

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示
适用 不适用
 董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案
适用 不适用
 公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。
 董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案
适用 不适用

二、公司简介

股票简称	中天火箭	股票代码	003009
股票上市交易所	深圳证券交易所		
股票简称(如有)	深		
联系人及联系方式	董事会秘书 姓名 宁耀华 联系地址 陕西省西安市田田县蓝田新街秦岭山 中天火箭公司 电话 029-85292481 029-85292481 电子邮箱 ningyao@ztrj.com.cn xingyao@ztrj.com.cn		

三、主要财务数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据
是 否

	本报告期末	上年同期	本报告期末比上年同期增减
营业收入(元)	407,000,208.19	570,136,510.21	-29.84%
归属于上市公司股东的净利润(元)	33,102,202.08	86,549,477.78	-61.76%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	30,431,407.68	88,424,619.68	-64.57%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-124,637,310.70	-67,229,630.34	-117.78%
基本每股收益(元/股)	0.2130	0.5570	-61.76%
稀释每股收益(元/股)	0.2010	0.5570	-63.91%
加权平均净资产收益率	2.14%	6.24%	-4.10%
总资产(元)	2,898,183,148.56	2,976,463,289.80	-2.63%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,963,738,900.34	1,833,323,168.80	7.13%

四、公司股东数量及持股情况

报告期末普通股股东总数	22,472	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0
前十名普通股股东持股情况			
股东名称	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量

股东名称	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、冻结或查封情况
航天动力技术研究院	32.65%	50,740,000	50,740,000	
航天彩虹控股股份有限公司	14.90%	23,153,796	23,153,796	
陕西中电研研究院	7.14%	11,091,006	11,091,006	
陕西超码科技发展有限公司(有限合伙)	5.53%	8,506,901	8,506,901	
诺源天箭科技股份有限公司	4.67%	7,260,000	7,260,000	
陕西航天彩虹航空材料研究所	3.47%	5,386,179	5,386,179	
中国融通资产管理集团有限公司	3.26%	5,046,973	0	
陕西航天彩虹航空材料研究所	2.31%	3,562,556	3,562,556	
陕西超码科技发展有限公司(有限合伙)	2.24%	3,479,481	0	
陕西超码科技发展有限公司	1.81%	2,819,700	0	

上述关联关系或一致行动的情况
适用 不适用

参与融资融券业务情况说明(如有)
适用 不适用

4.控股股东或实际控制人变更情况
 控股股东报告期内变更
适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。
 实际控制人报告期内变更
适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。
 5.公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
适用 不适用

公司在半年度报告批准报出日存续的债券情况
适用 不适用

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额(万元)	利率
陕西中天火箭技术股份有限公司可转债	天箭转债	127071	2022年08月22日	2028年08月21日	49,484,584	0-6.02%,前10%、后5%、后5%、后5%、后5%、后5%、后5%、后5%、后5%、后5%

(2) 截至报告期末的财务指标

项目	本报告期末	上年末
资产负债率	46.39%	45.48%
BRICTA利息保障倍数	6.09	306.16

三、重要事项
 详见公司2023年半年度报告全文第六节“重要事项”,详细描述了报告期内发生的重要事项。

证券代码:003009 证券简称:中天火箭 公告编号:2023-040

债券代码:127071 债券简称:天箭转债

陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会第二次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、董事会召开情况
 陕西中天火箭技术股份有限公司(以下简称“公司”)第四届监事会第二次会议于2023年8月17日以电话、邮件、短信等方式通知公司全体监事。会议于2023年8月23日在公司会议室以现场结合视频方式召开,会议由公司董事长李树海召集并主持,会议应到监事9人,实到监事9人,公司监事及高管列席了会议,本次会议的出席人数、召集、召开程序和议事内容均符合《中华人民共和国公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定。

二、董事会会议审议情况
 会议审议通过了如下议案:

(一)审议通过《关于公司2023年半年度报告全文及摘要的议案》
 详见公司同日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的《陕西中天火箭技术股份有限公司2023年半年度报告全文》及《陕西中天火箭技术股份有限公司2023年半年度报告摘要》。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。
 (二)审议通过《关于会计政策变更的议案》
 详见公司同日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的《陕西中天火箭技术股份有限公司关于会计政策变更的公告》。

独立董事针对本议案发表了独立意见,详见同日刊登在巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的相关公告。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。
 (三)审议通过《关于修订〈总经理工作细则〉的议案》
 为进一步修订公司规范运作工作,完善公司治理结构,结合公司实际情况,对《总经理工作细则》进行了修订,新增第二章“法定代表人签署的对公司总经理的授权委托书的审批事项”。

详见公司同日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的《陕西中天火箭技术股份有限公司总经理工作细则》。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。
 (四)《关于公司2023年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》
 详见公司同日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的《陕西中天火箭技术股份有限公司关于公司2023年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的公告》。

独立董事针对本议案发表了独立意见,详见同日刊登在巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的相关公告。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。
 (五)《关于全资子公司西安超码科技有限公司与西安航天神舟建筑设计院有限公司发生关联交易议案》
 详见公司同日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的《陕西中天火箭技术股份有限公司关于全资子公司西安超码科技有限公司与西安航天神舟建筑设计院有限公司发生关联交易的公告》。

独立董事针对本议案发表了事前认可意见和独立意见,详见同日刊登在巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的相关公告。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。
 (六)审议通过《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》
 根据募集资金管理制度,公司在银行设立了专门的募集资金专户进行存储。所有募集资金项目投资的支出,在募集资金使用计划或本公司预算范围内,履行内部审批程序后由项目实际单位执行。

(二)募集资金监管协议情况
 1.首次公开发行股票
 公司与中国建设银行股份有限公司西安庆路支行、中国光大银行股份有限公司西安分行及保荐机构光大证券股份有限公司(以下简称“光大证券”)签订了《募集资金专户存储三方监管协议》;公司及全资子公司超码科技与招商银行股份有限公司西安分行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》;公司及全资子公司三沃电与中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。

2022年3月30日公司更换保荐机构及保荐代表人,中国国际金融股份有限公司(以下简称“中金公司”)担任公司公开发行可转换公司债券的保荐机构,将承接原光大证券对公司2020年度首次公开发行股票尚未完成的持续督导责任。

鉴于保荐机构变更,公司于2022年4月22日分别与中国建设银行股份有限公司西安庆路支行、中国光大银行股份有限公司西安分行及保荐机构中金公司签订了《募集资金专户存储三方监管协议》;公司及全资子公司超码科技与招商银行股份有限公司西安分行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》;公司及全资子公司三沃电与中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。授权保荐代表人可以随时到募集资金专户银行查询募集资金专户开户资料,以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况履行监督,明确了各方的权利和义务。报告期,各方严格按照监管协议执行,无违约情况。

2.公开发行可转换公司债券
 公司及全资子公司超码科技分别与中国银行股份有限公司西安分行、中国建设银行股份有限公司西安庆路支行及中国国际金融股份有限公司(以下简称“中金公司”)签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。授权保荐代表人可以随时到募集资金专户银行查询募集资金专户开户资料,以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况履行监督,明确了各方的权利和义务。报告期,各方严格按照监管协议执行,无违约情况。

(三)募集资金专户存储情况
 1.首次公开发行股票
 截至2023年6月30日,募集资金的存储情况列示如下:

银行名称	开户名称	账号	余额(元)	存放方式
中国建设银行股份有限公司西安庆路支行	陕西中天火箭技术股份有限公司	6106177000770000446	126,739,480.00	活期
中国光大银行股份有限公司西安分行	陕西中天火箭技术股份有限公司	79701180001390001917	126,591,170.04	活期
招商银行股份有限公司西安庆路支行	陕西超码科技有限公司	129903883210188	180,761.31	活期
中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行	陕西超码科技有限公司	10388963676	8,500,460.07	活期
合计			391,431,892.39	

2.公开发行可转换公司债券
 截至2023年6月30日,本公司募集资金的存储情况列示如下:

银行名称	开户名称	账号	余额(元)	存放方式
招商银行股份有限公司西安庆路支行	陕西超码科技有限公司	129903883210188	212,211,052.10	活期
中国光大银行股份有限公司西安分行	陕西超码科技有限公司	61061770007700000719	303,263,060.99	活期
合计			515,474,113.09	

三、本年度募集资金的实际使用情况
 (一)募集资金投资项目的资金使用情况
 本年度募集资金的实际使用情况参见“首次公开发行股票募集资金使用对照表”(附1)和“公开发行可转换公司债券募集资金使用对照表”(附表2)。

(二)募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况
 (三)募集资金投资项目先期投入及置换情况
 1.首次公开发行股票
 2020年12月29日,公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自有资金的议案》,同意公司使用募集资金置换截至2020年12月29日止以自有资金支付的募投项目及发行费用10,479,221.59元,其中:以自有资金预先投入募集资金投资项目金额合计3,971,043.00元;以自有资金支付的发行费用金额合计为6,508,178.59元。

2.公开发行可转换公司债券
 2022年9月6日,公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自有资金的议案》,同意公司使用募集资金置换截至2022年9月6日止以自有资金支付的募投项目及发行费用6,744,370.11元,其中:以自有资金预先投入募集资金投资项目金额合计2,276,445.58元;以自有资金支付的发行费用金额合计为3,467,924.53元。

(四)用闲置募集资金暂时补充流动资金情况
 公司本年度无闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会第二次会议决议:
 (一)陕西中天火箭技术股份有限公司独立董事关于公司第四届监事会第二次会议相关事项的独立意见;
 (二)陕西中天火箭技术股份有限公司独立董事关于公司第四届监事会第二次会议相关事项的独立意见;
 (三)陕西中天火箭技术股份有限公司独立董事关于公司第四届监事会第二次会议相关事项的独立意见;

特此公告。

陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会
 2023年8月23日

证券代码:003009 证券简称:中天火箭 公告编号:2023-041

债券代码:127071 债券简称:天箭转债

陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会第二次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、监事会召开情况
 陕西中天火箭技术股份有限公司(以下简称“公司”)第四届监事会第二次会议于2023年8月17日以电话、邮件、短信等方式通知公司全体监事。会议于2023年8月23日在公司会议室以现场结合视频方式召开,会议由公司董事长李树海先生召集并主持,会议应到监事5人,实到监事5人,本次会议的出席人数、召集、召开程序和议事内容均符合《中华人民共和国公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定。

二、监事会会议审议情况
 会议审议通过了如下议案:

(一)审议通过《关于公司2023年半年度报告全文及摘要的议案》
 详见公司同日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的《陕西中天火箭技术股份有限公司关于公司2023年半年度报告全文》及《陕西中天火箭技术股份有限公司2023年半年度报告摘要》。

独立董事针对本议案发表了事前认可意见和独立意见,详见同日刊登在巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的相关公告。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。
 (二)审议通过《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》
 根据募集资金管理制度,公司在银行设立了专门的募集资金专户进行存储。所有募集资金项目投资的支出,在募集资金使用计划或本公司预算范围内,履行内部审批程序后由项目实际单位执行。

(二)募集资金监管协议情况
 1.首次公开发行股票
 公司与中国建设银行股份有限公司西安庆路支行、中国光大银行股份有限公司西安分行及保荐机构光大证券股份有限公司(以下简称“光大证券”)签订了《募集资金专户存储三方监管协议》;公司及全资子公司超码科技与招商银行股份有限公司西安分行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》;公司及全资子公司三沃电与中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。

2022年3月30日公司更换保荐机构及保荐代表人,中国国际金融股份有限公司(以下简称“中金公司”)担任公司公开发行可转换公司债券的保荐机构,将承接原光大证券对公司2020年度首次公开发行股票尚未完成的持续督导责任。

鉴于保荐机构变更,公司于2022年4月22日分别与中国建设银行股份有限公司西安庆路支行、中国光大银行股份有限公司西安分行及保荐机构中金公司签订了《募集资金专户存储三方监管协议》;公司及全资子公司超码科技与招商银行股份有限公司西安分行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》;公司及全资子公司三沃电与中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。授权保荐代表人可以随时到募集资金专户银行查询募集资金专户开户资料,以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况履行监督,明确了各方的权利和义务。报告期,各方严格按照监管协议执行,无违约情况。

2.公开发行可转换公司债券
 公司及全资子公司超码科技分别与中国银行股份有限公司西安分行、中国建设银行股份有限公司西安庆路支行及中国国际金融股份有限公司(以下简称“中金公司”)签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。授权保荐代表人可以随时到募集资金专户银行查询募集资金专户开户资料,以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况履行监督,明确了各方的权利和义务。报告期,各方严格按照监管协议执行,无违约情况。

(三)募集资金专户存储情况
 1.首次公开发行股票
 截至2023年6月30日,募集资金的存储情况列示如下:

银行名称	开户名称	账号	余额(元)	存放方式
中国建设银行股份有限公司西安庆路支行	陕西中天火箭技术股份有限公司	6106177000770000446	126,739,480.00	活期
中国光大银行股份有限公司西安分行	陕西中天火箭技术股份有限公司	79701180001390001917	126,591,170.04	活期
招商银行股份有限公司西安庆路支行	陕西超码科技有限公司	129903883210188	180,761.31	活期
中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行	陕西超码科技有限公司	10388963676	8,500,460.07	活期
合计			391,431,892.39	

2.公开发行可转换公司债券
 截至2023年6月30日,本公司募集资金的存储情况列示如下:

银行名称	开户名称	账号	余额(元)	存放方式
招商银行股份有限公司西安庆路支行	陕西超码科技有限公司	129903883210188	212,211,052.10	活期
中国光大银行股份有限公司西安分行	陕西超码科技有限公司	61061770007700000719	303,263,060.99	活期
合计			515,474,113.09	

三、本年度募集资金的实际使用情况
 (一)募集资金投资项目的资金使用情况
 本年度募集资金的实际使用情况参见“首次公开发行股票募集资金使用对照表”(附1)和“公开发行可转换公司债券募集资金使用对照表”(附表2)。

(二)募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况
 (三)募集资金投资项目先期投入及置换情况
 1.首次公开发行股票
 2020年12月29日,公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自有资金的议案》,同意公司使用募集资金置换截至2020年12月29日止以自有资金支付的募投项目及发行费用10,479,221.59元,其中:以自有资金预先投入募集资金投资项目金额合计3,971,043.00元;以自有资金支付的发行费用金额合计为6,508,178.59元。

2.公开发行可转换公司债券
 2022年9月6日,公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自有资金的议案》,同意公司使用募集资金置换截至2022年9月6日止以自有资金支付的募投项目及发行费用6,744,370.11元,其中:以自有资金预先投入募集资金投资项目金额合计2,276,445.58元;以自有资金支付的发行费用金额合计为3,467,924.53元。

(四)用闲置募集资金暂时补充流动资金情况
 公司本年度无闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会第二次会议决议:
 (一)陕西中天火箭技术股份有限公司独立董事关于公司第四届监事会第二次会议相关事项的独立意见;
 (二)陕西中天火箭技术股份有限公司独立董事关于公司第四届监事会第二次会议相关事项的独立意见;
 (三)陕西中天火箭技术股份有限公司独立董事关于公司第四届监事会第二次会议相关事项的独立意见;

特此公告。

陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会
 2023年8月23日

证券代码:003009 证券简称:中天火箭 公告编号:2023-042

债券代码:127071 债券简称:天箭转债

陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会第二次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、监事会召开情况
 陕西中天火箭技术股份有限公司(以下简称“公司”)第四届监事会第二次会议于2023年8月17日以电话、邮件、短信等方式通知公司全体监事。会议于2023年8月23日在公司会议室以现场结合视频方式召开,会议由公司董事长李树海先生召集并主持,会议应到监事5人,实到监事5人,本次会议的出席人数、召集、召开程序和议事内容均符合《中华人民共和国公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定。

二、监事会会议审议情况
 会议审议通过了如下议案:

(一)审议通过《关于公司2023年半年度报告全文及摘要的议案》
 详见公司同日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的《陕西中天火箭技术股份有限公司关于公司2023年半年度报告全文》及《陕西中天火箭技术股份有限公司2023年半年度报告摘要》。

独立董事针对本议案发表了事前认可意见和独立意见,详见同日刊登在巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体的相关公告。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。
 (二)审议通过《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》
 根据募集资金管理制度,公司在银行设立了专门的募集资金专户进行存储。所有募集资金项目投资的支出,在募集资金使用计划或本公司预算范围内,履行内部审批程序后由项目实际单位执行。

(二)募集资金监管协议情况
 1.首次公开发行股票
 公司与中国建设银行股份有限公司西安庆路支行、中国光大银行股份有限公司西安分行及保荐机构光大证券股份有限公司(以下简称“光大证券”)签订了《募集资金专户存储三方监管协议》;公司及全资子公司超码科技与招商银行股份有限公司西安分行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》;公司及全资子公司三沃电与中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。

2022年3月30日公司更换保荐机构及保荐代表人,中国国际金融股份有限公司(以下简称“中金公司”)担任公司公开发行可转换公司债券的保荐机构,将承接原光大证券对公司2020年度首次公开发行股票尚未完成的持续督导责任。

鉴于保荐机构变更,公司于2022年4月22日分别与中国建设银行股份有限公司西安庆路支行、中国光大银行股份有限公司西安分行及保荐机构中金公司签订了《募集资金专户存储三方监管协议》;公司及全资子公司超码科技与招商银行股份有限公司西安分行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》;公司及全资子公司三沃电与中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行及中金公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。授权保荐代表人可以随时到募集资金专户银行查询募集资金专户开户资料,以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况履行监督,明确了各方的权利和义务。报告期,各方严格按照监管协议执行,无违约情况。

2.公开发行可转换公司债券
 公司及全资子公司超码科技分别与中国银行股份有限公司西安分行、中国建设银行股份有限公司西安庆路支行及中国国际金融股份有限公司(以下简称“中金公司”)签订了《募集资金专户存储四方监管协议》,对募集资金的存放和使用进行专户管理。授权保荐代表人可以随时到募集资金专户银行查询募集资金专户开户资料,以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况履行监督,明确了各方的权利和义务。报告期,各方严格按照监管协议执行,无违约情况。

(三)募集资金专户存储情况
 1.首次公开发行股票
 截至2023年6月30日,募集资金的存储情况列示如下:

银行名称	开户名称	账号	余额(元)	存放方式
中国建设银行股份有限公司西安庆路支行	陕西中天火箭技术股份有限公司	6106177000770000446	126,739,480.00	活期
中国光大银行股份有限公司西安分行	陕西中天火箭技术股份有限公司	79701180001390001917	126,591,170.04	活期
招商银行股份有限公司西安庆路支行	陕西超码科技有限公司	129903883210188	180,761.31	活期
中国银行股份有限公司西安二环世纪里支行	陕西超码科技有限公司	10388963676	8,500,460.07	活期
合计			391,431,892.39	

2.公开发行可转换公司债券
 截至2023年6月30日,本公司募集资金的存储情况列示如下:

银行名称	开户名称	账号	余额(元)	存放方式
招商银行股份有限公司西安庆路支行	陕西超码科技有限公司	129903883210188	212,211,052.10	活期
中国光大银行股份有限公司西安分行	陕西超码科技有限公司	61061770007700000719	303,263,060.99	活期
合计			515,474,113.09	

三、本年度募集资金的实际使用情况
 (一)募集资金投资项目的资金使用情况
 本年度募集资金的实际使用情况参见“首次公开发行股票募集资金使用对照表”(附1)和“公开发行可转换公司债券募集资金使用对照表”(附表2)。

(二)募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况
 (三)募集资金投资项目先期投入及置换情况
 1.首次公开发行股票
 2020年12月29日,公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自有资金的议案》,同意公司使用募集资金置换截至2020年12月29日止以自有资金支付的募投项目及发行费用10,479,221.59元,其中:以自有资金预先投入募集资金投资项目金额合计3,971,043.00元;以自有资金支付的发行费用金额合计为6,508,178.