

## 青阳县鹏辉新型材料有限责任公司职业病危害现状评价报告网上公开信息表

<b>用人单位名称</b>	青阳县鹏辉新型材料有限责任公司		
<b>地理位置</b>	池州市青阳县杨田镇工业集中区	<b>联系人</b>	郑宏伟
<b>项目名称</b>	年产 5 万吨超细粉系列产品及 2000 吨塑料电板技改扩建项目		
<b>项目介绍</b>	<p>青阳县鹏辉新型材料有限责任公司 2006 年 7 月成立于安徽省池州市青阳县杨田镇工业集中区。青阳县鹏辉新型材料有限责任公司年产 5 万吨超细粉系列产品及 2000 吨塑料电板技改扩建项目，该项目于 2013 年 09 月青阳县经济和信息化委员会核准备案（青经信[2013]30 号），该项目总投资 2118 万元，生产规模为年产 5 万吨超细粉系列产品及 2000 吨塑料电板。其主体工程包括：原料仓库、超细粉成品仓库、超细粉生产车间、塑料电路板原料成品仓库、塑料电路板生产车间等；辅助工程：门卫室、厕所、宿舍楼（内设员工食堂、淋浴间）、辅助用房、综合办公楼（含行政办公室、厕所）等。</p> <p>根据现场调查情况,用人单位生产工人为一班作业，行政管理人员和后勤人员实行常白班，年工作日 300 天，每班工作 8 小时。</p> <p>根据企业组织机构的设置以及工艺流程设计和设备配置，用人单位目前劳动定员为 12 人，其中后勤 2 人，办公室人员 3 人，生产工人 7 人。</p>		
<b>参与项目人员名单</b>	梅占平、钱卫国、江龙云、张道成		
<b>现场调查人员及时间</b>	梅占平、张道成（2019.7.24）	<b>用人单位陪同人</b>	郑宏伟
<b>现场采样人员及时间</b>	江龙云、金悦（7.29-7.31）	<b>用人单位陪同人</b>	郑宏伟

<b>实验室检测人员</b>	江龙云、姚亚军		
<b>用人单位存在的职业病危害因素</b>	粉尘、氯化氢、高温、噪声		
<b>职业病危害因素检测结果</b>	<p>1. 生产性粉尘共设置 6 个检测岗位，采集粉尘样品共 66 份。检测结果表明：用人单位工作场所空气中，所有检测岗位人员 8h 工作日接触粉尘(总尘)及粉尘(呼尘)的时间加权平均浓度以及短时间接触浓度和超限倍数均符合《工作场所有害因素职业接触限值第 1 部分：化学因素》(GBZ2. 1-2007) 职业接触限值的要求。</p> <p>2. 化学物质共设置 1 个检测点，采集化学样品共 9 份。检测结果表明，本项目包装工岗位操作人员接触化学物质 8h 工作日的时间加权平均浓度以及短时间接触浓度和超限倍数均符合《工作场所有害因素职业接触限值第 1 部分：化学有害因素》(GBZ2. 1-2007) 职业接触限值的要求。</p> <p>3. 高温共设置 1 个检测点 1 个岗位，检测结果表明：用人单位高温岗位接触高温 WBGT 指数值符合国家职业卫生相关标准的要求。</p> <p>4. 噪声共设置 9 个检测岗位，检测结果表明：用人单位所有岗位接触噪声强度均符合《工作场所有害因素职业接触限值第 2 部分：物理因素》(GBZ2. 2-2007) 职业接触限值的要求。</p>		
<b>评价结论与建议</b>	<p>结论：青阳县鹏辉新型材料有限责任公司存在职业病危害因素的毒理学特征和潜在危险性，职业病危害因素的浓(强)度与超标情况，职业病危害因素接触人数，用人单位职业健康基本情况[依据《用人单位职业健康基本工作要求与评估》的通知（皖安监健〔2017〕53 号）]，近 3 年来从业人员职业健康体检结果和职业病发病情况等因素。根据用人单位职业病危害综合评分为 100 分，用人单位属于职业病危害严重的用人单位。</p> <p>建议：1) 超细粉生产车间的皮带运输机应采取封闭措施，防止粉尘的逸散。          2) 定期对收尘器进行清扫，保证收尘器的收尘效率，确保其有效运行；定期对车间进行清扫，防止二次扬尘。          3) 超细粉生产车间的铲车在作业时，应控制车速，可以降低二次扬尘。          4) 在超细粉生产车间内辅助生产区域附近安装洗眼喷淋装置；          5) 针对检测不合格岗位建议采取防护措施并加强日常监测，以保证工作场所空气中粉尘浓度、毒物浓度和岗位噪声强度控制在国家职业卫生标准规定的职业接触限值范围内。</p>		
<b>技术审查专家组评审意见</b>	同意通过评审！		
<b>备注</b>			