

# 创新驱动发展战略 暨 科技型企业工作简报

第 90 期（总第 90 期）

天津市科技型中小企业发展工作领导小组办公室

2017 年 8 月 23 日

---

---

## 天津市启动实施人工智能科技重大专项

2017 年 7 月，国务院印发《新一代人工智能发展规划》，发展新一代人工智能上升为国家战略。市十一次党代会提出打造“天津智港”。首届世界智能大会在津的成功召开，为我市发展新一代人工智能带来了历史性契机。按照国家部署和市委、市政府决策，市科委近期启动实施“天津市人工智能科技重大专项”。

该专项对应国家《新一代人工智能发展规划》中的“构建一个体系、把握双重属性、坚持三位一体、强化四大支撑”总体部署，结合我市实际，重点围绕“523”工作任务开展实施。即推动智能传感、脑机协同、生物特征识别、语义音视频分析识别、

智能网联车 5 项细分领域关键共性技术创新，开展智能制造、智能网联车 2 个应用示范，强化战略研究、超级计算、创新服务 3 大服务支撑平台建设。

该专项旨在提升我市人工智能原创能力，重点围绕智能传感、脑机协同、生物特征识别等攻破一批关键共性技术，打造 10 项重大关键共性技术（产品），2-3 项技术领域进入国家布局，1-2 个技术领域进入全国领先行列，培育人工智能领军企业 10 家，建设 2 个智能产业技术联盟。促进我市人工智能总体技术与应用水平与国内先进水平同步，加快培育“大智能”创新体系，打造“天津智港”，支撑我市科技、经济、社会发展。

## 工作简讯

### 京津冀大数据协同处理中心揭牌将推动产业融合

日前，“京津冀大数据协同处理中心”在国家超级计算天津中心揭牌。该中心着力开展基于大数据、面向产业应用的共性技术研究开发，并积极形成行业解决方案或产品，广泛辐射和开拓应用领域，推动大数据自主创新、产业融合和应用服务。

结合该中心成立，超算天津中心与中石油东方物探、中国恩菲、天津港、河钢集团、华大基因、中国医促会、国研智库、天科院、航天云网、北京大学、天津大学、天津麒麟公司代表分别签订大数据协同创新、产业应用等深入合作协议，推动该中心发展建设。

超算天津中心、中科院网络中心、北京计算中心、和润泽科技有限公司还以建设该“中心”为契机，倡议构建“京津冀数据走廊”，共建高速数据通道、建设区域共享骨干节点、共建京津冀大数据中心体系、共促京津冀大数据合作，实现三地数据资源的互联、共享和开放。该中心将率先面向能源、交通、矿业、钢铁、医疗健康、智慧港口等行业领域提供大数据产业应用服务，提升产业发展和应用水平，将京津冀地区建成国际一流的大数据创新与应用领航区。