鸿合科技股份有限公司 关于 2022 年度募集资金存放 与使用情况专项报告

平世:八氏川刀儿	A stee
项 目	金 额
募集资金总金额	179,818.71
减:发行费用	10,660.33
实际募集资金净额	169,158.38
减:直接投入募投项目的金额	127,583.72
募投项目先期投入及置换	5,078.03
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	0.00
进行现金管理的闲置募集资金	39,700.00
财务费用 - 银行手续费	1.01
加:财务费用 - 存款利息收入	407.70
加:理财产品投资收益	6,983.67
截止 2022 年 12 月 31 日募集资金净额余额	4,186.99
加:尚未支付的发行费用	113.29
截止 2022 年 12 月 31 日募集资金账户余额	4,300.28
- 莫生资全左於和管理情况	

二、募集资金存版和管理情况 为规范募集资金的管理和使用、保护中小投资者权益,根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深 圳证券交易所股票上市规则》、《深 圳证券交易所股票上市规则》、《深 期間、全部中上市公司自律监管相引等1号——主板上市公司规范运作》和公司制定的《篆集资金管 理制度》中相关条款、本公司及本公司全资子公司深圳市海全创新信息技术有限责任公司(以下简称 "鸿合创新")。安徽鸿程光电有限公司(以下简称"鸿程光电"),北京鸿合爱学教育科技有限公司(以下简称 "鸿合创新"),安徽鸿程光电有限公司(以下简称"鸿程光电"),北京鸿合爱学教育科技有限公司(以下简称"鸿合爱学")及保养的原东兴业券股份有限公司已分别与募集资金专户的开户行签订《纂集资 专户存储二为监管协议》,协议对公司、保荐机及开户银行的相关责任和义务进行了详细约定。监管 协议主要条款与深圳证券交易所《繁集资金专户存储三方监管协议》的《范本》)不存在重大差异。截至 2022年12月31日,《募集资金专户存储三方监管协议》的得到了切实有效的履行。 截至 2022年12月31日,《公司募集资金专项存储账户及余额情况如下: 单位、人民币方元

账户名称 / 实施 主体	开户银行	银行账号	期末余額	募集资金用途	
鸿合科技注	交通银行股份有限公司北京北 清路支行	110061415018800027336	2,130.73	用于交互显示产品生产基	
鸿合创新注	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	79350078801900000757	161.99	地项目	
鸿合科技注	宁波银行股份有限公司北京亚 运村支行	77070122000112177	206.41	用于研发中心系统建设项	
鸿合创新注	宁波银行股份有限公司北京亚 运村支行	77070122000112651	70.26	目	
鸿合科技注	宁波银行股份有限公司北京亚 运村支行	77070122000112233	479.03	用于营销服务网络建设项	
鸿合创新注	宁波银行股份有限公司北京亚 运村支行	77070122000112707	0.48		
鸿合科技注	交通银行股份有限公司北京北 清路支行	110899991010003127135	90.81	用于信息化系统建设项目	
鸿合创新注	交通银行股份有限公司北京上 地支行	110060974018800093600	367.20	用丁言思化杂选建议项目	
鸿合科技注	宁波银行股份有限公司北京亚 运村支行	77070122000112386	146.02	用于补充流动资金	
鸿合创新注	招商银行深圳分行车公庙支行	755925470610618	2.32		
鸿程光电注	中国银行股份有限公司蚌埠长 兴路支行	179757087601	317.00	用于鸿合交互显示产业基 地首期项目	
鸿合爱学注	交通银行股份有限公司北京北 清路支行	110061415013000532994	42.58	用于教室服务项目	
鸿合爱学注	交通银行股份有限公司北京北 清路支行	110061415013000597173	216.00	用于师训服务项目	
鸿合爱学注	交通银行股份有限公司北京北 清路支行	110061415013001696851	69.46	用于研发中心系统建设项 目	
合 计			4,300.28		

	F4月29	9 日								
附表 1 草集3		情况对照	夷							
2022 年	F 1-12	1								
3110-1-0 1	, , , , , , , , ,	1科技股份	有限公司	单位	江:人民市					
募集资金总额			169,158.38		本报告期	投入募集资金	总总额		16,780.9	7
报告期内变更	用途的募集	美资金总额	39,237.01							
累计变更用途	的募集资金	 总总额	46,737.01		已累计投	人募集资金总	(物)		132,661.	75
累计变更用途	的募集资金	 总额比例	27.63%		ĺ					
承诺投资项 目和超募资 金投向	是变目(含更) 分变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投资 总额(1)	本期 投 金	截末投额 (2)	截至期末投 人进度 (%) (3) =(2)/(1) [注]	项目达到预定 可使用状态日 期	本 年 度 明 效益	是否达 到预计 效益	项行否重化 目性发大 工
交互显示产 品生产基地 项目	否	88,650.00	88,650.00	13,599.74	75,685.00	85.38%	2022 年 12 月 31 日	26,833.56	是	否
研发中心系 统建设项目	是	25,603.03	16,603.03	520.95	7,853.72	47.30%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
营销服务网 络建设项目	是	5,771.37	5,771.37	0.00	5,547.48	96.12%	2022 年 12 月 31 日		不适用	否
信息化系统 建设项目	是	13,633.98	13,633.98	329.01	6,043.37	44.33%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
补充流动资 金	否	27,000.00	27,000.00	0.00	27,000.00	100.00%			不适用	否
鸿合交互显 示产业基地 首期项目	是	6,000.00	11,000.00	729.82	6,687.06	60.79%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
教室服务项 目	是	1,630.00	4,630.00	1,157.46	2,811.04	60.71%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
师训服务项 目	是	870.00	1,870.00	443.99	1,034.08	55.30%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
合计	_	169,158.38	169,158.38	16,780.97	132,661. 75	_	_	26,833.56	_	_

1171		,	,	,.	75						
超募资金投向	1]				不适用						
未达到计划进度期因(分具体察投项目)						近几年,受国内外环境不利因素的影响。各地实施严格的防护措施 可靠投项目建设所需的势务机工、设备采购。运输、安装组织等各方 的受到了制的。如20年12月27日召开第二届董师会第十七次会议 等级。一个1992年12月27日召开第二届董师会第十七次会议 等级。一根由市场联场目的市场发展制作。在1991年19月28日,在1992年 2008年 根由市场联场目的市场发展制作。不可以有关的主线上系统 资金、根据自由,现场自由,现场自由,现场自由,是一个1992年 集市,现场与发展的一个1992年 1992年 1992年 1992年 1992年 1992年 1992年 1992年 生建设项目"信息尽采统建设项目""实金服务项目""咖啡务 日"涉及资则并介使用技法目的实施务 2023年 12月 31日。					
项目可行性发	え生重大変化	と的情况说明]		不适用						
超募资金的金	· 額、用途及	使用进展情	兄		不适用						
募集资金投资	6项目实施#	也点变更情况			不适用						
泰集资金投资项目实施方式调整情况				不适用 公司于2019年7月10日召开第一届董考会第十六次会议和第一位董事会第九次会议、于2019年7月31日召开2019年7月31日召开2019年第二次临时东大会审议部分了关于公司支票部分募款资金投资项目实施方式。使用邓分届繁荣金投资和目的乘制大战行变。但是不是不能的发展,这些专家的发展,这些专家的发展,这些专家的发展,这些专家的发展,这些专家的发展,这一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个					欠施公约讵置弊资 第临及旷羊金 知段殳笼置于临方司实 門軍泰金 二时实研见额 第东人建房调时式各施即并资的 屈股施发公及 二大金设产整形为赛方米举金仓 监务方寸言词 居会署项于整		
募集资金投资项目先期投人及置换情况					监事会第 投项目自 预先投入 所(特殊者 置换预先	十次会议,审 筹资金及发行 募投项目的自 通合伙)出具 投入募投项目	日召开第一届前 议通过了《关于他 费用的议案》、公 自育资金为5,078.0 了《鸿合科技股份 自筹资金及发行 投资项目预先投	世用募集资 司 2019 年 03 万元。天 分有限公司 费用的专项	金置換預 度以募集 駅国际会 关于使用 影響证报告	- 投入募 - 投入	
用闲置募集资	资金暂时补充	乞流动资金帽	稅		监东及用用超专流专保公届补万月票,前部不自2户金户表 2会动充本第,前部不自2户金户表 2会动充本	九次会议了集会议,于《资资经过了集务000百里条8000百里条8000百里条8000百里条8000百百年次全级公司第一届在本次全级的10时间,在本次400年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200年5月200日	日召开第一届主 2019年7月31 2019年7月31 2019年7月31 2年全額时內克施 6万元的時十次全額 500万元,以至 4年25日、公司 500万元,以至 4年30至以至	日召开 201 } 李集 201 } 李集 201 } 李集 201 所读金的证明, 原设 201 所有 201 第 201 8 201	9年第三日 等项目 等项目 所述 等项目 所述 等项目 所述 等项目 形本四 等项目 形本四 等项目 形式 形本四 等项目 形式 形本四 等项目 形式 大本四 等项目 大本四 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	欠实公(资之集新集萃 义资之集新集萃 义资之集新集构 和金之(资本)等构 第一年的日本的是一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的一个一个一个一个一个一个一个一个	

	公司于2016年8月15日召开第一届董事会第十七次会议和第一届董事会第十分次。(東京進行了大千世用專聯会臺灣的港灣大 實際全部十次之、東京進行了大千世用專聯会臺灣的港灣大 段项目自等资金及安方费用的(2条)。公司 2019年度以募集资金製 例末批人,募权则的自有资金为、507840万元,天即顾命会计师等资金製 领标批人,募权则自自等资金及分价的情分项运动产于使用募集资金 重换标记分,及项则自自等等金及分价的情分项运动产, 2020年7月,对募集资金及货项目预先及人自筹资金的情况进行了核宏 和制人。
闲置募集资金暂时补充施动资金情况	公司于2019年7月10日召开第一届董事会第十次次会议和第一届董事会第十次次。 宣報全衛九次会议、于2019年7月31日召开2019年第一次临时制 技术之。排设超过了长于公司电缆的多级繁荣度的项目等上海7次 用总额不易过。28,90000万元的用量高等的电影中,将成功的全线 用总额不易过。28,90000万元的用量高等的电影中,将成功的全线 中国等一级市场中,但董事会并大公会议审议是基础的全域。 专用股产,截至2000年5月2日之间实际的用量等领金额时外来成功的全线 中国等一级市场中,但董事会并大公会议审议是基础的企业。 成功增全总额为20,0000万元,并已将其撤削。他所还全级恢复 经营业企业的企业,但是是是一个企业的企业。 2019年2000年5月2日召开第一届董事全第二十二次会议和第一届建筑 外市公司的年5月2日召开第一届董事实验会的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
時買募集资金进行现金管理情况	公司于2019年5月31日召开第一届董事会第十五次会议和第一届董事会解从次会议、于2019年6月19日召开3019年第二次添割性 东大幸和议通过了关于则用5019年6月19日召开3019年第二次添割性 东大幸和议通过了关于则用5019年6月19日召开3019年第二次添割性 东大幸和议通过了关于则是3019年6月19日召开3019年第二次添割性 东大幸和议通过了关于则是3019年18日,1019年18年,1019年18日,1019年1
法使用的募集资金用途及去向	行道總材富定期型结构性存款 63 天*3,000 万元。 不适用 截至 2022 年 12 月 31 日,公司由未使用的高集协会会额为人民币 4,400 23 万元(全营计收到银行存款利息、理收收益,由未支付收款下 费用) 其中,驾集资金专户会额为人民币 4,302 28 万元,理财产品投 资金额少人民币 3,970 600 万元。

附表 2; 变更募集资金投资项目情况表 2022 年 1-12 月 编制单位,鴻合科技股份有限公司 单位;人民币万元									
変更后的项目	对应的原承 诺项目	变更后投资 目集集额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末 対 対 大 を 数 を 数 を 数 を 数 の の の の の の の の の の の の の	截至期末 投资进度 (3)=(2)/(1)	项目达到预 定可使用状 态日期	本报告期实现的效益	是 否 达 到 预计效益	变项性生化 的行发变
鸿合示 互 互 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型	鸿合交互显 示产业基地 首期项目	11,000.00	729.82	6,687.06	60.79%	2023年12月 31日	不适用	不适用	否
教室服务 项目	教室服务项 目	4,630.00	1,157.46	2,811.04	60.71%	2023年12月 31日	不适用	不适用	否
师 训服 务 项目	师训服务项 目	1,870.00	443.99	1,034.08	55.30%	2023年12月 31日	不适用	不适用	否
研发中心 系统建设 项目	研发中心系 统建设项目	16,603.03	520.95	7,853.72	47.30%	2023年12月 31日	不适用	不适用	否
合计		34,103.03	2,852.22	18,385.90					
	公司于 2022 年 4 月 27 日召开第二届康事会第十二次会议和第二届监事会第八次会议,于 2022 年 5 月 18 日召开 2021 年年度投来大会审证通过了《长于调整服分赛投票目的实施方式发票帐户会人 金编的误录》。于增度合意大连编场地位建立时间对完成,分离度,还发票帐户会人 金编的设施。 第一项语言是连续的关键。 公司特别会定营的办公需要 提高公司票集资金的使用效率,促进资文和信息任建设的实施。 公司计划等处一次未发建设项目 14 市 包含 化系基键设置 19 计编步 5 元 注户证据,将明显 19 计编步 5 元 注户证据,将明显 10 计编步 5 元 注册 10 计编号 10 计编步 5 元 10 元								
近几年,受国外环境不同团素的影响。各地实施严格的防护措施。公司就处项目主助价需 的旁条用工品。这些组织等系面地分裂了一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种									
情况说明	目可行性发生		不适用			生かたうそかなこと		営→小	

注:"本年度实现的效益"的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。

证券代码:002955 证券简称:鴻合科技 公告编号:2023-022 鸿合科技股份有限公司 关于公司给子公司提供担保的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或

一、但环间它的202 鴻合科技股份有限公司(以下简称"鸿合科技"或"公司")于2023年4月28日召开第二届董事会 第十八次会议、经出席董事会的三分之二以上董事同意、审议通过了《关于公司给予公司提供担保的 议案》、根据公司及于公司业务发展需要、公司预计为于公司提供新增担保额度总计不超过人民币 210,000万元,授权期限自2022年年度股东大会审议通过之日起至公司2023年年度股东大会召开之 日止。担保种类包括一般保证、连带责任保证、抵押、抵押、留置、定金等,担保范围包括但不限于贷款、 日立。 EM不下之已) 版体证上发生的"国际证证的"(从下记录)上建立、发展与"国际记记已记录"中代了现代 保险,保理,开立信用证:银行承兑汇票,建制融资、信托融资、债权转让融资、融资租赁、贸易供应链业 务等。该议案尚须提交公司 2022 年年度股东大会审议。

111	但床额及任各于公司之间分配如下:									
担保方	被担保方 (子公司名称)	担保方持股比例(%)	被担保方最近 一期资产负债 率	截至目前担 保余額 (万元)	本次新増 担保額度 (万元)	担保额度占公司 2022 年经审计净 资产比例	是否关 联担保			
	深圳市鸿合创新信息技术有 限责任公司	100.00%	53.75%	30,000.00	160,000.00	45.00%	否			
鸿技 科份 村份 公	北京鴻合智能系統股份有限公司	75.2458%	65.62%	15,000.00	20,000.00	5.62%	否			
	安徽鸿程光电有限公司	100.00%	65.32%	-	30,000.00	8.44%	否			
	合计	-	-	45,000.00	210,000.00	59.06%	-			

在上述审批额度内发生的担保事项,担保额度可在子公司之间进行调剂,亦可对新成立、新收购的子公司分配担保额度,但在调剂发生时,对于资产负债率大于等于70%以上的担保对象、仅能从资产负债率大于等于70%以上的担保对象处获得担保额度。实际担保金额以最终签订的担保合同为准。在不超过已审批担保总额度的情况下,公司及子公司因业务需要开展上述担保范围内业务、不需要再 单独提交公司董事会、股东大会审议批准。对超出上述额度之外的担保,公司将根据规定及时履行决 策和信息披露义务。 根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板

上市公司规范运作》和《公司章程》等有关规定,本次担保事项尚需提交公司股东大会审议并经出席股东大会的股东所持表块权的三分之二以上同意。同时提请股东大会授权公司管理层在股东大会决议审批范围内具体办理实施相关事宜并签署相关合同。 二、被担保人基本情况

	1、被担保方均为公司子公司,基本情况如下:								
序号	子司称	持 股 (%)	注册地	成立日期	注册资 本 (万元)	法 人代表	主营业务		
1	深市合新息术限任司	100.0 0%	深山街道区路合本A及 101 101 101 101 101 101 101 101 101 10	2008/7/30	117,000	XING XI- UQI NG	· 如些您用目是一一和些您用目是,这种中的开发的简单。曾观视设备。 计算机及多部设备的技术开发。其本咨询,像协议大进和口证帐户 行效法规。国务院决定量上也项目除外,规则项目《规模符中而后方 可思言》且有物应组度。并可是或可用是一无规学规。此于白版、企业的 则规定与一节可求。显示器、计算机、计算机分组设备、资价等、以下 领域不同一个可求、显示器、计算机、计算机分组设备、资价等、以下 经营,用源人。由于一元部件,规则、调频级验验证件、组数材料、会议条 经设备,办公设备及上述产品用,使用,则被必验证用。。		
2	北鸿智系股有公	75.24 58%	北京市海 淀区上地 三街 9 号 C C1103	2000/06/12	2,790.85 23	张树江	专业库负生产类额设备、规则联系会。就控5条、物能化规则系统集 该、大师等显示系统集成(股份)公司签言,由建电压等处入程序出去、 库器显示产品。自动控制产品、网络通讯产品。含新产品及计算机系统 作的技术疗发、抗服务。技术转出,技术咨询。承诺特别和总额 大厅部制序层线、电规电记语以系统。音频系是及计算机构态系统 或工程。计算机平极易,或指针之时的产品。五金、安也、办公局出。 国签询,货物进行。其次进行。 经营营和工程,并未经过,代理进行。 经营营和工程,并经过,不是进行。 经营营和工程,并经营营品,不是进行。 经营营和工程,并经营工品,不得从事国家和本市产业效策量上和规 制须用自然营活动。		
3	安鸿光有公	100.0 0%	安徽市共 省市 1268 号(能 高 等 一 作 的 日 (8 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	2019/11 /27	15,000	王京	无线手写版、交互式电子白版、视频展示台、手写屏、投影机、软件光盘 的生产、销售、视频应备及电子计算机外部设备的技术开发、技术各 询。计算机及形限总。机构电路总。电子显影性、建数片料、办公员 备、出版物的销售;价物或技术进出口业务(国家量上或限制的货物或 技术输外、风景程度。依依法观经批准的项目,经相关部门批准后方可 开展经营运动)		
	2、被担保方主要财务指标如下:								

(1)深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司

286,293.02
152,820.35
143,995.61
-
-
133,472.67
2022 年度
240,159.96
31,703.96
28,769.81

单位:万元		
1	2023.3.31	2022.12.31
^上 总额	28,687.56	32,905.82
責总額	18,825.31	23,040.91
中:流动负债总额	17,841.02	21,856.04
中:银行贷款总额	3,985.32	3,132.00
有事项涉及的总额		
Epin	9,862.26	9,864.91
1	2023年1-3月	2022 年度

(3)安徽鸿程光电有限公司

单位:万元		
项目	2023.3.31	2022.12.31
资产总额	39,014.92	52,361.11
负债总额	25,486.02	40,125.22
其中:流动负债总额	22,814.81	37,209.30
其中:银行贷款总额		
或有事项涉及的总额		
净资产	13,528.90	12,235.88
项目	2023年1-3月	2022 年度
营业收入	10,993.49	100,929.06
利润总额	-948.80	962.74
净利润	-718.25	705.22

备注:1、上述各子公司 2022 年财务数据已经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)审计,2023 田は:1、1、1、2を子なり。2022 年初が東京店に定入が国際なりが中方が代析水青旭古代/年月、2023年1-3月数据未经事計。 2、被担保方信用情况:根据全国失信被执行人名单信息公布与查询网(xzgk.court.gov.cn/shixin)公

示信息,上述被扣保方均不是失信被执行人, 、扣保合同的主要内容

相关担保合同尚未签署,具体内容由公司及子公司与贷款银行或第三方等共同协商确定,并以实 四、董事会意见

公司董事会认为:公司本次担保事项充分考虑了子公司 2023 年度的业务发展需要及资金安排情 况,对其提供的担保额度,有助于保障公司经营目标和发展规划的顺利实现。不次被担保对象均为公司全资或控股子公司,资信和经营状况良好,具备良好的偿还能力,公司有能力对其经营管理风险进行控制,不存在损害公司及广大投资者利益的情形。因此,公司董事会同意本次担保事项。 五、累计对外担保数量及逾期担保的数量

五、京川37月2日80年80年 (2015年) 14.06%,其中,公司对外提供由保息余额为50,000万元,占公司2022年度经审计的净资产14.06%,其中,公司对控股子公司提供担保总余额为50,000万元,占公司2022年度经审计的净资产14.06%;公司及其控股子公司未存在对合并报表外的单位提供担保。截至本公告披露日,公司及控股 子公司无逾期担保、无涉及诉讼的对外担保及因担保被判决败诉而应承担的损失的情形。

1. 第二届董事会第十八次会议决议:

2、独立董事关于公司第二届董事会第十八次会议相关事项的独立意见。

特此公告。 鸿合科技股份有限公司董事会

鸿合科技股份有限公司关于公司 及子公司为客户提供买方信贷担保的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或

国 基 / 以與關。 灣合科技股份有限公司(以下简称"公司")于 2023 年 4 月 28 日召开第二届董事会第十八次会 议,审议通过了《关于公司及子公司为客户提供买方信贷担保的议案》,该议案尚需提交公司 2022 年 年度股东大会审议批准后实施。

、担保情况概述 为解决信誉良好且需融资支持的客户付款问题,进一步促进业务发展,公司及子公司(以下简称"卖方")拟与合作银行开展买方信贷业务,即对部分信誉良好的客户(以下简称"买方")采用"卖方担保买方融资"的方式销售产品,以买方、卖方签订的购销合同为基础,在公司及子公司提供连带责任保 能交为减级。1937公司首 的:2007(朱)为强力,1958司首由1958面前,在3-10人了各方面是除足市员已经 他的条件下、银行间实方提供用于间实方采购货物的融资业务。根据业务开展情况。在实方向公司及 公司子公司提供反担保措施的前提下、公司及子公司拟向实方提供累计金额不超过 20,000 万元人民 市的买方信贷担保、在上述额度内可滚动使用,担保有效期为自公司 2022 年年度股东大会审议通过 之日起至公司 2023 年午度股东大会召开之日止。 在上述期间内且在额度内发生的具体担保事项、在股东大会批准上述担保事项的前提下,提请股

东大会授权公司管理层具体办理实施相关事宜并签署相关文件,不再另行召开董事会或股东大会。超 出上述额度和情形的担保,按照相关规定由董事会或股东大会另行审议做出决议后才能实施。

二、被担保人基本情况 被担保人为以买方信贷方式向公司购买产品且信誉良好的客户。买方信贷被担保人情况以具体业务实际发生时为准。 拟实施买方信贷的客户,为信誉良好且具备银行贷款条件的客户,同时还须满

(下至市郊杆): 1.符合公司分级标准的核心经销商; 2.客户最近三年资产负债率原则上不高于70%; 3.客户成立时间不少于一年; 4.客户不是公司的关联方企业;

5、客户提供相应的反担保措施。 三.担保合同的主要内容 相关担保合同尚未签署,具体内容由公司及子公司与买方、贷款银行或第三方等共同协商确定, 并以实际签署担保合同为准。 四、该事项的影响、风险及风险控制措施

公司开展买方信贷程保业务有助于公司开拓市场、开发客户、提高目标客户的合同履约能力、提高货款的回收效率,但同时也存在客户还数和逾期担保的风险。为加强对买方信贷业务的风险控制,公司将采取动下风险控制措施。 1、为客户的销售贷款提供担保前、公司将依据筛选标准谨慎选择客户对象、在公司内部进行严格

评审。客户存在下列任一情况的,不考虑实施买方信贷业务:

(1)最近连续三年出现亏损; (2)或有负债预计将会对其经营及财务状况产生重大影响的; (3)其他认定为可导致重大风险的情况。 2.在买方信贷业务放款后,项目管理人、财务中心将共同负责贷后的跟踪与监控工作,包括定期

对客户的实地回访,持续关注被担保客户的情况,收集被担保客户最近一期的财务资料和审计报告,定期分析其财务状况及偿债能力,关注其生产经营,资产负债、对外担保以及分立合并,法定代表人变化等情况,建立相关台帐,定期向董事会报告。 3.公司将更求客户提供反担保措施。

5.公司将要來各戶號映及但將商總。 五.董事多意則 公司董事会认为:公司及子公司为客户提供买方信贷担保是出于公司正常的业务发展需要,有助于公司董事会认为:公司及子公司为客户启棚约能力,有利于公司应收账款的回收。公司依据筛选标准谨慎选择客户对象,仅对信誉良好且具备银行贷款条件的客户提供买方信贷担保,且要求被担保对象提供及担保措施以涉控风险,不存在损害公司股东特别是中小股东利益的情形。因此,公司董事会同意本次担保事项。

同意本次担保事项。 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量 截至本公告披露日、公司对外提供担保总余额为50,000万元,占公司2022年度经审计的净资产 14.06%、其中、公司对控股子公司提供担保总余额为50,000万元,占公司2022年度经审计的净资产 14.06%、公司及其控股子公司未存在对合并报表外的单位提供担保。截至本公告按露日、公司及控股 子公司无逾期担保、无涉及诉讼的对外担保及因担保被判决败诉而应承担的损失的情形。 七、备查文件 1.第二届董事会第十八次会议决议; 2.独立董事关于公司第二届董事会第十八次会议相关事项的独立意见。 转出公告、

特此公告。 鸿合科技股份有限公司董事会 2023年4月29日

鸿合科技股份有限公司 关于变更公司及子公司注册地址 并修订《公司章程》的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实,准确和完整,没有虚假记载,误导性除述或者重大遗漏。 鸡合科技股份有限公司(以下简称"公司")于 2023 年 4 月 28 日召开第二届董事会第十八次会 议,审议通过了(关于变更公司及子公司注册地址并修订<公司章程>的议案),本议案尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。 — 公司注册地址变更情况。

公正加密加支展调的。 公司的经营发展需要。公司及子公司深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司北京分公司、北学教育科技有限公司、北京鸿合嘉华科技有限公司、北京鸿合乐学教育科技有限公司拟将注

公司名称	变更前	变更后
鸿合科技股份有限公司	北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 C1104 室	北京市海淀区上地三街9号C座C1103室
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司北京分公司	北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 C1105 室	北京市海淀区上地三街9号C座C1103室
北京鸿合爱学教育科技有限公司	北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 10 层 C1106 室	北京市海淀区上地三街9号C座C1103室
北京鸿合嘉华科技有限公司	北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 10 层 C1101 室	北京市海淀区上地三街9号C座C1103室
北京鸿合乐学教育科技有限公司	北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 10 层 C1108	北京市海淀区上地三街9号C座C1103室

本次变更后的注册地址以市场监督管理部门最终核准的内容为准。 二、《公司章程》修订情况 鉴于公司拟变更注册地址,根据《中华人民共和国公司法》、《上市公司章程指引》、《深圳证券交易 票上市规则等法律注规,规据使文件及《综合科技股份有限公司章程》(以下简称"《公司章程》") 关规定,公司拟对现行有效的《公司章程》的对应条款进行修订。具体变更条数如下: 修订后条款

第五条 公司住所:北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 C1104 室。邮 第五条 公司住所:北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 C1103 室。 政编码: 100085除上述条款修订外,《公司章程》其他条款保持不变。 此次修订《公司章程》事项尚需提交公司2022年年度股东大会审议,并以特别决议表决通过。因 上述变更事项需办理工商变更登记,同时提请股东大会授权公司管理层办理工商变更等相关事项。 2 久本文件

本变更事坝需办理上商变更登记,同 三、备查文件 第二届董事会第十八次会议决议。 特此公告。 鸿合科技股份有限公司董事会 2023 年 4 月 29 日

鸿合科技股份有限公司 关于举行 2022 年度业绩说明会的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实,准确和完整。没有虚假记载、误导性陈述或 者重大遗漏。 鸿合科技股份有限公司(以下简称"公司")已于 2023 年 4 月 29 日在巨潮资讯网(http://www.eninfo.com.cn)上披露了(2022 年年度报告)及(2022 年年度报告擴聚), 为便于广大投资者更深入、全面地了解公司经营情免报发展战略,公司将于 2023 年 5 月 12 日 (星期五)下午 15:00-17:00 在全景网举行 2022 年度业绩见明会。本次年度业绩说明会将采用网络远程的方式举行,届时投资者可登陆全景网"投资者关系互动平台"(http://ir.p.Sw.net)参与本次年度业绩说明会。

说明会。
出席本次年度业绩说明会的人员有,董事长邢修青先生,董事、总经理孙晓蔷女士,副总经理,董事会秘书夏亮先生,则务总监谢芳女士,独立董事于长江先生。
为充分尊重投资者,提升交流的针对性,现就公司 2022 年度业绩说明会提前向投资者公开征集问题,了它可取投资者的意见和建议,发资者可于 2023 年 5 月 11 日前访问 http/lit.pw.net/gl。或扫描下方二维码,进入问题证集专题页面。敬请广大投资者通过全景网系统提交您所关注的问题。便于公司企业绩成为各省普遍关注的问题进行回答,提升此次业绩说明会的针对性。此次活动交流期间,投资者仍可容标活动界面进行互动提问。
数如广大投资者和规奏与。



鸿合科技股份有限公司董事会 2023年4月29日

鸿合科技股份有限公司 2022 年年度报告摘要

司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 2022 年度利润分配方案实施所确定的股权登 过总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利12.82元(含税),送红股0股(含税),不以公 记目的息取4~~~ 积金转增股本。 二、公司基本情况

1、公司简介					
股票简称	鸿台	今科技	股票代码	002955	
股票上市交易所	深は	深圳证券交易所			
联系人和联系方式	董	董事会秘书			
姓名	更多	更亮			
办公地址	:113	北京市朝阳区北辰东路8号院北辰时代大厦9层			
传真	010	010-62968116			
电话	010	010-62968869			
由乙烷簽	don	danahan@hanaha_tash sam			

2、报告期主要业务或产品简介 2.报古期王要业务或"品间介 报告期内、公司主营业务全面聚集教育科技主业,以"根植中国教育信息化、服务亿万教师学生" 为理念,为教育行业用户提供教育信息化产品、智慧教育解决方案以及教育服务方案。 公司作为教育信息化基础设施生态建设及智慧教育服务供应商、始终以科技为驱动,以用户为核 心,通过丰富的产品和容样化的解决方案提供创新的服务模式,优质的教学内容、多场景的教学互动 应用,深入服务广大学校,教师、学生和家长,为用户打造一流的教学体验。 (一)教育信息化产品和解决方案 1 教育信息化产品和解决方案

1、教育信息化硬件产品 公司教育信息化硬件产品乘承"以用户为中心"的产品设计理念,持续加大产品创新研发的投入

「我有信息化映料」 一公司教育信息化硬件产品录乘"以用户为中心"的产品设计理念、持续加大产品创新研发的投入, 立足"产品方案化" 思路、为用户提供全场景的落地解决方案。其产品线主要包括智能交互平板、智能 交互無板、智能互联無效及數学周边产品等。 公司自主研发的智能交互平板是集大尺寸液晶显示、触控交互。多媒体信息播放、智能软件应用 等功能于一体的新一代多媒体电子产品,结合 4K 高清显示。高精度触较产品品质音视频单元给老师提 供优质的数学体验。公司产品线覆盖幼教、普教、高教、职教等多个细分领域、产品尺寸包含 55 寸到 98 寸、为用户提供多样化的产品选度。幼教、普教、高教、职教等多个细分领域、产品尺寸包含 55 寸到 98 寸、为用户提供多样化的产品选择。公司管理、智能交互平板、电脑、音响于一体、搭载专业各授课教学软件、在 不改变教师传统备授课习惯的基础上,将信息化与传统教学有机融合,协助教师轻松完成备授课、让 课堂更生动高效、真正实现传统黑板与智慧黑板之间的应用互联互通。 公司全新升级的智能互取黑板充分考虑了参加皮学生的护眼需求、采用鸡合交互显示设备的三 把"战斧";全贴合、去蓝光、高色域、结合无烟闪、防眩光等技术、在高清显示的基础上更加护眼。此外、 立取黑板灰石以人了通屏一体、全屏书写、高度集成的一体化理念、支持教师教学数千全自动记忆与数 字化、极大程度扩容教师教学过程的板书内容,支持教师核中的容原笔迹存储与分享。另外、互联黑板 还在防止水滴和粉尘进入方面引人新的技术、有效延长互联黑板的使用寿命,大大降低故障率,此外、 互联黑板灰百郎的能应技术可以实现等操控高度、减少人员的选操作、精准还原笔迹笔锋;同时还搭配 "二个课金"解决方案。让化万孩子同在蓝天下共享优质教育。

已经构建出完善的智能教育装备产品体系。



2、教育信息化软件产品 2022 年, 公司自主研发的鸿合 176 交互教学软件、鸿合录课助手、鸿雁互动录播软件等应用软件

暗。 鸿合 π6 交互教学软件是一款简单易用的备授课软件,内置丰富的课件资源和学科工具,通过具 备呈现性与互动性的教学设计,营造交往与对话的学习氛围,充分调动学生的课堂学习积极性,鸿合 录课助手集屏幕录制、屏幕加极像头录制、全景教室录制、扫码直播、点播等功能为一体,用于满足教 师日常教学时的课程录制及直播需求,使课程录制和直播分享的常态化应用变成现实;鸿雁互动录播 软件是一款专为"三个课堂"应用场景设计的软件,兼容公有云及私有云两种云部署模式,能充分满足 教育局,教研室、学校、老师对于"二个课堂"开展远程教学、远程教研的需求。 除此之外,鸿合媒体中心、鸿合集控管理平台、鸿合幼教交互软件使用用户众多,得到了广大学校

延 鸿合π6 a-(1) 19.今天果我里——19.而为对于树成用 结合媒体中心 集棒管理平台 钨合物数交互转性 3、教育信息化解决方案 合智慧教室是贯穿课前、课中、课后教学全流程的智慧学习空间,由鸿合智能交互设备和交互

灣合智慧教室是預穿课前、课中、课户教育全流框的智慧学习空间。由灣合智能交互设备和交互 教学软件和成、通过软便中间的无缝对接、将数与学术分融合、读合智慧教室文持多样化教学、打破了 传统课堂中以教师为中心的教学模式、释放了教师教学的创造性、激发了学生的学习主动性、真正实 现学生多样化学习、教师轻松上课的一站式智慧教学体验。 鸿合"二个课堂"和大方家是在海里、专邀课度"音视频实时互动的基础上、以鸿合互动录播为核 心、同时兼顾"名师课堂"和"名校阅给课堂"对于资源管理的建设要求、构建鸿合"三个课堂"应用平合 12年四年三次,进始的等法代于联合国际被整体的"大学基本"的企区、公司部体部等工作。其中《日本

源在区域内的共享,助推了教育资源的均衡化发展。 源在区域内的共享,即胜了教育资源的均衡化发展。 综合高职教互动教学解决方案通过综合高职教智能交互设备结合专属交互教学软件,配合多种 应用和教学工具,可实现双屏教学,多屏互动,小组协作,学生和教师得以自由表达,呈现和分享,有效 增强课堂吸引力,提高学生学习积极性。同时,支持小班化教学,混合式教学,翻转课堂等新型教学模 式,为高校建设新型互动效星提供有力支持。 除此之外,鸿合常态化录播,5G 便携录播、鸿合校园数字媒体发布系统都是成熟、使用程度较高

以实现"三个课堂"常态化应用为目标的整体解决方案。鸿合"三个课堂"解决方案极大促进了优质资



"三个谋堂"解决方案

1、中小字课后服务(鸡合三点伴) 公司的中小学课后服务业务始终秉承"博雅兼修、五育并举"人才培养理念,主动为各级教育部

高限數互易數學解決方案

(二)智慧教育服务 (____/ 宫急取育服务 近两年来,公司积极把握行业变革的机遇,在多年教育信息化产业积累的基础上,以"一核两翼" 战略推动业务布局,快速落地首个中小学课后服务产品——"鸿合三点伴",为中小学校提供设备互 联、数据互通,师生互对的云网端数一体化课后服务。同时,公司进一步推进"教师信息化素养培训服 务"业务,通过"中教师训"教师信息化素养提升平台,全力提升教师信息技术与教学融合创新能力。 1,中小学课后服务(逾合一百4世)

智慧教室

门、中小学校、教师、家长、第三方服务机构等课后服务参与者献能,聚焦学生"核心素养"与"学习能力"的两大发展重点,力图在落实国家"双滤"任务基础上不增加教师教学负担与学生学业负担.既能支持审课,选课、排课、评课、巡课等课程内客与课程教学的过程监管,也能支持区域与学校实时输出课后服务效据根表和可视化数据看板、让教育行政管理部门与中小学校即时监管课后服务交越,确保

课后服务的安全与质量。 为更加契合中小学校开展课后服务的刚性需求与管理要求、"鸿合三点伴"课后服务 2.0+方案在 2022年正式发布、对原有的课程体系、管理平台、运管服务二大板块迭代升级、增加了"师资培训"与"智能硬件"两大新板块,推出行业首创的课后服务行业师训平台——小乐伴教以及中国首台针对课后服务的创新智能硬件"330课程机",在显著提升落地效果和运营效率的同时,进一步化解了实施过 程中的师资问题、课程问题、教学问题,也为课后服务能够更便捷地接入智能硬件,支持学生开启更多

元的素质课程学习。 2、教师信息化素养培训服务(师训服务)

2.教师信息化素养培训服务()帅训服务) 公司旗下"中教师训"业务以"赋能教师发展,科技陪伴成长"为使命,依托"中教师训"平台,针对教育信息化,人工智能的快速发展以及教育教学改革热点,凭借专业前沿的教育理念,独具特色的培训模式以及经验丰富的运营团队,面向全国中小学教育管理者与一线教师开展集"测评一学习一研修—数据—认证"五位于一体的"一站式"培训服务。通过"线上+线下"混合式培训与研修活动,精准助力教育行政机关与学校全面提升科学管理水平及教师专业能力。

3、主要会计数据和财务指标 (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据 \square 是 \square 否

单位:元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末増減	2020年末	
总资产	4,707,377,730.36	4,711,430,415.18	-0.09%	4,138,586,353.41	
归属于上市公司股东的 净资产	3,555,922,408.07	3,139,762,200.90	13.25%	3,015,943,878.08	
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年	
营业收入	4,549,468,035.35	5,811,414,894.16	-21.71%	3,993,644,812.01	
归属于上市公司股东的 净利润	396,104,131.79	168,960,513.99	134.44%	81,663,270.72	
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润	318,001,730.59	131,896,678.37	141.10%	19,815,059.11	
经营活动产生的现金流 量净额	494,923,367.38	220,424,080.47	124.53%	145,634,352.38	
基本每股收益(元/股)	1.69	0.72	134.72%	0.35	
稀释每股收益(元/股)	1.68	0.72	133.33%	0.35	
加权平均争资产收益率	11.88%	5.47%	6.41%	2.76%	

(2) 分季度主要会计数据

中世:九						
第一季度	第二季度	第三季度	第四季度			
905,602,319.25	1,234,601,115.54	1,512,365,593.81	896,899,006.75			
41,369,304.97	80,809,086.87	261,720,708.64	12,205,031.31			
28,994,350.13	70,936,760.57	207,535,046.68	10,535,573.21			
-404,328,942.43	213,806,193.09	656,548,860.45	28,897,256.27			
	905,602,319.25 41,369,304.97 28,994,350.13	905,602,319.25 1,234,601,115.54 41,369,304.97 80,809,086.87 28,994,350.13 70,936,760.57	905,602,319.25			

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

报告期末普 通股股东总 数	16,445	年度报告披露日前一个 月末普通股 股东总数	16,651	报告期末表 决权恢股 优先股 总数	0	年度报告披露日前一个月 末表决权恢复的优先股股 东总数		0
前 10 名股东持	寺股情况							
110 de 61 de	NO etable 175	Marin I I In	Liver at C		持有有限售条件的股份数量		质押、标记或冻结情况	
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量				股份状态	数量
鸿达成有限 公司	境外法人	17.51%	40,982,799		0			
王京	境内自然人	14.22%	33,282,731	24,962,048		质押	13,520,000	
邢正	境内自然人	13.72%	32,110,693		0			
张树江	境内自然人	12.19%	28,534,495		21,400,871			
EAGLE GROUP BUSINESS LIMITED	境外法人	4.44%	10,396,258		0			
UBS AG	境外法人	1.39%	3,242,102		0			
高华一汇 丰 — GOLDMAN, SACHS & CO.LLC	境外法人	1.05%	2,446,575		0			
赵红婵	境内自然人	1.03%	2,420,044		1,814,395			
兴份司润持型基 根限方一混投 时间,价有证券 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	其他	0.95%	2,223,500		0			
共青城富视 创业投资管 理合伙企业 (有限合伙)	境内非国有法人	0.86%	2,003,979		0			
上述股东关耶 行动的说明	上述股东关联关系或一致 前10名股东中,邢修青控制的鸿达成有限公司,邢正和张树江为一致行动人,邢修青先生与邢正 方兄弟关系。翰杜之外,公司朱知其他股东之间是否存在关膜关系,也未知是否属于(上市公司称 珊边法)期近的一致行动人。				生与邢正先生 市公司收购的			
参与融资融券业务股东情 况说明(如有)								

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表 □适用 ☑不适用 公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与字际控制人之间的产权及控制关系

邢修青 有限公司

鸿达成有限公司 邢修青 邢正 13.72%

鸿合科技股份有限公司

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况 □适用 ☑不适用

报告期内,公司进一步聚焦教育科技主业发展,完善教育服务全周期业务布局,全面落地教育服 务业务,海外业务持续拓展发力 2022年,公司实现营业收入45.49亿元,实现利润总额4.96亿元,归属于上市公司股东的净利润

3.96 亿元,基本每股收益 1.69 元。截至 2022 年 12 月 31 日,公司总资产 47.07 亿元,归属于上市公司 股东的所有者权益 35.56 亿元。 (1) 测整优化业务结构、进一步聚焦教育科技主业发展 2022年上半年,经公司董事会、股东大会审议通过,公司董事王京先生、天津新程企业管理合伙企

业(有限合伙)和共青城新富投资合伙企业(有限合伙)对新线科技进行增资,增资金额合计 10,000 万 元人民币,公司放弃对前述增资的优先认购权,交易完成后,公司持有新线科技的股权比例由 100%降 2015年,新线科技变成公司的参股公司,新线科技的工商变更手续已于2022年7月完成。新线科技专注于云会议产品及服务,目前业务正处在孵化期。公司通过调整优化业务结构,实现全面聚焦教育科技主业发展战略,同时可进一步优化新线科技的股权结构,充分调动新线科技核心团队的积极性, 满足新线科技的发展需求,实现公司和新线科技的双赢发展。 (2)全面整合资源,打造智慧教育全周期业务布局 在数字科技推动教育信息化,提升教育质量成为国家政策方向的大背景下,高校智慧化建设成为

在安全十分记录的录音目高述小题目录号则编述为国家政界间等政界力间的人目真下,同饮自意化建设成为国家和区域教育党度部引擎。报告期内、公司积极推进业务构架升级、集生产制造、数据分析、人机交互、大数据等信息技术和行业认知优势,大力向中国高校信息化和数字化领域进军。2022年,公司在高 职教产品整合和解决方案上取得了巨大进展。为深度融入教育全过程,实现不同场景教学,营造以与 斯敦广加金百州縣代刀条上取得」已入亚州。 为华民唯一教月 至过程,实现不同物原教子,是国从子生为中心的多元教学氛围,公司高职教业务团队鸿合爱课堂深度打造了小组研订智慧教室、新型多媒体教室、多视窗互动教室、双屏互动教室、精品录播教室等 8 种不同类型的智慧教学公司;同时,为了帮助高校构建长远的信息化建设规划,避免出现数据孤岛、重复建设等问题,公司通过顶层设计,打造 了"一体化智慧教学平台",平台以"教学中台"为基础、以"微应用"为核心、为学校打造了一揽子解决方案。2022年9月,第四届智慧高校 CIO上海论坛盛大举行,公司一举斩获"凌云奖"智慧高校解决方案综合实力卓越奖。截至目前,鸿合爱课堂已经覆盖了包括四川大学、西南交通大学,电子科技大学、 哈尔滨工业大学等全国近百所学校,在高校领域形成了良好的品牌影响力。 2022年,面对国内环境多重不利因素的影响,以及更加激烈的行业竞争杰势,公司普教业务团队

2022 中,回对国内外境多里个州区系的影响,以及更加威浓的订单见于必劳,公司曾求业少时少始终坚持决产品和方案分散处,加强成本和费用管论,有序于限冬河安整工作。根告期内、公司以中体验提升为导向,对教育信息化的产品和方案进行持续的创新和优化,升级了以智能交互黑板、智能 互联黑板、智能交互平板、视频展台为主力的教育信息化产品,创新了以"三个课堂"、"智慧教室"为主 的综合解决方案。截至目前,公司以行业领先的技术,创新的产品,服务了全国多所中小学校,形成 良好的发展态势。

在幼教领域,基于目前幼教市场教育信息化普及率较低,政府发布推行鼓励生育、优化学前教育 等一条列底實以及大幅增加支持等的發行更接合的导向下。幼素的数字化、平台化发展迎来了极大的市场空间。报告期内,公司向幼教市场发力、优化幼教教育信息化产品,推出新歌幼教平板、视频展 台、电子班牌、鸿合幼教教学系统、鸿小萌幼教交互软件、智慧幼儿园管理系统等幼教教育信息化产 品。同时,公司继属了专注的黄领域课品服务的全新鸡合优学团队,从"课程、招生,师资、系统、运营、 五方面深度赋能广大幼儿园,帮助快速落地高质量的课后素质教育服务。截至 2022 年底,公司幼教业 务销售额实现快速增长

在"一核两翼"战略指导下,公司已实现教育信息化产品及方案的全覆盖,并完成教育服务从幼

教、普教到高职教的全周期布局。 (3)打造教育服务示范新标杆,"两翼"业务加速落地 随着"双减"政策的持续推进,全国多地省市陆续进台课后服务收费政策,发布针对性试行规范文件、校内课后服务工作日益成熟完善。为助力"双减"政策落地、响应国家对中小学课后服务"全覆盖、上水平"的基本要求,公司以件教、伴学、伴成长为教育使命,面向 K12 阶段推出"鸿合三点伴"课后服

务业务,获得市场高度认可。 报告期内,历经市场检验、落地验证,融入鸿合教育科技研究院成果的"鸿合三点伴"2.0+升级版正 流台州(小,) [5] 中初他题。洛他题证,能心等自获自代权研究的成本的,等言三从年。24分子次版证 式发布,将"管理平台·课程依系上营置服务"。"正位一体大级至"管理平台·课程依本、社营服务未参师告 训+智能硬件"五位一体的综合解决方案。2022 年 8 月,"鸿合三点伴"课后服务综合解决方案被教育部 新音报十分资源发展中心、中央电教馆)认定为第一批测试合格方案。能够为区域教育行政管理部门与中小学校课后服务实现"全覆盖、上水平"目标提供规范、高效的技术服务保障。同时,"鸿合三点件"课后服务管理平台已实现与教育部管理平台的技术对接,支持对区域与学校的课后服务实施人员管 理、课程管理、资金管理、数据管理、教学管理等全方位管控。2022年10月、"鸿合三点样"正式与江西省九江市签约,携手推进落实九江市校内课后服务平台、运营项目。标志着含可正式拉开了课后服务、城市级"一体化运营部署的序幕。伴随着九江项目的启动、"鸿合三点件"的2.0+X 落地模式,可提供市、区县层级的统筹项目所需的全套标准化工具、流程和产品。截至目前、"鸿合三点件"银后服务业务 全国 26 省88 市 150 个区县签约。课后服务业务的快速落地,助力公司从教育装备服务迈向更广

阔的教育服务领域。 此外,公司在报告期内依托现有技术、平台、课程、专家等优质资源,积极开展多样化教师信息化 培训服务,并较升级以信息技术赋能的教师专业发展网络所修平台、无断探索教师专业发展模式创新,精准助力教育行政机关与学校全面提升科学管理水平及教师信息技术与教学融合创新能力。截至 2022 年底,"中教师训"已助力全国 14 个省份及众多地市、8 万多所的一线中小学、幼儿园管理者及教 师信息化管理或教学能力提升。

"阿雷达代国境或孩子用心力证力"。 报告期外、公司坚持以创新的教育信息化产品和方案为核心,以中小学课后服务业务与师训服务 业务为抓手,实现"一核两翼"相互赋能,深度融合发展,为公司带来了更多发展机遇与成长活力。

(4)海外业务加速拓展,形成全新增长引擎 (中海八亚万加岛北欧、北京东海州区人)中 公司智能经少星显示尼日于2011年开始进入北美市场,多年来、公司在海外持续布局与稳步发展。 目前,公司教育信息化交互显示产品是为数不多的在北美、欧洲、亚太三大区域市场中均位于第一梯 队的品牌。报告期内,在海外政府长期计划支持教育市场、学校需求稳定增长的背景下,公司紧抓全球 市场机遇,每外 BC 继续支撑本土化运营 行业领先的教硬件产品以及产研一体化布局三大核心会学 优势,针对不同市场因地制宜,制定相匹配的市场营销策略,加速开拓北美、欧洲、亚太教育信息化市 场,进一步扩大了海外教育市场的市场占有率和品牌影响力。2022 年,海外业务实现营业收入 23.32 亿元人民币,占总营业收入的51.26%,营业收入占比显著提升