

《珠海万通特种工程塑料有限公司安全评价》网上公示表

编号：HCAP-2021-839 (XP)

徐显骏

珠海万通特种工程塑料有限公司

安全现状评价报告

(备案稿)

被评价单位主要负责人：徐显骏

被评价单位经办人：黄耀彬

被评价单位联系电话：13631291573

(被评价单位公章)

2022年4月8日



珠海万通特种工程塑料有限公司

安全现状评价报告

(备案稿)

评价机构名称：广东汇成安全健康环境咨询有限公司

资质证书编号：APJ-(粤)-015

法定代表人：黄 陈

审核定稿人：刘海军

评价负责人：游 海



游海

珠海万通特种工程塑料有限公司

安全评价报告

参加安全评价人员



	姓名	资格证书号	从业登记号	专业/职称	签字
项目负责人	游海	S011044000110191001084	030225	化工工艺	游海
项目组成员	游海	S011044000110191001084	030225	化工工艺	游海
	潘杰	1700000000201023	021518	安全/工程师	潘杰
	林毅峰	0800000000205408	007061	化工机械/工程师	林毅峰
	何小荣	1200000000301272	027902	电气/自动化	何小荣
报告编制人	游海	S011044000110191001084	030225	化工工艺	游海
	潘杰	1700000000201023	021518	安全/工程师	潘杰
	林毅峰	0800000000205408	007061	化工机械/工程师	林毅峰
报告审核人	谢雄英	S011044000110192002847	025385	安全	谢雄英
过程控制负责人	韩效栋	1600000000301592	030430	机械	韩效栋
技术负责人	刘海军	S011044000110191001059	018856	电气/自动化/高级工程师	刘海军

2 被评价单位概况

2.1 被评价单位基本情况

2.1.1 被评价单位简介

珠海万通特种工程塑料有限公司(以下简称“该公司”)成立于2015年10月23日,注册地址位于珠海市金湾区南水镇石化九路177号1楼,法定代表人:徐显骏,统一社会信用代码为91440400MA4UJ90XX9,注册资本10100万元,企业类型为有限责任公司(法人独资),经营范围为特种工程塑料产品的技术开发、研究、加工、制造、销售、技术服务、技术转让;利用自有资金投资;批发和零售贸易;危险化学品生产。(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)。珠海万通特种工程塑料有限公司原为珠海金发生物材料有限公司全资子公司,因公司战略需要,于2021年9月30日做出股权变更决定,股东变更为上海金发科技发展有限公司。与珠海金发生物材料有限公司属于同一股东控制下关联公司。珠海金发生物材料有限公司与珠海万通特种工程塑料有限公司签订了租赁协议,珠海万通特种工程塑料有租用珠海金发生物材料有限公司55177平方米的场地作为生产、办公场所。

该公司于2019年4月15日通过申请延期取得了珠海市应急管理局核发的《危险化学品安全生产许可证》:粤珠危化生字[2019]0068号,许可范围:乙酸[含量>80%](2630,3000t/a)。有效期至2022年4月14日。

该公司自取得危险化学品安全生产许可证以来,严格按照国家相关法律法规及标准规范生产,未发生过安全生产事故,危险化学品生产装置运行情况正常。

按照《危险化学品安全管理条例》第六十七条规定,危险化学品生产企业应当办理危险化学品登记。珠海万通特种工程塑料有限公司已经取得

了《危险化学品登记证》，证书编号：44042100041，有效期2021年11月12日至2024年11月11日。

该公司在册职工380人，其中115人在广州及省外工作，由集团公司统一管理，在珠海厂区的从业人员265人，配置了6名专职安全管理人员，其主要负责人、安全管理人员及特种作业人员均持有上岗证书。企业基本情况如下表所示。

表 2.1-1 企业基本情况表

企业名称	珠海万通特种工程塑料有限公司				
注册地址	珠海市金湾区南水镇石化九路177号1楼				
联系电话	/	传真	/	邮政编码	519090
电子邮箱	/				
企业类型	有限责任公司（法人独资）				
经济性质	全民所有制（） 集体所有制（） 私有制（√）				
隶属关系	/				
登记机关	珠海市市场监督管理局				
法定代表人	徐显骏	主要负责人	徐显骏		
职工人数	380人	技术管理人数	22人	安全管理人数	6人
注册资本	10100万元	固定资产	10634万元	上年销售额	55757万元
申请许可的危险化学品					
品名	物质名称	危险化学品目录序号	火灾危险性类别	最大储量	年产量(t)
乙酸[含量>80%]	乙酸；醋酸、冰醋酸	2630	乙类	88m ³	3000

表 2.1-2 生产范围、生产场所、生产装置、储存设施等发生变化情况表

企业基本情况	企业名称	珠海万通特种工程塑料有限公司		
	地址	珠海市金湾区南水镇石化九路177号1楼		
得安全生产许可证以来发生变化的情况说明（与19年换证后的生产许可证对比）				
项目	三年前领证时基本情况		本次申请换证基本情况	
法定代表人	蔡立志		徐显骏	
主要负责人	蔡立志		徐显骏	
危险化学品生产范围	乙酸[含量>80%]（3000t/a）		乙酸[含量>80%]（3000t/a）	
危险化学品原、辅材料	醋酸酐		醋酸酐	
危险化学品生产场所	高温聚酯车间一（乙类）		高温聚酯车间一（乙类）	
危险化学品生产装置	见本报告表 2.2-4		见本报告表 2.2-4	
				有无发生改变
				改变
				改变
				没有改变
				没有改变
				没有改变

危险化学品储存设施	醋酸酐储罐 (254m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (63m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (24.5m ³)	醋酸酐储罐 (254m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (63m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (24.5m ³)	没有改变
危险化学品生产工艺	见本报告 2.2.2 年产 3000 吨高温聚酯项目 (含危险化学品产品-年产 3000t 醋酸提纯项目) 生产工艺过程	见本报告 2.2.2 年产 3000 吨高温聚酯项目 (含危险化学品产品-年产 3000t 醋酸提纯项目) 生产工艺过程	没有改变
周边情况	东北侧: 金发生物规划用地; 北侧: 金发生物规划用地; 西北侧: 金发生物 THF 装置 2 (甲类); 东南侧: 平湾三路、珠海华润化学材料科技有限公司办公楼、石化七路。	东北侧: 金发生物规划用地; 北侧: 金发生物丙类仓库; 西北侧: 金发生物 THF 装置 2 (甲类); 东南侧: 平湾三路、珠海华润化学材料科技有限公司办公楼、石化七路。	改变
危险化学品建、构筑物	高温聚酯车间一、醋酸酐储罐 (254m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (63m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (24.5m ³)	高温聚酯车间一、醋酸酐储罐 (254m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (63m ³)、乙酸[含量>80%]储罐 (24.5m ³)	没有改变
危险化学品生产项目	年产 3000t 醋酸提纯项目	年产 3000t 醋酸提纯项目	没有改变
非危险化学品生产项目	年产 5000 吨耐高温尼龙树脂项目、年产 3000 吨高温聚酯项目	年产 5000 吨耐高温尼龙树脂项目、年产 3000 吨高温聚酯项目、年产 2 万吨特种工程塑料加工项目、年产 800 吨聚芳醚砜树脂项目 (一期)、年产 1 万吨高温尼龙二期项目	改变

经过核对, 企业发生变化情况如下:

(1) 法定代表人、主要负责人变化情况: 变更后的法定代表人、主要负责人“徐显骏”具有化学工程专业研究生学历, 且已取得安全生产知识和管理能力考核合格证, 具备任职资格。

(2) 周边情况变化情况: 该公司厂区北侧新建了建筑物-金发生物丙类仓库。

(3) 非危险化学品生产项目变化情况: 该公司新验收了年产 2 万吨特种工程塑料加工项目、年产 800 吨聚芳醚砜树脂项目 (一期)、年产 1 万吨高温尼龙二期项目。

2.1.2 自然条件

(3) 本报告采用中国安全生产科学研究院开发的 CASST-QRA 软件 V2.0 进行池火灾事故后果模拟计算：该公司醋酸酐储罐（254 立方米）容器整体破裂池火灾事故后果最为严重，死亡半径为 17m，轻伤半径为 22m，不产生多米诺效应，无多米诺半径；该公司主要危险源发生池火灾事故时，事故影响范围为该公司厂区。

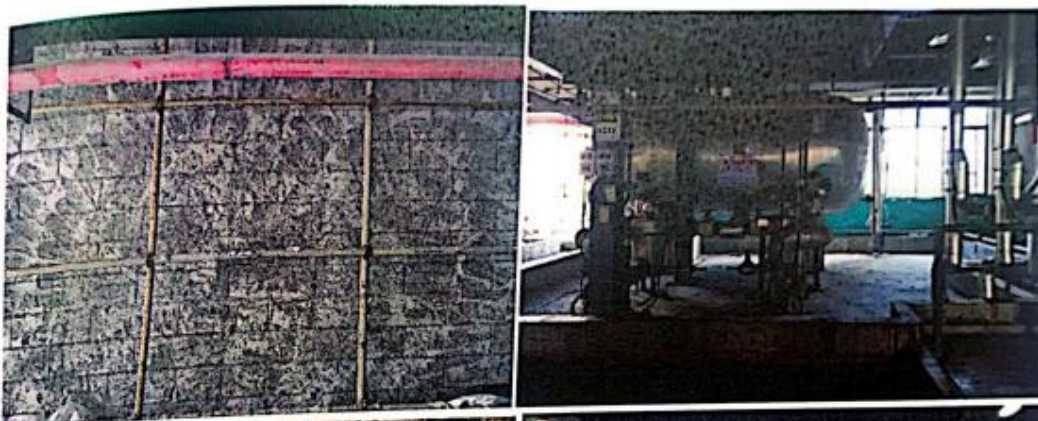
(4) 企业外部安全防护距离满足规定。

(5) 按照《应急管理部关于印发危险化学品生产储存企业安全风险评
估诊断分级指南（试行）的通知》（应急〔2018〕19 号）对企业进行安全
风险评估诊断分级，企业得分为 88.9 分，其安全风险评估诊断分级结果为
黄色。

13.3 安全评价结论

综上所述，珠海万通特种工程塑料有限公司的危险化学品安全生产条
件符合有关安全生产法律、法规及规范、标准规定，具备安全生产许可证
申请延期的条件。

现场照片



同张同

转到“设置”以