武汉力诺太阳能集团股份有限公司

2008 年度报告摘要

§ 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，应当仔细阅读年度报告全文。

1.2 董事申文明先生因公务原因未能出席董事会，委托董事吴有民先生出席并代为行使表决权；由于无法联系到董事高元坤先生，高元坤先生未出席本次会议

1.3 武汉众环会计师事务所有限责任公司为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

1.4 公司法人代表吴有民先生、公司主管会计工作负责人高存远先生及会计机构负责人（会计主管人员）翟清海先生声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

§ 2 公司基本情况简介

2.1 基本情况简介

股票简称	力诺太阳
股票代码	600885
上市交易所	上海证券交易所
注册地址和办公地址	武汉市桥口区古田路十七号；武汉市建设大道568号新世界国贸大厦I座16楼
邮政编码	430022
公司国际互联网网址	www.linuo-solar.com
电子信箱	office@linuo-solar.com

2.2 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李明春先生	向丽娟女士
联系地址	武汉市建设大道568号新世界国贸大厦I座16楼	武汉市建设大道568号新世界国贸大厦I座16楼
电话	027-68850733	027-68850733
传真	027-68850679	027-68850679
电子信箱	stock@linuo-solar.com	stock@linuo-solar.com

§ 3 会计数据和业务数据摘要

单位：元 币种：人民币

	2008年	2007年	本年比上年增减(%)	2006年
营业收入	631,668,743.03	556,871,892.56	13.43	451,890,735.99
利润总额	-35,493,118.22	16,968,298.32	-309.17	-66,084,127.23
归属于上市公司股东的净利润	-54,766,846.75	2,932,449.81	-1,967.61	-69,020,262.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-27,667,652.92	-1,860,925.82	1,386.77	-65,267,893.78
经营活动产生的现金流量净额	58,592,545.60	39,161,444.55	49.62	73,296,988.59
	2008年末	2007年末	本年末比上年末增减(%)	2006年末
总资产	800,656,807.86	756,130,142.48	5.89	762,681,325.32
所有者权益(或股东权益)	89,143,104.95	140,725,315.70	-36.65	146,156,693.06

2.2 主要财务指标

	2008年	2007年	本年比上年增减(%)	2006年
基本每股收益(元/股)	-0.36	0.02	-1,900	-0.45
稀释每股收益(元/股)	-0.36	0.02	-1,900	-0.45
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.18	-0.01	-1,700	-0.42
全面摊薄净资产收益率(%)	-61.44	2.08	减少63.52个百分点	-47.22
加权平均净资产收益率(%)	-48.56	2.03	减少50.59个百分点	-38.20
扣除非经常性损益后全面摊薄净资产收益率(%)	-31.04	-1.32	减少29.72个百分点	-44.66
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-21.90	-1.31	减少20.59个百分点	-36.13
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	0.38	0.25	52	0.48
	2008年末	2007年末	本年末比上年末增减(%)	2006年末
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	0.58	0.92	-36.96	0.95

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明：

1、报告期内，公司的营业收入较去年同期增长13.43%，利润总额降低309.17%，净利润降低1967.61%，每股收益、净资产收益率等指标较去同期降低，主要原因是：

(1)公司区域化的经营战略稳步实施，产品产销量增长，使公司营业收入较去年同期增长。

(2)2008年7月份后能源价格上涨，使生产成本上升；第四季度，受全球金融危机影响，国内外市场需求放缓，产品价格下降；致使产品毛利率下降；

(3)由于技术进步，公司原部分窑炉炉型淘汰，造成固定资产清理损失；本公司处理一系列历史遗留的诉讼案件及增加计提坏帐准备和存货跌价准备造成2008年度亏损；

2、报告期内，每股经营活动产生的现金流量净额较去年同期增加0.13元/股，增长比例为52%，主要原因是本期主营业务较去年同期增长所致。

非经常性损益项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金 额
非流动资产处置损益	-21,700,184.14
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	456,700.00
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,132,572.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,182,479.36
少数股东权益影响额	-476,275.01
所得税影响额	-329,527.32
合 计	-27,099,193.83

3.3 境内外会计准则差异：

□适用 √不适用

§ 4 股本变动及股东情况

4.1 股份变动情况表

√适用 □不适用

单位：股

	本次变动前 数量	比例(%)	本次变动增减(+,-) 发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	本次变动后 数量	比例(%)
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	23,701,750	15.42				-10,242,960		13,458,790	8.75
其中：境内非国有法人持股	23,701,750	15.42				-10,242,960		13,458,790	8.75
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
有限售条件股份合计	23,701,750	15.42				-10,242,960		13,458,790	8.75
二、无限售条件流通股份									
1、人民币普通股	130,042,022	84.58				10,242,960		140,284,982	91.25
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
无限售条件流通股份合计	130,042,022	84.58				10,242,960		140,284,982	91.25
三、股份总数	153,743,772	100						153,743,772	100

2、限售股份变动情况

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
山东力诺新材料有限公司	20,996,375	7,537,585	0	13,458,790	股权分置改革	2009年8月3日

4.2 股东数量和持股情况

单位：股

报告期末股东总数						43,204户
前十名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股总数	报告期内增减	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
山东力诺新材料有限公司	境内非国有法人	18.56	28,533,960		13,458,790	质押25,700,000
力诺集团股份有限公司	境内非国有法人	6.66	10,242,960			无
中铁第四勘察设计院集团有限公司	国有法人	0.71	1,092,000			未知
张国梁	境内自然人	0.65	1,000,000			未知
海口市东升城市信用社	国有法人	0.59	910,000			未知
南方证券有限公司	未知	0.36	546,000			未知
郑志刚	境内自然人	0.34	525,249			未知
梁秋	境内自然人	0.34	524,589			未知
中国船舶重工集团公司第七一九研究所	国有法人	0.25	378,560			未知
武汉大学	国有法人	0.24	364,000			未知

前十名无限售条件股东持股情况		
股东名称	持有无限售条件股份的数量	股份种类
山东力诺新材料有限公司	15,075,170	人民币普通股
力诺集团股份有限公司	10,242,960	人民币普通股
中铁第四勘察设计院集团有限公司	1,092,000	人民币普通股
张国梁	1,000,000	人民币普通股
海口市东升城市信用社	910,000	人民币普通股
南方证券有限公司	546,000	人民币普通股
郑志刚	525,249	人民币普通股
梁秋	524,589	人民币普通股
中国船舶重工集团公司第七一九研究所	378,560	人民币普通股
武汉大学	364,000	人民币普通股
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第二大股东力诺集团股份有限公司持有第一大股东山东力诺新材料有限公司99.22%的股权，双方存在关联关系。除此之外，公司未知公司前十名股东之间存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。	

4.3 控股股东及实际控制人情况介绍

4.3.1 控股股东及实际控制人变更情况

□适用 √不适用

4.3.2 控股股东及实际控制人具体情况介绍

(1) 法人控股股东情况

控股股东名称：山东力诺新材料有限公司

法人代表：高元坤

注册资本：1亿元

成立日期：1998年9月7日

主要经营业务或管理活动：太阳能集热管、太阳能光热光电转换材料、太阳能热水器及其配套零部件、玻璃新材料、有机硅、精细化工等。

(2) 自然人控股股东情况

控股股东姓名：高元坤

国籍：中国

是否取得其他国家或地区居留权：无

最近五年内职务：1994年至今任力诺集团董事长、总裁

(3) 法人实际控制人情况

实际控制人名称：力诺集团股份有限公司

法人代表：高元坤

注册资本：6.3688亿元

成立日期：1994年9月28日

主要经营业务或管理活动：玻璃制品制造；玻璃制品，建筑材料，化工，日用杂品，工艺美术品等批发、零售；经营本企业生产、科研所属原辅材料，机械设备，仪器仪表，备品备件，零配件及相关技术的进口业务。

(4) 自然人实际控制人情况

实际控制人姓名：高元坤

力诺集团股份有限公司期末持有公司股份1024.296万股，占公司总股本的6.66%，力诺集团股份有限公司通过控股（99.22%）山东力诺新材料有限公司而间接持有公司法人股2853.396万股，占公司总股本的18.56%，成为公司的实际控制人。 高元坤先生，持有力诺集团股份有限公司55%的股权，为公司自然人实际控制人。

4.3.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



§ 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	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数（股）	年末持股数（股）	股份增减数	变动原因	报告期内从公司领取的报酬总额(万元)(税前)	是否在股东单位或其他关联单位领取报酬、津贴
吴有民	董事 副董事长	男	52	2007年1月15日 2007年3月11日	2009年5月13日					33	否
高元坤	董事	男	51	2001年11月2日	2009年5月13日	29,600	29,600			2	是
申文明	董事	男	53	2006年5月13日	2009年5月13日					2	是
张忠山	董事	男	46	2006年5月13日	2009年5月13日					2	是
崔建民	职工董事	男	53	2007年4月17日	2009年5月13日					10.36	否
燕海濠	独立董事	男	63	2007年11月26日	2009年5月13日					6	否
蒋灵	独立董事	女	39	2008年9月26日	2009年5月13日					1.5	否
顾小祥	独立董事	男	39	2008年9月26日	2009年5月13日					1.5	否
申英明	监事长	男	50	2006年5月13日	2009年5月13日	32,856	32,856			0.8	是
黄鸿舫	监事	男	62	2007年1月15日	2009年5月13日	3,000	2,250		二级市场	1.6	否
李华	监事	男	45	2007年11月26日	2009年5月13日					0.8	是
王安保	职工监事	男	50	2004年8月18日	2009年5月13日					16.26	否
杜守勤	职工监事	男	35	2007年6月29日	2009年5月13日					7.66	否
刘秀文	总经理	男	36	2007年3月11日	2009年5月13日					36.86	否
张桂华	副总经理	男	43	2001年12月5日	2009年5月13日					10.09	否
杨中辰	技术总监 副总经理	男	43	2006年12月28日 007年3月11日	2009年5月13日					10.16	否
高存远	财务总监	男	39	2007年3月11日	2009年5月13日					27.36	否
杨洪青	营销总监	男	39	2007年4月18日	2009年5月13日					19.05	否
张庆国	人力资源总监	男	38	2007年4月18日	2009年5月13日					15.69	否
李明春	董事会秘书	男	35	2007年10月25日	2009年5月13日					12.43	否
合计	/	/	/	/	/					217.12	/

§ 6 董事会报告

6.1 管理层讨论与分析

1、报告期内公司总体经营情况

2008年是公司的外部经营环境剧烈变化的一年。雨雪冰冻和地震灾害、国家经济宏观调控、全球金融危机接踵而至，都对公司生产经营造成了不利的影响。面对错综复杂的经济形势，公司紧紧围绕年度经营计划和目标，贯彻落实自主创新和专业化、品牌化、国际化战略。全体员工共同努力，积极应对能源供应价格上涨、奥运会期间拉闸限电、战略原料紧张、市场需求大幅波动、老基地产品结构调整、新基地紧张建设以及金融危机对市场信心产生影响等重重困难，实现了老基地产品转型和平稳发展、新基地快速成长、市场占有率稳步提高的良好局面，为公司下一步发展奠定了扎实基础。报告期内，受金融危机的影响，公司产品价格下降，计提存货减值准备806万元；由于技术进步，原有部分窑炉炉型淘汰，造成固定资产清理损失2170万元；由于原料和能源成本上升、处理一系列历史遗留的诉讼案件以及计提坏账准备等因素导致公司全年业绩亏损。其他方面，利率、汇率以及自然灾害等因素对公司经营业绩影响较小，公司共实现营业收入63166.87万元，较去年同期增长13.43%，净利润-4700.20万元，其中归属于母公司股东的净利润-5476.68万元。

2008年所作的主要工作：(1)成功实施区域化战略，市场份额进一步扩大；(2)加强技术进步，推动产业发展；(3)开展管理和机制创新，取得良好成效；(4)理顺管理流程，加强团队建设；(5)产业链协同运作，创新成果明显；(6)加强市场运作，提高公司行业影响力；(7)进一步推进国际化合作与交流；(8)党团工会组织及企业文化建设不断加强

2008年存在的主要问题：(1)公司整体管理基础比较薄弱，激励体系还不完善，团队建设和培训工作还不系统，各类专业人才和复合型人才的培养速度跟不上产业的发展；(2)技术进步的质量和速度还要进一步加强，集团各公司的生产装备相对比较落后，自动化程度还有待于进一步提高；(3)力诺太阳的品牌建设工作相对滞后，公司的知名度和美誉度还有待于进一步提升；(4)信息化建设还处于初级阶段，远远不能满足现代集团化企业快速发展的要求；(5)国际化程度和速度还要加快，各分、子公司的主要管理者的国际化意识需要进一步加强；(6) 公司安全管理体系建设和培育全员安全意识工作需要进一步深入；(7)仍有一些历史遗留问题有待进一步解决。

2、公司主营业务及经营状况分析

公司主营业务产品高硼硅太阳能材料是一种低膨胀率、耐高温、高强度、高硬度、高透光率和高化学稳定性的特殊玻璃材料，因其优异的性能，被广泛应用于太阳能产业，是太阳热水器及其他光热转换系统的核心技术构件。此外，因其特殊的性能，还广泛应用于生产化工管道、生物制剂包装、高档玻璃压制品等。由于公司具有技术优势、规模优势和成本优势，多年来始终处于行业领先地位，在国内外客户中树立了牢固的品牌形象。

新的一年里，公司将继续面临宏观经济不景气的严峻考验，同时，也面临着新的发展机遇。我国正基于可持续发展的战略目标全面建设社会主义和谐社会，政策机遇为公司所处的太阳能热利用行业提供了良好的发展环境。近十几年来，光热产业在我国始终保持30%以上的年增长速度，2008年我国太阳能热水器销售额已达430亿元，预计2009年将持续健康稳定发展，全年增长速度保持在25%左右。随着太阳能光热转换效率的提升以及建筑一体化技术的发展，光热行业正逐步由单一型向集成型、由家庭型向工程型快速发展，应用领域越来越广泛，应用规模越来越大，具有更为广阔的发展空间。目前，在我国大力推行的“家电下乡”活动中，已将太阳能热水器列入产品补贴目录，体现了国家对于光热产业发展的强有力支持，成为规范行业、发展行业和提升行业的一次绝好契机。未来，国家还有望通过制定税收优惠政策和财政资金支持政策，进一步促进行业的健康、快速发展。

公司做为太阳能高硼硅行业的龙头企业，拥有行业内优秀的员工队伍、技术专家队伍和管理团队；具有多年积累的品牌影响力和相对稳定的客户群；具有贴近市场的区域化布局，在新的一年里，将充分发挥自身优势，把握住难得的行业发展机遇，面对危机迎难而上，力争实现扭亏为盈，取得产业规模与效益的同步提升。

3、报告期内公司资产负债构成情况变化的主要影响因素

单位：元 币种：人民币

项 目	2008年12月31日	2007年12月31日	增减%
应收票据	820,000.00	6,590,000.00	-87.56
应收账款	50,720,078.18	78,607,649.37	-35.48
预付款项	67,523,001.72	43,099,967.88	56.67
存货	160,575,354.80	116,029,346.15	38.39
可供出售金融资产	564,771.00	1,861,123.00	-69.65
应付账款	82,775,625.79	53,231,429.67	55.50
应交税费	9,099,294.45	17,151,352.86	-46.95

(1)应收票据期末余额为820,000.00元，较上年末减少87.56%，主要原因是公司的主要客户货款结算方式改变所致。

(2)应收账款期末余额为50,720,078.18元，较上年末减少35.48%，主要原因是公司加强应收账款管理及计提坏帐准备所致；

(3)预付帐款期末余额为67,523,001.72元，较上年末增加 56.67%，主要原因是公司本期支付的能源款、购建窑炉及设备款，期末发票未到尚未结算所致；

(4)存货期末余额为160,575,354.80元，较上年末增加38.39%，主要原因是公司所属子公司--山东力诺进出口贸易公司进口商品期末到货增加库存所致。

(5)可供出售金融资产期末余额为564,771.00元，较上年末减少69.65%，主要原因是公司持有的交通银行股票按2008年12月31日的收盘价每股4.74元调整了期末公允价值。

(6)应付账款期末余额为82,775,625.79元，较上年末增加 55.50%，主要原因是本期购建窑炉及设备应付款项发票未到，期末暂估入账所致；

(7)应交税费期末余额为9,099,294.45元，较上年末减少46.95%，主要原因是期末应缴增值税较上年末减少所致。

4、报告期公司损益构成变化主要影响因素

单位：元 币种：人民币

项 目	2008年度	2007年度	增减%
销售费用	29,960,440.89	20,858,457.95	43.64
资产减值损失	21,387,821.43	9,303,583.63	129.89
投资收益	-1,737,228.86	962,194.44	-280.55
营业外收入	? 2,675,494.09	942,632.99	? 64.77
营业外支出	28,968,885.59	540,803.03	5,256.64

(1)本期销售费用为29,960,440.89元，比去年同期增长43.64%，主要原因是本期公司进出口业务增长及运价提高导致运杂费用的增长；

(2)本期投资收益为-1,737,228.86元，比去年同期降低280.55%，主要原因是本公司权益法核算的被投资公司，当期计提资产减值准备金额增加以及支付商标使用费，导致当年经营亏损增加；

(3)本期资产减值损失为21,387,821.43元，比去年同期增长129.89%，主要原因是本报告期计提坏帐准备及存货跌价准备较去年同期增长所致。

(4)本期营业外收入为2,675,494.09元，比去年同期增长64.77%，主要原因是本期公司所属分子公司收到当地财政奖励补贴和税收返还所致。

(5)本期营业外支出为28,968,885.59元，比去年同期增长5256.64%，主要原因是公司本期淘汰窑炉及相关设备改造清理损失和历史担保诉讼损失所致。

5、报告期公司现金流量产生变化主要影响因素

单位：元 币种：人民币

项 目	2008年度	2007年度	增减%
支付给职工以及为职工支付的现金	48,700,393.28	35,409,696.76	37.53
经营活动产生的现金流量净额	58,592,545.60	39,161,444.55	49.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,763,571.29	160,000.00	5,377.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	89,316,239.48	26,281,325.47	239.85

(1)本期支付给职工以及为职工支付的现金为48,700,393.28元，较上年同期增长37.53%，主要原因是本期公司经营规模扩大使工资总额增长，以及社会保险费用较上年增长所致。

(2)本期经营活动产生的现金流量净额为58,592,545.60元，较上年同期增长49.62%，主要原因是本期主营业务增长及加强资金管理所致。

(3)本期处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额为8,763,571.29 元，较上年同期增长5,377.23%，主要原因是部分窑炉及设备更新改造变价收入增加所致。

(4)本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金为89,316,239.48元，较上年同期增加239.85%，主要原因是本期公司对原窑炉进行更新改造及扩大固定资产投资所致。

6、与公允价值计量相关的项目

单位：万元

项目 (1)	期初金额 (2)	本期公允价值变动损益(3)	计入权益的累计公允价值变动(4)	本期计提的减值 (5)	期末金额 (6)
金融资产					
其中：1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产					
其中：衍生金融资产					
2.可供出售金融资产	186.11		-129.63		56.48
金融资产小计	186.11		-129.63		56.48
合计	186.11		-129.63		56.48

持有外币金融资产、金融负债情况

□适用 √不适用

持有外币金融资产、金融负债情况

□适用 √不适用

6.2 主营业务分行业、产品情况表

单位：万元 币种：人民币

分行业或分产品	营业收入	营业成本	营业利润率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	营业利润率比上年增减(%)
分行业						
1.太阳能行业	52,295.78	42,482.19	18.77	6.40	9.50	减少2.30个百分点
2.矿石原料	10,273.60	7,811.48	23.97	67.30	53.73	增加6.72个百分点
合 计	62,569.38	50,293.67	19.62	13.17	14.63	减少1.02个百分点
分产品						
1.高硼硅业务	52,006.22	42,223.68	18.81	6.89	10.06	减少2.34个百分点
2. 太阳能及相关业务	289.56	258.50	10.72	-41.62	-40.17	减少2.18个百分点
3.矿石原料	10,273.60	7,811.48	23.97	67.30	53.73	增加6.72个百分点
合 计	62,569.38	50,293.67	19.62	13.17	14.63	减少1.02个百分点

本公司主营业务为太阳能光热转化材料、光伏发电材料及其系统产品，太阳能供热采暖和制冷材料及其系统产品的研究、生产和销售。高硼硅材料及特种玻璃系列产品的研究、制造、销售。

报告期内，高硼硅业务收入较去年同期增长6.89%，主要原因是公司区域化的经营战略稳步实施，产品产销量增长。

报告期内，主营业务营业利润率较去年同期降低1.02个百分点，其中：

A. 高硼硅业务营业利润率较去年同期降低2.34个百分点，主要原因是：2008年7月份后能源价格上涨，生产成本上升；第四季度，受全球金融危机影响，国内外市场需求放缓，产品价格下降所致；

B. 矿石原料营业利润率较同期增长6.72个百分点，主要原因是：公司所属子公司--山东力诺进出口贸易有限公司进口原材料国内销售价格增长，同时为公司提供了稳定的进口原材料供应渠道。

6.3 主营业务分地区情况表

单位：万元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
华北地区	6,348.19	46.05
华东地区	26,247.14	4.77
华南地区	3,212.56	127.12
山东地区	22,180.64	11.17
其他地区	4,580.85	1.27
合计	62,569.38	13.17

本报告期主营业务收入较去年同期增长13.17%。

本报告期主要产品高硼硅业务收入为52,006.22万元，占主营业务收入的83%。

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 非募集资金项目情况

□适用 √不适用

6.6 董事会对会计师事务所“非标准审计报告”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股本预案

根据武汉众环会计师事务所众环审字（2009)397号号审计报告，公司2008年度实现营业收入63166.87万元，净利润-4700.20万元，其中归属于母公司股东的净利润-5476.68万元，2008年度可供股东分配的利润-109,307,201.70万元。根据公司目前实际情况，公司不进行利润分配，也不实行公积金转增股本。

公司本报告期内盈利但未提出现金利润分配预案

□适用 √不适用

§ 7 重要事项

7.1 收购资产

□适用 √不适用

7.2 出售资产

□适用 √不适用

7.3 重大担保

√适用 □不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对控股子公司的担保）						
担保对象	发生日期	担保金额	担保类型	担保期限	是否履行完毕	是否为关联方担保
武汉染料厂	1992年12月	400	连带责任担保	~	否	否
陕西东隆美食饮品有限公司	2000年12月	700	连带责任担保	一年	否	否
陕西东隆投资有限公司	2000年7月	2000	连带责任担保	一年	否	否
陕西东隆文商大厦有限责任公司	2000年12月	600	连带责任担保	一年	否	否
报告期内担保发生额合计					0	
报告期末担保余额合计					3495	
公司对控股子公司的担保情况						
报告期内对控股子公司担保发生额合计					0	
报告期末对控股子公司担保余额合计					0	
公司担保总额情况（包括对控股子公司的担保）						
担保总额					3495	
担保总额占公司净资产的比例(%)					29.01	
其中：						
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额					0	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额					0	
担保总额超过净资产50%部分的金额					0	
上述三项担保金额合计					0	

7.4 重大关联交易

7.4.1 与日常经营相关的关联交易

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	向关联方销售产品和提供劳务 交易金额	占同类交易金额的比例(%)	向关联方采购产品和接受劳务 交易金额	占同类交易金额的比例(%)
山东力诺新材料有限公司	4,548.64	8.75		
济南力诺玻璃制品有限公司	3,515.82	34.22		
合计	80,64.46	42.97		

其中：报告期内公司向控股股东及其子公司销售产品或提供劳务的关联交易金额131,490,330.34元。

7.4.2 关联债权债务往来

□适用 √不适用

7.4.3 2008年资金被占用情况及清欠进展情况

□适用 √不适用

截止2008年末，上市公司未完成非经营性资金占用的清欠工作的，董事会提出的责任追究方案

□适用 √不适用

7.5 委托理财

□适用 √不适用

7.6 承诺事项履行情况

7.6.1 公司或持股5%以上股东在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

本年度或持续到报告期内，公司或持股5%以上股东严格履行股改承诺事项：在规定限售期满后，通过证券交易所挂牌交易出售股份数量占本公司股份总数的比例在12个月内不超过5%，在24个月内不超过10%。

7.6.2 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明：

□适用 √不适用

7.7 重大诉讼仲裁事项

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

诉讼(仲裁)基本情况	诉讼（仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
1992年，公司为武汉染料厂向交通银行武汉分行营业部贷款400万元提供连带责任担保。该项担保，由于债务人不履行还贷义务，1997年债权人向武汉市中级人民法院起诉，要求债务人、保证人清偿贷款项下所有应付款，经法院判决本公司对武汉染料厂的债务承担连带清偿责任。本案公司已代为偿付205万元，我司承担保证责任后，有向武汉染料厂追偿的权利。	400	该案本报告期内无新的进展	暂无影响	正在执行程序中
2000年，公司为陕西东隆美食饮品有限公司向中国建设银行友谊东路分理处借款700万元(期限一年)提供连带责任担保。该项担保，由于债务人不履行还贷义务，2008年债权人向西安市中级人民法院起诉，要求债务人、保证人清偿贷款项下所有应付款。	938.84	该案本报告期内：一、一审判决我司胜诉；二、原告上诉，已开庭审理，无进展情况报告。	暂无影响	正在审理程序中
2000年，公司为陕西东隆投资有限公司向中国建设银行友谊东路分理处借款2000万元（期限一年）提供连带责任担保。该项担保，由于债务人不履行还贷义务，2008年债权人向西安市中级人民法院起诉，要求债务人、保证人清偿贷款项下所有应付款。	3013.75	该案本报告期内：一、一审判决我司胜诉；二、原告上诉，已开庭审理，无进展情况报告。	暂无影响	正在审理程序中
2000年，公司为陕西东隆文商大厦有限责任公司向中国建设银行友谊东路分理处借款600万元（期限一年）提供连带责任担保。该项担保，由于债务人不履行还贷义务，2008年债权人向西安市中级人民法院起诉，要求债务人、保证人清偿贷款项下所有应付款。	861.95	该案本报告期内：一、一审判决我司胜诉；二、原告上诉，已开庭审理，无进展情况报告。	暂无影响	正在审理程序中

1、公司为武汉染料厂向交通银行武汉分行营业部贷款400万元提供连带责任担保。该项担保，由于债务人不履行还贷义务，1997年债权人向武汉市中级人民法院起诉，要求债务人、保证人清偿贷款项下所有应付款，经法院判决本公司对武汉染料厂的债务承担连带清偿责任。本案公司在报告期内代为偿付了205万元，公司承担保证责任后，有向武汉染料厂追偿的权利。

该担保行为是公司在1992年改制早期形成的历史遗留问题，根据湖北省人民政府“关于进一步推进全省上市公司规范发展若干意见”，地方政府将安排部分企业改革资金，用于上市公司解决历史遗留问题，此问题有望得到解决。

2、公司2008年进入诉讼的三起案件，标的为3300万元，涉及金额4814.54万元，如最终法院判令本公司承担担保责任，将会导致公司诉讼赔款，在此公司提醒投资者注意投资风险。

公司对上述三起诉讼案已采取了积极的措施应对诉讼，目前对该等担保事项的法律效力提出了抗辩。同时，公司与其他三被告及其控股股东陕西东隆集团有限责任公司(以下简称“东隆集团”)进行了交涉，鉴于三起担保事项均发生在东隆集团控股本公司期间，东隆集团及其他三被告均向本公司出具了《承诺函》，表示正在办理东方资产该系列债权的收购，承诺确保本公司不承担担保连带责任。目前，上述案件已经西安市中级人民法院一审判决本公司胜诉，而后原告提起上诉，目前二审正在开庭审理。如有新的进展公司将及时披露。

7.8 其他重大事项及其影响和解决方案的分析说明

7.8.1 证券投资情况

□适用 √不适用

7.8.2 持有其他上市公司股权情况

√适用 □不适用

单位：元

证券代码	证券简称	初始投资金额	占该公司股权比例(%)	期末账面值	报告期损益	报告期所有者权益变动	会计核算科目	股份来源
601328	交通银行	119,150.00	0.00025	564,771.00		-1,296,352.00	可供出售权益工具	购买股份
合计		119,150.00	/	564,771.00		-1,296,352.00	/	/

7.8.3 持有非上市金融企业股权情况

□适用 √不适用

7.8.4 买卖其他上市公司股份的情况

□适用 √不适用

§ 8 监事会报告

监事会认为公司依法运作、公司财务情况、公司募集资金使用、公司收购、出售资产交易和关联交易不存在问题。

§ 9 财务会计报告

9.1 审计意见

武汉众环会计师事务所有限责任公司出具了众环审字(2009)397号标准无保留意见的审计报告。

9.2 财务报表

合并资产负债表

编制单位：武汉力诺太阳能集团股份有限公司

2008年12月31日 单位：元 币种：人民币

资 产	附注	2008年12月31日	2007年12月31日
流动资产：			
货币资金	(八)1	91,018,663.54	77,053,418.96
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	(八)2	820,000.00	6,590,000.00
应收账款	(八)3	50,720,078.18	78,607,649.37
预付款项	(八)5	67,523,001.72	43,099,967.88
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(八)4	32,076,842.21	33,280,464.25
买入返售金融资产			
存货	(八)6	160,575,354.80	116,029,346.15
一年内到期的非流动资产		256,000.00	256,000.00
其他流动资产			
流动资产合计		402,989,940.45	354,916,846.61
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	(八)8	564,771.00	1,861,123.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(八)7	59,523,832.58	58,261,061.44
投资性房地产	(八)9	27,755,439.12	28,790,147.94
固定资产	(八)10	278,275,488.27	283,641,144.01
在建工程	(八)11	1,255,025.91	2,626,829.19
工程物资	(八)12	565,819.88	1,981,299.79
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(八)13	29,154,444.60	23,257,714.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(八)14	494,904.00	750,912.00
递延所得税资产	(八)15	77,142.05	43,064.32
其他非流动资产			
非流动资产合计		397,666,867.41	401,213,295.87
资产总计		800,656,807.86	756,130,142.48
流动负债：			
短期借款	(八)18	421,100,507.67	353,030,998.70
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
应付票据	(八)19	63,303,969.00	65,162,819.59
应付账款	(八)20	82,775,625.79	53,231,429.67
预收款项	(八)21	44,358,135.86	49,462,374.28
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	(八)22	10,833,093.70	10,417,964.63
应交税费	(八)23	9,099,294.45	17,151,352.86
应付利息		1,487,025.60	803,248.35
应付股利	(八)25	253,887.47	253,887.47
其他应付款	(八)24	42,619,423.76	41,548,775.57
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
一年内到期的非流动负债	(八)26	331,910.22	331,910.22
其他流动负债			
流动负债合计		676,162,873.52	591,394,761.34
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债	(八)27	3,900,000.00	
递延所得税负债	(八)15	111,405.25	435,493.25
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,011,405.25	435,493.25
负债合计		680,174,278.77	591,830,254.59
所有者权益(或股东权益)：			
实收资本(或股本)	(八)28	153,743,772.00	153,743,772.00
资本公积	(八)29	38,587,940.17	35,403,304.17
减:库存股			
盈余公积	(八)30	6,118,594.48	6,118,594.48
一般风险准备			
未分配利润	(八)31	-109,307,201.70	-54,540,354.95
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		89,143,104.95	140,725,315.70
少数股东权益		31,339,424.14	23,574,572.19
所有者权益合计		120,482,529.09	164,299,887.89
负债和所有者权益总计		800,656,807.86	756,130,142.48

公司法定代表人：吴有民 主管会计工作负责人：高存远 会计机构负责人：翟清海

母公司资产负债表

编制单位：武汉力诺太阳能集团股份有限公司

2008年12月31日 单位：元 币种：人民币

资 产	附注	2008年12月31日	2007年12月31日
流动资产：			
货币资金		47,791,110.72	21,177,807.18
交易性金融资产			
应收票据		820,000.00	
应收账款	(九)1	59,667,816.87	53,679,791.81
预付款项		26,778,500.60	11,349,513.43
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(九)2	110,608,750.93	95,323,154.63
存货		101,146,936.35	95,366,998.28
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		346,813,115.47	276,897,265.33
非流动资产：			
可供出售金融资产		564,771.00	1,861,123.00
持有至到期投资			
长期应收款		52,105,590.33	
长期股权投资	(九)3	116,896,700.27	105,633,929.13
投资性房地产		27,755,439.12	28,790,147.94
固定资产		140,834,939.10	224,904,776.85
在建工程		1,255,025.91	
工程物资		92,904.17	99,329.07
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		9,373,261.50	18,397,394.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		348,878,631.40	379,686,700.17
资产总计		695,691,746.87	656,583,965.50
流动负债：			
短期借款		277,800,000.00	290,491,060.00
交易性金融负债			
应付票据		54,500,000.00	30,000,000.00
应付账款		47,754,293.29	40,917,547.36
预收款项		189,738,856.54	82,730,088.97
应付职工薪酬		7,135,486.15	8,146,475.63
应交税费		4,229,247.49	9,570,112.00
应付利息		1,487,025.60	803,248.35
应付股利		253,887.47	253,887.47
其他应付款		35,244,237.72	56,811,589.28
一年内到期的非流动负债		331,910.22	331,910.22
其他流动负债			
流动负债合计		618,474,944.48	520,055,919.28
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债		3,900,000.00	
递延所得税负债		111,405.25	435,493.25
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,011,405.25	435,493.25
负债合计		622,486,349.73	520,491,412.53
所有者权益(或股东权益)：			
实收资本(或股本)		153,743,772.00	153,743,772.00
资本公积		42,253,519.66	39,068,883.66
减:库存股			
盈余公积		6,118,594.48	6,118,594.48
未分配利润		-128,910,489.00	-62,838,697.17
所有者权益(或股东权益)合计		73,205,397.14	136,092,552.97
负债和所有者权益(股东权益)总计		695,691,746.87	656,583,965.50

公司法定代表人：吴有民 主管会计工作负责人：高存远 会计机构负责人：翟清海

合并利润表

编制单位：武汉力诺太阳能集团股份有限公司

2008年1-12月 单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2008年度	2007年度
一、营业总收入		631,668,743.03	556,871,892.56
其中：营业收入	(八)32	631,668,743.03	556,871,892.56
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		639,131,240.89	541,267,618.64
其中：营业成本		508,073,360.95	441,683,898.70
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加	(八)33	3,103,765.23	2,951,455.09
销售费用		29,960,440.89	20,858,457.95
管理费用		41,896,481.04	39,005,525.12
财务费用	(八)34	34,709,371.36	27,464,698.15
资产减值损失	(八)35	21,387,821.42	9,303,583.63
加：公允价值变动净收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)	(八)36	-1,737,228.86	962,194.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,737,228.86	450,279.44
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-9,199,726.72	16,566,468.36
加：营业外收入	(八)37	2,675,494.09	942,632.99
减：营业外支出	(八)38	28,968,885.59	540,803.03
其中：非流动资产处置损失		22,008,611.77	24,631.22
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-35,493,118.22	16,968,298.32
减：所得税费用	(八)39	11,508,876.58	7,498,096.55
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-47,001,994.80	9,470,201.77
其中：被合并方在合并前取得的被合并方在合并日以前实现的净利润			
归属于母公司所有者的净利润		-54,766,846.75	2,932,449.81
少数股东损益		7,764,851.95	6,537,751.96
六、每股收益：	(八)41		
(一)基本每股收益(元/股)	(八)41	-0.36	0.02
(二)稀释每股收益(元/股)	(八)41	-0.36	0.02

公司法定代表人：吴有民 主管会计工作负责人：高存远 会计机构负责人：翟清海

母公司利润表

编制单位：武汉力诺太阳能集团股份有限公司

2008年1-12月 单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2008年度	2007年度
一、营业收入	(九)4	230,160,082.80	315,142,902.16
减：营业成本		196,852,507.40	262,449,399.11
营业税金及附加		1,096,849.89	1,665,050.10
销售费用		2,006,288.96	1,328,392.69
管理费用		25,671,362.19	28,382,194.06
财务费用		21,973,024.02	21,263,881.59
资产减值损失		20,956,582.91	9,123,168.67
加：公允价值变动净收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)	(九)5	-1,737,228.86	912,194.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,737,228.86	450,279.44
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-40,133,761.43	-8,156,989.62
加：营业外收入		1,070,827.73	223,098.32
减：营业外支出		27,008,858.13	404,695.71
其中：非流动资产处置损失		20,381,114.77	22,121.55
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-66,071,791.83	-8,338,587.01
减：所得税费用			
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-66,071,791.83	-8,338,587.01
五、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)		-0.43	-0.05
(二)稀释每股收益(元/股)		-0.43	-0.05

公司法定代表人：吴有民 主管会计工作负责人：高存远 会计机构负责人：翟清海

合并现金流量表

编制单位：武汉力诺太阳能集团股份有限公司

2008年1-12月 单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2008年度	2007年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		883,756,303.53	724,007,689.13
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置交易性金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		3,266,185.37	1,585,368.26
收到其他与经营活动有关的现金	(八)42(1)	9,430,822.45	17,098,619.41
经营活动现金流入小计		896,453,311.35	742,691,676.80
购买商品、接受劳务支付的现金		695,343,539.29	546,638,557.23
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		48,700,393.28	35,409,696.76
支付的各项税费		54,556,466.96	43,314,651.78
支付其他与经营活动有关的现金	(八)42(2)	39,260,366.22	78,167,326.48
经营活动现金流出小计		837,860,765.75	703,530,232.25
经营活动产生的现金流量净额		58,592,545.60	39,161,444.55
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			500,000.00
取得投资收益收到的现金			11,915.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,763,571.29	160,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		8,763,571.29	671,915.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		89,316,239.48	26,281,325.47
投资支付的现金			155,300.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			7,611,600.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		89,316,239.48	34,048,225.47
投资活动产生的现金流量净额		-80,552,668.19	-33,376,310.47
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		832,950,897.02	536,426,369.79
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		832,950,897.02	536,426,369.79
偿还债务支付的现金		759,590,328.05	522,791,079.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		33,058,866.51	26,464,828.66
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(八)42(3)	6,061,192.32	
筹资活动现金流出小计		798,710,386.88	549,255,908.44
筹资活动产生的现金流量净额		34,240,510.14	-12,829,538.65
四、汇率变动对现金的影响		1,684,857.03	
五、现金及现金等价物净增加额		13,965,244.58	-7,044,404.57
加：期初现金及现金等价物余额		77,053,418.96	84,097,823.53
六、期末现金及现金等价物余额		91,018,663.54	77,053,418.96

公司法定代表人：吴有民 主管会计工作负责人：高存远 会计机构负责人：翟清海

（下转第D052版）