## 北京热景生物技术股份有限公司关于 预计公司 2024 年度日常关联交易的公告

無要內容提示:
■是否需要提定股东人会审证、否
■常美联交易属于公司从事生产经营活动的正常业务往来,符合正常商业逻辑及公平原则,在双方平等协商达成的交易协议的基础上实施、交易条件及定价公允,并按照相关规定履行批准程序,不存在损害公司和股东利益的情形。进行上述相关日常关联交易对立当营业务不构成重大影响。
一、日常关联交易基本情况
(一)日常关联交易履行的审议程序
北京热景生物技术股份有限公司(以下简称"公司")于2024年4月26日召开第三届董事会第二十次会议、审议通过了(关于预计公司2024年度日常关联交易的议案)同意 2024年度预计日常关联交易感为人民币 280000 万元、统上年度成少人民币 70000 万元。董事会在审议该议案时、关联董事林长青先生、石永沾先生已回避表决。
(关于预计公司2024年度日常关联交易的议案)已经独立董事专门会议。2024年第三次会议审议通过,认为本次公司2024年度日常关联交易制度的计算事于公司实际生产经营需要所发生的日常商业行为,以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,未损害公司和股东的利益。该等关联交易不会对公司的独立运营,财务状况和经营成果产生不利影响,公司也不会因此类交易而对关联方形成依赖。

易个会对公平用的企业。 成依赖。 (二)本次日常关联交易预计金额和类别

关联人	本次预计金额	占同类业 务 比 例 (%)	本年年初至披露日 与关联人累计已发 生的交易金额	上年实际发生 金額	占同类业务比例(%)	本次预计金额与 上年实际发生金 额差异较大的原 因
北京森普奥生物 技术有限公司	500.00	2.15	0	1029.84	4.42	实际需求减少
北京舜景生物医 药技术有限公司	300.00	1.29	27.87	140.26	0.60	-
北京尧景基因技 术有限公司	300.00	1.29	5.93	0	0	-
小计	1100.00	4.73	33.80	1170.1	5.02	=
北京森普奥生物 技术有限公司	500.00	0.92	17.01	326.22	0.6	实际需求减少
北京舜景生物医 药技术有限公司	800.00	1.48	0	47.45	0.09	=
北京尧景基因技 术有限公司	300.00	0.55	3.00	12.17	0.02	=
海南秦景生物技 术有限公司	100.00	0.18	0	0	0	-
小计	1700.00	3.13	20.01	385.84	0.71	-
_	2,800	_	26.94	1555.94	_	-
	北京嘉普與生物 技术有限公司 北京為長生物医 药技术有限公司 北京為最基因技 水有限公司 小計 北京嘉普與生物 投充有限公司 北京新普與生物 投充有限公司 北京新普里生物 医药技术有限公司 北京新导生物 医药技术有限公司 北京新导生物 大工有限公司 北京新导生物 大工有限公司 大工有 大工有 大工有 大工有 大工有 大工有 大工有 大工有 大工有 大工 大工 大工 大工 大工 大工 大工 大工 大工 大工 大工 大工 大工	北京嘉等廣生物 500.00 技术有限公司 300.00 北京舜原生物医 300.00 北京舜原生物区 300.00 北京孫景基因技 300.00 北京孫景生物 500.00 北京孫景生物 500.00 北京孫景生物版 800.00 北京孫景生物版 300.00 湖南秦景生物技 100.00 小计 1700.00	本次間十金額	本次所は金額		大阪村・金額

关联交易类别	关联人	2023年(前次)预计 金額	2023(前次)实际发生金 额	预计金额与实际发生金额差异较 大的原因
向关联人采购商	北京森普奥生物技术有限公司	2,500.00	1029.84	实际需求减少
B.	小计	2,500.00	1029.84	-
向关联人销售产品、商品	北京森普奥生物技术有限公司	1,000.00	326.22	实际需求减少
	小计	1,000.00	326.22	_

	小计	1,000.00	326.22	_
(一)关联	人基本情况和关联关 :人的基本情况 普奥生物技术有限公			
企业名称	北京森普奥生物技	术有限公司		
性质	有限责任公司			
法定代表人	林长铃			
注册资本	500 万元			
成立日期	2012-06-04			
注册地址	北京市大兴区庆丰	西路 55 号院 5 号楼 4	E	
经营范围	项目以相关部门批 让、技术推广;货物 机软硬件及辅助设	准文件或许可证件为 进出口;技术进出口;过	推)一般项目:技术服务、技 注出口代理;会议及展览服务 器械销售;化妆品批发;化妆	批准后方可开展经营活动,具体经营 长开发,技术咨询,技术交流,技术转 ;电子产品销售;机械设备销售;计算 品零售;食品销售(仅销售预包装食
主要股东	林长铃			
关联关系说明	实际控制人林长青	之弟林长铃担任法人、	经理、董事的公司	
2. 北京舜	景生物医药技术有限	艮公司		
企业名称	北京舜景生物医药	技术有限公司		
性质	有限责任公司			
法定代表人	林长青			
注册资本	5,729.17 万元			
成立日期	2018-12-21			
注册地址	北京市大兴区中关	村科技园区大兴生物图	医药产业基地永旺西路 26 号	院 10 号楼二层 209 室
经营范围	技术开发、技术转让	:、技术推广、技术咨询	技术服务。	
主要股东	北京热景生物技术松	投份有限公司、林长青	、青岛同程舜景企业管理咨询	向合伙企业(有限合伙)、孙志伟、林长
关联关系说明	实际控制人林长青司	担任法人、经理、董事的	的公司;董事、副总经理、董明	4会秘书石永沾担任财务负责人的公
3. 北京尧	景基因技术有限公司	ij		
企业名称	北京尧景基因技术	有限公司		
性质	有限责任公司			
法定代表人	高琦			
注册资本	10,000 万元			

艾立日期 主册地址 京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地永旺西路 26 号院 10 号楼 4 层 410 室 经营范围 主要股东 京热景生物技术股份有限公司、林长青、北京尧景企业管理中心(有限合伙 长联关系说明 :际控制人林长青持股 32%的公司;董事、副总经理、董事会秘书石永沾担任财务负责人的公司 企业名称 每南秦景生物技术有限公司 有限责任公司 法定代表人 林长松 注册资本 500 万元

成立日期	2023-01-12
注册地址	海南省三亚市吉阳区荔枝沟落笔洞路 53 号君和君泰项目二期 A 区 10 号商住楼 1209 号房
经营范围	许可用1.第二级好了器除空窗(依法则经比值的项目,3.经附关项)出格信方可开联经营运动。 地项目: 技术服务 技术光度 技术的商 技术交流 技术转让 法水程门 "信息技术的解务"在空营查的"规划设计管理"以自有资金从事政役活动。创业投资 限限资本上市企业)。企业应高管理《信息咨询服务不合许可责信息的报务》,能做资金额是"市场营销"就对一定设计、气速、心管理、信息咨询服务 "一个"表"一次只"高城销售,等一类还了"高城销售",第一类还了"高城销售",第一类还有"高城销售",第一类还有"高城销售",第一类还有"高城销售",第一类还有"高城销售",第一类还有"高城销售",第一类还有"高城销售",是他们是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
主要股东	林长松
关联关系说明	实际控制人林长青之弟林长松担任法人、经理、董事的公司

(二)履约能力分析 上述关联人依法存续经营,在过往的交易过程中有良好的履约能力。公司将就 2024 年度关联交 易与关联人签署相关台同,并严格按照约定执行,双方履约具有法律保障。

司与相关关联方 2024 年度的预计日常关联交易主要为向关联人采购商品、向关联人销售产品 和商品;关联交易定价遵循公平、合理的原则,依据市场公允价格确定,并签署相关合同,不会导致损

(二)大虾交易附以金者育成 该日常关联交易额度预计事项经董事会审议通过后,公司将根据业务开展情况与相关关联方签 署具体的交易合同或协议。 四、日常关联交易目的和对上市公司的影响 公司与关联方所发生的日常关联交易属于公司从事生产经营活动的正常业务往来,符合正常商 业逻辑及公平原则,在双方平等协商达成的交易协议的基础上实施,交易条件及定价公允,并按照相 长规定履行批准程序,不存在损害公司和股东利益的情形。进行上述相关日常关联交易对公司主营业

特此公告。 北京热景生物技术股份有限公司董事会

证券代码:688068 证券简称:热景生物 公告编号:2024-032

## 北京热景生物技术股份有限公司 关于召开 2023 年年度股东大会的通知

本公司董事会及全体董事保证公告内容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, 准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示: ● 股东大会召开日期: 2024 年 5 月 21 日

■ &水小へ本ロカロ別: AU4 平 3 月 21 日 ● 本次般东大会采用的网络投票系统: 上海证券交易所股东大会网络投票系统 一、召开会议的基本情况 (一) 股东大会类型和届次

(五) 放示人云兴堂外面的 2023 年年度股东大会 (二) 股东大会召集人,董事会 (二) 股东大会召集人,董事会 (四) 现场会议召开的日期,时间和地点 召开日期时间,2024年5月21日 14点30分 召开地息,让京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地庆丰西路55号公司会议室 (五) 网络投票的系统,起止日期和投票时间。

(五) 网络拉莱的系统, 您证日期州投票时间。 网络投票总让声响等交易所股东大会网络投票系统 网络投票起让时间:自 2024 年 5 月 21 日 至 2024 年 5 月 21 日 采用上海证券交易所网络投票系统, 通过交易系统投票平台的投票时间为股东大会召开当日的 影时间段,即 9:15-9:25,9:30-11:30,13:30-15:30;通过互联网投票平台的投票时间为股东大会召开

(口时 9:15-15:00。 (口时 9:15-15:00。 (大) 融资融券,转融通,约定购回业务账户和沪股通投资者的投票程序 涉及融资融券,转融通业务,约定购回业务相关账户以及沪股通投资者的投票,应按照《上海证券 易所科创收上市公司自律监管指引第1号 — 规范运作》等有关规定执行。 (七) 涉及公开征集股东投票权 不涉及

本次股东大会审议议案及投票股东类型

非累积	投票议案	
1	《关于<2023年年度报告>全文及其摘要的议案》	V
2	《关于<2023年度董事会工作报告>的议案》	V
3	《关于<2023年度监事会工作报告>的议案》	V
4	《关于<2023年度财务决算报告>的议案》	V
5	《关于确认公司 2023 年度董事及高级管理人员薪酬的议案》	V
6	《关于确认公司 2023 年度监事薪酬的议案》	V
7	《关于<2023年度利润分配预案>的议案》	V
В	《关于续聘容诚会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2024年度审计机构的议案》	V
9	《关于公司<2024年员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》	V
10	《关于公司<2024年员工持股计划管理办法>的议案》	V
11	《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年员工持股计划相关事宜的议案》	V

序号 议案名称

1、短射柱以東上投源的時间中投源採拌 本次提及股东大会前以的1%星份別於公司第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十七次会议审议通过,相关公告已于2024年4月30日在上海证券交易所网站(www.se.com.cn)及《中国证券报》(证券用报》(证券用报》)不以披露、公司将在2023年年度股东大会召开前,在上海证券交易所网站(ww.se.com.cn)登载(2023年年度股东大会会议资料)。

证券交易所网站(www.secomen)營載(2023年年度股东大会会议资料)。
2. 特別決议定案。 
3. 对中小投资者单独计票的议案。5.7.8,9,10,11
4. 涉及关联股东回避秦决的议案。5.6.9,10,11
应回避表决的关联股东名称。持有公司股份的董事、高级管理人员、监事及相关关联方对议案 5.6回避表决。本期员工持股计划参与对象及其关联人对议案 9,10,11回避表决 5,涉及优先股股东参与表决的议案。无 
三、股东大会投票注意事项 (一)本公司股货通过上海证券交易所股东大会网络投票系统行使表决权的,既可以登陆交易系统投票平台(通过指定交易的证券公司交易终端)进行投票。也可以登陆互联网投票平台(网址: vote. secinfo.com)进行投票。首次登陆互联网投票平台进行投票的,投资者需要完成股东身份认证。具体操作请见互联网投票等的说明。 
(二)同一表决权通过现场、本所网络投票平台或其他方式重复进行表决的,以第一次投票结果为准。

份类别 股权登记日 热景生物 2024/5/16 二)公司董事、监事和高级管理人员

(三)公司聘请的律师。 (四)其他人员

2. 登记时间:2024 平 5 万 20 百 10.00=17.00 2. 登记地址·北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地庆丰西路 55 号公司证券事务

部 3、登记手续;
(1)自然人股东亲自出席的,应出示其本人身份证原件,股票账户卡原件和特股凭证办理登记手续;
(3)自然人股东亲自出席的,应出示委托人股票账户卡原件,投票账户卡原件和特股凭证办理登记手续;
委托代理人出席会议的,应出示委托人股票账户卡原件,持股凭证和身份证复印件,授权委托书原件(授权委托书格式详见附件1)和受托人身份证原件加强登记手续;
(2)法人股东由法定代表人条自出席会议的,应出示其本人身份证原件,加盖法人印章的营业执照复印件,股票账户卡原件和特股凭证办理登记手续;法人股东法定代表人委托代理人出席会议的,代理人应出示其本人身份证原件,加盖公章的建设上手续;法人依法出具的接权委托书(加盖公章)办理登记手续;
(3)异地股东可用信函、电子邮件方式登记(信函到达邮截或电子邮件到达时间应不迟于 2024 年5 月20 目 17 时。以该方式登记的股东项在出席现场会议时携带上述材料原件并提交给本公司查验,并经公司确认后有效。
大、其他事项

公司的协议日本公 大、其他事项 (一)本次股东大会会期半天,出席者食宿及交通费用自理。 (二)会议联系人:证券事务部 电话:010-50986527

授权委托书 北京热景生物技术股份有限公司: 兹委托 先生(女士)代表本单位(或本人)出席 2024年5月21日召开的贵公司 2023年年度股 东大会,并代为行使表决权。 委托人持普通股数:

序号	非累积投票议案名称	同意	反对	弃权
1	《关于<2023年年度报告>全文及其摘要的议案》			
2	《关于<2023年度董事会工作报告>的议案》			
3	《关于<2023年度监事会工作报告>的议案》			
4	《关于<2023年度财务决算报告>的议案》			
5	《关于确认公司 2023 年度董事及高级管理人员薪酬的议案》			
6	《关于确认公司 2023 年度监事薪酬的议案》			
7	《关于<2023年度利润分配预案>的议案》			
8	《关于续聘容诚会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2024年度审计机构的议案》			
9	《关于公司<2024年员工持股计划(草案)>及其摘要的 议案》			
10	《关于公司<2024年员工持股计划管理办法>的议案》			
11	《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年员工持股计 协相关事宜的议案》			

童注: 委托人应在委托书中"同意"、"反对"或"弃权"意向中选择一个并打"√",对于委托人在本授权委 托书中未作具体指示的,受托人有权按自己的意愿进行表决。

## 证券代码:688068 证券简称:热景生物 公告编号:2024-035 北京热景生物技术股份有限公司 2023 年度募集资金存放 与实际使用情况专项报告

旅塘上海址外火级剂制上海址分类剂的工作现象上明显为目标组出自身用。 78. 2012年间,在18.12年间,在1

异,监管协议的履行不存在问题。 截至 2023 年 12 月 31 日止,募集资金存储情况如下:

金额单位:人民币万元			
银行名称	银行帐号	余額	备注
北京银行中关村分行	20000008856100030820093	0.00	于 2023 年 9 月 21 日销户
平安银行北京分行	15672019091988	773.99	
合计		773.99	
	三、2023年度募集资金	的实际使用情况	

○ 三、2023 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"繁块项目")的资金使用情况
截至 2023 年 12 月 31 日. 本公司实际投入相关项目的资金使用情况
截至 2023 年 12 月 31 日. 本公司实际投入相关项目的募集资金款项共计人民币 34,572.32 万元,具体使用情况详见附表 1. 募集资金使用情况对照表。
(二)募投项目先期投入及置独情况
基于公司业务发度需要、公司以自筹资金提前进行募投项目的建设,截至 2019 年 9 月 24 日.公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资额为 531.40 万元。容诚会讨师事务所(特殊普通合伙) 对公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资额为 531.40 万元。容诚会讨师事务所(特殊普通合伙) 对公司以自与资金预先投入募集资金投资项目的资金证书投入募集资金投资项目的资金证书投入募集资金投资项目的资金证报告)。2019 年 12 月 9 日.公司召开第二届董事会第九次会议,审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募集资金置换预先已投入的自筹资金。公司独立事、监事会、保存机构对上选事项及表了明确问意的意见。
2020 年 4 月 20 日.公司以募集资金置按预先已投入募集资金金资项目的自筹资金。
(三)用闲置募集资金暂时补充流动资金情况
2020 年 6 月 8 日、公司召开第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十二次会议、审议通过(关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案)、审议通过使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的金额为不超过人民币 5,000.00 万元,使用期限自公司水产基本专证通过之日起不超过 12 个月。

79。 2020年9月23日,公司召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十五次会议、审议通过 《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》、审议通过使用部分闲置募集资金暂时补充流动 资金的金额为不超过人民币 5,000.00 万元,使用期限自公司本次董事会审议通过之日起不超过 12 个 2021年度,上述资金均已归还至募集资金专户

2021年度,上述资金均已归还至募集资金专户。
2022年度和 2023年度,公司不存在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
公司于 2020年 10 月 21 日召开第二届董事会第十九次会议,审议通过了《关于公司及全资子公司供用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司及公司的全资子公司热聚(能坊)生物技术有限公司自董事会审议通过之日起 12 个月內,在确保不影响募集资金投资项目建设和公司正常运营的前提下,使用部分闲置募集资金从行现金管理的议案,同意公司及公司的全资子公司热聚(能坊)生物技术有限公司自董事会审议通过之日起 12 个月内,在确保不影响募集资金投资开日建设和公司正常运营的前提下,使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司及公司的全资子公司热聚(能坊)生物技术有限公司直董事会审议通过之日起 12 个月内,在确保不影响募集资金投资项目建设和公正常运营的前提下,使用部分闲置募集资金(不超过 2.00 亿元人民币)适时进行现金管理。公司之22年 10 月 24 日召开第三届董事会第四次会议,审过通过了《关于公司及全资子公司使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司及公司的全资子公司热聚(能坊)生物技术有限公司自董事会审议通过之日起 12 个月内,在确保不影响募集资金投资项目建设和公司正常运营的前提下,使用部分闲置募集资金大石载过 1.00 亿元人民币)适时进行现金管理。2023年度,公司对闲置募集资金计不超过 1.00 亿元人民币)适时进行现金管理。2023年度,公司对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品具体情况如下:金额单位、人民币万组营募集资金进行现金管理,2023年度,公司对闲置募集资金进行现金管理,2023年度,公司对闲置募集资金进作员工程。2023年度,公司对周查算集资金量,2023年度,公司对周查算集资金量,2023年度,公司对周查第集资金量,2023年度,公司对周查第基金量,2023年度,公司对周查第基金量,2023年度,公司对周查第基金量,2023年度,公司对周查第基金量,2023年度,公司对周查第基金量,2023年度,20

4	额单位:人民币万元	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				-	
序号	银行名称	产品名称	投资金额	起始日期	终止日期	实际收回本 金金額	实际获得 收益
1	平安银行北京分行	结构性存款	7,000:00	2022/11/4	2023/2/3	7,000.00	30.54
2	平安银行北京分行	结构性存款	3,000.00	2023/2/24	2023/5/26	3,000.00	21.84

2 学家號口或於打下 每經經評報 3,000.00 203/2/24 2023/5/26 3,000.00 21.84
(五)用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况 公司于 2020年3月23日召开第二届董事会第十一次会议和第二届董事会第八次会议,审议通过关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,在保证不影响募集资金投资项目正常进行的销售、同意公司使用不超过人民币3,300万元的超募资金永久补充流动资金,占超募资金总额的29.66%。符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金查理和使用的监管要求》关于郑嘉荣金、明用于永久补充流动资金和归还银行借款、每12个月内累计使用超募资金总额的30%。特别定公司承诺每12个月内累计使用超募资金金额补不超过超募资金总额的30%。特别定公司承诺海12个月内累计使用超募资金金额将不超过超募资金总额的30%。15期定公司承诺海12个月内累计使用超募资金金额将不超过超募资金总额的30%。15期定公司承诺查12个月内累计使用超募资金金额和得到过超募资金总额的30%。15期定公司承诺海12个月内不进行高风险投资以及为控股子公司以外的对象提供财务资助。公司于2023年9月13日召开第三届董事会第十二次会议和第三届董事会第十二次会议。审议通过了关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金条大入补充流动资金的议案》,同意公司募集资金投资项目"丰产"1,200万人份体外诊断试剂。850合配套以第第一层基本分未发现分金的以案》,同意公司募集资金投资项目"丰产"1,200万人份体外诊断试剂。850合配套以第4户上市公司监督指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求《上海证券交易所科创版股票上市规则》(上海证券交易所科创核上市公司自律监管指引第1号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求《上海证券交易所科创核股票上市规则》(上海证券交易所科创核上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等相关法述表以传统规划。

板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关法律法规及《北京热景生物技术股份有限公司 募集资金管理制度》的规定。
(六)超募资金用于在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况
公司于 2020年5 月 11 日召开第二届董事会第十三次会议、第二届监事会第十次会议。审议通过
了《关于使用部分超募资金购买土地使用权用于扩大募集资金投资项目实施场地的议案》,计划使用
不超过 1,000 万元的超募资金购买土地使用权用于扩大募集资金投资项目实施场地。
公司于 2020年6 月 23 日召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十三次会议、审议通过了《关于使用剩余超募资金的投资建设"全场景免疫诊断仪器 试剂所发与制造中心项目"的议案》,计划使用剩余超募资金 6,824,90 万元投入项目。
本次超募资金的使用符合《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法(2013 年修订》》、《七市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》以及《上海证券交易所科创板股票。上市规则》等相关法律法规的规定。本次超募资金的使用不存在与募集资金投资目的、定量经产、无效率数据、查集会全投资间目的证金进行。无处率超速或重集会全投资项目的实施计划相

情况。
四、变更募集资金投资项目的资金使用情况。
四、变更募集资金投资项目的资金使用情况。
公司于2021年4月22日召开第二届董事会第二十四次会议、第二届监事会第十九次会议、审议通过了《关于北京热景生物技术股份有限公司募集资金投资项目包连期的议案》。综合考虑当前募集资金投资项目的支递地度等因素、公司决定对募投项目的支围领定可使用状态的日期进行延期至2022年10月本企业新未改变募投项目的内客、投资用途、投资总额和实施主体。
公司于2022年10月24日召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第四次会议、审议通过

附表 1: 2023 年度募集资金使用情况对照表 单位:万元

,,	金总額			39,907.09	'	平牛度投	人募集资金	心御			4,494.57	r
		長資金总額 ロネヘム		-		已累计投	人募集资金	总额			34,572.3	32
変更用 承 诺资 野项目	遊 已更目部变(有)暴变项含分更如	聚资金总 募集资 金 投 額	胸比例 调整后 投额	截至期 末承 投 額(1)	本年度投入金额	截至期 末累计 投额(2)	截至期末人 金額投入承 。 一 (3) =(2)- (1)	截至期末 投入进度 (%)(4)=(2) /(1)		本年度实现的效益	是否达到预计效益	项可性否生大化
年1.万份外断剂85配仪生基及发心目产0人体诊试、台套器产地研中项	不适用	28,782. 19	25,775.8 3	25,775.8	4,494.41	26,548.7 4	772.91	103.00	2023 年 9 月	2,058.77	注1	_
超 募金投向	不适用	7,824.9 0	7,824.90	7,824.90	0.16	8,023.59	198.69	102.54	_	_	_	-
合计	_	36,607. 09	33,600.7 3	33,600.7 3	4,494.57	34,572.3 2	971.59	_	_	2,058.77	_	_
未达到	计划进度		具体项目)		不适用	_						
项目可	行性发生	E重大变(	化的情况证	说明	不适用							
用闲置	募集资金	全暂时补;	充流动资金	<b>会情况</b>	目的自筹资 2020年6月 议、审议通 闲置募集资 司本次董可 2020年9月 以、审议通 闲置募集资 可本次董可 2021年度, 2021年度, 2022年度料	後金。 18日,公 过《关于使 经暂时补 等会审议通 月23日,公 过《关于时补 经管证补 等会审议通 上述资金均 日2023年度	司召开第二用闲置募集金过之日起开第二日闲置募金工司已开第集金工司用闲置资金工元司用闲置资金工产的进入日日还至到10日下至至20日下至至20日下至至20日下至20日下至20日下至20日下至20日	日,公司以 居董舍報为 年 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	十五次会议 充流动资金的 超过人民币: 。 十八次会议 充流动资金的 超过人民币: 。 。 。 。 6 6 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	、第二届监 的议案》,审 5,000.00 万元 、第二届监 的议案》,审 5,000.00 万元	事会第十 议通过传 定,使用其 事会第十 议通过传 元,使用其 的情况。	-二次: 世用報自: -五次: 世用報自:
对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产 品情况				会资子公司使用暂时档置家集龄金进行现金管理的以案》、同意公司及公司的全资子公司抵保证的上地较大有限公司自畜争全证或进立日息 12 4 月內,在确保不整,将寨族资金投资项目程设和公司正常运营的前撤下、使用部分闲置家集资金不超过2.40 亿元人民币违时进行现金管理。 公司于 2021年10月19日召开第三届首事会第三十一次会员,可应为公司会会员会会员会会员会员会员会会员会会员会会员会会员会会员会员会会员会员会员会会员会员								
用超慕贷款情		久补充流	动资金或	归还银行	2020年3月 审议通过了 人民币3,30 2023年9月 议,审议通 议案》,同意	123 日,公 (《关于使用 00 万元的起 日 13 日,公 过了《关于 派公司募集	司召开第二 目部分超募资金永/ 司召开第三 募集资金投资项	届董事会第 经金永久补充 入补充流动的 居董事会策 资项目结项 目"年产 1,20 并将节余募	流动资金的 资金,占超募的 5十二次会议 并将节余募的 00万人份体的	议案》,同意 资金总额的 、第三届监 集资金永久 小诊断试剂	公司使用 29.66%。 事会第十 补充流云 ,850 台首	一二次: 加資金()
		5.4-166764	ES ultiles FEE		不适用							_
募集资	金结余印	3.225.694.5X5	10/40CORKES					届董事会第				

制造中心项目"的议验上增使用粮余超雾澄金682490万元股入项目。 注1:根据公司《募投项目可行性报告》,募投项目达产第一年预期实现争利润 2,371.34 万元,2023 年度实现效益 2,058.77 万元,达成率为 86.82%。 注2:本表所列数据可能因四舍五人原因而与根据相关单项数据直接相加之和在尾数上略有差

。 |召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十三次。 |用剩余超募资金投资建设"全场景免疫诊断仪器、试剂研发。

公司代码:688068

## 北京热景生物技术股份有限公司 2023 年年度报告摘要

2023 午 午 度 拉 古 捆 妄 第一节 重要提示 1 本年度报告编要来自年度报告全文、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 http://www.sse.com.cm 网站仔细阅读年度报告全文。 2 重大风险提示 报告期内,不存在对公司产生实质性重大不利影响的风险因素。公司已在本报告中详细描述了公司可能面对的风险,具体内容详见本年度报告"第二节管理及计论与分析"之"四、风险因素"。 3 本公司董事会、宣事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性、不存在虚假记载,误导性陈还或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。 4 公司全体董事出版董事会会议。 5 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。 6 公司上市时未盈利且尚末实现盈利 口是 V 否 7 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公司于2024年4月6日召开第三届董事会第二十次会议。审议通过了《关于<2023年度利润分配预案的议案》,同意以公司 2023年度来源权益分派股权登记日的应分配股数、总股本却除公司回购专户的股份余额(为基数分配利润,向全体股东每10 股派发现金股利人民币 200 元(含税)。本议案尚需提父股东大会审议。

购专厂中JIKU D 5 TRY// S 案尚需提交股东大会审议。 8 是否存在公司治理特殊安排等重要事项 8 是否存在公司治理制 □适用 √不适用 第二节公司基本情况

、司股票简况 股票上市交易所及板 股票简称 是票种类 是票代码 变更前股票简称 上海证券交易所 / 科 热景生物

董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
石永沾	张宏刚
北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基 地庆丰西路 55 号院 7 号楼 1-5 层	北京市大兴区中关村科技园区大兴生 物医药产业基地庆丰西路 55 号院 7 号楼 1-5 层
010-50986527	010-50986527
hotgen@hotgen.com.cn	hotgen@hotgen.com.cn
	石永祐 北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基 地庆丰四路 55 号院 7 号楼 1-5 层 010-50986527

公司是一家以、发展生物种技、强船人会健康 为保命的生物局纳技术企业。紊紊阻绕创新生物技术 布局从实病的早期筛查。沙衡型治疗的解决方案,相关的体外沙衡试剂及仅器 生物创新药是公司的主要产品。1、体外沙衡产品公司来承"创新沙斯、价值检验"的理念、不断探索自主创新沙斯技术平台、在疾病沙斯新领域积极研发拓展基于国际领先精情技术的"国人肝健康工程"、"国人脑健康工程"和"国人癌症早沙阜烯工程",转核人技术的三大"国人健康工程"的大战和技术和创新产品,设立了生物应急与临床 POCT 北京市 重点实验室、北京市企业技术中心,使上和标工作的等。由 设立了生物应急与临床 POCT 北京市 重点实验室、北京市企业技术中心,使上和标工作的等。由 改造了生物应急与临床 POCT 北京市 重点实验室、北京市企业技术中心,使上和标工作的等。由 改造 了生物应急与临床 POCT 北京市 重点实验室、北京市企业技术中心,使上和标工作的等,一方面,积极拓展基于国际领先精绪获技术的"国 上肝健康工程","国人检验康工程","相人检验康工程","当人检验康工程","进入检验康工程","进入检验康工程","进入验证原工程","进入验证原工程","进入验证原工程",进入步河流通量全自办化学发光平台(MC60 仅需系列,包括 MC60 M(660matt M(660mb) 从660mb。外,再到大型高通量全自动化学发光平台(C2000、63000)的战略布局,实现了从基层医疗市场到高端医疗市场的免疫沙斯全场景应用为自标的企业战略、公司核心产品获得了广泛的方场人可,则然肝疾动族发酵争车。上打造从肝炎型用海诊断企业提升性康节型产会;肝脏技术疾病诊断及早期筛查指标包括肝癌三项(APP、APP—13%及 DCP)、CP73、肝纤五项、乙肝疾毒术蛋白、肝疾预警包括数字智能 私门参斯模型——C-GALAD II 肝癌风险预警模型,用药指导包括 HBV RNA 和脂肪形成测试、结合"健康中国行"公益活动,料查教育等,全面打造"国人肝健康工程",形成了突出的产品集群和品牌优势。

品(AP, APP-L3%, DCP)"为代表的众多创新产品在多数不坐标杆二中运动和PLA内。 2、生物创新符 公司成立未来技术研究院,探索前沿科技,不断拓展公司战略业务,积极布局抗体药物、核酸药物活面成为等生物制的领域的治创新技术,打造从诊断到治疗的全产业性发展规略。 报告期内,在生物创新分额成、30的重要参股公司对操程医发通过源头创新来开发 FIC(First-In-Class)(同类自创),BIC(Best-In-Class)(同类自觉),BIC(Best-In-Class)(同类自心),BIC(Best-In-Class)(同类自心),BIC(Best-In-Class)(同类自位),BIC(Best-In-Class)(同类自位),BIC(Best-In-Class)(同类自位),BIC(Best-In-Class)(同类身优)的药物或差异化开发有价值的产品管线,基于噬菌体大容量全合成人抗体制格技术的运形治疗性单克隆抗体项目10页,其中5项已完成分子发现,2页已经完成分子确认,获得2项发明专利授权。公司参股公司智源生物专注于神经退行性疾病有形式和研发,其自主研发的具有独特抗原素位的治疗阿尔兹海默病(AD)的抗淀粉样蛋白聚集体特异性抗体、已在抗体药物的安全性评价,方理对效和成物代谢方面取得较大进展,预计在2024年进行IND申报;同时智源生物在神经退行性疾病方面布局多条产品管线,开发多款创新性药物,正在开展临床前研究。

(一) +要经营模式

牌空退行性疾病方面布局多条产品管线,开发多数创新性药物,正在开展临床前研究。
(二)主要经营模式
1、深购模式
2、司里经体外诊断试剂所需要的主要物料包括生物活性原料、辅助材料、内包装材料和外包装材料。公司生产体外诊断试剂所需要的主要物料包括生物活性原料、辅助材料、内包装材料和外包装材料。实购物料分别按照 A 类(关键物料),B 类(一般物料)。C 类(辅助物料)进行分类管理,并通过对供应商建立合格名录管理方式,由来物循环则量保证部共同负责对供应商的选择,评价和再平价、保证物料采购的质量。储运部根据生产计划及物料库存情况,提出采购申请,经生产负责入申批合、交票购需求施采购。采购部根据采购申请,依照物料的技术指标与质量要求在《合格供方名录》中选择供应商并进行采购。

2.生产模式
2.生产模式
2.生产模式
公司诊断试剂及仅器生产主要采用销售预测、以销定产方式,同时保证一定的合理库存。生产流程。由生产计划人员填写生产指令单,生产人员依据生产指令单,准备生产用物料、设施设备、并确认生产环境是否符合要求,做好相应记录。生产过程中严格按照生产工艺及操作规程进行生产,每道工序,加工完成并检验合格后,才可转入下道工序,其中关键工序和特殊工序需由质量保证部进行复核。完出产结束,观经质量控制部检验合格并由质量负责人放行后才可转入成品库。
3.销售模式

3.销售模式 公司采取经销和直销相结合的销售模式,经销为主,直销为辅。公司构建了较为完善的营销体系。 由总经理牵头负责。销售中心是公司的业务部门,主要负责公司产品销售的相关工作,下设销售运营 部、临床销售中心、公共安全销售部、外贸部、其中临床销售中心又分为基层事业都和健康管理事业部 进行管理;公共安全销售部主要负责公共安全产品的销售;外贸部主要负责国外产品的注册、销售。 (二)所处行业情况

(三) 所处行业情况 1. 行业的发展阶段,基本特点,主要技术门槛 根据中国证监会(中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引)的规定,公司所处行业属于制 造业(C)中的医药制造业(分类代码;C27),具体为生物制品行业,包括体外诊断和生物药两个子行业。

N诊断行业起步于 20 世纪 80 年代,行业整体技术水平与欧美发达国家相比存在较大差 

的检测费市场容量为129.12 亿元,目前公司肝癌三项的市场渗透率较低,未来的成长空间巨大;目前 我国慢性 HBV 感染者约7000 万例,其中慢乙肝患者约2000 万-3000 万例,取中值2500 万计算,由于 HBV 无法彻底清除,每年至少随访监测2次、全国 HBV RNA 物价平均为150元左右,据此估算 HBV RNA 的检测市场容量约为75 亿元。未来,公司 HBV RNA 产品将提供新的业绩增长点。③主要技术门槛体外诊断行业是一个集光机电,软硬件,生物学、临床医学等多学科文叉行业,是典型的技术密集型行业、对技允创解和新产品研发能力要求高、难度大、研发周期较长且投入也相对较大、同时在法律及安全方面的要求较为严苛。因此,在新产品研发的过程中,可能面临因研发技术路线出现偏差、研发进程缓慢。所发投入成本过高等情形。
2、生物药行业
(1) 行业发展阶段
随着中国居民经济水平的提高和健康意识的提高;国内对生物药的需求增加,加上中国政府对生

(1) 行业交换的按 整着中国居民经济水平的提高和健康意识的提高,国内对生物药的需求增加,加上中国政府对生物产业的投入不断增加,预计中国生物医药产业的市场规模将继续快速增长。我国 2020 年生物药市场规模与 245亿元。根据弗吉斯特沙利文预测,我国生物药市场规模为 2030 年的年夏台增长率预计为 14.4%。全球生物药市场已从 2016 年的 2.202 亿美元增长到 2020 年的 2.797 亿美元。2016 年至 2020 年的年夏台增长率为 7.8%。受到病人群体扩大、交付能力提升等因素的驱动、未来生物药市场增速将运高于间期化学药市场。根据弗若斯特沙利文预测,全球生物药市场规模到 2030 年的报价,这位"大大"交付、全球生物药市场规模到 2030 年预计达到 6.651 亿美元,2018 年至 2030 年的年夏台增长率预计为 8.1%。

8.1%。
(2)行业基本特点
(2)行业基本特点
①知识密集度高、行业门槛高相比化学药、生物药的研发更加复杂、其中涉及药物化学、分子和细胞学学、免疫学、微生物学、晶体物理学、统计学、临床医学等多个领域、需要整合来自多个学科的专业知识技能、以执行研发战略并实实研发目标。由于专利、数据、排版及保护和生物药的复杂平均、建筑、排资等等。此处的扩发生物等的商业壁垒很高。根据弗若斯特沙利文分析,生物药从临床1

而不。 3 公司主要会计数据和财务指标

	2023年	2022年	本年比上年 增减(%)	2021年
总资产	3,560,592,952.10	3,899,271,839.82	-8.69	3,644,844,550.64
归属于上市公司股东的净 资产	3,359,976,486.12	3,335,223,635.33	0.74	2,843,524,711.02
营业收入	541,251,205.97	3,556,551,569.15	-84.78	5,369,203,761.63
扣除与主营业务无关的业 务收人和不具备商业实质 的收入后的营业收入	537,896,345.94	3,532,140,487.48	-84.77	5,306,551,641.70
归属于上市公司股东的净 利润	27,382,940.50	944,736,633.48	-97.10	2,185,763,390.61
归属于上市公司股东的扣 除非经常性损益的净利润	-59,329,923.26	942,414,646.53	-106.30	2,174,116,111.10
经营活动产生的现金流量 净额	-51,949,238.20	978,753,167.93	-105.31	2,644,481,598.61
加权平均净资产收益率 (%)	0.82	30.41	减少 29.59 个百分点	122.43
基本每股收益(元/股)	0.31	10.33	-97.00	23.75
稀释每股收益(元/股)	0.31	10.28	-96.98	23.75
研发机人占带业收入的比				

3.4 1以口州刀子及10				
单位:元 币种:人民	币			
	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	202,939,171.05	104,067,890.22	99,909,711.39	134,334,433.31
归属于上市公司股东的净利润	58,884,119.48	25,884,547.39	-30,387,595.59	-26,998,130.78
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	50,048,505.39	2,674,319.39	-41,783,051.68	-70,269,696.36
经营活动产生的现金流量净额	-242,784,347.60	43,265,061.60	-151,826,194.99	299,396,242.79

季度数据与已披露定期报告数据差异说明 □适用 √不适用 + IX 外隔化 4.1 普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东信负 单位 股

截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)				-					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户) -									
截至报告期末持有特别表决权		-							
年度报告披露日前上一月末持	有特别表决权胜	是份的股东总数(	户)	-					
前十名股东持股情况									
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例での	持有有限 售条件股	包含转融 色谱出股份的数量	质押、标记或冻结情 况		股东	
			1-6179(70)	份数量		股份 状态	数量	性质	
林长青	0	21,682,487	23.50	0		无		境内自然 人	
周锌	0	7,806,629	8.46	0		无		境内自然 人	
青岛同程热景企业管理咨询 合伙企业(有限合伙)	-1,324,200	4,211,357	4.56	0		无		境内非国 有法人	
北京热景生物技术股份有限 公司回购专用证券账户	342,803	2,861,477	3.10	0		无		其他	
The first of the Allegarian Company of the A									

股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限 6条件股	通借出股 份的限售 股份数量	8E		股东
				份数量		股份 状态	数量	性质
林长青	0	21,682,487	23.50	0		无		境内自然 人
周锌	0	7,806,629	8.46	0		无		境内自然 人
青岛同程热景企业管理咨询 合伙企业(有限合伙)	-1,324,200	4,211,357	4.56	0		无		境内非国 有法人
北京热景生物技术股份有限 公司回购专用证券账户	342,803	2,861,477	3.10	0		无		其他
杭州迪通创健股权投资基金 管理有限公司-浙江大健康 产业股权投资基金(有限合 伙)	-1,286,576	2,682,538	2.91	0		无		境内非国有法人
陈建辉	769,000	813,000	0.88	0		无		境内自然 人
兴业银行股份有限公司—圆 信永丰兴源灵活配置混合型 证券投资基金	632,000	632,000	0.68	0		无		其他
中国工商银行股份有限公司-诺安先锋混合型证券投资基金	500,000	500,000	0.54	0		无		其他
邵魁	425,123	425,123	0.46	0		无		境内自然 人
中国工商银行股份有限公司-泰康策略优选灵活配置 混合型证券投资基金	399,909	399,909	0.43	0		无		其他
- 体配本关照关系等一级行动		股东青岛同程热景企业管理咨询合伙企业(有限合伙)的执行						

报告期末表决权数量前十名股东情况表

口息的 ▼小岛市 第三节 重要事项 1公司应当根据重要性原则,披露报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公 司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。 报告期内,公司实现营业收入54,125.12万元,同比减少84.78%;实现归属于母公司所有者的净

11K口明四,公口头观宫业収入 54,125.12 万元,同比减少 84.78%; 实现归属于母公司所有者的净利润 2.738.29 万元,同比减少 97.10%。 2.公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的,应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的房因。 □适用 √不适用