

证券代码：300516

证券简称：久之洋

公告编号：2017-011

湖北久之洋红外系统股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

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

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所无变更。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 12,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.60 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	久之洋	股票代码	300516
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陆磊	杨岸	
办公地址	武汉市江夏区庙山开发区明泽街 9 号	武汉市江夏区庙山开发区明泽街 9 号	
传真	027-59601202	027-59601202	
电话	027-59601200	027-59601200	
电子信箱	market@bjjr.com	343484330@qq.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是一家专门从事红外热像仪、激光测距仪等产品的研发、生产与销售的高新技术企业，在红外热成像技术、激光测距技术以及光学系统研发等方面具有综合学科优势，技术居国内先进水平。目前是中国高科技产业化研究会光电科技产业化专家工作委员会常务理事单位、中国光电子协会红外专业委员会常务理事单位、湖北省光学学会常务理事单位。

公司所研制的产品大致可分为三大类，一类是红外热像仪系列产品；第二类是激光测距仪系列产品；第三类是融合上述两类

技术，根据用户需求定制的红外/激光组合系列产品。公司其他产品例如光学系统、红外成像组件以及激光器等产品均为上述系列产品的配套组件或重要构件。公司产品应用领域广泛，是典型的军民两用产品。在军用方面，主要用于昼夜监视、情报获取、目标探测、观瞄、测距等；在民用领域，主要应用于海洋监察、维权执法、安防监控、森林防火监控、水上交通安全监管和救助、搜索救援、电力巡线、工业检测、检验检疫以及辅助驾驶等领域。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	473,196,469.36	386,339,527.87	22.48%	304,836,734.83
归属于上市公司股东的净利润	140,932,026.54	119,810,248.58	17.63%	93,103,863.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	128,919,330.42	117,512,300.90	9.71%	90,753,659.82
经营活动产生的现金流量净额	92,987,406.96	124,675,824.37	-25.42%	36,508,863.17
基本每股收益（元/股）	1.31	1.33	-1.50%	1.03
稀释每股收益（元/股）	1.31	1.33	-1.50%	1.03
加权平均净资产收益率	16.91%	33.82%	-16.91%	35.32%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	1,375,320,686.18	626,631,697.36	119.48%	417,618,059.16
归属于上市公司股东的净资产	1,166,393,531.26	395,521,693.35	194.90%	294,341,444.77

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	77,649,099.49	121,407,036.83	35,819,546.21	238,320,786.83
归属于上市公司股东的净利润	20,912,302.30	30,370,176.08	855,107.47	88,794,440.69
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	20,849,402.30	30,333,926.24	-3,433,955.03	81,169,956.91
经营活动产生的现金流量净额	-14,890,681.06	-41,905,588.86	-73,404,464.94	223,188,141.82

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	25,570	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	23,715	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							

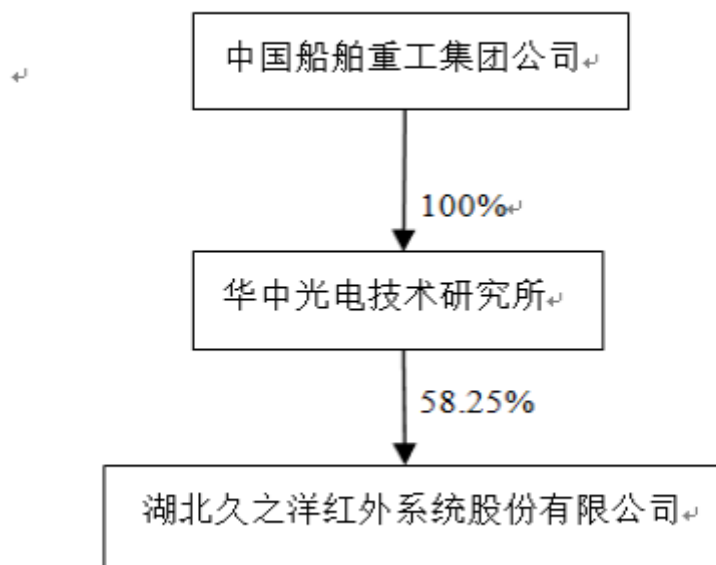
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
华中光电技术研究所	国有法人	58.25%	69,900,000	69,900,000		
北京派鑫科贸有限公司	境内非国有法人	14.25%	17,100,000	17,100,000		
全国社会保障基金理事会转持二户	国有法人	2.50%	3,000,000	3,000,000		
惠燕红	境内自然人	0.88%	1,050,781			
华夏人寿保险股份有限公司—万能产品	其他	0.24%	283,528			
王建梅	境内自然人	0.21%	250,000			
中国人保资产—华夏银行—中国人保资产安心回报资产管理产品	其他	0.17%	209,887			
中信证券国际投资管理(香港)有限公司—自有资金	境外法人	0.17%	200,089			
钱卫国	境内自然人	0.12%	147,321			
张丽明	境内自然人	0.12%	140,000			
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2016年，在公司董事会的领导下，在广大股东的关心和支持下，全体员工团结努力，积极应对国内外经济和产业环境的新形势，通过持续推进新产品研发和技术创新，强化技术和产品核心竞争力，不断加强市场开拓力度，努力提升公司产品和服务品质等措施有效落实，在经营业绩、市场经营、上市推进、技术研发、生产能力和企业综合管理等各方面都取得了良好的成绩。

1、收入利润再创新高

2016年，公司按照年度经营计划有序推进各项工作，不断提高产品性能和产品服务能力，全年实现营业收入47,319.65万元，较上年同期增长22.48%；营业利润13,650.27万元，较上年同期增长12.53%；利润总额16,201.52万元，较上年同期增长17.13%；归属于上市公司股东的净利润14,093.20万元，较上年同期增长17.63%。营业收入和利润均创历史新高。

2、市场经营有序开展

2016年，国际国内宏观经济形势较为严峻，政府采购改革贯穿全年，竞标获取项目真正常态化，市场竞争日趋激烈，公司依靠团队优势、技术优势、文化优势和拼搏精神，经受住了市场的考验。

(1) 政府采购：公司因优越的产品性能、过硬的产品质量和高性价比的优势，政府采购销售额逐年增长。

(2) 民品市场稳中有增。民品市场在保持传统领域稳定增长的基础上，市场新客户开拓也有序推进。2016年，在公安武警、安防监控、智慧海洋和铁路巡线等领域，公司通过大量客户信息收集、走访和洽谈，筛选出了多家有价值的新客户。

(3) 品牌影响力、行业地位进一步提升。2016年公司强化市场推广，组织参加了北京航天红外展、北京警用装备展、北京光电展、北京安防展、深圳光博会、武汉光博会、俄罗斯军警展、巴基斯坦展会等国内外行业展会，使公司在国内外品牌影响力不断提升。

3、公司成功上市

2016年是公司上市工作具有里程碑意义的一年，更是公司开拓创新谱写新篇的一年。在集团公司、华中光电技术研究所的正确指导下，在董事会、管理层和全体员工的共同努力下，公司历经筹划准备、股份制改造、上市材料编制与申报、审核与反馈、发行等过程，于2016年6月2日正式在深圳证券交易所创业板上市。公司将以此为契机，充分利用资本市场的丰富资源，以更加优异的业绩回报投资者、以更有责任感的经营回报社会。

4、技术研发进展顺利

公司一直以来高度重视技术研发创新，近几年研发投入占公司营业收入的比例逐年提高。2016年全年，公司研发支出共计4,465.85万元，同比增长54.42%，科研技术人员在各自专业领域不断创新，推动光学、红外、激光等技术不断进步，取得了丰硕的成果。

2016年，公司新增授权专利22项、软件著作权11项，申请并已经专利局受理专利43项，其中发明专利27项，实用新型9项，外观设计7项。12项科技成果通过鉴定，1项科技成果获集团公司科学技术奖三等奖。国家重大科学仪器专项“现场级多波段红外成像光谱仪开发和应用”项目，完成了诸多关键技术攻关和样机优化研制及测试，形成功能完整的正样机，并开展了气态检测试验和溢油检测试验，在科技部组织的中期评估中取得“A”的优异成绩。

5、生产能力又上新台阶

2016年公司结合科研生产需要及募集资金到位情况，积极进行周密策划，并推动了公司生产能力硬件建设。针对各科研生产部门年初提出的人员缺口问题，加大相关人员的招聘力度，对人力资源的不足进行了有效补充。公司全体员工勤恳敬业，克服各种困难，科研生产能力又上了一个新台阶。

6、综合管理水平提高

(1) 公司治理方面：2016年，公司严格按照上市公司监管要求及相关法律法规的有关规定，进一步优化公司法人治理结构，不断完善公司内部控制制度，先后修订了《公司章程》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等制度，以适应上市公司规范运作和公司快速发展的要求。

(2) 业务资质方面：公司通过了新时代中心2016年军民品质量管理体系监督审核，武器装备科研生产许可的监督抽查，顺利通过装备承制资格单位续审和保密交叉检查等，继续保持着独立承接军品的各项资质。

(3) 财务方面：公司多次通过上级单位及中介机构的审计、审核，公司规范化管理得到了验证。

(4) 其他方面：2016年公司通过“高新技术企业”审核；被评为“湖北省“守合同重信用”企业；荣获中国光学光电子行业协会2016年度中国光电行业“影响力企业”称号；公司技术研发中心荣获“省级企业技术中心”并授牌。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
红外热像仪	426,486,930.49	121,615,091.85	46.17%	30.14%	21.02%	-0.77%
激光测距仪	43,249,066.52	14,366,510.94	50.87%	-20.51%	-25.88%	-1.04%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

□ 是 √ 否

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
营业外收入	25,512,591.05	15.75%	军品退税、嵌入式软件产品增值税超税负退税、其他政府补助及其他营业外收入	军品退税、嵌入式软件产品增值税超税负退税有持续性，其他政府补助及其他营业外收入无持续性

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

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

√ 适用 □ 不适用

财政部于2016年12月3日发布了《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号），适用于2016年5月1日起发生的相关交易。本公司执行该规定的影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
(1) 将利润表中的"营业税金及附加"项目调整为"税金及附加"项目。	由董事会批准	税金及附加
(2) 将自2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从"管理费用"项目重分类至"税金及附加"项目，2016年5月1日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。	由董事会批准	调增税金及附加本年金额1,008,091.07元，调减管理费用本年金额1,008,091.07元。
(3) 将"应交税费"科目下的"应交增值税"、"未交增值税"、"待抵扣进项税额"、"待认证进项税额"、"增值税留抵税额"等明细科目的借方余额从"应交税费"项目重分类至"其他流动资产"（或"其他非流动资产"）项目。比较数据不予调整。	由董事会批准	调增其他流动资产期末余额218,510.44元，调增应交税费期末余额218,510.44元。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。