信用等级公告

联合[2018] 2465号

联合资信评估有限公司通过对株洲市城市建设发展集团有限公司及其拟发行的 2018 年第二期中期票据进行综合分析和评估,确定株洲市城市建设发展集团有限公司主体长期信用等级为AA⁺,株洲市城市建设发展集团有限公司 2018 年第二期中期票据信用等级为AA⁺,评级展望为稳定。

特此公告。





株洲市城市建设发展集团有限公司 2018 年度第二期中期票据信用评级报告

评级结果:

主体长期信用等级: AA⁺ 本期中期票据信用等级: AA⁺

评级展望: 稳定

本期中期票据基础发行规模: 5 亿元 本期中期票据发行金额上限: 9 亿元

本期中期票据发行期限:5年

偿还方式:按年付息,到期一次还本

募集资金用途:置换到期债务以及补充营运资

评级时间: 2018年8月29日

财务数据

M1 21 3X 1/1				
项目	2015年	2016年	2017年	2018年 3月
现金类资产(亿元)	66.86	51.08	57.27	76.87
资产总额(亿元)	527.37	567.86	658.26	710.09
所有者权益(亿元)	247.05	253.91	293.94	299.60
短期债务(亿元)	42.00	47.75	41.81	51.06
长期债务(亿元)	185.87	213.79	232.45	265.04
全部债务(亿元)	227.87	261.54	274.27	316.10
营业收入(亿元)	22.77	30.32	42.59	8.45
利润总额 (亿元)	3.17	3.55	6.65	0.67
EBITDA(亿元)	6.59	7.33	11.20	
经营性净现金流(亿元)	9.77	11.85	11.76	3.34
营业利润率(%)	16.62	15.96	12.76	10.62
净资产收益率(%)	1.10	1.17	1.70	
资产负债率(%)	53.15	54.83	55.35	57.81
全部债务资本化比率(%)	47.98	50.74	48.27	51.34
流动比率(%)	247.99	286.94	251.62	252.06
全部债务/EBITDA(倍)	34.55	35.70	24.48	
EBITDA 利息倍数(倍)	0.48	0.49	0.69	
经营现金流动负债比(%)	11.34	13.46	9.64	

注: 1.全部债务包括其他流动负债及长期应付款中有息部分; 2. 公司 2018 年一季度财务报表未经审计。

分析师

张建飞 黄琪融

邮箱: lianhe@lhratings.com

电话: 010-85679696 传真: 010-85679228

地址: 北京市朝阳区建国门外大街2号

中国人保财险大厦 17 层 (100022)

网址: www.lhratings.com

评级观点

株洲市城市建设发展集团有限公司(以下简称"公司"或"株洲城发集团")作为株洲市重要的城市基础设施和公用事业运营商,在公交、水务、路桥、管网、城建、燃气等基础设施和公用事业建设等方面发挥的重要作用。近年来株洲市经济及财政实力持续增强,公司资产规模快速增长,收入规模大幅提升,政府对公司支持持续有力。联合资信评估有限公司(以下简称"联合资信")同时关注到公司盈利能力较弱,债务规模上升较快及未来投资规模较大等因素可能对其信用水平产生不利影响。

未来,随着株洲市城市建设的稳步推进, 经济后续发展势头良好。公司市政建安工程在 手合同金额较大,对公司未来收入形成有效支 撑;此外,随着公司其他公用板块持续开展, 公司经营规模将保持较好的发展势头。联合资 信对公司的评级展望为稳定。

公司经营活动现金流入量对本期中期票据保障能力强。基于对公司主体长期信用状况以及本期中期票据偿还能力的综合评估,联合资信认为,公司本期中期票据到期不能偿还的风险很低。

优势

- 株洲市经济发展水平在湖南省处于较为领 先位置,区域经济和财政收入快速增长, 城市发展速度大幅提高,公司面临良好的 发展环境。
- 公司是株洲市重要的基础设施和公用事业 运营商,株洲市政府以资产和资源注入、 财政资金投入等方式支持公司的经营与发 展。
- 3. 公司经营活动现金流入量对本期中期票据 覆盖能力强。



关注

- 公司主业公用事业属微利行业,公交票价、 水费价格等均由政府管制,城建类项目具 有公益性,自身盈利能力偏弱,利润主要 来源于财政补贴。
- 2. 近年来,公司债务规模持续上升,债务负担有所加重。公司未来投资规模仍较大, 外部融资压力将进一步上升。



声明

- 一、本报告引用的资料主要由株洲市城市建设发展集团有限公司(以下简称"该公司")提供,联合资信评估有限公司(以下简称"联合资信") 对这些资料的真实性、准确性和完整性不作任何保证。
- 二、除因本次评级事项联合资信与该公司构成委托关系外,联合资信、 评级人员与该公司不存在任何影响评级行为独立、客观、公正的关联关系。
- 三、联合资信与评级人员履行了实地调查和诚信义务,有充分理由保证所出具的评级报告遵循了真实、客观、公正的原则。
- 四、本报告的评级结论是联合资信依据合理的内部信用评级标准和程序做出的独立判断,未因该公司和其他任何组织或个人的不当影响改变评级意见。
 - 五、本报告用于相关决策参考,并非是某种决策的结论、建议。
- 六、本次信用评级结果的有效期为本期债项的存续期;根据跟踪评级的结论,在有效期内信用等级有可能发生变化。



株洲市城市建设发展集团有限公司 2018 年度第二期中期票据信用评级报告

一、主体概况

株洲市城市建设发展集团有限公司(以下简称"公司"或"株洲城发集团")原名株洲市城市建设投资经营有限公司,系经株洲市人民政府下发的株政函[2003]22号文批准,由株洲市国育资产监督管理委员会(以下简称"株洲市国资委")出资设立,于2003年6月3日在株洲市工商行政管理局登记注册成立,注册号430200000000737,成立时注册资本为6.68亿元。根据2009年9月15日株洲市国资委签发的株国资产权[2009]37号文件,公司名称变更为现名,并于2010年1月22日办理了工商变更登记手续。公司历经多次国有资产整合和国有股权划转,截至2018年3月底,公司注册资本40.00亿元,实收资本40.00亿元;公司实际控制人为株洲市国资委。

公司经营范围:城市基础设施的投资与建设;项目开发与经营;土地整理;对外投资和资本运作(需专项审批的除外);水务投资。

截至2018年3月底,公司下辖22个子公司; 公司本部内设综合管理部、董事会办公室兼党 群工作部、人力资源部、资本运营部兼招商合 作部、土地经营部、审计监察部兼法务工作部、 纪检监察部、规划建设部兼技术管理部兼质量 安全部、财务资产部共9个职能部门。

截至2017年底,公司资产总额658.26亿元, 所有者权益合计293.94亿元(其中少数股东权 益47.35亿元);2017年,公司实现营业收入 42.59亿元,利润总额6.65亿元。

截至2018年3月底,公司资产总额710.09 亿元,所有者权益合计299.60元(其中少数股 东权益47.20亿元);2018年1~3月公司实现营业 收入8.45亿元,利润总额0.67亿元。

公司注册地址:湖南省株洲市天元区联谊

路 86 号金城大厦 9-13 楼; 法定代表人: 谭跃飞。

二、本期中期票据概况

公司已于 2017 年注册中期票据 19.00 亿元,并于 2018 年 7 月发行"18 株洲城建 MTN001" (10.00 亿元,3+3+1 年)。本期拟发行 2018 年度第二期中期票据(以下简称"本期中期票据"),基础发行规模 5.00 亿元,发行金额上限 9 亿元,发行期限为 5 年。本期中期票据每年付息一次,到期一次性还本,募集资金拟用于置换到期债务以及补充营运资金。

三、宏观经济和政策环境

2017 年,世界主要经济体仍维持复苏态 势,为中国经济稳中向好发展提供了良好的国 际环境,加上供给侧结构性改革成效逐步显 现,2017年中国经济运行总体稳中向好、好于 预期。2017年,中国国内生产总值(GDP)82.8 万亿元,同比实际增长6.9%,经济增速自2011 年以来首次回升。具体来看, 西部地区经济增 速引领中国, 山西、辽宁等地区有所好转; 产 业结构持续改善; 固定资产投资增速有所放 缓,居民消费平稳较快增长,进出口大幅改善: 中国居民消费价格指数(CPI)有所回落,工 业生产者出厂价格指数 (PPI) 和工业生产者 购进价格指数(PPIRM)涨幅较大;制造业采 购经理人指数(制造业 PMI)和非制造业商务 活动指数(非制造业 PMI)均小幅上升;就业 形势良好。

积极的财政政策协调经济增长与风险防范。2017年,中国一般公共预算收入和支出分别为 17.3 万亿元和 20.3 万亿元,支出同比增幅(7.7%)和收入同比增幅(7.4%)均较 2016



年有所上升,财政赤字(3.1 万亿元)较 2016 年继续扩大,财政收入增长较快且支出继续向 民生领域倾斜;进行税制改革和定向降税,减 轻相关企业负担;进一步规范地方政府融资行 为,防控地方政府性债务风险;通过拓宽 PPP 模式应用范围等手段提振民间投资,推动经济 增长。稳健中性的货币政策为供给侧结构性改 革创造适宜的货币金融环境。2017 年,央行运 用多种货币政策工具"削峰填谷",市场资金 面呈紧平衡状态;利率水平稳中有升;M1、 M2 增速均有所放缓;社会融资规模增幅下降, 其中人民币贷款仍是主要融资方式,且占全部 社会融资规模增量的比重(71.2%)也较上年 有所提升;人民币兑美元汇率有所上升,外汇 储备规模继续增长。

三大产业保持平稳增长,产业结构继续改善。2017年,中国农业生产形势较好;在深入推进供给侧结构性改革、推动产业转型升级以及世界主要经济体持续复苏带动外需明显回升的背景下,中国工业结构得到进一步优化,工业生产保持较快增速,工业企业利润快速增长;服务业保持较快增长,第三产业对 GDP增长的贡献率(58.8%)较 2016 年小幅上升,仍是拉动经济增长的重要力量。

固定资产投资增速有所放缓。2017年,中国固定资产投资(不含农户)63.2万亿元,同比增长7.2%(实际增长1.3%),增速较2016年下降0.9个百分点。其中,民间投资(38.2万亿元)同比增长6.0%,较2016年增幅显著,主要是由于2017年以来有关部门发布多项政策措施,通过放宽行业准入、简化行政许可与提高审批服务水平、拓宽民间资本投融资渠道、鼓励民间资本参与基建与公用事业PPP项目等多种方式激发民间投资活力,推动了民间投资的增长。具体来看,由于2017年以来国家进一步加强对房地产行业的宏观调控,房地产开发投资增速(7.0%)呈趋缓态势;基于基础设施建设投资存在逆周期的特点以及在经济去杠杆、加强地方政府性债务风险管控背景

下地方政府加大基础设施投资推高 GDP 的能力受到约束的影响,基础设施建设投资增速(14.9%)小幅下降;制造业投资增速(4.8%)小幅上升,且进一步向高新技术、技术改造等产业转型升级领域倾斜。

居民消费维持较快增长态势。2017年,中国社会消费品零售总额36.6万亿元,同比增长10.2%,较2016年小幅回落0.2个百分点。2017年,中国居民人均可支配收入25974元,同比名义增长9.0%,扣除价格因素实际增长7.3%,居民收入的持续较快增长是带动居民部门扩大消费从而拉动经济增长的重要保证。具体来看,生活日常类消费,如粮油烟酒、日用品类、服装鞋帽消费仍保持较快增长;升级类消费品,如通信器材类、文化办公用品类、家用电器和音响器材类消费均保持较高增速;网络销售继续保持高增长态势。

进出口大幅改善。2017年,在世界主要经 济体持续复苏的带动下,外部需求较 2016 年 明显回暖,加上国内经济运行稳中向好、大宗 商品价格持续反弹等因素共同带动了进出口 的增长。2017年,中国货物贸易进出口总值 27.8 万亿元, 同比增加 14.2%, 增速较 2016 年大幅增长。具体来看,出口总值(15.3万亿 元)和进口总值(12.5万亿元)同比分别增长 10.8%和 18.7%, 较 2016 年均大幅上涨。贸易 顺差 2.9 万亿元, 较 2016 年有所减少。从贸易 方式来看,2017年,一般贸易进出口占中国进 出口总额的比重(56.3%)较 2016 年提高 1.3 个百分点,占比仍然最高。从国别来看,2017 年,中国对美国、欧盟和东盟进出口分别增长 15.2%、15.5%和 16.6%, 增速较 2016 年大幅 提升;随着"一带一路"战略的深入推进,中 国对哈萨克斯坦、俄罗斯、波兰等部分一带一 路沿线国家进出口保持快速增长。从产品结构 来看, 机电产品、传统劳动密集型产品仍为出 口主力,进口方面主要以能源、原材料为主。

展望 2018 年,全球经济有望维持复苏态势,这将对中国的进出口贸易继续构成利好,



但主要经济体流动性趋紧以及潜在的贸易保 护主义风险将会使中国经济增长与结构改革 面临挑战。在此背景下,中国将继续实施积极 的财政政策和稳健中性的货币政策,深入推进 供给侧结构性改革,深化国资国企、金融体制 等基础性关键领域改革,坚决打好重大风险防 范化解、精准脱贫、污染防治三大攻坚战, 促 进经济高质量发展,2018年经济运行有望维持 向好态势。具体来看,固定资产投资将呈现缓 中趋稳态势。其中,基于当前经济稳中向好加 上政府性债务风险管控的加强,2018年地方政 府大力推动基础设施建设的动力和能力都将 有所减弱,基础设施建设投资增速或将小幅回 落;在高端领域制造业投资的拉动下,制造业 投资仍将保持较快增长; 当前房地产市场的持 续调控、房企融资受限等因素对房地产投资的 负面影响仍将持续,房地产投资增速或将有所 回落。在国家强调消费对经济发展的基础性作 用以及居民收入持续增长的背景下,居民消费 将保持平稳较快增长:对外贸易有望保持较好 增长态势,调结构、扩大进口或将成为外贸发 展的重点内容,全球经济复苏不确定性、贸易 保护主义以及 2017 年进出口额基数较高等因 素或导致2018年中国进出口增速将有所放缓。 此外,物价水平或将出现小幅上升,失业率总 体将保持稳定,预计全年经济增速在 6.5%左 右。

四、行业及区域经济环境

1. 城市基础设施建设行业

(1) 行业概况

城市基础设施建设是围绕改善城市人居环境、增强城市综合承载能力、提高城市运行效率开展的基础设施建设,包括机场、地铁、公共汽车、轻轨等城市交通设施建设,市内道路、桥梁、高架路、人行天桥等路网建设,城市供水、供电、供气、电信、污水处理、园林绿化、环境卫生等公用事业建设等领域。城市基础设施建设是国民经济可持续发展的重要

基础,对促进国民经济及地区经济快速健康发展、改善投资环境、强化城市综合服务功能、加强区域交流与协作等有着积极的作用,其发展一直受到中央和地方各级政府的高度重视。

地方政府是城市基础设施建设的主要投 资者, 但在其用于城市基础设施建设的财政资 金无法满足人民生活水平提升对基础设施建 设需求以及固定资产投资作为拉动经济增长 的重要因素的背景下, 地方政府基础设施建设 融资平台应运而生。在宽松的平台融资环境及 4 万亿投资刺激下,由地方政府主导融资平台 负责实施的城市基础设施建设投资过热,导致 地方政府隐性债务规模快速攀升。为了正确处 理政府融资平台带来的潜在财务风险和金融 风险,国家通过对融资平台及其债务的清理、 规范融资平台债券发行标准、对融资平台实施 差异化的信贷政策等,从而约束地方政府及其 融资平台的政府性债务规模的无序扩张。特别 是随着《关于加强地方政府性债务管理的意 见》(国发【2014】43 号,以下简称"《43 号 文》")的颁布,城投公司的融资职能逐渐剥 离,仅作为地方政府基础设施建设运营主体, 在未来较长时间内仍将是中国基础设施建设 的重要载体。

(2) 行业政策

在 2014 年发布的《43 号文》的背景下, 财政部通过《地方政府存量债务纳入预算管理 清理甄别办法》(财预【2014】351 号) 对 2014 年底地方政府存量债务进行了清理、甄别明确 了中国地方性债务,并通过推行政府债务置换 的方式使城投公司债务与地方政府性债务逐 步分离。此后,国家出台了多项政策进一步加 强了地方政府债务管理,弱化了城投企业与地 方政府信用关联性,已被认定为政府债务的城 投债短期内存在提前置换的可能性,而未被 认定为政府债务的以及新增的城投债将主要 依靠企业自身经营能力偿还。

2017 年以来,地方债务管理改革持续深 化,中共中央办公厅及财政部等部委多次发



文并召开会议,不断重申《43号文》精神,坚决执行剥离融资平台的政府融资职能,建立以一般债券和土储专项债、收费公路专项债等专项债券为主的地方政府举债融资机制,并多次强调硬化地方政府预算约束,规范举债融资行为;坚决遏制隐性债务增量,决不允许新增各类隐性债务。此外,政府也通过出台相应政策鼓励城投企业作为政府方合法合规与社会

资本合作,PPP 项目公司、项目公司股东及其他主体(如融资债权人、承包商等)可以收益权、合同债权等作为基础资产,发行资产证券化产品等支持重点领域投资项目通过债券市场筹措资金,从而为城投公司债券市场融资提供有利的政策环境以支持城投企业的转型升级。

表 1 2017年以来与城投债券相关的主要政策

	秋 I 2017 700							
发布时间	文件名称	主要内容						
2017年4月	《关于进一步规范地方政府举债融资行为的通知》 财预【2017】50号文	提出全面组织开展地方政府融资担保清理整改工作,推动融资平台公司市场 化转型,规范 PPP 合作行为,再次明确 43 号文内容。						
2017年5月	规融资的通知》财预(【2017】87号文	规范政府购买服务管理,制止地方政府违法违规举债融资。明确指导性目录的负面清单:(1)货物(原材料、燃料设备等)(2)建设工程新改扩建(3)基础设施建设(4)土地储备前期开发、农田水利等建设工程(5)融资服务或金融服务,棚改和异地搬迁除外;明确先预算后购买的原则;						
2017年6月	《关于规范开展政府和社会资本合作项目资产证券化有关事宜的通知》(财金【2017】55号)	PPP 项目公司、项目公司股东及其他主体(如融资债权人、承包商等)可以 收益权、合同债权等作为基础资产,发行资产证券化产品						
2017年6月	《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方	(1)项目收益专项债主要用于有一定收益的公益性项目,如土地储备、政府 收费公路等,在发行上需严格对应项目,偿还资金也来源于对应项目产生的 政府性基金或专项收入,不得通过其他项目对应的收益偿还。(2)项目收益 债应在国务院批准的本地区专项债务限额内统筹安排,包括当年新增专项债 务限额、上年末余额低于限额部分。(3)项目收益专项债严格对应项目发行, 还款资金也有对应的项目进行支付。						
2017年7月	中国金融工作会议	各级地方党委和政府要树立正确政绩观,严控地方政府债务增量,终身问责, 倒查责任。要坚决整治严重干扰金融市场秩序的行为,严格规范金融市场交易行为,规范金融综合经营和产融结合,加强互联网金融监管,强化金融机构防范风险主体责任。						
2017年11月	《关于规范政府和社会资本合作(PPP)综合信息 平台项目库管理的通知》财办金【2017】92号	对已入库和新增的 PPP 项目,实施负面清单管理,各省级财政部门应于 2018年3月31日前完成本地区项目管理库集中清理工作逾期未完成整改或整改不到位的,将暂停该地区新项目入库直至整改完成。						
2017年12月	《坚决制止地方政府违法违规举债遏制隐性债务 增量情况的报告》	推进地方政府专项债券改革,开好规范举债的"前门",建立地方政府债务应 急处置机制						
2018年2月	3 11 2 3 44 2 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 1	城投企业应主动声明不承担政府融资职能,发行债券不涉及新增地方政府债 务:评级机构应基于企业财务和项目信息等开展评级工作,不能将企业信用 与地方信用挂钩。						
2018年2月		强调举债的方式和责任并要求地方政府举债要与偿还能力相匹配明确了举债 管理的五个方面,包括合理确定分地区地方政府债务限额、加快地方政府债 务限额下达进度、用好地方政府债务限额、落实全面实施绩效管理要求和推 进地方政府债务领域信息公开。						
2018年3月	资行为有关问题的通知》财金【2018】23号	在债券募集说明书等文件中,不得披露所在地区财政收支、政府债务数据等明示或暗示存在政府信用支持的信息,严禁与政府信用挂钩的误导性宣传,并应在相关发债说明书中明确,地方政府作为出资人仅以出资额为限承担有限责任,相关举借债务由地方国有企业作为独立法人负责偿还。						
2018年4月	《关于进一步加强政府和社会资本合作(PPP)示范项目规范管理的通知》财金【2018】54号	及时更新 PPP 项目开发目录、财政支出责任、项目采购、项目公司设立、融资到位、建设进度、绩效产出、预算执行等信息,实时监测项目运行情况、合同履行情况和项目公司财务状况,强化风险预警与早期防控。						

资源来源:联合资信综合整理

(3) 行业发展

目前,中国的城市基础设施建设尚不完善,中国各地区发展不平衡。截至 2017 年底,中国城镇化率为 58.52%,较 2016 年提高 1.17 个百分点,相较于中等发达国家 80%的城镇化率,中国城镇化率仍处于较低水平,未来

城市基础设施建设仍是中国社会发展的重点之一。在国家强调坚持稳中求进的工作总基调背景下,基础设施投资是中国经济稳增长的重要手段。2018年3月5日,中央政府发布的《2018年政府工作报告》指出,2018年政府将启动新的三年棚改攻坚计划,有序推进



"城中村"、老旧小区改造,完善配套设施,加强排涝管网、地下综合管廊等建设工作。2018年,中央将安排地方专项债券 1.35 万亿元,优先支持在建项目平稳建设,城投公司作为城市基础设施建设的重要载体,发展环境良好。

综上,在经济面去杠杆、政策面强监管的大背景下,随着融资平台公司政府融资职能剥离、城投公司债务与地方政府性债务的逐步分离,城投公司与地方政府信用关联性将进一步弱化。未来,城投公司仍将作为地方政府基础设施建设的重要主体,其融资及转型压力进一步加大。

2. 区域经济环境

株洲市是湖南省 14 个地级市(州)之一, 属于新兴工业城市,是湖南省同时享受六项国 家级政策优惠的城市,近三年,株洲市经济发 展水平在湖南省各市州中处于前五名水平。

根据株洲市 2015~2017 年《国民经济和社会发展统计公报》数据显示,2015~2017 年株洲市地区生产总值分别为2335.1 亿元、2512.5 亿元、2512.5 亿元。其中,2017 年,第一产业增加值增长3.9%;第二产业增加值增长6.7%,其中,工业增加值增长7%,建筑业增加值增长4.4%;第三产业增加值增长10.7%。三次产业结构由2015 年的7.6:57.3:35.1 调整为8:48:44。

2015~2017 年,株洲市建筑业增加值分别为 156.6 亿元、167.7 亿元及 175.1 亿元。2017年,株洲市具有建筑业资质等级的总承包和专业承包建筑业企业实现产值 690.2 亿元,增长11.3%。房屋建筑施工面积 4079.2 万平方米,增长 9.1%;房屋建筑竣工面积 1832.4 万平方米,增长 4.9%。

2015~2017 年,株洲市固定资产投资分别为 2181.4 亿元、2345.8 亿元及 2657.8 亿元, 2017 年增速分别高于中国、全省 6.1 个和 0.2 个百分点。分经济类型看, 2017 年, 国有投资

下降 10.8%; 非国有投资增长 29.5%。分投资方向看,高技术产业投资增长 71.7%; 生态投资增长 30.3%; 战略性新兴产业投资增长 1.2%; 基础设施投资下降 6.7%。

2015~2017年,株洲市公共财政预算总收入分别为290.4亿元、312.8亿元及337.8亿元。2017年,地方收入224.1亿元,增长4.2%;其中,全市各项税收总收入230.1亿元,增长15.1%,占一般公共预算收入的比重为68.1%。一般公共预算支出445.1亿元,增长9.3%。其中,财政用于民生支出327.4亿元,增长10.8%;财政八项支出340.7亿元,增长13.3%。

总体看,株洲市固定资产投资增速较快, 经济实现较快增长,产业结构有所优化,财政 实力较强,为公司发展提供了良好的外部环 境。

五、基础素质分析

1. 股权状况

公司由株洲市国资委出资设立。截至 2018 年 3 月底,公司实收资本 40.00 亿元。株洲市国资委为公司的实际控制人。

2. 企业规模及竞争力

株洲市现有8家重要的平台公司,包括公司、株洲市国有资产投资控股集团有限公司、 株洲市交通发展集团有限公司、株洲市湘江建设发展集团有限公司、株洲市地产集团股份有限公司、株洲市云龙发展投资控股集团有限公司、株洲高科集团有限公司和湖南天易集团有限公司,都处于长株潭经济走廊,地理位置相近,区域发展环境相似,但8家平台公司区域划分、产业定位、招商引资侧重有所区别。

公司作为株洲市最重要的城市基础设施 和公用事业运营商,在公共事业运营方面具有 区域专业性优势,同时在职能定位上与其他城 投公司区分明确,不存在区域内同业竞争关 系。



3. 人员素质

截至 2018 年 3 月底,公司共有高层管理 人员 9 人。

谭跃飞,1968年生人,研究生学历。历任 株洲市城市建设投资经营公司党委委员、工会 主席、总会计师,株洲市云龙发展投资控股集 团有限公司董事长,株洲市荷塘区委副书记、 常委、委员,株洲云龙示范区党工委副书记。 现任公司董事长、法人代表。

李柏坚先生,1968年生,大学学历,经济师,历任任株洲市塑料三厂技术副厂长;株洲市塑料研究所副所长;株洲市委组织部部务委员、副处级组织员、干一科科长;现任公司党委委员、总经理。

截至 2018 年 3 月底,公司本部在职人员 4963 人。从文化程度来看,研究生及以上学历人员 447 人,大专以上学历人员 3801 人,大专及以下学历人员 715 人;从年龄分布来看,55 岁以上人员 457 人,40~55 岁人员 1690 人,30~39 岁人员 2122 人,30 岁以下人员 694 人。

整体看,公司本部高管人员具有丰富的政府、企业等多方面工作背景,管理能力和管理水平较高。公司本部员工整体素质能满足公司经营管理需要。

4. 外部支持

公司作为株洲市重要的基础设施和公用事 业运营商,近几年株洲市政府通过城建资产和 资源注入、财政资金支持等形式,不断扩大公 司的资产规模,提高资产质量和运营能力。

资本金注入

2009年9月15日,根据株洲国资委会签 发的株国资产权[2009]37号文件,公司注册资 金在2008年底6.68亿元的基础上增加至40 亿元,新增33.32亿元注册资金分5年到位。 该注册资金已于2014年全部到位,实收资本 为40.00亿元。

资产注入

从 2002 年起, 株洲市政府陆续将具有特

许经营收益权的株洲市自来水有限责任公司 (以下简称"自来水公司")、株洲市城市排 水有限公司(以下简称"排水公司")、株洲 市公共交通有限责任公司(以下简称"公交公 司")等资产划拨至公司,提高了公司资产质 量。

2011 年株洲市政府同意公司与中石油集团下属中油中泰公司合资组建中油燃气公司,负责工业燃气直供项目,其中中油中泰占61%股权,公司占39%股权。

2011年,株洲市政府将株洲市管线资源经营有限公司划归公司管理。

2012 年株洲市政府将枫溪片区内的 322 亩可开发土地资产无偿注入公司,评估价值 5.81 亿元(计入"无形资产"科目);将枫溪片区内的 54 宗共计 17889 亩规划用地无偿注入公司,评估价值 16.45 亿元(计入"无形资产"科目);株洲市政府将株洲市公安局新办公楼等行政事业单位的资产注入公司下属行资公司,资产总价值 21.96 亿元(其中 6.85 亿元房屋建筑物计入"固定资产"科目; 15.11 亿元土地资产计入"无形资产"科目)。

根据株洲市人民政府国有资产监督管理委员会文件株国资产权[2012]72号《关于将市政建设有限公司移交等有关问题的批复》,株洲市政府将株洲市政建设有限公司75%的国有股权无偿划拨至公司,增加资本公积0.21亿元。

根据《关于城市发展集团以排水管道资产对株洲市排水有限公司追加投资的批复》(株国资函[2014]4号),株洲市国资委同意将武广客运联络线、快速环道、东环北路等排水管道资产按评估价值 1.36 亿元注入公司全资子公司株洲市城市排水有限公司,并按该资产溢价部分(0.15 亿元) 计入"资本公积"科目。

根据《关于将株国用(2015)第 A4089号 土地使用权资产注入株洲市城市建设发展集 团有限公司的批复》(株国资函[2015]94号), 株洲市国资委同意将株国用(2015)第 A4089



号土地使用权资产按评估价值 9.64 亿元注入 公司, 计入"资本公积"科目。

财政补贴资金

对于公司及下属子公司公用事业板块,株洲市财政给予财政补贴用以弥补运营成本或者偿还借款本息。2015~2017年及2018年1~3月公司分别获得各项补贴收入3.48亿元、3.74亿元、4.04亿元和0.91亿元。

对于财政划拨的项目建设款项,公司在"专项应付款"中反映,该部分负债不需公司实际偿付,待在建项目形成固定资产时,公司将其转入"资本公积",2015~2017年及2018年3月底,公司专项应付款分别为7.38亿元、8.61亿元、8.86亿元和8.94亿元。

总的来看,株洲市政府对公司支持力度较 大,为公司未来业务发展提供了有力的支撑。

5. 企业信用记录

根据中国人民银行企业基本信用信息报告(NO.G1043021100014250B),截至2018年8月3日,公司无未结清不良贷款信息记录,但存在2笔已结清不良/违约类贷款以及6笔关注类贷款,合计金额为7.27亿元,均发生在2005~2009年。

六、管理分析

1. 法人治理结构

公司采取董事会领导下的总经理负责制。 不设股东会,由株洲市国资委授权公司董事会 行使股东会的职权,决定公司的重大事项。公 司董事会现有7名董事,其中董事长1名,副 董事长兼任总经理1名,其余5名董事由公司 常务副总经理、公司副总经理兼自来水公司经 理、株洲市政府办分管城建的副调研员、市财 政局融资办主任和国资委分管副主任出任。董 事会在授权经营范围内经营管理国有资产,决 定公司的经营计划和投资方案,决定公司的年 度财务预算决算方案以及利润分配方案等。

公司依法设立监事会,由5名监事成员组

成,其中职工监事 2 名,监事会按规定行使监督职能。

目前公司经营层设总经理1人,常务副总经理1人,财务总监1人,副总经理4人,总工程师1人,下设综合管理部、规划建设部、资本运营部、财务资产部、审计监察部、土地经营部、人力资源部7个职能部门。公司部门设置较为简单,基本能满足目前管理需要。

2. 管理水平

为了规范公司日常管理和运作,公司制定了一系列管理制度,如《国有企业领导人员廉洁从业若干规定(试行)的实施办法》《劳动人事管理办法》《安全生产管理制度》《工程建设项目管理办法》《资金管理办法》和《内部审计监察管理办法》等,并不断修改和完善。

投融资管理方面,对于政府计划建设项目,公司根据市政府批准的年度城市基础设施建设计划和贷款计划安排融资贷款和组织建设;对于经营性项目,由公司经营层提出年度项目计划,报董事会批准后组织实施,自筹资金,自主建设,完工后自主经营或转让。

人力资源管理方面,公司制定了《员工绩效考核办法》及其补充规定,规定了对公司本部员工进行绩效考核的基本原则,以季度为单位进行绩效考核。分部长、一般员工制定相应的考核内容,并规定了考核计分原则和考核结果的运用。公司绩效考核全面客观地评价了员工工作绩效,考核结果与该年度考核工资和下年度岗位工资直接挂钩,起到较好的激励约束作用。

项目管理方面,为进一步加强基层设施工程建设项目管理,2013年公司制定了《基础设施项目管理办法细则》,规定基础设施项目实行完全任务委托建设制,由集团公司统一安排,项目规划报批、招投标、合同签订、土地报批与征地拆迁、项目的实施、竣工验收与移交等项目管理工作由公司对株洲城发集团建设开发有限公司下达建设任务委托书,全权由



建设公司履行业主只能负责管理。

资金管理方面,为发挥集团公司整体资金 优势,整合资金资源、提高资金效率、降低资 金成本、防范资金风险,依据国家相关法律法 规,结合公司实际情况,2013年公司制定了《资 金集中管理办法》及《资金计划管理办法》。《资 金集中管理办法》规定通过银行现金管理平 台,将集团本部及各成员单位资金进行集中统 一管理;集团公司设立资金结算中心承办集中 资金的具体管理工作, 监察、监督、知道所属 子公司资金集中管理工作;结算中心通过使用 "银企互联"资金管理系统建立收支一体的实 体资金池、进行资金归集和下拨管理。《资金 计划管理办法》规定各单位的资金使用严格实 行计划管理:各单位于每年年末根据经营计划 编制下年度资金收支预算,并于每月28日上 报下月资金计划至集团结算中心,资金使用计 划内容包括日常管理运行经费、工程性资金和 非工程性资金。

对下属子公司管控方面,株洲城发集团组建后,公司进一步明确了本部的职能定位,理顺了对下属子公司的管理体制。株洲城发集团采用以资本为纽带的母子公司管理体制。公司本部是集团的管理和决策机构,是整个集团的战略管理中心、资产管理中心、财务监控中心、人力资源管理中心和经营管理中心,主要功能是研究和确定发展规划、负责投融资决策、从事资本运营、预算管理、对经营者进行考核和任免、监控业务运行情况、经营计划和公共关系协调管理等。

株洲城发集团组建时,将公司下属子公司 分为集权型、授权型和分权型子公司三类。其 中集权型子公司为株洲城发集团的"造血组织",通过提升盈利能力,从而提升集团公司 的持续发展能力;授权型子公司为公司提供 "输血"机制,通过资本运作和股权收益,增 强集团公司抗财务风险的能力;分权型子公司 通过合并报表,改善集团公司融资条件。株洲 城发集团根据子公司不同类型和资本结构的 差异实行不同的管理模式。

为支持公司转型发展,市国资委对原《株 洲市城市建设发展集团有限公司章程》中有关 内容进行了修订:扩大对公司董事会的授权, 减少审批事项,简化审批程序,提高工作效能; 规范公司投资、融资和担保事项管理,将审批 事项明起划分为核准、事前备案和事后备案, 减少审批事项;进一步加强公司董事会、监事 会建设,发挥董事会下设各专门委员会的审议 咨询职能作用。

总体来看,公司法人治理结构完善,管理制度全面。由于公司的经营特性,人员任命、财务预决算、经营管理等方面受株洲市政府的影响较大。

七、经营分析

1. 经营概况

公司为株洲市重要的基础设施建设及公 用事业运营主体,近年来主营业务主要由基础 设施建设业务、土地整理业务、燃气业务、房 地产销售业务、水务业务及公交业务构成。

2015~2017年,公司主营业务收入快速增长,2017年为42.24亿元,同比增长40.96%,主要来自房地产销售及建安工程板块收入的增长。2015~2017年,受收入占比较高的污水处理以及管道天然气运输业务毛利率持续下滑的影响,公司主营业务毛利率持续下降,分别为17.20%、16.98%和13.64%。

2018 年 1~3 月,公司实现营业收入 8.45 亿元,为 2017 年全年收入的 20.00%。2018 年 1~3 月,公司主营业务毛利率为 11.75%,较 2017 年有小幅下滑。



业务板块	2	2015年		2	2016年		2	2017年		2018年1~3月		1
业分似头	收入	占比	毛利率	收入	占比	毛利率	收入	占比	毛利率	收入	占比	毛利率
建安工程	43849.79	19.63	8.27	110762.52	36.96	15.59	181675.57	43.01	13.39	33478.36	39.60	11.35
房地产销售	6933.23	3.10	22.09	38769.53	12.94	13.69	79932.85	18.92	11.42	6051.55	7.16	-16.79
管道天然气运输	64504.67	28.88	21.80	54260.43	18.11	19.91	58228.46	13.79	14.45	19010.88	22.49	9.68
自来水	29409.23	13.17	38.03	29224.48	9.75	39.24	32123.68	7.61	37.82	8517.9	10.08	33.10
公汽运营	16771.44	7.51	-57.67	16623.65	5.55	-67.33	18922.98	4.48	-67.83	5344.72	6.32	-40.72
污水处理	22195.12	9.94	24.20	21082.43	7.04	11.42	15150.86	3.59	-23.29	3994.06	4.72	-0.32
租赁	17385.93	7.78	5.55	4378.58	1.46	87.11	10115.35	2.39	89.12	1238.23	1.46	-3.93
管线运营	3311.41	1.48	18.13	4748.50	1.58	16.34	5250.24	1.24	22.16	614.33	0.73	10.34
商品销售	3671.85	1.64	23.93	3509.86	1.17	48.62	4476.02	1.06	47.40	814.6	0.96	57.98
广告服务	2755.32	1.23	66.76	2869.39	0.96	28.61	2755.79	0.65	60.29	689.31	0.82	30.09
物业管理	307.21	0.14	28.44	695.65	0.23	-393.68	562.69	0.13	-50.61	317.85	0.38	16.51
其他	5172.85	2.32	64.95	12720.32	4.25	82.05	13180.27	3.12	47.62	4462.68	5.28	88.06
合计	223331.08	100.00	17.20	299645.35	100.00	16.98	422374.74	100.00	13.64	84535.03	100.00	11.75

表2 2015~2017年及2018年1~3月公司主营业务收入和毛利率构成(单位:万元、%)

资料来源: 公司提供

2. 业务经营分析

(1) 基础设施建设板块

公司基础设施建设板块主要由下属子公司株洲市城发集团建设开发有限公司(以下简称"建设开发公司")、株洲市武广新城开发建设有限公司(以下简称"武广公司")以及株洲市清水塘投资集团有限公司(以下简称"清水塘公司")经营。

建设开发公司

建设开发公司成立于 2003 年,作为专业 化的项目管理公司,主要负责市区城市道路、 桥梁等重点工程的建设任务,受公司本部委托 担任项目业主职能。

建设开发公司先后承担了市中环大道、天元大桥、体育中心、泰山西路、湘江大桥、建宁大道、湘江五桥、沿江防洪景观道路工程、武广客运联络线、田心立交桥、迎宾大道等 56个省、市重点工程建设项目,其中 BT 项目有10个,其他项目 46 个。

BT 项目方面,根据 2009 年 3 月 13 日株 洲市政府下达的《关于对原市城投公司投资建 设的中环大道等城市基础设施项目实施政府 回购的通知》(株政函[2009]38 号文),市政府 将对公司投资建设的 7 条城市道路、四桥项目 以及体育中心(见表 3)采取分期付款的方式 进行政府回购,以保证公司收回建设成本并获得相应的投资回报。该类 BT 项目由公司负责投资建设,控制工程质量和竣工结算。工程施工中,该类工程按实际计量计入建设工程成本,列入"在建工程",完工后,工程项目由"在建工程"转入"长期应收款",待市财政的回购款拨付到位后转入"货币资金"。

表 3 政府回购的城市基建项目情况表 (单位: 万元)

项目名称	总投资额	公司投资额
田林路	4021.00	1922.72
建设北路	8747.00	8747.00
金山路	1800.00	1800.00
株洲大道	30700.00	12969.74
泰山西路	19600.00	14600.00
体育中心	72000.00	72000.00
中环大道	300000.00	300000.00
建宁大道	19000.00	19000.00
湘江四桥	48988.00	48988.00
合计	504856.00	480027.46

资料来源: 公司提供

以上政府回购项目本金合计 48.00 亿元, 年投资回报率和利息率分别为 2%和 7%,分 12 年偿还 (2010~2021 年),回购协议金额合 计 81.80 亿元。根据回购协议,2015~2017 年, 株洲市财政局需支付公司回购款 8.83 亿元、 8.34 亿元及 7.34 亿元,均已由财政通过预算全 部在当年安排到位。



公司自营项目系根据前期可研报告采用自筹或融资方式进行项目投资。主要会计处理流程为:投资建设时按项目单列入"在建工程",完工竣工结算时,凭竣工结算报告等资料,按工程总造价转入"固定资产",形成公司有效、有形资产。此外,公司还有少量与政府合作的代建项目,其中,株洲市财政局根据政府购买服务协议承担公司棚户区改造项目付款义务,未结算部分在"长期应收款"中体现。

武广公司

武广公司系经株洲市国资委于2009年4月 24日批准由公司成立,主要负责武广片区内公 共基础设施的规划与建设开发、商业项目的开 发以及其他公司资产的经营与资本运作等。武 广片区是株洲市政府在武广高铁火车站前规 划的城市功能区,规划面积约10平方公里。

对于基础设施建设项目,武广公司根据项目的建设及资金需求,采取与其他公司合作开发的模式进行开发建设,待投资项目完成后,共享投资收益;目前,已有长沙红星美凯龙公司、香格里拉大酒店、株洲千金医药、广铁集团等意向合作企业。

武广公司其他业务包括场地租赁、营利性 公共配套项目、成片区域的商业服务、医疗、 教育等项目的经营及地下管网、公交线路等垄 断性资源的经营等。

清水塘公司

清水塘公司系由公司与株洲循环经济投资发展集团有限公司(以下简称"株洲循环")于 2017年共同成立,注册资本 20.00亿元,其中,公司认缴 11.00亿元(持股 55.00%),株洲循环认缴 9.00亿元(持股 45.00%)。

清水塘公司经株洲市委、市政府授权从事 株洲市清水塘工业区 15.15 平方公里核心区的 开发和建设工作。根据清水塘公司与株洲循环 签订的《投资协议》,株洲循环将其在清水塘 片区 15.15 平方公里核心区承做的项目及自 2008 年起投融资所形成的相关资产及负债有 偿移交至清水塘公司。截至 2018 年 3 月底, 株洲循环已向清水塘公司移交项目 65 个、货 币资金 5.2 亿元(体现在"在建工程"及"其 他应付款"科目中)。

截至 2018 年 3 月底,公司主要的在建项目如下表所示,总投资规模为 161.74 亿元,已累计投资 115.94 亿元。

表 4 截至 2018 年 3 月底公司主要在建项目 (单位: 万元)

项目名称	总投资	已投资
代建项目;		
东环北路建设项目	45605.00	43412.00
迎新路	36705.00	33249.00
南岳岭、上月塘棚改项目一、二期	471470.00	346857.00
南岳岭、上月塘棚改项目三期	65000.00	43687.22
自营项目:		
枫溪港综合水利项目	250000.00	178654.00
长株潭城际铁路株洲段配套工程	440495.00	485078
株洲火车站改建项目	146400.00	2360.00
武广地标项目	161742.67	26096.00
合计	1617417.67	1159393.22

资料来源:公司提供

总体看,公司作为株洲市重要的基础设施 建设建设主体,承担了株洲市重要的道路桥梁 和市政工程建设任务,在株洲市城市建设发展 过程中发挥了重要作用。但未来公司基础设施 建设计划投资规模较大,将面临一定的筹资压 力。

(2) 土地整理板块

目前株洲市政府将城区约30000余亩土地 交给公司进行整理开发;其中,包括株洲城市 快速环道沿线两侧500米范围内共计19500亩 (其中可开发面积约15500亩)土地,以及武 广客运联络线工程周围9.5平方公里的土地。

公司负责上述土地的报批、征地拆迁和整理,土地整理完毕后移交株洲市土地储备中心进行招拍挂,未来土地将按成本总价款的一定比例返还给公司作为土地一级开发收入。

出让金返还的核算方式为:①对于武广公司负责一级开发的土地,土地出让后的收益为市财政按出售土地总金额的67%作为土地开发



成本返还公司,剩下的33%在扣除政策性计提后返还61%,即返还总额是出售土地总金额的87.1%;②对于集团公司原有负责的一级开发土地,土地出让后的收益为:市财政按出售土地总金额的50%作为土地开发成本返还公司,剩下的50%扣除政策性计提后按49%返还作为开发收益,扣除教育基金附加及相关手续费后返还总额约为出售土地出让总金额的71%。

会计处理方式为:公司将土地整理过程中的全部投资、摊销支出及贷款利息支出一并计入"存货-开发成本",同时在"支付其他与经营活动有关的现金"中体现;公司在收到财政拨付的土地返还金后计入"银行存款",并冲减"存货-开发成本",利润表中将净收益体现在"营业外收入-土地收益返还"科目中,现金流量表中将收到的土地出让返还款全额体现在"收到其他与经营活动有关的现金"科目中。

2015~2017年及2018年1~3月,公司分别出让土地130.00亩、93.00亩、316.95亩和94.14亩;2015~2016年,扣除相应的土地开发成本及税费后,确认收到的土地返还资金收入分别为2.59亿元及2.85亿元。2017年及2018年1~3月,公司可确认土地出让返还款3.75亿元和1.23亿元,实际尚未收到相关款项。

(3) 燃气业务板块

公司的燃气业务是由实际控股子公司株洲新奥燃气发展有限公司(以下简称"新奥燃气")经营管理。新奥燃气创建于2006年,系新奥(中国)燃气投资有限公司(以下简称"新奥燃投")与公司共同新设的中外合资有限责任公司,其中:公司占实收资本总额的45%,新奥燃投占55%。根据双方约定及合并报告事项规定文件,自2013年6月开始新奥燃气被纳入公司合并范围。公司为其实际控制人。

新奥燃气的主要经营范围为燃气的生产、 输配和销售,燃气设施与燃气器具的生产、销售和维修,管道燃气业务咨询和培训,汽车加 气业务。目前供气能力 3.5 亿立方米/年。截至 2018年3月底,新奥燃气拥有165个营业网点, 4个加气站,燃气铺设管网达751千米。

新奥燃气拥有较先进的管理水平和技术 水平, 2008 年通过 ISO9001、ISO14001、 OHSAS18001 管理体系认证,采用国际先进工 艺技术和设备,是株洲重要的燃气供应商,也 是湖南省目前最为先进的燃气供应商之一,其 自动化程度达到了国内同行业先进水平。公司 的上游为中国石油华中天然气销售公司(以下 简称"中石油公司"),该公司与新奥燃气有着 良好稳定的合作关系,公司成立初期及签订管 道天然气销售和输送框架协议,协议一年一 签,约定每年的供应量根据新奥燃气公司实际 需求上游资源配置安排确定。天然气用气类别 及价格根据国家有关规定执行。截至2018年3 月底,新奥燃气公司供气和管网设备完好率保 持在95%以上,运行情况良好。截至2018年3 月底,新奥燃气公司总资产31621万元,净资 产 4998 万元。

2015~2017 年,公司分别获得管道天然气运输收入 6.45 亿元、5.43 亿元和 5.82 亿元, 2016 年收入下滑主要系用户数量的减少所致。 2018 年 1~3 月,公司实现该板块业务收入 1.90 亿元,为 2017 年全年的 32.65%。

(4) 房地产销售板块

公司的房地产销售业务主要由下属子全 资公司株洲市城发集团房地产有限公司(以下 简称"房产公司")、株洲市城市建设发展集 团置业有限公司(以下简称"城发置业")及 武广公司经营管理。

房产公司成立于 1996 年,注册资本 8000 万元,具有房地产开发二级资质,主要进行房地产开发及小区基础设施和配套设施的开发经营业务。城发置业成立于 2015 年,注册资金 2000 万元,主要经营范围为房地产开发经营及房屋租赁等。

自 2007 年起,株洲市政府投资或组织实施的公用基础设施项目统征或收购地块上的 拆迁安置房建设工作由公司承担。株洲市棚改



投资有限公司(以下简称"棚改公司")作为株洲市棚户区改造项目的统贷统还平台,为株洲市各棚户区改造项目以及安置房建设项目进行统一申报及授信,待融资款项到位后及时下发至株洲市各平台公司进行项目建设,棚改公司不承担棚改项目及安置房项目的建设任务。2017年底,公司将其所持的棚改公司51%的股权无偿划转至株洲市国资委,至此公司不再承担株洲市棚改项目的融资只能,但考虑到棚改公司未参与建设公司负责的棚户区改造项目,

因此此次划转事项对公司该业务的影响不大。

2018年3月底,公司已建成株洲市公园路翠塘小区、北站路安置房小区、阳光新城、清心阁小区、天琴湾商品房、金彩明天公租房项目等。公司在建房地产项目为郦城项目、锦城项目以及城发时代新城二期项目,其中郦城项目为棚户区改造安置住房项目;上述项目预计总投资为17.05亿元,已累计投资10.88亿元,未来房地产板块投资规模较大。

表 5	截至 2018	年3月底在建房	地产项目概况	(単位: 亿元	、万半方米)

项目名称	占地面积	建筑面积	总投资	已投资	建设周期
郦城项目	6.91	22.46	7.50	5.20	2016-2019
锦城项目	2.41	8.88	4.18	2.45	2016-2019
城发时代新城二期	14.80	12.57	5.37	3.23	2016-2019
合计	24.12	43.91	17.05	10.88	

资料来源:公司提供

2015~2017年,公司房地产销售收入快速增长,2017年为7.99亿元,同比增长105.93%,主要系当期商品房销售量上升导致结转收入增长所致;当期毛利率为11.42%,较上年下滑2.27个百分点,主要系当年建设成本有所增长所致。2018年1~3月,公司实现该板块业务收入0.61亿元,占2017年全年的7.63%;当期毛利率转负,为-16.79%,主要系当期部分自持物业未产生收入,但已结转成本所致。

(5) 建安工程

根据公司战略调整,建安工程已逐步成为公司营业收入主要来源,其主要包括自来水建安工程以及市政公用建安工程,主要由全资子公司株洲市自来水建安工程有限公司(以下简称"自来水建安工程公司")及国信建设公司承做。

自来水建安工程

自来水建安工程公司业务范围为自来水 管道安装、自来水输送工程、水设备机械化建 设和维护安装等。业务收入主要来自自来水厂 建设维护费以及居民用水铺设并网供水收入; 业务成本主要为材料费、人工工资、劳务支出和建设施工费等。

2017~2022 年,自来水公司主要投资项目 涉及水源规划项目、水厂改造、管网建设项目 和供水设施建设项目等,总投资概算 18.39 亿 元,未来拟投资项目规模较大,存在一定的筹 资压力。

市政公用建安工程

国信建设公司业务范围为市政公用工程施工总承包;公路、房建、桥梁、隧道、水利水电工程、园林绿化维养工程施工等。国信建设公司具有市政公用工程施工总承包一级、公路工程二级等四项施工总承包资质;桥梁工程专业承包叁级等六项专业承包资质。

截至 2018 年 3 月底,国信建设公司主要 在建工程概况如表 7 所示,其合同总金额为 38.49 亿元。总体看,国信建设公司在手合同 金额较大,可为公司未来收入提供有力支撑。



项目名称	合同金额	签约时间
攸县酒埠江生态新镇项目工程	120000.00	2016.2
湘江株洲段生态治理及防洪工程设计施工总承包合同	28648.00	2012.6
长株潭汽车主题片区北部机场设施建设工程(新马工业园)	19055.00	2012.6
株洲金山新城玉龙东路(荷塘大道-东环北路)新建工程	14642.00	2014.9
金山路一新华东路段新建工程	13346.00	2017.1
怀化市高堰路东延及环城东路南延段工程	11918.00	2015.4
株洲市铁东路(江渌路一迎新路)新建工程	8646.00	2016.2
长株潭汽车主题片区北部机场设施建设工程(汽车博览园)	8311.00	2015.1
株洲市果园路(石宋桥-东环线)新建工程	5858.00	2016.2
S331 醴陵屏山至芦淞区栗塘村公路(黄沙至周家冲段)工程(东城大道)	62937.00	2016.9
株洲市天池路一期(湘江六桥-枫溪大道)新建工程	13574.00	2016.4
S339 攸县酒埠江至网岭公路绕镇线(景观大道)新建工程	13647.00	2016.8
攸县酒埠江景区水云桥、2号隧道及隧道连接线工程	10938.00	2017.1
响浅路(湘芸路至滨江路)新建工程	10580.00	2016.8
酒埠江景区综合服务中心建设工程	14212.00	2017.4
西站南路(湘芸路至王家坪立交)新建工程	12125.00	2017.4
株洲轨道科技城路网工程 PPP 项目沥青路面工程(中标通知书)	9243.00	2017.6
株洲职教城智慧路延伸段、明礼路延伸段和盘龙路二期道路项目设计施工一体化	7165.00	2016.7
合计	384845.00	

表 6 截至 2018年 3 月底主要在建工程概况 (单位: 万元)

资料来源: 公司提供

2015~2017 年,公司分别实现建安工程板 块收入 4.38 亿元、11.08 亿元及 18.17 亿元, 增长较快主要系国信建设公司承接业务量的 增加所致;毛利率分别为 8.27%、15.59%及 13.39%。2018 年 1~3 月,公司实现该板块业 务收入 3.35 亿元,为 2017 年全年的 18.44%。

(6) 水务板块

自来水供水业务

公司供水业务是由下属子公司自来水公司经营,目前公司售水主要以居民用水为主(占比 59%左右),其次主要是商业服务业用水和工业用水。自来水公司创建于 1956 年,目前供水能力 125 万立方米/日,产能仅次于长沙市,居湖南省第二位,是集制水、供水、售水、工程设计、建筑工程安装、纯净水和净水剂生产于一体的国有大型供水企业。

2018年3月底,自来水公司拥有4座水厂,7个专业服务中心(业务受理、管网、抄表、收费、计量),4个中途加压站,供水管网

(DN100以上) 1946千米。

自来水公司拥有较先进的管理水平和技术水平,2005年率先在国内自来水行业通过ISO9001、ISO14001、OHSAS18001管理体系认证,现拥有国家级档案信息中心和国家级水质监测站。总投资1.18亿元的第四水厂建成于1999年,采用国际先进工艺技术和设备,是湖南省目前最为先进的水厂之一,其自动化程度达到了国内同行业先进水平,上世纪九十年代国际同类水厂的自动化水平。2016~2017年及2018年1~3月,自来水公司供水和管网设备完好率保持在98%以上,运行情况良好。

自来水公司水厂数量、主要运营参数近几年维持稳定,用户数及制水量保持基本稳定,2017年,自来水用户小幅增长,制水量为23627.13万吨,同比变化不大;同期售水量20844.64万吨,同比增长8.02%;电耗平均值为0.28千瓦时/立方米。2018年1~3月,制水量及售水量分别为5918.78万吨和5294.16万



吨,分别为2017年的25.05%和25.40%,电耗

平均值为 0.314 千瓦时/立方米。

表7 2015~2017年及2018年1~3月自来水公司运营情况

项目	2015年	2015年 2016年		2018年1~3月
下属水厂数量(个)	4	4	4	4
全年制水量(万吨)	23014.77	22879.46	23627.13	5918.78
全年售水量 (万吨)	19903.41	19296.54	20844.64	5294.16
自来水用户数(户)	223941.00	222881.00	226562.00	243672.00
管网压力合格率平均值(%)	99.89	99.89	99.96	99.96
管网水质综合合格率平均值(%)	99.98	99.97	99.99	99.99
电耗平均值(千瓦时/立方米)	0.284	0.284	0.280	0.314

资料来源: 公司提供

2015~2017年,公司分别实现该板块业务收入 2.94亿元、2.92亿元和 3.21亿元,2017年小幅上升主要系售水量的增长所致。2018年1~3月,公司实现该板块业务收入 0.85亿元,为 2017年全年的 26.48%。

污水处理业务

公司污水处理业务由下属全资子公司排水公司承担。排水公司成立于 2001 年,主要负责株洲市水环境综合整治、城市污水处理、排水设施建设及营运等业务,是湖南省同行业内第一个获得"环境污染治理设施营运优秀企业"的单位。现已成功建成并投入运行的有霞湾、龙泉和董家塅 3 个污水处理厂,污水处理量由 2008 年的 13 万吨/日提升至 2017 年的42.22 万吨/日,污水处理率提升至 95.36%。

表8 2015~2017年及2018年1~3月排水公司运营情况 (单位: 万吨、%、万元)

项目	2015年	2016年	2017年	2018年 1~3月
年污水处理能力	11217.00	11222.00	11222.00	11222.00
污水处理率平均值	95.36	95.36	95.36	95.36
污水处理收入	22195.12	21082.43	15150.86	3994.06

资料来源:公司提供

注:污水处理率是指城市污水厂集中处理率,不含工业污水; 污水处理率=污水处理量/污水排放总量*100%。

2008 年株洲市与北京首创股份有限公司的全资子公司湖南首创投资有限公司(以下简称"湖南首创")成功签订了污水处理项目合作协议。其中,河西污水处理厂采用 BOT 模式,湖南首创负责融资和建设,同时获得河西

污水处理厂 30 年的经营权,污水厂建好后由 湖南首创经营 30 年,到期后公司直接取得资 产,不用支付对价,无需回购,与政府无关。 污水处理收费标准为 0.8 元/立方米;此外,厂 外配套管网以 BT 模式建设。截至 2017 年 3 月底,河西污水处理厂一期工程已正式投入运 行,日水处理能力达到 12.5 万吨/日,设计能 力为 15 万吨/日,目前,基本能满足河西一带 居民全部用水需求。此外,根据株洲市的安排, 未来三年,株洲市计划通过新建或对现有工业 企业的污水处理站改造升级,并新增不同规模 的污水处理厂,进一步提高株洲市城市污水处 理能力。

污水处理费收入采用收支两条线的方式, 由政府按用水量统一征收并返还,2015~2017 年,公司实现污水处理收入分别为2.22亿元、 2.11亿元及1.52亿元,2017年收入下滑主要 系工业用户量的下降所致;2017年毛利率由 11.42%转至-23.29%,主要系该板块成本较为 固定(主要为管网折旧),而收入下滑所致。 2018年1~3月,公司污水处理业务收入0.40亿元,为2017年全年的26.32%。

(7) 公汽运营板块

公司公汽运营业务由下属子公司公交公司经营。公交公司成立于 1958 年,注册资本 6808 万元,以株洲市市内及城郊的公交客运为主业,同时发展租赁、公交广告等其他业务。

公交公司 2017 年客运量为 23930 万人次,同比增长 3.52%;实现票款收入随之上升至 1.89 亿元,同比增长 13.86%。2018 年 3 月底,



公交公司共有 89 条运营线路, 1821 台运营车辆, 2018 年 1~3 月, 公交公司实现客运量 6235万人次, 实现票款收入约 0.53 亿元, 分别占 2017 年的 25.65%和 28.24%。

公汽运营板块具有公益性质,近几年由于 燃油价格持续偏高,运营成本高于票款收入; 为解决公交作为公共产品政府管制票价以及 落实让利于民的相关政策安排,市财政每年安排财政预算专项资金用于公交的运营补贴,根据每年的运营收益缺口情况制定补贴金额,并纳入严格的财政预算程序。2017年,公交燃油补贴的金额为1.52亿元,已按时到位,并计入"其他收益"。

表 9 2015~2017 年及 2018 年 1~3 月公交公司运营情况

项目	2015年	2016年	2017年	2018年1~3月	
期末运营线路数量(条)	87	87	89	89	
期末运营线路总长度(公里)	1375.00	1375.00	1426.00	1426.00	
期末运营车辆数 (标台)	1788	1798	1821	1821	
客运量 (万人次)	24281.00	23117.00	23930.00	6235.00	
总行驶里程(万车公里)	9558.00	9463.00	9625.00	2408.00	
票款收入 (万元)	16771.44	16623.65	18922.98	5344.72	

资料来源:公司提供

公交公司未来几年主要投资于车辆购置 与更新及场站建设方面。在自有资金和政府支 持的基础上,公交公司将继续考虑采用股权合 作方式融资、集资进行硬件投入,维持公交业 务的持续发展。

3. 未来发展规划

近几年株洲市经济快速发展、各项基础设施日臻完善。随着株洲市"两型社会"综合配套改革试验区的实施,未来5-10年内,株洲市城市基础设施建设和公用设施投资有望进一步拉动。按照株洲市定位和发展战略,公司将继续发挥其在株洲市城市基础设施和公用事业发展业务的主体作用,积极推进株洲市基础设施建设项目建设及各业务板块的综合发展。

八、财务分析

1. 财务概况

公司提供了 2015~2017 年合并财务报表, 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)对上 述报表进行了审计,并出具了标准无保留意见 的审计结论。公司 2018 年一季度财务数据未 经审计。 截至 2017 年底,公司合并范围内的子公司共 22 家。其中 2015 年,新纳入公司合并范围的子公司共计 3 家,合并范围较上年底新增 3 家子公司的同时减少 1 家子公司; 2016 年,公司合并范围新增 1 家子公司同时减少 1 家子公司。新增子公司规模较小,近两年财务数据可比性较强。2018 年 1~3 月,公司合并报表范围较 2017 年底未发生变化。

截至 2017 年底,公司资产总额 658.26 亿元,所有者权益合计 293.94 亿元(其中少数股 东权益 47.35 亿元)。2017 年,公司实现营业 收入 42.59 亿元,利润总额 6.65 亿元。

截至 2018 年 3 月底,公司资产总额 710.09 亿元,所有者权益合计 299.60 元 (其中少数股 东权益 47.20 亿元)。2018 年 1~3 月,公司实现营业收入 8.45 亿元,利润总额 0.67 亿元。

2. 资产质量

2015~2017 年,公司资产规模快速增长,年均增长 11.72%; 2017 年底,公司资产总额 658.26 亿元,同比上升 15.92%,主要来自在建工程的增长。其中流动资产和非流动资产分别占 46.65%和 53.35%,公司资产结构以非流动资产为主。

科目	2015 年		2016年		2017 年		2018年3月	
4 1 F	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	66.60	12.63	50.97	8.98	57.24	8.70	76.75	10.81
其他应收款	40.17	7.62	59.63	10.50	92.39	14.04	106.03	14.93
存货	88.62	16.80	113.04	19.91	117.39	17.83	123.13	17.34
流动资产	213.69	40.52	252.73	44.51	307.07	46.65	341.50	48.09
长期应收款	65.11	12.35	58.10	10.23	58.97	8.96	59.56	8.39
固定资产	37.08	7.03	44.56	7.85	40.50	6.15	40.41	5.69
在建工程	55.53	10.53	54.74	9.64	85.83	13.04	100.00	14.08
无形资产	146.30	27.74	147.56	25.99	144.66	21.98	141.87	19.98
非流动资产	313.69	59.48	315.14	55.50	351.20	53.35	368.59	51.91
资产合计	527.37	100.00	567.86	100.00	658.26	100.00	710.09	100.00

表10 2015~2018年3月公司主要资产构成情况(单位: 亿元、%)

资料来源:根据公司财务报表整理

流动资产

2017年底,公司流动资产307.07亿元,同 比上升21.50%,主要来自其他应收款的大幅增 长。

2015~2017年,公司货币资金波动下降, 年均复合下降7.29%。2017年底,公司货币资 金57.24亿元,同比增长12.32%,主要为银行存 款。公司货币资金中无受限资金。

2015~2017年,公司应收账款快速增长, 年均复合增长38.38%。2017年底,公司应收账 款14.43亿元,同比增长36.54%,主要系建安工 程业务应收账款快速增长所致。其中,按账龄 组合计提坏账准备的应收账款为10.92亿元,1 年以内的占91.53%,1~2年的占6.32%,2年以 上的占2.15%。公司应收账款共计提坏账准备 0.15亿元。总体看,公司应收账款整体账龄较 短,应收账款前5名集中度较高,考虑到公司 应收账款的主要欠款单位性质为政府部门以 及事业单位,应收账款回收风险较小。

表 11 2017 年底应收账款前五名(单位:万元、%)

	*	
单位名称	金额	占比
株洲市财政局	42360.89	29.05
株洲新奥燃气有限公司	27052.54	18.55
上海城建市政工程(集团)有限公司	9232.00	6.33
株洲高科集团有限公司	8254.86	5.66
株洲市湘江建设发展集团有限公司	6208.56	4.26
合计	93108.86	63.85

资料来源:公司审计报告

2015~2017年,公司预付款项快速增长,年复合增长41.78%。2017年,公司预付款项20.50亿元,同比上升16.65%,主要系国信建设公司业务量增长导致预付工程款的增加所致。从账龄看,1年以内的占27.97%,1~2年的占38.71%,2~3年的占1.15%,3年以上的占32.17%。

2015~2017 年,公司其他应收款呈快速增长趋势,年均复合增长 51.66%。2017 年底,公司其他应收款账面价值 92.39 亿元,较上年底增长 54.93%,主要系子公司清水塘投资公司所属片区企业搬迁改造导致应收财政局往来款增长所致。其他应收款前五名合计金额占79.09%,集中度较高,其中应收株洲市财政局的款项占比大,发生坏账损失的可能性小,但回收时间存在一定不确定性。

表 12 2017 年底其他应收款前五名(单位:万元、%)

单位名称	金额	占比
株洲市财政局	382646.40	41.12
株洲市石峰区土地储备中心	229577.83	24.67
株洲市棚改投资有限公司	66900.00	7.19
株洲县国土资源局	29272.00	3.15
株洲循环经济投资发展集团有限公司	27544.62	2.96
合计	735940.84	79.09

资料来源:公司审计报告

2015~2017年,公司存货快速增长,年均



复合增长 15.09%。2017 年底, 公司存货 117.39 亿元, 同比上升 3.85%, 主要系 2017 年项目投入的增加所致。从构成上看, 在产品(开发成本)占 56.94%、工程施工占 41.33%。

非流动资产

2015~2017 年,公司非流动资产年均增长5.81%。2017 年底,公司非流动资产 351.20 亿元,同比增长11.44%,主要来自长期股权投资及在建工程的增长。

2015~2017年,公司长期应收款波动下降, 年均复合下降 4.83%,主要为应收回购款。根据公司与株洲市财政局签订的《株洲市中环大道、湘江四桥等城市基础设施建设项目建设-移交(BT)合作协议》,从 2010年起财政局开始陆续向公司支付回购款,分 12年分期支付。 2017年底,公司长期应收款 58.97亿元,较 2016年底变化不大。

2015~2017年,公司长期股权投资波动增长,2017年底为12.16亿元,较2017年底增加8.19亿元,主要系公司将所持棚改公司51%的股权划转至株洲市国资委后,将剩余所持7.25%的股权计入长期股权投资所致。

2015~2017年,公司固定资产波动增长,年均复合增长 4.51%, 2017年底为 40.50亿元,同比下降 9.11%,主要系棚改公司股权划转后相应固定资产有所减少所致。

2015~2017年,公司在建工程波动增长,年均复合增长 24.32%。2017年底,公司在建工程 85.83亿元,同比上升 56.80%,主要系:①公司新增对清水塘工业文化主题公园投资 13.65亿元;②清水塘公司成立后,株洲循环将原先由其负责的有关清水塘片区的基础设施建设工程(包括在建工程以及完工工程)全部移交至清水塘公司所致。

2015~2017 年,公司无形资产保持基本稳定,2017 年底为 144.66 亿元,同比下降 1.97%,主要为土地使用权。

2018 年 3 月底,公司资产总额 710.09 亿元,较 2017 年底增长 7.87%。从资产结构来看,

流动资产占比较上年底小幅上升,为 48.09%。 2018 年 3 月底,公司流动资产 341.50 亿元, 其中,货币资金较 2017 年底增长 34.07%;存 货较上年底增长 4.89%;其他应收款较上年底 增长 14.76%,主要来自应收株洲市财政局的棚 改转贷资金的增加。同期,公司非流动资产 368.59 亿元,较 2017 年底增长 4.95%。

受限资产方面,2018年3月底,公司受限资产价值总计104.37亿元,包括受质押的应收账款收益权及污水处理收费权,其占资产总额的14.70%,受限资产规模较大。

总体来看,近年公司资产规模快速增长, 长期应收款、固定资产、在建工程及无形资产 占比高但公益性强,公司资产流动性较弱,资 产质量一般。

2. 负债及所有者权益

所有者权益

2015~2017 年,公司所有者权益年均复合增长 9.08%; 2017 年底,公司所有者权益 293.94亿元(包含少数股东权益 47.35亿元),同比上升 9.08%。主要由实收资本(占 13.61%)、资本公积(占 53.84%)、其他权益工具(占 6.29%)、未分配利润(占 9.40%)和少数股东权益(占 16.11%)构成。

2017 年底,公司资本公积 158.27 亿元,同比增加 7.08 亿元,主要变动如下:

①株洲市水务投资集团有限公司将结转的部分项目资金以及收到国有资本收益返还计入"资本公积",导致公司资本公积增加1.77亿元;株洲市国资委将对水务集团的不动产资产出资无偿划转给公司,导致资本公积增加1.53亿元;

②清水塘公司将株洲市国资委注入的位于清水塘老工业区的部分土地使用权和工业遗址资产按评估值计入"资本公积",将株洲循环经济投资发展集团有限公司在水塘核心区项目中的投资额计入"资本公积",导致公司资本公积增加13.03亿元;



③根据株国资函【2017】132号文件,公司将棚改公司无偿划拨至株洲市国资委后,导致公司资本公积减少9.50亿元。

2017年底,公司其他权益工具 18.50 亿元, 主要为"16 株城发 MTN002"(5.00 亿元、5+N 年)、"17 株城发 MTN001"(8.00 亿元,5+N 年)以及"中海永续信托"(5.50 亿元)。

2018年3月底,公司所有者权益299.60亿元 (包含少数股东权益47.20亿元),较2017年底 上升1.93%,公司权益结构变化不大。

总体来看,公司目前所有者权益中实收资 本和资本公积占比较大,稳定性较好。

负债

2015~2017年,公司负债总额快速增长, 年均增长14.00%,2017年底,公司负债364.33 亿元,其中流动负债占33.50%,非流动负债占 66.50%,负债结构以非流动负债为主。

2015~2017 年,公司流动负债快速增长,年复合增长 19.01%。2017 年底,公司流动负债总额 122.04 亿元,同比增长 38.56%,主要来自预收款项、其他应付款以及其他流动负债的增长。

2015~2017年,公司短期借款波动下降, 年均复合下降 9.25%。2017年底,公司短期借款 5.99亿元,同比下降 9.25%,主要由信用借款(占 8.35%)以及保证借款(占 91.65%)构成。

2015~2017年,公司应付账款快速增长,年复合增长率 45.35%。2017年底,公司应付账款 16.94亿元,同比增长 67.96%,主要系应付工程款增加所致;从账龄看,1年以内的占76.86%,1~2年的占 16.47%,2年以上的占6.67%。

2015~2017年,公司预收款项波动增长,年复合增长率 43.70%。公司预收款项 15.51亿元,较 2017年增长 165.07%,主要系子公司置业公司及房产公司房屋销售形成的预收房款增加所致。

2015~2017年,公司其他应付款波动增长,

年均复合增长24.38%,2017年底为40.67亿元,同比上升95.99%,主要系往来款增加所致

2015~2017年,公司一年內到期的非流动 负债持续下降,年均复合下降 35.00%。2017 年底为 10.77亿元,同比下降 57.01%,主要由 一年內到期的应付债券(占 64.97%)以及一年 內到期的长期借款(占 32.46%)构成。

2015~2017 年,公司其他流动负债快速增长,年均复合增长率为 89.90%,2017 年底为 25.53 亿元,同比增长 89.90%,主要构成为一年内应付债券("17 株洲城建 SCP003"10.00 亿元以及"17 株洲城建 SCP004"15.00 亿元),本期报告已将其他流动负债中的一年内应付债券纳入公司短期债务核算。

2015~2017年,公司非流动负债快速增长,年复合增长 11.71%。2017年底,公司非流动负债 242.29亿元,主要构成为长期借款(占23.66%)以及应付债券(占49.90%)。

2015~2017 年,公司长期借款波动下降,年复合下降 14.30%。2017 年底,公司长期借款 57.33 亿元,同比下降 33.55%,主要由质押借款(占 22.28%)、抵押借款(占 16.68%)、保证借款(占 31.80%)以及质押借款(占 29.24%)构成。

2015~2017 年,公司应付债券年复合增长20.94%,2017 年底为120.91 亿元,同比增长9.13%,主要系公司于2017 年发行"17 株发债"(12.00 亿元、5 年期)以及"17 理财直融第一期"(5 亿元、2 年期),同时偿还"11 株城发债/PR 株城发"以及"13 株城发债/PR 株城发"部分本金(合计7.00 亿元)所致。

2015~2017年,公司长期应付款波动较大, 2017年底为54.21亿元,较2017年底增加37.49 亿元,主要系公司将原株洲循环就清水塘相关 项目所形成的融资款项(合计29.31亿元)计 入该科目所致,本报告已将长期应付款中有息 债务列入长期债务核算。

表 13 公司债务情况(单位:亿元、%)



项目	2015年	2016年	2017年	2018年3 月
短期债务	42.00	47.75	41.81	51.06
长期债务	185.87	213.79	232.45	265.04
全部债务	227.87	261.54	274.27	316.10
长期债务资本化比率	42.93	45.71	44.16	46.94
全部债务资本化比率	47.98	50.74	48.27	51.34
资产负债率	53.15	54.83	55.35	57.81

资料来源: 公司提供

有息债务方面,2015~2017年,公司全部债务持续增长,年复合增长9.71%。2017年底,公司全部债务为274.27亿元,同比增长4.87%,主要来自融资租赁款的增加。公司全部债务中短期债务占15.25%,长期债务占84.75%,公司债务结构较上年底变化不大,仍以长期债务为主。

从债务指标看,2015~2017年,公司资产负债率持续增长,全部债务资本化比率及长期债务资本化比率均波动增长,2017年底分别为55.35%、48.27%和44.16%。

2018 年 3 月底,公司负债总额 410.49 亿元,较 2017 年底增长 12.67%,主要来自长期应付款的增加。其中,预收款项 20.09 亿元,较上年底上升 29.53%,主要来自预收房款的增长;一年内到期的非流动负债 19.27 亿元,较上年底增长 78.84%。公司长期应付款 91.60 亿元,较上年底增长 68.96%,主要系融资租赁款的增加所致。2018 年 3 月底,公司负债结构仍以非流动负债为主,占 66.99%。

2018年3月底,公司全部债务为316.10亿元,较2017年底增长15.25%,主要系长期应付款的增加所致。2018年3月底,公司全部债务中短期债务占16.15%,长期债务占83.85%。从债务指标看,公司资产负债率、全部债务资本化比率和长期债务资本化比率分别为57.81%、51.34%和46.94%,较2017年底均有所上升。

考虑到公司发行的5.00亿元"16株洲城建MTN002"、8.00亿元"17株洲城建MTN001"以及5.00亿元"中海永续信托"合计18亿元分别为永续中期票据及永续信托产品,将其合计

金额调入全部债务后,2018年3月底,公司全部债务(含永续)为334.10亿元,长期债务(含永续)为283.04亿元,所有者权益调整为276.10亿元,资产负债率(含永续)为57.81%,全部债务资本化比率(含永续)为54.75%,公司实际债务负担较重。

总体看,公司负债规模较大,债务规模不 断上升,公司整体债务负担有所上升,但仍处 于可控范围。

3. 盈利能力

公司营业收入主要源于经营性业务中的管道天然气运输、水务板块和房地产销售等。2015~2017年,公司营业收入快速增长,年均复合增长 36.78%,2017年为 42.59亿元,较2016年上升 40.47%,主要受益于公司房地产销售和建安工程板块收入水平的提高。2015~2017年,公司营业成本快速增长,年均复合增长 40.14%,2017年为 36.60亿元,同比上升 46.28%,高于营业收入的增幅;受此影响,2017年公司营业利润率下降 3.20个百分点至12.76%。

表 14 公司盈利情况 (单位: 亿元、%)

项目	2015 年	2016年	2017年
营业收入	22.77	30.32	42.59
其他收益			2.74
营业外收入	3.99	3.86	1.36
利润总额	3.09	3.55	6.65
营业利润率	16.62	15.96	12.76
总资本收益率	0.80	0.75	1.11
净资产收益率	1.10	1.17	1.70

资料来源: 根据公司审计报告整理

从期间费用来看,2015~2017年公司期间费用增长较快,分别为4.34亿元、4.96亿元和6.08亿元,主要来自管理费用的上升。2015~2017年,公司期间费用率分别为19.05%、16.35%和14.28%,期间费用控制能力有所提升。

受益于株洲市财政补贴和土地收益的注入,2015~2017年公司利润总额分别为3.09亿



元、3.55 亿元和 6.65 亿元, 其中补贴收入分别 为 3.48 亿元、3.74 亿元和 4.04 亿元。公司利 润对政府补助的依赖程度高。

从盈利指标看,2015~2017年,公司营业 利润率持续下降,分别为16.62%、15.96%和 12.76%;总资本收益率及净资产收益率波动增 长,2017年分别为1.11%和1.70%。公司整体盈 利能力较弱。

2018 年 1~3 月,公司实现营业收入 8.45 亿元,占 2017 年全年的 19.84%;营业利润率 10.62%,较 2017 年有所下降。当期,其他收益为 0.91 亿元。2018 年 1~3 月实现利润总额 0.67 亿元。

总体来看,公司收入规模相对于其资产规 模偏小,整体盈利能力较弱,但利润总额对政 府支持的依赖仍较大。

4. 现金流

经营活动方面,2015~2017年,公司经营 活动现金流入量波动增长,年复合增长4.62%, 2017年为72.16亿元,较上年增长12.06%;其 中,销售商品、提供劳务收到的现金为 41.73 亿元, 收到其他与经营活动有关的现金为 30.08 亿元,金额较大的包括收到的与其他单 位的往来款、与主营业务相关的预存性收入以 及财政性资金等。2015~2017年,公司经营活 动现金流出量波动增长,年均复合增长3.71%, 2017年为60.40亿元, 较上年增长14.96%, 主 要表现为购买商品、接受劳务支付的现金以及 支付的其他与经营活动有关的现金; 其中, 支 付的其他与经营活动有关的现金为 20.36 亿 元,主要为支付其他单位的往来款。从收现质 量看,2015~2017年,公司现金收入比分别为 120.88%、86.50%和97.96%,收入实现质量一 般。2015~2017年,公司经营活动现金流量净 额分别为 9.77 亿元、11.85 亿元和 11.76 亿元。

表 15 公司现金流情况 (单位: 亿元、%)

项目	2015年	2016年	2017年
经营活动现金流入小计	65.93	64.40	72.16

经营活动现金流出小计	56.16	52.54	60.40
经营活动现金流量净额	9.77	11.85	11.76
投资活动现金流量净额	-60.66	-62.72	-47.82
筹资活动现金流量净额	76.34	34.44	45.93
现金收入比	120.88	86.50	97.96

资料来源:根据公司审计报告整理

从投资活动看,2015~2017年,公司投资活动现金流入量快速上升,年均复合增长66.35%,2017年为83.67亿元,主要表现为处置固定资产和其他长期资产收回的现金以及收到其他与投资活动有关的现金。2015~2017年,公司投资活动流出量快速增长,年均复合增长20.27%,2017年为131.49亿元,主要表现为购建固定资产、无形资产等支付的现金以及支付其他与投资活动有关的现金。2015~2017年,公司投资活动产生的现金流量净额分别为-60.66亿元、-62.72亿元和-47.82亿元。

由于公司经营现金流无法覆盖规模较大的投资支出,因此外部融资成为现阶段平衡公司资金需求的主要来源。2015~2017年,公司筹资活动现金流入主要为取得借款收到的现金及发行债券收到的现金,2017年分别为48.13亿元和51.93亿元。2017年,公司偿还债务支付的现金规模仍然较大,筹资活动现金流出量为107.32亿元。2015~2017年,公司筹资活动产生的现金流量净额波动下降,2017年为45.93亿元。

2018年1~3月,公司经营活动现金流量净额3.34亿元;受购建固定资产、无形资产等支付的现金及支付其他与投资活动有关的现金规模较大影响,公司投资活动现金流表现为净流出-15.99亿元;筹资活动现金净流入32.15亿元。

总体来看,公司经营活动现金流入及经营 净现金流规模波动增长,但随着公司未来投资 规模的扩大,自身的收入水平不能满足资金需 求,对外部融资存在较大程度的依赖。

5. 偿债能力



从公司短期偿债能力指标看,2015~2017年,公司流动比率及速动比率均波动下降,2017年底分别为251.62%和155.43%,较2016年底分别降低35.33个百分点及3.17个百分点;2018年3月底,公司流动比率和速动比率分别为252.06%和161.08%。2017年底,公司现金类资产57.27亿元,为同期短期债务的1.37倍;公司经营性净现金流11.76亿元,经营现金流动负债比为9.64%。2018年3月底,公司现金类资产为76.87亿元,为同期短期债务的1.51倍。整体看,公司资产流动性虽有所下滑,短期偿债能力尚可。

从长期偿债能力看,2015~2017年,公司全部债务/EBITDA分别为34.55倍、35.70倍和24.48倍,公司EBITDA对全部债务的保障能力弱。考虑到公司在株洲市各平台企业中的地位以及历年来株洲市政府对公司所给予的各项支持,公司实际偿债能力将高于测算值。

截至 2018 年 3 月底,公司对外担保余额 1.40 亿元,主要为对株洲湘江投资有限公司的担保,担保比率 0.47%。担保比率小,考虑到株洲湘江投资有限公司为国有独资企业,未来公司代偿风险较小,或有负债风险较低。

2018年3月底,公司共获各家银行授信额 度为人民币303.74亿元,尚未使用额度135.98 亿元。公司间接融资渠道畅通。

九、本期中期票据偿还能力分析

1. 本期中期票据对公司现有债务的影响 公司本期中期票据基础发行规模 5 亿元, 发行金额上限 9 亿元。按发行金额上限计算, 分别相当于 2018 年 3 月底公司长期债务的和 全部债务的 3.40%和 2.85%。本期中期票据的 发行对公司现有债务的影响不大。

2018年3月底,公司资产负债率、全部债务资本化比率和长期债务资本化比率分别为57.81%、51.34%和46.94%。不考虑其他因素,本期中期票据发行后,公司资产负债率、全部

债务资本化比率和长期债务资本化比率将分别上升至 58.34%、52.04%和 47.77%,公司债务负担有所加重,但仍处于可控范围内。

考虑到公司本期中期票据募集资金的一部分将用于置换到期债务,公司实际债务负担指标将低于上述值。

2. 本期中期票据偿还能力分析

2015~2017年,公司EBITDA值分别为6.59 亿元、7.33亿元和11.20亿元,为本期中期票据 拟发行规模的0.73倍、0.81倍和1.24倍, EBITDA值对本期中期票据覆盖程度一般。

2015~2017年,公司经营活动的现金流入量分别为65.93亿元、64.40亿元和72.16亿元,分别为本期中期票据发行规模的7.33倍、7.16倍和8.02倍,公司经营活动现金流入量对本期中期票据的覆盖程度强;2015~2017年,公司经营活动现金流量净额分别为9.77亿元、11.85亿元和11.76亿元,分别为本期中期票据发行规模的1.09倍、1.32倍和1.31倍,公司经营活动现金流量净额对本期中期票据保障能力尚可。

总体看,公司经营活动产生的现金流入量 对本期中期票据覆盖程度强。

十、结论

株洲市是国务院审批的长株潭"两型"社会建设综合配套改革试验区重点发展城市之一,近几年市域经济实力和政府财力持续增长,城市基础设施建设不断推进,其中人均GDP、地方财政一般预算收入在全省14个地级市(州)中处于较为领先水平,城市基础设施建设状况在湖南省各地级市中位居前列。

公司是株洲市重要的城市基础设施投建设主体和公用事业运营商,主要从事株洲市公交、水务、城市道路、安置房、燃气等基础设施投融资建设任务,近年来,公司受株洲市政府的支持力度较大。公司资产质量一般,利润总额对政府支持的依赖程度较大,有息债务规模上升,但考虑到公司在株洲市平台企业中的

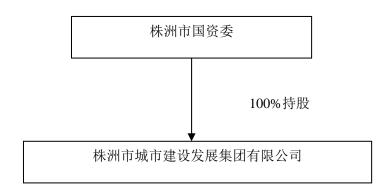


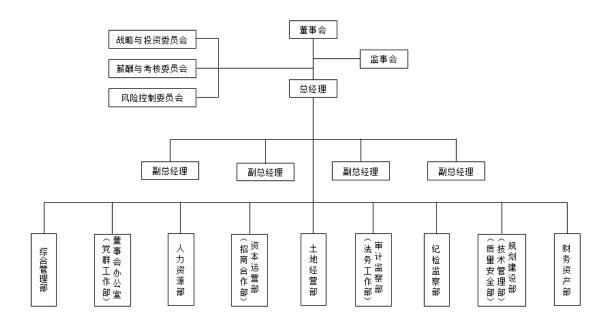
重要地位以及政府历年来对公司的各项支持, 公司实际债务偿还能力强。

公司经营活动现金流入量对本期中期票 据覆盖程度强,本期中期票据到期不能偿还风 险很低。



附件 1 截至 2018 年 3 月底公司股权结构图及组织结构图







附件 2 主要财务数据及指标

项目	2015 年	2016年	2017年	2018年3月
财务数据				
现金类资产(亿元)	66.86	51.08	57.27	76.87
资产总额(亿元)	527.37	567.86	658.26	710.09
所有者权益(亿元)	247.05	253.91	293.94	299.60
短期债务(亿元)	42.00	47.75	41.81	51.06
长期债务(亿元)	185.87	213.79	232.45	265.04
全部债务(亿元)	227.87	261.54	274.27	316.10
营业收入(亿元)	22.77	30.32	42.59	8.45
利润总额(亿元)	3.17	3.55	6.65	0.67
EBITDA(亿元)	6.59	7.33	11.20	
经营性净现金流(亿元)	9.77	11.85	11.76	3.34
财务指标				
销售债权周转次数(次)	2.92	3.28	3.39	
存货周转次数(次)	0.21	0.25	0.32	
总资产周转次数(次)	0.04	0.06	0.07	
现金收入比(%)	120.88	86.50	97.96	110.34
营业利润率(%)	16.62	15.96	12.76	10.62
总资本收益率(%)	0.80	0.75	1.11	
净资产收益率(%)	1.10	1.17	1.70	
长期债务资本化比率(%)	42.93	45.71	44.16	46.94
全部债务资本化比率(%)	47.98	50.74	48.27	51.34
资产负债率(%)	53.15	54.83	55.35	57.81
流动比率(%)	247.99	286.94	251.62	252.06
速动比率(%)	145.14	158.60	155.43	161.18
经营现金流动负债比(%)	11.34	13.46	9.64	
EBITDA 利息倍数(倍)	0.48	0.49	0.69	
全部债务/EBITDA(倍)	34.55	36.38	26.09	

注: 1.全部债务包括其他流动负债及长期应付款中有息部分; 2.公司 2018 年一季度财务报表未经审计。



附件3 主要财务指标的计算公式(新准则)

指标名称	计 算 公 式
增长指标	
资产总额年复合增长率	
净资产年复合增长率	(1)2年数据:增长率=(本期-上期)/上期×100%
营业收入年复合增长率	(2) n 年数据: 增长率=[(本期/前 n 年)^(1/(n-1))-1]×100%
利润总额年复合增长率	
经营效率指标	
销售债权周转次数	营业收入/(平均应收账款净额+平均应收票据)
存货周转次数	营业成本/平均存货净额
总资产周转次数	营业收入/平均资产总额
现金收入比	销售商品、提供劳务收到的现金/营业收入×100%
盈利指标	
总资本收益率	(净利润+费用化利息支出)/(所有者权益+长期债务+短期债务)×100%
净资产收益率	净利润/所有者权益×100%
营业利润率	营业利润/营业收入净额×100%
营业利润率	(营业收入-营业成本-营业税金及附加)/营业收入×100%
债务结构指标	
资产负债率	负债总额/资产总计×100%
全部债务资本化比率	全部债务/(长期债务+短期债务+所有者权益)×100%
长期债务资本化比率	长期债务/(长期债务+所有者权益)×100%
担保比率	担保余额/所有者权益×100%
长期偿债能力指标	
EBITDA 利息倍数	EBITDA/利息支出
全部债务/ EBITDA	全部债务/ EBITDA
短期偿债能力指标	
流动比率	流动资产合计/流动负债合计×100%
速动比率	(流动资产合计-存货)/流动负债合计×100%
经营现金流动负债比	经营活动现金流量净额/流动负债合计×100%
い. 四人火炉子 化子炉人 一一	

注: 现金类资产=货币资金+交易性金融资产/短期投资+应收票据

短期债务=短期借款+交易性金融负债+一年内到期的非流动负债+应付票据

长期债务=长期借款+应付债券

全部债务=短期债务+长期债务

EBITDA=利润总额+费用化利息支出+固定资产折旧+摊销

利息支出=资本化利息支出+费用化利息支出

企业执行新会计准则后,所有者权益=归属于母公司所有者权益+少数股东权益



附件 4-1 主体长期信用等级设置及其含义

联合资信主体长期信用等级划分为三等九级,符号表示为: AAA、AA、A、BBB、BB、B、CCC、CC、C。除AAA级,CCC级(含)以下等级外,每一个信用等级可用"+"、"-"符号进行微调,表示略高或略低于本等级。详见下表:

信用等级设置	含 义
AAA	偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低
AA	偿还债务的能力很强,受不利经济环境的影响不大,违约风险很低
A	偿还债务能力较强,较易受不利经济环境的影响,违约风险较低
BBB	偿还债务能力一般,受不利经济环境影响较大,违约风险一般
ВВ	偿还债务能力较弱,受不利经济环境影响很大,违约风险较高
В	偿还债务的能力较大地依赖于良好的经济环境,违约风险很高
CCC	偿还债务的能力极度依赖于良好的经济环境,违约风险极高
CC	在破产或重组时可获得保护较小,基本不能保证偿还债务
С	不能偿还债务

附件 4-2 评级展望设置及其含义

联合资信评级展望是对信用等级未来一年左右变化方向和可能性的评价。联合资信评级展望含义如下:

评级展望设置	含义
正面	存在较多有利因素,未来信用等级提升的可能性较大
稳定	信用状况稳定,未来保持信用等级的可能性较大
负面	存在较多不利因素,未来信用等级调低的可能性较大
发展中	特殊事项的影响因素尚不能明确评估,未来信用等级可能提升、降低或不变

附件 4-3 中长期债券信用等级设置及其含义

联合资信中长期债券信用等级设置及含义同主体长期信用等级。



联合资信评估有限公司关于 株洲市城市建设发展集团有限公司 2018年度第二期中期票据的跟踪评级安排

根据相关监管法规和联合资信有关业务规范,联合资信将在本期债项信用等级有效期内持续进行跟踪评级,跟踪评级包括定期跟踪评级和不定期跟踪评级。

株洲市城市建设发展集团有限公司应按联合资信跟踪评级资料清单的要求及时提供相关资料。联合资信将在本期债项评级有效期内每年至少完成一次跟踪评级,在企业年报披露后3个月内发布跟踪评级报告。

株洲市城市建设发展集团有限公司或本期债项如发生重大变化,或发生可能对株 洲市城市建设发展集团有限公司或本期债项信用等级产生较大影响的重大事项,株洲 市城市建设发展集团有限公司应及时通知联合资信并提供有关资料。

联合资信将密切关注株洲市城市建设发展集团有限公司的经营管理状况、外部经营环境及本期债项相关信息,如发现株洲市城市建设发展集团有限公司出现重大变化,或发现存在或出现可能对株洲市城市建设发展集团有限公司或本期债项信用等级产生较大影响的事项时,联合资信将就该事项进行必要调查,及时对该事项进行分析,据实确认或调整信用评级结果。

如株洲市城市建设发展集团有限公司不能及时提供跟踪评级资料,导致联合资信 无法对株洲市城市建设发展集团有限公司或本期债项信用等级变化情况做出判断,联 合资信可以终止评级。

联合资信将指派专人及时与株洲市城市建设发展集团有限公司联系,并按照监管要求及时出具跟踪评级报告和结果。联合资信将按相关规定报送及披露跟踪评级报告和结果。