

股票简称：桂东电力

股票代码：600310

编号：临 2002—17

## 广西桂东电力股份有限公司关于控股子公司 广西贺州市桂东电子科技有限公司重大事项公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，对公告的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏负连带责任。

本公司第一届董事会第十七次会议通过决议，决定投资控股成立“广西贺州市桂东电子科技有限公司”（以下简称“桂东电子科技有限公司”；董事会决议已在 2002 年 2 月 8 日的《中国证券报》和《上海证券报》上公告）。按照信息披露的有关规定，现将桂东电子科技有限公司的有关情况和投资情况公告如下：

### 一、出资人概况

1、广西桂东电力股份有限公司（略）。

2、宋洪洲先生：

宋洪洲，男，35 岁，大学文化，毕业于西安交通大学电子工程系电子材料与元器件专业，曾任广东佛山市无线电三厂工艺员、车间主任、铝箔分厂厂长、佛山市日丰电子有限公司厂长、贺州市宏力电子有限责任公司副董事长兼总经理，现任桂东电子科技有限公司董事、总经理。宋洪洲先生大学毕业后一直从事电子铝箔生产经营管理与研究，具有丰富的技术和实践经验，是电子铝箔专家。

3、杨小飞先生：

杨小飞，男，39 岁，大学文化，毕业于成都电子科技大学电子机械系无线电设备结构设计专业，曾任广东佛山市无线电三厂技术员、铝箔分厂副厂长、佛山市日丰电子有限公司副厂长、贺州市宏力电子有限责任公司总工程师、副总经理，现任桂东电子科技有限公司董事、副总经理兼总工程师。杨小飞先生大学毕业后一直从事电子铝箔生产经营管理与研究，具有丰富的技术和实践经验，是电子铝箔专家。

### 二、桂东电子科技有限公司成立情况

2002年2月28日，本公司与自然人宋洪洲、杨小飞共同签订了《关于成立广西贺州市桂东电子科技有限责任公司协议书》。2002年3月12日，桂东电子科技公司在贺州市工商局登记注册成立，注册资本人民币4,000万元，法定代表人温昌伟，经营范围为生产销售电子铝箔产品、电子材料开发等；本公司以自有资金3,615.168万元投入，占桂东电子科技公司注册资本的90.38%；宋洪洲、杨小飞两人共同以部分现金和非专利技术作价出资，占桂东电子科技公司注册资本的9.62%。

### 三、桂东电子科技公司投资情况

(一) 投资337.15万元，受让原贺州市宏力电子有限责任公司的主要资产和相关负债。

1、受让资产方案：桂东电子科技公司2002年3月11日召开的第一次股东会通过决议，决定受让原贺州市宏力电子有限责任公司（以下“宏力电子公司”）的主要资产和相关负债。2002年4月26日，桂东电子科技公司与宏力电子公司签署《资产和负债转让协议书》，双方约定：根据具有证券及相关从业资质的湖北民信资产评估有限公司对贺州市宏力电子有限责任公司截止2002年2月28日的整体资产进行评估并出具《关于贺州市宏力电子有限责任公司整体资产转让项目资产评估报告书》（鄂信评报字[2002]第007号），并经贺州地区财政局核准和备案，截止2002年2月28日，宏力电子公司经评估后的资产总额为19,075,817.11元，负债总额为14,406,069.77元，净资产为4,669,747.34元。宏力电子公司同意按照以上结果把主要资产和相关负债转让给桂东电子科技公司，桂东电子科技公司同意支付给宏力电子公司主要资产转让金合计人民币3,371,542.88元（已剔除无形资产800,300.00元，货币资金350,975.62元，税金-146,928.84元），并承担宏力电子公司相关的负债14,552,998.61元。该转让和受让事项已于2002年4月底完成，桂东电子科技公司从2002年3月1日起拥有宏力电子公司的主要资产和相关负债。

#### 2、宏力电子公司简介

宏力电子公司成立于2000年3月22日，注册资本288万元，法定代表人刘莉芳，经营范围为生产经营电子铝箔产品，有员工50人，已建成电子铝箔生

产线 2 条，主要产品为中高压电子铝箔。

宏力电子公司注重抓好生产和质量管理，项目投产以来各项技术指标优良，其生产的中高压电子铝箔产品于 2000 年 12 月通过中国信息产业部电子第五研究所质量检测中心检验，质量全部达到且部分超过国家电极箔行业标准，并于 2001 年元月获得自治区经贸委颁发的《新产品证书》，产品得到广东、上海、江苏、湖南等电解电容器生产厂家的普遍认可。

贺州地区有丰富的水电资源，年平均电价仅为 0.3~0.4 元/千瓦时，对铝箔生产非常有利，而水的成本更低，仅为 0.15 元/吨。就水和电两项每年要比同行厂家降低 10%左右的成本，再加之当地劳动力资源丰富且价廉，还有西部开发优惠政策的扶持，这一系列优势为与国内同行竞争奠定了良好基础。因此，为扩大生产规模，增强竞争力，本公司决定对该公司进行重组，重新成立桂东电子科技有限公司，并投资受让其主要资产和相关负债。宏力电子公司与本公司无关联关系。

## **(二) 投资 8598 万元建设年产 100 万平方米中高压电子铝箔生产线项目。**

### **1、投资项目简介：**

项目名称：年产 100 万 m<sup>2</sup>中高压腐蚀、化成电子铝箔技改项目；

项目批复：广西壮族自治区经贸委桂经贸字[2001]486 号文；

项目总投资及资金来源：项目总投资 8598 万元（修正概算），其中固定资产投资约 7000 万元（含购买土地费用约 2000 万元）。股东出资投入项目资金不足部分由桂东电子科技有限公司向银行贷款解决，并争取政府贴息贷款。

项目主要内容：建设腐蚀车间、化成车间及供电、供水、供汽等设施，新增腐蚀生产线 6 条，化成生产线 14 条。截止本报告日，已有 3 条生产线调试成功并投入生产，加上受让的 2 条生产线，该公司已有 5 条生产线，形成了年产 50 万平方米中高压电子铝箔产品的生产能力。

项目效益情况：项目建设期约一年，达产后，每年可生产中高压电子铝箔产品 100 万平方米；预计 15 年计算期内（含建设期 1 年），年平均销售收入 11440 万元，年平均税后利润 1065 万元（所得税 33%）。项目内部收益率 17.72%，投资利润率 18.49%，投资利税率 29.66%，投资回收期 5.3 年（含建设期 1 年）（贷

款利率按银行同期利率计算)。

## 2、项目的优势和风险分析

### (1) 优势分析

#### 1) 行业和产品优势

桂东电子科技有限公司生产的中高压腐蚀、化成电子铝箔产品是广西壮族自治区经贸委桂经贸字[2000]424 号文下达的技术创新计划项目，产品通过了中国信息产业部电子第五研究所质量检测中心检验，质量全部达到且部分超过国家电极箔行业标准，并于 2001 年元月通过了自治区级技术鉴定并获得自治区经贸委颁发的《新产品证书》，属于高附加值、新技术项目，产品已得到广东、上海、江苏、湖南等电解电容器生产厂家的普遍认可。

铝电解电容器是我国发展最快的电子元件之一，电子铝箔是铝电解电容器生产的主要原材料。铝电解电容器在彩色电视机、VCD、DVD、功放机、洗衣机、空调、工业变频调速器、电脑、UPS 不间断电源、闪光灯等电器产品中广泛应用，尤其是铝电解电容器的高耐压、高比容、价廉物美等特点，使得其在电子元器件市场中长久不衰。但由于高档次的铝电解电容器对电子铝箔的品质要求较高，特别是对中高压电子铝箔要求更高，目前多数厂家所用中高压铝箔大部份依靠进口。目前国内生产高档次中高压电子铝箔的企业年产量不足 500 万平方米，而国内年需求 1000 万平方米以上，有 50% 仍靠进口来满足，市场缺口较大。因此，中高压电子铝箔是一个高技术、高附加值、高回报的好项目，市场前景非常广阔。近年来，铝电解电容的增长速度较快，而国内电子铝箔产量的增长速度从 95 年到 99 年仅为 30% 左右，远远滞后于铝电解电容器的增长。桂东电子科技有限公司采用进口光箔为原料生产加工中高压电子铝箔，产品品质好、档次高，质量可与进口箔相媲美，受到了用户的信赖。

#### 2) 资源优势

电子铝箔的生产为高耗能产业，铝箔生产成本中水和电的成本占整个成本的 35% 左右，而贺州地区有着丰富的水电资源，水电是本地区的优势。桂东电子科技有限公司扩大电子铝箔生产规模，既符合国家产业政策，满足市场需求，还可以充分发挥本地区电力资源优势，提高企业规模效益。

桂东电子科技有限公司由本公司长年供电，年用电量将超过 1 亿度。水和电两

项每年要比同行厂家降低 10%左右的成本，再加上当地劳动力资源丰富且价廉，使其生产成本大大降低。

### 3) 人才优势

参与投资和经营的两位广东技术专家十多年从事电子铝箔生产和研究，有丰富的实践经验，曾到国外深造。其原所在单位为国内电子铝箔行业知名厂家，产品质量达国内先进水平，产品供不应求。因此，两位专家的加盟，不但确保了桂东电子科技公司的生产、技术及产品质量，同时也为产品打入国内国际市场起到了关键性的作用。

### (2) 风险和控制

该项目主要有行业风险、市场风险、政策性风险等，但通过对其有效控制，是完全能够产生好的效益的。如：针对行业风险，一方面将采取各种措施积极加强自身建设，保持在同行业中的竞争优势；另一方面将充分利用水、电、工资等成本低和自身规模大、实力雄厚的优势，努力开拓国外市场，提高市场占有率；针对市场风险，由于目前没有任何一种元件可替代铝电解电容器，也没有办法将它集成为集成电路，是一种暂时无法替代的产品。中高压铝电解电容器用的腐蚀、化成铝箔的技术含量高，生产工艺复杂，一般企业、个人无法加工生产。同时，国内电子铝箔发展只有 10 多年，目前正处于朝阳时期，生产同类产品的厂家不多，不存在恶性和无序竞争的状况。因此，一方面通过强化内部管理，提高企业的整体素质，利用先进技术，加强质量管理和成本管理，并积极培育相关的高新科技项目，并与院校和科研机构的合作，加大新工艺、新产品研究和开发力度，提升产品品质，优化产品结构；加强营销管理，发展、健全销售网络，积极拓展国外市场，提高市场覆盖率和市场占有率；针对政策风险，将加强对有关方针、政策的学习研究，及早了解国际市场动向，争取对政府政策的改变作出提前决策。

## 3、发展前景

### (1) 产品供不应求

电子铝箔是生产铝电解电容器的主要原材料，应用广泛。目前我国生产中高压电子铝箔的生产厂家很少，年产量 500~600 万 m<sup>2</sup>之间，而目前国内年使用量都在 1000 万 m<sup>2</sup>左右，市场缺口较大，约有 50%需要进口，因此，电子铝箔产

品 5~10 年内仍供不应求。

(2) 生产规模大

桂东电子科技有限公司年产 100 万 m<sup>2</sup>中高压腐蚀、化成电子铝箔技术改造项目完成后，在国内同行企业规模排行第二，其发展前景将被长期看好。

(3) 收益可观且稳定

经过论证，新公司项目投产后，项目各项指标财务内部收益率均大于基准收益率 12%，经济效益好，项目抗风险能力较强。

(4) 桂东电子科技有限公司制定了以成熟的高新技术产品为核心，以不断进行产品和工艺创新、创建品牌、提高市场占有率为目标的经营策略，确保产品处于国内领先、国际先进水平，并努力建设成为全国最大的电子铝箔生产企业。

4、对桂东电力的影响

(1) 通过成立新公司并生产新技术电子铝箔产品，可以在稳步发展传统产业项目的基础上，寻求新的投资领域、进行多元化投资，拓展新的业务渠道和品种，分散投资风险，扩大经营规模，寻求新的利润增长点。

(2) 桂东电子科技有限公司为用电大户，100 万平方米铝箔生产线投产后，每年将用桂东电力 1 亿多度电，对桂东电力负荷的稳定和增加桂东电力的供电效益将起到重要的作用。

特此公告。

广西桂东电力股份有限公司

2002 年 5 月 16 日