

证券代码：002973

证券简称：侨银股份

公告编号：2024-009

债券代码：128138

债券简称：侨银转债

## 侨银城市管理股份有限公司 关于与多家科研院所签署人工智能相关战略协议 并共同成立侨银数智城市研究院的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

特别提示：

1、本次签订的人工智能相关战略协议，仅为各方达成人工智能在城市综合管理服务方面的初步战略性协议，所商定事项仅作为各方今后业务战略合作的意向文件。具体合作内容将另行签订合同约定，尚具有不确定性。

2、本协议的签订对公司本年度及未来各会计年度财务状况的具体影响存在不确定性。敬请广大投资者注意投资风险。

### 一、合作协议签署情况

近日，侨银城市管理股份有限公司（以下简称“公司”）的全资子公司广州侨银数智城市有限责任公司（以下简称“侨银数智”）及控股孙公司西部侨银数智科技（重庆）有限公司（以下简称“西部数智”）与东北大学机器人科学与工程学院、合肥市智能机器人研究院、国研新经济咨询（北京）有限公司、睿戈智能科技（沈阳）有限公司（以下统称“合作方”）分别签署了关于人工智能相关的战略合作协议。根据相关合作协议，合作各方将以“人工智能”为主要合作方向，坚持产业协同与科技协作，在智能网联、无人驾驶、智能服务机器人的技术攻克、行业标准体系建立、产业生态打造等领域开展深度合作，共建数智城市研究体系和产业体系，共同打造“AI全维度全场景赋能城市综合管理服务”的新模式，为助推“中国城市进化”、“全面推进美丽中国建设”贡献力量。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》等规定，本协议所涉及

的事项不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组，无需提交公司董事会或股东大会审议。

## 二、合作方的基本情况

### （一）西部侨银数智科技（重庆）有限公司

西部侨银数智科技（重庆）有限公司系公司与西部科学城智能网联汽车创新中心暨李克强院士工作站共同成立，着力于打造多场景“数智”装备（主要包括智能城市服务装备）、搭建城市级“数智城市大管家”的云控平台、针对全域综合管理工作提供“数智城市”整体解决方案，结合作业设备以及设备相关的智能网联云网平台，为城市和政府提供全生命周期的“城市大管家”服务，引导城市综合管理行业数智化升级，打造中国城市综合管理服务领域无人驾驶 AI+作业机器人产业发展新模式。

### （二）东北大学机器人科学与工程学院

东北大学机器人科学与工程学院（以下简称“学院”）成立于 2015 年 9 月，是国内“985 高校”首个机器人学院，由东北大学、沈阳新松机器人自动化股份有限公司和中国科学院沈阳自动化研究所合作建立。东北大学始建于 1923 年 4 月，是教育部直属、国家首批“211 工程”、“985 工程”重点建设的高校。东北大学控制科学与工程学科现为国家重点一级学科，在教育部组织的四次全国一级学科评估中一直保持领先地位。学院以东北大学控制科学与工程一级学科为依托，承担“机器人科学与工程”和“模式识别与智能系统”二级学科建设。学院的主要研究方向有：人工智能、智能机器人、模式识别、图像处理与计算机视觉、虚拟现实技术、多媒体传感器网络等，均属于国内外的研究热点，具有广阔的发展前景。学院在机器人科学与工程、模式识别与智能系统学科均具有硕士学位和博士学位授予权，并设有博士后流动站。近年来，学院教师先后承担了一系列国家 863 计划、国家自然科学基金、国际合作重点项目等，在智能机器人、人机协作、图像处理、传感器网络等领域进行了广泛深入的研究，取得了重要的理论与应用成果，形成了鲜明的学科特色与优势。学院以国际智能机器人科技发展趋势和国内战略需求为背景，推动机器人学科的发展及其与相关学科的交叉融合，培育自主知识产权智能机器人核心关键技术，为国家培养符合社会发展需要、适应高端智能机器人产业发展的高素质复合型领军人才和研发应用人才。

### （三）合肥市智能机器人研究院

1、名称：合肥市智能机器人研究院

2、负责人：于振中

3、开办资金：11,925 万元人民币

4、统一社会信用代码：12340100MB0T655134

5、业务范围：开展机器人、人工智能、物联网、装备、新材料、软件、机械工程、光学工程、控制科学与工程、计算机科学与工程、航空宇航科学与技术、兵器科学与技术、农业工程、生物医药工程、生物医学工程、安全防范技术工程等领域的技术研究、技术服务、技术转让、制造、设计、咨询、中介、检验测试、经营服务、教育培训和人才培养；计算机信息系统集成等。

合肥市智能机器人研究院（原哈工大机器人合肥（国际）创新研究院）成立于 2016 年 8 月，由多位院士级首席科学家领衔，面向机器人、高端装备、光电传感、医疗健康、现代农业等新兴产业领域，深耕高新技术创新与科技成果转化，矢志造就一批领军型科技企业。现为国家自然科学基金依托单位、国家级科技企业孵化器、安徽省新型研发机构，安徽省工程研究中心、安徽省先进集体、安徽省小微企业创业基地、安徽省服务型制造示范平台、合肥市海外人才离岸创新基地、合肥市智能机器人科技成果转化中试基地。荣获国家生产力促进奖（发展成就奖）、中国产学研合作创新奖等。研究院经过探索实践已形成“创新研发-成果转化-产业培育”的成熟发展模式，引进各类创新及产业人才 800 余人，申报各类专利超 1000 项，完成科技成果转化 400 余项，主导和参与制定《机器人用精密摆线针轮减速器》等国家标准/行业标准 11 项，承担国家、省、市级重大专项 20 余项，认定安徽省首台套重大技术装备 8 项。

### （四）国研新经济咨询（北京）有限公司

1、名称：国研新经济咨询（北京）有限公司

2、法定代表人：高振福

3、注册资本：500 万元人民币

4、统一社会信用代码：91110101MA007B5P12

5、注册地址：北京市东城区前炒面胡同 33 号 16 号楼 6 层 601 室

6、经营范围：经济贸易咨询；规划管理；工程项目管理；工程造价咨询；

企业管理咨询；技术咨询、技术开发、技术服务；市场调查；数据处理；工程和技术研究、自然科学研究、农业科学研究、医学研究和试验发展；销售出版物；会议服务；承办展览展示活动；组织文化艺术交流；应用软件开发；软件开发；计算机系统服务；电脑动画设计；产品设计；基础软件服务；企业策划；设计、制作、代理、发布广告；版权贸易；广播电视节目制作；从事互联网文化活动；互联网信息服务；工程勘察；工程设计；测绘服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

国研新经济咨询（北京）有限公司（以下简称“新经济咨询”）成立于2016年，是国研科技集团有限公司（以下简称“国研科技”）下属单位。国研科技是国务院发展研究中心出资设立、直属管理、专注信息技术与服务的国有全资高科技企业集团，集团具有IT全产业链服务能力，拥有软件著作权和国家专利达200余项，服务的信息化项目规模已超过1000亿元。2022年新经济咨询根据国研科技发展需要，转为面向国家部委、各级地方政府、企事业单位和社会机构提供咨询研究类服务（即承接课题和举办研讨会等）的专业化公司。当前，新经济咨询正在以“围绕中心、创新开拓、服务社会”为发展理念，以服务高端智库建设、深度解读中国经济为发展宗旨，积极构建政策解读和政策咨询的核心竞争优势。

#### （五）睿戈智能科技（沈阳）有限公司

1、名称：睿戈智能科技（沈阳）有限公司

2、法定代表人：方正

3、注册资本：304万元人民币

4、统一社会信用代码：91210100MA0UM8EJ0H

5、注册地址：辽宁省沈阳市和平区三好街94-2号（3008）

6、业务范围：许可项目：进出口代理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：软件开发，人工智能应用软件开发，人工智能基础软件开发，智能机器人的研发，机械设备的研发，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，智能控制系统集成，人工智能通用应用系统，人工智能行业应用系统集成服务，信息系统集成服务，智能机器人销售，工业机器人销售，人工智能硬件销售，工业自

动控制系统装置销售，电子测量仪器销售，机械设备销售，电子产品销售，计算机软硬件及辅助设备零售，计算机及通讯设备租赁，特种设备出租（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

睿戈智能科技（沈阳）有限公司（以下简称“睿戈智能”）是东北大学科技成果孵化的一家高科技企业。睿戈智能掌握空间智能和自主探索核心技术，致力于研发全自主无人系统，以突破当前无人系统依赖于先验高精度地图、卫星定位系统以及无线通讯系统等缺点，使得无人系统能够在城市峡谷、室内外、地下隧道/矿井、山区丛林等复杂场景全自主完成给定任务。睿戈智能核心团队来自于国内外著名高校，与东北大学、北京航空航天大学等建立了紧密的合作关系。睿戈智能拥有核心国家发明专利 10 余项，依托于空间环境感知与自主探索核心技术，睿戈智能将面向于不同行业，研发解决行业难题的产品。目前，依托于该核心技术主要研发了全自主无人机系统和地下矿井无人运输系统两大产品系列，应用行业涉及到军工、电力、测绘、矿业、林业、仓储等领域。睿戈智能合作客户包括矿冶科技集团、中国航天科工集团、沈阳新松机器人、丹东东方测控、辽宁宏图创展、北京华电热电公司等领域内头部企业。

### 三、合作协议的主要内容

#### （一）合作目标

为响应党和国家“全面推进美丽中国建设”的号召，多方利用各自优势，针对城市全维度全生命周期的综合管理服务领域进行相关技术与应用研究以及产业落地的深度合作，科技赋能中国城市综合管理服务行业的发展，共同打造中国城市综合管理服务行业科技发展新模式，为“全面推进美丽中国建设”贡献各自的力量。

#### （二）主要合作内容

##### 1、“数智化”城市综合管理服务模式研究

依据《中共中央国务院关于全面推进美丽中国建设的意见》、《关于全面加快建设城市运行管理服务平台的通知》等相关文件，各方发挥行业经验、专业领域技术优势，开展“数智化”城市综合管理服务模式的基本理论、技术发展方向、技术难题与技术实现路径研究。

##### 2、科技及产业项目合作

各方可以根据实际情况提出项目合作需求，多方共同调研确认，选择技术可行、场景适配且有经济效益的项目进行实际的项目研发以及产业落地，多方共同合作，共同推进技术及产品实现并实现经济效益。项目合作的方向包括但不限于智能网联、智能机器人、感知交互大模型、卫星导航及遥测以及数字孪生等技术与产品以及相关的技术实施项目。

### 3、人才培养合作

多方开展人才交流与合作，共同培育相关技术人才。多方可共建产学研基地以及创新实验室，通过合作方组织有关机器人、人工智能、数字孪生等方向的专业培训以及侨银数智、西部数智提供的项目实际操作应用场景，进行系统性的产教融合人才培养、协助各方提高人才的专业水平，共同培养行业发展需要的科技复合型人才。

### 4、共同成立侨银“数智城市研究院”

多方以及其他科技和产业合作单位合作共建“侨银数智城市研究院”，结合各方的科技资源，针对城市综合管理服务场景开展智能网联、智能机器人、感知交互大模型、卫星导航及遥测以及数字孪生等技术的合作研发，共同打造融合了多维度“数智”技术的“数智化城市管理服务整体解决方案”，同时整合产业与市场的资源，用“科技+产业”融合共生的理念打造中国城市综合管理服务的全新模式，成为推进“美丽中国”建设的科研与产业领军平台。

#### （三）合作期限与协议终止

1、本协议经各方授权代表签字并盖章后生效，有效期为3年；

2、本协议提前终止需要各方共同确认，由各方授权代表书面确认后终止。本协议中规定的合作内容中的某一项，因外部环境变化无法继续进行，其他合作项应继续进行；

3、本协议的延期应通过各方协商，如各方同意延期，应另行签署补充协议。

## 四、本次合作协议签署对公司的影响和存在的风险

### （一）对公司的影响

本次协议的签订，是公司加快推进数智化战略布局的关键举措。公司联合西部科学城智能网联汽车创新中心暨李克强院士工作站、东北大学机器人科学与工程学院、哈工大机器人团队等科研领域中的领军团队，共同打造“数智城市研究

院”，整合各方优势，专注于城市全维度全生命周期综合管理场景的 AI 技术深度赋能。

公司着力于多场景“数智”装备，包括智能城市服务装备（作业机器人+车辆）、智能服务机器人等。其智能城市服务装备+城市级“数智城大管家”云控平台，助力城市综合管理行业数智化升级，提高城市全域综合管理工作效率，引领中国城市综合管理服务领域无人驾驶 AI+作业机器人产业发展新模式。

本协议的签署，预计对公司本年度业绩不产生重大影响。

## （二）存在的风险

合作协议仅为各方形成战略合作关系的指导性文件，虽明确了合作的内容及方式，但项目实施的具体成效尚存在不确定性，尚需合作各方进一步沟通和落实。合作协议的履行可能受不确定因素的影响，公司将根据本合作协议后续进展情况，按照有关规定及时履行信息披露义务，敬请广大投资者注意投资风险。

## 五、备查文件

- 1、《战略合作协议（侨银数智-西部侨银-东北大学机器人科学与工程学院）》；
- 2、《战略合作协议（侨银数智-西部侨银-合肥市智能机器人研究院）》；
- 3、《战略合作协议（侨银数智-西部侨银-睿戈智能）》；
- 4、《战略合作协议（侨银数智-国研）》。

特此公告。

侨银城市管理股份有限公司

董事会

2024年1月31日