

证券代码：300780

证券简称：德恩精工

公告编号：2026-005

四川德恩精工科技股份有限公司 2025 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。

天健会计师事务所（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。

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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 146670000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	德恩精工	股票代码	300780
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	谢龙德	任华军	
办公地址	四川省眉山市青神县青竹街道兴业路 9 号	四川省眉山市青神县青竹街道兴业路 9 号	
传真	028-38858588	028-38858588	

电话	028-38858588	028-38858588
电子信箱	zhengquanbu@cpt-world.com	zhengquanbu@cpt-world.com

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主营业务概述

德恩精工主营业务包括：机械传动与传动联结件、机械非标定制件、工业机器人、数控机床和产业互联网平台服务五大业务板块。

（二）主营业务产品

1. 机械传动与传动联结件业务

德恩精工机械传动与传动联结件业务，包括皮带轮、同步带轮、齿轮、链轮等机械传动件产品和联轴器、锥套、胀紧套、轴套、轮毂、法兰、连接盘、轴承座等传动联结件产品，主要用于农业、矿山、纺织、化工、粮食、畜牧、食品、包装、仓储、空调、汽车、船舶、机床等机械设备制造企业，以及工厂自动化、设备维修等领域。



China Power Transmission

国标、欧标窄V带轮系列

SPZ SPA SPB SPC



美标、日标V带轮系列



AK AKH BK BKH TA TB TC 3V 5V 8V
B C D VL VP VM

同步带系列



STP (梯形齿) :
MXL XL L H XH XXH
T/AT (T形齿) :
T2.5 T5 T10 T20
AT5 AT10 AT20
HTD (全圆弧齿) :
2M 3M 5M 8M 14M 20M
STPD (半圆弧齿) :
S2M S3M S5M S8M S14M

链轮系列



欧标: 03B 04B 05B
06B 08B 10B
12B 16B 20B
24B 28B 32B
美标: NO.25 NO.35
NO.41 NO.40
NO.50 NO.60
NO.80 NO.100
NO.120 NO.140
NO.160 NO.180
NO.200 NO.240

欧标、美标(TB/STB/QD/XTB)锥套系列



TB:
1008 1108 1210 1215 1310
1610 1615 2012 2517 2525
3020 3030 3035 3535 4040
4535 4545 5040 5050 6050
7060 10085 120100
STB:
P1 P2 P3 Q1 Q2 Q3 R1 R2
S1 S2 UO U1 U2 W1 W2 YO
G H B
QD:
JA SH SDS SD SK SF E F
J M N P

欧标、国标胀套系列



PMLOCK:
L1 L2 L3 L4 L5 L6
L7 L8 L9 L10 L11 L12
L13 L14 L15 L16 L17
L18 L19 L20
GB:
Z1 Z2 Z3 Z4 Z5 Z6
Z7 Z8 Z9 Z10 Z11 Z12
Z13 Z14 Z15 Z16 Z17
Z18 Z19 Z20

联轴器系列



FLC梅花弹性联轴器
HRC梅花弹性联轴器
鼓型齿联轴器
链条联轴器
膜片联轴器
轮胎式联轴器
LT弹性套销联轴器

齿轮、齿条系列



DIN标 : 6 ~ 9级
M0.5 - M20
DP3 - DP24
压力角20°/14.5°
径节 : DP3 - DP24

2. 机械非标定制件业务

德恩精工机械非标定制件业务，包括机床身、立柱、工作台、主轴箱、箱壳体、阀体、缸体、机体、支架、机械臂等非标产品，主要用于各行业的通用设备制造主机厂。



3. 工业机器人业务

德恩精工工业机器人业务，主要包括关节机器人整机及其光机、机械结构零部件等产品，同时提供机器人单元集成应用解决方案及实施服务，主要用于通用设备制造企业的机器人上下料、机器人抓取、机器人焊接、机器人码垛、机器人打磨、机器人喷涂、机器人搬运等工作场景。



4. 数控机床业务

数控机床业务主要包括数控车床、车削中心、立式加工中心、卧式加工中心、龙门加工中心等金属切削机床产品及其光机和机械结构零部件产品，同时提供 FMS 柔性制造系统（数控机床+工业机器人+刀料仓+管控系统）的解决方案及实施服务，主要用于各行业的生产制造企业。



5. 产业互联网平台服务业务

产业互联网平台服务运营主体是德恩精工旗下子公司——四川德恩云智造科技有限公司（简称德恩云造），德恩云造产业互联网平台，是德恩精工基于工业云制造（CMFG, Cloud Manufacturing）新模式精心打造的垂直行业型互联网服务平台，主要面向智能装备及其零部件行业的平台化、集群化、协同化和企业数智化提供赋能服务。

德恩云造产业互联网平台，先后被列入国家级制造业“双创”平台试点示范、国家级服务型制造示范，工信部“企业上云”典型案例、物联网集成创新与融合应用示范，四川省工业互联网试点示范、“5G+工业互联网”标杆。2021 年获批成为国家工业标识解析通用零部件制造业行业节点（二级节点）、四川省行业型数字化转型促进中心。





德恩云造产业互联网平台服务业务，主要包括：

- (1) 产业云服务，面向产业链企业提供云基础服务，包括云服务器、云存储、数据灾备、私属云、云安全等服务。
- (2) 产业协同云平台，面向产业链企业提供协同交易和结算平台服务，包括工业产品购销、非标定制生产、工业技术供需对接、设备运维供需对接、电子签章、智能客服等平台服务。
- (3) 企业数智云平台，面向制造企业提供核心业务价值链的数智化解决方案及实施服务，包括制造运营管理 MOM、资产运营管理 AOM、产品运营管理 PLM、工业物联 IoT 等软件及实施，服务企业智能化改造数字化转型。
- (4) 标识解析云平台，德恩云造是工信部批建的工业标识解析通用零部件制造行业节点，为企业标识注册和解析服务，以及标识溯源方面的软件应用服务。
- (5) 智能制造工程服务，面向制造企业提供工业机器人单元集成应用、机器视觉集成应用、物联网数据采集、能耗和设备运行监视的数采与分析、AGV 物流运输集成应用等自动化解决方案和工程实施服务。

(三) 主营业务的经营模式

1. 研发模式

公司具备行业领先的自主设计与研发实力，建有机械传动工程技术中心、博士后创新实践基地、博士后科研工作站、产业互联网平台研发中心及智能装备研发中心；汇聚了一支由行业权威专家领衔、兼具深厚行业积淀与丰富实践经验的核心研发团队；通过实施“远近研发规划相结合、市场需求为导向”的研发机制，并配套完善的研发人才激励体系，

持续聚焦产品与制造技术创新，不断提升整体技术水平，优化研发创新管理体系，确保研发实力始终稳居行业前列。

2.生产模式

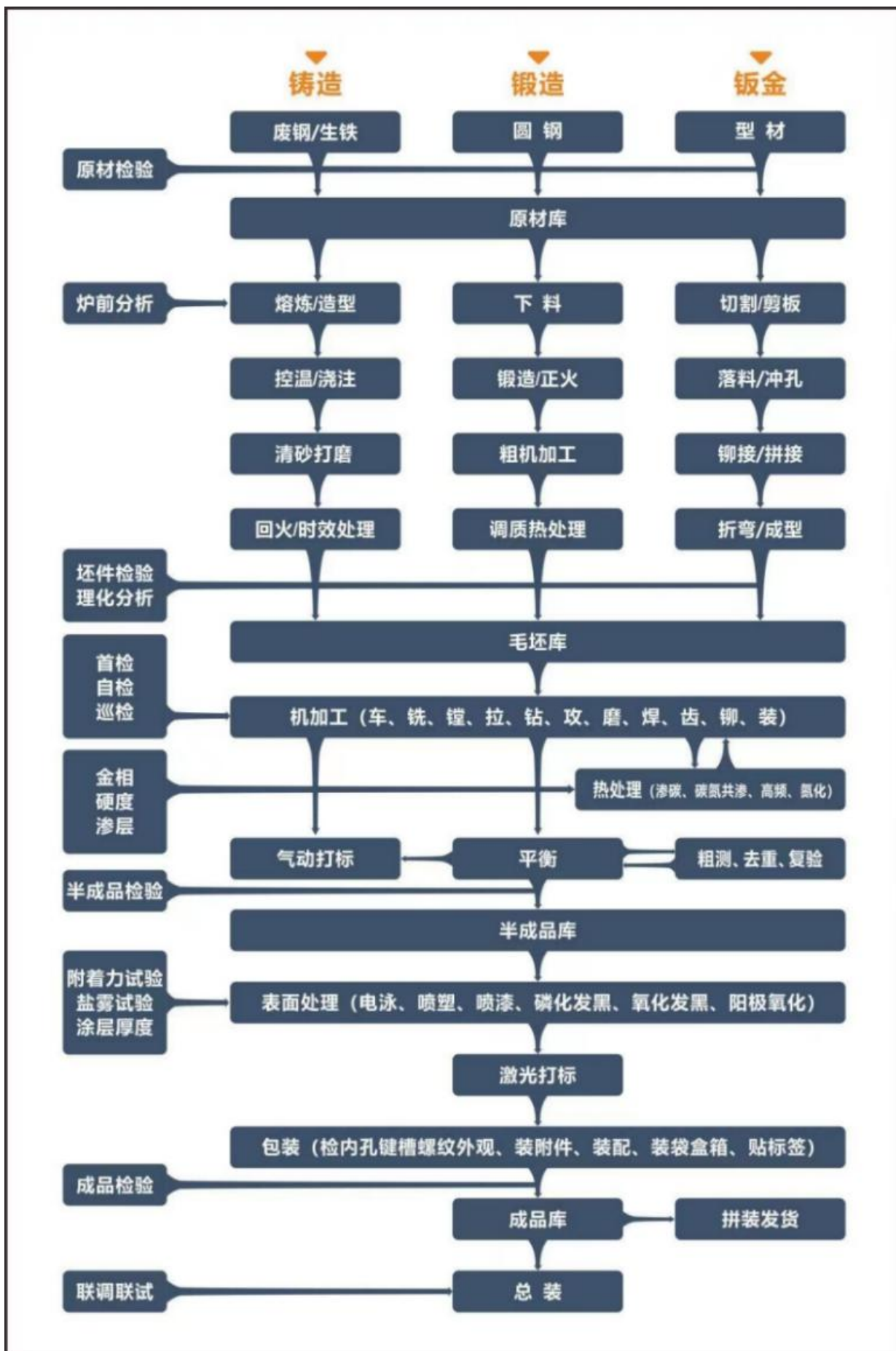
(1) 公司机械传动件、传动联结件和非标定制件等主营产品，是向外部采购废旧金属、钢棒等原材料，利用自有“从铸造锻造、机加工、表面处理到包装”的完整制造体系能力自主生产。机械传动件、传动联结件为标准机械基础件，采用“客户订单+预测计划”相结合的生产模式，在正常情况下，机械传动和传动联结件客户订单有 50%左右能实现直接现货提库发货，其余 50%左右订单生产交货周期为 1 个月左右。

(2) 机械非标定制件，采用“按客户订单组织生产”的模式，当客户下订单并支付部分订金后，依据库存情况向供应商采购废旧金属、钢型材等原材料，按照客户订单要求和产品图纸选择设计最优的工艺组织生产，非标定制件订单的交期为 1 至 2 个月。

(3) 工业机器人和数控机床等设备类产品，采用“按客户订单组织生产”的模式。在数控系统、丝杆、线轨、精密轴承、主轴、刀库、转台、电机、关节减速器等采购方面，主要通过向品牌供应商进行战略采购或规模化集采，并积极推动关键核心部件的进口替代。机床铸件、机床功能部件、机器人机械结构件、钣金件等机械零部件利用自有“从铸造、锻造、钣金、机加到热处理”的完整制造体系能力实现自主化生产。产品研发设计采用模块化、标准化和客户定制化相结合的设计模式，主机按照客户选配来总装和交付。

(4) 公司在机械传动与传动联结件、机械非标定制件、工业机器人和数控切削机床等主营产品生产运营管理中，主要推行“精益生产”模式，采用覆盖全业务流程的“工业物联 OT+信息化 IT+大数据 DT”融合的数智化系统，对生产进度、生产质量、生产成本、物流仓储等业务过程进行精细化管控，追求高质量高效率。

生产过程与质量管控见下图：



3. 采购模式


(1) 公司机械传动与传动联结件、机械非标定制件主营业务中，主要涉及废旧金属、生铁、钢材等原材料采购。原材料市场供应具有单价高，合同金额较大的行业特点，公司结合原材料采购行业特点，主要执行的是到货付款政策，采购付款账期一般在 10 天以内。

(2) 公司工业机器人、数控机床主营业务中，主要涉及数控系统、丝杆、线轨、精密轴承、主轴、刀库、转台、电机、关节减速器等零部件采购。数控系统、丝杆、线轨、主轴、转台等零部件供应往往需要定制，并需要一定的生产周期，结合此类采购的行业特点，公司通常采用的是预付款+到货付款的采购政策，采购付款周期较短。


(3) 公司还涉及辅助材料、包装材料、维修配件、五金工具等通用工业品采购。该类物料采购，公司通常采取多家供应商合作方式，结合通用工业品采购的行业特点，采购付款政策主要采取月结方式，账期通常在 60 天—90 天。

4. 销售模式

公司机械传动件、传动联结件和非标定制件等主营产品，采用“直销+ODM/OEM 经销”相结合的营销模式。公司在国内、东南亚等市场，主要采用直销模式销售，打造自主品牌  CPT 希普拓，通过成都、上海、广州、天津销售子公司销售和本地化仓储配送；公司在欧美日等发达国家市场，主要采用与当地品牌商 OEM/ODM 战略合作的模式销售，以适应不同国家和地区市场的个性化情况。这有利于扩大销售渠道、增加销售收入，同时降低市场拓展和销售成本。

公司工业机器人和数控机床等主营产品，打造自主品牌  powermach 德恩精工，采用“直销+经销，租赁+运维”相结合的营销模式。在打造模式创新方面，德恩精工在保持传统“直销+经销”销售模式优势的同时，积极探索“租赁+运维”的创新服务模式。依托公司自主搭建的产业互联网平台，我们组建了专业化的运维服务团队，为客户提供全生命周期的增值服务。这一创新举措不仅提升了客户体验，更持续增强了 PowerMach 德恩精工品牌的市场影响力和美誉度。

5. 产业互联网平台的服务模式

 德恩云造产业互联网平台，主要依托地方政府、商协会组织、自建营销推广团队，推动产业制造企业、工业软件服务商、工品源头厂商、设备运维服务商、智造技术服务商、工业物联服务商等入驻平台，在产业协同、企业数智化、工业标识解析等方面践行“共建、共享、共生、共赢”的全产业链数字化转型新模式。

德恩云造作为产业互联网运营方，一方面依托产业协同云平台，自建行业型集采集销运营服务中心，获得直营电商销售收入和平台技术服务收入；另一方面基于企业数智云平台，自建信息工程和智造工程运营服务中心，自主开发、合作开发或战略引进软件应用产品和物联信息技术解决方案，向企业数智化提供软件、解决方案及其实施服务，获得持续性服务收入。

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

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	1,904,534,201.43	1,989,167,605.20	-4.25%	2,099,430,275.75
归属于上市公司股东的净资产	1,008,502,861.34	1,055,538,499.89	-4.46%	1,185,430,390.89
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	603,848,672.74	511,463,034.86	18.06%	498,444,733.08
归属于上市公司股东的净利润	-47,479,852.54	-130,754,177.77	63.69%	-8,123,281.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-60,375,054.76	-147,914,958.58	59.18%	-41,936,960.78
经营活动产生的现金流量净额	66,276,409.55	45,282,223.13	46.36%	79,370,774.82
基本每股收益（元/股）	-0.32	-0.89	64.04%	-0.06
稀释每股收益（元/股）	-0.32	-0.89	64.04%	-0.06
加权平均净资产收益率	-4.60%	-11.67%	7.07%	-0.67%

(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	123,873,184.69	175,324,688.17	152,982,347.42	151,668,452.46
归属于上市公司股东的净利润	-14,022,322.13	-7,671,945.75	-10,766,156.28	-15,019,428.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,953,626.80	-16,066,275.72	-16,701,897.52	-9,653,254.72
经营活动产生的现金流量净额	8,685,724.52	3,203,793.74	37,852,982.10	16,533,909.19

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	20,240	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	21,317	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			
雷永志	境内自然人	20.26%	29,717,135.00	22,287,851.00	质押	7,777,135.00			
雷永强	境内自然人	14.50%	21,273,300.00	15,954,975.00	不适用	0.00			
李茂洪	境内自然人	3.27%	4,792,000.00	0.00	不适用	0.00			
王富民	境内自然人	3.17%	4,654,484.00	0.00	不适用	0.00			
刘雨华	境内自然人	0.75%	1,101,200.00	0.00	不适用	0.00			
高盛国际一自有资金	境外法人	0.63%	921,579.00	0.00	不适用	0.00			
J. P. Morgan Securities PLC一自有资金	境外法人	0.56%	825,609.00	0.00	不适用	0.00			
中国建设银行股份有限公司一诺安多策略混合型证券投资基金	其他	0.53%	775,000.00	0.00	不适用	0.00			
UBS AG	境外法人	0.51%	754,856.00	0.00	不适用	0.00			
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.35%	517,945.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，股东雷永志先生与雷永强先生系兄弟关系，为一致行动人；刘雨华女士与李茂洪先生系夫妻关系，为一致行动人；除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。								

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

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

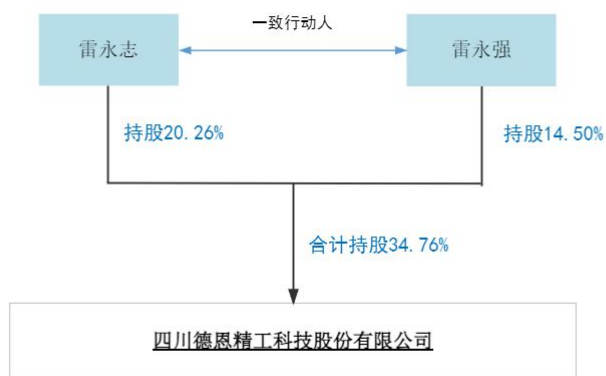
公司是否具有表决权差异安排

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

无。