

第一节 重要提示
 1.1 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,投资者应当到上海证券交易所: <http://www.sse.com.cn/> 网站仔细阅读半年度报告全文。
 1.2 重大风险提示
 公司是一家全球性生物科技公司,专注于发现和开发创新性药物,旨在为全球患者提高药物疗效,并解决“五、五、五”临床问题。截至2023年6月30日,公司累计研发投入为561.91亿元。这主要是由于研发投入生产,商业化是一个投资大、周期长、风险高的过程。公司在药物早期发现、临床研究、临床开发、监管审查、生产、商业化推广等多个环节持续投入。报告期内,公司研发投入为58.82亿元,与上年同期相比增长17.28%。研发投入用于产品管线线的临床前研究、临床试验、合作研发等。
 随着公司持续进行药物开发和寻求监管批准,生产及商业化面临的风险,且该等风险可能会在开发期内进一步放大。公司未来净利润的规模部分取决于药物开发项目的数量及范围,以及该等项目相关的各项成本和费用,产生收入的水平,与第三方合作开发相关的时间和其他因素等。如果公司在研发药物临床试验失败,未获得监管批准,或未能获得市场接受,则可能无法获得盈利。如公司在未来无法证明其持续盈利,则可能面临影响研发、生产及商业化等各项工作,从而可能使得公司业务规模扩张及持续运营能力受到影响。
 报告期内,公司专注于创新药物的研发、生产及商业化,生产经营活动正常进行,现金流情况良好。公司已经在研发、临床开发、商业化及生产方面建立了一定的竞争优势,这些竞争优势旨在推动公司的业务迈向未来。
 公司已在本报告中详细描述了在生产经营过程中可能面临的各种风险因素,敬请参阅“第三节 管理层讨论与分析”之“五、风险因素”相关内容。
 1.3 本半年度报告全文,董事、高级管理人员保证本报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
 1.4 公司全体董事出席董事会会议。
 1.5 本半年度报告未经审计。
 1.6 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案无。
 1.7 是否存在公司治理特殊安排等重要事项
 适用 不适用
 公司治理特殊安排情况:
 V 本公司为红筹企业
 公司是一家依据开曼群岛公司法设立的开曼公司,并且同时在美国纳斯达克全球精选市场、香港联合交易所有限公司和上海证券交易所科创板上市。因此,公司治理模式与根据中国内地法律法规及规则建立的一股境内上市公司公司治理模式存在一定差异。

2.1 公司简介
公司股票简称

股票简称	股票上市交易所	股票代码	股票简称	变更前股票简称
人民币股份	上海证券交易所科创板	百济神州	688235	不适用
普通股	香港联合交易所	不适用	06160	不适用
美国存托股份	美国纳斯达克全球精选市场	不适用	BGNE	不适用

公司存在过控情况
 适用 不适用
联系人和联系方式

姓名	职务	电子邮箱	联系地址
魏志	董事长(信息披露地代表)	010-58958808	北京市昌平区中关村生命科学园科学园路30号
魏志	董事	010-58958808	北京市昌平区中关村生命科学园科学园路30号
魏志	董事	010-58958808	北京市昌平区中关村生命科学园科学园路30号

2.2 主要财务数据

项目	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	41,672,966	44,224,173	-5.77
归属于上市公司股东的净资产	27,564,660	30,331,059	-9.12
营业收入	7,251,228	4,210,254	72.23
归属于上市公司股东的净利润	-5,218,922	-6,663,816	21.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-5,801,673	-6,676,965	12.27
经营活动产生的现金流量净额	-8,103,818	-3,337,338	241.12
加权平均净资产收益率(%)	-18.03	-17.64	不适用
基本每股收益(元/股)	-3.83	-4.99	不适用
稀释每股收益(元/股)	-3.83	-4.99	不适用
研发投入占营业收入的比例(%)	81.12	119.13	减少38.01个百分点

2.3 前10名股东持股情况表

股东名称	持股数量	持股比例	限售数量	限售比例
安信	17.89	246,209,426	-	-
Booster Life Science, L.P.及其关联方	11.09	152,602,311	-	-
HHLR Fund, L.P.及其关联方	10.38	148,828,241	-	-
Capital Research and Management Company及其关联方	8.10	114,444,529	-	-
中企企业年金基金投资运营机构	0.35	4,790,454	-	-
广州高新区科技控股集团有限公司	0.35	4,790,454	-	-
交通银行股份有限公司	0.24	3,333,330	-	-
中农农业银行股份有限公司	0.21	2,891,336	-	-
中保投资有限责任公司	0.18	2,513,985	-	-
中保财险投资集团有限公司	0.17	2,402,170	-	-

2.4 前十名境内无限售股份持有情况表

股东名称	持股数量	持股比例	限售数量	限售比例
安信	17.89	246,209,426	-	-
Booster Life Science, L.P.及其关联方	11.09	152,602,311	-	-
HHLR Fund, L.P.及其关联方	10.38	148,828,241	-	-
Capital Research and Management Company及其关联方	8.10	114,444,529	-	-
中企企业年金基金投资运营机构	0.35	4,790,454	-	-
广州高新区科技控股集团有限公司	0.35	4,790,454	-	-
交通银行股份有限公司	0.24	3,333,330	-	-
中农农业银行股份有限公司	0.21	2,891,336	-	-
中保投资有限责任公司	0.18	2,513,985	-	-
中保财险投资集团有限公司	0.17	2,402,170	-	-

2.5 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

股东名称	持股数量	持股比例	限售数量	限售比例
安信	17.89	246,209,426	-	-
Booster Life Science, L.P.及其关联方	11.09	152,602,311	-	-
HHLR Fund, L.P.及其关联方	10.38	148,828,241	-	-
Capital Research and Management Company及其关联方	8.10	114,444,529	-	-
中企企业年金基金投资运营机构	0.35	4,790,454	-	-
广州高新区科技控股集团有限公司	0.35	4,790,454	-	-
交通银行股份有限公司	0.24	3,333,330	-	-
中农农业银行股份有限公司	0.21	2,891,336	-	-
中保投资有限责任公司	0.18	2,513,985	-	-
中保财险投资集团有限公司	0.17	2,402,170	-	-

2.6 截至报告期末的前10名优先股股东情况表

股东名称	持股数量	持股比例	限售数量	限售比例
安信	17.89	246,209,426	-	-
Booster Life Science, L.P.及其关联方	11.09	152,602,311	-	-
HHLR Fund, L.P.及其关联方	10.38	148,828,241	-	-
Capital Research and Management Company及其关联方	8.10	114,444,529	-	-
中企企业年金基金投资运营机构	0.35	4,790,454	-	-
广州高新区科技控股集团有限公司	0.35	4,790,454	-	-
交通银行股份有限公司	0.24	3,333,330	-	-
中农农业银行股份有限公司	0.21	2,891,336	-	-
中保投资有限责任公司	0.18	2,513,985	-	-
中保财险投资集团有限公司	0.17	2,402,170	-	-

2.7 控股股东或实际控制人变更情况
 适用 不适用
2.8 在半年度报告批准报出日存续的债券情况

债券名称	发行日期	到期日期	余额
2023年中期票据	2023年6月30日	2026年6月30日	1,094,476.44

2.9 报告期内公司募集资金使用情况

项目	金额
募集资金总额	2,215,964.31
募集资金净额	52,687.84
减:募集资金使用金额	1,094,476.44
其中:以募集资金偿还银行贷款	794,251.15
期末募集资金余额	48,000.00
加:募集资金使用金额	41,015.18
2023年6月30日募集资金余额	1,110,445.21

2.10 募集资金管理情况
 (一)募集资金管理制度情况
 为规范公司募集资金管理和使用,提高资金使用效率和效益,保护投资者权益,公司根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号—规范运作》等有关法律、法规、规则和规范性文件的要求,结合公司股权结构及实际情况,制定《百济神州有限公司A股募集资金管理制度》(以下简称“《A股募集资金管理制度》”)。
 (二)募集资金专户存储情况
 截至2023年6月30日,公司募集资金专户存储余额如下:

银行名称	账户名称	银行账号	币种	募集资金余额
兴业银行上海分行	BEIGENE, LTD.	NRA2120010011688888	人民币	737,808.30
兴业银行上海分行	百济神州(上海)生物技术有限公司	21620010010074596	人民币	-
兴业银行上海分行	百济神州(上海)生物技术有限公司	21620010010038183	人民币	60,078.88
兴业银行上海分行	百济神州(上海)生物技术有限公司	21620010010038049	人民币	-
兴业银行上海分行	百济神州生物药业有限公司	21620010010896663	人民币	-
兴业银行上海分行	百济神州(上海)生物技术有限公司	216200100103011102	人民币	691.72
兴业银行上海分行	百济神州(北京)生物技术有限公司	216200100100302729	人民币	87,870.50
兴业银行上海分行	百济神州(上海)生物技术有限公司	21620010010577776	人民币	5,225.65
兴业银行上海分行	百济神州(苏州)生物技术有限公司	21620010010068233	人民币	7,143.51
兴业银行上海分行	北京百济神州生物技术有限公司	21620010010030765	人民币	-
兴业银行上海分行	百济神州(上海)医药研发有限公司	21620010010301132	人民币	4,013.42
兴业银行上海分行	百济神州(广州)医药有限公司	21620010010629991	人民币	3.69
兴业银行上海分行	广州百济神州生物制药有限公司	21620010010726888	人民币	2,470.82
兴业银行上海分行	百济神州(北京)生物技术有限公司	21620010010736666	人民币	364.43
兴业银行上海分行	百济神州(苏州)生物技术有限公司	216200100123166668	人民币	32,742.78
兴业银行上海分行	百济神州生物药业有限公司	216200100116966660	人民币	715.92
招商银行股份有限公司	广州百济神州生物制药有限公司	120912347310608	人民币	104,767.53
招商银行股份有限公司	百济神州(苏州)生物技术有限公司	512097215710222	人民币	30,547.20
2023年6月30日			人民币	1,110,445.21

三、2023年半年度募集资金的实际使用情况
 (一)募集资金投资项目(以下简称“募投项目”)的资金使用情况
 2023年半年度公司募集资金实际使用情况详见“附表1:募集资金使用情况对照表”。
 (二)募投项目先期投入及置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目先期投入及置换情况。
 (三)用闲置募集资金暂时补充流动资金情况
 本报告期内,公司不存在以闲置募集资金暂时补充流动资金的情况。
 (四)对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况
 2023年9月27日,公司董事会审议通过了《关于授权公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司使用不超过人民币14亿元(含14亿元)的暂时闲置募集资金购买安全性高、流动性好的低风险理财产品或存款类产品,包括但不限于结构性存款、大额存单、通知存款等。本投资决议自公司董事会审议通过之日起12个月内有效;在前述决议及表决有效期内,资金可循环滚动使用。公司的闲置募集资金由国际金融资产有限公司与中国(美国)证券有限责任公司对本次授权使用部分闲置募集资金进行现金管理事项出具了《中国(美国)证券有限责任公司、高盛(中国)证券有限责任公司关于百济神州有限公司授权使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的核查意见》。本报告期内,公司未使用闲置募集资金进行现金管理。
 (五)用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况
 本报告期内,公司不存在用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款的情况。
 (六)超募资金使用在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况
 本报告期内,公司不存在用超募资金用于在建项目及新项目情况。
 (七)募集资金投资项目先期投入及置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目先期投入及置换情况。
 (八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (二十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (三十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (四十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (五十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (六十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (七十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (八十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (九十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百零九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百一十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百二十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百三十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百四十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百五十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百六十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百七十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百八十九)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十一)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十二)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十三)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十四)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十五)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十六)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十七)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换情况。
 (一百九十八)募集资金投资项目置换情况
 本报告期内,公司不存在募投项目置换