



中债资信评估有限责任公司  
CHINA BOND RATING CO.,LTD

# 2022 年福建省高质量发展专项债券 (一至五期) 信用评级

2022 年 06 月 07 日



## 2022 年福建省高质量发展专项债券（一至五期）信用评级

债券名称	发行规模 (亿元)	债券 期限	债项 级别
2022 年福建省高质量发展专项债券（一期）—2022 年福建省政府专项债券（三十八期）	6.5450	5 年	AAA
2022 年福建省高质量发展专项债券（二期）—2022 年福建省政府专项债券（三十九期）	28.8432	7 年	AAA
2022 年福建省高质量发展专项债券（三期）—2022 年福建省政府专项债券（四十期）	63.2343	10 年	AAA
2022 年福建省高质量发展专项债券（四期）—2022 年福建省政府专项债券（四十一期）	201.3381	15 年	AAA
2022 年福建省高质量发展专项债券（五期）—2022 年福建省政府专项债券（四十二期）	273.2844		AAA
合计	573.2450		

评级时间：

经济、财政和债务指标	2019 年	2020 年	2021 年
地区生产总值（亿元）	42,326.58	43,608.55	48,810.36
人均地区生产总值（元）	102,722	105,818	116,939
地区生产总值增速（%）	7.5	3.2	8.0
三次产业结构	6.1:47.4:46.5	6.3:46.2:47.5	5.9:46.8:47.3
全省综合财力（亿元）	6,637.93	7,171.57	—
其中：省本级（亿元）	795.95	674.18	—
全省一般公共预算收入（亿元）	2,284.55	2,295.10	2,502.43
全省政府性基金收入（亿元）	2,169.64	2,608.08	2,271.61
全省政府债务余额（亿元）	6,245.74	7,226.56	8,665.28
其中：省本级（亿元）	126.56	160.25	181.64

资料来源：福建省统计年鉴、财政预决算报告、福建省财政厅

注：(1) 本文财政、债务数据均不含厦门市，下同；(2) 2021 年财政数据为预算执行数

### 分析师

王辰 李鹿野 马瑜

电话：010-88090242

邮箱：wangchen@chinaratings.com.cn

### 市场部

电话：010-88090123

传真：010-88090162

邮箱：cs@chinaratings.com.cn

### 中债资信评估有限责任公司

地址：北京西城区金融大街 28 号院

盈泰中心 2 号楼 6 层（100032）

网站：www.chinaratings.com.cn

## 评级结论

中债资信评估有限责任公司（以下简称“中债资信”）认为福建省政府（以下简称“福建省”）经济和财政实力较强，政府治理水平较高，2022 年福建省高质量发展专项债券（一至五期）—2022 年福建省政府专项债券（三十八至四十二期）（以下简称“本次公开发行债券”）纳入福建省政府性基金预算管理，债券的违约风险极低，因此评定本次公开发行债券的信用等级均为 AAA。

## 评级观点

■ 福建省持续深化供给侧结构性改革，全省经济实力持续增强，2021 年实现地区生产总值 48,810.36 亿元，经济增速为 8.0%。2021 年，福建省经济持续稳定恢复，投资和消费均扭转上年负增长局面，经济内生增长动力较为强劲；作为 21 世纪海上丝绸之路核心区，未来福建省将充分发挥区位优势，经济增长潜力较大。

■ 福建省财政实力较为雄厚，2021 年一般公共预算收入增长明显，全年实现 2,502.43 亿元（预算执行数）；政府性基金收入虽同比有所下降，但仍可保持一定规模；同时，中央对福建省支持力度较大，上级补助收入对地区财力持续形成重要支撑。未来，在区域经济发展的带动下，福建省财政实力将稳步提高。

■ 截至 2021 年末，福建省全口径政府债务规模较 2020 年末有所增加，但未来三年到期债务规模相对均衡，中短期债务偿付压力总体平稳，同时大规模优质国有资产也可为政府债务的偿还提供有力保障，区域债务风险总体可控。

■ 本次公开发行债券本息偿还资金为对应项目的安置房销售收入、土地出让收入、停车位销售收入、医疗收入、补贴收入等，项目预期收益可保障本次公开发行债券的本息偿还。

**免责声明** 1、本报告用于相关决策参考，并非某种决策的结论、建议等；2、本报告所引用的受评债券相关资料均由受评债券发行主体提供或由公开披露的资料整理，中债资信无法对引用资料的真实性及完整性负责；3、本报告所采用的评级符号体系根据财政部《关于做好 2015 年地方政府专项债券发行工作的通知》确定，不同于中债信用的工商企业评级符号，仅适用于中债资信针对中国区域（不含港澳台）的信用评级业务，与非依据该区域评级符号体系得出的评级结果不具有可比性。

2022 年福建省高质量发展专项债券  
（一至五期）信用评级



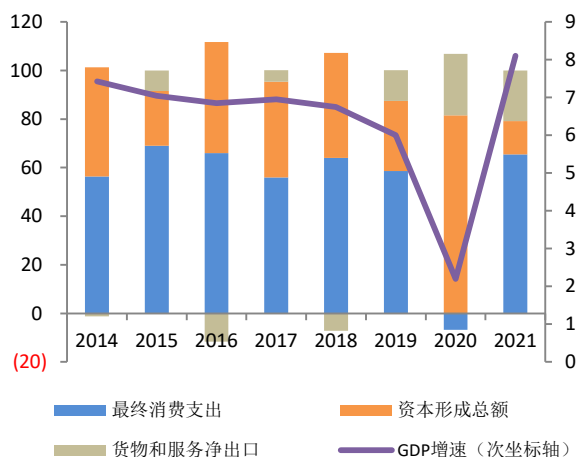
## 一、宏观经济与政策环境分析

**中国经济持续稳定恢复，未来将持续向常态化回归；财政收入符合预期，土地出让收入增长放缓，后续仍面临压力；政府债务管理改革不断深化，整体债务风险可控**

**2021 年宏观经济总体保持恢复态势。**初步核算，2021 年全年中国 GDP 同比增长 8.1%，两年平均增长 5.1%，经济持续稳定恢复。从产业角度，2021 年第一产业增加值 8.31 万亿元，同比增长 7.1%；第二产业增加值 45.09 万亿元，同比增长 8.2%；第三产业增加值 60.97 万亿元，同比增长 8.2%。从需求结构上看，国内疫情防控成效稳固，消费需求稳步释放，出口依然是拉动经济增长的重要动能，资本形成总额、最终消费和净出口对经济的拉动作用分别为 5.3、1.1、1.7 个百分点。

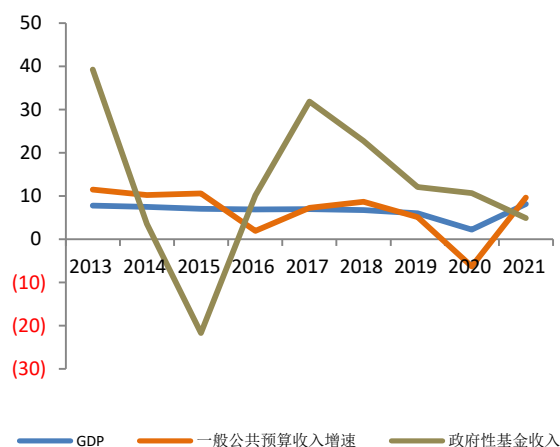
**展望未来，经济将持续向常态化回归。**出口方面，预计全球经济复苏动能增强，商品需求释放支持出口增长，但随着替代效应减弱出口增长将有所回落。消费方面，随着疫情因素和供应链制约因素逐渐消退，政策支持和政府集中采购将带动消费边际回暖。投资方面，房地产投资延续谨慎态度，财政政策更加重视财政支出力度和强度，加之财政结余充裕，基础设施建设有望适度超前带动投资回暖；货币政策在保持稳健的基础上更强调灵活适度，保持流动性合理充裕。

图 1：2014 年以来“三驾马车”对经济增长的拉动（%）



数据来源：Wind 资讯，中债资信整理

图 2：2013 年以来全国 GDP、一般公共预算收入和政府性基金收入增速（%）



数据来源：财政部网站，中债资信整理

**财政收入符合预期；土地出让收入增速有所回落，未来增长承压。**2021 年，全国一般公共预算收入实现 20.25 万亿元，同比增长 10.7%。分季度看，随着经济增速放缓，财政收入增速逐季下降。未来，考虑到跨周期和逆周期宏观调控政策预期，财政收入将持续增长，但由于需求收缩、供给冲击、预期转弱等原因，预计财政收入增长将承压，财政收支形势仍十分严峻。政府性基金收入方面，由于房企在“三道红线”压力以及融资趋紧背景下，拿地趋于谨慎，2021 年地方本级国有土地使用权出让收入实现 8.71 万亿元，同比增长 3.5%，增速较 2020 年下降 12.4 个百分点；在中央政府性基金收入增长带动下，全国政府性基金收入实现 9.80 万亿元，同比增长 4.8%，增速较 2020 年下降 5.8 个百分点。未来，考虑到“房住不炒”精神不变、房企资金面仍偏紧，预计土地出让收入增速将继续回落，尤其是三四线城市的土地增收压力将持续加大。



表 1：近期中央出台的政府债务管理重大政策或会议

发布时间	政策或会议名称	政策主要内容
2020 年 12 月	《地方政府债券发行管理办法》	为规范地方政府债券发行管理，该办法从发行额度与期限、信用评级及信息披露、发行与托管、相关机构职责等方面对地方政府债券发行进行了统一和规范。
2021 年 1 月	《关于进一步做好地方政府债券柜台发行工作的通知》	地方财政部门应当结合地方债项目收益、个人和中小机构投资特点、柜台市场需求等，科学合理确定地方债柜台发行的品种、期限、频次和规模。
2021 年 2 月	《关于梳理 2021 年新增专项债券项目资金需求的通知》	2021 年新增专项债券重点用于交通基础设施，能源项目、农林水利、生态环保项目、社会事业、城乡冷链物流设施，市政和产业园区基础设施，国家重大战略项目，保障性安居工程等领域。
2021 年 2 月	《地方政府债券信息公开平台管理办法》	地方财政部门应在公开平台相应栏目及时公开地方政府债务限额、余额，地方政府债券发行、项目、还本付息、重大事项、存续期管理，以及经济社会发展指标、财政状况等相关信息。政府债务中心应当建立评估和通报制度，定期通报评估结果，评估结果作为地方政府债务绩效评价的重要参考。
2021 年 3 月	《关于 2020 年中央和地方预算执行情况与 2021 年中央和地方预算草案的审查结果报告》	2021 年要指导地方对可能存在风险的专项债项目进行排查，研究制定处置措施，积极防范风险。
2021 年 7 月	《关于加强地方人大对政府债务审查监督的意见》	加强了地方人大对地方债务的审查监督，加强地方政府专项债的审核监督，增加对地方政府债务率等指标的披露。
2021 年 7 月	《地方政府专项债券项目资金绩效管理暂行办法》	坚持“举债必问效、无效必问责”，要求地方财政部门跟踪专项债券项目绩效目标实现程度，对严重偏离绩效目标的项目要暂缓或停止拨款，督促其及时整改；对专项债券项目资金绩效实行全生命周期管理，将绩效管理结果作为专项债券额度分配的重要测算因素，并与有关管理措施和政策试点等挂钩。

资料来源：公开资料，中债资信整理

**政府债务管理改革不断深化，整体债务风险可控。**地方政府债务管理改革持续深化，坚持防范化解地方政府隐性债务、加强债券资金使用绩效管理与信息披露，完善地方债发行机制有序并进。地方政府债务管理改革持续深化，政策聚焦于债券资金使用绩效管理与信息披露，并从拓宽地方债资金用途、发行渠道等制度建设等方面，持续规范细化地方政府债务管理，防范地方政府债务风险。（1）防范化解地方政府隐性债务风险，遏制隐性债务增量，稳妥化解存量隐性债务。保持高压监管态势，将严禁新增隐性债务作为红线、高压线，对违法违规举债行为，发现一起、查处一起、问责一起；落实地区债务风险总负责要求，指导督促地方建立市场化、法制化的债务违约处置机制，积极稳妥化解存量隐性债务。（2）加强债券资金使用绩效管理与信息披露，要求对专项债券项目资金绩效实行全生命周期管理，将绩效管理结果作为专项债券额度分配的重要测算因素，并与有关管理措施和政策试点等挂钩；同时，细化了地方债信息披露相关规定，提升信息披露的准确性和完整性，将信息披露评估结果与地方政府债务绩效考核挂钩。（3）完善地方债发行机制。财政部出台多项文件规范地方债发行管理，从科学制定发行计划、合理安排债券期限结构、加强地方债发行项目评估、债券资金管理及完善信用评级和信息披露机





制、积极推进地方债柜台发行工作等多个方面，进一步完善地方债发行机制，保障地方债发行工作长期持续开展。

## 二、地区经济实力分析

**福建省经济规模较大，近年经济增速大多高于全国平均水平，2021 年区域经济持续稳定恢复，投资和消费均扭转上年负增长局面，对外贸易仍对区域经济形成有力带动，福建省经济长期平稳增长的趋势不会改变**

福建省经济规模较大，近年经济增速大多高于全国平均水平，2021 年投资和消费均扭转上年负增长局面，对外贸易对区域经济形成有力带动。2021 年福建省实现地区生产总值 48,810.36 亿元，按可比价格计算，比上年增长 8.0%，经济增速与全国平均水平基本持平。**投资方面**，2021 年福建省实现固定资产投资额 19,083.28 亿元，比上年增长 6.0%，同比提升 6.4 个百分点，增速恢复至疫情前水平；2021 年，全省制造业投资增长 13.9%，增幅比上年提高 16.2 个百分点，对全省投资增长的贡献率为 59.9%，拉动全省投资增长 3.6 个百分点，制造业投资支撑有力；同年，全省加快推进技术改造升级，促进产业提质增效和实现高质量发展，全年改建和技术改造投资增长 20.0%，投资结构向好向优。**消费方面**，近年福建省城镇居民收入水平不断提高，加之疫情防控形势持续向好，有效减轻对住宿、餐饮、运输等行业的经营限制，2021 年全省社会消费品零售总额实现 20,373.11 亿元，同比增长 9.4%，其中，餐饮收入增长 10.8%，比上年提高 17.7 个百分点，消费市场明显复苏，对区域经济的贡献程度较高。**对外贸易方面**，得益于福建省独特的地理区位优势以及与海外华侨同胞的紧密联系，福建省经济外向度较高，同时也正是对外贸易对区域经济形成了有力带动，2021 年全省实现进出口总额 18,449.58 亿元，比上年增长 30.9%，实现贸易顺差 3,183.42 亿元，较上年进一步扩大，净出口对经济增长形成带动作用。

**福建省工业和现代服务业双轮推动经济发展，高技术制造业快速成长。**2021 年，福建省三次产业结构为 5.9:46.8:47.3，第二产业和第三产业占比较高。工业发展方面，2021 年福建省工业经济运行整体呈现“高开趋稳”走势，全年全省 38 个在统大类行业有 32 个行业增加值同比增长，列入统计的 429 种重点工业产品有 268 种产量同比增加，呈现“超八成行业保持增长，超六成产品产量增加”的格局；从另一角度看，全省规模以上高技术制造业增加值同比增长 26.4%，对规模以上工业增长贡献率为 35.7%，其中，基因工程药物和疫苗制造增加值同比增长 1.8 倍、锂离子电池制造增长 65.1%、集成电路制造增长 46.1%、光电子器件制造增长 34.3%，高技术制造业增长较快，引领作用持续显现。第三产业方面，2021 年福建省第三产业增加值占比基本保持稳定，以金融为代表的服务业是推动地区经济发展的重要力量，截至 2021 年末，福建省境内上市公司数量为 162 家，相较 2020 年末增加 12 家，总市值大幅增长 27.7%，达到 39,426.33 亿元，福建省政府控股的兴业系金融机构同样带动了地区金融产业强劲发展。



表 2：2018~2021 年福建省主要经济指标概况

项目	2018 年		2019 年		2020 年		2021 年	
	总额	增速	总额	增速	总额	增速	总额	增速
地区生产总值（亿元）	38,687.77	8.3	42,326.58	7.5	43,608.55	3.2	48,810.36	8.0
人均地区生产总值（元）	94,719	—	102,722	—	105,818	—	116,939	7.3
规模以上工业增加值（亿元）	—	9.1	—	8.8	—	2.0	—	9.9
固定资产投资额（亿元）	—	12.1	18,064.93	6.0	17,996.36	-0.4	19,083.28	6.0
社会消费品零售总额（亿元）	17,178.37	11.6	18,896.83	10.0	18,626.45	-1.4	20,373.11	9.4
进出口总额（亿美元）	1,875.76	6.6	1,930.86	7.8	2,033.17	5.5	2,855.03	30.9
三次产业结构	6.1:48.7:45.2		6.1:47.4:46.5		6.3:46.2:47.5		5.9:46.8:47.3	
城镇化率（%）	67.0		67.9		68.8		69.7	
常住人口（万人）	4,104		4,137		4,161		4,187	

资料来源：2018~2021 年福建省国民经济和社会发展统计公报，福建省国民经济运行情况，福建省统计年鉴，中债资信整理

展望未来，福建省将坚定以深化供给侧改革为主线，着力打造“21 世纪海上丝绸之路核心区”，贯彻实施“一带一路”战略，经济发展潜力较大。根据《福建省国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要和二〇三五年远景目标纲要》和 2022 年福建省政府工作报告，福建省明确提出全面优化产业结构，加快构建现代产业体系，推动制造业主导产业扩容提质，提档升级优势产业，增强制造业核心竞争力，壮大创新型企业群体，发展壮大战略性新兴产业，提升现代服务业发展水平，凝心聚力推进高质量发展，加快建设现代化经济体系。同时，推进数字经济创新发展，加快数字社会建设步伐，提升数字政府建设水平，营造良好数字生态，全面加快福建省数字化发展，建设新时代数字福建。此外，高质量建设“海丝”核心区，构建更高水平开放型经济新体制，加快省会城市和福州新区高水平开放开发，提升厦门经济特区建设开放水平，深化闽港澳侨合作，坚持更大范围、更宽领域、更深层次的对外开放，以 21 世纪海上丝绸之路核心区建设为牵引，塑造国际合作和竞争新优势，凝心聚力服务祖国统一，勇于探索海峡两岸融合发展新路。综上所述，福建省未来经济发展潜力较大。

### 三、地方政府财政实力分析

**近年福建省综合财力保持增长，长期增长的趋势亦不会改变；同时，福建省政府债务规模与经济发展程度相适应，债务风险可控**

近年福建省综合财力保持增长，2020 年土地出让进度明显加快，2021 年一般公共预算收入增长明显。2020 年，得益于区域土地出让情况明显好转、上级政府支持力度不断增强，福建省实现综合财力 7,171.57 亿元（不含厦门市，下同），较 2019 年增长 8.0%。一般公共预算收入方面，2020 年受疫情冲击及大规模实施减税降费政策等因素影响，福建省一般公共预算收入增速维持较低水平；2021 年，在区域经济恢复性增长和工业品价格上涨等因素带动下，福建省国内增值税、企业所得税、个人所得税均呈现明显增长，全省实现一般公共预算收入 2,502.43 亿元（预算执行数），同比大幅增长，同时税收收入仍为福建省一般公共预算收入的主要构成（占比约 70%），收入稳定性强，收入质量高。政府性基金收入方面，2020 年福建省土地出让进度明显加快，全年实现政府性基金收入 2,608.08 亿元，同比增长



20.2%；2021 年全省政府性基金收入受房地产市场波动、土地供应节奏等因素影响回落至疫情前水平，全年实现收入 2,271.61 亿元（预算执行数）。**转移性收入方面**，基于“海上丝绸之路核心区”发展战略、两岸和平统一重要地位和海外华侨主要祖籍地等多方面因素，中央对福建省在政策和资金方面的支持力度不断增强，2020 年福建省获得上级补助收入 1,571.44 亿元，同比增长 14.5%，2021 年预计将延续增长趋势，对地区财力形成重要补充。总体看，2020 年疫情冲击对区域财政收入的影响具有短期性，2021 年福建省一般公共预算收入增长明显；未来，在区域经济发展的带动下，福建省财政实力将稳步提高。

**表 3：2018~2021 年福建全省（不含厦门市）和省本级财力概况（单位：亿元）**

项目	2018 年		2019 年		2020 年		2021 年 (预算执行数)	
	全省	省本级	全省	省本级	全省	省本级	全省	省本级
一般公共预算收入	2,252.87	264.76	2,284.55	309.78	2,295.10	294.05	2,502.43	304.76
其中：税收收入	1,634.33	145.70	1,609.46	169.51	1,591.92	175.01	1,816.85	182.71
上级补助收入	1,218.26	1,218.26	1,372.23	1,372.23	1,571.44	1,571.44	1,592.00	1,592.00
政府性基金收入	2,187.97	27.88	2,169.64	24.70	2,608.08	21.03	2,271.61	21.49
其中：国有土地使用权 出让收入	2,033.70	0.24	2,038.22	0.24	2,472.06	0.23	2,133.70	0.23
国有资本经营收入	78.85	38.58	92.18	50.19	104.86	53.29	87.79	54.02

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

**福建省政府债务规模与经济发展程度相适应，债务风险可控。**从全口径政府性债务<sup>1</sup>余额规模和增速来看，截至 2021 年末，福建省地方政府债务余额为 8,665.28 亿元，较 2020 年末增长 19.9%，增速超过去年同期水平，但政府债务规模仍远未达到财政部核准的 2021 年末 9,754.20 亿元的限额水平，剩余举债空间仍较大。从债务指标来看，福建省主要债务指标表现仍较好：（1）截至 2021 年末，福建省省本级和市县级政府存量债务占全省政府存量债务的比重分别为 2.1%和 97.9%，全省政府存量债务主要分布于市县级政府；（2）2022~2025 年到期债务规模分别为 707.61 亿元、851.48 亿元、869.67 亿元和 665.49 亿元，未来三年到期债务规模相对均衡；（3）福建省政府债务仍主要用于市政建设、交通运输、土地储备、保障性住房和农林水利等基础性、公益性项目，形成了大量优质资产，部分资产可产生经营性收入，在一定程度上保障福建省政府相关债务的偿还。同时，福建省政府可以通过发行地方政府再融资债券偿还到期债券，一定程度上缓解了债务到期偿付压力。此外，福建省优质国有资产较多，省属国有企业运营状况较好，地方政府拥有固定资产、土地、自然资源等可变现资产较多，也为福建省政府偿债资金筹措提供了有力保障，总体债务风险可控。

**表 4：2019~2021 年福建省（不含厦门市）政府债务限额情况（单位：亿元）**

项目	2019 年		2020 年		2021 年	
	全省	省本级	全省	省本级	全省	省本级
政府债务限额	6,912.20	154.24	8,424.20	199.60	9,754.20	229.17
其中：一般债务限额	3,034.28	118.52	3,367.28	122.24	3,530.28	125.25
专项债务限额	3,877.92	35.72	5,056.92	77.36	6,223.92	103.92

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

<sup>1</sup> 各类政府性债务指标均已剔除厦门市数据。



表 5：2019~2021 年福建省（不含厦门市）政府债务余额情况（单位：亿元）

项目	2019 年		2020 年		2021 年	
	全省	省本级	全省	省本级	全省	省本级
政府债务余额	6,245.74	126.56	7,226.56	160.25	8,665.28	181.64
其中：一般债务余额	2,755.86	99.35	2,882.93	93.20	3,128.82	88.04
专项债务余额	3,489.88	27.21	4,343.63	67.05	5,536.46	93.61

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

#### 四、政府治理水平分析

##### 福建省经济和财政信息披露较为及时和完备，区域债务管理制度不断完善

福建省政府信息公开披露仍较为及时和完备。通过福建省统计局网站可获取《2021 年福建省国民经济和社会发展统计公报》、《福建统计年鉴 2021 年》、《关于福建省 2021 年国民经济和社会发展计划执行情况》及 2022 年国民经济和社会发展计划草案的报告》，也可获得福建省 2021 年和 2022 年月度经济数据；通过福建省财政厅网站可获取 2020 年福建省财政收支决算总表，以及 2021 年全省财政预算执行情况；此外，福建省财政厅网站披露了福建省各年债务余额和债务限额。

福建省债务管理制度不断完善。按照预算法规定和中央有关政府债务管理相关政策，福建省 2015 年以来先后出台了涵盖债务限额管理、预算管理、风险管理、信息公开和监督管理等一系列制度办法，为规范政府债务管理、有效防范债务风险确立了较为完善的制度保障。2019 年福建省政府提出防范化解隐性债务风险的政策措施，要求加强政府债务管理，规范政府举债融资行为，坚决遏制隐性债务增量，妥善化解存量，切实防范化解地方政府隐性债务风险。2021 年福建省财政厅制定了《政府专项债券项目资金绩效管理办法》，该办法突出加强政府专项债券项目资金绩效管理，提高资金使用效益，从多个维度监控资金运行情况，严防政府债务风险。整体看，福建省债务管理更趋规范。

#### 五、债券偿还能力分析

2022 年福建省高质量发展专项债券（一至五期）募集资金用于福建省各地市高质量发展项目，偿债资金来源主要为项目对应的安置房销售收入、土地出让收入、停车位销售收入、医疗收入、补贴收入等，项目预期收益能够覆盖各期债券本息

2022 年福建省高质量发展专项债券（一至五期）—2022 年福建省政府专项债券（三十八至四十二期）发行总额 573.2450 亿元，品种为记账式固定利率附息债券，期限分为 5 年期、7 年期、10 年期、15 年期和 20 年期五个品种，全部为新增债券。资金用途方面，本次公开发行债券专项用于福建省本级、平潭综合实验区，以及 8 个地市的 484 个高质量发展项目建设。各期债券均无增信措施。





表 6：2022 年福建省高质量发展专项债券（一至五期）概况

债券名称	发行规模 (亿元)	债券期限	债券利率	付息方式
2022 年福建省高质量发展专项债券（一期） —2022 年福建省政府专项债券（三十八期）	6.5450	5 年	固定利率	每年付息一次，最后一期 利息随本金一起支付
2022 年福建省高质量发展专项债券（二期） —2022 年福建省政府专项债券（三十九期）	28.8432	7 年	固定利率	每年付息一次，最后一期 利息随本金一起支付
2022 年福建省高质量发展专项债券（三期） —2022 年福建省政府专项债券（四十期）	63.2343	10 年	固定利率	每半年付息一次，最后一 期利息随本金一起支付
2022 年福建省高质量发展专项债券（四期） —2022 年福建省政府专项债券（四十一期）	201.3381	15 年	固定利率	每半年付息一次，最后一 期利息随本金一起支付
2022 年福建省高质量发展专项债券（五期） —2022 年福建省政府专项债券（四十二期）	273.2844	20 年	固定利率	每半年付息一次，最后一 期利息随本金一起支付

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

### 1、2022 年福建省高质量发展专项债券（一期）项目偿债保障分析

2022 年福建省高质量发展专项债券（一期）—2022 年福建省政府专项债券（三十八期）发行金额 6.5450 亿元，期限为 5 年，涉及莆田市、漳州市、南平市、龙岩市的共计 7 个项目。

项目偿债资金来源及偿债保障方面，偿债资金主要来源于项目对应的土地出让收入、安置房销售收入、停车位销售收入等。经测算，债券存续期内，对应的 7 个项目预期可实现收益 56.38 亿元，各项目收益对项目总债务融资本息覆盖倍数在 1.22-2.51 倍之间，因此项目整体可实现债券本息覆盖。

表 7：2022 年福建省高质量发展专项债券（一期）募投项目情况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目名称	申请本期债 券额度	项目预期 收益	债券存续期内预 期收益/项目总 债务融资本息
莆田市	秀屿区吴厝棚户区改造项目	0.5700	8.41	2.02
莆田市	莆田市秀屿区笏石下尾定固棚户区改造工程	1.4000	8.19	2.51
莆田市	秀屿区坝津东津棚户区改造项目	1.5064	9.31	1.36
漳州市	护京花园（坑尾后坑安置房）建设项目	0.5000	5.41	1.27
南平市	武夷山市南门后危旧房棚户区改造项目	0.5000	4.20	2.44
南平市	建瓯市下水南片区棚户区改造 SN-B-(14-15)地块保障房 建设项目	1.9686	10.87	1.54
龙岩市	华龙社区改造（南区）项目	0.1000	9.99	1.22
合计	—	6.5450	56.38	—

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

### 2、2022 年福建省高质量发展专项债券（二期）项目偿债保障分析

2022 年福建省高质量发展专项债券（二期）—2022 年福建省政府专项债券（三十九期）发行金额 28.8432 亿元，期限为 7 年，涉及龙岩市、莆田市、泉州市、三明市、漳州市的共计 16 个项目。

项目偿债资金来源及偿债保障方面，偿债资金主要来源于项目对应的安置房销售收入、土地出让收入、停车位销售收入等。经测算，债券存续期内，对应的 16 个项目预期可实现收益 172.04 亿元，各



项目收益对项目总债务融资本息覆盖倍数在 1.20-2.49 倍之间，因此项目整体可实现债券本息覆盖。

表 8：2022 年福建省高质量发展专项债券（二期）募投项目情况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
莆田市	莆田市城厢区顶墩-下黄片区整村改造项目	3.8000	11.71	1.27
莆田市	涵江区涵中片区改造林墩安置房建设项目	0.5000	3.73	1.70
莆田市	莆田市秀屿区高铁南片区杨林棚户区改造项目	1.2000	8.85	1.43
莆田市	笏石镇西徐片区棚户区改造工程	0.5500	3.68	1.69
莆田市	莆田市秀屿区高铁南片区北组团棚户区改造项目	2.3433	27.54	1.27
三明市	将乐县南门街（南区）棚户区改造项目	0.1304	1.61	1.65
泉州市	泉州台商投资区玉泰新城项目	3.5000	17.44	2.17
泉州市	翔鹰花苑（百崎安置小区）	1.6000	4.14	1.26
泉州市	泉州台商投资区桥头安置区项目	1.2000	3.37	1.20
泉州市	泉州台商投资区秀涂片区安置小区 B 地块	1.1560	8.62	2.17
泉州市	泉州台商投资区下宫安置小区二期项目	0.9300	8.72	2.18
泉州市	丰泽区南埔山片区（棚户区）安置房项目	0.4000	6.92	1.33
漳州市	漳州台商投资区社头片区安置房工程	4.0000	10.80	1.27
漳州市	漳州台商投资区中心城区南部片区安置房工程	2.2192	11.85	1.26
漳州市	云霄县下港片区棚户区改造建设项目	5.0000	23.42	1.28
龙岩市	龙岩市曹溪浮蔡片区棚户区改造项目	0.3143	19.64	2.49
合计	—	28.8432	172.04	—

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

### 3、2022 年福建省高质量发展专项债券（三期）项目偿债保障分析

2022 年福建省高质量发展专项债券（三期）—2022 年福建省政府专项债券（四十期）发行金额 63.2343 亿元，期限为 10 年，涉及福建省本级，以及福州市、龙岩市、南平市、宁德市、莆田市、泉州市、三明市、漳州市的共计 83 个项目。

项目偿债资金来源及偿债保障方面，偿债资金主要来源于项目对应的学费收入、医疗收入、销售收入、租赁收入等。经测算，债券存续期内，对应的 83 个项目预期可实现收益 851.85 亿元，各项目收益对项目总债务融资本息覆盖倍数在 1.20-9.11 倍之间，因此项目整体可实现债券本息覆盖。

表 9：2022 年福建省高质量发展专项债券（三期）募投项目情况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
省本级	福建中医药大学学生宿舍 12 号楼项目	0.3000	9.10	9.11
省本级	福建医科大学上街校区科研综合楼项目	0.7000	17.30	4.01
省本级	福建医科大学旗山校区 22 号 23 号学生公寓楼项目	0.3000	16.77	3.88
省本级	福建工程学院旗山校区南区 6#科研教学楼项目	0.5000	42.37	1.30
省本级	福建工程学院旗山校区北区科研教学楼及附属工程项	0.6000	42.37	1.55



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
	目			
省本级	福建师范大学协和学院东侧学府南路机动车下穿地道工程	0.3000	4.65	2.06
省本级	福建林业职业技术学院江南校区二期建设 B 地块项目	0.6000	9.76	5.37
省本级	福州大学厦门工艺美术学院集美校区	0.6800	4.61	2.30
省本级	集美大学陈爱礼国际学院教学楼	0.1513	8.03	6.66
省本级	福建信息职业技术学院平潭校区	1.0000	6.83	1.43
省本级	海峡联合学院和海峡联合研究院二期	0.5000	6.13	1.47
省本级	福建工贸学校架空田径场及学生宿舍二（南楼）项目	0.6000	2.17	1.33
福州市	福建医科大学孟超肝胆医院（福建省肝病科学研究中心）	2.0000	42.37	1.39
福州市	福州滨海新城安置房七期	0.6000	8.92	1.61
福州市	金山橘园工业园区项目 E	2.5249	7.77	1.71
福州市	福州经济技术开发区长安工业园区基础设施工程（二期）	0.1500	7.52	8.77
福州市	连江县老旧小区改造及城市更新工程	0.1622	5.23	2.61
福州市	闽清白金工业园区基础设施项目（二期）	1.7400	35.44	2.51
福州市	中建产业园基础设施建设项目	1.7000	51.61	4.47
福州市	闽清县江北产业园基础设施建设项目	2.0000	13.30	1.51
福州市	永泰智慧信息产业园研发中心项目	0.3000	35.44	1.25
福州市	福州新区福清功能区产业园配套基础设施建设项目	0.7000	9.44	1.92
福州市	福州新区福清功能区综合保税产业园区基础设施项目	0.4000	19.87	1.24
福州市	福清市渔溪镇乡村振兴项目	0.3500	2.15	1.22
福州市	福州江阴工业集中区园区开发项目	0.9000	21.91	1.75
福州市	闽台（福州）蓝色经济产业园基础设施建设项目（一期）	0.5500	22.38	1.29
福州市	福清市南岭镇全域旅游基础设施建设项目	0.2200	2.23	1.27
福州市	福州江阴港城经济区污水处理设施改造提升项目	0.3800	2.65	1.35
福州市	福州江阴港城经济区化工园区基础设施建设项目	2.0286	19.75	1.29
福州市	龙江两岸利桥片区旅游基础配套工程	0.0800	0.85	1.61
福州市	首占镇上洋片区安置房一期	2.0000	12.42	1.42
福州市	长乐远航水厂饮用水深度处理工程	0.3000	7.93	1.45
福州市	福州市长乐区文武砂镇卫生院项目	0.1000	0.33	2.14
福州市	长乐区殡仪馆改扩建项目暨场地配套护坡工程	0.3000	2.79	1.72
福州市	福州市闽江口文化旅游基础设施提升工程	0.2000	4.55	2.24
福州市	长乐东区水厂水质提升工程项目	0.9057	10.21	4.03
莆田市	城厢区坂头西片区城市更新建设项目	4.2000	20.40	1.22
莆田市	莆田市城厢区沟头片区城市更新建设项目	3.0000	69.24	2.30
莆田市	城厢区龙德井片区城市更新建设项目	3.0000	55.44	1.64
莆田市	城厢区坂头东片区改造地块二、三、四安置房项目	0.0839	6.57	1.31



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
莆田市	秀屿区医疗卫生服务能力提升项目	1.1260	7.63	2.03
莆田市	鲤城 85 号地安置区	1.0000	3.19	2.38
莆田市	仙游县仙水洋仙水体验基地旅游开发项目	0.2000	10.15	3.29
莆田市	仙游祈梦文化区提升改造项目	0.1061	7.09	2.65
三明市	三明医学科技职业学院家园 7 号学生公寓项目	0.2500	1.63	1.64
三明市	清流县总医院救治能力整体提升项目	0.4000	2.19	1.20
三明市	大田县城区雨污水管网配套基础设施建设项目	0.3000	0.86	1.43
三明市	尤溪城东水厂	0.1500	1.58	1.56
泉州市	泉州市妇产医院	0.7000	4.30	2.36
泉州市	中国国际信息技术（福建）产业园数据中心（二期）及基础配套设施建设项目	1.5000	7.80	1.48
泉州市	安溪县中医院医疗诊治能力提升工程	0.4400	0.85	1.37
泉州市	闽西南协同发展区厦门泉州（安溪）产业园基础配套设施项目	0.8000	4.59	1.51
泉州市	德化县世科棚户区改造项目（泮山书苑、水岸林邸）	0.5000	6.35	1.37
泉州市	德备小区	0.3500	4.19	1.34
泉州市	文亨小区	0.3000	4.24	1.36
泉州市	城区雨污分流改造工程	0.2500	0.77	1.45
泉州市	蕉溪片区污水引至德化县城市污水处理厂工程	0.1984	0.56	1.40
泉州市	晋江市城乡生活污水处理工程	1.0000	28.26	1.41
漳州市	漳州市水仙花原产地项目（二期）	0.5000	1.98	2.96
漳州市	龙泽花园二期项目	1.3000	3.99	1.49
漳州市	漳州蓝田经济开发区园区提升改造项目	1.3000	10.91	2.08
南平市	金山新材料产业园基础设施建设项目	0.8967	17.35	1.30
南平市	浦城县农村生活污水治理	0.2000	0.85	1.28
南平市	光泽县城区老旧小区改造项目	0.2500	11.75	1.45
南平市	邵武市经济开发区基础设施建设项目	1.1000	23.40	1.84
南平市	邵武吴家塘农场危旧房（垦区）五期改造项目	0.0390	0.61	1.24
南平市	全国红色旅游经典景区（金坑）旅游基础设施建设项目	0.2000	1.10	1.52
南平市	武夷山市漫水桥至红星段给水提升改造工程	0.9000	1.63	1.35
南平市	建瓯市多式联运产业基地配套基础设施建设项目	2.0000	9.77	1.69
南平市	建瓯市高铁新区医院建设项目	0.3000	0.71	1.76
南平市	南平市建阳区水吉建盏小镇建设项目	0.3000	2.28	1.55
龙岩市	龙池国家级特色农产品优势区基础设施项目	0.5000	5.10	1.92
龙岩市	未来城生物医药制造园二期建设项目	1.0000	12.23	1.53
龙岩市	晋江（长汀）工业园冷库建设项目	0.0300	1.23	3.31
龙岩市	连城县 5000 吨冷链物流园建设项目	1.4000	3.56	1.34
龙岩市	连城县城区片区污水处理工程项目	0.5000	3.36	1.32
龙岩市	连城县生命公园建设项目	0.5880	2.55	1.63





所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
宁德市	霞浦县台水中心污水处理厂及配套管网工程	0.2000	0.95	1.25
宁德市	霞浦县松港街道后港村老旧城区棚户区（保障性安居工程）改造项目	0.7000	3.58	1.67
宁德市	福建古田临水文旅提升工程	0.5500	3.07	1.29
宁德市	周宁县“三库”红色文旅融合发展基础设施建设项目	0.2500	1.75	1.47
宁德市	柘荣县城市公益性公墓	0.0535	0.60	4.42
宁德市	福安经济开发区高端制造产业园项目	1.5000	4.88	1.22
合计	—	63.2343	851.85	—

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

注：项目预期收益合计未重复计算同一募投项目

#### 4、2022 年福建省高质量发展专项债券（四期）项目偿债保障分析

2022 年福建省高质量发展专项债券（四期）—2022 年福建省政府专项债券（四十一期）发行金额 201.3381 亿元，期限为 15 年，涉及平潭综合实验区，以及福州市、龙岩市、南平市、宁德市、莆田市、泉州市、三明市、漳州市的共计 185 个项目。

项目偿债资金来源及偿债保障方面，偿债资金主要来源于项目对应的水务收入、配套物业租赁收入、停车费收入、广告收入等。经测算，债券存续期内，对应的 185 个项目预期可实现收益 1,984.93 亿元，各项目收益对项目总债务融资本息覆盖倍数在 1.20-3.67 倍之间，因此项目整体可实现债券本息覆盖。

表 10：2022 年福建省高质量发展专项债券（四期）募投项目情况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
福州市	福州公交场站建设	0.8700	8.33	1.68
福州市	南公河口特色历史文化街区保护修复工程	0.2500	1.81	1.21
福州市	软件园 D 区软件信息产业基地项目	0.9580	7.66	2.16
福州市	台江区老旧小区综合整治项目二期	0.1666	2.70	2.81
福州市	福州台商投资区新能源及智能装备制造产业园项目	2.8325	44.51	1.62
福州市	闽清县老旧小区改造提升项目	0.6000	2.86	1.28
福州市	福清西站综合管理配套工程项目	0.2500	0.77	1.48
福州市	福清市水资源配置及供水建设工程项目	0.7500	23.54	1.70
福州市	福清市学前教育补短板建设项目	0.0500	2.36	1.28
福州市	长乐区牛山体育公园	0.3000	1.52	1.27
莆田市	莆田新能源产业创新示范区涵江临港标准化厂房及周边配套基础设施（含 5G 新基建）项目	6.0000	62.42	1.34
莆田市	涵江区城区老旧小区改造提升及配套设施工程	3.0725	16.77	1.83
莆田市	莆田市荔城区黄石镇农村生活污水提升治理工程（一期）	0.1643	2.53	1.36



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
莆田市	莆田市秀屿区石门澳产业园滞洪区清淤及配套工程	1.2000	14.79	1.42
莆田市	石门澳产业园生态修复及配套工程	0.6400	15.53	2.05
莆田市	莆田工业职业技术学校	3.0000	13.50	2.56
莆田市	仙游县老旧小区改造工程	0.4400	1.00	1.46
莆田市	榜头镇乡村振兴项目工程包	0.3000	3.83	1.34
莆田市	仙游县度尾镇全域旅游小镇项目	0.1000	11.68	1.26
三明市	三明中关村科技产业园基础设施建设项目	0.4365	6.42	1.50
三明市	三元区黄砂化工园基础设施提升工程	0.7013	6.43	1.40
三明市	明溪县总医院门诊综合楼建设项目	0.1000	3.12	1.55
三明市	清流县拔口田园文旅综合体项目	0.3000	4.81	1.55
三明市	清流县红色文旅教育实践基地及附属设施建设项目	0.5000	4.71	1.21
三明市	清流县乡镇污水处理设施提升改造及管网扩建工程	0.1121	0.95	1.20
三明市	清流县殡仪馆改扩建项目	0.3500	0.72	1.33
三明市	宁化县城南化工工业集中区基础设施建设项目	0.5679	2.13	2.06
三明市	宁化华侨经济开发区基础设施（二期）建设项目	0.5293	11.64	2.05
三明市	宁化县城乡供水一体化项目中心城区片供水工程及数字水务建设工程	0.3000	3.90	1.67
三明市	兴泉铁路大田客运站站前广场及停车场建设项目	0.3000	2.82	1.31
三明市	福建（大田）机械铸造产业集聚区基础设施建设（一期）	0.5000	14.73	1.36
三明市	尤溪城南工业集中区基础设施建设项目（三期）	1.3879	21.09	1.56
三明市	城区供水设施改造	0.1000	0.57	1.20
三明市	城东水厂二期、梅仙镇供水管道及智慧水务系统	0.2200	2.42	1.35
三明市	城西水厂扩容改造及老城区供水管网改造	0.0899	1.19	1.53
三明市	尤溪县国家农村产业融合发展示范园（洋中片区）基础设施建设项目	0.3000	6.15	1.68
三明市	三明港沙县港区青州作业区 1#-3#泊位工程	0.9000	2.32	1.56
三明市	沙县小吃三产融合示范园建设项目	1.0000	19.59	1.41
三明市	三明市沙县区总医院医疗及教学能力提升建设项目	0.6600	1.79	1.74
三明市	沙县金古园区基础设施建设项目	0.6000	5.23	1.70
三明市	沙县绿色纤维产业园基础设施建设项目	0.4000	0.76	1.20
三明市	将乐县化工园区基础设施建设项目	0.4000	3.95	1.23
三明市	将乐县城区老旧小区改造基础设施建设项目一期	0.5000	1.88	1.21
三明市	将乐县南门街（南区）二期棚户区改造及基础设施建设项目	0.3000	2.00	1.29
三明市	将乐县城区老旧小区改造基础设施建设项目二期	0.3000	0.88	1.25
三明市	泰宁县总医院门急诊医技及住院病房楼建设项目	0.1807	2.83	2.27
三明市	泰宁县古城片区老旧小区基础设施改造项目	0.6000	4.53	1.21
三明市	泰山山海协作产业园提升建设项目	0.6000	6.40	1.21
三明市	泰宁县社区养老综合服务中心	0.1000	0.47	1.50



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
三明市	泰宁县城区生活垃圾分类和处理设施建设项目	0.2500	0.92	1.49
三明市	永安市生活垃圾无害化处理工程建设项目	1.2000	6.24	1.30
三明市	永安市抗战旧址群旅游基础设施建设项目	0.5000	4.18	1.34
三明市	永安市汽车零部件标准化厂房三期及配套设施	0.2182	3.93	2.26
泉州市	中国陶瓷电商物流园	1.5000	35.26	1.36
泉州市	丰泽区机器人产业园项目	0.2000	4.01	1.32
泉州市	泉州市丰泽区南埔山产业园区基础设施建设项目	0.4000	1.25	1.85
泉州市	丰泽区祥远路等2处立体停车场	0.2000	1.45	1.55
泉州市	泉港石化工业区基础设施建设项目	10.1437	114.62	1.45
泉州市	泉惠石化工业区基础设施建设项目	5.3948	129.04	1.30
泉州市	惠安县惠泉片区改造建设工程项目	4.4001	42.70	1.25
泉州市	城南工业区高端激光芯片产业园项目一期	3.0000	18.35	1.44
泉州市	泉州（湖头）光电产业园二期启动区（一期）项目	0.7000	5.20	1.40
泉州市	兴泉铁路安溪站综合交通枢纽	1.0000	13.20	1.82
泉州市	永春县生活垃圾焚烧发电项目	0.5000	5.71	1.53
泉州市	永春县农产品集中加工区项目	1.0000	30.91	1.81
泉州市	永春职业中专学校提质扩容工程	0.2129	0.45	1.22
泉州市	城东四期古洋保障性租赁住房	0.8000	2.62	1.29
泉州市	德化县工业园区标准化试点园区建设项目	0.4709	16.72	1.82
泉州市	南安市北山片区更新改造项目	5.0000	24.47	1.24
漳州市	漳州古雷港经济开发区第一医院扩建工程二期	0.1800	0.71	1.64
漳州市	金安片区基础设施项目（一期）	2.1800	18.49	1.34
漳州市	漳州金峰经济开发区金宝园区污水处理厂及配套市政基础设施建设工程	1.0000	16.52	2.13
漳州市	福建漳州语堂数字经济产业园（一期）	0.8000	51.82	1.67
漳州市	漳州市龙文区龙祥花园二期项目	0.2490	3.62	1.35
漳州市	漳州蓝田经济开发区科技产业园建设项目	3.1488	25.97	1.20
漳州市	漳浦县乡村振兴提升改造工程项目	13.0000	82.12	2.26
漳州市	漳浦县殡仪馆建设项目	0.9000	2.05	1.46
漳州市	漳浦县石榴镇乡村振兴整镇推进项目一期工程	1.5000	6.83	1.25
漳州市	绥安镇乡村振兴综合提升改造项目	0.6980	8.47	1.30
漳州市	诏安县四都镇乡村振兴项目（一期）	0.1400	2.87	1.79
漳州市	东山岛全域旅游项目（二期）	0.4000	14.17	2.39
漳州市	东山县西埔、铜陵市场老旧小区改造项目	1.1000	6.02	1.40
漳州市	东山光伏新能源科技产业园基础配套建设项目（一期）	4.0000	15.21	1.63
漳州市	东山苏峰山景区基础设施及配套项目	0.7222	9.53	2.22
漳州市	东山县中医院迁建（二期）工程康复养生楼项目	0.4000	3.85	3.67
漳州市	山梅百里画廊乡村振兴示范带项目	1.0000	16.97	1.36
漳州市	华安县丰山城乡融合发展一期工程	0.7000	5.05	1.55



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
漳州市	龙海经济开发区园区建设工程（一期）	0.2000	27.59	1.78
漳州市	龙海市自来水厂管网及配套设施工程	0.6000	8.31	1.59
漳州市	龙海经济开发区健康食品转型升级示范产业园区基础设施配套项目	0.2000	18.65	1.26
漳州市	龙海区公交项目及配套设施补短板	0.4836	3.83	2.05
南平市	浦城县南浦片区棚户区改造工程	3.2000	24.76	1.27
南平市	浦城县方井片区棚户区改造工程	2.8000	6.29	1.31
南平市	浦城县粮食产业公共服务中心建设项目	0.5000	2.44	1.57
南平市	浦城县食品产业园基础设施及配套服务工程	0.6872	2.53	1.64
南平市	浦城县农旅融合示范区建设项目	0.5000	2.96	1.90
南平市	光泽县和顺工业园基础设施建设项目	0.5000	5.33	1.71
南平市	光泽县工业园区生态食品加工园基础设施建设项目	0.0762	1.85	1.70
南平市	松溪县梅口埠创 4A 级景区基础设施建设项目（一期）	0.4262	1.62	2.08
南平市	松溪县吴山头旅游基础设施建设项目	0.2000	2.07	1.68
南平市	邵武市氟新材料专业园基础设施建设项目	1.8500	23.49	1.52
南平市	武夷山市五夫现代绿色农产品园区基础设施项目	0.3500	3.84	1.68
南平市	武夷山市第二供水厂及城市管网工程（二期）	0.5000	2.06	2.36
南平市	武夷山环国家公园供水安全保障工程	0.1535	12.30	1.65
南平市	建瓯市工业园区基础设施建设工程	0.2000	15.19	2.15
南平市	南平市建阳区考亭旅游度假区基础配套设施项目	1.1000	6.99	1.26
南平市	双溪明月（由源溪（二期）棚户区拆迁（农机站片区棚户区改造）项目安置小区）	0.7000	3.70	1.90
南平市	建阳区漳墩镇小白茶文化产业中心	0.2000	4.34	2.15
龙岩市	新罗区生物精细化工产业园一期建设项目	2.0000	35.23	1.52
龙岩市	2021 年第二批老旧小区改造项目	0.2853	6.64	1.29
龙岩市	新罗能源互联网标准厂房及配套设施建设项目	2.8647	39.76	1.28
龙岩市	长汀县体育中心（综合体育馆、游泳培训中心）	0.0427	1.25	1.23
龙岩市	长汀县腾飞三路管网建设项目	0.1800	0.59	1.27
龙岩市	长汀县内西河污水管网提升改造工程	0.0630	0.48	1.27
龙岩市	军民融合智能制造产业基地（一期）	4.2000	42.20	1.40
龙岩市	龙岩市永定工业园光电信息产业园标准厂房三期项目	0.0500	6.47	1.24
龙岩市	永定区寨下片区老旧小区改造项目	0.2200	4.05	1.51
龙岩市	龙岩（永定）纺织产业循环经济园供水厂污水处理厂及市政配套工程（一期）建设项目	0.0921	4.34	1.40
龙岩市	福建上杭新材料科创谷一期建设项目	0.3419	50.32	1.62
龙岩市	武平县新型显示产业园项目	1.4033	6.00	1.33
龙岩市	省级科技孵化器三期（信息光电与智能制造产业园）	1.0000	44.57	3.02
龙岩市	福建省连城县现代甘薯产业园建设项目	1.0000	6.14	1.40
龙岩市	连城县智慧体育公园建设项目	0.8000	1.57	1.30





所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
龙岩市	连城工业园区姑田片区配套基础设施建设项目	0.8000	7.93	1.31
龙岩市	连城县稀土产业园基础设施建设项目	1.0500	8.77	1.27
龙岩市	连城县环保科技产业园建设项目	1.6000	23.28	1.59
龙岩市	连城县地标农特产品三产融合示范园建设项目	1.5000	6.04	1.34
龙岩市	连城县现代蛋鸡科技园	0.6000	5.05	1.28
龙岩市	连城县锰产业园基础设施建设项目	0.8000	6.41	1.38
龙岩市	连城县现代竹业科技园	0.2356	8.92	1.40
龙岩市	连城县汀江及闽江流域村庄生活污水治理项目	0.1000	1.80	1.33
龙岩市	漳平市工业园区创新创业基地建设项目	0.2668	2.20	1.40
宁德市	宁德市大数据产业园及基础配套设施项目（一期）	0.3500	5.06	1.55
宁德市	宁德市巨龙三都澳陆岛交通码头项目	1.0000	3.53	1.31
宁德市	宁德市三都澳新区启动区路网（一期）工程	0.2360	5.67	2.67
宁德市	东侨新能源产业园二期项目	2.0000	52.56	1.70
宁德市	霞浦县下浒老旧小区配套设施项目	0.1000	1.04	1.61
宁德市	霞浦县牙城镇工业集中区基础设施提升工程项目	0.5000	2.49	1.22
宁德市	霞浦县沙江镇南屏小区改造配套设施项目	0.1000	0.47	1.23
宁德市	霞浦县城市公益性公墓	0.1000	2.86	1.80
宁德市	古田县老旧小区改造第二批	0.3000	2.09	1.22
宁德市	古田县鹤塘镇农村生活污水治理 2021 年度治理项目	0.0300	0.41	1.51
宁德市	屏南县溪角洋工业园区基础设施配套建设项目	1.0000	14.11	1.81
宁德市	屏南县文化东路片区老旧小区改造工程	0.5500	1.65	1.27
宁德市	屏南县全域旅游配套基础设施项目	0.4000	2.30	1.89
宁德市	屏南县乡镇污水设施提标改造及配套管网建设项目	0.5000	1.03	1.32
宁德市	闽东（代溪）高山特色现代农业产业园	0.2000	0.99	1.27
宁德市	屏南县食用菌产业园（集群）建设项目	0.1287	1.68	1.80
宁德市	寿宁县下党乡文化旅游基础设施提升工程项目	1.9000	4.37	1.23
宁德市	寿宁县现代农业示范园基础设施建设项目	1.0000	12.12	1.56
宁德市	周宁县乡村环境提升及配套工程	0.5000	3.92	1.30
宁德市	周宁县站前工贸科技园基础设施配套工程（一期）	1.7376	11.25	1.22
宁德市	周宁县咸村镇乡村振兴人居环境整治项目	0.9741	3.88	1.27
宁德市	柘荣县硯山洋山海协作示范园碇窑下综合服务片区基础设施建设项目	0.3000	4.56	1.47
宁德市	闽东药城生物医药高新技术产业园（一期）	0.6500	5.98	1.22
宁德市	柘荣县东狮山风景名胜区旅游基础设施提升项目	0.0800	2.90	1.87
宁德市	闽东药城生物医药高新技术产业园（二期）	1.8422	4.89	1.42
宁德市	柘荣县富源工业区乍洋产业园基础设施及配套工程	0.3000	5.41	1.26
宁德市	福安市溪北洋高新医疗器械工业基础设施项目	0.0574	12.55	1.30
宁德市	福安市社口镇坦洋乡村振兴提升项目	0.3000	1.38	1.27
宁德市	福安市湾坞工业集中区交通基础设施建设项目	0.1000	2.29	1.26



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
宁德市	福安市城南莲池老旧小区改造项目	0.3400	1.80	1.47
宁德市	福安市全民健身中心项目	0.4000	1.47	1.26
宁德市	福安市穆阳景区旅游综合开发（二期）	0.2000	1.17	1.28
宁德市	福安市赛岐镇全民文体中心建设项目	0.6000	1.39	1.23
宁德市	福安市赛岐镇乡村振兴现代农村融合发展示范项目	0.3681	0.66	1.27
宁德市	福鼎市太姥山镇牛郎岗旅游景区提升项目	0.2000	1.56	1.70
宁德市	福鼎市贯岭农产品加工产业园区项目	0.2400	8.09	1.24
宁德市	福鼎市沙埕港冷链物流项目	0.1000	3.61	1.47
宁德市	福鼎市白琳金山工业园区基础设施配套工程项目	0.5000	2.86	1.44
宁德市	福鼎市公办幼儿园提升工程包项目	0.2000	1.86	1.27
宁德市	福鼎市龙安精细化工园区建设项目	0.2000	3.61	1.25
宁德市	福鼎市汽摩配产业园建设项目	0.5600	6.43	1.53
宁德市	福鼎市龙安及店下项目集中区综合提升改造项目	4.8685	58.81	1.37
平潭综合实验区	平潭新兴产业园基础设施建设项目（一期）	17.0000	40.02	1.47
平潭综合实验区	平潭流水冷链产业园及周边基础配套设施项目	1.9800	7.28	1.49
平潭综合实验区	平潭综合实验区水库引水工程	2.2000	4.88	1.48
平潭综合实验区	平潭综合实验区学前教育建设项目	0.6600	1.53	1.38
平潭综合实验区	平潭综合实验区君山养老服务中心项目	0.7500	2.10	1.80
平潭综合实验区	海峡数据产业园区数据中心项目	4.7000	9.40	1.31
平潭综合实验区	平潭海洋科创孵化园区项目	2.7000	7.13	1.41
平潭综合实验区	平潭滨海公共停车场及配套建设项目	1.4900	3.42	1.26
平潭综合实验区	平潭汽车运动产业园（一期）项目	1.0500	3.12	1.64
平潭综合实验区	平潭体育运动产业园（一期）项目	1.0000	2.20	1.40
平潭综合实验区	平潭音乐文创产业园（一期）项目	0.3853	0.88	1.43
合计	—	201.3381	1,984.93	—

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理



## 5、2022 年福建省高质量发展专项债券（五期）项目偿债保障分析

2022 年福建省高质量发展专项债券（五期）—2022 年福建省政府专项债券（四十二期）发行金额 273.2844 亿元，期限为 20 年，涉及福建省本级，以及福州市、龙岩市、南平市、宁德市、莆田市、泉州市、三明市、漳州市的共计 193 个项目。

项目偿债资金来源及偿债保障方面，偿债资金主要来源于项目对应的水务收入、票务收入、医疗收入、补贴收入等。经测算，债券存续期内，对应的 193 个项目预期可实现收益 4,348.31 亿元，各项目收益对项目总债务融资本息覆盖倍数在 1.20-6.60 倍之间，因此项目整体可实现债券本息覆盖。

表 11：2022 年福建省高质量发展专项债券（五期）募投项目情况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
省本级	永定区城乡供水一体化项目二期工程	0.2000	1.18	1.21
省本级	罗源县城乡供水一体化工程	0.2100	6.50	2.89
省本级	尤溪县城乡供水一体化一期工程	0.7900	6.53	1.39
省本级	漳平市城乡供水一体化项目一期工程	0.3500	2.66	1.65
省本级	武平县城乡供水一体化项目一期工程	0.3000	3.36	2.66
省本级	古雷港经济开发区城乡供水一体化一期工程	0.5600	6.94	3.09
省本级	邵武市城乡供水一体化项目	0.1500	14.79	6.60
省本级	永定区城乡供水一体化项目一期工程	0.4000	1.37	1.22
省本级	尤溪县城乡供水一体化二期工程	0.2800	1.07	2.20
省本级	平潭综合实验区城乡供水一体化项目一期工程	3.5800	11.37	1.41
省本级	沙县城乡供水一体化一期工程	0.9800	6.35	1.49
省本级	宁化县城乡供水一体化项目一期工程	0.0600	3.14	3.73
省本级	大田县城乡供水一体化项目一期工程	0.2100	1.03	1.21
省本级	大田县城乡供水一体化二期工程	0.2400	0.87	2.08
省本级	将乐县城乡供水一体化项目一期工程	0.5000	1.40	1.60
省本级	龙岩坪坑水库工程	0.1500	2.44	1.70
省本级	周宁县城乡供水一体化项目一期工程	0.4000	2.58	2.26
省本级	长汀县城乡供水一体化二期工程	1.0000	3.53	2.03
省本级	华安县城乡供水一体化项目一期工程	0.3000	6.23	4.07
省本级	云霄县城乡供水一体化一期工程	0.5600	6.23	2.15
省本级	龙海市城乡供水一体化项目一期工程	1.7000	11.33	1.58
省本级	福鼎市城乡供水一体化二期工程	1.9000	19.28	2.59
省本级	寿宁县城乡供水一体化项目一期工程	1.0500	4.64	2.37
省本级	长泰县城乡供水一体化一期工程	1.0700	6.50	1.36
省本级	长汀县城乡供水一体化一期工程	0.4400	4.53	1.22
省本级	新罗区城乡供水一体化项目一期工程	0.5500	4.26	3.08
省本级	新罗区城乡供水一体化项目二期工程	0.4500	1.02	1.27
省本级	闽清县城乡供水一体化二期工程	0.4200	1.75	2.08
省本级	宁德市第三水厂三期扩建项目	0.5000	3.83	2.69



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
省本级	漳州市东南部沿海地区九龙江调水工程	5.8100	80.17	4.44
福州市	福州市轨道交通 4 号线一期工程	25.0000	262.10	1.26
福州市	福州市轨道交通 5 号线一期工程	10.0000	262.90	1.27
福州市	新建福厦铁路福州南站房及相关工程	8.4200	33.56	1.27
福州市	福州滨海新城安置房六期	0.2300	14.22	1.72
福州市	海峡电子商务产业基地三期	0.5810	3.13	1.47
福州市	福州市轨道交通 2 号线东延线一期	8.0000	108.73	1.54
福州市	东南汽车城自来水厂项目	1.5000	4.76	1.58
福州市	福州至长乐机场城际铁路（F1 线）	4.4147	414.83	1.49
福州市	福州市轨道交通 5 号线一期工程	4.0000	262.90	1.27
福州市	大湖乡乡村振兴文化旅游项目	1.9264	40.89	2.76
福州市	连江县渔港经济示范区建设项目	2.3000	63.70	1.59
福州市	福州港口后方铁路通道杜坞至琯林至透堡段项目	0.5000	154.72	1.25
福州市	闽清县城乡污水垃圾建设项目	0.2829	12.60	1.62
福州市	数字永泰产业园基础设施建设项目	0.5000	5.69	1.21
福州市	福清市玉屏街道历史文化街区保护提升工程项目	0.3000	2.16	1.22
福州市	福州江阴港城经济区产业配套公共服务设施项目	0.6500	4.66	1.44
福州市	福州江阴港城经济区产业配套公共服务设施（二期）项目	0.7000	8.93	1.81
福州市	福州市长乐区学前教育工程包	0.5000	1.53	1.76
福州市	长乐区特色历史文化街区东风巷改造项目	0.5000	3.35	1.22
福州市	长乐区龙门城市停车场建设工程	0.4000	1.05	1.21
福州市	长乐区 2022-2023 年度老旧小区改造提升项目（吴航街道、漳港街道）	0.3000	0.95	1.35
莆田市	莆田市木兰溪南岸乡村振兴和生态修复工程	20.0000	239.75	1.49
莆田市	湄洲湾职业技术学院迁建项目（二期）	2.4000	24.76	1.51
莆田市	湄洲湾航道四期工程北岸工程（石门澳航段扩建工程）	1.2000	5.63	1.62
莆田市	福建省木兰溪下游水生态修复与治理工程	0.5000	27.57	1.22
莆田市	城厢区木兰溪流域水环境综合治理项目	0.6500	15.04	2.06
莆田市	城厢区学前教育工程	0.2000	6.06	2.05
莆田市	城厢区公共卫生医疗提升工程	0.3200	15.90	1.48
莆田市	涵江区民生医疗卫生设施提升项目	1.0000	10.56	2.01
莆田市	福建（莆田）国家新能源产业创新示范区（涵江核心区）基础设施及公共服务平台建设	3.4622	131.83	1.40
莆田市	莆田市产城融合示范区（紫霄片区）	7.0000	96.00	1.59
莆田市	仙游县第一医院（一期）项目	6.0000	23.66	1.43
莆田市	仙游县老城区污水管网建设工程	0.6000	2.14	1.31
三明市	三明吉口循环经济产业园安全环保基础设施项目	0.2000	4.18	1.36
三明市	清流县城南工业园基础设施提升工程	0.3500	5.49	1.55





所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
三明市	沙县北部新城污水处理工程	0.3000	2.06	1.33
三明市	沙县水南东片区及农村生活污水处理厂网建设项目	0.1553	4.45	2.91
三明市	将乐县乡（镇）村生活污水治理提升项目	0.3000	1.83	2.10
泉州市	泉州西华洋片区城乡融合发展项目	15.0000	143.47	1.23
泉州市	新泉州东车站前广场及市政配套工程	3.6010	98.39	3.51
泉州市	城东至东海、台商投资区供水第二通道工程	0.4000	1.24	1.79
泉州市	泉州台商投资区公共卫生和社会保障中心	0.9000	2.53	1.61
泉州市	泉州市城东污水处理厂扩建工程	0.3000	3.79	1.38
泉州市	泉州市老旧片区整治改造工程（丰泽后坂片区）	0.6000	2.79	1.76
泉州市	泉州市建筑服务产业园市政基础设施配套工程	0.4000	1.54	2.21
泉州市	泉州古城街巷市政综合提升工程（分区二）	0.3400	2.04	1.72
泉州市	泉州古城街巷市政综合提升工程（一期支巷）	0.2400	1.40	1.75
泉州市	泉州古城街巷市政综合提升工程（分区三）	0.7500	3.46	1.75
泉州市	泉州中山南路市政综合提升工程	0.2600	1.64	1.85
泉州市	泉州市丰泽区社会福利中心建设项目	0.4000	1.99	1.29
泉州市	丰泽区污水处理提质增效项目	1.0000	3.43	1.31
泉州市	泉州知创产业园建设项目	2.0000	10.21	2.35
泉州市	丰泽区老旧小区改造配套基础设施建设工程包	1.0000	2.35	1.35
泉州市	泉港区水利水务建设发展有限公司湄丰水厂扩建及污泥处理工程	0.8300	2.15	1.49
泉州市	福厦客专泉港段	0.5000	84.48	1.20
泉州市	惠安县城乡供水一体化项目	7.2000	48.15	1.39
泉州市	安溪县龙门镇污水管网提升改造项目	0.5000	2.47	1.42
泉州市	福建省安溪戏曲中心	0.3700	2.23	1.76
泉州市	蓬莱镇环境治理及市政配套改造提升项目	0.2308	1.08	1.24
泉州市	石狮市灵秀网商园	2.0000	73.81	2.66
泉州市	晋江市应急医疗救助提升项目	0.2000	10.60	1.40
泉州市	晋江经济开发区标准厂房与基础设施配套项目	1.5000	47.74	2.07
泉州市	晋江市南港污水处理厂再生水回用工程	0.2000	1.90	1.60
泉州市	福建省集成电路产业园区（工业园）基础设施工程	3.0000	39.43	1.27
泉州市	集成电路小微工业园基础设施	0.7000	10.27	1.50
泉州市	晋江市陈埭水环境综合整治工程	0.6000	16.72	1.89
泉州市	科创新区产业园基础设施及配套项目	25.0000	163.98	1.53
泉州市	福厦高铁泉州南站站前广场及市政配套设施	4.3385	175.79	2.53
泉州市	南安市数字化卫浴产业园	0.5388	13.14	1.91
泉州市	南安市成功文化产业园	0.4000	7.86	1.50
泉州市	泉州港围头湾港区石井作业区 16~17 号泊位工程项目	0.2288	18.93	2.32
漳州市	漳州台商投资区龙江新兴产业园基础设施项目	0.7000	22.90	1.92
漳州市	漳州台商投资区社头高新技术产业园区及基础配套工	0.1492	51.90	1.86



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
	程			
漳州市	芗城区军粮仓储物流中心工程	0.4000	2.38	1.55
漳州市	芗城区 2022 年老旧小区改造项目	0.9816	7.52	3.17
漳州市	龙文区郭坑镇生态农业产业示范基地项目	1.1000	19.61	2.57
漳州市	龙文区郭坑镇北溪北岸生态旅游基础设施项目	0.3100	19.44	5.19
漳州市	漳州蓝田经济开发区智慧园区提升改造项目（一期工程）	0.6000	13.34	1.54
漳州市	漳州市云霄县城乡供水一体化马铺片区	0.2759	0.61	1.26
漳州市	漳浦县城区污水治理提质增效工程	2.0000	7.77	1.35
漳州市	诏安县城城乡供水一体化	0.4600	10.90	6.26
漳州市	诏安金都工业集中区综合配套产业园基础设施（一期）	0.6000	1.28	1.22
漳州市	东山县城乡污水收集系统工程（二期）及配套工程项目	1.8357	17.16	1.99
漳州市	东山县前楼镇乡村振兴点线联片暨“原味前楼”综合项目	2.0000	10.75	1.24
漳州市	南靖闽台精密机械产业园基础设施建设项目（一期）	0.5378	4.02	1.64
南平市	武夷新区生态食品产业园项目	1.6606	65.73	2.08
南平市	武夷新区智慧物流园水产业园原水管道工程	0.1700	0.59	2.01
南平市	武夷新区物联网产业园基础设施项目	0.9000	20.98	1.30
南平市	南平工业园区科技创新产业园配套基础设施建设项目	0.2000	3.78	1.92
南平市	武夷新区芹口组团城镇污水处理厂及配套污水管网工程（一期）	0.1200	1.83	1.24
南平市	福建浦城荣华山智慧园区标准化配套设施建设项目	0.2000	13.56	1.90
南平市	福建南平荣华山产业组团低碳示范园区一期项目	0.2000	6.34	1.57
南平市	南平市罗源东产业组团配套基础设施建设项目	0.1000	22.50	2.15
南平市	武夷新区幼儿园工程包	0.0700	3.04	1.53
南平市	南平工业园区公铁水多式联运暨粮食仓储物流业项目	0.1500	8.97	3.43
南平市	新岭污水泵站新建工程项目	0.2000	0.64	1.75
南平市	顺昌金山新材料产业园一区块工业管廊及配套工程建设项目	1.4900	4.16	1.60
南平市	顺昌县大圣祖地文旅开发项目	0.2000	0.65	1.87
南平市	顺昌县五里亭现代仓储物流园基础设施提升工程	0.3821	1.55	1.78
南平市	顺昌县感染疾病救治能力提升项目	0.2600	0.86	1.89
南平市	浦城县食品产业创业园项目	1.0000	2.90	1.67
南平市	浦城县 2022 年保障性租赁住房建设项目	0.3500	1.42	1.51
南平市	浦城县学前教育扩容工程	0.3000	2.18	1.68
南平市	浦城县竹木产业园基础设施建设项目	0.5000	8.89	2.55
南平市	浦城县城东智慧体育综合体	0.6000	2.81	1.82
南平市	浦城县城市公共停车场建设项目	0.3500	2.01	2.10
南平市	浦城县老旧小区改造工程（第三批）	0.3000	1.04	1.22



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
南平市	浦城县全民阅读城市书房建设项目	0.2000	0.64	1.23
南平市	浦城县医院梦笔院区	0.6000	7.04	1.26
南平市	浦城县管厝乡乡村振兴产业融合示范园	0.2000	2.28	1.64
南平市	浦城县王家洲水资源开发利用基础设施建设项目	0.5000	1.23	1.41
南平市	浦城县乡镇生活污水处理设施及管网改扩建工程	0.3266	0.99	1.28
南平市	浦城县职业教育产教融合实训基地	0.5500	5.36	1.37
南平市	光泽县杉关 4A 级旅游景区建设项目	0.3000	1.62	1.86
南平市	光泽县县域公共卫生服务和应急能力提升项目	0.5250	3.13	1.71
南平市	光泽县北溪流域综合治理一期工程建设项目	0.3000	4.13	1.58
南平市	松溪县城区雨污分流第七期建设项目	0.5000	2.37	1.51
南平市	松溪县城乡供水一体化项目	0.2000	8.93	2.05
南平市	松溪县冷链物流园建设一期项目	0.1000	3.11	2.00
南平市	政和县城市停车场建设项目	0.8000	4.97	2.14
南平市	政和县官湖新区地下管廊及周边配套基础设施建设项目	0.6000	5.50	1.58
南平市	政和县朱子文创旅游基地设施建设项目	0.2000	0.93	2.66
南平市	政和县水美南庄洋片区地下管廊及周边配套基础设施项目	0.9396	6.11	1.46
南平市	政和县松源洋片区综合管廊及周边配套基础设施建设项目	0.5000	10.56	1.24
南平市	邵武市拿口镇绿色农业（食品）产业园基础设施建设建设项目	0.3000	0.85	1.63
南平市	邵武市乡镇污水系统提升改造工程	0.3000	1.07	1.21
南平市	邵武市区域医疗中心能力提升项目（一期）	0.1000	1.67	1.60
南平市	邵武市公铁港多式联运综合物流园项目	0.4000	12.43	2.67
南平市	邵武市历史街区旅游基础设施建设工程	0.5000	3.28	1.90
南平市	邵武市和平古镇旅游配套综合建设项目	0.5000	3.91	1.64
南平市	武夷山市五九路至杜坝城市道路管网配套工程	1.4000	4.66	1.49
南平市	武夷山景区旅游设施提升项目	0.3186	4.14	1.60
南平市	武夷山市度假区旅游服务设施提升	0.3800	2.25	2.09
南平市	武夷山市卫生健康保障设施建设工程	0.7000	5.96	1.99
南平市	武夷山朱子文化园旅游设施配套工程	1.3000	9.10	1.50
南平市	武夷山旅游职业中专产教融合基地	0.5000	3.47	1.81
南平市	武夷岩茶第一镇茶旅融合基础设施建设项目	0.1500	4.62	2.36
南平市	武夷山市主城区、度假区污水处理提质增效工程(一期)	0.3000	6.86	1.68
南平市	武夷山市 2021-2025 年农村生活污水提升治理项目	0.8000	7.07	2.26
南平市	武夷山市上梅乡茶景村柳永文化园项目	0.2000	7.12	2.04
南平市	武夷山生态创业园区二期基础设施建设项目	0.2000	7.39	1.43
南平市	建瓯市朱子理学历史文化保护项目	2.4000	10.04	2.40



所属区域	项目名称	申请本期债券额度	项目预期收益	债券存续期内预期收益/项目总债务融资本息
南平市	建瓯市竹材初级加工园区基础设施建设项目	1.1208	13.86	1.24
南平市	福建省建瓯职业中专学校校外实训基地	0.6000	10.42	3.96
南平市	南平市建阳经济开发区创业园二期项目	2.0000	15.29	1.60
南平市	南平市建阳区小湖镇水仙茶文化旅游项目	0.1000	1.94	1.89
南平市	三圣文化旅游基础设施建设	0.2500	1.58	1.79
南平市	建阳区水吉综合体乡村旅游基础设施	0.3000	2.43	1.25
南平市	南平市建阳经济开发区建设项目（一期）	1.1030	29.25	2.01
南平市	建阳经济开发区精细化工产业园工业废水收集处理厂项目	1.0000	6.25	2.16
龙岩市	龙岩至龙川铁路龙岩至武平段	0.5000	131.19	1.39
龙岩市	龙岩至龙川铁路龙岩至武平段（上杭段）	5.3500	131.19	1.39
龙岩市	上杭北站交通综合枢纽项目	0.3000	7.58	1.83
龙岩市	连城县乡镇污水管网支管建设一期工程	0.3000	2.95	1.33
龙岩市	连城县新型建筑建材专业产业园	1.0000	14.14	1.40
宁德市	霞浦台湾水产品集散中心园区配套设施项目	0.4771	4.04	1.27
宁德市	古田县乡镇排水工程	0.3500	1.71	1.23
宁德市	古田县“食用菌菇棚光伏+”现代化农业提升项目	0.9656	3.58	1.29
宁德市	寿宁县南阳镇宁德铝镁新材料产业园建设项目	0.5000	23.47	2.76
宁德市	寿宁县国家农村产业融合发展示范园	0.0448	22.75	1.77
宁德市	福安市铁湖机电配套智慧产业园	0.6000	8.97	1.63
宁德市	福安市畲族文化中心建设项目	0.1000	0.78	1.26
宁德市	福鼎市龙安工业园区基础设施补短板建设项目	0.3000	3.18	1.31
合计	—	273.2844	4,348.31	—

资料来源：福建省财政厅提供，中债资信整理

注：项目预期收益合计未重复计算同一募投项目

综上所述，中债资信评定 2022 年福建省高质量发展专项债券（一期）—2022 年福建省政府专项债券（三十八期）、2022 年福建省高质量发展专项债券（二期）—2022 年福建省政府专项债券（三十九期）、2022 年福建省高质量发展专项债券（三期）—2022 年福建省政府专项债券（四十期）、2022 年福建省高质量发展专项债券（四期）—2022 年福建省政府专项债券（四十一期）、2022 年福建省高质量发展专项债券（五期）—2022 年福建省政府专项债券（四十二期）的信用等级均为 AAA。





附件一：

地方政府专项债券信用等级符号及含义

根据财政部 2015 年 4 月发布的《关于做好 2015 年地方政府专项债券发行工作的通知》(财库〔2015〕85 号)，地方政府债券信用评级等级划分为三等九级，符号表示为：AAA、AA、A、BBB、BB、B、CCC、CC、C。其中，AAA 级可用“—”符号进行微调，表示信用等级略低于本等级；AA 级至 B 级可用“+”或“-”符号进行微调，表示信用等级略高于或低于本等级。各信用等级符号含义如下：

等级符号	等级含义
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	基本不能偿还债务；
C	不能偿还债务。



附件二：

评级模型核心指标

一级指标	二级指标	模型得分
经济实力	实际地区生产总值	1
	人均地区生产总值	1
财政实力	全地区政府综合财力	1
	财政收入稳定性及收支平衡性评价	1
	债务余额/政府综合财力	3
政府治理	财政和债务管理情况	1
调整因素		无调整
增信措施		无
债券信用等级		AAA

注：（1）模型得分体现该指标表现评价，1 为最优，6 为最差；（2）2021 年福建省部分经济财政数据未披露，相关模型指标由估算数据呈现。



附件三：

福建省经济、财政和债务数据

相关数据	2019 年	2020 年	2021 年
地区生产总值（亿元）	42,326.58	43,608.55	48,810.36
人均地区生产总值（元）	102,722	105,818	116,939
地区生产总值增长率（%）	7.5	3.2	8.0
全社会固定资产投资增速（%）	6.0	-0.4	6.0
社会消费品零售总额（亿元）	18,896.83	18,626.45	20,373.11
进出口总额（亿美元）	1,930.86	2,033.17	2,855.03
三次产业结构	6.1:47.4:46.5	6.3:46.2:47.5	5.9:46.8:47.3
第一产业增加值（亿元）	2,595.53	2,730.81	2,897.74
第二产业增加值（亿元）	20,065.48	20,168.43	22,866.32
第三产业增加值（亿元）	19,665.57	20,709.31	23,046.30
常住人口数量（万人）	4,137	4,161	4,187
城镇化率（%）	67.9	68.8	69.7
国土面积（万平方公里）	12.14	12.14	12.14
全省一般公共预算收入（亿元）	2,284.55	2,295.10	2,502.43
其中：税收收入（亿元）	1,609.46	1,591.92	1,816.85
全省税收收入/全省一般公共预算收入（%）	70.45	69.36	72.60
全省一般公共预算收入增长率（%）	1.41	—	—
省本级一般公共预算收入（亿元）	309.78	294.05	304.76
其中：税收收入（亿元）	169.51	175.01	182.71
全省政府性基金收入（亿元）	2,169.64	2,608.08	2,271.61
全省政府性基金收入增长率（%）	-0.8	20.2	-12.9
其中：省本级政府性基金收入（亿元）	24.70	21.03	21.49
上级补助收入（亿元）	1,372.23	1,571.44	1,592.00
全省国有资本经营收入（亿元）	92.18	104.86	87.79
省本级国有资本经营收入（亿元）	50.19	53.29	54.02
全省政府债务余额（亿元）	6,245.74	7,226.56	8,665.28
其中：省本级政府债务余额（亿元）	126.56	160.25	181.64

注：（1）本报告所有福建省财力和债务数据均不含厦门市；（2）2021 年财政数据为预算执行数  
资料来源：福建省统计年鉴，2019~2020 年福建省财政决算数据，福建省财政厅提供，中债资信整理



附件四：

## 跟踪评级安排

中债资信评估有限责任公司（以下简称“中债资信”）将在 2022 年福建省高质量发展专项债券（一至五期）有效期内，对受评债券的信用状况进行持续跟踪监测，并根据评级信息获取的情况决定是否出具跟踪评级报告。

中债资信将持续关注受评债券的信用品质，并尽最大可能收集和了解影响受评债券信用品质变化的相关信息。如中债资信了解到受评债券发生可能影响信用等级的重大事件，中债资信将就该事项进行实地调查或电话访谈，确定是否要对信用等级进行调整；如受评债券发行主体不能及时配合提供必要的信息和资料，中债资信在确实无法获得有效评级信息的情况下，可暂时撤销信用等级。



## 信用评级报告声明

（一）中债资信评估有限责任公司（以下简称“中债资信”）对 2022 年福建省高质量发展专项债券（一至五期）的信用等级评定是根据财政部相关政策要求，以中债资信的评级方法为依据，在参考评级模型处理结果的基础上，通过信用评审委员的专业经验判断而确定的。

（二）中债资信所评定的受评债券信用等级仅反映受评债券信用风险的大小，并非是对其是否违约的直接判断。

（三）中债资信对受评债券信用风险的判断是建立在中债资信对宏观经济环境预测基础之上，综合考虑债券发行主体当前的经济实力、财政实力、债务状况、政府治理水平、地区金融生态环境评价、外部支持和本期债券偿还保障措施等因素后对受评债券未来偿还能力的综合评估，而不是仅反映评级时点受评债券的信用品质。

（四）中债资信及其相关信用评级分析师、信用评审委员与受评债券发行主体之间，不存在任何影响评级客观、独立、公正的关联关系；本报告的评级结论是中债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，中债资信有充分理由保证所出具的评级报告遵循了客观、独立、公正的原则，未因受评债券发行主体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、建议等。

（六）本报告中引用的相关资料主要来自债券发行主体提供以及公开信息，中债资信无法对所引用资料的真实性及完整性负责。

（七）本报告所采用的评级符号体系仅适用于中债资信针对中国区域（不含港澳台）的信用评级业务，与非依据该区域评级符号体系得出的评级结果不具有可比性。

（八）本报告所评定的信用等级在债券存续期内有效；在有效期内，该信用等级有可能根据中债资信跟踪评级的结论发生变化。

（九）本报告版权归中债资信所有，未经书面许可，任何人不得对报告进行任何形式的发布和复制。



独立公正 开拓创新

服务至上 专业求真



地 址：北京市西城区金融大街28号院盈泰中心2号楼6层  
业务专线：010-88090123  
传 真：010-88090162  
网 站：[www.chinaratings.com.cn](http://www.chinaratings.com.cn)



公司微信