中山市莱利灯饰股份有限公司“3·14” 一般物体打击事故调查报告

编制单位：中山市莱利灯饰股份有限公司“3·14”
一般物体打击事故调查组

编制时间：2025年6月6日

目录

一、事故基本情况.....	1
(一) 涉事企业情况.....	1
(二) 相关人员基本信息.....	2
1. 企业主要负责人身份信息.....	2
2. 死者身份信息.....	2
(三) 事故现场勘察情况.....	2
二、事故发生经过.....	3
三、事故原因分析.....	4
(一) 直接原因分析.....	4
(二) 有关责任单位存在的主要问题.....	4
四、地方党委政府和相关部门履职情况.....	4
五、对有关责任人员和责任单位的处理建议.....	5
(一) 对事故有关责任人员和责任单位的行政处罚建议.....	5
(二) 其他处理建议.....	6
六、事故整改和防范措施.....	6
(一) 中山市莱利灯饰股份有限公司.....	6
(二) 港口镇人民政府.....	6

2025年3月14日,位于中山市港口镇达美路8号的中山市莱利灯饰股份有限公司发生一起一般物体打击事故,造成1人死亡。事故发生后,根据《生产安全事故报告和调查处理条例》及国家有关法律法规的规定,中山市人民政府批准成立了由中山市应急管理局牵头,市公安局、市总工会和港口镇人民政府等有关部门组成的中山市莱利灯饰股份有限公司“3·14”一般物体打击事故调查组(以下简称事故调查组),开展相关事故调查工作,并邀请市纪委监委派员参加。

经调查认定,中山市莱利灯饰股份有限公司“3·14”一般物体打击事故是一起因员工安全意识不强、企业安全作业风险辨识不到位、安全操作规程不完善、未能采取有效安全措施消除事故隐患的情况下造成的一般生产安全责任事故。事故调查组通过调查取证,查清了事故发生的经过、原因和性质,提出了对事故单位及有关责任人员的处理建议和整改措施,现将事故有关情况报告如下:

一、事故基本情况

(一) 涉事企业情况

中山市莱利灯饰股份有限公司,统一社会信用代码:91442000732181062X,法定代表人:杨某,类型:股份有限公司,注册资本:39957894元,成立日期:2001年12月31日,核准日期:2024年08月07日,登记机关:中山市市场监督管理局,住所:中山市港口镇达美路8号,经营范围:生产灯饰

产品（包括天花吊灯、落地灯、壁灯系列）、灯饰配件、金属家具、玻璃制品、木家具制品及配套石头制品（电镀发外加工），五金制品、家用电器及配件、日用百货、纸类制品（不含造纸）以及公司生产产品同类商品的批发、进出口、佣金代理（拍卖除外）业务（不设店铺，不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（二）相关人员基本信息

1. 企业主要负责人身份信息

杨某，性别：男，民族：汉族，出生日期：19**年**月**日，居民身份证号码：*****，户籍地址：广东省中山市港口镇*****，系中山市莱利灯饰股份有限公司法定代表人、实际控制人。

2. 死者身份信息

熊某某，性别：男，民族：汉族，出生日期：19**年**月**日，居民身份证号码：*****，户籍地址：江西省赣州市*****，系中山市莱利灯饰股份有限公司的员工。2019年2月28日与中山市莱利灯饰股份有限公司签订劳动合同，从事冲压工作，系五金车间冲压组组长。

（三）事故现场勘察情况

涉事设备是广东宏兴机械有限公司生产的 Y28-350 四柱双动液压机，主油缸压力 2500KN，下油缸压边力 1000KN，主油缸

最大行程 600mm，下油缸压边最大行程 300mm，主要用于簿板深拉伸成型、翻边、调直等工作，用于金属零件的冷挤压工艺等工作。

经现场对涉事设备进行勘察，油压机的上缸和上模处于分开状态，间距约 150mm，上模模柄呈弧形状态，其中靠正面和背面方向分别有条压痕，压痕长约 260mm；工作台面上有 3 块不规则状的碎铁块，一个长约 65mm、直径约 30mm 的空心铁管（一侧有脱焊痕迹）套在上模柄中间的铁管上，由四部分组成，3 块不规则状的碎铁块能拼成一个直径约 165mm 的圆形铁块（一侧有脱焊痕迹），并可以与空心铁管拼成一个整体。

二、事故发生经过

经查，2025 年 3 月 14 日 10 时 30 分，中山市莱利灯饰股份有限公司五金车间冲压组长熊某某和员工王某在四柱双动液压机（Y28-350）（简称：油压机）进行试模作业。在试模过程中，熊某某站在油压机工位上使用 2 片方形铁块（250mm × 150mm × 20mm）放置在油压机上模模柄两侧作为支撑上缸和固定上模模具的主受力点，圆形胶片、圆形铁块和方形铁块三者叠加放置中间作为支撑点和产品冲压点。王某站在油压机工作台面上配合调试机器冲压精准度。10 时 47 分，经王某调试完后，熊某某操作机器冲压测试产品，在测试过程中，由于放置在上模模柄的 2 片铁块偏外侧不合理，致使上模模柄受力不均受冲压后变形，方形铁块飞出，其中一块击中熊某某胸部致其倒地。公司

人员随即拨打了 120 急救电话，熊某某经医护人员现场抢救无效确认死亡。

三、事故原因分析

（一）直接原因分析

熊某某在油压机上模模柄上安装用于支撑和固定的方形铁块时，由于方形铁块位置过于偏向外侧，导致上模模柄受力不均受冲压后变形，方形铁块飞出，其中一块击中熊某某胸部致其倒地，导致事故的发生。

（二）有关责任单位存在的主要问题

1. 中山市莱利灯饰股份有限公司未采取技术、管理措施，及时发现并消除事故隐患（安全操作规程不完善；安装方形铁块位置不合理，会导致上模模柄受力不均受冲压后变形的安全事故隐患）。

2. 中山市莱利灯饰股份有限公司主要负责人（法定代表人）杨某督促、检查本单位的安全生产工作不到位，未及时发现并消除事故隐患（安装方形铁块位置不合理，会导致上模模柄受力不均受冲压后变形的安全事故隐患）。

四、地方党委政府和相关部门履职情况

港口镇应急管理局承担镇安委会日常工作；负责职责范围内的工矿商贸企业安全生产工作。负责依法指导、监督冶金、有色、建材、机械、轻工、纺织、烟草、商贸等行业生产经营单位贯彻执行安全生产法律法规和标准。港口镇应急管理局已

对中山市莱利灯饰股份有限公司履行安全生产监督管理职责，2025年2月17日，对该企业开展了企业安全生产三级责任制和节后复工复产安全生产培训；3月3日，对该企业开展了工贸行业企业重大事故安全隐患专项排查整治。

五、对有关责任人员和责任单位的处理建议

经调查认定，中山市莱利灯饰股份有限公司未认真落实安全生产主体责任，未及时发现并消除事故隐患，对事故的发生负有责任，是事故责任单位。为吸取教训，教育和惩戒有关事故责任人员，根据《中华人民共和国安全生产法》等有关法律法规规定，建议对中山市莱利灯饰股份有限公司“3·14”一般物体打击事故的事故单位和有关责任人作出如下处理：

（一）对事故有关责任人员和责任单位的行政处罚建议

1. 中山市莱利灯饰股份有限公司未采取技术、管理措施，及时发现并消除事故隐患（安全操作规程不完善，安装方形铁块位置不合理，会导致上模模柄受力不均受冲压后变形的安全事故隐患），违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第二款的规定。建议由港口镇人民政府依据《中华人民共和国安全生产法》对中山市莱利灯饰股份有限公司对事故负有责任的违法行为进行行政处罚。

2. 中山市莱利灯饰股份有限公司主要负责人（法定代表人）杨某督促、检查本单位的安全生产工作不到位，未及时发现并消除事故隐患（安装方形铁块位置不合理，会导致上模模柄受

力不均受冲压后变形的安全事故隐患），违反了《中华人民共和国安全生产法》第二十一条第（五）项的规定。建议由港口镇人民政府依据《中华人民共和国安全生产法》对杨某对事故负有责任的违法行为进行行政处罚。

（二）其他处理建议

1. 中山市应急管理局依据《中华人民共和国安全生产法》第六十五条第一款第（三）项的规定，责令中山市莱利灯饰股份有限公司暂时停止涉事五金车间的安全生产经营活动，待重大事故隐患排除后，经审查同意，方可恢复生产经营。

2. 港口镇应急管理局已组织开展2025年第一季度的安全生产执法检查工作，已基本履行日常监管职责，建议按照“尽职免责”的原则，不予追究港口镇应急管理局的监管责任。

六、事故整改和防范措施

（一）中山市莱利灯饰股份有限公司

中山市莱利灯饰股份有限公司应深刻吸取事故教训，举一反三，加强安全生产管理，压实企业三级管理人员管理职责，主要负责人要带头组织开展事故隐患大排查大整改，重点检查机械设施设备情况，有针对性的制定安全操作规程，规范作业方法和操作要求，加强员工安全管理和安全生产教育培训，提高员工的安全意识与自我保护的能力，杜绝类似事故的发生。

（二）港口镇人民政府

港口镇应急管理局要深刻汲取事故教训，精准排查整治事故风险隐患，以更严的标准、更有力的举措、更务实的作风，扎实做好安全生产各项工作，切实防范遏制重特大事故发生。

一是提高政治站位，严格落实“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”和“三管三必须”的要求，充分发挥安委办综合协调作用，形成齐抓共管格局；二是深入开展“安监1710”行动，推进“安监1710”行动示范村（社区）、安全生产示范工业园创建工作，以点带面督促企业主要负责人落实七项安全生产职责，层层压实企业主体责任；三是聚焦重点行业领域，全面开展安全生产隐患大排查大整治，以钉钉子精神“过筛子”“堵漏洞”，不打折扣、不留死角、不走过场，切实做到隐患不消除的不放过、长效管理不落实的不放过，全面提高安全生产监管工作水平；四是紧盯安全生产重点环节、重点行业、重点岗位、重点人群，开展安全生产宣教活动，加大案例警示教育力度，着力提高社会公众安全素养。

中山市莱利灯饰股份有限公司“3·14”

一般物体打击事故调查组

2025年6月6日