

中国电子电路行业协会

信息部

2024年10月

智能制造典型场景参考指引（2024年版）；广东省绿色工厂名单

一、工业和信息化部办公厅关于印发《智能制造典型场景参考指引（2024年版）》的通知

智能制造典型场景是智能工厂的基本组成单元，面向产品全生命周期、生产制造全过程和供应链全环节核心问题，通过新一代信息技术与先进制造技术的深度融合，部署智能制造装备、工业软件和系统，实现具备协同和自治特征、具有特定功能和实际价值的应用。根据十余年来我国智能制造探索实践，结合技术创新和融合应用发展趋势，凝练总结了15个环节的40个智能制造典型场景，作为智能工厂梯度培育、智能制造系统解决方案“揭榜挂帅”、智能制造标准体系建设等工作的参考指引。

二、广东省工业和信息化厅关于开展2024年有关人才专项项目榜单推荐工作的通知

各领域具体征集榜单要求如下。

（一）汽车制造及零部件领域。榜单征集对象为省内汽车产业链的整车制造及重点零部件相关企事业单位。

（二）高端装备领域。榜单征集对象为省内高端数控机床、海工装备、航空装备、卫星及应用、轨道交通装备、智能机器人等制造领域相关企事业单位。

（三）新材料领域。榜单征集对象为符合《工业和信息化部科技部自然资源部关于印发“十四五”原材料工业发展规划的通知》《中共广东省委广东省人民政府关于高质量建设制造强省的意见》等文件发展方向的新材料领域相关企事业单位。

（四）集成电路领域。榜单征集对象为省内集成电路设计、制造、封装、测试、材料、装备及零部件等产业链企业以及汽车芯片等重点领域应用验证示范相关企事业单位。

（五）制造业数字化转型领域。榜单征集对象为产业集群数字化转型项目的牵头单位、中小企业数字化转型城市试点项目中细分行业数字化转型牵引单位、细分行业龙头骨干企业、跨行业跨领域工业互联网平台企业、细分行业工业互联网平台企业等。

（六）人工智能领域。榜单征集对象为在人工智能基础支撑、关键技术、智能产品服务及行业应用等领域相关企事业单位。

（七）软件和信息技术服务领域。榜单征集对象为符合《工业和信息化部印发“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》《广东省发展软件与信息服务战略性支柱产业行动计划(2023—2025年)》等文件发展方向的省内软件和信息技术服务企事业单位，包括基础软件、工业软件、大数据等领域。

（八）碳达峰碳中和领域。围绕绿美广东生态建设，重点面向碳达峰碳中和试点项目的牵头单位征集行业共性工程技术难题榜单。具

体要求为：绘制碳达峰碳中和技术路线图，或建立碳足迹核算评价体系、重点企业产品碳足迹核算等；提出碳达峰碳中和方案，推动打造绿色低碳产品；开发建设碳达峰碳中和领域的数字化碳管理平台。在重点领域内打造碳达峰碳中和标杆案例，在绿色制造方面，主要参与创建绿色工厂、打造绿色供应链、建设绿色工业园区、绿色设计产品工作取得明显成效。

（九）新型储能领域。榜单征集对象为省内新型储能电池及光伏制造企业（包括新型储能、硅能源产业领域具备较大竞争优势的电化学储能电池、太阳能光伏产品及相关材料、电子元器件、生产工艺装备制造企业），储能系统集成、太阳能光伏应用等产业链企业，以及新型储能、硅能源领域创新平台和公共服务平台等企事业单位。

三、深圳市工业和信息化局关于征集优质企业充实我市瞪羚、独角兽企业培育库的通知

根据新形势、新要求，我局指导深圳私募基金业协会联合头部创投机构、专业服务机构、高端智库和行业协会等权威专家组建深圳市瞪羚、独角兽企业评价委员会，邀请长城战略咨询作为顾问单位，启动新一轮瞪羚、独角兽企业遴选评价工作。现面向全市企业、创投机构、行业协会等公开征集优质企业，请有意向单位参考《深圳市瞪羚、独角兽企业梯度遴选评价指标体系》，通过自荐、推荐等方式踊跃参与瞪羚、独角兽企业遴选评价。

请有意参与年度瞪羚、独角兽企业（潜在科技独角兽企业）遴选评价的企业在 10 月 31 日前完成入库，已入库企业在该日期前完成信息更新。培育库长期开放接收企业入库申请。瞪羚、独角兽企业评价委员会将走访调研入库企业核实相关数据和信息，根据梯度遴选评

价指标体系形成相关榜单。

四、东莞市第二批市级制造业单项冠军企业名单

生益电子股份有限公司	智能座舱中控平台 PCB
广东科视光学技术股份有限公司	PCB 阻焊层菲林曝光设备
东莞森玛仕格里菲电路有限公司	77 GHz 基材集成波导雷达板
东莞宇宙电路板设备有限公司	水平湿制程设备

五、广东省 2024 年创新型中小企业评价名单

梅州宏展电子科技有限公司
梅州科捷电路有限公司
梅州市鸿宇电路板有限公司
广东诚越新材料科技有限公司
汕头超声印制板（三厂）有限公司
珠海牧泰莱电路有限公司

六、关于开展 2024 年江西省第二批创新型中小企业评价工作的通知

根据工业和信息化部《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》（工信部企业〔2022〕63 号）和《江西省优质中小企业梯度培育管理实施细则（试行）》（赣工信规字〔2023〕1 号）等文件要求，为做好 2024 年第二批创新型中小企业评价工作，现将有关事项通知如下：

一、各地要高度重视创新型中小企业评价工作，积极开展政策宣传解读，确保中小企业应知尽知，广泛动员符合条件的企业参评。参评企

业按属地原则登录优质中小企业梯度培育平台 (<https://zjtx.miit.gov.cn>) 进行线上申报, 填写创新型中小企业自评表、上传佐证材料(佐证材料需加盖企业公章后扫描成 PDF 格式上传)。培育平台将开放至 2024 年 11 月 10 日。

二、各地要严格按照《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》要求, 对参评企业是否符合中小企业划型标准和创新型中小企业评价标准, 以及企业的信用情况等内容进行严格审核把关, 确保申报质量。有效期内的优质中小企业无需再申报创新型中小企业。

三、各地需将通过初审且公示无异议的参评企业名单于 2024 年 11 月 25 日前报送至省工业和信息化厅中小企业处。

七、2024 年广东省绿色工厂名单

粤芯半导体技术股份有限公司
珠海崇达电路技术有限公司
珠海斗门超毅实业有限公司
珠海中京电子电路有限公司
广东盈华电子材料有限公司
广东嘉元科技股份有限公司
广东盈华电子科技有限公司
广东鼎泰高科技股份有限公司
金禄电子科技股份有限公司



