

四川发现(眉山)律师事务所  
关于德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建  
设项目收益与融资自求平衡专项债券

之

法律意见书

四川发现(眉山)律师事务所

二〇二五年三月



## 目 录

释义 .....	3
一、 本期债券发行相关主体资格情况 .....	7
二、 本期债券发行对应的项目情况 .....	9
三、 项目收益与融资平衡情况 .....	11
四、 本期债券的偿债保障措施与风险提示 .....	12
五、 中介服务机构与从业情况 .....	16
六、 结论 .....	17

## 释义

除非文义另有所指，本法律意见书内的下列词语具有如下含义：

词语	释义
本所	指四川发现(眉山)律师事务所
本所律师	指为本次发行出具法律意见书的四川发现(眉山)律师事务所的经办律师
本次发行	指发行人申请发售的德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建设项目收益与融资自求平衡专项债券
发行人	指四川省人民政府
申报项目	指德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建设项目
《债务管理意见》	指《关于加强地方性债务管理的意见》（国发〔2014〕43号）
《发行管理办法》	指《地方政府债券发行管理办法》（财库〔2020〕43号）
《预算管理办法》	指《地方政府专项债务预算管理办法》（财预〔2016〕155号）
《试点通知》	指《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89号文）

《发行工作意见》	指《财政部关于做好地方政府债券发行工作的意见》（财库〔2019〕23号）
《配套融资工作通知》	指中共中央办公厅国务院办公厅印发的《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》
《实施方案》	指项目单位编制的《德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建设项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案》
《财务评估报告》	指四川竞泽云锦会计师事务所出具的《德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建设项目收益与融资自求平衡专项债券财务评价报告》
元	指中华人民共和国法定货币单位



四川发现(眉山)律师事务所关于德阿新材料产业园区供水  
保障体系基础设施建设项目收益与融资自求平衡专项债券  
法律意见书

四川德阿发展实业有限公司：

四川发现(眉山)律师事务所接受委托，就德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建设项目收益与融资自求平衡专项债券（以下简称“本次发行”）有关法律事项出具本法律意见书。

本所律师根据《中华人民共和国预算法》、《债务管理意见》、《发行管理办法》、《试点通知》、《预算管理办法》、《发行工作意见》及其它相关法律法规以及规范性文件之规定，根据律师行业公认的业务标准出具本法律意见书。

本所律师根据本法律意见书出具日之前存在的事实和中国现行法律法规以及规范性文件之规定发表法律意见，本所律师针对某些事项之法律评述或结论，是以该等事项发生之时所应适用的法律法规以及规范性文件为依据，同时充分考虑政府有关主管部门给予的有关批准、确认，本所律师已严格履行法定职责，遵循勤勉尽责和诚实信用原则，对本次发项目进行了必要的调查，保证本法律意见书不存在虚假记载、误导性陈述。

本所律师出具本法律意见书依赖于本次发行项目实施单位、项目业主单位以及项目其他中介方向本所律师提供的文件资料，对于出具法律意见至关重要而又无独立资料文件支持的事实，本所律师依赖有关政府部门或其他有关机构出具的证明文件做出判断。相关机构已向本所律师承诺所提供的全部书面文件资料和通过口头、电子等其他非书面方式提供的信息均是真实、准确、完整和有效的，没有任何隐瞒、误导性陈述或重大遗漏；所提供的书面文件的复印件、扫描件均与原件一致、副本均与正本一致；所提供的书面文件上的签名和印章均为真实有效。本所及本所律师同意将本法律意见书作为本次发行的必备文件之一，随同其他材料一并报送并同意作为本次发行的信息披露文件对外公开披露。

本所律师在本次法律意见书中仅就本次发行专项债券所涉及的法律问题进行核查，不对有关《财务评估报告》（包括但不限于偿债能力、流动性等）、《实施方案》等专业事项发表意见，不对本次债券发行的可偿付性作出任何的保证。本所律师不具备对有关会计、审计、信用评级等专业事项进行核查和评价的能力和资质，因此本法律意书中对《财务评估报告》、《实施方案》等数据、内容、结论的必要引述，并不意味着本所律师对该等内容的真实性和准确性做出任何明示或默示的保证。

本所律师同意发行人在发行文件中自行部分或全部引用法律意见书的内容，但不得因引用而导致法律上的歧义或曲解。本法律意见

书仅作为申请本次发行专项债券之目的使用，不得作为任何其他目的。

鉴于此，本所律师根据相关法律法规的规定，按照中国律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出具如下法律意见。

## 一、本期债券发行相关主体资格情况

### （一）本次债券发行主体

根据《试点通知》之规定，本次发行的专项债券由四川省人民政府作为发行主体。

### （二）项目实施主体

根据《实施方案》，德阳-阿坝生态经济产业园区管理委员会是德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建设项目的实施主体，根据其提供的《统一社会信用代码证书》，并经本所律师通过全国组织机构统一社会信用代码数据服务中心核查，其基本情况如下：

机构名称	德阳-阿坝生态经济产业园区管理委员会
统一社会信用代码	11510583MB1548684A
注册地址	四川省绵竹市汉旺镇汉霞路 5 号
负责人	陈善勇
登记管理部门	未公示

机构类型	机关
------	----

另外，本所律师通过政府相关网站查询了德阳-阿坝生态经济产业园区管理委员会的相关信息。

### （三）项目业主单位

根据《实施方案》，本次发行的项目业主单位是四川德阿发展实业有限公司，经本所律师根据全国组织机构代码数据服务中心核查，其基本情况如下：

机构名称	四川德阿发展实业有限公司
统一社会信用代码	91510683MA6231LJ88
注册地址	四川省绵竹市汉旺镇汉霞路5号
法定代表人	尹燕妮
登记管理部门	绵竹市市场监督管理局
机构类型	有限责任公司(国有控股)

综上所述，本所律师认为：

1、四川省人民政府作为本次专项债券的发行主体符合《债务管理意见》及《试点通知》之规定，即市县级政府确需举借相关专项债务的，依法由省级政府代为发行专项债券。

2、德阳-阿坝生态经济产业园区管理委员会是政府社会事务行



政管理工作机构，依法存续且符合项目实施主体的要求。四川德阿发展实业有限公司为国家所有的有限责任公司，具备独立的法人主体资格，依法存续且符合项目业主单位的要求。

## 二、本期债券发行对应的项目情况

### （一）申请项目概况

根据《实施方案》，本项目概况如下：

项目总投资	35,000.00 万元
自有资金	项目资本金 7,000.00 万元，占总投资的 20.00%，为财政性资金。
发行规模与计划	拟发行专项债券 14,000.00 万元，占总投资的 40.00%。
银行融资规模与计划	拟银行融资 14,000.00 万元，占总投资的 40.00%。
项目收入来源	本项目收入来源主要为：供水收入

项目建设内容如下：

项目占地 41.33 亩，主要建设日供水量 7 万吨的低碳节能水厂，安装自动化监测系统一套及配套管网 6.2km 等配套基础设施建设。

本所律师认为，本项目资本金比例符合国务院《关于加强固定资

产投资项目资本管理的通知》（国发〔2019〕26号）要求。资金来源和资金用途符合《地方政府债券发行管理办法》（财库〔2020〕43号）的规定。

## （二）申请项目取得的各项手续文件

经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，该项目已取得如下手续文件：立项文件。

## （三）本期债券发行对应的项目公益性情况

### 1、有利于保障工业园区用水能力。

本项目的建设有助于加快完善城市供水布局和城市工业水务建设，避免企业高峰用水时期供水紧缺和供水不畅，同时，增设园区供水调峰泵站，进一步提高工业园区供水保障能力，提升企业满意度，为优化绵竹市营商环境贡献力量。

### 2、促进园区产业发展，实现安全供水。

项目的实施将有力促进园区产业结构的协调发展，改善园区供水水平和生态环境，实现安全供水的目标，使之成为名符其实的优质、高效供水项目。项目的实施将提升项目区供水产业化、一体化经营水平，满足园区企业供水需求的同时对于全面建设小康社会，具有极大的促进作用。

### 3、完善基础设施，提升城市综合实力

坚持基础设施建设和经济社会发展相统一。在城市竞争力、社会生产力不断提升的现代社会，要求不断提升完善城市基础设施，形成具有前瞻性的城乡基础设施网络建设，不仅对于社会经济发展具有举足轻重的作用，更加有利于生产生活、园区招商引资以及提升园区竞争力和综合实力。

项目取得了立项文件，备案机关为绵竹市发展和改革局，下一步应按国家法律规定完成建设施工、验收等相关手续。

### 三、项目收益与融资平衡情况

根据《实施方案》内容，本项目在满足资金筹集计划、项目实施计划、资金使用计划及预期收益的假设前提下，对项目债券期限内可用于还本付息的资金总额、债券本息、偿债覆盖率进行了分析，同时根据《财务评估报告》内容，本项目基本假设下基于项目对应的政府性基金或专项收入、建设投资、营运成本费用、债券本息等现金流执行了复核等商定程序，对可用于还本付息的资金总额覆盖专项债券本息的能力进行评价，对本项目可用于还本付息的资金总额/政府专项债本息的收益覆盖倍数以及敏感性进行了分析，认为本项目具有一定抗风险能力，未注意到本项目资金出现不能满足政府专项债券还本付息要求的情况。

本所律师认为，根据《实施方案》和《财务评估报告》内容所述，对本项目可用于还本付息的资金总额/政府专项债本息的收益覆盖倍数的分析，未发现本项目专项债券存续期内出现无法满足还本付息要求的情况。

#### 四、本期债券的偿债保障措施与风险提示

##### （一）本期债券的偿债保障措施

根据《实施方案》、《财务评估报告》、《试点通知》、《预算管理办法》，债券的偿债保障措施包括：

1、根据《实施方案》的内容以及《预算管理办法》之规定，专项债券收入、安排的支出、还本付息、发行费用纳入政府性基金预算管理。专项债券本金通过对应的政府性基金收入、专项收入偿还。专项债务利息通过对应的政府性基金收入、专项收入偿还。执行中专项债券对应的政府性基金收入不足以偿还本金和利息的，可以从相应的公益性项目单位调入专项收入弥补。

2、根据《试点通知》之规定，省级财政部门应当按照财政部统一要求同步组织建立专项债券对应资产的统计报告制度。地方各级财政部门应当会同行业主管部门、项目单位等加强专项债券项目对应资产管理，严禁将专项债券对应的资产用于为融资平台公司等企业融资提供任何形式的担保。



3、根据《实施方案》和《财务评估报告》的内容，对项目息前净现金流覆盖专项债券本息的能力进行评价分析，未发现本项目专项债券存续期内出现无法满足还本付息要求的情况。本期发行的债券纳入地方政府专项债务限额管理，专户存储，专款专用，专项债券的收入、支出、项目收入、债券还本付息等纳入专项资金收支管理。

4、根据《实施方案》内容所载，按照《国务院办公厅关于印发地方政府性债务风险应急处置预案的通知》（国办函〔2016〕88号）规定，本级政府对地方政府债券依法承担全部偿还责任。本级财政将按照《财政部关于印发〈地方政府专项债务预算管理办法〉的通知》（财预〔2016〕155号）规定，及时按照转贷协议约定逐级向省财政缴纳本级应当承担的还本付息资金，由省财政按照合同约定及时偿还专项债券到期本息。如偿债出现困难，将通过调减投资计划、处置可变现资产、调整预算支出结构等方式筹集资金偿还债务。未按时足额向省财政缴纳专项债券还本付息资金的，省财政采取适当方式扣回。

上述内容以《实施方案》、《财务评估报告》记载为准。

综上所述，本所律师认为：根据《预算管理办法》、《试点通知》之规定以及《实施方案》和《财务评估报告》内容所述，本期债券偿债保障措施符合相关要求。

## （二）本期债券的偿债风险提示

## 1、利率风险

国际经济环境、国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融货币政策等因素的影响，在本期债券存续期内，市场利率存在波动的可能性。由于本期债券期限较长，在存续期内，可能面临市场利率周期性波动，而市场利率的波动可能使本期债券投资者的实际投资收益具有一定的不确定性。

## 2、流动性风险

本期债券发行后可在市场交易流通。本期债券的交易活跃程度受到宏观经济环境、市场资金情况、投资者分布、投资者交易意愿等因素的影响，发行人无法保证本期债券的持有人能够随时并足额交易其所持有的债券，可能会出现本期债券在相应的交易场所交易不活跃的情况，从而影响本期债券流动性。

## 3、偿付风险

本期债券根据《预算管理办法》之规定，专项债务收入、安排的支出、还本付息、发行费用纳入政府性基金预算管理。本期债券偿付资金主要来自于专项收入，偿债较有保障，偿付风险较低。但专项收入的实现易受到项目实施进度、市场需求等多种因素影响，存在一定的不确定性，将有可能给本期债券偿付带来一定风险。

## 4、评级变动风险

四川省地处中国西部，是西南、西北和中部地区的重要结合部，是承接华南华中、连接西南西北、沟通中亚南亚东南亚的重要交汇点和交通走廊，是我国的资源大省、人口大省、经济大省。在国家发展全局中具有重要的政治、经济地位，在社会经济发展方面也取得了瞩目的成就。长期以来，四川省社会经济快速发展，财政收入稳定增长，地方债务风险可控。本期债券存续期内，若出现宏观经济的剧烈波动，导致四川省经济增速放缓、政府财政收入波动、政府债务风险扩大等问题，不排除发行人资信情况出现变化，本期债券的信用等级发生调整，从而为本期债券投资者带来一定的风险。

#### 5、税务风险

根据《财政部、国家税务总局关于地方政府债券利息免征所得税问题的通知》（财税〔2013〕5号）规定，企业和个人取得的专项债券利息收入免征企业所得税和个人所得税。发行人无法保证在本期债券存续期内，上述税收优惠政策不会发生变化。若国家税收政策发生调增，将导致投资者持有本期债券投资收益发生相应波动。

#### 6、项目收益风险

本项目可能存在投资核算不准确、收入情况预测不准确、收费价格波动等方面的风险，从而影响投资收益的平衡。

#### 7、宏观政策变化风险

国家及地方现行法律法规、监管、财政、经济状况或国家宏观调控政策变化的风险。

## 8、项目不能正常实施的风险

申报项目在实施过程中，存在自然环境、施工条件方面发生变化的风险；来源于施工方、设计方、供应方的风险；发生工程事故等各项风险，可能影响项目实施。

## 五、中介服务机构与从业情况

### （一）《财务评估报告》及会计师事务所情况

四川竞泽云锦会计师事务所为本次专项债券发行出具了《财务评价咨询报告》

根据四川竞泽云锦会计师事务所的《营业执照》（统一社会信用代码：91510105788137247R）和《会计师事务所执业证书》（证书编号：51010180），并经本所律师通过国家企业信用信息公示系统以及中国注册会计师协会网站核查，四川竞泽云锦会计师事务所成立于2006-05-29，经营范围：注册会计师业务；司法鉴定服务。依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：财政资金项目预算绩效评价服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。



四川竞泽云锦会计师事务所以及《财务评价咨询报告》经办注册会计师已通过年度注册会计师任职资格检验合格，是符合要求的具备会计事务所资质的第三方机构。

## （二）《法律意见书》及律师事务所情况

四川发现(眉山)律师事务所为本项目出具本《法律意见书》，本所是经四川省司法厅批准设立并核发《律师事务所执业许可证》（统一社会信用代码：31510000450755187P），具备提供法律服务的主体资格。并且通过了四川省司法厅年度检查，同时经办律师具有律师执业资格证书并且通过了四川省司法厅年度律师执业资格检查。

本所律师认为，为本次申报提供服务的编制单位、会计师事务所、律师事务所均具备主体资格。

## 六、结论

综上所述，本所律师认为：

（一）本申报项目发行主体为四川省人民政府，发行主体符合法律法规以及规范性文件的规定。德阳-阿坝生态经济产业园区管理委员会是政府社会事务行政管理工作机构，具备独立的法人主体资格，依法存续且符合项目实施主体的要求。四川德阿发展实业有限公司为国家所有的有限责任公司，具备独立的法人主体资格，依法存续且符合项目业主单位的要求。

（二）本所律师认为，本项目属于产业园区基础设施领域的项目，属于公益性项目范畴。本项目资本金比例符合国务院《关于加强固定资产投资项目资本金管理的通知》（国发〔2019〕26号）要求。资金来源和资金用途符合《地方政府债券发行管理办法》（财库〔2020〕43号）的规定，符合《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》文件精神。

项目已取得了立项文件，审批机关为绵竹市发展和改革局，另外规划建设、用地等主管部门也出具意见，后续应该按照相关法律、法规及规范性文件的规定办理项目报批、建设施工、验收等相关手续。

（三）根据《实施方案》和《财务评估报告》内容所述，对本项目可用于还本付息的资金总额覆盖专项债券本息的能力进行评价分析，未发现本项目专项债券存续期内出现无法满足还本付息要求的情况。

（四）本所律师认为，根据《预算管理办法》、《试点通知》之规定以及《实施方案》和《财务评估报告》内容所述，本期债券偿债保障措施符合相关要求。

（五）为本次申报项目提供服务的编制单位、会计师事务所、律师事务所均具备主体资格。

（六）本次申报项目尚待按照法律、法规及规范性文件的规定办理发行相关工作并在地方债务限额范围内发行。

本法律意见书正本一式六份，经本所承办律师签字并加盖本所公

章后方生效，每份均具有同等法律效力。

（以下无正文，下转签署页）

(本页无正文，为四川发现(眉山)律师事务所关于德阿新材料产业园区供水保障体系基础设施建设项目收益与融资自求平衡专项债券之法律意见书之签字盖章页)

四川发现(眉山)律师事务所



经办律师： 段文全

经办律师： 米积云

2025 年 3 月



# 律师事务所分所执业许可证

证号: 31510000MD0257081J

四川发现(眉山) 律师事务所, 符合  
《律师法》及《律师事务所分所管理办法》规定的条  
件, 准予设立并执业。

发证机关:

四川省司法厅

发证日期:

2022 年 2 月 1 日

No. E8C07560



执业机构	四川发现（眉山） 律师事务所	 	
执业证类别	专职律师		
执业证号	15114202410785004		
法律职业资格 或律师资格证号	A20226321230335		
发证机关	四川省司法厅 行政专用章	持证人	米积云
发证日期	2024 年 12 月 30 日	性 别	男
		身份证号	632123199510015876



律师年度考核备案		律师年度考核备案	
考核年度	2024	考核年度	
考核结果	称职	考核结果	
备案机关	眉山市司法局 专用章	备案机关	
备案日期	2024.5-2025.5	备案日期	

执业机构 四川发现（眉山）  
律师事务所

执业证类别 专职律师

执业证号 15114200910495932

法律职业资格  
或律师资格证号 A20085114250516

发证机关

发证日期



持证人 段文全

性别 男

身份证号 511122197908249014

律师年度考核备案

考核年度	2024
考核结果	称职
备案机关	眉山市司法局
备案日期	2024.5-2025.5



考核年度	
考核结果	
备案机关	
备案日期	