

龙华福城宏创威工业园“6·30”一般 其他伤害事故调查报告

一、事故概述和事故性质认定

2025年6月30日11时许，龙华区福城街道章阁社区塘前工业区1600029号宏创威工业园1栋一楼发生一起一般其他伤害事故，事故造成1人受伤，直接经济损失约21万元。

根据《生产安全事故报告和调查处理条例》（国务院令第493号）和《深圳市龙华区生产安全事故调查处理工作规范（2022年修订版）》（深龙华安办〔2022〕32号）的规定，龙华区人民政府成立了由福城街道办事处牵头，应急办（安全生产）、党建办（总工会）、城建办、福城派出所、章阁社区工作站为成员单位的事事故调查组，并邀请区纪委监委派驻福城街道工作组派员参加，开展事故调查处理工作。

事故调查组按照“四不放过”和“科学严谨、依法依规、实事求是、注重实效”的原则，通过现场勘查、调查取证和综合分析，查明了事故发生的经过、原因、应急处置、人员伤亡和直接经济损失情况，认定了事故的性质和责任，提出了有关责任单位和责任人员的处理建议。同时，针对事故原因及暴露出来的突出问题，提出了事故防范措施建议。

经调查认定，龙华福城宏创威工业园“6·30”一般其他伤害事故是一起因施工单位未及时发现并消除拆除后的槽钢框架

处于失稳状态的生产安全事故隐患而造成的一起一般生产安全责任事故。

二、事故基本情况

（一）事故发生单位及相关单位概况

1. 发包单位：深圳市宏创威科技有限公司（以下简称“宏创威公司”），统一社会信用代码：9144030055030114X4；企业类型：有限责任公司(自然人独资)；法定代表人：雷创权；成立日期：2010年01月11日；住所：深圳市龙华区福城街道章阁社区塘前工业区1600029号宏创威工业园。

经营范围：包括停车场管理软件的技术开发、购销及上门安装；国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；货物及技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）。^停车场管理设备、道闸、通道闸（含三辊闸、摆闸、翼闸、平移闸、全高闸）的技术开发、生产加工、销售及上门安装。

总体规模：中型企业；隶属关系：无；体制沿革情况：无；生产（经营）能力及实际产销量情况：未披露；从业人员数量：80人；内设机构：无。

2. 承包单位：深圳市广源恒装饰有限公司（以下简称“广源恒公司”），统一社会信用代码：91440300MA5H357N4J；企业类型：有限责任公司；法定代表人：刘育恒；成立日期：2021年

11月22日；住所：深圳市龙岗区坂田街道新雪社区亿达步行东街1号亿达步行街19号。经营范围：建设工程施工；建设工程设计；建筑智能化工程施工；工程造价咨询业务；建设工程监理等。建筑业企业资质证书编号：DL34402433，有效期至2026年12月10日，资质等级：施工劳务不分等级；安全生产许可证编号：（粤）JZ安许证字[2022]022132，有效期：2022年07月29日至2025年07月29日。

经营范围：园林绿化工程施工；专业设计服务；建筑材料销售；企业管理咨询；土石方工程施工。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）住宅室内装饰装修；建筑劳务分包；建设工程施工；建设工程设计；建筑智能化工程施工；工程造价咨询业务；建设工程监理。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

总体规模：微型企业；隶属关系：无；体制沿革情况：无；生产（经营）能力及实际产销量情况：未披露；从业人员数量：3人；内设机构：无。

（二）事故发生单位安全管理情况

1. 涉事相关单位合同签订情况

6月初，宏创威公司总经理助理王秋红联系与公司有长期水电安装维修服务合作的广源恒公司刘育恒洽谈新厂址整改以及

旧厂房隔层槽钢框架拆除事宜。6月20日，广源恒公司就新厂址整改项目进行了材料报价，对隔层槽钢框架拆除作业未签订书面合同，口头约定拆除费用按60元每平方米计算，未约定付款时间和方式，按以往合作惯例是“先做事后付款”。6月25日，宏创威公司与广源恒公司签订了外来施工安全管理协议书，并就作业场所的危险因素进行了交底。

2. 涉事相关单位安全管理情况

宏创威公司指派了安全管理人员向波负责涉事拆除作业协调管理工作；制定了承包商、供应商安全管理制度、危险作业安全管理制度、隐患排查治理制度等安全管理制度；向波对特种作业人员资格进行了查验，定期巡查槽钢框架拆除作业。

广源恒公司法定代表人刘育恒担任涉事拆除作业负责人，负责项目的承接、施工组织和跟踪管理；制定了《广源恒装饰安全生产规章制度》，包括安全生产责任制度、安全教育培训制度、安全检查制度、安全技术交底制度、安全事故应急预案制度、安全奖惩制度、安全文明施工管理制度、消防安全管理制度、临时用电安全管理制度；对现场作业进行了安全管理和巡查。

（三）事故发生经过

2025年6月28日，刘育恒带领刘水江、刘伦新到福城街道章阁社区塘前工业区1600029号宏创威工业园1栋一楼车间进行隔层槽钢框架拆除作业。

6月30日8时30分许，刘育恒、庄瑞发、刘水江、刘伦新

等人继续在 1 楼车间进行拆除作业。11 时许，刘伦新、庄瑞发分别站在槽钢框架的两端，刘水江站在中间，刘水江、庄瑞发扶着立柱，刘伦新佩戴安全帽站在活动简易平台上手持砂轮机切割槽钢框架连接墙体的最后一个螺丝，槽钢框架松动后往北侧倾斜，手扶槽钢框架的刘伦新身体随槽钢框架倾斜，失去平衡从活动简易平台上跌落地面受伤。事故现场人员站位情况见图 1。

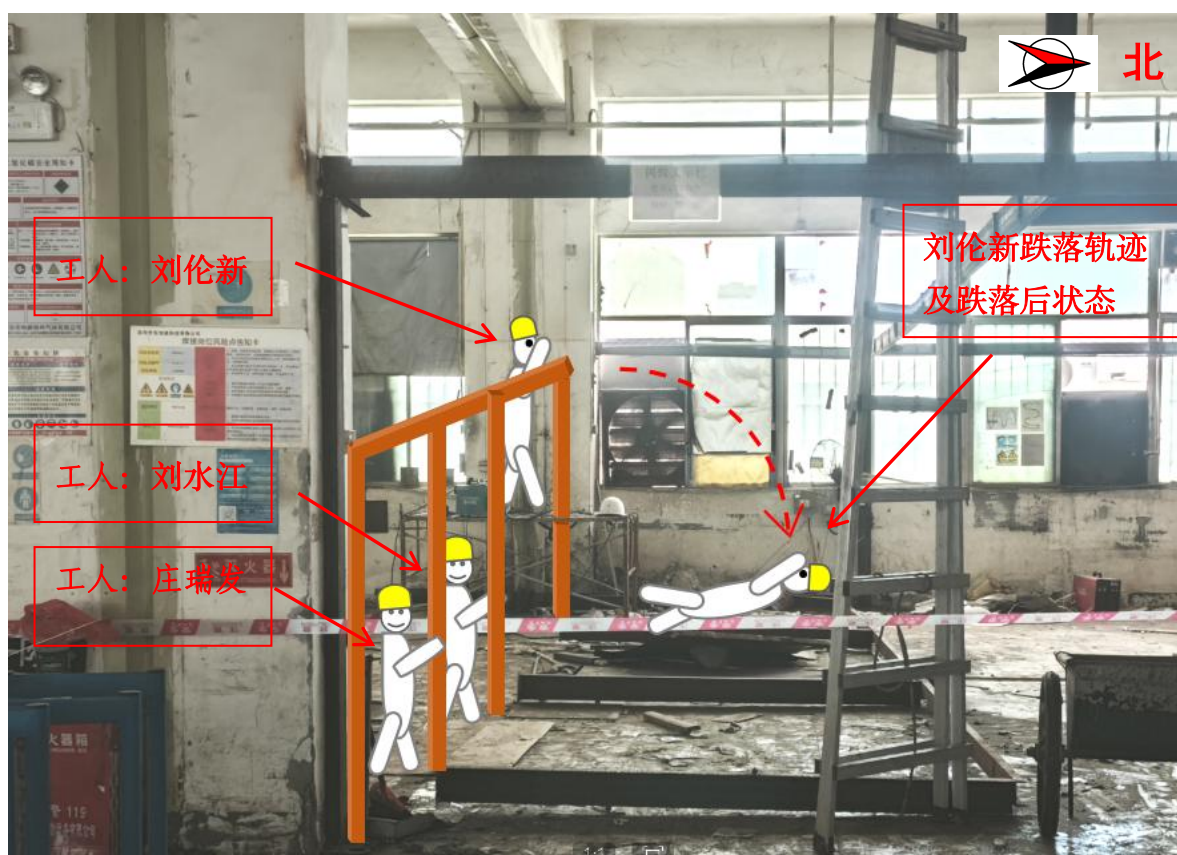


图 1：事故现场人员站位图（模拟图）

（四）事故现场情况

事故现场位于福城街道章阁社区塘前工业区 1600029 号宏创威工业园 1 栋一楼车间，事故发生点位于车间中部西偏南侧。

作业区域及附近为瓷砖地面，部分地面铺设有钢板；卧倒在地的槽钢框架一组，由一条横杆和四条立杆组成，倒向为北偏西侧，横杆长度约 8 米，立杆长度约 2.2 米，另有若干待拆除的槽钢框架附着在建筑结构上；现场有插腿式液压叉车一台，铝合金人字梯一把，活动简易工作平台一个，简易工作平台长约 1.8 米，宽约 1.2 米，高约 0.9 米，顶面铺设有两块脚手板，无扶手和防护栏。有手持砂轮机、等离子切割机、落地电风扇、临时用电线及插座、撬棍、锤子等电气设备和作业工具；安全帽两顶（颜色分别为白色和黄色）。事故现场环境见图 2。



图 2：事故现场环境

（五）人员伤亡和直接经济损失情况

事故造成 1 人受伤，伤者刘伦新，男，59 岁，湖南衡南县人，身份证号码：43042219660723XXXX，经司法鉴定，刘伦新受

伤等级综合评定为轻伤一级。造成直接经济损失约人民币 21 万元。

（六）其他情况

1. 事故当天龙华区天气中雨转阵雨，最高气温 31℃，最低气温 26℃，相对湿度 95%，事故发生在室内，环境因素对事故发生基本无影响。

2. 2024 年以来，福城街道应急管理办公室对深圳市宏创威科技有限公司展开网格员日常巡查 5 次，执法检查 1 次，共发现安全隐患 10 条，所发现的隐患均要求企业完成整改。巡查深圳市宏创威有限公司搬迁新址装修工程 1 次。

三、事故应急处置及评估情况

（一）事故信息接报及响应情况

事故发生后，刘水江拨打了 120 急救电话。向波得知发生事故后立即到现场了解情况，并将情况报告街道应急管理办公室。

（二）事故现场应急处置情况

事故发生后，刘育恒、刘水江、庄瑞发立即上前查看情况。刘水江拨打了 120 急救电话，救护车到达后将刘伦新送往龙华区中心医院救治。

接报事故信息后，区应急管理局、福城街道办、城建办、网格中心、章阁社区工作站、福民派出所等单位均赶到事故现场进行应急处置，并及时将事故信息上报。

（三）医疗救治和善后情况

医院诊断伤者刘伦新右侧肱骨近端骨折，右肩轴损伤，开放性颅脑损伤，颅骨、颅底骨折等，经过治疗和医院综合评定后，刘伦新已于7月28日办理出院手续回家休养。广源恒公司已与刘伦新家属达成协议，一次性赔偿刘伦新12万元，宏创威公司支付刘伦新人道主义经济补助金1万元。

（四）事故应急处置评估

本起事故应急救援及时，应急处置措施得当，政府相关部门在事故救援过程中均正常履职，救援过程中未发生次生事故，符合相关法律法规及事故处理工作规范的要求。

四、事故原因分析

（一）直接原因分析

人的不安全行为：未发现。

物的不安全状态：拆除后的槽钢框架处于失稳状态，刘伦新身体随槽钢框架倾斜，失去平衡后从活动简易平台上跌落地面受伤。

（二）检验鉴定情况

经广东龙城司法鉴定所鉴定，被鉴定人刘伦新所受损伤程度达轻伤一级。

（三）间接原因分析

广源恒公司未及时发现并消除拆除后的槽钢框架处于失稳状态的生产安全事故隐患。

五、有关责任单位存在的主要问题

广源恒公司开展事故隐患排查治理工作不到位，未及时发现

并消除拆除后的槽钢框架处于失稳状态的生产安全事故隐患，其行为违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第二款的规定。

六、对有关责任人员和责任单位的处理建议

对事故责任单位的行政处罚和处理建议

广源恒公司未及时发现并消除拆除后的槽钢框架处于失稳状态的生产安全事故隐患。其行为违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第二款的规定，建议由区应急管理部门依法进行处理。

七、事故主要教训

本次事故主要暴露出风险辨识、管控与隐患排查、治理不到位的事链条关系：一是对拆除施工缺少安全分析，未对槽钢框架在拆除过程中的稳定性进行动态风险评估，未能预判拆除过程出现的新的风险因素，如框架失稳、倾倒等，并采取措施防控风险。二是隐患排查治理工作不力，未及时发现并消除拆除后的槽钢框架处于失稳状态的生产安全事故隐患，伤者在作业时随槽钢框架倾斜，失去平衡后从活动简易平台上跌落地面受伤。

八、事故整改和防范措施

（一）广源恒公司要深刻吸取本次事故教训，一要针对本次事故进行经验总结和在企业内部开展安全警示教育；二要针对涉事项目进行风险评估和采取管控措施，做到风险不可控不开工；三是要加强对施工作业现场事故隐患排查治理工作，尤其要突出对

登高作业、临时用电、动火作业等高风险的作业环节，及时发现和消除生产安全事故隐患，做到隐患不消除不开工；四要以“零容忍”的态度打击“三违”行为（违章指挥，违章作业，违反劳动纪律），防范类似事故的再次发生。

（二）福城街道办事处一要针对本次事故在辖区开展警示教育活动；二要加大对企业临时性作业的日常巡查和执法检查，强化打击违法行为的合力；三要督促企业认真落实安全生产主体责任，认真开展临时性作业、高风险作业环节的生产安全事故隐患排查治理工作。