(上接 150 版)

浙大网新系统工程有限公司	3,000.00	2019年7月	2019年12月
浙大网新系统工程有限公司	2,000.00	2019年9月	2019年9月
浙大网新系统工程有限公司	500.00	2019年9月	2019年10月
小计	10,052.50		
北京晓通智能系统科技有限公司	500.00	2019年4月	2019年5月
北京晓通智能系统科技有限公司	500.00	2019年4月	2019年7月
北京晓通智能系统科技有限公司	300.00	2019年4月	2019年7月
北京晓通智能系统科技有限公司	500.00	2019年4月	2019年8月
北京晓通智能系统科技有限公司	120.00	2019年4月	2019年9月
北京晓通智能系统科技有限公司	580.00	2019年4月	2020年3月
小计	2,500.00		
浙江网新赛思软件服务有限公司	500.00	2019年1月	2020年1月
小计	500.00		
浙江网新图灵数据技术服务有限公司	140.00	2019年8月	2020年7月
小计	140.00		

公司向上述资金拆借对象提供资金拆借的主要考虑：上述资金拆借对象均系公司全资子公司，因其日常经营需要，公司给予资金周转支持。

二、和非全资控股公司之间的往来拆借

单位名称	发生额（万元）	开始日期	结束日期
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	196.87	2019年1月	2019年6月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	3,300.00	2019年1月	2019年6月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	47.55	2019年1月	2019年6月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,200.00	2019年1月	2019年6月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	27.82	2019年3月	2019年6月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,000.00	2019年3月	2019年7月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	800.00	2019年3月	2019年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	5,000.00	2019年3月	2019年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	3,400.00	2019年4月	2019年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,000.00	2019年4月	2019年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,000.00	2019年4月	2019年10月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,200.00	2019年4月	2019年11月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	28.53	2019年4月	2019年11月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1.81	2019年4月	2019年11月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	300.00	2019年4月	2019年11月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1.36	2019年6月	2019年11月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,300.00	2019年6月	2019年11月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	2,700.00	2019年7月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	300.00	2019年7月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	169.49	2019年7月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	500.00	2019年7月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	55.63	2019年8月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	27.90	2019年9月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	2,500.00	2019年9月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	480.32	2019年9月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,038.28	2019年10月	2019年12月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	2,961.72	2019年10月	2020年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	400.00	2019年10月	2020年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1,300.00	2019年10月	2020年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	307.95	2019年10月	2020年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	539.35	2019年10月	2020年9月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	1.25	2019年11月	2020年10月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	2,500.00	2019年11月	2020年10月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	2.00	2019年12月	2020年11月
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	2.00	2019年12月	2020年11月
小计	35,589.81		
浙江浙大网新国际软件技术服务有限公司	1,000.00	2019年3月	2019年5月
浙江浙大网新国际软件技术服务有限公司	1,000.00	2019年4月	2019年6月
小计	2,000.00		
浙江图灵软件技术有限公司	7.30	2019年12月	2020年11月
小计	7.30		

公司向上述资金拆借对象提供资金拆借的主要考虑：上述资金拆借对象均系公司控股子公司，因其日常经营需要，公司给予资金周转支持。

上述资金拆借对象股东情况如下：

1、网新图灵

公司直接持有网新图灵55%股权，网新图灵其他股东情况如下：

序号	股东名称	持股比例
1	宁波梅山保税港区自胜投资合伙企业（有限合伙）	40%
2	浙江图灵计算机应用工程有限公司	5%

其他股东与上市公司的关联关系：

（1）宁波梅山保税港区自胜投资合伙企业（有限合伙）系网新图灵管理团队组建的有限合伙企业，公司副总裁陈小平先生为其执行事务合伙人，公司副董事长陈健先生为自胜投资的合伙人之一。

（2）浙江图灵计算机应用工程有限公司直接持有公司第一大股东浙江浙大网新集团有限公司3.50%的股权。公司董事长史烈先生持有图灵计算机52.5%的股权，副董事长陈健先生持有图灵计算机30%的股权，副总裁陈小平先生持有图灵计算机10%的股权，且史烈先生、陈健先生、陈小平先生均在图灵计算机担任董事职位。

2、网新国际

公司直接持有网新国际64%股权，网新国际其他股东情况如下：

序号	股东名称	持股比例
1	杭州卓酌堂投资管理合伙企业（有限合伙）	20%
2	杭州易则通科技有限公司	16%

其他股东与上市公司的关联关系：

（1）杭州卓酌堂投资管理合伙企业（有限合伙）系网新国际管理团队组建的有限合伙企业，公司副总裁周波先生为合伙人之一。

（2）杭州易则通科技有限公司系网新国际管理团队组建的公司，直接持有公司第一大股东浙江浙大网新集团有限公司1.34%的股权。公司董事、高管未在其担任职务。

3、浙江图灵软件技术有限公司

浙江图灵软件技术有限公司系网新图灵的全资子公司。

三、和参股企业之间的往来拆借

单位名称	发生额（万元）	开始日期	结束日期
浙江网新数码有限公司	3,300.00	2019年1月	2019年3月
浙江网新数码有限公司	1,200.00	2019年1月	2019年3月
浙江网新数码有限公司	1,000.00	2019年3月	2019年6月
浙江网新数码有限公司	800.00	2019年3月	2019年6月
浙江网新数码有限公司	1,400.00	2019年4月	2019年6月
浙江网新数码有限公司	3,000.00	2019年4月	2019年9月
浙江网新数码有限公司	1,000.00	2019年4月	2019年9月
浙江网新数码有限公司	400.00	2019年4月	2019年9月
浙江网新数码有限公司	50.00	2019年6月	2019年9月
浙江网新数码有限公司	100.00	2019年6月	2019年11月
浙江网新数码有限公司	60.00	2019年6月	2019年12月
浙江网新数码有限公司	100.00	2019年6月	2019年12月
浙江网新数码有限公司	2,400.00	2019年7月	2019年12月
浙江网新数码有限公司	600.00	2019年7月	2020年12月
浙江网新数码有限公司	530.00	2019年7月	2019年12月
浙江网新数码有限公司	500.00	2019年7月	2019年12月
浙江网新数码有限公司	20.00	2019年9月	2019年12月
浙江网新数码有限公司	2,400.00	2019年10月	2020年10月
浙江网新数码有限公司	2,300.00	2019年10月	2020年10月
浙江网新数码有限公司	50.00	2019年10月	2020年10月
浙江网新数码有限公司	1,000.00	2019年10月	2020年10月
浙江网新数码有限公司	100.00	2019年10月	2020年10月
浙江网新数码有限公司	100.00	2019年10月	2020年10月
浙江网新数码有限公司	70.00	2019年11月	2020年11月
浙江网新数码有限公司	10.00	2019年11月	2020年11月
浙江网新数码有限公司	200.00	2019年11月	2020年11月
浙江网新数码有限公司	50.00	2019年12月	2020年12月
浙江网新数码有限公司	345.20	2019年12月	2020年12月
小计	23,085.20		
北京晓通网络科技有限公司	500.00	2019年1月	2019年3月
北京晓通网络科技有限公司	757.20	2019年2月	2019年4月
北京晓通网络科技有限公司	660.00	2019年2月	2019年4月
北京晓通网络科技有限公司	200.00	2019年3月	2019年4月
北京晓通网络科技有限公司	1,000.00	2019年3月	2019年4月
北京晓通网络科技有限公司	700.00	2019年4月	2019年5月
北京晓通网络科技有限公司	200.00	2019年5月	2019年6月
北京晓通网络科技有限公司	700.00	2019年5月	2019年12月
北京晓通网络科技有限公司	330.00	2019年6月	2019年12月
北京晓通网络科技有限公司	270.00	2019年6月	2019年12月
北京晓通网络科技有限公司	400.00	2019年11月	2019年12月
北京晓通网络科技有限公司	300.00	2019年12月	2019年12月
小计	6,017.20		
浙江兰德创业投资有限公司	1,000.00	2019年1月	2019年12月
小计	1,000.00		
浙江金惠科技有限公司	87.00	2019年1月	2019年4月
浙江金惠科技有限公司	100.00	2019年1月	2019年4月
浙江金惠科技有限公司	100.00	2019年1月	2019年5月
浙江金惠科技有限公司	100.00	2019年1月	2019年5月
浙江金惠科技有限公司	50.00	2019年1月	2019年6月
浙江金惠科技有限公司	50.00	2019年2月	2019年6月
浙江金惠科技有限公司	200.00	2019年2月	2019年7月
浙江金惠科技有限公司	200.00	2019年11月	2019年12月
小计	887.00		
杭州怡德数码技术有限公司	50.00	2019年5月	2020年4月
杭州怡德数码技术有限公司	10.00	2019年9月	2020年8月
杭州怡德数码技术有限公司	10.00	2019年10月	2020年9月
杭州怡德数码技术有限公司	500.00	2019年12月	2020年11月
小计	570.00		

公司向上述资金拆借对象提供资金拆借的主要考虑：1、杭州怡德数码技术有限公司系公司控股子公司网新图灵持股35%的参股公司。其他股东情况为：杭州富能实业有限公司持有40%股权、新加坡ORMSHORD有限公司持有25%股权。上述股东和上市公司不存在关联关系，上市公司董事、高管也未在其担任职务。双方在智能商务业务有长期的业务合作，在日常运营中，公司给予资金周转支持。

2、浙江金惠科技有限公司系公司全资子公司网新恩普参股公司（持股25%），其他股东情况为：杭州普远投资管理合伙企业（有限合伙）持有36.72%股权、杭州普翔投资管理合伙企业（有限合伙）持有14.84%股权、杭州惠诚投资管理合伙企业（有限合伙）持有8.01%股权、德清朴德投资管理合伙企业（有限合伙）持有7.81%股权、深圳市博锐恒胜科技有限公司持有7.61%股权。上述股东和上市公司不存在关联关系，上市公司董事、高管也未在其担任职务。公司为了鼓励业务团队在新业务方向的拓展，在日常运营中，公司给予资金周转支持。

3、浙江网新数码有限公司系公司控股子公司网新图灵持股38.69%的参股公司。其他股东情况为：杭州智勇投资管理合伙企业（有限合伙）持有51%股权、陈喻持有10.31%股权。其他股东和上市公司不存在关联关系，上市公司董事、高管也未在其担任职务。公司和对方单位在智能商务业务有长期的业务合作，在日常运营中，公司给予资金周转支持。

4、北京晓通网络科技有限公司原为公司全资子公司，2015年公司通过部分股权转让实现思科产品分销业务的剥离，目前公司仍持有19%股权，且公司副总裁在其担任董事职务。其他股东情况：北京宏峰富源科技有限公司持有81%股权，北京宏峰富源科技有限公司直接持有公司第一大股东浙江浙大网新集团有限公司3.49%的股权，和上市公司不存在关联关系，上市公司董事、高管也未在其担任职务。双方在智能城市业务有长期的业务合作，在日常运营中，公司给予资金周转支持。

5、浙江兰德创业投资有限公司为公司的投资合作伙伴，公司通过全资子公司浙江网新科技创投有限公司持有浙江兰德创业投资有限公司13.75%的股权。其他股东情况：上海艾孚生信息技术有限公司持有50.57%股权、杭州赛尔通信设备有限公司持有16.08%股权，竞技世界（北京）网络技术有限公司持有5.41%股权，李小明持有4.59%股权，顾颤持有2.70%股权，杨军持有2.30%股权，王林华持有2.30%股权，田还持有2.30%股权。上述股东和上市公司不存在关联关系，上市公司董事、高管也未在其担任职务。双方在对外投资方面有合作，在日常运营中，公司给予资金周转支持。

四、和外部业务合作单位的往来拆借

单位名称	发生额（万元）	开始日期	结束日期
西安英极软件有限公司	500.00	2019年4月	2020年3月
西安英极软件有限公司	500.00	2019年7月	2020年6月
西安英极软件有限公司	1,000.00	2019年10月	2020年9月
小计	2,000.00		

公司向上述资金拆借对象提供资金拆借的主要考虑：西安英极软件有限公司是公司在陕西省业务的合作单位，其股东和上市公司不存在关联关系，上市公司董事、高管也未在其担任职务。双方在智能商务业务有长期的业务合作，在日常运营中，公司给予资金周转支持。

公司控股子公司的其他股东未同比例提供资金资助，公司未知除控股子公司之外的资金拆借对象的其他股东是否同比例提供资金资助。

在报告期内，公司未和资金拆借对象结算利息，财务处理出于审慎角度，尚未在账面确认利息收入。由于资金拆借对象和公司在智能城市、智能商务、对外投资等领域都有长期且紧密的业务合作，通过和这些单位的合作，可以减少新业务培育及投入风险，节约省外市场开拓的营销费用，共享对外投资信息、挖掘潜在投资标的，为公司未来发展带来商业机遇。

公司独立董事对上述核查事项发表独立意见如下：

1、根据公司核实的其他应收款和一年以上其他应收款具体情况，除合并报表范围内的子公司及已披露的关联单位外，主要其他应收账款对象与公司不存在关联方关系，相关交易不构成关联交易。

2、一年以上其他应收款占比较高，存在一定坏账风险，公司对所有其他应收款均按照帐龄计提了坏账准备，采取了必要的风险控制措施，财务风险可控，不会对公司的日常经营造成影响。

3、公司一年以上其他应收账款形成的原因合理，不存在利益输送，未损害公司及公司股东尤其是中小股东的利益。

4、公司提供资金拆借的对象主要为控股子公司、参股公司和商业合作伙伴，公司为控股子公司日常经营提供资金周转支持有利于子公司业务发展。除控股子公司外，公司提供资金拆借的对象和公司在智能城市、智能商务、对外投资等领域都有长期且紧密的业务合作，公司对其提供资金支持有利于其业务发展，从而为公司未来发展带来商业机遇。公司向上述资金拆借对象提供资金拆借的原因合理，不存在利益输送，未损害公司及公司股东，尤其中小股东的利益。

公司年审会计师核查意见：

经核查，年审会计师认为，公司除合并范围内及年度报告已披露的关联单位外，主要其他应收账款对象与公司不存在关联方关系；公司一年以上其他应收账款形成的原因合理，未发现产生利益倾斜的情况。

8、年报披露，应收账款期末余额10.41亿元，占净资产比例为24.73%，一年以上应收账款占比22.56%。请公司补充披露：（1）分业务板块列示主要应收账款对象、交易内容、对应金额、账龄、是否构成关联交易；（2）一年以上应收账款详细信息，说明涉及项目结算进度、收入确认情况等，并结合业务特点说明一年以上应收账款形成原因，较以前年度和行业可比公司是否存在差异，以及后续回款安排。

回复：

（1）分业务板块列示主要应收账款对象、交易内容、对应金额、账龄、是否构成关联交易；

智能城市业务板块应收账款主要明细如下：

主要交易对象	交易内容	对应金额（万元）	账龄	占应收账款比
客户3	交通设施智能化业务	3,566.00	1年以内	3.14%
客户5	城市基础设施智能化业务	2,630.81	1年以内	2.32%
杭州精益电子科技有限公司	城市基础设施智能化业务	2,238.30	1年以内	1.97%
客户2	城市基础设施智能化业务	2,024.60	1年以内	1.78%
红河哈尼族彝族自治州第一人民医院	城市基础设施智能化业务	1,987.92	1年以内	1.75%
合计		12,447.63		10.97%

智能商务业务应收账款主要明细如下：

主要交易对象	交易内容	对应金额（万元）	账龄	占应收账款比
浙江网新数码有限公司	系统集成业务	1,501.50	1年以内	1.32%
客户9	金融科技业务	1,213.00	1年以内	1.07%
客户6	系统集成业务	1,198.36	1年以内	1.06%
中票信息技术（上海）有限公司	金融科技业务	1,178.90	1年以内	1.04%
杭州杭临轨道交通有限公司	产品分销业务	614.30	1年以内	0.54%
合计		5,706.06		5.03%

智能民生业务板块应收账款主要明细如下：

主要交易对象	交易内容	对应金额（万元）	账龄	占应收账款比
金华银行股份有限公司	智慧人社业务	964.87	1年以内 287.48 万，1–2 年 677.39 万	0.85%
温州市人力资源和社会保障信息中心	智慧人社业务	773.60	1年以内 184.6 万，1–2 年 589 万	0.68%
客户11	智慧人社业务	619.20	1年以内	0.55%
深圳市人力资源和社会保障局	智慧人社业务	606.00	1年以内	0.53%
绍兴市人力资源和社会保障信息管理中心	智慧人社业务	597.00	1 年以内 19.9 万，1–2 年 577.1 万	0.53%
合计		3,560.67		3.14%

智能云服务业务板块应收账款主要明细如下：

主要交易对象	交易内容	对应金额（万元）	账龄	占比
杭州市人民政府电子政务办公室	IDC及云计算业务	2,098.79	1年以内 1,989.03 万，1–2 年 109.76 万	1.85%
客户16	IDC及互联网资源服务	1,390.94	1年以内	1.23%
客户2	IDC及云计算业务	1,295.20	1年以内	1.14%
客户18	互联网资源服务	1,024.47	1年以内	0.90%
中国移动通信集团浙江有限公司丽水分公司	云计算业务	973.54	1年以内	0.86%
合计		6,782.94		5.98%

上述其他主要应收账款对象均不是公司的关联法人，相关交易均不构成关联交易。

（2）一年以上应收账款详细信息，说明涉及项目结算进度、收入确认情况等，并结合业务特点说明一年以上应收账款形成原因，较以前年度和行业可比公司是否存在差异，以及后续回款安排。

1、公司近三年一年以上应收账款详细信息如下：

单位：人民币万元

应收期限	2019年		2018年		2017年	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1–2年	13,808.45	1,380.85	13,957.35	1,395.74	7,385.61	738.56
2–3年	5,405.69	1,081.14	3,146.33	629.27	6,681.37	1,336.27
3–5年	4,226.43	2,113.22	4,600.39	2,300.20	1,750.89	875.45
5年以上	2,138.49	2,138.49	1,902.87	1,902.87	1,521.65	1,521.65
1年以上小计	25,579.06	6,713.69	23,606.95	6,228.08	17,339.52	4,471.93
占应收账款比	22.54%		21.54%		16.65%	

形成原因：一年以上应收款项主要是由于受项目结算周期影响，1–3年项目金额占比较高，但是由于客户多为政府机关及国有企业，回款风险不高。5年以上项目无法收回项目风险较大，但已计提全额坏账准备，无法收回项目公司在未来期间会进行报损清理。

一年以上应收账款2018年较2017年增加较多，主要系部分项目工程进度已完成但尚未验收、未到合同约定付款条件所致；2019年较2018年相比略有增加，主要系仍有部分2018年已完成未验收项目未完成验收审计，且2019年新增部分项目工程进度已完成但尚未验收所致。

2、一年以上应收账款前五名如下：

主要应收账款对象	项目名称	项目总金额（万元）	项目结算进度（收款进度）	收入确认进度	收入确认具体年度	应收账款余额（万元）	其中:1年以上金额（万元）	账龄
浙江广播电视集团	浙江影视后期制作中心一期项目后期制作综合大楼智能化工程	6,488.61	85.33%	100.00%	2015年1,323万，2016年3,027万，2017年2,094万，2019年45万	951.89	906.81	2–3年
中国铁路乌鲁木齐集团有限公司新客站建设指挥部	新建乌鲁木齐新客站站房信息系统工程施工	11,625.68	89.23%	96.91%	2014年870万，2015年315万，2016年7,467万，2017年18万，2018年2,596万	893.10	893.10	1–2年
浙江省建工集团有限责任公司	浙江大学国际联合学院（海宁国际校区）二期施工总承包	9,187.79	78.59%	100.00%	2016年2,338万，2017年5,600万，2019年1250万	1,967.55	717.55	1–2年
金华银行股份有限公司	金华市社会保障系统升级改造项目	1,225.00	16.23%	95.00%	2018年877万，2019年287万	964.87	677.39	1–2年
苏州工业园区文化事业局	苏州工业园区体育中心智能化工程五标段	3,888.20	82.20%	98.47%	2017年2,400万，2018年1,428万	631.74	631.74	1–2年
小计		32,415.28				5,409.16	3,826.59	

3、各业务板块主要明细如下：

单位：人民币万元

年限	智能城市	智能商务	智能民生	智能云服务	小计
1–2年	5,924.63	1,392.19	5,242.36	1,249.27	13,808.45
2–3年	2,368.63	1,471.84	1,213.37	351.85	5,405.69
3–5年	2,726.17	340.40	1,141.11	18.76	4,226.43
5年以上	631.02	1,037.27	470.20		2,138.49
1年以上小计	11,650.45	4,241.70	8,067.03	1,619.88	25,579.06
应收账款余额	54,173.92	27,854.09	18,836.41	12,621.24	113,485.67
占应收账款比	21.51%	15.23%	42.83%	12.83%	22.54%

（1）智能城市板块明细

智能城市板块一年以上应收账款主要涉及项目施工，根据合同及项目执行的进度进行结算收款的结算进度收款。对于已经完成验收审计的项目，公司将加已加快结算流程；对于尚未验收审计的项目，公司将积极推进项目的验收与审计。详细信息列示如下：

主要应收账款对象	项目名称	项目总金额（万元）	项目结算进度（收款进度）	收入确认进度	收入确认具体年度	应收账款余额（万元）	其中:1年以上金额（万元）	账龄
浙江广播电视集团	浙江影视后期制作中心一期项目后期制作综合大楼智能化工程	6,488.61	85.33%	100.00%	2015年1,323万，2016年3,027万，2017年2,094万，2019年45万	951.89	906.81	2–3年
中国铁路乌鲁木齐集团有限公司新客站建设指挥部	新建乌鲁木齐新客站站房信息系统工程施工	11,625.68	89.23%	96.91%	2014年870万，2015年315万，2016年7,467万，2017年18万，2018年2,596万	893.10	893.10	1–2年
浙江省建工集团有限责任公司	浙江大学国际联合学院（海宁国际校区）二期施工总承包	9,187.79	78.59%	100.00%	2016年2,338万，2017年5,600万，2019年1,250万	1,967.55	717.55	1–2年
苏州工业园区文化事业局	苏州工业园区体育中心智能化工程五标段	3,888.20	82.20%	98.47%	2017年2,400万，2018年1,428万	631.74	631.74	1–2年
杭州高新技术产业开发区（滨江）城建指挥部	杭州市彩虹快速路滨江段智能交通工程	3,150.06	80.27%	99.75%	2014年1,905万，2015年1,063万，2017年94万，2018年80万	613.46	613.46	1–2年 79.74万，2–3年94万，3–5年439.71万

2019年同行业情况如下：

项目	银江股份	易华录
一年以上应收账款余额（万元）	82,748.31	96,748.69
一年以上应收账款余额占应收账款比	47.05%	27.23%

与同行业相比，公司智能城市业务一年以上应收账款余额占应收账款比21.51%，优于同行业。

（2）智能商务板块明细

主要应收账款对象	项目名称	项目总金额（万元）	项目结算进度（收款进度）	收入确认进度	收入确认具体年度	应收账款余额（万元）	其中:1年以上金额（万元）	账龄
网新新云联技术有限公司	智能零售宝电子商务平台开发及功能优化、大型通用电子商务平台开发项目、电子商务平台快速开发框架软件定制化开发项目	1,988.99	72.77%	99.85%	2016年1,098万，2017年888万	538.56	538.56	2–3年
山东新大洋电动车有限公司	山东新大洋电动车有限公司IDC机房硬件设备采购及安装	835.41	37.12%	99.75%	2017年833万	523.26	523.26	2–3年
北京中远瑞天网络技术有限公司	文档扫描	321.71	0.00%	100.00%	2014年及以前	321.71	321.71	5年以上
杭州前方信息技术有限公司	文档扫描	274.33	0.00%	100.00%	2017年67万，2018年207万	274.33	274.33	1–2年 207.49万，2–3年66.84万
杭州市公安局临安区分局	数据铁笼"智能防控平台建设项目	678.00	70.00%	100.00%	2018年	203.40	203.40	1–2年

同行业情况如下：

项目	同方股份	达实智能
一年以上应收账款余额（万元）	412,898.70	93,269.21
一年以上应收账款余额占应收账款比	47.07%	42.55%

与同行业相比，公司智能商务业务一年以上应收账款余额占应收账款比15.23%，优于同行业水平。

（3）智能民生板块明细

主要应收账款对象	项目名称	项目总金额（万元）	项目结算进度（收款进度）	收入确认进度	收入确认具体年度	应收账款余额（万元）	其中:1年以上金额（万元）	账龄
金华银行股份有限公司	金华市社会保障系统升级改造项目	1,225.00	16.23%	95.00%	2018年877万，2019年287万	964.87	677.39	1–2年
温州市人力资源和社会保障信息中心	温州市社会保险系统市级集中	814.32	0.00%	95.00%	2018年589万，2019年185万元	773.60	589.00	1–2年
绍兴市人力资源和社会保障信息管理中心	绍兴市"互联网+绍兴人社"项	1,521.00	60.75%	100.00%	2018年1,501万，2019年20万	597.00	577.10	1–2年
晋中市人力资源和社会保障局	晋中市劳动保障信息系统一体化	2,204.00	75.61%	100.00%	2014年及以前990万，2015年676万，2016年428万，2018年110万	537.60	537.60	1–2年110万，3–5年427.60万
广东省人力资源和社会保障厅	广东一体化平台系统开发项目	806.00	60.00%	95.00%	2016年363万，2017年242万，2018年161万	282.10	282.10	1–2年161.2万，2–3年120.9万

智能民生业务中，一年以上应收账款主要是公司实施的大额项目较以前年度明显增加，项目实施的周期相对较长。受预算管理制度影响，付款周期较长。截至目前公司已陆续抓紧催收工作，公司主要客户为信誉较高的政府部门，客户资信情况较好，回款风险较低。

同行业情况如下：

项目	东软集团	万达信息
一年以上应收账款余额（万元）	84,230.90	59,646.13
一年以上应收账款余额占应收账款比	40.63%	40.35%

与同行业相比，公司智能民生业务一年以上应收账款余额占应收账款比42.83%，与同行业情况基本相同。

（4）智能云服务板块明细

交易对方	项目名称	项目总金额（万元）	项目结算进度（收款进度）	收入确认进度	收入确认具体年度	应收账款余额（万元）	其中:1年以上金额（万元）	账龄
网通宽带网络有限责任公司	互联网资源服务	1,432.49	58.76%	100.00%	2017年841万，2018年591万	590.74	590.74	1–2年
杭州龙境科技有限公司	IDC及互联网资源服务	449.46	25.42%	100.00%	2017年416万，2019年33万	335.19	301.96	2–3年
上海云窝网络科技有限公司	互联网资源服务	1,322.67	67.29%	100.00%	2017年690万，2018年420万，2019年213万	432.67	220.00	1–2年
南京智天云沃兹信息科技有限公司	互联网资源服务	403.20	61.88%	100.00%	2017年283万，2018年120万	153.70	153.70	1–2年120万，2–3年337万
杭州市大数据管理服务中心	IDC及云计算	3,369.01	37.70%	100.00%	2018年110万年，2019年3,259万	2,098.79	109.76	1–2年

同行业情况如下：

项目	光环新网	科华恒盛
一年以上应收账款余额（万元）	13,825.80	45,338.33
一年以上应收账款余额占应收账款比	7.03%	25.96%

与同行业相比，公司智能云服务业务一年以上应收账款余额占应收账款比12.83%，处于同行业中等水平。

公司年审会计师核查意见：

经核查，年审会计师认为，公司除年度报告已披露的关联单位外，其他主要应收账款对象与公司不存在关联方关系；公司一年以上应收账款形成的原因合理，对比公司以前年度和行业可比公司不存在异常，符合商业惯例。

9、年报披露，2017年至2019年，存货期末余额分别为2.92亿元、4.14亿元、4.00亿元，近两年增长趋势较为明显。请公司结合所属业务板块、业务背景、实施交付周期、库龄等，说明近两年存货增长较快的原因及合理性，是否存在跌价风险。

回复：

公司四大业务板块中，主要是智能城市和智能商务存货期末存在余额。

2017–2019年各业务板块存货类别如下：

单位：人民币万元

业务板块	存货类型	2017/12/31	2018/12/31	2019/12/31
智能城市	存货	17,119.23	25,871.08	20,659.63
	其中:库存商品	6,406.44	7,263.92	6,454.39
	在产品	10,712.79	18,607.16	14,205.24
智能商务	存货	12,046.13	15,516.78	19,306.71
	其中:库存商品	12,046.13	15,516.78	19,306.71
存货合计		29,165.36	41,387.86	39,966.34

1、智能城市板块，存货来自城市基础设施智能化及交通设施智能化业务尚未完工验收的工程施工项目和建筑智能化业务的库存商品。2017–2019年存货及收入情况如下：

单位：人民币万元

智能城市	2017	2018	2019
存货	17,119.23	25,871.08	20,659.63
其中:交通设施智能化及城市基础设施智能化	10,712.79	18,607.16	14,205.24
建筑智能化	6,406.44	7,263.92	6,454.39
主营业务收入	93,872.10	118,149.09	119,754.64
其中:交通设施智能化及城市基础设施智能化	55,138.16	67,407.76	69,286.74
建筑智能化	38,733.94	50,741.33	50,468.90

（1）城市基础设施智能化及交通设施智能化业务

项目交付期一般在1–3年，主要是向铁路交通、城市交通等行业用户提供智能化系统工程及服务，将物联网、大数据、移动互联网、云计算等各种高新技术融入城市基础设施中，提供城市公共设施智能化系统解决方案。

存货来自尚未完工验收的工程施工项目。公司在签订合同后，按业主要求投入建设期所需的施工成本及相应设备，归集在在产品。2017–2019年城市基础设施智能化和交通设施智能化业务收入分别为5.51亿元、6.74亿元、6.93亿元，随着收入的增加，存货也随之增长。同时，在产品多为定制化需求的产品，库龄与业务周期基本一致，不存在存货跌价风险。

（2）建筑智能化业务

根据