

工业和信息化部司局简函

关于征集工业设计助力中小企业高质量发展优秀案例 有关工作的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门：

工业设计是创新链的起点、价值链的源头，对于引领技术创新、提升产品档次、促进产业转型升级具有关键作用。为发挥好引导示范作用，现组织开展工业设计助力中小企业高质量发展优秀案例的征集工作，有关事项通知如下：

一、总体要求

围绕工业设计助力中小企业高质量发展，分别从地方政府推进工业设计赋能中小企业模式、企业运用工业设计提质增效优秀案例和工业设计应用场景解决方案案例三个方面开展典型案例征集工作，全方位梳理工业设计赋能中小企业的具体做法和可复制推广经验。

二、征集内容

（一）地方推进工业设计助力中小企业典型做法

选取区域（地市、县区层面）推进工业设计助力中小企业发展所采取的具体举措及取得成效，梳理总结典型模式和

做法（模板见附件1）。案例要重点突出、特色鲜明、条理清晰，解决“支持谁去做、支持做什么”的问题，具备代表性和可复制推广价值，提炼成一种模式，请勿简单报送相关工作总结。

征集方式：由各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门（以下简称省级工业和信息化主管部门）结合当地实际进行案例的编写和报送，每个省份报送案例数量不超过3个。

（二）企业运用工业设计提质增效优秀案例

中小企业通过运用工业设计，实现“增品种、提品质、创品牌”的具体举措及取得成效（模板见附件2）。案例具有行业代表性，逻辑清晰、重点突出、数据准确、具有较强可读性，帮助中小企业回答“为什么要做、怎么去做”的问题，尽可能结合图、表等表达方式。

征集方式：由省级工业和信息化主管部门组织若干中小企业总结提炼工业设计赋能案例，并按照优先顺序排序推荐报送。

（三）工业设计应用场景解决方案

围绕打破产业壁垒进行产业迭代创新、整合营销模式扩大品牌影响力、增加产品附加值提高经济效益等工业设计与产业融合发展的应用场景，其中，包括但不限于产品研发创新技术、管理机制创新、营销模式创新、平台化设计、智能化制造、网络化协同、个性化定制、规模化定制、柔性化生

产、服务化延伸、数字化管理及其他通过工业设计赋能企业提高生产效率、供应链效率、降低生产成本等场景。围绕工业设计赋能中小企业发展的亮点，绘制解决方案整体架构图，对解决方案及其应用情况和取得成效进行介绍（模版见附件3）。案例要实事求是、逻辑清晰，具备一定的代表性、便捷性、实用性，对相关行业或企业具有较强借鉴意义和推广价值，回应好“面向谁去做、主要做什么”的问题，尽可能结合图、表等表达方式。优先报送小切口大变化、小应用低投入，已使用见效快的典型应用场景。

征集方式：省级工业和信息化主管部门组织推荐，推荐应用场景解决方案数不超过4个。

三、材料报送

省级工业和信息化主管部门结合实际情况，填写《XX省（市）报送案例汇总表》（附件4），于2023年11月15日前将电子版（word或wps格式）材料和盖章后扫描件发送至联系人邮箱。

案例形成后，将发至省级工业和信息化主管部门，加大推广力度，切实发挥好案例的引导示范作用。

联系人：欧爽

电话：010-68205540

电子邮箱：gongyms@126.com

- 附件：1. 地方推进工业设计助力中小企业典型做法案例模板
2. 企业运用工业设计提质增效优秀案例模板
3. 工业设计应用场景解决方案案例模板
4. XX 省（市）报送案例汇总表



附件 1

地方推进工业设计助力中小企业典型做法案例模板

每个案例不超过 2000 字，插图不超过 2 个，插图宽和高均不超过 1000 像素。

一、案例简介（200 字以内）

（一）案例名称（50 字以内）

围绕本地区（地市、县区层面）推进工业设计助力中小企业发展所形成的典型模式提炼成一句话。

（二）案例简述（150 字以内）

对主要背景、典型模式、具体做法和成效做整体性简述。

二、具体举措（1500 字以内）

对本地区（地市、县区层面）推进工业设计助力中小企业转型升级工作中所形成典型模式的详细介绍，分条列举采取的具体举措，包括但不限于组织管理、制度安排、具体技术、服务方式、宣传推广等方面。

三、工作成效（800 字以内）

分条列举上述模式和具体举措在推动中小企业改善产品质量、加大品牌建设及带动当地产业发展、经验复制推广等方面取得的成效。

附件 2

企业运用工业设计提质增效优秀案例模板

每个案例不超过 3500 字，插图不超过 2 个，插图宽和高均不超过 1000 像素。

一、案例简介（200 字以内）

（一）案例名称（50 字以内）

（二）案例简述（150 字以内）

对主要背景、典型模式、具体做法和成效做整体性简述。

二、赋能背景及规划（400 字以内）

介绍主营业务；分析所处行业的现状，指出面临问题和未来方向；展示企业发展历史，着重介绍进行工业设计赋能的时间节点、缘由和意义简述工业设计驱动企业创新发展、转型升级过程中的顶层设计、制度安排、时间路线、改造路径、目标规划等。

三、具体举措（1500 字以内）

围绕企业发展实际情况，结合上述总体规划，分条提炼企业如何运用工业设计助力企业高质量发展的具体举措和实践。

四、工作成效（800 字以内）

分条提炼企业运用工业设计取得的具体成效，建议使用数据增强说服力，如创新指标增长幅度、生产效率提高幅度、生产成本降低幅度、优等品率上升幅度、不良品率下降幅度、产品品质提升情况、品牌服务升级情况等。

附件 3

工业设计应用场景解决方案模板

企业名称		联系人及联系方式	
企业简介 (300 字以内)			
案例简介 (150 字以内)	对主要背景、典型模式、具体做法和成效做整体性简述。		
解决方案名称			
解决方案适用场景	包括但不限于产品研发技术创新、管理机制创新、营销模式创新、平台化设计、智能化制造、网络化协同、个性化定制、规模化定制、柔性化生产、服务化延伸、数字化管理及其他通过工业设计赋能企业提高生产效率、供应链效率、降低生产成本等场景。		
解决方案架构图	展示解决方案整体架构的流程、工艺图等。		
案例介绍 (1500 字以内)	一、实施背景 (300 字以内) 分条列举解决方案瞄准的工业设计赋能中小企业转型的痛点、难点、堵点及具体表现。		
	二、具体措施 (600 字以内) 对解决方案的具体介绍，分条提炼。		
	三、应用成效 (600 字以内) 建议使用具体数据，如目前已有多少地区、哪些行业的多少家中小企业应用了该解决方案，效果情况等。		

附件 4

XX 省（市）报送案例汇总表

省级工业和信息化部门名称（盖章）：_____

联系人及电话：_____

序号		案例名称	案例简述（150 字以内）	联系人	电话	邮箱	
地方推进工业设计助力中小企业典型做法案例	1						
	2						
	...						
序号		企业名称	案例名称	案例简述（150 字以内）	联系人	电话	邮箱
企业运用工业设计提质增效优秀案例	1						
	2						
	...						
序号		服务机构名称	案例名称	案例简述（150 字以内）	联系人	电话	邮箱
工业设计应用场景解决方案	1						
	2						