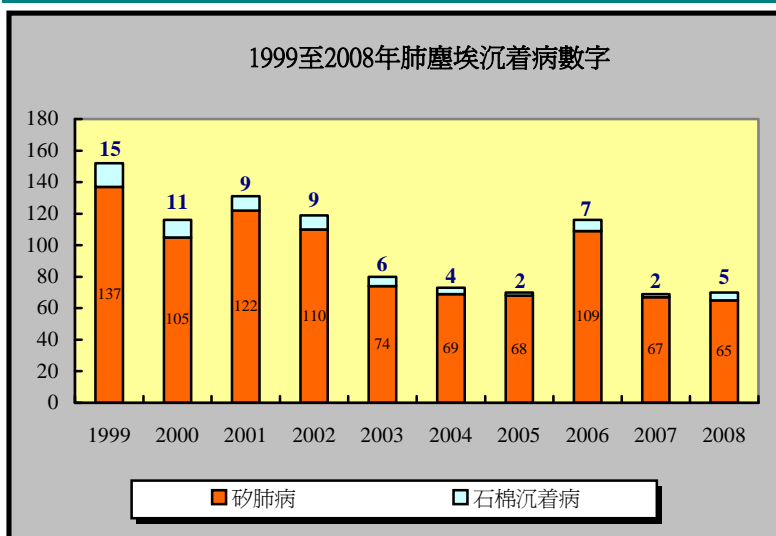
- 經證實的職業病個案數在 2008 年有 204 宗，而 2007 年則有 177 宗。

二零零八年經證實的職業病個案數目

職業病	數目
矽肺病	65
職業性失聰	58
手部或前臂腱鞘炎	40
結核病	25
石棉沉着病	5
氣體中毒	4
職業性皮膚炎	3
豬型鏈球菌感染	3
間皮瘤	1
總數	204

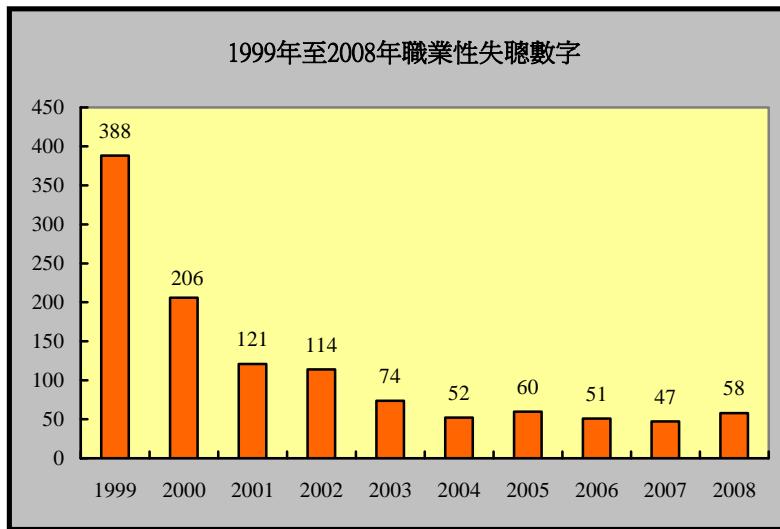
- 在 2008 年經證實的職業病中，最常見的是矽肺病、職業性失聰、手部或前臂腱鞘炎及結核病。

肺塵埃沉着病



- 在 2008 年，確診的矽肺病個案有 65 宗，而 2007 年則有 67 宗。大部分個案是從事建造業及石礦業。
- 5 宗石棉沉着病個案均從事船舶建造、修理、建築及拆卸等工作。

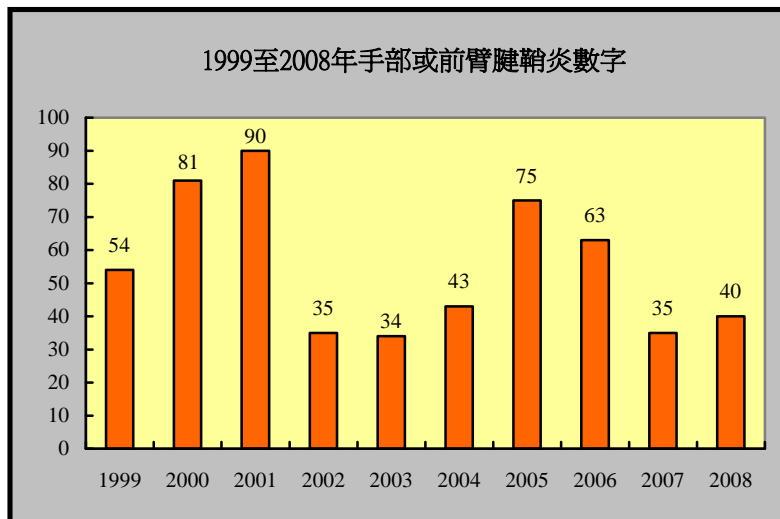
職業性失聰



- 2008 年的 58 宗個案分別從事以下的工作:

47%	石塊研磨、開鑿及切割
29%	研磨金屬
10%	紡織
5%	在壓碎或篩選石塊或碎石料的機器的附近工作
3%	衝擊金屬
3%	機械操作（如刨床機、自動車床、圓鋸等）
3%	其他

手部或前臂腱鞘炎

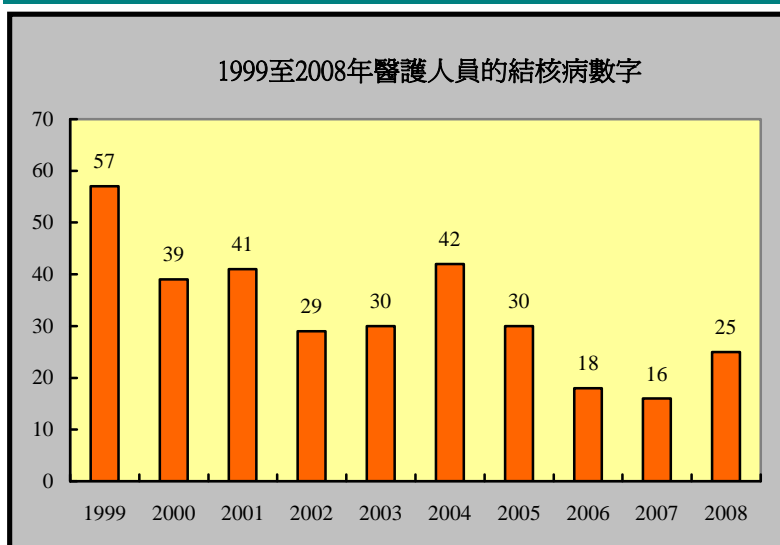


- 在 2008 年，確診個案有 40 宗。常患此病的僱員有飲食業員工、一般體力勞動工人、文書及其他辦公室人員，和醫療輔助人員如實驗室技術員。

- 2008 年的 40 個案按行業的劃分為：

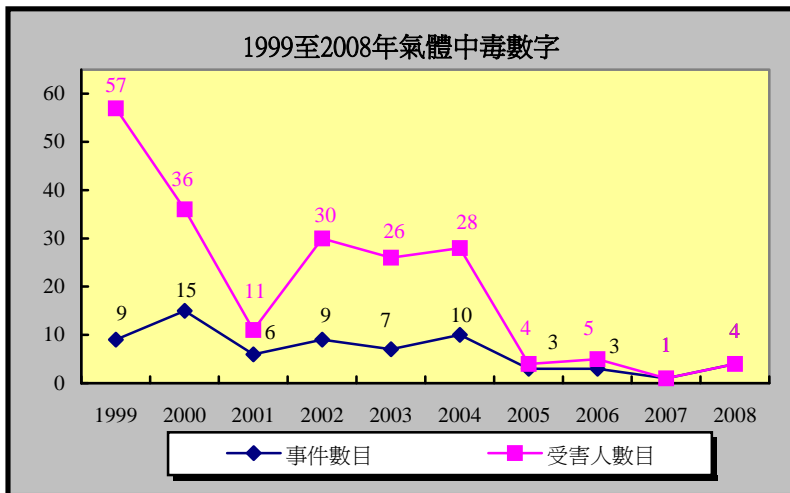
50%	社區、社會及個人服務業
30%	批發、零售、進出口貿易、飲食及酒店業
8%	製造業
5%	金融、保險、地產及商用服務業
5%	建築地盤
2%	運輸、倉庫及通訊業

醫護人員的結核病



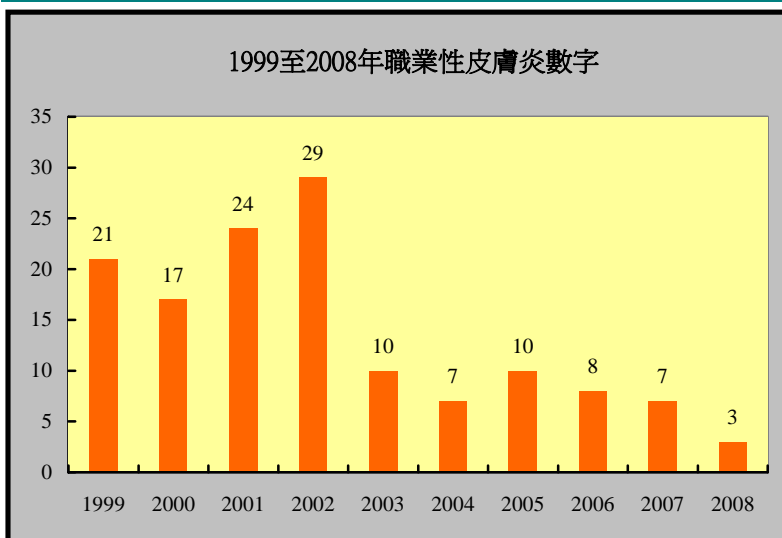
- 在 2008 年，確診個案有 25 宗。常患此病的僱員有醫生、護士、實驗室技術員，和護理輔助人員。

氣體中毒



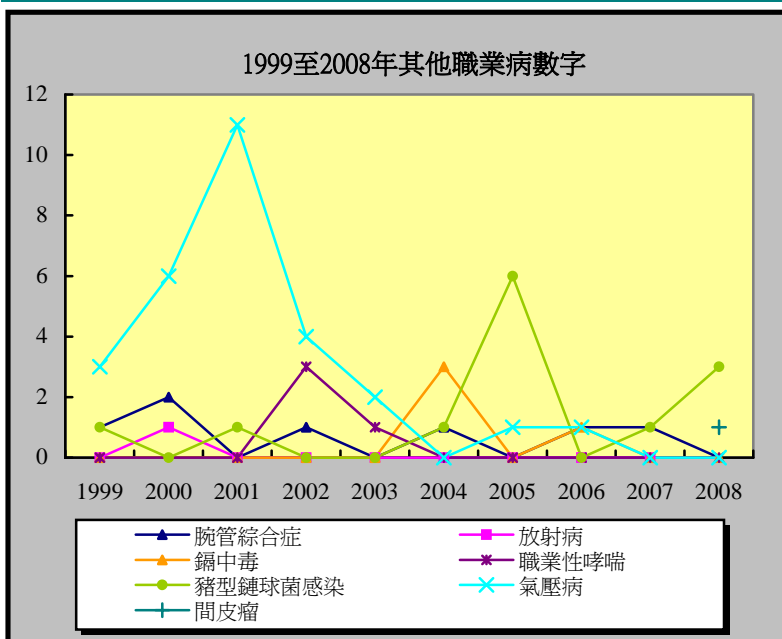
- 在 2008 年，有 4 宗氣體中毒意外，導致 4 名工人受傷，所涉及的有害化學品為一氧化碳，氯氣，清潔劑和甲醛。

職業性皮膚炎



- 在 2008 年的 3 宗個案中，致病物質包括電油、清潔劑及鎳。

其他職業病



- 在 2008 年，有 3 宗經證實的豬型鏈球菌感染個案，當中 2 名患者是從事肉食業，而另 1 名患者是運送豬肉的工人。
- 此外，有 1 宗間皮瘤的個案，患者是一名機械技工。間皮瘤已在 2008 年 4 月被列入《肺塵埃沉着病及間皮瘤（補償）條例》，並可獲補償。

名詞定義及其它資料

職業傷亡個案 是指根據《僱員補償條例》呈報由工作意外引致死亡或失去工作能力 3 天以上的受傷個案(包括工業意外個案)。

工業意外 是指在《工廠及工業經營條例》所界定的工業經營內發生的受傷或死亡意外，而這些意外是因工業活動而引致的。

由 1998 年 1 月 1 日開始，勞工處採用個案發生日期替代個案呈報日期作為編算工作傷亡統計資料的基礎，以便更準確地反映所述時段內發生的工傷個案。

職業病 是指根據《僱員補償條例》、《職業性失聰(補償)條例》和《肺塵埃沉着病及間皮瘤(補償)條例》所呈報及經證實的職業病。

每一千名僱員計的職業傷亡率 的計算方法如下：

$$\frac{\text{職業傷亡數字}}{\text{所有經濟行業就業人數}} \times 1000$$

每一千名工人計的工業意外率 的計算方法如下：

$$\frac{\text{工業意外數字}}{\text{相關行業就業人數}} \times 1000$$

由於每個國家就編製統計數字所定呈報意外及職業病的法例要求、涵蓋的經濟界別及採納的勞動人口定義都不同，所以統計數字的資料成分或會因地而異。因此不同地區的意外及職業病統計數字，不一定能夠直接互作比較，必須小心詮釋。

如欲查詢有關簡報的意外統計詳情，請聯絡勞工處意外分析及資訊科
(電話號碼： 2815 0678 傳真號碼：2541 8537)

如欲查詢有關這份簡報的職業病統計詳情，請聯絡勞工處職業醫學科(健康推廣)
(電話號碼： 2852 4041 傳真號碼：2581 2049)

有關不安全工作地點及工序投訴，請致電勞工處意外分析及資訊科
所有投訴均會絕對保密
(電話號碼： 2542 2172)

電子郵件：enquiry@labour.gov.hk