



监督审核报告

受审核方：株洲旭阳机电科技开发有限公司

审核体系：

- ☐质量管理体系（QMS）☐50430（第次）
- ☒环境管理体系（EMS）（第次）
- ☒职业健康安全管理体系（OHSMS）（第次）

北京国标联合认证有限公司

网址：www.china-isc.org.cn



北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard united Certification Co.,Ltd.ISC-B-II-13 管理体系审核记录表(03 版)

一、审核方基本信息

审核方名称	北京国标联合认证有限公司					
审核方地址	北京市朝阳区北苑路 168 号 1 号楼 16 层 1603				邮编	100101
联系电话	010-5351 6278					
审核组信息						
姓名	性别	职务	注册级别	审核员注册号	专业代码	组内代号
李京田	女	组长	E:审核员 O:审核员	2020-N1EMS-30 14142 2020-N1OHSM S-3014142	E:18.05.07 O:18.05.07	ISC-14142
与审核组同行人员信息						
姓名	性别	角色	工作单位			

二、审核目的

- ☐ 认证注册: _____
- ☒ 保持认证注册资格: _____
- ☐ 恢复认证注册资格: _____
- ☐ 扩大认证范围: _____
- ☐ 其它: _____

三、审核准则

- ☐ GB/T 19001:2016 idt ISO 9001:2015 标准不适用条款:
- ☐ GB/T 50430-2017 标准不适用条款:
- ☒ GB/T 24001-2016 idt ISO 14001:2015 标准
- ☒ ISO45001: 2018 标准
- ☐ 受审核方管理体系文件 ☐ 适用的法律法规 ☐ 认证合同

四、受审核方基本信息

受审核方名称	株洲旭阳机电科技开发有限公司	组织人数及 变动情况核实	人数 124 人
--------	----------------	-----------------	----------



注册地址		湖南省株洲市天元区栗雨工业园 45 区			邮编	412007
经营地址		湖南省株洲市高新技术产业开发区栗雨工业园四十五区				412007
生产地址		湖南省株洲市高新技术产业开发区栗雨工业园四十五区				412007
联系人		邓西菲	电话.	0731-22168791	传真	
法人代表		邓卓	总经理	邓卓	管理者代表	汪波
审核日期		2020 年 09 月 24 日 下午至 2020 年 09 月 27 日 上午		一体化审核	☒ 是 ☐ 否	
产品/服务认证范围		E: 铁路专用设备、铁路大型养路机械配套转向架、轨道交通车辆的生产 O: 铁路专用设备、铁路大型养路机械配套转向架、轨道交通车辆的生产及相关职业健康安全管理活动				
是否要求变更	☐ 是 ☒ 否	变更的认证范围:				
专业代码		E : 18.05.07;22.04.00 O : 18.05.07;22.04.00	证书有效期	2022-12-23	上年度审核日期	2019-08-28 -- 2019-09-07

五、审核活动安排综述

1. 本次审核活动按相关审核计划执行（见附件 1）
2. 已审核的分场所（分中心、分部或不在一起的部门）、临时/流动场所信息
3. 已审核具体的产品/服务/型号/类型/系列和过程（设计/生产-----）是
☐本次审核新增加范围的产品/服务抽查了、
4. 本次审核覆盖时间：从上次审核结束日的 2019 年 9 月 7 日至 2021 年 3 月 24 日
5. 完成情况说明：
☒已完成审核计划的全部工作
☐计划有修改，但不会影响审核结论，修改的内容和原因是
☐未完成计划，未完成的内容和原因是：

六、审核证据及审核发现综述、



1、组织及其环境的识别情况

株洲旭阳机电科技开发有限公司，成立于 2002-07-09 - 2027-07-08，企业信用代码 9143020074060554XT,注册资本为 5000 万元的有限责任公司，注册地址：湖南省株洲市天元区栗雨工业园 45 区，经营范围：铁路机车车辆及动车组、轨道交通车辆、冶金专用设备、隧道施工装备的制造；铁路机车车辆配件、铁路专用设备及器材、配件制造；起重机制造、销售；起重设备安装服务；机械设备租赁；机电产品销售和进出口业务；电线、电缆销售；上述产品的技术咨询、转让及服务；轨道交通车辆的销售；计算机、办公设备和专用设备维修；机电设备的维修及保养服务；轨道交通机车、车辆及设备维修、保养；人工智能设备的研发、销售及技术服务；软件开发；软件技术服务；电子技术服务；信息系统集成服务；计算机网络平台的建设与开发；计算机检测控制系统的研发、服务、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）。公司的主要客户群为全国各地的铁路施工单位，国企、央企；公司采用总经理负责制，层层把关，让用户真正放心

周边环境：气候、空气和水质量、土地使用、现存污染、资源的可获得性等相关因素公司推行质量、环境、职业健康安全管理体系的目的就是不断提高公司管理水平和市场准入。总经理确定与本公司管理目标和战略方向相关并影响实现管理体系预期结果的各种内部因素（公司的价值观、文化、知识、绩效等相关因素）及公司发展愿景和外部因素（国际、国家、地区和当地的各种法律法规、技术、竞争、文化和社会因素等）。这些因素包括了需要考虑的正面和负面因素或条件。

2、相关方需求和期望识别情况

在公司运营过程中充分考虑相关方方面的期望或要求，识别的相关方有：顾客、最终用户或受益人、业主，股东、员工等。销售部门和相关职能部门通过日常例会、市场活动、现场拜访、产品展销会、客户调查等多种渠道和方式方法随时了解相关方的需求和期望。做为公司经营风险分析和发展机遇的可利用资源。

内外部环境要素识别与评估：在每年的管理评审前，由相关部门负责人进行识别并评估其适宜性。以便于持续满足相关方的需求和期望。

3. ☐质量/☒环境/☒职业健康安全方针（组织方针的适宜性/持续适宜性、方针的传达及职工的理解等）

公司的环境、职业健康安全方针：

“守法诚信追求精品，预防污染保护环境；

关爱员工健康安全，持续改进追求卓越。”

通过管理手册的分发使全体员工理解方针，通过内审和管理评审保持方针的适宜性。

4、风险识别与控制策划

制定了《风险和机遇的应对控制程序》，明确风险和机遇事件的识别方法/途径、风险和机遇事件的评估方式、制定主要风险和机遇事件的应对措施的要求、评价这些措施有效性的方法。

提供了“2020 年度 SWOT 经营环境分析及对策报告”，对影响公司经营和发展的各种因素（内外部环境、相关方要求等）进行分析，确定需要应对的风险和机遇



5. QMS/□50430 过程

质量管理体系过程有:

其中关键过程有

需要确认过程

删减条款是,删减理由: _____

6. EMS 环境因素/

(环境因素辨识是否充分、重要环境因素评价合理性, 以及环境因素动态变更的及时性等)

编制了《环境因素的识别与评价控制程序》符合标准要求.

提供的“环境因素识别评价表”“重要环境因素清单”, 评价考虑了三种时态现在、过去、将来、三种状态、异常、正常、紧急考虑了法律法规, 并进行了评价, 铁路专用设备、铁路大型养路机械配套转向架、轨道交通车辆的生产及相关环境管理活动

根据企业的生产服务过程, 用打分法考虑了法规符合性、发生频次、影响范围等, 通过定性判断法, 共识别出重大环境因素 4 项: 固废排放、火灾、噪声、废气, 评价符合程序要求及公司的实际情况。

对重要环境因素的控制措施包括制定管理制度、监督检查、应急预案、培训等。提供《重要环境因素识别清单》, 其中生产涉及的重要环境因素: 固废排放、火灾、噪声、废气, 评价基本合理。

7. OHSMS 职业健康安全危险源

(职业健康安全危险源辨识是否充分、风险评价合理性, 以及风险评价动态变更的及时性等)

编制《危险源辨识、风险评价和控制措施确定控制程序》, 对影响职业健康安全的危险源, 评价其风险程度及级别, 不可接受风险评价的标准和更新的时机, 并确定更新不可接受风险因素从而进行有效控制等方面的管理要求进行了规定, 满足要求。

提供的: “危险源识别与风险评价表”“不可接受风险源清单”, 评价考虑了将来、状态、可能导致的事件, 并进行了评价, 用打分法考虑了法规符合性、发生频次、影响范围等, 通过是非法, 共识别出不可接受风险 6 项, 涉及: 火灾和触电、机械伤害、职业病、起重伤害、意外伤害。评价符合程序要求及公司的实际情况。对危险源的控制措施包括制定管理制度、监督检查、应急预案、培训等。

根据组织经营性质, 识别了各部门和场所的危险源, 并对危险源进行了评价, 评价出不可接受风险, 识别基本齐全无遗漏; 评价合理。基本了解评价动态变更的及时性

8. 法律法规及其他要求

(1) 获取法律法规 90 项, ■法律法规获取充分, □法律法规获取有遗漏, 缺少

(2) 结合公司的■产品/服务■环境因素■危险源, ■确定 □未确定法律法规要求的具体条款,

(3) 法律法规的宣传方式: 进行发放纸质文件、电子文件的形式

(4) 法律法规要求及时更新了每年一次

5. 目标、方案

(在相关层次上建立可测量的目标, 目标、方案的有效性, 对质量目标的实现情况进行评价并叙述测量方法)

在组织各职能和层次上建立了管理目标指标, 并制定了相应控制方案。基本适宜公司特点。目标具有可测量性, 对目标完成情况进行了考核。对制订的管理方案实施情况定期进行检查。



	6. 文件与记录控制(文审修订后文件与标准的符合程度评价、文件控制管理等) 文件符合标准要求
(二) 资源评价	人力资源的简要说明.: 该公司员工共 124 人, 管理人员 30 人。有专业的生产人员、技术人员, 能满足铁路专用设备、铁路大型养路机械配套转向架、轨道交通车辆的生产的环境及职业健康安全要求
	设备设施(包括信息系统)、 基础设施 生产设施: 二氧化碳焊机、电焊机、逆变直流弧焊机、摇 臂 钻、车床、压管机、剥管机、镗床、弓锯床、铣边机、等离子切割机、仿形切割机等设施等 办公设施: 电脑、打印机、复印机等
	过程运行环境 现场观察生产车间、办公区域环境卫生管理, 工作场所布局合理, 温湿度适宜, 照明良好, 满足办公需求。
	监视和测量资源 编制有生产环境及职业健康安全运行检查记录, 能不定期对环境及职业健康安全进行检查。
	知识 公司确定运行过程所需的知识, 内部来源包括公司运作准则(管理制度、工作记录等)等。外部来源包括外来资料如认证标准、法律法规、市场信息等。
	环保设施: 配备有移动式烟尘净化设备、干式漆雾净化装置(过滤棉+活性炭)、灭火器等环保设施。
	职业健康安全设施: 配备有灭火器、消防栓等环保设施。
(三) 体系运行情况	1. 针对方针的管理职责评审 (包括针对组织宗旨, 制定相关管理方针政策、确保方针为员工理解并在运营中实施, 监视方针的实施并评审方针的适宜性) 制定的方针符合组织宗旨, 对方针进行宣传和传达学习, 可以确保方针为员工理解。在管理评审中对方针进行了评价, 目前基本适宜。



2. 组织内部沟通的充分性与效果; (OHSMS 员工参与风险管理/健康安全事务的关心和影响力; 组织对外联络关注顾客的感受情况、信息交流包括通报相关方的情况等)

组织对外联络, 关注顾客的感受情况 (QMS):

外部信息的接收、成文并答复的情况 (E、S 填写): 进行接收、答复, 但未进行记录

重要环境因素信息对外交流情况 (EMS 填写): 对相关方进行了书面告知, 见到相关方告知书。内容符合标准要求

OHSMS 事务代表协商和交流的情况 (OHSMS 填写): , 参与了体系文件的制定, 每年召开一次员工代表会议。但未保留记录

与相关方协商的情况 (OHSMS 填写): 对相关方进行了书面告知, 见到相关方告知书。内容符合标准要求

3. QMS / ☐ 50430 组织对重要过程实施控制的结果

(包括对 QMS 关键工序(过程)、特殊过程控制; 评价组织对过程实施控制情况/)

4. QMS / ☐ 50430 产品/服务的标准、协议/规范的有效性以及产品/服务质量符合要求, 向顾客稳定提供合格产品的情况;

(应说明相关证据):

5. QMS / ☐ 50430 国家/地方技术监督部门监测 (检测、委托检测、定期监测、型式试验等)、抽查结果

(附相关证据):

6. 不合格品/项的识别、控制;

审核时未发现在审核覆盖的时期内发生过违规情况或严重的相关方投诉、赔偿等情况。公司通过客诉处理、满意度分析调查、绩效分析与改进、不合格纠正预防、内审、管理评审等手段实施持续改进。公司针对日常检查、客户投诉、内部审核、管理评审及数据分析等发现的问题, 均已按要求实施了纠正措施并通过验证。公司针对顾客的反馈, 进行了原因调查和分析, 制定了纠正措施, 措施实施有效

7. EMS 组织对重要环境因素实施控制的结果

(EMS 对重要环境因素控制, 重大环境因素对周边环境产生的影响及控制; 对相关方施加影响)

对重要环境因素 (固废排放、火灾、噪声、废气) 进行了识别和控制。目前公司重大环境因素对周边环境影响不大, 可得到有效控制。对相关方进行了必要告知。



	8. OHS 组织对不可接受风险实施控制的结果 对不可接受风险（火灾和触电、机械伤害、职业病、起重伤害、意外伤害）进行了识别和控制。目前公司不可接受风险对公司及周边环境影响不大，得到有效控制。对相关方进行了必要告知。
	9. 应急准备与相应活动的演练及对预案可行性的评价(当有规定时) 对火灾等制定了应急预案，并按要求进行了演练和评审，对演练效果进行了评价
	10. 对特种设备的维护；（适用时） 提供特种设备检测报告
	11. 对危险化学品销售、使用、储存、运输处置，规定的执行力度(必要时)；（适用时） 1. 该公司使用二氧化碳气瓶，提供有气瓶供应商的资质 2. 公司有废油桶、废油手套，提供危废处理协议 3. 公司设有危废暂存间，专人管理。
(四) 监视测量方面	1. 对质量/环境/职业健康安全目标指标进行定期监测/检查情况 对环境/安全目标指标进行了考核，各部门基本可以完成环境/安全目标要求。目标具备可测量性
	2. 顾客满意 对顾客进行满意度调查，并进行了分析。
	3. 内审（包括内审策划审核方案中考虑拟审核的过程和区域的状况和重要性） 建立有《内部审核控制程序》，规定了内审频次一年一次，内审时间：2020 年 6 月 15-16 日，拟定了审核实施表，明确了内审范围，内审人员经培训合格上岗，能力满足要求，未出现审核本部门情况，内审不符合项 1 项，已及时采取纠正措施后，经内审员验证关闭。内审的有效性需要改善
	4. 管理评审（管理评审体系变更需求，纠正和预防措施、体系有效性等） 管理评审频次为一年一次、本次管理评审于 2020 年 7 月 15 日由总经理主持完成、提供主要输入材料有各部门总结，输入信息基本充分和满足要求。输出见“管理评审报告”，做出了管理体系基本适宜、充分和有效的评审结论。管理评审的输出不具体，需要改善。



	5. EMS 是否按规定对主要污染物（污水、废气、噪声、废渣等）及排放实施了例行的监视或测量，结果是否满足相关要求？ 提供环境影响评价报告、环评批复、竣工环境验收报告、2019 年环境监测报告等，见附件
	6. EMS 国家/地方环保部门监测结果、新改扩建项目符合环评报告、三同时验收报告要求情况及措施 无
	7. OHSMS 是否按规定对职业健康安全项目进行定期测量，结果是否满足相关要求： 提供有职业病危害因素监测报告（见附件）
	8.OHSMS 国家/地方职业健康安全部门监督检查情况及措施 无
	9. 其他能够标明组织绩效、信誉的证据/信息： 无
（五）持续改进	1 纠正措施的实施及效果： 公司明确通过对内、外审核结果、管理评审输出、监测和测量等活动中识别出在产品/服务、过程、管理体系等方面存在的问题实施原因分析、纠正和预防措施并实施效果验证而实现的针对问题项的持续改进。与此同时，公司还明确通过方针的宣贯、目标及指标的统计分析，主动发现问题含潜在问题，并通过制定并实施积极的改进计划、活动以实现公司的整体持续改进水平。纠正措施的有效性需要改善。 2. （上次审核后）重大事故、顾客/相关方投诉： 无 4. 创新情况 体系运行至今无创新 5. 上次不符合的整改情况： 初审不符合：“灭火器箱损坏、操作工人不戴安全帽、焊接时，乙炔气瓶与氧气瓶距离不足 5 米”。本次远程视频未发现此情况，整改有效

七、其它需要说明的问题

☐可能影响本次审核结论可靠性的因素：



影响本次审核结论可靠性的因素	具体说明
☐ 样本量不足	
☐ 知识产权保护	
☐ 因受审核方信息造成的日数或审核资源不足	

☒达到审核目的

☐未达到审核目的，未达到目的的原因是：

八、本次审核不符合项

本次审核共开具不符合项报告项；其中严重不符合项，一般不符合项，观察项分布在部门条款，见不符合项分布表。（Q/J/E/S 分开填写）

九、审核结论

1. ☐QMS☐50430☒EMS ☒OHSMS

的适宜性、充分性、运行有效性，自我完善机制等，管理体系满足适用要求和实现预期结果的能力。

（描述组织的管理体系在认证周期内持续对过程控制的情况，持续满足标准要求和目标方面的有效性，向顾客提供稳定、合格产品，满足适用的环境/职业健康安全法规、防止污染、重大事故和持续改进而策划的活动的情况；扩大范围部分体系运行情况）

审核结论：根据审核发现，审核组一致认为，株洲旭阳机电科技开发有限公司_的

☐质量☒环境☒职业健康安全☐食品安全 管理体系☐危害分析与关键控制点体系：

审核准则的要求	☒ 符合	☐ 不符合
适用要求	☒ 满足	☐ 不满足
实现预期结果的能力	☒ 满足	☐ 不满足
内部审核和管理评审过程	☒ 有效	☐ 无效
审核目的	☒ 达到	☐ 未达到
体系运行	☒ 有效	☐ 无效

2. 审核组推荐意见：

☒推荐保持（☐QMS☐50430☒EMS ☒OHSMS

☐（在完成纠正措施后）推荐保持（☐QMS☐50430☐EMS ☐OHSMS

☐延期推荐（☐QMS☐50430☐EMS ☐OHSMS）

☐不推荐（☐QMS☐50430☐EMS ☐OHSMS）

延期推荐、不推荐或缩小认证范围的说明：

组织建立并实施的管理体系基本符合标准要求，可能存在的重要风险可以得到有效控制，没有出现环境安全事故以及顾客投诉事件发生，体系运行基本有效，组织初步建立了自我完善和自我改进机制，同意推荐保持认证注册。

十、不符合项纠正措施要求

根据相关规定，请组织对一般不符合报告在 30 天/严重不符合在天针对不符合原因制定并实施纠



北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard united Certification Co.,Ltd. ISC-B-II-13 管理体系审核记录表(03 版)

正措施。验证方式见不符合项报告。

十一、任何影响审核方案的重要事项:

十二、审核组签字

审核组组长(签名):

审核组成员(签名):

李京田

日期: 2021.3.24

十三、纠正措施验证及结论:

1. 审核中发现的 ☐ QMS () 个一般不符合, () 个严重不符合, ☐ 验证合格 ☐ 仍有问题

审核中发现的 ☐ 50430 () 个一般不符合, () 个严重不符合, ☐ 验证合格 ☐ 仍有问题

审核中发现的 ☐ EMS () 个一般不符合, () 个严重不符合, ☐ 验证合格 ☐ 仍有问题

审核中发现的 ☐ OHSMS () 个一般不符合, () 个严重不符合, ☐ 验证合格 ☐ 仍有问题

存在问题说明及意见:

2. 验证结论:

☒ 同意保持注册 ☐ 不同意保持注册

组长签字:

李京田

十四、与末次会议结论不同处的说明和其他说明: (技委委员会填写)

十五、审核报告的发放范围:

受审核方(含附件)

1 份

北京国标联合认证有限公司 1 份

十六、附件

1. 审核计划(含项目清单)

2. 不符合报告/问题清单

3. 其他

十七、填表说明:

1. 本审核报告适用于单体系审核, 也适用于多体系结合审核情况;

2. 应依据审核任务书布置的管理体系领域(指: QMS, 50430, EMS, OHSMS), 在相应的 ☐ 内划“√”;

3. “括号”内属于本报告基本要求的内容, 除按要求填写外, 未说明的一般应说明负面的发现和潜在的问题或审核组认为应该指明的情况, 内容多时可附页;



北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard united Certification Co.,Ltd. ISC-B-II-13 管理体系审核记录表(03 版)

4. 公正性声明和审核报告签字处需本人亲笔签名。

十八、审核基于对可获得信息的抽样过程的免责声明：

本次审核基于抽样检查，因此，不可能包含受审核方管理体系覆盖的产品或服务的全部活动。仍可能有未发现的不符合项存在于目前管理体系的运行中。