

安全健康提示第 39/2018 号 从地台孔洞堕下

日期：2018 年 9 月 27 日
本署档号：HD(C)TS 4/49/26

2018 年 9 月，房屋委员会（下称「房委会」）辖下工地发生一宗因高处堕下的致命意外，事件涉及一名工友从一楼地台孔洞堕下 6 米至地面。根据统计，在过往十年有大约一半的致命意外是和人体下堕有关。

为防止房委会工地再发生类似事故，我们强烈建议承建商采取以下安全预防措施以保障工地安全：

- a. 委任合格人士进行风险评估，在充分考虑有关工作性质及周边环境所涉及的影响后，找出所有工序的潜在危害，特别是堕下的危险；为相关工序制定安全施工方案及程序；
- b. 覆盖任何孔洞或适当围封孔洞、其他空隙或危险边缘，以防止有人从该处堕下：
 - 孔洞的覆盖物其构造须能防止人、物料及物品堕下；及须以粗体字清晰地标明，以显示其用途，或稳固地固定于适当位置；或
 - 在楼面孔洞、其他空隙或危险边缘设置稳固的护栏及踢脚板，顶部栏杆及中间栏杆须分别设于距离平台 900 至 1150 毫米及 450 至 600 毫米，及 200 毫米高的稳固的踢脚板；并设置有足够面积和坚韧度的安全网拦截坠落的人体或物件；
- c. 若为孔洞、危险边缘或其他空隙加以防护是不切实可行，须向工友 / 雇员提供适当的安全带，并在设置适当、稳固和足够的系稳点、独立救生绳或防堕系统，以供高处工作的工友 / 雇员所佩戴的安全带持续地系稳着；

- d. 向所有相关工友 / 雇员提供合适安全帽连帽绳,并确保工友 / 雇员正确佩戴;
- e. 向所有相关工友 / 雇员提供所需的安全资料、指口及训练,确保他们熟悉有关的安全施工程序及须采取的安全措施; 以及
- f. 制订及实施有效的监督制度,以确保上述的安全措施得以落实。

上述预防措施并非巨细无遗。承建商须进行风险评估、制订安全施工方法和实施安全监控措施,以消除、缓减和应对工地风险。相关内容请参阅《工厂及工业经营规例》、《建筑地盘(安全)规例》,劳工处发出的《建筑地盘(安全)规例 VA 部有关安全工作地方的条文简介》及《安全带及其系稳系统的分类与使用指引》。

此外,劳工处就从楼面孔洞堕下事宜已刊登职安警示,敬希垂注。如对劳工处之职安警示有任何查询,请联络劳工处职业安全及健康部(电话:2559 2297,电邮:enquiry@labour.gov.hk)。该职安警示可在以下的网址下载:

www.labour.gov.hk/tc/osh/WSA_Fall_through_a_floor_opening_Sep2018_tc.pdf