(上接B11版)

2007 年 2 月 28 日，美錦集团与原福州天宇及许继集团，按照《资产置换协议》办理交割手续，福建天宇接收了置出资产。

3、福建天宇 2007 年 3 月第一次增资

2007 年 3 月 31 日，福建天宇股东大会通过决议，决定增加注册资本 10,959.9 万元，将注册资本增加至 13,959.9 万元，股份总数变更为 13,959.9 万股，新增注册资本出资全部由许继集团以现金及存货出资方式认缴。

福建立信闽都会计师事务所有限公司于 2007 年 4 月 28 日出具闽信审字(2007)A29 号《验资报告》确认，截至 2007 年 4 月 28 日，福建天宇本次新增注册资本 109,599,000 元全部由许继集团以现金及存货出资方式缴足。其中，许继集团以现金出资 36,000,000 元(该笔现金出资中 2,160 万元为许继集团补缴本次增资前注册资本的第 2 期出资款)，以经评估的存货出资 95,199,000 元(用以出资的存货经上海振际资产评估有限公司沪振际证_业评报字 [2007] 第 1108 号《许继集团有限公司部分资产评估报告书》确认的账面价值为：15,895.46 万元，评估价值为：15,908.35 万元，其中 95,199,000 元作为新增注册资本，其他超出部分作为资本公积)，合计缴付注册资本出资额 131,199,000 元。本次增资完成后，许继集团累计出资 136,599,000 元，占注册资本的 97.85%；谢世坤累计出资 600,000 元，占变更后注册资本的 0.43%。

2007 年 5 月 8 日，福建天宇就本次增资事宜在福建省工商行政管理局完成变更核准。

4、2007 年 12 月名称变更为福州天宇

2007 年 12 月 12 日，经福州市工商行政管理局核准，福建天宇名称变更为“福州天宇电气股份有限公司”。

5、福州天宇 2009 年 7 月实收资本缴足

福建立信闽都会计师事务所有限公司于 2009 年 7 月 8 日出具闽信审字[2009]G046 号《验资报告》确认，截止 2009 年 7 月 6 日，福州天宇收到谢世坤以货币资金缴纳的第 2 期出资额 240 万元。

2009 年 7 月 11 日，福州市工商行政管理局向福州天宇换发了注册资本与实收资本一致(均为 13,959.9 万元)的营业执照。

根据谢世坤与国际工程于 2009 年 9 月 15 日签署的《关于谢世坤将持福州天宇电气股份有限公司相关股权之托管协议》，谢世坤拟将所持福州天宇的股份全部转让给国际工程，并约定在其任职期间内，每年按照福州天宇上一年度未经审计的净资产值和其相应持股比例计算的价格转让其所持福州天宇股份的 25%，同及《公司法》有关股份有限公司董事在任职期间转让所持任职公司股份的限制，谢世坤将于前述股份转让事宜完成之前，将所持福州天宇的股份委托国际工程管理，直至该等股份依法全部转让至国际工程名下。托管期间，国际工程享有股东表决权、委派董事权利、经营管理决策权和等权利。

6、福州天宇 2009 年 9 月第二次增资

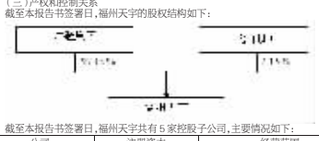
为满足福州天宇购买原先由许继集团控股的部分置出资产(除存货以外)的资金需求，2009 年 9 月 3 日，福州天宇股东大会通过决议，同意福州天宇的注册资本由 13,959.9 万元增加至 13,960 万元，本次增加的注册资本 0.1 万元，全部由许继集团以货币资金认缴；许继集团实际出资人民币 61,228,379.58 元，为保持股东持股比例和结构的稳定，除人民币 0.1 万元计入注册资本外，其余 61,227,379.58 元计入福州天宇资本公积。经福建立信闽都会计师事务所有限公司于 2009 年 9 月 8 日出具的闽信审字(2009)G049 号《验资报告》验证确认，许继集团的上述出资已全部缴足。

2009 年 9 月 14 日，福州天宇完成本次增资的工商变更登记，福州市工商行政管理局向福州天宇换发了增资后的营业执照。

2009 年 9 月 15 日，福州天宇正式与许继集团签署《资产转让协议》，福州天宇向许继集团购买其所按收的置出资产(除已作为出资的存货)，转让价格依据置出资产截止交割日(即 2007 年 2 月 28 日)经审计的净值、许继集团用于对福州天宇的出资并经验资确认的存货价值以及资产置换前的环账核销情况确定。福州天宇以本次增资资金支付本次资产转让的转让价款。

(三)产权和控制关系

截至本报告书签署日，福州天宇的股权结构如下：



截至本报告书签署日，福州天宇共有 5 家控股子公司，主要情况如下：

公司	注册资本	经营范围	权益比例	备注
福州天宇变压器股份有限公司	6,000 万元	变压器、互感器、电抗器及辅助设备、零部件、成套装置的制造、批发、代购、代销、技术咨询;输变电专用设备的生产、批发、代购代销及相关技术、产品的开发;自营和代理各类商品和技术的进出口	90%	剩余 10% 的股份由许继集团持有
福州天宇开关股份有限公司	6,000 万元	高低压开关设备和控制设备,箱式变电站及其它成套装置和备件的制造、批发,代购代销,技术咨询,技术服务;自营和代理各类商品和技术的进出口	93.4%	剩余 6.6% 的股份由许继集团持有
上海天宇亿启国际贸易有限公司	300万元	自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外，针纺织品，服装服饰，百货，橡塑制品，工艺品，五金交电，机电产品，办公家具，文具用品，汽车配件，摩托车配件，化工产品(除危险品)，建筑装潢材料，金属材料的销售,咨询服务(除经纪)	51%	剩余 30% 的股份由自然人吴巧平持有，19% 的股份由自然人李香玲持有 *
上海福开电气有限公司	1,000 万元	电气设备,仪器仪表,机械设备及零部件,金属材料的销售,以上相关技术的咨询服务,从事货物和技术的进出口业务	90%	剩余 10% 的股份由自然人李广超持有 *
厦门许继高压开关股份有限公司	8,000 万元	从事输变电产品包括高压开关和辅助设备,元器件,成套装置产品的研发、制造,并提供相关的技术咨询和服务;电气及成套装置的研发、制造	75%	剩余 25% 的股份由聚龙电力控股有限公司(香港)持有 *

注:1.各子公司的自然人股东与许继集团不存在关联关系，且不构成一致行动人，非其相应持股公司的高管;聚龙电力控股有限公司(香港)的实际控制人为自然人陈家，其与许继集团不存在关联关系，不构成一致行动人，且非聚门许继高压开关股份有限公司的高管。

2.目前天宇开关的实收资本为 4,416 万元，拟注销。

(四)福州天宇控股子公司主要情况

1.福州天宇变压器股份有限公司

公司成立于 2007 年，主营业务是变压器、互感器、电抗器及辅助设备、零/部件，成套装置的制造、批发。

天宇变压器股权结构：福州天宇控股 90%，许继集团占 10%。公司拟在本次交易完成后注销。

公司近两年及一期的主要财务数据如下：

单位:元

项目	2009年 5 月 31 日	2008年 12 月 31 日	2007年 12 月 31 日
总资产	148,711,096.32	173,047,242.42	28,440,152.46
总负债	86,437,990.94	99,695,774.59	–
所有者权益	62,273,105.38	73,351,467.83	28,440,152.46
项目	2009年 1–5 月	2008年度	2007年度
营业收入	47,893,437.47	319,288,345.06	
利润总额	1,228,850.07	17,936,673.38	
净利润	921,637.55	13,351,315.37	

截止 2009 年 5 月 31 日，天宇变压器无对外担保，不存在资金占用的情况。

2.福州天宇开关股份有限公司

公司成立于 2007 年，主营业务是高低压开关设备和控制设备等生产及销售。

天宇开关股权结构：福州天宇占 93.4%，许继集团占 6.6%。天宇开关未到位的 1,584 万元注册资本，属于分期出资情形，根据其章程规定，福州天宇应于 2009 年 9 月 27 日前缴清。鉴于天宇开关董事会已作出注销决定，并将提交股东大会审议，福州天宇拟不再缴纳剩余出资。

公司近两年及一期的主要财务数据如下：

单位:元

项目	2009年 5 月 31 日	2008年 12 月 31 日	2007年 12 月 31 日
总资产	111,046,650.50	117,353,469.93	44,161,700.00
总负债	59,630,850.30	71,247,898.27	
所有者权益	51,415,800.20	46,105,571.66	44,161,700.00
项目	2009年 1–5 月	2008年度	2007年度
营业收入	32,228,986.11	259,873,901.96	
利润总额	7,080,456.72	2,754,257.71	
净利润	5,310,228.54	1,943,841.81	

截止 2009 年 5 月 31 日，天宇开关无对外担保，不存在资金占用的情况。

为了调整公司产、销结构，提高生产效率，福州天宇拟注销天宇开关和天宇变压器。上述两家公司的业务将由福州天宇开关事业部和变压器事业部承继。天宇开关和天宇变压器的股东均为福州天宇和许继集团，为此：

许继集团做出了旨在解决注销天宇变压器和天宇开关的相关问题的承诺：

“通过行使股东权利，促成天宇变压器和天宇开关的股东大会作出决策，同意天宇变压器和天宇开关的全部业务转由福州天宇经营；并将根据天宇变压器和天宇开关的债权人要求提供担保，以保障天宇变压器和天宇开关现有业务的转移。

本次发行完成后，将依法定程序注销天宇变压器和天宇开关。”

天宇变压器和天宇开关的清算财产在分别支付清算费用、职工工资、社会保险费用和法定补偿金，缴纳所欠税款，清偿企业债务(包括未到清偿期的债务)后，如有剩余财产，就许继集团按照其持股比例分得的部分，许继集团保证以公允价格转让给福州天宇或其指定的主体。”

福州天宇作为天宇变压器和天宇开关的控股股东出具承诺如下：

“通过行使股东权利，促成天宇变压器和天宇开关的股东大会作出决策，同意天宇变压器和天宇开关的全部业务转由福州天宇经营。

本次发行完成后，将依法定程序注销天宇变压器和天宇开关，并协助办理天宇变压器和天宇开关的注销手续。”

3.上海天宇亿启国际贸易有限公司

上海天宇亿启国际贸易主营进出口贸易；目前该公司基本是没有业务，处于停业状态。

上海天宇股权结构：福州天宇占 51%，吴巧平 30%，李香玲占 19%。自然人股东吴巧平、李香玲与许继集团及许继电气不存在关联关系，自然人股东之间不存在一致行动关系。

公司近两年及一期的主要财务数据如下：

单位:元

项目	2009年 5 月 31 日	2008年 12 月 31 日	2007年 12 月 31 日
总资产	26,393,128.59	33,409,681.54	20,344,400.00
总负债	3,709,103.71	12,310,640.41	967,600.00
所有者权益	22,684,024.88	21,099,041.13	19,376,800.00
项目	2009年 1–5 月	2008年度	2007年度
营业收入	14,060,663.69	38,740,532.51	8,698,900.00
利润总额	1,941,652.62	2,198,724.44	7,580,800.00
净利润	1,584,983.75	1,722,276.51	6,436,700.00

截止 2009 年 5 月 31 日，上海天宇无对外担保，不存在资金占用的情况。

4.上海福开电气有限公司

上海福开电气公司主营是电气设备、仪器仪表、机械设备及零部件、金属材料的销售。

上海福开电气股权结构：福州天宇占 90%，自然人李广超占 10%。自然人股东李广超与许继集团及许继电气不存在关联关系。

公司近两年及一期的主要财务数据如下：

单位:元

项目	2009年 5 月 31 日	2008年 12 月 31 日	2007年 12 月 31 日
总资产	2,544,313.51	2,724,435.51	2,772,500.00
总负债	135,209.20	132,664.20	140,500.00
所有者权益	2,409,104.31	2,591,771.31	2,632,000.00
项目	2009年 1–5 月	2008年度	2007年度
利润总额	–182,667.00	–40,265.03	–473,700.00
净利润	–182,667.00	–40,265.03	–498,700.00

截止 2009 年 5 月 31 日，上海福开电气无对外担保，不存在资金占用的情况。

5.厦门许继高压开关股份有限公司

厦门许继成立于 2009 年，主营是高低压开关设备和控制设备等生产及销售，目前仍正处于筹建期，未开始生产经营。

厦门许继股权结构：福州天宇 75%，聚龙电力控股有限公司(香港)25%。聚龙电力控股有限公司(香港)的实际控制人为自然人陈家，其与许继集团不存在关联关系，不构成一致行动人，且非厦门许继高压开关股份有限公司的高管。

厦门许继本期的主要财务数据如下：

单位:元

项目	2009年 5 月 31 日	2008年 12 月 31 日
总资产	16,000,272.88	–
总负债	–	–
所有者权益	16,000,272.88	–

截止 2009 年 5 月 31 日，厦门许继无对外担保，不存在资金占用的情况。

根据公司的确认及律师对于福州天宇的上述子公司工商登记材料的核查，除天宇开关外拟注销，因此福州天宇不再缴纳其第二期出资)，其余子公司的注册资本均已缴足，福州天宇合法持有上述子公司的股份或股权权益，且该等股份或股权上未设定任何质押，托管等第三方权利，不存在权利瑕疵。

(五)章程、协议中及其他可能对本次交易产生影响的安排

福州天宇现有公司章程、协议等文件中不存在对本次交易产生重大不利影响的安排。

公司成立于 2007 年，主营业务是高低压开关设备和控制设备等生产及销售。

天宇开关股权结构：福州天宇占 93.4%，许继集团占 6.6%。天宇开关未到位的 1,584 万元注册资本，属于分期出资情形，根据其章程规定，福州天宇应于 2009 年 9 月 27 日前缴清。鉴于天宇开关董事会已作出注销决定，并将提交股东大会审议，福州天宇拟不再缴纳剩余出资。

(六)权属状况、对外担保情况及主要负债情况

1.权属情况

许继集团合法持有并实益拥有福州天宇 97.85% 的股权，该股权权益之上不存在任何质押、担保或任何其他形式的第三方权利，也不存在被冻结或托管等限制许继集团向发行人转让该等股权的情形。

2.对外担保情况

本次交易前，福州天宇存在为许继集团及福州大通机电有限公司提供担保的情形：

(1)截至 2009 年 5 月 31 日，福州天宇为许继集团提供一笔 7,712.46 万元的履约保函；

(2)截至 2009 年 5 月 31 日，福州天宇为福州大通机电有限公司银行借款 750 万元提供担保；

截至本报告书签署日，上述两笔担保(担保金额共计 8,462.46 万元)均已解除。

除上述情况外，福州天宇没有对外担保，也不存在资金占用情况。

3.主要负债情况

福州天宇截至 2007 年 12 月 31 日、2008 年 12 月 31 日、2009 年 5 月 31 日经审计的备考报表负债主要构成如下：

单位:万元

项目	2009.5.31		2008.12.31		2007.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	17,150.00	41.33%	17,107.00	47.54%	25,349.00	58.65%
应付票据	6,750.00	16.27%	1,238.00	3.44%	2,850.00	6.59%
应付账款	9,684.94	23.34%	9,716.37	27.00%	8,933.15	20.67%
预收账款	4,108.36	9.90%	4,762.51	13.23%	2,939.19	6.80%
应付职工薪酬	55.19	0.13%	59.83	0.17%	56.49	0.13%
应交税费	1,652.44	3.98%	1,453.38	4.04%	1,045.82	2.42%
应付利息	70.10	0.17%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
应付股利	23.65	0.06%	23.65	0.07%	23.65	0.05%
其他应付款	2,004.02	4.83%	1,604.06	4.46%	2,009.01	4.65%
流动负债合计	41,498.69	100.00%	35,964.80	99.94%	43,206.32	99.97%
专项应付款	0.00	0.00%	21.12	0.06%	11.00	0.03%
非流动负债合计	0.00	0.00%	21.12	0.06%	11.00	0.03%
负债合计	41,498.69	100.00%	35,985.92	100.00%	43,217.32	100.00%

(七)主营业务发展情况及主要财务指标

1.主营业务发展情况

福州天宇主要生产高低压开关及开关柜和电力变压器两大类产品，包括：110kV 及以下油浸式电力变压器、整流变压器、环氧浇注低损耗干式变压器、非晶合金变压器及各种电压组合的组合式变压器，高压六氟化硫组合电器、高低压开关柜及断路器、开关、互感器、预装式变电站、环氧树脂浇注绝缘件等。

2.业务优势

福州天宇的变压器，开关等主要产品的生产历史悠久，生产制造经验丰富，产品技术先进、质量稳定、损耗低、运行可靠性强，多项产品均被认定为福建省名牌产品，产品品牌在市场上具有较高的知名度。福州天宇 110kV 及以下产品获原机械部第一批实施强制性标准认定，被原国家经贸委推荐为第二批全国城乡电网建设与改造主要设备产品；被国家电力公司水电水利规划设计总院、国家电力公司成套部列入水电工程主要机电设备推荐厂家。福州天宇积极通过技术创新开发市场急需的新产品，不断完善产品类型，先后被认定为国家级企业技术中心、高新技术企业。福州天宇产品广泛用于西昌卫星发射基地、中石化、广石化、武钢、涟钢、福建泉三高速公路、漳湛铁路等工程，并出口到巴基斯坦、阿富汗、叙利亚、塔吉克斯坦等国家。

3.主营业务收入

福州天宇 2007–2009 年 5 月的主营业务收入及成本如下：

单位:万元

项目	2009年 1–5 月	2008年	2007年
主营业务收入	18,083.08	63,193.67	62,078.23
主营业务成本	12,647.96	50,820.18	51,410.83
毛利率	30.06%	19.58%	17.18%

注:毛利率 = (主营业务收入 – 主营业务成本)/主营业务收入

4.主要财务数据

根据北京兴华会计师事务所出具的(2009)京会兴审字第 1–165 号《审计报告》，福州天宇最近两年及一期的经审计的备考主要财务指标如下(合并报表口径)：

单位:万元

项目	2009年 1–5 月	2008年	2007年
资产总计	71,891.82	68,802.53	70,670.78
负债总计	41,498.69	35,985.92	43,217.32
所有者权益	30,393.13	32,816.62	27,453.46
营业收入	18,083.08	63,193.67	62,078.23
利润总额	1,777.70	2,053.10	1,276.72
净利润	1,399.86	1,343.15	702.51

福州天宇更详细的财务情况请参见本报告书第十章“二、标的资产财务会计信息”。

(八)福州天宇其他股东对本次股权转让的同意情况

2009 年 9 月 30 日，福州天宇召开股东大会，同意许继集团将其持有的福州天宇 13,960 万股股份(占总股本的 97.85%)转让给许继电气。

(九)标的资产最近三年的资产评估、交易、增资及改制情况

1.2006 年 5 月 24 日，原福州天宇与美锦集团、许继集团签署《资产置换协议》。三方约定：美锦集团以其持有的山西美锦焦化有限公司 90%的股权(以下简称“置入资产”)与原福州天宇的整体资产(包括不限于相关债权债务、商标、专利、专业资质、专有技术、商号等无形资产等，以下简称“置出资产”)进行置换，并将置出资产全部交由许继集团或其指定的第三方接收。该次资产置换于 2007 年 1 月 4 日获得中国证监会证监公司字[2007]3 号《关于同意福州天宇电气股份有限公司重大资产置换方案的意见》批准实施。

2.2007 年 3 月 31 日，福建天宇股东大会通过决议，决定增加注册资本 10,959.9 万元，将注册资本增加至 13,959.9 万元，股份总数变更为 13,959.9 万股，新增注册资本出资全部由许继集团认缴。

3.2007 年，许昌市人民政府及许继集团工会委员会同平安信托转让其所持许继集团的全部股权，北京中企华资产评估有限责任公司受许昌市国有资产监督管理局和许继集团有限公司的委托，对许继集团有限公司申报的全部资产及相关负债进行了评估，其中，福州天宇 97.85%股权窗以 2007 年 9 月 30 日为基准日进行了资产评估。根据中企华出具的中企华评字(2007)第 366–07 号资产评估说明，该次评估选用收益法，福州天宇进行整体评估后全部股东权益为 132,597.04 万元。

(九)本次股权转让评估情况

1、评估结果

本次评估基准日为 2009 年 5 月 31 日。中企华出具了中企华评报字(2009)第 319 号《资产评估报告》，本次评估采用了资产基础法对福州天宇 97.85%股权进行了评估，本次资产评估具体评估结果如下：

单位:万元

项目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
流动资产	34,946.86	35,404.21	457.35	1.31
非流动资产合计	26,868.28	35,302.62	8,434.34	31.39
长期股权投资	12,968.27	16,969.20	4,000.93	30.85
固定资产	6,553.37	7,758.27	1,204.90	18.39
无形资产	7,009.96	10,238.47	3,228.51	46.06
其它资产	336.68	336.68	0.00	0.00
资产总计	61,815.14	70,706.83	8,891.69	14.38
流动负债	34,546.20	34,546.20	0.00	0.00
负债总计	34,546.20	34,546.20	0.00	0.00
净资产	27,268.94	36,160.63	8,891.69	32.61

由上表评估结果可见，许继集团持有福州天宇 97.85%股权账面价值为 26,682.66 万元，评估值为 35,383.18 万元，评估增值 8,700.52 万元，评估增值率为 32.61%。

2、评估增值原因

本次评估增值主要体现在长期股权投资评估值 16,969.20 万元，较账面值 12,968.27 万元评估增值 4,000.93 万元，增值率 30.85%；无形资产(主要是土地使用权)评估值 10,238.47 万元，较账面值 7,009.96 万元评估增值 3,228.51 万元，增值率 46.06%；固定资产评估值 7,758.27 万元，较账面值 6,553.37 万元评估增值 1,204.90 万元，增值率 18.39%。福州天宇评估增值具体原因分析请参见本报告书第八章“本次收购资产增(减)值的原因”。

3、前次评估差异原因说明

本次福州天宇整体资产评估价值较前次资产评估值减少约 1.52 亿元。评估值降低的主要原因是本次评估考虑谨慎性原则选用了资产基础法，前次评估选用了收益法，评估方法不同导致了评估结果有一定差距。同时，本次评估基准日距前次评估基准日相差两年，企业的资产状况，经营业绩，整体市场环境、宏观经济等因素对评估值的影响均不相同。

(十一)主营业务情况

1、主要产品及用途

福州天宇的产品主要包括高低压开关柜及其元器件和电力变压器，主要用于城市电网变电站和电厂向电网输送电力以及电网分配电力所需的输变电一次设备。

2、主要经营模式

(1)采购模式

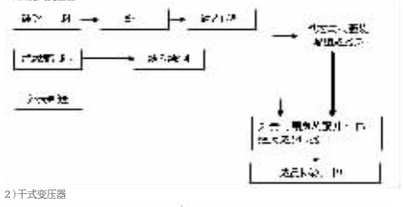
福州天宇的原材料采购主要由天宇开关和天宇变压器的采购科全面负责，大额采购主要通过招标方式进行，部分客户有具体要求的原材料采购通过议标方式进行，遵循质优优先、价低优先、近途优先等原则确定最终的供应商。小额非计划性采购(1万元以下)采取备案的方式，由相关的监督部门进行监督。在供应商的选择范围方面，福州天宇采取合格供应商评审制，最终的供应商主要从公司认定的正式合格供应商中选取，新进供应商需经样本送检合格，作为备选供应商多次供货无质量问题后，才能转为正式合格供应商。福州天宇原材料的采购价格、交易方式、运输方式、供货期等均根据实际的市场情况，生产需要在各个供货合同中有明确约定并据此执行。

(2)生产模式

福州天宇以工程项目订单为主线，按照合同生产流程进行全程管理，对 10 个流程节点(合同归档、合同策划、工程设计、生产计划、软件发布、物料配套、生产制造、系统调试、产品验收、储存及发运)明确责任单位和接口工作要求，福州天宇通过 IT 化信息管理手段对生产进行全程流程控制。

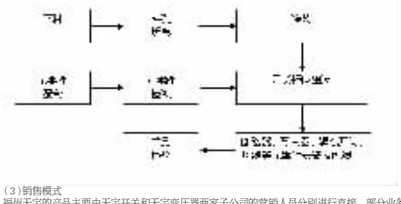
主要产品的生产工艺流程图如下：

1)油浸式变压器



2)干式变压器

3)开关柜



(3)销售模式

福州天宇的产品主要由天宇开关和天宇变压器两家子公司的营销人员分别进行直接，部分业务需要依靠福州天宇的整体品牌和资质进行竞标或接单的，则通过福州天宇进行销售。随着福州天宇经营计划的调整，目前的主要经营实体天宇开关和天宇变压器将注销，市场营销由福州天宇直接承担。

福州天宇产品销售的定价原则是以市场为导向，随市场价格的变化而变化，不同的市场区域采取不同的定价原则。

3、主要产品和原材料情况

(1)主要产品产销情况

福州天宇按照订单安排生产，以销定产。福州天宇 2007–2009 年 5 月主要产品的销量表如下：

单位:万元

主要产品	2009年 1–5 月			2008年			2007年		
	销量	销售收入	均价	销量	销售收入	均价	销量	销售收入	均价
变压器(KVA)	9.3×10⁶	9507	10.0	3.5×10⁶	31740	12.0	4.4×10⁶	41150	11.0
高压柜(面)	701	5,608	8.0	4,202	22701	5.40	2,202	17799	8.08
低压柜(面)	1,290	2658	2.06	2,457	7,617	3.1	719	2,517	3.5

(2)主要产品的原材料及其供应情况

1)主要原材料占成本的比重

福州天宇 2007–2009 年 5 月主要原材料占成本的比重如下：

单位:万元

主要原材料	2009年 1–5 月		2008年		2007年	
	实际金额	占比	实际金额	占比	实际金额	占比
矽钢片	1,984.69	15.39%	10,324.92	20.31%	12,281.14	25.90%
电磁线	1,204.10	9.34%	5,663.11	11.14%	8,629.38	18.20%
变压器油	294.63	2.28%	1,138.81	2.12%	1,330.56	2.81%

2)主要原材料价格变动情况

单位:元/公斤

主要原材料	2009年 1–5 月	2008年	2007年
矽钢片	23.3	42.4	36.6
电磁线	42	62.1	68.2
变压器油	8.7	11.3	9.77

(3)向前五名客户销售及向前五名供应商采购情况

单位:万元

项目	2009年 1–5 月		2008年		2007年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
前五名客户销售收入合计	4129.94	22.84%	10,150.34	16.06%	15,161.22	24.67%
前五名供应商采购金额合计	4,781.25	33.94%	18,440.88	36.01%	23,646.76	48.67%

注:合计销售比例指向前五名客户销售金额占年度销售收入总额的比重，合计采购比例指向前五名供应商采购金额占年度采购总额的比重，下同。

4.环境保护及安全生产情况

福州天宇严格贯彻执行国家生产安全法律法规，建立了环境和职业健康安全管理体系，各项排放达标。福州天宇已通过中联认证中心的环境管理体系、职业健康安全管理体系的体系认证，该公司近三年没有受到环保部门的处罚。

认证名称	发证机关	证书覆盖范围
环境管理体系认证(GB/T24001–2004 idt ISO14001:2004)	中联认证中心	110kV及以下高压开关、电压 35kV 及以下高低压开关柜、互感器、电抗器、预装式变电站、电压 110kV 及以下各种电压组合的低损耗油浸式变压器、电压 35kV 及以下各种电压组合的低损耗干式变压器、10kV 及以下各种电压组合的组合式变压器的设计、生产和相关管理活动
职业健康安全管理体系认证(GB/T 28001–2001)	中联认证中心	

5.主要产品的质量控制情况

1)质量管理体系认证

福州天宇在生产中对产品质量进行全程监控管理，确保生产过程中质量的稳定性。该公司近三年没有受到质监部门的处罚。福州天宇已获得中联认证中心的质量管理体系认证具体如下：

认证名称	发证机关	证书覆盖范围 / 认证产品
质量管理体系认证(GB/T19001–2000 idt ISO9001:2000)	中联认证中心	110kV及以下高压开关、电压 35kV 及以下高低压开关柜、互感器、电抗器、预装式变电站、电压 110kV 及以下各种电压组合的低损耗干式变压器；10kV 及以下各种电压组合的组合式变压器的设计、生产和服务

2)产品认证

福州天宇产品主要包括高低压开关柜及其元器件和电力变压器，其中，低压开关柜的相关产品需要国家 3C 强制性产品认证。福州天宇以下产品通过了强制性产品认证：

序号	产品名称	证书编号	认证内容	认证机构
1	低压成套开关设备	2003010301087247	强制性产品认证	中国质量认证中心
2	低压配电柜(低压成套开关设备)	2004010301110632	强制性产品认证	中国质量认证中心
3	交流低压配电柜 (低压成套开关设备)	2004010301110634	强制性产品认证	中国质量认证中心
4	低压成套开关设备	2003010301092088	强制性产品认证	中国质量认证中心
5	低压成套开关设备	2003010301092087	强制性产品认证	中国质量认证中心
6	低压成套开关设备	2003010301092089	强制性产品认证	中国质量认证中心
7	低压成套开关设备	2006010301176475	强制性产品认证	中国质量认证中心
8	低压成套开关设备	2006010301187774	强制性产品认证	中国质量认证中心
9	动力配电柜(低压成套开关设备)	2007010301242493	强制性产品认证	中国质量认证中心

其中，前 8 项产品认证为原福州天宇时期发放，虽然福州天宇承继了原福州天宇的“厂房、设备、技术和人员等生产要素，但是认证证书记载的生产主体已经发生变化，福州天宇已向中国 CCC 认证技术服务中心(以下简称“服务中心”)提交了变更申请并缴纳了全额的变更费用，同时，服务中心于 2009 年 11 月 3 日正式受理了上述申请，并于 2009 年 11 月 5 日发出了谢回原证换新证的通知。

上述 8 项强制性产品认证涉及的产品主要为低压成套开关设备，福州天宇最近两年及一期上述产品的销售收入占营业收入总额的比例及毛利占总毛利的比例相对较低，均不超过 15%。

6、主要产品生产技术所处的阶段

福州天宇已掌握 110kV 及以下电压等级变压器产品，35kV 及以下电压等级开关产品的主要生产技术，110kV 开关产品处于小批量生产阶段，220kV 电压等级的产品已完成研究试验阶段，具体如下：

技术	所处的生产阶段
110kV电压等级及以下的变压器产品技术	大批量生产阶段
35kV电压等级及以下的开关产品技术	大批量生产阶段
110kV组合电器及开关产品技术	小批量生产阶段
35kV电压等级及以下充气式开关柜绝缘技术	小批量生产阶段
全固体绝缘开关柜技术	小批量生产阶段
220kV电压等级产品技术	完成研究试验阶段
35kV电压等级及以下六氟化硫、真空断路器产品技术	大批量生产阶段
35kV电压等级及以下复合绝缘开关柜产品技术	大批量生产阶段

7、与标的资产业务相关的主要固定资产、无形资产

(1)主要生产设备

单位:万元

设备名称	数量	取得方式	原值	净值	成新率
环氧浇注线	1	购买	428,925.00	349,676.04	81.52%
电镀流水线	1	购买	290,280.00	236,647.36	81.52%
110KV生产线	1	购买	264,600.00	215,712.00	81.52%
自冲锻系统	1	购买	490,000.00	210,100.64	42.88%
喷漆生产线	1	购买	312,000.00	201,949.12	64.73%
喷粉设备件	1	购买	232,540.00	187,984.16	80.84%
高精度加工中心	1	购买	204,075.00	166,369.72	81.52%
焊接机械手	1	购买	174,180.00	141,998.24	81.52%
三座标测量机	1	购买	180,000.00	121,800.00	67.67%
立式加工中心	1	购买	92,790.00	66,121.52	71.26%
环形绕线机	1	购买	64,800.00	52,827.36	81.52%
工业锅炉	1	购买	51,300.00	37,572.80	73.24%
滚动锌自动线	1	购买	42,840.00	34,924.80	81.52%
工频耐压装置	1	购买	34,782.36	34,782.36	100.00%
断路器动特性分析仪	1	购买	34,017.09	34,017.09	100.00%
数控剪板机	1	购买	41,010.00	33,432.88	81.52%
SF6手推式抽真空充气装置	1	购买	33,000.00	31,258.34	94.72%

(2)房屋建筑物

福州天宇目前占有、使用的房屋建筑物面积合计为 104,469.9 平方米，其中：

有房屋产权登记证书的房屋建筑物面积合计 69,854.37 平方米，原福州天宇已取得 22 张房产证，具体情况如下：

序号	产权证号	房屋坐落	建筑面积(m2)	他项权利
1	第 0317256 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	2,302.8	抵押
2	第 0317219 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	6,379.5	抵押
3	第 0317257 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	882.9	抵押
4	第 0317346 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	1,059.8	抵押
5	第 0317342 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	906.2	抵押
6	第 0317145 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	3,004.7	抵押
7	第 0317148 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	904.2	抵押
8	第 0317344 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	210	抵押
9	第 0317146 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	1,291.2	抵押
10	第 0317149 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	3,804.4	抵押
11	第 0317140 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	164.4	抵押
12	第 0317150 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	156.6	抵押
13	第 0317338 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	306.3	抵押
14	第 0317340 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	167.6	抵押
15	第 0317350 号	晋安区新店镇南平路原厝 131 号	40.7	抵押
16