职业安全及健康统计数字简报



第22期 (2022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。

在二零二一年,所有工作地点的职业伤亡个案数字为30 448宗,二零二零年为27 127宗;而二零二一年每千名雇员的伤亡率为10.5,二零二零年为9.3。二零二一年的所有工业意外数字为8 865宗,二零二零年为7 202宗;而二零二一年每千名工人的意外率为15.2,二零二零年为12.4。

属高危行业的建造业在二零二一年录得3 109宗工业意外,二零二零年为2 532 宗;而二零二一年每千名工人的意外率为29.5,二零二零年为26.1。建造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。

二零二零年的意外数字较低,可能由于二零一九冠状病毒病疫情的关系,部份工人受到放无薪假期、开工不足等因素影响,故此二零二零年的意外数字未必能反映该年各行业的职业安全及健康表现的正常状况,而有关的意外数字亦不宜与其他年份作比较。

职业伤亡

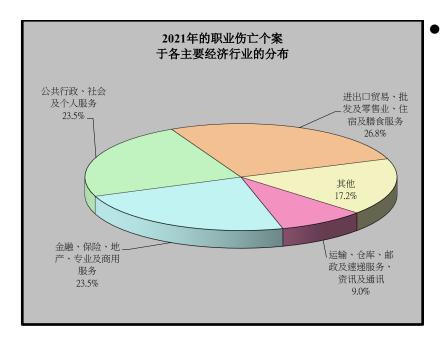


- 在 2021 年, 共有 30 448 宗职业伤亡 个案, 2020 年及 2012 年分别为 27 127 宗及 39 907 宗。过去 5 年平 均宗数为 32 408 宗。
- 在 2021 年,每千名雇员的伤亡率为 10.5,2020 年及 2012 年分别为 9.3 及 14.1。过去 5 年平均值为 10.8。



- 在 2021 年,职业伤亡致命个案的死亡人数为 263 人,2020 年及 2012 年分别为 234 人及 196 人。过去 5 年平均人数为 238 人。
- 在 2021 年,每千名雇员的致命率为 0.091,2020 年及 2012 年的分别为 0.080 及 0.069。过去 5 年平均值为 0.080。

*每千名雇员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 2021 年,共有 30 448 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:
 - 26.8% 进出口贸易、批发及零售业、 住宿及膳食服务
 - 23.5% 公共行政、社会及个人服务
 - 23.5% 金融、保险、地产、专业及商 用服务
 - 9.0% 运输、仓库、邮政及速递服务、 资讯及通讯

工业意外



- 在 2021 年,本港发生了 8 865 宗工业意外,2020 年及 2012 年分别为 7 202 宗及 12 547 宗。过去 5 年平均宗数为 9 400 宗。
- 在 2021 年,每千名工人的意外率为 15.2,2020 年及 2012 年分别为 12.4 及 21.3。过去 5 年平均值为 15.2。



- 在 2021 年,工业意外的死亡人数为 25 人,2020 年及 2012 年分别为 21 人 及 29 人。过去 5 年平均人数为 23 人。
- 在 2021 年,每千名工人的工业意外 致命率为 0.043,2020 年及 2012 年分 别为 0.036 及 0.049。过去 5 年平均值 为 0.037。



- 在 2021 年, 建造业共有 3 109 宗工业 意外, 2020 年及 2012 年分别为 2 532 宗及 3 160 宗。过去 5 年平均宗数为 3 206 宗。
- 在 2021 年,建造业每千名工人的意外率为 29.5,2020 年及 2012 年分别为 26.1 及 44.3。过去 5 年平均值为29.8。



- 在 2021 年,建造业的工业意外死亡 人数为 23 人,2020 年及 2012 年分别 为 18 人及 24 人。过去 5 年平均人数 为 19 人。
- 在 2021 年,建造业每千名工人的工业意外致命率为 0.218,2020 年及2012 年分别为 0.185 及 0.337。过去 5年平均值为 0.174。



- 在 2021 年,餐饮服务业共有 3 999 宗 工业意外个案,2020 年及 2012 年分 别为 3 124 宗及 6 216 宗。过去 5 年 平均宗数为 4 317 宗。
- 在 2021 年,餐饮服务业每千名工人的意外率为 18.7,2020 年及 2012 年分别为 14.8 及 26.4。过去 5 年平均值为 18.5。



- 在 2021 年,制造业共有 1 172 宗工业 意外个案,2020 年及 2012 年分别为 1 046 宗及 1 944 宗。过去 5 年平均宗 数为 1 240。
- 在 2021 年,制造业每千名工人的意 外率为 14.9,2020 年及 2012 年分别 为 12.5 及 18.2。过去 5 年平均值为 14.3。

职业病

二零一二年至二零二一年期间经证实的职业病及气体中毒 个案数目



● 在 2021 年经证实的职业病及气体中毒个 案有 534 宗, 而 2020 年则有 216 宗。

二零二一年经证实的职业病及气体中毒个案数目	
职业病	数目
职业性失聪	394
矽肺病	67
手部或前臂腱鞘炎	28
间皮瘤	20
结核病	11
石棉沉着病	7
职业性皮肤炎	1
气压病	1
气体中毒	5
总数	534

在2021年经证实的职业病中,最常见的 是职业性失聪、矽肺病及手部或前臂腱 鞘炎。

职业性失聪



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。

在 2021 年有 394 宗职业性失聪个案,分别从事以下的工作#:

59.7% 研磨、开凿、切割或冲击石块 20.1% 在内燃机、涡轮机、加压燃料 炉头或喷射引擎的附近工作

11.7% 研磨金属

4.6% 打桩

1.8% 使用高速卷筒纸柯式印刷机

0.8% 使用钻板机、刨床机、圆锯机

或自动车床

0.5% 车身修理或用人手锤炼制作金 属制品

0.2% 使用纺织纤维的机器

0.2% 冲击金属

0.2% 使用纸张折迭机

0.2% 喷砂打磨作业

肺尘埃沉着病及间皮瘤



* 有关肺尘埃沉着病(包括矽肺病及石棉沉着病)及间皮瘤的统计详情,请参阅肺尘埃沉着病补偿基金委员会资料。

- 在 2021 年,确诊的矽肺病*个案有 67 宗。
- 有关的矽肺病个案都曾在多年前从事暴露于矽尘的工作。矽肺病的潜伏期可长达10至20年。
- 在 2021 年,确诊的石棉沉着病*个案有 7 宗。
- 在 2021 年, 确诊的间皮瘤*个案有 20 宗。
- 在工作时吸入石棉尘可导致间皮瘤,而 潜伏期一般可长达 30 至 40 年。

手部或前臂腱鞘炎



- 在2021年,确诊的手部或前臂腱鞘炎个 案有28宗。较常患上此病的雇员包括文 书支援人员、服务工作及销售人员和非技 术工人等。
- 2021年的28宗个案按其行业的划分为:

60.7% 公共行政以及社会及个人服务

14.2% 住宿及膳食服务

10.7% 运输、仓库、邮政及速递服务

3.6% 专业及商用服务

3.6% 进出口贸易、批发及零售业

3.6% 建造

3.6% 农业、林业及渔业

医护人员的结核病



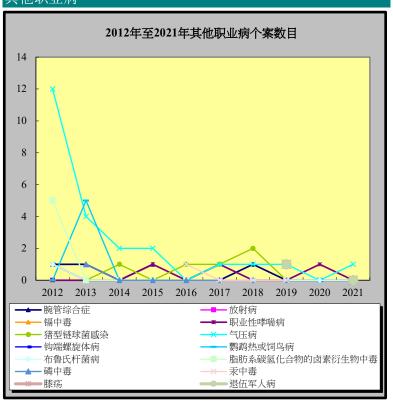
在 2021 年,涉及医护人员的结核病确诊 个案有 11 宗,包括十名护士及一名病人 服务助理。

职业性皮肤炎



在 2021 年有 1 宗职业性皮肤炎个案,致病物质与快餐店工作有关。

其他职业病



● 在 2021 年,有 1 宗经证实的气压病个案。 患者是医护人员。

气体中毒



 在2021年,经证实的气体中毒个案共有 5宗,涉及2宗事故。其中一宗意外所涉 及的有害化学品为二氧化硫脲,而另一宗 意外估计是由于污水渠内的有毒气体(如 硫化氢)所引致。

名词定义及其它资料

职业伤亡个案 是指根据《雇员补偿条例》呈报在工作地点发生的致命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《职业安全及健康条例》、《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和气体中毒个案。

每千名雇员的职业伤亡率 的计算方法如下:

_____职业伤亡数字_____ x 1 000 *受雇人数

每千名工人的工业意外率 的计算方法如下:

____工业意外数字_____ x 1 000 *受雇人数

*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,所以统计数字的数据成分或会因地而异。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