(上接C15版)

供应商负责其中的视频监控系统或安检系统。发行人通过总包方的标前谈判方式参与总包方的投标环节。公司根据业主方提出的技术需求,向总包方提供子系统建设方案及产品型号、报价等信息。总包方如选定公司作为子系统供应商,会将公司所提供的子系统建设方案写入其整体投标方案中。总包方中标后,总包方履行内部采购流程与公司签订采购合同。该业务流程属于行业惯例,符合总包方及其主管部门的规定。

(六)原材料采购情况

公司采购的原材料主要为各类电子元器件、计算机配件、通用监控设备及安检器材等,涉及的材料种类达到上百种,采购金额较大的包括X光机、摄像机、硬盘、硬盘录像机、路由器及服务器等。此类产品的生产厂家众多,市场竞争充分,不存在某一供应商具有绝对垄断优势的情形,公司不存在依赖某一供应商提供设备的情形。

报告期内公司部分项目客户直接指定硬件设备的品牌和型号,而硬件设备不同品牌和型号之间价格差异较大,客户未指定硬件设备品牌和型号时,公司根据行业客户需求采购不同性能的硬件设备,结合软件平台,提供定制化安防产品和服务。

五、发行人资产状况

(一)主要固定资产

公司的主要固定资产包括机器设备、运输工具、电子及其他设备。截至2020年6月30日,公司主要固定资产情况如下:

单位:万元、%

类别	原值	净值	成新率
机器设备	153.77	42.38	27.56
运输工具	735.27	202.33	27.52
电子及其他设备	1,222.29	384.33	31.44
合计	2,111.33	629.03	29.79

(二)主要无形资产

公司主要无形资产包括注册商标、软件著作权、专利等。截至本招股说明书签署日,公司及下属子公司拥有28项注册商标;公司拥有64项专利权,其中13项发明专利43项实用新型专利和8项外观设计专利;公司及下属子公司拥有165项软件著作权;4宗土地使用权。

(三)公司所取得的主要资质及认证

1、业务资质

截至本招股说明书签署日,公司所取得的业务相关资质及认证情况如下:

序号	资质所属	所获资质	等级/范围	核发单位	有效期起	有效期止
1	声迅股份	辐射安全许可证	使用V类放射源,使用III类射线装置,销售V类放射源,销售III类射线装置	北京市环境保护局	2018.09.21	2023.09.20
2	声迅股份	安全生产许可证	建筑施工	北京市住房和城乡建设委员会	2018.03.01	2021.02.28
3	声迅股份	建筑业企业资质证书	电子与智能化工程专业承包贰级	北京市住房和城乡建设委员会	2016.05.17	2021.05.16
4	声迅股份	安防工程企业设计施工维护能力证书	壹级	中国安全防范产品行业协会	2016.12.27	2022.12.26
5	声迅股份	广东省安全技术防范系统省外单位设计、施工、维修资格备案证	壹级/安全技术防范系统设计、施工、维修	广东省公安厅	2020.02.27	2021.02.26
6	湖南声迅保安	保安服务许可证	门卫、巡逻、非武装押运、守护、随身护卫、安全技术防范、区域秩序维护等	湖南省公安厅	2010.12.24	长期
7	快检保安	保安服务许可证	门卫、巡逻、守护(不含武装守护)、安全检查、安全技术防范、区域秩序维护等保安服务	江苏省公安厅	2016.11.18	长期
8	陕西声迅	安防工程企业设计施工维护能力证书	未定级	陕西省安全防范产品行业协会	2020.05.31	2023.05.31
9	声迅设备	辐射安全许可证	生产III类、销售III类、使用III类射线装置	句容市环境保护局	2016.09.28	2021.09.27
10	重庆声迅	保安服务许可证	安全技术防范	重庆市公安局	2013.07.17	长期
11	重庆声迅	重庆市安防工程从业资质证书	壹级,安防工程设计、施工、维修	重庆市公共安全技术防范协会	2020.04	2021.04
12	广州声迅	保安服务许可证	门卫、巡逻、守护、随身护卫、安全检查、秩序维护	广东省公安厅	2015.04.16	长期
13	广州声迅	广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证	贰级,安全技术防范系统设计、施工、维修	广东省公安厅	2020.03.19	2022.03.18
14	声迅设备制造	辐射安全许可证	生产、销售、使用III类射线装置	深圳市生态环境局	2019.07.15	2024.07.14

2、产品资质截至本招股说明书签署日,公司主要产品取得《中国国家强制性产品认证证书》的情况如下:

序号	申请人	产品名称	证书编号	发证日期	截止日期
1	声迅股份	防盗报警控制器	2017031902000041	2017.04.14	2022.04.13
2	声迅股份	TS2313事件记录仪(硬盘录像机)	2018010812131277	2018.11.14	2023.05.30
3	声迅股份	TS2313事件记录仪(硬盘录像机)	2018010812131281	2018.11.14	2023.02.28
4	声迅股份	TS2313事件记录仪(硬盘录像机)	2018010812131283	2018.11.14	2023.08.08
5	声迅股份	TS2313事件记录仪(硬盘录像机)	2018010812131286	2018.11.14	2023.04.04

六、同业竞争与关联交易

(一)发行人独立性

公司成立以来,严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作,逐步建立健全公司法人治理结构,在资产、人员、财务、机构和业务等方面均独立运作。发行人拥有独立完整的研发、采购、服务、销售体系,完全具备面向市场独立经营的能力。

保荐机构认为,公司在资产、人员、财务、机构和业务等方面的内容描述真实、准确、完整。

(二)同业竞争情况

截至本招股说明书签署日,本公司控股股东天福投资、实际控制人谭政、聂蓉及谭天除持有本公司股份外,不存在控制其他企业的情况。谭政、聂蓉及谭天除在公司、担任职务外,没有从事与公司相同或相似的业务,与公司之间不存在同业竞争。

(三)关联交易

1、经常性关联交易

报告期内,公司与关联方发生的经常性关联交易为支付给关键管理人员报酬,具体如下:

单位:万元

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
支付给董事、监事及高级管理人员报酬	171.60	430.90	389.72	383.81

2、偶发性关联交易情况

(1)购销商品、提供和接受劳务的关联交易

单位:万元

名称	项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
重庆市达林顿科技发展有限公司	网络、办公设备维修维护服务费	-	-	-	23.08

(2)关联方股权交易

①江苏安防股权转让

2019年5月23日,发行人与马刚签署《股权转让协议》,马刚将持有的江苏安防430万元股权转让给发行人,鉴于该430万元未实缴,故转让价款为0元。

同日,江苏安防召开股东会审议通过;南京市栖霞区市场监督管理局于2019年5月24日准予上述变更登记。

②重庆声迅股权转让

2020年4月22日,发行人与重庆市达林顿科技发展有限公司签署《股权转让协议》,重庆市达林顿科技发展有限公司将其持有的重庆声迅250万元出资额转让给发行人,鉴于该250万元出资额中实缴出资额150万元,以重庆声迅2019年12月31日的净资产为定价参考依据,转让价格确定为190万元。

2020年4月20日,重庆声迅召开股东会审议通过并签署新的公司章程;2020年5月6日,重庆市南岸区市场监督管理局准予股权变更登记。

③上海声迅股权转让

2020年7月,发行人与赵漱寒签署《股权转让协议》,赵漱寒将其持有的上海声迅300万元出资额转让给发行人,鉴于该300万元出资额未实缴,转让价格确定为0万元。同日,声迅股份作出股东决定,通过新的公司章程。

(3)关联自然人为公司提供担保

报告期内,发行人关联自然人谭政及其配偶聂蓉为公司银行借款提供了多次的担保,担保方式包括保证担保及使用个人名下房产抵押担保,具体明细如下:

①借款担保

担保方	被担保方	借款金额(万元)	借款起始日	借款到期日	担保是否已经履行完毕
谭政	发行人	1,000.00	2016/8/23	2017/8/23	是
谭政	发行人	1,000.00	2016/5/25	2017/5/25	是
谭政、聂蓉	发行人	200.00	2016/7/22	2017/7/22	是
谭政、聂蓉	发行人	1,000.00	2016/8/22	2017/8/22	是
谭政、聂蓉	发行人	300.00	2016/10/24	2017/10/24	是
谭政、聂蓉	发行人	1,000.00	2016/11/9	2017/11/9	是
谭政	发行人	1,000.00	2016/2/4	2017/2/4	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2017/5/27	2018/5/27	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2017/3/28	2018/3/28	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2017/4/20	2017/12/28	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2017/4/20	2018/4/20	是
谭政、聂蓉	发行人	500.00	2017/7/12	2018/7/12	是
谭政、聂蓉	发行人	1,000.00	2017/8/22	2018/8/22	是
谭政、聂蓉	发行人	200.00	2017/7/31	2018/7/31	是
谭政、聂蓉	发行人	300.00	2017/7/31	2018/4/14	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2018/1/10	2019/1/10	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2018/2/7	2019/2/7	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2018/2/27	2019/2/27	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2018/5/28	2019/3/28	是
谭政	发行人	1,000.00	2018/7/18	2019/7/18	是
谭政、聂蓉	发行人	300.00	2018/5/18	2019/5/18	是
谭政、聂蓉	发行人	200.00	2018/8/3	2019/8/3	是
北京中关村科技融资担保有限公司	北京声迅	500.00	2019/3/26	2020/3/26	是
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	500.00	2019/3/28	2020/3/28	是
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	发行人	1,000.00	2019/5/9	2020/4/9	是
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	发行人	1,000.00	2019/5/9	2020/3/9	是
谭政	发行人	1,500.00	2019/6/27	2020/2/27	是
谭政、聂蓉	发行人	500.00	2019/6/27	2020/6/27	是
谭政、聂蓉	发行人	500.00	2018/7/4	2019/7/4	是
谭政、聂蓉	发行人	1,000.00	2018/7/30	2019/7/5	是
谭政、聂蓉	发行人	1,000.00	2019/11/20	2020/11/20	否
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2019/7/16	2020/7/16	是
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	发行人	1,000.00	2020/3/26	2021/2/26	否
谭政、聂蓉	发行人	1,000.00	2020/5/29	2020/11/20	否
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	500.00	2020/4/21	2021/3/24	否
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	发行人	1,000.00	2020/4/21	2021/4/21	否
北京中关村科技融资担保有限公司	发行人	1,000.00	2020/6/23	2021/6/23	否
谭政、聂蓉	发行人	500.00	2020/6/28	2021/6/28	否

②银行承兑汇票担保

担保方	被担保方	银行承兑汇票金额(万元)	出票日期	汇票到期日	担保是否已经履行完毕
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	发行人	1,000.00	2019/6/25	2020/6/25	是

注1:担保期间自主债权发生期间届满之日起两年。

注2:发行人向北京中关村科技融资担保有限公司提供应收账款最高额质押反担保;谭政向北京中关村科技融资担保有限公司提供最高额反担保保证;聂蓉或谭政以不动产向北京中关村科技融资担保有限公司提供最高额反担保抵押。

(4)关联方应收应付款项余额

报告期内,公司关联方其他应收应付款项为员工备用金或报销款性质,具体明细如下:

单位:万元

项目名称	关联方	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
其他应收款	蒋晓忠	-	-	1.50	-
其他应付款	重庆市达林顿科技发展有限公司	52.45	-	-	-

公司报告期内不存在关联资金拆借、转贷、其他为获得银行融资向关联方或供应商开具无真实交易背景的商业票据、通过关联方或第三方代收货款的情形。

七、董事、监事、高级管理人员与核心技术人员

姓名	任职	性别	年龄	任期起止日期	简要经历	其他机构任职情况	2019年度薪酬情况(万元)	直接持有股份数(万股)	间接持有持股数(万股)
谭政	董事长	男	58	2020.05-2023.05	1984年8月至1987年8月,任湘潭矿业学院自动化系助教;1989年9月至1994年1月任北京星河智能计算机研究所所长;1994年1月至2010年12月任声迅有限董事长、总经理;2010年12月至今,任声迅股份董事长、总经理	天福投资执行董事 北京清保神州科技发展有限公司监事	60.00	1,173.54	2,259.56
聂蓉	董事、副总经理	女	56	2020.05-2023.05	1984年8月至1991年7月,任湖南长沙机电部第四十八研究所工程师;1991年8月至1993年12月,任广东星河电子总公司工程师;1994年1月至2010年12月,任声迅有限董事、副总经理;2010年12月至今,任声迅股份董事、副总经理	中瑞财富基金管理(深圳)有限公司董事	52.50	380.16	-
刘建文	董事、董事会秘书	男	52	2020.05-2023.05	1989年7月至2003年3月,先后任中国有色金属材料东北公司会计、财务部经理、副总经理;2001年3月至2003年3月,先后兼任诚通集团东方金属公司副总经理、中国有色金属材料西北公司破产清算组组长;2003年4月至2008年4月,先后任中国诚通控股集团有限公司资产管理部总经理、资产经营专务、中国诚通金属集团公司总会计师;2009年3月至2010年12月,任声迅有限财务总监;2010年12月至2015年7月,任声迅股份副总经理、财务总监、董事会秘书;2015年8月至2017年5月,任声迅股份副总经理、董事会秘书;2017年6月至今,任声迅股份董事、董事会秘书	华大天元(北京)科技股份有限公司董事 中金泰达环保科技有限公司执行董事 中金泰达董事长 中金泰达智能装备有限公司执行董事	45.50	115.50	124.92
齐铂金	独立董事	男	56	2020.05-2023.05	1990年7月至1997年8月,任职于北京航空航天大学机械工程及自动化学院,历任讲师、副教授、教授、教研室副主任、主任;1997年8月至今,北京航空航天大学机械工程及自动化学院,任教授、博士生导师、系主任、校学术委员会委员。2017年6月至今,任声迅股份独立董事	北京航空航天大学机械工程及自动化学院教授、博士生导师、校学术委员会委员 深圳华意隆电气股份有限公司独立董事 艾赫威(北京)科技有限公司董事 北京威克远望技术发展有限公司监事 北京三士龙腾电子技术有限责任公司监事	6.00	-	-
谭秋桂	独立董事	男	51	2020.05-2023.05	现任中国政法大学诉讼法学研究院教授,主要从事民事执行法学、民事诉讼法学、仲裁法学研究与教学工作;2017年6月至今,任声迅股份独立董事	中国政法大学诉讼法学研究院教授 北京军地互联教育科技中心法定代表人、总经理 北京中大二十一世纪法学教育研究中心监事	6.00	-	-
杨培琴	独立董事	女	38	2020.05-2023.05	2006年9月至2009年7月,任职于德勤华永会计师事务所北京分所高级审计员;2009年9月至2015年7月,任职于中国铝业公司高级业务经理;2015年8月至2015年12月,任职于中植企业集团财务总监;2015年12月至2017年12月,任职于深圳市宇顺电子股份有限公司副总经理兼财务总监;2018年1月至今,任职于景成君玉(杭州)投资有限责任公司董事;2019年1月至今,任声迅股份独立董事	景成君玉(杭州)投资有限责任公司董事 固安泽霖同惜商务信息咨询有限公司执行董事、总经理	6.00	-	-
季景林	监事会主席、职工监事	男	53	2020.05-2023.05	1987年7月至1994年9月,任电子工业部北京第798厂设计研究所研发工程师;1994年10月至2007年11月,任北京松下彩色显像管有限公司品质技术部系长;2007年12月至2011年6月,任京东方科技集团品质部、制造部部长;2011年7月至今,任声迅股份质量标准部总经理;2017年6月至今,任声迅股份职工代表监事	-	25.66	-	-
贾丽妍	监事	女	46	2020.05-2023.05	1996年8月至1999年5月,任北京水泥机械总厂人事部职员、主管;1999年5月至2007年3月,任声迅有限开发工程师;2007年3月至2009年,任声迅有限项目经理;2009年至2010年12月,任声迅有限研发部副总经理;2010年12月至2017年12月,任声迅股份研究院副总经理;2018年1月至2018年12月,任声迅股份系统集成事业部副总经理;2019年1月至2019年12月,任声迅股份研究院科研管理部经理;2020年1月至今,任声迅股份研究院副院长;2010年12月至今,任声迅股份监事	-	38.90	3.96	-
杨志刚	监事	男	41	2020.05-2023.05	1999年至2002年,任北京合力金桥系统集成有限公司工程师;2002年至2005年,任北京汇通融业科技发展有限公司部门经理;2005年至2007年,任北京世纪亚安科技发展有限公司副总经理;2007年7月至2010年12月,任声迅有限系统集成事业部总经理;2010年12月至今,任声迅股份系统集成事业部总经理	-	40.18	-	-
楚林	副总经理	男	49	2020.05-2023.05	1992年7月至1995年1月任湖南省株洲市公安局干警;1995年5月至2002年3月任公司市场部经理;2003年12月至2010年12月,任声迅有限副总经理;2010年12月至2014年1月,任声迅股份副总经理;2014年1月至2017年6月,任声迅股份董事、副总经理;2017年6月至今,任声迅股份副总经理	-	52.50	79.80	-
余和初	技术总监、研究院院长	男	50	2020.05-2023.05	1991年7月至2001年1月任湖南省华南光电仪器厂工程师;2001年2月至2010年12月,任声迅有限技术总监;2010年12月至今,任声迅股份技术总监、研究院院长	-	48.00	20.00	-
王娜	财务总监	女	38	2020.05-2023.05	2007年7月至2008年6月任河北湖大科技教育发展股份有限公司证券事务代表;2008年10月至2009年10月任九阳股份有限公司投资者关系经理;2009年10月至2010年12月任北京算通科技发展股份有限公司证券事务代表;2010年12月至2015年1月,任声迅股份证券事务部总经理;2015年1月至2016年2月,任声迅股份证券事务部总经理兼财务部副总经理;2016年2月至2017年6月,任声迅股份财务部总经理;2017年6月至今,任声迅股份财务总监兼财务部总经理	-	49.66	-	-
姬光	安检事业部副总经理、研究院副院长	男	38	2011年工作至今	2011年至2015年任声迅股份研发中心副总经理;2015年至2018年12月任声迅股份安检事业部副总经理;2019年1月至2019年12月,任声迅股份安检事业部副总经理、研究院副院长;2020年1月至今,任声迅股份安检事业部副总经理、研究院院长	-	38.20	-	-

八、控股股东及实际控制人的简要情况

天福投资直接持有本公司2,959万股股份,占本次发行前公司总股本的48.21%,为本公司的控股股东。

谭政、聂蓉及谭天为公司的实际控制人。谭政与聂蓉为夫妻关系,谭天为谭政与聂蓉之子。谭政直接持有公司1,173.54万股股份,占本次发行前公司总股本的19.12%,聂蓉直接持有公司380.16万股股份,占本次发行前公司总股本的6.19%,谭天直接持有本公司132万股股份,占本次发行前公司总股本的2.15%,且谭政和谭天通过天福投资间接控制公司48.21%的股份,故谭政、聂蓉及谭天一家合计控制公司75.67%的股份。

谭政先生,中国国籍,无境外永久居留权,1961年出生,公民身份号码为44060219610605XXXX,住址为北京市海淀区华清嘉园小区X号楼。

聂蓉女士,中国国籍,无境外永久居留权,1963年出生,公民身份号码为43010319631103XXXX,住址为北京市海淀区华清嘉园小区X号楼。

谭天先生,中国国籍,无境外永久居留权,1990年出生,公民身份号码11010219900312XXXX,住址为北京市海淀区褐石园X楼。2015年9月至今,就读于斯坦福大学博士研究生。

九、财务会计信息

(一)合并报表

1、合并资产负债表

单位:元

项目	2020.06.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
流动资产:				
货币资金	35,225,029.31	111,232,250.27	96,104,174.65	45,818,093.51
交易性金融资产	500,000.00			
应收票据	-	-	5,700,000.00	-
应收账款	323,175,788.20	316,129,643.29	217,172,929.96	231,434,901.98
应收款项融资	70,687.50	-	-	-
预付款项	10,633,633.13	1,768,413.20	4,564,380.57	1,862,861.46
其他应收款	7,424,692.28	6,799,055.29	5,255,352.44	2,617,653.71
存货	35,554,861.64	16,425,745.71	25,669,296.33	68,875,255.72
其他流动资产	4,130,820.31	2,076,925.88	2,471,911.17	817,516.12
流动资产合计	416,715,512.37	454,432,033.64	356,938,045.12	351,426,282.50
非流动资产:				
长期应收款	17,406,672.24	19,640,659.72	11,870,262.10	20,526,249.49
固定资产	6,290,348.36	6,575,448.35	7,228,956.41	8,460,227.58
无形资产	7,977,120.58	8,104,021.31	7,523,891.73	7,555,165.48
长期待摊费用	575,161.48	662,261.33	1,602,244.24	1,591,233.22
递延所得税资产	8,102,274.55	9,700,621.72	8,063,114.71	6,391,408.61
其他非流动资产	1,501,428.14	1,693,099.82	2,076,443.18	2,459,786.54
非流动资产合计	41,853,005.35	46,376,112.25	38,364,912.37	46,984,070.92
资产总计	458,568,517.72	500,808,145.89	395,302,957.49	398,410,353.42

2、合并资产负债表(续)

单位:元

项目	2020.06.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
流动负债:				
短期借款	76,000,000.00	79,500,000.00	70,000,000.00	50,000,000.00
应付票据	5,631,673.00	220,000.00	-	-
应付账款	66,069,477.18	83,816,569.08	35,553,346.03	104,406,113.14
预收款项	-	3,418,604.32	6,259,033.34	8,625,680.88
合同负债	13,474,294.36	-	-	-
应付职工薪酬	5,167,448.48	12,314,038.42	9,459,587.57	11,842,344.49
应交税费	3,704,496.63	30,247,891.34	18,545,846.16	32,621,286.29
其他应付款	1,402,481.10	803,159.76	18,989,725.24	13,074,349.80
其他流动负债	1,115,050.00	1,472,117.68	6,000,000.00	-
流动负债合计	172,564,920.75	211,792,380.60	164,807,538.34	220,569,774.60
非流动负债:				
预计负债	4,531,032.02	4,944,657.40	2,724,108.60	5,214,302.93
递延收益	25,479.72	22,582.63	85,504.12	725,088.75
非流动负债合计	4,556,511.74	4,967,240.03	2,809,612.72	5,939,391.68
负债合计	177,121,432.49	216,759,620.63	167,617,151.06	226,509,166.28
所有者权益:				
股本	61,380,000.00	61,380,000.00	61,380,000.00	61,380,000.00
资本公积	8,431,068.80	6,841,576.91	7,462,777.44	7,462,777.44
盈余公积	30,690,000.00	30,690,000.00	28,376,749.61	21,143,375.39
未分配利润	172,564,377.72	175,040,306.78	122,434,671.63	75,561,131.17
归属于母公司所有者权益合计	273,065,446.52	273,951,883.69	219,654,198.68	165,547,284.00
少数股东权益	8,381,638.71	10,096,641.57	8,031,607.75	6,353,903.14
所有者权益合计	281,447,085.23	284,048,525.26	227,685,806.43	171,901,187.14
负债和所有者权益总计	458,568,517.72	500,808,145.89	395,302,957.49	398,410,353.42

3、合并利润表

单位:元

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
一、营业收入	74,930,453.27	364,644,584.68	317,456,623.33	376,386,651.42
减:营业成本	34,044,304.00	185,875,449.55	166,221,972.24	200,034,512.19
税金及附加	594,178.42	3,084,291.47	2,572,645.42	3,133,110.83
销售费用	10,162,797.21	22,448,844.05	19,027,220.40	22,615,397.79
管理费用	8,775,087.52	26,146,344.98	26,450,089.32	34,641,563.97
研发费用	7,884,966.41	23,985,407.67	16,448,690.96	18,625,092.97
财务费用	2,664,834.40	3,547,742.17	2,311,835.05	3,160,584.55
其中:利息费用	2,346,573.61	2,700,441.96	2,695,755.28	3,089,158.32
利息收入	483,698.33	601,447.54	1,160,315.91	860,704.66
加:其他收益	11,281,326.62	5,138,481.69	9,426,420.88	4,945,844.74
投资收益(损失以"-"号填列)	104,057.67	56,547.91	-	-
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-	-
公允价值变动收益(损失以"-"填列)	-	-	-	-
信用减值损失(损失以"-"号填列)	286,133.92	-16,399,022.85	-	-
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-	-25,746.22	-7,792,089.59	-11,597,198.44
资产处置收益(损失以"-"号填列)	-31,223.81	-2,621.89	-	-
二、营业利润	22,444,579.71	88,324,143.43	86,058,501.23	87,525,035.42
加:营业外收入	2,464.49	1,019,077.07	10,336.31	-
减:营业外支出	21,265.32	248,418.23	77,972.22	1,531,201.91
三、利润总额	22,425,778.88	89,094,802.27	85,990,865.32	85,993,833.51
减:所得税费用	4,713,218.91	11,868,950.45	11,792,246.03	12,821,389.78
四、净利润	17,712,559.97	77,225,851.82	74,198,619.29	73,172,443.73
(一)按经营持续性分类	17,712,559.97	77,225,851.82	74,198,619.29	73,172,443.73
1.持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)	17,712,559.97	77,225,851.82	74,198,619.29	73,172,443.73
2.终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)	-	-	-	-
(二)按所有权归属分类	17,712,559.97	77,225,851.82	74,198,619.29	73,172,443.73
归属于母公司所有者的净利润	15,938,070.94	73,332,885.54	72,520,914.68	69,923,186.48
少数股东损益	1,774,489.03	3,892,966.28	1,677,704.61	3,249,257.25
五、综合收益总额	17,712,559.97	77,225,851.82	74,198,619.29	73,172,443.73
其中:归属于母公司所有者的综合收益总额	15,938,070.94	73,332,885.54	72,520,914.68	69,923,186.48
归属于少数股东的综合收益总额	1,774,489.03	3,892,966.28	1,677,704.61	3,249,257.25
六、每股收益:	-	-		
基本每股收益(元/股)	0.26	1.19	1.18	1.14
稀释每股收益(元/股)	0.26	1.19	1.18	1.14

4、合并现金流量表

单位:元

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017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	102,600,826.14	282,732,543.85	363,170,762.99	252,036,170.65
收到的税费返还	11,091,772.77	4,772,465.36	7,713,587.17	3,402,580.69
收到其他与经营活动有关的现金	7,194,174.85	15,338,861.22	10,352,317.76	17,180,095.06
经营活动现金流入小计	120,886,773.76	302,843,870.43	381,236,667.92	272,618,846.40
购买商品、接受劳务支付的现金	69,063,707.05	100,903,216.97	159,297,019.72	140,505,532.19
支付给职工以及为职工支付的现金	39,234,740.99	73,615,815.82	73,593,461.32	69,847,505.59
支付的各项税费	35,698,110.17	28,314,343.17	50,454,369.57	25,745,137.65
支付其他与经营活动有关的现金	17,188,021.98	57,004,234.30	46,261,693.99	51,280,967.57
经营活动现金流出小计	161,184,580.19	259,837,610.26	329,606,544.60	287,379,143.00
经营活动产生的现金流量净额	-40,297,806.43	43,006,260.17	51,630,123.32	-14,760,296.60
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资收到的现金	12,500,000.00	16,500,000.00	-	-
取得投资收益收到的现金	104,057.67	49,857.50	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,000.00	-	24,857.58	1,774.30
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	12,607,057.67	16,549,857.50	24,857.58	1,774.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	547,267.33	909,038.44	2,544,798.49	1,654,260.55
投资支付的现金	13,000,000.00	16,500,000.00	-	-
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	13,547,267.33	17,409,038.44	2,544,798.49	1,654,260.55
投资活动产生的现金流量净额	-940,209.66	-859,180.94	-2,519,940.91	-1,652,486.25
三、筹资活动产生的现金流量:				
吸收投资收到的现金	-	-	-	4,675,000.00
取得借款收到的现金	56,000,000.00	79,500,000.00	70,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-	-
筹资活动现金流入小计	56,000,000.00	79,500,000.00	70,000,000.00	64,675,000.00
偿还债务支付的现金	69,500,000.00	70,000,000.00	50,000,000.00	65,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,760,573.61	41,815,316.96	14,916,755.28	15,289,414.72
支付其他与筹资活动有关的现金	1,962,210.00	1,090,500.00	728,850.00	832,800.00
筹资活动现金流出小计	92,222,783.61	112,905,816.96	65,645,605.28	81,122,214.72
筹资活动产生的现金流量净额	-36,222,783.61	-33,405,816.96	4,354,394.72	-16,447,214.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-77,460,799.70	8,741,262.27	53,464,577.13	-32,859,997.57
加:年初现金及现金等价物余额	100,325,083.36	91,583,821.09	38,119,243.96	70,979,241.53
六、期末现金及现金等价物余额	22,864,283.66	100,325,083.36	91,583,821.09	38,119,243.96

(二)非经常性损益明细表

永拓会计师事务所(特殊普通合伙)对报告期内本公司的非经常性损益进行了鉴证,并出具了《关于北京声迅电子股份有限公司非经常性损益的专项审核报告》。报告期内,公司非经常性损益的具体内容、金额及非经常性损益对当期净利润的影响情况如下(收益为+,损失为-):

单位:万元

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
非流动资产处置损益	-5.21	-18.43	-6.44	-1.20
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	18.74	158.76	244.40	147.54
委托他人投资或管理资产的损益	10.41	5.65		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.21	-4.51	-0.32	-151.92
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.22	0.09	4.30	6.78
合计	24.36	141.57	241.94	1.21
所得税影响额	4.93	19.57	38.35	-13.36
少数股东权益影响额	5.48	1.89	-0.91	-0.01
合计	13.94	120.11	204.50	14.57

(三)报告期内的基本财务指标

主要财务指标	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
应收账款周转率(次)	0.42	1.21	1.28	2.33
存货周转率(次)	2.62	8.83	3.52	3.34
息税折旧摊销前利润(万元)	2,618.05	9,709.81	9,261.64	9,622.56
归属于母公司所有者的净利润(万元)	1,593.81	7,333.29	7,252.09	6,992.32
扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润(万元)	1,579.86	7,213.18	7,047.59	6,977.75
利息保障倍数(倍)	10.56	33.99	32.90	28.84
每股经营活动现金流量(元)	-0.66	0.70	0.84	-0.24
每股净现金流量(元)	-1.26	0.14	0.87	-0.54
主要财务指标	2020.06.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
流动比率(倍)	2.41	2.15	2.17	1.59
速动比率(倍)	2.21	2.07	2.01	1.28
资产负债率(母公司)(%)	58.87	62.25	45.05	62.06
归属于发行人股东的每股净资产(元)	4.45	4.46	3.58	2.70
无形资产占净资产的比例(%)	0.30	0.31	0.06	0.01

按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)的计算要求,本公司报告期内净资产收益率和每股收益如下:

单位:%

报告期利润	加权平均净资产收益率			
	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
归属于公司普通股股东的净利润	5.72	29.68	37.65	52.65
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.67	29.19	36.59	52.54

单位:元/股

报告期利润	基本每股收益			
	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
归属于公司普通股股东的净利润	0.26	1.19	1.18	1.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.26	1.18	1.15	1.14

十、管理层讨论与分析

(一)公司财务状况分析

资产总额总体呈增长趋势。2017年末、2018年末、2019年末,公司资产总额分别为39,841.04万元、39,530.30万元、50,080.81万元,随着经营规模的扩大,公司资产总额呈增长趋势,2018年末公司资产总额与2017年末基本持平,2019年末公司资产总额较上年末增加10,550.52万元,增幅较大,主要系公司应收账款等流动资产增长所致。2020年6月末公司资产总额为45,856.85万元,较上年末有所减少,主要系公司支付供应商货款及支付股利所致。

公司资产以流动资产为主。2017年末、2018年末、2019年末及2020年6月末,流动资产占资产总额的比重分别为88.21%、90.29%、90.74%和90.87%,均处于较高水平。公司作为安防解决方案提供商和安防运营服务商,注重研发及运营投入,资产构成以货币资金、应收账款、存货等流动资产为主,机器设备、房产及土地等非流动资产投入较少,公司资产结构与业务特点相符。

公司非流动资产主要由长期应收款、固定资产、无形资产、递延所得税资产和其他非流动资产构成。2017年末、2018年末、2019年末及2020年6月末,公司非流动资产分别为4,698.41万元、3,836.49万元、4,637.61万元和4,185.30万元,占资产总额的比例分别为11.79%、9.71%、9.26%和9.13%,非流动资产占资产总额的比例较低且较为稳定。

2017年末、2018年末、2019年末和2020年6月末,公司负债总额分别为22,650.92万元、16,761.72万元、21,675.96万元和17,712.14万元。其中,流动负债占负债总额的比例分别为97.38%、98.32%、97.71%和97.43%,占比较高,与以流动资产为主的资产结构相匹配。

公司的流动负债主要由短期借款及应付账款、应交税费和其他应付款构成,2017年末、2018年末、2019年末及2020年6月末,上述四项合计占流动负债的比例分别为90.72%、86.82%、91.77%和85.29%。

2017年末、2018年末、2019年末及2020年6月末,预计负债的余额分别为521.43万元、272.41万元、494.47万元和453.10万元,占负债总额的比例分别为2.30%、1.63%、2.28%和2.56%。

(二)盈利能力分析

报告期内,公司整体实力和盈利能力持续增强,利润规模保持稳定,主要经营情况具体如下:

单位:万元

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
营业收入	7,493.05	36,464.46	31,745.66	37,638.67
营业毛利	4,088.61	17,876.91	15,123.47	17,635.21
营业利润	2,244.46	8,832.41	8,605.85	8,752.50
利润总额	2,242.58	8,909.48	8,599.09	8,599.38
归属于母公司所有者的净利润	1,593.81	7,333.29	7,252.09	6,992.32
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	1,579.86	7,213.18	7,047.59	6,977.75

报告期内,公司营业收入主要来自于安防解决方案及安防服务收入。2017年度、2018年度、2019年度及2020年1-6月,公司营业收入分别为37,638.67万元、31,745.66万元、36,464.46万元和7,493.05万元,2018年较2017年相比有小幅下降,2019年营业收入较2018年小幅增长,整体上公司营业收入较为稳定。2019年1-6月及2020年1-6月营业收入分别为营业收入为7,499.33万元、7,493.05万元,二者基本持平。

2017年、2018年、2019年及2020年1-6月,安防解决方案毛利占总毛利的比重分别为62.04%、51.62%、70.92%和44.21%,是公司主要利润来源。轨道交通等行业对视频监控、安检设备等安防系统开始了新一轮的更新换代,同时对安防设备的性能、联网要求以及智能化水平要求大幅提升,给公司带来了较多的业务机会,报告期内安防解决方案的毛利有所增长。

安防运营服务毛利在2019年有所下降,一方面是监控报警服务和安检服务收入同比有所下降。另一方面,公司开始拓展智慧社区、易制爆危险品库的监控报警运营服务,相关事业部进行了人员扩张,导致直接人工成本有所增长,但业务尚未产生规模效益。

(三)现金流量分析

报告期内,公司各期现金流量情况如下:

单位:万元

项目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
经营活动产生的现金流量净额	-4,029.78	4,300.63	5,163.01	-1,476.03
投资活动产生的现金流量净额	-94.02	-85.92	-251.99	-165.25
筹资活动产生的现金流量净额	-3,622.28	-3,340.58	435.44	-1,644.72
现金及现金等价物净增加额	-7,746.08	874.13	5,346.46	-3,286.00
期末现金及现金等价物余额	2,286.43	10,032.51	9,158.38	3,811.92

报告期内,公司经营活动产生的现金流量净额存在一定的波动。2017年经营活动现金流量净额为负,主要原因为公司2017年营业收入大幅增长,经营活动现金流出较大,但项目回款存在一定滞后性。2018年度及2019年度,随着公司销售回款的增加,公司经营活动现金流量净额已由负转正,公司经营性现金流量较为稳健。2020年1-6月公司经营活动现金流量金额由正转负,主要系2019年大项目多在年末完工确认收入,相关款项尚未回款,公司后续项目开展需要预付款项增加,公司支付部分供应商相关货款所致。

2017年、2018年、2019年及2020年1-6月,公司投资活动产生的现金流量净额分别为-165.25万元、-251.99万元、-85.92万元和-94.02万元。报告期内,公司投资活动产生的现金净流出主要为支付购买机器设备、土地、装修服务的款项。

2017年、2018年、2019年及2020年1-6月,公司筹资活动产生的现金流量净额分别为-1,644.72万元、435.44万元、-3,340.58万元和-3,622.28万元。报告期内筹资活动现金流入主要是取得银行借款的现金。筹资活动现金流出主要是分配股利、偿付银行借款及利息支付的现金、筹资所支付的担保费用和偿还债务支付的现金。

十一、公司的股利分配政策及实际股利分配情况

(一)报告期内的股利分配政策

公司利润分配可以采取现金或/和股票方式分配股利。公司股利分配遵循"同股同利"的原则,按股东持有的股份数额,以现金或者股票方式分配股利,现金股利以人民币派付。本公司在向个人股东分配股利时,按国家有关个人所得税的法律、法规代扣代缴个人股利收入的应交税金。

报告期内适用的《公司章程》规定的股利分配政策:

公司分配当年税后利润时,应当提取利润的10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的50%以上的,可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的,在依照前款规定提取法定公积金之前,应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后,经股东大会决议,还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润,按照股东持有的股份比例分配,但《公司章程》规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定,在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的,股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是,资本公积金将不用于弥补公司的亏损。

法定公积金转为资本时,所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的25%。

公司股东大会对利润分配方案作出决议后,公司董事会须在股东大会召开后2个月内完成股利(或股份)的派发事项。

公司利润分配政策为采取现金或者股票方式分配股利。

(二)公司报告期内股利分配情况

2017年6月10日,公司召开2016年度股东大会,审议并通过了《关于〈北京声迅电子股份有限公司2016年度利润分配方案〉的议案》,确定公司以2016年12月31日的总股本6,138万股为基数,向全体股东按每10股派发现金股利人民币2元(含税),共计派发人民币1,227.6万元(含税),剩余未分配利润结转以后年度。

2018年6月9日,公司召开2017年度股东大会,审议并通过了《关于〈北京声迅电子股份有限公司2017年度利润分配方案〉的议案》,确定公司以2017年12月31日的总股本6,138万股为基数,向全体股东按每10股派发现金股利人民币3元(含税),共计派发人民币1,841.4万元(含税),剩余未分配利润结转以后年度。

2019年6月18日,公司召开2018年度股东大会,审议并通过了《关于〈北京声迅电子股份有限公司2018年度利润分配方案〉的议案》,确定公司以2018年12月31日的总股本6,138万股为基数,向全体股东按每10股派发现金股利人民币3元(含税),共计派发人民币1,841.4万元(含税),剩余未分配利润结转以后年度。

2020年5月18日,公司召开2019年度股东大会,审议并通过了《关于〈北京声迅电子股份有限公司2019年度利润分配方案〉的议案》,确定公司以2019年12月31日的总股本6,138万股为基数,

(下转C17版)