

证券代码：874220

证券简称：兴汉网际

主办券商：一创投行

北京兴汉网际股份有限公司

拟仅依据研发标准进入创新层的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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个别及连带法律责任。

一、公司符合创新层进层标准

北京兴汉网际股份有限公司（以下简称“公司”），满足《全国中小企业股份转让系统分层管理办法》第七条（三）款规定的进层标准，拟仅根据研发标准进入创新层，具体情况如下：

创新层进层标准	是否符合	指标情况说明
（一）最近两年净利润均不低于 1,000 万元，最近两年加权平均净资产收益率平均不低于 6%，截至进层启动日的股本总额不少于 2,000 万元	☐ 是 ☒ 否	不适用
（二）最近两年营业收入平均不低于 8,000 万元，且持续增长，年均复合增长率不低于 30%，截至进层启动日的股本总额不少于 2,000 万元	☐ 是 ☒ 否	不适用
（三）最近两年研发投入累计不低于 2,500 万元，截至进层启动日的 24 个月内，定向发行普通股融资金额累计不低于 4,000 万元(不含以非现金资产认购的部分)，且每次发行完成后以该次发行价	☒ 是 ☐ 否	公司 2023 年、2024 年研发投入分别为 1,908.90 万元、2,144.06 万元，最近两年累计研发投入为 4,052.96 万元，不低于 2,500 万元。公司于

格计算的股票市值均不低于 3 亿元		2024 年 12 月 17 日完成股票定向发行，以现金方式融资 40,000,860.00 元，发行完成后以该次发行价格计算的股票市值为 9.92 亿元。截至进层启动日的 24 个月内，公司定向发行普通股融资金额累计 40,000,860.00 元（全部以现金资产认购），且发行完成后以该次发行价格计算的股票市值不低于 3 亿元。
（四）截至进层启动日的 120 个交易日内，最近有成交的 60 个交易日的平均股票市值不低于 3 亿元；采取做市交易方式的，截至进层启动日做市商家数不少于 4 家；采取集合竞价交易方式的，前述 60 个交易日通过集合竞价交易方式实现的股票累计成交量不低于 100 万股；截至进层启动日的股本总额不少于 5,000 万元	☐ 是 ☒ 否	不适用

注：本公告中若出现总数与各分项数值之和尾数不符情况，均为四舍五入原因造成。

综上，公司满足《全国中小企业股份转让系统分层管理办法》第七条（三）款规定的进层标准，并拟仅根据研发标准进入创新层。

二、报告期内研发投入总额、开支范围、归集标准和需要履行的审批程序

（一）研发投入总额

单位：万元

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	1,423.01	1,347.30
材料费	272.16	125.72
技术服务费	123.54	83.36

项目	2024 年度	2023 年度
折旧与摊销	196.30	194.80
股份支付	43.73	33.60
差旅费	39.04	63.33
办公费	33.21	42.31
其他	13.07	18.48
合计	2,144.06	1,908.90

（二）研发投入开支范围及归集标准

1、公司研发支出主要包括职工薪酬、材料费、技术服务费、折旧与摊销、股份支付、差旅费、办公费及其他与研发活动有关的费用，具体如下：

（1）职工薪酬

职工薪酬包括参与研发项目人员的工资、奖金、基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险、住房公积金等支出。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，按照人员工时将职工薪酬相关费用在各项目间进行分配。研发人员按照具体研发项目填报工时，由研发项目经理审批，研发项目经理的工时填报由其上一级进行审批，以确保各类研发项目实际发生的工时得到准确反映以及准确核算各研发项目的费用。

（2）材料费

材料费是指为实施研究开发项目购买和领用的材料支出，按照物料实际领用情况，将材料费用归集至具体物料领用项目。

由研发项目组成员提出领料申请，经研发层级审核后，仓库管理员办理领料出库，财务管理部根据审核后的领料单进行账务处理。

（3）技术服务费

技术服务费包括认证费用、委外测试费及购买技术服务等产生的支出。

技术服务费根据项目的研发需求及计划，公司与合作单位签订技术服务合同，相应技术服务达到验收状态后，财务人员对合同、发票、完成进度进行核对，按

项目归集。

（4）折旧与摊销

折旧与摊销费用是核算用于研发活动的仪器、设备以及租赁房屋建筑物的折旧费用、无形资产的摊销费用和长期待摊费用摊销。

如存在既用于研发活动，同时又用于非研发活动的仪器、设备、租赁房屋建筑物，根据使用情况做必要记录，并将实际发生的折旧费用按使用工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用与生产经营费用中分摊。

公司研发用各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	年折旧率(%)
1	机器设备	3-10	9%-30%
2	办公设备	3-5	18%-30%

无形资产摊销主要核算用于研发活动的软件摊销费用。公司无形资产的摊销年限如下：

序号	类别	预计使用寿命（年）	依据
1	软件	5-10	预计使用年限

使用权资产累计折旧主要用于核算租赁研发场地的折旧费用。

长期费用摊销主要核算研发场地的装修、改建过程中发生的长期待摊费用的摊销额。

（5）股份支付

本项目用于核算换取研发人员提供服务的权益结算的股份支付。等待行权的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入研发费用。

（6）差旅费

差旅费核算项目研发期间调研、驻点开发等交通、住宿及出差补助的费用，研发项目组成员按项目计划提出出差申请，出差结束后，根据公司差旅费报销规范的要求，凭票报销及核算的出差补助。

(7) 办公费

办公费通常指研发过程中发生的日常行政性支出，如办公用品、办公设备维护费、通讯费、水电费、办公场所费用等费用。

(8) 其他相关费用

其他相关费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括快递费、维修费、业务招待费、零星租金等。

(9) 相关会计处理

借：研发费用

贷：原材料/库存商品

应付职工薪酬

累计折旧/累计摊销/使用权资产累计折旧/长期待摊费用

资本公积

银行存款等

2、研发投入核算体系与研究开发费用辅助账设置情况

公司已建立研发投入核算体系，并按项目建立了研究开发费用辅助账。

综上，公司已明确研发投入范围和标准，并能够严格按照研发投入用途、性质据实列支研发投入，不存在将与研发无关的费用在研发投入中核算的情形。

(三) 研究开发活动相关内部控制及执行情况

公司制定了与研究开发活动相关的管理制度，包括《设计和开发控制程序》、《资材仓库管理规范》和《研发项目核算管理要求》等，明确了研发活动的核算范围及管理流程。

公司建立了完善的研究与开发内控管理制度，从研发项目设计和开发的各个阶段流程对研发活动的各个流程进行严格把控，按照各个研发项目设立辅助核算明细，财务部门根据研发费用支出范围和标准，判断是否可以将实际发生的支出

列入研发费用，并严格按项目审核、归集、分配、核算，确保研发费用核算的真实、准确、完整。

综上，公司已建立研发投入的相关审批程序，相关内控制度已健全并被有效执行，关于研发投入的相关信息披露完整。

三、报告期内研发投入的归集和会计核算明细

（一）报告期内研发项目基本情况

项目名称	项目来源	项目进度
基于国产 ARM 平台开发白盒智能接入网络平台 uCPE	自主研发	结项
基于 INTEL/Xeon-D 开发边缘网络计算平台	自主研发	结项
海光系列 5300/7300 开发多网络接口平台	自主研发	结项
基于飞腾 E2000 系列开发多网络接口平台	自主研发	结项
基于海光 3 号 3300 开发密码应用平台	自主研发	结项
基于兆芯 U6000 系列开发多网络接口平台	自主研发	结项
基于 INTEL P5000 系列开发高端智能交换网卡平台	自主研发	结项
基于 INTEL R680 PCH 开发新一代多网络接口平台	自主研发	结项
基于 INTEL Xeon-SP C621 PCH 开发高端多网络接口平台	自主研发	结项
电力系统网络安全监测高性能版基于海光 3 号 5 系平台	自主研发	结项
电力系统网络安全监测基础版基于飞腾 D2000+X100 平台	自主研发	在研

（二）报告期内研发投入的归集和会计核算明细

1、2023 年研发投入的归集和会计核算明细

单位：万元

项目名称	职工薪酬	材料费	技术服务费	折旧与摊销	股份支付	差旅费	办公费	其他	合计
基于国产 ARM 平台开发白盒智能接入网络平台 uCPE	73.51	5.61	0.05	9.88	2.03	2.13	1.67	2.25	97.14
基于 INTEL/Xeon-D 开发边缘网络计算平台	121.09	2.50	0.17	17.75	3.31	4.59	3.47	3.52	156.39
海光系列 5300/7300 开发多网络接口平台	95.16	1.05	0.09	13.52	2.64	3.50	2.57	2.90	121.42
基于飞腾 E2000 系列开发多网络接口平台	354.56	24.61	23.64	50.44	8.84	16.47	11.72	5.82	496.09
基于海光 3 号 3300 开发密码应用平台	274.64	45.72	21.02	39.50	6.64	13.94	9.79	3.37	414.62
基于兆芯 U6000 系列开发多网络接口平台	298.42	20.85	13.69	46.27	7.39	14.90	10.59	0.08	412.19
基于 INTELP5000 系列开发高端智能交换网卡平台	129.92	25.38	24.71	17.43	2.75	7.81	2.50	0.55	211.03
合计	1,347.30	125.72	83.36	194.80	33.60	63.33	42.31	18.48	1,908.90

2、2024 年研发投入的归集和会计核算明细

项目名称	职工薪酬	材料费	技术服务费	折旧与摊销	股份支付	差旅费	办公费	其他	合计
基于飞腾 E2000 系列开发多网络接口平台	122.19	20.40	0.83	16.26	3.57	3.59	3.00	1.05	170.89
基于海光 3 号 3300 开发密码应用平台	136.34	88.33	3.01	19.40	3.62	3.78	3.41	1.22	259.09
基于兆芯 U6000 系列开发多网络接口平台	18.89	1.58	0.34	2.18	0.74	0.44	0.47	0.15	24.79
基于 INTEL P5000 系列开发高端智能交换网卡平台	224.46	17.68	0.89	29.47	7.03	6.19	5.48	1.98	293.19
基于 INTEL R680 PCH 开发新一代多网络接口平台	226.16	50.29	10.95	31.60	6.33	6.15	5.48	1.86	338.84
基于 INTEL Xeon-SP C621 PCH 开发高端多网络接口平台	309.17	52.91	39.10	42.56	8.44	8.27	6.94	2.98	470.36
电力系统网络安全监测高性能版基于海光 3 号 5 系平台	254.86	33.13	43.17	35.20	9.55	6.94	5.46	2.43	390.74
电力系统网络安全监测基础版基于飞腾 D2000+X100 平台	130.95	7.83	25.24	19.64	4.44	3.68	2.99	1.40	196.16
合计	1,423.01	272.16	123.54	196.30	43.73	39.04	33.21	13.07	2,144.06

四、其他需要说明的情况

公司无其他需要说明情况。

北京兴汉网际股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 16 日