管理体系审核记录表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 过程与活动、抽样计划 | 涉及条款 | 受审核部门：实验室 主管领导：谭康 陪同人员：张亚丽 | 判定 |
| 审核员： 伍光华 审核时间：2021年6月21日 |
| 审核条款：QMS：5.3组织的岗位、职责和权限、6.2质量目标、7.1.5监视和测量资源、8.6产品和服务的放行、8.7不合格输出的控制EMS: 5.3组织的岗位、职责和权限、6.2环境目标、6.1.2环境因素、8.1运行策划和控制、8.2应急准备和响应OHSMS: 5.3组织的岗位、职责和权限、6.2职业健康安全目标、6.1.2危险源辨识与评价、8.1运行策划和控制、8.2应急准备和响应， |
| 询查部门及人员的职责和权限，是否与规定一致？ | **QES5.3****S5.4****Q7.4** | 查《管理手册》中的职能分配表和手册中规定：对职能部门和各类人员的职责和权限做了规定，同时制定了部门职责及员工岗位说明书，符合规定要求。实验室主管领导：谭康，另有实验员、检验员，具体负责产品检验与试验、不合格品控制与处理、产品放行、纠正措施控制、预防措施控制、危险源、环境因素识别及评价控制、目标指标和管理方案控制、运行控制、应急准备和响应控制、日常办公活动等，现场与实验室主管领导谭康沟通，对本部门的责和权限比较了解，基本符合。 |  |
| 应对风险和机遇的措施 | **Q6.1****ES6.1.1** | 用过程方法及风险评价识别了本部门的质量、环境、职业健康安全风险及应对措施的策划，有《风险识别及措施表》、《质量管理风险、机遇及应对措施》，将需要应对的风险和机遇进行风险分析确定风险级别（一般风险、高风险），在质量管理体系所确定的过程（生产制造、合同评审过程；产品交付；顾客服务；人力资源控制等）中，整合制定针对性管理措施（如程序控制等）。进行了措施有效性的评审，结果为有效，编制人张亚丽，审核人李昌阳，审核日期2021.3.28  |  |
| 目标及其实现的策划总要求 | **QES6.2****Q7.4** | 公司目标管理规定，规定了目标的分解及考核的具体方法，公司对质量目标进行了分解，部门目标 与方针一致，符合公司总的质量、环境、职业健康安全目标，2021年3月30日 ，张 亚丽进行了统计及目标实现分析，经查，达成目标，并将管理目标完成情况在公司会议上进行通报。环境管理方案：提供了 编号《环境目标、指标、管理方案》， 管理方案内容包括如下：环境目标、环境指标、管理措施、完成时间、责任部门等内容。具有一定的可操作性。抽查管理方案的实施情况对噪声达标排放 采取措施如下：1. 建立环境保护管理规定；噪声隔离，减少接触时间；2. 加强设备维修保养润滑，减少噪声排放。完成情况：于2021年5月30日对生产车间进行噪声控制检查，符合要求。对粉尘达标排放 采取措施如下：1. 建立生产现场环境保护管理制度，定时洒水、清扫；2. 原材料堆场、生产车间正在进行全覆盖工程。完成情况：于2021年5月30日对生产车间进行粉尘控制检查，符合要求。职业健康安全管理方案：编号《职业健康安全目标及管理方案》，管理方案内容如下：查看管理方案及实施情况：目标、对应不可接受风险、管理措施、实施时间等内容。具有一定的可操作性。抽查管理方案的实施情况高空坠落 采取措施如下：周边防护高处高于作业面。完成情况：于2021年5月30日检查生产车间安全防护到位符合要求。职业病 采取措施如下：预防职业病，佩戴防护罩和耳塞。完成情况：于2021年5月30日检查生产车间，重要岗位佩戴了防护用品。运输伤害 采取措施如下：加强司机安全教育，车辆转弯注意盲区。完成情况：于2021年5月30日检查商砼事业部车队，车队司机安全意识加强，规范开车。机械伤害 采取措施如下：为杜绝机械伤害，在设备使用前进行全面检查，制定设备安全操作规程。完成情况：于2021年5月30日进行了检测，规范操作。火灾爆炸 采取措施如下：加强安全教育，杜绝违规操作，定期安全生产检查。完成情况：于2021年5月30日检查生产车间安全防护到位符合要求。触电 采取措施如下：加强安全教育，杜绝违规操作，，禁止乱接乱搭电线，定期安全生产检查。完成情况：于2021年5月30日检查生产车间规范接线，符合要求。 |  |
| 查现场基础设施监视、测量设备 | Q7.1.3**Q7.1.5** | 监测资源：查到“计量器具/监视设备台账”，见电热鼓风恒温干燥箱、标准恒温恒湿养护箱SHBY-40B、全自动养护室标准控制仪、水泥净浆搅拌机、水泥胶砂流动度测定仪、水泥胶砂振实台ZT-96、水泥胶砂搅拌机、水泥细度值压筛析仪FYS- 150、震击式标准振筛机、数显压力试验机YES- 2000B、全自动水泥抗折抗压一体机YAW-300D、混凝土贯入阻力仪、沸煮箱、石子压碎指标测定仪、强制式混凝土搅拌机、混凝土震动台、电子计重称等。抽查检定（校准）证书：提供国防科技工业4311二级计量站对电子汽车衡校准证书，证书编号：HFJL2020KS08-3008，规格SCS-SZ-150，检定日期2020年8月27日提供国防科技工业4311二级计量站对全自动水泥抗折抗压一体机校准证书，证书编号：HFJL2020KS08-3007，规格YAW-300D，检定日期2020年8月27日提供深圳天溯计量检测股份有限公司对混凝土电子配料秤校准证书，证书编号：Z20202-I204230，检定日期2020年9月24日提供深圳天溯计量检测股份有限公司对水泥负压筛析仪校准证书，证书编号：Z20202-H089473，检定日期2020年8月12日提供深圳天溯计量检测股份有限公司对水泥胶砂流动度测定仪校准证书，证书编号：Z20202-H089454，检定日期2020年8月12日提供深圳天溯计量检测股份有限公司对水泥胶砂搅拌机校准证书，证书编号：Z20202-H089450，检定日期2020年8月12日提供深圳天溯计量检测股份有限公司对标准恒温恒湿养护箱SHBY-40B校准证书，证书编号：Z20202-H089456，检定日期2020年8月12日监视和测量资源搬运、储存维护满足要求，状态标识符合要求。负责人介绍：监视和测量设备由检查员负责保管、使用，确保了仪器的正常使用。试验室人员有操作自核，持证上岗，人员证书见附件。 |  |
| 过程运行环境（现场观察） | **Q 7.1.4** | 策划并制定了《工作环境和管理要求》，现场观察办公区、生产车间环境卫生管理，工作场所布局合理，温湿度适宜，照明良好，满足办公需求。办公区、生产车间所有灭火器，放置在规定的地方，办公场所卫生环境干净、光线充足合理。有“办公环境卫生管理制度”、“安全防火规定等规章制度”等规章制度。运行环境满足要求经与主管人员交谈，其对本部门在本条款管理中的职责、分工和接口关系清楚掌握，基本符合文件要求。公司定期举行旅游活动、体检，带薪休假等，已缓解员工的心理压力、过度疲劳等。公司现场观察，公司办公场所和生产场所均环境良好，满足办公需要，无特殊环境要求。现场观察无异常。 |  |
| 产品的服务和放行 | Q8.6S 8.1.4 | 公司制定有：过程/产品服务的监视和测量控制程序对工作程序、检验分类、采购产品、半成品、成品检验和检验记录等做出了明确规定。试验室（质检）根据产品实现过程监视和测量策划的结果，按体系文件、公司规定确定的监视和测量点进行监视和测量作好监测记录，实施进货、过程和最终（成品）检验，并保持记录。见证：1、原材料进货检验规程、过程和最终（成品）检验规程，规定了检验项目、工作程序、记录要求、最终检验项目及标准等。编制：谭康。审批：李昌阳。以上文件，由实验结合不同产品制定并执行。1. 查进货检验记录:--**抽查进货检验记录和库房入库单**

**抽1：**产品名称 减水剂 型号规格CSP-11生产厂家 广东红墙 生产日期 2021.5.27检验项目 规格值 测试值 固含量 12.0±1.2 11.94 密度 1.040±0.02 1.046减水率 大于14% 25.1验证结论：符合GB8076-2008要求检验员：张颖超 日期：2021.5.27 校核：朱海 日期：2021.5.27**抽2**原材料(外购件) 验证/检验记录产品名称 混合砂 型号规格 中砂生产厂家 宜昌王家坪 生产日期 2021.5.29检验项目 规格值 测试值 细度模数 2.9 泥块含量试验 ≤1.0% 0石粉含量 1.5压碎值指标 11.1验证结论：符合JGT52-2006要求检验员：李肖耀 日期：2021.5.29 校核：朱海 日期：2021.5.29**抽3**原材料(外购件) 验证/检验记录产品名称 水泥 型号规格 生产厂家 华新水泥 生产日期 2021.5.21检验项目 规格值 测试值 抗折强度(28天) ≥4.0 8.0mpa抗压强度 (28天) ≥42.5 57.0 mpa验证结论：合格检验员：张颖超 日期：2021.5.22 校核：朱海 日期：2021.5.22**抽4**原材料(外购件) 验证/检验记录产品名称 粉煤灰 型号规格 二级 生产厂家 宜昌市龙聚 生产日期 2021.5.4检验项目 规格值 测试值 细度 ≤30 15.0需水量比 ≤105 104 烧失量 ≤8 5.38含水量 ≤1 0.2 验证结论：合格检验员：张颖超 日期：2021.5.4 校核：朱海 日期：2021.5.4原材料经检测过磅后，由库管廖桂华验收签字，存放在指定堆场。**抽查三份（碱水剂、煤灰、水泥）第三方对原材料合格证书****5000c0d79241564adbdee73cb4e17ccde3b9afe69e85248352ecdfdaf5522ef9258a67de3a01c32186b15b5c5ddd7**采购进货检验中发现的不合格品，由采购部负责退回供应商，目前，公司的供应商比较稳定，产品质量达到公司的质量要求，未出现采购不合格的情况。1. **过程/出厂检验标准：**

混凝土搅拌系统生产操作作业规程混凝土搅拌系统洗机操作作业规程混凝土搅拌系统配料、称量作业规程（包括配料参数设定、配料秤标定）混凝土搅拌系统 软件调用、维护搅拌主机操作规程（维护、保养）外加剂泵操作规程污水处理系统维护预拌混凝土 GB14902混凝土质量控制标准 GB50164混凝土强度检验评定标准 GB/T 50107普通混凝土配合比设计规程JGJ55-2011普通混凝土拌和物性能试验方法标准GB/T50080普通混凝土力学性能试验方法标准GB/T50081-2002 普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB/T50082DGQC03建筑用卵石、碎石检验规程DG/QC04砼外加剂试验方法DGQC05砼外加剂匀质性试验方法DGQC06用于水泥和混凝土中的粉煤灰DGQ07粒化高炉矿渣粉性指数及流动比的测定DGQC08混凝士配合比设计实验规程DGOC09混凝土坍落度的测定DGQC010混凝土表观密度实验DGQC01普通砼力学性能实验DGQC012混凝土及原材料抽样方法DGOC013普通混凝土长期性能和耐久性实验方法标准等。抽混凝土立方体试件挤压强度检验报告，工程名称：梅花小学，使用部位：垫层，设计强度等级：C15，检验结果：24.6MPA（抗压强度值）抽混凝土立方体试件挤压强度检验报告，工程名称：老旧小区改造，使用部位：8#楼刚性屋面，设计强度等级：C20，检验结果：25.5MPA（抗压强度值）抽混凝土立方体试件挤压强度检验报告，工程名称：长投清能，使用部位：二构，设计强度等级：C25，检验结果：35.4MPA（抗压强度值）抽混凝土立方体试件挤压强度检验报告，工程名称：长投清能，使用部位：墙体板梁，设计强度等级：C30，检验结果：47.5MPA（抗压强度值）抽混凝土立方体试件挤压强度检验报告，工程名称：山水如画，使用部位：结构梁板梯，设计强度等级：C35，检验结果：42.8MPA（抗压强度值）**3、查混凝土生产实现关键过程——混凝土配比设计检验****抽1** 标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养 混凝土设计强度等级：C15 塌落度：180±20mm 技术负责：朱海 校核：陶金友 验算：谭康ed1d0755ad01ef17be9315ada25299c原材料设计配合比(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)：**抽2** 标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养混凝土设计强度等级：C20 塌落度：180±20mm 技术负责：朱海 校核：陶金友 验算：谭康原材料设计配合比(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)：eb302cc16ba5876745aa31fad7ecc31**抽3** 标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养**混凝土设计强度等级：C25** 塌落度：180±20mm 技术负责：朱海 校核：陶金友 验算：谭康cb3e73457949cafb710b5ba74c63dee原材料设计配合比(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)：**抽4**  标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养**混凝土设计强度等级：C30**  塌落度：180±20mm 原材料设计配合比：**5f3d1e82173b2e8bbaddafc84135fe7**每平方混凝土材料用量kg(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)**抽5** 标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养 **混凝土设计强度等级：C35** 塌落度：180±20mm 技术负责：朱海 校核：陶金友 验算：谭康**787f93e108634d5903f414b4c9b4982**原材料设计配合比(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)：**抽6** 标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养 **混凝土设计强度等级：C40** 塌落度：180±20mm 技术负责：朱海 校核：陶金友 验算：谭康**0f1a0d7e0a9721b9e04caef97785f4d**原材料设计配合比(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)**抽7** 标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养 **混凝土设计强度等级：C45** 塌落度：180±20mm 技术负责：朱海 校核：陶金友 验算：谭康**799fccb4d112d3b10fd55de529ea59a**原材料设计配合比(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)**抽8** 标准依据：JGJ55-2011 检验设备：数显压力试验机YAW- 2000B等， 检验环境温度：20℃ 养护方法：标养 **混凝土设计强度等级：C50** 塌落度：180±20mm 技术负责：朱海 校核：陶金友 验算：谭康**799fccb4d112d3b10fd55de529ea59a**原材料设计配合比(备注：配合比中的沙、石均为干燥状态的用量)同时还抽查了相对应的混凝土配合比设计检验原始记录，基本符合要求。b533d5740640dc0fc0b576cc6535c2d3642e279580b2273566c591ade8a998a22dca7df65d2b6df604b8a75a2dd165、抽查**出厂检验记录（预拌混凝土出厂证明）****抽1** 执行标准：GB50204.GB/T14902.GB/T50080 检验日期：2021年6月13日 养护地点：施工现场标养室 混凝土试件尺寸（mm）100\*100\*100 施工部位： 防水保护层 强度等级：C15 工程名称： 长投清能 实测结果：21.8MPa **抽2** 执行标准：GB50204.GB/T14902.GB/T50080 检验日期：2021年5月3日 养护地点：施工现场标养室 混凝土试件尺寸（mm）100\*100\*100 施工部位：道路 强度等级：C20工程名称 老旧小区 实测结果：22.2 MPa **抽3** 执行标准：GB50204.GB/T14902.GB/T50080 检验日期：2021年5月4日 养护地点：施工现场标养室 混凝土试件尺寸（mm）100\*100\*100 施工部位：二构 强度等级：C25工程名称 长投清能 实测结果：32.3 MPa **抽4** 执行标准：GB50204.GB/T14902.GB/T50080 检验日期：2021年5月15日 养护地点：施工现场标养室 混凝土试件尺寸（mm）100\*100\*100 施工部位：梁板 强度等级：C30 工程名称：梅花小学 实测结果：32.9MPa **抽5** 执行标准：GB50204.GB/T14902.GB/T50080 检验日期：2021年5月15日 养护地点：施工现场标养室 混凝土试件尺寸（mm）100\*100\*100 施工部位：地下室设备基础 强度等级：C35 工程名称：兴发集团 实测结果：40.1MPa **抽6** 执行标准：GB50204.GB/T14902.GB/T50080 检验日期：2021年5月13日 养护地点：施工现场标养室 混凝土试件尺寸（mm）100\*100\*100 施工部位：顶板梁 强度等级：C40 工程名称：兴发集团 实测结果：50.9 MPa **6、第三方检验报告：**f58a407b6f232a08a3c90e2bf2c772fbbbb1f944bc9da085b37cf3f4baf8c377626a179dc59cc3e2bcebb7d51ff61789b9c76c88f4b65fbd125bd1885ad29f8a4ccba7f80d40b1f8edfb4634d35d05758af658250288d4c6d1cf879525   产品交付后，营销部为归口部门，详见销售部检查表。 |  |
| 不合格输出的控制 | Q8.7 | 1、公司制定有《不合格品控制程序》，以实施对生产全过程不合格品处置的控制。生产过程中未发现不合格，倘若发生，执行《不合格品控制程序》。 采购材料发现不合格时，通知采购人员，对不合格的采购材料进行隔离，一般情况下进行退货处理，未发生过让步使用的情况。2、 经了解，未发生让步接收的情况。3、经了解，目前尚未发生交付后或使用后才发现的产品不合格情况 |  |
| 监视、测量、分析、评价 | **Q9.1****ES9.1.1****Q9.1.3** | 1、 查到《质量手册》，规定了有关数据分析评价的内容，符合标准要求。 负责人回答：对数据分析评价的方法和内容进行规定。经了解，试验室（质检）常用数据分析方法主要有直方图、因果分析、鱼刺图、排列图、对策表等法。所收集信息包括材料供方、顾客满意率、产品质量等。2、 查到《分析报告》，对产品的质量情况、顾客满意度情况、体系的绩效和有效性、措施的有效性、外部供方的绩效、改进需求等进行数据总结，采用直方图、因果分析、鱼刺图、排列图、对策表等方法进行分析。 查到目标指标的完成情况，形成了相关的材料证实，并输入到了管理评审中。 以上统计技术的应用和数据分析的实施情况证实，基本符合标准要求，均实施了有效性的评价，通过数据分析，为质量管理体系有关过程的改进提供机会。 |  |
| 事件调查、不符合、纠正措施和预防措施持续改进 | **QES10.2****ES10.3** | 实验室对已经识别的一般比较轻微问题或不符合采取纠正的办法，比较有影响或典型的问题则采取纠正措施予以控制。根据以往的经验或者针对施工过程的现场管理要求、安全及环保要求识别和确定潜在的不符合，有针对性地制定预防措施。使试验室管理和员工健康得到重视或关注。公司的试验室通过班前会、安全技术交底活动、工地现场会的形式贯彻实施预防措施，实施的效果比较好。查到《不符合纠正措施控制程序》，见程序文件确定的纠正/预防措施的控制的职责和相关的管理要求，覆盖标准要求，体系建立以来未发生更改变化，基本符合。见《环境、安全检查记录》，检查内容包括加工/生活/办公区域卫生情况,是否清理干净;危废收集处理情况;操作工配戴劳动防护用品情况；操作工是否按设备操作规程作业。电工持证上岗情况；生产安全用电情况；用电是否有乱搭线现象;接地保护是否完好；消防设施是否完好;消防通道是否畅通。经了解，所有措施没有引发在策划期间确定的风险和机遇的更新，也没有引发质量管理体系的变更，实施情况基本符合标准的要求。 |  |
| 环境因素的识别、评价；危险源辨识、风险评价和控制措施的确定 | **ES6.1.2** **ES6.1.4** | 公司制订《环境因素识别与评价控制程序》和《危险源识别与风险评价控制程序》，商砼部根据混凝土生产过程及工作特点对涉及的环境因素、危险源进行了识别和辨识。在公司编制的”环境因素识别与评价控制程序”中，对环境因素识别和评价的目的、职责、工作程序和记录的要求均有明确的规定。查到《环境因素识别评价表》：已识别生产部（包括车队）的环境因素产生过程包括：原材料进场、砂石上料、混凝土搅拌、设备、空压机、混凝土运输、设备维修、办公用车的使用等过程中粉尘的排放，噪声的排放，能源的消耗，废水、废渣的排放、固废的废弃等，在环境评价过程中考虑到环境影响、三种时态和三种状态等。使用分级评分的方式。基本合理。参加环境因素辨识和评价人员： 编制 张亚丽 审批 李昌阳 日期：2020年12月15日 查到《重要环境因素清单》已识别重要环境因素包括：粉尘的排放、噪声的排放，明确的控制措施和责任部门，基本合理。查到《危险源辨识与评价一览表》，内容有：作业活动名称、潜在危险因素、时态、状态、可导致事故、可采取控制措施、危险发生的可能性L、损失后果C、频繁程度E、等。识别出生产技术部（包括车队）危险源有：触电、火灾、机械伤害、听力损害、爆炸、高空坠落、中毒、职业病、人身伤害等。优先控制风险采用“LEC”方法进行评价。提供《不可接受风险清单》有：职业病；高空坠落；运输伤亡、触电、机械伤害、火灾，并制定有控制措施。 编制 张亚丽 审批 李昌阳 日期：2020年12月15日 。以上危险源识别基本全面、无遗漏，评价基本合理。 |  |
| 环境和职业健康安全运行控制 | **E8.1****S8.1.2****S8.1.3** | 重要环境因素的控制，依据公司的相关规定：节能降耗控制程序、废弃物控制程序、大气污染防治控制程序、噪声控制程序、消防管理控制程序等；1. 废水控制：项目废水排放主要来源于构件清洗废水、生活污水。（1）构件清洗废水根据生产工艺要求，构件采用立式存放冲洗方式冲洗，主要为SS，排入沉淀池，经沉淀后回用于搅拌站。（2）生活污水进入公司化粪池处理满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准和花艳污水处理厂进水水质标准后，由市政污水管网排入花艳污水处理厂经处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准后排入柏临河。
2. 噪声控制：本项目设备在运转中，都会产生噪声，随着转动部件的精度与运动速度的不同，产生噪音强度也不一样，运营过程中设备噪声值为80~85dB（A），主要噪声源为搅拌机、振捣刮平机、振捣台等噪声。采用消声、隔声、减振等降噪措施可降低对外环境的影响。
3. 废气控制：项目混凝土搅拌站等主要生产设备及水泥料仓、粉煤灰仓、矿粉仓、砂、石堆场等均设置在车间内，运营期大气污染物主要由筒仓呼吸粉尘、搅拌机粉尘、砂石装卸粉尘、运输车辆粉尘和食堂油烟。

每个粉料筒仓都安装了振动式收尘器，该收尘器收集效率为100%，除尘效率达99.5%；物料输送过程中配套安装密闭物料输送皮带。同时对砂石堆场进行淋洒，增加湿度，减少扬尘量。通过采取上述措施后，主要考虑80%的喷雾洒水及建筑降尘，剩余20%扬尘逸散进入大气环境；搅拌主楼内装有脉冲除尘器，除尘效率为99.8%。厂区内运输场地全部实施硬化处理，石子及砂料堆存在封闭式仓储车间内，车间内设置喷淋装置，对料堆进行洒水抑尘。食堂油烟油采用烟净化系统。4）固废控制：本项目固体废物主要为生产废渣、不合格产品、废钢筋边角料、除尘器除尘灰、沉淀池泥沙、废润滑油、废机油、废轮胎及生活垃圾。生产废渣、不合格产品、除尘器除尘灰、沉淀池泥沙回收利用于生产；废钢筋边角料出售给废品回收公司；废脱模剂包装、废润滑油委托有资质单位收集处理；生活垃圾委托当地环卫部门处置；废轮胎相关单位回收。5）能资源管理：公司规定人走灯灭，人走关水等节能节水措施，并互相监督6）火灾事故预防：公司配备有灭火器等消防设施，有应急预案，相关人员经过培训。7）触电：公司专人负责对电箱进行检查和维保，电气线路防护，措施到位。8）机械伤害：车间悬挂操作规程，人员经过培训，设备定期保养9）触电：电箱均有防触电标识，人员经过培训提供人员社保清单：公司制定了安全生产责任属，制定了安全目标考核制定.提供员工体检清单提供员工个人防护清单运行控制基本满足要求。 |  |
| 应急准备和响应 | **ES8.2** | 公司制定《应急准备和响应控制程序》、《应急救援预案》等，包括：火灾、爆炸应急预案、生产车间中毒、梅雨、雷电等恶劣天气应急预案、高空坠落应急预案等见：《高空坠落预案演练记录》演练时间 ：2021年1月20日演练地点：公司大院演练部门：商砼事业部及公司各部门负责人：刘刚实验室参加了由综合部组织的演练。针对近期出现的新型冠状病毒引发的肺炎疫情，公司制定了疫情防控预案，公司有进行返岗人员健康报备管理、每日人员出入登记/量体温/戴口罩、是否发热、办公区域消毒、分餐制用餐时间管理等，严格按政府和预案的要求执行。基本符合。 |  |

说明：不符合标注N