深圳华大基因股份有限公司

关于增加 2025 年度日常关联交易预计额度的公告

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

一、日常关联交易基本情况

(一) 2025 年度日常关联交易概述

- 1、深圳华大基因股份有限公司(以下简称华大基因、公司或上市公司)于 2025年1月23日召开的第四届董事会第四次会议和2025年2月11日召开的 2025年第一次临时股东会,审议通过了《关于2025年度日常关联交易预计的 议案》。根据公司业务发展及日常经营的需要,同意公司2025年度在人民币 120,919万元(以下万元均指人民币万元)的日常关联交易额度内,向关联人采 购商品或接受服务、销售商品或提供服务、向关联人出租或租赁及与关联人发 生的其他交易。具体内容详见公司于2025年1月24日披露于巨潮资讯网的 《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2025-007)。
- 2、公司于2025年10月23日分别召开了第四届董事会第七次会议、第四 届监事会第七次会议,审议通过了《关于增加2025年度日常关联交易预计额度 的议案》。基于公司业务发展及日常经营需要,同意公司增加2025年度日常关 联交易预计额度 8.342 万元,其中,增加向关联人采购商品或接受服务的关联 交易金额为6.815万元,增加向关联人销售商品或提供服务的关联交易金额为 1,167 万元,增加与关联人发生的其他交易的关联交易金额为 360 万元。关联董

事汪建、李宁以及关联监事刘斯奇已对此议案回避表决。公司本次增加 2025 年 日常关联交易预计额度事项在提交董事会审议前已经第四届董事会独立董事专 门会议第六次会议审议通过。

3、按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法规及《公司章程》 《关联交易管理制度》的相关规定,公司本次增加 2025 年度日常关联交易预计 额度事项在公司董事会审批权限范围内,无需提交公司股东会审议。

(二)预计增加的 2025 年度日常关联交易类别和金额

关联交易类别	·		关联交易 定价原则	本次增加 前的预计 金额	新增金额 (万元)	本次增加 后的预计 金额(万 元)	报告期初 至披露日 已发生金 额(万 元)	2024 年发 生金额
	华大智造及其子公司	设备、物料、售后服务、售后授权等	市场价格	73,609	6,625	80,234	46,930	88,227
	Genalive Medical Company 基因测序		市场价格		86	86		
 向关联人采购商	早知道科技及其子公司	信息化外包服务	成本加成	30	16	46	30	19
品、接受服务	中健云康及其子公司	冷链保温箱等材料	成本加成	150	60	210	140	77
	苏州泓迅生物科技股份有限公 司	合成服务	市场价格		28	28		
	向关联人采购商品、接受服务小i	73,789	6,815	80,604	47,100	88,323		
	Bangkok Genomics Innovation Public Company Limited	设备、物料、基因测序、技转售后等	市场价格	2,208	300	2,508	1,792	1,582
向关联人销售商	Genalive Medical Company	设备、物料、基因测序、技转售后等	市场价格	783	775	1,558	766	1,169
品、提供服务	猛犸基金会及其子公司	24	92	116	5	8		
	向关联人销售商品、提供服务小i	3,015	1,167	4,182	2,563	2,759		
与关联人发生的其	华大控股及其子公司 专项经费			60	360	420	60	20
他交易	与关联人发生的其他交易小计				360	420	60	20
总计	总计				8,342	85,206	49,723	91,102

注 1: 深圳华大基因科技有限公司及其控制下的除华大基因外的子公司在本公告中统一简称为华大控股及其子公司。

注 2: 深圳华大智造科技股份有限公司及其控制下的子公司在本公告中统一简称为华大智造及其子公司。

- 注 3: 深圳市早知道科技有限公司及其控制下的子公司在本公告中统一简称为早知道科技及其子公司。
- 注 4: 广州中健云康网络科技有限公司及其控制下的子公司在本公告中统一简称为中健云康及其子公司。
- 注 5: 深圳市猛犸公益基金会及其控制下的子公司在本公告中统一简称为猛犸基金会及其子公司。
- 注 6: 上表中报告期初至披露日指 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 9 月 30 日期间; 2024 年发生金额为已经审计的关联交易发生额。

二、关联人介绍和关联关系

(一) 关联人基本信息

序号	企业名称	注册地址	与上市公司的关联关系	法定代表人	注册资本	主营业务
1	深圳华大基因科 技有限公司(以 下简称华大控 股)	深圳市盐田区盐田街 道沿港社区北山道 146号北山工业区 11 栋 8 楼	华大控股是上市公司的控股股东。该关联人符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》第7.2.3 条第(一)款规定的关联关系情形	汪建	10,000 万元 人民币	一般经营项目是:计算机软硬件及外围设备的技术研发和销售; 货物及技术进出口业务;投资兴办实业(具体项目另行申报);水 产品养殖和销售;生物技术的研发、转让与咨询服务。教育教 学检测和评价活动;以自有资金从事投资活动。(除依法须经批 准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)
2	深圳华大智造科 技股份有限公司 (以下简称华大 智造)	深圳市盐田区北山工业区综合楼及11栋2楼	与上市公司受同一实际控制人控制;该关联人符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》第7.2.3条第(三)款规定的关联关系情形	牟峰	41,563.7624 万元人民币	许可经营项目是:医疗仪器、医疗器械(基因测序仪及配套设备、测序试剂、酶试剂和软件)、机械设备(测序仪配套设备)、仪器仪表(基因测序仪)、生化试剂(测序试剂)、生物试剂(酶试剂)、耗材及生物工程相关产品(危险化学品限许可证规定范围)、配套软件、系统集成的研发、制造、批发、佣金代理(不含拍卖)、进出口及相关配套业务(不涉及国营贸易管理商品,涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品,按国家有关规定办理申请);技术开发、推广服务;技术咨询、交流服务;技术转让服务(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

3	Genalive Medical Company(以下 简称 Genalive)	6620 Abbas Bin Qais Street,4319,Riyadh,Sa udi Arabia	合营企业,公司董事李宁 系 Genalive 董事,该关联 人符合《企业会计准则第 36 号》第二章第四条和 《深圳证券交易所创业板 股票上市规则》第 7.2.3 条第 (三)款规定的关联 关系情形	不适用	13,450 万沙 特里亚尔	食品实验室、兽医实验室、材料、产品、工艺、装置和设备的检验和试验、医疗器械及产品实验室、医学科学研发、生物科技科学研发、临床研究中心、血浆采集中心
4	广州中健云康网 络科技有限公司 (以下简称中健 云康)	广州市黄埔区永顺大 道东 33 号 8 栋一楼 5 号自编 109 房	合营企业,该关联人符合《企业会计准则第 36号》第二章第四条规定的关联关系情形	杨炎俊	2,358.5608 万 元人民币	国内贸易代理;电子产品销售;装卸搬运;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);网络技术服务;软件开发;网络与信息安全软件开发;信息系统集成服务;物联网技术服务;信息技术咨询服务;数据处理服务;互联网数据服务;区块链技术相关软件和服务;工程和技术研究和试验发展;医学研究和试验发展;租赁服务(不含许可类租赁服务);供应链管理服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);健康咨询服务(不含诊疗服务);广告设计、代理;医护人员防护用品零售;塑料制品销售;数据处理和存储支持服务;电子测量仪器销售;计算机系统服务;物联网技术研发;企业管理;土地使用权租赁;环保咨询服务;货物进出口;五金产品零售;保温材料销售;制冷、空调设备销售;日用化学产品销售;第三类医疗器械经营;道路货物运输(不含危险货物);国际道路货物运输;互联网信息服务
5	深圳市早知道科 技有限公司(以 下简称早知道科 技)	深圳市福田区沙头街 道车公庙天安创新科 技广场 A1002	公司以债转股方式对早知 道科技增资并受让其部分 股权,对其有重大影响。 该关联人符合《深圳证券 交易所创业板股票上市规 则》第7.2.3条第(五) 款规定的关联关系情形	陈钢	1,591.509 万 元人民币	一般经营项目是:生物科技技术开发;生物制品(不含疫苗及其他限制项目)的销售;经营电子商务;经营货物及技术进出口;计算机软件技术开发;人工智能与机器学习网络技术开发;信息咨询。(法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外,限制的项目须取得许可后方可经营);化妆品零售;日用百货销售。第一类医疗器械销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动),许可经营项目是:经营性互联网信息服务企业;第二类、第三类医疗器械的销售;医学技术研发、临床检验技术服务;制作、发行广播电视节目(时政、新闻及是类专题、专栏除外)。食品销售。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

6	Bangkok Genomics Innovation Public Company Limited (以下简称 Bangkok)	No.3689,Rama IV Road,Phra Khanong Sub-district,Khlong Toei District,Bangkok 10110,Thailand	合营企业,公司董事李宁系 Bangkok董事,该关联人符合《企业会计准则第36号》第二章第四条和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》第7.2.3条第(三)款规定的关联关系情形	不适用	30,000 万泰 铢	经营、批发、零售、经销医疗器械设备、医疗用品设备、医疗科研实验开发服务、临床检测服务、研发服务、医疗器械设备制造、医疗用品设备
7	深圳市猛犸公益基金会(以下简称猛犸基金会)	深圳市盐田区梅沙街 道滨海社区云华路9 号华大基因中心国际 会议中心B栋9层	猛犸基金会原始基金数额中华大控股出资 40%,公司监事会主席刘斯奇先生担任猛犸基金会的法定代表人且华大控股两名董事在猛犸基金会担任理事职务,故猛犸基金会符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》第 7.2.3 条第(三)、(五)款规定的关联关系情形	刘斯奇	1,000 万元人 民币	1.为贫困弱势群体大病就医提供资助;为贫困地区病患提供医疗救助。2.资助生命科学领域高危疾病的防治研究、学术交流合作、文献出版、知识科普及传播等项目。
8	苏州泓迅生物科 技股份有限公司 (以下简称苏州 泓迅)	苏州工业园区星湖街 218 号生物纳米园 C20 楼 101 单元	联营企业,该关联人符合《企业会计准则第36号》第二章第四条规定的 关联关系情形	YANG PING	1162.5311 万 元人民币	研发生物技术及生物信息试剂与产品,从事上述商品及技术的进出口业务,销售本公司研发的产品并提供技术转让、技术支持、售后服务及其他相关服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

(二) 关联人最近一年及一期主要财务指标

单位: 万元人民币

序号	A II to the	2025年6月30日/2025年1-6月				2024年12月31日/2024年度			
	企业名称	总资产	净资产	营业收入	净利润	总资产	净资产	营业收入	净利润
1	深圳华大基因科技有限公司	770,664	106,654	4,077	8,957	679,333	97,696	28,779	-37,176
2	深圳华大智造科技股份有限公司	1,025,863	774,238	111,371	-10,458	1,031,486	789,170	301,253	-60,902
3	Genalive Medical Company	14,834	7,453	1,089	-1,913	15,511	9,454	2,371	-4,187
4	广州中健云康网络科技有限公司	16,661	14,400	11,524	28	21,411	14,338	20,043	-2,533
5	深圳市早知道科技有限公司	8,828	778	1,959	-243	8,700	1,166	6,239	-193
6	Bangkok Genomics Innovation Public Company Limited	13,094	11,429	3,345	283	12,878	11,424	7,177	1,070
7	深圳市猛犸公益基金会	3,796	3,785	99	-120	3,917	3,905	248	-785
8	苏州泓迅生物科技股份有限公司	5,427	2,117	2,300	-768	6,470	2,886	5,556	-1,302

注 1: 以上关联人 2024 年财务数据已经审计; 2025 年 1-6 月财务数据均未经审计。

注 2: 以上关联人中,深圳华大智造科技股份有限公司、广州中健云康网络科技有限公司、深圳市早知道科技有限公司系合并法人财务数据,其他关联人财务数据系单体法 人财务数据。

(三) 关联人履约能力分析

根据以上关联方的主要财务指标和经营情况,上述关联方依法存续且正常经营,具有良好的履约能力。

三、关联交易主要内容

(一) 关联交易的定价政策和定价依据

公司将向关联人采购商品或接受服务、销售商品或提供服务,以及与关 联人发生的其他交易,交易价格由双方遵循诚实信用、等价有偿、公平自愿、 价格公允的基本原则,依据市场价格、成本加成的原则协商定价、交易。由 于基因测序行业中定制业务占比较大,在市场上能够方便获得同类业务价格 的时候,公司选择市场价格与关联人结算,如医学类基因检测业务通用性较 强,市场价格较易获取,因此此类交易以市场价格为定价原则;当业务定制 性很强,市场上难以找到同比业务价格的时候,公司选择成本加成的方式与 关联方结算。

在成本加成类别中,公司和关联人结合外部市场现状,客观考虑交易双方的真实成本和合理收益,建立了以成本加成为定价方式的关联交易规则和制度并严格执行。公司与关联人发生的采购交易,主要参考可比公司的毛利率平均水平、完全成本加成率等统计数据,结合综合成本确定成本加成率进行定价,同时结合第三方出具的转让定价报告等文件进行定价公允性的分析,验证关联采购交易的转让定价安排总体符合独立交易原则。

(二) 关联交易的主要内容及必要性

公司与上述关联方发生的日常关联交易均为公司日常经营业务发展过程中必要和持续发生的。本次预计增加 2025 年度日常关联交易主要内容及必要性如下:

1、向关联人采购商品、接受服务

本次增加向关联人华大智造及其子公司采购设备、物料、售后服务等,主要系基因测序仪和相关配套设备、试剂、配件、维保与培训,实验室自动

化设备及相关配套试剂。公司持续加大国产测序平台的市场推广力度,需采购相应物料、设备以进一步拓展深化全球市场布局,为全球客户提供精准医疗检测服务和多组学科学技术服务。

本次增加向关联人 Genalive 采购基因测序服务,主要系关联人可提供本地 检测服务,能满足特定客户样本不出境的交付需求,有助于拓展公司在沙特 的健康管理业务。

本次增加向早知道科技及其子公司采购信息化外包服务,主要系开发面向客户的肿瘤早筛、遗传病携带者检测、个人基因组等检测服务的网络预约、电子交易和报告交付查询等定制化信息系统。

本次增加向关联人中健云康及其子公司采购冷链保温箱及配套材料,主要系基于海外冷链物流市场中存在的温控货物在途追踪、温度监控等特定需求,公司结合中健云康开发的海外版物流系统、温度监控系统、冷链保温箱等,满足国际供应链物流运输需要。中健云康的冷链保温箱与市场同产品相比较具有温控时效长、温控稳定等优势。

本次增加向关联人苏州泓迅采购引物合成服务,主要系公司出于业务经济 性和交付周期考虑,会将零星的引物合成业务进行外包。

2、向关联人销售商品、提供服务

本次增加向关联人 Bangkok、Genalive 销售设备、物料,提供基因测序、 技转售后等服务。主要系关联人基于在泰国、沙特当地的业务渠道及客户资 源,向当地客户提供基因测序综合解决方案服务,需向公司采购仪器试剂及 基因测序、技术转移及系统运维、售后服务等。

本次增加向关联人猛犸基金会提供基因测序服务,主要系关联人为开展 "天下无癌"、支持地方特色农产品研究等公益项目,委托公司进行基因测 序及检测服务。

3、与关联人发生的其他交易

本次增加公司与关联人华大控股及其子公司之间专项经费的代收代付、主

要系关联人或公司牵头申报的国家重大项目,公司或关联人为该项目的合作单位之一。项目获批后,由项目管理机构将该专项获批的所有经费全部拨付给项目牵头单位,再由项目牵头单位将收到的专项经费按约定比例拨付给项目参与单位。

(三) 关联交易协议签署情况

上述关联交易系公司日常经营业务,交易具体价格、款项安排和结算方式等主要条款将在协议签订时确定。关联交易的具体协议待实际业务发生时按照法律法规的要求安排签署。

四、关联交易目的和对上市公司的影响

本次增加 2025 年度日常关联交易预计额度主要系采购商品或接受服务、销售商品或提供服务,以及与关联人发生的其他交易等日常经营性交易,是基于公司业务发展与生产经营的正常需要,公司与关联方基于各自的优势,发挥双方在业务上的协同效应,促进公司业务的持续发展。

上述日常关联交易遵循诚实信用、等价有偿、公平自愿、合理公允的原则,依据市场价格、成本加成原则协商定价、公平交易,不存在损害公司及中小股东利益的情形。公司具备独立完整的业务体系,公司主营业务不会因此类日常交易对关联方形成依赖,亦不会对公司业务的独立性构成影响。

五、相关审议程序与审核意见

(一) 独立董事专门会议审核意见

公司于 2025 年 10 月 20 日召开的第四届董事会独立董事专门会议第六次会议,以 3 票同意、0 票反对、0 票弃权审议通过了《关于增加 2025 年度日常关联交易预计额度的议案》,并发表如下审核意见:公司本次增加 2025 年度日常关联交易预计额度事项系基于公司日常经营业务及生产经营的实际需要,交易价格依据市场价格和成本加成原则协商确定,交易定价公允合理,不存在损害公司及股东利益,尤其是中小股东利益的情形。

公司独立董事一致同意《关于增加 2025 年度日常关联交易预计额度的议

案》,并提交公司第四届董事会第七次会议审议。

(二) 董事会审核意见

公司于 2025 年 10 月 23 日召开第四届董事会第七次会议,审议通过了《关于增加 2025 年度日常关联交易预计额度的议案》,董事会同意公司增加 2025 年度日常关联交易预计额度 8,342 万元,包括向关联方采购商品或接受服务、销售商品或提供服务,以及与关联人发生的其他交易等日常经营性交易。关联董事汪建、李宁已对本议案回避表决。

(三) 监事会审核意见

公司于 2025 年 10 月 23 日召开公司第四届监事会第七次会议,审议通过了《关于增加 2025 年度日常关联交易预计额度的议案》。经审核,监事会认为:本次增加 2025 年度日常关联交易预计额度事项系基于公司日常经营业务的实际需要,交易事项在关联各方平等协商的基础上按照市场价格、成本加成的方式定价,遵循了一般商业原则,交易定价公允,不存在损害公司及股东利益,尤其是中小股东利益的情形。该关联交易事项在审议时关联董事已对该议案依法回避表决,审议程序合法有效。公司关联监事刘斯奇已对本议案回避表决。

六、备查文件

- (一)《第四届董事会第七次会议决议》;
- (二)《第四届监事会第七次会议决议》;
- (三)《第四届董事会独立董事专门会议第六次会议决议》;
- (四)《第四届董事会审计委员会第七次会议决议》。

特此公告。

深圳华大基因股份有限公司董事会

2025年10月24日