

职业安全及健康统计数字简报



第 19 期 (2019 年 8 月)
劳工处职业安全及健康部

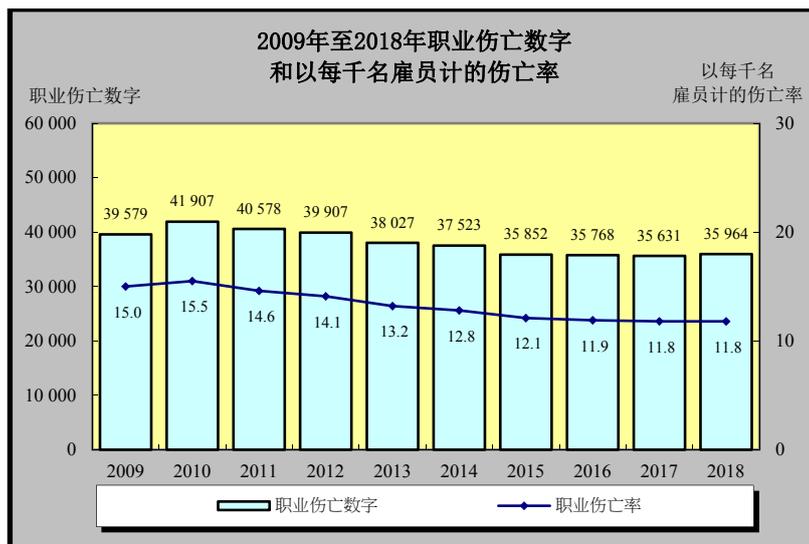


这份简报刊载了香港的工作意外及已证实的职业病个案统计数字，更提供不同经济界别和选定行业的工作意外及职业病的资料、分析及趋势。雇主、雇员与职安健从业员可参照简报内的整体意外率及其行业的平均统计数字作为基准，更妥善管理其机构的职安健计划。

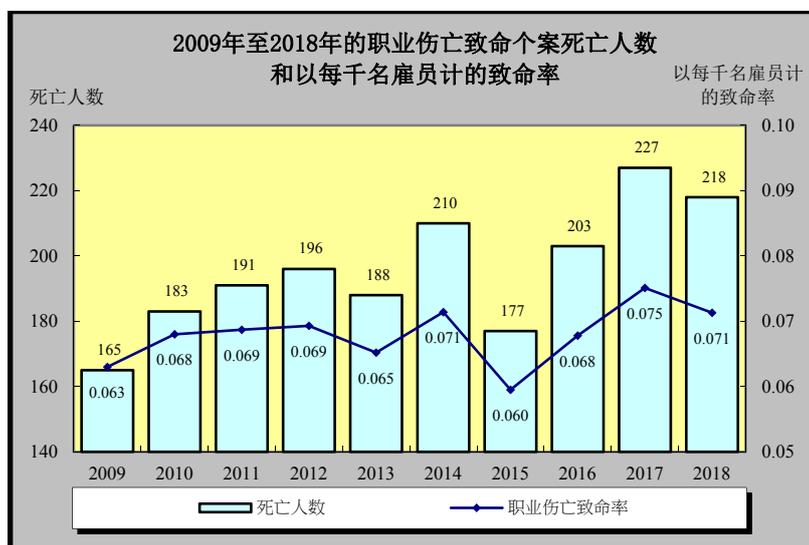
劳工处非常重视提升在职人士的职业安全及健康，并致力透过立法和执法、宣传和推广及教育和培训，以确保危害工作安全的风险会被妥善控制。在雇主、雇员、承建商、安全专业人员、商会、工会、相关机构及政府部门各方面通力合作下，香港的职业安全表现在过去十年已稳步改善。

在二零一八年，所有工作地点的职业伤亡个案数字为35 964宗，较二零一七年上升了0.9%；而二零一八年及二零一七年以每千名雇员计的伤亡率均为11.8。二零一八年的所有工业意外数字为10 602宗，较二零一七年下降了4.3%；而每千名工人计的意外率亦由17.2下降至16.5，降幅为4.0%。

属高危行业的建筑业在二零一八年录得3 541宗工业意外，较二零一七年的3 902宗下降9.3%，而以每千名工人计的意外率于同期亦由32.9下降3.7%至31.7。在过去十年，建筑业的意外增加了28.5%，而意外率下跌达42.0%，但建筑业仍然是各行业中录得最高致命个案数字及意外率的行业。

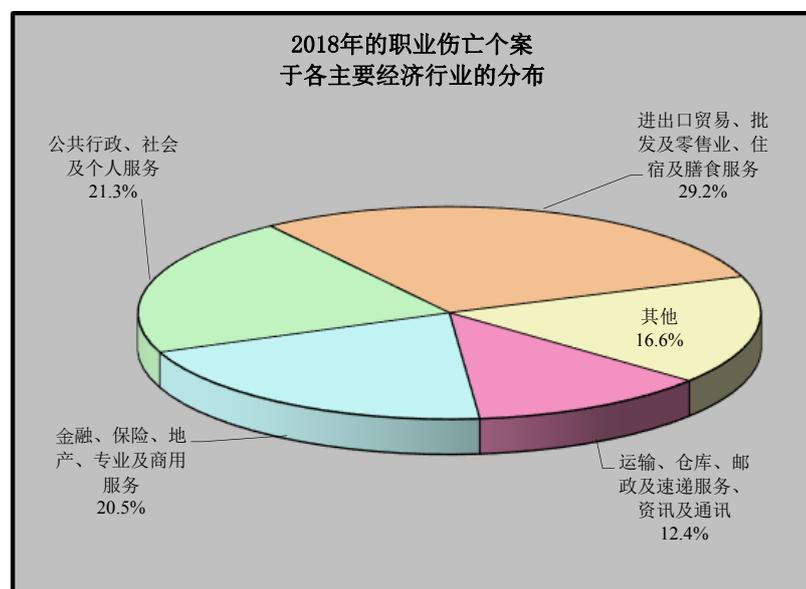


- 在 2018 年，共有 35 964 宗职业伤亡个案，较 2017 年的 35 631 宗上升了 0.9%，与 2009 年的 39 579 宗及过去 5 年平均宗数(36 148)比较，则分别下降了 9.1%及 0.5%。
- 2018 年及 2017 年职业伤亡以每千名雇员计的伤亡率均为 11.8，较 2009 年的 15.0 及过去 5 年平均值(12.1)，分别下降了 21.6%及 2.5%。

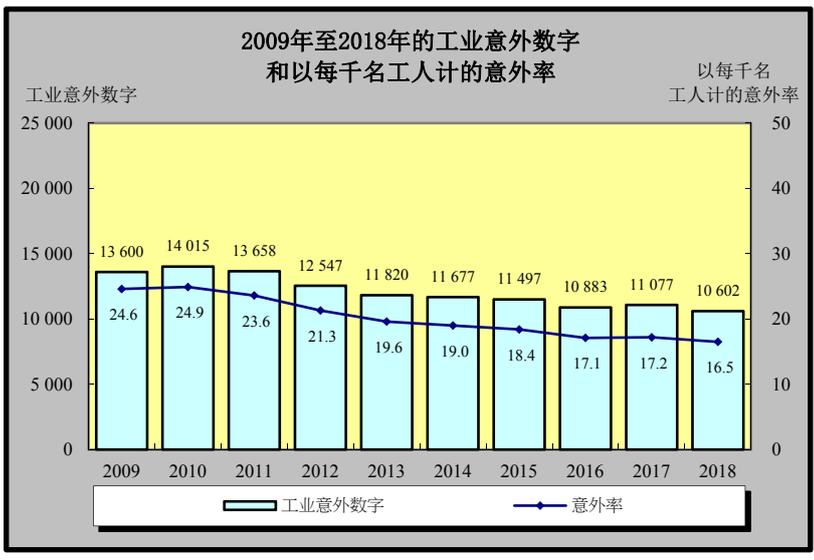


- 在 2018 年，职业伤亡致命个案的死亡人数为 218 人，较 2017 年的 227 人下降了 4.0%、与 2009 年的 165 人及过去 5 年平均人数(207)比较，则分别上升了 32.1%及 5.3%。
- 在 2018 年，以每千名雇员计的致命率为 0.071，较 2017 年的 0.075 下降了 5.0%，与 2009 年的 0.063 及过去 5 年平均值(0.069)比较，则分别上升了 14.0%及 3.3%。

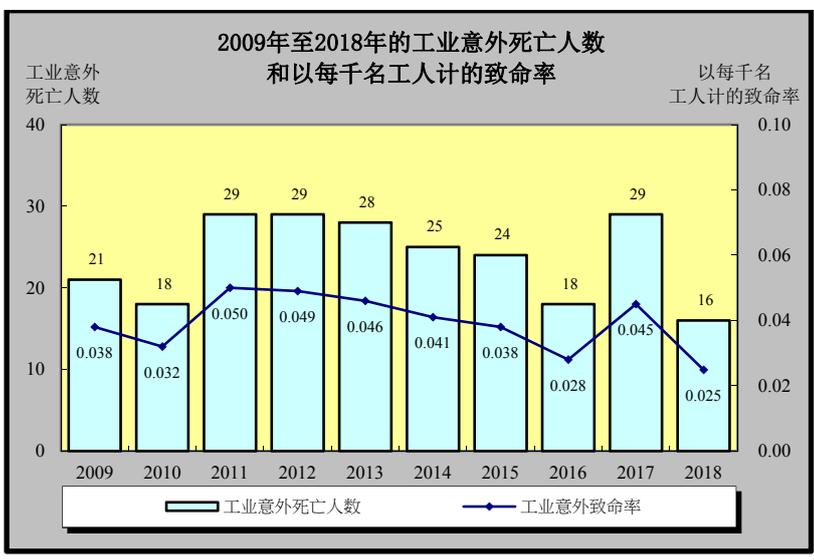
*每千名雇员计的职业伤亡致命率均四舍五入至三个小数位，但增减率由未经四舍五入的数字计算出来。



- 在 2018 年，共有 35 964 宗职业伤亡个案，超过 80%的个案发生在以下的主要经济行业：
- 29.2% 进出口贸易、批发及零售业、住宿及膳食服务
 - 21.3% 公共行政、社会及个人服务
 - 20.5% 金融、保险、地产、专业及商用服务
 - 12.4% 运输、仓库、邮政及速递服务、资讯及通讯



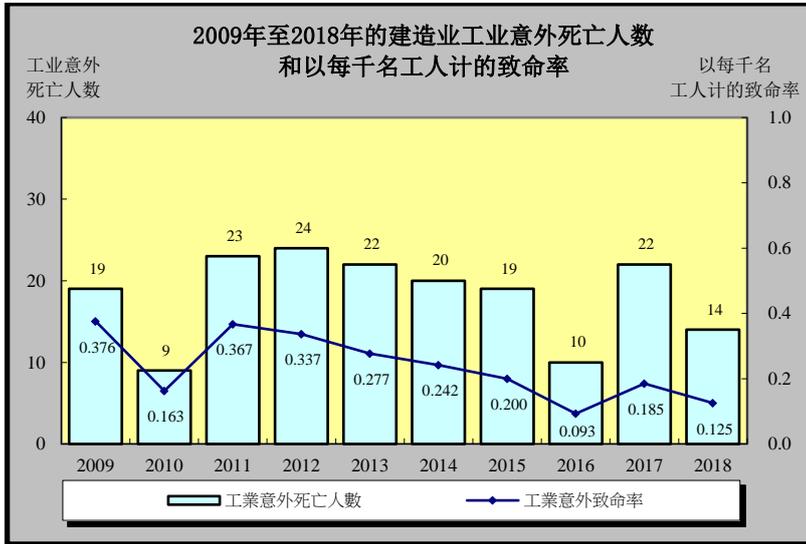
- 在 2018 年，本港发生了 10 602 宗工业意外，较 2017 年的 11 077 宗、2009 年的 13 600 宗及过去 5 年平均宗数 (11 147)，分别下降了 4.3%、22.0% 及 4.9%。
- 在 2018 年，以每千名工人计的意外率为 16.5，较 2017 年的 17.2、2009 年的 24.6 及过去 5 年平均值(17.6)，分别下降了 4.0%、33.0% 及 6.5%。



- 在 2018 年，工业意外的死亡人数为 16 人，较 2017 年的 29 人、2009 年的 21 人及过去 5 年平均人数(22)，分别下降了 44.8%、23.8% 及 28.6%。
- 在 2018 年，以每千名工人计的工业意外致命率为 0.025，较 2017 年的 0.045、2009 年的 0.038 及过去 5 年平均值(0.035)，分别下降了 44.7%、34.6% 及 29.8%。



- 在 2018 年，建筑业共有 3 541 宗工业意外，较 2017 年的 3 902 宗下降了 9.3%，与 2009 年的 2 755 宗及过去 5 年平均宗数(3 671)比较，则分别上升了 28.5% 及下降了 3.5%。
- 在 2018 年，建筑业以每千名工人计的意外率为 31.7，较 2017 年的 32.9、2009 年的 54.6 及过去 5 年平均值 (36.0)，分别下降了 3.7%、42.0% 及 12.1%。



- 在 2018 年，建筑业的工业意外死亡人数为 14 人，较 2017 年的 22 人、2009 年的 19 人及过去 5 年平均人数 (17)，分别下降了 36.4%、26.3% 及 17.6%。
- 在 2018 年，建筑业以每千名工人计的工业意外致命率为 0.125，较 2017 年的 0.185、2009 年的 0.376 及过去 5 年平均值(0.169)，分别下降了 32.5%、66.7% 及 25.9%。



- 在 2018 年，餐饮服务业共有 5 047 宗工业意外个案，较 2017 年的 4 990 宗上升了 1.1%，与 2009 年的 7 470 宗及过去 5 年平均宗数 (5 193) 比较，则分别下降了 32.4% 及 2.8%。
- 在 2018 年，餐饮服务业以每千名工人计的意外率为 20.2，较 2017 年的 20.5、2009 年的 35.7 及过去 5 年平均值(21.3)，分别下降了 1.6%、43.4% 及 5.0%。



- 在 2018 年，制造业共有 1 322 宗工业意外个案，较 2017 年的 1 460 宗、2009 年的 1 991 宗及过去 5 年平均宗数 (1 548)，分别下降了 9.5%、33.6% 及 14.6%。
- 在 2018 年，制造业以每千名工人计的意外率为 14.7，较 2017 年的 15.7、2009 年的 15.9 及过去 5 年平均值 (16.1)，分别下降了 6.6%、7.8% 及 8.5%。

职业病

二零零九年至二零一八年期间经证实的职业病数目



- 经证实的职业病个案 (包括单耳失聪*)在 2018 年有 400 宗, 而 2017 年则有 304 宗。
*《职业性失聪(补偿)条例》的补偿范围已在 2010 年 4 月延伸至罹患噪音引致单耳失聪的雇员。在 2010 年处理了 510 宗涉及单耳失聪的旧个案。2011 年至 2018 年职业病个案数目已包括单耳失聪。

二零一八年经证实的职业病数目

职业病	数目
职业性失聪 (包括单耳失聪)	275
矽肺病	59
手部或前臂腱鞘炎	39
间皮瘤	10
结核病	4
气体中毒	4
职业性皮肤病	3
石棉沉着病	2
猪型链球菌感染	2
腕管综合症	1
气压病	1
总数	400

- 在 2018 年经证实的职业病中, 最常见的是职业性失聪(包括单耳失聪)、矽肺病及手部或前臂腱鞘炎。

职业性失聪



*《职业性失聪(补偿)条例》的补偿范围已在 2010 年 4 月延伸至罹患噪音引致单耳失聪的雇员。在 2010 年处理了 510 宗涉及单耳失聪的旧个案。2011 年至 2018 年职业性失聪个案数目已包括单耳失聪。

有关职业性失聪的统计详情, 请参阅职业性失聪补偿管理局资料。

- 2018 年有 275 宗职业性失聪(包括单耳失聪*), 个案分别从事以下的工作#:
 - 41% 研磨、开凿、切割或冲击石块
 - 23% 研磨金属
 - 17% 在内燃机、涡轮机、加压燃料炉头或喷射引擎的附近工作
 - 11% 打桩
 - 1.8% 使用高速卷筒纸柯式印刷机
 - 1.8% 使用钻板机、刨床机、圆锯机或自动车床
 - 1.1% 纺织
 - 0.7% 冲击金属
 - 0.7% 使用或在纸张折叠机的附近工作
 - 0.7% 车身修理或用人手锤炼制作金属制品
 - 0.4% 使用机器或手提工具清理船舶外壳
 - 0.4% 在入玻璃瓶作业线的附近工作
 - 0.4% 喷砂打磨作业

肺尘埃沉着病



* 有关矽肺病及石棉沉着病的统计详情，请参阅肺尘埃沉着病补偿基金委员会资料。

- 在 2018 年，确诊的矽肺病个案有 59 宗*。
- 矽肺病个案的患者都是多年前从事暴露于矽尘的工作所致，而整体上过往十年的确诊个案数目有下降的趋势，虽然每年有关数字偶尔亦有所变动。
- 在 2018 年，确诊的石棉沉着病个案有 2 宗*。

手部或前臂腱鞘炎



- 在 2018 年，确诊的手部或前臂腱鞘炎个案有 39 宗。常患此病的雇员有文书支援人员、个人服务人员及非技术工人等。
- 2018 年的 39 宗个案按其行业的划分为：
 - 41.1% 公共行政以及社会及个人服务
 - 25.6% 住宿及膳食服务
 - 7.7% 专业及商用服务
 - 7.7% 进出口贸易、批发及零售业
 - 5.1% 制造业
 - 5.1% 运输、仓库、邮政及速递服务
 - 5.1% 金融及保险
 - 2.6% 资讯及通讯

气体中毒



- 在 2018 年，有 3 宗气体中毒意外，导致 4 名工人受伤，所涉及的有害化学品为氯气、硫化氢及一氧化碳。

医护人员的结核病



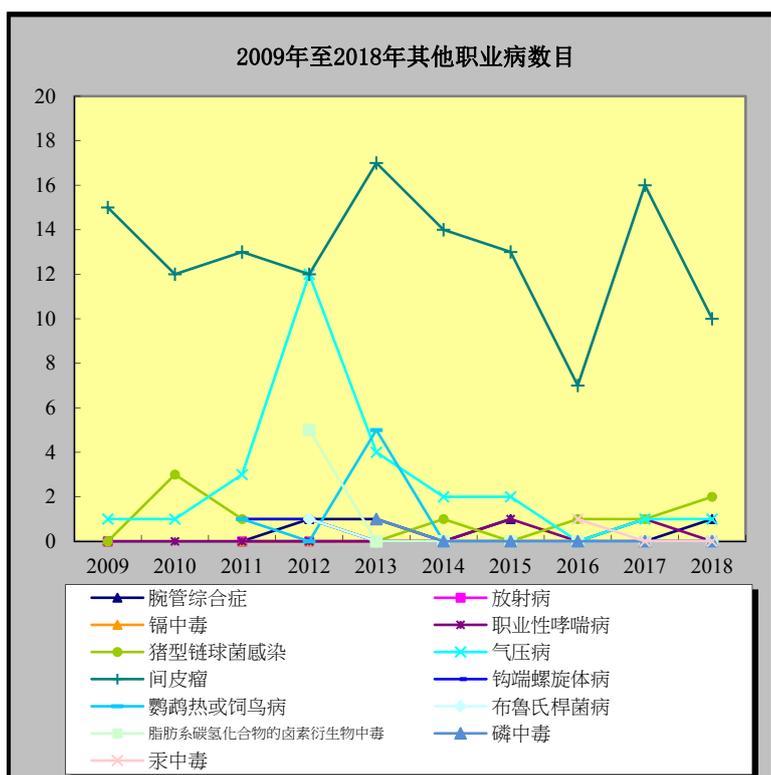
- 在 2018 年，确诊的结核病个案有 4 宗。患此病的雇员有护士及其他个人护理人员。

职业性皮肤病



- 在 2018 年，3 宗职业性皮肤病个案的致病物质与厨房、美容中心及发型屋工作有关。

其他职业病



- 在 2018 年，确诊的间皮瘤个案有 10 宗*。
- 在 2018 年，有 2 宗经证实猪型链球菌感染的个案。患此病的雇员从事肉食处理的工作。
- 在 2018 年，有 1 宗经证实气压病的个案。该雇员从事医护的工作。
- 在 2018 年，有 1 宗经证实腕管综合症的个案。患此病的雇员从事金属处理的工作。

* 有关间皮瘤的统计详情，请参阅肺尘埃沉着病补偿基金委员会资料。

职业伤亡个案 是指雇主根据《雇员补偿条例》呈报在工作地点发生的死亡个案或导致失去工作能力三天以上的受伤个案。

工业意外 是指在《工厂及工业经营条例》所界定的工业经营内发生的受伤或死亡意外，而这些意外是因工业活动而引致的。

职业病 是指根据《雇员补偿条例》、《职业性失聪(补偿)条例》和《肺尘埃沉着病及间皮瘤(补偿)条例》所呈报及经证实的职业病。

以每千名雇员计的职业伤亡率的计算方法如下：

$$\frac{\text{职业伤亡数字}}{\text{*受雇人数}} \times 1\,000$$

以每千名工人计的工业意外率的计算方法如下：

$$\frac{\text{工业意外数字}}{\text{*受雇人数}} \times 1\,000$$

*受雇人数资料源自政府统计处发表的《就业及空缺按季统计报告》。

统计数字是根据《香港标准行业分类 2.0 版》编制。

由于每个国家就编制统计数字所定呈报意外及职业病的法例要求、涵盖的经济界别及采纳的劳动人口定义都不同，所以统计数字的资料成分或会因地而异。因此不同地区的意外及职业病统计数字，不一定能够直接互作比较，必须小心诠释。

如欲查询有关这份简报的意外统计详情，请联络劳工处意外分析及资讯科。

(电话号码： 2815 0678 传真号码： 2541 8537)

如欲查询有关这份简报的职业病统计详情，请联络劳工处职业医学科(健康推广)。

(电话号码： 2852 4041 传真号码： 2581 2049)

如有任何关于工作地点的不安全作业模式或环境状况的投诉，

请致电劳工处职安健投诉热线 2542 2172 或在劳工处网页填写并递交网上职安健投诉表格。

所有投诉均会绝对保密。



网上职安健投诉表格

电子邮件: enquiry@labour.gov.hk