

**华泰联合证券有限责任公司**  
**关于广电计量检测集团股份有限公司**  
**改变部分募集资金用途的核查意见**

华泰联合证券有限责任公司（以下简称“华泰联合”或“保荐机构”、“保荐人”）作为广电计量检测集团股份有限公司（以下简称“广电计量”或“公司”、“上市公司”）非公开发行股票持续督导阶段的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作（2025年修订）》等相关法律法规和规范性文件的规定，对公司改变部分募集资金用途事项进行了审慎尽职调查，具体核查情况如下：

**一、改变募集资金投资项目的概述**

**（一）募集资金基本情况**

经中国证券监督管理委员会《关于核准广州广电计量检测股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2021〕67号）核准，广电计量检测股份有限公司（以下简称“公司”）非公开发行46,153,846股人民币普通股，每股面值1元，每股发行价格32.50元，募集资金总额1,499,999,995元，扣除发行费用（不含税）14,482,877.62元，募集资金净额1,485,517,117.38元。

公司于2024年3月27日召开的第五届董事会第四次会议、2024年4月18日召开的2023年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途及新增募投项目的议案》，同意公司对2020年度非公开发行股票募集资金投资项目“区域计量检测实验室建设项目”和“广电计量华东检测基地项目”延期至2025年12月；并变更部分募集资金用途，将原计划投资于“深圳计量检测实验室建设项目”的部分募集资金6,000万元、“5G产品及新一代装备检测平台”的部分募集资金8,000万元、“天津计量检测实验室建设项目”的部分募集资金6,000万元，即“区域计量检测实验室建设项目”的部分募集资金合计20,000万元变更用于“广电计量华中（武汉）检测基地项目”。详情请见公司于2024年3月

29 日刊登于巨潮资讯网 [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn) 及《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》的《关于变更部分募集资金用途及新增募投项目的公告》（公告编号：2024-012）。上述改变后，公司 2020 年度非公开发行股票募集资金投资项目拟投金额如下：

单位：万元

| 序号        | 项目名称                    | 募集资金拟投金额          | 2024 年 4 月改变后募集资金拟投金额 | 调整后计划完成时间   |
|-----------|-------------------------|-------------------|-----------------------|-------------|
| <b>1</b>  | <b>区域检测实验室网络扩建项目</b>    | <b>76,900.00</b>  | <b>56,900.00</b>      | -           |
| 1.1       | 广州计量检测实验室建设项目           | 21,900.00         | 21,900.00             | 2025 年 12 月 |
| 1.2       | 深圳计量检测实验室建设项目           | 16,500.00         | 10,500.00             | 2025 年 12 月 |
| 1.3       | 集成电路及智能驾驶检测平台           | 16,500.00         | 16,500.00             | 2025 年 12 月 |
| 1.4       | 5G 产品及新一代装备检测平台         | 11,000.00         | 3,000.00              | 2025 年 12 月 |
| 1.5       | 天津计量检测实验室建设项目           | 11,000.00         | 5,000.00              | 2025 年 12 月 |
| <b>2</b>  | <b>广电计量华东检测基地项目</b>     | <b>35,000.00</b>  | <b>35,000.00</b>      | 2025 年 12 月 |
| <b>3</b>  | <b>补充流动资金</b>           | <b>36,651.71</b>  | <b>36,651.71</b>      | -           |
| <b>4</b>  | <b>广电计量华中（武汉）检测基地项目</b> | -                 | <b>20,000.00</b>      | -           |
| <b>合计</b> |                         | <b>148,551.71</b> | <b>148,551.71</b>     | -           |

截至 2025 年 8 月 31 日，公司累计使用非公开发行股票募集资金 1,247,800,901.86 元，募集资金投资项目的资金使用情况如下：

单位：万元

| 序号        | 项目名称                    | 2024 年 4 月改变后募集资金拟投金额 | 截至 2025 年 8 月 31 日募集资金累计投入金额 | 募集资金使用进度       |
|-----------|-------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------|
| <b>1</b>  | <b>区域检测实验室网络扩建项目</b>    | <b>56,900.00</b>      | <b>48,551.41</b>             | <b>85.33%</b>  |
| 1.1       | 广州计量检测实验室建设项目           | 21,900.00             | 21,705.85                    | 99.11%         |
| 1.2       | 深圳计量检测实验室建设项目           | 10,500.00             | 9,184.98                     | 87.48%         |
| 1.3       | 集成电路及智能驾驶检测平台           | 16,500.00             | 11,171.29                    | 67.70%         |
| 1.4       | 5G 产品及新一代装备检测平台         | 3,000.00              | 2,530.21                     | 84.34%         |
| 1.5       | 天津计量检测实验室建设项目           | 5,000.00              | 3,959.07                     | 79.18%         |
| <b>2</b>  | <b>广电计量华东检测基地项目</b>     | <b>35,000.00</b>      | <b>21,199.97</b>             | <b>60.57%</b>  |
| <b>3</b>  | <b>补充流动资金</b>           | <b>36,651.71</b>      | <b>36,651.71</b>             | <b>100.00%</b> |
| <b>4</b>  | <b>广电计量华中（武汉）检测基地项目</b> | <b>20,000.00</b>      | <b>18,377.00</b>             | <b>91.89%</b>  |
| <b>合计</b> |                         | <b>148,551.71</b>     | <b>124,780.09</b>            | <b>84.00%</b>  |

## （二）本次拟变更用途的募集资金项目

为提高募集资金使用效率，公司拟改变部分募集资金用途，将原计划投资于“广电计量华东检测基地项目”的部分募集资金 50,000,000 元改变用于“广电计

量华中（武汉）检测基地项目”，本次改变用途的部分募集资金金额占募集资金净额的 3.37%。本次改变部分募集资金用途不涉及投资新增募投项目，不构成关联交易。

本次改变部分募集资金用途后，公司非公开发行股票募集资金投资项目情况如下：

单位：万元

| 序号        | 项目名称                    | 2024 年 4 月<br>改变后募集资金<br>拟投金额 | 本次改变后募集<br>资金拟投金额 | 计划完成<br>时间         |
|-----------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>1</b>  | <b>区域检测实验室网络扩建项目</b>    | <b>56,900.00</b>              | <b>56,900.00</b>  | -                  |
| 1.1       | 广州计量检测实验室建设项目           | 21,900.00                     | 21,900.00         | 2025 年 12 月        |
| 1.2       | 深圳计量检测实验室建设项目           | 10,500.00                     | 10,500.00         | 2025 年 12 月        |
| 1.3       | 集成电路及智能驾驶检测平台           | 16,500.00                     | 16,500.00         | 2025 年 12 月        |
| 1.4       | 5G 产品及新一代装备检测平台         | 3,000.00                      | 3,000.00          | 2025 年 12 月        |
| 1.5       | 天津计量检测实验室建设项目           | 5,000.00                      | 5,000.00          | 2025 年 12 月        |
| <b>2</b>  | <b>广电计量华东检测基地项目</b>     | <b>35,000.00</b>              | <b>30,000.00</b>  | <b>2025 年 12 月</b> |
| <b>3</b>  | <b>补充流动资金</b>           | <b>36,651.71</b>              | <b>36,651.71</b>  | -                  |
| <b>4</b>  | <b>广电计量华中（武汉）检测基地项目</b> | <b>20,000.00</b>              | <b>25,000.00</b>  | <b>2025 年 12 月</b> |
| <b>合计</b> |                         | <b>148,551.71</b>             | <b>148,551.71</b> | -                  |

### （三）本次变更所履行的决策程序

公司于 2025 年 9 月 30 日召开的第五届董事会第二十四次会议以 9 票同意、0 票反对、0 票弃权审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，该议案尚需提交股东会审议。

本次募投项目变更不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》中规定的重大资产重组。

## 二、改变募集资金投资项目的原

### （一）原募投项目计划和实际投资情况

1、原募投项目“广电计量华东检测基地项目”的实施主体为广电计量检测（无锡）有限公司，本项目总投资额为 51,012.39 万元，拟使用募集资金 35,000 万元，已于 2020 年完成备案，计划完成时间为 2025 年 12 月。截至 2025 年 8 月 31 日累计使用募集资金 21,199.97 万元，募集资金使用进度 60.57%，加上已开出未到期的承兑汇票 768.34 万元，投资进度为 62.77%。

2、原募投项目“广电计量华中（武汉）检测基地项目”的实施主体为广电计量检测（武汉）有限公司，本项目总投资额为 37,000 万元，拟使用募集资金 20,000 万元，计划完成时间为 2025 年 12 月。截至 2025 年 8 月 31 日累计使用募集资金 18,377.00 万元，募集资金使用进度 91.89%。

截至 2025 年 8 月 31 日，公司非公开发行股票募集资金投资项目未使用募集资金余额及专户存储情况列示如下：

单位：元

| 序号  | 项目名称             | 募集资金专项账户                                     | 截至 2025 年 8 月 31 日余额 |
|-----|------------------|----------------------------------------------|----------------------|
|     | 募集资金投资项目总户       | 招商银行股份有限公司广州分行<br>120906379010909            | 23,458,193.99        |
| 1   | 区域计量检测实验室建设项目    | -                                            | -                    |
| 1.1 | 广州计量检测实验室建设项目    | 中国建设银行股份有限公司广东省分行<br>44050186320109688888    | 8,009,171.99         |
| 1.2 | 深圳计量检测实验室建设项目    | 招商银行股份有限公司广州分行<br>755913760710959            | 14,231,383.99        |
| 1.3 | 集成电路及智能驾驶检测平台    | 招商银行股份有限公司广州分行<br>121925544010727            | 12,738,876.55        |
| 1.4 | 5G 产品及新一代装备检测平台  | 招商银行股份有限公司广州分行<br>110905746110808            | 6,010,614.83         |
| 1.5 | 天津计量检测实验室建设项目    | 招商银行股份有限公司广州分行<br>122904475710315            | 11,238,515.47        |
| 2   | 广电计量华东检测基地项目     | 上海浦东发展银行股份有限公司广州东湖支行<br>82110078801900000754 | 6,413,482.02         |
|     |                  | 上海浦东发展银行股份有限公司广州东湖支行<br>82110078801500000756 | 26,227,169.15        |
| 3   | 补充流动资金           | 中国银行股份有限公司广州东逸花园支行<br>725074403541           | 80,254.15            |
| 4   | 广电计量华中（武汉）检测基地项目 | 民生银行广州临港经济区支行<br>648002685                   | 16,593,318.34        |
| 合计  |                  |                                              | 125,000,980.48       |

## （二）改变原募投项目的原因

“广电计量华东检测基地项目”在建设过程中使用银行贷款支付了部分工程款项，经过对“广电计量华东检测基地项目”“广电计量华中（武汉）检测基地项目”未来资金需求的预测分析，并结合上述项目的实际进展状况，公司将改变“广电计量华东检测基地项目”的部分募集资金 5,000 万元用于建设“广电计量

华中（武汉）检测基地项目”，以提高募集资金使用效率，加快夯实全国实验室基地经营基础，优化全国战略布局。

三、本次改变部分募集资金用途后募投项目情况

本次改变部分募集资金用途后，公司非公开发行股票募集资金投资项目情况如下：

单位：万元

| 序号  | 项目名称             | 2024 年 4 月<br>改变后募集资金<br>拟投金额 | 本次改变后募集<br>资金拟投金额 | 计划完成<br>时间  |
|-----|------------------|-------------------------------|-------------------|-------------|
| 1   | 区域检测实验室网络扩建项目    | 56,900.00                     | 56,900.00         | -           |
| 1.1 | 广州计量检测实验室建设项目    | 21,900.00                     | 21,900.00         | 2025 年 12 月 |
| 1.2 | 深圳计量检测实验室建设项目    | 10,500.00                     | 10,500.00         | 2025 年 12 月 |
| 1.3 | 集成电路及智能驾驶检测平台    | 16,500.00                     | 16,500.00         | 2025 年 12 月 |
| 1.4 | 5G 产品及新一代装备检测平台  | 3,000.00                      | 3,000.00          | 2025 年 12 月 |
| 1.5 | 天津计量检测实验室建设项目    | 5,000.00                      | 5,000.00          | 2025 年 12 月 |
| 2   | 广电计量华东检测基地项目     | 35,000.00                     | 30,000.00         | 2025 年 12 月 |
| 3   | 补充流动资金           | 36,651.71                     | 36,651.71         | -           |
| 4   | 广电计量华中（武汉）检测基地项目 | 20,000.00                     | 25,000.00         | 2025 年 12 月 |
| 合计  |                  | 148,551.71                    | 148,551.71        | -           |

四、本次改变部分募集资金用途对公司的影响

本次募集资金用途变更除涉及“广电计量华东检测基地项目”“广电计量华中（武汉）检测基地项目”募集资金投资金额变化外，上述募投项目实施主体、实施地点、投资总额及建设内容等均与公司《2020 年度非公开发行 A 股股票预案》及《关于变更部分募集资金用途及新增募投项目的公告》中所述一致，所面临的市场前景及风险亦无较大差异。

公司本次改变部分募集资金用途符合相关法律法规关于上市公司募集资金使用的有关规定，是结合市场情况以及公司实际经营情况所做出的审慎决定，符合公司经营业务的实际需要，有利于提高募集资金使用效率，对募集资金投资项目的实施不会产生重大影响。本事项符合公司发展战略和业务发展的需要，不影响公司主营业务的正常发展，不存在损害公司及股东利益的情形。

五、审议程序

公司于 2025 年 9 月 30 日召开的第五届董事会第二十四次会议以 9 票同意、

0 票反对、0 票弃权审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。

根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作（2025 年修订）》等有关规定，上述议案尚需提交公司股东会审议。

## 六、保荐人核查意见

经核查，保荐人认为：

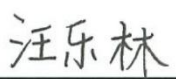
广电计量本次改变部分募集资金用途事项已经公司董事会审议通过，符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作（2025 年修订）》等相关规定。广电计量本次改变部分募集资金用途事项尚需提交公司股东会审议。本保荐人对广电计量本次改变部分募集资金用途事项无异议。

（以下无正文）

（本页无正文，为《华泰联合证券有限责任公司关于广电计量检测集团股份有限公司改变部分募集资金用途的核查意见》之签章页）

保荐代表人：

  
孙 博

  
汪乐林

华泰联合证券有限责任公司

