

证券代码：839194

证券简称：帮安迪

主办券商：中泰证券



帮安迪

NEEQ : 839194

北京帮安迪信息科技股份有限公司

Beijing Bangandi Information Technology Co.,Ltd.

半年度报告

2020

## 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	3
第二节	公司概况 .....	6
第三节	会计数据和经营情况 .....	8
第四节	重大事件 .....	17
第五节	股份变动和融资 .....	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	21
第七节	财务会计报告 .....	23
第八节	备查文件目录 .....	60

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、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。

公司负责人林明奇、主管会计工作负责人曹文艳及会计机构负责人（会计主管人员）吴尚海保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半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当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
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、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半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
市场竞争加剧的风险	公司业务属于技术密集型行业，技术更新速度较快，市场竞争较为激烈，企业必须不断提高研发水平并进行产品与服务的创新，时刻关注行业技术发展的最新动态，持续提高自身产品和服务的竞争力，从而满足市场不断变化及客户的需求。如果公司在判断行业技术和市场发展趋势方面出现失误，自身服务能力不能紧跟市场最新动态，公司的经营能力将受到影响。
实际控制人控制不当风险	公司控股股东曹文艳直接持有公司股份 46,434,230 股，占公司股本总额的 53.68%，林明奇、曹文艳夫妇为公司实际控制人。若林明奇、曹文艳利用控股地位，通过股东大会、董事会行使表决权对公司经营、公司治理、董监高等人员进行不当控制，可能会损害公司及少数股东权益。
应收账款余额较大的风险	截止 2020 年 6 月 30 日，公司应收账款为 118,459,304.76 元。应收账款在营业收入、流动资产和总资产所占比重均较大，虽然公司制定了良好的应收账款管理制度，客户基本能按照合同规定的进度付款，但是随着公司项目承揽规模的扩大，未来各期应收账款余额的绝对金额仍有可能继续上升，可能发生账期延迟，导致收款不及时从而影响公司正常生产经营。
客户集中风险	报告期内，公司业务主要依托中石化、中石油、中国神华等大型央企、各省应急管理厅、市县应急管理局、地方化工园区。若受国际经济形势及国内宏观政策的影响，客户的投资规

	模和采购计划可能会发生变动或延后，将给公司的经营业绩带来一定影响。
技术革新风险	近年来，公司所处行业技术更新速度较快，公司从事相关行业多年，一直高度关注技术发展的最新趋势，并依据市场变化，适时将最新技术成果运用于业务实践中以满足市场需求。若公司不能根据相关技术的发展状况对公司的业务与产品进行持续的更新与升级，将对公司的市场竞争带来不利影响。
专业人才不足及流失风险	公司所处行业属于技术密集型行业，核心技术人员是行业内企业进行持续技术和产品服务创新的基础，所以拥有稳定、高素质的复合型人才对公司的持续发展壮大至关重要。目前行业内专业人才的争夺尤为激烈，流失现象较为普遍，而人才的培养及储备需要长时间积累，如果未来公司业务流程中核心人员出现流失，将对公司的经营业绩及长远发展造成不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	否
本期重大风险因素分析：	<p>一、市场竞争加剧的风险应对措施：培养创新意识，加大研发力度，努力保持在技术创新和新产品研发中的行业领先地位，拓展市场份额和扩大市场影响力。</p> <p>二、实际控制人控制不当风险应对措施：公司在整体变更为股份公司时建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，并通过一系列制度对公司内部控制进行完善，目前公司已基本形成了管理、执行、监督一体的治理体制，公司管理层将进一步促进公司治理结构的完善和公司运作的规范，提高管理的科学性和有效性，防止实际控制人滥用其控制地位。</p> <p>三、应收账款余额较大的风险应对措施：定期进行应收账款账龄分析，紧密跟踪超期账款的催收进度；建立应收账款的奖罚机制，调动业务团队的积极性与责任感。</p> <p>四、客户集中风险应对措施：公司将加大人员及研发投入力度，发挥公司优势，把危险化学品行业安全生产信息解决方案及智慧应急指挥系统服务、应用软件设计与开发、工业自动化和信息系统集成及运维服务、高风险特殊作业移动检测监控系统研发和销售、信息平台建设及服务推广应用好。</p> <p>五、技术革新风险应对措施：公司为适应市场技术变化，对产品持续进行升级，同时注重新产品研发，不断推出新产品。</p> <p>六、专业人才不足及流失风险应对措施：公司一向注重对员工专业技能和管理能力的培训，为员工提供发展空间和薪资方面的保障，增强员工凝聚力。</p>

## 释义

释义项目		释义
帮安迪、公司、股份公司、本公司	指	北京帮安迪信息科技股份有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	现行有效的《北京帮安迪信息科技股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
中泰证券	指	中泰证券股份有限公司
会计师事务所、大信会计师事务所	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	北京帮安迪信息科技股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing Bangandi Information Technology Co.,Ltd. BANGAND
证券简称	帮安迪
证券代码	839194
法定代表人	林明奇

### 二、 联系方式

董事会秘书	林凯
联系地址	北京市通州区景盛南四街联东 U 谷中试区 52A
电话	010-56370066
传真	010-56370099
电子邮箱	linkai555@163.com
公司网址	www.bangandi.com
办公地址	北京市通州区景盛南四街联东 U 谷中试区 52A
邮政编码	101102
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	北京市通州区景盛南四街联东 U 谷中试区 52A 董秘办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2020 年 10 月 15 日
挂牌时间	2016 年 9 月 20 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件和信息技术服务业-I651 软件开发-I6510 软件开发
主要业务	软件设计与开发、工业自动化和信息平台建设及服务。
主要产品与服务项目	危险化学品行业安全生产信息解决方案及智慧应急指挥系统服务、应用软件设计与开发、工业自动化和信息系统集成及运维服务、高风险特殊作业移动检测监控系统研发和销售、信息平台建设及服务。
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	86,500,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0

控股股东	曹文艳
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为林明奇、曹文艳，无一致行动人

#### 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	91110108600376255L	否
金融许可证机构编码	无	否
注册地址	北京市海淀区上地十街1号院3号楼12层1210	否
注册资本（元）	86,500,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	长城证券
主办券商办公地址	深圳市福田区福田街道金田路 2026 号能源大厦南塔楼 10-19 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	中泰证券

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

自 2020 年 8 月 17 日起，公司持续督导主办券商由长城证券股份有限公司变更为中泰证券股份有限公司。

### 第三节 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	41,350,068.51	33,004,988.12	25.28%
毛利率%	34.92%	35.49%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	5,639,221.47	4,363,084.87	29.25%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,227,818.89	4,371,235.99	19.60%
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）	3.82%	3.99%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	3.54%	4.00%	-
基本每股收益	0.07	0.05	40%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	219,044,197.77	235,932,095.41	-7.16%
负债总计	61,569,706.58	83,899,056.26	-26.61%
归属于挂牌公司股东的净资产	150,564,179.51	144,924,958.04	3.89%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.74	1.68	3.57%
资产负债率%（母公司）	14.39%	-	-
资产负债率%（合并）	28.11%	-	-
流动比率	3.45	-	-
利息保障倍数	35.98	-	-

##### (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	-8,023,051.77	-17,251,246.23	53.49%
应收账款周转率	0.30	0.34	-
存货周转率	0.44	0.66	-

**（四） 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-7.16%	2.44%	-
营业收入增长率%	25.28%	9.12%	-
净利润增长率%	26.17%	78.85%	-

**（五） 补充财务指标**

□适用 √不适用

**二、 主要经营情况回顾****（一） 商业模式**

公司是危险化学品行业安全生产信息解决方案及智慧应急指挥系统服务、应用软件设计与开发、工业自动化和信息系统集成及运维服务、高风险特殊作业移动检测监控系统研发和销售、信息平台建设及服务专业公司，经过多年发展，公司已拥有多项资质许可和知识产权，建立了业务开拓、采购销售、产品研发、技术创新、项目设计、产品测试、客户验收、售后服务等保障公司运营的完整体系。

**（一）销售模式**

公司销售模式一方面是根据客户公布的招标文件，招标信息公示平台或网站获取相应的招标信息，参与招投标过程获取项目合同。公司凭借自身对行业的深刻了解和产品应用经验，不断开发和挖掘客户新的业务需求，提供定制化项目解决方案满足不同客户需求，构筑起了覆盖全国的业务网络和服务支撑体系，进而实现产品的持续销售和市场拓展。另一方面是项目经理通过多种渠道了解项目信息主动与客户联系，向客户介绍公司业务，提供技术支持和持续跟踪项目信息，最终达成合作。

**（二）采购模式**

公司按照与客户合同签订的技术参数和客户要求进行采购。公司项目经理审核合同后编制采购通知单，并下发至公司商务部。商务部依据市场供应情况进行询比价，按照质量和价格选取稳定、供应及时的优秀供应商进行采购。公司同多家知名厂商如西门子（中国）有限公司、浙江大华技术股份有限公司等进行长期合作，同时公司对原材料的质量采取实地考察及抽样调查等方式进行监督从而保证原材料的质量。

**（三）研发模式**

公司的研发主要以产业政策为导向，市场需求为主导。研发部门根据产业政策的导向和行业的发展情况制定公司的整体研发战略和方向，通过市场调研和客户反馈意见，持续挖掘市场和客户的潜在需求，提出新的研发目标，对产品进行迭代升级或更新，增强产品功能的完备性，满足用户需求。此外，公司不断跟踪行业技术的发展趋势，将大数据、云计算、移动互联网等核心技术融合于产品中，持续提升公司产品竞争力，提高客户满意度。

**（四）盈利模式**

公司的盈利主要来自于：一方面、发挥公司技术优势，凭借自身积累的行业经验和技術能力，根据客户需求提供包括服务器、存储、网络、安全、操作系统、数据库等各类软硬件产品及安装调试和运维服务，通过项目实施形成收入；另一方面，推进危险化学品安全生产风险监测预警系统的建设，结合产业政策导向和市场潜在需求，将公司开发的《安全生产标准化信息系统》、《应急指挥系统》、《危险化学品风险防控预警系统》、《安全生产综合管理系统》、《高风险特殊作业移动监测监控系统》、《工业多源数采安全网关》等各种产品进行宣传和推广，近年来随着产品、项目销售规模的扩大和不断深化开发，也相应带来了产品和系统后续的维护收入，成为公司增长最快的盈利点。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化，现有商业模式能够保障企业各项业务的良好运行，未

来公司会不断优化商业模式，提升企业的运营能力，保障公司长远稳定发展。

## （二） 经营情况回顾

报告期内，公司主营业务明确，并且顺应政策和市场的变化不断优化。公司现有主营业务和投资方向能够保证可持续发展，经营模式和投资计划稳健，市场前景良好，行业经营环境和市场需求不存在现实或可预见的重大不利变化。

报告期内，公司实现营业收入 41,350,068.51 元，较上年同期增加 8,345,080.39 元，增长 25.28%，收入增长来源于两个板块，其一安全生产信息系统集成及服务板块收入的增长：新疆天业智能化管理平台实施项目和天津大检修项目的开工并验收导致收入增加较多；其二商品销售的增长，由于子公司青岛安信化学品安全信息科技有限公司预警系统、模拟系统软件市场开拓增加引起的；归属于挂牌公司股东的净利润为 5,639,221.47 元，较上年同期增长 1,276,136.60 元，增长 29.25%，主要是收入增长和预期信用减值损失的降低引起利润的上升。截至 2020 年 06 月 30 日，公司总资产为 219,044,197.77 元，资产负债率为 28.11%。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为-8,023,051.77 元，较上年同期增加了 9,228,194.46 元，增加的主要原因一是公司业务回款增加，二是公司申请延期缴纳企业所得税所致；公司投资活动产生的现金流量净额为 2,290,394.97 元，较上年同期增长了 1,283,037.90 元，变动的主要原因是公司赎回理财产品，投资活动产生的现金流入大于投资活动产生的现金流出所致；公司筹资活动产生的现金流量净额为-7,168,221.41 元，上年同期为 1,758,392.20 元，减少的主要原因是公司在报告期内偿还担保贷款 9,995,072.90 元。

## （三） 财务分析

### 1、 资产负债结构分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比例%	金额	占总资产的比例%	
货币资金	12,374,215.73	5.65%	25,292,819.55	10.72%	-5.47%
交易性金融资产	1,500,000.00	0.68%	4,300,000.00	1.82%	-65.12%
应收票据	2,756,856.42	1.26%	2,165,163.64	0.92%	27.33%
应收账款	118,602,338.56	54.15%	131,942,035.08	55.92%	-10.11%
预付款项	4,928,837.42	2.25%	361,993.82	0.15%	1,261.58%
其他应收款	5,413,731.28	2.47%	6,705,590.00	2.84%	-19.27%
存货	65,656,510.64	29.97%	57,059,962.64	24.18%	15.07%
其他流动资产	907,923.38	0.41%	1,584,624.81	0.67%	-42.70%
流动资产	212,140,413.43	96.85%	229,412,189.54	97.24%	-7.53%
长期股权投资	416,641.24	0.19%	114,451.14	0.05%	264.03%
固定资产	1,989,619.50	0.91%	1,480,723.73	0.63%	34.37%
无形资产	2,653,883.70	1.21%	2,809,708.92	1.19%	-5.55%
递延所得税资产	1,843,639.90	0.84%	2,115,022.08	0.90%	-12.83%
非流动资产	6,903,784.34	3.15%	6,519,905.87	2.76%	5.89%
资产总计	219,044,197.77	100.00%	235,932,095.41	100.00%	-7.16%

短期借款	8,000,000.00	12.99%	14,995,072.90	17.87%	-46.65%
应付账款	33,526,130.39	54.45%	46,853,538.79	55.85%	-28.44%
负债合计	61,569,706.58	100.00%	83,899,056.26	100.00%	-26.61%

**项目重大变动原因：**

(1) 截止报告日，本期支付供应商款项和偿还银行借款增加导致货币资金比上年期末减少 12,918,603.82 元；公司本期加强对客户应收款的催收，导致期末应收账款比去年年末减少 13,339,697.24 元；交易性金融资产减少是因为理财产品的赎回；预付账款增加主要系按合同约定提前支付供应商款项增加所致，其他流动资产减少是因为期初待认证的进项税额本期认证所致；

(2) 截止报告日，公司非流动资产增加主要有两个原因：一是公司本期所购买办公设备、电子设备、运输设备导致固定资产增加 508,895.77 元；二是投资的一家持股 25% 的联营企业，上半年实现盈利，按照权益法核算增加长期股权投资 302,190.10 元

(3) 截止报告日，短期借款减少是因为偿还光大银行借款导致的，应付账款减少是因为按账期支付供应商货款的原因。

**2、 营业情况分析**

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		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	41,350,068.51	-	33,004,988.12	-	25.28%
营业成本	26,910,641.00	65.08%	21,291,799.75	64.51%	26.39%
税金及附加	117,351.75	0.28%	178,977.64	0.54%	-34.43%
销售费用	713,864.93	1.73%	470,181.33	1.42%	51.83%
管理费用	3,402,129.69	8.23%	2,978,711.60	9.03%	14.21%
研发费用	7,774,203.67	18.80%	4,278,946.27	12.96%	81.69%
财务费用	70,441.12	0.17%	-47,690.72	-0.22%	-247.70%
其他收益	251,571.42	0.61%	730,234.37	2.21%	-65.55%
投资收益	354,687.42	0.86%	100,763.67	0.31%	252.00%
信用减值损失	2,068,394.51	5.00%	-111,070.11	-0.34%	-1,962.24%
资产处置收益	-		-4,259.36		-100.00%
营业利润	5,036,089.70	12.18%	4,791,871.04	14.52%	5.10%
营业外收入	674,674.38	1.63%	2,105.43	0.01%	31,944.49%
营业外支出	3,110.66	0.01%	4,934.00	0.01%	-36.95%
利润总额	5,707,653.42	13.80%	4,789,042.47	14.51%	19.18%
所得税费用	266,201.38	0.64%	254,004.03	0.77%	4.80%
净利润	5,441,452.04	13.16%	4,535,038.44	13.74%	19.99%

**项目重大变动原因：**

1. 营业收入的增加主要有两方面：其一是安全生产信息系统集成及服务板块收入：新疆天业智能化管理平台实施项目和天津大检修项目的开工并验收导致收入增加较多；其二商品销售收入的增加：由于子公司青岛安信化学品安全信息科技有限公司预警系统、模拟系统软件市场开拓增加引起的。

2. 营业成本的增加幅度与营业收入增长幅度基本一致，系统集成项目的实施对应的成本支出增加引起的。

3. 销售费用较去年同期增长 51.83%，主要是公司为了扩大市场份额、扩大市场规模，公司整合了销售团队，也进行了一些扩大，销售人员工资增加和差旅费增加引起的。

4. 管理费用较去年同期增长 14.21%，主要是去年同期以来，陆续新设了一些分子公司，分子公司的运营费用基管理人员薪酬两方面导致了管理费用的增长。

5. 研发费用较去年同期增加的主要原因是：公司一方面吸收新的研发技术人才；另一方面公司对安全生产信息信息系统的专利进行升级改造加大研发的材料投入；其次，公司从节省人员和便于研发管理管理方面考虑，为更好的投入安全生产信息信息系统平台建设，积极与外部研发企业合作，委托研发费用较上期有所增加。

6. 财务费用较去年同期增加的主要原因是公司的银行短期借款增加，导致财务费用利息支出增加。

7. 其他收益较去年减少是因为报告期间软件业务销售收入减少，增值税即征即退返还少于去年同期导致的。

8. 投资收益增长是因为投资的一家持股 25%的联营企业，上半年实现盈利，按照权益法核算增加投资收益 302,190.10 元导致的。

9. 信用减值损失较去年变动幅度较大是因为应收账款余额较去年末减少，对应的坏账准备减少导致的。

10. 营业外收入较去年同期增长幅度较大是因为子公司青岛安信化学品安全信息科技有限公司收到 608600 元的政府补贴导致的。

11. 营业利润的大幅增长主要系公司营业收入快速增长，同时信用减值损失比去年同期大幅下降和投资收益及营业外收入比去年同期大幅增长所致。

12. 净利润的大幅增长主要系公司营业利润的大幅增长。

### 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	-8,023,051.77	-17,251,246.23	53.49%
投资活动产生的现金流量净额	2,290,394.97	1,007,357.07	127.37%
筹资活动产生的现金流量净额	-7,168,221.41	1,758,392.20	-507.66%

#### 现金流量分析：

1. 公司经营活动产生的现金流量净额为-8,023,051.77 元，较上年同期增加了 9,228,194.46 元，增加的主要原因一是公司业务回款增加，二是公司申请延期缴纳企业所得税所致；

2. 公司投资活动产生的现金流量净额为 2,290,394.97 元，较上年同期增长了 1,283,037.90 元，变动的主要原因是公司赎回理财产品，投资活动产生的现金流入大于投资活动产生的现金流出所致；

3. 公司筹资活动产生的现金流量净额为-7,168,221.41 元，上年同期为 1,758,392.20 元，减少的主要原因是公司在报告期内偿还担保贷款 9,995,072.90 元。

### 三、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
财政科委补贴、社保稳岗补贴、疫情期间社保减免	674,674.38

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,110.66
<b>非经常性损益合计</b>	<b>671,563.72</b>
所得税影响数	92,821.74
少数股东权益影响额（税后）	167,339.40
<b>非经常性损益净额</b>	<b>411,402.58</b>

#### 四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

##### （一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

##### （二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新《企业会计准则第 14 号-收入》，本次会计政策变更，对公司无重大影响。

#### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

#### 六、 主要控股参股公司分析

适用  不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
青岛安信化学品安全	子公司	系统建设及软件开发	技术关联	长期持有	10,000,000.00	52,837,426.89	19,786,873.41	14,897,985.38	554,463.58

信息 科技 有限 公司									
富利恒自动化工程技术（北京）有限公司	子公司	工业控制系统集成	经营关联	长期持有	5,000,000.00	21,698,167.43	8,341,769.13	2,082,424.00	97,272.09
新疆安信云迪信息科技有限公司	子公司	系统建设及维护	业务拓展	长期持有	5,000,000.00	9,415,565.48	2,251,208.75	1,413,616.69	131,730.97
深圳同泰防	子公司	系统建设及	业务拓展	长期持有	5,000,000.00	2,295,155.73	1,817,481.54	224,463.37	-852,615.67

灾减灾应急科技有限公司		维护							
河北安信云慧信息科技有限公司	参股公司	系统建设及软件开发	纵向一体化	长期持有	10,000,000.00	5,798,272.17	1,215,749.55	3,729,017.98	1,208,760.39
甘肃帮安迪信息科技有限公司	子公司	系统建设及维护	业务拓展	长期持有	5,000,000.00	45,113.30	33,590.54	0.00	-16,409.46
内蒙古帮安迪	子公司	系统建设及维护	业务拓展	长期持有	5,000,000.00	197,623.00	191,201.57	0.00	-8,798.43

信息 科技 有限 公司		护							
安徽 帮安 迪信 息科 技有 限责 任公 司	子 公 司	系 统 建 设 及 维 护	业 务 拓 展	长 期 持 有	5,000,000.00	0	0	0	0

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

## 七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 八、 企业社会责任

### （一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### （二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

作为一家公众公司，公司注重承担社会责任，积极参与社会活动。在报告期内公司守法经营、依法纳税、积极吸纳就业和保障员工合法权益，努力做到对社会、股东及员工负责。公司始终把社会责任放到公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(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、资产及其他资源的情况	<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	四.二.(二)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	
是否存在破产重整事项	<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、 重大事件详情

#### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

#### (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	-	-
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务	-	-
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	120,000.00	120,000.00

因经营需要，公司租赁了北京市通州区金桥科技产业园景盛南四街联东 U 谷中试区 52A，该楼房所有权人为公司实际控制人曹文艳，公司因实际经营需要租赁关联方房屋，且自实际使用租赁房屋起按市场价执行，不会给公司经营造成不利影响，亦不会损害公司和其他股东的利益。根据租赁协议，租赁期间为 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。

## 第五节 股份变动和融资

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

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	47,950,046	55.43%	0	47,950,046	55.43%
	其中：控股股东、实际控制人	11,608,557	13.42%	0	11,608,557	13.42%
	董事、监事、高管	2,988,412	3.45%	-250,000	2,738,412	3.16%
	核心员工	0.00	0%	0	0.00	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	38,549,954	44.57%	0	38,549,954	44.57%
	其中：控股股东、实际控制人	34,825,673	40.26%	0	34,825,673	40.26%
	董事、监事、高管	3,724,281	4.31%	0	3,724,281	4.31%
	核心员工	0.00	0%	0	0.00	0.00%
总股本		86,500,000	-	0	86,500,000	-
普通股股东人数						9

#### 股本结构变动情况：

□适用 √不适用

#### (二) 报告期期末普通股前十名股东情况

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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押或司法冻结股份数量
1	曹文艳	46,434,230	0	46,434,230	53.6812%	34,825,673	11,608,557	0
2	北京宸鑫咨询中心(有限合伙)	12,170,850	0	12,170,850	14.0703%	0	12,170,850	0
3	银川正唐普创股权投资合伙企业(有限合伙)	6,967,213	0	6,967,213	8.0546%	0	6,967,213	0
4	张方勇	6,951,991	0	6,951,991	8.0370%	0	6,951,991	0
5	林凯	6,712,693	-250,000	6,462,693	7.4713%	3,724,281	2,738,412	0

6	上海普翌投资管理中心(有限合伙)	3,894,672	0	3,894,672	4.5025%	0	3,894,672	0
7	翟雨	1,729,009	0	1,729,009	1.9989%	0	1,729,009	0
8	周力	1,639,342	0	1,639,342	1.8952%	0	1,639,342	0
9	邱文奎	0	250,000	250,000	0.2890%	0	250,000	0
<b>合计</b>		86,500,000	-	86,500,000	100.00%	38,549,954	47,950,046	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

林明奇、曹文艳系夫妻关系，林凯系林明奇侄子。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

### (一) 控股股东情况

曹文艳，董事、财务总监，女，1980年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2004年10月至2007年6月在北京笔克展览服务有限公司任职高级项目经理；2011年2月至2012年5月在北京九城网联公关顾问有限公司任职总经理；2012年5月至2016年2月在北京帮安迪控制信息技术有限公司任职财务总监，2016年2月至今在北京帮安迪信息科技股份有限公司任职董事、财务总监。

报告期内公司控股股东未发生变化。

### (二) 实际控制人情况

曹文艳，见（一）控股股东情况。

林明奇，董事长，男，1964年10月出生，加拿大国籍，硕士学历。1987年至1992年在中国石化石家庄炼油厂担任工程师；1992年至1995年在美国 HONEYWELL 中国公司担任销售总监；1995年至2001年于西门子中国有限公司任职销售总监；2001年10月至2016年2月，创办北京帮安迪控制信息技术有限公司并担任执行董事、总经理，在报告期内任北京帮安迪信息科技股份有限公司董事长。

报告期内公司实际控制人未发生变化。

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 五、 债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

## 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 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	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
林明奇	董事长	男	1964 年 10 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
曹文艳	董事、财务总监	女	1980 年 4 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
罗勇	董事、总经理	男	1973 年 10 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
丁凤贵	董事、副总经理	男	1954 年 6 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
王威	董事	男	1977 年 1 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
吴世立	监事、采购经理	男	1985 年 10 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
林建斌	监事、工程部副经理	男	1964 年 3 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
郭亮亮	监事、信息科技部经理	男	1982 年 4 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
林凯	董事会秘书	男	1984 年 3 月	2019 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 13 日
董事会人数：					5
监事会人数：					3
高级管理人员人数：					4

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

林明奇与曹文艳为夫妻关系，林凯为林明奇侄子。

#### (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	期末被授予的限制性股票数量
林明奇	董事长	0	0	0	0%	0	0
曹文艳	董事、财务总监	46,434,230	0	46,434,230	53.68%	0	0
罗勇	董事、总经理	0	0	0	0%	0	0
丁凤贵	董事、副总经理	0	0	0	0%	0	0
王威	董事	0	0	0	0%	0	0
吴世立	监事、采购经理	0	0	0	0%	0	0
林建斌	监事、工程部副经理	0	0	0	0%	0	0
郭亮亮	监事、信息科技部经理	0	0	0	0%	0	0
林凯	董事会秘书	6,712,693	-250,000	6,462,693	7.47%	0	0
合计	-	53,146,923	-	52,896,923	61.15%	0	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、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：**适用 不适用**(四) 董事、监事、高级管理人员股权激励情况**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	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	19	1	2	18
销售人员	20	1	8	13
技术人员	129	21	5	145
财务人员	10	3	1	12
行政人员	6	1	1	6
员工总计	184	27	17	194

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	4	2
硕士	8	10
本科	105	93
专科	61	75
专科以下	6	14
员工总计	184	194

**(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况**适用 不适用**三、 报告期后更新情况**适用 不适用

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五（一）	12,374,215.73	25,292,819.55
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）	1,500,000.00	4,300,000
衍生金融资产			
应收票据	五（三）	2,756,856.42	2,165,163.64
应收账款	五（四）	118,602,338.56	131,942,035.08
应收款项融资			
预付款项	五（五）	4,928,837.42	361,993.82
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（六）	5,413,731.28	6,705,590
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（七）	65,656,510.64	57,059,962.64
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	五（八）	907,923.38	1,584,624.81
<b>流动资产合计</b>		<b>212,140,413.43</b>	<b>229,412,189.54</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	五（九）	416,641.24	114,451.14
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（十）	1,989,619.50	1,480,723.73
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五（十一）	2,653,883.70	2,809,708.92
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（十二）	1,843,639.90	2,115,022.08
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		6,903,784.34	6,519,905.87
<b>资产总计</b>		219,044,197.77	235,932,095.41
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五（十三）	8,000,000.00	14,995,072.90
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五（十四）	33,526,130.39	46,853,538.79
预收款项			
合同负债	五（十五）	7,467,251.38	6,972,610.92
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（十六）	1,633,051.81	1,257,950.13
应交税费	五（十七）	10,577,362.26	13,063,019.13
其他应付款	五（十八）	365,910.74	756,864.39
其中：应付利息		7,809.70	17,795.46
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		61,569,706.58	83,899,056.26
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
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>			
<b>负债合计</b>		61,569,706.58	83,899,056.26
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五（十九）	86,500,000.00	86,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十）	59,513.31	59,513.31
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十一）	8,015,877.45	8,015,877.45
一般风险准备			
未分配利润	五（二十二）	55,988,788.75	50,349,567.28
归属于母公司所有者权益合计		150,564,179.51	144,924,958.04
少数股东权益		6,910,311.68	7,108,081.11
<b>所有者权益合计</b>		157,474,491.19	152,033,039.15
<b>负债和所有者权益总计</b>		219,044,197.77	235,932,095.41

法定代表人：林明奇

主管会计工作负责人：曹文艳

会计机构负责人：吴尚海

**（二） 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,594,698.29	7,240,912.45
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,006,856.42	76,995.00
应收账款	十一（一）	96,857,360.96	107,139,212.45
应收款项融资			
预付款项		4,130,518.66	303,158.44
其他应收款	十一（二）	4,789,199.34	5,827,603.26
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		36,282,302.29	32,352,043.83
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		595,479.20	175,854.51
<b>流动资产合计</b>		145,256,415.16	153,115,779.94
<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	十一（三）	16,216,641.24	15,664,451.14
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		693,510.48	464,204.05
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		3,883.70	9,708.92
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,200,129.47	1,590,291.47
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		18,114,164.89	17,728,655.58
<b>资产总计</b>		163,370,580.05	170,844,435.52
<b>流动负债：</b>			
短期借款		8,000,000.00	14,995,072.90
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		4,790,008.96	9,144,130.04
预收款项			
合同负债		1,065,262.60	8,229.60
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		662,862.19	445,962.33
应交税费		8,632,177.09	9,058,737.92
其他应付款		356,522.64	2,753,745.64
其中：应付利息		7,809.70	17,795.46
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			
<b>流动负债合计</b>		23,506,833.48	36,405,878.43
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
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>			
<b>负债合计</b>		23,506,833.48	36,405,878.43
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		86,500,000.00	86,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		59,513.31	59,513.31
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		8,015,877.45	8,015,877.45
一般风险准备			
未分配利润		45,288,355.81	39,863,166.33
<b>所有者权益合计</b>		139,863,746.57	134,438,557.09
<b>负债和所有者权益总计</b>		163,370,580.05	170,844,435.52

法定代表人：林明奇

主管会计工作负责人：曹文艳

会计机构负责人：吴尚海

**(三) 合并利润表**

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业总收入	五(二十三)	41,350,068.51	33,004,988.12
其中：营业收入	五(二十三)	41,350,068.51	33,004,988.12
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(二十三)	38,988,632.16	29,150,925.87
其中：营业成本	五(二十三)	26,910,641.00	21,291,799.75
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五(二十四)	117,351.75	178,977.64
销售费用	五(二十五)	713,864.93	470,181.33
管理费用	五(二十六)	3,402,129.69	2,978,711.60
研发费用	五(二十七)	7,774,203.67	4,278,946.27
财务费用	五(二十八)	70,441.12	-47,690.72
其中：利息费用		163,162.75	1,008.38
利息收入		103,410.19	56,526.39
加：其他收益	五(二十九)	251,571.42	730,234.37
投资收益（损失以“-”号填列）	五(三十)	354,687.42	100,763.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		302,190.10	-51,194.42
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五(三十一)	2,068,394.51	-111,070.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五(三十二)	-	-4,259.36
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		5,036,089.70	4,569,730.82
加：营业外收入	五(三十三)	674,674.38	2,105.43
减：营业外支出	五(三十四)	3,110.66	4,934.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		5,707,653.42	4,566,902.25
减：所得税费用	五(三十五)	266,201.38	254,004.03
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		5,441,452.04	4,312,898.22
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）		5,441,452.04	4,312,898.22
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		-197,769.43	-50,186.65
2.归属于母公司所有者的净利润		5,639,221.47	4,363,084.87
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
(5) 其他			
2. 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			
(二)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>		5,441,452.04	4,312,898.22
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		5,639,221.47	4,363,084.87
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-197,769.43	-50,186.65
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.07	0.05
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.07	0.05

法定代表人：林明奇

主管会计工作负责人：曹文艳

会计机构负责人：吴尚海

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十一（四）	24,224,065.35	22,014,650.72
减：营业成本	十一（四）	15,458,151.43	16,691,476.08
税金及附加		41,514.09	39,703.14
销售费用		495,454.96	276,854.11
管理费用		1,686,603.32	1,869,306.73
研发费用		3,323,299.75	1,867,148.33
财务费用		167,769.41	2,341.66
其中：利息费用		163,162.75	1,008.38
利息收入		1,790.52	3,237.18
加：其他收益			189.32
投资收益（损失以“-”号填列）	十一（五）	354,687.42	308,926.94

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		302,190.10	156,968.85
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,512,912.70	170,478.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-4,259.36
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>5,918,872.51</b>	<b>1,743,155.63</b>
加：营业外收入		17,939.22	0.43
减：营业外支出		2,700.00	2,584
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>5,934,111.73</b>	<b>1,740,572.06</b>
减：所得税费用		508,922.25	211,820.02
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>5,425,189.48</b>	<b>1,528,752.04</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,425,189.48	1,528,752.04
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
5. 其他			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>5,425,189.48</b>	<b>1,528,752.04</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：林明奇

主管会计工作负责人：曹文艳

会计机构负责人：吴尚海

**(五) 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
<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		59,382,569.20	31,063,751.65
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			
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			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		346,368.04	438,521.41
收到其他与经营活动有关的现金	五(三十六)	9,587,424.56	908,307.31
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>69,316,361.80</b>	<b>32,410,580.37</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		54,381,839.39	31,208,794.14
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		9,058,582.42	6,877,523.01
支付的各项税费		2,839,221.89	6,327,470.06
支付其他与经营活动有关的现金	五(三十六)	11,059,769.87	5,248,039.39
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>77,339,413.57</b>	<b>49,661,826.60</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-8,023,051.77</b>	<b>-17,251,246.23</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		40,250,000.00	31,530,000.00
取得投资收益收到的现金		143,494.28	198,503.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			19,500.00
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>		<b>40,393,494.28</b>	<b>31,748,003.97</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		653,099.31	60,646.90
投资支付的现金		37,450,000.00	30,680,000.00
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>		38,103,099.31	30,740,646.90
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		2,290,394.97	1,007,357.07
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		3,000,000.00	5,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		3,000,000.00	5,000,000.00
偿还债务支付的现金		9,995,072.90	3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		173,148.51	241,607.80
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		10,168,221.41	3,241,607.80
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-7,168,221.41	1,758,392.20
<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>		-12,900,878.21	-14,485,496.96
加：期初现金及现金等价物余额		24,742,123.24	17,364,234.00
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		11,841,245.03	2,878,737.04

法定代表人：林明奇

主管会计工作负责人：曹文艳

会计机构负责人：吴尚海

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<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		37,186,238.29	23,283,378.22
收到的税费返还		254,771.04	
收到其他与经营活动有关的现金		13,874,971.03	1,264,269.23
<b>经营活动现金流入小计</b>		51,315,980.36	24,547,647.45
购买商品、接受劳务支付的现金		27,252,089.30	20,919,812.95
支付给职工以及为职工支付的现金		3,179,600.36	2,848,826.15
支付的各项税费		1,389,125.10	3,801,308.47
支付其他与经营活动有关的现金		17,713,306.67	6,351,137.21
<b>经营活动现金流出小计</b>		49,534,121.43	33,921,084.78
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		1,781,858.93	-9,373,437.33
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		29,750,000.00	28,530,000
取得投资收益收到的现金		52,497.32	360,121.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			19,500.00

回的现金净额			
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>		29,802,497.32	28,909,621.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		62,349.00	29,967.90
投资支付的现金		30,000,000.00	30,680,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		30,062,349.00	30,709,967.90
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-259,851.68	-1,800,346.54
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		3,000,000.00	5,000,000.00
发行债券收到的现金		-	
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		3,000,000.00	5,000,000.00
偿还债务支付的现金		9,995,072.90	3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		173,148.51	41,607.80
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		10,168,221.41	3,041,607.80
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-7,168,221.41	1,958,392.20
<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>		-5,646,214.16	-9,215,391.67
加：期初现金及现金等价物余额		7,240,912.45	9,900,788.36
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,594,698.29	685,396.69

法定代表人：林明奇

主管会计工作负责人：曹文艳

会计机构负责人：吴尚海

### 三、 财务报表附注

#### （一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	√是 □否	三.（一）.1
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	√是 □否	三.（一）.2
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	□是 √否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	□是 √否	
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

1. 公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新《企业会计准则第 14 号—收入》，本次会计政策变更，对公司无重大影响。

2. 新设全资子公司：甘肃帮安迪信息科技有限公司、内蒙古帮安迪信息科技有限公司、安徽帮安迪信息科技有限责任公司。

#### （二） 报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2019 年 12 月 31 日，期末指 2020 年 06 月 30 日，本期指 2020 年 1-6 月，上期指 2019 年 1-6 月。

##### 一、 合并财务报表重要项目注释

##### 1. 货币资金

类 别	期末余额	期初余额
现金	36,300.43	53,197.43
银行存款	11,804,944.60	24,688,925.81
其他货币资金	532,970.70	550,696.31

类 别	期末余额	期初余额
合 计	12,374,215.73	25,292,819.55

## 受限货币资金明细

项 目	期末余额	年初余额
承兑汇票保证金		
保函保证金	532,970.70	550,696.31
合 计	532,970.70	550,696.31

## 2. 交易性金融资产

类 别	期末余额	期初余额
1. 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	1,500,000.00	4,300,000.00
其中：债务工具投资	1,500,000.00	4,300,000.00
合 计	1,500,000.00	4,300,000.00

## 3. 应收票据

类 别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,756,856.42	2,165,163.64
商业承兑汇票		
合 计	2,756,856.42	2,165,163.64

## 4. 应收账款

## 1. 应收账款分类披露

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估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	130,209,376.65	100.00	11,607,038.09	8.91
其中：组合 1：账龄组合	130,209,376.65	100.00	11,607,038.09	8.91
组合 2：关联方组合				
合 计	130,209,376.65	100.00	11,607,038.09	8.91

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估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	145,848,668.78	100.00	13,906,633.70	9.53

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
其中：组合 1：账龄组合	145,848,668.78	100.00	13,906,633.70	9.53
组合 2：关联方组合				
合计	145,848,668.78	100.00	13,906,633.70	9.53

## (1) 按组合计提坏账准备的应收账款

## ①组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内	98,403,203.37	5.78	5,687,705.15	95,665,205.97	5.78	5,529,448.91
1 至 2 年	19,645,943.40	11.55	2,269,106.46	40,390,411.85	11.55	4,665,092.57
2 至 3 年	9,216,823.45	23.10	2,129,086.22	5,740,937.75	23.10	1,326,156.62
3 至 4 年	2,182,665.66	42.00	916,719.58	1,202,047.44	42.00	504,859.92
4 至 5 年	390,800.22	60.00	234,480.13	2,422,475.22	60.00	1,453,485.13
5 年以上	369,940.55	100.00	369,940.55	427,590.55	100.00	427,590.55
合计	130,209,376.65	8.91	11,607,038.09	145,848,668.78	9.53	13,906,633.70

## 2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额为-2,299,595.61 元。

## 3. 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(%)	预期信用损失余额
石化盈科信息技术有限责任公司	40,205,462.70	30.88%	2,533,077.69
中国石油化工股份有限公司青岛安全工程研究院	14,765,178.41	11.34%	1,911,532.28
中国石油化工股份有限公司天津分公司	9,505,097.95	7.30%	549,394.66
中通服创立信息技术有限责任公司	3,200,000.00	2.46%	184,960.00
国家安全生产监督管理总局化学品登记中心	3,082,112.00	2.37%	178,146.07
合计	70,757,851.06	54.34%	5,357,110.70

## 5. 预付款项

## 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	4,915,678.98	99.73	348,835.38	96.37
1 至 2 年	13,158.44	0.27	13,158.44	3.63
合 计	4,928,837.42	100.00	361,993.82	100.00

## 6. 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	5,947,432.38	7,008,090.00
减：坏账准备	533,701.10	302,500.00
合 计	5,413,731.28	6,705,590.00

## 1. 其他应收款项

## (1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	3,861,189.48	4,550,000.00
备用金	987,113.15	375,986.24
保证金	1,022,940.94	1,677,986.33
软件产品即征即退税额	0.00	325,277.04
代扣代缴社保公积金	76,188.81	78,840.39
减：坏账准备	533,701.10	302,500.00
合计	5,413,731.28	6,705,590.00

## (2) 其他应收款项账龄分析

账 龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例 (%)	账面余额	比例 (%)
1 年以内	4,507,195.57	75.78	5,502,914.25	78.52
1 至 2 年	421,720.06	7.09	419,710.00	5.99
2 至 3 年	200,000.00	3.36	458,000.00	6.54
3 至 4 年	264,550.00	4.45	71,499.00	1.02
4 至 5 年	0.00	0.00	50,966.75	0.73
5 年以上	553,966.75	9.31	505,000.00	7.21
合 计	5,947,432.38	100.00	7,008,090.00	100.00

## (3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	302,500.00			302,500.00
期初余额在本期重新评估后	302,500.00			302,500.00
本期计提	231,201.10			231,201.10
期末余额	533,701.10			533,701.10

## (4) 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
鹏翔建筑工程有限公司	往来款	2,250,000.00	1 年以内 200 万, 2-3 年 25 万	37.83	225,000.00
陕西振讯卓龙信息科技有限公司	往来款	310,000.00	1 年以内	5.21	15,500.00
河南省应急管理厅	投标保证金	238,000.00	1 年以内	4.00	0.00
林州市弘德商贸有限公司	往来款	200,000.00	1-2 年	3.36	60,000.00
中化商务有限公司	保证金/押金	120,000.00	1 年以内	2.02	0.00
合 计		3,118,000.00	——	52.42	300,500.00

## 7. 存货

## 存货的分类

存货类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
信息系统项目	55,439,536.03		55,439,536.03	57,059,962.64		57,059,962.64
库存商品（产成品）	10,216,974.61		10,216,974.61			
合 计	65,656,510.64		65,656,510.64	57,059,962.64		57,059,962.64

## 8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	69,803.53	1,537,904.31
预缴所得税	0.00	46,699.23
待抵扣进项税额	838,119.85	21.27
合 计	907,923.38	1,584,624.81



## 9. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收 益调整	其他权益 变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其 他		
一、联营企业											
河北安信云慧信息科技有限公司	114,451.14			302,190.10						416,641.24	
合计	114,451.14			302,190.10						416,641.24	

## 10. 固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	1,989,619.50	1,480,723.73
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	1,989,619.50	1,480,723.73

## 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	办公设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	309,224.61	95,763.77	3,725,148.01	1,194,231.92	5,324,368.31
2. 本期增加金额	0.00	68,488.91	298,088.49	367,207.09	733,784.49
(1) 购置	0.00	68,488.91	298,088.49	367,207.09	733,784.49
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	309,224.61	164,252.68	4,023,236.50	1,561,439.01	6,058,152.80
二、累计折旧					
1. 期初余额	27,211.80	41,690.57	3,007,121.02	767,621.19	3,843,644.58
2. 本期增加金额	6,184.50	7,094.55	143,239.01	68,370.66	224,888.72
(1) 计提	6,184.50	7,094.55	143,239.01	68,370.66	224,888.72
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	33,396.30	48,785.12	3,150,360.03	835,991.85	4,068,533.30
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	275,828.31	115,467.56	872,876.47	725,447.16	1,989,619.50
2. 期初账面价值	282,012.81	54,073.20	718,026.99	426,610.73	1,480,723.73

## 11. 无形资产

## 无形资产情况

项目	软件著作权	计算机软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,000,000.00	58,252.43	3,058,252.43
2. 本期增加金额			

项目	软件著作权	计算机软件	合计
(1) 其他			
4. 期末余额	3,000,000.00	58,252.43	3,058,252.43
二、累计摊销			
1. 期初余额	200,000.00	48,543.51	248,543.51
2. 本期增加金额	150,000.00	5,825.22	155,825.22
(1) 计提	150,000.00	5,825.22	155,825.22
3. 期末余额	350,000.00	54,368.73	404,368.73
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	2,650,000.00	3,883.70	2,653,883.70
2. 期初账面价值	2,800,000.00	9,708.92	2,809,708.92

## 12. 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/ 负债	可抵扣/应纳税暂 时性差异	递延所得税资产/ 负债	可抵扣/应纳税暂时 性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	1,793,727.08	12,140,739.19	2,109,853.70	14,209,133.70
可抵扣亏损	49,912.82	998,256.40	5,168.38	103,367.59
小 计	1,843,639.90	13,138,995.59	2,115,022.08	14,312,501.29

## 13. 短期借款

## 1. 短期借款分类

借款条件	期末余额	期初余额
保证借款	8,000,000.00	14,995,072.90

## 14. 应付账款

## 1. 按账龄分类

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	14,971,512.60	30,042,203.06
1 年以上	18,554,617.79	16,811,335.73
合 计	33,526,130.39	46,853,538.79

## 2. 期末余额一年以上的应付账款情况

单位名称	期末余额	占应付账款总额的比例(%)
------	------	---------------

单位名称	期末余额	占应付账款总额的比例(%)
北京能科瑞康节能技术开发有限公司	5,895,200.00	17.58%
北京华创中实科技发展有限公司	2,864,000.00	8.54%
青岛金现代信息技术有限公司	1,778,846.00	5.31%
能科节能技术股份有限公司	1,451,425.28	4.33%
北京神州安信科技股份有限公司	1,280,700.00	3.82%
合计	13,270,171.28	39.58%

## 15. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	7,464,121.78	5,853,309.87
1年以上	3,129.60	1,119,301.05
合计	7,467,251.38	6,972,610.92

## 16. 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
短期薪酬	1,222,976.25	9,589,190.98	9,179,115.42	1,633,051.81
离职后福利-设定提存计划	34,973.88	49,800.77	84,774.65	0.00
合计	1,257,950.13	9,638,991.75	9,263,890.07	1,633,051.81

## 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
工资、奖金、津贴和补贴	1,180,901.35	8,904,846.02	8,482,273.69	1,603,473.68
职工福利费	3,200.00	218,087.55	210,794.22	10,493.33
社会保险费	33,762.41	241,148.77	255,826.38	19,084.80
其中：医疗保险费	32,768.16	237,228.88	250,912.24	19,084.80
工伤保险费	994.25	2,473.74	3,467.99	0.00
生育保险费	0.00	1,446.15	1,446.15	0.00
住房公积金	0.00	219,592.00	219,592.00	0.00
工会经费和职工教育经费	5,112.49	5,516.64	10,629.13	0.00
合计	1,222,976.25	9,589,190.98	9,179,115.42	1,633,051.81

## 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
基本养老保险	33,308.48	47,656.81	80,965.29	0.00
失业保险费	1,665.40	2,143.96	3,809.36	0.00
合计	34,973.88	49,800.77	84,774.65	0.00

## 17. 应交税费

税 种	期末余额	期初余额
增值税	5,930,656.19	7,362,276.35
企业所得税	4,603,981.59	5,543,800.48
个人所得税	7,841.45	6,305.68
城市维护建设税	20,032.43	86,788.08
教育费附加	8,585.33	37,194.89
地方教育附加	5,723.55	24,796.58
堤防费	0.00	1,857.07
其他税费	541.72	-
合 计	10,577,362.26	13,063,019.13

## 18. 其他应付款

类 别	期末余额	期初余额
应付利息	7,809.70	17,795.46
其他应付款项	358,101.04	739,068.93
合 计	365,910.74	756,864.39

## 1. 应付利息

类 别	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	7,809.70	17,795.46

## 2. 其他应付款项

## 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	340,000.00	693,892.29
其他	18,101.04	45,176.64
合 计	358,101.04	739,068.93

## 19. 股本

项 目	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	未分配利润转股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	86,500,000.00						86,500,000.00

## 20. 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（股本溢价）	59,513.31			59,513.31

## 21. 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	8,015,877.45			8,015,877.45

## 22. 未分配利润

项 目	期末金额
调整前上期末未分配利润	50,349,567.28
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00
调整后期初未分配利润	50,349,567.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,639,221.47
减：提取法定盈余公积	0.00
应付普通股股利	0.00
转作股本的普通股股利	0.00
期末未分配利润	55,988,788.75

## 23. 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
一、主营业务小计	41,350,068.51	26,910,641.00	33,004,988.12	21,291,799.75
商品销售收入	8,669,263.90	4,836,292.43	2,801,530.58	2,270,433.93
安全生产信息系统建设及维护	32,680,804.61	22,074,348.57	30,203,457.54	19,021,365.82

## 24. 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	52,774.29	88,675.74
教育费附加	22,552.97	38,003.89
地方教育附加	15,035.30	25,335.93
印花税	19,744.40	20,675.20
车船使用税	4,158.80	4,050.00
房产税	1,298.09	1,298.09
地方水利建设基金	1,527.56	260.34
土地使用税	260.34	678.45
合 计	117,351.75	178,977.64

## 25. 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
-----	-------	-------

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	512,949.16	345,980.43
差旅费	30,835.57	21,297.72
办公费	31,106.89	8,151.11
车辆使用费及交通费	1,275.00	4,479.31
其他	137,698.31	90,272.76
合 计	713,864.93	470,181.33

## 26. 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,471,449.44	1,246,721.92
服务费	137,915.65	675,181.00
业务招待费	214,506.15	264,488.97
折旧摊销费	171,308.09	231,799.05
房租物业水电费	177,431.01	215,824.39
办公费	379,416.82	69,670.86
差旅费	113,132.02	94,209.84
车辆使用费及交通费	71,960.88	122,627.94
保险费	35,674.89	31,615.20
其他	629,334.74	26,572.43
合 计	3,402,129.69	2,978,711.60

## 27. 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,791,206.47	3,290,976.64
委托研发费	706,708.85	114,292.46
材料费	1,753,837.83	470,888.51
折旧摊销	171,410.38	63,962.86
其他	351,040.14	338,825.80
合 计	7,774,203.67	4,278,946.27

## 28. 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	163,162.75	1,008.38
减：利息收入	103,410.19	56,526.39
手续费支出	10,688.56	7,827.29
合 计	70,441.12	-47,690.72

## 29. 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
软件产品即征即退	251,571.42	716,570.36	与收益相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助(简易计税、加计抵减)	0.00	13,664.01	与收益相关
合 计	251,571.42	730,234.37	

## 30. 投资收益

类 别	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	302,190.10	-51,194.42
理财产品收益	52,497.32	151,958.09
合 计	354,687.42	100,763.67

## 31. 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	2,068,394.51	-111,070.11

## 32. 资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置车辆	0.00	-4,259.36
合 计	0.00	-4,259.36

## 33. 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
政府补贴	608,600.00	0.00	608,600.00
社保返还及稳岗补贴	50,090.61	0.00	50,090.61
其他	15,983.77	2,105.43	15,983.77
合计	674,674.38	2,105.43	674,674.38

## 34. 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
车辆违章罚款	3,000.00	4584.00	3,000.00
其他	110.66	350.00	110.66
合计	3,110.66	4,934.00	3,110.66

## 35. 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
-----	-------	-------

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	-5,180.80	270,959.87
递延所得税费用	271,382.18	-16,955.84
合 计	266,201.38	254,004.03

### 36. 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	9,587,424.56	908,307.31
其中：其他往来款	8,825,323.76	851,780.92
财务费用-利息收入（不含理财）	103,410.19	56,526.39
政府补助	658,690.61	-
支付其他与经营活动有关的现金	11,059,769.87	5,248,039.39
其中：差旅费	143,967.59	115,507.56
服务费	213,457.55	675,181.00
办公费	410,523.71	77,821.97
房租物业水电费	177,431.01	215,824.39
保险费	35,674.89	31,615.20
财务费用-手续费	10,688.56	7,827.29
业务招待费	214,506.15	264,488.97
研发费用	2,811,586.82	987,969.63
其他费用	936,035.12	475,751.49
其他往来款	6,105,898.47	2,396,051.89

### 37. 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	5,441,452.04	4,312,898.22
加：信用减值损失	2,068,394.51	-111,070.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	224,888.72	270,579.62
无形资产摊销	155,825.22	5,825.22
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		4,259.36

项 目	本期发生额	上期发生额
净敞口套期损失（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）	163,162.75	1,008.38
投资损失（收益以“-”号填列）	-354,687.42	-100,763.67
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	271,382.18	-16,955.84
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）	-8,596,548.00	-3,360,892.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	10,389,590.43	-13,662,957.56
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-13,649,723.18	-4,815,317.74
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-8,023,051.77	-17,251,246.23
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	11,841,245.03	2,878,737.04
减：现金的期初余额	24,742,123.24	17,364,234.00
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	-12,900,878.21	-14,485,496.96

## 2. 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	11,841,245.03	24,742,123.24
其中：库存现金	36,300.43	53,197.43
可随时用于支付的银行存款	11,804,944.60	24,688,925.81
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	11,841,245.03	24,742,123.24
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

## 二、在其他主体中的权益

### (一) 在子公司中的权益

#### 1. 企业集团的构成

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	
富利恒自动化工程技术(北京)有限公司	北京市朝阳区慈云寺1号院2号楼1008	北京市	工业控制系统集成	100.00		同一控制下企业合并
青岛安信化学品安全信息科技有限公司	山东省青岛市崂山区松岭路339号D座4层	山东省青岛市	安全生产信息系统建设及软件开发	70.00		投资设立
新疆安信云迪信息科技有限公司	新疆乌鲁木齐市天山区建国路111号1栋1层3室	新疆乌鲁木齐市	安全生产信息系统建设及维护	51.00		投资设立
深圳同泰防灾减灾应急科技有限公司	深圳市罗湖区黄贝街道新兴社区罗芳路68号中震大厦707	深圳市	安全生产信息系统建设及维护	51.00		投资设立
甘肃帮安迪信息科技有限公司	甘肃省兰州市城关区天水南路333号1幢207室	兰州市	安全生产信息系统建设及维护	60.00		投资设立
内蒙古帮安迪信息科技有限公司	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区东二环绿地领海大厦B座1208室	呼和浩特市	安全生产信息系统建设及软件开发	51.00		投资设立
安徽帮安迪信息科技有限责任公司	安徽省合肥市高新区习友路3333号中国(合肥)国际智能语音产业研发中心楼611-280室	合肥	安全生产信息系统建设及软件开发	100.00		投资设立

## 2. 重要的非全资子公司情况

序号	公司名称	少数股东持股比例	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东宣告分派的股利	期末累计少数股东权益
1	青岛安信化学品安全信息科技有限公司	30%	30%		5,936,062.02

## 3. 重要的非全资子公司主要财务信息

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
青岛安信化学品安全信息科技有限公司	48,914,167.25	3,923,259.64	52,837,426.89	33,050,553.48		33,050,553.48	57,448,245.85	3,964,924.35	61,413,170.20	41,751,272.97		41,751,272.97

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
青岛安信化学品安全信息科技有限公司	14,897,985.38	554,463.58	554,463.58	-6,324,698.88	7,966,688.28	715,904.44	715,904.44	-5,988,298.88

## (二) 在合营企业或联营企业中的权益

## 1. 重要的合营企业和联营企业基本情况

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
河北安信云慧信息科技有限公司	石家庄	石家庄	软件和信息技术服务业	25.00		权益法核算

## 2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末金额	期初金额
流动资产	5,756,264.24	5,790,245.27
其中：现金和现金等价物	259,601.39	4,805,971.31
非流动资产	42,007.93	175,589.09
资产合计	5,798,272.17	5,965,834.36
流动负债	4,540,514.69	5,808,029.81
负债合计	4,540,514.69	5,808,029.81
营业收入	3,729,017.98	1,237,899.04
财务费用	-1,093.15	14.24
净利润	1,208,760.39	-742,195.45
综合收益总额	1,208,760.39	-742,195.45

## 三、关联方关系及其交易

## (一) 本公司的实际控制人

实际控制人	母公司对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
林明奇	法定代表人、董事长、共同实际控制人	
曹文艳	控股股东、董事、财务总监、共同实际控制人	53.6812

## (二) 本公司子公司的情况

详见附注“六、在其他主体中的权益”。

## (三) 本企业的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“六、在其他主体中的权益”。

## (四) 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
银川正唐普创股权投资合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上股东
北京宸鑫咨询中心（有限合伙）	持股 5%以上股东

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
张方勇	持股 5%以上股东
林凯	持股 5%以上股东、董事会秘书
罗勇	董事、总经理
翟雨	董事
丁凤贵	董事
王威	董事
吴世立	监事会主席
林建斌	监事（职工监事）
郭亮亮	监事
北京九城网联公关顾问有限公司	共同实际控制人曹文艳女士控制的企业
河南省仁泰建筑工程有限公司	法定代表人为林茂，系股东、董事会秘书林凯亲属
林州市弘德商贸有限公司	大股东魏伟，实际控制人、法定代表人、董事长林明奇侄女婿

#### （五）关联交易情况

##### 1、关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁收入\费用	上期确认的租赁收入、费用
曹文艳	本公司	办公楼	120,000.00	120,000.00

##### 2、其他关联交易情况

1) 因公司经营发展需要，公司向上海浦东发展银行北京分行通州支行申请不高于人民币 5,000,000.00 元的综合授信额度，用于补充流动资金，实际控制人曹文艳、林明奇提供个人无限连带责任保证担保。公司实际于 2019 年累计取得贷款 4,995,072.90 元，并于 2020 年 2 月 17 日前均已还清。

2) 因公司经营发展需要，公司向中国光大银行股份有限公司北京海淀支行申请不高于人民币 15,000,000.00 元的综合授信额度，用于补充流动资金。贷款以控股股东、实际控制人曹文艳名下房产提供抵押担保，控股股东、实际控制人曹文艳承担个人连带责任担保，本次贷款担保期为 2019 年 5 月 9 日至 2020 年 5 月 8 日。

3) 因公司经营发展需要，公司向中国建设银行北京安慧支行申请不高于人民币 5,000,000.00 元的综合授信额度，用于补充流动资金，实际控制人曹文艳、林明奇提供个人无限连带责任保证担保。公司实际于 2020 年 6 月 23 日取得贷款 3,000,000.00 元。

#### 四、承诺及或有事项

##### （一）承诺事项

无。

(二) 或有事项

无。

五、资产负债表日后事项

无。

六、其他重要事项

无。

七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估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	104,555,724.09	100.00	7,698,363.13	7.36
其中：组合 1：账龄组合	90,468,778.63	86.53	7,698,363.13	8.51
组合 2：关联方组合	14,086,945.46	13.47		
合 计	104,555,724.09	100.00	7,698,363.13	7.36

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估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	117,438,655.58	100.00	10,299,443.13	8.77
其中：组合 1：账龄组合	102,270,227.04	87.08	10,299,443.13	10.07
组合 2：关联方组合	15,168,428.54	12.92		
合 计	117,438,655.58	100.00	10,299,443.13	8.77

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	73,824,631.05	5.78	4,267,063.67	62,323,194.63	5.78	3,602,280.66

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1至2年	9,823,877.80	11.55	1,134,657.89	33,379,587.38	11.55	3,855,342.34
2至3年	4,202,213.27	23.10	970,711.27	2,867,681.74	23.10	662,434.48
3至4年	2,182,665.66	42.00	916,719.58	1,175,047.44	42.00	493,519.92
4至5年	65,450.30	60.00	39,270.18	2,097,125.30	60.00	1,258,275.18
5年以上	369,940.55	100.00	369,940.55	427,590.55	100.00	427,590.55
合计	90,468,778.63	8.51	7,698,363.13	102,270,227.04	10.07	10,299,443.13

## ②组合 2：同一母公司控制下关联方组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	11,968,712.72			7,680,531.00		
1至2年	2,118,232.74			7,087,897.54		
2—3年(含3年)	0.00			400,000.00		
合计	14,086,945.46			15,168,428.54		

## 2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期冲回坏账准备金额为 2,601,080.00 元。

## 3. 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
石化盈科信息技术有限责任公司	40,205,462.70	38.45%	2,533,077.69
中国石油化工股份有限公司天津分公司	9,505,097.95	9.09%	549,394.66
中石化榆济管道有限责任公司	4,745,858.99	4.54%	274,310.65
中国石油化工股份有限公司荆门分公司	3,043,321.56	2.91%	175,903.99
北京市中宣市政工程有限公司	1,772,328.99	1.70%	102,440.62
合计	59,272,070.19	56.69%	3,635,127.61

## (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	5,179,866.64	6,130,103.26
减：坏账准备	390,667.30	302,500.00
合计	4,789,199.34	5,827,603.26

## 1. 其他应收款项

## (1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	4,309,908.86	4,550,000.00
备用金	394,356.84	232,412.18
保证金	475,600.94	1,080,986.33
软件产品即征即退税额	0.00	254,771.04
代扣代缴社保公积金	0.00	11,933.71
减：坏账准备	390,667.30	302,500.00
合计	4,789,199.34	5,827,603.26

## (2) 其他应收款项账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	4,331,889.89	83.63	5,210,427.51	85.00
1至2年	334,460.00	6.46	339,210.00	5.53
2至3年	200,000.00	3.86	453,000.00	7.39
3至4年	259,550.00	5.01	71,499.00	1.17
4至5年	0.00	0.00	50,966.75	0.83
5年以上	53,966.75	1.04	5,000.00	0.08
合计	5,179,866.64	100.00	6,130,103.26	100.00

## (3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	302,500.00			302,500.00
期初余额在本期重新评估后	302,500.00			302,500.00
本期计提	88,167.30			88,167.30
期末余额	390,667.30			390,667.30

## (4) 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
-------	------	------	----	----------------------	--------

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
鹏翔建筑工程有限公司	往来款	2,250,000.00	1年以内200万； 3-4年25万	43.44	225,000.00
富利恒自动化工程技术（北京）有限公司	往来款	1,367,942.11	1年以内	26.41	0.00
林州市弘德商贸有限公司	往来款	200,000.00	2-3年	3.86	60,000.00
中国石化销售股份有限公司河南中原石油分公司	保证金	151,260.00	1-2年	2.92	15,126.00
中化商务有限公司	保证金	120,000.00	1年以内	2.32	6,000.00
合计	—	4,089,202.11	—	78.94	306,126.00

## (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	15,800,000.00		15,800,000.00	15,550,000.00		15,550,000.00
对联营、合营企业投资	416,641.24		416,641.24	114,451.14	-	114,451.14
合计	16,216,641.24		16,216,641.24	15,664,451.14	-	15,664,451.14

## 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
富利恒自动化工程技术（北京）有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
青岛安信化学品安全信息科技有限公司	7,000,000.00			7,000,000.00		
新疆安信云迪信息科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
深圳同泰防灾减灾应急科技有限公司	2,550,000.00			2,550,000.00		
甘肃帮安迪信息科技有限公司		50,000.00		50,000.00		
内蒙古帮安迪信息科技有限公司		200,000.00		200,000.00		
合计	15,550,000.00	250,000.00		15,800,000.00		

## 2. 对联营、合营企业投资

投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末 余额
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收益 调整	其他权益 变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
一、联营企业											
河北安信云慧信息科技有 限公司	114,451.14			302,190.10						416,641.24	
合计	114,451.14			302,190.10						416,641.24	

## (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
一、主营业务小计	24,224,065.35	15,458,151.43	22,014,650.72	16,691,476.08
商品销售收入	1,957,114.58	1,494,143.37	2,707,302.25	2,198,161.37
安全生产信息系统建设及维护	22,266,950.77	13,964,008.06	19,307,348.47	14,493,314.71

## (五) 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	302,190.10	156,968.85
理财产品收益	52,497.32	151,958.09
合 计	354,687.42	308,926.94

## 八、补充资料

## (一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金额	备注
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	0.00	
2. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	671,563.72	
3. 所得税影响额	92,821.74	
4. 少数股东影响额	167,339.40	
合 计	411,402.58	

## (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		稀释每股收益	
	本期	上年同期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	3.64	3.99	0.07	0.05	0.07	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.38	4.00	0.06	0.05	0.06	0.05

北京帮安迪信息科技股份有限公司

二〇二〇年八月二十五日

## 第八节 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（如有）。
- （三）报告期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：

北京市通州区景盛南四街联东 U 谷中试区 52A 董秘办公室

北京帮安迪信息科技股份有限公司

董事会

二〇二〇年八月二十五日