

山东三元生物科技股份有限公司

简式权益变动报告书

上市公司名称：山东三元生物科技股份有限公司

股票上市地点：深圳证券交易所

股票简称：三元生物

股票代码：301206

信息披露义务人：山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）

住所：山东省淄博市高新区鲁泰大道 51 号高分子创新园 A 座 2312 房间

通讯地址：山东省济南市历下区奥体西路 2788 号鲁信集团 26 层

股份变动性质：股份减少（持股比例减少至 5%以下）

签署日期：2025 年 5 月 13 日

信息披露义务人声明

一、本报告书系信息披露义务人依据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司收购管理办法》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第15号——权益变动报告书》及相关法律、法规和规范性文件编制。

二、信息披露义务人签署本报告书已获得必要的授权和批准，其履行亦不违反信息披露义务人章程或内部规则中的任何条款，或与之相冲突。

三、依据《中华人民共和国证券法》《上市公司收购管理办法》的规定，本报告书已全面披露信息披露义务人在山东三元生物科技股份有限公司中拥有权益的股份变动情况。

截至本报告书签署之日，除本报告书披露的信息外，信息披露义务人没有通过任何其他方式增加或减少其在山东三元生物科技股份有限公司中拥有权益的股份。

四、本次权益变动是根据本报告书所载明的资料进行的。除信息披露义务人外，没有委托或者授权任何其他人提供未在本报告书中列载的信息和对本报告书做出任何解释或者说明。

五、信息披露义务人承诺本报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

目 录

第一节	释义.....	4
第二节	信息披露义务人介绍.....	5
第三节	权益变动目的及持股计划.....	7
第四节	权益变动方式.....	8
第五节	前六个月内买卖上市公司股份的情况.....	10
第六节	其他重大事项.....	11
第七节	备查文件.....	12
第八节	信息披露义务人声明.....	12
附表：	简式权益变动报告书.....	14

第一节 释义

本报告中，除非本报告书另有所指，下列简称具有如下含义：

公司、上市公司、三元生物	指	山东三元生物科技股份有限公司
信息披露义务人、鲁信资本	指	山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）
报告书、本报告书	指	山东三元生物科技股份有限公司简式权益变动报告书
本次权益变动	指	信息披露义务人鲁信资本通过集中竞价和大宗交易方式减持三元生物股份，持股比例下降至 5%以下
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 信息披露义务人介绍

一、信息披露义务人基本情况

公司名称	山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）
出资额	伍亿元整
公司类型	有限合伙企业
成立时间	2015 年 11 月 11 日
执行事务合伙人	山东鲁信祺晟投资管理有限公司（委派代表：于晖）
统一社会信用代码	91370303MA3C011E75
主要经营场所	山东省淄博市高新区鲁泰大道 51 号高分子创新园 A 座 2312 房间
营业期限	2015 年 11 月 11 日至 2024 年 11 月 10 日
经营范围	以自有资金进行投资（不得经营金融、证券、期货、理财、集资、融资等相关业务），投资咨询（不含消费储值及类似相关业务）及投资管理服务。（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）
通讯地址	山东省济南市历下区奥体西路 2788 号鲁信集团 26 层

二、信息披露义务人出资情况

截至本报告书签署日，信息披露义务人鲁信资本的认缴出资情况如下：

序号	合伙人名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	鲁信创业投资集团股份有限公司	17,500	35%
2	山东省财欣资产运营有限公司	11,500	23%
3	山东省新动能基金管理有限公司	10,000	20%
4	济南产业发展投资基金合伙企业（有限合伙）	5,000	10%
5	淄博市财金控股集团有限公司	5,000	10%
6	山东鲁信祺晟投资管理有限公司	1,000	2%

三、信息披露义务人执行事务合伙人委派代表情况

姓名	性别	国籍	职务	长期居住地	其他国家或地区 居留权
于晖	男	中国	执行事务合伙人 委派代表	山东济南	无

四、信息披露义务人境内、境外其他上市公司中拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情况

截至本报告书签署日，信息披露义务人不存在在境内、境外其他上市公司中拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情况。

第三节 权益变动目的及持股计划

一、本次权益变动的目的

信息披露义务人鲁信资本因自身经营发展需求，减持公司股份。

二、信息披露义务人未来 12 个月内增持或减持上市公司股份的计划

截至本报告书签署日，信息披露义务人在未来 12 个月内暂无增持上市公司股份的计划。

公司于 2025 年 2 月 21 日在巨潮资讯网披露了《关于持股 5%以上股东减持股份的预披露公告》（公告编号：2025-021），鲁信资本计划自 2025 年 3 月 17 日至 2025 年 6 月 16 日以集中竞价方式和大宗交易方式合计减持公司股份不超过 6,037,200 股（即不超过剔除公司回购专用证券账户股份后总股本的 3%）。公司于 2025 年 3 月 3 日至 4 月 7 日回购公司股份 790,000 股，截至本公告披露日，剔除公司回购专用证券账户股份后总股本为 200,450,000 股。鉴于减持期间公司股份发生变动，现对鲁信资本本次减持计划的减持股份数量进行相应调整。调整后，本次拟减持股份数量合计不超过 6,013,500 股，即不超过剔除公司回购专用证券账户股份后总股本的 3%。

截至本报告书签署日，上述减持计划尚未实施完毕，除上述已披露的减持计划外，信息披露义务人不排除在未来 12 个月内继续减持上市公司股份的可能。若未来发生相关权益变动事项，信息披露义务人将严格按照相关法律法规的要求，依法履行相关程序及信息披露义务。

第四节 权益变动方式

一、本次权益变动方式

本次权益变动的方式系信息披露义务人鲁信资本通过集中竞价和大宗交易方式减持上市公司股份，本次权益变动前，鲁信资本持有公司 14,672,350 股，本次权益变动后，鲁信资本持有公司 10,116,250 股，占公司总股本的 4.99998%，不再是公司持股 5%以上股东。

二、本次权益变动情况

鲁信资本于 2024 年 12 月 17 日至 2025 年 5 月 12 日期间，通过集中竞价交易和大宗交易方式合计减持 4,556,100 股，占公司总股本的 2.25187%，占剔除公司回购专用证券账户股份后总股本的 2.27294%（按公司总股本 202,325,700 股剔除回购股份 1,875,700 股后的总股本 200,450,000 股计算）。本次权益变动后，鲁信资本持有公司股份由 14,672,350 股减少至 10,116,250 股，持股比例由 7.25185% 减少至 4.99998%（如按公司总股本 202,325,700 股剔除回购股份 1,875,700 股后的总股本 200,450,000 股计算，持股比例减少至 5.04677%）。具体权益变动情况如下：

股东名称	变动方式	变动原因	变动日期	变动股数	变动比例（%）
鲁信资本	减持	大宗交易减持	2025 年 4 月 14 日- 2025 年 5 月 9 日	-1,940,000	-0.96782%
	减持	集中竞价减持	2024 年 12 月 17 日- 2025 年 5 月 12 日	-2,616,100	-1.30511%
	累计变动比例				-2.27294%

注 1、上述减持股份来源：首次公开发行前取得的股份及上市后以资本公积金转增股本方式取得的股份。

2、计算占比时，公司总股本按 200,450,000 股计算（已剔除公司回购专用证券账户中的 1,875,700 股）。

3、表格中合计比例数与各分项比例数之和不一致的情况，系四舍五入计算所致。

三、本次权益变动前后持股情况

股	股份性质	本次权益变动前	本次权益变动后
---	------	---------	---------

东名称		股份数量 (股)	占总股本 比例 (%)	占剔除公司 回购专用证 券账户股份 后总股本的 比例 (%)	股份数量 (股)	占总股本 比例 (%)	占剔除公司 回购专用证 券账户股份 后总股本的 比例 (%)
鲁信资本	合计持有股份	14,672,350	7.25185%	7.27074%	10,116,250	4.99998%	5.04677%
	其中：无限售 条件股份	14,672,350	7.25185%	7.27074%	10,116,250	4.99998%	5.04677%
	有限售 条件股份	0	0.00%	0.00%	0	0.00%	0.00%

注：截至本公告披露日，公司总股本为 202,325,700 股，本次权益变动前剔除回购专用证券账户股份 525,700 股后的总股本为 201,800,000 股。本次权益变动后剔除回购专用证券账户股份 1,875,700 股后的总股本为 200,450,000 股。

四、信息披露义务人持有上市公司股份的权利限制情况

截至本报告书签署日，信息披露义务人持有的上市公司股份不存在任何权利限制，包括但不限于股份被质押、冻结等情况。

五、本次权益变动对上市公司的影响

本次权益变动不涉及公司控股股东及实际控制人，不会导致公司控股股东及实际控制人发生变化，不会对公司治理结构及持续经营产生重大影响。

第五节 前六个月内买卖上市公司股份的情况

自本报告书签署之日前六个月内，信息披露义务人前六个月买卖公司股票的具体情况如下：

股东	减持方式	减持期间（月份）	减持股数（股）
鲁信资本	大宗交易和集合竞价	2024 年 11 月	1,809,950
	大宗交易和集合竞价	2024 年 12 月	2,436,300
	集合竞价	2025 年 03 月	353,000
	大宗交易和集合竞价	2025 年 04 月	2,655,700
	大宗交易和集合竞价	2025 年 05 月	628,800

除上述减持信息外，自本报告书签署之日前六个月内，信息披露义务人不存在其他买卖公司股票的情况。

第六节 其他重大事项

截至本报告签署之日，信息披露义务人已按有关规定对本次权益变动的相关信息进行了如实披露，不存在为避免对本报告书内容产生误解而必须披露的其他信息，也不存在依照中国证监会或者深交所规定应当披露而未披露的其他信息。

第七节 备查文件

一、备查文件

- 1、信息披露义务人营业执照复印件；
- 2、信息披露义务人主要负责人（执行事务合伙人）身份证复印件；
- 3、信息披露义务人签署的本报告书。

二、备查文件备置地点

本报告书及上述备查文件备置于公司证券部。

第八节 信息披露义务人声明

信息披露义务人承诺：本报告书不存在虚假记载、误导性陈述 或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

信息披露义务人（盖章）：山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）

执行事务合伙人委派代表（签字）：_____

于晖

签署日期：2025 年 5 月 13 日

附表

简式权益变动报告书

基本情况			
上市公司名称	山东三元生物科技股份有限公司	上市公司所在地	山东省滨州市
股票简称	三元生物	股票代码	301206
信息披露义务人名称	山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）	信息披露义务人住所	山东省淄博市高新区鲁泰大道 51 号高分子创新园 A 座 2312 房间
拥有权益的股份数量变化	增加 ☐ 减少 ☒ 不变，但持股人发生变化 ☐	有无一致行动人	有 ☐ 无 ☒
信息披露义务人是否为上市公司第一大股东	是 ☐ 否 ☒	信息披露义务人是否为上市公司实际控制人	是 ☐ 否 ☒
权益变动方式（可多选）	通过证券交易所的集中交易 ☒ 协议转让 ☐ 国有股行政划转或变更 ☐ 继承 ☐ 间接方式转让 ☐ 赠与 ☐ 取得上市公司发行的新股 ☐ 其他 ☐ （请注明） 执行法院裁定 ☐		
信息披露义务人披露前拥有权益的股份数量及占上市公司已发行股份比例		股票种类：人民币普通股（A 股） 持股数量：14,672,350 股 持股比例：7.25185%（占剔除公司回购专用证券账户股份后总股本的 7.27074%）	
本次权益变动后，信息披露义务人拥有权益的股份数量及变动比例		股票种类：人民币普通股（A 股） 变动数量：减少 4,556,100 股 变动比例：减少 2.25187% 持股数量：10,116,250 股 持股比例：4.99998%（占剔除公司回购专用证券账户股份后总股本的 5.04677%）	
在上市公司中拥有权益的股份变动的时间及方式		时间：2024 年 12 月 17 日至 2025 年 5 月 12 日 方式：集中竞价和大宗交易	
是否已充分披露资金来源		是 ☐ 否 ☐ 不适用 ☒	

信息披露义务人是否拟于未来 12 个月内继续增持	是 ☐ 否 ☒ 截至本报告书签署日，信息披露义务人在未来 12 个月内暂无增持上市公司股份的计划；除已披露的减持计划外，信息披露义务人不排除在未来 12 个月内继续减持上市公司股份的可能。若未来发生相关权益变动事项，信息披露义务人将严格按照相关法律法规的要求，依法履行相关程序及信息披露义务。
信息披露义务人在此前 6 个月是否在二级市场买卖该上市公司股票	是☒ 否☐

（本页无正文，为《山东三元生物科技股份有限公司简式权益变动报告书》之签署页）

信息披露义务人（盖章）：山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）

执行事务合伙人委派代表（签字）：_____

于晖

签署日期：2025 年 5 月 13 日