

信用等级公告

联合〔2021〕1334号

联合资信评估股份有限公司通过对福州城市建设投资集团有限公司及其拟发行的 2021 年公司债券（第一期）的信用状况进行综合分析和评估，确定福州城市建设投资集团有限公司主体长期信用等级为 AAA，2021 年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）的信用等级为 AAA，评级展望为稳定。

特此公告

联合资信评估股份有限公司

评级总监：

二〇二一年二月二十四日



2021 年福州城市建设投资集团有限公司 公司债券（第一期）信用评级报告

评级结果：

发行人主体长期信用等级：AAA

本期债券信用等级：AAA

评级展望：稳定

债项概况：

本期债券发行规模：10 亿元

本期债券期限：5+5 年，在本期债券存续期的第 3 年底至第 4 年底，每年分别偿付本期债券发行总额的 10%、10%，同时附第 5 年底公司调整票面利率选择权及投资者回售选择权

偿还方式：按年付息，分期还本

募集资金用途：项目建设和补充流动资金

评级时间：2021 年 2 月 24 日

本次评级使用的评级方法、模型：

名称	版本
城市基础设施投资企业信用评级方法	V3.0.201907
城市基础设施投资企业主体信用评级模型（打分表）	V3.0.201907

注：上述评级方法和评级模型均已在联合资信官网公开披露

本次评级模型打分表及结果：

指示评级	aa	评级结果		AAA
评价内容	评价结果	风险因素	评价要素	评价结果
经营风险	A	经营环境	宏观和区域风险	1
			行业风险	3
		自身竞争力	基础素质	1
			企业管理	2
			经营分析	1
财务风险	F4	现金流	资产质量	2
			盈利能力	2
			现金流量	3
		资本结构		1
		偿债能力		4
调整因素和理由				调整子级
政府支持				3

注：经营风险由低至高划分为 A、B、C、D、E、F 共 6 个等级，各级因子评价划分为 6 档，1 档最好，6 档最差；财务风险由低至高划分为 F1-F7 共 7 个等级，各级因子评价划分为 7 档，1 档最好，7 档最差；财务指标为近三年加权平均值；通过矩阵分析模型得到指示评级结果

评级观点

福州城市建设投资集团有限公司（以下简称“公司”）是福建省福州市国有大型投资集团之一，主要负责福州市区内的基础设施建设、片区综合改造及保障房建设业务。近年来，公司的外部经营环境良好，公司资产、所有者权益规模持续增长，营业收入不断提高，并持续得到福州市政府的大力支持。联合资信评估股份有限公司（以下简称“联合资信”）也关注到公司资产流动性较弱，外部融资压力大、存在较大的短期偿债压力等给公司信用水平带来的不利影响。

本期债券设置分期偿还条款，可有效降低本期债券的集中偿付压力。未来，公司将继续推进片区综合改造业务和市政代建业务，同时开展施工、房地产开发、建材生产和销售、物业管理等业务，公司的经营规模和盈利能力有望进一步提升。联合资信对公司的评级展望为稳定。

基于对公司主体长期信用状况以及本期债券偿还能力的综合评估，联合资信认为本期债券到期不能偿还的风险极低。

优势

1. 公司的外部经营环境良好。近年来，福州市经济稳步发展，公司发展的外部环境良好。2017—2019 年，福州市分别实现地区生产总值 7104.02 亿元、7856.81 亿元和 9392.30 亿元，一般公共预算收入 634.16 亿元、680.38 亿元和 668.08 亿元。
2. 政府支持力度大。公司是福州市大型国有投资集团之一，负责福州市区内的基础设施建设、片区综合改造及保障房建设业务，持续得到政府在资金注入等方面的支持。
3. 近年来，公司资产、所有者权益规模持续增长，营业收入不断提高。
4. 本期债券设置分期偿还条款，有效降低了本期债券的集中偿付压力。

关注

1. 资产流动性较弱。公司资产中代建市政工程和片区综合开发支出规模大、占比高，片区综合改造项目结转受城市规划和未来土地拍卖计划影响较大，整体流动性较弱。

分析师：李 坤 杨廷芳

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

2. 外部融资压力大。近年来，公司整体项目建设支出规模较大，2017—2019 年，公司经营活动现金流持续净流出，分别为-14.77 亿元、-49.90 亿元和-59.68 亿元。此外，考虑到公司在建和拟建项目尚需投资规模大，公司外部融资压力大。
3. 有息债务规模持续上升，存在较大短期偿债压力。2017—2019 年底，公司有息债务规模分别为 430.52 亿元、447.13 亿元和 540.75 亿元；截至 2019 年底，公司短期债务 153.26 亿元，同期末现金短期债务比为 0.41 倍。

主要财务数据：

合并口径			
项目	2017 年	2018 年	2019 年
现金类资产(亿元)	90.52	74.99	63.40
资产总额(亿元)	1,459.18	1,595.93	1,765.49
所有者权益(亿元)	779.68	851.31	918.84
短期债务(亿元)	105.97	120.92	153.26
长期债务(亿元)	324.54	326.21	387.49
全部债务(亿元)	430.52	447.13	540.75
营业收入(亿元)	149.35	179.44	209.44
利润总额(亿元)	13.05	13.97	16.55
EBITDA(亿元)	16.72	17.83	20.61
经营性净现金流(亿元)	-14.77	-49.90	-59.68
营业利润率(%)	9.30	7.54	10.93
净资产收益率(%)	1.47	1.40	1.42
资产负债率(%)	46.57	46.66	47.96
全部债务资本化比率(%)	35.57	34.44	37.05
流动比率(%)	267.24	197.45	180.89
经营现金流流动负债比(%)	-4.40	-12.22	-13.29
现金短期债务比(倍)	0.85	0.62	0.41
EBITDA 利息倍数(倍)	0.98	1.15	1.81
全部债务 EBITDA(倍)	25.76	25.07	26.24
公司本部			
项目	2017 年	2018 年	2019 年
资产总额(亿元)	258.58	288.24	386.97
所有者权益(亿元)	174.64	156.56	156.57
全部债务(亿元)	82.68	130.07	182.58
营业收入(亿元)	0.12	0.11	0.42
利润总额(亿元)	0.72	0.02	0.01
资产负债率(%)	32.46	45.68	59.54
全部债务资本化比率(%)	32.13	45.38	53.83
流动比率(%)	392.45	282.28	176.84
经营现金流流动负债比(%)	4.94	12.60	3.45

注：其他流动负债中的有息部分已计入短期债务；长期应付款中有息部分已计入长期债务；2017 年财务数据采用 2018 年期初数

资料来源：联合资信根据公司审计报告及财务报表整理

主体评级历史：

信用等级	评级展望	评级时间	项目小组	评级方法/模型	评级报告
AAA	稳定	2020/12/01	李 坤 迟腾飞	城市基础设施投资企业信用评级方法 V3.0.201907 城市基础设施投资企业主体信用评级模型（打分表） V3.0.201907	阅读全文
AAA	稳定	2016/01/15	车 驰 张 宁	基础设施建设投资企业信用分析要点（2015年）	阅读全文
AA ⁺	稳定	2015/04/17	李小建 李 阳	城投债评级方法及风险点简介（2010年）	阅读全文

注：上述历史评级项目的评级报告通过报告链接可查阅；2019年8月1日之前的评级方法和评级模型均无版本编号

声 明

一、本报告引用的资料主要由福州城市建设投资集团有限公司（以下简称“该公司”）提供，联合资信评估股份有限公司（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，符合真实性、准确性、完整性要求。

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、本次信用评级结果仅适用于本期债项，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。

分析师：



2021 年福州城市建设投资集团有限公司 公司债券（第一期）信用评级报告

一、主体概况

福州城市建设投资集团有限公司（以下简称“公司”）前身为 2013 年 6 月 9 日设立的福州建设发展投资集团有限公司，初始注册资本 5000 万元，是经福州市人民政府批准设立的国有独资企业集团，公司于 2014 年 12 月 3 日变更为现名。后经政府多次注资，截至 2019 年底，公司注册资本和实收资本均为 20.69 亿元，福州市人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“福州市国资委”）为公司的唯一股东及实际控制人。

公司主要从事城市基础设施及配套工程的投融资、建设及运营、重点区域和旧屋区综合开发（含商业地产和保障类房产）、土地一级开发和房地产综合开发等业务。

截至 2019 年底，公司本部设办公室、法律事务部、财务部、监察审计部、战略发展部、资产管理部和人力资源部共 7 个职能部门，合并范围内拥有一级子公司 9 家。

截至 2019 年底，公司资产总额 1765.49 亿元，所有者权益 918.84 亿元（少数股东权益 101.84 亿元）；2019 年，公司实现营业收入 209.44 亿元，利润总额 16.55 亿元。

公司注册地址：福州市台江区台江路 15 号城投大厦 17 楼；法定代表人：黄志强。

二、本期债券概况及募集资金用途

1. 本期债券概况

根据《国家发展改革委关于福建省福州城市建设投资集团有限公司发行公司债券核准的批复》（文件号：发改企业债券〔2019〕30 号），公司获准发行总额不超过 70 亿元的公司债券，分期发行，期限不超过 10 年，募集资金中不低于 40 亿元用于产业园区开发与运营、城市停车

场、保障性安居工程、战略新兴产业、城市地下综合管廊、绿色产业、农村产业融合、社会领域产业等领域符合国家产业政策的项目，以及基础设施补短板领域的项目；不超过 30 亿元用于补充营运资金。公司已于 2019 年 4 月成功发行 3 亿元 2019 年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）（19 福州城投债 01/19 福州 01），募集资金全部用于补充营运资金；于 2019 年 12 月成功发行 4 亿元 2019 年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第二期）

（19 福州城投债 02/19 福州 02），募集资金全部用于项目建设；于 2020 年 1 月成功发行 5 亿元 2020 年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）（20 福州城投债 01/20 福州 01），募集资金中 2 亿元用于项目建设，3.00 亿元用于补充流动资金；于 2020 年 11 月成功发行 8 亿元 2020 年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第二期）（20 福州城投债 02/20 福州 02），募集资金中 4 亿元用于项目建设，4 亿元用于补充流动资金。

本次公司计划发行 2021 年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）（以下简称“本期债券”）10 亿元，期限 5+5 年，附第 5 年底公司调整票面利率（调整范围 0 至 300 个基点）和投资者回售选择权。本期债券按年付息，分期还本，在债券存续期的第 3 年底至第 4 年底分别按本期债券总额 10% 的比例偿还债券本金；若在第 5 年底投资者未行使回售选择权，则在本期债券存续期的第 5 年底至第 10 年底，每年分别偿付本期债券发行面值的 10%、10%、15%、15%、15%、15%。本期债券拟募集资金总额 10 亿元，其中 5 亿元拟用于项目建设、5 亿元拟用于补充流动资金。

2. 本期债券募投项目概况

本期债券中拟用于项目建设的资金 5.00 亿

元，其中 0.70 亿元用于罗源县城区环境综合改造提升 PPP 项目、0.50 亿元用于榕发滨海应急仓储基地项目、0.50 亿元用于榕发物流园项目、3.30 亿元用于原东部 2 号农民新村安置房项目（以下统称“募投项目”）。

表 1 募投项目概况（单位：亿元、%）

序号	资金用途	项目总投资	拟使用本期债券资金	占项目总投资比例
1	罗源县城区环境综合改造提升 PPP 项目	3.49	0.70	20.06
2	榕发滨海应急仓储基地项目	4.52	0.50	11.06
3	榕发物流园项目	4.02	0.50	12.44
4	原东部 2 号农民新村安置房项目	6.75	3.30	48.89
合计		18.78	5.00	--

资料来源：公司提供

（1）项目建设内容

罗源县城区环境综合改造提升 PPP 项目

罗源县城区环境综合改造提升 PPP 项目

（以下简称“PPP 项目”）建设主体为罗源城区改造建设发展有限公司（以下简称“项目公司”），项目公司由社会资本方出资设立。其中，社会资本方由公司、福建省榕圣市政工程有限公司（以下简称“榕圣公司”，公司的三级子公司）和福州市规划设计研究院组成联合体共同担任，上述企业分别持有项目公司 98%、1%和 1%的股权。

PPP 项目由动车站站前广场公园、站前路建设及岐鹤路改造提升项目，岐头大桥至五里大桥段生态景观改造提升工程，渡头湿地公园改造提升及水岸菁华段扩建项目，莲花山公园项目；凤梅生态公园二期项目，罗宁古道才翁石段到新亭段古官道景观提升项目，罗源县水古、起步、迹头高速出入口及 104 国道、罗川中路沿线景观环境提升等 7 个子项目构成，项目总投资 3.49 亿元，相关审批见表 2。

表 2 PPP 项目工程审批情况

项目审批、核准或备案情况	批复部门	批准文号或证号	印发时间
罗源县发展和改革局关于罗源县城区环境综合改造提升项目可行性研究报告的批复	罗源县发展和改革局	罗发改投资（2020）58 号	2020 年 3 月 24 日
社会稳定风险评估报告审核意见			
项目节能评估报告审查意见	PPP 项目能源消耗为 190.98 吨标准煤，年电力消费量 126.68 万千瓦时。根据《福建省固定资产投资项目节能审查实施办法》（闽节能办〔2018〕1 号）规定，不再单独进行节能审查，节能审查机关不再出具节能审查意见		
建设项目环境影响登记表	罗源县环境保护局	1.备案号：202135012300000009； 2.备案号：202135012300000008； 3.备案号：202135012300000011； 4.备案号：202135012300000012； 5.备案号：202135012300000013； 6.备案号：202135012300000010；	2021 年 1 月 29 日
建设项目用地预审	罗源县自然资源和规划局	编号：350125202000002	2020 年 3 月 24 日
建设项目选址意见书			

资料来源：公司提供

PPP 项目已纳入财政部政府和社会资本合作中心 PPP 项目库，采用 PPP 模式相关批复见表 3。根据《罗源县城区环境综合改造提升 PPP 项目项目合同》（以下简称“PPP 项目合同”），该项目建设期 1 年，项目运营期 14 年，采用可行性缺口补助的付费模式，可行性缺口补助是

指对于资产经营权转让价款、建设（提升改造）成本、运营成本和合理回报与使用者付费之间的缺口部分，由政府根据绩效考核情况支付给项目公司，其中可行性缺口补助=可用性服务费+运营维护服务费-使用者付费。

表 3 PPP 项目审批情况

批复文件名称	批复部门	批准文号或证号	印发时间
会议纪要（原则同意《罗源县城区环境综合改造提升 PPP 项目实施方案》）	罗源县人民政府	（2020）7-2 号	2020 年 4 月 17 日

物有所值评价报告	--	--	2020年3月
财政承受能力论证报告	--	--	2020年3月
罗源县财政局关于罗源县城区环境综合改造提升PPP项目《物有所值评价报告》及《财政承受能力论证报告》的批复	罗源县财政局	罗财〔2020〕44号	2020年3月25日

资料来源：公司提供

榕发滨海应急仓储基地项目

榕发滨海应急仓储基地项目（以下简称“仓储基地项目”）实施主体为福州市滨海榕发置业有限公司（以下简称“榕发置业”），福州市建设发展集团有限公司（以下简称“福州建发”，公司的二级子公司）、福州市房地产开发有限责任公司（公司的三级子公司）、福州

市市政建设开发有限公司（公司的三级子公司）分别持有榕发置业70%、20%和10%的股权。

仓储基地项目建设内容包含应急救援及冷链物资储备库和普通丙类仓库及配套办公楼项目，用地面积58329.00平方米，总建筑面积93459.07平方米，项目总投资约4.52亿元，相关审批见表4。

表4 仓储基地项目审批情况

项目审批、核准或备案情况	批复部门	批准文号或证号	印发时间
福建省投资项目备案证明（内资）	福州市长乐区发展和改革局	闽发改备〔2020〕0286号	2020年12月1日
国有建设用地使用权出让合同	福州市长乐区自然资源和规划局、榕发置业	宗地流程号： Z3501822020031935 合同编号： 35018220200930BG012	2020年9月30日
建设用地规划许可证	福州市长乐区自然资源和规划局	地字第350182202010034号	2020年11月16日
建设项目环境影响登记表	根据生态环境部颁布的《建设项目环境影响评价分类管理名录（2021年版）》第五条“本名录未作规定的建设项目，不纳入建设项目环境影响评价管理”；名录表第35页“五十三、装卸搬运和仓储业59”已移除“180仓储”类，故榕发滨海应急仓储基地不在名录内，无需环评登记备案		
项目节能评估报告审查意见	本项目能源消耗为552.44吨标准煤，年电力消费量449.51万千瓦时。根据《福建省固定资产投资项目节能审查实施办法》（闽节能办〔2018〕1号）规定，不再单独进行节能审查，节能审查机关不再出具节能审查意见		
社会稳定风险评估审核	根据《福建省发展改革委关于印发重大固定资产投资项目社会稳定风险评估暂行办法的通知》（闽发改投资〔2013〕826号），审批、核准的项目需开展社会稳定风险评估。由于本项目属于备案制项目，故无需开展社会稳定风险评估审核；该项目不涉及土地征迁等重大风险问题，属于低风险项目		

资料来源：公司提供

榕发物流园项目

榕发物流园项目实施主体为福建榕圣建筑发展有限公司（2020年11月更名为福建榕发置地有限公司，以下简称“榕发置地”），福州建发、榕圣公司分别持有榕发置地90%和10%的股权。

榕发物流园项目建设内容包含智能化仓库、普通仓库、甲类仓库、救灾和医疗仓库、物流仓库及配套办公等项目，建筑用地面积35323.00平方米，计容建筑面积约56516.80平方米，项目总投资约4.02亿元，相关审批见表5。

表5 榕发物流园项目审批情况

项目审批、核准或备案情况	批复部门	批准文号或证号	印发时间
福建省投资项目备案证明（内资）	福州市晋安区发展和改革局	闽发改备〔2020〕A040962号	2020年12月2日
国有建设用地使用权出让合同	福州市自然资源和规划局、榕发置地	宗地流程号： Z3501002020062311 合同编号： 35010020201028P066	2020年11月6日
建设用地规划许可证	福州市自然资源和规划局	地字第350100202010093号	2020年12月10日
建设项目环境影响登记表	福州市生态环境局	备案号：202035011100000193	2020年12月23日
项目节能评估报告审查意见	本项目能源消耗为268.79吨标准煤，年电力消费量218.71万千瓦时。根据《福建省固定资产投资项目节能审查实施办法》（闽节能办〔2018〕1号）规定，不再单独进行节能审查，节能审查		

	机关不再出具节能审查意见
社会稳定风险评估审核	根据《福建省发展改革委关于印发重大固定资产投资项目社会稳定风险评估暂行办法的通知》(闽发改投资〔2013〕826号), 审批、核准的项目需开展社会稳定风险评估; 由于本项目属于备案制项目, 故无需开展社会稳定风险评估审核; 该项目不涉及土地征迁等重大风险问题, 属于低风险项目

资料来源: 公司提供

原东部 2 号农民新村安置房项目 用地面积 22578 平方米, 计容建筑面积 40640 平方米, 项目总投资约 6.75 亿元, 相关审批见表 6。

原东部 2 号农民新村安置房项目 (以下简称“安置房项目”) 实施主体为福州建发, 项目建设内容为 436 套安置房及配套设施, 建筑

表 6 安置房项目审批情况

项目审批、核准或备案情况	批复部门	批准文号或证号	印发时间
福建省投资项目备案证明 (内资)	福州市仓山区发展和改革委员会	闽发改备〔2018〕A030074 号	2018 年 9 月 28 日
不动产权证书	福州市自然资源和规划局	闽 (2020) 福州市不动产权第 0000039 号	2020 年 11 月 6 日
建设用地规划许可证	福州市自然资源和规划局	地字第 350101201900177 号	2019 年 12 月 6 日
建设项目环境影响登记表	福州市生态环境局	备案号: 201935010400000003	2019 年 1 月 3 日
项目节能评估报告审查意见	本项目能源消耗为 284.0 吨标准煤, 年电力消费量 231.07 万千瓦时。根据《福建省固定资产投资项目节能审查实施办法》(闽节能办〔2018〕1 号) 规定, 不再单独进行节能审查, 节能审查机关不再出具节能审查意见		
社会稳定风险评估审核	根据《福建省发展改革委关于印发重大固定资产投资项目社会稳定风险评估暂行办法的通知》(闽发改投资〔2013〕826 号), 审批、核准的项目需开展社会稳定风险评估; 由于本项目属于备案制项目, 故无需开展社会稳定风险评估审核; 该项目不涉及土地征迁等重大风险问题, 属于低风险项目		

资料来源: 公司提供

(2) 项目进度

PPP 项目建设期为 1 年, 截至目前该项目尚未开工。

仓储基地项目建设期 2 年, 截至目前该项目尚未开工。

榕发物流园项目建设期 3 年, 经营期 30 年, 截至目前该项目尚未开工。

安置房项目建设期 3 年, 项目总投资 6.75 亿元, 截至目前已投资约 2.50 亿元。

三、宏观经济和政策环境分析

1. 宏观经济运行

2020 年三季度, 我国经济进一步复苏, 供

需全面回暖, 物价涨幅有所回落, 就业压力有所缓解, 财政收支有所改善。当前全球疫情依然在蔓延扩散, 疫情对世界经济的冲击将继续发展演变, 外部风险挑战明显增多, 国内经济恢复仍面临较多不确定因素。

经济保持逐季复苏势头。由于我国疫情控制迅速, 经济在 2020 年一季度出现暂时性大幅下滑后, 二季度即开始复苏, 前三季度实现正增长, GDP 累计同比增长 0.7%, 其中一季度同比下降 6.8%、二季度同比增长 3.2%、三季度同比增长 4.9%, 经济保持逐季复苏势头。前三季度国民经济第一产业、第二产业和第三产业增加值分别累计同比增长 2.3%、0.9%和 0.4%, 全面实现正增长。

表 7 2017-2019 年及 2020 年前三季度中国主要经济数据

项目	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年前三季度
GDP (万亿元)	83.2	91.9	99.1	72.3
GDP 增速 (%)	6.9	6.7	6.1	0.7
规模以上工业增加值增速 (%)	6.6	6.2	5.7	1.2

固定资产投资增速 (%)	7.2	5.9	5.4	0.8
社会消费品零售总额增速 (%)	10.2	9.0	8.0	-7.2
出口增速 (%)	10.8	7.1	5.0	1.8
进口增速 (%)	18.7	12.9	1.6	-0.6
CPI 增幅 (%)	1.6	2.1	2.9	3.3
PPI 增幅 (%)	6.3	3.5	-0.3	-2.0
城镇失业率 (%)	3.9	4.9	5.2	5.4
城镇居民人均可支配收入增速 (%)	6.5	5.6	5.0	-0.3
公共财政收入增速 (%)	7.4	6.2	3.8	-6.4
公共财政支出增速 (%)	7.7	8.7	8.1	-1.9

注：1. GDP 总额按现价计算；2. 出口增速、进口增速均以人民币计价统计；3. 增速及增幅均为累计同比增长数，GDP 增速、城镇居民人均可支配收入增速为实际增长率，规模以上工业增加值增速、固定资产投资增速、社会消费品零售总额增速为名义增长率；4. 城镇失业率统计中，2017 年为城镇登记失业率，2018 年开始为城镇调查失业率，指标值为期末数

资料来源：联合资信根据国家统计局和 Wind 数据整理

经济结构改善，消费贡献提升。2020 年三季度，消费支出对 GDP 增速拉动由二季度的 -2.35% 回升 4.06 个百分点至 1.71%，净出口对 GDP 增速拉动由二季度的 0.53% 上升至 0.64%，投资对 GDP 增速拉动由二季度的 5.01% 下降至 2.55%。虽然投资仍然是经济增长的主要拉动因素，但三季度消费对经济的贡献度显著提高，经济结构较二季度有所改善，内生增长动力加强。

消费持续改善，季度增速由负转正。2020 年前三季度，社会消费品零售总额同比下降 7.2%，降幅比上年收窄 4.2 个百分点。其中三季度社会消费品零售总额同比增长 0.9%，季度增速年内首次转正，显示了随着疫情控制、经济逐步恢复以及就业继续好转，居民消费信心增加。**固定投资增速转正，制造业投资降幅收窄。**2020 年前三季度，全国固定资产投资同比增长 0.8%，实现年内首次转正，而 1—8 月份、上半年和一季度投资分别同比下降 0.3%、3.1% 和 16.1%。从三大投资领域看，基础设施投资增速由负转正，制造业投资逐步恢复，房地产投资加快。具体看，前三季度，基础设施投资同比增长 0.2%，上半年为同比下降 2.7%；制造业投资同比下降 6.5%，较半年降幅 (11.7%) 显著收窄；房地产开发投资同比增长 5.6%，上半年为同比增长 1.9%。**进出口逐季回稳，出口韧性较强。**2020 年前三季度我国货物贸易进出口总值 3.3 万亿美元，比去年同期下

降 1.8%。其中，出口 1.8 万亿美元，同比下降 0.8%；进口 1.5 万亿美元，同比下降 3.1%。一至三季度，我国出口增速分别为 -13.4%、0.1% 和 8.8%，呈现一季度大幅回落、二季度止跌企稳、三季度全面反弹的逐季回稳态势。

复工水平不断提升，工业生产逐季回升。

截至 2020 年 9 月下旬，有 73.2% 的企业达到正常生产水平八成以上，较 6 月中旬上升 4.8 个百分点，部分企业持续满负荷生产，规模以上工业企业开工情况整体接近正常水平。1—9 月，规模以上工业增加值累计同比增长 1.2%；分季度看，一季度下降 8.4%，二季度增长 4.4%，三季度增长 5.8%。1—9 月工业企业利润总额同比下降 2.4%，较 1—3 月下降 36.7%、1—6 月下降 12.8% 的降幅大幅收窄。

CPI 涨幅回落，PPI 降幅收窄。2020 年前三季度，CPI 累计同比上涨 3.3%，涨幅较上半年回落 0.5 个百分点，食品价格涨幅回落是其主要原因；PPI 累计同比下降 2.0%，降幅较上半年扩大 0.1 个百分点，生产资料价格降幅较多是主导因素。在疫情防控成效显著、经济社会发展较快恢复的作用下，市场供求关系总体稳定。

社融增量逐季下降，M2 增速有所回落。

2020 年 9 月末，社会融资规模存量 280.1 万亿元，较上年同期增长 13.5%，较上年底增幅 (10.7%) 显著提高，为实体经济提供了有力的金融支持。从增量上看，前三季度累计新增社

会融资规模 29.6 万亿元，比上年同期多增 9.0 万亿元。分季看，一、二、三季度社融增量分别为 11.1 万亿元、9.8 万亿元和 8.8 万亿元，呈逐季下降的趋势，其中银行信贷、企业债券融资以及政府债券融资均呈逐季下降的特点，显示货币政策在回归常态。货币供应量方面，9 月末 M2 余额 216.4 万亿元，较上年同期增长 10.9%，较 6 月末增速（11.1%）略有下降。同期 M1 余额 60.2 万亿元，较上年同期增长 8.1%，较 6 月末同比增速（6.5%）继续加快，表明经济活跃度上升，消费回暖。

财政收入继续下降、收支缺口更趋扩大。

2020 年前三季度，全国一般公共预算收入 14.1 万亿元，同比下降 6.4%，降幅较二季度（10.8%）有所收窄。其中税收收入 11.9 万亿元，同比下降 6.4%；非税收入 2.2 万亿元，同比下降 6.7%。同期全国政府性基金收入 5.5 万亿元，同比增长 3.8%，较前二季度（-1.0%）转为正增长。2020 年前三季度全国一般公共预算支出 17.5 万亿元，同比下降 1.9%，降幅比二季度（5.8%）显著缩小。其中中央本级累计支出 2.5 万亿元，同比下降 2.1%；地方本级累计支出 15.1 万亿元，同比下降 1.9%。从支出结构看，前三季度社会保障与就业支出（2.6 万亿元）、卫生健康支出（1.4 万亿元）、农林水支出（1.6 万亿元）和债务付息支出（7351.0 亿元）为正增长，其余支出同比皆为下降。财政支出增长方面主要集中于保障基本民生、疫情防控和重点领域支出。2020 年前三季度公共财政收支缺口 3.4 万亿元，较二季度缺口（2.0 万亿元）继续扩大，主要是受到疫情冲击，财政收支形势比较严峻。

就业压力有所减缓，城镇居民收入实际降幅继续收窄。2020 年前三季度，在服务业和制造业逐步恢复，中小微企业经营持续改善的作用下，就业压力有所减缓。9 月城镇调查失业率 5.4%，较 6 月（5.7%）略有回落，就业形势较疫情初期有所好转，但国内外环境复杂严峻，企业用工需求偏弱，总体就业形势仍然较为严峻。2020 年前三季度，城镇居民人均可支配收入 3.3 万元，比上年同期名义增长 2.8%，名义

增速比上年回升 1.3 个百分点；扣除价格因素的实际增速为-0.3%，降幅较上半年（2.0%）大幅收窄，为消费回暖提供了主要动力。

2. 宏观政策环境

2020 年前三季度中国宏观政策统筹疫情防控和经济社会发展，以“六稳”“六保”为中心，促进经济恢复，逆周期调节政策成效显著。

积极的财政政策大规模减税降费，增加有效投资。2020 年前三季度，全国实现减税降费累计 2.09 万亿元。其中，新增减税降费 1.37 亿元，翘尾新增减税降费 7265 亿元，对纾解企业困难、稳定市场主体、支持复工复产和平稳经济运行发挥了重要作用。2020 年前三季度，全国累计发行国债 4.80 万亿元，较上年同期（2.99 万亿元）大幅增长；发行地方政府债券 5.68 万亿元，较上年同期（4.18 万亿元）增长 35.89%。专项债资金重点支持“两新一重”领域基建，增加有效投资，增加其用作项目资本金的范围及比例，允许地方法人银行使用专项债补充资本金。同时建立特殊转移支付机制，新增财政资金直达市县基层、加大对地方“三保”的财力支持和“两新一重”及补短板项目的资金支持，截至 2020 年 9 月底，在实行直达管理的 1.70 万亿元资金中，各地已将 1.57 万亿元直达资金下达到资金使用单位，形成实际支出 1.02 万亿元，占中央财政已下达地方资金的 61.2%。

货币政策回归，融资成本有所回升。2020 年三季度央行坚持稳健的货币政策更加灵活适度、精准导向，引导资金更多的流向实体经济，有效发挥结构性货币政策工具精准滴灌的作用，提高政策的直达性，强化对稳企业、保就业的金融支持。1—9 月份三次降准释放长期流动性 1.75 万亿元，开展中期借贷便利 MLF 操作，净投放中期流动性 4100 亿元，满足金融机构合理的中长期流动性需求。在此基础上灵活开展公开市场操作，对冲季节性因素和政府债券发行等因素，维护短期流动性平稳。利率方面，前四个月在政策推动下贷款利率明显下行，5 月以来，随着疫情得到有效控制，国内经济

复苏态势良好，央行的政策利率和贷款市场报价利率 LPR 均保持稳定，债券市场发行利率有所回升。2020 年 9 月公司债、企业债、中期票据加权平均发行利率分别为 4.34%、5.21% 和 4.52%，较 6 月（分别为 4.14%、5.11% 和 4.04%）均明显回升。

3. 宏观经济前瞻

牢牢把握扩大内需这个战略基点，加快形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。2020 年 7 月 30 日召开的中央政治局会议（以下简称“会议”）认为，当前我国经济形势仍然复杂严峻，不稳定性及不确定性较大，遇到的很多问题是中长期的，必须从持久战的角度加以认识，加快形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。会议强调，下半年要更好地统筹疫情防控和经济社会发展工作，坚持以供给侧结构性改革为主线，坚持深化改革开放，牢牢把握扩大内需这个战略基点，大力保护和激发市场主体活力，扎实做好“六稳”工作，全面落实“六保”任务，推动经济高质量发展。在此政策导向下，未来财政政策将更加积极有为、注重实效，保障重大项目建设资金，注重质量和效益。货币政策一方面更加灵活适度、精准导向，保持货币供应量和社会融资规模合理增长，推动综合融资成本明显下降；二是新增融资重点流向制造业、中小微企业，加大对实体经济的支持力度。

在以上政策引导和支持下，四季度我国经济将进一步修复，结构或将进一步改善，消费对经济的拉动作用进一步加强，出口增速依然保持较强的韧性，投资内部结构将优化、制造业投资贡献将有所提升。

投资方面，四季度结构继续改善，经济内生增长动力将加强。2020 年四季度制造业投资单月投资依然有望保持正增长，但 8 月制造业投资单月增速或已经是 2020 年最高增速，全年累计增速难以转正。房地产投资方面，自 7 月以来房地产政策持续收紧叠加信贷政策收紧，

综合考虑房地产新开工面积持续负增长、施工面积增速有所回落，预计四季度房地产投资存在下行压力。基建投资方面，从资金方面看，2020 年尚剩余 407 亿元一般债券和 1848 亿元专项债券，新增地方债规模将会是全年最低水平；从经济增长动力来看，8、9 月制造业投资呈现加速迹象、消费也有加速修复的迹象，经济内生修复动力加强，再度大力拉动基建投资的必要性下降。因此，综合资金和经济增长力看，四季度基建投资难有更出色表现，单月增速或将进一步下降。

消费方面，四季度消费将继续保持向好的趋势不变。冬季疫情的反复可能会对消费造成波动，但北京及青岛区域疫情的快速控制，给居民带来信心，使得消费波动减小。持续改善的就业环境以及居民收入的恢复增长、疫情对聚集性消费的限制逐步消退叠加居民对疫情控制的信心，支撑消费增速继续向上修复的趋势不变，但高于去年同期的失业率以及不及 GDP 增速的居民收入会压制消费的快速上升。整体来看，在四季度疫情不出现大范围爆发的情况下，消费增速将以较为温和的速度进行恢复。如果四季度出现大范围的疫情爆发，将会打断消费的恢复趋势。

进出口方面，预计年内出口增速依然保持较强的韧性。一方面，随着冬季全球第二波疫情的爆发，防疫物资需求短期内依然较为旺盛，支撑我国出口增速；另一方面，全球经济逐步恢复，海外需求上升支撑我国出口增速，联合国贸发会议发布的最新报告预测 2020 年第四季度全球贸易同比增长将下降 3%，较三季度收窄 4 个百分点；从主要发达经济体制造业 PMI 来看，经济也将处于逐步恢复的状态。

四、行业及区域经济

1. 基础设施建设行业

（1）行业概况

城市基础设施建设主要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，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，对于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。本世纪初，固定资产投资是拉动我国经济增长的重要动力，而仅靠财政资金无法满足基础设施建设需求。在此背景下，地方政府基础设施建设投融资平台（一般称“城投企业”或“地方政府投融资平台公司”）应运而生。2008年后，在宽松的平台融资环境及“4 万亿”投资刺激下，城投企业数量快速增加，融资规模快速上升，为城市基础设施建设投资快速增长提供了资金支持。为了防范政府融资平台债务增长可能带来的系统性风险，2010 年以来，国家出台了一系列政策法规，如对融资平台及其债务进行清理、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，以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。2014 年，《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》”）颁布，城投企业的政府融资职能逐渐剥离，城投企业逐步开始规范转型。但是，作为地方基础设施投资建设运营主体，城投企业在未来较长时间内仍将是我国基础设施建设的重要载体。

（2）行业监管与政策

2019 年以来特别是受“新冠”疫情影响，我国经济下行压力持续增大，在坚决遏制隐性债务增量、剥离投融资平台的政府融资职能基础上，政府持续加大在基础设施领域补短板的力度，明确未来基础设施建设投资重点将集中在交通、水利、公共卫生以及新基建等方面并在资金端提供较大力度支持，充分发挥基建逆

经济周期调节作用，一定程度上缓解了城投企业的经营及融资压力。

根据 2014 年《43 号文》，财政部发布《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甄别、清理，并以政府债务置换的方式使城投企业债务与地方政府性债务逐步分离，未被认定为政府债务以及新增的城投企业债务将主要依靠城投企业自身经营能力偿还。2015 年以来，国家出台了多项政策以进一步加强地方政府债务管理，并建立了以一般债券和专项债券为主的地方政府举债融资机制，要求坚决遏制隐性债务增量，并多次强调坚决剥离投融资平台的政府融资职能。2018 年，伴随国内经济下行压力加大，城投企业相关政策出现了一定变化和调整，政府及监管部门提出了按市场化原则保障融资平台公司合理融资需求以及加大基础设施领域补短板的力度等政策。

2019 年以来，我国经济下行压力持续增大，在坚决遏制隐性债务增量、剥离投融资平台政府融资职能的基础上，政府持续加大在基础设施领域补短板的力度并在资金端提供较大力度的支持，充分发挥基建逆经济周期调节作用，一定程度上缓解了城投企业的经营及融资压力。具体来看，防范债务风险方面，财政部先后下发财金〔2019〕10 号和财办金〔2019〕40 号文，旨在厘清 PPP 项目投资和地方政府隐性债务的界限，严格遏制以 PPP 名义增加地方政府隐性债务。2019 年 6 月，监管部门下发《关于防范化解融资平台公司到期存量地方政府隐性债务风险的意见》，指出在不新增隐性债务的前提下，允许金融机构对隐性债务进行借新还旧或展期置换，推动了各地银行、证券、信托、保险等金融机构参与到隐性债务的化解置换中，主要从降低融资成本及拉长债务期限等方面减轻城投企业的偿债压力。值得注意的是，由于信托、融资租赁等非标准化债权（以下简称“非标”）融资用款限制少，可能导致债权债务关系不规范、资金用途不明确等问题，不

符合隐性债务置换要求，非标融资规模过大的城投企业在隐性债务置换实务操作中可能存在较大难度。

项目储备方面，2019年9月，国务院印发《交通强国建设纲要》，强调在交通基础设施建设领域补短板，建设现代化高质量综合立体交通网络。2019年11月，中共中央政治局召开的南水北调后续工程工作会议指出，当前扩大有效投资要把水利工程及配套设施建设作为突出重点、推进南水北调后续工程等重大水利项目建设。

资金方面，2019年9月，国务院下发《关于加强固定资产投资项目资本金管理的通知》，指出对“短板”领域的基础设施项目，可适当降低资本金最低比例；对基础设施领域，允许项目法人和项目投资方通过发行权益型、股权

类金融工具，多渠道规范筹措投资项目资本金，从而丰富了基建领域的项目资本金来源。

2020年新冠疫情爆发以来，国家进一步出台各种政策措施，推动传统基建和新基建投资发展。2020年3月，中共中央政治局常务会议指出要加大公共卫生服务、应急物资保障领域投入，加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度。此外，2019年11月、2020年2月及2020年5月，财政部先后下达了2020年部分新增专项债务限额共计2.29万亿元，对基础设施领域补短板形成有效助力。

总体来看，上述有关政策的出台不仅明确了未来基础设施建设投资重点，为城投企业提供了一定的项目储备空间，同时一定程度上缓解了城投企业筹措项目资金的压力，从而进一步改善了城投企业经营和融资环境。

表8 2019年以来与城投企业相关的主要政策

颁布时间	颁发部门	文件/会议名称	核心内容及主旨
2019年3月	财政部	关于推进政府和社会资本合作规范发展的实施意见	严格规范PPP项目合规性，对于规范合规的PPP项目，纳入财政支出预算；对于不合规的PPP项目，应在限期内进行整改或予以清退
2019年4月	国家发改委	2019年新型城镇化建设重点任务	在城市群和都市圈构建以轨道交通、高速公路为骨架的多层次快速交通网，推进干线铁路、城际铁路、市域铁路和城市轨道交通的融合发展
2019年5月	财政部	关于梳理PPP项目增加地方政府隐性债务情况的通知	坚决遏制假借PPP名义增加地方政府隐性债务风险，增加地方政府隐性债务的项目，应当中止实施或转为其他合法合规方式继续实施
2019年6月	中共中央办公厅 国务院办公厅	关于做好地方政府专项债券发行及项目配套融资工作的通知	提出在控制隐性债务的同时，积极的财政政策要加力提效，充分发挥专项债券作用，支持有一定收益但难以商业化融资的重大公益性项目；金融机构按商业化原则依法依规保障重大项目合理融资需求；允许将专项债券作为符合条件的重大项目资本金
2019年6月	监管部门	关于防范化解融资平台公司到期存量地方政府隐性债务风险的意见	在不新增隐性债务的情况下，允许金融机构对隐性债务进行借新还旧或展期
2019年9月	国务院	国务院常务会议	按规定提前下达明年部分专项债额度，确保明年初即可使用见效，扩大专项债使用范围，明确重点领域和禁止领域，不得用于土地储备、房地产、置换债务及可完全商业化运作的产业项目。以省为单位，专项债资金用于项目资本金的规模占该省份专项债规模的比例可为20%左右
2019年11月	国务院	国务院关于加强固定资产投资项目资本金管理的通知	对基础设施领域和国家鼓励发展的行业，鼓励项目法人和项目投资方通过发行权益型、股权类金融工具，多渠道规范筹措投资项目资本金。降低部分基础设施项目最低资本金比例，将港口、沿海及内河航运项目资本金最低比例由25%降至20%；对补短板的公路、铁路、城建、物流、生态环保、社会民生等方面基础设施项目，在投资回报机制明确、收益可靠、风险可控前提下，可适当降低资本金最低比例，下调幅度不超过5个百分点
2020年1月	国务院	国务院常务会议	大力发展先进制造业，出台信息网络等新型基础设施投资支持政策，推进智能、绿色制造
2020年2月	中共中央、国务院	关于抓好“三农”领域重点工作确保如期实现全面小康的意见	加强现代农业基础设施建设，抓紧启动和开工一批重大水利工程和配套设施建设，加快开展南水北调后续工程前期工作，适时推进工程建设

2020年2月	中央全面深化改革委员会	中央全面深化改革委员会第十二次会议	基础设施是经济社会发展的重要支撑，要以整体优化、协同融合为导向，统筹存量和增量、传统和新型基础设施发展，打造集约高效、经济适用、职能绿色、安全可靠的现代化基础设施体系
2020年3月	中共中央政治局	中共中央政治局常务会议	要加大公共卫生服务，应急物资保障领域投入，加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度

资料来源：联合资信整理

(3) 行业发展

城投企业作为城市基础设施建设的重要载体，仍有一定发展空间，评级展望为稳定。受城投企业政府融资职能剥离、城投企业债务与地方政府性债务分离使得城投企业与地方政府信用的关联性进一步弱化影响，部分地区城投企业逐渐暴露出一定风险，未来非标融资占比高、再融资压力大的尾部城投企业流动性风险值得关注。

目前，我国的基础设施建设尚不完善，城镇化率仍处于较低水平，城镇化发展面临东西部发展不平衡问题，基础设施建设仍是我国经济社会发展的重要支撑。未来，我国将以整体优化、协同融合为导向，统筹存量和增量、传统和新型基础设施发展，打造集约高效、经济适用、职能绿色、安全可靠的现代化基础设施体系。目前，中央已经提出要加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度，2020年将继续推进棚户区改造、新型城镇化建设、地下综合管廊建设，并在城镇老旧小区改造等方面进行较大规模投资。城投企业作为城市基础设施建设的重要载体，仍有一定发展空间，评级展望为稳定。

同时，在地方政府债务整肃和金融强监管

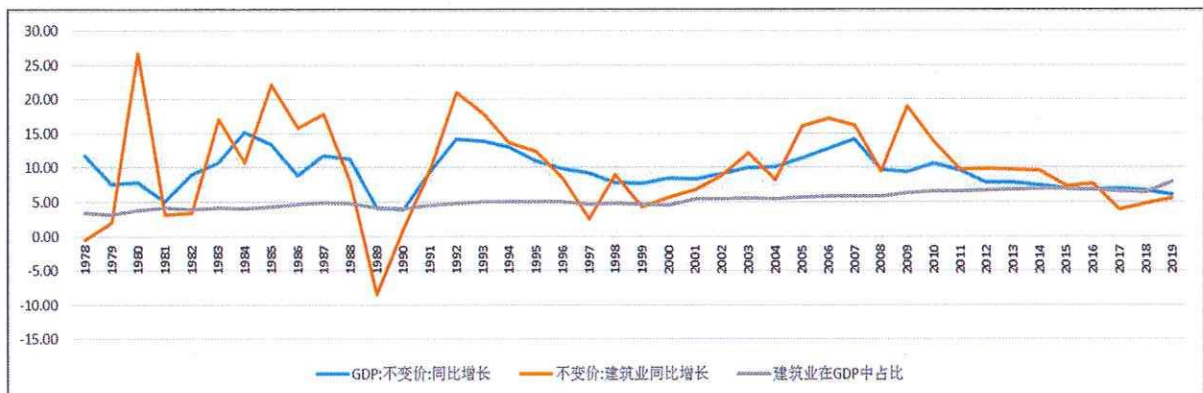
的大背景下，城投企业政府融资职能剥离、城投企业债务与地方政府性债务分离使得城投企业与地方政府信用的关联性进一步弱化，部分地区城投企业逐渐暴露出一定风险，如城投企业非标逾期等。2020年为“资管新规”过渡的最后一年，城投企业非标产品接续难度增加，“非标转标”压力增加。未来非标融资占比高、再融资压力大的尾部城投企业流动性风险值得关注。

2. 建筑行业分析

(1) 建筑业概况

建筑业在国民经济中发挥着重要作用，建筑业对国民生产总值的占比在2009年突破6%，2019年达到7.16%。建筑业变动趋势与宏观经济走势大致相同，但由于投资往往是我国调控经济的重要手段，因而也存在一定的逆周期特征，建筑业对经济增长的托底作用表现明显。近年来，随着经济增速的持续下行，建筑业整体增速也随之放缓。但随着经济下行压力的加大，其逆周期特征有所显现，2019年建筑业增速及其在国民经济中的占比均出现明显上升，建筑业对国民生产总值的贡献比重再次出现明显上升势头。

图1 建筑业增速及在国民经济中的占比情况（单位：%）



资料来源：联合资信根据公开资料整理

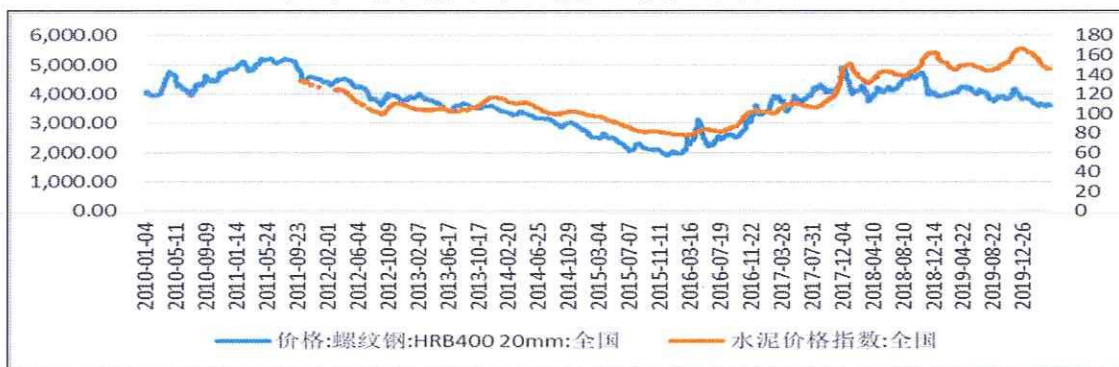
(2) 上游原材料供给及下游需求

2019 年，全国水泥价格指数中枢较上年继续上移；受益于钢铁行业外部经营环境的好转以及钢铁企业内部“降本增效”的成效显现，钢铁价格维持平稳状态。2020 年以来，受“新冠”疫情影响，短期内钢铁、水泥价格受到压制；但考虑到政府日趋严格的错峰生产措施，以及后期赶工影响，钢铁、水泥价格有望企稳。

建筑企业的上游“原材料”主要为各类建材。其中钢筋一般占建筑总造价的 15%~18%，水泥占 15%~16%，因此钢筋和水泥的价格波动对建筑企业成本的影响很大。水泥价格方面，2018 年以来，由于行业协会主导的错峰生产使得水泥行业供给端有效压缩，使得水泥价格正式步入上行通道，2019 年全国水泥价格指数中

枢较 2018 年继续上移。受“新冠”疫情影响，2020 年的下游需求启动有所延迟，企业自发延长停产时间的概率较大，短期内水泥价格受到一定压制，但伴随政府日趋严格的错峰生产措施，水泥价格趋势有望企稳。钢材价格方面，2018 年以来，钢材价格较为平稳，主要受益于钢铁行业外部经营环境的好转以及 2016 年以来钢铁企业内部“降本增效”以及“产品结构优化”的成效开始显现。同样受“新冠”疫情影响，物流运输受限，不断增大的库存压力已倒逼部分钢厂减产停产，同时由于下游需求尚在缓慢启动的过程中，钢材价格短期内受到压制，但随着复工进度的加快，长期来看钢材价格有望企稳。

图 2 水泥价格指数和螺纹钢价格波动情况（单位：元/吨、%）



资料来源：联合资信根据公开资料整理

2019 年，房地产行业投资仍保持一定韧性，全国基建投资表现低迷。2020 年以来，受“新冠”疫情影响，房企融资环境有望进一步宽松；在基建支持政策持续加码带动之下，基建投资增速可能会有所回升。

2019 年，全国房地产开发投资 132194 亿元，同比增长 9.9%，增速较上年加快 0.4 个百分点。从房地产开发投资的分项看，依赖于土地购置费以及建安成本的交错带动，2019 年投资增速仍保持一定韧性。但考虑到 2019 年以来土地成交价款出现明显回落将逐渐传导至土地购置费，以及土地成交面积下降导致建安投资增速边际减弱，短期内投资增速仍有一定下行压力。

2019 年 12 月，央行和银保监会房地产融资表态首次将房地产融资纳入“逆周期调节”范畴，不再突出强调防范、抑制房地产金融化。2020 年以来，受“新冠”疫情影响，房地产逆周期调节力度有望进一步加大，房企融资环境有望进一步宽松，房地产行业未来逆周期调节而导致建筑业需求的变化值得进一步关注。

基建投资方面，2019 年，地方政府主导的部分项目受制于隐性债务核查，相应配套资金受限；中央政府主导的部分项目受下游需求放缓以及建设进度已基本完成影响，投资需求较少。全国基建投资表现低迷。全国基础设施投资（不含电力、热力、燃气及水生产和供应业）同比增长 3.8%，增速较上年同期持平。从细分

领域来看，水利、环境和公共设施管理业投资同比增长 2.9%，增速较 2019 年 1—11 月回落 0.1 个百分点，仍然处于较低水平；交通运输、仓储和邮政业投资同比增长 3.4%，增速自 2019 年以来持续回落，其中道路运输业投资同比增长 9.00%，铁路运输业投资同比下降 0.1%。

2019 年下半年以来，促进基础设施建设投资政策频出，如《交通强国建设纲要》发布、南水北调会议要求重大水利项目紧急启动、中央提出加快新基建的建设、国务院降低部分基础设施项目最低资本金比例、财政部提前下达 2020 年部分新增专项债务限额等。该类政策组合将利好未来基建投资，基建投资将成为“逆周期调节”主要抓手，交通、水利基础设施以及新基建等领域项目也将成为基建投资重点。此外，面对“新冠”疫情对国民经济造成的冲击，政府或将进一步加大逆周期调节力度，基建投资增速可能会有所回升。

（3）建筑行业竞争态势分析

2019 年，在资金端和需求端共同影响下，建筑业集中度加速提升。长期来看，在下游行业增速进入下行区间影响下，拥有融资和技术优势的大型国有企业及细分领域的龙头民企有望维持市场占有率的扩张。

从需求端来看，2016—2017 年，随着棚改以及 PPP 项目的大力推行，建筑业的需求较为旺盛，中小企业获取工程承包项目相对容易；而从资金端来看，市场流动性相对宽松导致企

业之间融资能力差异体现不明显，资质较弱的施工企业可通过较大比例的垫资获取项目。2019 年，由于地产面临周期性下行，基建投资增速受项目储备不足以及政府债务管控力度加大的影响延续了 2018 年以来的低迷态势，建筑行业需求端有所萎缩；此外，2018 年以来投资者风险偏好降低，叠加资管新规等金融政策的推行导致建筑施工企业资金端有所收紧。总体看，2019 年以来需求和资金端加速了资质和融资能力相对较弱的施工企业的出清，进而导致建筑业集中度的提升。

从公开发债企业新签合同数据来看，不同所有制企业新签订单增速分化加剧，国有企业订单持续高速增长，民企则有所下滑。2019 年，央企、地方国企以及民企新签合同增速分别为 17.49%、13.52%和-12.36%。从细分行业来看，2019 年新签合同 CR5（前五大企业新签合同在全行业占比）由 2018 年的 26.11%上升至 2019 年的 30.38%，集中度进一步提升。受房地产行情影响，装饰装修行业中抗风险能力偏弱的小规模企业在项目遴选方面受订单盈利空间、订单体量等限制较多，订单向龙头企业靠拢；另外，园林等细分行业同样出现类似分化情况，小规模企业新签合同增速稳定性较弱。

总体来看，在下游行业增速进入下行区间影响下，拥有融资和技术优势的国有企业及细分领域的龙头民企有望维持业绩的稳定增长，从而进一步提高市场占有率。

图 3 2010—2019 年前五大建筑企业新签合同占比情况



注：前五大企业分别为中国建筑股份有限公司、中国中铁股份有限公司、中国铁建股份有限公司、中国交通建设股份有限公司和中国冶金科工股份有限公司

资料来源：联合资信根据公开资料整理

(4) 建筑行业发展趋势

2019年,建筑业继续在国民经济中扮演重要角色;但随着经济向中低增长阶段过渡,建筑业未来增速或将长期放缓,进入中低速增长阶段。短期来看,基建和房地产逆周期调节力度持续加码,资金面保持相对宽松状态,对建筑行业的下游需求和资金来源提供了有力支撑。整体看,建筑业行业风险为中等,行业展望为稳定。

3. 区域经济环境

近年来,福州市经济稳步发展、固定资产投资持续增长、工业现代化进程不断加速,区域经济结构良好。受减税降费政策影响,福州市地方财力有所波动,但整体仍处于较高水平。

(1) 福州市经济概况

福州市为福建省省会,位于闽江下游,是中国东南沿海重要城市,东濒东海,与台湾省隔海相望,其北、西、南三面分别与宁德市、南平市、三明市、泉州市、莆田市接壤,是中国东南沿海重要的贸易港口和海上丝绸之路的门户。2015年9月9日,国务院印发《关于同意设立福州新区的批复》,同意设立福州新区,这是实施国家区域发展总体战略、贯彻落实国家支持福建省经济社会发展一系列重大政策的重要举措。

根据《2017—2019年福州市国民经济和社会发展统计公报》,2017—2019年,福州市国民经济保持稳定增长,分别实现地区生产总值7104.02亿元、7856.81亿元和9392.30亿元,分别增长8.7%、8.6%和7.9%。2019年,福州市第一产业增加值526.47亿元,增长3.8%;第二产业增加值3830.99亿元,增长7.8%;第三产业增加值5034.84亿元,增长8.3%;人均地区生产总值120879元,较上年增长6.9%。

2017—2019年,福州市产业结构持续优化,三次产业结构由7.3:41.7:51.0调整为5.6:40.8:53.6,第三产业为福州市的支柱产业。

在地区经济快速增长的同时,福州市固定

资产投资力度持续增强。2017—2019年,福州市固定资产投资分别同比增长12.3%、11.7%和9.0%。2019年,福州市第一产业投资增长34.2%;第二产业投资增长14.5%,其中,工业投资增长16.4%;第三产业投资增长6.8%。同期,基础设施投资下降0.2%,占固定资产投资的比重为27.3%;民间投资增长4.4%,占固定资产投资的比重为57.7%。

2017—2019年,福州市建筑业分别实现增加值698.20亿元、797.27亿元和1241.22亿元,分别同比增长4.4%、7.0%和5.7%。2019年,全市具有资质等级的总承包和专业承包建筑业企业完成建筑业总产值4719.27亿元,增长14.8%。

(2) 福州市财政情况

2017—2019年,福州市一般公共预算总收入有所波动,分别为1005.73亿元、1118.11亿元和1095.36亿元,其中2019年同比下降2.0%,主要受减税降费影响;地方一般公共预算收入分别为634.16亿元、680.38亿元和668.08亿元;一般公共预算支出分别为940.82亿元、923.41亿元和952.17亿元。

2017—2019年,福州市政府性基金收入分别为674.01亿元、1045.46亿元和1009.07亿元,波动较大;政府性基金支出持续增长,分别为693.78亿元、1090.05亿元和1288.34亿元。

2019年,福州市政府债务限额1233.97亿元,其中市本级641.29亿元、县(市)区592.68亿元;政府债务余额1086.71亿元,其中市本级556.70亿元、县(市)区530.01亿元,地方政府债务余额控制在限额范围内,债务风险总体可控。

2020年上半年,受新冠肺炎疫情影响,福州市经济增速有所放缓,政府财力同比出现一定幅度下滑。2020年上半年,福州市实现地区生产总值4360.61亿元,按可比价格计算,同比增长1.1%;全市规模以上工业增加值同比增长1.0%;全市固定资产投资同比增长3.9%。财政方面,2020年上半年,福州市完成一般公共

预算总收入 565.68 亿元，同比下降 9.2%，其中税收收入完成 448.33 亿元，同比下降 12.9%；地方一般公共预算收入 352.86 亿元，同比下降 6.8%；一般公共预算支出 411.94 亿元，同比下降 12.3%；全市政府性基金收入 681.27 亿元，同比增长 56.1%；政府性基金支出 711.55 亿元，同比增长 21.3%。

五、基础素质分析

公司作为福建省福州市国有大型投资集团之一，是福州市重要的基础设施建设、保障房建设和片区综合改造开发主体，持续得到福州市政府的资金注入等支持。

1. 股权状况

截至 2019 年底，公司注册资本 20.69 亿元，福州市国资委为公司唯一股东和实际控制人。

2. 企业规模与竞争力

2013 年，福州市政府对由福州市国资委履行出资人职责的企业布局进行重新调整，组建公司、福州市国有资产投资发展集团有限公司（以下简称“福州国资”）、福州交通建设投资集团有限公司（以下简称“福州交投”）和福州文化旅游投资集团有限公司（以下简称“福州文旅”）四家大型国有投资集团。

表 9 2019 年福州市大型国有企业财务情况
(单位: 亿元)

名称	资产总额	全部债务	营业收入	利润总额
公司	1765.49	540.75	209.44	16.55
福州国资	295.80	51.50	50.01	4.80
福州交投	473.11	123.60	18.07	3.41
福州文旅	162.77	49.99	3.41	-0.53

资料来源：联合资信根据公开资料整理

公司职能定位于城市基础设施及配套、重点区域和旧屋区综合开发（含商业地产和保障类房产）、新设产业园区、酒店餐饮业等的投资商、开发商、建设商和运营管理商，同时也是“聚春园”等老字号品牌运营管理商；福州

国资是福州市政府战略性新兴产业、重点区域和片区等综合开发、公用事业（含涉水产业、环境服务及燃气服务）及民生事业、汽车文化产业、城市能源产业、菜篮子工程的投资商、开发商、建设商和运营管理商；福州交投是市区外交通物流基础设施（含高速公路、铁路和港口）及配套项目、交通物流及其相关设施开发、城市交通和城市通卡等投资商、开发商、建设商和运营管理商。福州文旅是福州旅游资产的经营主体，主要业务包括历史文化街区开发运营、旅游服务两大板块，同时也涉及文化影视传媒、文化创意等板块。

3. 人员素质

公司高管人员行业从业经历较为丰富，公司员工素质能够满足公司生产经营的实际需要。

截至 2019 年底，公司高级管理人员包括董事长 1 人，总经理 1 人，副总经理 4 人，总会计师 1 人。

黄志强先生，汉族，中共党员，本科学历，高级工程师；历任福州市城乡建总集团有限公司（以下简称“福州建总”，原福州市城乡建设发展总公司）开发部副经理、策划部经理、总经理助理、副总经理，公司党委委员、副总经理；现任公司董事长。

杨飞云先生，汉族，中共党员，本科学历，高级工程师；曾任职于福州鼓楼区房管局，历任福州鼓楼区统建办副主任、福州鼓楼区建设投资管理中心主任、福州鼓楼区建设局局长、福州市软件园管委会副主任、福州鼓岭保护开发有限责任公司总经理、福州市三坊七巷保护开发有限公司党委委员、常务副总经理、福州市三坊七巷保护开发有限公司（现更名为福州古厝保护开发集团有限公司）党委副书记、总经理；现任公司党委副书记、总经理。

叶发强先生，党员，本科学历，会计师职称；曾任福建省建设发展总公司计财部总会计师；2013 年 5 月 30 日至今任公司总会计师，

兼任福州建总总会计师。

截至 2020 年 3 月底，公司在职工 5857 人，高中及以下学历员工占 61.19%，大专学历员工占 19.69%，本科及以上学历员工占 19.12%；管理人员占 15.29%，专业技术人员占 21.31%，生产人员占 63.40%。

4. 外部支持

(1) 业务发展

2016 年 4 月，根据《福州市财政局关于财政性投资建设项目建设单位管理费有关问题的通知》（榕财建〔2016〕85 号），针对市财政预算安排直接拨款投入的建设项目，建设单位管理费由项目工程费用审结价的 0.8%调至 3%计算。公司将该收入列入“其他业务收入”科目。

根据《福州市政府关于研究市城乡建总投融资等问题的会议纪要》（〔2011〕31 号文件），公司对政府划定的片区进行整理和基础设施建设，开发完成后的土地交由相关部门挂牌出让，市财政局从土地出让收入中将公司的土地开发成本（包括拆迁成本、借款本息及基础设施建设成本等）返还给公司并支付开发成本的 8%作为收益，其中开发成本在“其他非流动资产”反映，收益计入“营业外收入”或“其他收益”。2017—2019 年，公司分别实现片区开发收益 4.15 亿元、7.08 亿元及 2.66 亿元。

(2) 资金支持

2016 年 6 月，福州市财政将其 2013—2016 年拨付公司 19.69 亿元资本公积转增资本，增资后公司注册资本金为 20.69 亿元。

公司市政基础设施建设资金由福州市财政全额拨付，计入“资本公积-市政项目建设划入资金”；片区综合改造项目建设资金由公司自筹，在土地出让后由福州市财政按照片区开发成本 108%返还，开发成本返还资金先计入“资本公积-财政拨付款”科目核算，之后部分转出资本公积以冲销其他非流动资产中的开发成本。2017—2019 年，公司资本公积分别增加

121.91 亿元、65.05 亿元和 65.28 亿元。

5. 企业信用记录

根据企业提供的《企业信用报告》（统一社会信用代码：91350100070862087F），截至 2021 年 2 月 18 日，公司本部无已结清和未结清不良信贷信息记录，公司信用记录良好。

截至 2021 年 2 月 20 日，联合资信未发现公司被列入全国失信被执行人名单。

六、管理分析

公司根据相关规定和实际需要建立了法人治理体系，内部管理制度基本健全，能够满足公司发展和经营需要。

1. 法人治理结构

公司是福州市国资委独资成立的有限责任公司。根据公司章程，公司设董事会，董事会成员 5 人；每届董事会任期三年，任期届满，经考核合格继续委派或连选，可以连任。董事长为公司法人代表，由福州市国资委委派。董事会行使决定企业的经营计划和投资方案，并决定企业内部机构的设置以及聘任、解聘企业中层领导干部等职权。

公司监事会成员 5 人，监事会设主席 1 人，由福州市国资委从监事会成员中指定。监事的任期每届为三年，任期届满，考核合格经委派或连选可以连任，非职工监事不得在同一企业连任。

目前，福州市国资委已委派董事 3 名，监事会成员全部到位，其余 2 名董事尚未到任。在剩余董事到任前，福州市国资委安排由已到任的 3 名董事组成董事会，就公司经营事宜做出董事会决议。公司设总经理 1 人，由公司董事会聘任。联合资信将持续关注公司董事到任情况。

2. 管理水平

公司本部设办公室、法律事务部、财务部、监察审计部、战略发展部、资产管理部和人力

资源部 7 个职能部门，各部门职责明确。

在内部控制方面，公司制定了一系列管理制度，包括项目建设管理、工程投资管理、财务管理、对子公司管理等多方面内容。

在项目管理方面，为了对工程项目建设实施“精细化”管理，明确各工作环节的操作程序、岗位职责和工作时效，公司制定了承包商法人代表及主要人员约谈制度，以面谈形式考核中标单位项目人员；同时，公司实行首件制度，根据首件工程的质量指标进行总结评价，以指导后续施工；在项目中后期，公司制定了工程中间验收制度等完善的项目管理流程。公司明确了各职能部门在工程进行中的权责，项目管理制度较为完善。

在工程投资管理方面，为将工程投资控制在批准的投资额之内，利用有限的投资，取得较高的投资价值，公司制定了严格的投资管理相关制度，相关负责人需审查承包单位申报的月、季度计量报表，严格按合同规定进行计量支付签证；严格执行福州市财政局和公司的变更审批制度，参照公司《市政工程项目管理手册》的变更管理规定报送变更申请材料，项目部负责对申请材料的内容、数量和真实性进行

严格把关后，报送公司合同管理部审核。

资金运用方面，公司资金筹集的主要来源为财政拨款和银行贷款。公司设立了内部资金结算中心，且资金的使用和支付实行审批制度，按程序办理。

在子公司管理方面，公司依照《公司法》和控股子公司章程的规定，委派管理人员和财务负责人，并对其收入、利润等指标进行考核、监督。

七、经营分析

1. 经营概况

公司主要从事基础设施建设、片区开发和保障房建设业务，同时开展 PPP 项目建设、工程施工、商品房开发和住宿餐饮等业务。近年来，公司营业收入持续增长，综合毛利率有所波动。

公司营业收入主要来源于房地产销售收入、工程施工收入、住宿餐饮服务收入以及代建管理费等收入；其他业务包括贸易、房屋租赁、物业管理等。公司片区改造业务在公司收入中不体现，但形成资产和现金流。

表 10 公司营业收入构成及毛利率情况（单位：亿元、%）

业务	2017 年			2018 年			2019 年		
	收入	占比	毛利率	收入	占比	毛利率	收入	占比	毛利率
工程施工	69.07	46.25	4.64	72.58	40.45	4.89	80.08	38.24	5.15
房地产销售	70.33	47.09	16.21	95.12	53.01	9.30	116.20	55.48	14.10
住宿、餐饮等服务业	3.33	2.23	6.39	3.51	1.95	18.87	4.71	2.25	17.58
代建管理费	0.36	0.24	97.43	0.45	0.25	92.36	1.68	0.80	81.04
其他	6.26	4.19	20.24	7.78	4.34	22.54	6.76	3.23	30.65
合计	149.35	100.00	11.00	179.44	100.00	8.49	209.44	100.00	11.83

注：合计数与各项加总数不一致系四舍五入所致
资料来源：公司提供

公司营业收入受工程施工收入增长、保障房竣工并结转收入带动持续增长，2017—2019 年分别为 149.35 亿元、179.44 亿元和 209.44 亿元。2019 年，公司工程施工收入为 80.08 亿元，占营业收入的 38.24%，同比增长 10.34%，主要系工程量增加所致；房地产销售收入为 116.20

亿元，占营业收入 55.48%，同比增长 22.15%，主要系完工保障房项目结转收入所致；代建管理费收入为 1.68 亿元，包括市政基础设施代建管理费和房建管理费，较上年大幅上升，主要系结算项目较多。

毛利率方面，2017—2019 年，公司房地产

销售毛利率有所波动，分别为 16.21%、9.30% 和 14.10%，主要系结转的安置房项目毛利率差异所致；公司工程施工毛利率持续上升，分别为 4.64%、4.89% 和 5.15%。受上述因素影响，公司综合毛利率有所波动，分别为 11.00%、8.49% 和 11.83%。

2. 业务经营分析

公司片区综合改造、市政基础设施建设和房地产业务主要由子公司福州建总和福州建发负责；福州聚春园集团有限公司（以下简称“福州聚春园”）主要负责公司住宿餐饮服务板块。

（1）项目建设

公司代建的市政项目均由市财政局根据项目进度或还款期限安排资金，财政资金到位情况良好；在建项目尚需投资规模较大，公司存在较大资金压力。公司在建 PPP 项目尚需投资规模大，未来投资压力大，且 PPP 项目回款周期较长，对公司资金形成较大占用。

公司项目建设分为市政基础设施建设、片区综合改造和 PPP 项目三种业务。

市政基础设施建设业务主要由福州建总承担，主要从事桥梁、道路、隧道及配套设施等市政基础设施建设，由政府委托公司建设。市政项目资金来源方面，2011 年以前，市财政局出资 20% 作为项目资本金，80% 由公司对外融资，对外融资本息由财政划入资金覆盖，在资本公积-市政项目建设划入资金科目核算；2011 年后，项目建设资金均由福州市财政全额拨付。公司管理费收益按工程总额的 3% 核算，并在“营业收入”中反映，2017—2019 年，管理费收益分别为 0.12 亿元、0.45 亿元和 1.25 亿元。公司代建的市政项目均由市财政局根据项目进度或还款期限安排资金，投入在“其他非流动资产”中核算。

截至 2020 年 3 月底，根据福州市委、市政府的建设部署，公司主要承接市政项目总投资

约 1026.34 亿元，已完成投资约 332.03 亿元；考虑到 2011 年后的市政代建项目均由财政全额拨款，公司未来投资压力尚可。2017—2019 年，公司收到市政工程政府财政拨款 25.36 亿元、60.58 亿元及 73.75 亿元。伴随福州市经济的稳步发展及政府对公司的持续支持，公司该板块经营持续性强，代建管理费收入有望保持稳定。

片区改造业务方面，具体开发模式分为两种。模式一：公司受福州市政府委托对相关片区进行土地一级开发，项目资金全部是自筹；在片区土地出让后，政府按照片区开发成本 108% 返还给公司，公司将片区开发成本的 8% 确认片区开发收益，在“其他收益”反映。土地开发投入计入“其他非流动资产”；土地出让后，土地开发成本返还先计入“资本公积-财政拨付款”科目核算，年底转出资本公积以冲销其他非流动资产中的该地块开发成本。2017—2019 年，公司分别实现片区项目收益 4.15 亿元、7.08 亿元及 2.66 亿元。2017—2019 年，片区土地分别出让 126.00 亩、355.40 亩和 300.20 亩；公司实际收到财政拨付资金 144.31 亿元、72.01 亿元和 22.91 亿元。

模式二：公司作为片区开发主体，对相关地块进行土地一级开发，资金来源为自筹；项目竣工验收合格后，福州市政府指定单位作为服务购买主体按照《政府采购资金财政直接拨付管理暂行办法》在付款期内按年支付项目购买款项。片区开发投入计入“长期应收款”；收到购买主体支付的购买款项后，土地开发成本部分直接冲减“长期应收款”，净收益部分计入“其他收益”。近年来，公司该业务模式下未确认相关收益。

截至 2020 年 3 月底，公司主要片区改造项目总投资 1101.23 亿元，已完成投资 681.54 亿元，尚需投资 419.69 亿元。总体看，公司未来片区综合开发板块融资压力大。

表 11 截至 2020 年 3 月底公司主要片区综合改造项目投资情况（单位：亿元）

项目名称	总投资额	已投入金额	确认收益金额
火车北站片区开发	289.00	179.43	14.35
北江滨商务中心片区开发	116.10	54.15	4.33
北江滨二期片区开发		29.41	2.35
鹤林组团横屿片区开发	169.45	138.33	11.06
金鸡山溪口组团南片区（一期）棚改	71.12	25.34	0.71
排尾红星地块旧屋区改造	229.08	81.11	0.46
连潘棚户区改造	138.07	132.24	7.96
鼓楼区义井村旧屋区改造项目二	77.96	29.92	--
连江新玉荷路周边棚户区改造项目	10.45	11.61	0.24
合计	1101.23	681.54	41.46

注：1. 尾差系四舍五入所致；2. 鼓楼区义井村旧屋区改造项目二和连江新玉荷路周边棚户区改造项目采用政府购买服务
资料来源：公司提供

公司及下属子公司作为政府出资方或社会资本方参与 PPP 项目。社会资本与政府出资方代表共同成立项目公司，由项目公司对 PPP 项目进行投融资、建设、运营、维护，运营期通过政府直接付费、使用者付费和可行性缺口补贴等方式实现收益。截至 2020 年 3 月底，公司主要在建 PPP 项目包括连江县康怡小镇建设 PPP 项目、连江县温麻历史文化街区 PPP 项目、

中国（福建）自贸区福州片区琅岐区块基础设施 PPP 项目等，上述项目均已入选财政部政府和社会资本合作中心项目管理库，总投资 95.67 亿元，已完成投资 10.54 亿元。截至 2020 年 3 月底，公司 PPP 项目均处于建设期，未产生相关收入。总体看，公司在建 PPP 项目尚需投资规模大，未来投资压力大，且 PPP 项目回款周期较长，对公司资金形成较大占用。

表 12 截至 2020 年 3 月底公司主要 PPP 项目投资情况（单位：年、亿元）

资金用途	项目公司	合作期限	项目总投资	已完成投资	付费方式
中国（福建）自贸区福州片区琅岐区块基础设施 PPP 项目	福州市琅岐建设发展有限公司	3+7	14.12	4.44	政府直接购买服务
福建省宁德市蕉城区漳湾片区道路工程 PPP 项目	宁德漳湾片道路建设投资有限公司	1.5+10	6.28	2.28	政府直接购买服务
永泰县生态主题公园等一揽子民生工程 PPP 项目	福州永泰生态主题公园建设投资有限公司	25	5.87	1.35	使用者付费 可行性缺口补助
甬宁铁路屏南车站前路及站前广场工程 PPP 项目	屏南县路网建设投资有限公司	1.25+15	4.68	0.39	使用者付费 可行性缺口补助
连江县康怡小镇建设 PPP 项目	榕发康怡（连江）实业有限责任公司	5+10	42.71	0.20	/
连江县温麻历史文化街区 PPP 项目	榕发温麻（连江）实业有限责任公司	/	22.00	1.88	/
合计	--	--	95.67	10.54	--

资料来源：公司提供

（2）工程施工

近年来，公司工程施工业务规模快速增长，成为收入的重要组成部分。

公司工程施工业务主要经营主体是福建省二建建设集团有限公司（以下简称“省二建”）和福州建总子公司福州市城投建筑有限公司（以下简称“城投建筑”）、榕圣公司、福州

市三桥市政工程有限公司。根据 2009 年 380 号文件，施工子公司收入包含对内和对外两部分，对外施工部分反映在合并报表的施工收入中。

2017—2019 年，公司工程施工板块收入持续上升，分别为 69.07 亿元、72.58 亿元和 80.08 亿元。

城投建筑具有房屋建筑工程施工总承包壹级资质，主要承担房屋建筑施工业务，自成立以来相继承建了多项房地产建筑施工项目。截至 2019 年底，城投建筑总资产合计 56.67 亿元、所有者权益合计 4.89 亿元；2019 年，城投建筑实现收入 15.54 亿元、净利润 0.31 亿元。

榕圣市政具有国家市政公用工程施工总承包一级、土石方工程专业承包一级、公路工程施工总承包二级及房屋建筑工程施工总承包三级等资质，主要从事福州市及周边的市政公用工程施工业务，其中福州市项目占比较多。作为福建省市政及公路建设的骨干力量，榕圣市政技术力量雄厚，施工经验丰富，综合实力较强。截至 2019 年底，榕圣市政总资产合计 8.43 亿元、净资产合计 0.84 亿元；2019 年，榕

圣市政实现收入 8.52 亿元、净利润 1542.19 万元。

省二建成立于 1987 年 1 月，注册资本为 30000 万元人民币，并于 2016 年纳入财务报表合并范围。省二建集团拥有房建、市政工程总承包一级资质，地基与基础、装修、幕墙、钢结构、机电施工专业总承包一级资质，起重设备安装工程一级资质等，主要从事房建、市政工程业务。截至 2019 年底，省二建资产总额 28.09 亿元，所有者权益 4.29 亿元。2019 年，省二建实现营业收入 57.25 亿元，净利润 3308.02 万元。

截至 2020 年 3 月底，公司前十大工程施工项目合同金额 80.91 亿元，已完成产值 43.87 亿元。

表 13 截至 2020 年 3 月底公司前十大工程施工项目情况（单位：亿元）

项目名称	业主名称	合同金额	已完产值
中共福建省委党校（福建行政学院）新校区建设项目	中共福建省委党校(福建行政学院)	14.87	4.43
公园道 1 号安置房 C 区（U-42-1）	河南朗格置业有限公司	10.25	10.25
福州高新区海西高新技术产业园翔龙花园（工程总承包）	福州高投建设发展有限公司	9.69	0.54
晋安区水系综合治理及运营维护 PPP 项目	清控人居（福州）水环境科技有限公司	8.00	8.35
秦庄棚户区改造朗悦公园府二期（M27-03 地块）项目	河南朗泰置业有限公司	6.96	0.86
郑州秦庄棚户区改造朗悦公园一期（M38-01 地块）	河南朗泰置业有限公司	6.90	6.96
于都县工业新区 GY-15-17 地块产权置换房项目	于都县贡江实业发展有限公司	6.45	0.62
公园道 1 号三期（U-43-3）	河南朗格置业有限公司	6.27	6.27
火炬石墨烯新材料孵化基地	厦门高新技术创业中心有限公司	5.85	0.62
福州高新区葛岐群升安置房项目	福州高新区投资控股有限公司	5.67	4.98
合计	--	80.91	43.87

资料来源：公司提供

（3）房地产开发

公司保障房项目建成后按政府定价定向销售，2018 年后福州市推行安置型商品房模式，按一定比例配套建设安置房和普通商品房；在售商品房项目主要为尾盘销售。公司在建及拟建房地产项目规模较大，未来公司将面临较大的筹资压力。

公司子公司福州建总和福州建发均涉及公司房地产开发板块业务，公司拥有房地产开发一级资质。2017—2019 年，该板块营业收入分

别为 70.33 亿元、95.12 亿元和 116.20 亿元；毛利率有所波动，分别为 16.21%、9.30% 和 14.10%。

商品房销售方面，该部分业务主要由福州建总和福州建发负责。截至 2020 年 3 月底，公司在建商品房项目总投资 93.05 亿元，已完成投资 59.30 亿元，尚需投资 33.75 亿元；拟建商品房项目总投资额 11.46 亿元。整体看，公司商品房项目未来资金需求较大。

表 14 截至 2020 年 3 月底公司主要商品房在建及拟建项目

(单位: 亿元、%)

项目名称	总投资额	已完成投资额
在建		
祥浦苑	11.60	11.43
榕发-观湖郡	32.68	22.37
榕发-翰林壹号	34.06	18.01
金色康城二期	7.21	1.94
康桥中心	7.50	5.55
拟建		
栖湖郡项目	11.46	5.14
合计	104.51	64.43

注: 拟建项目已投资部分为土地及前期成本, 项目尚未开工
资料来源: 公司提供

保障房销售业务主要由福州建总及福州建发负责, 保障房项目建设资金的主要来源为自筹资金。2018 年之前, 公司保障房用地按照基准协议价收购, 不经过市场招拍挂进行; 保障房销售价格主要根据政府定价政策确定, 采用

成本加成定价, 根据土地取得成本, 综合考虑其他成本因素, 确定房屋销售统购价格。2018 年起, 福州市推行安置型商品房模式, 即公司通过公开流程摘牌安置型商品房用地(土地价格设有上限), 按一定比例建设安置型商品房和普通商品房。其中安置型商品房定向销售给拆迁户, 销售价格根据政府确定的定价政策确定; 商品房进行市场化销售。

近年来, 公司安置房销售收入主要来自锦绣滨城、福州火车北站地块、龙头家园和鳌祥家园一区等项目。截至 2020 年 3 月底, 公司主要保障房项目 31 项, 其中在建项目 23 项、拟建项目 8 项, 在建及拟建项目总投资 334.17 亿元, 已投资 171.74 亿元, 未来尚需投资 162.43 亿元。整体看, 公司未来保障房项目资金需求较大, 未来将面临较大的筹资压力。

表 15 截至 2020 年 3 月底公司主要保障房在建及拟建项目 (单位: 亿元)

项目名称	总投资额	已完成投资额
在建		
火车北站安置房 D1 地块	6.32	7.17
火车北站安置房 D 地块	30.84	22.31
火车北站安置房 C 地块	15.36	15.20
鹤林安置房一期 A	13.13	9.34
鹤林安置房二期	9.00	8.20
鹤林安置房三期 A	6.18	5.52
鹤林安置房三期 B	7.28	6.27
光明港一期南地块	10.33	3.39
新店溪安置房	4.20	2.76
景湖佳园	16.00	12.29
凤翔佳园	12.66	10.89
红星苑二期	13.22	11.42
光明港二期	1.85	2.20
华屏苑	7.87	6.04
霞镜新城	35.20	11.81
上渡新苑(三区)	2.61	2.20
狮峰新苑	7.24	4.81
凤泽新苑	7.74	7.04
榕发-夏荷郡	32.11	8.28
樟岚新苑	6.75	3.03
坤鸿美域	5.80	3.01
坤鸿滨江	9.75	3.49
福州地铁二号线竹岐	9.59	5.07

	合计	271.03	171.74
拟建	红墙新村	5.00	--
	火车站 A 地块	6.30	--
	连潘棚户区改造 J 地块	8.05	--
	牯峰雅苑	9.00	--
	旧西客站	7.09	--
	三叉街旧改地块三	9.89	--
	西水关安置房	5.22	--
	魁龙坊安置房	12.59	--
	合计	63.14	--

资料来源：公司提供

(4) 住宿餐饮服务

公司子公司福州聚春园是根据福州市政府国有商业改革的部署，于 2002 年 5 月组建，2006 年划归福州市国资委监管，2007 年接管福州市政府部分市属国有同业企业，并于 2013 年 6 月并入公司。福州聚春园以饭店、餐饮、温泉洗浴业为三大主业，并向商业地产、文化旅游业发展。2017—2019 年，公司住宿餐饮板块收入分别为 3.33 亿元、3.51 亿元和 4.71 亿元，毛利率分别为 6.39%、18.87%和 17.58%。

(5) 其他业务

公司其他业务收入主要来源于贸易（包括河砂石、混凝土、其他建筑材料等）、房屋租赁、物业管理和代建管理费等收入，经营主体主要为子公司福州建总下属 4 家子公司。

2017—2019 年，公司其他业务板块收入有所波动，分别为 6.26 亿元、7.78 亿元和 6.76 亿元。

3. 未来发展

根据福州市规划，公司战略定位于福州市城市运营商，以片区综合规划开发的方式，带动建筑、市政、建材等产业链条的发展。

未来几年，公司将继续推进片区综合改造业务和市政代建业务，发展施工、房地产开发、建材生产和销售、物业管理等业务，其中旧城改造投资业务，公司通过外部融资取得所需项目资金，以片区开发的土地出让收入平衡借款；完成施工产值 100 亿元，收益 4.23 亿元；建材生产和销售 10 亿元，收益 8000 万元。

未来几年公司投资仍然集中在片区综合改造和市政项目建设上，公司未来投资规模较大。作为福州市市政基础设施和旧城改造的建投主体，随着公司建设规模不断扩大，公司未来融资需求大。

八、财务分析

1. 财务概况

公司提供了 2017—2019 年度合并财务报表，致同会计师事务所（特殊普通合伙）对上述财务报表进行审计，均出具了标准无保留意见的审计结论。

审计机构在出具 2018 年财务报表时对 2017 年财务数据进行了重要差错更正，为提高财务数据的可比性，本报告将以 2018 年财务报表期初数替换 2017 年财务数据进行财务分析。从合并范围来看，2017 年，公司合并范围未发生变化。2018 年，公司合并范围内新增子公司宁德漳湾片道路建设投资有限公司。2019 年公司合并范围内新增 2 家子公司屏南县路网建设投资有限公司和福州市建设工程施工图审查中心有限公司，上述两家公司均为投资新设。截至 2019 年底，公司有纳入合并范围的一级子公司 9 家。

2. 资产质量

随着安置房建设和片区开发的持续推进，近年来公司资产规模扩张迅速。其中流动资产以存货为主，非流动资产以代建市政基础设施

和片区综合改造支出形成的其他非流动资产为主，其变现能力受土地出让计划及政府资金到位情况影响较大，公司整体资产流动性较弱。

2017—2019 年底，公司合并资产总额持续

增长，年均复合增长 10.00%，主要来自非流动资产的增长。截至 2019 年底，公司合并资产总额较上年底增长 10.62%，流动资产与非流动资产占比较为均衡，非流动资产比重有所上升。

表 16 公司资产主要构成情况（单位：亿元、%）

科目	2017 年底		2018 年底		2019 年底	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	90.20	6.18	74.98	4.70	63.20	3.58
预付款项	144.34	9.89	39.98	2.51	27.21	1.54
其他应收款	145.42	9.96	161.30	10.11	158.45	8.97
存货	464.60	34.10	503.58	31.55	537.53	30.45
流动资产	864.54	61.50	806.13	50.51	812.32	46.01
可供出售金融资产	14.25	0.98	14.35	0.90	12.55	0.71
长期应收款	0.00	0.00	47.06	2.95	47.91	2.71
投资性房地产	30.50	2.09	28.92	1.81	28.34	1.61
其他非流动资产	476.48	32.65	670.89	42.04	833.33	47.20
非流动资产	594.65	38.50	789.80	49.49	953.17	53.99
资产总额	1459.19	100.00	1595.93	100.00	1765.49	100.00

注：合计数与各项加总数不一致系四舍五入所致

资料来源：根据公司审计报告和财务报表整理

2017—2019 年底，公司流动资产有所波动，分别为 864.54 亿元、806.13 亿元和 812.32 亿元。

2017—2019 年底，公司货币资金持续下降，年均复合下降 16.30%，主要系随着在建项目的推进，货币资金需求不断增加所致。截至 2019 年底，公司货币资金 63.20 亿元，较上年底下降 15.71%；其中，银行存款占 97.74%，受限资金 2.89 亿元，主要是用于质押和担保的存款、信用保证和汇票保证金。

2017—2019 年底，公司应收账款波动上升，年均复合增长 10.88%。截至 2019 年底，公司应收账款 20.25 亿元，较上年底增长 25.37%，主要系应收售房款和工程款。截至 2019 年底，公司应收账款主要由无风险组合（占 70.51%）和账龄组合（占 24.77%）构成，其中账龄组合主要由账龄一年以内的应收账款（占 77.03%）构成；公司应收账款对象前五名合计金额占全部应收账款的 27.18%，应收款较为分散；累计计提坏账准备 1.41 亿元，计提比例 3.91%。

表 17 截至 2019 年底公司应收账款前 5 名情况

（单位：亿元、%）

债务人名称	金额	占比
河南朗格置业有限公司	1.38	6.35
福州市土地发展中心	1.37	6.31
福州市教育局	1.27	5.87
福州高新区投资控股有限公司	1.03	4.74
南平市武夷新区建设发展有限公司	0.85	3.91
合计	5.89	27.18

注：合计数与各项加总数不一致系四舍五入所致

资料来源：公司审计报告

2017—2019 年底，公司预付款项波动较大，分别为 144.34 亿元、39.98 亿元和 27.21 亿元，主要是预付的片区开发拆迁补偿款。截至 2019 年底，公司预付款项较上年底下降 31.95%，主要系预付款结转至存货或其他非流动资产核算。

2017—2019 年底，公司其他应收款账面金额有所波动，分别为 145.40 亿元、161.30 亿元和 158.45 亿元。截至 2019 年底，公司其他应收款较上年底下降 1.77%，主要为子公司福州城投京东方投资有限公司（以下简称“福州京

东方”）对京东方科技集团有限公司（以下简称“京东方”）的无息借款及应收福州市财政局款项。公司与建信（宁波）投资管理有限责任公司（以下简称“建信投资”）签订《增资扩股协议》，由建信投资设立“建信海丝1号福州城投投资基金¹”，基金资金投资于福州京东方，福州京东方以委托贷款的形式向京东方提供无息贷款。2018年，福州市政府、公司、福州京东方与京东方签订了《福州第8.5代新型半导体显示器件生产线项目投资框架协议之债务豁免协议》，豁免京东方用于项目建设贷款63.00亿元，豁免部分由福州市政府负责偿还。截至2019年底，福州京东方累计向京东方放款143.00亿元（包括科研补贴4.00亿元），其中其他应收款中应收京东方76.00亿元，应收福州市财政局63.00亿元。从欠款单位来看，其他应收款前5名占其他应收款的比例为90.26%，集中度高，账龄主要在2年以上。

表18 截至2019年底公司其他应收款前5名情况
(单位: 亿元、%)

债务人名称	账面余额	占比
京东方科技集团股份有限公司	76.00	47.18
福州市财政局	63.00	39.11
福州市民用建筑统建办公室	2.70	1.68
福州市晋安区建设投资发展中心	2.19	1.36
福州市土地发展中心	1.50	0.93
合计	145.39	90.26

资料来源：公司审计报告

2017—2019年底，公司存货持续增长，年均复合增长3.94%。截至2019年底，公司存货537.53亿元，较上年底增长6.74%，主要为未结转的完工及在建的保障房开发成本增加所致。截至2019年底，公司存货主要为开发成本（353.50亿元）和开发产品（171.55亿元，已完工安置房）。

¹ 基金全份额共计150亿元，其中中国建设银行股份有限公司福建省分行出资设立的福州城投投资基金专项资产管理计划认购140亿元优先级份额，公司出资认购10亿元劣后级份额。建信投资所持有的福州京东方的股权未来由公司进行回购。

2017—2019年底，公司非流动资产持续增长，年均复合增长30.25%，主要来自其他非流动资产增长。截至2019年底，公司非流动资产953.17亿元，同比增长20.69%，主要由其他非流动资产构成。

2017—2019年底，公司可供出售金融资产有所波动，分别为14.25亿元、14.35亿元和12.55亿元。截至2019年底，公司可供出售金融资产主要为对福州鑫远城市桥梁有限公司（6.62亿元）和福建海峡银行股份有限公司（4.16亿元）等非控股联营公司的股权投资。

截至2019年底，公司长期应收款47.91亿元，较上年底增长1.81%，主要为土地整治、棚户区改造项目应收款项。

公司投资性房地产以成本计量，2017—2019年底，公司投资性房地产持续下降，年均复合下降3.60%，主要系正常折旧、摊销所致。截至2019年底，公司投资性房地产28.34亿元，主要为房屋、建筑物（27.57亿元）。

2017—2019年底，公司固定资产波动增长，年均复合增长9.67%。截至2019年底，公司固定资产19.06亿元，较上年底增长23.14%，主要系建总大厦、城投建筑科技园完工由在建工程转入固定资产核算所致。

公司其他非流动资产主要为公司代建的市政道路、桥梁工程以及片区综合改造项目工程等，2017—2019年底，公司其他非流动资产快速增长，年均复合增长32.25%。截至2019年底，公司其他非流动资产833.33亿元，较上年底增长24.21%，由于代建市政项目部分后续处理方式尚不明确，片区综合改造项目成本结转受未来土地出让的进度影响，公司其他非流动资产规模大、流动性较弱。

3. 所有者权益及负债

公司所有者权益以资本公积为主，资本公积主要为市政项目建设资金及片区开发成本返还资金，权益稳定性一般。

2017—2019 年底，公司所有者权益持续增长，年均复合增长 8.56%，主要来自资本公积和未分配利润的增长。截至 2019 年底，归属于母公司所有者权益中，实收资本、资本公积、盈余公积和未分配利润分别占 2.53%、90.20%、0.04%和 7.23%。公司所有者权益中资本公积占比大，主要为市财政局持续划拨的市政项目建设资金。

2017—2019 年底，公司实收资本保持稳定，2019 年底为 20.69 亿元。

2017—2019 年底，公司资本公积持续增长，年均复合增长 10.24%，主要为市财政局持续划拨的片区改造、保障房建设和市政项目建设资金，2019 年底为 736.97 亿元。

2017—2019 年底，公司少数股东权益分别为 110.78 亿元、111.21 亿元和 101.84 亿元，公司少数股东权益主要系建信投资作为基金管理人将“建信海丝 1 号福州城投投资基金”资金注入福州京东方形成。

由于承担代建市政项目和片区综合改造项目，公司有息债务规模较大，整体债务负担尚可。

2017—2019 年底，公司负债总额持续增长，年均复合增长率为 11.62%，主要来自预收账款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、应付债券和长期应付款的增加。截至 2019 年底，公司负债总额 846.65 亿元，较上年底增长 13.70%。其中，流动负债和非流动负债分别占 53.04%和 46.86%。

2017—2019 年底，公司流动负债持续增长，年均复合增长 15.65%。截至 2019 年底，公司流动负债 449.08 亿元，较上年底增长 9.99%，主要系一年内到期的非流动负债、其他流动负债和应付账款增加所致。从其构成来看，流动负债主要由应付账款（占 18.45%）、预收款项（占 31.54%）、其他应付款（占 13.52%）和一年内到期的非流动负债（占 17.25%）构成。

2017—2019 年底，公司短期借款持续下

降，年均复合下降 24.47%。截至 2019 年底，公司短期借款 31.35 亿元，较上年底下降 41.62%，包括保证借款（占 69.46%）和信用借款（30.54%）。

2017—2019 年底，公司应付账款有所波动，分别为 80.00 亿元、71.80 亿元和 82.87 亿元，主要为应付施工方工程款、材料款以及土地款。截至 2019 年底，公司应付账款较上年底增长 15.42%，主要为应付建设资金以及土地款。

2017—2019 年底，公司预收款项有所波动，分别为 90.21 亿元、147.01 亿元和 141.65 亿元。截至 2019 年底，公司预收款项较上年底下降 3.64%，主要系预收统购房款结转收入所致。

2017—2019 年底，公司其他应付款持续增长，年均复合增长 6.63%。截至 2019 年底，公司其他应付款 60.73 亿元，较上年底变化不大，主要是政府集中购买保障房的统购房款。在保障房项目达到预售状态后，计入其他应付款的对应余额会转入预收款项。

2017—2019 年底，公司一年内到期的非流动负债快速增长，年均复合增长 27.25%。截至 2019 年底，公司一年内到期的非流动负债 77.44 亿元，较上年底增加 22.29 亿元，公司一年内到期的非流动负债主要为一年内到期的长期借款（60.59 亿元）、应付债券（12.40 亿元）和长期应付款（4.45 亿元）。

2017—2019 年底，公司其他流动负债快速增长，年均复合增长 342.26%。截至 2019 年底，公司其他流动负债 39.12 亿元，主要为公司发行的超短期融资券，有息部分已调整至短期债务及相关指标核算。

2017—2019 年底，公司非流动负债有所波动，分别为 343.70 亿元、336.34 亿元和 397.57 亿元。截至 2019 年底，公司非流动负债较上年底增长 18.20%，主要系应付债券和长期应付款增加所致；从其构成来看，非流动负债主要由长期借款（占 43.26%）、应付债券（占

36.85%)及长期应付款(占17.36%)构成。

2017—2019 年底,公司长期借款持续下降,年均复合下降 12.27%。截至 2019 年底,公司长期借款 172.00 亿元,较上年底下降 13.97%,主要系科目重新分类所致。

2017—2019 年底,公司应付债券快速增长,年均复合增长 51.78%。截至 2019 年底,公司应付债券 146.52 亿元,较上年底增长 39.01%,主要系 2019 年新发行“19 榕建 01”15.00 亿元、“19 榕建 02”10.00 亿元、“19 榕城停车场债 01/19 榕城 01”6.00 亿元、“19 福州城投债 01/19 福州 01”3.00 亿元、“19 福州城投债 02/19 福州 02”4.00 亿元、“19 福州城投 MTN001”8.00 亿元和“19 福州城投 MTN002”5.00 亿元所致。

2017—2019 年底,公司长期应付款波动较大,分别为 56.61 亿元、20.94 亿元和 69.03 亿元。截至 2019 年底,公司长期应付款较上年底增加 48.09 亿元,主要系应付福州市国有资产营运公司借款由长期借款调整至长期应付款核算所致,长期应付款有息部分已调整至长期债务核算。

从有息债务看,2017—2019 年底,公司全部债务规模持续增长,年均复合增长 12.07%。从债务结构来看,公司债务结构以长期债务为主,近三年长期债务的占比分别为 73.26%、72.96%和 71.66%。债务指标方面,2017—2019 年底,公司全部债务资本化比率、长期债务资本化比率及资产负债率均呈现上升趋势,2019 年底上述指标分别为 37.05%、29.66%和 47.96%。总体看,公司债务负担尚可。

表 19 公司债务负担情况(单位:亿元、%)

项目	2017 年底	2018 年底	2019 年底
短期债务	105.97	120.92	153.26
长期债务	324.54	326.21	387.49
全部债务	430.52	447.13	540.75
长期债务资本化比率	29.39	27.70	29.66
全部债务资本化比率	35.57	34.44	37.05
资产负债率	46.57	46.66	47.96

资料来源:根据公司审计报告和财务报表整理

4. 盈利能力

近年来,公司营业收入持续增长,整体盈利能力较强。

2017—2019 年,受工程施工和房地产销售业务快速增长带动,公司营业收入持续增长,年均复合增长 18.42%。2019 年,公司实现营业收入 209.44 亿元,同比增长 16.72%,主要来自工程施工及房地产销售收入。同期,公司营业成本为 184.67 亿元,同比增长 12.46%。

表 20 公司盈利情况(单位:亿元、%)

项目	2017 年	2018 年	2019 年
营业收入	149.35	179.44	209.44
其他收益	4.16	7.10	2.79
利润总额	13.05	13.97	16.55
营业利润率	9.30	7.54	10.93
总资本收益率	1.07	1.02	1.12
净资产收益率	1.47	1.40	1.42

资料来源:根据公司审计报告整理

2017—2019 年,公司期间费用分别为 5.61 亿元、6.28 亿元和 9.25 亿元,占营业收入比重分别为 3.76%、3.50%和 4.42%,主要以管理费用和财务费用为主。

2017—2019 年,公司利润总额分别为 13.05 亿元、13.97 亿元和 16.55 亿元;其中片区开发收益分别为 4.15 亿元、7.08 亿元和 2.66 亿元(体现在“其他收益”)。

从盈利指标看,2017—2019 年,公司营业利润率、总资本收益率和净资产收益率有所波动,2019 年分别为 10.93%、1.12%和 1.42%,分别同比增加 3.39 个、0.11 个和 0.02 个百分点,公司整体盈利能力较强。

5. 现金流

近年来,公司收现质量一般,公司经营活动现金流量持续净流出,投资支出主要用于市政项目和片区综合改造工程。考虑到公司在建和拟建项目尚需投资规模大,公司的外部融资压力大。

经营活动方面, 2017—2019 年, 公司销售商品、提供劳务收到的现金波动较大, 分别为 137.44 亿元、168.48 亿元和 126.12 亿元, 主要为工程施工及房地产销售业务收入回款。公司现金收入比波动较大, 分别为 92.02%、93.89% 和 60.22%, 整体收现质量一般。2017—2019 年, 公司收到其他与经营活动有关的现金波动较大, 分别为 72.62 亿元、104.73 亿元和 64.84 亿元, 主要为预收的保障房统购款项和往来款。同期, 公司经营活动现金流入量分别为 210.06 亿元、273.21 亿元和 191.10 亿元。2017—2019 年, 公司经营活动现金流出波动较大, 分别为 224.83 亿元、323.11 亿元和 250.78 亿元, 主要为公司购买商品、接受劳务支付的现金(公司安置房、工程施工等项目)以及支付其他与经营活动有关的现金(业务往来款、保证金、押金等)。2017—2019 年, 公司经营活动现金净流出规模持续扩大, 分别净流出 14.77 亿元、49.90 亿元和 59.68 亿元。

表 21 公司现金流情况(单位: 亿元、%)

项目	2017 年	2018 年	2019 年
经营活动现金流入量	210.06	273.21	191.10
经营活动现金流出量	224.83	323.11	250.78
经营活动现金流净额	-14.77	-49.90	-59.68
投资活动现金流净额	-3.55	2.57	-23.60
筹资活动现金流净额	1.42	31.04	70.22
现金收入比	92.02	93.89	60.22

资料来源: 根据公司审计报告整理

从投资活动看, 2017—2019 年, 公司投资活动现金流入分别为 153.51 亿元、175.99 亿元和 121.97 亿元, 以收到其他与投资活动有关的现金(主要为市财政局拨付市政项目及片区综合开发项目收益款项)为主。近三年, 投资活动现金流出分别为 157.06 亿元、173.42 亿元和 145.57 亿元, 主要为支付其他与投资活动有关的现金, 为市政项目及片区开发项目款项(支付给施工方, 计入支付其他与投资活动有关现金)。2017—2019 年, 公司投资活动产生的现金流量净额分别为-3.55 亿元、2.57 亿元和

-23.60 亿元。

2017—2019 年, 公司筹资活动产生的现金流入量分别为 261.49 亿元、218.57 亿元和 222.91 亿元, 主要为银行借款、市财政拨付贷款利息(收到其他与筹资活动有关的现金)以及发行债券等。同期, 公司筹资活动产生的现金流出量分别为 260.08 亿元、187.53 亿元和 152.68 亿元, 主要以偿还债务支付的现金为主。2017—2019 年, 公司筹资活动产生的现金净流量快速增长, 分别为 1.42 亿元、31.04 亿元和 70.22 亿元。

6. 偿债能力

公司短期偿债能力和长期偿债能力均较弱, 存在较大的短期偿债压力。综合考虑到公司的区域地位及福州市政府的持续支持, 公司整体偿债能力极强。

从短期偿债指标看, 2017—2019 年底, 公司流动比率、速动比率和现金短期债务比均持续下降, 2019 年底分别为 180.89%、61.19% 和 0.41 倍, 公司速动比率较低主要是由于公司流动资产中存货比例较高所致, 公司短期偿债能力较弱, 存在较大的短期偿债压力。

从长期偿债指标看, 2017—2019 年, 公司 EBITDA 持续增长, 分别为 16.72 亿元、17.83 亿元和 20.61 亿元; 全部债务/EBITDA 波动上升, 分别为 25.76 倍、25.07 倍和 26.24 倍; EBITDA 利息保障倍数持续增长, 分别为 0.63 倍、1.15 倍和 1.81 倍。整体看, 公司长期偿债能力较弱, 且考虑到公司代建市政建设项目产生的债务由政府偿还, 公司实际债务偿还能力高于指标值。

截至 2019 年底, 公司对外担保余额为 22.54 亿元, 担保比率为 2.45%, 截至目前被担保单位经营良好, 公司或有负债风险可控。

表 22 截至 2019 年底公司对外担保情况

(单位: 万元)

被担保单位	担保余额
罗源县城市建设发展有限公司	91400.00

福州新区开发投资集团有限公司	134000.00
合计	225400.00

资料来源：公司提供

2020 年 3 月底，公司合并口径共获得银行等金融机构授信总额为 908.16 亿元，未使用额度 519.04 亿元，公司间接融资渠道畅通。

7. 母公司财务分析

母公司主要行使管理职能，资产主要分布于子公司，母公司权益规模相对较小，债务负担较重；母公司收入主要来源于子公司。

截至 2019 年底，母公司资产规模 386.97 亿元，较上年底增长 34.25%，占合并口径资产规模的 21.92%。其中，流动资产占 61.54%、非流动资产占 38.46%；流动资产主要由其他应收款构成，非流动资产主要由长期股权投资构成。

截至 2019 年底，母公司所有者权益 156.57 亿元，较上年底变化不大，占合并口径所有者权益规模的 17.04%。

截至 2019 年底，母公司负债规模 230.40 亿元，占合并口径负债规模的 27.21%，较 2018 年增长 74.97%，主要系母公司有息债务规模增加所致。截至 2019 年底，母公司资产负债率为 59.54%，全部债务资本化比率 53.83%，债务负担较重。

2019 年，母公司营业收入 0.42 亿元，对合并口径营业收入贡献极小。

九、本期债券偿还能力分析

1. 本期债券的发行对公司债务的影响

本期债券拟发行规模 10.00 亿元，分别相当于 2019 年底公司全部债务和长期债务的 1.85%和 2.58%，本期债券的发行对公司债务规模及结构影响小。

截至 2019 年底，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 47.96%、37.05%和 29.66%；以公司 2019

年底财务数据为基础，预计本期债券发行后，上述指标将分别上升至 48.25%、37.48%和 30.20%。公司有息债务规模将略有上升，但整体债务负担尚可。

2. 本期债券偿还能力分析

2017—2019 年，公司 EBITDA 分别为 16.72 亿元、17.83 亿元和 20.61 亿元，分别为本期债券拟发行规模的 1.67 倍、1.78 倍和 2.06 倍；2017—2019 年，公司经营活动现金流入量分别为 210.06 亿元、273.21 亿元和 191.10 亿元，分别为本期债券拟发行规模的 21.01 倍、27.32 倍和 19.11 倍。

总体看，公司 EBITDA 对本期债券的保障能力较好，公司经营活动现金流入量对本期债券的保障能力强，分期偿还条款的设置可有效降低本期债券的集中偿付压力。

3. 本期债券募投项目偿还能力

若投资者不行使回售权，本期债券存续期内的募投项目收入合计对本期债券本息的覆盖能力整体较好，本金分期偿还条款的设置可有效降低本期债券的集中兑付压力。

本期债券募集资金中 5.00 亿元拟用于募投项目建设，其中 0.70 亿元用于 PPP 项目、0.50 亿元用于仓储基地项目、0.50 亿元用于榕发物流园项目、3.30 亿元用于安置房项目。

本期债券设置本金提前偿还条款，并附第 5 年底公司调整票面利率选择权（调整范围 0 至 300 基点）及投资者回售选择权。以下测算基于下述假设：本期债券于 2021 年发行，发行利率为 5.00%，2022 年开始付息。

（1）PPP 项目

PPP 项目运营期 14 年。根据 PPP 项目合同，项目采用“政府付费”的方式，回报由使用者付费收入和可行性缺口补助金额两部分组成。根据可研批复及 PPP 项目合同中付费标准及付费机制测算，本期债券存续期内 PPP 项目的收入情况及对本期债券所用本金覆盖情况如下：

表 23 PPP 项目收入对本金覆盖情况测算表 (单位: 万元、倍)

项目	1(建设期)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	合计
可行性缺口补助金额	0.00	4104.00	4098.00	4091.00	4074.00	4055.00	4032.00	4006.00	3980.00	3951.00	36391.00
使用者付费收入	0.00	390.00	396.00	403.00	420.00	439.00	463.00	488.00	515.00	543.00	4057.00
收入合计	0.00	4494.00	4494.00	4494.00	4494.00	4494.00	4495.00	4494.00	4495.00	4494.00	40448.00
不回售(票面利率第五年底上调 300 个基点)	本期债券本金	--	--	700.00	700.00	700.00	700.00	1050.00	1050.00	1050.00	7000.00
	本期债券利息	350.00	350.00	350.00	315.00	280.00	245.00	210.00	157.50	105.00	2415.00
	本期债券本息合计	350.00	350.00	1050.00	1015.00	980.00	945.00	1260.00	1207.50	1102.50	9415.00
	本期债券本息覆盖倍数	--	12.84	4.28	4.43	4.59	4.76	3.57	3.72	3.89	4.30
全部回售(不调整票面利率)	本金	--	--	700.00	700.00	5600.00	--	--	--	--	7000.00
	利息	350.00	350.00	350.00	315.00	280.00	--	--	--	--	1645.00
	本息合计	350.00	350.00	1050.00	1015.00	5880.00	--	--	--	--	8645.00
	本期债券本息覆盖倍数	--	12.84	4.28	4.43	0.76	--	--	--	--	2.08

注: 全部回售情况下的本期债券本息覆盖倍数合计列计算公式为前 5 年收入合计/本息合计
资料来源: 联合资信根据 PPP 项目合同、财政承受能力评价报告及可研批复整理测算

假设公司选择在债券存续期第 5 年底上调票面利息且投资人未选择回售本金, 本期债券存续期内 PPP 项目需偿还本期债券本息合计 0.94 亿元; 在不考虑其他因素的情况下, 存续期内 PPP 项目实现收入合计 4.04 亿元, 为拟使用本期债券本息合计的 4.30 倍。假设投资人选择在债券存续期第 5 年底回售全部剩余本金, 本期债券存续期内 PPP 项目需偿还本期债券本息合计 0.86 亿元; 在不考虑其他因素的情况下, 债券存续期内 PPP 项目收入 1.80 亿元, 为拟使用本期债券本息合计的 2.08 倍。

总体看, 若投资者不行使回售权, 本期债券存续期内的 PPP 项目收入合计对本期债券本息覆盖能力整体较好, 本金分期偿还条款的设置可有效降低本期债券的集中兑付压力。

(2) 仓储基地项目

仓储基地项目运营期 18 年, 项目的营运收入主要分为仓库和综合楼的租金、物业管理费和停车收入等。根据可研批复, 本期债券存续期内仓储基地项目的收入情况及对本期债券所用本金覆盖情况如下:

表 24 仓储基地项目收入对本金覆盖情况测算表 (单位: 万元、倍)

项目	1(建设期)	2(建设期)	3	4	5	6	7	8	9	10	合计
收入合计	0.00	0.00	2539.00	3589.00	4558.00	4803.00	5050.00	5315.00	5584.00	5851.00	37289.00
不回售(票面利率第五年底上调 300 个基点)	本期债券本金	--	--	500.00	500.00	500.00	500.00	750.00	750.00	750.00	5000.00
	本期债券利息	250.00	250.00	250.00	225.00	200.00	175.00	150.00	112.50	75.00	1725.00
	本期债券本息合计	250.00	250.00	750.00	725.00	700.00	675.00	900.00	862.50	825.00	6725.00
	本期债券本息覆盖倍数	--	--	3.39	4.95	6.51	7.12	5.61	6.16	6.77	5.54
全部回售(不调整票面利率)	本金	--	--	500.00	500.00	4000.00	--	--	--	--	5000.00
	利息	250.00	250.00	250.00	225.00	200.00	--	--	--	--	1175.00
	本息合计	250.00	250.00	750.00	725.00	4200.00	--	--	--	--	6175.00

本期债券本息覆盖倍数	--	--	3.39	4.95	1.09	--	--	--	--	--	1.73
------------	----	----	------	------	------	----	----	----	----	----	------

注：全部回售情况下的本期债券本息覆盖倍数合计列计算公式为前5年收入合计/本息合计

资料来源：联合资信根据可研批复整理测算

假设公司选择在债券存续期第5年底上调票面利息且投资人未选择回售本金，本期债券存续期内仓储基地项目需偿还本期债券本息合计0.67亿元；在不考虑其他因素的情况下，存续期内仓储基地项目实现收入合计3.73亿元，为拟使用本期债券本息合计的5.54倍。假设投资人选择在债券存续期第5年底回售全部剩余本金，本期债券存续期内仓储基地项目需偿还本期债券本息合计0.62亿元；在不考虑其他因素的情况下，债券存续期内仓储基地项目收入1.07亿元，为拟使用本期债券本息合计的1.73倍。

总体看，若投资者不行使回售权，本期债券存续期内的仓储基地项目收入合计对本期债券本息的覆盖能力整体较好，本金分期偿还条款的设置可有效降低本期债券的集中兑付压力。

（3）榕发物流园项目

榕发物流园项目运营期30年，项目的营运收入主要分为救灾和医疗仓库出租收入、智能化仓库出租收入、普通仓库出租收入、甲类仓库出租收入、物流仓库出租收入和配套办公出租收入等。根据可研批复，本期债券存续期内榕发物流园项目的收入情况及对本期债券所用本金覆盖情况如下：

表25 榕发物流园项目收入对本金覆盖情况测算表（单位：万元、倍）

项目	1（建设期）	2（建设期）	3（建设期）	4	5	6	7	8	9	10	合计
收入合计	0.00	0.00	0.00	1571.00	1862.00	2178.00	2522.00	2771.00	2910.00	3191.00	17005.00
不回售（票面利率第五年底上调300个基点）	本期债券本金	--	--	500.00	500.00	500.00	500.00	750.00	750.00	750.00	5000.00
	本期债券利息	250.00	250.00	250.00	225.00	200.00	175.00	150.00	112.50	75.00	1725.00
	本期债券本息合计	250.00	250.00	750.00	725.00	700.00	675.00	900.00	862.50	825.00	6725.00
	本期债券本息覆盖倍数	--	--	--	2.17	2.66	3.23	2.80	3.21	3.53	2.53
全部回售（不调整票面利率）	本金	--	--	500.00	500.00	4000.00	--	--	--	--	5000.00
	利息	250.00	250.00	250.00	225.00	200.00	--	--	--	--	1175.00
	本息合计	250.00	250.00	750.00	725.00	4200.00	--	--	--	--	6175.00
	本期债券本息覆盖倍数	--	--	--	2.17	0.44	--	--	--	--	0.56

注：全部回售情况下的本期债券本息覆盖倍数合计列计算公式为前5年收入合计/本息合计

资料来源：联合资信根据可研批复整理测算

假设公司选择在债券存续期第5年底上调票面利息且投资人未选择回售本金，本期债券存续期内榕发物流园项目需偿还本期债券本息合计0.67亿元；在不考虑其他因素的情况下，存续期内榕发物流园项目实现收入合计1.70亿元，为拟使用本期债券本息合计的2.53倍。假设投资人选择在债券存续期第5年底回售全部剩

余本金，本期债券存续期内榕发物流园项目需偿还本期债券本息合计0.62亿元；在不考虑其他因素的情况下，债券存续期内榕发物流园项目收入0.34亿元，为拟使用本期债券本息合计的0.56倍。

总体看，若投资者不行使回售权，本期债券存续期内的榕发物流园项目收入合计对本期

债券本息的覆盖能力整体较好，本金分期偿还条款的设置可有效降低本期债券的集中兑付压力。

(4) 安置房项目

安置房项目运营期 4 年，项目的营运收入

主要来源于安置房销售收入和停车位销售收入。根据可研批复，本期债券存续期内安置房项目的收入情况及对本期债券所用本金覆盖情况如下：

表 26 安置房项目收入对本金覆盖情况测算表（单位：万元、倍）

项目	1 (建设期)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	合计
收入合计	0.00	20526.25	20526.25	20526.25	20526.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82105.00
不回售(票面利率第五年底上调 300 个基点)	本期债券本金	--	--	3300.00	3300.00	3300.00	3300.00	4950.00	4950.00	4950.00	33000.00
	本期债券利息	1650.00	1650.00	1650.00	1485.00	1320.00	1155.00	990.00	742.50	495.00	11385.00
	本期债券本息合计	1650.00	1650.00	4950.00	4785.00	4620.00	4455.00	5940.00	5692.50	5445.00	44385.00
	本期债券本息覆盖倍数	--	12.44	4.15	4.29	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	1.85
全部回售(不调整票面利率)	本金	--	--	3300.00	3300.00	26400.00	--	--	--	--	33000.00
	利息	1650.00	1650.00	1650.00	1485.00	1320.00	--	--	--	--	7755.00
	本息合计	1650.00	1650.00	4950.00	4785.00	27720.00	--	--	--	--	40755.00
	本期债券本息覆盖倍数	--	12.44	4.15	4.29	0.74	--	--	--	--	2.01

注：全部回售情况下的本期债券本息覆盖倍数合计列计算公式为前 5 年收入合计/本息合计
资料来源：联合资信根据可研批复整理测算

假设公司选择在债券存续期第 5 年底上调票面利息且投资人未选择回售本金，本期债券存续期内安置房项目需偿还本期债券本息合计 4.44 亿元；在不考虑其他因素的情况下，存续期内安置房项目实现收入合计 8.21 亿元，为拟使用本期债券本息合计的 1.85 倍。假设投资人选择在债券存续期第 5 年底回售全部剩余本金，本期债券存续期内安置房项目需偿还本期债券本息合计 4.08 亿元；在不考虑其他因素的情况下，债券存续期内安置房项目收入 8.21 亿元，为拟使用本期债券本息合计的 2.01 倍。

总体看，若投资者不行使回售权，本期债券存续期内的安置房项目收入合计对本期债券本息的覆盖能力整体较好，本金分期偿还条款的设置可有效降低本期债券的集中兑付压力。

十、结论

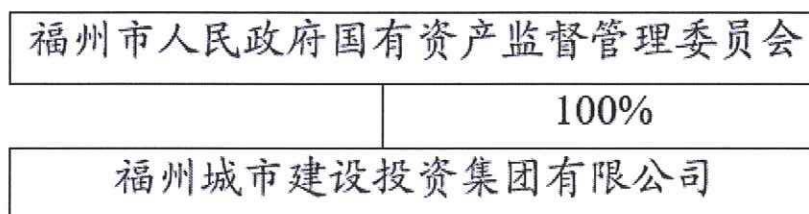
公司是福建省福州市国有大型投资集团之一，主要负责福州市区内的基础设施建设、片

区综合改造及保障房建设业务。近年来，公司的外部经营环境良好，公司资产、所有者权益规模持续增长，营业收入不断提高，并持续得到福州市政府的大力支持。联合资信也关注到公司资产流动性较弱，外部融资压力大、存在较大的短期偿债压力等给公司信用水平带来的不利影响。

本期债券设置分期偿还条款，可有效降低本期债券的集中偿付压力。未来，公司将继续推进片区综合改造业务和市政代建业务，同时开展施工、房地产开发、建材生产和销售、物业管理等业务，公司的经营规模和盈利能力有望进一步提升。联合资信对公司评级展望为稳定。

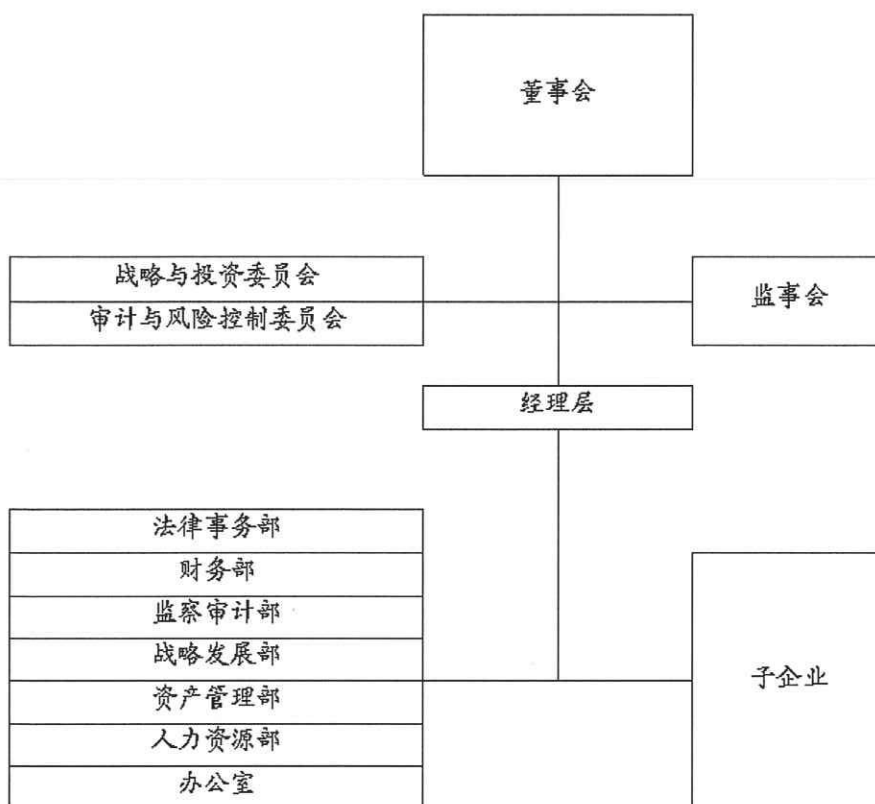
基于对公司主体长期信用状况以及本期债券偿还能力的综合评估，联合资信认为本期债券到期不能偿还的风险极低。

附件 1-1 截至 2019 年底公司股权结构图



资料来源：公司提供

附件 1-2 截至 2019 年底公司组织结构图



资料来源：公司提供

附件 1-3 截至 2019 年底公司合并范围内一级子公司情况

企业名称	注册资本 (亿元)	持股比例 (%)	经营范围
福州市城乡建设发展总公司	1.78	100.00	兴办国内大、中型桥梁，中高等级公路，隧道及配套工程的实业，建设管理及建后的经营管理，利用国内外贷款，开展中外合作，中外合资及房地产开发等
福州市建设发展集团有限公司	5.00	100.00	房屋、基础设施和配套设施的开发、销售和租赁；拆迁、装修及物业管理服务
福州聚春园集团有限公司	0.52	100.00	主食、热菜、自助餐、客房、咖啡厅、电影放映、美容美发厅，酒烟、日用百货零售（以上经营范围仅限分支机构经营）；自由房屋租赁；提供烹调基数咨询服务
福建省二建建设集团有限公司	3.00	100.00	房建、市政工程总承包一级资质；地基与基础、装修、幕墙、钢结构、机电施工专业总承包一级资质；起重设备安装工程一级资质；金属门窗工程专业承包；消防设施工程设计与施工；建筑智能化工程设计与施工；房地产开发；设备安装；水泥混凝土制品、水泥预制构件、碎石、沙的生产，销售；建筑工程机械和钻探机械以及模、板、架、构件的租赁；汽车维修（二保）（另设分支机构经营）；建筑幕墙、室内外建筑装饰工程设计；建筑外窗及幕墙制作、安装。承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；自有房产租赁
福州市城乡规划设计院有限公司	0.05	100.00	丙级城市规划设计，城市规划设计技术咨询技术服务，模型制作，零售文化用品
福州城投京东方投资有限公司	0.95	55.00	对光电行业的投资
宁德漳湾片道路建设投资有限公司	0.10	94.70	对建筑业的投资；公路工程施工总承包相应资质等级承包工程范围的工程施工；市政公用工程施工总承包相应资质等级承包工程范围的工程施工
屏南县路网建设投资有限公司	0.98	89.96	对建筑业的投资；公路工程施工总承包相应资质等级承包工程范围的工程施工；市政公用工程施工总承包相应资质等级承包工程范围的工程施工；工程设计；工程勘察；公路运营服务；公路养护服务；物业管理；物业服务；绿化管理服务
福州市建设工程施工图审查中心有限公司	0.05	100.00	房屋建筑、市政基础设施工程施工图审查

资料来源：公司提供

附件 2 主要财务数据及指标（合并口径）

项目	2017 年	2018 年	2019 年
财务数据			
现金类资产(亿元)	90.52	74.99	63.40
资产总额(亿元)	1459.18	1595.93	1765.49
所有者权益(亿元)	779.68	851.31	918.84
短期债务(亿元)	105.97	120.92	153.26
长期债务(亿元)	324.54	326.21	387.49
全部债务(亿元)	430.52	447.13	540.75
营业收入(亿元)	149.35	179.44	209.44
利润总额(亿元)	13.05	13.97	16.55
EBITDA(亿元)	16.72	17.83	20.61
经营性净现金流(亿元)	-14.77	-49.90	-59.68
财务指标			
销售债权周转次数(次)	10.23	10.89	11.44
存货周转次数(次)	0.28	0.33	0.35
总资产周转次数(次)	0.11	0.12	0.12
现金收入比(%)	92.02	93.89	60.22
营业利润率(%)	9.30	7.54	10.93
总资本收益率(%)	1.07	1.02	1.12
净资产收益率(%)	1.47	1.40	1.42
长期债务资本化比率(%)	29.39	27.70	29.66
全部债务资本化比率(%)	35.57	34.44	37.05
资产负债率(%)	46.57	46.66	47.96
流动比率(%)	267.24	197.45	180.89
速动比率(%)	119.08	74.10	61.19
经营现金流动负债比(%)	-4.40	-12.22	-13.29
现金短期债务比(倍)	0.85	0.62	0.41
EBITDA 利息倍数(倍)	0.98	1.15	1.81
全部债务/EBITDA(倍)	25.76	25.07	26.24

注：1. 报告将其他流动负债中的有息部分调整至短期债务核算，将长期应付款中的有息部分调整至长期债务；2. 2017 年财务数据采用 2018 年期初数

资料来源：根据公司审计报告及财务报表整理

附件 3 主要财务数据及指标（公司本部/母公司）

项目	2017 年	2018 年	2019 年
财务数据			
现金类资产(亿元)	0.63	9.01	2.94
资产总额(亿元)	258.58	288.24	386.97
所有者权益(亿元)	174.64	156.56	156.57
短期债务(亿元)	24.50	47.26	86.86
长期债务(亿元)	58.18	82.81	95.73
全部债务(亿元)	82.68	130.07	182.58
营业收入(亿元)	0.12	0.11	0.42
利润总额(亿元)	0.72	0.02	0.01
EBITDA(亿元)	/	/	/
经营性净现金流(亿元)	1.27	6.16	4.65
财务指标			
销售债权周转次数(次)	--	--	--
存货周转次数(次)	--	--	--
总资产周转次数(次)	0.00	0.00	0.00
现金收入比(%)	106.00	104.10	97.84
营业利润率(%)	92.83	89.15	95.94
总资本收益率(%)	0.28	0.01	0.11
净资产收益率(%)	0.41	0.01	0.01
长期债务资本化比率(%)	24.99	34.59	37.94
全部债务资本化比率(%)	32.13	45.38	53.83
资产负债率(%)	32.46	45.68	59.54
流动比率(%)	392.45	282.28	176.84
速动比率(%)	392.45	282.28	176.84
经营现金流动负债比(%)	4.94	12.60	3.45
现金短期债务比(倍)	0.03	0.19	0.03
EBITDA 利息倍数(倍)	/	/	/
全部债务/EBITDA(倍)	/	/	/

注：1. 报告将其他流动负债中的有息部分调整至短期债务核算；2. 计算 EBITDA 利息倍数时，用分配股利、利润或偿付利息支付的现金代替利息支出计算；3. 2017 年财务数据采用 2018 年期初数；4. “/” 代表数据未获取

附件 4 主要财务指标的计算公式

指 标 名 称	计 算 公 式
增长指标	
资产总额年复合增长率	(1) 2 年数据: 增长率= (本期-上期) / 上期×100% (2) n 年数据: 增长率=[(本期/前 n 年) ^ (1/ (n-1)) -1]×100%
净资产年复合增长率	
营业收入年复合增长率	
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	
总资产收益率	(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	(营业收入-营业成本-税金及附加) / 营业收入×100%
费用收入比	期间费用/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/ (费用化利息支出+资本化利息支出)
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%
经营现金流负债比	经营活动现金流量净额/流动负债合计×100%
现金短期债务比	现金类资产/短期债务

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

附件 5-1 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
BB	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
B	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
C	不能偿还债务

附件 5-2 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。

附件 5-3 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

联合资信评估股份有限公司关于 2021 年福州城市建设投资集团有限公司 公司债券（第一期）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。

福州城市建设投资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 2 个月内发布跟踪评级报告。

福州城市建设投资集团有限公司或本期债项如发生重大变化，或发生可能对福州城市建设投资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，福州城市建设投资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福州城市建设投资集团有限公司的经营管理状况、外部环境及本期债项相关信息，如发现福州城市建设投资集团有限公司出现重大变化，或发现存在或出现可能对福州城市建设投资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，联合资信将就该项进行必要调查，及时对该项进行分析，据实确认或调整信用评级结果。

如福州城市建设投资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福州城市建设投资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福州城市建设投资集团有限公司联系，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。