



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

# 2021 年四川省社会事业专项债券（六至七期） 信用评级

2021 年 10 月 21 日



## 2021年四川省社会事业专项债券（六至七期）信用评级

债券名称	发行规模 (亿元)	债券 期限	债项 类别
2021年四川省社会事业专项债券（六期）	102.5069	10年	AAA
2021年四川省政府专项债券（三十一期）	60.835	5年	AAA
2021年四川省社会事业专项债券（七期）			
2021年四川省政府专项债券（三十二期）			
<b>合计</b>	<b>163.3419</b>		

**评级时间:** 2021年10月21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”）认为四川省政府经济和财政实力较强，政府治理水平较高，2021年四川省社会事业专项债券（六至七期）（简称“本次公开发行业务”）纳入四川省政府性基金预算管理，项目预期收益可覆盖各期债券本息，债券的违约风险极低，因此评定各期债券的信用等级均为AAA。

### 评级观点

- 四川省是西部地区的经济大省。地区生产总值位居全国第六位、西部第一位。受益于较好的产业基础和东部制造业转移，四川省形成了以电子信息等七大优势产业为主的支柱产业，竞争实力较强，增速较为平稳。四川省支撑高质量发展的基础不断夯实，未来经济增长潜力较大。
- 四川省政府财政实力较强。受益于转移支付补助与区域经济较快发展，近年来，四川省财政收入持续增加，综合财力规模较大。未来四川省经济增速相对较高，同时中央转移支付有望保持，区域财力仍将保持较大规模。
- 四川省政府债务率处于合理范围内，债务风险总体可控。2018~2020年全省政府债务/全省综合财力分别为64.15%、68.50%和72.04%，低于财政部规定的警戒线水平。同时，四川省政府拥有的国有资产规模较大，可为四川省政府债务偿还提供一定流动性支持。
- 2021年四川省社会事业专项债券（六至七期）的本息偿还资金来源于对应项目的运营收入、土地出让净收益和其他收入等，项目预期总收益可覆盖债券本息的偿付。

经济、财政和债务指标	2018年	2019年	2020年
地区生产总值（亿元）	42,902.1	46,363.8	48,598.8
人均地区生产总值（元）	51,556	55,774	58,080
地区生产总值增速（%）	8.0	7.4	3.8
三次产业结构	10.3:37.4:52.3	10.4:37.1:52.5	11.4:36.2:52.4
全省综合财力（亿元）	14,494.7	15,441.0	17,688.7
其中：省本级（亿元）	1,887.3	1,918.7	2,189.5
全省一般公共预算收入（亿元）	3,911.0	4,070.8	4,260.9
全省政府性基金收入（亿元）	3,828.8	4,184.7	4,782.8
全省政府债务（亿元）	9,299	10,577	12,743

资料来源：四川省统计局提供、2018~2020年四川省财政决算报告及报表，中债资信整理

#### 分析师

郭宏媛 陈诗蓉

电话：010-88090124

邮箱：[guohongyuan@chinaratings.com.cn](mailto:guohongyuan@chinaratings.com.cn)

#### 市场部

电话：010-88090123

传真：010-88090162

邮箱：[cs@chinaratings.com.cn](mailto: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](http://www.chinaratings.com.cn)

**免责声明** 1、本报告用于相关决策参考，并非是某种决策的结论、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，不同于中债信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。

2021年四川省社会事业专项债券（六至七期）  
信用评级

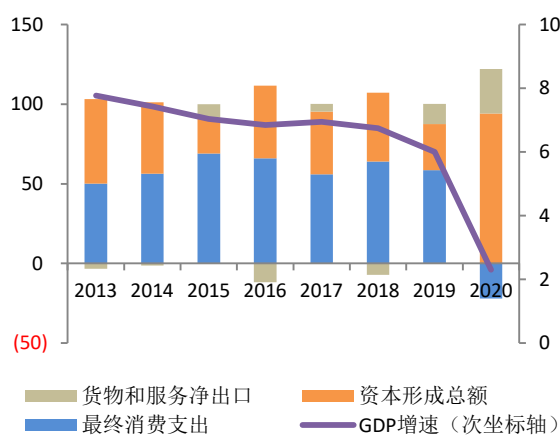
## 一、宏观经济与政策环境分析

**国内经济经历“深蹲起跳”，未来持续向正常化回归；财政收入和土地出让收入呈向好态势，但后续仍面临压力；政府债务管理改革不断深化，整体债务风险可控**

受疫情冲击，2020年宏观经济“深蹲起跳”，复苏过程中结构有所分化。2020年我国实际GDP增长2.3%，是全球唯一实现经济正增长的主要经济体。分季度看，一季度宏观经济受疫情严重冲击，二季度以来逐季改善，一到四季度GDP增速分别为-6.8%、3.2%、4.9%、6.5%。从产业角度，农业、工业、服务业全年增速分别为3.0%、2.6%、2.1%，较上年下降0.1、2.3、5.1个百分点，服务业受疫情影响最为严重且内部存在分化。从需求结构上看，疫情后经济复苏结构的不平衡性凸显，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2.2、-0.5、0.7个百分点。房地产投资和“出口-工业生产”链条是经济的主要拉动，制造业投资和消费是2020年全年经济的主要拖累。

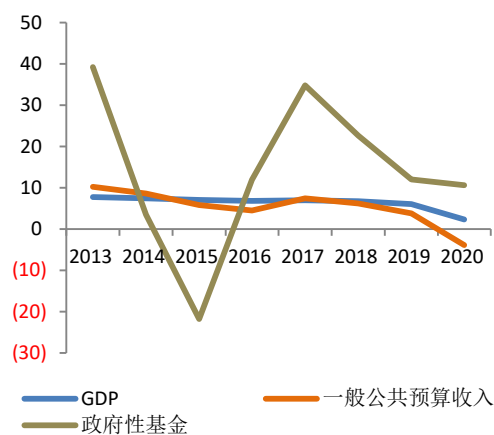
展望2021年，预计国内经济将继续向正常态回归，但节奏有所放缓。受基数影响，全年经济增速或跃升至较高水平，但剔除基数影响后预计维持在潜在经济增速附近水平。“消费、服务业自发恢复”和“出口增长带动工业生产进而带动制造业投资”链条将会成为2021年国内经济增长的主要动力，经济结构将进一步改善，经济内生增长动力增强。受政策和销售放缓影响，房地产投资增速有所放缓，但回落幅度有限，竣工周期将支撑2021年的建安投资；财政政策侧重保民生，减税降费，基建投资承压，剔除基数影响后预计稳中回落；货币政策将持续对小微企业给予定向支持，并推动实际贷款利率进一步降低，同时注重防风险、稳杠杆，预计M2、社融增速或较2020年有所回落。

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

财政收入逐季向好，全年预算目标基本实现；土地出让收入增速较快，未来增速或大幅回落。2020年全国一般公共预算收入实现18.29万亿元，同比下降3.9%。全年整体表现为，随着疫情防控形势好转和经济逐步恢复，财政运行情况逐季向好，各季全国一般公共预算收入增幅分别为-14.3%、-7.4%、4.7%和5.5%，总体呈现一季度收入大幅下降、二季度触底回升、三季度由负转正、四季度持续向好的态势。未来，由于低基数效应、经济逐步恢复常态、价格指数反弹等原因，财政收入将呈现恢复性增长。

但考虑到新增财政赤字、历年结转结余资金收入大幅减少，实际可用财力总量增幅较低，且财政支出刚性较强、各领域资金需求加大，2021年总体财政收支形势仍十分严峻。政府性基金收入方面，由于房地产销售回暖、房企拿地意愿增强等因素，2020年全国政府性基金收入实现9.35万亿元，同比增长10.6%；考虑到房地产行业融资政策收紧，房企拿地资金将受到影响，预计2021年全国土地出让收入增速将较上年大幅回落，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8月	国务院《中华人民共和国预算法实施条例》	接受转贷并向下级政府转贷的政府应当将转贷债务纳入本级预算管理；地方各级政府财政部门负责统一管理本地区政府债务。
2020年8月	发改委通知要求地方按月开展地方政府专项债项目发行使用情况调度	地方通过国家建设重大项目库按月开展地方政府专项债项目发行使用情况调度，调度内容包括项目实际开工时间、实际竣工时间，资金到位、完成和支付情况，形象进度等信息。
2020年11月	《关于进一步做好地方政府债券发行工作的意见》	该意见从完善地方债发行机制、科学设计地方债发行计划、优化地方债期限结构、合理控制筹资成本，以及加强地方债发行项目评估、完善信息披露和信用评级等角度，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。
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3月	《2021年国务院政府工作报告》	积极的财政政策要提质增效、更可持续，赤字率按3.2%左右安排，不再发行抗疫特别国债。财政支出总规模比去年增加，重点仍是加大对保就业保民生保市场主体的支持力度。建立常态化财政资金直达机制并扩大范围，将2.8万亿元中央财政资金纳入直达机制。拟安排地方政府专项债券3.65万亿元，优先支持在建工程，合理扩大使用范围。中央预算内投资安排6100亿元。

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、丰富专项债券种类和加强信息公开、完善地方债发行机制有序并进。（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）丰富专项债券种类，专项债作为重大项目资本金比例提高、使用范围拓宽。新增债券额度保持高位，专项债券种类日益丰富，使用范围不断扩大，发行灵活度大幅提升；同时，专项债券作为符合条件的重大项目资本金的比例从20%提升到25%，使用范围不断拓宽，鼓励金融机构配套融资，将大幅提升专项债撬动基建投资的效果。（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

### 四川省是人口和经济大省，2020年地区生产总值位居全国第六、西部第一，经济增速高于全国水平

四川省地处中国西部，是我国的资源大省和人口大省。水资源方面，四川降水较丰沛，河川径流丰富，水资源丰富程度居全国前列。生物资源方面，全省有高等植物万余种，其中松、杉、柏类植物居全国之首；国家重点保护野生动物种类、野生大熊猫种群数量等位居国内第一位。旅游资源方面，四川省拥有世界遗产5处，国家级风景名胜区14处，5A级旅游景区12家，全国排名第四。矿产资源方面，四川省矿产资源总量丰富且矿产种类比较齐全，其中35种矿产排位进入全国同类矿产查明资源储量的前三位，天然气资源丰富，是全国三大天然气资源省份之一。人力资源方面，2008年至今，由于东部产业向中西部转移，四川省人口回流明显，截至2020年末四川省常住人口8,367.5万人，人口规模位居全国第五位，人力资源丰富。科教资源方面，四川省拥有高新技术企业、普通高校、国家级重点实验室、国家级高新技术产业开发区、国家级国际科技合作基地等数量均位居西部第一位。

从经济规模来看，四川省是我国的经济大省，2020年实现地区生产总值48,598.8亿元，同比增长3.8%，经济增速快于全国水平，经济总量位居全国第六位、西部省份第一位。四川省固定资产投资保持较快增长，2020年全社会固定资产投资同口径比上年增长9.9%。2020年四川省实现社会消费品零售总额20,824.9亿元，同比下降2.4%；实现进出口贸易总额1,168.0亿美元，同比增长18.7%。主要经济运行指标位居西部前列。

表 2：2018~2020 年四川省主要经济和社会发展指标

项目	2018 年		2019 年		2020 年	
	总额	增长率(%)	总额	增长率(%)	总额	增长率(%)
地区生产总值(亿元)	42,902.1	8.0	46,363.8	7.4	48,598.8	3.8
人均地区生产总值(元)	51,556	7.5	55,774	7.0	58,080	—
全社会固定资产投资额(亿元)	—	10.2	—	10.2	—	9.9
社会消费品零售总额(亿元)	18,254.5	11.1	21,343.0	10.4	20,824.9	-2.4
进出口总额(亿美元)	899.4	32.1	980.5	9.0	1,168.0	18.7
三次产业结构	10.3:37.4:52.3		10.4:37.1:52.5		11.4:36.2:52.4	
常住人口(万人)	8,341.0		8,375.0		8,367.5	
城镇化率(%)	52.3		53.8		55.0	
金融机构本外币存款余额(亿元)	77,391.0		83,121.8		91,835.8	
金融机构本外币贷款余额(亿元)	55,390.9		62,493.8		71,026.0	

资料来源：四川省统计局提供、四川省2020年国民经济和社会发展计划执行情况相关报告，中债资信整理

从经济增速来看，近年来全国宏观经济进入发展新常态，四川省经济增速趋于平稳。受新冠疫情冲击影响，2020年全国各省GDP增速均显著低于2019年水平。面对严峻复杂的国内外形势，特别是新冠肺炎疫情的严重冲击，四川省按照“农业多贡献、工业挑大梁、投资唱主角、消费促升级”的工作思路，真抓实干、攻坚克难，经济逐季回升、稳定向好，社会大局保持稳定。2020年四川省实现地区生产总值4.86万亿元，居全国第六位，同比增长3.8%、比全国高1.5个百分点。

## 四川省经济转型升级推进，综合实力不断增强，区域基础设施条件持续改善，质量效益明显提升；四川省支撑高质量发展的基础不断夯实，经济高质量发展潜力较大

从经济结构来看，近年四川省大力推动经济转型升级，经济质量效益明显提升。第一产业和第二产业占比下降，三次产业比由 2016 年的 11.9:40.8:47.3 调整为 2020 年的 11.4:36.2:52.4，经济增长格局已由工业主导转向服务业、工业共同主导。2020 年四川省产业结构持续优化，五大支柱产业营业收入达 4.2 万亿元。四川省拥有我国西部省份中最好的产业基础，近年又受益国家“西部大开发”战略，积极承接东部制造业向西部转移，形成了以电子信息、装备制造、饮料食品、油气化工、能源电力、钒钛稀土和汽车制造 7 大优势产业为主的支柱产业结构。由于四川省在人力、土地等要素方面的成本优势，四川省的前述产业在全国同行业中拥有较强的竞争力。2020 年四川省高规格召开全省服务业、制造业、现代农业和文旅发展大会，出台实施一系列针对性政策措施，加快构建现代产业体系。2020 年末第三产业在国民经济中占比较 2016 年上升了近 5 个百分点，远超第二产业所占比重；金融业快速发展，2020 年四川省银行挂牌开业，新增 A 股上市公司 12 家，存贷比提高 2.2 个百分点，新增社会融资规模突破 1.4 万亿元、创历史新高。从经济的外向程度来看，受益于“一带一路”、成都高新综合保税区的推动及进一步提升通关效率等综合因素，四川省进出口总额保持较大幅度增长，进出口总额占 GDP 的比重不断提升，外向型经济发展潜力巨大。区域发展方面，成都市作为四川省经济发展的“主干”，经济实力很强，正朝着国家中心城市的目标快步迈进，成都平原经济区、川南经济区、川东北经济区、攀西经济区、川西北生态示范区呈现竞相追赶发展态势，四川省“一干多支、五区协同”、“四向拓展、全域开放”的新格局正初步形成。

未来中期内，四川省经济总量居全国前列但人均水平不高、发展不足、质量不高问题仍较为突出，但随着国家重大战略机遇交汇叠加带来的发展红利的不断释放，四川省区域格局、产业发展、科技创新、基础设施等支撑高质量发展的基础不断夯实，经济年均增速高于全国平均水平的发展趋势有望保持。

### 三、地区财政实力分析

#### 四川省财政收入中转移性收入占比较高，近年来政府财力不断增强；未来随着区域经济的高质量发展，政府财力有望持续增强

从综合财力来看，四川省综合财力规模较大，2018~2020 年全省综合财力分别为 14,494.7 亿元、15,441.0 亿元和 17,688.7 亿元。从地方一般公共预算收入规模来看，四川省贯彻落实国家出台的一系列减税降费政策，一般公共预算收入增速放缓，叠加新冠肺炎疫情影响，2020 年四川省实现一般公共预算收入 4,260.9 亿元，同口径同比增长 4.7%。其中，省级一般公共预算收入同口径增长 3.0%，财政收入保持稳定增长。四川省地方一般公共预算收入以税收为主，2018~2020 年税收收入在地方一般公共预算收入中占比保持在 70% 以上，整体占比较高，地方一般公共预算收入稳定性较高。从转移支付补助情况来看，转移支付补助是四川省财力重要组成部分，占四川省综合财力的 33% 以上，2018~2020 年中央财政对四川省一般公共预算转移支付补助分别为 4,816.2 亿元、5,157.7 亿元和 5,832.2 亿元，四川省取得的中央转移支付补助规模很大，规模稳定提升，在全国各省份中位居第一位。从政府性基金收入来看，2018~2020 年全省政府性基金收入分别为 3,828.8 亿元、4,184.7 亿元和 4,782.8 亿元，政府性基金收



入持续增长，2020年占四川省综合财力的比重近30%。四川省政府性基金收入以国有土地使用权出让收入为主，国有土地使用权出让收入受房地产市场影响较大，未来可能继续波动。

**表3：2018~2020年四川全省和省本级综合财力规模**

项目	2018年		2019年		2020年	
	全省	省本级	全省	省本级	全省	省本级
综合财力（亿元）	14,494.7	1,887.3	15,441.0	1,918.7	17,688.7	2,189.5
一般公共预算财力（亿元）	10,242.9	1,776.4	10,890.6	1,834.2	12,120.4	2,111.4
其中：一般公共预算收入（亿元）	3,911.0	791.3	4,070.8	789.1	4,260.9	813.1
上级补助收入（亿元）	4,816.2	4,816.2	5,157.7	5,157.7	5,832.2	5,832.2
政府性基金财力（亿元）	4,251.9	110.9	4,550.4	84.5	5,568.3	78.1
其中：政府性基金收入（亿元）	3,828.8	61.8	4,184.7	70.6	4,782.8	65.4
人均综合财力（元）	17,378		18,437		21,140	
人均一般公共预算财力（元）	12,280		13,004		14,485	

注：综合财力=一般公共预算财力+政府性基金财力，一般公共预算财力=一般公共预算收入+（上级补助收入-补助下级支出）+（下级上解收入-上解上级支出）+其他（上年净结余+调入预算稳定调节基金+调入资金）；政府性基金预算财力=政府性基金收入+（上级补助收入-补助下级支出）+（下级上解收入-上解上级支出）+其他（上年结余+调入资金-调出资金）

资料来源：2018~2020年四川省财政决算报告及报表

从未来财政收入增长潜力来看，在新发展格局下经济增长更加注重质量和效益的提升，加之减税降费政策的持续推进，预计未来一般公共预算收入增速仍将放缓。十九大再次强调“房住不炒”，金融“防风险”、“去杠杆”的基调不会改变，预计中短期内区域房地产调控政策基本维持当前偏紧的基调，区域内房地产市场仍将以去化为主，尤其是除成都以外的三四线城市仍存在较大的去库存压力；成都供地有望保持增长，但其他城市未来供应量呈现小幅收紧趋势，将对政府性基金收入产生不利影响，但四川省城镇化率仍有较大提升空间，其带动的房地产投资预计仍能支撑政府性基金收入保持一定规模。中央财政对四川的税收返还、一般性转移支付和中央提前通知专项转移支付补助规模有望保持稳定。综合来看，四川省综合财力仍将保持较大规模。

### 四川省政府债务余额持续增长，但政府债务率处于合理范围内，债务风险总体可控

截至2020年底四川省政府债务余额为12,743亿元，较2019年底上升了20.48%，地方政府债务规模持续增长，但严格控制在政府债务限额内（13,987亿元），政府债务规模仍有一定增长空间。四川省政府债务规模与经济和财政总量规模匹配程度较好。分行政等级看，四川省政府债务主要集中在市级和县级；从资金来源看，发行地方政府债券已经成为债务最主要的资金来源；从债务期限结构来看，四川省政府每年需偿还的政府债务分布较为均匀，债务期限结构较为合理。

债务率方面，2018~2020年全省政府债务/全省综合财力分别为64.15%、68.50%和72.04%，低于财政部规定的地方政府债务率警戒线水平，处于合理范围内，债务风险总体可控。



表 4：四川省全辖、本级债务规模和债务负担情况（单位：亿元）

项目	2018 年		2019 年		2020 年	
	全辖	本级	全辖	本级	全辖	本级
政府债务	9,299	588	10,577	735	12,743	968
或有债务	1,956	321	1,592	303	1,317	301

资料来源：2018~2020 年四川省财政决算报告及报表，中债资信整理

根据四川省国有及国有控股企业经济运行情况报告，截至 2020 年末，纳入全省国有企业经济效益月度快报统计范围的国有及国有控股企业资产总额 90,294.9 亿元，同比增长 16.6%，同期净资产为 31,659.8 亿元，同比增长 12.7%；2020 年实现营业总收入 11,521.4 亿元，同比增长 10.0%。上述较大规模的国有资产对政府债务的偿还提供一定流动性支持。整体看来，四川省政府债务余额持续增长，债务率逐年上升，但低于财政部规定的警戒线水平，政府债务风险总体可控。

#### 四、政府治理水平分析

##### 四川省信息披露的及时性和完备性较好，债务和融资管理制度逐步完善，地区发展战略明确可行

从信息披露的及时性和完备性来看，通过四川省统计局网站可获取 1996~2020 年四川省国民经济和社会发展统计公报及 2000~2019 年统计年鉴，且可获得各月度统计数据；通过四川省发展和改革委员会网站可获取四川省 2020 年国民经济和社会发展计划执行情况及 2021 年计划草案的报告；通过四川省财政厅政务公开网（四川省财政厅办）可获取政府财政预算执行情况报告和预算草案、财政决算报告和决算报表等，且报告内容和报表所披露的数据较为丰富，且均按要求在省人大会议或省人大常委会批准后 20 日内公开。同时，四川省财政厅较为完整的披露了全省政府性债务余额、限额等数据。从政府债务管理看，四川省专门成立了政府性债务管理领导小组，并印发了《四川省政府性债务管理办法》，坚持“谁举债、谁偿还”，明确偿债责任。四川省相应出台了政府债务预算管理、风险评估预警、风险化解规划、应急处置预案、债券资金管理等配套制度办法。四川省相继印发了《关于进一步加强政府债务和融资管理的通知》等文件，目前四川省“1+N”政府债务管理制度体系初步建立。从对政府融资平台管理来看，四川省积极剥离融资平台公司政府融资职能，推进融资平台公司转型，针对不同类别的融资平台公司分别提出了具体的转型路线。从政府发展战略来看，“十四五”期间，四川省将加快推动成渝地区双城经济圈建设，深入实施“一干多支、五区协同”“四向拓展、全域开放”战略部署，主动融入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，推进治理体系和治理能力现代化，实现经济行稳致远、社会安定和谐。统筹发展和安全，建设更高水平的法治四川和平安四川；持续提升共建共享水平，加快建设高品质生活宜居地，加快健康四川和美丽四川建设。整体来看，四川省经济战略规划符合四川省省情，发展战略明确可行。

#### 五、债券偿还能力分析

**2021 年四川省社会事业专项债券（六至七期）募集资金用于社会事业基础设施项目建设，偿债资金来源主要为募投项目运营收入、相关土地出让净收益和其他收入，项目预期总收益能够覆盖债券本息**

2021 年四川省社会事业专项债券（六至七期）发行金额 163.3419 亿元，品种为记账式固定利率附





息债，全部为新增债券，期限分别为 10 年和 15 年，计划发行规模分别为 102.5069 亿元和 60.835 亿元。资金用途方面，本次公开发行债券专项用于四川省社会事业基础设施项目建设。

表 5：2021 年四川省社会事业专项债券（六至七期）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
2021 年四川省社会事业专项债券 (六期) — 2021 年四川省政府专项 债券 (三十一期)	102.5069	10 年	社会事业基础 设施项目建设	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
2021 年四川省社会事业专项债券 (七期) — 2021 年四川省政府专项 债券 (三十二期)	60.835	15 年	社会事业基础 设施项目建设	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：四川省财政厅提供，中债资信整理

### 1、2021 年四川省社会事业专项债券（六期）项目偿债保障分析

2021 年四川省社会事业专项债券(六期)发行金额 102.5069 亿元，期限为 10 年，专项用于阿坝州、巴中市、成都市、达州市、德阳市、甘孜州、广安市、广元市、乐山市、凉山州、泸州市、眉山市、绵阳市、南充市、内江市、遂宁市、雅安市、宜宾市、资阳市和自贡市的 143 个社会事业基础设施项目建设（详见附件二）。

表 6：2021 年四川省社会事业专项债券（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	债券存续期预期收益	债券存续期内预期收益/债券本息
阿坝州	1	0.5000	1.64	2.43
巴中市	1	0.5000	5.06	7.49
成都市	24	28.5700	675.21	17.51
达州市	4	4.1018	59.88	10.81
德阳市	5	4.0000	28.37	5.25
甘孜州	2	0.5000	1.21	1.79
广安市	10	3.6900	30.60	6.14
广元市	12	6.4200	51.91	5.99
乐山市	8	5.0200	75.93	11.20
凉山州	2	1.4000	28.67	15.17
泸州市	6	3.0500	22.72	5.52
眉山市	2	4.5700	18.39	2.98
绵阳市	10	5.9100	68.17	8.54
南充市	7	3.6476	31.17	6.33
内江市	5	4.2000	59.05	10.41
遂宁市	13	6.4525	51.83	5.95
雅安市	8	5.1700	44.02	6.31
宜宾市	14	6.9200	60.68	6.50
资阳市	2	0.3300	30.37	68.17
自贡市	7	7.5550	71.14	6.98



所属区域	项目数量	申请本期债券额度	债券存续期预期收益	债券存续期内预期收益/债券本息
总计	143	102.5069	1,416.02	10.23

资料来源：各地市财政局提供，中债资信整理

项目偿债资金来源及偿债保障方面，本期债券偿债资金主要来源于募投项目医疗服务收入、产业园区用房销售及出租、教育培训收入和风景名胜区门票收入等。本期债券存续期内，募投项目预期可实现收益合计为 1,519.57 亿元，各项目预期收益对申请本期债券额度本息<sup>1</sup>的覆盖倍数在 1.2~143.51 倍之间，项目整体收益可实现债券本息覆盖。

## 2、2021 年四川省社会事业专项债券（七期）项目偿债保障分析

2021 年四川省社会事业专项债券（七期）发行金额 60.835 亿元，期限为 15 年，专项用于巴中市、成都市、达州市、德阳市、广安市、广元市、乐山市、凉山州、泸州市、眉山市、绵阳市、南充市、内江市、遂宁市、雅安市、宜宾市、资阳市和自贡市的 72 个社会事业基础设施项目建设（详见附件二）。

表 7：2021 年四川省社会事业专项债券（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	债券存续期预期收益	债券存续期内预期收益/债券本息
巴中市	1	0.200	4.51	16.11
成都市	8	16.600	212.80	9.16
达州市	1	1.300	2.51	1.38
德阳市	2	0.700	19.64	20.04
广安市	5	4.025	35.77	6.35
广元市	6	4.810	56.95	8.46
乐山市	8	8.220	68.84	5.98
凉山州	1	1.400	5.94	3.03
泸州市	4	3.840	24.02	4.47
眉山市	2	1.600	7.32	3.27
绵阳市	7	4.170	40.30	6.90
南充市	4	0.770	8.07	7.48
内江市	2	2.770	23.89	6.16
遂宁市	3	0.670	16.62	17.72
雅安市	4	1.360	25.96	13.63
宜宾市	7	5.160	80.29	11.11
资阳市	4	1.290	17.43	9.65
自贡市	3	1.950	12.79	4.68
总计	72	60.835	663.64	7.79

资料来源：各地市财政局提供，中债资信整理

项目偿债资金来源及偿债保障方面，本期债券偿债资金主要来源于募投项目对应的医疗服务收入、污水处理收入、风景名胜区门票收入、教育培训收入等经营收入和对应地块的出让净收益等。本期债券存续期内，募投项目预期可实现收益合计为 827.38 亿元，各项目预期收益对申请本期债券额度本息<sup>2</sup>的覆盖倍数在 1.38~47.21 倍之间，项目整体收益可实现债券本息覆盖。

<sup>1</sup> 参照近期四川省同期政府专项债券实际发行利率，本期债券的票面利率按照 3.5% 测算。

<sup>2</sup> 参照近期四川省同期政府专项债券实际发行利率，本期债券的票面利率按照 4.0% 测算。



综上所述，中债资信评定 2021 年四川省社会事业专项债券（六期）—2021 年四川省政府专项债券（三十一期）和 2021 年四川省社会事业专项债券（七期）—2021 年四川省政府专项债券（三十二期）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：

2021年四川省社会事业专项债券（六期）项目概况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目名称	本期债券 计划使用 额度	债券存 续期预 期收益	债券存续期内 预期收益/债券 本息
成都市	天府文创城起步区（一期）项目	1.3300	50.58	28.17
成都市	成都融合创新中心（一期）	3.0000	36.65	9.05
成都市	成都市第八人民医院二期建设项目	1.4000	2.86	1.51
成都市	成都市第八人民医院二期项目（能力提升工程）	0.5000	3.06	4.54
成都市	成都市第五人民医院门急诊住院综合楼配套工程	0.9100	6.82	5.55
成都市	成都市第六人民医院金牛院区建设项目	3.2100	75.94	17.52
成都市	成都市中西医结合医院急救中心和感染科建设项目	1.6700	4.41	1.96
成都市	成都市第七人民医院天府院区项目三期工程	2.9000	10.00	2.55
成都市	成都市第六人民医院金牛院区建设项目（二期）	0.0800	2.08	19.24
成都市	锦江区“三圣花乡”转型升级工程项目	0.4000	14.42	26.70
成都市	锦江三圣喜雨 8.6 亩养老项目	0.7000	3.20	3.38
成都市	成都市金牛区中医医院工程	1.8000	69.36	28.54
成都市	成都市成华区人民医院新址修建工程	0.2000	38.09	141.07
成都市	成都市成华区七医院新址修建工程	0.6000	20.24	24.99
成都市	成都高新区养老助残设施工程	1.3000	2.49	1.42
成都市	龙泉驿区中医医院迁建项目	2.5000	49.82	14.76
成都市	大运会片区基础设施建设项目一驿马河生态修复工程	0.9000	12.21	10.05
成都市	大丰高堆社区卫生服务中心（医养结合）项目	0.2200	3.14	10.56
成都市	新都肖林社区卫生服务中心（医养结合）项目	0.3000	2.85	7.03
成都市	金堂医疗卫生机构基础设施提升项目	2.0000	241.18	89.33
成都市	西南航空港组团工业集中发展区第六期工业污水处理厂一期工程	0.9500	4.68	3.65
成都市	安靖卫生院扩建项目	0.1000	0.69	5.08
成都市	郫都区妇幼保健院迁址改建项目	0.1000	1.19	8.80
成都市	邛崃市第二人民医院新建项目	1.5000	19.28	9.52
自贡市	自贡市老年病医院建设项目一期工程	0.1000	6.02	44.62
自贡市	自贡市中医医院卧龙湖康疗中心一期工程	0.0750	5.72	56.48
自贡市	自贡市中职教育实训基地项目	0.4800	3.11	4.80
自贡市	自贡市老年病医院建设项目二期工程	0.5500	3.65	4.91
自贡市	川南平战结合医疗救治基地建设项目	3.5500	25.22	5.26
自贡市	富顺县医院整体提升工程	2.3000	17.90	5.76
自贡市	富顺县文化教育项目	0.5000	9.52	14.11
泸州市	泸州市职业技术学校新校区实训基地建设项目	0.2600	2.68	7.65
泸州市	泸州职业技术学院产教融合实训基地建设项目	0.9000	5.28	4.35
泸州市	泸州市纳溪区卫健系统区级医疗机构能力提升建设项目	0.3000	2.14	5.28
泸州市	纳溪区乡镇污水设施建设及运营项目	1.0000	6.19	4.59
泸州市	泸州市龙马潭区龙马高级中学校与龙马潭区体育中心建设项目	0.3400	5.13	11.18
泸州市	泸州市龙马潭区中医医院服务能力提升项目	0.2500	1.29	3.82



所属区域	项目名称	本期债券 计划使用 额度	债券存 续期预 期收益	债券存续期内 预期收益/债券 本息
德阳市	德阳市旌阳区医养结合中心及精神病院区建设项目	0.2000	1.55	5.73
德阳市	德阳市旌阳区东山社区卫生服务中心基层防治能力提升项目	0.1000	1.43	10.57
德阳市	德阳市旌阳区孝感社区卫生服务中心基层防治能力提升项目	0.1000	1.87	13.87
德阳市	三星堆古蜀文化遗址博物馆及附属设施工程项目	2.6000	8.62	2.46
德阳市	什邡市人民医院医疗综合服务楼及康疗照护中心项目	1.0000	14.91	11.05
绵阳市	中国（绵阳）科技城疑难病症诊治能力提升工程建设项目	0.7000	3.97	4.20
绵阳市	绵阳市第三人民医院精神医学综合楼建设项目	0.3500	11.32	23.95
绵阳市	绵阳科技城集中发展区安昌河综合整治工程项目	0.7000	3.36	3.55
绵阳市	经开区城南社区卫生服务中心等基础设施建设项目	0.1000	1.15	8.48
绵阳市	四川省绵阳职业技术学校产教融合实训中心工程	0.2000	3.15	11.66
绵阳市	绵阳高新区新区医院建设项目	0.4500	1.31	2.15
绵阳市	三台县职业教育中心建设项目	0.3000	12.08	29.82
绵阳市	绵阳市安州区人民医院医疗设备更新换代项目	0.4500	0.76	1.26
绵阳市	李白文化产业园综合改造提升项目	2.0000	3.93	1.45
绵阳市	江油市第二人民医院第二住院大楼、科教综合大楼建设项目	0.6600	27.15	30.47
广元市	黑石坡游客接待中心	0.6000	2.08	2.57
广元市	广元市中心医院医疗诊治能力提升项目	0.1500	2.59	12.77
广元市	武则天文化旅游区（一期）	0.2000	5.77	21.39
广元市	广元市利州区女皇故里森林旅游项目	1.5000	10.27	5.07
广元市	四川省广元市旺苍大峡谷森林公园建设收益与融资自求平衡专项债券项目	1.0000	8.84	6.55
广元市	四川省广元市旺苍县北部山区“交通+旅游”建设项目	0.5000	4.15	6.15
广元市	旺苍县人民医院防治能力提升项目	0.3000	1.08	2.66
广元市	旺苍县妇幼保健院旧业务楼维修改造项目	0.0500	0.81	12.01
广元市	四川省剑阁职业高级中学校产教融合建设项目	0.5000	0.83	1.24
广元市	苍溪县人民医院医康养综合体建设项目	0.9600	7.87	6.07
广元市	苍溪县皮肤病性病防治院医美中心住院综合楼项目	0.3800	1.60	3.12
广元市	苍溪县中医医院康养园建设项目	0.2800	6.02	15.92
遂宁市	遂宁市民康医院综合大楼建设项目	0.6705	2.04	2.25
遂宁市	遂宁市中心医院健康服务产业基地项目	2.0000	10.31	3.82
遂宁市	遂宁市船山区第一人民医院标准化建设项目	0.5000	3.92	5.81
遂宁市	遂宁市安居区医疗联合体建设项目	0.1320	11.83	66.38
遂宁市	遂宁市安居区人民医院住院综合大楼建设项目	0.5000	2.48	3.67
遂宁市	遂宁市安居区第三人民医院一期项目	0.2500	1.03	3.06
遂宁市	蓬溪县第二人民医院综合楼建设项目	0.3700	4.79	9.58
遂宁市	射洪县妇幼保健院迁建项目	0.2300	1.87	6.03
遂宁市	射洪县螺湖半岛养老综合体及配套设施项目	0.2000	1.02	3.76
遂宁市	射洪县医疗机构能力提升项目	0.3000	3.44	8.50
遂宁市	射洪县第三人民医院住院综合楼	0.1000	0.98	7.27
遂宁市	射洪市涪江明珠-山水长廊旅游基础设施建设项目	0.6000	2.22	2.74
遂宁市	大英县旅游基础设施（一期）建设项目	0.6000	5.90	7.28



所属区域	项目名称	本期债券 计划使用 额度	债券存 续期预 期收益	债券存续期内 预期收益/债券 本息
内江市	内江市高级技工学校项目（一期）项目	1.5000	6.44	3.18
内江市	2019 年新增债券-川南幼儿师范高等专科学校扩建工程	0.5000	3.28	4.86
内江市	内江教体园区公益配套项目	1.5000	34.73	17.15
内江市	威远县高考综合改革基础保障教育项目	0.2000	0.88	3.26
内江市	隆昌市人民医院西区医院建设项目	0.5000	13.72	20.32
乐山市	乐山市第二污水处理厂提标改造及配套管网建设项目	0.4000	3.23	5.98
乐山市	乐山市新区医院建设项目（二期）	1.7000	36.20	15.77
乐山市	四川省乐山市战时故宫宋祠聚落建设项目	0.5000	4.91	7.28
乐山市	乐山市市中区美丽乡村苏稽文旅小镇项目	0.3000	4.00	9.88
乐山市	乐山市市中区县级医院危急重症和基层医疗机构防治能力提升项目	0.3000	2.53	6.24
乐山市	犍为县应急后备医疗体系及能力提升项目	0.5000	1.86	2.76
乐山市	沐川县推进交通+旅游深度融合促进康养产业发展引领工程	1.0000	13.03	9.65
乐山市	峨边彝族自治县熊背溪沟生态旅游基础设施建设项目（第一期）	0.3200	10.16	23.51
南充市	南充市嘉陵区人民医院二期住院综合楼建设项目	0.3226	3.27	7.51
南充市	南充市嘉陵区中医医院（二期）建设项目	0.2700	7.67	21.05
南充市	嘉陵区学前教育建设项目（二期）	0.3550	0.82	1.71
南充市	蓬安县公立医疗机构基础设施及配套基础设施建设项目	0.2000	4.02	14.88
南充市	蓬安县高中阶段教育及学龄前教育基础设施建设项目	0.7000	4.06	4.30
南充市	蓬安县生态旅游建设项目	0.7000	7.21	7.63
南充市	嘉陵江文化旅游职业学院产教融合实训基地建设项目	1.1000	4.12	2.78
眉山市	四川长江经济带示范项目-岷江流域彭山段生态旅游综合提升项目	4.0000	12.27	2.27
眉山市	柳江古镇全域智慧旅游及景区提档升级建设项目	0.5700	6.12	7.96
宜宾市	宜宾市中医医院医技大楼及住院大楼工程	0.3000	4.74	11.71
宜宾市	宜宾市第一人民医院西区院区一期建设项目	1.5000	29.21	14.43
宜宾市	宜宾市第二中医医院提升中医药服务能力建设项目	0.1500	1.20	5.90
宜宾市	宜宾市第二妇女儿童医院基础设施及隔离设施建设项目	0.2500	3.74	11.07
宜宾市	翠屏区 2021 年学前教育建设项目	0.2000	1.27	4.72
宜宾市	四川省宜宾市叙州区横江古镇旅游基础设施综合改造项目	0.2000	1.22	4.53
宜宾市	叙州区綵山花卉生态旅游基础设施建设项目	0.3800	1.70	3.32
宜宾市	长宁县中医医院住院大楼	1.2000	3.53	2.18
宜宾市	长宁河东岸文旅项目	0.6000	1.84	2.27
宜宾市	珙县县级公共卫生设施提升改造项目	0.3100	3.91	9.34
宜宾市	兴文县乡镇学前教育扩容建设项目	0.4800	0.76	1.18
宜宾市	兴文县人民医院高铁新区传染病区二期建设项目	0.5000	3.86	5.72
宜宾市	兴文县永寿石林旅游基础设施建设项目	0.5500	1.59	2.14
宜宾市	屏山县人民医院中都院区建设项目	0.3000	2.10	5.18
广安市	广安职业技术学院综合实训中心项目	0.5800	2.41	3.08
广安市	邓小平故里 5A 景区协兴片区大型文旅打造项目	0.3700	4.20	8.40
广安市	前锋区人民医院传染病区及紧急医学救援分中心建设项目	0.3000	4.58	11.32



所属区域	项目名称	本期债券 计划使用 额度	债券存 续期预 期收益	债券存续期内 预期收益/债券 本息
广安市	岳池县中医医院整体迁建项目(第一期)	0.4000	3.49	6.46
广安市	岳池县人民医院慢病诊疗综合大楼建设项目	0.2000	0.80	2.98
广安市	广安市武胜县中医医院城南院区等建设项目	0.5000	4.35	6.44
广安市	邻水县生活垃圾环保发电项目	0.3900	3.75	7.13
广安市	邻水县中医医院特色中医综合楼建设项目	0.3500	2.59	5.49
广安市	邻水县人民医院住院综合楼及附属设施建设项目	0.3000	2.88	7.11
广安市	邻水县人民医院传染病区建设项目	0.3000	1.55	3.82
达州市	达州市中西医结合医院第二住院大楼项目	1.9500	12.29	4.67
达州市	达州市通川区中医院配套建设项目	0.9000	3.44	2.83
达州市	宣汉县巴山大峡谷旅游扶贫开发建设项目	0.7518	40.07	39.48
达州市	万源市龙潭河景区提升工程建设项目	0.5000	4.07	6.03
雅安市	雅安职业技术学院经济开发区产教融合基地	0.5000	6.81	10.09
雅安市	川西大数据产业园(二期)	1.0000	13.85	10.26
雅安市	雅安市人民医院大兴院区建设项目	1.0000	11.56	8.56
雅安市	雅安职业技术学院大数据学院建设项目	1.5000	3.21	1.58
雅安市	大熊猫国家公园南入口文旅小镇	0.4000	2.24	4.15
雅安市	汉源县人民医院第二院区建设项目	0.4000	4.34	8.05
雅安市	天全县中医医院基层防治能力提升建设目	0.3200	0.91	2.12
雅安市	天全县紧急医学救援建设项目	0.0500	1.10	16.28
巴中市	南江县断渠文化旅游基础设施建设	0.5000	5.06	7.49
资阳市	安岳县人民医院城南新区医院二期建设项目	0.0800	15.50	143.51
资阳市	安岳县第三人民医院整体迁建建设项目	0.2500	14.87	44.06
阿坝州	四姑娘山景区及周边旅游基础设施建设项目	0.5000	1.64	2.43
甘孜州	新都桥污水处理厂及配套管网建设项目	0.2000	0.32	1.20
甘孜州	理塘县生活垃圾无害化处理工程项目	0.3000	0.89	2.19
凉山州	西昌市人民医院改扩建项目	1.0000	25.81	19.12
凉山州	会理县人民医院整体搬迁工程项目	0.4000	2.85	5.28
<b>合计</b>	<b>—</b>	<b>102.5069</b>	<b>1416.02</b>	<b>10.23</b>

资料来源：各地市财政局提供，中债资信整理

### 2021年四川省社会事业专项债券（七期）项目概况（单位：亿元、倍）

所属区域	项目名称	本期债券 计划使用 额度	债券存 续期预 期收益	债券存续期内 预期收益/债券 本息
成都市	成都市第四人民医院九江康复病区改扩建工程项目(二期)	0.180	6.96	27.63
成都市	成都市环城生态区生态修复综合项目(东、西片区二期)	7.870	76.97	6.99
成都市	成都市第三人民医院住院综合楼项目(二期)	2.650	95.99	25.87
成都市	成都大学附属医院外科综合大楼建设项目(二期)	2.200	7.64	2.48
成都市	武侯区铁佛片区公园绿地项目	0.250	4.01	11.47
成都市	礼仪职中	1.300	5.00	2.75





所属区域	项目名称	本期债券 计划使用 额度	债券存 续期预 期收益	债券存续期内 预期收益/债券 本息
成都市	大邑县子龙文化旅游产业基础设施建设项目	0.900	4.31	3.42
成都市	邛崃市中医医院迁建项目	1.250	11.92	6.81
自贡市	川南妇女儿童医院建设项目	1.000	9.09	6.49
自贡市	川南心理卫生大楼建设项目	0.550	2.08	2.70
自贡市	自贡市沿滩区王家大院盐文化旅游基础设施建设项目	0.400	1.62	2.89
泸州市	泸州市龙马潭区第二人民医院住院部及医技楼业务用房建设项目	0.600	1.21	1.44
泸州市	合江县江北文化综合体建设项目	2.640	7.73	2.09
泸州市	金龙湖旅游基础设施建设项目	0.200	5.79	20.69
泸州市	叙永县乡镇卫生院建设	0.400	9.29	16.59
德阳市	德阳市中西医结合医院公共卫生服务能力提升（德阳市紧急医疗救援指挥中心）工程项目	0.400	4.58	8.18
德阳市	中江县人民医院改扩建项目	0.300	15.06	35.85
绵阳市	四川中医药高等专科学校新校区二期建设项目	0.110	4.57	29.69
绵阳市	四川省绵阳市中医医院科教综合楼建设项目	0.350	3.59	7.32
绵阳市	绵阳高新医院（肺病医院）建设项目	0.680	8.92	9.37
绵阳市	绵阳市公共卫生医疗中心建设项目	0.800	15.50	13.84
绵阳市	盐亭县中华龙凤谷景区旅游基础设施建设项目	1.330	4.24	2.27
绵阳市	绵阳市安州区区级单位重症医学及综合能力提升建设项目	0.450	1.73	2.74
绵阳市	绵阳市安州区公共卫生和卫生应急能力提升建设项目	0.450	1.76	2.79
广元市	广元市中医医院门诊住院综合楼建设项目	0.820	9.84	8.57
广元市	广元市利州区第一人民医院科教综合楼建设项目	0.960	2.51	1.87
广元市	四川省旺苍职业中学产教融合实训基地建设项目	0.300	5.52	13.15
广元市	剑阁县宝龙山职教园区及配套基础设施建设项目	1.570	13.82	6.29
广元市	大蜀道剑门关旅游基础设施建设项目	0.500	22.50	32.14
广元市	苍溪县红军渡学校实训基地建设项目	0.660	2.75	2.97
遂宁市	灵泉景区提升改造项目	0.200	5.98	21.36
遂宁市	遂宁市安居区七彩明珠景区基础设施提档升级及全域智慧文旅平台建设项目	0.270	7.07	18.69
遂宁市	四川省遂宁市射洪县涪江（射洪段）流域水污染综合治理项目	0.200	3.57	12.77
内江市	内江市东兴区医疗服务能力提升建设项目	0.730	12.30	12.03
内江市	资中县人民医院综合大楼建设项目	2.040	11.59	4.06
乐山市	乐山市市中区人民医院整体搬迁及附属设施建设项目	3.000	18.09	4.31
乐山市	乐山市凌云山-乌尤坝片区旅游基础设施综合改造项目	0.200	3.10	11.07
乐山市	五通桥区精神病医院基层精神卫生防治能力提升项目	0.500	1.63	2.33
乐山市	五通桥区茫溪河流域综合治理项目	2.000	11.08	3.96
乐山市	四川省夹江县云吟职业中学校综合实训工程	0.500	4.44	6.34
乐山市	世界灌溉工程遗产东风堰文旅融合项目	1.200	18.59	11.07
乐山市	沐川县公共卫生综合能力提升项目	0.400	9.13	16.30
乐山市	沐川县养老服务设施建设项目	0.420	2.79	4.74
南充市	嘉陵区学前教育建设项目	0.110	1.66	10.79



所属区域	项目名称	本期债券 计划使用 额度	债券存 续期预 期收益	债券存续期内 预期收益/债券 本息
南充市	南部县中医医院传染病区建设项目	0.160	2.37	10.59
南充市	营山县黑臭河（南门河）综合治理项目	0.200	1.73	6.19
南充市	仪陇县职业高级中学建设项目	0.300	2.30	5.48
眉山市	眉山市彭山区学前教育扩容工程项目	0.600	2.34	2.79
眉山市	丹棱县农村安全饮水及环境治理项目	1.000	4.98	3.55
宜宾市	宜宾市第二人民医院临港院区（一期）项目	0.500	33.05	47.21
宜宾市	宜宾临港经济技术开发区职业技术培训基地建设项目	0.500	17.39	24.84
宜宾市	宜宾市翠屏区妇幼保健院危急重症能力提升及生物安全实验室 建设项目	0.450	1.58	2.50
宜宾市	宜宾市翠屏区李庄景区基础设施建设（一期）项目	2.180	9.15	3.00
宜宾市	宜宾市叙州区柳嘉职业技术学校实训基地建设项目	0.800	2.18	1.94
宜宾市	宜宾市南溪区城市生活污水处理厂及配套管网建设项目	0.130	3.86	21.24
宜宾市	四川省珙县职业技术学校迁建项目	0.600	13.09	15.58
广安市	广安市中医医院迁建工程	3.000	14.53	3.46
广安市	邓小平故里 5A 级景区红色旅游融合发展示范区基础配套设施 项目	0.150	4.92	23.43
广安市	前锋区四方山养老服务及配套设施建设项目	0.100	6.29	44.91
广安市	邻水县职业中学实训基地建设项目	0.240	5.90	17.56
广安市	华蓥市人民医院迁建工程项目	0.535	4.13	5.52
达州市	莲湖里·巴文化创意交流中心	1.300	2.51	1.38
雅安市	雅安大熊猫自然博物馆建设项目	0.200	7.99	28.55
雅安市	周公山旅游景区基础设施项目	0.330	11.97	25.91
雅安市	四川省汉源县县城职业中学建设项目	0.100	1.57	11.24
雅安市	天全县国家储备林基地建设项目	0.730	4.42	4.33
巴中市	通江县小江口综合停车场基础设施配套建设项目	0.200	4.51	16.11
资阳市	资阳市第一人民医院疑难病症诊治中心建设项目	0.200	10.53	37.61
资阳市	资阳市第一人民医院急诊急救能力建设项目	0.150	2.33	11.09
资阳市	资阳市第一人民医院传染病医院改扩建建设项目	0.440	2.05	3.33
资阳市	雁江区城镇污水处理厂及配套管网建设项目	0.500	2.52	3.60
凉山州	凉山州雷波县新区县人民医院建设项目	1.400	5.94	3.03
<b>合计</b>	<b>—</b>	<b>60.835</b>	<b>663.64</b>	<b>7.79</b>

资料来源：各地市财政局提供，中债资信整理



附件三：

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。



附件四：

四川省经济、财政和债务数据

相关数据	2018年	2019年	2020年
地区生产总值（亿元）	42,902.1	46,363.8	48,598.8
人均地区生产总值（元）	51,556	55,774	58,080
地区生产总值增长率（%）	8.0	7.4	3.8
全社会固定资产投资增速（%）	10.2	10.2	9.9
社会消费品零售总额（亿元）	18,254.5	21,343.0	20,824.9
进出口总额（亿美元）	899.4	980.5	1,168.0
三次产业结构	10.3:37.4:52.3	10.4:37.1:52.5	11.4:36.2:52.4
第一产业增加值（亿元）	4,427.4	4,807.5	5,556.6
第二产业增加值（亿元）	16,056.9	17,187.9	17,571.1
第三产业增加值（亿元）	22,417.7	24,368.3	25,471.1
常住人口数量（万人）	8,341.0	8,375.0	8,367.5
面积（万平方公里）	48.6	48.6	48.6
城镇居民人均可支配收入（元）	33,216	36,154	38,253
农村居民人均可支配收入（元）	13,331	14,670	15,929
全省地方一般公共预算收入（亿元）	3,911.0	4,070.8	4,260.9
其中：税收收入（亿元）	2,819.8	2,888.7	2,967.2
全省税收收入/全省地方一般公共预算收入（%）	72.1	71.0	69.6
省本级一般公共预算收入（亿元）	791.3	789.1	813.1
其中：税收收入（亿元）	662.3	665.8	681.8
全省政府性基金收入（亿元）	3,828.8	4,184.7	4,782.8
省本级政府性基金收入（亿元）	61.8	70.6	65.4
省本级政府性基金收入增长率（%）	—	—	—
全省国有资本经营预算收入（亿元）	68.2	94.2	200.0
省本级国有资本经营预算收入（亿元）	9.5	13.0	12.0
全省政府债务（亿元）	9,299	10,577	12,743
其中：省本级政府债务（亿元）	588	735	968
全省政府或有债务（亿元）	1,956	1,592	1,317
其中：省本级政府或有债务（亿元）	321	303	301

注 1：2018~2020 年财政数据为决算数据；

注 2：2018~2020 年经济数据由四川省统计局提供

资料来源：四川省统计局网站等



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 2021 年四川省社会事业专项债券（六至七期）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 2021 年四川省社会事业专项债券（六至七期）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