



**聚龙股份有限公司**

**2017 年半年度报告**

**2017-166**

**2017 年 08 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人柳永詮、主管会计工作负责人王雁及会计机构负责人(会计主管人员)孙淑梅声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

### (一) 新产品拓展的风险

公司近几年以来围绕商业银行前、后台现金智能处理、流通管理领域发展主营业务，研发了系列现金处理设备新产品，如人民币鉴别仪（A 类）、新一代 302 系列纸币清分终端、中型纸币清分机、全自动现钞清分环保流水线、自助存取款一体机等，以及金融物联网——人民币流通管理系统。上述新产品依靠公司在金融安全装备领域较好的品牌优势和销售网络基础，取得了良好的推进效果，形成了个性化、可实施的成套解决方案。与此同时，为了进一步在金融安全领域寻找新的可拓展业务和业绩增长点，公司投资研发了清分流水线、TCR 柜员循环机、塑封机、金库物流管理系统等新产品，同时拓展了金融运营服务外包。由于上述产品和业务针对的是商业银行现有业务范围和业务流程中全新的空白领域，或者是打破现有的传统业务和传统需求拓展更完善的智能化、信息化服务模式，因此，在新产品推进和新业务拓展过程中存在一定因传统习惯的固化而带来的产品适用性风险。

针对上述风险公司将努力为新产品、新业务的推广做好前期的市场铺垫，建立和培养专门的新产品、新业务拓展团队，加强售后服务团队培训提升业务能力和对新产品、新业务的认知度，做好全面的售前、售后服务准备，并不排除与同行业合作拓展市场的可能性。

### (二) 主要产品降价风险

公司金融电子产品如纸币清分机系列、捆钞机系列等一直以来售价基本稳定，并保持较高的毛利水平。随着人民银行“假币零容忍”、“现钞全额清分”等政策的全面实施，各大商业银行积极响应人民银行号召，在网点、现金中心等前、后台前所未有的大力增强设备配置数量和配置范围。将国内金融安全装备行业推入了高速发展阶段，纸币清分机等产品也因配置场所和功能多少不同形成明显的价格梯队。在政策推进的过程中，商业银行采购预算逐年增加，存在一定的成本压力，而应用于银行网点前、后台的小型纸币清分机、人民币鉴别

仪（A 类）等产品因其配置数量庞大，且结构相对简单，是银行议价的主要目标。同时由于普遍看好纸币清分机等领域，国内一些其他厂家也开始逐渐进入到该领域，行业竞争加剧，在产品价格方面也存在竞争，因此存在一定的降价风险。

针对上述降价风险，公司将从两个方面着手控制。其一是在产品生产工艺和成本控制方面进行改善，优化工艺流程，提高生产效率和产品合格率，减少内耗。同时采取成本控制措施，进一步压缩生产、制造费用，保持毛利水平。其二是加大中型纸币清分机和全自动现钞清分环保流水线等高技术门槛产品的市场推进力度，通过高毛利产品销售拉升产品综合毛利水平。同时，积极发展金融物联网——人民币流通管理系统和金库物流管理系统等软件产品，优化产品结构，拓展主营业务多样性，淡化单一产品降价对公司整体盈利能力的影响。

### （三）新业务运营风险

公司逐渐由金融设备提供商向金融服务商转型，逐渐推行金库改造项目：包含金库硬件设备智能化改造以及金库管理信息化改造。硬件设备智能化改造采用立体化智能仓储、运输设备及智能现钞处理设备面向全国 5000 多家金库提供整套智能改造方案。能够有效降低无息资产比例，提高资产周转效率。信息化改造则通过信息化软件手段对金库出入库管理、库房盘点、现金、贵金属及重要票据缴存提供信息化解决方案，极大提升金库运转效率及精细化管理水平。是国内金融机构进一步提升后台管理能力达到国际化管理水平的重要趋势。金库改造业务公司从信息化改造入手，目前已完成 6 家银行金库的定制化改造项目。设备改造工作目前也在启动试点工作。推出清分外包服务业务，清分外包服务分为驻场式清分和集约化清分，驻场式清分依托单个商业银行现金中心利用全自动现钞处理设备，替代传统人工及低效工具完成驻场式纸币清点工作，并采集冠字号码用于现钞管理。集约化清分依托区域人民银行金库，设置独立第三方清分场地，面向区域内所有商业银行，提供第三方集约化现钞清分服务，达到统一的人民银行入库标准，解决商业银行全额清分压力，提高清分效率，降低单捆现钞清分成本，减少押运环节。在清分外包服务基础上将进一步拓展上门收款、清机加钞、押运、ATM 配钞、自助设备运维等附加业务。

针对上述新业务的开展存在一定的不确定性风险，聚龙股份将借助在智能金融终端设备、大数据信息化系统开发、运营服务领域多年来的深耕细作的经验，持续完善现有金融电子产品，加大新产业、新业务的研发投入，针对智慧网点、社区银行、现金中心设计完整地解决方案，依托现有清分外包的基础，结合大数据技术，打通上下游现金流转业务，建立样板工程，为后续大规模社会化清分打好基础，建立全方位的现金服务运营中心，基于社区金融和

农村金融形成的消费大数据，提供个性化金融外包服务。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 第一节 重要提示、目录和释义 .....     | 2   |
| 第二节 公司简介和主要财务指标 .....    | 7   |
| 第三节 公司业务概要 .....         | 10  |
| 第四节 经营情况讨论与分析 .....      | 12  |
| 第五节 重要事项 .....           | 20  |
| 第六节 股份变动及股东情况 .....      | 35  |
| 第七节 优先股相关情况 .....        | 40  |
| 第八节 董事、监事、高级管理人员情况 ..... | 41  |
| 第九节 公司债相关情况 .....        | 43  |
| 第十节 财务报告 .....           | 47  |
| 第十一节 备查文件目录 .....        | 137 |

## 释义

| 释义项         | 指 | 释义内容                                             |
|-------------|---|--------------------------------------------------|
| 公司、本公司、聚龙股份 | 指 | 聚龙股份有限公司                                         |
| 聚龙集团        | 指 | 新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业，前身为辽宁科大聚龙集团投资有限公司，系本公司的控股股东之一 |
| 自助装备        | 指 | 辽宁聚龙金融自助装备有限公司，系本公司全资子公司                         |
| 大连聚龙        | 指 | 大连聚龙金融安全装备有限公司，系本公司全资子公司                         |
| 海目星         | 指 | 辽宁聚龙海目星智能物流科技有限公司，系本公司控股子公司                      |
| 聚龙欧洲        | 指 | 欧洲聚龙有限责任公司，系本公司全资子公司                             |
| 聚龙南非        | 指 | 聚龙南非股份有限公司，系本公司全资子公司                             |
| 银行培训        | 指 | 国家金融安全银行业务培训服务有限公司，系本公司全资子公司                     |
| 聚龙上海        | 指 | 聚龙（上海）企业发展有限公司，系本公司全资子公司                         |
| 聚龙印度        | 指 | 聚龙办公自动化私人有限公司，系本公司全资子公司                          |
| 聚龙通讯科技      | 指 | 辽宁聚龙通讯科技有限公司，系本公司控股子公司                           |
| 聚龙融创        | 指 | 聚龙融创科技有限公司，系本公司全资子公司                             |
| 实际控制人       | 指 | 柳长庆、周素芹、柳永詮三人                                    |
| 控股股东        | 指 | 柳永詮、新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业、周素芹                       |
| 报告期         | 指 | 2017 年 1-6 月                                     |
| 证监会         | 指 | 中国证券监督管理委员会                                      |
| 深交所         | 指 | 深圳证券交易所                                          |
| 股东大会        | 指 | 聚龙股份有限公司股东大会                                     |
| 董事会         | 指 | 聚龙股份有限公司董事会                                      |
| 监事会         | 指 | 聚龙股份有限公司监事会                                      |
| 股票、A 股      | 指 | 本公司首次发行的每股面值人民币 1.00 元的普通股股票                     |
| 元、万元        | 指 | 人民币元、人民币万元                                       |
| 人民银行        | 指 | 中国人民银行                                           |
| 工行、工商银行     | 指 | 中国工商银行股份有限公司                                     |
| 农行、农业银行     | 指 | 中国农业银行股份有限公司                                     |
| 中行、中国银行     | 指 | 中国银行股份有限公司                                       |
| 建行、建设银行     | 指 | 中国建设银行股份有限公司                                     |
| 交行、交通银行     | 指 | 交通银行股份有限公司                                       |

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

|               |                 |      |        |
|---------------|-----------------|------|--------|
| 股票简称          | 聚龙股份            | 股票代码 | 300202 |
| 股票上市证券交易所     | 深圳证券交易所         |      |        |
| 公司的中文名称       | 聚龙股份有限公司        |      |        |
| 公司的中文简称（如有）   | 聚龙股份            |      |        |
| 公司的外文名称（如有）   | Julong Co.,Ltd. |      |        |
| 公司的外文名称缩写（如有） | JU LONG         |      |        |
| 公司的法定代表人      | 柳永诠             |      |        |

### 二、联系人和联系方式

|      | 董事会秘书               | 证券事务代表              |
|------|---------------------|---------------------|
| 姓名   | 洪莎                  | 邹允                  |
| 联系地址 | 辽宁省鞍山市铁东区千山中路 308 号 | 辽宁省鞍山市铁东区千山中路 308 号 |
| 电话   | 0412-2538288        | 0412-2538288        |
| 传真   | 0412-2538311        | 0412-2538311        |
| 电子信箱 | julong_hs@julong.cc | zy041@julong.cc     |

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地

报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司法定代表人变更为柳永詮先生，具体内容详见公司于 2017 年 4 月 14 日在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://chinext.cninfo.com.cn/>）披露的公告。

## 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

|                            | 本报告期             | 上年同期             | 本报告期比上年同期增减  |
|----------------------------|------------------|------------------|--------------|
| 营业总收入（元）                   | 222,049,110.81   | 211,157,477.05   | 5.16%        |
| 归属于上市公司股东的净利润（元）           | 15,948,296.63    | 13,671,187.44    | 16.66%       |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元） | 11,021,256.49    | 10,777,485.58    | 2.26%        |
| 经营活动产生的现金流量净额（元）           | -200,544,131.87  | -138,867,867.00  | -44.41%      |
| 基本每股收益（元/股）                | 0.029            | 0.0249           | 16.47%       |
| 稀释每股收益（元/股）                | 0.029            | 0.0249           | 16.47%       |
| 加权平均净资产收益率                 | 0.87%            | 0.86%            | 0.01%        |
|                            | 本报告期末            | 上年度末             | 本报告期末比上年度末增减 |
| 总资产（元）                     | 2,429,289,261.10 | 2,643,537,191.63 | -8.10%       |
| 归属于上市公司股东的净资产（元）           | 1,703,954,124.55 | 1,853,085,880.92 | -8.05%       |

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

| 项目                                            | 金额           | 说明 |
|-----------------------------------------------|--------------|----|
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）                   | -17,708.95   |    |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 5,842,060.02 |    |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出                            | -2,289.83    |    |
| 减：所得税影响额                                      | 895,016.15   |    |
| 少数股东权益影响额（税后）                                 | 4.95         |    |
| 合计                                            | 4,927,040.14 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司是国内领先的“金融电子”与“金融服务”整体解决方案供应商，面向国内外金融领域提供货币反假、智能清分、自助柜台、金融电子交易、金融信息化系统及第三方金融服务解决方案等业务。公司是工行、农行、中行、建行、交行，以及华夏、民生、兴业等十三家商业银行总行入围供应商，在货币反假、智能清分、第三方金融服务等领域具有较强的品牌优势。

报告期内，公司从事的主营业务分为两个部分：

第一、金融机具、电子产品销售业务：涵盖商业银行网点柜台、后台及现金处理中心、金库系统等现钞类终端处理设备，以及智能收银终端等金融电子产品；

第二、金融信息化系统开发及服务运营业务：涵盖基于商业银行网点、金库业务模式的信息化服务平台，以及第三方现钞处理、金库管理一体化服务运营、供应链金融系统开发及服务等业务。

### 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

| 主要资产 | 重大变化说明                                                       |
|------|--------------------------------------------------------------|
| 股权资产 | 长期股权投资较期初增加 31,880,373.96 元，主要是报告期新增对宁波多维聚龙创业投资合伙企业（有限合伙）投资。 |

#### 2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

聚龙股份成立于2004年，是国内第一个以自主知识产权产品通过欧洲中央银行测试的高新技术企业。公司拥有金融安全装备行业唯一的国家金融安全及系统装备工程技术研究中心、国家级博士后科研工作站，承担了包括“863”计划在内的国家级、省级科研项目20多个。是国内领先的“金融电子”与“金融服务”整体解决方案供应商。公司主营业务涵盖商业银行网点纸、硬币处理终端、面向开放式银行的自助设备终端及未来社区银行的网点解决方案、信息化和智能化金库整体改造解决方案、面向纸币冠号码识别、传输和追溯应用的金融物联网技术，以及基于金库业务流程的第三方金融服务解决方案等业务。公司在北京、上海、大连、鞍山拥有超过10万平的产业基地，员工2200余人。是工、农、中、建、交等13家商业银行总行的合格供应商，市场占有率位列行业首位。

公司目前拥有全部产品核心技术的自主知识产权，共有专利171项，其中授权专利122项（包括29项发明专利、75项实用新型专利、18项外观设计专利）、受理专利49项（包括37项发明专利、2项实用新型专利、10项外观设计专利），还拥有31项软件版权和11项软件产品登记，核心技术水平达到国际领先水平。企业近年来承担了包括国家火炬计划、国家重点新产品计划、国家科技支撑计划、国家高技术产业化项目等30余项。

公司掌握高精度传感器测控、多传感器融合、光机电智能控制、多光谱数字图像处理等核心关键技术，引领了我国金融安全及系统装备行业整体技术水平的升级。经过多年来系列产品在商业银行的大量应用，充分了解国内外中央银行关于现金流通和管理的制度及标准规范，熟悉各商业银行的业务流程，并提出技术方案，在保证商业银行安全规范的基础上提升其效率、降低运营成本

公司在中国224个地级市、31个省会城市自建了销售分公司，共有600余人的销售团队，形成总行、五个区域中心、省、地、市的多层销售网络。在全国255个地市建立了255个服务站，拥有800多人的服务工程师队伍，建设一个inline 服务网络信息管理系统，实现产品维护、备件、维修等实时呼叫系统。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，公司继续致力于高端金融电子科技产品以及金融信息化产品和服务运营业务，并在上述业务的良好积累下，拓展基于金库业务的数字化金融服务系统平台。致力于通过发挥自身高端设备制造技术积累以及对人民银行、商业银行业务流程需求的深刻理解，发挥公司在银行业金融机构多年来积累的渠道口碑和品牌优势，继续积极地由高端金融电子产品制造商向金融一体化服务商转型，为人民银行、商业银行提供基于商业银行网点、后台金库、自助银行、人民银行等金融机构业务需求的信息化、智能化金融服务解决方案。

报告期内，公司基于现钞管理、运营的硬件、软件及第三方服务业务平稳运行。其中，公司金融电子科技产品在包括工商银行、中国银行、邮政储蓄等大型商业银行的采购招标中均获得入围，但受到人民银行起草新的《人民币现金机具鉴别能力技术规范》的影响，对部分银行采购时间和节奏造成一定影响。此外，公司金融物联网-人民币流通管理系统软件及第三方金融服务业务进展较为顺利，公司布局基于金库应用场景的数字化现钞金融服务平台业务有所突破，业务内容涵盖金库信息化、智能化建设及改造、基于金库场景的现钞运营管理和金融服务等，目前已在两个城市推进试点工程。

### 二、主营业务分析

#### 概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

|      | 本报告期           | 上年同期           | 同比增减   | 变动原因                                  |
|------|----------------|----------------|--------|---------------------------------------|
| 营业收入 | 222,049,110.81 | 211,157,477.05 | 5.16%  |                                       |
| 营业成本 | 136,681,515.57 | 98,993,139.31  | 38.07% | 营业成本变动主要原因是报告期销售产品结构的不同，以及部分低端产品降价所致。 |

|               |                 |                 |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 销售费用          | 36,776,206.19   | 54,424,596.36   | -32.43%  | 销售费用下降的主要原因是受央行起草金融机具标准影响，上半年产品拓展业务阶段性缩减，以及销售团队人员结构优化，费用控制加大所致。                                                                                                                                                                                                                               |
| 管理费用          | 59,572,279.29   | 58,294,025.25   | 2.19%    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 财务费用          | 5,786,256.99    | -5,782,353.99   | 200.07%  | 主要是计提公司债券利息所致。                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 所得税费用         | -2,118,002.16   | 4,540,719.37    | -146.64% | 主要原因是报告期内公司全资子公司申请双软企业资格，获得税收优惠政策所致。                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 研发投入          | 29,465,399.77   | 21,438,923.28   | 37.44%   | 主要原因是报告期内公司对硬币及中大型清分新产品持续投入以及数字化金融服务平台系统开发投入加大所致。                                                                                                                                                                                                                                             |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -200,544,131.87 | -138,867,867.00 | -44.41%  | 变动主要因素如下：经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 6167.63 万元，经营活动现金流入较上年同期增加 3003.86 万元，其中销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加 1415.12 万元，收到的税费返还较上年同期增加 1828.75 万元，收到的其他与经营活动有关的现金较上年同期减少 240.01 万元；经营活动现金流出较上年同期增加 9171.49 万元，其中购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期增加 6636.47 万元，支付给职工以及为职工支付的现金较上年同期增加 264.55 万元，支付的税费较上年同期增加 2338.84 万元，支付其他 |

|               |                 |                 |          |                                                                                                                                                                                                              |
|---------------|-----------------|-----------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |                 |                 |          | 与经营活动有关的现金流量较上年同期减少 68.36 万元。                                                                                                                                                                                |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -50,884,531.57  | -132,473,862.95 | 61.59%   | 投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 8158.93 万元,主要是投资活动现金流出减少 8151.23 万元导致,其中构建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金增加 908.77 万元,投资支付的现金减少 9060 万元。                                                                                          |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -186,151,200.00 | 451,289,680.00  | -141.25% | 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 63744.09 万元,筹资活动现金流入较上年同期减少 49655 万元,其中取得借款收到的现金较上年同期减少 50000 万元,吸收投资收到的现金较上年同期增加 345 万元;筹资活动现金流出增加 14089.09 万元,其中分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期增加 14739.09 万元,支付其他与筹资活动有关的现金较上年同期减少 650.00 万元。 |
| 现金及现金等价物净增加额  | -437,402,690.83 | 180,147,240.75  | -342.80% | 见上述分析。                                                                                                                                                                                                       |

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|--|------|------|-----|-------------|-------------|------------|
|--|------|------|-----|-------------|-------------|------------|

| 分产品或服务    |                |                |        |         |         |         |
|-----------|----------------|----------------|--------|---------|---------|---------|
| 产品收入      | 161,229,238.86 | 102,762,601.89 | 36.26% | 20.84%  | 56.42%  | -14.50% |
| 系统开发及服务收入 | 42,784,296.23  | 23,392,224.76  | 45.33% | -33.21% | -16.54% | -10.91% |

### 三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|       | 金额            | 占利润总额比例 | 形成原因说明   | 是否具有可持续性 |
|-------|---------------|---------|----------|----------|
| 营业外收入 | 32,069,800.82 | 257.33% | 软件退税增加所致 | 是        |

### 四、资产、负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|        | 本报告期末          |        | 上年同期末          |        | 比重增减    | 重大变动说明                            |
|--------|----------------|--------|----------------|--------|---------|-----------------------------------|
|        | 金额             | 占总资产比例 | 金额             | 占总资产比例 |         |                                   |
| 货币资金   | 536,698,722.41 | 22.09% | 790,907,563.01 | 35.42% | -13.33% | 本期经营活动、筹资活动现金流出金额较大，导致期末货币资金余额减少。 |
| 应收账款   | 890,524,936.25 | 36.66% | 641,277,206.07 | 28.72% | 7.94%   | 2016年下半年形成的应收账款尚未到结账期，导致应收账款余额增加。 |
| 存货     | 258,550,024.79 | 10.64% | 241,784,832.02 | 10.83% | -0.19%  |                                   |
| 投资性房地产 |                |        |                | 0.00%  | 0.00%   |                                   |
| 长期股权投资 | 193,714,589.01 | 7.97%  | 134,864,882.81 | 6.04%  | 1.93%   |                                   |
| 固定资产   | 319,218,109.32 | 13.14% | 271,074,540.63 | 12.14% | 1.00%   |                                   |
| 在建工程   | 2,359,703.35   | 0.10%  | 59,192,500.60  | 2.65%  | -2.55%  | 在建工程转入固定资产，导致在建工程余额减少。            |

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

#### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

不适用

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

☒ 适用 ☐ 不适用

| 报告期投资额（元）     | 上年同期投资额（元）     | 变动幅度    |
|---------------|----------------|---------|
| 50,961,531.57 | 132,473,862.95 | -61.53% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

### 5、募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

### 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

#### （1）委托理财情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### （2）衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

#### （3）委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 七、主要控股参股公司分析

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### （一）新产品拓展的风险

公司近几年以来围绕商业银行前、后台现金智能处理、流通管理领域发展主营业务，研发了系列现金处理设备新产品，如人民币鉴别仪（A 类）、新一代 302 系列纸币清分终端、中型纸币清分机、全自动现钞清分环保流水线、自助存取款一体机等，以及金融物联网——人民币流通管理系统。上述新产品依靠公司在金融安全装备领域较好的品牌优势和销售网络基础，取得了良好的推进效果，形成了个性化、可实施的成套解决方案。与此同时，为了进一步在金融安全领域寻找新的可拓展业务和业绩增长点，公司投资研发了清分流水线、TCR 柜员循环机、塑封机、金库物流管理系统等新产品，同时拓展了金融运营服务外包。

由于上述产品和业务针对的是商业银行现有业务范围和业务流程中全新的空白领域，或者是打破现有的传统业务和传统需求拓展更完善的智能化、信息化服务模式，因此，在新产品推进和新业务拓展过程中存在一定因传统习惯的固化而带来的产品适用性风险。

针对上述风险公司将努力为新产品、新业务的推广做好前期的市场铺垫，建立和培养专门的新产品、新业务拓展团队，加强售后服务团队培训提升业务能力和对新产品、新业务的认知度，做好全面的售前、售后服务准备，并不排除与同行业合作拓展市场的可能性。

## （二）主要产品降价风险

公司金融电子产品如纸币清分机系列、捆钞机系列等一直以来售价基本稳定，并保持较高的毛利水平。随着人民银行“假币零容忍”、“现钞全额清分”等政策的全面实施，各大商业银行积极响应人民银行号召，在网点、现金中心等前、后台前所未有的大力增强设备配置数量和配置范围。将国内金融安全装备行业推入了高速发展阶段，纸币清分机等产品也因配置场所和功能多少不同形成明显的价格梯队。在政策推进的过程中，商业银行采购预算逐年增加，存在一定的成本压力，而应用于银行网点前、后台的小型纸币清分机、人民币鉴别仪（A类）等产品因其配置数量庞大，且结构相对简单，是银行议价的主要目标。同时由于普遍看好纸币清分机等领域，国内一些其他厂家也开始逐渐进入到该领域，行业竞争加剧，在产品价格方面也存在竞争，因此存在一定的降价风险。

针对上述降价风险，公司将从两个方面着手控制。其一是在产品生产工艺和成本控制方面进行改善，优化工艺流程，提高生产效率和产品合格率，减少内耗。同时采取成本控制措施，进一步压缩生产、制造费用，保持毛利水平。其二是加大中型纸币清分机和全自动现钞清分环保流水线等高技术门槛产品的市场推进力度，通过高毛利产品销售拉升产品综合毛利水平。同时，积极发展金融物联网——人民币流通管理系统和金库物流管理系统等软件产品，优化产品结构，拓展主营业务多样性，淡化单一产品降价对公司整体盈利能力的影响。

## （三）新业务运营风险

公司逐渐由金融设备提供商向金融服务商转型，逐渐推行金库改造项目：包含金库硬件设备智能化改造以及金库管理信息化改造。硬件设备智能化改造采用立体化智能仓储、运输设备及智能现钞处理设备面向全国 5000 多家金库提供整套智能改造方案。能够有效降低无息资产比例，提高资产周转效率。信息化改造则通过信息化软件手段对金库出入库管理、库房盘点、现金、贵金属及重要票据缴存提供信息化解决方案，极大提升金库运转效率及精细化管理水平。是国内金融机构进一步提升后台管理能力达到国际化管理水平的重要趋势。金库改造业务公司从信息化改造入手，目前已完成 6 家银行金库的定制化改造项目。设备改造工作目前也在启动试点工作。推出清分外包服务业务，清分外包服务分为驻场式清分和集约化清

分，驻场式清分依托单个商业银行现金中心利用全自动现钞处理设备，替代传统人工及低效工具完成驻场式纸币清点工作，并采集冠字号码用于现钞管理。集约化清分依托区域人民银行金库，设置独立第三方清分场地，面向区域内所有商业银行，提供第三方集约化现钞清分服务，达到统一的人民银行入库标准，解决商业银行全额清分压力，提高清分效率，降低单捆现钞清分成本，减少押运环节。在清分外包服务基础上将进一步拓展上门收款、清机加钞、押运、ATM 配钞、自助设备运维等附加业务。

针对上述新业务的开展存在一定的不确定性风险，聚龙股份将借助在智能金融终端设备、大数据信息化系统开发、运营服务领域多年来的深耕细作的经验，持续完善现有金融电子产品，加大新产业、新业务的研发投入，针对智慧网点、社区银行、现金中心设计完整地解决方案，依托现有清分外包的基础，结合大数据技术，打通上下游现金流转业务，建立样板工程，为后续大规模社会化清分打好基础，建立全方位的现金服务运营中心，基于社区金融和农村金融形成的消费大数据，提供个性化金融外包服务。

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

| 会议届次            | 会议类型   | 投资者参与比例 | 召开日期             | 披露日期             | 披露索引                                                                               |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 2017 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 1.49%   | 2017 年 04 月 07 日 | 2017 年 04 月 07 日 | 巨潮资讯网<br><a href="http://chinext.cninfo.com.cn/">http://chinext.cninfo.com.cn/</a> |
| 2016 年年度股东大会    | 年度股东大会 | 1.08%   | 2017 年 05 月 12 日 | 2017 年 05 月 12 日 | 巨潮资讯网<br><a href="http://chinext.cninfo.com.cn/">http://chinext.cninfo.com.cn/</a> |

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☒ 适用 ☐ 不适用

| 承诺事由               | 承诺方                            | 承诺类型   | 承诺内容                            | 承诺时间             | 承诺期限  | 履行情况 |
|--------------------|--------------------------------|--------|---------------------------------|------------------|-------|------|
| 股改承诺               |                                |        |                                 |                  |       |      |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 |                                |        |                                 |                  |       |      |
| 资产重组时所作承诺          |                                |        |                                 |                  |       |      |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺    | 柳永诠;新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业;柳长庆;周素芹 | 股份限售承诺 | 自公司股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其已直 | 2014 年 04 月 15 日 | 见承诺内容 | 履行完毕 |

|  |                                                |        |                                                                                                                                                                                           |                  |       |      |
|--|------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|------|
|  |                                                |        | 接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。                                                                                                                                                                 |                  |       |      |
|  | 天津腾飞钢管有限公司;<br>王晓东                             | 股份限售承诺 | 自 2009 年 9 月 18 日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其已持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份，同时承诺自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，自公司股票上市之日起二十四个月内，转让股份不超过其所持有股份总数的 50%。 | 2009 年 09 月 18 日 | 见承诺内容 | 履行完毕 |
|  | 张奈;孟淑珍;<br>刘丽娟;王清朋;<br>陈含章;丁丕显;<br>崔文华;吴庆洪;王雁; | 股份限售承诺 | 自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人                                                                                                                                                                | 2011 年 04 月 15 日 | 见承诺内容 | 履行完毕 |

|  |                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|----------------------------------------------------|
|  | 朱晓东;白莉;<br>王旻;于盛中;<br>张振东;于淼;<br>蔡喆;杨大立;<br>王艳钢;齐守<br>君;柳伟生;牛<br>作琴;柳长江;<br>荆延风;崔彦<br>身;郑学凯;曹<br>忠玉;徐晶;徐<br>东;潘文举;王<br>欣;孙伟忠;陈<br>智博;张丽君;<br>孟凡钢 |            | 管理其已直接<br>或间接持有<br>的公司股份<br>，也不由公<br>司回购该部<br>分股份。                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |                                                    |
|  | 柳长庆;柳永<br>诠;苏安徽;崔<br>文华;吴庆洪;<br>王雁;白莉;蔡<br>喆;于淼;周素<br>芹;张振东;齐<br>守君;柳长江;<br>张奈;刘俊岭;<br>柳伟生;王欣                                                    | 股份限售承<br>诺 | 在其任职期<br>间每年转让<br>的股份不超<br>过其直接或<br>者间接持有<br>的公司股份<br>总数的百分<br>之二十五；离<br>职后半年内，<br>不转让其直<br>接或者间接<br>持有的公司<br>股份；在首次<br>公开发行股<br>票上市之日<br>起六个月内<br>申报离职的，<br>自申报离职<br>之日起十八<br>个月内不转<br>让其直接或<br>者间接持有<br>的公司股份；<br>在首次公开<br>发行股票上<br>市之日起第<br>七个月至第<br>十二个月之<br>间申报离职<br>的，自申报离 | 2011 年 04 月<br>15 日 | 见承诺内容 | 报告期内，上<br>述承诺人均<br>遵守了以上<br>承诺，未出现<br>违反承诺的<br>情形。 |

|  |                                |                       |                                                                                                                                                                                                                                            |                  |       |                                  |
|--|--------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|----------------------------------|
|  |                                |                       | 职之日起十二个月内不转让其直接或者间接持有的公司股份。                                                                                                                                                                                                                |                  |       |                                  |
|  | 柳永詮;新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业;柳长庆;周素芹 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | <p>(一) 关于社会保障金的承诺: 2010 年 3 月, 公司控股股东及实际控制人新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业、柳长庆、柳永詮、周素芹承诺: "如果相关主管部门因股份公司员工社会保障金缴纳不足要求股份公司补缴员工社会保障金、支付滞纳金或者其他款项的, 将由本公司/人承担相应的责任。"</p> <p>(二) 关于避免同业竞争的承诺为: 避免同业竞争损害本公司和其他股东的利益, 公司实际控制人柳长庆、周素芹、柳永詮, 控股股东新疆科大聚龙集团股权投</p> | 2011 年 04 月 15 日 | 见承诺内容 | 报告期内, 上述承诺人均遵守了以上承诺, 未出现违反承诺的情形。 |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  | <p>资有限合伙企业已于 2009 年 10 月出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，作出以下承诺：1. 自本承诺函签署之日起，本人（企业）将继续不从事与聚龙股份业务构成同业竞争的经营活动，并愿意对违反上述承诺而给聚龙股份造成的经济损失承担赔偿责任。2. 对本人（企业）控股的企业，本人（企业）将通过派出机构及人员（包括但不限于董事、经理）在该等公司履行本承诺项下的义务，并愿意对违反上述承诺而给聚龙股份造成的经济损失承担赔偿责任。3. 自本承诺函签署之日起，如聚龙股份进一步拓展其产品和业务范围，本</p> |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  | <p>人（企业）及本人（企业）控股的企业将不与聚龙股份拓展后的产品或业务相竞争；可能与聚龙股份拓展后的产品或业务发生竞争的，本人（企业）及本人（企业）控股的企业将按照如下方式退出与聚龙股份的竞争：（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（3）将相竞争的业务纳入到聚龙股份来经营；（4）将相竞争的业务转让给无关联的第三方。（三）关于规范关联交易的承诺</p> <p>为了规范和减少与本公司的资金往来及关联交易，公司控股股东聚龙集团、柳永诠、周素芹及实</p> |  |  |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  | <p>际控制人柳长庆、周素芹、柳永诠作出如下承诺：</p> <p>1. 我公司（本人）及下属单位将严格遵循辽宁聚龙金融设备股份有限公司《公司章程》的相关规定，不要求聚龙股份为我公司（本人）及下属单位垫支工资、福利、保险、广告等期间费用、代我公司（本人）及下属单位承担成本或其他支出或以《公司章程》禁止的其他方式使用聚龙股份资金。</p> <p>2. 我公司（本人）及下属单位将严格遵循辽宁聚龙金融设备股份有限公司《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等对关联交易决策制度的规定，按照辽宁聚龙金</p> |  |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  | 融设备股份有限公司《关联交易管理制度》确定的决策程序、权限进行相关决策。3. 我公司（本人）及下属单位在与辽宁聚龙金融设备股份有限公司发生关联交易时执行以下原则：关联交易定价按市场化原则办理，有国家定价的，按国家定价；没有国家定价的，按市场价格执行；没有市场价格的，按成本加成定价；当交易的商品没有市场价格时，且无法或不适合成本加成定价计算的，由交易双方协商确定价格。4. 我公司（本人）及下属单位将严格根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规的相关要求，监督辽宁聚龙金融 |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|                                       |   |  |                                                                     |  |  |  |
|---------------------------------------|---|--|---------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|                                       |   |  | 设备股份有限公司严格执行关联交易事项决策程序并妥善履行信息披露义务；在确保关联交易定价公平、公允的基础上，进一步严格规范并按规则披露。 |  |  |  |
| 股权激励承诺                                |   |  |                                                                     |  |  |  |
| 其他对公司中小股东所作承诺                         |   |  |                                                                     |  |  |  |
| 承诺是否及时履行                              | 是 |  |                                                                     |  |  |  |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | 无 |  |                                                                     |  |  |  |

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

#### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐ 适用 ☒ 不适用

## 九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、处罚及整改情况

☒ 适用 ☐ 不适用

| 名称/姓名 | 类型    | 原因    | 调查处罚类型         | 结论（如有）    | 披露日期             | 披露索引                                                                                                                   |
|-------|-------|-------|----------------|-----------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 柳长庆   | 实际控制人 | 破坏选举罪 | 被移送司法机关或追究刑事责任 | 判处有期徒刑九个月 | 2017 年 03 月 30 日 | 巨潮资讯网<br><a href="http://chinext.cninfo.com.cn">http://chinext.cninfo.com.cn</a><br>/《关于实际控制人受到刑事处罚的公告》（公告编号：2017-065） |

整改情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒ 适用 ☐ 不适用

### 1、股权激励计划

2017年3月6日，公司召开了第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关

于公司<2017年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，《关于公司<2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于<提请股东大会授权董事会办理2017年限制性股票激励计划相关事宜>的议案》。公司已对激励对象名单在公司内部进行了公示，公示期满后，监事会对本次股权激励计划激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明，公司独立董事就本次股权激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益的情形发表独立意见，律师等中介机构出具相应报告。

2017年4月7日，公司召开了2017年第一次临时股东大会，审议通过了上述事项。公司实施股权激励计划获得批准，董事会被授权确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予权益并办理授予权益所必需的全部事宜。

2017年6月30日召开了第三届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于公司终止2017年限制性股票激励计划的议案》，此次股权激励事项相关文件《2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《2017年限制性股票激励计划》一并终止。

2017年7月18日，公司召开了2017年第二次临时股东大会，审议通过了上述事项，公司本次股权激励计划终止。

具体内容详见公司于2017年3月8日、2017年4月7日、2017年6月30日、2017年7月18日披露在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://chinext.cninfo.com.cn/>）上的公告和文件。

## 2、员工持股计划

公司员工持股计划存续期为2015年8月31日至2017年8月31日，关于本计划届满前的后续安排详见公司于2017年2月24日披露在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://chinext.cninfo.com.cn/>）上的《关于员工持股计划届满的提示性公告》。

## 十三、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期发生的与日常经营相关的关联交易未达到披露标准。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

☒ 适用 ☐ 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐ 是 ☒ 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 5、其他重大关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

1、公司全资子公司大连聚龙金融安全装备有限公司委托集佳绿色建筑科技有限公司进行物联网中心项目工程的施工建设，承包合同总价款为人民币 35,508,123.63 元。该议案已经第三届董事会第二十一次会议审议通过，关联董事回避了表决，独立董事对该议案发表了事前认可意见和独立意见。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

| 临时公告名称               | 临时公告披露日期         | 临时公告披露网站名称                               |
|----------------------|------------------|------------------------------------------|
| 《关于全资子公司大连聚龙关联交易的公告》 | 2017 年 04 月 21 日 | 巨潮资讯网<br>(http://chinext.cninfo.com.cn/) |

## 十四、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

**(2) 承包情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

**(3) 租赁情况**

☒ 适用 ☐ 不适用

租赁情况说明

2017 年，公司与新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业签订了《房屋租赁合同》，合同约定本公司承租新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业位于千山区千山路 302 号办公楼部分楼层，面积为 5,650 平方米，租赁期限为 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日，租金参考同类地区平均价格水平制定，年租金为 127.92 万元（税后）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

**2、重大担保**

☒ 适用 ☐ 不适用

**(1) 担保情况**

单位：万元

| 公司与子公司之间担保情况               |                      |       |                       |                           |            |       |            |              |
|----------------------------|----------------------|-------|-----------------------|---------------------------|------------|-------|------------|--------------|
| 担保对象名称                     | 担保额度<br>相关公告<br>披露日期 | 担保额度  | 实际发生日期<br>（协议签署<br>日） | 实际担保金额                    | 担保类型       | 担保期   | 是否履行<br>完毕 | 是否为关<br>联方担保 |
| 辽宁聚龙通讯科技<br>有限公司           | 2017 年 04<br>月 21 日  | 7,000 |                       | 0                         | 连带责任保<br>证 | 12 个月 | 否          | 否            |
| 报告期内审批对子公司担保额<br>度合计（B1）   |                      | 7,000 |                       | 报告期内对子公司担保实际<br>发生额合计（B2） |            | 0     |            |              |
| 报告期末已审批的对子公司担<br>保额度合计（B3） |                      | 7,000 |                       | 报告期末对子公司实际担保<br>余额合计（B4）  |            | 0     |            |              |
| 公司担保总额（即前三大项的合计）           |                      |       |                       |                           |            |       |            |              |
| 报告期内审批担保额度合计               |                      | 7,000 |                       | 报告期内担保实际发生额合              |            | 0     |            |              |

|                                       |       |                         |       |
|---------------------------------------|-------|-------------------------|-------|
| (A1+B1+C1)                            |       | 计 (A2+B2+C2)            |       |
| 报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)             | 7,000 | 报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4) | 0     |
| 实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例         |       |                         | 0.00% |
| 其中:                                   |       |                         |       |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)             |       |                         | 0     |
| 直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E) |       |                         | 0     |
| 担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)               |       |                         | 0     |
| 上述三项担保金额合计 (D+E+F)                    |       |                         | 0     |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)                |       | 不适用                     |       |
| 违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)                  |       | 不适用                     |       |

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

## (2) 违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 3、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十五、社会责任情况

### 1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### 2、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

## 十六、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

|           | 本次变动前       |         | 本次变动增减（+，-） |    |       |            |            | 本次变动后       |         |
|-----------|-------------|---------|-------------|----|-------|------------|------------|-------------|---------|
|           | 数量          | 比例      | 发行新股        | 送股 | 公积金转股 | 其他         | 小计         | 数量          | 比例      |
| 一、有限售条件股份 | 120,740,196 | 21.97%  |             |    |       | 7,709,719  | 7,709,719  | 128,449,915 | 23.38%  |
| 3、其他内资持股  | 120,740,196 | 21.97%  |             |    |       | 7,709,719  | 7,709,719  | 128,449,915 | 23.38%  |
| 境内自然人持股   | 120,740,196 | 21.97%  |             |    |       | 7,709,719  | 7,709,719  | 128,449,915 | 23.38%  |
| 二、无限售条件股份 | 428,763,804 | 78.02%  |             |    |       | -7,709,719 | -7,709,719 | 421,054,085 | 76.62%  |
| 1、人民币普通股  | 428,763,804 | 78.02%  |             |    |       | -7,709,719 | -7,709,719 | 421,054,085 | 76.62%  |
| 三、股份总数    | 549,504,000 | 100.00% |             |    |       | 0          | 0          | 549,504,000 | 100.00% |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

根据《公司法》、《证券法》和《公司章程》的相关规定，公司董事、监事、高级管理人员在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的25%。上述股份变动是由于：（1）对董事、监事、高级管理人员在2017年度可转让股份额度内的无限售条件的流通股进行解锁。（2）报告期内公司聘任4名高级管理人员，其在2017年度可转让股份额度被锁定。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

## 2、限售股份变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数      | 本期解除限售股数 | 本期增加限售股数  | 期末限售股数      | 限售原因 | 拟解除限售日期  |
|------|-------------|----------|-----------|-------------|------|----------|
| 柳永詮  | 116,115,072 |          | 136,500   | 116,251,572 | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 王雁   | 852,357     |          |           | 852,357     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 崔文华  | 986,424     |          |           | 986,424     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 吴庆洪  | 796,074     |          |           | 796,074     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 白莉   | 734,832     |          |           | 734,832     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 张振东  | 459,330     |          |           | 459,330     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 于淼   | 428,673     | 107,156  |           | 321,517     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 蔡喆   | 367,434     |          |           | 367,434     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 张奈   | 0           |          | 7,290,000 | 7,290,000   | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 柳伟生  | 0           |          | 219,375   | 219,375     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 齐守君  | 0           |          | 171,000   | 171,000     | 高管锁定 | 每年解锁 25% |
| 合计   | 120,740,196 | 107,156  | 7,816,875 | 128,449,915 | --   | --       |

## 二、证券发行与上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

|          |        |                             |   |
|----------|--------|-----------------------------|---|
| 报告期末股东总数 | 14,759 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8） | 0 |
|----------|--------|-----------------------------|---|

| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况                 |                                                                                                                                                       |        |             |            |              |              |         |             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|------------|--------------|--------------|---------|-------------|
| 股东名称                                    | 股东性质                                                                                                                                                  | 持股比例   | 报告期末持股数量    | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量 | 质押或冻结情况 |             |
|                                         |                                                                                                                                                       |        |             |            |              |              | 股份状态    | 数量          |
| 柳永詮                                     | 境内自然人                                                                                                                                                 | 28.21% | 155,002,096 | 182,000    | 116,251,572  |              | 质押      | 110,237,000 |
| 新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业                      | 境内非国有法人                                                                                                                                               | 20.81% | 114,368,112 |            |              |              | 质押      | 71,300,000  |
| 周素芹                                     | 境内自然人                                                                                                                                                 | 6.60%  | 36,288,000  |            |              |              | 质押      | 15,000,000  |
| 全国社保基金四零一组合                             | 其他                                                                                                                                                    | 3.28%  | 18,000,009  | 5,999,937  |              |              |         |             |
| 张奈                                      | 境内自然人                                                                                                                                                 | 1.77%  | 9,720,000   |            | 7,290,000    |              |         |             |
| 中融基金—海通证券—中融基金—聚龙股份增持资产管理计划             | 其他                                                                                                                                                    | 1.11%  | 6,074,000   |            |              |              |         |             |
| 全国社保基金一一三组合                             | 其他                                                                                                                                                    | 0.81%  | 4,438,300   | -6,797,407 |              |              |         |             |
| 中国银行—南方高增长股票型开放式证券投资基金                  | 其他                                                                                                                                                    | 0.73%  | 4,000,055   | 4,000,055  |              |              |         |             |
| 全国社保基金一零四组合                             | 其他                                                                                                                                                    | 0.73%  | 4,000,000   |            |              |              |         |             |
| 中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金        | 其他                                                                                                                                                    | 0.69%  | 3,773,782   | 3,773,782  |              |              |         |             |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3） | 不适用                                                                                                                                                   |        |             |            |              |              |         |             |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                        | 上述前十名股东中，柳永詮先生与周素芹女士系母子关系，柳永詮先生与张奈女士系夫妻关系，周素芹女士系新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业的股东，与新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业控股股东柳长庆先生系夫妻关系。除上述关联关系，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办 |        |             |            |              |              |         |             |

|                                                          | 法》规定的一致行动人。                                                                                                                                                               |        |             |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| 前 10 名无限售条件股东持股情况                                        |                                                                                                                                                                           |        |             |
| 股东名称                                                     | 报告期末持有无限售条件股份数量                                                                                                                                                           | 股份种类   |             |
|                                                          |                                                                                                                                                                           | 股份种类   | 数量          |
| 新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业                                       | 114,368,112                                                                                                                                                               | 人民币普通股 | 114,368,112 |
| 柳永詮                                                      | 38,750,524                                                                                                                                                                | 人民币普通股 | 38,750,524  |
| 周素芹                                                      | 36,288,000                                                                                                                                                                | 人民币普通股 | 36,288,000  |
| 全国社保基金四零一组合                                              | 18,000,009                                                                                                                                                                | 人民币普通股 | 18,000,009  |
| 中融基金—海通证券—中融基金—聚龙股份增持资产管理计划                              | 6,074,000                                                                                                                                                                 | 人民币普通股 | 6,074,000   |
| 全国社保基金一一三组合                                              | 4,438,300                                                                                                                                                                 | 人民币普通股 | 4,438,300   |
| 中国银行—南方高增长股票型开放式证券投资基金                                   | 4,000,055                                                                                                                                                                 | 人民币普通股 | 4,000,055   |
| 全国社保基金一零四组合                                              | 4,000,000                                                                                                                                                                 | 人民币普通股 | 4,000,000   |
| 中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金                         | 3,773,782                                                                                                                                                                 | 人民币普通股 | 3,773,782   |
| 中央汇金资产管理有限责任公司                                           | 3,691,600                                                                                                                                                                 | 人民币普通股 | 3,691,600   |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 公司前 10 名无限售流通股股东中，柳永詮先生与周素芹女士系母子关系，柳永詮先生与张奈女士系夫妻关系，周素芹女士系新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业的股东，与新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业控股股东柳长庆先生系夫妻关系。除上述关联关系，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。 |        |             |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）                                | 公司股东新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业除通过普通证券账户持有 81,214,002 股外，还通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 33,154,110 股，实际合计持有 114,368,112 股。                                                            |        |             |

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐ 适用 ☒ 不适用

单位：股

| 姓名  | 职务         | 任职状态 | 期初持股数（股）    | 本期增持股份数量（股） | 本期减持股份数量（股） | 期末持股数（股）    | 期初被授予的限制性股票数量（股） | 本期被授予的限制性股票数量（股） | 期末被授予的限制性股票数量（股） |
|-----|------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 柳长庆 | 董事长        | 离任   | 0           | 0           | 0           | 0           |                  |                  |                  |
| 柳永诠 | 董事长、总经理    | 现任   | 154,820,096 | 182,000     |             | 155,002,096 |                  |                  |                  |
| 崔文华 | 董事         | 现任   | 1,315,232   |             |             | 1,315,232   |                  |                  |                  |
| 吴庆洪 | 董事         | 现任   | 1,061,432   |             |             | 1,061,432   |                  |                  |                  |
| 王雁  | 董事；财务总监    | 现任   | 1,136,476   |             |             | 1,136,476   |                  |                  |                  |
| 西凤茹 | 董事         | 现任   | 0           |             |             | 0           |                  |                  |                  |
| 马国强 | 独立董事       | 现任   | 0           |             |             | 0           |                  |                  |                  |
| 王振山 | 独立董事       | 现任   | 0           |             |             | 0           |                  |                  |                  |
| 刘晓晶 | 独立董事       | 现任   | 0           |             |             | 0           |                  |                  |                  |
| 蔡喆  | 监事         | 现任   | 489,912     |             |             | 489,912     |                  |                  |                  |
| 于淼  | 监事         | 现任   | 428,689     |             |             | 428,689     |                  |                  |                  |
| 白莉  | 监事         | 现任   | 979,776     |             |             | 979,776     |                  |                  |                  |
| 张振东 | 董事、副总经理    | 现任   | 612,440     |             |             | 612,440     |                  |                  |                  |
| 张奈  | 副总经理       | 现任   | 9,720,000   |             |             | 9,720,000   |                  |                  |                  |
| 洪莎  | 董事会秘书、副总经理 | 现任   | 0           |             |             | 0           |                  |                  |                  |
| 柳伟生 | 副总经理       | 现任   | 292,500     |             |             | 292,500     |                  |                  |                  |
| 齐守君 | 副总经理       | 现任   | 228,000     |             |             | 228,000     |                  |                  |                  |
| 合计  | --         | --   | 171,084,553 | 182,000     | 0           | 171,266,553 | 0                | 0                | 0                |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

| 姓名  | 担任的职务      | 类型  | 日期               | 原因                 |
|-----|------------|-----|------------------|--------------------|
| 张奈  | 副总经理       | 聘任  | 2017 年 03 月 06 日 |                    |
| 洪莎  | 董事会秘书、副总经理 | 聘任  | 2017 年 03 月 06 日 |                    |
| 柳伟生 | 副总经理       | 聘任  | 2017 年 03 月 06 日 |                    |
| 齐守君 | 副总经理       | 聘任  | 2017 年 03 月 06 日 |                    |
| 崔文华 | 董事会秘书、副总经理 | 解聘  | 2017 年 03 月 06 日 | 个人原因辞去董事会秘书、副总经理职务 |
| 柳长庆 | 董事长        | 离任  | 2017 年 03 月 29 日 | 个人原因辞去董事长职务        |
| 柳永詮 | 董事长        | 被选举 | 2017 年 04 月 07 日 |                    |
| 张振东 | 董事         | 被选举 | 2017 年 05 月 12 日 |                    |

## 第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

是

### 一、公司债券基本信息

| 债券名称                                             | 债券简称   | 债券代码                                                                                     | 发行日              | 到期日              | 债券余额（万元） | 利率    | 还本付息方式                                            |
|--------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------|-------|---------------------------------------------------|
| 聚龙股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券                   | 16 聚龙债 | 112388                                                                                   | 2016 年 05 月 11 日 | 2021 年 05 月 11 日 | 49,350   | 5.30% | 本期债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。 |
| 公司债券上市或转让的交易场所                                   |        | 深圳证券交易所                                                                                  |                  |                  |          |       |                                                   |
| 投资者适当性安排                                         |        | 不适用                                                                                      |                  |                  |          |       |                                                   |
| 报告期内公司债券的付息兑付情况                                  |        | 公司已于 2017 年 5 月 11 日支付 2016 年 5 月 11 日至 2017 年 5 月 10 日期间的利息 5.3 元(含税)/张，共支付利息 2,650 万元。 |                  |                  |          |       |                                                   |
| 公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用） |        | 不适用                                                                                      |                  |                  |          |       |                                                   |

### 二、债券受托管理人和资信评级机构信息

| 债券受托管理人：                |            |      |                              |     |       |       |              |
|-------------------------|------------|------|------------------------------|-----|-------|-------|--------------|
| 名称                      | 国金证券股份有限公司 | 办公地址 | 上海市浦东新区芳甸路 1088 号紫竹国际大厦 23 楼 | 联系人 | 资本市场部 | 联系人电话 | 021-68826812 |
| 报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构： |            |      |                              |     |       |       |              |

|                                                          |              |      |                              |
|----------------------------------------------------------|--------------|------|------------------------------|
| 名称                                                       | 上海远东资信评估有限公司 | 办公地址 | 上海杨树浦路 248 号瑞丰国际大厦 2 楼 202 室 |
| 报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用） | 不适用          |      |                              |

### 三、公司债券募集资金使用情况

|                                 |                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 公司债券募集资金使用情况及履行的程序              | 公司第三届董事会第九次议审议通过了发行债券募集资金用途的方案，本期债券发行募集资金用于补充公司流动资金。2015 年度第二次临时股东大会批准了该募集资金用途方案。截至本报告期末 16 聚龙债募集资金扣除发行费用后的部分募集资金已按照募集说明书承诺的用途使用，其中 33,362 万元用于补充公司（含下属子公司）流动资金。公司债券募集资金的使用均在股东大会批准途范围内。 |
| 期末余额（万元）                        | 15,988                                                                                                                                                                                   |
| 募集资金专项账户运作情况                    | 正常                                                                                                                                                                                       |
| 募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致 | 募集资金使用与募集说明书承诺的用途一致。                                                                                                                                                                     |

### 四、公司债券信息评级情况

报告期内，上海远东资信评估有限公司对公司及“16聚龙债”的信用状况进行了跟踪评级，并于2017年6月20日出具了《聚龙股份有限公司2016年公开发行公司债券2017年跟踪评级报告》，维持公司主体信用等级为AA，评级展望为稳定，维持“16聚龙债”AA的信用等级。报告内容已于2017年6月23日披露在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://chinext.cninfo.com.cn/>）。

### 五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

不适用

### 六、报告期内债券持有人会议的召开情况

不适用

### 七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

公司债券“16聚龙债”于2016年5月11日发行完毕，2016年6月6日在深交所上市。本期债券上市以来，债券受托管理人按照相关法律、法规的规定以及《受托管理协议》的约定恪尽职守，履行诚实、信用、谨慎和有效管理的义务，对公司资信状况、募集资金管理运用情况、公司债券本息偿付情况等进行了持续跟

踪，并督促公司履行公司债券募集说明书中所约定义务，积极行使了债券受托管理人职责，并于2017年5月8日出具了《聚龙股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券2016年度受托管理事务报告》。针对发行人出现的对债券持有人可能产生重大影响的事项，受托管理人分别于2017年3月6日、2017年4月14日出具《聚龙股份有限公司公司债券受托管理事务临时报告》，上述报告内容详见公司指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网。

## 八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

| 项目            | 本报告期末   | 上年末     | 本报告期末比上年末增减 |
|---------------|---------|---------|-------------|
| 流动比率          | 963.24% | 800.37% | 162.87%     |
| 资产负债率         | 28.83%  | 29.10%  | -0.27%      |
| 速动比率          | 785.27% | 711.52% | 73.75%      |
|               | 本报告期    | 上年同期    | 本报告期比上年同期增减 |
| EBITDA 利息保障倍数 | 3.02    | 0       | 100.00%     |
| 贷款偿还率         | 100.00% | 100.00% | 0.00%       |
| 利息偿付率         | 100.00% | 100.00% | 0.00%       |

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

☒ 适用 ☐ 不适用

流动比率较上年同期增加162.87%，主要是应交税费减少导致流动负债下降所致。

速动比率较上年同期增加73.75%，主要是应交税费减少导致流动负债下降所致。

EBITDA利息保障倍数较上年同期增加100%，主要是2016年发行公司债、2016年上半年未发生利息支出导致。

## 九、公司逾期未偿还债项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

## 十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用

## 十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内公司获得的银行授信情况、使用情况如下：

| 序号  | 授信银行 | 授信额度（万元）         | 已用授信额度（万元）      | 用途     |
|-----|------|------------------|-----------------|--------|
| 1   | 中国银行 | 10,000.00        | 0.00            |        |
| 2   | 兴业银行 | 50,000.00        | 653.48          | 银行承兑汇票 |
| 3   | 招商银行 | 8,000.00         | 486.46          | 银行承兑汇票 |
| 4   | 光大银行 | 10,000.00        | 0.00            |        |
| 5   | 汇丰银行 | 4,000.00         | 0.00            |        |
| 合 计 |      | <b>82,000.00</b> | <b>1,139.94</b> |        |

报告期内公司无银行贷款。

## 十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内，公司严格执行公司债券募集说明书相关约定和承诺。

## 十三、报告期内发生的重大事项

不适用

## 十四、公司债券是否存在保证人

☐ 是 ☒ 否

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：聚龙股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

| 项目                     | 期末余额           | 期初余额           |
|------------------------|----------------|----------------|
| 流动资产：                  |                |                |
| 货币资金                   | 536,698,722.41 | 975,242,027.68 |
| 结算备付金                  |                |                |
| 拆出资金                   |                |                |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 |                |                |
| 衍生金融资产                 |                |                |
| 应收票据                   | 38,781,000.00  | 38,781,000.00  |
| 应收账款                   | 890,524,936.25 | 824,779,348.42 |
| 预付款项                   | 40,443,879.95  | 11,438,199.01  |
| 应收保费                   |                |                |
| 应收分保账款                 |                |                |
| 应收分保合同准备金              |                |                |
| 应收利息                   | 6,851,746.99   | 3,284,917.64   |
| 应收股利                   |                |                |
| 其他应收款                  | 24,711,027.02  | 9,683,736.12   |

|                        |                  |                  |
|------------------------|------------------|------------------|
| 买入返售金融资产               |                  |                  |
| 存货                     | 258,550,024.79   | 185,508,059.64   |
| 划分为持有待售的资产             |                  |                  |
| 一年内到期的非流动资产            |                  |                  |
| 其他流动资产                 | 40,418,981.46    | 34,295,414.35    |
| 流动资产合计                 | 1,836,980,318.87 | 2,083,012,702.86 |
| 非流动资产：                 |                  |                  |
| 发放贷款及垫款                |                  |                  |
| 可供出售金融资产               | 5,300,000.00     | 5,300,000.00     |
| 持有至到期投资                |                  |                  |
| 长期应收款                  | 2,779,405.18     | 2,779,405.18     |
| 长期股权投资                 | 193,714,589.01   | 161,834,215.05   |
| 投资性房地产                 |                  |                  |
| 固定资产                   | 319,218,109.32   | 327,965,780.81   |
| 在建工程                   | 2,359,703.35     | 2,359,703.35     |
| 工程物资                   |                  |                  |
| 固定资产清理                 |                  |                  |
| 生产性生物资产                |                  |                  |
| 油气资产                   |                  |                  |
| 无形资产                   | 52,685,698.50    | 49,877,576.68    |
| 开发支出                   |                  |                  |
| 商誉                     |                  |                  |
| 长期待摊费用                 | 3,483,663.02     | 3,557,484.15     |
| 递延所得税资产                | 4,498,687.09     | 2,439,834.05     |
| 其他非流动资产                | 8,269,086.76     | 4,410,489.50     |
| 非流动资产合计                | 592,308,942.23   | 560,524,488.77   |
| 资产总计                   | 2,429,289,261.10 | 2,643,537,191.63 |
| 流动负债：                  |                  |                  |
| 短期借款                   |                  |                  |
| 向中央银行借款                |                  |                  |
| 吸收存款及同业存放              |                  |                  |
| 拆入资金                   |                  |                  |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 |                  |                  |

|             |                |                |
|-------------|----------------|----------------|
| 衍生金融负债      |                |                |
| 应付票据        | 11,399,367.90  | 16,748,528.32  |
| 应付账款        | 149,679,542.78 | 161,470,653.16 |
| 预收款项        | 13,876,641.93  | 8,940,015.30   |
| 卖出回购金融资产款   |                |                |
| 应付手续费及佣金    |                |                |
| 应付职工薪酬      | 7,178,666.92   | 8,591,014.57   |
| 应交税费        | 3,730,222.54   | 43,009,371.36  |
| 应付利息        | 2,208,333.33   | 15,458,333.33  |
| 应付股利        |                |                |
| 其他应付款       | 2,072,887.94   | 4,913,390.00   |
| 应付分保账款      |                |                |
| 保险合同准备金     |                |                |
| 代理买卖证券款     |                |                |
| 代理承销证券款     |                |                |
| 划分为持有待售的负债  |                |                |
| 一年内到期的非流动负债 | 562,179.98     | 1,124,360.00   |
| 其他流动负债      |                |                |
| 流动负债合计      | 190,707,843.32 | 260,255,666.04 |
| 非流动负债：      |                |                |
| 长期借款        |                |                |
| 应付债券        | 495,046,470.09 | 494,488,374.30 |
| 其中：优先股      |                |                |
| 永续债         |                |                |
| 长期应付款       |                |                |
| 长期应付职工薪酬    |                |                |
| 专项应付款       |                |                |
| 预计负债        |                |                |
| 递延收益        | 14,557,568.34  | 14,557,568.34  |
| 递延所得税负债     |                |                |
| 其他非流动负债     |                |                |
| 非流动负债合计     | 509,604,038.43 | 509,045,942.64 |
| 负债合计        | 700,311,881.75 | 769,301,608.68 |
| 所有者权益：      |                |                |

|               |                  |                  |
|---------------|------------------|------------------|
| 股本            | 549,504,000.00   | 549,504,000.00   |
| 其他权益工具        |                  |                  |
| 其中：优先股        |                  |                  |
| 永续债           |                  |                  |
| 资本公积          | 97,571,026.34    | 97,571,026.34    |
| 减：库存股         |                  |                  |
| 其他综合收益        | -3,063,106.76    | -2,834,253.76    |
| 专项储备          |                  |                  |
| 盈余公积          | 128,151,510.24   | 128,151,510.24   |
| 一般风险准备        |                  |                  |
| 未分配利润         | 931,790,694.73   | 1,080,693,598.10 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,703,954,124.55 | 1,853,085,880.92 |
| 少数股东权益        | 25,023,254.80    | 21,149,702.03    |
| 所有者权益合计       | 1,728,977,379.35 | 1,874,235,582.95 |
| 负债和所有者权益总计    | 2,429,289,261.10 | 2,643,537,191.63 |

法定代表人：柳永论

主管会计工作负责人：王雁

会计机构负责人：孙淑梅

## 2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目                     | 期末余额           | 期初余额           |
|------------------------|----------------|----------------|
| 流动资产：                  |                |                |
| 货币资金                   | 251,548,260.79 | 591,635,776.14 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 |                |                |
| 衍生金融资产                 |                |                |
| 应收票据                   |                |                |
| 应收账款                   | 619,532,970.12 | 603,830,275.13 |
| 预付款项                   | 26,508,692.93  | 6,964,367.86   |
| 应收利息                   | 247,310.33     | 376,389.86     |
| 应收股利                   |                |                |
| 其他应收款                  | 244,710,150.13 | 220,678,955.10 |
| 存货                     | 218,013,068.58 | 163,128,079.68 |
| 划分为持有待售的资产             |                |                |
| 一年内到期的非流动资产            |                |                |

|                        |                  |                  |
|------------------------|------------------|------------------|
| 其他流动资产                 | 4,656,694.59     | 1,169,896.64     |
| 流动资产合计                 | 1,365,217,147.47 | 1,587,783,740.41 |
| 非流动资产：                 |                  |                  |
| 可供出售金融资产               | 5,300,000.00     | 5,300,000.00     |
| 持有至到期投资                |                  |                  |
| 长期应收款                  | 2,526,165.91     | 2,526,165.91     |
| 长期股权投资                 | 479,877,070.52   | 447,996,696.56   |
| 投资性房地产                 |                  |                  |
| 固定资产                   | 253,168,777.58   | 261,023,540.24   |
| 在建工程                   |                  |                  |
| 工程物资                   |                  |                  |
| 固定资产清理                 |                  |                  |
| 生产性生物资产                |                  |                  |
| 油气资产                   |                  |                  |
| 无形资产                   | 25,722,171.03    | 27,029,246.17    |
| 开发支出                   |                  |                  |
| 商誉                     |                  |                  |
| 长期待摊费用                 | 302,960.11       | 385,585.59       |
| 递延所得税资产                | 2,359,924.34     | 1,877,376.50     |
| 其他非流动资产                | 7,610,786.76     | 3,541,434.00     |
| 非流动资产合计                | 776,867,856.25   | 749,680,044.97   |
| 资产总计                   | 2,142,085,003.72 | 2,337,463,785.38 |
| 流动负债：                  |                  |                  |
| 短期借款                   |                  |                  |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 |                  |                  |
| 衍生金融负债                 |                  |                  |
| 应付票据                   | 11,399,367.90    | 16,748,528.32    |
| 应付账款                   | 113,398,110.52   | 136,845,423.03   |
| 预收款项                   | 413,584.15       | 352,618.67       |
| 应付职工薪酬                 | 4,237,745.53     | 5,987,220.50     |
| 应交税费                   | 2,863,381.48     | 22,913,553.36    |
| 应付利息                   | 2,208,333.33     | 15,458,333.33    |
| 应付股利                   |                  |                  |

|             |                  |                  |
|-------------|------------------|------------------|
| 其他应付款       | 34,723,819.29    | 693,196.57       |
| 划分为持有待售的负债  |                  |                  |
| 一年内到期的非流动负债 | 499,779.98       | 999,560.00       |
| 其他流动负债      |                  |                  |
| 流动负债合计      | 169,744,122.18   | 199,998,433.78   |
| 非流动负债：      |                  |                  |
| 长期借款        |                  |                  |
| 应付债券        | 495,046,470.09   | 494,488,374.30   |
| 其中：优先股      |                  |                  |
| 永续债         |                  |                  |
| 长期应付款       |                  |                  |
| 长期应付职工薪酬    |                  |                  |
| 专项应付款       |                  |                  |
| 预计负债        |                  |                  |
| 递延收益        | 8,337,568.34     | 8,337,568.34     |
| 递延所得税负债     |                  |                  |
| 其他非流动负债     |                  |                  |
| 非流动负债合计     | 503,384,038.43   | 502,825,942.64   |
| 负债合计        | 673,128,160.61   | 702,824,376.42   |
| 所有者权益：      |                  |                  |
| 股本          | 549,504,000.00   | 549,504,000.00   |
| 其他权益工具      |                  |                  |
| 其中：优先股      |                  |                  |
| 永续债         |                  |                  |
| 资本公积        | 97,571,026.34    | 97,571,026.34    |
| 减：库存股       |                  |                  |
| 其他综合收益      |                  |                  |
| 专项储备        |                  |                  |
| 盈余公积        | 128,151,510.24   | 128,151,510.24   |
| 未分配利润       | 693,730,306.53   | 859,412,872.38   |
| 所有者权益合计     | 1,468,956,843.11 | 1,634,639,408.96 |
| 负债和所有者权益总计  | 2,142,085,003.72 | 2,337,463,785.38 |

## 3、合并利润表

单位：元

| 项目                    | 本期发生额          | 上期发生额          |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入               | 222,049,110.81 | 211,157,477.05 |
| 其中：营业收入               | 222,049,110.81 | 211,157,477.05 |
| 利息收入                  |                |                |
| 已赚保费                  |                |                |
| 手续费及佣金收入              |                |                |
| 二、营业总成本               | 238,948,475.01 | 207,634,680.55 |
| 其中：营业成本               | 136,681,515.57 | 98,993,139.31  |
| 利息支出                  |                |                |
| 手续费及佣金支出              |                |                |
| 退保金                   |                |                |
| 赔付支出净额                |                |                |
| 提取保险合同准备金净额           |                |                |
| 保单红利支出                |                |                |
| 分保费用                  |                |                |
| 税金及附加                 | 2,330,286.02   | 1,237,650.55   |
| 销售费用                  | 36,776,206.19  | 54,424,596.36  |
| 管理费用                  | 59,572,279.29  | 58,294,025.25  |
| 财务费用                  | 5,786,256.99   | -5,782,353.99  |
| 资产减值损失                | -2,198,069.05  | 467,623.07     |
| 加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列） |                |                |
| 投资收益（损失以“—”号填列）       | -2,519,626.04  | -135,117.19    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益    |                |                |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列）       |                |                |
| 其他收益                  |                |                |
| 三、营业利润（亏损以“—”号填列）     | -19,418,990.24 | 3,387,679.31   |
| 加：营业外收入               | 32,069,800.82  | 15,658,585.94  |
| 其中：非流动资产处置利得          | 27,538.17      |                |
| 减：营业外支出               | 146,963.34     | 1,112,158.53   |

|                                    |               |               |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| 其中：非流动资产处置损失                       | 45,247.12     |               |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）                | 12,503,847.24 | 17,934,106.72 |
| 减：所得税费用                            | -2,118,002.16 | 4,540,719.37  |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列）                  | 14,621,849.40 | 13,393,387.35 |
| 归属于母公司所有者的净利润                      | 15,948,296.63 | 13,671,187.44 |
| 少数股东损益                             | -1,326,447.23 | -277,800.09   |
| 六、其他综合收益的税后净额                      | -228,853.00   | -469,749.80   |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额               | -228,853.00   | -469,749.80   |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益               |               |               |
| 1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动             |               |               |
| 2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额  |               |               |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益                | -228,853.00   | -469,749.80   |
| 1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 |               |               |
| 2.可供出售金融资产公允价值变动损益                 |               |               |
| 3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益            |               |               |
| 4.现金流量套期损益的有效部分                    |               |               |
| 5.外币财务报表折算差额                       | -228,853.00   | -469,749.80   |
| 6.其他                               |               |               |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额                |               |               |
| 七、综合收益总额                           | 14,392,996.40 | 12,923,637.55 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额                   | 15,719,443.63 | 13,201,437.64 |
| 归属于少数股东的综合收益总额                     | -1,326,447.23 | -277,800.09   |
| 八、每股收益：                            |               |               |
| （一）基本每股收益                          | 0.029         | 0.0249        |

|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| (二) 稀释每股收益 | 0.029 | 0.0249 |
|------------|-------|--------|

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：柳永诠

主管会计工作负责人：王雁

会计机构负责人：孙淑梅

#### 4、母公司利润表

单位：元

| 项目                     | 本期发生额          | 上期发生额          |
|------------------------|----------------|----------------|
| 一、营业收入                 | 112,767,182.57 | 151,457,870.42 |
| 减：营业成本                 | 48,328,926.61  | 62,640,997.00  |
| 税金及附加                  | 2,102,427.35   | 1,108,173.58   |
| 销售费用                   | 34,689,534.42  | 53,768,810.30  |
| 管理费用                   | 37,130,856.93  | 39,006,860.37  |
| 财务费用                   | 9,868,187.16   | -5,107,489.37  |
| 资产减值损失                 | -2,555,121.85  | 339,783.20     |
| 加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）  |                |                |
| 投资收益（损失以“—”号填列）        | -2,519,626.04  | -135,117.19    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益     |                |                |
| 其他收益                   |                |                |
| 二、营业利润（亏损以“—”号填列）      | -19,317,254.09 | -434,381.85    |
| 加：营业外收入                | 18,150,101.21  | 15,593,063.70  |
| 其中：非流动资产处置利得           |                |                |
| 减：营业外支出                | 146,760.81     | 1,112,081.88   |
| 其中：非流动资产处置损失           |                |                |
| 三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）    | -1,313,913.69  | 14,046,599.97  |
| 减：所得税费用                | -482,547.84    | 1,178,852.93   |
| 四、净利润（净亏损以“—”号填列）      | -831,365.85    | 12,867,747.04  |
| 五、其他综合收益的税后净额          |                |                |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益   |                |                |
| 1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动 |                |                |

|                                    |             |               |
|------------------------------------|-------------|---------------|
| 2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额  |             |               |
| (二)以后将重分类进损益的其他综合收益                |             |               |
| 1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 |             |               |
| 2.可供出售金融资产公允价值变动损益                 |             |               |
| 3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益            |             |               |
| 4.现金流量套期损益的有效部分                    |             |               |
| 5.外币财务报表折算差额                       |             |               |
| 6.其他                               |             |               |
| 六、综合收益总额                           | -831,365.85 | 12,867,747.04 |
| 七、每股收益：                            |             |               |
| (一)基本每股收益                          |             |               |
| (二)稀释每股收益                          |             |               |

## 5、合并现金流量表

单位：元

| 项目                           | 本期发生额          | 上期发生额          |
|------------------------------|----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量：               |                |                |
| 销售商品、提供劳务收到的现金               | 196,283,035.20 | 182,131,877.69 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额              |                |                |
| 向中央银行借款净增加额                  |                |                |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额              |                |                |
| 收到原保险合同保费取得的现金               |                |                |
| 收到再保险业务现金净额                  |                |                |
| 保户储金及投资款净增加额                 |                |                |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额 |                |                |

|                           |                 |                 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 收取利息、手续费及佣金的现金            |                 |                 |
| 拆入资金净增加额                  |                 |                 |
| 回购业务资金净增加额                |                 |                 |
| 收到的税费返还                   | 30,561,554.21   | 12,274,011.60   |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 22,274,907.47   | 24,674,997.01   |
| 经营活动现金流入小计                | 249,119,496.88  | 219,080,886.30  |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            | 255,485,357.51  | 189,120,704.09  |
| 客户贷款及垫款净增加额               |                 |                 |
| 存放中央银行和同业款项净增加额           |                 |                 |
| 支付原保险合同赔付款项的现金            |                 |                 |
| 支付利息、手续费及佣金的现金            |                 |                 |
| 支付保单红利的现金                 |                 |                 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           | 71,859,527.99   | 69,214,070.30   |
| 支付的各项税费                   | 55,828,078.87   | 32,439,679.83   |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 66,490,664.38   | 67,174,299.08   |
| 经营活动现金流出小计                | 449,663,628.75  | 357,948,753.30  |
| 经营活动产生的现金流量净额             | -200,544,131.87 | -138,867,867.00 |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |                 |                 |
| 收回投资收到的现金                 |                 |                 |
| 取得投资收益收到的现金               |                 |                 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 77,000.00       |                 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |                 |                 |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |                 |                 |
| 投资活动现金流入小计                | 77,000.00       |                 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 16,561,531.57   | 7,473,862.95    |
| 投资支付的现金                   | 34,400,000.00   | 125,000,000.00  |
| 质押贷款净增加额                  |                 |                 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |                 |                 |
| 支付其他与投资活动有关的现金            |                 |                 |
| 投资活动现金流出小计                | 50,961,531.57   | 132,473,862.95  |

|                     |                 |                 |
|---------------------|-----------------|-----------------|
| 投资活动产生的现金流量净额       | -50,884,531.57  | -132,473,862.95 |
| 三、筹资活动产生的现金流量：      |                 |                 |
| 吸收投资收到的现金           | 5,200,000.00    | 1,750,000.00    |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 |                 |                 |
| 取得借款收到的现金           |                 | 500,000,000.00  |
| 发行债券收到的现金           |                 |                 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金      |                 |                 |
| 筹资活动现金流入小计          | 5,200,000.00    | 501,750,000.00  |
| 偿还债务支付的现金           |                 |                 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金   | 191,351,200.00  | 43,960,320.00   |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 |                 |                 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金      |                 | 6,500,000.00    |
| 筹资活动现金流出小计          | 191,351,200.00  | 50,460,320.00   |
| 筹资活动产生的现金流量净额       | -186,151,200.00 | 451,289,680.00  |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响  | 177,172.61      | 199,290.70      |
| 五、现金及现金等价物净增加额      | -437,402,690.83 | 180,147,240.75  |
| 加：期初现金及现金等价物余额      | 969,561,362.87  | 607,177,254.64  |
| 六、期末现金及现金等价物余额      | 532,158,672.04  | 787,324,495.39  |

## 6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目              | 本期发生额          | 上期发生额          |
|-----------------|----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量：  |                |                |
| 销售商品、提供劳务收到的现金  | 122,729,384.84 | 143,521,920.53 |
| 收到的税费返还         | 14,987,594.11  | 12,207,102.11  |
| 收到其他与经营活动有关的现金  | 42,244,203.60  | 8,477,105.87   |
| 经营活动现金流入小计      | 179,961,182.55 | 164,206,128.51 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金  | 166,559,373.21 | 176,581,087.75 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 46,026,858.49  | 50,822,513.01  |
| 支付的各项税费         | 32,921,837.07  | 27,432,023.49  |

|                           |                 |                 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 41,508,369.29   | 45,185,290.50   |
| 经营活动现金流出小计                | 287,016,438.06  | 300,020,914.75  |
| 经营活动产生的现金流量净额             | -107,055,255.51 | -135,814,786.24 |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |                 |                 |
| 收回投资收到的现金                 |                 |                 |
| 取得投资收益收到的现金               |                 |                 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 77,000.00       |                 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |                 |                 |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |                 |                 |
| 投资活动现金流入小计                | 77,000.00       |                 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 6,217,445.40    | 3,327,279.55    |
| 投资支付的现金                   | 34,400,000.00   | 135,000,000.00  |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |                 |                 |
| 支付其他与投资活动有关的现金            |                 |                 |
| 投资活动现金流出小计                | 40,617,445.40   | 138,327,279.55  |
| 投资活动产生的现金流量净额             | -40,540,445.40  | -138,327,279.55 |
| 三、筹资活动产生的现金流量：            |                 |                 |
| 吸收投资收到的现金                 |                 |                 |
| 取得借款收到的现金                 |                 | 500,000,000.00  |
| 发行债券收到的现金                 |                 |                 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            |                 |                 |
| 筹资活动现金流入小计                |                 | 500,000,000.00  |
| 偿还债务支付的现金                 |                 |                 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         | 191,351,200.00  | 43,960,320.00   |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            |                 | 6,500,000.00    |
| 筹资活动现金流出小计                | 191,351,200.00  | 50,460,320.00   |
| 筹资活动产生的现金流量净额             | -191,351,200.00 | 449,539,680.00  |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响        |                 |                 |
| 五、现金及现金等价物净增加额            | -338,946,900.91 | 175,397,614.21  |
| 加：期初现金及现金等价物余额            | 586,175,359.74  | 525,869,858.22  |

|                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 247,228,458.83 | 701,267,472.43 |
|----------------|----------------|----------------|

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目                    | 本期             |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
|-----------------------|----------------|---------|---------|----|---------------|-----------|---------------|----------|----------------|------------|------------------|---------------|------------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益    |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  | 少数股<br>东权益    | 所有者<br>权益合<br>计  |
|                       | 股本             | 其他权益工具  |         |    | 资本公<br>积      | 减：库<br>存股 | 其他综<br>合收益    | 专项储<br>备 | 盈余公<br>积       | 一般风<br>险准备 | 未分配<br>利润        |               |                  |
|                       |                | 优先<br>股 | 永续<br>债 | 其他 |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 一、上年期末余额              | 549,504,000.00 |         |         |    | 97,571,026.34 |           | -2,834,253.76 |          | 128,151,510.24 |            | 1,080,693,598.10 | 21,149,702.03 | 1,874,235,582.95 |
| 加：会计政策变更              |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 前期差错更正                |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 同一控制下企业合并             |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 其他                    |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 二、本年期初余额              | 549,504,000.00 |         |         |    | 97,571,026.34 |           | -2,834,253.76 |          | 128,151,510.24 |            | 1,080,693,598.10 | 21,149,702.03 | 1,874,235,582.95 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列） |                |         |         |    |               |           | -228,853.00   |          |                |            | -148,902,903.37  | 3,873,552.77  | -145,258,203.60  |
| （一）综合收益总额             |                |         |         |    |               |           | -228,853.00   |          |                |            | 15,948,296.63    | 3,873,552.77  | 19,592,996.40    |
| （二）所有者投入和减少资本         |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 1. 股东投入的普通股           |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额     |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |
| 4. 其他                 |                |         |         |    |               |           |               |          |                |            |                  |               |                  |

|                  |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
|------------------|----------------|--|--|--|---------------|--|---------------|--|----------------|--|-----------------|---------------|------------------|
| (三) 利润分配         |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  | -164,851,200.00 |               | -164,851,200.00  |
| 1. 提取盈余公积        |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 2. 提取一般风险准备      |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 3. 对所有者（或股东）的分配  |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  | -164,851,200.00 |               | -164,851,200.00  |
| 4. 其他            |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| (四) 所有者权益内部结转    |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 3. 盈余公积弥补亏损      |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 4. 其他            |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| (五) 专项储备         |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 1. 本期提取          |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 2. 本期使用          |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| (六) 其他           |                |  |  |  |               |  |               |  |                |  |                 |               |                  |
| 四、本期期末余额         | 549,504,000.00 |  |  |  | 97,571,026.34 |  | -3,063,106.76 |  | 128,151,510.24 |  | 931,790,694.73  | 25,023,254.80 | 1,728,977,379.35 |

上年金额

单位：元

| 项目       | 上期             |         |         |      |               |           |               |          |                |            |                |                 |                  |
|----------|----------------|---------|---------|------|---------------|-----------|---------------|----------|----------------|------------|----------------|-----------------|------------------|
|          | 归属于母公司所有者权益    |         |         |      |               |           |               |          |                |            | 少数股<br>东权益     | 所有者<br>权益合<br>计 |                  |
|          | 股本             | 其他权益工具  |         |      | 资本公<br>积      | 减：库<br>存股 | 其他综<br>合收益    | 专项储<br>备 | 盈余公<br>积       | 一般风<br>险准备 |                |                 | 未分配<br>利润        |
|          |                | 优先<br>股 | 永续<br>债 | 其他   |               |           |               |          |                |            |                |                 |                  |
| 一、上年期末余额 | 549,504,000.00 | 0.00    | 0.00    | 0.00 | 97,571,026.34 | 0.00      | -2,695,759.35 | 0.00     | 118,802,629.10 | 0.00       | 822,398,281.58 | 2,719,905.01    | 1,588,300,082.68 |
| 加：会计政策变更 |                |         |         |      |               |           |               |          |                |            |                |                 |                  |

|                               |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
|-------------------------------|----------------|------|------|------|---------------|------|---------------|------|----------------|------|----------------|--------------|------------------|
| 前期差<br>错更正                    |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 同一控<br>制下企业合并                 |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 其他                            |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 二、本年期初余额                      | 549,504,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 97,571,026.34 | 0.00 | -2,695,759.35 | 0.00 | 118,802,629.10 | 0.00 | 822,398,281.58 | 2,719,905.01 | 1,588,300,082.68 |
| 三、本期增减变动<br>金额（减少以“－”<br>号填列） | 0.00           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00          | 0.00 | -469,749.80   | 0.00 | 0.00           | 0.00 | -30,289,132.56 | 1,472,199.91 | -29,286,682.45   |
| （一）综合收益总<br>额                 |                |      |      |      |               |      | -469,749.80   |      |                |      | 13,671,187.44  | 1,472,199.91 | 14,673,637.55    |
| （二）所有者投入<br>和减少资本             |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 1. 股东投入的普<br>通股               |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 2. 其他权益工具<br>持有者投入资本          |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 3. 股份支付计入<br>所有者权益的金<br>额     |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 4. 其他                         |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| （三）利润分配                       |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      | -43,960,320.00 |              | -43,960,320.00   |
| 1. 提取盈余公积                     |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 2. 提取一般风险<br>准备               |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 3. 对所有者（或<br>股东）的分配           |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      | -43,960,320.00 |              | -43,960,320.00   |
| 4. 其他                         |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| （四）所有者权益<br>内部结转              |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 1. 资本公积转增<br>资本（或股本）          |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 2. 盈余公积转增<br>资本（或股本）          |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 3. 盈余公积弥补                     |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |

|          |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
|----------|----------------|------|------|------|---------------|------|---------------|------|----------------|------|----------------|--------------|------------------|
| 亏损       |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 4. 其他    |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| (五) 专项储备 |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 1. 本期提取  |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 2. 本期使用  |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| (六) 其他   |                |      |      |      |               |      |               |      |                |      |                |              |                  |
| 四、本期期末余额 | 549,504,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 97,571,026.34 | 0.00 | -3,165,509.15 | 0.00 | 118,802,629.10 | 0.00 | 792,109,149.02 | 4,192,104.92 | 1,559,013,400.23 |

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目                    | 本期             |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|---------------|-------|--------|------|----------------|-----------------|------------------|
|                       | 股本             | 其他权益工具 |     |    | 资本公积          | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积           | 未分配利润           | 所有者权益合计          |
|                       |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |               |       |        |      |                |                 |                  |
| 一、上年期末余额              | 549,504,000.00 |        |     |    | 97,571,026.34 |       |        |      | 128,151,510.24 | 859,412,872.38  | 1,634,639,408.96 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |
| 前期差错更正                |                |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |
| 其他                    |                |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |
| 二、本年期初余额              | 549,504,000.00 |        |     |    | 97,571,026.34 |       |        |      | 128,151,510.24 | 859,412,872.38  | 1,634,639,408.96 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） |                |        |     |    |               |       |        |      |                | -165,682,565.85 | -165,682,565.85  |
| （一）综合收益总额             |                |        |     |    |               |       |        |      |                | -831,365.85     | -831,365.85      |
| （二）所有者投入和减少资本         |                |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |
| 1. 股东投入的普通股           |                |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |
| 3. 股份支付计入             |                |        |     |    |               |       |        |      |                |                 |                  |

|                  |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
|------------------|----------------|--|--|--|---------------|--|--|--|----------------|-----------------|------------------|
| 所有者权益的金额         |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 4. 其他            |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| (三) 利润分配         |                |  |  |  |               |  |  |  |                | -164,851,200.00 | -164,851,200.00  |
| 1. 提取盈余公积        |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 2. 对所有者（或股东）的分配  |                |  |  |  |               |  |  |  |                | -164,851,200.00 | -164,851,200.00  |
| 3. 其他            |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| (四) 所有者权益内部结转    |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 3. 盈余公积弥补亏损      |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 4. 其他            |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| (五) 专项储备         |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 1. 本期提取          |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 2. 本期使用          |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| (六) 其他           |                |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                  |
| 四、本期期末余额         | 549,504,000.00 |  |  |  | 97,571,026.34 |  |  |  | 128,151,510.24 | 693,730,306.53  | 1,468,956,843.11 |

上年金额

单位：元

| 项目       | 上期             |        |      |      |               |       |        |      |                |                |                  |
|----------|----------------|--------|------|------|---------------|-------|--------|------|----------------|----------------|------------------|
|          | 股本             | 其他权益工具 |      |      | 资本公积          | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积           | 未分配利润          | 所有者权益合计          |
|          |                | 优先股    | 永续债  | 其他   |               |       |        |      |                |                |                  |
| 一、上年期末余额 | 549,504,000.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 97,571,026.34 | 0.00  | 0.00   | 0.00 | 118,802,629.10 | 819,233,262.08 | 1,585,110,917.52 |
| 加：会计政策变更 |                |        |      |      |               |       |        |      |                |                |                  |
| 前期差错更正   |                |        |      |      |               |       |        |      |                |                |                  |

|                       |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
|-----------------------|----------------|------|------|------|---------------|------|------|------|----------------|----------------|------------------|
| 其他                    |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 二、本年期初余额              | 549,504,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 97,571,026.34 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 118,802,629.10 | 819,233,262.08 | 1,585,110,917.52 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） |                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00          | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00           | -31,092,572.96 | -31,092,572.96   |
| （一）综合收益总额             |                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00          | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00           | 12,867,747.04  | 12,867,747.04    |
| （二）所有者投入和减少资本         |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 1．股东投入的普通股            |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 2．其他权益工具持有者投入资本       |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额      |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 4．其他                  |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| （三）利润分配               |                |      |      |      |               |      |      |      |                | -43,960,320.00 | -43,960,320.00   |
| 1．提取盈余公积              |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 2．对所有者（或股东）的分配        |                |      |      |      |               |      |      |      |                | -43,960,320.00 | -43,960,320.00   |
| 3．其他                  |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| （四）所有者权益内部结转          |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 1．资本公积转增资本（或股本）       |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 2．盈余公积转增资本（或股本）       |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 3．盈余公积弥补亏损            |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 4．其他                  |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| （五）专项储备               |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 1．本期提取                |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 2．本期使用                |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| （六）其他                 |                |      |      |      |               |      |      |      |                |                |                  |
| 四、本期期末余额              | 549,504,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 97,571,026.34 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 118,802,629.10 | 788,140,694.12 | 1,554,018,344.56 |

|  |        |  |  |  |      |  |  |  |       |         |         |
|--|--------|--|--|--|------|--|--|--|-------|---------|---------|
|  | 000.00 |  |  |  | 6.34 |  |  |  | 29.10 | ,689.12 | ,344.56 |
|--|--------|--|--|--|------|--|--|--|-------|---------|---------|

### 三、公司基本情况

聚龙股份有限公司（以下简称“公司”）成立于2004年，企业法人统一社会信用代码为91210300759114564C，注册地为辽宁省鞍山市铁东区千山中路308号，总部地址为辽宁省鞍山市铁东区千山中路308号，法定代表人为柳永诠。公司经营范围为：金融办公自动化设备制造，设计，经营及有关技术咨询和技术服务；金融办公自动化设备产品、配件、材料的销售业务和进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；接受合法委托，提供有价证券及现金处理外包服务和营业自助设备的运营管理业务。销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、通讯设备（不含卫星通讯设备）。

财务报告批准报出日：本财务报告业经本公司董事会于2017年8月11日决议批准报出。

公司本期的合并财务报表范围未发生变化，具体如下：

| 序号 | 子公司全称              | 子公司简称  | 持股比例%  |       |
|----|--------------------|--------|--------|-------|
|    |                    |        | 直接     | 间接    |
| 1  | 辽宁聚龙金融自助装备有限公司     | 自助装备   | 100.00 |       |
| 2  | 大连聚龙金融安全装备有限公司     | 大连聚龙   | 100.00 |       |
| 3  | 国家金融安全银行业务培训服务有限公司 | 银行培训   | 100.00 |       |
| 4  | 辽宁聚龙海目星智能物流科技有限公司  | 海目星    | 67.00  |       |
| 5  | 聚龙（上海）企业发展有限公司     | 聚龙上海   | 100.00 |       |
| 6  | 欧洲聚龙有限责任公司         | 聚龙欧洲   | 100.00 |       |
| 7  | 聚龙南非股份有限公司         | 聚龙南非   | 100.00 |       |
| 8  | 聚龙办公自动化私人有限公司      | 聚龙印度   | 90.00  | 10.00 |
| 9  | 聚龙融创科技有限公司         | 聚龙融创   | 100.00 |       |
| 10 | 辽宁聚龙通讯科技有限公司       | 聚龙通讯科技 | 60.00  | 5.00  |

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

#### 2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的2017年半年合并及母公司财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实完整地反映了本公司2017年6月30日合并及母公司的财务状况、2017年半年合并及母公司的经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度采用公历制，即公历1月1日至12月31日为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

### 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

#### （2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得

的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### （2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### （3）报告期内增减子公司的处理

#### ①增加子公司或业务

##### A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

#### B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

#### ②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

#### (4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

#### （5）特殊交易的会计处理

##### ①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

##### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

##### A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配

利润。同时编制合并日的合并财务报表，并且本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制合并财务报表时，以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中，并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积（资本溢价或股本溢价）余额不足，被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复的，本公司在报表附注中对这一情况进行说明，包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

#### B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上新增投资成本（进一步取得股份所支付对价的公允价值）之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。在合并财务报表中，初始投资成本与对子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵销，差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的股权投资（金融资产或按照权益法核算的长期股权投资）的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

#### A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉（注：如果原企业合并为非同一控制下的且存在商誉的）。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

此外，与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期

损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，则在丧失对子公司控制权之前的各项交易，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；其中，对于丧失控制权之前每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

### 7、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### 8、外币业务和外币报表折算

#### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

#### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

#### （3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和

会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

1. 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
2. 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
3. 产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。
4. 外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

## 9、金融工具

（1）金融资产划分为以下四类：

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具。包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

### ②持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果公司于到期日前出售或重分类了较大金额的持有至到期类投资（较大金额是指相对该类投资出售

或重分类前的总金额而言），则公司将该类投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，且在本会计期间或以后两个会计年度不会再将任何金融资产分类为持有至到期投资，但下列情况除外：出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近（如到期前三个月内），市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响；根据合同约定的定期偿付或提前还款方式收回该投资几乎所有初始本金后，将剩余部分予以出售或重分类；出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事项所引起。

### ③应收款项

应收款项包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

### ④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量且公允价值变动计入资本公积。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

## 2. 金融负债分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

### （3）金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

#### （4）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

##### ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

##### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

### （5）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

### （6）金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

#### ①金融资产发生减值的客观证据：

- A. 发行方或债务人发生严重财务困难；
- B. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- C. 债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D. 债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E. 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F. 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G. 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

I. 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

## ②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

### A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

### B. 可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持

续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%，或者持续下跌时间已达到或超过12个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

#### （7）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

##### ①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

## ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

## 10、应收款项

## (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

|                  |                                                                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 本公司将 300 万元以上应收账款，30 万元以上其他应收款确定为单项金额重大，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。 |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

| 组合名称           | 坏账准备计提方法 |
|----------------|----------|
| 按组合计提坏账准备的应收款项 | 账龄分析法    |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

☒ 适用 ☐ 不适用

| 账龄           | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
|--------------|----------|-----------|
| 1 年以内（含 1 年） | 0.50%    | 0.50%     |
| 1—2 年        | 5.00%    | 5.00%     |
| 2—3 年        | 10.00%   | 10.00%    |
| 3—4 年        | 30.00%   | 30.00%    |
| 4—5 年        | 50.00%   | 50.00%    |
| 5 年以上        | 100.00%  | 100.00%   |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

**(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项**

|             |                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 单项计提坏账准备的理由 | 对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**11、存货**

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货分类：存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或发出商品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、委托外单位加工材料等，包括原材料、在产品、库存商品、低值易耗品、委托加工材料、发出商品等。

(2) 取得和发出的计价方法：取得的存货按实际成本进行初始计量，发出按加权平均法计价。

(3) 周转材料的摊销方法：在领用时采用一次转销法摊销。

(4) 资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值是指，在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。为生产而持有的材料等，用其生产的产成品可变现净值高于成本的，该材料仍然按成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按可变现净值计量。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计量；持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计量。

期末，按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(5) 存货的盘存制度：采用永续盘存制。

**12、长期股权投资**

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

## 2. 初始投资成本确定

### 1、企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

### 2、除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资

成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

### （3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

#### ①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

#### ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认

投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

### 13、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

#### （1）投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

#### （2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法，按估计可使用年限计算折旧或摊销，计入当期损益。

## 14、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用年限超过一年的单位价值较高的有形资产。本公司固定资产包括房屋建筑物、机器及机械设备、运输工具、电子设备及其他等。固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：① 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。② 该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

| 类别      | 折旧方法  | 折旧年限  | 残值率 | 年折旧率       |
|---------|-------|-------|-----|------------|
| 房屋建筑物   | 年限平均法 | 20—50 | 5   | 1.90—4.75  |
| 机器及机械设备 | 年限平均法 | 5—10  | 5   | 9.50—19.00 |
| 运输工具    | 年限平均法 | 8—10  | 5   | 9.50—11.88 |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 5—10  | 5   | 9.50—19.00 |

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

## 15、在建工程

### (1) 在建工程类别

在建工程以立项项目分类核算。

### (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

### （3）在建工程减值测试方法、计提方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

1. 长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；
2. 所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
3. 其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

## 16、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

### （2）借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出

超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算。

## 17、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

#### ①无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

#### ②无形资产使用寿命及摊销

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

| 项目    | 预计使用寿命 | 依据                    |
|-------|--------|-----------------------|
| 土地使用权 | 50年    | 法定使用权                 |
| 计算机软件 | 10年    | 参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命 |
| 专利权   | 8—10年  | 参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命 |
| 非专利技术 | 8—15年  | 参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命 |

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

- A. 该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- B. 该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；
- C. 其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内系统合理（直线法）摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产；可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

## （2）内部研究开发支出会计政策

公司根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查阶段的支出。开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等的阶段支出。

公司将研发流程中调研阶段、立项阶段确定为研究阶段。公司研发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

公司将研发流程中设计阶段、试制阶段以及验收阶段确认为开发阶段。公司研发项目中的主导项目开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：①研发项目的预期成果以专利、专有技术、样机、软件等形式体现，以证明该项无形资产的使用和出售在技术上具有可行性；②研发项目是经过公司总经理审批已立项项目，即根据公司《新产品项目开发管理办法》的要求具有明确的形成无形资产的意图并制定了详细的开发计划；③运用该无形资产能够生产出具有市场销售前景的产品，为公司带来经济效益，或者是形成的无形资产直接出售从而实现经济效益；④研发项目在开发阶段，均有专门的项目组，配置符合项目所需的专业技术人才，并进行合理的资金预算，以保证项目的技术和财务资源的准备；⑤各个研发项目开发支出包括人工费用、材料费用、试制和试验费用等在项目执行过程中均能够单独、准确核算。不满足前述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。其他项目在开发阶段发生的支出，于发生时计入当期损益。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

## 18、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 19、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

#### ③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### ①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃

市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

## ②设定受益计划

### A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

### B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

### C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

### D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

## （3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

## 20、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是企业承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

## 21、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### （1）销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

销售商品收入的具体确认原则为：公司将货物发出，购货方验收无误后，收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可收回货款，成本能够可靠计量。

### （2）提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确

认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

### （3）让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### （4）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法根据合同完工进度确认收入与费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如果建造合同的结果不能可靠地估计，但预计合同成本能够收回时，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；预计合同成本不可能收回时，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

如果预计合同总成本超过合同总收入的，则将预计损失确认为当期费用。

## 22、政府补助

### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司从政府取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的补助，确认为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，以名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

## (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将从政府取得的各种奖励、定额补贴、财政贴息、拨付的研发经费（不包括购建固定资产）等与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

①用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；

②用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，计入当期损益。

## 23、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

### (1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产。同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

C. 本公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债应按各种应纳税暂时性差异确认，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税负债不予确认：

应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## 24、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

### （2）重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

| 税种      | 计税依据                                | 税率                  |
|---------|-------------------------------------|---------------------|
| 增值税     | 产品销售收入/技术服务收入                       | 17%/6%              |
| 城市维护建设税 | 应交流转税额                              | 7%                  |
| 企业所得税   | 应纳税所得额                              | 10%/15%/25%/28%/30% |
| 房产税     | 自用房产按房屋建筑物原值扣除 30%后余额；出租房产按房屋出租收入金额 | 12%/1.2%            |
| 教育费附加   | 应交流转税额                              | 3%/2%               |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称             | 所得税税率 |
|--------------------|-------|
| 辽宁聚龙金融自助装备有限公司     | 25%   |
| 大连聚龙金融安全装备有限公司     | 15    |
| 国家金融安全银行业务培训服务有限公司 | 25%   |
| 辽宁聚龙海目星智能物流科技有限公司  | 25%   |
| 聚龙（上海）企业发展有限公司     | 25%   |
| 欧洲聚龙有限责任公司         | 15%   |
| 聚龙南非股份有限公司         | 28%   |

|               |     |
|---------------|-----|
| 聚龙办公自动化私人有限公司 | 30% |
| 聚龙融创科技有限公司    | 25% |
| 辽宁聚龙通讯科技有限公司  | 25% |

## 2、税收优惠

### (1) 企业所得税优惠情况

根据《企业所得税法》第二十八条第二款规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。”聚龙股份有限公司高新技术企业证书有效期自2014年1月至2016年12月。现2017年高新技术企业认证正在办理中，故2017年上半年暂按按25%税率计缴企业所得税。

根据《财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会、工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税【2016】49号），聚龙融创科技有限公司符合软件、集成电路企业的备案条件。根据《企业所得税法》规定：我国境内新办集成电路设计企业和符合条件的软件企业，自获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”优惠政策，故2016年免缴企业所得税。

根据科学技术部火炬高技术产业开发中心下发的《关于大连市2016年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字【2016】151号），大连聚龙金融安全装备有限公司被认定为2016年度高新技术企业。根据《企业所得税法》第二十八条第二款规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。”大连聚龙金融安全装备有限公司高新技术企业证书有效期自2016年11月至2019年11月。故2016年按15%税率计缴企业所得税。

### (2) 增值税优惠情况

根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》（财税【2000】25号）的规定，自2000年6月24日起至2010年底以前，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

2011年1月28日，国务院发颁布《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发【2011】4号）的规定，继续实施软件增值税优惠政策。本公司销售软件产品享受该增值税优惠政策。本公司自2004年8月被认定为软件企业以来，每年均通过软件企业年审，享受该增值税优惠政策。

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

单位：元

| 项目            | 期末余额           | 期初余额           |
|---------------|----------------|----------------|
| 库存现金          | 665,678.72     | 487,938.17     |
| 银行存款          | 531,492,993.32 | 969,073,424.70 |
| 其他货币资金        | 4,540,050.37   | 5,680,664.81   |
| 合计            | 536,698,722.41 | 975,242,027.68 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 6,107,664.74   | 6,592,751.97   |

其他说明

截至2017年6月30日，其他货币资金中2,500,121.99元为开具银行承兑汇票存入的保证金；2,035,513.12元为保函保证金；4,415.26为信用证保证金。除此之外，期末货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

## 2、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目     | 期末余额          | 期初余额          |
|--------|---------------|---------------|
| 商业承兑票据 | 38,781,000.00 | 38,781,000.00 |
| 合计     | 38,781,000.00 | 38,781,000.00 |

## 3、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别                   | 期末余额           |         |               |       |                | 期初余额           |         |               |       |                |
|----------------------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|
|                      | 账面余额           |         | 坏账准备          |       | 账面价值           | 账面余额           |         | 坏账准备          |       | 账面价值           |
|                      | 金额             | 比例      | 金额            | 计提比例  |                | 金额             | 比例      | 金额            | 计提比例  |                |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 903,989,753.77 | 100.00% | 13,464,817.52 | 1.49% | 890,524,936.25 | 840,573,056.28 | 100.00% | 15,793,707.86 | 1.88% | 824,779,348.42 |

|    |                |         |               |       |                |                |         |               |       |                |
|----|----------------|---------|---------------|-------|----------------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|
| 合计 | 903,989,753.77 | 100.00% | 13,464,817.52 | 1.49% | 890,524,936.25 | 840,573,056.28 | 100.00% | 15,793,707.86 | 1.88% | 824,779,348.42 |
|----|----------------|---------|---------------|-------|----------------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额           |               |         |
|---------|----------------|---------------|---------|
|         | 应收账款           | 坏账准备          | 计提比例    |
| 1 年以内分项 |                |               |         |
| 1 年以内小计 | 718,253,411.18 | 3,591,267.06  | 0.50%   |
| 1 至 2 年 | 179,293,699.99 | 8,964,685.00  | 5.00%   |
| 2 至 3 年 | 5,271,599.10   | 527,159.91    | 10.00%  |
| 3 至 4 年 | 1,043,768.50   | 313,130.55    | 30.00%  |
| 4 至 5 年 | 117,400.00     | 58,700.00     | 50.00%  |
| 5 年以上   | 9,875.00       | 9,875.00      | 100.00% |
| 合计      | 903,989,753.77 | 13,464,817.52 |         |

确定该组合依据的说明：

不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

不适用

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,328,890.34 元。

## （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 期末余额           | 占应收账款期末余额合计数的比例（%） | 坏账准备期末余额     |
|------|----------------|--------------------|--------------|
| 客户 1 | 292,424,000.00 | 32.35              | 1,462,120.00 |
| 客户 2 | 111,555,219.91 | 12.34              | 838,882.22   |
| 客户 3 | 62,786,445.03  | 6.95               | 1,643,101.45 |

|      |                |       |              |
|------|----------------|-------|--------------|
| 客户 4 | 52,025,601.15  | 5.76  | 949,462.74   |
| 客户 5 | 45,043,787.27  | 4.98  | 1,208,150.00 |
| 合计   | 563,835,053.36 | 62.37 | 6,101,716.41 |

#### 4、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄      | 期末余额          |        | 期初余额          |         |
|---------|---------------|--------|---------------|---------|
|         | 金额            | 比例     | 金额            | 比例      |
| 1 年以内   | 38,332,525.30 | 94.78% | 11,438,199.01 | 100.00% |
| 1 至 2 年 | 2,111,354.65  | 5.22%  |               |         |
| 合计      | 40,443,879.95 | --     | 11,438,199.01 | --      |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

不适用

##### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 期末金额          | 占预付账款期末余额合计数的比例 (%) |
|------|---------------|---------------------|
| 客户 1 | 6,381,926.83  | 15.78               |
| 客户 2 | 3,550,812.36  | 8.78                |
| 客户 3 | 2,137,604.22  | 5.29                |
| 客户 4 | 2,092,903.32  | 5.17                |
| 客户 5 | 1,656,828.96  | 4.10                |
| 合计   | 15,820,075.69 | 39.12               |

其他说明：

不适用

#### 5、应收利息

##### (1) 应收利息分类

单位：元

| 项目   | 期末余额         | 期初余额         |
|------|--------------|--------------|
| 定期存款 | 6,851,746.99 | 3,284,917.64 |
| 合计   | 6,851,746.99 | 3,284,917.64 |

## 6、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

| 类别                    | 期末余额          |         |            |       |               | 期初余额          |         |            |       |              |
|-----------------------|---------------|---------|------------|-------|---------------|---------------|---------|------------|-------|--------------|
|                       | 账面余额          |         | 坏账准备       |       | 账面价值          | 账面余额          |         | 坏账准备       |       | 账面价值         |
|                       | 金额            | 比例      | 金额         | 计提比例  |               | 金额            | 比例      | 金额         | 计提比例  |              |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 25,364,067.12 | 100.00% | 653,040.10 | 2.57% | 24,711,027.02 | 10,205,954.93 | 100.00% | 522,218.81 | 5.12% | 9,683,736.12 |
| 合计                    | 25,364,067.12 | 100.00% | 653,040.10 | 2.57% | 24,711,027.02 | 10,205,954.93 | 100.00% | 522,218.81 | 5.12% | 9,683,736.12 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额          |            |         |
|---------|---------------|------------|---------|
|         | 其他应收款         | 坏账准备       | 计提比例    |
| 1 年以内分项 |               |            |         |
| 1 年以内小计 | 15,952,885.25 | 79,764.42  | 0.50%   |
| 1 至 2 年 | 8,836,249.90  | 441,812.47 | 5.00%   |
| 2 至 3 年 | 205,081.97    | 20,508.20  | 10.00%  |
| 3 至 4 年 | 369,850.00    | 110,955.00 | 30.00%  |
| 4 至 5 年 |               |            | 50.00%  |
| 5 年以上   |               |            | 100.00% |
| 合计      | 25,364,067.12 | 653,040.10 |         |

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 175,722.62 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额        | 期初账面余额        |
|------|---------------|---------------|
| 保证金  | 7,061,872.23  | 5,708,802.00  |
| 备用金  | 2,840,606.00  | 936,659.48    |
| 其他   | 15,461,588.89 | 3,560,493.45  |
| 合计   | 25,364,067.12 | 10,205,954.93 |

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额          | 账龄      | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额  |
|------|-------|---------------|---------|------------------|-----------|
| 客户 1 | 调试币   | 8,090,000.00  | 1 年以内   | 31.90%           | 40,450.00 |
| 客户 2 | 其他    | 1,137,670.39  | 1 至 2 年 | 4.49%            | 36,438.19 |
| 客户 3 | 备用金   | 328,966.27    | 1 年以内   | 1.30%            | 4,596.94  |
| 客户 4 | 备用金   | 296,171.50    | 1 年以内   | 1.17%            | 1,480.86  |
| 客户 5 | 备用金   | 253,189.60    | 1 年以内   | 1.00%            | 141.12    |
| 合计   | --    | 10,105,997.76 | --      | 39.84%           | 83,107.11 |

## 7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

| 项目   | 期末余额           |      |                | 期初余额          |      |               |
|------|----------------|------|----------------|---------------|------|---------------|
|      | 账面余额           | 跌价准备 | 账面价值           | 账面余额          | 跌价准备 | 账面价值          |
| 原材料  | 110,325,764.74 |      | 110,325,764.74 | 94,722,727.98 |      | 94,722,727.98 |
| 在产品  | 27,772,360.26  |      | 27,772,360.26  | 38,356,946.97 |      | 38,356,946.97 |
| 库存商品 | 94,754,190.94  |      | 94,754,190.94  | 47,583,738.52 |      | 47,583,738.52 |

|        |                |  |                |                |  |                |
|--------|----------------|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 低值易耗品  | 788,908.14     |  | 788,908.14     | 904,807.94     |  | 904,807.94     |
| 委托加工材料 | 6,067,478.96   |  | 6,067,478.96   | 3,939,838.23   |  | 3,939,838.23   |
| 发出商品   | 18,841,321.75  |  | 18,841,321.75  |                |  |                |
| 合计     | 258,550,024.79 |  | 258,550,024.79 | 185,508,059.64 |  | 185,508,059.64 |

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求  
否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求  
否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求  
否

否

其他说明：

不适用

## 8、其他流动资产

单位：元

| 项目     | 期末余额          | 期初余额          |
|--------|---------------|---------------|
| 汽车保险   | 424,771.23    | 641,349.58    |
| 财产保险   | 105,769.41    | 26,885.83     |
| 取暖费    |               | 296,041.32    |
| 房租     | 146,483.10    | 734,607.28    |
| 待抵扣进项税 | 9,908,864.17  | 32,566,667.20 |
| 预交所得税  | 29,828,516.82 | 29,863.14     |
| 网络服务费  | 4,576.73      |               |
| 合计     | 40,418,981.46 | 34,295,414.35 |

其他说明：

不适用

## 9、可供出售金融资产

## (1) 可供出售金融资产情况

单位：元

| 项目        | 期末余额         |      |              | 期初余额         |      |              |
|-----------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|
|           | 账面余额         | 减值准备 | 账面价值         | 账面余额         | 减值准备 | 账面价值         |
| 可供出售权益工具： | 5,300,000.00 |      | 5,300,000.00 | 5,300,000.00 |      | 5,300,000.00 |
| 按成本计量的    | 5,300,000.00 |      | 5,300,000.00 | 5,300,000.00 |      | 5,300,000.00 |
| 合计        | 5,300,000.00 |      | 5,300,000.00 | 5,300,000.00 |      | 5,300,000.00 |

## (2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

| 被投资单位            | 账面余额         |      |      |              | 减值准备 |      |      |    | 在被投资单位持股比例 | 本期现金红利 |
|------------------|--------------|------|------|--------------|------|------|------|----|------------|--------|
|                  | 期初           | 本期增加 | 本期减少 | 期末           | 期初   | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |            |        |
| 中孵方晟（北京）科技服务有限公司 | 300,000.00   |      |      | 300,000.00   |      |      |      |    | 3.00%      |        |
| 宁波希磁电子科技有限公司     | 5,000,000.00 |      |      | 5,000,000.00 |      |      |      |    | 3.13%      |        |
| 合计               | 5,300,000.00 |      |      | 5,300,000.00 |      |      |      |    | --         |        |

## 10、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

| 项目         | 期末余额         |      |              | 期初余额         |      |              | 折现率区间 |
|------------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|-------|
|            | 账面余额         | 坏账准备 | 账面价值         | 账面余额         | 坏账准备 | 账面价值         |       |
| 融资租赁款      | 2,779,405.18 |      | 2,779,405.18 | 2,779,405.18 |      | 2,779,405.18 |       |
| 其中：未实现融资收益 | 262,094.82   |      | 262,094.82   | 262,094.82   |      | 262,094.82   |       |
| 合计         | 2,779,405.18 |      | 2,779,405.18 | 2,779,405.18 |      | 2,779,405.18 | --    |

## 11、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位                        | 期初余额           | 本期增减变动        |      |                     |              |            |                     |            |    | 期末余额           | 减值准备<br>期末余额 |
|------------------------------|----------------|---------------|------|---------------------|--------------|------------|---------------------|------------|----|----------------|--------------|
|                              |                | 追加投资          | 减少投资 | 权益法下<br>确认的投<br>资损益 | 其他综合<br>收益调整 | 其他权益<br>变动 | 宣告发放<br>现金股利<br>或利润 | 计提减值<br>准备 | 其他 |                |              |
| 一、合营企业                       |                |               |      |                     |              |            |                     |            |    |                |              |
| 二、联营企业                       |                |               |      |                     |              |            |                     |            |    |                |              |
| 培高（北京）商业<br>连锁有限公司           | 122,128,599.45 |               |      | -2,328,638.51       |              |            |                     |            |    | 119,799,960.94 |              |
| 培高（北京）文化<br>传媒有限公司           | 39,705,615.60  |               |      | -190,987.53         |              |            |                     |            |    | 39,514,628.07  |              |
| 宁波多维聚龙创业<br>投资合伙企业（有<br>限合伙） |                | 34,400,000.00 |      |                     |              |            |                     |            |    | 34,400,000.00  |              |
| 小计                           | 161,834,215.05 | 34,400,000.00 |      | -2,519,626.04       |              |            |                     |            |    | 193,714,589.01 |              |
| 合计                           | 161,834,215.05 | 34,400,000.00 |      | -2,519,626.04       |              |            |                     |            |    | 193,714,589.01 |              |

其他说明：

不适用

## 12、固定资产

## （1）固定资产情况

单位：元

| 项目       | 房屋及建筑物         | 机器设备          | 运输工具          | 电子设备及其他       | 合计             |
|----------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值：  |                |               |               |               |                |
| 1.期初余额   | 258,155,964.26 | 66,269,385.53 | 46,657,092.21 | 45,796,500.35 | 416,878,942.35 |
| 2.本期增加金额 |                | 548,136.75    | 444,574.36    | 1,689,416.81  | 2,682,127.92   |
| （1）购置    |                | 548,136.75    | 444,574.36    | 1,689,416.81  | 2,682,127.92   |

|            |                |               |               |               |                |
|------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| (2) 在建工程转入 |                |               |               |               |                |
| (3) 企业合并增加 |                |               |               |               |                |
|            |                |               |               |               |                |
| 3.本期减少金额   |                | 950,534.43    |               |               | 950,534.43     |
| (1) 处置或报废  |                | 950,534.43    |               |               | 950,534.43     |
|            |                |               |               |               |                |
| 4.期末余额     | 258,155,964.26 | 65,866,987.85 | 47,101,666.57 | 47,485,917.16 | 418,610,535.84 |
| 二、累计折旧     |                |               |               |               |                |
| 1.期初余额     | 18,740,731.68  | 28,503,363.43 | 19,108,807.05 | 22,560,259.38 | 88,913,161.54  |
| 2.本期增加金额   | 3,388,588.82   | 2,714,680.58  | 2,672,778.55  | 2,611,907.35  | 11,387,955.30  |
| (1) 计提     | 3,388,588.82   | 2,714,680.58  | 2,672,778.55  | 2,611,907.35  | 11,387,955.30  |
|            |                |               |               |               |                |
| 3.本期减少金额   |                | 867,013.51    |               | 41,676.81     | 908,690.32     |
| (1) 处置或报废  |                | 867,013.51    |               | 41,676.81     | 908,690.32     |
|            |                |               |               |               |                |
| 4.期末余额     | 22,129,320.50  | 30,351,030.50 | 21,781,585.60 | 25,130,489.92 | 99,392,426.52  |
| 三、减值准备     |                |               |               |               |                |
| 1.期初余额     |                |               |               |               |                |
| 2.本期增加金额   |                |               |               |               |                |
| (1) 计提     |                |               |               |               |                |
|            |                |               |               |               |                |
| 3.本期减少金额   |                |               |               |               |                |
| (1) 处置或报废  |                |               |               |               |                |
|            |                |               |               |               |                |
| 4.期末余额     |                |               |               |               |                |
| 四、账面价值     |                |               |               |               |                |
| 1.期末账面价值   | 236,026,643.76 | 35,515,957.35 | 25,320,080.97 | 22,355,427.24 | 319,218,109.32 |
| 2.期初账面价值   | 239,415,232.58 | 37,766,022.10 | 27,548,285.16 | 23,236,240.97 | 327,965,780.81 |

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目           | 账面价值          | 未办妥产权证书的原因 |
|--------------|---------------|------------|
| 货币激光防伪模块产业基地 | 64,370,985.00 | 正在办理中      |

其他说明：

不适用

## 13、在建工程

## (1) 在建工程情况

单位：元

| 项目        | 期末余额         |      |              | 期初余额         |      |              |
|-----------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|
|           | 账面余额         | 减值准备 | 账面价值         | 账面余额         | 减值准备 | 账面价值         |
| 金融物联网研发基地 | 2,359,703.35 |      | 2,359,703.35 | 2,359,703.35 |      | 2,359,703.35 |
| 合计        | 2,359,703.35 |      | 2,359,703.35 | 2,359,703.35 |      | 2,359,703.35 |

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称      | 预算数           | 期初余额         | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额         | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度   | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|-----------|---------------|--------------|--------|------------|----------|--------------|-------------|--------|-----------|--------------|----------|------|
| 金融物联网研发基地 | 18,000,000.00 | 2,359,703.35 |        |            |          | 2,359,703.35 | 13.11%      | 13.11% |           |              |          | 其他   |
| 合计        | 18,000,000.00 | 2,359,703.35 |        |            |          | 2,359,703.35 | --          | --     |           |              |          | --   |

## 14、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

| 项目     | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 商标权 | 软件及其他 | 合计 |
|--------|-------|-----|-------|-----|-------|----|
| 一、账面原值 |       |     |       |     |       |    |

|                |               |               |               |            |               |               |
|----------------|---------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|
| 1.期初余额         | 22,150,733.52 | 13,283,405.28 | 17,750,983.16 | 119,968.08 | 22,585,877.69 | 75,890,967.73 |
| 2.本期增加<br>金额   |               |               |               |            | 5,018,803.42  | 5,018,803.42  |
| (1) 购置         |               |               |               |            | 5,018,803.42  | 5,018,803.42  |
| (2) 内部<br>研发   |               |               |               |            |               |               |
| (3) 企业<br>合并增加 |               |               |               |            |               |               |
|                |               |               |               |            |               |               |
| 3.本期减少金<br>额   |               |               |               |            |               |               |
| (1) 处置         |               |               |               |            |               |               |
|                |               |               |               |            |               |               |
| 4.期末余额         | 22,150,733.52 | 13,283,405.28 | 17,750,983.16 | 119,968.08 | 27,604,681.11 | 80,909,771.15 |
| 二、累计摊销         |               |               |               |            |               |               |
| 1.期初余额         | 2,253,914.31  | 12,655,064.69 | 8,400,900.85  | 119,968.08 | 2,583,543.12  | 26,013,391.05 |
| 2.本期增加<br>金额   | 221,507.30    | 314,170.26    | 761,294.14    |            | 913,709.90    | 2,210,681.60  |
| (1) 计提         | 221,507.30    | 314,170.26    | 761,294.14    |            | 913,709.90    | 2,210,681.60  |
|                |               |               |               |            |               |               |
| 3.本期减少<br>金额   |               |               |               |            |               |               |
| (1) 处置         |               |               |               |            |               |               |
|                |               |               |               |            |               |               |
| 4.期末余额         | 2,475,421.61  | 12,969,234.95 | 9,162,194.99  | 119,968.08 | 3,497,253.02  | 28,224,072.65 |
| 三、减值准备         |               |               |               |            |               |               |
| 1.期初余额         |               |               |               |            |               |               |
| 2.本期增加<br>金额   |               |               |               |            |               |               |
| (1) 计提         |               |               |               |            |               |               |
|                |               |               |               |            |               |               |
| 3.本期减少<br>金额   |               |               |               |            |               |               |
| (1) 处置         |               |               |               |            |               |               |
|                |               |               |               |            |               |               |
| 4.期末余额         |               |               |               |            |               |               |

|          |               |            |              |  |               |               |
|----------|---------------|------------|--------------|--|---------------|---------------|
| 四、账面价值   |               |            |              |  |               |               |
| 1.期末账面价值 | 19,675,311.91 | 314,170.33 | 8,588,788.17 |  | 24,107,428.09 | 52,685,698.50 |
| 2.期初账面价值 | 19,896,819.21 | 628,340.59 | 9,350,082.31 |  | 20,002,334.57 | 49,877,576.68 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 16.17%。

## 15、长期待摊费用

单位：元

| 项目       | 期初余额         | 本期增加金额     | 本期摊销金额       | 其他减少金额 | 期末余额         |
|----------|--------------|------------|--------------|--------|--------------|
| 现钞中心安装工程 | 3,007,755.26 | 971,026.41 | 917,222.06   |        | 3,061,559.61 |
| 装修费      | 385,585.59   |            | 82,625.48    |        | 302,960.11   |
| 通信工程     | 164,143.30   |            | 45,000.00    |        | 119,143.30   |
| 合计       | 3,557,484.15 | 971,026.41 | 1,044,847.54 |        | 3,483,663.02 |

其他说明：

不适用

## 16、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 项目     | 期末余额          |              | 期初余额          |              |
|--------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|        | 可抵扣暂时性差异      | 递延所得税资产      | 可抵扣暂时性差异      | 递延所得税资产      |
| 资产减值准备 | 13,413,173.73 | 2,102,026.84 | 16,315,926.67 | 1,670,738.42 |
| 可抵扣亏损  | 8,687,934.44  | 1,915,372.53 | 1,376,037.16  | 344,009.29   |
| 无形资产摊销 | 1,177,924.40  | 176,688.66   | 1,321,898.59  | 132,189.86   |
| 政府补助   | 917,731.67    | 137,659.75   | 1,259,571.67  | 125,957.17   |
| 未实现收入  | 667,757.23    | 166,939.31   | 667,757.24    | 166,939.31   |
| 合计     | 24,864,521.47 | 4,498,687.09 | 20,941,191.33 | 2,439,834.05 |

### (2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目 | 递延所得税资产和负债<br>期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产<br>或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债<br>期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产<br>或负债期初余额 |
|----|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
|----|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|

|         |  |              |  |              |
|---------|--|--------------|--|--------------|
| 递延所得税资产 |  | 4,498,687.09 |  | 2,439,834.05 |
|---------|--|--------------|--|--------------|

## (3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目    | 期末余额          | 期初余额          |
|-------|---------------|---------------|
| 可抵扣亏损 | 30,304,258.34 | 22,886,957.58 |
| 合计    | 30,304,258.34 | 22,886,957.58 |

## (4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份   | 期末金额          | 期初金额          | 备注 |
|------|---------------|---------------|----|
| 2019 |               | 586,560.73    |    |
| 2020 |               | 1,134,684.83  |    |
| 2021 | 17,331,929.90 | 21,165,712.02 |    |
| 2022 | 12,972,328.44 |               |    |
| 合计   | 30,304,258.34 | 22,886,957.58 | -- |

其他说明：

不适用

## 17、其他非流动资产

单位：元

| 项目    | 期末余额         | 期初余额         |
|-------|--------------|--------------|
| 预付设备款 | 7,610,786.76 | 3,790,734.00 |
| 预付装修款 | 18,300.00    | 619,755.50   |
| 对外投资款 | 640,000.00   |              |
| 合计    | 8,269,086.76 | 4,410,489.50 |

其他说明：

不适用

## 18、应付票据

单位：元

| 种类     | 期末余额          | 期初余额          |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 11,399,367.90 | 16,748,528.32 |

|    |               |               |
|----|---------------|---------------|
| 合计 | 11,399,367.90 | 16,748,528.32 |
|----|---------------|---------------|

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 19、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

| 项目   | 期末余额           | 期初余额           |
|------|----------------|----------------|
| 应付货款 | 149,679,542.78 | 161,470,653.16 |
| 合计   | 149,679,542.78 | 161,470,653.16 |

## 20、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

| 项目   | 期末余额          | 期初余额         |
|------|---------------|--------------|
| 预收货款 | 13,876,641.93 | 8,940,015.30 |
| 合计   | 13,876,641.93 | 8,940,015.30 |

## 21、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目             | 期初余额         | 本期增加          | 本期减少          | 期末余额         |
|----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 一、短期薪酬         | 7,994,256.27 | 60,465,460.25 | 62,272,798.25 | 6,186,918.27 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 596,758.30   | 8,508,854.56  | 8,113,864.21  | 991,748.65   |
| 合计             | 8,591,014.57 | 68,974,314.81 | 70,386,662.46 | 7,178,666.92 |

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目            | 期初余额         | 本期增加          | 本期减少          | 期末余额         |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 5,064,417.19 | 53,341,281.37 | 54,152,247.00 | 4,253,451.56 |
| 3、社会保险费       | 156,148.98   | 3,970,662.12  | 3,767,241.73  | 359,569.37   |

|               |              |               |               |              |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 其中：医疗保险费      | 134,962.36   | 3,446,931.32  | 3,259,825.47  | 322,068.21   |
| 工伤保险费         | 11,962.54    | 272,950.70    | 270,587.18    | 14,326.06    |
| 生育保险费         | 9,224.08     | 250,780.10    | 236,829.08    | 23,175.10    |
| 4、住房公积金       | 46,775.00    | 1,804,720.05  | 2,136,986.62  | -285,491.57  |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 2,726,915.10 | 1,348,796.71  | 2,216,322.90  | 1,859,388.91 |
| 合计            | 7,994,256.27 | 60,465,460.25 | 62,272,798.25 | 6,186,918.27 |

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

| 项目       | 期初余额       | 本期增加         | 本期减少         | 期末余额       |
|----------|------------|--------------|--------------|------------|
| 1、基本养老保险 | 575,594.92 | 8,171,919.95 | 7,781,375.37 | 966,139.50 |
| 2、失业保险费  | 21,163.38  | 336,934.61   | 332,488.84   | 25,609.15  |
| 合计       | 596,758.30 | 8,508,854.56 | 8,113,864.21 | 991,748.65 |

其他说明：

不适用

## 22、应交税费

单位：元

| 项目      | 期末余额         | 期初余额          |
|---------|--------------|---------------|
| 增值税     | 2,652,759.37 | 34,642,111.63 |
| 企业所得税   | 367,729.74   | 3,448,437.40  |
| 个人所得税   | 158,193.42   | 257,904.91    |
| 城市维护建设税 | 182,348.50   | 2,437,185.91  |
| 房产税     | 117,714.52   | 67,118.41     |
| 土地使用税   | 60,649.44    | 60,649.44     |
| 教育费附加   | 79,007.67    | 1,044,508.23  |
| 地方教育费附加 | 52,671.80    | 696,338.83    |
| 其他      | 54,608.78    | 355,116.60    |
| 印花税     | 4,539.30     |               |
| 合计      | 3,730,222.54 | 43,009,371.36 |

其他说明：

不适用

## 23、应付利息

单位：元

| 项目     | 期末余额         | 期初余额          |
|--------|--------------|---------------|
| 企业债券利息 | 2,208,333.33 | 15,458,333.33 |
| 合计     | 2,208,333.33 | 15,458,333.33 |

其他说明：

不适用

## 24、其他应付款

## (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目    | 期末余额         | 期初余额         |
|-------|--------------|--------------|
| 员工垫付款 | 1,427,173.65 | 4,913,390.00 |
| 应付房租  | 645,714.29   |              |
| 合计    | 2,072,887.94 | 4,913,390.00 |

## 25、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目        | 期末余额       | 期初余额         |
|-----------|------------|--------------|
| 递延收益—政府补助 | 562,179.98 | 1,124,360.00 |
| 合计        | 562,179.98 | 1,124,360.00 |

其他说明：

不适用

## 26、应付债券

## (1) 应付债券

单位：元

| 项目   | 期末余额           | 期初余额           |
|------|----------------|----------------|
| 长期债券 | 495,046,470.09 | 494,488,374.30 |
| 合计   | 495,046,470.09 | 494,488,374.30 |

## (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

|                                                   |        |                    |     |                    |                    |  |  |                |  |  |                    |
|---------------------------------------------------|--------|--------------------|-----|--------------------|--------------------|--|--|----------------|--|--|--------------------|
| 聚龙股份有限公司<br>2016 年<br>面向合格<br>投资者公<br>开发行公<br>司债券 | 100.00 | 2016 年 5<br>月 11 日 | 5 年 | 500,000,0<br>00.00 | 494,488,3<br>74.30 |  |  | 558,095.7<br>9 |  |  | 495,046,4<br>70.09 |
| 合计                                                | --     | --                 | --  | 500,000,0<br>00.00 | 494,488,3<br>74.30 |  |  | 558,095.7<br>9 |  |  | 495,046,4<br>70.09 |

## 27、递延收益

单位：元

| 项目   | 期初余额          | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额          | 形成原因 |
|------|---------------|------|------|---------------|------|
| 政府补助 | 14,557,568.34 |      |      | 14,557,568.34 |      |
| 合计   | 14,557,568.34 |      |      | 14,557,568.34 | --   |

涉及政府补助的项目：

单位：元

| 负债项目               | 期初余额          | 本期新增补助金<br>额 | 本期计入营业外<br>收入金额 | 其他变动 | 期末余额          | 与资产相关/与收<br>益相关 |
|--------------------|---------------|--------------|-----------------|------|---------------|-----------------|
| 多国纸币清分机<br>产品开发    | 1,376,666.67  |              |                 |      | 1,376,666.67  | 与资产相关           |
| 国家金融机具工<br>程技术研究中心 | 1,800,000.00  |              |                 |      | 1,800,000.00  | 与资产相关           |
| 基础配套费              | 2,460,901.67  |              |                 |      | 2,460,901.67  | 与资产相关           |
| 开办补助               | 3,494,444.50  |              |                 |      | 3,494,444.50  | 与资产相关           |
| 新型金融企业购<br>房补贴     | 925,555.50    |              |                 |      | 925,555.50    | 与资产相关           |
| 现金智能处理机<br>器人项目    | 4,500,000.00  |              |                 |      | 4,500,000.00  | 与资产相关           |
| 合计                 | 14,557,568.34 |              |                 |      | 14,557,568.34 | --              |

其他说明：

不适用

## 28、股本

单位：元

|      | 期初余额           | 本次变动增减（+、-） |    |       |    |    | 期末余额           |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
|      |                | 发行新股        | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |                |
| 股份总数 | 549,504,000.00 |             |    |       |    |    | 549,504,000.00 |

其他说明：

不适用

## 29、资本公积

单位：元

| 项目         | 期初余额          | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额          |
|------------|---------------|------|------|---------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 97,571,026.34 |      |      | 97,571,026.34 |
| 合计         | 97,571,026.34 |      |      | 97,571,026.34 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

## 30、其他综合收益

单位：元

| 项目                 | 期初余额          | 本期发生额         |                    |         |             |           | 期末余额          |
|--------------------|---------------|---------------|--------------------|---------|-------------|-----------|---------------|
|                    |               | 本期所得税前发生额     | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司    | 税后归属于少数股东 |               |
| 二、以后将重分类进损益的其他综合收益 | -2,834,253.76 | -3,063,106.76 | -2,834,253.76      |         | -228,853.00 |           | -3,063,106.76 |
| 外币财务报表折算差额         | -2,834,253.76 | -3,063,106.76 | -2,834,253.76      |         | -228,853.00 |           | -3,063,106.76 |
| 其他综合收益合计           | -2,834,253.76 | -3,063,106.76 | -2,834,253.76      |         | -228,853.00 |           | -3,063,106.76 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

其他综合收益较期初减少 228,853.00 元，主要是报告期内外币报表折算差额变动所致。

## 31、盈余公积

单位：元

| 项目     | 期初余额           | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额           |
|--------|----------------|------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 128,151,510.24 |      |      | 128,151,510.24 |
| 合计     | 128,151,510.24 |      |      | 128,151,510.24 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

### 32、未分配利润

单位： 元

| 项目                | 本期               | 上期               |
|-------------------|------------------|------------------|
| 调整前上期末未分配利润       | 1,080,693,598.10 | 822,398,281.58   |
| 调整后期初未分配利润        | 1,080,693,598.10 | 822,398,281.58   |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 15,948,296.63    | 311,604,517.66   |
| 减：提取法定盈余公积        |                  | 9,348,881.14     |
| 应付普通股股利           | 164,851,200.00   | 43,960,320.00    |
| 期末未分配利润           | 931,790,694.73   | 1,080,693,598.10 |

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 33、营业收入和营业成本

单位： 元

| 项目   | 本期发生额          |                | 上期发生额          |               |
|------|----------------|----------------|----------------|---------------|
|      | 收入             | 成本             | 收入             | 成本            |
| 主营业务 | 204,013,535.09 | 126,154,826.65 | 197,486,400.83 | 93,727,105.52 |
| 其他业务 | 18,035,575.72  | 10,526,688.92  | 13,671,076.22  | 5,266,033.79  |
| 合计   | 222,049,110.81 | 136,681,515.57 | 211,157,477.05 | 98,993,139.31 |

### 34、税金及附加

单位： 元

| 项目      | 本期发生额        | 上期发生额        |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 511,621.97   | 722,014.80   |
| 教育费附加   | 367,508.43   | 515,635.75   |
| 房产税     | 725,640.68   |              |
| 土地使用税   | 379,512.30   |              |
| 车船使用税   | 51,667.64    |              |
| 印花税     | 262,600.52   |              |
| 其他      | 31,734.48    |              |
| 合计      | 2,330,286.02 | 1,237,650.55 |

其他说明：

自 2016 年 5 月 1 日起，房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等发生额从管理费用重分类到税金及附加进行核算，对以前期间发生额不进行追溯调整。

### 35、销售费用

单位： 元

| 项目    | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-------|---------------|---------------|
| 差旅费   | 10,973,287.70 | 19,827,309.85 |
| 包装费   | 2,672,895.07  | 1,339,592.57  |
| 运费    | 2,024,186.68  | 1,980,836.50  |
| 业务招待  | 787,883.43    | 1,419,287.87  |
| 工资及附加 | 16,011,016.13 | 24,494,468.52 |
| 其他费用  | 4,306,937.18  | 5,363,101.05  |
| 合计    | 36,776,206.19 | 54,424,596.36 |

其他说明：

不适用

### 36、管理费用

单位： 元

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额         |
|--------|---------------|---------------|
| 研发费    | 29,465,399.77 | 21,438,923.28 |
| 折旧费    | 5,203,228.03  | 4,832,043.88  |
| 无形资产摊销 | 912,512.71    | 1,430,452.93  |
| 审计、咨询费 | 1,327,121.60  | 1,112,958.59  |

|       |               |               |
|-------|---------------|---------------|
| 工资及附加 | 9,190,924.86  | 11,224,401.31 |
| 保险费   | 640,188.08    | 767,076.94    |
| 办公费   | 1,931,939.67  | 3,697,112.51  |
| 其他费用  | 10,900,964.57 | 13,791,055.81 |
| 合计    | 59,572,279.29 | 58,294,025.25 |

其他说明：

不适用

### 37、财务费用

单位： 元

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额         |
|--------|---------------|---------------|
| 利息支出   | 13,250,000.00 |               |
| 减：利息收入 | -8,541,258.36 | -5,679,126.36 |
| 汇兑损失   | -1,042,213.08 | -924,233.75   |
| 减：汇兑收益 | 1,183,493.94  | 679,689.46    |
| 银行手续费  | 936,234.49    | 141,316.66    |
| 合计     | 5,786,256.99  | -5,782,353.99 |

其他说明：

财务费用较上期增加 11,568,610.98 元，主要是报告期内计提的应付债券利息增加所致。

### 38、资产减值损失

单位： 元

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额      |
|--------|---------------|------------|
| 一、坏账损失 | -2,198,069.05 | 467,623.07 |
| 合计     | -2,198,069.05 | 467,623.07 |

其他说明：

不适用

### 39、投资收益

单位： 元

| 项目             | 本期发生额         | 上期发生额       |
|----------------|---------------|-------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -2,519,626.04 | -135,117.19 |

|    |               |             |
|----|---------------|-------------|
| 合计 | -2,519,626.04 | -135,117.19 |
|----|---------------|-------------|

其他说明：

不适用

#### 40、营业外收入

单位：元

| 项目          | 本期发生额         | 上期发生额         | 计入当期非经常性损益的金<br>额 |
|-------------|---------------|---------------|-------------------|
| 非流动资产处置利得合计 | 27,538.17     |               |                   |
| 其中：固定资产处置利得 | 27,538.17     |               | 27,538.17         |
| 政府补助        | 31,942,836.26 | 15,545,860.57 | 5,842,060.02      |
| 其他          | 99,426.39     | 112,725.37    | 99,426.39         |
| 合计          | 32,069,800.82 | 15,658,585.94 |                   |

计入当期损益的政府补助：

单位：元

| 补助项目  | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型                                                          | 补贴是否影<br>响当年盈亏 | 是否特殊补<br>贴 | 本期发生金<br>额        | 上期发生金<br>额        | 与资产相关/<br>与收益相关 |
|-------|------|------|---------------------------------------------------------------|----------------|------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| 增值税返还 |      | 补助   | 因从事国家<br>鼓励和扶持<br>特定行业、产<br>业而获得的<br>补助（按国家<br>级政策规定<br>依法取得） | 是              | 否          | 26,100,776.2<br>4 | 11,571,480.5<br>7 | 与收益相关           |
| 财政拨款等 |      | 补助   | 因研究开发、<br>技术更新及<br>改造等获得<br>的补助                               | 是              | 否          | 5,842,060.02      | 3,974,380.00      | 与收益相关           |
| 合计    | --   | --   | --                                                            | --             | --         | 31,942,836.2<br>6 | 15,545,860.5<br>7 | --              |

其他说明：

不适用

#### 41、营业外支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 |
|----|-------|-------|--------------|
|----|-------|-------|--------------|

|             |            |              | 额          |
|-------------|------------|--------------|------------|
| 非流动资产处置损失合计 | 45,247.12  |              |            |
| 其中：固定资产处置损失 | 45,247.12  | 154,988.46   | 45,247.12  |
| 对外捐赠        | 100,000.00 | 418,193.42   | 100,000.00 |
| 其他          | 1,716.22   | 538,976.65   | 1,716.22   |
| 合计          | 146,963.34 | 1,112,158.53 |            |

其他说明：

不适用

## 42、所得税费用

### （1）所得税费用表

单位：元

| 项目      | 本期发生额         | 上期发生额        |
|---------|---------------|--------------|
| 当期所得税费用 | -34,355.58    | 4,736,173.85 |
| 递延所得税费用 | -2,083,646.58 | -195,454.48  |
| 合计      | -2,118,002.16 | 4,540,719.37 |

### （2）会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

| 项目                             | 本期发生额         |
|--------------------------------|---------------|
| 利润总额                           | 12,503,847.24 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | 1,875,577.09  |
| 子公司适用不同税率的影响                   | -1,909,932.67 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | -8,921.20     |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        | 97,477.38     |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | -832,449.78   |
| 亏损产生的递延所得税资产的影响                | -965,838.75   |
| 其他                             | -373,914.23   |
| 所得税费用                          | -2,118,002.16 |

其他说明

不适用

**43、其他综合收益**

详见附注 30。

**44、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位： 元

| 项目   | 本期发生额         | 上期发生额         |
|------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 5,072,000.00  | 15,233,680.57 |
| 利息收入 | 3,926,165.87  | 5,534,533.92  |
| 其 他  | 13,276,741.60 | 3,906,782.52  |
| 合计   | 22,274,907.47 | 24,674,997.01 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位： 元

| 项目        | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-----------|---------------|---------------|
| 销售费用和管理费用 | 43,102,627.23 | 69,962,224.50 |
| 其 他       | 23,388,037.15 | -2,787,925.42 |
| 合计        | 66,490,664.38 | 67,174,299.08 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

**(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位： 元

| 项目     | 本期发生额 | 上期发生额        |
|--------|-------|--------------|
| 公司债手续费 | 0.00  | 6,500,000.00 |
| 合计     | 0.00  | 6,500,000.00 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

## 45、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 补充资料                             | 本期金额            | 上期金额            |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量：              | --              | --              |
| 净利润                              | 14,621,849.40   | 13,393,387.35   |
| 加：资产减值准备                         | -2,198,069.05   | 602,890.69      |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧          | 11,387,955.30   | 11,050,802.62   |
| 无形资产摊销                           | 2,210,681.60    | 1,430,629.57    |
| 长期待摊费用摊销                         | 1,044,847.54    | 1,223,932.70    |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列） |                 | 146,272.71      |
| 固定资产报废损失（收益以“—”号填列）              |                 | 863.25          |
| 财务费用（收益以“—”号填列）                  | 13,250,000.00   | 247,110.71      |
| 投资损失（收益以“—”号填列）                  | 2,519,626.04    | 145,510.83      |
| 递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）             | -2,058,853.04   | -46,583.82      |
| 存货的减少（增加以“—”号填列）                 | -73,041,965.15  | -31,418,403.18  |
| 经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）            | -110,156,962.15 | -97,634,232.04  |
| 经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）            | -58,123,242.36  | -37,175,261.00  |
| 其他                               |                 | -834,787.39     |
| 经营活动产生的现金流量净额                    | -200,544,131.87 | -138,867,867.00 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：            | --              | --              |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况：                | --              | --              |
| 现金的期末余额                          | 532,158,672.04  | 787,324,495.39  |
| 减：现金的期初余额                        | 969,561,362.87  | 607,177,254.64  |
| 现金及现金等价物净增加额                     | -437,402,690.83 | 180,147,240.75  |

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

|                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|
| 一、现金           | 532,158,672.04 | 969,561,362.87 |
| 其中：库存现金        | 665,678.72     | 487,938.17     |
| 可随时用于支付的银行存款   | 531,492,993.32 | 969,073,424.70 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 532,158,672.04 | 969,561,362.87 |

其他说明：

不适用

#### 46、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目   | 期末账面价值       | 受限原因 |
|------|--------------|------|
| 货币资金 | 4,540,050.37 | 保证金  |
| 合计   | 4,540,050.37 | --   |

其他说明：

不适用

#### 47、外币货币性项目

##### (1) 外币货币性项目

单位：元

| 项目     | 期末外币余额       | 折算汇率    | 期末折算人民币余额     |
|--------|--------------|---------|---------------|
| 其中：美元  | 3,104,185.06 | 6.77440 | 21,028,991.27 |
| 欧元     | 1,085,010.50 | 7.74960 | 8,408,397.37  |
| 兰特     | 1,573,427.91 | 0.52080 | 819,441.26    |
| 其中：美元  | 2,034,050.81 | 6.77440 | 13,779,473.81 |
| 欧元     | 227,856.28   | 7.74960 | 1,765,795.03  |
| 兰特     | 997,700.80   | 0.52080 | 519,602.58    |
| 预付账款   |              |         | 0.00          |
| 欧元     | 4,682.64     | 7.74960 | 36,288.59     |
| 美元     | 942,065.25   | 6.77440 | 6,381,926.83  |
| 兰特     | 198,740.60   | 0.52080 | 103,504.10    |
| 其他应收账款 |              |         | 0.00          |
| 欧元     | 18,784.31    | 7.74960 | 145,570.89    |
| 美元     | 67,267.65    | 6.77440 | 455,697.97    |

|        |              |         |               |
|--------|--------------|---------|---------------|
| 兰特     | 8,600.00     | 0.52080 | 4,478.88      |
| 存货     |              |         | 0.00          |
| 欧元     | 192,691.00   | 7.74960 | 1,493,278.17  |
| 美元     | 40,754.32    | 6.77440 | 276,086.07    |
| 兰特     | 778,879.31   | 0.52080 | 405,640.34    |
| 应付账款   |              |         | 0.00          |
| 欧元     | 67,101.11    | 7.74960 | 520,006.76    |
| 美元     | 1,599,530.32 | 6.77440 | 10,835,858.20 |
| 兰特     | 1,351,302.86 | 0.52080 | 703,758.53    |
| 预收账款   |              |         | 0.00          |
| 欧元     | 1,103.13     | 7.74960 | 8,548.82      |
| 美元     | 77,543.39    | 6.77440 | 525,309.94    |
| 兰特     | 3,373,159.80 | 0.52080 | 1,756,741.62  |
| 其他应付账款 |              |         | 0.00          |
| 欧元     | 9,646.89     | 7.74960 | 74,759.54     |
| 美元     | 5,487.75     | 6.77440 | 37,176.21     |
| 兰特     | 557,642.69   | 0.52080 | 290,420.31    |

其他说明：

不适用

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

| 境外经济实体名称      | 主要经营地 | 记账本位币 | 记账本位币选择依据        |
|---------------|-------|-------|------------------|
| 聚龙办公自动化私人有限公司 | 印度    | 美元    | 经营业务主要以该等货币计价和结算 |
| 欧洲聚龙有限责任公司    | 德国    | 欧元    | 经营业务主要以该等货币计价和结算 |
| 聚龙南非股份有限公司    | 南非    | 兰特    | 经营业务主要以该等货币计价和结算 |

## 八、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 |    | 取得方式 |
|-------|-------|-----|------|------|----|------|
|       |       |     |      | 直接   | 间接 |      |

|        |        |        |      |         |        |            |
|--------|--------|--------|------|---------|--------|------------|
| 自助装备   | 鞍山市    | 鞍山市    | 加工业  | 100.00% |        | 非同一控制下企业合并 |
| 大连聚龙   | 大连市    | 大连市    | 加工业  | 100.00% |        | 投资设立       |
| 聚龙欧洲   | 德国法兰克福 | 德国法兰克福 | 商品流通 | 100.00% |        | 投资设立       |
| 银行培训   | 鞍山市    | 鞍山市    | 服务业  | 100.00% |        | 投资设立       |
| 海目星    | 鞍山市    | 鞍山市    | 服务业  | 67.00%  |        | 投资设立       |
| 聚龙南非   | 约翰内斯堡  | 约翰内斯堡  | 商品流通 | 100.00% |        | 非同一控制下企业合并 |
| 聚龙上海   | 上海     | 上海     | 服务业  | 100.00% |        | 投资设立       |
| 聚龙通讯科技 | 深圳     | 鞍山市    | 加工业  | 60.00%  | 5.00%  | 投资设立       |
| 聚龙印度   | 新孟买    | 新孟买    | 商品流通 | 90.00%  | 10.00% | 投资设立       |
| 聚龙融创   | 北京     | 北京     | 服务业  | 100.00% |        | 投资设立       |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

不适用

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### （1）重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例   |    | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|-------------|-------|-----|------|--------|----|---------------------|
|             |       |     |      | 直接     | 间接 |                     |
| 培高(北京)商业连锁  | 北京    | 北京  | 服务业  | 26.00% |    | 权益法                 |
| 培高(北京)文化传媒  | 北京    | 北京  | 服务业  | 26.00% |    | 权益法                 |

|                      |    |    |      |        |  |     |
|----------------------|----|----|------|--------|--|-----|
| 宁波多维聚龙创业投资合伙企业（有限合伙） | 宁波 | 宁波 | 创业投资 | 33.22% |  | 权益法 |
|----------------------|----|----|------|--------|--|-----|

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

不适用

## （2）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

|                | 期末余额/本期发生额     |               | 期初余额/上期发生额     |               |
|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|                | 培高(北京)商业连锁     | 培高(北京)文化传媒    | 培高(北京)商业连锁     | 培高(北京)文化传媒    |
| 流动资产           | 146,851,342.27 | 33,680,059.69 | 160,354,916.58 | 34,204,072.07 |
| 非流动资产          | 325,099,867.60 | 208,491.07    | 323,315,997.68 | 394,532.76    |
| 资产合计           | 471,951,209.87 | 33,888,550.76 | 483,670,914.26 | 34,598,604.83 |
| 流动负债           | 370,244,880.07 | 402,266.20    | 372,674,234.12 | 377,752.88    |
| 负债合计           | 370,244,880.07 | 402,266.20    | 372,674,234.12 | 377,752.88    |
| 归属于母公司股东权益     | 101,706,329.80 | 33,486,284.56 | 110,996,680.14 | 34,220,851.95 |
| 按持股比例计算的净资产份额  | 26,443,645.75  | 8,706,433.99  | 28,859,136.84  | 8,897,421.51  |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 119,799,960.94 | 39,514,628.07 | 122,128,599.45 | 39,705,615.60 |
| 营业收入           | 14,690,306.50  |               |                |               |
| 净利润            | -8,956,301.95  | -734,567.39   | -7,892,984.86  | -882,207.65   |

其他说明

不适用

## 九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、预收账款、应付账款、银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是外汇风险、信用风险、流动风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施防范风险。

### 1、外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元、欧元及兰特的银行存款、以美元、欧元及兰特结算的购销业务有关，由于美元、欧元及兰特与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。于资产负债表日，有关外币资产及外币负债的余额情况参见“附注五、47. 外币货币性项目”。

## 2、信用风险

2016年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体是合并资产负债表中已确认金融资产的账面金额。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司外币应收账款全部为即期国际信用证。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

## 3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。本公司将银行借款作为重要的资金来源。本公司随着经济条件的改变管理并调整其资本结构。

# 十、公允价值的披露

## 1、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

| 项目         | 期末公允价值     |            |              |              | 期初公允价值     |            |              |              |
|------------|------------|------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|
|            | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量   | 合计           | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量   | 合计           |
| 可供出售金融资产   |            |            | 5,300,000.00 | 5,300,000.00 |            |            | 5,300,000.00 | 5,300,000.00 |
| (1) 债务工具投资 |            |            |              |              |            |            |              |              |
| (2) 权益工具投资 |            |            | 5,300,000.00 | 5,300,000.00 |            |            | 5,300,000.00 | 5,300,000.00 |
| (3) 其他     |            |            |              |              |            |            |              |              |

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

| 母公司名称              | 注册地                      | 业务性质                                        | 注册资本          | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|--------------------|--------------------------|---------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|
| 新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业 | 新疆石河子开发区北四东路 37 号 1-73 号 | 从事对非上市企业的股权投资、通过认购非公开发行股票或者受让股权等方式持有上市公司股份。 | 20,460,000.00 | 20.81%       | 20.81%        |

本企业的母公司情况的说明

不适用

本企业最终控制方是柳长庆、周素芹。

其他说明：

不适用

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节八、1 在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注第十节八、2、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

| 合营或联营企业名称      | 与本企业关系 |
|----------------|--------|
| 培高(北京)商业连锁有限公司 | 联营企业   |

其他说明

不适用

### 4、其他关联方情况

| 其他关联方名称        | 其他关联方与本企业关系 |
|----------------|-------------|
| 培高(北京)商业连锁有限公司 | 联营企业        |

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| 培高(北京)文化传媒有限公司       | 联营企业             |
| 鞍山聚龙工业尼龙有限公司         | 同受一方控制           |
| 鞍山聚龙自动控制设备有限公司       | 同受一方控制           |
| 集佳绿色建筑科技有限公司         | 同受一方控制           |
| 鞍山聚龙装饰工程有限公司         | 同受一方控制           |
| 北京聚安威视觉信息技术有限公司      | 同受一方控制           |
| 大智然（北京）生态农业有限公司      | 同受一方控制           |
| 北京宝达通云商务服务有限公司       | 本公司实际控制人参股的其他企业  |
| 湖南源信光电科技股份有限公司       | 本公司实际控制人参股的其他企业  |
| 柳长庆                  | 本公司实际控制人         |
| 柳永詮                  | 本公司实际控制人、董事长、总经理 |
| 周素芹                  | 本公司实际控制人         |
| 宁波多维聚龙创业投资合伙企业（有限合伙） | 联营企业             |

其他说明

不适用

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方            | 关联交易内容   | 本期发生额      | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额      |
|----------------|----------|------------|---------|----------|------------|
| 集佳绿色建筑科技有限公司   | 由关联方提供产品 | 77,866.54  |         | 否        | 65,452.99  |
| 集佳绿色建筑科技有限公司   | 工程       | 585,585.59 |         | 否        | 695,600.00 |
| 湖南源信光电科技股份有限公司 | 工程       | 32,949.16  |         | 否        |            |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方            | 关联交易内容  | 本期发生额        | 上期发生额         |
|----------------|---------|--------------|---------------|
| 湖南源信光电科技股份有限公司 | 销售商品    | 19,030.00    |               |
| 培高（北京）商业连锁有限公司 | 产品技术开发费 | 9,800,000.00 | 18,754,716.98 |

|                |    |           |           |
|----------------|----|-----------|-----------|
| 集佳绿色建筑科技有限公司   | 电费 | 7,612.56  | 26,108.45 |
| 鞍山聚龙自动控制设备有限公司 | 电费 | 1,361.91  | 2,456.90  |
| 集佳绿色建筑科技有限公司   | 材料 | 26,670.23 | 68,156.63 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

本公司同关联方之间购销交易的价格，有国家定价的，适用国家定价；没有国家定价的，首先适用市场价格；没有国家定价及市场价格，应由甲乙双方协商确定。

付款方式为根据关联交易协议签订的结算时间，按期付款。

## (2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

| 出租方名称              | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费   | 上期确认的租赁费   |
|--------------------|--------|------------|------------|
| 新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业 | 房屋     | 645,714.29 | 639,622.64 |

关联租赁情况说明

不适用

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

| 项目名称    | 关联方            | 期末余额           |              | 期初余额           |              |
|---------|----------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
|         |                | 账面余额           | 坏账准备         | 账面余额           | 坏账准备         |
| 应收账款    | 培高（北京）商业连锁有限公司 | 292,424,000.00 | 1,462,120.00 | 297,624,000.00 | 1,488,120.00 |
| 应收票据    | 培高（北京）商业连锁有限公司 | 38,781,000.00  |              | 38,781,000.00  |              |
| 预付工程款   | 集佳绿色建筑科技有限公司   | 3,550,812.36   |              |                |              |
| 预付设备款   | 湖南源信光电科技股份有限公司 | 18,299.16      |              |                |              |
| 应收销售商品款 | 集佳绿色建筑科技       | 6,771.21       | 33.86        |                |              |

|          |              |          |  |  |  |
|----------|--------------|----------|--|--|--|
|          | 有限公司         |          |  |  |  |
| 预付制作隔墙板款 | 集佳绿色建筑科技有限公司 | 5,913.65 |  |  |  |

## (2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方                | 期末账面余额       | 期初账面余额       |
|------|--------------------|--------------|--------------|
| 工程款  | 集佳绿色建筑科技有限公司       | 1,677,409.06 | 2,347,189.06 |
| 采购商品 | 集佳绿色建筑科技有限公司       | 702,280.00   |              |
| 房租   | 新疆科大聚龙集团股权投资有限合伙企业 | 678,000.00   |              |

## 十二、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2017年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

## 2、或有事项

## (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2017 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十三、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

|                      | 金额             | 比例      | 金额            | 计提比例  |                | 金额             | 比例      | 金额            | 计提比例  |                |
|----------------------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 631,548,728.91 | 100.00% | 12,015,758.79 | 1.90% | 619,532,970.12 | 618,495,795.92 | 100.00% | 14,665,520.79 | 2.37% | 603,830,275.13 |
| 合计                   | 631,548,728.91 | 100.00% | 12,015,758.79 | 1.90% | 619,532,970.12 | 618,495,795.92 | 100.00% | 14,665,520.79 | 2.37% | 603,830,275.13 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额           |               |         |
|---------|----------------|---------------|---------|
|         | 应收账款           | 坏账准备          | 计提比例    |
| 1 年以内分项 |                |               |         |
| 1 年以内小计 | 447,128,295.32 | 2,235,641.48  | 0.50%   |
| 1 至 2 年 | 178,481,944.99 | 8,924,097.25  | 5.00%   |
| 2 至 3 年 | 4,770,145.10   | 477,014.51    | 10.00%  |
| 3 至 4 年 | 1,043,768.50   | 313,130.55    | 30.00%  |
| 4 至 5 年 | 117,400.00     | 58,700.00     | 50.00%  |
| 5 年以上   | 7,175.00       | 7,175.00      | 100.00% |
| 合计      | 631,548,728.91 | 12,015,758.79 |         |

确定该组合依据的说明：

不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

不适用

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,649,762.00 元。

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 期末余额           | 占应收账款期末余额合计数的比例 (%) | 坏账准备期末余额     |
|------|----------------|---------------------|--------------|
| 客户 1 | 111,453,048.91 | 17.65               | 834,125.04   |
| 客户 2 | 75,924,000.00  | 12.02               | 379,620.00   |
| 客户 3 | 61,445,257.03  | 9.73                | 1,632,731.60 |
| 客户 4 | 51,729,875.15  | 8.19                | 937,181.01   |
| 客户 5 | 44,324,806.27  | 7.02                | 1,201,712.70 |
| 合计   | 344,876,987.36 | 54.61               | 4,985,370.36 |

## 2、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

| 类别                    | 期末余额           |         |              |       |                | 期初余额           |         |              |       |                |
|-----------------------|----------------|---------|--------------|-------|----------------|----------------|---------|--------------|-------|----------------|
|                       | 账面余额           |         | 坏账准备         |       | 账面价值           | 账面余额           |         | 坏账准备         |       | 账面价值           |
|                       | 金额             | 比例      | 金额           | 计提比例  |                | 金额             | 比例      | 金额           | 计提比例  |                |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 246,331,564.19 | 100.00% | 1,621,414.06 | 0.66% | 244,710,150.13 | 222,205,729.01 | 100.00% | 1,526,773.91 | 0.69% | 220,678,955.10 |
| 合计                    | 246,331,564.19 | 100.00% | 1,621,414.06 | 0.66% | 244,710,150.13 | 222,205,729.01 | 100.00% | 1,526,773.91 | 0.69% | 220,678,955.10 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额           |              |        |
|---------|----------------|--------------|--------|
|         | 其他应收款          | 坏账准备         | 计提比例   |
| 1 年以内分项 |                |              |        |
| 1 年以内小计 | 238,592,258.91 | 1,192,961.29 | 0.50%  |
| 1 至 2 年 | 7,573,355.28   | 378,667.76   | 5.00%  |
| 3 至 4 年 | 165,950.00     | 49,785.00    | 30.00% |
| 合计      | 246,331,564.19 | 1,621,414.06 |        |

确定该组合依据的说明：

不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 94,640.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## （3）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额         | 期初账面余额         |
|------|----------------|----------------|
| 保证金  | 5,874,542.41   | 5,309,802.00   |
| 备用金  | 735,089.67     | 264,755.78     |
| 其他   | 239,721,932.11 | 216,631,171.23 |
| 合计   | 246,331,564.19 | 222,205,729.01 |

## （4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额           | 账龄    | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额     |
|------|-------|----------------|-------|------------------|--------------|
| 客户 1 | 其他    | 92,222,487.62  | 1 年以内 | 37.44%           | 461,112.43   |
| 客户 2 | 其他    | 72,671,804.08  | 1 年以内 | 29.50%           | 363,359.02   |
| 客户 3 | 其他    | 29,235,759.52  | 1 年以内 | 11.87%           | 146,178.80   |
| 客户 4 | 其他    | 16,643,887.09  | 1 年以内 | 6.76%            | 83,219.44    |
| 客户 5 | 调试币   | 8,090,000.00   | 1 年以内 | 3.28%            | 40,450.00    |
| 合计   | --    | 218,863,938.31 | --    | 88.85%           | 1,094,319.69 |

## 3、长期股权投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

|            |                |  |                |                |  |                |
|------------|----------------|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 对子公司投资     | 286,162,481.51 |  | 286,162,481.51 | 286,162,481.51 |  | 286,162,481.51 |
| 对联营、合营企业投资 | 193,714,589.01 |  | 193,714,589.01 | 161,834,215.05 |  | 161,834,215.05 |
| 合计         | 479,877,070.52 |  | 479,877,070.52 | 447,996,696.56 |  | 447,996,696.56 |

## (1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位              | 期初余额           | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额           | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|--------------------|----------------|------|------|----------------|----------|----------|
| 辽宁聚龙金融自助装备有限公司     | 44,539,571.21  |      |      | 44,539,571.21  |          |          |
| 大连聚龙金融安全装备有限公司     | 50,000,000.00  |      |      | 50,000,000.00  |          |          |
| 国家金融安全银行业务培训服务有限公司 | 3,000,000.00   |      |      | 3,000,000.00   |          |          |
| 欧洲聚龙有限责任公司         | 7,990,190.00   |      |      | 7,990,190.00   |          |          |
| 辽宁聚龙海目星物流科技有限公司    | 6,700,000.00   |      |      | 6,700,000.00   |          |          |
| 聚龙南非股份有限公司         | 545.30         |      |      | 545.30         |          |          |
| 聚龙办公自动化私人有限公司      | 932,175.00     |      |      | 932,175.00     |          |          |
| 聚龙（上海）企业发展有限公司     | 70,000,000.00  |      |      | 70,000,000.00  |          |          |
| 辽宁聚龙通讯科技有限公司       | 3,000,000.00   |      |      | 3,000,000.00   |          |          |
| 聚龙融创科技有限公司         | 100,000,000.00 |      |      | 100,000,000.00 |          |          |
| 合计                 | 286,162,481.51 |      |      | 286,162,481.51 |          |          |

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 |      |      |      |      |      |      |    | 期末余额 | 减值准备期末余额 |
|------|------|--------|------|------|------|------|------|------|----|------|----------|
|      |      | 追加投资   | 减少投资 | 权益法下 | 其他综合 | 其他权益 | 宣告发放 | 计提减值 | 其他 |      |          |

|                                      |                    |                   |  | 确认的投资<br>损益       | 收益调整 | 变动 | 现金股利<br>或利润 | 准备 |  |                    |  |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------|--|-------------------|------|----|-------------|----|--|--------------------|--|
| 一、合营企业                               |                    |                   |  |                   |      |    |             |    |  |                    |  |
| 二、联营企业                               |                    |                   |  |                   |      |    |             |    |  |                    |  |
| 培高（北<br>京）商业<br>连锁有限<br>公司           | 122,128,5<br>99.45 |                   |  | -2,328,63<br>8.51 |      |    |             |    |  | 119,799,9<br>60.94 |  |
| 培高（北<br>京）文化<br>传媒有限<br>公司           | 39,705,61<br>5.60  |                   |  | -190,987.<br>53   |      |    |             |    |  | 39,514,62<br>8.07  |  |
| 宁波多维<br>聚龙创业<br>投资合伙<br>企业（有<br>限合伙） |                    | 34,400,00<br>0.00 |  |                   |      |    |             |    |  | 34,400,00<br>0.00  |  |
| 小计                                   | 161,834,2<br>15.05 | 34,400,00<br>0.00 |  | -2,519,62<br>6.04 |      |    |             |    |  | 193,714,5<br>89.01 |  |
| 合计                                   | 161,834,2<br>15.05 | 34,400,00<br>0.00 |  | -2,519,62<br>6.04 |      |    |             |    |  | 193,714,5<br>89.01 |  |

### （3）其他说明

不适用

## 4、营业收入和营业成本

单位： 元

| 项目   | 本期发生额          |               | 上期发生额          |               |
|------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|      | 收入             | 成本            | 收入             | 成本            |
| 主营业务 | 101,386,242.08 | 44,555,666.14 | 138,919,176.18 | 58,873,495.47 |
| 其他业务 | 11,380,940.49  | 3,773,260.47  | 12,538,694.24  | 3,767,501.53  |
| 合计   | 112,767,182.57 | 48,328,926.61 | 151,457,870.42 | 62,640,997.00 |

其他说明：

不适用

## 5、投资收益

单位： 元

| 项目             | 本期发生额         | 上期发生额       |
|----------------|---------------|-------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -2,519,626.04 | -135,117.19 |
| 合计             | -2,519,626.04 | -135,117.19 |

## 十四、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

| 项目                                            | 金额           | 说明 |
|-----------------------------------------------|--------------|----|
| 非流动资产处置损益                                     | -17,708.95   |    |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 5,842,060.02 |    |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出                            | -2,289.83    |    |
| 减：所得税影响额                                      | 895,016.15   |    |
| 少数股东权益影响额                                     | 4.95         |    |
| 合计                                            | 4,927,040.14 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润                   | 加权平均净资产收益率 | 每股收益        |             |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
|                         |            | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润          | 0.87%      | 0.029       | 0.029       |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 0.60%      | 0.0200      | 0.0200      |

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

不适用

4、其他

不适用

## 第十一节 备查文件目录

- （一）载有公司法定代表人柳永詮先生签字的半年度报告文本；
- （二）载有单位负责人柳永詮先生、主管会计工作负责人王雁女士、会计机构负责人孙淑梅女士签名并盖章的财务报告文本；
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿；
- （四）其他有关材料

以上备查文件的置备地点：公司董事会办公室