



评价机构	广东汇成检测技术股份有限公司	资质证号	APJ-（粤）-015
项目名称	万华化学（佛山）容威聚氨酯有限公司混配釜、成品中转罐技改项目安全预评价		
委托单位	万华化学（佛山）容威聚氨酯有限公司		
项目类别	安全预评价报告		
项目简介：			
<p>万华化学（佛山）容威聚氨酯有限公司（以下简称“该公司”），成立于1997年07月31日，位于佛山市高明区明城镇工业区，法定代表人：叶明，统一社会信用代码：914406086176579691，类型：其他有限责任公司。经营范围为：生产、销售：聚氨酯材料及其制品、产品。货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止经营的项目除外，法律、行政法规限制经营的项目须取得行政许可后方可经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。该公司历史曾用名为高明市欧安亚化工有限公司及广东万华容威聚氨酯有限公司。</p> <p>此次评价范围为二车间北面甲类区：甲类区西面夹层原有1个35m³聚合釜（停用，拟日后搬迁，不在此次技改范围）、1个35m³中和釜（此次技改涉及）；中部铁架夹层1个8m³釜（停用，拟日后搬迁，不在此次技改范围）、中部1个3m³混配釜（目前已作为组合聚醚多元醇设备正常生产，不在此次技改范围）；东面夹层的1个15m³中和釜、1个15m³聚合釜（此次技改涉及）等的相关设备设施及附属管道保留在现场。</p> <p>此次计划利用原已停用的东面夹层1个15m³中和釜、1个15m³聚合釜，均技改为混配釜，工艺为物理混合搅拌，无化学反应，生产工艺、产品与已有的丙类区组合聚醚多元醇一致；计划利用原已停用的西面夹层1个35m³中和釜，技改为临时成品中转罐，主要作用为混配釜生产完成后，产品暂存至此，以便生产设备进行下一批次生产，运输槽车来后直接从中转罐装卸，而后运输出厂；同时增加2套半自动包装机、1套粉料上料机以满足技改的要求。此次技改项目的组合聚醚多元醇的产能是2万t/a。</p>			
项目组长	林毅峰		
项目组成人员	李琳、谢雄英		
报告审核人	潘杰		
过程控制负责人	韩效栋		
技术负责人	刘海军		
现场调查情况	查勘了该项目的周边环境情况，技改区域情况		
评价结论：			
<p>万华化学（佛山）容威聚氨酯有限公司混配釜、成品中转罐技改项目在设计、施工和生产过程中如果能够全面落实本报告提出的相应安全对策措施及建议，做到建设项目安全设施的“三同时”，确保各项安全措施有效的条件下，评价组认为万华化学（佛山）容威聚氨酯有限公司混配釜、成品中转罐技改项目符合《中华人民共和国安全生产法》等国家安全生产法律法规及相关安全标准、规范的基本要求，其安全程度是可以接受的，其风险程度是可控的，符合建设项目对安全条件的要求。</p>			
			
厂区大门		两个15m ³ 混配釜技改区	