

报告编号: KXDQ-CXJLJZ-20250703

科迅电气有限公司 创新激励机制评价报告

编制单位: 万鼎认证(河南)有限公司

报告签发日期: 2025年07月03日



万鼎认证(河南)有限公司

查询网址: <http://www.wdrziso.com>



目录

一、评价背景.....	1
二、评价依据.....	2
2.1、评价依据.....	2
2.2、核算边界.....	2
三、企业基本情况.....	3
3.1、企业概况.....	3
3.2、企业组织架构.....	6
3.3、企业生产工艺流程和主营产品.....	7
3.4、企业生产设备和试验设备.....	9
3.5、行业地位、行业优势和核心竞争力.....	12
四、受评价方在创新激励机制方面做的工作.....	15
4.1、完善基础研究和技术开发体制机制.....	15
4.2、强化创新人才培养机制.....	15
4.3、培育创新文化机制.....	16
五、创新激励机制工作计划.....	17
六、信息披露.....	18
6.1、披露方式.....	18
6.2、披露时间.....	18
6.3、负责机构.....	18
七、附件.....	19
7.1、营业执照.....	19
7.2、企业认证体系证书.....	20
7.3、公司其他绿色体系证书.....	24
7.4、公司荣誉证书.....	32
7.5、公司科技成果登记证书.....	35

一、评价背景

在全球竞争日益激烈的背景下，科技创新已成为推动社会进步和经济发展的关键动力。习近平总书记强调，培育创新文化是推动科技创新的重要基础，需要传承中华优秀传统文化的创新基因，并在全社会营造鼓励探索、宽容失败的良好环境。科技创新具有不确定性，面临失败的风险，因此，社会必须宽容失败，尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造，以激发科技工作者的创新勇气和热情。此外，我国正处于努力实现高水平科技自立自强的关键时期，进一步完善科技激励机制、优化创新环境、最大限度激发科技人才的创新活力和动力，对于加快建设世界科技强国具有重要意义。

从创新激励机制的角度来看，当前的科技创新环境既充满挑战也蕴含着巨大机遇。政策层面，我国已经出台了一系列激励企业加大研发投入的政策，如研发费用加计扣除、高新技术企业税收优惠等普惠性政策，以及支持产业共性基础技术研发、推动产业链上中下游、大中小企业融通创新的措施。这些政策旨在通过减轻企业研发负担、降低创新成本，鼓励企业积极开展研发活动，提升自主创新能力。同时，这些政策也有助于营造良好的创新生态，促进创新要素的合理流动和优化配置，为科技人才提供更广阔的发展空间和创新平台，从而激发他们的创新活力和动力。在这样的背景下，评价创新激励机制的有效性和完善程度显得尤为重要，它直接关系到我国科技创新能力的提升和科技强国建设的进程。

二、评价依据

2.1、评价依据

评价主要基于创新激励方面的法规和标准，以及可持续发展原则，主要依据以下相关标准：

- 1) 国务院办公厅《关于完善科技成果评价机制的指导意见》（国办发〔2021〕26号）
- 2) 《企业创新能力评价指标体系》
- 3) 《工业和信息化部等七部门关于推动未来产业创新发展的实施意见》（工信部联科〔2024〕12号）
- 4) 中共中央国务院印发《国家创新驱动发展战略纲要》（2016年05月19日）
- 5) 《其他文件资料》

2.2、核算边界

组织边界：科迅电气有限公司持有运营控制权的厂区

三、企业基本情况

3.1、企业概况

科迅电气有限公司（以下简称“科迅电气”或“公司”）位于闻名遐迩的“中国电器之都”——浙江省乐清市，南靠东海之滨、瓯江水畔，北倚“天下奇”国家风景名胜雁荡山。公司创立于2010年，注册资本1.51亿元。

公司是一家专业从事35KV及以下输变电设备研究、生产、销售、服务于一体的科技型企业。主要产品有：高压充气柜、高压环网柜、电缆分支箱、电缆分接箱、箱式变电站、电力变压器、高低压成套开关设备、六氟化硫（SF₆）环网柜、中置柜、电表箱、SF₆高压负荷开关、高压元器件等。

公司秉承“以科技求发展，以质量求生存”的原则，始终坚持“用户第一、质量第一、服务第一、信用第一”的企业宗旨，将“品质、开拓、未来”这一理念始终贯穿在研、产、供、销等整个企业发展过程之中。

历经风雨数载，科迅积累了丰富的行业经营、管理经验，遵循“专业、经典、质量”的标准要求，以卓越的服务深受客户的认可和好评，公司的产品广泛应用于国内各电力公司、电站、石油、化工、厂矿、房地产等输配电系统。同时公司培养出一批行业中的优秀人才，并不断加大科技投入力度，在日益激烈的全球化市场竞争中实现公司的可持续发展。

我们热忱的欢迎社会各界宾朋光临科迅，携手发展，共创辉煌。

我们热忱的欢迎社会各界宾朋光临科迅，携手发展，共创辉煌。



图1：企业概貌





图2：企业厂房照片

3.2、企业组织架构

科讯电气在选拔任用领导干部时，由股东会和董事会集体讨论作出任免决定，或者决定提出推荐人选的意见建议。董事长为最高管理者，总经理为二级管理者，下设财务总监、营销副总、采购部、生产副总、技术总监、行政总监，四级管理机构为财务部、高低压成套事业部、商务部、仓库、货运部、生产B组、生产A组、质检、生产方案设计、人力资源部，各部门各司其职，共同推动公司的稳定发展。

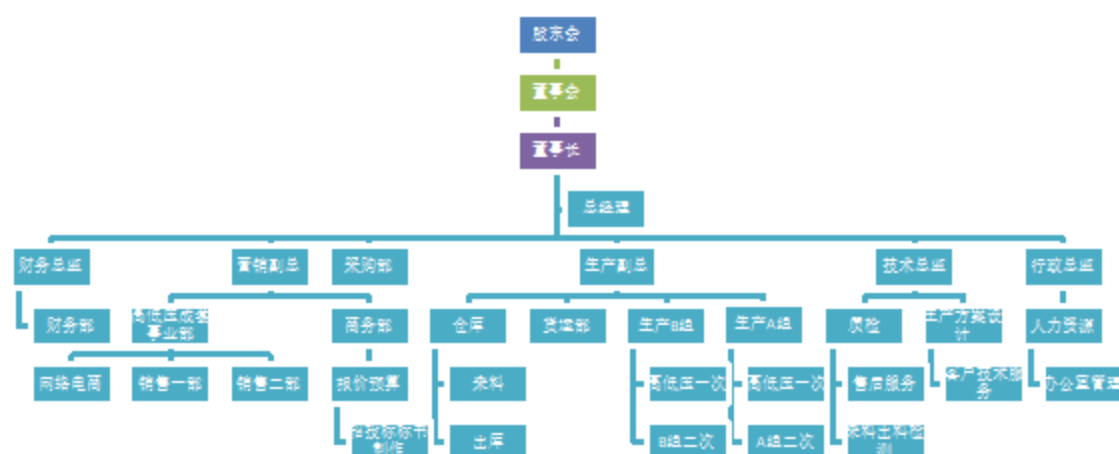


图3：组织架构图

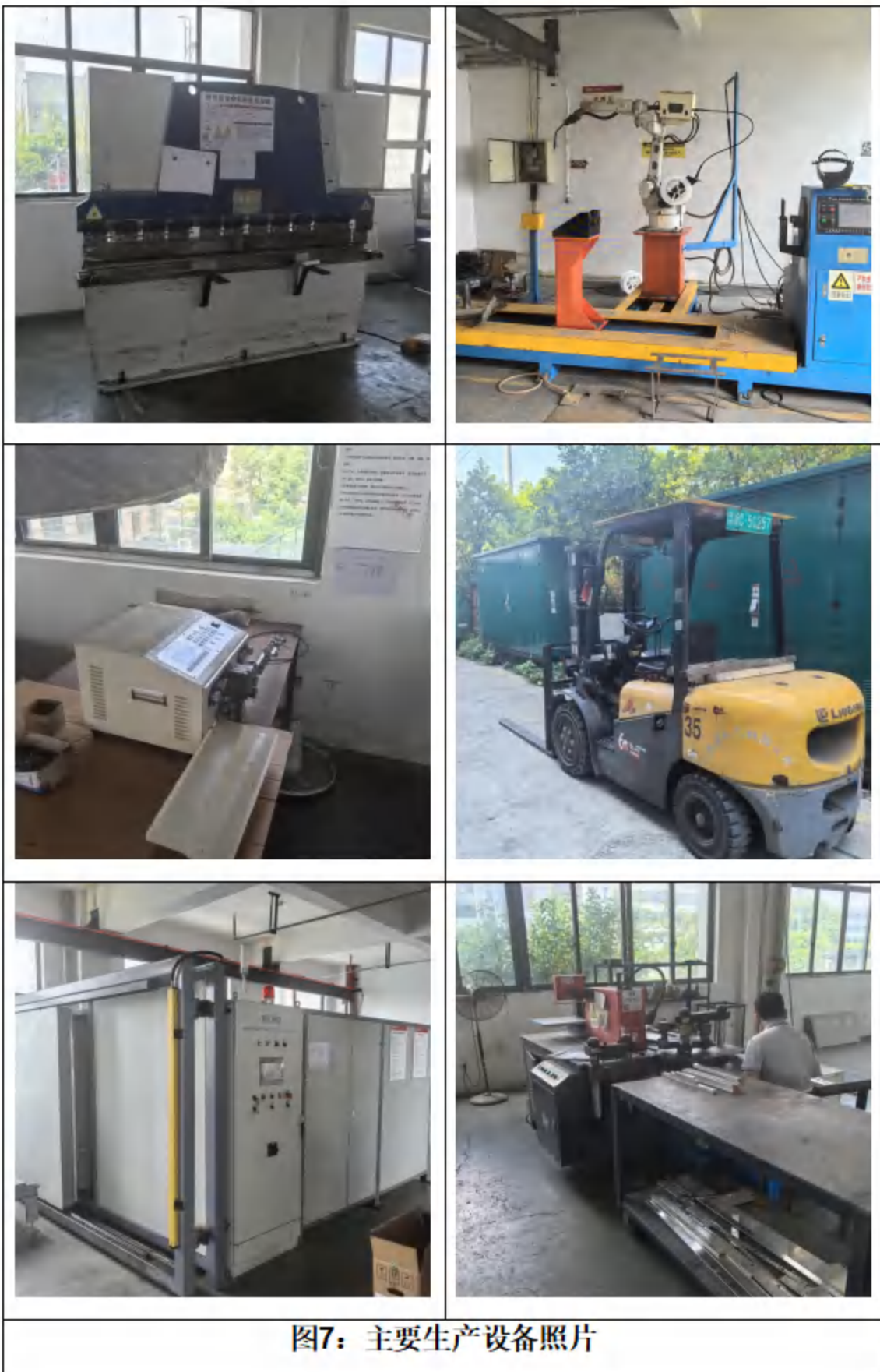


3.4、企业生产设备和试验设备

生产设备台账

序号	设备型号	设备名称	购入时间	生产厂家
1	303E-3-S	母排加工机	2019-11-15	山东力建数控设备有限公司
2	DPE-F1000W	激光切割机	2018-10-08	东莞市大鵬激光科技有限公司
3	VT-300	数控冲床	2020-04-11	江苏金方圆数控机床有限公司
4	PBB-50/2050	数控折弯机	2018-07-14	江苏亚威机床股份有限公司
5	CYHT197	机器人自动焊接	2019-02-16	广州创研智能科技有限公司
6	SC800A	螺柱焊机	2017-09-23	苏州梦之捷焊接技术有限公司
7	/	磨光机	2024-11-17	乐清市柳市云兵电动工具维修部
8	/	剥线机	2022-03-10	温州景丰仪器仪表有限公司
9	2T-6M	简易起重机	2019-06-12	温州鹏华起重机械有限公司
10	CPC35	内燃叉车	2020-03-12	温州市久恒机械有限公司
11	Z4116/1	摇臂钻床	2024-09-22	乐清广源智能装备有限公司
12	JDL-F1	伽德罗氦质谱检漏系统	2019-11-14	安徽伽德罗工业技术有限公司





试验设备台账

序号	设备型号	设备名称	购入时间	生产厂家
1	YPJ/TG	工频耐压装置	2019-11-28	武汉市江夏区国力高试电力检修设备制造厂
2	ET2672B	二次回路工频耐压装置	2019-11-28	南京恩泰电子仪器厂
3	HR-4A	回路电阻测试仪	2019-11-28	西安高压电器科技开发公司
4	XHR-8B	开关机械特性测试仪	2019-11-28	西安高压电器科技开发公司
5	DY5106	绝缘电阻测试仪	2019-11-28	广州多一电子有限公司
6	KWJC-8/120kV	局部放电测试台	2020-04-06	温州凯沃检测设备有限公司
7	KW6001	伏安特性测试仪	2020-05-11	温州凯沃检测设备有限公司
8	JDL-F1	伽德罗氦质谱检漏系统	2019-11-14	安徽伽德罗工业技术有限公司
9	ZJKX19T	通电调试台	2020-04-06	温州凯沃检测设备有限公司
10	JTCJ-400KV/20KJ	冲击电压发生器成套装置	2024-02-26	扬州苏中电力设备有限公司
11	KW2678A	接地电阻测试仪	2021-06-07	温州凯沃检测设备有限公司
12	WFS-S6DPT	微水检测	2019-11-14	安徽伽德罗工业技术有限公司
13	LK-7	氦质谱检漏仪	2019-11-14	安徽伽德罗工业技术有限公司
14	ML9001	开关机械特性测试仪	2025-05-27	武汉市华电美伦电力技术有限公司





图8：主要试验设备照片

3.5、行业地位、行业优势和核心竞争力

➤ 行业地位

科迅电气有限公司作为国内**35KV**及以下输变电设备领域的科技型领军企业，在行业中占据重要地位。公司深耕输变电设备研发、生产与销售，产品覆盖高压充气柜、环网柜、箱式变电站等全系列设备，广泛应用于电网建设、工业配电及新能源领域。凭借技术实力与产品性能，科迅电气成功入围国家电网一二次融合设备供应商名录，成为国家电网重点项目核心设备提供商，其市场占有率在华东、华中地区位居前列，并在智能电网设备领域形成差异化竞争优势。

➤ 行业优势

技术驱动与产品创新优势

公司聚焦智能化、环保化技术趋势，在**SF6**环网柜、环保气体绝缘设备等领域取得突破，拥有**23**项核心专利，涵盖设备结构设计、智能控制及节能技术。例如，其六氟化硫（**SF6**）环网柜采用激光焊接不锈钢密封技术，局部放电量 $\leq 5pC$ ，远低于行业标准，同时研发的环保气体绝缘开关设备已通过型式试验，满足欧盟**RoHS**指令要求。此外，公司率先推出基于物联网的一二次融合环网箱，集成智能监测与故障自诊断功能，设备运行效率提升**30%**。

全产业链覆盖与定制化能力

科迅电气构建了从元器件生产到成套设备集成的全产业链体系，核心部件自制率超**60%**，有效控制成本并保障交付周期。针对新能源并网、轨道交通等场景，公司提供定制化解决方案，例如为光伏电站设计的预装式变电站，集成高压开关、变压器及无功补偿装置，实现“即插即用”，缩短项目周期**50%**。

➤ 核心竞争力

技术创新与研发实力

公司研发投入占比超**5%**，与浙江大学、西安交通大学等高校共建联合实验室，重点攻关数字孪生技术在设备运维中的应用。例如，其开发的“智慧配电云平台”已接入超**5,000**台设备，实现远程状态监测与预测性维护，故障响应时间缩短至**2**小时内。

快速响应与本地化服务网络

科迅电气在全国设立**8**个区域服务中心，配备移动检测车与备品备件库，承诺“**4**小时到达现场，**24**小时解决问题”。在湖北电网应急项目中，公司**72**小时内完成设备替换与调试，保障供电可靠性，获国网表彰。

品牌信誉与客户资源积累

公司参与国家电网“十四五”规划重点项目，如雄安新区电网建设、张北柔性直流工程等，累计交付高压设备超**20,000**台套。在新能源领域，与金风科技、隆基绿能等头部企业建立战略合作，产品应用于全球最大单体光伏电站——青海格尔木**500MW**项目，连续三年获评“中国风电产业**50**强”供应商。

四、受评价方在创新激励机制方面做的工作

为实现创新激励，科迅电气制定了发展规划，通过宣传培训，将创新激励融入员工生产生活中。同时，完善研发布局，强化系统性技术部署，并建立多元化的研发投入机制，加大对于基础研究和应用研究的支持力度，构建对研发团队的长期稳定，致力于创新激励机制。受评价方采取了以下措施：

4.1、完善基础研究和技术开发体制机制

科迅电气加快完善自身的基础研究和技术开发体制机制。作为一家致力于技术创新的企业，科迅电气将基础科学研究视为技术创新的基石。首先，明确其研究方向，聚焦于行业科学前沿，将基础前沿、关键共性技术作为研发的重点。为加快在行业科学前沿领域的突破，科迅电气实施重大研发项目，集中资源进行系统性技术部署。

4.2、强化创新人才培养机制

人才是科迅电气创新发展的核心。为培养具备市场竞争力的人才，企业需改革现有的培训体系，使其更加贴合市场需求。科迅电气与高校、研究机构建立紧密的合作关系，通过跨学科项目为创新人才的成长提供良好环境。此外，企业还应重视人才的引进和流动，建立人才流动市场机制和服务体系，为企业的持续创新提供源源不断的人才支持。

科迅电气高度重视人才的挖掘和培养，建立了专业化的技术团队，确保技术研发和经营战略能够紧跟行业发展方向。通过优化绩效考核体系和职位职级体系，科迅电气致力于建设一支与公司发展战略相适应的人才队伍。科迅电气注重培养员工的创新意识和实践能力。通过开展各类培训、研讨会、实践项目等，提高员工的科学

文化素质，激发其创新潜力。同时，企业建立健全激励创新的管理体制和运行机制，鼓励员工大胆尝试、勇于实践，为企业的发展贡献智慧和力量。

4.3、培育创新文化机制

良好的创新文化环境对科迅电气激发内部创新活力至关重要。企业需要建立鼓励创新、容忍失败的企业文化，营造一个敢于尝试、勇于创新的工作氛围。首先，科迅电气建立宽松的创新生态环境，允许员工在创新过程中积累经验、尝试新思路，即使失败也能得到企业的支持和理解。

其次，科迅电气增强全员创新意识，通过宣传、培训等方式提高员工的创新意识和方法论水平。企业应倡导跨界合作、开放共享的精神，鼓励员工跨部门、跨领域进行合作，共同推动企业的技术创新和发展。

此外，科迅电气还建立健全激励机制，对在创新过程中做出突出贡献的员工给予相应的奖励和晋升机会。这不仅可以激发员工的创新热情，还能为企业吸引和留住更多优秀人才。

五、创新激励机制工作计划

科迅电气作为业内知名的技术型企业，始终致力于通过创新与优化管理来提升企业核心竞争力。为了进一步推动公司的发展，科迅电气在2024年实施了一系列重要的激励计划与战略措施。

1) 技术研发投入

在技术方面，科迅电气明确了持续加大的研发投入方向。公司计划加快建设技术研究中心，购置先进的研发、试验及检测设备，完善新技术、新产品等基础性、前瞻性项目的研发和创新体系。这一举措将有助于公司在激烈的市场竞争中保持技术领先地位，为企业的持续发展提供强大的技术支持。

2) 数字化智能化转型升级

为了适应制造业的快速发展和变革，科迅电气计划加快推动制造能力升级。公司积极推进自动化产线建设，加速数字化智能化转型升级，以实现制造技术水平行业领先。这一战略将有助于提高生产效率，降低生产成本，提升产品质量，增强企业的市场竞争力。

3) 管理优化与降本增效

在管理方面，科迅电气将建立适应技术发展的管理团队，通过加强技术转移升级、优化生产制造工艺和流程、建立数字化改造公司生产流程和过程控制等方式，实现保质保量快速交付产品的目标。此外，公司还将通过管理优化实现降本增效，提升技术型公司形象，为企业的长期发展奠定坚实的基础。

4) 市场推广与客户结构优化

在市场方面，科迅电气将继续加快调整和优化客户结构。通过加强客户精细化管理、及时调整营销策略、持续改进产品以及加大市场推广力度等方式，提高公司的市场占有率和品牌影响力。这将

有助于公司更好地满足客户需求，提升客户满意度，进而推动企业的持续发展。

六、信息披露

6.1、披露方式

科迅电气拟每年通过企业官网等途径，通过披露企业的创新激励机制报告、卓越级智能工厂评价报告、供应链保障措施评价报告、智能制造优秀场景评价报告等信息。

6.2、披露时间

科迅电气拟每年11月30日前披露上一年度的企业的创新激励机制报告、卓越级智能工厂评价报告、供应链保障措施评价报告、智能制造优秀场景评价报告等。

6.3、负责机构

科迅电气由行政部牵头负责相关披露事宜。

七、附件

7.1、营业执照



7.2、公司认证体系证书









7.3、公司其他绿色体系证书





废水/废气/废固证书

证书编号：DGJM-KXDQ-SQGZS-V20250403

兹 证 明

科迅电气有限公司

统一社会信用代码：91330382558641915A

注册地址：浙江省温州市乐清市乐清经济开发区纬十七路228号

生产经营地址：浙江省温州市乐清市乐清经济开发区纬十七路228号

经评审，该组织计划推行的废气废水固废合规目标、实施路径、主要措施、相关管理体系满足QB/T18612-2025《废气、废水、固废评价规范》标准要求

评价结果：A（合规）

证书覆盖范围：高压成套开关设备、箱式变电站、电缆插头、
低压成套开关设备(涉及强制性认证的产品限自我声明范围内)的组装生产及相关管理活动

报告名称：科迅电气有限公司废水/废气/废固报告
报告编号：DGJM-KXDQ-SQGBG-V20250403

发证日期：2025年4月3日 有效期至：2027年4月3日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

北京德谷嘉美环境科技有限公司

地址：中国北京市昌平区西环路9号21层2106

需进一步澄清和证书的相关信息，可直接向持本证书者查询，或查证本证书之有效状态

请致电：400-000-6359

查询微信：扫描二维码查询

查询网址：www.esg400.com



签发人(签字)：梁清华





环境评级证书

证书编号: DGJM-KXDQ-HJPJZS-V20250403

兹 证 明
科迅电气有限公司

统一社会信用代码: 91330382558641915A
注册地址: 浙江省温州市乐清市乐清经济开发区纬十七路228号
生产经营地址: 浙江省温州市乐清市乐清经济开发区纬十七路228号

经评审, 该组织计划推行的环境评价目标、实施路径、主要措施、
相关管理体系满足QB/T18610-2060:2025《企业环境评级规范》标准要求

评价结果: A

证书覆盖范围: 高压成套开关设备、箱式变电站、电缆插拔头、低压成套开关设备(涉及强制性认证的产品限自我声明范围内)的组装生产及相关管理活动。

报告名称: 科迅电气有限公司环境评价报告
报告编号: DGJM-KXDQ-HJPJBG-V20250403

颁发日期: 2025年4月3日 有效期至: 2027年4月3日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

北京德谷嘉美环境科技有限公司
地址: 中国北京市昌平区西环路9号21层2106
需进一步澄清和证书的相关信息, 可直接向持本
证书者查询, 验证证书之有效状态
请致电: 400-000-6359
查询微信: 扫描二维码查询
查询网址: www.esg400.com



签发人(签字): 梁清华





中国招标投标领域 碳中和承诺示范单位

Demonstration unit of carbon neutrality commitment
in China's bidding field

兹授予 **科迅电气有限公司**



证书有效期三年



发证日期: 2022年07月20日
发证机构: 中国招标投标网



查询网址: 中国招标投标网 www.cebida.org.cn

监制: 《中国招标》杂志社有限公司





绿色回收管理证书

证书编号: DGJM-KXDQ-LSHSZS-V20250403

兹 证 明

科迅电气有限公司

统一社会信用代码: 91330382558641915A

注册地址: 浙江省温州市乐清市乐清经济开发区纬十七路228号

生产经营地址: 浙江省温州市乐清市乐清经济开发区纬十七路228号

经评审, 该组织计划推行的未来工厂目标、实施路径、主要措施、
相关管理体系满足QB/T1864-2025《绿色回收管理体系评价技术规范》标准要求

评价结果: A

证书覆盖范围:
高压成套开关设备、箱式变电站、电缆插接头、
低压成套开关设备(涉及强制性认证的产品限自我声明范围内)的组装生产及相关管理活动

报告名称: 科迅电气有限公司绿色回收报告
报告编号: DGJM-KXDQ-LSHSBG-V20250403

发证日期: 2025年04月03日 有效期至: 2027年04月03日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。



北京德谷嘉美环境科技有限公司
地址: 中国北京市昌平区西环路9号21层2106
需进一步澄清和证书的相关信息, 可直接向持本
证书者查询, 验证证书之有效状态
请致电: 400-000-6359
查询微信: 扫描二维码查询
查询网址: www.esg400.com



签发人(签字): 梁清华





绿色设计产品评价证书

证书编号: DGJM-KXDQ-LCAZS-V20250403

兹 证 明

科迅电气有限公司

统一社会信用代码: 91330382558641915A

注册地址: 浙江省温州市乐清市乐清经济开发区纬十七路228号

生产地址: 同注册地址

经评审, 该组织绿色设计产品管理体系、产品设计、综合指标等满足绿色设计产品企业基本评价要求; 其产品的资源属性、环境属性、能源属性、产品属性等满足 QB/T98612-2060: 2025 《绿色设计产品管理体系评价规范》标准要求

评价结果: A

证书覆盖范围:

一二次融合成套环网箱的研发和生产

报告名称: 科迅电气有限公司一二次融合成套环网箱绿色设计产品报告

报告编号: DGJM-GPLCAR-KXDQ-HWX-V20250403

2025年4月3日 有效期至: 2027年4月3日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

北京信合嘉美环境科技有限公司

地址: 中国北京市昌平区回龙观西环路9号21层2106

需进一步澄清本证书的相关信息, 可直接向持本证书者查询。要查证书之有效状态

请致电: 400-000-6359

查询微信: 扫描二维码查询

查询网址: www.esg400.com



签发人 (签字) 梁清华





7.4、公司荣誉证书





**浙江省AA级
“守合同重信用”公示企业**

科迅电气有限公司

为浙江省AA级“守合同重信用”公示企业，公示
期两年。公示期间实行动态管理，接受社会监督。



公示机关：温州市市场监督管理局

公示网站：<https://szxt.zjamar.zj.gov.cn>

公示时间：2024年10月16日至2026年10月15日

7.5、公司科技成果登记证书

科学技术成果登记证书	
登记号: DJ103012025Y0040	
经公示无异议, “DFW-12 环保型户外高压环网箱”	
登记为浙江省科学技术成果, 特此发证。	
完成单位: 科迅电气有限公司, 科迅电气有限公司, 浙江新兴科技信息服务有限公司	
完成人: 叶洁, 董世文, 苏青, 明德豪, 高望宜, 章罗楠	
科技成果登记证书不作为确认科技成果权属的直接依据, 不作为产品性能、功能等有效性的判断, 不作为商业宣传用途。	发证机关:  发证日期: 2025年09月25日

浙江省科技厅制

科学技术成果登记证书	
登记号: DJ103012025Y0039	
经公示无异议, “KXHB-12(V)/630-20 环保型中压环网开关设备”	
登记为浙江省科学技术成果, 特此发证。	
完成单位: 科迅电气有限公司, 科迅电气有限公司, 浙江新兴科技信息服务有限公司	
完成人: 董世文, 叶洁, 苏青, 明德豪, 章罗楠, 高望宜	
科技成果登记证书不作为确认科技成果权属的直接依据, 不作为产品性能、功能等有效性的判断, 不作为商业宣传用途。	发证机关:  发证日期: 2025年09月25日

浙江省科技厅制