

# 職業安全及健康統計數字簡報



第 18 期 (2018 年 8 月)  
勞工處職業安全及健康部



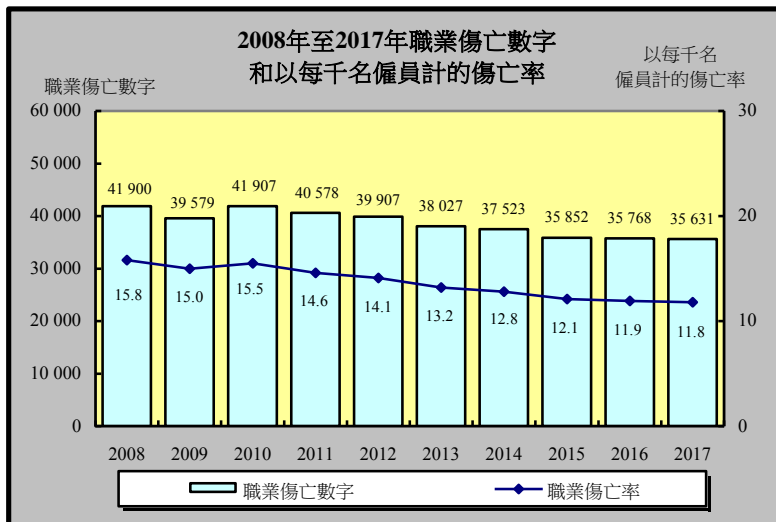
這份簡報刊載了香港的工作意外及已證實的職業病個案統計數字，更提供不同經濟界別和選定行業的工作意外及職業病的資料、分析及趨勢。僱主、僱員與職安健從業員可參照簡報內的整體意外率及其行業的平均統計數字作為基準，更妥善管理其機構的職安健計劃。

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。

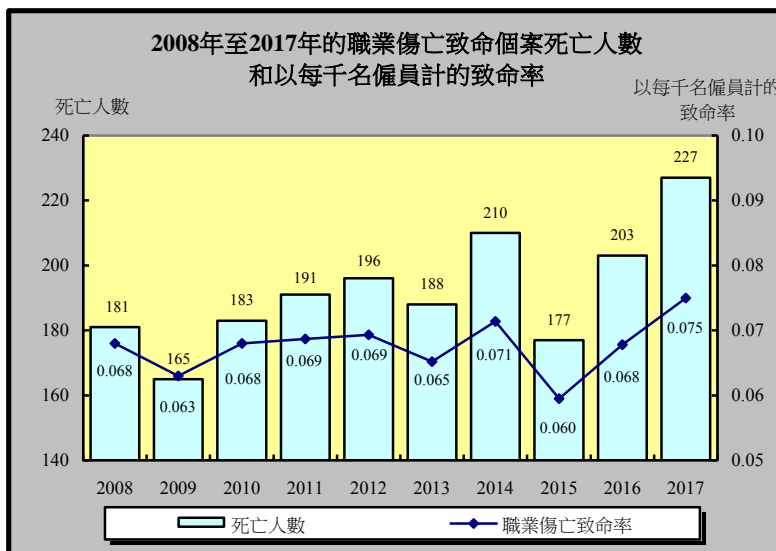
在二零一七年，所有工作地點的職業傷亡個案數字為35 631宗，較二零一六年下降了0.4%；而以每千名僱員計的傷亡率亦由11.9下降至11.8，降幅為1.3%。二零一七年的所有工業意外數字為11 077宗，較二零一六年上升了1.8%；而每千名工人計的意外率亦由17.1上升至17.2，升幅為0.3%。

屬高危行業的建造業在二零一七年錄得3 902宗工業意外，較二零一六年的3 720宗上升4.9%，而以每千名工人計的意外率於同期則由34.5下降4.7%至32.9。在過去十年，建造業的意外增加了28.7%，而意外率下跌達46.4%，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。

# 職業傷亡

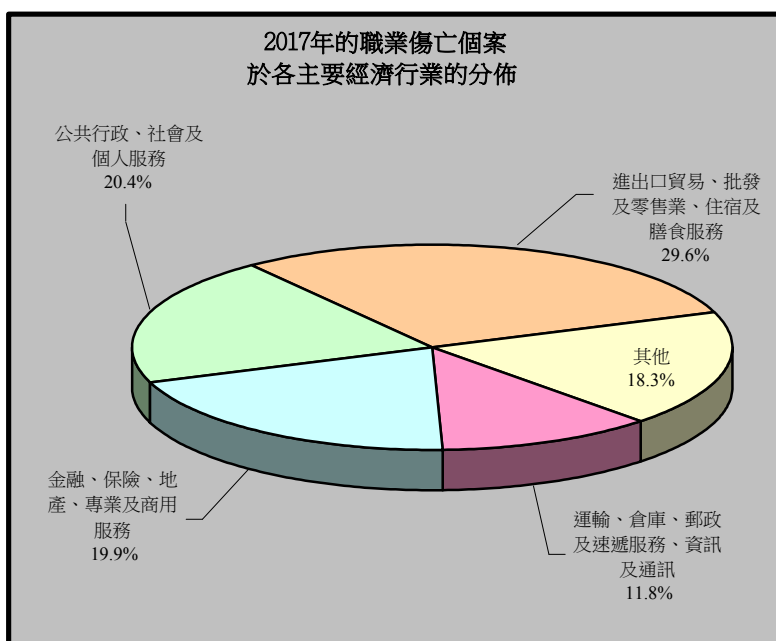


- 在 2017 年，共有 35 631 宗職業傷亡個案，較 2016 年的 35 768 宗、2008 年的 41 900 宗及過去 5 年平均宗數(36 560)分別下降了 0.4%、15.0%及 2.5%。
- 在 2017 年，以每千名僱員計的傷亡率為 11.8，較 2016 年的 11.9、2008 年的 15.8 及過去 5 年平均值(12.4)分別下降了 1.3%、25.5%及 4.6%。

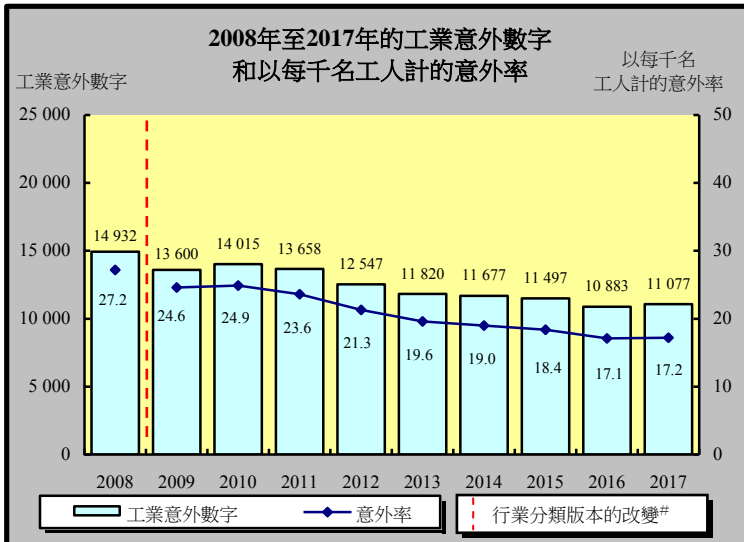


- 在 2017 年，職業傷亡致命個案的死亡人數為 227 人，較 2016 年的 203 人、2008 年的 181 人及過去 5 年平均人數(201)分別上升了 11.8%、25.4%及 12.9%。
- 在 2017 年，以每千名僱員計的致命率為 0.075，較 2016 年的 0.068、2008 年的 0.068 及過去 5 年平均值(0.068)分別上升了 10.7%、9.9%及 10.7%。

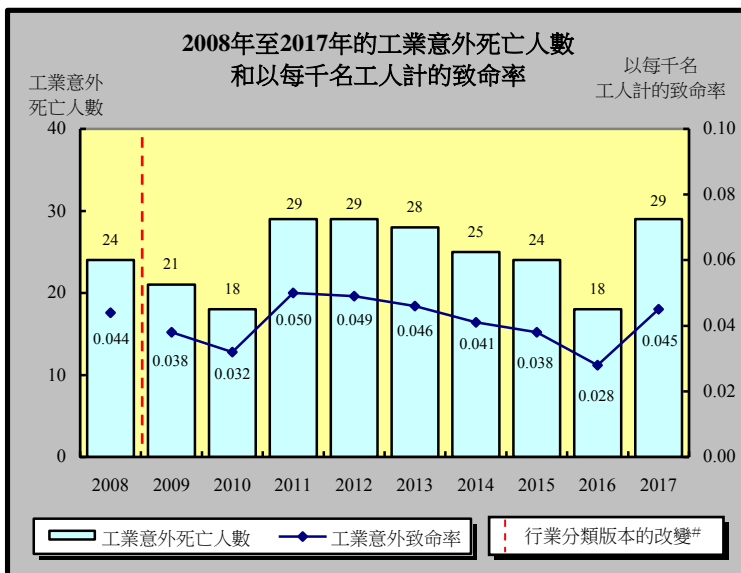
\*每千名僱員計的職業傷亡致命率均四捨五入至三個小數位，但增減率由未經四捨五入的數字計算出來。



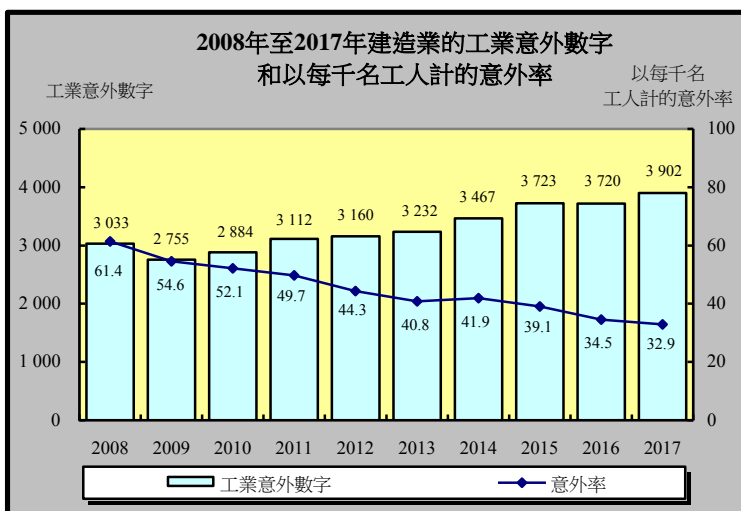
- 在 2017 年，共有 35 631 宗職業傷亡個案，超過 80%的個案發生在以下的主要經濟行業：
- 29.6% 進出口貿易、批發及零售業、住宿及膳食服務
  - 20.4% 公共行政、社會及個人服務
  - 19.9% 金融、保險、地產、專業及商用服務
  - 11.8% 運輸、倉庫、郵政及速遞服務、資訊及通訊



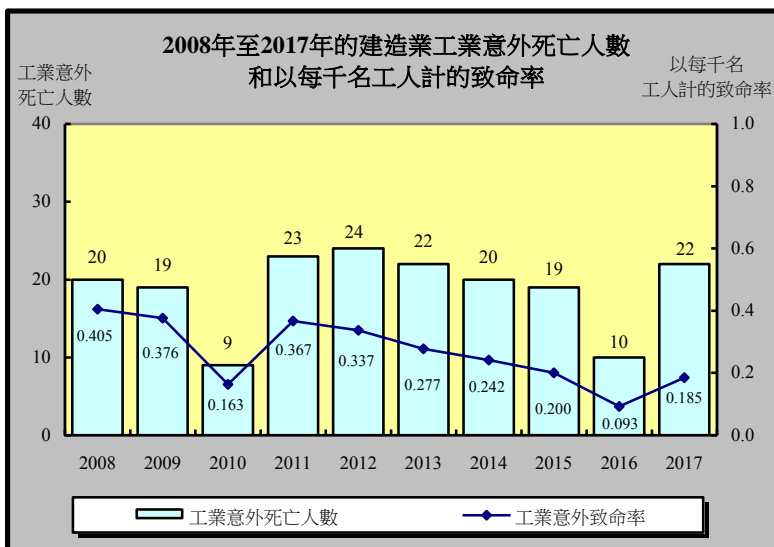
- 在 2017 年，本港發生了 11 077 宗工業意外，較 2016 年的 10 883 宗上升了 1.8%，與過去 5 年平均宗數 (11 391) 比較，則下降了 2.8%。
- 在 2017 年，以每千名工人計的意外率為 17.2，較 2016 年的 17.1 上升了 0.3%，與過去 5 年平均值(18.3) 比較，則下降了 6.0%。



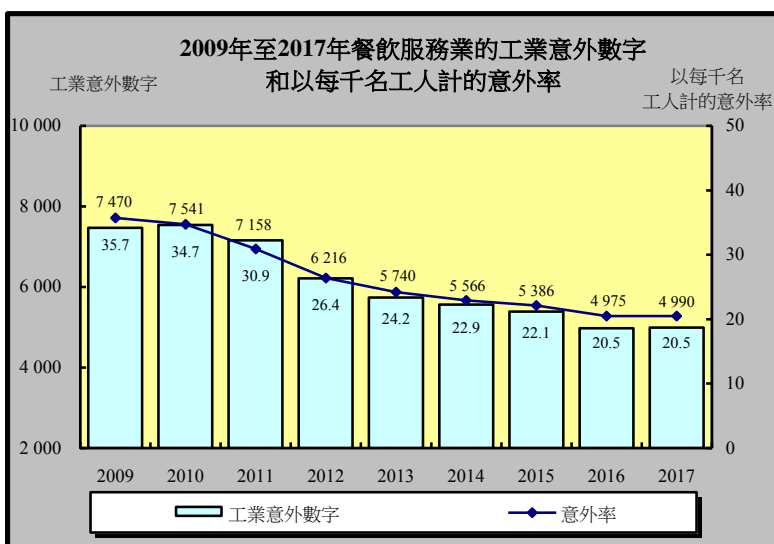
- 在 2017 年，工業意外的死亡人數為 29 人，較 2016 年的 18 人及過去 5 年平均人數(25)分別上升了 61.1% 及 16.9%。
- 在 2017 年，以每千名工人計的工業意外致命率為 0.045，較 2016 年的 0.028 及過去 5 年平均值(0.040)分別上升了 58.7% 及 13.0%。



- 在 2017 年，建造業共有 3 902 宗工業意外，較 2016 年的 3 720 宗、2008 年的 3 033 宗及過去 5 年平均宗數 (3 609) 比較，則分別上升了 4.9%、28.7% 及 8.1%。
- 在 2017 年，建造業以每千名工人計的意外率為 32.9，較 2016 年的 34.5、2008 年的 61.4 及過去 5 年平均值(37.8)，分別下降了 4.7%、46.4% 及 13.1%。



- 在 2017 年，建造業的工業意外死亡人數為 22 人，較 2016 年的 10 人、2008 年的 20 人及過去 5 年平均人數(19)，分別上升了 120.0%、10.0% 及 18.3%。
- 在 2017 年，建造業以每千名工人計的工業意外致命率為 0.185，較 2016 年的 0.093 上升了 99.8%，與 2008 年的 0.405 及過去 5 年平均值 (0.199) 比較，則分別下降了 54.2% 及 7.0%。



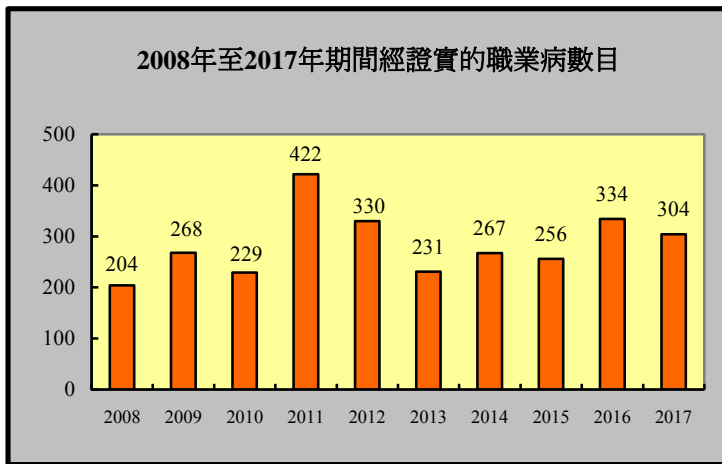
- 在 2017 年，餐飲服務業共有 4 990 宗工業意外個案，較 2016 年的 4 975 宗上升了 0.3%，與過去 5 年平均宗數(5 331)比較，則下降了 6.4%。
- 2017 年及 2016 年餐飲服務業以每千名工人計的意外率均為 20.5，與過去 5 年平均值(22.1)比較，則下降了 7.0%。



- 在 2017 年，製造業共有 1 460 宗工業意外個案，較 2016 年的 1 497 宗及過去 5 年平均宗數(1 639)分別下降了 2.5%及 10.9%。
- 在 2017 年，製造業以每千名工人計的意外率為 15.7，較 2016 年的 15.6 上升了 0.8%，與過去 5 年平均值 (16.5) 比較，則下降了 4.9%。

# 職業病

## 二零零八年至二零一七年期間經證實的職業病數目



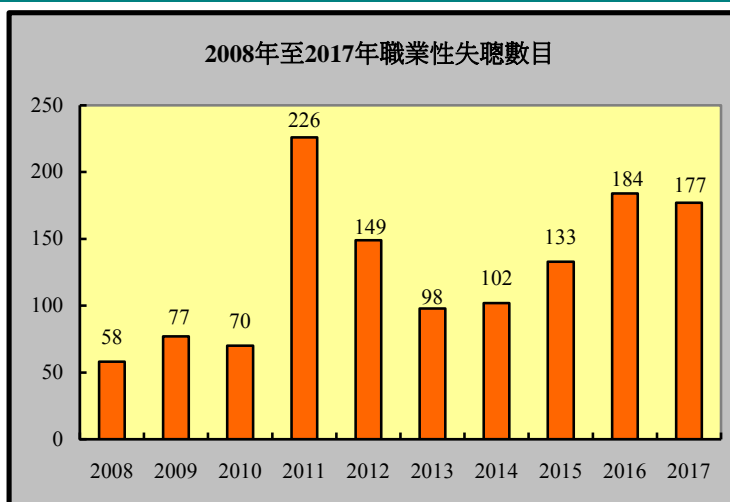
- 經證實的職業病個案 (包括單耳失聰\*)在 2017 年有 304 宗，而 2016 年則有 334 宗。  
\*《職業性失聰(補償)條例》的補償範圍已在 2010 年 4 月延伸至罹患噪音引致單耳失聰的僱員。在 2010 年處理了 510 宗涉及單耳失聰的舊個案。2011 年至 2017 年職業病個案數目已包括單耳失聰。

## 二零一七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)	177
矽肺病	54
手部或前臂腱鞘炎	39
間皮瘤	16
結核病	9
職業性皮膚炎	3
石棉沉着病	2
氣體中毒	1
職業性哮喘病	1
豬型鏈球菌感染	1
氣壓病	1
<b>總數</b>	<b>304</b>

- 在 2017 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

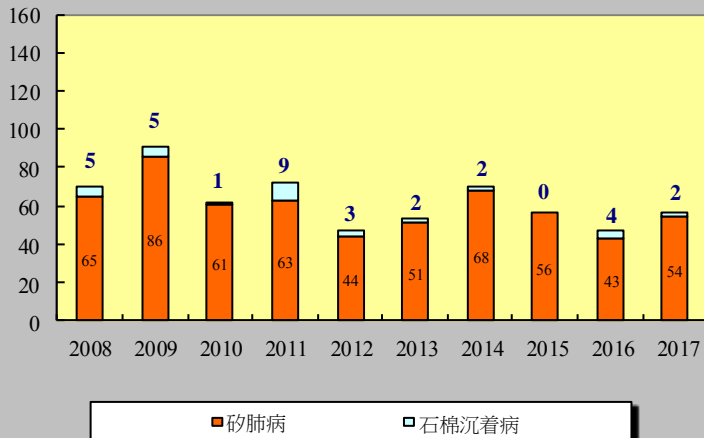


- 2017 年有 177 宗職業性失聰(包括單耳失聰\*)，個案分別從事以下的工作：
  - 46.3% 研磨、開鑿、切割或衝擊石塊
  - 26% 在內燃機、渦輪機、加壓燃料爐頭或噴射引擎的附近工作
  - 12.4% 研磨金屬
  - 4.5% 噴砂打磨作業
  - 4% 打樁
  - 1.7% 使用高速捲筒紙柯式印刷機
  - 1.1% 使用鑽板機、刨床機、圓鋸機或自動車床
  - 1.1% 衝擊金屬
  - 1.1% 紡織
  - 0.6% 擠出塑料
  - 0.6% 在電昏豬隻以供屠宰的工序所在地方的附近工作
  - 0.6% 在麻將館內搓麻將並以此作為主要職責

\*《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 2017 年職業性失聰個案數目已包括單耳失聰。

## 肺塵埃沉着病

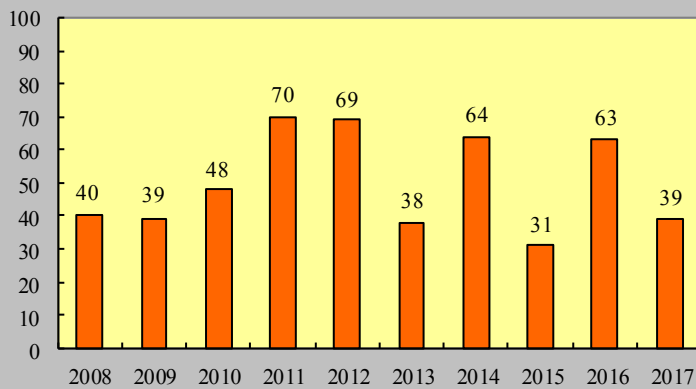
2008年至2017年肺塵埃沉着病數目



- 在 2017 年，確診的矽肺病個案有 54 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 2017 年，2 宗確診的石棉沉着病個案，患此病的僱員從事建造業工作。

## 手部或前臂腱鞘炎

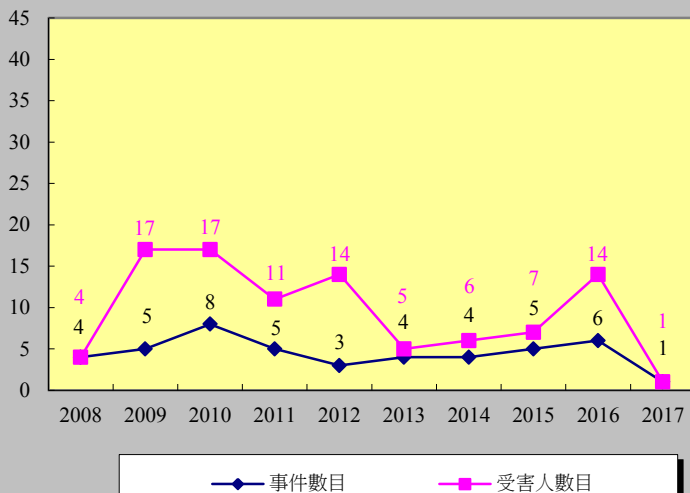
2008年至2017年手部或前臂腱鞘炎數目



- 在 2017 年，確診的手部或前臂腱鞘炎個案有 39 宗。常患此病的僱員有文書支援人員、個人服務人員及非技術工人等。
- 2017 年的 39 宗個案按其行業的劃分為：
  - 35.9% 公共行政以及社會及個人服務
  - 20.5% 住宿及膳食服務
  - 12.8% 專業及商用服務
  - 10.2% 進出口貿易、批發及零售業
  - 7.7% 製造業
  - 5.1% 建造業
  - 2.6% 運輸、倉庫、郵政及速遞服務
  - 2.6% 電力、燃氣及廢棄物管理
  - 2.6% 其他行業

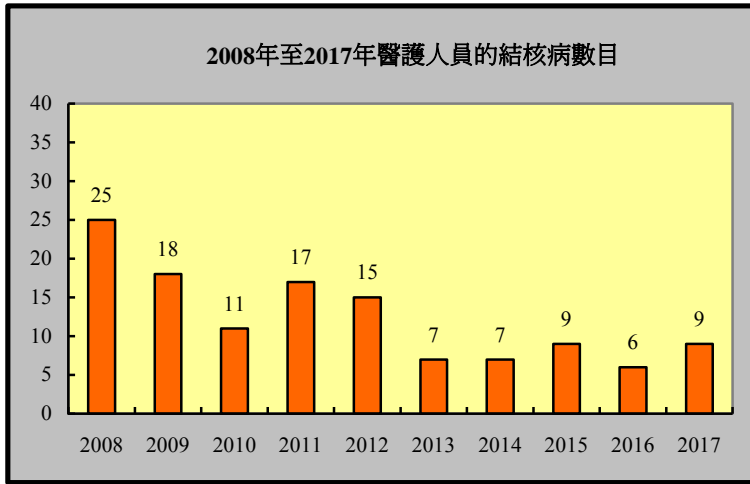
## 氣體中毒

2008年至2017年氣體中毒數目



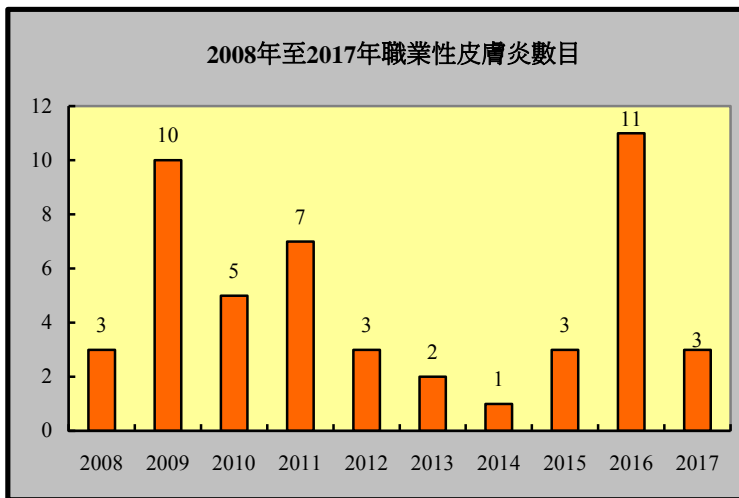
- 在 2017 年，有 1 宗氣體中毒意外，導致 1 名工人受傷，所涉及的有害化學品為酸性氣體。

## 醫護人員的結核病



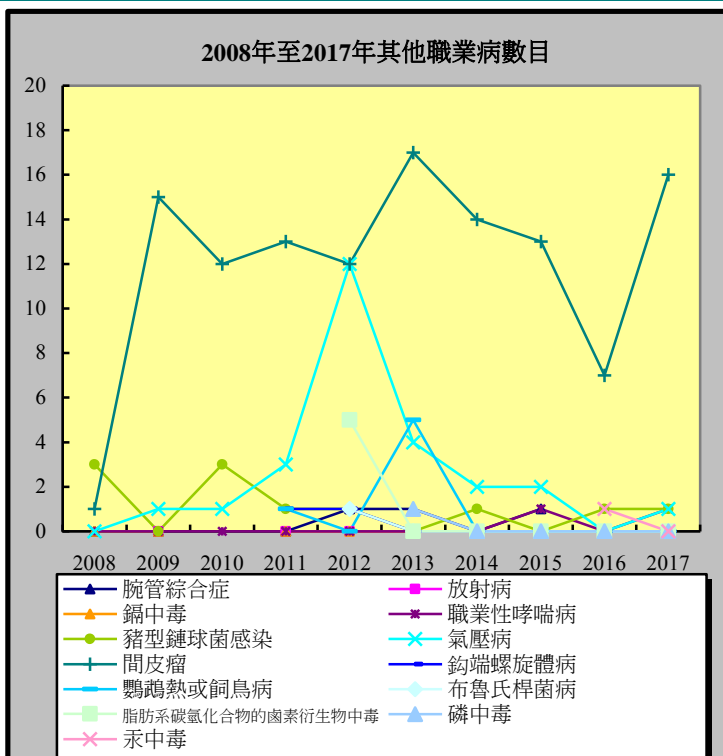
- 在 2017 年，確診的結核病個案有 9 宗。患此病的僱員有醫生、護士及其他個人護理工作人員等。

## 職業性皮膚炎



- 在 2017 年，3 宗職業性皮膚炎個案的致病物質與廚房、美容及醫療物料等有關。

## 其他職業病



- 在 2017 年，確診的間皮瘤個案有 16 宗。大部分個案均從事建造及船舶業工作等。
- 在 2017 年，有 1 宗經證實豬型鏈球菌感染的個案。該僱員從事肉食業。
- 在 2017 年，有 1 宗經證實職業性哮喘病的個案。該僱員從事醫護工作。
- 在 2017 年，有 1 宗經證實氣壓病的個案。該僱員從事有關潛水的工作。

**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：

$$\frac{\text{職業傷亡數字}}{\text{*受僱人數}} \times 1\,000$$

以每千名工人計的工業意外率 的計算方法如下：

$$\frac{\text{工業意外數字}}{\text{*受僱人數}} \times 1\,000$$

\*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)

如有任何關於不安全工作地點及工序的投訴，請致電勞工處職安健投訴熱線

(電話號碼：2542 2172)

所有投訴均會絕對保密

電子郵件: [enquiry@labour.gov.hk](mailto:enquiry@labour.gov.hk)