

附件 1

## 检验检测促进产业优化升级行动重点项目

序号	任务内容	任务承担单位	任务指导单位	完成时限
1	研发航空航天用高性能陶瓷涂层应力检验检测技术	中国科学院上海硅酸盐研究所	上海市市场监管局	2024 年底
2	建立新一代智能网联汽车信息安全测试技术体系	国家智能网联汽车质量检验检测中心（湖北）、国家新能源汽车质量检验检测中心、武汉产品质量监督检验所、东风商用车有限公司东风商用车技术中心	湖北省市场监管局	2024 年底
3	研发智能用电装备检验检测技术	中国电力科学研究院、北京智芯微电子科技有限公司、华中科技大学电气与电子工程学院、安徽南瑞中天电力电子有限公司	资质认定电力评审组	2024 年底

4	研发信息终端电磁辐射自动化测试系统	国家通讯终端产品质量检验检测中心、中国计量科学研究院、河南省计量测试科学研究院、维沃移动通信有限公司、荣耀终端有限公司	广东省市场监管局	2024 年底
5	搭建人工智能检验检测服务平台	中国软件评测中心、国家智能语音创新中心、中国信息通信研究院	资质认定 信息产业评审组	2024 年底
6	研发镁合金耐蚀性检验检测方法	哈尔滨工程大学材料与化工分析测试中心	黑龙江省市场监管局	2024 年底
7	研发隧道综合检验检测车	中路高科检测检验认证技术有限公司	资质认定交通评审组	2024 年底
8	研发极端环境下车载摄像头成像性能检验检测技术	中国汽车工程研究院有限公司	检验检测促进产业升级创新联合体	2024 年底
9	研发防电弧成衣、面屏检验检测系统	山东省产品质量检验研究院	山东省市场监管局	2024 年底

10	研发超硬材料及制品检验检测技术	郑州磨料磨具磨削研究所有限公司	河南省市场监管局	2024 年底
11	研发无人机飞行性能检验检测系统	中国电子科技集团公司第五十四研究所	检验检测促进产业升级创新联合体	2025 年底
12	研发高通量全自然域降解检验检测系统	海南省检验检测研究院质量监督检验所、中国科学院理化技术研究所	海南省市场监管局	2025 年底
13	研发集成电路抗辐照快速检验检测技术	工业和信息化部电子第五研究所、中国星网网络创新研究院有限公司、中兴通讯股份有限公司	资质认定 信息产业评审组	2025 年底
14	建立工业机器人整机检验检测体系	中国科学院沈阳自动化研究所、国家工业机器人产品质量检验检测中心（安徽）	辽宁省市场监管局 安徽省市场监管局	2025 年底
15	研发基于胶体金免疫层析和移动终端的农药多残留检验检测技术	新疆农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	新疆维吾尔自治区 市场监管局	2025 年底

16	研发复杂环境下高速列车性能地面验证测试平台	国家轨道客车系统集成工程技术研究中心	吉林省市场监管厅	2025 年底
17	研发飞行汽车综合检验检测体系及方法	中汽研汽车检验中心（广州）有限公司	广东省市场监管局	2025 年底
18	研发工业母机功能部件可靠性检验检测技术	雁栖湖基础制造技术研究院（北京）有限公司、中国机械总院集团宁波智能机床研究院有限公司、南京工艺装备制造股份有限公司	资质认定 机械汽车评审组	2025 年底
19	研发车网互动系统检验检测平台	上海电器科学研究所（集团）有限公司、国网上海市电力公司	上海市市场监管局	2025 年底
20	研发高氯废水化学需氧量全自动检验检测设备	中国海洋石油集团有限公司节能减排检测中心	资质认定石油评审组	2025 年底