

单位	梅泰克诺（嘉兴）新材料有限公司
项目名称	年产 80 万平米聚氨酯复合板生产项目
项目地址	嘉兴秀洲高新技术产业开发区桃园路 598 号
项目性质	新建 ☒ 改建 ☐ 扩建 ☐ 技术改造 ☐ 技术引进 ☐
项目负责人	邱志群
公示信息类别	职业病危害预评价 ☒ 职业病防护设施设计 ☐ 控制效果评价与职业病防护设施验收 ☐
项目简介	
中国经济在过去四十多年间持续保持高速发展，特别是近几年中国的宏观经济形式保持良好，中国已成为世界上最大的建筑市场。2018 年，中国建筑业总值达 8936 亿美元。到 2024 年，中国的建筑业预计将以 7.5% 的复合年增长率增长，达到 13790 亿美元，住宅建筑业的价值在 2015~2019 年期间以 8.6% 的复合年增长率增长。 梅泰克诺于 1961 年成立于意大利，在建筑行业有 59 年的历史，其旗下分公司遍布全球。梅泰克诺的产品在建筑行业中用于建筑冷库，仓库，电子和制药设施的洁净室以及气候和节能领域。罗保盛通风国际(香港)有限公司致力于金属建筑板材及通风系统为产品。 梅泰克诺集团是 2001 年向中国推出聚氨酯/聚异氰脲酸酯/矿棉夹芯复合板的先驱公司之一。我们预测到 2024 年，该集团在中国的销售额将达到 1 亿元人民币。牧原食品股份有限公司是我们的主要客户之一。预计到 2024 年，仅安徽、江苏和浙江需要 2500 万平方米的夹芯板，价值约 37.5 亿元人民币。 为适应市场需求，以求较好的经济效益和社会效益，梅泰克诺（嘉兴）新材料有限公司决定总投资 1400 万美元（约 9100 万元人民币），选址于嘉兴秀洲高新技术产业开发区桃园路 598 号，租用嘉兴华廷实业有限公司的厂房，建筑面积约 10000m²。购置开卷机、压花机、压型机、化工系统（即聚氨酯发泡机）、自动切割检查站、输送带系统、翻板机和空压机等设备，拟配备劳动定员 34 人，其中一线员工 13 人，实行 8 小时白班制，年运行 300 天主要从事聚氨酯复合板的生产。本项目实施后，可形成年产聚氨酯复合板 80 万平方米的生产能力。	
现场调查、检测/采样人员名单及建设单位陪同人	
调查人:陈飞、董慧盈	

调查时间:2022.11.01	
陪同人:邱志群	
建设项目/用人单位存在的主要职业病危害因素	
职业病危害因素有:戊烷(全部异构体)、二苯基甲烷二异氰酸酯、人造矿物纤维绝热棉粉尘(玻璃棉、矿渣棉、岩棉)、噪声。	
检测结果	
化学因素类:本次检测车间各岗位空气中化学物质浓度均未超出职业接触限值,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》(GBZ2.1-2019)标准要求。 物理因素类:本次检测各生产车间各岗位物理因素噪声检测结果均未超出职业接触限值,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)标准要求。	
评价结论与建议	
评价结论	根据国卫办职健发[2021]5号《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》的有关规定本项目属于C3024 轻质建筑材料制造,本项目职业病危害分类属于“职业病危害严重”项目。 综上所述,梅泰克诺(嘉兴)新材料有限公司年产80万平米聚氨酯复合板生产项目在实施拟采取的综合防治措施,并落实本评价报告提出的措施建议后,生产过程中产生的职业病危害因素浓度和强度均可控制在国家职业接触限值内,故本项目能够满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。
建议	(1) 根据《浙江省建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理实施细则》(浙安监管安健(2017)68号),建设单位应当在职业病危害预评价评审完成之日起20日内,通过公告栏、网站等方式及时进行信息公示。 (2) 根据《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》原国家安全生产监督管理总局令第90号,存在职业病危害的建设项目,建设单位应当在施工前按照职业病防治有关法律、法规、规章和标准的要求,进行职业病防护设施设计。 (3) 根据《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》原国家安全生产监督管理总局令第90号,建设项目试运行期间(试运行时间应当不少于30日,最长不得超过180日,国家有关部门另有规定或者特殊要求的行业除外),建设单位应当对职业病防护设施运行的情况和工作场所的职业病危害因素进行监测,并进行职业病危害控制效果评价
评审组评审意见	
1. 天然气房的职业病危害因素分析、评价; 2. 完善辅助卫生用室的分析、评价。	