证券代码：300162　　证券简称：雷曼股份　　公告编号：2018-063

深圳雷曼光电科技股份有限公司 2018 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

□ 适用 √ 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	雷曼股份	股票代码	300162
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	罗竝	梁冰冰	
办公地址	深圳市南山区松白路百旺信高科技工业园二区第八栋	深圳市南山区松白路百旺信高科技工业园二区第八栋	
电话	0755-8613 7035	0755-8613 7035	
电子信箱	ledman@ledman.cn	ledman@ledman.cn	

2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	347,797,835.52	311,066,257.62	11.81%
归属于上市公司股东的净利润（元）	11,671,332.47	21,582,003.62	-45.92%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	4,851,302.57	20,228,461.34	-76.02%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-35,160,175.60	-23,306,215.39	-50.86%
基本每股收益（元/股）	0.03	0.06	-50.00%
稀释每股收益（元/股）	0.03	0.06	-50.00%
加权平均净资产收益率	1.07%	1.87%	-0.80%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,338,845,309.76	1,355,912,699.50	-1.26%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,072,660,245.38	1,093,116,285.56	-1.87%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数		32,809	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		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
李漫铁	境内自然人	22.52%	78,700,800	59,093,400	质押	54,160,000
王丽珊	境内自然人	13.55%	47,368,000	35,526,000	质押	40,000,000
乌鲁木齐杰得股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	11.52%	40,275,000	0	质押	20,000,000
华视传媒集团有限公司	境内非国有法人	4.89%	17,085,100	17,085,100	质押	17,085,100
李琛	境内自然人	2.45%	8,573,749	7,014,562	质押	7,000,000
李跃宗	境内自然人	1.61%	5,612,000	4,209,000		
乌鲁木齐希旭股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.58%	5,532,500	0		
柯志鹏	境内自然人	0.89%	3,109,817	3,109,817	质押	2,930,000
洪茂良	境内自然人	0.89%	3,109,817	3,109,817	质押	3,109,814
孙晋雄	境内自然人	0.31%	1,100,000	1,097,582	质押	1,099,994
上述股东关联关系或一致行动的说明		股东李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛为公司实际控制人及控股股东，杰得投资和希旭投资为前述股东控股企业；其中，李跃宗与王丽珊系夫妻关系，李漫铁系李跃宗、王丽珊之子，李琛系李跃宗、王丽珊之女，为一致行动人，杰得投资为李漫铁及李跃宗控股企业，希旭投资为王丽珊控股企业，上述股东为一致行动人。公司无法判断其他股东之间是否存在关联关系，也无法判断他们是否属于一致行动人。				
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）		公司股东乌鲁木齐希旭股权投资合伙企业（有限合伙）通过华林证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 15,600,000 股。公司股东徐加华通过宏信证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 594,300 股。公司股东李宝山通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 458,500 股。				

4、控股股东或实际控制人变更情况

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。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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。

5、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。

6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

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
是
LED 产业链相关业

报告期内，公司深耕高科技LED主业，加强传统产品及COB新产品的研发生产及国内外市场开发。2018年上半年公司实现营业收入347,797,835.52元，较上年同期增加11.81%，归属于上市公司普通股股东的净利润为11,671,332.47元，较上年同期下降45.92%。公司具体经营情况如下：

（1）深耕高科技LED主业，持续夯实LED传统业务

报告期内，公司坚持以市场和客户为导向，持续夯实LED传统业务，加大LED传统业务的海内外市场开发力度，同时整合现有资源开发创新，公司LED传统业务稳健发展。

公司LED封装新增系列产品，补充白光产品线，开拓通用照明市场；利用现有资源快速、保质开发出晶元、CREE芯片系列户外亮化产品，充实亮化产品线，提升高端市场产品竞争力。LED国际显示屏业务销售渠道工作稳步推进，大客户合作质量提升。公司制定了国际业务办事处管理制度，实现平台前移，销售人员前移，提高服务及时性，提高客户拜访频率，深度开发市场。同时持续优化供应链制造体系，提升产品性能，加快市场响应速度。国内体育传媒方面，报告期内公司为包括中甲、中乙、足协杯等在内的重要职业赛事提供优质的赛场显示屏设备及服务，助力中国足球的发展。公司作为“熊猫杯”国际青年足球锦标赛“赛事赞助商”，全程为该赛事提供了赛场全彩广告显示屏设备以及广告片编辑服务，助力赛事商务开发，也见证了中国U19国青队夺冠时刻。雷曼的LED球场显示屏以稳定的品质、优良的显示效果为相关足球赛事的现众提供了良好的观看体验，提升了赛事商业价值。创新异形屏方面，公司控股子公司康硕展坚持以创意显示为方向，进行球形屏、鱼缸屏、三角屏、梯形屏等异形屏标准化的研发，并有针对性的与展览展示、博物馆、科技馆等行业协会、组织建立联系，推动细分市场的销售，扩大市场占有率和影响力。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

贵州黔南州科技馆“观天之眼”LED伸缩球形屏

康硕展LED创意屏绽放成都吾悦广场

LED照明方面，公司全资子公司拓享科技报告期内成功导入了北美重要客户并开始规模化合作，北美市场进一步做强做大，并组建欧洲及澳洲市场销售团队，定产品定市场进行业务拓展，同时加大国内工程项目的投入及市场的开发力度，产品方面，拓享科技加大研发力度，成功研发出新一代超薄LED线性工矿灯、新款PC罩等产品。这些LED照明产品无论是品质、外观还是价格具有较强的市场竞争力，且针对北美市场取得专业认证。拓享科技将继续秉承以市场需求为导向的方针，以热诚细致的服务为客户提供创新技术和优质产品，打造世界级的LED照明品牌。

（2）坚持技术创新，加强COB新产品的研发生产及市场推广

公司具有十四年LED封装研发及制造经验；十三年LED显示屏研发及制造经验；四年以上COB小间距研发经验，在LED行业领域具备良好的品牌影响力与技术领先优势。公司一直坚持自主创新的技术发展战略，报告期内，公司及控股子公司新增已获授权和已获受理的专利共21项，包含已获授权的专利12项，已获受理的专利9项，已获授权的专利中，发明专利3项，实用新型专利8项，外观设计专利1项。截至报告期末，公司及控股子公司共有已获授权和已获受理的专利317项，均系原始取得，相关专利进一步提高了公司的LED产品工艺，有效降低生产成本，为公司LED主业的快速发展提供了有力的技术支撑。同时公司注重建立和完善公司及子公司的知识产权管理体系，持续加大知识产权保护力度，筑牢自身知识产权根基，报告期内，公司以完整规范的知识产权管理流程及卓有成效的深入实施，完成了知识产权贯标外审，并获得了《知识产权管理体系认证证书》，全资子公司惠州雷曼亦顺利通过2018年度知识产权管理体系的监督评审，公司整体知识产权管理水平进一步提升。

报告期内，公司正式发布雷曼第三代COB小间距高清显示面板，并将其作为公司的战略发展重点，积极推动COB业务发展。为快速占领市场，公司持续加大COB项目的技术研发、生产设备、人员投入及市场推广，COB业务取得了多方面进展。

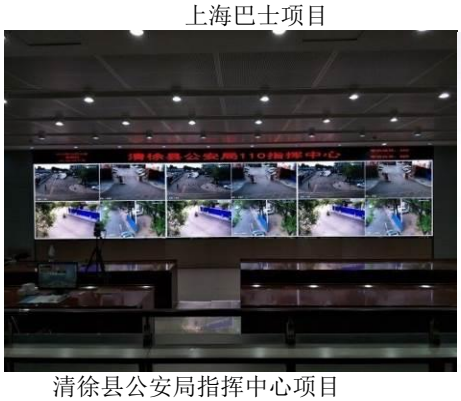
技术研发方面，作为LED行业糅合集成封装和高清显示技术为一体的技术型上市公司，公司自2014年就开始积极探索COB显示技术创新，不断取得突破，研究硕果累累，工艺技术大部分为原创自有知识产权，目前公司已经拥有几十项专有技术和二十多项COB技术专利。报告期内公司推出了M系列与MR系列COB租赁产品，公司的COB小间距LED显示产品是新一代LED小间距高清产品，是2mm以下像素间距LED显示的未来技术和产品方向，具有防震、防撞、防尘、正面防水的五重防护性能，极低的开箱坏点率，超长的无故障使用时间，16:9完美拼接，2K、4K、8K分辨率，160°广大视角，图像显示覆盖面积更大，任意视角完美显示。且COB显示产品独创光学透镜，有效缓解颗粒感，光线更加柔和，观看更加舒适，适合工作人员的长时间观看，能够广泛应用于广电演播、指挥控制中心、视频监控主屏幕、会议显示及电影院线等领域。同时，公司具备倒装COB封装能力，倒装COB与正装相比，能将尺寸做的很小，可以很好的解决电流拥挤、热阻较高的问题，达到很高的电流密度和均匀度，未来Mini/Micro LED也需要COB工艺的配合，公司未来三年产品规划也包含向 Mini/Micro LED升级，引领微间距时代。生产方面，公司装修完毕雷曼惠州制造基地半导体洁净厂房，并购置接纳了最先进的成套全自动光电制造设备，报告期初开始调试磨合试产，目前生产顺利，良率不断提升。M系列的P1.2、P1.5、P1.9的COB高清LED小间距显示产品已在报告期内实现批量出货，获得客户认可，公司资产负债率较低，资金状况良好，将持续扩大COB产能，并继续量产点间距更小的COB产品。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

团队建设方面，报告期内公司持续补充完善COB显示事业部相应的管理、销售及供应链团队，并加强培训与宣导，明确管理要求和流程，提升事业部整体响应速度。市场推广方面，继新品发布会后，公司坚持“国内+国外”两条腿走路，加速销售网络建设，陆续携COB小间距LED显示产品在国内外大型LED展亮相推广，提高品牌知名度，吸引合作伙伴。报告期内已出货数千万元COB产品，完成了上海巴士集团智慧公交调度中心、山西太原清徐县公安局指挥中心、上海奉贤停车产业发展有限公司智慧停车监控中心等项目，并与北京华如科技、上海纬而视科技等企业签署了一系列的战略合作协议。国际方面，公司COB产品已出口英国，德国，捷克，瑞典，美国等国家。公司的COB显示屏产品全球开花，成功应用于智能交通、公安、军工等领域，得到了客户的广泛赞许与肯定。

上海巴士项目

上海交能智慧停车项目



清徐县公安局指挥中心项目

雷曼第三代COB产品

（3）强化外部品牌形象，提升内部管理水平

品牌是一个企业乃至一个国家竞争力的综合体现，公司一直秉承“做LED国际化民族品牌”的理念，坚持走品质和品牌化相结合的发展战略。报告期内，公司“雷曼 LEDMAN”品牌通过复审获得“深圳知名品牌”，体现了公司在市场开拓、品牌建设、产品创新等方面取得的成绩。公司还成为广东省 Micro-LED微显示产业技术创新联盟创始单位，该联盟是由广东省内Micro-LED技术产业相关的龙头企业、知名高等院校、科研院所等核心单位组成，旨在实现各方面创新资源的集聚和优化配置，共同致力于突破Micro-LED技术创新和产业应用发展的技术瓶颈，提升Micro-LED技术整体水平。公司全资子公司惠州雷曼凭借产值规模，良好的生产经营管理及开拓性发展计划等优势在东江科技园众多企业中脱颖而出，入选东江科技园首批“瞪羚汇”倍增计划培育企业。“瞪羚汇”倍增计划是惠州市东江科技园为进一步优化创新创业环境，激励企业加速发展、做大做强，重点培育有望在2018—2019两年实现产值倍增的企业。

公司注重内部规范治理，为保证前端业务顺利开拓，不断扎实财务会计基础工作，完善公司风险管理体系，增强内部控制的严谨性和有效性。并结合发展需要，适时优化调整业务组织架构，不断加强人才梯队建设，增加内训机会，邀请知名专家开讲，提升全员素质智慧，为公司的可持续发展奠定基础。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第9号——上市公司从事LED产业链相关业务》的披露要求：

报告期内，公司占营业收入10%以上的产品包括LED显示屏及LED照明产品，但因产品种类规格繁多，无占比公司营业收入10%以上的LED显示屏或照明单型号产品。

公司LED显示屏产品及应用领域包括户内外固装（商业广告、信息公示等）、租赁显示屏（舞台应用，商品展览等）、球场屏（体育广告）、小点间距显示屏等。像素间距构成根据不同应用领域要求有P50，P25，P20，P16，P13，P10，P6.6，

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

P5.9，P4.8，P3.9 ，P2.9， P1.9，P1.58，P1.5，P1.2等产品。

公司LED照明产品主要应用于普通照明（亦称通用照明（General Lighting），指适用于商业、家庭和其他非特定行业的照明产品）。具体包括LED面板灯（LED Panel light）、LED灯管（LED Tube）、LED泛光灯（LED Floodlight）及配套灯具等。2018年上半年公司照明产品平均制造良率为98.3%。

2、涉及财务报告的相关事项

（1）与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

深圳雷曼光电科技股份有限公司

董事长：_____

李漫铁

2018 年 8 月 28 日

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn