

证券代码：870135

证券简称：经纬视通

主办券商：兴业证券

**JINWIN**

**经纬视通**

NEEQ：870135

**武汉经纬视通科技股份有限公司**

Wuhan Jinwin Technology Co.,Ltd.



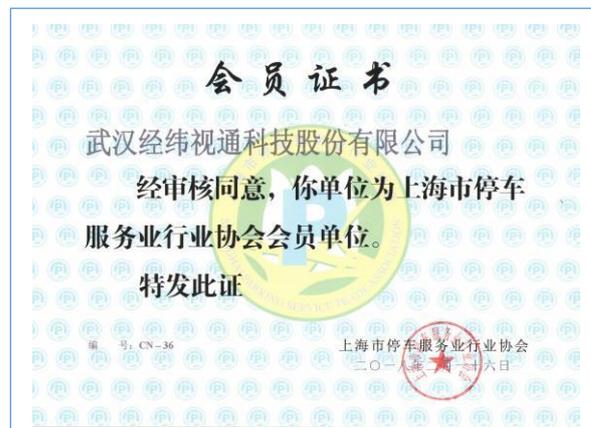
**年度报告**

**2018**

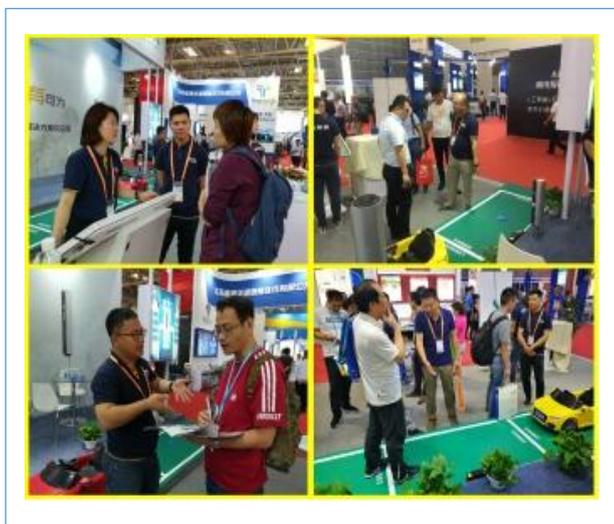
## 公司年度大事记



2018 年 1 月，我公司双模地磁+、智慧停车桩在“2018ITS CHINA 年度盛典”暨 2017(第六届)中国智能交通行业年度评选中，荣获 2017 年度最佳产品奖。



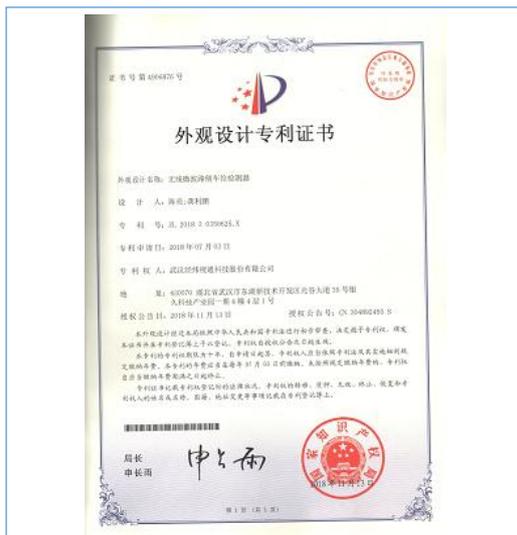
2018 年 2 月，经纬视通获得由上海市停车服务业行业协会颁发的上海市停车服务业行业协会理事单位证书。



2018 年 5 月 28 日，第十二届中国国际智能交通展览会与第十四届国际交通技术与设备展览会在北京 中国国际展览中心（新馆）隆重举行。我公司携“双模地磁+”、“智慧停车桩”等多款自主研发的创新产品隆重出席本次盛会，展现企业在智慧停车领域的领先的研发实力，体现企业紧扣时代步伐，扎根当下，着眼未来的实干与创新精神。

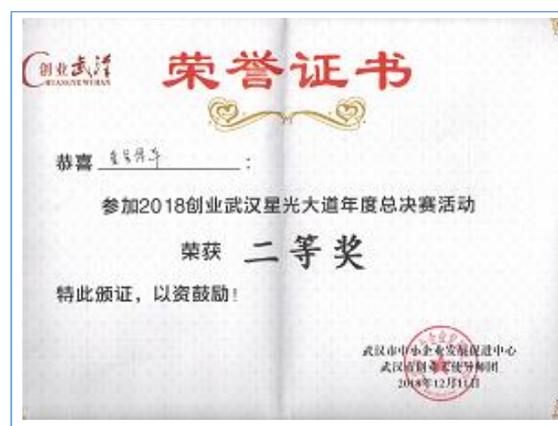


2018 年 5 月 28 日，第十二届中国国际智能交通展览会与第十四届国际交通技术与设备展览会在北京 中国国际展览中心（新馆）隆重举行。我公司携“双模地磁+”、“智慧停车桩”等多款自主研发的创新产品隆重出席本次盛会，展现企业在智慧停车领域的领先的研发实力，体现企业紧扣时代步伐，扎根当下，着眼未来的实干与创新精神。



2018年12月28日取得实用新型专利证书, 专利名称为一种无线微波路侧车位检测装置, 专利号 ZL 2018 2 1002171.8

2018年12月28日取得实用新型专利证书, 专利名称为一种无线微波路侧车位检测装置, 专利号 ZL 2018 2 1002171.8



2018年12月经纬视通取得由全国道路停车行业联盟颁发的视频系统平台示范企业。

2018年12月经纬视通参加2018创业武汉星光大道年度总决赛活动二等奖, 并获得由武汉市中小企业发展促进、中小武汉市创业天使导师团颁发的荣誉证书。

## 目 录

<a href="#">第一节</a>	<a href="#">声明与提示</a> .....	6
<a href="#">第二节</a>	<a href="#">公司概况</a> .....	8
<a href="#">第三节</a>	<a href="#">会计数据和财务指标摘要</a> .....	12
<a href="#">第四节</a>	<a href="#">管理层讨论与分析</a> .....	15
<a href="#">第五节</a>	<a href="#">重要事项</a> .....	26
<a href="#">第六节</a>	<a href="#">股本变动及股东情况</a> .....	30
<a href="#">第七节</a>	<a href="#">融资及利润分配情况</a> .....	32
<a href="#">第八节</a>	<a href="#">董事、监事、高级管理人员及员工情况</a> .....	33
<a href="#">第九节</a>	<a href="#">行业信息</a> .....	37
<a href="#">第十节</a>	<a href="#">公司治理及内部控制</a> .....	39
<a href="#">第十一节</a>	<a href="#">财务报告</a> .....	46

## 释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、经纬视通	指	武汉经纬视通科技股份有限公司
控股子公司/艾派智能	指	武汉市艾派智能科技有限公司
宜昌分公司	指	武汉经纬视通科技股份有限公司宜昌分公司
公司章程	指	武汉经纬视通科技股份有限公司章程
全国股份转让系统公司、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《适当性管理细则》	指	《全国中小企业股份转让系统投资者适当性管理细则》
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
会计师事务所、审计机构	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
三会	指	股东大会、董事会和监事会
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员、高管	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书的统称
关联关系	指	公司与控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及与其直接或间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系
ITS（智能交通系统）	指	在较完善的道路设施基础上，将先进的电子技术、信息技术、传感器技术和系统工程技术集成运用于地面交通管理所建立的一种实时、准确、高效、大范围全方位发挥作用的交通运输管理系统。
云计算	指	基于互联网的相关服务的增加、使用和交付模式，通常涉及通过互联网来提供动态易扩展且经常是虚拟化的资源。
物联网	指	通过各种信息传感设备，如传感器、射频识别（RFID）技术、全球定位系统、红外感应器、激光扫描器、气体感应器等各种装置与技术，实时采集任何需要监控、连接、互动的物体或过程，其目的是实现物与物、物与人，所有的物品与网络的连接，方便识别、管理和控制。
元、万元	指	人民币元、人民币万元
本年度、报告期	指	2018 年度

## 第一节 声明与提示

**【声明】**公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人张浩、主管会计工作负责人张浩及会计机构负责人（会计主管人员）张浩保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
应收账款回款风险	公司应收账款账面价值在 2018 年末、2017 年末与 2016 年末，分别为 66,177,575.22 元、61,302,503.80 元和 27,135,616.76 元，占总资产的比重分别为 76.63%、72.48%和 66.89%。2018 年末，公司应收账款账龄 1 年以内的为 27,650,457.65 元，占应收账款账面价值的 41.78%。虽然目前公司应收账款账龄较短，坏账准备计提比例合理，款项收回的可能性较大，但仍不排除应收账款存在无法收回的可能性。
客户较集中风险	报告期内公司对排名前五位客户实现的营业收入占公司营业收入的比例较大，2018 年度、2017 年度与 2016 年度，占比分别为 62.93%、72.62%和 71.78%。如果公司与前五名客户的合作发生变化，将对公司的经营业绩造成不利影响。
市场竞争加剧风险	城市智能交通行业快速发展、市场竞争加剧，许多规模较大、实力雄厚的企业与当地政府达成智慧城市建设的战略合作协议，在当地具有较大的竞争优势。如公司不能及时调整业务结构，在运维服务、技术上有所创新，会存在因竞争而导致利润、市场占有率下降的风险。智能交通市场规模的不断扩大将会吸引更多的企业进入市场，加剧市场竞争的激烈程度，导致市场格局的变化，同时导致产品价格波动，降低行业毛利率。如果公司不能及时提升创新业务模式，提高服务质量，可能存在客户流失及利润率下降的风险。
公司快速发展引致的管理风险	公司处于快速成长期，业务发展迅速。资产规模的扩大、人员

	<p>增加都会使公司组织架构、管理体系趋于复杂。这要求公司对已有的制度建设、组织设置、营运管理、财务管理、内部控制等方面根据未来发展情况进行不断的调整，以完善管理体系和制度、健全激励与约束机制以及加强战略方针的执行力度。如果管理层不能及时应对市场竞争、行业发展、经营规模快速扩张等内外环境的变化，将可能阻碍公司业务的正常推进或使公司错失发展机遇，从而影响公司的长远发展。</p>
公司治理的风险	<p>股份公司设立后，虽建立了法人治理结构，完善了现代化企业发展所需的内部控制体系，但股份公司成立的时间较短，各项管理和内控制度的执行尚未经过一个完整经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善；同时，随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p>
技术革新风险	<p>公司所处智能交通行业为高新信息化领域，技术更新快、市场推动力强。企业可能由于现有的认识水平、技术水平、科学知识及其他现有条件的限制，导致发生了无法预见、无法克服的技术困难，致使研究开发全部或部分失败，因而引起的技术变更带来的风险。</p>
融资渠道单一、发展资金筹措受限的风险	<p>随着公司业务的发展，需要较大的资金投入，公司做大做强也需要更多的资金支持。公司目前融资渠道相对单一，缺乏持续、稳定的资金供应，难以满足业务扩展的需要，资金将成为制约公司发展的重要因素。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	否

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	武汉经纬视通科技股份有限公司
英文名称及缩写	Wuhan Jinwin Technology Co.,Ltd.
证券简称	经纬视通
证券代码	870135
法定代表人	张浩
办公地址	武汉市东湖新技术开发区光谷大道 35 号银久科技产业园一期 4 幢 4 层 1 号

### 二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	郁海波
职务	董事会秘书、董事
电话	027-59597666
传真	027-59597666
电子邮箱	cw@jinwin.net
公司网址	<a href="http://www.jinwin.net">http://www.jinwin.net</a>
联系地址及邮政编码	武汉市东湖新技术开发区光谷大道 35 号银久科技产业园一期 4 幢 4 层 1 号 邮编：430073
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

### 三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2010 年 3 月 8 日
挂牌时间	2017 年 1 月 5 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I6520-信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-信息系统集成服务
主要产品与服务项目	在智能交通领域向客户提供智能交通产品、可视化系统解决方案、信息化产品集、运维管理平台服务及城市道路、封闭停车场停车整体解决方案
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	28,728,284
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	张浩、胡成
实际控制人及其一致行动人	张浩、胡成

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91420100551955794L	否
注册地址	武汉市东湖新技术开发区光谷大道 35 号银久科技产业园一期 4 幢 4 层 1 号	否
注册资本（元）	28,728,284	是

#### 五、 中介机构

主办券商	兴业证券
主办券商办公地址	福州市湖东路 268 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	李朝鸿、赵冬莉
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

##### （一）换届的基本情况

1、根据《公司法》及公司章程的有关规定，公司第一届董事会第二十一次会议于 2019 年 3 月 13 日审议并通过：选举张浩、胡成、张胜、周望喜、郁海波为公司董事，任职期限三年，自 2019 年第一次临时股东大会决议之日起生效。本次换届已于 2019 年 3 月 30 日经公司召开 2019 年第一次临时股东大会审议通过。

2、根据《公司法》及公司章程的有关规定，公司第一届监事会第八次会议于 2019 年 3 月 13 日审议并通过：选举黎运辉、陈亮为公司监事，与职工代表监事组成公司第二届监事会，任职期限三年，自 2019 年第一次临时股东大会决议之日起生效。本次换届已于 2019 年 3 月 30 日经公司召开 2019 年第一次临时股东大会审议通过。

3、根据《公司法》及公司章程的有关规定，公司 2019 年第一次职工代表大会于 2019 年 3 月 13 日选举余振国为公司第二届监事会职工代表监事，任期三年，自 2019 年第一次职工代表大会决议之日起生效。

4、根据《公司法》及公司章程的有关规定，公司第二届董事会第一次会议于 2019 年 3 月 30 日审议并通过：

- （1）选举张浩先生为公司董事长，任期三年，任期与本届董事会任期一致。
- （2）聘任张胜先生为公司总经理，任期三年，任期与本届董事会任期一致。
- （3）聘任张浩先生为公司财务负责人，任期三年，任期与本届董事会任期一致。
- （4）聘任郁海波先生为公司董事会秘书，任期三年，任期与本届董事会任期一致。

5、根据《公司法》及公司章程的有关规定，公司第二届监事会第一次会议于 2019 年 3 月 30 日审

议并通过：

选举余振国先生为公司监事会主席，任期三年，任期与本届监事会任期一致。

（二）换届后董监高人员情况

董事、董事长、财务负责人张浩持有公司股份 8,819,850 股，占公司股本的 30.70%。不是失信联合惩戒对象。

董事胡成持有公司股份 6,579,300 股，占公司股本的 22.90%。不是失信联合惩戒对象。

董事、总经理张胜持有公司股份 7,148,932 股，占公司股本的 24.88%。不是失信联合惩戒对象。

董事周望喜持有公司股份 2,759,552 股，占公司股本的 9.61%。不是失信联合惩戒对象。

董事、董事会秘书郁海波持有公司股份 0 股，占公司股本的 0.00%。不是失信联合惩戒对象。

职工代表监事、监事会主席余振国持有公司股份 778,100 股，占公司股本的 2.71%。不是失信联合惩戒对象。

监事黎运辉持有公司股份 65,000 股，占公司股本的 0.23%。不是失信联合惩戒对象。

监事陈亮持有公司股份 75,400 股，占公司股本的 0.26%。不是失信联合惩戒对象。

（三）首次任命董监高人员履历

1、首任董事周望喜，出生于 1962 年 11 月，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京理工大学激光技术专业，本科学历。1983 年 8 月至 1999 年 12 月，在国营长江光电仪器厂历任研究所技术员、助理工程师、工程师、厂长兼党支部书记；2000 年 1 月至 2007 年 8 月，在武汉太格光电有限公司任监事；2007 年 8 月至今，在武汉智周光电技术有限公司任执行董事兼经理。

2、首任董事、董事会秘书郁海波，出生于 1970 年 10 月，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于武汉理工大学市场营销专业，研究生学历，高级经济师。1995 年至 2005 年 8 月就职东风汽车公司，先后担任东风进出口公司、东风公司团委部长；2005 年 8 月至 2010 年 11 月就职东风富士汤姆森有限公司武汉工厂，先后担任制造管理部部长、市场营销部部长、总经理助理；2010 年 11 月至 2016 年就职东风裕隆汽车有限公司，先后担任综合管理部总务经理、东裕（杭州）汽车科技有限公司筹建组负责人、副总经理；2017 年 4 月至 2019 年 2 月就职东风雷诺汽车有限公司，担任市场销售部大客户科长；2019 年 3 月至今就职于武汉经纬视通科技股份有限公司。

3、首任职工代表监事、监事会主席余振国，男，1978 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权；毕业于中国地质大学计算机科学与技术专业，本科学历。2000 年 6 月至 2004 年 2 月武汉万事达科技有限公司担任技术工程师、技术部门经理；2004 年 3 月至 2010 年 3 月武汉汉王系统工程有限公司担任技术部部长；2010 年 3 月至今就职于公司，先后担任技术部部长、客服部部长、供应链管理部部长、技术中心总监、营销总监，现任股份公司大客户部部长。2016 年 3 月 28 日至今担任武汉经纬视通管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

4、首任监事黎运辉，男，1985 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权；毕业于湖北思远信息技术培训学校计算机网络工程专业，大专学历。2006 年 5 月至 2008 年 6 月南京超想科技有限公司担任技术工程师；2008 年 10 月至 2010 年 2 月武汉汉王系统工程有限公司担任技术工程师；2010 年 3 月至今就职于公司，先后担任技术工程师、研发工程师、技术客服部部长、职工监事、监事会主席，现任股份公司大客户部销售经理。

5、首任监事陈亮，男，1983 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权；毕业于中国科学院成都分院职工大学计算机应用专业，本科学历，中级职称。2007 年 3 月至 2009 年 6 月就职四川中天华视科技有限公司先后担任技术工程师、技术经理；2009 年 8 月至 2010 年 2 月供职于武汉汉王系统工程有限公司技术工程师；2010 年 3 月至今就职于公司，先后担任技术工程师、系统分析设计师、研发产品经理，现任股份公司大客户部销售经理。

6、首任总经理张胜，男，出生于 1973 年 4 月，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于武汉理工大学，金属材料及热处理专业，本科学历。1996 年 7 月至 2010 年 12 月，在东风汽车紧固件有限公司历任工艺员、销售主管、乘用车外贸室主任、销售部副部长；2010 年 12 月至 2018 年 12 月，在武汉德仕

隆汽车零部件有限公司任总经理；2016年3月至今担任股份公司董事，2019年1月至今就职于武汉经纬视通科技股份有限公司。

### 第三节 会计数据和财务指标摘要

#### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	34,951,742.76	48,196,546.80	-27.48%
毛利率%	37.83%	26.35%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,779,415.33	3,050,954.06	-41.68%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	813,773.95	1,065,710.29	-23.64%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	5.78%	16.70%	-
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	2.64%	5.83%	-
基本每股收益	0.06	0.11	-45.45%

#### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	86,357,119.41	84,575,884.37	2.11%
负债总计	53,560,102.72	54,671,259.97	-2.03%
归属于挂牌公司股东的净资产	31,687,107.10	29,907,691.77	5.95%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.10	1.35	-18.52%
资产负债率%（母公司）	61.74%	63.06%	-
资产负债率%（合并）	62.02%	64.64%	-
流动比率	1.53	1.48	-
利息保障倍数	3.60	12.31	-

#### 三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-16,618,293.89	-4,401,797.29	277.53%
应收账款周转率	0.54	1.08	-
存货周转率	5.57	9.46	-

#### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	2.11%	108.47%	-
营业收入增长率%	-27.48%	58.22%	-
净利润增长率%	-5.62%	11.25%	-

#### 五、 股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	28,728,284	22,098,680	30.00%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

#### 六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
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）	1,175,967.02
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	470.58
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-33,849.11
<b>非经常性损益合计</b>	<b>1,142,588.49</b>
所得税影响数	176,469.93
少数股东权益影响额（税后）	477.18
<b>非经常性损益净额</b>	<b>965,641.38</b>

#### 七、 补充财务指标

适用 不适用

#### 八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据及应收账款		61,302,503.80		

款				27,135,616.76
应收账款	61,302,503.80		27,135,616.76	
其他应收款	1,021,763.10	1,021,763.10	1,041,314.82	1,041,314.82
固定资产	4,429,470.42	4,429,470.42	4,665,405.61	4,665,405.61
应付票据及应付账款		32,924,807.53		14,676,545.96
应付账款	32,924,807.53		14,676,545.96	
其他应付款	7,291,296.46	7,291,296.46	1,180,759.38	1,180,759.38
管理费用	8,137,805.37	3,128,396.21	4,447,328.77	2,228,451.07
研发费用		5,009,409.16		2,218,877.70

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、 业务概要

#### 商业模式

公司在智能交通领域向客户提供城市级智慧停车产品及可视化解决方案、大数据信息管理平台，是一家基于视觉物联感知和智能交通的服务供应商。公司通过在物联网智能硬件、多维检测技术、视频图像处理的多沉淀积累，构建起了一套针对车辆监测的动静态行为数据分析、精准营销相结合的运营服务体系，同时通过结合无人化值守、移动聚合支付、物联网、车联网、云平台技术的应用与发展，为大众提供安全快捷的出行服务。

公司主要客户为从事城市智慧停车的系统集成商、运营商。通过产品和解决方案的提供，为政府、交管、城投、城管等部门提供先进的动静态交通相融合、路内路外一体化的城市级智慧停车管理共享数据及解决途径。

公司获取订单主要通过行业咨询、线上宣传、参加展会等收集客户信息，向智能停车产业链的下游 B 端系统集成商及智慧停车产品代理商提供智能停车产品和软件服务。

公司主营业务收入为获得智慧停车产品销售订单及为客户提供可视化系统集成服务获得收益；为客户定制化开发收入；运营停车服务及停车经济增值收入；质保期外客户收取运维服务费用获得收益。

公司未来的研发方向为：无人值守视频停车全系列产品、物联网感知泊位采集终端、新能源充电与路侧停车相融合一体机、物联网设备管理平台与停车大数据深度开发。

随着项目型业务持续增长带来的现金流减少、应收账款急剧增加的风险。公司未来的盈利模式已逐步从单一的智能交通系统集成及服务收入，转型定位于面向城市智慧停车整体解决方案的产品供应商及运营服务商延伸。

当前中国城市对停车位的需求缺口在 50%以上，智慧停车行业，特别是民营经济在其中有着广阔的发展前景。未来五年国家对城市智慧停车建设投入与政策红利持续保持高涨趋势，2018 年，蚂蚁金服、华平投资、腾讯以及首钢股份、航天科工、葛洲坝等央企重金增持，智慧停车方向成为投资追捧的热点。“互联网+停车”的深度融合，以智慧停车场、城市级停车 APP 等为代表的“互联网+停车”新业态迅速发展。

经纬视通早在 2015 年就布局智能停车领域，于当年成立了武汉市艾派智能科技有限公司控股子公司，从事基于提供 SAAS 停车运营平台服务商业模式的“泊物云”云平台开发和销售。2018 年，经纬视通通过充分的行业市场调研，结合在智能交通领域多年的技术积累与客户深度需求分析，从单一的动态交通系统集成转型进入城市智慧停车领域，追逐形成动、静态交通相融合，路内路外停车一体化的城市停车整体解决方案供应商。随着智慧停车业务版图的扩展，2018 年底，还在上海设立了从事智慧停车与智慧社区端到端信息化科技服务的孙公司一直得联停科技有限公司。

除了保持传统动态智能交通业务版块外，在静态智慧停车领域主要从事智能硬件产品的研发销售与云平台的服务两大业务方向：

经纬视通智慧停车包括路内路外停车整体解决方案、核心产品双模地磁+、智慧视频桩、路侧智慧停车与新能源充电一体桩、智能前端硬件物联网管理平台等。泊物云包括出入口自动识别一体机、无人值守收费系统、SAAS 停车管理云平台等。围绕两大业务系统并衍生出车主端 APP/微信小程序、支付宝、银联等电子支付场景、大数据应用、停车习惯引导、共享车位分享、新能源充电场景等，将是未来的发展方向。

报告期内，经纬视通相继取得了围绕智慧停车的多项发明专利受理通知书及软件著作权，包括一种无人值守视频车位检测桩、车辆微波检测软件、一种基于无线的地磁微波双模路侧车位检测装置等专利和云平台停车收费管理软件、城市智慧停车综合管理平台 V1.0 软件著作权登记证书等软件著作权。

2018 年经纬视通相继完成了行业渠道销售及区域服务布局；同时，启动了“20+20”营销策略，即在一年内，围绕着 20 家行业内的主板和新三板公司，结合 20 家具备区域性地方资源的系统集成商，形

成战略合作伙伴关系。

目前，公司已与多家央企、上市公司、新三板挂牌公司通过技术交流、项目测试、案例达成，建立了集成端到产品端的合作模式。此外，还与国内从事城市级停车收费的运营方，达成战略合作伙伴关系。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生较大变化。

## 报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

## 二、 经营情况回顾

### (一) 经营计划

报告期内，公司按 2018 年度战略发展规划，不断优化法人治理结构和内部管理机制的健全，积极推进研发团队建设和行业内转型。下半年经营业绩虽因转型同比有所下滑，但在转型后的智慧停车业务中，先后取得了江苏镇江、湖北咸宁、武汉东湖高新区等城市级智慧停车项目案例，显示出公司具备较强的行业落地能力。

在行业活动中，公司先后加入了上海停车行业协会、武汉机动车停车协会。2018 年 3 月参加了全国第五届静态交通“金泊奖”颁奖典礼，5 月参加了亚洲智能交通停车展，9 月武汉东湖论建新能源充电与停车场论坛，10 月参加上海新能源与停车装备展，12 月参加道路交通停车产业联盟年会。

#### 1、经营业绩情况

2018 年，公司实现营业收入为 34,951,742.76 元，实现归属于挂牌公司股东的净利润为 1,779,415.33 元，较上年同期营业收入减少 27.48%，净利润下降 5.62%，净利润下降主要是由于销售收入下降，以及为拓展市场而发生的展会、广告等市场推广销售费用增加，在公司的固定费用不变的情况下，导致利润下降。公司资产总额 86,357,119.41 元，较上年度增长 2.11%，增长的主要原因为报告期内应收账款和存货增加所致；负债总额为 53,560,102.72 元，较上年度下降 2.03%，下降的主要原因为当年同比减少应交税费及其他应付款所致；归属于挂牌公司股东的净资产总额为 31,687,107.10 元，较上年度增长 5.95%。

#### 2、技术研发情况

2018 年，公司根据年初制定的发展战略和具体经营计划，企业继续加大研发力度，依托与武汉大学设立的共建智能交通研发中心进行委托开发，吸纳优秀的智能交通研发等相关专业人才。

2018 年公司研发投入金额为 2,684,391.16 元，占营业收入的比重达 7.68%，比去年同期减少研发投入 232.50 万元左右。2017 年立项的研发项目，2018 年上半年有些研发项目已形成专利和软件著作权，报告期内公司获得了如下实用新型专利：一种无线微波路侧车位检测装置、一种斑马线通行智能管理系统、一种城市智慧停车综合管理系统、一种基于地磁微波双模检测的车位识别系统、一种无人值守视频车位检测桩、一种带路侧车位检测的一体式充电桩、一种基于地磁微波双模检测的车位识别装置（受理中）、智能车锁（受理中）、一种基于无线的地磁微波双模路侧车位检测装置（受理中）。

3、质量、安全生产和环保方面情况 2018 年度，公司在质量、安全生产和环保方面，公司始终本着

“质量第一，安全至上”的原则，以质量为依托，树立品牌形象，满足市场需求，打造环保企业，为公司持续发展打下良好基础。始终视质量为企业生命，不断提升质量标准，树立良好品牌形象。报告期内，顺利通过北京大陆航星质量认证中心股份有限公司严格审查的《ISO14001 环境管理体系认证》及《ISO18001 职业健康体系认证》，并荣获颁发的证书。持续开展安全隐患排查与整改工作，确保无安全事故发生。

4、全面提升平台建设公司持续强化研发创新，目前拥有国家发明专利 2 项、实用新型专利 4 项，软件著作权、软件产品 20 余项；公司在报告期内新申请 2 项发明专利受理，4 项实用新型专利，2 项省级检测中心产品检测报告，提升了公司竞争力。目前公司是省内同行业中资质最齐全的公司之一，为公司未来的发展打下了坚实的基础，公司正全面打造集项目实施、信息安全管理和服务于一体的信息化平台。

报告期内，公司整体财务状况较好。

## （二） 行业情况

随着我国对智能交通行业投资力度的加大以及汽车保有量的增加，预计在未来的六年里我国城市智能交通规模年均增长率约在 16%-22%之间，潜在市场需求有望得以释放，未来前景可期。目前，我国智能交通系统已从探索进入到实际开发和应用阶段，包含智慧停车、电子警察、交通信号控制、卡口、交通视频监控、集成指挥平台等多个领域。在公共安防及平安城市智能交通等方面，智能化建设已经形成完善的体系。

城市级智慧停车是智能交通的细分市场，尚未形成绝对领导企业和品牌，市场集中度相对分散；技术解决方案刚刚兴起；加之智慧城市、物联网、云计算、大数据概念的兴起，使得智慧停车产业增长空间存在万亿市场，值得期待。

公司从事停车产品的智能硬件、平台以及解决方案属于静态交通城市智慧停车方向。随着汽车保有量的提升和城市化发展，传统停车场难以解决停车难，停车时间长，停车场利用率低的痛点。近十年间，中国智慧停车行业的市场规模逐年递增，从 2009 年的 11.5 亿元到 2016 年的 62 亿元，7 年间的市场规模翻了 5 倍多，增长速度较快。目前整个行业处于过渡期，正在从初级阶段向高级阶段转型过程。另一方面，供需矛盾突出，停车位缺口严重；传统停车管理系统效率低下，资源配置率低，管理不到位，造成资源浪费。作为民生交通痛点的智能停车系统初露头角，预期市场达数十万亿。根据国家发改委公布的数据，目前我国大城市小汽车停车位的平均比例约为 1: 0.8，中小城市约为 1: 0.5，不发达国家 1: 1.3 相比，我国停车位比例严重偏低，我国停车位缺口保守估计超过 5000 万个并持续增多。

对于智慧停车设备，停车产品的智能部分，其稳定性、寿命、耐候性与大规模通信管理的难题都基本被攻克，再加上新技术的引用以及视频监控和智慧停车解决方案的产品和技术都在趋于成熟和完善，企业的商业逻辑和盈利模型也更为清晰。从各个维度上看，智慧停车行业的市场需求量相比以往都有了质的提升。参与者从房地产企业、物业公司、停车运营管理部门延展到央企、智慧停车产业基金、上市公司等拥有较多资源的各产业机构。

在“停车难”矛盾日益突出的当下，智慧停车行业的商业价值与社会价值得以凸显。同时经过头部企业的推广和市场教育，停车场经营者普遍对智慧停车解决方案有了更高的认知度和接受度；对于个人车主，对智慧停车带来的优越停车体验评价极高。

智慧停车平台是整个产业链最核心部分，其掌握的核心技术也使得其在整个产业链中掌握较强的话语权。平台通常自主建立智能停车系统，并通过停车 APP 连接 B 端停车场与 C 端车主，为上亿中国车主提供智能便捷的停车服务，很大程度地解决或减缓了停车难、乱停放、道路拥堵等社会难题。目前中国具有代表性的智慧停车平台有 ETCP、亿车科技、停简单、捷停车等。

从中游市场的竞争环境来看，市场整体集中度较低，地区分布零散，且企业规模较小。目前大多数企业以一线城市为核心，向省会城市及二、三线城市进行业务辐射，北京、上海、深圳、广州等市场是

各智慧停车平台的必争之地，以地区为主的行业巨头规模初显。随着上游停车设备制造商、安防设备制造商以及互联网巨头的相继入局，中游市场的竞争格局仍然存在变数。

目前，智慧停车领域政策铺垫已相当到位，物联网、大数据、车牌识别、人工智能、线上支付等技术相对成熟，智慧停车系统市场需求火速上升，车位共享将成为继单车、汽车共享之后，又一新型共享生态。从长期来看，停车场的增建、停车数据运营、互联网停车服务等新产业模式的推广，将带动对智慧停车行业的巨大潜在需求。

### (三) 财务分析

#### 1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	449,985.46	0.52%	10,477,680.10	12.39%	-95.71%
应收票据与应收账款	66,177,575.22	76.63%	61,302,503.80	72.48%	7.95%
存货	4,403,976.98	5.10%	3,401,763.79	4.02%	29.46%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	4,158,006.59	4.81%	4,429,470.42	5.24%	-6.13%
在建工程	17,797.96	0.02%			
短期借款	14,348,239.03	16.62%	9,000,000.00	10.64%	59.42%
长期借款			700,000.00	0.83%	-100.00%
预付款项	10,113,882.43	11.71%	3,815,100.31	4.51%	165.10%
其他应收款	708,521.62	0.82%	1,021,763.10	1.21%	-30.66%
应付票据及应付账款	33,965,582.09	39.33%	32,924,807.53	38.93%	3.16%
应交税费	824,254.06	0.95%	4,204,072.50	4.97%	-80.39%
其他应付款	1,600,806.10	1.85%	7,291,296.46	8.62%	-78.04%
其他流动负债	1,184,078.25	1.37%	-	0.00%	

#### 资产负债项目重大变动原因：

1、报告期货币资金期末余额为 45 万元，较年初减少了 1002.77 万元，下降了 95.71%，主要原因是去年同期公司定向发行股票 650 万股，募集资金 1014 万元。

2、报告期短期借款期末余额较年初增加了 534.82 万元，增加的原因是报告期内公司新增银行贷款及保理融资所致。

3、报告期长期借款期末余额较年初减少了 70 万元，下降的主要原因是报告期内结清长期借款所致。

4、报告期预付款项期末余额为 1011.39 万元，较去年同期增加了 629.88 万元，增加了 165.10%，主要原因是智能停车产品的供应商是刚开始合作，公司未争取到账期所致。

5、报告期其他应收款期末余额为 70.85 万元，较去年同期减少 31.32 万元，下降了 30.66%，主要原因是押金减少及其他费用发票及时催收所致。

6、报告期应付票据及应付账款期末余额为 3396.56 万元，较去年同期增加 104.08 万元，增幅 3.16%，

主要原因是报告期新中标的系统集成项目材料及施工费未结清所致。

7、报告期应交税费期末余额为 82.43 万元，较去年同期减少 337.98 万元，下降了 80.39%，主要原因是报告期营业收入减少，对应的应交增值税及附加税减少所致。

8、报告期其他应付款期末余额为 160.08 万元，较去年同期减少 569.05 万元，下降了 78.04%，主要原因是报告期偿还股东财务资助所致。

9、报告期其他流动负债期末余额为 118.41 万元，较去年同期增加 118.41 万元，主要原因是报告期新增向非金额机构贷款所致。

## 2. 营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例
	金额	占营业收入的比重	金额	占营业收入的比重	
营业收入	34,951,742.76	-	48,196,546.80	-	-27.48%
营业成本	21,731,205.91	62.17%	35,494,376.61	73.65%	-38.78%
毛利率%	37.83%	-	26.35%	-	-
管理费用	2,758,615.39	7.89%	3,128,396.21	6.49%	-11.82%
研发费用	2,684,391.16	7.68%	5,009,409.16	10.39%	-46.41%
销售费用	4,468,843.72	12.79%	2,854,005.37	5.92%	56.58%
财务费用	861,669.89	2.47%	297,368.19	0.62%	189.77%
资产减值损失	1,331,414.90	3.81%	385,963.82	0.80%	244.96%
其他收益	1,129,430.28	3.23%			
投资收益	15.43	0.00%			
公允价值变动收益	-				
资产处置收益	470.58	0.00%			
汇兑收益	-				
营业利润	2,075,542.21	5.94%	555,360.02	1.15%	273.73%
营业外收入	28.56	0.00%	2,201,523.90	4.57%	-100.00%
营业外支出	33,877.67	0.10%	35,786.68	0.07%	-5.33%
净利润	2,092,392.29	5.99%	2,217,051.23	4.60%	-5.62%

### 项目重大变动原因：

1、报告期公司营业收入为3,495.17万元，较去年同期下降27.48%，主要原因是传统的政府系统集成项目需要全额垫资，政府招标项目的回款流程繁琐，导致公司资金周转率低。为彻底解决项目型订单的回款缓慢问题，2018年下半年，公司暂停了项目型垫资的合同订单获得，逐步转型智能停车产品的研发及销售，由原来的垫资验收审计付款长周期模式转向为款到发货的业务模式，在此转型过渡期，传统的系统集成项目暂停取得，智能停车产品的销售落地和渠道建设存在自然时间周期，所以导致公司短期内呈现出销售收入下降。

2、报告期内营业成本为2,173.12万元，较去年同期数下降38.78%，下降的主要原因是由于报告期内营业收入减少所致。

3、报告期内公司综合毛利率同比上升11.48%，主要是原因为：一、报告期内公司转型，暂停了部分项目型垫资合同的订单，选择性的参与了毛利率较高的系统集成的实施；二、公司转型为智能停车产品，销售产品均为自主知识产权核心，通过优化供应链降低成本，相应也提高了公司的毛利率。

4、报告期内研发费用较去年同期减少232.50万元，降幅达46.41%，主要原因是报告期内委托外部研发较去年同期减少176.40万元，研发领料较去年同期减少33.19万元。

5、报告期内销售费用较去年同期增加161.48万元，增幅达56.58%，主要有两个原因：一是报告期内公司为智能停车产品的销售落地增加销售人员，职工薪酬增加53.66万元；二是报告期公司为拓展市场而发生的展会、广告等市场推广销售费用增加18.22万元，增加差旅费用32.10万元。

6、报告期内财务费用为86.17万元，主要系短期借款1434.82万元，共发生利息支出84.08万元；报告期内收到贷款贴息的政府补助5.69万元，冲减财务费用利息支出5.69万元。

7、报告期内资产减值损失为133.14万元，较去年同期增幅达244.96%，主要原因为：一、地方政府财政在预算和合同中，事先约定了付款方式为多年分期付款，如湖北省蕲春县公安局平安城市三期合同，约定了总合同额18,186,518元的付款方式为三年分期付款，导致应收账款账龄增加；二、公司政府采购项目，不同地域的经济财政实力情况，决定回款的周期快慢。我们所承接的合同项目，虽均在财政预算内，但由于二三线政府地方融资平台难度加大，也相应的增加了公司应收账款账龄，导致报告期内资产减值损失增加。

8、报告期内营业利润为207.55万元，较去年同期数增加152.02万元，增幅为273.73%，报告期内与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益112.94万元，增加公司营业利润。

9、报告期内营业外收入较去年同期减少220.15万元，降幅100.00%，主要原因为与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支，报告期内收到与日常活动无关的政府补助较少。

## (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
主营业务收入	34,951,742.76	48,196,546.80	-27.48%
其他业务收入	-	-	
主营业务成本	21,731,205.91	35,494,376.61	-38.78%
其他业务成本	-	-	

### 按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
智能交通系统	25,202,192.96	72.11%	37,566,456.62	77.95%
产品销售	8,617,142.71	24.65%	10,291,183.89	21.35%
售后及技术服务	1,132,407.09	3.24%	338,906.29	0.70%

### 按区域分类分析：

适用 不适用

### 收入构成变动的的原因：

报告期内，公司营业收入总额为3,495.17万元，较去年同期下降27.48%，主要原因是传统的政府系统集成项目需要全额垫资，政府招标项目的回款流程繁琐，导致公司资金周转率低。为彻底解决项目型订单的回款缓慢问题，2018年下半年，公司暂停了项目型垫资的合同订单获得，逐步转型智能停车产品

的研发及销售，由原来的垫资验收审计付款长周期模式转向为款到发货的业务模式，在此转型过渡期，传统的系统集成项目暂停取得，智能停车产品的销售落地和渠道建设有个自然时间周期，所以导致公司短期内呈现出销售收入下降。

智能交通系统业务是公司传统业务，由于传统业务垫资严重，报告期公司选择性的施实项目，导致智能交通系统业务报告期营业收入下降 1,236.43 万元，降幅达 32.91%。

产品销售收入 861.71 万元，占营业收入 24.65%，较去年同期数下降 16.27%，报告期属于公司的转型过渡期，智能停车产品的销售未落地，生产未达到量产，导致公司产品销售收入下降；售后及技术服务收入 113.24 万元，占营业收入 3.24%，较去年同期数上升 234.14%，售后及技术服务主要是对传统系统集成项目的售后维护及室内停车场项目的技术服务收入，上升的主要原因是报告期内室内停车场技术服务项目增加所致。

### (3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	蕲春县公安局	8,612,641.26	24.64%	否
2	阳新县公安局交通警察大队	6,016,996.50	17.22%	否
3	湖南建工集团装饰工程有限公司	3,017,024.71	8.63%	否
4	武汉合志科技有限公司	2,577,795.35	7.38%	否
5	咸宁市机关事务管理局	1,770,205.80	5.06%	否
	合计	21,994,663.62	62.93%	-

### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	紫光数码（苏州）集团有限公司	2,212,273.17	16.64%	否
2	武汉吉瑞华科技有限公司	2,087,756.60	15.71%	否
3	湖北铭泰科技有限公司	1,844,683.76	13.88%	否
4	浙江大华科技有限公司	910,314.80	6.85%	否
5	江苏润仕达交通设施有限公司	657,400.75	4.95%	否
	合计	7,712,429.08	58.03%	-

## 3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	-16,618,293.89	-4,401,797.29	277.53%
投资活动产生的现金流量净额	-16,782.53	-37,211.54	-54.90%
筹资活动产生的现金流量净额	6,607,381.78	14,770,495.84	-55.27%

### 现金流量分析：

1、报告期内经营活动产生的现金净流量-1,661.83万元。其中：

(1) 销售商品、提供劳务收到的现金同比增加1474.56万元，主要原因是公司加大回款力度，客户回款所致；

(2) 收到其他与经营活动有关的现金同比减少101.93万元，主要原因是收到的政府补贴减少；

(3) 购买商品、接受劳务支付的现金同比增加2392.31万元，主要原因是支付供应商采购款增加所致；

(4) 支付给职工以及为职工支付的现金同比增加32.21万元，主要原因是报告期内公司为智能停车产品的销售落地增加销售人员及2018年度人员薪资上调所致；

(5) 支付的各项税费同比增加292.33万元，主要原因是2017年12月份税款2018年申报纳税所致；

(6) 支付其他与经营活动有关的现金同比减少121.54万元，主要原因是报告期内支付研发费用减少所致。

2、报告期内投资活动产生的净现金流量为-1.68万元，是报告期内支付公司装修生产车间费用所致。

3、报告期内筹资活动产生的净现金流量660.74万元，主要原因是子公司吸收股东投资所收到的现金80.00万元，新增银行贷款415.00万元。

#### (四) 投资状况分析

##### 1、主要控股子公司、参股公司情况

武汉市艾派智能科技有限公司是经纬视通的控股子公司，经纬视通拥有其60%股权。截止2018年4月2日，艾派智能实收资本5,000,000.00元全部到位。艾派智能成立于2015年6月3日，公司主要经营智能停车系统、智慧城市、人工智能系统软硬件及相关产品的设计、生产及批发兼零售；机动车公共停车场服务；电子商务平台运营管理；广告发布；技术咨询、设计、转让及相关技术服务。

由于武汉市艾派智能科技有限公司是2015年新成立公司，2017年公司还处于创业期，以研发新产品和开拓市场为主，2018年盈利31.30万元，占经纬视通合并净利润14.96%，故经纬视通的营业收入和净利润不依赖于控股子公司。

##### 2、委托理财及衍生品投资情况

公司报告期内不存在委托理财及衍生品投资情况。

#### (五) 非标准审计意见说明

适用 不适用

#### (六) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

##### 1、会计政策变更

财政部于2018年6月15日发布了《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制2018年度及以后期间的财务报表。

##### 2、会计估计变更或重大会计差错更正

报告期内，未发生会计估计变更或重大会计差错更正。

#### (七) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

#### (八) 企业社会责任

公司一贯秉承“服务优先”的经营理念，给客户最优的服务体验，客户的需求永远是第一位，基于

此，公司客户数量及年销售收入实现稳步增长。

在员工福利待遇方面，公司贯彻“以人为本”的管理理念，十分注重员工的成长与发展及员工利益的维护，开展岗前培训、在岗内部培训与外聘培训、开展技能考核，实现员工能力的提升；员工保障除了法定的社保外，针对岗位的不同，购买团体意外险作为补充，为员工的安全保驾护航。

### 三、 持续经营评价

报告期内，公司实现营业收入为 34,951,742.76 元，实现归属于挂牌公司股东的净利润为 1,779,415.33 元，较上年同期营业收入下降 27.48%，归属于挂牌公司股东的净利润下降 41.68%。公司资产总额 86,357,119.41 元，较上年同期增长 2.11%；负债总额为 53,560,102.72 元，较上年同期下降 2.03%，资产负债率为 62.02%；归属于挂牌公司股东的净资产总额为 31,687,107.10 元，较上年度增长 5.95%。

公司所处行业属国家重点高新技术领域，是国家政策重点扶持的行业，拥有广泛的行业应用和广阔的市场前景和发展机遇。公司治理规范、行业前景良好、经营业绩呈良性增长态势，资产负债结构合理。

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标健康；经营管理层、核心业务人员队伍稳定；公司和全体员工没有发生违法、违规行为。公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

因此，公司拥有良好的持续经营能力。

### 四、 未来展望

是否自愿披露

是 否

### 五、 风险因素

#### (一) 持续到本年度的风险因素

##### 1、应收账款回款风险

公司应收账款账面价值在 2018 年末、2017 年末与 2016 年末，分别为 66,177,575.22 元、61,302,503.80 元和 27,135,616.76 元，占总资产的比重分别为 76.63%、72.48%和 66.89%。2018 年末，公司应收账款账龄 1 年以内的为 27,650,457.65 元，占应收账款账面价值的 41.78%。虽然目前公司应收账款账龄较短，坏账准备计提比例合理，系统集成业务往往需要公司垫付资金，公司业务规模不断增大的同时，运营资金也不断扩大。若客户延迟支付项目进度款项、公司应收账款难以收回等，将会导致公司运营资金不足的风险。

##### 防范措施：

首先，公司在项目投标和承接的过程中，非常重视客户的信用状况，选择党政机关、事业单位等优势客户；其次，在项目实施过程中，公司根据项目实施情况和合同约定，积极进行项目进度款的申请，敦促客户及时付款。

##### 2、公司快速发展引致的管理风险

公司处于快速成长期，业务发展迅速。资产规模的扩大、人员增加都会使公司组织架构、管理体系趋于复杂。这要求公司对已有的制度建设、组织设置、营运管理、财务管理、内部控制等方面根据未来发展情况进行不断的调整，以完善管理体系和制度、健全激励与约束机制以及加强战略方针的执行力度。如果管理层不能及时应对市场竞争、行业发展、经营规模快速扩张等内外环境的变化，将可能阻碍公司业务的正常推进或使公司错失发展机遇，从而影响公司的长远发展。

##### 应对措施：

现有公司治理机制注重保护股东权益，能给公司大小股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，但由于股份公司成立时间较短，管理层的治理需持续加强。公司将继续加大对董事、监事及高级管理人员在公司治理和规范运作等方面的培训，使得公司“三会”运作更加规范有效。此外，公司还将注重发挥监事会的监督作用，使公司规范治理更臻完善。公司建立了风险防控体系，针对公司在经营过程中可能会出现各类风险进行风险管理规划、风险识别、风险分析和风险控制，在实践中检验公司各项制度的适宜性和有效性，并不断修改完善，为公司提供相对安全的经营环境，降低公司经营过程中的风险。

### 3、客户较集中风险

报告期内公司对排名前五客户实现的营业收入占公司营业收入的比例较大，2018年度、2017年度与2016年度，占比分别为62.93%、72.62%和71.78%。如果公司与前五名客户的合作发生变化，将对公司的经营业绩造成不利影响。

#### 应对措施：

公司在项目投标和承接的过程中，重视客户的信用状况，选择党政机关、事业单位等优势客户；在项目实施过程中，公司根据项目实施情况和合同约定，积极进行项目进度款的申请，敦促客户及时付款。

### 4、公司治理的风险

公司由有限公司整体变更设立。股份公司设立后，虽建立了法人治理结构，完善了现代化企业发展所需的内部控制体系，但股份公司成立的时间较短，各项管理和内控制度的执行尚未经过一个完整经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善；同时，随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

#### 应对措施：

公司已制定了规范公司治理及强化监督制衡的管理制度，并着重强化全体股东、董事、监事、高级管理人员规范公司治理的理念，使其审慎履行管理、监督职责，确保严格按照《公司章程》及其他管理制度的规定实施“三会”程序，规范公司治理行为。

### 5、市场竞争加剧风险

城市智能交通行业快速发展、市场竞争加剧，许多规模较大、实力雄厚的企业与当地政府达成智慧城市建设的战略合作协议，在当地具有较大的竞争优势。如公司不能及时调整业务结构，在运维服务、技术上有所创新，会存在因竞争而导致利润、市场占有率下降的风险。智能交通市场规模的不断扩大将会吸引更多的企业进入市场，加剧市场竞争的激烈程度，导致市场格局的变化，同时导致产品价格波动，降低行业毛利率。如果公司不能及时提升创新业务模式，提高服务质量，可能存在客户流失及利润率下降的风险。

#### 应对措施：

公司将努力提高产品的质量和服务质量，加强品牌建设和市场营销力度，提高品牌知名度和市场占有率。同时，公司将加强产品研发，加快新产品的研发速度，建立技术优势来增强市场竞争力。

### 6、技术革新风险

公司所处智能交通行业为高新信息化领域，技术更新快、市场推动力强。企业可能由于现有的认识水平、技术水平、科学知识及其他现有条件的限制，导致发生了无法预见、无法克服的技术困难，致使研究开发全部或部分失败，因而引起的技术变更带来的风险。

#### 应对措施：

公司将加强对自有知识产权的保护，并随时了解市场需求，加大对产品研发的资金投入，提高产品的研发能力，进一步提高公司产品技术优势。同时，公司将加大对现有研发人员进行新技术的培训，引进掌握关键技术的人才，对核心技术人员建立长期、有效的激励约束机制和措施。

### 7、融资渠道单一、发展资金筹措受限的风险

随着公司业务的发展，需要较大的资金投入，公司做大做强也需要更多的资金支持。公司目前融资

渠道相对单一，缺乏持续、稳定的资金供应，难以满足业务扩展的需要，资金将成为制约公司发展的重要因素。

应对措施：

公司重视资金预算管理，在预算资金出现短缺时，将积极与银行等金融机构取得授信，同时可引入战略投资人或股票定向增发等充实公司资金实力，助力公司业务规模扩大。

## （二） 报告期内新增的风险因素

无。

## 第五节 重要事项

### 一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 重大诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

##### 2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### （二） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	10,000,000.00	-
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	-	-
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	8,000,000.00	20,213,219.46
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6. 其他	-	-

1、公司第一届董事会第十六次会议于 2018 年 3 月 15 日审议通过《关于预计 2018 年度日常性关联交易的议案》，主要内容：

(1) 2018 年武汉经纬视通科技股份有限公司预计接受关联方胡成财务资助，总金额不超过人民币 300 万元。接受财务资助将用于补充公司流动资金。

(2) 2018 年武汉经纬视通科技股份有限公司预计向关联方武汉智周光电技术有限公司采购商品、委外加工等，总金额不超过人民币 1000 万元。在预计金额范围内，将根据业务开展需要，签订相关协议。

2、公司第一届董事会第十九次会议于 2018 年 8 月 2 日审议通过《关于追认向关联方借款暨关联交易》议案，主要内容：

公司因日常经营需要，于 2018 年上半年度向胡成拆借 11,860,429.87 元，向武汉智周光电技术有限公司拆借 150,000.00 元，上述借款未约定借款期限，也未收取公司利息费用。截止 2018 年 6 月 30 日，尚未归还胡成 6,163,535.63 元，周望喜 1,600,000.00 元，武汉智周光电技术有限公司 150,000.00 元。

3、公司第一届董事会第十九次会议于 2018 年 8 月 2 日审议通过《关于公司股东胡成拟向公司提供财务资助暨关联交易》议案，主要内容：

公司因生产经营所需，2018 年下半年预计接受关联方胡成财务资助，总金额不超过人民币 500 万元。接受财务资助将用于补充公司流动资金。

4、公司第二届董事会第三次会议于 2019 年 4 月 22 日审议通过《关于追认向关联方借款暨关联交易》议案，主要内容：

公司 2018 年 8 月 2 日第一届董事会第十九次会议审议通过《公司关于公司股东胡成拟向公司提供财务资助暨关联交易的议案》：公司因生产经营所需，2018 年下半年预计接受关联方胡成财务资助，总金额不超过人民币 500 万元。接受财务资助将用于补充公司流动资金。

2018 年下半年，公司因生产经营所需向胡成实际借款 8,352,789.59 元，超出预计金额 3,352,789.59 元。上述借款未约定借款期限，也未收取公司利息费用。截止 2018 年 12 月 31 日，尚未归还胡成 120,340.89 元。

关联方胡成系公司总经理、董事，与公司董事长张浩共同为公司控股股东、实际控制人、一致行动人，胡成持有公司 22.90% 的股份，一致行动人持有公司 53.60% 的股份，本次交易构成了公司的关联交易。

### (三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间	临时报告编号
张浩及配偶	光大银行股份有限公司中南支行科保贷	3,000,000.00	已事前及时履行	2018 年 3 月 16 日	2018-010
张浩、胡成及配偶、张胜	平安国际融资租赁有限公司委托上海华瑞银行贷款	1,250,000.00	已事前及时履行	2018 年 3 月 16 日	2018-010
张浩、胡成及双方配偶	兴业银行武汉分行流贷最高额担保	6,400,000.00	已事前及时履行	2018 年 3 月 16 日	2018-010
张浩、胡成及双方配偶、张胜	海尔金融保理(重庆)有限公司在 2018 年 8 月 29 日至 2019 年 8 月 28 日给予公司 400 万元保理融资额度，公司股东张浩、胡成分别将其持有的公司 100 万股有限	4,000,000.00	已事前及时履行	2018 年 3 月 16 日	2018-010

售条件股份作为质押				
-----------	--	--	--	--

**偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：**

1、2018年，公司合计向兴业银行股份有限公司武汉光谷支行借款640万元，将公司与湖南建工集团装饰工程有限公司签订的所有商务合同下产生的应收账款1600万元和公司股东张浩拥有的12.18%的股权以及股东胡成拥有的8.70%的股权作为质押，以公司原值为502.02万元的房产为该笔借款作抵押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳为该笔借款提供担保。

2、2018年11月23日，公司向光大银行股份有限公司中南支行借款300万元，由公司实际控制人张浩及夫人许玲为该笔借款提供保证。

3、2018年9月，公司与平安国际融资租赁有限公司签订《委托贷款合同》向上海华瑞银行贷款125万元，由张浩、胡成、张胜、谢芳为该笔借款提供保证。

4、2018年8月29日，公司与海尔保理（重庆）有限公司签订《国内有追偿权保理合同》，合同约定海尔金融保理（重庆）有限公司在2018年8月29日至2019年8月28日给予公司400万元保理融资额度，公司股东张浩、胡成分别将其持有的公司100万股有限售条件股份作为质押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳、张胜为该笔借款提供担保。

**(四) 承诺事项的履行情况**

1、公司在申请挂牌时，本公司控股股东、实际控制人以及发起人股东、董事、监事及高级管理人员作出承诺：

(1) 对外兼职、对外投资与公司不存在利益冲突的书面声明。

(2) 避免同业竞争的承诺函。

(2) 关于规范关联交易的承诺。

(4) 对外担保、重大投资、委托理财、关联交易等事项合法合规的书面声明。

(5) 管理层诚信状况的书面声明。

(6) 管理层对于重大诉讼、仲裁及未决诉讼、仲裁事项情况及其影响的书面声明。

(7) 根据中国证监会和全国中小企业股份转让系统有限责任公司关于在全国中小企业股份转让系统公开转让的相关要求对挂牌申报文件出具了相应声明、承诺。

2、公司第一次股票发行募集资金总额不超过1,014万元（含1,014万元），其中894万元用于补充流动资金，120万元用于控股子公司的实缴出资。公司承诺，不会将募集资金用于持有交易性金融资产和可供出售金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资，直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司；也不会将募集资金投向房地产理财产品，购买住宅类房产或从事住宅房地产开发业务；同时，公司也不会将募集资金用于购置工业楼宇或办公用房，以及用于以下宗教投资：承包经营宗教活动场所，投资宗教活动场所，违规投资建设大型露天宗教造像等。

截至2018年12月31日，募集资金专户资金已使用完毕，该账户于2018年12月21日注销。公司不存在变更募集资金使用用途的情况。

报告期内未有违背承诺的事项。

**(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况**

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
房屋	抵押	4,129,870.05	4.78%	2018年，公司合计向兴业银行股份有

				限公司武汉光谷支行借款 640 万元，将公司与湖南建工集团装饰工程有限公司签订的所有商务合同下产生的应收账款 1600 万元和公司股东张浩拥有的 12.18% 的股权以及股东胡成拥有的 8.70% 的股权作为质押，以公司原值为 502.02 万元的房产为该笔借款作抵押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳为该笔借款提供担保。
应收账款	质押	16,000,000.00	18.53%	同上。
张浩、胡成股权	质押	6,000,000.00	6.95%	同上，质押股份 600 万股，账面价值 1 元/股。
张浩、胡成股权	质押	2,000,000.00	2.32%	2018 年 8 月 29 日，公司与海尔保理（重庆）有限公司签订《国内有追偿权保理合同》，合同约定海尔金融保理（重庆）有限公司在 2018 年 8 月 29 日至 2019 年 8 月 28 日给予公司 400 万元保理融资额度，公司股东张浩、胡成分别将其持有的公司 100 万股有限售条件股份作为质押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳、张胜为该笔借款提供担保。质押股份 200 万股，账面价值 1 元/股。
总计	-	28,129,870.05	32.58%	-

## 第六节 股本变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	8,030,555	36.34%	2,992,568	11,023,123	38.37%
	其中：控股股东、实际控制人	1,079,375	4.88%	2,607,588	3,686,963	12.83%
	董事、监事、高管	3,011,640	13.63%	-1,660,682	1,350,958	4.70%
	核心员工	300,000	1.36%	615,900	915,900	3.19%
有限售条件股份	有限售股份总数	14,068,125	63.66%	3,637,036	17,705,161	61.63%
	其中：控股股东、实际控制人	10,933,125	49.47%	779,062	11,712,187	40.77%
	董事、监事、高管	3,135,000	14.19%	2,857,974	5,992,974	20.86%
	核心员工	-	0.00%	-	-	0.00%
总股本		22,098,680	-	6,629,604	28,728,284	-
普通股股东人数		14				

#### (二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	张浩	6,951,500	1,868,350	8,819,850	30.70%	6,777,712	2,042,138
2	张胜	5,996,640	1,152,292	7,148,932	24.88%	5,846,724	1,302,208
3	胡成	5,061,000	1,518,300	6,579,300	22.90%	4,934,475	1,644,825
4	周望喜	1,210,040	1,549,512	2,759,552	9.61%	-	2,759,552
5	付凡华	-	1,000,000	1,000,000	3.48%	-	1,000,000
合计		19,219,180	7,088,454	26,307,634	91.57%	17,558,911	8,748,723

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

股东张浩、胡成于 2016 年 3 月 18 日签订《一致行动协议》，两方作为公司的共同控制人。除此之外，公司股东之间不存在关联关系，报告期内不存在股份代持情况。

### 二、优先股股本基本情况

适用 不适用

### 三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

截至2018年12月31日，公司董事长张浩直接持有公司8,819,850股股份，占公司股份总额的30.70%；公司总经理胡成直接持有公司6,579,300股股份，占有公司股份总额的22.90%，两人合计持有公司15,399,150股股份，占有公司股份总额的53.60%，为公司的控股股东和实际控制人。

张浩，男，出生于1976年11月，中国国籍，无境外永久居留权；毕业于三峡大学工业企业管理专业，专科学历，工商管理硕士在读，高级人力资源管理师。1998年11月至2003年3月，在北京中自汉王科技有限公司武汉分公司任IT终端产品销售；2003年4月至今，在武汉汉王系统工程有限公司任监事；2010年3月至2016年2月，在有限公司历任监事、执行董事；现任股份公司董事长兼财务总监，任期三年。

胡成，男，出生于1978年9月，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国地质大学地质工程专业，专科学历。2001年7月至2003年9月，在中国普利思集团任营销总监；2003年10月至2006年5月，在新中新集团华中分公司任副总经理；2006年6月至2010年2月，在武汉汉王系统工程有限公司任副总经理；2010年3月至2016年2月，在有限公司历任执行董事、总经理；现任股份公司董事，任期三年。

报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变更。

## 第七节 融资及利润分配情况

### 一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

单位：元/股

发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	募集金额	发行对象中董监高与核心员工人数	发行对象中做市商家数	发行对象中外部自然人人数	发行对象中私募投资基金家数	发行对象中信托及资管产品家数	募集资金用途是否变更
2017年11月17日	2018年3月13日	1.56	6,500,000	10,140,000.00	8	0	0	0	0	否

#### 募集资金使用情况：

2017年7月26日，公司召开第一届董事会第十一次会议，审议通过了《关于设立募集资金专项账户并签订募集资金三方监管协议的议案》并提请股东大会审议。2017年8月11日，公司召开2017年第六次临时股东大会，审议通过了上述议案。公司在兴业银行股份有限公司武汉光谷支行开设了募集资金专项账户（账号：416110100100272836）；2018年1月5日，公司、开户银行、主办券商签订了《募集资金三方监管协议》。

2017年12月，公司非公开发行股票共募集资金1014万元，其中894万元用于补充流动资金，120万元用于控股子公司的实缴出资。截至2018年12月31日，募集资金专户资金已使用完毕，该账户于2018年12月21日注销。公司严格按照《募集资金管理制度》的规定和披露的募集资金用途使用募集资金，不存在变更募集资金用途的情形，亦不存在用于持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借与他人、委托理财等情形。

截至2018年12月31日，公司上述非公开发行股份所募集的资金已全部使用完毕，不存在变更募集资金用途的情形。

### 二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、债券融资情况

适用 不适用

#### 债券违约情况

适用 不适用

## 公开发行债券的特殊披露要求

□适用 √不适用

## 四、 间接融资情况

√适用 □不适用

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
借款	兴业银行股份有限公司武汉光谷支行	2,000,000.00	6.09%	2018.06.04-2019.06.03	否
借款	兴业银行股份有限公司武汉光谷支行	2,000,000.00	6.09%	2018.05.10-2019.05.08	否
借款	兴业银行股份有限公司武汉光谷支行	2,400,000.00	6.09%	2018.05.09-2019.05.08	否
借款	光大银行股份有限公司中南支行	3,000,000.00	6.09%	2018.11.23-2019.11.21	否
委托贷款	平安国际融资租赁有限公司	1,250,000.00	7.00%	2018.09.04-2019.10.04	否
保理	海尔金融保理（重庆）有限公司	2,000,000.00	9.50%	2018.01.31-2019.01.26	否
保理	海尔金融保理（重庆）有限公司	2,000,000.00	9.50%	2018.11.01-2019.10.31	否
借款	北京同城翼龙网络科技有限公司	1,000,000.00	13.00%	2018.07.06-2019.07.06	否
借款	上海富友支付服务股份有限公司	308,300.00	11.40%	2018.07.20-2019.07.20	否
合计	-	15,958,300.00	-	-	-

## 违约情况

□适用 √不适用

## 五、 权益分派情况

## 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位：元/股

股利分配日期	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
2019年4月25日		1.12	1.88
合计	-	1.12	1.88

## 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

□适用 √不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
张浩	董事长、财务总监	男	1976年11月	大专	2016.03.16—2019.03.15	是
胡成	董事、总经理	男	1978年9月	大专	2016.03.16—2019.03.15	是
张胜	董事	男	1973年4月	本科	2016.03.16—2019.03.15	否
张琴	董事	女	1985年9月	大专	2016.03.16—2019.03.15	是
潘琳	董事、董事会秘书	女	1975年7月	本科	2016.03.16—2019.03.15	是
黎运辉	监事会主席	男	1985年7月	大专	2016.03.16—2019.03.15	是
于茹茹	监事	女	1984年1月	本科	2016.03.16—2019.03.15	是
余武	监事	男	1967年12月	大专	2016.03.16—2019.03.15	否
董事会人数：						5
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						3

#### 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

张浩、胡成为公司控股股东、实际控制人，除此以外，其他人员之间及与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
张浩	董事长、财务总监	6,951,500	1,868,350	8,819,850	30.70%	0
张胜	董事	5,996,640	1,152,292	7,148,932	24.88%	0
胡成	董事、总经理	5,061,000	1,518,300	6,579,300	22.90%	0
余武	监事	100,000	30,000	130,000	0.45%	0
黎运辉	监事会主席	50,000	15,000	65,000	0.23%	0

合计	-	18,159,140	4,583,942	22,743,082	79.16%	0
----	---	------------	-----------	------------	--------	---

### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	5	5
生产人员	4	4
销售人员	17	11
技术人员	27	27
财务人员	5	5
员工总计	58	52

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	7	7
本科	32	28
专科	17	15
专科以下	2	2
员工总计	58	52

#### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

##### 1、人员变动

报告期内，根据公司发展减少销售人员 5 名。

##### 2、人才引进

为了保证公司稳步发展、技术产品创新，引进了经验丰富的高端技术管理人才。

##### 3、培训计划

公司设有专门的培训机制与培训流程。新员工一经被聘用，先培训生产安全知识，合格后再进行公司企业文化及规章制度的培训，最后再分配到所需部门培训岗位操作培训。加强员工培训学习，取得相应职业技能等级证书。

**4、招聘政策**

公司人才招聘主要以网络、高等院校的招聘方式为主。

**5、薪酬政策**

公司根据《中华人民共和国劳动法》与所有员工签订了劳动合同，并建立规范的薪酬体系。根据《中华人民共和国社会保障法》为所有员工缴纳社会保险。建立了科学合理的绩效考核体系，并进一步完善薪酬体系。

6、公司不存在需承担费用的离退休职工。

**(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况**

√适用 □不适用

核心人员	期初人数	期末人数
核心员工	4	4
其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）	3	3

**核心人员的变动情况****1、核心员工情况**

公司第一届董事会第十次会议于 2017 年 5 月 17 日审议通过《关于认定公司核心员工的议案》，主要内容是公司拟决议提名余振国、黎运辉、吴成星、陈亮共 4 人为公司核心员工。2017 年 5 月 18 日发布《对拟认定核心员工进行公示并征求意见》，主要内容是提名余振国、黎运辉、吴成星、陈亮共 4 人为公司核心员工，并于 2017 年 5 月 19 日至 2017 年 5 月 27 日根据《非上市公众公司监督管理办法》向公司全体员工公示并征求意见。公司 2017 年第二次职工代表大会于 2017 年 5 月 31 日决议通过《关于认定公司核心员工的议案》。公司 2017 年第一届监事会第四次会议于 2017 年 5 月 31 日决议通过以上议案。公司 2017 年第五次临时股东大会于 2017 年 6 月 5 日通过以上议案。公司新增余振国、黎运辉、吴成星、陈亮共 4 人为公司核心员工。

报告期内，公司核心员工未发生变动，核心员工团队较为稳定。

**2、核心技术人员情况**

公司的核心技术人员由陈亮、黎运辉和吴成星组成。

报告期内，公司核心技术人员未发生变动，核心业务人员团队较为稳定。

## 第九节 行业信息

是否自愿披露

√是 □否

随着我国对智能交通行业投资力度的加大以及汽车保有量的增加，预计在未来的六年里我国城市智能交通规模年均增长率约在 16%-22% 之间，潜在市场需求有望得以释放，未来前景可期。目前，我国智能交通系统已从探索进入到实际开发和应用阶段，包含智慧停车、电子警察、交通信号控制、卡口、交通视频监控、集成指挥平台等多个领域。在公共安防及平安城市智能交通等方面，智能化建设已经形成完善的体系。

统计显示，在区域分布方面，我国智能交通区域市场主要集中在华东地区，占到全国市场的 42.54%；其次是华北地区，占全国市场的 16.29%。西北地区的市场份额相对较少，占全国市场的 7.00%。在细分市场方面，我国智能交通行业的细分市场主要集中在信号控制、视频监控和电子警察三大领域，占有比例分别是 33%、24%和 20%。

公司从事的智能交通细分行业主要为政府主导下的公安交管城市交通，包括 2017 年公司在鄂州市、咸宁市、张家界市、江汉油田获得的电子警察、信号灯控制和视频监控方面的市场订单。体现出政府部门在智慧交通方向投入信息化建设的趋势和方向。

未来几年政府交管部门对行业的投入仍将保持高速增长。一方面，智能交通系统集成行业发展是城市交通发展的必然结果，随着城市交通的发展，智能交通管理系统行业亦将快速成长。另一方面，自上而下的投资政策体制较为稳定，主要以各地财政出资为主，资金来源较为稳定。

集成指挥平台系统进入收官之年。全国各省市级公安交通集成指挥平台市场规模容量达到 20 亿。集成指挥平台在现有全国机动车缉查布控系统基础上升级而成，按部、省、地市三级分布建设，三级平台互联互通，构建成全国统一的快速高效的公路交通应急指挥体系。通过集成指挥平台建设，实现道路交通态势智能感知、交通违法主动干预、突发事件及时处置、警力科学部署指挥等业务管理，构建快速高效交通指挥体系、常态实战的新型勤务机制，提高交警执法能力和水平，保证道路畅通安全，规范道路行车秩序，有效防范和减少道路交通事故。目前交通管理仍面临数据采集、存取方式不同，相互之间比较独立，导致各个已经建设的系统处于信息孤岛的状态，信息沟通不畅，数据整合共享困难。为解决上述问题，满足现实业务需求和智能交通管理发展的需要，集成指挥平台系统的建设显得非常重要。

随着上述动态交通技术和应用日臻完善，增量市场竞争已处于红海，系统集成趋于利润率降低、垫资财务成本高、产品同质化严重的境地。公司瞄准另一块静态交通城市智慧停车方向，做快速的转型和调整。随着汽车保有量的提升和城市化发展，传统停车场难以解决停车难，停车时间长，停车场利用率低的痛点。根据《2017-2022 年中国智能交通行业现状分析及发展前景预测报告》2017 年智能停车系统市场规模有近 80 亿，预计每年按约 15% 的速度增长。2009-2017 年，中国智慧停车行业的市场规模逐年递增，从 2009 年的 11.5 亿元到 2016 年的 62 亿元，7 年间的市场规模翻了 5 倍多，增长速度较快。目前整个行业处于过渡期，正在从初级阶段向高级阶段转型过程。另一方面，供需矛盾突出，停车位缺口严重；传统停车管理系统效率低下，资源配置率低，管理不到位，造成资源浪费。作为民生交通痛点的智能停车系统初露头角，预期市场达数十万亿。根据国家发改委公布的数据，目前我国大城市小汽车停车位的平均比例约为 1: 0.8，中小城市约为 1: 0.5，不发达国家 1: 1.3 相比，我国停车位比例严重偏低，我国停车位缺口保守估计超过 5000 万个并持续增多。

在城市智慧停车行业中，经纬视通早在 2015 年就布局于场库智能停车场的介入，设立了艾派智能控股子公司，从 SAAS 停车场管理平台上，服务于停车场运营方和物业方。公司积极申请基于智慧停车的各项知识产权和专利技术，从动态交通向静态交通发展的过程中，凭借多年对智能交通行业客户的深度理解，超强的技术创新能力、出色的产品优势，自主研发的“双模地磁+”和“无人值守智慧停车视频桩”系列产品被评为“2017 年道路停车行业技术创新示范企业奖”，充分体现了行业对经纬视通智能停车产品及领先技术方案的认可及肯定。

继 2017 年 9 月底以特展方式参加武汉市城市建设博览会“智能停车专题展会”赢得行业瞩目后，2017 年 10 月参加第五届城市静态交通与智能停车论坛并获得中国停车行业“金泊奖”；2017 年 11 月初，经纬视通与中科院合作签约，共同参加了武汉市第四届科技成果转化大会，受到湖北省委副书记、武汉市委书记陈一新的授牌。公司将“视觉物联网”、“大数据云平台”在行业中定义城市道路智慧停车，并通过与武汉大学共建的“湖北省视觉感知与智能交通研发中心”，依托于物联网及阿里云的基础数据采集，成为静态停车中独有的技术亮点，实现封闭停车场与道路停车二者贯通，为城市管理者提供一站式的城市智慧停车整体解决方案。

2019 年，公司将凭借自身技术优势，整合资源，在物联网智能硬件和新能源充电管理等领域综合布局，努力构建创新型、健康型的智能静态交通生态系统。未来，经纬视通努力在智慧停车的技术、产品及运营上的积累赋能给行业合作伙伴，共同助推行业的发展。

## 第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
董事会是否设置专门委员会	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否设置独立董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

2016年3月，公司股份改制以来，设立了董事会和监事会，并相应建立起“三会”议事制度。充分发挥股东大会、董事会和监事会在公司经营决策中的重要作用，最大限度的维护股东利益和公司利益，提高公司有效治理能力和水平，建立健全公司的治理机制。

2018年3月26日，公司第一届董事会第十七次会议和2017年度股东大会审议通过了《关于制定信息披露管理制度的议案》。根据公司的现实状况，为完善公司治理结构，加强对承诺事项的管理和控制，根据相关法律法规、全国中小企业股份转让系统有限责任公司于2017年12月22日发布的《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》和《公司章程》的规定，公司建立武汉经纬视通科技股份有限公司《信息披露管理制度》。

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律法规及规范性文件的要求。同时，公司严格按照现有公司治理制度合法有效运行，能够为所有股东提供合适的保护和平等的权利，不存在损害股东利益，侵害公司股东知情权、参与权、质询权和表决权的情况。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重要的人事变动、对外投资、担保等事项的履行，严格按照有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定要求执行。

公司制订内部控制制度以来，各项制度能够得到有效的执行，对于公司加强管理、规范运行、提高经济效益以及公司的长远发展发挥了积极有效的作用。

#### 4、 公司章程的修改情况

1、2018年3月15日《关于变更经营范围并修改公司章程的公告》：公司《章程》第二章第十二条增加经营范围：智能停车研发、生产及销售、安装、维修服务；消防设备、机电设备批零兼营、调试、安装服务。

2、2018年4月17日《关于定增完成后注册资本工商登记变更和公司章程修改的公告》：

##### （一）注册资本变更情况

根据《中华人民共和国公司法》及公司章程的有关规定，武汉经纬视通科技股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）第一届董事会第十一次会议、2017年第六次临时股东大会、第一届董事会第十五次会议和2017年第九次临时股东大会分别于2017年7月26日、2017年8月11日、2017年11月17日和2017年12月4日审议通过了《关于武汉经纬视通科技股份有限公司股票发行方案的议案》、《关于公司〈股票发行方案〉（修订稿）的议案》，根据如上方案，公司拟发行数量不超过650万股（含650万股），股票发行价格为每股人民币1.56元，融资额不超过1014万元（含1014万元）。2018年1月30日公司取得了全国中小企业股份转让系统文件《关于武汉经纬视通科技股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函【2018】471号），确认公司本次股票发行数量为6,500,000股，其中限售股份为4,483,125股，无限售股份为2,016,875股。上述股份于2018年3月13日起在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让。

目前，公司就上述事项已完成工商变更登记手续，同时对修订后的公司章程修正案进行了备案。此次变更后，公司注册资本增加至22,098,680股。

##### （二）公司章程修订情况

依据《中华人民共和国公司法》、《公司章程》、《武汉经纬视通科技股份有限公司2017年第九次临时股东大会决议公告》和《武汉经纬视通科技股份有限公司2018年第一次临时股东大会决议公告》，对公司章程做如下修改：

（1）原文第一章第五条公司注册资本为人民币1559.868万元，实收资本为1559.868万元。

修改为：第一章第五条公司注册资本为人民币2209.868万元，实收资本为2209.868万元。

（2）原文第三章第十八条公司股份总数为1559.868万股，均为普通股，每股面值1元。

修改为：第三章第十八条公司股份总数为2209.868万股，均为普通股，每股面值1元。

（3）原文第二章第十二条公司的经营范围：计算机软硬件研发、生产及销售；智能交通、智能监控系统的销售及维修；计算机系统集成；网络设备及周边设备的销售及维修；仪器仪表的销售及维修、技术开发、咨询、转让及相关技术服务；交通设施安装工程、安全技术防范工程的设计、施工、安装及维护；电子与智能化工程；劳务分包。（依法须经审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

修改为第二章第十二条公司的经营范围：智能停车研发、生产、安装、维修、批发兼零售；计算机软硬件研发、生产及销售；智能交通、智能监控系统的销售及维修；计算机系统集成；网络设备及周边设备的销售及维修；消防设备、机电设备批发兼零售、调试、安装；仪器仪表的销售及维修、技术开发、咨询、转让及相关技术服务；交通设施安装工程、安全技术防范工程的设计、施工、安装及维护；电子与智能化工程；劳务分包。（依法须经审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（4）原文第四章第七十四条“关联交易包括但不限于下列事项：（五）租赁或出资资产”。

修订为第四章第七十四条“关联交易包括但不限于下列事项：（五）租赁或出租资产”。

3、2018年7月12日《关于权益分派完成注册资本变更工商登记和公司章程修改的公告》：

公司于2018年3月26日召开第一届董事会第十七次会议，审议并通过《关于公司2017年年度利润分配预案的议案》，2018年3月26日公司召开第一届监事会第六次会议，审议并通过《关于公司2017年年度利润分配预案的议案》，2018年4月16日公司召开2017年年度股东大会，审议并通过《关于公司2017年年度利润分配预案的议案》议案；2018年6月5日公司召开第一届董事会第十八次会议，审议并通过《关于因2017年年度利润分配及资本公积转增修改公司章程并授权董事会全权办理相关事宜

的议案》，2018年6月21日公司召开2018年第二次临时股东大会，审议并通过《关于因2017年年度利润分配及资本公积转增修改公司章程并授权董事会全权办理相关事宜的议案》议案。

2018年5月25日为权益分派登记日，2018年5月28日为除权除息日，公司以现有总股本22,098,680股为基数，向全体股东每10股送红股1.120000股，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增1.880000股。分红后总股本增至28,728,284股。

公司就上述事项已完成工商变更登记手续，同时对修订后的公司章程修正案进行了备案。此次变更后，公司注册资本增加至28,728,284元。

## （二） 三会运作情况

### 1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 第一届第十六次董事会审议通过：《关于聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2017年度财务审计机构的议案》、《关于预计公司2018年度日常性关联交易的议案》、《关于追认向关联方借款暨关联交易的议案》、《关于公司2018年度拟向金融机构申请综合授信额度及关联方为公司申请综合授信提供担保的议案》、《关于修改〈武汉经纬视通科技股份有限公司章程〉的议案》、《董事会关于提请召开2018年第一次临时股东大会的议案》；</li> <li>2、 第一届第十七次董事会审议通过：《关于公司2017年度总经理工作报告的议案》、《关于公司2017年度董事会工作报告的议案》、《关于公司2017年度财务决算报告的议案》、《关于公司2017年年度报告及报告摘要的议案》、《关于公司2018年度财务预算报告的议案》、《关于公司2017年度控股股东及其他关联方占用资金审核报告的议案》、《关于公司2017年年度利润分配预案的议案》、《关于公司续聘2018年度财务审计机构的议案》、《关于公司变更会计政策的议案》、《关于制定信息披露管理制度的议案》、《董事会关于提请召开2017年年度股东大会的议案》；</li> <li>3、 第一届第十八次董事会审议通过：《关于因2017年年度利润分配及资本公积转增修改公司章程并授权董事会全权办理相关事宜的议案》、《董事会关于提请召开2018年第二次临时股东大会的议案》；</li> <li>4、 第一届第十九次董事会审议通过：《公司2018年半年度报告》、《关于追认向关联方</li> </ol>

		借款暨关联交易》、《关于公司股东胡成拟向公司提供财务资助暨关联交易》、《公司关于 2018 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》、《董事会关于提请召开 2018 年第三次临时股东大会》议案。
监事会	2	<p>1、第一届第六次监事会审议通过：《关于公司 2017 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2017 年年度报告及报告摘要的议案》、《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2017 年度控股股东及其他关联方占用资金审核报告的议案》、《关于公司 2017 年年度利润分配预案的议案》、《关于公司续聘 2018 年度财务审计机构的议案》、《关于公司变更会计政策的议案》、《关于制定信息披露管理制度的议案》；</p> <p>2、第一届第七次监事会审议通过：《公司 2018 年半年度报告》、《公司关于 2018 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》议案。</p>
股东大会	4	<p>1、2018 年第一次临时股东大会审议通过：《关于聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2017 年度财务审计机构的议案》、《关于预计公司 2018 年度日常性关联交易的议案》、《关于追认向关联方借款暨关联交易的议案》、《关于公司 2018 年度拟向金融机构申请综合授信额度及关联方为公司申请综合授信提供担保的议案》、《关于修改〈武汉经纬视通科技股份有限公司章程〉的议案》；</p> <p>2、2017 年年度股东大会审议通过：《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2017 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2017 年年度报告及报告摘要的议案》、《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2017 年度控股股东及其他关联方占用资金审核报告的议案》、《关于公司 2017 年年度利润分配预案的议案》、《关于续聘公司 2018 年度财务审计机构的议案》、《关于公司变更会计政策的议案》、《关于制定信息披露管理制度的议案》；</p>

		<p>3、 2018 年第二次临时股东大会审议通过： 《关于因 2017 年年度利润分配及资本公积转增修改公司章程并授权董事会全权办理相关事宜的议案》；</p> <p>4、 2018 年第三次临时股东大会审议通过： 《关于追认向关联方借款暨关联交易》、 《关于公司股东胡成拟向公司提供财务资助暨关联交易》议案。</p>
--	--	---

## 2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通过时间、召开程序、授权委托、表决和决议均符合相关的法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的规定，且均严格依法履行各自的权利义务、未出现不符合法律、法规的情况。

### (三) 公司治理改进情况

公司已经严格按照《公司法》等相关法律、法规和规章制度的规定，并结合公司实际情况全面推行制度化规范化管理，形成了股东大会、董事会、监事会和管理层各司其职、各负其责、相互制约的科学有效的管理机制。董事会负责审计公司的经营战略和重大决策。公司管理层在董事会的授权范围内，负责公司的日常生产经营活动。管理层和董事会之间责权关系明确。公司的各项内部控制制度健全，并将内控制度的检查融入到日常工作中，通过不断完善以适应公司管理和发展的需要，有效保证了公司正常的生产经营和规范化运作。

公司目前尚未引入职业经理人。

### (四) 投资者关系管理情况

报告期内，根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，公司将建立健全投资者管理制度，营造投资者关系管理的良好环境，构建多渠道的投资者关系管理和沟通体系，尽可能通过多种方式与投资者及时、深入和广泛地沟通，以期形成公司与投资者之间长期、稳定、和谐的良好互动关系，实现公司价值最大化和股东利益最大化。同时，做好信息披露管理工作，及时编制公司各类定期报告和临时报告，确保信息披露内容真实、准确和完整，增进投资者对公司的了解和认同，让股东及潜在投资者的知情权、参与权、质询权和表决权得到保障。

### (五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

适用 不适用

### (六) 独立董事履行职责情况

适用 不适用

## 二、 内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

公司监事会在报告期内的监督活动中，未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，逐步健全和完善公司法人治理结构，具体如下：

#### (一) 业务独立情况

公司的主营业务为在智能交通领域向客户提供智能交通产品、可视化系统解决方案、信息化产品集成及运维管理平台服务。公司设置了业务经营所需的营销中心、财务中心、技术中心、客服中心等部门，具有完整的业务流程、独立的经营场所及独立的业务运营能力。能够独立对外开展业务，具有面向市场独立自主经营能力。公司的主营业务收入主要来自向非关联方的独立客户的产品销售与服务。公司不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联交易。

#### (二) 资产独立情况

公司系由有限整体变更而来，公司历史沿革过程中的历次出资、注册资本变化均经过中介机构出具的验资报告验证，并通过了工商行政管理部门的变更登记确认。公司完整拥有开展业务所需的技术、场所和机器设备、设施、专利权等，并拥有上述资产的权利凭证，该等资产完整、权属明确，不存在重大或潜在的纠纷，公司资产与股东个人及其关联方资产权属界限明晰，公司对其资产具有完全控制支配权，并完全独立运营。

#### (三) 人员独立情况

公司员工的劳动、人事、工资薪酬以及相应的社会保障完全独立管理，与股东及关联方严格分离；公司董事、监事及其他高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律和规定选举或聘任产生，不存在违规兼职情况；公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等公司高级管理人员不存在在股东及其控制的其他企业中担任职务的情形。

#### (四) 财务独立情况

公司建立了独立的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与股东及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

#### (五) 机构独立情况

公司设置了独立的组织机构，股东大会、董事会、监事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于股东及其控制的其他企业。

### (三) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司根据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的企业管理制度在完整性和合理性方面不存在重大的缺陷，由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

#### 1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算制度，并按照规定进行独立核算，保证公司准确、及时地进行会计核算工作。

#### 2、关于财务管理体系

公司按照《企业会计准则》规定，制定了一套财务管理体系，能对公司财务会计进行有效核算，使会计报表及其相关说明能够恰当反映企业的财务状况、经营成果及现金流量情况。

### 3、关于风险控制制度

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制、事后分析与评估等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制制度。

报告期内，公司未发现上述内部管理制度上的重大缺陷。

## **(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况**

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任及公司管理层严格遵守了信息披露等制度，执行情况良好。

公司未单独建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

## 第十一节 财务报告

### 一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定段落
审计报告编号	大信审字[2019]第 2-01038 号
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层
审计报告日期	2019 年 4 月 22 日
注册会计师姓名	李朝鸿、赵冬莉
会计师事务所是否变更	否
审计报告正文： <p style="text-align: center;">审 计 报 告</p> <p style="text-align: right;">大信审字[2019]第 2-01038 号</p> <p>武汉经纬视通科技股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了武汉经纬视通科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附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，公允反映了贵公司 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。</p> <p>我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p> <p>三、 其他信息</p> <p>贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2018 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。</p> <p>基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。</p> <p>四、 管理层和治理层对财务报表的责任</p> <p>管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要</p>	

的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：李朝鸿

中国 · 北京

中国注册会计师：赵冬莉

二〇一九年四月二十二日

## 二、 财务报表

## (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、（一）	449,985.46	10,477,680.10
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	五、（二）	66,177,575.22	61,302,503.80
其中：应收票据			
应收账款		66,177,575.22	61,302,503.80
预付款项	五、（三）	10,113,882.43	3,815,100.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（四）	708,521.62	1,021,763.10
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（五）	4,403,976.98	3,401,763.79
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			
<b>流动资产合计</b>		<b>81,853,941.71</b>	<b>80,018,811.10</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（六）	4,158,006.59	4,429,470.42
在建工程	五、（七）	17,797.96	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			

商誉	五、(八)	52,269.94	52,269.94
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(九)	275,103.21	75,332.91
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		4,503,177.70	4,557,073.27
<b>资产总计</b>		86,357,119.41	84,575,884.37
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、(十)	14,348,239.03	9,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	五、(十一)	33,965,582.09	32,924,807.53
其中：应付票据			
应付账款			
预收款项	五、(十二)	881,970.86	37,495.00
合同负债			
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、(十三)	755,172.33	513,588.48
应交税费	五、(十四)	824,254.06	4,204,072.50
其他应付款	五、(十五)	1,600,806.10	7,291,296.46
其中：应付利息			
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、(十六)	1,184,078.25	
<b>流动负债合计</b>		53,560,102.72	53,971,259.97
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	五、(十七)		700,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			

其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			700,000.00
<b>负债合计</b>		53,560,102.72	54,671,259.97
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、（十八）	28,728,284.00	22,098,680.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（十九）	5,153.34	4,159,705.34
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（二十）	844,044.12	713,049.13
一般风险准备			
未分配利润	五、（二十一）	2,109,625.64	2,936,257.30
归属于母公司所有者权益合计		31,687,107.10	29,907,691.77
少数股东权益		1,109,909.59	-3,067.37
<b>所有者权益合计</b>		32,797,016.69	29,904,624.40
<b>负债和所有者权益总计</b>		86,357,119.41	84,575,884.37

法定代表人：张浩

主管会计工作负责人：张浩

会计机构负责人：张浩

**（二） 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		147,204.31	10,462,536.41
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	十、（一）	64,438,634.94	61,142,668.72
其中：应收票据			
应收账款		64,438,634.94	61,142,668.72
预付款项		10,063,405.45	3,804,922.12
其他应收款	十、（二）	675,788.22	838,462.36
其中：应收利息			
应收股利			
存货		3,397,273.73	3,167,438.83
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			

<b>流动资产合计</b>		78,722,306.65	79,416,028.44
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十、(三)	3,000,000.00	1,800,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		4,155,297.91	4,424,422.58
在建工程		17,797.96	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		274,985.61	75,332.91
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		7,448,081.48	6,299,755.49
<b>资产总计</b>		86,170,388.13	85,715,783.93
<b>流动负债：</b>			
短期借款		14,348,239.03	9,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		34,177,062.18	32,855,135.37
其中：应付票据			
应付账款			
预收款项		880,470.86	
合同负债			
应付职工薪酬		672,873.57	360,106.82
应交税费		773,919.64	4,188,412.68
其他应付款		1,163,771.82	6,952,106.16
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		1,184,078.25	
<b>流动负债合计</b>		53,200,415.35	53,355,761.03
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			700,000.00
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			700,000.00
<b>负债合计</b>		53,200,415.35	54,055,761.03
<b>所有者权益：</b>			
股本		28,728,284.00	22,098,680.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,153.34	4,159,705.34
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		844,044.12	713,049.13
一般风险准备			
未分配利润		3,392,491.32	4,688,588.43
<b>所有者权益合计</b>		32,969,972.78	31,660,022.90
<b>负债和所有者权益合计</b>		86,170,388.13	85,715,783.93

### (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>	五、(二十二)	34,951,742.76	48,196,546.80
其中：营业收入	五、(二十二)	34,951,742.76	48,196,546.80
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>	五、(二十二)	34,006,116.84	47,641,186.78
其中：营业成本	五、(二十二)	21,731,205.91	35,494,376.61
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			

保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二十三)	169,975.87	471,667.42
销售费用	五、(二十四)	4,468,843.72	2,854,005.37
管理费用	五、(二十五)	2,758,615.39	3,128,396.21
研发费用	五、(二十六)	2,684,391.16	5,009,409.16
财务费用	五、(二十七)	861,669.89	297,368.19
其中：利息费用		783,944.78	240,540.46
利息收入		4,654.92	1,281.44
资产减值损失	五、(二十八)	1,331,414.90	385,963.82
信用减值损失			
加：其他收益	五、(二十九)	1,129,430.28	
投资收益（损失以“-”号填列）		15.43	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(三十)	470.58	
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		2,075,542.21	555,360.02
加：营业外收入	五、(三十一)	28.56	2,201,523.90
减：营业外支出	五、(三十二)	33,877.67	35,786.68
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		2,041,693.10	2,721,097.24
减：所得税费用	五、(三十三)	-50,699.19	504,046.01
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		2,092,392.29	2,217,051.23
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,092,392.29	2,217,051.23
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.少数股东损益		312,976.96	-833,902.83
2.归属于母公司所有者的净利润		1,779,415.33	3,050,954.06
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
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			

4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
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			
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			
7.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		2,092,392.29	2,217,051.23
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,779,415.33	3,050,954.06
归属于少数股东的综合收益总额		312,976.96	-833,902.83
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益(元/股)		0.06	0.11
(二)稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：张浩

主管会计工作负责人：张浩

会计机构负责人：张浩

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业收入</b>	十、(四)	32,526,123.26	47,042,388.65
减：营业成本	十、(四)	21,624,968.04	35,003,430.55
税金及附加		156,972.45	462,826.01
销售费用		3,974,060.20	2,409,809.39
管理费用		2,419,616.35	2,674,203.50
研发费用		1,985,488.89	3,077,186.73
财务费用		858,816.19	294,146.06
其中：利息费用		783,944.78	240,540.46
利息收入		4,279.52	1,083.57
资产减值损失		1,331,017.98	385,576.74
信用减值损失			
加：其他收益		1,116,966.84	
投资收益(损失以“-”号填列)		15.43	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)		470.58	
汇兑收益(损失以“-”号填列)			

二、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,292,636.01	2,735,209.67
加：营业外收入		27.14	2,106,431.33
减：营业外支出		33,294.86	35,786.68
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,259,368.29	4,805,854.32
减：所得税费用		-50,581.59	504,046.01
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,309,949.88	4,301,808.31
（一）持续经营净利润		1,309,949.88	4,301,808.31
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
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			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
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			
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			
7.其他			
六、综合收益总额		1,309,949.88	4,301,808.31
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

#### （五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		34,166,007.62	19,420,444.83
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益			

的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还		10,375.73	
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三十四)	1,180,621.94	2,199,917.44
<b>经营活动现金流入小计</b>		35,357,005.29	21,620,362.27
购买商品、接受劳务支付的现金		36,511,646.14	12,588,594.50
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			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		4,399,950.43	4,077,813.99
支付的各项税费		4,841,013.09	1,917,690.11
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三十四)	6,222,689.52	7,438,060.96
<b>经营活动现金流出小计</b>		51,975,299.18	26,022,159.56
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-16,618,293.89	-4,401,797.29
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		50,000.00	
取得投资收益收到的现金		15.43	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,000.00	
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		51,015.43	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		17,797.96	37,211.54
投资支付的现金		50,000.00	
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		67,797.96	37,211.54
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-16,782.53	-37,211.54
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		800,000.00	10,740,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		800,000.00	600,000.00
取得借款收到的现金		13,900,000.00	9,750,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			513,067.31
<b>筹资活动现金流入小计</b>		14,700,000.00	21,003,067.31
偿还债务支付的现金		7,001,760.97	5,350,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		840,857.25	882,571.47

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		250,000.00	
<b>筹资活动现金流出小计</b>		8,092,618.22	6,232,571.47
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		6,607,381.78	14,770,495.84
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-10,027,694.64	10,331,487.01
加：期初现金及现金等价物余额		10,477,680.10	146,193.09
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		449,985.46	10,477,680.10

法定代表人：张浩

主管会计工作负责人：张浩

会计机构负责人：张浩

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		33,023,580.46	18,234,216.83
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,178,160.41	2,104,919.57
<b>经营活动现金流入小计</b>		34,201,740.87	20,339,136.40
购买商品、接受劳务支付的现金		35,501,366.50	13,112,055.16
支付给职工以及为职工支付的现金		3,511,936.80	3,194,942.79
支付的各项税费		4,791,335.16	1,903,257.88
支付其他与经营活动有关的现金		5,303,033.76	5,473,889.33
<b>经营活动现金流出小计</b>		49,107,672.22	23,684,145.16
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-14,905,931.35	-3,345,008.76
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		50,000.00	
取得投资收益收到的现金		15.43	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,000.00	
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		51,015.43	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		17,797.96	37,211.54
投资支付的现金		50,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,200,000.00	900,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		1,267,797.96	937,211.54
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,216,782.53	-937,211.54
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			

吸收投资收到的现金			10,140,000.00
取得借款收到的现金		13,900,000.00	9,750,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			513,067.31
<b>筹资活动现金流入小计</b>		13,900,000.00	20,403,067.31
偿还债务支付的现金		7,001,760.97	5,350,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		840,857.25	453,607.77
支付其他与筹资活动有关的现金		250,000.00	
<b>筹资活动现金流出小计</b>		8,092,618.22	5,803,607.77
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		5,807,381.78	14,599,459.54
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-10,315,332.10	10,317,239.24
加：期初现金及现金等价物余额		10,462,536.41	145,297.17
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		147,204.31	10,462,536.41

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	22,098,680.00				4,159,705.34			713,049.13		2,936,257.30	-3,067.37	29,904,624.40
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	22,098,680.00				4,159,705.34			713,049.13		2,936,257.30	-3,067.37	29,904,624.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,629,604.00				-4,154,552.00			130,994.99		-826,631.66	1,112,976.96	2,892,392.29
（一）综合收益总额										1,779,415.33	312,976.96	2,092,392.29
（二）所有者投入和减少资本											800,000.00	800,000.00
1. 股东投入的普通股											800,000.00	800,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配	2,475,052.00						130,994.99	-2,606,046.99				
1. 提取盈余公积							130,994.99	-130,994.99				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配	2,475,052.00							-2,475,052.00				
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	4,154,552.00				-4,154,552.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	4,154,552.00				-4,154,552.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	28,728,284.00				5,153.34		844,044.12	2,109,625.64	1,109,909.59	32,797,016.69		

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	12,998,900.00				1,234,595.34				282,868.30		2,044,337.77	230,835.46	16,791,536.87
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	12,998,900.00				1,234,595.34				282,868.30		2,044,337.77	230,835.46	16,791,536.87
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,099,780.00				2,925,110.00				430,180.83		891,919.53	-233,902.83	13,113,087.53
（一）综合收益总额											3,050,954.06	-833,902.83	2,217,051.23
（二）所有者投入和减少资本	6,500,000.00				4,225,000.00							600,000.00	11,325,000.00
1. 股东投入的普通股	6,500,000.00				3,640,000.00							600,000.00	10,740,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益					585,000.00								585,000.00

益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配	1,299,890.00							430,180.83	-2,159,034.53				-428,963.70
1. 提取盈余公积								430,180.83	-430,180.83				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配	1,299,890.00								-1,728,853.70				-428,963.70
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	1,299,890.00				-1,299,890.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	1,299,890.00				-1,299,890.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
<b>四、本年期末余额</b>	<b>22,098,680.00</b>				<b>4,159,705.34</b>			<b>713,049.13</b>	<b>2,936,257.30</b>	<b>-3,067.37</b>			<b>29,904,624.40</b>

法定代表人：张浩

主管会计工作负责人：张浩

会计机构负责人：张浩

## (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	22,098,680.00				4,159,705.34				713,049.13		4,688,588.43	31,660,022.90
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	22,098,680.00				4,159,705.34				713,049.13		4,688,588.43	31,660,022.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,629,604.00				-4,154,552.00				130,994.99		-1,296,097.11	1,309,949.88
（一）综合收益总额											1,309,949.88	1,309,949.88
（二）所有者投入和减少资本	2,475,052.00											2,475,052.00
1. 股东投入的普通股	2,475,052.00											2,475,052.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配								130,994.99		-2,606,046.99		-2,475,052.00
1. 提取盈余公积								130,994.99		-130,994.99		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-2,475,052.00		-2,475,052.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	4,154,552.00											-4,154,552.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	4,154,552.00											-4,154,552.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年期末余额</b>	28,728,284.00							844,044.12		3,392,491.32		32,969,972.78

项目	上期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	12,998,900.00				1,234,595.34				282,868.30		2,545,814.65	17,062,178.29
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	12,998,900.00				1,234,595.34				282,868.30		2,545,814.65	17,062,178.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,099,780.00				2,925,110.00				430,180.83		2,142,773.78	14,597,844.61
（一）综合收益总额											4,301,808.31	4,301,808.31
（二）所有者投入和减少资本	6,500,000.00				4,225,000.00							10,725,000.00
1. 股东投入的普通股	6,500,000.00				3,640,000.00							10,140,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					585,000.00							585,000.00
4. 其他												
（三）利润分配	1,299,890.00								430,180.83		-2,159,034.53	-428,963.70
1. 提取盈余公积									430,180.83		-430,180.83	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的	1,299,890.00										-1,728,853.70	-428,963.70

分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	1,299,890.00				-1,299,890.00							
1.资本公积转增资本(或股本)	1,299,890.00				-1,299,890.00							
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年期末余额</b>	22,098,680.00				4,159,705.34				713,049.13		4,688,588.43	31,660,022.90

# 武汉经纬视通科技股份有限公司 财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

## 一、企业的基本情况

武汉经纬视通科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是经武汉市工商行政管理局核准设立的股份有限公司。

公司地址：武汉市东湖新技术开发区光谷大道 35 号银久科技产业园一期 4 幢 4 层 1 号

法定代表人：张浩

注册资本：贰仟捌佰柒拾贰万捌仟贰佰捌拾肆元整

统一社会信用代码：91420100551955794L

经营范围：智能停车研发、生产、安装、维修、批发兼零售；计算机软硬件研发、生产及销售；智能交通、智能监控系统的销售及维修；计算机系统集成；网络设备及周边设备的销售及维修；消防设备、机电设备批发兼零售、调试、安装；仪器仪表的销售及维修、技术开发、咨询、转让及相关技术服务；交通设施安装工程、安全技术防范工程的设计、施工、安装及维护；电子与智能化工程；劳务分包。（依法须经审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

### （二）历史沿革

武汉经纬视通科技股份有限公司系由武汉经纬视通科技有限公司整体变更设立的股份有限公司。

公司整体变更为股份有限公司时的注册资本为人民币 11,888,900 元，此次变更业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 3 月 15 日出具的大信验字[2016]第 2-00066 号验资报告审验。

2018 年 6 月 21 日，公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过了 2017 年年度权益分派方案：以公司现有总股本 22,098,680 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 1.12 股，同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1.88 股。此次分红送股 2,475,052.00 元，资本公积转增股本 4,154,552.00 元，分红后总股本为 28,728,284.00 元。

### （三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表由本公司董事会于 2019 年 4 月 22 日批准报出。

#### （四）本年度合并财务报表范围

被投资单位全称	注册地	经济性质	注册资本	公司 出资额	公司出资比例(%)	收购/设立 时间
武汉市艾派智能科技有限公司	武汉	有限责任公司	5,000,000.00	3,000,000.00	60.00	2016.1.1

## 二、 财务报表的编制基础

（一）编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营：公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 三、 重要会计政策和会计估计

### （一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日的财务状况、2018 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

### （二）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### （三）营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

### （四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### （五）企业合并

#### 1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

## 2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

### (六) 合并财务报表的编制方法

#### 1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

#### 2. 统一子公司与本公司的会计政策、统一子公司与本公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

#### 3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### 4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

### (七) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转

换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### (八) 外币业务及外币财务报表折算

##### 1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

#### (九) 金融工具

##### 1. 金融工具的分类及确认

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

##### 2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩

并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

### 3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

### 4. 金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

### 5. 金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量现值低于取得时按支付对价(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和的差额，计提减值准备。发生的减值损失，一经确认，不再转回。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直

接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌
成本的计算方法	取得时按支付对价（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为投资成本
期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间

#### (十) 应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据及应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

##### 1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	一般指单项超过 100 万元（含 100 万元）的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，公司单独进行减值测试，有客观证据证明其发生了减值，公司根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

##### 2. 按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	对单项金额重大并单独测试未发生减值的应收款项和单项金额不重大的应收款项，以账龄作为信用风险特征组合
按组合计提坏账准备的计提方法	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况：

账 龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）		
1 至 2 年	3.00	3.00
2 至 3 年	10.00	10.00
3 至 4 年	30.00	30.00
4 至 5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

##### 3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

## (十一) 存货

### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

### 2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

### 3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

### 4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

## (十二) 长期股权投资

### 1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，应当按照购买日确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

### 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

### 3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

## (十三) 固定资产

### 1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### 2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、运输设备、其他设备；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	5	4.75
运输设备	4	5	23.75
其他设备	3-5	5	19.00-31.67

### 3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

#### (十四) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

#### (十五) 借款费用

##### 1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

##### 2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

#### (十六) 无形资产

### 1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
软件使用权	5	直线法

### 2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### 3. 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进

行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

#### (十七) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

#### (十八) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### (十九) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

##### 1. 短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发

生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

## 2. 离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## 3. 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

## 4. 其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## (二十) 预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## (二十一) 收入

### 1、收入确认原则

#### (1) 销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保

留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

### （2）提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据合同的完工进度确定完工百分比。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

### （3）让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

## 2、收入确认的具体方法

本公司销售商品收入确认的具体标准：公司在货物已发给客户，购货方签收无误后，相关的收入已经取得或取得了收款的凭证时视为已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并确认商品销售收入。

## （二十二）政府补助

### 1. 政府补助类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助；本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收

益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

### (二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

### (二十四) 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额

作为长期应付款列示。

#### (二十五) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

财政部于2018年6月15日发布了《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制2018年度及以后期间的财务报表。

本公司执行财会〔2018〕15号的主要影响如下：

会计政策变更内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	上期重述金额	上期列报的报表项目及金额
1. 应收票据和应收账款合并列示	应收票据及应收账款	66,177,575.22 元	61,302,503.80 元	应收票据：0 元 应收账款：61,302,503.80 元
2. 应收利息、应收股利并其他应收款项目列示	其他应收款	708,521.62 元	1,021,763.10 元	应收利息：0 元 应收股利：0 元 其他应收款：1,021,763.10 元
3. 固定资产清理并入固定资产列示	固定资产	4,158,006.59 元	4,429,470.42 元	固定资产：4,429,470.42 元 固定资产清理：0 元
4. 应付票据和应付账款合并列示	应付票据及应付账款	33,965,582.09 元	32,924,807.53 元	应付票据：0 元 应付账款：32,924,807.53 元
5. 应付利息、应付股利计入其他应付款项目列示	其他应付款	1,600,806.10 元	7,291,296.46 元	应付利息：0 元 应付股利：0 元 其他应付款：7,291,296.46 元
6. 管理费用列报调整	管理费用	2,758,615.39 元	3,128,396.21 元	管理费用：8,137,805.37 元
7. 研发费用单独列示	研发费用	2,684,391.16 元	5,009,409.16 元	—

## 四、 税项

### (一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	按销项税减去当期允许抵扣进项税差额	17%、16%、11%、10%、6%
城市维护建设税	流转税额	7%
教育费附加	流转税额	3%
地方教育费附加	流转税额	1.5%
企业所得税	应纳税所得额	15%

### (二) 重要税收优惠及批文

1、2018年11月15日，公司取得了湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局联合颁发的编号为GR201842001233的《高新技术企业证书》。公司于2018年度至2020年度减按15%的税率计缴企业所得税。

2、2016年12月13日，子公司武汉市艾派智能科技有限公司取得了湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国税局和湖北省地方税务局联合颁发的编号为GR201642000968的《高新技术企业证书》。武汉市艾派智能科技有限公司于2016年度至2018年度减按15%的税率计缴企业所得税。

## 五、 合并财务报表重要项目注释

### (一) 货币资金

类 别	期末余额	期初余额
银行存款	442,342.76	10,477,423.55
其他货币资金	7,642.70	256.55
合 计	449,985.46	10,477,680.10

### (二) 应收票据及应收账款

类 别	期末余额	期初余额
应收票据		
应收账款	68,005,696.61	61,800,368.39
减：坏账准备	1,828,121.39	497,864.59
合 计	66,177,575.22	61,302,503.80

#### 1. 应收账款

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	68,005,696.61	100.00	1,828,121.39	2.69
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	68,005,696.61	100.00	1,828,121.39	2.69

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	61,800,368.39	100.00	497,864.59	0.81
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备				

的应收账款				
合 计	61,800,368.39	100.00	497,864.59	0.81

## (1) 按组合计提坏账准备的应收账款

## 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	27,650,457.65			47,525,027.80		
1 至 2 年	32,262,389.89	3.00	967,871.70	13,314,706.64	3.00	399,441.20
2 至 3 年	7,838,025.12	10.00	783,802.51	948,833.95	10.00	94,883.40
3 至 4 年	254,823.95	30.00	76,447.19	11,800.00	30.00	3,540.00
合 计	68,005,696.61		1,828,121.39	61,800,368.39		497,864.59

## (2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
1. 蕲春县公安局	16,586,518.00	24.39	213,000.00
2. 湖南建工集团装饰工程有限公司	16,552,707.40	24.34	391,588.76
3. 阳新县公安局交通警察大队	6,323,700.00	9.30	
4. 宜昌市城市建设投资开发有限公司	6,233,696.91	9.17	187,010.91
5. 武汉鸣华交通设施有限责任公司	4,411,720.00	6.49	441,172.00
合 计	50,108,342.31	73.68	1,232,771.67

## (三) 预付款项

## 1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	7,765,624.25	76.79	2,176,223.39	57.05
1 至 2 年	719,381.26	7.11	597,093.93	15.65
2 至 3 年	587,093.93	5.80	692,194.83	18.14
3 年以上	1,041,782.99	10.30	349,588.16	9.16
合 计	10,113,882.43	100.00	3,815,100.31	100.00

## 2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
1. 上海璧合信息技术有限公司	2,791,811.22	27.60
2. 湖北溢丰数字科技有限公司	2,522,118.17	24.94
3. 武汉吉瑞华科技有限公司	1,145,412.13	11.33
4. 武汉佰恒成商贸有限公司	700,000.00	6.92

5.武汉海宽宏威贸易有限公司	557,198.92	5.51
合 计	7,716,540.44	76.30

## (四) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	714,421.62	1,026,505.00
减：坏账准备	5,900.00	4,741.90
合 计	708,521.62	1,021,763.10

## 1. 其他应收款项

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	714,421.62	100.00	5,900.00	0.83
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	714,421.62	100.00	5,900.00	0.83

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	1,026,505.00	100.00	4,741.90	0.46
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	1,026,505.00	100.00	4,741.90	0.46

## (1) 按组合计提坏账准备的其他应收款项

采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	688,421.62			958,441.60		-
1 至 2 年	10,000.00	3.00	300.00	58,063.40	3.00	1,741.90
2 至 3 年	6,000.00	10.00	600.00			

3至4年				10,000.00	30.00	3,000.00
4至5年	10,000.00	50.00	5,000.00			
合计	714,421.62		5,900.00	1,026,505.00		4,741.90

## (2) 其他应收款项按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	175,578.95	221,980.22
保证金	492,500.00	480,000.00
押金及其他	46,342.67	324,524.78
合计	714,421.62	1,026,505.00

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
1.平安国际融资租赁有限公司	保证金	250,000.00	1年以内	34.99	
2.湖北天喜工程咨询有限公司	保证金	150,000.00	1年以内	21.00	
3.喻晶	备用金	50,182.28	1年以内	7.02	
4.新疆承泰建业工程管理咨询有限公司和田招标分公司	保证金	50,000.00	1年以内	7.00	
5.赵俊	备用金	46,772.46	1年以内	6.55	
合计		546,954.74		76.56	

## (五) 存货

## 1. 存货的分类

存货类别	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,219,777.08		1,219,777.08	1,387,476.12		1,387,476.12
库存商品	1,318,312.15		1,318,312.15	608,537.22		608,537.22
在产品	1,757,969.86		1,757,969.86	1,381,160.14		1,381,160.14
发出商品	74,940.93		74,940.93	24,590.31		24,590.31
委托加工物资	32,976.96		32,976.96			
合计	4,403,976.98		4,403,976.98	3,401,763.79		3,401,763.79

## (六) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	4,158,006.59	4,429,470.42
固定资产清理		
减：减值准备		

合 计	4,158,006.59	4,429,470.42
-----	--------------	--------------

## 1. 固定资产

## (1) 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	5,020,247.32	54,211.54	1,320,299.86	6,394,758.72
2.本期增加金额				
3.本期减少金额		17,000.00		17,000.00
(1) 处置或报废		17,000.00		17,000.00
4.期末余额	5,020,247.32	37,211.54	1,320,299.86	6,377,758.72
二、累计折旧				
1.期初余额	651,915.67	18,977.97	1,294,394.66	1,965,288.30
2.本期增加金额	238,461.60	9,295.71	23,196.52	270,953.83
(1) 计提	238,461.60	9,295.71	23,196.52	270,953.83
3.本期减少金额		16,490.00		16,490.00
(1) 处置或报废		16,490.00		16,490.00
4.期末余额	890,377.27	11,783.68	1,317,591.18	2,219,752.13
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	4,129,870.05	25,427.86	2,708.68	4,158,006.59
2.期初账面价值	4,368,331.65	35,233.57	25,905.20	4,429,470.42

## (七) 在建工程

类 别	期末余额	期初余额
在建工程	17,797.96	
减：减值准备		
合 计	17,797.96	

## 1. 在建工程项目基本情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
汉口北地磁生产厂房	17,797.96		17,797.96			
合 计	17,797.96		17,797.96			

## (八) 商誉

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
		企业合并形成的	处置	
武汉市艾派智能科技有限公司	52,269.94			52,269.94

注：公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值，武汉市艾派智能科技有限公司运营状况良好，经测试，公司因收购武汉市艾派智能科技有限公司形成的商誉本期不存在减值。

## (九) 递延所得税资产、递延所得税负债

## 1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	275,103.21	1,834,021.39	75,332.91	502,219.41
小 计	275,103.21	1,834,021.39	75,332.91	502,219.41

## (十) 短期借款

## 1、 短期借款分类

借款条件	期末余额	期初余额
保证&抵押借款（注）	11,348,239.03	7,000,000.00
信用借款	3,000,000.00	2,000,000.00
合 计	14,348,239.03	9,000,000.00

注 1：2018 年，公司合计向兴业银行股份有限公司武汉光谷支行借款 640 万元，将公司与湖南建工集团装饰工程有限公司签订的所有商务合同下产生的应收账款 1600 万元和公司股东张浩拥有的 12.18%的股权以及股东胡成拥有的 8.70%的股权作为质押，以公司原值为 502.02 万元的房产为该笔借款作抵押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳为该笔借款提供担保。

注 2：2018 年 11 月 23 日，公司向光大银行股份有限公司中南支行借款 300 万元，由公司实际控制人张浩及夫人许玲为该笔借款提供保证。

注 3：2018 年 9 月，公司与平安国际融资租赁有限公司签订《委托贷款合同》向上海华瑞银行贷款 125 万元，由张浩、胡成、张胜、谢芳为该笔借款提供保证

注 4：2018 年 8 月 29 日，公司与海尔保理（重庆）有限公司签订《国内有追偿权保理合同》，合同约定海尔金融保理（重庆）有限公司在 2018 年 8 月 29 日至 2019 年 8 月 28 日给予公司 400 万元保理融资额度，公司股东张浩、胡成分别将其持有的公司 100 万股有限售条件股份作为质押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳、张胜为该笔借款提供担保。

## (十一) 应付票据及应付账款

项 目	期末余额	期初余额
应付票据		
应付账款	33,965,582.09	32,924,807.53
合 计	33,965,582.09	32,924,807.53

## 1. 应付账款

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内	22,350,943.76	31,097,518.61
1 至 2 年	10,367,248.51	582,383.55
2 至 3 年	293,836.59	496,282.24
3 年以上	953,553.23	748,623.13
合 计	33,965,582.09	32,924,807.53

## (十二) 预收款项

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内	881,970.86	37,495.00
合 计	881,970.86	37,495.00

## (十三) 应付职工薪酬

## 1. 应付职工薪酬分类列示

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、短期薪酬	500,380.09	4,182,269.08	3,941,130.87	741,518.30
二、离职后福利-设定提存计划	13,208.39	456,265.20	455,819.56	13,654.03
合 计	513,588.48	4,638,534.28	4,396,950.43	755,172.33

## 2. 短期职工薪酬情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 工资、奖金、津贴和补贴	469,583.95	3,801,071.20	3,522,984.23	747,670.92
2. 职工福利费		61,369.74	61,369.74	
3. 社会保险费	-1,723.86	185,850.76	185,239.52	-1,112.62
其中： 医疗保险费	-1,581.65	167,505.34	167,311.53	-1,387.84
工伤保险费	-33.96	6,917.35	6,878.77	4.62
生育保险费	-108.25	11,428.07	11,049.22	270.60
4. 住房公积金	32,520.00	129,964.00	167,524.00	-5,040.00
5. 工会经费和职工教育经费		4,013.38	4,013.38	

合 计	500,380.09	4,182,269.08	3,941,130.87	741,518.30
-----	------------	--------------	--------------	------------

## 3. 设定提存计划情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	13,363.04	439,969.91	440,226.29	13,106.66
2、失业保险费	-154.65	16,295.29	15,593.27	547.37
合 计	13,208.39	456,265.20	455,819.56	13,654.03

## (十四) 应交税费

税 种	期末余额	期初余额
增值税	620,613.57	3,299,761.76
城市维护建设税	48,423.36	230,983.32
个人所得税	6,468.02	8,252.80
教育费附加	20,752.87	98,992.85
地方教育费附加	10,376.44	49,496.43
印花税	4,421.40	18,254.20
土地使用税	179.19	179.19
房产税	11,244.21	11,244.21
企业所得税	101,775.00	486,907.74
合 计	824,254.06	4,204,072.50

## (十五) 其他应付款

类 别	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	1,600,806.10	7,291,296.46
合 计	1,600,806.10	7,291,296.46

## (十六) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
短期借款（向非金融机构借款）：		
北京同城翼龙网络科技有限公司(注1)	1,000,000.00	
上海富友支付服务股份有限公司(注2)	184,078.25	
合 计	1,184,078.25	

注1：2018年7月6日，公司向北京同城翼龙网络科技有限公司借款100万元，借款利率13%，借款期限为2018年7月6日至2019年7月6日，到期一次还本，剩余本金100万元。

注2：2018年7月20日，公司向上海富友支付服务股份有限公司借款本金30.83万元，其中平台管理费5.83万元，借款利率11.4%，借款期限为2018年7月20日至2019年7月20日，采取等额本息方式还款，截至2018年12月31日已还本金124,221.75元，已还利息136,528.10元，剩余未还本金184,078.25元。

## (十七) 长期借款

借款条件	期末余额	期初余额
保证&抵押借款		700,000.00
合 计		700,000.00

## (十八) 股本

项 目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	22,098,680.00		2,475,052.00	4,154,552.00		6,629,604.00	28,728,284.00
合 计	22,098,680.00		2,475,052.00	4,154,552.00		6,629,604.00	28,728,284.00

注：2018年6月21日，公司召开的2018年度第二次临时股东大会审议通过了公司2017年年度权益分派方案：以公司总股本22,098,680股为基数，向全体股东每10股送红股1.12股，同时以资本公积金向全体股东每10股转增1.88股。

## (十九) 资本公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、资本溢价	4,159,705.34		4,154,552.00	5,153.34
合 计	4,159,705.34		4,154,552.00	5,153.34

注：本期资本公积减少原因为资本公积转增股本所致。

## (二十) 盈余公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	713,049.13	130,994.99		844,044.12
合 计	713,049.13	130,994.99		844,044.12

## (二十一) 未分配利润

项 目	期末余额	
	金 额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	2,936,257.30	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		

调整后期初未分配利润	2,936,257.30	
加：本期归属于母公司股东的净利润	1,779,415.33	
减：提取法定盈余公积	130,994.99	10%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利	2,475,052.00	
期末未分配利润	2,109,625.64	

## (二十二) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务小计	34,951,742.76	21,731,205.91	48,196,546.80	35,494,376.61
合 计	34,951,742.76	21,731,205.91	48,196,546.80	35,494,376.61

## (二十三) 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市建设税	62,033.88	243,237.44
教育费附加	27,489.90	105,044.29
地方教育附加	13,946.90	52,556.13
房产税	44,976.84	44,976.84
土地使用税	716.76	716.76
印花税	16,411.70	24,252.90
资源税	2,828.19	679.28
水利建设专项收入	1,211.70	203.78
车船税	360.00	
合 计	169,975.87	471,667.42

## (二十四) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,615,765.79	1,094,205.69
市场费用	1,862,142.38	1,354,076.56
售后维护费用	26,936.00	54,075.74
办公费	87,093.14	47,163.46
展厅装修费	104,162.00	
投标服务费	515,103.45	201,127.85
房屋租赁费	187,347.21	22,738.20

其他	70,293.75	80,617.87
合 计	4,468,843.72	2,854,005.37

## (二十五) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,040,928.95	609,858.34
办公费用	178,074.35	430,737.14
差旅费、交通费、招待费等	121,430.20	171,824.00
折旧费	144,423.13	115,241.81
中介服务费	1,226,714.07	1,116,110.08
其他	47,044.69	99,624.84
股份支付		585,000.00
合 计	2,758,615.39	3,128,396.21

## (二十六) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	1,657,383.18	1,812,161.66
直接投入	365,152.37	697,150.93
折旧费用与长期待摊费用	39,605.22	76,871.28
设计费用	21,698.12	
装备调试费	33,109.43	5,152.92
委托外部研究开发费用	497,935.17	2,392,400.00
其他费用	69,507.67	25,672.37
合计	2,684,391.16	5,009,409.16

## (二十七) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	783,944.78	240,540.46
减：利息收入	4,654.92	1,281.44
手续费支出	82,380.03	58,109.17
合 计	861,669.89	297,368.19

注：本期公司收到贷款贴息金额为 56,912.47 元，冲减利息费用。

## (二十八) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	1,331,414.90	385,963.82
合 计	1,331,414.90	385,963.82

## (二十九) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
项目经费拨款	700,000.00		与收益相关
研发投入补贴	190,800.00		与收益相关
3551 人才补贴	150,000.00		与收益相关
保证保险补贴	38,700.00		与收益相关
信用评级	4,000.00		与收益相关
创新奖励	32,000.00		与收益相关
增值税退税	10,375.73		与收益相关
个人所得税返还	1,554.55		与收益相关
专利补助	2,000.00		与收益相关
合 计	1,129,430.28		

## (三十) 资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产而产生的处置利得或损失	470.58	
合 计	470.58	

## (三十一) 营业外收入

## 1. 营业外收入分项列示

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		2,198,636.00	
其他	28.56	2,887.90	28.56
合 计	28.56	2,201,523.90	28.56

## (三十二) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金	33,877.67	29,390.66	33,877.67
非常损失		6,396.02	
合 计	33,877.67	35,786.68	33,877.67

## (三十三) 所得税费用

## 1. 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	149,071.11	561,882.52
递延所得税费用	-199,770.30	-57,836.51
合 计	-50,699.19	504,046.01

## 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	金 额
利润总额	2,041,693.10
按法定/适用税率计算的所得税费用	306,253.97
研发费用加计扣除的影响	-215,155.14
期初所得税费用汇算调整至当期的影响	-57,190.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,190.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-89,798.64
所得税费用	-50,699.19

## (三十四) 现金流量表

## 1. 收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	1,180,621.94	2,199,917.44
其中：政府补助	1,175,967.02	2,198,636.00
利息收入	4,654.92	1,281.44
支付其他与经营活动有关的现金	6,222,689.52	7,438,060.96
其中：企业运营费用	6,222,689.52	7,438,060.96

## (三十五) 现金流量表补充资料

## 1. 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	2,092,392.29	2,217,051.23
加：资产减值准备	1,331,414.90	385,963.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	270,953.83	273,146.73
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
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）	-470.58	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	840,857.25	297,368.19
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-199,770.30	-57,836.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,002,213.19	698,474.65
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-17,867,008.08	-35,344,689.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,084,450.01	27,128,723.85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-16,618,293.89	-4,401,797.29
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	449,985.46	10,477,680.10
减：现金的期初余额	10,477,680.10	146,193.09
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-10,027,694.64	10,331,487.01

## 2. 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	449,985.46	10,477,680.10
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	442,342.76	10,477,423.55

可随时用于支付的其他货币资金	7,642.70	256.55
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	449,985.46	10,477,680.10

## (三十六) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
固定资产-房屋建筑物	4,129,870.05	用于银行抵押借款
合 计	4,129,870.05	--

## 六、 在其他主体中的权益

## (一) 在子公司中的权益

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
武汉市艾派智能科技有限公司	武汉	武汉	软件开发	60.00%		收购

## 七、 关联方关系及其交易

## (一) 本公司存在控制关系的关联方

实际控制人	关联关系	对本企业的持股比例 (%)	对本企业的表决权比例 (%)
张浩	实际控制人（一致行动人）	30.70	30.70
胡成		22.90	22.90

## (二) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
周望喜	持有公司 9.61% 股权的股东
张胜	持有公司 24.88% 股权的股东
潘琳	董事、董事会秘书
张琴	董事
黎运辉	持有公司 0.23% 股权的股东、监事会主席
于茹茹	监事

## (三) 关联交易情况

## 1、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张浩	武汉经纬视通科技股份有限公司	3,000,000.00	2018.11.23	2019.11.21	否
张浩、胡成、张胜	武汉经纬视通科技股份有限公司	1,250,000.00	2018.9.4	2019.10.4	否
张浩、胡成	武汉经纬视通科技股份有限公司	6,400,000.00	2018.5.8	2023.5.8	否
张浩、胡成、张胜	武汉经纬视通科技股份有限公司	4,000,000.00	2018.10.25	2021.10.25	否

## 2、关联方质押股权情况

出质人	质权人	债务人	质物	质押额度	质押额度有效期
张浩、胡成	兴业银行股份有限公司武汉分行	武汉经纬视通科技股份有限公司	武汉经纬视通科技股份有限公司20.93%股权	6,400,000.00	2018.12.21至2021.12.21
张浩、胡成	海尔金融保理（重庆）有限公司	武汉经纬视通科技股份有限公司	武汉经纬视通科技股份有限公司6.96%股权	4,000,000.00	2018.10.25至2021.10.25

注1：2018年，公司合计向兴业银行股份有限公司武汉光谷支行借款640万元，将公司与湖南建工集团装饰工程有限公司签订的所有商务合同下产生的应收账款1600万元和公司股东张浩拥有的12.18%的股权以及股东胡成拥有的8.70%的股权作为质押，以公司原值为502.02万元的房产为该笔借款作抵押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳为该笔借款提供担保。

注2：2018年8月29日，公司与海尔保理（重庆）有限公司签订《国内有追偿权保理合同》，合同约定海尔金融保理（重庆）有限公司在2018年8月29日至2019年8月28日给予公司400万元保理融资额度，公司股东张浩、胡成分别将其持有的公司100万股有限售条件股份作为质押，并由公司实际控制人张浩及夫人许玲、胡成及夫人谢芳、张胜为该笔借款提供担保。

## (四) 关联方应收应付款项

### 1、应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	胡成	65,738.65	4,050,211.30
其他应付款	周望喜		1,600,000.00
其他应付款	张浩		10,940.00

## 八、 承诺及或有事项

### (一) 承诺事项

报告期内，公司无需要披露的重要承诺事项。

### (二) 或有事项

报告期内，公司无需要披露的重要或有事项。

## 九、 资产负债表日后事项

截止报告出具日，公司无需要披露的重要资产负债表日后事项。

## 十、 其他重要事项

报告期内，公司无需要披露的其他重要事项。

## 十一、 母公司财务报表主要项目注释

### (一) 应收票据及应收账款

类 别	期末余额	期初余额
应收票据		
应收账款	66,266,572.33	61,640,446.23
减：坏账准备	1,827,937.39	497,777.51
合 计	64,438,634.94	61,142,668.72

其中：应收账款分类披露

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	66,266,572.33	100.00	1,827,937.39	2.76
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	66,266,572.33	100.00	1,827,937.39	2.76

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	61,632,800.75	99.99	497,777.51	0.81
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	7,645.48	0.01		
合 计	61,640,446.23	100.00	497,777.51	0.60

#### 1. 按组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	25,913,173.37			47,360,362.80		
1至2年	32,262,389.89	3.00	967,871.70	13,311,804.00	3.00	399,354.11
2至3年	7,836,185.12	10.00	783,618.50	948,833.95	10.00	94,883.40
3至4年	254,823.95	30.00	76,447.19	11,800.00	30.00	3,540.00
合 计	66,266,572.33		1,827,937.39	61,632,800.75		497,777.51

## 2. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
1.蕲春县公安局	16,586,518.00	25.03	213,000.00
2.湖南建工集团装饰工程有限公司	16,552,707.40	24.98	391,588.76
3.阳新县公安局交通警察大队	6,323,700.00	9.54	
4.宜昌市城市建设投资开发有限公司	6,233,696.91	9.41	187,010.91
5.武汉鸣华交通设施有限责任公司	4,411,720.00	6.66	441,172.00
合 计	50,108,342.31	75.62	1,232,771.67

## (二) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	681,088.22	842,904.26
减：坏账准备	5,300.00	4,441.90
合 计	675,788.22	838,462.36

## 其中：其他应收款项分类披露

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	681,088.22	100.00	5,300.00	0.78
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	681,088.22	100.00	5,300.00	0.78

类别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	842,904.26	100.00	4,441.90	0.53
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合计	842,904.26	100.00	4,441.90	0.53

## 1. 按组合计提坏账准备的其他应收款项

采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	661,088.22			784,840.86		-
1至2年	10,000.00	3.00	300.00	48,063.40	3.00	1,441.90
3至4年				10,000.00	30.00	3,000.00
4至5年	10,000.00	50.00	5,000.00			
合计	681,088.22		5,300.00	842,904.26		4,441.90

## 2. 其他应收款项按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	157,371.16	209,480.25
保证金	486,500.00	474,000.00
押金及其他	37,217.06	159,424.01
合计	681,088.22	842,904.26

## 3. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
1. 平安国际融资租赁有限公司	保证金	250,000.00	1年以内	36.71	
2. 湖北天喜工程咨询有限公司	保证金	150,000.00	1年以内	22.02	
3. 喻晶	备用金	50,182.28	1年以内	7.37	
4. 新疆承泰建业工程管理咨询有限公司和田招标分公司	保证金	50,000.00	1年以内	7.34	
5. 赵俊	备用金	46,772.46	1年以内	6.87	
合计		546,954.74		80.31	

## (三) 长期股权投资

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,000,000.00		3,000,000.00	1,800,000.00		1,800,000.00
合 计	3,000,000.00		3,000,000.00	1,800,000.00		1,800,000.00

## 1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉市艾派智能科技有限公司	1,800,000.00	1,200,000.00		3,000,000.00		
合 计	1,800,000.00	1,200,000.00		3,000,000.00		

## (四) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务小计	32,526,123.26	21,624,968.04	47,042,388.65	35,003,430.55
合 计	32,526,123.26	21,624,968.04	47,042,388.65	35,003,430.55

## 十二、 补充资料

## (一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	备 注
1. 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）	1,175,967.02	
2. 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	470.58	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-33,849.11	
4. 所得税影响额	-176,469.93	
5. 少数股东损益影响额	-477.18	
合 计	965,641.38	

## (二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益
		基本每股收益

	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	5.78	16.70	0.06	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.64	5.83	0.03	0.04

注：本年度公司资本公积和未分配利润转增股本，因此，重新计算了上年度的每股收益。

武汉经纬视通科技股份有限公司

二〇一九年四月二十二日

第 1 页至第 37 页的财务报表附注由下列负责人签署

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

签名： 张浩

签名： 张浩

签名： 张浩

日期： 2019-4-22

日期： 2019-4-22

日期： 2019-4-22

附：

### 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室