

证券代码：300122

证券简称：智飞生物

公告编号：2025-15

重庆智飞生物制品股份有限公司 2024 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司综合考虑实际经营发展情况和资金需求，为保障公司正常生产经营，增强抵御风险的能力，更好地维护全体股东的长远利益，经本次董事会审议通过的 2024 年度利润分配预案为：拟不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	智飞生物	股票代码	300122
股票上市交易所	深圳证券交易所		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	秦菲	何月明
办公地址	重庆市江北区庆云路 1 号 50 层	重庆市江北区庆云路 1 号 50 层
传真	023-86358685	023-86358685
电话	023-86358226	023-86358226
电子信箱	IRM@zhifeishengwu.com	IRM@zhifeishengwu.com

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主营业务概况

智飞生物是一家集疫苗、生物制品研发、生产、销售、配送及进出口为一体的国际化、全产业链高科技生物制药企业。从 2002 年初创发展至今，公司始终秉持“社会效益第一，企业效益第二”的经营宗旨，担当“防未病治已病，守护人类健康”的使命，贯彻“技术 & 市场”双轮驱动的发展模式，以民众健康需求为导向，不断完善“预防 & 治疗”的产业布局，强化科研攻关与商业化落地能力，凭借优质产品和专业化服务体系，筑牢全民健康防线。

报告期内，公司主营业务未发生重大变化。智飞绿竹、智飞龙科马两家高新技术企业为研产基地，持续在细菌类、病毒类、结核类产品上推陈出新；母公司智飞生物为推广主体，致力于让产品选择更多元、获取更便捷、服务更全面；智飞空港为生物制品进出口通道，为公司提供代理进口疫苗的保税仓储、通关备案、批签发等服务。公司通过智睿投资平台以股权投资的模式对有发展前景的预防、治疗用生物技术和产品进行孵化和培育。

（二）主要产品及其用途

公司共有 15 种产品上市，其中 1 种产品附条件上市，包括预防流脑、宫颈癌、肺炎、流感、轮状病毒、带状疱疹等传染病的疫苗产品，也涵盖提供结核感染诊断、预防、治疗有效解决方案的药品，覆盖人群包括婴幼儿、青少年、成人，切实为国民提供传染病防控多元化的产品选择。截至本报告披露日，具体情况如下表：

序号	商品名	作用与用途/适应症
1	盟威克	用于预防 A、C、Y、W ₁₃₅ 群脑膜炎球菌引起的流行性脑脊髓膜炎。
2	盟纳康	用于预防 A 群、C 群脑膜炎球菌引起的感染性疾病，如脑脊髓膜炎、肺炎等。
3	喜菲贝	用于预防由 b 型流感嗜血杆菌引起的侵袭性感染（包括脑膜炎、肺炎、败血症、蜂窝组织炎、关节炎、会厌炎等）。
4	盟纳克	用于预防 A 群和 C 群脑膜炎球菌引起的流行性脑脊髓膜炎。

序号	商品名	作用与用途/适应症
5	智克威得	用于预防新型冠状病毒（SARS-CoV-2）感染所致的疾病（COVID-19）。
6	宜卡	用于结核杆菌感染诊断，皮试结果不受卡介苗（BCG）接种的影响，可用于辅助结核病的临床诊断。
7	微卡	用于预防结核分枝杆菌潜伏感染人群发生肺结核疾病；也可作为联合用药，用于结核病化疗的辅助治疗。
8	优威克	用于预防由本品包含的 23 种血清型（血清型 1、2、3、4、5、6B、7F、8、9N、9V、10A、11A、12F、14、15B、17F、18C、19A、19F、20、22F、23F 和 33F）肺炎球菌引起的感染性疾病。
9	四价流感病毒裂解疫苗	用于预防疫苗相关型别的流感病毒引起的流行性感冒。
10	佳达修	1. 用于 9~45 岁女性预防因高危 HPV16、18 型所致下列疾病：宫颈癌，2 级、3 级宫颈上皮内瘤样病变（CIN/2/3）和宫颈原位腺癌（AIS），1 级宫颈上皮内瘤样病变（CIN1）。 2. 用于 9~26 岁男性预防因本品所含 HPV 型别所致下列疾病：由 HPV 16、18 型引起的肛门癌，由 HPV6、11 型引起的生殖器疣（尖锐湿疣），由 HPV6、11、16、18 型引起的以下癌前病变或不典型病变：1 级、2 级、3 级肛门上皮内瘤样病变（AIN）。
11	佳达修 9	1. 用于女性预防由本品所含的 HPV 型别引起的下列疾病：HPV16 型、18 型、31 型、33 型、45 型、52 型、58 型引起的宫颈癌。以及由 HPV6 型、11 型、16 型、18 型、31 型、33 型、45 型、52 型、58 型引起的下列癌前病变：宫颈上皮内瘤样病变（CIN）2/3 级，以及宫颈原位腺癌（AIS）。宫颈上皮内瘤样病变（CIN）1 级。以及 HPV6 型、11 型、16 型、18 型、31 型、33 型、45 型、52 型、58 型引起的持续感染。 2. 用于男性预防由 HPV6 型、11 型、16 型、18 型引起的下列疾病：由 HPV6 型、11 型引起的生殖器疣（尖锐湿疣），由 HPV16 型、18 型引起的肛门癌，由 HPV6 型、11 型、16 型、18 型引起的以下癌前病变或不典型病变：1 级、2 级、3 级肛门上皮内瘤样病变（AIN）。
12	乐儿德	用于预防血清型 G1、G2、G3、G4、G9 导致的婴幼儿轮状病毒胃肠炎。
13	纽莫法	用于预防该疫苗所含荚膜菌型的肺炎球菌疾病。
14	维康特	用于预防甲型肝炎病毒引起的疾病。
15	欣安立适	用于预防带状疱疹。

（三）主要经营模式

公司贯彻“技术&市场”双轮驱动的发展模式，以市场推广成果反哺技术创新，形成了技术研发和市场推广相互促进的良好循环机制，加快产品从创新研发到价值实现的转化进程。

公司以民众健康需求为导向，坚持“自主研发为主、合作研发为辅、投资孵化为补”的创新策略，深耕生物制药领域，坚定不移走自主创新道路。公司整合集团资源持续加大研发投入，广泛布局多种研发路径，充分发挥产品矩阵的协同效应，并持续强化原始技术创新能力，构建丰富的产品管线。公司瞄准前沿技术进行投资孵化，加快推动科技成果转化为服务民众健康需求的优质产品，实现创新技术向社会效益和商业价值的加速转化。公司与领先的研究机构、科研院所等展开合作研发，致力于构建产学研医的合作框架，并在多个领域推动外部合作，促进行业协同创新。公司通过资本运作方式，持续推进集团内外

部资源整合，帮助上市公司获取先进的研发技术、创新专利、优质产品，增强企业创新能力，拓宽公司业务版图，为公司的可持续发展注入更多动能。

公司实行以销定产的生产模式，产品由生产部门根据市场部门的销售计划组织生产，并结合市场销售情况制定排产计划同时保持适度库存。公司严格遵守《中华人民共和国药品管理法》（以下简称《药品管理法》）、《中华人民共和国疫苗管理法》（以下简称《疫苗管理法》）、《疫苗生产流通管理规定》等法律法规要求，生产和检验严格遵守经核准的生产工艺和质量控制标准，确保生产全过程符合药品生产质量管理规范的要求。公司建立了完整的生产质量管理体系，由质量管理部门对产品质量进行严格监督检查与控制，确保了产品生产全流程持续符合法定要求。

公司采用终端直销模式，通过自建的专业市场团队组织学术推广会议，开展预防接种知识相关的科普宣传工作，实现公司疫苗、药品在终端使用单位的覆盖。公司严格遵守《药品管理法》《疫苗管理法》等相关法律法规开展产品的生产、流通等活动，对产品全生命周期实施严格管理。公司根据客户需求签订采购合同，主要通过自建的储运物流体系将产品送达指定单位，最终完成销售结算。根据法律法规，疫苗产品在生产/进口并获得国家批签发证明后方可进入流通领域上市销售，疫苗产品由各省、自治区、直辖市通过省级公共资源交易平台组织采购，公司按照采购合同约定，向疾病预防控制机构或者疾病预防控制机构指定的接种单位配送疫苗产品。

（四）主营业务分析

在全面建设社会主义现代化国家的新征程中，面对国际环境风高浪急、国内改革发展任务艰巨的双重考验，党中央统揽全局、运筹帷幄，积极应对艰巨挑战，有效化解诸多困难，带领全国各族人民奋勇前行，保持了经济社会发展的良好态势。新年伊始，党中央出台一系列重磅政策，立足当前、着眼长远，为经济社会高质量发展提供持续动能。

2024 年，公司在董事会的领导下，以战略定力统筹全局，用创新动能突破困局，推动公司实现稳定经营与发展。报告期内，公司实现营业收入 260.70 亿元，较上年同期下降 50.74%；实现归属于上市公司股东的净利润 20.18 亿元，较上年同期下降 74.99%。公司主要产品受民众接种意愿下降、市场需求变化等多重因素影响，市场推广工作未达预期。为应对市场环境变化与挑战，公司加大产品宣传推广力度，加快自研产品研发、上市进度，与合作伙伴积极磋商降低公司经营风险，为公司长远向好发展打下坚实基础。

报告期内，公司主要业绩驱动因素如下：

（1）潜心研发，推动产品创新

公司坚持以自主创新为引擎，持续关注海内外传染病流行趋势，跟踪行业前沿技术发展，通过矩阵化布局 and 平台化技术突破不断推动产品创新，以优质产品满足民众健康需求。2024 年度，公司持续强化研发投入与科研人才队伍建设，研发投入金额为 13.91 亿元，研发人员数量进一步提升至 1072 人，公司近五年累计研发投入突破 51 亿元。公司以“技术 & 市场”双轮驱动，深化前沿科技领域探索与基础研究，推动核心技术突破与成果转化效率提升，不断开拓新发展格局。从 2024 年初至本报告披露日，公司多款在研产品取得积极进展。

产品名称	进展变化	意义
四价流感病毒裂解疫苗	获得药品注册证书	该疫苗杂质残留更低，且不含防腐剂、抗生素，为预防流感提供了更多元的防控选择，进一步丰富公司病毒类疫苗品种，为公司进一步拓展市场奠定了坚实基础。
冻干人用狂犬病疫苗（人二倍体细胞）	申请生产注册获得受理	该疫苗以人二倍体细胞为培养基质，将进一步丰富公司病毒类疫苗品种，完善公司产品布局，强化公司的市场竞争优势。
流感病毒裂解疫苗	申请生产注册获得受理	该疫苗对标国际应用趋势，完善公司产品布局，强化公司的市场竞争优势。
15 价肺炎球菌结合疫苗	获得 III 期临床试验总结报告	该疫苗涵盖了亚洲地区检出率最高的 15 种血清型，也符合国内的优势血清型分布，将进一步丰富公司肺炎疫苗矩阵产品结构。
ACYW ₁₃₅ 群脑膜炎球菌多糖结合疫苗	获得 III 期临床试验总结报告	该疫苗将进一步夯实公司脑膜炎疫苗矩阵，与公司已上市的 A 群 C 群脑膜炎球菌多糖疫苗、ACYW ₁₃₅ 群脑膜炎球菌多糖疫苗、A 群 C 群脑膜炎球菌多糖结合疫苗形成协同效应，强化公司自主产品的市场竞争优势。
治疗用卡介苗	进入 III 期临床试验	该产品将进一步丰富公司产品布局，强化公司的市场竞争地位，满足更广泛的民众健康需求。
26 价肺炎球菌结合疫苗	进入 I/II 期临床试验	该疫苗涵盖了目前最常见的血清型，覆盖更广泛。符合国家鼓励多联多价疫苗研发的号召，是公司聚焦前沿技术、增强源头创新的成果。
三价流感病毒裂解疫苗（ZFA02 佐剂）	获得临床试验批准通知书	该疫苗是公司新型佐剂技术平台的应用，聚焦创新技术、增强核心攻关的成果。国内暂无佐剂流感疫苗正式获批上市。
吸附破伤风疫苗	临床试验申请获得受理	该疫苗使用了柱层析法纯化有效抗原，相比传统盐析法纯化的抗原纯度更高，批间一致性更好，可填补公司百白破系列产品管线中暴露后免疫类别产品空缺。
组分百白破-Hib 四联疫苗	临床试验申请获得受理	该疫苗将与公司处于 III 期临床的组分百白破疫苗形成协同效应，进一步夯实公司多联疫苗矩阵布局。国内暂无组分百白破-Hib 四联疫苗获批上市。
四价流感病毒裂解疫苗（ZFA02 佐剂）	获得临床试验批准通知书	该疫苗是公司新型佐剂技术平台的应用，聚焦创新技术、增强核心攻关的成果。国内暂无佐剂流感疫苗正式获批上市。
四价流感病毒裂解疫苗（儿童型）	申请生产注册获得受理	该疫苗接种对象为 6-35 月龄儿童，将进一步扩大公司四价流感病毒裂解疫苗的适龄人群，完善公司产品布局。

（2）精心推广，优化市场深耕

公司坚守深耕市场，对市场进行精细化管理，深入挖掘市场潜力，积极优化资源配置，灵活调整营销策略，快速响应市场变化。公司不断优化完善人才引进、培养与考核机制，确保市场人才的专业素养和综合能力与公司发展需求高度契合，并强化对市场终端与市场动向的信息整合与灵活应对能力，使公司在市场竞争中脱颖而出。

公司不断强化经营能力，一如既往地做好进口、储运、推广等工作，向民众提供优质的产品与全面的服务。公司持续完善市场人才团队建设，为公司及时、精准、深入终端的市场服务提供了坚实的人力支撑。为精准服务市场需求，公司持续优化资源配置和团队架构，为未来公司业务发展夯实组织基础，进一步释放各细分业务板块的增长潜力。

公司持续巩固与商业伙伴的合作关系，携手共同应对市场变化，深化长远互信合作。2024 年 12 月，公司与 GSK 优化并调整战略合作，签署了《独家经销和联合推广协议补充协议》，进一步优化了公司与 GSK 的商业合作，拓展了公司在中国大陆地区的独家进口、分销和共同推广重组带状疱疹疫苗的权利期限，增强公司的抗风险能力，促进公司与 GSK 互信共赢。2025 年，默沙东四价 HPV 疫苗、九价 HPV 疫苗的男性适应症相继获批，为男性提供预防 HPV 相关疾病及癌症的健康保护。公司与默沙东携手紧密合作，通过“男女共防”促进群体免疫屏障构建，推动公共卫生事业发展迈出新步伐。此外，公司与默沙东协商一致自今年 2 月起根据消费者需求的动态变化，阶段性调整中国市场的发货节奏。该举措进一步夯实了公司与默沙东的战略协同基础，更在动态市场环境中实现了供应链效率与抗风险能力的双提升，既有利于双方积极应对当前市场波动，也为后续市场复苏储备了增长动能。

公司市场团队发挥网络优势、规模优势与专业优势，在全国范围内积极开展全面广泛、持续深入的宣传推广，让公司的产品优势与服务优势获得多方面认可。公司自主研发产品结核诊断试剂宜卡成功续约《2024 年国家医保目录》，将继续借助国家医保政策的支持，切实降低患者的经济负担，提高药品可及性，进一步促进结核病的早发现、早治疗，降低结核病的传播风险。公司积极关注我国公共卫生事业，积极参与疾病预防工作，公司自主研发产品的 AC 多糖疫苗中标 2024 年国家免疫规划疫苗集中采购项目，四价流脑多糖疫苗、AC 结合疫苗、23 价肺炎疫苗、微卡、宜卡等自主研发产品，在我国多个省份和地区实现了推广销售的积极成效，有效助力国家传染病防控工作，彰显了公司的社会责任与担当。

（3）质量为先，保障合规运营

公司始终坚持“合规于心，责任于行”的理念，在严格遵守《药品管理法》《疫苗管理法》《生物制品批签发管理办法》等法律法规的基础上，秉承“社会效益第一，企业效益第二”的企业宗旨，公司构建了以质量为根基、以创新为驱动的产业化体系，持续优化生产经营活动，推动质量管理体系迈向国际一流。报告期内，公司进一步完善生产质量管理的信息化建设，构建全方位管理体系，实现精细化管理和流程化控制。同时，公司对标国际化水平，通过严把质控体系、抓牢合规措施等举措，充分发挥作为高科技生物制药企业的科研技术优势，全力保障在售产品的生产、储运及供应，服务于民众的健康需求。

公司高度重视合规运营，搭建起由决策层、管理层及执行层组成的合规管理架构，形成了“预防—监控—惩处”一体的合规管控体系。公司已形成较为完善的公司治理架构和制度体系，确保公司围绕核心主业开展经营活动，充分保护股东、客户、员工等利益相关方的合法权益。同时，公司积极响应国家、行业最新合规政策，不断更新完善合规体系建设，强化合规培训质量，加强合规监控力度，不断提升公司的风险防范能力。

（4）国际合作，共享发展良机

公司持续践行国际化发展战略与产品出海策略，积极发展全球伙伴关系，深度推进国际合作。科学无国界，从解决个体生命健康难题到寻求改善人类整体生存环境，公司与合作方齐心协力，通过技术创新研制更卓越的产品，通过市场推广提升疫苗认可度与接种率，使疫苗真正惠及海内外更多民众，守护更多家庭。公司加强与世界卫生组织（WHO）、联合国儿童基金会（Unicef）等国际组织的沟通合作，与全球生物产业链深度融合。国际化发展战略不仅是公司拓展市场、提升竞争力的关键路径，更是推动构建人类卫生健康共同体的重要实践。

公司积极开展自主产品的国际化注册、认证与临床合作，切实提升疫苗的可及性、可担负性，进一步扩大中国生物创新药的国际影响力。公司积极推动结核病诊疗产品在全球不同国家和地区的获批上市和使用，助力全球结核病防控。从 2024 年年初至本报告披露日，结核诊断试剂宜卡正式在印尼获批上市，在中国澳门获批使用，并亮相世界肺病大会，获得了众多专家学者的关注。宜卡正在巴基斯坦、菲律宾等结核高负担国家开展注册工作，还将在印尼、泰国等国家开展相关临床研究。同时，公司积极拓展其他产品的海外市场布局：公司自研的福氏宋内氏双价痢疾结合疫苗已经完成于孟加拉国开展 III 期临床试验的准备工作，即将启动受试者入组；26 价肺炎结合疫苗正积极推进国际合作；23 价肺炎球菌多糖疫苗已完成菲律宾药监局的现场审计，获得 GMP 证书，并同步在多个国家进行上市注

册；公司四价流脑多糖疫苗已持续稳定供应印度尼西亚使用多年。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末 增减	2022 年末
总资产	49,909,613,835.40	50,232,190,314.35	-0.64%	38,003,733,941.95
归属于上市公司股东的净资产	30,830,739,408.10	31,506,080,813.32	-2.14%	24,236,212,609.17
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	26,069,711,361.44	52,917,767,029.20	-50.74%	38,264,011,331.74
归属于上市公司股东的净利润	2,018,478,513.91	8,069,868,204.15	-74.99%	7,538,999,697.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,991,386,516.10	7,915,455,262.71	-74.84%	7,509,900,188.61
经营活动产生的现金流量净额	-4,413,989,315.20	8,996,369,981.13	-149.06%	1,989,033,105.26
基本每股收益（元/股）	0.8427	3.3624	-74.94%	3.1412
稀释每股收益（元/股）	0.8427	3.3624	-74.94%	3.1412
加权平均净资产收益率	6.46%	29.09%	-22.63%	36.13%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	11,395,682,504.71	6,862,759,006.54	4,527,865,231.18	3,283,404,619.01
归属于上市公司股东的净利润	1,457,744,248.17	776,575,116.44	-83,696,426.67	-132,144,424.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,454,947,251.22	775,353,057.96	-87,415,164.56	-151,498,628.52
经营活动产生的现金流量净额	-4,273,676,599.75	3,966,354,757.86	-2,757,646,882.84	-1,349,020,590.47

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股 股东总数	127,461	年度报告披露日 前一个月末普通 股股东总数	131,041	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数	0	年度报告披露日 前一个月末表决 权恢复的优先股 股东总数	0	持有特别表决权 股份的股东总数 (如有)	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
蒋仁生	境内自然人	48.44%	1,159,573,500.00	869,680,125.00	质押	156,700,000.00			
蒋凌峰	境内自然人	5.41%	129,600,000.00	97,200,000.00	不适用	0.00			
刘铁鹰	境内自然人	3.34%	80,000,000.00	0.00	不适用	0.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	2.14%	51,183,642.00	0.00	不适用	0.00			
中国工商银行股份有限 公司—易方达创业板交 易型开放式指数证券投 资基金	其他	1.30%	31,233,490.00	0.00	不适用	0.00			
中国建设银行股份有限 公司—易方达沪深 300 医药卫生交易型开放式 指数证券投资基金	其他	0.92%	22,067,289.00	0.00	不适用	0.00			
中国银行股份有限公司 —招商国证生物医药指 数分级证券投资基金	其他	0.88%	21,095,274.00	0.00	不适用	0.00			
中国工商银行股份有限 公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数 证券投资基金	其他	0.86%	20,682,207.00	0.00	不适用	0.00			
吴冠江	境内自然人	0.74%	17,738,657.00	0.00	不适用	0.00			
上海迎水投资管理有限 公司—迎水合力 13 号 私募证券投资基金	其他	0.73%	17,575,500.00	0.00	不适用	0.00			

上述股东关联关系或一致行动的说明	1、前 10 名股东中，股东蒋仁生、蒋凌峰为关联人及一致行动人；股东吴冠江、刘铁鹰为关联股东； 2、迎水合力 13 号私募证券投资基金为公司员工持股计划（2022 年）； 3、前 10 名股东中，其余股东与上市公司控股股东不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人； 4、未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	8,884,707	0.37%	11,600	0.00%	20,682,207	0.86%	0	0.00%
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	16,882,123	0.70%	23,600	0.00%	31,233,490	1.30%	0	0.00%
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 医药卫生交易型开放式指数证券投资基金	18,004,736	0.75%	51,600	0.00%	22,067,289	0.92%	0	0.00%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

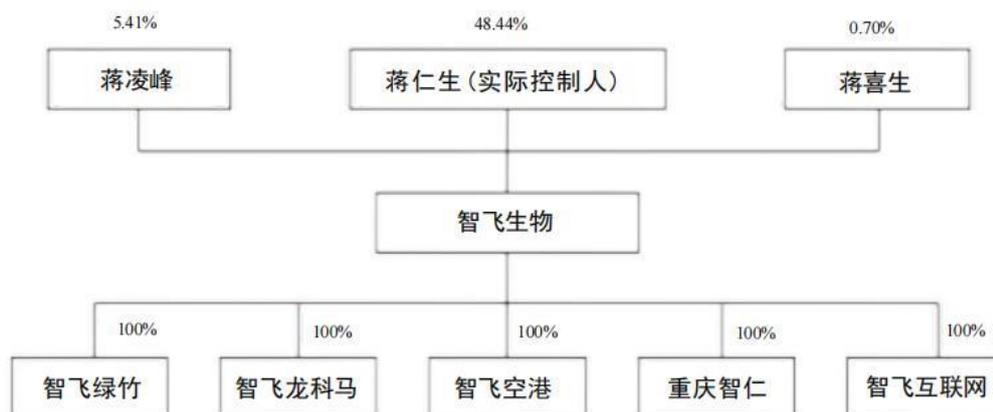
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

2024 年 12 月 4 日，公司与葛兰素史克生物、葛兰素史克香港（以下合称：“GSK”）签署了《独家经销和联合推广协议补充协议》，主要就此前签署的《独家经销和联合推广协议》中约定的战略合作期限与采购计划进行调整。协议约定，双方将根据市场变化、产品需求，采购与供应重组带状疱疹疫苗。此外，双方将在中国大陆地区独家探索并积极促成初步为期 10 年的呼吸道合胞病毒（RSV）疫苗商业化合作。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《关于与 GSK 优化并调整战略合作的公告》（2024-66）。