

证券代码：002283

证券简称：天润工业

公告编号：2023-005

# 天润工业技术股份有限公司 2022 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。

非标准审计意见提示

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,139,457,178 股扣除回购专户上已回购股份 21,404,388 股后的股本 1,118,052,790 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

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	天润工业	股票代码	002283
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	刘立	金佳慧子	
办公地址	山东省威海市文登区天润路 2-13 号	山东省威海市文登区天润路 2-13 号	
传真	0631-8982333	0631-8982333	
电话	0631-8982313	0631-8982313	
电子信箱	liuli@tianrun.com	jhzjin@tianrun.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### (一)公司主营业务

公司是以生产“天”牌内燃机曲轴、连杆为主导产品的曲轴、连杆专业生产企业，是中国内燃机工业协会副会长单位、中国机械制造工艺协会副理事长单位、中国曲轴连杆及高强度螺栓行业会长单位。公司下作文登恒润锻造有限公司、潍坊天润曲轴有限公司、天润曲轴德国有限公司、威海天润包装科技有限公司、威海天润机械科技有限公司、威海天润智

能科技有限公司、天润智能控制系统集成有限公司、山东天润精密工业有限公司；主营业务包括曲轴、连杆、铸锻件、空气悬架主要业务板块。

公司产品有曲轴、连杆、铸锻件（毛坯及成品）、空气悬架等。公司生产的曲轴、连杆是内燃机核心零部件，产品成为国内外著名主机厂整机配套产品，并随主机远销 20 多个国家和地区，国内主流商用车发动机客户配套率达 95% 以上；部分系列型号的产品以及铸件产品直接出口美国、德国、英国、韩国、巴西、阿根廷等国家。公司拥有完善的营销网络体系，国内设立 200 多家区域重点代理与专卖商，产品覆盖全国 31 个省市区。

#### 1、曲轴业务

公司是国内最大的曲轴专业生产企业，公司曲轴业务由母公司和全资子公司潍坊天润曲轴有限公司开展，主要产品包括重型发动机曲轴、中型发动机曲轴、轻型发动机曲轴和乘用车发动机曲轴、船电大马力曲轴，公司生产的曲轴是内燃机核心零部件，“天”牌曲轴是“中国公认名牌产品”，公司曲轴产品为潍柴、康明斯、一汽锡柴、上菲红、上海新动力、福田汽车、广西玉柴、东风商用车、三一重工、戴姆勒、国际康明斯、沃尔沃、菲亚特、卡特彼勒、UD 卡车、道依茨等国内外主机厂配套。

#### 2、连杆业务

公司目前是国内最大的中重型商用车胀断连杆生产企业，公司连杆业务由母公司和全资子公司潍坊天润曲轴有限公司开展，公司生产的连杆是内燃机核心零部件，主要产品包括中重型发动机连杆、轻型发动机连杆、船用连杆、工程机械类连杆、发电机组类连杆等，产品为潍柴、康明斯、上菲红、上海新动力、锡柴、东风商用车、三一重工、华菱、戴姆勒、卡特彼勒、沃尔沃、MAN、道依茨等国内外主机厂配套。

#### 3、铸锻件业务（毛坯及成品）

公司铸件毛坯业务由母公司铸造事业部和天润精密共同开展，主要产品有球铁曲轴、铸造活塞、连杆、凸轮轴、法兰轴、平衡轴、飞轮、飞轮壳、轴承盖、气缸盖等发动机类铸件毛坯；转盘、底座、摇杆等机器人铸件毛坯；行星轮架、壳体、提升臂、支架、离合器壳体等工程机械类铸件毛坯；卡钳、制动蹄、转向机壳体、主减壳、差壳、轮边减速器壳、均衡梁、横梁、支架等商用车制动、变速箱、空气悬架、底盘类铸件毛坯；壳体、下机体等风电减速器类铸件，以及其它燃气热泵泵壳及机床类铸件。主要客户有卡特彼勒、沃尔沃、博世、邦飞利、康迈尔、中国重汽、格林策巴赫、戴姆勒、潍柴动力、世达科、中油济柴、奇威特、银川威力等。公司铸造主要设备均为外国进口，设备运行稳定性好，配套除尘及旧砂再生，环保状况良好，是中国铸造行业综合百强企业、绿色铸造示范企业、中国铸造行业汽车铸件（黑色）分行业排头兵企业。

公司锻件毛坯业务由全资子公司文登恒润锻造有限公司开展，主要经营汽车、轮船等零部件的锻件毛坯生产与加工服务，主要产品包括曲轴、连杆、控制杆、斜盘、齿环等锻造毛坯。

公司的非曲轴/连杆类铸锻件成品业务由全资子公司威海天润机械科技有限公司开展，主要产品涉及工程机械零部件、新能源机械部件、汽车零部件等领域；主要产品包括飞轮、飞轮壳、缸盖等发动机类铸件成品，转盘、底座、摇臂等工业机器人铸件成品，行星轮架、壳体、提升臂、支架、阀头等工程机械类铸件成品，转向机壳体、支架等新能源铸件以及冲压件成品；商用车底盘控制杆、垫片、发动机轴承盖、曲轴法兰、电机轮毂等锻件成品；斜盘、驱动轴等液压传动系统零部件，开发的多系列产品成功替代进口。主要客户有卡特彼勒、戴姆勒、邦飞利、康迈尔、潍柴动力、林德液压、皓耘科技、格林策巴赫、沃尔沃、钢宝利、德纳电机、华方高科等。

#### 4、空气悬架业务

公司空气悬架业务由控股子公司天润智控开展，天润智控立足于整车空气悬架系统生产，同时开发商用车的 ECAS 系统、乘用车 ECS 系统，产品包括卡车底盘空气悬架系统、半挂车空气悬架系统、工程车橡胶悬架系统、卡车驾驶室悬架系统、乘用车悬架系统、商用车 ECAS 系统、乘用车 ECS 系统及其核心零部件等。

#### 5、其他业务

自动化装备和技术服务：该业务由公司全资子公司威海天润智能科技有限公司开展，主导产品包括自动化装备产品桁架机械手、关节机器人集成应用、智能物流缓存、智能检测系统的研发及应用服务，范围覆盖研制自动化装备、设备自动化改造集成升级、智能制造先进控制技术、视觉防错技术、检测技术的研发应用，整线自动化、智能化策划、设计、安调、快速换产等，致力于为制造业机加工领域提供性价比高的自动化装备、柔性工装设计、自动检测技术、设备自动化改造集成、整线自动化设计成套方案。

全资子公司威海天润包装科技有限公司主营多种类和用途的包装箱、包装袋产品的生产和销售；全资子公司威海天润机械科技有限公司除开展铸锻件成品（非曲轴连杆）的生产和销售业务外，还经营多种模具及工装制作；全资子公司山东天润精密工业有限公司，其主要开展精密铸造及高端铸件深加工业务。

## （二）公司经营模式

报告期内公司主要经营模式未发生变化，具体情况如下：

**研发模式：**公司具有较强的研发能力，根据市场及客户需求，与客户共同进行新产品的研发，同时也根据客户及市场的需求对老产品进行改型，不断提高产品性能，降低成本，满足客户要求，提高产品的市场占有率和公司竞争力，巩固公司的行业地位。

**采购模式：**公司设立采购部，负责供应商资源建设和原材料集中采购管理，包括供应商选择、询比价、竞价招标、集中采购等，采购部根据生产需求情况制定采购计划，在分析库存余料及采购周期前提下实施采购，公司在采购环节建立了严格、完善的管理体系和质量保证体系，以保证公司原材料供应的稳定性及价格的竞争力。

**生产模式：**公司采用订单驱动模式，公司接受国内外各大发动机厂商的订单，根据订单生产、供应产品；公司拥有多条铸锻造生产线，热处理生产线，柔性化曲轴连杆生产线，能够独立承担产品的铸造、锻造、机加工、热加工等所有工序的制造加工，各生产线以大批量产的方式进行生产，并均具备快速换产及新产品开发的能力。

**销售模式：**以主机厂配套为主(包括国内和国外，提供自有品牌)，供应国内（外）社会维修市场为辅的经营模式。主机配套采用订单驱动方式，直接为各主机厂进行 OEM 配套和服务，对于国内社会维修市场，采用全国各市场区域的代理销售模式。

## （三）公司经营与行业匹配情况

2022 年国内货车销量达 289.3 万辆，同比下降 32.6%，产销状态下滑较大，重型、中型、轻型以及微型货车产销均呈不同程度下降，其中重型货车降幅最为显著。2022 年重卡全年销量 67.19 万辆，同比下降 52%。

2022 年，公司经营情况与行业发展相匹配，在商用车市场下滑、整体经济增速放缓等多重不利因素叠加影响下,报告期内，公司实现营业收入 313,632.83 万元，较去年同期减少 33.56%，实现营业利润 22,152.26 万元，较去年同期减少 64.08%，实现归属上市公司股东的净利润为 20,358.66 万元，较去年同期减少 62.39%。

报告期内，公司曲轴板块实现营业收入 19.30 亿元，较去年同期减少 36.08%，占公司营业收入比例为 61.53%；连杆业务板块实现营业收入 7.34 亿元，较去年同期减少 29.54%，占公司营业收入比例为 23.41%；毛坯及铸锻件业务实现营业收入 1.93 亿元，较去年同期减少 35.22%，占公司营业收入比例为 6.15%；空气悬架业务实现营业收入 1.97 亿元，较去年同期减少 3.37%，占公司营业收入比例 6.27%。

## 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

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	7,982,522,035.66	8,876,430,800.71	-10.07%	8,132,638,586.27
归属于上市公司股东的净资产	5,625,518,914.73	5,531,481,163.90	1.70%	5,021,964,849.18
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	3,136,328,263.31	4,720,678,518.83	-33.56%	4,428,408,580.71
归属于上市公司股东的净利润	203,586,593.41	541,282,078.47	-62.39%	507,901,953.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	211,305,818.85	512,839,279.07	-58.80%	490,383,850.16

经营活动产生的现金流量净额	582,110,533.08	1,056,791,137.61	-44.92%	491,412,751.57
基本每股收益（元/股）	0.18	0.49	-63.27%	0.45
稀释每股收益（元/股）	0.18	0.49	-63.27%	0.45
加权平均净资产收益率	3.65%	10.29%	-6.64%	10.61%

## （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	930,100,163.77	641,043,210.31	770,901,313.95	794,283,575.28
归属于上市公司股东的净利润	93,789,213.80	37,180,955.11	30,655,724.47	41,960,700.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	94,857,803.20	48,464,569.81	31,670,275.58	36,313,170.26
经营活动产生的现金流量净额	50,251,259.20	131,781,856.05	234,463,652.22	165,613,765.61

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	45,250	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	45,937	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
前 10 名股东持股情况							
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	
天润联合集团有限公司	境内非国有法人	15.36%	174,991,840	0	质押	72,500,000	
邢运波	境内自然人	11.89%	135,528,925	101,646,694			
中国建设银行股份有限公司—华夏能源革新股票型证券投资基金	其他	4.09%	46,571,038	0			
王磊	境内自然人	2.92%	33,238,300	0			
孙海涛	境内自然人	2.13%	24,214,246	18,160,684			

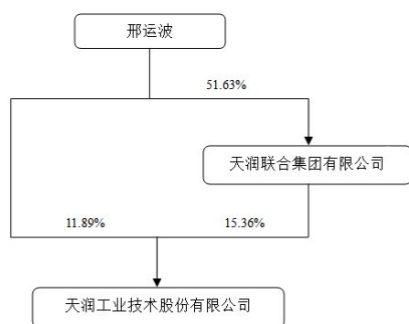
	人					
全国社保基金一一八组合	其他	2.02%	23,004,238	0		
刘昕	境内自然人	1.35%	15,395,800	0		
郇心泽	境内自然人	1.30%	14,825,049	0		
曲源泉	境内自然人	1.30%	14,825,049	0		
洪君	境内自然人	1.30%	14,825,049	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1) 邢运波为公司董事长、实际控制人，邢运波担任天润联合集团有限公司董事长、法定代表人，持有天润联合集团有限公司 51.63% 股权；孙海涛为公司副董事长，孙海涛担任天润联合集团有限公司副董事长、总经理，持有天润联合集团有限公司 9.22% 股权；郇心泽持有天润联合集团有限公司 5.65% 股权；曲源泉持有天润联合集团有限公司 5.65% 股权；洪君持有天润联合集团有限公司 5.65% 股权；(2) 天润联合集团有限公司、邢运波、孙海涛、郇心泽、曲源泉、洪君为一致行动人。(3) 除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东王磊通过普通账户持有 3,762,800 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 29,475,500 股，实际合计持有 33,238,300 股；公司股东刘昕通过普通账户持有 207,100 股，通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 15,188,700 股，实际合计持有 15,395,800 股。					

## (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

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

### (一) 报告期内，公司股权激励计划的实施情况

2022 年 1 月 7 日召开第五届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于注销首次授予股票期权第三个行权期已到期未行权股票期权的议案》、《关于注销预留授予股票期权第二个行权期已到期未行权股票期权的议案》，同意注销 1 名激励对象持有的首次授予股票期权第三个行权期已到期未行权的股票期权 1,000,000 份；同意注销 33 名激励对象持有的预留授予股票期权第二个行权期已到期未行权的股票期权 708,700 份。

2022年1月7日召开第五届监事会第十六次会议，审议通过了《关于注销首次授予股票期权第三个行权期已到期未行权股票期权的议案》、《关于注销预留授予股票期权第二个行权期已到期未行权股票期权的议案》，对公司注销首次授予股票期权第三个行权期已到期未行权股票期权事项、注销预留授予股票期权第二个行权期已到期未行权股票期权事项进行了核查并发表了意见。

公司2014年度股票期权激励计划有效期至2021年12月25日，首次授予股票期权第三个行权期已到期未行权股票期权、预留授予股票期权第二个行权期已到期未行权股票期权注销完成后，公司2014年度股权激励计划实施完毕。

#### （二）关于签署战略合作框架协议的事宜

2022年1月10日，公司与万都中国控股有限公司在山东威海市签署了《战略合作框架协议》，双方有意就汽车底盘系统产品的潜在商业合作机会进行深入的探讨，目前，万都项目处于市场调研、客户走访、技术交流阶段。

#### （三）控股股东持有的本公司股份解质押情况

2022年12月13日，公司控股股东天润联合集团有限公司将其所持有的72,500,000股本公司股份办理解除质押业务，质权人为上海浦东发展银行股份有限公司威海分行。

2022年12月21日，公司控股股东天润联合集团有限公司将其所持有的72,500,000股本公司股份办理了质押业务，质权人为上海浦东发展银行股份有限公司威海分行。

报告期末，公司控股股东天润联合集团有限公司持有公司股份174,991,840股，占公司总股本的15.36%。天润联合集团有限公司累计质押其持有的公司股份72,500,000股，占其所持公司股份的41.43%，占公司总股本的6.36%。公司控股股东天润联合及其一致行动人累计质押股份数量72,500,000股，占其所持公司股份的16.63%，占公司总股本的6.36%。

具体内容详见公司分别于2022年12月15日和2022年12月23日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于控股股东部分股份解除质押的公告》（公告编号：2022-051）、《关于控股股东部分股份质押的公告》（公告编号：2022-055）。

#### （四）关于向关联方天润联合转让郑州金惠股权的事项

2022年12月17日，公司召开第六届董事会第二次会议，审议通过了《关于转让参股公司股权暨关联交易的议案》。公司拟将持有的郑州金惠10%的股权转让给天润联合，公司与天润联合协商一致，确定郑州金惠10%股权转让价格为13,718.31万元。双方于2022年12月17日在威海市签署了《股权转让协议》。

天润联合为本公司控股股东，本次交易构成关联交易，本次关联交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。具体内容详见公司于2022年12月20日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于转让参股公司股权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-054）。

天润工业技术股份有限公司

2023年3月21日