湛新树脂 (常熟) 有限公司

安全评价报告

被评价单位主要负责人: 缪学俊

被评价单位经办人: 沈顺利

被评价单位联系电话: 0512-66655355

(被评价单位从票) 二0一九年五月二十八日

文件号: QMSKX-C08/XZPJ

号: 190311

级:秘密

湛新树脂(常熟)有限公司

安全评价报告

评价机构名称:

苏州科信安全评价有限公司 Suzhou Kexin Safety Evaluation Co.,Ltd

资质证书号:

APJ-(苏)-322

法定代表人:

施剑波

技术负责人:

刘莉

评价负责人:

(评价机构盖章)

二0一九年五月二十八日



安全评价机构

业务范围

石油加工业, 化学原料、化学品及医药制造业。*****

机构名称: 苏州科信安全评价有限公司

首次发证: 2005 年 07月 08 日 有效期至: 2020 年 06 月 30 日 证书编号: APJ-(款)-322 评价区域:江苏省范围内 资质等级: 乙级

遵守法律法规 诚信公正评价 服务安全生产 承担法律责任

苏州科信安全评价有限公司 本资质仅限、建苏村的哈克统门等 复印无效,项目编号:19031 取日在沿海内

使用,



年考记废茶张 年考记度核聚

颁发资质证书后的第二年起,每年须进行年度考核、无考核记录则资质证书失效。

湛新树脂(常熟)有限公司安全评价报告工作人员组成

评价机构 名 称	苏州科信安全评价	有限公司	评价资质	APJ-(苏)-322
评价机构 所在地址	苏州市东环路657号 座503室	号创智赢家商务中心!	联系电话	0512-65207138
营业执照 号 码	9132050876240262	OJ 学生计算	法定代表人	施剑波
评价资质 签发单位	江苏省应急管理厅	聖が多	技术负责人	刘莉
委托评价 单位名称	湛新树脂 (常熟) 有	限公司	电 话	0512-66655355
评价项目名 称	湛新树脂(常熟)	有限公司换领安全生	产许可证安全评价	<u> </u>
		评价人员		
姓名	职称	学习专业	资格证书编号	签字
王帅	工程师	土木工程	1800000000200407	1 2nd
张晓庆	高级工程师	安 全	1100000000200585	3 Roste
洪涛	高级工程师	无机化工	1100000000202170	4
陈慧娜	工程师	电气	1100000000300534	PARAM
吴 洪	高级工程师	仪表自动化	0800000000303946	3-3
陈剑英	工程师	机械	1100000000300820	Ng/2/2
		编制人员		1111
王 帅	工程师	土木工程	1800000000200407	- Inf
张晓庆	高级工程师	安 全	1100000000200585	3200 ×
		内部审核		
吴苏民	高级工程师	化工与工艺	1500000000200606	BARB
	•	技术负责人		- AND
刘莉	高级工程师	安 全	1700000000100076	为家
		过程控制负责人		
何清	工程师	安 全	1700000000300755	烟清

编制说明

湛新树脂(常熟)有限公司原名纽佩斯树脂(常熟)有限公司,位于江苏常熟新材料产业园海安路8号,占地面积59953m2,成立于2013年02月17日,注册资本3501.8271万美元,目前职工59人。湛新树脂(常熟)有限公司经营范围:从事一般化学品的生产、研发、销售自产产品并从事相关技术和售后服务及相关配套业务。

企业现有生产规模为年产丙烯酸酯类树脂涂料(2828序号2)20000吨、丙烯酸乳液20030吨。企业现有产量具体见表一。

序号	产品名称	危化品序号	产能(t/a)	贮存 方式	最大储量 (t)	备注
1	丙烯酸酯类树脂涂料	2828序号2	20000	储罐	204	
2	內种故钼矢树相依料	2828)分号2	20000	桶装	146	
3	丙烯酸乳液		20030	储罐	216	
4	内种散孔仪		20030	桶装	364	
5	产能合计		40030	——	——	

表一 企业现有产品产量对照表

湛新树脂(常熟)有限公司所生产产品丙烯酸酯类树脂涂料(2828序号2)20000吨、丙烯酸乳液20030吨,其中丙烯酸酯类树脂涂料被列入《危险化学品目录(2015版)》第2828类,因此,需要申领《安全生产许可证》。

湛新树脂(常熟)有限公司有苏州市环境保护局出具的环保批复中先后明确了年产丙烯酸酯类树脂涂料(2828)20000吨(原名丙烯酸树脂)、丙烯酸乳液20030吨,公司生产的产品的总量在此范围内。湛新树脂(常熟)有限公司在2016年10月26日申领了《安全生产许可证》(编号: (苏)WH安许证字[E00802]),许可生产的产品为:丙烯酸树脂20000吨(由于2015版危险化学品分类信息表中无丙烯酸树脂,故此次领证根据企业产品性质更换名称为丙烯酸酯类树脂涂料)。公司自领证至今,设置了DCS、SIS系统,其安全设施在生产中运行正常,未发生过生产安全事故,且企业生产能力、生产设备设施无变化,无新、改、扩项目建设。

根据江苏省安监局《关于做好危险化学品目录调整后安全生产许可有关工作的通知》(苏安监〔2015〕80号),危险化学品目录(2015版)实施指南、危险化学品分类信息表,公司生产的产品丙烯酸酯类树脂涂料已经按《危险化学品目录(2015版)》的产品进行了危险化学品登记。

关于危险化工工艺的说明:根据国家安全监管总局《关于公布首批重点监管的危险化工工艺目录的通知》(安监总管三〔2009〕116号〕和《国家安全监管总局关于公布第二批重点监管危险化工工艺目录和调整首批重点监管危险化工工艺中部分典型工艺的通知》(安监总管三〔2013〕3号)等文关于危险化工工艺的定义和要求,本公司丙烯酸树脂聚合反应和丙烯酸乳液聚合反应涉及重点监管危险化工工艺聚合反应。

关于重点监管的危险化学品的说明:根据《国家安全监管总局关于公布首批重点监管的危险化学品名录的通知》(安监总管三[2011]95号)和《国家安全监管总局关于公布第二批重点监管危险化学品名录的通知》(安监总管三〔2013〕12号)文件进行辨识,公司生产、使用的危险化学品甲苯、丙烯腈、苯乙烯、丙烯酸、过氧化苯甲酸叔丁酯列入重点监管的危险化学品。

关于重大危险源的说明:根据GB18218-2018《危险化学品重大危险源辨识》辨识表中的物料种类和计算方法,经辨识和计算,湛新树脂(常熟)有限公司生产单元构成四级重大危险源。

公司遵照《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品生产企业安全生产许可证实施办法》(国家安全生产监督管理总局第41号令)和《关于印发江苏省危险化学品生产企业安全生产许可证实施细则的通知》(苏安监规〔2017〕1号)等法律法规文件的要求,委托苏州科信安全评价有限公司进行了换领安全生产许可证的安全评价。根据国家、省、市、区安监部门等的规定和要求,对该公司从业现场和提供的有关安全资料进行了认真勘查核对和分析评价,在此基础上编制完成了《湛新树脂(常熟)有限公司换领安全生产许可证安全现状评价报告》。

本报告的编制完成,得到了江苏省应急管理厅、苏州市应急管理局、常熟市 应急管理局和相关专家的支持和指导,同时得到了湛新树脂(常熟)有限公司的 有效配合和协助,在此,一并表示我们诚挚的感谢。



目 录

编制说明	1
目 录	2
常用的术语、符号和代号说明	,
1.1 术语和定义	
1.2 符号和代号说明	
第1章 被评价单位概况	
1.1 企业基本情况	
1.2 主要建筑与消防设施	
1.3 生产工艺和设备	
1.4 主要原辅材料及公用工程	
1.5 安全管理机构	40
第3	4.1
第2章 安全评价范围和程序	
2.1 评价目的	
2.2 安全评价范围和内容	
2.3 评价单元的划分	
2.4 安全评价方法选用	
2.5 安全评价程序	42
第3章 危险、有害因素分析评价	44
3.1 危险化学品物化的危险、有害性因素分析评价	
3.2 生产过程的主要危险、有害因素分析	
3.3 贮存场所的危险性	
3.4 公用工程及辅助系统危险、有害因素分析	
3.5 选址、周边环境及自然条件主要危险性分析	
3.6 平面布置分析	
3.7 项目主要职业有害因素辨识	
3.8 其他危险有害因素	
3.9 重大危险源辨识和分级	
3.10 重点监管的危险化学品辨识	
3.11 重点监管的危险化工工艺及高危储罐辨识	
3.12	
第4章 定性、定量分析过程	
4.1 系统危险度分析评价	
4.2 作业条件危险性分析评价	
4.3 对可能发生的危险化学品事故后果的模拟分析评价	
4.4 安全生产管理情况检查表检查	
4.5 生产、储存场所安全符合性检查	93
4.6 公用设施安全符合性检查	
4.7 区域总体风险模拟确定外部安全防护距离	
4.8 化工和危险化学品生产经营单位重大生产安全事故隐患检查	113

第5章	申请安全生产许可证条件符合性分析评价	117
5.1	相关法律法规符合性检查	117
5.2	规划布局符合性检查	117
5.3	企业总平面布局、外部周边环境检查分析评价	119
5.4	厂房、作业场所、储存设施和安全设施、设备、工艺符合性评价	121
5.5	职业健康检查分析评价	135
5.6	危险化学品重大危险源辨识	
5.7	设置安全生产管理机构、配备专职安全生产管理人员符合性评价	137
5.8	安全生产责任制符合性评价	
5.9	企业安全生产规章制度符合性评价	
5.10	企业岗位操作安全规程符合性评价	
5.11	企业安全资格证书及特种作业人员操作证书符合性评价	
5.12	安全生产费用提取符合性评价	
5.13	企业参加工伤保险符合性评价	
5.14	安全评价	
5.15	危险化学品登记符合性评价	
5.16	应急管理符合性评价	
5.17	一重大、两重点符合性分析评价	
5.18	化工产业安全整治提升辨识评价	
5.19	在役化工装置安全设计诊断的分析评价	
5.20	安全生产条件及新、改、扩项目变化说明	
5.21	其他符合性评价	
5.22	申请安全生产许可证条件符合性分析评价结果	
5.23	结论	
	€ □ [V.	/11
3.23	71 /U	200
第6章 6.1	安全评价结论和建议	206
第6章	安全评价结论和建议	206
第6章 6.1	安全评价结论和建议	206
第6章 6.1	安全评价结论和建议	206 206
第6章 6.1 6.2 第7章	安全评价结论和建议	206 206 208
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章	安全评价结论和建议	206 208 211
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1	安全评价结论和建议	206 206 211 216
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章	安全评价结论和建议	206 206 211 216
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2	安全评价结论和建议	206 208 211 216 216
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2	安全评价结论和建议	206 208 211 216 216
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9章	安全评价结论和建议	206 208 211 216 216 217
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2	安全评价结论和建议	206 208 211 216 216 217
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9章 9.1 9.2	安全评价结论和建议	206 208 211 216 216 217
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9章 9.1 9.2	安全评价结论和建议	206 208 216 216 216 217
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9.1 9.2 第10章 10.1	安全评价结论和建议	206 208 211 216 216 217 217 217
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9章 9.1 9.2 第10章 10.1 10.2	安全评价结论和建议 隐患整改复查情况 安全评价结论 申请换发安全生产许可证应具备的安全生产条件评价 危险、有害因素分析过程 危险化学品危险、有害因素分析评价 危险化学品物质危险、有害因素辨识分析评价 法定检验、检测情况的汇总 法定检验、检测情况的汇总 特种设备检验汇总表 安全生产法律、法规和部门规章及标准 法律 行政法规	206206216216216217217217218218
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9章 9.1 9.2 第10章 10.1 10.2 10.3	安全评价结论和建议	206206208216216216217217218218218
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9章 9.1 9.2 第10章 10.1 10.2	安全评价结论和建议 隐患整改复查情况 安全评价结论 申请换发安全生产许可证应具备的安全生产条件评价 危险、有害因素分析过程 危险化学品危险、有害因素分析评价 危险化学品物质危险、有害因素辨识分析评价 法定检验、检测情况的汇总 法定检验、检测情况的汇总 特种设备检验汇总表 安全生产法律、法规和部门规章及标准 法律 行政法规	206206208216216216217217218218218
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9章 9.1 9.2 第10章 10.1 10.2 10.3	安全评价结论和建议	206206216216216216217217218218218218
第6章 6.1 6.2 第7章 第8.1 8.2 第9.1 9.2 第10.1 10.2 10.3 10.4 第11章	安全评价结论和建议	206206208216216216217218218218218218218226
第6章 6.1 6.2 第7章 第8章 8.1 8.2 第9.1 9.2 第10章 10.1 10.2 10.3 10.4	安全评价结论和建议	206206208216216216217218218218218218218226

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-190311

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-190311

序号	《办法》 章节	符合性具体条款内容	符合情况 及说明		
24	第二十	企业应当依法进行危险化学品登记,为用户提供 化学品安全技术说明书,并在危险化学品包装(包括 外包装件)上粘贴或者拴挂与包装内危险化学品相符 的化学品安全标签	已取得危险化学品登记证,并为用户提供了化学品安全技术说明书和化学品安全标签		
25		企业应当符合下列应急管理要求			
26		按照国家有关规定编制危险化学品事故应急预案 并报有关部门备案	编制了事故应急预案, 并报安监部门备案		
27	第二十一条	建立应急救援组织或者明确应急救援人员,配备 必要的应急救援器材、设备设施,并定期进行演练	建立了应急救援组织,明确了应急救援人员,配备必要的应急救援器材、设备设施,并定期进行演练		
28		生产、储存和使用氯气、氨气、光气、硫化氢等吸入性有毒有害气体的企业,除符合本条第一款的规定外,还应当配备至少两套以上全封闭防化服;构成重大危险源的,还应当设立气体防护站(组)	无此项		
29	第二十二条	企业除符合本章规定的安全生产条件,还应当符合有关法律、行政法规和国家标准或者行业标准规定的其他安全生产条件	符合		

5.23 结论

湛新树脂(常熟)有限公司与《危险化学品生产企业安全生产许可证实施办法》(国家安监局总局令第41号)危险化学品生产企业所必须具备的安全生产条件和要求进行对照和评价的结论是:符合安全生产条件要求,该公司具备申请《安全生产许可证》延期换证的条件。

第6章 安全评价结论和建议

6.1 隐患整改复查情况

表6.1 隐患整改情况复查表

	隐患和问题	公司计划整改情	行木		
序号		整改措施和建议	责任人	计划完 成时间	复查 情况
1	配电房高压配电箱处绝缘地 垫未见定期检验标签	高压配电箱处绝缘地垫应张贴 定期检验标签	洪立	2019. 5. 22	已完成
2	空气储罐检测合格标签未见 张贴	建议张贴	洪立	2019. 5. 22	已完成
3	空气储罐一侧一压力表运行 范围红线上限张贴错误	建议重新张贴	洪立	2019. 5. 22	已完成
4	仪表供气管压力表、PA压缩空 气管压力表运行红线范围不 一致	建议重新设置	洪立	2019. 5. 22	已完成
5	过氧化物仓库外409JB-02配 电接线箱外壳未见接地	建议予以接地	洪立	2019. 5. 22	已完成
6	过氧化物仓库外侧一线路套 管防火泥损坏	重新更换防火泥封堵	洪立	2019. 5. 22	已完成
7	过氧化物仓库4904隔间门损 坏,起不到保温、防护效果	予以维修,以保证正常使用	洪立	2019. 5. 22	已完成
8	苯乙烯罐区管道未见物料标识	设置物料标识	洪立	2019. 5. 22	已完成
9	苯乙烯物料进出管路法兰未 见有效静电跨接	该处法兰只设四个连接螺栓, 建议设置静电跨接	洪立	2019. 5. 22	已完成
10	甲类罐区三个卸车站需高处 作业时未见配备安全带	配备安全带	洪立	2019. 5. 22	已完成
11	卸车软管需确认是否可导除 静电	请确认是否可导出静电	洪立	2019. 5. 22	己完成

	隐患和问题	公司计划整改情况			有 木
序号		整改措施和建议	责任人	计划完 成时间	复查 情况
12	7-717丙烯酸乙酯储罐温度变 送器显示看不清	建议予以修理,并排查罐区其 他设备,确保均能清楚显示温 度情况	洪立	2019. 5. 22	已完成
13	罐区临时用电接线盘非防爆,手持电动工具非防爆,临时用电未开具临时用电作业票	甲类罐区内临时用电设施应防 爆,临时用电必须开具作业票	洪立	2019. 5. 22	已完成
14	T-703罐南侧管道处一静电导 出线路脱开	予以维修	洪立	2019. 5. 22	已完成
15	罐区外部东南侧一阀组无名 称、转向标识	无法确定其功能,应进行标识	洪立	2019. 5. 22	已完成
16	甲类仓库西侧外部线路套管 防火泥损坏脱落	补防火泥,排查其他位置,确 保防火泥正常起作用	洪立	2019. 5. 22	已完成
17	甲类仓库外侧一消防栓水管 盘卷方式不对	应中间对折后中间往外卷或者 之字形来回卷折,以便于紧急 情况下能快速展开	洪立	2019. 5. 22	已完成
18	甲类仓库温度湿度记录表上, 未到16点,已经记录了16点的 温湿度情况	应严格按照规定时间段规范记 录	洪立	2019. 5. 22	已完成
19	叉车检测合格标签过有效期	张贴有效期内的检测合格标签	洪立	2019. 5. 22	已完成
20	包装车间灌装位置控制面板 开关箱缺失螺栓	补全螺栓	洪立	2019. 5. 22	已完成
21	R301釜上侧一压力表线路套 管损坏	予以维修或更换	洪立	2019. 5. 22	已完成
22	车间内多处标示停产,但设备 在正常运行	及时撤除过期限的标识	洪立	2019. 5. 22	已完成
23	三楼R503旁小料管无闷头	设置闷头	洪立	2019. 5. 22	已完成

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-190311

		公司计划整改情况			5 *
序号	隐患和问题	整改措施和建议	责任人	计划完 成时间	复建

评价单位检查人员 (签字):

Jong



被评价单位项目主要负责人(签字):





6.2 安全评价结论

6.2.1 对公司整改项目应进一步采取的对策措施

湛新树脂(常熟)有限公司已于2019年5月22日前完成了所有整改项目。

6.2.2 建设项目的安全条件和防护间距的评价结论

- 1) 本公司的安全条件和安全生产条件经过检查符合要求;
- 2) 厂内建筑物、生产设施的安全防护间距经检查分析评价符合要求。

6.2.3 建设项目安全设施的评价结论

- 1) 公司预防事故的安全设施主要有压力表、液位计、可燃气体报警器和检测 仪、各类防护罩、防雷装置、各类安全警示标志等,预防事故的安全设施 基本已投入使用并保持完好。
- 公司控制事故的主要安全设施有安全阀等。公司控制事故的安全设施已投入使用并保持完好。
- 3) 公司减少与消除事故影响的安全设施主要有各类灭火器、火灾报警系统、 防火门,消防栓管网系统、洗眼器和各类劳动防护用品装备等,公司减少 和消除事故的安全设施已投入使用并保持完好。

6.2.4 建设项目技术、工艺、装置等的评价结论

公司在生产过程中各工艺装置运行情况良好,技术、工艺、装置符合安全要求。

6.2.5 申领安全生产许可证后安全生产条件变化的评价结论

- 1) 公司在2016年10月26日申领了《安全生产许可证》,许可生产的产品为: 丙烯酸树脂。公司自领证至今,其安全设施在生产中运行正常,未发生过生产安全事故。
- 2) 其他已建的安全设施在生产中运行正常,自正式投产运行以来,未发生过事故,也没有异常情况发生。

6.2.6 本项目安全评价结论

- 1) 本公司选址在江苏常熟新材料产业园海安路8号,所在区域是政府规划的工业园区,符合所在地的产业定位。
- 2) 经辨识本公司生产设备装置周边附近无重要公共设施和公众聚集场所(学校、医院等),因此项目选址较为合理。与周边生产装置、建筑安全防护距离符合有关法律法规和标准要求,满足安全防护距离和周边环境相容。
- 3) 本公司经有资质的单位设计;公司内各建(构)筑物之间的间距符合国家相关法律、法规和标准的要求。
- 4) 项目许可生产的产品: 丙烯酸树脂,在2016年10月26日领取了《安全生产 许可证》,目前需申请延期换领(此次延期换领的产品丙烯酸树脂名称按 照2015版危险化学品目录为2828序号2的丙烯酸酯类树脂涂料)。
- 5) 根据《关于公布首批重点监管的危险化工工艺目录的通知》(安监总管三〔2009〕116号)和《国家安全监管总局关于公布第二批重点监管危险化工工艺目录和调整首批重点监管危险化工工艺中部分典型工艺的通知》(安监总管三〔2013〕3号)文件,本公司涉及危险化工工艺聚合工艺。
- 6) 根据《国家安全监管总局关于公布首批重点监管的危险化学品目录的通知》 (安监总管三[2011]95号)和《国家安全监管总局关于公布第二批重点监管 危险化学品名录的通知》(安监总管三〔2013〕12号)文件,公司使用、 储存的危险化学品涉及重点监管的危险化学品甲苯、丙烯腈、苯乙烯、丙 烯酸、过氧化苯甲酸叔丁酯。



- 7) 根据《危险化学品目录》(2015年版),本公司生产的产品及使用的原料 不涉及剧毒化学品。
- 8) 根据《易制毒化学品管理条例》(国务院令第445号,国务院令第703号修改),公司使用、储存的危险化学品甲苯属于第三类易制毒化学品。
- 9) 根据《易制爆危险化学品名录》(2017年版),公司不涉及使用、储存易制爆化学品。
- 10)本公司所使用的各种化学品根据GB18218-2018《危险化学品重大危险源辩识》所列辨识标准和辨识方法,湛新树脂(常熟)有限公司生产单元构成四级重大危险源。

本评价组对湛新树脂(常熟)有限公司总的安全评价结论是:本公司符合安全生产条件的要求,具备换领《安全生产许可证》的条件。

320504291

第7章 申请换发安全生产许可证应具备的安全生产条件评价

根据《关于印发江苏省危险化学品生产企业安全生产许可证实施细则的通知》(苏安监规〔2017〕1号)文件附件二的要求,对公司进行了安全生产条件的符合性评价,具体见下表:

表7 申领安全生产许可证具备的安全生产条件评价表

项目	序号	评价内容	检查情况	评价 结果	备注
	1	符合国家产业政策	不属于淘汰类、限制类	符合	
	2	符合当地县级以上(含县级) 人民政府的规划、布局	厂址选择在江苏常熟新材料产业园海安路8号,符合城市规划的要求	符合	
	3	新设立企业在省级以上化工园 区或省辖市人民政府确认的化 工集中区	本公司不是新设立的企业	符合	
规划布局	4	总体布局符合国家相关标准、 规范的要求	总体布局符合《建筑设计 防火规范》(GB50016)、《工 业企业总平面设计规范》 (GB50187)等标准的要求	符合	
局	5	危险化学品生产装置或者储存 危险化学品数量构成重大危险 源的储存设施,与规定的八类 场所、设施、区域的距离符合 有关法律、法规、规章和国家 标准或者行业标准的规定	本公司构成重大危险源, 已按相关规范执行	符合	
	6	新建、改建、扩建和在役生产、储存装置的外部安全防护距离符合个人可接受风险标准和社会可接受风险标准	外部安全防护距离符合个 人可接受风险标准和社会 可接受风险标准	符合	
储存设施和安全设施 企业厂房、作业2	7	建设项目由具备国家规定资质的单位设计、制造和施工建设	项目由华东理工大学工程设计研究院有限公司,资质证书编号: AW131001077(具有化工石化医药行业甲级设计资质)设计	符合	
之 设施、设 设	8	化工生产装置由具备相应资质 的专业设计单位设计 , 未经正 规设计在役化工生产装置已进	项目由华东理工大学工程设计研究院有限公司,资质证书编号: AW131001077	符合	

项目	序号	评价内容	检查情况	评价 结果	备注
		行安全设计诊断	(具有化工石化医药行业 甲级设计资质)设计		
	9	未采用国家明令淘汰、禁止使 用和危及安全生产的工艺、设 备	生产工艺未淘汰、禁止使用	符合	
	10	生产工艺安全可靠,新开发的 化工工艺经过风险评估,经过 小试、中试、工业化试验,经 过安全可靠性论证	生产工艺较为成熟,安全 可靠备	符合	
	11	涉及危险化工工艺、重点监管 危险化学品的装置装设了自动 化控制系统	涉及危险化工工艺,安装 了自动化控制系统	符合	
	12	涉及危险化工工艺的大型化工 装置装设了紧急停车系统	涉及危险化工工艺,设置 了紧急停车系统	符合	
	13	涉及易燃易爆、有毒有害气体 化学品的场所装设了易燃易 爆、有毒有害介质泄漏报警等 安全设施	设置有可燃气体报警装 置,甲类生产场所均采用 防爆电器等设施	符合	
	14	在厂区内设置二道门并严格管理,做到生产区与非生产区分开设置,符合国家标准或行业标准规定距离	生产区与非生产区分开设 置了二道门	符合	
	15	危险化学品生产装置和储存设施之间及其与建(构)筑物之间的距离符合有关标准规范的规定	安全间距符合标准规定	符合	
	16	生产作业场所配备了相应的职业危害防护设施,为从业人员配备了符合国家标准或行业标准的劳动防护用品	为从业人员配备了防护用 品	符合	
	17	建设项目安全审查按规定程序 和审查权限经安监部门审查通 过,新建企业或有建设项目的 企业,建设项目验收的组织及 验收过程符合苏安监[2015]12 号文要求	建设项目通过安监部门安全审查	符合	
	18	主要负责人、分管安全负责人	主要负责人、分管安全负	符合	

项目	序号	评价内容	检查情况	评价 结果	备注
		和安全生产管理人员取得了安 监部门颁发的安全合格证,按 照《江苏安全生产条例》和苏 政办发[2015]81号文要求,设 立安全总监	责人(安全总监)和安全 生产管理人员均取得安全 资格证		
	19	主要负责人、分管安全负责人、 分管技术负责人、专职安全管 理人员符合规定的专业、学历 要求	有符合要求的专业和学历	符合	
	20	特种作业人员经相关部门培训 合格并取得特种作业操作证。 新招的危险工艺操作岗位人 员,独立上岗的已满实习期	特种作业人员取得特种作 业操作证	符合	
	21	其他从业人员按规定进行了安 全教育和培训并考核合格	其他从业人员按规定进行 了安全培训	符合	
	22	设置了安全生产管理机构并配 备了规定数量的专职安全生产 管理人员	设置了安全管理机构、配 备安全管理人员	符合	
	23	建立了全员安全生产责任制, 并与职务、岗位相匹配	有安全生产责任制并与职 务、岗位相匹配	符合	
	24	以文件形式发布了至少包括 《实施办法》第十四条规定的 十九项制度	安全管理制度包含41号文 中要求的19项安全管理制 度	符合	
安	25	有针对性地编制了岗位操作安 全规程	有安全操作规程	符合	
安全管理	26	按规定提取和使用安全生产费 用	按规定提取了安全生产费 用	符合	
	27	按规定为从业人员缴纳了工伤保 险费和安全生产责任保险费	缴纳了工伤保险	符合	
	28	及时进行危险化学品登记,并 为用户提供了化学品安全技术 说明书和化学品安全标签	已取得危险化学品登记证	符合	
	29	按照《化学品生产单位特殊作业安全规范》和苏安监(2016)132号文要求修订并严格执行动火、受限空间作业审批制度	按要求修订并严格执行动 火、受限空间作业审批制 度	符合	

项目	序号	评价内容	检查情况	评价 结果	备注
	30	按照《重大危险源辨识》 (GB18218-2018)对重大危险 源进行了辨识和安全评估、分 级	对重大危险源进行了辨识 和安全评估,公司构成重 大危险源	符合	
	31	按规定建立了重大危险源安全 监测监控体系和控制措施	按规定建立了重大危 险源安全监测监控体 系和控制措施	符合	
	32	定期对重大危险源的安全设施 和安全监测监控系统进行了检 测、检验	定期对重大危险源的 安全设施和安全监测 监控系统进行了检测、 检验	符合	
	33	重大危险源中关键装置、重点 部位明确了责任人或责任机 构,并定期进行安全检查	重大危险源中关键装置、重点部位明确了责任人或责任机构,并定期进行安全检查	符合	
重大危险源	34	重大危险源所在场所设置了明 显的安全警示标志	重大危险源所在场所 设置了明显的安全警 示标志	符合	
源	35	重大危险源的应急管理、登记 建档和备案符合规定要求	重大危险源的应急管 理、登记建档和备案符 合规定要求	符合	
	36	重大危险源配备温度、压力、液位、流量、组份等信息的不间断采集和监测系统以及可燃气体和有毒有害气体泄漏检测报警装置,并具备信息远传、连续记录、事故预警、信息存储等功能;一级或者二级重大危险源,具备紧急停车功能;储存剧毒物质的场所或者设施,设置视频监控系统	重大危险源配备温度、压力、液位、流量、组份等 信息的不间断采集和监测 系统以及可燃气体和有毒 有害气体泄漏检测报警装 置,并具备信息远传、信息 续记录、事故预警、信息 存储等功能	符合	
	37	对重大危险源中的毒性气体、剧毒液体和易燃气体等重点设施,设置紧急切断装置;毒性气体的设施,设置泄漏物紧急处置装置。涉及毒性气体、液化气体、剧毒液体的一级或者二级重大危险源,配备独立的安全仪表系统(SIS)	对重大危险源中未涉及毒性气体、剧毒液体和易燃 气体。未涉及毒性气体、 液化气体、剧毒液体	符合	
应急管理	38	按照国家有关规定编制、修订 了危险化学品事故应急救援预 案并报安监部门备案	编制了应急预案,并报安 监部门备案	符合	

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-190311

项目	序号	评价内容	检查情况	评价 结果	备注
	39	建立了应急救援组织或者明确 了应急救援人员	建立了应急救援组织,明确了应急救援人员	符合	ř
	40	配备必要的应急救援器材、设 备设施,并定期进行检测、检 验和维护保养	配备了应急救援器材和设 备设施,并定期进行检测、 检验和维护保养	符合	
	41	生产、储存和使用有毒有害气体的企业,配备了符合规定要求的防护装备和设施	配备了防护装备和设施	符合	
	42	定期组织从业人员开展事故应 急救援演练	定期组织从业人员进行了 演练	符合	
安全评价	43	按照《危险化学品安全管理条例》(国务院令第591号)规定 委托具备国家规定资质的安全 评价机构定期进行了安全评价,并对安全评价报告进行了 确认	委托具备国家规定资质的 安全评价机构定期进行了 安全评价	符合	
	44	对安全评价报告中提出的整改 意见完成了整改并经评价机构 复查确认	整改完成并经评价机构确认	符合	

根据本项目安全评价报告结论和申领《安全生产许可证》具备的安全生产条件评价表检查情况,湛新树脂(常熟)有限公司具备换领"安全生产许可证"的安全生产条件。



