

关于安乃达驱动技术（上海）股份有限公司
2024 年年度报告的信息披露监管问询函
之回复专项核查意见

容诚专字[2025]200Z0737号

容诚会计师事务所(特殊普通
骑缝章(3

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
中国·北京

关于安乃达驱动技术（上海）股份有限公司
2024 年年度报告的信息披露监管问询函
之回复专项核查意见

容诚专字[2025]200Z0737号

上海证券交易所：

贵所于 2025 年 6 月 4 日出具的上证公函【2025】0746 号《关于安乃达驱动技术(上海)股份有限公司 2024 年年度报告的信息披露监管问询函》（简称“问询函”）已收悉。根据贵所出具的审核问询函的要求，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“年报会计师”、“本所”或“我们”）对问询函中涉及本所的有关问题进行了专项核查。

现就审核问询函提出的有关问题向贵所回复如下：

二、关于预付款项

年报显示，公司预付款项 1,425.72 万元，同比增长 598.14%。近三年末公司预付款项分别为 117.76 万元、204.22 万元、1,425.72 万元，上市前后预付款项发生较大差异。其中向供应商 1 预付款项期末余额为 1115.98 万元，占预付款项期末余额合计数的 78.28%。请公司：（1）补充披露上市前后预付款项前五名对象的名称、是否为关联方或潜在利益方、采购内容、采购金额及预付比例，结合公司主营业务情况、交易背景、行业惯例等，说明公司上市后预付款项大幅增长的原因及合理性；（2）说明向供应商 1 支付大额预付款的合理性及期后采购结转情况，相关供应商及其关联方与公司及其关联方之间是否存在关联关系、直接或间接资金往来、其他利益安排。请年审会计师对上述事项进行核查并发表明确意见。

回复：

（一）补充披露上市前后预付款项前五名对象的名称、是否为关联方或潜在利益方、采购内容、采购金额及预付比例，结合公司主营业务情况、交易背景、行业惯例等，说明公司上市后预付款项大幅增长的原因及合理性

1、近三年预付款项前五名供应商预付及采购情况

年度	序号	供应商名称	采购金额 (万元)	预付余额 (万元)	预付占采 购比例 (%)	是否为关联 方或潜在利 益方
2024 年	1	供应商 1	7,459.31	1,115.98	14.96	否
	2	供应商 2	468.84	53.97	11.51	否
	3	供应商 3	36.73	37.32	101.62	否
	4	供应商 4（注 1）	-	17.30	-	否
	5	供应商 5	12.43	15.32	123.25	否
	合计		7,977.30	1,239.89	15.54	
2023 年	1	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	215.70	23.04	10.68	否
	2	上海协升展览有限公司	22.26	21.77	97.80	否
	3	杭州涂鸦信息技术有限公司	19.46	18.34	94.26	否
	4	上海果勤电子科技有限公司	21.54	14.94	69.35	否
	5	天津市轮创科技发展有限公司（注 1）	-	11.44	-	否
	合计		278.95	89.53	32.10	

年度	序号	供应商名称	采购金额 (万元)	预付余额 (万元)	预付占采 购比例 (%)	是否为关联 方或潜在利 益方
2022 年	1	国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	198.91	26.78	13.46	否
	2	江苏巨丰铁轮制造有限公司（注 2）	-	8.86	-	否
	3	莱茵技术（上海）有限公司	17.34	6.36	36.69	否
	4	嘉兴鼎泰自动化科技有限公司	9.29	5.60	60.27	否
	5	台州市数东机电有限公司（注 2）	-	5.51	-	否
	合计		219.67	53.12	23.55	

注 1：供应商 4 和天津市轮创科技发展有限公司预付有余额，但当期无采购，系企业应展会举办方需求，预付了次年的展会费用

注 2：江苏巨丰铁轮制造有限公司和台州市数东机电有限公司预付有余额，但当期无采购，系暂估与实际入库的差异，截至次年末账面已结清

2024 年末预付款项大幅增长，主要系预付供应商 1 增长所致。公司为了控制成本，规避价格波动的影响，在客户年度需求框架内，材料成本预计大幅波动前，公司会进行原材料锁价操作。公司与供应商 1 从 2021 年起，陆续签订预付款协议，进行锁价，使其在一定期限内以确定的价格供货。往年公司在年底前完成了对供应商 1 锁价订单的交付结算，而 2024 年度第三季度和第四季度由于强制性国家标准《电动自行车安全技术规范》（以下简称新国标）的修订征求意见，客户对于新国标车型的不确定性引起客户需求减少，继而导致本公司采购规模不达预期，故 2024 年末没有结算完，对其预付款大幅增加，该笔预付款截至 2025 年 4 月底已结清。

供应商 1 为公司提供定制化产品，具备原材料采购渠道及柔性生产能力，能够响应公司对后轮的关键前端原材料热轧板卷的锁价需求，而公司预付供应商 1，使其能提前采购前端原料，从而减少供应链中断风险，确保公司的生产连续性。公司除了预付供应商 1 进行锁价外，与别的磁钢供应商也进行了预付锁价。对于价格波动大的原材料或非标定制化产品，支付预付款是行业常见做法，公司向供应商 1 支付预付款进行锁价，是基于成本控制与供应链协同效率的综合决策，符合行业的交易惯例。

2、近三年预付款项前五名供应商工商情况

供应商名称	成立时间	注册资本	主要股东
供应商 1	2017-12-07	1080 万元	李**100.00%

供应商名称	成立时间	注册资本	主要股东
供应商 2	2003-05-13	130452014.429054 万元	国务院国有资产监督管理委员会 100.00%
供应商 3	2002-04-02	300 万元	中国自行车协会 80.00%、杜**20.00%
供应商 4	/	/	/
供应商 5	1999-09-09	599594.14455 万美元	淘宝（中国）软件有限公司 57.5947%；浙江天猫技术有限公司 35.7470%；阿里巴巴网络中国有限公司 6.6583%
国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	1991-04-16	/	无锡市锡山苏源电力公司 100.00%
杭州涂鸦信息技术有限公司	2014-12-05	50000 万美元	涂鸦香港有限公司 100.00%
上海果勤电子科技有限公司	2018-05-09	10 万元	姚亮亮 70.00%、鲁明月 30.00%
天津市轮创科技发展有限公司	2012-03-19	135 万元	邢燕兵 59.2593%、龚孝燕 40.7407%
江苏巨丰铁轮制造有限公司	2018-05-15	1000 万元	朱丹 52.00%、王恺 35.00%、丁吕正 13.00%
莱茵技术（上海）有限公司	1995-08-28	200 万美元	莱茵国际有限公司 100.00%
嘉兴鼎泰自动化科技有限公司	2018-03-08	300 万元	张永涛 60.00%、杨彦秋 40.00%
台州市数东机电有限公司	2005-05-31	60 万元	罗则生 60.00%、林海平 40.00%

由上表可知，上表供应商及其关联方与公司及其关联方之间不存在关联关系，也不存在除公司正常采购业务以外的直间接资金往来或其他利益安排。

综上，2024 年末预付款项大幅增长，主要系公司为了锁价，应对原材料价格波动风险，与供应商 1 签订预付款协议，符合行业惯例，预付款项大幅增长存在合理性。除供应商 1 外，公司对近三年预付款项前五名供应商的预付款金额较小，波动平稳，且均具有真实交易背景，该部分预付款项主要系应供应商要求，预付的电费和展会费，符合公司日常经营需求。由此可知，上表供应商及其关联方与公司及其关联方之间不存在关联关系，也不存在除公司正常采购业务以外的直间接资金往来或其他利益安排。

（二）说明向供应商 1 支付大额预付款的合理性及期后采购结转情况，相关供应商及其关联方与公司及其关联方之间是否存在关联关系、直接或间接资金往来、其他利益安排

截至 2025 年 4 月 30 日，公司向供应商 1 支付大额预付款及期后采购结转情况如下：

预付对象	采购内容及用途	期末预付款项余额（万元）	合同总价（万元）	合同约定	预付时间	期后结转情况
供应商 1	锁定卖方供给买方铁轮最高价格	-	4,000.00	由于材料波动较大，买方向卖方支付铁轮预付货款合计 4000 万元整，确认自 2023.12.21-2024.6.30，卖方供给买方的铁轮价格按照 0.46 万元/吨结算。卖方根据自身情况锁定钢材，若出现材料上涨铁轮价格不变；若出现价格下降幅度超过 10%，则双方协商对价格进行下调。预付货款逐月在货款中抵扣，直至预付货款抵扣结清为止。如在上述约定期间届满后预付货款尚有剩余的，则自动转为双方的其余货款抵扣。	2024 年 1 月	截至 2024 年 7 月 31 日，已全部结转
供应商 1	锁定卖方供给买方铁轮最高价格	1,115.98	2,500.00	由于材料波动较大，买方向卖方支付铁轮预付货款合计 2500 万元整，确认自 2024.7.1-2024.12.31，卖方供给买方的铁轮价格按照 0.46 万元/吨结算。卖方根据自身情况锁定钢材，若出现材料上涨铁轮价格不变；若出现价格下降幅度超过 10%，则双方协商对价格进行下调。预付货款逐月在货款中抵扣，直至预付货款抵扣结清为止。如在上述约定期间届满后预付货款尚有剩余的，则自动转为双方的其余货款抵扣。	2024 年 7 月及 9 月	截至 2025 年 4 月 30 日，期后已全部结转

2022 年度至 2024 年度，各年度预付款协议签订情况与采购情况列示如下：

单位：万元

项 目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
预付款协议合同总额	6,500.00	4,000.00	2,000.00
采购额	7,459.31	6,242.83	5,662.85

由上表可知，2022 年度至 2024 年度，采购金额均大于当年度预付款协议合同总额，公司签订预付款协议的目的仅为锁定特定期限内的采购价格，实际采购金额与预付款协议价款并非完全对应。

截至 2025 年 4 月 30 日，公司已将上述预付材料款结清。公司签订预付款协议系为应对原材料价格波动风险，符合行业惯例。

供应商名称	成立时间	注册资本 (万元)	主要股东
供应商 1	2017/12/07	1,080.00	李麟祥 100.00%

2024 年，公司向供应商 1 支付大额预付款，系公司为了锁价，应对原材料价格波动风险，符合行业惯例。供应商 1 及其关联方与公司及其关联方之间不存在关联关系、直接或间接资金往来、其他利益安排。

（三）年审会计师核查程序与意见

1、核查程序

年审会计师执行了以下核查程序：

- （1）取得了公司预付款项明细表，了解近三年各期末预付款项的构成，核查大额预付款的具体流向和发生原因，了解大额预付款的期后采购入库情况，了解大额预付款的期后结转情况；
- （2）通过查询公开信息了解相关供应商的具体情况，是否与公司存在关联关系；并获取了供应商 1《关于与安乃达驱动技术（上海）股份有限公司交易真实性的承诺函》及供应商 1 与公司及其关联方不存在关联关系《承诺函》；
- （3）获取了公司预付款协议及采购业务相关的支持性文件，包括采购发票、采购订单、付款单等，检查公司是否按合同约定执行，大额预付款是否已签订具体采购订单并实际采购入库；
- （4）访谈了公司财务负责人，了解各期末大额预付款的形成原因；
- （5）获取 2024 年及 2025 年 1-4 月银行流水和应收票据台账，检查公司与供应商 1 的交易流水和应收票据背书与账面记录是否一致。

2、核查意见

经核查，年审会计师认为：

- （1）上市前后预付款项前五名对象不是公司的关联方或潜在利益方，均具有真实交易背景；相关供应商及其关联方与公司及其关联方之间不存在关联关系、直接或间接资金往来、其他利益安排。

（2）公司向供应商 1 支付大额预付款具有真实交易背景，截至 2025 年 4 月 30 日，2024 年末公司对供应商 1 的预付款项已全部结转。公司上市后预付款项大幅增长系公司为了锁价，应对原材料价格波动风险，与供应商 1 签订预付款协议，符合行业惯例。

（3）经检查银行流水、应收票据台账及序时账，相关供应商及其关联方与公司及其关联方之间不存在关联关系、直接或间接资金往来、其他利益安排。

三、关于存货

年报显示,公司存货为 1.89 亿元,同比增长 45.55%。其中,原材料增长 40%,库存商品增长 54.84%，发出商品增长 3.46%。存货跌价准备为 422.63 万元，占存货余额的比例为 2.18%。请公司：（1）结合行业发展、产能利用、采购及生产安排、客户需求变动等，说明公司存货大幅增长的原因及合理性；（2）补充披露原材料和库存商品的具体构成、对应订单情况、期后销售情况，说明存货是否存在无法及时消化的风险；（3）结合产品销售价格、加工成本、库龄等因素，对比同行业上市公司，说明存货跌价准备计提是否充分。请年审会计师就上述事项发表意见。

回复：

（一）结合行业发展、产能利用、采购及生产安排、客户需求变动等，说明公司存货大幅增长的原因及合理性

全球电动车行业正处于高速发展阶段，市场规模持续扩大，政策支持与技术突破推动行业前景向好。2025 年多地过渡期结束，不符合新国标（最高时速≤25km/h、整车质量≤55kg 等）的电动自行车将被禁行，由此会引来一波新的购车潮。安乃达作为电动车行业上游供应商，随着终端用户需求的增加，其订单量也会有所增加，发展前景良好。

2024 年末及 2023 年末存货构成如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	11,807.96	154.35	11,653.61	8,430.49	146.33	8,284.16

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	6,906.88	268.27	6,638.60	4,460.66	193.17	4,267.49
发出商品	656.39	-	656.39	465.31	-	465.31
委托加工物资	-	-	-	1.39	-	1.39
合计	19,371.23	422.63	18,948.60	13,357.85	339.50	13,018.35

由上表可知,2024 年末与 2023 年末相较,存货账面余额增加 6,013.38 万元,其中,原材料增加 3,377.47 万元,库存商品增加 2,446.22 万元,主要系期后待交付的订单较多,需要提前备货所致。

报告期内,公司主要产品产能、产量、产能利用率、期末库存量情况如下:

主要产品名称	项目	2024 年	2023 年	2022 年
轮毂电机	产能(万台)	720	585	510
	产量(万台)	705.14	585.28	470.92
	期末库存量(万台)	29.30	14.71	15.24
	产能利用率	97.94%	100.05%	92.34%
中置电机	产能(万台)	20	20	20
	产量(万台)	23.42	19.42	19.25
	期末库存量(万台)	2.66	2.74	2.56
	产能利用率	117.10%	97.10%	96.25%

为应对客户产品购买需求,公司进一步扩大生产规模,2024 年公司产线增加,故 2024 年较 2023 年产能有所增加;轮毂电机和中置电机的产能利用率均较高,2024 年增加的产能得到充分利用;期末存货余额相应增加。

经了解近两年公司采购情况,2024 年度采购金额为 12.34 亿元,2023 年度采购金额为 10.59 亿元,2024 年度与 2023 年度相较,采购规模有所增加;经了解近两年公司生产情况,2024 年度与 2023 年度相较,轮毂电机和中置电机的产量均有所增加,生产规模有所提升。

近三年轮毂电机、中置电机收入情况如下:

年度	项目	销售数量(万台)	销售收入(万元)
2024 年度	轮毂电机	678.19	116,598.75
	中置电机	20.66	23,127.74

年度	项目	销售数量（万台）	销售收入（万元）
2023 年度	轮毂电机	582.92	109,157.81
	中置电机	18.28	23,743.94
2022 年度	轮毂电机	465.28	100,346.86
	中置电机	18.29	23,149.52

由上表可知，近三年轮毂电机和中置电机的销售收入整体呈现逐年增加的趋势，由此说明客户需求也是有所增加的，公司进行一定程度的备货，从而使得存货增加存在合理性。

（二）补充披露原材料和库存商品的具体构成、对应订单情况、期后销售情况，说明存货是否存在无法及时消化的风险

1、原材料和库存商品的具体构成

（1）原材料具体构成

原材料的具体构成如下：

单位：万元

类 别	2024 年 12 月 31 日	占比
磁钢	2,291.61	19.41%
定子	2,262.25	19.16%
端盖	966.30	8.18%
轮毂	710.08	6.01%
漆包线	441.52	3.74%
其他	5,136.20	43.50%
合计	11,807.96	100.00%

由上表可知，原材料期末结存中主要系磁钢、定子、端盖、轮毂和漆包线，合计占比为 56.50%。

（2）库存商品具体构成

库存商品的具体构成如下：

单位：万元

存货大类	2024 年 12 月 31 日	占比
轮毂电机	4,774.31	69.12%

存货大类	2024 年 12 月 31 日	占比
中置电机	1,252.80	18.14%
控制器及其他	879.76	12.74%
合计	6,906.88	69.12%

由上表可知，库存商品期末结存中主要系轮毂电机和中置电机，合计占比 87.26%。

2、在手订单及期后销售情况

公司库存商品在手订单及期后销售情况如下：

单位：万元

项 目	金额/比率
2024 年末库存商品账面余额	6,906.88
其中：直驱轮毂电机	3,919.00
电助力自行车用电驱动系统	2,987.88
2024 年末库存商品对应的在手订单金额	2,690.01
2024 年末库存商品在手订单覆盖率	38.95%
2025 年 1-4 月营业收入	65,579.15
2025 年 1-4 月营业成本	55,205.89
期后 4 个月销售比例（期后销售成本/期末库存商品）	799.29%

注：期后销售比例统计截至 2025 年 4 月 30 日。

2024 年 12 月 31 日，公司库存商品结存金额 6,906.88 万元，其中在手订单金额为 2,690.01 万元，在手订单覆盖率为 38.95%。2025 年 1-4 月实现主营业务收入 65,579.15 万元，相应主营业务成本为 55,205.89 万元，期后销售情况良好。

公司直驱轮毂电机在手订单及期后销售情况如下：

单位：万元

项 目	金额/比率
2024 年末直驱轮毂电机账面余额	3,919.00
2024 年末直驱轮毂电机对应的在手订单金额	346.00
2024 年末直驱轮毂电机在手订单覆盖率	8.83%
2024 年末直驱轮毂电机账面结存数量（万辆）	23.22
2025 年 1 月直驱轮毂电机销量（万辆）	52.09
期后 1 个月直驱轮毂电机销售比例（账面结存数量/期后销售数量）	224.30%

项 目	金额/比率
2025 年 1-4 月营业收入	48,584.76
2025 年 1-4 月营业成本	44,657.07
期后 4 个月销售比例（期后销售成本/期末直驱轮毂电机账面余额）	1139.50%

注：期后销售比例统计截至 2025 年 4 月 30 日。

直驱轮毂电机库存商品结存金额 3,919.00 万元，其中在手订单金额为 346.00 万元，在手订单覆盖率为 8.83%。直驱轮毂电机在手订单覆盖率较低主要系直驱轮毂电机生产周期较短，公司综合考虑客户的未来销售计划及公司库存情况来制定自身月生产计划，进行备货式生产，故存在在手订单或意向订单的情形较少。针对直驱轮毂电机产品，每年年初公司会与客户签订年度框架协议，并约定全年的采购份额（即公司产品在客户采购同类产品中的比重），根据客户全年销售预测情况，对客户全年采购量进行预估。直驱轮毂电机的客户主要系国内头部电动两轮车客户，全年销量金额较大，截至 2024 年 12 月 31 日，直驱轮毂电机库存商品结存数量为 23.22 万台，2025 年 1 月直驱轮毂电机销量为 52.09 万台，公司 2024 年末所备直驱轮毂电机大约可供期后半个月的销售所需，存货呆滞的风险较低。2025 年 1-4 月直驱轮毂电机实现主营业务收入 48,584.76 万元，相应主营业务成本为 44,657.07 万元，期后销售情况良好。

公司电助力自行车用电驱动系统库存商品在手订单及期后销售情况如下：

单位：万元

项 目	金额/比率
2024 年末库存商品账面余额	2,987.88
2024 年末库存商品对应的在手订单金额	2,344.01
2024 年末库存商品在手订单覆盖率	78.45%
2025 年 1-4 月营业收入	16,994.39
2025 年 1-4 月营业成本	10,548.82
期后 4 个月销售比例（期后销售成本/期末存货）	353.05%

注：期后销售比例统计截至 2025 年 4 月 30 日。

减速轮毂电机和中置电机等电助力自行车用电驱动系统库存商品结存金额 2,987.88 万元，其中在手订单金额为 2,344.01 万元，在手订单覆盖率为 78.45%，在手订单覆盖率较高。2025 年 1-4 月电助力自行车用电驱动系统实现主营业务收

入 16,994.39 万元，相应主营业务成本为 10,548.82 万元，在手订单及期后销售情况良好。

2025 年 1-4 月销售情况与上年同期相较，情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 1-4 月		2024 年 1-4 月		变动幅度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,579.15	55,205.89	40,832.70	33,173.55	60.60%	66.42%
其他业务	353.17	155.87	250.50	88.03	40.99%	77.05%
合计	65,932.32	55,361.76	41,083.20	33,261.58	60.48%	66.44%

从期后销售情况来看，2025 年 1-4 月较 2024 年 1-4 月收入增幅为 60.48%，收入增幅较大；2024 年末的存货不存在无法及时消化的情况。

（三）结合产品销售价格、加工成本、库龄等因素，对比同行业上市公司，说明存货跌价准备计提是否充分

1、存货跌价准备计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。在确定存货的可变现净值时，会综合考虑产品销售价格、估计的销售费用和相关税费、以及产品的料工费占比等因素。

2、2022-2024 年度主要产品的销售价格及加工成本情况

2022-2024 年度主要产品的销售价格及加工成本情况如下：

年度	项目	销售数量（万台）	销售收入（万元）	销售成本（万元）	单价	单位成本
2024 年度	轮毂电机	678.19	116,598.75	107,224.99	171.93	158.10
	中置电机	20.66	23,127.74	10,636.09	1,119.45	514.82
2023 年度	轮毂电机	582.92	109,157.81	98,118.17	187.26	168.32
	中置电机	18.28	23,743.94	10,776.47	1,298.99	589.56
2022 年度	轮毂电机	465.28	100,346.86	89,490.18	215.67	192.33
	中置电机	18.29	23,149.52	10,574.62	1,265.86	578.24

由上表可知，轮毂电机、中置电机的销售价格整体呈现下降趋势，但与此同时，由于销量上涨等因素，单位成本也有所下降，产品的销售情况良好，除部分根据存货跌价准备方法计提跌价的存货外，不存在明显的减值迹象。

3、公司近两年期末存货库龄情况

公司近两年期末存货库龄情况如下：

单位：万元

年度	项目	1 年内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计	1 年内占比
2024 年	原材料	10,342.95	466.93	644.56	353.52	11,807.96	87.59%
	库存商品	6,351.52	390.92	115.43	49.02	6,906.88	91.96%
	发出商品	656.39	-	-	-	656.39	100.00%
	委托加工物资	-	-	-	-	-	-
	合计	17,350.86	857.84	759.98	402.54	19,371.23	89.57%
2023 年	原材料	6,923.31	1,027.05	295.93	184.21	8,430.49	82.12%
	库存商品	4,101.01	294.42	54.64	10.60	4,460.66	91.94%
	发出商品	465.31	-	-	-	465.31	100.00%
	委托加工物资	1.39	-	-	-	1.39	100.00%
	合计	11,491.02	1,321.47	350.56	194.81	13,357.85	86.02%

由上表可知，公司存货的库龄主要集中在 1 年以内，2024 年、2023 年库龄 1 年以内存货占比分别为 89.57%、86.02%；2024 年、2023 年库龄 3 年以上存货主要系原材料，如配件等，且占存货比重较低，分别为 2.08%、1.46%；近两年公司库龄结构较为稳定且有所优化，2024 年度相较 2023 年度，1 年以内存货占比有所增加；公司长库龄存货主要系原材料备货、产品销售备货所形成。除部分根据存货跌价准备方法计提跌价的存货外，不存在明显的减值迹象，存货跌价准备计提充分。

4、同行业上市公司跌价计提情况

同行业上市公司跌价计提情况如下：

公司名称	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
八方股份	21.45%	19.07%	8.75%
协昌科技	7.75%	2.54%	1.46%

公司名称	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
平均值	14.60%	10.81%	5.11%
安乃达	2.18%	2.54%	1.90%

由上表可知，与同行业相比，安乃达 2022 年至 2024 年跌价计提比例相对稳定，整体变动不大，主要原因是公司国内电动两轮车业务占比较高，主要核心客户较为稳定，所销售产品规格品类较少，且单一规格产品销售数量大，同时订单需求具备较强的计划性与可预测性，从而有效降低了公司因市场波动所导致的存货滞销风险。另外，公司通过 CRM、ERP、WMS、MES 等数字化系统协同，持续提升存货库存管理能力，通过战略供应商计划，优化了供应链的整体响应速度，提高了物料的质量稳定性，从而有效控制存货周转周期。公司通过与核心供应商及客户的紧密协同，降低了公司面临突发性大额存货减值的可能性，使得公司存货跌价准备的计提比例在同行业波动中保持相对稳定。

同行业上市公司存货周转率情况如下：

公司名称	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
八方股份	5.00	4.03	5.05
协昌科技	3.55	3.79	4.62
平均值	4.27	3.91	4.84
安乃达	8.25	6.92	6.77

由上表可知，安乃达与同行业上市公司相较，存货周转更快，故存货跌价准备计提比例比同行业上市公司低。

综上，结合产品销售价格、加工成本、库龄等因素，同时将公司与同行业上市公司存货跌价计提情况进行对比，可知公司的存货跌价准备计提充分。

（四）年审会计师核查程序与意见

1、核查程序

年审会计师执行了以下核查程序：

（1）获取存货明细表，检查其金额是否正确，并与资产负债表核对是否相符；

- (2) 获取公司的产能情况表，并分析评价产能变动合理性；
- (3) 获取在手订单明细，分析 2024 年末存货在手订单覆盖情况；
- (4) 获取 2025 年 1-4 月收入成本明细，了解期后销售情况；
- (5) 评价与存货跌价准备相关内部控制的设计与运行的有效性；
- (6) 获取存货跌价准备明细表，检查其金额是否正确，与损益表核对是否相符；
- (7) 获取存货期末库龄明细表，结合产品状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备是否合理；
- (8) 获取存货跌价准备计算表，检查是否按照公司相关会计政策执行，检查库龄划分是否正确，检查计提金额是否正确；
- (9) 获取同行业上市公司披露的年度报告，查看其存货跌价准备的计提情况。

2、核查意见

经核查，年审会计师认为：

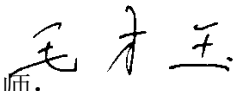
- (1) 公司存货大幅增长主要系随在手订单增长公司相应增加了原材料及库存商品的备货所致，具有合理性；
 - (2) 存货期后结转比例较高，存货不存在无法及时消化的风险；
 - (3) 结合产品销售价格、加工成本、库龄等因素，同时将公司与同行业上市公司存货跌价计提情况进行对比，可知公司的存货跌价准备计提充分。
- (以下无正文)

（此页无正文，为《关于安乃达驱动技术(上海)股份有限公司 2024 年年度报告的信息披露监管问询函之回复专项核查意见》之签字盖章页。）

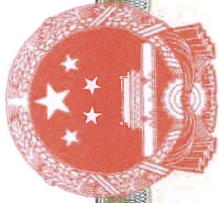


中国·北京

中国注册会计师：  
何双（项目合伙人）

中国注册会计师：  
毛才玉

2025 年 7 月 9 日



营业执照

(副本) (5-1)

统一社会信用代码

911101020854927874



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 刘维、肖厚发

经营范围

一般项目：税务服务；企业管理咨询；软件开发；信息系统运行维护服务；计算机软硬件及辅助设备零售。（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）许可项目：注册会计师业务；代理记账。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（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。）

出资额 8812.5 万元

成立日期 2013 年 12 月 10 日

主要经营场所

北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26



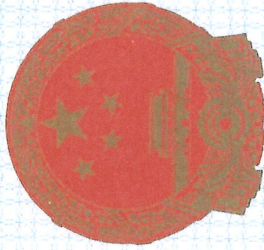
登记机关

2025 年 05 月 29 日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书

名称：容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人：刘维

主任会计师：

经营场所：

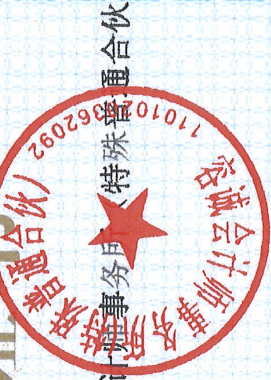
北京市西城区阜成门外大街22号11层
幢1001-1至1001-26

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010032

批准执业文号：京财会许可[2013]0067号

批准执业日期：2013年10月25日



容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
业务报告附件专用

说明

证书序号：0022698

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：北京市财政局

2025年3月24日

中华人民共和国财政部制





THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.





姓名	何双
Full name	何双
性别	男
Sex	男
出生日期	1985-01-09
Date of birth	1985-01-09
工作单位	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码	61240119850109041X
Identity card No.	61240119850109041X

证书编号: 110002414087
No. of Certificate: 110002414087

批准注册协会: 上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Shanghai Institute of CPAs

发证日期: 2014 年 11 月 27 日
Date of Issuance: 2014 年 11 月 27 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意变更
Agreed to change

注册会计师: 何双
CPA: He Jian

原工作单位: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
Original Working Unit: Rongcheng Accounting Firm (Special General Partnership)

现工作单位: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
Current Working Unit: Rongcheng Accounting Firm (Special General Partnership)

发证日期: 2014 年 11 月 27 日
Date of Issuance: 2014 年 11 月 27 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



何双(110002414087)
您已通过2020年年检
上海市注册会计师协会
2020年08月31日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



何双(110002414087)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
业务报告附件专用



姓名: 王可
性别: 男
身份证号: 320801198811050005
出生日期: 1988-11-05
工作单位: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号: 320801198811050005

证书编号: 110101560605
发证日期: 2018年06月28日
有效期至: 2021年06月28日



年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



月 日



年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

10

同意调入
Agree to be transferred to

同意调入
Agree to be transferred to

11

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
业务报告附件专用