

职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位(用人单位)名称	鸿富锦精密电子(郑州)有限公司				
建设单位(用人单位)地址	建设项目厂址位于郑州市航空港区振兴路东侧综合保税区内	建设单位(用人单位)联系人	王胆		
项目名称	鸿富锦精密电子(郑州)有限公司(中央化学品仓)职业病危害因素检测				
项目简介	<p>富士康科技集团台湾鸿海精密工业股份有限公司于1988年在中国大陆地区投资兴办的高新技术企业,专业从事精密电气连接器、精密线缆及组配、电脑机壳及准系统、电脑系统组装、无线通讯关键零组件及组装、光通讯组件、消费性电子、液晶显示设备、半导体设备、合金材料等电子类产品的加工与制造。与苹果、摩托罗拉、松下等众多全球著名IT企业均有业务合作。</p> <p>由于发展需求,富士康科技集团注册成立鸿富锦精密电子(郑州)有限公司,郑州综合保税区专设富士康郑州航空港科技园,园内建设Apple系列产品生产项目,主要代工Apple客户iPhone系列产品的零组件,分A、B、C、D、E、F、K、L、G共9个片区,其中C、D、F、K、L、G区建设有手机组装线项目(隶属富士康科技集团数位产品事业群,简称iDPBG),已经相继建成投产;A、B、C、D、E区建设有手机零部件加工项目(隶属富士康科技集团鸿超准事业群,简称iPEBG),也已相继建成投产。主要生产经营第三代及后续移动通信系统手机、基站、核心网设备以及网络监测设备及其零组件、新型电子元器件,从事金属与非金属磨具的设计和制造。</p>				
项目组人员	冯东方、郑雪东、张冰洁				
现场调查人员	郑雪东、张冰洁	调查时间	2022.12.10	建设单位(用人单位)陪同人员	王胆
现场采样、检测人员	郑雪东、张冰洁、郑祥	现场采样、检测时间	2023.02.07	建设单位(用人单位)陪同人员	王胆
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					
建设项目(用人单位)存在的职业病危害因素及检测结果	<p>用人单位中央化学品仓生产过程和工作环境中产生或存在的主要职业病危害因素有磷酸、硫酸、甲苯、二甲苯、乙苯、异丙醇、丁酮、环己酮、乙酸、丙烯酸、甲基丙烯酸、丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸甲酯、二丙二醇甲醚、非甲烷总烃、工频电场等;</p> <p>用人单位中央化学品仓氢磷酸、硫酸、甲苯、二甲苯、乙苯、异丙醇、丁酮、环己酮、乙酸、丙烯酸、甲基丙烯酸、丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸甲酯、二丙二醇甲醚、非甲烷总烃、工频电场检测结果均符合国家职业接触限值的要求。</p>				
评价结论与建议	<p>建议:职业病危害防护设施补充措施和建议</p> <p>(1)按照《工业企业设计卫生标准》(GBZ 1-2010)规定,在有可能发生化学性灼伤及经皮肤黏膜吸收引起急性中毒的工作地点,应根据可能产生或存在的职业性有害因素及其危害特点,在工作地点就近设置现场应急处理设施与措施。</p>				

	<p>急救设施包括：不断水的冲淋+洗眼设施；个人防护装备；急救箱以及急救药品（附药品清单、使用说明和有效期点检记录单）；转运病人的担架和装置；急救处理的设施以及应急救援通讯设备等。</p> <p>事故冲淋和洗眼器服务半径应小于 15m，便于作业人员 10s 内取用。应急救援设施清晰的提示标识，并按照相关规定定期保养维护以确保其正常运行。</p> <p>急救箱设置在便于劳动者取用的地点，涉及酸（硫酸、硝酸等）的库区处放置 2%碳酸氢钠缓冲液，涉及碱（氢氧化钠等）的库区放置 2%醋酸或 3%硼酸缓冲液。</p> <p>（2）针对中央化学品仓可能发生的职业性急性眼灼伤、皮肤灼伤和职业性急性化学毒物中毒危害，制定完善职业性急性眼灼伤应急救援预案、职业性急性皮肤灼伤应急救援预案和各项职业性急性化学毒物中毒，预案中应包括《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》规定的基本要素，并就应急救援指挥小组的组成及职责，应急通讯系统、交通，职业病危害事故应急组织程序、应急操作程序，应急撤离方式，应急救援设施，现场急救方法，急救车辆调度，发生急性职业病危害事故时的就诊医院的联系方式、应急救援演练及评审制度等方面进行阐述，定期演练，科学评估，分析不足，不断完善。</p> <p>并进一步明确责任人、组织机构、事故发生后的疏散线路、技术处理方案、应急救援设施的维护、医疗救护方案（包括现场急救药品、医疗救护协议等）。急救箱由取得急救治疗合格证书的专人负责保管。加强郑州中央化学品仓管理员职业病危害事故应急处置知识培训、自救互救技术培训，提高作业人员职业病危害防护意识和自救互救能力。</p> <p>（3）丙烯酸（皮）、丙烯酸甲酯（皮，敏）、甲苯（皮）、甲基丙烯酸甲酯（敏）等可因皮肤、粘膜和眼睛直接接触蒸气、液体和固体吸收而引起全身效应。</p> <p>因此即使作业场所空气中化学毒物浓度\leqPC-TWA 时，仍可能通过完整皮肤接触引起过量接触。故在皮肤大面积、长间接接触的情况下，需采取特殊预防措施（如乳胶手套、长袖衫）以减少皮肤的直接接触。</p>
<p>技术审查专家组 评审意见</p>	<p>不涉及</p>