2016年11月15日會議 資料文件

# 立法會人力事務委員會 2016年上半年香港的職業安全狀況

#### 目的

本文件向委員簡介香港在 2016 年上半年的職業安全狀 況。

## 職業安全的狀況

2. 在 2016 年上半年,職業傷亡個案(包括工業意外及非工業意外) 的數目為 17 283 宗,較 2015 年同期的 17 127 宗上升了 0.9%;每千名僱員的傷亡率,則由 2015 年上半年的 11.5 上升 0.3% 至 2016 年上半年的 11.6 (表一)。

## 表一 職業傷亡個案

|               | 2012年  | 2013年  | 2014年  | 2015年  | 2015 年<br>上半年 | 2016 年<br>上半年     |
|---------------|--------|--------|--------|--------|---------------|-------------------|
| 致命個案<br>宗數    | 196    | 188    | 210    | 177    | 82            | 103<br>(+25.6%)   |
| 受傷個案 宗數       | 39 711 | 37 839 | 37 313 | 35 675 | 17 045        | 17 180<br>(+0.8%) |
| 總數            | 39 907 | 38 027 | 37 523 | 35 852 | 17 127        | 17 283<br>(+0.9%) |
| 每千名僱員<br>的傷亡率 | 14.1   | 13.2   | 12.8   | 12.1   | 11.5          | 11.6<br>(+0.3%)   |

註: 1. 括弧內的數字為 2016 年上半年與 2015 年同期比較的變動。

2. 每千名工人的意外率均四捨五入至一個小數位,但有關的變動百分率是由未經四捨五入的數字計算出來。

<sup>1</sup> 職業傷亡個案(包括工業意外及非工業意外)是指僱主根據《僱員補償條例》 呈報在工作地點發生的死亡或失去工作能力三天以上的受傷個案。

- 3. 2016年上半年致命職業傷亡個案的數字為 103 宗,當中包括 9 宗工業意外<sup>2</sup>及 11 宗非工業意外<sup>3</sup>,其餘大部份個案涉及自然死亡、在香港境外發生的個案及在船上發生的個案等。 2016 年上半年的致命職業傷亡個案較 2015 年同期的 82 宗高出 21 宗,增加的個案主要涉及 16 宗自然死亡的個案(如涉及心血管疾病及腦血管疾病等)。
- 4. 在 2016 年上半年,各行業的工業意外數字為 5 057 宗,較 2015 年同期的 5 334 宗下降了 5.2%;每千名工人的意外率由 17.1 下降 6.8%至 16.0 (表二)。除建造業外,其餘行業的受傷個案大 多性質輕微,主要是涉及「滑倒、絆倒或在同一高度跌倒」及「不正確的人力提舉或搬運」的意外。

#### 表二 工業意外數字

|               | 2012 年 | 2013年  | 2014年  | 2015 年 | 2015 年<br>上半年 | 2016 年<br>上半年    |
|---------------|--------|--------|--------|--------|---------------|------------------|
| 致命個案<br>宗數    | 29     | 28     | 25     | 24     | 9             | 9 (0%)           |
| 受傷個案 宗數       | 12 518 | 11 792 | 11 652 | 11 473 | 5 325         | 5 048<br>(-5.2%) |
| 總數            | 12 547 | 11 820 | 11 677 | 11 497 | 5 334         | 5 057<br>(-5.2%) |
| 每千名工人<br>的意外率 | 21.3   | 19.6   | 19.0   | 18.4   | 17.1          | 16.0<br>(-6.8%)  |

註: 1. 括弧內的數字為 2016 年上半年與 2015 年同期比較的變動。

2. 每千名工人的意外率均四捨五入至一個小數位,但有關的變動百分率是由 未經四捨五入的數字計算出來。

<sup>2</sup> 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。

3 非工業意外是指在香港境內《職業安全及健康條例》所涵蓋的工作地方(但非在工業經營內)發生的受傷或死亡意外,而這些意外是在工作期間發生。2016年上半年共有11宗此類個案,包括6宗涉及交通意外的個案。

- 5. 在 2016 年上半年發生的 9 宗致命工業意外個案,6 宗是在建築地盤發生,其餘 3 宗則涉及製造業、運輸及倉庫服務及廢物管理業。2016 年上半年工業意外按行業劃分的分項數字載於附件一。
- 6. 目前,建造業仍然是工業意外率及致命個案數字最高的行業。2016年上半年建造業的工業意外數字為 1 758 宗,較 2015年同期的 1 674 宗上升 5.0%;同期致命個案由 7 宗下跌 14%至 6 宗。由於地盤工人人數持續上升(見第 10 段),每千名工人意外率下降至 33.3,較 2015年同期的 36.3下降 8.1%(表三)。按意外類別劃分的建造業意外的分項數字載於**附件二**。

### 表三 建造業的工業意外數字

|               | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2015 年<br>上半年 | 2016 年<br>上半年    |
|---------------|-------|-------|-------|-------|---------------|------------------|
| 致命個案<br>宗數    | 24    | 22    | 20    | 19    | 7             | 6<br>(-14.3%)    |
| 受傷個案 宗數       | 3 136 | 3 210 | 3 447 | 3 704 | 1 667         | 1 752<br>(+5.1%) |
| 總數            | 3 160 | 3 232 | 3 467 | 3 723 | 1 674         | 1 758<br>(+5.0%) |
| 每千名工人<br>的意外率 | 44.3  | 40.8  | 41.9  | 39.1  | 36.3          | 33.3<br>(-8.1%)  |

- 註: 1. 括弧內的數字為 2016 年上半年與 2015 年同期比較的變動。
  - 2. 每千名工人的意外率均四捨五入至一個小數位,但有關的變動百分率是由未經四捨五入的數字計算出來。
- 7. 2016年截至 10 月底,建造業的致命意外有 9 宗,去年同期為 16 宗。該 9 宗建造業致命工業意外,涉及人體從高處墮下(5 宗)、觸電(2 宗)、被移動中物件擊中(1 宗)及工作期間懷疑中暑(1 宗)。
- 8. 餐飲服務業的工業意外數目在各行業中最多,在 2016 年上半年共錄得 2 352 宗工業意外,與 2015 年同期的 2 594 宗比較,降幅為 9.3%;每千名工人的意外率由 21.3 下降 8.8%至 19.4 (表四)。按意外類別劃分的餐飲服務業意外的詳細分項數字載於<u>附</u>件三。

| <del>-</del> ± mπ | 成文 AA [ | 그는 식사 선수 | 4H — | ₩ 작 | Al 由L 一 |
|-------------------|---------|----------|------|-----|---------|
| 表四                | 食臥      | 股務業      | 即江下  | 来 尽 | 外數字     |

|               | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2015年<br>上半年 | 2016年<br>上半年     |
|---------------|-------|-------|-------|-------|--------------|------------------|
| 致命個案<br>宗數    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0                |
| 受傷個案 宗數       | 6 215 | 5 740 | 5 566 | 5 386 | 2 594        | 2 352<br>(-9.3%) |
| 總數            | 6 216 | 5 740 | 5 566 | 5 386 | 2 594        | 2 352<br>(-9.3%) |
| 每千名工人<br>的意外率 | 26.4  | 24.2  | 22.9  | 22.1  | 21.3         | 19.4<br>(-8.8%)  |

- 註: 1. 括弧內的數字為 2016 上半年與 2015 年同期比較的變動。
  - 2. 每千名工人的意外率均四捨五入至一個小數位,但有關的變動百分率是由 未經四捨五入的數字計算出來。

#### 提升職業安全

9. 勞工處繼續致力透過巡查執法、宣傳推廣及教育培訓減低工作地點的危害,以保障在職人士的職業安全及健康(職安健)。鑑於建造業的致命個案數字及意外率均居各行業之首,而餐飲服務業則是工業意外數目最多的行業,因此勞工處特別關注這兩個行業的職業安全情況。

# (一) 建造業

10. 建造業近年持續發展,投身建造業的人手顯著增加,地盤工人的數目由 2012 年的 71 000 多人上升至 2016 年上半年的 105 000 多人。面對建造業持續發展對職業安全狀況帶來的挑戰,勞工處制定了多項應對措施,包括繼續加強巡查執法的力度、聚焦處理減低系統性風險,並聯同業界商會、工會、建造業議會和職業安全健康局(職安局)等機構,推出安全認證及資助計劃,以及優化宣傳推廣及教育工作。

#### 加強巡查執法力度

- 11. 隨着建造業的工程量不斷上升,勞工處持續加強巡查執法的力度。勞工處在 2016 年上半年進行了約 28 000 次恒常地盤巡查。勞工處亦針對高危工序,例如高處工作、吊運操作、電力工作、海上建築工程等,進行特別執法行動;如發現違反工作安全規定的情況,勞工處會即時採取執法行動,而不會先作警告。在2016 年上半年,勞工處針對建造業安全共發出了 213 張「暫時停工通知書」及 781 張「敦促改善通知書」,並提出 1 030 項檢控。
- 12. 有見建造業發生多宗涉及「人體從高處墮下」的嚴重或致命意外,而不少個案是工人從吊棚或離地不高(如少於兩米)的工作地點墮下,勞工處已加強有關巡查執法,以遏止不安全作業,並敦促有關人士必須遵守安全法例。2016年上半年,勞工處已先後進行了數次針對高處工作(包括搭、拆及使用吊棚,及不正確使用梯具進行離地工作)的特別執法行動,期間共發出了近 490張「暫時停工通知書」/「敦促改善通知書」,並提出約 280項檢控。勞工處亦有針對吊棚的搭、拆及使用的工作安全,進行恆常巡查及地區性的突擊巡查,並會就違反工作安全規定的情況,即時採取執法行動。
- 13. 觸電是導致工業傷亡另一個主要原因,為加強電力工作安全,勞工處進行了針對建造業電力工作安全的特別執法行動,包括於 2016 年 1 月及 8 月聯同機電署進行聯合執法行動。行動中共發出了 90 多張的「暫時停工通知書」/「敦促改善通知書」,以及提出 30 多宗檢控,以遏止違反電力工作安全規定的作業。
- 14. 在海上工程的工作安全方面,勞工處積極進行突擊巡查行動;亦繼續與海事處進行聯合行動,並透過與海事處設立的通報機制與相關工程倡議人及承建商及早跟進涉及海事工程的不安全作業。勞工處根據相關職安健法例,敦促僱主/承建商評估在岸邊或水上進行建築工程的工人是否有墮下遇溺的風險,及須在有相關風險的工作地點,設置穩固的圍欄及防止遇溺的救生設備,並要求僱主/承建商確保在工作時有遇溺風險的工人,必須穿著救生衣。勞工處會繼續加強有關的執法、教育及宣傳工作。
- 15. 針對工作時中暑的風險,勞工處於炎熱季節加強有關巡查執法,在2016年4月至9月期間於中暑風險較高的行業進行了超過28600多次相關巡查,期間共發出了90多張的書面警告及1張「敦促改善通知書」,以及提出1宗檢控。

16. 為加強罰則的阻嚇力以達致加強職安健的效果,勞工處繼續透過多方面的工作提高持責者的刑責,包括提交充分的資料供法庭作為判刑的參考,例如有關意外的嚴重後果、相關意外數目、同類案件過往最高的判罰紀錄等,並視乎個別案件的情況,在有需要時建議律政司考慮就定罪及罰款向法院提出覆核或上訴。而近年法庭就建造業致命工業意外違例的罰款亦較過往有顯著的增加。

#### 聚焦處理系統性風險

- 17. 針對大型工務工程的職安健,勞工處繼續透過加強聯繫項目倡議人,包括政府工務部門,敦促有關承建商就所涉及的高風險工作,提升地盤的安全管理系統,例如優化大型工務工程項目的安全審核工作等,以消除潛在工作危害。勞工處亦會繼續敦促承建商及地盤管理人員在工程設計、招標和施工前及施工期間作出部署,及早把工作安全元素納入施工方案與設計,以便更有效地從源頭控制系統性的安全風險。
- 18. 勞工處一直非常關注涉及高危工序的嚴重事故。在每宗嚴重意外發生後,勞工處會盡快向相關業界發出「職安警示」,以避免同類意外發生。與此同時,勞工處會對這些高危工序進行深入的安全審核及系統性風險分析,以制定相關的預防措施;並將有關的系統性安全問題及預防措施告知業界。勞工處亦不時發放系統性安全警示予所有註冊安全主任和註冊安全審核員,敦促他們在執行其法定職責時,應按照安全管理原則,向其僱主/委託人就相關的預防措施提供意見,以及採取主動措施,確保僱主/委託人充分得悉因拒絕接納或忽略有關建議所帶來的負面影響和可能後果。舉一個例子,繼 2015 年 6 月就預防工作時中暑發出系統性安全警示後,勞工處於 2016 年 7 月再去信所有註冊安全主任和註冊安全審核員,提醒他們有關預防工作時中暑的危害控制系统和措施,並敦促他們向其僱主/委託人提出充分及合適的建議。有關系統性安全警示,已上載到勞工處的網站。
- 19. 針對高處工作安全,勞工處繼續要求大型基建工程倡議人 (包括政府工務部門)採取有效措施,包括將相關安全措施納入 工程合約內,以敦促其承建商及分包商在進行高處/離地工作時, 使用合適的流動工作台、梯台及功夫櫈等,及避免使用梯具。同 時,勞工處亦加強與物業管理公司聯絡,並強化針對業主立案法 團的宣傳,以改善他們對裝修維修工程常見工作危害的意識,其

中包括高處工作安全及電力安全等。為了確保工人佩戴的安全帽能充份發揮其保護作用,減低工人下墮時頭部受傷的風險,勞工處已加強宣傳使用繫有下頷索帶的安全帽的措施,包括透過相關商會及工會向工人推廣,以進一步保障工人在高處工作時的安全。在 2016 年 4 月,勞工處亦印製了兩款全新的宣傳海報以供業界使用。

- 20. 勞工處亦高度關注今年數宗僱員在道路/路旁工作時發生的致命意外事故。勞工處派員到現場視察,從職安健角度積極跟進了解意外成因<sup>4</sup>,包括審視有關工作系统,以查找相關持責者<sup>5</sup>的法律責任,並從職安健角度探討如何加強對道路工人安全的保障。此外,勞工處亦已加強針對道路/路旁作業職安健方面的工作,包括:
  - (a) 發佈相關的職安警示,提醒業界應採取適當措施保障員工 在工作時的安全,防止意外發生;
  - (b) 進行了深入的安全審核及系統性風險的分析,以制定相關的預防措施,並將發現的系統性安全問題及所需預防措施告知業界;並去信隧道及快速公路作業的營辦者,敦促他們須加強道路/路旁工作的安全措施,以保障其僱員的職安健;
  - (c) 加強就道路/路旁工作安全的突擊巡查的力度及次數;及
  - (d) 參與由多個政府部門所成立的工作小組,提出改善現行 「道路工程的照明、標誌及防護工作守則」的建議,由職 安健的角度加強有關的安全措施,以保障員工的工作安 全。

# 安全認證及資助計劃

21. 勞工處近年聯同職安局推出不同的安全認證及資助計劃, 以鼓勵不同行業的企業,尤其是中小型企業,更積極推動保障員 工職安健的措施。

5 持責者是指在職業安全及健康法例下有責任提供及維持一個安全工作系統,並 提供所需的資料、指導、訓練及監督予相關工人以確保其工作安全的人士,當 中包括總承建商、分判商及僱主等。

<sup>\*</sup> 該意外事故正由警方循交通意外角度調查。

- 22. 勞工處聯同職安局在 2016 年繼續推動為裝修及維修業推出的「職安健星級企業」安全認可計劃,向中小型承建商,提供安全培訓、資助購買防墮設施及進行安全審核,並與保險業合作,向獲得安全認可的竹棚架承建商提供僱員補償保險費最高半價優惠。截至 2016 年 10 月底,已有 36 間中小型承建商獲得安全認可資格,職安局現正處理其他數十宗申請;獲得認可資格的「職安健星級企業」的名冊現已上載到職安局網頁內。職安局在今年 8 月 11 日舉行了「優先選用職安健星級企業約章」啟動禮,鼓勵工程倡議人選用獲職安局安全認證的星級企業,透過市場力量向裝修維修業界提供誘因,提升業界安全水平。同日,勞工處聯同職安局推出「職安健星級企業」申請資格涵蓋至非中小型企業。可計劃」,將「職安健星級企業」申請資格涵蓋至非中小型企業。
- 23. 鑑於電力工作的風險,勞工處聯同職安局在今年5月推出一項全新的資助計劃,資助中小型企業購買合符規格的手提電流式漏電斷路器(俗稱手提水氣掣),當所接駁的電力工具漏電時,手提水氣掣會自動截斷電源,以提升電力工作的安全及防止意外發生。截至2016年10月底,資助計劃已批出約250宗申請。

#### 優化宣傳推廣及教育工作

- 24. 勞工處不時舉辦不同主題及規模的宣傳教育活動,提醒業界有關的系統性安全問題及應採取的預防措施。
- 25. 勞工處聯同職安局及建造業的相關機構,於 2016 年 9 月 再度合辦「建造業安全獎勵計劃」,以嘉許安全表現優異的承建商及建造業從業員,並舉辦「工地整理工作安全研討會」。勞工處於 2016 年繼續支持工會舉辦工地安全演講,安排建造業意外的遇難者家人到工地,向前線工人講述意外的成因及防止方法,和意外對家庭所做成的創傷,以加強工人對工作安全的警覺。勞工處亦繼續支持工人組織,在各區鄰近裝修維修地盤的地點擺設展板,直接向工人及市民推廣高處工作、酷熱天氣下工作,及電力工作安全知識。同時,勞工處為機電業舉辦持續職業安全推廣活動,當中包括講座、研討會及地盤探訪等活動。此外,勞工處亦在 2016 年於電視及電台播放一輯有關不適當使用梯具的電視宣傳短片及宣傳聲帶。

- 26. 勞工處不時為業界舉辦海上工作安全研討會,包括在 2016年上半年與海事處為港珠澳大橋工程的前線工人合辦了三次 安全講座。勞工處亦聯同海事處製作有關海事工程的工作安全指 引,推廣海上工作的安全意識;及提醒有關僱主/承建商有責任 為建造業員工提供相關海上工作安全訓練。
- 27. 此外,勞工處亦有舉辦工作安全論壇及研討會,以推廣建造業工人的工作安全文化,並以少數族裔語言(包括印度文、尼泊爾文及巴基斯坦文)為有關工人製作多圖少字、簡單易明的職安健宣傳單張,以提升他們的職安健意識。勞工處亦有在少數族裔的報刊宣傳工作安全信息,並舉辦外展宣傳探訪。
- 28. 在職安健教育方面,勞工處正聯同建造業議會及職安局進行修訂建築工程平安咭訓練課程的內容,修訂主要包括加強實習訓練及嚴重意外分析的內容,令課程內容及授課形式更貼近學員的實際需要,讓學員更能掌握工作時須要注意的職安健事官。

#### (二) 餐飲服務業

- 29. 勞工處十分重視餐飲服務業的工作安全。除了恆常的巡查 執法行動外,勞工處在 2016 年上半年亦進行了特別執法行動,當 中共進行了 1 549 次突擊巡查,提出了 89 項檢控,並發出了 95 張 「敦促改善通知書」及 378 份書面警告。
- 30. 在宣傳推廣方面,勞工處聯同職安局在 2016 年 5 月續辦「飲食業職安健常識問答比賽 2016」,以強化飲食業從業員的職安健意識;並於 7 月聯同職安局及餐飲服務業的相關機構,再度合辦「飲食業安全獎勵計劃」。有見一些中小型企業往往由於缺乏資源而沒有落實執行職安健措施,職安局於 2016 年繼續為飲食業推行「飲食業優質職安健企業先導計劃」,以進一步改善飲食業從業員的工作安全,並推動業界提高工作場所的整潔水平。參與此計劃的企業的員工可接受相關的安全訓練,提高職安健意識。有關企業亦可參與「飲食業 5S 良好工作場所整理計劃」,藉此改善工作場所的安全及整潔水平。通過審核的企業可獲得由職安局頒授的「飲食業優質職安健企業證書」,並可獲上限 5 000 元的資助,以購買符合安全標準的防滑鞋、防切割手套及隔熱手套。截至 2016 年 10 月底,已約有 830 間食肆參與該計劃。

- 31. 在 2015 年,職安局成立了「飲食業職安健督導委員會」, 以整合局方在飲食業方面的宣傳推廣、教育、訓練、研究和資助 計劃等各項服務。在 2016 年,督導委員會落實舉辦並積極推廣多 元化的飲食業安全宣傳計劃,當中包括「飲食業安全健康戶外推 廣活動」、「飲食業優質職安健企業先導計劃」、「飲食業防切 割手套/防滑鞋/隔熱手套資助計劃」、「飲食業職安健星級企業先 導計劃」標誌設計比賽及「第三屆飲食業職安健常識問答比賽」 等,進一步推動和提升餐飲服務業的工作安全水平。
- 32. 另一方面,勞工處繼續播放一輯關於餐飲服務業工作安全的電視宣傳短片及電台宣傳聲帶。在 2016 年上半年,勞工處為業內僱主及僱員提供合共約 200 次講座,加強業界的職業健康意識。

#### 未來路向

33. 勞工處會繼續與相關機構,如職安局、建造業議會、商會、 工會、專業團體及其他政府決策局/部門等緊密合作,透過執法、 推廣及宣傳,積極促進工作安全與健康。

## 徵詢意見

34. 請各委員就上述措施提出意見。

勞工及福利局 勞工處 2016 年 11 月

# Industrial Accidents in All Workplaces in the 1<sup>st</sup> Half of 2016 - analysed by Industry Section

#### 二零一六年上半年所有工作地點之工業意外個案 - 按行業主類分析

| Industry Section<br>行業主類                                |               |       | f <b>2015</b><br>五年<br>年 | 1 <sup>st</sup> Half of<br>二零一<br>上半 | 六年  | Change<br>增減 | Percentage<br>Change<br>增減率 |
|---|---------------|-------|--------------------------|--------------------------------------|-----|--------------|-----------------------------|
| Agriculture, forestry and fishing                       | 農業、林業及漁業      | 0     |                          | 0                                    |     | 0            | not applicable<br>不適用       |
| Mining and quarrying                                    | 採礦及採石業        | 1     |                          | 0                                    |     | -1           | -100.0%                     |
| Manufacturing   | 製造業           | 812   |                          | 696                                  | (1) | -116         | -14.3%                      |
| Electricity, gas and waste<br>Management                | 電力、燃氣及廢棄物管理   | 27    |                          | 21                                   | (1) | -6           | -22.2%                      |
| Construction  | 建造業           | 1 674 | (7)                      | 1 758                                | (6) | 84           | 5.0%                        |
| Import/export, wholesale and retail trades              | 進出口貿易、批發及零售業  | 0     |                          | 0                                    |     | 0            | not applicable<br>不適用       |
| Transportation, storage, postal and courier services    | 運輸、倉庫、郵政及速遞服務 | 142   | (1)                      | 144                                  | (1) | 2            | 1.4%                        |
| Accommodation and food services                         | 住宿及膳食服務       | 2 594 |                          | 2 352                                |     | -242         | -9.3%                       |
| Information and communications                          | 資訊及通訊         | 18    |                          | 6                                    |     | -12          | -66.7%                      |
| Financing and insurance                                 | 金融及保險         | 0     |                          | 0                                    |     | 0            | not applicable<br>不適用       |
| Real estate   | 地產            | 0     |                          | 0                                    |     | 0            | not applicable<br>不適用       |
| Professional and business services                      | 專業及商用服務       | 0     |                          | 0                                    |     | 0            | not applicable<br>不適用       |
| Public administration, and social and personal services | 公共行政以及社會及個人服務 | 66    | (1)                      | 80                                   |     | 14           | 21.2%                       |
| Other industries  | 其他行業          | 0     |                          | 0                                    |     | 0            | not applicable<br>不適用       |
| TOTAL   | 總數            | 5 334 | (9)                      | 5 057                                | (9) | -277         | -5.2%                       |

#### Notes:

- 1. Industrial accidents refer to injuries and deaths arising from industrial activities in industrial undertakings as defined under the Factories and Industrial Undertakings Ordinance. Non-industrial accidents of the above industries are excluded in this Annex.
- 2. Figures in brackets denote the number of fatalities which has also been included in the number of accidents.
- 3. The above accident figures of 1st half of 2016 are recorded as at 26 September 2016.
- 4. The above statistics are compiled based on the Hong Kong Standard Industrial Classification Version 2.0.
- 5. The industry section "Accommodation and Food Services" consists of two industry divisions, namely the "Food and Beverage Services" and "Accommodation services". Accidents of the "Accommodation Services" are classified as non-industrial accidents.

#### 註釋:

- 1. 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。上述行業主類的非工業意外並不包括在此附件內。
- 2. 括號內的數字顯示死亡人數 , 數字已包括在意外數目內。
- 3. 上列 2016 年上半年的傷亡數字為截至 2016 年 9 月 26 日所記錄的數字。
- 4. 以上的統計數字是按《香港標準行業分類 2.0 版》編製。
- 5. 行業主類「住宿及膳食服務」包括「餐飲服務業」及「住宿服務」兩項行業大類,「住宿服務」的意外被分類為非工業意外。

# Industrial Accidents in Construction Industry in the 1<sup>st</sup> Half of 2016 - analysed by Type of Accident

#### 二零一六年上半年建造業之工業意外個案 - 按意外類別分析

| Type of Accident<br>意外類別                               |                          |       | f 2015<br>五年<br>丰 | 二零一   | 1 <sup>st</sup> Half of 2016<br>二零一六年<br>上半年 |     | Percentage<br>Change<br>增減率 |
|--|--------------------------|-------|-------------------|-------|--|-----|-----------------------------|
| Trapped in or between objects                          | 受困於物件之內或物件之間             | 79    |                   | 75    |  | -4  | -5.1%                       |
| Injured whilst lifting or carrying                     | 提舉或搬運物件時受傷               | 311   |                   | 287   |  | -24 | -7.7%                       |
| Slip, trip or fall on same level                       | 滑倒、絆倒或在同一高度跌倒            | 416   |                   | 500   |  | 84  | 20.2%                       |
| Fall of person from height                             | 人體從高處墮下                  | 160   | (3)               | 171   | (4)  | 11  | 6.9%                        |
| Striking against fixed or stationary object            | 與固定或不動的物件碰撞              | 154   |                   | 180   |  | 26  | 16.9%                       |
| Striking against or struck by moving object            | 被移動物件或與移動物件碰撞            | 253   |                   | 274   | (1)  | 21  | 8.3%                        |
| Stepping on object                                     | 踏在物件上                    | 5     |                   | 5     |  | 0   | 0%                          |
| Exposure to or contact with harmful substance          | 暴露於有害物質中或接觸有害物質          | 5     |                   | 11    |  | 6   | 120.0%                      |
| Contact with electricity or electric discharge         | 觸電或接觸放出的電流               | 2     | (1)               | 2     | (1)  | 0   | 0%                          |
| Trapped by collapsing or overturning object            | 受困於倒塌或翻側的物件              | 1     |                   | 1     |  | 0   | 0%                          |
| Struck by falling object                               | 遭墮下的物件撞擊                 | 51    | (3)               | 52    |  | 1   | 2.0%                        |
| Struck by moving vehicle                               | 遭移動中的車輛撞倒                | 20    |                   | 9     |  | -11 | -55.0%                      |
| Contact with moving machinery or object being machined | 觸及開動中的機器或觸及以機器製<br>造中的物件 | 113   |                   | 118   |  | 5   | 4.4%                        |
| Drowning   | 遇溺                       | 0     |                   | 0     |  | 0   | not applicable<br>不適用       |
| Exposure to fire                                       | 火警燒傷                     | 3     |                   | 1     |  | -2  | -66.7%                      |
| Exposure to explosion                                  | 爆炸受傷                     | 5     |                   | 0     |  | -5  | -100.0%                     |
| Injured by hand tool                                   | 被手工具所傷                   | 52    |                   | 54    |  | 2   | 3.8%                        |
| Injured by fall of ground                              | 泥土傾瀉受傷                   | 0     |                   | 0     |  | 0   | not applicable<br>不適用       |
| Asphyxiation   | 窒息                       | 0     |                   | 0     |  | 0   | not applicable<br>不適用       |
| Contact with hot surface or substance                  | 觸及灼熱表面或物質                | 11    |                   | 8     |  | -3  | -27.3%                      |
| Injured by animal                                      | 被動物所傷                    | 0     |                   | 1     |  | 1   | not applicable<br>不適用       |
| Injured in workplace violence                          | 於工作場所暴力事件中受傷             | 0     |                   | 0     |  | 0   | not applicable<br>不適用       |
| Others   | 其他類別                     | 33    |                   | 9     |  | -24 | -72.7%                      |
| TOTAL  | 總數                       | 1 674 | (7)               | 1 758 | (6)  | 84  | 5.0%                        |

#### Notes:

- 1. Industrial accidents refer to injuries and deaths arising from industrial activities in industrial undertakings as defined under the Factories and Industrial Undertakings Ordinance.
- 2. Figures in brackets denote the number of fatalities which has also been included in the number of accidents.
- 3. The above accident figures of  $1^{\rm st}$  half of 2016 are recorded as at 26 September 2016.

#### 註釋:

- 1. 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。
- 2. 括號內的數字顯示死亡人數,數字已包括在意外數目內。
- 3. 上列 2016 年上半年的傷亡數字為截至 2016 年 9 月 26 日所記錄的數字。

# Industrial Accidents in Food and Beverage Services in the 1<sup>st</sup> Half of 2016 - analysed by Type of Accident

#### 二零一六年上半年餐飲服務業之工業意外個案 - 按意外類別分析

| Type c<br>意  | 1 <sup>st</sup> Half of 2015<br>二零一五年<br>上半年 | 1 <sup>st</sup> Half of 2016<br>二零一六年<br>上半年 | Change<br>增減 | Percentage<br>Change<br>增減率 |                       |
|--|--|--|--------------|-----------------------------|-----------------------|
| Trapped in or between objects                          | 受困於物件之內或物件之間                                 | 38   | 20           | -18                         | -47.4%                |
| Injured whilst lifting or carrying                     | 提舉或搬運物件時受傷                                   | 472  | 355          | -117                        | -24.8%                |
| Slip, trip or fall on same level                       | 滑倒、絆倒或在同一高度跌倒                                | 511  | 527          | 16                          | 3.1%                  |
| Fall of person from height                             | 人體從高處墮下                                      | 11   | 13           | 2                           | 18.2%                 |
| Striking against fixed or stationary object            | 與固定或不動的物件碰撞                                  | 237  | 204          | -33                         | -13.9%                |
| Striking against or struck by moving object            | 被移動物件或與移動物件碰撞                                | 132  | 128          | -4                          | -3.0%                 |
| Stepping on object                                     | 踏在物件上  | 1  | 1            | 0                           | 0%                    |
| Exposure to or contact with harmful substance          | 暴露於有害物質中或接觸有害物質                              | 32   | 16           | -16                         | -50.0%                |
| Contact with electricity or electric discharge         | 觸電或接觸放出的電流                                   | 3  | 0            | -3                          | -100.0%               |
| Trapped by collapsing or overturning object            | 受困於倒塌或翻側的物件                                  | 1  | 0            | -1                          | -100.0%               |
| Struck by falling object                               | 遭墮下的物件撞擊                                     | 13   | 18           | 5                           | 38.5%                 |
| Struck by moving vehicle                               | 遭移動中的車輛撞倒                                    | 6  | 7            | 1                           | 16.7%                 |
| Contact with moving machinery or object being machined | 觸及開動中的機器或觸及以機器製造中的物件                         | 42   | 34           | -8                          | -19.0%                |
| Drowning   | 遇溺   | 0  | 0            | 0                           | not applicable<br>不適用 |
| Exposure to fire                                       | 火警燒傷   | 9  | 2            | -7                          | -77.8%                |
| Exposure to explosion                                  | 爆炸受傷   | 0  | 0            | 0                           | not applicable<br>不適用 |
| Injured by hand tool                                   | 被手工具所傷                                       | 477  | 485          | 8                           | 1.7%                  |
| Injured by fall of ground                              | 泥土傾瀉受傷                                       | 0  | 0            | 0                           | not applicable<br>不適用 |
| Asphyxiation   | 窒息   | 0  | 0            | 0                           | not applicable<br>不適用 |
| Contact with hot surface or substance                  | 觸及灼熱表面或物質                                    | 557  | 509          | -48                         | -8.6%                 |
| Injured by animal                                      | 被動物所傷  | 10   | 7            | -3                          | -30.0%                |
| Injured in workplace violence                          | 於工作場所暴力事件中受傷                                 | 0  | 0            | 0                           | not applicable<br>不適用 |
| Others   | 其他類別   | 42   | 26           | -16                         | -38.1%                |
| TOTAL  | 總數   | 2 594  | 2 352        | -242                        | -9.3%                 |

#### Notes:

- Industrial accidents refer to injuries and deaths arising from industrial activities in industrial undertakings as defined under the Factories and Industrial Undertakings Ordinance.
- 2. The above accident figures of 1st half of 2016 are recorded as at 26 September 2016.
- 3. The industry section "Accommodation and Food Services" consists of two industry divisions, namely the "Food and Beverage Services" and "Accommodation services". Accidents of the "Accommodation Services" are classified as non-industrial accidents.

#### 註釋:

- 1. 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。
- 2. 上列 2016 年上半年的傷亡數字為截至 2016 年 9 月 26 日所記錄的數字。
- 3. 行業主類「住宿及膳食服務」包括「餐飲服務業」及「住宿服務」兩項行業大類,「住宿服務」的意外被分類為非工業意外。