



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

2022 年浙江省其他项目收益专项债券 (四~八期) 信用评级

2022 年 02 月 18 日



2022年浙江省其他项目收益专项债券（四~八期）信用评级

债券名称	发行规模 (亿元)	债券期限	债项级别
2022年浙江省其他项目收益专项债券（四期）	4.78	5年	AAA
—2022年浙江省政府专项债券（九期）	26.45	10年	AAA
2022年浙江省其他项目收益专项债券（五期）	27.32	15年	AAA
—2022年浙江省政府专项债券（十期）	30.45	20年	AA
2022年浙江省其他项目收益专项债券（六期）	72.65	30年	AAA
—2022年浙江省政府专项债券（十一期）	26.163		
2022年浙江省其他项目收益专项债券（七期）			
—2022年浙江省政府专项债券（十二期）			
2022年浙江省其他项目收益专项债券（八期）			
—2022年浙江省政府专项债券（十三期）			
合计			
评级时间:	2022年02月18日		

评级结论

中债资信评估有限责任公司（以下简称“中债资信”）认为浙江省经济和财政实力强，政府治理水平较高，2022年浙江省其他项目收益专项债券（四~八期）（以下简称“本次公开发行债券”）纳入政府性基金预算管理，对应项目预期收益可覆盖各期债券本息的偿付，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

■ 浙江省地理位置优越，交通发达，海洋资源丰富，民营经济发达，产业本土化程度很高，创新能力较强；浙江省地区生产总值增速高于全国总体水平。未来，浙江省将继续推进高质量发展，确保经济运行在合理区间。整体看，浙江省经济实力强，经济质量不断提高。

■ 浙江省财政实力雄厚，财政收入实现质量高、稳定性强。浙江省全省和本级一般公共预算收入规模均居全国各省（自治区）前列；2019~2021年全省一般公共预算收入中税收占比保持在83%以上（2021年为86.80%），税收收入在一般公共预算收入中的占比处于全国高水平，稳定性强。

■ 浙江省政府债务指标表现良好，截至2021年末，浙江省政府债务余额（不含宁波）为14,878.20亿元，较2020年末增长19.21%，但债务风险仍可控。

■ 本次公开发行债券的本息偿还资金均来源于募投项目产生的医疗收入、学费和培训费收入、租金收入、旅游服务收入、广告收入等运营相关收入，募投项目对应偿债资金可有效覆盖各期债券本息的偿还。

经济、财政和债务指标	2019年	2020年	2021年
地区生产总值（亿元）	62,462.00	64,613.34	73,516
人均地区生产总值（元）	98,770	100,620	—
地区生产总值增速（%）	6.8	3.6	8.5
三次产业结构	3.3:42.1:54.6	3.4:40.9:55.8	3.0:42.4:54.6
全省综合财力（亿元）	22,196.37	24,113.73	—
其中：省本级（亿元）	914.30	930.15	—
全省一般公共预算收入（亿元）	7,048.58	7,248.24	8,262.57
全省政府性基金预算收入（亿元）	10,607.82	11,353.35	11,647.28
全省政府债务（亿元）	10,387.8	12,480.2	14,878.2

注1：2019和2020年财政数据为决算数，2021年为预算执行数

注2：综合财力=一般公共预算财力+政府性基金预算财力+国有资本经营预算财力

注3：债务规模数据中不包含宁波市，其他数据包含宁波市

资料来源：浙江省统计局网站、浙江省政府工作报告、财政决算报告和预算执行报告、政府性债务审计报告和浙江省财政厅提供

分析师

关书宾 纪航 李田田 陈诗蓉

电话：010-88090078

邮箱：guanshubin@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）

网址：www.chinaratings.com.cn

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其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，不同于中债资信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。

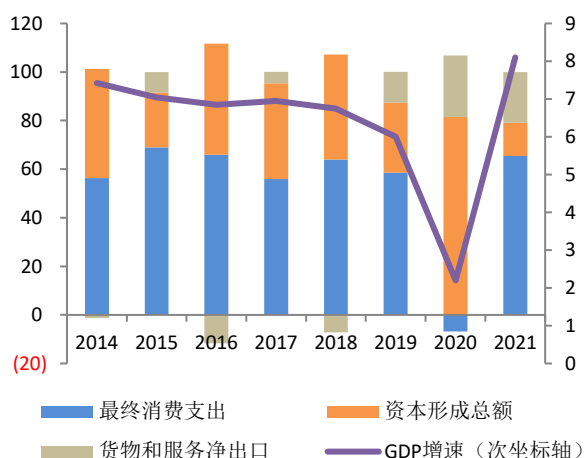
一、宏观经济与政策环境分析

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。

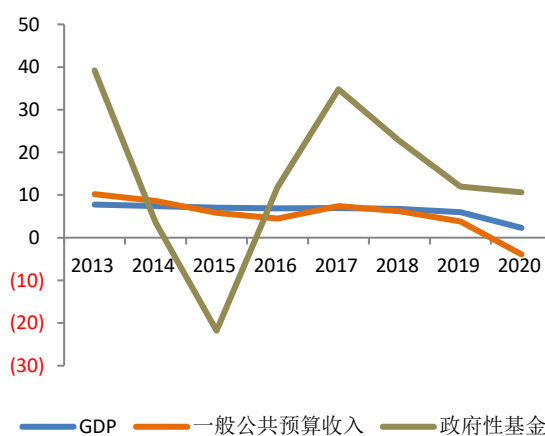
展望未来，经济将持续向常态化回归。出口方面，预计全球经济复苏动能增强，商品需求释放支持出口增长，但随着替代效应减弱出口增长将有所回落。消费方面，随着疫情因素和供应链制约因素逐渐消退，政策支持和政府集中采购将带动消费边际回暖。投资方面，房地产投资延续谨慎态度，财政政策更加重视财政支出力度和强度，加之财政结余充裕，基础设施建设有望适度超前带动投资回暖；货币政策在保持稳健的基础上更强调灵活适度，保持流动性合理充裕。

图 1：2013 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年前三季度，全国一般公共预算收入实现16.40万亿元，同比增长16.3%。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年前三季度地方本级国有土地使用权出让收入实现5.36万亿元，同比增长8.7%，增速较2020年前三季度下降1.6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6.10万亿元，同比增长10.5%。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监督审查，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

政府债务管理不断深化，债务风险总体可控。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；落实地方政府防范化解债务风险主体责任要求，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、地方经济实力分析

浙江省经济运行的韧性和活力强劲，增速符合预期，经济基本盘稳固，主要经济指标优于全国水平；未来浙江省将继续推进高质量发展，确保经济运行在合理区间

浙江省经济运行的韧性和活力强劲，GDP 增速符合预期，主要经济指标仍处于全国各省（自治区）前列，经济高质量发展稳步推进。浙江省是中国经济最发达的省份之一，主要经济指标处于全国各省（自治区）前列，经济高质量发展成果逐步呈现。2021 年，面对复杂多变的外部环境和疫情点状散发的新形势，浙江省经济运行总体平稳，经济增速呈现“前高后低”的走势，符合预期，经济基本盘总体稳固。2021 年浙江省实现地区生产总值 73,516 亿元，同比增速为 8.5%，增速高出全国 0.4 个百分点；两年平均增速为 6%，高于全国 0.9 个百分点。2021 年浙江省三次产业增加值比例从 2015 年的 4.1:47.4:48.6 调整为 3.0:42.4:54.6。2021 年浙江省工业生产平稳运行，是支撑经济增长的重要动力；2021 年浙江省规模以上工业增加值迈上 2 万亿元新台阶，同比增长 12.9%（两年平均增长 9.1%），全年工业产能利用率为 82.5%，比上年提高 3.4 个百分点。2021 年浙江省服务业稳步恢复，各门类均保持增长。其中，1~11 月浙江省全省规模以上服务业（不包括批零住餐、金融和房地产开发经营业）营业收入 23,805 亿元，同比增长 24.5%，比全国平均（20.7%）高 3.8 个百分点。

表 2：2019~2021 年浙江省主要经济指标

项目	2019 年		2020 年		2021 年	
	总额	增长率	总额	增长率	总额	增长率
地区生产总值（亿元、%）	62,462.00	6.8	64,613.34	3.6	73,516	8.5
人均地区生产总值（元、%）	98,770.00	5.0	100,620.00	2.0	—	—
规模以上工业增加值（亿元、%）	16,156.7	6.6	16,714.5	5.4	20,248.1	12.9
固定资产投资额（亿元、%）	—	10.1	—	5.4	—	10.8
社会消费品零售总额（亿元、%）	27,343.81	8.7	26,629.81	-2.6	29,211	9.7
进出口总额（亿元、%）	30,838.15	8.1	33,838.28	9.6	41,429	22.4
三次产业结构比例	3.4:42.6:54.0		3.3:42.1:54.6		3.0:42.4:54.6	
城镇化率（%）	70		72.17		—	

资料来源：浙江省统计信息网（统计局网站），中债资信整理
注：数据包含宁波市

展望未来，浙江省将坚持以供给侧结构性改革为主线，统筹疫情防控和经济社会发展，推动高质量发展和共同富裕示范区建设取得突破性进展、标志性成果，确保经济运行在合理区间。“十四五”时期，浙江省将在新方位上开启高水平全面建设社会主义现代化新征程，锚定二〇三五年远景目标，以“十三项战略抓手”实现新突破，率先探索构建新发展格局，率先建设面向全国、融入全球的现代化经济体系，率先推进省域治理现代化，率先推动全省人民走向共同富裕。2022 年浙江省坚持稳中求进工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，忠实践行“八八战略”、奋力打

造“重要窗口”，坚持以供给侧结构性改革为主线，统筹疫情防控和经济社会发展，推动高质量发展、竞争力提升、现代化先行和共同富裕示范区建设取得突破性进展、标志性成果，确保经济运行在合理区间。

三、地方财政实力分析

浙江省财政实力雄厚，财政收入实现质量高、稳定性强，财政收支保持平衡

浙江省财政实力雄厚，一般公共预算收入质量高，稳定性强。浙江省实行“省直管县”财政体制，在此体制下，省级财政与市、县（市）实现分税分享，省级财力向下倾斜力度很大。浙江省财政实力雄厚，财政收入实现质量高。2021年浙江省一般公共预算收入为8,262.57亿元，处于全国前列，较2020年增长14%。浙江省县域经济发达，经济结构均衡，对经济周期性波动的抵抗力较强，2019~2021年全省一般公共预算收入中税收占比保持在83%以上（2021年为86.80%），收入实现质量处于全国高水平，财政收入稳定性强。浙江省房地产市场较为发达，以土地出让收入为主的政府性基金规模较大，2021年浙江省房地产市场行情仍较好，政府性基金收入规模达11,647.28亿元，较2020年增长2.6%。浙江省国有企业资产质量较好，国有资本经营预算收入规模较大，2021年实现国有资本经营预算收入125.06亿元，较上年增长9.4%。

表3：2019~2021年浙江全省和省本级综合财力规模及结构情况

项目	2019年		2020年		2021年	
	全省	省本级	全省	省本级	全省	省本级
综合财力（亿元）	22,196.37	914.30	24,113.73	930.15	—	—
一般公共预算财力（亿元）	11,702.43	842.87	12,460.65	853.04	—	—
其中：一般公共预算收入	7,048.58	343.38	7,248.24	294.70	8,262.57	346.82
政府性基金预算财力（亿元）	10,426.07	35.28	11,576.85	40.90	—	—
其中：政府性基金预算收入	10,607.82	34.47	11,353.35	28.15	11,647.28	44.09
国有资本经营预算财力（亿元）	67.87	36.15	76.23	36.22	—	—
其中：国有资本经营预算收入	92.19	44.96	114.32	50.26	125.06	46.92
人均综合财力（元）	37,942.51		37,281.58		—	
人均一般公共预算财力（元）	20,004.15		19,265.08		—	

注：综合财力=一般公共预算财力+政府性基金预算财力+国有资本经营预算财力，2019~2020年财政数据为决算数，2021年为预算执行数，全省数据包含宁波市

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

浙江省政府债务中资信水平相对较好的市级债务占比较高，债券在债务余额中占比很高。随着城镇化建设继续推进，未来浙江省政府债务规模将在可控范围内有所增长，增速逐渐稳定，债务风险可控。具体来看：（1）从政府债务规模和增速来看，根据浙江省财政厅提供的数据，截至2021年底，浙江省政府（不含宁波）政府债务余额为14,878.2亿元，较2020年末增长19.21%。（2）2015年8月24日，国务院向十二届全国人大常委会第十六次会议提请审议《国务院关于提请审议批准2015年地方政府债务限额的议案》，标志着我国依法启动了对地方政府债务的限额管理。按照财政部规定，在债务限额下



达后，浙江省将及时拟定省级及各市县债务限额分配方案，按规定程序报批后下达。（3）截至 2021 年末，浙江省地方政府债务构成基本为地方政府债券，地方政府债券余额为 14,872.8 亿元。（4）截至 2021 年末，浙江省政府债务主要集中在市级和县级政府层面，其中资信水平相对较好的市级债务占比超过县级。（5）随着地方政府债券的发行，浙江省地方政府债务期限结构不断优化，截至 2021 年末，未来三年到期债务占比均在 10.7%以下，期限结构合理。（6）浙江省政府债务主要投向交通运输设施建设、市政建设、卫生健康、教育、养老、文化等社会事业，相应债务也形成了大量较好的资产，如城市轨道交通、公用事业等市政建设和高速公路、铁路、机场等，能够产生一定的经营性收入，可以偿还相关债务。

表 4：2019~2021 年浙江省政府债务余额情况（单位：亿元）

项目	2019 年末		2020 年末		2021 年末	
	全省	本级	全省	本级	全省	本级
政府债务	10,387.8	574.7	12,480.2	820.4	14,878.2	924.8
或有债务	674.6	67.8	510.6	66.9	417.4	66.9

注：债务数据不包括宁波市

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

债务管理逐步规范，债务风险总体可控。浙江省委、省政府一直以来高度重视债务管理工作，特别是近年来，陆续出台多项政府债务管理制度，构建了符合法治要求、国家规定和浙江实际的地方政府债务管理新模式，对全省政府债务的举借、使用、偿还等方面进行规范，有效管控了地方政府债务风险。

四、政府治理水平分析

浙江省经济和财政信息透明度较高，债务信息披露完备性、及时性不断提升，现代财政制度基本建成

浙江省政府信息披露透明度较高，债务信息披露完备性、及时性均很好。通过浙江省统计局、财政厅官网可获取近十年浙江省国民经济和社会发展统计公报和统计年鉴、月度经济运行情况数据、财政预算执行情况及预算草案的报告和财政总决算及省级财政决算的报告、近年的地方政府债务限额、举借、使用、偿还等情况。**财政管理理念先进，现代财政制度基本建成。**浙江省在财政管理上牢固树立“以当家的思维担当管家的责任”理念，全面构建集中财力办大事财政政策体系；坚持高质量发展方向，注重财政收入质量，优化财政支出结构；深化预算编制、执行、监督“三位一体”财政管理改革，全面实施预算绩效管理，加快推进财政“大监督”体系建设；坚持数字赋能，全面推进财政数字化改革。**发展战略针对性和可行性较强。**“十四五”期间，浙江省将锚定二〇三五年远景目标，着力建设三大科创高地，加快科技自立自强；着力以“四大”建设为主平台优化国土空间，深化谋划推进长三角一体化发展、构建城乡新格局、念好新时代“山海经”等问题；着力深化数字化改革，加快构建整体智治体系，推进治理体系和治理能力现代化。聚焦聚力高质量、竞争力、现代化，发挥制度优势、转化治理效能、打造硬核成果、形成发展胜势，率先破解发展不平衡不充分问题，基本建成国内大循环的战略支点、国内国际双循环的战略枢纽，共建共治共享共同富裕先行先试取得实效，形成忠实践行“八八战略”、奋力打造“重要窗口”的系统性突破性标志性成果，争创社会主义现代化先行省。

五、债券偿还能力分析

本次公开发行债券募集资金专项用于交通基础设施、市政和产业园区基础设施、民生服务等领域，项目预期收益能够覆盖本次公开发行债券本息

在国务院批准的总规模内，2022年浙江省其他项目收益专项债券（四~八期）发行总额261.63亿元，品种为记账式固定利率附息债，期限分别为5年、10年、15年、20年和30年。**资金用途方面**，本次公开发行债券募集资金专项用于省本级和杭州市、湖州市、嘉兴市、金华市、丽水市、衢州市、绍兴市和温州市9个地区的交通基础设施、市政和产业园区基础设施、民生服务等领域共182个项目。

表 5：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（四~八期）概况

债券名称	发行规模 (亿元)	债券 期限	募集资金用途	债券 利率	付息方式
2022年浙江省其他项目收益专项债券（四期）—2022年浙江省政府专项债券（九期）	4.78	5年	专项用于城镇老旧小区改造和农林水利领域项目建设	固定利率	每年支付一次，债券最后一期利息随本金一起支付
2022年浙江省其他项目收益专项债券（五期）—2022年浙江省政府专项债券（十期）	26.45	10年	专项用于城镇老旧小区改造、民生服务、农林水利、生态环保、市政和产业园区基础设施、交通基础设施、文化旅游和乡村振兴领域项目建设	固定利率	每半年支付一次，债券最后一期利息随本金一起支付
2022年浙江省其他项目收益专项债券（六期）—2022年浙江省政府专项债券（十一期）	27.32	15年	专项用于市政和产业园区基础设施、文化旅游、民生服务、农林水利、交通基础设施、生态环保、城乡冷链物流基础设施等领域项目建设	固定利率	每半年支付一次，债券最后一期利息随本金一起支付
2022年浙江省其他项目收益专项债券（七期）—2022年浙江省政府专项债券（十二期）	130.45	20年	专项用于市政和产业园区基础设施、文化旅游、民生服务、能源、农林水利、城镇老旧小区改造、交通基础设施、生态环保、城乡冷链物流基础设施、乡村振兴、新型基础设施和其他社会事业领域项目建设	固定利率	每半年支付一次，债券最后一期利息随本金一起支付
2022年浙江省其他项目收益专项债券（八期）—2022年浙江省政府专项债券（十三期）	72.63	30年	专项用于交通基础设施领域项目建设	固定利率	每半年支付一次，债券最后一期利息随本金一起支付

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

1、2022年浙江省其他项目收益专项债券（四期）项目偿债保障分析

2022年浙江省其他项目收益专项债券（四期）—2022年浙江省政府专项债券（九期）发行金额4.78亿元，期限为5年，涉及温州市、嘉兴市、湖州市和金华市的6个项目。

表 6：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（四期）对应募投项目情况（单位：亿元、倍）

所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
温州市	鹿城区	2021 年鹿城区老旧小区改造提升工程	0.10	0.26	2.21
嘉兴市	嘉善县	天凝镇天凝等六村全域土地综合整治与生态修复工程	1.90	3.72	1.67
嘉兴市	嘉善县	嘉善县天凝镇凝北村等 12 村全域土地综合整治与生态修复工程	1.80	4.32	2.04
湖州市	安吉县	安吉县递铺街道古城村及垞坝村全域土地综合整治工程	0.10	1.18	10.04
湖州市	安吉县	梅溪镇全域土地整治及生态修复项目	0.60	1.27	1.80
金华市	婺城区	婺城区全域土地综合整治项目（蒋堂镇许里村、安地镇岩头村）	0.28	1.56	4.74
合计			4.78	12.31	2.19

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

项目偿债资金来源及偿债保障方面，本期债券募投项目涉及城镇老旧小区改造和农林水利领域，偿债资金主要来源于募投项目对应的土地指标交易收入、物业管理费收入等运营相关收入。经测算，本期债券存续期内，对应的 6 个项目预期可实现收益 12.31 亿元，各项目预期收益对申请本期债券额度本息¹的覆盖倍数在 1.67~10.04 倍之间，整体收益可实现债券本息覆盖。

2、2022 年浙江省其他项目收益专项债券（五期）项目偿债保障分析

2022 年浙江省其他项目收益专项债券（五期）—2022 年浙江省政府专项债券（十期）发行金额 26.45 亿元，期限为 10 年，涉及杭州市、湖州市、嘉兴市、金华市、衢州市、绍兴市和温州市的 22 个项目（详见附件三）。

表 7：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（五期）对应募投项目情况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目数量	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
杭州市	4	2.30	22.70	7.31
湖州市	1	0.90	5.73	4.72
嘉兴市	1	1.00	10.41	7.71
金华市	2	1.10	6.20	4.18
衢州市	4	1.75	5.00	2.12
绍兴市	1	1.00	2.41	1.79
温州市	9	18.40	63.37	2.55
合计	22	26.45	115.82	3.24

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

项目偿债资金来源及偿债保障方面，本期债券募投项目涉及城镇老旧小区改造、民生服务、农林

¹ 本期债券的票面利率按照 3.5% 测算。

水利、生态环保、市政和产业园区基础设施、交通基础设施、文化旅游和乡村振兴等领域，偿债资金主要来源于募投项目对应的医疗收入、停车费收入、自来水费收入、厂房出租收入等运营相关收入。经测算，本期债券存续期内，对应的 22 个项目预期可实现收益 115.82 亿元，各项目预期收益对申请本期债券额度本息²的覆盖倍数在 1.36~27.41 倍之间，整体收益可实现债券本息覆盖。

3、2022 年浙江省其他项目收益专项债券（六期）项目偿债保障分析

2022 年浙江省其他项目收益专项债券（六期）—2022 年浙江省政府专项债券（十一期）发行金额 27.32 亿元，期限为 15 年，涉及杭州市、湖州市、嘉兴市、金华市、丽水市、衢州市、绍兴市和温州市的 37 个项目（详见附件三）。

表 8：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（六期）项目概况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目数量	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
杭州市	7	3.98	15.66	2.46
湖州市	7	5.70	33.67	3.69
嘉兴市	7	3.26	15.89	3.05
金华市	4	5.90	40.52	4.29
丽水市	3	0.80	4.38	3.42
衢州市	2	1.28	3.35	1.64
绍兴市	1	0.27	0.58	1.34
温州市	6	6.13	62.97	6.42
合计	37	27.32	177.02	4.05

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

项目偿债资金来源及偿债保障方面，本期债券募投项目涉及市政和产业园区基础设施、文化旅游、民生服务、农林水利、交通基础设施、生态环保、城乡冷链物流基础设施和医疗卫生等领域，偿债资金主要来源于募投项目对应的门诊收入、停车位出租收入、广告收入、物业出租收入和电费收入等运营相关收入。经测算，本期债券存续期内，对应的 37 个项目预期可实现收益 177.02 亿元，各项目预期收益对申请本期债券额度本息³的覆盖倍数在 1.20~132.63 倍之间，整体收益可实现债券本息覆盖。

4、2022 年浙江省其他项目收益专项债券（七期）项目偿债保障分析

2022 年浙江省其他项目收益专项债券（七期）—2022 年浙江省政府专项债券（十二期）发行金额 130.45 亿元，期限为 20 年，涉及省本级、杭州市、湖州市、嘉兴市、金华市、丽水市、衢州市、绍兴市和温州市的 113 个项目（详见附件三）。

² 本期债券的票面利率按照 3.5%测算。

³ 本期债券的票面利率按照 4.0%测算。

表 9：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（七期）项目概况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目数量	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
省本级	1	0.86	6.66	4.30
杭州市	7	1.05	3.28	1.74
温州市	48	59.10	798.83	7.51
嘉兴市	8	15.52	76.18	2.73
湖州市	22	18.03	144.37	4.45
绍兴市	5	7.45	48.66	3.63
衢州市	8	8.50	89.25	5.83
丽水市	6	12.80	116.41	5.05
金华市	8	7.14	51.68	4.02
合计	113	130.45	1,335.32	5.69

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

项目偿债资金来源及偿债保障方面，本期债券募投项目涉及市政和产业园区基础设施、文化旅游、民生服务、能源、农林水利、城镇老旧小区改造、交通基础设施、生态环保、城乡冷链物流基础设施、乡村振兴、新型基础设施和其他社会事业等领域，偿债资金主要来源于募投项目对应的保育费收入、景区门票收入、医疗收入、租金收入、停车费收入等运营相关收入。经测算，本期债券存续期内，对应的 113 个项目预期可实现收益 1,335.32 亿元，各项目预期收益对申请本期债券额度本息⁴的覆盖倍数在 1.16~196.50 倍之间，整体收益可实现债券本息覆盖。

5、2022 年浙江省其他项目收益专项债券（八期）项目偿债保障分析

2022 年浙江省其他项目收益专项债券（八期）—2022 年浙江省政府专项债券（十三期）发行金额 72.63 亿元，期限为 30 年，涉及省本级的 4 个项目。

表 10：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（八期）项目概况（单位：亿元、倍）

所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	项目预期收益/本期债券额度本息
省本级	省本级	新建铁路湖州至杭州西至杭黄高铁连接线	30.00	509.94	7.73
省本级	省本级	新建金华至建德高速铁路	14.00	138.47	4.50
省本级	省本级	新建衢州至丽水铁路（松阳至丽水段）	10.70	72.63	3.09
省本级	省本级	新建杭州至温州铁路杭州至义乌段项目	17.93	148.9	3.77
合计			72.63	869.94	5.44

资料来源：浙江省财政厅提供，中债资信整理

项目偿债资金来源及偿债保障方面，本期债券募投项目涉及交通基础设施建设领域，偿债资金主要来源于铁路运输收入。经测算，本期债券存续期内，对应的 4 个项目预期可实现收益 869.94 亿元，各项目预期收益对申请本期债券额度本息⁵的覆盖倍数在 3.09 ~7.73 倍之间，整体收益可实现债券本息

⁴ 本期债券的票面利率按照 4.0% 测算。

⁵ 本期债券的票面利率按照 4.0% 测算。



覆盖。

综上所述，中债资信评定 2022 年浙江省其他项目收益专项债券（四期）—2022 年浙江省政府专项债券（九期）、2022 年浙江省其他项目收益专项债券（五期）—2022 年浙江省政府专项债券（十期）、2022 年浙江省其他项目收益专项债券（六期）—2022 年浙江省政府专项债券（十一期）、2022 年浙江省其他项目收益专项债券（七期）—2022 年浙江省政府专项债券（十二期）和 2022 年浙江省其他项目收益专项债券（八期）—2022 年浙江省政府专项债券（十三期）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 3 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)，专项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。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	2
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：模型得分体现该指标表现评价，1为最优，6为最差。

附件三：
表 1：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（五期）对应募投项目明细（单位：亿元、倍）

所属 地市	所属 区域	项目名称	申请本 期债券 额度	存续期内 项目预期 收益	存续期内项目 预期收益/本期 债券额度本息
杭州市	余杭区	良渚医院整体迁建项目	1.10	18.57	12.51
杭州市	临平区	乔司卫生服务中心（北区块）改扩建项目	0.50	2.80	4.15
杭州市	临平区	49 号地块市政配套项目	0.25	0.46	1.36
杭州市	临平区	星桥街道横山区块综合整治工程	0.45	0.87	1.43
温州市	市本级	温州市域铁路 S1 线灵昆车辆段上盖开发一层平台 建设工程	6.00	12.65	1.56
温州市	鹿城区	2021 年鹿城区老旧小区改造提升工程（第二批）	0.20	0.48	1.78
温州市	永嘉县	永嘉县桥下镇工业园区基础设施配套工程	0.20	2.85	10.56
温州市	永嘉县	永嘉县乡村振兴建设项目	1.24	5.15	3.08
温州市	苍南县	苍南县生态乡镇全域土地综合整治及生态修复工 程项目	0.90	10.37	8.53
温州市	瑞安市	温州市域铁路 S2 线汀田车辆段上盖一层平台建设 工程	8.00	20.73	1.92
温州市	瑞安市	瑞安市第五人民医院改扩建工程	0.10	3.70	27.41
温州市	乐清市	乐清市公共医疗设施提升工程	0.76	4.17	4.06
温州市	乐清市	乐清经济开发区停车场及配套设施建设项目	1.00	3.27	2.42
嘉兴市	嘉善县	示范区（嘉善县片区）浙江姚庄经济开发区基础设 施配套项目	1.00	10.41	7.71
湖州市	安吉县	长三角（湖州）产业合作区天子湖片区园区 配套提升项目	0.90	5.73	4.72
绍兴市	柯桥区	柯桥区资源再生利用绿色综合体项目	1.00	2.41	1.79
衢州市	柯城区	柯城区森林汽车穿越小道提升工程	0.10	0.60	4.44
衢州市	常山县	常山县人民医院整体改造提升项目	0.80	2.12	1.96
衢州市	龙游县	龙游县湖镇镇水厂迁建工程	0.40	1.20	2.22
衢州市	龙游县	龙游县港区天然气管道迁改工程	0.45	1.08	1.78
金华市	市本级	金华市中心医院科教综合大楼建设项目	0.80	5.05	4.68
金华市	义乌市	义乌市口腔医院迁建工程	0.30	1.15	2.84
合计			26.45	115.82	3.24

表 2：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（六期）对应募投项目明细（单位：亿元、倍）

所属 地市	所属 区域	项目名称	申请本 期债券 额度	存续期内 项目预期 收益	存续期内项目 预期收益/本期 债券额度本息
杭州市	市本级	杭州科技职业技术学院学生公寓项目	0.20	0.90	2.81
杭州市	拱墅区	拱墅区上塘单元 FG04-R22-01 地块居住区配套公	0.50	1.04	1.30

所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
		共服务设施			
杭州市	拱墅区	庆隆小河单元 GS0305-15 公共服务设施	0.60	1.74	1.81
杭州市	西湖区	杭州茶叶博览会会议会展中心项目（一期）	0.70	7.28	6.50
杭州市	余杭区	五常街道第六幼儿园	0.10	0.24	1.50
杭州市	临平区	杭区良渚文化玉架山考古遗址公园（博物馆）	1.50	3.73	1.55
杭州市	临安区	吴越国王陵考古遗址公园（功臣山区块）项目	0.38	0.73	1.20
温州市	市本级	瓯江口二乙医院（含灵昆街道社区卫生服务中心） 建设工程	0.45	4.19	5.82
温州市	鹿城区	温州鹿城中国鞋都产业园区扩容工程	0.05	10.61	132.63
温州市	永嘉县	永嘉县七个卫生院建设项目	1.88	8.01	2.66
温州市	永嘉县	永嘉县生活垃圾填埋场	0.15	2.09	8.71
温州市	永嘉县	永嘉县医疗卫生服务能力保障提升项目	1.80	8.61	2.99
温州市	平阳县	平阳智能装备制造省级高新区配套工程项目	1.80	29.46	10.23
嘉兴市	市本级	嘉兴市公共卫生临床中心及配套工程	1.50	4.98	2.08
嘉兴市	嘉善县	干窑镇施家浜邻里中心新建项目	0.10	0.21	1.31
嘉兴市	嘉善县	干窑镇月半湾小区公建配套服务中心项目	0.10	0.20	1.25
嘉兴市	海盐县	海盐经济开发区数字化高质量平台改造提升项目	0.60	8.14	8.48
嘉兴市	海宁市	学林街停车楼项目	0.50	1.06	1.33
嘉兴市	海宁市	海宁市分质供水配套管网水质提升工程	0.20	0.73	2.28
嘉兴市	海宁市	海宁市龙联泵站到丁桥污水处理厂连接管工程	0.26	0.57	1.37
湖州市	市本级	湖州市公共卫生临床中心（市公共卫生与健康研究院）	2.20	11.27	3.20
湖州市	市本级	2020—2023 年南太湖幼儿园教育项目	0.50	2.14	2.68
湖州市	市本级	2020-2023 年南太湖幼儿园教育项目（二期）	0.30	1.86	3.88
湖州市	吴兴区	吴兴区诸墓漾幼儿园和织北幼儿园等新（改）建工程	0.48	7.95	10.35
湖州市	吴兴区	吴兴区埭溪镇美妆小镇二期基础设施配套工程	1.30	7.83	3.76
湖州市	德清县	新市健康保健集团公共卫生救治体系建设项目一期	0.30	0.70	1.46
湖州市	德清县	浙江德清经济开发区基础设施建设及配套工程（一期）	0.62	1.92	1.94
绍兴市	新昌县	新昌县中医院 5 号楼（原交警大队）优化提升工程	0.27	0.58	1.34
衢州市	常山县	东案乡农业特色强镇胡柚冷链仓储中心项目	0.50	1.37	1.71
衢州市	龙游县	龙游县城东唐尧区块基础设施提升改造工程	0.78	1.98	1.59
丽水市	莲都区	莲都农村供水保障工程	0.20	0.85	2.66
丽水市	云和县	云和县保丰渠修复及沿线水电站恢复工程	0.10	0.21	1.31
丽水市	青田县	青田县医疗卫生服务能力提升工程（二期）	0.50	3.32	4.15
金华市	金东区	金义新区中心医院新建工程	3.00	16.12	3.36

所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
金华市	永康市	永康五金技师学院建设工程（一期）项目	2.30	18.74	5.09
金华市	永康市	浙江永康石柱省级湿地公园建设工程	0.20	1.18	3.69
金华市	武义县	武义县殡仪馆（陵园）迁建工程	0.40	4.48	7.00
合 计			27.32	177.02	4.05

表 3：2022 年浙江省其他项目收益专项债券（七期）对应募投项目明细（单位：亿元、倍）

所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
省本级	省本级	浙江省中医药研究院青山湖科创园区建设工程	0.86	6.66	4.30
杭州市	滨江区	永久河单元幼儿园	0.10	0.52	2.89
杭州市	滨江区	物联网产业园配套幼儿园及人防工程	0.25	0.63	1.40
杭州市	余杭区	彭公村幼儿园	0.20	0.49	1.36
杭州市	临平区	临平新城第八幼儿园	0.10	0.33	1.83
杭州市	临平区	冯金幼儿园	0.10	0.33	1.83
杭州市	临平区	新城三幼	0.15	0.49	1.81
杭州市	临平区	永西村幼儿园	0.15	0.49	1.81
温州市	市本级	温州生态园三垟湿地东入口一期工程	0.75	14.36	10.64
温州市	市本级	温州生态园三垟湿地城市休闲片区二期建设工程	0.18	3.24	10.00
温州市	市本级	温州生态园三垟湿地中华传统文化园（二期）建设工程	0.25	1.90	4.22
温州市	市本级	温州生态园三垟湿地生态建设示范片区工程	0.70	4.21	3.34
温州市	市本级	龙湾二期智能制造基地及配套基础设施建设工程	1.50	36.97	13.69
温州市	市本级	中国温州安全应急产业园及配套设施项目	0.10	35.37	196.50
温州市	市本级	温州国家级海洋经济特色产业园及配套设施项目（一期）	0.30	52.44	97.11
温州市	市本级	温州市环大罗山科创走廊核心区科创园配套项目二期	3.00	19.86	3.68
温州市	鹿城区	鹿城西部新城生态修复整治项目一期	11.25	36.44	1.80
温州市	鹿城区	2019 年度鹿城区教育项目温州市鞋革职业中专改扩建工程四个工程	0.12	1.77	8.19
温州市	鹿城区	温州江心屿西园改造提升工程	0.10	10.83	60.17
温州市	鹿城区	2020 年度鹿城区排水管网整治项目	0.30	6.06	11.22
温州市	龙湾区	龙湾区乡村振兴共同富裕项目（一期）	0.71	35.37	27.68
温州市	洞头区	洞头区职教中心迁建二期工程	0.06	0.86	7.96
温州市	洞头区	温州液化天然气（LNG）产业园及配套设施建设项目	0.40	9.85	13.68
温州市	永嘉县	黄田锁业轻工园配套设施建设项目	0.30	2.13	3.94
温州市	永嘉县	永嘉县碧莲镇乡村振兴共同富裕项目	0.20	1.60	4.44

所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
温州市	永嘉县	永嘉县枫林镇中心卫生院迁建工程	0.16	1.04	3.61
温州市	永嘉县	永嘉县桥头镇中心幼儿园工程	0.08	0.58	4.03
温州市	永嘉县	永嘉县学前教育补短板工程	0.15	1.31	4.85
温州市	永嘉县	永嘉云岭山地温泉旅游度假区配套基础设施项目	0.60	1.39	1.29
温州市	平阳县	平阳县昆阳镇智慧产业园区配套设施综合提升工程	2.40	8.50	1.97
温州市	苍南县	苍南县供排水基础设施项目	2.00	30.15	8.38
温州市	苍南县	苍南县海塘安澜工程（南片）项目	0.50	20.60	22.89
温州市	文成县	文成县城乡饮用水设施改造提升工程	1.30	14.24	6.09
温州市	文成县	文成县铜铃山镇森林康旅项目	0.30	1.48	2.74
温州市	文成县	西坑畲族风情小镇基础设施和环境提升工程	0.20	1.25	3.47
温州市	文成县	文成县“茶之旅”项目	0.15	0.84	3.11
温州市	文成县	文成县桂山数字农业示范基地项目	0.10	0.60	3.33
温州市	泰顺县	泰顺县西旻镇两山样板区示范项目	0.10	0.48	2.67
温州市	泰顺县	泰顺县新城南部产业园配套基础设施项目	1.09	25.19	12.84
温州市	瑞安市	温州市域铁路 S3 线附属配套工程（瑞安段）	5.00	85.82	9.54
温州市	瑞安市	瑞安经济开发区基础配套综合提升二期工程项目	0.65	12.50	10.68
温州市	瑞安市	瑞安桃源幸福颐养院建设工程	0.30	1.99	3.69
温州市	瑞安市	瑞安市殡仪馆改扩建工程	0.30	2.23	4.13
温州市	瑞安市	瑞安市社会福利院改扩建工程	0.30	1.21	2.24
温州市	乐清市	乐清市公立医院改造提升工程	0.50	8.30	9.22
温州市	乐清市	中国石斛产业基地及配套基础设施项目	1.50	18.38	6.81
温州市	乐清市	乐清市公共文化场馆改造提升工程	0.80	2.38	1.65
温州市	乐清市	乐清市公共卫生临床中心提升工程	0.60	4.33	4.01
温州市	乐清市	乐清经济开发区基础配套设施建设工程	2.00	21.00	5.83
温州市	乐清市	乐清市乐清站交通枢纽综合配套工程	3.00	17.66	3.27
温州市	乐清市	乐清智能电气产业园区配套设施建设工程（一期）	1.00	47.71	26.51
温州市	乐清市	乐清市胜利塘北片综合管廊建设项目	1.00	12.74	7.08
温州市	乐清市	乐清市职业中等专业学校迁扩建工程	0.30	2.39	4.43
温州市	乐清市	乐清市中心城区新型城镇化建设项目	8.00	160.95	11.18
温州市	乐清市	乐清市乐城古韵文化旅游项目	4.00	10.28	1.43
温州市	乐清市	乐清市福溪水库改造提升及下游乡镇防洪排涝工程	0.50	8.05	8.94
嘉兴市	嘉善县	姚庄镇养老服务中心二期工程项目	0.30	2.63	4.87
嘉兴市	嘉善县	城西公交停保场（嘉善交运商贸中心）	1.00	5.46	3.03
嘉兴市	嘉善县	嘉善 5G 智能制造产业园项目	1.10	4.85	2.45
嘉兴市	嘉善县	谈公路邻里中心项目	0.80	3.03	2.10
嘉兴市	嘉善县	嘉善县天凝镇印染园区有机更新项目	7.00	22.50	1.79
嘉兴市	嘉善县	嘉善县天凝镇植绒园区有机更新项目	4.00	16.49	2.29



所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
嘉兴市	海盐县	职教中心（竞技体育场馆）新建工程	1.20	20.57	9.52
嘉兴市	桐乡市	桐乡市城区停车场及基础设施配套提升工程	0.12	0.65	3.01
湖州市	市本级	湖州市中医院迁建项目	1.80	14.75	4.55
湖州市	市本级	新能源降碳产业园基础设施配套工程	1.00	15.50	8.61
湖州市	吴兴区	织里镇水系环境综合整治工程	1.00	4.19	2.33
湖州市	吴兴区	吴兴区中医院建设工程	0.50	8.87	9.86
湖州市	吴兴区	妙西港美丽河湖综合整治工程	0.60	5.26	4.87
湖州市	南浔区	双林古镇文化街区改造项目	1.00	6.09	3.38
湖州市	南浔区	旧馆临港智慧物流园基础设施提升工程	0.70	6.05	4.80
湖州市	南浔区	天下湖羊第一村乡村振兴综合开发项目	0.70	2.50	1.98
湖州市	南浔区	南浔区疾控防治能力提升工程	0.20	2.03	5.64
湖州市	南浔区	南浔古镇老旧小区改造工程	0.42	10.82	14.31
湖州市	南浔区	南浔区公共卫生及医疗能力综合提升项目	1.30	10.95	4.68
湖州市	南浔区	练市镇农业大观园项目	0.40	3.80	5.28
湖州市	南浔区	双林镇城区老旧小区改造提升项目	0.20	1.92	5.33
湖州市	南浔区	双林镇未来乡村（社区）共享中心建设项目	0.40	2.40	3.33
湖州市	南浔区	练市省级小城市基础设施综合提升工程	1.00	7.22	4.01
湖州市	德清县	禹越镇卫生院整体迁建工程	0.15	0.59	2.19
湖州市	安吉县	天荒坪镇“两山”示范区乡村振兴项目	1.80	14.77	4.56
湖州市	安吉县	安吉县笔架山农高区（核心区）一期建设工程	1.20	8.67	4.01
湖州市	安吉县	灵峰旅游度假区旅游观光配套设施提升工程	0.96	5.77	3.34
湖州市	安吉县	报福镇全域旅游基础设施配套建设提升项目	0.40	3.32	4.61
湖州市	安吉县	孝丰镇旧城改造及人居环境提升项目	0.80	3.54	2.46
湖州市	安吉县	梅溪镇旧城改造及人居环境提升项目	1.50	5.36	1.99
绍兴市	越城区	绍兴滨海新区则水牌区域基础设施及环境提升工程	0.40	30.31	42.10
绍兴市	上虞区	绍兴丰惠千年古城复兴工程（一期）项目	3.70	10.09	1.52
绍兴市	上虞区	5万吨/日工业污水处理异地扩建项目	1.75	3.65	1.16
绍兴市	嵊州市	浙江省嵊州市36.2MW分布式光伏项目	1.10	2.96	1.49
绍兴市	嵊州市	嵊州市谷来镇卫生院异地新建项目	0.50	1.65	1.83
衢州市	市本级	智慧新城幼儿园建设项目	0.30	1.33	2.46
衢州市	市本级	衢州氟硅钴新材料绿色制造训研创基地项目	0.60	4.68	4.33
衢州市	柯城区	柯城区公办幼儿园扩容工程	0.10	1.33	7.39
衢州市	柯城区	衢州市柯城区寺桥水库工程	1.50	22.08	8.18
衢州市	柯城区	衢州市柯城区现代农业园区建设项目	0.10	13.55	75.28
衢州市	柯城区	柯城区航埠镇智尚小镇基础配套设施建设提升项目	4.50	33.84	4.18
衢州市	柯城区	柯城区人民医院门急诊大楼改扩建项目	1.00	10.21	5.67
衢州市	衢江区	衢州市衢江区芝溪流域综合治理二期工程	0.40	2.23	3.10

所属地市	所属区域	项目名称	申请本期债券额度	存续期内项目预期收益	存续期内项目预期收益/本期债券额度本息
丽水市	市本级	丽水市城市风廊及配套设施项目	6.80	31.56	2.58
丽水市	莲都区	丽水工业园区配套基础设施工程	2.70	70.25	14.45
丽水市	青田县	青田县生态林业保护和发展项目（二期）	1.00	3.62	2.01
丽水市	缙云县	缙云县妇幼保健院托育服务中心大楼项目	0.20	0.50	1.39
丽水市	缙云县	缙云县第二人民医院迁建工程	1.50	6.13	2.27
丽水市	松阳县	松阳老旧小区改造	0.60	4.35	4.03
金华市	市本级	金华市中医医院中医药传承创新工程	0.90	9.39	5.80
金华市	婺城区	婺城区妇幼保健院整体迁建项目	1.84	7.90	2.39
金华市	婺城区	婺城区中医院建设项目	1.50	7.68	2.84
金华市	金东区	金东区中医院新建工程	1.40	9.20	3.65
金华市	浦江县	浦江养老中心建设工程	0.40	9.33	12.96
金华市	永康市	永康市 2021 年小型水库扩能工程	0.70	2.04	1.62
金华市	兰溪市	兰溪市女埠街道中心幼儿园工程	0.10	0.30	1.67
金华市	武义县	武义县中医院迁建工程	0.30	5.84	10.81
合计			130.45	1335.32	5.69



附件四：

浙江省经济、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）	62,462.00	64,613.34	73,516
人均地区生产总值（元）	98,770.00	100,620.00	—
地区生产总值增长率（%）	6.8	3.6	8.5
固定资产投资总额增长率（%）	10.1	5.4	10.8
社会消费品零售总额（亿元）	27,343.81	26,629.81	29,211
进出口总额（亿元）	30,838.15	33,838.28	41,429
三次产业结构	3.3:42.1:54.6	3.4:40.9:55.8	3.0:42.4:54.6
第一产业增加值（亿元）	2,086.70	2,169.23	2,209
第二产业增加值（亿元）	26,299.51	26,412.95	31,189
其中：规模以上工业增加值（亿元）	16,156.7	16,714.5	20,248.1
第三产业增加值（亿元）	34,075.77	36,031.16	40,118
常住人口数量（万人）	6,375	6,468	—
国土面积（万平方公里）	10.55	10.55	10.55
城镇居民人均可支配收入（元）	60,182	62,699	—
农村居民人均可支配收入（元）	29,876	31,930	—
全省政府综合财力（亿元）	22,196.37	24,113.73	—
其中：省本级政府综合财力（亿元）	914.30	930.15	—
全省政府综合财力增长率（%）	13.57	8.64	—
全省人均政府综合财力（元）	37,942.51	37,281.58	—
全省一般公共预算收入（亿元）	7,048.58	7,248.24	8,262.57
其中：税收收入（亿元）	5,898.75	6,261.75	7,171.91
全省一般公共预算收入增长率（%）	6.8	2.8	14.0
省本级一般公共预算收入（亿元）	343.38	294.70	346.82
全省政府性基金预算收入（亿元）	10,607.82	11,353.35	11,647.28
其中：国有土地使用权出让收入（亿元）	8,259.54	10,274.49	10,372.30
全省政府性基金预算收入增长率（%）	21.4	7.0	2.6
全省一般公共预算上级转移支付收入（亿元）	1,376.64	1,389.04	1,328.03
全省政府债务（亿元）	10,387.8	12,480.2	14,878.2
其中：省本级政府债务（亿元）	574.7	820.4	924.78
全省政府或有债务（亿元）	674.6	510.6	417.4
其中：省本级政府或有债务（亿元）	67.8	66.9	66.9
全省一般公共预算财力/综合财力（%）	52.72	51.67	—
全省税收收入/一般公共预算收入（%）	83.69	86.39	86.80
全省政府性基金预算财力/综合财力（%）	46.97	48.01	—
全省政府债务率（%）	75.2	—	—

注1：2019~2020年财政数据为决算数，2021年为预算执行数

注2：综合财力=一般公共预算财力+政府性基金预算财力+国有资本经营预算财力

注3：债务规模数据中不包含宁波市，其他数据包含宁波市

资料来源：浙江省统计局网站、浙江省政府工作报告、财政决算报告和预算执行报告、政府性债务审计报告和浙江省财政厅提供

附件五：**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 年浙江省其他项目收益专项债券（四~八期）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 年浙江省其他项目收益专项债券（四~八期）的信用等级评定是根据财政部相关政策文件要求，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、外部支持和本次发行的各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



公司微信