

如今，人工智能已经成为科技发展的前沿技术，更是创业者们关注的“风口”。北京弘玦信息技术有限公司党支部书记、首席发展官范婧艳深刻把握行业趋势，带领团队攻坚克难，取得全球首款“人工智能云端定制芯片”等多项重大创新成果，推动人工智能创新成果和数字技术融入城市治理，不断为前沿技术攻关和经济社会高质量发展贡献智慧和力量。

深耕人工智能领域赋能城市发展

——记北京弘玦信息技术有限公司党支部书记、首席发展官范婧艳

□本报记者 孙艳

到一线去勇敢追逐梦想

心有所信，方能行远。

打小，父亲就告诉范婧艳要坚信自己的力量，别的孩子可以做的事情，你也可以，要敢于追求自己的梦想。而父亲科研工作者的身份，也让范婧艳从小在心中埋下一个种子——到科技领域去打拼，有一天自己也可以通过科研攻关为社会作贡献。

2005年，范婧艳考入了北京航空航天大学软件学院攻读硕士学位。在校学习期间，她经常关注软件领域前沿科研成果，并与同学们一起讨论科技创新与城市治理和经济发展的关系。这段学习经历，不仅让范婧艳增长了专业知识，还让她拥有了勇敢追梦的勇气。

从北京航空航天大学毕业后，范婧艳来到工业和信息化部工作，在科技创新领域从事政策制定，指导、扶持行业发展相关工作。虽然从事的工作内容和科技创新有关，但是，稳定的机关工作并不是范婧艳所追求的，她更希望到企业中去历练，在科研一线为我国科技自立自强贡献青年工作者的力量。

近些年，人工智能已经成为科技发展的前沿技术，是创业者们重点关注的“风口”。在工业和信息化部工作7年后，范婧艳听从内心的声音，选择了“下



海”创业。在人工智能领域创业的过程中，范婧艳“从0到1”搭建团队，研发产品，开启了她的逐梦人生。

科研攻关 赋能城市发展

“心有明月，砖塔有缝。”如果你知道去哪，全世界都会为你让路。”范婧艳说。

在人工智能领域，芯片的整个成型过程被誉为全球最复杂的工艺。范婧艳暗暗下定决心，要

突破芯片“卡脖子”难题，带领团队在人工智能芯片中实现科技自立自强。

2019年，范婧艳和团队经过近一年日夜奋战研发出了全球首款“人工智能云端定制芯片”。这款芯片专注于视觉推理领域，不仅能够完成传统芯片的所有功能，而且还可以模拟人类大脑的思维方式，实现自我学习和自我进化，在城市运营、医疗诊断等多个领域均可应用，并能提供高效的解决方案，推动行业

的创新与升级，赋能城市高质量发展。

此外，范婧艳和团队还承建了新一代人工智能开放创新平台。在新冠疫情防控初期，其团队开发的“新冠肺炎智能评价系统”的快速研制成功，有效提升了全国百余家医疗机构的新冠病毒诊断效率及常态化医疗服务能力。

同时，范婧艳还致力于推动人工智能和全球数字化的“中国方案”走上国际舞台。在联合国“一带一路”城市大会中，她为

来自188个国家的2000名与会人士，分享人工智能和全球数字化的“中国方案”，提升中国人工智能创新成果的全球影响力。

热心公益 用爱传递温暖

范婧艳长期坚持投身社会公益慈善事业。在刚刚参加工作后，她就积极参与“百仁慈爱”乡村教育公益事业，为边疆山区的孩子带去快乐和希望，为乡村教育振兴贡献自己的力量。目前，她致力于帮助大学生就业、助力乡村儿童教育公益事业，并连续五年担任“远见者杯全国大学生创新促进就业大赛”全国总决赛评委、灯塔计划成员，每年辅导大学生就业，策划筹备“中华思源·大学生爱国主题教育公益专项”，为大学生形成正确的人生观、价值观和职业发展提供力所能及的帮助。

范婧艳还牵头成立了弘玦信息与北京大学超自动化联合实验室，积极给予大学生实习的机会和展示才干的舞台，并且鼓励年轻人勇于试错、大胆创新，努力承担起新时代青年在科技领域的使命担当，在科研攻关、成果转化、科学普及中实现自己的价值。

这些年，范婧艳还参与到妇女儿童公益事业中，利用自己的影响力带动社会组织和企业家共同资助了上万名贫困儿童，助力儿童实现人生梦想。

北京铁路公安处北京北站派出所执勤警务队长马红强：

当好旅客平安出行的“守夜人”

□本报记者 宗晓畅 通讯员 张南

从警13年来，北京铁路公安处北京北站派出所执勤警务队长马红强爱岗敬业，秉公执法，忠实履行人民警察的神圣职责，始终将人民群众的利益放在第一位。今年以来，他处理旅客矛盾纠纷50余次，为旅客找回遗落、拿错的行李物品价值30余万元。

有一次，一名旅客在北京北站下车时遗落了一件行李箱。经乘警和列车乘务人员开箱检查，发现箱内有10万元现金和100克黄金。接到通报后，为了不影晌高铁列车正常行驶，马红强和车站客运人员迅速赶往站台处理。

经大量工作，最终马红强与失主王女士取得了联系。在北京北站派出所，急匆匆赶来的王女士握着马红强的手再三表示感谢。

今年暑运期间，北京北站派出所组织开展了夏夜治安巡查宣防集中统一行动。马红强带领执勤队积极落实站区治安管控措施，科学部署警力，对管内重点部位加强巡逻巡视，提高见警率、管事率，全力维护广大旅客的乘降秩序，筑牢站区夏夜的“防护墙”。一次工作中，马红强查获了一名被公安机关网上通缉的在逃人员。马红强回忆，当时

核对该男子身份时，他拿出了一张刑满释放证明材料企图蒙混过关，但他躲闪的眼神还是引起了警方的怀疑。为了查清身份，马红强将该男子的身份信息上报给派出所信息指挥室继续核查，最终发现该男子刑满释放后不久就再次作案，正在被地方公安机关网上通缉。

从警13年来，马红强先后荣立个人三等功一次、个人嘉奖六次。他用自己的言一行履行着人民警察的神圣职责，守护着辖区的平安稳定，温暖着每一名出行的旅客。



马红强（左）