

# 智能电话机器人产业发展研究

产品名称	智能电话机器人产业发展研究
公司名称	杭州黑斑马信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市滨江区长河街道滨和路1174号2层（托管：0043号）（注册地址）
联系电话	13386531520

## 产品详情

北京科技大学的优秀学者分享各自在大数据、人工智能、智能机器人等学术前沿技术领域如何助力产业发展的经历。清华大学信息技术研究院研究员尹浩表示，他正与多个团队合作进行《\*\*\*传播预测与精准防控系统》项目的研究，周期为一年（2020.3.20—2021.3.19）。此项目的背景正是因为面对\*\*\*病毒\*\*\*的快速蔓延，我们缺乏有效的技术手段与应对体系，也缺少跨平台多维度大规模数据资源的融合与可信安全应用体系以及基础设施、医工深度结合的数据密集型科学分析与评估体系。项目的核心研究目标就是建设大规模人群流动的传染病精准防控策略与系统。北京大学健康医疗大数据\*\*\*研究院黄安鹏教授则表示，他的团队正进行“应对大规模\*\*\*的互联网医疗核心技术”的研究。他认为，\*\*\*期间，IT技术早期的作用不明显，到了中后期才开始逐渐发力。从全球来看，应对\*\*\*大流行，用的都是“全民不流行”（隔离）的土办法。

未来希望能运用大数据和人工智能技术，通过“数字中国”实现“健康中国”的目标。人工智能技术得到了有效的运用，主要是在\*\*\*的监测、疾病的诊断、\*\*\*的研发等方面发挥了重要的作用。据不完全统计，目前已有20余款人工智能系统应用在湖北武汉等抗疫的一线以及全国数百家医院，服务人群包括疑似病例和确诊病例达到数十万人次。此外，各家企业特别是在人工智能+CT系统，还结合具体的应用场景开发了特殊的功能，比如用移动的CT设备的组合，实现了云端的部署，有效的提升了\*\*\*肺炎的排查效率和诊断的准确率。下一步，工业和信息化部将继续推动人工智能技术与医疗工作的融合发展。一是大力推广成熟的经验和做法。深入总结利用人工智能辅助\*\*\*防控的成功的做法和典型的经验，加大推广的力度，让更多的医疗机构去体验它的实效，逐步实现规模化的应用。同时，鼓励人工智能的企业通过实际的应用数据，持续优化和改进它的产品和系统。二是推动人工智能在更多领域的应用，加快人工智能的技术在社区随访的检测、医疗物资的调配、诊疗决策辅助等更多的医疗场景中的应用。三是建立完善长效的协同机制，推动信息技术企业和医疗机构有效的合作，鼓励医疗机构开放数据资源和应用的场景，实现信息技术与医疗的深度融合，持续提高人工智能的应用水平。