

# 联芸科技(杭州)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

保荐人(主承销商): 中信建投证券股份有限公司

## 重要提示

联芸科技(杭州)股份有限公司(以下简称“联芸科技”、“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”、“证监会”)颁布的《证券发行与承销管理办法》(证监会令〔第208号〕)(以下简称“《管理办法》”)、《首次公开发行股票注册管理办法》(证监会令〔第205号〕),上海证券交易所以(以下简称“上交所”)颁布的《上海证券交易所以首次公开发行股票发行与承销业务实施细则》(上证发〔2023〕33号)(以下简称“《实施细则》”)、《上海市场首次公开发行股票网上发行实施细则》(2023年修订)(上证发〔2023〕35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》(2024年修订)(上证发〔2024〕112号)(以下简称“《网下发行实施细则》”),中国证券业协会颁布的《首次公开发行股票承销业务规则》(中证协发〔2023〕18号)(以下简称“《承销业务规则》”)、《首次公开发行股票网下投资者管理规则》(中证协发〔2024〕237号)(以下简称“《网下投资者管理规则》”)和《首次公开发行股票网下投资者分类评价和管理指引》(中证协发〔2023〕19号)(以下简称“《网下投资者分类评价和管理指引》”)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”或“保荐人(主承销商)”)担任本次发行的保荐人(主承销商)。

本次发行采用向参与战略配售的投资者定向配售(以下简称“战略配售”)、网下向符合条件的网下投资者询价配售(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。本次发行的战略配售、初步询价及网上、网下发行由保荐人(主承销商)负责组织实施。本次发行的战略配售在保荐人(主承销商)处进行,初步询价和网下申购均通过上交所互联网交易平台(IPO网下询价申购)(以下简称“互联网交易平台”)进行,网上发行通过上交所交易系统,请投资者认真阅读本公告。关于初步询价和网下发行电子化的详细内容,请查阅上交所网站(www.sse.com.cn)公布的《网下发行实施细则》等相关规定。

投资者可通过以下网址(http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/listing/,http://www.sse.com.cn/ipo/home/)查阅公告全文。

发行人基本情况			
公司全称	联芸科技(杭州)股份有限公司	证券简称	联芸科技
证券代码/网下申购代码	688449	网上申购代码	787449
网下申购简称	联芸科技	网上申购简称	联芸申购
本次发行基本情况			
定价方式	网下初步询价确定发行价格,网下不再进行累计投标询价	本次发行数量(万股)	10,000.00
发行后总股本(万股)	46,000.00	本次发行数量占发行后总股本比例(%)	21.74
高价剔除比例(%)	2.9863	四数孰低值(元/股)	11.6101
本次发行价格(元/股)	11.25	本次发行价格是否超出四数孰低值,以及超出幅度(%)	否
发行市盈率(每股收益按照2023年度经审计的扣除非经常性损益前后孰低的归属于母公司股东净利润除以本次发行后总股本计算)	166.67	发行市盈率(每股收益按照2023年度经审计的营业收入除以本次发行后总股本计算)	5.01
所属行业名称及行业代码	软件和信息技术服务业(I65)	所属行业T-3日静态市盈率	57.27
根据发行价格确定的承诺认购战略配售总量(万股)	3,000.00	根据发行价格确定的承诺认购战略配售总量占本次发行数量比(%)	30.00
战略配售回拨后网下发行数量(万股)	5,600.00	战略配售回拨后网上发行数量(万股)	1,400.00
网下每笔拟申购数量上限(万股)(申购数量应为10万股整数倍)	2,800.00	网下每笔拟申购数量下限(万股)	100.00
网上每笔拟申购数量上限(万股)(申购数量应为500股整数倍)	1.40	按照本次发行价格计算的预计募集资金总额(万元)	112,500.00
承销方式	余额包销		
本次发行重要日期			
网下申购日及起止时间	2024年11月18日(T日)9:30-15:00	网上申购日及起止时间	2024年11月18日(T日)9:30-11:30 13:00-15:00
网下缴款日及截止时间	2024年11月20日(T+2日)16:00	网上缴款日及截止时间	2024年11月20日(T+2日)日终
备注:	1.“四数孰低值”即剔除最高报价部分后网下投资者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(以下简称“公募基金”)、全国社会保障基金(以下简称“社保基金”)、基本养老保险基金(以下简称“养老金”)、企业年金基金和职业年金基金(以下简称“年金基金”)、符合《保险资金运用管理办法》等规定的保险资金(以下简称“保险资金”)和合格境外投资者资金剩余报价的中位数和加权平均数四个数中的孰低值。		

发行人和保荐人(主承销商)郑重提示广大投资者注意投资风险,理性投资,认真阅读本公告及同日刊登在上交所网站(www.sse.com.cn)的《联芸科技(杭州)股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市投资风险特别公告》(以下简称“《投资风险特别公告》”)。

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2024年11月8日刊登在上交所网站(www.sse.com.cn)的《联芸科技(杭州)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》”)。发行人和保荐人(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。

本次发行股票的上市事宜将另行公告。

## 一、初步询价结果及定价

联芸科技首次公开发行人民币普通股(A股)并在科创板上市(以下简称“本次发行”)的申请已经上海证券交易所以上市审核委员会审议通过,并已经中国证监会同意注册(证监许可〔2024〕906号),发行人股票简称为“联芸科技”,扩位简称为“联芸科技”,股票代码为“688449”,该代码同时用于本次发行的初步询价及网下申购,本次发行网上申购代码为“787449”。

本次发行采用战略配售、网下发行和网上发行相结合的方式进行。

### (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2024年11月13日(T-3日)9:30-15:00。截至2024年11月13日(T-3日)15:00,保荐人(主承销商)通过上交所业务管理系统平台(发行承销业务)(以下简称“业务管理系统平台”)共收到222家网下投资者管理的4,545个配售对象的初步询价报价信息,报价区间为6.21元/股-15.00元/股,拟申购数量总和为11,369,280万股。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  
根据2024年11月8日刊登的《联芸科技(杭州)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》”)公布的参与初步询价的网下投资者条件,经保荐人(主承销商)核查,有1家网下投资者管理的1个配售对象未按要求提供审核材料或提供材料但未通过保荐人(主承销商)资格审核;有4家网下投资者管理的8个配售对象属于禁止配售范围。以上5家网下投资者管理的共计9个配售对象的报价已被确定为无效报价予以剔除,对应拟申购数量总和为21,010万股。具体参见“附表:投资者报价信息统计表”中被标注为“无效报价”的部分。

剔除以上无效报价后,其余222家网下投资者管理的4,536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6.21元/股-15.00元/股,对应拟申购数量总和为11,348,270万股。

### (二) 剔除最高报价情况

1、剔除情况  
发行人和保荐人(主承销商)依据剔除上述无效报价后的询价结果,按照拟申购价格由高到低、同一拟申购价格上按配售对象的拟申购数量由小到大、同一拟申购价格同一拟申购数量上按申报时间(申购时间以互联网交易平台记录为准)由后至先、同一拟申购价格同一拟申购数量同一申购时间上按业务管理系统平台自动生成的配售对象顺序从后到前的顺序排序,剔除报价最高部分的配售对象的报价,剔除的拟申购量不超过符合条件的所有网下投资者拟申购总量的3%。根据2024年6月19日发布的《关于深化科创板改革服务科技创新和新质生产力发展的八条措施》(上交所有关负责人就在科创板试点调整适用新股定价高价剔除比例答记者问),本次发行执行3%的最高报价剔除比例。当拟剔除的最高申报价格部分中的最低价格与确定的发行价格相同时,对该价格上的申报可不再剔除。剔除部分不得参与网下及网上申购。

经发行人和保荐人(主承销商)协商一致,将拟申购价格高于11.97元/股(不含11.97元/股)的配售对象全部剔除;拟申购价格为11.97元/股的配售对象中,拟申购数量低于2,800万股(不含2,800万股)的配售对象全部剔除;拟申购价格为11.97元/股,拟申购数量为2,800万股的,且申购时间均为2024年11月13日14:34:58.277的配售对象,按业务管理系统平台自动生成的配售对象从后到前的顺序剔除44个配售对象。以上共计剔除130个配售对象,对应剔除的拟申购总量为338,890万股,约占本次初步询价剔除无效报价后拟申购总量11,348,270万股的2.9863%。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”中备注为“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209家,配售对象为4,406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拟申购总量为11,009,380万股,网下整体申购倍数为战略配售回拨前网下初始发行规模的1,965.96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、拟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	11.7000	11.6101
公募基金、社保基金、养老金、年金基金、保险资金和合格境外投资者资金	11.7400	11.6760
基金管理公司	11.7400	11.6521
保险公司	11.6700	11.7114
证券公司	11.6700	11.6245
期货公司	-	-
财务公司	-	-
信托公司	11.7800	11.7800
合格境外投资者	11.7300	11.7047
其他(含私募基金管理人和期货公司资产管理子公司)	11.6100	11.4261

### (三) 发行价格的确定

在剔除无效报价以及最高报价部分后,发行人与保荐人(主承销商)根据网下发行询价报价情况,综合评估公司合理投资价值、可比公司二级市场估值水平、所属行业二级市场估值水平等方面,充分考虑网下投资者有效申购倍数、市场情况、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11.25元/股。本次确定的发行价格未超出四数孰低值11.6101元/股。相关情况详见2024年11月15日(T-1日)刊登的《投资风险特别公告》。

此发行价格对应的市盈率为:  
1.7754倍(每股收益按照2023年度经会计师事务所依据中国会计准则审计的扣除非经常性损益前归属于母公司股东净利润除以本次发行后总股本计算);  
2.130.43倍(每股收益按照2023年度经会计师事务所

依据中国会计准则审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东净利润除以本次发行前总股本计算);

3.99.08倍(每股收益按照2023年度经会计师事务所依据中国会计准则审计的扣除非经常性损益前归属于母公司股东净利润除以本次发行后总股本计算);

4.166.67倍(每股收益按照2023年度经会计师事务所依据中国会计准则审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东净利润除以本次发行后总股本计算)。

结合发行人盈利模式、盈利能力稳定性以及可比公司估值情况等维度,本次发行同时披露可以反映发行人行业特点的市销率。

本次发行价格11.25元/股对应的市销率为:  
1.3.92倍(每股收益按照2023年度经会计师事务所依据中国会计准则审计的营业收入除以本次发行前总股本计算);  
2.5.01倍(每股收益按照2023年度经会计师事务所依据中国会计准则审计的营业收入除以本次发行后总股本计算)。

本次发行价格确定后发行人上市时市值(本次发行价格乘以本次发行后总股数)为51.75亿元,不低于人民币30亿元,发行人2023年度营业收入为10.34亿元。满足在招股意向书中明确选择的市值标准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》规定的上市条件,公司符合上市条件中的“2.1.2(四)预计市值不低于人民币30亿元,且最近一年营业收入不低于人民币3亿元”。

### (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11.25元/股,符合发行人和保荐人(主承销商)事先确定并公告的条件,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,21家投资者管理的483个配售对象申报价格低于本次发行价格11.25元/股,对应的拟申购数量为1,181,750万股,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188家,管理的配售对象个数为3,923个,对应的有效拟申购数量总和为9,827,630万股,为战略配售回拨前网下初始发行规模的1,754.93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。

保荐人(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进行进一步核查,投资者应按保荐人(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,保荐人(主承销商)将拒绝向其进行配售。

### (五) 与行业市盈率和可比上市公司估值水平比较

根据《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017),公司所属行业为“信息传输、软件和信息技术服务业”中的“软件和信息技术服务业”(代码:I65),截至2024年11月13日(T-3日),中证指数有限公司发布的软件和信息技术服务业(I65)最近一个月平均静态市盈率为57.27倍。

主营业务与发行人相近的可比上市公司市盈率水平具体情况如下:

证券代码	证券简称	T-3日股票收盘价(元/股)	2023年营业收入(亿元)	2023年扣非前EPS(元/股)	2023年扣非后EPS(元/股)	对应2023年的静态市盈率	对应2023年的静态市盈率(扣非前)	对应2023年的静态市盈率(扣非后)
688220.SH	翱捷科技	44.25	26.00	-1.2092	-1.5731	7.12	-36.59	-28.13
688008.SH	澜起科技	75.39	22.86	0.3947	0.3238	37.68	191.03	232.84
688005.SH	纳芯微	130.98	13.11	-2.1423	-2.7582	14.24	-61.14	-47.49
平均值						19.68	191.03	232.84

数据来源:Wind资讯,数据截至2024年11月13日(T-3日)。

注1:2023年扣非前/后EPS计算口径:2023年扣除非经常性损益前/后归属于母公司净利润/T-3日Q024年11月13日)总股本;

注2:以上数字计算如有差异为四舍五入造成;  
注3:《招股意向书》披露的对比公司中,美滴电子(MRVL.O)、慧荣科技(SIMO.O)、瑞昱(R379.TW)、联咏(6034.TW)为境外上市公司,其流动性和估值体系与A股存在较大差异,故不计入可比估值考虑范围;得一微未上市,因此未纳入可比公司估值对比;

注4:翱捷科技、纳芯微2023年扣非前后的归母净利润均为负,故计算市盈率均值时予以剔除。

本次发行价格11.25元/股对应的发行人2023年摊薄后静态市盈率为5.01倍,低于同行业可比公司2023年平均静态市盈率19.68倍;本次发行价格对应的发行人2023年扣除非经常性损益前后孰低的摊薄市盈率166.67倍,低于同行业可比公司2023年扣非后静态市盈率平均水平,高于中证指数有限公司发布的发行人所处行业最近一个月平均静态市盈率。

公司2023年静态市盈率、静态市盈率均低于可比公司同期平均水平,但仍存在未来发行人股价下跌给投资者带来损失的风险。发行人和保荐人(主承销商)提请投资者关注投资风险,审慎研判发行定价的合理性,理性做出投资。

### 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) 发行数量和发行结构

本次发行股份数量为10,000.00万股,占发行后公司总股本的21.74%,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46,000.00万股。

本次发行初始战略配售数量为3,000.00万股,占发行总规模的30.00%,参与战略配售的投资者承诺的认购资金已于规定时间内全部汇至保荐人(主承销商)指定的银行账户。本次发行最终战略配售数量为3,000.00万股,占发行总规模的30.00%,最终战略配售数量与初始战略配售数量没有差额,不向网下回拨。

战略配售回拨后,网上网下回拨机制启动前,网下发行数量为5,600.00万股,占扣除最终战略配售数量后发行数量的80.00%;网上发行数量为1,400.00万股,占扣除最终战略配售数量后发行数量的20.00%。最终网下、网上初始发行合计数为7,000.00万股,网上及网下最终发行数量将根据回拨情况确定。

### (三) 发行价格

发行人和保荐人(主承销商)根据初步询价结果,综合评估公司合理投资价值、可比公司二级市场估值水平、所属行业二级市场估值水平等方面,充分考虑网下投资者有效申购倍数、市场情况、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11.25元/股。

### (四) 募集资金

发行人本次募投项目预计使用募集资金金额为151,989.33万元。按本次发行价格11.25元/股和10,000.00万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112,500.00万元,扣除约9,163.42万元(不含增值税)的发行费用后,预计募集资金净额103,336.58万元(如有尾数差异,为四舍五入所致)。

### (五) 网上网下回拨机制

本次发行网上、网下申购将于2024年11月18日(T日)15:00同时截止。网上、网下申购结束后,发行人和保荐人(主承销商)将于2024年11月18日(T日)根据网上网下申购总体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。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.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倍但不超过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%;回拨后无限期的网下发行数量原则上不超过本次公开发行无限期股票数量的80%;本款所指的公开发行股票数量指扣除战略配售股票数量后的网下、网上发行总量;
- 2.若网上申购不足,可以回拨给网下投资者,向网下回拨后,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,中止发行。

在发生回拨的情形下,发行人和保荐人(主承销商)将及时启动回拨机制,并于2024年11月19日(T+1日)在《联芸科技(杭州)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》(以下简称“《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。

网下发行部分采用比例限售方式,网下投资者应当承诺其获配股票数量的10%(向上取整计算)限售期限为自发行人首次公开发行并上市之日起6个月。即每个配售对象获配的股票中,90%的股份无限售期,自本次发行股票在上交所上市交易之日起即可流通;10%的股份限售期为6个月,限售期自本次发行股票在上交所上市交易之日起开始计算。网下投资者参与初步询价报价及网下申购时,无需为其管理的配售对象填写限售期安排,一旦报价即视为接受本次发行的网下限售期安排。

发行人与保荐人(主承销商)将于《联芸科技(杭州)股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市网下初步配售结果及网上中签结果公告》(以下简称“《网下初步配售结果及网上中签结果公告》”)中披露本次网下配售对象获配股数限售情况。上述公告一经刊出,即视同已向网下配售对象送达相应安排通知。

战略配售股份限售安排详见“三、战略配售”。

### (七) 本次发行的重要日期安排

日期	发行安排
T-6日 2024年11月8日(周五)	刊登《发行安排及初步询价公告》《招股意向书》《招股意向书提示性公告》等相关公告与文件 网下投资者提交核查文件 网下投资者通过互联网交易平台提交定价依据和推荐价格或价格区间(当日13:00后)网下路演
T-5日 2024年11月11日(周一)	网下投资者提交核查文件 网下投资者通过互联网交易平台提交定价依据和推荐价格或价格区间 网下路演
T-4日 2024年11月12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) 网下投资者通过互联网交易平台提交定价依据和推荐价格或价格区间 网下路演 初步询价日(互联网交易平台),初步询价期间为9:30-15:00
T-3日 2024年11月13日(周三)	网下投资者通过互联网交易平台提交定价依据和推荐价格或价格区间(当日9:30前) 保荐人(主承销商)开展网下投资者核查 参与战略配售的投资者缴纳认购资金
T-2日 2024年11月14日(周四)	确定发行价格 确定有效报价投资者及其可申购股数 参与战略配售的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 2024年11月15日(周五)	刊登《发行公告》《投资风险特别公告》 网上路演
T日 2024年11月18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 2024年11月19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 2024年11月20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
T+3日 2024年11月21日(周四)	保荐人(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 2024年11月22日(周五)	刊登《发行结果公告》《招股说明书》《招股说明书提示性公告》

- 注:1.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,保荐人(主承销商)将及时公告,修改本次发行日程;  
3、如网上交易所互联网交易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互联网交易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人(主承销商)联系。