福建省工业和信息化厅文件

闽工信服务〔2026〕80号

福建省工业和信息化厅关于印发《福建省工业设计赋能制造业创新发展行动计划（2026—2028年）》的通知

各设区市工信局、平潭综合实验区经发局：

现将《福建省工业设计赋能制造业创新发展行动计划（2026-2028年）》印发给你们，请结合实际认真抓好落实。

福建省工业和信息化厅

2026年10月1日

（此件主动公开）

福建省工业设计赋能制造业创新发展行动计划（2026—2028年）

为深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，落实省委、省政府关于推进服务业扩能提质的部署要求，推动工业设计高端化智能化发展，加快研发设计和生产环节的协同，促进产品服务向价值链高端攀升，特制定本计划。

一、工作目标

根据《福建省国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》，围绕“555X”产业集群建设，推动制造业设计能力持续提升，工业设计基础研究体系逐步完备，公共服务能力不断增强。力争到2028年，新增培育省级以上工业设计中心30家，打造工业设计赋能制造业融合应用场景20个，建设提升工业设计公共服务平台5个，工业设计成为企业创新发展的核心抓手和赋能制造业高质量发展的重要引擎。

二、重点任务

（一）培育壮大设计主体

1.培育制造企业工业设计中心。聚焦优势产业强链补链，引导纺织鞋服、新能源、机械装备、电子信息等行业企业整合内部工业设计、研发创新、品牌创建等资源，自建或联合高校、科研

院所、产业链上下游企业共建工业设计中心，推动设计研发与核心部件制造协同、整机外观与结构设计协同、面料与时尚创新协同。各地要立足本地实际，分行业建立工业设计中心培育库，常态化推荐认定省级工业设计中心，持续创建国家级工业设计中心，推动形成“市级—省级—国家级”工业设计中心梯度培育格局。

2.壮大工业设计骨干服务企业。围绕我省纺织鞋服、新能源、装备制造、电子信息、建材家居、特色轻工等国家级、省级中小企业特色产业集群，培育壮大一批专注行业创新的专业设计服务企业，为产业集群中小企业提供专业化工业设计服务，支撑中小企业创新发展。聚焦品牌策划、用户体验、模式创新等高附加值环节，延伸设计、开发、打样、策划、营销等服务，打造提供“设计+研发+品牌+服务”一体化解决方案的工业设计领军企业。

（二）完善公共服务体系

3.加强公共服务平台建设。持续发挥陶瓷、钟表、竹木、金属工艺家居等特色行业国家级、省级工业设计研究院和省市工业设计协会平台作用，探索建立研究院、行业协会与重点企业创新联合体，加强行业设计理论、关键共性技术研究，完善工业设计资源案例库等，搭建行业对接、路演实训、大赛交流等平台，开发推广人工智能等辅助设计工具，推进工业设计赋能行业创新发展。支持发展市场化运营的创新设计类、成果转化类、知识产权类等专业服务平台，提供工业设计项目对接、成果转化等全流程

服务。

4.推进设计服务产业集聚发展。支持各地明确定位、突出特色，打造区域设计产业集聚区。依托区域优势，集聚海峡两岸设计服务产业资源，打造集文化创意、艺术设计、科技研发及休闲生活于一体的文创设计产业园。依托产业优势，集聚知名设计机构、高校及企业，为纺织鞋服、机械装备、电子信息等产业提供完善的产业链配套服务，打造综合性设计产业园。支持设计产业集聚区创建服务型制造创新发展高地，强化园区公共服务和供需对接。

（三）强化设计制造融合

5.打造创新设计典型场景。围绕重点产业集群创新发展，推进人工智能等智能化技术在工业设计中的融合应用。征集遴选具有典型示范效应的创新设计场景，推进场景牵引和赋能应用。纺织鞋服产业集群，重点打造AI潮流趋势驱动款式设计、3D虚拟打样快速验证、针织产品AI辅助设计等融合应用场景。新能源产业集群，重点打造锂电装备智能辅助设计、海上风电整机AI仿真优化、电动船舶动力系统集成设计等融合应用场景。先进装备产业集群，重点打造智能研发平台协同设计、工程机械虚拟样机开发等融合应用场景。电子信息产业集群，重点打造集成电路智能辅助设计、新型显示材料AI配方开发、电子元器件多物理场仿真优化等融合应用场景。传统特色产业集群，重点打造AI

创意设计、智能辅助造型、数字化展销等融合应用场景。

6.推进设计服务供需对接。依托省工业企业供需对接平台，围绕重点行业、重点园区和县域重点产业链，动态发布工业设计成果，开展工业设计专场供需对接活动，推动设计机构与制造业企业创新设计供需对接。支持高等院校、设计相关机构与制造业企业加强设计合作，联合实施设计创新项目。推动设计服务企业、设计师进园区、进企业，为企业提供设计整体解决方案。支持园区引入专业设计服务机构，为园区企业提供就近、便捷的设计外包服务。

（四）强化设计人才引育

7.引进创新设计人才。支持各地面向县域重点产业链、专精特新企业、各级工业设计中心及工业设计企业，持续征集工业设计领域人才需求，并组织招引国际国内优秀设计人才开展项目技术合作。引导高端设计人才向重点产业集群集聚，支持申报省产业领军团队、省引才“百人计划”创业人才项目，引进一批拥有国际国内领先技术成果的高层次人才。支持厦门等地建立两岸人才合作交流机制，引进台湾工业设计机构和高水平设计师，开展项目攻关。

8.加强设计人才培育。试点开展全省工业设计专业职称评审，分行业建立工业设计人才库，着力打造高素质、专业化、创新型的工业设计人才队伍。鼓励校企共建工业设计实训基地，培育复

合型设计人才。支持各级工业设计研究院、工业设计中心、工业园区打造制造业设计培训基地，面向中小企业开展设计思维普及、设计工具应用、设计管理提升等专题培训，为制造业企业培养懂设计、会应用、能创新的设计管理人才。

（五）深化交流合作

9.推进赛事活动交流。支持有关设区市做强做大“海峡杯”“白鹭杯”“妈祖杯”等工业设计核心赛事品牌，结合区域产业特色举办陶瓷、竹木、钟表、工艺家居等行业性工业设计赛事和设计坊活动。鼓励有设计需求的企业参与主办工业设计赛事相关产品赛道活动，以“企业出题-设计答题”机制提升赛事产业契合度。强化工业设计赛事活动优秀成果落地转化，总结推广设计赋能产品创新、产业升级的典型案例。

10.提升福建设计品牌。加强工业设计与产业有机融合，推动行业、品牌、文化一体联动，打造“一行业一文化”“一品牌一经典”创新设计格局。支持企业、设计师参加国内外知名设计展览、奖项等活动，传播和推广福建设计品牌。主动服务和融入“一带一路”等国家战略，积极参与金砖国家新工业革命伙伴关系创新基地建设等交流活动，助力国内外设计“引进来”、福建设计“走出去”。

三、工作要求

（一）强化协同联动。省工信厅统筹推动全省工业设计创新

发展，加强与省级相关部门、行业协会和高校的沟通协作。建立省市县工业设计赋能制造业创新发展工作体系，统筹协调、细化任务、落实责任。推进政企学研联动，搭建工业设计服务机构和制造业企业的联系桥梁。

（二）强化协调服务。各级工信部门要加大对工业设计赋能制造业创新发展服务力度，协调解决工业设计企业（中心）在发展中遇到的困难和问题。依托行业协会开展工业设计发展情况监测分析，发布工业设计发展研究报告。加强知识产权保护和应用，鼓励企业和个人创建申请工业设计专利等。

（三）强化宣传引导。加强政策引导和舆论宣传，普及安全、环保、绿色、健康设计理念，增强知识产权保护意识，采用新媒体、互联网等创新渠道提高工业设计的认知度和普及度，推广典型案例、融合应用场景和创新成果，引导企业特别是中小企业重视、应用和发展工业设计。

本行动计划自印发之日起施行，有效期至2028年12月31日。

福建省工业和信息化厅办公室　　2026年10月8日印发