

证券简称:瑞德设计

证券代码:831248

公告编号:2017-012



瑞德设计  
NEEQ: 831248

# 年度报告



杭州瑞德设计股份有限公司  
Hangzhou R&D Design CO.,LTD

# 公司年度大事记

- 1、2016年1月，公司获工业和信息化部“国家级工业设计中心”认定。（公告编号 2016-002 《关于公司被认定为国家级工业设计中心的公告》）
- 2、2016年1月，公司与广证恒生联合打造的智能制造投资峰会在广州召开，200多位工业设计大师、智能制造企业家和投资界精英聚集一堂，共同探讨工业设计与智能制造的深度融合，共同为国家战略转型献计献策。
- 3、2016年3月，公司与山东鲁能智能技术有限公司（以下简称“山东鲁能智能”）签订工业设计服务合同，两家国家级工业设计中心企业强强联合，共同创新研发智能功能性机器人、新能源充电设备等项目。（公告编号 2016-022 《关于与山东鲁能智能技术有限公司签订工业设计服务合同的公告》）
- 4、2016年4月，公司被浙江省经信委和省财政厅列为“浙江省第一批省级重点企业设计院”，并获财政补助500.00万元。（公告编号 2016-026 《关于公司被评为浙江省省级重点企业设计院的公告》）
- 5、2016年4月29日，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司确认，本公司以非公开发行的方式成功发行人民币普通股850万股，募集资金6,800.00万元，本次发行后，公司总股本从4,550万股增加至5,400万股。（公告《股票发行情况报告书》）
- 6、2016年5月，公司与宁波方太厨具有限公司联合设计开发的“水槽洗碗机”获首届“中国设计智造大奖（DIA）——金智奖”。（公告编号 2016-032 《关于与方太联合设计开发的水槽洗碗机获中国设计智造大奖的公告》）12月，该款水槽洗碗机又获由中国创新设计产业战略联盟主办、中国工程院指导的2016“中国好设计”金奖。（公告编号 2016-066 《获2016“中国好设计”金奖的公告》）
- 7、2016年9月，公司完成2016年半年度权益分派：以现有总股本54,000,000股为基数，向全体股东每10股派1.000000元人民币现金。（公告编号 2016-056 《2016年半年度权益分派实施公告》）
- 8、2016年10月，全资子公司浙江奇尚商业设施系统有限公司与绍兴普建科技产业发展有限公司签订了《房屋租赁合同》。（公告编号 2016-063 《关于签订公司租赁合同的公告》）
- 9、2016年11月，公司举办了“第八届瑞德优秀毕业设计邀请赛”。此前，公司已连续7年成功举办该项以社会公益活动为特性的专项工业设计竞赛。
- 10、2016年12月，瑞德设计获杭州高新区（滨江）政府对“国家级工业设计中心”企业的专项奖励。（公告编号 2016-065 《关于获得政府奖励的公告》）

## 目 录

<b>第一节 声明与提示</b> .....	<b>2</b>
<b>第二节 公司概况</b> .....	<b>5</b>
<b>第三节 会计数据和财务指标摘要</b> .....	<b>7</b>
<b>第四节 管理层讨论与分析</b> .....	<b>9</b>
<b>第五节 重要事项</b> .....	<b>21</b>
<b>第六节 股本变动及股东情况</b> .....	<b>23</b>
<b>第七节 融资及分配情况</b> .....	<b>25</b>
<b>第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况</b> .....	<b>28</b>
<b>第九节 公司治理及内部控制</b> .....	<b>31</b>
<b>第十节 财务报告</b> .....	<b>35</b>

## 释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、瑞德设计	指	杭州瑞德设计股份有限公司
《业务规则》	指	全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)
高级管理人员、管理层	指	总裁、副总裁、董事会秘书、财务负责人的统称
元、万元	指	人民币元、万元
报告期、本期、本年	指	2016年1月1日至2016年12月31日
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
平安证券、主办券商	指	平安证券股份有限公司
公开转让	指	公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
会计师	指	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
工业设计	指	工业设计旨在引导创新、促发商业成功及提供更好质量的生活,是一种将策略性解决问题的过程应用于产品、系统、服务及体验的设计活动。主要包括用户研究、产品创新设计、服务体验设计、商业空间设计、商业展具设计及转化、营销策划、品牌策划设计等
商业展示道具	指	在商业空间设计中用于产品的展示、陈列和商业空间设计与环境陈列搭配的物件,主要包括展示柜、展示架、展台等有助于突出商品形象、公司形象、品牌形象的物件及器物
方太厨具、宁波方太	指	宁波方太厨具有限公司、宁波方太营销有限公司、宁波方太海外厨房电器有限公司

## 第一节 声明与提示

**【声明】**公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)保证年度报告中财务报告的真实、完整。

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见审计报告,本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明,请投资者注意阅读。

事项	是与否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否

## 重要风险提示表

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
(一) 大客户依赖风险	2014 年度、2015 年度 2016 年度, 公司对前五名客户的销售额占当期营业收入的比例分别为 64.31%、60.80%和 55.59%, 呈逐年下降趋势, 但客户集中度仍较高。若未来公司下游行业出现不利变化, 导致公司上述主要客户经营规模下降, 或者公司产品供货未能达到客户要求, 导致其对公司产品的订单下降, 公司业绩存在下滑风险。
(二) 设计市场潮流变化风险	公司主营业务所属行业是工业设计行业, 以设计带动整个业务发展, 人的创意策划是“灵魂”, 人力资源系工业设计行业的核心生产力。工业设计行业需要不断在创新中寻找热点、利润和机会。因此, 工业设计行业高度依赖策划, 依赖人才, 依赖创新。如果公司没有紧跟设计市场潮流的变化, 将传导至公司的经营业绩和行业地位, 从而影响公司业务的发展。
(三) 核心人员流失风险	公司所从事的业务属于工业设计行业, 以设计带动整个业务发展, 公司业务的发展与公司所拥有的专业人才数量和素质紧密相关。经过多年的发展, 公司已拥有一支具有高素质、富有创新力的人才队伍, 虽然公司提供了多元化的发展平台及个性化的成长路径, 努力实现企业和员工的共进共享, 并已经建立了良好的人才稳定机制, 但一旦核心技术人员和优秀管理人才流失, 仍将给公司的经营发展带来不利影响。
(四) 季节性风险	由于公司客户构成中, 服装企业占比较大, 服装企业的开店的季节性导致公司在三季度, 特别是四季度占全年收入比例比较高, 导致公司的经营业绩出现明显的季节性, 可能对投资者判断公司价值产生影响。
(五) 公司应收账款回收的风险	2016 年 12 月末公司应收账款余额 5,452.41 万元, 随着公司营业收入的提高, 应收账款存在逐年提高的可能。虽然公司应收账款回收情况一直较好, 账龄在一年以上的应收账款较少, 但也存在应收账款回收风险。
(六) 实际控制人控制风险	公司控股股东及实际控制人为李琦先生, 其直接和间接控制的公司股份比例合计为 61.40%, 同时又担任公司的董事长及总裁。若实际控制人利用其实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制, 可能损害公司利益。
(七) 市场营销风险	公司市场营销的专业技术综合能力有待继续提高。创新设计企业的市场营销需要融入专业技术知识的综合能力, 在市场推广和商务谈判等销售体系方面还需完善, 对公司的品牌推广和业务开拓能力存在一定影响。
(八) 宏观经济波动引致的市场需求下降的风险	未来几年, 我国整体经济的发展仍将面临很多不确定因素。公司将面临宏观经济形势波动给公司带来市场需求下降的风险, 特别是商业展示道具销售业务受宏观经济波动的影响因素较大。
本期重大风险是否发生重大变化:	否

## 第二节 公司概况

### 一、基本信息

公司中文全称	杭州瑞德设计股份有限公司
英文名称及缩写	Hangzhou R&D design CO., LTD
证券简称	瑞德设计
证券代码	831248
法定代表人	李琦
注册地址	杭州市滨江区长江路 365 号 2 幢第三层
办公地址	杭州市滨江区长江路 365 号 2 幢第三层
主办券商	平安证券股份有限公司
主办券商办公地址	广东省深圳市福田区金田路 4036 号荣超大厦 17 层
会计师事务所	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	郭文令、彭远卓
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室

### 二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	郭维康
电话	0571-89891016
传真	0571-28051720
电子邮箱	rd@rddesign.cc
公司网址	www.rddesign.cc
联系地址及邮政编码	杭州市滨江区长江路 365 号 2 幢第三层 310052
公司指定信息披露平台的网址	http://www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2014 年 11 月 3 日
分层情况	创新层
行业(证监会规定的行业大类)	M74 专业技术服务业
主要产品与服务项目	产品创新设计、商业展示道具设计与制作、商业空间设计、品牌策划设计
普通股股票转让方式	做市转让
普通股总股本	54,000,000
做市商数量	6
控股股东	李琦
实际控制人	李琦

**四、注册情况**

项目	号码	报告期内是否变更
企业法人营业执照注册号	913301007125341239	否
税务登记证号码	913301007125341239	否
组织机构代码	913301007125341239	否



### 第三节 会计数据和财务指标摘要

#### 一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	124,873,681.61	116,034,195.95	7.62%
毛利率	36.09%	34.15%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	14,794,028.12	13,369,945.56	10.65%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,637,332.09	4,160,127.36	107.62%
加权平均净资产收益率(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	12.16%	22.21%	-
加权平均净资产收益率(归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	7.10%	6.91%	-
基本每股收益	0.29	0.30	-3.33%

#### 二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	189,405,067.56	106,539,275.40	77.78%
负债总计	41,768,593.84	36,185,979.80	15.43%
归属于挂牌公司股东的净资产	147,636,473.72	70,353,295.60	109.85%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.73	1.55	76.13%
资产负债率(母公司)	3.06%	4.98%	-
资产负债率(合并)	22.05%	33.96%	-
流动比率	3.97	2.60	-
利息保障倍数	141.21	24.32	-

#### 三、营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	8,145,384.53	2,716,865.72	-
应收账款周转率	2.69	3.09	-
存货周转率	3.10	3.08	-

#### 四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	77.78%	1.86%	-
营业收入增长率	7.62%	5.02%	-
净利润增长率	10.65%	161.86%	-

**五、股本情况**

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	54,000,000	45,500,000	18.68%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

**六、非经常性损益**

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	209,433.74
计入当期损益的政府补助,但与公司业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	6,656,930.94
除上述各项之外的其他营业外收支净额	111,614.59
其他符合非经常性损益定义的损益项目	316,601.37
<b>非经常性损益合计</b>	<b>7,294,580.64</b>
所得税影响数	1,137,884.61
少数股东权益影响额(税后)	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>6,156,696.03</b>

**七、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况**

单位：元

不适用

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、经营分析

#### （一）商业模式

公司是以工业设计为核心的综合商业创新设计企业，用设计定义行业，聚焦产品战略创新，以“产品+空间”为核心产品，设计服务和设计孵化是公司的两大核心业务。设计服务包括用户研究、产品定义、产品设计、建筑空间设计、品牌策划设计、交互体验设计、服务体验设计、结构工程设计等。设计孵化业务为商业展示道具、自创品牌的设计和制作。

2016年，公司抓好原有业务形态，通过企业设计研究院的运营，构建好产品生态圈，为公司持续经营提供保障。

（一）工业设计服务是公司的核心业务，公司成立之初主要为方太厨具等家电企业提供工业设计服务，此后逐步将设计服务由传统工业设计拓展至产品创新设计、商业空间设计、品牌策划设计等新型综合服务领域。在设计过程中，坚持走原创之路，注重设计理念与用户需求、商业创新相结合，产品功能外观注重满足消费者体验。主打厨具、厨卫吊顶、3C电子产品设计、3D打印、机器人、新能源、智能轻交通、商业零售连锁店设计、加油站形象设计、高速公路服务区商业空间设计等特定行业。公司主要客户均通过提供工业设计服务获取，如公司与方太厨具的长期稳定合作，与中石化以及商业零售连锁的展具产品的订单等。

工业设计服务的盈利模式，主要有三种：（1）单一项目委托服务模式，根据设计合同，收入按项目进度分阶段确认，该类业务属零散订单，市场规模大、需求频次高。（2）年度设计代理模式：主要与客户建立长期战略合作关系，公司提供深层次的设计服务，能深入融合客户的产品价值链，因而形成较强的客户粘性。该类客户公司通常成立专项设计研发团队，协同客户共同制定产品创新策略，按季度收取设计服务费。部分客户会根据年度产品设计的业绩，给予公司额外的设计服务浮动奖励。（3）联合开发合作模式：公司提供产品综合设计服务，协同客户共同研发产品，前期收取设计成本，后期收入从产品或服务销售额中按约定比例提成，实现整体设计服务收入。这是公司重点推出的一种新型盈利模式，对提高公司的持续盈利能力，进一步体现设计服务的最大商业价值将产生积极影响。

（二）设计孵化是公司工业设计服务价值的延展。设计孵化业务主要包括商业展具和自创品牌销售。公司商业展具业务按照与工业设计业务的互动融合方式，可以分为设计相关类商业展具和非设计相关类商业展具。该类业务体现工业设计商业价值的延展，将纯粹的服务项目扩展到有形产品的生产和销售，扩大了公司的获利渠道。获取该项业务是从客户认可的商业空间设计方案导入，以定制化的商业展示道具为最终体验产品，为商场、店铺等营造舒适、情感、科学的消费空间和消费体验，是商业空间设计价值链的延展和持续。设计类商业展具有更强的客户粘性，公司基于精准满足客户需求的设计服务与某一品牌建立长期稳定的合作关系。非设计相关类商业展具，主要靠销售产品直接获得收入。公司专业的设计团队以及柔性化定制的生产能力为商业展具业务的获得提供了保障。自创品牌产品销售目前规模较小。

（三）积极布局设计产业链的前端，加快“赞匠”平台建设。“赞匠”以众筹为入口，为具有商业价值的创客项目提供各类服务。

（四）以设计合作为切入点，布局优势产业领域，形成设计服务和股权投资联动的合作模式。

通过与客户工业设计服务合作，提升客户产品品质。这种模式既拓展了业务范围，提高创新设计服务盈利能力，增强双方的粘连度，同时也为公司获得较好的投资收益奠定了基础。

年度内变化统计：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	否
主营业务是否发生变化	否
主要产品或服务是否发生变化	否
客户类型是否发生变化	否
关键资源是否发生变化	否
销售渠道是否发生变化	否
收入来源是否发生变化	否
商业模式是否发生变化	否

## （二）报告期内经营情况回顾

### 总体回顾：

截止 2016 年 12 月 31 日，公司资产总额 18,940.51 万元，较年初增加 8,286.58 万元，负债合计 4,176.86 万元，较年初增加了 558.26 万元。资产负债率 22.05%，较去年减少了 11.91%。公司资产负债结构合理，资产负债率较低，公司偿债能力较年初进一步提高。经营活动产生的现金流量净额为 814.54 万元，较去年同期增加了 542.85 万元。报告期内，公司实现营业收入 12,487.37 万元，较去年同期增长 7.62%，营业利润实现了 1,067.67 万元，较去年同期增长了 26.30%，归属挂牌公司股东的净利润 1,479.40 万元，比去年同期增加了 142.41 万元。综上所述，管理层认为公司 2016 年度的经营业绩呈现出稳健的增长势头，主要原因有：

#### （一）国家高度重视工业设计的外部环境因素

1、中共中央印发了《国家创新驱动发展战略纲要》、国务院制定了《关于推进文化创意和设计服务与相关产业融合发展的若干意见》，明确了今后一个时期，我国工业设计发展的方向、重点和要求，工业设计产业得到了长足发展。工业设计是一种将策略性解决问题的过程应用于产品、系统、服务及体验的设计活动。工业设计引导创新、促进商业成功，这为工业设计产业发展营造了良好的政策环境，提供了一个广阔的市场空间。

2、“双创”的兴起，使初创型、成长型企业对工业设计的需求和依存度不断提高。

#### （二）公司内部组织架构的全新布局

1、公司工业设计研究院的建立是公司进行技术储备、增强发展后劲和形成新的商业增长点的重要依托，为公司长期发展战略服务。报告期内，公司已相继建立智能厨电设计研究院、智能轻交通设计研究院及自动化控制研究院，为后续业务发展提供了保障。

2、年初，营销部的成立使公司资源进行更合理的整合、利用。根据公司战略需要，前瞻性地组织和配置公司资源。通过营销活动将营销模式从点对点到点对面转变，服务订单快速增长从而提高经营业绩。

3、公司展开了子公司浙江奇尚商业设施系统有限公司生产基地整合工作，将原来分散在不同地方的商业展具生产基地整合到绍兴滨海环普科技园。2016 年 10 月 12 日，与房东签订了为期十年的《房屋租赁合同》。此次基地整合有利于子公司集中经营管理，提高公司管理效率，降低运营成本，从而有利于提升公司的整体综合竞争能力和盈利能力。

#### （三）创新业务模式的持续推进

公司持续推进公司创新业务模式，设计服务订单快速增长，盈利能力得到较大提升。与方太厨具签订 2016 年度代理合同，金额总计 800 万元，增幅达 29.87%；与山东鲁能智能、上海唐年实业股份有限公司、浙江厚达智能科技股份有限公司、杭州锣卜科技有限公司等一批优秀制造业和科技型企业建立了战略合作，与上市公司金卡高科技股份有限公司重新签订了新的合同。公司逐步进入酒店自助终端物联网设备、电机自动化生产线、搬运机器人、智能轻交通等领域，为工业设计订单的增加打开了新的渠道。公司还聚

焦科技生活和文化生活两大领域工业设计业务，发展机器人、3D 打印、健康医疗、智能家电、关爱健康、文化衍生品、创意时尚生活用品等。

#### （四）产融互动、拓展工业设计业务渠道

上半年，公司顺利完成 2016 年第一次定向增发，发行人民币普通股 850 万股，募集资金 6,800.00 万元，使公司注册资本从 4,550.00 万元增至 5,400.00 万元。新增易方达基金管理有限公司、浙江银杏谷投资有限公司、杭州联创投资管理有限公司、上海棕泉投资管理有限公司、东玖汇资产管理(上海)有限公司、浙江红蜻蜓鞋业股份有限公司、宁波凯波集团有限公司等 23 名投资者。此次定增引进了有产业背景的机构投资者，为瑞德设计产融互动、拓展工业设计业务渠道创造了良好的条件。

#### （五）人资战略的深化及内部建设

全面深化人资战略、优化人力资源的管理工作。公司聘请的第三方管理咨询团队对公司管理模式进行全面改革，人均效能显著提高。在公司内部建设方面，根据实际生产经营需求，建设并完善了 OA 办公系统软件；采取强化预算制度的执行，各部门严格按照年初制定的预算计划进行支出，并根据公司的经营情况及时调整相关费用的使用计划，进一步制定绩效考核目标规划，并通过定期的审核，将实施过程中发现的问题及时进行有效沟通，提高了经营效率，促进了公司发展战略的实施，重视企业文化和梳理，制定企业文化手册，努力增强团队的凝聚力。

#### （六）领先的综合创新设计服务能力及多项荣誉、奖项的获得

年初公司被认定为国家级工业设计中心；

被浙江省经信委和省财政厅列为“浙江省第一批省级重点企业设计院”，并获政府财政补助；

公司与宁波方太厨具有限公司联合设计开发的“水槽洗碗机”获“2016 德国红点设计大奖”、首届“中国设计智造大奖（DIA）——金智奖”及由中国创新设计产业战略联盟主办、中国工程院指导的 2016 “中国好设计”金奖；

公司被新三板领军千人会、新商业交易节评为“璞玉杯新三板漂亮 50 最具投资价值企业”；

董事长李琦先生被评选为“绿地杯”首届浙江优秀创业创新人物，荣获第一财经举办的第三届华新奖“2016 年度最具影响力董事长”；

业界的肯定及荣誉的获得产生强大的品牌价值，同时凭借多年优质的服务能力，促使新客户的工业设计订单快速形成，老客户订单返单率提高，还增强了工业设计订单的议价能力，内生性增长趋势明显。

## 1、主营业务分析

### （1）利润构成

单位：元

项目	本期			上年同期		
	金额	变动比例	占营业收入的比重	金额	变动比例	占营业收入的比重
营业收入	124,873,681.61	7.62%	-	116,034,195.95	5.02%	-
营业成本	79,802,315.17	4.44%	63.91%	76,408,898.14	6.75%	65.85%
毛利率	36.09%	5.69%	-	34.15%	-3.04%	-
管理费用	25,443,680.03	12.19%	20.38%	22,679,870.07	3.11%	19.55%
销售费用	7,270,585.96	-25.75%	5.82%	9,791,392.13	-13.08%	8.44%
财务费用	-354,904.54	-167.95%	-0.28%	522,277.15	-39.28%	0.45%
营业利润	10,676,737.58	26.30%	8.55%	8,453,243.06	151.44%	7.29%
营业外收入	7,029,235.55	-7.86%	5.63%	7,628,564.62	110.13%	6.57%
营业外支出	128,253.24	-33.55%	0.10%	193,002.90	31.54%	0.17%
净利润	14,794,028.12	10.65%	11.85%	13,369,945.56	161.86%	11.52%



**项目重大变动原因：**

1、营业收入：报告期内，营业收入比去年同期增加了 8,839,485.66 元，变动比例为 7.62%。原因为国家对工业设计行业重视度在不断加强，随着全国各地“双创”活动的兴起，使初创型、成长型企业对工业设计的需求和依存度不断提高。公司抓住机遇，对工业设计业务销售的拓展力度不断加强，另外通过定向增发引入的战略投资者也给公司带来了新增客户，工业设计业务出现较快增长，较去年同期增加了 12,502,681.46 元，增长比例为 57.07%，从而带动营业收入较快增长。

2、营业成本：报告期内，营业成本比去年同期增加了 3,393,417.03 元，变动比例为 4.44%，原因为随着营业收入的增加，营业成本相应的增加。

3、管理费用：报告期内，管理费用比去年同期增加了 2,763,809.96 元，变动比例为 12.19%，原因为公司对第八届瑞德优秀毕业设计邀请赛的投入、研发费用及人资费用的增加等原因导致管理费用增加。

4、销售费用：报告期内，销售费用比去年同期减少了 2,520,806.17 元，变动比例为-25.75%，原因为 2015 年 6 月公司出售 2 平米学习家具项目，该项目运营的与销售相关的广告宣传费、差旅费等费用支出较多，2016 相关费用不用再支出，销售费用较同期有所下降。

5、财务费用：报告期内，财务费用比去年同期减少了 877,181.69 元，变动比例为-167.95%，原因为 2016 年度公司进行了一轮定增，融资取得货币资金 68,000,000.00 元，公司货币资金较 2015 年明显充裕，公司逐步归还银行贷款，因而利息支出减少，同时公司的银行利息收入较同期快速增加，财务费用较去年下降明显。

6、营业利润：报告期内，营业利润较去年同期增加了 2,223,494.52 元，变动比例为 26.30%，原因为公司工业设计业务收入较去年增长较快，工业设计毛利高，所以营业利润增长较快，同时，2015 年因出售杭州网营科技股份有限公司股权取得投资收益 3,421,860.53 元。

7、营业外支出：报告期内，营业外支出较去年同期减少了 64,749.66 元，变动比例为-33.55%，主要原因为地方政府出台暂停征收水利建设基金政策，自 2016 年 11 月 1 日（费款所属期）起，暂停向企事业单位和个体经营者征收地方水利建设基金，按照政策规定，公司从 2016 年 11 月 1 日暂停缴纳水利建设基金。

8、净利润：报告期内，净利润较去年同期增加了 1,424,082.56 元，变动比例为 10.65%，原因为营业利润增长，带动净利润增加。

**(2) 收入构成**

单位：元

项目	本期收入金额	本期成本金额	上期收入金额	上期成本金额
主营业务收入	124,643,222.00	79,586,530.14	115,181,405.88	75,719,731.69
其他业务收入	230,459.61	215,785.03	852,790.07	689,166.45
合计	124,873,681.61	79,802,315.17	116,034,195.95	76,408,898.14

**按产品或区域分类分析：**

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例	上期收入金额	占营业收入比例
工业设计	34,409,998.07	27.56%	21,907,316.61	18.88%
商业展具	87,680,734.80	70.22%	89,945,713.12	77.52%
自创品牌销售	2,552,489.13	2.04%	3,328,376.15	2.87%
其他业务	230,459.61	0.18%	852,790.07	0.73%
小计	124,873,681.61	100.00%	116,034,195.95	100.00%

**收入构成变动的的原因：**

1、报告期内，公司在工业设计领域的业务订单有了快速增长，同时持续推进创新业务模式，通过联合开发合作模式等多种方式拓展盈利方式，提升了公司的持续盈利能力，同时保持商业展具业务的稳定发展。营业收入比去年同期增加了 8,839,485.66 元，其中工业设计实现的收入较去年同期增长了 57.07%，工业设计收入的占比在总的营业收入的占比较去年同期增加 8.68%，增加额为 12,502,681.46 元，商业展具收入较去年同期减少了 2,264,978.32 元，主要因为商业展具业务中服装类客户占比较大，而服装行业整体市场经营环境较以前有所下降，实体店开店速度减慢，导致服装类客户的展具需求有所下降。

2、自创品牌销售较去年同期减少了 775,887.02 元，原因为 2015 年下半年公司出售专业儿童学习家具品牌“2 平米”项目带来的变化。

3、其他业务收入较去年同期减少了 622,330.46 元，比去年同期下降了 72.98%，主要因为 2016 年公司不再代理专业儿童学习家具品牌“2 平米”天猫旗舰店的销售业务，而 2015 年同期发生了 523,765.20 元服务费收入。

**(3) 现金流量状况**

单位：元

项目	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	8,145,384.53	2,716,865.72
投资活动产生的现金流量净额	-13,823,580.79	3,057,469.43
筹资活动产生的现金流量净额	55,636,996.55	-4,843,944.97

**现金流量分析：**

1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额为 8,145,384.53 元，比去年同期增加了 5,428,518.81 元，变动比例为 199.81%，原因为公司在 2016 年与部分战略供应商谈判后变更了款项支付方式，由原来的每月通过银行付款改为银行承兑汇票付款，同时公司通过加强管理，提高了存货周转率。

2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额为-13,823,580.79 元，比去年同期减少了 16,881,050.22 元，变动比例为-552.12%，主要因为 2016 年公司对外投资了几家公司，主要为：投资杭州蕴隐投资管理合伙企业 60 万元；投资杭州德迪智能科技有限公司 200 万元；投资杭州锣卜科技有限公司 240 万元。另外公司购买了 3D 金属打印机等支出 258.50 万元，孙公司绍兴奇尚商业设施系统有限公司基建投入等。2015 年出售杭州网营科技有限公司 1.7722% 的股权，获得投资收益 3,421,860.53 元。

3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额为 55,636,996.55 元，比去年同期增加了 60,480,941.52 元，变动比例为 1,248.59%，主要因为报告期内公司进行定向增发获货币资金 68,000,000.00 元。同时公司在 2016 年进行了现金股利分配，共计分配金额为 5,400,000.00 元。

**(4) 主要客户情况**

单位：元

序号	客户名称	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	宁波方太厨具有限公司	25,618,427.38	20.52%	是
2	中国石化销售有限公司	20,822,789.82	16.68%	否
3	上海卡帕体育用品有限公司	10,219,248.00	8.18%	否
4	海恩斯莫里斯(上海)商业有限公司	6,390,749.82	5.12%	否
5	威富服饰(中国)有限公司	6,351,513.89	5.09%	否
	<b>合计</b>	69,402,728.91	55.59%	-

注：如存在关联关系，则必须披露客户的具体名称。

## (5) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商名称	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	杭州景昌广告有限公司	6,496,261.91	14.44%	否
2	常熟市贝亚特商业设备有限公司	4,205,147.95	9.35%	否
3	舒华股份有限公司泉州台商投资区分公司	2,140,815.26	4.76%	否
4	杭州传艺家具有限公司	1,917,506.91	4.26%	否
5	杭州鲁金钢铁有限公司	1,523,596.06	3.39%	否
合计		16,283,328.09	36.19%	-

注：如存在关联关系，则必须披露供应商的具体名称。

## (6) 研发支出与专利

## 研发支出：

单位：元

项目	本期金额	上期金额
研发投入金额	5,236,556.23	5,267,401.39
研发投入占营业收入的比例	4.19%	4.54%

## 专利情况：

项目	数量
公司拥有的专利数量	78
公司拥有的发明专利数量	-

## 研发情况：

2016年末，公司研发人员46人。公司开展11项科研项目研究，技术研发和自主创新活动，其中10项已完成，还有1项在2017年2月完成，研发投入523.66万元，占营业收入的4.19%，有效提高了公司技术研发水平和创新设计能力，为公司的可持续发展奠定了良好基础。2016年公司随着浙江省重点企业设计研究院的建设不断加强研发投入，开展完善智能生活厨电体验研究室等研究室建设，原创性的开发出满足用户需求的各类智能生活用具。同时满足以定制化商业展具为核心产品的商业空间开发，为客户营造更具消费体验的展示空间设计，通过对展示道具形象及功能开展研究开发活动。

## 2、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末			上年期末			占总资产比重的增减
	金额	变动比例	占总资产的比重	金额	变动比例	占总资产的比重	
货币资金	84,987,023.70	191.10%	44.87%	29,195,205.47	3.73%	27.40%	17.47%
应收账款	51,525,403.27	42.83%	27.20%	36,075,823.72	3.77%	33.86%	-6.66%
存货	24,407,833.32	-6.22%	12.89%	26,027,575.71	11.27%	24.43%	-11.54%
长期股权投资	-	-	-	-	-	-	-
固定资产	11,558,154.71	7.77%	6.10%	10,725,232.03	-11.09%	10.07%	-3.97%
在建工程	2,787,980.89	571.24%	1.47%	415,345.30	-	0.39%	1.08%
短期借款	-	-100.00%	-	1,000,000.00	-93.55%	0.94%	-0.94%
长期借款	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	189,405,067.56	77.78%	-	106,539,275.40	1.86%	-	-

## 资产负债项目重大变动原因：



1、货币资金：期末余额较期初余额增加 55,791,818.23 元，变动比例为：191.10%。主要原因为报告期内公司进行了 1 轮定向增发，获取资金 68,000,000.00 元。同时，分配现金股利 5,400,000 元。

2、应收账款：期末余额较期初增加 15,449,579.55 元，变动比例为 42.83%（按应收账款账面余额计算，变动比例为 42.71%）。主要原因：首先，报告期内营业收入比去年同期增加了 5,545,519.35 元，当年应收账款的绝对额在提高；其次，本年度对部分客户信用期进行了延长；再次，中石化原计划 2016 年年底到款的两笔应收款项金额为 662.35 万元，因该两笔款项单笔金额都较大，客户办理付款流程变长，未能按计划于 2016 年年底前回款。上述几方面综合因素造成应收账款余额快速上升。

3、存货：期末余额较期初余额减少了-1,619,742.39 元，变动比例为-6.22%。主要原因为公司为提高经营效率，通过内部控制在不影响企业运营的情况下提高存货周转率降低存货库存量。

4、在建工程：期末余额较期初余额增加了 2,372,635.59 元，变动比例为：571.24%（按在建工程账面余额计算，变动比例为 694.97%）。主要原因为新设孙公司绍兴奇尚商业设施系统有限公司本期生产车间改造项目所致，截止到报告期基建类工程仍处于施工期尚未竣工。

5、短期借款：期末余额较期初余额减少了 1,000,000.00 元，变动比例为-100.00%。主要原因为一方面优化供应商货款支付方式，通过增加银行承兑汇票使用，减少货币资金的支出，从而提高资金周转效率，同时报告期内进行了 1 轮定向增发，获取 68,000,000.00 元资金，公司现金流较同期明显改善，为节约财务费用，提高资金使用效率，公司偿还所有银行短期贷款。

### 3、投资状况分析

#### (1) 主要控股子公司、参股公司情况

1、浙江奇尚商业设施系统有限公司成立于 2009 年 9 月 17 日，2016 年年初注册资本为人民币 1,950 万元整，报告期内，瑞德设计对该全资子公司增资 1,050 万元，增资完成后注册资本为人民币 3,000 万元，公司类型为有限责任公司（法人独资），由瑞德设计持有其 100%的股权。公司住所为杭州市滨江区长江路 365 号 3 幢 301 室，法定代表人为李琦。报告期内，该公司营业收入为 88,185,484.29 元，净利润为 1,770,970.01 元。

2、杭州瑞德文创科技有限公司成立于 2011 年 7 月 5 日，注册资本为人民币 100 万元整，公司类型为有限责任公司（法人独资），由瑞德设计持有其 100%的股权。公司住所为杭州市滨江区长江路 365 号 3 幢 301 室，法定代表人为李琦。

3、杭州智沃建筑设计有限公司成立于 2011 年 4 月 27 日，注册资本为 50 万元人民币，公司类型为有限责任公司（法人独资），由瑞德设计持有其 100%的股权。公司住所为杭州市滨江区长江路 365 号 2 幢第三层 308 室，法定代表人为李琦。报告期内该公司营业收入为 9,158,679.31 元，净利润为 1,547,148.00 元。

4、杭州瑞德青蛙设计咨询中心成立于 2011 年 2 月 22 日，经杭州市经济委员会批复成立，并取得民办非企业单位登记证，开办资金为 10 万元人民币，由瑞德设计 100%出资，注册地为杭州滨江区长江路 365 号，法定代表人为李琦，由于其系民办非企业单位，公司章程规定经营成果不能用于分红，本公司对其不具有实质控制权，故未将其纳入合并财务报表范围。该单位已经于 2017 年 3 月 15 日经杭州市民政局批准注销。

5、杭州赞匠网络科技有限公司成立于 2015 年 10 月 13 日，注册资本为人民币 100 万元整，公司类型为有限责任公司（法人独资），由瑞德设计持有其 100%的股权，住所为杭州市滨江区长江路 365 号 1 幢一层，法定代表人为李琦。

6、绍兴奇尚商业设施系统有限公司成立于 2016 年 10 月 13 日，注册资本为人民币 1,500 万元整，公司类型为有限责任公司（法人独资），由浙江奇尚商业设施系统有限公司持有其 100%的股权，住所为绍兴滨海新城沥海镇海东路 331 号 15-18#，法定代表人为李琦。

7、公司作为有限合伙人于 2016 年 1 月 12 日以银行转帐方式向杭州蕴隐投资管理合伙企业（有限合伙）投资人民币 60.00 元，占该公司注册资本的 5%，杭州蕴隐投资管理合伙企业（有限合伙）注册地：杭州市拱墅区大兜路 188 号 3 单元 301 室。注册资本：1,200 万元。经营范围：一般经营项目：投资管理（未经金融等监

管部门批准,不得从事向公众融存款、融资担保、代客理财等金融服务)。营业期限:2016年1月7日至2036年1月6日。此次对外投资不属资产重组,不构成关联交易。杭州蕴隐投资管理合伙企业(有限合伙)全资投资了杭州臻隐酒店管理有限公司,从事运营“隐居江南”精品酒店(属民宿型酒店),该酒店位于京杭大运河附近,地理位置独特,知名度高,公司通过投资该酒店,可以形成展示设计师个性化的创意产品,陈列优秀的设计作品的窗口,对公司未来布局传统文化产业带来较好的宣传作用,扩大公司的品牌影响力。对本公司的业务拓展有积极意义。

8、2016年2月25日,公司召开了第一届董事会第十三次会议,审议通过了《关于对外投资杭州德迪智能科技有限公司的议案》,并于2016年3月15日向杭州德迪智能科技有限公司支付投资款200.00万元,占注册资本的5%。杭州德迪智能科技有限公司注册地:杭州市滨江区西兴街道滨康路228号3幢A座1601室。注册资本:4,000万元。经营范围:一般经营项目:技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让:3D打印机、3D扫描仪、智能家居产品。营业期限:2015年6月11日至长期。此次对外投资不属资产重组,不构成关联交易。公司已于2016年2月25日在全国中小企业股份转让系统有限责任公司指定信息披露平台披露了《对外投资公告》(公告编号:2016-008)。本次对外投资加强了公司与德迪智能的合作力度,使公司工业设计核心业务向产业链后端延伸,增强了公司的核心竞争力。同时3D打印产品的销售所带来的收益也将提高公司的盈利能力。还可实现设计消费化和高端个性化定制需求。对本公司的业务拓展具有积极的意义。

9、公司于2016年4月27日以银行转账方式向陶新武支付391,478.00元受让杭州锣卜科技有限公司1.30%股权,同时公司于2016年4月27日以银行转账方式向杭州锣卜科技有限公司增资2,008,522.00元,增资后公司的出资比例占杭州锣卜科技有限公司注册资本的1.90%。杭州锣卜科技有限公司注册地址:杭州市余杭区仓前街道绿汀路1号1幢149号。注册资本:2,105.26万元。经营范围:一般经营项目:技术开发、技术咨询、技术服务及技术成果转让:智能型平衡代步车、计算机软硬件、嵌入式系统、低速电动车、电动自行车、电控系统;销售(含网上销售):机械设备、电子设备、低速电动车、电动自行车;服务:展览展示;货物进出口(法律、行政法规限制经营的项目取得认证后方可经营)。营业期限:2014年12月12日至2034年12月11日。此次对外投资不属资产重组,不构成关联交易。本次投资对公司未来布局智能轻交通产业将带来较好的宣传作用,同时,通过适时产品的推出,增加公司的设计服务收入。

10、公司目前持有杭州网营科技股份有限公司股权0.79%。杭州网营科技股份有限公司注册地:上城区水岸城市花园3幢1单元202室。注册资本:3,800.00万元。经营范围:服务:计算机软、硬件的研发,电子商务系统的技术开发、技术咨询,网络广告的策划,成年人的非文化教育培训(涉及前置审批的项目除外);批发、零售(含网上销售):计算机软、硬件,化妆品,日用百货,家具用品,服装服饰。营业期限:2009年07月10日至长期。此次对外投资不属资产重组,不构成关联交易。本次投资可以为瑞德设计未来发展提供网络店铺运营、互联网整合营销、电子商务软件解决方案及线上分销和线上零售等专业服务。

## (2) 委托理财及衍生品投资情况

公司在不影响主营业务的正常发展,并确保公司经营资金需求的前提下,为提高资金的使用效率,公司于2016年5月第一届董事会第十七次会议审议通过购买理财产品的议案(公告编号:2016-036),公司购买了银行固定期限保本短期人民币理财产品,截止2016年12月31日,本金及利息都按期收回。具体情况如下:

项目	投资金额(万元)	投资期限
农业银行保本4382期理财产品	3,000.00	2016.06.01-2016.09.01
工商银行保本WL91BBX理财产品	1,500.00	2016.09.19-2016.12.22
农业银行保本4671期理财产品	1,500.00	2016.09.28-2016.11.08

## (三) 外部环境的分析

随着我国经济的快速增长、人民收入水平的不断提升以及产品同质化现象的严重，消费者对产品品质、视觉感受、消费环境、品牌价值等方面要求也日渐提高，众多行业公司产品存在与文化创意和设计服务相融合的迫切需求，行业市场发展空间较大。

“中国制造 2025”将创新设计上升至国家战略，国家明确提出建设若干具有世界影响力的创新设计集群，培育一批专业化、开放型的工业设计企业。工业设计在产品的生命周期阶段目前主要处于前端的研发阶段，企业研发经费的投入与工业设计水平息息相关，战略指出到 2025 年规模以上制造业研发经费内部支出占主营业务收入比重达到 1.68%，是 2013 年的 1.91 倍。未来伴随着制造业升级，工业设计有望贯穿产品全生命周期，成为战略资源。“中国制造 2025”战略风口给工业设计带来行业爆发的契机。中国制造目前面临着发展高端制造和低成本竞争的双重挑战。中国自主品牌和设计创新的需求在供给侧改革和制造业升级中需求显著，工业设计的市场需求将会迎来迅猛增长。除了大型企业的工业设计中心以外，国内综合型设计企业也将在制造业升级过程中扮演重要角色，潜在市场需求巨大。目前，国内日常生活水平得到显著提高，基本的生理、安全需求已经得到基本满足。尤其是近几年，大部分产品的功能性需求基本被满足，随着消费结构的升级，消费者在音乐、艺术、文化等精神层次的需求会越来越旺盛，精神消费需求日益旺盛。设计在满足这部分需求时，通过满足个性化需求、文化需求等方式将会产生更大的附加值和衍生价值。二胎政策全面放开以后，按照申万宏源估计，未来 4 年合计多生 1,575 万人口。涉及母婴、早教、儿童休闲娱乐等的产品和空间设计市场增量可观。截至 2015 年底，我国 65 岁以上老年人口 15,003 万人，占我国总人口的 10.80%。目前，中国已经处于老龄社会初期，预计到 2050 年将是世界上老年人口最多的国家。2014-2050 年间，中国老年人口的消费潜力将从 4 万亿左右增长到 106 万亿左右，占 GDP 的比例将由 8% 增长到 33% 左右。中国将是全球老龄产业市场潜力最大的国家，其中，适老项目和空间设计、适老产品的设计产业化将迎来巨大的发展空间。

我国的工业设计企业主要有三种类型：综合型工业设计公司、专业型工业设计公司、个人工作室，其中综合型工业设计公司主要通过产业链的延伸，将设计服务与商业价值转化有效结合，整体规模较大，市场竞争力表现最强；专业型工业设计公司一般业务模式较为单一，多以咨询、设计服务为主，经营规模较小，凭借其专业的设计方法应用，市场竞争力较强；而个人工作室由于人员较少，多以外观设计为主，市场竞争力较弱。国家通过评定国家级工业设计中心的方式，大力扶植一批优秀的工业设计公司做强做大，对大型的综合型工业设计公司来说遇到了较好的发展机遇期。

#### （四）竞争优势分析

通过相关设计公司比较，公司在以下几方面存在一定的竞争优势：

##### （1）创新设计优势

创新设计是公司的核心竞争力。公司凭借其优秀的设计团队及专业的设计方法应用，可根据不同客户的个性化需求，为客户提供一站式多元化的综合创新设计解决方案。公司为国家高新技术企业，先后获得“中国十大最具创新力策划机构”、“中国工业设计十佳设计公司”、“浙江省优秀创新型企业”、“省级重点企业研究院”等荣誉称号，其作品多次获得德国红点奖、德国 IF 奖、美国 IDEA 奖、韩国仁川设计优秀奖、中国工业设计奥斯卡金奖银奖、中国企业产品创新设计奖（CIDF）银奖等国内外行业著名奖项。

2016 年年初，公司被国家工业和信息化部认定为国家级工业设计中心。国家级工业设计中心的成功认定，充分肯定了瑞德设计在工业设计行业中的领先地位，代表了公司拥有一流的设计人才团队以及极强的综合创新能力。今后在工业和信息化部的相关政策指引下，将有利于公司进一步提升工业设计核心竞争力。公司董事、副总裁晋常宝先生被聘为 2016 年德国 iF 设计奖国际评委，这充分体现了其在国际设计界的能力。

##### （2）设计还原研发优势

工业设计涵盖了整个产业链的各个重要环节。公司与普通工业设计公司相比，除拥有设计服务部门外还拥有强大的产品还原研发部门，能够深度理解设计与产品转化在各个环节的作用和着力点。通过公司专



业的结构设计和精良的工艺技术，公司产品表现出较强的设计还原能力。

### （3）非标柔性化生产优势

公司创新整合中心经过多年的工艺技术沉淀及高效的组织管理积累，现已建成非标柔性化生产体系，可根据客户日新月异的市场变化，提供多品种、小批量、多批次的产品，快速有效帮助客户完成产品更新换代及个性化产品的定制需求。

### （4）地域优势

公司位于浙江省杭州市滨江核心区域，该区域是目前国家高新技术产业开发区，也是杭州市高新技术最活跃的地区，尤其是白马湖创意园区作为杭州文化创意产业发展的重要新引擎，为公司业务及人才吸引创造了良好的发展环境。

### （5）项目经验优势

公司以其先进的设计理念、优良的服务，已累计完成设计项目上千余项，在市场上已拥有了相对固定的优质客户资源，如方太、中石化、博世、ESPRIT 等众多知名企业与公司保持着长期合作关系，为公司发展奠定了稳定的基础。

### （6）多领域专业人才及培养机制

人才是工业设计公司的核心竞争要素，公司成立以来通过招募与内部培养，建立了一支具有技术专长经验丰富的设计研发团队，其中包括心理学、市场学、功效学、结构学、电器、钣金、木器、油漆等众多领域的专业人才。公司现有设计研发人员 100 余人，大学专科以上学历占比超过 95%，中、高级职称人员 10 余人。公司为提高设计能力和服务水平，不定期组织技术人员出国考察和培训。公司为发现和培养优秀年轻设计师，自 2009 年起，每年组织“瑞德优秀毕业设计邀请赛”，该比赛是以“非盈利社会公益活动”为特性的少数针对工业设计专业毕业作品及毕业生综合素质进行评奖的竞赛。旨在架起社会各界与高校创新人才教育成果和交流的桥梁。

但同时公司在以下几个方面仍需要加强：

首先、市场营销的专业技术综合能力有待继续提高。创新设计企业的市场营销需要融入专业技术知识的综合能力，2016 年公司虽然建立了营销部，但在市场推广和商务谈判等销售体系方面还需进一步完善。

其次、公司工业设计业务未在全国范围布局。工业设计业务目前主要集中在华东区域，较大市场的华南和华北地区还未启动市场拓展。

再次、设计师队伍中顶级设计师的比例还偏少。

## （五）持续经营评价

截止 2016 年 12 月 31 日，公司资产总额 18,940.51 万元，较年初增加 8,286.58 万元，负债合计 4,176.86 万元，较年初增加了 558.26 万元。合并报表资产负债率 22.05%，较年初的 33.96% 下降 11.91%。公司资产负债结构合理，资产负债率较低，公司偿债能力明显提高。2016 年度，公司实现营业收入 12,487.37 万元，较去年同期增长 7.62%，归属挂牌公司股东的净利润 1,479.40 万元，比去年同期增长了 10.65%。公司盈利能力和资产规模正快速提高，具有较强的现金流。本年度公司经营情况保持良好发展，公司在工业设计业务领域的市场开拓能力进一步提高，经营业绩较上年度有了较大的提升，资产负债结构合理。虽然 2016 年 12 月末公司应收账款余额为 5,452.41 万元，且随着收入的提高，应收账款在逐年提高。但公司应收账款回收情况一直较好，账龄在一年以上的应收账款较少，而且公司的客户质量较好，大量应收账款回收出现风险的概率较小。公司成立了应收账款管理小组，每周进行应收账款动态管理，以减少应收账款回收的风险。综上所述，公司具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大风险存在。

## （六）扶贫与社会责任

公司在从事生产经营活动中，遵守法律法规、社会公德、商业道德、诚实守信，接受政府和社会公众的监督，承担社会责任。为促进社会公益事业发展，为即将毕业的工业设计专业的大学生搭建一个展示自己毕

业作品的平台,公司作为国内由企业主办、以非盈利社会公益活动为特性的专项工业设计竞赛——瑞德优秀毕业设计邀请赛从2008年起已成功举办了八届,受到国家、省市各级政府的高度认可和支持。目前,参赛院校已涵盖大陆、台湾和香港两岸三地的30多所知名高校,包括中国美术学院、中央美术学院、浙江大学、台湾实践大学、香港知专设计学院等,并分别与美国CCS学院、意大利DOMUS学院、意大利NABA学院以及美国圣地亚哥新建筑与设计学院签署了《战略合作协议》,这四所世界一流设计院校将由瑞德设计举办的“瑞德优秀毕业设计邀请赛”中参赛获胜的学生提供国际设计教育机会及奖学金资助。鼓励中国优秀设计新锐对设计的更多热爱和关注,同时加强了中国设计与国际一流设计院校的合作交流,也为工业设计储备和培养国际一流的设计人才提供了更好的平台。此外,公司还在大学生就业方面贡献力量,2013年成立了大学生见习基地,吸引了国内知名高校包括中国美术学院、浙江大学、同济大学、南华大学等大批优秀毕业生前来实习。

### (七) 自愿披露

不适用

## 二、未来展望(自愿披露)

### (一) 行业发展趋势

不适用

### (二) 公司发展战略

不适用

### (三) 经营计划或目标

不适用

### (四) 不确定性因素

不适用

## 三、风险因素

### (一) 持续到本年度的风险因素

#### (一) 大客户依赖风险

2014年度、2015年度、2016年度,公司对前五名客户的销售额占当期营业收入的比例分别为64.31%、60.80%和55.59%,客户集中度较高。若未来公司下游行业出现不利变化,导致公司上述主要客户经营规模下降,或者公司产品供货未能达到客户要求,导致其对公司产品的订单下降,公司业绩存在下滑风险。

#### (二) 设计市场潮流变化风险

公司主营业务所属行业是工业设计行业,以设计带动整个业务发展,人的创意策划是“灵魂”,人力资源系工业设计行业的核心生产力。工业设计行业需要不断在创新中寻找热点、利润和机会。因此,工业设计行业高度依赖策划,依赖人才,依赖创新。如果公司没有紧跟设计市场潮流的变化,将传导至公司的经营业绩和行业地位,从而影响公司业务的发展。公司不断派员工到国外参观学习,同时也积极参与国际大奖的评选,通过不断与外部环境接触,不断的把握设计市场的潮流。

#### (三) 核心人员流失风险

公司所从事的业务属于工业设计行业,以设计带动整个业务发展,公司业务的发展与公司所拥有的专业人才数量和素质紧密相关。经过多年的发展,公司已拥有一支具有高素质、富有创新力的人才队伍,

虽然公司为员工提供了股权激励、多元化的发展平台及个性化的成长路径，努力实现企业和员工的共进共享，并已经建立了良好的人才稳定机制，但一旦核心技术人员和优秀管理人才流失，仍将给公司的经营发展带来不利影响。2016年公司全面深化人资战略，进一步提高对员工的管理和激励。

#### （四）季节性风险

由于公司客户构成中服装企业占比较大，服装企业的开店的季节性导致公司在三季度特别是四季度占全年收入占比较高，从而导致公司的经营业绩出现明显的季节性，从而可能对投资者判断公司价值产生影响。

#### （五）公司应收账款回收的风险

2016年12月末公司应收账款余额为5,452.41万元，随着公司营业收入的提高，应收账款存在逐年提高的可能。虽然公司应收账款回收情况一直较好，账龄在一年以上的应收账款较少，但也存在应收账款回收风险。公司成立了应收账款管理小组，每周对应收账款进行动态管理，以减少应收账款回收的风险。

#### （六）实际控制人控制风险

公司控股股东及实际控制人为李琦先生，其直接和间接控制的公司股份比例合计为61.40%，同时又担任公司的董事长及总裁。若实际控制人利用其实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能损害公司利益。公司正逐步完善公司的治理结构，通过制度约束实际控制人的控制权。

#### （七）市场营销风险

公司市场营销的专业技术综合能力有待继续提高。创新设计企业的市场营销需要融入专业技术知识的综合能力，在市场推广和商务谈判等销售体系方面还需完善，对公司的品牌推广和业务开拓能力存在一定影响。公司正积极得通过强化市场推广的支持力度，在团队建设和拓展渠道上投入资源，市场空间随着拓展力度的加大正逐步打开。

#### （八）宏观经济波动引致的市场需求下降的风险

未来几年，我国整体经济的发展仍将面临很多不确定因素。公司将面临宏观经济形势波动给公司带来市场需求下降的风险，特别是商业展示道具销售业务受宏观经济波动的影响因素较大。公司通过加大展示道具研发的能力，给客户id提供较高的附加值，从而提高客户的黏性度。

### （二）报告期内新增的风险因素

无。

## 四、董事会对审计报告的说明

### （一）非标准审计意见说明：

是否被出具“非标准审计意见审计报告”：	否
审计意见类型：	标准无保留意见
董事会就非标准审计意见的说明：	-

### （二）关键事项审计说明：

-

## 第五节 重要事项

### 一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	否	-
是否存在控股股东、实际控制人及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	否	-
是否存在日常性关联交易事项	是	第五节二(四)
是否存在偶发性关联交易事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	否	-
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	第五节二(八)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	第五节二(九)
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在自愿披露的重要事项	否	-

### 二、重要事项详情

#### (四) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

日常性关联交易事项		
具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	-	-
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托, 委托或者受托销售	33,000,000.00	32,221,811.15
3. 投资(含共同投资、委托理财、委托贷款)	-	-
4. 财务资助(挂牌公司接受的)	8,000,000.00	6,490,711.36
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6. 其他	-	-
<b>总计</b>	<b>41,000,000.00</b>	<b>38,712,522.51</b>

#### (八) 承诺事项的履行情况

1、公司及其控股股东、实际控制人李琦在挂牌时曾承诺，将尽快制定相应的调整用工方案，逐步降低劳务派遣用工数量，完善劳务派遣人员的社保待遇，确保在相关法律法规规定的两年过渡期限内将派遣用工数量降低到合理范围内，以符合相关法律法规的要求。报告期内公司按计划有序进行劳务派遣人员的转移工作。截止2016年12月31日，公司共有员工371人，其中劳务派遣人员为23人，劳务派遣人员占总人数比重为6.20%。目前的劳务派遣人员主要从事临时性、辅助性或者替代性的工作岗位，比如搬运岗位、保洁岗位等。公司用工政策符合《劳务派遣暂行规定》第四条用人单位应当严格控制劳务派遣用工数量，使用的被派遣劳动者数量不得超过其用工总量的10%的相关规定。

2、挂牌时公司控股股东及实际控制人、董事、监事、高级管理人员及相关股东已就避免同业竞争出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，在报告期内相关承诺方严格遵守承诺内容，未发生违背承诺事项。

3、除按法律规定的股份锁定外，公司股东周斌、梁家广、章黎明、陶雪梅对其所持股份作出自愿锁定的承诺：在2016年12月31日前，不转让或者委托他人管理本人持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。在报告期内未发生违背承诺事项。该锁定股份于2017年3月15日到期解除锁定，详见公司披露于股转信息披露平台的公告（公告编号：2017-007）。

**（九）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况**

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
保证金	冻结	5,725,000.00	3.02%	开具银行承兑汇票保证金
<b>总计</b>	-	5,725,000.00	3.02%	-

注：权利受限类型为查封、扣押、冻结、抵押、质押。



## 第六节 股本变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量			数量	比例
无限售条件股份	无限售股份总数	17,446,250	38.34%	1,403,750	18,850,000	34.91%
	其中:控股股东、实际控制人	8,083,000	17.76%	1,570,000	9,653,000	17.87%
	董事、监事、高管	715,000	1.57%	0	715,000	1.32%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	28,053,750	61.66%	7,096,250	35,150,000	65.09%
	其中:控股股东、实际控制人	24,479,000	53.80%	-975,000	23,504,000	43.53%
	董事、监事、高管	2,145,000	4.71%	0	2,145,000	3.97%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		45,500,000	—	8,500,000	54,000,000	—
普通股股东人数		126				

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	李琦	21,632,000	0	21,632,000	40.06%	16,224,000	5,408,000
2	浙江金蛙投资管理有限公司	10,930,000	595,000	11,525,000	21.34%	7,280,000	4,245,000
3	浙江红蜻蜓鞋业股份有限公司	0	2,000,000	2,000,000	3.70%	2,000,000	0
4	王凤芝	1,541,800	0	1,541,800	2.86%	0	1,541,800
5	江阴银杏谷股权投资合伙企业(有限合伙)	0	1,250,000	1,250,000	2.31%	1,250,000	0
6	李定荣	1,031,800	0	1,031,800	1.91%	0	1,031,800
7	浙商证券股份有限公司做市专用证券账户	841,300	-57,600	783,700	1.45%	0	783,700
8	郭碧宇	780,000	0	780,000	1.44%	585,000	195,000
9	杭州士兰创业投资有限公司	0	625,000	625,000	1.16%	625,000	0
10	浙江银杏云股权投资投资基金合伙企业(有限合伙)	0	625,000	625,000	1.16%	625,000	0
合计		36,756,900	5,037,400	41,794,300	77.39%	28,589,000	13,205,300

**前十名股东间相互关系说明：**

李琦为公司控股股东、实际控制人。李琦为浙江金蛙投资管理有限公司的股东、实际控制人、执行董事，持该公司 55%的股份。李定荣为李琦的父亲。王凤芝为李琦的母亲。杭州士兰创业投资有限公司、江阴银杏谷股权投资合伙企业(有限合伙)、浙江银杏云股权投资基金合伙企业(有限合伙)存在关联关系，三家单位之间存在股权投资关系。其中：浙江银杏云股权投资基金合伙企业(有限合伙)由杭州士兰创业投资有限公司、浙江银杏谷投资有限公司等投资成立，杭州士兰创业投资有限公司的股权比例为 15%、浙江银杏谷投资有限公司的股权比例为 20%。江阴银杏谷股权投资合伙企业(有限合伙)由浙江银杏谷投资有限公司等投资成立，浙江银杏谷投资有限公司的股权比例为 10%。其他股东之间不存在关联关系。

**二、优先股股本基本情况**

单位：股

不适用

**三、控股股东、实际控制人情况****(一) 控股股东情况**

公司的控股股东及实际控制人为李琦，直接持公司股份总额的 40.06%，通过浙江金蛙投资管理有限公司间接持有公司股份 21.34%，李琦合计共持有公司股份 61.40%。李琦，男，1973 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级工业设计师，毕业于浙江大学工业设计专业，2010 年获长江商学院 EMBA 硕士学位。曾于 1995 至 1998 年任职上海王牌机械设计总监，1999 至今在公司任职，现任公司董事长、总裁。2010 年至今任杭州市工业设计协会会长，曾获“2011 中国设计业十大杰出青年”、“2011 文化新浙商十大新锐奖”，2015 年 10 月任中国工业设计协会副会长。公司控股股东及实际控制人在本报告期内没有发生变化。

**(二) 实际控制人情况**

与控股股东一致

## 第七节 融资及分配情况

### 一、挂牌以来普通股股票发行情况

单位：元/股

发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	募集金额	发行对象中董监高与核心员工人数	发行对象中做市商家数	发行对象中外自然人人数	发行对象中私募投资基金家数	发行对象中信托及资管产品家数	募集资金用途是否变更
2015年3月25日	2015年5月20日	5.20	2000000	10400000.00	0	2	33	0	0	否
2016年3月18日	2016年5月13日	8.00	8500000	68000000.00	0	0	12	7	0	否

#### 募集资金使用情况：

公司挂牌以来共进行了2次普通股股票发行，这两次募集资金的使用情况如下：

1、2015年第一次募集资金共计1,040.00万元。截止2016年12月31日，2015年募集资金已使用完毕，主要用于补充公司流动资金，当前余额为0.00万元。补充流动资金主要用于职工薪酬支付、项目股权投资、固定资产购买及宣传费，具体明细如下：

单位：人民币元

序号	项目	金额
1	职工薪酬	3,449,907.00
2	项目股权投资	6,200,000.00
3	固定资产	148,500.00
4	宣传费	601,593.00
合计		10,400,000.00

注：项目股权投资的投资对象为与工业设计业务相关的上下游企业及子公司投资。

2、2016年第二次募集资金共计6,800.00万元。截止2016年12月31日，募集资金已使用29,080,068.36元，主要用于补充公司运营资金，募集资金报告期内产生利息收入144,179.74元，当前余额为38,914,111.38元，具体明细如下：

单位：人民币元

序号	项目	金额
1	职工薪酬	3,534,695.74
2	归还贷款	8,000,000.00
3	固定资产	2,779,290.01
4	其他日常运营	4,266,082.61
5	对子公司增资	10,500,000.00
合计		29,080,068.36

注：募集资金总额 6,800.00 万元，扣除发行费用 15.00 万元，募集资金净额 6,785.00 万元。增资对象为全资子公司浙江奇尚商业设施系统有限公司。

## 二、存续至本期的优先股股票相关情况

不适用

## 三、债券融资情况

单位：元

不适用

债券违约情况：

不适用

公开发行债券的披露特殊要求：

不适用

## 四、间接融资情况

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率	存续时间	是否违约
银行短期贷款	中国工商银行股份有限公司杭州城站支行	1,000,000.00	5.84%	2015/9/11-2016/5/11	否
银行短期贷款	招商银行股份有限公司杭州分行钱塘支行	4,000,000.00	5.22%	2016/1/4-2016/5/10	否
银行短期贷款	招商银行股份有限公司杭州分行钱塘支行	3,000,000.00	5.22%	2016/3/1-2016/5/10	否
合计	-	8,000,000.00	-	-	-

违约情况：

不适用

## 五、利润分配情况

(一) 报告期内的利润分配情况

单位：元/股

股利分配日期	每 10 股派现数(含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2016 年 9 月 26 日	1.00	-	-
合计	5,400,000.00	-	-

**(二) 利润分配预案**

单位：元/股

项目	每 10 股派现数(含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	-	-	-

## 第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
李琦	董事长、总裁	男	43	研究生	2014年5月-2017年5月	是
晋常宝	董事、副总裁	男	47	研究生	2014年5月-2017年5月	是
李瑾	董事	女	47	本科	2014年5月-2017年5月	是
郭碧宇	董事、财务总监	男	40	本科	2014年5月-2017年5月	是
郭维康	董事、董事会秘书	男	54	大专	2014年5月-2017年5月	是
王芳	监事会主席	女	43	本科	2014年5月-2017年5月	是
陆琦峰	监事	男	46	中专	2014年5月-2017年5月	是
韩琪	监事	男	39	本科	2014年5月-2017年5月	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

#### 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

董事李瑾为控股股东、实际控制人李琦先生的二姐。董事郭维康为控股股东、实际控制人李琦先生的大姐夫。其他董事、监事、高级管理人员之间无关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
李琦	董事长、总裁	21,632,000	0	21,632,000	40.06%	0
晋常宝	董事、副总裁	455,000	0	455,000	0.84%	0
李瑾	董事	494,000	0	494,000	0.91%	0
郭碧宇	董事、财务总监	780,000	0	780,000	1.44%	0
郭维康	董事、董事会秘书	286,000	0	286,000	0.53%	0
王芳	监事会主席	260,000	0	260,000	0.48%	0
陆琦峰	监事	455,000	0	455,000	0.84%	0
韩琪	监事	130,000	0	130,000	0.24%	0
合计	—	24,492,000	0	24,492,000	45.34%	0

#### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动			否
	总经理是否发生变动			否
	董事会秘书是否发生变动			否
	财务总监是否发生变动			否
姓名	期初职务	变动类型(新任、换届、离任)	期末职务	简要变动原因
—	—	—	—	—

**本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：**

-

**二、员工情况****(一) 在职员工（母公司及主要子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	期末人数
研发人员	49	46
设计人员	60	81
销售人员	22	27
财务人员	19	19
管理人员	81	50
生产人员	230	128
其他人员	24	20
<b>员工总计</b>	<b>485</b>	<b>371</b>

注：可以分为：行政管理人员、生产人员、销售人员、技术人员、财务人员等。

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	9	14
本科	98	119
专科	73	80
专科以下	305	158
<b>员工总计</b>	<b>485</b>	<b>371</b>

**人员变动、人才引进、培训、招聘、薪酬政策、需公司承担费用的离退休职工人数等情况：****1、人员的变动、人才引进、招聘情况**

报告期内，公司期末人数与期初人数相比减少 114 人。主要原因为随着公司业务构架的更加清晰，公司通过对业务流程的进一步梳理与优化，以及商业展具制造基地的整合，从而使直接生产人员出现明显减少。同时，在公司聚焦于“只为好产品”，做强做大工业设计的核心战略下，公司在人员结构上做了更合理的优化；在人才的引进上，采取进一步开拓多种渠道引进高端设计类人才。因此，设计人员与期初人数相比较，增加了 21 人。

**2、培训情况**

为保证员工适应公司快速发展的需求，在报告期内：

- (1) 进一步完善了培训体系，主要针对核心关键岗位的培训与评价体系；
- (2) 对核心岗位员工进行述职培训，述职合格后正式上岗；
- (3) 丰富了培训形式，如分组学习，分组进行主题分享与比赛，有效营造了公司的学习氛围，提高了大家学习的积极性与热情；
- (4) 关注基础岗位员工的学习成长及管理，如开展文职系统专项培训，专业技能岗位取证培训等。

**3、薪酬政策**

公司整体薪酬在设计上充分考虑了外在竞争性和内在的公平性。在对外竞争性上，公司通过丰富的薪酬福利形式，每年根据地区经济发展水平和公司的实际经营状况，进行一次薪酬调整。同时开展各类员工活动，比如组建员工兴趣社团、举办集体生日会、开展拓展旅游。在对内公平上，主要通过岗位分析、岗位评估、完善岗级和职级体系等措施来实施。同时在子公司试行了部门绩效考核，通过薪酬政策引导，使各部门的

目标与企业目标保持高度的一致性。

4、需公司承担费用的离退休工人人数：无

## （二）核心员工以及核心技术人员

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量
核心员工	0	0	0
核心技术人员	7	7	0

### 核心技术团队或关键技术人员的基本情况及变动情况：

公司未认定核心员工公司核心技术人员为李琦、晋常宝、韩琪、吴展、储剑、吴克云、黄太守等七人，报告期内核心技术人员未发生变动。



## 第九节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	是
董事会是否设置专业委员会	否
董事会是否设置独立董事	否
投资机构是否派驻董事	否
监事会对本年监督事项是否存在异议	否
管理层是否引入职业经理人	否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	是

### 一、公司治理

#### （一）制度与评估

##### 1、公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求和有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度、规范公司运作。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务。公司现有的治理机制能够提高公司的治理水平，保护公司股东尤其是中小股东的各项权利。同时，公司内部控制制度的建立，能够适应公司现行管理的要求，能够预防公司运营过程中的经营风险，提高公司的经营效率、实现经营目标。公司已建立了规范的法人治理结构、合理的内部控制体系。随着国家法律法规的逐步深化已建立及公司经营的需求，公司内部控制体系将不断调整与优化，满足公司发展的要求。

##### 2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司董事会评估认为，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东合适的保护和平等的权利。公司现有治理机制注重保护股东权益，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。随着公司未来经营规模的扩大，公司仍将不断完善现有的公司治理机制，以保证公司的决策程序和议事规则民主科学，保证为所有股东提供合适的保护及平等的权利。

##### 3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大事项均按照公司内部控制制度进行决策，履行了相应法律程序。公司重大的人事变动、融资等均通过了公司董事会或股东大会审议，没有出现董事会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形。公司制定内部控制制度以来，各项制度能够得到有效的执行，对于加强管理、规范运行、提高经济效益以及公司的长远发展发挥了积极有效的作用。

##### 4、公司章程的修改情况

公司于2016年4月5日召开2016年第一次临时股东大会，审议通过了《关于修改公司章程的议案》、《杭州瑞德设计股份有限公司股票发行方案》，并于2016年4月29日取得全国中小企业股份转让系统《关于杭州瑞德设计股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函[2016]3653号），予以确认公司本次股票发行股份

8,500,000股,其中限售8,500,000股,不予限售0股。根据《中华人民共和国公司法》及本公司《章程》的有关规定,公司章程作如下修改:

一、原公司章程总则

第五条 公司注册资本为人民币4,550万元。

新章程将本条修改为:

第五条 公司注册资本为人民币5,400万元。

二、原公司第二章第十七条

公司股份总数为4,550万股,公司的股本结构为:普通股4,550万股,其中发起人持有3,300万股,无其他种类股份。

新章程将本条修改为:

第二章 第十七条

公司股份总数为5,400万股,公司的股本结构为:普通股5,400万股,其中发起人持有3,300万股,无其他种类股份。

三、原公司第九章第一百七十六条

公司合并或者分立,登记事项发生变更的,应当依法向公司登记机关办理变更登记;公司解散的,应当依法办理公司注销登记;设立新公司的,应当依法办理公司设立登记。

公司增加或者减少注册资本,应当依法向公司登记机关办理变更登记。

新章程将本条修改为:

第九章 第一百七十六条

公司合并或者分立,登记事项发生变更的,应当依法向公司登记机关办理变更登记;公司解散的,应当依法办理公司注销登记;设立新公司的,应当依法办理公司设立登记。

公司增加或者减少注册资本,应当依法向公司登记机关办理变更登记。

公司在增发新股时,公司原有股东不享有对新增股份的优先认购权。

## (二) 三会运作情况

### 1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项(简要描述)
董事会	11	《2016年半年度报告》、《关于2016年半年度利润分配预案的议案》、《关于签订房屋租赁合同议案》、《关于超出预计金额的日常性关联交易的议案》、《关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、《关于募集资金管理制度的议案》等。
监事会	2	《2016年半年度报告》、《关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、《2015年度财务预决算》、《2015年年度报告》等
股东大会	5	《关于签订房屋租赁合同议案》、《关于超出预计金额的日常性关联交易的议案》、《关于2016年半年度利润分配预案的议案》、《关于募集资金管理制度的议案》、《关于利润分配管理制度的议案》、《关于承诺管理制度的议案》、《关于修改公司章程的议案》、《股票

		发行方案》、《定向发行增资认购协议书》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》、《2015年度财务预决算》、《2015年年度报告》等。
--	--	--

## 2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司2016年度召开的历次股东大会、董事会、监事会均符合《公司法》、《公司章程》、三会议事规则等要求,决议内容无违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形,会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》任职要求,能够按照《公司章程》和三会议事规则,勤勉、诚信地履行职责和义务。

### (三) 公司治理改进情况

报告期内,不断完善股东大会、董事会、监事会、管理层组成的现代公司治理结构,为推进公司内控制度建设,提高年报信息披露的质量和透明度,进一步提高公司规范运作水平,公司重大生产经营决策、投资决策、财务决策等均按照《公司章程》的规定履行。同时还针对利润分配、承诺管理和募集资金规范使用方面制订了《利润分配管理制度》、《承诺管理制度》和《募集资金管理制度》。

### (四) 投资者关系管理情况

公司根据《投资者关系管理制度》,为提高公司投资者关系管理水平,更好地与投资者进行沟通交流,使广大投资者能深入全面地了解公司情况,公司设立了投资者接待日,每季度第二个月的第四周四举办投资者接待日。报告期内,成功举办了四次投资者接待日。除定期举办投资者接待日外,公司还与投资者、行业协会、新闻媒体及其他相关机构建立了良好的沟通模式与交流渠道。同时,为进一步提升对广大投资者服务的水平,公司还在官网上新增了投资者关系专栏。

### (五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

不适用

## 二、内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动过程中未发现公司存在重大的风险事项,监事会对报告期内的监督事项无异议。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司由有限公司整体变更而来,变更后严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作,逐步健全和完善公司法人治理结构,在业务、资产、人员、财务、机构方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业,具体情况如下:

#### (一) 业务独立

公司的主营业务为工业设计行业及其延伸产业,目前主要提供产品创新设计、商业空间设计、品牌策划设计、商业展示道具的设计与制作及原创品牌运营。公司拥有独立完整的设计、采购和销售系统,具有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润,具有独立自主的经营能力,不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争,不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。

#### (二) 资产独立

公司具备与生产经营业务体系相配套的资产。公司具有开展业务所需的技术、设备、设施，同时具有与生产经营有关的商标、软件著作权、专利及相关资质认定。公司资产独立完整、产权明晰，不存在被控股股东占用而损害公司利益的情形。

公司不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用，或者为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

### （三）人员独立

公司董事、监事和高级管理人员均系按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序产生，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司总裁、副总裁、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在本公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

公司已建立了独立的人事聘用、考核、任免制度及独立的工资管理制度，公司在有关员工的社会保障、工薪报酬等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

### （四）财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税。不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

### （五）机构独立

公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，本公司设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。本公司根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。

## （三）对重大内部管理制度的评价

在报告期内，公司依据企业会计准则并结合公司的实际情况，制定和完善了公司的内部管理控制制度，保证公司的内部控制制度符合现代企业管理规范、规范治理的要求。董事会结合公司的实际情况，严格按照公司治理方面的制度进行内部管理及运行。

### 1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格贯彻执行相关国家法律法规，不断规范和完善公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

### 2、关于财务管理制度

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在遵守国家相关法律法规的前提下，有序开展工作，并根据实际情况，不断完善公司的财务管理制度。

### 3、关于风险控制制度

报告期内，公司从风险识别、风险估计和风险监控等几个方面建立风险控制制度，按照制度规定采取事前防范、事中控制、事后弥补等措施控制各类风险。在企业日常经营过程中，该风险控制制度是有效的。

## （四）年度报告差错责任追究制度相关情况

为了进一步健全公司的信息披露管理制度，提高公司规范运营水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年度报告信息披露的质量和透明度，公司根据实际情况于2015年11月18日制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》。（公告编号：2015-059）

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

是否审计	是
审计意见	标准无保留意见
审计报告编号	中汇会审[2017]1754号
审计机构名称	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	浙江省杭州市江干区新业路8号华联时代大厦A幢601室
审计报告日期	2017年4月17日
注册会计师姓名	郭文令、彭远卓
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	7

审计报告正文：

## 审计报告

中汇会审[2017]1754号

杭州瑞德设计股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的杭州瑞德设计股份有限公司(以下简称瑞德设计公司)财务报表,包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表,2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及财务报表附注。

### 一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是瑞德设计公司管理层的责任,这种责任包括:(1)按照企业会计准则的规定编制财务报表,并使其实现公允反映;(2)设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

### 二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则,计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。



审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、审计意见

我们认为，瑞德设计公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了瑞德设计公司2016年12月31日的合并及母公司财务状况以及2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：郭文令

中国·杭州

中国注册会计师：彭远卓

报告日期：2017年04月17日

## 二、财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(一)	84,987,023.70	29,195,205.47
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	(二)	66,125.50	200,000.00
应收账款	(三)	51,525,403.27	36,075,823.72
预付款项	(四)	1,840,438.09	995,113.26
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	(五)	1,867,225.89	857,426.71
买入返售金融资产		-	-
存货	(六)	24,407,833.32	26,027,575.71
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	(七)	1,141,607.78	749,140.18
<b>流动资产合计</b>		<b>165,835,657.55</b>	<b>94,100,285.05</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款		-	-
可供出售金融资产	(八)	5,069,145.39	69,145.39
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	(九)	11,558,154.71	10,725,232.03
在建工程	(十)	2,787,980.89	415,345.30
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	(十一)	943,933.32	502,568.99
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	(十二)	1,013,592.43	63,636.43
递延所得税资产	(十三)	982,064.27	663,062.21
其他非流动资产	(十四)	1,214,539.00	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>23,569,410.01</b>	<b>12,438,990.35</b>
<b>资产总计</b>		<b>189,405,067.56</b>	<b>106,539,275.40</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	(十五)	-	1,000,000.00
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	(十六)	11,450,000.00	-
应付账款	(十七)	18,013,130.38	18,297,177.31
预收款项	(十八)	1,998,116.08	1,807,758.33
卖出回购金融资产款		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付职工薪酬	(十九)	6,413,908.74	6,358,408.06
应交税费	(二十)	2,827,569.06	1,990,210.55
应付利息	(二十一)	-	1,785.05
应付股利		-	-
其他应付款	(二十二)	1,065,869.58	6,730,640.50
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		-	-
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>41,768,593.84</b>	<b>36,185,979.80</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
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		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>		<b>41,768,593.84</b>	<b>36,185,979.80</b>
<b>所有者权益(或股东权益)：</b>			
股本	(二十三)	54,000,000.00	45,500,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	(二十四)	65,942,833.69	6,553,683.69
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-



专项储备		-	-
盈余公积	(二十五)	2,660,854.97	1,530,840.70
一般风险准备		-	-
未分配利润	(二十六)	25,032,785.06	16,768,771.21
归属于母公司所有者权益合计		147,636,473.72	70,353,295.60
少数股东权益		-	-
<b>所有者权益总计</b>		<b>147,636,473.72</b>	<b>70,353,295.60</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>189,405,067.56</b>	<b>106,539,275.40</b>

法定代表人：李琦

主管会计工作负责人：郭碧宇

会计机构负责人：郭碧宇

**(二) 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		67,430,152.90	23,542,455.78
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	(一)	6,884,056.08	3,935,454.33
预付款项		169,792.86	100,295.57
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	(二)	27,923,132.50	17,985,256.18
存货		441,534.84	263,492.07
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		101,159.29	70,509.06
<b>流动资产合计</b>		<b>102,949,828.47</b>	<b>45,897,462.99</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		5,069,145.39	69,145.39
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	(三)	33,977,794.66	23,477,794.66
投资性房地产		-	-
固定资产		2,982,732.22	753,829.62
在建工程		-	415,345.30
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		206,914.53	241,582.64
开发支出		-	-

商誉		-	-
长期待摊费用		123,314.64	-
递延所得税资产		107,432.83	44,080.72
其他非流动资产		200,000.00	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>42,667,334.27</b>	<b>25,001,778.33</b>
<b>资产总计</b>		<b>145,617,162.74</b>	<b>70,899,241.32</b>
<b>流动负债：</b>			
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		-	-
应付账款		648,434.65	1,138,919.09
预收款项		390,934.90	485,928.92
应付职工薪酬		1,998,634.54	1,230,464.40
应交税费		1,233,123.40	624,884.95
应付利息		-	-
应付股利		-	-
其他应付款		186,571.63	48,873.06
划分为持有待售的负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>4,457,699.12</b>	<b>3,529,070.42</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
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		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>		<b>4,457,699.12</b>	<b>3,529,070.42</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		54,000,000.00	45,500,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-

资本公积		67,415,587.54	8,026,437.54
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		2,514,387.61	1,384,373.34
未分配利润		17,229,488.47	12,459,360.02
<b>所有者权益合计</b>		<b>141,159,463.62</b>	<b>67,370,170.90</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>145,617,162.74</b>	<b>70,899,241.32</b>

## (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、营业总收入</b>		124,873,681.61	116,034,195.95
其中：营业收入	(二十七)	124,873,681.61	116,034,195.95
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
<b>二、营业总成本</b>		114,513,545.40	111,002,813.42
其中：营业成本	(二十七)	79,802,315.17	76,408,898.14
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		-	-
营业税金及附加	(二十八)	870,654.17	1,157,838.71
销售费用	(二十九)	7,270,585.96	9,791,392.13
管理费用	(三十)	25,443,680.03	22,679,870.07
财务费用	(三十一)	-354,904.54	522,277.15
资产减值损失	(三十二)	1,481,214.61	442,537.22
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)	(三十三)	316,601.37	3,421,860.53
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)		-	-
<b>三、营业利润(亏损以“-”号填列)</b>		<b>10,676,737.58</b>	<b>8,453,243.06</b>
加：营业外收入	(三十四)	7,029,235.55	7,628,564.62
其中：非流动资产处置利得		209,433.74	1,275,812.67
减：营业外支出	(三十五)	128,253.24	193,002.90
其中：非流动资产处置损失		-	-
<b>四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)</b>		<b>17,577,719.89</b>	<b>15,888,804.78</b>

列)			
减:所得税费用	(三十六)	2,783,691.77	2,518,859.22
<b>五、净利润(净亏损以“-”号填列)</b>		14,794,028.12	13,369,945.56
其中:被合并方在合并前实现的净利润		-	-
归属于母公司所有者的净利润		14,794,028.12	13,369,945.56
少数股东损益		-	-
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
归属母公司所有者的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		-	-
归属少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
<b>七、综合收益总额</b>		14,794,028.12	13,369,945.56
归属于母公司所有者的综合收益总额		14,794,028.12	13,369,945.56
归属于少数股东的综合收益总额		-	-
<b>八、每股收益:</b>			
(一)基本每股收益		0.29	0.30
(二)稀释每股收益		0.29	0.30

法定代表人：李琦

主管会计工作负责人：郭碧宇

会计机构负责人：郭碧宇

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、营业收入</b>	(四)	23,635,080.37	16,016,321.31
减：营业成本	(四)	6,947,697.48	5,348,875.37
营业税金及附加		43,745.24	51,867.09
销售费用		303,600.03	667,750.37
管理费用		10,066,202.34	8,516,375.49
财务费用		-371,381.51	62,750.87
资产减值损失		382,400.39	252,808.52
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)	(五)	316,601.37	3,303,499.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
<b>二、营业利润(亏损以“-”号填列)</b>		6,579,417.77	4,419,392.60
加：营业外收入		6,541,004.18	6,151,302.58
其中：非流动资产处置利得		406.88	1,273,109.18
减：营业外支出		10,775.79	16,211.02
其中：非流动资产处置损失		-	-
<b>三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)</b>		13,109,646.16	10,554,484.16
减：所得税费用		1,809,503.44	1,365,019.81
<b>四、净利润(净亏损以“-”号填列)</b>		11,300,142.72	9,189,464.35
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
(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		-	-
<b>六、综合收益总额</b>		11,300,142.72	9,189,464.35

<b>七、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益		-	-
(二)稀释每股收益		-	-

**(五) 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		127,482,948.18	130,809,313.03
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		-	-
收到其他与经营活动有关的现金	(三十七)1	8,889,273.42	6,593,655.73
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>136,372,221.60</b>	<b>137,402,968.76</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		54,939,399.85	63,259,260.41
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		41,785,703.77	39,455,351.17
支付的各项税费		9,695,779.88	12,614,444.26
支付其他与经营活动有关的现金	(三十七)2	21,805,953.57	19,357,047.20
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>128,226,837.07</b>	<b>134,686,103.04</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>8,145,384.53</b>	<b>2,716,865.72</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		-	3,544,400.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		277,270.12	1,298,285.03
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	(三十七)3	30,316,601.37	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>30,593,871.49</b>	<b>4,842,685.03</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的		9,217,452.28	1,785,215.60



现金			
投资支付的现金		5,000,000.00	-
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	(三十七)4	30,200,000.00	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>44,417,452.28</b>	<b>1,785,215.60</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-13,823,580.79</b>	<b>3,057,469.43</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		67,889,150.00	10,400,000.00
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		7,000,000.00	1,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>74,889,150.00</b>	<b>11,400,000.00</b>
偿还债务支付的现金		8,000,000.00	15,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,527,153.45	715,643.08
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	(三十七)5	5,725,000.00	28,301.89
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>19,252,153.45</b>	<b>16,243,944.97</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>55,636,996.55</b>	<b>-4,843,944.97</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>108,017.94</b>	<b>119,188.47</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>50,066,818.23</b>	<b>1,049,578.65</b>
加：期初现金及现金等价物余额		29,195,205.47	28,145,626.82
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>79,262,023.70</b>	<b>29,195,205.47</b>

法定代表人：李琦

主管会计工作负责人：郭碧宇

会计机构负责人：郭碧宇

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		21,962,240.68	15,388,248.74
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		8,324,099.76	18,372,619.61
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>30,286,340.44</b>	<b>33,760,868.35</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		3,087,366.36	1,450,192.69
支付给职工以及为职工支付的现金		8,864,586.08	7,138,844.63
支付的各项税费		1,990,896.62	2,101,016.60
支付其他与经营活动有关的现金		16,316,790.64	23,111,140.44
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>30,259,639.70</b>	<b>33,801,194.36</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>26,700.74</b>	<b>-40,326.01</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		-	3,544,400.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,865.38	1,281,185.03
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	478,121.11
收到其他与投资活动有关的现金		30,316,601.37	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>30,323,466.75</b>	<b>5,303,706.14</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,251,620.43	840,264.52
投资支付的现金		15,500,000.00	1,000,000.00
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		30,200,000.00	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>48,951,620.43</b>	<b>1,840,264.52</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-18,628,153.68</b>	<b>3,463,441.62</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		67,889,150.00	10,400,000.00
取得借款收到的现金		-	-
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>67,889,150.00</b>	<b>10,400,000.00</b>
偿还债务支付的现金		-	5,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,400,000.00	122,666.67
支付其他与筹资活动有关的现金		-	28,301.89
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>5,400,000.00</b>	<b>5,150,968.56</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>62,489,150.00</b>	<b>5,249,031.44</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>0.06</b>	<b>-</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>43,887,697.12</b>	<b>8,672,147.05</b>
加：期初现金及现金等价物余额		23,542,455.78	14,870,308.73
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>67,430,152.90</b>	<b>23,542,455.78</b>

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期											少数股东权益	所有者权益
	归属于母公司所有者权益												
	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	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	45,500,000.00	-	-	-	6,553,683.69	-	-	-	1,530,840.70	-	16,768,771.21	-	70,353,295.60
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	45,500,000.00	-	-	-	6,553,683.69	-	-	-	1,530,840.70	-	16,768,771.21	-	70,353,295.60
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	8,500,000.00	-	-	-	59,389,150.00	-	-	-	1,130,014.27	-	8,264,013.85	-	77,283,178.12
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,794,028.12	-	14,794,028.12
(二) 所有者投入和减少资本	8,500,000.00	-	-	-	59,389,150.00	-	-	-	-	-	-	-	67,889,150.00
1. 股东投入的普通股	8,500,000.00	-	-	-	59,389,150.00	-	-	-	-	-	-	-	67,889,150.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	1,130,014.27	-	-6,530,014.27	-	-5,400,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,130,014.27	-	-1,130,014.27	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-5,400,000.00	-	-5,400,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	<b>54,000,000.00</b>	-	-	-	<b>65,942,833.69</b>	-	-	<b>-2,660,854.97</b>	-	<b>-25,032,785.06</b>	-	<b>147,636,473.72</b>	

项目	上期										少数股东权益	所有者权益
	归属于母公司所有者权益											
	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	一般风险准备		
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	33,000,000.00				8,653,683.69			611,894.26		4,317,772.09	-	46,583,350.04
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	33,000,000.00	-	-	-	8,653,683.69	-	-	-	611,894.26	-	4,317,772.09	-	46,583,350.04
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	12,500,000.00	-	-	-	-2,100,000.00	-	-	-	918,946.44	-	12,450,999.12	-	23,769,945.56
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,369,945.56	-	13,369,945.56
(二) 所有者投入和减少 资本	2,000,000.00	-	-	-	8,400,000.00	-	-	-	-	-	-	-	10,400,000.00
1. 股东投入的普通股	2,000,000.00	-	-	-	8,400,000.00	-	-	-	-	-	-	-	10,400,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	918,946.44	-	-918,946.44	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	918,946.44	-	-918,946.44	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东) 的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结 转	10,500,000.00	-	-	-	-10,500,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或 股本)	10,500,000.00	-	-	-	-10,500,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本期末余额</b>	45,500,000.00	-	-	-	6,553,683.69	-	-	-	1,530,840.70	-	16,768,771.21	-	-	70,353,295.60

法定代表人：李琦

主管会计工作负责人：郭碧宇

会计机构负责人：郭碧宇

## (八) 母公司股东权益变动表

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
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	45,500,000.00	-	-	-	8,026,437.54	-	-	-	1,384,373.34	12,459,360.02	67,370,170.90
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	45,500,000.00	-	-	-	8,026,437.54	-	-	-	1,384,373.34	12,459,360.02	67,370,170.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	8,500,000.00	-	-	-	59,389,150.00	-	-	-	1,130,014.27	4,770,128.45	73,789,292.72
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,300,142.72	11,300,142.72
（二）所有者投入和减少资本	8,500,000.00	-	-	-	59,389,150.00	-	-	-	-	-	67,889,150.00
1. 股东投入的普通股	8,500,000.00	-	-	-	59,389,150.00	-	-	-	-	-	67,889,150.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	1,130,014.27	-6,530,014.27	-5,400,000.00



1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,130,014.27	-1,130,014.27	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-5,400,000.00	-5,400,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	54,000,000.00	-	-	-	67,415,587.54	-	-	-	2,514,387.61	17,229,488.47	141,159,463.62

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
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	33,000,000.00				10,126,437.54				465,426.90	4,188,842.11	47,780,706.55
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年期初余额</b>	33,000,000.00	-	-	-	10,126,437.54	-	-	-	465,426.90	4,188,842.11	47,780,706.55
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>	12,500,000.00	-	-	-	-2,100,000.00	-	-	-	918,946.44	8,270,517.91	19,589,464.35

(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,189,464.35	9,189,464.35
(二) 所有者投入和减少资本	2,000,000.00	-	-	-	8,400,000.00	-	-	-	-	-	10,400,000.00
1. 股东投入的普通股	2,000,000.00	-	-	-	8,400,000.00	-	-	-	-	-	10,400,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	918,946.44	-918,946.44	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	918,946.44	-918,946.44	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	10,500,000.00	-	-	-	-10,500,000.00	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	10,500,000.00	-	-	-	-10,500,000.00	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年年末余额</b>	<b>45,500,000.00</b>	-	-	-	<b>8,026,437.54</b>	-	-	-	<b>1,384,373.34</b>	<b>12,459,360.02</b>	<b>67,370,170.90</b>

## 财务报表附注

## 杭州瑞德设计股份有限公司 财务报表附注

2016 年度

### 一、公司基本情况

#### (一) 公司概况

杭州瑞德设计股份有限公司(以下简称公司或本公司)系在杭州瑞德设计有限公司(以下简称瑞德有限)的基础上整体变更设立,于2014年5月27日在杭州市工商行政管理局登记注册。公司注册地:杭州市滨江区长江路365号2幢第三层。法定代表人:李琦。统一社会信用代码/注册号:913301007125341239。公司现有注册资本为人民币5,400万元,总股本为杭州市工商行政管理局5,400万股,每股面值人民币1元。公司股票于2014年11月3日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

瑞德有限由自然人李琦和宁波方太厨具有限公司共同投资组建,于1999年1月25日在杭州市工商行政管理局登记注册,取得3301001001426号企业法人营业执照。前身系杭州瑞德工业设计有限公司(以下简称瑞德工业产品公司),瑞德工业产品公司成立时注册资本为人民币100.00万元,其中:李琦出资人民币60.00万元,占注册资本的60%;宁波方太厨具有限公司出资人民币40.00万元,占注册资本的40%。

根据2002年1月10日股东会决议,瑞德工业产品公司申请名称变更为杭州瑞德设计有限公司。

根据2009年12月22日股东会决议和签订的股权转让协议,宁波方太厨具有限公司将其持有瑞德有限40.00万元股权转让给李琦。

2009年12月29日瑞德有限注册号更改为330108000049269。

根据2011年5月5日股东会决议和签订的股权转让协议,李琦将其持有瑞德有限10.00万元股权转让给李定荣。

根据2013年1月15日股东会决议,瑞德有限申请增加注册资本人民币250.00万元,由原股东以货币资金同比例认缴。

根据 2013 年 12 月 9 日股东会决议，瑞德有限申请增加注册资本人民币 150.00 万元，由浙江奇尚展示标识系统有限公司（浙江奇尚展示标识系统有限公司于 2014 年 5 月 6 日更名为浙江金蛙投资管理有限公司）以人民币 2,175.00 万元认缴新增注册资本 150.00 万元，占注册资本的 30%，溢价部分 2,025.00 万元计入公司资本公积。

根据 2013 年 12 月 16 日股东会决议，瑞德有限申请增加注册资本 89.29 万元，由晋常宝等 42 位自然人以人民币 1,315.00 万元认缴新增注册资本 89.29 万元，占注册资本的 15.11%，溢价部分 1,225.71 万元计入公司资本公积。

根据 2014 年 4 月 25 日股东会决议、本公司发起人协议及章程，瑞德有限整体变更为股份有限公司。瑞德有限原股东将瑞德有限截至 2013 年 12 月 31 日经审计的净资产人民币 43,126,437.54 元折合为本公司股份 3,300 万股，每股面值 1 元，共计股本 3,300 万元，其余 10,126,437.54 元计入资本公积。同时，瑞德有限更名为杭州瑞德设计股份有限公司。于 2014 年 5 月 27 日在杭州市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 330108000049269 的《企业法人营业执照》，注册资本为人民币 3,300 万元，总股本为 3,300 万元股（每股面值人民币 1 元）。

根据 2015 年第二次股东会决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本人民币 200 万元，由浙商证券股份有限公司、上海证券有限责任公司、李旭东、徐惠萍、宋淑莹、李巍、王京滔、王昆、刘劲鹏、翟仁龙、周涛、黄文凯、袁容强、寇丹、丁安、白雪娟、王东、洪毅君、崔彦军、向姝洁、陈海光、袁圣新、魏宇、闫海涛、张晓莉、陈波、陈国祥、何建波、方德才、管锡龙、应晶晶、詹心成、罗晶、酆晓兴、童剑萍共 2 个法人和 33 位自然人于 2015 年 4 月 15 日之前一次缴足，其中人民币 200 万元计入实收资本（股本），其余 840 万元计入资本公积。变更后的注册资本为人民币 3,500 万元。

根据 2015 年第四次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司以截止 2015 年 7 月 14 日公司总股本 35,000,000 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股。该事项减少资本公积 1,050 万元，增加注册资本 1,050 万元。本次转增完成后，公司注册资本变更为 4,550 万元，并完成了工商变更。

根据 2016 年第一次临时股东会决议和修改后的章程规定，公司定向发行 8,500,000 限售股，每股发行价格为人民币 8 元，融资额人民币 6,800.00 万元。2016 年 4 月 29 日，公司取得了全国中小企业股份转让系统出具的《关于杭州瑞德设计股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函[2016]3653 号），确认公司本次股票发行 8,500,000 股，其中限售 8,500,000 股，不予限售 0 股。公司已办理完毕工商变更登记手续，并取得了变更后的营业

执照。此次工商变更后，公司注册资本增至 5,400 万元。

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设董事会办公室和证券办，公司下设总裁办、营销部、人资行政部、财务部、稽核部、研发部、设计服务部门以及下属子公司。

本公司属专业技术服务业行业。经营范围为：服务：产品设计，交互多媒体设计，工程机械设计，企业形象策划，产品包装设计，设计制作国内广告，数码摄影，室内装璜设计，景观及雕塑设计，建筑设计咨询，市场营销策划，公关策划，会务会展服务，企业管理咨询，市场调研，商务信息咨询(除商品中介)；技术开发、技术咨询、成果转让：电子计算机软件；批发、零售：灯具，家具，灯具，电子产品及配件，文体用品，工艺礼品，服装服饰，日用百货、装潢装饰材料、五金；服务：成年人的非文化教育培训(涉及前置审批的项目除外)；货物、技术进出口(法律行政法规禁止经营的项目除外，法律行政法规限制经营的项目，取得许可后方可经营)。主要产品与服务项目创新设计、商业展示道具设计与制作、商业空间设计、品牌策划设计。

本财务报告已于 2017 年 4 月 17 号经公司董事会批准。

## (二) 合并范围

本公司 2016 年度纳入合并范围的子公司共 4 家全资子公司、1 家孙公司，详见附注七“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围增加 1 家，详见附注六“合并范围的变更”。

## 二、财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证监会监督委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的披露规定编制财务报表。

公司自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 三、公司主要会计政策、会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收账款

坏账准备的确认标准和计提方法、固定资产的确认和计量、无形资产的确认和计量、收入确认原则等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注三(十一)、附注三(十四)、附注三(十七)和附注三(二十一)等相关说明。

#### **(一) 遵循企业会计准则的声明**

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

#### **(二) 会计期间**

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

#### **(三) 营业周期**

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### **(四) 记账本位币**

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

#### **(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理**

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

##### **1. 同一控制下企业合并的会计处理**

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的资产和负债，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与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、其他综合收益和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或当期损益，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。

## 2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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。

### 3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## (六) 合并财务报表的编制方法

### 1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。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、结构化主体等)。

### 2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。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定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同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，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、

费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三（十五）“长期股权投资的确认和计量”或本附注三（十）“金融工具的确认和计量”。

### 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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；但是，在丧失控制权之前每一次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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

#### **（七） 现金等价物的确定标准**

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3个月内到期）、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。

#### **（八） 外币业务折算**

##### **1. 外币交易业务**

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合人民币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

##### **2. 货币外币性项目和非货币项目的折算方法**

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

#### **（九） 金融工具的确认和计量**

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或者权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交

易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

#### 1. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时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、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

##### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：1)取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；2)属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；3)属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：1)该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；2)本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

##### (2) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

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。采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计

算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失)，同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

### (3) 贷款和应收款项

贷款和应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

### (4) 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

取得时按照公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。期末除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认为其他综合收益；但是，对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。处置时，将取得的价款与该项金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

## 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法



金融资产转移，是指将金融资产让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且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；(3)该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该项金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。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：(1)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之和；(2)所转移金融资产的账面价值。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：(1)终止确认部分收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和；(2)终止确认部分的账面价值。

### 3. 金融负债的分类、确认和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

#### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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初始确认时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，其分类与前述在初始确认时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的条件一致。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### (2) 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益

工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### (3) 财务担保合同

不属于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的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

## 4. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司(债务人)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者部分合同条款作出实质性修改的，则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。

金融负债全部或者部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价(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。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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者承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

## 5. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同

将交付可变数量的自身权益工具。

(4)将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### 6. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### 7. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注三(十一)。

#### 8. 金融资产的减值准备

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：①发行方或债务人发生严重财务困难；②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；③本公司出于经济或法律等方面因

素的考虑,对发生财务困难的债务人作出让步;④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组;⑤因发行方发生重大财务困难,导致金融资产无法在活跃市场继续交易;⑥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,包括该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化,或者债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况;⑦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;⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌;⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

#### (1) 持有至到期投资、贷款和应收账款减值测试

先将单项金额重大的金融资产区分开来,单独进行减值测试;对单项金额不重大的金融资产,可以单独进行减值测试,或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试;单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产),包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的,以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值,减记金额确认为减值损失,计入当期损益;短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的,在确定相关减值损失时,不对其预计未来现金流量进行折现。在确认减值损失后,如有客观证据表明该金融资产价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

#### (2) 可供出售金融资产减值

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资,当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时,表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值低于成本幅度超过 50%，“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间达到或超过 12 个月;若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%(含 20%)但尚未达到 50%的,或低于其成本持续时间超过 6 个月(含 6 个月)但未超过 12 个月的,本公司会综合考虑其他相关因素,诸如价格波动率等,判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资,公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化,判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

#### 9. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### (十) 公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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[包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等]；第三层次输入值，是相关资产或负债的不

可观察输入值[包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等]。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### (十一) 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

#### 1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

<p>单项金额重大的判断依据或金额标准</p>	<p>应收账款——金额 100 万元以上(含)且占应收账款账面余额 10%以上的款项；其他应收款——金额 100 万元以上(含)且占其他应收款账面余额 10%以上的款项。</p>
<p>单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法</p>	<p>经单独进行减值测试有客观证据表明发生减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独进行减值测试未发生减值的，将其划入具有类似信用风险特征的若干组合计提坏账准备。</p>

#### 2. 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	确定组合的依据	坏账准备的计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	账龄分析法
低信用风险组合	应收杭州瑞德设计股份有限公司合并范围内的关联方款项	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

以账龄为信用风险组合的应收款项坏账准备计提方法：

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,下同)	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

#### 3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

<p>单项计提坏账准备的理由</p>	<p>有确凿证据表明可收回性存在明显差异</p>
<p>坏账准备的计提方法</p>	<p>根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备</p>

4. 对于其他应收款项(包括应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等)，根据其

未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

5. 如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

## （十二）长期股权投资的确认和计量

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见本附注三(九)“金融工具的确认和计量”。

### 1. 共同控制和重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。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，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。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。

### 2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得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其初始投资成本。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、所承担债务账面价值或发行股份的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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，

在合并日按照应享有被合并方股东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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方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。购买方为企业合并而发生的审计、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；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资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转入当期损益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。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也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期



股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的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。

### 3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。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；对于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。公司与联营企业、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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。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，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预

计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

#### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

##### (1) 权益法核算下的长投股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，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，在终止确认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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

##### (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

### （十三） 固定资产的确认和计量

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

#### 2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。

#### 3. 固定资产分类及折旧计提方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提。各类固定资产预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	预计使用寿命(年)	预计净残值率	年折旧率(%)
--------	------	-----------	--------	---------

机器设备	平均年限法	10	5%	9.50
运输工具	平均年限法	4	5%	23.75
电子及其他设备	平均年限法	3-5	5%	31.67-19.00

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

#### (十四) 在建工程的确认和计量

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

#### (十五) 存货的确认和计量

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的人工、材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。①外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。②债务重组取得债务人用以抵债的存货，以该存货的公允价值为基础确定其入账价值。

③在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。④以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业实际发生的劳务成本按项目归集并单独核算。

4. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

6. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。存货可变现净值是按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，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1) 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

(2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

7. 存货的盘存制度为永续盘存制。

## **(十六) 借款费用的确认和计量**

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损

益。

## 2. 借款费用资本化期间

(1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：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。

(2) 暂停资本化：若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：当所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，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

## 3. 借款费用资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率（加权平均利率），计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## （十七） 无形资产的确认和计量

### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组

取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

## 2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。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
软件	5-10 年	预计受益期限

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能

给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

### 3. 内部研究开发项目支出的确认和计量

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### (十八) 长期资产的减值损失

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。



上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注三(十)；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中收益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

#### **(十九) 长期待摊费用的确认和摊销**

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

#### **(二十) 职工薪酬**

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职

工薪酬”项目。

#### 1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并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，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

#### 2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，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。

#### 3. 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

#### 4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### (二十一) 收入确认原则

## 1. 收入的总确认原则

### (1) 销售商品

商品销售收入同时满足下列条件时予以确认：1) 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；2) 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；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入企业；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

### (2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务收入，并按已完工作的测量结果[已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例/已经发生的成本占估计总成本的比例]确定提供劳务交易的完工进度。

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：若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；若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

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权的收入。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；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

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，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；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入；实际发生的合同成本能够清

楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例/已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例/实际测定的完工进度。

4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

## 2. 本公司收入的具体确认原则

### (1) 销售商品

公司在发货且经客户验收取得收款权利时，按合同协议确定的金额确认收入。

### (2) 提供劳务

#### 1) 单一项目产品及项目工业设计

产品及项目工业设计：一般设计时间较短且金额较小，公司在该项设计全部完成时一次性确认收入；

建筑设计咨询：建筑设计咨询业务根据业务流程分阶段确认收入，各阶段收入的确认均建立在已完成合同对应节点阶段的工作要求和该阶段款项收到或确定能收到的基础上，按业主确认的已完成工作量占合同约定总额比例计算项目完工百分比。

2) 年度设计代理：为客户提供年度设计发布代理，按合同约定在服务期内平均分摊确认收入。

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：

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；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。

## (二十二) 政府补助的确认和计量

### 1. 政府补助的分类

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助文件未明确约定补助款

项用于购建资产的，将其确认为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

## 2. 政府补助的确认和计量

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理规定的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理规定的办法，且该管理规定的办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。

公司取得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。公司取得与收益相关的政府补助，分别下列情况进行处理：(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) 用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## (二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与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

产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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，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，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 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；

(2) 对于与子公司、合营企业及联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：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者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；

(2) 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。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。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，则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，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳

税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

#### **(二十四) 租赁业务的确认和计量**

##### **1. 租赁的分类**

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

融资租赁的确认条件见本附注三(十四)4“融资租入固定资产的认定依据和计价方法”之说明。

##### **2. 经营租赁的会计处理**

(1) 出租人：公司出租资产收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在这个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 租入人：公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

##### **3. 融资租赁的会计处理**

出租人：在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

承租人：在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未

确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## （二十五） 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

### （1）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值基于对应收款项可收回性的评估，涉及管理层的判断和估计。实际的应收款项减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

### （2）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### （3）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

### （4）可供出售金融资产减值



本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

#### (5) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### (6) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### (7) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

### (二十六) 主要会计政策和会计估计变更说明

#### 1. 会计政策变更

本期公司无会计政策变更事项。

#### 2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

### (二十七) 前期差错更正说明

本期公司无重要前期差错更正事项。

## 四、税项

### (一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
-----	------	-----

增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按17%、6%、4%的税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为9%、13%、15%。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%[注]

[注]公司及其下属子公司企业所得税税率如下：

单位名称	税率
杭州瑞德设计股份有限公司	15%
杭州智沃建筑设计有限公司	25%
杭州瑞德文创科技有限公司	25%
浙江奇尚商业设施系统有限公司	25%
杭州赞匠网络科技有限公司(原名杭州瑞德创吧网络科技有限公司)	25%
绍兴奇尚商业设施系统有限公司	25%

## (二) 税收优惠及批文

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局于2008年12月26日联合发文(浙科发高[2008]336号、浙科发高[2008]337号)，公司被认定为高新技术企业，故公司2008年到2010年享受15%的企业所得税优惠税率。

2011年10月14日通过高新复审，故公司于2011年至2013年享受15%的企业所得税优惠税率。

2014年9月29日通过高新重新认定，故公司于2014年至2016年享受15%的企业所得税优惠税率。

## 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指2016年1月1日，期末系指2016年12月31日；本期系指2016年度，上年系指2015年度。金额单位为人民币元。

### (一) 货币资金

#### 1. 明细情况

期末数

期初数

币种	外币金额	汇率	人民币金额	外币金额	汇率	人民币金额
库存现金						
人民币			235,349.17			162,116.01
小计			<u>235,349.17</u>			<u>162,116.01</u>
银行存款						
人民币			77,667,597.33			28,692,935.80
美元	195,917.14	6.9370	1,359,077.20	52,382.91	6.4936	340,153.66
小计			<u>79,026,674.53</u>			<u>29,033,089.46</u>
其他货币资						
金						
人民币			5,725,000.00			
小计			<u>5,725,000.00</u>			
合计			<u>84,987,023.70</u>			<u>29,195,205.47</u>

2. 期末其他货币资金系银行承兑汇票保证金，使用受到限制。

## (二) 应收票据

1. 明细情况

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	66,125.50	200,000.00

2. 期末无质押的应收票据。

3. 期末无已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

## (三) 应收账款

1. 明细情况

种类	期末数				期初数			
	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	计提比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	54,524,090.62	100.00	2,998,687.35	5.50	38,206,789.03	100.00	2,130,965.31	5.58
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备								

合 计 54,524,090.62 100.00 2,998,687.35 5.50 38,206,789.03 100.00 2,130,965.31 5.58

[注]应收账款种类的说明

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备：金额100万元以上(含)且占应收账款账面余额10%以上的应收账款。

(2) 按组合计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，按类似信用风险特征划分为若干组合，按组合计提坏账准备的应收账款。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，有确凿证据表明可收回性存在明显差异，单项计提坏账准备的应收账款。

## 2. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的应收账款

账龄组合：

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	49,074,434.53	2,453,721.74	5.00
1-2年	5,449,656.09	544,965.61	10.00
小 计	<u>54,524,090.62</u>	<u>2,998,687.35</u>	<u>5.50</u>

## 3. 期末应收账款金额前5名情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
中国石化销售有限公司江西石油分公司	5,629,321.27	[注]	10.32
杭州两平米智能家居科技有限公司	3,356,373.38	1年以内	6.16
北京阳光印易科技有限公司	3,000,000.00	1年以内	5.50
宁波方太营销有限公司	2,972,400.93	1年以内	5.45
中国石化销售有限公司山东石油分公司	2,692,539.63	1年以内	4.94
小 计	<u>17,650,635.21</u>		<u>32.37</u>

[注]其中一年以内 3,684,200.00 元，1-2 年 1,945,121.27 元。

## (四) 预付款项

### 1. 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	账面价值	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	账面价值

账龄	期末数			期初数				
	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	账面价值	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	账面价值
1年以内	1,436,124.4	3	78.04	1,436,124.4	760,606.9	2	76.43	760,606.92
1-2年	284,969.26	15.48		284,969.26	234,506.3	4	23.57	234,506.34
2-3年	119,344.40	6.48		119,344.40				
合计	<u>1,840,438.0</u>	<u>9</u>	<u>100.00</u>	<u>1,840,438.0</u>	<u>995,113.2</u>	<u>6</u>	<u>100.00</u>	<u>995,113.26</u>

## 2. 预付款项金额前5名情况

单位名称	期末数	账龄	未结算原因
河北朝晖建筑劳务分包有限公司北京密云分公司	174,200.00	1年以内	尚未到结算期
中国石化销售有限公司浙江杭州石油分公司	164,563.06	1年以内	尚未到结算期
杭州宏途物流有限公司	156,319.64	1-2年	尚未到结算期
绍兴普建科技产业发展有限公司	125,436.22	1年以内	尚未到结算期
北京日先宏图装饰工程有限公司	119,344.40	2-3年	尚未到结算期
小计	<u>739,863.32</u>		

## (五) 其他应收款

## 1. 明细情况

种类	期末数				期初数			
	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	占总额比例(%)	坏账准备	计提比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	2,043,118.21	100.00	175,892.32	8.61	1,591,332.74	100.00	733,906.03	46.12
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备								
合计	<u>2,043,118.21</u>	<u>100.00</u>	<u>175,892.32</u>	<u>8.61</u>	<u>1,591,332.74</u>	<u>100.00</u>	<u>733,906.03</u>	<u>46.12</u>

[注]其他应收款种类的说明

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备: 金额100万元以上(含)且占其他应收款账面余额

10%以上的其他应收款。

(2) 按组合计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，按类似信用风险特征划分为若干组合，按组合计提坏账准备的其他应收款。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，有确凿证据表明可收回性存在明显差异，单项计提坏账准备的其他应收款。

## 2. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的其他应收款

账龄组合：

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,635,048.92	81,752.44	5.00
1-2年	348,810.46	34,881.05	10.00
3年以上	59,258.83	59,258.83	100.00
小计	<u>2,043,118.21</u>	<u>175,892.32</u>	

## 3. 期末其他应收款金额前5名情况

单位名称/自然人	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例(%)
绍兴普建科技产业发展有限公司	500,000.00	1年以内	24.47
杭州未来科技城建设有限公司	385,000.00	1年以内	18.84
支付宝(中国)网络技术有限公司	122,500.00	1-2年	6.00
周洁	93,122.51	1年以内	4.56
武警浙江省总队杭州医院	80,000.00	1年以内	3.92
小计	<u>1,180,622.51</u>		<u>57.79</u>

## (六) 存货

### 1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	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	3,586,255.30	553,260.15	3,032,995.15	3,647,121.91	71,401.95	3,575,719.96
库存商品	14,703,190.78	320,823.54	14,382,367.24	15,363,007.89	145,075.46	15,217,932.43
在产品	6,629,246.23		6,629,246.23	7,059,563.69		7,059,563.69
发出商品	363,224.70		363,224.70	174,359.63		174,359.63

合 计	<u>25,281,917.01</u>	<u>874,083.69</u>	<u>24,407,833.32</u>	<u>26,244,053.12</u>	<u>216,477.41</u>	<u>26,027,575.71</u>
-----	----------------------	-------------------	----------------------	----------------------	-------------------	----------------------

## 2. 存货跌价准备

## (1) 增减变动情况

类 别	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			转回	转销	
原材料跌价准备	71,401.95	481,858.20			553,260.15
库存商品跌价准备	145,075.46	175,748.08			320,823.54
小 计	<u>216,477.41</u>	<u>657,606.28</u>			<u>874,083.69</u>

## (2) 计提存货跌价准备的依据

期末存货按成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。确定可变现净值的依据为：以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额。

## (3) 期末存货余额中无资本化利息金额。

**(七) 其他流动资产**

## 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
预缴税费	10,262.71	482,452.03
待摊期间费用	1,131,345.07	266,688.15
合 计	<u>1,141,607.78</u>	<u>749,140.18</u>

## 2. 期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

**(八) 可供出售金融资产**

## 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
可供出售权益工具	5,069,145.39	69,145.39
按成本计量的	5,069,145.39	69,145.39

## 2. 期末可供出售金融资产余额中无持有至到期投资重分类计入的情况。

## 3. 以成本计量的可供出售金融资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值
可供出售权益工具	5,069,145.39	69,145.39

其中可供出售权益性投资明细情况如下：

被投资单位名称	投资成本	期初数	增减变动	期末数	持股比 例(%)	减值准备	本期现 金红利
杭州瑞德青蛙设计咨询中心	100,000.00	100,000.00		100,000.00	100.00	100,000.00	
杭州网营科技有限公司	69,145.39	69,145.39		69,145.39	0.79		
杭州蕴隐投资管理合伙企业(有限合伙)	600,000.00		600,000.00	600,000.00	5.00		
杭州德迪智能科技有限公司	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00	5.00		
杭州锣卜科技有限公司	2,400,000.00		2,400,000.00	2,400,000.00	1.90		
小计	<u>5,169,145.39</u>	<u>169,145.39</u>	<u>5,000,000.00</u>	<u>5,169,145.39</u>		<u>100,000.00</u>	

#### 4. 可供出售金融资产减值准备计提原因及依据说明

##### 本期可供出售金融资产减值的变动情况

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具
期初已计提减值金额	100,000.00
本期计提	
本期减少	
期末已计提减值金额	100,000.00

杭州瑞德青蛙设计咨询中心系民办非企业单位，该公司章程规定经营成果不能用于分红，故不纳入合并报表范围，2011年至2015年杭州瑞德青蛙设计咨询中心均资不抵债，故于2011年全额计提减值准备。

### (九) 固定资产

#### 1. 明细情况

项目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	在建工程 转入	企业合 并增加	处置或报废	其他	
1) 账面原值							
机器设备	15,465,225.71	2,518,470.10					17,983,695.81
运输工具	2,989,670.23	93,829.07			129,170.00		2,954,329.30
电子及其他设备	4,633,303.53	559,030.62			86,692.30		5,105,641.85
合计	<u>23,088,199.47</u>	<u>3,171,329.79</u>			<u>215,862.3</u>		<u>26,043,666.96</u>
2) 累计折旧							
机器设备	6,772,871.94	1,502,957.07					8,275,829.01



运输工具	2,451,119.10	245,049.51	122,711.51	2,573,457.10
电子及其他设备	3,138,976.40	522,564.16	25,314.42	3,636,226.14
合计	<u>12,362,967.44</u>	<u>2,270,570.74</u>	<u>148,025.93</u>	<u>14,485,512.25</u>

## 3) 账面价值

机器设备	8,692,353.77			9,707,866.80
运输工具	538,551.13			380,872.20
电子及其他设备	1,494,327.13			1,469,415.71
合计	<u>10,725,232.03</u>			<u>11,558,154.71</u>

[注] 本期折旧额 2,270,570.74。期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 3,393,030.65 元。

2. 期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。
3. 期末无融资租赁租入的固定资产。
4. 期末无经营租赁租出的固定资产。
5. 期末无用于借款抵押的固定资产。

**(十) 在建工程**

## 1. 明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
文化产业园	513,900.00	513,900.00		415,345.30		415,345.30
电气工程	1,898,018.03		1,898,018.03			
天然气工程	461,541.74		461,541.74			
油漆房循环水池	55,555.56		55,555.56			
办公楼装修	372,865.56		372,865.56			
合计	<u>3,301,880.89</u>	<u>513,900.00</u>	<u>2,787,980.89</u>	<u>415,345.30</u>		<u>415,345.30</u>

## 2. 在建工程减值准备

工程名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
文化产业园		513,900.00		513,900.00	计划暂停

[注] 文化产业园在建工程项目尚未取得项目建设所需的土地，针对已发生的相关费用支出全额计提减值准备。

**(十一) 无形资产**

## 1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	内部 研发	企业合并 增加	处置	其他转出	
1) 账面原值							
软件	845,265.03	516,835.98					1,362,101.01
2) 累计摊销		计提	其他		处置	其他	
软件	342,696.04	75,471.65					418,167.69
3) 期末价值							
软件	502,568.99						943,933.32

2. 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

**(十二) 长期待摊费用**

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费	63,636.43	547,548.55	211,333.14		399,851.84	
展览费		500,562.29			500,562.29	
工作平台制作费		156,750.00	43,571.70		113,178.30	
合 计	<u>63,636.43</u>	<u>1,204,860.84</u>	<u>254,904.84</u>		<u>1,013,592.43</u>	

**(十三) 递延所得税资产/递延所得税负债**

递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

## 1. 互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

项 目	期末数		期初数	
	互抵后的递延所 得税资产或负债	互抵后的可抵扣或 应纳税暂时性差异	互抵后的递延所 得税资产或负债	互抵后的可抵扣或 应纳税暂时性差异
坏账准备	728,272.75	3,084,298.50	659,798.89	2,863,002.92
存货跌价准备	218,520.92	874,083.69	54,119.35	216,477.40
在建工程减值准备	77,085.00	513,900.00		
固定资产折旧计提的所 得税影响	-41,814.40	-257,537.55	-50,856.03	-309,682.89
合 计	<u>982,064.27</u>	<u>4,214,744.64</u>	<u>663,062.21</u>	<u>2,769,797.43</u>

## 2. 递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

项 目	期末互抵金额	期初互抵金额
坏账准备的所得税影响-固定资产折旧计提的所得税影响	41,814.40	50,856.03

## 3. 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损	2,480,054.91	2,833,425.66
其他暂时性差异	90,281.17	1,868.42
小 计	<u>2,570,336.08</u>	<u>2,835,294.08</u>

## 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

年 份	期末数	期初数
2018		241,877.36
2019		2,591,548.30
2020	2,309,576.02	
2021	170,478.89	
小 计	<u>2,480,054.91</u>	<u>2,833,425.66</u>

**(十四) 其他非流动资产**

项 目	期末数	期初数
预付设备款	1,014,539.00	
预付投资款	200,000.00	
合 计	<u>1,214,539.00</u>	

**(十五) 短期借款**

借款类别	期末数	期初数
保证借款		1,000,000.00

**(十六) 应付票据**

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票	11,450,000.00	

**(十七) 应付账款**

## 1. 明细情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	17,534,131.84	17,857,628.24

1-2年	478,998.54	439,549.07
合计	<u>18,013,130.38</u>	<u>18,297,177.31</u>

2. 期末无账龄超过1年的大额应付账款。

#### (十八) 预收款项

账龄	期末数	期初数
1年以内	1,700,877.43	1,631,780.58
1-2年	297,238.65	119,057.28
2-3年		56,920.47
合计	<u>1,998,116.08</u>	<u>1,807,758.33</u>

#### (十九) 应付职工薪酬

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)短期薪酬	6,237,973.49	38,352,323.39	38,318,194.54	6,272,102.34
(2)离职后福利—设定提存计划	120,434.57	3,307,760.85	3,286,389.02	141,806.40
(3)辞退福利		114,044.00	114,044.00	
合计	<u>6,358,408.06</u>	<u>41,774,128.24</u>	<u>41,718,627.56</u>	<u>6,413,908.74</u>

2. 短期薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)工资、奖金、津贴和补贴	5,656,243.90	32,749,026.28	32,604,768.76	5,800,501.42
(2)职工福利费	17,150.00	2,040,955.75	2,034,855.75	23,250.00
(3)社会保险费				
其中：医疗保险费	85,535.22	2,201,887.49	2,172,001.68	115,421.03
工伤保险费	3,119.01	59,609.66	61,207.48	1,521.19
生育保险费	9,356.88	218,000.17	219,061.21	8,295.84
(4)住房公积金	142,371.00	540,811.00	683,182.00	
(5)工会经费和职工教育经费	324,197.48	542,033.04	543,117.66	323,112.86

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
小 计	<u>6,237,973.49</u>	<u>38,352,323.39</u>	<u>38,318,194.54</u>	<u>6,272,102.34</u>

## 3. 设定提存计划

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)基本养老保险	104,003.86	3,200,764.14	3,172,493.41	132,274.59
(2)失业保险费	16,430.71	106,996.71	113,895.61	9,531.81
小 计	<u>120,434.57</u>	<u>3,307,760.85</u>	<u>3,286,389.02</u>	<u>141,806.40</u>

## (二十) 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	1,048,993.35	1,051,743.95
城市维护建设税	86,260.71	153,674.12
企业所得税	1,522,853.94	469,970.79
印花税	12,601.16	10,200.62
教育费附加	36,968.85	65,860.29
地方教育附加	24,645.91	43,906.88
水利建设专项资金		32,532.55
代扣代缴个人所得税	95,245.14	162,321.35
合 计	<u>2,827,569.06</u>	<u>1,990,210.55</u>

## (二十一) 应付利息

项 目	期末数	期初数
短期借款		1,785.05

## (二十二) 其他应付款

## 1. 明细项目

项 目	期末数	期初数
往来款	540,963.97	6,334,263.25
应付暂收款	439,128.61	346,377.25
押金保证金	85,777.00	50,000.00
合 计	<u>1,065,869.58</u>	<u>6,730,640.50</u>

## 2. 期末无账龄超过1年的大额其他应付款。

## 3. 金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
海宁联线物流有限公司	178,536.68	其他
浙江金蛙投资管理有限公司	130,953.39	应付暂收款
小计	<u>309,490.07</u>	

## (二十三) 股本

## 1. 明细情况

	期初数	本次变动增减(+、-)				小计	期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	45,500,000.00	8,500,000.00			8,500,000.00	54,000,000.00	

## 2. 本期股权变动情况说明

2016年4月5日召开了2016年第一次临时股东大会，会议审议通过了《杭州瑞德设计股份有限公司股票发行方案》等相关议案；2016年4月29日，公司取得了全国中小企业股份转让系统出具的《关于杭州瑞德设计股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函[2016]3653号），确认公司本次股票发行8,500,000股，其中限售8,500,000股，不予限售0股。此次工商变更后，公司注册资本增至5,400万元。具体情况如下：浙江红蜻蜓鞋业股份有限公司以现金认购股份200万股，江阴银杏谷股权投资合伙企业(有限合伙)以现金认购股份125万股，浙江银杏云股权投资基金合伙企业(有限合伙)以现金认购62.5万股，杭州士兰创业投资有限公司以现金认购62.5万股，长兴科商创业投资合伙企业(有限合伙)以现金认购60万股，联创新三板二号基金以现金认购50万股，联创新三板增强型资产管理计划以现金认购50万股，宁波凯波集团有限公司以现金认购25万股，易方达新三板尊享1号资产管理计划以现金认购20万股，上海棕泉珥投资合伙企业(有限合伙)以现金认购20万股，东玖汇资产管理(上海)有限公司以现金认购10万股，徐瑞芬以现金认购40万股，郑冀靖以现金认购21万股，项旻涛以现金认购20万股，谢卫珍以现金认购15万股，梁凤娇以现金认购10万股，施建新以现金认购10万股，陈志淼以现金认购10万股，夏勇军以现金认购10万股，刘权斌以现金认购10万股，林银海以现金认购9万股，陈珏以现金认购5万股，刘超以现金认购5万股。以上定增价格为每股8元，超过实收资本并扣除发行费用后的金额5,938.9150万元计入资本公积。

## (二十四) 资本公积

## 1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	6,553,683.69	59,389,150.00		65,942,833.69

## 2. 资本公积增减变动及依据说明

详见附注五(二十三)所述。

## (二十五) 盈余公积

### 1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,530,840.70	1,130,014.27		2,660,854.97

### 2. 盈余公积增减变动原因及依据说明

根据公司法 and 公司章程规定，按 2016 度母公司净利润提取 10%的法定盈余公积 1,130,014.27 元。

## (二十六) 未分配利润

### 1. 明细情况

项 目	金额
上年年末余额	16,768,771.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,794,028.12
减：提取法定盈余公积	1,130,014.27
应付普通股股利	5,400,000.00
期末未分配利润	<u>25,032,785.06</u>

### 2. 利润分配情况说明

1 ) 本期利润分配全部是根据公司法 and 公司章程规定及计提法定盈余公积，具体参见本附注五(二十五)的说明。

2) 根据公司 2016 年 9 月 28 日的 2016 年度股东大会通过的权益分配方案，以公司现有总股本 54,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元(含税)人民币，合计派发现金股利 5,400,000.00 元。

## (二十七) 营业收入/营业成本

### 1. 明细情况

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务收入	124,643,222.00	79,586,530.14	115,181,405.88	75,719,731.69

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
其他业务收入	230,459.61	215,785.03	852,790.07	689,166.45
合 计	<u>124,873,681.61</u>	<u>79,802,315.17</u>	<u>116,034,195.95</u>	<u>76,408,898.14</u>

## 2. 主营业务收入/主营业务成本(按业务类别分类)

业务名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
工业设计	34,409,998.07	10,827,862.86	21,907,316.61	8,245,367.21
商业展具	87,680,734.80	66,684,126.85	89,945,713.12	65,809,791.28
自创品牌销售	2,552,489.13	2,074,540.43	3,328,376.15	1,664,573.20
小 计	<u>124,643,222.00</u>	<u>79,586,530.14</u>	<u>115,181,405.88</u>	<u>75,719,731.69</u>

## 3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
宁波方太厨具有限公司[注 1]	25,618,427.38	20.52
中国石化销售有限公司[注 2]	20,822,789.82	16.68
上海卡帕体育用品有限公司	10,219,248.00	8.18
海恩斯莫里斯(上海)商业有限公司[注 3]	6,390,749.82	5.12
威富服饰(中国)有限公司[注 4]	6,351,513.89	5.09
小 计	<u>69,402,728.91</u>	<u>55.59</u>

[注 1]：宁波方太厨具有限公司包括同一控制下的关联公司。

[注 2]：中国石化销售有限公司包括同一控制下的关联公司。

[注 3]：海恩斯莫里斯(上海)服饰有限公司包括同一控制下的关联公司。

[注 4]：威富服饰(中国)有限公司包括同一控制下的关联公司。

**(二十八) 税金及附加**

项 目	本期数	上年数
城市维护建设税	495,111.06	675,405.99
教育费附加	212,190.49	289,392.26
地方教育附加	141,460.31	193,040.46
印花税	19,972.31	
车船税	1,920.00	
合 计	<u>870,654.17</u>	<u>1,157,838.71</u>

[注]计缴标准详见本附注三、税项之说明。



**(二十九) 销售费用**

项 目	本期数	上年数
运输费	3,006,291.71	3,397,634.35
职工薪酬	2,727,692.48	3,387,203.80
差旅费	335,351.88	647,331.50
软件服务费	281,544.53	204,435.07
业务招待费	213,876.48	195,328.36
安装费	204,878.24	555,178.00
租赁费	144,437.16	264,039.04
办公费	138,398.45	151,085.05
推广费	118,309.36	254,405.01
其 他	73,879.34	239,120.55
广告宣传费	15,010.59	411,280.29
折旧费	9,715.74	10,989.57
装修费	1,200.00	73,361.54
合 计	<u>7,270,585.96</u>	<u>9,791,392.13</u>

**(三十) 管理费用**

项 目	本期数	上年数
职工薪酬	10,432,057.68	9,308,739.90
研发费用	5,236,556.23	5,267,401.39
中国优秀毕业设计网络推广公益平台	3,338,542.22	2,811,280.71
办公费	1,974,721.46	1,578,685.69
中介机构服务费	1,447,887.93	1,156,551.87
差旅费	697,320.68	329,728.80
折旧与摊销	656,176.27	652,664.95
租赁费	507,714.39	528,592.48
其 他	415,617.96	391,779.68
业务招待费	382,812.10	455,523.56
税 金	195,503.64	126,924.38
修理费	158,769.47	71,996.66
合 计	<u>25,443,680.03</u>	<u>22,679,870.07</u>

**(三十一) 财务费用**

项 目	本期数	上年数
利息支出	125,368.40	681,418.93
减：利息收入	412,173.71	79,179.74
汇兑损失		
减：汇兑收益	108,017.94	119,188.47
手续费支出	39,918.71	39,226.43
合 计	<u>-354,904.54</u>	<u>522,277.15</u>

**(三十二) 资产减值损失**

项 目	本期数	上年数
坏账损失	309,708.33	226,059.81
存货跌价损失	657,606.28	216,477.41
在建工程减值准备	513,900.00	
合 计	<u>1,481,214.61</u>	<u>442,537.22</u>

**(三十三) 投资收益**

## 1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
处置可供出售金融资产产生的投资收益		3,421,860.53
其他投资收益	316,601.37	
合 计	<u>316,601.37</u>	<u>3,421,860.53</u>

2. 本期确认的投资收益已经全部收回，公司不存在投资收益汇回的重大限制。

**(三十四) 营业外收入**

## 1. 明细情况

项 目	本期数	上年数	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	209,433.74	1,275,812.67	209,433.74
其中：固定资产处置利得	209,433.74	4,433.47	209,433.74
无形资产处置利得		1,271,379.20	
政府补助	6,639,127.31	6,270,072.90	6,639,127.31
罚没及违约金收入			
无法支付的应付款	113,510.33	65,989.32	113,510.33
各种奖励款	17,803.63		17,803.63
其他	49,360.54	16,689.73	49,360.54

合 计	<u>7,029,235.55</u>	<u>7,628,564.62</u>	<u>7,029,235.55</u>
-----	---------------------	---------------------	---------------------

## 2. 政府补助说明

(1) 2016 年度收到政府补助 6,639,127.31 元。其中：

政府补助项目	本期数	与资产相关/与 收益相关	说明
2015 年企业激励资助	6,000.00	与收益相关	长党[2016]6 号
2015 年度第七批市文化创意产业补助资金	199,000.00	与收益相关	杭财教会[2015]329 号
2015 年度企业利用资本市场扶持资金	26,000.00	与收益相关	杭财企[2015]165 号
用人单位招用见习训练大学生招用补贴	23,785.50	与收益相关	杭人社发[2016]21 号
2015 年瞪羚企业资助资金	28,000.00	与收益相关	区发改[2016]61 号、区财 [2016]72 号
企业融资补助区配套资金	26,000.00	与收益相关	区发改[2016]74 号、区财 [2016]92 号
关于下达 2015 年度人才激励专项资金的通知	31,326.00	与收益相关	区财企(2016)111 号
关于申报 2015 年度企业稳定岗位补贴的通知	39,240.59	与收益相关	区人社发(2016)18 号
2015 年度第二批市文化创意产业补助资金	1,000,000.00	与收益相关	区文创办[2016]7 号
关于公布第一批省级重点企业设计院名单的通知	5,000,000.00	与收益相关	浙经信服务(2016)88 号
关于拨付 2015 年度第八批市文化创意产业补助资金的通知	150,000.00	与收益相关	杭财教会[2015]330 号
关于印发《杭州市大学生见习训练实施办法》的通知	28,976.80	与收益相关	杭人社发(2016)21 号
关于申报 2015 年度企业稳定岗位补贴的通知	72,227.42	与收益相关	区人社发(2016)18 号
关于拨付 2015 年度第八批市文化创意产业补助资金的通知	8,571.00	与收益相关	杭财教会(2015)330 号
合计	<u>6,639,127.31</u>		

(2) 2015 年度收到政府补助 6,270,072.90 元。其中：

政府补助项目	本期数	与资产相关 /与收益相 关	说明
瑞德设计有限公司“中国优秀毕业 设计网络推广公益平台”	2,740,000.00	与收益相关	浙财文资[2014]21 号 区发改[2015]32 号、区财[2015]40 号
新三板挂牌奖励	1,000,000.00	与收益相关	区文创办[2015]4 号
2014 年度区文创产业专项资金	492,104.00	与收益相关	杭财教[2013]1113 号、滨江区文创 办[2015]1 号
第五届瑞德优秀毕业设计邀请赛	400,000.00	与收益相关	
2014 年度区文创产业成长型企业 扶持资金	366,700.00	与收益相关	区文创办[2015]7 号

文化创意产业专项资金“中国石化高速服务区总体规划设计”项目	150,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]355号、区文创办[2015]1号
文化创意产业专项资金第六届瑞德优秀毕业设计邀请赛	150,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]133号、滨江区文创办[2015]1号
文化创意产业专项资金	150,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]356号
文化创意产业专项资金“儿童学习桌设计开发”项目	100,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]131号、滨江区文创办[2015]1号
2014年度企业利用资本市场扶持资金	100,000.00	与收益相关	杭州市滨江区财政局杭科知[2015]245号、杭知教会[2015]321号
“市长杯”大赛奖金收入	100,000.00	与收益相关	
“工业设计创新孵化平台项目建设”项目	90,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]357号
“工业设计创新孵化平台项目建设”项目	90,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]357号、滨江区文创办[2015]1号
文化创意产业专项资金(“早餐车设计开发”项目)	75,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]355号
文化创意产业专项资金“早餐车设计开发”项目	75,000.00	与收益相关	杭财教会[2014]355号、滨江区文创办[2015]1号
现代服务业先进单位奖励资金	50,000.00	与收益相关	杭财企[2015]40号
浙江省工业设计技术创新服务平台补助	50,000.00	与收益相关	浙科发条[2013]202号、浙财教[2014]108号
杭州市工业设计科技创新服务平台消费券补助经费	35,000.00	与收益相关	杭科合[2011]277号、杭科合[2014]236号
人才激励专项资金	25,576.90	与收益相关	区财企[2013]257号
财政局退回出口信用保险	18,692.00	与收益相关	杭高新[2014]4号
专利补助	12,000.00	与收益相关	杭州市专利专项资金管理办法
合计	<u>6,270,072.90</u>		

**(三十五) 营业外支出**

项 目	本期数	上年数	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		4,357.00	
税收滞纳金		18,278.82	
水利建设专项基金	76,996.96	152,006.55	
其他	51,256.28	18,360.53	51,256.28
合 计	<u>128,253.24</u>	<u>193,002.90</u>	<u>51,256.28</u>

**(三十六) 所得税费用**

## 1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
本期所得税费用	3,102,693.83	2,628,168.50
递延所得税费用	-319,002.06	-109,309.28
合 计	<u>2,783,691.77</u>	<u>2,518,859.22</u>

## 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数
利润总额	17,577,719.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,636,657.98
子公司适用不同税率的影响	426,165.42
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
研发费加计扣除的影响	-177,479.30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	58,185.15
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-130,962.41
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	-28,875.07
所得税费用	<u>2,783,691.77</u>

## (三十七) 合并现金流量表主要项目注释

### 1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
利息收入	412,173.71	79,179.74
收到的与收益相关政府补助	6,639,127.31	3,530,072.90
其他营业外收入	17,803.63	16,689.73
往来款	1,820,168.77	2,967,713.36
合 计	<u>8,889,273.42</u>	<u>6,593,655.73</u>

### 2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
付现费用	13,776,799.94	14,376,872.79
往来款	8,029,153.63	4,980,174.41
合 计	<u>21,805,953.57</u>	<u>19,357,047.20</u>

## 3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
银行理财产品本金及其利息	30,316,601.37	

## 4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
其他股权投资款	200,000.00	
银行理财产品	30,000,000.00	
合 计	<u>30,200,000.00</u>	

## 5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
非公开发行律师费		28,301.89
票据保证金	5,725,000.00	
合 计	<u>5,725,000.00</u>	<u>28,301.89</u>

**(三十八) 现金流量表补充资料**

## 1. 现金流量表补充资料

项 目	本期数	上年数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	14,794,028.12	13,369,945.56
加：资产减值准备	1,481,214.61	442,537.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,270,570.73	2,161,809.21
无形资产摊销	75,471.65	44,626.24
长期待摊费用摊销	254,904.84	915,973.44
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)	-209,433.74	-1,275,812.67
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)		
财务费用(收益以“－”号填列)	17,350.46	562,230.46
投资损失(收益以“－”号填列)	-316,601.37	-3,421,860.53

递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-319,002.06	-105,465.28
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)		-3,844.00
存货的减少(增加以“－”号填列)	962,136.11	-2,852,785.62
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-17,958,389.61	-78,050.22
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	7,093,134.79	-7,042,438.09
其他		
经营活动产生的现金流量净额	8,145,384.53	2,716,865.72

## (2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

债务转为资本

一年内到期的可转换公司债券

融资租入固定资产

## (3) 现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	79,262,023.70	29,195,205.47
减：现金的期初余额	29,195,205.47	28,145,626.82
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	50,066,818.23	1,049,578.65

## 2. 当期取得或处置子公司及其他营业单位的有关信息

项 目	本期数	上年数
(1) 处置子公司及其他营业单位的有关信息：		
1) 处置子公司及其他营业单位的价格		
2) 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物		478,121.11
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物		478,121.11
3) 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
4) 处置子公司的净资产		
流动资产		478,121.11
非流动资产		3,517.36
流动负债		
非流动负债		

## 3. 现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数
(1) 现金	79,262,023.70	29,195,205.47
其中：库存现金	235,349.17	162,116.01
		29,033,089.4
可随时用于支付的银行存款	79,026,674.53	6
可随时用于支付的其他货币资金		
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	79,262,023.70	29,195,205.47

2016 年度现金流量表中现金期末数为 79,262,023.70 元, 2016 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 84,987,023.70 元, 差额 5,725,000.00 元, 系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的票据保证金 5,725,000.00 元。

## (三十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,725,000.00	银行承兑汇票保证金

## (四十) 外币货币性项目

## 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	195,917.14	6.9370	1,359,077.20
应收账款			
其中：美元	422,785.70	6.9370	2,932,864.40

## 六、合并范围的变更

## 以直接设立或投资等方式增加的子公司

2016 年子公司浙江奇尚商业设施系统有限公司以货币出资设立绍兴奇尚商业设施系统有限公司。该公司于 2016 年 10 月 13 日完成工商设立登记, 注册资本人民币 1500 万元, 其中浙江奇尚商业设施系统有限公司出资人民币 1500 万元, 占注册资本的 100%, 拥有对其的



实质控制权，故自该公司成立日起，将其纳入合并报表范围。

## 七、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币万元。

### 在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
杭州智沃建筑设计有限公司	一级	杭州	杭州	设计	100		新设
杭州瑞德文创科技有限公司	一级	杭州	杭州	文化创意	100		新设
杭州赞匠网络科技有限公司	一级	杭州	杭州	文化创意	100		新设
浙江奇尚商业设施系统有限公司	一级	杭州	杭州	制造	100		同一控制下企业合并
绍兴奇尚商业设施系统有限公司	二级	绍兴	绍兴	制造	100		新设

(1) 本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

(2) 持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据

本公司持有杭州瑞德青蛙设计咨询中心 100%的股权，但由于其系民办非企业单位，公司章程规定经营成果不能用于分红，本公司对其不具有实质控制权，故未将其纳入合并财务报表范围。

## 八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临着各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

## （一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，本公司定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变，同时及时有效地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

## （二）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

### 1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、长期应收款、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债。外币金额资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五(四十)“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元(外币)计价的金融资产和金融负债，外币金额资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五(四十)“外币货币性项目”。

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升5%	21.46	4.11
下降5%	-21.46	-4.11

管理层认为 5%合理反映了人民币对美元可能发生变动的合理范围。

### 2. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

### （三）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额，详细见本部分(四)流动风险的相关列示。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

### （四）流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

### （五）资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2016 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 22.05% (2015 年 12 月 31 日：33.96%)。

## 九、公允价值的披露

### （一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

截止 2016 年 12 月 31 日，本公司不存在以公允价值计量的资产及负债。

### （二）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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 十、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

### (一) 关联方关系

1. 本公司的实际控制人为李琦，直接持公司股份总额的 40.06%，通过浙江金蛙投资管理有限公司间接持有公司股份 21.34%，李琦合计共持有公司股份 61.40%。

2. 本公司的子公司情况，详见本附注七说明。

3. 本公司的其他关联方情况

单位名称/自然人姓名	与本公司的关系	统一社会信用代码/ 注册号
杭州瑞德青蛙设计咨询中心	100%持股的被投资单位[注 1]	56876943-7
浙江金蛙投资管理有限公司	股东	91330108737774561Q
李瑾	实际控制人李琦姐姐	
郭荆蔚	实际控制人李琦配偶	
朱唯军	实际控制人李琦姐姐配偶	
李定荣	实际控制人李琦父亲	
王凤芝	实际控制人李琦母亲	
宁波方太厨具有限公司	对本公司施加重大影响的投资方	9133020114479257XW
宁波方太营销有限公司	对本公司施加重大影响的投资方之关联方	91330201695062901M
宁波方太海外厨房电器有限公司	对本公司施加重大影响的投资方之关联方	05826099-9
杭州两平米智能家居科技有限公司	[注 2]	91330108341782928R
杭州德迪智能科技有限公司	本公司持股 5%的被投资企业	91330108341903427Q

[注 1]：杭州瑞德青蛙设计咨询中心于 2017 年 3 月 15 日注销。

[注 2]：杭州两平米智能家居科技有限公司的主要股东为贺行华，贺行华原为本公司董事，于 2015 年 5 月 15 日辞去董事职务。

### (二) 关联方交易情况

1. 购销商品、接受和提供劳务情况

出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价方式及决策程序	本期数		上年数	
			金额	占同类交易金额比例(%)	金额	占同类交易金额比例(%)
杭州两平米智能家居科技有限公司	专利实施提成收入	协议价	607,480.30	100	162,588.77	100.00
杭州两平米智能家居科技有限公司	天猫店出租	协议价			523,765.20	100.00
杭州两平米智能家居科技有限公司	商品	协议价	3,672,238.78	4.19	2,991,505.88	3.21
杭州两平米智能家居科技有限公司	喷塑加工	协议价	116,117.52	0.13		
杭州德迪智能科技有限公司	劳务	协议价	2,207,547.17	6.42		
宁波方太厨具有限公司	劳务	协议价	8,395,066.04	24.40	6,515,961.32	29.74
宁波方太厨具有限公司	商品	协议价	258,566.67	0.29	1,520,820.09	1.63
宁波方太营销有限公司	劳务	协议价	189,495.28	0.55	17,054.72	0.08
宁波方太营销有限公司	商品	协议价	16,757,446.40	48.70	6,098,692.80	6.54
宁波方太海外厨房电器有限公司	劳务	协议价			2,674.53	0.01
宁波方太海外厨房电器有限公司	商品	协议价	17,852.99	0.05	107,489.31	0.12
合计			<u>32,221,811.15</u>		<u>17,940,552.62</u>	

## 2. 其他关联交易

关联方名称	关联交易内容	定价方式及决策程序	本期金额	上年数
杭州两平米智能家居科技有限公司	2平米资产组	协议价		1,544,326.58

## (三) 关联方应收应付款项

### 1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款	宁波方太厨具有限公司	865,412.41	43,270.62	987,742.25	49,387.11
	宁波方太营销有限公司	2,972,400.93	148,620.05	1,485,359.00	74,267.95
	宁波方太海外厨房电器有限公司	7,748.00	387.40		

	杭州德迪智能科技有限公司	864,641.50	43,232.08		
	杭州两平米智能家居科技有限公司	3,356,373.38	167,818.67	1,447,977.56	72,398.88
小计		<u>8,066,576.22</u>	<u>403,328.82</u>	<u>3,921,078.81</u>	<u>196,053.94</u>
(2)其他应收款	杭州瑞德青蛙设计咨询中心			300,000.00	300,000.00

## 2. 应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
其他应付款	浙江金蛙投资管理有限公司	130,953.39	6,334,263.25

## (四) 关键管理人员薪酬

报告期间	本期数	上年数
关键管理人员人数	8	8
在本公司领取报酬人数	8	8
报酬总额(万元)	197.86	240.06

## 十一、 承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截止资产负债表日，本公司无应披露的重大承诺事项。

### (二) 或有事项

截止资产负债表日，本公司无应披露的重大或有事项。

## 十二、 资产负债表日后非调整事项

截止资产负债表日，本公司无应披露的资产负债表日后非调整事项。

## 十三、 母公司财务报表重要项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2016 年 1 月 1 日，期末系指 2016 年 12 月 31 日；本期系指 2016 年度，上年系指 2015 年度。金额单位为人民币元。

### (一) 应收账款

#### 1. 明细情况

种类	期末数		期初数	
	账面余额	计提比例 (%)	账面余额	计提比例 (%)
	占总额比例 (%)	坏账准备 (%)	占总额比例 (%)	坏账准备 (%)

单项金额重大并单项  
计提坏账准备

按组合计提坏账准备	7,251,598.51	100.00	367,542.43	5.07	4,156,970.05	100.00	221,515.72	5.33
-----------	--------------	--------	------------	------	--------------	--------	------------	------

单项金额虽不重大但  
单项计提坏账准备

合 计	<u>7,251,598.51</u>	<u>100.00</u>	<u>367,542.43</u>	<u>5.07</u>	<u>4,156,970.05</u>	<u>100.00</u>	<u>221,515.72</u>	<u>5.33</u>
-----	---------------------	---------------	-------------------	-------------	---------------------	---------------	-------------------	-------------

[注]应收账款种类的说明

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备：金额100万元以上(含)且占应收账款账面余额10%以上的应收账款。

(2) 按组合计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，按类似信用风险特征划分为若干组合，按组合计提坏账准备的应收账款。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，有确凿证据表明可收回性存在明显差异，单项计提坏账准备的应收账款。

2. 坏账准备计提情况

按组合计提坏账准备的应收账款

账龄组合：

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	7,152,348.51	357,617.43	5.00%
1-2年	99,250.00	9,925.00	10.00%
小 计	<u>7,251,598.51</u>	<u>367,542.43</u>	

3. 期末应收账款金额前5名情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的 比例(%)
宁波方太厨具有限公司	865,412.41	1年以内	11.93
杭州德迪智能科技有限公司	864,641.50	1年以内	11.92
杭州玖思企业管理咨询有限公司	560,000.00	1年以内	7.72
山东鲁能智能技术有限公司	429,000.01	1年以内	5.92
宁波凯波集团有限公司	360,264.16	1年以内	4.97
小 计	<u>3,079,318.08</u>		<u>42.46</u>

(二) 其他应收款

1. 明细情况

种 类	期末数				期初数			
	账面余额	占总额 比例(%)	坏账准备	计提比 例(%)	账面余额	占总额 比例(%)	坏账准备	计提比 例(%)
单项金额重大并单 项计提坏账准备								
按组合计提坏账准 备	27,983,608.83	100.00	60,476.33	0.22	18,323,258.83	100.00	338,002.65	1.84
单项金额虽不重大 但单项计提坏账准 备								
合 计	<u>27,983,608.83</u>	<u>100.00</u>	<u>60,476.33</u>	<u>0.22</u>	<u>18,323,258.83</u>	<u>100.00</u>	<u>338,002.65</u>	<u>1.84</u>

[注]其他应收款种类的说明

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备：金额100万元以上(含)且占其他应收款账面余额10%以上的其他应收款。

(2) 按组合计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，按类似信用风险特征划分为若干组合，按组合计提坏账准备的其他应收款。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备：除已包含在范围(1)以外，有确凿证据表明可收回性存在明显差异，单项计提坏账准备的其他应收款。

## 2. 坏账准备计提情况

按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄组合：

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	24,350.00	1,217.50	5.00%
3 年以上	59,258.83	59,258.83	100.00%
小 计	<u>83,608.83</u>	<u>60,476.33</u>	

(2) 其他组合：

	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
关联方组合	27,900,000.00		
小计	27,900,000.00		

关联方组合款项经单独测试后未发现明显减值，故未计提坏账准备。

## 3. 期末其他应收款金额前 5 名情况



单位名称	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例(%)
浙江奇尚商业设施系统有限公司	19,500,000.00	1年以内	69.68
杭州瑞德文创科技有限公司	5,000,000.00	[注]	17.87
杭州赞匠网络科技有限公司	1,800,000.00	1年以内	6.43
杭州智沃建筑设计有限公司	1,600,000.00	1年以内	5.72
杭州文投创业投资有限公司	59,258.83	3年以上	0.21
小计	<u>27,959,258.83</u>		<u>99.91</u>

[注]：其中1-2年3,200,000.00元，2-3年1,800,000.00元

#### 4. 对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的 比例(%)
浙江奇尚商业设施系统有限公司	子公司	19,500,000.00	69.68
杭州瑞德文创科技有限公司	子公司	5,000,000.00	17.87
杭州赞匠网络科技有限公司	子公司	1,800,000.00	6.43
杭州智沃建筑设计有限公司	子公司	1,600,000.00	5.72
小计		<u>27,900,000.00</u>	<u>99.70</u>

### (三) 长期股权投资

#### 1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	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	33,977,794.66		33,977,794.66	23,477,794.66		23,477,794.66

#### 2. 子公司情况

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	本期计提 减值准备		
				期末余额	减值准备	期末余额
杭州智沃建筑设计有限公司	500,000.00	0		500,000.00		
杭州瑞德文创科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
浙江奇尚商业设施系统有限公司	20,977,794.66	10,500,000.00		31,477,794.66		
杭州赞匠网络科技有限公司 [注]	1,000,000.00			1,000,000.00		
小计	<u>23,477,794.66</u>	<u>10,500,000.00</u>		<u>33,977,794.66</u>		

[注]：子公司杭州瑞德创吧网络科技有限公司本期更名为杭州赞匠网络科技有限公司。

**(四) 营业收入/营业成本**

## 1. 明细情况

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	23,481,991.59	6,759,473.34	15,329,967.34	4,793,637.55
其他业务	153,088.78	188,224.14	686,353.97	555,237.82
合 计	<u>23,635,080.37</u>	<u>6,947,697.48</u>	<u>16,016,321.31</u>	<u>5,348,875.37</u>

## 2. 主营业务收入/主营业务成本(业务类别分类)

业务名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
工业设计	23,481,991.59	6,759,473.34	14,079,553.46	4,116,584.42
自创品牌销售			1,250,413.88	677,053.13
小 计	<u>23,481,991.59</u>	<u>6,759,473.34</u>	<u>15,329,967.34</u>	<u>4,793,637.55</u>

## 3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
宁波方太厨具有限公司	8,395,066.04	35.52
杭州德迪智能科技有限公司[注 1]	2,735,849.06	11.58
山东鲁能智能技术有限公司	790,566.04	3.34
浙江美尔凯特集成吊顶有限公司	683,962.26	2.89
浙江旺得福车业有限公司	547,169.81	2.32
小 计	<u>13,152,613.21</u>	<u>55.65</u>

[注 1]：杭州德迪智能科技有限公司包括同一控制下的关联公司

**(五) 投资收益**

项 目	本期数	上年数
处置可供出售金融资产产生的投资收益		3,303,499.00
其他投资收益	316,601.37	
合 计	<u>316,601.37</u>	<u>3,303,499.00</u>

**(六) 母公司现金流量表补充资料**

项 目	本期数	上年数
-----	-----	-----

## 1. 将净利润调节为经营活动现金流量：

净利润	11,300,142.72	9,189,464.35
加：资产减值准备	382,400.39	252,808.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	352,692.74	270,384.48
无形资产摊销	34,668.11	34,668.12
长期待摊费用摊销	19,889.24	
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)	-406.88	-1,273,109.18
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	-0.06	108,200.92
投资损失(收益以“-”号填列)	-316,601.37	-3,303,499.00
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-63,352.11	-44,080.72
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		-794.44
存货的减少(增加以“-”号填列)	-178,042.77	-27,714.18
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-12,855,125.98	-3,624,334.95
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	1,350,436.71	-1,622,319.93
其他		
经营活动产生的现金流量净额	26,700.74	-40,326.01

## 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

    债务转为资本

    一年内到期的可转换公司债券

    融资租入固定资产

## 3. 现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	67,430,152.90	23,542,455.78
减：现金的期初余额	23,542,455.78	14,870,308.73
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	43,887,697.12	8,672,147.05

## 十四、 补充资料

**(一) 非经常性损益**

## 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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(2008)》的规定，本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

项 目	本期数
非流动资产处置损益	209,433.74
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助，但与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	6,656,930.94
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费，但经国家有关部门批准设立的有经营资格的金融机构对非金融企业收取的资金占用费除外	
企业合并的合并成本小于合并时应享有被合并单位可辨认净资产公允价值产生的损益	
非货币性资产交换损益	
委托投资损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
与公司主营业务无关的预计负债产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收支净额	111,614.59

其他符合非经常性损益定义的损益项目	316,601.37
小 计	7,294,580.64
减：所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)	1,137,884.61
非经常性损益净额	6,156,696.03
其中：归属于母公司股东的非经常性损益	6,156,696.03
归属于少数股东的非经常性损益	

## (二) 净资产收益率和每股收益

### 1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010修订)的规定，本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.16	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.10	0.17	0.17

### 2. 计算过程

#### (1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	14,794,028.12
非经常性损益	2	6,156,696.03
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	8,637,332.09
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	70,353,295.60
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	5	67,889,150.00
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	6	8
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	7	5,400,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	8	3
其他交易或事项引起的净资产增减变动	9	
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	10	
报告期月份数	11	12

加权平均净资产	12[注]	121,659,742.99
加权平均净资产收益率	13=1/12	12.16%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	14=3/12	7.10%

[注]12=4+1\*0.5+5\*6/11-7\*8/11±9\*10/11

## (2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	14,794,028.12
非经常性损益	2	6,156,696.03
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	8,637,332.09
期初股份总数	4	45,500,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	6	8,500,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	8
报告期因回购等减少股份数	8	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	
报告期缩股数	10	
报告期月份数	11	12
发行在外的普通股加权平均数	12	51,166,666.67
基本每股收益	13=1/12	0.29
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	0.17

[注]12=4+5+6×7/11-8×9/11-10

## (3) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

## (三) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因

### 1. 合并资产负债表项目

(1) 货币资金期末数较期初数增长 191.10%，主要系本年度发行新股所致。

(2) 应收账款期末数较期初数增长 42.71%，主要系本年度客户信用期延长所致。

(3) 在建工程期末数较期初数大幅增长 694.97%，主要系新设孙公司绍兴奇尚商业设施有限公司本期生产车间改造项目所致。

(4) 应付票据期末数较期初数增长 100.00%，主要系本期企业增加以银行承兑汇票支付货款的情况。

(5) 应交税费期末数较期初数增长 42.07%，主要系本期子公司应交企业所得税金额增加。

(6) 资本公积期末数较期初数增长 906.19%，主要系本期定增发行新股所致。

(7) 盈余公积期末数较期初数增长 73.82%，主要系本期提取法定盈余公积所致。

## 2. 合并利润表项目

(1) 财务费用本期数较上期数下降 167.95%，主要系本期短期借款减少，利息支出减少所致。

(2) 资产减值本期数较上期数增长 234.71%，主要系本期存货跌价准备计提金额增加所致。

(3) 投资收益本期数较上期数减少 90.75%，主要系上期处置了部分可供出售金融资产，本期没有发生。

杭州瑞德设计股份有限公司

2017年04月17日

## 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室