



环广国际信用评价有限公司

绿色包装评价报告

江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司

评价依据：GB/T 37422-2019

《绿色包装评价方法与准则》

认证范围：

高、低压电瓷所使用的木箱及木托盘的包装

评价结论：

包装安全可靠等级为优秀

评价日期：2024年12月06日

环广国际信用评价有限公司

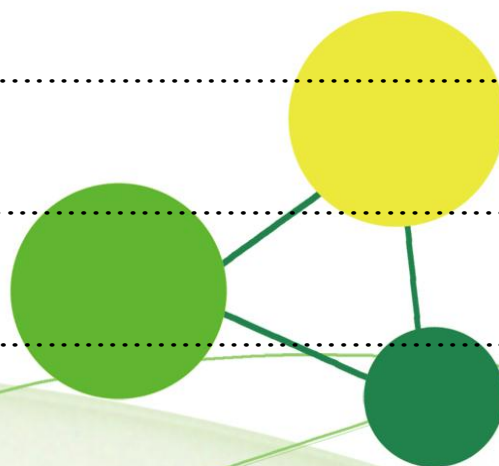
查询网址：www.zgcredit.org.cn

报告专用章



目录

绿色包装评价报告首页.....	1
1. 评价范围.....	2
2. 评价方案.....	4
3. 基本要求评价结果.....	5
4. 指标体系评价结果.....	7
5. 综合评价结果.....	8



绿色包装评价报告

报告编号：HGGJ2024Q10054770

评价产品：高、低压电瓷所使用的木箱及木托盘的包装

生产单位：江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司

委托单位：江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司

委托单位地址：江西省萍乡市芦溪县芦溪镇新田村

委托方代表：谢锡云

委托方联系方式：0799-7585708

评价日期：2024年12月06日

评价依据：GB/T 37422-2019 《绿色包装评价方法与准则》

评价结果：详见正文

评价结论：s

依据GB/T 37422-2019中指标体系评价计分方法，江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司生产的高、低压电瓷所使用的木箱及木托盘的包装的包装绿色指标评价综合分值为93分，属于III-G级绿色包装。

评价单位：环广国际信用评价有限公司



1. 评价范围

江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司成立于1999年，注册资金39600万元，地处风景秀丽的江南历史名城——萍乡市芦溪县，紧邻沪昆高铁、320和319国道贯穿而过，交通十分便利。占地面积6.5万平方米，现有员工230余人，其中高级工程师6名，专业技术人员68人，企业总资产达11800余万元，具有年生产电瓷2万吨的能力，是国家电瓷生产定点企业。

企业组织机构是在以董事长行政领导下的上至总经理，下至部门主管的各部负责制：设生产部、销售部、检验部、技术部、财务部。严谨的组织机构使我厂的管理不断成熟和规范、并使我公司先后通过ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系和ISO45001职业健康安全管理认证。

企业拥有一支经验丰富，技术熟练的专业技术队伍，其中高级工程师6名，他们分别来自于国内各院校陶瓷专业的研究生，都是从事电瓷行业工作15-20多年的专业技术人员，成为我公司的技术中坚力量。

企业生产管理严谨，工艺先进，出厂检验严格，从原材料入厂到产品出厂，各关键工序均加严格控制、检查。自成立公司以来，从低电压等级产品到高电压等级产品，从一般强度到高强度等级，从低档产品发展到中、高档产品的配套供货。我公司产品在安装、运行中从未出现过质量事故，特别是近年来为国家重点工程西昌卫星发射基地、二滩电站，甘肃酒泉卫星发射基地、广深四线、京郑电路大修、京沪铁路电化项目、青藏铁路西格线、柳南铁路客运专线、中南铁路通道、九景衢铁路的建设提供了产品供货和服务。赢得了用户的一致好评。同时在国家电网，南方电网、蒙能公司、陕西地方电力等全国近三十个省地电力部门输变电路、电站的供货，都享有很高的声誉。

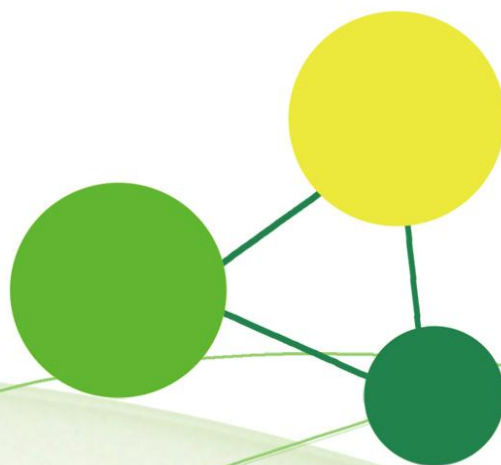
公司除能按TB/GB生产电瓷产品外，出口产品还可采用IEC、ANSI、BS、AS、DIN、JIS等质量标准生产。自我公司由江西省对外经贸合作厅批准为中华人民共和国进出口企业以来，有多个标准产品出口到德国、澳大利亚、韩国、泰国、越南、尼日利亚等国家和中东、非洲等地区，亦深受外商好评。

公司自成立多年以来曾多次荣获江西省用户满意企业和用户满意产品、江西省名牌产品、江西省新产品、江西省著名商标、江西省守合同重信用AAA企业、1000万元纳税大户、高新技术企业证书、专精特新中小企业、萍乡市科学技术进步奖、萍乡十

大品牌企业、县长质量奖、市长质量奖、全市十佳品牌企业等各行政部门奖彰。董事长谢锡云荣获2003年度全国“五一”劳动奖。

公司近年来技术中心主持开发的新产品：20KN电气化铁路棒形瓷绝缘子系列产品在科研工作取得了显著的成果，达到了国内领先水平，通过有效研发，加强企业管理，确保产品质量，保持市场沟通，不断的满足顾客要求。

放眼未来，不断求索，持续发展，真诚与新老用户携手奋进，以求共同发展。



2. 评价方案

依据GB/T 37422-2019 《绿色包装评价方法与准则》，采用基本要求评价和指标体系评价计分方法，对该企业高、低压电瓷的包装进行评价，分为基本要求评价和指标体系评价两部分。

评价方案见表1。

表1 绿色包装评价方案

基本要求评价		
评价内容		评价依据
4.2.1.1 管理体系		质量管理体系认证证书
4.2.1.2 污染物排放		环境监测报告
4.2.1.3 产业结构, 技术工艺		产业结构政策+文件核查
4.2.2.1 包装用途和基本功能		包装方案+产品核实
4.2.2.2 重金属含量		检验报告
4.2.2.3 产品质量		检验报告
指标体系评价		
一级指标	二级指标	评价依据
资源属性	包装系统优化	设计方案
	包装材质种类	产品核实
	包装层数或包装空隙率	产品核实计算
	再生原材料添加率	文件核查
	实际回收利用率	文件核查
	单位产品取水量	企业水表、生产数据报表
	产品一次生产综合合格率	产品合格率统计表
能源属性	综合能耗	能源消耗数据报表
	余热回收利用率	文件核查
	清洁能源或可再生能源	文件核查
	主要用能设备及工艺	文件核查

环境属性	温室气体排放	温室气体排放核查报告
	生产环境质量	职业环境检测报告
	环境有害物质	环境检查报告+采购文件
	水的重复利用率	水表
	生产废弃物处置	文件核查
产品属性	重复使用性能	产品核查
	包装产品可回收利用率	包装材料采购统计表
	可回收利用标志	管理要求
	降解性能	包装方案+查阅文件
	潜在危险物	检验报告

3. 基本要求评价结果

3.1. 评价项目及要求:

生产企业应按照GB/T19001建立、实施、保持并持续改进质量管理体系。通过查阅受评价方的安全管理手册、程序文件、内审、管理评审报告，证实受评价方已按照GB/T19001-2016/ISO9001:2015标准建立了质量管理体系。受评价方于2022年04月24日通过了质量管理体系，于2022年04月24日通过了环境管理体系和职业健康安全管理体系，经查询全国认证认可信息公共服务平台，受评价方质量体系认证证书均保持持续有效。

评价结果: 符合

3.2. 评价项目及要求:

生产企业废气、噪声排放应符合国家《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)无组织排放 $1\text{mg}/\text{m}^3$ 限值要求、《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类声环境功能区的昼间不高于60dB(A),夜间不高于50dB(A)的限值要求。受评价方噪声源主要为车间生产设备,生产过程废气经处理后,达标排放,对周围环境影响小,项目颗粒物的无组织排放对区域空气环境的影响非常小。加强通风,确保厂界颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)表2二级标准厂界最高浓度限值要求($1.0\text{mg}/\text{m}^3$),符合标准要求。采用低噪声设备,车间采取隔声、减振、合理布局等措施,确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》

(GB 12348-2008)2类声环境功能区要求。

评价结果: 符合

3.3. 评价项目及要求:

包装产品应满足产品的包装用途和基本功能的要求,符合《限制商品过度包装通则》(GB/T31268-2014)、《普通木箱》(GB/T12464-2016)、《细木工板》(GB/T5849-2006)、《木质平托盘通用技术要求》(GB/T 31148-2022)的标准要求。根据受评价方的《包装方案》,企业在包装设计、材料采购、包装作业过程中依据绿色包装评价标准进行绿色包装管理,根据包装产品防护要求,选用木箱及木托盘包装;根据高、低压电瓷设备的规格型号,选用不同规格型号的木箱及木托盘包装,符合《限制商品过度包装通则》(GB/T31268-2014)标准的规定。查看木箱的结构、尺寸、加工要求等满足《普通木箱》GB/T 12464-2016)标准要求;查看木箱原料细木工板的检测报告,其含水率、浸渍剥离、横向静曲强度、表面胶合强度、甲醛释放量等指标符合《细木工板》(GB/T 5849-2006)等标准的规定。查看木托盘的结构、尺寸、含水率、耐破等指标符合《木质平托盘通用技术要求》(GB/T 31148-2022)等标准的规定。综上所述,产品包装满足包装用途和基本功能的要求,并符合相应标准要求,选用木箱及木托盘包装;高、低压电瓷所使用的木箱、木托盘包装规格型号,选用不同规格型号的木箱及木托盘包装,符合《限制商品过度包装通则》(GB/T 31268-2014)标准的规定。

综上,产品包装满足包装用途和基本功能的要求,并符合相应标准要求。

评价结果: 符合

3.4. 评价项目及要求:

包装材料中铅、镉、汞和六价铬的总含量应满足GB/T 16716.1的相关要求。受评价方包装材料主要为木板及钢材。查看受评价方提供的第三方出具的木盘及钢盘的检测报告,其重金属含量满足标准要求。

评价结果: 符合

3.5. 评价项目及要求:

包装产品应满足相应强制性国家标准的要求。受评价方产品非危险类产品、卷烟食品,不存在强制性国家标准要求。

评价结果: 符合

4. 指标体系评价结果

该企业年绿色包装评价结果和实际得分见表2.

一级指标	二级指标	指标基准值/要求	评价结果	基准分值	评价得分
资源属性	包装系统优化	满足客户需求，界定关键指标和数值		8	8
	包装材质种类	单一材质，或抑郁分离的两种及以上材质		5	5
	包装层数或包装空隙率			2	2
	再生原材料添加率			10	9
	实际回收利用率			10	9
	单位产品取水量	达到行业平均水平		5	5
	产品一次生产综合合格率			2	2
	能源属性	综合能耗	依据《169个中类行业产值能耗和水耗》，单位产值能耗		8
余热回收利用率				5	5
清洁能源或可再生能源		鼓励采用清洁能源或可再生能源		2	2
主要用能设备及工艺		采用节能设备		2	2
环境属性	温室气体排放	鼓励核算温室气体排放量		5	5
	生产环境质量			5	5
	环境有害物质			5	5
	水的重复利用率	水的重复利用率达到行业平均水平		8	7
	生产废弃物处置	应有效处置生产废弃物		5	5
产品属性	重复使用性能			20	19
	包装产品可回收利用率			8	7

可回收利用标志	采用可回收标志		5	5
降解性能	降解塑料制品应 满足 GB/T20197-2006 的技术要求		20	19
潜在危险物			5	5

5. 综合评价结果

综上所述，江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司符合GB/T 37422-2019中对于生产企业的基本要求；所生产的高、低压电瓷的包装符合GB/T 37422-2019中对绿色包装产品的基本要求。

1、营业执照：



2.体系证书



管理体系认证证书

兹证明

江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司

统一社会信用代码: 91360323705635698P
地址: 江西省萍乡市芦溪县芦溪镇新田村

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015

本证书覆盖范围

高、低压电瓷的设计、生产、销售

初次认证日期: 2016年06月08日 本次发证日期: 2022年04月24日
有 效 期: 2022年04月24日至2025年04月23日
证 书 号: U919122Q30492R3M

  法定代表人 

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核, 并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效
注: 管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统(网址: vip.haqc.cn)上获取
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)和www.haqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址: 北京市海淀区玉泉路甲12号七层





管理体系认证证书

兹证明

江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司

统一社会信用代码: 91360323705635698P

地址: 江西省萍乡市芦溪县芦溪镇新田村

环境管理体系符合

GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015

本证书覆盖范围

高、低压电瓷的设计、生产、销售

初次认证日期: 2016年06月08日

本次发证日期: 2022年04月24日

有效期: 2022年04月24日至2025年04月23日

证书号: U919122E30265R2M



法定代表人



获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核, 并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效。
注: 管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统 (网址: vjs.hxqc.cn) 上获取。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 和 www.hxqc.cn 上查询。



北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址: 北京市海淀区玉泉路甲12号七层



管理体系认证证书

兹证明

江西省萍乡市华东出口电瓷有限公司

统一社会信用代码: 91360323705635698P

地址: 江西省萍乡市芦溪县芦溪镇新田村

职业健康安全管理体系符合

GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018

本证书覆盖范围

高、低压电瓷的设计、生产、销售

初次认证日期: 2016年06月08日

本次发证日期: 2022年04月24日

有效期: 2022年04月24日至2025年04月23日

证书号: U919122S30232R2M



法定代表人



获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核, 并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效
注: 管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统(网址: vip.hxqc.cn)上获取
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)和www.hxqc.cn上查询



北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址: 北京市海淀区玉泉路甲12号七层