附件2

广州南沙人工智能产业发展

2018年重点应用领域

| 序号 | 应用领域 | 应用说明 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 平安城市 | 具体支持人工智能技术在城市安全防控领域的应用。完善城市安全立体防控网络建设，优化城市重点公共场所物联网监控设备布局，增强维稳处突保障能力。 |
| 2 | 智能网联汽车 | 人工智能技术在智能网联汽车上的创新和应用。 |
| 3 | 智慧交通 | 支持人工智能技术在道路交通领域的各类应用项目和示范项目 |
| 4 | 智慧教育 | 支持企业推出满足教育要求的各类创新应用，鼓励采用人工智能技术推动我区教育事业发展。探索开展精准教学、个性化学习、实时答疑等智能化服务，打造集办公、管理、资源、教学、考评等方面于一体的智能化教育体系。 |
| 5 | 卫生医疗 | 支持企业推出卫生医疗领域的人工智能产品，鼓励在我区实施与卫生医疗相关的人工智能产品应用示范。建设健康医疗大数据中心，推进影像自动读片、智能辅助诊疗、电子病历智能语音录入等产品和技术的应用。 |
| 6 | 智能港口 | 支持人工智能技术在港口生产中的创新和应用。 |
| 7 | 城市治理 | 利用人工智能技术提升城市治理水平。构建城市大脑平台，利用丰富的城市数据资源，对城市进行全局的即时分析，用城市的数据资源有效调配公共资源，实现城市的精细化、智能化治理，推动城市可持续发展。 |
| 8 | 安全生产 | 利用人工智能技术促进安全生产。 |
| 9 | 智慧政务 | 利用人工智能技术提高政务服务水平。 |
| 10 | 城市规划 | 利用人工智能技术辅助城市规划。 |