

2024.12
星期一
甲辰年十一月初二合肥 / 晴转多云
17℃~3℃ / 西北风

安徽商报



扫码看电子报

全国都市报30强
安徽第一早报

安徽日报报业集团主管主办 | 国内统一刊号 CN34-0044 | 第 8553 期 | 新闻热线 65179666 | 发行热线 65179700 | 今日 8 版 | 1-8 版

我省全力推进“人工智能+”

2024年人工智能创新发展大会在合肥召开

科创融

安徽科创资讯权威平台

人工智能在脑科学领域的研发进展和应用前景有哪些？数字人和机器人的具身智能如何发展？AI 算法何时超越人类思维能力？11月30日，2024年人工智能创新发展大会在安徽创新馆召开，两院院士、专家、企业家齐聚合肥，共论人工智能的下一步。作为合肥综合性国家科学中心五大研究院之一的人工智能研究院，也同步在大会上展示了近年来的研究成果和前沿方向。

共论人工智能前沿问题

11月30日上午的安徽创新馆路演中心内，院士、专家学者、企业家云集，围绕人工智能发展开展了一场高质量的学术交流活动。在当天出席活动的嘉宾中，一众院士引人注目：中国工程院院士郑南宁、中国工程院院士潘云鹤、中国工程院院士高文、中国工程院院士方滨兴、中国科学院院士施蕴渝、中国科学院院士刘明。从安徽的重大科技活动来看，多位两院院士齐聚的盛况并不多见。

省科技厅厅长赵明介绍，近年来，安徽抢抓通用人工智能发展机遇，系统推进大模型、大算力、大应用，强化人才、基金、数据等要素供给，全省智能算力超过1.4万P，国产算力平台“飞星一号”“飞星二号”接续启动，星火大模型V4.0 Turbo综合性能处于全国前列，在全国率先启动全域应用场景一体化大市场建设，释放高质量场景机会近300项、应用模型超过70个，产业生态不断提升，人工智能母子基金投资项目超过27亿元，会聚48位全国领军人才、9位已经落户安徽。据赛迪智库发布的报告显示，安徽人工智能产业发展在全国排第六位，已成为国家多重战略叠加的重点区域。当前，按照省委十一届七次、八次全会提出“打造人工智能产业创新发展高地”“统筹人工智能发展和安全”等部署和省政府工作安排，全省正在深入推动“人工智能+”行动，加快建设安徽人工智能产业先导区。她恳请院士、专家、企业家继续关心关注、参与和支持安徽人工智能产业创新发展，双向奔赴、合作共赢。

学术探讨赋能企业发展

梁新平是合肥网仪科技有限公司的创始人、董事长。当天，他在现场仔细聆听院士们的报告，在笔记本上记录下人工智能的前沿方向、最新成果。

中国工程院院士郑南宁作《世界模型与视觉概念学习》报告，认为世界模型的构建是智能体（如自动驾驶系统和机器人）用来感知和理解外部环境的核心；鹏城实验室主任、中国工程院院士高文作《中国算力网与鹏城脑海大模型》报告，认为算力是人工智能时代重要的生产力，要大力推进中国算力网的建设；华为终端业务集团首席科学家田奇作《稀疏数据的3D/4D内容创作和重建》报告，认为随着数字化转型的加速，3D/4D内容创作技术已经成为推动创新的关键力量；腾讯首席科学家张正友作《数字人和机器人的具身智能》报告，认为随着数字世界的AI算法开始展现出逼近甚至超越人类的思维能力，具身智能有望打开AI从数字世界到物

理世界的窗口，实现“知行合一”。此外，合肥综合性国家科学中心人工智能研究院执行院长吴枫对该院在脑科学领域取得的研究成果和重要数据进行发布和公开，包括104个专业数据集，34个数据产品，共计7.67PB的数据量。

作为合肥综合性国家科学中心人工智能研究院孵化的企业，合肥网仪科技有限公司成立短短一年时间，已取得良好发展态势。梁新平介绍，我国的科学仪器尤其是精密和高端仪器，长期以来面临着被国外垄断的局面。在2018年时，中国科大团队依托学校专业优势和研发成果，开始专注于推进重大科研仪器的攻关。2022年，团队高通量可重构智能网络检测仪研发成果通过科技部验收，具备产业化条件，同时也完成了国家高端科学仪器的课题研究。

2023年11月22日，合肥网仪科技有限公司成立，人工智能研究院以知识产权作价入股，并利用研究院的学术、研究资源支持该公司研发和发展，同时在应用场景和市场拓展方面，帮助公司深度对接。一年的销售额也达到3000多万元，研发投入达1800多万元，“得益于学校和研究院的持续的科研投入和技术积累。”梁新平说，从学到研到产，该公司的发展离不开安徽在重大科技研发领域构建的良好生态体系，科技成果得以就地快速转化应用。

(下转2版)

行驶证电子化
我省今起推行合肥重新启用
明光路汽车站