

# 彩虹显示器件股份有限公司 2005年度报告摘要

**5.1 重要提示**  
1.1 本公司董事会、监事会及董事、监事、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。本年度报告摘要摘自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，请阅读年度报告全文。  
1.2 公司2005年度财务报告已经北京五联方圆会计师事务所有限公司审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。  
1.3 本公司负责人董事长王西民先生、总经理丁文惠先生、主管会计工作负责人总会计师刘珍珠女士及会计机构负责人财务部部长王丁江先生声明：保证年度报告中财务会计报告的真实、完整。

**5.2 公司基本情况简介**

股票简称	彩虹股份
股票代码	600777
上市交易所	上海证券交易所
注册地址和办公地址	西安高新技术产业开发区西区
邮政编码	710075
公司网站	http://www.rainbow.com.cn
电子邮箱	gdf@rwd.com.cn

**2.2 联系人和联系方式**

姓名	刘殿东	职务	董事会秘书	证券事务代表	郑涛
联系地址	西安高新技术产业开发区西区沣惠南路16号				
电话	0910-333109	029-88314617			
传真	029-88314617	029-88314617			
电子邮箱	gdf@rwd.com.cn	gdf@rwd.com.cn			

**5.3 会计数据和财务指标摘要**

3.1 主要会计数据

项目	2005年		2004年		本年比上年增减(%)	
	金额	占年初总资产(%)	金额	占年初总资产(%)	调整前	调整后
主营业务收入	2,116,982,865.52	3.031,130,967.72	2,275,042,311.12	3.067,793,130.12	-30.16	-30.16
利润总额	-563,871,896.38	-0.772,225,042.31	304,096,969.80	0.410,810,288.14	-307.13	-307.13
净利润	-551,567,006.63	-0.763,209,573,046.82	-363.19	227,734,311.46	-363.19	-363.19
扣除非经常性损益的净利润	-553,672,844.07	-0.767,211,541,196.38	-361.73	235,959,380.43	-361.73	-361.73
总资产	2,227,812,845.77	3.005,728,257.53	2,822,061,408.18	3.752,822,061,408.18	-25.28	-25.28
股东权益(不含少数股东权益)	1,374,070,664.53	1.860,982,310.16	1,883,524,144.34	2.511,883,524,144.34	-33.06	-33.06
经营活动产生的现金流量净额	170,309,527.88	0.229,711,251.98	-43.18	393,711,885.57	-30.71	-30.71

3.2 主要财务指标

项目	2005年		2004年		本年比上年增减(%)	
	调整前	调整后	调整前	调整后	调整前	调整后
每股收益	-1.31	0.468	-363.06	0.564	-0.564	-0.564
净资产收益率	-40.17	10.22	减少50.39个百分点	12.62	12.62	12.62
扣除非经常性损益的净利润为基础计算的净资产收益率	-40.32	10.31	减少50.63个百分点	12.26	12.26	12.26
每股经营活动产生的现金流量净额	0.404	0.712	-43.26	0.935	-0.935	-0.935
每股净资产	3.26	4.874	-33.06	4.472	4.472	4.472
调整后的每股净资产	3.26	4.870	-32.88	4.468	4.468	4.468

3.3 国内外会计准则差异  
□适用 √不适用

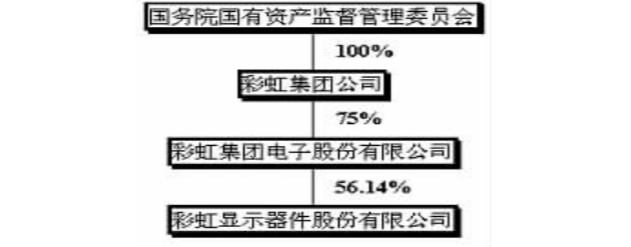
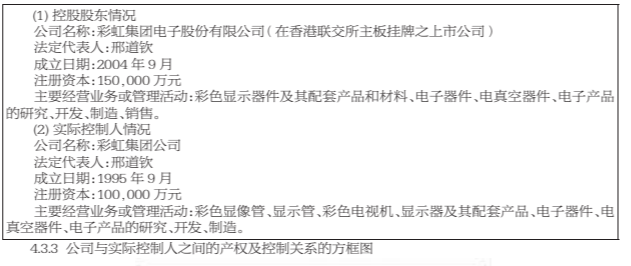
**5.4 股本变动及股东情况**

4.1 股份变动情况表

项目	数量	比例
期初余额	28,480,000	56.14%
增发新股	4,464,000	9.58%
回购	27,504,000	68.89%
期末余额	10,440,000	34.11%

4.2 股东数量和持股情况

项目	数量	比例
报告期末股东总数	66,727	
前十名无限售条件流通股股东持股情况		
彩虹显示器件股份有限公司	5,7147	人民币普通股
中国工商银行-华安上证180指数增强型证券投资基金	30,000	人民币普通股
华泰证券	29,400	人民币普通股
李奇人	25,000	人民币普通股
新华	25,000	人民币普通股
招商局	25,000	人民币普通股
金荣	23,600	人民币普通股
中国工商银行-嘉实沪深300指数证券投资基金	22,813	人民币普通股
高通技术发展有限公司	21,073	人民币普通股
彩虹京	20,000	人民币普通股



**5.5 董事、监事和高级管理人员**

5.1 董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

姓名	职务	性别	年龄	任期起止日期	年初持股数	年末持股数	变动原因	报告期内从公司领取的报酬(万元)	是否在股东单位或其他关联单位领取报酬
王西民	董事长	男	51	2005.09-2008.09	0	0	--	--	是
丁文惠	总经理	男	44	2005.09-2008.09	0	0	--	9937	否
马建刚	董事	男	46	2005.09-2008.09	0	0	--	--	是
田小红	董事	男	44	2005.09-2008.09	0	0	--	3369	否
赵守国	独立董事	男	43	2005.09-2008.09	0	0	--	3369	否
张西	独立董事	男	50	2005.09-2008.09	0	0	--	3369	否
冯天	独立董事	男	60	2005.09-2008.09	0	0	--	1000	否
葛建	监事会主席	男	46	2005.09-2008.09	0	0	--	--	是
闫庆	监事	男	41	2005.09-2008.09	2200	2200	--	--	是
李国梁	职工监事	男	44	2005.09-2008.09	0	0	--	7040	否
刘珍珠	总会计师	女	44	2005.09-2008.09	0	0	--	9630	否
魏强	副总经理	男	45	2005.09-2008.09	0	0	--	9726	否
曹建	副总经理	男	50	2005.09-2008.09	0	0	--	10944	否
李士敏	副总经理	男	49	2005.09-2008.09	0	0	--	1531	否
刘殿东	董事会秘书	男	34	2005.09-2008.09	0	0	--	7675	否
合计					2200	2200	--	80222	--

**5.6 董事会报告**

6.1 经营回顾与展望  
2005年,随着平板显示器件的快速发展,导致彩色显像管的售价大幅度下降,整个彩管行业遭遇了历史上最严重的冲击。彩虹显示器件股份有限公司产品结构调整,需求有所减少,产品价格大幅度下降,面对严峻的市场形势,公司明确了目标,通过技术创新、工艺优化、设备改造、原材料替代、管理创新等多种手段,努力降低生产成本,严格控制各项费用。在生产运营过程中,公司还积极推进“三优化、双革新”等工作,公司全年节约挖潜约2.7亿元。但是,由于受整个彩管行业景气度不高等因素的影响,公司各项经济指标较上年出现了大幅度的下滑,并出现了较为亏损。  
2005年公司实现主营业务收入1,691,289.29万元,主营业务利润-1,746.72万元,净利润-65,156.70万元。

1. 公司主营业务及其经营状况  
(1) 主要生产经营情况  
本公司主营业务为彩色显像管的生产、开发与经营,主导产品为54cmPS、64cmPS、64cmPF、74cmPF彩色显像管,2005年公司共生产彩色显像管597.08万只,销售彩管639.28万只,产销匹配比上年有所减少。各品种产销产销情况如下:

产品品种	生产量(万只)	销售量(万只)
54cmPS	150.81	270.19
64cmPS	340.89	161.72
64cmPF	104.16	102.64
74cmPF	0.73	2.71

(2) 主营业务利润构成情况:

产品名称	主营业务收入	主营业务成本	主营业务利润率	主营业务收入比上年增减	主营业务成本比上年增减	主营业务利润率比上年增减
彩色显像管	194516.78	190787.81	-1.17%	-31.63%	-18.90%	-17.88%
偏转线圈	171815.1	161064.7	6.26%	-7.0%	1.14%	-8.19%

原因:主要是彩色显像管销售价格下降和偏转线圈原材料价格上涨导致主营业务利润率下降。  
7.1 主营业务分部经营情况:

地区	2005年度	2004年度	比上年增减(%)
西部地区	29,896.67	35,979.76	-16.91%
华北地区	47,423.54	67,884.19	-30.14%
华东地区	76,299.48	160,448.06	-52.46%
北方及其他地区	17,639.90	20,185.74	-12.61%
国外	23,534.22		

2. 主要供应商、客户情况  
2005年公司前前五名供应商合计的采购金额为1,070,740,017.14元,占年度采购总额的61.07%,前五名客户销售合计为1,187,291,085.87元,占公司销售总额的56.08%。

3. 报告期末资产、负债构成情况

项目	2005年度	2004年度	同比增减(%)
应收账款	754,831,579.75	814,789,435.08	-7.28%
存货	159,609,586.06	319,271,950.47	-49.37%
长期股权投资	180,354,000.21	380,777,200.63	-47.24%
固定资产	912,794,887.28	1,125,894,678.17	-19.24%
在建工程	12,438,870.57	16,439,640.80	-24.34%
无形资产	380,000,000.00	430,000,000.00	-11.63%
货币资金	2,227,812,845.77	3,005,728,257.53	-25.88%
主营业务收入	2,116,982,865.52	3,031,130,967.72	-30.16%
主营业务利润	-17,467,182.51	481,989,600.67	-103.02%
其他业务利润	11,283,446.69	4,346,200.30	159.61%
管理费用	64,440,891.88	58,428,385.54	10.29%
销售费用	199,511,915.89	115,105,873.78	73.33%
财务费用	21,467,058.48	43,285,288.69	-7.78%
所得税	52,448.83	43,685,885.87	-98.79%
净利润	-651,567,006.63	209,573,046.82	-363.19%

4. 公司现金流量情况

项目	2005年	2004年	增减金额	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	170,309,527.88	289,711,251.98	-129,401,724.10	-43.18%
投资活动产生的现金流量净额	-6,184,803.95	-369,065,221.65	362,880,417.70	-98.28%
筹资活动产生的现金流量净额	-199,496,038.55	-407,534.53	-198,888,504.02	327.714%
现金流量净额	-6,058,714.56	-60,000,000.00	53,941,285.44	-11.03%

变动原因分析:  
(1) 存货减少的主要原因是本报告期加大销售力度库存减少。  
(2) 长期股权投资减少的主要原因是本公司参股公司彩虹数码显示器有限公司本期未对其生产计提了固定资产减值准备所致。  
(3) 公司根据目前彩管市场变化情况,本期对74cmPF M型彩管生产线(D线)固定资产计提了减值准备,并对在建工程中的D线改造工程计提了在建工程减值准备。  
(4) 主营业务收入和主营业务利润减少的主要原因是由于本期销售价格大幅度降低所致。  
(5) 其他业务利润比上年增加主要原因是本期包装物回收较上年同期大幅度增加所致。  
(6) 管理费用比上年增加主要原因是本期销售区域及品种结构变化和本期自产出口发生运费由公司承担所致。  
(7) 销售费用比上年增加主要原因是本期一次性摊销148人份工资及74cmPF技术转让费余额所致。  
(8) 财务费用比上年减少主要原因是本期购回银行承兑汇票减少所致。  
(9) 所得税费用比上年减少主要原因是本期计提坏账准备所致。

5. 公司控股子公司及主要参股公司经营情况及业绩

项目	本期数	上年同期数	本期数	上年同期数
一、主营业务收入	409,801,869.00	604,782,938.00	309,769,460.47	502,627,161.98
减:主营业务成本	376,326,686.25	566,194,283.60	345,980,178.42	517,414,660.04
主营业务税金及附加	472,724.06	1,384,279.81		1,185,602.24
二、主营业务利润	32,402,458.69	47,204,374.59	23,789,312.05	44,026,894.70
加:其他业务利润	306,572.61	3,442,571.40	343,011.17	2,762,693.31
减:营业费用	13,714,000.46	9,244,151.73	11,969,088.45	8,400,441.50
管理费用	12,058,532.37	2,391,901.04	6,137,892.09	16,697,068.63
销售费用	4,572,481.24	5,070,180.10	5,089,292.00	4,806,826.61
三、营业利润	2,364,077.23	12,150,882.12	926,900.66	16,796,242.37
加:投资收益	21,003.00	222,246.83	404,105.73	-2,347,100.41
减:所得税	30,507.62		30,507.62	
营业外收入	264,000.00		264,000.00	
减:营业外支出				
四、利润总额	2,679,572.57	12,372,734.06	1,664,563.40	14,448,135.06
减:所得税	454,222.62	13,185.70	329,634,578.77	106,388.00
少数股东本期损益	595,733.62	-2,102,198.11		
五、净利润	1,629,561.81	14,341,747.26	1,664,563.40	14,341,747.26

(1) 西虹彩虹数码显示器有限公司:注册资本13000万元,本公司占65%。主要从事显示器件、电子产品、生产及研发,主要产品为54cm、64cm、74cm彩管用偏转线圈,2005年度,该公司实现主营业务收入134178.58万元,主营业务利润637.74万元,净利润-2,754.96万元;截止报告期末,该公司总资产为28,533.26万元。  
(2) 北京金桥网络传媒技术有限公司:注册资本4000万元,本公司投资2900万元,占注册资本的70%,主营网络信息技术服务、多语种信息翻译及信息咨询等服务。由于该公司自成立以来经营不善,连年亏损。报告期内,公司对该公司进行了清算,并于2005年8月17日办理了工商注销。  
(3) 西安彩虹显示技术有限公司:注册资本1000万元,本公司投资900万元,占注册资本的49%,主营彩管显示器件用彩色显像管及相关的彩管产品研发、设计、制造、销售以及产品售后服务。2005年度,该公司实现主营业务收入4,900.31万元,主营业务利润206.93万元,净利润-457.61万元;截止报告期末,该公司总资产为4,556.43万元。  
(4) 咸阳彩虹数码显示器有限公司:注册资本65,000万元,本公司投资31,880万元,占注册资本的49%,主营超大屏幕彩管生产。该公司目前处于批租工艺试验阶段,由于超大屏幕彩管市场情况发生变化,该公司本期对关联交易计提了减值准备,影响本公司投资收益-16,824.02万元。

(二)、对公司未来发展的展望  
1. 公司所处的行业发展趋势及公司面临的竞争格局  
2005年以来,彩管行业遭遇了前所未有的困难,彩管厂家产品结构调整,出现了需求减少,产品价格大幅度下降的局面,并远远超出了彩管行业的普遍预期。一方面彩管生产能力逐步扩大,而彩管市场受平板电视的挤压,彩管销售明显放缓,另一方面,原材料涨价,能耗提高,出口价格下降等原因,令彩管行业处境更趋艰难。  
2006 彩管行业普遍采取降价策略,以销定产的经营策略和彩管库存策略,使供求矛盾突出,导致彩管价格短期内急剧下降,彩管厂商存疑,而库存下降,库存上升的徘徊,彩管价格大幅走低,部分原料价格上扬的观望心态加重,在此背景下,国内彩管企业纷纷推出了降价幅度不同不同程度的亏损。面对严峻的市场形势,虽然公司通过节能降耗、实施营销战略、合理调整产品结构、降低采购及人工成本等一系列措施,较好地保持了稳定的市场份额,但2006年依然出现了较为严重的亏损。  
2. 公司对未来发展策略和经营目标采取的措施  
未来CRT行业将面临全面平板电视所形成的影响,彩色显像管在整个显示器中的占有率将逐步下降。但未来几年内CRT凭借其较好的性能和价格优势,仍将占有一定的市场份额,并会在一些细分市场会有适度的增长,而低成本化成为行业竞争的焦点。  
在今后的阶段内,随着我国建设社会主义新农村等政策的贯彻落实,农民收入将有所提高,彩管市场仍有提高的空间。因此我国建设也成为公司今后一段时期内CRT业务的工作重心,也是企业生存的保障、发展的基础。因此,公司未来的发展策略是:一方面继续做好彩管,另一方面积极开发产品,将新的利润增长点。

在做强彩管方面,公司的CRT业务竞争力仍有提高空间,但结合成本进一步降低,产品结构将进一步调整,新技术的进一步推广应用,我们将通过降低采购成本、提升技术、强化营销等方面来努力实现。  
未来CRT行业将面临全面平板电视所形成的影响,彩色显像管在整个显示器中的占有率将逐步下降。但未来几年内CRT凭借其较好的性能和价格优势,仍将占有一定的市场份额,并会在一些细分市场会有适度的增长,而低成本化成为行业竞争的焦点。  
在今后的阶段内,随着我国建设社会主义新农村等政策的贯彻落实,农民收入将有所提高,彩管市场仍有提高的空间。因此我国建设也成为公司今后一段时期内CRT业务的工作重心,也是企业生存的保障、发展的基础。因此,公司未来的发展策略是:一方面继续做好彩管,另一方面积极开发产品,将新的利润增长点。

主要措施如下:  
1) 以控制成本为主导,以降低成本为目标,通过技术创新、管理创新、流程优化等多种手段达到全方位降低成本的目的。  
2) 进一步加快2006年计划项目进度及新三化项目建设,做好产品的改进改良工作,调整产品结构,重点抓好64cmPF、74cmPF AK材料的工作。  
3) 坚持精益化的生产管理,合理安排生产计划,发挥生产线的潜能,保证日生产过程中满负荷运转,以降低材料消耗。  
4) 通过招标采购成本,加快材料国产化替代改造等举措,提高74cmPF管理水平,满足市场需要,增强公司的竞争力。  
5) 强化考核机制,完善激励机制,严格执行全面预算管理,对各单位严格考核的目标成本进行考核,达到控制各项费用的目的。  
6) 2006年继续推行精益生产,提高工作效率,降低人工成本。  
6.2 主营业务分行业、产品情况表(请见6.1)  
6.3 主营业务分地区情况(请见6.1)  
6.4 募集资金使用情况  
□适用 √不适用  
变更项目情况  
□适用 √不适用  
6.5 非募集资金使用情况  
□适用 √不适用

6.6 董事会对会计师事务所“非标准意见”的说明  
□适用 √不适用  
6.7 董事会本次利润分配或资本公积金转增预案  
经北京五联方圆会计师事务所有限公司审计,2005年度本公司实现净利润-651,567,006.63元,根据公司第五届董事会第三次会议决议,由于公司于2005年度出现经营亏损,董事会提议:2005年度利润分配预案为:不分配,不进行现金分红。  
公司本报告期盈利但未提出利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.8 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.9 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.10 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.11 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.12 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.13 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.14 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.15 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.16 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.17 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.18 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.19 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.20 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.21 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用  
6.22 董事会利润分配预案  
□适用 √不适用

项目 金额 项目 金额

彩虹显示器件股份有限公司	31,880万元	数量与金额	-16,204.02万元
投资设立西安彩虹显示技术有限公司	900万元	已成立	-57.61万元

7.2 关联方销售  
7.3 关联方采购  
7.4 关联方交易  
7.5 关联方担保  
7.6 关联方承诺  
7.7 关联方诉讼  
7.8 关联方其他

7.4.2 关联方销售往来

关联方	交易金额	占同类交易金额的比例	占同类交易金额的比例	
彩虹显示器件股份有限公司	96,454,803.20	45.6%	706,776,686.67	40.62%
彩虹显示器件股份有限公司	3,754,151.78	77.02%		
彩虹显示器件股份有限公司	327,137.00	67.2%	38,788,467.93	5.88%
彩虹显示器件股份有限公司			3,223,606.60	0.19%
彩虹显示器件股份有限公司			6,985,157.23	0.40%
彩虹显示器件股份有限公司			9,929,911.58	0.57%
彩虹显示器件股份有限公司	103,889.00	2.13%	42,674,001.19	2.45%
彩虹显示器件股份有限公司	28,080,782.29	16.1%		
彩虹显示器件股份有限公司	24,788,701.05	14.2%		
彩虹显示器件股份有限公司	9,692,629.99	0.06%		
彩虹显示器件股份有限公司	2,818,904.04	0.16%		
彩虹显示器件股份有限公司	8,786,714.10	0.50%		
彩虹显示器件股份有限公司	35,449,924.74	24.4%		
彩虹显示器件股份有限公司	6,597,800.00	21.4%		
彩虹显示器件股份有限公司	620,488.00	2.8%		
彩虹显示器件股份有限公司	377,266.00			
彩虹显示器件股份有限公司	810,254.97			
合计	101,828,421.18		976,556,902.61	

7.4.2 关联方采购往来

关联方	交易金额	占同类交易金额的比例	占同类交易金额的比例	
彩虹显示器件股份有限公司	104,407,625.00	66.33%	30,000	58,682.74
彩虹显示器件股份有限公司	104,407,625.00	66.33%	104,407,625.00	126,003.37
彩虹显示器件股份有限公司	-563,871,896.38	-272,225,042.31	-563,871,896.38	246,833,567.15
彩虹显示器件股份有限公司	92,485.83	43,685,688.27	92,485.83	36,049,125.72
彩虹显示器件股份有限公司	-17,467,182.51			