



红石阳光  
NEEQ:838371

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
Redstone Sunshine (Beijing) Technology Co., Ltd

半年度报告

2017

# 公司半年度大事记

公司 2017 年 6 月取得了《数据管理平台》等五项计算机软件著作权证书。



2017 年 1 月，红石阳光在美国拉斯维加斯参加 2017 国际消费电子产品展（CES），展出了红石阳光 FOTA 及各种智能硬件，会上收获到来自全球各地的用户对我们产品的反馈和建议，为企业开拓市场奠定了基础。

## 目 录

### **【声明与提示】**

#### **一、基本信息**

第一节 公司概况

第二节 主要会计数据和关键指标

第三节 管理层讨论与分析

#### **二、非财务信息**

第四节 重要事项

第五节 股本变动及股东情况

第六节 董事、监事、高管及核心员工情况

#### **三、财务信息**

第七节 财务报表

第八节 财务报表附注

## 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）保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否
是否审计	否

### 【备查文件目录】

文件存放地点	公司财务部办公室
备查文件	1. 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。
	2. 报告期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。

## 第一节 公司概况

### 一、公司信息

公司中文全称	红石阳光（北京）科技股份有限公司
英文名称及缩写	Redstone Sunshine (Beijing) Technology Co., Ltd
证券简称	红石阳光
证券代码	838371
法定代表人	韩黎光
注册地址	北京市海淀区花园路小关街 120 号 B 区二层 321 号
办公地址	北京市海淀区花园路小关街 120 号 B 区二层 321 号
主办券商	中原证券
会计师事务所	-

### 二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	张培培
电话	010-62252126
传真	010-62252126
电子邮箱	zhangpeipei@redstone.net.cn
公司网址	www.redstone.net.cn
联系地址及邮政编码	北京市海淀区花园路小关街 120 号 B 区二层 321 号，100083

### 三、运营概况

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2016-08-09
分层情况	基础层
行业（证监会规定的行业大类）	信息传输、软件和信息技术服务业
主要产品与服务项目	FOTA 业务（FOTA 无线升级、操作系统升级软硬件一体化解决方案）、定制开发业务（根据客户需求提供具体服务）、移动医疗业务（智能医生工作站、个人健康管家、云诊所医疗体检箱）
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	20,000,000
控股股东	韩黎光
实际控制人	韩黎光
是否拥有高新技术企业资格	是
公司拥有的专利数量	3
公司拥有的“发明专利”数量	1

## 第二节 主要会计数据和关键指标

### 一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	27,703,009.86	12,488,254.40	121.83%
毛利率	20.64%	16.46%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,819,998.72	-7,144,088.15	-60.53%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-3,459,306.01	-7,144,418.61	-51.58%
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）	-29.11%	-38.03%	-
加权平均净资产收益率（依据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）	-35.72%	-38.03%	-
基本每股收益（元/股）	-0.14	-0.46	-69.57%

### 二、偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	10,874,337.46	11,500,581.75	-5.45%
负债总计	2,598,549.58	404,795.15	541.94%
归属于挂牌公司股东的净资产	8,275,787.88	11,095,786.60	-25.42%
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	0.41	0.55	-25.45%
资产负债率（母公司）	23.89%	3.52%	-
资产负债率（合并）	23.90%	3.52%	-
流动比率	154.00%	1,099.00%	-
利息保障倍数	-	-4,037.63	-

### 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	-5,134,722.47	-2,536,520.65	-
应收账款周转率	16.87	1.86	-
存货周转率	169.76	251.67	-

### 四、成长情况

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-5.45%	-34.57%	-
营业收入增长率	121.83%	794.07%	-
净利润增长率	-60.53%	180.72%	-

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、商业模式

红石阳光是基于自有核心技术深耕于物联网和移动互联网领域的高新技术企业，主营业务为 FOTA 无线升级产品与服务、定制开发、移动医疗软硬件一体化解决方案服务、移动广告业务。公司作为专业的移动智能终端操作系统无线升级解决方案提供商，帮助客户解决终端设备出厂后的系统升级问题和设备管理问题，缩短客户的产品开发周期，提升售后服务体验，降低售后成本。公司拓展了 FOTA 无线升级技术在企业级解决方案和移动医疗等领域的应用，为客户提供软硬件一体化解决方案。公司的客户涵盖了运营商、智能终端设备厂商、芯片商、方案商等，并为客户提供设备无线升级服务和管理服务。公司 FOTA 无线升级业务保持稳定发展，基于大数据分析拓展了情景智能移动广告业务较去年也有明显提升。

### 二、经营情况

报告期内，公司营业收入较去年同期稳步增长，公司实现营业收入 2770.30 万元，同比增长 121.83%；营业成本为 2198.45 万元；净利润为-281.99 万元，同比减亏 60.53%；报告期内营业收入增长主要因为 2016 年下半年公司拓展了手机行业市场，FOTA 业务（软+硬一体化解决方案）收入比上年同期增加了 21,774,751.72 元，增幅为 21412.39%；基于大数据人工智能算法的情景智能移动广告贡献收入比上年同期增加了 3,375,443.04 元，增幅为 807%。净利润虽为负数，但较去年同期净利润正向提升了 60.53%，亏损在迅速缩小，由此也体现了公司业务良好增长的趋势。

公司发布了 FOTA 物联网服务平台，今年与共享单车、滴滴出行等 IOT 领域企业结成战略合作伙伴关系。公司重视研发创新工作，持续提升产品和服务质量，为公司拓展市场奠定了良好的基础，公司具备良好的发展潜力和持续成长能力。

报告期内，公司不断完善管理运营体系，加强公司管控水平，提高了公司整体运营成效。公司进一步规范治理结构，强化内部控制制度建设，有效预防和减少经营风险的发生，同时也增强了公司长期可持续发展的能力。

### 三、风险与价值

#### （一）技术更新的风险

移动智能终端行业是高科技行业，移动智能终端产品日新月异，技术更新换代速度越来越快，公司如果不能保证持续的研发投入，针对新型终端及时更新现有技术，将削弱公司的技术优势，对公司发展前景存在不利影响。

应对措施：公司将持续增加研发投入，招募专业技术人才，针对市场出现的新型移动智能终端不断更新现有技术，保持公司技术先进性。

#### （二）行业竞争加剧的风险



随着移动芯片的多元化，移动智能终端设备快速增长，移动智能终端操作系统解决方案与服务行业广阔的市场空间和可观的行业利润会吸引新企业进入该行业，行业市场竞争将更加激烈，公司如果不能提升技术研发实力，则有可能被新进入企业挤占市场份额。

应对措施：公司将不断更新现有技术，进行前瞻式研发，保持公司技术先进性。扩充公司销售团队，在维持现有客户关系的基础上，积极拓展新客户，稳步扩展市场份额。

### （三）客户集中度较高的风险

客户集中度较高。公司存在客户集中度较高主要是由于公司规模较小，业绩受期间大项目影响较大，因此，如果公司不能持续承接大型项目，可能会造成公司年度经营业绩波动，存在客户集中度较高的风险。

应对措施：公司将积极通过建设新的营销渠道、努力拓展新的客户；积极关注市场需求及变化，研发出适应市场需求的新产品。

### （四）税收优惠政策变化的风险

根据科技部、财政部、国家税务总局联合颁发的国科发火[2008]172 号文《关于印发高新技术企业认定管理办法的通知》和《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》公司报告期内享受高新技术企业税收优惠，适用企业所得税税率为 15%。根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号文），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。公司认定经认定的软件产品的增值税实际税负超过 3% 的部分享受即征即退政策。若上述税收优惠政策发生变化，或公司未来不能通过高新技术企业认定，将对公司盈利产生显著不利影响。

应对措施：一方面保持研发投入强度，积极争取税收优惠政策的扶持，另一方面扩大收入规模，提高盈利能力，减弱税收优惠政策变化风险对公司盈利的影响幅度。

### （五）公司持续亏损风险

报告期内，公司扣除非经常性损益后的净利润为负，主要系公司持续进行研发投入及业务布局形成的，如未来公司不能有效利用研发投入实现经济价值、并控制成本手段降低边际成本，则公司面临继续亏损的风险。

应对措施：公司积极开发新市场和业务，扩大布局，以获取更大的盈利空间。

## 第四节 重要事项

### 一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	否	-
是否存在股票发行事项	否	-
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	否	-
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	否	-
是否存在日常性关联交易事项	否	-
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、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	二（一）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	否	-
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在公开发行债券的事项	否	-

### 二、重要事项详情

#### （一）承诺事项的履行情况

公司股东、董事、监事、高级管理人员签署了《避免同业竞争的承诺函》。公司控股股东、实际控制人签署了《关于规范关联交易及避免资金占用的承诺函》，目前均严格履行了上述承诺，未发生违反上述承诺的情形。

## 第五节 股本变动及股东情况

### 一、报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例		数量	比例
无限售条件股份	无限售股份总数	-	-	5,422,332	5,422,332	27.11%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	3,697,500	3,697,500	18.49%
	董事、监事、高管	-	-	35,500	35,500	0.18%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	20,000,000	100.00%	-5,422,332	14,577,668	72.89%
	其中：控股股东、实际控制人	14,790,000	73.95%	-3,697,500	11,092,500	55.46%
	董事、监事、高管	142,000	0.71%	-35,500	106,500	0.53%
	核心员工	-	-	-	-	-
<b>总股本</b>		<b>20,000,000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>20,000,000</b>	<b>-</b>
<b>普通股股东人数</b>		<b>4</b>				

### 二、报告期期末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	期末持股比例	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	韩黎光	14,790,000	-	14,790,000	73.95%	11,092,500	3,697,500
2	温长会	142,000	-	142,000	0.71%	106,500	35,500
3	奇虎三六零软件（北京）有限公司	3,734,000	-	3,734,000	18.67%	2,489,334	1,244,666
4	北京百洋诚创医药投资有限公司	1,334,000	-	1,334,000	6.67%	889,334	444,666
<b>合计</b>		<b>20,000,000</b>	<b>-</b>	<b>20,000,000</b>	<b>100.00%</b>	<b>14,577,668</b>	<b>5,422,332</b>

前十名股东间相互关系说明：

股东之间不存在关联关系，不存在直接或间接的亲属关系。

### 三、控股股东、实际控制人情况

#### （一）控股股东情况

公司控股股东为韩黎光，韩黎光持有公司股份 14,790,000 股，占公司股本总额的 73.95%。

韩黎光，男，汉族，1977 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2005 年 3 月至 2012 年 1 月，任宇龙计算机通信科技（深圳）有限公司北京研究所所长，兼任北京戴文科技有限公司总经理。2012 年 2 月至 2016 年 3 月，任红石阳光（北京）科技有限公司董事长兼经理。2016 年 3 月起，任股份公司董事长兼总经理。

报告期内，控股股东未发生变化。

## （二）实际控制人情况

控股股东韩黎光系公司实际控制人。  
报告期内，实际控制人未发生变化。

## 第六节 董事、监事、高管及核心员工情况

### 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
韩黎光	董事长、总经理	男	40	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	是
温长会	董事	男	37	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	是
陈学思	董事	男	37	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	否
顾永飞	董事、副总经理	男	40	研究生	2016年3月15日起至2019年3月14日	是
李旺	董事	男	45	研究生	2016年9月12日起至2019年3月14日	否
李琴	董事	女	53	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	否
刘荆洲	董事	男	38	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	否
潘有富	监事会主席、职工代表监事	男	33	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	是
冯玉慧	监事	女	34	本科	2016年9月12日起至2019年3月14日	否
郝宇	监事	男	46	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	否
吴娟	财务总监	女	42	本科	2016年3月15日起至2019年3月14日	是
张培培	董事会秘书	女	31	大专	2016年3月15日起至2019年3月14日	是
董事会人数:						7
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

### 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
韩黎光	董事长、总经理	14,790,000	-	14,790,000	73.95%	-
温长会	董事	142,000	-	142,000	0.71%	-
合计		14,932,000	-	14,932,000	74.66%	-

### 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

### 四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	-	-

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

核心技术人员	3	3
截止报告期末的员工人数	67	56

**核心员工变动情况：**

报告期内，公司核心员工未发生变动。

## 第七节 财务报表

### 一、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	第八节二（一）1	380,541.77	3,337,931.42
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	-	-	-
应收账款	第八节二（一）2	2,831,490.24	218,500.00
预付款项	第八节二（一）3	239,530.54	391,447.14
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	第八节二（一）4	241,240.84	337,638.40
买入返售金融资产	-	-	-
存货	第八节二（一）5	161,889.68	164,486.61
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	第八节二（一）6	153,531.75	-
<b>流动资产合计</b>	-	<b>4,008,224.82</b>	<b>4,450,003.57</b>
<b>非流动资产：</b>	-		
发放贷款及垫款	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	第八节二（一）7	3,910,205.65	4,413,751.12
投资性房地产	-	-	-
固定资产	第八节二（一）8	62,787.10	99,005.78
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

油气资产	-	-	-
无形资产	第八节二（一）9	158,297.33	126,880.55
开发支出	第八节二（一）10	2,637,342.81	2,333,469.89
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	第八节二（一）11	97,479.75	77,470.84
其他非流动资产	-	-	-
<b>非流动资产合计</b>	-	<b>6,866,112.64</b>	<b>7,050,578.18</b>
<b>资产总计</b>	-	<b>10,874,337.46</b>	<b>11,500,581.75</b>
<b>流动负债：</b>	-	-	-
短期借款	-	-	-
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	第八节二（一）12	289,629.06	56,687.17
预收款项	第八节二（一）13	-	250,000.00
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	第八节二（一）14	-	-
应交税费	第八节二（一）15	9,769.80	18,424.48
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	第八节二（一）16	2,299,150.72	79,683.50
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>2,598,549.58</b>	<b>404,795.15</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	-	-	-



红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

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>负债合计</b>	-	2,598,549.58	404,795.15
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>	-		
股本	第八节二（一）17	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	第八节二（一）18	2,358,330.18	2,358,330.18
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	第八节二（一）19	-14,082,542.30	-11,262,543.58
归属于母公司所有者权益合计	-	8,275,787.88	11,095,786.60
少数股东权益	-	-	-
<b>所有者权益合计</b>	-	8,275,787.88	11,095,786.60
<b>负债和所有者权益总计</b>	-	10,874,337.46	11,500,581.75

法定代表人：韩黎光 主管会计工作负责人：吴娟 会计机构负责人：吴娟

## （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	-	380,121.23	3,337,831.42
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	第八节二（六）1	2,831,490.24	218,500.00
预付款项	-	239,530.54	391,447.14
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	第八节二（六）2	244,263.44	339,861.00
存货	-	161,889.68	164,486.61
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	-	153,531.75	-

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

<b>流动资产合计</b>	-	4,010,826.88	4,452,126.17
<b>非流动资产：</b>	-		
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	第八节二（六）3	3,910,205.65	4,413,751.12
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	62,787.10	99,005.78
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	158,297.33	126,880.55
开发支出	-	2,637,342.81	2,333,469.89
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	97,479.75	77,470.84
其他非流动资产	-	-	-
<b>非流动资产合计</b>	-	6,866,112.64	7,050,578.18
<b>资产总计</b>	-	10,876,939.52	11,502,704.35
<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	-	289,629.06	56,687.17
预收款项	-	-	250,000.00
应付职工薪酬	-	-	-
应交税费	-	9,769.80	18,424.48
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	-	2,299,150.72	79,683.50
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>	-	2,598,549.58	404,795.15
<b>非流动负债：</b>	-		
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

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>负债合计</b>	-	2,598,549.58	404,795.15
<b>所有者权益：</b>	-		
股本	-	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	2,358,330.18	2,358,330.18
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	-	-
未分配利润	-	-14,079,940.24	-11,260,420.98
<b>所有者权益合计</b>	-	8,278,389.94	11,097,909.20
<b>负债和所有者权益合计</b>	-	10,876,939.52	11,502,704.35

法定代表人：韩黎光 主管会计工作负责人：吴娟 会计机构负责人：吴娟

### （三）合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>	第八节二（一）19	27,703,009.86	12,488,254.40
其中：营业收入	-	27,703,009.86	12,488,254.40
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
<b>二、营业总成本</b>	第八节二（一）19	29,929,599.77	17,819,199.13
其中：营业成本	-	21,984,528.59	10,432,655.73
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险合同准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	第八节二（一）20	36,020.96	17,611.83

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

销售费用	第八节二（一）21	2,039,239.46	1,705,148.08
管理费用	第八节二（一）22	5,726,323.74	5,942,563.35
财务费用	第八节二（一）23	10,094.30	-16,079.02
资产减值损失	第八节二（一）24	133,392.72	-262,700.84
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）	第八节二（一）25	-1,252,725.01	-1,774,068.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-1,252,725.01	-1,774,068.76
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其他收益	-	-	-
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	-	-3,479,314.92	-7,105,013.49
加：营业外收入	第八节二（一）26	639,707.29	330.64
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	第八节二（一）27	400.00	0.18
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>	-	-2,840,007.63	-7,104,683.03
减：所得税费用	第八节二（一）28	-20,008.91	39,405.12
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	-	-2,819,998.72	-7,144,088.15
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	-	-2,819,998.72	-7,144,088.15
少数股东损益	-	-	-
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	-	-	-
归属于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	-	-	-
归属于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>	-	-2,819,998.72	-7,144,088.15
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	-2,819,998.72	-7,144,088.15
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	-	-0.14	-0.46
（二）稀释每股收益	-	-0.14	-0.46

法定代表人：韩黎光 主管会计工作负责人：吴娟 会计机构负责人：吴娟

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

**（四）母公司利润表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业收入</b>	第八节二（六）4	26,995,462.67	16,405,066.83
减：营业成本	第八节二（六）4	21,926,160.94	14,566,986.15
税金及附加	-	36,020.96	17,611.83
销售费用	-	2,039,239.46	1,705,148.08
管理费用	-	5,726,323.74	5,942,298.75
财务费用	-	9,614.84	-16,379.02
资产减值损失	-	133,392.72	-262,700.84
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）	第八节二（六）5	-603,545.47	-1,556,550.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-603,545.47	-
其他收益	-	-	-
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	-	-3,478,835.46	-7,104,448.89
加：营业外收入	-	639,707.29	330.64
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	-	400.00	0.18
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>	-	-2,839,528.17	-7,104,118.43
减：所得税费用	-	-20,008.91	39,405.12
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	-	-2,819,519.26	-7,143,523.55
<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>	-	-2,819,519.26	-7,143,523.55
<b>七、每股收益：</b>	-	-	-
（一）基本每股收益	-	-0.14	-0.46
（二）稀释每股收益	-	-0.14	-0.46

法定代表人：韩黎光 主管会计工作负责人：吴娟 会计机构负责人：吴娟

**（五）合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<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	-	27,879,132.62	23,525,176.96
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	第八节二（一）29	744,630.81	347,078.75
<b>经营活动现金流入小计</b>	-	<b>28,623,763.43</b>	<b>23,872,255.71</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	-	25,699,278.27	17,744,798.34
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	-	5,837,893.48	4,281,096.86
支付的各项税费	-	72,456.62	1,004,672.73
支付其他与经营活动有关的现金	第八节二（一）29	2,148,857.53	3,378,208.43
<b>经营活动现金流出小计</b>	-	<b>33,758,485.90</b>	<b>26,408,776.36</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	-	<b>-5,134,722.47</b>	<b>-2,536,520.65</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	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
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	-	-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>	-	<b>-</b>	<b>-</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	17,094.02	-
投资支付的现金	-	100,000.00	-
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	-	-	-

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

投资活动现金流出小计	-	117,094.02	-
投资活动产生的现金流量净额	-	-117,094.02	-
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>	-		
吸收投资收到的现金	-	-	-
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	-	2,300,000.00	-
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	2,300,000.00	-
偿还债务支付的现金	-	-	50,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	-	2,004.48
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	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	-	52,004.48
筹资活动产生的现金流量净额	-	2,300,000.00	-52,004.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-5,573.16	-
五、现金及现金等价物净增加额	-	-2,957,389.65	-2,588,525.13
加：期初现金及现金等价物余额	-	3,337,931.42	10,585,540.69
六、期末现金及现金等价物余额	-	380,541.77	7,997,015.56

法定代表人：韩黎光 主管会计工作负责人：吴娟 会计机构负责人：吴娟

### （六）母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<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	-	27,879,132.62	23,525,176.96
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	743,830.27	347,328.75
经营活动现金流入小计	-	28,622,962.89	23,872,505.71
购买商品、接受劳务支付的现金	-	25,699,278.27	17,744,798.34
支付给职工以及为职工支付的现金	-	5,837,893.48	4,281,096.86
支付的各项税费	-	72,456.62	1,004,672.73
支付其他与经营活动有关的现金	-	2,148,377.53	3,378,458.43
经营活动现金流出小计	-	33,758,005.90	26,409,026.36
经营活动产生的现金流量净额	-	-5,135,043.01	-2,536,520.65
<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	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	17,094.02	-
投资支付的现金	-	100,000.00	-
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	-	-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>	-	117,094.02	-
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	-	-117,094.02	-
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>	-		
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	2,300,000.00	-
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>	-	2,300,000.00	-
偿还债务支付的现金	-	-	50,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	-	2,004.48
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>	-	-	52,004.48
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	-	2,300,000.00	-52,004.48
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	-	-5,573.16	-
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-	-2,957,710.19	-2,588,525.13
加：期初现金及现金等价物余额	-	3,337,831.42	10,585,540.69
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	-	380,121.23	7,997,015.56

法定代表人： 韩黎光 主管会计工作负责人： 吴娟 会计机构负责人： 吴娟



## 第八节 财务报表附注

### 一、附注事项

事项	是或否
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	否
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	否
3. 是否存在前期差错更正	否
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	否
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	否
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	否
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	否
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	否
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	否
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	否
11. 是否存在重大的研究和开发支出	否
12. 是否存在重大的资产减值损失	否

### 二、报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，金额单位为人民币元；期初指 2016 年 12 月 31 日，期末指 2017 年 6 月 30 日；本期指 2017 年 1-6 月，上期指 2016 年 1-6 月。

#### （一）、合并财务报表项目注释

##### 1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,870.01	3,630.49
银行存款	376,271.96	3,330,095.49
其他货币资金	1,399.80	4,205.44
合计	380,541.77	3,337,931.42
其中：存放在境外的款项总额		

##### 2、应收账款

###### （1）应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	2,980,516.04	100.00	149,025.80	5.00	2,831,490.24

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
账龄组合					
组合小计	2,980,516.04	100.00	149,025.80	5.00	2,831,490.24
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	2,980,516.04	100.00	149,025.80	5.00	2,831,490.24

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	230,000.00	75.66	11,500.00	5.00	218,500.00
账龄组合					
组合小计	230,000.00	75.66	11,500.00	5.00	218,500.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	74,000.00	24.34	74,000.00	100.00	
合计	304,000.00	100.00	85,500.00	28.13	218,500.00

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,980,516.04	149,025.80	5.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	2,980,516.04	149,025.80	5.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期核销坏帐准备 74,000 元，计提坏帐准备 137525.89 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	金额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备
北京搜狐新媒体信息技术有限公司	1,630,895.20	54.72	81,544.76

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

百度联盟广告	320,000.00	10.74	16,000.00
杭州真趣网络科技有限公司	217,843.00	7.31	10,892.15
众智嘉能（北京）信息科技有限公司	179,454.60	6.02	8,972.73
YOU MI TECHNOLOGY (HK) LIMITED	164,144.38	5.51	8,207.22
合计	2,512,337.18	84.29	125,616.86

### 3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	239,530.54	100.00	391,447.14	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	239,530.54	100.00	391,447.14	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	金额	占预付款项总额的比例 (%)	坏账准备
北京川合通晟科技有限公司	162,500.00	67.84	
深圳市浪佛科技有限公司	25,000.00	10.44	
上海维尚物业管理有限公司	17,169.81	7.17	
上海易景信息科技有限公司	13,242.00	5.53	
阿里云计算机有限公司	8,532.60	3.56	
合计	226,444.41	94.54	

### 4、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	304,614.31	100.00	63,373.47	20.80	241,240.84
其中账龄组合	304,614.31	100.00	63,373.47	20.80	241,240.84
组合小计	304,614.31	100.00	63,373.47	20.80	241,240.84
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合计	304,614.31	100.00	63,373.47	20.80	241,240.84

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	405,144.95	100.00	67,506.55	16.66	337,638.40
账龄组合	405,144.95	100.00	67,506.55	16.66	337,638.40
无风险组合					
组合小计					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	405,144.95	100.00	67,506.55	16.66	337,638.40

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	74,871.99	3,743.60	5.00
1 至 2 年	184,304.32	36,860.86	20.00
2 至 3 年	45,338.00	22,669.00	50.00
3 至 4 年	100	100	100.00
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	304,614.31	63,373.47	

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年转回坏账准备金额 4133.08 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	13,676.29	118,654.33
押金保证金	230,106.04	223,786.04
其他代垫款社保公积金等	43,165.65	31,109.39
代垫其他	17,666.33	31,595.19

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

合计	304,614.31	405,144.95
----	------------	------------

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款年 末余额合计数的 比例（%）	坏账准备 期末余额
上海新兴技术开发区联合发展有限公司	房租押金	84,227.04	1-2 年以内	27.65%	16,845.41
深圳前海冠达实业有限公司	房租押金	82,008.00	1-2 年以内	26.92%	16,401.60
北京沙龙北奥咖啡厅有限公司	房租押金	45,138.00	2-3 年以内	14.82%	22,569.00
个人公积金	代垫个人公 积金	34,582.00	1 年以内	11.35%	1,729.10
上海渭河泾开发区物业管理有 限公司绿洲分公司	物业费押金	10,033.00	1-2 年以内	3.29%	2,006.60
合计		255,988.04		84.04%	59,551.71

5、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	44,323.67		44,323.67
库存商品	117,566.01		117,566.01
合计	161,889.68		161,889.68

(续)

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	44,323.67		44,323.67
库存商品	120,162.94		120,162.94
合计	164,486.61		164,486.61

6、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待摊费用房租	153,531.75	
合计	153,531.75	

7、长期股权投资

对联营企业投资

投资单位	年初余额	本年增减变动
------	------	--------

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

		追加投资	减少投 资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收 益调整	其他权益变 动
红石阳光健康科技 （北京）有限公司	4,413,751.12	100,000.00		-603,545.47		
合计	4,413,751.12					

(续)

被投资单位	本年增减变动			年末余额	减值准备 年末余额
	宣告发放现金股利 或利润	计提减值准备	其他		
红石阳光健康科技（北 京）有限公司				3,910,205.65	
合计					

**8、固定资产**

项目	办公设备及其他	合计
一、账面原值		
1、期初余额	435,368.54	435,368.54
2、本期增加金额		
(1) 购置		
(2) 在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3、本期减少金额		
(1) 处置或报废		
4、期末余额	435,368.54	435,368.54
二、累计折旧		
1、期初余额	336,362.76	336,362.76
2、本期增加金额	36,218.68	36,218.68
(1) 计提	36,218.68	36,218.68
3、本期减少金额		
(1) 处置或报废		
4、期末余额	372,581.44	372,581.44
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置或报废		

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

项目	办公设备及其他	合计
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	62,787.10	62,787.10
2、期初账面价值	99,005.78	99,005.78

**9、无形资产**

项目	电子软件	合计
一、账面原值		
1、期初余额	143,382.14	143,382.14
2、本期增加金额	48,717.96	48,717.96
(1) 购置	48,717.96	48,717.96
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	192,100.10	192,100.10
二、累计摊销		
1、期初余额	16,501.59	16,501.59
2、本期增加金额	17,301.18	17,301.18
(1) 计提	17,301.18	17,301.18
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	33,802.77	33,802.77
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	158,297.33	158,297.33
2、期初账面价值	126,880.55	126,880.55

**10、开发支出**

项 目	2017.01.01	本年增加	本年减少	2017.6.30

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

		内部开发支出	确认为无形资产	转入当期损益	
智能家居健康机器人	2,333,469.89	303,872.92			2,637,342.81
合计	2,333,469.89	303,872.92			2,637,342.81

### 11、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	42,959.90	286399.27	22,950.99	153,006.55
可抵扣亏损	54,519.85	363,465.69	54,519.85	363,465.69
合计	97,479.75	649864.96	77,470.84	516,472.24

### 12、应付账款

(1) 应付账款账龄列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	289,629.06	56,687.17
合计	289,629.06	56,687.17

(2) 2017 年 6 月 30 日按应付对象归集的年末余额主要的应付款情况：

单位名称	款项性质	是否是关联方	金额	比例%	账龄
北京沙龙北奥咖啡厅有限公司	房租	否	193,450.00	66.79%	1 年以内
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	审计咨询费	否	60,000.00	20.72%	1 年以内
天津迪红科技有限公司	咨询费	否	20,000.00	6.91%	1 年以内
北京华代版权代理有限公司	软著申请费	否	6,500.00	2.24%	1 年以内
谷歌广告(上海)有限公司	推广费	否	4,894.76	1.69%	1 年以内
合计			284,844.76	98.35%	

### 13、预收款项

(1) 预收款项账龄列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内		250,000.00
合计		250,000.00

### 14、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬		5,729,691.58	5,729,691.58	
二、离职后福利-设定提存计划		188,684.12	188,684.12	



红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计		5,918,375.70	5,918,375.70	

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		5,347,578.36	5,347,578.36	
2、职工福利费		33,682.87	33,682.87	
3、社会保险费		152,098.55	152,098.55	
其中：医疗保险费		138,669.72	138,669.72	
工伤保险费		2,823.68	2,823.68	
生育保险费		10,605.15	10,605.15	
4、住房公积金		196,331.80	196,331.80	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计		5,729,691.58	5,729,691.58	

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		180,414.40	180,414.40	
2、失业保险费		8,269.72	8,269.72	
3、企业年金缴费				
合计		188,684.12	188,684.12	

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按员工基本工资 12.50%、0.60% 每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

15、应交税费

项目	本期发生额	上期发生额
增值税	8,723.04	14,383.510
城市维护建设税	610.61	2,342.65
教育费附加	261.69	1,003.99
地方教育费附加	174.46	669.33
个人所得税		25.00
合计	9,769.80	18,424.48

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

**16、其他应付款**

(1) 按账龄列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
1年以内	2,299,150.72	79,683.50
合计	2,299,150.72	79,683.50

(2) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他	2,281,250.00	79,309.20
个人代垫费用	17,900.72	374.30
合计	2,299,150.72	79,683.50

**17、股本**

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	20,000,000.00						20,000,000.00

**18、资本公积**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	2,358,330.18			2,358,330.18
合计	2,358,330.18			2,358,330.18

2016年3月30日本公司以净资产折股变更为股份公司，注册资本由1103.6万元增加至2000万元，以上增资由中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具中兴财光华审验字(2016)第102018号《验资报告》予以验证。经审验，截至2016年3月15日止，本公司已将红石阳光（北京）科技有限公司2015年12月31日的净资产中的20,000,000元折合为股本20,000,000元，其余2,358,330.18元计入公司资本公积。

**19、未分配利润**

项目	本年	上年
调整前上年末未分配利润	-11,262,543.58	-7,293,227.82
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-11,262,543.58	-7,293,227.82
加：本年归属于母公司股东的净利润	-2,819,998.72	-11,260,985.58
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
转做股本的普通股股利		-7,291,669.82
合计	-14,082,542.30	-11,262,543.58

**20、营业收入和营业成本**

(1) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	27,703,009.86	21,984,528.59	12,488,254.40	10,432,655.73
其他业务				
合计	27,703,009.86	21,984,528.59	12,488,254.40	10,432,655.73

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
FOTA 业务	1,371,409.12	104,854.37	1,224,741.95	363,444.66
定制开发业务			300,000.00	165,447.74
移动医疗业务	707,547.19	58,367.65	10,489,653.36	9,129,381.56
应用分发	3,747,609.52	58,785.30	372,166.78	678,804.85
销售电子设备	21,876,444.03	21,762,521.27	101,692.31	95,576.92
合计	27,703,009.86	21,984,528.59	12,488,254.40	10,432,655.73

21、营业税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	610.61	10,273.57
教育费附加	261.69	4,402.96
地方教育费附加	174.46	2,935.30
印花税	34,974.20	
合计	36,020.96	17,611.83

22、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,037,742.43	554,752.96
房屋和设备租赁费	425,476.93	412,701.06
广告宣传费	88,421.94	266,566.92
差旅费	66,312.73	39,931.54
业务招待费	162,984.68	91,226.00
其他费用	258,300.75	339,969.60
合计	2,039,239.46	1,705,148.08

23、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	897,403.19	807,775.20
房屋和设备租赁费	269,403.35	136,057.34

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

项 目	本期发生额	上期发生额
研发费用	4,036,175.70	3,228,164.86
审计咨询费	240,316.38	1,275,706.03
差旅费	79,663.01	98,416.82
办公费	20,353.04	40,964.88
车辆费用	20,154.02	50,647.00
其他费用	162,855.05	304,831.22
合 计	5,726,323.74	5,942,563.35

**24、财务费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出		2,004.48
减：利息收入	1,497.12	22,988.65
汇兑损益	-5,573.16	
手续费	6,018.26	4,905.15
合 计	10,094.30	-16,079.02

**25、资产减值损失**

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	133,392.72	-262,700.84
合 计	133,392.72	-262,700.84

**26、投资收益**

产生投资收益的来源	本期发生额	去年同期
权益法核算的长期股权投资收益	-1,252,725.01	-1,774,068.76
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
合 计	-1,252,725.01	-1,774,068.76

**27、营业外收入**

项目	本期	去年同期	计入当期非经常性损益
个税返还	18,377.18		
其他	330.11	330.64	330.64
政府补助	621,000.00		
合 计	639,707.29	330.64	330.64

注：根据《北京市外经贸发展专项资金管理实施细则》获得 CES 展会补贴 18000 元；根据《中关村国家自主创新示范区企业改制上市和并购支持资金管理办法》，获得中关村高新技术企业改制 300000 元+挂牌 300000 元总计 600000 元资助；根据《中关村科技园区企业购买中介服务支持资金管理办法》获得信用评级中介费补贴 3000 元。

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

**28、营业外支出**

项 目	本期发生额	去年同期	计入当期非经常性损益
违约金			
其他	400.00	0.18	0.18
合 计	400.00	0.18	0.18

**29、所得税费用**

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	-20,008.91	39,405.12
合 计	-20,008.91	39,405.12

**30、现金流量表项目**

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	122,133.69	324,090.10
利息收入	1,497.12	22,988.65
政府补助	621,000.00	
合 计	744,630.81	347,078.75

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	1,545,336.93	2,210,988.86
三项费用付现	603,520.60	1,167,219.57
合 计	2,148,857.53	3,378,208.43

**31、现金流量表补充资料**

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-2,819,998.72	-7,144,088.15
加：资产减值准备	133,392.72	-262,700.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,218.68	56,845.90
无形资产摊销	17,301.18	1,440.78
长期待摊费用摊销		
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）		
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）		2,004.48
投资损失（收益以“—”号填列）	1,252,725.01	1,774,068.76

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

补充资料	本期金额	上期金额
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-20,008.91	39,405.12
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,596.93	-98,729.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-7,029,221.51	4,149,588.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,292,272.15	-1,054,355.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,134,722.47	-2,536,520.65
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	380,541.77	7,997,015.56
减：现金的期初余额	3,337,931.42	10,585,540.69
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	-2,957,389.65	-2,588,525.13

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	380,541.77	3,337,931.42
其中：库存现金	2,870.01	3,630.49
可随时用于支付的银行存款	376,271.96	3,330,095.49
可随时用于支付的其他货币资金	1,399.80	4,205.44
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	380,541.77	3,337,931.42
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

(二)、合并范围的变更

无变更。

(三)、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）	取得方式
-------	-------	-----	------	---------	------

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

				直接	间接	
红石阳光（深圳）科技有限公司	深圳	深圳	通信服务	100.00	-	新设成立

2、在合营企业或联营企业中的权益

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
红石阳光健康科技（北京）有限公司	北京	北京	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统服务；应用软件服务；销售医疗器械 I、II 类、电子产品、计算机、软件及辅助设备、自行开发后的产品。	45.00		权益法

（四）、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人情况

本公司的实际控制人为韩黎光。

2、本公司的子公司情况

子公司名称	级次	注册地	业务性质	注册资本	持股比例（%）	取得方式
红石阳光（深圳）科技有限公司	二级	深圳	软硬件技术开发、技术服务等	500.00 万元	100.00	设立出资

3、本公司的合营和联营企业情况

合营或联营企业名称	与本公司的关系
红石阳光健康科技（北京）有限公司	本公司的联营公司

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
奇虎三六零软件（北京）有限公司	公司的法人股东
北京百洋诚创医药投资有限公司	公司的法人股东
深圳鑫视源传媒有限公司(注)	红石阳光（北京）科技股份有限公司参股公司
北京决赢通信技术有限公司	奇虎软件控制的公司，持股比例100.00%
北京奇虎网力科技有限公司	奇虎软件控制的公司，持股比例 60.00%
北京驰马科技有限公司	奇虎软件控制的公司，持股比例 70.00%
Redstone Technology, Inc.	韩黎光控制的一家美国公司
深圳萤光生活科技有限公司	陈学思控制的公司
深圳市芯盛亿通电子科技有限公司	陈学思参股的公司，持股比例10.00%
张婉秋	韩黎光的配偶
韩洪博	韩黎光的父亲
温长会	董事
李旺	董事
陈学思	董事

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
李琴	董事
刘荆洲	董事
顾永飞	董事兼副总经理
潘有富	监事会主席
郝宇	监事
冯玉慧	监事
吴娟	财务总监
张培培	董事会秘书

注：深圳鑫视源传媒有限公司成立于 2016 年 4 月，注册资本 50.00 万元。公司认缴注册资本 5.00 万元，出资比例 10.00%，截止 2017 年 6 月 30 日尚未实际出资。

### 5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 出售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期	上年同期
红石阳光健康科技（北京）有限公司	提供劳务	707,547.19	707,547.19
红石阳光健康科技（北京）有限公司	出售商品		9,772,553.52
合 计		707,547.19	10,480,080.71

注：该交易为 2015 年度已实现内部损益的转回。

### 6、关联方应收应付款项

项目名称	关联方名称	期末余额	期初余额
其他应收款	潘有富		88,000.00
其他应付款	韩黎光		14,116.54
其他应付款	陈学思		2,918.82
其他应付款	吴娟		1,200.00

### (五)、资产负债表日后事项

#### 1、重要的非调整事项

无。

#### 2、利润分配情况

无。

### (六)、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额
----	------



红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项					
账龄组合	2,980,516.904	100.00	149,025.80	5.00	2,831,490.24
组合小计	2,980,516.904	100.00	149,025.80	5.00	2,831,490.24
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	2,980,516.904	100.00	149,025.80	5.00	2,831,490.24

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	230,000.00	75.66	11,500.00	5.00	218,500.00
账龄组合					
组合小计	230,000.00	75.66	11,500.00	5.00	218,500.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	74,000.00	24.34	74,000.00	100.00	
合计	304,000.00	100	85,500.00	28.13	218,500.00

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	2,980,516.04	149,025.80	5.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	2,980,516.04	149,025.80	5.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期核销坏帐准备 74,000 元，计提坏帐准备 137525.8 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

单位名称	金额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备
北京搜狐新媒体信息技术有限公司	1,630,895.20	54.72	81,544.76
百度联盟	320,000.00	10.74	16,000.00
杭州真趣网络科技有限公司	217,843.00	7.31	10,892.15
众智嘉能（北京）信息科技有限公司	179,454.60	6.02	8,972.73
YOUMI TECHNOLOGY (HK) LIMITED	164,144.38	5.51	8,207.22
合计	2,512,337.18	84.29	125,616.86

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	307,636.91	100.00	63,373.47	20.60	244,263.44
其中账龄组合	304,614.31	100.00	63,373.47	20.80	241,240.84
无风险组合	3,022.60				3,022.60
组合小计	307,636.92	100.00	63,373.47	20.60	244,263.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	307,636.91	100.00	63,373.47	20.60	244,263.44

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	407,367.55	100.00	67,506.55	16.57	339,861.00
账龄组合	405,144.95	99.45	67,506.55	16.66	337,638.40
无风险组合	2,222.60	0.55			2,222.60
组合小计					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	407,367.55	100.00	67,506.55	16.57	339,861.00

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	77,894.59	3,743.60	5.00
1 至 2 年	184,304.32	36,860.86	20.00
2 至 3 年	45,338.00	22,669.00	50.00
3 至 4 年	100.00	100.00	100.00
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	307,636.91	63,373.47	20.60

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年转回坏账准备金额 4133.08 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	230,106.04	223,786.04
备用金借款	16,698.89	118,654.33
其他代垫款社保公积金等	43,165.65	31,109.39
代垫其他	17,666.33	33,817.79
合计	307,636.91	407,367.55

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款年末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
上海新兴技术开发区联合发展有限公司	房租押金	84,227.04	1-2 年以内	27.38%	16,845.41
深圳前海冠达实业有限公司	房租押金	82,008.00	1-2 年以内	26.66%	16,401.60
北京沙龙北奥咖啡厅有限公司	房租押金	45,138.00	2-3 年以内	14.67%	22,569.00
个人公积金	代垫个人公 积金	34,582.00	1 年以内	11.24%	1,729.10
海渭河泾开发区物业管理有限 公司绿洲分公司	物业费押金	10,033.00	1-2 年以内	3.26%	2,006.60
合计		255,988.04		83.21%	59,551.71

### 3、长期股权投资

对联营企业投资

投资单位	年初余额	本年增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动
红石阳光健康科技（北	4,413,751.12	100,000.00		-603,545.47		

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

投资单位	年初余额	本年增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动
京)有限公司						
合计	4,413,751.12	100,000.00		-603,545.47		

(续)

被投资单位	本年增减变动			年末余额	减值准备年末 余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	其他		
红石阳光健康科技（北 京)有限公司				3,910,205.65	
合计				3,910,205.65	

#### 4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	26,995,462.67	21,926,160.94	16,405,066.83	14,566,986.15
其他业务				
合计	26,995,462.67	21,926,160.94	16,405,066.83	14,566,986.15

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
FOTA 业务	1,371,409.12	104,854.37	1,224,741.95	363,444.66
定制开发业务			300,000.00	165,447.74
移动医疗业务			14,406,465.79	13,263,711.98
应用分发	3,747,609.52	58,785.30	372,166.78	678,804.85
销售电子设备	21,876,444.03	21,762,521.27	101,692.31	95,576.92
合计	26,995,462.67	21,926,160.94	16,405,066.83	14,566,986.15

#### 5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-603,545.47	-1,556,550.77
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
合计	-603,545.47	-1,556,550.77

(七)、补充资料

##### 1、本年非经常性损益明细表

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

项目	金额	上期
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	621,000.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
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年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性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入和支出	18,307.29	330.46
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计		
所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	639,307.29	330.46

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《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》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-29.11%	-0.14	-0.14
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-35.72%	-0.17	-0.17

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 半年度报告

红石阳光（北京）科技股份有限公司  
2017 年 8 月 30 日