

# 浙江省经济和信息化厅

## 关于开展浙江省 2025 年制造业数字化转型 典型案例征集工作的通知

各市、县（市、区）经信局：

为落实《制造业数字化转型行动方案》，引导广大制造业企业深刻认识数字化转型的重大意义，加快新一代信息技术在制造业全链条全方位的普及应用，互鉴交流实施数字化转型的成功经验做法，现面向全省征集 2025 年制造业数字化转型典型案例。有关事项通知如下：

### 一、总体要求

聚焦浙江省先进制造业集群和重点行业，围绕关键环节数字化改造、“链式”协同数字化转型、区域数字化转型、网络安全保障，从供需两侧征集一批基础好、模式新、技术优、有成效、可推广、可复制的典型案例，加强典型案例总结提炼，分行业、分区域、多渠道开展针对性推广。

### 二、征集类型

#### （一）制造业企业数字化转型案例（50 个）

制造业中小企业围绕工厂建设、产品研发、工艺设计、生产管理等关键环节进行数字化改造升级，实现“数智

领航”；智能工厂和未来工厂推动 AI 技术在关键业务环节落地实践，探索构建行业垂直模型、智能体，实现“智能工厂+AI”应用示范；链主型企业对外输出行业整体数字化转型解决方案，打造高效协同、安全可控的新型供应链体系，实现“链式”协同转型；制造业企业构建工业网络安全防护体系，提升网络风险防御处置能力和安全生产水平，打造网络安全防护典范。

## （二）区域数字化转型案例（10个）

县（市、区）、高新区创新数字化转型的方法、路径和政策，推动区域整体数字化水平显著提升，打造一批智能制造标杆企业；依托数字化转型加快推动服务型制造发展，打造一批服务型制造新模式新业态；建设公共服务平台和数字基础设施，实现区域政策、技术、产品、标准等转型资源的共享共用与优化配置；聚焦主导产业或细分行业，编制行业数字化转型场景指引。

## （三）数字化服务商赋能案例（40个）

数字化服务商开发数字化感知和检测工具、数字化专用装置、数字化“中间件”、数字化边缘节点、SaaS 化企业管理软件等普适化、标准化、低成本工具产品，提升企业数字化基础水平；围绕企业的行业特性、业务特点，形成从业务痛点到技术落地的整体解决方案，提升企业数字化应用水平。

## 三、征集要求

(一) 基本要求。申报主体在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格，近两年经济效益良好，信用记录良好且未发生重大安全（含网络安全、数据安全）、质量等事故，无违法违规行为。案例坚持正确的政治方向、舆论导向与价值取向；客观真实，不存在虚假夸大陈述；符合国家有关法律法规及相关政策要求，可对外公开。

(二) 实践要求。一是**真实性**，案例在浙江省内实施并稳定运行6个月以上，具备可验证的数据支撑。二是**创新性**，技术应用或模式创新处于国内先进、省内领航水平，具有行业突破性。三是**实效性**，提供量化成效数据，如生产效率提升、运营成本降低等。四是**推广性**，解决方案具备普适性，可为同类企业、集群、园区提供参考路径。五是**规范性**，按《案例申报书》（附件1）格式撰写，重点阐述转型痛点、解决方案、实施路径、创新点及经济/社会效益等。

#### 四、征集程序

(一) 自主申报（2025年12月2日前）。申报主体结合征集方向要求和拟申报案例特点选择上述一个征集方向进行申报，每个申报主体报送案例数不超过1个。申报主体按要求登录线上申报平台（<https://zj87.jxt.zj.gov.cn>，浙江省企业之家网）进行填报，填报完成后，系统将生成制造业数字化转型典型案例申报书，请下载打印并加盖公章后在系统上进行上传。

(二) 推荐报送（2025年12月5日前）。各类案例（含

省属国企、高新区案例)由各设区市经信局统筹本地区申报,择优推荐。

(三) 专家评审。组织专家对案例进行评审,重点评估技术水平、应用深度及推广价值。

(四) 公示发布。入选案例名单在省经信厅官网公示5个工作日后,正式发布《浙江省2025年制造业数字化转型典型案例集》。

## 五、结果应用

(一) 纳入案例库。入选案例纳入省级制造业数字化转型典型案例库,根据工信部相关司局案例遴选征集方向和要求,择优向工信部对应司局直接推荐;之前已申报,已入选工信部案例或未入选工信部案例,但综合评分在80以上的,直接纳入省级典型案例库。

(二) 展示推广。对入选案例汇总成册向全省推广,在世界互联网大会、“十链百场万企”系列对接活动中进行展示推广。在“浙企智造在线”开设专题页,提供案例在线展示与对接。组织典型案例实地观摩活动,支持服务商与被赋能企业联合举办方案推广会。

(三) 政策支持。入选案例的申报主体为企业或数字化服务商时,企业申报省级未来工厂,国家卓越级、领航级智能工厂和制造业数字化转型示范项目,数字化服务商申报省级数字化服务商,入选案例作为重要参考。

## 六、联系人及方式

浙江省经信厅产业数字化推进处刘文传（18721468025）

浙江省工信院卢德林（13675870891）

地址：杭州市西湖区体育场路 479 号（邮编：310006）

附件：1.浙江省制造业数字化转型典型案例申报书  
2.浙江省制造业数字化转型典型案例评选标准

浙江省经济和信息化厅

2025 年 11 月 20 日

附件 1

# 浙江省制造业数字化转型典型案例申报书 (模板)

## 1-1 制造业企业数字化转型案例申报书 (模板)

案例名称			
申报主体			
申报方向	<input type="checkbox"/> 中小企业数智领航 <input type="checkbox"/> “智能工厂+AI” 应用标杆 <input type="checkbox"/> “链式” 协同转型 <input type="checkbox"/> 网络安全防护实践		
所属设区市			
联系人		联系方式	
基本情况	填写说明 (500 字以内, 重点突出申报方向的基础、资质、业绩、奖项) 一、基本信息: 企业综合实力、主导产品、行业地位、近两年经营情况、荣誉资质情况等。 二、数改基础: 企业数字化水平、软硬件网络部署、数据治理和数据服务平台构建情况、标准制修订情况、相关获奖情况等。		

<p style="text-align: center;">案例介绍</p>	<p>填写说明（3000 字以内；重点突出申报方向的特色实践和创新性，提供高清图片 1-2 张，可后附材料）</p> <p>一、案例背景：企业（行业）面临的数字化转型问题及需求，希望通过数字化转型实现的目标等。</p> <p>二、主要做法：包括但不限于实施情况、组织管理情况、要素保障情况等。</p> <p>实施情况：数字化基础设施、系统平台建设、应用情况、协同情况</p> <p>组织管理情况：企业数字化转型战略、创新管理模式、数字化人才培养等情况。</p> <p>要素保障情况：制度、数据和网络安全、资金保障等情况。</p> <p>三、创新性：包括但不限于技术、管理、生产方式、产业组织方式。</p> <p>四、主要成效：改造前后核心指标数据对比情况，如数智领航企业突出生产效率、产品质量、生产安全、绿色生产等相关指标变化情况；“链式”协同转型企业突出辐射带动情况，对上下游企业进行技术赋能、解决方案复制、产业组织方式创新等情况；网络安全防护企业突出在供应链安全、漏洞管理、工控系统防护等方面发挥的作用、推动行业标准化实践等情况。</p>
<p style="text-align: center;">应用场景</p>	<p>场景 1：描述主要技术创新应用和场景应用特点（300 字以内）。</p>

	场景 2:
	场景 3:
推广价值	简要介绍本案例的推广价值和典型经验（300 字以内）。

## 1-2 区域数字化转型案例申报书（模板）

<b>案例名称</b>			
<b>申报主体</b>			
<b>所属设区市</b>			
<b>联系人</b>		<b>联系方式</b>	
<b>区域基础情况</b>	<p>填写说明（500字以内）</p> <p>一、基本情况：区域特色产业、先进制造业集群情况，工业总产值、工业增加值增速、工业投资额、工业投资增速、优质企业培育等综合实力情况。</p> <p>二、数字化情况：数据中心、工业互联网平台等数字基础设施建设情况、新一代信息技术应用情况等。</p>		
<b>案例介绍</b>	<p>填写说明（3000字以内；提供高清图片1-2张，可后附材料）</p> <p>一、案例背景：区域内企业发展面临的痛点问题、转型需求，希望通过数字化转型实现的目标等。</p> <p>二、推进区域数字化转型的主要做法：包括工作举措和政策举措。</p> <p>工作举措：如推进智改数转、技术改造、企业上云、人工智能典型场景探索和应用赋能等情况；建设省级工业互联网平台、细分行业产业大脑、数字化转型公共服务平台等载体情况；培育省级数字化服务商情况；推动网络安全防护保障工作情况等。</p>		

	<p>政策举措：如制定专项政策、实施细则、实施指南、细分行业评价标准、场景指引等相关的文件、制度等情况。</p> <p>三、主要成效：企业数字化水平 2.0 及以上覆盖率、省级未来工厂梯队培育、国家卓越级和领航级智能工厂培育、带动中小企业提质增效、“小快轻准”产品培育、数字化服务商培育、数字化转型试点荣誉等情况。</p>
组织模式	组织保障、资源配置、运行模式和管理机制等（300 字以内）。
推广价值	简要介绍本案例的推广价值和典型经验（200 字以内）。

### 1-3 数字化服务商赋能案例申报书（模板）

<b>案例名称</b>			
<b>申报主体</b>			
<b>申报方向</b>	<input type="checkbox"/> <b>通用工具产品应用</b> （勾选具体产品）： <input type="checkbox"/> 数字化感知和检测工具 <input type="checkbox"/> 数字化专用装置 <input type="checkbox"/> 数字化“中间件” <input type="checkbox"/> 数字化边缘节点 <input type="checkbox"/> SaaS 化企业管理软件 <input type="checkbox"/> 其他_____		
	<input type="checkbox"/> <b>行业解决方案实践</b> （填写具体服务行业）：_____		
<b>所属设区市</b>			
<b>联系人</b>		<b>联系方式</b>	
<b>基本情况</b>	填写说明（500 字以内） 一、基本信息：企业的综合实力、近两年经营情况、核心竞争力等情况。 二、数字化能力：研发人员、数字化技术人员情况，知识产权、发明专利、荣誉资质等情况。		
<b>案例介绍</b>	填写说明（3000 字以内；提供高清图片 1-2 张，可后附材料） 一、案例背景：结合制造业行业、环节的业务特点，介绍企业主要产品（方案）要解决的主要痛点和需求，以及产品（方案）开发和应用推广目标等。 二、主要做法：包括但不限于工具产品（解决方案）基本情况、安全保障情况等，结合服务的企		

	<p>业案例进行说明。</p> <p>工具产品（解决方案）基本情况：包括主要功能、架构图和部署流程、核心算法逻辑、应用场景和解决问题、产品性能、部署方式及价格、营收规模、获奖情况等。</p> <p>安全保障情况：包括数据安全和隐私保护措施、防止用户数据泄露等情况。</p> <p>三、主要成效：应用情况，包括服务行业或企业的情况及成效；服务案例情况，包括案例内容及成效、实施周期、费用等。</p>
<p><b>创新点/亮点</b></p>	<p>提炼推进重点行业数字化转型的创新点/亮点，重点说明突破“卡脖子”技术或解决关键业务痛点情况；人工智能等新技术应用情况；技术方案形成团体/行业标准情况；纳入公共服务平台工具库等情况（300字以内）。</p>
<p><b>推广价值</b></p>	<p>简要介绍本案例的推广价值和典型经验（200字以内）。</p>

## 附件 2

## 浙江省数字化转型典型案例评选标准

## 2-1 制造业企业数字化转型案例评选标准

序号	指标名称	评分标准	分值
1	基本情况	基本信息：申报单位的行业地位、企业利润、信用等级、荣誉资质情况。	10
2		数改基础：企业软硬件网络部署、数字化水平、获奖、标准制修订情况。	10
3	企业数字化建设及成效	实施情况：数字化基础设施、系统平台建设、应用情况、协同情况	20
4		创新性：新技术开发与应用、管理创新、生产方式转型、产业组织方式创新等。	20
5		价值效益情况：对比前后核心指标数据情况，数智领航方向突出生产效率、产品质量、生产安全、绿色生产等相关指标变化情况；“智能工厂+AI”应用标杆突出新模式、新业态成效；“链式”协同转型方向突出辐射带动情况，对上下游企业进行技术赋能、解决方案复制、产业组织方式创新等情况；网络安全防护方向突出在供应链安全、漏洞管理、工控系统防护等方面发挥的作用、推动行业标准化实践等情况。	20
6		组织管理：企业数字化转型战略、创新管理模式、数字化理念、数字化人才培养情况等。 要素保障：制度、数据和网络安全、资金保障情况等。	10
7	材料完整性	重点突出、表述准确、逻辑清晰、图文并茂、资料完整。	10
合计			100

## 2-2 区域数字化转型案例评选标准

序号	指标名称	评分标准	分值
1	区域基础	区域特色产业、先进制造业集群情况，工业总产值、工业增加值增速、工业投资额、工业投资增速等综合实力。	10
2		数字基础设施建设情况、新一代信息技术等应用情况。	10
3	数字化转型举措及成效	工作举措：推进智改数转、技术改造、企业上云等情况；推进人工智能典型场景探索和应用赋能情况；建设省级工业互联网平台和细分行业产业大脑情况；建设中小企业数字化转型公共服务平台或转型促进中心等载体情况；培育省级数字化服务商情况；推动网络安全防护保障工作情况。	30
4		政策举措：制定专项政策、实施细则、实施指南、细分行业评价标准、场景指引等相关的文件、制度；政策示范性、借鉴意义和推广价值情况。	15
5		转型成效：推动数字化水平 2.0 及以上的覆盖率情况；培育未来工厂、智能工厂、数字化车间情况；国家卓越级和领航级智能工厂培育情况；带动中小企业提质增效情况。	15
6	组织模式	组织保障、资源配置、运行模式和管理机制。	10
7	材料完整性	重点突出、表述准确、逻辑清晰、图文并茂、资料完整。	10
合计			100

### 2-3 数字化服务商赋能案例评选标准

序号	指标名称	评分标准	分值
1	基本情况	申报单位的综合实力、核心竞争力情况。	10
2		研发人员、数字化技术人员情况，知识产权、发明专利、荣誉情况。	10
3	数字化开发能力及典型案例情况	产品（解决方案）基本情况，包括主要功能、应用场景和解决问题、产品性能、部署方式及价格、营收规模、获奖情况。	20
4		创新性：突破“卡脖子”技术或解决关键业务痛点；人工智能等新技术应用；技术方案形成团体/行业标准；纳入公共服务平台工具库。	20
5		应用情况，包括服务行业或企业情况；服务案例情况，包括案例内容及成效、实施周期、费用等。	20
6		安全保障，包括数据安全和隐私保护措施、用户数据泄露情况。	10
7	材料完整性	重点突出、表述准确、逻辑清晰、图文并茂、资料完整。	10
合计			100