

## 深圳市京基智农时代股份有限公司 关于签署股权投资意向协议的公告

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。

### 重要内容提示：

- 深圳市京基智农时代股份有限公司（以下简称“公司”“本公司”“上市公司”或“甲方”）拟对江苏汇博机器人技术股份有限公司（以下简称“江苏汇博”“标的公司”或“乙方”）进行增资并受让老股以取得其控制权（以下简称“本次交易”），各方经友好协商，就本次交易达成意向并签署了《股权投资意向协议》（以下简称“《意向协议》”或“本协议”）。
- **交易能否达成及公司能否取得标的公司控制权存在重大不确定性：**本次签署的意向协议系公司与交易对方就股权投资事宜达成的初步意向，公司还需根据尽调、审计、评估等结果与标的公司股东进一步协商是否签署正式投资协议等交易文件，最终交易能否达成尚存在不确定性。公司计划通过增资、受让老股以及签署一致行动协议、委派董事席位等方式，实现对乙方的控制及合并报表，目前增资、受让老股的参与比例以及一致行动协议的参与方尚不确定，公司最终能否取得标的公司控制权尚存在重大不确定性。
- **标的公司所处行业未来发展情况存在不确定性：**标的公司的机器人产品依赖于下游行业应用端的需求，主营业务的增长受工业领域中下游行业机器人需求的影响，未来经营业绩和发展情况尚存在不确定性。
- **公司及标的公司未来整合协同情况存在不确定性：**本次投资的标的公司为机器人、智能制造与人工智能方向，与公司生猪养殖主业所属不同行业，标的公司未来能否与公司主业实现完全协同发展尚存在不确定性。

- **标的公司未来经营发展情况存在不确定性：**标的公司最近一个会计年度尚未盈利，2024年度净利润为亏损66,070,979.61元，其未来经营发展及公司本次投资效果尚存在不确定性。
- **估值存在不确定性：**本次交易估值将主要参考当前市场环境下，标的公司及其市场同类可比公司的近期融资估值。因一级市场估值受多方面因素影响，存在波动和不确定性。

本次交易不构成关联交易，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。根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规及《公司章程》规定，本次交易事项属于董事会决策范围，无需提交公司股东会审议。公司于2025年12月30日召开第十一届董事会第十三次临时会议，审议通过《关于签署股权投资意向协议的议案》。现将有关情况公告如下：

## 一、本次交易概述

公司管理层经审慎调研与论证，认为标的公司所处的机器人、智能制造相关行业具备良好发展前景与广阔市场空间，公司拟于该领域开展战略布局，积极培育新的业绩增长点，推动公司长远发展。2025年12月30日，公司与标的公司江苏汇博及标的公司股东团队成锐、王振华、孙立宁、秦磊、禹鑫焱（前述股东团队合称“丙方”）在深圳签署了《意向协议》。

各方一致同意，在甲方完成对乙方的尽职调查、审计、评估或估值工作后，以乙方评估或估值报告确定的价值为交易价格参考基础，由甲方对乙方实施现金增资，并收购乙方部分现有股东的股权；如前述增资和受让老股完成后，甲方对乙方的持股比例少于51%的，则由丙方与甲方签署一致行动协议，同时确保甲方有权向乙方委派超过半数以上董事席位，实现甲方对乙方的控制及合并报表。

本次交易不构成关联交易，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。根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，本次交易事项属于董事会决策范围，无需提交公司股东会审议。公司于2025年12月30日召开第十一届董事会第十三次临时会议，审议通过《关于签署股权投资意向协议的议案》。公司后续将结合本次交易进展情况，在签署正式的投资协议等交易文件时，履行相应的决策审批和披露程序。

## 二、交易对方情况介绍

### (一) 交易对方的基本情况

姓名	职务	性别	国籍	住所	是否取得其他国家或地区的居留权
成锐	江苏汇博 董事长	男	中国	北京市东城区	无
王振华	江苏汇博 董事兼总经理	男	中国	哈尔滨市南岗区	无
孙立宁	江苏汇博 首席科学家	男	中国	苏州市工业园区	无
秦磊	江苏汇博 董事兼副总经理	男	中国	佛山市禅城区	无
禹鑫焱	江苏汇博 副总经理	男	中国	余姚市阳明街道	无

### (二) 与公司的关联关系

截至本公告披露日，上述交易对方与公司及公司控股股东及其一致行动人、实际控制人、持股 5%以上股东、前十名股东、董事、高级管理人员在产权、业务、资产、债权债务、人员等方面不存在关联关系以及其他可能或已经造成公司对其利益倾斜的其他关系。

### (三) 是否为失信被执行人

截至本公告披露日，上述交易对方均不属于失信被执行人。

## 三、交易标的情况介绍

### (一) 标的公司的基本情况

公司名称	江苏汇博机器人技术股份有限公司
统一社会信用代码	91320000684925310A
公司类型	股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）
成立日期	2009 年 01 月 21 日
注册地址	苏州工业园区方洲路 128 号
注册资本	15,637.0227 万元

实缴资本	15,637.0227 万元
法定代表人	成锐
经营范围	机器人的研发、生产、销售；机电一体化产品开发、设计、销售；计算机软件及嵌入式软件的技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询与销售；非学历职业技能培训（不含国家统一认可的职业证书类培训）；网络集成，生产原料的进口和自产产品的出口。（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）

## （二）标的公司的主营业务和产品

### 1、标的公司核心创始人孙立宁简介

江苏汇博由孙立宁教授（以下简称“孙教授”）等人于2009年共同出资创立。孙教授是机器人技术领域的知名学者，30年来专注于工业机器人、医疗机器人、微纳机器人等机器人学基础理论与前沿技术研究，取得了系统性的创新成果。作为创始人及首席科学家，孙教授带领哈工大机器人所核心团队南下苏州，完成了江苏汇博从无到有的跨越式建设。他不仅确立了“工业与教育双轮驱动”的核心战略，更敏锐把握技术趋势，亲自布局“机器人+AI”与具身智能发展路线，指引江苏汇博在人形、四足等机器人领域深耕全栈研发与场景落地，并凭借其在学术界与产业界的深厚积淀，持续为江苏汇博导入高端人才、国家级科研项目及关键产业资源，为江苏汇博在具身智能时代的持续创新与商业化提供了强有力的战略指引与核心赋能。

### 2、标的公司主营业务和产品简介

江苏汇博成立于2009年，总部位于苏州，是一家集技术研发、装备制造、产教融合于一体的国家级高新技术企业，专注于机器人、智能制造与人工智能关键技术的研发与产业化。

目前，江苏汇博以机器人核心零部件（一体化关节具有高扭矩密度、强耐冲击、高精度、防水防尘等性能优势，已广泛应用于公司机器人全产品线）、国产机器人操作系统（牵头国家重点研发计划）、人工智能（机器视觉、多模态感知、智能控制等）为核心技术，为高等院校、能源行业、智能制造等行业龙头客户提供智能装备、技术及解决方案，主要产品有新能源运维机器人、具身智能机器人（人形、四足）、高校教育产品、智能制造工厂等。

### (三) 标的公司的股权结构

序号	持有人名称	类别	持股数量(股)	持有比例
1	上海德汇集团有限公司	境内非国有法人	50,854,462	32.52%
2	成锐	境内自然人	12,166,667	7.78%
3	王振华	境内自然人	12,146,911	7.77%
4	孙立宁	境内自然人	8,871,268	5.67%
5	苏州康动服饰有限公司	境内非国有法人	9,235,360	5.91%
6	秦磊	境内自然人	6,747,905	4.32%
7	中新苏州工业园区创业投资有限公司	国有法人	6,674,696	4.27%
8	禹鑫燚	境内自然人	6,096,422	3.90%
9	嘉兴建自叁号股权投资合伙企业(有限合伙)	基金、理财产品	5,552,820	3.55%
10	共青城正唐智能创业投资合伙企业(有限合伙)	基金、理财产品	5,215,053	3.34%
11	黄亚洲	境内自然人	4,060,000	2.60%
12	上海凝奕企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3,830,000	2.45%
13	段峰	境内自然人	3,000,000	1.92%
14	袁丽清	境内自然人	2,604,846	1.67%
15	孔繁河	境内自然人	2,368,042	1.51%
16	苏州汇智共创管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1,750,000	1.12%
17	周杨	境内自然人	1,578,947	1.01%
18	宁志新	境内自然人	1,052,632	0.67%
19	江苏苏大天宫创业投资管理有限公司	境内非国有法人	947,215	0.61%
20	苏州工业园区中小企业融资担保有限公司	国有法人	419,767	0.27%
21	其他股东	境内自然人	11,197,214	7.16%
总计			156,370,227	100.00%

注：以上为本次交易前的标的公司股权结构情况，本次交易后的标的公司股权结构变动情况将届时根据各方最终签署的正式投资协议及交易实施情况而定。

### (四) 标的公司的财务状况

单位：人民币元

	2024 年 12 月 31 日	2025 年 9 月 30 日
总资产	1,092,090,890.77	1,003,699,699.08
总负债	713,497,996.09	686,304,708.67
净资产	378,592,894.68	317,394,990.41
	2024 年度	2025 年 1-9 月
营业收入	380,904,184.77	194,708,023.30
净利润	-66,070,979.61	-61,197,904.27
经营活动产生的现金流量净额	-20,801,292.21	-15,230,420.55

注：以上 2024 年度及 2024 年 12 月 31 日数据经审计，2025 年 1-9 月及 2025 年 9 月 30 日数据未经审计。

### （五）与公司的关联关系

截至本公告披露日，标的公司与公司及公司控股股东及其一致行动人、实际控制人、持股 5%以上股东、前十名股东、董事、高级管理人员在产权、业务、资产、债权债务、人员等方面不存在关联关系以及其他可能或已经造成公司对其利益倾斜的其他关系。

### （六）是否为失信被执行人

截至本公告披露日，标的公司不属于失信被执行人。

### （七）其他说明

截至本公告披露日，标的公司不存在为他人或公司关联方提供担保、财务资助的情况。交易对方持有的标的公司股份权属清晰，不存在质押及其他任何限制转让的情况，不涉及诉讼、仲裁事项或查封、冻结等司法措施，不存在妨碍权属转移的其他情况。标的公司章程或其他文件中不存在法律法规之外其他限制股东权利的条款，不存在损害上市公司利益的情形。

## 四、交易协议的主要内容

### （一）交易各方

1、甲方：深圳市京基智农时代股份有限公司

2、乙方：江苏汇博机器人技术股份有限公司

3、丙方一：成锐

丙方二：王振华

丙方三：孙立宁

丙方四：秦磊

丙方五：禹鑫燚

## （二）协议主要内容

### 1、交易方式与控制权安排

（1）各方一致同意，在甲方完成对乙方的尽职调查、审计、评估或估值工作后，以乙方评估或估值报告确定的价值为交易价格参考基础，由甲方对乙方实施现金增资，并收购乙方部分现有股东的股权；如前述增资和受让老股完成后，甲方对乙方的持股比例少于 51% 的，则由丙方与甲方签署一致行动协议，同时确保甲方有权向乙方委派超过半数以上董事席位，实现甲方对乙方的控制及合并报表。

（2）乙方、丙方同意为本次交易的推进及落地开展积极工作，协调并推动乙方实施增资扩股。

（3）乙方、丙方承诺，自本协议签署之日起的 2 个月内（以下简称“排他期”），乙方、丙方及其关联方不与除甲方以外的第三方就本次交易类似事项进行交流、磋商或谈判，亦不会签署与本协议项下预期交易相冲突的任何法律文件（无论有关法律文件是否具有约束力）。

### 2、其他交易约定

（1）本次交易完成后，甲方将联合乙方及以孙立宁教授为首的核心团队设立“具身机器人研究院”（以下简称“研究院”），聚焦具身机器人核心技术研发、产品创新及产业化应用。研究院聘请孙立宁教授先生担任首席科学家，负责研发方向规划、核心技术攻关等工作。

（2）各方共同推动聚焦于具身机器人核心的技术研发、产品创新及产业化应用，乙方承诺 2026 年度内发布 2 款人形机器人产品；并承诺 2026 年至 2028 年，每年收入增长率不低于 30%，申请具身机器人专利不少于 200 项。

### **3、现有股东股权转让预留权**

甲方承诺，本协议签署之日起 2 个月内，给予乙方全体现有股东一项转让选择权，即：若乙方现有股东提出向甲方转让其所持有的乙方股份，甲方承诺按照与本次增资相同的投前估值作价受让该等股份，具体转让股份数量、交割时间等细节由相关方届时另行签署股份转让协议予以协商确定。

### **4、意向金**

在本协议签署并生效后的 3 个工作日内，甲方向乙方支付人民币 3,000 万元作为合作意向金。本次交易无论因何种原因终止，乙方应在收到甲方退还意向金的书面通知之日起 30 日内一次性返还全部意向金。若本次交易签署正式投资协议，则意向金直接转为本次交易的增资价款。

### **5、费用承担**

(1) 本协议各方同意按法律、法规的规定各自承担由本次交易所产生的依法应缴纳的税费。

(2) 除本协议另有约定外，无论本次交易是否完成，因本次交易而产生的全部成本和开支，应由发生该等成本和开支的一方自行承担。

### **6、违约责任**

本协议任何一方违反其在本协议项下的义务或其在本协议中做出的陈述、承诺、保证的，其他相关方有权要求其履行相应的义务或/及采取必要的措施确保其符合其在本协议中做出的相应陈述、承诺或保证；给其他相关方造成损失的，应当赔偿其给其他相关方所造成的全部直接损失（包括但不限于生产经营损失、办公费、交通费、住宿费、通讯费以及聘请各方中介机构而支出的费用等）以及其他相关方为避免该等损失而支出的合理费用（包括但不限于办公费、交通费、住宿费、通讯费以及律师费等）。

### **7、协议生效**

(1) 本协议经各方签署后生效。

(2) 本协议为各方为进行本次交易而达成的意向性协议，因具体实施本协议及其项下之拟议交易之需要，在本协议约定的条件与条款范围内，各方另行签

署正式投资协议，且本次交易的具体条款和条件均以届时相关各方签署的正式投资协议为准。

## 8、协议终止

- (1) 经本协议各方书面一致同意，本协议可以被终止。
- (2) 排他期内，如本协议各方及相关方就本次交易签署正式投资协议的，则签署正式投资协议当日，本协议自动终止；排他期内，如本协议各方及相关方未能就本次交易签署正式投资协议，则排他期届满当日，本协议自动终止。

## 五、涉及本次交易的其他安排

1、本次交易暂不涉及债权债务转移，暂不涉及人员安置、土地租赁、债务重组等情况，亦不涉及上市公司股权转让及高层人事变动安排。

2、本次交易完成后，预计标的公司将纳入公司合并报表范围。截至本公告披露日，公司不存在为标的公司提供担保、财务资助、委托其理财的情形，也不存在其他构成标的公司占用公司资金的情形。公司与标的公司不存在经营性资金往来，亦不存在于交易完成后以经营性资金往来的形式变相为他人提供财务资助的情形。

3、本次交易不会导致公司新增关联交易、同业竞争等，不会导致公司控股股东、实际控制人发生变更，不会导致控股股东、实际控制人及其关联人对上市公司形成非经营性资金占用，不会影响上市公司的独立性及控制权稳定。

## 六、本次交易的目的及对公司的影响

1、本次交易是公司基于对机器人和智能制造产业发展的前瞻性共识及公司多元化高质量战略发展的考量，在全面进行投资评估和分析的基础上做出的审慎决策。标的公司及其核心团队在该领域已深耕多年，其产品应用广泛、前景广阔，本次交易若顺利完成，有助于公司平衡生猪养殖主业的周期性波动，推进公司实现外延式发展，同时，借助该新兴领域的技术优势，可助推公司生猪养殖业务在现有标准化、工业化、数字化的基础上逐步实现向智慧化、智能化转型突破，从而进一步增强公司可持续发展动能和核心竞争力，符合公司长期战略规划，符合公司及全体股东的长远利益。

2、本次交易遵循自愿、平等、公平、合法的原则，交易价格将以专业评估机构的评估结果为依据，由交易双方协商确定，定价合理公允，不存在损害公司以及全体股东特别是中小股东合法权益的情形。

3、本次对外投资的资金来源拟为公司自有或自筹资金，本次交易的款项拟为分阶段支付，具体最终交易金额及支付安排以各方最终签署的正式投资协议为准。截至 2025 年 11 月底，公司货币资金约 6.86 亿元，本次交易预计不会对公司财务状况和经营成果产生重大影响，对公司损益的最终影响将视后续具体交易实施情况及具体业务推进情况而定。

## 七、风险提示

### （一）标的公司估值波动的风险

本次交易估值将主要参考当前市场环境下，标的公司及其市场同类可比公司的近期融资估值。因一级市场估值受行业热度、投资者情绪、资金供给等多方面因素影响，存在波动和不确定性。若未来市场对行业的估值基准发生调整，以及市场对于标的公司的未来盈利和发展前景预期发生变化，可能会导致标的公司内在价值与当前估值存在差异。

### （二）标的公司尚未盈利的风险

标的公司最近一个会计年度尚未盈利，2024 年度净利润为亏损 66,070,979.61 元，未来经营过程中若出现行业环境变化、市场竞争加剧、技术更新换代、市场开拓受阻、成本管控不力、经营管理不善等情况，可能影响标的公司销售收入或盈利水平，从而导致公司投资效果不达预期。

### （三）标的公司所处行业未来经营风险

江苏汇博的主营业务为机器人本体及系统应用相关的研发、设计、生产与销售，其产品主要覆盖工业机器人和教育机器人两个领域。其中，在工业机器人领域，江苏汇博生产的喷涂、抛光打磨、去毛刺、搬运码垛、上下料、焊接等系列机器人在陶瓷、卫浴、五金、汽车零部件等行业得到广泛的应用；在教育机器人领域，江苏汇博的主要产品应用于各类大中专院校、技工类院校及相关专业培训机构的机器人、机械、机电一体化、电气自动化、物流、自动控制等专业的实验

实训室。总体上，江苏汇博的机器人产品依赖于下游行业应用端的需求，主营业务的增长受工业领域中下游行业机器人需求的影响。如果工业机器人领域中下游行业（如陶瓷卫浴行业）的需求低迷，将会造成江苏汇博工业机器人相关产品需求减弱，从而影响江苏汇博的经营业绩。

#### （四）投资整合风险

标的公司与公司目前主营业务所属不同行业，公司对标的公司的日常经营、业务整合协同发展能否顺利实施以及效果能否达到预期均存在不确定性。如取得标的公司控制权，后续可能存在公司与标的公司在企业文化、财务管理、人力资源管理等方面的整体不达预期的风险。

#### （五）交易实施的风险

本次签署的意向协议系公司与交易对方就股权投资事宜达成的初步意向，公司还需根据尽调、审计、评估等结果与标的公司股东进一步协商是否签署正式投资协议等交易文件，最终交易能否达成尚存在不确定性。公司计划通过增资、受让老股以及签署一致行动协议、委派董事席位等方式，实现对乙方的控制及合并报表，目前增资、受让老股的参与比例以及一致行动协议的参与方尚不确定，公司最终能否取得标的公司控制权尚存在重大不确定性。此外，在协议履行过程中，可能存在受各种综合因素影响，而使本次交易方案变更、投资进度不及预期或交易无法实施的风险。

公司将根据交易事项后续进展情况，按照相关法律、行政法规、部门规章及规范性文件和《公司章程》的有关规定，及时履行相应决策程序和信息披露义务。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

### 八、备查文件

- 1、第十一届董事会第十三次临时会议决议；
- 2、《股权投资意向协议》。

特此公告。

深圳市京基智农时代股份有限公司

董事会

二〇二五年十二月三十日