附件2

关于《北京市智能检测装备产业发展行动方案（2023-2025年）》编制情况的说明

 北京市经济和信息化局

一、起草背景

为贯彻落实党的二十大精神，围绕首都国际科技创新中心建设，服务国家重大战略方向和产业急需，保障产业链供应链韧性和安全，实现制造业自立自强，聚焦北京市高精尖产业发展需求，特制定本政策。

二、主要内容

《行动方案》主要包括4部分内容：

一是总体思路。以“政府引导、需求牵引、中试验证、产业落地”为实施路径，全面提升智能检测装备供给能力和水平，推动智能制造深入实施，促进首都经济高质量发展。

二是主要目标。到2025年，北京市力争成为我国智能检测技术的策源地和智能检测装备产业发展高地，争创国家智能检测装备产业先导区，在技术创新、应用赋能、产业生态构建等方面形成竞争优势，深度服务和辐射我国智能制造发展需求。

三是重点行动。重点产品攻关行动是聚集在京央企、国企的创新及产业综合优势，依托北京市利好产业政策，重点攻关一批通用、专用智能检测装备，提升行业水平，扩大行业范围。产业技术基础提升行动是依托产业联盟联合国家实验室体系、综合性国家科学中心、新型研发机构、高校院所、科技领军企业等战略科技力量，推动前沿技术与检测装备融合发展，突破一批具有基础优势的行业共性关键技术，解决一批适配生产制造工艺的集成技术和核心零部件、关键专业软件等瓶颈短板，提升产业链自主可控能力。应用场景标杆示范行动是围绕重点制造领域关键环节，打造具有行业示范推广价值的智能检测装备典型应用场景和应用示范工厂。制定智能检测装备推广应用指导目录，组织开展产需对接，形成智能检测装备可视化、可复制、可推广的典型应用案例。产业生态体系构建行动是以前沿技术和基础共性技术的协同研发、技术和装备中试试验验证、成果转化和产业落地为目标，建设北京市智能检测装备产业创新中心，支持在京建设国家智能检测装备产业创新联盟，支持建设一批智能检测装备试验测试平台和中试验证平台，建设智能检测装备产业先导区。打造贯穿创新链、产业链、供应链、数据链、资金链、服务链、人才链的北京市智能检测装备产业创新发展生态。

四是组织保障。包括加强组织领导、强化资金支持、加速人才培养、深化国际合作4方面具体措施。