



纳晶科技

NEEQ : 830933

纳晶科技股份有限公司

Najing Technology Co.,Ltd.



年度报告摘要

— 2017 —

## 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](http://www.neeq.com.cn)或[www.neeq.cc](http://www.neeq.cc)）的年度报告全文。
- 1.2 公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 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 天健会计师事务所（特殊普通合伙）会计师事务所对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

### 1.5 公司联系方式

信息披露事务管理人/董事会秘书	张玉仿
职务	董事、董事会秘书
电话	010-82491169
传真	010-82491279
电子邮箱	touzizhe@najingtech.com
公司网址	<a href="http://www.najingtech.com">http://www.najingtech.com</a>
联系地址及邮政编码	北京市海淀区北清路 103 号 2 号楼 2 层 2-2, 100094
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

## 二. 主要财务数据、股本结构及股东情况

### 2.1 主要财务数据

单位：元

	本期（末）	上期（末）	本期（末）比上期（末） 增减比例%
资产总计	<b>192,747,009.38</b>	<b>213,912,615.28</b>	<b>-9.89%</b>
归属于挂牌公司股东的净资产	<b>147,346,789.51</b>	<b>204,624,667.92</b>	<b>-27.99%</b>
营业收入	41,140,692.04	10,444,041.00	293.92%
归属于挂牌公司股东的净利润	<b>-46,837,060.01</b>	<b>-59,434,041.07</b>	-
归属于挂牌公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	<b>-49,307,921.48</b>	<b>-67,233,678.15</b>	<b>26.66%</b>
经营活动产生的现金流量净额	<b>-50,430,144.13</b>	<b>-35,021,205.83</b>	<b>-44.00%</b>
加权平均净资产收益率	<b>-25.85%</b>	<b>-24.94%</b>	-

基本每股收益（元/股）	-0.62	-0.79	-
稀释每股收益（元/股）	-0.62	-0.79	-
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	1.96	2.73	-27.99%

## 2.2 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	71,877,634	95.84%	-	71,877,634	95.84%	
	其中：控股股东、实际控制人	25,015,294	33.35%	-652,000	24,363,294	32.48%	
	董事、监事、高管	1,040,789	1.39%	-	1,040,789	1.39%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
有限售条件股份	有限售股份总数	3,122,366	4.16%	-	3,122,366	4.16%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,577,116	3.43%	-	2,577,116	3.43%	
	董事、监事、高管	3,122,366	4.16%	-	3,122,366	4.16%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		75,000,000.00	-	0	75,000,000.00	-	
普通股股东人数							145

## 2.3 普通股前十名股东情况（创新层）/普通股前五名或持股10%及以上股东情况（基础层）

单位：股

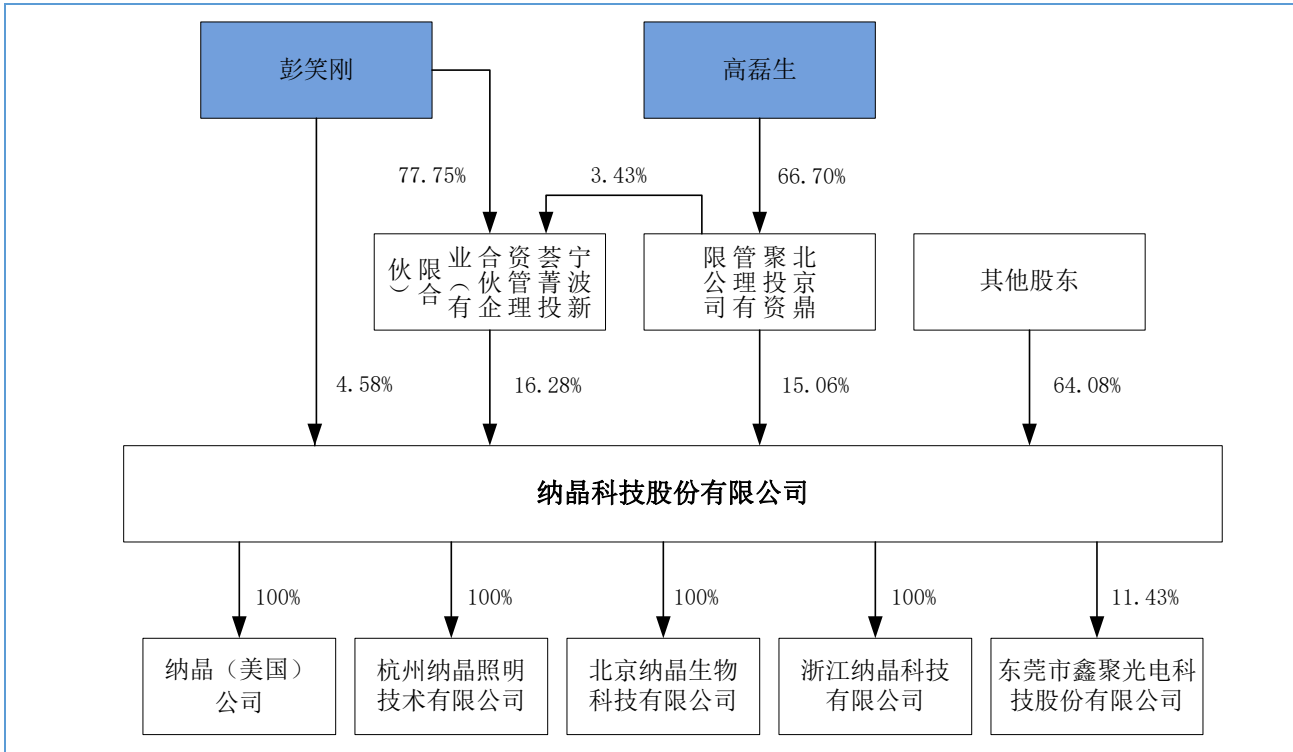
序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	宁波新荟菁投资管理合伙企业（有限合伙）	12,680,995	-471,000	12,209,995	16.28%	-	12,209,995
2	北京鼎聚投资管理有限公司	11,475,260	-181,000	11,294,260	15.06%	-	11,294,260
3	鸿商产业控股集团有限公司	9,000,000		9,000,000	12.00%	-	9,000,000
4	孔镇勇	6,625,440	-535,000	6,090,440	8.12%	-	6,090,440
5	北京汇桥投资有限公司	6,011,815		6,011,815	8.02%	-	6,011,815
6	彭笑刚	3,436,155		3,436,155	4.58%	2,577,116	859,039
7	陈海燕	3,113,155	-109,000	3,004,155	4.01%	-	3,004,155
8	金俊	2,965,450		2,965,450	3.95%	-	2,965,450
9	张然	2,457,000	228,000	2,685,000	3.58%	-	2,685,000
10	新疆 TCL 股权投资有限公司	2,096,000		2,096,000	2.79%	-	2,096,000
合计		59,861,270	-1,068,000	58,793,270	78.39%	2,577,116	56,216,154

前十名股东间相互关系说明：

股东宁波新荟菁投资管理合伙企业（有限合伙），由股东彭笑刚及股东北京鼎聚投资管理有限公司共同控制，上述三方存在关联关系，为关联方。

股东鸿商产业控股集团有限公司为股东北京汇桥投资有限公司的控股股东。

2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系



### 三. 涉及财务报告的相关事项

3.1 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

1、公司自 2017 年 5 月 28 日起执行财政部制定的《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 6 月 12 日起执行经修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

2、公司编制 2017 年度报表执行《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30 号)，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。该项会计政策变更采用追溯调整法，调减 2016 年度营业外收入 9,827.85 元，营业外支出 7.33 元，调增资产处置收益 9,820.52 元。

3、因受到外部竞争因素和内部技术升级的双重影响，量子点领域的技术迭代升级加速，大大缩短了研发技术预期的可使用期限，短期内就会出现新技术淘汰旧技术，公司开发支出不再完全满足企业会计准则规定的研究开发项目支出资本化的确认条件，因此公司自 2016 年度起对已经资本化的量子点相关研发支出调整为在发生当期全部费用化，并对 2016 年度至 2017 年度已结转到无形资产并摊销的部分

进行相应调整冲回。2017年度合并及单体报表项目影响金额如下：

**2017年度合并资产负债表：**

项目	调整前	调整后	调整金额
无形资产	70,508,700.23	31,267,467.99	-39,241,232.24
开发支出	42,918,735.97	-	-42,918,735.97
非流动资产合计	188,036,516.88	105,876,548.67	-82,159,968.21
资产总计	274,906,977.59	192,747,009.38	-82,159,968.21
未分配利润	-86,962,272.05	-169,122,240.26	-82,159,968.21
归属于纳晶科技公司所有者 权益合计	229,506,757.72	147,346,789.51	-82,159,968.21
所有者权益合计	229,506,757.72	147,346,789.51	-82,159,968.21
负债和所有者权益总计	274,906,977.59	192,747,009.38	-82,159,968.21

**2017年度合并利润表**

项目	调整前	调整后	调整金额
营业总成本	63,218,915.62	90,448,613.52	27,229,697.90
管理费用	20,650,203.08	47,879,900.98	27,229,697.90
营业利润	-20,656,458.24	-47,886,156.14	-27,229,697.90
利润总额	-19,607,362.11	-46,837,060.01	-27,229,697.90
净利润	-19,607,362.11	-46,837,060.01	-27,229,697.90

**2017年度合并现金流量表**

项目	调整前	调整后	调整金额
支付其他与经营活动有关的现 金	8,283,178.81	17,039,386.31	8,756,207.50
经营活动现金流出小计	83,572,380.48	92,328,587.98	8,756,207.50
经营活动产生的现金流量净额	-41,673,936.63	-50,430,144.13	-8,756,207.50
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	44,781,940.07	36,025,732.57	-8,756,207.50
投资活动现金流出小计	51,922,940.07	43,166,732.57	-8,756,207.50
投资活动产生的现金流量净额	18,604,112.03	27,360,319.53	8,756,207.50

**2017年度母公司资产负债表**

项目	调整前	调整后	调整金额
无形资产	58,872,612.43	19,631,380.19	-39,241,232.24

开发支出	24,524,142.68	-	-24,524,142.68
非流动资产合计	217,647,862.11	153,882,487.19	-63,765,374.92
资产总计	323,428,916.89	259,663,541.97	-63,765,374.92
未分配利润	-34,456,395.00	-98,221,769.92	-63,765,374.92
所有者权益合计	282,425,278.97	218,659,904.05	-63,765,374.92
负债和所有者权益总计	323,428,916.89	259,663,541.97	-63,765,374.92

### 2017 年度母公司利润表

项目	调整前	调整后	调整金额
管理费用	17,630,309.65	41,188,414.62	23,558,104.97
营业利润	-16,364,155.39	-39,922,260.36	-23,558,104.97
利润总额	-15,323,877.86	-38,881,982.83	-23,558,104.97
净利润	-15,323,877.86	-38,881,982.83	-23,558,104.97

### 2017 年度母公司现金流量表

项目	调整前	调整后	调整金额
支付其他与经营活动有关的现金	5,278,070.99	12,877,137.72	7,599,066.73
经营活动现金流出小计	71,224,710.06	78,823,776.79	7,599,066.73
经营活动产生的现金流量净额	-38,447,164.20	-46,046,230.93	-7,599,066.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	26,159,655.57	18,560,588.84	-7,599,066.73
投资活动现金流出小计	50,619,655.57	43,020,588.84	-7,599,066.73
投资活动产生的现金流量净额	14,653,872.55	22,252,939.28	7,599,066.73

### 3.2 因会计差错更正需追溯调整或重述情况

√适用 □不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
利润表项目：				
资产处置收益	-	9,820.52		-71.32
合并资产负债表项目：				
无形资产	<b>40,391,220.74</b>	<b>18,061,542.20</b>		
开发支出	<b>32,600,591.77</b>	-		
非流动资产合计	<b>150,876,047.69</b>	<b>95,945,777.38</b>		

资产总额	268,842,885.59	213,912,615.28		
未分配利润	-67,354,909.94	-122,285,180.25		
归属于纳晶科技公司所有者权益合计	259,554,938.23	204,624,667.92		
所有者权益合计	259,554,938.23	204,624,667.92		
负债和所有者权益总计	268,842,885.59	213,912,615.28		
<b>合并利润表项目：</b>				
营业总成本	22,743,217.95	77,673,488.26		
管理费用	14,840,498.22	69,770,768.53		
营业利润	-8,509,686.82	-63,439,957.13		
利润总额	-4,503,770.76	-59,434,041.07		
净利润	-4,503,770.76	-59,434,041.07		
<b>合并现金流量表项目：</b>				
支付其他与经营活动有关的现金	5,882,653.04	11,572,148.82		
经营活动现金流出小计	39,923,622.75	45,613,118.53		
经营活动产生的现金流量净额	-29,331,710.05	-35,021,205.83		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,292,629.67	27,603,133.89		
投资活动现金流出小计	98,912,629.67	93,223,133.89		
投资活动产生的现金流量净额	37,208,908.17	42,898,403.95		
<b>母公司资产负债表项目：</b>				
无形资产	40,351,768.99	18,022,090.45		
开发支出	17,877,591.41	-		
非流动资产合计	184,322,378.42	144,115,108.47		
资产总计	316,468,870.31	276,261,600.36		
未分配利润	-19,132,517.14	-59,339,787.09		
所有者权益合计	308,179,156.83	267,971,886.88		
负债和所有者权益总计	316,468,870.31	276,261,600.36		
<b>母公司利润表项目：</b>				
管理费用	11,986,015.83	52,193,285.78		
营业利润	-6,315,119.91	-46,522,389.86		
利润总额	-2,335,137.58	-42,542,407.53		
净利润	-2,335,137.58	-42,542,407.53		
<b>母公司现金流量表项目：</b>				
支付其他与经营活动有关的现金	6,743,233.66	11,336,395.60		
经营活动现金流出小计	32,509,342.74	37,102,504.68		
经营活动产生的现金流量净额	-26,864,146.45	-31,457,308.39		

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,626,439.72	27,033,277.78		
投资活动现金流出小计	95,626,439.72	91,033,277.78		
投资活动产生的现金流量净额	37,743,290.85	42,336,452.79		

1、根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会[2017]30号)要求，本公司在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“资产处置收益”项目，原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的部分非流动资产处置损益，改为在“资产处置收益”中列报；本公司相应追溯重述了比较利润表。

该会计政策变更对本公司净利润和股东权益无影响。

2、因受到外部竞争因素和内部技术升级的双重影响，量子点领域的技术迭代升级加速，大大缩短了研发技术预期的可使用期限，短期内就会出现新技术淘汰旧技术，公司开发支出不再完全满足企业会计准则规定的研究开发项目支出资本化的确认条件，因此公司自2016年度起对已经资本化的量子点相关研发支出调整为在发生当期全部费用化，并对2016年度已结转到无形资产并摊销的部分进行相应调整冲回。

### 3.3 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

其他原因的合并范围变动

#### 1、合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
浙江纳晶科技有限公司	新设	2017.03.28	5,000.00 万元[注]	100.00%

[注]：截至报告期末，公司已累计向浙江纳晶科技有限公司实缴出资 1,570.00 万元。

#### 2、合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
安徽纳晶新材料有限公司	注销	2017.10.26	0.00	-

### 3.4 关于非标准审计意见的说明

□适用 √不适用

纳晶科技股份有限公司

董事会

2018年4月25日