

|              |                                                                                      |                 |                          |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| 用人单位名称       | 安徽美高美高分子材料有限公司                                                                       |                 |                          |
| 用人单位地址       | 庐江高新区新桥路与罗河路交叉口                                                                      |                 |                          |
| 报告名称         | 安徽美高美高分子材料有限公司职业病危害因素定期检测报告                                                          |                 |                          |
| 用人单位情况介绍     | 用人单位                                                                                 | 安徽美高美高分子材料有限公司  |                          |
|              | 单位地址                                                                                 | 庐江高新区新桥路与罗河路交叉口 |                          |
|              | 单位性质                                                                                 | 有限责任公司          | 行业类型 C2651 初级形态塑料及合成树脂制造 |
|              | 主要产品                                                                                 | 亚克力板            | 年产量 3万吨                  |
| 现场调查人        | 王岩                                                                                   | 现场调查时间          | 2023.03.12               |
| 采样人员         | 王岩、周文丽                                                                               | 现场采样时间          | 2023.03.13               |
| 检测人员         | 朱琳                                                                                   | 检测时间            | 2023.03.13-2023.03.14    |
| 用人单位陪同人      | 李汉武                                                                                  |                 |                          |
| 影像资料<br>(采样) |  |                 |                          |
| 结论与建议        | <b>检测结果:</b><br>(1) 一氧化碳: 公辅单元锅炉工岗位接触空气中一氧化碳浓度符合国家职业卫生标准的要求;                         |                 |                          |

(2) 甲基丙烯酸甲酯：预聚合单元，1#车间、2#车间、3#车间，公辅单元，二楼搅拌单元各岗位接触空气中甲基丙烯酸甲酯浓度均符合国家职业卫生标准的要求；

(3) 邻苯二甲酸二丁酯：1#车间、2#车间、3#车间（注模工、排气工、水浴烘干工），二楼搅拌单元（搅拌工）岗位接触空气中邻苯二甲酸二丁酯浓度均符合国家职业卫生标准的要求；

(4) 1Hz~100kHz 电场：本次检测公辅单元（巡检）岗位接触 1Hz~100kHz 电场符合国家职业卫生标准的要求。

(5) 噪声：预聚合单元，1#车间、2#车间、3#车间（注模工、排气工、水浴烘干工、品检贴纸工、包装工），公辅单元（巡检），休息室各岗位接触噪声 8h 等效连续 A 声级均符合国家职业卫生标准的要求；并且 1#车间、2#车间、3#车间（离型脱模工），公辅单元（锅炉工），二楼搅拌单元（搅拌工）接触噪声 8h 强度在 80-85dB(A)，属于噪声作业场所，上述岗位员工需做好个人防护。

### 建议

#### （一）职业病危害防护工程设施方面

1、化学毒物操作岗位建议：针对产生化学毒物的作业场所加强局部通风排毒；在车间各区域加强通风排毒防护。

2、噪声操作岗位建议：优先选择低噪声生产设备，高噪作业场所设置隔声挡板/隔声墙体、减振基座加固、个体防护等综合防噪措施。同时加强车间设备的维护保养，确保设备设施处于良好的运转状态，避免因设备运行不良产生高噪声现象。

2、用人单位应严格设备管理，加强对生产设备和防护设施进行经常性的维护保养，并做好相关维护保养记录存档；确保作业场所防护设施正常运行，保证净化效率，并做好相关维护保养记录存档。

#### （二）个人使用的职业病防护用品方面

1、用人单位应加强个人防护用品的发放、领用，建议用人单位为离型脱模工、锅炉工、搅拌工配备耳塞，完善、明细发放、领用台帐并存档；持续加强个人防护用品检查、检修和维护，确保其防护效果，并将检查、检修和维护记录存档。

2、用人单位应持续加强工作场所劳动者佩戴个人防护用品的监督管理工作，采取奖惩等措施，进行定期或不定期监督检查现场劳动者防护用品佩戴情况。

#### （三）职业卫生管理方面

1、企业应加强管理力度，配备职业卫生管理人员负责公司日常职业卫生管理工作，主要负责职业卫生设施建设、运行的日常监管，负责现场职业病危害因素监测、员工职业健康体检工作。

2、制定岗位职业卫生操作规程，督促工人按规范要求作业，作业完成后尽量不在存在毒物和高噪声的场所逗留。

3、在产生职业病危害因素的岗位，设置“禁止入内”“当心中毒”“当心有毒气体”“必须洗手”“穿防护服”“戴防毒面具”“戴防护手套”“戴防护眼镜”“注意通风”、“噪声有害”“戴护听器”、“当心中暑”“注意高温”等警示标识。

4、企业应按管理要求，组织接触职业病危害因素的劳动者进行上岗前、在岗期间、离岗职业健康检查，体检结果应如实的对劳动者进行告知，并按体检机构的建议做好后续工作，并做好职业健康监护档案管理工作。

|            |                                                                                                     |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | 5、企业应按照相关要求，委托具有资质的职业卫生服务机构定期对作业场所存在的职业病危害因素进行检测，公布检测结果，发现问题，及时处理，并存入职业卫生档案。建议下次检测在2024年03月24日之前完成。 |
| 报告签发<br>时间 | 2023.03.25                                                                                          |