

公司代码：605259

公司简称：绿田机械

绿田机械股份有限公司
2025年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1、 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 <http://www.sse.com.cn> 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2025年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，向全体股东每10股派发现金红利3.00元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本172,480,000股，以此计算合计拟派发现金红利51,744,000.00元（含税）。本年度公司现金分红比例为21.07%。本次利润分配方案尚需提交公司2025年年度股东会审议批准。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

第二节 公司基本情况

1、 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	绿田机械	605259	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	罗正宇	张竞丹
联系地址	浙江省台州市路桥区横街镇绿田大道一号	浙江省台州市路桥区横街镇绿田大道一号
电话	0576-89229000	0576-89229000
传真	0576-82620979	0576-82620979
电子信箱	ltzq@chinalutian.com	ltzq@chinalutian.com

2、报告期公司主要业务简介

（一）公司所属行业基本情况

根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司属于通用设备制造业（C34）。

1、通用动力机械行业

通用动力机械是通用动力产品及其配套终端产品的统称，主要包括通用小型汽柴油发动机及其作为配套动力的发电机组（如应急便携式发电设备、野外作业电源等）、农业机械（如水泵机组、微耕机等）、园林机械（如草坪机、油锯等）、小型工程机械（如切割机、夯土机、混凝土搅拌机、平整机等）等通用终端产品，用途较为广泛。

通用动力机械产品在国际上有上百年的发展历史，起源于欧美，二战后在日本得到了迅速发展。在欧美等发达国家地区，通用小型汽油机配套终端产品已广泛进入家庭，成为家庭消费类工具产品，用于庭院草坪修剪与处理、应急供电等，或帮助人们在户外无电源的情况下，实现自动化机械作业和提供生活便利，产品需求量大、更换周期短，市场需求较为稳定。在亚非拉等其他发展中国家，由于国家电力基础设施建设不完善以及机械化率提高的发展趋势，亦对通用动力机械产品产生了较大需求。

我国通用动力机械行业起步较晚，20世纪90年代以前，通用小型汽油机作为动力以配套植保机械为主，主要为内销；20世纪90年代后期开始，园林机械和发电机组逐渐成为主要配套机械，出口成为了主要销售方式，占比维持在80%左右。近十几年来，我国通用小型汽油机技术不断普及和应用，已作为配套动力广泛应用于发电机组、农业机械、园林机械、小型工程机械等涵盖工业、农业、交通运输业、抢险救灾等多个与国民经济密切相关的领域。我国通用小型汽油机社会保有量的更新换代，以及技术进步带来的未来市场空间，将带动通用动力机械行业持续健康发展。

（1）公司所处细分行业—通用小型汽油机

通用小型汽油机作为动力来源，广泛应用于发电机组、农业机械、园林机械、小型工程机械等国家基础产业领域。1994年，全球通用小型汽油机产量约为3,000万台，其中美国约2,300万台，日本约500万台，我国仅为21万台。

我国通用小型汽油机的出口业务发展起始于20世纪90年代初，自加入世界贸易组织以来，全球范围内的产业转移，使得我国通用小型汽油机产量中出口比例从2001年的24.32%增长到目前的80%以上。欧美国家市场是我国主要出口市场，占一半以上份额，出口品种主要为园林机械；东南亚、非洲、中东、南美地区的市场主要以发电机组、农业机械、水泵机组为主，出口量呈现不同程度增长。

近年来，我国出口市场呈现多元化发展，总体保持平稳运行。在国内市场，随着产业升级带动农业机械化、林业机械化、城市基础设施建设，以及抵御自然灾害、极端天气等抢险救灾应急备用电意识的提高，通用小型汽油机及其终端产品具有良好的市场前景。

（2）公司所处细分行业—发电机组

发电机组作为一种常备的消费品，在未来仍有着相对稳定的出口市场需求，我国发电机组行业是外向型行业，产品主要用于对外出口，市场分布较广。在北美洲和欧洲等发达国家地区，通用汽油发电机组具有较高社会保有量，每年更新换代维持着较大的市场需求。而非洲、东南亚、中东等发展中国家地区，随着经济、人口持续增长，因基础设施建设落后和电力设施不完善等因素导致存在较大供电缺口，使其成为通用汽油发电机组的新兴市场。

（3）公司所处细分行业—水泵机组

水泵机组被广泛应用于农业灌溉、园林浇灌、应急抽、排水等领域，与农林畜牧、水利工程、城镇化建设等国民经济发展和民生生活密切相关。

在农业生产领域，灌溉作为补充自然降水量不足的措施，提高了土地使用率，增加了农作物产量，是提高农业生产的重要途径，水泵是农业灌溉使用频率最高的工具之一。根据联合国预测，

2030年世界人口预计增加到85亿，2050年预计增加到97亿，人口的增加将进一步提高对粮食产量以及农业灌溉的需求。我国作为农业大国，有效灌溉面积逐年增加。水泵机组应用范围广，相关领域的增长将产生对水泵机组的持续性需求，水泵机组具备良好的市场前景。

2、高压清洗机行业

高压清洗机是指通过动力装置驱动高压柱塞泵产生高压水来冲洗物体表面的设备，是目前世界上公认的最环保、经济、科学的清洁方式之一。

高压清洗机所基于的高压水射流技术是20世纪70年代在国际上兴起的一种新型物理清洗技术，通过高压水射流对污渍的击打、破碎、渗透、剥离等综合作用来实现清洗功能。与传统的手工化学清洗方式相比，高压水射流技术主要以清水为介质，可应用于清洗不同形状、结构和附着有不同类别污垢的物体，具有高效节能、对环境无污染、对清洗物无腐蚀、设备通用性强、清洗成本低廉等特点。在欧美发达国家，高压水射流技术已经成为主流清洗技术，而在我国清洗行业里仍然以化学清洗为主。化学清洗过程中排放的大量酸、碱等化学溶剂容易造成环境污染和设备腐蚀。高压水射流清洗因其环保、节能等诸多优点，具有非常广阔的市场应用前景。

1974年起，全球领先的清洁技术供应商德国卡赫（Kärcher）集团开始在高压清洁领域重点发力，1984年推出了全球首台便携式高压清洗机HD555profi，标志着高压清洁设备进入终端消费市场。在欧洲和北美洲等生活水平较高、民众环保意识较强的发达国家和地区，高压清洗机的终端消费应用已较为普遍。

相较于国外发达国家较早掌握了高压清洗技术，我国高压清洗行业起步较晚，高压清洗设备在20世纪80年代被引入中国，目前市场应用还处于培育阶段。过去30年我国经济高速发展，居民可支配收入大幅提高，居民衣、食、住、行等生活基本需求发生了较大变化，特别是汽车的快速普及。近年来，随着国家提倡发展“绿色经济”和环保产业，以及居民对生活质量和居住环境的要求越来越高，作为经济环保、通用性强的清洁设备之一，高压清洗机将迎来广阔的市场空间。

（1）公司所处细分行业—家用高压清洗机

家用高压清洗机对压力、流量的要求相对较低，具有节水经济、携带轻便、移动灵活、操作简单等特点，主要用于居民庭院、屋顶、墙面、阳台、窗户、泳池或私家车辆的轻度和中度清洁。

随着居民可支配收入的提高，欧美国家居民更加注重住宅庭院的美观整洁，将整理园艺视为娱乐消遣和有益身心健康的活动，精心打理后的庭院也不断丰富了人们的审美乐趣，可用于园艺灌溉和清洗草坪、栅栏、道路、墙面、泳池、阳台、车辆的高压清洗机满足了市场需求。除家庭DIY清洁外，双职工家庭的增多还催生了专业的清洁服务供应市场。根据Arizton的研究报告，超过200万英国家庭通过专业清洁服务公司完成清洁作业，专业清洁服务供应商通常会选择诸如高压清洗机等的专业清洁设备。

随着我国等发展中国家经济的发展，中等收入群体的扩大，人们的生活水平不断提高，消费理念也在逐渐转变，人们不再满足于最基本的生活需要，而是追求更舒适、方便、环保和个性化的生活方式。家用高压清洗机结构紧凑、操作简单、使用灵活轻便、价格适中，适合大众家庭的日常使用，受到了清洗行业 and 家庭的重视，尤其在我国三、四线城市和农村地区得到了迅速发展。

（2）公司所处细分行业—商用高压清洗机

商用高压清洗机对压力、流量参数要求更为严格，且使用次数频繁，因此对使用寿命要求更高，一般用于专业汽车清洁美容、建筑物清洗、城市道路清理、公共设施清洁（如医疗机构、娱乐场所、体育设施）、食品加工场所等，可对汽车表面、建筑物、绿化带、路基、管道、加工车间等去除污垢、油渍及特殊表层附着物，达到除垢、消毒、环保的目的。

3、储能行业

储能产品是能源结构转型与电力安全保障的关键环节，主要应用于户用储能、户外作业、应急备电、通信基站及小型工商业等场景。从技术路线看，当前以锂离子电池为代表的电化学储能为主流；从应用领域看，可分为发电侧、电网侧及用户侧，公司产品主要聚焦于用户侧中的户用

储能及便携式移动电源细分赛道。

在户用储能领域，欧洲、北美等电价较高地区需求较为旺盛；非洲、东南亚等电力基础设施薄弱地区的无电、缺电问题，亦为储能产品提供了重要的市场空间。便携式移动电源主要应用于户外活动、应急救援等场景，已成为储能行业的重要组成部分。

报告期内，公司主营业务为通用动力机械产品（主要包括发电机组、水泵机组、发动机）、高压清洗机产品（主要包括家用高压清洗机和商用高压清洗机）及储能产品的研发、生产和销售。经过二十多年的稳定发展，公司在产品研发、质量稳定性与可靠性、市场销售渠道、品牌市场竞争力等方面不断夯实进步，具有较强竞争优势。

1、通用动力机械产品



柴油发动机



柴油水泵机组



柴油发电机组



汽油发动机



汽油水泵机组



汽油发电机组

公司通用动力机械产品主要包括发动机（包括通用汽油发动机、通用柴油发动机）及其作为配套动力的发电机组、水泵机组，其中以通用汽油发动机及其配套终端产品为主。具体为：

（1）汽、柴油发动机：作为动力来源，配套应用于发电机组、农业机械、园林机械、小型工程机械等通用动力机械终端产品。

（2）汽、柴油水泵机组：广泛应用于农业灌溉、园林浇灌、应急抽、排水等领域，与农林畜牧、水利工程、城镇化建设等国民经济发展和民生生活密切相关。

（3）汽、柴油发电机组：普遍作为备用电源被用于家庭、医院、银行、机场、宾馆、通信等场所的应急发电，还可以作为移动电源，为需要户外作业的如船舶用电、石油开采、工程抢修、军事等领域提供电能。

2、高压清洗机产品

公司生产销售的高压清洗机按应用领域可分为家用高压清洗机和商用高压清洗机；按动力来源可分为电机驱动高压清洗机（主要包括交流电驱动的家高压清洗机和锂电池驱动的家高压清洗机）、汽油发动机驱动高压清洗机和柴油发动机驱动高压清洗机。

（1）家用高压清洗机



家用高压清洗机对压力、流量的要求相对较低，具有节水经济、携带轻便、移动灵活、操作简单等特点，主要用于居民庭院、屋顶、墙面、阳台、窗户、泳池或私家车辆的轻度和中度清洁。

(2) 商用高压清洗机



商用高压清洗机对压力、流量参数要求更为严格，且使用次数频繁，因此对使用寿命要求更高，一般用于专业汽车清洁美容、建筑物清洗、城市道路清理、公共设施清洁（如医疗机构、娱乐场所、体育设施）、食品加工场所等，可对汽车表面、建筑物、绿化带、路基、管道、加工车间等去除污垢、油渍及特殊表层附着物，达到除垢、消毒、环保的目的。

2024年度，公司作为主要参与单位完成的“复杂零件水射流形成工艺与装备关键技术及应用”科技成果，获得了“浙江省科学技术进步奖”，上述科技成果我司主要应用于高压清洗机产品，经济效益显著。

3、储能产品



公司储能产品主要包括便携式移动电源、储能电池包和储能逆变器，广泛应用于户外作业、家庭应急备电、户用储能系统及车载供电等场景。

(1) 便携式移动电源：以锂离子电池为储能介质，支持交流、直流及 Type-C 等多种输出方式，可为手机、笔记本电脑、车载电器等用电设备供电。该产品具有轻量化、低噪音、零排放、即插即用等特点，适用于户外露营、应急救援、移动办公及家庭应急备电等场景。

(2) 储能电池包：主要面向户用储能领域，作为储能系统的核心组件，与储能逆变器配套使用，实现电能的存储与释放。产品采用模块化设计，支持容量扩展，并内置智能电池管理系统(BMS)，具备过充、过放、过温、短路等多重保护功能，主要应用于家庭光伏配套储能、家庭应急备电等户用场景。

(3) 储能逆变器：目前主要应用于户用市场，用于将电池包的直流电转换为交流电供家庭负载使用，并支持市电、光伏、发电机等多源输入及智能切换，广泛应用于家庭储能系统，是家庭电能智能调度与应急供电保障的关键设备。

未来公司将继续完善“发电、储电到用电、驱动”的全链路产品生态，积极寻求第二增长曲线。

报告期内，公司主营业务和主要产品未发生重大变化。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2025年	2024年	本年比上年 增减(%)	2023年
总资产	2,775,346,637.73	2,736,868,417.10	1.41	2,184,431,340.10
归属于上市公司股东的净资产	1,839,553,407.51	1,696,987,636.85	8.40	1,571,802,634.74

营业收入	2,523,101,192.38	2,249,314,798.06	12.17	1,626,476,690.63
利润总额	265,525,487.71	209,409,658.79	26.80	202,435,338.02
归属于上市公司股东的净利润	245,527,020.66	186,082,668.79	31.95	179,898,742.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	240,368,787.52	193,030,375.54	24.52	191,312,281.02
经营活动产生的现金流量净额	315,139,517.28	188,058,084.65	67.58	189,070,492.04
加权平均净资产收益率(%)	13.82	11.39	增加2.43个百分点	11.79
基本每股收益(元/股)	1.42	1.08	31.48	1.04
稀释每股收益(元/股)	1.42	1.08	31.48	1.04

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	638,638,404.28	668,508,451.39	569,374,340.37	646,579,996.34
归属于上市公司股东的净利润	57,415,406.68	83,058,824.17	59,868,289.68	45,184,500.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	57,591,068.73	81,951,473.95	57,365,739.72	43,460,505.12
经营活动产生的现金流量净额	30,598,761.51	124,388,464.91	-9,313,401.12	169,465,691.98

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

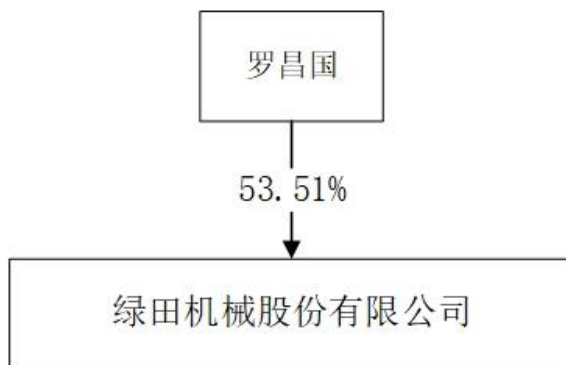
单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)	9,603
------------------	-------

年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					9,795		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
罗昌国		92,287,776	53.51	0	无	0	境内自 然人
王德连	5,787,648	6,108,017	3.54	0	无	0	境内自 然人
施服彪		5,056,800	2.93	0	无	0	境内自 然人
潘新平		5,015,640	2.91	0	无	0	境内自 然人
BARCLAYS BANK PLC	1,788,085	1,983,086	1.15	0	无	0	境外法 人
应银荷		1,960,000	1.14	0	无	0	境内自 然人
邵雨田	-5,174,400	1,819,516	1.05	0	无	0	境内自 然人
应再贤	115,700	1,663,624	0.96	0	无	0	境内自 然人
招商银行股份有限公司—海富通消费优选混合型证券投资基金	1,380,100	1,380,100	0.80	0	无	0	其他
陈小华		1,176,000	0.68	0	无	0	境内自 然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、潘新平系罗昌国之妹夫。2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

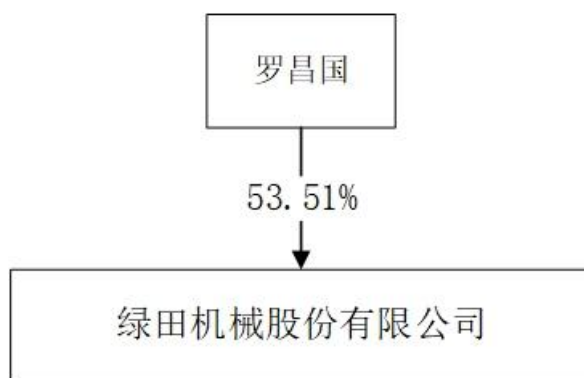
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5、公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2025 年度，公司实现营业总收入 252,310.12 万元，同比增长 12.17%；实现归属于上市公司股东的净利润 24,552.70 万元，同比增长 31.95%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 24,036.88 万元，同比增长 24.52%。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用