上接C9	9版)				
31	宋庭来	副经理	160.00	1.38%	核心员工
32	许斌	主管	135.00	1.17%	核心员工
33	率声攀	副经理	120.00	1.04%	核心员工
34	王玄兵	副经理	120.00	1.04%	核心员工
35	张敏	副经理	160.00	1.38%	核心员工
36	张玉同	主管	110.00	0.95%	核心员工
37	陈交建	主管	100.00	0.87%	核心员工
38	潘继岗	总监	330.00	2.86%	核心员工
39	都健	副总监	220.00	1.90%	核心员工
40	刘金兵	经理	180.00	1.56%	核心员工
41	金军	资深经理	210.00	1.82%	核心员工
42	翟佳	经理	130.00	1.12%	核心员工
43	吕春玲	副经理	100.00	0.87%	核心员工
44	郭景环	主管	120.00	1.04%	核心员工
45	徐林燕	经理	130.00	1.12%	核心员工
46	王峰	经理	195.00	1.69%	核心员工
47	张宗荣	北京子公司总监	340.00	2.94%	核心员工
合计			11,556.50	100.00%	-

注1.华海清科1号资管计划募集资金的100%用于参与本次战略配售,即用于支付本次战略配售的价款和新股配售经纪佣金;

和新股配售经纪佣金; 注2: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人造成。 华海清科与资管计划设立时间为2021年7月20日,已于2021年7月30日获得中国证券投资基金业协会的 备案证明广告编码;SSC210)。实际支配主体为上海国泰君安证券资产管理有限公司,发行人的高级管理人 及及核心员工非华海清书中资管计划的支配主体、该资管计划本次获配的限售期为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始计算。

L	华海清科1号资管计划本次发行配售结果如下:					
l	投资者名称	初始认购股数 (万股)	获配股数 (万股)	获配金额(不含佣 金)(元)	新股配售经纪佣 金(元)	限售期限(自上 市之日起)
L	华海清科1号资管计划	266.6670	84.1431	114,989,960.46	574,949.80	12个月
L	第四节 股票发行情况					

一、发行数量:26,666,700股,均为新股,无老股转让

一、发行数量:26.666,700股,均为新股,无老股转让
二、发行价格:136.66元股
三、每股面值;人民币1.00元
四、发行市產率:127.90倍(每股收益按2021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的净种间率以本次发行后起聚本计算)
五、发行市净率:3.39倍(按发行价格除以发行后每股净资产计算)
六、本次发行后每股本法:107元(核公司2011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的净利调除以发行后起聚本计算;
七、本次发行后每股净资产:40.29元(按本次发行后净资产除以发行后急股本计算;本次交行后每股净资产。40.29元(按本次发行后净资产按以发行后总股本计算;本次发行后净资产投公司数至2021年2月3日经审计的归属于母公司股东的权益和本次公司公开发行新股募集资金净额之和计算)
八、募集资金户额及注册会计师对资金到价金的证书提

八、募集资金总额及注册会计师对资金到位的验证情况 本次发行募集资金总额364.427.12万元,全部为公司公开发行新股募集,立信会计师事务所(特殊普通 合伙)对公司本次发行新股的资金到位情况进行了审验,并于2022年6月2日出具了"信会师报字[2022]第 ZB11228号"(验资报告)。

1228号"《验贷报告》。 九、本次公司公开发行新股的发行费用总额及明细构成:

本次公	可公井友行新股的友仃费用台计15,436.59万元(个含5	智值柷)。友仃费用包括:
序号	费用名称	不含税金额(万元)
1	保荐和承销费用(含辅导费)	13,789.70
2	审计、验资及评估费用	750.00
3	律师费用	316.04
4	用于本次发行的信息披露费用	452.83
5	发行手续费及其他费用	128.02
	合计	15,436.59

十、本次公司公开发行新股的发行募集资金净额:348,990.53万元十一、发行后股东户数:23,595户

十一、发行后股东户数:23:395户 十二、发行方式:本次发行采用向占螺投资者定向配售、网下向符合条件的投资者询价配售和网上向持有上海市场市限值和股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者矩价发行相结合的方式进行。 十三、认购情况:本次发行数量为2.666.6700万股,其中,最终起源配售数量为157.3174万股,约占本次发行数量为90.9900万股,阿上最终发行数量为93.9900万股,阿上是价发行的中签率为0.04404097%。其中网上投资者缴款认购股份、网上最终发行数量为93.9950万股,网上定价发行的中签率为0.04404097%。其中网上投资者缴款认购股66.6897万股,放弃认购股数量分42.513万股。本签,以股份企业,从股份股份企业,从股份股份企业,从股份股份的数量分42.513万股。第五节财务会计情况 ,报告期内经营业绩和财务状况

□、财务报告审计基准日后发行人主要经营状况

二、财务报告审计基准日后发行人主要经营状况
公司已披露财务报告审计截至日后的主要财务信息及经营情况,投资者欲了解相关情况,请详细阅读招股说明书"第八市财务会计信息与管理层分析"之"十五、财务报告审计截上日后主要财务信息及经营状况"。相关财务信息未经审计,但已经立信会计师审阅。
202年1-3月、公司实理董业收入34,837.82万元,同比增长192.85%;实现归属于母公司所有者权益的净利润9,123.60万元,同比增长121.63%;实现扣除非经常性损益后的归属于母公司股东的净利润9.7.91.48万元,同比增长48.23%。
自财务报告审计截止日(即2021年12月31日)至本上市公告书签署日期间,公司经营状况正常,公司生产经营模式,主要原材料的采购规模和采购价格,主要客户及供应商的构成,公司适用的税收政策未发生重十本企

三,2022年1-6月业绩预告 司2022年1-6月主要经营业绩情况如下:

			キル: ル
项目	2022年1-6月	2021年1-6月	变动情况
营业收入	55,000-70,000	29,361.02	87.32%-138.41%
归属于母公司股东的净利润	14,000-18,000	7,054.21	98.46%-155.17%
扣除非经常性损益后归属于母公司 股东的净利润	10,000-12,000	3,458.37	189.15%-246.98%
前述2022年1-6月财务数据	系公司财务部门初步预计数据	3,未经审计,不构成么	公司的盈利预测或业绩

第六节 其他重要事项

一、募集资金专户存储及三方监管协议的安排 一、募集资金专户存储及三方监管协业的安排 为期挖公司募集资金管理、保护中小投资者的权益、根据《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法》及有关法律法规、本公司与保荐机构国泰君安证券股份有限公司及募集资金监管银行分别签订了《募集资金产存储三方监管协议》。协议对发行、保养机构及并户行的相关责任和义务进行了详细的定。2011年8月26日公司召开第一届董事会第十九次会议、审议通过《关于设立募集资金专项帐户的义案》、董事会同意公司在下述银行开设首次公开发行募集资金专项帐户,并授权公司总经理办理与本次设立募集 资金专项账户有关的事宜。募集资金专项账户具体情况如下:

カアエ体	/ / TRe1]	TREE LINES
华海清科股份有限公司	国家开发银行天津市分行	120001000000000000003
华海清科股份有限公司	中国建设银行股份有限公司天津市分行	12050180080009688120
华海清科股份有限公司	天津银行股份有限公司长康支行	305001201090076644
华海清科股份有限公司	中国银行股份有限公司天津津南支行	271394878784
一 甘仙車顶		

本公司在招股意向书刊登日至上市公告书刊登前,没有发生可能对本公司有较大影响的重要事项,具

: -)本公司主营业务发展目标进展情况正常。

7月公司王昌亚芬及旅日师近时间心止吊。 1)本公司所处行业和市场未发生重大变化、采购和销售价格、采购和销售方式等未发生重大变化。 E)本公司未订立对公司的资产、负债、权益和经营成果产生重大影响的重要合同。 图)本公司没有发生未履行法定程序的关联交易,资金未被关联方非经营性占用。

1.)本公司未进行重大投资。 六)本公司未发生重大资产(或股权)购买、出售及置换。

;)本公司住所未发生变更。 ,)本公司董事、监事、高级管理人员及核心技术人员未发生变化。

引未发生重大诉讼、仲裁事项。 引未发生除正常经营业务之外的重大对外担保等或有事项 5司的财务状况和经营成果未发生重大变化。

(十二)本公司於例が代记れば自成本不及生星人交代。 (十二)本公司未召开董事会、监事会和股东大会。 (十三)本公司未发生其他应披露的重大事项。 第七节 上市保荐机构及其意见

一、上市保荐机构的基本情况

名称:	国泰君安证券股份有限公司
法定代表人:	贺青
注册地址:	中国(上海)自由贸易试验区商城路618号
电话:	021-38676666
传真:	021-38670666
保荐代表人:	唐伟、裴文斐
联系人:	唐伟、裴文斐
项目协办人:	陈静
项目组成员:	陈圳寅、寻国良、黄央、刘凯、郭若曦、贾超
二、上市保荐机	1.构的推荐意见

保荐机构国泰君安认为华海清科申请其股票上市符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证 券法》及《科创板首次公开发行股票注册管理办法(试行))、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、 法规的有关规定,发行人股票具备在上海证券交易所上市的条件。国泰君安愿意保荐发行人的股票上市交

20,717年2日大体存页住。 三、持续督导保养代表人的具体情况 作为华海清科首次公开发行A股股票并在科创板上市的保荐机构。国泰君安自公司上市当年剩余时间 及其高3个完整的会计年度将对公司进行持续督导,并指定唐伟、裴文斐作为华海清科首次公开发行股票并 在科创板上市项目持续督导的保荐代表人。 创板上市项目持续督导的保荐代表人。 唐伟先生:国泰君安投资银行部九部副行政负责人(主持工作),保荐代表人,具有注册会计师资格。曾 经主持或参与的项目包括:保立住IPO项目、可靠股份IPO项目、天壤节能IPO项目、长丰汽车IPO项目、东非制防非公开发行项目、建发股份配股项目、京能能电非公开发行项目、山东黄金非公开发行项目、金融街当公开发行项目、130年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1900年,1

第八节 重要承诺事项 .相关承诺事项

)股东关于股份锁定和自愿限售的承诺 1、公司控股股东清控创投和间接控股股东清华控股承诺如下:

"1、自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起36个月内,本公司不转让或委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人本次公开发行前已发行的股份(以下简称"首发前股份"),也不由发行人回购该 2、本公司所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价;发行人上市后6个月内

2.本公司所持发了人股票任证证期商后网牛内减好的,减劳的格个陆丁发行的;发行分上市后个千月如安行人股票建建如个交易目的败虚协约纸下发行人本公土开发的发行价以下高端"发行价")。或者上市后个月期末(加该日不是交易日,则为该日后第一个交易日的败盘协任于发行价,本公司持有的首发前股份的锁定期限将自动延长6个月。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价格。
3.发行人上市时未盈利的,在发行人实现盈利前,本公司自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内,不减持首发前股份;自发行人股票上市之日起第4个会计年度和第4个会计年度内,每年减持的首发前股份不得超过发行人股票的发验。且将遵守上海证券交易所的相关规定。
4.本公司减拾发行人股票时,应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定。

的对任大规定(A17)。 5、本公司将忠实履行承诺、如本公司违反上述承诺威措股票的;(1)本公司将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;(2)如本公司未履行上述承诺减持发行人股份的,因减持股份所获得的收益(如有)归发行人所有;(3)给投资者造成损失的,本公司效应即必求及此于全规的修造了。"

1%间投资者依法承担赔偿责任。" 2、公司除控股股东清控创投、路新春外的其他股东承诺如下: 2、公司除控股股东清控创投、路新春外的其他股东承诺如下:

"1.自发行人股票在上海证券交易所将创版上市之日起12个月内,本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人在本次公开发行前特有的发行人股份,也不由发行人回购该部分股份。 2.本企业/本人或持发行人股票时,应依照(公司法)、(证券法)、中国证券监督管理委员会和上海证券

交易所的相关规定执行。 3、本企业/本人将忠实履行承诺,如本企业/本人违反上述承诺或法律强制性规定减持股票的,本企业/本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,且违规减持发行人股票所得收益归发行人所有。"

3、公司股票、董事、核心技术人员路新春承诸如下: 1.自发行人股票在上海证券交易所料创版上市之日起12个月内,本人不转让本人在本次公开发行前持有的安厅入股股,也不由发行几回购容部分股份。 2.本人所待发行人股票在始定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价,发行人上市后6个月内如发行人股票往锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价,按行人上市后6个月内如发行人股票结约如个交易日的收益价均低于发行价,或者上市后6个月期末(如该日不是支易日,则为该日高单一个交易目)的收益价格下发行价。本人本次公开发行前持有发行人股票的锁定期限将自为延长6个月。若发行人上市后发生派息。这股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价数

格。
3. 前述铆定期满后,本人在发行人担任董事期间,每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的25%,若本人不再担任公司董事,则自不再担任上述职位之日起半年内,不转让本人持有的公司股份;如本人在董事任则届满前意取的,在就任时确定的任期内和任期届满后6个月内本人亦遵守本条承诺。同时,在前途锁定期届满后四年内,在本人担任公司核心技术人员则前,本人每年被持公司股票数量不超过新持公司首发前股份总数的25%(减持比例可以累积使用);若本人不再担任公司核心技术人员,则自不再担任上涉位之目起半年内,不转让本人持有的公司管货前股份。
4.发行人存在重大违法情形、触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出己日起至发行4.股份

人股票终止上市前,本人家活产减快发行户股份。 人股票终止上市前,本人家活产减快发行户股份。 东人减特发行人股票时,将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科的股股票上市规则》、《上海证券交易所上书公司股东及董书、监事、高级管理人员减特股份实施细则》的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定

执行。
6、发行人上市时未盈利的,在发行人实现盈利前,本人自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内,不转让本人直接和间接特有的发行人首次公开发行A股股票前已发行的股份,也不由发行人回购该部分股份(即不减持首发前股份);若本人在前述期间内离职的,本人将继续遵守本条有关不减持首发前股份的承诺。发行人实现盈利后,本人可以自当年年度报告披露后次日起减持首发前股份,并遵守上海证券交易所的相关规定。
7、本人将忠实履行承诺,并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承

语,如本人社会关照11年间;开与电压上层与电压的影响。11年数人中间证监会指定报刊上公开说明未履行示法的具体原因并向眼东和社会公众投资者道歉;(2)因减持股份所获得的收益归发行人所有,如本人未将起读行所来放金上交叉行人,则发行人有权相窗记作本人现金分平中与本人见上之爱行人的速规减持所得金额相等的现金分红;(3)给投资者造成损失的,本人将向投资者依法承担赔偿责任。

所持定被附待的识别还对起,10 后官交货看通政,侧天切,并入村市均及还有的运产机理附近对正。 4.公司董事、高级管理人员张留旅。学是张诸如下" 1.自发行人股票在上海证券交易所料创版上市之日起12个月内,本人不转让本人在本次公开发行前 持有的发行入股贸,也不由发行人回购货部分股份。 2.本人所持发行人股票在输定期满后两年内减耕的、减持价格不低于发行的;发行人上市后个月内如 发行人股票在等处到个多月的收量价均低于发行价。或者上市后令个用实和或的重要。

月。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价值。 3、前述锁定期满后,本人在发行人担任董事、高级管理人员期间,每年转让的发行人股份数量不超过本

3、即还则是则得四、华人住女门人但庄重事,高效旨理人贝明时,每十天让的父门人股份数如《不做过少 人持有的发行人股份遗数的35%,震职尼士毕内,不转让本人持有的发行人股份。如本人在任期届满前离职 的,在就任时确定的任期内和任期届满后个月内本人亦遵守本条承诺。 4、发行人存在重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行 人股票终止上市前,本人承诺不诚持发行人股份。 人股票终止上市前,本人事话不确疗按疗人股份。 5.本人减持发行人股票时,将遵守中国证监会(上市公司股东、董监高减持股份的若干规定)。(上海证券交易所补创版股票上市规则)。(上海证券交易所上市公司股东及董事监事,高级管理人员减持股份实施细则)的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定

预行。 6、发行人上市时未盈利的,在发行人实现盈利前,本人自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内, 不转让本人间接持者的发行人首次公开发行A股股票的已发行的股份,也不由发行人回购该部分股份(即不 或持首发前股份),若本人在前述期间内离职的,本人将继续遵守本条有关不减持首发前股份的承诺。发行 人实现盈利后,本人可以自当年年度报告披露后次日起减持首发前股份,并遵守上海证券交易所的相关规

定。
7.本人将忠实履行承诺,并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更,离职等原因而放弃履行上述承诺,如本人违反上述承诺减持股票的;(1)本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;(2)因减持股份所获得的收益归发行人所有,如本人未将减清股份所获得的收益归发行人,则发行人有权和留应付本人现金分定中与本人应上交发行人的违规减持所得金额相等的现金分红;(3)给投资者造成损失的,本人将向投资者依法承担赔偿责任。" 5.公司高级管理人员崔兰伟,孙浩明,檀广节承诺如下 5.公司禽簽會理人展崔兰伟、孙清明、檀广节承诺如下: "1.自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起12个月内,本人不转让本人在本次公开发行前 持有的变行人股份,也不由发行人回顺该部分股份。 2.本人所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价;发行人上市后6个月内如 发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后6个月期末(如该日不是交易日,则为该日 后第一个交易日)的收盘价低于发行价,本人本次公开发行前持有发行人股票的锁定期限将自动延长6个月。若发行人上市后发生派息,送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价

3、前述锁定期满后,本人在发行人担任高级管理人员期间,每年转让的发行人股份数量不超过本人持 3、制造创造两种同一等人任及1个担任网数自建入员纳问,等于我让的发行人股份资值,我们还是不对有的发行人股份总数的25%。露现后半年内、不转让本人并有的发行人股份。如本人在任期届满庙后个月内本人亦遵守本条东诺。 4、发行人存在重大违法情容。触及退市标准的。自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前,本人承诺不减持发行人股份。 5、本人减持发行入股票时,将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所任的股股票上市班则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事监事。高级管理人员减持股份实施细则的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定,由

了。 6、发行人上市时未盈利的,在发行人实现盈利前,本人自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内, 转让本人间接持有的发行人首次公开发行人股股票前已发行的股份,也不由发行人回顺滨部分股份(职行 清节发价股份),若本人在前址期间内窝即的,本人将继续递宁本条有关不减持省发的股份的承诺。发行 实现盈利后,本人可以自当年年度报告披露后次日起减持首发前股份,并遵守上海证券交易所的相关规

。
7.本人将忠实履行承诺,并承诺在上述承诺所涉期间内不因职多变更、离职等原因而放弃履行上述承 5.如本人违反上述承诺减持股票的;(1)本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履 承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;(2)因减持股份所获得的收益归发行人所有,如本人未 该持股份所获收益上交发行人,则发行人有权和留应付本人现金分红中与本人应上交发行人的违规减持 得金额相等的现金分红;(3)给投资者造成损失的,本人将向投资者依法承担赔偿责任。

6、公司高级管理人员、核心技术人员沈攀、王同庆、赵德文承诺如下 6.公司高级管理人员、核心技术人员沈攀、王同庆、赵德女矛诺如下; "1.自发行人股票在上海证券交易所料创版上市之日起12个月内,本人不转让本人在本次公开发行前 持有的发行人股份,也不由发行人回购该部分股份。 2.本人所持发行入股票在锁定期满后两年内滤片的,减持价格不低于发行价;发行人上市后6个月内如 发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后6个月期末(如该日不是交易日,则为该日 后第一个交易日)的收盘价低于发行价,本人本次公开发行前持有发行人股票的锁定期限将自动延长6个 月。若发行人上市后发生派息,这股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价 核

格。
3. 前述锁定期满后,本人在发行人担任高级管理人员期间,每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的25%。若木人不再担任公司高级管理人员,则自不再担任上述职位之日起半年内,不转让本人持有的公司股份;如本人在高级管理人员任期届满前该职的,在就任时确定的任期内和任期届满后个月内本人,亦遵守本条环落,同时、在前述就使期围届周四年内。在本人担任公司移心技术人员,则自不再担任上述职位之日起半年内,不转让本人持有的公司宣发前股份。从大人员则相,本人每年减持公司股票数量不超过所持公司首发前股份总数的25%(减持比例可以累积使用);若本人不再担任公司核心技术人员,则自不再担任上述职位之日起半年内,不转让本人持有的公司宣发前股份。4、发行人存在重大进线情密、搬及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法规判作出之日起至发行人股份。5、本人城特发行人股份。5、本人城特发行人股份。5、本人城特发行人股份。5、本人城特发行人取出,并必依照《公司法》、《证券法》、中国证券交易所科的被股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则的的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定,并会成员会

。 6、发行人上市时未盈利的,在发行人实现盈利前,本人自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内, 不转让本人间接持有的发行人首次公开发行。服投票前已发行的股份,也不由发行人回购该部分股份(即不 减持首发前股份);若本人在前述期间内离职的,本人将继续遵守本条有关不减持首发前股份的承诺。发行 人实现盈利后,本人可以自当年年度报告披露后次日起减持首发前股份,并遵守上海证券交易所的相关规

7、本人将忠实履行承诺,并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承 7.本人特忠实履行事治,并事站在上述事语所涉期间内不因职务变更、离职寺原因而放弃履行上述事、如本人违定上述承诺就持股票的:(1)本人将在发行人股东大会及中国证监会指定提刊上公开说明未履于承诺特股份所获收益上交按行人则发行人有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交发行人的违规减持保险所获收益上交发行人的违规减持得金额相等的现金分红;(3)给投资者造成损失的,本人将向投资者依法承担赔偿责任。
7.公司核心技术人员筹据字、裴召舞、田芳馨系诺如下:"1.自发行人股票、上市之日起12个月和本人离职后令个月内,不转让本人于本次发行上市前间接持有的行人股份(以下简称"首发前股份")。
2.自所持首发前股份限售期届高之日起4年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时所持发行人首前股份公司28%。减结比例可以累积使用。

发行入股份以及「叫申》 自及印以及」。
2. 自所持官发前股份時期届满之日起4年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时所持发行人首发前股份总数的25%。據持比例可以累积使用。
3. 发行人上市时未盈和的,在发行人实现盈利前。本人自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内,不转让本人间接持有的发行人首发前股份,也不由发行人回购该部分股份(即不减持首发前股份);若本人在前述期间内离职的,本人将继续遗中本条有关不减持首发前股份的承诺。发行人实现盈利后,本人可以自当年年度报告被露后次日起城待首发前股份,并遵守上海证券交易所的相关规定。
4. 在作为发行人核心技术人员的排及及股份变动的有关规定。
5. 本人将忠实履行承诺。并承诺在上达承诺斯涉期间内不因职多变更、离职等原因而放弃履行上述承诺,如本人未不发生人提供更新的。(1)本人将在发行人股东大会及中国证监会指定投刊上公开说明未履行承诺的其体原因并间肢东和社会公众投资者道歉(2) 因减持股份所获得的收益即没行人所有,如本人未将减持股份所获收益上交发行人人政分的分数者道歉(2) 因减持股份所获得的收益即没行人所有,如本人未将减持股份所获收益上交发行人的违规减持的得金额的现金分红;与本人应上交发行人的违规减持所得金额特的现金分至(5. 公司监事,核心转去人员许振和承持,所得金额有够知量分析。6. 公司监事,核心转去人员许振和承持,所得金额有够知量分至(5. 公司监事,核心转去人员许振和承诺如下,

将藏持股份所获收益上交发行人,则发行人有权扣留应付本人规金分红中与本人应上交发行人的违规藏持 所得金额相等的现金分记:(3)给投资者造成想失的,本人将向投资者依法承担赔偿责任。" 8.公司董事、核心技术人员许振杰系诸如下。 11.自发行人股票在上海证券交易所持创版上市之日起12个月内,本人不转让本人在本次公开发行前 持有的发行人股份,也不由发行人回馈该都分股份。 2.前述锁定期满后,本人在发行人担任监事期间、每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行 人股份总数的59%。潜本人不再担任公园董事,则自不用担任公司城位之日起半年内,不转让本人持有的公司股份,如本人在董事任期届满前减限的,在就任时确定的任期内和任期届满后6个月内本人亦遵守本条承 经15月钟公司首发前股份总数的25%。被射任例可以累积使用)。若本人不再担任公司极心技术人员,则自不 再担任上述职位之日起半年内,不转让本人持有的公司首发前股份。 3.发行人存在重大运法情形。搬及退市标准的。目相关行放处罚决定或者司法裁判作出己日起至发行 人股票终止上市前,本人承诺不或持发行人股份。 4.本人被持发行人股票时,将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高域持股份的若干规定》、(上海证券交易所补创版股票,上市规则》、《上海证券交易所自制版股票集上市市规则》、《上海证券交易所自制版股票集上市市规则》、《上海证券交易所自制版股票集上市市规则》、《上海证券交易所自制版股票,上市成则《上海证券交易所的相关规定、并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券金

。 5、发行人上市时未盈利的,在发行人实现盈利前,本人自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内 不转让本人间接持有的发行人首次公开发行AB股股票前已发行的股份,也不由发行人回购该部分股份(即不 城持首发前股份);若本人在前述期间内离职的。本人将继续要许本条有关不或持首发前股份的承诺。发行 久实观盈利后,本人可以自当年年度报告披露后次日起城持首发前股份,并遵守上海证券交易所的相关规

定。 6.本人将忠实履行承诺,并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更,离职等原因而放弃履行上述承诺,如本人违反上述承诺或持股票的;(1)本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并间股东和社会公众投资者道歉;(2)因减持股份所获得的收益归发行人所有,如本人未将减结股份所获现益上交交行人,则发行人有权和留应付本人现金分址中与本人应上交发行人的支持所得金额相等的现金分红;(3)给投资者造成损失的,本人将向投资者依法承担赔偿责任。"

所得金额相等的现金分红;(3)给投资者造成损失的,本人特PIXXX自RXEXTYSEXIAA 19、3、公司董事王旭、刘藤承诺如下: "1.自发行人股资在上海证券交易所料创板上市之日起12个月内,本人不转让本人在本次公开发行前持有的发行人股份、也不由发行人回购该部分股份。 2. 前述就定期满后。本人在发行人担任监事期间,每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的25%;离职后半年内,不转让本人持有的发行人股份。如本人在任期届满前离职的,在就任时确定的任期内和任期届满后个月内本人亦遵守本条承诺。 3、发行人存在重大连结情常。搬及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行185厘线,上市前。本人承诺不减持发行人股份。

人股票终止上市前,本人系统不成特定人。 人股票终止上市前,本人系结不成特发行人股份。 4、本人诚特发行人股票时,将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所主的税股票,上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事监事,高级管理人员减转股份实施组则》的相关规定,并应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定 。 5、发行人上市时未盈利的,在发行人实现盈利前,本人自发行人股票上市之日起3个完整会计年度内,

减持首发前股份);若本人在前述期间内离职的,本人将继续遵守本条有关不减持首发前股份的承诺。 人实现盈利后,本人可以自当年年度报告披露后次日起减持首发前股份,并遵守上海证券交易所的相关规 。 6、本人将忠实履行承诺,并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述。 如本人违反上述承诺减持股票的;(1)本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未 承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;(2)因减持股份所获得的败益归发行人所有,如本人 或持股份所获收益上交发行人,则发行人有农扣留应付本入现金分红中与本人应上交货人人的违规减 得金额相等的现金分红;(3)给投资者造成损失的。本人将向投资者依法承担赔偿责任。"

10、岡川縣 23 平6 知 f: "在本次交易最終实施生效后,本公司如下承诺立即生效: 1、自华海清科股票在上海证券交易所科创版上市之日起36个月内,本公司不转让或委托他人管理本公 接或间接持有的华海清科本次公开发行前已发行的股份(以下简称"首发前股份"),也不由华海清科回 2、本公司所持华海清科股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价;华海清科上市后6个

2.本公司所持华海清科股票在镇定期满后两年内减持的、减;持价格小肽;广经海市井上市后6个月内如华海市格限票建设如个交易目的收益价分低于半海清朴本次分开发行的发行价(1)下商标"发行价")、或者上市后6个月期末(如该日不是交易日,则为该日后第一个交易日)的收盘价低于发行价。本公司持有的首发前股分的前定期限将自动延长6个月,若华海清科上市后发生派息,送股、资本公转转增股本等陈权、原息方为的,上述发行价为除权除息后的价格。
3.华海清科上市时未盈利的,在华海清科实现盈利的,本公司自华海清科股票上市之日起3个完整会计年度内。不减持首发前股份,自华海清科股票上市之日起第4个会计年度和第5个会计年度内,每年减持的首发前股份,不模据过华海清科股票时,应依照(公司法》、《证券法》、中国证券运售管理委员会和上海证券交易所的相关规定。

所的相关规定执行。 5.本公司将忠实履行承诺,如本公司违反上述承诺减持股票的;(1)本公司将在华海清科股东大会及中 5.本公司将忠实履行承诺,如本公司违反上述承诺减持股票的;(1)本公司将在华海清科股东大会及中

证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;(2) 如本公司未服上还承诺邀转华海清科股份的,因邀特股份所获得的收益(如有)归华海清科所有;(3)给投资者造成损约。本公司统由投资者依在租购偿责任。

行有及1170xxx。 3所特发行人股份销定期满后两年内.本公司减持发行人股份将遵守以下要求;

2.4公公司所守及行人股份预定期商后网干闪,4公公司减行发行人股好治療工人下要求; (1)减持条件:本公司将按照本次发行申请注键中本公司正式盖章出具的各项束诺载用的股份领定期 球,并严格遵守法律法规的相关规定,在股份领定期限内不减持发行人股票,符合豁免条件的情形除 在上述股份领定条件解除后,本公司将根据相关法律,法规及规范性文件的规定减持发行人股份; (2)减持方式,本公司减持发行人股份应符合相关法律,法规,规章的规定,具体方式包括但不限于交易 所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式。

3)减压毁役的价格 水公司或转前转有发行人股份的价格不低于华海清科首发上市的发行价格,并根据当时的市场价格及 5式具体确定;若在或特发行人股份前,发行人已发生派息,送股,资本公积转增股本等除权除息事项,

(中)66(75027107)后近3638 本公司献持附持有的发行人股份、若通过集中竞价交易方式、将在首次减持的十五个交易日前向证券 3所报告并预先披露减持计划。通过其他方式减持发行人股票、将提前三个交易日,并按照证券监管机

2、公司具电污版20%上即36%。 投基金承益如下: "1、本企业/本人未来持续看好投行人以及所处行业的发展前景、对其未来发展充满信心,可在本企业/本人所持党行人度份价定期满,遵守相关选律,法规,规章,规范性文件及证券交易所监管规则且不违背本次发行申请,审核及上市过程中本企业/本人已正式查查,签署做出的其他承诺的情况下,将根据资金需求,投资安排等各方面因素确定是否被持所持发行人。 "1000年10年14年8月

份及具体减持数量。 2.本企业/本人所持发行人股份锁定期满后本企业/本人减持发行人股份将遵守以下要求 (1)减持条件:本企业/本人将按照本次发行申请过程中本企业/本人正式盖章/签署出具的各项承诺载 的股份锁定期限要求,并严格遵守法律法规的相关规定,在股份锁定期限内不减持发行人股票。在上述股 锁定期满后,本企业/本人刀以服排积关注,法规及规定性文件的规定就持发行人股份。 (2)减持方式:本企业/本人减持发行人股份应符合相关法律、法规、规章的规定,具体方式包括但不限 易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式。

本企业/本人减持所持有华海清科股份的价格根据当时的市场价格及交易方式具体确定。

本企业/本人城对所有有半率海育科股份的价格报惠当时的中场价格及交易力式具体响定。 (4)城特股份的信息披露 本企业/本人城特所特有的公司股份、若通过集中竞价交易方式、将在首次减特的十五个交易日前问证 交易所格告并彻先披露城持时划。通过其他方式城特公司股票、将提前三个交易日,并按照证券监管机 上海证券交易所届时适用的规则及时、准确地履行信息披露义务。 (5)未履行上选承诺的约束措施 本企业/本人如未履行上达城特意向的承诺事项、将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指 的披露媒体上公开说明未履行声法的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者追歉;本企业/ 从团连口上述法部被持股份保持的收益解决行入所有。若因本企业/本人违反上述承诺事项给发行人或 投资者造成损失的、本企业/本人将依法承担赔偿责任。"

启动股价稳定措施的条件

、后之原区10億以5年10億以5年17年17年17日, 百上市后三年内、公司股票收益价格连续20个交易日的收益价均低于公司最近一年度经审计的每股 票收盘价应做相应调整、F目)公司及相关主体将依据法律注规、公司程规定及本承诺内容依照 律程序启动稳定股价的机制。实施以下全部或部分措施稳定公司股票价格。 股价稳定措施包括:(1)公司回购股票:(2)公司控股股东增持公司股票;(3)董事、高级管理人员增持公

选用前述方式时应考虑:(1)不能导致公司不满足法定上市条件;(2)不能触发控股股东履行要约收购 76 股价稳定措施的实施顺序如下: (1)第一选择为公司回购股票,但如公司回购股票将导致公司不满足法定上市条件,则第一选择为控股

特於公司股票; 2)第二选择为控股股东增持公司股票。在下列情形之一出现时将自动第二选择、①公司无法实施回购 但购股票议案未获得公司股东大会批准。且控股股东增持公司股票不会致使公司不满足法定上市条 按在股股东的理约的减少分,或2公司量实施股票回购计划但仍未满足连续3个交易日的吹盛价均 公司最近一年度公审计的每股净资产之份积率。 6)第二选择为重事。高级管理人员增持公司股票。后动该选择的条件为;在控股股东增持公司股票 5;成后,如公司股票仍未通正连续3个交易日的收益价均已高于公司最近一年经审计的每股净资产 5,并且重事。高级管理人员增持公司股票不会致使公司将不满足法定上市条件或触发董事。高级管理 现货价收购及分

9年一会计年度,公司需强制启动股价稳定措施的义务限一次。 、实施公司回购股票的程序

、头船公司则购股票的程序 左达到触发启动股价稳定措施条件的情况下,公司将在10日内召开董事会,依法作出实施回购股票的 提交股东大会批准并履行相应公告程序。公司将在董事会决议出具之日起30日内召开股东大会,审议 到购股票的议案,公司股东大会对实施回购股票作出决议,必须经出席会议的股东所持表决权的2/3以

本人保证将严格履行在发行人上市招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责

上通过。公司股东大会批准实施回购股票的议案后公司将依法履行相应的公告、备案及通知债权人等义务。在满足法定条件下依照决议通过的实施回购股票的议案中所规定的价格区间、期限实施回购。
不可回购股份的资金为自有资金,回购股份的价格不超过最近一个会计年度经审计的每股净资产,回购股份的方法、类申查价交易方式、要为方式或证券货值管理和下10,时负其他方法。公司为稳定股价之目的进行股份回购的、除应符合相关法律法规之要求外、还应符合下列各项;(1)公司单公回财份分数量不低于公司股份总数的194(2) — 会计年度累于旧邮贩股份股重不超过公司的经总数的39%;(3) 三年内累计用以稳定股价的回购资金合计不超过公司首次公开发行新股募集资金总额的50%。除非比现下对情界、公司特在股东大会执以作出之下起。个月内回购股票;(1)公司股票连续小个多周目的收益价为它高于公司最近一年经审计的每股产资产;(2)继续回购股票等等安公司不满足法定上市条件。

单次实施回购股票完毕或终止后,本次回购的公司股票应在实施完毕或终止之日起10日内注销,并及

信息披露DISCLOSURE

②公司已实施股票回购计划 公司县实施股票回购计划组仍未满足公司股票连续3个交易日的收盘价均已高于公司最近一年经审计 的每股净资产之条件、公司控股股东将在公司股票回购计划实施完毕或终止之日起30日内向公司提交增持 公司股票的方案并由公司公告。 (2)按股股东增持公司股票的计划 在履行相应的公告等义务后,控股股东将在满足法定条件下依照方案中所规定的价格区间、期限实施

应进行问题; (2)继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件;

(3)公司及相关主体用于回购或增持公司股份的数量或资金达到预案规定的上限。 7.发行人及控股股东、董事和高级管理人员未履行稳定股价承诺的约束措施

7. 次行人及恐患股外、重事和局政管理人员大概行為证款的序法指约到不措施。 (1)公司未履行德定股份承诺的约束措施 如公司未能履行或未按期履行稳定股价承诺。需在股东大会及中国证监金指定的披露媒体上公开说明 具体原因,并向公司和社会公众投资者造版、如非因不可抗力导致、给投资者造成损失的。公司将向投资者 依法承违理修营者任、并按照法律、行政法规及样长监管机场的要求未担相应的责任、如因不可抗力导致、应 尽快研究将投资者利益指处律任惩到最小的处理方案,并提交股东大会审议,尽可能地保护公司投资者利益。 (2) 控股股份未未履行稳定股价承诺的约束措施 (2) 控股股份未未履行稳定股价承诺的约束措施 市在股份大会及中国证监会指定的按据媒体上公开 说明具集原股、并向公司其他股东和社会公众投资者道歉、如非因不可抗力导致、给投资者造成损失的、依法赔偿投资者损失;如因不可抗力导致、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,尽可能地保护 投资者利益。

投资者利益。
(3)董事、高级管理人员未履行稳定股价承诺的约束措施
加上法价有增持以务的董事、高级管理人员未能履行或未按期履行稳定股价承诺。需在股东大会及中
国证监全指定的按查媒体上公开访明具体原因,并向公司其他股东和社会公众投资者道歉、如非因不可抗
力导致、公司有权相应调政成件发董事、高级管理人员薪粮和或谓贴、给投资者造成损失的,依法赔偿投资者损失,如因不可抗力导致,应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,尽可能地保护投资者利

(四)对欺诈发行上市的股份购回承诺

有权部」,确认后五个工作日内启动股份则回程序,顾回公司本次公开发行的全部新版。" 2.公司**接股股东清接均投录诸如下**: "1、保证发行人首次公开发行股票并在科创版上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重 大遗漏,亦不存在华海清科不得会分方上市条件而以欺骗于段骗取发行注册的情形。 2.如发行人不符合发行上市条件,以欺骗于段骗取发行注册并已经发行上市的,本公司作为控股股东, 将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回发行人本次公开发行的全部新 6."

3、公司实际控制人清华大学承诺如下:

3. 公司等的建设从海平大平545年 1. 保证公司首次公开发行投票并在科创版上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大 遗漏,亦不存在华海清料不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。 2. 如公司不符合发行上市条件。以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的、表校作为公司实际控制 人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内安排清华控股有限公司启动股份购回程序,购回公司本

4. 四川能投承诸如下: "在本次交易晨终实施生效后,本公司如下承诺立即生效: 1. 保证华海清科首次公开发行股票并在科创板上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重 大遗漏,亦不存在华海清科不符合发行上市条件而以欺骗于段骗取发行注册的情形。 2. 如华海清科不符合发行上市条件。以欺骗于段强加发行注册书已经发行上市的,本公司将在中国证 监会等有权部门确认后五个工作日内安排华海清科控股股东启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的 公对年期。

(五)填补被摊薄即期回报的措施及承诺
为降低本次公开发行摊薄即期回报的影响,增强公司持续回报的能力,充分保护中小股东的利益,公司及全体董事。高数管理人员与公司控账股东、实际宏制人作出关于填补被摊薄即期回报的承诺。
1.公司承诸如下:
"1.大力开拓市场。扩大业务规模,提高公司竞争力和特殊盈利能力
公司将特续地改革和优化公司的技术研发体系,否出生产体系,服务支撑体系和管理流程。努力实现销售规模的持续,快速增长。公司将依托研发团队和管理层丰富的行业经验,紧紧把握时代脉搏和市场需求,不断提升核心竞争力和特综盈利能力。热度东创造更大的价值。
2.加快赛投项目生地贯、加强紧集资金管理
本次募投项目均围绕公司主营业务展开,其实施有利于提升公司竞争力和盈利能力。本次发行募集资金到位后。公司将加快社业募投项目主编。以使赛投项目早日实现预期收益。同时、公司将根据代公司章程》《赛集资金管理制度》及相关法律法规的要求、加强募集资金管理,规范使用募集资金,以保证募集资金按照既定用途实现预期收益。

公司将进一步完善内部控制,强化精细管理,严格控制费用支出,加大成本控制力度,提升公司利润水

平。
 4.完善和润分配政策,强化投资者回报
为了进一步规范公司利润分配政策,强化投资者回报
为了进一步规范公司利润分配政策,公司按照(关于进一步落实上市公司观金分红有关事项的通知)、《上市公司监管指引第3号——上市公司观金分红)的要求,并结合公司实际情况,经公司股东大会审议通过了公司上市后运用的(华海清科股份有限公司章程(草案))和(华海清科股份有限公司首次公开发行股票并在科制股上市后股东分红回报三年规划)。公司的利润分配公策和未来利润分配规划重视对投资者的合理、稳定投资回报。公司将严格按照其要求进行利润分配。公司首次公开发行股票并上市完成后,公司将广泛所取独立董事,投资者大其是中小股东的意见和建议。不断完善公司利润分配政策,强化对投资者的回报。公司安本路将保证政是最大的努力促使上还措施的有效实施,努力降低本次发行对即期间报的影响,保护公司股东的权益。如公司未能实施上述措施且无正当、合理的理由、公司及相关责任人将公开说明原因、即居本对数,

您探致歌。"
2、公司全体董事、高級管理人员承诺如下。
"1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;
2.本人承诺不法性。
2.本人承诺不动人作为董事《高级管理人员的职务消费行为进行约束;
3.本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动;
4.本人承诺中董事会或提名与薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;
5.若公司后续推出公司股权激励政策,本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措

應的我行情於相挂钩; 6. 自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前,若中国证监会、上海证券交易所等证券监管 机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定 时,本人承诺届时将按照上述证券监管机构的最新规定出具补充承诺; 司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承

片道歉,并接受中国证监会和证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施;对公司或股东造成损 9、49人中时以2550 1 * 的126。 3、公司度股东清控创投、实际控制人清华大学承诺如下: "1、本公司/我校将不会越权干预发行人的经营管理活动,不侵占发行人利益,前述承诺是无条件且不 1.华公印/邓氏亚17公园17。 可撤销的: 2.若上述承诺适用的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本公司/我校愿 意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。"

4、四川能找水塘如下: "在本次交易房终实施生效后,本公司如下承诺立即生效: 1、本公司将不会越权干预华海清科的经营管理活动,不侵占华海清科利益,前述承诺是无条件且不可 旅研时5:
2. 若上述承诺适用的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本公司愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。 (六)利润分配政策的承诺

(六)利润对配级集的环境 为明确公司对股东的合理投资回报规划,完善现金分红政策,公司2020年第四次临时股东大会审议通过了《华梅清科股份有限公司首次公开发行股票并在科创版上市后股东分红回报三年规划》,同时公司承诺 公司将遵守并执行届时有效的《华海清科股份有限公司章程》、《华海清科股份有限公司上市后三年股 东回报规划》。 l根规划》中关于利润分配政策的内容。若公司未能执行的,公司承诺将采取下列约束措施: 1、将通过召开股东大会、在中国证监会指定报刊上发公告的方式说明具体原因,并向股东和社会公众 投资者道歉; 投资者道歉: 2. 若因公司未执行利润分配政策导致招股书存在虚假记载;误导性陈述或者重大遗漏,并因此给投资 者造成直接经济损失的,公司将在该等事实被中国证监会或有管辖权的人民法院作出最终认定或生效判决

每100人。 设说明书真实性、准确性、完整性及依法承担赔偿责任的承诺 (七)天于推成成功中美兴生、推测生、无整住及依依水是加强发生的水量 1.公司承诺如下: "1.公司南上海证券交易所(以下简称"上交所" 機交的首次公开发行股票并在科创扳上市的招股说明 发供他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、推确性、完整性承担个 设定带的法律责任。 2.若公司向上交所报及说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致 没者在证券货行和交易中遭受损失的、公司将依法赔偿投资者损失。 2.公司全体董事、监事、高级管理人员承诺如下:

"1、公司向上海证券交易所(以下简称"上交所")提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个 律页柱。 引向上交所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚

假记载 误导性陈述或者重大遗漏。致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的、本人将依法赔偿投资者指 3、公司控股股东清控创投承诺如下. 3、公司程限股外清程刨稅水電到下: "1、发行人由上海证券交易所(以下简称"上交所")提交的首次公开发行股票并在科创板上市招股说师 书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏、并对其真实性、准确性、完整性承担个

别和连带的法律责任。 2. 若发行人向上交所提交的首次公开发行股票并在科创版上市的招股说明书存在虚假记载,误导性陈 述或者重大遗漏,对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司将依法回购发 行人首次公开发行的全部新股、并购回已转让的原限售股份如有。 3. 若发行人向上交所提定的首次公开发行股票并在种间左上市的招股说明书及其他信息披露资料有 虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资 类性作。

确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 2. 若发行人向上支守福之的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚骸过载、误导性陈 达或者重大遗漏、对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司将依法安排发 行人起股股和则数分行人首次公开发行的全部新股,并购回已转让的原限售股份(如有)。 3. 若发行人向上支守福建的首次公开发行股票还在科伽板上市的招股说明书及其他信息披露资料有 虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资

l大。 5、公司实际控制人清华大学承诺如下:

5、公司卖粮控制人清华大学系诺加下: "1、公司的上海证券交易所(以下简称"上交所")提交的首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料有不存在虚假记载、误导性除述或者重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的注意责任。 2、 宏公司向上交所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,我校将安排清牛挖股有限人司法卡提收担公本规程。

6、四川能投棄端如下。 "在本次交易最终实施生效后,本公司如下承诺立即生效: 1.华海海科内上海证券交易所以下简称"上交所" 捷交的首次公开发行股票并在科创板上市招股说 明节及其他信息披露资料及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、 准确性。宗整性对租户别加走带的法律责任。 2. 若华海清科向上交所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性 陈述或者重大遗漏,对判断华海清科是否符合法律规定的发行条件构成重大。实质影响的、本公司将依法安 排华海清科院股股东间即华海清科自还分开发行的全部膨胀,并购向工场比例原则的、本公司将依法安 排华海清科的上交所提交的首次公开发行行企都膨胀,并购向工场比例原则的下及其他信息披露资料 3. 若华海清科向上交所提交的首次公开发行行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料

3、若华海清科向上交所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息 有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本公司将依 (八)未能履行承诺的约束措施

1、公司关于未能履行公开承诺事项约束措施的承诺

、本公司保证将严格履行在公司本次发行上市招股说明书中所公开披露的各项承诺事项中的义务和

责任。
2. 着本公司非因不可抗力原因导致未能完全或有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任,则本公司采溶积现具体情况采取以下措施予以约束:
(1)如本公司未履行相关承诺事项,本公司应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因及解决措施并均实行人的股东和社会公众投资者道歉;
(2)本公司将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任,并在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法,合理,有效的补充承诺或替代决语:
(3)在证或及时作出合法,合理,有效的补充承诺或替代证诺:
(3)在证或及时作出合法,合理,有效的补充承诺或替代证诺:
(3)在证或及时作出合法,合理,有效的补充,适或者未实所履行前述承诺事项且应承担赔偿责任的,本公司将向投资者依法承担赔偿责任。 将向投资者依法承担赔偿责任: 未履行其已作出承诺。或因该等人士的自身原因导致公司未履行已作出承诺的公司股东、董事、 管理人员,公司将立即停止对其进行现金分红,并停发其应在公司领取的薪酬、津贴,直至该等人

工版IT相关平均。
3.如因相关法律法规。政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行。确已无法履行或无法按期履行的,则本公司承诺将视具体情况采取以下措施予以约束:
(1)及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因:
(2)向发行人投资者提出补充承法或整件元录。以及可能保护均条片。和容本统时必" 2、公司董事、监事、高级管理人员关于未能履行公开承诺事项约束措施的承诺

2.若本人非因不可抗力原因导致未能完全或有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任,则本人承诺将视具体情况采取以下措施予以约束:

视具体情况采取以下措施予以约束: (1)如本人未履行相关承诺事项、本人应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因及解决措施并 向发行人的股东和社会公众投资者道歉: (2)本人将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任,并在有关监管机关要求的期限 内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺; (3)如因本人未履行相关承诺事项,致使发行人或者其投资者遭受损失的,本人将向发行人或者其投资

(3)如因本人未履行附天平店事場,以次及11/2%目录以外至22 省依法承担赔偿责任。 (4)如本人未承担前述赔偿责任、发行人有权扣减本人应获分配的现金分红或本人薪酬(如有)用于承担前述赔偿责任、如当年度现金分配已经完成,则从下一年度的现金分红中扣减; (5)如本人因未履行相关承诺事项而获得即金部,所款股金全部归发行人所有。 3.如因相关法律法规。政策变化。自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的念观原因导致本人承诺 未能履行。确已无法履行或无法按期履行的、则本人承诺将视具体情况采取以下措施予以约束; (1)通过发行人及时,充分披露本人承诺本能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因; (2)向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺。以尽可能保护发行人及其投资者的权益。"

"1. 本公司保证将严格履行在发行人本次发行上市招股记明中中所公开级赚的合现小品争项于的之元和责任。 2. 若本公司非因不可抗力原因导致未能完全或有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任、则本公司承诺将视具格情况采取以下措施行以约束。 (1)如本公司未履付性关承诸事项,本公司应当及时、充分按露未履行承诺的具体情况、原因及解决措施并向发行人的股东和社会公众投资者道歉。 (2)本公司将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任,并在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法。合理、有效的补充承诺或替代性承诺。 (3)在证券监管部门或司法机关最终认定本公司违反或者未实际履行前述承诺事项且应承担赔偿责任的本公司并承担前述赔偿责任、不得转让发行人(或国接持有的发行人)的股份。因继承、被强制执行人上市公司重组、为履行的学校支资者的发行人行人行人。 (4)如本公司未承担前述赔偿责任、不得转让发行人(或国接持有的发行人)的股份。因继承、被强制执行人上市公司重组、为履行的学校对资格基本资等必受纳胜的情况除外。 (5)如本公司由组、为履行保护设资者的基本资等必受纳胜的情况除外。 (5)如本公司出来履行相关承诺事项而获得收益的,所获收益全部归发行人所有。 3.如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行,确已无法据行,加于无法规行或无法法的规则行。则不以不可能不可以下措施予以负求。 (1)通过发行人及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法规行或无法按期履行的,具体原因; (2)向发行人及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法规行或无法按期履行的具体原因; (2)向发行人及其投资者提出补充承诺或替代本法。以尽可能被判处有人及其投资者替收减应。"

1. 我校保证将严格履行在发行人本次发行上市招股说明书中所公开披露的各项承诺事项中的义务和

(5)如我校因未履行相关承诺事项而获得收益的,所获全部收益将安排清华控股有限公司交付发行人 。 3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等我校无法控制的客观原因导致我校承诺 未能履行。确己无法履行或无法按期履行的,则我校承诺将视具体情况采取以下措施了以约束: (1)通过安行人及时,充分披露我校承诺未能履行。无法履行或无法按期履行的具体原因: (2)向安行人及其投资者提出补充流变或潜行率。以尽可能保护发行人及其投资者的对数。

1. 本公司採此時产格度行生半時清料本次发行上市招股识别书中所公开披露的各项承诺事项中的义务和责任。
2. 若本公司非因不可抗力原因导致未能完全或有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任、则本公司张裕程具体情况采取以下措施予以约束;
(1)加本公司未履行相关承诺事项,本公司应当及时,充分披露未履行承诺的具体情况、原因及解决措施;和许多证清料的股东时社会公全投资省凿除;
(2)本公司将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任,并在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理,有效的污水清或被作性事法;
(3)在证券监管部门或占据外美操外、近本公司进立或者未实际履行前述承诺事项且应承担赔偿责任的,本公司将向华海清科或者其投资者依法承担赔偿责任。(4)加本公司未保前排政者其投资者依法承担赔偿责任;
(4)加本公司未保前进产额营销,还有关键,从资本公司无法控制的股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护业资者利益承诺等必须转股的情形除外;
(5)加本公司未提供有关系诺事项而获得收益的,所获以益全部以平培清科所看。3. 如因相关注注注则。政策变化、自然文等及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行,由于无法推广成无法按期履行的,加本公司未发行,由于无法规行,有关环境所有。3. 如因相关注注注则。政策变化、自然文等及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行,由于无法规行或无法控划履行的,现本公司未将能限,以下被请外及决定。(1)通过华海清科及其免资者提出补充承诺或替代承诺、以尽可能保护华海清科及其投资者的权益。"(2)周华海南科及其投资者的权益。"(2)周华海南南及其投资者指出补充承诺或替代承诺、以尽可能保护华海清科及其投资者的权益。"(2)周年海清科及其投资者的权益。"(2)周年最清科及其投资者的权益。"

(2)阿华福清科及其投资者提出补充水泊收管1次水泊,以尽可能附近平母福村及共仅近省10%从mc, (九)**避免周业竞争的苏诺** 1.公司整股股东清控创投,间接控数股东清华整股出具系诺如下。 "1.截至本东滨西出具之日,本公司及本公司直接或间接控制的除发行人及其控股企业以外的企业并 未在中国场内或均外直接或间接从事与发行人或其控股企业存在同业竞争或潜在同业竞争的业务,包括旧 不限于未单独或连同,代表任何人士,商号或公司(企业,单位),发展、经营或协助经营、参与,从事相关业

2、本公司及本公司直接或间接控制的下属企业承诺将不会;(1)单独或与第三方,以任何形式直接或间 事与发行人及其下属企业目前及今后进行的主营业务构成同业竞争或潜在同业竞争的业务或活动; 今金重接或面接控股、收购与发行人主营业务构成竞争或可能构成竞争的企业(以下商标)竞争企业 其他方式拥有竞争企业的控制性股份、股权;(3)不会以任何方式为竞争企业提供业务上、财务上等其

2、公司实际控制人清华大学出具说明及承诺如下: 或潜在同业竞争业务的情形。" 清华大学出具了《关于避免同业竞争的承诺》,承诺如下:

高华大学出具了(关于避免同业竞争的承诺),承诺如下:
"(1)我校承诺,不支持,不批准我校下属的赊发行人以外的其他企业从事与发行人现有业务竞争或可能构成竞争的业务或其它经济活动,不以独资经营,合资经营,合作经营,联营,或以拥有其他公司或企业的股权或权益的方式从事与发行、现有业务有等争成可能极政竞争的业务或其它经济活动。
(3)我校承诺将促使我校下属的除发行人以外的其他企业在今后的经营范围和投资方向上,避免与发行规有业务相同或相似;对发行人已经进行建设的项目,将不会进行同样的建设或投资。"
3.周川能投出具的承诺如下:
"在本次交易最终实施生效后,本公司如下承诺立即生效;
本公司及本公司直接或间接控制的企业并未在中国境内或境外直接或间接从事与华高清料或其控股企业存在回业竞争或潜在同业竞争的业务,包括但不限于未单独或连同,代表任何人士,商号或公司(企业、单位)发展,经营或协助经营,参与,从事相关业务。本公司及公公司首接或间接控制的下属企业系述将不会;(1)单独或与第三方,以任何形式直接或间接

單位, 发展、 经营或协助经营、 参与、从事相关业务。 本公司及公司直接或加接轮制的下隔企业市淀将不会;(1)单独或与第三方,以任何形式直接或间接 从事与毕梅清科及其下属企业目前及今后进行的主营业务构成同业竞争或潜在同业竞争的业务或活动。 (2)不会直接或间接控股、收购与毕海清科主营业务构成竞争或可能构成竞争的企业(以下简称"竞争企业"),或以其他方式拥有竞争企业的控制性股份、股权;(3)不会以任何方式为竞争企业提供业务、财务上 (十)关于规范和减少关联交易的承诺

(干) 大于城岛和威少关联交易的环境 分规范和威少公司与关联方之间未来可能发生的关联交易,确保公司中小股东利益不受损害。公司实 空制人清华大学、控股股东清控的投、间接挖股股东清华挖股、其他持股5%以上股东及公司的董事、监事、 级管理人员就规范和城少关联交易作出承诺如下: 1、公司实际控制人的承诺 1.公司卖贩按割人的承诺 "1.我校将尽量避免我校以及我校关联企业与发行人之间产生关联交易事项; 2.对于不可避免发生的关联业务往来或交易,将在平等,自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的 原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定;并将严格遵守发行人竞程和关联交易管理制度中关 于关联交易事项的回避规定,所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行,并将履行合法程序,及时对关联交易事项进行信息披露; 3.我校及我校关联企业不以借款、代偿债务、代塾款项或者其他方式占用发行人及其控股企业的资金 和答:

4、我校保证不会利用关联交易转移发行人利润,不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他 的合法权益。 我校确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出;我校确认本承诺函所载的每一项承诺均为 立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如我校违反上述 为公司经过是使的数字。他股东的合法利益受到损害,将安排清华控股有限公司依法赔偿发行人的损失, 人名英格里德特索字

-上海清科实际控制人期间持续有效,不可撤销。"

"1.在不对发行人及其他股东的利益构成不利影响的前提下,本公司将尽量避免或减少本公司以及本公司实账企业与发行人之间发生实验。 2.对于东西避免也从中处理。 1大联企业与发行人之间发生大联交勿; 2、对于不可避免发生的关联业务往来或交易,将在平等、自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的 原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定;并将严格遵守发行人章程和关联交易管理制度中关于关联交易事项的回避规定,所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行,并将履行合法租 "项广; 、本公司保证不会利用关联交易转移发行人利润,不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其 的台法权益。 本公司确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出,本公司确认本承诺函所载的每一项承 可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本公司 述承诺导致发行人利益或其他股东的合法利益受到损害,将依法赔偿发行人的损失,并配合妥善处 述承

3、公司其他持股5%以上股东清津厚德(连同清津立德、清津立言)、科海投资及国投基金的承诺 "、本企业已向发行人首次公开发行股票并在科创板上市的保养机构、律师及会计师提供了报告期内本企业排捐抢额协公司名单、以及本企业及所按制的下属企业与发行人之间关联交易情况,且其相应资料是真实。完整的、不存在虚影的法、误导性除述、重、遗漏或重大唿噜、

是真实、完整的、不存在虚假陈述、误导性陈述、重大遗漏或重大隐瞒;

2. 本企业及本企业所控制的下属企业与发行人之间不存在其他任何依照相关法律法规和中国证监会有关规定应按原本按查解分集论数。
3. 本企业将尽量避免本企业以及本企业所控制的下属企业与发行人之间产生关联交易事项;
4. 对于不可避免发生的关联业务往来或交易、将在平等,自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的则进行。次易价格将按照市场公认的合理价格确定;并将严格遵守发行人章程和关联交易管理制度中关关联交易的格将按照市场公认的合理价格确定;并将严格遵守发行人章程知关联交易管理制度中关关联交易,将在平衡建设,是是一个企业,是是一个企业,是是一个企业的工作。

《手压。" 4、公司全体董事、监事、高级管理人员的承诺

"1.在不对发行人及其他股东的利益构成不利影响的前捷卜,邓语人特令思越北兴风之不出入公。" 诺人关联方与发行人之间发生关联交易, 2.对于不可避免发生的关联业务往来或交易,承诺人将在平等。自愿的基础上,按照公平、公允和等价 有偿的原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定,并严格遵守发行人章程和关联交易管理制度 中关于关联交易事项的回避规定。所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行,并将履行合 承诺人保证不会利用关联交易转移发行人利润,不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其 东时台店权益。 求诺人确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出;承诺人确认本承诺函所载的每一项承诺可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如承诺人违述承诺,将依法赔偿相关各方的损失,并配合妥善处理后续事宜。"

益构成不利影响的前提下,承诺人将尽量避免或减少承诺人以及承

5. 週川能按出具的茶業 "在本次交易最终实施生效后、本公司如下承诺立即生效; 本公司将尽量避免本公司及本公司实际控制或施加重大影响的公司与华海清科之间产生关联交易事项(从华海清料邻取菲制或津贴的情况除外),对于不可避免发生的关联业务往来或交易,将在平等,目愿的基础上。按照公平、公允和等价有偿的原则进行、交易价格将按照市场心认的合理价格确定;将严格遵守华海清科章程和关联交易管理制度中关于关联交易事项的回避规定,所涉及的关联交易均将按照华海清科关联交易实策程序进行,并将履行合法程序,及时对关联交易事项进行信息披露,本公司保证不会利用关联交易转径年临清科利间,不会通过影响华海清料的经营决策来增率华海清科及其他股东的合法权益。"(十一)关于股东情况的专项承诺、公司出了关于股东情况的专项承诺、公司出了关于股东情况的专项承诺、公司出了关于股东情况的专项承诺、公司出了关于股东情况的专项承诺。 5.四川能投出县的承诺

(T一)对 1.6%。 III 2000 (T一)对 1.6%。 III 2000 (T一)对 1.6%。 III 2000 (T一)对 1.6%。 III 2000 (T中)对 1.6%。 III 2000 (Th)对 1.6%。 III 2000 (Th)和 1.6%。 III 2000 (Th)和 1.

1.保暮机构系谱 国泰君安作为本次发行并上市的保荐机构,特此承诺如下: "1.因安行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,将依法赔偿投资者损失。 17月20岁下星又拟大时,将你达赠居投资者损失。 2、如因本公司为发行人本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资成损失的,将依法赔偿投资者损失。"

2、发行人律师承诺 2.发行人律师承诺 海润天客作为本次发行并上市的律师、特此承诺如下; "本所在发行人首次公开发行股票并在科创版上市过程中所出具的律师工作报告、法律意见书等申报 柱的内容不存在虚假记载。误导性陈述或重大遗漏,并对该等文件的真实性、准确性和完整性承担相应的 非贵任。若本所因为发行人本次公开发行制作。出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投 皆造成损失的、经司法机关生效判决认定后、本所将依法赔偿投资者相应的损失。" 2. 卷54. 集时 地种 高等 地种 多类

3.发行人审计机构度资机构系诺 立信会计师作为本次投行并上市的审计机构,整资机构,转此承诺如下; "本所在发行人首次公开发行股票并在科创版上市过程中所出具的审计报告等申报文件的内容不存在 虚假记载,误导性陈述或重大遗漏,并对该等文件的真实性,准确性和完整性承担相应的法律责任。若本所 因为发行人本次公开发行制作。出具的文件有虚假记载,误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的, 经司法机关生效到决认定后,本等将依法赔偿投资者相应的损失。"

4、发行人资产评估机构承诺 国融兴华作为本次发行并上市的评估机构、特此承诺如下。 "因本公司在发行人首次公开发行股票并在科创板上市过程中所出具的《评估报告》内容不存在虚假记 导性陈述或重尤遗漏,并对该等文件的真实性、推确性和完整性承担相应的法律责任。若本公司因为 人本次公开发行制作、出身的文件有虚假记载。误号性能述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,经司 关生效判决认定后,本公司将依法赔偿投资者相应的损失。"

5.发行人验資制构承審 中审众环作为本次发行并上市的验资机构、特此承诺如下: "本所在发行人首次公开发行股票并在料创版上市过程中所出具的(验资报告)内容不存在虚假记载。 误导性除述或重允遗漏,并对该等文件的真实性、准确性积完整性承担相应的法律责任。若本所因为发行人 本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,经司法机关 生效判决认定后,本所将依法赔偿投资者相应的损失。" 一)集争机例对上途亦能的修置島地 经核查(操者协构人为、发行人及其股东、董事、监事及高级管理人员出具的相关承诺已经按(科创板首 杆发行股票注册管理办法(试行)》、《中国证监会长于进一步推进新股发行体制改革的意见》等法律、法 相关契束水情息接避:规、稳定股价措施及股份领定等事项作出水荡。已就其未能履行相关示诺提出 步的补数措施和约束措施。发行人及其股东、董事、监事及高级管理人员所作出的承诺合法、合理、失信

1) 发行人律师对上述承诺的核查音见 (二)发行人推聯对上逐來被的秘查臺灣 经核查、发行人律师记为:按行人及其腔股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员等相关责任主体已分割就急定股价,股票回购、解偿投资者,股票或持等事项做出承诺,上述相关责任主体关于履行其所作出承诺已制定相应的分享非措施。本所律师记为:发行及其他张伊克、实际控制人、董事、监事和高级管理人员作出的相关承诺已经履行了相应的决策程序,相关承诺及约束措施合法,有效。 · 华海漕科股份有限公司

保荐机构(主承销商):国泰君安证券股份有限公司