



北京易华录信息技术股份有限公司

2015 年半年度报告

2015 年 08 月

第一节 重要提示、释义

本公司董事会、监事会及董事、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、完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人韩建国、主管会计工作负责人陈相奉及会计机构负责人(会计主管人员)张媛声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、释义	2
第二节 公司基本情况简介	6
第三节 董事会报告	10
第四节 重要事项	37
第五节 股份变动及股东情况	49
第六节 董事、监事、高级管理人员情况	53
第七节 财务报告	56
第八节 备查文件目录	155

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、易华录、本部	指	北京易华录信息技术股份有限公司
董事会	指	北京易华录信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	北京易华录信息技术股份有限公司监事会
股东大会	指	北京易华录信息技术股份有限公司股东大会
中国华录、华录集团、控股股东、实际控制人	指	中国华录集团有限公司，现持有公司 35.19%股份的国务院国资委直属中央企业
尚易德	指	北京尚易德科技有限公司（公司控股子公司）
高诚科技	指	北京高诚科技发展有限公司（公司控股子公司）
华录智达	指	华录智达科技有限公司（公司控股子公司）
天津华易智诚	指	天津华易智诚资产管理有限公司（公司全资子公司）
山东易华录	指	山东易华录信息技术有限公司（公司控股子公司）
易云互联	指	易云互联（天津）科技有限公司（公司控股子公司）
天津通翔	指	天津通翔智能交通系统有限公司（公司控股子公司）
佛山易华录	指	佛山易华录智能交通技术有限公司（公司全资子公司）
乐山易华录	指	乐山市易华录投资发展有限公司（公司控股子公司）
泉州易华录	指	泉州易华录投资发展有限公司（公司控股子公司）
易华录集成科技	指	易华录集成科技有限责任公司（公司控股子公司）
Infologic	指	Infologic Pte Ltd（公司控股子公司）
佛山中建交通联合公司	指	佛山中建交通联合投资有限公司（公司参股子公司）
会计师、审计机构、中天运	指	中天运会计师事务所有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
AITDS	指	Advanced Intelligent Traffic Demonstration System，新一代智能交通系统开发与建设示范项目（募集资金项目）
ATMOS	指	Advanced Traffic Management Operating System，译为"智能交通管理操作系统"（募集资金项目）
PPP	指	Public-Private-Partnership：即"公私合作伙伴关系"模式
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 6 月 30 日
上年同期	指	2014 年 1 月 1 日至 2014 年 6 月 30 日

元、万元	指	人民币元、人民币万元
巨潮资讯网	指	http://www.cninfo.com.cn

注：

1、天津华易智诚资产管理有限公司原名为天津易华录信息技术有限公司，自 2015 年 6 月 2 日更名为天津华易智诚资产管理有限公司。

2、易云互联（天津）科技有限公司原名为易华录（天津）交通工程有限公司，自 2015 年 5 月 18 日更名为易云互联（天津）科技有限公司。

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	易华录	股票代码	300212
公司的中文名称	北京易华录信息技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	易华录		
公司的外文名称（如有）	BEIJING E-HUALU INFO TECHNOLOGY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	E-HUALU		
公司的法定代表人	韩建国		
注册地址	北京市石景山区八大处高科技园区西井路 3 号 3 号楼 535 房间		
注册地址的邮政编码	100041		
办公地址	北京市石景山区阜石路 165 号中国华录大厦 B 座		
办公地址的邮政编码	100043		
公司国际互联网网址	www.ehualu.com		
电子信箱	zhengquan@ehualu.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	闫肃	颜芳
联系地址	北京市石景山区阜石路 165 号中国华录大厦 B 座	北京市石景山区阜石路 165 号中国华录大厦 B 座
电话	010-52281160	010-52281160
传真	010-52281188	010-52281188
电子信箱	zhengquan@ehualu.com	zhengquan@ehualu.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券与投资管理部

四、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	753,756,053.53	533,011,130.22	41.41%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	57,503,240.42	49,698,576.68	15.70%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	80,520,638.98	48,315,172.77	66.66%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-319,017,779.77	-240,668,743.26	32.55%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.9920	-0.7483	32.55%
基本每股收益（元/股）	0.1788	0.1545	15.73%
稀释每股收益（元/股）	0.1788	0.1545	15.73%
加权平均净资产收益率	5.75%	5.67%	0.08%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	8.05%	5.51%	2.54%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,726,072,767.12	3,256,126,316.34	14.43%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	997,067,005.84	971,727,607.09	2.61%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	3.1003	3.0215	2.61%

五、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	-48,226.77	
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）	2,981,900.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-29,941,985.33	其中：向中国互联网发展基金会捐赠 3000 万元
减：所得税影响额	-4,051,270.80	
少数股东权益影响额（税后）	60,357.26	
合计	-23,017,398.56	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应

说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

六、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

七、重大风险提示

（1）战略升级风险

2015年公司战略全面升级，主要思路是将PPP、数据运营、互联网与智慧城市相结合，积极探索利用PPP模式获取智慧城市建设和运营项目，通过政府数据开放及自身数据沉淀，做大数据运营，进而利用互联网模式提供应用服务；与此同时，为保障数据安全、形成业务闭环，公司将实施“一体两翼”战略，在智慧城市产业主体下，布局信息安全和金融支付平台两大相关板块。

目前，有关PPP模式及政府数据开放的法规政策正在陆续出台中，公司需要结合国家的法规政策进行模式探索，因此，公司未来一定时期存在着PPP模式在智慧城市建设和运营领域适用程度的风险，存在着政府数据开放深度的政策风险，互联网业务运营及盈利模式构建的风险。

针对上述风险，公司将加强相关政策的跟踪与研究，推进PPP模式与智慧城市建设和运营的融合，推动政府数据的开放，同时打造自身的数据流量入口，形成数据洼地，进而结合自身的研发，通过与高校、科研机构、外部企业合作等方式构建公司的互联网业务运营和盈利模式，促进线下线上业务的融合发展。

（2）财务风险

随着业务规模的扩大，公司目前承接的项目总金额日益增高，对公司的资金筹措能力有较高的要求，公司面临着一定的融资风险。

针对上述风险，公司将在强化项目回款管理工作的基础上，做好各项融资计划，借助易华录及集团的优势，不断拓展新的融资渠道，优化资本结构。同时积极探索公司债、融资租赁等融资形式，为公司业务发展提供资金支持和保障。

（3）市场风险

2014年，公司在智慧城市拓展建设等方面取得了显著成绩，在进入“互联网+智慧城市”的阶段后，公司将面临更加广泛而复杂的市场竞争，能否不断提高竞争力，形成自身在智慧城市建设运营的独特优势将关系到公司在智慧城市产业领域的长足发展。

为此，公司将加强对我国智慧城市指导政策、发展方向及产业发展规律的研究，加强研发创新，用互联网思维提升自身的建设运营思路和商业模式，加快各类资源的梳理与整合，通过合作伙伴关系的建立搭建智慧城市产业生态圈，共同为客户提供智慧城市咨询、设计、建设、运营、应用开发等相关服务，共同推进相关产品培训、生态系统建设、市场联合营销与拓展等工作。

第三节 董事会报告

一、报告期内财务状况和经营成果

1、报告期内总体经营情况

公司在“紧紧把握政府社会管理创新需求，发挥央企优势，把产业资本和金融资本相结合，打通产业链，实现跨越式发展”总体纲领指引下，在“以智能交通产业为核心，以大数据产业为方向”产业战略布局下，充分发挥自身在智能交通领域多年积累形成的产业与技术优势，广泛应用互联网、移动互联网、大数据、云计算、物联网等先进的IT技术与理念，抓住政府部门核心交通数据开放运营的机遇，积极向交通大数据互联网运营商转型。报告期内，公司三大产业发展环境持续向好，取得了良好的经营效益。2015年上半年，公司实现营业收入75,375.61万元，较去年同期增长41.41%；归属上市公司股东的净利润为5,750.32万元，较去年同期增长15.7%；归属上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为8,052.06万元，较去年同期增长66.66%。

（1）智能交通产业

报告期内，公司智能交通业务呈现快速发展态势，在新订单获取、互联网交通业务拓展等方面成效显著。

报告期内，公司相继中标（含合作中标）了“湛江市交警智能指挥中心信息化建设项目”（1.07亿元）、“东湖国家自主创新示范区有轨电车T1、T2试验线工程创新投融资建设项目3标段”项目【项目总投资估算为30亿元（不含建设期、回购期利息），易华录参与建设的部分约为3亿元】等项目，为公司提供了充足的订单储备。

报告期内，公司完成了新加坡Infologic公司的增资并购。Infologic公司是位于新加坡的民航和轨道交通软件集成商，Infologic公司服务过新加坡政府部门、北京首都机场等国内外多家大型机场，在中国的民航、轨道交通领域拥有丰富的客户资源和经验，具备强大的产品竞争力。本次增资收购的完成将有利于公司轨道、民航业务的发展，有利于公司海外市场的布局。

报告期内，公司与辽宁省公安厅交通安全管理局签署合作协议，双方将合作建设辽宁省公安厅交通安全管理局省级互联网交通安全综合服务平台及便民服务拓展项目。协议签订后，公司将成为辽宁省交管局对公众提供信息服务的唯一数据出口，将有利于公司试行开展交通

大数据运营服务和业务，通过对数据的分析与挖掘为广大交通参与者提供增值服务。协议项目属于在全国先行先试的典型案列，若能成功实施，将有利于后续的复制和扩展，并将产生良好的示范作用，为公司数据运营业务及互联网业务的发展提供强力的技术支撑和业务保障；进一步而言，交通数据的开放与运营有助于政府在智慧城市其他领域加快对数据的开放与开发，促进政府服务外包及信息消费的建立，有助于公司整个智慧城市战略实现及互联网方向的转型，促进公司的可持续发展。

（2）智慧城市产业

2015年上半年，公司智慧城市业务的总体思路是积极探索利用PPP模式获取智慧城市建设和运营项目，借助政府数据开放政策及自身数据沉淀，通过政府特许经营、购买服务或组建运营服务联盟等形式建立政府大数据运营平台，汇聚城市公共基础信息资源，承载城市公共基础数据运营。

报告期内，公司新增阳泉市阳城区、泗水县、房山区、门头沟区4个城市（区）的智慧城市建设合作协议，进一步扩大公司智慧城市业务市场范围，也为后期智慧城市数据获取及运营奠定了基础。其中，“智慧阳泉城区”、“智慧泗水”项目是公司探索利用PPP模式进行智慧城市建设和运营的初步成果，协议中均明确了政府开放市场，允许公司投资运营等条款，对于其他PPP智慧城市项目的落地有一定的借鉴意义。2015年7月底，公司控股子公司山东易华录信息技术有限公司成为“‘智慧阳信’政府与社会资本合作（PPP）项目”（项目一期金额为3.2亿）的成交供应商，是公司探索利用PPP模式进行智慧城市建设和运营率先落地的项目，标志着公司利用PPP模式进行智慧城市布局取得重大突破。

报告期内，公司与乐山市人民政府签订“智慧云亭”投资运营协议，标志着公司“智慧云亭”产品将正式进入生产制造及落地运营阶段。公司自主研发的“智慧云亭”产品，集成智慧便民、政务公开、文化惠民、信息消费、安防救助、城市管理和应急等功能。“智慧云亭”作为智慧城市、信息消费、信息惠民提供公共服务的主要载体，是智慧城市神经元的末端架构，是政府部门、企业、人民群众之间有效沟通的渠道和平台。“智慧云亭”是公司O2O（即Online To Offline，在线离线/线上到线下）、拓展社会服务的节点、场景、场所和平台，是公司线上积累数据、流量的数据洼地，未来公司将积极吸引社会服务商加盟，做数据流量的积累，然后进一步做数据运营，提供更加有效的综合服务，促进公司线上线下业务的融合。

报告期内，公司拟与厦门海沧投资集团有限公司及管理团队共同出资设立两岸信息消费研究院有限公司（以下简称“信研院”），信研院注册资本10000万元人民币，易华录以货币

出资6000万元人民币，占60%股份，为信研院第一大股东。信研院将以易华录在智慧城市和信息消费领域的研究成果和创新模式为指导，承接厦门市和海沧区信息技术应用、文化产业策划和投资运营项目，成为易华录在以海西为核心的东南地区智慧产业市场拓展和运营的综合平台，并汇聚华录集团产业资源优势，将易华录及华录集团的线下优质资源实现基于互联网的线上发展。

（3）公共安全产业

除传统的视频监控、大屏显示产品系统和解决方案外，2015年上半年，公司公共安全业务板块在蓝光存储业务布局、海外市场拓展方面取得了新的进展。

报告期内，公司拟与中国华录·松下电子信息有限公司、中国华录信息产业有限公司、管理团队共同出资设立华录光存储研究院有限公司，注册资本2000万元人民币，易华录以货币出资780万元人民币，占39%股份。与传统的磁存储相比，蓝光存储具有储存容量大、存储成本低、使用寿命长、耗能少、不怕电磁干扰，无误删除风险，可防病毒软件破坏等一系列优势。本次对外投资设立华录光存储研究院有限公司，将有助于打造我国光存储领域的龙头企业，成为大数据时代光存储行业标准的制定者与产业的引领者，占领蓝光存储这一国内新兴行业的高地，助力公司的智慧城市建设和运营，助力公司信息安全战略布局。

报告期内，公司与白俄罗斯电信及信息部、白俄罗斯BUSINESS NETWORK有限责任公司签订了合作备忘录，并在7月份与白俄罗斯BUSINESS NETWORK有限责任公司签订了合作协议，公司将与BN公司在白俄罗斯的国家公共安全及互联网应用方面展开相关项目合作，具体包括安防、电子车牌、蓝光存储、智能交通、远程医疗、智慧养老等领域，金额总计1亿美元。合作协议的签订是公司海外业务的重大突破，将有助于公司业务资源、能力、技术和产品的输出，并以白俄罗斯为契机，带动“一带一路”上相关国家和地区的智慧城市建设及互联网应用。同时，基于BN公司在白俄罗斯的特殊地位，公司与BN公司合作伙伴关系的建立将为双方后续的进一步合作奠定良好基础，在公共安全、信息安全、互联网运营等方面存在进一步合作的潜力。

（4）市场与品牌推广

2015年公司形成了以智慧城市、智通交通及公共安全三大领域为格局的业务形态，为强化易华录品牌，提升公司在三大领域的企业形象，持续提升易华录在行业内的品牌知名度，2015年公司进行了有针对性的市场推广，积极参与行业内有影响力展览、论坛、会议等市场推广类活动，树立在行业内的良好企业形象。在智慧城市领域：大力推广智慧城市产业覆盖

能力，并参加厦门物联网博览会、中国智慧城市论坛等活动。在智通交通领域继续深耕细作，出席第十四届亚太智通交通论坛、中国智通交通年会等活动。在公共安全领域，通过多种方式推广公司新产品、新技术，与合作伙伴共同研发新产品并参加华为2015网络大会。公司产品及行业形象得到了大幅度的提升，为营销拓展、公司业绩增长奠定了坚实基础。

2015年上半年，公司新增国内市场7个，海外市场2个，国内市场包括：深圳、大理、高碑店、蚌埠、安顺、兴安盟、德宏州，海外市场包括：巴基斯坦及肯尼亚。到目前为止，公司累计已为全国30个省、自治区的210多个城市提供了技术服务。

2015年上半年，公司共获得7项殊荣，包括：2014年中国城市智能交通十大优秀系统集成商、2014年中国城市智能交通十大优秀成长企业、2014年物联网产业优秀企业奖、2015年中国智慧城市领军企业、2015年中国智慧交通最佳企业、2015年中国智通交通产业三十强（前十强）及北京市著名商标。

（5）经营业绩情况分析

①经营成果分析

单位：万元

项目	2015年1—6月	2014年1—6月	增减幅度
营业总收入	75,375.61	53,301.11	41.41%
营业利润	9,762.69	6,034.93	61.77%
利润总额	7,611.40	6,536.94	16.44%
归属于母公司所有者的净利润	5,750.32	4,969.86	15.70%

2015年1-6月，公司继续保持快速增长，实现营业收入75,375.61万元，比去年同期增长了41.41%；实现营业利润9,762.69万元，比去年同期增长了61.77%；实现利润总额7,611.40万元，比去年同期增长了16.44%；实现归属于上市公司股东的净利润5,750.32万元，比去年同期增长了15.70%。

②财务状况分析

单位：万元

主要资产	2015年6月30日	2014年12月31日	增减幅度
货币资金	8,359.58	16,281.15	-48.65%
应收票据	26.97	48.40	-44.28%
应收账款	33,424.77	25,625.55	30.44%
预付款项	2,209.41	4,077.30	-45.81%
其他应收款	8,516.49	8,173.73	4.19%

存货	238,416.57	192,870.72	23.61%
长期应收款	31,147.70	30,634.89	1.67%
固定资产	13,886.32	14,577.58	-4.74%
在建工程	1,685.04	968.24	74.03%
无形资产	17,948.98	17,191.53	4.41%
开发支出	11,411.61	8,142.42	40.15%
长期待摊费用	384.51	435.16	-11.64%
递延所得税资产	227.52	184.56	23.28%
主要负债	2015年6月30日	2014年12月31日	增减幅度
短期借款	118,015.13	82,998.21	42.19%
应付票据	5,284.45	3,549.84	48.86%
应付账款	81,908.49	77,818.58	5.26%
预收款项	13,142.54	12,715.91	3.36%
应付职工薪酬	227.64	255.62	-10.95%
应交税费	8,507.97	8,518.26	-0.12%
其他应付款	2,272.20	751.16	202.49%
长期借款	24,900.00	24,900.00	0.00%
长期应付款	3,244.69	3,776.08	-14.07%
递延收益	374.50	164.50	127.66%
所有者权益	2015年6月30日	2014年12月31日	增减幅度
归属于母公司所有者权益合计	101,161.53	97,172.76	4.10%

报告期末，货币资金较2014年末减少48.65%，主要原因是经营规模扩大导致运营资金增加；应收票据较2014年末减少44.28%，主要原因是本期收回应收票据款项；应收账款较2014年末增加30.44%，主要原因为本部承建项目完工量增加，结算金额增加；预付账款较2014年末减少45.81%，主要原因是与供应商办理结算；在建工程较2014年末增加74.03%，主要原因是天津华易智诚资产管理有限公司华录未来科技园一期、二期项目、年产10万台套智能交通配套设备项目A区、B区持续投入资金；开发支出较2014年末增加40.15%，主要原因为公司研发投入加大；短期借款较2014年末增加42.19%，主要原因为业务规模扩大，营运资金需求增加；应付票据较2014年末增加48.86%，主要原因为新增银行承兑汇票所致；其他应付款较2014年末增加202.49%，主要为本期新增与中国华录集团有限公司往来款项1258万元；递延收益较2014年末增加127.66%，主要为本期取得的政府补助增加。

③现金流量状况分析

单位：万元

项目	2014年1-6月	2013年1-6月	增减幅度
一、经营活动产生的现金流量	-31,901.78	-24,066.87	32.55%
经营活动现金流入小计	32,434.72	20,298.67	59.79%
经营活动现金流出小计	64,336.50	44,365.54	45.01%
二、投资活动产生的现金流量	-5,322.05	-8,134.62	-34.58%
投资活动现金流入小计	49.11	2.02	2331.19%
投资活动现金流出小计	5,371.15	8,136.63	-33.99%
三、筹资活动产生的现金流量	29,620.11	23,987.52	23.48%
筹资活动现金流入小计	73,216.92	43,540.00	68.16%
筹资活动现金流出小计	43,596.82	19,552.48	122.97%

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为-31,901.78万元，主要为随着承建项目完工量增加，销售回款与采购付款同步增长，支付的各项税费增加；随着员工人数增加及工资水平上升，支付给职工以及为职工支付的现金增加；向中国互联网发展基金会捐赠3000万元，导致支付其他与经营活动有关的现金增加；公司投资活动产生的现金流量净额为-5,322.05万元，较上年同期减少34.58%，主要为上年同期投资参股新的公司所致；公司筹资活动产生的现金流量为29,620.11万元，较去年同期增加23.48%，主要系取得的贷款高于去年同期。

④公司研发投入

单位：万元

项目	2015年1-6月	2014年1-6月
研发支出总额	6,128.99	4,328.56
占营业收入比重（%）	8.13%	8.12%

公司本期对产品和技术的研发投入较去年同期增加41.59%，共计6,128.99万元，占当期营业收入的8.13%，主要原因为本年新增研发项目增加所致。

截至2015年6月30日，公司新增取得国家知识产权局授权的专利20项，具体情况如下：

序号	专利名称	类型	授权日	专利号
1	公交电子站牌	外观设计	2015/1/7	ZL201430225917.2
2	一种具有消防灭火功能的DLP拼接电视墙	实用新型	2015/2/25	ZL201420563444.1
3	基于高清数字摄像头监控的电子PTZ方法及装置	发明	2015/3/11	ZL201210308710.1
4	一种智能匝道交通控制机以及控制系统	实用新型	2015/3/18	ZL201420573863.3
5	一种道路交通信号控制机及控制系统	实用新型	2015/3/18	ZL201420600281.x
6	快速公交信号控制设备及控制系统	实用新型	2015/3/18	ZL201420599790.5

7	智能公交电子站牌	外观设计	2015/3/18	ZL201430225834.3
8	一种智能匝道交通控制机以及控制系统	实用新型	2015/3/18	ZL201420573863.3
9	基于手机APP浮动车数据进行城市交通运行状态监测系统	实用新型	2015/4/22	ZL201420848141.4
10	自主车位选择系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420786569.3
11	一种公交优先控制系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420786091.1
12	一种基于车载人数的公交信号优先系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420804196.2
13	一种电子车牌	实用新型	2015/5/20	ZL201420804093.9
14	一种智能交通综合控制系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420804125.5
15	一种智能交通监控系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420804685.0
16	一种基于物联网的车位预定系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420788356.1
17	一种路边停车位收费管理系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420787940.5
18	一种智能公车装置	实用新型	2015/5/20	ZL201420806146.0
19	一种路边停车位防盗系统	实用新型	2015/5/20	ZL201420797738.0
20	基于交通地理信息采集建立城市交通仿真模型的系统	实用新型	2015/7/8	ZL201420848176.8
21	一种实时区域交通组织优化方案仿真评估的系统	实用新型	2015/7/8	ZL201420848728.5

截至2015年6月30日，公司新增软件产品1项，新增情况如下：

序号	软件产品名称	版本	登记号	拥有者
1	高诚科技城市动态交通管控仿真平台软件	V5.1	京 DGY-2014-7248	高诚科技

截至2015年6月30日，公司新增经国家版权局登记或备案的软件著作权19项。具体情况如下：

序号	版权名称	登记号	证书下发时间	权利人
1	交通安全态势评估预警系统	2015SR009634	2015/1/16	易华录
2	微信交通信息服务系统	2015SR009631	2015/1/16	易华录
3	重点车辆监管系统	2015SR009628	2015/1/16	易华录
4	视频智能分析综合应用系统	2015SR009526	2015/1/16	易华录
5	交通状况监测系统	2015SR009402	2015/1/16	易华录
6	城市交通仿真平台	2015SR021122	2015/2/2	易华录
7	城市三维交通管理预案推演沙盘与辅助决策系统	2015SR030097	2015/2/11	易华录
8	高速公路应急交通指挥预案设计与仿真评价系统	2015SR029913	2015/2/11	易华录
9	基于移动互联城市交通运行状态监测系统	2015SR030074	2015/2/11	易华录
10	综合交通数据分析与辅助决策平台	2015SR029918	2015/2/11	易华录
11	猎监联动管理系统软件	2015SR041758	2015/3/9	易华录
12	智达公共交通运行监管与协同指挥及信息服务综合应用平台系统	2015SR067791	2015/4/24	易华录

13	安全生产综合监管系统	2015SR103034	2015/6/10	易华录
14	道路运输运行管理系统	2015SR103044	2015/6/10	易华录
15	公路水路安全监管系统	2015SR103054	2015/6/10	易华录
16	公路水路交通安全畅通与应急处置系统	2015SR103050	2015/6/10	易华录
17	公路水路应急处置系统	2015SR104564	2015/6/10	易华录
18	路网运行管理系统	2015SR103040	2015/6/10	易华录
19	水路运输运行管理系统	2015SR102893	2015/6/10	易华录

（6）子公司经营情况分析

① 北京尚易德科技有限公司

北京尚易德科技有限公司成立于2009年4月30日，住所为北京市石景山区八大处高科技园区西井路3号楼2276房间，法定代表人为谷桐宇，截止2015年6月30日，注册资本为5,000万元，实收资本为5,000万元，是公司的控股子公司，公司持有其80%的股权。主营业务为智能交通管理硬件产品、显示产品、安防产品、司法产品及解决方案的开发与整合、OEM、ODM、代理代销及相关技术支持。

截止2015年6月30日，北京尚易德科技有限公司总资产12,405.62万元，比上年末增长9.58%，净资产7,059.69万元，比上年末增长1.48%。本报告期北京尚易德科技有限公司实现营业收入3,196.74万元，营业利润121.02万元，净利润102.97万元。

② 北京高诚科技发展有限公司

北京高诚科技发展有限公司原名为北京华夏捷通技术培训有限公司，成立于2009年9月25日，自2014年6月11日更名为北京高诚科技发展有限公司，住所为北京市石景山区八大处高科技园区西井路3号3号楼2927房间，法定代表人赵新勇；截止2015年6月30日，注册资本为人民币500万元，实收资本为500万元，是公司的控股子公司，公司持有其75%的股权。主营业务为智能交通咨询设计服务、智能交通技术培训业务、交通仿真平台软件研发与销售、交通安全体验馆设计及承建等。

截止2015年6月30日，北京高诚科技发展有限公司资产总额达到1,628.95万元，净资产1,194.81万元，比上年末分别增长33.95%、31.95%，本报告期北京高诚科技发展有限公司实现营业收入879.29万元，较上年同期654.10万元增加34.43%，净利289.31万元。

③ 华录智达科技有限公司

华录智达于2011年11月15日召开第二届董事会第一次会议，审议通过《关于使用超募资金增资并购大连智达科技有限公司的议案》增资收购华录智达，“大连智达科技有限公司”于2013年1月11日更名为“华录智达科技有限公司”，增资后华录智达科技有限公司注册资本为5,000万元，北京易华录信息技术股份有限公司以出资额占注册资本的比例持有增资后华录智达60%的股份。2014年根据北京易华录信息技术股份有限公司与华录智达原股东签订的《北京易华录信息技术股份有限公司与张世强、赵志坚关于对大连智达科技有限公司进行增资扩股的协议》，华录智达原股东承诺，若2011、2012、2013未完成承诺净利润的累计数2060万元，原股东需向公司无偿转让5%的股权。由于华录智达2011、2012、2013年累计净利润未达到2060万元，经华录智达科技有限公司2014年5月25日股东会决议，自然人股东张世强、深圳锐明视讯技术有限公司无偿转让给公司5%股权。以上股权变更事项已于2014年6月24日办理工商变更登记。

华录智达科技有限公司是公司的控股子公司，法人代表为甄爱武。经营范围:软件技术开发及销售；计算机及辅助设备、办公设备、汽车零配件、通信终端设备；安全技术防范设施设计施工、信息系统集成服务（凭资质证经营）；信息技术咨询服务；建筑智能化工程设计、施工；货物进出口、技术进出口。

截止2015年6月30日，华录智达科技有限公司总资产10,512.94万元，净资产7,924.20万元，比上年末分别增长7.58%、4.08%。本报告期华录智达科技有限公司实现营业收入3,121.56万元，与去年同期相比增长82.02%，净利润310.41万元，与去年同期相比增加192.74%。增长的主要原因为业务规模扩大，新承建的项目增加，完工量增加。

④ 天津华易智诚资产管理有限公司

天津华易智诚资产管理有限公司原名为天津易华录信息技术有限公司，成立于2012年6月8日，2015年6月2日变更为天津华易智诚资产管理有限公司，住所为津南区八里台工业园区建设路6号A区108室，法定代表人为林拥军，截止2015年6月30日，注册资本为12,000万元，实收资本为12,000万元，是公司的全资子公司。主营业务为智能交通及安防专业产品、系统集成与运营服务以及资产管理等。

截止2015年6月30日，天津华易智诚资产管理有限公司总资产31,444.10万元，较年初增加27.62%，净资产13,632.65万元，较上年末增长0.87%。本报告期天津华易智诚资产管理有限公司实现营业收入5,649.06万元，营业利润-18.95万元，净利润11.72万元。

⑤ 天津通翔智能交通系统有限公司

天津通翔智能交通系统有限公司成立于2012年8月17日，住所天津市津南区八里台工业园区建设二支路11号，法定代表人为林拥军，截止2015年6月30日，注册资本为3,200万元，实收资本为3,200万元，是公司的控股子公司，公司持有其70%的股权。主营业务为交通信号机及其配套机箱、车辆检测器、电子产品、LED照明产品、路灯杆件设备、电线、电缆的研发、生产、销售及相关产品的技术服务。

截止2015年06月30日，天津通翔智能交通系统有限公司总资产8,745.26万元，净资产4,549.61万元，分别增长14.41%、5.99%。本报告期天津通翔智能交通系统有限公司实现营业收入2,480.44万元，营业利润282.28万元，净利润257.26万元。

⑥ 易云互联（天津）科技有限公司

易云互联（天津）科技有限公司原名为易华录（天津）交通工程有限公司成立于2012年11月19日，2015年5月18日工商变更为易云互联（天津）科技有限公司，住所为天津市津南区八里台园区建设路6号A区138室，法定代表人为甄爱武，截止2015年6月30日，注册资本为2,000万元，实收资本为2,000万元，是公司的控股子公司，公司持有其80%的股权。主营业务为市政道路工程；电子监控设备安装工程；网络工程；通讯工程；计算机系统集成服务；工程管理服务；计算机软件安装、调试；智能楼宇工程建设及管理服务；电子监控设备、计算机软件技术开发，转让；货物及技术的进出口业务；电子设备及配件的批发兼零售。

截止2015年6月30日，易云互联（天津）科技有限公司总资产9,972.82万元，净资产3,238.23万元，与上年末比分别增长0.94%、3.17%。本报告期易云互联（天津）科技有限公司实现营业收入2,004.57万元，营业利润116.95万元，净利润99.41万元。

⑦ 山东易华录信息技术有限公司

山东易华录信息技术有限公司成立于2012年11月19日，住所为济南市高新区新泺大街786号601、602房间，法定代表人为林拥军，截止2015年6月30日，注册资本为2,000万元，实收资本为2,000万元，是公司的控股子公司，公司持有其75%的股权。主营业务为计算机软硬件的技术开发；信息系统集成服务；信息技术咨询；货物及技术进出口。

截止2015年6月30日，山东易华录信息技术有限公司总资产14,411.43万元，较年初增加12.46%，净资产4,891.26万元，较年初增长1.99%。本报告期山东易华录信息技术有限公司实现营业收入4,599.74万元，营业利润108.93万元，净利润95.4万元。

⑧ 佛山易华录智能交通技术有限公司

佛山易华录智能交通技术有限公司成立于2013年7月9日，住所为佛山市南海区桂城街道灯湖西路20号保利水城公馆德苑503房，法定代表人为刘志延，截止2015年6月30日，注册资本为1,000万元，实收资本为1,000万元，是公司的全资子公司，公司持有其100%的股权。主营业务为研究、销售：智能交通、安防及办公系统软件，电子产品，计算机软硬件；承接智能交通系统集成、智能交通工程；科技信息服务；国内贸易；货物进出口、技术进出口。

截止2015年6月30日，佛山易华录总资产13,047.21万元，净资产978.79万元，比上年末分别增长1198.34%、0.15%，本报告期佛山易华录智能交通技术有限公司实现营业收入93.49万元，营业利润2.36、净利润1.43万元。

⑨ 易华录集成科技有限责任公司

易华录集成科技有限责任公司成立于2014年3月17日，住所为北京市石景山区实兴大街30号院3号楼2层A-0355房间，法定代表人为林拥军，截止2015年6月30日，注册资本为5,000万元，实收资本为2,000万元，是公司的控股子公司，公司持有其53%的股权。主营业务为施工总承包、专业承包、劳务分包；技术开发、技术推广、计算机系统服务。

截止2015年6月30日，易华录集成科技有限责任公司总资产2,095.33万元，净资产2,030.00万元，比上年末分别增长2.38%、0.76%，本报告期易华录集成科技有限责任公司实现营业收入307.21万元，营业利润和净利润分别为20.44万元、15.33万元。

⑩ 泉州易华录投资发展有限公司

泉州易华录投资发展有限公司成立于2014年4月23日，住所为福建省泉州市丰泽区丰海路原市海洋与渔业局办公楼11层，法定代表人为林拥军，截至2015年6月30日，注册资本为1亿元，实收资本为1亿元，是公司的控股子公司，公司拥有其70%的股权。主营业务为产业项目投资、信息化项目咨询、设计；研发、建设计算机应用系统集成；广告设计制作代理发布；智能电子系统工程、安防工程的设计、施工。

截止2015年6月30日，泉州易华录投资发展有限公司总资产10,150.80万元，净资产10,013.25万元，比上年末分别增长1.19%、0.00%。本报告期泉州易华录投资发展有限公司实现营业收入149.91万元，营业利润0.33万元，净利润0.24万元。

⑪ 乐山市易华录投资发展有限公司

乐山市易华录投资发展有限公司成立于2014年3月18日，住所为乐山市市中区南岸新区迎宾大道20号105室，法定代表人为林拥军，截止2015年6月30日，注册资本为5,000万元，实收

资本为5,000万元，是公司的控股子公司，公司持有其70%的股权。主营业务为项目投资、经营、管理；城市智慧信息化项目咨询、设计、建设、服务。

截止2015年6月30日，乐山市易华录投资发展有限公司总资产4,927.68万元，净资产4,925.81万元，比上年末分别减少1.79%、1.49%。本报告期乐山市易华录投资发展有限公司实现营业收入15.38万元，营业利润-73.99万元，净利润-74.75万元。

⑫ Infologic Pte Ltd

Infologic Pte Ltd成立于1992年5月22日，住所为15A CHANGI BUSINESS PARK CENTRAL 1 #08-01, EIGHTRIUM @ CHANGI BUSINESS PARK, SINGAPORE。公司于2015年1月3日向INFOLOGIC PTE LTD增资121万元新加坡元，取得INFOLOGIC PTE LTD 60%的股权。截止2015年06月30日，Infologic Pte Ltd注册资本为新加坡元386万元，实收资本为新加坡元386万元，是公司的控股子公司，公司持有其60%的股权。主营业务为软件系统顾问、咨询，信息系统研发，提供与安装信息系统（包括显示和广播）及信息系统维保。

截止2015年06月30日，Infologic总资产人民币926.73万元，净资产人民币846.07万元。本报告期Infologic实现营业收入人民币308.78万元，营业利润人民币95.67万元，净利润人民币89.59万元。

⑬ 佛山中建交通联合投资有限公司

公司的参股公司佛山中建交通联合投资有限公司于2014年4月16日注册成立，注册地址为广东省佛山市南海区桂城南海大道北59号中国银行南海支行大楼第八层东南面，经营范围为基础设施工程项目的投融资和建设管理，兼营设备物资供应、物业管理、咨询服务等。注册资本为人民币3亿元，其中：中建交通建设集团有限公司出资14,400万元，占比48%；中国建筑股份有限公司出资9,000万元，占比30%；中国铁路通信信号股份有限公司出资3,300万元，占比11%；北京易华录信息技术股份有限公司出资3,300万元，占比11%。佛山中建交通联合投资有限公司截止2015年6月30日实收资本3亿元。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	753,756,053.53	533,011,130.22	41.41%	承建项目完工量增加。
营业成本	500,172,988.84	355,712,816.77	40.61%	承建项目完工量增加。
销售费用	65,576,938.02	43,702,497.89	50.05%	随着规模扩大，人员工

				资、租赁及水电力费增加，由于本部新一代智能交通系统开发与建设示范项目于 2014 年 10 月转入固定资产，导致折旧摊销费用增加。
管理费用	53,603,013.94	43,082,627.92	24.42%	公司研发投入持续加大，无形资产摊销增加，人员增加导致工资支出增加。
财务费用	21,827,052.09	14,703,870.48	48.44%	本期借款增加导致利息支出增加。
所得税费用	15,179,075.54	12,087,026.94	25.58%	本期利润总额增加，且本部所得税暂按 15% 预缴，导致所得税费用增加。
研发投入	61,289,917.04	43,285,612.70	41.59%	公司研发投入加大。
经营活动产生的现金流量净额	-319,017,779.77	-240,668,743.26	32.55%	随着承建项目完工量增加，销售商品、提供劳务收到的现金与购买商品、接收劳务支付的现金同步增长，支付的各项税费增加；随着员工人数增加及工资水平上升，支付给职工以及为职工支付的现金增加；向中国互联网发展基金会捐赠 3000 万元，导致支付其他与经营活动有关的现金增加。
投资活动产生的现金流量净额	-53,220,466.00	-81,346,156.02	-34.58%	上年同期投资佛山中建交通联合投资有限公司 3300 万元。
筹资活动产生的现金流量净额	296,201,066.74	239,875,198.87	23.48%	本期取得贷款增加。
现金及现金等价物净增加额	-76,012,369.72	-82,139,700.41	-7.46%	筹资活动产生的现金净流入未能弥补经营活动和投资活动的现金净流出。
货币资金	83,595,829.93	162,811,514.57	-48.65%	经营规模扩大导致运营资金增加。

应收票据	269,662.40	483,985.00	-44.28%	本期收回应收票据款项。
应收账款	334,247,672.44	256,255,495.26	30.44%	主要为本部承建项目完工量增加，结算金额增加。
预付款项	22,094,094.46	40,773,019.47	-45.81%	与供应商办理结算。
一年内到期的非流动资产	345,175.79	1,213,323.72	-71.55%	为一年内到期的长期待摊费用。
其他流动资产	6,207,441.94	20,057,249.42	-69.05%	主要为应交增值税借方余额。
在建工程	16,850,412.33	9,682,447.17	74.03%	主要为天津华易智诚资产管理有限公司华录未来科技园一期、二期项目、年产 10 万台套智能交通配套设备项目 A 区、B 区持续投入金额。
开发支出	114,116,138.26	81,424,219.21	40.15%	公司研发投入加大。
短期借款	1,180,151,290.25	829,982,058.25	42.19%	业务规模扩大，营运资金需求增加。
应付票据	52,844,541.95	35,498,351.32	48.86%	新增银行承兑汇票。
应付利息		1,178,374.99	-100.00%	2014 年计提利息于本期付清。
其他应付款	22,721,965.43	7,511,610.30	202.49%	本期新增与中国华录集团有限公司往来款项 1,258 万元。
递延收益	3,745,000.00	1,645,000.00	127.66%	本期新增政府补助增加。
递延所得税负债	744,496.13	259,303.88	187.11%	本部固定资产加速折旧导致固定资产账面价值大于计税基础。
资产减值损失	-74,130.78	1,323,300.92	-105.60%	冲回以前期间计提的应收款项减值准备。
营业外支出	30,050,322.78	480,748.04	6,150.74%	向中国互联网发展基金会捐赠 3000 万元
销售商品、提供劳务收到的现金	272,904,557.93	148,923,818.24	83.25%	随着承建项目完工量增加，项目结算金额增加，收回结算款增加。
收到的税费返还	5,522,585.46	3,490,027.84	58.24%	随着软件收入增加，收到的软件退税增加。

购买商品、接收劳务支付的现金	407,960,568.05	287,637,691.90	41.83%	业务规模扩大，新增工程项目增加，支付的设备款增加。
支付给职工以及为职工支付的现金	85,756,949.77	55,082,505.32	55.69%	人员规模扩大。
支付的各项税费	44,419,286.23	21,185,567.79	109.67%	随着收入增加支付的各项税费增加；以及本期缴纳 2014 年 4 季度所得税。
支付其他与经营活动有关的现金	105,228,207.29	79,749,634.37	31.95%	向中国互联网发展基金会捐赠 3000 万元。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	259,651.47	20,150.00	1,188.59%	天津通翔智能交通系统有限公司处置运输工具。
投资支付的现金		33,000,000.00	-100.00%	上年同期投资佛山中建交通联合投资有限公司 3300 万元。
吸收投资收到的现金		33,400,000.00	-100.00%	上年同期子公司收到少数股东投入资金。
取得借款所收到的现金	732,169,232.00	402,000,000.00	82.13%	本期取得贷款增加。
偿还债务所支付的现金	382,000,000.00	150,000,000.00	154.67%	偿还到期借款。

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内，公司三大业务板块发展环境良好，公司经营效益稳步提高。2015年上半年，公司实现营业收入75,375.61万元，较去年同期增长41.41%；归属上市公司股东的净利润为5,750.32万元，较去年同期增长15.7%；归属上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为8,052.06万元，较去年同期增长66.66%。主要原因是：公司三大业务板块（智慧城市、智能交通、公共安全）产业发展环境良好，公司新增项目较多；同时，报告期内公司执行了更加严格的费用和人员管理控制，为公司今年上半年的业绩增长提供了良好支撑。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司累计新增项目金额为7.78亿元（包括已中标未签订合同的金额），截止报告期末，剩余未结转收入的项目金额为13.19亿元。

3、主营业务经营情况

(1) 主营业务的范围及经营情况

报告期内，公司业务范围包含智能交通、智慧城市、公共安全三大板块，以承接智能交通管理系统集成工程及智慧城市系统工程为主要业务，覆盖产品研发、生产和销售，系统服务、信息服务、数据处理，工程施工和管理服务，项目设计、规划、咨询、培训以及基础软件、应用软件、公共软件及其他软件的服务，综合运用多种业务模式参与智能交通及智慧城市建设。

(2) 主营业务构成情况

占比 10%以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分产品或服务						
产品销售	100,867,106.51	68,731,196.65	31.86%	221.25%	208.83%	2.74%
工程施工	642,373,495.43	425,535,442.59	33.76%	28.86%	28.12%	0.38%

4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

项目	本报告期	上年同期	同比增减（%）
前五名供应商合计采购金额（元）	69,179,916.16	65,365,395.86	5.84%
前五名供应商合计采购金额占采购总额比例（%）	13.83%	18.38%	-4.55%

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

项目	本报告期	上年同期	同比增减（%）
前五名客户合计销售金额（元）	252,520,050.13	239,710,207.11	5.34%
前五名客户合计销售金额占销售总额比例（%）	33.50%	44.97%	-11.47%

6、主要参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要参股公司情况

单位：元

公司名称	主要产品或服务	净利润
北京尚易德科技有限公司	工业	1,029,710.32
北京高诚科技发展有限公司	服务业	2,893,060.00
华录智达科技有限公司	软件业	3,104,130.49
天津华易智诚资产管理有限公司	信息系统集成服务	117,191.66
天津通翔智能交通系统有限公司	工业	2,572,584.07
易云互联（天津）科技有限公司	建筑安装业	994,058.34
山东易华录信息技术有限公司	信息系统集成服务	954,011.31
佛山易华录智能交通技术有限公司	信息系统集成服务	14,288.98
易华录集成科技有限责任公司	信息系统集成服务	153,278.08
泉州易华录投资发展有限公司	信息系统集成服务	2,447.51
乐山市易华录投资发展有限公司	信息系统集成服务	-747,454.55
INFOLOGIC PTE LTD	信息系统集成服务	895,911.57

7、重要研发项目的进展及影响

□ 适用 √ 不适用

8、核心竞争力不利变化分析

□ 适用 √ 不适用

9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

（1）发展环境分析

➤ 智慧城市政策部署基本到位

智慧城市需要与其发展相适应的政策、标准、制度支撑，2014年，智慧城市政策趋于完

善。

2014年1月15日，国家发展和改革委员会、工业和信息化部等12个部门联合印发《关于加快实施信息惠民工程有关工作的通知》，指出选择信息化手段成效高、社会效益好、示范意义大、带动效应强的内容作为工作重点，着力解决薄弱环节、关键问题，增强信息服务的有效供给能力，提升信息便民惠民利民水平。信息惠民是从民生服务的视角来践行推动智慧城市非常重要的工作。

2014年3月16日，《国家新型城镇化规划（2014-2020年）》出台，在“推进智慧城市建设”一节中提出：统筹城市发展的物质资源、信息资源和智力资源，推动物联网、云计算、大数据等新一代信息技术创新应用，实现与城市经济社会发展深度融合。强化信息网络、数据中心等信息基础设施建设。促进跨部门、跨行业、跨地区的政务信息共享和业务协同，强化信息资源社会化开发利用，推广智慧化信息应用和新型信息服务，促进城市规划管理信息化、基础设施智能化、公共服务便捷化、产业发展现代化、社会治理精细化。增强城市要害信息系统和关键信息资源的安全保障能力。

2014年8月27日，国家发改委、工信部等八部委联合印发了《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》，指出到2020年，建成一批特色鲜明的智慧城市，聚集和辐射带动作用大幅增强，综合竞争优势明显提高，在保障和改善民生服务、创新社会管理、维护网络安全等方面取得显著成效。实现公共服务便捷化，城市管理精细化，生活环境宜居化，基础设施智能化，网络安全长效化。

以上三项政策，再加上2013年8月14日《国务院关于促进信息消费扩大内需的若干意见》，可以说，我国关于智慧城市的政策部署全面到位，为智慧城市建设发展指明了方向。

➤ PPP模式有望在智慧城市领域推广运用

2014年9月，财政部印发《关于推广运用政府和社会资本合作模式有关问题的通知》；2014年12月，财政部、发改委同日发布3份PPP文件：财政部《政府和社会资本合作模式操作指南（试行）》以及国家发改委《关于开展政府和社会资本合作的指导意见》、《政府和社会资本合作项目通用合同指南（2014版）》，为2015年的PPP项目落地打响了发令枪。如果说2014年是我国PPP模式的探路之年，那么2015年将成为各级政府和社会资本合作的元年。2014年12月财政部对外公布了总投资规模约1800亿元的30个政府和社会资本合作（PPP）示范项目，涉及供水、供暖、污水处理、新能源汽车等多个领域。从地方来看，各省份纷纷推出大规模发展PPP项目计划。比如，安徽发布42个PPP项目，总投资710亿元；福建公布28个试点项目，

总投资1478亿元；青海第一批80个项目，总投资1025亿元。

国家发改委、工信部、科技部、公安部、财政部、国土部、住建部、交通部八部委印发的《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》中明确提出：积极探索智慧城市的发展路径、管理方式、推进模式和保障机制。鼓励建设和运营模式创新，注重激发市场活力，建立可持续发展机制。鼓励社会资本参与建设投资和运营，杜绝政府大包大揽和不必要的行政干预。因此，PPP模式有望在智慧城市建设和运营领域推广运用。

➤ 政府数据资源融合与开放将有实质进展

《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》指出：建立促进信息共享的跨部门协调机制，完善信息更新机制，进一步加强政务部门信息共享和信息更新管理。各政务部门应根据职能分工，将本部门建设管理的信息资源授权有需要的部门无偿使用，共享部门应按授权范围合理使用信息资源。整合已建政务信息系统，统筹新建系统，建设信息资源共享设施，实现基础信息资源和业务信息资源的集约化采集、网络化汇聚和统一化管理。

城市人民政府要将提高信息资源开发利用水平作为提升城市综合竞争力的重要手段，大力推动政府部门将企业信用、产品质量、食品药品安全、综合交通、公用设施、环境质量等信息资源向社会开放，鼓励市政公用企事业单位、公共服务事业单位等机构将教育、医疗、就业、旅游、生活等信息资源向社会开放。支持社会力量应用信息资源发展便民、惠民、实用的新型信息服务。鼓励发展以信息知识加工和创新为主的数据挖掘、商业分析等新型服务，加速信息知识向产品、资产及效益转化。

➤ 云计算、大数据、信息安全为智慧城市带来新机会

云计算和大数据是智慧城市建设中新兴热点技术的核心和代表。

根据国家电子政务“十二五”规划，政务部门业务应用系统必然向云计算模式的电子政务公共平台迁移和深化。在教育、医疗卫生、社会保障、劳动就业等重点民生领域，低成本、高质量的云服务将逐步推广和覆盖，各类企业和个人都有可能利用公共云服务来享受智慧城市的便利服务。

同时，基于云计算的大数据开放和利用，数据成为智慧城市建设中的重要纬度，无数据不智慧，成为共识。大数据将遍布智慧交通、智慧医疗、智慧社区等智慧城市建设的各个方面，帮助城市管理从“粗放型治理”转向“精细化治理”。

除了云计算、大数据等常规技术热点外，信息安全在2014年被不断提及。随着信息安全被提升到国家战略层面，构建智慧城市信息安全保障新体系成为智慧城市建设的重要内容。

智慧城市的核心价值之一就是实现信息资源的高度集中和共享，这也意味着信息安全风险也越集中，而物联网、移动互联网等新的应用和技术趋势也对信息安全带来了新的挑战。

➤ 互联网应用将全面渗入智慧城市

国家高度重视互联网的发展，把发展互联网作为推进国家信息化与新型城镇化建设融合发展，实现经济社会科学发展、提高科技创新能力和人们生活质量的重要手段。互联网在社会公共领域发挥着越来越重要的作用，广泛应用在行政、社交、文化传播、教育、医疗、交通、卫生等众多领域，已经成为人们社会生活的重要工具。

2015年，智慧城市将进入全面实施阶段。以物联网、互联网等为核心的新一轮信息技术将渗入到城市管理、产业发展、公共服务建设当中，将带来原有的社会经济发展模式的一系列变革。一是政府公共服务转变模式，将在市场推动下出现大量互联网的创新应用，并孵化出新的商业模式。二是原有的生活类服务行业，开始以线上线下相结合的O2O模式为基础，提供全渠道一体的服务。三是催生了一批新兴互联网产业，工业咨询、软件服务、外包服务等生产性服务业蓬勃兴起。

同时，随着移动通信网络持续稳健发展，移动智能终端快速普及，移动互联网产业出现了飞速的发展。一是移动互联网从使用人群、使用时长、消费额度等方面的增速已经超越PC互联网，引领发展新潮流。二是移动互联网和传统行业融合，正在呈现出新的特点，催生新的应用模式。三是移动互联网细分市场继续发力，移动游戏、移动广告、移动电子商务、移动视频等业务模式流量变现能力快速提升。四是随着大数据相关技术的发展，移动互联网针对用户个性化定制的应用服务和营销方式将成为发展趋势，造就移动互联网的另一片蓝海。

(2) 公司发展战略

公司将充分发挥央企和上市公司的优势，突破技术与工程的传统认识，充分运用互联网思维重构现有资源配置，着力推进技术、业务、商业模式和管理机制创新，带动公司整体产业实现战略转型与升级，利用自身的优势打造智慧城市“升级版”。

2015年，公司将顺应社会经济形势及产业发展规律，发挥自身市场及产业资源优势，将PPP、数据运营、互联网与智慧城市相结合，积极探索利用PPP模式获取智慧城市建设和运营项目，通过政府数据开放及自身数据沉淀，做大数据运营，进而利用互联网模式提供应用服务；与此同时，为保障数据安全、形成业务闭环，公司将实施“一体两翼”战略，在智慧城市产业主体下，布局信息安全和金融支付平台两大相关板块。

在数据运营及互联网与智慧城市融合方面，公司将利用央企与政府合作的品牌和信誉基

础，为城市管理者提供城市级信息化建设和维护，为政府部门进行城市管理、决策制定提供信息基础支撑和服务。通过政府特许经营或组建运营服务联盟等形式，汇聚城市公共基础信息资源，承载城市公共基础数据运营，建设具有政府公信力的城市生活服务平台，成为城市信息化服务的运营主体和城市生活公共服务的市场主体。在交通互联网方面，公司将在传统交通工程项目基础上，通过整合交通行业内信息数据，围绕交通管理者、驾驶员和一般出行者三类客户群体，提供交通管控、导航指引、出行规划等交通规划服务，同时基于交通信息开展增值运营服务。

公司作为以线下业务为主的企业，处于向互联网企业转型的关键阶段。公司将牢牢把握“一体两翼”的战略布局，结合线下智能交通、智慧城市以及公共安全大量工程项目的建设基础和行业客户的积累，探索在互联网时代新的线上业务模式。先期以区域城市的互联网服务为主要发力点，抢占城市信息资源的制高点，运用互联网思维进行业务、服务的创新与提升，强化区域市场占有能力，努力成为中国领先的“城市现代服务运营商”，通过打造成成熟样板，逐渐消除现有竞争短板，再逐步向全国进行商业模式复制与拓展。最终通过搭建城市级互联网服务平台、整合线上线下资源、独特价值点形成闭环等经营方式，将互联网相关业务发展成为公司的支柱产业，实现向互联网企业转型的目标。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

公司2015年工作计划包含4部分，主要为1) 加快PPP模式的研究与运用，助力智慧城市项目落地；2) 加快交通互联网项目的应用与推广，助力公司数据运营与互联网应用；3) 组建三大业务集团（BG，Business Group），助力经营效益提升；4) 加强融资管理，保障公司快速发展。报告期内，公司运用PPP模式开展智慧城市建设和运营取得了较好成绩，签订了阳泉市阳城区项目、泗水项目，“智慧阳信”项目实现了落地；辽宁交通互联网项目正在有序推进；三大业务集团组建完毕，形成了良好的研发、生产、营销、交付局面；公司非公开发行股票事项已获证监会批复文件，其他融资渠道和创新工作正常开展。

11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

（1）战略升级风险

2015年公司战略全面升级，主要思路是将PPP、数据运营、互联网与智慧城市相结合，积极探索利用PPP模式获取智慧城市建设和运营项目，通过政府数据开放及自身数据沉淀，

做大数据运营，进而利用互联网模式提供应用服务；与此同时，为保障数据安全、形成业务闭环，公司将实施“一体两翼”战略，在智慧城市产业主体下，布局信息安全和金融支付平台两大相关板块。

目前，有关PPP模式及政府数据开放的法规政策正在陆续出台中，公司需要结合国家的法规政策进行模式探索，因此，公司未来一定时期存在着PPP模式在智慧城市建设和运营领域适用程度的风险，存在着政府数据开放深度的政策风险，互联网业务运营及盈利模式构建的风险。

针对上述风险，公司将加强相关政策的跟踪与研究，推进PPP模式与智慧城市建设和运营的融合，推动政府数据的开放，同时打造自身的数据流量入口，形成数据洼地，进而结合自身的研发，通过与高校、科研机构、外部企业合作等方式构建公司的互联网业务运营和盈利模式，促进线下线上业务的融合发展。

（2）财务风险

随着业务规模的扩大，公司目前承接的项目总金额日益增高，对公司的资金筹措能力有较高的要求，公司面临着一定的融资风险。

针对上述风险，公司将在强化项目回款管理工作的基础上，做好各项融资计划，借助易华录及集团的优势，不断拓展新的融资渠道，优化资本结构。同时积极探索公司债、融资租赁等融资形式，为公司业务发展提供资金支持和保障。

（3）市场风险

2014年，公司在智慧城市拓展建设等方面取得了显著成绩，在进入“互联网+智慧城市”的阶段后，公司将面临更加广泛而复杂的市场竞争，能否不断提高竞争力，形成自身在智慧城市建设和运营的独特优势将关系到公司在智慧城市产业领域的长足发展。

为此，公司将加强对我国智慧城市指导政策、发展方向及产业发展规律的研究，加强研发创新，用互联网思维提升自身的建设运营思路和商业模式，加快各类资源的梳理与整合，通过合作伙伴关系的建立搭建智慧城市产业生态圈，共同为客户提供智慧城市咨询、设计、建设、运营、应用开发等相关服务，共同推进相关产品培训、生态系统建设、市场联合营销与拓展等工作。

二、投资状况分析

1、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	48,078.8
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	49,227.04
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
公司首次公开发行股票（A 股）招股说明书披露的募集资金运用方案，本次募集资金运用将围绕公司主营业务进行：一是智能交通管理操作系统研发项目（ATMOS）；二是新一代智能交通系统开发与建设示范项目（AITDS）；三是与主营业务相关的营运资金项目。截至 2014 年 12 月 31 日止，公司已累计使用募集资金本金及利息 49,227.04 万元。截至 2014 年 12 月 31 日，公司募集资金专户余额为 0。（1）截至 2014 年 8 月 31 日，新一代智能交通系统开发与建设示范项目（AITDS）实际投资额为 6,404.75 万元，相比公司承诺投资金额 7,423.00 万元，剩余 1,018.25 万元（不含利息）。鉴于该项目于 2014 年 8 月 31 日完工并达到预计可使用状态，2014 年 9 月 29 日，公司召开第二届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于审议调整募集资金投资项目投资结构并结项的议案》、《关于使用节余募集资金及利息永久补充流动资金的议案》，同意将 AITDS 项目节余的募集资金 1,018.25 万元及账户存续期间产生的利息，全部用于永久补充流动资金。公司独立董事、监事会、及保荐机构中航证券有限公司均发表了同意意见。2014 年 10 月 16 日，公司召开 2014 年第二次临时股东大会，审议通过了上述事项。（2）智能交通管理操作系统项目（ATMOS）实际投资金额为 5,162.17 万元，比公司所承诺投资金额 5,080.00 万元增加的 82.17 万元，来源于募集资金存款利息收入。此项目完工后尚结余利息收入 0.41 万元。2013 年 7 月 16 日公司召开第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于审议公司注销部分募集资金专户的议案》，鉴于公司募投项目——“智能交通管理操作系统（ATMOS）”已经完工，募集资金专户民生银行内的募集资金本金已全部支出，结余的利息收入 0.41 万元用于永久补充流动资金。	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化

承诺投资项目											
智能交通管理操作系统	否	5,080	5,080		5,162.17	100.00%	2012 年 11 月 30 日	1,936.58	8,717.89	是	否
新一代智能交通系统开发与建设示范项目	否	7,423	7,423		6,404.75	100.00%	2014 年 08 月 31 日	2,398.5	2,897.49	是	否
补充流动资金					1,288.78						
承诺投资项目小计	--	12,503	12,503		12,855.7	--	--	4,335.08	11,615.38	--	--
超募资金投向											
增资并购					21,061			672.11	4,942.52		
归还银行贷款（如有）	--				4,300		--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--				11,010.34		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--				36,371.34	--	--	672.11	4,942.52	--	--
合计	--	12,503	12,503	0	49,227.04	--	--	5,007.19	16,557.9	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用										
	1. 2011 年 5 月 12 日公司召开了第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于使用部分超募资金偿还控股股东委托贷款及永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 4,300 万元归还部分未到期的委托借款，使用 2,800 万元永久性补充流动资金。2. 2011 年 6 月 14 日公司召开了第一届董事会第十二次会议审议通过了《关于审议使用部分超募资金暂时性补充流动资金的议案》，同意公司使用其他与主营业务相关的营运资金中 6,000 万元补充流动资金，截止 2011 年 12 月 31 日使用的资金为 5,979.12 万元。2012 年 1 月 12 日，公司已归还使用超募资金 5,979.12 万元。3. 2011 年 11 月 15 日召开了第二届董事会第一次会议，同意公司使用超募资金出资人民币 3,000 万元，增加华录智达科技有限公司的注册资本，增资后华录智达科技有限公司注册资本增加至 5,000 万元，公司以出资额占注册资本的比例持有增资后华录智达科技有限公司 60%的股份，为华录智达科技有限公司第一大股东。4. 公司于 2012 年 3 月 27 日召开了第二届董事会第二次会议，审计通过了使用超募资金 12,000 万元投资设立全资子公司天津易华录信息技术有限公司，并经股东大会审议通过。5. 公司于 2012 年 3 月 27 日召开了第二届董事会第二次会议，审议通过了使用超募资金出资人民币 365 万元，北京高诚科技发展有限公司管理团队出资人民币 125 万元，对全资子公司北京高诚科技发展有限公司进行增资，增资后北京高诚科技发展有限公司注册资本由 10 万元增加到 255 万元，公司持有 75%的股权，北京										

	高诚科技发展有限公司管理团队持有 25% 的股权。6. 公司于 2012 年 3 月 27 日召开了第二届董事会第二次会议，审议通过了使用超募资金出资人民币 3,456 万元，增加控股子公司北京尚易德科技有限公司的注册资本，增资后北京尚易德科技有限公司注册资本增加至 5,000 万元，公司以出资额占注册资本的比例持有增资后北京尚易德科技有限公司 80% 的股份。7. 2012 年 3 月 27 日公司召开第二届董事会第二次会议，审议通过了使用超募资金出资人民币 2,240 万元，成立控股子公司天津通翔智能交通系统有限公司。8. 2012 年 5 月 29 日公司召开第二届董事会第五次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 7,100 万元永久性补充流动资金。9. 2013 年 7 月 16 日公司召开第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于审议使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将剩余超募资金 314.8 万元及账户存续期间产生的利息 795.54 万元，全部用于永久补充流动资金。使用后超募资金的余额为 0 元。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2011 年 6 月 14 日公司召开了第一届董事会第十二次会议审议通过了《关于审议使用部分超募资金暂时性补充流动资金的议案》，同意公司使用其他与主营业务相关的营运资金中 6,000 万元补充流动资金，期限不超过 6 个月，具体时间从 2011 年 7 月 15 日—2012 年 1 月 14 日。截止 2011 年 12 月 31 日使用的资金为 5,979.12 万元，2012 年 1 月 12 日，公司已归还使用超募资金 5,979.12 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 1、2013 年 7 月 16 日公司召开第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于审议公司注销部分募集资金专户的议案》，鉴于公司募投项目—“智能交通管理操作系统（ATMOS）”已经完工，募集资金专户民生银行内的募集资金本金已全部支出，节余的利息收入 0.41 万元转入公司的基本账户。2、2014 年 9 月公司召开第二届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于审议调整部分募集资金投资项目投资结构并结项的议案》，公司结合市场发展形势和实际情况，在室内系统已达成目标效果，不需要再对石景山区室外系统中硬件设备及前期费用进行投资的前提下，调整了“新一代智能交通系统开发与建设示范项目（AITDS）”的投资结构并据此结项，节余募集资金 1018.25 万元及账户存续期间产生的利息 270.12 万元，全部用于永久补充流动资金。2014 年 10 月 16 日，公司召开 2014 年第二次临时股东大会，审议通过了上述事项。
尚未使用的募集资金用途及去向	无
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

2、非募集资金投资的重大项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

3、对外股权投资情况**(1) 持有其他上市公司股权情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 持有金融企业股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况**(1) 委托理财情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司于2015年4月20日召开了2014年度股东大会，审议通过了《关于审议<2014年度利润分配预案>的议案》。以截止2014年12月31日公司总股本32160万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1元人民币（含税），共计派发3216万元人民币（含税）。

2015年6月4日公司在巨潮资讯网发布了《2014年年度权益分派实施公告》，公告中披露了公司2014年年度权益分派的股权登记日为2015年6月9日，除权除息日为2015年6月10日。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

第四节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、资产交易事项

1、收购资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未收购资产。

2、出售资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售资产。

3、企业合并情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生企业合并情况。

三、公司股权激励的实施情况及其影响

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

4、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、重大委托他人进行现金资产管理情况

单位：万元

受托方名称	委托金额	委托起始日期	委托终止日期	报酬的确定方式	实际收益	期末余额	是否履行必要程序
-------	------	--------	--------	---------	------	------	----------

重大委托他人进行现金资产管理临时报告披露网站相关查询

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

（1）佛山南海智能交通管理系统（二期）工程合同

2013年4月22日，公司与佛山市南海区交通安全管理中心签订了《佛山市南海区智能交通管理系统（二期）工程政府采购合同书》，合同金额为176,800,575.24元，项目建设内容包括：由区局指挥中心、交警大队指挥中心、派出所分控中心为一体的联合指挥调度体系和指挥中心集成管理平台，道路监控系统、交通信号控制系统、移动警务应用系统、交通流采集和诱导系统。

截至公告日，南海二期项目已完成了下列内容：完成佛山市公安局南海分局指挥中心和机房的建设，完成硬件的搭建和软件的部署，正在进行系统的联调及测试；基本完成外场土建工程及设备安装和调试，包括道路监控系统、交通信号控制系统、交通流采集和诱导系统等；完成交通安全检查站的施工，并正在试运行；完成8个交警中队分控中心的装修及设备安装调试；完成移动警务办公系统的安装部署及测试。

（2）“智慧临朐”项目

2013年6月19日，公司与临朐县人民政府签署战略合作协议，决定共同进行“智慧临朐”项目建设，同时在“智慧临朐”的框架下开展广泛、深入的项目和产业合作。公司拟投资2.4亿元人民币用于“智慧临朐”1个中心、4大系统、20多个工程的建设，投资规模和建设内容可根据建设实际情况经双方协商适当增减，具体实施内容在该协议框架下另行协商签订BT协议，详情请参阅公司于2013年6月19日在巨潮资讯网披露的《关于与临朐县人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，智慧旅游（沂山风景区部分）、智慧临朐社会智能化管理系统已经完成终验，智慧城管项目、城市运行管理中心项目已完成初步验收，现已进入整改、启动终验阶段。同时，项目按照双方签署的回购协议进入了回款流程，且已经部分回款。智慧国土项目正在按照业主要求准备初步验收资料，智慧档案项目目前正按计划进行实施。智慧环保（二期）、智慧养老、产业园电商平台、无线沂山项目处于前期调研阶段。

（3）南海轨道交通项目

2013年9月11日，公司与中国建筑股份有限公司、中建交通建设集团有限公司、中国铁路通信信号股份有限公司组成的联合体与业主就“南海区平东大道和长江路、泰山路、林岳大道建设工程BT项目及新型公共交通系统试验段（桂城至三山枢纽段）建设项目”签订了“新型公

共交通系统试验段（桂城至三山枢纽段）建设项目施工合同”，新型交通项目签约合同价暂定为33亿元。根据新型交通项目合同及公司与其他联合体公司签订的《联合运作实施南海区公路BT及新型公共交通系统试验段项目协议书》的约定，公司拟参与的建设规模约5.74亿元，为预估数，最终数据以公司承担的建设范围和金额为准，详情请参阅公司于2013年10月31日在巨潮资讯网披露的《关于签订重大合同的公告》。

2014年3月12日，公司召开了二届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于参股设立佛山中建交通联合投资有限公司的议案》，公司参与设立佛山中建交通联合投资有限公司（即“项目公司”），项目公司的注册资本金为3亿元人民币，其中中国建筑、中建交通、中国通号、易华录按照30%、48%、11%、11%的比例出资，公司拟出资金额为3300万元。项目公司作为“南海区平东大道和长江路、泰山路、林岳大道建设工程BT项目及新型公共交通系统试验段系统项目”的项目管理公司和融资平台，对项目的投资、建设、移交以及投资回收承担责任，项目建设完成后项目公司负责投资回收，所有投资款项（含工程款）结算完成后注销。具体内容详见公司于2014年3月13日在巨潮资讯网披露的《关于参股设立佛山中建交通联合投资有限公司的公告》。

截至公告日，项目已完成部分采购及实施，具体如下：1）采购完成情况：项目公司与易华录集成科技和中铁电气化局签订南海轨道交通项目施工安装合同，由易华录集成科技公司负责项目的管理，由中铁电气化局负责项目供配电、通信、通风空调、自动售检票系统的施工安装工作。各个系统的设备采购工作正在有序开展，目前正在编制各个系统设备的招标文件，其中电梯设备最早启动招标。2）项目实施情况：目前车辆段综合楼已经完成地下两层的施工，公司已经配合土建单位开展电梯基坑预留预埋以及供电、给排水、水消防等系统的预留预埋工作。

（4）湖南娄底项目

2013年12月26日，公司与中国电信股份有限公司娄底分公司签署了《娄底市天网工程业务合作合同书》，双方将合作开展“娄底市‘天网工程’建设与服务项目”，合同总价为人民币116,966,210元，详情请参阅公司于2013年12月26日在巨潮资讯网披露的《关于签订重大合同的公告》。

截至公告日，娄底项目正在进行内外场设备的清查，准备终验。

（5）长春市两横三纵快速路智能交通系统设计施工一体化项目

2014年2月19日，公司与北京市市政工程设计研究总院有限公司、广州瑞讯达系统科技有

限公司联合中标了由长春市政府投资建设项目管理中心组织实施的关于“长春市两横三纵快速路智能交通系统设计施工一体化项目”。2014年11月7日，联合体与长春城投建设投资有限公司签订了“长春市两横三纵快速路智能交通系统设计施工一体化项目合同书”并完成了盖章手续，项目签约合同价40,509.71万元（暂定值），经测算，公司拟参与的项目金额约为3.3亿元，详情请参阅公司于2014年11月7日在巨潮资讯网披露的《关于签订重大合同的公告》。

截至公告日，土建施工、设备安装及调试施工、光纤通讯施工已完成，各系统外场数据已部分接入中心，软件功能已全部调试实现，正在按照业主要求进行定制化微调，目前整个系统正在进行测试。

（6）北京公交集团项目

2014年6月30日，公司成为“北京公共交通控股（集团）有限公司公交车辆智能化运营调度系统工程项目”的中标候选人，中标价104,306,280.00 元，详情请参阅公司于2014年6月30日在巨潮资讯网披露的《关于重大工程预中标公告》。后收到该项目的《中标通知书》，详情请参阅公司于2014年7月8日在巨潮资讯网披露的《关于收到中标通知书的公告》。项目已签订正式合同，详情请参阅公司于2014年8月8日在巨潮资讯网披露的《关于签订重大合同的公告》。

截至公告日，项目已完成98%车载卫星定位设备和75%车载控制器设备的安装，其中已完成大部分的调试工作和施工；已完成通信接入系统、公交卡业务数据处理系统软件开发和上线工作，已完成调度软件基本功能的开发工作，并完成第一阶段系统上线割接工作，现进入大范围实施推广阶段；完善公交智能运营调度系统软硬件支撑平台，包括系统软硬件、网络设备和安全设备。目前正在按照业主要求准备初步验收资料。

（7）湛江项目

2014年12月12日，公司成为“湛江市交警智能指挥中心信息化建设项目”的中标候选人，中标价106,855,860.10 元，详情请参阅公司于2014年12月12日在巨潮资讯网披露的《关于重大工程预中标公告》、于2014年12月29日披露的《关于收到中标通知书的公告》、于2015年3月4日披露的《关于签订重大合同的公告》。

截至公告日，项目已经完成深化设计，完成主要设备的采购工作，完成交警指挥中心的建设并启用运行，完成交警机房的建设，完成部分外场交通信号控制系统、交通视频监控系統、电子警察系统、交通诱导系统的建设，完成部分网络系统的建设和开通，完成部分分控中心的建设和启用。

（8）平安德宏项目

2015年5月25日，公司成为“德宏傣族景颇族自治州人民政府‘平安德宏’高清视频监控系统建设项目”的中标候选人，中标价206,976,000.00元，详情请参阅公司于2015年5月25日在巨潮资讯网披露的《重大工程预中标公告》、于2015年6月5日披露的《关于收到中标通知书的公告》。

截至公告日，项目合同已经递交政府法制办审核。目前项目深化设计工作已经全面完成。

（9）武汉东湖项目

2015年3月4日，武汉建设信息网发布了“东湖国家自主创新示范区有轨电车T1、T2试验线工程创新投融资建设项目3标段”的中标公示，中铁电气化局集团有限公司成为项目的第一中标候选人；后中铁电气化局收到由招标人武汉光谷交通建设有限公司签发的中标通知书，确定中铁电气化局为项目的中标单位。根据公司在项目投标前与中铁电气化局签订的《联合投标合作协议》，公司将作为中铁电气化局的战略合作伙伴共同参与项目的投资和建设，详情请参阅公司于2015年3月26日在巨潮资讯网披露的《易华录：关于合作伙伴中标的提示性公告》。

截至公告日，已经基本完成合同谈判，目前正在启动项目公司组建工作。

（10）智慧阳信

2014年11月25日，公司与山东省滨州市阳信县人民政府签署《智慧阳信建设战略项目合作协议》，决定共同进行“智慧阳信”项目建设，同时开展广泛、深入的项目和产业合作。项目总规模预计9.435亿元人民币（其中一期投资3.2亿元人民币），项目建设期为3-5年，详情请参阅公司于2014年11月25日在巨潮资讯网披露的《关于与阳信县人民政府签署战略合作协议的公告》。

2015年7月24日，阳信县公共资源交易中心公示山东易华录成为项目的成交供应商。智慧阳信（PPP）项目一期项目额度3.2亿元，其中非经营性项目41,600,000.00元，可经营性项目由阳信县人民政府授予山东易华录特许经营权或排他性经营权，详情请参阅公司于2015年7月27日披露的《重大工程预中标公告》、于2015年7月30日披露的《关于控股子公司收到中标通知书的公告》。

截至8月10日，公司正履行项目正式合同的签署手续，并开始进行各项工程的施工准备。

六、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	1、持有公司股份的公司董事、监事、高级管理人员林拥军、李艳东、甄爱武；	自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不转让本人持有的公司股份，在担任公司董事、监事或者高级管理人员期间，每年转让的股份不得超过本人持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。本人定期向公司申报所持有的公司股份及其变动情况。	2011年05月04日	李艳东先生的承诺已于2015年3月2日到期。	报告期内未发生违反承诺的情况。
	2、易华录控股股东、实际控制人中国华录集团有限公司。	为避免同业竞争损害公司及其他股东的利益，易华录控股股东、实际控制人中国华录出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺如下："在本承诺函签署之日，本公司及本公司控制的公司均未生产、开发任何与股份公司及其下属子公司生产的产品及构成竞争或可能构成竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与股份公司及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，本公司及本公司控制的公司将不生产、开发任何与股份公司及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与股份公司及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与股份公司及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，如本公司及本公司控制的公司进一步拓展产品和业务范围，本公司及本公司控制的公司将不与股份公司及其下属子公司拓展后的产品或业务相竞争；若与股份公司及其下属子公司拓展后产品或业务产生竞争，则本公司及本公司控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到股份公司经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。在本公司及本公司控制的公司与股份公司存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本公司将向股份公司赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的	2011年05月04日		报告期内未发生违反承诺的情况。

		法律责任。			
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

八、其他重大事项的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

（一）“河北项目”协议

2012年7月23日，公司控股股东中国华录集团与河北省人民政府签署了《战略合作协议》，公司已于2012年7月24日通过巨潮资讯网披露了《关于控股股东与河北省人民政府签署战略合作协议的公告》，公司经与河北省相关部门初步达成拟投资24亿元人民币进行项目建设，其中与河北省公安厅的合作项目预计14亿元，与河北省交通厅的合作项目金额预计为10亿元左右。

截至公告日，此项目正在履行政府的审批流程，具体合同尚未签署。公安厅已经申请省发展改革委立项，项目资金涉及省、市、县三级，由省发展改革委、省财政厅、省公安厅、省公安交通管理局、省高速公路交警总队五家一级预算单位协调资金方案，部分资金已经落实。公司目前正在与河北省公安厅商议2015年的建设内容。交通厅项目：省发展改革委已经初步同意交通运输厅“交通运输智能管理与信息服务工程”项目建议书，待资金方案落实之后，准备立项。目前正在积极落实财政资金。

（二）“智慧津南”项目协议

2013年12月26日，公司与天津市津南区人民政府签署战略合作协议，决定共同进行“智慧津南”项目建设，同时在“智慧津南”的框架下开展广泛、深入的产业合作。“智慧津南”工程建

设总体规模约7.039亿元人民币，投资规模和建设内容可根据建设实际情况，经双方协商适当增减，详情请参阅公司于2013年12月27日在巨潮资讯网披露的《关于与天津市津南区人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，“智慧津南”城市运行管理服务中心一期建设完成，搭建了智慧津南运行管理服务中心数据整合平台、视频整合平台，并将津南区现有公安、安监、城管、交通、教育、社区、金融、政法、环保等10个委办局的数据资源接入中心；“智慧津南”城市运行管理服务中心二期项目目前已完成三个子系统的建设。

（三）“智慧东海”项目协议

2014年5月23日，公司与东海县人民政府签署战略合作协议，决定共同进行“智慧东海”项目建设，同时在“智慧东海”的框架下开展广泛、深入的项目和产业合作。“智慧东海”项目总规模预计3亿元左右人民币，用于“智慧东海”1个中心、4大系统、25项工程的建设，建设周期拟为3年，投资规模和建设内容可根据建设实际情况，经双方协商适当增减，详情请参阅公司于2014年5月23日在巨潮资讯网披露的《关于与东海县人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，“智慧东海”云中心项目的建设施工已完成，且按照合同条件全部回款。

（四）“智慧嘉禾”项目协议

2014年6月13日，公司与嘉禾县人民政府签署战略合作协议，决定共同进行“智慧嘉禾”项目建设，同时在“智慧嘉禾”的框架下开展广泛、深入的项目和产业合作。“智慧嘉禾”项目总规模预计3亿元左右人民币，用于“智慧嘉禾”1个基础2个平台3个应用体系4类服务对象18项工程的建设，建设周期拟为4年，投资规模和建设内容可根据建设实际情况，经双方协商适当增减，详情请参阅公司于2014年6月13日在巨潮资讯网披露的《关于与嘉禾县人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，公司已完成了项目整体调研工作，嘉禾政府完成了云计算中心和城市运行管理中心、平安城市、智慧城管、智慧交通、应急指挥平台这两个中心四个平台的建设方案并通过了专家评审，现项目建设预算已报当地财政，启动采购流程。

（五）阿里云战略合作协议

2014年6月18日，公司与阿里云计算有限公司签署战略合作协议，建立战略合作伙伴关系。双方将在云计算、大数据、智慧城市等领域广泛开展合作，以共同推进相关领域云服务业务的发展。详情请参阅公司于2014年6月18日在巨潮资讯网披露的《关于与阿里云计算有限

公司签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，阿里云开放已经签署的全国12个省份的智慧城市项目，由易华录直接面向政府提供云平台之上的智慧城市应用解决方案。合作一方面继续在阿里签约省份按照易华录为业务集成商、阿里云为IT基础服务提供商联合面对客户的模式，寻求试点推进项目落地；另外一方面探索由易华录实施政府服务资源整合，由阿里负责线上推广服务的全方位合作路线，谋求轻应用资源在支付宝、高德、淘宝等多种服务中的嵌入式展现。

（六）智慧曲阜

2014 年10 月11 日，公司与曲阜市人民政府签署战略合作协议，决定共同进行“智慧曲阜”项目建设，同时在“智慧曲阜”的框架下开展广泛、深入的项目和产业合作。项目总规模预计3 亿元人民币，用于全面实施“智慧曲阜”工程，即建设城市运营管理服务中心（城市公共信息服务云平台）、公共基础设施、基础信息数据库，重点开发智慧政务、智慧旅游、智慧交通与平安曲阜、智慧管网、智慧城管、智慧环保、智慧云亭等应用，建成智慧曲阜文化体验中心，形成智慧城市科学建设与管理体制、可持续运营与协调机制、系统标准与安全保障体系。“智慧曲阜”拟定建设期三年，详情请参阅公司于2014年10月13日在巨潮资讯网披露的《关于与曲阜市人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，曲阜政府完成了城市管理服务中心、云计算中心、智慧政务、智慧管网、智慧城管等系统的建设方案，通过专家评审后送财政评审，公司配合政府同步完善智慧旅游（一期）、智慧养老（一期）、电子政务外网（智慧政务一期）、行政审批服务中心升级改造项目的技术方案。

（七）智慧肥城

2014 年7 月23 日，公司与肥城市人民政府签署战略合作协议，决定共同进行“智慧肥城”项目建设，同时在“智慧肥城”的框架下开展广泛、深入的项目和产业合作。项目总规模预计3 亿元人民币，用于全面实施“智慧肥城”建设工程，即建设“智慧肥城”运营管理中心（城市公共信息云平台），建设地理空间、建筑物、房产、人口、法人、市直部门单位共享业务等六大基础信息数据库，重点开发智慧政务、智慧民生保障、智慧应急与平安肥城管理、智慧国土规划与建筑绿色节能、智慧水务、智慧环保、智慧社会管理创新与服务等七大应用系统，建成智慧肥城新兴产业园区，形成智慧城市科学建设与管理体制、可持续运营与协调机制、系统标准与安全保障体系。“智慧肥城”拟定建设期四年，详情请参阅公司于2014年7月23日在巨潮资讯网披露的《关于与肥城市人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，公司已完成了整体项目的调研，肥城智慧住建项目已基本完工至验收阶段；党建项目通过了专家评审进入政府采购阶段；智慧教育项目、智慧养老项目、文化项目也已开始启动。

（八）智慧阳泉

2015 年3月24日，公司与山西省阳泉市城区人民政府签署《战略合作框架协议》，决定以“PPP”方式投资阳泉市城区政府的智慧城市建设，推动阳泉市城区产业结构调整与转型升级。项目总投资规模约人民币3 亿元，详情请参阅公司于2015年3月25日在巨潮资讯网披露的《关于与阳泉市城区人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，公司正在积极推进项目落地。

（九）白俄罗斯BN项目

2015年5月11日，公司与白俄罗斯BUSINESS NETWORK 有限责任公司（以下简称“BN 公司”）签署了合作备忘录，双方将以丝绸之路经济带为依托，在信息和电信服务领域开展公共安全及互联网建设服务，详情请参阅公司于2015年5月11日在巨潮资讯网披露的《关于与白俄罗斯共和国BUSINESS NETWORK有限责任公司签署合作备忘录的公告》、于2015年5月13日披露的《关于与白俄罗斯共和国电信及信息部及BUSINESS NETWORK有限责任公司签署合作备忘录的公告》。

2015年7月13日，公司与BN 公司再次就前述合作备忘录中的相关事项进行了磋商，并签署了合作协议，公司拟在白俄罗斯与BN 公司就安防、电子车牌、蓝光存储、智能交通、远程医疗、智慧养老领域进行联合投资运营，金额总计1 亿美元，详情请参阅公司于2015年7月13日在巨潮资讯网披露的《关于与白俄罗斯共和国BUSINESS NETWORK有限责任公司签署合作协议的公告》。

（十）老龄委项目

2015年5月15日，公司与全国老龄工作委员会办公室信息中心签署了《关于共同发展智慧养老服务合作协议》，双方将合作发展智慧养老服务，详情请参阅公司于2015年5月15日在巨潮资讯网披露的《关于与全国老龄工作委员会办公室信息中心签署合作协议的公告》。

截至公告日，公司正在积极推进合资公司的设立等工作。

（十一）智慧泗水

2015 年5月20日，公司与泗水县人民政府签署《智慧泗水建设战略合作协议》，决定采用PPP 方式开展泗水县智慧城市建设，项目总投资规模约人民币4亿元，详情请参阅公司于

2015年5月20日在巨潮资讯网披露的《关于与泗水县人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，已完成了项目的初步调研，规划在智慧泗水框架建设、智慧政务、民生服务提升、旅游资源整合、养老医疗等方面开展信息化项目的建设，并初步与县政府达成了共识，开始进行建设方案的准备。

（十二）智慧房山

2015 年6月19日，公司与北京市房山区人民政府签署《战略合作协议》，决定共同开展房山区智慧城市建设，详情请参阅公司于2015年6月19日在巨潮资讯网披露的《关于与房山区人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，公司正在积极推进项目落地。

（十三）智慧门头沟

2015 年6月19日，公司与北京市门头沟区人民政府签署《战略合作框架协议》，决定共同开展门头沟区智慧城市建设。详情请参阅公司于2015年6月19日在巨潮资讯网披露的《关于与门头沟区人民政府签署战略合作协议的公告》。

截至公告日，公司正在积极推进项目落地。

（十四）部分已实施项目收入确认情况

单位：万元

项目名称	协议金额	项目名称	销售合同金额	完工进度	已确认收入
智慧临朐	24,000	智慧临朐数字沂山项目	630.00	99.6%	628.00
		智慧临朐数字城管项目	712.00	98.0%	698.00
		智慧临朐数字国土项目	1,150.00	95.4%	1,097.00
		临朐县社会智能化管理系统项目	7,165.00	99.8%	6,118.00
		智慧临朐城市运行管理中心建设项目	2,976.00	96.7%	2,878.00
智慧东海	30,000	东海县智慧城市云计算中心项目	2,056.00	97%	1,995.00
智慧肥城	30,000	肥城市住建局信息建设项目	2,760.00	30%	828.00
		肥城智能交通项目	6,754.00	30%%	1,881.00
智慧津南	70,390	智慧津南城市运行管理服务中心项目	4,870.00	97.0%	3,821.00

第五节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	26,098,280	8.12%				-7,624,160	-7,624,160	18,474,120	5.74%
3、其他内资持股	26,098,280	8.12%				-7,624,160	-7,624,160	18,474,120	5.74%
境内自然人持股	26,098,280	8.12%				-7,624,160	-7,624,160	18,474,120	5.74%
二、无限售条件股份	295,501,720	91.88%				7,624,160	7,624,160	303,125,880	94.26%
1、人民币普通股	295,501,720	91.88%				7,624,160	7,624,160	303,125,880	94.26%
三、股份总数	321,600,000	100.00%						321,600,000	100.00%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2014年8月30日，公司原高级管理人员李艳东先生于向公司董事会递交了书面辞职报告，申请辞去公司副总裁职务。李艳东先生持有公司股份7,624,160股，根据深交所相关规定及李艳东先生在公司上市时作出的承诺，李艳东先生自其申报离职之日起六个月内不转让其持有的公司股份。公司有限售条件股份数增加，无限售条件股份数减少。上述股份已于2015年3月2日解除限售。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
李艳东	7,624,160	7,624,160	0	0	首发承诺	2015 年 3 月 2 日
合计	7,624,160	7,624,160	0	0	--	--

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		8,204						
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国华录集团有限公司	国有法人	35.19%	113,173,440					
林拥军	境内自然人	6.87%	22,098,720		16,574,040	5,524,680	质押	9,120,000
海通证券股份有限公司	国有法人	1.27%	4,100,000	4,100,000				
汪涓	境内自然人	1.26%	4,066,400	86,400				
李艳东	境内自然人	1.19%	3,812,600	-3,812,100				
中国银行一大成蓝筹稳健证券投资基金	其他	1.18%	3,787,142	3,787,142				
廖芙秀	境内自然人	1.10%	3,546,485	-1,874,635			质押	1,950,000
黄建平	境内自然人	1.00%	3,200,000	-330,000				
施彩练	境内自然人	0.95%	3,048,589	3,048,589				
中国工商银行股份有限公司一汇	其他	0.93%	2,990,000	2,990,000				

添富策略回报股票型证券投资基金								
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国华录集团有限公司	113,173,440	人民币普通股	113,173,440					
林拥军	5,524,680	人民币普通股	5,524,680					
海通证券股份有限公司	4,100,000	人民币普通股	4,100,000					
汪涓	4,066,400	人民币普通股	4,066,400					
李艳东	3,812,060	人民币普通股	3,812,060					
中国银行一大成蓝筹稳健证券投资基金	3,787,142	人民币普通股	3,787,142					
廖芙秀	3,546,485	人民币普通股	3,546,485					
黄建平	3,200,000	人民币普通股	3,200,000					
施彩练	3,048,589	人民币普通股	3,048,589					
中国工商银行股份有限公司－汇添富策略回报股票型证券投资基金	2,990,000	人民币普通股	2,990,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东汪涓除通过普通证券账户持有 526,400 股外，还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,540,000 股，实际合计持有 4,066,400 股。公司股东廖芙秀除通过普通证券账户持有 2,446,485 股外，还通过齐鲁证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,100,000 股，实际合计持有 3,546,485 股。公司股东施彩练通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,048,589 股，实际合计持有 3,048,589 股。							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

□ 是 √ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第六节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

1、持股情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
韩建国	董事长	现任								
王力	董事	现任								
杜江	董事	现任								
林拥军	董事、总裁	现任	22,098,720			22,098,720				
闫肃	董事、副总裁、董事会秘书	现任								
赵新勇	董事、副总裁	现任								
梁云凤	独立董事	现任								
杨晓光	独立董事	现任								
马朝松	独立董事	现任								
孙雪喆	监事会主席	现任								
刘炳恺	监事	现任								
王丹	监事	现任								
陈相奉	副总裁、财务总监	现任								
张国力	副总裁	现任								
张黎明	董事	离任								
于中一	独立董事	离任								
陆化普	独立董事	离任								
许光建	独立董事	离任								

甄爱武	董事、副总裁	离任	2,533,440			2,533,440				
吕良彪	董事	离任								
合计	--	--	24,632,160	0	0	24,632,160	0	0	0	0

2、持有股票期权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张黎明	董事	任期满离任	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
吕良彪	董事	任期满离任	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
于中一	独立董事	任期满离任	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
陆化普	独立董事	任期满离任	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
许光建	独立董事	任期满离任	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
杜江	董事	被选举	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
闫肃	董事、副总裁、 董事会秘书	被选举	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举；公司于 2015 年 2 月 25 日召开第三届董事会第一次会议，审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》，同意聘任闫肃先生为公司副总裁；公司于 2015 年 7 月 13 日召开第三届董事会第七次会议，审议通过了《关于聘任公司董事会秘书的议案》，同意聘任闫肃先生为公司董事会秘书。
梁云凤	独立董事	被选举	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
杨晓光	独立董事	被选举	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
马朝松	独立董事	被选举	2014 年 12 月 31 日	董事会换届选举
张国力	副总裁	聘任	2015 年 2 月 25 日	公司于 2015 年 2 月 25 日召开第三届董事会第一次会议，审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》，同意聘任张国力先生为公司副总裁；
甄爱武	董事、副总裁	离职	2015 年 07 月 14 日	个人工作原因
赵新勇	董事、副总裁	聘任	2015 年 07 月 14 日	公司于 2015 年 7 月 13 日召开第三届董事会第七次会议，审议通过了《关于推选赵新勇先生为公司第三届董事会董事的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》，同意推选赵新勇先生为公司第三届董事会非独立董事候选人（该事项尚需提交股东大会予以审议），同意聘任赵新勇先生为公

				司副总裁。
--	--	--	--	-------

第七节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：北京易华录信息技术股份有限公司

2015 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	83,595,829.93	162,811,514.57
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	269,662.40	483,985.00
应收账款	334,247,672.44	256,255,495.26
预付款项	22,094,094.46	40,773,019.47
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	85,164,943.17	81,737,260.91
买入返售金融资产		
存货	2,384,165,651.78	1,928,707,247.12

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	345,175.79	1,213,323.72
其他流动资产	6,207,441.94	20,057,249.42
流动资产合计	2,916,090,471.91	2,492,039,095.47
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	33,000,000.00	33,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款	311,476,956.79	306,348,933.26
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	138,863,178.99	145,775,831.29
在建工程	16,850,412.33	9,682,447.17
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	179,489,761.11	171,915,269.32
开发支出	114,116,138.26	81,424,219.21
商誉	942,232.19	
长期待摊费用	3,845,104.28	4,351,558.65
递延所得税资产	2,275,243.41	1,845,631.97
其他非流动资产	9,123,267.85	9,743,330.00
非流动资产合计	809,982,295.21	764,087,220.87
资产总计	3,726,072,767.12	3,256,126,316.34
流动负债：		
短期借款	1,180,151,290.25	829,982,058.25
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	52,844,541.95	35,498,351.32

应付账款	819,084,931.48	778,185,768.20
预收款项	131,425,389.15	127,159,125.21
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	2,276,360.37	2,556,232.37
应交税费	85,079,701.29	85,182,636.83
应付利息		1,178,374.99
应付股利	14,548,265.75	
其他应付款	22,721,965.43	7,511,610.30
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,308,132,445.67	1,867,254,157.47
非流动负债：		
长期借款	249,000,000.00	249,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	32,446,859.39	37,760,837.57
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	3,745,000.00	1,645,000.00
递延所得税负债	744,496.13	259,303.88
其他非流动负债		
非流动负债合计	285,936,355.52	288,665,141.45
负债合计	2,594,068,801.19	2,155,919,298.92
所有者权益：		
股本	321,600,000.00	321,600,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	235,602,502.09	235,602,502.09
减：库存股		
其他综合收益	-3,841.67	
专项储备		
盈余公积	37,306,706.97	37,306,706.97
一般风险准备		
未分配利润	402,561,638.45	377,218,398.03
归属于母公司所有者权益合计	997,067,005.84	971,727,607.09
少数股东权益	134,936,960.09	128,479,410.33
所有者权益合计	1,132,003,965.93	1,100,207,017.42
负债和所有者权益总计	3,726,072,767.12	3,256,126,316.34

法定代表人：韩建国

主管会计工作负责人：陈相奉

会计机构负责人：张媛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	65,092,091.48	95,229,894.66
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		100,000.00
应收账款	253,405,194.58	174,614,748.90
预付款项	167,155,009.40	118,142,265.42
应收利息		
应收股利		
其他应收款	89,369,685.73	73,845,566.66
存货	1,960,872,941.17	1,564,696,644.74
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	278,091.17	573,730.94
其他流动资产	722,581.38	18,100,351.40
流动资产合计	2,536,895,594.91	2,045,303,202.72

非流动资产：		
可供出售金融资产	33,000,000.00	33,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款	311,476,956.79	306,348,933.26
长期股权投资	380,794,930.00	375,310,000.00
投资性房地产		
固定资产	66,605,541.54	71,934,720.28
在建工程	6,471,955.83	6,106,914.56
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	75,786,048.40	66,921,972.35
开发支出	86,468,433.83	69,448,440.35
商誉		
长期待摊费用	1,805,951.32	2,120,858.00
递延所得税资产	1,020,092.67	642,482.59
其他非流动资产		
非流动资产合计	963,429,910.38	931,834,321.39
资产总计	3,500,325,505.29	2,977,137,524.11
流动负债：		
短期借款	1,133,349,640.25	775,482,058.25
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	52,844,541.95	35,498,351.32
应付账款	795,125,786.38	682,749,898.36
预收款项	118,692,321.43	124,449,459.50
应付职工薪酬		
应交税费	66,820,988.86	63,230,519.91
应付利息		1,178,374.99
应付股利	14,548,265.75	
其他应付款	162,524,121.23	157,216,231.75
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,343,905,665.85	1,839,804,894.08
非流动负债：		
长期借款	249,000,000.00	249,000,000.00
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		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	3,180,000.00	1,260,000.00
递延所得税负债	485,192.25	
其他非流动负债		
非流动负债合计	252,665,192.25	250,260,000.00
负债合计	2,596,570,858.10	2,090,064,894.08
所有者权益：		
股本	321,600,000.00	321,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	232,177,263.40	232,177,263.40
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	37,306,706.97	37,306,706.97
未分配利润	312,670,676.82	295,988,659.66
所有者权益合计	903,754,647.19	887,072,630.03
负债和所有者权益总计	3,500,325,505.29	2,977,137,524.11

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	753,756,053.53	533,011,130.22
其中：营业收入	753,756,053.53	533,011,130.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	656,129,108.90	472,661,796.18
其中：营业成本	500,172,988.84	355,712,816.77
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		
营业税金及附加	15,023,246.79	14,136,682.20
销售费用	65,576,938.02	43,702,497.89
管理费用	53,603,013.94	43,082,627.92
财务费用	21,827,052.09	14,703,870.48
资产减值损失	-74,130.78	1,323,300.92
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	97,626,944.63	60,349,334.04
加：营业外收入	8,537,339.77	5,500,831.68
其中：非流动资产处置利得	2,096.01	2,564.10
减：营业外支出	30,050,322.78	480,748.04
其中：非流动资产处置损失	50,322.78	65,748.04
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	76,113,961.62	65,369,417.68
减：所得税费用	15,179,075.54	12,087,026.94
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	60,934,886.08	53,282,390.74
归属于母公司所有者的净利润	57,503,240.42	49,698,576.68

少数股东损益	3,431,645.66	3,583,814.06
六、其他综合收益的税后净额	-6,402.78	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,841.67	
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-3,841.67	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-3,841.67	
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-2,561.11	
七、综合收益总额	60,928,483.30	53,282,390.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	57,499,398.75	49,698,576.68
归属于少数股东的综合收益总额	3,429,084.55	3,583,814.06
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1788	0.1545
（二）稀释每股收益	0.1788	0.1545

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：韩建国

主管会计工作负责人：陈相奉

会计机构负责人：张媛

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	691,512,566.05	464,385,215.69
减：营业成本	500,961,296.53	358,032,752.40
营业税金及附加	10,512,343.03	8,147,208.81
销售费用	45,738,053.36	27,211,891.39
管理费用	29,749,690.43	18,752,270.31
财务费用	20,170,464.10	12,783,302.10
资产减值损失	375,791.93	30,447.07
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	84,004,926.67	39,427,343.61
加：营业外收入	7,038,208.72	3,978,291.99
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	30,023,842.38	375,472.45
其中：非流动资产处置损失	23,842.38	60,472.45
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	61,019,293.01	43,030,163.15
减：所得税费用	12,177,275.85	8,234,504.43
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	48,842,017.16	34,795,658.72
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位		

以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	48,842,017.16	34,795,658.72
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.152	0.108
（二）稀释每股收益	0.152	0.108

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	272,904,557.93	148,923,818.24
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	5,522,585.46	3,490,027.84
收到其他与经营活动有关的现金	45,920,088.18	50,572,810.04
经营活动现金流入小计	324,347,231.57	202,986,656.12

购买商品、接受劳务支付的现金	407,960,568.05	287,637,691.90
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	85,756,949.77	55,082,505.32
支付的各项税费	44,419,286.23	21,185,567.79
支付其他与经营活动有关的现金	105,228,207.29	79,749,634.37
经营活动现金流出小计	643,365,011.34	443,655,399.38
经营活动产生的现金流量净额	-319,017,779.77	-240,668,743.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	259,651.47	20,150.00
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	231,421.02	
投资活动现金流入小计	491,072.49	20,150.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	53,711,538.49	48,366,306.02
投资支付的现金		33,000,000.00
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		
投资活动现金流出小计	53,711,538.49	81,366,306.02
投资活动产生的现金流量净额	-53,220,466.00	-81,346,156.02
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		33,400,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		33,400,000.00
取得借款收到的现金	732,169,232.00	402,000,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	732,169,232.00	435,400,000.00
偿还债务支付的现金	382,000,000.00	150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	53,808,103.67	45,302,258.57
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	160,061.59	222,542.56
筹资活动现金流出小计	435,968,165.26	195,524,801.13
筹资活动产生的现金流量净额	296,201,066.74	239,875,198.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	24,809.31	
五、现金及现金等价物净增加额	-76,012,369.72	-82,139,700.41
加：期初现金及现金等价物余额	142,177,382.53	209,671,298.09
六、期末现金及现金等价物余额	66,165,012.81	127,531,597.68

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	192,605,277.56	123,917,001.52
收到的税费返还	5,262,208.66	1,978,291.99
收到其他与经营活动有关的现金	45,261,227.93	219,375,872.54
经营活动现金流入小计	243,128,714.15	345,271,166.05
购买商品、接受劳务支付的现金	361,941,682.80	310,924,569.45
支付给职工以及为职工支付的现金	40,350,737.84	19,781,817.59
支付的各项税费	26,312,397.59	12,467,783.96
支付其他与经营活动有关的现金	108,149,244.66	103,539,617.01
经营活动现金流出小计	536,754,062.89	446,713,788.01
经营活动产生的现金流量净额	-293,625,348.74	-101,442,621.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,150.00
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		
投资活动现金流入小计		10,150.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,424,513.97	31,708,884.74
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5,484,930.00	99,600,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	37,909,443.97	131,308,884.74
投资活动产生的现金流量净额	-37,909,443.97	-131,298,734.74
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	718,867,582.00	381,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	718,867,582.00	381,000,000.00
偿还债务支付的现金	361,000,000.00	150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	53,114,442.34	44,347,721.46
支付其他与筹资活动有关的现金	152,835.21	222,542.56
筹资活动现金流出小计	414,267,277.55	194,570,264.02
筹资活动产生的现金流量净额	304,600,304.45	186,429,735.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-26,934,488.26	-46,311,620.72
加：期初现金及现金等价物余额	74,595,762.62	139,006,787.66
六、期末现金及现金等价物余额	47,661,274.36	92,695,166.94

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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 权益合 计
	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	321,600,000.00				235,602,502.09				37,306,706.97		377,218,398.03	128,479,410.33	1,100,207,017.42
加：会计政策变更													0.00
前期差错更正													0.00
同一控制下企业合并													0.00
其他													0.00
二、本年期初余额	321,600,000.00				235,602,502.09				37,306,706.97		377,218,398.03	128,479,410.33	1,100,207,017.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3,841.67	0.00	0.00	0.00	25,343,240.42	6,457,549.76	31,796,948.51
（一）综合收益总额											57,503,240.42	3,431,645.66	60,934,886.08
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,028,465.21	3,028,465.21
1. 股东投入的普通股												3,028,465.21	3,028,465.21
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00
4. 其他													0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	-32,160,000.00	0.00	-32,160,000.00
1. 提取盈余公积													0.00
2. 提取一般风险													0.00

准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-32,160,000.00		-32,160,000.00
4. 其他													0.00
（四）所有者权益内部结转													0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）													0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）													0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00
4. 其他													0.00
（五）专项储备													0.00
1. 本期提取													0.00
2. 本期使用													0.00
（六）其他							-3,841.67					-2,561.11	-6,402.78
四、本期期末余额	321,600,000.00	0.00	0.00	0.00	235,602,502.09	0.00	-3,841.67	0.00	37,306,706.97	0.00	402,561,638.45	134,936,960.09	1,132,003,965.93

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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	268,000,000.00				285,742,383.33				27,543,997.37		270,109,668.96	65,340,879.60	916,736,929.26
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	268,000,000.00				285,742,383.33				27,543,997.37		270,109,668.96	65,340,879.60	916,736,929.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	53,600,000.00				-50,139,881.24				9,762,709.60		107,108,729.07	63,138,530.73	183,470,088.16
（一）综合收益总额											143,671,438.67	12,198,649.49	155,870,088.16
（二）所有者投入和减少资本					3,460,118.76							50,939,881.24	54,400,000.00
1．股东投入的普通股												54,400,000.00	54,400,000.00
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					3,460,118.76							-3,460,118.76	
（三）利润分配									9,762,709.60		-36,562,709.60		-26,800,000.00
1．提取盈余公积									9,762,709.60		-9,762,709.60		
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配											-26,800,000.00		-26,800,000.00
4．其他													
（四）所有者权益内部结转	53,600,000.00				-53,600,000.00								
1．资本公积转增资本（或股本）	53,600,000.00				-53,600,000.00								
2．盈余公积转增资本（或股本）													
3．盈余公积弥补													

亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	321,600,000.00				235,602,502.09				37,306,706.97		377,218,398.03	128,479,410.33	1,100,207,017.42

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	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	321,600,000.00				232,177,263.40				37,306,706.97	295,988,659.66	887,072,630.03
加：会计政策变更											0.00
前期差错更正											0.00
其他											0.00
二、本年期初余额	321,600,000.00				232,177,263.40				37,306,706.97	295,988,659.66	887,072,630.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,682,017.16	16,682,017.16
（一）综合收益总额										48,842,017.16	48,842,017.16
（二）所有者投入和减少资本											0.00
1. 股东投入的普通股											0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											0.00
3. 股份支付计入											0.00

所有者权益的金额											
4. 其他											0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-32,160,000.00	-32,160,000.00
1. 提取盈余公积											0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,160,000.00	-32,160,000.00
3. 其他											0.00
(四) 所有者权益内部结转											0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）											0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）											0.00
3. 盈余公积弥补亏损											0.00
4. 其他											0.00
(五) 专项储备											0.00
1. 本期提取											0.00
2. 本期使用											0.00
(六) 其他											0.00
四、本期期末余额	321,600,000.00	0.00	0.00	0.00	232,177,263.40	0.00	0.00	0.00	37,306,706.97	312,670,676.82	903,754,647.19

上年金额

单位：元

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	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	268,000,000.00				285,777,263.40				27,543,997.37	234,924,273.27	816,245,534.04
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	268,000,000.00				285,777,263.40				27,543,997.37	234,924,273.27	816,245,534.04
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	53,600,000.00				-53,600,000.00				9,762,709.60	61,064,386.39	70,827,095.99
（一）综合收益总额										97,627,095.99	97,627,095.99
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
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									9,762,709.60	-36,562,709.60	-26,800,000.00
1. 提取盈余公积									9,762,709.60	-9,762,709.60	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-26,800,000.00	-26,800,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	53,600,000.00				-53,600,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	53,600,000.00				-53,600,000.00						0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	321,600,000.00				232,177,263.40				37,306,707.37	295,988,663.27	887,072,634.04

	000.00			63.40			6.97	,659.66	30.03
--	--------	--	--	-------	--	--	------	---------	-------

三、公司基本情况

1、历史沿革

北京易华录信息技术股份有限公司（以下简称“本公司或公司”）由中国华录集团有限公司（以下简称“华录集团”）与自然人张庆、林拥军、邓小铭于2001年3月共同出资组建。公司注册资本800万元，其中：华录集团以货币出资520万元，占注册资本的65%；历经几次增资及股权转让，至2007年11月本公司注册资本增至3,600万元。2008年9月28日，经股东会决议、国资委产权局批准，本公司整体改制为股份公司，以截至2008年6月30日原北京易华录信息技术有限公司账面净资产70,633,418.22元为基础，按照1:0.70788的折股比例进行折股，整体变更为股份公司，整体变更后的股份公司继承原公司的一切债权和债务，并将公司名称变更为北京易华录信息技术股份有限公司，总股本为5,000万股，已经由中天运会计师事务所有限公司“中天运[2008]验字第25001号”验资报告确认。其中：华录集团持股2,527.78万股，占总股本的50.56%；自然人股东持股2,472.22万股，占总股本的49.44%。

根据公司2011年2月26日召开的2010年度股东大会决议和2011年4月13日中国证券监督管理委员会“证监许可[2011]561号”文《关于核准北京易华录信息技术股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》，公司向社会公开发行人民币普通股1,700万股（每股面值1元），增加注册资本1,700万元，变更后的股本资本为6,700万元，其中：华录集团持股2,357.78万股，占总股本的35.19%；全国社会保障基金理事会持股170万股，占总股本的2.54%。本次公司首次公开发行股票的股本实收情况已经中天运会计师事务所有限公司审验，出具了中天运[2011]验字第0041号验资报告。

根据公司于2012年3月29日召开的第二届董事会第三次会议通过了2011年度分配预案：以2011年12月31日公司总股本6,700万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.3元人民币（含税），同时进行资本公积金转增股本，以6,700万股为基数向全体股东每10股转增10股，共计转增6,700万股，转增后公司总股本将增加至13,400万股，其中：华录集团持股4,715.56万股，占总股本的35.19%；全国社会保障基金理事会持股340.00万股，占总股本的2.54%。本次公司资本公积转增股本情况已经利安达会计师事务所有限责任公司审验，并出具了利安达验字[2012]第1050号验资报告。

根据公司于2013年3月26日召开的第二届董事会第十一次会议通过了2012年度分配预案：以2012年12月31日公司总股本13,400万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.4元人民币（含税），同时进行资本公积金转增股本，以13,400万股为基数向全体股东每10股转增10股，共计转增13,400万股，转增后公司总股本将增加至26,800万股，其中：华录集团持股9,431.12万股，占总股本的35.19%；全国社会保障基金理事会持股680.00万股，占总股本的2.54%。本次公司资本公积转增股本情况已经中天运会计师事务所有限责任公司审验，并出具了中天运[2013]验字第90011号验资报告。

根据公司于2014年4月15日召开的2013年度股东大会决议通过了2013年度利润分配及资本公积转增股本的预案：以2013年12月31日公司总股本26,800万股为基数，按每10股派发现金红利1元（含税），同时进行资本公积转增股本，以26,800万股为基数，每10股转增2股，转增后公司总股本为32,160万股。华录集团持股11,317.34万股，占总股本的35.19%。本次公司资本公积转增股本情况已经中天运会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了中天运[2014]验字第90005号验资报告。

2、所处行业：

软件和信息技术服务业。

3、注册地址及资本等：

北京市石景山区八大处高科技园区西井路3号楼535房间；注册资本：32,160万元；法定代表人：韩建国；

4、经营范围：

许可经营项目：施工总承包；专业承包；劳务分包；技术开发、技术咨询、技术推广、技术转让、技

术服务；计算机系统服务；数据处理；软件服务；智慧城市、智能交通项目咨询、规划、设计；交通智能化工程及产品研发；销售计算机软硬件及辅助设备、交通智能化设备、工业自动化控制设备；承接工业控制与自动化系统工程、计算机通讯工程、智能楼宇及数据中心计算机系统工程；安全技术防范工程的设计、维护；货物进出口；技术进出口；代理进出口。

本期合并财务报表范围包含北京易华录信息技术股份有限公司及十二家子公司：北京尚易德科技有限公司、北京高诚科技发展有限公司、华录智达科技有限公司、天津华易智诚资产管理有限公司（原天津易华录信息技术有限公司）、天津通翔智能交通系统有限公司、易云互联（天津）科技有限公司（原易华录（天津）交通工程有限公司）、山东易华录信息技术有限公司、佛山易华录智能交通技术有限公司、易华录集成科技有限责任公司、泉州易华录投资发展有限公司、乐山市易华录投资发展有限公司、INFOLOGIC PTE LTD。

与上年末相比新增一家于新加坡注册的子公司：INFOLOGIC PTE LTD。详见本附注八、合并范围的变更、本附注九、在其他主体中的权益。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，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41项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定，并基于以下三所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司评价自报告期末起12个月的持续经营能力不存在重大疑虑因素或事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、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、完整地反映了公司2015年6月30日的财务状况以及2015年上半年的经营成果和现金流量等相关信息。

2、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。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司将两个或者两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项确定为企业合并。

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并两种类型。其会计处理如下：

1、同一控制下企业合并并在合并日的会计处理

(1) 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

(2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下“资本公积”项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益，但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2、非同一控制下企业合并并在购买日的会计处理

(1) 一次交易实现非同一控制下企业合并

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。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

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，确认为商誉。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，计入当期损益。

(2) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收

益，但被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益。同时，购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本，合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉或合并当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

本公司以控制为基础确定合并范围。将拥有实质性控制权的子公司、结构化主体以及可分割主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、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。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

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。

2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

1、金融工具的分类、确认和计量

金融工具划分为金融资产或金融负债。

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（包括交易性金融资产和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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、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（包括交易性金融负债和指定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。

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。

本公司金融资产或金融负债初始确认按公允价值计量。后续计量则分类进行处理：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。

2、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司金融资产转移的确认依据：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。

本公司金融资产转移的计量：金融资产满足终止确认条件，应进行金融资产转移的计量，即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。

金融资产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，并将终止确认部分的账面价值与终止确认部分的收到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。

3、金融负债终止确认条件

本公司金融负债终止确认条件：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。

4、金融资产和金融负债的公允价值确认方法

本公司对金融资产和金融负债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。

估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法等。采用估值技术时，优先最大程度使用市场参数，减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

5、金融资产减值

本公司在资产负债日对除以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行减值检查，当客观证据表明金融资产发生减值，则应当对该金融资产进行减值测试，以根据测试结果计提减值准备。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独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	不适用
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	不适用

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

☒ 适用 ☐ 不适用

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）	0.00%	0.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	80.00%	80.00%
4—5 年	100.00%	100.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	不适用
坏账准备的计提方法	不适用

(4) 坏账损失确认标准及计提方法

坏账损失确认标准：因债务人出现被撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足或死亡等情况，导致无法收回的款项，经公司的相应权力机构批准作为资产损失。

坏账准备计提方法：期末对应收款项的账面价值进行检查（其中：职工备用金、未到期保证金和质保金不计提坏账准备，应收工程款账龄自工程验收之日起计算，工程保证金和质保金账龄自工程质保期结束之日起计算），对单项金额重大的应收款项以及单项金额不重大的长期应收款项单独进行减值测试，根据其未来现金流量的现值低于其账面价值的差额确认减值损失，计提坏账准备。其他单项金额不重大的应收款项与经单独测试后未计提减值的应收款项账面余额按照以下比例计提坏账准备。

12、存货

(1) 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、低值易耗品、库存商品、已完施工未结算、未完工工程、其他存货等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货取得时以实际成本计价，领用和发出时按先进先出法计价。

（3）周转材料的摊销方法

本公司周转材料包括低值易耗品、包装物以及施工作业现场的周转性材料物资。低值易耗品及包装物采用一次摊销法。

（4）在建合同成本

对于依照客户特定要求而进行的系统工程项目，由于其开工日期与完工日期通常分属于不同的会计年度，采用建造合同进行核算。

在建合同成本主要是指：在建项目所发生的成本，尚在进行中的安装成本以及正在履行的其他合约义务所发生的成本。期末，根据已完工工作量占预计总工作量的比例确定完工进度，结转成本。资产负债表日，如果“工程施工”科目的余额大于“工程结算”科目余额，则在资产负债表中列示为一项流动资产，反之，如果“工程结算”科目余额大于“工程施工”科目的余额，则在资产负债表中列示为一项流动负债。即工程累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。

（5）存货跌价准备的确定标准和计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货（除工程施工外）进行全面盘点的基础上，对于存货因已霉烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时、产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。本公司对工程施工定期进行全面复核、减值测试，若建造合同的预计总成本超过合同总收入，则形成合同预计损失，计提存货跌价准备，并确认为当期损益。合同完工时，将已提取的损失准备冲减合同费用。

本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。可变现净值为在正常生产过程中，以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

（6）存货盘点的方法

本公司存货的盘存制度为永续盘存制。

13、划分为持有待售资产

（1）持有待售资产确认标准

同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产：（1）该资产在当前状况下可以立即出售；（2）本公司已经就处置该项资产作出决议，并获取权利机构审批；（3）本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；④该项转让将在一年内完成。

本公司将符合持有待售条件的非流动资产在资产负债表日单独列报为流动资产。

（2）持有待售资产的会计处理

对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。

对于持有待售其他非流动资产，比照上述原则处理，持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组，处置组是指作为整体出售或其他方式一并处置的一组资产。

14、长期股权投资

1、初始投资成本确定

（1）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，应当按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

（2）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；

（3）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；

(4) 非货币性资产交换取得或债务重组取得的，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2、后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资及所有者权益项目。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

长期股权投资具有共同控制、重大影响的采用权益法核算，具有控制的采用成本法核算。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

公司固定资产是指为生产商品、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。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	3.00%	2.425
机器设备	年限平均法	5—10	3.00%	19.4-9.7
电子设备	年限平均法	3	3.00%	32.33
运输设备	年限平均法	10	3.00%	9.7
其 他	年限平均法	5	3.00%	19.4

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额重新计算确定折旧率。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司期末对固定资产逐项进行检查, 由于市价大幅度下跌, 或陈旧过时、损坏、长期闲置等原因导致其可收回金额低于账面价值的, 计提固定资产减值准备。计提时, 按单项固定资产可收回金额低于账面价值的差额确认固定资产减值准备。固定资产减值准备一经确认, 在以后会计期间不得转回。

17、在建工程

1、在建工程类核算

本公司的在建工程按工程项目分别核算, 在建工程按实际成本计价。

2、在建工程结转为固定资产的时点

在建工程达到预定可使用状态时, 按工程实际成本转入固定资产。对已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算手续的固定资产, 按估计价值记账, 待确定实际价值后, 再进行调整。

3、在建工程减值准备的确认标准和计提方法

本公司在资产负债表日判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。存在下列迹象的, 表明在建工程可能发生了减值:

(1) 在建工程的市价当期大幅度下跌, 其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

(2) 本公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及在建工程所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化, 从而对本公司产生不利影响。

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高, 从而影响本公司计算在建工程预计未来现金流量现值的折现率, 导致其可收回金额大幅度降低。

(4) 有证据表明在建工程已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

(5) 在建工程已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

(6) 本公司内部报告的证据表明在建工程的经济绩效已经低于或者将低于预期, 如在建工程所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等。

(7) 其他表明在建工程可能已经发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的, 估计其可收回金额。本公司一般以单项在建工程为基础估计其可收回金额, 可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额的计量结果表明在建工程的可收回金额低于其账面价值的, 将其账面价值减记至可收回金额, 减记的金额确认为资产减值损失, 计入当期损益, 同时计提相应的在建工程减值准备。难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的, 以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额, 并按照《企业会计准则第8号-资产减值》有关规定计提在建工程减值准备。减值损失一经确认, 在以后会计期间不能转回。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用同时满足下列条件的, 才能开始资本化:

①资产支出已经发生。

②借款费用已经发生。

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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。

符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

（3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

（4）借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司根据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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价及摊销方法

公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

2、无形资产使用寿命的确定

使用寿命的确定原则：

(1) 来源于合同性权利或者其他法定权利的无形资产，其使用寿命按不超过合同性权利或者其他法定权利的期限；

(2) 合同性权利或者其他法定权利到期时因续约等延续、且有证据表明延续不需要付出大额成本的，续约期一并计入使用寿命；

(3) 合同或者法律没有使用寿命的，综合各方面情况判断，如与同行业情况进行比较、参考历史经验、聘请专家论证等，以无形资产能为本公司带来经济利益的期限确定使用寿命；

(4) 按照上述方法仍无法确定无形资产为本公司带来经济利益期限的，作为使用寿命不确定的无形资产。

3、无形资产减值准备

公司期末对无形资产进行逐项检查，当存在市价大幅度下跌等表明资产可能发生减值的迹象时，计提无形资产减值准备。计提时，按单项无形资产可收回金额低于其账面价值的差额确认无形资产减值准备。无形资产减值准备一经确认，在以后会计期间不得转回。

4、无形资产转销

公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 内部研究开发支出会计政策

(1) 公司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。

(2) 公司内部研究开发项目开发阶段的支出，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，应当证明其有用性；

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。

22、长期资产减值

23、长期待摊费用

公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司将为获取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确定为职工薪酬。

本公司对职工薪酬按照性质或支付期间分类为短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬会计处理：在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利会计处理：根据本公司与职工就离职后福利达成的协议、制定章程或办法等，将是否承担进一步支付义务的离职福利计划分类为设定提存计划或设定受益计划两种类型。①设定提存计划按照向独立的基金缴存固定费用确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；②设定受益计划采用预期累计福利单位法进行会计处理。具体为：本公司将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折合为离职时点的终值；之后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）辞退福利的会计处理方法

辞退福利会计处理：满足辞退福利义务时将解除劳动关系给予的补偿一次计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利会计处理：根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

25、预计负债

1、预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务。
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。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的最佳估计数按该范围的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

（1）或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。

（2）或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。

公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

1、销售商品

对已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，公司确认商品销售收入的实现。

2、劳务收入

劳务收入包括软件维护、培训等收入。

（1）同一会计年度开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入。

（2）如劳务开始和完成分属不同的会计年度，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，在资产负债表日按完工百分比法确认相应的劳务收入。

3、软件收入

（1）对于简单软件开发项目，于项目完成并经客户验收时确认收入。

（2）对于复杂的软件开发项目，按照完工百分比法确认收入。具体原则如下：

当一项软件开发项目合同的最终结果能够可靠地衡量时，则根据完工百分比法在资产负债表日确认该合同的收入与费用，完工进度的确认方法为：

①合同约定有工程进度的，根据合同约定的进度比例确定完工进度；

②合同未约定工程进度的，按已投入工作量占预计总工作量的比例确定完工进度。

如合同的最终结果不能可靠计量，则区别下列情况处理：

合同成本能够收回的，合同销售收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当年度确认为费用；

合同成本不能够收回的，则发生时立即确认为当年度费用，不确认合同销售收入。

4、建造合同

系统工程项目

根据建造合同准则，本公司对于在建的系统工程项目按完工百分比法确认收入。具体原则如下：

（1）当一系统工程项目之合同的最终结果能够可靠地计量时，则根据完工百分比法在资产负债表日确认该合同的收入与费用，本公司采用已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定合同完工进度。

（2）如系统工程合同的最终结果不能可靠计量，则区别下列情况处理：

①合同成本能够收回的，项目销售收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当年度确认为费用。

②合同成本不能够收回的，则在发生时立即确认为当年度费用，不确认合同销售收入。

BT业务

BT业务的经营方式为“建造—转移（Build-Transfer）”，即政府或代理公司与BT项目公司签订市政工程的投资建设回购协议，并授权BT项目公司代理其实施投融资职能进行工程建设，工程完工后移交政府，政府根据回购协议在规定的期限内支付回购资金（含投资回报）。公司对BT采用的会计核算办法为：

本公司提供建造服务的，建造期间，对于所提供的建造服务按照《企业会计准则15号——建造合同》确认相关的收入和成本，建造合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认长期应收款；如本公司未提供建造服务的，应按照建造过程中支付的工程价款等考虑合同规定，确认长期应收款。按合同约定，建设期或回购期内长期应收款采用摊余成本计量并按期确认利息收入，实际利率在长期应收款存续期间内一般保持不变。

BT项目涉及的长期应收款原则上不计提坏账准备，如有确凿证据表明不能收回或收回可能性不大时，则按其不可收回金额计提坏账准备。

29、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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，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。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，按照收到或应收的金额计量。用于补偿本公司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。

本公司已确认的政府补助需要返还的，分别下列情况处理：

A、存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

B、不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

公司所得税的会计处理采用资产负债表债务法。

资产的账面价值小于其计税基础或者负债的账面价值大于其计税基础的，以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认所产生的递延所得税资产；资产的账面价值大于其计税基础或者负债的账面价值小于其计税基础的，确认所产生的递延所得税负债。

公司期末对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果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利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，公司以原减记的金额为准，予以转回。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按《增值税暂行条例》、《营业税改征增值税试点方案》及《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点实施办法》规定的税率计算缴纳增值税；	17%、6%、3%
营业税	按《营业税暂行条例》规定的税率计算缴纳营业税	3%、5%
城市维护建设税	按《城市维护建设税暂行条例》规定的税率计算缴纳城市维护建设税	5%、7%
企业所得税	按《企业所得税法》及相关税收优惠政策规定的税率计算缴纳企业所得税	12.5%、15%、17%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

北京易华录信息技术股份有限公司	暂按 15%
北京尚易德科技有限公司	15%
北京高诚科技发展有限公司	15%
华录智达科技有限公司	15%
天津华易智诚资产管理有限公司	15%
天津通翔智能交通系统有限公司	15%
易云互联（天津）科技有限公司	15%
山东易华录信息技术有限公司	12.5%
佛山易华录智能交通技术有限公司	25.0%
易华录集成科技有限责任公司	25.0%
泉州易华录投资发展有限公司	25.0%
乐山市易华录投资发展有限公司	25.0%
INFOLOGIC PTE LTD	17%

2、税收优惠

（一）报告期执行的法定税率如下：

1、本公司根据《财政部 国家税务总局 海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》（财税[2000]25号）的规定，2013-2014年享受国家规划布局内的重点软件生产企业税收优惠，减按10%的税率征收企业所得税。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，2014-2016年度减按15%的税率征收企业所得税；

2、本公司之控股子公司北京尚易德科技有限公司根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，2013-2015年度减按15%的税率征收企业所得税；

3、本公司之控股子公司北京高诚科技发展有限公司根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，2014-2016年度减按15%的税率征收企业所得税；

4、本公司之控股子公司华录智达科技有限公司根据《财政部 国家税务总局 关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27号）、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，企业所得税按免二减三的优惠政策计缴，2010-2011年度免征企业所得税，2012年-2014年度减半征收，按12.5%税率缴纳企业所得税；2015年度减按15%的税率征收企业所得税；

5、本公司之全资子公司天津华易智诚资产管理有限公司根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，2013年-2015年度减按15%的税率征收企业所得税；

6、本公司之控股子公司天津通翔智能交通系统有限公司根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，2013年-2015年度减按15%的税率征收企业所得税；

7、本公司之控股子公司易云互联（天津）科技有限公司根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，2014年-2016

年度减按15%的税率征收企业所得税；

8、本公司之控股子公司山东易华录信息技术有限公司根据《财政部 国家税务总局 关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27号）、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）等规定，企业所得税按免二减三的优惠政策计缴，2012-2013年度免征企业所得税，2014年-2016年度减半征收，按12.5%税率缴纳企业所得税。

9、本公司之控股子公司INFOLOGIC PTE LTD根据新加坡当地《INCOME TAX ACT》（CHAPTER 134）的规定，2015年度按17%的税率征收企业所得税；

10、本公司其他全资或控股子公司执行25%企业所得税税率。

（二）税负减免

根据财政部国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按照17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据《企业所得税法实施条例》第九十五条企业所得税法第三十条第（一）项所称研究开发费用的加计扣除，是指企业为开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按照规定据实扣除的基础上，按照研究开发费用的50%加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的150%摊销。

根据财政部国家税务局《关于铁路运输和邮政业纳入营业税改增值税试点的通知》（财税〔2013〕106号），技术转让、技术开发收入免征增值税。

根据国家税务总局公告2014年第64号《关于固定资产加速折旧税收政策有关问题的公告》，财政部国家税务总局《关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2014〕75号），企业持有的固定资产，2014年1月1日以后购入的单位价值不超过5000元的，可以一次性在计算应纳税所得额时扣除。企业在2013年12月31日前持有的单位价值不超过5000元的固定资产，其折余价值部分，2014年1月1日以后可以一次性在计算应纳税所得额时扣除。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	143,567.78	11,022.29
银行存款	66,021,445.03	142,166,360.24
其他货币资金	17,430,817.12	20,634,132.04
合计	83,595,829.93	162,811,514.57

其他说明

- （1）其他货币资金中5,993,947.01元为履约保函保证金；
- （2）其他货币资金中银行承兑汇票保证金11,436,870.11元；
- （3）期末余额中无抵押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	269,662.40	483,985.00
合计	269,662.40	483,985.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
合计	0.00	0.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	348,248,633.28	100.00%	14,000,960.84	100.00%	334,247,672.44	270,446,303.80	100.00%	14,190,808.54	100.00%	256,255,495.26
合计	348,248,633.28	100.00%	14,000,960.84	100.00%	334,247,672.44	270,446,303.80	100.00%	14,190,808.54	100.00%	256,255,495.26

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
一年以内	307,480,395.05	0.00	0.00%
1 年以内小计	307,480,395.05	0.00	0.00%
1 至 2 年	16,242,034.96	1,624,203.49	10.00%
2 至 3 年	14,536,932.89	4,361,079.88	30.00%
3 年以上	9,989,270.38	8,015,677.47	
3 至 4 年	7,721,800.18	6,177,440.14	80.00%
4 至 5 年	2,146,164.35	1,716,931.48	80.00%
5 年以上	121,305.85	121,305.85	100.00%
合计	348,248,633.28	14,000,960.84	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(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-189,847.70 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 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	与本公司关系	期末余额	占应收账款余额的比例（%）	坏账准备期末余额
联通系统集成公司陕西分公司	非关联方	22,454,400.00	6.55%	-
公主岭市公安局	非关联方	18,784,406.00	5.48%	-
北汽福田汽车股份有限公司北京欧辉客车分公司	非关联方	15,323,119.50	4.47%	74,403.30
天津市公交物资有限公司	非关联方	15,163,178.44	4.42%	-
呼和浩特市城发投资经营责任有限公司	非关联方	11,119,231.68	3.24%	-
合计		82,844,335.62	24.17%	74,403.30

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	21,756,781.16	98.47%	40,453,384.60	99.23%
1 至 2 年	165,253.81	0.75%	193,623.30	0.47%

2 至 3 年	115,441.90	0.52%	97,151.57	0.24%
3 年以上	56,617.59	0.26%	28,860.00	0.07%
合计	22,094,094.46	--	40,773,019.47	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付账款余额的比例（%）	坏账准备期末余额
山东东岳国际经贸合作股份有限公司	非关联方	2,509,490.00	11.06%	-
大连金华录数码科技有限公司	关联方	2,026,266.79	8.93%	-
北京华特伟业科技发展有限公司	非关联方	1,800,000.00	7.93%	-
浙江大华技术股份有限公司	非关联方	1,408,830.00	6.20%	-
北京神州数码有限公司	非关联方	936,380.00	4.13%	-
合计		8,678,966.79	38.26%	-

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	85,659,844.17	100.00%	494,901.00	100.00%	85,164,943.17	82,232,161.91	100.00%	494,901.00	100.00%	81,737,260.91
合计	85,659,844.17	100.00%	494,901.00	100.00%	85,164,943.17	82,232,161.91	100.00%	494,901.00	100.00%	81,737,260.91

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
一年以内	85,098,460.17	0.00	0.00%
1 年以内小计	85,098,460.17	0.00	0.00%
1 至 2 年	0.00	0.00	10.00%
2 至 3 年	79,800.00	23,940.00	30.00%
3 年以上	481,584.00	470,961.00	
3 至 4 年	44,715.00	35,772.00	80.00%
4 至 5 年	8,400.00	6,720.00	80.00%
5 年以上	428,469.00	428,469.00	100.00%
合计	85,659,844.17	494,901.00	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款、备用金	13,154,847.98	9,663,096.40
往来款	6,387,200.04	15,112,243.53
押金、保证金	66,117,796.15	57,456,821.98
合计	85,659,844.17	82,232,161.91

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
湘潭市政府采购往来资金户	保证金	9,000,000.00	一年以内	10.51%	
呼和浩特市城发投资经营有限责任公司	保证金	9,000,000.00	一年以内	10.51%	
长春市政府投资建设项目管理中心	保证金	3,072,433.99	一年以内	3.59%	
中通安徽智慧城市	保证金	2,088,847.00	一年以内	2.44%	

投资有限公司					
天津岗齐汽车配件有限公司	保证金	200,000.00	一年以内	0.23%	
合计	--	23,361,280.99	--	27.27%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	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
原材料	4,993,740.49		4,993,740.49	4,791,406.92		4,791,406.92
在产品	12,793,304.18		12,793,304.18	4,157,802.97		4,157,802.97
库存商品	27,553,322.60		27,553,322.60	25,338,763.84		25,338,763.84
建造合同形成的已完工未结算资产	496,045,347.89		496,045,347.89	316,123,894.83		316,123,894.83
未完工工程	1,836,748,177.73		1,836,748,177.73	1,576,982,112.62		1,576,982,112.62
在途材料	66,171.44		66,171.44	77,564.09		77,564.09
发出商品	5,965,587.45		5,965,587.45	1,235,701.85		1,235,701.85
合计	2,384,165,651.78		2,384,165,651.78	1,928,707,247.12		1,928,707,247.12

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	1,003,761,429.14
累计已确认毛利	332,084,034.70
已办理结算的金额	839,800,115.95
建造合同形成的已完工未结算资产	496,045,347.89

其他说明：

(5) 存货前五大工程项目

单位：万元

项目	合同金额	项目预算	累计投入	完工比例	已确认收入	结算金额	应收余额	回款金额
合计	70,218	35,834	31,515	88%	59,802	4,658	1,272	3,542

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期待摊费用	345,175.79	1,213,323.72
合计	345,175.79	1,213,323.72

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应交增值税借方余额	5,410,863.14	19,092,895.97
应交所得税借方余额	171,304.51	

预付房租	625,274.29	964,353.45
合计	6,207,441.94	20,057,249.42

其他说明：

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

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
可供出售权益工具：	33,000,000.00		33,000,000.00	33,000,000.00		33,000,000.00
按成本计量的	33,000,000.00		33,000,000.00	33,000,000.00		33,000,000.00
合计	33,000,000.00		33,000,000.00	33,000,000.00		33,000,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
佛山中建交通联合投资有限公司	33,000,000.00			33,000,000.00					11.00%	0.00
合计	33,000,000.00			33,000,000.00					--	0.00

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收工程款	311,476,956.79		311,476,956.79	306,348,933.26		306,348,933.26	
合计	311,476,956.79		311,476,956.79	306,348,933.26		306,348,933.26	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

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、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	56,424,917.83	5,319,706.38	66,700,551.79	38,453,811.93	4,490,512.99	171,389,500.92
2.本期增加金 额		27,350.43	1,765,559.08	1,012,665.51	540,990.01	3,346,565.03
(1) 购置		27,350.43	1,527,638.54	1,012,665.51	540,990.01	3,108,644.49
(2) 在建工 程转入						

(3) 企业合并增加			237,920.54			237,920.54
3.本期减少金额		167,744.44	17,653.00	675,635.84	6,000.00	867,033.28
(1) 处置或报废		167,744.44	17,653.00	675,635.84	6,000.00	867,033.28
4.期末余额	56,424,917.83	5,179,312.37	68,448,457.87	38,790,841.60	5,025,503.00	173,869,032.67
二、累计折旧						
1.期初余额	2,071,357.89	1,948,673.26	12,253,811.93	7,787,285.06	1,552,541.49	25,613,669.63
2.本期增加金额	684,152.16	1,506,010.13	1,274,913.09	5,957,461.75	296,327.71	9,718,864.84
(1) 计提	684,152.16	1,506,010.13	1,136,420.75	5,957,461.75	296,327.71	9,580,372.50
(2) 其他增加			138,492.34			138,492.34
3.本期减少金额		49,820.87	8,413.24	267,185.68	1,261.00	326,680.79
(1) 处置或报废		49,820.87	8,413.24	267,185.68	1,261.00	326,680.79
4.期末余额	2,755,510.05	3,404,862.52	13,520,311.78	13,477,561.13	1,847,608.20	35,005,853.68
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	53,669,407.78	1,774,449.85	54,928,146.09	25,313,280.47	3,177,894.80	138,863,178.99

2.期初账面价值	54,353,559.94	3,371,033.12	54,446,739.86	30,666,526.87	2,937,971.50	145,775,831.29
----------	---------------	--------------	---------------	---------------	--------------	----------------

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	56,424,917.83	2,755,510.05		53,669,407.78

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
运输设备	1,166,591.39

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
办公楼（钟鼎创业园 1 号楼）	19,891,526.92	分期付款购入，未达到办理产权证条件
办公楼（钟鼎创业园 2 号楼）	17,343,379.60	分期付款购入，未达到办理产权证条件
办公楼（钟鼎创业园 7 号楼）	16,434,501.26	分期付款购入，未达到办理产权证条件

其他说明

- 1、本报告期末无暂时闲置的固定资产；
- 2、本报告期末已提足折旧的固定资产原值为9,178,015.65元；
- 3、本期末公司无以固定资产及无形资产共同抵押贷款事项。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

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

年产 10 万台套智能交通配套设备项目 A 区	1,361,670.13		1,361,670.13	1,122,949.45		1,122,949.45
年产 10 万台套智能交通配套设备项目 B 区	3,626,434.06		3,626,434.06	1,351,804.51		1,351,804.51
华录未来科技园一期、二期项目	5,390,352.31		5,390,352.31	1,100,778.65		1,100,778.65
视频会议系统	6,106,914.56		6,106,914.56	6,106,914.56		6,106,914.56
智慧云亭项目	365,041.27		365,041.27			
合计	16,850,412.33		16,850,412.33	9,682,447.17		9,682,447.17

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 10 万台套智能交通配套设备项目 A 区	3,354,000.00	1,122,949.45	238,720.68			1,361,670.13	40.60%	40.60%				其他
年产 10 万台套智能交通配套设备项目 B 区	11,130,000.00	1,351,804.51	2,274,629.55			3,626,434.06	32.58%	32.58%				其他
华录未来科技园一期、二期项目	15,516,000.00	1,100,778.65	4,289,573.66			5,390,352.31	34.74%	34.74%				其他
视频会议系统	9,331,900.00	6,106,914.56				6,106,914.56	65.44%	65.44%				其他
智慧云亭项目	365,041.27	0.00	365,041.27			365,041.27	100.00%	40.00%				其他

合计	39,696,941.27	9,682,447.17	7,167,965.16			16,850,412.33	--	--				--
----	---------------	--------------	--------------	--	--	---------------	----	----	--	--	--	----

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

24、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					

1.期初余额	55,047,680.00	22,559,719.50		122,707,332.89	200,314,732.39
2.本期增加金 额		873,129.05		17,220,869.39	18,093,998.44
(1) 购置				267,900.25	267,900.25
(2) 内部研 发		873,129.05		13,600,462.55	14,473,591.60
(3) 企业合 并增加				3,352,506.59	3,352,506.59
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	55,047,680.00	23,432,848.55		139,928,202.28	218,408,730.83
二、累计摊销					
1.期初余额	1,376,192.10	6,049,711.05		20,973,559.92	28,399,463.07
2.本期增加金 额	550,476.84	948,283.04		9,020,746.77	10,519,506.65
(1) 计提	550,476.84	948,283.04		6,722,631.06	8,221,390.94
(2) 其 他增加				2,298,115.71	2,298,115.71
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,926,668.94	6,997,994.09		29,994,306.69	38,918,969.72
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金 额					
(1) 计提					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额					

四、账面价值					
1.期末账面价值	53,121,011.06	16,434,854.46		109,933,895.59	179,489,761.11
2.期初账面价值	53,671,487.90	16,510,008.45		101,733,772.97	171,915,269.32

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 58.23%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
研究阶段支出		13,822,273.81				13,822,273.81		
开发阶段支出	81,424,219.21	47,467,643.23			14,473,591.60	302,132.58		114,116,138.26
合计	81,424,219.21	61,289,917.04			14,473,591.60	14,124,406.39		114,116,138.26

其他说明

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例77.45%。

研发项目类别	资本化时点	资本化具体依据	截至期末研发进度
智能交通管理系统	2011年11月	《立项申请审批单》	70.00%
智慧城市运行管理系统	2013年1月	《立项申请审批单》	57.88%
信息化工作平台	2013年5月	《立项申请审批单》	83.00%
公共安全产品	2013年8月	《立项申请审批单》	76.31%

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

INFOLOGIC PTE LTD	0.00	942,232.19				942,232.19
合计	0.00	942,232.19				942,232.19

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-------------------------	------	------	------	------

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
网站、网络服务	340,893.22		43,803.97		297,089.25
信号机模具	61,730.46		1,949.00		59,781.46
装修费	3,915,138.83	1,940,476.13	2,396,147.67		3,459,467.29
邮箱费	33,796.14		5,029.86		28,766.28
合计	4,351,558.65	1,940,476.13	2,446,930.50		3,845,104.28

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	15,088,468.85	2,275,243.41	15,162,599.63	1,845,631.97
合计	15,088,468.85	2,275,243.41	15,162,599.63	1,845,631.97

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产账面价值大于计税基础	4,963,307.56	744,496.13	1,728,692.55	259,303.88
合计	4,963,307.56	744,496.13	1,728,692.55	259,303.88

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		2,275,243.41		1,845,631.97
递延所得税负债		744,496.13		259,303.88

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购置长期资产预付款	9,123,267.85	9,743,330.00
合计	9,123,267.85	9,743,330.00

其他说明：

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	626,801,650.00	399,500,000.00
信用借款	553,349,640.25	430,482,058.25
合计	1,180,151,290.25	829,982,058.25

短期借款分类的说明：

(1) 期末余额中无已到期尚未偿还的借款；

(2) 质押借款中6,801,650.00元为本公司控股子公司北京尚易德科技有限公司、华录智达科技有限公司以对本公司的应收款项所有权作为权利质押取得；620,000,000.00元是本公司通过中国建设银行股份有限公司大连高新技术产业园支行与母公司中国华录集团有限公司签订委托贷款合同，同时与中国华录集团有限公司签订应收账款质押合同及质押协议，公司以合法享有的应收账款所有权作为质押。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债☐ 适用 ☒ 不适用**34、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	52,844,541.95	35,498,351.32
合计	52,844,541.95	35,498,351.32

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	805,566,775.75	762,752,169.89
一至二年	6,949,996.17	10,593,001.02
二至三年	3,706,845.49	3,245,470.33
三年以上	2,861,314.07	1,595,126.96
合计	819,084,931.48	778,185,768.20

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	105,207,385.44	97,901,084.34
一至二年	3,773,798.70	10,537,761.10
二至三年	8,881,788.55	7,062,737.31
三年以上	13,562,416.46	11,657,542.46
合计	131,425,389.15	127,159,125.21

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,545,250.59	98,130,332.63	98,399,692.51	2,275,890.71
二、离职后福利-设定提存计划	10,981.78	10,039,511.40	10,050,023.52	469.66
三、辞退福利		962,993.87	962,993.87	0.00
合计	2,556,232.37	109,132,837.90	109,412,709.90	2,276,360.37

(2) 短期薪酬列示

单位：元

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	1,717,198.74	79,786,340.35	80,368,585.09	1,134,954.00
2、职工福利费		1,400,983.55	1,400,983.55	
3、社会保险费	6,855.10	5,609,852.34	5,615,632.13	1,075.31
其中：医疗保险费	6,069.70	4,787,396.85	4,792,533.53	933.02
工伤保险费	267.22	228,467.42	228,681.81	52.83
生育保险费	518.18	365,818.07	366,246.79	89.46
补充医疗保险费		75,658.00	75,658.00	
意外伤害保险		152,512.00	152,512.00	
4、住房公积金	6,816.00	5,842,972.40	5,849,314.40	474.00
5、工会经费和职工教育经费	814,380.75	2,102,353.50	1,777,346.85	1,139,387.40
8、其他短期薪酬		3,387,830.49	3,387,830.49	
合计	2,545,250.59	98,130,332.63	98,399,692.51	2,275,890.71

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	10,443.43	9,481,085.85	9,491,093.20	436.08
2、失业保险费	538.35	521,909.39	522,414.16	33.58
4、采暖基金		36,516.16	36,516.16	
合计	10,981.78	10,039,511.40	10,050,023.52	469.66

其他说明：

38、应交税费

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,048,045.33	4,004,363.25
营业税	69,514,783.72	60,456,279.91
企业所得税	3,837,720.82	10,723,761.67
个人所得税	1,102,725.73	2,033,256.55
城市维护建设税	5,094,472.78	4,758,934.91
教育费附加	3,371,676.87	3,112,468.66
其他	110,276.04	93,571.88
合计	85,079,701.29	85,182,636.83

其他说明：

39、应付利息

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		403,333.34
短期借款应付利息		775,041.65
合计		1,178,374.99

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位： 元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

40、应付股利

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	14,548,265.75	

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	4,910,490.88	4,737,262.80
代收及代垫款	1,550,510.66	617,697.18
单位往来	14,827,832.13	2,152,089.95
其他	1,433,131.76	4,560.37
合计	22,721,965.43	7,511,610.30

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	200,000,000.00	200,000,000.00
保证借款	49,000,000.00	49,000,000.00
合计	249,000,000.00	249,000,000.00

长期借款分类的说明：

(1) 保证借款余额详见本附注十六、其他重要事项、8其他；

(2) 质押借款是本公司通过中国建设银行股份有限公司大连高新技术产业园支行向母公司中国华录集团有限公司取得的委托贷款，公司以合法享有的应收账款所有权作为质押。

其他说明，包括利率区间：

2013年12月6日贷入长期借款1亿元，到期日为2016年12月5日；2014年4月24日贷入长期借款1亿元，到期日为2017年4月23日。两笔借款利率均为银行同期贷款利率上浮10%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付款购买房屋	32,446,859.39	37,760,837.57

其他说明：

长期应付款为分期付款方式购入天津市八里州房地产开发有限公司三栋办公大楼（天津八里台工业园区的中鼎创业园1号楼、2号楼、7号楼），房产总额5,417.90万元，付款方式为签订合同时付款1,000万元，余款4,417.90万元分7年付清。

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,645,000.00	2,100,000.00		3,745,000.00	
合计	1,645,000.00	2,100,000.00		3,745,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
中等城市道路交通智能网联技术集成及示范	175,000.00				175,000.00	与收益相关
基于互反馈的交通信号控制系统	210,000.00				210,000.00	与资产相关
国家科技支撑计划中等城市道路交通智能项目政府补助	1,260,000.00	1,920,000.00			3,180,000.00	与资产相关
城市地面公交网络协同与环境友好型交通控制技术		80,000.00			80,000.00	与收益相关
绿色智能交通系统项目		100,000.00			100,000.00	与收益相关
合计	1,645,000.00	2,100,000.00			3,745,000.00	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	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	321,600,000.00						321,600,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	209,188,045.18			209,188,045.18
其他资本公积	26,414,456.91			26,414,456.91
合计	235,602,502.09			235,602,502.09

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益		-6,402.78			-3,841.67	-2,561.11	-3,841.67
外币财务报表折算差额	0.00	-6,402.78			-3,841.67	-2,561.11	-3,841.67
其他综合收益合计		-6,402.78			-3,841.67	-2,561.11	-3,841.67

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	37,306,706.97			37,306,706.97
合计	37,306,706.97			37,306,706.97

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	377,218,398.03	270,109,668.96
调整后期初未分配利润	377,218,398.03	270,109,668.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	57,503,240.42	143,671,438.67
减：提取法定盈余公积		9,762,709.60
应付普通股股利	32,160,000.00	26,800,000.00
期末未分配利润	402,561,638.45	377,218,398.03

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	753,756,053.53	500,172,988.84	533,011,130.22	355,712,816.77
合计	753,756,053.53	500,172,988.84	533,011,130.22	355,712,816.77

62、营业税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		0.00
营业税	12,148,519.30	11,854,432.38
城市维护建设税	1,640,663.19	1,359,568.60
教育费附加	1,177,103.74	882,256.90
资源税		6,861.61
其他	56,960.56	33,562.71
合计	15,023,246.79	14,136,682.20

其他说明:

2015年上半年较2014年同期增加886,564.59元,增幅6.27%。增加的主要原因业务规模扩大,新增工程项目增加。

63、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性支出	35,945,277.56	21,229,248.91
差旅费	6,824,200.95	6,002,317.74
业务招待费	4,052,992.16	4,507,328.39
办公经费	4,328,446.28	4,469,762.54
租赁及水电力费	5,256,087.51	2,751,609.13
展览宣传费	454,616.43	1,517,472.62

折旧摊销	6,278,596.45	1,238,284.80
销售服务费	1,975,135.42	1,111,347.88
其他	461,585.26	875,125.88
合计	65,576,938.02	43,702,497.89

其他说明：

64、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性支出	17,568,464.10	14,615,652.54
费用化研发支出	14,811,869.61	10,027,325.43
无形资产摊销	5,853,723.19	4,341,347.25
折旧摊销	2,293,555.18	3,227,201.14
租赁及水电动力费	3,700,712.04	2,933,399.27
办公经费	1,221,981.17	2,727,165.34
差旅费	1,605,505.75	1,435,738.76
税金	1,485,687.47	823,919.06
审计费	1,402,826.06	774,411.56
业务招待费	510,798.48	477,845.03
咨询费	345,990.17	464,207.42
通讯费	1,826,646.86	85,651.18
其他	975,253.86	1,148,763.94
合计	53,603,013.94	43,082,627.92

其他说明：

65、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	35,089,124.48	18,473,579.07
减：利息收入	14,539,130.31	5,132,664.46
汇兑损失	-9,643.62	-3,539.37
减：汇兑收益		0.00
其他	1,286,701.54	1,366,495.24
合计	21,827,052.09	14,703,870.48

其他说明：

66、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-74,130.78	1,323,300.92
合计	-74,130.78	1,323,300.92

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位： 元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

68、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、营业外收入

单位： 元

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
非流动资产处置利得合计	2,096.01	2,564.10	2,096.01
其中：固定资产处置利得	2,096.01	2,564.10	2,096.01
政府补助	8,477,229.09	5,484,967.36	2,985,240.87
其他	58,014.67	13,300.22	58,014.67
合计	8,537,339.77	5,500,831.68	3,045,351.55

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
软件退税收入	5,491,988.22	3,484,967.36	与收益相关
中关村知识产权促进局创新能力资金补贴	46,100.00		与收益相关
中关村委员会 2013 年招商引	84,000.00		与收益相关

资政策补贴			
北京交通发展研究中心补贴款	50,000.00		与收益相关
标准化交流服务中心补贴款	120,000.00		与收益相关
北京中关村企业信用促进会补贴款	10,000.00		与收益相关
石景山园区技术改进资金	1,432,000.00		与收益相关
津南区科委美丽天津项目补助	800,000.00		与收益相关
天津市发改委 2014 年度向战略性新兴产业转型升级项目补助	200,000.00		与收益相关
大连高新技术产业园区财政局知识产权资助资金		2,000,000.00	与收益相关
津南区工业企业技术改造项目补贴	19,800.00		与收益相关
2014 年向战略性新兴产业转型升级专项资金	200,000.00		与收益相关
新型企业家外出培训考察补贴资金	20,000.00		与收益相关
Singapore Ministry of the grant of Special Employment Credit	3,340.87		与收益相关
合计	8,477,229.09	5,484,967.36	--

其他说明：

70、营业外支出

单位：元

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
非流动资产处置损失合计	50,322.78	65,748.04	50,322.78
其中：固定资产处置损失	50,322.78	65,748.04	50,322.78
对外捐赠	30,000,000.00	400,000.00	30,000,000.00
其他		15,000.00	
合计	30,050,322.78	480,748.04	30,050,322.78

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,123,494.73	12,263,882.04
递延所得税费用	55,580.81	-176,855.10
合计	15,179,075.54	12,087,026.94

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	76,113,961.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,417,094.24
子公司适用不同税率的影响	-84,404.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,657,623.53
本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	248,669.52
本期确认递延所得税费用	55,580.81
其他	-115,488.52
所得税费用	15,179,075.54

其他说明

72、其他综合收益

详见附注 57。

73、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	468,488.91	531,617.23
保证金、履约保证金	26,845,584.00	45,740,557.16
政府补贴	2,985,240.87	2,000,000.00
赔款收入	1,594.43	5,000.00

职工退还的借款	2,471,235.09	880,410.12
往来款	13,147,944.88	1,415,225.53
合计	45,920,088.18	50,572,810.04

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现管理费用	11,819,352.56	14,655,197.54
付现销售费用	22,771,898.01	22,085,819.80
保证金及履约保证金	36,409,344.06	40,375,732.16
付现费用化研发支出	2,884,087.62	1,731,565.99
财务费用中手续费支出等	189,390.72	146,388.69
往来款	1,154,134.32	754,930.19
付现的营业外支出	30,000,000.00	
合计	105,228,207.29	79,749,634.37

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

2015年上半年较2014年上半年增加25,478,572.92元，增幅31.95%，增加的主要原因是本期支付的对外捐赠款增加所致。

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
新增合并公司 INFOLOGIC PTE LTD 期初现金余额	231,421.02	
合计	231,421.02	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款手续费	100,000.00	125,000.00
派息手续费和送转股份登记费	52,835.21	97,542.56
贸易融资保理手续费	7,226.38	
合计	160,061.59	222,542.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	60,934,886.08	53,282,390.74
加：资产减值准备	-74,130.78	1,323,300.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,427,933.80	4,232,940.45
无形资产摊销	7,670,914.10	5,695,268.55
长期待摊费用摊销	3,769,243.92	2,828,870.67
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）	49,122.78	60,472.45
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-896.01	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	0.00	
财务费用（收益以“—”号填列）	35,089,140.99	18,475,149.65
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-429,611.44	-176,855.10
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	485,192.25	
存货的减少（增加以“—”号填列）	-455,458,404.66	-292,451,863.18
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-181,531,411.63	-62,825,755.16
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	201,050,240.83	28,887,336.75

列)		
经营活动产生的现金流量净额	-319,017,779.77	-240,668,743.26
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	66,165,012.81	127,531,597.68
减: 现金的期初余额	142,177,382.53	209,671,298.09
现金及现金等价物净增加额	-76,012,369.72	-82,139,700.41

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	5,484,930.00
其中:	--
INFOLOGIC PTE LTD	5,484,930.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	231,421.02
其中:	--
INFOLOGIC PTE LTD	231,421.02
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	5,253,508.98

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	66,165,012.81	142,177,382.53

其中：库存现金	143,567.78	11,022.29
可随时用于支付的银行存款	66,021,445.03	142,166,360.24
三、期末现金及现金等价物余额	66,165,012.81	142,177,382.53

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	17,430,817.12	(1) 履约保函保证金 5,993,947.01 元； (2) 银行承兑汇票保证金 11,436,870.11 元；
长期应收款	49,000,000.00	见本附注十六、其他重要事项，8、其他；
合计	66,430,817.12	--

其他说明：

77、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
新元	499,427.46	4.558	2,276,390.36
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
新元	1,223,744.90	4.558	5,577,829.25
长期借款	--	--	
其中：美元			

欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
INFOLOGIC PTE LTD	2015 年 01 月 03 日	5,484,930.00	60.00%	现金	2015 年 01 月 03 日	《INFOLOGIC PTE LTD 第一届董事会第一次会议》	3,087,810.32	895,911.57

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	5,484,930.00
合并成本合计	5,484,930.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	4,542,697.81
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	942,232.19

额	
---	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

公司收购INFOLOGIC PTE LTD 60%的股权，现金对价为5,484,930.00元，企业合并成本公允价值合计5,484,930.00元。

大额商誉形成的主要原因：

2015 年1 月3日，公司向INFOLOGIC PTE LTD增资5,484,930.00元，取得INFOLOGIC PTE LTD 60%的股权。购买日，INFOLOGIC PTE LTD 可辨认净资产公允价值为2,086,233.02元，增资后可辨认净资产公允价值为7,571,163.02元，合并成本大于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额942,232.19元确认为商誉。

其他说明：

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	4,958,225.46	4,958,225.46
货币资金	230,180.72	230,180.72
应收款项	3,555,349.33	3,555,349.33
固定资产	99,428.20	99,428.20
无形资产	1,073,267.21	1,073,267.21
负债：	2,871,992.44	2,871,992.44
应付款项	2,871,992.44	2,871,992.44
净资产	2,086,233.02	2,086,233.02
取得的净资产	2,086,233.02	2,086,233.02

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

参考北京中天华资产评估有限责任公司出具的中天华资评报字（2014）第1345号评估报告确定购买日INFOLOGIC PTE LTD 可辨认资产、负债公允价值，经评估的总资产增值额为5.13万元，由于汇率影响及基于谨慎性考虑公司按账面价格确认购买日资产、负债公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京尚易德科技有限公司	北京	北京	工业	80.00%		新设
北京高诚科技发展有限公司	北京	北京	服务业	75.00%		新设
华录智达科技有限公司	大连	大连	软件业	65.00%		非同一控制下企业合并
天津华易智诚资产管理有限公司	天津	天津	资产管理	100.00%		新设
天津通翔智能交通系统有限公司	天津	天津	工业	70.00%		新设
易云互联（天津）科技有限公司	天津	天津	信息系统集成服务	80.00%		新设
山东易华录信息技术有限公司	济南	济南	信息系统集成服务	75.00%		新设
佛山易华录智能交通技术有限公司	佛山	佛山	信息系统集成服务	100.00%		新设
易华录集成科技有限责任公司	北京	北京	信息系统集成服务	53.00%		新设
泉州易华录投资发展有限公司	泉州	泉州	信息系统集成服务	70.00%		新设
乐山市易华录投资发展有限公司	乐山	乐山	信息系统集成服务	70.00%		新设
INFOLOGIC PTE LTD	新加坡	新加坡	信息系统集成服务	60.00%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京尚易德科技有限公司	20.00%	205,942.06		14,119,380.01
华录智达科技有限公司	35.00%	1,086,445.67		27,734,692.11
天津通翔智能交通系统有限公司	30.00%	771,775.22		13,648,815.41
易云互联（天津）科技有限公司	20.00%	198,811.67		6,476,450.64
山东易华录信息技术有限公司	25.00%	238,502.83		12,228,156.50
泉州易华录投资发展有限公司	30.00%	734.25		30,039,741.48
乐山市易华录投资发展有限公司	30.00%	-224,236.37		14,777,427.79

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
北京尚易德科技有限公司	100,915,355.29	23,140,888.26	124,056,243.55	53,459,343.48	0.00	53,459,343.48	93,582,775.23	19,628,686.51	113,211,461.74	43,644,271.99		43,644,271.99
华录智达科技有限公司	73,411,998.68	31,717,392.22	105,129,390.90	25,632,413.44	255,000.00	25,887,413.44	68,038,667.63	29,683,808.14	97,722,475.77	21,409,628.80	175,000.00	21,584,628.80

天津通翔智能交通系统有限公司	68,587,416.47	18,865,172.68	87,452,589.15	41,646,537.77	310,000.00	41,956,537.77	58,067,495.20	18,372,140.59	76,439,635.79	33,306,168.48	210,000.00	33,516,168.48
易云互联(天津)科技有限公司	97,885,728.43	1,842,498.35	99,728,226.78	67,345,973.59	0.00	67,345,973.59	97,088,692.53	1,709,869.34	98,798,561.87	67,410,367.02		67,410,367.02
山东易华录信息技术有限公司	132,831,442.74	11,282,816.39	144,114,259.13	95,201,633.15	0.00	95,201,633.15	122,182,808.87	5,960,654.51	128,143,463.38	80,184,848.71		80,184,848.71
泉州易华录投资发展有限公司	101,147,055.65	360,969.13	101,508,024.78	1,375,553.18	0.00	1,375,553.18	99,981,393.06	334,114.92	100,315,507.98	185,483.89		185,483.89
乐山市易华录投资发展有限公司	39,974,024.56	9,302,811.86	49,276,836.42	18,743.78	0.00	18,743.78	41,446,556.69	8,728,092.19	50,174,648.88	169,101.69		169,101.69

单位：元

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
北京尚易德科技有限公司	31,967,378.95	1,029,710.32	1,029,710.32	3,772,112.33	35,890,601.55	2,196,217.02	2,196,217.02	-8,121,902.79
华录智达科技有限公司	31,215,556.42	3,104,130.49	3,104,130.49	2,987,023.08	17,149,573.38	1,060,373.77	1,060,373.77	1,504,876.96
天津通翔智能交通系统有限公司	24,804,367.48	2,572,584.07	2,572,584.07	-6,103,984.03	29,225,706.26	3,463,477.29	3,463,477.29	-6,505,360.03
易云互联(天津)科技有限公司	20,045,661.95	994,058.34	994,058.34	-8,531,039.64	48,854,154.95	2,968,045.71	2,968,045.71	-2,848,713.63

山东易华录 信息技术有 限公司	45,997,425.7 7	954,011.31	954,011.31	-8,749,325.98	40,285,850.6 9	3,942,474.01	3,942,474.01	-866,727.19
泉州易华录 投资发展有 限公司	1,499,056.60	2,447.51	2,447.51	-170,160.11	0.00	-132,366.21	-132,366.21	-307,689.21
乐山市易华 录投资发展 有限公司	153,839.32	-747,454.55	-747,454.55	-925,383.26	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位： 元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营 企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位： 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中国华录集团有限	大连	电子产品	1,539,554,233.84	35.19%	35.19%

公司					
----	--	--	--	--	--

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是中国华录集团有限公司。

其他说明：

接受中国华录集团有限公司委托贷款，期初余额590,000,000.00元，本年度共取得中国华录集团有限公司委托贷款450,000,000.00元，归还220,000,000.00元，期末余额820,000,000.00元。期初应付利息1,178,374.99元，本年计提利息19,405,500.04元，本年已付利息20,583,875.03元，期末应付利息0元。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业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。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京博雅华录视听技术研究院有限公司	控股股东控制的法人
北京华录北方电子有限责任公司	控股股东控制的法人
北京华录乐动科技有限责任公司	控股股东控制的法人
北京华录天维科技有限公司	控股股东控制的法人
北京华录亿动科技发展有限公司	控股股东控制的法人
郴州华录电子信息有限公司	控股股东控制的法人
大连华录模塑产业有限公司	控股股东控制的法人
大连汇发物业管理有限公司	控股股东控制的法人
大连金华录数码科技有限公司	控股股东控制的法人
华录出版传媒有限公司	控股股东控制的法人
华录文化产业有限公司	控股股东控制的法人
深圳华录科技有限公司	控股股东控制的法人
中国唱片上海公司	控股股东控制的法人
中国华录集团有限公司	控股股东控制的法人
中国华录松下电子信息有限公司	控股股东控制的法人
中国华录信息产业有限公司	控股股东控制的法人

郴州华录数码科技有限公司	控股股东控制的法人
大连华录欧梅光电科技有限公司	控股股东控制的法人
中国唱片总公司	控股股东控制的法人
北方华录文化科技（北京）有限公司	控股股东控制的法人

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京华录北方电子有限责任公司	电子产品	9,273.51			109,569.42
郴州华录电子信息有限公司	电子产品	5,811,376.07			48,290.59
大连华录模塑产业有限公司	电子产品	890.63			
大连华录欧梅光电科技有限公司	电子产品	7,200.85			
大连金华录数码科技有限公司	电子产品	12,120.03			3,127,786.95
华录出版传媒有限公司	电子产品	3,834.82			156,631.94
中国唱片上海公司	电子产品	12,389.38			
中国唱片总公司	电子产品	83,316.82			
中国华录集团有限公司	电子产品	297,977.86			686,929.12
中国华录松下电子信息有限公司	电子产品	866,239.33			
北方华录文化科技（北京）有限公司	电子产品	649.57			
中国华录信息产业有限公司	电子产品				16,091,680.87
北京华录亿动科技发展有限公司	电子产品				287,608.44
深圳华录科技有限	电子产品				124,846.15

公司					
北京华录亿动科技发展有限公司	技术服务	291,951.37			
郴州华录电子信息有限公司	技术服务	256.41			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国唱片总公司	电子产品	4,827.36	
中国华录信息产业有限公司	电子产品		3,444,884.68
北京华录乐动科技有限公司	电子产品		1,164,312.31
大连金华录数码科技有限公司	电子产品		16,371.87
中国华录集团有限公司	电子产品		1,538.46
中国华录集团有限公司	技术服务	7,547.17	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京华录北方电子有限责任公司	运输设备	13,594.31	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
大连汇发物业管理有限公司	房屋及建筑物	173,359.00	
中国华录集团有限公司	房屋及建筑物	3,795,348.68	2,763,289.14
中国华录信息产业有限公司	房屋及建筑物	55,405.20	

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	北京华录亿动科技发展有限公司	383,896.00		165,000.00	
其他应收款	郴州华录电子信息有限公司	500,000.00		500,000.00	
其他应收款	中国华录集团有限公司	35,491.01			
应收账款	北京华录乐动科技有限责任公司	136,224.54		136,224.54	
应收账款	华录出版传媒有限公司	66,943.70		504,083.00	
应收账款	中国华录集团有限公司	8,000.00			
预付账款	大连金华录数码科技有限公司	2,026,266.79		1,681,785.95	
预付账款	北京博雅华录视听技术研究院有限公司			20,000.00	
预付账款	郴州华录电子信息有限公司			816,480.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	北京华录北方电子有限责任公司	220,440.07	
其他应付款	大连华录欧梅光电科技有限公司	4,212.50	
其他应付款	大连汇发物业管理有限公司		650.00
其他应付款	中国华录集团有限公司	13,032,569.02	
其他应付款	中国华录信息产业有限公司	298,355.00	309,905.00
其他应付款	北京华录乐动科技有限公司		186,147.24
应付账款	北京华录乐动科技有限责任公司	500,000.00	1,000,000.00
应付账款	北京华录亿动科技发展有限公司	81,143.33	

应付账款	郴州华录电子信息有限公司	4,101,732.00	23,302.00
应付账款	大连华录模塑产业有限公司	988.60	
应付账款	大连金华录数码科技有限公司	1,636,600.00	1,636,600.00
应付账款	华录出版传媒有限公司	1,113,407.11	2,698,592.16
应付账款	中国华录集团有限公司	251,554.00	
应付账款	中国华录信息产业有限公司	13,439,081.06	13,439,081.06
预收账款	中国华录集团有限公司	1,316,600.01	1,316,600.01
预收账款	中国华录松下电子信息有限公司	10,000.00	
应付票据	郴州华录电子信息有限公司		5,482,500.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

根据开封市人大常委会关于市政府《关于开封市公安局监管场所基础设施建设项目和开封市公安局交管控制系统及信息化工程建设项目申请国家开发银行贷款情况的报告》的批复（2009年11月16日），同意开封市人民政府关于对开封市公安局监管场所基础设施建设项目和开封市公安局交管控制系统及信息化工程建设项目签署的《委托代建协议》，代建方为本公司，由市财政资金支付该两个项目的资本金及委托代建资金共计23,140.00万元，并列入开封市财政年度预算资金内。

2009年11月19日召开一届六次董事会决议通过，由本公司向国家开发银行股份有限公司经办行北京市分行申请人民币中长期贷款9,800.00万元，用于开封市公安局交管控制系统及信息化工程建设项目，申请人民币中长期贷款5,000.00万元，用于开封市公安局监管场所基础设施建设项目，上述两项贷款合计人民币14,800.00万元，贷款期限均为10年（含宽限期2年），该项目由本公司和开封市发展投资有限公司成立

联合体作为代建方，代表开封市公安局对项目建设实施管理，本公司将用开封市财政支付的该项目的委托代建资金偿还银行贷款本息。

2009年12月30日公司与国家开发银行股份有限公司签订14,800.00万元借款合同，借款期限10年。同日公司与国家开发银行股份有限公司经办行北京市分行签订应收账款质押登记协议及偿债准备金账户管理协议，公司以其合法享有的应收账款，即公司在开封市公安局交管控制系统及信息化工程建设项目政府委托代建协议项下享有的全部权益（收益）作为质押，由开封市发展投资有限公司提供连带责任保证向国家开发银行北京分行借款9,800.00万元，期限10年。该借款于2009年12月30日到位2,500.00万元，2010年2月25日到位7,300.00万元，2010年1月18日转到开封市公安局账户2,500.00万元，2010年2月25日转到开封市公安局账户7,300.00万元。

同时公司在开封市公安监管场所基础设施建设项目政府委托代建协议项下享有的全部权益（收益）作为质押，由开封市发展投资有限公司提供连带责任保证向国家开发银行借款5,000.00万元，期限10年，该借款于2009年12月30日到位2,500.00万元，2010年2月26日到位1,500.00万元，2010年2月25日到位1,000.00万元，2009年12月30日转到开封市公安局账户2,400.00万元，2010年1月18日转到开封市公安局账户100.00万元，2010年2月5日转到开封市公安局账户1,500.00万元，2010年2月25日转到开封市公安局账户1,000.00万元。

2010年1月8日，开封市财政局以汴财行[2010]2号文件做出《关于开封市公安局贷款事宜的承诺函》，承诺如下：“由开封市财政局委托开封市公安局在国家开发银行北京市分行设立专户，用于转入贷款资金、统一对外支付该贷款资金和归集还本付息资金。经市公安局申请，财政部门批准后，公司将到账贷款及时转入该专户，进行统一管理，专款专用。财政局将应归还贷款本息列入年度财政预算，用预算资金按期偿还。”2010年1月11日国家开发银行股份有限公司北京市分行、开封市财政局、开封市公安局、本公司四方同时形成会议纪要，纪要在重申承诺函有关内容外，主要内容是自发放第二笔贷款起，每次提款时，须有开封市财政局、开封市公安局、本公司共同提出提款申请，国家开发银行北京分行方可办理贷款发放，截止2010年2月26日贷款已全部到位。贷款资金支付由用款人按合同规定提出支付申请，经监理、开封市公安局、开封市财政局、本公司分别审核、确认后，银行方可办理支付。

在2011年度、2012年度、2013年度、2014年度，开封市财政局分别归还贷款800.00万元、1,050.00万元、1,850.00万元、6,200.00万元，至2015年6月30日，上述贷款余额为4,900.00万元。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	259,118,304.39	100.00%	5,713,109.81	100.00%	253,405,194.58	180,072,805.70	100.00%	5,458,056.80	100.00%	174,614,748.90
合计	259,118,304.39		5,713,109.81	100.00%	253,405,194.58	180,072,805.70	100.00%	5,458,056.80	100.00%	174,614,748.90

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
一年以内	246,800,957.89		
1 年以内小计	246,800,957.89		
1 至 2 年	2,983,447.52	298,344.75	10.00%
2 至 3 年	4,153,230.60	1,245,969.19	30.00%
3 年以上	5,180,668.38	4,168,795.87	
3 至 4 年	3,179,098.18	2,543,278.54	80.00%
4 至 5 年	1,880,264.35	1,504,211.48	80.00%
5 年以上	121,305.85	121,305.85	100.00%
合计	259,118,304.39	5,713,109.81	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

（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 255,053.01 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 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	与本公司关系	期末余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备期末余额
联通系统集成公司陕西分公司	非关联方	22,454,400.00	8.67%	-
天津易华录信息技术有限公司	关联方	15,429,268.00	5.95%	-
呼和浩特市城发投资经营责任有限公司	非关联方	11,119,231.68	4.29%	-
湛江市公安局	非关联方	10,996,816.67	4.24%	-
华为技术有限公司	非关联方	6,936,133.59	2.68%	-
合计		66,935,849.94	25.83%	0.00

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	89,864,586.73	100.00%	494,901.00	100.00%	89,369,685.73	74,340,467.66	100.00%	494,901.00	100.00%	73,845,566.66
合计	89,864,586.73	100.00%	494,901.00	100.00%	89,369,685.73	74,340,467.66	100.00%	494,901.00	100.00%	73,845,566.66

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
一年以内	89,303,202.73		
1 年以内小计	89,303,202.73		
2 至 3 年	79,800.00	23,940.00	30.00%

3 年以上	481,584.00	470,961.00	
3 至 4 年	44,715.00	35,772.00	80.00%
4 至 5 年	8,400.00	6,720.00	80.00%
5 年以上	428,469.00	428,469.00	100.00%
合计	89,864,586.73	494,901.00	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

（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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

（4）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款、备用金	7,968,895.78	5,074,001.05
往来款	17,195,492.09	13,291,566.93
押金、保证金	64,700,198.86	55,974,899.68
合计	89,864,586.73	74,340,467.66

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
湘潭市政府采购往来资金户	保证金	9,000,000.00	一年以内	10.02%	
呼和浩特市城发投资经营有限责任公司	保证金	9,000,000.00	一年以内	10.02%	
天津通翔智能交通系统有限公司	往来款	5,483,574.94	一年以内	6.10%	
长春市政府投资建设项目管理中心	保证金	3,072,433.99	一年以内	3.42%	
中通安徽智慧城市投资有限公司	保证金	2,088,847.00	一年以内	2.32%	
合计	--	28,644,855.93	--	31.88%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	380,794,930.00		380,794,930.00	375,310,000.00		375,310,000.00
合计	380,794,930.00		380,794,930.00	375,310,000.00		375,310,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

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
北京尚易德科技有限公司	42,560,000.00			42,560,000.00		
北京高诚科技发展有限公司	3,750,000.00			3,750,000.00		
华录智达科技有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
天津易华录信息技术有限公司	120,000,000.00			120,000,000.00		
天津通翔智能交通系统有限公司	22,400,000.00			22,400,000.00		
易华录（天津）交通工程有限公司	16,000,000.00			16,000,000.00		
山东易华录信息技术有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
佛山易华录智能交通技术有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
易华录集成科技有限责任公司	10,600,000.00			10,600,000.00		
泉州华录产业投资发展有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
乐山市易华录投资发展有限公司	35,000,000.00			35,000,000.00		
INFOLOGIC PTE LTD		5,484,930.00		5,484,930.00		
合计	375,310,000.00	5,484,930.00		380,794,930.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	691,512,566.05	500,961,296.53	464,385,215.69	358,032,752.40
合计	691,512,566.05	500,961,296.53	464,385,215.69	358,032,752.40

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-48,226.77	
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）	2,981,900.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-29,941,985.33	其中：向中国互联网发展基金会捐赠3000万元
减：所得税影响额	-4,051,270.80	
少数股东权益影响额	60,357.26	
合计	-23,017,398.56	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.75%	0.1788	0.1788
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.05%	0.2504	0.2504

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第八节 备查文件目录

- 一、载有董事长韩建国先生签名的2015年半年度报告文件原件；
- 二、载有法定代表人韩建国先生、主管会计工作负责人陈相奉先生、会计机构负责人张媛女士签名并盖章的财务报告文本；
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：韩建国

董事会批准报送日期：2015年08月24日