

# 成都振芯科技股份有限公司

## 2021 年度财务决算报告

### 一、2021 年度公司财务报表的审计情况

公司 2021 年度财务报表已经四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)审计,并出具了川华信审(2022)第 0024 号标准无保留意见的审计报告。

注册会计师的审计意见是:振芯科技的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了振芯科技公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、财务状况、经营成果和现金流量分析

2021 年,公司实现营业收入 79,350.62 万元,较上年同期增长 37.48%。

驱动主营业务收入变化的具体因素如下:

(1) 受益于集成电路行业市场需求增长,公司在保障技术水平不断提升的同时加大新产品推出速度、拼产品拼服务、加大新市场开拓力度,本期集成电路业务实现收入共计 34,112.78 万元,较上年同期增长 63.66%。

(2) 随着北斗三号卫星导航系统全球组网,我国卫星导航与位置服务产业整体需求旺盛,公司积极推进产品生产交付,本期北斗导航综合应用业务实现收入共计 30,528.32 万元,较上年同期增长 21.83%。

(3) 报告期公司重点拓展了四川本土优势地区的天网改造项目,动捕摄像机、机场进程管控系统、机载光电吊舱等产品的拓展取得市场突破,本期智慧城市建设运营服务业务实现销售收入 14,449.50 万元,较上年同期增长 23.63%。

报告期公司营业成本 34,457.42 万元,较上年同期增长 29.75%,营业成本增加主要系营业收入增加所致。

报告期发生期间费用 29,753.71 万元,较上年同期增长 28.04%,其中销售费用 6,789.01 万元,较上年同期增长 27.82%,主要系本期公司积极开拓市场,随着业务规模的增长,相应的销售人员人工成本、差旅费、售后维护费等增加所致;管理费用 11,059.71 万元,较上年同期增长 11.83%,主要系本报告期人工费用增长所致;研发费用 11,562.67 万元,较上年同期增长 45.14%,主要系本报告期研发人员人工费用及外协加工费等费用投入增加所致;财务费用 342.31 万元,较上年同期增长 387.72%,主要系本期银行借款利息支

出较上期增加以及利息收入减少综合影响所致。

报告期其他收益 8,416.15 万元，较上年同期增长 83.15%，主要系本期公司政府补助项目完成验收以及根据项目研发进度结转损益较上年同期增加所致。

报告期计提信用减值损失 3,494.88 万元，较上年同期增长 286.67%，主要系随着本期销售额的增长、对应计提的应收账款、应收票据及长期应收款预期信用损失较上期增加所致；计提资产减值损失 3,923.96 万元，较上年同期增长 509.63%，主要系本期确认存货跌价准备、无形资产减值准备以及合同资产减值准备较上期增加所致。

报告期营业外收入 100.32 万元，较上年同期减少 53.91%，主要系报告期公司取得的与公司生产经营活动不直接相关的政府补助减少所致。

报告期营业外支出 46.57 万元，较上年同期减少 95.84%，主要系上期控股子公司新橙北斗未在增资扩股并引入投资者的业绩承诺对赌期内完成业绩承诺，公司以预计可能发生的业绩补偿对价确认一项负债并同时确认营业外支出并在本期实际履行补偿义务所致。

报告期所得税费用 2,017.25 万元，较上年同期增长 91.16%，主要系报告期利润总额较上年同期增长所致。

综合上述利润变动因素，本报告期公司实现营业利润 15,713.21 万元，较上年同期增长 52.00%；利润总额 15,766.96 万元，较上年同期增长 67.09%；归属于上市公司股东的净利润 15,147.85 万元，较上年同期增长 87.91%。

#### （一）公司主要资产和负债重大变动分析

单位：万元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	同比增减
货币资金	38,563.16	34,264.87	12.54%
交易性金融资产	3,000.00	-	-
应收票据	12,511.91	6,202.27	101.73%
应收款项融资	2,255.50	866.63	160.26%
存货	54,959.92	48,077.85	14.31%
其他流动资产	619.33	1,315.48	-52.92%
开发支出	2,389.41	3,925.59	-39.13%
短期借款	23,500.00	18,500.00	27.03%
应付账款	23,709.72	21,726.49	9.13%
预收款项	-	-	-
合同负债	10,157.54	6,725.39	51.03%
应付职工薪酬	7,735.62	6,447.74	19.97%
应交税费	3,570.69	1,231.70	189.90%
长期借款	0.00	0.00	0.00%

递延收益	9,390.72	16,088.26	-41.63%
------	----------	-----------	---------

(1) 货币资金：期末较期初增加 12.54%，主要系“经营活动产生的现金流量净额”减少 3,859.86 万元、“投资活动产生的现金流量净额”减少 4,330.02 万元、“筹资活动产生的现金流量净额”增加 8,439.18 万元所致；

(2) 交易性金融资产：期末较期初增加 3,000 万元、增长 100.00%，主要系本报告期购买银行理财产品未到期所致。

(3) 应收票据：期末较期初增加 101.73%，主要系本报告期收到客户以商业承兑汇票结算货款未到期承兑所致。

(4) 应收款项融资：期末较期初增加 160.26%，主要系本报告期收到客户以银行承兑汇票结算货款未到期承兑所致。

(5) 存货：期末较期初增加 14.31%，主要系本报告期业务规模持续增长、期末库存商品较期初大幅增加所致。

(6) 其他流动资产：期末较期初下降 52.92%，主要系本报告期末待抵扣进项税减少所致

(7) 开发支出：期末较期初下降 39.13%，主要系本报告期部分研发项目达到预定使用状态结转无形资产影响所致。

(8) 短期借款：期末较期初增加 27.03%，主要系本报告期新增借款 5,000.00 万元所致。

(9) 应付账款：期末较期初增加 14.30%，主要系本报告期销售规模持续增加、期末客户暂未支付的货款较期初增加所致。

(10) 合同负债：期末较期初增加 51.03%，主要系本报告期收到的客户预付合同款增加所致。

(11) 应付职工薪酬：期末较期初增加 19.97%，主要系期末应付未付的工资及奖金增加所致。

(12) 应交税费：期末较期初增加 189.90%，主要系本期收入规模增加，应交的增值税、企业所得税相应增加，以及本期收到的股票期权行权款所代扣代缴的个人所得税等影响所致。

(13) 递延收益：期末较期初下降 41.63%，主要系本报告期部分与日常经营相关的政府补助项目已完工验收确认当期损益以及部分项目未满足项目验收条件本期退回综合影响所致。

## (二) 公司收入、成本费用、利润变动情况分析

单位：万元

项目	2021 年度	2020 年度	同比增减
营业收入	79,350.62	57,717.76	37.48%
营业成本	34,457.42	26,557.37	29.75%
税金及附加	527.95	637.56	-17.19%
销售费用	6,789.01	5,311.18	27.82%
管理费用	11,059.71	9,890.10	11.83%
研发费用	11,562.67	7,966.41	45.14%
财务费用	342.31	70.19	387.72%
其他收益	8,416.15	4,595.28	83.15%
投资收益	102.88	1.97	5,126.05%
信用减值损失	-3,494.88	-903.85	286.67%
资产减值损失	-3,923.96	-643.66	509.63%
营业外收入	100.32	217.67	-53.91%
营业外支出	46.57	1,118.97	-95.84%
所得税费用	2,017.25	1,055.29	91.16%
归属于上市公司股东的净利润	15,147.85	8,061.05	87.91%

(1) 营业收入：本期较上年同期增加 37.48%，收入变动原因详见上文“驱动主营业务收入变化的具体因素”所述。

(2) 营业成本：本期较上年同期增加 29.75%，主要系营业收入增加所致。

(3) 税金及附加：本期较上年同期下降 17.19%，主要系本期应交增值税增加，相应的附加税增加所致。

(4) 销售费用：本期较上年同期增加 27.82%，主要系公司本期业务规模的增长，相应的销售人员人工成本、差旅费、售后维护费等增加所致。

(5) 管理费用：本期较上年同期增加 11.83%，主要系本期人工费用增长所致。

(6) 研发费用：本期较上年同期增加 45.14%，主要系本期研发项目研发人员人工费用以及外协加工等费用投入增加所致。

(7) 财务费用：本期较上年同期增加 387.72%，主要系本期银行借款利息支出较上期增加，以及利息收入减少综合影响所致。

(8) 其他收益：本期较上年同期增加 83.15%，主要系本报告期按进度结转损益的经营性相关的政府补助增加所致。

(9) 投资收益：本期较上年同期增加 5,126.05%，主要系本期购买理财产品取得的投资收益较上期增加。

(10) 信用减值损失：本期较上年同期增加 286.67%，主要系随着公司业务增长，对应的应收账款、应收票据等预期信用损失较上期增加所致。

(11) 资产减值损失：本期较上年同期增加 509.63%，主要系本期存货跌价准备、无形资产减值准备较上期增加所致。

(12) 营业外收入：本期较上年同期减少 53.91%，主要系本期公司取得的与公司生产经营活动不直接相关的政府补助较上期减少所致。

(13) 营业外支出：本期较上年同期增加 95.84%，主要系上期控股子公司成都新橙北斗智联有限公司未在增资扩股并引入投资者的业绩承诺对赌期内完成业绩承诺，公司以预计可能发生的业绩补偿对价确认一项负债并同时确认营业外支出影响所致。

(14) 所得税费用：本期较上年同期增加 91.16%，主要系本期利润总额增加，当期所得税费用较上期增加所致。

综合上述利润变动因素，本报告期公司实现归属于上市公司股东的净利润 15,147.85 万元，较上年同期增长 87.91%。

### (三) 公司现金流量分析

单位：万元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	77,648.96	71,966.35	7.90%
经营活动现金流出小计	69,056.33	59,513.86	16.03%
经营活动产生的现金流量净额	8,592.63	12,452.49	-31.00%
投资活动现金流入小计	20,129.96	2,021.96	895.57%
投资活动现金流出小计	34,515.75	12,077.72	185.78%
投资活动产生的现金流量净额	-14,385.79	-10,055.76	43.06%
筹资活动现金流入小计	30,088.11	18,745.00	60.51%
筹资活动现金流出小计	20,006.67	17,102.73	16.98%
筹资活动产生的现金流量净额	10,081.44	1,642.27	513.87%
现金及现金等价物净增加额	4,288.28	4,038.99	6.17%

(1) 报告期“经营活动产生的现金流量净额”较上年同期减少 3,859.86 万元、下降 31.00%，主要系本报告期人工成本增加导致“支付给职工以及为职工支付的现金”较上年同期增加 4,161.77 万元、增长 30.07%，以及加大研发投入、退回政府补助等导致“支付其他与经营活动有关的现金”较上年同期增加 3,177.13 万元、增长 41.98%所致。

(2) 报告期“投资活动产生的现金流量净额”较上年同期减少 4,330.02 万元、下降 43.06%，主要系本报告期收回理财产品投资较上年同期增加 18,000.00 万元导致“投资活动

现金流入”增长的同时，本期购买理财产品较上年同期增加 23,000.00 万元导致“投资活动现金流出”增长所致。

(3) 报告期“筹资活动产生的现金流量净额”较上年同期增加 8,439.18 万元、增长 513.87%，主要系本报告期新增短期借款 5,000.00 万元、收到股权激励行权款 4,700.11 万元及代扣代缴股权激励个人所得税 1,888.00 万元所致。

### 三、 盈利能力、偿债能力、营运能力等主要财务指标分析

项目	指标	2021 年	2020 年	同比增减
盈利能力	销售毛利率	56.58%	53.99%	2.59%
	净资产收益率(加权)	13.70%	8.33%	5.37%
偿债能力	流动比率	2.38	2.44	-0.06
	速动比率	1.54	1.51	0.03
	资产负债率	36.68%	38.53%	-1.85%
营运能力	应收账款周转率	1.66	1.32	0.34
	存货周转率	0.67	0.68	-0.01

#### (1) 盈利能力分析

①销售毛利率较上年同期增长 2.59 个百分点，主要系本期各业务板块较上年同期均增长的同时，销售毛利率较高的集成电路业务增长幅度最大且占营业收入比重大幅增加所致。

②净资产收益率(加权)增长 5.37 个百分点，主要系本期归属于上市公司股东的净利润较上年同期增长 87.91%所致。

#### (2) 偿债能力分析

流动比率较上年同期下降 0.06，主要系本期短期借款、应付账款、合同负债、应付职工薪酬、应交税费等流动负债增加且增长幅度大于流动资产增长幅度所致。

速动比率较上年同期增长 0.03，主要系本期货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收账款融资等速动资产增加且增长幅度大于流动负债增长幅度所致。

本期资产总额较期初增长 14.08%，同时负债总额较期初仅增长 8.62%，导致资产负债率较上期下降 1.85%。

#### (3) 营运能力分析

①应收账款周转率增长 0.34，主要系本报告期销售回款较上年同期增加，应收账款期末较期初仅增长 14.31%，但本期营业收入较上年同期增长 37.48%，应收账款周转率相应

增长。

②存货周转率下降 0.01，主要系随着公司生产经营规模的扩大，原材料、库存商品等增加所致。

成都振芯科技股份有限公司

董事会

2022 年 4 月 15 日