

证券代码：839252

证券简称：美光原

主办券商：东莞证券

珠海美光原科技股份有限公司

2016 年年度报告摘要

一、重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于全国股份转让系统公司指定信息披露平台

(www.neeq.com.cn 或 www.neeq.cc) 的年度报告全文。

1.2 不存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整的情况。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司本年度财务报告进行了审计，并且出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 公司联系方式

董秘（信息披露事务负责人）：李立本

电话：0756-7630211

电子信箱：xp@mpoton.com

办公地址：珠海市金湾区机场北路 15 号

二、主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元

	2016年	2015年	增减比例
总资产	92,673,891.55	56,680,955.40	63.50%
归属于挂牌公司股东的净资产	17,029,064.17	18,432,695.61	-7.60%
营业收入	109,514,589.46	49,089,893.63	123.09%

归属于挂牌公司股东的净利润	-1,403,631.44	-2,959,902.26	52.58%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-3,198,125.28	-4,119,662.82	516.43%
经营活动产生的现金流量净额	4,053,973.26	-14,850,150.81	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-7.92%	-16.05%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-18.04%	-22.35%	-
基本每股收益（元/股）	-0.07	-0.14	0.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.07	-0.14	-
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	0.79	0.85	-7.06%

2.2 股本结构表

单位：股

股份性质		期初		期末	
		数量	比例	数量	比例
无限售条件的股份	无限售股份总数	-	-	-	-
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-
有限售条件的股份	有限售股份总数	21,560,000	100.00%	21,560,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	17,248,000	80.00%	17,248,000	80.00%
	董事、监事、高管	1,617,000	7.50%	1,617,000	7.50%
	核心员工	-	-	-	-
总股本		21,560,000	-	21,560,000	-
股东总数		5			

2.3 前 10 名股东持股情况表

单位：股

序号	股东姓名	股东性质	期初持股数	期内增减	期末持股数	期末持股比例	限售股份数	无限售股份数	质押或冻结的股份数
1	珠海南光原投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	10,780,000	-	10,780,000	50.00%	10,780,000	-	-
2	都金龙	境内自然人	6,468,000	-	6,468,000	30.00%	6,468,000	-	6,468,000
3	邱文斌	境内自然人	1,617,000	-	1,617,000	7.50%	1,617,000	-	-
4	孙贯政	境内自然人	1,617,000	-	1,617,000	7.50%	1,617,000	-	-
5	张书君	境内自然人	1,078,000	-	1,078,000	5.00%	1,078,000	-	-
合计			21,560,000	0	21,560,000	100.00%	21,560,000	0	-

2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系。

公司控股股东、实际控制人都金龙先生，直接持有公司股份比例为30%，通过担任南光原合伙的执行事务合伙人控制公司50%股份，合计控股公司80%股份。

三、管理层讨论与分析

3.1 报告期内经营情况回顾

报告期内，公司经营业绩得到了快速、持续增长，在技术产品开发方面，公司持续加大创新力度，公司的整体技术创新能力、销售水平、客户服务质量都得到了提升，公司管理层按照年度经营计划坚持以市场需求为导向，取得了良好的经营业绩。报告期内，公司的营业收入109,514,589.46元，同比增长123.09%；净利润-1,467,845.01元，同比增长51.43%。主要原因系本年开拓新市场，加大产品研发力度，扩大业务规模所致。公司总资产92,673,891.55元，较年初增长63.50%；净资产17,414,850.60元，较年初降低5.52%，主要系公司定大幅增加新产品的研发导致。展望2017年，公司将立足于保证产品质量，在不断深化技术开发改造的基础上，努力提高市场占有率和竞争力，不断扩大市场范围，保持经营业绩的连续性和稳定性增长。

3.2 竞争优势分析

(1) 技术优势 公司是国内少数专业生产HID灯用大功率数字镇流器设备的研发、生产企业，在此领域已有多年的经验基础，在集渔灯镇流器及集渔灯系统、植物补光照明灯等方面取得多项专利并不断优化产品物理特性、稳定性等功能特性。目前公司针对未来市场的大功率集渔灯系统、

315W 陶瓷金卤灯集渔灯系统、模块化集渔灯系统以及大功率水下集渔灯系统都在开发和试用中；特别是针对目前渔船管理问题，也相应的开发远程管理系统。公司拥有高效的研发中心和强大的技术团队，长期致力于科技创新，公司建有北京、西安、珠海三地研发中心，通过持续的研发创新和市场拓展，在 HID 灯用大功率数字镇流器领域形成了完整的自主知识产权体系。目前公司拥有实用新型专利 6 项，外观专利 1 项；软件著作权共有 4 项。公司在不断提升科技创新能力的同时，及时追踪了解行业技术前沿动态，更好的把握行业发展方向，并使公司产品更好地符合市场及发展要求；同时提高行业技术和产品品质的门槛，减少行业的无序和恶性竞争。

（2）研发团队优势 数字镇流器的研发与生产涵盖光学、电子、半导体、热学、机械、应用软件、系统集成等诸多领域，具有跨专业、多技术融汇的特点，对技术人员的素质要求较高。公司的研发团队是一支思维活跃、学习能力强、团队合作密切、年轻有朝气的队伍，目前公司拥有研发人员共 24 名，其中包括 1 名博士及 3 名硕士研究生，公司拥有本科学历的技术人员占比达到 12.5%。研发团队中的核心成员均具有国内著名高校教育背景，并且已在该领域服务多年，曾参与过省市级科技项目和公司新产品开发项目，在数字镇流器方面的研究具有丰富的研发经验。

（3）产品质量优势 数字镇流器对产品各方面的质量要求较高，公司推行全面的质量管理制度，依据 ISO9001:2008 标准建立了覆盖产品设计和开发、供应商管理、原材料检验、生产过程控制、产成品质量检验、

顾客管理和售后服务全过程的系统化质量管理体系。公司品质部设有专门的产品测试组，对产品试样及小批生产阶段执行严格完整的数据测试，保证产品在设计阶段质量的可靠性；在批量生产阶段执行严格的检验，确保不合格零件不转序，不合格产品不出厂等措施保证公司产品质量可靠，性能优良。

（4）战略优势 公司下游应用领域如现代设施农（渔）业等总体发展利好，具有较大空间，虽竞争不断加剧，公司管理层具有明确的定位和战略方向，专注于 HID 灯用大功率数字镇流器的开发与应用，以为现代设施农（渔）业客户提供整套人工光系统为目标，不断优化产品内部设计、结构及组件，有效提高产品省油量、寿命及输出光通量。公司基于现有状况，将不断深耕细分产品应用领域，通过深入地了解用户的需求特点，打破传统发展模式，发现用户需求，在集渔灯系统领域优先定位，迅速建立品牌地位。

3.3 经营计划或目标

2017 年，公司经营目标是保持销售收入持续增长，同时加强企业内部控制管理制度，加大费用预算控制，力争在 2017 年取得良好的经营成绩。

四、涉及财务报告的相关事项

4.1 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，公司应当说明情况、原因及其影响。

本公司原执行的收入政策如下：

本公司的收入主要为销售商品收入。

本公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方,既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制,收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入企业时,确认销售商品收入。本公司销售商品收入主要是销售照明设备相关产品销售收入,区分内销与外销,具体的收入确认原则如下:

a、内销销售收入,以发出商品并取得客户签收单或代销清单为确认收入时点,确认商品的内销销售收入。

b、外销销售收入,以发出商品报关出口并取得出口报关单为确认收入时点,确认商品的外销销售收入。

为更符合收入确认的条件(商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方,本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权)、更谨慎的收入确认时点及为与外销客户实际结算的方式(FOB)更为匹配,本公司对收入政策进行变更,主要对实际经营中外销收入的收入确认方法进行重新认定,重新认定后的外销收入确认方法为:以发出商品报关出口并取得货运装船单为确认收入时点,确认商品的外销销售收入。

变更影响到的科目及其影响金额如下:

影响科目	影响增减	影响金额
应收账款	减少	-1,849,438.65
存货	增加	1,392,241.86
递延所得税资产	减少	-14,600.83
应交税费	减少	-83,180.35
未分配利润	减少	-388,617.27
营业收入	减少	-1,945,317.01

营业成本	减少	-1,392,241.86
财务费用	增加	1,460.52
资产减值损失	减少	-97,338.88
所得税费用	减少	-68,579.52

4.2 报告期内因会计政策变更及会计差错更正等追溯或重述情况。

科目	本期期末（本期）		上年期末（上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
少数股东损益	-31,127.99	-64,213.57	-	-
所得税费用	162,692.47	375,458.84	658,011.95	-709,216.72
资产减值损失	1,699,671.08	2,993,126.02	787,545.78	4,573,869.95
财务费用	965,217.15	995,520.81	343,981.64	401,796.38
管理费用	12,767,148.34	16,451,581.00	8,015,130.76	8,146,472.90
销售费用	3,861,134.55	4,091,316.60	3,010,113.06	3,059,243.50
税金及附加	980,289.25	995,234.70	664,141.60	652,282.61
营业成本	93,548,263.95	87,143,687.41	38,036,855.48	37,588,820.48
营业收入	113,947,011.28	109,514,589.46	51,063,179.20	49,089,893.63
少数股东权益	418,872.01	385,786.43	-	-
未分配利润	2,650,020.14	-5,375,025.57	1,383,118.78	-3,391,713.36
盈余公积	299,902.15	-	153,679.86	64,408.97
其他应付款	580,716.07	2,716,960.86	52,000.00	101,063.83
应付利息	-	38,514.90	-	28,110.42
应交税费	2,634,471.52	2,267,429.91	1,691,579.92	1,318,409.33
应付职工薪酬	1,236,517.59	1,246,495.59	810,823.10	813,727.10
预收款项	4,382,008.75	2,382,005.75	265,612.19	374,449.08
应付账款	47,696,906.91	45,867,633.94	20,073,022.53	19,312,500.03
其他非流动资产	800,000.00	2,158,085.01	-	50,000.00
递延所得税资产	456,289.76	1,189,925.39	337,540.16	1,296,387.16
长期待摊费用	64,194.86	267,719.43	-	173,702.03
开发支出	1,080,904.11	-	-	-
无形资产	4,053,924.09	1,897,263.71	1,617,958.33	1,941,470.29
固定资产	6,655,453.61	5,379,706.52	5,374,829.84	4,274,814.77
存货	25,026,854.22	30,587,678.14	17,061,856.05	16,704,044.42
其他应收款	1,069,919.58	560,967.12	1,835,945.53	1,880,331.89
预付款项	4,867,295.73	3,503,876.16	5,319,645.89	5,160,997.89
应收账款	49,597,629.97	37,157,631.12	25,411,055.41	19,668,201.78
货币资金	5,484,344.75	6,084,344.75	-	-

4.3 与上年度财务报告相比，财务报表合并范围发生变化，公司合并报表增加了控股子公司珠海市品光原技术有限公司、珠海虹光原科技有限公司。上述对外投资是根据公司经营发展需要实施的，促进公司长期持续发展，扩大了公司业务范围。由于两个控股子公司均处于设初期，对公司净利润影响不大，对公司未来的财务状况和经营成果将产生积极正面影响。

4.4 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

珠海美光原科技股份有限公司

董事会

2018 年 4 月 24 日