

職業安全及健康統計數字簡報



第16期 (2016年8月)
勞工處職業安全及健康部

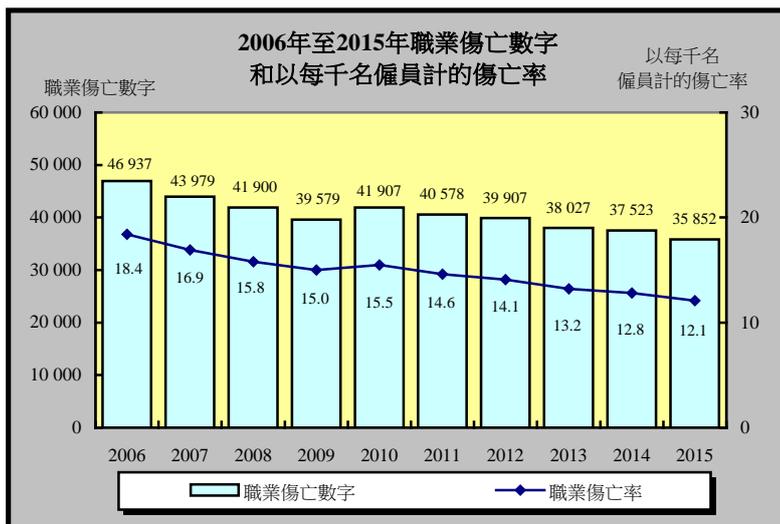


這份簡報刊載了香港的工作意外及已證實的職業病個案統計數字，更提供不同經濟界別和選定行業的工作意外及職業病的資料、分析及趨勢。僱主、僱員與職安健從業員可參照簡報內的整體意外率及其行業的平均統計數字作為基準，更妥善管理其機構的職安健計劃。

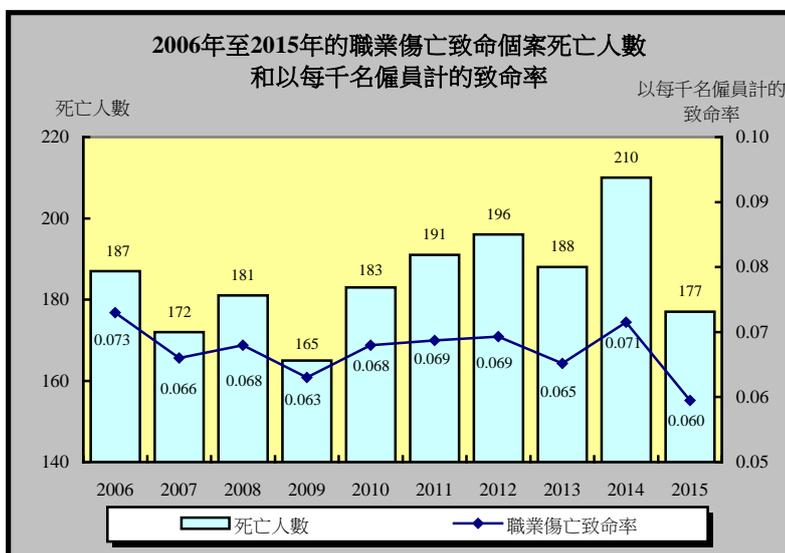
勞工處非常重視提升在職人士的職業安全及健康，並致力透過立法和執法、宣傳和推廣及教育和培訓，以確保危害工作安全的風險會被妥善控制。在僱主、僱員、承建商、安全專業人員、商會、工會、相關機構及政府部門各方面通力合作下，香港的職業安全表現在過去十年已穩步改善。

在二零一五年，所有工作地點的職業傷亡個案數字為35 852宗，較二零一四年下降了4.5%；而以每千名僱員計的傷亡率亦由12.8下降至12.1，降幅為5.6%。二零一五年的所有工業意外數字為11 497宗，較二零一四年下降了1.5%；而每千名工人計的意外率亦由19.0下降至18.4，降幅為3.5%。

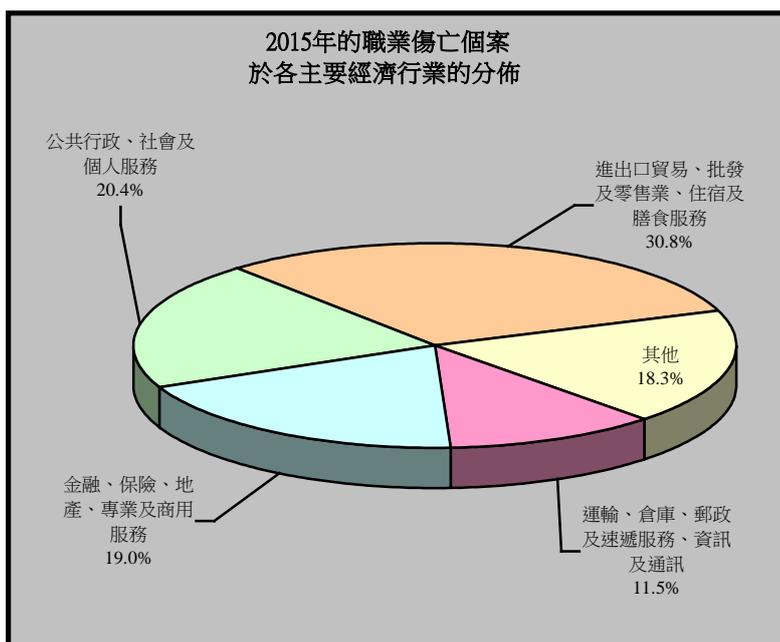
屬高危行業的建造業在二零一五年錄得3 723宗工業意外，較二零一四年的3 467宗上升7.4%，而以每千名工人計的意外率於同期則由41.9下降6.5%至39.1。在過去十年，建造業的意外增加了9.5%，而意外率下跌達39.1%，但建造業仍然是各行業中錄得最高致命個案數字及意外率的行業。



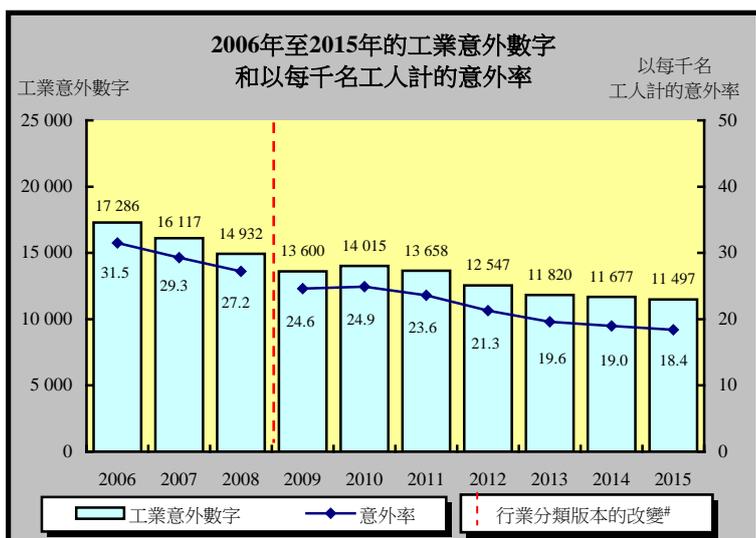
- 在 2015 年，共有 35 852 宗職業傷亡個案，較 2014 年的 37 523 宗、2006 年的 46 937 宗及過去 5 年平均宗數(38 377)分別下降了 4.5%、23.6%及 6.6%。
- 在 2015 年，以每千名僱員計的傷亡率為 12.1，較 2014 年的 12.8、2006 年的 18.4 及過去 5 年平均值(13.3)分別下降了 5.6%、34.5%及 9.6%。



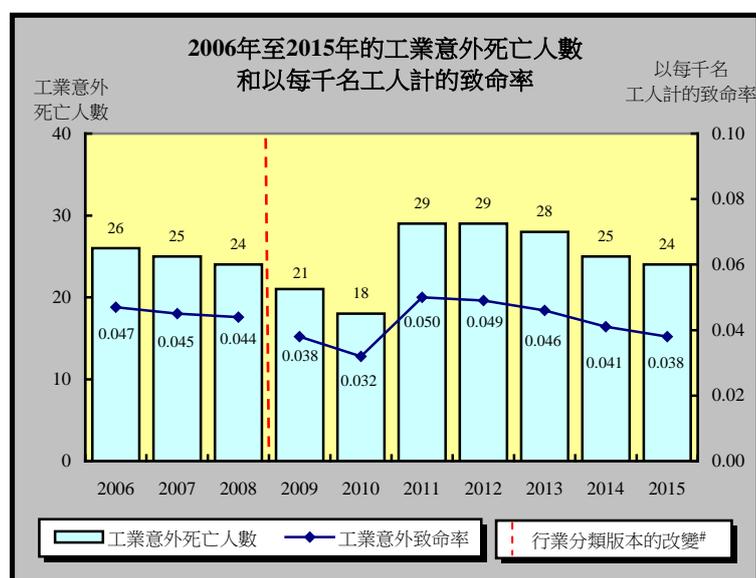
- 在 2015 年，職業傷亡致命個案的死亡人數為 177 人，較 2014 年的 210 人、2006 年的 187 人及過去 5 年平均人數(192)分別下降了 15.7%、5.3%及 8%。
- 2015 年的每千名僱員致命率為 0.060，較 2014 年的 0.071、2006 年的 0.073 及過去 5 年平均值(0.067)分別下降了 16.7%、18.8%及 10.9%。



- 在 2015 年，共有 35 852 宗職業傷亡個案，超過 80%的個案發生在以下的主要經濟行業：
- 30.8% 進出口貿易、批發及零售業、住宿及膳食服務
 - 20.4% 公共行政、社會及個人服務
 - 19.0% 金融、保險、地產、專業及商用服務
 - 11.5% 運輸、倉庫、郵政及速遞服務、資訊及通訊



- 在 2015 年，本港發生了 11 497 宗工業意外，較 2014 年的 11 677 宗及過去 5 年平均宗數(12 240)分別下降了 1.5% 及 6.1%。
- 在 2015 年，以每千名工人計的意外率為 18.4，較 2014 年的 19.0 及過去 5 年平均值(20.4)分別下降了 3.5% 及 9.9%。



- 在 2015 年，工業意外的死亡人數為 24 人，較 2014 年的 25 人及過去 5 年平均人數(27)分別下降了 4% 及 11.1%。
- 在 2015 年，以每千名工人計的工業意外致命率為 0.038，較 2014 年的 0.041 及過去 5 年平均值(0.045)分別下降了 5.9% 及 14.7%。



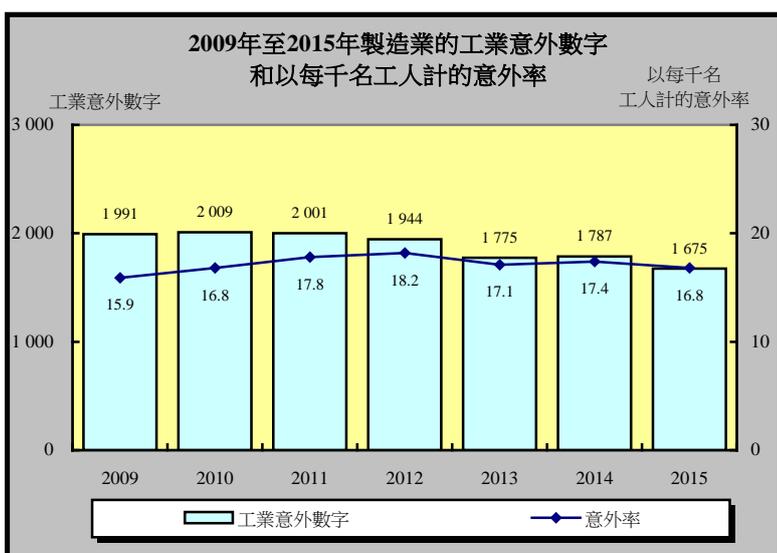
- 在 2015 年，建造業共有 3 723 宗工業意外，較 2014 年的 3 467 宗、2006 年的 3 400 宗及過去 5 年平均宗數(3 339)，分別上升了 7.4%、9.5% 及 11.5%。
- 在 2015 年，建造業以每千名工人計的意外率為 39.1，較 2014 年的 41.9、2006 年的 64.3 及過去 5 年平均值(43.2)，分別下降了 6.5%、39.1% 及 9.3%。



- 在 2015 年，建造業的工業意外死亡人數為 19 人，較2014 年的 20 人下降了 5%，與2006 年的 16 人及過去 5 年平均人數 (22) 比較，則分別上升18.8%及下降 12%。
- 在 2015 年，建造業以每千名工人計的工業意外致命率為 0.200，較2014 年的 0.242、2006 年的 0.303 及過去 5 年平均值 (0.285) 分別下降了 17.3%、34%及 29.8%。



- 在 2015 年，餐飲服務業共有 5 386 宗工業意外個案，較 2014 年的 5 566 宗及過去 5 年平均宗數 (6 013)分別下降了 3.2%及 10.4%。
- 在 2015 年，餐飲服務業以每千名工人計的意外率為 22.1，較 2014 年的 22.9 及過去 5 年平均值(25.3)分別下降了 3.3%及 12.5%。



- 在 2015 年，製造業共有 1 675 宗工業意外個案，較 2014 年的 1 787 宗及過去 5 年平均宗數(1 836)分別下降了 6.3%及 8.8%。
- 在 2015 年，製造業以每千名工人計的意外率為 16.8，較 2014 年的 17.4 及過去 5 年平均值(17.5)分別下降了 3.6%及 3.7%。

職業病

二零零六年至二零一五年期間經證實的職業病數目



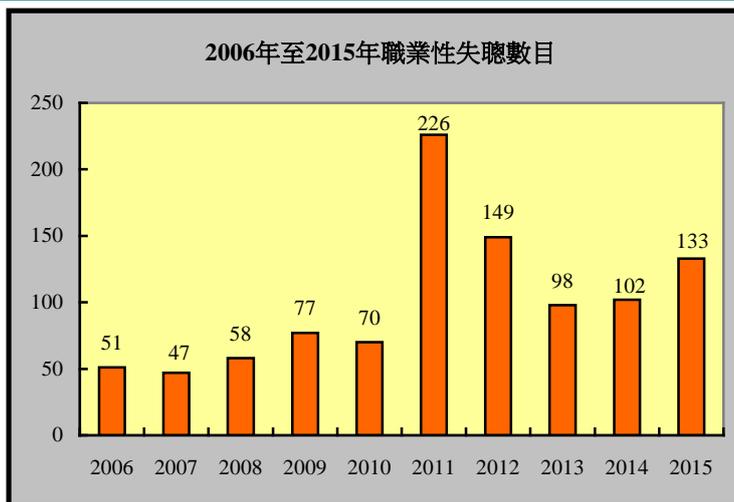
二零一五年經證實的職業病數目

職業病	數目
職業性失聰 (包括單耳失聰)	133
矽肺病	56
手部或前臂腱鞘炎	31
間皮瘤	13
結核病	9
氣體中毒	7
職業性皮膚炎	3
氣壓病	2
職業性哮喘病	1
腕管綜合症	1
石棉沉着病	0
總數	256

- 經證實的職業病個案 (包括單耳失聰*)在 2015 年有 256 宗，而 2014 年則有 267 宗。
*《職業性失聰(補償)條例》的補償範圍已在 2010 年 4 月延伸至罹患噪音引致單耳失聰的僱員。在 2010 年處理了 510 宗涉及單耳失聰的舊個案。2011 年至 2015 年職業病個案數目已包括單耳失聰。

- 在 2015 年經證實的職業病中，最常見的是職業性失聰(包括單耳失聰)、矽肺病及手部或前臂腱鞘炎。

職業性失聰

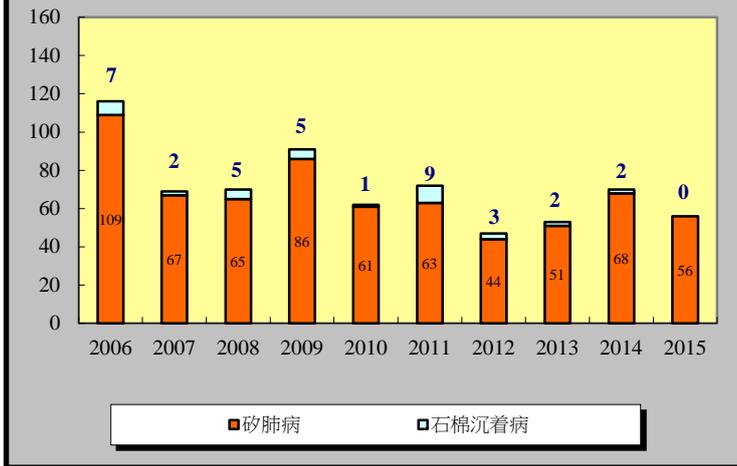


- 2015 年有 133 宗職業性失聰(包括單耳失聰*)，個案分別從事以下的工作：
 - 44.3% 研磨、開鑿、切割或衝擊石塊
 - 23.3% 在內燃機、渦輪機、加壓燃料爐頭或噴射引擎的附近工作
 - 17.3% 研磨金屬
 - 6.0% 紡織
 - 3.8% 使用高速捲筒紙柯式印刷機
 - 2.2% 打樁
 - 1.5% 使用鑽板機、刨床機、圓鋸機或自動車床
 - 0.8% 衝擊金屬
 - 0.8% 噴砂打磨作業

*《職業性失聰(補償)條例》的補償範圍已在 2010 年 4 月延伸至罹患噪音引致單耳失聰的僱員。在 2010 年處理了 510 宗涉及單耳失聰的舊個案。2011 年至 2015 年職業性失聰個案數目已包括單耳失聰。

肺塵埃沉着病

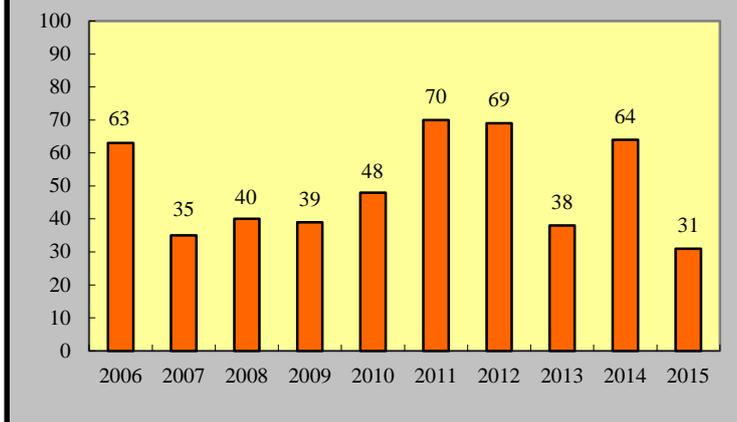
2006年至2015年肺塵埃沉着病數目



- 在 2015 年，確診的矽肺病個案有 56 宗。大部分個案是從事建造業。
- 矽肺病個案的患者都是多年前從事暴露於矽塵的工作所致，而整體上過往十年的確診個案數目有下降的趨勢，雖然每年有關數字偶爾亦有所變動。
- 在 2015 年，沒有確診石棉沉着病個案。

手部或前臂腱鞘炎

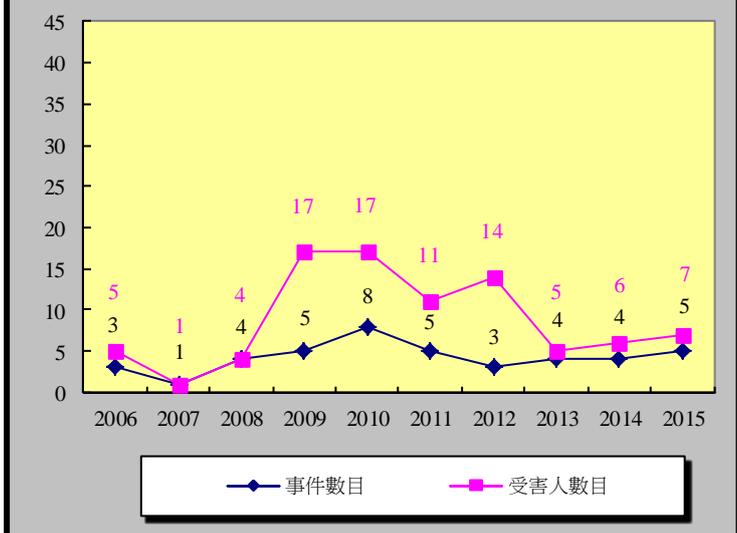
2006年至2015年手部或前臂腱鞘炎數目



- 在 2015 年，確診的手部或前臂腱鞘炎個案有 31 宗。常患此病的僱員有服務工作及銷售人員、文書支援人員、非技術工人等。
- 2015 年的 31 宗個案按其行業的劃分為：
 - 45.2% 公共行政以及社會及個人服務
 - 22.6% 住宿及膳食服務
 - 9.7% 進出口貿易、批發及零售業
 - 9.7% 製造業
 - 3.2% 資訊及通訊
 - 3.2% 運輸、倉庫、郵政及速遞服務
 - 3.2% 建造業
 - 3.2% 專業及商用服務

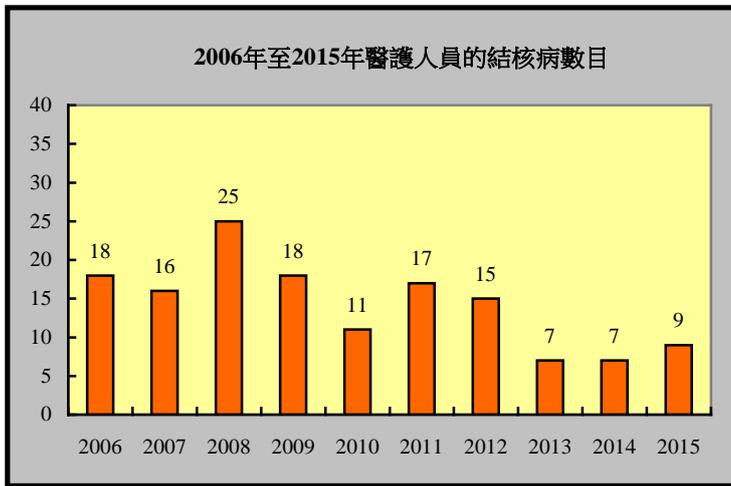
氣體中毒

2006年至2015年氣體中毒數目



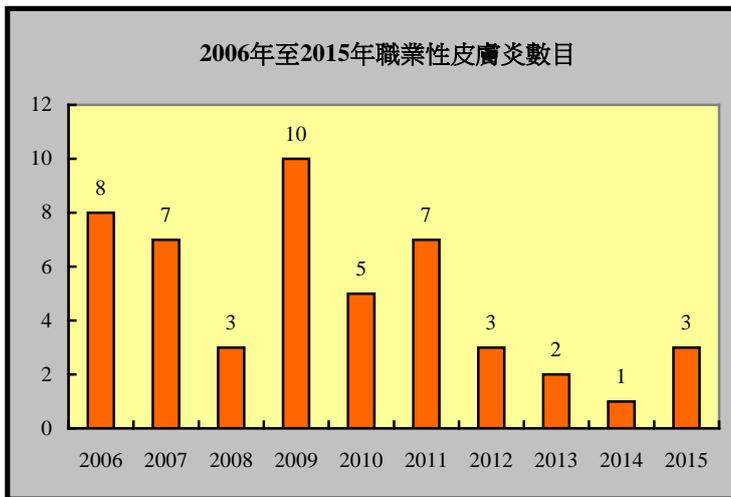
- 在 2015 年，有 5 宗氣體中毒意外，導致 7 名工人受傷，所涉及的有害化學品為氯氣、渠務氣體等。

醫護人員的結核病



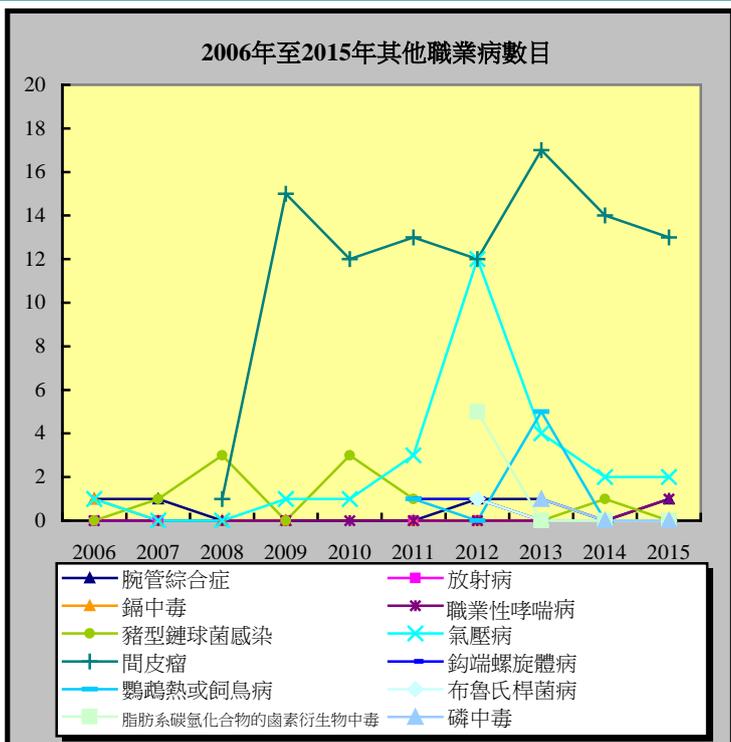
- 在 2015 年，確診的結核病個案有 9 宗。患此病的僱員有護士、醫生及其他保健輔助專業人員等。

職業性皮膚炎



- 在 2015 年，3 宗職業性皮膚炎個案的致病物質與美容及醫療物料有關。

其他職業病



- 在 2015 年，有 2 宗經證實的氣壓病。全部僱員均是在壓縮空氣中工作。
- 在 2015 年，確診的間皮瘤個案有 13 宗。大部分個案均從事建造、石礦及船舶業工作。
- 在 2015 年，有 1 宗經證實職業性哮喘病的個案。該僱員從事倉務工作。
- 在 2015 年，有 1 宗經證實腕管綜合症的個案。該僱員從事紮鐵工作。

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三天以上的受傷個案(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。

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。

以每千名僱員計的職業傷亡率 的計算方法如下:

$$\frac{\text{職業傷亡數字}}{\text{*受僱人數}} \times 1000$$

以每千名工人計的工業意外率 的計算方法如下:

$$\frac{\text{工業意外數字}}{\text{*受僱人數}} \times 1000$$

*受僱人數資料源自政府統計處發表的《就業及空缺按季統計報告》。

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。

註釋:

(a) 由2009年開始，政府統計處所進行的「僱傭及職位空缺按季統計調查」已採用《香港標準行業分類2.0版》編製機構單位數目、就業人數及職位空缺數目的統計數字，以取替沿用的《香港標準行業分類1.1版》。其後《就業及空缺按季統計報告》的所有統計數字都是按《香港標準行業分類2.0版》編製。只有建造業在《香港標準行業分類1.1版》及《香港標準行業分類2.0版》的涵蓋範圍是相同。其他行業於《香港標準行業分類2.0版》即使名稱相同，但涵蓋範圍是有差異的。有關《香港標準行業分類1.1版》及《香港標準行業分類2.0版》的詳盡資料，請參閱政府統計處網頁。

(b) 簡報所發佈在2009年及以後的職業傷亡/工業意外數字以及每千名僱員/工人計的傷亡/意外率均按《香港標準行業分類2.0版》編製，與之前以《香港標準行業分類1.1版》發佈的數字不能作完全比較。

如欲查詢有關這份簡報的意外統計詳情，請聯絡勞工處安全管理及資訊科

(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，請致電勞工處支援服務科

所有投訴均會絕對保密

(電話號碼： 2542 2172)

電子郵件: enquiry@labour.gov.hk