

证券代码：300139

证券简称：晓程科技

公告编号：2022-042

北京晓程科技股份有限公司

2022 年第三季度报告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1. 董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告的真实、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。
2. 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)声明：保证季度报告中财务信息的真实、准确、完整。
3. 第三季度报告是否经过审计

是 否

一、主要财务数据

(一) 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

是 否

	本报告期	本报告期比上年同期 增减	年初至报告期末	年初至报告期末比上 年同期增减
营业收入(元)	65,709,797.93	8.52%	152,383,419.16	6.99%
归属于上市公司股东的净利润(元)	-2,220,473.12	-102.79%	-14,540,035.84	-116.85%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	7,908,187.99	-90.04%	-4,411,374.73	-105.15%
经营活动产生的现金流量净额(元)	--	--	-55,197,191.58	-125.78%
基本每股收益(元/股)	-0.0081	-102.79%	-0.0531	-116.86%
稀释每股收益(元/股)	-0.0081	-102.79%	-0.0531	-116.86%
加权平均净资产收益率	8.58%	1.31%	-1.42%	-10.00%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减	
总资产(元)	1,185,008,519.62	1,216,582,237.27	-2.60%	
归属于上市公司股东的所有者权益(元)	1,012,102,804.61	1,037,858,462.98	-2.48%	

(二) 非经常性损益项目和金额

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	本报告期金额	年初至报告期末金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	44,945.51	76,416.01	
计入当期损益的政府补助（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）	59,858.31	163,858.31	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-25,874,743.02	-10,071,865.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	43,764.06	-454,208.36	
少数股东权益影响额（税后）	-1,366.32	-157,138.50	
合计	-25,724,808.82	-10,128,661.11	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

公司不存在将《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的项目的情形。

(三) 主要会计数据和财务指标发生变动的情况及原因

☑适用 ☐不适用

1、资产负债表项目		单位：元		
项 目	2022 年 9 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	变动比例 (%)	变动原因
应收账款	109,705,725.50	79,385,840.62	38.19%	主要是本期应收加纳太阳能项目款项增加所致
预付账款	14,421,632.09	42,786,956.06	-66.29%	主要是上期预付购置固定资产款项所致

其他应 收款	85	24,656,196.	9.22	38,173,40	- 35.4 1%	主要是本期投资 意向金转为无形 资产采矿权所致
其他流 动资产	57.41	5,082,8	889,427.52		471. 48%	主要是本期增值 税进项税额增加 所致
其他债 权投资	95	55,794,825.	1	209,315,733.1	- 73.3 4%	主要是本期出售 债券所致
在建工 程	08.38	9,174,1		-	100. 00%	主要是本期阿克 罗马选矿厂扩建 所致
无形资 产		169,827,110.17	5.37	97,887,13	73.4 9%	主要是本期采矿 权增加所致
应付账 款	89	24,970,776.	0.86	39,052,44	- 36.0 6%	主要是本期未支 付供应商货款减 少所致
2、利润 表项目						单位：元
项 目	2022年1-9月		2021年1-9月		变动 比例 (%)	变动原因
营业收 入		152,383,419.16	3	142,429,779.4	6.99 %	
营业成 本	81	69,039,068.	7.51	68,078,96	1.41 %	
税金及 附加	67,662.90	4	,197.17	4,981	- 90.6 1%	主要是本期加纳 矿区开采使用税 减少所致
销售费 用	50.16	3,831,9	,197.05	7,453	- 48.5 9%	主要是本期黄金 销售手续费减少 所致
财务费 用	67	18,638,581.	,845.27	6,368	192. 65%	主要是本期加纳 塞地贬值形成汇 兑损失所致
投资收 益	5,525,591.80	-		-	100. 00%	主要是本期出售 债券损失增加所 致

公允价值变动收益	4,546,273.77	-	-	100.00%	主要是本期交易性金融资产公允价值损失增加所致
信用减值损失	857,997.03	-	106,901,372.93	-100.80%	主要是本期应收账款坏账损失增加所致
资产减值损失		-	241,968.70	-100.00%	本期未发生资产减值损失
资产处置收益	76,416.02		36,265.70	110.71%	主要是本期处置固定资产收益增加所致
营业外收入	65,665.20		692,536.66	-90.52%	主要是本期营业外收入减少所致
营业外支出	19,873.56	5	-	100.00%	主要是本期捐赠支出增加所致
所得税费用	118,372.99	-	4,305,315.40	-102.75%	主要是本期递延所得税费用变动所致
3、现金流量表项目					
					单位：元
项目	2022年1-9月		2021年1-9月	变动比例(%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	55,197,191.58	-	214,126,612.91	-125.78%	主要是上期收回加纳降损项目款项所致
投资活动产生的现金流量净额	1.12	43,953,43	24,243,571.69	-281.30%	主要是本期处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金增加所致
筹资活动产生的现金流量净额		-	16,610,078.01	100.00%	本期未发生筹资活动所致

额				
---	--	--	--	--

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	41,287	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	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记 或冻结情况	
					股份状态	数量
程毅	境内自然人	19.25%	52,735,200	39,551,400		
王新燕	境内自然人	1.36%	3,730,000	0		
万华强	境内自然人	0.51%	1,407,194	0		
万远青	境内自然人	0.43%	1,188,500	0		
兴业银行股份有限公司—广发集裕债券型证券投资基金	国有法人	0.39%	1,081,900	0		
刘国君	境内自然人	0.37%	1,004,600	0		
梁锦诗	境内自然人	0.32%	882,200	0		
肖皖华	境内自然人	0.26%	700,000	0		
华夏银行股份有限公司—广发恒享一年持有期混合型证券投资基金	国有法人	0.21%	571,900	0		
周红	境内自然人	0.20%	558,800	0		
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量		股份种类			
			股份种类	数量		
程毅	13,183,800		人民币普通股	13,183,800		
王新燕	3,730,000		人民币普通股	3,730,000		
万华强	1,407,194		人民币普通股	1,407,194		
万远青	1,188,500		人民币普通股	1,188,500		
兴业银行股份有限公司—广发集裕债券型证券投资基金	1,081,900		人民币普通股	1,081,900		
刘国君	1,004,600		人民币普通股	1,004,600		
梁锦诗	882,200		人民币普通股	882,200		
肖皖华	700,000		人民币普通股	700,000		
华夏银行股份有限公司—广发恒享一年持有期混合型证券投资基金	571,900		人民币普通股	571,900		
周红	558,800		人民币普通股	558,800		
冯连祥	527,400		人民币普通股	527,400		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东不存在关联关系或一致行动。					
前 10 名股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用					

(二) 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

（三）限售股份变动情况

适用 不适用

三、其他重要事项

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 65,709,797.93 元，同比增长 8.25%，归属上市公司股东利润-2,220,473.12 元，同比下降-102.79%，归属上市公司股东的扣除非经后的净利润 7,908,187.99 元，同比下降-90.04%。受国际经济形势不景气的影响，从 2022 年 5 月加纳通货膨胀率高达 27.6%，创 29 年以来的通胀高点。其中运输成本上升，家庭设备和维护价格上涨以及住房水电和食品等价格普遍提高是导致通胀的主要原因。再加上加纳塞地汇率不断走低以及俄乌战争引起的能源价格上涨，引发塞地贬值加剧影响公司收益水平。2022 年 8 月加纳 BXC 公司将 ESLA PLC 债券 84,614,504.00 塞地兑付，汇率 0.6861，折合人民币 58,054,011.19 元，剩余 GHANA GOVERNMENT BOND 债券 120,058,864.00 塞地，汇率 0.6861，折合人民币 82,372,386.59 元。

截至目前，公司拥有三座金矿：AKROMA 金矿、AKOASE 金矿、FGM 金矿，业务主要集中在黄金勘探、采矿、选冶、冶炼、销售于一体的完整产业链条。

AKROMA 金矿采矿方式为地下采矿。AKROMA 公司于 19 年末正式进入黄金生产阶段后，从开采，选矿工艺到冶炼技术经过反复试验，无论是生产经营环节，还是销售流通环节，经验的不断累计都在不断走向成熟稳定的黄金生产企业。2022 年地采上半年出矿量为 53279 吨，提供金属量为 136579.1 克。2022 年下半年计划出矿量总和约为 58270 吨。

AKOASE 金矿开采方式为露天开采氧化矿。AKOASE 露天金矿目前露采已完成试采区生产，共提供 1.5g/t 以上矿 87100 吨，0.7 g/t 贫矿 27400 吨。由 2022 年 5 月份开始出矿，5 月份出矿 2446 吨，平均品位 3.82，金属量约 9346g，6 月份出矿量 4914 吨，平均品位 1.7g/t，金属量约 8353g，即上半年提供矿量为 7360 吨，金属量约为 17700g。2022 年下半年计划可出矿总量约为 28080 吨。

FGM 金矿钻探每月工作量约 1000m，计划完成约 5700m 钻探工作量。报告期内完成了已施工钻孔位置精确测量及外送检验样品送样测试以及矿山建设总体规划及矿山建设主要用地征地工作。计划 8 月份进场开始井口基建。目前进入征地谈判阶段，预计本年底完成办公室、住宿房屋，井口开挖等基础建设，达到三通一平要求。

由于地处非洲各地发展不均衡，公司将结合具体情况逐步扩大选厂规模，增强规模化生产经营的实力，提高黄金产量。公司坚持尊重生命、安全至上，逐年加大安全、环保投入规模。持续完善环境管理，深化节能减排，自觉践行绿色、低碳发展模式，进一步加强绿色矿山建设。

报告期内，加纳选厂扩产施工进度，已安装了新的球磨机，浓密机和一二号浸出罐，现场正在主体焊接三、四号罐，五号罐地基已处理完成。计划今年年底前完成全部设备的安装工作，联结气管和矿浆管路，明年一月份完成氧化矿水洗分选设备的安装并进行设备调试和试生产。预计届时选厂产能可以达到 1200-1500 吨以上，每天生产黄金预计在 2.5 公斤左右。

在芯片技术领域，已经量产的用于载波通信和智能电表的芯片包括 PL3000 系列、PL4000 系列和 PL5000 系列在国内和国外的电网市场继续推广和使用，公司芯片在国外市场将用于电表的载波通信和计量功能，目前已经应用于多款智能电表并持续应用。公司在智能电表产品上已搭建成熟且稳定的业务模式，公司智能电表将继续参与国家电网和各地地方电力公司的招投标工作，保证现有稳定销售额；在海外市场，在围绕加纳、南非、哈萨克斯坦的等海外原有客户的同时，持续拓展新市场。哈萨克斯坦客户与我司合作多年，报告期内订单量总体稳定，与哈萨克斯坦地区客户的合作仍在持续稳定地进行。尽管各地疫情给生产和物流带来了一定影响，但总体情况稳定，双方期待在其他领域进行进一步的合作。

报告期内，雷管芯片开发，第一次流片的产品封装后进行了内部检测和验证，检测和验证已经结束，绝大多数性能都达到了产品标准的要求。但其中通讯联网方面没有达到预期要求，经过反复试验认为应在原研发的基础上进行改进后

再次进行试验。目前公司研发部门已经把发现的问题重新进行了改进。更改局部芯片设计，在流片厂重新做 MASK，预计第二次流片的产品将在年底完成。产品封装后重新进行测试。

对于新研发的产品公司本着对客户负责的态度，尽量做到尽善尽美，确保投入市场后能够顺应市场需求，方便客户使用及便于推广。这次是不同于公司以往载波产品的其他类芯片产品的研发，也是新产品新方向的尝试，公司也会在芯片研发领域继续探索新技术新领域。以回馈广大股东对公司产品及发展的关注。

四、季度财务报表

（一）财务报表

1、合并资产负债表

编制单位：北京晓程科技股份有限公司

2022 年 09 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 9 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	387,599,309.36	392,387,607.56
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	9,426,046.51	13,096,744.18
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	109,705,725.50	79,385,840.62
应收款项融资		
预付款项	14,421,632.09	42,786,956.06
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	24,656,196.85	38,173,409.22
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	50,700,774.22	45,202,584.00
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,082,857.41	889,427.52
流动资产合计	601,592,541.94	611,922,569.16
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资	55,794,825.95	209,315,733.11
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	23,900,830.55	23,742,562.00
其他非流动金融资产	14,124,423.90	15,000,000.00
投资性房地产	6,053,779.32	6,257,516.46
固定资产	228,979,995.68	180,657,024.05
在建工程	9,174,108.38	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		

无形资产	169,827,110.17	97,887,135.37
开发支出		
商誉	7,188,743.39	6,455,572.16
长期待摊费用	15,404,899.07	14,519,372.47
递延所得税资产	24,843,627.60	24,942,509.36
其他非流动资产	28,123,633.67	25,882,243.13
非流动资产合计	583,415,977.68	604,659,668.11
资产总计	1,185,008,519.62	1,216,582,237.27
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	24,970,776.89	39,052,440.86
预收款项	374,936.25	289,964.28
合同负债		
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	1,826,969.52	1,711,273.52
应交税费	55,382,934.70	65,854,112.94
其他应付款	11,892,535.64	10,006,859.29
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		
其他流动负债		
流动负债合计	94,448,153.00	116,914,650.89
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	11,120,906.63	9,986,698.83
递延收益		
递延所得税负债	19,475,963.10	18,915,500.38
其他非流动负债	505,327.06	
非流动负债合计	31,102,196.79	28,902,199.21
负债合计	125,550,349.79	145,816,850.10
所有者权益：		
股本	274,000,000.00	274,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	579,782,363.29	579,782,363.29
减：库存股		
其他综合收益	9,191,254.96	20,406,877.49

专项储备		
盈余公积	75,943,093.93	75,943,093.93
一般风险准备		
未分配利润	73,186,092.43	87,726,128.27
归属于母公司所有者权益合计	1,012,102,804.61	1,037,858,462.98
少数股东权益	47,355,365.22	32,906,924.19
所有者权益合计	1,059,458,169.83	1,070,765,387.17
负债和所有者权益总计	1,185,008,519.62	1,216,582,237.27

法定代表人：程毅 主管会计工作负责人：周劲松 会计机构负责人：薛华丽

2、合并年初到报告期末利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	152,383,419.16	142,429,779.43
其中：营业收入	152,383,419.16	142,429,779.43
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	138,886,300.01	150,304,728.50
其中：营业成本	69,039,068.81	68,078,967.51
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	467,662.90	4,981,197.17
销售费用	3,831,950.16	7,453,197.05
管理费用	43,522,136.17	59,446,597.43
研发费用	3,386,900.30	3,975,924.07
财务费用	18,638,581.67	6,368,845.27
其中：利息费用		305,090.87
利息收入	2,604,690.56	75,662.01
加：其他收益	163,858.31	156,607.96
投资收益（损失以“-”号填列）	-5,525,591.80	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-4,546,273.77	
信用减值损失（损失以“-”号	-857,997.03	106,901,372.93

填列)		
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		241,968.70
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	76,416.02	36,265.70
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	2,807,530.88	99,461,266.22
加: 营业外收入	65,665.20	692,536.66
减: 营业外支出	519,873.56	
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	2,353,322.52	100,153,802.88
减: 所得税费用	-118,372.99	4,305,315.40
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	2,471,695.51	95,848,487.48
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	2,471,695.51	95,848,487.48
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)	-14,540,035.84	86,277,502.17
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)	17,011,731.35	9,570,985.31
六、其他综合收益的税后净额	-13,778,912.86	19,275,725.79
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-11,215,622.53	19,473,717.62
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-2,358,535.68	20,485,982.62
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-2,358,535.68	20,485,982.62
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-8,857,086.85	-1,012,265.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动	-21,700,483.66	
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	12,843,396.81	-1,012,265.00
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-2,563,290.33	-197,991.83
七、综合收益总额	-11,307,217.35	115,124,213.27
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-25,755,658.37	105,751,219.79
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	14,448,441.02	9,372,993.48
八、每股收益:		

(一) 基本每股收益	-0.0531	0.3149
(二) 稀释每股收益	-0.0531	0.3149

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
 法定代表人：程毅 主管会计工作负责人：周劲松 会计机构负责人：薛华丽

3、合并年初到报告期末现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	128,381,901.04	329,145,370.99
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	2,264,827.45	2,219,786.71
收到其他与经营活动有关的现金	27,749,846.47	27,336,048.50
经营活动现金流入小计	158,396,574.96	358,701,206.20
购买商品、接受劳务支付的现金	66,480,913.89	51,951,994.63
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	32,920,787.06	26,977,649.91
支付的各项税费	14,226,130.48	1,297,715.04
支付其他与经营活动有关的现金	99,965,935.11	64,347,233.71
经营活动现金流出小计	213,593,766.54	144,574,593.29
经营活动产生的现金流量净额	-55,197,191.58	214,126,612.91
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	18,961,390.87	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	45,272,740.61	34,661.85
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	64,234,131.48	34,661.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,712,367.69	24,278,233.54
投资支付的现金	14,568,332.67	
质押贷款净增加额		
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	20,280,700.36	24,278,233.54
投资活动产生的现金流量净额	43,953,431.12	-24,243,571.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		11,610,078.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
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		5,000,000.00
筹资活动现金流出小计		16,610,078.01
筹资活动产生的现金流量净额		-16,610,078.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,341,388.17	-1,700,149.70
五、现金及现金等价物净增加额	-3,902,372.29	171,572,813.51
加：期初现金及现金等价物余额	391,501,681.65	90,355,817.67
六、期末现金及现金等价物余额	387,599,309.36	261,928,631.18

（二） 审计报告

第三季度报告是否经过审计

是 否

公司第三季度报告未经审计。

北京晓程科技股份有限公司董事会

2022 年 10 月 25 日