附件2

关于柳州市新一代人工智能与实体经济

融合发展规划 (2020-2025年)

（征求意见稿）的起草说明

  为促进人工智能与实体经济融合发展，构建人工智能技术开放创新体系，市科技局起草了《柳州市新一代人工智能与实体经济融合发展规划 （2020-2025年）》（征求意见稿）（以下简称《规划》），现将主要内容说明如下。

 一、起草背景

新一代人工智能正深刻改变生产力与生产关系，改变社会生活与区域发展，广泛应用在经济、教育、医疗、养老、环境保护、[城市运行](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=10571782&ss_c=ssc.citiao.link" \t "_blank)、社会服务等领域，对现代社会治理和维护社会稳定具有重要作用。柳州市建设现代制造城，各行业领军企业在部分领域的核心关键技术应用取得重要突破，无人驾驶、[工业机器人](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=502850&ss_c=ssc.citiao.link" \t "_blank)、[物联网的](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=230513&ss_c=ssc.citiao.link" \t "_blank)研发与应用日益活跃并产出一批适销对路的创新产品，如智能网联汽车、智能机械、智慧钢铁等。但柳州人工智能整体发展水平与发达地区相比仍存在较大差距。因此，《规划》提出促进新一代人工智能的技术攻关、产品应用和智能经济培育形成“三位一体”发展，旨在建设柳州成为区域人工智能产业应用高地，为柳州建设万亿工业强市、西江经济带龙头城市和创新型柳州提供先导技术支撑。

二、依据文件

1. 《国务院关于印发新一代人工智能发展规划的通知》（国发〔2017〕35号）

2. 《广西壮族自治区人民政府关于贯彻落实新一代人工智能发展规划的实施意见》（桂政发〔2018〕24号）

3. 《关于进一步深化科技体制改革推动科技创新促进广西高质量发展的若干措施》（厅发〔2020〕29号）

4. 《深圳市新一代人工智能发展行动计划（2019-2023年）》

三、主要内容

《规划》共五部分，主要内容如下：

1. 第一部分 发展态势。
2. 第二部分 总体要求：指导思路、基本原则、发展路径、发展目标。

其中：发展目标（到2022年，组织实施10个重大科技产业应用项目，引进培育2个高层次人工智能专家（团队）、建设2家创新载体或技术引领型研究机构，培育2家人工智能与实体经济融合发展标杆企业。人工智能关联产业规模达到200亿元。到2025年，人工智能总体技术和应用与发达地区先进水平同步，培育1家国内领先的人工智能应用企业，人工智能关联产业规模超过300亿元，推动“5+5”产业进入[全国价值链](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=44546438&ss_c=ssc.citiao.link" \t "_blank)中高端。）

1. 第三部分 七项主要任务：推进核心关键技术攻关、梯次发展智能产品与经济、拓展智能应用场景、完善智能基础设施与公共支撑平台、加强人才队伍建设、依托高新区建设人工智能区域应用高地、构建法规政策与监管标准体系。
2. 第四部分 实施五类技术创新工程：智能技术创新工程、智能经济发展工程、人工智能产业应用工程、智能基础设施建设工程、人工智能规范建立工程。
3. 第五部分 保障措施：加强组织协调、加大资金支持、提高政策绩效、完善法治环境。

四、制订过程

2020年2-5月，文件起草阶段。5-9月中旬，向80余家企事业单位和有关政府部门征求意见阶段。10月21-25日，在柳州市科技局政务网站上向社会公开征求意见阶段。10月底，按程序报请印发阶段。

2020年10月21日