

厦门延江新材料股份有限公司

安全总则

文件编号：S-01-XM-PO-MG-005

版本：v02

制订部门：管理部

制订日期：2020年6月16日

生效日期：年月日

失效日期：*新版本生效时旧版本自动失效*

受控状态：

制订		审核		批准	
	职位经理		职位副总经理		职位总经理

厦门延江新材料股份有限公司					
名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	1 /10

目 录

1	目的	2
2	说明	2
3	厦门延江安全规定	2
4	公司安全管理组织架构图	7
5	安全管理职责	8
6	合同商施工安全要求	9
7	附件	9
8	更改记录	10

厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	2 /10

1. 目的

使所有延江员工理解在工厂内必须执行的安全行为。进一步的详细规定及特殊要求将于各部门的或特殊的安全规则中列出。

2. 说明：

- 2.1. 公司紧密关注每一位员工的安全，并时刻注意为员工提供安全的工作场所。公司总经理与安全总负责人会对工作环境进行监察并定期召开会议，以规划、实施改进工作。
- 2.2. 遵守基本常识和个人注意才能有效地保证工作期间、途中及非工作期间的安全。公司极为注重员工的安全，因而，任何故意或非有意违反安全准则的行为都有可能导致解雇。厦门延江真诚关注每一位员工的健康与平安。
- 2.3. 只有员工的充分配合，才能确保工作场所的安全性。一旦发现危险情况或潜在危险，立即向上级或安全员报告，如果不予以重视，极小的问题也可能演变成严重后果。

3. 厦门延江安全规定：

3.1. 基本安全准则

- 3.1.1. 延江坚持安全生产。
- 3.1.2. 违反安全红线的，解除劳动关系。违反安全准则其它条款的，将受到行政处分及工资降级，直至解除劳动关系的处罚。
- 3.1.3. 员工的安全表现将直接影响个人的绩效与晋级。
- 3.1.4. 发现安全隐患或对任何不安全状况有疑问时，应立即向你的上级或安全员提出质询。
- 3.1.5. 发生安全事件，不论多么轻微，都应立即向你的直接主管或安全员报告。

3.2. 安全红线：

- 3.2.1. 开机不维修、维修不开机。
- 3.2.2. 任何时候均不可接触运行中的转动设备。
- 3.2.3. 未经批准，不得操作本岗位以外的设备。
- 3.2.4. 工厂内部严格管控动火（包括金属切割、打磨、电焊以及其它类型的明火作业），无论内部施工还是外协施工，任何动火作业都必须满足动火条件并经过权责人员批准后方可动工。
 - (1) 建筑物内部仓储区域禁止动火。建筑物内部生产作业区域非特殊情况下禁止动火。
 - (2) 生产作业区域的设备维修加工涉及的金属切、割、焊等作业必须在维修间内经过认证并且有明显标识的“可动火区”进行。
 - (3) 生产作业区域大型固定设备经过技术人员评估不得不在现场动火才能维修的，必须满足现场动火作业五项条件方可进行，包括：

厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	3 /10

- a. 动火作业点半径10M范围内设备停机并且无材料堆放；动火部位清洁干净无残留可燃物；
 - b. 动火作业区用防护板进行有效保护，确保有效隔离火星飞溅；
 - c. 配备至少四支灭火器，在靠近有消防栓覆盖的区域进行动火；
 - d. 本区域或本车间最高负责人与项目负责人现场亲自监督动火过程；
 - e. 满足上述四条并经过运作系统最高负责人批准《临时动火申请表》。
- (4) 工厂内建筑物外的动火作业，无论是公司内部施工还是外协施工，均需要满足如下五项动火条件：
- a. 动火作业点半径10M范围内设备停机并且无材料堆放；动火部位清洁干净无残留可燃物；
 - b. 动火作业区用防护板进行有效保护，确保有效隔离火星飞溅；
 - c. 配备至少四支灭火器，在靠近有消防栓覆盖的区域进行动火；
 - d. 项目负责人、接口人或指定的对接人员亲自监督动火过程；
 - e. 满足上述四条并经过运作系统最高负责人批准《临时动火申请表》。

3.2.5. 进行任何操作前都必须按规定佩戴好防护用具：

- (1) 进入生产区域须穿安全鞋；
- (2) 进行设备维修时或操作区域有坠物风险时或有人在头顶作业时，须戴安全帽；
- (3) 使用电焊机、砂轮机、切割机、角磨机等可能产生飞溅物伤害眼睛的设备时须佩戴护目镜；
- (4) 在超过2米高没有安全护栏保护的高平台或其它有跌落风险的场所工作时应系安全吊绳，戴安全帽；
- (5) 更换或调整分切刀具时须戴防割手套。

3.3. 其它安全规则：

3.3.1. 遵守如下规定防止火灾发生：

- (1) 只能在指定地点吸烟。
- (2) 办公室严禁动火工程。
- (3) 所有易燃、易爆物品只能储存在专门指定地点，且贮存容器远离热源。

3.3.2. 一旦发生紧急情况(如火灾、有人受伤等)时，你必须：

- (1) 立刻通过口头或使用信号报警系统(如有可能)报告任何你本人发现的火警或其他紧急情况。
- (2) 只有经消防灭火训练的人员才能帮助救火。
- (3) 一旦紧急疏散警报鸣响，立即按照预定疏散程序撤离。

3.3.3. 在特定的地方或完成特定的工作时，应使用其特定的保护设备。如：

- (1) 在高噪音区域(超过85分贝) 地区戴好准许使用的耳塞。
- (2) 对于非常规工作外的工作，要在施工前进行工作风险评估。
- (3) 其他特定部门安全规则所特指的个人保护设备。

厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	4 /10

3.3.4. 工作时应按照如下要求着装以避免受伤：

- (1) 在生产区域、机修区域及可能构成危险的区域不准带手表、戒指、手镯等；不许佩戴低于耳根5MM以上的耳环及低于锁骨以下的项链。
- (2) 在生产区域应佩戴工作帽，长头发应该用妥善方法固定并置于工作帽内以避免危险。
- (3) 在生产区域、机修区域、仓库的其它有必要的区域应穿带有钢头的安全鞋，在其它地方也建议穿安全鞋。
- (4) 进入生产区域应穿着适当的衣服(不准穿裙装、短裤及宽松衣服、不准穿带有连帽子衣服、在运动的设备旁工作上衣应扎入皮带内)。

3.3.5. 按下列要求保持：

- (1) 立即清除有可能使人绊倒或滑倒的危险物品。如无法立即清除，应把当地围起来，并作告示说明。
- (2) 按照规定的程序妥善抛弃金属、玻璃及可燃废物。
- (3) 整理、妥当地堆放好物料，并牢固地放至安全高度。
- (4) 将栈板、平台和跳板平放-- 不得站在其末端或上面。
- (5) 保证所有走廊、通道、消防设备、风淋、电气控制柜通畅，容易接近通过。
- (6) 消防逃生通道严禁堵死，不可以放置任何物品必须保持畅通。

3.3.6. 操作设备时遵守如下：

- (1) 首先检查衣着，以确保没有任何可能被凸出部分或运动的机械钩住的衣角、戒指、手镯及头发等。
- (2) 保持所有保护罩并使之处于良好状态。
- (3) 开机前应检查所有防护罩是否配合完好，确认已没有人站在机器周围。
- (4) 任何时候，对任何的设备进行维修，清洁，检查等都必需对设备的所有动力能源开关关闭并挂牌。当你离开现场时无人接班，机器需要下班人员继续维修或机器仍需要下个工作日继续维修时，必须挂牌。

3.3.7. 使用工具时，应遵守如下规则以防受伤：

- (1) 使用适当的工具工作，并且只能在其设计使用范围内使用此工具。
- (2) 车间不允许使用美工刀片。指定的刀具、剪刀要放置在指定位置。
- (3) 电动工具及接线板使用前应检查。
- (4) 梯子及人字梯使用前应检查，不允许将工具放置要梯子上端而人员在下方作业。
- (5) 正确使用压缩空气--不准用压缩空气清洁身体。

3.3.8. 在危险地区必须遵守如下规则以确保人员安全：

- (1) 明白你所在工作区域存在何种化学物质，知道其MSDS(化学品安全技术说明书)内容，而且在它们周围工作时应遵守MSDS的安全规定。

厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	5 /10

- (2) 不可在带限制性的地方久留(如：配电柜周围)。
- (3) 没有上岗证，不准操作特种设备。

3.3.9. 搬运物料/设备时，应遵守如下举重规则：

- (1) 如果手头工件太重或不好使劲的物品则找人帮助或找工具协助处理。
- (2) 只准许使用并经定期检测的索具和吊钩。

3.3.10. 在厂区内行走时应遵守如下交通规则：

- (1) 在指定的人行通道行走，在人行通道与叉车通道交叉处，必须停下确认无叉车通过方可通行。
- (2) 在厂区内任何人，任何区域，任何时间不准跑步或追逐。
- (3) 不准骑在或站在手动叉车、行驶中的电动/机动叉车、手推车以及其他各种物料运输设备上，而且叉车车速在厂区任何区域不得超过10公里/小时，各类车辆在厂区内不得超过10公里/小时。
- (4) 行路或驾车时应注意防止物品跌落、泄漏及避开障碍物。
- (5) 上下楼梯应至少保证一只手空着能扶扶手。
- (6) 只能驾驶你已具备资格并获得批准的车辆(如：电动叉车、轿车、卡车等)。
- (7) 当工作时间或出差坐车时，应使用车上配备的安全带。

3.3.11. 消防器材的使用与保管

- (1) 消防器材在各区域放置，由各区域安全员负责清理与日常保养。
- (2) 各区域安全员要检查灭火器有效期和可使用性，若出现异常及时通知公司安全员进行更换，并及时跟踪情况。
- (3) 公司每个区域消防柜内必须配置2个灭火器和1个消防栓、1个消防水带。

3.3.12. 消防安全知识与消防演练

- (1) 根据实际情况作出各区域的安全逃生示意图，并积极宣导与教育各员工。
- (2) 公司根据安全情况每年必须要举行两次的消防安全知识的培训与消防操作技能培训，对各区域安全员进行考核。
- (3) 公司每年必须举行两次的消防演练，由管理部负责做出演练细则并负责督导实施。
- (4) 每个员工都必须掌握消防“4个能力”及“1.3.5”原则。

3.3.13. 维修与施工作业：

- (1) 操作切、割、焊、动火的人员必须要有国家机关培训的合格证书。
- (2) 外协工程施工前，须办理《工程施工许可证》，此证须悬挂于施工现场，以备内部安全人员随时检查监督。

3.3.14. 保密区域

- (1) 保密区域有保密区域标识牌，并与其它区域相隔离，提醒所有人不得随意进入及说明保密内容。

厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	6/10

- (2) 需进入保密区域的人员，除区域相关工作人员（需要录入人脸识别系统）及公司总监级以上的人员外，其他人员都必须提出申请，经运作副总以上批准方可进入。
- (3) 进入保密区域的人员不得拍照等，举报他人在该区域拍照，情况属实，记大功一次奖励，违者将解除劳动关系。
- (4) 在保密区域工作人员都必须签保密协议。

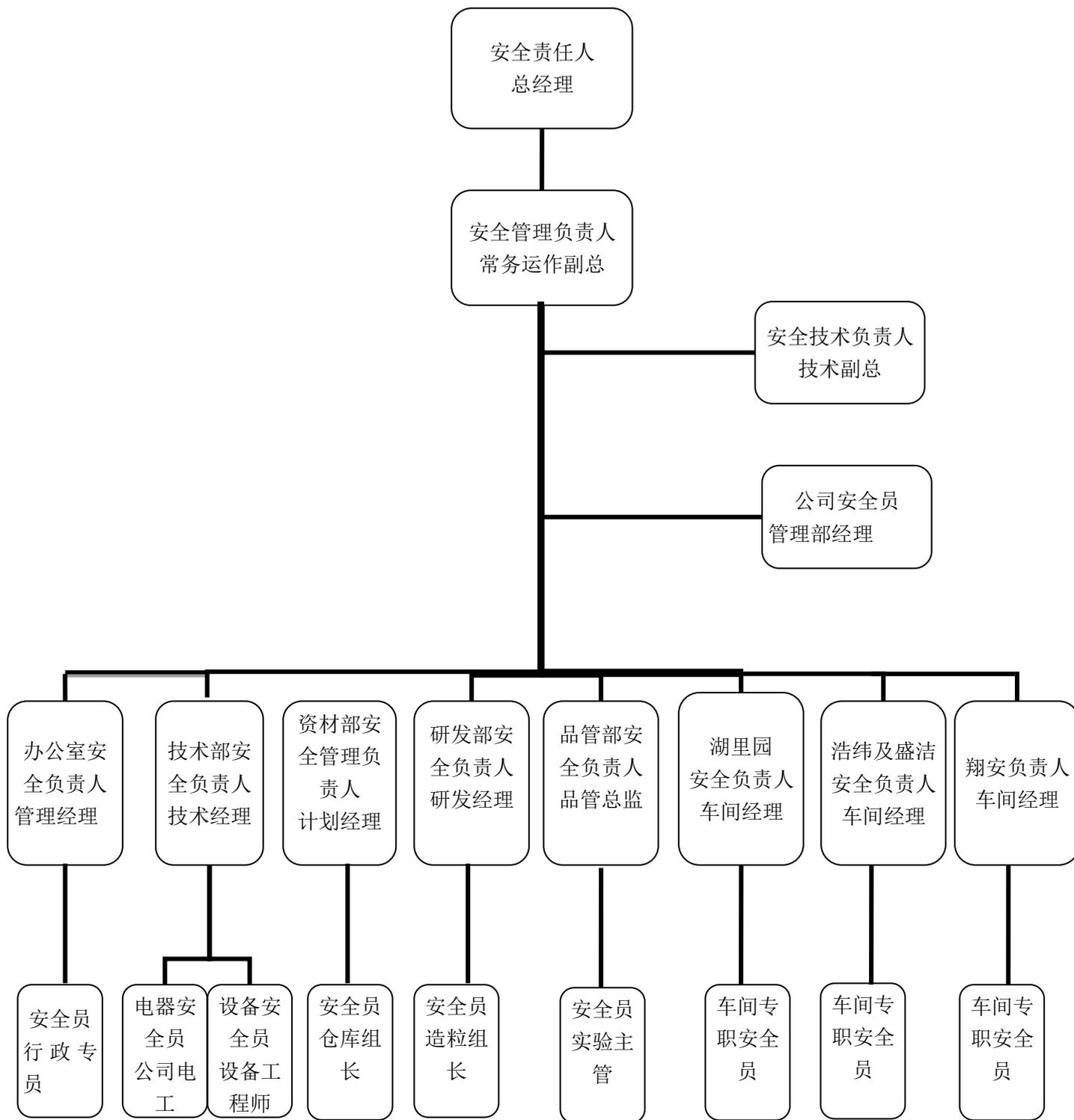
3.4. 员工安全要求：

按下列要求履行个人对安全生产的责任：

- 3.4.1. 开始新工作前应确认你自己已经了解该工作所要求的技术安全规则。
- 3.4.2. 只准使用经公司批准的安全设备(如个人保护设备、消防设备等)。
- 3.4.3. 一旦受伤立即报告并处理。
- 3.4.4. 纠正并报告你能发现的不安全行为及状况。
- 3.4.5. 如有不懂应立即提出质询。
- 3.4.6. 参加部门安全行为观察与反馈系统。
- 3.4.7. 按计划参加安全培训，并在部门中争取做执行安全规定的模范。
- 3.4.8. 外来人员、公司内非生产人员进入生产区域必须穿相应的安全鞋；噪声大的区域必须佩戴耳塞。
- 3.4.9. 访客在厂内期间，公司必须有人全程陪同，保证访客的行为符合工厂的规定。如果访客需要进入生产区域时，接待人员需要为其准备安全鞋，耳塞等必要的个人防护用品并确保进入生产区域前访客人员已经佩戴了必要的防护用品。
- 3.4.10. 员工上班前必须充分休息，保持良好的精神状态才可到公司工作；若当班前12小时内未休息充分者，当班不得上班。
- 3.4.11. 所有员工不得与车间生产区域、设备、仓库及原材料等及任何与生产相关区域为背景拍照、拍视频、拍抖音及其它视频软件。
- 3.4.12. 车间工作人员发现或举报属实者奖大功一次奖励，对于违反者将以《知识产权保护法》内容解除劳动关系。

厦门延江新材料股份有限公司					
名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	7 / 10

4. 公司安全管理组织架构图



厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	8/10

5. 安全管理职责

5.1. 公司总经理安全生产职责：

- 5.1.1. 对本企业安全、生产、职业危害工作负全面责任，执行国家有关安全生产的方针、法律、法规、政策和制度，负责建立并落实全员安全生产责任制。
- 5.1.2. 确定本企业的安全生产目标，审定安全生产规划和计划，签发安全规章制度、安全技术规程、批准重大安全技术措施，保证对安全生产的资金投入，不断改善企业劳动条件和企业的安全、职业卫生状况。
- 5.1.3. 定期听取安全管理部门的工作汇报，研究和解决有关安全生产的重大问题，对公司安全生产负领导责任。

5.2. 公司安全管理负责人职责：

- 5.2.1. 在总经理的领导下，对本企业的安全生产负主要领导责任。
- 5.2.2. 执行国家安全生产的方针政策、法律法规和职业安全健康体系以及公司安全生产的各项规章制度。组织制定、修订和审批生产安全规章制度、安全技术规程及安全技术措施计划，并组织实施。推动安全管理规范化，制度化，落实安全生产责任制。
- 5.2.3. 定期组织全厂性的安全生产大检查，对重大不安全因素、职业危害及重大事故隐患组织落实整改，组织全厂性的安全教育与考核工作。
- 5.2.4. 组织协调生产事故应急救援预案的演练和发生生产事故后应急预案的实施。
- 5.2.5. 定期召开安全生产会议，分析安全生产动态，及时解决生产中存在的安全问题。
- 5.2.6. 组织开展安全生产竞赛活动，总结推广安全生产工作的先进经验，奖励先进单位和个人。

5.3. 安全技术负责人安全生产职责：

- 5.3.1. 在总经理的领导下，对本企业的安全生产负主要领导责任。
- 5.3.2. 定期召开设备系统的安全生产工作会议，分析设备安全生产动态，审定设备大、中、小修计划及压力容器、压力管道的定期检验工作，确保各类设备安全运行，及时解决存在的问题，负责设备大修安全管理和安全教育。
- 5.3.3. 在组织新厂、新装置以及技术改造项目的设计、施工和投产时，做到安全、卫生设施与主体工程同时设计，同时施工，同时投产。
- 5.3.4. 审批重大工艺处理、检修、施工安全技术方案、安全教育计划和考核工作，审批特殊动火证，审查引进技术（设备）和开发新产品及压力容器、压力管道等设备采购的安全技术问题。

5.4. 公司安全员职责

- 5.4.1. 负责具体执行国家安全生产的方针政策、法律法规和职业安全健康体系以及公司安全生产的各项规章制度。
- 5.4.2. 参与制定修订各项安全生产管理制度、安全培训制度并予以实施。
- 5.4.3. 阶段性、不定期的进行安全大检查，总结交流经验教训。检查安全生产，行使公司安全奖罚权；对事故隐患下发整改通知书，并监督实施整改，按时验收。
- 5.4.4. 检查评定安全用品和劳动保护用品使用情况，罚处现场违章行为，组织机械设备安全评定，提出安全整改意见和处理办法。

厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	9 /10

5.4.5. 参与安全事故的调查、分析，督促防范措施的落实;负责伤亡事故的统计上报和参与事故的调查，不隐瞒事故情节，严格执行“四不放过”的原则。

5.4.6. 按时作好各种安全统计报表和安全管理资料的归档整理与分析工作，分析总结安全生产状况，提出系统性安全整改意见。

5.4.7. 有权制止任何人的违章行为，承担项目安全、文明生产管理责任。

5.5. 部门安全生产负责人职责

5.5.1. 对本部门安全生产全面负责。

5.5.2. 负责落实公司安全生产规章制度，监督各项安全操作规程的有效执行。

5.5.3. 指导并监督本部门员工安全生产培训工作到位，确保培训合格，安全上岗。

5.5.4. 组织制定修订本单位安全生产规章制度和操作规程。

5.5.5. 督促、检查本单位的安全生产工作，及时消除生产安全事故隐患。

5.6. 部门安全员职责：

5.6.1. 协助部门安全负责人开展各项安全工作，推动落实各项安全规章制度。

5.6.2. 定期检查各项安全规定的执行情况，对违反安全规定的各种行为与潜在隐患进行制止，监督整改。

5.6.3. 协助部门做好安全培训工作。

5.6.4. 负责组织人员进行各类安全事故的调查、分析、防范与监督整改。

5.6.5. 配合公司开展各种安全活动，提升员工安全意识。

6. 合同商施工安全要求

合同商施工人员进入延江工厂区域进行项目施工，必须遵守公司《安全总则》及《合同商施工安全书》相关安全规定。

6.1. 合同商施工人员必须接受延江项目负责人（接口人）的安全培训，熟悉《合同商施工安全书》的内容及各项安全要求，接受施工过程中的安全监督。

6.2. 合同商施工人员在接受培训后，需签定《合同商施工安全书》中的《安全确认书》，此确认书一式两份（外来施工单位需要指定安全负责人等），一份交于外来施工单位，另一份给接口单位存档。

6.3. 公司施工接口人需要办理《合同商施工许可证》，由施工部门最高主管、延江项目负责人、区域安全员、区域负责人签名确认，并且得到运作副总批准后，悬挂于施工区域，方可进入施工区域施工。

6.4. 施工过程中，如涉及到需要签订许可证的项目，同样需要提前申请并得到批准后，悬挂于施工区域方可施工。施工人员要提交相关资质证书复印件。具体许可证参见《合同商施工安全书》附件。

6.5. 合同商负责人需要对施工过程的安全作业进行监督，并接受延江员工的安全监督。

6.6. 施工结束后，合同商负责人需将许可证文件交给区域安全员。

6.7. 合同商施工人员在作业过程中如违反安全规定造成损失，应按规定承担相应责任。

7. 附件

合同商施工安全书（S-01-XM-PO-MG-005 安全总则 v02.附件 1.合同商施工安全书

厦门延江新材料股份有限公司

名称	安全总则	编号	S-01-XM-PO-MG-005	版本	v02
体系	安全体系	种类	政策类	页数	10 /10

2019.12.20)

8. 更改记录

版次	修改日期	修订人	更改内容
v01	2016.3.15	邓宗彪	增加红线、更改组织架构
v02	2019.12.12	邓宗彪	更改安全规定(安全红线,其他安全规则) 增加合同商施工安全要求与附件