

证券代码：002335

证券简称：科华数据

公告编号：2022-060



科华数据股份有限公司

2022 年度公开发行可转换公司债券

预案

二〇二二年十一月

公司声明

1、本公司及董事会全体成员保证本预案内容真实、准确、完整，并确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对本预案内容的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

2、本次公开发行可转换公司债券完成后，公司经营与收益的变化由公司自行负责；因本次公开发行可转换公司债券引致的投资风险由投资者自行负责。

3、本预案是公司董事会对本次公开发行可转换公司债券的说明，任何与之相反的声明均属不实陈述。

4、投资者如有任何疑问，应咨询自己的股票经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

5、本预案所述事项并不代表审批机关对于本次公开发行可转换公司债券相关事项的实质性判断、确认、批准或核准。本预案所述本次公开发行可转换公司债券相关事项的生效和完成尚待公司股东大会审议通过和有关审批机关的批准或核准。

释 义

在本预案中，除非另有说明，下列简称具有如下特定含义：

科华数据、公司、本公司	指	科华数据股份有限公司
本次发行、本次公开发行	指	科华数据股份有限公司 2022 年度公开发行可转换公司债券的行为
预案、本预案	指	科华数据股份有限公司 2022 年度公开发行可转换公司债券预案
募集说明书	指	科华数据股份有限公司 2022 年度公开发行可转换公司债券募集说明书
可转债	指	可转换为公司股票的债券
转股	指	债券持有人将其持有的可转换公司债券按照约定的价格和程序转换为公司股票的过程
转股期	指	债券持有人可以将本次发行的可转换公司债券转换为公司股票的起始日至结束日
转股价格	指	本次发行的可转换公司债券转换为公司股票时，债券持有人需支付的每股价格
债券持有人	指	持有公司本次发行的可转换公司债券的投资者
债券持有人会议规则	指	《科华数据股份有限公司可转换公司债券持有人会议规则》
公司章程	指	《科华数据股份有限公司公司章程》
股东大会	指	科华数据股份有限公司股东大会
董事会	指	科华数据股份有限公司董事会
监事会	指	科华数据股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
最近三年及一期、报告期	指	2019 年、2020 年、2021 年及 2022 年 1-9 月
元、万元	指	如未特别指明，则代表人民币元、万元

注：本预案中部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上略有差异，这些差异可能因四舍五入造成。

一、本次发行符合《上市公司证券发行管理办法》公开发行证券条件的说明

根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司证券发行管理办法》和《可转换公司债券管理办法》等法律法规及规范性文件的有关规定，科华数据股份有限公司董事会对公司实际情况进行了逐项自查，认为公司各项条件满足现行法律法规和规范性文件中关于公开发行可转换公司债券的有关规定，具备公开发行可转换公司债券的条件。

二、本次发行概况

（一）本次发行证券的种类

本次发行证券的种类为可转换为公司股票的可转债，该可转债及未来转换的股票将在深交所上市。

（二）发行规模

根据有关法律法规规定并结合公司财务状况和投资计划，本次发行可转债的募集资金总额不超过 149,206.80 万元（含本数）。具体发行数额提请股东大会授权董事会或董事会授权人士在上述额度范围内确定。

（三）债券期限

本次可转债的期限为自发行之日起六年。

（四）票面金额和发行价格

本次可转债每张面值为人民币 100 元，按面值发行。

（五）债券利率

本次可转债的票面利率的确定方式及每一计息年度的最终利率水平，提请股东大会授权董事会或董事会授权人士在发行前根据国家政策、市场状况和公司具体情况与保荐机构（主承销商）协商确定。

（六）还本付息的期限和方式

本次可转债采用每年付息一次的付息方式，到期归还所有未转股的可转债本金并支付最后一年利息。

1、计息年度的利息计算

计息年度的利息（以下简称“年利息”）指债券持有人按持有的可转债票面总金额自可转债发行首日起每满一年可享受的当期利息。

年利息的计算公式为： $I=B \times i$

I：指年利息额；

B：指债券持有人在计息年度（以下简称“当年”或“每年”）付息债权登记日持有的可转债票面总金额；

i：指本次可转债当年票面利率。

2、付息方式

（1）本次可转债采用每年付息一次的付息方式，计息起始日为可转债发行首日。

（2）付息日：每年的付息日为本次可转债发行首日起每满一年的当日。如该日为法定节假日或休息日，则顺延至下一个工作日，顺延期间不另付息。每相邻的两个付息日之间为一个计息年度。

（3）付息债权登记日：每年的付息债权登记日为每年付息日的前一交易日，公司将在每年付息日之后的五个交易日内支付当年利息。在付息债权登记日前（包括付息债权登记日）已转换或已申请转换为公司股票的可转债，公司不再向其持有人支付本计息年度及以后计息年度的利息。

（4）债券持有人所获得利息收入的应付税项由债券持有人承担。

（七）转股期限

本次可转债的转股期自可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

（八）转股价格的确定和调整

1、初始转股价格的确定依据

本次可转债初始转股价格不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价，以及最近一期经审计的每股净资产（若自最近一期经审计的财务报告资产负债表日至募集说明书公告日期间发生送股、资本公积金转增股本或配股等除权事项，则最近一期经审计的每股净资产按经过相应除权调整后的数值确定）和股票面值。具体初始转股价格由股东大会授权董事会或董事会授权人士在本次发行前根据市场和公司具体情况与保荐机构（主承销商）协商确定。

前二十个交易日公司股票交易均价=前二十个交易日公司股票交易总额/该二十个交易日公司股票交易总量；前一个交易日公司股票交易均价=前一个交易日公司股票交易总额/该日公司股票交易总量。

2、转股价格的调整方式及计算公式

在本次发行之后，若公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转债转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况，将按下述公式进行转股价格的调整（保留小数点后两位，最后一位四舍五入）：

派送股票股利或转增股本： $P1=P0/(1+n)$ ；

增发新股或配股： $P1=(P0+A\times k)/(1+k)$ ；

上述两项同时进行： $P1=(P0+A\times k)/(1+n+k)$ ；

派发现金股利： $P1=P0-D$ ；

上述三项同时进行： $P1=(P0-D+A\times k)/(1+n+k)$ 。

其中： $P1$ 为调整后转股价， $P0$ 为调整前转股价， n 为派送股票股利或转增股本率， A 为增发新股价或配股价， k 为增发新股率或配股率， D 为每股派发现金股利。

当公司出现上述股份和/或股东权益变化时，将依次进行转股价格调整，并在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上刊登转股价格调整的公告，并于公告中载明转股价格调整日、调整办法及暂停转股期间（如需）。当转股价格调整日为债券持有人转股申请日或之后、转换股份登记日之前，则该持有人的转股申请按公司调整后的转股价格执行。

当公司可能发生股份回购、公司合并、分立或任何其他情形使公司股份类别、数量和/或股东权益发生变化从而可能影响债券持有人的债权利益或转股衍生权益时，公司将视具体情况按照公平、公正、公允的原则以及充分保护债券持有人权益的原则调整转股价格。有关转股价格调整内容及操作办法将依据届时国家有关法律法规及证券监管部门的相关规定来制订。

（九）转股价格向下修正条款

1、修正权限与修正幅度

在本次可转债存续期间，当公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的 85%时，董事会有权提出转股价格向下修正方案并提交股东大会审议表决。若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在转股价格调整日前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算，在转股价格调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。

上述方案须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东大会进行表决时，持有本次可转债的股东应当回避。修正后的转股价格应不低于该次股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一个交易日公司股票交易均价。同时，修正后的转股价格不得低于最近一期经审计的每股净资产值和股票面值。

2、修正程序

如公司决定向下修正转股价格，公司将在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上刊登相关公告，公告修正幅度、股权登记日及暂停转股期间等有关信息。从股权登记日后的第一个交易日（即转股价格修正日）起，开始恢复转股申请并执行修正后的转股价格。

若转股价格修正日为转股申请日或之后，转换股份登记日之前，该类转股申请应按修正后的转股价格执行。

（十）转股股数确定方式

债券持有人在转股期内申请转股时，转股数量的计算方式为： $Q=V/P$ ，并以去尾法取一股的整数倍。

其中： V 为债券持有人申请转股的可转债票面总金额； P 为申请转股当日有效的转股价格。

债券持有人申请转换成的股份须是整数股。转股时不足转换为一股的可转债余额，公司将按照上交所等部门的有关规定，在债券持有人转股当日后的五个交易日内以现金兑付该部分可转债票面余额及该余额所对应的当期应计利息。

（十一）赎回条款

1、到期赎回条款

在本次可转债期满后五个交易日内，公司将赎回全部未转股的可转债，具体赎回价格由股东大会授权董事会或董事会授权人士在本次发行前根据市场情况与保荐机构（主承销商）协商确定。

2、有条件赎回条款

在本次可转债转股期内，当下述两种情形的任意一种出现时，公司有权决定按照债券面值加上当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转债：

（1）公司股票连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价不低于当期转股价格的 130%（含本数）；

（2）本次发行的可转债未转股余额不足人民币 3,000 万元时。

当期应计利息的计算公式为： $IA=Bt \times i \times t / 365$

IA：指当期应计利息；

Bt：指债券持有人持有的将赎回的可转债票面总金额；

i：指本次可转债当年票面利率；

t: 指计息天数, 即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数 (算头不算尾)。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形, 则在转股价格调整日前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算, 在转股价格调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。

(十二) 回售条款

1、有条件回售条款

在本次可转债最后两个计息年度, 如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价低于当期转股价格的 70%时, 债券持有人有权将其持有的可转债全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。

若在上述交易日内发生过转股价格因发生派送股票股利、转增股本、增发新股 (不包括因本次发行的可转债转股而增加的股本)、配股以及派发现金股利等情况而调整的情形, 则在转股价格调整日前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算, 在转股价格调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。如果出现转股价格向下修正的情况, 则上述“连续三十个交易日”须从转股价格调整之后的第一个交易日起重新计算。

在本次可转债最后两个计息年度, 债券持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次, 若在首次满足回售条件而债券持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的, 该计息年度不能再行使回售权, 债券持有人不能多次行使部分回售权。

2、附加回售条款

若本次可转债募集资金投资项目的实施情况与公司在募集说明书中的承诺情况相比出现重大变化, 且该变化被中国证监会认定为改变募集资金用途的, 债券持有人享有一次回售的权利。债券持有人有权将其持有的可转债全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。债券持有人在附加回售条件满足后, 可以在公司公告后的附加回售申报期内进行回售, 该次附加回售申报期内不实施回售的, 自动丧失该回售权。当期应计利息的计算方式参见“(十一) 赎回

条款”的相关内容。

（十三）转股年度有关股利的归属

因本次可转债转股而增加的公司股票享有与原股票同等的权益，在股利发放的股权登记日当日登记在册的所有普通股股东（含因可转债转股形成的股东）均参与当期股利分配，享有同等权益。

（十四）发行方式及发行对象

本次可转债的具体发行方式由股东大会授权董事会或董事会授权人士与保荐机构（主承销商）协商确定。本次可转债的发行对象为持有中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司证券账户的自然人、法人、证券投资基金、符合法律规定的其他投资者等（国家法律、法规禁止者除外）。

（十五）向原股东配售的安排

本次可转债向公司原股东实行优先配售，原股东有权放弃配售权。向原股东优先配售的具体数量，提请股东大会授权董事会或董事会授权人士在本次发行前根据市场情况与保荐机构（主承销商）协商确定，并在本次发行的发行公告中予以披露。

本次可转债给予原股东优先配售后余额及原股东放弃认购优先配售的金额，将通过网下对机构投资者发售及/或通过深圳证券交易所系统网上发行。如仍出现认购不足，则不足部分由主承销商包销。

（十六）债券持有人会议相关事项

1、债券持有人的权利

- （1）依照其所持有的本次发行的可转债数额享有约定利息；
- （2）根据可转债募集说明书约定的条件将所持有的本次可转债转换为公司股票；
- （3）根据可转债募集说明书约定的条件行使回售权；
- （4）依照法律、行政法规及公司章程的规定转让、赠与或质押其所持有的可转债；

- (5) 依照法律、公司章程的规定获得有关信息；
- (6) 按可转债募集说明书约定的期限和方式要求公司偿付本次可转债本息；
- (7) 依照法律、行政法规等相关规定参与或委托代理人参与债券持有人会议并行使表决权；
- (8) 法律、行政法规及公司章程所赋予的其作为公司债权人的其他权利。

2、债券持有人的义务

- (1) 遵守本次发行的可转债条款的相关规定；
- (2) 依其所认购的本次发行的可转债数额缴纳认购资金；
- (3) 遵守债券持有人会议形成的有效决议；
- (4) 除法律、法规规定及可转债募集说明书约定之外，不得要求公司提前偿付本次发行的可转债的本金和利息；
- (5) 法律、行政法规及公司章程规定应当由可转换公司债券持有人承担的其他义务。

3、债券持有人会议的权限范围

债券持有人会议的权限范围如下：

- (1) 当公司提出变更本次可转债募集说明书约定的方案时，对是否同意公司的建议作出决议，但债券持有人会议不得作出决议同意公司不支付本次债券本息、变更本次债券利率和期限、取消可转债募集说明书中的赎回或回售条款等；
- (2) 当公司未能按期支付可转换公司债券本息时，对是否同意相关解决方案作出决议，对是否通过诉讼等程序强制公司和担保人（如有）偿还债券本息作出决议，对是否参与或委托债权人代理人参与公司的整顿、和解、重组或者破产的法律程序作出决议；
- (3) 当公司减资（因公司实施员工持股计划、股权激励或为维护公司价值及股东权益而进行股份回购导致的减资除外）、合并、分立、解散或者申请破产时，对是否接受公司提出的建议，以及行使债券持有人依法享有的权利方案作出

决议；

(4) 当担保人（如有）、担保物（如有）或其他偿债保障措施发生重大不利变化时，对行使债券持有人依法享有权利的方案作出决议；

(5) 当发生对债券持有人权益有重大影响的事项时，对行使债券持有人依法享有权利的方案作出决议；

(6) 在法律规定许可的范围内对本规则的修改作出决议；

(7) 对变更、解聘债券受托管理人或变更债券受托管理协议主要内容（包括但不限于受托管理事项授权范围、利益冲突风险防范解决机制、与债券持有人权益密切相关的违约责任）作出决议；

(8) 法律、行政法规和规范性文件规定应当由债券持有人会议作出决议的其他情形。

可转换公司债券存续期间，债券持有人会议按照本条约定的权限范围，审议并决定与债券持有人利益有重大关系的事项。

4、债券持有人会议的召集

债券持有人会议由公司董事会或债券受托管理人负责召集。公司董事会或债券受托管理人应在提出或收到召开债券持有人会议的提议之日起 30 日内召开债券持有人会议。

公司董事会或债券受托管理人应在会议召开 15 日前公告会议通知，向全体债券持有人及有关出席对象发出会议通知。召集人认为需要紧急召集债券持有人会议以有利于债券持有人权益保护的，应最晚于会议召开日前 3 日披露召开债券持有人会议的通知公告。

在本次发行的可转债存续期内，当出现以下情形之一时，应当按照本规则项下约定召集债券持有人会议：

(1) 拟变更可转债募集说明书的约定；

(2) 拟修改本债券持有人会议规则；

(3) 拟变更债券受托管理人或受托管理协议的主要内容；

(4) 公司不能按期支付本次发行的可转债本息；

(5) 公司发生减资（因公司实施员工持股计划、股权激励或为维护公司价值及股东权益而进行股份回购导致的减资除外）、合并等可能导致偿债能力发生重大不利变化，需要决定或者授权采取相应措施；

(6) 公司分立、被托管、解散、申请破产或者依法进入破产程序；

(7) 担保人（如有）、担保物（如有）或者其他偿债保障措施发生重大变化；

(8) 公司董事会、单独或者合计持有本次可转债未偿还债券面值总额 10% 以上的债券持有人书面提议召开；

(9) 公司管理层不能正常履行职责，导致公司债务清偿能力面临严重不确定性；

(10) 公司提出债务重组方案的；

(11) 发生其他对债券持有人权益有重大实质影响的事项；

(12) 根据法律、行政法规、中国证监会、深圳证券交易所及债券持有人会议规则的规定，应当由债券持有人会议审议并决定的其他事项。

公司董事会、单独或者合计持有本次发行的可转债未偿还债券面值总额 10% 以上的债券持有人书面提议召开持有人会议的，受托管理人应当自收到书面提议之日起 5 个交易日内向提议人书面回复是否召集持有人会议，并说明召集会议的具体安排或不召集会议的理由。

下列机构或人士可以书面提议召开债券持有人会议：

(1) 公司董事会；

(2) 债券受托管理人；

(3) 单独或者合计持有本次发行的可转债未偿还债券面值总额 10% 以上的债券持有人；

(4) 法律、法规、中国证监会规定的其他机构或人士。

（十七）本次募集资金用途

根据有关法律法规规定并结合公司财务状况和投资计划，本次发行可转债拟募集资金总额不超过 149,206.80 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟投资于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	拟投资总额	拟使用募集资金投资金额
1	智能制造基地建设项目（一期）	81,582.30	74,774.67
2	研发中心建设项目	26,350.93	14,627.43
3	数字化企业建设项目	16,123.50	15,104.70
4	补充流动资金及偿还借款	44,700.00	44,700.00
合计		168,756.73	149,206.80

本次募集资金到位前，公司可以根据项目实际情况通过自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。项目总投资金额高于本次募集资金使用金额部分由公司自筹解决；若本次发行扣除发行费用后的实际募集资金净额低于拟投入的募集资金总额，不足部分由公司自筹解决。

在不改变本次募集资金拟投资项目的前提下，董事会或董事会授权人士可根据股东大会的授权，按照项目的轻重缓急等情况，对上述项目的募集资金投入顺序和金额进行适当调整。

（十八）募集资金管理

公司已经制订了募集资金管理相关制度，本次发行可转债的募集资金必须存放于董事会指定的募集资金专项账户中，具体开户事宜在发行前由董事会或董事会授权人士确定。

（十九）担保事项

本次发行的可转债不提供担保。

（二十）评级事项

资信评级机构将为公司本次发行可转债出具资信评级报告。

（二十一）本次发行方案的有效期

本次发行方案的有效期为自股东大会审议通过本次发行方案之日起十二个月。

三、财务会计信息及管理层的讨论与分析

(一) 公司最近三年及一期财务报表

公司已聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司 2019 年度、2020 年度及 2021 年度的财务报表进行审计，并出具了容诚审字[2020]361Z0008 号、容诚审字[2021]361Z0133 号、容诚审字[2022]361Z0241 号标准无保留意见的审计报告。2022 年 1-9 月财务报表未经审计。

1、合并资产负债表

单位：元

项目	2022-9-30	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
流动资产：				
货币资金	473,727,803.50	528,059,157.17	772,334,111.98	645,800,047.09
交易性金融资产	-	200,344,569.50	-	180,000,000.00
应收票据	42,369,407.03	59,472,185.26	26,726,965.27	14,464,041.28
应收账款	2,170,367,777.59	2,058,082,482.58	1,703,565,415.40	1,611,912,356.05
应收款项融资	106,648,429.01	144,142,346.79	113,459,503.70	82,646,715.38
预付款项	185,037,012.46	48,396,891.27	44,302,671.16	45,690,298.94
其他应收款	150,336,242.83	163,661,738.54	100,239,713.04	157,690,666.04
其中：应收利息	-	-	-	-
应收股利	-	1,898,193.79	-	-
存货	869,322,561.27	469,648,327.06	427,927,035.47	418,202,954.92
合同资产	62,495,746.96	67,394,139.98	82,581,434.05	-
其他流动资产	79,211,522.26	105,965,146.24	132,745,988.57	109,771,503.79
流动资产合计	4,139,516,502.91	3,845,166,984.39	3,403,882,838.64	3,266,178,583.49
非流动资产：				
长期股权投资	34,709,154.29	30,735,907.96	28,063,971.95	13,846,332.44
其他非流动金融资产	500,000.00	500,000.00	-	-
投资性房地产	14,945,984.52	15,838,677.26	5,087,759.90	7,313,172.31

项目	2022-9-30	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
固定资产	2,640,648,234.51	2,804,549,439.42	2,478,238,101.88	1,684,581,563.15
在建工程	763,289,075.92	646,273,850.25	889,442,485.63	1,386,995,838.08
使用权资产	548,971,225.02	617,824,939.36	-	-
无形资产	530,097,207.36	477,782,407.05	413,544,438.51	414,714,536.73
开发支出	48,150,752.09	77,666,035.64	99,359,480.81	73,626,611.43
商誉	678,973,114.12	680,139,941.68	702,765,963.22	702,919,351.52
长期待摊费用	46,271,016.52	55,613,735.38	72,666,885.50	88,110,540.35
递延所得税资产	146,983,841.68	129,465,765.71	95,573,965.32	90,884,548.00
其他非流动资产	90,370,056.89	189,734,633.59	140,604,213.37	102,618,788.03
非流动资产合计	5,543,909,662.92	5,726,125,333.30	4,925,347,266.09	4,565,611,282.04
资产总计	9,683,426,165.83	9,571,292,317.69	8,329,230,104.73	7,831,789,865.53
流动负债：				
短期借款	410,820,000.00	282,890,098.26	471,220,916.66	307,639,377.29
应付票据	906,941,576.18	647,067,896.48	485,644,127.19	671,189,131.34
应付账款	1,354,692,112.11	1,248,685,650.85	1,179,622,120.81	926,390,916.81
预收款项	-	-	-	141,834,352.04
合同负债	289,091,839.68	149,749,581.33	120,452,377.21	-
应付职工薪酬	27,574,764.54	97,866,330.19	79,682,318.81	89,295,153.90
应交税费	76,154,554.36	83,034,160.58	66,953,769.26	45,869,027.32
其他应付款	56,276,918.01	67,054,986.96	101,502,429.08	50,844,509.63
一年内到期的非流动负债	432,689,924.54	451,129,692.12	485,980,432.49	302,342,759.83
其他流动负债	37,273,133.21	19,065,772.22	15,187,763.26	-
流动负债合计	3,591,514,822.63	3,046,544,168.99	3,006,246,254.77	2,535,405,228.16
非流动负债：				
长期借款	1,500,919,965.00	2,089,269,979.98	1,799,809,999.98	1,823,786,666.64
租赁负债	557,241,654.69	616,607,952.66	-	-
长期应付款	-	40,000,000.00	-	-
预计负债	14,139,513.06	13,232,374.94	6,834,726.21	4,508,050.89

项目	2022-9-30	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
递延收益	29,764,812.74	31,368,680.11	24,908,905.97	26,226,450.78
递延所得税 负债	13,643,914.84	15,290,486.67	619,508.18	756,592.16
非流动负债 合计	2,115,709,860.33	2,805,769,474.36	1,832,173,140.34	1,855,277,760.47
负债合计	5,707,224,682.96	5,852,313,643.35	4,838,419,395.11	4,390,682,988.63
所有者权益：				
股本	461,567,391.00	461,567,391.00	461,567,391.00	271,510,230.00
资本公积	1,768,847,837.84	1,769,966,046.81	1,764,584,375.91	2,135,021,782.85
其他综合收 益	318,283.97	318,283.97	187,433.86	105,700.54
盈余公积	223,078,939.72	223,078,939.72	174,290,290.65	149,477,224.61
未分配利润	1,319,748,054.18	1,072,938,681.07	833,974,568.57	640,211,774.46
归属于母公 司所有者权 益合计	3,773,560,506.71	3,527,869,342.57	3,234,604,059.99	3,196,326,712.46
少数股东权 益	202,640,976.16	191,109,331.77	256,206,649.63	244,780,164.44
所有者权益 合计	3,976,201,482.87	3,718,978,674.34	3,490,810,709.62	3,441,106,876.90
负债和所有 者权益总计	9,683,426,165.83	9,571,292,317.69	8,329,230,104.73	7,831,789,865.53

2、合并利润表

单位：元

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
一、营业总收入	3,642,679,792.20	4,865,706,292.44	4,167,587,617.58	3,869,308,154.60
其中：营业收入	3,642,679,792.20	4,865,706,292.44	4,167,587,617.58	3,869,308,154.60
二、营业总成本	3,326,847,732.88	4,487,024,638.35	3,721,443,008.67	3,558,043,125.28
其中：营业成本	2,528,780,690.83	3,444,568,935.61	2,840,447,003.20	2,669,188,496.66
税金及附加	14,284,367.67	24,082,195.29	21,767,089.86	23,471,608.42
销售费用	333,571,946.96	417,367,880.05	385,858,009.56	403,448,196.96
管理费用	161,405,641.63	200,245,623.31	168,401,906.48	169,283,322.29
研发费用	222,322,576.94	266,934,918.38	222,423,907.18	221,641,194.69
财务费用	66,482,508.85	133,825,085.71	82,545,092.39	71,010,306.26
其中：利息费用	66,577,686.36	131,784,065.47	84,141,243.67	74,779,765.41
利息收入	5,068,898.27	3,044,571.66	7,015,321.79	8,016,361.44
加：其他收益	58,101,509.21	42,182,976.59	49,910,090.99	46,549,614.83
投资收益（损失以“-”号填列）	-443,144.26	105,874,261.65	6,338,292.03	1,628,409.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,973,246.33	4,570,129.80	-2,081,227.49	1,138,153.26
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-990,209.72	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	352,569.50	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-30,504,501.96	-37,083,271.19	-31,794,820.40	-31,161,857.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,002,609.42	-8,187,780.95	-20,028,393.44	-81,196,977.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）	44,046.11	406,659.26	-7,037.23	3,123,842.90
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	339,027,359.00	482,227,068.95	450,562,740.86	250,208,062.09
加：营业外收入	5,971,444.58	15,609,451.25	5,989,639.56	3,235,096.99

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
减：营业外支出	14,331,604.49	13,197,450.00	8,692,711.54	13,941,549.97
四、利润总额(亏损总额以“－”号填列)	330,667,199.09	484,639,070.20	447,859,668.88	239,501,609.11
减：所得税费用	29,777,360.02	36,103,515.46	57,217,273.57	23,195,700.84
五、净利润(净亏损以“－”号填列)	300,889,839.07	448,535,554.74	390,642,395.31	216,305,908.27
(一) 按经营持续性分类				
1.持续经营净利润(净亏损以“－”号填列)	300,889,839.07	448,535,554.74	390,642,395.31	216,305,908.27
2.终止经营净利润(净亏损以“－”号填列)		-	-	-
(二) 按所有权归属分类				
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“－”号填列)	288,350,438.30	438,691,895.36	381,888,685.37	207,163,887.78
2.少数股东损益(净亏损以“－”号填列)	12,539,400.77	9,843,659.38	8,753,709.94	9,142,020.49
六、其他综合收益的税后净额	-	130,850.11	81,733.32	108,050.32
七、综合收益总额	300,889,839.07	448,666,404.85	390,724,128.63	216,413,958.59
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	288,350,438.30	438,822,745.47	381,970,418.69	207,271,938.10
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	12,539,400.77	9,843,659.38	8,753,709.94	9,142,020.49
八、每股收益				
(一) 基本每股收益(元/股)	0.62	0.95	0.83	0.76
(二) 稀释每股收益(元/股)	0.62	0.95	0.83	0.76

3、合并现金流量表

单位：元

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	3,840,869,445.11	4,620,640,453.42	3,986,186,753.49	3,978,764,116.97
收到的税费返还	223,759,962.40	50,999,656.89	56,523,994.14	56,122,909.25
收到其他与经营活动有关的现金	350,812,359.82	133,968,082.97	129,608,154.26	179,405,468.59
经营活动现金流入小计	4,415,441,767.33	4,805,608,193.28	4,172,318,901.89	4,214,292,494.81
购买商品、接受劳务支付的现金	2,090,129,322.76	2,712,051,606.90	2,479,064,582.14	2,229,021,352.77
支付给职工以及为职工支付的现金	621,673,067.85	666,857,005.15	578,506,090.30	540,246,196.62
支付的各项税费	175,206,387.92	198,552,735.52	177,711,428.18	208,915,932.20
支付其他与经营活动有关的现金	755,041,631.20	410,532,037.72	364,744,466.18	467,906,872.04
经营活动现金流出小计	3,642,050,409.73	3,987,993,385.29	3,600,026,566.80	3,446,090,353.63
经营活动产生的现金流量净额	773,391,357.60	817,614,807.99	572,292,335.09	768,202,141.18
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金	400,156,000.00	-	180,000,000.00	50,300,000.00
取得投资收益收到的现金	2,088,940.92	43,789,292.17	11,313,722.40	143,726.36
处置固定资产、无形资产和其他长期	1,199,716.34	5,163,427.51	18,309,022.10	25,669,924.67

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
资产收回的 现金净额				
处置子公司 及其他营业 单位收到的 现金净额	-	-	26,736,716.57	79,989,616.85
收到其他与 投资活动有 关的现金	-	-	214,461.44	67,658,639.63
投资活动现 金流入小计	403,444,657.26	48,952,719.68	236,573,922.51	223,761,907.51
购建固定资 产、无形资 产和其他长 期资产支付 的现金	367,996,428.29	570,327,955.33	602,483,342.93	743,906,319.14
投资支付的 现金	203,140,310.52	200,499,198.69	16,298,867.00	232,000,000.00
取得子公司 及其他营业 单位支付的 现金净额	-	-	-	-
支付其他与 投资活动有 关的现金	-	-	-	-
投资活动现 金流出小计	571,136,738.81	770,827,154.02	618,782,209.93	975,906,319.14
投资活动产 生的现金流 量净额	-167,692,081.55	-721,874,434.34	-382,208,287.42	-752,144,411.63
三、筹资活动 产生的现金 流量：				
吸收投资收 到的现金	-	-	40,000,000.00	30,000,000.00
其中：子公司 吸收少数股 东投资收到 的现金	-	-	40,000,000.00	30,000,000.00
取得借款收 到的现金	1,297,308,025.62	1,459,825,061.16	1,217,727,454.63	1,437,525,282.25

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
收到其他与筹资活动有关的现金	1,166,827.56	21,943,139.35	-	-
筹资活动现金流入小计	1,298,474,853.18	1,481,768,200.51	1,257,727,454.63	1,467,525,282.25
偿还债务支付的现金	1,720,912,045.24	1,476,941,629.56	894,214,403.94	1,177,549,046.65
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	101,404,332.50	240,588,939.25	272,975,175.39	392,141,933.61
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	103,726,552.45	141,713,421.50	159,066,442.87	58,446,059.93
筹资活动现金流出小计	1,926,042,930.19	1,859,243,990.31	1,326,256,022.20	1,628,137,040.19
筹资活动产生的现金流量净额	-627,568,077.01	-377,475,789.80	-68,528,567.57	-160,611,757.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,310,437.88	-2,124,416.47	-3,882,644.82	300,314.67
五、现金及现金等价物净增加额	-16,558,363.08	-283,859,832.62	117,672,835.28	-144,253,713.72
加：期初现金及现金等价物余额	465,239,074.41	749,098,907.03	631,426,071.75	775,679,785.47
六、期末现金及现金等价物余额	448,680,711.33	465,239,074.41	749,098,907.03	631,426,071.75

4、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022-9-30	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
流动资产：				
货币资金	259,276,350.17	274,104,551.79	602,382,405.13	444,839,142.00
交易性金融资产	-	200,344,569.50	-	180,000,000.00
应收票据	59,503,288.97	30,363,021.09	24,195,681.11	8,902,941.44
应收账款	1,367,876,007.48	1,394,370,499.42	1,187,744,027.49	1,039,283,481.93
应收款项融资	74,128,067.66	127,301,245.60	84,596,851.22	67,724,828.36
预付款项	294,154,254.88	25,650,468.00	17,612,520.09	19,705,008.44
其他应收款	1,278,317,305.12	878,262,098.38	343,066,900.37	577,218,224.18
其中：应收利息	-	-	-	-
应收股利	-	1,898,193.79	-	-
存货	195,124,940.34	118,509,340.81	168,793,045.86	133,214,436.81
合同资产	39,210,961.52	40,145,638.18	40,296,464.00	-
其他流动资产	4,240,207.75	2,482,060.01	4,325,065.17	4,754,404.08
流动资产合计	3,571,831,383.89	3,091,533,492.78	2,473,012,960.44	2,475,642,467.24
非流动资产：				
长期应收款	-	-	-	88,330,000.00
长期股权投资	3,023,500,633.32	2,942,363,319.49	2,839,665,629.68	2,370,587,066.06
投资性房地产	856,035.34	952,472.14	1,329,921.57	1,674,511.76
固定资产	131,529,301.17	138,205,300.41	143,349,239.73	133,277,757.84
在建工程	6,985,493.82	6,431,716.31	9,219,729.94	17,823,537.20
使用权资产	5,261,827.91	5,311,815.33	-	-
无形资产	379,012,331.06	338,816,778.18	289,746,973.48	274,281,098.04
开发支出	20,318,106.80	50,679,304.21	73,565,865.01	64,082,183.35
长期待摊费用	6,522,620.26	8,428,136.29	4,956,462.16	6,662,178.97
递延所得税资产	25,488,807.57	20,368,312.46	17,847,107.27	14,618,063.09

项目	2022-9-30	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
其他非流动资产	75,713,700.94	70,187,087.71	134,061,306.54	76,959,706.64
非流动资产合计	3,675,188,858.19	3,581,744,242.53	3,513,742,235.38	3,048,296,102.95
资产总计	7,247,020,242.08	6,673,277,735.31	5,986,755,195.82	5,523,938,570.19
流动负债:				
短期借款	-	9,598,063.00	220,220,916.66	305,277,093.73
应付票据	1,152,946,963.96	740,101,456.47	644,125,843.99	465,297,804.32
应付账款	504,682,858.57	856,662,060.30	598,755,630.53	476,396,654.01
预收款项	-	-	-	74,413,602.66
合同负债	164,216,435.52	104,164,888.72	83,153,161.55	-
应付职工薪酬	20,064,262.01	61,209,222.36	55,777,958.56	52,357,510.75
应交税费	10,069,015.37	44,167,209.26	31,787,747.23	9,034,675.65
其他应付款	626,709,719.55	303,451,788.43	364,094,291.64	446,883,084.99
一年内到期的非流动负债	244,350,338.19	124,100,844.04	288,482,837.01	169,764,262.21
其他流动负债	21,348,136.49	13,541,435.71	10,577,460.59	-
流动负债合计	2,744,387,729.66	2,256,996,968.29	2,296,975,847.76	1,999,424,688.32
非流动负债:				
长期借款	974,550,000.00	1,056,990,000.00	687,670,000.00	611,090,000.00
租赁负债	570,815.91	1,540,063.03	-	-
预计负债	13,948,448.53	13,041,310.41	6,402,044.73	4,237,433.18
递延收益	17,782,833.73	18,925,522.10	19,392,590.66	18,096,258.44
递延所得税负债	-	52,885.43	-	-
非流动负债合计	1,006,852,098.17	1,090,549,780.97	713,464,635.39	633,423,691.62
负债合计	3,751,239,827.83	3,347,546,749.26	3,010,440,483.15	2,632,848,379.94
所有者权益:				
股本	461,567,391.00	461,567,391.00	461,567,391.00	271,510,230.00
资本公积	1,946,981,156.06	1,946,981,156.06	1,946,981,156.06	2,137,038,317.06
盈余公积	223,078,939.72	223,078,939.72	174,290,290.65	149,477,224.61
未分配利润	864,152,927.47	694,103,499.27	393,475,874.96	333,064,418.58

项目	2022-9-30	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
所有者权益合计	3,495,780,414.25	3,325,730,986.05	2,976,314,712.67	2,891,090,190.25
负债和所有者权益总计	7,247,020,242.08	6,673,277,735.31	5,986,755,195.82	5,523,938,570.19

5、母公司利润表

单位：元

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
营业收入	2,117,168,523.02	3,088,414,879.69	2,451,352,174.76	2,083,157,507.71
减：营业成本	1,629,445,315.07	2,490,380,349.18	1,836,502,691.26	1,585,446,969.07
税金及附加	5,967,743.18	12,011,140.43	11,144,158.97	8,653,796.61
销售费用	236,006,961.93	315,626,072.69	275,184,892.69	271,445,866.38
管理费用	82,271,159.04	98,804,979.18	41,221,826.41	24,269,407.36
研发费用	95,180,156.13	109,378,639.73	92,734,265.42	78,711,535.76
财务费用	18,524,648.26	36,991,496.83	48,030,270.62	12,754,211.29
其中：利息费用	28,067,178.17	39,499,317.91	61,289,996.89	45,239,121.05
利息收入	7,730,643.66	5,956,355.15	16,530,698.27	6,781,822.90
加：其他收益	22,830,859.29	20,378,713.91	22,528,225.08	19,668,067.58
投资收益（损失以“-”号填列）	153,379,558.56	472,110,642.03	132,092,340.83	123,026,553.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,604,141.39	4,554,704.12	-1,005,074.24	1,190,913.84
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	352,569.50	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-19,179,264.66	-17,935,585.68	-18,543,791.41	-11,063,167.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,446,290.22	-6,254,372.45	-13,342,361.80	-810,003.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	21,954.93	-	-7,550.08	-3,012.91
营业利润（亏损以“-”号填列）	204,379,357.31	493,874,168.96	269,260,932.01	232,694,158.71
加：营业外收入	1,899,285.40	8,353,034.91	1,867,049.05	1,512,765.17
减：营业外支出	496,576.16	4,506,961.47	1,796,616.21	2,041,715.28

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
利润总额（亏损总额以“－”号填列）	205,782,066.55	497,720,242.40	269,331,364.85	232,165,208.60
减：所得税费用	-5,808,426.84	9,793,936.89	21,200,704.43	13,257,104.97
净利润（净亏损以“－”号填列）	211,590,493.39	487,926,305.51	248,130,660.42	218,908,103.63
持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	211,590,493.39	487,926,305.51	248,130,660.42	218,908,103.63
综合收益总额	211,590,493.39	487,926,305.51	248,130,660.42	218,908,103.63

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	2,078,544,598.52	2,844,867,971.62	2,238,313,110.53	2,153,089,232.46
收到的税费返还	25,222,614.07	25,473,168.02	14,492,432.62	20,184,049.91
收到其他与经营活动有关的现金	840,521,387.96	307,063,741.42	1,114,862,093.02	393,188,680.58
经营活动现金流入小计	2,944,288,600.55	3,177,404,881.06	3,367,667,636.17	2,566,461,962.95
购买商品、接受劳务支付的现金	1,701,412,804.18	1,993,704,953.93	1,542,065,712.46	1,420,865,602.60
支付给职工以及为职工支付的现金	297,594,372.08	331,208,084.82	266,787,921.12	228,002,119.99
支付的各项税费	75,391,323.89	90,083,087.36	81,527,295.45	71,174,167.73
支付其他与经营活动有关的现金	604,450,798.48	955,107,255.43	1,326,280,899.20	343,449,492.77
经营活动现金流出小计	2,678,849,298.63	3,370,103,381.54	3,216,661,828.23	2,063,491,383.09
经营活动产生的现金流量净额	265,439,301.92	-192,698,500.48	151,005,807.94	502,970,579.86
投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金	400,156,000.00	-	225,900,000.00	80,000,000.00
取得投资收益收到的现金	152,888,940.92	408,924,292.17	125,963,722.40	124,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	6,725.71	138,500.00	957,202.64

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	28,053,000.00	-
收到其他与投资活动有关的现金	99,478,488.54	78,483,838.37	435,129,786.28	870,506,089.42
投资活动现金流入小计	652,523,429.46	487,414,856.25	815,185,008.68	1,075,963,292.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	54,056,119.77	90,649,661.65	83,967,961.55	94,610,556.90
投资支付的现金	278,140,310.52	232,899,198.69	336,298,867.00	425,964,449.93
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	210,000,000.00	-	42,400,000.00	845,256,750.75
投资活动现金流出小计	542,196,430.29	323,548,860.34	462,666,828.55	1,365,831,757.58
投资活动产生的现金流量净额	110,326,999.17	163,865,995.91	352,518,180.13	-289,868,465.52
筹资活动产生的现金流量：				
取得借款收到的现金	744,500,000.00	676,487,742.11	850,184,110.01	691,221,860.68
收到其他与筹资活动有关的现金	1,166,827.56	-	126,000,000.00	175,000,000.00
筹资活动现金流入小计	745,666,827.56	676,487,742.11	976,184,110.01	866,221,860.68
偿还债务支付的现金	1,045,819,999.98	684,309,679.11	739,859,962.97	764,352,989.45
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	69,763,695.36	177,759,673.00	208,432,598.48	314,487,013.71

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
支付其他与筹资活动有关的现金	2,433,606.76	130,804,401.57	391,786,647.78	48,295,555.55
筹资活动现金流出小计	1,118,017,302.10	992,873,753.68	1,340,079,209.23	1,127,135,558.71
筹资活动产生的现金流量净额	-372,350,474.54	-316,386,011.57	-363,895,099.22	-260,913,698.03
汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,671,204.47	-1,697,996.41	-1,604,429.92	245,887.42
现金及现金等价物净增加额	5,087,031.02	-346,916,512.55	138,024,458.93	-47,565,696.27
加：期初现金及现金等价物余额	232,700,294.43	579,616,806.98	441,592,348.05	489,158,044.32
期末现金及现金等价物余额	237,787,325.45	232,700,294.43	579,616,806.98	441,592,348.05

（二）报告期内合并财务报表范围变化情况

截至 2022 年 9 月 30 日，公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	公司名称	注册地	注册资本（万元）	持股比例	业务性质
1	漳州科华技术有限责任公司	福建漳州	8,000.00	100%	电子业
2	厦门科灿信息技术有限公司	福建厦门	200.00	100%	软件业
3	厦门科华恒盛电力能源有限公司	福建厦门	5,000.00	100%	电力供应；太阳能发电；对第一产业、第二产业、第三产业的 投资等
4	北京科华智慧能源科技有限公司	北京	1,800.00	100%	新能源、投资开发、其他 软件应用业
5	漳州科华电气技术有限公司	福建漳州	11,049.00	100%	电子业
6	北京科华恒盛技术有限公司	北京	500.00	100%	信息技术
7	厦门华睿晟智能科技有 限责任公司	福建厦门	10,000.00	100%	信息系统集成服务、互 联网信息服务等
8	广东科华恒盛电气智能控 制技术有限公司	广东佛山	2,000.00	100%	电子业
9	佛山科华恒盛新能源系 统技术有限公司	广东佛山	1,000.00	80%	电子业
10	深圳市康必达控制技术 有限公司	广东深圳	8,000.00	100%	电子业
11	深圳市康必达中创科技 有限公司	广东深圳	500.00	通过子公司深圳 市康必达控制技	电子业

序号	公司名称	注册地	注册资本（万元）	持股比例	业务性质
				术有限公司持股 100%	
12	深圳市汇拓新邦科技有限公司	广东深圳	500.00	通过子公司深圳市康必达控制技术有限公司持股 100%	电子业
13	深圳市康必达智能科技有限公司	广东深圳	1,400.00	通过子公司深圳市康必达控制技术有限公司持股 100%	电子业
14	北京天地祥云科技有限公司	北京	5,000.00	100%	互联网和相关服务
15	上海天祥网络科技有限公司	上海	1,000.00	通过子公司北京天地祥云科技有限公司持股 100%	互联网和相关服务
16	广州维速信息科技有限公司	广东广州	1,000.00	通过子公司北京天地祥云科技有限公司持股 100%	互联网和相关服务
17	厦门科华慧云科技有限公司	福建厦门	30,000.00	100%	软件和信息技术服务业
18	智慧能源科技张家口有限公司	河北张家口	1,500.00	通过子公司北京科华智慧能源科技有限公司持股 85%	可再生能源投资与开发、其他软件应用业
19	厦门科华数能科技有限公司	福建厦门	20,000.00	100%	新能源
20	漳州科华新能源技术有限责任公司	福建龙海	9,532.81	100%	电子业
21	张北县科盛新能源设备有限公司	河北张家口	1,000.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股 100%	新能源
22	北京科华众生云计算科技有限公司	北京	10,000.00	67%	云计算系统服务
23	临朐优盛光伏发电有限公司	山东潍坊	6,300.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股 100%	新能源

序号	公司名称	注册地	注册资本（万元）	持股比例	业务性质
24	济宁耀盛光伏电力有限公司	山东济宁	6,000.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股 100%	新能源
25	广东科云辰航计算科技有限责任公司	广东广州	30,000.00	80%	云计算系统服务
26	上海科众恒盛云计算科技有限公司	上海	25,000.00	100%	云计算系统服务
27	广东科华乾昇云计算科技有限公司	广东广州	15,000.00	100%	云计算系统服务
28	佛山市瑞祥光伏电力有限公司	广东佛山	100.00	通过子公司广东科华恒盛电气智能控制技术有限公司持股 100%	电力、热力生产和供应业
29	佛山市多盛光伏电力有限公司	广东佛山	100.00	通过孙公司佛山市瑞祥光伏电力有限公司持股 100%	电力、热力生产和供应业
30	广州吉如光伏电力有限公司	广东广州	100.00	通过子公司广东科华恒盛电气智能控制技术有限公司持股 100%	电力、热力生产和供应业
31	广州康洪光伏电力有限公司	广东广州	50.00	通过子公司广东科华恒盛电气智能控制技术有限公司持股 100%	电力、热力生产和供应业
32	中民阳光（厦门）新能源有限公司	福建厦门	3,000.00	通过子公司广东科华恒盛电气智能控制技术有限公司持股 100%	电力、热力生产和供应业
33	天津多盛光伏发电有限公司	天津	50.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股 100%	电力、热力生产和供应业
34	天津盈辉光伏发电有限公司	天津	50.00	通过孙公司天津多盛光伏发电有限公司持股 100%	电力、热力生产和供应业

序号	公司名称	注册地	注册资本（万元）	持股比例	业务性质
35	广州德昇云计算科技有限公司	广东广州	10,000.00	科华数据持股70%，通过子公司北京天地祥云科技有限公司持股30%	云计算系统服务
36	科华恒盛（广州）有限责任公司	广东广州	8,000.00	100%	研究和试验发展
37	清远国腾云计算科技有限公司	广东清远	5,000.00	100%	研究和试验发展
38	怀来腾致云计算科技有限公司	河北张家口	2,800.00	100%	软件和信息技术服务业
39	北京科华众腾科技有限公司	北京	1,000.00	99%	软件和信息技术服务业
40	广州云腾电气工程技术有限公司	广东广州	3,300.00	70%	建筑安装业
41	清远瑞腾云计算科技有限公司	广东清远	2,500.00	100%	软件和信息技术服务业
42	韶关慧云计算科技有限公司	广东韶关	1,000.00	100%	软件和信息技术服务业
43	上海臣翊网络科技有限公司	上海	1,100.00	通过子公司北京科华众生云计算科技有限公司持股100%	网络技术
44	天地祥云（香港）有限公司	香港	1.00(HKD)	100%	互联网和相关服务
45	遂平天中百年新能源有限公司	河南驻马店	100.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股100%	新能源
46	秦皇岛源荣新能源有限公司	河北秦皇岛	50.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股100%	新能源
47	金昌市科恒新能源设备有限公司	甘肃金昌	500.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股100%	新能源

序号	公司名称	注册地	注册资本（万元）	持股比例	业务性质
48	张北县高逸新能源有限公司	河北张家口	50.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股100%	新能源
49	张北县逸辉新能源有限公司	河北张家口	50.00	通过孙公司张北县高逸新能源有限公司持股100%	新能源
50	张北县轩丰新能源有限公司	河北张家口	50.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股100%	新能源
51	张北县诚智新能源有限公司	河北张家口	50.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股100%	新能源
52	张北县众辉新能源有限公司	河北张家口	50.00	通过子公司厦门科华恒盛电力能源有限公司持股100%	新能源
53	广东科华智能科技有限公司	广东佛山	5,500	100%	电气机械和器材制造业
54	北京云著科技有限公司	北京朝阳	1,000	直接持股90%，通过子公司北京科华恒盛技术有限公司间接持股10%	科技推广和应用服务业
55	贵州科华数能科技有限公司	贵州毕节	500	通过子公司厦门科华数能科技有限公司持股100%	新能源

报告期内，公司合并财务报表范围变化情况如下：

报告期	公司名称	变化情况	注册资本（万元）	持股比例	
				直接	间接
2022年1-9月	秦皇岛耀盛光伏发电有限公司	转让	50		100%
	秦皇岛盛通光伏发电有限公司	转让	50		100%
	黄石贵丰光伏发电有限公司	注销	100		100%
	黄石盛通光伏发电有限公司	注销	100		100%

报告期	公司名称	变化情况	注册资本 (万元)	持股比例	
				直接	间接
	秦皇岛宏聚光伏电力有限公司	转让	50		100%
	秦皇岛聚兴光伏电力有限公司	转让	50		100%
	邯郸市多兴电力有限公司	注销	50		100%
	磁县多盛电力工程有限公司	注销	50		100%
	韶关慧云计算科技有限公司	投资设立	1,000	100%	
	广东科华智能科技有限公司	投资设立	5,500	100%	
	北京云著科技有限公司	投资设立	1,000	90%	10%
	贵州科华数能科技有限公司	投资设立	500		100%
	2021年	厦门科华慧云科技有限公司	投资设立	30,000	100%
厦门科华数能科技有限公司		投资设立	20,000	100%	
清远瑞腾计算科技有限公司		投资设立	2,500	100%	
漳州科华电气技术有限公司		投资设立	11,049	100%	
张北县科盛新能源设备有限公司		投资设立	1,000		100%
秦皇岛宏聚光伏电力有限公司		投资设立	50		100%
秦皇岛聚兴光伏电力有限公司		投资设立	50		100%
邯郸市多兴电力有限公司		投资设立	50		100%
磁县多盛电力工程有限公司		投资设立	50		100%
秦皇岛源荣新能源有限公司		投资设立	50		100%
金昌市科恒新能源设备有限公司		投资设立	500		100%
张北县高逸新能源有限公司		投资设立	50		100%
张北县逸辉新能源有限公司		投资设立	50		100%
张北县轩丰新能源有限公司		投资设立	50		100%
张北县诚智新能源有限公司		投资设立	50		100%
张北县众辉新能源有限公司		投资设立	50		100%
广州云腾电气工程有限公司		股权受让	3,300	70%	
沧州多盛光伏电力有限公司		注销	50		100%
济宁拓书光伏发电有限公司		注销	50		100%
济宁康洪光伏发电有限公司		注销	50		100%
云谷新动力(北京)科技有限公司	注销	312		100%	
2020年	深圳市科华恒盛科技有限公司	转让	5,880	100%	
	佛山科恒智能科技有限公司	转让	1,000	100%	
	沈阳贵丰光伏科技有限公司	转让	3,272		100%

报告期	公司名称	变化情况	注册资本 (万元)	持股比例	
				直接	间接
2019年	荆门市多盛光伏电力有限公司	转让	1,398		100%
	沈阳辉浩光伏电力有限公司	转让	762		100%
	上海盈科数字商务有限公司	注销	500		100%
	成都天地祥云科技有限公司	注销	2,000		51%
	张家口崇礼区慧光新能源科技有限公司	注销	100		70%
	阳原县恒泰新能源科技有限公司	注销	100		100%
	荆门市多盛光伏电力有限公司	投资设立	1,398		100%
	秦皇岛耀盛光伏发电有限公司	投资设立	50		100%
	秦皇岛盛通光伏发电有限公司	投资设立	50		100%
	济宁拓书光伏发电有限公司	投资设立	50		100%
	济宁康洪光伏发电有限公司	投资设立	50		100%
	黄石贵丰光伏发电有限公司	投资设立	100		100%
	黄石盛通光伏发电有限公司	投资设立	100		100%
	清远国腾计算科技有限公司	投资设立	5,000	100%	
	怀来腾致云计算科技有限公司	投资设立	2,800	100%	
	北京科华众腾科技有限公司	投资设立	1,000	99%	
	中民阳光(厦门)新能源有限公司	股权受让	3,000		100%
	南通承宏云计算有限公司	股权转让	27,700	100%	
	肇庆市高要耀盛光伏电力有限公司	注销	50		100%
	上海众生网络科技有限公司	注销	270		67%
厦门恒盛聚能电力有限公司	注销	100		51%	
上海朴耀光伏电力有限公司	注销	50		51%	
泉州泰辉光伏电力有限公司	注销	60	100%		
南京瑞祥光伏电力有限公司	投资设立	100		100%	
南京拓书光伏电力有限公司	投资设立	100		100%	
沧州多盛光伏电力有限公司	投资设立	50		100%	
沧州耀旭光伏电力有限公司	投资设立	50		100%	
科华恒盛(广州)有限责任公司	投资设立	8,000	100%		
佛山科恒智能科技有限公司	投资设立	1,000	100%		

(三) 最近三年及一期的主要财务指标

项目	2022-9-30/ 2022年1-9月	2021-12-31/ 2021年度	2020-12-31/ 2020年度	2019-12-31/ 2019年度
流动比率	1.15	1.26	1.13	1.29
速动比率	0.91	1.11	0.99	1.12
资产负债率(合并)	58.94%	61.14%	58.09%	56.06%
资产负债率(母公司)	51.76%	50.16%	50.29%	47.66%
应收账款周转率(次)	1.72	2.59	2.51	2.48
存货周转率(次)	3.78	7.68	6.71	5.94
每股经营活动产生的现金流量(元/股)	1.68	1.77	1.24	2.83
每股净现金流量(元/股)	-0.04	-0.61	0.25	-0.53

注：2022年9月30日应收账款周转率、存货周转率为年化周转率

(四) 净资产收益率及每股收益

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
加权平均净资产收益率(%)				
归属于公司普通股股东的净利润	7.88	12.74	12.04	6.44
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.40	9.37	10.58	5.35
基本每股收益(元/股)				
归属于公司普通股股东的净利润	0.62	0.95	0.83	0.76
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.58	0.70	0.73	0.63
稀释每股收益(元/股)				
归属于公司普通股股东的净利润	0.62	0.95	0.83	0.76
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.58	0.70	0.73	0.63

（五）公司财务状况分析

1、资产构成情况分析

报告期各期末，公司资产结构情况如下：

单位：万元、%

项目	2022-9-30		2021-12-31		2020-12-31		2019-12-31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产：								
货币资金	47,372.78	4.89	52,805.92	5.52	77,233.41	9.27	64,580.00	8.25
交易性金融资产	-	-	20,034.46	2.09	-	-	18,000.00	2.30
应收票据	4,236.94	0.44	5,947.22	0.62	2,672.70	0.32	1,446.40	0.18
应收账款	217,036.78	22.41	205,808.25	21.50	170,356.54	20.45	161,191.24	20.58
应收款项融资	10,664.84	1.10	14,414.23	1.51	11,345.95	1.36	8,264.67	1.06
预付款项	18,503.70	1.91	4,839.69	0.51	4,430.27	0.53	4,569.03	0.58
其他应收款	15,033.62	1.55	16,366.17	1.71	10,023.97	1.20	15,769.07	2.01
其中：应收利息	-	-	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	189.82	0.02	-	-	-	-
存货	86,932.26	8.98	46,964.83	4.91	42,792.70	5.14	41,820.30	5.34
合同资产	6,249.57	0.65	6,739.41	0.70	8,258.14	0.99	-	-
其他流动资产	7,921.15	0.82	10,596.51	1.11	13,274.60	1.59	10,977.15	1.40
流动资产合计	413,951.65	42.75	384,516.70	40.17	340,388.28	40.87	326,617.86	41.70
非流动资产：								
长期股权投资	3,470.92	0.36	3,073.59	0.32	2,806.40	0.34	1,384.63	0.18
其他非流动金融资产	50.00	0.01	50.00	0.01	-	-	-	-
投资性房地产	1,494.60	0.15	1,583.87	0.17	508.78	0.06	731.32	0.09
固定资产	264,064.82	27.27	280,454.94	29.30	247,823.81	29.75	168,458.16	21.51
在建工程	76,328.91	7.88	64,627.39	6.75	88,944.25	10.68	138,699.58	17.71
使用权资产	54,897.12	5.67	61,782.49	6.45	-	-	-	-
无形资产	53,009.72	5.47	47,778.24	4.99	41,354.44	4.96	41,471.45	5.30
开发支出	4,815.08	0.50	7,766.60	0.81	9,935.95	1.19	7,362.66	0.94
商誉	67,897.31	7.01	68,013.99	7.11	70,276.60	8.44	70,291.94	8.98
长期待摊费用	4,627.10	0.48	5,561.37	0.58	7,266.69	0.87	8,811.05	1.13
递延所得税资产	14,698.38	1.52	12,946.58	1.35	9,557.40	1.15	9,088.45	1.16

项目	2022-9-30		2021-12-31		2020-12-31		2019-12-31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
其他非流动资产	9,037.01	0.93	18,973.46	1.98	14,060.42	1.69	10,261.88	1.31
非流动资产合计	554,390.97	57.25	572,612.53	59.83	492,534.73	59.13	456,561.13	58.30
资产总计	968,342.62	100.00	957,129.23	100.00	832,923.01	100.00	783,178.99	100.00

2019年至2022年9月各期末，公司资产总额分别为783,178.99万元、832,923.01万元、957,129.23万元及968,342.62万元，公司资产规模逐年增长，主要系公司业务规模逐步扩大，盈利能力不断增强所致。

2019年至2022年9月各期末，公司流动资产占总资产比重分别为41.70%、40.87%、40.17%、42.75%，非流动资产占总资产比重分别为58.30%、59.13%、59.83%、57.25%，基本保持稳定。

2、负债构成情况分析

报告期各期末，公司负债结构情况如下：

单位：万元、%

项目	2022-9-30		2021-12-31		2020-12-31		2019-12-31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债：								
短期借款	41,082.00	7.20	28,289.01	4.83	47,122.09	9.74	30,763.94	7.01
应付票据	90,694.16	15.89	64,706.79	11.06	48,564.41	10.04	67,118.91	15.29
应付账款	135,469.21	23.74	124,868.57	21.34	117,962.21	24.38	92,639.09	21.10
预收款项	-	-	-	-	-	-	14,183.44	3.23
合同负债	28,909.18	5.07	14,974.96	2.56	12,045.24	2.49	-	-
应付职工薪酬	2,757.48	0.48	9,786.63	1.67	7,968.23	1.65	8,929.52	2.03
应交税费	7,615.46	1.33	8,303.42	1.42	6,695.38	1.38	4,586.90	1.04
其他应付款	5,627.69	0.99	6,705.50	1.15	10,150.24	2.10	5,084.45	1.16
一年内到期的非流动负债	43,268.99	7.58	45,112.97	7.71	48,598.04	10.04	30,234.28	6.89
其他流动负债	3,727.31	0.65	1,906.58	0.33	1,518.78	0.31	-	-
流动负债合计	359,151.48	62.93	304,654.42	52.06	300,624.63	62.13	253,540.52	57.75
非流动负债：								
长期借款	150,092.00	26.30	208,927.00	35.70	179,981.00	37.20	182,378.67	41.54
租赁负债	55,724.17	9.76	61,660.80	10.54	-	-	-	-

项目	2022-9-30		2021-12-31		2020-12-31		2019-12-31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期应付款	-	-	4,000.00	0.68	-	-	-	-
预计负债	1,413.95	0.25	1,323.24	0.23	683.47	0.14	450.81	0.10
递延收益	2,976.48	0.52	3,136.87	0.54	2,490.89	0.51	2,622.65	0.60
递延所得税负债	1,364.39	0.24	1,529.05	0.26	61.95	0.01	75.66	0.02
非流动负债合计	211,570.99	37.07	280,576.95	47.94	183,217.31	37.87	185,527.78	42.25
负债合计	570,722.47	100.00	585,231.36	100.00	483,841.94	100.00	439,068.30	100.00

2019年至2022年9月各期末，公司负债总额分别为439,068.30万元、483,841.94万元、585,231.36万元和570,722.47万元，公司负债规模逐年增加，主要系公司数据中心体量不断加大，智慧电能和新能源业务规模逐步扩大所致，与资产规模保持同步增长。

（六）偿债能力分析

报告期各期末，公司主要偿债能力指标如下：

项目	2022-9-30	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
流动比率	1.15	1.26	1.13	1.29
速动比率	0.91	1.11	0.99	1.12
资产负债率（合并）	58.94%	61.14%	58.09%	56.06%
资产负债率（母公司）	51.76%	50.16%	50.29%	47.66%
息税折旧摊销前利润（万元）	80,615.61	108,384.08	85,610.74	52,595.21
利息保障倍数	11.43	7.62	7.76	4.69

2019年至2022年9月各期末，公司资产负债率分别为56.06%、58.09%、61.14%和58.94%，总体维持在良好的水平。2021年以来，公司流动比率、速动比率基本保持稳定，利息保障倍数不断提高。综合来看，公司财务安全性较高，偿债能力良好。

（七）营运能力分析

报告期各期，公司主要营运能力指标如下：

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
应收账款周转率（次）	1.72	2.59	2.51	2.48
存货周转率（次）	3.78	7.68	6.71	5.94

注：2022年9月30日应收账款周转率、存货周转率为年化周转率

2019年至2022年9月，公司应收账款周转率分别为2.48次、2.51次、2.59次和1.72次，存货周转率分别为5.94次、6.71次、7.68次及3.78次。2019年-2021年公司存货周转率及应收账款周转率逐年提高，主要系公司应收账款及存货管理能力逐年增强。

（八）盈利能力分析

报告期各期，公司利润表主要数据如下：

单位：万元

项目	2022年1-9月	2021年度	2020年度	2019年度
营业收入	364,267.98	486,570.63	416,758.76	386,930.82
营业成本	252,878.07	344,456.89	284,044.70	266,918.85
营业利润	33,902.74	48,222.71	45,056.27	25,020.81
利润总额	33,066.72	48,463.91	44,785.97	23,950.16
净利润	30,088.98	44,853.56	39,064.24	21,630.59
归属于母公司股东的净利润	28,835.04	43,869.19	38,188.87	20,716.39

2019年至2022年9月各期，公司营业收入分别为386,930.82万元、416,758.76万元、486,570.63万元和364,267.98万元，营业利润分别为25,020.81万元、45,056.27万元、48,222.71万元和33,902.74万元，营业收入和营业利润均呈现逐年增加的趋势，公司业务规模不断扩大，盈利能力不断增强。

四、本次公开发行可转换公司债券募集资金用途

本次发行可转债拟募集资金总额为总额不超过149,206.80万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟投资于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	计划投资总额	拟使用募集资金金额
1	智能制造基地建设项目（一期）	81,582.30	74,774.67

序号	项目名称	计划投资总额	拟使用募集资金金额
2	研发中心建设项目	26,350.93	14,627.43
3	数字化企业建设项目	16,123.50	15,104.70
4	补充流动资金及偿还借款	44,700.00	44,700.00
合计		168,756.73	149,206.80

本次募集资金到位前，公司可以根据项目实际情况通过自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。项目总投资金额高于本次募集资金使用金额部分由公司自筹解决；若本次发行扣除发行费用后的实际募集资金净额低于拟投入的募集资金总额，不足部分由公司自筹解决。

在不改变本次募集资金拟投资项目的前提下，董事会或董事会授权人士可根据股东大会的授权，按照项目的轻重缓急等情况，对上述项目的募集资金投入顺序和金额进行适当调整。

五、公司利润分配政策的制定和执行情况

（一）公司利润分配政策及决策机制

1、公司利润分配政策

（1）利润分配的基本原则

①公司充分考虑对投资者的回报，每年按当年实现的可分配利润的一定比例向股东分配股利，并遵守合并报表、母公司报表可分配利润孰低进行分配的原则；

②公司的利润分配政策保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展；

③公司优先采用现金分红的利润分配方式。

（2）利润分配具体政策

①利润分配的形式：公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。其中优先以现金分红方式分配股利。具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

②利润分配期间间隔：公司当年如实现盈利，并在依法弥补亏损、提取法定公积金、盈余公积金后有可分配利润的，应当进行年度利润分配。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

③公司现金分红的具体条件、比例和期间间隔：

在公司当年盈利且累计未分配利润为正并能保证公司持续经营和长期发展的前提下，如公司无重大资金支出安排，公司应当优先采取现金方式分配股利，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%，但公司股东大会审议通过的利润分配方案另有规定的除外。

公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

i. 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

ii. 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

iii. 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备的累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 30%。

④公司发放股票股利的具体条件

公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配预案。公司如采用股票股利进行利润分配，应具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

2、利润分配方案的决策程序和机制

(1) 公司董事会结合公司具体经营数据、盈利规模、现金流量状况、发展规划及下阶段资金需求，并结合股东（特别是中小股东）、独立董事的意见，在符合公司章程既定的利润分配政策的前提下，认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和比例，提出年度或中期利润分配预案。独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

(2) 董事会审议利润分配预案时，应经董事会全体董事过半数以上表决通过，并经全体独立董事三分之二以上表决通过。

(3) 监事会应当对董事会制定或修改的利润分配预案进行审议，在公告董事会决议时应同时披露独立董事和监事会的审核意见。

(4) 股东大会对利润分配预案进行审议前，公司应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限于电话、传真、邮件沟通或邀请中小股东参会等），充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。审议利润分配方案时，公司为股东提供网络投票方式。

(5) 公司股东大会对利润分配方案做出决议后，董事会须在股东大会召开后两个月内完成股利（或股份）的派发事项。

3、利润分配政策的调整机制和监督约束机制

(1) 公司利润分配政策的调整机制

如遇到战争、自然灾害等不可抗力、或者公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，公司可对利润分配政策进行调整。

公司调整利润分配政策应由董事会作出专题论述，详细论证调整理由，形成书面论证报告并经独立董事审议后提交股东大会特别决议通过。审议利润分配政策变更事项时，公司为股东提供网络投票方式。并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

独立董事及监事会应当对利润分配政策的调整或变更的理由的真实性、充分性、合理性、审议程序的真实性和有效性以及是否符合本章程规定的条件等事项

发表意见；充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。公司变更后的利润分配政策须充分考虑股东特别是中小股东的利益，并符合相关法律法规及本章程的规定。

（2）公司利润分配政策的监督约束机制

①公司因特殊情况而不进行现金分红时，董事会就不进行现金分红的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明，经独立董事发表意见后提交股东大会审议，并在公司定期报告和指定媒体上予以披露。

②监事会应对董事会和管理层执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况及决策程序进行监督，并应对年度内盈利但未提出利润分配的预案，就相关政策、规划执行情况发表专项说明和意见。

③公司应当在定期报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，说明是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求，分红标准和比例是否明确和清晰，相关的决策程序和机制是否完备，独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用，中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到充分维护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还要详细说明调整或变更的条件和程序是否合规和透明等。

（二）最近三年现金分红情况

公司最近三年现金分红情况如下表所示：

单位：万元、万股

年度	分红方案	现金分红 (含税)	资本公 积金转增股 本	分红年度合并报表 中归属于上市公司 普通股股东的净利 润	最近三年 年均可分 配利润
2019	每 10 股派现金 6 元 (含税)	16,290.61	-	20,716.39	47,354.79
2020	以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7 股、每 10 股派现金 3 元 (含税)	13,847.02	19,005.72	38,188.87	
2021	每 10 股派现金 0.9 元 (含税)	4,154.11	-	43,869.19	

年度	分红方案	现金分红 (含税)	资本公积 金转增股 本	分红年度合并报表 中归属于上市公司 普通股股东的净利 润	最近三年 年均可分 配利润
最近三年累计现金分红金额占最近三年实现的年均可 分配利润的比例				72.41%	

(三) 公司最近三年未分配利润使用情况

公司最近三年留存的未分配利润主要用于日常生产经营,降低公司财务成本。

(四) 公司未来三年分红回报规划

公司第八届董事会第十三次会议审议通过了《科华数据股份有限公司未来三年(2021-2023年)股东回报规划》,具体内容如下:

1、利润分配的形式:公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。其中优先以现金分红方式分配股利。具备现金分红条件的,应当采用现金分红进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的,应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

2、利润分配的期间间隔:公司当年如实现盈利,并在依法弥补亏损、提取法定公积金、盈余公积金后有可分配利润的,应当进行年度利润分配。在有条件的情况下,公司可以进行中期利润分配。

3、公司现金分红的具体条件和比例:

在公司当年盈利且累计未分配利润为正并能保证公司持续经营和长期发展的前提下,如公司无重大资金支出安排,公司应当优先采取现金方式分配股利,公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%,但公司股东大会审议通过的利润分配方案另有规定的除外。

公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按照公司章程规定的程序,提出差异化的现金分红政策:

(1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%;

(2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

(3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 30%。

4、公司发放股票股利的具体条件：

公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配预案。公司如采用股票股利进行利润分配，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

科华数据股份有限公司

董事会

2022 年 11 月 18 日