

二零零四年十二月十六日會議
資料文件

立法會人力事務委員會

二零零四年上半年香港的職業安全表現

目的

本文件旨在向各委員簡介香港在二零零四年上半年的職業安全表現。

背景

2. 勞工處致力透過立法、執法、宣傳、教育及培訓以改善香港工作場所的安全及健康表現。

3. 在僱主、僱員、承建商、安全從業員和政府各方面通力合作下，香港的職安表現持續改善，自一九九八年以來，職業意外的數字及意外率一直持續下降。

4. 不過，上述情況在今年上半年稍有改變，因這期間整體的職業意外數字和意外率較二零零三年同期輕微上升。很大程度上這輕微上升是因為本港經濟在這期間復蘇而導致較活躍的經濟及商業活動，與二零零三年初因嚴重急性呼吸系統綜合症(沙士)爆發而引致的嚴重經濟不景的對比所致。二零零三年上半年很明顯地存在着較低的比較基數。事實上，二零零四年的數字與二零零二年(正常的一年)同期比較，整體的表現持續有所改善。雖然在今年上半年的職業傷亡有輕微上升，但特別值得注意的是建造業的安全表現持續明顯地改善。

最新統計數字

職業傷亡

5. 在二零零四年上半年，所有工作地點的職業傷亡個案數字為21064宗，較二零零三年同期上升了7.4%；每千名僱員的傷亡率則由16.5輕微上升至17.5，升幅為5.7%。而與二零零二年上半年比較，職業傷亡個案數字及傷亡率分別下降了8.1%及6.7%。（表一）

（表一） 所有工作地點的職業傷亡個案數字

	2002年 上半年	2003年上 半年	2004年 上半年 (與2003年 上半年比較)	2004年 上半年 (與2002年 上半年比較)
死亡個案 (宗)	111	86	91 (+5.8%)	91 (-18.0%)
受傷個案 (宗)	22 813	19 525	20 973 (+7.4%)	20 973 (-8.1%)
總數 (宗)	22 924	19 611	21 064 (+7.4%)	21 064 (-8.1%)
每千名 僱員的 傷亡率	18.7	16.5	17.5 (+5.7%)	17.5 (-6.7%)

6. 在二零零四年上半年，飲食業、運輸及有關服務、商用服務業及批發零售業的意外數字均告上升。不過，這些意外大多屬輕微，主要是由於不適當的人力提舉或搬運及在同一高度滑倒或絆倒所致。

工業意外

7. 在二零零四年上半年，各行業的工業意外數字為

8444 宗，較二零零三年同期輕微上升 2.1%；而每千名工人的意外率則由二零零三年上半年的 30.0 輕微上升至二零零四年同期的 30.1。而與二零零二年上半年比較，今年同期的意外數字則減少 24.5%，而意外率則下跌 17.1%。（表二）

（表二） 各行業的工業意外數字

	2002 年 上半年	2003 年 上半年	2004 年 上半年 (與 2003 年 上半年比較)	2004 年 上半年 (與 2002 年 上半年比較)
死亡個案 (宗)	10	14	11 (-21.4%)	11 (+10.0%)
受傷個案 (宗)	11 173	8 255	8 433 (+2.2%)	8 433 (-24.5%)
總數 (宗)	11 183	8 269	8 444 (+2.1%)	8 444 (-24.5%)
每千名 工人的 意外率	36.4	30.0	30.1 (+0.4%)	30.1 (-17.1%)

8. 二零零四年上半年的11宗工業意外死亡個案中，有8宗在建築地盤發生，其餘發生在製造業及其他場所。這些致命工業意外的成因包括人體從高處墮下(6宗)、受困於物件之內或物件之間(2宗)、與移動物件／遭移動物件碰撞(1宗)和遭墮下的物件撞擊(2宗)。

建造業的工業意外

9. 雖然整體工業意外數字有輕微增加，但屬高危行業的建造業的安全表現持續改善。不過，這行業仍是死亡個案數字及意外率最高的行業。建造業的工業意外數字由二零零三年上半年的 2141 宗減少至二零零四年同期的 1789 宗，減幅達 16.4%；而每千名工人的意外率亦由二零零三年上半年

的 66.0 下跌至今年同期的 53.9，跌幅達 18.2%。如與二零零二年上半年比較，今年同期的意外數字則大幅減少 44.5%；而意外率則下降 34.7%。（表三）

(表三) 建造業的工業意外數字

	2002 年 上半年	2003 年 上半年	2004 年 上半年 (與 2003 年 上半年比較)	2004 年 上半年 (與 2002 年 上半年比較)
死亡個案 (宗)	9	13	8 (-38.5%)	8 (-11.1%)
受傷個案 (宗)	3 214	2 128	1 781 (-16.3%)	1 781 (-44.6%)
總數 (宗)	3 223	2 141	1 789 (-16.4%)	1 789 (-44.5%)
每千名 工人的 傷亡率	82.6	66.0	53.9 (-18.2%)	53.9 (-34.7%)

10. 8 宗發生在建築地盤死亡工業意外的成因爲人體從高處墮下(4 宗)、遭墮下的物件撞擊(2 宗)、受困於物件之內或物件之間(1 宗)和與移動物件/遭移動物件碰撞(1 宗)。附件一所列的圖表提供了建造業意外個案以意外類別的分析。

飲食業的工業意外

11. 飲食業的工業意外數字是所有行業之冠。這行業的工業意外數字由二零零三年上半年的 3914 宗增加至今年同期的 4557 宗，增幅達 16.4%；而每千名工人的意外率也由二零零三年上半年的 45.9 上升至今年同期的 50.0，升幅達 8.9% (飲食業的意外個案以意外類別分析詳列於附件二)。但與二零零二年上半年比較，今年同期的意外數字減少 10.2%，而意外率則下跌 7.6%。（表四）

(表四) 飲食業的工業意外數字

	2002年 上半年	2003年 上半年	2004年 上半年 (與2003年 上半年比較)	2004年 上半年 (與2002年 上半年比較)
死亡個案 (宗)	0	0	0 (---)	0 (---)
受傷個案 (宗)	5 075	3 914	4 557 (+16.4%)	4 557 (-10.2%)
總數 (宗)	5 075	3 914	4 557 (+16.4%)	4 557 (-10.2%)
每千名 僱員的 傷亡率	54.1	45.9	50.0 (+8.9%)	50.0 (-7.6%)

新措施

12. 因應今年上半年意外統計數字所反映的轉變情況，勞工處已調整策略並推行多項針對性改善措施。這些措施包括：

- (a) 加強視察日漸備受關注的小型裝修及維修工程。勞工處的職業安全主任不但在正常工作日加強視察，亦會在晚上及假日採取行動，對付違例的承建商；
- (b) 與香港物業管理公司協會設立一個自願通報機制。透過該機制，物業管理公司會把不安全的工作情況通知勞工處，以便及時採取行動。自實施該機制以來，勞工處共接獲 230 宗查詢/投訴/通報個案。根據這些個案所得的資料進行巡查後，本處共發出 27 張敦促改善通知書及 14 張暫時停工通知書，所提出的檢控則有 28 宗；

- (c) 對貨櫃處理作業和倉庫經營者採取執法行動。本年至今，這類行業共錄得 3 宗工業意外死亡個案；
- (d) 加強宣傳飲食業和建造業安全獎勵計劃，提升這兩個行業從業員的安全意識和文化；
- (e) 擬備新的工作守則，說明安全使用挖土機的方法，並就不同的安全問題（如裝修安全、維修低壓電力開關裝置等）發出多份安全指引；以及
- (f) 加強對升降機及自動梯承建商的執法行動和宣傳工作。

未來路向

13. 勞工處將繼續致力減低工作意外傷亡數字，並因應轉變的實況，制定有關建立和維持具成效的職業安全健康文化的新方法，以提高僱主和僱員對確保工作安全的關注。

勞工處

二零零四年十二月

二零零四年上半年建造業之工業意外個案以意外類別分析

意外類別	二零零三年上半年	二零零四年上半年	增減
受困於物件之內或物件之間	88	57 (1)	-31
提舉或搬運物件時受傷	338	315	-23
滑倒、絆倒或在同一高度跌倒	402	309	-93
人體從高處墮下	242 (2)	218 (4)	-24
與固定或不動的物件碰撞	228	211	-17
被移動物件或與移動物件碰撞	400 (1)	320 (1)	-80
踏在物件上	17	11	-6
暴露於有害物質中或接觸有害物質	13	8	-5
觸電或接觸放出的電流	11 (3)	6	-5
受困於倒塌或翻側的物件	15 (2)	5	-10
遭墮下的物件撞擊	93 (2)	72 (2)	-21
遭移動中的車輛撞倒	11	14	3
觸及開動中的機器或觸及以機器製造中的物件	142 (1)	120	-22
遇溺	0	0	---
火警燒傷	7 (2)	3	-4
爆炸受傷	2	6	4
被手工具所傷	112	94	-18
泥土傾瀉受傷	4	0	-4
窒息	0	0	---
觸及灼熱表面或物質	10	10	---
被動物所傷	0	2	2
於工作場所暴力事件中受傷	0	0	---
其他類別	6	8	2
總計	2 141 (13)	1 789 (8)	-352

註釋:

1. 由一九九八年一月一日開始，在每一時段所紀錄得之數字乃指在所述時段內發生的傷亡個案。
2. 括號內的數字顯示死亡人數。
3. 上列意外數字為截至二零零四年九月三十日的數字。

二零零四年上半年飲食業之工業意外個案以意外類別分析

意外類別	二零零三年上半年	二零零四年上半年	增減
受困於物件之內或物件之間	35	59	24
提舉或搬運物件時受傷	437	597	160
滑倒、絆倒或在同一高度跌倒	601	666	65
人體從高處墮下	15	24	9
與固定或不動的物件碰撞	472	448	-24
被移動物件或與移動物件碰撞	202	284	82
踏在物件上	13	2	-11
暴露於有害物質中或接觸有害物質	34	29	-5
觸電或接觸放出的電流	0	1	1
受困於倒塌或翻側的物件	1	0	-1
遭墮下的物件撞擊	16	32	16
遭移動中的車輛撞倒	18	21	3
觸及開動中的機器或觸及以機器製造中的物件	41	42	1
遇溺	0	0	---
火警燒傷	10	15	5
爆炸受傷	0	2	2
被手工具所傷	1 071	1 200	129
泥土傾瀉受傷	0	0	---
窒息	0	2	2
觸及灼熱表面或物質	917	1 068	151
被動物所傷	23	44	21
於工作場所暴力事件中受傷	0	7	7
其他類別	8	14	6
總計	3 914	4 557	+643

註釋:

1. 由一九九八年一月一日開始，在每一時段所紀錄得之數字乃指在所述時段內發生的傷亡個案。
2. 括號內的數字顯示死亡人數。
3. 上列意外數字為截至二零零四年九月三十日的數字。