

大族激光科技产业集团股份有限公司



2014 年度报告

2015 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,055,974,944 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

公司负责人高云峰、主管会计工作负责人周辉强及会计机构负责人(会计主管人员)周小东声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

2014 年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介.....	6
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	8
第四节 董事会报告.....	10
第五节 重要事项.....	35
第六节 股份变动及股东情况.....	42
第七节 优先股相关情况.....	48
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	49
第九节 公司治理.....	58
第十节 内部控制.....	63
第十一节 财务报告.....	65
第十二节 备查文件目录.....	193

释义

释义项	指	释义内容
本集团、本公司、大族激光	指	大族激光科技产业集团股份有限公司
海南颐和	指	海南颐和养老产业股份有限公司
大族元亨	指	深圳市大族元亨光电股份有限公司
麦逊电子	指	深圳麦逊电子有限公司
大族香港	指	大族激光科技股份有限公司
大族冠华	指	辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司
SHARP 公司	指	Sharp Focus International Limited
美国 HTI 公司、HTI	指	Han Technology Inc
Baublys 公司	指	Baublys Laser GmbH
Nextec 公司	指	Nextec Technologies (2001) Ltd
CLC 公司	指	Control Laser Corporation

重大风险提示

公司不存在对公司生产经营状况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响的有关风险因素。

第二节 公司简介

一、公司信息

股票简称	大族激光	股票代码	002008
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	大族激光科技产业集团股份有限公司		
公司的中文简称	大族激光		
公司的外文名称（如有）	Han's Laser Technology Industry Group Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Han's Laser		
公司的法定代表人	高云峰		
注册地址	深圳市南山区深南大道 9988 号		
注册地址的邮政编码	518052		
办公地址	深圳市南山区深南大道 9988 号		
办公地址的邮政编码	518052		
公司网址	http://www.hanslaser.com/		
电子信箱	bsd@hanslaser.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杜永刚	王琳
联系地址	深圳市南山区深南大道 9988 号	深圳市南山区深南大道 9988 号
电话	0755-86161340	0755-86161340
传真	0755-86161327	0755-86161327
电子信箱	bsd@hanslaser.com	bsd@hanslaser.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	大族激光科技产业集团股份有限公司董事会秘书处

四、注册变更情况

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代码
首次注册	2001 年 09 月 28 日	深圳市福田区燕南路桑达小区 405 栋 厂房三楼西	4403011017153	440301708485648	70848564-8
报告期末注册	2014 年 11 月 18 日	深圳市南山区深南大道 9988 号	440301102949254	440301708485648	70848564-8
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更				
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更				

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区永定门西滨河路 8 号院 7 号楼中海地产广场西塔 3-9 层
签字会计师姓名	田景亮、周关

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、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

	2014 年	2013 年		本年比上年增 减	2012 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	5,565,593,514. 79	4,334,252,887. 74	4,334,252,887. 74	28.41%	4,333,014,542. 47	4,333,014,542. 47
归属于上市公司股东的净利润（元）	707,533,039.10	548,787,544.15	546,149,555.61	29.55%	618,553,032.15	617,265,690.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	641,221,390.50	314,468,284.61	311,830,296.07	105.63%	472,333,153.98	471,045,811.91
经营活动产生的现金流量净额（元）	958,317,537.26	662,964,067.13	662,964,067.13	44.55%	415,805,791.19	415,805,791.19
基本每股收益（元/股）	0.67	0.53	0.52	28.85%	0.59	0.59
稀释每股收益（元/股）	0.67	0.53	0.52	28.85%	0.59	0.59
加权平均净资产收益率	18.47%	15.53%	15.47%	3.00%	20.02%	19.99%
	2014 年末	2013 年末		本年末比上年 末增减	2012 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	7,196,137,255. 93	6,637,725,174. 30	6,638,810,011. 31	8.39%	6,533,429,130. 09	6,533,892,954. 30
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,124,638,410. 34	3,578,978,050. 94	3,575,052,720. 33	15.37%	3,380,385,515. 91	3,379,098,173. 84

二、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2014 年金额	2013 年金额	2012 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	17,366,225.34	-1,870,652.71	123,278,137.92	第十一节、财务报告附注七、47/48/49
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	37,430,024.98	22,196,919.79	37,879,828.37	第十一节、财务报告附注七、48
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	340,240.67	214,633,111.50		第十一节、财务报告附注七、46/47
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,170,266.37	877,472.00	6,890,365.34	第十一节、财务报告附注七、4
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,902,295.04	5,499,417.16	3,169,738.17	第十一节、财务报告附注七、48/49
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,298,659.99			第十一节、财务报告附注七、47
减：所得税影响额	18,040,646.32	3,771,798.32	18,794,563.31	
少数股东权益影响额（税后）	3,155,417.47	3,245,209.88	6,203,628.32	
合计	66,311,648.60	234,319,259.54	146,219,878.17	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

注：其他符合非经常性损益定义的损益项目为本公司处置大族元亨 17% 股权，丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得。

第四节 董事会报告

一、概述

2014年度，公司激光设备及自动化配套业务取得高速增长，报告期实现营业总收入5,565,593,514.79元，营业利润663,899,389.75元，归属于上市公司股东的净利润707,533,039.10元，扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润641,221,390.50元，经营性现金净流量958,317,537.26元，与上年同期相比分别增长28.41%、44.43%、29.55%、105.63%、44.55%。2014年度公司经营情况如下：

（1）小功率激光设备销售高速增长，自动化配套产品实现规模销售

2014年，公司小功率激光设备及自动化配套产品实现销售收入291,488.94万元，同比增长71.13%。其中，激光标记设备及配套产品实现销售收入130,870.67万元，同比增长66.81%；激光切割设备及配套产品实现销售收入66,473.62万元，同比增长94.85%。

在制造业产业升级和人工短缺的背景下，激光微加工设备与自动化配套产品获广泛应用，且二者呈现相互带动发展趋势。激光打标设备配套的自动化视觉检测与修复系统，成功应用到高端消费电子产品的生产和检测环节当中，客户节约了大量人工成本，产品品质得到提升和保障；受益于消费电子产品逐渐采用金属外壳趋势，公司2013年发布的新品CNC高速钻铣攻牙中心数控机床，报告期成功获得三星、小米、华为等品牌代工厂的认可，实现发机近8000万元；公司激光蓝宝石切割设备，打破国外供应商垄断，成功应用于高端消费电子领域和LED领域，报告期实现销售收入43,937.88万元。

（2）大功率激光设备销售持续增长，聚焦研发助力产品升级

公司钣金装备事业部坚持“前瞻布局，夯实基础，深耕市场，精细管理”的战略，2014年大功率激光设备销售业绩再创新高，实现销售收入85,395.38万元，同比增长14.59%。大功率激光切割、焊接设备的销售台数及销售收入位居全国第一，激光设备带动自动化配套系统协同销售势头已初步显现。**大功率激光切割设备领域：**光纤激光切割机装机量突破1500台，稳居全球第一，大幅面G6020F-A光纤激光切割机迎来强劲增长，三维五轴激光切割机推向市场，打破国外厂商对国内精密三维激光加工领域的垄断；**大功率激光焊接设备领域：**HWF40系列大功率激光拼焊设备满足对汽车不等厚板材进行激光拼焊需求，达到国际水平；高温合金罐体夹具及工艺研究项目，成功将直径为800mm的高温合金燃烧室精度控制在焊后0.1mm以内；成功开发不锈钢车体未熔透焊工艺，在电梯、机车、柜体、客车等行业市场前景广阔。**核心功能部件研发取得突破：**高功率光纤激光系列切割头全面推向市场，性能优于进口产品。**智能制造领域迎来快速增长势头：**新型激光切割自动上下料系统进入明宇重工、星光农机等企业，率先在国内完成自动化切割系统的标准化配置，实现全过程自动操作，节约大量人力成本，提升生产效率30%以上。

（3）PCB设备销售稳步上升，高端项目逐步成为增长新动力

2014年，在国际PCB市场整体萎靡的情况下，公司PCB业务稳步增长，实现销售收入58,909.67万元，同比增长7.94%，净利润8,318.04万元，同比增长16.83%。机械钻机作为事业部的龙头产品，销售收入同比增长21.27%，专用测试机经过一系列销售政策调整，销售收入同比增长136.4%。2014年完成多项新产品的研发工作，新款数控深钻机、大台面激光钻机、MH700双台面高精测试机、手臂式八倍密度测试机等新产品推出上市，为2015年市场拓展奠定基础。客户拓展方面，完成了深南、伟创力等8家世界级客户的拓展工作。

（4）机器人产业基金加速公司自动化业务发展

在制造业升级和人工短缺的背景下，公司看好机器人产业发展前景，通过在自动化系统集成、直线电机、视觉识别等领域的技术积累，公司业务逐渐向自动化配套系统领域渗透。激光技术+自动化技术+资本平台是公司向机器人领域拓展的先天优势，公司已先后投资了一创大族、国信大族机器人产业基金，力求为公司带来投资收益，并作为机器人项目储备，通过产业链整合提升公司竞争力。

（5）互联网平台促进业务增长，网上商城顺畅运营

2014年，客户通过网上商城直接或间接下单超过3亿元，网上商城加速了公司标准化产品的市场推广。原以展会为主的

推广模式现已改变为以网络推广为主，在各网络平台上针对潜在客户做具体广告投放，获得了更多有效询盘信息，有效询盘成本大大降低。公司推行的“微信沟通平台”，实现组织内部随时随地沟通交流，第一时间反馈及解决问题，快速传达工作要求，提高工作效率。

(6) 荣获2014年度国家科技进步奖

2015年1月9日，董事长高云峰、副总经理陈克胜参与完成的《半导体器件后封装核心装备关键技术与应用》项目，荣获2014年度国家科技进步二等奖。国家科学技术进步奖是国务院设立的国家科学技术奖5大奖项之一，授予在技术研究、技术开发、技术创新、推广应用先进科学技术成果、促进高新技术产业化，以及完成重大科学技术工程、计划等过程中做出创造性贡献的个人和组织。公司自创立以来一直重视技术创新和研发应用，以提升工业竞争力为使命，推进中国装备赶超世界强国水平。

二、主营业务分析

1、概述

2014年度营业收入556,559.35万元，其中主营业务收入528,686.58万元，实现营业利润66,389.94万元，归属于母公司的净利润70,753.30万元，扣除非经常性损益后净利润64,122.14万元，营业收入较上年增长28.41%，归属于母公司的净利润比上年增长29.55%，扣除非经常性损益后净利润比上年增长105.63%。

截止2014年12月31日，公司总资产719,613.73万元，负债287,617.36万元，归属于母公司的所有者权益412,463.84万元，资产负债率39.97%。

2014年度经营活动产生的现金流量净额95,831.75万元、投资活动产生的现金流量净额-34,374.83万元，其中出售海南颐和、大族元亨股权等收回现金净额15,386.46万元，构建固定资产、在建工程等支出26,301.08万元，购买保本理财产品支出16,000万元，筹资活动产生的现金流量净额-49,434.08万元，现金及现金等价物净增加额10,655.73万元。

2014年度公司利润较上年大幅增长，主要由于消费类电子领域市场回暖，公司各类产品订单增幅较大，由于规模效应，公司整体毛利率较上年增长3.43个百分点。

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司坚持以“产品极致化、行业细分化”为战略原则，坚持把激光产品做到极致，把行业装备做到专业，以自主研发、不断创新作为公司长期稳定发展的根本，努力打造科学化和高效化的内部管理体系。

公司前期披露的经营计划在本报告期内基本得到落实，具体情况如下：

研发方面：技术研发接连取得突破，拳头产品实现规模销售。

内部管控方面：延续并完善扁平化的组织架构及与之配套的独立核算管理体系，集团平台化管理模式有序运作，集团总部公平分配平台资源，各部门借力事业部总经理管理模式充分激活人力资本，管理水平不断提高；积极开展和推动公司内部控制规范体系的建设工作，提升公司经营管理水平和风险防范能力。

营销策略方面：大族网上商城加速了公司标准化产品的市场推广，客户通过网上商城直接或间接下单超过3亿元。原以展会为主的推广模式现已改变为以网络推广为主，有效询盘成本大大降低。

员工激励方面：股权激励计划第一个行权期顺利行权，让员工切实分享了公司发展的成果，充分调动其积极性，有利于促进公司战略目标的实现及股东价值的最大化。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于20%以上的差异原因

适用 不适用

2、收入

说明

2014年度，公司营业收入较上年同期增长28.41%，由于消费类电子领域市场回暖，公司各类激光设备订单大幅增长，

公司小功率激光及自动化配套设备销售291,488.94万元，较上年增长71.13%，大功率激光及自动化配套设备销售85,395.38万元，较上年增长14.59%。

从产量及销量来看，2014年度，公司各类设备销售17,695台，较上年度增长18.65%，2014年度公司各类设备产量17,946台，较上年度增长26.44%，低于公司营业收入增幅，主要是公司产品销售结构较上年度有所改变，中高端的激光设备销售占比增加的原因。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2014 年	2013 年	同比增减
其他专用设备制造业	销售量	台	17,695	14,914	18.65%
	生产量	台	17,946	14,193	26.44%
	库存量	台	2,525	2,274	11.04%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司重大的在手订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,156,889,297.99
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.79%

公司前 5 大客户资料

适用 不适用

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	642,696,849.44	11.55%
2	客户二	220,429,684.49	3.96%
3	客户三	119,647,764.60	2.15%
4	客户四	91,025,639.28	1.64%
5	客户五	83,089,360.18	1.49%
合计	--	1,156,889,297.99	20.79%

3、成本

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2014 年		2013 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
其他专用设备制造业	直接材料	2,771,418,913.04	86.00%	2,253,099,095.65	84.89%	23.00%

其他专用设备制造业	直接人工	127,076,031.49	3.94%	108,270,720.91	4.08%	17.37%
其他专用设备制造业	其他费用	324,148,004.02	10.06%	292,822,609.58	11.03%	10.70%
其他信息技术业	直接材料	3,137,206.94	5.87%	1,806,690.68	6.10%	73.64%
其他信息技术业	直接人工	49,133,415.48	92.00%	27,011,506.57	91.20%	81.90%
其他信息技术业	其他费用	1,135,885.27	2.13%	799,682.76	2.70%	42.04%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2014 年		2013 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
小功率激光及自动化配套设备	直接材料	1,403,629,684.72	86.09%	900,753,739.66	88.62%	55.83%
小功率激光及自动化配套设备	直接人工	73,462,312.69	4.51%	26,539,766.15	2.61%	176.80%
小功率激光及自动化配套设备	其他费用	153,322,968.37	9.40%	89,150,399.97	8.77%	71.98%
大功率激光及自动化配套设备	直接材料	516,050,730.66	88.11%	487,693,694.99	91.47%	5.81%
大功率激光及自动化配套设备	直接人工	26,433,281.17	4.51%	13,640,052.36	2.56%	93.79%
大功率激光及自动化配套设备	其他费用	43,203,409.73	7.38%	31,826,791.62	5.97%	35.75%
激光制版及印刷设备	直接材料	136,724,965.29	78.48%	99,879,919.39	57.85%	36.89%
激光制版及印刷设备	直接人工	17,757,105.68	10.19%	34,332,422.03	19.89%	-48.28%
激光制版及印刷设备	其他费用	19,744,310.99	11.33%	38,426,306.59	22.26%	-48.62%
PCB 设备	直接材料	318,328,291.94	88.31%	281,847,410.54	84.84%	12.94%
PCB 设备	直接人工	12,727,633.55	3.53%	16,456,400.87	4.95%	-22.66%
PCB 设备	其他费用	29,411,582.63	8.16%	33,898,292.55	10.20%	-13.24%
LED 设备及产品	直接材料	357,992,059.07	75.85%	377,358,388.15	74.82%	-5.13%
LED 设备及产品	直接人工	39,510,777.23	8.37%	37,069,905.61	7.35%	6.58%
LED 设备及产品	其他费用	74,473,148.57	15.78%	89,943,535.06	17.83%	-17.20%
其他	直接材料	41,830,388.30	78.51%	107,372,633.60	85.90%	-61.04%
其他	直接人工	6,318,336.65	11.86%	7,243,680.46	5.80%	-12.77%

其他	其他费用	5,128,469.00	9.63%	10,376,966.55	8.30%	-50.58%
----	------	--------------	-------	---------------	-------	---------

说明

2014年度公司营业成本336,133.85万元，较上年同期增加21.52%，其中主营业务成本327,604.95万元，较上年同期增长22.07%，主营业务毛利率较上年增长3.71个百分点。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	872,961,592.15
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	38.91%

公司前 5 名供应商资料

适用 不适用

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	531,924,267.87	23.71%
2	供应商二	103,689,063.26	4.62%
3	供应商三	93,982,425.43	4.19%
4	供应商四	93,699,452.96	4.18%
5	供应商五	49,666,382.64	2.21%
合计	--	872,961,592.15	38.91%

4、费用

2014年度，公司销售费用60,212.24万元，管理费用77,875.57万元，财务费用10,500.44万元，分别较上年变动幅度24.09%、13.97%及-0.32%，因公司销售大幅增加，销售费用、管理费用相应增加，财务费用减少原因为公司借款占用减少，借款利息有所下降。

2014年度，公司所得税11,805.88万元，较上年增加145.02%，原因为公司利润总额大幅增长。

5、研发支出

本着把“激光产品做到极致，把行业装备做到专业”的精神，报告期公司多项产品研发取得突破（详见董事会报告概述相关部分）。2014年度，公司研发支出总额37,371.75万元，占公司营业收入的比例为6.71%，占公司归属于上市公司所有者权益的比例为9.06%，较上年同期增长7,363.08万元，增幅24.54%。

6、现金流

单位：元

项目	2014 年	2013 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,356,766,173.40	4,656,134,660.62	15.05%
经营活动现金流出小计	4,398,448,636.14	3,993,170,593.49	10.15%
经营活动产生的现金流量净额	958,317,537.26	662,964,067.13	44.55%
投资活动现金流入小计	156,442,541.91	293,460,716.66	-46.69%

投资活动现金流出小计	500,190,820.83	243,001,532.87	105.84%
投资活动产生的现金流量净额	-343,748,278.92	50,459,183.79	-781.24%
筹资活动现金流入小计	2,495,695,886.97	2,806,375,293.74	-11.07%
筹资活动现金流出小计	2,990,036,647.70	3,201,104,736.05	-6.59%
筹资活动产生的现金流量净额	-494,340,760.73	-394,729,442.31	25.24%
现金及现金等价物净增加额	106,557,285.13	311,859,526.34	-65.83%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额增幅较大，原因为报告期内公司销售大幅增长，销售回款较多，资产周转效率提高；
- 2、投资活动现金流入、投资活动现金流量净额减幅较大，投资活动现金流出增幅较大，原因为上年度公司出售IPG公司股票导致投资现金回流较多，本年度对闲置资金进行了保本理财及对外投资增加所致；
- 3、现金及现金等价物净增加额减幅较大，原因为报告期内公司投资活动和筹资活动现金流出较多所致。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

2014年度经营性现金净流量95,831.75万元，较上年度增加29,535.35万元，同公司净利润相比增加24,162.38万元，主要原因为：存货较期初减少7,534.12万元，经营性应收款较期初增加32,825.84万元，经营性应付款较期初增加30,138.45万元，计提资产减值影响4,429.92万元，各类摊销、折旧影响14,359.49万元，利息支出影响7,607.52万元，投资收益影响-4,481.43万元。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
其他专用设备制造业	4,298,239,625.40	3,222,642,948.55	25.02%	35.22%	21.42%	8.52%
其他信息技术业	988,626,178.84	53,406,507.69	94.60%	8.87%	80.32%	-2.14%
分产品						
小功率激光及自动化配套设备	2,914,889,395.87	1,630,414,965.78	44.07%	71.13%	60.40%	3.75%
大功率激光及自动化配套设备	853,953,800.19	585,687,421.56	31.41%	14.59%	9.85%	2.95%
激光制版及印刷设备	211,870,121.20	174,226,381.96	17.77%	-21.22%	0.92%	-18.03%
PCB 设备	589,096,687.56	360,467,508.12	38.81%	7.94%	8.51%	-0.32%
LED 设备及产品	617,800,958.87	471,975,984.87	23.60%	-5.05%	-6.42%	1.12%

其他	99,254,840.55	53,277,193.95	46.32%	-42.56%	-57.38%	18.65%
分地区						
华南片区	2,761,694,191.17	1,549,590,656.05	43.89%	66.60%	44.98%	8.37%
北方片区	579,591,132.27	418,430,606.63	27.81%	-26.89%	-20.82%	-5.53%
海外片区	535,723,300.73	345,729,404.42	35.46%	1.60%	8.75%	-4.25%
江沪片区	954,084,813.78	654,945,328.89	31.35%	45.62%	51.74%	-2.77%
浙江片区	280,635,189.87	194,498,996.54	30.69%	9.22%	8.21%	0.64%
西南片区	175,137,176.42	112,854,463.71	35.56%	-11.04%	-28.24%	15.45%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产项目重大变动情况

单位：元

	2014 年末		2013 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,018,419,313.61	14.15%	796,755,475.85	12.00%	2.15%	货币资金 2014 年 12 月 31 日年末数为 1,018,419,313.61 元，比年初数增加 27.82%，其主要原因报告期内销售回款较多所致。
应收账款	1,673,765,762.40	23.26%	1,413,727,990.71	21.29%	1.97%	应收账款 2014 年 12 月 31 日年末数为 1,673,765,762.40 元，比年初数增加 18.39%，其主要原因是本公司本期销售规模增长较大所致。
存货	1,442,446,234.04	20.04%	1,619,129,498.37	24.39%	-4.35%	存货 2014 年 12 月 31 日年末数为 1,442,446,234.04 元，比年初数减少 10.91%，其主要原因是本公司加强内部管理，存货周转较快所致。
投资性房地产	300,156,174.79	4.17%	308,164,679.36	4.64%	-0.47%	
长期股权投资	126,035,342.25	1.75%	129,962,340.77	1.96%	-0.21%	
固定资产	1,267,899,042.27	17.62%	1,267,055,468.18	19.09%	-1.47%	
在建工程	170,839,489.59	2.37%	87,597,039.77	1.32%	1.05%	在建工程 2014 年 12 月 31 日年末数为 170,839,489.59 元，比年初数增

						加 95.03%，其主要原因是本公司子公司上海大族新能源浦江工业园工程增加所致。
预付款项	65,681,560.23	0.91%	43,881,174.98	0.66%	0.25%	预付款项 2014 年 12 月 31 日年末数为 65,681,560.23 元，比年初数增加 49.68%，其主要原因是本公司随业务增长导致预付采购存货及设备款增加。
划分为持有待售的资产	45,175,220.00	0.63%	148,646,174.00	2.24%	-1.61%	划分为持有待售的资产 2014 年 12 月 31 日年末数为 45,175,220.00 元，比年初数减少 69.61%，其主要原因是本年已处置海南颐和股权所致。
其他流动资产	160,000,000.00	2.22%	0.00	0.00%	2.22%	其他流动资产 2014 年 12 月 31 日年末数为 160,000,000.00 元，年初数为 0，其主要原因是本年购买银行保本理财产品所致。
可供出售金融资产	201,637,585.62	2.80%	137,086,602.06	2.06%	0.74%	可供出售金融资产 2014 年 12 月 31 日年末数为 201,637,585.62 元，比年初数增加 47.09%，其主要原因是本公司持有的意大利 PRIMA 公司股份市值增加，同时本期处置了部分大族元亨股权后，将剩余股权重分类至该科目所致。
递延所得税资产	137,701,223.90	1.91%	102,415,405.23	1.54%	0.37%	递延所得税资产 2014 年 12 月 31 日年末数为 137,701,223.90 元，比年初数增加 34.45%，其主要原因是本公司本期可抵扣亏损、内部未实现利润等可抵扣暂时性差异增加所致。

2、负债项目重大变动情况

单位：元

	2014 年		2013 年		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
短期借款	788,555,563.29	10.96%	942,774,159.45	14.20%	-3.24%	短期借款 2014 年 12 月 31 日年末数为 788,555,563.29 元，比年初数减少 16.36%，其主要原因是本公司本年度归还了部分贷款所致。
长期借款	80,000,000.00	1.11%	187,383,200.00	2.82%	-1.71%	长期借款 2014 年 12 月 31 日年末数

						为 80,000,000.00 元, 比年初数减少 57.31%, 其主要原因是本公司长期借款将在一年内到期重分类所致。
预收款项	207,210,184.88	2.88%	156,013,817.73	2.35%	0.53%	预收款项 2014 年 12 月 31 日年末数为 207,210,184.88 元, 比年初数增加 32.82%, 其主要原因是本公司业务增长导致预收货款增加所致。
应付职工薪酬	423,498,418.33	5.89%	316,862,115.45	4.77%	1.12%	应付职工薪酬 2014 年 12 月 31 日年末数为 423,498,418.33 元, 比年初数增加 33.65%, 其主要原因是本公司业务增长导致期末计提的工资及业务提成增加所致。
应交税费	151,303,648.61	2.10%	72,355,348.44	1.09%	1.01%	应交税费 2014 年 12 月 31 日年末数为 151,303,648.61 元, 比年初数增加 109.15%, 其主要原因是公司经营利润增长应交企业所得税增加所致。
一年内到期的非流动负债	188,935,659.64	2.63%	83,439,075.89	1.26%	1.37%	一年内到期的非流动负债 2014 年 12 月 31 日年末数为 188,935,659.64 元, 比年初数增加 126.44%, 其主要原因是本公司长期借款将在一年内到期重分类所致。
预计负债	43,245,275.31	0.60%	30,138,298.89	0.45%	0.15%	预计负债 2014 年 12 月 31 日年末数为 43,245,275.31 元, 比年初数增加 43.49%, 其主要原因是随着本公司业务增长而计提的三包费用增加所致。
递延所得税负债	13,623,939.31	0.19%	8,218,601.39	0.12%	0.07%	递延所得税负债 2014 年 12 月 31 日年末数为 13,623,939.31 元, 比年初数增加 65.77%, 其主要原因是本公司可供出售金融资产公允价值变动对应的应纳税暂时性差异增加所致。
长期应付职工薪酬	10,627,766.50	0.15%	7,232,246.79	0.11%	0.04%	长期应付职工薪酬 2014 年 12 月 31 日年末数为 10,627,766.50 元, 比年初数增加 49.95%, 其主要原因是本公司子公司大族冠华计提应负担的本年提前退休人员未来支出所致。

3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
----	-----	------------	--------------	---------	--------	--------	-----

			动				
金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资（不含衍生金融资产）	8,876,050.72	27,159.37				9,189,132.02	0.00
3.可供出售金融资产	112,642,935.76		63,749,123.33				147,063,366.26
金融资产小计	121,518,986.48	27,159.37	63,749,123.33			9,189,132.02	147,063,366.26
上述合计	121,518,986.48	27,159.37	63,749,123.33			9,189,132.02	147,063,366.26
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

五、核心竞争力分析

1、公司主导产品—激光加工设备的主要技术是激光技术，被《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006—2020年）》列为我国未来15年重点发展的前沿技术之一。2009年经国家科技部、国务院国资委、中华全国总工会审核评定，本公司被确定为国家创新型企业。国家出台十二五规划，提出了七大战略产业予以优先扶持，公司所属先进装备制造业名列其中。我国国家创新战略的制定及一系列鼓励自主创新政策的出台，将为公司今后的长期发展提供政策支持。

2、公司的产品技术优势。公司目前拥有一支涵盖激光光源、自动化系统集成、直线电机、视觉识别、计算机软件和机械控制等多方面复合研发队伍达3000多人，具备快速切入机器人及自动化领域的先天优势。目前已经形成产品的激光设备型号已达300多种，也是国内激光设备领域产品最齐全的公司。近两年共申请各种专利811项，共获得授权专利共375项；截止2014年底，已获得专利共1643项，其中国内发明331项、国内实用新型1079项、外观设计222项、国外发明11项。

3、公司销售和服务网络具有明显竞争优势。目前在国内外设有100多个办事处、联络点以及代理商，形成了较为完整的销售和服务网络，保证了公司与客户建立紧密合作关系及提供较高产品服务水平，确立了公司主导产品的市场优势地位。

4、公司经过多年发展沉淀了3万个规模以上的工业客户，具有强大的客户资源优势。

5、公司在行业内拥有良好的市场形象，具有品牌优势，使公司产品能多层次、多角度、多领域地参与市场竞争，确保在激烈的竞争中立于不败之地。

六、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

适用 不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度

	194,180,028.65	166,117,461.22	16.89%
被投资公司情况			
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例	
深圳麦逊电子有限公司	用于电路板和液晶片的检测机的生产和销售	100.00%	
耐斯泰科技（深圳）有限公司	激光、光学三坐标、机电一体化设备的技术开发、生产、销售	100.00%	
厦门市大族精微科技有限公司	电子工业专用设备的研发与制造，半导体晶圆、玻璃材料加工	100.00%	
深圳市大族超能激光科技有限公司	工业激光设备、机电一体化设备的技术开发、生产与销售	100.00%	
大族精工半导体科技（常州）有限公司	电子工业专用设备的研发与制造，半导体晶圆、玻璃材料加工	100.00%	
广东大族松谷机器人智能装备股份有限公司	机器人、机器人相关零部件、机器人控制器等的研发设计、制造、销售	55.00%	

（2）持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期未持有金融企业股权。

（3）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（4）持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

①以公允价值计量的可供出售权益工具情况：

被投资单位名称	占该公司股权比例	投资金额						2014-12-31
		初始成本	本期计提资产减值准备		累计计提资产减值准备	本年公允价值变动权益调整	累计公允价值变动权益调整	
			计入当期损益	其他-注3				
PA-注1	4.90%	6,327,256.66		15,567.99	4,599,670.46	2,508,159.49	4,455,613.85	6,183,200.05
PRIMA-注2	13.38%	166,682,174.34		288,012.46	85,095,277.00	31,630,046.00	59,293,268.87	140,880,166.21
合计		173,009,431.00		303,580.45	89,694,947.46	34,138,205.49	63,748,882.72	147,063,366.26

注1：该权益工具为本公司下属子公司大族香港于2007年5月以定向增发方式购入的PA Power Automation

Aktiengesellschaft公司（以下简称“PA公司”）股票，本公司持股数占PA公司总股本的4.90%。该公司股票在德国法兰克福证券交易所上市交易，其公允价值采用会计期末的收盘价。

注2：该权益工具为本公司下属子公司SHARP公司于2008年度购入Prima Industrie公司（以下简称“PRIMA公司”）的股票，该公司股票在意大利证券交易所（MTA - STAR板）交易。截止到2012年12月31日持该公司股票1,113,995股，2013年增持该公司股票288,813股，截止到2014年12月31日持有该公司股票1,402,808股，本公司持有股数占PRIMA公司总股本的13.38%。其公允价值采用会计期末的收盘价。

注3：其他为本年度本公司下属子公司大族香港外币报表汇率折算影响所致。

②以其他方式计量的持有其他上市公司股权情况：

被投资单位名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	持股比例	计量方法	核算科目
深圳市大族元亨光电股份有限公司-注1		37,674,720.00		37,674,720.00	17%	成本法核算	划分为持有待售的资产
深圳市大族元亨光电股份有限公司-注1		37,674,720.00		37,674,720.00	17%	成本法核算	可供出售金融资产
江西大族能源科技股份有限公司-注2	12,281,997.03	98,007.53		12,380,004.56	15.46%	权益法核算	长期股权投资

注1：该权益工具为本公司持有的大族元亨股权，该公司在全国中小企业股份转让系统（新三板）上市，本公司期初持有其51%的股权，初始成本4,562.50万元，纳入合并范围，2014年10月24日，本公司转让了持有的17%的股权，交易价格3,767.47万元，此次股权转让后本公司不再对其拥有控制权，根据现行会计准则将持有的34%的剩余股权参照股权转让交易价格进行公允价值调整，并将其中已签有股权转让协议的17%股权划分为持有待售的资产核算，将另外的17%股权调整入可供出售金融资产核算。

注2：该权益工具为本公司子公司深圳市大族数控科技有限公司持有的江西大族能源科技股份有限公司股份，该公司在全国中小企业股份转让系统（新三板）上市，本公司将该股权列入长期股权投资，采用权益法核算。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额
中国银行南头支行	无	否	保本保收益型人民币“按期开放”T+0产品	8,000	2014年01月21日	2015年01月21日	到期本息偿还	0	0	376	0
中国银行南头支行	无	否	保本保收益型人民	8,000	2014年01月22日	2015年01月22日	到期本息偿还	0	0	376	0

			币"按期 开放"T+0 产品		日	日					
合计				16,000	--	--	--	0		752	0
委托理财资金来源				暂时闲置资金							
逾期未收回的本金和收益累计金额				0							
涉诉情况（如适用）				无							
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）											
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）											

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

3、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

4、主要子公司、参股公司分析

适用 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市大族数控科技有限公司	子公司	其他专用设备制造业	数控设备的生产和销售	10000 万元	725,933,015.54	527,552,294.10	396,040,343.16	105,121,434.69	103,272,771.44
深圳市大族电机科技有限公司	子公司	其他专用设备制造业	直线电机、半导体生产加工设备的生产和销售	737.55 万元	314,467,004.94	214,706,047.43	367,146,571.76	121,396,977.87	107,589,507.21

辽宁大族冠 华印刷科技 股份有限公 司	子公司	其他专用设 备制造业	印刷设备的 生产和销售	16000 万元	618,980,330 .46	258,830,757 .26	216,719,311 .22	-74,265,520 .54	-44,553,245 .39
大族激光科 技股份有限 公司	子公司	其他专用设 备制造业	海外激光相 关产业的战 略投资, 激 光产品的销 售和进出口 贸易	28996.69 万 港币	560,464,247 .73	271,839,216 .30	66,386,148. 77	-32,578,072 .18	-27,496,892 .58
深圳麦逊电 子有限公司	子公司	其他专用设 备制造业	用于电路板 和液晶片的 检测机的生 产和销售	2580 万元	243,907,624 .50	167,101,432 .09	179,097,513 .49	23,927,292. 20	27,627,051. 66
深圳市大族 光电设备有 限公司	子公司	其他专用设 备制造业	分光机、装 带机、固晶 机的研发、 生产和销 售; 计算机 软硬件的技 术开发和销 售	7800.07 万 元	92,243,096. 72	6,835,616.4 9	53,976,398. 39	-24,333,750 .87	-20,310,162 .51
广东大族粤 铭激光科技 股份有限公 司	子公司	其他专用设 备制造业	研发、销售; 激光加工、 雕刻、焊接 系列产品; 货物及技术 进出口业务	3265 万元	199,187,290 .69	137,939,915 .30	202,698,862 .98	8,889,903.7 1	17,900,797. 91
深圳路升光 电科技有限 公司	子公司	其他专用设 备制造业	新型电子元 器件的技术 开发, 生产 发光二极管	7000 万元	153,685,548 .58	52,939,026. 28	170,231,255 .35	-13,027,602 .43	-9,493,103. 68
深圳市国治 星光电子有 限公司	子公司	其他专用设 备制造业	机电设备的 购销; 国内 商业、物资 供销业 (不 含专营、专 控、专卖商 品); 生产发 光二极管、 数码管、 LED 点阵	5196.98 万 元	148,217,694 .99	88,558,473. 07	152,047,115 .16	10,301,102. 78	8,698,300.5 9

			块、LED 半 户外点阵 块、钟屏、 LCD 背光 源及相素 管。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

主要子公司、参股公司情况说明：上述主要子公司、参股公司财务数据为各公司个别报表数据。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司目的	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产和业绩的影响
耐斯泰科技（深圳）有限公司	开拓市场	新设	无重大影响
厦门市大族精微科技有限公司	开拓市场	新设	无重大影响
深圳市大族超能激光科技有限公司	开拓市场	新设	无重大影响
大族精工半导体科技（常州）有限公司	开拓市场	新设	无重大影响
广东大族松谷机器人智能装备股份有限公司	开拓市场	新设	无重大影响
深圳市大族元亨光电股份有限公司	转让非主营业务	出售股权	无重大影响

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

6、主要境外资产情况

(1) 为拓展海外业务，公司依托大族香港公司进行了海外股权及资产的收购，截止2014年12月31日，大族香港公司（合并）资产总额65,452.00万元，负债总额32,752.85万元，2014年度营业收入15,112.13万元，净利润-5,252.07万元。大族香港及其控股子公司主要资产及投资项目介绍如下：

- 大族香港及其子公司SHARP公司于2007及2008年间以19,986.37万元购入德国PA、意大利PRIMA、美国IPG三个公司的股票，其中IPG公司股票已于2013年内售出，获利21,463.31万元，PA、PRIMA两只股票由于2008年度金融危机的影响市值大幅下跌，公司根据会计政策计提减值8,969.49万元，2014年底两只股票市值14,706.34万元。
- 大族香港公司在瑞士投资设立Han's Europe AG进行欧洲研发运营中心的筹建，2014年底累计投入约14,026.88万元，包含购置房产4,156.25万元，及改扩建投入9,870.63万元。2012年11月，Han's Europe AG以900万瑞郎收购瑞士Eberli Sarnen AG公司 28%股权，该公司负责欧洲公司建设过程中的咨询工作。
- 2012年10月，大族香港公司通过子公司美国HTI公司及Han's Europe AG分别以393.70万美元、256万美元收购了美国Control Laser Corporation、德国Baublys Laser GmbH两个公司100%的股权，通过上述两家公司现有商业品牌和销售渠道，逐步探索新的商业模式。2014年度，HTI公司实现营业收入4,373.43万元，净利润-657.61万元，考虑到CLC公司经营情

况，HTI公司2013年度对溢价收购CLC公司产生的商誉计提了100万美元的减值准备，Baublys公司实现营业收入3,259.76万元，净利润-305.70万元。2013年12月，为了全面提升公司非接触式量测技术水平，大族香港以624万美元收购以色列激光量测公司Nextec Technologies (2001) Ltd. 80%的股权，2014年度，该公司营业收入1,029.60万元，净利润-630.75万元。

(2) 2011年，公司印刷事业部成功收购了日本筱原株式会社的产品技术、专利、装备和全部库存，2012年度，大族冠华在日本投资设立株式会社 シノハラジャパン，注册资本3000万日元，2013年度，该公司注册资本增至1亿日元，大族冠华占比94%，实际投资9400万日元。通过整合相关资源，公司印刷事业部已全面切入高端大幅面印刷机领域。2014年度，该公司实现营业收入5,904.23万元，净利润-1,003.58万元。

公司通过外派管理人员和财务人员等方式保障海外资产的安全性，上述并购股权及资产经营状况良好，除如上所述对PA、PRIMA两只股票及CLC公司商誉计提减值外，其他资产目前不存在减值迹象。

七、公司控制的特殊目的主体情况

适用 不适用

八、公司未来发展的展望

1、本公司所处行业发展趋势和竞争格局

●工业激光加工设备行业

根据美国《工业激光解决方案》（简称“ILS”）统计，2014年全球激光及设备供应商的业绩基本达到了预计目标。过去的五年中，随着发达国家和新兴工业国家经济的增长，激光器及其系统的销售收入逐年上升。2014年，由于中国市场的疲软，这一增长开始放缓，中国是全球最大的工业激光市场，正处于转型的阶段，国内厂家开始把目光转向全球市场，该市场充斥着中国知识产权的产品。

表1：所有的工业激光材料加工市场的销售收入（货币单位：百万美元）

销售收入（百万美元）	2013年	2014年	2015年
打标	335.0	347.5	370.8
年增长率		4%	7%
微加工	597.0	611.3	631.5
年增长率		2%	3%
材料加工	1554.4	1671.6	1755.6
年增长率		8%	5%
总额	2486.4	2630.4	2757.9
年增长率		6%	5%

表1展示了工业激光器在材料加工应用领域的情况。ILS使用了合作伙伴Strategies Unlimited公司建立的类别，其中微加工领域包括了所有功率小于1千瓦的激光器的应用，而材料加工领域则覆盖了功率大于等于1千瓦的激光器的应用。ILS没有发布应用于远紫外和极端远紫外光刻领域的激光器的销售收入，根据Strategies Unlimited的报告，这一领域的销售收入为9.08亿美金，比2013年增加了15%，并且预计在2015年将获得18%的增长率。

(1) 打标业务

2014年，打标领域大约占据了工业激光器总销售收入的13%，微加工领域约占23%，材料加工则以63%的份额占据了主导地位——主要是由于该领域使用的激光器的销售价格比较高。2014年总的销售增长率约为6%，主要原因是金属加工（主要是切割和焊接）使用的高功率激光器销售的增加（约8%）。在这些应用领域中，CO2激光器和光纤激光器竞争激烈。打标领域

激光器的销售比值见下表：

表2：用于打标/雕刻的激光器的销售比值（货币单位：百万美元）

销售收入（百万美元）	2013 年	2014 年	2015 年
CO ₂ 激光器	47.5	45.9	44.1
年增长率		-3%	-4%
固态激光器	72.3	70.1	71.8
年增长率		-3%	2%
光纤激光器	201.0	215.3	237.4
年增长率		7%	10%
半导体激光器	14.2	16.2	17.5
年增长率		14%	8%
总额	335.0	347.5	370.8
年增长率		4%	7%

如表2所示，打标/雕刻市场是推动低功率激光类别增长的主要动力。回顾工业激光器从1970年开始的表现，发现只有在两个重要的市场逆转点（1993年和2008年-2009年）时打标/雕刻市场的销售才有所下降。该市场目前主要是靠质量获胜，因为低功率光纤激光器和CO₂激光器的成本使得利润难以维持。2014年销售数量继续保持个位数增长，预计2015年会略微增加。

（2）微加工业务

工业激光市场有很大一部分分裂成多个细分市场，ILS将激光微加工领域（表3）分为四类：半导体/PC板、精密金属加工、增材制造和其他，这些领域适用于输出功率小于1kW的所有类型的激光器。

表3：应用在微加工领域的激光器（<1kW）（货币单位：百万美元）

销售收入（百万美元）	2013 年	2014 年	2015 年
半导体/电路板/显示屏	17.9	18.7	23.5
年增长率		4%	26%
精密金属加工	82.7	92.3	100.2
年增长率		12%	9%
增材制造	11.3	18.3	23.6
年增长率		61%	30%
太阳能电池/其他	15.3	15.6	16.9
年增长率		3%	8%
总额	127.2	144.9	164.2
年增长率		14%	13%

表3将微加工分为三个大的分类以及杂项，可以看出3D打印技术焕发出极大的活力，引起了持续而广泛的关注。众多工业对增材制造（用高功率激光直接金属沉积技术来制造零部件）的接受度在提高。

由于政府采取了补贴措施以刺激消费者需求，与太阳能电池及太阳能电厂的组件加工有关的应用市场为“其他”类别的增长率做出了贡献，证明激光器在太阳能电池/组件的整个制造链中都扮演着重要角色：硅片的修边和切割、电池表面的划线、检测太阳能电池中的缺陷和太阳能电池的性能测试。和其他工艺和技术相比，激光器在质量或成本（或两者都是）方

面表现出竞争优势和优越的性能，尤其是现在新的太阳能电池结构和平台已被接受，使得激光器在这一领域的应用报以更多期待。

近年来，CO₂激光系统在钻孔方面的交货量首次有所下降，某种意义上来说，印刷电路板行业在2014年的增长放缓对其造成了影响。

（3）材料加工业务

高功率激光器占据了工业激光器市场总销售收入的63%，在增长势头方面也处于领先地位。因为其大部分应用都属于金属加工领域，例如航空航天、运输和金属制品（应用于以下领域的切割和焊接：中国的高速列车；美国的飞机零部件；欧洲、中国和美国的汽车零部件；欧洲的造船业），所以这些激光器获得了最大的关注。

从表4来看，2014年材料加工领域的销售收入有75%来自于金属激光切割，主要是金属板材切割。综合来看，这一领域的销售收入几乎占据了所有工业激光器销售收入的50%。激光焊接方面的销售收入在2014年增加了10%，它在所有工业激光器的销售总额中占据了14%的份额。

表4：用于材料加工的激光器的销售收入（≥1kW）（货币单位：百万美元）

销售收入（百万美元）	2013年	2014年	2015年
金属切割	1170.5	1248.7	1293.8
年增长率		7%	4%
金属焊接	334.2	366.1	389.7
年增长率		10%	6%
其他市场	49.7	56.8	72.0
年增长率		14%	27%
总额	1554.4	1671.6	1755.6
年增长率		8%	5%

据估计，在2014年，集成到切割系统中的高功率激光器的销售量大约有6000台，其中主要都是CO₂激光器。表5中，CO₂激光器的销售收入增加了3%。而光纤激光器的销售收入增加了17%；光纤激光器大部分的增长是以CO₂激光器的牺牲为代价。在2014年，CO₂激光器的销售收入占据了总销售收入的43%，光纤激光器占36%。到2015年，这一数字预计将持平，CO₂激光器是40%，光纤激光器是39%。2014年10月，在EuroBLECH展会（两年一届）上展示了49台工业激光系统，其中有43台使用了光纤激光器，使用CO₂激光器的只有6台。而6年前在同样的展会中，展示的CO₂激光器有23台，而光纤激光器只有4台。

表5：用于材料加工的激光器种类（≥1kW）（货币单位：百万美元）

销售收入（百万美元）	2013年	2014年	2015年
CO ₂ 激光器	696.1	714.2	699.9
年增长率		3%	-2%
光纤激光器	512.4	599.5	683.4
年增长率		17%	14%
固态激光器	199.5	189.5	181.9
年增长率		-5%	-4%
半导体激光器/其他	146.5	168.4	190.3
年增长率		15%	13%
总额	1554.5	1671.6	1755.6

年增长率		8%	5%
------	--	----	----

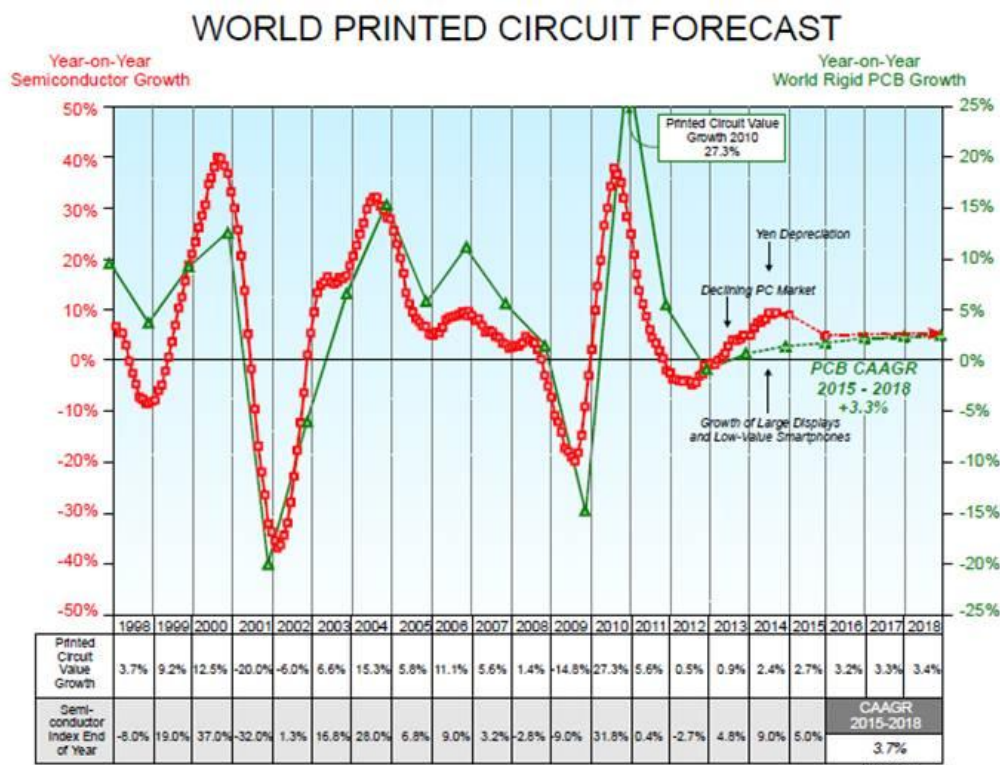
(以上统计、预测数据源自《工业激光解决方案》(简称“ILS”))

2014 年, 公司大功率切割设备实现销售收入同比增长 14.59%, 公司已成为全球技术水平领先、产销量最大的光纤激光设备企业。在激光标记、焊接、切割设备领域, 主流产品已实现同国际竞争对手同质化竞争, 公司确信主流产品将在全球范围内保持市场主导地位。与国内外激光设备公司相比, 公司在技术储备、产品性价比、定制能力、销售服务网络、紧密客户关系等方面具有明显优势, 这些优势在公司产品市场占有率不断提升中得到充分印证。

●PCB设备行业

中国大陆作为全球电子产品主要的生产基地, 带动了电子产品所需要的PCB产业链转移到中国大陆就近生产和供应, 确立了中国大陆地区PCB产值全球第一的地位。根据市场调查机构Prismark预计, 2014年全球PCB市场增长2.3%, 总产值达574.37亿美元。预计2015年PCB产业的年增长率约为2.7%, 未来5年年增长率约为3%。

亚洲主要生产区域方面, 中国从2013年的43.8%上升到2014年的45.5%, 产值达261亿美元, 增长率为6%; 日本因货币贬值影响, PCB行业的产量产值持续下降; 韩国由于三星销量不佳影响, PCB业务下滑。



注: 以上资料来源: Prismark (2015)

公司控股子公司深圳市大族数控科技有限公司和深圳麦逊电子科技有限公司专业从事PCB钻孔、成型、曝光、测试等设备生产, 目前已经具备曝光、机械钻孔、激光钻孔、机械成型、激光成型、电测、AOI测试等14大类产品, 几乎涵盖所有的PCB制程, 是全球PCB行业设备供应商中中高端产品最为齐全的厂商。

2、公司的发展战略规划

(1) 公司的战略: 产品极致化, 行业细分化。公司坚持把激光产品做到极致, 把行业装备做到专业。一方面已基本完成激光标记、激光焊接、激光切割等工业激光加工领域及相关上下游产业如PCB设备、CNC数控机床、LED设备及产品等产品线的战略布局。另一方面, 公司将继续发挥在光机电气领域积累的人才和核心技术优势, 加大在自动化配套设备市场领域的资源投入、拓展力度。小功率激光设备向自动化工作站方向延伸, 探索手臂型机器人项目。大功率激光设备重点关注自动化系统集成解决方案领域, 尤其重视汽车激光焊接等领域。公司将在上述领域, 将自主创新和资本运营相结合, 做大做强相关

产业，不断强化和确立公司在相关产品市场的主导地位。

(2) 以自主开发、不断创新作为公司长期稳定发展的根本，努力打造科学化和高效化的内部管理体系。自主创新主要体现为三方面：一是紧跟国际最先进的技术方向，积极开展前瞻性项目的研究，掌握开发自主知识产权的行业关键技术，提高公司的核心竞争力；二是进一步加强与客户的联系，坚持产品开发以客户的需求和应用为引导，充分发挥公司灵活迅速的优势，始终把对客户的贴身服务作为市场竞争的重要因素，继续大力推广激光在不同工业领域的应用技术，以应用技术带领公司的市场发展；三是在生产规模扩大的同时，不断总结积累各类生产经验、制造工艺，使公司未来在大规模、高质量生产的成本竞争、质量竞争、生产技术竞争中获得优势。

3、公司未来面临的风险

●技术风险

随着市场竞争的加剧，技术更新换代周期越来越短。国际激光加工技术在不断进步，公司近几年虽然在激光基础研究上作了一定的投入，同国外技术相比还比较薄弱，存在新技术替代的风险。

●管理风险

公司近几年一直处于高速发展状态，子公司数量较多。受人力资源、管理水平、思维习惯和文化理念等诸多因素的影响，子公司的管理控制环境将有可能影响公司的整体运营效率和业务持续发展。

●销售增速下降风险

近几年公司销售规模持续不断增长，造成公司销售基数不断增长，虽然从长期来看，公司各项产品和业务仍具有较大市场潜力，但不排除个别年份出现销售增速下降、销售出现波动等情况的可能性。

●盈利的稳定性风险

我国激光加工应用水平较低，国内对激光应用的需求潜力还比较大。目前公司处在国内激光设备的市场主导地位，随着公司产品领域的扩展，通过产品规模扩大降低成本，公司盈利总体上仍能保持稳定水平。

由于公司主导产品为装备，主要市场包括存量替代和增量两个方面。对销售对象来说属于固定资产投资。作为固定资产投资，公司销售对象在购买设备时间和数量上可能存在不平衡现象；对于整个市场，未来也有饱和或增速下降的风险；同时，国家对固定资产投资的宏观调控政策，对公司产品的需求也可能产生直接的影响。另一方面，虽然公司在国内工业激光设备领域处于主导地位，但市场竞争因素仍然存在。随着行业的发展，技术成熟度的增强，并不能排除由于竞争者增加、竞争者实力增强等因素，导致公司市场占有率减少、产品价格下降的可能性。因此，公司销售和利润水平如受上述因素影响，可能出现一定程度的波动。

4、2015年公司经营计划

(1) 持续完善扁平化的组织架构及与之配套的独立核算管理体系，完善公司平台化管理模式。各部门持续加强内部管理和部门之间的沟通协作，全面提升公司经营管理水平，实现高效运营；

(2) 继续发挥平台管理优势，不拘泥于现有业务，对细分市场专业化，开发更多具有竞争力的拳头产品，进一步提高市场份额；

(3) 鼓励事业部子公司加大自动化投入，鼓励新设部门、新设公司、新上机器人项目，为客户提供附带激光工艺解决方案的自动化生产线的机器人；

(4) 努力打造机器人行业的开放性基础平台，构建涵括电机、传感器、控制系统、减速机等各个核心零部件的自主科研平台，以助力机器人行业的发展；

(5) 积极寻找优质的系统集成商，利用上市公司的资本平台，沿着激光这个主行业进行自动化及机器人相关项目的并购；

(6) 支持中功率激光业务的研发投入，丰富中功率产品系列，大力开展市场推广工作；

(7) 加大核心配件的研发投入，力争实现量产，提升公司核心竞争力；

(8) 逐步剥离非核心业务，提高资产运营效率。

九、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

十、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

(1) 会计政策变更

①因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2014年初，财政部分别以财会[2014]6号、7号、8号、10号、11号、14号及16号发布了《企业会计准则第39号——公允价值计量》、《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》、《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》、《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》、《企业会计准则第40号——合营安排》、《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》及《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》，要求自2014年7月1日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行，鼓励在境外上市的企业提前执行。同时，财政部以财会[2014]23号发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2014年修订）》（以下简称“金融工具列报准则”），要求在2014年年度及以后期间的财务报告中按照该准则的要求对金融工具进行列报。

经本公司第五届董事会第十次会议于2014年10月27日决议通过，本公司于2014年7月1日开始执行前述除金融工具列报准则以外的7项新颁布或修订的企业会计准则，在编制2014年年度财务报告时开始执行金融工具列报准则，并根据各准则衔接要求进行了调整，对列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

准则名称	会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	对2014年1月1日/2013年度相关财务报表项目的影响金额	
		项目名称	影响金额 增加+/减少-
《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》 规定，子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。		未分配利润	427,803.94
		归属于母公司 股东权益合计	427,803.94
		少数股东权益	-427,803.94
		归属于母公司 股东的净利润	146,045.28
		少数股东损益	-146,045.28
《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》 之前，本公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为长期股权投资并采用成本法进行核算。执行《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》后，本公司将对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资作为可供出售金融资产核算。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。		可供出售金融资产	24,443,666.30
		长期股权投资	-24,443,666.30
《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》 将其他综合收益划分为两类：(1)以后会计期间不能重分类进损益的其他综合收益项目；(2)以后会计期间在满足特定条件		长期股权投资	-148,646,174.00
		划分为持有待售的 资产	148,646,174.00

(2014年修订)》	时将重分类进损益的其他综合收益项目,同时规范了持有待售等项目的列报。本财务报表已按该准则的规定进行列报,并对可比年度财务报表的列报进行了相应调整。		
《企业会计准则第9号—职工薪酬(2014年修订)》	执行《企业会计准则第9号—职工薪酬(2014年修订)》之前,对于辞退福利,在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施,同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的,确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债,并计入当期损益。执行《企业会计准则第9号—职工薪酬(2014年修订)》后,辞退福利的会计政策详见附注四、21。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。	递延所得税资产	1,084,837.01
		长期应付职工薪酬	7,232,246.79
		未分配利润	-4,353,134.55
		归属于母公司股东权益合计	-4,353,134.55
		少数股东权益	-1,794,275.23
		管理费用	4,140,085.36
		所得税费用	-621,012.80
		归属于母公司股东的净利润	-2,491,943.26
		少数股东损益	-1,027,129.30

《企业会计准则第37号——金融工具列报(2014年修订)》增加了有关抵销的规定和披露要求,增加了金融资产转移的披露要求,修改了金融资产和金融负债到期期限分析的披露要求。本财务报表已按该准则进行列报,并对可比年度财务报表附注的披露进行了相应调整。

《企业会计准则第39号——公允价值计量》规范了公允价值的计量和披露。采用《企业会计准则第39号——公允价值计量》未对财务报表项目的计量产生重大影响,但将导致企业在财务报表附注中就公允价值信息作出更广泛的披露。本财务报表已按该准则的规定进行披露。

《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》适用于企业在子公司、合营安排、联营和未纳入合并财务报表范围的结构化主体中权益的披露。采用《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》将导致企业在财务报表附注中作出更广泛的披露。本财务报表已按该准则的规定进行披露,并对可比年度财务报表的附注进行了相应调整。

②其他会计政策变更

本报告期未发生其他重要会计政策变更。

(2) 会计估计变更

本报告期未发生重要会计估计变更。

十一、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。

十二、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

本年度未发生非同一控制下企业合并及同一控制下企业合并,因处置对子公司投资而丧失控制权减少合并单位一家:深圳市大族元亨光电股份有限公司;因新设子公司而增加合并单位五家,分别为:耐斯泰科技(深圳)有限公司、厦门市大族精微科技有限公司、大族精工半导体科技(常州)有限公司、深圳市大族超能激光科技有限公司、广东大族松谷机器人智能装备股份有限公司。见第十一节:财务报告 八、合并范围的变更

十三、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策的制定、执行或调整情况

公司利润分配政策符合公司章程及审议程序的规定，有明确的分红标准和分红比例，充分保护中小投资者的合法权益，利润分配政策已经独立董事发表意见。

适用 不适用

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司近 3 年（含报告期）的利润分配预案或方案及资本公积金转增股本预案或方案情况

2014年度利润分配预案：公司以截止2014年12月31日总股本105,597.49万股为基数每10股分配现金股利2元（含税），共计21,119.50万元。

2013年度利润分配方案：公司以权益分派股权登记日总股本为基数每10股分配现金股利2元（含税），共计21,109.97万元。

2012年度利润分配方案：公司以截止2012年12月31日总股本104,439.66万股为基数每10股分配现金股利2元（含税），共计20,887.93万元。

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率	以现金方式要约回购股份资金计入现金分红的金额	以现金方式要约回购股份资金计入现金分红的比例
2014年	211,194,988.80	707,533,039.10	29.85%	0.00	0.00%
2013年	211,099,723.40	546,149,555.61	38.65%	0.00	0.00%
2012年	208,879,320.00	617,265,690.08	33.84%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十四、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.00
每 10 股转增数（股）	0

分配预案的股本基数（股）	1,055,974,944
现金分红总额（元）（含税）	211,194,988.80
可分配利润（元）	1,466,234,580.28
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况：	
公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司以 2014 年 12 月 31 日总股本 1,055,974,944 股为基数每 10 股分配现金股利 2 元（含税）。	

十五、社会责任情况

适用 不适用

公司《2014年社会责任报告》于2015年4月21日刊登在指定信息披露网站巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn> 上。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

是 否 不适用

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期内是否被行政处罚

是 否 不适用

十六、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2014年01月09日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	兴业证券 联合调研	公司经营情况
2014年01月17日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	瑞银证券 联合调研	公司经营情况
2014年02月18日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	中信证券、长江证券 联合调研	公司经营情况
2014年05月15日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	安信证券 联合调研	公司经营情况
2014年06月17日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	华泰证券 联合调研	公司经营情况
2014年09月02日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	统一证券 郑宗杰、 富邦人寿 王捷民、 光大证券 王平阳、 齐鲁证券 林照天、	公司经营情况

				菁英时代投资公司 涂围、招商证券 鄢凡	
2014年09月05日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	中信证券 联合调研	公司经营情况
2014年11月12日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	招商证券 联合调研	公司经营情况
2014年11月20日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	中信里昂证券 冯令天 Avi Silver	公司经营情况
2014年12月03日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	摩根史丹利 余立罗磊 徐平,景顺投资管理公司 郑振东, 南方基金 刘峣, 惠理基金 周翊祥, JANCHOR 刘亮	公司经营情况
2014年12月11日	大族科技中心会议室	实地调研	机构	宏利资产 李文琳、三星资产 阮谓仕、野村投资 小仓勉聪、华岩资本 陆志成、施罗集团 李文杰	公司经营情况

第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
明信电子服务有限公司	深圳麦逊电子有限公司 39% 的股权	7,718	已完成	无重大影响	1,200.57	1.70%	否	不适用		不适用

2、出售资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	披露日期	披露索引
深圳市元亨瑞乾控股有限公司	大族元亨17%股权	2014年10月24日	3,767.47	343.08	无重大影响	0.90%	公允价值	否	不适用	是	是		不适用

3、企业合并情况

适用 不适用

报告期内发生企业合并的情况详见本报告十一财务报告中附注八、合并范围变更，附注九、在其他主体中的权益。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

报告期，激励对象合计行3,721,526份股票期权和167,643份股票增值权，产生的股权激励成本为3,398,217.00元，截止报告期末，激励对象累计行权11,578,344份股票期权和407,643份股票增值权，产生的股权激励成本共47,029,730.00元。2013年财务指标未达到股权激励行权条件，2013年对应的第二期期权及增值权全部取消。2014年公司业绩达到行权条件，假设现有激励对象全部考核达到行权要求且全部行权，预计2015年股权激励成本2,551万元，其产生的股权激励成本对公司的财务状况及经营成果影响较小。

第一个行权期的顺利行权，使公司高管人员和核心技术（业务）人员切实分享了公司的发展成果，充分调动其积极性，有利于促进公司战略目标的实现及股东价值的最大化。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他关联交易。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司根据实际经营情况，将闲置房产用于出租，报告期内取得的租金收入7,637.63万元，较上年同期基本持平。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、担保情况

适用 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）

担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署 日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司 买方信贷	2009年08月05日	10,000	2009年08月09日	10,000	连带责任保证	24个月	否	否
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司 买方信贷	2012年04月23日	6,000	2013年12月18日	6,000	连带责任保证	24个月	否	否
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司 买方信贷	2014年05月28日	9,000	2014年07月15日	5,775.97	连带责任保证	24个月	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			9,000	报告期内对外担保实际发生额合计(A2)				11,729.76
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			25,000	报告期末实际对外担保余额合计(A4)				21,775.97
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署 日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
深圳市大族元亨光电股份有限公司	2013年04月26日	5,000	2013年05月07日	141.02	连带责任保证	24个月	否	否
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	2014年10月29日	4,700	2014年11月05日	4,700	连带责任保证	24个月	否	否
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	2014年08月06日	2,000	2014年09月04日	2,000	连带责任保证	24个月	否	否
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	2014年05月28日	2,000	2014年05月26日	2,000	连带责任保证	24个月	否	否
深圳路升光电科技有限公司	2014年10月29日	3,000	2014年10月29日	1,658.72	连带责任保证	24个月	否	否
深圳市大族电机科技有限公司	2014年05月28日	5,000	2014年07月16日	1,191.78	连带责任保证	24个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			16,700	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)				11,550.5
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			21,700	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)				11,691.52
公司担保总额(即前两大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计(A1+B1)			25,700	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2)				23,280.26

报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3)	46,700	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)	33,467.49
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例	8.11%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	0		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	0		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (E)	0		
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	0		
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)	无		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无		

采用复合方式担保的具体情况说明

本公司对大族元亨提供担保额度5000万元，期末实际担保金额141.02万元，该事项发生于公司转让大族元亨股份前，报告期内，公司转让了持有的17%大族元亨股权，不再将其纳入合并范围，本公司在此次担保事项到期后将不再对其进行担保。

(1) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、承诺事项履行情况

1、公司或持股 5% 以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					

首次公开发行或再融资时所作承诺					
其他对公司中小股东所作承诺	公司	解决与大族元亨同业竞争事宜	2013年12月23日	12个月	履行完毕
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	无				

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

十、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	田景亮、周关

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十一、监事会、独立董事（如适用）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

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十五、公司子公司重要事项

适用 不适用

十六、公司发行公司债券的情况

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	99,346,755	9.44%	640,061			-614,258	25,803	99,372,558	9.41%
3、其他内资持股	99,346,755	9.44%	640,061			-614,258	25,803	99,372,558	9.41%
境内自然人持股	99,346,755	9.44%	640,061			-614,258	25,803	99,372,558	9.41%
二、无限售条件股份	952,906,663	90.56%	3,081,465			614,258	3,695,723	956,602,386	90.59%
1、人民币普通股	952,906,663	90.56%	3,081,465			614,258	3,695,723	956,602,386	90.59%
三、股份总数	1,052,253,418	100.00%	3,721,526			0	3,721,526	1,055,974,944	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、公司董监高于2013年度减持公司股份，2014年初高管锁定股重新计算，减少有限售条件股份614,258股。
- 2、报告期内，公司原副总经理李志坚先生行使股票期权130,000份，同时辞去副总经理职务，且辞职满6个月，其所持有的股份50%解锁，增加有限售条件股份29,191股，增加无限售条件股份100,809股。
- 3、报告期内，激励对象（李志坚先生除外）合计行使股票期权3,591,526份，增加有限售条件股份610,870股，增加无限售条件股份2,980,656股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

已过户

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

2014年，本公司因3,721,526份股份期权行权而发行了3,721,526股普通股，公司股本由1,052,253,418股变更为1,055,974,944股，公司2014年度基本每股收益及稀释每股收益按照加权平均股本1,054,907,659.58股计算，归属于上市公司普通股股东的每股净资产按照期末股本1,055,974,944股计算。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期末近三年历次证券发行情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
权证类						
大族 JLC1	2013 年 10 月 30 日	5.94 元（2014 年 6 月 5 日起调整为 5.74 元）	11,578,344	2013 年 10 月 30 日	11,578,344	2014 年 10 月 29 日

前三年历次证券发行情况的说明

报告期内，公司股权激励计划第一个行权期可行权，行权期为2013年10月30日至2014年10月29日。截至报告期末，激励对象合计行权11,578,344份股票期权。

报告期内，公司实施了2013年年度权益分派方案，向全体股东每10股派2元现金，2014年6月5日为除权除息日，即2014年6月5日起，发行价格由5.94元调整为5.74元。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，激励对象合计行使股票期权3,721,526份，增加有限售条件股份640,061股，增加无限售条件股份3,081,465股，公司股份总数增加至1,055,974,944股。2013年10月30日至2014年6月4日股票期权行权价格为5.94元，2014年6月5日起股票期权行权价格为5.74元，对公司资产和负债结构影响较小。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	109,868	年度报告披露日前第 5 个交易日末普通股股东总数	96,362	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0
-------------	---------	--------------------------	--------	-----------------------------	---

持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
大族控股集团有限公司	境内非国有法人	17.82%	188,190,937	0	0	188,190,937	质押	87,300,000
高云峰	境内自然人	9.12%	96,319,535	-32,000,000	96,239,651	79,884	质押	29,100,000
张宇	境内自然人	1.84%	19,432,801	19,432,801	0	19,432,801		
全国社保基金四一四组合	境内非国有法人	0.85%	9,026,272	9,026,272	0	9,026,272		
中国建设银行股份有限公司—兴全社会责任股票型证券投资基金	境内非国有法人	0.82%	8,680,000	8,680,000	0	8,680,000		
中国工商银行股份有限公司—鹏华优质治理股票型证券投资基金 (LOF)	境内非国有法人	0.72%	7,612,263	7,612,263	0	7,612,263		
红塔创新投资股份有限公司	国有法人	0.52%	5,540,000	-1,850,000	0	5,540,000		
中国银行股份有限公司—嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.44%	4,626,359	4,626,359	0	4,626,359		
中国工商银行—融通深证 100 指数证券投资基金	境内非国有法人	0.44%	4,616,995	-2,711,563	0	4,616,995		
交通银行—博时新兴成长股票型证券投资基金	境内非国有法人	0.43%	4,502,389	4,502,389	0	4,502,389		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	大族控股集团有限公司的控股股东为高云峰先生, 高云峰先生和大族控股集团有限公司存在一致行动的可能; 未知其他股东之间是否存在关联关系, 也未知是否存在一致行动的可能。							

前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
大族控股集团有限公司	188,190,937	人民币普通股	188,190,937
张宇	19,432,801	人民币普通股	19,432,801
全国社保基金四一四组合	9,026,272	人民币普通股	9,026,272
中国建设银行股份有限公司一兴全社会责任股票型证券投资基金	8,680,000	人民币普通股	8,680,000
中国工商银行股份有限公司一鹏华优质治理股票型证券投资基金 (LOF)	7,612,263	人民币普通股	7,612,263
红塔创新投资股份有限公司	5,540,000	人民币普通股	5,540,000
中国银行股份有限公司一嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	4,626,359	人民币普通股	4,626,359
中国工商银行一融通深证 100 指数证券投资基金	4,616,995	人民币普通股	4,616,995
交通银行一博时新兴成长股票型证券投资基金	4,502,389	人民币普通股	4,502,389
中国建设银行一华安宏利股票型证券投资基金	4,210,907	人民币普通股	4,210,907
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	大族控股集团有限公司的控股股东为高云峰先生，高云峰先生和大族控股集团有限公司存在一致行动的可能；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否存在一致行动的可能。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东张宇在报告期内因参与融资融券导致增加公司股票 8,432,801 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务
大族控股集团有限公司	高云峰	1996 年 11 月 18 日	27929030-7	70,000 万	高科技产品的技术开发，兴办实业（具体项

					目另行申报)；国内贸易(不含专营、专控、专卖商品)；物业管理(凭资质证书经营)。因特网数据中心业务，因特网接入服务业务，信息服务业务(互联网信息服务业务、移动网信息服务业务)。
未来发展战略	大族控股集团有限公司专注于高新科技产品的技术开发及项目投资。以市场为导向，在实现技术、市场、人才及管理资源的合理配置与共享的前提下，全力打造一个全新理念、快速发展的企业集团。				
经营成果、财务状况、现金流等	截至 2014 年 12 月 31 日，大族控股集团(集团本部)的资产总额为 485444.92 万元，净资产为 54,341.83 万元，2014 年度主营业务收入为 599.28 万元，净利润 -20,434.90 万元，资产状况及经营现金流情况良好。				
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无。				

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

自然人

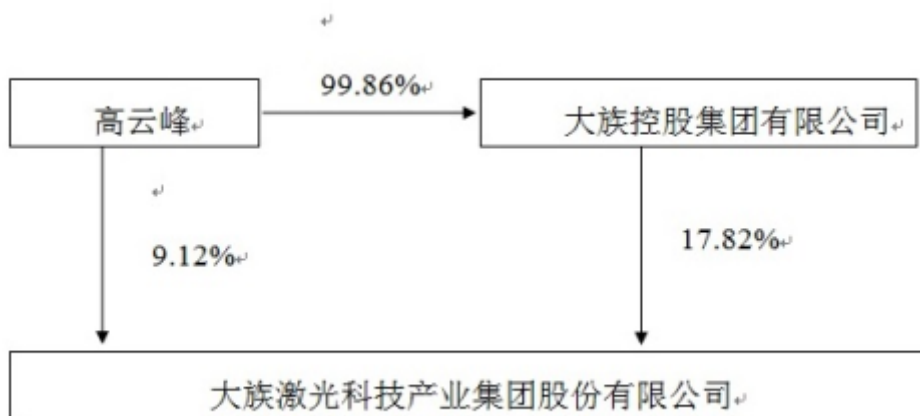
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
高云峰	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	担任大族激光科技产业集团股份有限公司董事长兼总经理，大族控股集团有限公司董事长、广东省人大代表、深圳市人大常委会委员、深圳市工商联副主席、北京航空航天大学客座教授、深圳大学客座教授、中山大学兼职教授、哈尔滨工业大学兼职教授。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	持有大族激光科技产业集团股份有限公司 9.12% 股份。	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

四、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

适用 不适用

在公司所知的范围内，没有公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）
高云峰	董事长、总经理	现任	男	48	2013年10月11日	2016年10月10日	128,319,535	0	32,000,000	96,319,535
张建群	副董事长、副总经理	现任	男	49	2013年10月11日	2016年10月10日	621,266	107,500	182,192	546,574
吕启涛	董事、副总经理	现任	男	53	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
胡殿君	董事	现任	男	49	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
马胜利	董事	现任	女	48	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
张鹏	董事	现任	男	49	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
刘学智	董事	现任	男	50	2013年10月11日	2016年10月10日	1,164,150	0	291,038	873,112
樊建平	独立董事	现任	男	52	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
黄亚英	独立董事	现任	男	53	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
邱大梁	独立董事	现任	男	49	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
郭晋龙	独立董事	现任	男	54	2013年10月11日	2016年10月11日	0	0	0	0
王磊	监事会主席	现任	男	43	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
陈俊雅	监事	现任	女	34	2013年10月11日	2016年10月10日	0	0	0	0
陈雪梅	监事	现任	女	45	2013年10月11日	2016年10月10日	67,688	0	9,000	58,688
杨朝辉	副总经理	现任	男	40	2014年04月01日	2015年03月31日	576,912	114,262	0	691,174

任宁	副总经理	现任	男	42	2014年04月01日	2015年03月31日	84,713	11,498	12,000	84,211
陈焱	副总经理	现任	男	43	2014年04月01日	2015年03月31日	81,800	94,907	44,177	132,530
周辉强	副总经理、财务总监	现任	男	42	2013年10月18日	2016年10月17日	184,425	90,000	68,607	205,818
杜永刚	副总经理、董事会秘书	现任	男	46	2013年10月18日	2016年10月17日	70,000	45,500	28,875	86,625
陈克胜	副总经理	现任	男	39	2014年04月01日	2015年03月31日	140,000	206,982	86,745	260,237
宁艳华	副总经理	现任	男	40	2014年04月01日	2015年03月31日	93,650	50,651	36,076	108,225
张洪鑫	副总经理	现任	男	40	2014年04月01日	2015年03月31日	95,956	93,193	47,287	141,862
李志坚	副总经理	离任	男	51	2013年4月9日	2014年03月31日	143,236	130,000	0	273,236
合计	--	--	--	--	--	--	131,643,331	944,493	32,805,997	99,781,827

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

(1) 董事

公司现有董事11名，任期至2016年10月10日。各位董事的简介及兼职情况如下：

高云峰先生，生于1967年，北京航空航天大学飞行器设计专业学士，北京大学工商管理硕士。曾任职于南京航空航天大学、香港大族实业有限公司等公司。1996年创办深圳市大族实业有限公司，任该公司董事长。1999年至2003年1月任深圳市大族激光科技有限公司、深圳市大族激光科技股份有限公司董事长兼总经理，2003年1月辞去总经理职务。2005年11月再次兼任总经理职务，现任本公司董事长兼总经理，同时担任大族控股集团有限公司董事长、广东省人大代表、深圳市人大常委会委员、深圳市工商联副主席、北京航空航天大学客座教授、深圳大学客座教授、中山大学兼职教授、哈尔滨工业大学兼职教授。

张建群先生，生于1965年，大学本科，清华大学计算机系毕业。曾任上海凯利公司通讯经营部经理，1997年至今历任本公司市场总监、现任本公司副董事长、副总经理。

吕启涛先生，生于1962年，德国国籍，德国柏林技术大学物理博士，博士后。曾任德国柏林固体激光研究所高级研究员，德国罗芬激光技术公司产品开发部经理，巴伐利亚光电子公司合伙创办人，负责激光产品研发和生产，美国相干公司慕尼黑分公司技术总监，现任本公司董事、副总经理兼首席技术官，德国Baublys公司总经理，入选国家‘千人计划’。

马胜利女士，生于1966年，博士。中国人民大学经济信息管理系学士，香港公开大学工商管理硕士，中国人民大学经济学博士。曾在中国长城计算机集团公司从事金融软件系统开发工作，后在中国长城计算机集团公司从事财务工作。现任本公司董事、红塔创新投资股份有限公司副总裁。

张鹏先生，生于1965年，先后毕业于西南财经大学（本科），武汉大学（硕士），西安交通大学博士，审计师。曾在四川省德阳市审计局工作，历任光大证券有限责任公司（光大银行）投资银行南方总部副总经理、平安证券有限责任公司投资银行二部总经理、联合证券有限责任公司投资银行西南总部总经理、大鹏证券有限责任公司投资银行董事总经理、国信证券

股份有限公司投资银行事业部副总裁等职务。现任本公司董事、浙江华智控股股份有限公司独立董事、深圳长城开发科技股份有限公司独立董事、四川美丰化工股份有限公司独立董事、深圳市麦捷微电子科技股份有限公司独立董事。

胡殿君先生，生于1966年，理学学士、经济学硕士学位，中国注册会计师、中国注册资产评估师，先后任唐山工程技术学院基础课部教师、深圳飞图新科技开发公司华北销售总部经理、深圳市高新技术产业投资服务有限公司咨询评估部副经理、深圳市国成科技投资有限公司财务部经理、贵州航天电源科技有限公司常务副总经理兼财务总监、深圳市泛海电源有限公司总经理等职。2005年4月至2008年12月任本公司董事会秘书，现任本公司董事，深圳欧菲光科技股份有限公司董事、深圳市科达利实业股份有限公司董事，深圳卓智信资产评估有限公司执行董事，深圳红树投资管理有限公司执行合伙人、总裁。

刘学智先生，1964年8月14日出生，1985年毕业于辽宁大学物理系光学专业，获学士学位。1985年至1992年，历任营口市复印机总厂技术员、团委书记、总工办主任、质量部部长、技术部长。1992年至1996年，任营口复印机有限公司总经理助理、副总经理、常务副总经理。1996年至1998年，任营口复印机有限公司总经理，兼任营口冠华轻印刷设备集团有限公司副董事长和总经理。1998年至2006年，任营口冠华胶印机有限公司总经理。2006年至今担任辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司总经理；2012年至今任株式会社筱原日本会长；目前还担任本公司董事、营口三鑫印机有限公司董事、中国印刷技术协会副理事长、中国印刷及设备器材工业协会印刷机械分会副理事长、营口市人大代表等职务。

樊建平先生，生于1963年，中国科学院计算机软件专业博士。1990年至2006年曾任职于中国科学院计算所，担任国家高性能计算机工程中心主任，计算所副所长，2006年3月至今担任中国科学院深圳先进技术研究院院长。现任本公司独立董事，兼任南开大学兼职教授、北方交通大学兼职教授、第三届深圳市科技专家委员会委员，深圳市海洋产业创新产学研联盟理事长，深圳市低成本健康产学研联盟理事长，深圳市机器人产学研联盟理事长。1993年开始享受国家的政府特殊津贴；2013年入选鹏城杰出人才；2014年当选中国计算机学会(CCF)会士。

黄亚英先生，生于1962年，吉林大学法学专业学士，中国政法大学法学硕士。1988年至2003年曾任职于西北政法大学，先后担任讲师、副教授、教授。2003年9月至今任职深圳大学教授。2006年至2009年担任深圳大学法学院副院长。2009年7月至今担任深圳大学法学院院长、深圳大学学位评定委员会委员。现任本公司独立董事，兼任深圳市五届人大常委会常委、深圳市五届人大法制委员会委员、中国仲裁法研究会常务理事、中国国际私法学会常务理事、方大集团独立董事、广东国欣律师事务所兼职律师。

邱大梁先生，生于1966年，法学硕士研究生。1992年前在西北政法学院就学，取得经济法专业研究生学历和法学硕士学位；1992年7月-2007年9月分别在中国人民银行深圳经济特区分行、深圳市证券管理办公室、中国证券监督管理委员会深圳监管局（深圳稽查局）工作。历任股票发行审核科员、上市公司监管科长、稽查处副处长、信息调研处处长等职务。2008年12月起任中山证券有限责任公司副总裁。2011年10月担任北川羌林生态农业开发有限公司执行董事、总经理，现任本公司独立董事，深圳中恒华发股份有限公司独立董事、深圳顺络电子股份有限公司独立董事，担任第一、二届深圳市决策咨询委员会财税金融委员会委员、深圳市仲裁委员会仲裁员等工作。

郭晋龙先生，生于1961年，硕士研究生学历，中国注册会计师。曾先后担任深圳信德会计师事务所项目经理、部门负责人，深圳注册会计师协会专业部主任、秘书长助理、副秘书长，深圳盐田港股份公司独立董事，深圳一致药业股份公司独立董事，深圳特发信息股份公司独立董事，深圳农产品股份公司独立董事、方大集团股份有限公司独立董事。现任本公司独立董事、信永中和会计师事务所合伙人，深圳拓日新能源股份公司独立董事，深圳翰宇药业股份有限公司独立董事，天虹商场股份有限公司独立董事，深圳欧菲光科技股份有限公司独立董事。

（2）监事

公司现有监事3名，任期至2016年10月10日。各位监事的简介及兼职情况如下：

王磊先生：生于1972年，大学本科学历，律师。曾任职于马钢力生有限责任公司、海南南大高新股份有限公司，历任本公司专职法律顾问、监察部经理，现任本公司总经理助理、监事会主席。

陈俊雅女士，生于1981年，大学本科学历，历任深圳市大族激光科技股份有限公司董事长秘书，现任大族控股集团有限公司董事、财务总监，同时担任本公司监事。

陈雪梅女士：生于1969年，硕士在读，会计师。先后任职于电子部第十二研究所、深圳市大族激光科技股份有限公司财务部、深圳市大族数控科技有限公司财务部、深圳市大族激光科技股份有限公司审计部，大族控股集团有限公司监事，现任本公司监事、内部审计部负责人。

（3）高级管理人员

公司现有高级管理人员12名，总经理任期至2016年10月17日，副总经理任期至2016年4月8日。各高级管理人员的简介及兼职情况如下：

高云峰先生，公司总经理，简历见董事介绍部分。

张建群先生，公司副总经理，简历见董事介绍部分。

吕启涛先生，公司副总经理，简历见董事介绍部分。

杨朝辉先生，生于1975年，研究生学历，曾任深圳市中兴通讯股份有限公司产品事业部质量部副部长，1999至2001年任本公司总经理助理、2001年9月至今任本公司副总经理，同时担任深圳市大族数控科技有限公司总经理，兼任深圳麦逊电子有限公司董事长。

陈焱先生，生于1972年，大学本科，湖南大学机械系毕业，湖南大学兼职教授、中国科学院半导体研究所激光及其应用技术领域产业教授。1998年至今历任本公司东南片区总监、钣金装备事业部副总经理、总经理。现任本公司副总经理、钣金装备事业部总经理、深圳大族彼岸数字控制技术有限公司总经理。

陈克胜先生，生于1976年，毕业于桂林电子科技大学机电工程学院，大学本科学历；曾任科莱恩电子有限公司工程师、经理；深圳市步进科技股份有限公司研发部经理；2005至2010年历任本公司振镜研发部经理，运动控制中心总监；标准模块技术研究院副院长；现任本公司副总经理兼运动控制及光纤打标产品线总经理。

周辉强先生，生于1973年，大学本科学历，会计师职称，中国注册会计师。曾任江西省吉安市粮食局下属合资企业主管会计、财务部经理，2001年以来历任本公司财务部成本会计、副经理、经理，现任本公司副总经理兼财务总监。

李宁先生，生于1973年，毕业于成都电子科技大学电子工程学院电子工程专业，大学本科学历，曾任电子工业部第二十四研究所工程师。1999年至今，历任本公司生产部经理、打标机产品部经理，信息标记中心总监，打标事业部总经理，现任本公司副总经理兼CO2产品线总经理。

张洪鑫先生，生于1975年，毕业于哈尔滨理工大学检测技术仪器仪表专业，大学本科学历，曾任南昌洪都集团计量处工程师。2001年至今，历任本公司打标机产品部副经理，打标事业部固体打标产品中心应用研发部经理、总监，打标事业部行业应用中心总监、副总经理，按键及键盘行业事业部副总经理，IT构件行业发展事业部副总经理，灯泵侧泵产品线事业部总经理，现任本公司副总经理兼小功率产品市场总部总经理。

宁艳华先生，生于1975年，大学本科，工学学士。1997年至2000年曾任江西长林机械厂助理工程师，2000年以来历任本公司工程师、工控部经理、工程配套中心副总监、总监、自动化中心总监，营销总部副总经理、生产运营总部总经理。现任本公司副总经理兼精密切割产品线总经理。

杜永刚先生，生于1969年，大学本科学历。先后任中国经济开发信托投资公司投资银行部项目经理、深圳龙飞纺织有限公司董事、中国银河证券深圳华强北营业部负责人等职，现任本公司副总经理兼董事会秘书、深圳科瑞技术股份有限公司独立董事。

李玉廷先生，生于1974年，大学本科学历，中南工业大学冶金物理化学专业毕业。先后任核工业国营二七九厂技术员，1998年自主创业，任甘肃捷讯电子技术有限责任公司经理，2000年以来历任深圳市大族激光科技有限公司中山办事处经理、浙江片区总监、本公司市场拓展总监、大客户总监、客户资源总部总经理，现任本公司副总经理、深圳市大族电机科技有限公司总经理。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
高云峰	大族控股集团有限公司	董事长	2014年07月02日	2017年07月01日	否
马胜利	红塔创新投资股份有限公司	副总裁	2012年03月02日	2015年03月01日	是
陈俊雅	大族控股集团有限公司	董事	2013年09月09日	2016年09月08日	是

陈雪梅	大族控股集团有限公司	监事	2013年09月09日	2016年09月08日	否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
胡殿君	深圳市科达利实业股份有限公司	董事	2013年11月21日	2016年11月20日	是
胡殿君	深圳卓智信资产评估有限公司	执行董事、总经理	2013年01月01日	2015年12月31日	是
胡殿君	深圳红树投资管理有限公司	执行合伙人、总裁	2009年05月04日	2015年05月03日	是
胡殿君	深圳欧菲光科技股份有限公司	董事	2014年09月26日	2017年09月25日	是
张鹏	深圳长城开发科技股份有限公司	独立董事	2013年04月25日	2016年04月24日	是
张鹏	四川美丰化工股份有限公司	独立董事	2012年03月08日	2015年02月02日	是
张鹏	浙江华智控股股份有限公司	独立董事	2012年06月15日	2015年06月14日	是
张鹏	深圳市麦捷微电子科技股份有限公司	独立董事	2013年10月18日	2016年10月18日	是
郭晋龙	信永中和会计师事务所	合伙人	2006年01月01日		是
郭晋龙	深圳市拓日新能源科技股份有限公司	独立董事	2010年02月06日	2016年02月06日	是
郭晋龙	天虹商场股份有限公司	独立董事	2013年09月27日	2016年09月27日	是
郭晋龙	深圳翰宇药业股份有限公司	独立董事	2012年11月13日	2015年11月13日	是
郭晋龙	深圳欧菲光科技股份有限公司	独立董事	2014年09月26日	2017年09月25日	是
黄亚英	深圳大学法学院	院长	2009年07月01日		是
黄亚英	广东国欣律师事务所	律师	2010年11月01日		否

黄亚英	方大集团股份有限公司	独立董事	2014年03月31日	2017年03月30日	是
邱大梁	北川羌林生态农业开发有限公司	总经理	2011年10月01日		是
邱大梁	深圳顺络电子股份有限公司	独立董事	2015年10月14日	2017年10月13日	是
邱大梁	深圳中恒华发股份有限公司独立董事	独立董事	2014年05月13日	2016年08月22日	是
樊建平	中国科学院深圳先进技术研究院	院长	2006年03月01日		是
杜永刚	深圳科瑞技术股份有限公司	独立董事	2013年10月10日	2016年10月09日	是
在其他单位任职情况的说明	无				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据

公司董事、监事、高级管理人员的报酬根据公司《薪酬与考核委员会议事规则》的流程进行决策，根据公司制定的《薪酬管理制度》确定报酬，年度报酬已按时足额支付完毕。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的应付报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际获得报酬
高云峰	董事长、总经理	男	48	现任	328.13		328.13
张建群	副董事长、副总经理	男	49	现任	65.54		65.54
吕启涛	董事、副总经理	男	53	现任	82.27		82.27
胡殿君	董事	男	49	现任	12		12
马胜利	董事	女	48	现任			
张鹏	董事	男	49	现任	12		12
刘学智	董事	男	50	现任	14.07		14.07
樊建平	独立董事	男	52	现任	16		16
黄亚英	独立董事	男	53	现任	16		16
邱大梁	独立董事	男	49	现任	16		16
郭晋龙	独立董事	男	54	现任	16		16

王磊	监事会主席	男	43	现任	57.1		57.1
陈俊雅	监事	女	34	现任		63	63
陈雪梅	监事	女	45	现任	49.77		49.77
杨朝辉	副总经理	男	40	现任	137.14		137.14
任宁	副总经理	男	42	现任	57.05		57.05
陈焱	副总经理	男	43	现任	85.49		85.49
周辉强	副总经理、财务总监	男	42	现任	60.46		60.46
杜永刚	副总经理、董事会秘书	男	46	现任	69.05		69.05
陈克胜	副总经理	男	39	现任	169.36		169.36
宁艳华	副总经理	男	40	现任	45.5		45.5
张洪鑫	副总经理	男	40	现任	55.8		55.8
李志坚	副总经理	男	51	离任	54.27		54.27
合计	--	--	--	--	1,419	63	1,482

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
张建群	副董事长、副总经理	107,500	107,500	5.94	15.97	0	0	0	0
周辉强	副总经理、财务总监	90,000	90,000	5.94	15.97	0	0	0	0
吕启涛	董事、副总经理	157,690	157,690	5.94	15.97	0	0	0	0
陈焱	副总经理	94,907	94,907	5.94	15.97	0	0	0	0
张洪鑫	副总经理	70,193	70,193	5.94	15.97	0	0	0	0
陈克胜	副总经理	197,000	197,000	5.94	15.97	0	0	0	0
宁艳华	副总经理	50,651	50,651	5.94	15.97	0	0	0	0
任宁	副总经理	11,498	11,498	5.94	15.97	0	0	0	0
杨朝辉	副总经理	114,262	114,262	5.94	15.97	0	0	0	0
杜永刚	副总经理、董事会秘书	45,500	45,500	5.94	15.97	0	0	0	0
张洪鑫	副总经理	23,000	23,000	5.74	15.97	0	0	0	0

陈克胜	副总经理	9,982	9,982	5.74	15.97	0	0	0	0
李志坚	副总经理	130,000	130,000	5.74	15.97	0	0	0	0
合计	--	1,102,183	1,102,183	--	--	0	0	--	0
备注(如有)	1、因吕启涛先生为外籍人士，其获授的权益工具为股票增值权，股票增值权不涉及实际股份；其他高级管理人员获授的权益工具为股票期权，已行权股数的 25% 为已解锁股份，75% 为未解锁股份。2、报告期内，公司实施了 2013 年年度权益分派方案，向全体股东每 10 股派 2 元现金，2014 年 6 月 5 日为除权除息日，即 2014 年 6 月 5 日起，发行价格由原来的 5.94 元/股调整为 5.74 元/股。								

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李志坚	副总经理	任期满离任	2014 年 03 月 31 日	工作原因

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

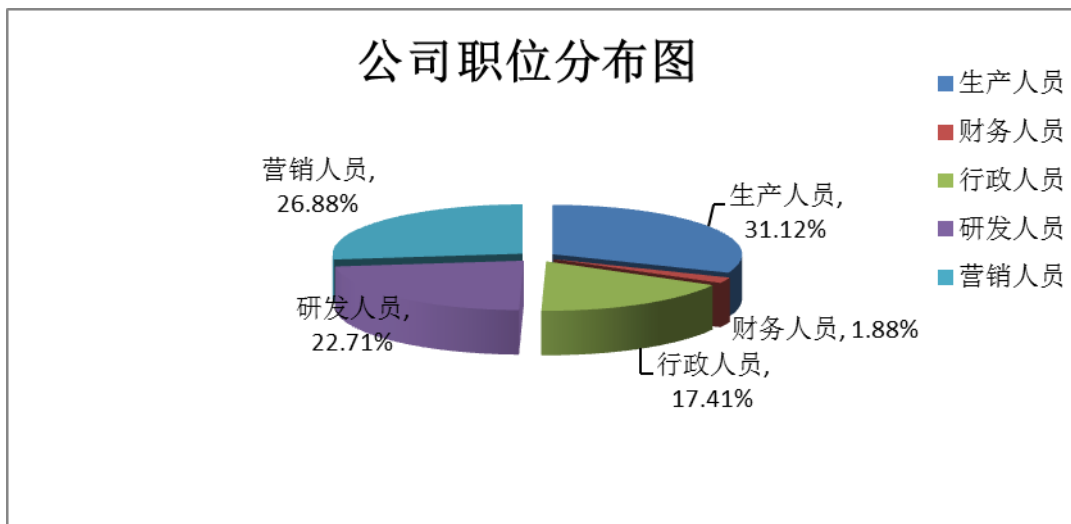
无

六、公司员工情况

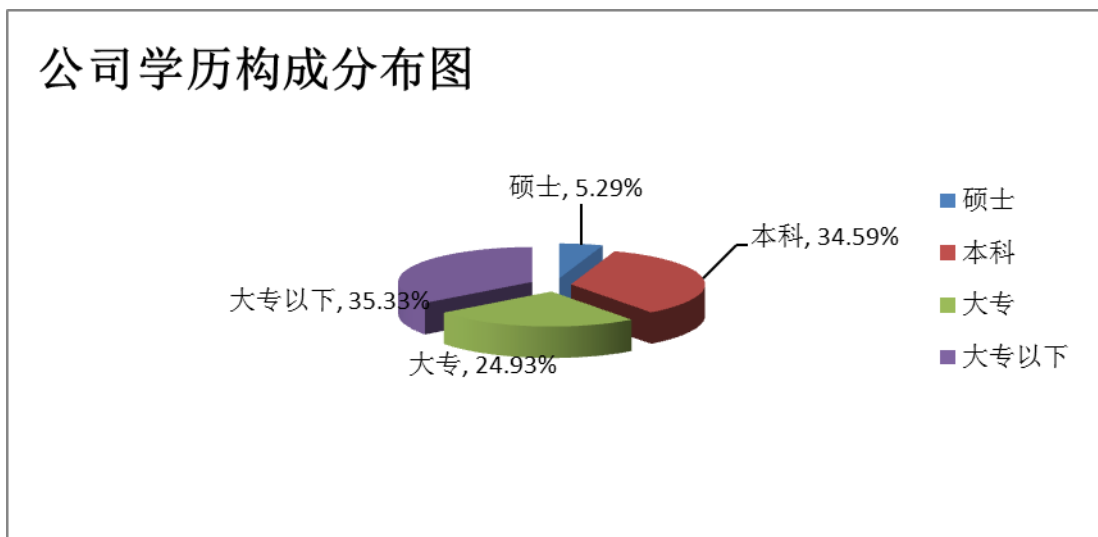
(1) 公司员工情况：

在职员工的人数	8093
公司需承担费用的离退休职工人数	140
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2518
销售人员	2175
技术人员	1839
财务人员	152
行政人员	1409
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	428
本科	2795
大专	2014
高中及以下	2856

专业构成：



教育程度:



(2) 员工薪酬政策: 报告期内, 公司员工的年度报酬均依据公司制定的有关工资管理和等级标准的规定按月发放, 年末根据公司效益情况及考核结果发放效益工资。

(3) 培训计划: 报告期内, 公司全年自主培训359期, 共计两千余人次, 公司主要大力加强员工岗位知识、技能和素质培训, 加大内部人才开发力度。包涵了管理技能类、专业技术类、员工技能提升、安全及7S管理、新员工培训等方面。在培训运作中, 公司将内部培训与聘请外部培训讲师、参加社会培训机构相结合, 形成多层次全方位的培训体系, 让员工各方面素质都能得到不断提升。通过培训提高业务能力和管理水平, 既能促进公司整体战略目标的实施, 又能满足员工个人能力和职业发展的需求, 使员工的职业观念、工作态度和工作作风符合企业文化的方向, 使员工与企业有机的磨合、协调、融为一体。

(4) 劳务外包情况: 报告期内, 公司劳务外包的工时总数为464,776小时, 全年劳务费用共计13,665,324.69元。

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》和《上市公司治理准则》等法律、法规和公司章程的要求，完善公司的法人治理结构。

1. 关于股东与股东大会：公司严格按照《股东大会议事规则》的要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东能充分行使其权利；

2. 关于控股股东与上市公司的关系：公司控股股东行为较为规范，能依法行使其权利，并承担相应义务。没有直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司具有独立的经营能力和完备的产、供、销系统，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作；

3. 关于董事和董事会：公司严格按照《公司法》和《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，董事选举实行累积投票制度。董事会严格按照《公司法》、《董事会议事规则》召开会议，依法行使职权，公司各位董事能够勤勉、尽责地履行权利、义务和责任。同时公司董事会设立了董事会薪酬与考核委员会、董事会审计委员会、董事会提名委员会、董事会战略委员会和董事会风险控制委员会，并制定了《薪酬与考核委员会议事规则》、《审计委员会议事规则》、《提名委员会议事规则》、《战略委员会议事规则》和《风险控制委员会议事规则》；

4. 关于监事和监事会：公司监事会严格按照《公司章程》规定的监事选举程序选举，监事会组成人数和人员符合法律、法规的要求，公司监事认真履行工作，对公司财务以及董事、总经理及其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督；

5. 关于公司与投资者：为了加强与投资者的双向沟通，公司制定了《公司投资者关系管理制度》，在公司及深交所互动易网站上设立了投资者关系栏目，并明确公司董事会秘书为投资者关系管理负责人，组织实施投资者关系的日常管理工作；

6. 关于信息披露与透明度：公司制定了《信息披露管理制度》，指定公司董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，并严格按照有关规定真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息；

7. 关于相关利益者：公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。公司治理的实际情况与中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求基本符合。公司根据深交所新颁布的《股票上市规则（2014年修订）》的规定，已组织修改和制定公司相关的内部管理文件；

8. 公司不存在因部分改制、行业特性、国家政策或收购兼并等原因导致的同业竞争和关联交易问题；

9. 公司董事长兼总经理高云峰为公司实际控制人，并持有公司大股东大族控股集团有限公司99.86%的股权，公司向大股东、实际控制人报送未公开信息不属于违反公司治理行为规范相关规定的情况。

报告期内，公司各部门不断完善并制定多项管理制度，创建了更好的内部控制环境。具体制度详见公司于2015年4月21日刊登在巨潮资讯网www.cninfo.com.cn的《2014年度内部控制评价报告》。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

是 否

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理专项活动开展情况以及内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况

报告期内，公司严格遵照中国证监会发布的《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》（中国证监会公告【2011】30号）和深圳证券交易所2011年12月7日修订的中小企业板信息披露业务备忘录第24号---内幕信息知情人员登记管理相关事项以及公司第四届董事会第十八次会议审议通过的《内幕信息知情人登记和备案制度》的相关规定，未发生违反内幕信息知情人登记管理制度的情况。

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2013 年度股东大会	2014 年 05 月 12 日	1、《2013 年董事会工作报告》；2、《2013 年监事会工作报告》；3、《2013 年度报告》及《2013 年度报告摘要》；4、《2013 年财务决算报告》；5、《2013 年利润分配方案》；6、《关于续聘瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2014 年度审计机构的议案》；7、《关于修改<公司章程>的议案》；8、《关于调整独立董事津贴的议案》；9、《关于向部分非独立董事支付津贴的议案》	全部通过	2014 年 05 月 13 日	公告编号: 2014015, 公告名称: 深圳市大族激光科技股份有限公司 2013 年度股东大会决议公告, 公告披露网站名称: 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

2、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
无					

3、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

三、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议

樊建平	9	2	7	0	0	否
黄亚英	9	2	7	0	0	否
邱大梁	9	2	7	0	0	否
郭晋龙	9	2	7	0	0	否
独立董事列席股东大会次数	1					

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

独立董事建议公司应进一步加强公司内部控制制度建设,提高企业经营管理水平和风险防范能力,加强预算管理,进一步细化管理费用、销售费用,同时加强成本核算管理,实现高效运营。2014年公司坚持以“产品极致化、行业细分化”为战略原则,延续并完善扁平化的组织架构及与之配套的独立核算管理体系。同时建议公司持续深入开展公司治理活动,不断加强和充实内部审计人员,提高内部审计工作的质量,充分发挥公司监管部门的作用,保证内部控制制度的落实,为公司防范风险、加强内部管理和提高效益服务。2014年公司增加了内部审计人员,使内审部门扩大了审计工作的覆盖面,并使原有审计工作更加细化。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会履职情况:

报告期内,第五届董事会审计委员会成员郭晋龙先生、邱大梁先生、张建群先生根据《审计委员会议事规则》的相关要求,积极履行职责。独立董事郭晋龙作为第五届董事会审计委员会召集人,报告期内组织召开了5次工作会议,独立董事邱大梁、董事张建群准时参加了上述会议。会议对公司定期报告、内审部提交的定期报告、聘请会计师事务所等事项进行审核。审计委员会成员建议公司不断加强和充实内部审计人员,提高内部审计工作的质量,充分发挥公司监管部门的作用。

2、提名委员会履职情况:

报告期内,第五届董事会提名委员会樊建平先生、黄亚英先生、吕启涛先生根据《提名委员会议事规则》的相关要求,积极履行职责。独立董事樊建平作为第五届董事会提名委员会召集人,报告期内组织召开了1次工作会议,独立董事黄亚英、董事吕启涛准时参加了上述会议。会议对提名的公司高级管理人员的工作经历、经营管理经验、职业素养和职业道德等多方面进行认真审核,并将审核同意后的人选提交公司董事会审议。提名委员会成员建议公司加强人才管理及培养,完善内部管理人员选拔机制。

3、薪酬与考核委员会履职情况:

报告期内,第五届董事会薪酬与考核委员会成员邱大梁先生、黄亚英先生、胡殿君先生根据《薪酬与考核委员会议事规则》的相关要求,积极履行职责。独立董事邱大梁作为第五届董事会薪酬与考核委员会召集人,报告期内组织召开了1次

工作会议，独立董事黄亚英、董事胡殿君准时参加了上述会议。会议对公司提交的2014年及2015年薪酬考核情况说明的事项进行审核，建议公司进一步加强并完善独立核算管理体系。

4、战略委员会履职情况：

报告期内，第五届董事会战略委员会成员高云峰先生、马胜利女士、樊建平先生根据《战略委员会议事规则》的相关要求，积极履行职责。董事高云峰作为第五届董事会战略委员会召集人，报告期内组织召开了1次工作会议，董事马胜利、独立董事樊建平准时参加了上述会议。会议对公司收购汽车自动化生产线项目提出意见，建议公司加强企业收购后的业务整合和核心人员管理。

5、风险控制委员会履职情况：

报告期内，第五届董事会风险控制委员会成员黄亚英先生、郭晋龙先生、张鹏先生根据《风险控制委员会议事规则》的相关要求，积极履行职责。独立董事黄亚英作为第五届董事会风险控制委员会召集人，报告期内组织召开了1次工作会议，董事张鹏、独立董事郭晋龙准时参加了上述会议。会议对公司收购汽车自动化生产线项目提出意见，建议公司加强企业收购后的业务整合和核心人员管理，防范经营风险。

五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

1、公司与控股股东在资产方面分开的情况：公司拥有独立于股东单位的生产经营场所、拥有经营所需的技术、专利和商标，资产完整。

2、公司与控股股东在人员方面分开的情况：公司拥有独立于控股股东或其他关联方的员工，并在社会保障、工薪报酬等方面分账独立管理。

3、公司与控股股东在财务方面分开的情况：（1）公司设立独立的财务部和审计部，配备了专门的财务人员和审计人员，建立了独立的会计核算体系，并根据国家有关法律法规制定了会计系统控制制度和内部审计制度。（2）公司在银行开设了独立的账户，不存在与控股股东共用账户的情况。（3）公司依法独立进行纳税申报及履行纳税义务。（4）公司的控股股东及其关联公司未以任何非经营形式占用公司的货币资金或其他资产。

4、公司与控股股东在机构方面分开的情况：公司的生产经营和办公机构与控股股东完全分开，不存在混合经营情况。公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构的职能，独立开展生产经营活动。

5、公司与控股股东在业务方面分开的情况：（1）公司与控股股东及其关联公司不存在同业竞争的情况，发生的关联交易均经公司董事会或股东大会审议批准。（2）公司有独立的生产、供应、销售系统，不存在依赖大股东的情况。

七、同业竞争情况

适用 不适用

八、高级管理人员的考评及激励情况

报告期，公司在2013年独立核算管理体系基础上，继续坚持改进、强化“以持续滚动的净资产收益率（ROE）为核心”的考核评价体系，对公司旗下各事业部、产品线、子公司高管及管理团队实行绩效考核。

报告期，公司股权激励计划第一个行权期可行权。报告期，激励对象合计行3,721,526份股票期权和167,643份股票增值权；截止报告期末，激励对象累计行权11,578,344份股票期权和407,643份股票增值权。第一个行权期的顺利行权，使公司高管人

员和核心技术（业务）人员切实分享了公司的发展成果，充分调动其积极性，有利于促进公司战略目标的实现及股东价值的最大化。

第十节 内部控制

一、内部控制建设情况

公司为避免各种风险,保障公司持续、快速、稳定、有序的向前发展,达到保证股东利益最大化的目标,依据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》以及《企业内部控制基本规范》等法律法规为指南,结合公司所属行业特点和实际经营情况,不断完善公司法人治理结构,加强公司日常管理,从控制环境、风险评估、信息系统与沟通、控制活动、对控制的监督五个方面建立了对本公司各项经营管理活动全方位覆盖、全过程控制的内部控制体系,并确保其持续、高效地发挥作用,为公司的长远发展奠定了坚实的基础。

报告期内,公司在生产、质量、安全、研发、采购和付款、销售和收款、货币资金管理、实物资产管理、投资管理、筹、融资管理、担保管理、成本费用控制、公司治理、信息披露控制等方面的内部制度均得到有效执行,切实保证了公司生产经营活动的正常、有序运行。

二、董事会关于内部控制责任的声明

董事会承诺公司编制的《2014年度内部控制评价报告》不存在任何虚假、误导性陈述或重大遗漏,所披露的信息是真实、准确、完整的。

公司现有内部控制体系基本上符合我国有关法规和证券监管部门的要求,也适合当前公司生产经营实际情况的需要。公司重要业务环节及高风险领域均能得到有效控制,保证了公司经营管理的正常运行和信息披露的真实、准确和完整,为管理层科学决策奠定了良好的基础。因此,公司股东的权力和利益能够得到有效保障。《2014年度内部控制评价报告》刊登在2015年4月21日巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上。

三、建立财务报告内部控制的依据

公司根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国会计法》、《企业内部控制基本规范》、《会计基础工作规范》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《企业会计准则》等法律法规、《公司章程》为指引,全面推进财务报告内部控制建设,建立健全各项与财务报告相关的内部控制。

四、内部控制评价报告

内部控制评价报告中报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况	
无	
内部控制评价报告全文披露日期	2015年04月21日
内部控制评价报告全文披露索引	报告名称:《2014年度内部控制评价报告》,报告刊登于指定信息披露网站 http://www.cninfo.com.cn 上。

五、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

六、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司制定并完善了《信息披露管理制度》、《内幕信息知情人登记和备案制度》及《年报信息披露重大差错责任追究制度》。公司内部审计部在董事会审计委员会领导下对全公司及下属各企业、部门的财务收支及经济活动进行审查和监督，及时发现内部控制的缺陷和不足，提出整改方案并监督落实，并以适当的方式及时报告董事会。对信息披露工作的管理部门、责任人及责任划分、信息披露的内容及标准、报告流转过过程、审核披露程序、保密制度、责任追究等方面作了详细规定。报告期内，公司没有发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正等情况。

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2015 年 04 月 20 日
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	瑞华审字【2015】48270015 号
注册会计师姓名	田景亮、周关

审计报告正文

审计报告

瑞华审字【2015】48270015号

大族激光科技产业集团股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的大族激光科技产业集团股份有限公司（以下简称“大族激光”）财务报表，包括2014年12月31日合并及公司的资产负债表，2014年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是大族激光管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了大族激光科技产业集团股份有限公司2014年12月31日合并及公司的财务状况以及2014年度合并及公司的经营成果和现金流量。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：田景亮

中国 北京

中国注册会计师：周关

二〇一五年四月二十日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：大族激光科技产业集团股份有限公司

2014 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,018,419,313.61	796,755,475.85
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		8,876,050.72
衍生金融资产		
应收票据	170,079,854.82	161,807,128.22
应收账款	1,673,765,762.40	1,413,727,990.71
预付款项	65,681,560.23	43,881,174.98
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	80,563,344.92	62,505,752.97
买入返售金融资产		
存货	1,442,446,234.04	1,619,129,498.37
划分为持有待售的资产	45,175,220.00	148,646,174.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	160,000,000.00	
流动资产合计	4,656,131,290.02	4,255,329,245.82
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	201,637,585.62	137,086,602.06
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	126,035,342.25	129,962,340.77
投资性房地产	300,156,174.79	308,164,679.36
固定资产	1,267,899,042.27	1,267,055,468.18
在建工程	170,839,489.59	87,597,039.77
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	188,840,429.66	188,397,767.35
开发支出	11,257,808.79	15,143,070.81
商誉	69,928,241.83	90,375,223.32
长期待摊费用	65,710,627.21	57,283,168.64
递延所得税资产	137,701,223.90	102,415,405.23
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,540,005,965.91	2,383,480,765.49
资产总计	7,196,137,255.93	6,638,810,011.31
流动负债：		
短期借款	788,555,563.29	942,774,159.45
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	138,262,805.55	110,551,554.63
应付账款	612,359,170.84	585,681,960.02
预收款项	207,210,184.88	156,013,817.73
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	423,498,418.33	316,862,115.45
应交税费	151,303,648.61	72,355,348.44
应付利息	1,157,811.91	1,866,060.51
应付股利		

其他应付款	149,084,901.02	187,465,824.01
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	188,935,659.64	83,439,075.89
其他流动负债		
流动负债合计	2,660,368,164.07	2,457,009,916.13
非流动负债：		
长期借款	80,000,000.00	187,383,200.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	1,877,181.25	7,807,486.92
长期应付职工薪酬	10,627,766.50	7,232,246.79
专项应付款	1,858,441.76	1,917,245.61
预计负债	43,245,275.31	30,138,298.89
递延收益	64,572,852.49	56,918,560.52
递延所得税负债	13,623,939.31	8,218,601.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	215,805,456.62	299,615,640.12
负债合计	2,876,173,620.69	2,756,625,556.25
所有者权益：		
股本	1,055,974,944.00	1,052,253,418.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	708,313,577.75	688,807,290.85
减：库存股		
其他综合收益	63,498,467.30	33,573,905.89
专项储备		
盈余公积	297,782,969.71	228,697,625.25
一般风险准备		

未分配利润	1,999,068,451.58	1,571,720,480.34
归属于母公司所有者权益合计	4,124,638,410.34	3,575,052,720.33
少数股东权益	195,325,224.90	307,131,734.73
所有者权益合计	4,319,963,635.24	3,882,184,455.06
负债和所有者权益总计	7,196,137,255.93	6,638,810,011.31

法定代表人：高云峰

主管会计工作负责人：周辉强

会计机构负责人：周小东

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	553,768,439.70	445,341,534.68
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	48,310,445.21	91,623,352.88
应收账款	1,122,656,911.38	774,177,984.09
预付款项	20,991,809.07	14,070,007.04
应收利息		
应收股利	30,150,000.00	6,150,000.00
其他应收款	306,066,275.50	140,880,121.66
存货	694,137,409.57	752,918,194.87
划分为持有待售的资产	45,175,220.00	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	160,000,000.00	
流动资产合计	2,981,256,510.43	2,225,161,195.22
非流动资产：		
可供出售金融资产	37,674,720.00	7,500,500.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,706,922,328.25	1,631,239,078.07
投资性房地产	264,206,569.32	271,284,177.13
固定资产	757,276,576.78	758,823,809.17
在建工程		

工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	63,767,486.00	63,393,963.54
开发支出	1,124,998.35	1,124,998.35
商誉		
长期待摊费用	56,061,405.48	34,384,215.07
递延所得税资产	60,263,764.51	55,978,077.25
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,947,297,848.69	2,823,728,818.58
资产总计	5,928,554,359.12	5,048,890,013.80
流动负债：		
短期借款	528,760,409.96	683,655,286.65
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	108,747,340.00	79,190,408.66
应付账款	300,198,201.73	155,613,500.19
预收款项	174,515,857.57	73,357,340.77
应付职工薪酬	321,996,540.11	225,791,564.37
应交税费	123,299,387.70	62,930,891.75
应付利息	1,157,811.91	1,788,060.51
应付股利		
其他应付款	512,569,187.31	446,389,543.28
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	160,000,000.00	80,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	2,231,244,736.29	1,808,716,596.18
非流动负债：		
长期借款	80,000,000.00	160,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	31,478,371.67	20,603,378.45
递延收益	34,846,858.78	26,139,429.66
递延所得税负债	7,493,984.43	1,922,533.45
其他非流动负债		
非流动负债合计	153,819,214.88	208,665,341.56
负债合计	2,385,063,951.17	2,017,381,937.74
所有者权益：		
股本	1,055,974,944.00	1,052,253,418.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	723,266,006.47	694,758,921.74
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	298,014,877.20	228,929,532.74
未分配利润	1,466,234,580.28	1,055,566,203.58
所有者权益合计	3,543,490,407.95	3,031,508,076.06
负债和所有者权益总计	5,928,554,359.12	5,048,890,013.80

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	5,565,593,514.79	4,334,252,887.74
其中：营业收入	5,565,593,514.79	4,334,252,887.74
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,946,535,587.12	4,097,398,994.71
其中：营业成本	3,361,338,535.00	2,766,174,580.10
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	55,015,457.41	41,575,008.48
销售费用	602,122,363.07	485,230,988.09
管理费用	778,755,676.70	683,310,978.19
财务费用	105,004,394.33	105,341,683.47
资产减值损失	44,299,160.61	15,765,756.38
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	27,159.37	-27,168.48
投资收益（损失以“－”号填列）	44,814,302.71	222,837,214.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,787,053.01	8,126,782.46
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	663,899,389.75	459,663,939.40
加：营业外收入	177,813,284.05	166,566,778.09
其中：非流动资产处置利得	2,623,211.84	2,051,093.13
减：营业外支出	6,960,150.03	7,597,686.83
其中：非流动资产处置损失	1,672,494.91	3,921,745.84
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	834,752,523.77	618,633,030.66
减：所得税费用	118,058,773.51	48,184,134.30
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	716,693,750.26	570,448,896.36
归属于母公司所有者的净利润	707,533,039.10	546,149,555.61
少数股东损益	9,160,711.16	24,299,340.75
六、其他综合收益的税后净额	29,924,561.41	-223,552,934.38
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	29,924,561.41	-223,552,934.38
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不		

能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	29,924,561.41	-223,552,934.38
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	21,289,872.87	-220,904,954.44
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	8,634,688.54	-2,647,979.94
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	746,618,311.67	346,895,961.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	737,457,600.51	322,596,621.23
归属于少数股东的综合收益总额	9,160,711.16	24,299,340.75
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.67	0.52
（二）稀释每股收益	0.67	0.52

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：高云峰

主管会计工作负责人：周辉强

会计机构负责人：周小东

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	3,822,631,798.20	2,435,775,006.16
减：营业成本	2,331,908,379.52	1,492,161,055.26
营业税金及附加	36,553,178.71	25,270,618.64
销售费用	369,643,468.43	243,343,063.57
管理费用	429,069,434.28	353,831,912.15
财务费用	53,174,472.19	82,349,741.48

资产减值损失	13,480,561.60	-9,568,557.18
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	95,669,181.27	29,414,192.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,338,779.18	5,427,274.94
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	684,471,484.74	277,801,364.26
加：营业外收入	117,722,685.30	103,982,837.82
其中：非流动资产处置利得	184,297.58	1,272,263.84
减：营业外支出	4,620,531.09	2,951,359.36
其中：非流动资产处置损失	159,266.48	503,757.31
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	797,573,638.95	378,832,842.72
减：所得税费用	106,720,194.39	36,844,501.56
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	690,853,444.56	341,988,341.16
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		

六、综合收益总额	690,853,444.56	341,988,341.16
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.65	0.33
（二）稀释每股收益	0.65	0.33

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期金额发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,081,107,477.72	4,413,494,824.01
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	206,005,629.61	172,957,044.23
收到其他与经营活动有关的现金	69,653,066.07	69,682,792.38
经营活动现金流入小计	5,356,766,173.40	4,656,134,660.62
购买商品、接受劳务支付的现金	2,592,061,512.91	2,235,773,094.77
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	941,796,331.77	854,501,030.17

支付的各项税费	426,537,595.45	437,779,314.10
支付其他与经营活动有关的现金	438,053,196.01	465,117,154.45
经营活动现金流出小计	4,398,448,636.14	3,993,170,593.49
经营活动产生的现金流量净额	958,317,537.26	662,964,067.13
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	129,814,695.66	800,000.00
取得投资收益收到的现金	637,777.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,627,081.26	253,669,853.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	24,049,906.69	38,990,863.39
收到其他与投资活动有关的现金	313,081.30	
投资活动现金流入小计	156,442,541.91	293,460,716.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	263,010,792.18	189,471,928.05
投资支付的现金	77,180,028.65	27,371,206.92
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		26,158,397.90
支付其他与投资活动有关的现金	160,000,000.00	
投资活动现金流出小计	500,190,820.83	243,001,532.87
投资活动产生的现金流量净额	-343,748,278.92	50,459,183.79
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	34,194,767.62	41,712,865.94
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,994,072.15	1,710,022.00
取得借款收到的现金	2,461,501,119.35	2,753,664,427.80
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		10,998,000.00
筹资活动现金流入小计	2,495,695,886.97	2,806,375,293.74
偿还债务支付的现金	2,584,314,666.97	2,894,032,510.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	287,174,938.18	300,651,269.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,799,927.35	12,420,907.85
支付其他与筹资活动有关的现金	118,547,042.55	6,420,956.27

筹资活动现金流出小计	2,990,036,647.70	3,201,104,736.05
筹资活动产生的现金流量净额	-494,340,760.73	-394,729,442.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-13,671,212.48	-6,834,282.27
五、现金及现金等价物净增加额	106,557,285.13	311,859,526.34
加：期初现金及现金等价物余额	779,251,244.55	467,391,718.21
六、期末现金及现金等价物余额	885,808,529.68	779,251,244.55

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,385,990,391.43	2,750,404,031.67
收到的税费返还	146,801,771.42	102,741,973.19
收到其他与经营活动有关的现金	176,725,000.35	342,928,944.88
经营活动现金流入小计	3,709,517,163.20	3,196,074,949.74
购买商品、接受劳务支付的现金	1,763,252,468.99	1,349,399,110.48
支付给职工以及为职工支付的现金	499,094,802.11	470,032,015.83
支付的各项税费	247,369,182.62	288,733,989.63
支付其他与经营活动有关的现金	431,910,721.49	267,791,727.23
经营活动现金流出小计	2,941,627,175.21	2,375,956,843.17
经营活动产生的现金流量净额	767,889,987.99	820,118,106.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	67,305,962.09	
取得投资收益收到的现金		32,784,938.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	103,573.84	127,914.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	67,409,535.93	32,912,853.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	67,495,450.22	29,006,431.26
投资支付的现金	117,000,000.00	127,371,206.92

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	160,000,000.00	
投资活动现金流出小计	344,495,450.22	156,377,638.18
投资活动产生的现金流量净额	-277,085,914.29	-123,464,785.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	32,200,695.47	40,002,843.94
取得借款收到的现金	1,994,232,256.84	2,363,217,357.76
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,026,432,952.31	2,403,220,201.70
偿还债务支付的现金	2,141,971,337.02	2,540,777,818.32
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	258,880,045.40	268,965,817.20
支付其他与筹资活动有关的现金	115,749,987.27	4,250,000.00
筹资活动现金流出小计	2,516,601,369.69	2,813,993,635.52
筹资活动产生的现金流量净额	-490,168,417.38	-410,773,433.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-7,958,738.57	-5,793,660.02
五、现金及现金等价物净增加额	-7,323,082.25	280,086,227.55
加：期初现金及现金等价物余额	441,091,534.68	161,005,307.13
六、期末现金及现金等价物余额	433,768,452.43	441,091,534.68

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	1,052,253,418.00				688,807,290.85		33,573,905.89		228,697,625.25		1,571,720,480.34	307,131,734.73	3,882,184,455.06
加：会计政策变更													

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	1,052,253,418.00			688,807,290.85		33,573,905.89		228,697,625.25		1,571,720,480.34	307,131,734.73	3,882,184,455.06
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	3,721,526.00			19,506,286.90		29,924,561.41		69,085,344.46		427,347,971.24	-111,806,509.83	437,779,180.18
(一)综合收益总额						29,924,561.41				707,533,039.10	9,160,711.16	746,618,311.67
(二)所有者投入和减少资本	3,721,526.00			19,506,286.90							-120,967,220.99	-97,739,408.09
1. 股东投入的普通股	3,721,526.00			25,695,843.11							-120,967,220.99	-91,549,851.88
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				2,811,241.62								2,811,241.62
4. 其他				-9,000,797.83								-9,000,797.83
(三)利润分配								69,085,344.46		-280,185,067.86		-211,099,723.40
1. 提取盈余公积								69,085,344.46		-69,085,344.46		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-211,099,723.40		-211,099,723.40
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	1,055,974,944.00				708,313,577.75		63,498,467.30		297,782,969.71		1,999,068,451.58	195,325,224.90	4,319,963,635.24

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,044,396,600.00				877,791,068.49		-6,237,364.63		194,498,791.13		1,269,936,420.92	319,873,696.78	3,700,259,212.69	
加：会计政策变更					-263,364,204.90		263,364,204.90				-1,287,342.07	-1,340,995.15	-2,628,337.22	
前期差错更正													0.00	
同一控制下企业合并													0.00	
其他													0.00	
二、本年期初余额	1,044,396,600.00				614,426,863.59		257,126,840.27		194,498,791.13		1,268,649,078.85	318,532,701.63	3,697,630,875.47	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,856,818.00				74,380,427.26		-223,552,934.38		34,198,834.12		303,071,401.49	-11,400,966.90	184,553,579.59	

(一) 综合收益总额													-223,552,934.38							546,149,555.61	24,299,340.75	346,895,961.98				
(二) 所有者投入和减少资本	7,856,818.00				74,380,427.26																-35,700,307.65	46,536,937.61				
1. 股东投入的普通股	7,856,818.00				54,447,748.74																-35,700,307.65	26,604,259.09				
2. 其他权益工具持有者投入资本																							0.00			
3. 股份支付计入所有者权益的金额					17,996,300.24																		17,996,300.24			
4. 其他					1,936,378.28																		1,936,378.28			
(三) 利润分配																								34,198,834.12	-243,078,154.12	-208,879,320.00
1. 提取盈余公积																								34,198,834.12	-34,198,834.12	0.00
2. 提取一般风险准备																										0.00
3. 对所有者（或股东）的分配																										-208,879,320.00
4. 其他																										0.00
(四) 所有者权益内部结转																										0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）																										0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）																										0.00
3. 盈余公积弥补亏损																										0.00
4. 其他																										0.00
(五) 专项储备																										0.00
1. 本期提取																										0.00
2. 本期使用																										0.00
(六) 其他																										0.00

四、本期期末余额	1,052,253,418.00				688,807,290.85		33,573,905.89		228,697,625.25		1,571,720,480.34	307,131,734.73	3,882,184,455.06
----------	------------------	--	--	--	----------------	--	---------------	--	----------------	--	------------------	----------------	------------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,052,253,418.00				694,758,921.74				228,929,532.74	1,055,566,203.58	3,031,508,076.06
加：会计政策变更										0.00	0.00
前期差错更正										0.00	0.00
其他										0.00	0.00
二、本年期初余额	1,052,253,418.00				694,758,921.74				228,929,532.74	1,055,566,203.58	3,031,508,076.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,721,526.00				28,507,084.73				69,085,344.46	410,668,376.70	511,982,331.89
（一）综合收益总额										690,853,444.56	690,853,444.56
（二）所有者投入和减少资本	3,721,526.00				28,507,084.73					0.00	32,228,610.73
1. 股东投入的普通股	3,721,526.00				25,695,843.11					0.00	29,417,369.11
2. 其他权益工具持有者投入资本										0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,811,241.62					0.00	2,811,241.62
4. 其他										0.00	0.00
（三）利润分配									69,085,344.46	-280,185,067.8	-211,099,723.40

										6	
1. 提取盈余公积									69,085,344.46	-69,085,344.46	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-211,099,723.40	-211,099,723.40
3. 其他										0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转										0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）										0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）										0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损										0.00	0.00
4. 其他										0.00	0.00
（五）专项储备										0.00	0.00
1. 本期提取										0.00	0.00
2. 本期使用										0.00	0.00
（六）其他										0.00	0.00
四、本期期末余额	1,055,974,944.00				723,266,006.47				298,014,877.20	1,466,234,580.28	3,543,490,407.95

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,044,396,600.00				622,314,872.76				194,730,698.62	956,656,016.54	2,818,098,187.92
加：会计政策变更										0.00	0.00
前期差错更正										0.00	0.00
其他										0.00	0.00
二、本年期初余额	1,044,396,600.00				622,314,872.76				194,730,698.62	956,656,016.54	2,818,098,187.92

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	7,856,818.00				72,444,048.98				34,198,834.12	98,910,187.04	213,409,888.14
(一)综合收益总额										341,988,341.16	341,988,341.16
(二)所有者投入和减少资本	7,856,818.00				72,444,048.98					0.00	80,300,866.98
1. 股东投入的普通股	7,856,818.00				54,447,748.74					0.00	62,304,566.74
2. 其他权益工具持有者投入资本										0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					17,996,300.24					0.00	17,996,300.24
4. 其他										0.00	0.00
(三)利润分配									34,198,834.12	-243,078,154.12	-208,879,320.00
1. 提取盈余公积									34,198,834.12	-34,198,834.12	0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-208,879,320.00	-208,879,320.00
3. 其他										0.00	0.00
(四)所有者权益内部结转										0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)										0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)										0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损										0.00	0.00
4. 其他										0.00	0.00
(五)专项储备										0.00	0.00
1. 本期提取										0.00	0.00
2. 本期使用										0.00	0.00
(六)其他										0.00	0.00
四、本期期末余额	1,052,250.00				694,758,900.00				228,929,500.00	1,055,500.00	3,031,508.00

	3,418.00			21.74			32.74	66,203.58	,076.06
--	----------	--	--	-------	--	--	-------	-----------	---------

三、公司基本情况

大族激光科技产业集团股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”或“大族激光”)是经深圳市人民政府以深府股[2001]42号文件批准的由深圳市大族激光科技有限公司于2001年6月30日整体变更设立的股份有限公司,注册地为广东省深圳市。公司于2001年9月28日经原深圳市工商行政管理局核准登记,企业法人营业执照注册号:440301102949254。本公司总部位于广东省深圳市南山区深南大道9988号。本公司主要从事激光加工设备的研发、生产与销售。本公司主要生产激光加工设备,并提供相关服务,属大型光机电一体化设备制造行业下的激光加工设备制造行业。

本公司设立时注册资本为人民币50,010,000.00元,股本总数50,010,000股,股票面值为每股人民币1元。

根据本公司2003年3月3日召开的2002年度股东大会决议,本公司以2002年12月31日经审计的未分配利润30,006,000.00元转增股本,共计转增30,006,000股,并于2003年度实施。转增后,本公司注册资本增至人民币80,016,000.00元。

根据本公司2003年度股东大会决议,经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2004]69号文核准,本公司于2004年6月11日首次向社会公众发行人民币普通股27,000,000股(A股),发行价为每股9.20元。发行后,本公司注册资本增至人民币107,016,000.00元。

本公司于2004年6月25日在深圳证券交易所挂牌上市,股票简称“大族激光”,股票代码“002008”。

根据本公司2005年5月10日召开的2004年度股东大会决议,本公司以总股本107,016,000股为基数,按每10股由资本公积转增5股,共计转增53,508,000股,并于2005年度实施。转增后,本公司注册资本增至人民币160,524,000.00元。

根据本公司2006年5月9日召开的2005年度股东大会决议,本公司以总股本160,524,000股为基数,按每10股由资本公积转增5股,共计转增80,262,000股,并于2006年度实施。转增后,本公司注册资本增至人民币240,786,000.00元。

根据本公司2007年4月24日召开的2006年度股东大会决议,本公司以总股本240,786,000股为基数,按每10股由资本公积转增3股、分配股票股利2股,转增和分配共计120,393,000股,并于2007年度实施。转增和分配后,本公司注册资本增至人民币361,179,000.00元。

根据本公司2006年第二次临时股东大会决议,经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2007]113号文核准,本公司非公开发行不超过30,000,000股新股。本公司于2007年6月5日向特定投资者非公开发行人民币普通股18,900,000股(A股),发行价为每股18.10元。发行后,本公司注册资本增至人民币380,079,000.00元。

根据本公司2008年3月24日召开的2007年度股东大会决议,本公司以总股本380,079,000股为基数,按每10股由资本公积转增6股,共计转增228,047,400股,并于2008年度实施。转增后,本公司注册资本增至人民币608,126,400.00元。

根据本公司2007年第三次临时股东大会决议,经中国证券监督管理委员会以证监许可字[2008]736号文核准,本公司公开发行不超过91,218,960股新股。本公司于2008年7月17日向社会公众发行人民币普通股88,138,000股(A股),发行价为每股11.23元。发行后,本公司注册资本增至人民币696,264,400.00元。

根据本公司2011年5月6日召开的2010年度股东大会决议,本公司以总股本696,264,400股为基数,按每10股由资本公积转增5股,共计转增348,132,200股,并于2011年度实施。转增后,本公司注册资本增至人民币1,044,396,600.00元。

根据本公司2013年10月18日召开的第五届董事会第二次会议决议,本公司第一期股权激励行权采取自主行权的方式,于2013年度合计行权7,856,818份股票期权,行权价格为每份5.94元,于2014年度合计行权3,721,526份股票期权,行权后,本公司注册资本增至人民币1,055,974,944.00元。

截至2014年12月31日,本公司累计发行股本总数1,055,974,944股,详见附注七、35。

本公司经营范围为:激光及相关产品、机电一体化设备的技术开发、生产、销售;生产激光雕刻机、激光焊接机、激光器及相关元件(不含限制项目);国内商业、物资供销业(不含专营、专控、专卖商品);兴办实业(具体项目另行申报);进出口业务(具体按深贸进准字第[2001]0176号文办);普通货运(《道路运输经营许可证》有效期至2014年12月29日);物业管理;自有物业租赁;机械设备租赁及维修维护。

本公司的母公司和最终母公司为于中国成立的大族控股集团有限公司,实际控制人为自然人高云峰先生。

本财务报表业经本公司董事会于2015年4月20日决议批准报出。

本公司2014年度纳入合并范围的子公司共45户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加5户，减少1户，详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司主要从事激光加工设备及相关产品的生产经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、25“收入”、19“无形资产（2）研究与开发支出”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、31“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2014年12月31日的财务状况及2014年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益

应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调

节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及

折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 1000 万元以上的应收账款及 100 万元以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
本公司合并范围内关联方组合	以与债务人是否为本公司合并范围内关联方为信用风险特征划分组合

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

(3) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
本公司合并范围内关联方组合	不计提

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	3.00%	3.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	50.00%	50.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	50.00%	50.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
本公司合并范围内关联方组合	0.00%	0.00%

(4) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；单独进行减值测试的非重大应收款项的特征：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。
坏账准备的计提方法	个别计提法

(5) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

12、存货**(1) 存货的分类**

存货主要包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、委托加工物资、发出商品、低值易耗品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之

和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成

本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40.00	4.00%	2.40
机器设备	年限平均法	5.00-10.00	4.00%	9.60-19.20
运输设备	年限平均法	5.00	4.00%	19.20
电子设备	年限平均法	5.00	4.00%	19.20
其他设备	年限平均法	5.00	4.00%	19.20

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工

会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

24、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

25、收入

(1) 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

基于以上原则，本公司主要风险和报酬转移具体时点和具体原则按国内销售和出口销售分别确定如下：

国内销售：根据客户订单发货后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

国外销售：根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据作为风险报酬的转移时点：

- ①报关离境的，根据出库单、出口专用发票、报关单和提单入账，确认销售收入；
- ②报关至国内保税区的，根据出库单、出口专用发票和报关单入账，确认销售收入。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

- 提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

- 建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

(4) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(5) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

26、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予

以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期

所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

29、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、12“划分为持有待售资产”相关描述。

(2) 维修基金核算方法

本公司收到业主或租户委托代为管理的公共维修基金，计入“专项应付款”，专项用于物业共同部位共同设备和物业管理区域公共设施的维修、更新。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
因执行新企业会计准则导致的会计政策变更	经本公司第五届董事会第十次会议于2014年10月27日决议通过	

①因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2014年初，财政部分别以财会[2014]6号、7号、8号、10号、11号、14号及16号发布了《企业会计准则第39号——公允价值计量》、《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》、《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》、《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》、《企业会计准则第40号——合营安排》、《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》及《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》，要求自2014年7月1日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行，鼓励在境外上市的企业提前执行。同时，财政部以财会[2014]23号发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2014年修订）》（以下简称“金融工具列报准则”），要求在2014年年度及以后期间的财务报告中按照该准则的要求对金融工具进行列报。

经本公司第五届董事会第十次会议于2014年10月27日决议通过，本公司于2014年7月1日开始执行前述除金融工具列报准则以外的7项新颁布或修订的企业会计准则，在编制2014年年度财务报告时开始执行金融工具列报准则，并根据各准则衔接要求进行了调整，对列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

准则名称	会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	对2014年1月1日/2013年度相关财务报表项目的影响金额	
		项目名称	影响金额 增加+/减少-
《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》	规定，子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。	未分配利润	427,803.94
		归属于母公司股东权益合计	427,803.94
		少数股东权益	-427,803.94
		归属于母公司股东的净利润	146,045.28
		少数股东损益	-146,045.28
《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》	执行《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》之前，本公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为长期股权投资并采用成本法进行核算。执行《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》后，本公司将对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资作为可供出售金融资产核算。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。	可供出售金融资产	24,443,666.30
		长期股权投资	-24,443,666.30
《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》	将其他综合收益划分为两类：(1)以后会计期间不能重分类进损益的其他综合收益项目；(2)以后会计期间在满足特定条件	长期股权投资	-148,646,174.00
		划分为持有待售的资产	148,646,174.00

(2014年修订)》	时将重分类进损益的其他综合收益项目,同时规范了持有待售等项目的列报。本财务报表已按该准则的规定进行列报,并对可比年度财务报表的列报进行了相应调整。		
《企业会计准则第9号—职工薪酬(2014年修订)》	执行《企业会计准则第9号—职工薪酬(2014年修订)》之前,对于辞退福利,在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施,同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的,确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债,并计入当期损益。执行《企业会计准则第9号—职工薪酬(2014年修订)》后,辞退福利的会计政策详见附注四、21。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。	递延所得税资产	1,084,837.01
		长期应付职工薪酬	7,232,246.79
		未分配利润	-4,353,134.55
		归属于母公司股东权益合计	-4,353,134.55
		少数股东权益	-1,794,275.23
		管理费用	4,140,085.36
		所得税费用	-621,012.80
		归属于母公司股东的净利润	-2,491,943.26
		少数股东损益	-1,027,129.30

《企业会计准则第37号——金融工具列报(2014年修订)》增加了有关抵销的规定和披露要求,增加了金融资产转移的披露要求,修改了金融资产和金融负债到期期限分析的披露要求。本财务报表已按该准则进行列报,并对可比年度财务报表附注的披露进行了相应调整。

《企业会计准则第39号——公允价值计量》规范了公允价值的计量和披露。采用《企业会计准则第39号——公允价值计量》未对财务报表项目的计量产生重大影响,但将导致企业在财务报表附注中就公允价值信息作出更广泛的披露。本财务报表已按该准则的规定进行披露。

《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》适用于企业在子公司、合营安排、联营和未纳入合并财务报表范围的结构化主体中权益的披露。采用《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》将导致企业在财务报表附注中作出更广泛的披露。本财务报表已按该准则的规定进行披露,并对可比年度财务报表的附注进行了相应调整。

②其他会计政策变更

本报告期内未发生其他重要会计政策变更。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

31、其他

重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

(1) 租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定,将租赁归类为经营租赁和融资租赁,在进行归类时,管理层需要

对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人,或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬,作出分析和判断。

(2) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策,采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(4) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具,本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计,并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性,其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(5) 可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设,以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中,本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间,以及被投资对象的财务状况和短期业务展望,包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

(6) 非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 开发支出

确定资本化的金额时,本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

(9) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(10) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(11) 内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

(12) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(13) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十中披露。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品或劳务销售收入	应税收入按 17% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
营业税	应税营业额	按应税营业额的 5% 计缴营业税。
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	按实际缴纳的流转税的 5% 或 7% 计缴。
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	实际缴纳的流转税	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育附加	实际缴纳的流转税	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
房产税	房屋计税余值	按房屋计税余值的 1.2% 计缴。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
大族激光科技产业集团股份有限公司	15%
深圳市大族数控科技有限公司	15%
深圳麦逊电子有限公司	15%

苏州明信电子测试有限公司	25%
大族明信电子（香港）有限公司	16.5%
深圳市明信测试设备有限公司	25%
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	15%
营口冠华普润特机械贸易有限公司	25%
营口冠华印刷机械有限公司	25%
营口三鑫印机有限公司	25%
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	15%
江苏大族粤铭激光科技有限公司	15%
广东大族松谷机器人智能装备股份有限公司	25%
深圳市大族电机科技有限公司	15%
深圳路升光电科技有限公司	15%
深圳市国治星光电子有限公司	15%
大族激光科技股份有限公司	16.5%
Sharp Focus International Limited	0%
Han's Europe AG	14.5%
Hotel Europe Engelberg GmbH	14.5%
深圳市大族光电设备有限公司	12.5%
武汉大族金石凯激光系统有限公司	25%
天津大族焊研激光技术有限公司	25%
深圳市大族能联新能源科技股份有限公司	15%
深圳市大族物业管理有限公司	25%
深圳市大族逆变并网技术有限公司	25%
武汉大族激光再制造技术有限公司	25%
苏州市大族激光科技有限公司	25%
深圳市大族创业投资有限公司	25%
北京大族天成半导体技术有限公司	25%
吉林市大族石油设备制造有限公司	25%
上海大族新能源科技有限公司	25%
内蒙古大族光电装备科技有限公司	25%
Han Technology Inc	34%
株式会社 シノハラジャパン	25.5%
北京大族汉狮高功率激光装备科技有限公司	25%
Han's Investment Holding AG	21%

株式会社ハンスオジャパン	28%
Control Laser Corporation	34%
Baublys Laser GmbH	29%-32%
Nextec Technologies (2001) Ltd.	25%
深圳市大族照明科技有限公司	15%
耐斯泰科技（深圳）有限公司	25%
厦门市大族精微科技有限公司	25%
深圳市大族超能激光科技有限公司	25%
大族精工半导体科技（常州）有限公司	25%

2、 相关说明

注：（1）本公司出口产品的增值税率为0%，下属北京分公司、广州分公司、宁波分公司、上海分公司为小规模纳税人，适用增值税率为3%。

注：（2）根据国务院2011年1月28日发布的国发[2011]4号文《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，本公司销售自行开发生产的软件产品，对实际税负超过3%的部分即征即退。

注：（3）2001年2月12日，深圳市贸易发展局以深贸进准字[2001]0176号文认定本公司为中华人民共和国进出口企业，本公司产品出口享受增值税“免、抵、退”的税收优惠政策。

注：（4）本公司分公司在总公司所在地深圳市汇总申报缴纳所得税，企业所得税税率适用15%。

3、 税收优惠

（1）2014年9月30日，本公司取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GR201444200875的高新技术企业证书，有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”，本公司2014年至2016年适用15%的优惠税率。

（2）2014年9月30日，本公司下属子公司深圳市大族数控科技有限公司（以下简称“大族数控”）取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GF201444201506的高新技术企业证书，有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”，大族数控2014年至2016年适用15%的优惠税率。

（3）2014年9月30日，本公司下属子公司深圳麦逊电子有限公司（以下简称“麦逊电子”）取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GR201444201707的高新技术企业证书，有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”，麦逊电子2014年至2016年适用15%的优惠税率。

（4）2014年10月22日，本公司下属子公司辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司（以下简称“大族冠华”）取得辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、辽宁省国家税务局、辽宁省地方税务局颁发的编号为GR201421000213的高新技术企业证书，有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”，大族冠华2014年至2016年适用15%的优惠税率。

（5）2014年9月30日，本公司原下属子公司深圳市大族元亨光电股份有限公司（以下简称“大族元亨”）取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GR201444201758的高新技术企业证书，有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”，大族元亨2014年至2016年适用15%的优惠税率。

(6) 2010年11月16日, 本公司下属子公司广东大族粤铭激光科技股份有限公司(以下简称“大族粤铭”)取得广东省经济和信息化委员会颁发的编号为粤R-2010-0155号的软件企业认定证书。根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号“关于企业所得税若干优惠政策的通知”的有关规定, 大族粤铭从获利年度起, 第一年和第二年免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税, 2009年至2010年免征企业所得税, 2011年至2013年减半征收企业所得税, 适用12.5%的优惠税率。大族粤铭2014年已向广东省认定机构办公室填报高新技术企业认定申请书, 根据粤科公示[2014]14号文, 大族粤铭已通过复审公示, 截止本报告出具日尚未获取高新技术企业证书, 2014年暂按15%的税率计提并预交所得税。

(7) 2012年9月12日, 本公司下属子公司深圳路升光电科技有限公司(以下简称“路升光电”)取得深圳市科技工贸和信息化委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GF201244200155的高新技术企业证书, 有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定: “国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按15%的税率征收企业所得税”, 路升光电2012年至2014年适用15%的优惠税率。

(8) 2014年7月24日, 本公司下属子公司深圳市国冶星光电子有限公司(以下简称“深圳国冶星”)取得深圳市科技工贸和信息化委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GR201444200574的高新技术企业证书, 有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定: “国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按15%的税率征收企业所得税”, 深圳国冶星2014年至2016年适用15%的优惠税率。

(9) 2014年9月30日, 本公司下属子公司深圳市大族电机科技有限公司(以下简称“大族电机”)取得深圳市科技工贸和信息化委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GR201444201110的高新技术企业证书, 有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定: “国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按15%的税率征收企业所得税”, 大族电机2014年至2016年适用15%的优惠税率。

(10) 2008年11月28日, 本公司下属子公司深圳市大族光电设备有限公司(以下简称“大族光电”)取得深圳市科技和信息局颁发的编号为深R-2008-0283号的软件企业认定证书。根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号“关于企业所得税若干优惠政策的通知”的有关规定, 大族光电从获利年度起, 第一年和第二年免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税, 2010年度为大族光电获利年度, 从2010年度开始执行两免三减半政策, 2012年至2014年减半征收企业所得税, 适用12.5%的优惠税率。

(11) 2011年9月2日, 本公司下属子公司武汉大族金石凯激光系统有限公司(以下简称“大族金石凯”)取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局颁发的编号为GR201142000026的高新技术企业证书, 有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定: “国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按15%的税率征收企业所得税”, 大族金石凯2011年至2013年适用15%的优惠税率, 2014年适用25%的企业所得税税率。

(12) 2012年9月10日, 本公司下属子公司深圳市大族照明科技有限公司(以下简称“大族照明”)取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GR201244200365的高新技术企业证书, 有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定: “国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按15%的税率征收企业所得税”, 大族照明2012年至2014年适用15%的优惠税率。

(13) 2012年8月6日, 本公司下属子公司江苏大族粤铭激光科技有限公司(以下简称“江苏粤铭”)取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的编号为GR201232000693的高新技术企业证书, 有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定: “国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按15%的税率征收企业所得税”, 江苏粤铭2012年至2014年适用15%的优惠税率。

(14) 2014年9月30日, 本公司下属子公司深圳市大族能联新能源科技股份有限公司(以下简称“大族能联”)取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的编号为GR201444201275的高新技术企业证书, 有效期三年。根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定: “国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按15%的税率征收企业所得税”, 大族能联2014年至2016年适用15%的优惠税率。

4、其他

(1) 本公司下属子公司大族明信电子(香港)有限公司(以下简称“香港大族明信”)和大族激光科技股份有限公司(以下简称“大族香港”)为设立在香港特别行政区的企业,执行16.5%的利得税税率。

(2) 本公司下属子公司Sharp Focus International Limited(以下简称“SHARP公司”)为设立在英属维尔京群岛的企业,对离岸取得的收入免征企业所得税。

(3) 本公司下属子公司Hotel Europe Engelberg GmbH和Han's Europe AG为在瑞士设立的企业,应缴纳联邦政府8.5%和州政府6%的企业所得税。

(4) 本公司下属子公司Baublys Laser GmbH为在德国设立的企业,应缴纳联邦政府15%和州政府14%-17%的企业所得税。

(5) 本公司下属子公司Han Technology Inc和控制 Laser Corporation为在美国设立的企业,应缴纳联邦政府34%的企业所得税。

(6) 本公司下属子公司株式会社 シノハラ・ジャパン(以下简称“日本筱原”)为在日本设立的企业,应缴纳25.5%的企业所得税。

(7) 本公司下属子公司Han's Investment Holding AG为在瑞士设立的企业,应缴纳联邦8.5%和州政府12.5%的企业所得税。

(8) 本公司下属子公司株式会社ハンス・ジャパン(以下简称“大族日本”)为在日本设立的企业,应缴纳28%的企业所得税。

(9) 本公司下属子公司Nextec Technologies (2001) Ltd.为在以色列设立的企业,执行25%的企业所得税税率。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,210,957.08	1,481,055.02
银行存款	884,597,572.60	777,770,189.53
其他货币资金	132,610,783.93	17,504,231.30
合计	1,018,419,313.61	796,755,475.85
其中: 存放在境外的款项总额	126,616,561.17	130,825,228.28

其他说明

注: (1) 于2014年12月31日,本公司的所有权受到限制的货币资金为人民币132,610,783.93元(2013年12月31日:人民币17,504,231.30元),系保证金存款。

注: (2) 其他货币资金119,999,987.27元(2013年12月31日:0元)为本公司向银行申请短期借款所存入的保证金存款。

注: (3) 其他货币资金12,610,796.66元(2013年12月31日:17,504,231.30元)为本公司向银行申请银行承兑汇票所存入的保证金存款。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

交易性金融资产		8,876,050.72
权益工具投资		8,876,050.72
合计		8,876,050.72

其他说明：

年初交易性金融资产系本公司下属子公司Nextec Technologies (2001) Ltd.于以色列特拉维夫证券交易所投资的权益工具。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	164,770,195.92	158,976,747.29
商业承兑票据	5,309,658.90	2,830,380.93
合计	170,079,854.82	161,807,128.22

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	295,984,392.87	
商业承兑票据	8,342,010.11	
合计	304,326,402.98	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	0.00

合计	0.00
----	------

其他说明

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,755,413,490.53	96.43%	86,647,001.62	4.94%	1,668,766,488.91	1,498,996,566.35	96.53%	86,241,719.14	5.75%	1,412,754,847.21
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	64,938,516.06	3.57%	59,939,242.57	92.30%	4,999,273.49	53,953,072.16	3.47%	52,979,928.66	98.20%	973,143.50
合计	1,820,352,006.59	100.00%	146,586,244.19	8.05%	1,673,765,762.40	1,552,949,638.51	100.00%	139,221,647.80	8.96%	1,413,727,990.71

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,510,409,331.15	45,241,022.63	3.00%
1 至 2 年	189,392,233.54	18,939,223.37	10.00%
2 至 3 年	26,698,793.28	8,009,637.97	30.00%
3 年以上	28,913,132.56	14,457,117.65	50.00%
合计	1,755,413,490.53	86,647,001.62	4.94%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款（金额最大的前五项）

应收账款内容	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	计提理由
盐城市普光能源技术有限公司	7,585,600.00	50.00	3,792,800.00	诉讼结果不确定
湖北江重机械制造有限公司	2,717,948.77	100.00	2,717,948.77	多次催收未果
兴华顺科技（深圳）有限公司	2,558,861.70	100.00	2,558,861.70	多次催收未果
江门市国晶光电有限公司	2,027,009.98	100.00	2,027,009.98	多次催收未果
福建钧石能源有限公司	1,999,400.00	100.00	1,999,400.00	多次催收未果
合计	16,888,820.45		13,096,020.45	

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 30,807,155.24 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,170,266.37 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,560,600.88

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市德菲科技有限公司	货款	1,015,000.00	无法收回	审批确认	否
东莞道滘润丰金属制品厂	货款	606,000.00	无法收回	审批确认	否
东莞市雷豹电子有限公司	货款	580,364.20	无法收回	审批确认	否
青岛昌盛日电太阳能科技有限公司	货款	510,000.00	无法收回	审批确认	否
SAMSUNG TECH	货款	509,136.98	无法收回	审批确认	否
合计	--	3,220,501.18	--	--	--

应收账款核销说明：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为309,914,763.29元，占应收账款年末余额合计数的比例为17.02%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为11,443,008.18元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

5、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	61,623,538.93	93.82%	39,580,025.15	90.20%
1至2年	2,366,545.71	3.60%	810,929.80	1.85%
2至3年	128,964.95	0.20%	1,280,813.78	2.92%
3年以上	1,562,510.64	2.38%	2,209,406.25	5.03%
合计	65,681,560.23	--	43,881,174.98	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为17,462,785.71元，占预付款项年末余额合计数的比例为26.59%。

其他说明：

无

6、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	86,790,751.68	99.34%	6,227,406.76	7.18%	80,563,344.92	67,851,563.10	99.34%	5,345,810.13	7.88%	62,505,752.97
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	572,838.10	0.66%	572,838.10	100.00%		450,918.10	0.66%	450,918.10	100.00%	
合计	87,363,589.78	100.00%	6,800,244.86	7.78%	80,563,344.92	68,302,481.20	100.00%	5,796,728.23	8.49%	62,505,752.97

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	70,583,865.56	1,996,317.66	2.83%
1 至 2 年	8,527,314.99	852,731.50	10.00%
2 至 3 年	2,307,139.91	692,141.97	30.00%
3 年以上	5,372,431.22	2,686,215.63	50.00%
合计	86,790,751.68	6,227,406.76	7.18%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,606,941.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

无		
---	--	--

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,161,195.27

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

其他应收款核销说明：

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	13,735,584.35	3,529,413.88
保证金及押金	31,794,706.88	12,673,582.14
备用金	9,218,514.74	8,159,805.28
其他往来款	32,614,783.81	43,939,679.90
合计	87,363,589.78	68,302,481.20

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
南山国税局	出口退税	11,935,828.76	1 年以内	13.66%	358,074.86
沈阳恒阳彩色包装印刷有限公司	融资代垫款	1,923,008.53	1 至 3 年	2.20%	160,706.56
北京工业大学	履约保证金	1,794,000.00	1 至 2 年	2.05%	53,820.00
武汉金利辉纸品包装有限公司	融资代垫款	1,046,951.00	1 至 2 年	1.20%	52,987.99
昆明锦堂春印刷有限公司	融资代垫款	910,158.08	1 至 2 年	1.04%	47,321.81

合计	--	17,609,946.37	--	20.15%	672,911.22
----	----	---------------	----	--------	------------

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
无				

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

7、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	766,293,707.60	81,058,807.33	685,304,786.33	805,883,908.80	76,782,784.05	729,101,124.75
在产品	340,374,471.97	1,685,635.30	338,688,836.67	387,735,362.76	5,513,161.61	382,222,201.15
库存商品	439,832,183.87	21,309,686.77	418,452,611.04	527,540,587.13	19,734,414.66	507,806,172.47
合计	1,546,500,363.44	104,054,129.40	1,442,446,234.04	1,721,159,858.69	102,030,360.32	1,619,129,498.37

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	76,782,784.05	9,850,195.38		3,249,175.11	2,324,996.99	81,058,807.33
在产品	5,513,161.61	62,916.01		3,890,442.32	0.00	1,685,635.30
库存商品	19,734,414.66	3,142,218.90		1,401,216.54	165,730.25	21,309,686.77
合计	102,030,360.32	13,055,330.29		8,540,833.97	2,490,727.24	104,054,129.40

存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例（%）
原材料	账面余额高于可变现净值	本期已生产领用	
库存商品	账面余额高于可变现净值	本期已对外销售	
在产品	账面余额高于可变现净值	本期已生产领用	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

无

8、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
持有待售非流动资产				
其中：可供出售金融资产	45,175,220.00	58,674,720.00		2015 年
合计	45,175,220.00	58,674,720.00		--

其他说明：

公司已与受让方签订不可撤销的股权转让协议，处置持有的联营企业深圳市大族元亨光电股份有限公司17%的股权，处置持有的参股公司深圳市泰德激光科技有限公司的股权。

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	160,000,000.00	
合计	160,000,000.00	

其他说明：无

10、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	291,332,533.08	89,694,947.46	201,637,585.62	226,477,969.07	89,391,367.01	137,086,602.06
按公允价值计量的	236,758,313.72	89,694,947.46	147,063,366.26	202,034,302.77	89,391,367.01	112,642,935.76
按成本计量的	54,574,219.36		54,574,219.36	24,443,666.30		24,443,666.30
合计	291,332,533.08	89,694,947.46	201,637,585.62	226,477,969.07	89,391,367.01	137,086,602.06

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	权益工具的成本/债务工具 的摊余成本	公允价值	累计计入其他综合收益 的公允价值变动金额	已计提减值金额
可供出售权益工具	173,009,190.39	147,063,366.26	63,749,123.33	89,694,947.46
合计	173,009,190.39	147,063,366.26	63,749,123.33	89,694,947.46

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资 单位持股 比例	本期现金 红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
深圳市大族元亨光电股份有限公司		37,674,720.00		37,674,720.00					17.00%	
深圳泰德激光科技有限公司	7,500,500.00		7,500,500.00							
北京天致胜光电技术有限公司	240,000.00			240,000.00					24.00%	
上海航天电源技术有限责任公司	16,200,000.00			16,200,000.00					4.76%	

公司										
Golf Club Engelberg-Titlis	503,166.30		43,666.94	459,499.36					1.19%	
合计	24,443,666.30	37,674,720.00	7,544,166.94	54,574,219.36					--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	期初已计提减值余额	本期计提	其中：从其他综合收益转入	本期减少	其中：期后公允价值回升转回	期末已计提减值余额
可供出售权益工具	89,391,367.01	303,580.45	303,580.45			89,694,947.46
合计	89,391,367.01	303,580.45	303,580.45			89,694,947.46

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
无						

其他说明

可供出售权益工具年末无公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的情况。

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	30,826,690.34			3,499,538.32		60,080.00				34,386,308.66	
小计	30,826,690.34			3,499,538.32		60,080.00				34,386,308.66	

二、联营企业											
山东能源机械集团大族再制造有限公司	18,648,972.34			839,240.86						19,488,213.20	
江西大族能源科技股份有限公司	12,281,997.03			98,007.53						12,380,004.56	
本溪钢铁大族激光再制造有限公司	2,883,784.02			74,283.42						2,958,067.44	
泰合鼎川物联科技(北京)股份有限公司	717,823.43		717,823.43								
苏州特嘉通精密电子有限公司	10,929.47		10,929.47								
Eberli Sarnen AG	64,592,144.14			-7,769,395.75						56,822,748.39	
小计	99,135,650.43		728,752.90	-6,757,863.94						91,649,033.59	
合计	129,962,340.77		728,752.90	-3,258,325.62		60,080.00				126,035,342.25	

其他说明

注：深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司系本公司和PA公司共同设立的中外合作经营企业，双方在章程中约定董事会由5名董事组成，本公司委派3名，PA公司委派2名，董事会的任何决定均须全体董事以超过2/3（不包括2/3）的多数投票赞成方可作出，同时约定双方按1:1进行利润分配，本公司虽持股75%，并不具有控制权，故不将其认定为子公司，因此采用权益法核算，未将其纳入合并范围。

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	317,115,275.55	19,960,637.46		337,075,913.01
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	317,115,275.55	19,960,637.46		337,075,913.01
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	25,642,878.37	3,268,355.28		28,911,233.65
2.本期增加金额	7,624,115.33	384,389.24		8,008,504.57
(1) 计提或摊销	7,624,115.33	384,389.24		8,008,504.57
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	33,266,993.70	3,652,744.52		36,919,738.22
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	283,848,281.85	16,307,892.94		300,156,174.79
2.期初账面价值	291,472,397.18	16,692,282.18		308,164,679.36

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
大族创新大厦	153,786,203.98	正在办理房产证的有关手续

其他说明：无

13、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	999,882,013.89	502,016,109.71	37,752,954.72	102,819,830.12	65,127,809.89	1,707,598,718.33
2.本期增加金额	26,108,010.38	84,003,821.59	3,977,453.29	11,159,967.22	24,757,503.36	150,006,755.84
(1) 购置	26,108,010.38	84,003,821.59	3,977,453.29	11,159,967.22	24,757,503.36	150,006,755.84
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	8,788,926.07	46,668,614.25	3,938,651.91	3,692,425.56	11,653,428.70	74,742,046.49
(1) 处置或报废		34,061,160.21	2,909,792.86	950,237.38	10,310,478.09	48,231,668.54
(2) 企业合并减少		12,607,454.04	1,028,859.05	2,742,188.18	1,342,950.61	17,721,451.88
(3) 外币报表折算	12,842.75					12,842.75
(4) 其他	8,776,083.32					8,776,083.32
4.期末余额	1,017,201,098.20	539,351,317.05	37,791,756.10	110,287,371.78	78,231,884.55	1,782,863,427.68
二、累计折旧						
1.期初余额	96,795,354.88	220,300,965.48	26,532,534.04	66,454,924.07	30,459,471.68	440,543,250.15

2.本期增加金额	23,804,267.82	53,760,909.40	4,074,084.34	11,788,951.30	14,475,590.77	107,903,803.63
(1) 计提	23,804,267.82	53,760,909.40	4,074,084.34	11,788,951.30	14,475,590.77	107,903,803.63
3.本期减少金额	12,842.70	23,992,115.98	3,072,068.96	3,695,442.02	2,710,198.71	33,482,668.37
(1) 处置或报废		18,670,166.49	2,380,740.45	2,459,683.04	1,873,795.08	25,384,385.06
(2) 企业合并减少		5,321,949.49	691,328.51	1,235,758.98	836,403.63	8,085,440.61
(3) 外币报表折算	12,842.70					12,842.70
4.期末余额	120,586,780.00	250,069,758.90	27,534,549.42	74,548,433.35	42,224,863.74	514,964,385.41
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	896,614,318.20	289,281,558.15	10,257,206.68	35,738,938.43	36,007,020.81	1,267,899,042.27
2.期初账面价值	903,086,659.01	281,715,144.23	11,220,420.68	36,364,906.05	34,668,338.21	1,267,055,468.18

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
无					

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	15,138,922.46	2,129,745.27		13,009,177.19

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

无	
---	--

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
吉林大族自建厂房	7,826,831.89	正在办理房产证的有关手续
大族创新大厦	27,432,954.48	正在办理房产证的有关手续

其他说明

无

14、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
欧洲研发运营中心	98,706,280.16		98,706,280.16	84,199,995.83		84,199,995.83
浦江工业园	59,850,281.00		59,850,281.00	2,198,271.00		2,198,271.00
上海嘉定研发中心	7,282,413.00		7,282,413.00			
其他零星工程	5,000,515.43		5,000,515.43	1,198,772.94		1,198,772.94
合计	170,839,489.59		170,839,489.59	87,597,039.77		87,597,039.77

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
欧洲研发运营中心	3,000 万美元	84,199,995.83	14,506,284.33			98,706,280.16	53.77%	50.00%				其他
浦江工业园	20,000 万元	2,198,271.00	57,652,010.00			59,850,281.00	29.93%	30.00%				其他
上海嘉定研发	1,700 万		7,282,413.00			7,282,413.00	42.84%	40.00%				其他

中心	元		3.00			3.00						
合计		86,398,266.83	79,440,707.33			165,838,974.16	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：无

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	168,961,463.58	4,939,033.04	108,432,316.90	18,122,573.85	300,455,387.37
2.本期增加金额	21,909.33	96.18	14,139,301.48	1,564,986.22	15,726,293.21
(1) 购置			5,400,037.33	1,564,986.22	6,965,023.55
(2) 内部研发			8,739,264.15		8,739,264.15
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算	21,909.33	96.18			22,005.51
3.本期减少金额				442,715.66	442,715.66
(1) 处置				105,314.63	105,314.63
(2) 企业合并减少				337,401.03	337,401.03
4.期末余额	168,983,372.91	4,939,129.22	122,571,618.38	19,244,844.41	315,738,964.92
二、累计摊销					
1.期初余额	17,195,332.26	4,820,297.79	77,595,339.30	12,446,650.67	112,057,620.02
2.本期增加金额	4,271,230.52	117,086.22	9,386,054.09	1,486,797.88	15,261,168.71
(1) 计提	4,271,230.52	117,086.22	9,386,054.09	1,486,797.88	15,261,168.71
3.本期减少金额				420,253.47	420,253.47
(1) 处置				105,314.63	105,314.63
(2) 企业合并减少				314,938.84	314,938.84
4.期末余额	21,466,562.78	4,937,384.01	86,981,393.39	13,513,195.08	126,898,535.26
三、减值准备					

1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	147,516,810.13	1,745.21	35,590,224.99	5,731,649.33	188,840,429.66
2.期初账面价值	151,766,131.32	118,735.25	30,836,977.60	5,675,923.18	188,397,767.35

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 2.77%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明：

无

16、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
开发项目支出	15,143,070.81	304,430,740.65		8,739,264.15	299,576,738.52		11,257,808.79
合计	15,143,070.81	304,430,740.65		8,739,264.15	299,576,738.52		11,257,808.79

其他说明

无

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

或形成商誉的事项		企业合并形成的	其他	处置	其他	
营口三鑫印机有限公司	7,340,512.15					7,340,512.15
营口冠华印刷机械有限公司	2,527,431.24					2,527,431.24
深圳麦逊电子有限公司	12,924,354.06					12,924,354.06
武汉大族金石凯激光系统有限公司	17,632,112.80					17,632,112.80
天津大族焊研激光技术有限公司	1,323,697.19					1,323,697.19
江苏大族粤铭激光科技有限公司	1,182,526.69					1,182,526.69
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	8,009,951.00					8,009,951.00
深圳路升光电科技有限公司	6,828,533.43					6,828,533.43
深圳市国治星光电子有限公司	1,476,478.74					1,476,478.74
深圳市大族元亨光电股份有限公司	18,104,645.79			18,104,645.79		
Control Laser Corporation	15,444,530.02				2,320,235.70	13,124,294.32
Nextec Technologies (2001) Ltd	20,092,441.68					20,092,441.68
Baublys Laser GmbH	2,540,718.52					2,540,718.52
合计	115,427,933.31			18,104,645.79	2,320,235.70	95,003,051.82

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	

武汉大族金石凯激光系统有限公司	17,632,112.80					17,632,112.80
天津大族焊研激光技术有限公司	1,323,697.19					1,323,697.19
Control Laser Corporation	6,096,900.00		22,100.00			6,119,000.00
合计	25,052,709.99		22,100.00			25,074,809.99

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

无

其他说明

无

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	56,726,152.64	22,542,569.83	12,282,148.95	1,693,708.31	65,292,865.21
高尔夫会员证	557,016.00		139,254.00		417,762.00
合计	57,283,168.64	22,542,569.83	12,421,402.95	1,693,708.31	65,710,627.21

其他说明

无

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	244,182,717.03	37,454,093.00	231,351,824.85	35,834,938.39
内部交易未实现利润	46,024,951.78	9,975,043.17	14,121,019.89	2,118,152.99
可抵扣亏损	275,036,181.45	46,338,441.76	148,779,867.90	24,078,206.64
预估费用	42,805,059.99	6,420,759.00	30,966,855.02	4,645,028.27
递延收益	48,482,852.49	8,269,021.71	43,333,329.76	6,499,999.46
固定资产折旧	10,380,638.53	1,557,095.78	8,969,520.90	1,345,428.14
无形资产摊销	14,055,798.70	2,108,369.81	16,743,257.41	2,511,488.61
股份支付	57,679,123.51	8,651,868.53	58,919,303.40	8,837,895.51

未发放的薪酬	112,843,540.91	16,926,531.14	110,295,114.92	16,544,267.22
合计	851,490,864.39	137,701,223.90	663,480,094.05	102,415,405.23

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
可供出售金融资产公允价值变动	44,932,773.33	6,739,916.00		
无形资产摊销	24,519,819.63	6,129,954.88	26,102,123.72	6,525,530.93
免租期租金收入	5,027,122.86	754,068.43	11,287,136.37	1,693,070.46
合计	74,479,715.82	13,623,939.31	37,389,260.09	8,218,601.39

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		137,701,223.90		102,415,405.23
递延所得税负债		13,623,939.31		8,218,601.39

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	96,680,228.94	90,859,734.27
可抵扣亏损	53,370,074.78	32,484,879.06
合计	150,050,303.72	123,344,613.33

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2014 年		1,373,307.50	
2015 年	2,019,552.92	2,019,552.92	
2016 年	5,085,110.34	6,168,207.03	
2017 年	3,706,904.63	814,718.82	

2018 年	30,571,684.30	22,109,092.79	
2019 年	11,986,822.59		
合计	53,370,074.78	32,484,879.06	--

其他说明：无

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	109,480,000.00	90,000,000.00
保证借款	207,893,866.91	119,045,350.00
信用借款	471,181,696.38	733,728,809.45
合计	788,555,563.29	942,774,159.45

短期借款分类的说明：无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
无				

其他说明：

无

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	60,492.57	2,218,327.27
银行承兑汇票	138,202,312.98	108,333,227.36
合计	138,262,805.55	110,551,554.63

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	574,671,529.06	556,322,675.55
1 至 2 年	26,101,110.57	19,370,748.31
2 至 3 年	9,069,381.37	6,989,464.47
3 年以上	2,517,149.84	2,999,071.69
合计	612,359,170.84	585,681,960.02

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明：

无

23、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	190,066,333.42	131,847,250.87
1 至 2 年	8,259,960.86	16,604,654.44
2 至 3 年	3,799,543.99	3,128,542.63
3 年以上	5,084,346.61	4,433,369.79
合计	207,210,184.88	156,013,817.73

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

无

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	312,773,974.39	1,031,439,717.41	922,185,761.31	422,027,930.49
二、离职后福利-设定提存计划	713,341.06	53,521,361.25	53,917,754.47	316,947.84
三、辞退福利		168,786.11	168,786.11	
四、一年内到期的其他福利	3,374,800.00	312,709.70	2,533,969.70	1,153,540.00
合计	316,862,115.45	1,085,442,574.47	978,806,271.59	423,498,418.33

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	312,343,893.66	992,057,427.44	882,727,259.92	421,674,061.18
2、职工福利费		12,118,355.84	12,118,355.84	
3、社会保险费	349,823.48	13,621,587.89	13,697,799.31	273,612.06
其中：医疗保险费	294,491.85	10,282,708.58	10,372,919.03	204,281.40
工伤保险费	31,390.73	2,258,693.37	2,249,750.95	40,333.15
生育保险费	23,940.90	1,080,185.94	1,075,129.33	28,997.51
4、住房公积金		13,134,566.52	13,134,566.52	
5、工会经费和职工教育经费	80,257.25	507,779.72	507,779.72	80,257.25
合计	312,773,974.39	1,031,439,717.41	922,185,761.31	422,027,930.49

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	654,552.25	47,291,482.53	47,659,092.47	286,942.31
2、失业保险费	58,788.81	6,229,878.72	6,258,662.00	30,005.53
合计	713,341.06	53,521,361.25	53,917,754.47	316,947.84

其他说明：

注：本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，对已经存在的提前退休人员的受益计划进行了测算，除上述费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,577,319.43	2,183,946.16
营业税	936,462.97	1,170,577.36
企业所得税	129,212,603.23	50,688,896.48
个人所得税	3,198,269.15	9,563,272.57
城市维护建设税	5,148,603.12	3,287,456.88
教育费附加	3,677,572.71	2,361,482.74
土地使用税	469,869.92	458,091.22
印花税	546,109.15	454,370.45
堤围税	16,174.72	58,205.83
房产税	2,520,664.21	2,129,048.75
合计	151,303,648.61	72,355,348.44

其他说明：

无

26、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	360,800.01	360,800.01
短期借款应付利息	797,011.90	1,505,260.50
合计	1,157,811.91	1,866,060.51

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
无		

其他说明：

无

27、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	13,496,469.36	13,382,089.30
往来款	85,193,821.52	127,100,908.59
其他	50,394,610.14	46,982,826.12
合计	149,084,901.02	187,465,824.01

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明

无

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	185,006,768.00	80,000,000.00
一年内到期的长期应付款	3,928,891.64	3,439,075.89
合计	188,935,659.64	83,439,075.89

其他说明：

无

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		27,383,200.00
信用借款	80,000,000.00	160,000,000.00
合计	80,000,000.00	187,383,200.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

30、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付项目资助款		2,000,000.00
应付融资租赁款	5,806,072.89	9,246,562.81
减：一年内到期部分（附注六、28）	3,928,891.64	3,439,075.89
合计	1,877,181.25	7,807,486.92

其他说明：

长期应付款中应付融资租赁款明细

单位	年末余额		年初余额	
	外币	人民币	外币	人民币
国旺国际融资租赁有限责任公司		5,806,072.89		9,246,562.81
减：一年内到期部分（附注六、28）		3,928,891.64		3,439,075.89
合计		1,877,181.25		5,807,486.92

31、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
辞退福利	10,627,766.50	7,232,246.79
合计	10,627,766.50	7,232,246.79

32、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
本体维修基金	1,917,245.61	716,258.79	775,062.64	1,858,441.76	
合计	1,917,245.61	716,258.79	775,062.64	1,858,441.76	--

其他说明：无

33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	43,245,275.31	30,138,298.89	
合计	43,245,275.31	30,138,298.89	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：本公司对售出的设备类产品，自安装调试完毕投入使用日起，提供保修服务所发生的售后质量保证金费用按适当比例进行计提，该适当比例由本公司根据以前年度销售各类设备产品的实际维护成本支出情况与销售收入规模的相关性予以确定。

34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	56,918,560.52	31,370,000.00	23,715,708.03	64,572,852.49	与资产相关的政府补助
合计	56,918,560.52	31,370,000.00	23,715,708.03	64,572,852.49	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
大族激光金太阳示范项目		9,070,000.00	1,886,560.00		7,183,440.00	与资产相关
超硬材料激光精密切割装备关键技术研发		4,500,000.00			4,500,000.00	与资产相关
高功率精密激光切割焊接一体成套设备研发及产业化		8,200,000.00	624,800.00		7,575,200.00	与资产相关

苏州大族金太阳屋顶发电项目	7,700,000.00	2,200,000.00			9,900,000.00	与资产相关
数控激光加工技术工程试验室项目	4,695,362.57		3,872,024.56		823,338.01	与资产相关
动力锂电池精密涂布设备研制与产业代应用项目	4,000,000.00		2,000,000.00		2,000,000.00	与资产相关
紫外激光 LED 圆划片机及全自动 LED 金球焊线机产业化生产基地建设项目	3,325,361.97		791,190.29		2,534,171.68	与资产相关
大尺寸三维多层曲面高功率精密激光焊接技术与装备项目	2,791,989.61		775,063.59	300,000.00	1,716,926.02	与资产相关
高功率工业级紫外固体激光光源及紫外 LED 晶圆划片机设备项目	1,273,845.24		90,602.05		1,183,243.19	与资产相关
大功率激光切割及 PCB 激光精密加工设备项目	2,742,000.00		72,000.00		2,670,000.00	与资产相关
全自动激光去溢料机的研发与产业化	2,041,327.04		41,327.04		2,000,000.00	与资产相关
双面钝化高效太阳能电池全自动激光无损剥离设备产业化项目		3,040,000.00			3,040,000.00	与资产相关
潜油直线电机采油系统产业化项目		3,000,000.00			3,000,000.00	与资产相关
其他	28,348,674.09	1,360,000.00	13,262,140.50		16,446,533.59	与资产相关
合计	56,918,560.52	31,370,000.00	23,415,708.03	300,000.00	64,572,852.49	--

其他说明：无

35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,052,253,418.00	3,721,526.00				3,721,526.00	1,055,974,944.00

其他说明:

注: 2014年, 本公司因3,721,526份股份期权行权而发行了3,721,526股普通股, 新增股本为人民币3,721,526.00元。

36、资本公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	661,472,499.61	25,695,843.11	9,000,797.83	678,167,544.89
其他资本公积	27,334,791.24	10,217,078.36	7,405,836.74	30,146,032.86
合计	688,807,290.85	35,912,921.47	16,406,634.57	708,313,577.75

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注: 资本溢价本年减少系因购买少数股权新增加的长期股权投资成本与按照新取得的股权比例计算确定应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额, 调整合并财务报表中的资本溢价。

37、其他综合收益

单位: 元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减: 前期计入其他综合收益当期转入损益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	33,573,905.89	29,924,561.41			29,924,561.41		63,498,467.30
可供出售金融资产公允价值变动损益	42,459,250.46	21,289,872.87			21,289,872.87		63,749,123.33
外币财务报表折算差额	-8,885,344.57	8,634,688.54			8,634,688.54		-250,656.03
其他综合收益合计	33,573,905.89	29,924,561.41			29,924,561.41		63,498,467.30

其他说明, 包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整: 无

38、盈余公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	228,697,625.25	69,085,344.46		297,782,969.71
合计	228,697,625.25	69,085,344.46		297,782,969.71

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,571,720,480.34	1,269,936,420.92
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		-1,287,342.07
调整后期初未分配利润	1,571,720,480.34	1,268,649,078.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	707,533,039.10	546,149,555.61
减：提取法定盈余公积	69,085,344.46	34,198,834.12
应付普通股股利	211,099,723.40	208,879,320.00
期末未分配利润	1,999,068,451.58	1,571,720,480.34

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润-3,925,330.61 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,286,865,804.24	3,276,049,456.24	4,086,696,947.31	2,683,810,306.15
其他业务	278,727,710.55	85,289,078.76	247,555,940.43	82,364,273.95
合计	5,565,593,514.79	3,361,338,535.00	4,334,252,887.74	2,766,174,580.10

41、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	6,775,120.87	6,287,169.32
城市维护建设税	28,166,717.82	20,518,822.79
教育费附加	20,043,766.96	13,969,775.19
地方其他附加费	29,851.76	799,241.18
合计	55,015,457.41	41,575,008.48

其他说明：无

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬（含业务提成）	300,268,455.15	233,652,605.64
差旅费	44,472,920.26	43,956,564.97
运输费	39,400,560.00	33,589,548.88
三包费用	39,199,486.62	26,915,462.98
展览费	21,951,726.52	19,811,552.77
广告费	19,657,139.81	18,671,850.39
业务招待费	18,920,972.79	18,000,345.93
汽车费	15,217,417.99	14,748,735.45
办公费	7,252,428.40	5,280,379.73
包装费	4,866,619.91	5,596,514.56
其他	90,914,635.62	65,007,426.79
合计	602,122,363.07	485,230,988.09

其他说明：无

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
新产品技术开发费	368,863,483.10	291,718,646.48
薪酬	225,845,920.19	219,867,613.49
折旧费	29,722,811.95	21,620,157.34
税金	18,748,773.87	6,672,702.22
办公费	15,544,135.45	14,198,940.12
差旅费	14,751,129.70	16,189,314.66

长期待摊费用摊销	10,483,983.50	9,175,207.31
中介机构费	8,692,197.42	13,719,606.64
汽车费	7,447,060.36	12,350,701.46
业务招待费	3,618,719.71	6,698,790.03
其他	75,037,461.45	71,099,298.44
合计	778,755,676.70	683,310,978.19

其他说明：无

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	75,366,966.18	83,441,965.89
减：利息收入	2,695,350.31	2,760,465.06
减：利息资本化金额		
汇兑损益	29,335,124.88	22,249,071.77
减：汇兑损益资本化金额		
其他	2,997,653.58	2,411,110.87
合计	105,004,394.33	105,341,683.47

其他说明：无

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	31,243,830.32	2,712,070.51
二、存货跌价损失	13,055,330.29	6,862,485.87
三、商誉减值损失		6,191,200.00
合计	44,299,160.61	15,765,756.38

其他说明：无

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	27,159.37	-27,168.48

合计	27,159.37	-27,168.48
----	-----------	------------

其他说明：无

47、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,787,053.01	8,126,782.46
处置长期股权投资产生的投资收益	16,415,508.41	77,320.89
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	313,081.30	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		214,633,111.50
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	26,298,659.99	
合计	44,814,302.71	222,837,214.85

其他说明：

无

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	2,623,211.84	2,051,093.13	2,623,211.84
其中：固定资产处置利得	2,623,211.84	1,861,093.13	2,623,211.84
无形资产处置利得		190,000.00	
政府补助	37,430,024.98	22,196,919.79	37,430,024.98
废品转让款	2,017,657.70	3,209,359.29	2,017,657.70
退税收入-注 1	128,570,097.07	133,143,407.02	
罚款收入	543,897.95	383,212.89	543,897.95
奖励金及赔偿收入		1,197,718.74	
其他	6,628,394.51	4,385,067.23	6,628,394.51
合计	177,813,284.05	166,566,778.09	49,243,186.98

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销	23,415,708.03	7,800,654.71	与资产相关

产业转型升级项目中央基建投资预算拨款	5,000,000.00		与收益相关
科技创新及研发资助	5,383,000.00	3,840,000.00	与收益相关
紫外激光 LED 圆划片机及全自动 LED 全球焊线机产业化生产基地建设	1,000,000.00		与收益相关
专利资助	433,700.00	430,800.00	与收益相关
国际市场开拓资金	389,908.00	188,326.00	与收益相关
高新技术产业专项补助	329,800.00	773,196.00	与收益相关
财政贴息	113,171.00	1,920,000.00	与收益相关
中小企业补助及其他	1,364,737.95	6,243,943.08	与收益相关
沿海产业基地补贴款		1,000,000.00	与收益相关
合计	37,430,024.98	22,196,919.79	--

其他说明：

注 1：系本公司软件销售增值税税负超过 3% 的部分所退还的增值税。

49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,672,494.91	3,921,745.84	1,672,494.91
其中：固定资产处置损失	1,672,494.91	3,921,745.84	1,672,494.91
对外捐赠	3,407,488.20	651,631.86	3,407,488.20
违约及罚款支出	1,421,715.41	29,471.00	1,421,715.41
其他	458,451.51	2,994,838.13	458,451.51
合计	6,960,150.03	7,597,686.83	6,960,150.03

其他说明：无

50、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	143,079,344.33	58,551,480.60
递延所得税费用	-25,020,570.82	-10,367,346.30
合计	118,058,773.51	48,184,134.30

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	834,752,523.77
按法定/适用税率计算的所得税费用	125,212,878.56
子公司适用不同税率的影响	8,607,837.97
调整以前期间所得税的影响	-1,260,273.70
非应税收入的影响	-4,212,856.95
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,042,027.89
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,743,026.02
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-702,661.33
额外可扣除费用的影响	-16,371,204.95
所得税费用	118,058,773.51

其他说明：无

51、其他综合收益

详见附注六、37。

52、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,695,350.31	2,760,465.06
政府补助	45,384,316.95	29,707,306.88
废品收入	2,017,657.70	3,209,359.29
保证金及押金	4,456,925.88	
收到其他往来	15,098,815.23	34,005,661.15
合计	69,653,066.07	69,682,792.38

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	247,963,310.92	201,081,695.55
管理费用	153,312,953.43	189,525,658.08
手续费	2,997,653.58	2,411,110.87
往来款	25,545,434.32	69,096,163.32
保证金及押金	4,794,738.65	2,344,069.77
捐赠支出	3,407,488.20	651,631.86
罚款支出	31,616.91	6,825.00
合计	438,053,196.01	465,117,154.45

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产	313,081.30	
合计	313,081.30	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品	160,000,000.00	
合计	160,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到融资租赁款		10,998,000.00
合计		10,998,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资租赁租金	3,440,489.92	2,525,550.00
支付保证金存款	115,106,552.63	3,895,406.27
合计	118,547,042.55	6,420,956.27

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

53、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	716,693,750.26	570,448,896.36
加：资产减值准备	44,299,160.61	15,765,756.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	115,912,308.20	102,791,105.40
无形资产摊销	15,261,168.71	15,940,473.83
长期待摊费用摊销	12,421,402.95	9,918,961.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-950,716.93	1,870,652.71
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-27,159.37	27,168.48
财务费用（收益以“-”号填列）	76,075,214.78	103,012,901.01
投资损失（收益以“-”号填列）	-44,814,302.71	-222,837,214.85
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-30,487,596.51	-12,884,286.90
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	5,467,025.69	-1,234,691.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	75,341,190.73	-185,022,423.42
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-328,258,384.66	269,384,734.53
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	301,384,475.51	-4,217,967.27
经营活动产生的现金流量净额	958,317,537.26	662,964,067.13
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活	--	--

动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	885,808,529.68	779,251,244.55
减：现金的期初余额	779,251,244.55	467,391,718.21
现金及现金等价物净增加额	106,557,285.13	311,859,526.34

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中：	--
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	0.00

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	37,605,962.09
其中：	--
其中：深圳市大族元亨光电股份有限公司	37,605,962.09
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	13,556,055.40
其中：	--
其中：深圳市大族元亨光电股份有限公司	13,556,055.40
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	24,049,906.69

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	885,808,529.68	779,251,244.55
其中：库存现金	1,210,957.08	1,481,055.02
可随时用于支付的银行存款	884,597,572.60	777,770,189.53
三、期末现金及现金等价物余额	885,808,529.68	779,251,244.55

其他说明：

无

54、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

55、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	132,610,783.93	保证金存款
固定资产	135,829,580.28	短期借款抵押担保
无形资产	17,751,781.42	短期借款抵押担保
合计	286,192,145.63	--

其他说明：

注：本公司控股子公司辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司以账面价值11,196,234.03元的土地使用权及账面价值76,698,649.18元的房屋建筑物作为抵押分别向营口银行股份有限公司借款人民币6,000万元、1,000万元及2,000万元，借款期分别为1年、6个月及1年，约定的借款到期日分别为2015年10月9日、2015年6月14日及2015年12月22日。

本公司控股子公司武汉大族金石凯激光系统有限公司以账面价值4,568,355.20元的土地使用权及账面价值10,607,790.10元的房屋建筑物作为抵押取得招商银行武汉东湖支行授信2000万元，年末借款余额人民币1,748万元，借款期为1年，约定的借款到期日为2015年12月29日。

本公司子公司Han's Europe AG以账面价值为41,562,489.19元房屋建筑物作为抵押取得400万瑞士法郎借款。

本公司控股子公司江苏大族粤铭激光科技有限公司以账面价值1,987,192.19元土地使用权及账面价值6,960,651.81元的房屋建筑物作为抵押取得中国银行睢宁支行200万元借款，借款期为1年，约定的借款到期日为2015年9月11日。

56、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	95,308,222.62	6.12	582,928,916.44
欧元	1,321,474.66	7.46	9,852,386.48

港币	25,625,543.36	0.79	20,215,222.40
日元	35,593,395.00	0.05	1,828,468.29
瑞士法郎	5,690,518.53	6.25	35,575,369.16
新谢克尔	2,771,393.03	1.57	4,360,543.56
雷亚尔	450.00	2.56	1,153.26
澳元	220.00	5.02	1,103.83
应收账款			
其中：美元	48,531,709.29	6.12	296,939,555.26
欧元	672,570.84	7.46	5,014,419.16
港币	2,760,930.47	0.79	2,178,015.22
瑞士法郎	27,470.50	6.25	171,737.11
新谢克尔	2,767,008.58	1.57	4,353,645.00
英镑	126,228.43	9.54	1,204,686.27
长期借款			
瑞士法郎	4,000,000.00	6.25	25,006,768.00
其他应收款			
其中：港元	121,656.00	0.79	95,970.76
美元	1,284,219.29	6.12	7,856,332.28
欧元	12,734.95	7.46	94,630.69
瑞士法郎	100,000.00	6.25	625,169.20
新谢克尔	1,158,491.74	1.57	1,822,784.99
应付账款			
其中：港元	5,006,758.40	0.79	3,949,640.45
美元	3,947,220.16	6.12	24,145,340.78
日元	860,000.00	0.05	44,179.06
欧元	196,161.33	7.46	1,471,758.90
瑞士法郎	1,220,022.95	6.25	7,627,207.72
新谢克尔	594,911.73	1.57	936,041.36
其他应付款			
其中：港元	29,937,642.69	0.79	23,616,908.19
欧元	140,271.10	7.46	1,045,805.21
瑞士法郎	42,104.35	6.25	271,277.91
新谢克尔	495,265.07	1.57	779,256.12

其他说明：

无

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币，主要境外子公司情况如下：

项目	主要经营地	记账本位币
大族激光科技股份有限公司	香港	港币
Sharp Focus International Limited	英属维尔京群岛	港币
Han Technology Inc	美国	美元
Control Laser Corporation	美国	美元
Han's Europe AG	瑞士	瑞士法郎
Hotel Europe Engelberg GmbH	瑞士	瑞士法郎
Baublys Laser GmbH	德国	欧元
株式会社 シノハラ・ジャパン	日本	日元
Han's Investment Holding AG	瑞士	瑞士法郎
株式会社 ハンス・ジャパン	日本	日元
Nextec Technologies (2001) Ltd.	以色列	新谢克尔

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
无								

其他说明：

本年未发生非同一控制下企业合并。

(2) 合并成本及商誉

无

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
无								

其他说明：

本年未发生同一控制下企业合并。

(2) 合并成本

无

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
深圳市大族元亨光电股份有限公司	37,674,720.00	17.00%	出售	2014年10月31日	股权转让	13,080,572.09	34.00%	49,050,780.01	75,349,440.00	26,298,659.99	根据处置17%股权价格及公司与购买方签订的股权转让协议	

其他说明：

无

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

2014年6月19日，本公司控股子公司Nextec Technologies (2001) Ltd.出资设立耐斯泰科技（深圳）有限公司，注册资本170万美元，该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

2014年7月2日，本公司出资设立厦门市大族精微科技有限公司，注册资本3,000万元，该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

2014年9月5日，本公司全资子公司大族激光科技股份有限公司出资设立大族精工半导体科技（常州）有限公司，注册资本1,988万美元，该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

2014年9月18日，本公司出资设立深圳市大族超能激光科技有限公司，注册资本5,000万元，该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

2014年11月20日，本公司控股子公司广东大族粤铭激光科技股份有限公司与其他三位自然人股东出资设立广东大族松谷机器人智能装备股份有限公司，注册资本1,000万元，大族粤铭持股55%，该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市大族数控科技有限公司	深圳	深圳	生产和销售	99.10%		通过设立或投资等方式取得
深圳麦逊电子有限公司	深圳	深圳	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
苏州明信电子测试有限公司	苏州	苏州	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
大族明信电子（香港）有限公司	香港	香港	服务		100.00%	通过设立或投资等方式取得
深圳市明信测试设备有限公司	深圳	深圳	生产和销售		51.00%	通过设立或投资等方式取得
辽宁大族冠华印	营口	营口	生产和销售	70.81%		通过设立或投资

刷科技股份有限公司						等方式取得
营口冠华普润特机械贸易有限公司	营口	营口	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
营口冠华印刷机械有限公司	营口	营口	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
营口三鑫印机有限公司	营口	营口	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	东莞	东莞	生产和销售		51.00%	通过设立或投资等方式取得
江苏大族粤铭激光科技有限公司	徐州	徐州	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
深圳市大族电机科技有限公司	深圳	深圳	生产和销售		93.49%	通过设立或投资等方式取得
深圳路升光电科技有限公司	深圳	深圳	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
深圳市国冶星光电子有限公司	深圳	深圳	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
大族激光科技股份有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	通过设立或投资等方式取得
Sharp Focus International Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	研发		100.00%	通过设立或投资等方式取得
Han's Europe AG	瑞士	瑞士	贸易		100.00%	通过设立或投资等方式取得
Hotel Europe Engelberg GmbH	瑞士	瑞士	服务		100.00%	通过设立或投资等方式取得
深圳市大族光电设备有限公司	深圳	深圳	生产和销售	62.71%	26.68%	通过设立或投资等方式取得
武汉大族金石凯激光系统有限公司	武汉	武汉	开发		53.13%	非同一控制下企业合并取得
天津大族焯峤激光技术有限公司	天津	天津	开发		60.00%	非同一控制下企业合并取得
深圳市大族能联新能源科技股份有限公司	深圳	深圳	研发和销售		94.85%	5.15% 通过设立或投资等方式取得

深圳市大族物业管理有限公司	深圳	深圳	服务	100.00%		通过设立或投资等方式取得
深圳市大族逆变并网技术有限公司	深圳	深圳	生产和销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
武汉大族激光再制造技术有限公司	武汉	武汉	加工	87.50%	12.50%	通过设立或投资等方式取得
苏州市大族激光科技有限公司	苏州	苏州	生产和销售	90.00%	10.00%	通过设立或投资等方式取得
深圳市大族创业投资有限公司	深圳	深圳	投资	99.00%	1.00%	通过设立或投资等方式取得
北京大族天成半导体技术有限公司	北京	北京	研发和销售	86.00%		通过设立或投资等方式取得
吉林市大族石油设备制造有限公司	吉林	吉林	研发和销售	98.00%	2.00%	通过设立或投资等方式取得
上海大族新能源科技有限公司	上海	上海	研发和销售	90.00%	10.00%	通过设立或投资等方式取得
内蒙古大族光电装备科技有限公司	内蒙古	内蒙古	研发和销售	90.00%	10.00%	通过设立或投资等方式取得
Han Technology Inc	美国	美国	投资		100.00%	通过设立或投资等方式取得
株式会社 シノハラジャパン	日本	日本	贸易		94.00%	通过设立或投资等方式取得
北京大族汉狮高功率激光装备科技有限公司	北京	北京	研发和销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
Han's Investment Holding AG	瑞士	瑞士	服务		100.00%	通过设立或投资等方式取得
株式会社 ハンスオジャパン	日本	日本	研发和销售		100.00%	通过设立或投资等方式取得
Control Laser Corporation	美国	美国	开发和生产		100.00%	非同一控制下企业合并取得
Baublys Laser GmbH	德国	德国	生产和销售		100.00%	非同一控制下企业合并取得
Nextec	以色列	以色列	开发和销售		80.00%	非同一控制下企

Technologies (2001) Ltd.						业合并取得
深圳市大族照明科技有限公司	深圳	深圳	生产和销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
耐斯泰科技（深圳）有限公司	深圳	深圳	生产和销售		100.00%	通过设立或投资等方式取得
厦门市大族精微科技有限公司	厦门	厦门	生产和销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
深圳市大族超能激光科技有限公司	深圳	深圳	生产和销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
大族精工半导体科技（常州）有限公司	常州	常州	研发和销售		100.00%	通过设立或投资等方式取得
广东大族松谷机器人智能装备股份有限公司	东莞	东莞	生产和销售		55.00%	通过设立或投资等方式取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市大族数控科技有限公司	0.90%	740,485.79		5,227,791.01
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	29.19%	-16,619,662.27		66,962,906.62
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	49.00%	8,987,335.23		67,452,450.62

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市大族数控科技有限公司	767,818,926.08	103,874,201.39	871,693,127.47	283,385,305.34	5,729,391.84	289,114,697.18	621,422,948.35	127,396,783.32	748,819,731.67	166,374,863.92	6,900,476.71	173,275,340.63
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	375,847,570.47	229,042,072.43	604,889,642.90	365,394,015.69	6,122,903.34	371,516,919.03	409,115,793.45	242,674,883.04	651,790,676.49	351,820,470.10	9,571,906.71	361,392,376.81
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	94,154,493.70	104,839,658.17	198,994,151.87	52,609,160.02	8,726,929.35	61,336,089.37	92,514,874.70	100,484,211.52	192,999,086.22	59,962,600.82	13,719,923.37	73,682,524.19

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市大族数控科技有限公司	589,096,687.56	83,180,426.64	83,180,426.64	42,082,726.34	545,780,948.55	71,195,228.75	71,195,228.75	32,349,813.06
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	211,870,121.20	-57,079,101.86	-57,079,101.86	2,213,893.04	268,928,223.48	-21,167,850.53	-21,167,850.53	-5,212,625.46
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	200,019,801.35	18,515,515.47	18,515,515.47	25,274,900.43	218,796,380.05	22,759,442.59	22,759,442.59	24,600,214.28

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	深圳	深圳	研发和生产	75.00%		权益法
山东能源机械集团大族再制造有限公司	山东新泰	山东新泰	生产和销售	20.17%		权益法
江西大族能源科技股份有限公司	南昌	南昌	开发和生产		15.46%	权益法
Eberli Sarnen AG	瑞士	瑞士	服务		28.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司系本公司和PA公司共同设立的中外合作经营企业，双方在章程中约定董事会由5名董事组成，本公司委派3名，PA公司委派2名，董事会的任何决定均须全体董事以超过2/3（不包括2/3）的多数投票赞成方可作出，同时约定双方按1：1进行利润分配，本公司虽持股75%，并不具有控制权，故不将其认定为子公司，因此采用权益法核算，未将其纳入合并范围。

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

其他说明：无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额				年初余额/上年发生额			
	深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	山东能源机械集团大族再制造有限公司	江西大族能源科技股份有限公司	Eberli Sarnen AG	深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	山东能源机械集团大族再制造有限公司	江西大族能源科技股份有限公司	Eberli Sarnen AG
流动资产	39,090,517.44	140,474,164.27	108,959,009.73	507,214,457.44	29,549,266.96	84,996,871.94	107,477,068.45	624,943,908.63
非流动资产	15,898,201.56	43,100,992.75	75,086,499.90	115,649,725.36	16,359,842.02	48,337,210.89	69,761,739.33	85,904,747.21
资产合计	54,988,719.00	183,575,157.02	184,045,509.63	622,864,182.80	45,909,108.99	133,334,082.83	177,238,807.78	710,848,655.84
流动负债	6,044,862.46	94,687,176.21	110,882,533.02	117,177,306.94	3,825,400.72	46,887,573.68	104,859,952.85	257,842,422.39
非流动负债			9,520,833.33	401,228,096.68		1,621,219.60	9,770,833.33	395,847,000.43
负债合计	6,044,862.46	94,687,176.21	120,403,366.35	518,405,403.61	3,825,400.72	48,508,793.28	114,630,786.18	653,689,422.82
少数股东权益								
归属于母公司股东权益	48,943,856.54	88,887,980.81	63,642,143.28	104,458,779.19	42,083,708.27	84,825,289.55	62,608,021.60	57,159,233.02
按持股比例计算的净资产份额	36,707,892.40	17,925,772.43	9,839,075.35	29,248,458.17	31,562,781.20	17,109,260.90	9,679,200.14	16,004,585.24
调整事项								
—商誉								
—内部交易未实现利润								
—其他								
对联营企业权益投资的账面价值	34,386,308.66	19,488,213.20	12,305,257.64	56,822,748.39	30,826,690.34	18,648,972.34	12,281,997.03	64,592,144.14

项目	年末余额/本年发生额				年初余额/上年发生额			
	深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	山东能源机械集团大族再制造有限公司	江西大族能源科技股份有限公司	Eberli Sarnen AG	深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	山东能源机械集团大族再制造有限公司	江西大族能源科技股份有限公司	Eberli Sarnen AG
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	25,600,736.79	99,872,913.42	88,071,846.61	240,061,848.21	19,315,931.04	173,426,338.81	95,037,309.12	327,157,505.18
净利润	6,800,068.27	4,161,517.96	1,034,121.68	-5,743,813.69	3,107,547.54	15,355,086.74	2,999,975.73	8,160,757.28
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	6,800,068.27	4,161,517.96	1,034,121.68	-5,743,813.69	3,107,547.54	15,355,086.74	2,999,975.73	6,698,059.93
本年度收到的来自联营企业的股利								

其他说明：无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	2,958,067.44	3,612,536.92
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	74,283.42	-798,946.34
--综合收益总额	74,283.42	-798,946.34

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
无			

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额
--------	-------	-----	------	------------

				直接	间接
无					

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、港币、欧元、瑞士法郎、日元有关，除本公司的部分销售和采购和几个下属子公司以美元、港币、欧元、瑞士法郎、日元进行采购和销售外，本公司及其他子公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2014年12月31日，除下表所述资产或负债为美元、港币、欧元、瑞士法郎、日元余额外，本公司的资产及负债大部分为人民币余额，部分为雷亚尔、新谢尔克、澳元、英镑，因雷亚尔、新谢尔克、澳元、英镑余额部分相对较小，不在此处进行外汇风险分析。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	年末数	年初数
现金及现金等价物	650,400,362.77	133,862,916.48
其中：港元	20,215,222.40	21,050,584.69

美元	582,928,916.44	62,651,977.76
日元	1,828,468.29	3,264,203.96
欧元	9,852,386.48	7,122,867.20
瑞士法郎	35,575,369.16	39,773,282.87
应收账款	304,303,726.75	131,321,126.38
其中：港元	2,178,015.22	1,787,930.24
美元	296,939,555.26	127,729,320.53
欧元	5,014,419.16	1,803,875.61
瑞士法郎	171,737.11	
其他应收款	8,672,102.93	3,138,592.25
其中：港元	95,970.76	62,928.24
美元	7,856,332.28	3,020,092.01
欧元	94,630.69	55,572.00
瑞士法郎	625,169.20	
应付账款	37,238,126.91	31,244,533.43
其中：港元	3,949,640.45	2,005,697.54
美元	24,145,340.78	24,877,428.89
日元	44,179.06	2,522,132.44
欧元	1,471,758.90	1,839,274.56
瑞士法郎	7,627,207.72	
其他应付款	24,933,991.31	551,691.76
其中：港元	23,616,908.19	551,691.76
欧元	1,045,805.21	
瑞士法郎	271,277.91	
长期借款	25,006,768.00	27,383,200.00
瑞士法郎	25,006,768.00	27,383,200.00

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	汇率变动	2014年度		2013年度	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
现金及现金等价物	对人民币升值1%	6,504,003.63	6,504,003.63	1,338,629.16	1,338,629.16
现金及现金等价物	对人民币贬值1%	-6,504,003.63	-6,504,003.63	-1,338,629.16	-1,338,629.16
应收账款	对人民币升值1%	3,043,037.27	3,043,037.27	1,313,211.26	1,313,211.26
应收账款	对人民币贬值1%	-3,043,037.27	-3,043,037.27	-1,313,211.26	-1,313,211.26
其他应收款	对人民币升值1%	86,721.03	86,721.03	31,385.92	31,385.92
其他应收款	对人民币贬值1%	-86,721.03	-86,721.03	-31,385.92	-31,385.92

应付账款	对人民币升值1%	-372,381.27	-372,381.27	-312,445.33	-312,445.33
应付账款	对人民币贬值1%	372,381.27	372,381.27	312,445.33	312,445.33
其他应付款	对人民币升值1%	-249,339.91	-249,339.91	-5,516.92	-5,516.92
其他应付款	对人民币贬值1%	249,339.91	249,339.91	5,516.92	5,516.92
长期借款	对人民币升值1%	-250,067.68	-250,067.68	-273,832.00	-273,832.00
长期借款	对人民币贬值1%	250,067.68	250,067.68	273,832.00	273,832.00

(2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款(详见本附注六、20/28/29)有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

(3) 其他价格风险

本公司持有的分类为可供出售金融资产和交易性金融资产的投资在资产负债表日主要以公允价值计量。因此,本公司承担着证券市场变动的风险。本公司采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

2、信用风险

2014年12月31日,可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。具体包括:合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额;对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口,但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险,本公司审慎确定信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本公司于每个资产负债表日审核应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时,本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足本公司经营需要,并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

(二) 金融资产转移

本公司本年度未发生与金融资产转移有关的事项。

(三) 金融资产与金融负债的抵销

本公司本年度未发生和金融资产与金融负债抵消有关的事项。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位: 元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(二)可供出售金融资产	147,063,366.26			147,063,366.26
(2) 权益工具投资	147,063,366.26			147,063,366.26
持续以公允价值计量的资产总额	147,063,366.26			147,063,366.26

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以公允价值计量且其变动计入当期损益的可供出售金融资产市价确定依据主要来源于证券交易所会计期末的收盘价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
大族控股集团有限公司	深圳	高新科技产品的技术开发、兴办实业	70,000 万	17.82%	17.82%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是高云峰。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八、2、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	本公司合营企业
江西大族能源科技股份有限公司	本公司联营企业

其他说明：无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
大族环球科技股份有限公司	实际控制人控制的公司
深圳市大族云峰投资有限公司	实际控制人控制的公司
北京市大族物业管理有限公司	实际控制人控制的公司
东莞市大族物业管理有限公司	实际控制人控制的公司
深圳市大族三维科技有限公司	实际控制人控制的公司
深圳市大族基业房地产开发有限公司	实际控制人控制的公司
深圳市大族元亨光电股份有限公司	本公司原下属子公司、现参股公司

其他说明：无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	采购商品	22,451,663.71	14,562,867.65
深圳市大族三维科技有限公司	采购商品	170,940.17	

江西大族能源科技股份有限公司	采购商品	132,478.63	
北京市大族物业管理有限公司	物业管理	1,359,991.12	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大族环球科技股份有限公司	销售商品	1,600,000.00	
深圳市大族基业房地产开发有限公司	物业管理	1,704,808.30	
深圳市大族三维科技有限公司	物业管理	51,851.92	
深圳市大族云峰投资有限公司	物业管理	544,162.76	501,596.28
东莞市大族物业管理有限公司	物业管理	153,462.50	549,726.73
大族控股集团有限公司	物业管理	1,158,298.54	1,839,016.19
深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	物业管理	61,437.82	51,609.78
深圳市大族元亨光电股份有限公司	销售商品	744,617.24	
深圳市大族元亨光电股份有限公司	物业管理	115,426.12	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市大族三维科技有限公司	投资性房地产	372,606.23	
深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	投资性房地产	319,172.97	217,584.62
深圳市大族元亨光电股份有限公司	投资性房地产	1,136,197.00	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
大族环球科技股份有限公司	投资性房地产	4,168,452.00	902,499.00

关联租赁情况说明：无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
无				

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
无				

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
无				
拆出				
无				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无			

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	14,189,816.47	13,444,900.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市大族三维科技有限公司	36,930.52	1,107.92		
应收账款	大族环球科技股份有限公司	1,872,000.00	56,160.00		
应收账款	深圳市大族云峰投资有限公司	76,732.25	2,301.97	192,975.60	5,789.27
其他应收款	大族环球科技股份有限公司	995,575.00	29,867.25		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	6,724,804.72	2,359,279.05
其他应付款	大族控股集团有限公司	526,504.57	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	3,889,169.00
公司本期失效的各项权益工具总额	212,261.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司股票期权和股票增值权行权价为 5.74 元/份，含等待期的行权期为 2012 年 10 月 30 日至 2016 年 10 月 29 日。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	公司股票期权和股票增值权行权价为 5.74 元/份，含等待期的行权期为 2012 年 10 月 30 日至 2016 年 10 月 29 日。

其他说明

2012年10月25日，公司2012年第2次临时股东大会审议通过了《深圳市大族激光科技股份有限公司股票期权及股票增值权激励计划（草案修订稿）》（以下简称“本计划”），本计划的具体内容、实施情况以及成本费用的确认情况如下：

1、计划的具体内容

本计划拟向中国国籍的激励对象授予不超过4,648.7558万份的股票期权，涉及的标的股票种类为人民币 A 股普通股，约占本计划签署时公司股本总额104,439.66万股的4.451%。每份股票期权拥有在有效期内以行权价格6.14元和行权条件购买1股大族激光股票的权利。本计划的股票来源为大族激光向激励对象定向发行股票。

本计划拟向非中国国籍的激励对象授予123.528万份股票增值权，约占本计划签署时公司股本总额104,439.66万股的0.118%。每份股票增值权拥有在有效期内以行权价格6.14元和行权条件执行一次增值权收益的权利，如行权日公司股票收盘价格高于行权价格，每份股票增值权可获得每股价差收益，公司将以现金方式支付行权日公司股票收盘价格与行权价格之间的差额。本计划不涉及实际股票，仅以大族激光股票作为虚拟股票标的。

若在行权前公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细、配股或缩股等事项，将对权益工具数量和行权价格进行相应的调整。

本计划的有效期为自权益工具授权日起最长不超过4年。本计划授予的权益工具自授权日起满12个月后，激励对象应在未来36个月内分三期行权。第一个行权期自授权日起12个月后的首个交易日起至授权日起24个月内的最后一个交易日止，可行权数量占获授股票期权的33%；第二个行权期自授权日起24个月后的首个交易日起至授权日起36个月内的最后一个交易日止，可行权数量占获授股票期权的33%；第三个行权期自授权日起36个月后的首个交易日起至授权日起48个月内的最后一个交易日止，可行权数量占获授股票期权的34%。

主要行权条件为在本计划有效期内，以2011年净利润为基数，2012至2014年度相对于2011年度的净利润增长率分别不低于10%、25%、45%；2012至2014年度的加权平均净资产收益率分别不低于10%、10.5%、11%。以上净利润增长率与净资产收益率指标均以扣除非经常性损益后的净利润作为计算依据；若公司发生再融资行为，则融资当年以扣除融资数量后的净资产及该等净资产产生的净利润为计算依据。

2012年10月30日，公司分别召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第十六次会议，审议通过了《关于公司股票期权及股票增值权激励计划授予相关事项的议案》。根据公司实际情况对股票期权激励对象和期权数量进行了调整，并确

定以2012年10月30日为本计划的授予日，向624名中国籍激励对象授予4627.5278万份股票期权，向3名非中国籍激励对象授予123.528万份股票增值权。

2013年10月18日，公司第五届董事会第二次会议审议通过了《关于调整股权激励对象、权益工具数量和行权价格的议案》、《关于公司股权激励计划第一个行权期可行权相关事项的议案》，公司第五届监事会第一次会议审议通过了《关于公司股权激励计划第一个行权期可行权相关事项的议案》、《关于核实公司股权激励计划调整后的激励对象名单的议案》。经过本次调整后，股权激励计划所涉的激励对象人数调整为610人，股票期权总数调整为4198.2929万份，股票增值权总数调整为123.528万份。同意607名激励对象持有共计1157.8344万份的股票期权以定向发行股票的方式自主行权，3名激励对象持有共计40.7643万份的股票增值权由公司现金支付行权价格与兑付价格之间的差额进行行权。上述607名激励对象中有41名激励对象因个人考核原因，第一期可行权的数量为零，第一期股权激励计划实际可行权人数为566名。

2013年5月15日，公司2012年度股东大会审议通过了《2012年利润分配方案》，以截止2012年12月31日总股本104,439.66万股为基数向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），共计20,887.93万元。根据公司股东大会的授权，董事会需要对公司授予的权益工具的行权价格进行调整。调整后的行权价格为5.94元。

2014年5月12日，公司2013年度股东大会审议通过了《2013年利润分配方案》，以截止2014年6月4日总股本1,055,498,624股为基数向全体股东每10股派发现金股利2元（含税），共计21,109.97万元。根据公司股东大会的授权，董事会需要对公司授予的权益工具的行权价格进行调整。调整后的行权价格为5.74元。

2、计划的实施情况

自本计划授权日起满一年后，激励对象在可行权期间可按33%、33%、34%的行权比例分批逐年行权。

第一个行权期为2013年10月30日至2014年10月29日。于2013年，激励对象共计行权7,856,818份股份期权，240,000份股票增值权。于2014年，激励对象共计行权3,721,526份股票期权，167,642.40份股票增值权。

2013年度本公司未能满足行权条件，第二个行权期将无可行使的权益工具。

3、确认的成本费用

按照《企业会计准则第11号—股份支付》的规定，以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，应当以授予职工权益工具的公允价值计量。以现金结算的股份支付，应当按照企业承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

对于股票期权，公司在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并按照股票期权授予日的公允价值，将当期取得的服务计入制造费用、销售费用和管理费用（以下简称“成本费用”），同时计入资本公积中的其他资本公积。

对于股票增值权公司在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，采用Black-Scholes期权定价模型重新估算公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入成本费用，同时计入负债的“应付职工薪酬”科目。

本计划属于一次授予、分期行权的股权激励计划，每期的结果相对独立，即第一期未达到可行权条件并不会直接导致第二期或第三期不能达到可行权条件，因此在本公司会计处理时将其作为三个独立的股份支付计划处理。第一个计划的等待期是一年，第二个计划的等待期是两年，第三个计划的等待期是三年，分别计算各个股份支付计划的期权及增值权公允价值和成本费用，并按该期期权及增值权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行费用分摊。

公司授予激励对象股票期权总数为4627.5278万份，行权价格为6.14元/股，授予日股票价格为7.77元/股，确定三个不同等待期的股票期权公允价值分别为1.99元/份、2.4元/份、2.72元/份。在资产负债表日，因员工离职、第一期可行权中部分员工考核不合格及第二期行权因公司业绩未达到行权条件导致1926.7786万份股票期权被取消，2014年公司业绩达到行权条件，假设现有激励对象全部考核达到行权条件且全部行权，有效股票期权份数为2700.7492万份，行权价格为5.74元，应确认的总费用为6,506万元。

公司授予激励对象股票增值权总数为123.528万份，行权价格为6.14元/股，资产负债表日股票价格为15.97元/股，确定三个不同等待期的股票增值权公允价值分别为2.30元/份、2.69元/份、3.02元/份，在资产负债表日，因员工离职、第一期可行权中部分员工考核不合格及第二期行权因公司业绩未达到行权条件导致40.7643万份股票增值权被取消，2014年公司业绩达到行权条件，假设现有激励对象全部考核达到行权条件且全部行权，有效股票增值权总份数为82.7637万份，行权价格为5.74元，资产负债表日股票价格为15.97元/股，应确认的总费用为748.3406万元。

截至2014年12月31日，公司累计已确认的费用47,029,730.00元，其中2012年度确认的费用为9,658,491.00元，2013年度确认

的费用为33,973,022.00元，2014年度确认的费用为3,398,217.00元。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用 Black-Scholes 期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	公司在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	42,715,134.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,353,621.00

其他说明：无

3、以现金结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值确定方法	公司在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，采用 Black-Scholes 期权定价模型重新估算公司承担负债的公允价值。
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	4,314,596.00
本期以现金结算的股份支付而确认的费用总额	44,596.00

其他说明：无

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2014年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 本公司向租赁公司销售产品，由租赁公司将产品出租给需要该产品的承租人，本公司对承租人的租金支付向租赁公司提供承诺，自租赁合同生效之日起逾期超过90日未支付租金，本公司按承租人未支付租金为基础计算出回购该产品的价格。本公司付清款项后，租赁公司将剩余租赁债权和设备的所有权转移给本公司。

截至2014年12月31日，本公司因采用上述方式销售，而负有承诺义务的承租人未支付租金总额为389.28万元。截至报告日，尚未发生本公司实际承担承诺义务的情形。

(2) 本公司为销售机器设备，向银行申请买方信贷额度，专项用于银行向购买本公司产品的买方提供信贷贷款。银行根据买方与本公司签订的购销合同向买方发放信贷贷款，并一次性将全部贷款划入本公司在银行开立的结算账户。当买方信贷额度项下单笔贷款出现欠供时，银行有权直接从本公司结算账户扣划到期欠供款，单笔借款连续出现三次欠供的情况，本公司按以买方未支付剩余贷款金额为基础计算出回购该产品的价格。

截至2014年12月31日，本公司负有担保责任的买方信贷担保余额为21,775.97万元。本公司因采用上述方式销售，实际承担承诺义务的总金额为1,324.52万元，占期末本公司负有担保责任的买方信贷担保余额的6.08%。本公司正在和该部分延期支付的客户积极协商偿付方式，加强贷款的催收管理，保证货款的及时收回。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	无		
重要的对外投资	无		
重要的债务重组	无		
自然灾害	无		
外汇汇率重要变动	无		

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	211,194,988.80
-----------	----------------

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
无			

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
无		

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
无						

其他说明：无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

无

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,169,714,151.25	97.12%	47,057,239.87	4.02%	1,122,656,911.38	814,038,854.79	95.41%	39,860,870.70	4.90%	774,177,984.09
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	34,626,231.97	2.88%	34,626,231.97	100.00%		39,136,956.59	4.59%	39,136,956.59	100.00%	
合计	1,204,340,383.22	100.00%	81,683,471.84	6.78%	1,122,656,911.38	853,175,811.38	100.00%	78,997,827.29	9.26%	774,177,984.09

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	904,274,196.65	27,128,224.40	3.00%
1 至 2 年	74,856,350.10	7,485,635.01	10.00%
2 至 3 年	17,624,399.34	5,287,319.80	30.00%
3 年以上	14,311,018.66	7,156,060.66	50.00%
合计	1,011,065,964.75	47,057,239.87	4.65%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 11,196,263.93 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,170,266.37 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,340,353.01

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市德菲科技有限公司	货款	1,015,000.00	无法收回	审批确认	否
东莞道滘润丰金属制品厂	货款	606,000.00	无法收回	审批确认	否
青岛昌盛日电太阳能科技有限公司	货款	510,000.00	无法收回	审批确认	否
福特五金有限公司	货款	390,000.00	无法收回	审批确认	否
石家庄华阳恒达科技有限公司	货款	278,000.00	无法收回	审批确认	否
合计	--	2,799,000.00	--	--	--

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为354,221,000.62元，占应收账款年末余额合计数的比例为29.41%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为7,749,112.80元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

(7) 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例（%）
大族激光科技股份有限公司	全资子公司	95,917,240.44	7.96

深圳市大族光电设备有限公司	控股子公司	22,544,190.13	1.87
深圳路升光电科技有限公司	全资子公司	22,184,229.20	1.84
武汉大族金石凯激光系统有限公司	控股子公司	6,100,851.17	0.51
深圳市大族数控科技有限公司	控股子公司	1,777,633.84	0.15
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	控股子公司	3,076,898.84	0.26
Baublys Laser GmbH	全资子公司	2,977,021.08	0.25
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	控股子公司	319,465.00	0.03
苏州市大族激光科技有限公司	全资子公司	248,700.00	0.02
上海大族新能源科技有限公司	全资子公司	108,044.43	0.01
Control Laser Corporation	全资子公司	3,393,712.37	0.27
深圳麦逊电子有限公司	控股子公司	200.00	0.00
合计		158,648,186.50	13.17

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	307,874,694.92	100.00%	1,808,419.42	0.59%	306,066,275.50	142,518,513.61	100.00%	1,638,391.95	1.15%	140,880,121.66
合计	307,874,694.92	100.00%	1,808,419.42	0.59%	306,066,275.50	142,518,513.61	100.00%	1,638,391.95	1.15%	140,880,121.66

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	26,474,736.11	794,225.52	3.00%
1 至 2 年	1,557,943.80	155,794.38	10.00%

2至3年	129,722.00	38,916.60	30.00%
3年以上	1,638,965.84	819,482.92	50.00%
合计	29,801,367.75	1,808,419.42	6.07%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 228,827.47 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
无		

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	58,800.00

其中重要的其他应收款核销情况：无

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

其他应收款核销说明：

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	11,935,828.76	2,176,624.84
保证金及押金	7,096,140.71	3,124,171.48
备用金	3,516,941.15	1,480,180.27

其他往来款	285,325,784.30	135,737,537.02
合计	307,874,694.92	142,518,513.61

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
大族激光科技股份有限公司	往来款	148,159,954.49	1 年以内	48.11%	
上海大族新能源科技有限公司	往来款	57,808,000.00	1 年以内	18.78%	
深圳市大族数控科技有限公司	往来款	29,838,000.00	1 年以内	9.69%	
深圳市大族光电设备有限公司	往来款	15,453,015.58	1 年以内	5.02%	
深圳麦逊电子有限公司	往来款	14,980,000.00	1 年以内	4.87%	
合计	--	266,238,970.07	--	86.47%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
无				

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

(9) 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额比例 (%)
------	--------	----	----------------

大族激光科技股份有限公司	全资子公司	148,159,954.49	48.11
上海大族新能源科技有限公司	全资子公司	57,808,000.00	18.78
深圳市大族数控科技有限公司	控股子公司	29,838,000.00	9.69
深圳市大族光电设备有限公司	全资子公司	15,453,015.58	5.02
深圳麦逊电子有限公司	控股子公司	14,980,000.00	4.87
内蒙古大族光电装备科技有限公司	全资子公司	5,735,980.00	1.86
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	控股子公司	3,500,000.00	1.14
北京大族天成半导体技术有限公司	全资子公司	2,580,000.00	0.84
武汉大族金石凯激光系统有限公司	控股子公司	18,377.10	0.01
合 计		278,073,327.17	90.32

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,653,047,806.39		1,653,047,806.39	1,581,763,415.39		1,581,763,415.39
对联营、合营企业投资	53,874,521.86		53,874,521.86	49,475,662.68		49,475,662.68
合计	1,706,922,328.25		1,706,922,328.25	1,631,239,078.07		1,631,239,078.07

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市大族数控科技有限公司	103,209,206.00	1,065,528.00		104,274,734.00		
辽宁大族冠华印刷科技股份有限公司	170,896,622.00		618,222.00	170,278,400.00		
深圳市大族元亨光电股份有限公司	45,625,000.00		45,625,000.00			
广东大族粤铭激光科技股份有限公司	33,744,491.00		174,015.00	33,570,476.00		
深圳路升光电科	78,327,600.00		261,369.00	78,066,231.00		

技有限公司						
深圳市国冶星光电子有限公司	81,155,068.50	212,705.00		81,367,773.50		
深圳市大族电机科技有限公司	24,403,236.25	371,998.00		24,775,234.25		
大族激光科技股份有限公司	239,810,998.00			239,810,998.00		
深圳市大族光电设备有限公司	48,903,790.00			48,903,790.00		
武汉大族金石凯激光系统有限公司	42,662,055.00		84,876.00	42,577,179.00		
深圳市大族能联新能源科技股份有限公司	97,212,217.00		374,390.00	96,837,827.00		
深圳市大族物业管理有限公司	5,197,387.00	59,868.00		5,257,255.00		
深圳市大族逆变并网技术有限公司	40,181,438.00	19,884,793.00		60,066,231.00		
武汉大族激光再制造技术有限公司	13,733,817.64			13,733,817.64		
苏州市大族激光科技有限公司	117,000,000.00			117,000,000.00		
深圳市大族创业投资有限公司	198,000,000.00			198,000,000.00		
北京大族天成半导体技术有限公司	17,200,000.00			17,200,000.00		
天津大族焊桥激光技术有限公司	7,800,000.00			7,800,000.00		
吉林市大族石油设备制造有限公司	49,000,000.00			49,000,000.00		
上海大族新能源科技有限公司	58,700,489.00		172,629.00	58,527,860.00		
内蒙古大族光电装备科技有限公	9,000,000.00			9,000,000.00		

司						
北京大族汉狮高功率激光装备科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
厦门市大族精微科技有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
深圳市大族超能激光科技有限公司		50,000,000.00		50,000,000.00		
深圳市大族照明科技有限公司		17,000,000.00		17,000,000.00		
合计	1,581,763,415.39	118,594,892.00	47,310,501.00	1,653,047,806.39		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
深圳大族彼岸数字控制软件技术有限公司	30,826.69 0.34			3,499,538 .32	60,080.00					34,386.30 8.66	
小计	30,826.69 0.34			3,499,538 .32	60,080.00					34,386.30 8.66	
二、联营企业											
山东能源机械集团大族再制造有限公司	18,648.97 2.34			839,240.8 6						19,488.21 3.20	
小计	18,648.97 2.34			839,240.8 6						19,488.21 3.20	
合计	49,475.66 2.68			4,338,779 .18	60,080.00					53,874.52 1.86	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,503,214,357.96	2,220,551,872.48	2,145,096,722.40	1,375,162,060.49
其他业务	319,417,440.24	111,356,507.04	290,678,283.76	116,998,994.77
合计	3,822,631,798.20	2,331,908,379.52	2,435,775,006.16	1,492,161,055.26

其他说明：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	24,000,000.00	26,784,938.08
权益法核算的长期股权投资收益	4,338,779.18	5,427,274.94
处置长期股权投资产生的投资收益	22,397,628.76	-2,798,021.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	44,932,773.33	
合计	95,669,181.27	29,414,192.02

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	17,366,225.34	附注七、47/48/49
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	37,430,024.98	附注七、48
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性	340,240.67	附注七、46/47

金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,170,266.37	附注七、4
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,902,295.04	附注七、48/49
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,298,659.99	附注七、47
减：所得税影响额	18,040,646.32	
少数股东权益影响额	3,155,417.47	
合计	66,311,648.60	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

注：其他符合非经常性损益定义的损益项目为本公司处置大族元亨 17% 股权，丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	18.47%	0.67	0.67
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.74%	0.61	0.61

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

4、会计政策变更相关补充资料

√ 适用 □ 不适用

公司根据财政部 2014 年发布的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》等八项会计准则变更了相关会计政策并对比较财务报表进行了追溯重述，重述后的 2013 年 1 月 1 日、2013 年 12 月 31 日合并资产负债表如下：

单位：元

项目	2013 年 1 月 1 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	481,000,543.24	796,755,475.85	1,018,419,313.61
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		8,876,050.72	
应收票据	168,850,306.97	161,807,128.22	170,079,854.82
应收账款	1,609,796,452.83	1,413,727,990.71	1,673,765,762.40
预付款项	127,388,794.00	43,881,174.98	65,681,560.23
其他应收款	43,954,899.17	62,505,752.97	80,563,344.92
存货	1,438,667,300.80	1,619,129,498.37	1,442,446,234.04
划分为持有待售的资产	148,646,174.00	148,646,174.00	45,175,220.00
其他流动资产			160,000,000.00
流动资产合计	4,018,304,471.01	4,255,329,245.82	4,656,131,290.02
非流动资产：			
可供出售金融资产	383,622,034.04	137,086,602.06	201,637,585.62
长期股权投资	125,327,850.19	129,962,340.77	126,035,342.25
投资性房地产	306,692,656.92	308,164,679.36	300,156,174.79
固定资产	1,202,101,165.00	1,267,055,468.18	1,267,899,042.27
在建工程	75,607,158.02	87,597,039.77	170,839,489.59
无形资产	196,914,299.86	188,397,767.35	188,840,429.66
开发支出	7,158,036.92	15,143,070.81	11,257,808.79
商誉	78,474,052.92	90,375,223.32	69,928,241.83
长期待摊费用	50,160,111.09	57,283,168.64	65,710,627.21
递延所得税资产	89,531,118.33	102,415,405.23	137,701,223.90
非流动资产合计	2,515,588,483.29	2,383,480,765.49	2,540,005,965.91
资产总计	6,533,892,954.30	6,638,810,011.31	7,196,137,255.93
流动负债：			
短期借款	1,237,752,564.79	942,774,159.45	788,555,563.29

应付票据	70,421,571.19	110,551,554.63	138,262,805.55
应付账款	531,652,389.55	585,681,960.02	612,359,170.84
预收款项	123,381,111.16	156,013,817.73	207,210,184.88
应付职工薪酬	360,622,323.07	324,094,362.24	423,498,418.33
应交税费	167,267,068.73	72,355,348.44	151,303,648.61
应付利息	1,834,795.56	1,866,060.51	1,157,811.91
其他应付款	134,723,516.08	187,465,824.01	149,084,901.02
一年内到期的非流动 负债		83,439,075.89	188,935,659.64
流动负债合计	2,627,655,340.13	2,464,242,162.92	2,660,368,164.07
非流动负债：			
长期借款	107,454,732.32	187,383,200.00	80,000,000.00
长期应付款	2,000,000.00	7,807,486.92	1,877,181.25
长期应付职工薪酬			10,627,766.50
专项应付款	1,932,212.89	1,917,245.61	1,858,441.76
预计负债	35,212,285.87	30,138,298.89	43,245,275.31
递延收益	52,554,215.23	56,918,560.52	64,572,852.49
递延所得税负债	9,453,292.39	8,218,601.39	13,623,939.31
非流动负债合计	208,606,738.70	292,383,393.33	215,805,456.62
负债合计	2,836,262,078.83	2,756,625,556.25	2,876,173,620.69
所有者权益：			
股本	1,044,396,600.00	1,052,253,418.00	1,055,974,944.00
资本公积	614,426,863.59	688,807,290.85	708,313,577.75
其他综合收益	257,126,840.27	33,573,905.89	63,498,467.30
盈余公积	194,498,791.13	228,697,625.25	297,782,969.71
未分配利润	1,268,649,078.85	1,571,720,480.34	1,999,068,451.58
归属于母公司所有者权益 合计	3,379,098,173.84	3,575,052,720.33	4,124,638,410.34
少数股东权益	318,532,701.63	307,131,734.73	195,325,224.90
所有者权益合计	3,697,630,875.47	3,882,184,455.06	4,319,963,635.24
负债和所有者权益总计	6,533,892,954.30	6,638,810,011.31	7,196,137,255.93

5、其他

无

第十二节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

大族激光科技产业集团股份有限公司
二〇一五年四月二十一日