公司代码:688109 公司简称:品茗股份

杭州品茗安控信息技术股份有限公司

2021 年度报告摘要

第一节 重要提示

1 本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)网站仔细阅读年度报告全文。

2 重大风险提示

公司已在本报告中阐述公司经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”。

3 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

4 公司全体董事出席董事会会议。

5 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

6 公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

7 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2021年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润,向全体股东每10股派发现金红利6.00元(含税)。截至2022年3月31日,公司总股本54,374,000股,以此计算合计拟派发现金红利32,624,400元(含税)。本年度公司现金分红占本年度实现归属于上市公司股东净利润比例为52.05%。2021年度公司不进行资本公积金转增股本,不送红股。上述利润分配预案已经公司第三届董事会第二次会议审议通过,独立董事发表了一致同意的独立意见,尚需公司股东大会审议通过后实施。

8 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	品茗股份	688109	/

公司存托凭证简况

□适用 √不适用

联系人和联系方式

联系人和联系方式	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	高志鹏	王倩
办公地址	杭州市西湖区西斗门路3号天堂软件园B幢5楼C座	杭州市西湖区西斗门路3号天堂软件园B幢5楼C座
电话	0571-56928512	0571-56928512
电子信箱	ir@pinming.cn	ir@pinming.cn

2 报告期公司主要业务简介

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司是聚焦于施工阶段的“数字建造”应用化技术及产品提供商。公司立足于建筑行业、面向“数字建造”的对象和过程,提供自施工准备阶段至竣工验收阶段的应用化技术、产品及解决方案,满足各方在成本、安全、质量、进度、信息管控等方面的信息化需求。

数字建造是指利用现代信息技术,以数字链驱动工程项目设计、施工、运维一体化,有利于促进信息化与工业化在工程建造领域的深度融合,推动生产方式向集成化、精细化、技术密集型转变,是实现建筑行业转型升级的必由之路。作为数字建造的实践企业,公司将物联网、云平台、人工智能等新一代信息技术在建筑行业的垂直应用分为面向建造对象本体和面向建造过程管控两大类,经过多年研发及技术迭代,公司在BIM算法引擎技术、塔机安全辅助技术和数字建造技术中台体系等核心技术上获得突破,实现了技术的商业化运用,形成了建筑信息化软件及智慧工地产品两大类产品。同时,公司先后参与了多项国家、行业和地方建筑技术规范、标准的制定,形成了较好的建筑行业信息化专业技术研究能力。公司致力于技术与行业的深度融合,推动数字建造产品场景化应用的落地,为建筑行业转型升级赋能,推动建筑行业向工业化、智能化、智慧化方向发展。

公司自成立以来一直专注于自主研发和创新,掌握了跨建筑行业及信息技术行业的众多核心技术,截至报告期末,累计拥有34项专利权和198项软件著作权。公司先后被认定为软件企业、高新技术企业,2017年起进入国家规划布局内重点软件企业名单,并在随后的年度持续被认定。

(二) 主要经营模式

1.盈利模式

经过多年的发展运营,公司已经形成稳定的盈利模式,主要通过销售自主研发、生产的施工阶段“数字建造”应用化技术及产品的方式获得收益。

客户通过采购公司的软、硬件产品或部署产品组合方案,实现决策阶段、设计阶段的工程造价、预算、深化设计,施工阶段的虚拟建造、项目现场监控、安全管理、进程管理、档案制作存储、成本跟踪等岗位级、项目级的建筑信息化应用。

2.销售模式

(1)订单获取方式

报告期内,公司取得销售订单的方式主要包括:

1)招投标:招投标分为公开招标和邀请招标两种方式,采购人通过发布招标公告的方式邀请不特定或符合特定资质要求的供应商参加投标,投标人按照招标文件的要求编制投标文件,响应招标、参加投标竞争,采购人通过某种事先确定的标准,从所有投标供应商中择优评选出中标供应商的方式。

2)询价:采购人向有关供应商发出询价单让其报价,在报价基础上进行比较并确定最优供应商的一种采购方式。

3)商务谈判:购销双方为了各自的利益进行谈判,最终协商确定是否签订合同及合同内容的方式。公司以线下销售、专业化推广为销售模式,通过主动联系、拜访的方式不断开拓新的客户。

除上述获取订单方式外,公司根据院校采购要求,存在个别通过单一来源采购、竞争性磋商方式获取的订单。

(2)产品销售模式

公司产品应用于建筑行业众多参与方的岗位级应用及项目现场,客户数量众多、遍布全国多个省市。公司现阶段以标准化产品为主,但产品专业性较强,软件类产品的应用需要一定的培训及持续的软件更新迭代,而智慧工地产品则需要安装调试。因此根据行业特性及产品特点,公司大部分产品采取直销模式,辅以少部分经销商买断式销售。公司以直接销售保持与客户近距离的接触与及时反馈的同时,通过经销商的布局向更多的省份、地区进行有益的销售开拓。

(3)销售的收费模式

公司以标准产品的单独或组合销售为主,报告期内也存在少量定制化开发收入、售后服务及培训收入、个别产品的年度服务费收入。各产品的具体收费模式与产品销售收入的来源相匹配。

3.采购模式

公司建筑信息化软件以自主开发为主,研究开发费用均记入当期损益,相关采购以授权介质密码锁及其配件为主。

公司智慧工地产品系软硬件集成产品,涉及物料采购,但产品附加值主要体现于嵌入式软件中。公司采购的物料主要有人脸识别终端、视频监控设备、扬尘监控设备、电脑、拼接屏、电子元器件等。

公司智慧工地产品以标准化产品为主,研发定型过程中即形成相对固定的原材料投入清单。产品生产周期较短,公司以销定产,维持相对较低水平的原材料库存,每月根据产品销售预期对原材料需求提出预期,采购部门结合存货情况提出原材料采购需求,并报送财务部门审批,审批通过后由采购部门向合格供应商进行采购。品控测试员和仓库管理员根据到货进行采购物资的清点、验收和入库工作。

4.生产模式

公司建筑信息化软件不涉及生产过程,智慧工地产品系公司自主研发、自行设计、自行生产,以销定产,产品生产周期短。塔机监控、升降机监控、吊钩监控等设备以西安丰树子公司生产为主,在西安拥有生产装配基地,承担主要生产任务,生产过程主要包括软件烧录、装配和测试三大部分,产品经品控测试合格后进入成品库存;其他智慧工地产品在软件嵌入后于客户项目现场直接安装调试,经客户验收后出具安装确认单。

5.研发模式

公司依据《研发管理制度》及配套管理文件进行产品和技术研发管理,公司采取以自主研发为主、产学研为辅的研发策略。为了保证持续推出技术领先、符合市场需求、具有市场竞争力的创新产品,公司采用产品线研发团队的模式组织研发过程:产品线研发团队由产品经理和研发测试人员共同组成,产品经理负责需求信息收集和产品定义,研发人员负责需求细化和技术分析,共同讨论决策并形成最终的产品规划,之后由软件研发人员进行研发,由产品经理和测试人员进行产品测试和需求验收工作并最终交付。

(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司致力于新一代信息技术与建筑行业的融合,主营施工阶段“数字建造”应用化技术及产品。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》(2012年修订),公司所属行业为“信息传输、软件和信息技术服务业——软件和信息技术服务业”(行业代码:I65)。根据《国民经济行业分类与代码》(GB/4754-2017),公司隶属于“信息传输、软件和信息技术服务业——软件和信息技术服务业——软件开发”(行业代码:I651)。按照产品的功能及用途,公司所处细分行业为“建筑信息化行业”。

(1)行业发展阶段

建筑信息化依托于整个建筑行业,我国建筑行业体量巨大且保持着良好的增长态势,因此,建筑信息化行业市场容量庞大,发展前景广阔。同时,建筑信息化行业是软件技术、新一代信息技术与传统建造技术相互交叉的专业领域,技术领域覆盖建筑行业全生命周期,对交叉学科的知识与经验积累、各类技术发展融合提出了较高的要求,行业技术门槛、研发经验壁垒较高。

据统计数据显示,我国建筑施工企业信息化投入仅占总产值约0.08%,而发达国家则为1%,仅为发达国家建筑信息化投入水平的十分之一,我国建筑行业对自身信息化的重视程度和投入力度还有较大提升空间。

根据麦肯锡发布的《Imagining construction’s digital future》研究报告显示,从全球各行业对比来看,建筑行业信息化投入非常低,仅高于农业,在所有行业中排名倒数第二。可见即使发达国家十倍于中国的建筑行业信息化投入的水平仍然处于较低水平,全球建筑行业信息化均存在较大成长空间。

(2)行业基本特点

建筑行业信息化涉及建筑设计、施工技术、图形技术、数据传输技术、机械智能化、软件工程等多方面专业技术,是多门类跨学科知识的综合应用,具有一定的技术门槛。

(3)主要技术门槛

建筑行业信息化产品以自主研发软件为核心,属于技术密集型产品,具有技术升级和产品更新换代迅速的特点,并且产品研发应用需要建筑施工领域、计量造价领域、软件研发领域的交叉学科知识与经验的积累。随着建筑业、软件业的发展与新技术的不断融合,用户对产品实用性、完善程度和技术先进程度等提出了更高的要求,形成了该行业较高的技术壁垒。

对建筑信息化行业而言,需要对建筑行业产业链上企业的核心业务及工程施工业务全过程、甚至是施工技术有深刻的理解并具备数字化解读的能力。同时,需要对国家住建部、各地建设、监管部门的规则体系具有较长时间的积累和准确理解。因此,作为建筑信息化产品提供商,其核心竞争力还在于对行业、项目知识经验的积累。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

我国建筑信息化起步较晚,以应用为起步,在基础软件方面基础相对薄弱,主要依赖于国外厂商的基础软件研发环境,行业内主要国内企业的产品集中于应用软件、管理平台软件、智慧工地领域。公司在施工软件和智慧工地领域,是最早进入相关细分市场的企业之一。公司作为行业内少数几家对建筑行业产业链覆盖较齐全,并具备持续研发和市场开拓能力的企业,在行业内具有一定的竞争优势。

公司先后被认定为软件企业、高新技术企业,2017年起进入国家规划布局内重点软件企业名单,并在随后的年度持续被认定,是国内建筑信息化细分领域中少数具备该认定资质的企业。公司已在建筑信息化领域深耕多年,产品种类众多,版本迭代更新迅速,对市场需求契合度高,市场口碑较好。随着公司持续深入的研发和产品的不断升级,产品性能将进一步提升,产品类型和客户群体将进一步扩充,公司市场地位也处于持续提升中。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

自2011年住建部第一次将BIM纳入信息化标准建设的重要内容,BIM已成为建筑业重点推广的信息技术,住建部、国家发改委、人力资源社会保障办公厅陆续出台BIM相关的政策、标准和扶持政策,《“十四五”建筑业发展规划》再次强调,加快推进建筑信息模型(BIM)技术在工程全寿命期的集成应用,健全数据交互和安全标准,强化设计、生产、施工各环节数字化协同,推动工程建设全过程数字化成果交付和应用。推进BIM应用已经成为政府、行业和企业的共识,预计未来BIM标准制定的不断完善会加快我国BIM技术的迅猛发展,实现工程建设项目全生命周期数据共享和信息化管理,打破传统建筑业上下游界限,实现产业链信息共享。BIM在国内施工企业的应用处于快速发展阶段,中国市场正在开始体验BIM带来的效益,包括降低成本、提高交付效率、增加可持续性等,未来BIM的应用发展潜力巨大。

智慧工地仍处于发展前期,发展策略、标准体系、实施路径等尚需深入研究,数据价值尚未得到充分挖掘。智慧工地不是信息技术和设备的堆积,应务实应用大数据、人工智能、云计算、IoT等新一代信息技术,将智慧工地技术与施工技术深度融合与集成,增强施工技术和管理人员的感知能力。强化数据管理,将施工现场的各类数据进行统一采集、整合,深入数据挖掘,建立量化数据模型、业务模型,实现数据和业务融合,提高数据驱动业务管理能力,提高工程建造整体效率,推进工程建造数字化改革。

2022年,国务院印发的《“十四五”数字经济发展规划》明确,大力推进产业数字化转型,以数字技术与实体经济深度融合为主线,完善数字经济治理体系,赋能传统产业转型升级,培育新产业新业态新模式,推动传统产业全方位、全链条数字化转型,提高全要素生产率。立足于建筑业,紧扣国家发展战略和行业战略方向,聚焦智能建造,充分应用BIM、大数据、人工智能、云计算、IoT等信息技术与机器人等相关装备,通过人机交互、感知、决策、执行和反馈,提高工程建造的生产力和效率,解放人力,从体力替代逐步发展到脑力增强,提高人的创造力和科学决策能力,是产业必然的发展趋势。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

	2021年	2020年	本年比上年增减(%)	2019年
总资产	1,033,379,389.74	369,985,653.58	179.30	266,818,042.52
归属于上市公司股东的净资产	909,781,904.88	279,362,515.68	225.66	201,699,365.38
营业收入	475,496,638.02	379,892,484.88	25.17	282,968,387.08
归属于上市公司股东的净利润	62,679,510.83	97,642,420.30	-35.81	74,294,129.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	44,617,326.30	83,134,937.28	-46.33	64,034,081.31
经营活动产生的现金流量净额	-24,792,936.68	62,102,028.17	-139.92	48,567,049.77
加权平均净资产收益率(%)	8.44	40.88	减少32.44个百分点	42.47
基本每股收益(元/股)	1.23	2.39	-48.54	1.82
稀释每股收益(元/股)	1.23	2.39	-48.54	1.82
研发投入占营业收入的比例(%)	26.19	21.09	增加4.10个百分点	17.40

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度(1-3月份)	第二季度(4-6月份)	第三季度(7-9月份)	第四季度(10-12月份)
营业收入	73,158,001.63	119,412,646.22	104,435,332.89	178,489,656.28
归属于上市公司股东的净利润	13,388,168.86	26,029,847.54	-6,188,376.85	29,449,880.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,089,909.13	20,703,597.98	-10,204,616.16	22,028,434.75
经营活动产生的现金流量净额	-36,472,496.36	-1,721,532.56	-28,980,284.22	42,381,346.46

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4 股东情况

4.1 普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位:股

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,049
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	3,881
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

前十名股东持股情况								
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
						股份状态	数量	
莫绪军	187,130	13,624,638	25.06	13,437,508	13,437,508	无	0	境内自然人
杭州灵顺灵投资管理合伙企业(有限合伙)	0	6,259,586	11.51	6,259,586	6,259,586	无	0	境内非国有法人
李军	43,073	5,464,880	10.03	5,411,807	5,411,807	无	0	境内自然人
陶李义	20,380	3,626,376	6.67	3,605,996	3,605,996	无	0	境内自然人
李雅娟	42,309	2,986,307	5.49	2,943,998	2,943,998	无	0	境内自然人
浙江省浙创启元创业投资有限公司	0	1,268,000	2.33	1,268,000	1,268,000	无	0	境内非国有法人
杭州浙创投资有限公司	0	1,268,000	2.33	1,268,000	1,268,000	无	0	境内非国有法人
杭州浮谟投资合伙企业(有限合伙)	0	1,268,000	2.33	1,268,000	1,268,000	无	0	境内非国有法人
章益明	37,924	1,177,211	2.17	1,139,287	1,139,287	无	0	境内自然人
陈飞军	18,822	1,170,318	2.15	1,151,496	1,151,496	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明			陶李义之兄弟陶善善为杭州灵顺灵投资管理合伙企业(有限合伙)之有限合伙人,出资比例为5.91%。除此之外,公司未接到上述股东有存在关联关系或一致行动协议的声明。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明			不适用					

存托凭证持有人情况

□适用 √不适用

截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则,披露报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2021年,公司积极把握行业持续深化数字化转型的市场机遇,围绕三年战略规划和年度经营目标,坚持“研发+营销”双轮驱动,以市场需求和客户需求为导向,稳步推进技术创新,加速全国化市场布局,进一步夯实发展根基,在复杂的外部环境下实现了企业高质量发展。

2021年,公司实现营业收入47,549.56万元,同比增长25.17%。其中智慧工地业务持续强劲增长势头,营收同比增长40.18%,在公司业务占比提升至48.45%,对比同期提升5.19个百分点;建筑信息化软件保持稳健增长,营收同比增长13.72%。归属于上市公司股东净利润6,267.95万元,同比下降35.81%。主要系公司围绕发展战略和经营计划,持续加大渠道拓展和营销力度,加强公司品牌建设,营运推广费用大幅增加;大力推动人才队伍建设,尤其是销售人才、研发人才和管理型专家人才的引入和培养,职工薪酬显著增加;同时公司实施了股权激励计划,股份支付费用增加。综合导致年度费用增幅较大,利润同比下降。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的,应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

□适用 √不适用

证券代码:688109 证券简称:品茗股份 公告编号:2022-009

杭州品茗安控信息技术股份有限公司关于会计政策变更的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

(下转B166版)

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、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责任。

重要内容提示

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)保证季度报告中财务报表信息的真实、准确、完整。

第一季度财务报表是否经审计

□是 √否

一、主要财务数据

(一)主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

项目	本报告期		本报告期比上年同期增减变动幅度(%)
营业收入	67,969,817.86		-7.09
归属于上市公司股东的净利润	-25,180,966.77		-288.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-29,229,701.46		-341.77
经营活动产生的现金流量净额	-79,306,583.96		不适用
基本每股收益(元/股)	-0.46		-229.29
稀释每股收益(元/股)	-0.46		-229.29
加权平均净资产收益率(%)	-2.81%		减少7.49个百分点
研发投入合计	38,846,850.23		106.13
研发投入占营业收入的比例(%)	57.15%		增加31.39个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减变动幅度(%)
总资产	961,094,659.27	1,033,379,389.74	-6.99
归属于上市公司股东的所有者权益	887,039,969.36	909,781,904.88	-2.50

报告期内,公司实现营业收入6,796.98万元,较上年同期下降7.09%,主要受新冠疫情反复及行业季节性特征等因素影响,一季度经营业绩产生小幅波动。

报告期内,国内疫情间歇性点状散发,公司业务重点区域受疫情影响较为严重,产值贡献大省(市)浙江、广东、江苏、上海均发生疫情,部分城市封控管理,一方面公司营销活动受到限制,客户沟通、市场活动等开展困难;另一方面,建筑业受疫情影响明显,部分施工项目停工、拟建设项目推迟开工等,对公司造成需求延后或需求减少的不利影响,也给应收账款催收带来较大难度,公司经营性现金流呈现净流出。

分业务板块看,建筑信息化软件业务整体较同期下滑,其中造价业务与去年同期基本持平,浙江市场保持增长,得益于造价业务在浙江市场的持续深耕,与客户多年合作形成了较强粘性,受疫情影响相对较小;施工业务、BIM业务同比下降。智慧工地业务受疫情影响较为明显,整体业绩和去年保持持平,未达预期增速。

同时,基于建筑业行业特性,施工企业预算、立项和采购有一定的季节性特征,年初通常是企业预算、规划期,加之春节假期停工等,行业的一季度产值在全年占比相对较低。公司一季度营收占比历来在全年的10%~15%左右,也导致一季度总体业绩容易受外界因素影响而产生波动。

在全国疫情散点多发、片区聚集的大环境下,公司积极应对下游行业开工不足、需求延迟带来的经营困难,同时承担起社会责任,助力行业客户解决建筑工地防疫难题,用核心技术还报行业需求,共克时艰:1、公司联合杭州市建委运用数字化手段实现建筑工地的精准化管控,通过实名制管理平台,打造杭州“工地码”,建立人员“健康档案”,汇集健康码、核酸检测、疫苗接种、行程码等数据共享,实现建筑工地的智能预警精准管控。当前,杭州市通过“工地码”扫码进场的人员每日达40余万,动态精准掌握防疫数据信息,对发现的红黄码、行程异常人员,及时的进行预警处置,守住工地疫情防控防线,推动建筑施工在疫情常态化下的业务开展。2、公司积极行动创新求变,加强线上产品推广力度及模式创新,开展多层次线上市场活动,推出智慧工地“云观摩”满足客户宣广需求,更新工地防疫相关产品等,克服疫情给经营带来的不利影响。

疫情之下,建筑行业信息化的需求仍在,且提出了更多更新的需求,公司将积极抓住市场机会,突破销售渠道与方式的限制,苦修内功,提升盈利水平。

(二)非经常性损益项目和金额

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	365.85	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	265,146.04	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,764,616.43	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,106.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额	980,276.08	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	4,048,749.69	

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 √不适用

(三)主要会计数据、财务指标发生变动的情况、原因

√适用 □不适用

项目名称	变动比例(%)	主要原因
营业收入	-7.09%	主要是公司一季度受疫情影响较大,拜访客户受到限制,市场活动开展困难,现场工作效率较低,公司部分重点市场深圳、广州3月份出现零星停工状态,上海市场基本停止。
归属于上市公司股东的净利润	-288.08	主要是一方面收入受疫情影响下降,同时经营和研发投入增加,去年全国重点市场布局逐渐落地,销售类人员基数同比较高,销售职工薪酬及人员相关费用增长较多;公司规模扩大后管理类人员及办公折旧等整体增加管理费用;随着公司战略规划落实,上年研发大量增加了人员基数,在企业级平台的创新、AI等创新产品线丰富、基础平台软件搭建和传统产品的深度迭代等方面研发投入加大。
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-341.77	主要是上述净利润同下降原因
经营活动产生的现金流量净额	不适用	主要是一方面疫情影响销售收款效率,另一方面因第一季度集中进行货款、奖金和税费等的集中支付,共同导致第一季度经营性净支出比较多。
基本每股收益(元/股)	-229.29	主要是上述净利润下降原因
稀释每股收益(元/股)	-229.29	主要是上述净利润下降原因
加权平均净资产收益率(%)	减少7.49个百分点	主要是上述净利润下降原因
研发投入合计	106.13	随着公司战略规划落实,上年研发大量增加了人员基数,在企业级平台的创新、AI等创新产品线丰富、基础平台软件搭建和传统产品的深度迭代等方面研发投入加大。
研发投入占营业收入的比例(%)	增加31.39个百分点	主要是因为上述研发投入增加,同时收入减少。

二、

二、股东信息

(一)普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	3,881	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	0	

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股数量	持股比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况		
						股份状态	数量	
莫绪军	境内自然人	13,624,638	25.06	13,437,508	13,437,508	无		
杭州灵顺灵投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	6,259,586	11.51	0	0	无		
李军	境内自然人	5,464,880	10.03	5,411,807	5,411,807	无		
陶李义	境内自然人	3,626,376	6.67	3,605,996	3,605,996	无		
李雅娟	境内自然人	2,986,307	5.49	2,943,998	2,943,998	无		
浙江省浙创启元创业投资有限公司	境内非国有法人	1,268,000	2.33	0	0	无		
杭州浮谟投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1,268,000	2.33	0	0	无		
杭州浙创投资有限公司	境内非国有法人	1,248,000	2.3	0	0	无		
章益明	境内自然人	1,177,211	2.17	1,139,287	1,139,287	无		
陈飞军	境内自然人	1,170,318	2.15	1,151,496	1,151,496	无		

前10名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		股份种类	数量
杭州灵顺灵投资管理合伙企业(有限合伙)	6,259,586	人民币普通股	6,259,586
浙江省浙创启元创业投资有限公司	1,268,000	人民币普通股	1,268,000
杭州浮谟投资合伙企业(有限合伙)	1,268,000	人民币普通股	1,268,000
杭州浙创投资有限公司	1,248,000	人民币普通股	1,248,000
东方证券股份有限公司-中庚价值先锋股票型证券投资基金	981,463	人民币普通股	981,463
杭州重仕投资管理合伙企业(有限合伙)	790,000	人民币普通股	790,000
裘桐	768,322	人民币普通股	768,322
杨骁	692,000	人民币普通股	692,000
燕宪旺	562,287	人民币普通股	562,287
闫宇礼	378,726	人民币普通股	378,726
上述股东关联关系或一致行动的说明	陶李义之兄弟陶善善为杭州灵顺灵投资管理合伙企业(有限合伙)之有限合伙人,出资比例为5.91%。除此之外,公司未接到上述股东有存在关联关系或一致行动协议的声明。		
前10名股东及前10名无限售股东参与融资融券及转融通业务情况说明(如有)	股东燕宪旺通过信用证券账户持有397,527股;股东闫宇礼通过信用证券账户持有290,587股。		

三、其他提醒事项

需提醒投资者关注的关于公司报告期经营情况的其他重要信息

□适用 √不适用

四、季度财务报表

(一)审计意见类型

□适用 √不适用

(二)财务报表

合并资产负债表

2022年3月31日

证券代码:688109 证券简称:品茗股份

杭州品茗安控信息技术股份有限公司

2022 第一季度报告

编制单位:杭州品茗安控信息技术股份有限公司

单位:元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	2022年3月31日	2021年12月31日
流动资产:		
货币资金	101,879,185.90	183,296,964.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	61,564,931.50	61,047,123.28
衍生金融资产		
应收票据	5,423,097.53	4,446,430.28
应收账款	133,582,387.12	139,969,569.96
应收款项融资	370,000.00	937,604.53
预付款项	5,066,788.89	3,807,191.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	10,638,424.19	8,424,063.64
其中:应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	28,283,369.72	23,739,898.38
合同资产	79,240,722.15	73,320,466.44
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,00,312,011.27	496,698,626.52
流动资产合计	935,362,084.37	905,688,168.34
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	6,211,673.90	6,638,519.68
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,297,676.38	19,499,541.34
无形资产	1,832,172.65	2,025,203.09
开发支出		
商誉	1,606,438.70	1,606,438.70
长期待摊费用	3,400,782.87	3,936,847.25
递延所得税资产	2,914,973.96	2,771,815.18
其他非流动资产	1,469,854.56	1,316,859.26
非流动资产合计	34,732,574.90	37,691,224.40
资产总计	961,094,659.27	1,033,379,389.74
流动负债:		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	17,630,298.12	27,572,818.42
预收款项		
合同负债	12,071,072.94	11,172,539.73
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	19,644,407.58	47,497,728.49
应交税费	4,413,568.82	12,077,039.56
其他应付款	2,914,236.54	5,121,166.91
其中:应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,609,140.10	8,268,345.53
其他流动负债	1,569,239.48	1,361,806.09
流动负债合计	65,751,962.58	113,061,444.72
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中:优先股		
永续债		
租赁负债	7,925,189.38	10,431,327.81
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益

（上接B165版）

重要内容提示：
本次会计政策变更是根据财政部发布的《企业会计准则解释第14号》（财会[2021]1号）的通知，规定了关于社会资本方对政府和社会资本合作（PPP）项目合同的会计处理、关于基准利率改革导致相关合同现金流量的确定基础发生变更的会计处理。
2021年12月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第15号》（财会[2021]35号）的通知，规定了“关于资金集中管理相关列报”。
按照上述通知及上述企业会计准则的规定和要求，公司对原会计政策进行相应变更。
2、会计政策变更日期
公司自上述文件规定的起始日开始执行变更后的会计政策。
3、变更前采取的会计政策
本次会计政策变更前，执行财政部发布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、后续发布和修订的企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定。
4、变更后采取的会计政策
本次会计政策变更后，公司将执行财政部发布的准则解释第14号和准则解释第15号。除上述会计政策变更外，其他未变更部分，仍按照财务部前期颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他规定执行。
二、本次会计政策变更对公司的影响
本次会计政策变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的变更，符合相关法律法规的规定和公司实际情况，能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息，不存在损害公司及股东利益的情况。
根据《企业会计准则解释第14号》《企业会计准则解释第15号》关于新旧准则衔接的相关规定，本次会计政策变更对公司的经营成果、财务状况不产生影响。
三、本次会计政策变更的审议程序
公司于2022年4月22日召开了第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，独立董事发表了独立意见。本次会计政策变更无需提交公司股东大会审议。
四、独立董事、监事会意见
（一）独立董事意见：本次会计政策变更是根据财政部相关文件要求进行的合理变更，不存在损害公司及全体股东合法权益，特别是中小股东利益的情形。本次会计政策变更能够更加客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，董事会对该事项的决策程序符合相关法律法规和《公司章程》的规定。我们同意该议案。
（二）监事会意见：公司此次会计政策变更是根据财政部相关文件要求进行的合理变更，符合《企业会计准则》及相关规定，符合公司实际情况，执行新会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，本次会计政策变更的决策程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。
特此公告

杭州品茗安控信息技术股份有限公司董事会
2022年4月23日

证券代码：688109　证券简称：品茗股份　公告编号：2022-010

杭州品茗安控信息技术股份有限公司关于使用闲置自有资金购买理财产品的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
杭州品茗安控信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“品茗股份”）于2022年4月22日召开了第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》，同意公司在确保不会影响公司主营业务发展、确保满足公司日常经营、研发等资金需求以及保证资金安全的前提下，使用不超过人民币3.5亿元的暂时闲置自有资金购买安全性高、流动性好的中低风险理财产品，包括不限于理财产品、债券、基金、分红型保险等，使用期限自年度董事会审议通过之日起至下一年度董事会召开之日止。在前述额度及期限范围内，公司可以循环滚动使用。授权公司管理层在上述额度及决议有效期内行使投资决策权、签署相关文件等事宜。该事项在董事会审批权限范围内，无需提交公司股东大会审议。
一、使用部分闲置自有资金购买理财产品的相关情况
（一）投资目的
为提高资金使用效率，合理利用自有资金，在不影响公司正常经营的情况下，利用闲置的自有资金进行理财产品投资，增加公司收益，为公司及股东获取更多回报。
（二）投资产品品种
公司使用自有资金投资的品种为安全性高、流动性好的中低风险理财产品，包括不限于银行、证券公司等金融机构发行的理财产品、债券、基金、分红型保险等。
（三）投资额度及期限
公司计划使用不超过人民币3.5亿元的暂时闲置自有资金进行理财产品投资，自年度董事审议通过之日起至下一年度董事会召开之日内有效。在前述额度和期限范围内，资金可循环滚动使用。
（四）实施方式
董事会授权管理层在有效期及资金额度内，行使该项现金管理决策权并签署相关合同文件，具体事宜由财务部负责组织实施。
（五）信息披露
公司将依据《上海证券交易所的相关规定，及时履行信息披露义务。
二、对公司日常经营的影响
公司本次计划使用部分暂时闲置自有资金购买理财产品是在确保公司日常经营的前提下进行，不会影响公司日常资金正常周转需要，亦不会影响公司主营业务的正常开展。同时，对暂时闲置的自有资金适时进行投资理财业务，能获得一定的投资收益，有利于提高资金使用效率，增加收益，进一步提升公司整体业绩水平，为公司和股东谋取较好的投资回报。
三、投资风险及风险控制措施
1、公司董事会授权管理层行使该项投资决策权并签署相关合同文件，包括但不限于选择优质合作金融机构、明确理财产品的金额、期间、选择理财产品品种、签署合同及协议等。公司财务部负责组织实施，及时分析和跟踪理财产品投向、项目进展情况，一旦发现或判断有不利因素，必须及时采取相应的保全措施，控制投资风险。
2、独立董事、监事会有权对资金使用情况进行监督与检查，必要时可以聘请专业机构进行审计。
3、公司将严格按照《上海证券交易所创板股票上市规则》等有关规定及时履行信息披露义务。
四、独立董事、监事会意见
（一）独立董事意见
在不影响公司正常经营活动，以及确保运营资金需求和资金安全的前提下，公司使用暂时闲置自有资金购买安全性高、流动性好的投资产品，可以提高公司闲置自有资金的使用效率和效果，进一步提高公司整体收益，符合全体股东的利益。上述事项内容及审议程序合法、有效，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形，同意公司使用部分闲置自有资金购买理财产品。
（二）监事会意见
在保证不影响公司正常经营活动的前提下，使用部分闲置自有资金购买理财产品，有利于提高公司闲置自有资金使用效率，获得一定的投资收益，符合《上海证券交易所创板股票上市规则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定。公司监事会同意公司使用部分闲置自有资金购买理财产品。
特此公告

杭州品茗安控信息技术股份有限公司董事会
2022年4月23日

证券代码：688109　证券简称：品茗股份　公告编号：2022-011

杭州品茗安控信息技术股份有限公司关于变更部分募集资金投资项目实施方式、调整项目拟投入金额和内部投资结构及项目延期的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
杭州品茗安控信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“品茗股份”）于2022年4月22日召开了第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施方式、调整项目拟投入金额和内部投资结构及项目延期的议案》，同意公司在不改变募集资金投向的前提下，使用超募资金对部分募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）增加投资，调整部分募投项目拟投入募集资金金额、内部投资结构、实施方式和达到预定可使用状态的时间，独立董事和保荐机构长江证券承销保荐有限公司（以下简称“保荐机构”）对该事项均发表了明确的同意意见，本议案尚需提交公司股东大会审议。现将相关事项公告如下：
一、募集资金的基本情况
经中国证券监督管理委员会《关于同意杭州品茗安控信息技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕493号）同意，并经上海证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）1,360.00万股，募集资金总额为人民币680,680,000.00元，扣除发行费用（不含增值税）后，募集资金净额为人民币606,361,037.87元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）于2021年3月24日出具了天职业字[2021]15394号验资报告。募集资金到账后，已全部存放于募集资金专项账户内，公司已与保荐机构长江证券承销保荐有限公司及专户存储募集资金的商业银行签订了募集资金专户监管协议。
二、募集资金投资项目情况
公司在《杭州品茗安控信息技术股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》中披露，本次募集资金扣除发行费用后将按照轻重缓急的情况投入以下项目建设：

单位：万元

序号	项目名称	投资总额	拟用募集资金金额
1	AIoT技术在建筑施工领域的场景化应用研发项目	16,638.03	16,638.03
2	智慧工地整体解决方案研发项目	15,299.51	15,299.51
3	软件升级改造项目	14,728.86	14,728.86
4	营销服务平台建设项目	6,422.92	6,422.92
5	补充流动资金	6,000.00	6,000.00
合计		59,089.32	59,089.32

公司首次公开发行股票实际募集资金净额为人民币60,636.10万元，其中超募资金1,546.79万元。
三、使用超募资金追加投资、调整项目拟投入金额、内部投资结构及变更项目实施方式、项目延期的情况
（一）使用超募资金对“智慧工地整体解决方案研发项目”增加投资的原因及计划
1、原募投项目计划及投资情况
“智慧工地整体解决方案研发项目”为公司首次公开发行股票募集资金投资项目，项目投资总额为15,299.51万元，计划建设期为3年。截至2021年12月31日，公司“智慧工地整体解决方案研发项目”已使用募集金额5,884.41万元，投入进度为38.46%。
2、本次增加投资的原因及情况
该项目为2020年规划项目，其投资规模及方案是基于公司当时的经营规模、研发计划、产品规划及预计的未来发展做出。公司积极推进“智慧工地整体解决方案研发项目”的建设并取得阶段性成果，数字建造中台技术体系和终端智能设备形成端到平台的智慧工地解决方案能力，以基于数字建造中台技术体系的APaaS平台为基础研发的面向企业需求的“数智施工平台”，包括了安全管理、质量管理、生产管理、劳务管理及企业在建项目数智化指挥系统等应用，形成了企业项目一体化数智管控的整体解决方案能力。公司智慧工地整体解决方案经产品已具备一定的市场竞争力。而随着行业的不断发展，头部施工企业数字化平台建设需求愈发强烈，智慧工地整体解决方案级业务迅猛增长，为把握行业持续深化数字化转型的市场机遇，助力施工企业数字化转型，公司拟对“智慧工地整体解决方案研发项目”增加投资。
“智慧工地整体解决方案研发项目”调整后投资总额为16,846.3万元，比原计划投资增加1,546.79万元，增加的投资额为首次公开发行超募资金。具体调整细项如下：

单位：万元

募投项目名称	投入明细		原计划投资金额	现拟投资金额	增减情况	其中使用超募资金增加投资额
营销服务平台建设项目	一	办公楼购置	4,000.00	0.00	-4,000.00	
	二	办公楼装修	480.00	0.00	-480.00	
	三	场地租赁	0.00	350.00	350.00	
	四	设备购置	3,927.90	2,362.74	-1,575.16	
	4.1	硬件购置	2,119.60	1,271.76	-847.84	
	4.2	软件购置	1,819.30	1,091.58	-727.72	
	五	研发费用	5,161.20	13,304.35	8,143.15	1,546.79
	六	市场推广费用	1,114.00	222.80	-891.20	
	七	预备费	420.90	420.90	0.00	
	八	铺底流动资金	185.51	185.51	0.00	
	合计		15,299.51	16,846.30	1,546.79	1,546.79
软件升级改造项目	一	办公楼购置	4,000.00	0.00	-4,000.00	
	二	办公楼装修	480.00	0.00	-480.00	
	三	场地租赁	0.00	450.00	450.00	
	四	设备购置	3,048.80	1,827.48	-1,218.32	
	4.1	硬件设备	1,632.80	979.68	-653.12	
	4.2	软件设备	1,413.00	847.80	-565.20	
	五	机房建设	142.47	0.00	-142.47	
	六	研发费用	4,935.48	16,904.22	11,968.74	
	七	市场推广费用	1,114.00	334.20	-779.80	
	八	基本预备费	383.41	383.41	0.00	
	九	铺底流动资金	627.69	627.69	0.00	
	合计		14,728.86	20,527.01	5,798.15	

说明：增加投资额1,546.79万元为首发超募资金，投资于“智慧工地整体解决方案研发项目”。
2、募投项目内部投资结构情况

单位：万元

募投项目名称	投入明细		原计划投资金额	现拟投资金额	增减情况
AIoT技术在建筑施工领域的场景化应用研发项目	一	办公楼购置	5,000.00	0.00	-5,000.00
	二	装修工程	600.00	0.00	-600.00
	三	场地租赁	0.00	300.00	300.00
	四	设备购置	4,315.00	2,589.00	-1,726.00
	五	研发人员费用	6,227.28	7,835.62	1,608.34
	六	基本预备费	496.75	115.26	-380.49
	合计		16,638.03	10,839.88	-5,798.15
智慧工地整体解决方案研发项目	一	办公楼购置	4,000.00	0.00	-4,000.00
	二	办公楼装修	480.00	0.00	-480.00
	三	场地租赁	0.00	350.00	350.00
	四	设备购置	3,927.90	2,362.74	-1,575.16
	3.1	硬件购置	2,119.60	1,271.76	-847.84
	3.2	软件购置	1,819.30	1,091.58	-727.72
	五	研发费用	5,161.20	13,304.35	8,143.15
	六	市场推广费用	1,114.00	222.80	-891.20
	七	预备费	420.90	420.90	0.00
	八	铺底流动资金	185.51	185.51	0.00
	合计		15,299.51	16,846.30	1,546.79
软件升级改造项目	一	办公楼购置	4,000.00	0.00	-4,000.00
	二	办公楼装修	480.00	0.00	-480.00
	三	场地租赁	0.00	450.00	450.00
	四	设备购置	3,048.80	1,827.48	-1,218.32
	3.1	硬件设备	1,632.80	979.68	-653.12
	3.2	软件设备	1,413.00	847.80	-565.20
	五	机房建设	142.47	0.00	-142.47
	六	研发费用	4,935.48	16,904.22	11,968.74
	七	市场推广费用	1,114.00	334.20	-779.80
	八	基本预备费	383.41	383.41	0.00
	九	铺底流动资金	627.69	627.69	0.00
	合计		14,728.86	20,527.01	5,798.15
营销服务平台建设项目	一	建设费用	2,075.77	1,304.94	-770.83
	1.1	场地租赁	1,008.72	1,008.72	0.00
	1.2	设备购置	545.06	94.63	-450.42
	1.3	呼叫中心及管理平台建设	522.00	201.58	-320.42
	二	人员费用	2,208.36	3,607.22	1,398.86
	2.1	营销网点人员费用	1,944.36	3,343.22	1,398.86
	2.2	呼叫中心人员费用	264.00	264.00	0.00
	三	品牌建设及市场推广	2,035.00	1,406.97	-628.03
	四	基本预备费	103.79	103.79	0.00
	合计		6,422.92	6,422.92	0.00

四、本次调整对公司的影响
本次使用超募资金增加“智慧工地整体解决方案研发项目”投资额、变更部分募投项目实施方式及调整项目投资额及达到预定可使用状态的时间是综合考虑当前行业情况、公司业务发展规划、募投项目实际建设情况等因素后作出，与募集资金投资项目保持一致，有利于推进募投项目的顺利实施，不存在变相改变募集资金用途和损害公司及股东利益的情形，符合公司整体战略规划和长远发展需要。
五、相关审议决策程序
该事项已经公司第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议。
六、专项意见说明
（一）独立董事意见
公司本次使用超募资金增加部分募投项目投资额、变更部分募投项目实施方式、调整项目拟投入金额、内部投资结构及项目延期是基于公司募投项目实际经营的需要，募集资金的使用方式、用途等符合公司主营业务发展方向，有利于募投项目的实施。本次调整募投项目未违反公司有关募集资金投资项目的承诺，决策和审批程序符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等相关法律法规及公司《募集资金管理制度》的规定，符合公司及全体股东的利益，不存在变相改变募集资金投向和损害股东利益的情形。同意公司使用超募资金增加部分募投项目投资额、变更部分募投项目实施方式、调整项目拟投入金额、内部投资结构及项目延期事项，同意将上述事项提交股东大会审议。
（二）监事会意见
公司本次使用超募资金增加部分募投项目投资额、变更部分募投项目实施方式、调整项目拟投入金额、内部投资结构及项目延期，系基于公司募投项目实际开展的需要，募集资金的使用方式、用途等符合公司主营业务发展方向，有利于满足项目资金需求，保障募投项目的顺利实施，有利于公司长远发展，相关事项符合公司及全体股东的利益，不存在变相改变募集资金投向和损害股东利益的情形，符合中国证监会、上海证券交易所关于上市公司募集资金管理的有关规定，同意公司使用超募资金增加部分募投项目投资额、变更部分募投项目实施方式、调整项目拟投入金额、内部投资结构及项目延期。
（三）保荐机构核查意见
公司本次使用超募资金对部分募集资金投资项目增加投资额、调整项目拟投入金额、内部投资结构及变更项目实施方式、项目延期事项已经第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议审议通过，独立董事发表了明确的同意意见，履行了必要的审批程序，本次事项尚需提交公司股东大会审议。
本次变更，符合公司目前募投项目的实际需求，系公司根据经营管理情况做出的调整，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理使用的监管要求》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等相关法规和公司章程、公司募集资金管理制度的相关规定，不存在损害公司利益和公司全体股东合法利益的情形。
综上，保荐机构对公司本次使用超募资金对部分募集资金投资项目增加投资额、调整项目拟投入金额、内部投资结构及变更项目实施方式、项目延期事项事项无异议。
特此公告

杭州品茗安控信息技术股份有限公司董事会
2022年4月23日

证券代码：688109　证券简称：品茗股份　公告编号：2022-004

杭州品茗安控信息技术股份有限公司第三届董事会第二次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
杭州品茗安控信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“品茗股份”）第三届董事会第二次会议通知于2022年4月11日以电话、邮件等方式发出，会议于2022年4月22日在公司会议室以现场方式召开。会议应参加表决的董事9名，实际表决的董事9名。会议的召集和召开程序符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。会议由公司董事长莫绪军先生主持。本次会议形成如下决议：
二、审议通过《关于〈公司2021年度总经理工作报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
二、审议通过《关于〈公司2021年度董事会工作报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
2021年，公司董事会严格遵守《公司法》《证券法》等法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定，认真履行股东大会赋予的职责，规范运作，科学决策，积极推动公司各项业务发展。
公司独立董事靳明先生、虞军红先生、钱晓倩先生向董事会提交了《2021年度独立董事述职报告》，并将在公司2021年年度股东大会上述职，具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《公司2021年度独立董事述职报告》。
本议案尚需提交公司股东大会审议。
三、审议通过《关于〈公司2021年度董事会审计委员会履职报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2021年度董事会审计委员会履职报告》。
四、审议通过《关于〈公司2021年度财务决算报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
本议案尚需提交公司股东大会审议。
五、审议通过《关于〈公司2022年度财务预算报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
本议案尚需提交公司股东大会审议。
六、审议通过《关于〈公司2021年年度报告及其摘要〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2021年年度报告》及《2021年年度报告摘要》。
本议案尚需提交公司股东大会审议。
七、审议通过《关于〈公司2021年年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2021年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
八、审议通过《关于〈公司2021年度内部控制评价报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2021年度内部控制评价报告》。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
九、审议通过《关于公司2021年度利润分配预案的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于2021年度利润分配预案的公告》。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
本议案尚需提交公司股东大会审议。
十、审议通过《关于董事2022年度薪酬标准的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
本议案尚需提交公司股东大会审议。
十一、审议通过《关于高级管理人员2022年度薪酬标准的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
为进一步完善公司高级管理人员的薪酬管理，根据相关法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的规定，同时结合公司所处行业和地区的薪酬水平，年度经营状况及岗位职责，公司拟定2022年度公司高级管理人员薪酬标准。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
十二、审议通过《关于续聘2022年度审计机构的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于续聘2022年度审计机构的公告》。
独立董事已就此事项发表事前认可意见并发表了独立同意意见。
本议案尚需提交公司股东大会审议。
十三、审议通过《关于会计政策变更的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于会计政策变更的公告》。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
十四、审议通过《关于〈公司2022年第一季度报告〉的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2022年第一季度报告》。
十五、审议通过《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用闲置自有资金购买理财产品的公告》。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
十六、审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用闲置募集资金进行现金管理的公告》。
独立董事已就此事项发表了独立同意意见。
十七、审议通过《关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的公告》。
十八、审议通过《关于〈公司2021年年度股东大会的议案〉，表决结果：9票赞成，0票反对，0票弃权。
公司定于2022年5月13日下午14:30召开2021年年度股东大会。
具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于召开2021年年度股东大会的通知》。
特此公告

杭州品茗安控信息技术股份有限公司董事会
2022年4月23日

证券代码：688109　证券简称：品茗股份　公告编号：2022-007

杭州品茗安控信息技术股份有限公司关于2021年度利润分配预案的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
重要内容提示：
●每股分配比例：每10股派发现金红利6.00元（含税），本年度不进行资本公积金转增股本，不送红股。
●本次利润分配以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，具体日期将在权益分派实施公告中明确。
●在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。
一、利润分配方案内容
经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021年度归属于母公司股东净利润为62,679,510.83元；截至2021年12月31日，公司可供分配利润为212,856,297.21元，母公司可供分配利润为146,880,776.40元。经董事会决议，杭州品茗安控信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“品茗股份”）2021年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下：
公司拟向全体股东每10股派发现金红利6.00元（含税）。截至2022年3月31日，公司总股本54,374,000股，以此计算合计拟派发现金红利32,624,400元（含税）。本年度公司现金分红（包括中期已分配的现金红利）比例为52.05%。
如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。如后续总股本发生变化，将另行公告具体调整情况。
本次利润分配方案尚需提交股东大会审议。
二、公司履行的决策程序
（一）董事会会议的召开、审议和表决情况
公司于2022年4月22日召开第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于公司2021年度利润分配预案的议案》，同意本次利润分配预案并同意将该议案提交公司2021年年度股东大会审议。
（二）独立董事意见
公司制定的利润分配预案符合《公司法》《公司章程》及《公司上市后三年分红回报规划》的有关规定，是基于公司实际经营需要做出的客观判断，符合公司及全体股东的利益，有利于公司的正常经营和健康发展。
我们同意该预案，并同意提交至公司股东大会审议。
（三）监事会意见
经审核，监事会认为公司2021年度利润分配方案符合中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《上海证券交易所创板股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件以及《公司章程》等内部制度的规定，综合考虑公司经营成果、财务状况及经营环境等因素，符合公司及全体股东的利益，不存在损害中小股东利益的情形。
三、相关风险提示
本次利润分配方案结合了公司发展阶段、未来的资金需求等因素，不会对公司经营现金流产生重大影响，不会影响公司正常经营和长期发展。
本次利润分配方案需提交公司2021年年度股东大会审议通过后方可实施，敬请广大投资者注意投资风险。
特此公告

杭州品茗安控信息技术股份有限公司董事会
2022年4月23日

证券代码：688109　证券简称：品茗股份　公告编号：2022-011

杭州品茗安控信息技术股份有限公司关于使用闲置募集资金进行现金管理的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
杭州品茗安控信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“品茗股份”）于2022年4月22日召开了第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在不影响募集资金投资计划正常进行的前提下，使用最高不超过人民币3亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、协定存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。在前述额度及期限范围内，公司可以循环滚动使用。授权公司管理层在上述额度及决议有效期内行使投资决策权、签署相关文件等事宜。该事项在董事会审批权限范围内，无需提交公司股东大会审议。
一、本次募集资金的基本情况
经中国证券监督管理委员会《关于同意杭州品茗安控信息技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕493号）同意，并经上海证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）1,360.00万股，募集资金总额为人民币680,680,000.00元，扣除发行费用（不含增值税）后，募集资金净额为人民币606,361,037.87元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）于2021年3月24日出具了天职业字[2021]15394号验资报告。募集资金到账后，已全部存放于募集资金专项账户内，公司已与保荐机构长江证券承销保荐有限公司及专户存储募集资金的商业银行签订了募集资金专户监管协议。
二、募集资金投资项目情况
公司在《杭州品茗安控信息技术股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》中披露，本次募集资金扣除发行费用后将按照轻重缓急的情况投入以下项目建设：

序号	项目名称	投资总额（万元）	拟用募集资金金额（万元）
1	AIoT技术在建筑施工领域的场景化应用研发项目	16,638.03	16,638.03
2	智慧工地整体解决方案研发项目	15,299.51	15,299.51
3	软件升级改造项目	14,728.86	14,728.86
4	营销服务平台建设项目	6,422.92	6,422.92
5	补充流动资金	6,000.00	6,000.00
合计		59,089.32	59,089.32

由于募集资金投资项目建设需要一定周期，根据公司募集资金投资项目的建设进度，公司的募集资金存在暂时闲置的情况。
三、使用部分闲置募集资金进行现金管理的相关情况
（一）投资目的
为了提高募集资金使用效率，合理利用部分暂时闲置募集资金，在确保不影响募集资金投资项目建设及募集资金使用安排，并有效控制风险的前提下，将部分暂时闲置募集资金进行现金管理，有利于提高资金使用效率，提高公司收益。
（二）投资产品品种
公司将按照相关规定严格控制风险，拟使用暂时闲置募集资金用于购买安全性高、流动性好的、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、协定存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等）。
（三）投资额度及期限
公司计划使用不超过人民币3亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，自董事会审议通过之日起12个月之内有效。在前述额度和期限范围内，资金可循环滚动使用。
（四）实施方式
董事会授权管理层在有效期及资金额度内，行使该项现金管理决策权并签署相关合同文件，具体事宜由财务部负责组织实施。
（五）信息披露
公司将按照《上市公司监管指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法规和规范性文件的要求，及时履行信息披露义务，不会变相改变募集资金用途。
（六）现金管理收益分配
各项目募集资金现金管理所得收益归该项目实施公司所有，将优先用于补足募投项目投资金额不足部分，现金管理到期后，与现金管理本金一同归还至募集资金专户内。
四、对公司日常经营的影响
公司本次使用部分闲置募集资金进行现金管理，将在确保不影响募集资金投资项目建设及募集资金使用安排，并有效控制风险的前提下进行，不会影响公司募集资金投资项目的开展，亦不会影响公司主营业务的正常发展。同时，通过对部分闲置募集资金合理的现金管理，可以提高资金的使用效率，增加公司收益，从而为公司和股东谋取更多的投资回报，符合公司及全体股东的利益。
五、风险控制措施
1、为控制风险，公司进行现金管理时，将选择安全性高、流动性好的、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、协定存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），投资风险较小，在企业可控范围之内。
2、独立董事、监事会有权对资金使用情况进行监督与检查，必要时可以聘请专业机构进行审计。
3、公司将严格按照《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及公司《募集资金管理制度》等有关规定办理相关现金管理业务，规范使用募集资金。
六、独立董事、监事会及保荐机构意见
（一）独立董事意见
在确保募集资金安全、不影响公司募集资金投资计划正常进行的前提下，公司使用部分闲置募集资金进行现金管理，有利于提高募集资金使用效率，符合公司和全体股东的利益，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东的利益的情形。本次事项审批程序符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》的相关规定，同意公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理。
（二）监事会意见
在保证不影响公司募集资金投资计划正常进行的前提下，使用最高不超过人民币3亿元暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款和协定存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），有利于提高募集资金使用效率，能够获得一定的投资收益，符合中国证监会、上海证券交易所关于募集资金使用的相关规定，不存在变相改变募集资金用途的行为，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形，符合公司和全体股东利益。公司监事会同意公司使用最高不超过人民币3亿元暂时闲置募集资金进行现金管理。
（三）保荐机构核查意见
公司本次使用闲置募集资金进行现金管理事项已经公司第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议审议通过，公司全体独立董事发表了明确同意意见，履行了必要的审批程序。公司本次使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的事项符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》以及公司《募集资金管理制度》等相关规定，不存在改变或变相改变募集资金用途的情况，不会影响公司募集资金投资计划的正常实施，不存在损害股东利益的情况。
综上所述，保荐机构对公司本次使用闲置募集资金进行现金管理事项无异议。
特此公告

杭州品茗安控信息技术股份有限公司董事会
2022年4月23日

证券代码：688109　证券简称：品茗股份　公告编号：2022-012

杭州品茗安控信息技术股份有限公司关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
杭州品茗安控信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“品茗股份”）于2022年4月22日召开了第三届董事会第二次会议和第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》。现将有关事项说明如下：
一、2021年限制性股票激励计划已履行的程序
1、2021年6月9日，公司召开了第二届董事会第十六次会议，审议通过了《关于公司〈2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021年限制