### 上海市经济和信息化委员会文件

沪经信制[2025]703号

# 上海市经济信息化委关于开展 2025 年度国家级智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目申报和已揭榜项目验收工作的通知

各区经委(商务委)、科经委,临港新片区、化学工业区、长兴岛管理委员会,各有关企业(集团):

为贯彻落实工业和信息化部、市场监管总局《关于开展 2025 年度智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目申报和已揭榜项目验收工作的通知》(工信厅联通装函 [2025] 411 号),结合《上海市推进智能工厂建设 领航产业高质量发展行动计划(2022-2025年)》(沪经信制 [2023] 62 号)等文件要求,现

启动 2025 年度国家级智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目申报和已揭榜项目验收工作,具体通知如下:

### 一、2025年度项目申报

### (一)任务目标

面向重点行业数字化转型智能化升级需求,聚焦智能工厂建设堵点痛点,发掘培育一批掌握核心技术、深耕细分行业、具有工业基因的专业化供应商,强化智能制造装备、工业软件和系统"串珠成链"集成创新,增强人工智能技术与场景深度融合,深化国家、行业智能制造标准研制应用,推动形成先进适用、自主可控、可复制推广的智能制造系统解决方案产品和服务并应用验证。

#### (二)申报条件

- 1. 申报单位应为在上海市行政区域内注册,具有独立法人资格的企业或科研院所,可组成联合体申报。牵头申报单位主营业务应包括智能制造系统解决方案的研发、供应、服务等。已牵头承担国家级智能制造系统解决方案揭榜任务且未完成验收的单位不得再牵头申报。
- 2. 申报单位应具有较好的智能制造系统解决方案技术创新和实施应用基础,有必要的场地、设备、人员条件,完善的工程化研发、试验、实施能力,在相应行业和领域具有成功应用案例,愿意主动配合开展现场评估和宣传总结,积极推广典型经验。

— 2 —

3. 申报单位近三年经营和财务状况良好,无不良信用记录,无较大及以上安全环保事故,无违法违规行为。

### (三)组织实施

- 1. 申报单位可结合自身实际参照《智能制造系统解决方案 "揭榜挂帅"项目申报材料清单》(附件1)编制申报材料, 明确智能制造系统解决方案产品和服务揭榜任务,于 2025 年 11 月 6 日前完成线上申报。申报单位应对申报内容的真实性负责,确保申报材料不涉及国家秘密、商业秘密。
- 2. 每个申报单位可牵头申报 1 个项目,最多可涵盖 3 个智能制造系统解决方案揭榜任务。揭榜任务应聚焦某一具体行业 (附件 2)、围绕智能制造典型场景(详见《智能制造典型场景参考指引(2025 年版)》)开展集成攻关和应用验证。
- 3.各区域主管部门负责组织对本地区申报项目进行推荐。 推荐单位于2025年11月6日前按推荐项目优先顺序填写项目 申报推荐汇总表(附件3),并将加盖推荐单位公章的纸质版 申报材料、项目申报推荐汇总表(附件3)各1份,报送上海 市经济信息化委智能制造推进处,电子版材料请同步发送至工 作邮箱。
- 4.各区(管委会)可推荐的项目数量不超过5个。推荐工作坚持政府引导、企业自愿原则,优先推荐应用效果显著、市场前景广阔、带动作用明显的自主可控项目。推荐单位应当加强对最终入选揭榜单位的指导、监督和服务,在同等情况下,给予政策、要素等优先支持。

- 5. 揭榜单位应按照申报书提出的攻关目标和指标要求,在公布后 2 年内完成全部任务并根据流程提请验收。
  - 二、已揭榜项目验收

### (一)验收对象

工业和信息化部、市场监管总局联合公布的智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目。

#### (二) 验收条件

- 1. 揭榜单位应按照《智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目申报书》和公布的揭榜任务,完成全部攻关内容和指标要求,并形成先进适用、安全可控、可复制推广的智能制造系统解决方案产品和服务。一个解决方案涉及多个行业应用的,须在每个行业至少2家企业完成应用验证。
- 2. 揭榜单位近三年经营和财务状况良好,无不良信用记录,无较大及以上安全事故,无违法违规行为。攻关的技术、装备、软件无知识产权纠纷。

### (三)验收流程

- 1. 提交申请。揭榜单位参照《智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目验收材料清单》(附件 4)编写验收材料并及时完成线上申请。揭榜单位应对验收材料的真实性负责,确保验收材料不涉及国家秘密、商业秘密。
- 2. 审核验收。我委会同相关部门按照流程,组织专家通过 听取汇报、审阅资料、查看视频等方式,对揭榜任务、考核指 标、推广应用等完成情况进行验收,并将验收结果上报。

3. 核验公布。工业和信息化部、市场监督管理总局联合组织项目复核,并公布揭榜成功的智能制造系统解决方案名单。

### 三、有关要求

- 1. 项目申报、评审、管理、验收、模板下载等工作基于智能制造数据资源公共服务平台(https://www.miit-imps.com) 开展,具体操作方法详见线上系统使用手册(见网站)。揭榜单位使用申报时分发的账号和密码登录,无需重新注册。
- 2. 项目执行期不超过两年(自公布之日起计算),原则上 须在执行期结束后 3 个月内完成验收工作。鼓励完成全部揭榜 任务和指标要求的单位提前申请验收。
- 3. 鼓励揭榜成功的智能制造系统解决方案供应商积极承担智能制造领域重大科技创新任务。

### 工作联系人:

夏老师 18205264268 陈珂 23117664

通信地址:上海市浦东新区世博村路 300 号

邮编: 200125 邮箱: haixin\_x@163.com

### 系统技术支持:

机械工业仪器仪表综合技术经济研究所

联系电话: 15225181086 13581998266

附件: 1.智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目申报材料清单

- 2. 智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"重点行业
- 3. 智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目申报推荐汇总表
- 4. 智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目验收材料清单

上海市经济和信息化委员会 2025年10月23日

### 附件 1

## 智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目 申报材料清单

序号	所需材料	具体内容
1	申报单位基本信息	包括企业名称、地址、性质、联系信息、近三年财务指标等。
2	申报单位基础条件	包括研发条件、技术能力、产品水平、典型应用案例等。
3	揭榜任务内容	包括必要性与先进性、解决方案的主要内容、揭榜任务进度安排、组织实施等。
4	预期成效	包括项目的实施成效、推广计划等。

注: 具体材料及相关附件模板请登录智能制造数据资源公共服务平台 (https://www.miit-imps.com) 查看下载。

### 附件 2

### 智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"重点行业

### 一、原材料

石化化工、钢铁、有色金属、建材等。

### 二、高端装备

传感器及仪器仪表、工业母机、机器人、汽车及汽车零部件、轨道交通装备、医疗装备、工程机械、农业机械、航空航 天装备、船舶与海洋工程装备、能源装备、基础零部件等。

### 三、消费品

轻工、纺织、食品、医药等。

### 四、电子信息

电子设备、光伏、集成电路等。

### 五、其他

民爆、矿业、印刷等。

### 附件 3

### 智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目申报推荐汇总表

### 推荐单位(盖章):

序号	单位名称	解决方案名称	服务重点行业	涉及典型场景	联系人	手机
1						
2						
3						
4						

注: 1.本表由地方工业和信息化主管部门等推荐单位填报。

- 2.推荐项目按优先次序排名。
- 3.解决方案"涉及典型场景"应根据《智能制造典型场景参考指引(2025年版)》(工信厅通装函〔2025〕155号)填写,当涉及多个智能制造典型场景时,须全部罗列,并用分号隔开,单个揭榜任务涉及场景不超过3个。

### 智能制造系统解决方案"揭榜挂帅"项目 验收材料清单

序号	所需材料	具体内容
1	揭榜单位基本信息	包括企业名称、地址、性质、行业、联系信息等。
2	项目总体建设情况	包括项目攻关形成的产品或服务、解决方案攻关场景及适配性、解决的痛点问题、采用的技术方案、产品功能及系统集成等。
3	项目指标完成情况	包括申报书揭榜任务中核心制造装备、工业软件、关键技术的定量指标以及发布的揭榜任务中量化指标完成情况。
4	项目应用成效	包括解决方案应用案例及推广应用情况。

注: 具体材料及相关附件模板请登录智能制造数据资源公共服务平台 (https://www.miit-imps.com) 查看下载。