

米其林轮胎研究开发中心（上海）有限公司

2022-09-13

评价项目名称	米其林轮胎研究开发中心（上海）有限公司研发测试能力扩展项目		
评价类型	职业病危害预评价		
项目基本情况:	<p>米其林集团是全球轮胎科技领导者，总部位于法国克莱蒙费朗，专注于轮胎及相关配件的生产、制造，以及轮胎、轮胎相关的保养与快修。同时，米其林集团注重新技术的开发应用，致力于在满足市场需求的同时，使用更高效、更轻便、更节能的高科技材料以及创新性的生物材料，减少产品对化石原料的依赖。</p> <p>为加强在中国市场的发展，满足客户需求，米其林集团自1988年起，在全国各地设立营销办事机构；2001年米其林集团在上海剑川路2915号成立了米其林轮胎研究开发中心（上海）有限公司（以下简称“研发中心”），致力于满足中国本土以及外商投资车辆制造商对车辆配套轮胎的技术需求，同时为轮胎原材料供应商提供技术指导。2015年，研发中心租赁申南路168号上海南洋日光电缆有限公司部分车间，将研发中心整体搬迁至新址，于2014年8月由上海欧萨评价咨询股份有限公司出具《米其林轮胎研究开发中心（上海）有限公司搬迁项目职业病危害预评价表》（报告编号：04YP201407000370004），于2015年7月由上海华铤建筑设计有限公司出具《米其林轮胎研究开发中心（上海）有限公司搬迁项目职业病防护设计专篇》（报告编号：20151009），于2016年9月由上海欧萨评价咨询股份有限公司出具《米其林轮胎研究开发中心（上海）有限公司搬迁项目职业病危害控制效果评价报告》（报告编号：04KP201606000300003）。</p> <p>为满足中国市场对高性能、环保型轮胎产品研发、测试需求，研发中心拟通过新增/更换实验设备、增加实验种类、调整化学品种类和用量等方式实现研发测试能力的扩展：</p> <ul style="list-style-type: none"> 密炼开炼实验区、物理实验室（硫化区）、老化实验区、化学/仪器实验室、炭黑实验室以及铰链实验室新增/更换部分实验设备，扩建前后实验种类不发生变化，仅实验过程消耗的化学品种类及用量增加； 轮胎解剖及检测区、微观实验室以及物理实验室新增/更换部分实验设备，轮胎断面样品准备以及物理性能观测消耗的废旧轮胎量增加，且轮胎断面样品准备过程新增烘枪加热、涂抹汽油环节。 <p>本次扩建后，研发中心实验过程年消耗原辅材料及化学品量由10.4吨增加为20.4吨；废旧轮胎实验量由270吨/年增加为515吨/年。研发中心只进行样品理化性能测试，不涉及产品生产。</p>		
地理位置及周边环境描述:	<p>本项目用地位于上海市闵行区莘庄工业区申南路168号，米其林轮胎研究开发中心（上海）有限公司原址内。所在厂区北临赢创德固赛(中国)投资有限公司上海分公司；东临春东路，隔路为宝马充电站(宝马站EMS田园)；西临春光路，隔路为上海松井机械有限公司；南临申南路，隔路为上海瑞士中心。地块性质为工业用地。</p> <p>现有厂区设置1个出入口，位于东侧春东路，保证人流及物流交通通畅。</p>		
评价项目组长	王磊	技术负责人	郁新森
过程控制负责人	陈荣	报告编制人	张靖
审核人	陈荣	项目组成员	张靖、高一鸣、曾秋霞
评价结论及建议	<p>根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）的分类标准，行业分类属于M7320“工程和技术研究和试验发展”，在《建设项目职业病危害风险分类管理目录》中列入“九M、科学研究和技术服务业-（一）- M732工程和技术研究和试验发展”。上述行业的职业病危害的风险类别属于“一般”，因此，本项目属于职业病危害风险“一般”的建设项目。</p> <p>通过本项目各方面资料的综合分析，可以认为：本项目选址、总体布局、生产设备布局、辅助用房设置、拟采取的职业病防护措施、建筑卫生学设计、应急救援设施符合职业卫生要求。</p> <p>拟建项目如能采取本评价报告所提的防护措施和建议，建立健全职业安全卫生管理制度、加强职业病的防治管理，那么拟建项目能满足国家和地方对职业病防治方面的法律、法规、标准的要求。</p>		
专家组评审意见	<p>专家组同意该项目（用人单位）职业病危害风险分类为“（£严重；p一般）”，原则同意《评价报告》的相关内容，并按专家意见修改后，形成正式稿。</p>		
报告完成时间	2022年9月13日		