（上接B091版）

单位：万元

项目	2021年度	2020年度	变动金额
净利润	-28,456.88	-16,490.29	-11,966.59
加：资产减值准备	31.56	-2.63	34.19
信用减值损失	766.73	455.47	311.26
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,082.75	5,030.44	52.31
使用权资产折旧	1,447.52	-	1,447.52
无形资产摊销	37.47	30.54	6.93
长期待摊费用摊销	331.38	329.09	2.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-	-3.06	3.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-6.66	50.33	-56.99
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-109.37	-45.44	-63.93
财务费用（收益以“-”号填列）	369.38	201.10	168.28
投资损失（收益以“-”号填列）	-430.14	-56.24	-373.90
存货的减少（增加以“-”号填列）	-482.81	23.03	-505.84
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,561.76	-1,647.89	-913.87
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,274.66	3,583.68	-309.02
其他	301.01	3,132.47	-2,831.46
经营活动产生的现金流量净额	-20,405.17	-5,409.40	-14,995.77

公司2021年度较2020年净利润变动金额为-11,966.59万元，占公司2021年度经营活动产生的现金流量净额变动金额（-14,995.77万元）的比例为79.80%，构成了经营活动产生的现金流量净额大幅下降的主要原因。

净利润的大幅下降主要系2021年完成首次公开发行并上市后，公司销售人员和研发人员存在较大幅度扩张情形，导致销售费用和研发费用大幅提升，具有合理性。销售人员和研发人员变动原因及合理性，详见本核查意见问题3之相关回复。

（二）结合货币资金余额及受限情况、内生现金流能力、外部融资能力及融资安排、主要现金支出计划、营运资金需求等，说明截至目前的偿债能力以及长短期借款的偿还安排、资金来源，是否存在相关流动性风险，如是，请充分提示风险。

1、货币资金余额及受限情况

公司货币资金余额（可用资金余额，含交易性金融资产、其他非流动金融资产等可变现金融资产）及受限情况如下：

单位：万元

项目	2022年3月31日	2021年12月31日	受限情况
货币资金	28,890.70	41,592.14	未受限
交易性金融资产	11,119.87	5,004.11	主要为大额存单、理财产品，未受限
其他非流动金融资产	5,041.45	5,105.26	主要为一年以上大额存单，可申请提前转让，未受限
合计	45,052.02	51,701.52	未受限

截至2022年3月末，公司可用资金余额合计为45,052.02万元，均无受限情形。其中，首次公开发行募集资金余额为19,836.35万元，将根据计划安排投入到对应募投项目。

2、内生现金流能力、外部融资能力及融资安排

内生现金流能力方面，以下前提安排为公司提供内生现金流能力支撑：

（1）公司持续优化产品结构、聚焦于行业核心需求，具备全维度的云产品与云服务交付能力，已有产品具有市场竞争力，在超融合系统和软件定义存储、混合云解决方案、云原生、容器平台等领域形成独特竞争优势，在研项目正在加速商业化进程中；

（2）2021年以来公司进行了较大规模的研发及销售投入，2022年以来将持续转化研发成果、持续拓展新客户及新订单，实现销售客户与销售订单的有效转化；

（3）公司持续积极推广二级经销模式，通过与总经销商进行交易，以加快实现销售回款、降低资金风险，云产品销售款项可顺利回款，有效提升现金流周转效率。

同时，公司当前正在逐步采取如下措施，进一步改善及增强内生现金流能力：

（1）聚焦核心产品，深挖行业需求，持续优化产品结构，提高销售人效，提升盈利能力；

（2）收缩非核心产品线，合理调整人员规模从而降低期间费用的规模；

（3）充分利用对各级经销商的授信及账期管理，同时加大应收账款催收的力度，降低坏账风险。

外部融资能力方面，当前公司股权及债权融资渠道畅通：

（1）股权融资方面：2022年5月23日，公司股东大会已审议通过《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票相关事宜的议案》，授权公司董事会以简易程序向特定对象发行融资总额不超过人民币3亿元且不超过最近一年末净资产20%的股票，授权期限自公司2021年年度股东大会审议通过之日起至公司2022年年度股东大会召开之日止。此外，公司亦满足向特定对象发行股票条件，可以择机通过向特定对象发行股票等其他上市公司融资工具进行股权融资；

（2）债权融资方面：公司从多家银行取得了合计2.4亿元银行授信额度，截至2022年3月末仍有约1.1亿元可使用授信额度，可部分补足营运资金，具体如下：

单位：万元

授信机构	总授信额度	已使用授信额度	剩余可使用授信额度
浦发硅谷银行有限公司北京分行	10,000.00	10,000.00	-
中国工商银行股份有限公司北京东城支行	1,000.00	1,000.00	-
北京银行股份有限公司中关村分行	5,000.00	700.00	4,300.00
招商银行股份有限公司北京分行	3,000.00	1,280.63	1,719.37
宁波银行股份有限公司北京分行	5,000.00	-	5,000.00
合计	24,000.00	12,980.63	11,019.37

3、营运资金需求、主要现金支出计划

公司日常经营资金需求主要为购买商品、接受劳务支付的现金，和支付给职工以及为职工支付的现金，2021年度分别为35,767.67万元和28,319.14万元。同期，公司销售商品、提供劳务收到的现金为47,629.34万元。截至2021年底，公司可用资金余额合计为51,701.52万元，公司日常经营活动的资金需求能够通过经营活动产生的现金流入及可用资金余额予以覆盖。2019年度至2021年度，公司营运资金情况如下表所示：

单位：万元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产	61,328.19	22,238.99	26,395.70
流动负债	29,480.94	19,896.98	12,524.96
营运资金	31,847.25	2,342.01	13,870.73

2021年度，受益于公司实现首次公开发行股票并上市，公司营运资金相较往年大幅增加，能够满足公司日常经营需求。

2022年度，除日常经营支出和募投项目投入外，公司暂无其他重大现金支出计划。

4、偿债能力以及长短期借款的偿还安排、资金来源

公司偿债能力财务指标如下：

单位：倍、%

项目	2022年3月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动比率	1.84	2.08	1.12
速动比率	1.83	2.06	1.11
资产负债率	39.35	36.88	52.97

注：上述指标以合并财务报告数据为基础计算，计算方法如下：

流动比率=流动资产/流动负债；

速动比率=（流动资产-存货）/流动负债；

资产负债率=总负债/总资产

短期偿债能力方面，2020年末、2021年末和2022年3月末，公司流动比率分别为1.12、2.08和1.84；速动比率分别为1.11、2.06和1.83。长期偿债能力方面，2020年末、2021年末和2022年3月末，公司资产负债率分别为52.97%、36.88%和39.35%。公司偿债能力逐渐改善，资本结构的合理性也有所提高。

2022年3月末，公司短期借款和长期借款的具体情况和偿还安排如下：

单位：万元

借款机构	借款本金	利率	近期还款安排	资金来源
短期借款				
浦发硅谷银行有限公司北京分行	8,630.00	3.2%-3.85%	预计2022年还款7,000万元，2023年还款1,630万元	自有资金
中国工商银行股份有限公司北京东城支行	1,000.00	3.35%	预计2022年还款400万元，2023年还款600万元	自有资金
北京银行股份有限公司北京双秀支行	700.00	3.7%	预计2023年还款700万元	自有资金
招商银行股份有限公司北京分行	1,280.63	3.25%-3.85%	预计2022年还款1,280.63万元	自有资金
合计	11,610.63	/	/	/
长期借款				
招商银行股份有限公司北京分行	2,210.00	4.66%	预计2022年还款785.30万元	自有资金
合计	2,210.00	/	/	/

截至2022年3月末，预计公司2022年需偿还的短期借款为8,680.63万元，需偿还的长期借款为785.30万元，合计约9,465.93万元。2022年3月末，公司可用资金余额合计为45,052.02万元，能够多倍覆盖公司2022年长短期借款的偿还安排。

综上所述，公司现有资金能够满足营运资金需求和债务偿还安排，并正在逐步采取多种措施，进一步改善及增强内生现金流能力；股权融资、债权融资等外部融资渠道较为畅通。2021年度，受益于公司实现首次公开发行股票并上市，公司营运资金相较往年大幅增加，能够满足公司日常经营需求。除日常经营支出和募投项目投入外，公司暂无其他重大现金支出计划，流动性风险和偿债风险较低。

二、保荐机构核查程序及核查结论

（一）核查程序

针对上述事项，保荐机构执行了以下核查程序：

1、就公司经营活动产生的现金流量净额大幅下降的具体原因、货币资金余额及受限情况、内生现金流能力、外部融资能力及融资安排、主要现金支出计划、营运资金需求、长短期借款的偿还安排及资金来源对公司管理层及财务人员进行访谈；

2、查阅公司财务报表、审计报告、财务账簿，验证经营活动产生的现金流量净额大幅下降的具体原因，了解2021年度营运资金情况、现金支出及偿付情况；

3、查阅公司的资金情况说明，了解公司2022年拟采取的内生现金流改善措施；

4、查阅公司2021年度股东大会决议、《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票相关事宜的议案》、银行授信协议、借款协议等，了解公司的外部融资能力、长短期借款情况、偿还安排及资金来源；

5、对公司近年来偿债能力财务指标及变化进行分析，判断公司是否存在偿债风险；

6、结合上述核查程序，判断公司是否存在流动性风险。

（二）核查结论

经核查，保荐机构认为：

1、公司2021年度较2020年净利润变动金额为-11,966.59万元，占公司2021年度经营活动产生的现金流量净额变动金额（-14,995.77万元）的比例为79.80%，构成了经营活动产生的现金流量净额大幅下降的主要原因。净利润的大幅下降主要系2021年完成首次公开发行并上市后，公司销售人员和研发人员存在较大幅度扩张情形，导致销售费用和研发费用大幅提升，具有合理性。

2、公司现有资金能够满足营运资金需求和债务偿还安排，并正在逐步采取多种措施，进一步改善及增强内生现金流能力；股权融资、债权融资等外部融资渠道较为畅通。2021年度，受益于公司实现首次公开发行股票并上市，公司营运资金相较往年大幅增加，能够满足公司日常经营需求。除日常经营支出和募投项目投入外，公司暂无其他重大现金支出计划，流动性风险和偿债风险较低。

特此公告。

北京青云科技股份有限公司

董事会

2022年6月7日

证券代码：688316　证券简称：青云科技　公告编号：2022-029

北京青云科技股份有限公司第二届监事会第二次会议决议公告

本公司监事会及全体监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。

一、监事会会议召开情况

北京青云科技股份有限公司第二届监事会第二次会议于2022年6月6日以书面传签方式召开，全体监事一致同意豁免本次监事会会议的提前通知期限。会议对2022年6月3日以邮件方式发出的《北京青云科技股份有限公司第二届监事会第二次会议会议通知》中的审议事项以书面传签方式进行了表决。会议由监事会主席王海诚召集并主持，会议应到监事三人，实到监事三人。会议召集及召开程序符合《中华人民共和国公司法》及公司章程的规定。

二、监事会会议审议情况

会议审议并通过了以下议案，形成如下决议：

1、审议通过《关于前期会计差错更正及定期报告更正的议案》

监事会认为：公司本次前期会计差错更正及定期报告更正符合《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》《公开发行证券的公司信息披露编报规则第19号——财务信息的更正及相关披露》的相关规定，更正后的财务数据及财务报表能够更加客观、准确地反映公司财务状况及经营成果，董事会关于本次更正事项的审议和表决程序符合法律法规以及《公司章程》的相关规定，不存在损害公司及全体股东利益的情形。监事会同意公司本次前期会计差错更正及定期报告更正事项。

表决情况：同意3票，弃权0票，反对0票

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于前期会计差错更正及定期报告的更正公告》及更正后的定期报告及季度报告。

特此公告。

北京青云科技股份有限公司

监事会

2022年6月7日

证券代码：688316　证券简称：青云科技　公告编号：2022-030

北京青云科技股份有限公司关于前期会计差错更正及定期报告的更正公告

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。

北京青云科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月28日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2021年年度报告》；于2021年4月28日、2021年8月27日和2021年10月28日分别披露了《2021年第一季度报告》、《2021年半年度报告》和《2021年第三季度报告》（以下简称“其他相关定期报告”）。

一、定期报告更正原因

（一）其他相关定期报告更正的原因

2021年12月，财政部、证监会等四部委发布《关于严格执行企业会计准则切实做好企业2021年年报工作的通知》，要求“当企业向客户销售商品涉及其他方参与其中时，企业不应仅局限于合同的法律形式，而应当综合考虑所有相关事实和情况，评估特定商品在转让给客户之前是否控制该商品，确定其自身在该交易中的身份是主要责任人还是代理人。控制该商品的，其身份为主要责任人，用总额法确认收入；不控制该商品的，其身份为代理人，用净额法确认收入。部分行业如贸易、百货、电商等应予以特别关注，应当严格按照新收入准则的相关规定进行判断和会计处理。”

基于以上要求，公司及容诚会计师事务所（特殊普通合伙）依据《企业会计准则第14号——收入》（以下简称“新收入准则”）和相关监管规则适用指引，并根据上述通知对第三方硬件采购及销售业务、销售软硬件集成的云平台系统或者软硬一体组合产品业务逐一进行核查和重新判断。

经核查，公司在第三方硬件采购及销售业务中负有向客户提供商品的首要责任，但实物流转为供应商直接将硬件产品运输至客户指定交货地点，公司并未控制该存货；公司的直接客户对公司硬件产品的验收与公司对供应商的验收同时完成；硬件产品的保修及售后服务以原厂商规定为准。按照新收入准则和监管规则适用指引，第三方硬件采购及销售业务应当按照净额法核算。在2021年度第一季度报告、半年度报告以及第三季度报告中，公司第三方硬件采购及销售业务采用总额法核算，属于前期会计差错更正事项。

公司在销售软硬件集成的云平台系统或者软硬一体组合产品业务中虽然作为整体方案实施者，属于主要责任人。但考虑到客户对硬件部分的采购指定了具体供应商，基于审慎性考虑以及为了更严谨执行新收入准则，公司决定对上述业务由总额法调整为净额法核算，并对2021年度第一季度报告、半年度报告以及第三季度报告的相关财务数据进行调整，属于非前期会计差错更正事项。

基于上述情况，根据《公开发行证券的公司信息披露编报规则第19号——财务信息的更正及相关披露》、《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》等相关要求，对公司2021年第一季度报告、半年度报告以及第三季度报告中的相关财务信息进行更正。本次更正仅影响当期营业收入、营业成本和经营活动产生的现金流量，不影响当期利润，不影响公司总资产、净资产、净利润、经营活动产生的现金流量净额等财务数据，不会对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

对合并利润表和母公司利润表的具体影响情况如下：

单位：元币种：人民币

期间报表	报表项目	更正前金额	影响金额			更正后金额
			非会计差错	会计差错	合计	
2021年第一季度合并利润表	营业收入	114,196,561.96	-4,268,443.30	-22,410,037.26	-26,678,480.56	87,518,081.40
	营业成本	115,867,515.03	-4,268,443.30	-22,410,037.26	-26,678,480.56	89,189,034.47
2021年第一季度母公司利润表	营业收入	114,196,561.96	-4,268,443.30	-22,410,037.26	-26,678,480.56	87,518,081.40
	营业成本	115,391,740.62	-4,268,443.30	-22,410,037.26	-26,678,480.56	88,713,260.06
2021年半年度合并利润表	营业收入	248,683,638.08	-13,469,544.86	-50,990,912.48	-64,460,457.34	184,223,180.74
	营业成本	244,392,826.82	-13,469,544.86	-50,990,912.48	-64,460,457.34	179,932,369.48
2021年半年度母公司利润表	营业收入	248,683,638.08	-13,469,544.86	-50,990,912.48	-64,460,457.34	184,223,180.74
	营业成本	242,755,136.89	-13,469,544.86	-50,990,912.48	-64,460,457.34	178,294,679.55
2021年第三季度合并利润表	营业收入	371,962,970.53	-26,197,473.67	-50,990,912.48	-77,188,386.15	294,774,584.38
	营业成本	367,729,658.48	-26,197,473.67	-50,990,912.48	-77,188,386.15	290,541,272.33
2021年第三季母公司利润表	营业收入	371,962,970.53	-26,197,473.67	-50,990,912.48	-77,188,386.15	294,774,584.38
	营业成本	365,193,591.23	-26,197,473.67	-50,990,912.48	-77,188,386.15	288,005,205.08

对合并现金流量表和母公司现金流量表的具体影响情况如下：

单位：元币种：人民币

期间报表	报表项目	更正前金额	影响金额			更正后金额
			非会计差错	会计差错	合计	
2021年第一季度合并现金流量表	销售商品、提供劳务收到的现金	125,679,527.16	-4,823,341.00	-23,377,652.00	-28,200,993.00	97,478,534.16
	收到其他与经营活动有关的现金	2,541,178.51	4,823,341.00	23,377,652.00	28,200,993.00	30,742,171.51
	购买商品、接受劳务支付的现金	94,706,336.98	-4,823,341.00	-23,377,652.00	-28,200,993.00	66,505,343.98
	支付其他与经营活动有关的现金	9,657,981.61	4,823,341.00	23,377,652.00	28,200,993.00	37,858,974.61
2021年第一季度母公司现金流量表	销售商品、提供劳务收到的现金	124,101,252.70	-4,823,341.00	-23,377,652.00	-28,200,993.00	95,900,259.70
	收到其他与经营活动有关的现金	2,534,717.04	4,823,341.00	23,377,652.00	28,200,993.00	30,735,710.04
	购买商品、接受劳务支付的现金	93,366,698.69	-4,823,341.00	-23,377,652.00	-28,200,993.00	65,165,705.69
	支付其他与经营活动有关的现金	9,399,452.42	4,823,341.00	23,377,652.00	28,200,993.00	37,600,445.42
2021年半年度合并现金流量表	销售商品、提供劳务收到的现金	273,664,292.25	-14,180,861.50	-55,274,041.00	-69,454,902.50	204,209,389.75
	收到其他与经营活动有关的现金	5,901,777.21	14,180,861.50	55,274,041.00	69,454,902.50	75,356,679.71
	购买商品、接受劳务支付的现金	220,729,685.52	-14,180,861.50	-55,274,041.00	-69,454,902.50	151,274,783.02
	支付其他与经营活动有关的现金	22,685,095.39	14,180,861.50	55,274,041.00	69,454,902.50	92,139,997.89
2021年半年度母公司现金流量表	销售商品、提供劳务收到的现金	271,440,260.08	-14,180,861.50	-55,274,041.00	-69,454,902.50	201,985,357.58
	收到其他与经营活动有关的现金	5,877,522.67	14,180,861.50	55,274,041.00	69,454,902.50	75,332,425.17
	购买商品、接受劳务支付的现金	218,103,645.79	-14,180,861.50	-55,274,041.00	-69,454,902.50	148,648,743.29
	支付其他与经营活动有关的现金	21,916,450.43	14,180,861.50	55,274,041.00	69,454,902.50	91,371,352.93
2021年第三季度合并现金流量表	销售商品、提供劳务收到的现金	372,789,344.17	-15,229,869.20	-57,619,731.12	-72,849,600.32	299,939,743.85
	收到其他与经营活动有关的现金	9,844,414.94	15,229,869.20	57,619,731.12	72,849,600.32	82,694,015.26
	购买商品、接受劳务支付的现金	289,372,598.65	-15,229,869.20	-57,619,731.12	-72,849,600.32	216,522,998.33
	支付其他与经营活动有关的现金	35,177,976.21	15,229,869.20	57,619,731.12	72,849,600.32	108,027,576.53
2021年第三季度母公司现金流量表	销售商品、提供劳务收到的现金	369,741,950.25	-15,229,869.20	-57,619,731.12	-72,849,600.32	296,892,349.93
	收到其他与经营活动有关的现金	9,831,575.67	15,229,869.20	57,619,731.12	72,849,600.32	82,681,175.99
	购买商品、接受劳务支付的现金	285,566,293.08	-15,229,869.20	-57,619,731.12	-72,849,600.32	212,716,692.76
	支付其他与经营活动有关的现金	33,678,606.92	15,229,869.20	57,619,731.12	72,849,600.32	106,528,207.24

（二）2021年年度报告更正原因

经事后核查发现，公司《2021年年度报告》部分内容存在填报录入错误的情况，现对《2021年年度报告》相关内容进行更正。更正内容不涉及对财务报表的调整，对公司2021年年度财务及经营数据没有影响。

二、其他相关定期报告的更正情况

（一）2021年第一季度报告更正情况

1、“二、公司基本情况2.1主要财务数据”部分数据更正如下：

更正前：

单位：元币种：人民币

	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减（%）
营业收入	114,196,561.96	61,031,038.71	87.11
研发投入占营业收入的比例（%）	23.66	32.15	减少8.49个百分点

更正后：

单位：元币种：人民币

	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减（%）
营业收入	87,518,081.40	61,031,038.71	43.40
研发投入占营业收入的比例（%）	30.87	32.15	减少1.28个百分点

2、“三、重要事项3.1公司主要会计报表项目、财务指标重大变动的情况及原因”部分数据更正如下：

更正前：

单位：元币种：人民币

利润表项目	2021年第一季度	2020年第一季度	变动比例
营业收入	114,196,561.96	61,031,038.71	87.11%
营业成本	115,867,515.03	59,289,260.72	95.43%

更正后：

单位：元币种：人民币

利润表项目	2021年第一季度	2020年第一季度	变动比例
营业收入	87,518,081.40	61,031,038.71	43.40%
营业成本	89,189,034.47	59,289,260.72	50.43%

更正前：

单位：万元币种：人民币

	云服务总计	云产品总计	合计
2021年一季度主营业务收入	3,685.51	7,734.15	11,419.66
2021年一季度主营业务成本	4,617.83	6,968.92	11,586.75
2021年一季度主营业务毛利率（%）	-25.30%	9.89%	-1.46%
营业收入同比增减变化	17.90%	159.79%	87.11%
营业成本同比增减变化	13.69%	273.22%	95.43%
毛利率同比增减变化	4.63%	-27.39%	-4.31%

2021年一季度总收入11,419.66万元，比去年同期6,103.10万元增长了87.11%，毛利额为-167.09万元比上年同期毛利额174.17万元减少了341.26万元，2021年一季度公司主营业务综合毛利率-1.46%，比去年同期的2.85%减少4.31%。其中：

2021年一季度云服务收入3,685.50万元，比去年同期收入3,126.05万元增长了17.90%，2021年一季度云服务毛利为-932.33万元，毛利率为-25.30%，比去年同期的-29.93%缩窄4.63%。

2021年一季度云产品收入为7,734.15万元，比去年同期收入2,977.06万元增长了159.79%，2021年一季度云产品毛利为765.23万元，毛利率为9.89%

单位：万元币种：人民币

	2021年一季度主营业务收入	2020年一季度主营业务收入	营业收入同比增减	营业收入同比增减变化
QingCloud云平台	248.11	1,043.82	-795.71	-76.23%
超融合系统	5,214.28	1,042.06	4,172.22	400.38%
分布式存储	1,624.57	495.94	1,128.63	227.57%
服务及其它	407.32	362.51	44.81	12.36%
战略软件	239.87	32.73	207.14	632.88%
云产品合计	7,734.15	2,977.06	4,757.09	159.79%

云产品中，战略软件收入同比增长632.88%，主要是由容器和多云管理平台的收入增长拉动；超融合系统收入同比增长400.38%；分布式存储收入同比增长227.57%；服务收入同比增长12.36%；云平台收入同比减少76.23%，主要是2020年一季度公司取得某大额软件项目收入884.96万元；

更正后：

单位：万元币种：人民币

	云服务总计	云产品总计	合计
2021年一季度主营业务收入	3,685.51	5,066.30	8,751.81
2021年一季度主营业务成本	4,617.83	4,301.07	8,918.90
2021年一季度主营业务毛利率（%）	-25.30	15.10	-1.91
营业收入同比增减变化	17.90%	70.18%	43.40%
营业成本同比增减变化	13.69%	130.34%	50.43%
毛利率同比增减变化	4.63%	-22.18%	-4.76%

2021年一季度总收入8,751.81万元，比去年同期6,103.10万元增长了43.40%，毛利额为-167.09万元比上年同期毛利额174.17万元减少了341.26万元，2021年一季度公司主营业务综合毛利率-1.91%，比去年同期的2.85%减少4.76%。其中：

2021年一季度云服务收入3,685.50万元，比去年同期收入3,126.05万元增长了17.90%，2021年一季度云服务毛利为-932.33万元，毛利率为-25.30%，比去年同期的-29.93%缩窄4.63%。

2021年一季度云产品收入为5,066.30万元，比去年同期收入2,977.06万元增长了70.18%，2021年一季度云产品毛利为765.23万元，毛利率为15.10%。

单位：万元币种：人民币

	2021年一季度主营业务收入	2020年一季度主营业务收入	营业收入同比增减	营业收入同比增减变化
QingCloud云平台	325.29	1,043.82	-718.53	-68.84%
超融合系统	3,145.47	1,042.06	2,103.41	201.85%
分布式存储	1,025.54	495.94	529.60	106.79%
服务及其它	330.13	362.51	-32.38	-8.93%
战略软件	239.87	32.73	207.14	632.88%
云产品合计	5,066.30	2,977.06	2,089.24	70.18%

云产品中，战略软件收入同比增长632.88%，主要是由容器和多云管理平台的收入增长拉动；超融合系统收入同比增长201.85%；分布式存储收入同比增长106.79%；服务收入同比减少8.93%；云平台收入同比减少68.84%，主要是2020年一季度公司取得某大额软件项目收入884.96万元；

3、“四、4.1附录/财务报表”部分数据更正如下：

单位：元币种：人民币

合并利润表	更正前	更正数	更正后
营业总收入	114,196,561.96	-26,678,480.56	87,518,081.40
营业收入	114,196,561.96	-26,678,480.56	87,518,081.40
营业总成本	178,687,922.63	-26,678,480.56	152,009,442.07
营业成本	115,867,515.03	-26,678,480.56	89,189,034.47

单位：元币种：人民币

母公司利润表	更正前	更正数	更正后
营业收入	114,196,561.96	-26,678,480.56	87,518,081.40
营业成本	115,391,740.62	-26,678,480.56	88,713,260.06

单位：元币种：人民币

合并现金流量表	更正前	更正数	更正后
销售商品、提供劳务收到的现金	125,679,527.16	-28,200,993.00	97,478,534.16
收到其他与经营活动有关的现金	2,541,178.51	28,200,993.00	30,742,171.51
购买商品、接受劳务支付的现金	94,706,336.98	-28,200,993.00	66,505,343.98
支付其他与经营活动有关的现金	9,657,981.61	28,200,993.00	37,858,974.61

单位：元币种：人民币

母公司现金流量表	更正前	更正数	更正后
销售商品、提供劳务收到的现金	124,101,252.70	-28,200,993.00	95,900,259.70
收到其他与经营活动有关的现金	2,534,717.04	28,200,993.00	30,735,710.04
购买商品、接受劳务支付的现金	93,366,698.69	-28,200,993.00	65,165,705.69
支付其他与经营活动有关的现金	9,399,452.42	28,200,993.00	37,600,445.42

（二）2021年半年度报告更正情况

1、“第二节六、公司主要会计数据和财务指标”部分数据更正如下：

更正前：

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期（1-6月）	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
营业收入	248,683,638.08	144,132,893.67	72.54

更正后：

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
营业收入	184,223,180.74	144,132,893.67	27.81

更正前：

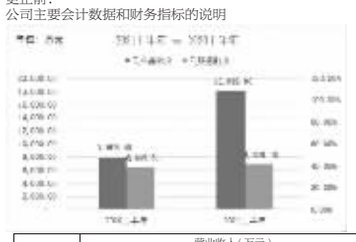
主要财务指标	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
研发投入占营业收入的比例（%）	24.90	25.34	减少0.45个百分点

更正后：

主要财务指标	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
研发投入占营业收入的比例（%）	33.61	25.34	增加8.27个百分点

更正前：

公司主要会计数据和财务指标的说明



类别	营业收入（万元）				2021二季度 vs 2021一季度	2021上半年 vs 2020上半年
	2021一季度	2021二季度	2021上半年	2020上半年		
云产品	7,734.15	10,304.85	18,039.00	7,963.48	33.24%	126.52%
云服务	3,685.50	3,143.85	6,829.36	6,449.81	-14.70%	5.88%
合计	11,419.66	13,448.71	24,868.36	14,413.29	17.77%	72.54%

类别	毛利率				2021二季度 vs 2021一季度	2021上半年 vs 2020上半年
	2021一季度	2021二季度	2021上半年	2020上半年		
云产品	9.89%	17.16%	14.05%	42.00%	7.27%	-27.96%
云服务	-25.30%	-37.29%	-30.82%	-30.41%	-11.99%	-0.41%
合计	-1.46%	4.43%	1.73%	9.63%	5.90%	-7.91%

公司2021年上半年总收入24,868.36万元，与2020年上半年同比增长了72.54%；其中云产品增长126.52%、云服务增长5.88%。

2021年2季度公司营业收入较1季度11,419.66万元环比增幅17.77%，带动上半年整体毛利率从1季度的-1.46%增长到1.73%，上涨了3.19个百分点；其中：

2021年上半年云产品收入18,039.00万元，2季度较1季度7,734.15万元环比增幅33.24%，上半年毛利率也从1季度的9.89%上涨到14.05%，提升了4.15个百分点。与1季度对比，2季度的战略软件收入增幅377.02%，主要是容器平台和多云管理平台销量拉动；QingCloud云平台增幅315.04%；超融合系统增幅135.44%。

2021年上半年云服务收入6,829.36万元，2季度较1季度3,685.50万元环比降幅14.70%，上半年毛利率也从1季度的-25.30%下降到-30.82%，降低了5.52个百分点。

公司2021年上半年整体毛利率为1.73%，与2020年上半年9.63%同比下降了7.91个百分点。其中：

2021年上半年云产品收入18,039.00万元，较去年同期7,963.48万元上涨了126.52%，毛利率14.05%较去年同期42.00%下降27.96个百分点。主要由于：1）2020上半年超算项目纯软件收入1,650.76万元，因此2021年上半年毛利率同比下降；2）云产品的毛利确认是按销售收入减去外采直接成本后再分摊了售前、售后人工成本，委外开发成本，运维和咨询成本、折旧及摊销成本；上半年收入规模较小，而上述分摊成本相对固定，因此2021年上半年毛利率同比下降；公司历年的收入约7成在下半年实现。战略软件收入较去年同期增幅1,771.23%，主要是容器和多云管理平台销量拉动；分布式存储增幅234.82%；超融合系统增幅222.79%。

2021年上半年云服务收入6,829.36万元，较去年同期6,449.81万元上涨了5.88%，毛利率-30.82%较去年同期-30.41%下降0.41个百分点。数据库收入为484.91万元、QKE容器平台收入为92.08万元，呈持续上升趋势。

更正后：

公司主要会计数据和财务指标的说明

类别	营业收入（万元）				2021二季度 vs 2021一季度	2021上半年 vs 2020上半年
	2021一季度	2021二季度	2021上半年	2020上半年		
云产品	5,066.30	6,526.66	11,592.96	7,963.48	28.82%	45.58%
云服务	3,685.50	3,143.85	6,829.36	6,449.81	-14.70%	5.88%
合计	8,751.81	9,670.51	18,422.32	14,413.29	10.50%	27.81%

类别	毛利率				2021二季度 vs 2021一季度	2021上半年 vs 2020上半年
	2021一季度	2021二季度	2021上半年	2020上半年		
云产品	15.10%	17.53%	16.47%	42.00%	2.43%	-25.53%
云服务	-25.30%	-17.44%	-21.68%	-30.41%	7.86%	8.73%
合计	-1.91%	6.16%	2.33%	9.63%	8.07%	-7.30%

公司2021年上半年总收入18,422.32万元，与2020年上半年同比增长了27.81%；其中云产品增长45.58%、云服务增长5.88%。

2021年2季度公司营业收入较1季度8,751.81万元环比增幅10.50%，带动上半年整体毛利率从1季度的-1.91%