

**国泰君安证券股份有限公司、华菁证券有限公司**  
**关于上海微创心脉医疗科技股份有限公司**  
**2019 年度募集资金存放和实际使用情况的专项核查意见**

国泰君安证券股份有限公司（以下简称“国泰君安”或“联合保荐机构”）与华菁证券有限公司（以下简称“华菁证券”或“联合保荐机构”）作为上海微创心脉医疗科技股份有限公司（以下简称“心脉医疗”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市的联合保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法（2013 年修订）》等相关规定，对心脉医疗 2019 年度募集资金的存放和实际使用情况进行了审慎核查，具体核查情况如下：

**一、募集资金基本情况**

**（一）首次公开发行股票募集资金情况**

根据中国证券监督管理委员会于 2019 年 7 月 2 日出具的《关于同意上海微创心脉医疗科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2019]1179 号），公司获准向社会公开发行人民币普通股 1,800 万股，每股面值为 1.00 元，每股发行价格为 46.23 元，募集资金总额为 832,140,000.00 元，扣除发行费用后募集资金净额为 729,658,867.93 元。毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）对募集资金到位情况进行了审验，并于 2019 年 7 月 18 日出具了毕马威华振验字第 1900387 号《验资报告》。

**（二）募集资金使用及结余情况**

截至 2019 年 12 月 31 日，公司募集资金余额为人民币 655,642,972.73 元，具体情况如下：

项目	金额（人民币元）
募集资金净额	729,658,867.93
减：报告期募集资金累计使用金额（包括置换先期投入金额）	82,439,100.42
其中：主动脉及外周血管介入医疗器械产业化项目	3,629,392.82
主动脉及外周血管介入医疗器械研究开发项目	19,593,429.19
营销网络及信息化建设项目	6,392,547.50
补充流动资金	52,823,730.91
加：募集资金利息收入扣除手续费净额	8,423,205.22
截至 2019 年 12 月 31 日募集资金余额	655,642,972.73

## 二、募集资金管理情况

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法（2013年修订）》等有关法律法规、规范性文件，结合公司实际情况，公司在上市时制定了《上海微创心脉医疗科技股份有限公司募集资金管理制度》，公司根据该制度的规定对募集资金采用专户存储制度，并严格履行使用审批手续，以便对募集资金的管理和使用进行监督，保证专款专用。

公司与国泰君安、华菁证券及中国建设银行股份有限公司上海张江分行、上海农村商业银行股份有限公司张江科技支行、中国民生银行股份有限公司上海分行及招商银行股份有限公司上海古北支行（以下共同简称为“开户行”）分别签订了《募集资金专户存储四方监管协议》（以下简称“《四方监管协议》”）。另外，公司与子公司上海蓝脉医疗科技有限公司、国泰君安、华菁证券及上海银行股份有限公司（同上述银行共同简称为“开户行”）签订了《募集资金专户存储五方监管协议》（以下简称“《五方监管协议》”）。于 2019 年度《四方监管协议》和《五方监管协议》履行正常。

截至 2019 年 12 月 31 日，公司募集资金在开户行的存储情况如下：

单位：人民币元

开户银行	账号	余额
中国建设银行股份有限公司上海张江分行	31050161393600003743	50,585,425.00
上海农村商业银行股份有限公司张江科技支行	50131000752211537	149,500,292.00
中国民生银行股份有限公司上海分行	631223266	335,173,793.44
招商银行上海分行古北支行	955108055885888	115,953,645.77

开户银行	账号	余额
上海银行浦西支行	315736-03003946249	4,429,816.52
合计	—	<b>655,642,972.73</b>

### 三、2019 年度募集资金的实际使用情况

#### （一）募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）的资金使用情况

公司 2019 年度募投项目的资金使用情况，参见“募集资金使用情况对照表”（见附表）。除此之外，公司未将募集资金用于其他用途。

#### （二）募投项目先期投入及置换情况

公司于 2019 年 10 月 24 日召开第一届董事会第九次会议和第一次监事会第五次会议，审议并通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意使用募集资金人民币 23,213,431.82 元置换预先已投入募投项目的自筹资金。毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）出具了毕马威华振专字第 1900996 号《上海微创心脉医疗科技股份有限公司截至 2019 年 9 月 30 日止以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》。

截至 2019 年 12 月 31 日，公司已将募集资金 23,213,431.82 元置换公司先期投入募投项目的自筹资金。

#### （三）使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

2019 年度公司不存在以闲置募集资金暂时补充流动资金的情况。

#### （四）对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

为提高资金使用效率、合理利用闲置募集资金，2019 年 8 月 6 日公司召开第一届董事会第八次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，公司可对最高额度不超过人民币 65,000 万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限不超过 12 个月，在上述额度和期限内，资金可循环滚动使用。

2019 年度，本公司在额度范围内滚动购买理财产品人民币 1,235,000,000.00 元，取得到期收益人民币 7,257,671.24 元。

截至 2019 年 12 月 31 日，公司利用闲置募集资金购买的理财产品均已到期，理财产品的本金及收益已归还至公司的募集资金账户。

#### **（五）使用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况**

2019 年度公司不存在使用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款的情况。

#### **（六）超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况**

2019 年度公司不存在超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况。

#### **（七）节余募集资金使用情况**

2019 年度公司不存在节余募集资金使用情况。

### **四、变更募投项目的资金使用情况**

2019 年度公司不存在变更募集资金投资项目的情况。

### **五、募集资金使用及披露中存在的问题**

2019 年度公司及时、真实、准确、完整对募集资金使用及管理情况进行了披露，不存在募集资金管理违规情形。

### **六、保荐机构核查意见**

经核查，保荐机构认为：心脉医疗 2019 年度募集资金存放和实际使用情况符合《上市公司证券发行管理办法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法（2013 年修订）》等法律法规的规定和要求，公司对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，亦不存在募集资金使用违法相关法律法规的情形。

综上所述，联合保荐机构对心脉医疗 2019 年度募集资金存放和实际使用情

况无异议。

(以下无正文)

### 募集资金使用情况对照表

单位：人民币元

募集资金净额				729,658,867.93		本年度投入募集资金总额					82,439,100.42	
变更用途的募集资金总额				-		已累计投入募集资金总额					82,439,100.42	
变更用途的募集资金总额比例				-								
承诺投资项目	已变更项目含部分变更(如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额(1) <sup>注</sup>	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额(3)=(2)-(1)	截至期末投入进度(%) (4)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
主动脉及外周血管介入医疗器械产业化项目	无	151,284,500.00	151,284,500.00	151,284,500.00	3,629,392.82	3,629,392.82	-147,655,107.18	2%	2023年	不适用	不适用	否
主动脉及外周血管介入医疗器械研究开发项目	无	354,978,700.00	354,978,700.00	354,978,700.00	19,593,429.19	19,593,429.19	-335,385,270.81	6%	不适用	不适用	不适用	否
营销网络及信息化建设项目	无	44,835,900.00	44,835,900.00	44,835,900.00	6,392,547.50	6,392,547.50	-38,443,352.50	14%	不适用	不适用	不适用	否
补充流动资金	无	100,000,000.00	100,000,000.00	100,000,000.00	52,823,730.91	52,823,730.91	-47,176,269.09	53%	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计		651,099,100.00	651,099,100.00	651,099,100.00	82,439,100.42	82,439,100.42	-568,659,999.58	13%				
超募资金	无	不适用	78,559,767.93	不适用	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	否
<b>合计</b>			<b>729,658,867.93</b>		<b>82,439,100.42</b>	<b>82,439,100.42</b>						
未达到计划进度原因（分具体募投项目）					无							
项目可行性发生重大变化的情况说明					无							
募集资金投资项目先期投入及置换情况					本公司于2019年10月24日召开第一届董事会第九次会议决议，审议并通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意使用募集资金人民币23,213,431.82元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。							
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况					无							
暂时补充流动资金情况					无							

对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	为提高资金使用效率，合理利用闲置募集资金，2019年8月6日本公司2019年第一届董事会第八次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，本公司可对最高额度不超过人民币65,000万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品。上述额度内的资金在审议通过之日起12个月内可循环进行投资，滚动使用。截至2019年12月31日，本公司使用闲置募集资金购买理财产品余额为0。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	不适用
募集资金结余的金额及形成原因	不适用
募集资金其他使用情况	无

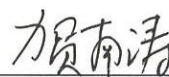
注：由于公司未承诺截至期末投入金额，此处填写募集资金承诺投资总额。

（本页无正文，为国泰君安证券股份有限公司《关于上海微创心脉医疗科技股份有限公司 2019 年度募集资金存放和实际使用情况的专项核查意见》之签章页）

保荐代表人：



蒋 杰



贺南涛



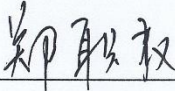
国泰君安证券股份有限公司

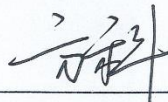
2020年 3月 26日



(本页无正文, 为华菁证券有限公司《关于上海微创心脉医疗科技股份有限公司  
2019年度募集资金存放和实际使用情况的专项核查意见》之签章页)

保荐代表人:

  
\_\_\_\_\_  
郑职权

  
\_\_\_\_\_  
方科

华菁证券有限公司



2020年3月26日