公司代码:688114 公司简称:华大智造

深圳华大智造科技股份有限公司 2023 年半年度报告摘要

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 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

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险,有关内容敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“五、风险因素”。

1.3 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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

第二节 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股(A 股)	上海证券交易所科创板	华大智造	688114	不适用

公司存托凭证简况

□适用 √不适用

联系人和联系方式

联系人和联系方式	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	韦伟	黄瑞琪
电话	0755-36352505	0755-36352505
办公地址	深圳市盐田区环梅路 33 号大梅沙万科中心总部 3 楼	深圳市盐田区环梅路 33 号大梅沙万科中心总部 3 楼
电子信箱	MGI_IR@mgi-tech.com	MGI_IR@mgi-tech.com

2.2 主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	11,432,355,767.36	11,218,320,906.48	1.91
归属于上市公司股东的净资产	9,245,454,053.75	9,413,106,604.03	-1.78
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	1,443,455,746.20	2,360,768,622.81	-38.86
归属于上市公司股东的净利润	-98,027,000.62	343,703,263.33	-128.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-135,567,271.91	342,975,272.52	-139.53
经营活动产生的现金流量净额	-707,105,272.66	111,862,898.64	-732.12
加权平均净资产收益率(%)	-1.04	8.24	减少 9.28 个百分点
基本每股收益(元/股)	-0.24	0.92	-126.09
稀释每股收益(元/股)	不适用	0.92	不适用
研发投入占营业收入的比例(%)	29.93	14.04	增加 15.89 个百分点

2.3 前 10 名股东持股情况表

单位:股

截至报告期末股东总数(户)						6,523		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)						0		
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)						0		
前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结的股份数量		
深圳华大科技控股集团有限公司	境内非国有法人	36.81	153,001,440	153,001,440	153,001,440	无	0	
西藏华瓴创业投资有限公司	境内非国有法人	9.97	41,442,948	41,442,948	41,442,948	无	0	
CPE Investment(Hong Kong)2018 Limited	境外法人	6.35	26,378,788	26,378,788	26,378,788	无	0	
西藏智研创业投资合伙企业(有限合伙)	其他	3.48	14,481,886	14,481,886	14,481,886	无	0	
天津鲲鹏管理咨询合伙企业(有限合伙)	其他	2.56	10,623,146	10,623,146	10,623,146	无	0	
湖北省科技投资集团有限公司	国有法人	2.43	10,117,282	10,117,282	10,117,282	无	0	
EARNING VAST LIMITED	境外法人	2.39	9,922,720	9,922,720	9,922,720	无	0	
上海国方私募基金管理有限公司-上海国方智造企业管理合伙企业(有限合伙)	其他	2.31	9,611,417	9,611,417	9,611,417	无	0	
江苏华泰战略新兴产业投资基金(有限合伙)	其他	2.03	8,431,067	8,431,067	8,431,067	无	0	
苏州华兴圣达投权投资合伙企业(有限合伙)	其他	2.03	8,431,067	8,431,067	8,431,067	无	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、深圳华大科技控股集团有限公司和西藏华瓴创业投资有限公司为公司实际控制人汪建控制的企业。2、天津鲲鹏管理咨询合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人委派代表以及部分间接股东与 EARNING VAST LIMITED 的部分间接股东同为 IDG 资本的合伙人。3、CPE Investment(Hong Kong)2018 Limited 与 CHD Biotech-Co-invest Limited 为一致行动人。4、除上述说明外,未知其他股东是否存在关联关系或一致行动人的情况。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

2.4 前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

2.5 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

√适用 □不适用

单位:股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权数量增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	深圳华大科技控股集团有限公司	153,001,440	0	153,001,440	36.81	0	无
2	西藏华瓴创业投资有限公司	41,442,948	0	41,442,948	9.97	0	无
3	CPE Investment(Hong Kong)2018 Limited	26,378,788	0	26,378,788	6.35	0	无
4	西藏智研创业投资合伙企业(有限合伙)	14,481,886	0	14,481,886	3.48	0	无
5	天津鲲鹏管理咨询合伙企业(有限合伙)	10,623,146	0	10,623,146	2.56	0	无
6	湖北省科技投资集团有限公司	10,117,282	0	10,117,282	2.43	0	无
7	EARNING VAST LIMITED	9,922,720	0	9,922,720	2.39	0	无
8	上海国方私募基金管理有限公司-上海国方智造企业管理合伙企业(有限合伙)	9,611,417	0	9,611,417	2.31	0	无
9	江苏华泰战略新兴产业投资基金(有限合伙)	8,431,067	0	8,431,067	2.03	0	无
10	苏州华兴圣达投权投资合伙企业(有限合伙)	8,431,067	0	8,431,067	2.03	0	无
合计	/	292,441,761	0	292,441,761	/	/	/

2.6 截至报告期末的优先股股东总数、前 10 名优先股股东情况表

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

第三节 重要事项

公司应当根据重要性原则,说明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

□适用 √不适用

证券代码:688114 证券简称:华大智造 公告编号:2023-032

深圳华大智造科技股份有限公司 关于董事会、监事会换届选举的公告

本公司董事会及全体董事保证本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、准确性和完整性承担法律责任。

深圳华大智造科技股份有限公司(以下简称“公司”)第一届董事会、监事会任期已经届满,根据《中华人民共和国公司法》(以下简称《公司法》)《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》等相关规定,公司开展董事会、监事会换届选举工作,现将本次董事会、监事会换届选举情况公告如下:

一、董事会换届选举情况

根据《公司章程》规定,公司董事会由 12 名董事组成,其中非独立董事 8 名,独立董事 4 名。公司于 2023 年 8 月 9 日召开第一届董事会第十七次会议,审议通过了《关于提名第二届董事会非独立董事候选人的议案》《关于提名第二届董事会独立董事候选人的议案》,经公司董事会提名委员会对第二届董事会董事候选人的任职资格审核,董事会同意提名汪建先生、牟峰先生、余德健先生、徐讯先生、朱岩梅女士、吴晶女士、刘羿堤先生、方浩先生为第二届董事会非独立董事候选人;提名李正先生、许怀斌先生、杨梓良先生、孙健先生为第二届董事会独立董事候选人,其中,许怀斌先生、孙健先生为会计专业人士。上述候选人简历详见附件。

独立董事候选人李正先生、许怀斌先生、孙健先生均已根据《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》及相关规定取得独立董事资格证书。

独立董事候选人杨梓良先生,具备上市公司运作的基本知识,熟悉相关法律、行政法规、规章及其他规范性文件,具有五年以上法律、经济、财务、管理或者其他履行独立董事职责所必需的工作经验,尚未取得独立董事资格证书,其已承诺在本次提名后参加上海证券交易所举办的最近一期独立董事资格培训并取得独立董事资格证书。

公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。

根据相关规定,公司独立董事候选人需经上海证券交易所审核无异议后方可提交股东大会审议。上述议案尚需提交公司 2023 年第二次临时股东大会审议。公司第二届董事会非独立董事、独立董事均采取累积投票制选举产生,任期为自公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过之日起三年。

二、监事会换届选举情况

公司于 2023 年 8 月 9 日召开第一届监事会第十七次会议,审议并通过了《关于提名第二届监事会非职工代表监事候选人的议案》。经监事会提名,同意推选周承恕先生、刘少丽女士为第二届监事会非职工代表监事候选人,并提交公司 2023 年第二次临时股东大会审议。前述第二届监事会非职工代表监事候选人简历详见附件。

上述 2 名非职工代表监事候选人经公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过后,将与公司 2023 年 8 月 9 日召开的职工代表大会选举产生的 1 名职工代表监事共同组成公司第二届监事会。公司第二届监事会非职工代表监事将采取累积投票制选举产生,自公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过之日起就任,任期三年。

三、其他说明

上述董事、监事候选人的任职资格符合相关法律、行政法规、规范性文件对董事、监事任职资格的要求,不存在《公司法》《公司章程》规定的不得担任公司董事、监事的情形,未受到中国证券监督管理委员会的行政处罚或交易所惩戒,不存在上海证券交易所认定不适合担任上市公司董事、监事的其他情形。此外,独立董事候选人的教育背景、工作经历均能够胜任独立董事的职责要求,符合《上市公司独立董事规则》等有关独立董事任职资格及独立性的相关要求。

为确保董事会、监事会的正常运行,在新一届董事会董事、监事会监事就任前,第一届董事会、监事会仍按有关法律法规的规定继续履行职责。公司第一届董事会、监事会成员在任职期间勤勉尽责,为促进公司规范运作和持续发展发挥了积极作用,公司对各位董事、监事在任职期间的辛勤付出和贡献表示衷心感谢。

特此公告。

深圳华大智造科技股份有限公司董事会

2023 年 8 月 11 日

附件:候选人简历

深圳华大智造科技股份有限公司

第二届董事会非独立董事候选人简历

汪建,男,1954 年出生,中国国籍,无境外居留权,1979 年毕业于湖南医学院(现中南大学湘雅医学院)医疗系,1986 年取得北京中医学院(现北京中医药大学)中西医结合专业硕士学位。1988 至 1994 年期间,曾先后在美国德克萨斯大学、爱荷华大学、华盛顿大学从事博士后研究。1991 年主导成立西雅图华人生物医学协会,策划将人类基因组计划引回国内。1994 年回国创建吉比爱生物技术(北京)有限公司,积极推动人类基因组计划的实施。为承接人类基因组计划的中国部分,1999 年曾主导创建北京华大基因研究中心。2003 年至 2007 年,曾任中国科学院北京基因组研究所副所长。2007 年南下深圳,建立深圳华大基因研究院以及之后的科研、教育与产业体系,曾任深圳华大基因研究院院长。现任深圳华大基因股份有限公司董事长,深圳华大基因科技有限公司董事长、总经理,深圳华大智造科技股份有限公司董事长。

牟峰,男,1978 年出生,中国籍,无境外居留权。毕业于中国科学院研究生院遗传学专业,取得博士学位。1998 年至 2008 年,曾历任中国科学院遗传研究所人类基因组中心、北京华大基因研究中心研发人员及北京华大吉比爱生物技术有限公司部门主管、副总经理、总经理。2008 年至 2020 年,曾历任深圳华大基因科技有限公司研发部门主管、副总经理、总经理。2020 年至今,任深圳华大基因科技有限公司董事。

余德健,男,1968 年出生,中国籍,香港永久居留权,无其他境外居留权。毕业于美国爱荷华大学,取得生物化学专业学士学位。1993 年 8 月至 2004 年 4 月,曾任职于安玛西亚公司亚太区和中国区。2004 年 4 月至 2013 年 12 月,曾任 GE 医疗生命科学中国区市场部负责人、GE 医疗香港/澳门地区总经理、GE 医疗生命科学部大中华区总经理。2014 年 1 月至 2018 年 6 月,历任深圳华大基因科技有限公司亚太区总经理、华南区总经理、轮值首席运营官、国际区域规划与发展中心主任、执行委员会委员、执行副总裁。2018 年 7 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司总裁,2019 年 7 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司董事。

徐讯,男,1984 年出生,中国籍,无境外居留权。毕业于中国科学院大学昆明动物研究所遗传学专业,取得博士学位。2008 年 9 月至今,历任深圳华大基因研究院(现更名为“深圳华大生命科学研究院”)研发负责人、副院长、执行院长、院长。2015 年 10 月至 2019 年 7 月,兼任深圳国家基因库执行主任。2018 年 1 月至今,兼任深圳华大基因科技有限公司 CEO(至 2021 年 6 月)、执行董事。2016 年 4 月至 2020 年 1 月,曾任深圳华大智造科技有限公司董事长。2020 年 1 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司董事。

朱岩梅,女,1972 年出生,中国国籍,无境外居留权,管理科学与工程博士。1999 年 9 月至 2004 年 3 月,曾任南方证券股份有限公司投资银行总部内核部部长。2004 年 3 月至 2007 年 3 月,攻读同济大学与瑞士联邦理工大学(苏黎世)的联合培养博士。2007 年 3 月至 2013 年,任教于同济大学,期间(2010-2013 年)任同济大学经管学院副院长,中国科技管理研究院副院长。2013 年加入深圳华大基因科技有限公司。2015 年 10 月至今,任深圳华大基因科技有限公司执行副总裁。2016-2021 年,任深圳华大基因科技有限公司首席人才官。2018-2023 年,任深圳华大基因科技有限公司执行董事。2019 年 7 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司董事。

刘羿堤,男,1984 年出生,中国籍,无境外居留权。毕业于福特汉姆大学,取得理学硕士学位。2018 年 2 月至今,任 IDG 资本投资顾问(北京)有限公司合伙人,负责医疗投资。2020 年 4 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司董事。

吴晶,女,1984 年出生,中国籍,香港永久居留权,无其他境外居留权。2013 年 5 月毕业于哥伦比亚大学商学院,取得硕士学位。2008 年 12 月,曾任荷兰银行分析员。2009 年 1 月至 2011 年 6 月,曾任苏格兰皇家银行经理。2013 年 7 月至 2020 年 5 月,任职于中信产业投资基金管理有限公司;2020 年 6 月至今,任北京磐茂咨询有限公司医疗与健康投资部执行总经理。2020 年 5 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司董事。

方浩,男,1974 年出生,中国国籍,无境外居留权。毕业于上海大学国际商学院和德克萨斯大学(UTA),获经济学硕士和工商管理硕士。2000 年 3 月至 2017 年 3 月,历任中信证券股份有限公司总监、执行总经理、董事总经理。2017 年 3 月至 2017 年 9 月,曾任青岛金石灏汽投资有限公司执行董事兼总经理。2017 年 10 月至 2019 年 4 月,曾任中信证券投资有限公司董事兼副总经理。2019 年 4 月至今,任中信证券投资有限公司董事兼总经理。2020 年 6 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司董事。

深圳华大智造科技股份有限公司

第二届董事会独立董事候选人简历

李正,男,1957 年出生,中国籍,无境外居留权,1983 年 7 月,毕业于吉林大学法学院,取得法学学士学位。1983 年 7 月至 1991 年 4 月,任浙江省金华市第一律师事务所主任、执业律师;1991 年 5 月至 1996 年 5 月,任中国(深圳)综合开发研究院高级研究员;1996 年 6 月至 2010 年 6 月,任广东仁人律师事务所发起合伙人、执业律师。曾任深圳市安奈儿股份有限公司独立董事、深圳市怡亚通供应链股份有限公司独立董事、大连圣亚旅游控股股份有限公司独立董事、深圳南山热电股份有限公司独立董事。现任广东深天成律师事务所合伙人、执业律师,承达集团有限公司独立非执行董事,深圳华大智造科技股份有限公司独立董事。

许怀斌,男,1957 年 12 月出生,中国籍,无境外居留权,研究生学历,曾于九十年代初公派赴香港关黄陈方会计师行(现德勤)实习西方独立审计实务,后在会计师事务所及所属咨询公司担任管理职务,中国注册会计师协会非执业会员,具有中国注册会计师、注册税务师、高级经济师和独立董事任职资格,曾任中国证券法学研究会融资与上市专业委员会副秘书长、华德匡成管理咨询(深圳)副总经理、证讯精密工业股份有限公司、宜安科技股份有限公司独立董事,现任深圳市党外知识分子联谊会理事、广东坚朗五金制品股份有限公司、深圳市凯中精密技术股份有限公司、东莞金太阳研磨股份有限公司独立董事,深圳华大智造科技股份有限公司独立董事。

杨梓良,男,1967 年出生,中国籍,无境外居留权。1995 年毕业于华中理工大学,获生物医学工程博士。1995 年至 2003 年历任华中科技大学化学系讲师、副教授、教授、博导。2003 年至今任华中科技大学生命科学与技术学院教授、博导。2007 年至 2019 年担任华中科技大学生命科学与技术学院常务副院长。2009 年至今,担任国家纳米药物工程技术研究中心主任。973 项目首席科学家,国务院特殊津贴获得者,科技部重点领域“肿瘤纳米医药技术”创新团队负责人。国家重点研发计划总体专家组成员,中国生物医学工程学会纳米医学与工程分会副主任委员,中国药学会纳米药物专业委员会副主任委员等。主要从事纳米医药技术研究。

孙健,男,1982 年出生,无境外居留权。2009 年 6 月毕业于中国人民大学商学院,获得会计学博士学位,2017 年获评会计学教授,2019 年获评博士生导师。2009 年 7 月开始任教于中央财经大学会计学院,历任会计学实验室主任、会计信息系主任、会计学院副院长。2015 年起,先后担任熊猫金控股份有限公司、方正证券承销保荐有限公司、恩享无限控股有限公司、北京英诺特生物技术股份有限公司、北京昌发展产业运营管理有限公司独立董事。

深圳华大智造科技股份有限公司

第二届监事会非职工代表监事候选人简历

周承恕,男,1951 年出生,中国国籍,无境外居留权。1976 年毕业于湖南农学院(现湖南农业大学),取得学士学位。1976 年 7 月至 1979 年 9 月,曾任职于湖南省零陵地区农业科学研究所。1979 年 9 月至 1984 年 9 月,曾任职于湖南省水稻研究所。1984 年 9 月至 2011 年 11 月,曾任湖南杂交水稻研究中心研究员。2011 年 11 月至今,任深圳华大基因科技有限公司研究员。2019 年 3 月至今,任中原华大农业科技有限公司董事长。现任湖南华湘丰农业科技有限公司总经理及董事、湖南华大基因科技有限公司董事。2020 年 6 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司监事会主席。

刘少丽,女,1991 年出生,中国国籍,无境外居留权。2013 年毕业于广东工业大学华立学院会计学专业,取得本科学位。2019 年 8 月至 2022 年 2 月,任深圳华大生命科学研究院财务主管。2022 年 2 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司公司内审内控主管。2022 年 12 月至今,任深圳华大智造科技股份有限公司监事。

证券代码:688114 证券简称:华大智造 公告编号:2023-035

深圳华大智造科技股份有限公司 关于 2023 年度日常关联交易调整暨增加预计额度的公告

本公司董事会及全体董事保证本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、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示:

● 本事项需提交公司股东大会审议。

● 日常关联交易对公司的影响:本次因部分关联人股权关系变更相应调整 2023 年度日常关联交易中的对应关联人,因关联体系的变动导致公司已审批的 2023 年度日常关联交易中部分业务额度需对应调整到更新后的关联方体系中。本次增加预计的关联交易属于公司日常关联交易,属于公司日常经营活动需要,符合公司实际经营情况,按照公平、公正、公开原则开展,遵循公允价格作为定价原则,不存在损害公司及股东利益的情况,也不存在向关联方输送利益的情况,且不会影响公司独立性,不会对关联方形成较大的依赖。

一、日常关联交易基本情况

(一)关于 2023 年度日常关联交易预计额度履行的审议程序

根据深圳华大智造科技股份有限公司(以下简称“公司”)日常关联交易的实际情况,并结合公司业务发展的需要,公司预计 2023 年度将与关联方发生的日常关联交易总金额不超过 124,482 万元,关联交易主要内容包括采购商品及服务、销售商品及提供服务、向关联方租赁房屋、向关联方出租设备及代收代付等业务。其中,采购商品及服务的关联交易总金额为 17,635 万元,销售商品及提供服务的关联交易金额为 103,998 万元,其他类关联交易金额为 2,849 万元。

公司于 2023 年 1 月 20 日召开了第一届董事会第十四次会议审议通过了《关于 2023 年度日常关联交易额度预计的议案》。关联董事汪建、牟峰、徐讯、余德健、朱岩梅、刘羿堤、吴晶已对此议案回避表决。上述议案已经公司于 2023 年 2 月 7 日召开的 2023 年第一次临时股东大会审议通过。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 21 日披露于巨潮资讯网的《关于 2023 年度日常关联交易额度预计的公告》(公告编号:2023-001)。

公司于 2023 年 8 月 9 日分别召开了第一届董事会第十七次会议、第一届监事会第十七次会议,审议通过了《关于 2023 年度日常关联交易调整暨增加预计额度的议案》。基于公司部分关联方股权结构发生调整,公司董事会同意根据关联方体系变动情况对已预计的关联交易额度进行调整。基于公司业务发展及日常经营的需要,同时公司董事会同意公司增加 2023 年度日常关联交易预计额度 16,506 万元,其中,增加向关联方采购服务、其他-支出、项目合作的关联交易金额为 13,502 万元,增加销售商品、提供服务、出租设备、其他-收入的关联交易金额为 3,004 万元。关联董事汪建、牟峰、徐讯、余德健、朱岩梅、刘羿堤、吴晶已对此议案回避表决,独立董事对此议案予以事前认可意见和同意的独立意见。公司本次 2023 年度日常关联交易调整暨增加预计额度事项尚需提交公司股东大会审议。

(二)2023 年度日常关联交易的调整情况

关联交易类别	关联人	调整后关联体系	2023 年度预计金额(万元)	截至 2023 年 6 月 30 日已发生金额(万元)	剩余额度(万元)	本次调整/新增金额(增加+、减少-)(万元)	本次调整后 2023 年全年预计额度(万元)
向关联方采购商品	华大基因	不适用	425	15	410	0	425
	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	1,640	6	1,634	-1,634	6
		华大科技控股体系	0	0	0	1,634	1,634
	湖南华大蔬菜生造科技有限公司	不适用	1,000	0	1,000	0	1,000
	小计	-	3,065	21	3,044	0	3,065
向关联方采购服务	华大基因	不适用	62	16	46	0	62
	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	1,903	548	1,355	-378	1,525
		华大科技控股体系	0	0	0	640	640
	华大研究院体系	不适用	12,604	9,437	3,167	10,956	23,560
	小计	-	14,569	10,001	4,568	11,218	25,787
向关联方销售商品	华大基因	不适用	80,610	30,665	49,945	0	80,610
	华大研究院体系	不适用	3,431	2,418	1,013	0	3,431
	湖南华大蔬菜生造科技有限公司	不适用	400	28	372	0	400
	猛犸基金	不适用	443	76	367	0	443
	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	5,366	2,160	3,206	0	5,366
		华大科技控股体系	8,104	1,686	6,418	0	8,104
	深圳裕策生物科技有限公司及其子公司	不适用	974	645	329	1,200	2,174
	广州康立明生物科技股份有限公司	不适用	678	0	678	0	678
	杭州优思达生物技术股份有限公司	不适用	177	0	177	0	177
	埃提斯生物技术(上海)有限公司及其子公司	不适用	0	0.2	-0.2	1,000	1,000
	Sunrise Diagnostic Centre Limited	不适用	0	30	-30	30	30
	Bangkok Genomics Innovation Co., Ltd	不适用	0	0	0	400	400
	小计	-	100,183	37,708	62,475	2,630	102,813
向关联方提供服务	华大基因	不适用	2,881	88	2,793	0	2,881
	华大研究院体系	不适用	350	7	343	0	350
	湖南华大蔬菜生造科技有限公司	不适用	200	0	200	0	200
	猛犸基金	不适用	43	0	43	0	43
	华大控股及其子公司	华大控股及其他子公司	160	5	155	-155	5
		华大科技控股体系	0	0	0	155	155
	深圳裕策生物科技有限公司及其子公司	不适用	114	14	100	0	114
	广州康立明生物科技股份有限公司	不适用	48	0	48	0	48
	杭州优思达生物技术股份有限公司	不适用	19	0	19	0	19
	埃提斯生物技术(上海)有限公司及其子公司	不适用	0	0	0	220	220
	小计	-	3,815	114	3,701	220	4,035
向关联方租赁房屋	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	261	149	112	-42	219
		华大科技控股体系	0	0	0	42	42
	华大研究院体系	不适用	362	0	362	0	362
	小计	-	623	149	474	0	623
代收代付支出端	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	176	60	116	0	176
		华大科技控股体系	0	0	0	0	0
	华大研究院体系	不适用	332	117	215	0	332
	华大基因	不适用	0	0	0	0	0
	小计	-	508	177	331	0	508
代收代付收入端	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	369	86	283	0	369
		华大科技控股体系	0.1	0	0	0	0.1
	华大基因	不适用	1,215	563	652	0	1,215
	华大研究院体系	不适用	64	27	37	0	64
	猛犸基金	不适用	1	0	1	0	1
	发业控股	不适用	5	0	5	0	5
	爱博物(北京)科教育科技有限公司	不适用	10	4	6	0	10
	小计	-	1,664	680	984	0	1,664
向关联方出租设备	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	55	0	55	-55	0
		华大科技控股体系	0	0	0	155	155
	小计	-	55	0	55	100	155
其他-支出	华大控股及其他子公司	华大控股及其他子公司	0	0	0	6	6
		华大科技控股体系	0	0	0	0	0
	华大研究院体系	不适用	0	0	0	928	928
	华大基因	不适用	0	0	0	150	150
	小计	-	0	0	0	1,084	1,084
其他-收入	华大研究院体系	不适用	0	0	0	54	54
项目合作	华大基因	不适用	0	0	0	1,200	1,200
合计			124,482	48,850	75,632	16,506	140,988

注 1:因深圳华大基因科技有限公司部分子公司股权关系发生变更,导致上表已审批的 2023 年度预计金额部分关联人从原“华大控股及其他子公司”变更为“华大科技控股体系”。实际关联交易业务主体未发生变化,仅根据公司内部管控要求调整关联体系。

注 2:“华大研究院体系”指深圳华大生命科学研究院及其合并报表范围内的子公司和青岛生命科学高等研究院等。

注 3:“华大基因”指深圳华大基因股份有限公司及其合并报表范围内的子公司。

注 4:“华大控股及其他子公司”指深圳华大基因科技有限公司(以下简称“华大控股”)及其除华大基因、华大研究院体系以外的其他合并报表范围内的子公司。

注 5:“农业控股”指深圳华大基因农业控股有限公司。

注 6:“华大科技控股体系”指深圳华大科技控股集团有限公司及其除华大智造体系以外的其他合并报表范围内的子公司。

注 7:“猛犸基金”指深圳市猛犸公益基金会及其合并报表范围内的子公司。

注 8:代收代付收入端包含集团为关联方代垫费用及关联方先行向本公司预付,再由本公司支付给供电局及房东的费用;

注 9:其他类主要为公司与华大研究院体系、华大基因的专项经费划拨,政府将获批的经费拨付给公司,再由公司将代收的经费划拨给关联参与单位。本次额度预计华大研究院体系拟划拨 54 万元经费给公司,公司拟划拨 1,078 万元经费给华大研究院体系和华大基因。

注 10:本次调整及新增预计额度后的 2023 年度预计额度的同类业务占比未超出公司关于规范和减少关联交易的承诺中的比例。

注 11:上表部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异,是四舍五入所致。

二、关联人介绍和关联关系

本次日常关联交易调整暨增加预计额度涉及变动的关联方信息如下:

(一)关联方基本信息

企业名称	企业性质	成立日期	主要股东/实际控制人	注册地址	与公司的关联关系	法定代表人	注册资本	主营业务
华大控股	民营企业	2008 年 6 月 21 日	汪建,持股比例 85.3%;王俊,持股比例 10.5%;杨爽,持股比例 4.2%。	深圳市盐田区盐田街道沿海社区北山道 146 号北山工业区 11 栋 8 楼	实际控制人汪建直接控制,并担任其董事长、总经理	汪建	10,000 万元人民币	计算机软硬件及外围设备的技术研发和销售;供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。
华大基因	民营企业	2010 年 7 月 9 日	华大控股直接和间接持股 36.89%	广东省深圳市盐田区洪安三街 21 号华大基因大厦 2 栋 7 层-14 层	实际控制人汪建间接控制,并担任其董事长	赵立见	41,391.433 万人民币	一般经营项目:贸易经纪与代理。许可经营项目:医学研究和试验发展;临床检验服务;医疗用品及器械研发、制造、批发、零售。
华大研究院	事业单位	2008 年 6 月 19 日	华大控股持股 100%	深圳市盐田区盐田街道北山工业区综合楼	实际控制人汪建间接控制,并担任其理事长;董事徐讯担任其院长;董事牟峰担任其理事	杨晓明	2,500 万元人民币	为研究基因科学,推动生物技术与全民健康事业的发展。(从事国际前沿基因组科学基础及应用研究(技术开发)为基因组研究效果产业化发展提供技术支持)(与基因组科学研究和个体化医疗长期发展项目相结合,从事低成本全民健康工程相关的公益事业)
华大科技控股	民营企业	2019 年 9 月 30 日	汪建持股 100%	深圳市盐田区盐田街道沿海社区北山道 146 号北山工业区 11 栋 8 楼	为公司的控股股东	汪建	10,000 万元人民币	投资兴办实业;商务咨询管理;技术咨询服务
深圳裕策生物科技有限公司	民营企业	2015 年 6 月 3 日	高志博持股 24.86%	深圳市盐田区海山街道田东社区深盐路 2002 号大百汇高新技术工业园 4 栋 401	董事刘羿堤担任其董事	高志博	1190.7092 万人民币	一、二、三类医疗器械经营(涉及应取得许可审批的,须凭相关审批文件方可经营);医疗器械领域内的技术开发;从事检测技术、生物科技、计算机科技、数据科技专业领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让;机械设备及零配件、实验室设备、仪器仪表、化学试剂(不含需行政许可的项目)、化工产品(不含一类易制毒品及危险化学品)、计算机软硬件的销售。健康咨询服务(不含诊疗服务)。(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)。
埃提斯生物技术(上海)有限公司	民营企业	2011 年 12 月 13 日	上海甄致投资咨询中心(有限合伙)持股比例 13.43%	上海市闵行区绿洲环路 396 弄 2 号楼 101 室	董事吴晶担任其董事	鄂磊	1506.7285 万人民币	一般项目:生物、医药、化工专业领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让(人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和应用除外),生物试剂(除医疗、诊断试剂),化工原料及产品(除危险化学品、监控化学品、爆炸物品、民用爆炸物品、易制毒化学品)的销售。(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)
Sunrise Diagnostic Centre Limited	民营企业	2020 年 9 月 9 日	华大基因子公司持股 40%	BLK A 3/F TAI PING INDUSTRIAL PARK 51 TING KOK ROAD TA