

证券代码：300258

证券简称：精锻科技

公告编号：2016-013

江苏太平洋精锻科技股份有限公司 2015 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准无保留审计意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股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普通股利润分配预案为：以 270,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.1 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 5 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

公司简介

股票简称	精锻科技	股票代码	300258
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	董义	田海燕	
办公地址	江苏省泰州市姜堰区双登大道 198 号	江苏省泰州市姜堰区双登大道 198 号	
传真	0523-80512000	0523-80512000	
电话	0523-80512658	0523-80512699	
电子信箱	dongyi@ppforging.com	tianhy@ppforging.com	

二、报告期主要业务或产品简介

公司主营业务是汽车精锻齿轮及其它精密锻件的研发、生产与销售，报告期内公司主要生产和研发的产品为汽车差速器半轴齿轮和行星齿轮、汽车变速器结合齿齿轮、汽车变速器轴，EDL(电子差速锁齿轮)、同步器齿圈、离合器驱动盘毂类零件、新能源车电机轴和新能源车传动系统小总成、高端农业机械用齿轮等。公司产品已在为大众、奔驰、奥迪、宝马、通用、福特、丰田、日产、尼桑、现代、长安、长城、奇瑞、江淮、上汽、比亚迪汽车、约翰迪尔等公司众多车型配，是国内轿车领域精锻齿轮产销量最大的供应商，同时也是全球一流水平的精锻齿轮及其它精密锻件供应商。

报告期内，公司在国内汽车增长态势平稳的形势下仍实现了良好的业绩增长，主要得益于出口市场的快速增长，这是基于公司在国际市场竞争力的不断提升和公司积极的国际市场拓展力度，同时也体现了公司的品牌信誉、研发能力、产能保证能力和可靠的质量保证能力。

报告期内，公司积极开拓市场，新立项新产品项目22项，共58个零件，这是公司未来业绩良好增长的保障，同时公司积极围绕“中国制造2025”的国家战略谋划未来的发展方向，在汽车轻量化领域、新能源汽车零部件领域、汽车节能减排等领域都在主动介入做好基础研究和规划布局，以确保公司的可持续发展。

详细的业务开展情况见“第四节 管理层讨论与分析”章节。

三、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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入	698,444,819.49	627,549,555.85	11.30%	531,741,558.86
归属于上市公司股东的净利润	139,923,382.48	125,573,088.33	11.43%	122,011,049.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	130,286,762.50	117,488,736.29	10.89%	113,384,078.08
经营活动产生的现金流量净额	204,207,054.46	130,138,919.92	56.91%	101,907,645.43
基本每股收益（元/股）	0.5182	0.4651	11.42%	0.6778
稀释每股收益（元/股）	0.5182	0.4651	11.42%	0.6778
加权平均净资产收益率	11.36%	11.13%	0.23%	11.87%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末

资产总额	1,804,462,307.11	1,587,874,458.27	13.64%	1,339,945,326.61
归属于上市公司股东的净资产	1,291,369,295.00	1,178,640,780.88	9.56%	1,078,887,036.08

2、分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	166,841,485.02	179,372,179.53	157,923,075.71	194,308,079.23
归属于上市公司股东的净利润	30,679,553.70	36,541,036.22	33,674,566.06	39,028,226.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	30,475,549.82	29,168,589.95	32,869,254.23	37,773,368.50
经营活动产生的现金流量净额	16,689,187.39	25,190,727.13	96,059,212.32	66,267,927.62

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

四、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

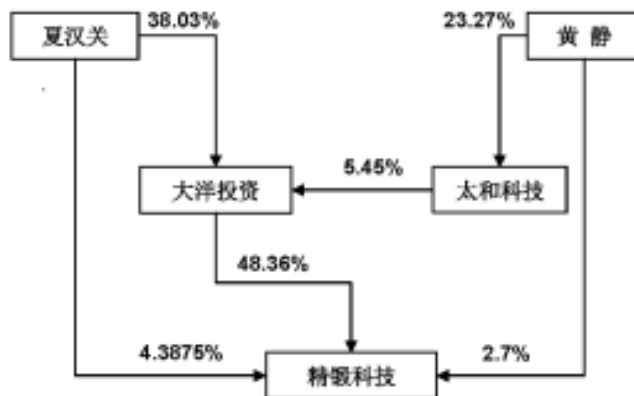
单位：股

报告期末普通股股东总数	16,672	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	13,598	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	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
江苏大洋投资有限公司	境内非国有法人	48.36%	130,560,500				
夏汉关	境内自然人	4.39%	11,846,249	8,884,687			
黄静	境内自然人	2.70%	7,290,000	5,467,500			
杨梅	境内自然人	2.03%	5,467,500				
中泰证券股份有限公司	国有法人	1.56%	4,207,743				
泰康人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-019L-CT001 深	其他	1.48%	3,998,969				
泰康人寿保险股份有限公司—分红—个人分红-019L-FH002 深	其他	1.33%	3,580,518				
中央汇金资产管理有限责任公司	境内非国有法人	1.22%	3,298,800				
中国银行股份有限公司—华宝兴业动力组合混合型证券投资基金	其他	0.96%	2,599,917				
朱正斌	境内自然人	0.86%	2,325,000	1,743,750			
上述股东关联关系或一致行动的说明		江苏大洋投资有限公司是公司控股股东，实际控制人夏汉关、黄静是夫妇关系。夏汉关持有江苏大洋投资有限公司 38.03% 股权。公司未发现其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					

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

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



五、管理层讨论与分析

1、报告期经营情况简介

报告期内，公司实现营业收入69,844.48万元，同比增长11.30%；营业利润16,073.90万元，同比增长14.90%；利润总额17,277.84万元，同比增长15.31%；净利润13,992.34万元，同比增长11.43%；完成产量3,908.08万件，同比上升5.02%。

报告期内，公司主营业务收入相对于中国汽车行业继续保持了良好的增长态势，主要产品的销售增长得益于公司主要客户配套业务的增长；特别是出口市场度单同比高速增长78.74%，出口产品销售额占营业收入的比例为22.25%，与上年同期占比增长8.39个百分点，国内产品销售额占营业收入的比例为76.43%，与上年同期占比下降7.71个百分点；报告期内公司轿车齿轮销售额占主营业务收入的比例为77.93%，与上年同期占比增长2.82个百分点；行星半轴齿轮类产品销售额占主营业务收入的比例为82.16%，与上年同期占比增长0.59个百分点；其他产品（含结合齿）销售额占主营业务收入的比例为17.84%，与上年同期占比下降0.59个百分点；对外资合资品牌车型配套齿轮的销售额57510.36万元，与上年同比增长11.45%，占产品销售收入的比例为83.44%。精锻科技继续位列姜堰区十强工业企业，齿轮传动首次位列姜堰区重点企业。

报告期内，公司紧密围绕2015年度经营目标计划积极开展了以下各项工作：

(一)市场开拓和新项目开发

报告期内，公司获得部分客户的表彰，主要有：格特拉克—“质量优胜奖”；福建台亚—“绩优供应商”；大连大众—“质量最佳合作奖”；上汽变速器—“优秀质量供应商”；比亚迪汽车—最佳合作奖；辽宁曙光汽车—优秀质量奖；安徽星瑞—新产品开发奖；麦格纳动力总成（奥地利）—供应商质量评级A级；柳州五菱—优秀质量奖。

报告期内，公司新项目和新客户的市场开拓落实情况具体如下：

- 1、新立项的新产品项目有22项；
- 2、处于样件开发阶段的项目有6项；
- 3、已完成样件提交/小批试生产的项目有23项；
- 4、新增已进入量产的新产品项目有9项；

此外公司与客户还有一些新产品项目正在洽谈中，如新能源汽车的相关零部件、EDL齿轮新项目、汽车轻量化相关零件等，这些新项目将是公司未来发展新的增长点和新的动力源。

(二)技术研发和知识产权、产学研合作等各类项目立项申报情况

公司始终坚持质量领先、自主研发的发展战略定位，报告期内，公司投入研发费用3585.76万元，比上年同期增长11.94%。

报告期内，公司获授权专利23件，其中发明专利5件、实用新型专利18件；申请专利13件，其中发明专利10件、实用新型专利3件。截止2015年12月31日，公司累计申请专利131件，已获授权专利83件，其中发明专利28件（包括PCT美国、日本、德国、韩国专利各1件）、实用新型专利55件。

1、报告期内授权专利清单

序号	专利名称	类别	专利号	专利权人	授权日期
1	间接测量差速锥齿轮内孔止口角度检具	发明	ZL201210419687.3	精锻科技 齿轮传动	2015.01.21
2	盲孔直齿锥齿轮齿部整形及内花键冷挤压模	发明	ZL201210343420.0	精锻科技 齿轮传动	2015.02.18
3	双闭塞液压模架（韩国）	发明	10-1491527	精锻科技 华科大	2015.02.03
4	齿轮轴孔内衬薄壁套定位压装装置	发明	ZL201310265796.9	精锻科技 齿轮传动	2015.07.29
5	连轴锥齿轮轴向定位夹具	发明	ZL201010588593.X	精锻科技	2015.09.09
6	同轴分档定位磨削锥齿轮外圆夹具	实用新型	ZL201420571604.7	精锻科技 齿轮传动	2015.01.21
7	锥齿轮齿厚检具	实用新型	ZL201420601686.5	精锻科技 齿轮传动	2015.01.21
8	配有背压成形结构的闭式冷挤压模	实用新型	ZL201420601498.2	精锻科技 齿轮传动	2015.01.21
9	轴内深孔径向跳动检具	实用新型	ZL201420685896.7	精锻科技	2015.02.18

				齿轮传动	
10	薄壁齿圈长度尺寸检具	实用新型	ZL201420686211.0	精锻科技 齿轮传动	2015.02.18
11	外齿圈插齿夹具	实用新型	ZL201420686422.4	精锻科技 齿轮传动	2015.02.18
12	内置限流蓄热结构的渗碳淬火用料架	实用新型	ZL201420601618.9	精锻科技 齿轮传动	2015.03.04
13	在差速锥齿轮齿部大端面齿廓上预制倒角模	实用新型	ZL201420601500.6	精锻科技 齿轮传动	2015.03.04
14	轴类端部内孔径向跳动检具	实用新型	ZL201420686299.6	精锻科技 齿轮传动	2015.03.04
15	用于差速器半轴齿轮外花键插削夹具	实用新型	ZL201420686246.4	精锻科技 齿轮传动	2015.03.25
16	浮动定位芯轴	实用新型	ZL201420686354.1	精锻科技 齿轮传动	2015.03.25
17	齿环外齿插削夹具	实用新型	ZL201420686290.5	精锻科技 齿轮传动	2015.04.01
18	斜齿锥齿轮差速器	实用新型	ZL201520182820.7	齿轮传动 精锻科技	2015.08.26
19	内胀式外齿圈插齿夹具	实用新型	ZL201520182755.8	齿轮传动 精锻科技	2015.09.02
20	外齿圈插齿夹具	实用新型	ZL201520182848.0	齿轮传动 精锻科技	2015.09.02
21	输入轴闭式冷挤压成形模	实用新型	ZL201520323928.3	精锻科技 齿轮传动	2015.09.23
22	齿大端面两侧预留倒角的锥齿轮锻模	实用新型	ZL201520324171.X	齿轮传动 精锻科技	2015.09.23
23	透气式轴件冷精锻模	实用新型	ZL201520323730.5	齿轮传动 精锻科技	2015.09.23

2、报告期内受理专利清单

序号	专利名称	类型	受理号	专利权人	申请日期
1	汽车差速器	发明	201510142854.8	齿轮传动 精锻科技	2015.03.30
2	均等分配配合间隙的外齿圈插齿夹具	发明	201510142892.3	齿轮传动 精锻科技	2015.03.30
3	径向定位式外齿圈插齿夹具	发明	201510142697.0	齿轮传动 精锻科技	2015.03.30
4	轴套端部三面齿冷挤压成形模	发明	201510255952.2	精锻科技 齿轮传动	2015.05.20
5	自备倒角的锥齿轮锻模	发明	201510256181.9	齿轮传动 精锻科技	2015.05.20
6	轴件冷精锻模消气结构	发明	201510255781.3	齿轮传动 精锻科技	2015.05.20
7	输入轴套精锻成形方法	发明	201510255780.9	精锻科技 齿轮传动	2015.05.20
8	机械零件内孔相邻沉槽间距计量检具	发明	201510619352.X	精锻科技 齿轮传动	2015.09.25
9	无背锥直齿锥齿轮大端面齿廓毛刺切边模	发明	201510619516.9	精锻科技 齿轮传动	2015.09.25
10	直齿锥齿轮齿根弯曲应力减缓结构	发明	201510619691.8	齿轮传动 精锻科技	2015.09.25

11	内孔相邻凹槽间距测量装置	实用新型	201520750365.6	精锻科技 齿轮传动	2015.09.25
12	直齿锥齿轮大端齿廓切边模	实用新型	201520750269.1	精锻科技 齿轮传动	2015.09.25
13	直齿锥齿轮齿根抗弯结构	实用新型	201520750239.0	齿轮传动 精锻科技	2015.09.25

报告期内，公司主持起草“直齿锥齿轮精密热锻件 结构设计规范”国家标准3项，参与起草国家标准1项，截止2015年12月公司牵头或参与制定、修订16项国家、行业标准，其中主持和参与制定的“钢质精密热模锻件 通用技术条件”等12项国家、行业标准已颁布实施。

序号	标准名称	标准类型	标准号/计划号	备注
1	钢质精密热模锻件 通用技术条件	国家标准	GB/T 29532-2013	主持
2	温锻冷锻联合成形锻件 通用技术条件	国家标准	GB/T 29534-2013	参与
3	温锻冷锻联合成形工艺 工艺编制原则	国家标准	GB/T 29535-2013	参与
4	直齿锥齿轮精密冷锻件 结构设计规范	国家标准	GB/T 30569-2014	主持
5	钢质精密热模锻件 工艺编制原则	国家标准	GB/T 30567-2014	主持
6	直齿锥齿轮精密热锻件 技术条件	国家标准	20120313 - T - 469	主持
7	直齿锥齿轮精密热锻件 结构设计规范	国家标准	20130314 - T - 469	主持
8	钢质减速齿轮齿圈锻件	国家标准	20131580 - T - 469	参与
9	变形铝合金精密锻件 通用技术条件	国家标准	20151805-T-469	参与
10	直齿锥齿轮精密冷锻件 技术条件	行业标准	JB/T 11760-2013	主持
11	冷锻模技术条件	行业标准	JB/T 11901-2014	参与
12	钢质冷挤压件 第1部分公差	行业标准	JB/T 9180.1-2014	参与
13	钢质冷挤压件 第2部分通用技术条件	行业标准	JB/T 9180.2-2014	参与
14	直齿锥齿轮精密热锻件 通用技术条件	国家标准	GB/T 32254-2015	主持
15	直齿锥齿轮精密热锻件 结构设计规范	国家标准	GB/T 32253-2015	主持
16	钢质减速齿轮齿圈锻件 通用技术条件	国家标准	GB/T 32256-2015	参与

报告期内，公司对照国家、省、市关于推进工业经济加快转型升级的各类项目申报立项文件规定和项目申报指南要求，积极开展各类科技项目、技改项目、工业化和信息化两化深度融合、智能制造示范应用项目、人才项目、产学研合作项目等上争项目的立项申报工作和推动实施。其中，精锻科技技术中心获得国家发改委批准“国家认定企业技术中心”；精锻科技申报的“高精度模具设计智能生产车间”、“基于UniMax MES系统的数字化工厂建设项目”，齿轮传动申报的“净成形轿车齿轮机智能生产车间”均成功获批“2015年度省工业和信息产业转型升级专项资金项目”；齿轮传动引进的“立式车磨中心”、“锥齿轮冷精整液压压力机”、“结合齿冷精整液压压力机”被确认为“江苏省首次引进重大装备”并获得“2015年省级进口支持项目”资助；精锻科技成功申报江苏省“333人才工程”科研项目资助；精锻科技承担的“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项—黑色金属和轻合金的冷/温锻精密成形技术课题项目、齿轮传动承担的江苏省科

技支撑计划“轿车齿轮近净成形工艺与齿轮抗疲劳制造技术的研究”项目均顺利通过项目主管部门组织的专家组验收。

报告期内，精锻科技和齿轮传动共同申报的“双离合器变速器齿轮冷温精密近净成形制造技术开发与应用”项目分别获得2015年度中国机械工业科学技术奖二等奖和2015年度江苏省科学技术奖二等奖；精锻科技“精锻齿轮坯无氧化无脱碳等温正、退火工艺开发应用”项目获泰州市科技进步奖三等奖、姜堰区科技进步奖二等奖。精锻科技成功获批“2015年江苏省创新示范企业”；精锻科技再次被认定为“江苏省民营科技企业”，齿轮传动首次被认定为“江苏省民营科技企业”；精锻科技申报的“精密成形变速器锥齿轮”、“热冷复合精密成形自动变速器结合齿齿轮”两件高新技术产品，齿轮传动申报的“轿车变速箱结合齿齿轮”、“汽车差速器锥齿轮”两件高新技术产品均成功获批；精锻科技和齿轮传动共同完成的“自动变速器结合齿齿轮热锻-冷锻复合精密成形技术”、“自动变速器轴类件多工位冷精锻成形技术”、“自动变速器锥齿轮温冷挤压精密成形技术”、“电子差速锁组件热锻冷锻复合精密成形技术”4项新成果顺利通过泰州市科学技术局科技成果鉴定；公司荣获2015年度泰州市“人才强企”先进单位；公司董事长、总经理夏汉关先生被“江苏省人才工作领导小组办公室”、“江苏省教育厅”、“江苏省科技厅”、“江苏省人力资源和社会保障厅”、“江苏省财政厅”联合评定为江苏省第三批产业教授（兼职）—南京理工大学；公司引进的庄新村博士、胡志力博士分别被江苏省人才工作领导小组办公室分别评定为“2015年度江苏省双创人才”和“2015年度江苏省双创博士”。公司受江苏省人才创新创业促进会、中共泰州市姜堰区委、泰州市姜堰区人民政府委托，与江苏省人才创新创业促进会装备制造专委会合作，成功承办2015中国江苏智能·绿色制造与装备高峰论坛；公司与中国工程院李德群院士成功签约精锻科技院士工作站，将进一步引领公司的自主创新，追踪全球先进成形技术的发展趋势，进行前瞻性技术研究和开发，为公司培养多层次的专业技术人才和高技能人才、提高企业的核心竞争力将发挥重要作用。

（三）持续改进、难题攻关、新品开发和节材降耗项目立项开展情况

报告期内，公司为提高产品质量，提高生产效率，保证准时交付，降低生产成本，减少客户抱怨，提升客户满意度，积极组织开展了持续改进、节材降耗、难题攻关等一大批项目，这些项目明确了奖励标准，公开招标了项目组长和项目实施方案，报告期内完成各类改进提升项目及后续新增项目合计199项，这些项目的实施效果都经过了认真的评审，基本达到了预期的效果，有效地提升了公司的市场竞争力。

（四）人力资源开发和员工队伍建设情况

报告期内公司新招硕士研究生2名，本科生28名；报告期末在岗员工总数1449人，较2015年初净增加137人。

报告期内公司在职员工有107名常州大学联办大专班学员在读，有88名江苏大学联办本科班学员在读，有3人四川大学专升本在读；有46名常州大学联办大专班学员毕业，有22名江苏大学联办专升本学员毕业。

报名期公司内获得泰州市“人才强企”先进单位荣誉称号。

为培养高技能员工队伍后备力量，公司与泰州技师学院签订了合作协议联办“精锻科技班”；为满足北方制造基地天津太平洋传动科技有限公司高技能员工队伍的招聘需求，公司提前与山海关铁路技师学院签订了合作协议联办三个专业的“精锻科技班”，三年后可以为天津工厂输送150人/年，计划培养不少于450名一线熟练操作技工，同时也可可为天津工厂提供大量实习生。

通过上述人才的招聘和培养，基本上可以满足公司生产经营和未来发展的人力资源需要。

（五）加大企业管理和生产智能化应用水平，持续改进，保持成本有效控制。

报告期内，公司在信息化、智能制造方面开展了以下工作：

1、IT基础运维工作

（1）弱电工程建设

遵照国家弱电施工规范，完成精锻科技二期弱电工程的改造，现系统运行稳定，达到了设计规划目标。

（2）IT基础架构改善

a、对三个厂区的核心网络进行改善，实现了核心交换机实时双路热备，一厂区和三厂区核心交换机冷备，交换机包转发率、背板带宽大幅度提升，有效提升了整个网络的稳定性、容灾能力、整体速度等主要性能指标。

b、推进智能制造规划建设第一阶段练兵工作，使用小巨人机床公司提供的智能生产管理软件，对部分数控机床进行联网，实现了计划目标。

c、启动了公司“示范智能车间项目”的实施，已在进行项目实施的前期准备工作，如确定需求、接触合作方、汇总方案和报价商务谈判等。

2、管理信息系统

（1）进行工信部两化融合管理体系贯标认证项目实施的前期准备工作，如前期的培训、合作方调查、案例参观、商务谈判等。目前已选择了贯标认证咨询合作方，签订了咨询服务合同，2016年将正式开始施工工信部两化融合管理体系贯标认证工作。

（2）ERP系统

a、对公司ORACLE数据库进行了优化，优化后系统速度明显提升，工作效率明显改善。

b、打造了PDA物流收发系统，并与ERP系统进行了集成，使得物料的物流信息流和信息流同步。

（六）募投项目的出产情况**A、“精锻齿轮（轴）成品制造”项目的出产情况**

该项目已全面投资到位，现处于产能释放产出上升逐步达产期。

2015年，募投项目各工序累计完成的产量为：热温锻工序约994万件；冷锻工序约1745件；机加工自动化生产线工序约382万件；热处理退火工序约1510万件；渗碳淬火工序1605万件；钢材剥皮工序约6912吨；强力喷丸工序约326万件；抛丸工序约1769万件；正火工序约685万件。

B、“技术中心建设项目”已于去年全面建成投产和正常出产。**（七）“轿车齿轮精密锻件下料热处理技术改造项目”的实施进度**

该项目自动下料设备处于正常出产状态；新增剥皮机设备已在落实完善后续配套设备，到位后即可正常出产；新增热处理生产线已在年底到货并开始安装，计划2016年一季度进行调试，该项目将支撑和满足公司产品订单对2016年热处理工序的产能提升需求。

（八）“汽车电动差速器齿轮制造项目”的实施进度

该项目已顺利进入正常量产状态，报告期内，该项目产品已实现销售收入8,163万元。

（九）“配套大众和奥迪齿轮（轴）制造项目”的实施进度

该项目的厂房建设已经竣工交付使用，设备采购在按计划推进，短轴类加工中心、齿圈加工生产线、轴加工生产线等都已经正常出产；大众DQ380项目一期、DQ500项目所需产能已经具备，其中DQ380自动变速器一期配套的锥齿轮已经开始批量供货。

（十）北方建厂计划项目落实情况

根据公司业务发展的战略规划，2015年8月，公司与天津经济技术开发区管理委员会签订了《投资合作协议》，将在天津市经济技术开发区设立全资子公司作为北方生产基地。根据生产基地的定位规划和协议约定，公司规划总投资不少于5亿元，具体分两期工程进行投资建设，主要从事精密齿轮/齿轴/齿毂/齿环/齿套/轻合金零件及其成品制造、相关汽车零部件总成的研发、生产和销售，主要为大众天津、北京现代、北京奔驰、天津一汽、唐山爱信、天津爱信、长城汽车、约翰迪尔、天津麦格纳、一汽大众、大连大众等北方客户以及高端商用车齿轮出口项目配套服务。2015年10月22日，公司在天津注册设立全资子公司天津太平洋传动科技有限公司，天津市滨海新区市场和监督管理局已颁发《营业执照》，目前该项目正在按计划有序推进实施。

（十一）公司并购项目的进展

2015年12月16日，公司发布《关于签署股权收购框架协议的公告》，拟收购宁波诺依克电子有限公司

（以下简称“诺依克”）100%股权，交易涉及金额约为10,000万元人民币，最终交易价格以在具有证券从业资格的资产评估机构对诺依克评估确定的评估值基础上，由公司与转让方协商一致确定。

宁波诺依克电子有限公司是国内主机厂OCV/VVT总成供应商、国家高新技术企业、浙江省汽车电子科技创新服务平台的牵头单位，现在主要从事汽车可变气门正时技术VVT系统（相位调节器及OCV阀）总成业务的研发、生产和销售，同时该公司在出口欧美售后市场的传感器业务、用于涡轮增压系统进气压力控制用的VNT真空调节阀、增压压力限压阀、泄压阀和用于汽车自动变速器油压调节和控制用的电磁阀及阀块总成、换挡开关等相关的汽车动力总成零部件业务领域有一定的基础研发能力和产品市场开发积累。诺依克业务领域与公司业务同属汽车动力总成系统，在营销渠道、市场拓展、研发体系、制造能力、价值创造等方面有较强的互补性和双向支撑作用，便于公司进一步拓展汽车电子控制产品领域市场业务，更好地顺应新能源汽车产业的发展需求，打造形成具有较强竞争力的高端汽车零部件业务模块，为公司的新品开发、未来的技术进步和企业的可持续健康发展，能够带来业绩成长支撑，从而更好地实现公司战略目标。公司对诺依克的审计和评估工作正在进行中。

（十二）公司安全生产工作情况

公司特别重视安全生产管理工作，根据国家安全生产监督管理总局下发的《关于印发全国冶金等工贸企业安全生产标准化考评办法的通知》（安监总管四〔2011〕84号）的要求和企业发展的需要，精锻科技自2013年初启动二级安全生产标准化创建工作，公司上下积极行动，认真开展自评检查，积极整改各类问题，完善工作组织，开展相关人员的专业培训，提高了全体员工对安全标准化工作的认知和参与度，使安全生产标准化工作在公司上下形成了良好的氛围。精锻科技于2015年3月取得省安全生产标准化二级企业证书；齿轮传动于2014年开展安全标准化创建工作，于2015年8月取得省安全生产标准化二级企业证书。公司通过安全标准化的创建工作，在安全生产管理方面有了更加明确的标准依据和工作方法，各级管理人员的安全管理知识和能力明显提高，员工的安全意识得到较大的提升，各类安全事件得到有效的遏制，逐步形成了自我约束、持续改进的安全生产长效机制，有效地促进了公司各项基础管理水平的提高，从而为公司把握市场机遇提供了良好的安全生产环境保证。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
半轴齿轮	353,085,730.85	133,210,052.55	37.73%	15.36%	13.72%	-0.54%
行星齿轮	223,245,510.61	80,474,922.60	36.05%	14.16%	25.67%	3.30%
其他产品	125,387,221.80	53,946,298.64	43.02%	10.60%	14.78%	1.57%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

□ 是 √ 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

六、涉及财务报告的相关事项**1、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

2、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

3、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

4、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□ 适用 √ 不适用