

加拿大：颗粒行业事故调查正规化



2018年11月20日—11月22日，加拿大颗粒协会(WPAC)在温哥华威斯汀机场酒店举办了一场事故调查研讨会。这个研讨会是WorkSafeBC和媒体合作伙伴《加拿大生物质杂志》合作举办的。35名参与者包括颗粒厂操作员、维护人员、保险公司、大学、火警探测设备供应商和WorkSafeBC的代表。

这个工作专题会议是WPAC和WorkSafeBC在木颗粒工业中实施过程安全管理(PSM)合作的一部分。PSM致力于预防高危灾难：如火灾、爆炸、意外化学物质释放和结构崩塌。对PSM的处理方法包括识别潜在的危險事件，以及防止此类事件发生的关键保障措施，以及制定确保适当维护及关键控制所需的核查程序。

事件调查是PSM的重要组成部分。工作场所发生的事故造成重伤或者死亡、需要治疗的伤害、有可能造成重伤、重大结构破坏或者重大危险物品泄漏的险情，必须进行正式调查。事件调查的目的是分析事件的事实和情况，找出导致事件发生的根本因素，防止类似事件再次发生。在不列颠哥伦比亚省，事故调查的法律要求是在《工人补偿法》第10部分和《职业健康和安生条例》第21和24部分中规定的。

事故调查分为四个阶段：

- 1、初步调查，必须在二十四小时内提出；
- 2、中期纠正措施报告；
- 3、必须在30天内向WorkSafeBC提交的完整调查报告；
- 4、关于全部纠正措施的报告。

事故调查至少需要两个人。必须有至少一名工人代表。严重事件将有更大的调查团队。团队技能和知识应包括职业健康和安生基础知识；具体情况的工作流程、程序、人员、劳资关系环境；有效进行和记录面谈的能力；文件、记录和数据收集的要求；分析收集到的数据以确定研究结果并提出建议的能力。团队成员包括知识渊博的员工、主管、安生官员、健康与安全委员会、外部专家和应急响应人员。

事故调查报告将包括以下资料：

- 雇主
- 伤者
- 事件发生的地点、日期和时间
- 事故类型——如死亡、受伤、结构破坏等。
- 证人姓名
- 事件的详细时间表和描述
- 造成不安全的环境
- 有责任人的纠正措施和完成纠正措施的时间表。

在专题会议上，参与者为一些真实事件准备模拟事件调查报告。这使与会者能够分析和讨论这些事件的根本原因，并提出纠正措施，以防止其再次发生。

WPAC的安全委员会致力于加强本行业的安全文化，为所有行业参与者提供培训机会，并消除100%的工伤事故。这个专题会议教会我们如何运用事件调查来了解事件的根本原因，并防止事件在未来再次发生。

下一步：我们计划在2019年2月举办筒仓灭火与预防工作专题会议。请继续关注。

（原文来自：生物质杂志 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/131984.html>