

## 北京君正集成电路股份有限公司

### 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

#### 一、募集资金基本情况

##### (一) 实际募集资金金额、资金到位情况

1、北京君正集成电路股份有限公司(以下简称“北京君正”、“上市公司”、“公司”)经中国证券监督管理委员会《关于核准北京君正集成电路股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》(证监许可[2011]691 号文)核准,并经深圳证券交易所同意,由主承销商齐鲁证券有限公司(后更名为“中泰证券股份有限公司”)采用网下向询价对象询价配售和网上资金申购定价发行相结合的方式发行人民币普通股(A 股)2,000 万股(每股面值 1 元),发行价格为每股 43.80 元。截至 2011 年 5 月 26 日,公司募集资金总额为 87,600.00 万元,实际收到募集资金 83,490.40 万元(已扣除证券承销费及保荐费用),扣除相关发行费用 924.30 万元,募集资金净额为 82,566.10 万元。

上述募集资金到位情况已经北京兴华会计师事务所有限责任公司验证,并由其出具(2011)京会兴验字第 1—009 号《验资报告》,公司对募集资金实行专户存储。

2、经中国证券监督管理委员会出具的《关于核准北京君正集成电路股份有限公司向北京屹唐半导体产业投资中心(有限合伙)等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2019]2938 号)核准,公司非公开发行股份募集配套资金不超过 150,000.00 万元。本次募集配套资金采用非公开发行股票方式,发行人民币普通股(A 股)18,181,818 股,发行价格为人民币 82.50 元/股,募集资金总额为人民币 1,499,999,985.00 元。

上述募集资金到位情况已经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具了[2020]京会兴验字第 01000005 号《验资报告》,公司对募集资金实行专户存储。

##### (二) 本报告期募集资金使用情况及结余情况

###### 1、首次公开发行募集资金

截至 2020 年 12 月 31 日,公司已累计使用募集资金 98,737.45 万元,累计银行存款账户利息收入和现金管理收益扣除手续费净额为 19,593.63 万元,其中 2020 年度实际使用募集资金金额为 46,541.43 万元,2020 年度银行存款账户利息收入和现金管理收益扣除手续费净额为 940.59 万元,截至 2020 年 12 月 31 日,募集资金账户余额合计为 3,422.28

## 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

（本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示）

万元。

募集资金存放与投入情况具体如下：

| 项目                       | 金额（万元）    |
|--------------------------|-----------|
| 期初募集资金账户余额               | 49,023.12 |
| 加：利息收入和现金管理收益扣除手续费净额     | 940.59    |
| 减：物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目 | 928.13    |
| 减：支付公司重大资产重组部分现金对价       | 45,613.30 |
| 期末募集资金账户余额               | 3,422.28  |

### 2、非公开发行募集资金

截至 2020 年 12 月 31 日，公司已累计使用募集资金 117,401.07 万元，累计银行存款账户利息收入和现金管理收益扣除手续费净额为 92.72 万元，其中 2020 年度实际使用募集资金金额为 117,401.07 万元，2020 年度银行存款账户利息收入和现金管理收益扣除手续费净额为 92.72 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，募集资金账户余额合计为 32,691.65 万元。

募集资金存放与投入情况具体如下：

| 项目                     | 金额（万元）     |
|------------------------|------------|
| 期初募集资金账户余额             | 0.00       |
| 加：非公开发行股份募集配套资金        | 150,000.00 |
| 加：利息收入和现金管理收益扣除手续费净额   | 92.72      |
| 减：现金对价                 | 115,949.00 |
| 减：面向智能汽车的新一代高速存储芯片研发项目 | 707.32     |
| 减：面向智能汽车和智慧城市的网络芯片研发项目 | 744.76     |
| 期末募集资金账户余额             | 32,691.65  |

本报告中除特别说明外，所有数值保留两位小数，部分合计数与其分项加数直接相加之和因四舍五入在尾数上略有差异，并非计算错误。

## 二、募集资金存放和管理情况

### （一）募集资金管理

为规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，根据《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》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范

## 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外,均以人民币元列示)

运作指引》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规和规范性文件的要求,结合实际情况,公司制订了《北京君正集成电路股份有限公司募集资金管理办法》(以下简称“《募集资金管理办法》”)。根据《募集资金管理办法》的规定,公司对募集资金实行专户存储,对募集资金的使用执行严格的审批程序,以保证专款专用;同时,为提高闲置募集资金使用效率,本着股东利益最大化的原则,结合公司募集资金实际使用情况,公司对部分闲置募集资金在一定额度内进行了现金管理,投资于安全性高、流动性好、有保本约定的理财产品。

截至报告期末,公司、北京矽成以及上海芯成分别在中国民生银行股份有限公司北京分行、华夏银行股份有限公司北京分行、厦门国际银行股份有限公司北京分行、南京银行股份有限公司上海分行开设了募集资金的存储专户,并分别签署了《募集资金三方监管协议》、《募集资金四方监管协议》及《募集资金四方监管协议之补充协议》。上述监管协议与深圳证券交易所募集资金三方监管协议范本不存在重大差异,符合《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》及其他相关规定的要求,协议的履行不存在问题。

### (二) 募集资金存储情况

1、截至 2020 年 12 月 31 日,公司首次公开发行募集资金专项账户情况如下:

单位:元

| 募集资金存储银行名称          | 账号                | 账户余额          | 存储方式 |
|---------------------|-------------------|---------------|------|
| 中国民生银行股份有限公司北京成府路支行 | 0132014170003652  | 1,457,820.91  | 活期   |
| 小计                  |                   | 1,457,820.91  |      |
| 华夏银行北京知春支行          | 10276000000390761 | 44,921.05     | 活期   |
| 小计                  |                   | 44,921.05     |      |
| 厦门国际银行股份有限公司北京中关村支行 | 8016100000003056  | 20,051.32     | 活期   |
| 厦门国际银行股份有限公司北京中关村支行 | 8016400000015791  | 32,700,000.00 | 理财产品 |
| 小计                  |                   | 32,720,051.32 |      |
| 合计                  |                   | 34,222,793.28 |      |

2、截至 2020 年 12 月 31 日,公司非公开发行募集资金专项账户情况如下:

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外, 均以人民币元列示)

单位: 元

| 募集资金存储银行名称     | 账号                | 账户余额                  | 存储方式 |
|----------------|-------------------|-----------------------|------|
| 华夏银行北京知春支行     | 10276000001067386 | 676,834.36            | 活期   |
| <b>小计</b>      |                   | <b>676,834.36</b>     |      |
| 华夏银行北京知春支行     | 10276000001069532 | 6,732,817.06          | 活期   |
| 华夏银行北京知春支行     | 10276000001083591 | 165,000,000.00        | 七天通知 |
| <b>小计</b>      |                   | <b>171,732,817.06</b> |      |
| 南京银行股份有限公司上海分行 | 0301240000004337  | 154,506,824.34        | 活期   |
| <b>小计</b>      |                   | <b>154,506,824.34</b> |      |
| <b>合计</b>      |                   | <b>326,916,475.76</b> |      |

## 三、本报告期募集资金的实际使用情况

### (一) 募集资金投资项目的资金使用情况

#### 1、首次公开发行募集资金使用情况

截至 2020 年 12 月 31 日, 公司累计使用首次公开发行募集资金金额 98,737.45 万元, 首次公开发行募集资金使用情况对照表详见本报告附表一。

#### 2、非公开发行募集资金使用情况

截至 2020 年 12 月 31 日, 公司累计使用非公开发行募集资金金额 117,401.07 万元, 非公开发行募集资金使用情况对照表详见本报告附表二。

### (二) 超募资金使用情况

1、2011 年 5 月, 公司首次公开发行股票实际募集资金净额人民币 82,566.10 万元, 募投项目承诺投资额 32,661.00 万元, 超募资金金额为 49,905.10 万元。2012 年 4 月公司调整“研发中心建设项目”投资总额, 原承诺投资总额 3,388.00 万元, 变更后的投资总额为 3,142.00 万元, 减少支出 246.00 万元转入超募资金管理。

2、为充分利用地方优势, 降低公司整体运营成本, 利用地方丰富的人力资源及相对较低的人工成本优势, 更好地进行产业布局和企业发展的整体规划, 经公司 2013 年 12 月 17 日召开的第二届董事会第十次会议和 2014 年 1 月 3 日召开的 2014 年第一次临时股东大会审议通过, 公司决定使用超募资金 14,000.00 万元在合肥高新技术产业开发区投资成立全资子公司。2014 年 2 月, 公司完成了全资子公司合肥君正科技有限公司的设立工

## 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外, 均以人民币元列示)

作。

3、经公司 2018 年 3 月 29 日召开的第三届董事会第二十一次会议和 2018 年 5 月 4 日召开的 2017 年年度股东大会审议通过, 公司使用超募资金 9,500 万元对公司全资子公司合肥君正科技有限公司进行增资, 以进行合肥君正二期研发楼的建设。2018 年 12 月, 公司完成了对全资子公司合肥君正科技有限公司的增资工作。

4、经公司 2019 年 7 月 31 日召开的第四届董事会第七次会议审议通过, 公司拟使用结余募集资金和超募资金及部分募集资金利息(含现金管理收益) 45,613.30 万元支付公司重大资产重组部分现金对价, 该事项已经 2019 年 9 月 9 日召开的 2019 年第一次临时股东大会审议通过。公司于 2019 年 12 月 31 日收到中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)出具的《关于核准北京君正集成电路股份有限公司向北京屹唐半导体产业投资中心(有限合伙)等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2019]2938 号), 核准公司本次发行股份购买资产并募集配套资金事项。报告期内, 公司完成了本次重组标的资产的资产交割事项。截至本报告期末, 已使用超募资金 26,651.10 万元支付本次交易的现金对价。

5、截至本报告期末, 公司超募资金全部使用完毕。

### 四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

截至本报告期末, 公司变更募集资金投资项目及变更后募集资金使用情况表详见本报告附表三。

#### (一) 便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目

鉴于国内 PMP 市场受移动互联网终端产品的冲击持续衰退, 消费电子市场已经发生了较大变化, 继续“便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目”的研发已无法达到理想的投资回报, 实施该项目存在较大风险, 经公司 2012 年 10 月 18 日召开的第一届董事会第十九次会议和 2012 年 11 月 16 日召开的 2012 年第二次临时股东大会审议通过, 公司终止了“便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目”。该项目计划投资总额 8,721.00 万元, 截至项目终止时累计投入金额为 324.30 万元。

#### (二) 研发中心建设项目

根据公司 2012 年 4 月 5 日第一届董事会第十五次会议审议通过的《关于变更募集资金投资项目实施地点和实施金额及延期实施的议案》, 对募集资金投资项目“研发中心建

## 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外,均以人民币元列示)

设项目”的实施地点和实施金额及项目预计完成时间进行了变更。该项目原实施地点为北京市海淀区中关村软件园区内 1,760 平方米租赁区内,变更后的实施地点位于中关村软件园二期(西扩)起步区 J-2 地块;原承诺投资额 3,388.00 万元,变更后的投资额为 3,142.00 万元,减少支出 246.00 万元转入超募资金专户管理;原预计完成时间为 2012 年 5 月 31 日,变更后的完成时间为 2013 年 12 月 31 日。

由于公司研发基地建设工作比预期有所延后,致使“研发中心建设项目”的实施进度受到影响,经公司 2013 年 10 月 17 日第二届董事会第九次会议审议通过,“研发中心建设项目”的预计完成时间由 2013 年 12 月 31 日变更为 2014 年 12 月 31 日。

截至 2014 年 12 月 31 日,“研发中心建设项目”实施完毕,项目累计投入金额为 1,810.31 万元,结余募集资金 1,331.69 万元。结余的主要原因为,公司本着节约、合理及有效的原则使用募集资金,严格控制各项支出,并对各项资源进行合理调度和优化配置,充分考虑资源的共通性,节省了项目费用。研发中心建设项目的实施为其他项目提供了基础技术支撑和研发保障,满足了公司在未来几年内保持具有市场领先优势的 CPU 核心技术的研发要求。

### (三) 便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目

根据市场发展变化趋势,结合公司实际情况,为避免在市场变化时出现募集资金投资无法收回的风险,经公司 2014 年 3 月 27 日第二届董事会第十一次会议和 2014 年 4 月 24 日召开的 2013 年年度股东大会审议通过,公司将“便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目”变更为“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”,变更后的项目总投资额为 13,991.00 万元。截至募投项目变更时,“便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目”累计投入金额为 2,138.74 万元。

“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”使用了“便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目”的剩余资金 6,026.26 万元、已终止的募集资金投资项目“便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目”终止后的部分结余资金 6,980.56 万元、以及“移动互联网终端应用处理器芯片研发及产业化项目”完结后的结余资金 984.18 万元。截至 2020 年 4 月 24 日该项目已经完结,“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”累计投入金额为 13,947.98 万元,结余募集资金 43.02 万元。

## 五、募集资金使用及披露中存在的问题

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示)

---

公司募集资金存放、使用、管理及披露不存在违规情形。公司已披露的相关信息不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况。

附表一：首次公开发行募集资金使用情况对照表

附表二：非公开发行募集资金使用情况对照表

附表三：变更募集资金投资项目情况表

北京君正集成电路股份有限公司

董事会

二〇二一年三月二十六日

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外,均以人民币元列示)

附表一:

## 首次公开发行募集资金使用情况对照表

单位: 万元

| 募集资金总额                   |                |            |            | 82,566.10 | 本报告期投入募集资金总额  |                                |                         |               |           |          | 46,541.43     |
|--------------------------|----------------|------------|------------|-----------|---------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|-----------|----------|---------------|
| 报告期内变更用途的募集资金总额          |                |            |            | 0.00      |               |                                |                         |               |           |          |               |
| 累计变更用途的募集资金总额            |                |            |            | 15,653.14 | 已累计投入募集资金总额   |                                |                         |               |           |          | 98,737.45     |
| 累计变更用途的募集资金总额比例          |                |            |            | 18.96%    |               |                                |                         |               |           |          |               |
| 承诺投资项目和超募资金投向            | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额  | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末累计投入金额与总投资金额的差额(3)=(2)-(1) | 截至期末投资进度(%) (4)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
| 承诺投资项目                   |                |            |            |           |               |                                |                         |               |           |          |               |
| 便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目 | 是              | 8,165.00   | 2,138.74   | 0.00      | 2,138.74      | 0.00                           | 100.00                  | 不适用           | 0.00      | 否        | 是             |
| 便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目 | 是              | 8,721.00   | 324.30     | 0.00      | 324.30        | 0.00                           | 100.00                  | 不适用           | 0.00      | 否        | 是             |
| 移动互联网终端应用处理器芯片研发及产业化项目   | 否              | 12,387.00  | 12,387.00  | 0.00      | 11,402.82     | -984.18                        | 92.05                   | 2013/5/31     | 0.00      | 否        | 否             |
| 研发中心建设项目                 | 是              | 3,388.00   | 3,142.00   | 0.00      | 1,810.31      | -1,331.69                      | 57.62                   | 2014/12/31    | 0.00      | 是        | 否             |
| 物联网及智能可穿戴                | 否              | 13,991.00  | 13,991.00  | 928.13    | 13,947.98     | -43.02                         | 99.69                   | 2020/04/24    | 987.96    | 是        | 否             |

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外,均以人民币元列示)

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |            |           |           |           |        |            |          |     |   |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|--------|------------|----------|-----|---|
| 设备核心技术及产品<br>研发项目     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |            |           |           |           |        |            |          |     |   |
| 支付公司重大资产重组部分现金对价      | 否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 18,962.20  | 18,962.20  | 18,962.20 | 18,962.20 | 0.00      | 100.00 | 不适用        | 0.00     | 不适用 | 否 |
| <b>承诺投资项目小计</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 65,614.20  | 50,945.24  | 19,890.33 | 48,586.35 | -2,358.89 |        |            | 987.96   |     |   |
| <b>超募资金投向</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |            |           |           |           |        |            |          |     |   |
| 投资成立合肥君正科技有限公司        | 否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 14,000.00  | 14,000.00  | 0.00      | 14,000.00 | 0.00      | 100.00 | 2014/2/14  | 4,637.71 | 是   | 否 |
| 向合肥君正增资以投资建设合肥君正二期研发楼 | 否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9,500.00   | 9,500.00   | 0.00      | 9,500.00  | 0.00      | 100.00 | 2018/12/20 | 0.00     | 不适用 | 否 |
| 支付公司重大资产重组部分现金对价      | 否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 26,651.10  | 26,651.10  | 26,651.10 | 26,651.10 | 0.00      | 100.00 | 不适用        | 0.00     | 不适用 | 否 |
| <b>超募资金投向小计</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50,151.10  | 50,151.10  | 26,651.10 | 50,151.10 | 0.00      |        |            | 4,637.71 |     |   |
| <b>合计</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 115,765.30 | 101,096.34 | 46,541.43 | 98,737.45 | -2,358.89 |        |            | 5,625.67 |     |   |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因    | <p>1、鉴于国内 PMP 市场受移动互联网终端产品的冲击持续衰退,消费电子市场已经发生了较大变化,继续“便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目”的研发已无法达到理想的投资回报,实施该项目存在较大风险,经公司 2012 年 10 月 18 日召开的第一届董事会第十九次会议和 2012 年 11 月 16 日召开的 2012 年第二次临时股东大会审议通过,决定终止该投资项目。</p> <p>2、截至 2013 年 5 月 31 日,“移动互联网终端应用处理器芯片研发及产业化项目”完结。由于移动互联网终端产品市场的销售受软件生态等因素影响,市场拓展一直严重受阻,致使该项目未能达到预计收益,项目累计亏损 4,605.02 万元。</p> <p>3、2013 年以来,教育电子市场中高端学习机产品逐渐被学生平板所替代,在芯片产品的性能需求上,学生平板和普通消费类的平板电脑趋于一致。鉴于国内平板电脑市场竞争越来越激烈,芯片提供商需要不断跟进新的生产工艺,从而导致越来越高的研发和生产成本,而教育电子作为一个行业类市场,高端产品的市场容量有限,如果公司仅为满足教育电子的高端需求而进行新工艺产品的开发,将会带来成本无法收回的风险。为避免在市场变化时出现募集资金投资无法收回的风险,并综合考虑电子市场的发展趋势,经公司 2014 年 3 月 27 日召开的第二届董事会第十一次会议和 2014 年 4 月 24 日召开的 2013</p> |            |            |           |           |           |        |            |          |     |   |

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

（本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示）

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | <p>年年度股东大会审议通过，公司将“便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目”变更为“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”。</p> <p>4、“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”设立初期，物联网市场仍处于探索阶段，公司根据市场发展态势不断调整技术研发和产品规划的进度，以确保募投项目投资的安全稳健。近两年来随着市场发展，物联网类产品逐渐从概念走向具体产品，产品呈多样化发展趋势，公司也处于在该市场推广的重要阶段，同时，针对物联网市场的产品特点和未来发展趋势，公司拟推出更高性能、更具竞争力的芯片产品。因此，经公司 2017 年 3 月 23 日召开的第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十次会议审议通过，公司对“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”进行了延期，将原计划完成时间由 2017 年 4 月 24 日调整为 2019 年 4 月 24 日。2018 年度，国内物联网及智能可穿戴设备市场均处于蓬勃发展的重要时期，公司在这些领域中积累了深厚的市场基础和技术基础，为及时抓住市场发展机会，不断扩大公司的市场份额，为公司带来更多的经济效益，公司需要根据目前的市场发展趋势和产品需求情况继续推出更高性能和性价比的芯片产品。因此，经公司 2019 年 4 月 18 日召开的第四届董事会第二次会议和第四届监事会第二次会议审议通过，公司对“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”进行延期，将原计划完成时间由 2019 年 4 月 24 日调整为 2020 年 4 月 24 日，截至 2020 年 4 月 24 日该项目已经完结，结余募集资金 43.02 万元。</p>      |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明  | <p>1、鉴于国内 PMP 市场受移动互联网终端产品的冲击持续衰退，消费电子市场已经发生了较大变化，继续“便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目”的研发已无法达到理想的投资回报，实施该项目存在较大风险，经公司 2012 年 10 月 18 日召开的第一届董事会第十九次会议和 2012 年 11 月 16 日召开的 2012 年第二次临时股东大会审议通过，决定终止该投资项目。</p> <p>2、2013 年以来，教育电子市场中高端学习机产品逐渐被学生平板所替代，在芯片产品的性能需求上，学生平板和普通消费类的平板电脑趋于一致。鉴于国内平板电脑市场竞争越来越激烈，芯片提供商需要不断跟进新的生产工艺，从而导致越来越高的研发和生产成本，而教育电子作为一个行业类市场，高端产品的市场容量有限，如果公司仅为满足教育电子的高端需求而进行新工艺产品的开发，将会带来成本无法收回的风险。为避免在市场变化时出现募集资金投资无法收回的风险，并综合考虑电子市场的发展趋势，经公司 2014 年 3 月 27 日召开的第二届董事会第十一次会议和 2014 年 4 月 24 日召开的 2013 年年度股东大会审议通过，公司将“便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目”变更为“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”。</p>                                                                                                                                                         |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | <p>1、2011 年 5 月，公司首次公开发行股票实际募集资金净额人民币 82,566.10 万元，募投项目承诺投资额 32,661.00 万元，超募资金金额为 49,905.10 万元。2012 年 4 月 5 日公司第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于变更募集资金投资项目实施地点和实施金额及延期实施的议案》，对募集资金投资项目“研发中心建设项目”的实施地点和实施金额进行了变更，变更投资额后结余的 246.00 万元转入超募资金管理。</p> <p>2、为充分利用地方优势，降低公司整体运营成本，利用地方丰富的人力资源及相对较低的人工成本优势，更好地进行产业布局和企业发展的整体规划，经公司 2013 年 12 月 17 日召开的第二届董事会第十次会议和 2014 年 1 月 3 日召开的 2014 年第一次临时股东大会审议通过，公司决定使用超募资金 14,000.00 万元在合肥高新技术产业开发区投资成立全资子公司。2014 年 2 月，公司完成了全资子公司合肥君正科技有限公司的设立工作。</p> <p>3、经公司 2018 年 3 月 29 日召开的第三届董事会第二十一次会议和 2018 年 5 月 4 日召开的 2017 年年度股东大会审议通过，公司使用超募资金 9,500 万元对公司全资子公司合肥君正科技有限公司进行增资，以进行合肥君正二期研发楼的建设。2018 年 12 月，公司完成了对全资子公司合肥君正科技有限公司的增资工作。</p> <p>4、经公司 2019 年 7 月 31 日召开的第四届董事会第七次会议审议通过，公司拟使用结余募集资金和超募资金及部分募集资金利息（含现金管理收益）</p> |

## 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

（本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示）

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <p>45,613.30 万元支付公司重大资产重组部分现金对价，该事项已经 2019 年 9 月 9 日召开的 2019 年第一次临时股东大会审议通过。公司于 2019 年 12 月 31 日收到中国证监会出具的《关于核准北京君正集成电路股份有限公司向北京屹唐半导体产业投资中心（有限合伙）等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]2938 号），核准公司本次发行股份购买资产并募集配套资金事项。报告期内，公司完成了本次重组标的资产的资产交割事项。截至本报告期末，公司已使用超募资金 26,651.10 万元支付本次交易的部分现金对价。</p> <p>5、截至本报告期末，公司超募资金已全部使用完毕。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况   | 公司于 2012 年 4 月 5 日召开的第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于变更募集资金投资项目实施地点和实施金额及延期实施的议案》，对募集资金投资项目“研发中心建设项目”的实施地点进行了变更，原实施地点为北京市海淀区中关村软件园区内 1,760 平方米租赁区内，变更后的实施地点位于中关村软件园二期（西扩）起步区 J-2 地块。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况   | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况  | 2011 年 9 月 15 日，经公司第一届董事会第十一次会议审议通过，根据北京兴华会计师事务所有限责任公司出具的“（2011）京会兴核字第 1-041 号”《关于北京君正集成电路股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》，公司以募集资金 1,843.24 万元置换预先已投入募集资金投资项目“移动互联网终端应用处理器芯片研发及产业化项目”的自筹资金。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况  | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因 | <p>1、根据招股说明书中披露的项目完成时间及项目总投资额，“移动互联网终端应用处理器芯片研发及产业化项目”达到预定可使用状态的日期为 2013 年 5 月 31 日，募集资金承诺投资总额为 12,387.00 万元。截至 2013 年 5 月 31 日，该投资项目已经完结，实际投资总额为 11,402.82 万元，结余募集资金 984.18 万元。结余的主要原因为，公司从项目的实际情况出发，本着节约、合理及有效的原则使用募集资金，并且公司结合自身的技术优势和经验，充分利用现有的设备资源，减少了新设备的购置，节省了设备购置费用，致使募集资金出现结余。</p> <p>2、根据招股说明书及公司董事会决议，“研发中心建设项目”预计完成时间为 2014 年 12 月 31 日，募集资金承诺投资总额为 3,142.00 万元。截至 2014 年 12 月 31 日，该投资项目已经完结，实际投资金额为 1,810.31 万元，结余募集资金 1,331.69 万元。结余的主要原因为，公司本着节约、合理及有效的原则使用募集资金，严格控制各项支出，并对各项资源进行合理调度和优化配置，充分考虑资源的共通性，节省了项目费用，致使募集资金出现结余。</p> <p>3、“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”预计投资总额为 13,991.00 万元，截至 2020 年 4 月 24 日，该投资项目已经完结，实际投资金额为 13,947.98 万元，结余 43.02 万元。结余少量资金的主要原因为，公司本着节约、合理及有效的原则使用募集资金，在项目实施过程中严格控制各项支出，并对各项资源进行合理调度和优化配置，节省了项目费用。</p> |

北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示)

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| 尚未使用的募集资金<br>用途及去向           | 截至报告期末，公司尚未使用的募集资金部分存放于募集资金专户，部分用于购买有保本约定的理财产品。 |
| 募集资金使用及披露<br>中存在的问题或其他<br>情况 | 无                                               |

公司负责人：刘强

主管会计工作的负责人：叶飞

会计机构负责人：李莉

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外,均以人民币元列示)

附表二:

## 非公开发行募集资金使用情况对照表

单位: 万元

| 募集资金总额               |                |            |            | 150,000.00 | 本报告期投入募集资金总额  |                                |                         |               |           | 117,401.07 |               |
|----------------------|----------------|------------|------------|------------|---------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|-----------|------------|---------------|
| 报告期内变更用途的募集资金总额      |                |            |            | 0.00       |               |                                |                         |               |           |            |               |
| 累计变更用途的募集资金总额        |                |            |            | 0.00       | 已累计投入募集资金总额   |                                |                         |               |           | 117,401.07 |               |
| 累计变更用途的募集资金总额比例      |                |            |            | 0%         |               |                                |                         |               |           |            |               |
| 承诺投资项目和超募资金投向        | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额   | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末累计投入金额与总投资金额的差额(3)=(2)-(1) | 截至期末投资进度(%) (4)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益   | 项目可行性是否发生重大变化 |
| 承诺投资项目               |                |            |            |            |               |                                |                         |               |           |            |               |
| 现金对价                 | 否              | 115,949.00 | 115,949.00 | 115,949.00 | 115,949.00    | 0.00                           | 100.00                  | 不适用           | 0.00      | 不适用        | 否             |
| 面向智能汽车的新一代高速存储芯片研发项目 | 否              | 16,151.00  | 16,151.00  | 707.32     | 707.32        | -15,443.68                     | 4.38                    | 2025/6/30     | 不适用       | 不适用        | 否             |
| 面向智能汽车和智慧城市的网络芯片研发项目 | 否              | 17,900.00  | 17,900.00  | 744.76     | 744.76        | -17,155.24                     | 4.16                    | 2025/1/1      | 不适用       | 不适用        | 否             |
| 承诺投资项目小计             |                | 150,000.00 | 150,000.00 | 117,401.07 | 117,401.07    | -32,598.93                     |                         |               | 不适用       |            |               |
| 超募资金投向               |                |            |            |            |               |                                |                         |               |           |            |               |
| 无                    |                |            |            |            |               |                                |                         |               |           |            |               |

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示)

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|--|-----|--|--|
| 超募资金投向小计           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 合计                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 150,000.00 | 150,000.00 | 117,401.07 | 117,401.07 | -32,598.93 |  |  | 不适用 |  |  |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因 | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明   | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况  | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况   | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况   | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况  | 2020 年 12 月 14 日，经公司第四届董事会第十八次会议审议通过，根据北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于北京君正集成电路股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的鉴证报告》（[2020]京会兴专字第 01000022 号），公司以募集资金 80,000,000.00 元置换预先已使用自筹资金支付的公司重大资产重组部分现金对价，以募集资金 6,135,503.45 元置换预先已投入募集资金投资项目“面向智能汽车的新一代高速存储芯片研发项目”的自筹资金，以募集资金 6,934,137.16 元置换预先已投入“面向智能汽车和智慧城市的网络芯片研发项目”的自筹资金。 |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况  | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因 | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |  |  |     |  |  |

北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示)

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| 尚未使用的募集资金<br>用途及去向           | 截至报告期末，公司尚未使用的募集资金部分存放于募集资金专户，部分用于购买七天通知存款。 |
| 募集资金使用及披露<br>中存在的问题或其他<br>情况 | 无                                           |

公司负责人：刘强

主管会计工作的负责人：叶飞

会计机构负责人：李莉

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示)

附表三：

变更募集资金投资项目情况表

单位：万元

| 变更后的项目                    | 对应的原承诺项目                 | 变更后项目拟投入募集资金总额(1) | 本报告期实际投入金额                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 截至期末实际累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 变更后的项目可行性是否发生重大变化 |
|---------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|---------------|-----------|----------|-------------------|
| 无                         | 便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目 | 324.30            | 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 324.30          | 100.00                  | 不适用           | 0.00      | 否        | 否                 |
| 研发中心建设项目                  | 研发中心建设项目                 | 3,142.00          | 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,810.31        | 57.62                   | 2014/12/31    | 0.00      | 是        | 否                 |
| 物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目    | 便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目 | 13,991.00         | 928.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,947.98       | 99.69                   | 2020/04/24    | 987.96    | 是        | 否                 |
| 合计                        |                          | 17,457.30         | 928.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 16,082.59       |                         |               | 987.96    |          |                   |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目) |                          |                   | <p>1、鉴于国内 PMP 市场受移动互联网终端产品的冲击持续衰退，消费电子市场已经发生了较大变化，继续“便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目”的研发已无法达到理想的投资回报，实施该项目存在较大风险，经公司 2012 年 10 月 18 日召开的第一届董事会第十九次会议和 2012 年 11 月 16 日召开的 2012 年第二次临时股东大会审议通过，决定终止该投资项目。</p> <p>2、公司于 2012 年 4 月 5 日召开的第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于变更募集资金投资项目实施地点和实施金额及延期实施的议案》，对募集资金投资项目“研发中心建设项目”的实施地点进行了变更，原实施地点为北京市海淀区中关村软件园区内 1,760 平方米租赁区内，变更后的实施地点位于中关村软件园二期（西扩）起步区 J-2 地块，变更后结余的 246.00 万元转入超募资金的管理，并将预计完成时间由 2012 年 5 月 31 日延期至 2013 年 12 月 31 日。由于公司研发基地建设工作比预期有所延后，致使“研发中心建设项目”的实施进度受到影响，经 2013 年 10 月 17 日公司第二届董事会第九次会议审议通过，“研发中心建设项目”预计完成时间由 2013 年 12 月 31 日延期至 2014 年 12 月 31 日。</p> <p>3、2013 年以来，教育电子市场中高端学习机产品逐渐被学生平板所替代，在芯片产品的性能需求上，学生平板和普通</p> |                 |                         |               |           |          |                   |

# 北京君正集成电路股份有限公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

(本专项报告除特殊说明外，均以人民币元列示)

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | 消费类的平板电脑趋于一致。鉴于国内平板电脑市场竞争越来越激烈，芯片提供商需要不断跟进新的生产工艺，从而导致越来越高的研发和生产成本，而教育电子作为一个行业类市场，高端产品的市场容量有限，如果公司仅为满足教育电子的高端需求而进行新工艺产品的开发，将会带来成本无法收回的风险。为避免在市场变化时出现募集资金投资无法收回的风险，并综合考虑电子市场的发展趋势，经公司 2014 年 3 月 27 日召开的第二届董事会第十一次会议和 2014 年 4 月 24 日召开的 2013 年年度股东大会审议通过，公司将“便携式教育电子产品用嵌入式处理器芯片技术改造项目”变更为“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目) | <p>1、鉴于国内 PMP 市场受移动互联网终端产品的冲击持续衰退，消费电子市场已经发生了较大变化，继续“便携式消费电子产品用多媒体处理器芯片技术改造项目”的研发已无法达到理想的投资回报，实施该项目存在较大风险，经公司 2012 年 10 月 18 日召开的第一届董事会第十九次会议和 2012 年 11 月 16 日召开的 2012 年第二次临时股东大会审议通过，决定终止该投资项目。</p> <p>2、“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”设立初期，物联网市场仍处于探索阶段，公司根据市场发展态势不断调整技术研发和产品规划的进度，以确保募投项目投资的安全稳健。近两年来随着市场发展，物联网类产品逐渐从概念走向具体产品，产品呈多样化发展趋势，公司也处于在该市场推广的重要阶段，同时，针对物联网市场的产品特点和未来发展趋势，公司拟推出更高性能、更具竞争力的芯片产品。因此，经公司 2017 年 3 月 23 日召开的第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十次会议审议通过，公司对“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”进行了延期，将原计划完成时间由 2017 年 4 月 24 日调整为 2019 年 4 月 24 日。2018 年度，国内物联网及智能可穿戴设备市场均处于蓬勃发展的重要时期，公司在这些领域中积累了深厚的市场基础和技术基础，为更好地把握市场发展机会，进一步扩大公司在这些应用领域中的市场份额，公司需要根据目前的市场发展趋势和产品需求情况继续推出更高性能和性价比的芯片产品。因此，经公司 2019 年 4 月 18 日召开的第四届董事会第二次会议和第四届监事会第二次会议审议通过，公司对“物联网及智能可穿戴设备核心技术及产品研发项目”进行延期，将原计划完成时间由 2019 年 4 月 24 日调整为 2020 年 4 月 24 日，截至 2020 年 4 月 24 日该项目已经完结，结余募集资金 43.02 万元。</p> |
| 变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明      | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

公司负责人：刘强

主管会计工作的负责人：叶飞

会计机构负责人：李莉