北京天智航医疗科技股份有限公司 首次公开发行股票并在科创板上市发行公告

保荐机构(主承销商):中信建投证券股份有限公司

特别提示

北京天智航医疗科技股份有限公司(以下简称“天智航”、“发行人”或“公司”)根据中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)颁布的《关于在上海证券交易所设立科创板并试点注册制的实施意见》(证监会公告〔2019〕2号)、《证券发行与承销管理办法》(证监会令〔第144号〕)(以下简称“《管理办法》”)、《科创板首次公开发行股票注册管理办法(试行)》(证监会令〔第153号〕)、上海证券交易所(以下简称“上交所”)颁布的《上海证券交易所科创板股票发行与承销实施办法》(上证发〔2019〕21号)(以下简称“《实施办法》”)、《上海证券交易所科创板股票发行与承销业务指引》(上证发〔2019〕46号)(以下简称“《业务指引》”)、《上海市场首次公开发行股票网上发行实施细则》(上证发〔2018〕40号)(以下简称“《网上发行实施细则》”)、《上海市场首次公开发行股票网下发行实施细则》(上证发〔2018〕41号)(以下简称“《网下发行实施细则》”)、中国证券业协会颁布的《科创板首次公开发行股票承销业务规范》(中证协发〔2019〕148号)(以下简称“《业务规范》”)、《首次公开发行股票网下投资者管理细则》(中证协发〔2018〕142号)(以下简称“《网下投资者细则》”)以及《科创板首次公开发行股票网下投资者管理细则》(中证协发〔2019〕149号)(以下简称“《科创板网下投资者管理细则》”)等相关规定,以及上交所有关股票发行上市规则和最新操作指引等有关规定组织实施首次公开发行股票并在科创板上市。

中信建投证券股份有限公司(以下简称“中信建投证券”、“保荐机构(主承销商)”)担任本次发行的保荐机构(主承销商)。

本次发行初步询价和网下申购均通过上海证券交易所网下申购电子化平台(https://ipo.uap.sse.com.cn/ipo,以下简称“上交所网下申购平台”)进行,请投资者认真阅读本公告。关于初步询价和网下申购的详细内容,请查阅上交所网站(http://www.sse.com.cn)公布的《网下发行实施细则》等相关规定。

本次发行在发行方式、回拨机制及锁定期设置等方面发生重大变化,敬请投资者重点关注,主要变化如下:

1、本次发行采用向战略投资者定向配售(以下简称“战略配售”)、网下向符合条件的投资者询价配售(以下简称“网下发行”)、网上向持有上海市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值(以下简称“市值”)的社会公众投资者定价发行(以下简称“网上发行”)相结合的方式进行。

本次发行的战略配售、初步询价、网下发行及网上发行由保荐机构(主承销商)负责组织;初步询价及网下发行通过上交所网下申购平台实施;网上发行通过上交所交易系统进行。

本次发行的战略配售由保荐机构相关子公司跟投以及发行人的高级管理人员与核心员工专项资产管理计划组成,无其他战略配售安排。跟投机构为中信建投另类投资子公司中信建投投资有限公司(以下简称“中信建投投资”),发行人高管核心员工专项资产管理计划为中信建投天智航科创板战略配售集合资产管理计划(以下简称“中信建投天智航专项资产管理计划”)。

2、初步询价结束后,发行人和保荐机构(主承销商)根据《北京天智航医疗科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市发行安排及初步询价公告》(以下简称“《发行安排及初步询价公告》”)规定的剔除规则,在剔除不符合要求投资者报价的初步询价结果后,将拟申购价格高于12.10元/股(不含12.10元/股)的配售对象全部剔除;拟申购价格为12.10元/股,且申购数量小于1,430万股的配售对象全部剔除;拟申购价格为12.10元/股,且申购数量等于1,430万股,且申购时间晚于2020年6月17日14:55:22.980(不含2020年6月17日14:55:22.980)的配售对象全部剔除;拟申购价格为12.10元/股,且申购数量等于1,430万股,且申购时间同为2020年6月17日14:55:22.980的配售对象中,按照上交所网下申购电子平台自动生成的配售对象顺序从后到前予以剔除。以上过程总共剔除492个配售对象,对应剔除的拟申购数量总和为670,390万股,占本次初步询价剔除无效报价后拟申报数量总和6,689,650万股的10.02%。剔除部分不得参与网下及网上申购。具体剔除情况请见“附表:投资者报价信息统计表”中被标注为“高价剔除”的部分。

3、发行人和保荐机构(主承销商)根据初步询价结果,综合考虑发行人基本面、市场情况、同行业上市公司估值水平、募集资金需求及承销风险等因素,协商确定本次发行价格为12.04元/股,网下发行不再进行累计投标询价。

本次发行的价格不高于网下投资者剔除最高报价部分后剩余报价的中位数和加权平均数,以及公开募集方式设立的证券投资基金和其他偏股型资产管理计划(以下简称“公募产品”)、社保基金投资管理人管理的社会保障基金(以下简称“社保基金”)和基本养老保险基金(以下简称“养老金”)的报价中位数和加权平均数的孰低值。

投资者请按此价格在2020年6月22日(T日)进行网上和网下申购,申购时无需缴付申购资金。其中,网下申购时间为:9:30-15:00,网上申购时间为:9:30-11:30,13:00-15:00。

4、战略配售:本次发行初始战略配售数量为628.50万股,占发行总规模的15.00%,战略投资者承诺的认购资金和相应新股配售经纪佣金已于规定时间内全部汇至保荐机构(主承销商)指定的银行账户。本次发行最终战略配售数量为5,066,025股,约占发行总数量的12.09%。初始战略配售与最终战略配售的差额1,218,975股将回拨至网下发行。依据发行人与保荐机构(主承销商)协商确定的发行价格12.04元/股,本次发行规模不足10亿元,根据《业务指引》规定,本次发行保荐机构相关子公司跟投比例为发行数量的5%,但不超过人民币4,000万元。

5、限售期安排:本次网上发行的股票无流通限制及限售期安排,自本次公开发行的股票在上交所科创板上市之日起即可流通。

公募产品、社保基金、养老金、根据《企业年金基金管理办法》设立的企业年金基金(以下简称“企业年金基金”)、符合《保险资金运用管理暂行办法》等相关规定的保险资金(以下简称“保险资金”)和合格境外机构投资者资金等配售对象在网上申购时无需缴付申购资金。网下投资者为参与申购的全部配售对象录入申购记录后,应当一次性全部提交。凡参与初步询价报价的配售对象,无论是否为“有效报价”,均不得再参与本次发行的网上申购,若同时参与网下和网上申购,网上申购部分为无效申购。

配售对象在申购及持股等方面应遵守相关法律法规及中国证监会、上交所和证券业协会的有关规定,并自行承担相应的法律责任。如参与网下申购的投资者未按要求提供材料,保荐机构(主承销商)有权拒绝向其进行配售或视为无效申购。网下投资者管理的配售对象相关信息(包括配售对象全称、证券账户名称(上海)、证券账户号码(上海)和银行收付款账户等)以在证券业协会注册的信息为准,因配售对象信息填报与注册信息不一致所致后果由网下投资者自负。

保荐机构(主承销商)将在配售前对有效报价投资者及管理的配售对象是否存在禁止性情形进行进一步核查,投资者应按保荐机构(主承销商)的要求进行相应的配合(包括但不限于提供公司章程等工商登记资料、安排实际控制人访谈、如实提供相关自然人主要社会关系名单、配合其它关联关系调查等),如拒绝配合或其提供的材料不足以排除其存在上述禁止性情形的,或经核查不符合配售资格的,保荐机构(主承销商)将拒绝向其进行配售。

(五)与可比上市公司估值水平比较

目前,A股市场尚无专业从事研发、生产骨科手术导航定位机器人业务的上市公司,按照主营业务收入来自中大型医疗设备销售、产品主要为自行研发生产、核心产品售价相对较高等标准,发行人和保荐机构(主承销商)选取万东医疗、盈康生命、开立医疗、迈瑞医疗作为可比公司。

截至2020年6月17日(T-3日),上述可比公司市值/研发费用的具体情况如下:

证券代码	证券简称	公司市值(亿元)	2019年研发费用(亿人民币)	市值/研发费用
688277.SH	天智航	50.38	0.77	65.43x
可比公司市值/研发费用情况				
600055.SH	万东医疗	94.21	0.70	134.59x
300143.SZ	盈康生命	86.14	0.11	783.09x
300633.SZ	开立医疗	147.33	2.55	57.78x
300760.SZ	迈瑞医疗	3459.01	14.66	235.95x
可比公司中值				185.27x
可比公司平均值				142.77x

注1:可比公司市值数据来源为Wind资讯,数据截至2020年6月17日;
注2:天智航市值为发行市值,为发行价格*发行后总股本;
注3:盈康生命市值/研发费用倍数较高,可比性不强,未列入可比公司平均值计算;

二、本次发行的基本情况

(一)股票种类

本次发行的股票为境内上市人民币普通股(A股),每股面值1.00元。

(二)发行数量和发行方式

发行人和保荐机构(主承销商)协商确定本次发行股份数量为4,190.00万股,发行股份占发行后公司股份总数的比例为10.01%,全部为公开发行新股,公司股东不进行公开发售股份。本次公开发行后总股本为41,844.2648万股。

本次发行初始战略配售数量为628.50万股,占发行总规模的15.00%,战略投资者承诺的认购资金已于规定时间内全部汇至保荐机构(主承销商)指定的银行账户。依据本次发行价格确定的最终战略配售数量为5,066,025股,约占发行总规模的12.09%,初始战略配售股数与最终战略配售的差额1,218,975股将回拨到网下发行。战略配售回拨后网下发行数量为29,710,975股,占扣除最终战略配售数量后发行数量的80.66%;网上初始发行数量为7,123,000股,占扣除最终战略配售数量后发行数量的19.34%。最终网下、网上发行合计数量36,833,975股,网上及网下最终发行数量将根据网上、网下回拨情况确定。

3、本次发行的初步询价工作已于2020年6月17日(T-3日)完成。发行人和保荐机构(主承销商)根据初步询价结果,并综合考虑发行人基本面、市场情况、同行业上市公司估值水平、募集资金需求及承销风险等因素,协商确定本次发行价格为12.04元/股,网下不再进行累计投标。

4、本次网下发行申购日与网上申购日同为2020年6月22日(T日),其中,网下申购时间为:9:30-15:00,网上申购时间为:9:30-11:30,13:00-15:00,任一配售对象只能选择网下发行或者网上发行一种方式进行申购。

(1)网下申购

本公告附件中公布的全部有效报价配售对象必须参与网下申购。提交有效报价的配售对象名单见“附表:投资者报价信息统计表”中被标注为“有效报价”部分。未提交有效报价的配售对象不得参与本次网下申购。

在参与网下申购时,网下投资者必须在上交所网下申购平台为其管理的有效报价配售对象录入申购记录,申购记录中申购价格为发行价格12.04元/股,申购数量为初步询价时的有效拟申购数量。

在参加网下申购时,投资者无需缴付申购资金。网下投资者为参与申购的全部配售对象录入申购记录后,应当一次性全部提交。凡参与初步询价报价的配售对象,无论是否为“有效报价”,均不得再参与本次发行的网上申购,若同时参与网下和网上申购,网上申购部分为无效申购。

配售对象在申购及持股等方面应遵守相关法律法规及中国证监会、上交所和证券业协会的有关规定,并自行承担相应的法律责任。如参与网下申购的投资者未按要求提供材料,保荐机构(主承销商)有权拒绝向其进行配售或视为无效申购。网下投资者管理的配售对象相关信息(包括配售对象全称、证券账户名称(上海)、证券账户号码(上海)和银行收付款账户等)以在证券业协会注册的信息为准,因配售对象信息填报与注册信息不一致所致后果由网下投资者自负。

保荐机构(主承销商)将在配售前对有效报价投资者及管理的配售对象是否存在禁止性情形进行进一步核查,投资者应按保荐机构(主承销商)的要求进行相应的配合(包括但不限于提供公司章程等工商登记资料、安排实际控制人访谈、如实提供相关自然人主要社会关系名单、配合其它关联关系调查等),如拒绝配合或其提供的材料不足以排除其存在上述禁止性情形的,或经核查不符合配售资格的,保荐机构(主承销商)将拒绝向其进行配售。

(2)网上申购

本次发行网上申购代码为“787277”,网上发行通过上交所交易系统进行。持有上交所股票账户卡并开通科创板投资账户的境内自然人、法人及其它机构(法律、法规禁止购买者除外)可通过上交所交易系统在交易时间内申购本次网上发行的股票。

根据投资者持有的市值确定其网上可申购额度,持有市值10,000元以上(含10,000元)的投资者才能参与新股申购,每5,000元市值可申购一个申购单位,不足5,000元的部分不计入申购额度。每一个申购单位为500股,申购数量应当为500股或其整数倍,但最高不得超过本次网上初始发行股数的千分之一,即7,000股。投资者持有的市值按其2020年6月18日(T-2日,含当日)前20个交易日的日均持有市值计算,可同时用于2020年6月22日(T日)申购多只新股。投资者持有的市值应符合《网上发行实施细则》的相关规定。网上投资者应当自主表达申购意向,不得全权委托证券公司进行新股申购。网上投资者申购日2020年6月22日(T日)申购无需缴纳申购款,2020年6月24日(T+2日)根据中签结果缴纳认购款。参与本次初步询价的配售对象不得再参与网上发行,若配售对象同时参与网下询价和网上申购的,网上申购部分为无效申购。投资者参与网上公开发行股票的申购,只能使用一个证券账户。同一投资者使用多个证券账户参与同一只新股申购的,以及投资者使用同一证券账户多次参与同一只新股申购的,以该投资者的第一笔申购为有效申购,其余申购均为无效申购。投资者持有多个证券账户的,多个证券账户的市值合并计算。确认多个证券账户为同一投资者持有的原则为证券账户注册资料中的“账户持有人名称”、“有效身份证明文件号码”均相同。证券账户注册资料以2020年6月18日(T-2日)日终为准。

融资融券客户信用证券账户的市值合并计算到该投资者持有的市值中,证券公司转融通担保证券明细账户的市值合并计算到该证券公司持有的市值中。

5、网下缴款:2020年6月24日(T+2日)按露的《网下初步配售结果及网上中签结果公告》中获得初步配售的全部网下有效配售对象,需在2020年6月24日(T+2日)8:30-16:00足额缴纳认购资金及相应新股配售经纪佣金,认购资金及相应新股配售经纪佣金应当于2020年6月24日(T+2日)16:00前到账。

网下投资者如同日获配多只新股,请务必按每只新股分别缴款。同日获配多只新股的情况,如只汇一笔总计金额,合并缴款将会造成入账失败,由此产生的后果由投资者自行承担。

保荐机构(主承销商)将在2020年6月30日(T+4日)刊登的《北京天智航医疗科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市发行结果公告》(以下简称“《发行结果公告》”)中披露网上、网下投资者获配未缴款金额以及保荐机构(主承销商)的包销比例,列表公示并着重说明获得初步配售但未足额缴款的网下投资者。

有效报价网下投资者未参与申购或未足额参与申购的,以及获得初步配售的网下投资者未及时足额缴纳新股认购资金及相应新股配售经纪佣金的,将被视为违约并应承担违约责任,保荐机构(主承销商)将违约情况报中国证券业协会备案。

6、网上缴款:网上投资者申购新股中签后,应根据《网下初步配售结果及网上中签结果公告》履行资金交收义务,确保其资金账户在2020年6月24日(T+2日)日终有足额的新股认购资金,不足部分视为放弃认购,由此产生的后果及相关法律责任由投资者自行承担。投资者款项划付需遵守投资者所在证券公司的相关规定。

特别提醒,网上投资者连续12个月内累计出现3次中签后未足额缴款的情形时,自结算参与人最近一次申报其放弃认购的次日起6个月(按180个自然日计算,含次日)内不得参与新股、存托凭证、可转换公司债券、可交换公司债券网上申购。

7、本次发行可能出现的中止情形详见“七、中止发行情况”。

8、本次发行网下、网上申购于2020年6月22日(T日)15:00同时截止。申购结束后,发行人和保荐机构(主承销商)将根据总体申购情况决定是否启动回拨机制,对网下和网上发行的规模进行调节。有关回拨机制的具体安排请参见本公告中的“二、(五)网上网下回拨机制”。

9、本公告仅对股票发行事宜扼要说明,不构成投资建议。投资者欲了解本次发行的详细情况,请仔细阅读《北京天智航医疗科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股意向书》(以下简称“《招股意向书》”)。本次发行的招股意向书全文及相关备查文件可在上交所网站(www.sse.com.cn)查询。发行人和保荐机构(主承销商)在此提请投资者特别关注《招股意向书》中“重大事项提示”和“风险因素”章节,充分了解发行人的各项风险因素,自行判断其经营状况及投资价值,并审慎做出投资决策。发行人受政治、经济、行业及经营管理水平的影响,经营状况可能会发生变化,由此可能导致的投资风险由投资者自行承担。

10、本次发行股票的上市事宜将另行公告。有关本次发行的其他事宜,将在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及《证券日报》上及时公告,敬请投资者留意。

释 义

除非另有说明,下列简称在本公告中具有如下含义:

发行人、公司、天智航	指北京天智航医疗科技股份有限公司
中国证监会	指中国证券监督管理委员会
上交所	指上海证券交易所
证券业协会	指中国证券业协会
中国结算上海分公司	指中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
保荐机构(主承销商)、中信建投证券	指中信建投证券股份有限公司
结算平台	指中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记结算平台
本次发行	指本次北京天智航医疗科技股份有限公司首次公开发行4,190.00万股人民币普通股(A股)的行为
战略投资者	指根据战略配售相关规定,已与发行人签署《战略配售协议》的投资者,战略配售的最终情况将在2020年6月24日(T+2日)公布的《网下初步配售结果及网上中签结果公告》中披露
网下发行	指本次通过上交所网下申购平台向配售对象以确定价格发行人民币普通股(A股)之行为(若启动回拨机制,网下发行数量为回拨后的网下实际发行数量)
网上发行	指本次通过上交所交易系统向持有上海市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行人民币普通股(A股)之行为(若启动回拨机制,网上发行数量为回拨后的网上实际发行数量)
网下投资者	指符合2020年6月12日(T-6日)公布的《发行安排及初步询价公告》要求的可以参与本次网下询价的投资者
网上投资者	指除参与本次发行网下询价、申购、缴款、配售的投资者以外的日均持有上海市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值符合《网上发行实施细则》所规定的投资者
T日、网上网下申购日	指2020年6月22日
元	人民币元

一、初步询价结果及定价

(一)初步询价情况

1、总体申报情况

本次发行的初步询价期间为2020年6月17日(T-3日)9:30-15:00。截至2020年6月17日(T-3日)15:00,保荐机构(主承销商)通过上交所网下申购平台共收到366家网下投资者管理的5,007个配售对象的初步询价报价信息,报价区间为11.00元/股-21.18元/股,拟申购数量总和为6,698,230万股。配售对象的具体报价情况请见本公告“附表:投资者报价信息统计表”。

2、投资者核查情况

经保荐机构(主承销商)核查,有2家网下投资者管理的5个配售对象未按《发行安排及初步询价公告》的要求提交相关资格核查文件;1家网下投资者管理的1个配售对象属于禁止配售范围。上述3家网下投资者管理的6个配售对象的报价已被确定为无效报价予以剔除(以上3家投资者管理的部分配售对象的报价有效,因此实际剔除1家投资者),具体请见“附表:投资者报价信息统计表”中被标注为“无效报价1”和“无效报价2”的部分。

剔除以上无效报价后,其余365家网下投资者管理的5,001个配售对象全部符合《发行安排及初步询价公告》规定的网下投资者的条件,报价区间为11.00元/股-21.18元/股,拟申购数量总和为6,689,650万股。

(二)剔除最高报价情况

1、剔除情况

发行人和保荐机构(主承销商)依据剔除上述无效报价后的询价结果,按照申购价格由高到低、同一申购价格上按配售对象的拟申购数量由小到大、同一申购价格同一拟申购数量的按申报时间(申报时间以上交所网下申购平台记录为准)由晚到早、同一拟申购价格同一拟申购数量同一申购时间上按上交所网下申购平台自动生成的配售对象顺序从后到前的顺序排序,剔除报价最高部分配售对象的报价,剔除的拟申购量不低于网下投资者拟申购总量的10%。当剔除最高报价部分的最低价格与确定的发行价格相同时,对该价格上的申报不再剔除,剔除比例可低于10%。剔除部分不得参与网下及网上申购。

其中,将拟申购价格高于12.10元/股(不含12.10元/股)的配售对象全部剔除;拟申购价格为12.10元/股,且申购数量小于1,430万股的配售对象全部剔除;拟申购价格为12.10元/股,且申购数量等于1,430万股,且申购时间晚于2020年6月17日14:55:22.980(不含2020年6月17日14:55:22.980)的配售对象全部剔除;拟申购价格为12.10元/股,且申购时间同为2020年6月17日14:55:22.980的配售对象中,按照上交所网下申购电子平台自动生成的配售对象顺序从后到前予以剔除。以上过程总共剔除492个配售对象,对应剔除的拟申报数量总和为670,390万股,占本次初步询价剔除无效报价后拟申报数量总和6,689,650万股的10.02%。

剔除部分不得参与网下及网上申购。具体剔除情况请见“附表:投资者报价信息统计表”中被标注为“高价剔除”的部分。

2、剔除后的整体报价情况

剔除无效报价和最高报价后,参与初步询价的投资者为323家,配售对象为4,509个,全部符合《发行安排及初步询价公告》规定的网下投资者的参与条件。本次发行剔除无效报价和最高报价后剩余报价申购总量为6,019,260万股,整体申购倍数为2,112.61倍。

剔除无效报价和最高报价后,网下投资者详细报价情况,具体包括投资者名称、配售对象信息、申购价格及对应的拟申购数量等资料请见“附表:投资者报价信息统计表”。

剔除无效报价和最高报价后网下投资者剩余报价信息如下:

类型	报价中位数(元/股)	报价加权平均数(元/股)
网下全部投资者	12.05	12.0400
公募产品、社保基金、养老金	12.05	12.0481
公募产品、社保基金、养老金、企业年金基金、保险资金和合格境外机构投资者资金	12.05	12.0446
基金管理公司	12.05	12.0496
保险公司	12.02	12.0125
证券公司	12.04	12.0363
财务公司	12.05	12.0436
信托公司	12.01	12.0150
合格境外机构投资者	12.05	12.0039
私募基金	12.04	12.0292

(三)发行价格的确定

在剔除拟申购总量中报价最高的部分后,发行人与保荐机构(主承销商)综合考虑发行人基本面、市场情况、同行业上市公司估值水平、募集资金需求及承销风险等因素,协商确定本次发行价格为12.04元/股。

本次发行的价格不高于网下投资者剔除最高报价部分后全部报价的中位数和加权平均数,以及公募产品、社保基金和养老金的报价中位数和加权平均数的孰低值。

本次发行价格确定后发行人上市时市值为50.38亿元,最近一年营业收入为人民币2.30亿元,最近三年累计研发投入占最近三年累计营业收入的比例为32.77%,满足在招股说明书(申报稿)中明确选择的市值与财务指标上市标准,即《上海证券交易所科创板股票上市规则》第2.1.2条的第二项标准:“(二)预计市值不低于人民币15亿元,最近一年营业收入不低于人民币2亿元,且最近三年累计研发投入占最近三年累计营业收入的比例不低于15%”。

(四)有效报价投资者的确定

根据《发行安排及初步询价公告》中规定的有效报价确定方式,拟申报价格不低于发行价格12.04元/股,符合发行人和保荐机构(主承销商)事先确定并公告条件,且未被高价剔除的配售对象为本次发行的有效报价配售对象。

本次初步询价中,127家投资者管理的1,261个配售对象申报价格低于本次发行价格12.04元/股,对应的拟申购数量为1,694,130万股,详见附表中备注为“低价未入围”部分。

因此,本次网下发行提交了有效报价的投资者数量为204家,管理的配售对象个数为3,248个,有效拟申购数量总和为4,325,130万股,为回拨前网下初始发行规模的1,518.02倍。有效报价配售对象名单、拟申购价格及拟申购数量请参见本公告“附表:投资者报价信息统计表”。有效报价配售对象可以且必须按照本次发行价格参与网下申购。

保荐机构(主承销商)将在配售前对有效报价投资者及管理的配售对象是否存在禁止性情形进行进一步核查,投资者应按保荐机构(主承销商)的要求进行相应的配合(包括但不限于提供公司章程等工商登记资料、安排实际控制人访谈、如实提供相关自然人主要社会关系名单、配合其它关联关系调查等),如拒绝配合或其提供的材料不足以排除其存在上述禁止性情形的,或经核查不符合配售资格的,保荐机构(主承销商)将拒绝向其进行配售。

(五)与可比上市公司估值水平比较

目前,A股市场尚无专业从事研发、生产骨科手术导航定位机器人业务的上市公司,按照主营业务收入来自中大型医疗设备销售、产品主要为自行研发生产、核心产品售价相对较高等标准,发行人和保荐机构(主承销商)选取万东医疗、盈康生命、开立医疗、迈瑞医疗作为可比公司。

截至2020年6月17日(T-3日),上述可比公司市值/研发费用的具体情况如下:

证券代码	证券简称	公司市值(亿元)	2019年研发费用(亿人民币)	市值/研发费用
688277.SH	天智航	50.38	0.77	65.43x
可比公司市值/研发费用情况				
600055.SH	万东医疗	94.21	0.70	134.59x
300143.SZ	盈康生命	86.14	0.11	783.09x
300633.SZ	开立医疗	147.33	2.55	57.78x
300760.SZ	迈瑞医疗	3459.01	14.66	235.95x
可比公司中值				185.27x
可比公司平均值				142.77x

注1:可比公司市值数据来源为Wind资讯,数据截至2020年6月17日;
注2:天智航市值为发行市值,为发行价格*发行后总股本;
注3:盈康生命市值/研发费用倍数较高,可比性不强,未列入可比公司平均值计算;

二、本次发行的基本情况

(一)股票种类

本次发行的股票为境内上市人民币普通股(A股),每股面值1.00元。

(二)发行数量和发行方式

发行人和保荐机构(主承销商)协商确定本次发行股份数量为4,190.00万股,发行股份占发行后公司股份总数的比例为10.01%,全部为公开发行新股,公司股东不进行公开发售股份。本次公开发行后总股本为41,844.2648万股。

本次发行初始战略配售数量为628.50万股,占发行总规模的15.00%,战略投资者承诺的认购资金已于规定时间内全部汇至保荐机构(主承销商)指定的银行账户。依据本次发行价格确定的最终战略配售数量为5,066,025股,约占发行总规模的12.09%,初始战略配售股数与最终战略配售的差额1,218,975股将回拨到网下发行。战略配售回拨后网下发行数量为29,710,975股,占扣除最终战略配售数量后发行数量的80.66%;网上初始发行数量为7,123,000股,占扣除最终战略配售数量后发行数量的19.34%。最终网下、网上发行合计数量36,833,975股,网上及网下最终发行数量将根据网上、网下回拨情况确定。

(三)发行价格

发行人和保荐机构(主承销商)根据初步询价结果,综合考虑发行人基本面、市场情况、同行业上市公司估值水平、募集资金需求及承销风险等因素,协商确定本次发行价格为12.04元/股。

(四)募集资金

按本次发行价格12.04元/股和4,190.00万股的新股发行数量计算,若本次发行成功,预计发行人募集资金总额为50,447.60万元,扣除约5,617.53万元(不含税)的发行费用后,预计募集资金净额为44,830.07万元。

(五)网上网下回拨机制

本次发行网上网下申购将于2020年6月22日(T日)15:00同时截止。申购结束后,发行人和保荐机构(主承销商)将根据网上申购情况于2020年6月22日(T日)决定是否启动回拨机制,对网下、网上发行的规模进行调节。回拨机制的启动将根据网上投资者初步有效申购倍数确定:

网上投资者初步有效申购倍数=网上有效申购数量/回拨前网上发行数量。有关回拨机制的具体安排如下:

1、2020年6月22日(T日)网上、网下均获得足额认购的情况下,若网上投资者初步有效申购倍数未超过50倍的,将不启动回拨机制;若网上投资者初步有效申购倍数超过50倍且不超过100倍的,应从网下向网上回拨,回拨比例为本次公开发行股票数量的5%;网上投资者初步有效申购倍数超过100倍的,回拨比例为本次公开发行股票数量的10%;回拨后无限售期的网下发行数量原则上不超过本次公开发行无限售期股票数量的80%;

2、若网上申购不足,可以回拨给网下投资者,向网下回拨后,若有效报价投资者仍未能足额申购的情况下,则中止发行;

3、在网下发行未获得足额申购的情况下,不足部分不向网上回拨,中止本次发行。在发生回拨的情形下,发行人和保荐机构(主承销商)将及时启动回拨机制,并于2020年6月23日(T+1日)在《北京天智航医疗科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市网上发行申购情况及中签率公告》中披露。

(六)限售期安排

本次发行的股票中,网上发行的股票无流通限制及限售期安排,自本次公开发行的股票在上交所上市之日起即可流通。

网下发行部分,自发行人首次公开发行并上市之日公募产品、养老金、社保基金、企业年金基金、保险资金和合格境外机构投资者资金等配售对象中的10%账户(向上取整计算)应当承诺获得本次配售的股票持有期限为自发行人首次公开发行并上市之日起6个月,前述配售对象账户通过摇号抽签方式确定。

战略配售部分,中信建投投资本次跟投获配股票的限售期为24个月,中信建投天智航科创板战略配售集合资产管理计划获配股票的限售期为12个月,限售期自本次公开发行的股票在上交所上市之日起开始计算。

(七)本次发行的重要日期安排

日期	发行安排
T-6日 2020年6月12日 周五	刊登《发行安排及初步询价公告》《招股意向书》等相关公告与文件 网下投资者提交核查文件 网下路演
T-5日 2020年6月15日 周一	网下投资者提交核查文件 网下路演
T-4日 2020年6月16日 周二	网下投资者提交核查文件(当日12:00前) 网下投资者在中国证券业协会完成注册截止日(当日12:00前) 网下路演
T-3日 2020年6月17日 周三	初步询价日(上交所网下申购平台),初步询价期间为9:30-15:00 主承销商开展网下投资者核查 战略投资者缴纳认购资金和新股配售经纪佣金
T-2日 2020年6月18日 周四	确定有效报价投资者及其可申购股数 战略投资者确定最终获配数量和比例 刊登《网上路演公告》
T-1日 2020年6月19日 周五	刊登《发行公告》《投资风险特别公告》 网上路演
T日 2020年6月22日 周一	网下发行申购日(9:30-15:00,当日15:00截止) 网上发行申购日(9:30-11:30,13:00-15:00) 确定是否启动回拨机制及网上网下最终发行数量 网上申购配号
T+1日 2020年6月23日 周二	刊登《网上发行申购情况及中签率公告》 网上申购摇号抽签 确定网下初步配售结果
T+2日 2020年6月24日 周三	刊登《网下初步配售结果及网上中签结果公告》 网下发行获配投资者缴款,认购资金到账截止16:00 网上中签投资者缴纳认购资金 网下配售投资者配号
T+3日 2020年6月29日 周一	网下配售摇号抽签 主承销商根据网上网下资金到账情况确定最终配售结果和包销金额
T+4日 2020年6月30日 周二	刊登《发行结果公告》、《招股说明书》

注:1、2020年6月22日(T日)为网上网下发行申购日;

2、上述日期为交易日,如遇重大突发事件影响本次发行,主承销商将及时公告,修改本次发行日程;

3、如因上交所网下申购平台系统故障或非可控因素导致网下投资者无法正常使用其网下申购平台进行初步询价或网下申购工作,请网下投资者及时与保荐机构(主承销商)联系。

(八)拟上市地点

上海证券交易所科创板。

(九)承销方式

余额包销。

三、战略配售

(一)参与对象

本次发行中,战略配售投资者的选择在考虑《业务指引》、投资者资质以及市场情况后综合确定,包括:

(1)中信建投投资有限公司(参与跟投的保荐机构相关子公司);

(2)发行人高级管理人员与核心员工参与本次战略配售设立的专项资产管理计划。

战略投资者名单和缴款金额情况如下:

序号	投资者全称	投资简称	投资者类型	缴款金额(含佣金,万元)
1	中信建投天智航科创板战略配售集合资产管理计划	中信建投天智航专项资产管理计划	发行人的高级管理人员与核心员工参与本次战略配售设立的专项资产管理计划	3,595.00
2	中信建投投资有限公司	中信建投投资	参与跟投的保荐机构相关子公司	4,000.00
合计				7,595.00

截至本公告出具之日,上述战略投资者已与发行人签署配售协议。关于本次战略投资者的核查情况详见2020年6月19日(T-1日)公告的《中信建投证券股份有限公司关于北京天智航医疗科技股份有限公司战略投资者专项核查报告》及《北京市竞天公诚律师事务所关于北京天智航医疗科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股(A股)股票并在科创板上市战略投资者核查事项的法律意见书》。

(二)获配结果

2020年6月18日(T-2日),发行人和保荐机构(主承销商)根据初步询价结果,协商确定本次发行价格为12.04元/股,本次发行总规模为5.04亿元。

依据《业务指引》,本次发行规模不足10亿元,保荐机构相关子公司中信建投投资跟投比例为本次发行规模的5%,但不超过人民币4,000万元,中信建投投资已足额缴纳战略配售认购资金4,000万元,本次获配股数2,095,000股,初始缴款金额超过最终获配股数对应金额的多余款项,保荐机构(主承销商)将在2020年6月30日(T+4日)之前,依据中信建投投资缴款原路径退回。

中信建投天智航专项资产管理计划已足额缴纳战略配售认购资金和对应的战略配售经纪佣金合计3,595万元,共获配2,971,025股。保荐机构(主承销商)将在2020年6月30日(T+4日)之前将超额缴款部分依据原路径退回。

综上,本次发行战略配售结果如下:

序号	投资者简称	获配数量(股)	获配金额(元,不含佣金)(元)	新股配售经纪佣金(元)	限售期限(月)
1	中信建投天智航专项资产管理计划	2,971,025	35,771,141.00	178,855.71	12
2	中信建投投资	2,095,000	25,223,800.00	0	24
合计		5,066,025	60,994,941.00	178,855.71	-

注:合计数与各部分数直接相加之和在尾数存在的差异系由四舍五入造成;

中信建投天智航专项资产管理计划参与人姓名、职务与比例等信息如下:

序号	姓名	主要职务	是否为上市公司董监高	资管计划份额的持有比例
1	张送根	董事长	是	13.89%
2	徐进	董事、总经理	是	8.47%
3	王彬彬	董事、副总经理	是	4.17%
4	邢玉柱	董事、董事会秘书	是	9.31%
5	张维军	监事会主席	是	5.69%
6	周学林	销售总监	否	25.00%
7	魏富均	南区销售总监	否	5.00%
8	赵永强	技术研究部经理	否	4.44%
9	张一弛	证券事务代表	否	4.17%
10	刘海涛	临床支持部经理	否	4.03%
11	贾相成	市场总监	否	3.89%
12	安安	法规事务经理	否	3.61%
13	黄志敢	财务管理经理	否	2.78%
14	黄军辉	证券投资部经理	否	2.78%
15	刘杨	商务经理	否	2.78%
合计				100.00%

注:合计数与各部分数直接相加之和在尾数存在的差异系由四舍五入造成;

(三)战投回拨

依据2020年6月12日(T-6日)公告的《发行安排与初步询价公告》,本次发行初始战略配售发行数量为628.50万股,占本次发行数量的15.00%,战略投资者承诺的认购资金已全部汇至保荐机构(主承销商)指定的银行账户,本次发行最终战略配售数量为5,066,025股,最终战略配售数量与初始战略配售数量的差额1,218,975股将回