

眉山洪雅通用机场项目  
收益与融资自求平衡专项债券

财务评价咨询报告

四川同济会计师事务所有限公司



2025 年 3 月

## 目 录

注册会计师声明 .....	1
财务评价咨询报告 .....	2
专项债券财务评价说明 .....	4
一、 区级行业专项规划 .....	4
(一) 基本情况 .....	4
(二) 项目建设符合相关规划 .....	5
二、 项目概述 .....	9
(一) 参与主体 .....	9
(二) 项目基本情况 .....	9
三、 经济社会效益分析 .....	12
(一) 经济效益 .....	12
(二) 社会效益 .....	14
四、 评价基础与假设 .....	15
(一) 编制原则 .....	15
(二) 编制依据 .....	15
(三) 估算编制说明 .....	16
五、 评价要素 .....	17
(一) 投资估算与资金筹措 .....	17
(二) 项目收入与成本费用估算 .....	19
(三) 资金测算平衡情况 .....	22
(四) 项目偿付能力分析 .....	22
(五) 敏感性分析 .....	22
六、 评价结论 .....	23

四川同济会计师事务所  
审验专用章

## 注册会计师声明

我们对眉山洪雅通用机场项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案的总体规划、建设工程投资指标以及项目建设期和运营期的推测性假设等信息执行了核对，对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、运营成本费用、债券本息等现金流执行了复核等商定程序，对项目净现金流覆盖专项债券本息的能力进行评价。

我们出具的评估结论仅基于下列事项：

- 1.我们在本报告述及或引用的资料、文件、事实和假设；
- 2.假设提供给我们的所有资料（未经独立核实）为准确、真实、完整和有效；
- 3.在报告日后的有关法律、法规和解释的任何变更可能会影响本报告中评估结论的有效性，我们不会对本报告出具日之后的任何事项作考虑；
- 4.由于预期事项通常并非如预期那样发生，并且变动可能重大，实际结果可能与预测性财务信息存在差异。委托方理解本报告中的评估结论仅供贵方发行本债券之目的作参考之用。其内容（无论整体或部分）不构成我们审计或审阅的意见；与委托方签订的业务约定书所约定的服务并非为任何第三方的明示或默示的利益。

# 眉山洪雅通用机场项目收益与融资自求平衡

## 专项债券

### 财务评价咨询报告

川同济会咨[2025]第03-04号

洪雅县发展和改革局：

我们接受委托，对拟发行的眉山洪雅通用机场项目收益与融资自求平衡专项债券的项目收益与现金流编制情况执行了与委托方商定的程序，并出具财务评价咨询报告。

商定程序并不构成按照《中国注册会计师审计准则》、《中国注册会计师审阅准则》或《中国注册会计师其他鉴证业务准则》（统称“中国注册会计师鉴证业务准则”）执行的鉴证业务，因此我们不对上述数据发表审计或审阅意见。

我们按照《中国注册会计师相关服务准则第 4101 号—对财务信息执行商定程序》和业务约定书的要求执行业务。发行人遵照财政部《关于加快地方政府专项债券发行使用有关工作的通知》（财预〔2020〕94 号）及《中共中央办公厅、国务院办公厅关于做好地方专项债券发行及项目配套融资工作的通知》规定进行本项目申报、监督相关的内部控制，在项目收益预测及其所依据的各项假设的基础上编制项目收益与未来现金流预测表是洪雅县发展和改革局的责任。

我们对眉山洪雅通用机场项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案的总体规划、建设工程投资指标以及项目建设期和运营期的推测性假设等信息执行了核对，对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，对项目净现金流覆盖专项债券本息的能力进行评价，



为发行眉山洪雅通用机场项目收益与融资自求平衡专项债券计划提供参考。

我们根据国家、地方相关政策文件，对眉山洪雅通用机场项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案分析评价结论如下：

1.本项目在债券存续期内收益可偿债净现金流为 53287.74 万元，专项债券融资到期本息合计 41559.84 万元，本项目收益覆盖倍数为 1.28 倍。

2.我们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。

附件：专项债券财务评价说明

四川同济会计师事务所有限公司



中国注册会计师：



中国注册会计师：



2025 年 03 月

# 专项债券财务评价说明

## 一、区级行业专项规划

### (一) 基本情况

#### (1) 社会经济发展现状

##### ①区域条件

洪雅县位于四川盆地西南边缘,地理位置跨东经  $102^{\circ} 49'$  —  $103^{\circ} 32'$  , 北纬  $29^{\circ} 24'$  —  $30^{\circ} 00'$  , 全县幅员面积 1896.49 平方公里。东北与夹江县、丹棱县接壤,东南与峨眉山市、金口河区毗邻,西南与荣经县、汉源县交界,西北与雅安市、名山县相连。南北相距 64km, 北宽 43km, 南宽 46km。中部狭窄处仅 15km, 形如哑铃, 斜置于峨眉山、大相岭和总岗山之间。

##### ②交通条件

洪雅县对外交通以乐雅高速、遂资眉高速、省道 106 线、县城至瓦屋山公路为骨架,县道峨(眉)洪(雅)路、雅(安)柳(江)路为干线,乡村道、专用道为支线的公路网络已初步形成。2021 年全县公路通车里程 1341.9 公里。“十三五”期间,全县累计完成客运量 830.5 万人次,客运周转量 60697 万人公里;完成货运量 478.7 万吨,货运周转量 55523 万吨公里。

洪雅县以省道 351 线、省道 104、215、307、308、429 西环线为干线,乡、村道、专用道为支线的公路网络已初步形成。“十三五”期间,全县公路通车里程 1516.8 公里。其中普通国道 1 条,全长 40.4 公里,已全部达二级及以上标准;普通省道 5 条,全长 137.3 公里,县道 11 条 266 公里,乡道 10 条 127 公里,村道 1786 条 2260



公里，硬化率达 100%。

### ③经济发展现状

根据眉山市地区生产总值统一核算结果：2023 年，洪雅县地区生产总值（GDP）160.33 亿元，按可比价计算，比上年增长 7.6%。其中，第一产业增加值完成 23.95 亿元，增长 4.4%；第二产业增加值完成 48.66 亿元，增长 9.7%；第三产业增加值完成 87.72 亿元，增长 7.5%。三次产业对 GDP 增长的贡献率分别为 9.9%、37.8%、52.3%，分别拉动 GDP 增长 0.7、2.9、4.0 个百分点。三次产业结构由上年的 16.1:30.2:53.7 调整为 14.9:30.4:54.7。按常住人口计算，人均地区生产总值 54277 元，增长 7.8%。

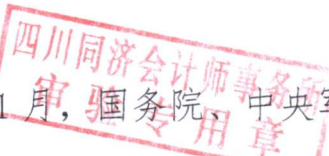
2023 年，全部工业增加值 38.74 亿元，增长 9.7%，其中规模以上工业增加值增长 16.7%。全县规模以上工业企业 60 户，实现总产值 58.97 亿元，增长 18.8%；工业企业营业收入 58.47 亿元，增长 6.6%。盈亏相抵后的利润总额 3.4 亿元，下降 3.9%。实现利税 3.99 亿元，下降 3.4%。资产负债率 65.1%，下降 1.4 个百分点。

2023 年，农作物总播种面积 49.1 万亩，增长 3.6%。全年粮食总产量 10.47 万吨，增长 2.42%。全年肉类总产量 2.12 万吨，下降 0.3%。全年水产品产量 0.67 万吨，增长 3.86%。

## （二）项目建设符合相关规划

### （1）国家层面

鼓励和支持通用航空发展，2010 年 11 月，国务院、中央军委联合印发《关于深化我国低空空域管理改革的意见》，公布了低空空域深化改革的目标和具体实施时间表，到 2020 年，将全面开放低空空域。2011 年 5 月，中国民用航空局发布《中国民航第十二个五年发





展规划纲要》，提出加快通用航空事业发展，重点改善通用航空发展环境等目标。2012年7月，《国务院关于促进民航业发展的若干意见》（国发〔2012〕24号）出台，提出要大力发展通用航空、巩固传统业务、积极发展新兴消费类通用航空服务，加快把通用航空培育成新的经济增长点等目标。国务院已将通用航空确定为具有长期发展前景的6个成长性带动产业之一，在国家经济社会建设中具有不可替代的作用。2013年11月，中国人民解放军总参谋部、中国民用航空局联合发布《通用航空飞行任务审批与管理规定》，规定指出除九类涉及国家安全情况外，其余通用航空飞行任务不需要办理任务申请和审批手续，仅需在飞行实施前，按照国家飞行管制规定提出飞行计划申请。2014年国务院颁布《政府核准的投资项目目录（2014年本）》共取消、下放38项核准权限，其中，将新建通用机场项目的审批权下放到省级政府核准；建设通用机场只需要地方许可，审批权限则落到各省（自治区、直辖市）发改委。随着国家政策支持力度不断增强，通用航空开放程度逐步扩大，加之审批权下放以及运营措施、基础设施建设等方面的改善，我国的通用航空迎来了前所未有的发展期。2016年5月17日，国务院办公厅印发《关于促进通用航空发展的若干指导意见》，突出通用航空问题导向，提出培育通用航空市场、加快通用机场建设、促进产业转型升级、扩大低空开放、强化全程安全监督等五个方面作为重点任务进行攻关。

2018年9月4日，国家发改委和民航局联合印发《关于促进通用机场有序发展的意见》，为科学有序推进通用机场规划建设，促进通用航空业持续健康发展，推动通用航空“热起来”、“飞起来”，从正确认识加快通用机场建设的重要性、科学编制通用机场布局规划、有序推进通用机场建设、规范通用机场升级转换机制等四个方面提出



指导意见。

## (2) 省级层面

为贯彻落实《国务院办公厅关于促进通用航空业发展的指导意见》（国办发〔2016〕38号）精神，合理布局通用机场，加快完善四川省综合交通运输体系、推进产业转型升级和旅游业发展，以及提升应急救援、生态保护等服务水平，根据国家通用航空发展政策、法规和《四川省国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》《四川省人民政府办公厅关于印发五大经济区“十三五”发展规划的通知》《四川省省域城镇体系规划（2014—2030年）》《四川省航空与燃机产业发展总体规划（2015—2020年）》等要求，结合四川省通用航空发展实际，制定《四川省通用机场布局规划（2016—2030年）》。本规划是指导四川省“十三五”及中长期通用机场建设的重要依据。

本规划中明确：二类及以上通用机场，至2030年，布局规划新增二类及以上通用机场85个，总数达88个。根据全省五大经济区发展定位、经济社会、资源禀赋、产业基础等，分别构建五大通用机场群。

由下表可知，洪雅县通用机场在省布局规划中定位为二类及以上通用机场，建设时间为2016-2020年。



# 《四川省通用机场布局规划（2016—2030 年）》

专栏 2 全省通用机场建设时序表		
时序	二类及以上通用机场	三类通用机场
2016—2020 年	24 个：成都市都江堰市、金堂县，自贡市贡井区，攀枝花市盐边县，泸州市泸县，德阳市什邡市，绵阳市北川县、三台县，广元市剑阁县，内江市市中区，乐山市峨眉山市，南充市南部县，宜宾市长宁县，广安市广安区，达州市万源市，巴中市通江县，雅安市名山区，眉山市洪雅县，资阳市雁江区，阿坝州汶川县、九寨沟县，甘孜州康定市、巴塘县，凉山州盐源县	100 个以上
2021—2025 年	41 个：成都市龙泉驿区、崇州市、郫都区，自贡市富顺县，攀枝花市米易县，泸州市古蔺县，绵阳市江油市、平武县、盐亭县，广元市青川县、苍溪县，遂宁市射洪县，乐山市峨边县、马边县，南充市营山县，宜宾市江安县、筠连县、兴文县，广安市邻水县，达州市宣汉县、渠县，巴中市南江县，雅安市宝兴县、汉源县、石棉县，资阳市安岳县，阿坝州金川县、小金县、黑水县、马尔康市、阿坝县、若尔盖县，甘孜州九龙县、道孚县、德格县、石渠县、色达县、理塘县，凉山州木里县、冕宁县、雷波县	250 个以上
2026—2030 年	20 个：自贡市荣县，泸州市合江县、叙永县，广元市旺苍县，内江市威远县，乐山市市中区，南充市西充县，宜宾市屏山县，广安市华蓥市，巴中市平昌县，雅安市芦山县，眉山市丹棱县，资阳市乐至县，阿坝州理县、茂县，甘孜州丹巴县、新龙县、白玉县，凉山州宁南县、昭觉县	150 个以上

专栏 1 全省二类及以上通用机场规划布局表					
机场群	地市名	现有通用机场数量	现有通用机场名称	规划通用机场数量	规划通用机场所在区位
成都平原通用机场群	成都市	1	新津机场	5	龙泉驿区、都江堰市、崇州市、金堂县、郫都区
	德阳市	1	广汉机场	1	什邡市
	绵阳市			5	江油市、平武县、北川县、三台县、盐亭县
	遂宁市	1	遂宁机场	1	射洪县
	乐山市			4	市中区、峨眉山市、峨边县、马边县
	雅安市			5	名山区、宝兴县、芦山县、汉源县、石棉县
	眉山市			2	洪雅县、丹棱县
	资阳市			3	雁江区、简阳市、乐至县
	小计	3		26	
川南通用机场群	自贡市			3	贡井区、荣县、富顺县
	泸州市			4	泸县、合江县、叙永县、古蔺县
	内江市			2	市中区、威远县
	宜宾市			5	江安县、长宁县、筠连县、兴文县、屏山县
	小计			14	

### (3) 市县级层面

《洪雅县“十四五”综合交通运输发展规划》中明确指出，加快完成云山瓦屋通用机场地拆迁等前期工作，力争“十四五”期建成，实现民航“零突破”。机场近期规划用于旅游休闲、农林作业、抢险救灾等，远期将逐步开展租赁托管、飞行培训及配套综合服务，与周边机场联合形成通用机场联合服务网络，实现“飞机飞成渝”。

因为本项目是符合相关行业规划的。

## 二、项目概述

### (一) 参与主体

项目业主：四川洪雅云上瓦屋通用机场有限公司。

主管单位：洪雅县发展和改革局。

### (二) 项目基本情况

#### 1、项目基本信息

项目名称：眉山洪雅通用机场项目

项目所属领域：交通基础设施-民用机场（含新建通用机场）

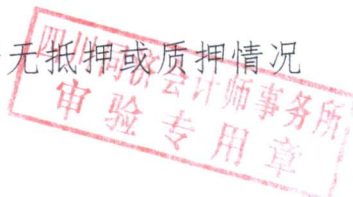
项目建设工期：共计 24 个月

项目地址：眉山市洪雅县中保镇

项目说明：本项目为新建工程，资产无抵押或质押情况

#### 2、项目建设内容及产出

本项目新建 A1 级通用机场，飞行区指标为 2B，建设 1 条长 1200 米、宽 30 米的跑道，1 条垂直联络道，6 个机位的停机坪，3200 平方米的机库，2000 平方米的综合业务楼，以及空管、助航灯光、消防救援等配套设施。





机场性质：A1 级通用机场

机场作用：空中游览、旅游休闲、农林作业、应急救援，同时根据需要开展医疗救护、抢险救灾等通航飞行服务。

### 3、项目实施计划

本项目工期建设计划从2025年9月至2027年9月，建设工期为24个月。

时间进度安排如下：

第一阶段：工程拟定于2025年9月底前完成项目前期工作；

第二阶段：2025年10月至2027年9月为项目主体工程建设期；

第三阶段：2027年9月底竣工验收，为竣工验收期；

第四阶段：2027年10月，项目正式投入运营。

### 4、运营方案

#### (1) 管理原则

本项目的实施管理工作由四川洪雅云上瓦屋通用机场有限公司负责，项目运营由四川洪雅云上瓦屋通用机场有限公司直接运营，项目实施机构洪雅县发展和改革局对项目运营进行监管。项目运营管理原则、管理方案、财务管理如下：

①运营期资金实行统一管理，由财务单独立账、核算，资金使用严格按计划进行，并接受上级有关部门的监督和检查；

②合理安排资金，积极、充分、扎实抓好建设前期的各项工作；

③为了确保运营期项目质量和资金的合理使用，实行以主要负责人全面负责实施和管理的项目法人责任制，严把质量和资金关。

#### (2) 管理方案



运营单位坚持“勤奋严谨，求实创新，规范有序，团结奉献”的思想理念，成立了精细化管理工作领导小组，一把手全面抓，分管主任具体抓。组成了精细化管理专业队伍，把任务分解到每个岗位，责任落实到每个人。召开专题会议，层层进行动员，形成了全员共同参与、齐抓共管的工作格局。

### （3）财务管理

运营单位根据项目经营、储备企业的业务性质，按照国家有关法律、法规及财务制度，制定了《财务管理制度条款》、《会计核算基础工作规定》、《借款和各项费用开支标准及审批程序》，以规范会计核算行为，提升财务管理水平，保证储备项目运营账账相符、账实相符。

## 5、项目公益性论证

按照《财政部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）文件有关的要求，结合本地区实际情况，优先选择党中央、国务院和省委、省政府确定的重大战略领域及重点项目发行项目收益专项债券，重点考虑在重大区域发展以及乡村振兴、脱贫攻坚、生态环保、水电气热等公用事业、公立医院、公立学校、交通、水利、文化旅游、工业园区、市政基础设施等领域选择符合条件的新建、在建和改建项目。

通用航空业是以通用航空飞行活动为核心，涵盖通用航空器研发制造、市场运营、综合保障以及延伸服务等全产业链的战略性新兴产业体系，具有产业链条长、服务领域广、带动作用强等特点。近年来，随着我国经济的持续、快速发展，市场化进程的逐步推进，特别是随着低空空域的逐步开放与相关政策的日益完善，通用航空迎来了前所未有的发展机遇。通用航空是实现十八大提出的“经济、政治、文化、

社会、生态文明建设‘五位一体’的新发展布局”的一个绿色产业。

本项目满足《财政部发展改革委人民银行银监会关于贯彻国务院关于加强地方政府融资平台公司管理有关问题的通知相关事项的通知》（财预〔2010〕412号）规定，“公益性项目”是指为社会公共利益服务、不以盈利为目的，且不能或不宜通过市场化方式运作的政府投资项目，如市政设施、公共交通等基础设施项目，以及公共卫生、基础科研、保障性安居工程等基本建设项目。

因此，项目具备公益性、共享性、服务性特征，符合申报专项债券的行业领域要求。

### 三、经济社会效益分析

#### （一）经济效益

航空运输对旅游业的发展至关重要，2014年8月，《国务院关于促进旅游业改革发展的若干意见》（国发〔2014〕31号）提出要积极发展低空飞行旅游。随着低空旅游业的放开，以及近年来航拍、测绘等领域对通用航空活动的需求量越来越大，使得通用机场存在未来快速增长的需求。目前，世界上多家通用航空公司正在开展空中游览和航空旅游业务，发展势头良好。通过通航飞行，在特定地域上进行观光游览，将会给旅行体验者带来更加前所未有的震撼感受。

从资源类型上看，洪雅县的旅游资源以自然资源为主，洪雅县普查的旅游资源单体在全国8主类、31亚类、155种基本类型的旅游资源中，占了8个主类、19个亚类、33种基本类型。洪雅县内的人文景观有邓通铸钱遗址、月珠寺、光相寺、太清宫、蜀王殿、观音庙、金丹寺、五斗观、高庙白酒古作坊、苟王寨等遗址遗迹。拥有如此众多的旅游资源，如何将其完整开发，是目前亟待解决的问题，而通用



机场的建设，则是解决问题的关键一步。

修建通用机场，开通空中航线，既适应现代旅游注重时效的特点，又具有投资省、见效快、受地面影响程度小的优势，因而对加快当地旅游业发展具有强大的推动力。同时，洪雅县具有连绵的山脉和广阔的林地，通过修建通用机场，建立以生态农业游、航空主题游、风情小镇游、高端养生游、户外运动游五大功能为核心的旅游度假基地，进一步带动周边旅游业的发展。拓展通航项目可以促进洪雅县扩大旅游外延，丰富文化内涵，更加完善洪雅西南国际化城市的功能。

中国通用航空市场的需求将随着经济发展而日益强劲，各类通用航空的参与方式和投资机会将源源不断地呈现在投资者面前，中国这一开放中的市场必将成为全世界通用航空业者最丰厚的市场。通用航空发展空间巨大，将成为拉动国民经济发展的新的经济增长点，能开辟出广阔的投资领域和巨大的消费市场，同时可增加许多新的就业机会。

航空交通是现代文明的重要体现，是现代生活不可缺少的重要交通工具。洪雅通用机场的建设，将促进以洪雅县城为中心，以交通要道和产业园区为重点，加快城镇建设，发挥城镇带动辐射和连接城乡的枢纽作用；有利于洪雅县抢抓通用航空快速发展的历史机遇，在国内通航领域中占据重要的市场地位，为省区产业结构升级、经济社会发展提供强有力的推动。

发展通用航空业有利于拉动地方经济，实现产业结构升级。通用航空产业链条长、带动性强，直接涉及投资、生产、流通和消费各个环节，涉及制造、维修、营销、服务等多种领域。国际经验表明，通用航空产业投入产出比为 1:10，就业带动比为 1:12，远高于汽车等传统装备制造业，具有极强的带动效应。随着通用航空向各个领域的

渗透，通航产业正逐步成为带动旅游、农业等传统产业升级和经济发展方式转变的重要力量。

2022年10月，洪雅县人民政府与沃飞长空科技（成都）有限公司签订了《成都沃飞长空（眉山）飞行汽车交付中心项目战略合作协议》，在洪雅通用机场项目的基础上，共同打造功能完备、集约集群的智能无人驾驶载人飞行器产业链，推动航空工业与地方经济深度融合发展。沃飞长空拟投资建设“完工交付中心”项目。该项目将逐步开展飞行汽车科研测试、培训、商业运行、售后维修、航材销售等业务。有效带动当地航空产业（如航空电子、座舱设施、机械复材加工、软件开发、配套航材、培训教育等）配套集聚，为眉山地区经济社会发展带来新的绿色发展引擎，并充分带动劳动力就业。

洪雅通用机场建成后，将成为洪雅县发展航空产业的依托和，加快产业转型升级，从而有效带动当地的经济发展，对促进当地区域经济协调发展，改变贫穷落后面貌，增进民族团结，保持社会政治稳定具有重要意义。

## （二）社会效益

洪雅县对外交通以乐雅高速、遂资眉高速、省道106线、县城至瓦屋山公路为骨架，县道峨（眉）洪（雅）路、雅（安）柳（江）路为干线，乡村道、专用道为支线的公路网络已初步形成。另外，规划中的渝自乐雅铁路从县域北部通过，县域地面交通相对比较完善，但是，打造完整的综合交通运输体系，航空运输是必不可少的一环，尤其在四川这种山地较多的区域，空中交通有着不可取代的优势。

通用机场在应急救援和抢险救灾中拥有其他运输方式不可替代的地位，在抗灾救援以及处置突发事件的各项措施中，航空救援具有快速、高效、受地理空间限制较少的优势。



另外，通用航空具有机动灵活，快捷高效、环境适应能力较强等特点，在洪雅县建设通用机场可以直接为农、林、牧、渔、建筑、交通、能源等国民经济建设基础行业提供服务，还可以为环境保护与综合治理、科学研究等社会公共服务领域提供有力保障，从而大大提高城市的功能保障能力。

我国应急救援体系中通用机场的数量、质量跟国外先进国家都差距较大，需要建设更多的通用机场等基础设施，完善应急救援体系的不足，提高应急救援体系的反应能力。

## 四、评价基础与假设

### （一）编制原则

项目建设必须遵循国家的各项政策、法规和法令，符合区域经济社会发展及行业和地区的规划。

以科学发展、实事求是的态度，公正、客观的反映本项目建设的实际情况，新建项目投资坚持“客观公正、实事求是”的原则。

通过对区域经济社会发展分析研究以及对项目规划的研究，推荐建设项目投资总规模、整体方案，论证结果的合理性。

### （二）编制依据

在对本项目进行投资估算时，主要依据项目建设方案设计的各项工程量及建设任务，按方案分别计算各项建设工程量和设备配置投资，选择最佳方案，按照建设单位提供的设计范围及该项目的资料，采用近似工程扩大指标和有关定额及相关价格进行编制。投资估算依据如下：

（1）中国民用航空总局《民用运输机场建设工程项目（预）可行性研究报告编制办法》（MD-PL-2008-01）；

(2) 中国民用航空局颁布的《民航建设工程概算编制办法》(AP-129-CA-2008-01)；

(3) 《民用机场目视助航设备安装工程预算定额(2012)》、《民用机场场道工程预算定额(2012)》及相应价目表；

(4) 可行性研究的设计资料、图纸和设备表。

### (三) 估算编制说明

(1) 土地征用及拆迁补偿费中：拆迁费用、净空处理费用（高压线改线费用）按根据洪雅县规划和自然资源局出具的文件计列；

(2) 建设单位管理费根据《财建〔2016〕504号》文件取费标准计算；

(3) 建设单位临时设施费根据《民航建设工程概算编制办法》(AP-129-CA-2008-01)取费标准计取；

(4) 选址报告编制及评估费、地震安全评价费按合同计入；

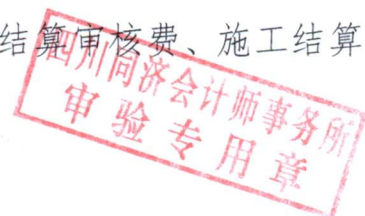
(5) 安全专篇编制及评估费按国家安全生产监督管理总局令第36号计取；

(6) 工程设计费参照建设部、发改委文件（计价格〔2002〕10号）的标准计取，采用内插法计算；

(7) 工程造价咨询服务费按照川建价师协〔2022〕56号记取；包括工程预算编制费、工程量清单编制、竣工结算审核费、施工结算全过程造价控制费；

(8) 招投标代理费采用差额累进法计算；

(9) 建设监理费参照国家发展改革委、建设部文件《建设工程监理与相关服务收费管理规定》（发改价格〔2007〕670号）的标准，



采用内插法计算；

(10) 生产职工培训费按新增技术人员 50 人，2000 元/人估算；

(11) 办公及生活家器具购置费按新增办公人员 50 人，2500 元/人估算；

(12) 联合试运转费、水土保持方案编制及评估费、水土保持监测费、水土保持验收费为暂估；

(13) 校飞费按照民航函〔2021〕66 号记取，试飞费按照中国民用航空局机场司 AP-129-CA-2008-01 计取；

(14) 第三方检测费按工程直接费的 1%计取；

(15) 城市基础设施配套费按照川价费〔2001〕157 号计取；

(16) 基本预备费取费标准按工程直接费及其他费用的 6%考虑。

## 五、评价要素

财政部公布《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89 号），提出在法定专项债务限额内，鼓励有条件的地方试点发展项目收益与融资自求平衡的专项债券，积极探索在有一定收益的公益性事业领域分类发行专项债券，以对应的政府性基金收入或专项收入偿还。根据《通知》要求，分类发行专项债券建设的项目，应当能够产生持续稳定的反映为政府性基金收入或专项收入的现金流收入，且现金流收入应该能够完全覆盖专项债券还本付息的规模。

我们根据国家、地方相关政策文件，对本项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案分析评价如下：

### （一）投资估算与资金筹措



### 1、项目投资估算

本项目工程总投资估算为 28310.00 万元。其中工程费用 13246.95 万元,工程建设其他费用 13248.46 万元,基本预备费 928.79 万元,建设期利息及发行费 955.73 万元。

详见下表 5-1:

表 5-1 投资汇总表

单位: 万元

序号	项目	总投资	占比	备注
一	总投资	28310.00	100.00%	
(一)	静态总投资	27354.27	96.62%	
1	工程费用	13246.95	46.79%	
2	工程建设其他费用	13178.53	46.55%	
3	预备费	928.79	3.28%	
(二)	建设期利息及发行费	955.73	3.38%	

### 2、项目资金筹措

本项目资本金来源: 资本金均来源于财政预算, 项目资本金 7106.00 万元, 占项目总投资的 25.1%。

融资来源: 本项目拟发行专项债券总额 21204.00 万元, 占总投资比例为 74.9%, 其中: 2025 年申请发行专项债券 8000.00 万元, 2026 年拟申请发行专项债券额度为 13204.00 万元, 债券利率按 3.20% 测算, 发行年限 30 年, 发行费用为面值的 1%。

详见表 5-2。



表 5-2 资金使用与筹措表

单位：万元

序号	合计		建设期		备注
			第 1 年	第 2 年	
一	资金使用	28310.00	10000.00	18310.00	
1	建设投资	27354.27	9736.00	17618.27	
2	建设期债券利息	934.53	256.00	678.53	
3	债券发行费用	21.20	8.00	13.20	
二	资金筹措	28310.00	10000.00	18310.00	
1	项目资本金	7106.00	2000.00	5106.00	
2	专项债券	21204.00	8000.00	13204.00	

## （二）项目收入与成本费用估算

### 1、项目收入

#### （1）项目收入可行性

根据财政部《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），专项债券对应的项目取得的政府性基金或专项收入，应当按照该项目对应的专项债券余额统筹安排资金，专门用于偿还到期债券本息。

本项目机场近期规划用于旅游休闲、农林作业、抢险救灾等，远期将逐步开展租赁托管、飞行培训及配套综合服务，与周边机场联合形成通用机场联合服务网络，实现“飞机飞成渝”。

根据航空业务量预测，本期工程规模可满足2030年的要求，每年飞机起降旅游休闲 2600 架次，农林作业及应急救援1460 架次，合计年飞机起降 4060 架次，每年观光游客吞吐量 15600 人次。

综上，项目的实施基础良好、增长潜力巨大，为项目运营期的各项收入提供了良好的支撑。

本项目收入预测中，收费按照国家有关政策规定和价格政策，并参照国家、四川省、眉山市、洪雅县收费标准测算，本次对项目收入的预测依据充分、合法合规，有较强的可行性。

本项目收益来源：包括航空性业务收费（含起降费、停场费、旅客服务费、安检费），非航空性业务其他收费（含出租收入、物业费收入、旅客服务收入等），通航服务收入（含空中游览地面服务收入），收入具有较强的可行性。

收费参考依据：

《通用航空民用机场收费标准》（民航发〔2010〕85号）

《关于印发民用机场收费改革实施方案的通知》（民航发〔2007〕159号）》

其他统计公报数据；

所以，本项目的收入来源稳定，项目收入是可行的。

## （2）项目收入的分类

本项目全部为项目本身产生的专项收入，用于偿还专项债券的专项收入纳入政府性基金预算管理。

## （4）项目收入预测

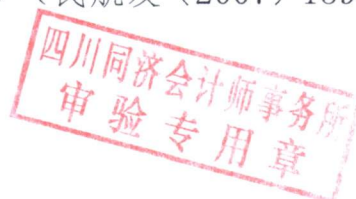
航空性业务收费，按照中国民用航空总局、国家发展和改革委员会文件《通用航空民用机场收费标准》（民航发〔2010〕85号）、《关于印发民用机场收费改革实施方案的通知》（民航发〔2007〕159号）等文件规定的标准计算。

### 1) 航空性业务费

航空性业务费=起降费+停场费+旅客服务费及安检费

### 2) 非航空性业务重要收费

非航空性业务重要收费=航站楼出租收入+管理用房出租收入+



地面服务收费

### 3) 非航空性业务其他收费

非航空性业务其他收费=物业费收入+机库出租收入+广告收入+停车收入

### 4) 通航服务收入

通航服务收入=空中游览服务

综上, 根据上述分析可对本项目债权期限内项目收入进行测算。项目计算期内预计总收入为 76453.20 万元。预测期项目收入测算结果如下: 5-3 项目收入测算表。

## 2、项目成本费用估算

本项目成本包括经营成本、固定资产折旧费、无形资产摊销费、财务费用、相关税费。

综上所述, 经计算可知, 本项目预测期成本费用为 63229.03 万元, 预测期项目成本测算结果如下: 6-2 项目成本表。

## 3、本项目损益状况

企业所得税: 根据《中华人民共和国企业所得税法》第一条规定, 在中华人民共和国境内, 企业和其他取得收入的组织为企业所得税的纳税人, 依照本法的规定缴纳企业所得税, 企业所得税的税率为 25.00%。

综合上述专项收入、经营成本费用的估算, 本项目在债券存续期内运营总收入预计为 76453.20 万元, 总成本预计为 63229.03 万元, 累计净利润为 8066.74 万元, 本项目收入可偿债净现金流为 53287.74 万元, 专项债券融资到期本息合计 41559.84 万元, 本项目收益覆盖倍数为 1.28 倍。



详见 5-4 项目损益表。

### （三）资金测算平衡情况

#### 1、债券还本付息计划情况

本项目发行债券需支付的利息，按照 3.2% 利率计算，债券发行期限为 30 年。假设在年初发行债券，每半年付息一次，期满一次偿还本金和最后一笔利息。债券存续期内累计需支付利息 20355.84 万元，其中：专项债券建设期利息计 934.53 万元计入总投资，专项债券在运营期间产生的利息费用 19421.31 万元。

债券存续期还本付息估算如下表：5-5 还本付息测算表。

#### 2、项目资金平衡情况

若项目在满足上述资金筹集计划、项目实施计划、资金使用计划及预期收益的假设前提下，政府专项债到期日累计资金结余 12662.43 万元，项目在预测期内息前净现金流为 53287.74 万元，专项债券融资到期本息合计 41559.84 万元；

本项目收益覆盖倍数（净现金流/专项债券融资到期本息）为 1.28 倍，期间不存在资金缺口。

债券存续期还本付息估算如下表：5-6 项目资金平衡情况表。

### （四）项目偿付能力分析

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前提下，政府专项债到期日累计资金结余 12662.43 万元，项目在预测期内本项目收入可偿债净现金流为 53287.74 万元，专项债券融资到期本息合计 41559.84 万元，本项目收益覆盖倍数为 1.28 倍。期间不存在资金缺口，本项目净现金流能有效覆盖政府专项债本息。

### （五）敏感性分析

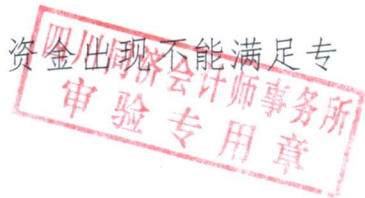
依据当前的市场状况及数据，对本项目债券存续期内的收益及现金流进行预测，存在一定的不确定性。在诸多不确定性因素中，未来各项收入的单价（价格）变动对本项目影响最为重要。本着保守性原则，下面进行敏感性分析，敏感性分析如下表 5-7：

主要指标：	敏感性分析		
	0%	-5%	-10%
净现金流量（万元）：	53287.74	50623.35	47958.97
本项目总投资本息收益覆盖倍数：	1.28	1.22	1.15

由上分析可见，本项目具有一定的抗风险能力。

## 六、评价结论

在专项债券存续期内，我们未注意到本项目资金出现不能满足专项债券还本付息要求的情况。



附表 1：项目收入测算表（单位：万元）

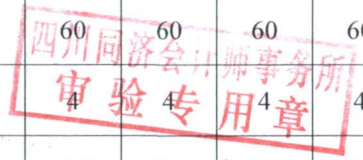
序号	项目	合计	第 3 年	第 4 年	第 5 年	第 6 年	第 7 年	第 8 年	第 9 年	第 10 年	第 11 年	第 12 年	第 13 年	第 14 年	第 15 年	第 16 年	第 17 年
1	航空性业务费（万元）	9706.38	99.74	103.94	108.75	119.39	125.04	131.18	145.25	153.42	162.34	180.64	192.98	205.71	230.62	246.59	264.05
1.1	起降费	1372.35	12.00	12.60	13.48	14.86	15.60	16.38	18.57	20.06	21.67	24.57	27.78	30.56	35.30	38.83	42.71
	通用航空器起降数量（架次）		1000	1050	1123	1179	1238	1300	1404	1516	1638	1769	2000	2200	2420	2662	2928
	通用航空器起降单价（元/架次）		120.00	120.00	120.00	126.00	126.00	126.00	132.30	132.30	132.30	138.92	138.92	138.92	145.86	145.86	145.86
1.2	停场费	1743.27	48.18	48.18	48.18	50.59	50.59	50.59	53.12	53.12	53.12	55.77	55.77	55.77	58.56	58.56	58.56
	停放数量（架）		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	停放单价（万元/架）		8.03	8.03	8.03	8.43	8.43	8.43	8.85	8.85	8.85	9.30	9.30	9.30	9.76	9.76	9.76
1.3	旅客服务费及安检费	6590.76	39.56	43.16	47.09	53.94	58.85	64.21	73.56	80.25	87.55	100.29	109.42	119.38	136.75	149.20	162.78
	旅游服务人次（万人）		1.35	1.47	1.60	1.75	1.91	2.08	2.27	2.48	2.70	2.95	3.22	3.51	3.83	4.18	4.55
	服务单价（元/人）		49.00	49.00	49.00	51.45	51.45	51.45	54.02	54.02	54.02	56.72	56.72	56.72	59.56	59.56	59.56
	上座率（%）		60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
2	非航空性业务重要收费	13049.36	240.00	256.50	273.69	304.89	322.50	324.45	344.11	347.82	351.85	373.99	382.02	388.96	416.43	425.26	434.96
2.1	航站楼出租收入	7694.79	168.00	180.00	192.00	214.20	226.80	226.80	238.14	238.14	238.14	250.05	250.05	250.05	262.55	262.55	262.55



序号	项目	合计	第3年	第4年	第5年	第6年	第7年	第8年	第9年	第10年	第11年	第12年	第13年	第14年	第15年	第16年	第17年
	出租单价(元/m <sup>2</sup> ·月)		400	400	400	420.00	420.00	420.00	441.00	441.00	441.00	463.05	463.05	463.05	486.20	486.20	486.20
	出租面积(m <sup>2</sup> )		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	出租率(%)		70%	75%	80%	85%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%
2.2	管理用房出租收入	1923.70	42.00	45.00	48.00	53.55	56.70	56.70	59.54	59.54	59.54	62.51	62.51	62.51	65.64	65.64	65.64
	出租单价(元/m <sup>2</sup> ·月)		100	100	100	105.00	105.00	105.00	110.25	110.25	110.25	115.76	115.76	115.76	121.55	121.55	121.55
	出租面积(m <sup>2</sup> )		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	出租率(%)		70%	75%	80%	85%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%
2.3	地面服务收费	3430.88	30	32	34	37	39	41	46	50	54	61	69	76	88	97	107
	收费单价(元/架次)		300	300	300	315.00	315.00	315.00	330.75	330.75	330.75	347.29	347.29	347.29	364.65	364.65	364.65
	数量(架次)		1000	1050	1123	1179	1238	1300	1404	1516	1638	1769	2000	2200	2420	2662	2928
3	非航空性业务其他收费	26796.41	632.65	659.12	685.59	747.67	775.47	786.96	826.31	826.31	826.31	867.63	867.63	867.63	911.01	911.01	911.01
3.1	物业费收入	461.69	10	11	12	13	14	14	14	14	14	15	15	15	16	16	16
	收费面积(m <sup>2</sup> )		700	750	800	850	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900
	收费单价(元/m <sup>2</sup> ·月)		12	12	12	12.60	12.60	12.60	13.23	13.23	13.23	13.89	13.89	13.89	14.59	14.59	14.59
3.2	机库出租收入	13658.25	298	320	341	380	403	403	423	423	423	444	444	444	466	466	466

序号	项目	合计	第3年	第4年	第5年	第6年	第7年	第8年	第9年	第10年	第11年	第12年	第13年	第14年	第15年	第16年	第17年
	出租面积 (m <sup>2</sup> )		3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
	出租单价(元 /m <sup>2</sup> ·月)		100.00	100.00	100.00	105.00	105.00	105.00	110.25	110.25	110.25	115.76	115.76	115.76	121.55	121.55	121.55
	出租率(%)		70%	75%	80%	85%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%
3.3	广告收入	10637.61	294.0	294.0	294.0	308.7	308.7	308.7	324.1	324.1	324.1	340.3	340.3	340.3	357.4	357.4	357.4
	看板广告出 租单价(万元 /个/年)		10.0	10.0	10.0	10.50	10.50	10.50	11.03	11.03	11.03	11.58	11.58	11.58	12.16	12.16	12.16
	看板广告数 量(个)		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
	大屏广告出 租单价(万元 /个/年)		18.00	18.0	18.0	18.90	18.90	18.90	19.85	19.85	19.85	20.84	20.84	20.84	21.88	21.88	21.88
	大屏广告数 量(个)		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3.4	停车收入	1114.40	14.60	16.43	18.25	21.08	23.00	34.49	36.22	36.22	36.22	38.03	38.03	38.03	39.93	39.93	39.93
	停车单价(元 /次)		20.00	20.00	20.00	21.00	21.00	21.00	22.05	22.05	22.05	23.15	23.15	23.15	24.31	24.31	24.31
	停车位数量 (个)		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	周转次数 (次)		1	1.00	1.00	1.00	1.00	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
	停车位使用 率(%)		40%	45%	50%	55%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
3.5	充电桩充电 服务费收入	924.46	15.77	18.40	21.02	24.83	27.59	27.59	28.97	28.97	28.97	30.42	30.42	30.42	31.94	31.94	31.94

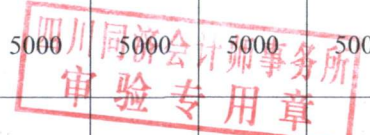
序号	项目	合计	第3年	第4年	第5年	第6年	第7年	第8年	第9年	第10年	第11年	第12年	第13年	第14年	第15年	第16年	第17年
	充电服务费 单价(元 /kwh)		0.6	0.6	0.6	0.63	0.63	0.63	0.66	0.66	0.66	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73
	充电桩数量 (个)		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	充电功率 (kw)		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	充电时长(h)		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	充电桩使用 率(%)		30%	35%	40%	45%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
4	通航服务收入	26901.06	161.48	176.18	192.21	220.18	240.22	262.08	300.23	327.55	357.35	409.37	446.62	487.26	558.18	608.98	664.39
4.1	空中游览服 务	26901.06	161.5	176.2	192.2	220.2	240.2	262.1	300.2	327.5	357.4	409.4	446.6	487.3	558.2	609.0	664.4
	游览单价(元 /人次)		200	200.00	200.00	210.00	210.00	210.00	220.50	220.50	220.50	231.53	231.53	231.53	243.10	243.10	243.10
	年游览人次 (万人次)		1.35	1.47	1.60	1.75	1.91	2.08	2.27	2.48	2.70	2.95	3.22	3.51	3.83	4.18	4.55
	上座率(%)		60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
总收入(万元)		76453.20	1133.87	1195.74	1260.24	1392.13	1463.23	1504.67	1615.90	1655.10	1697.86	1831.63	1889.24	1949.57	2116.24	2191.83	2274.41





项目收入测算表-续前表（单位：万元）

序号	项目	合计	第 18 年	第 19 年	第 20 年	第 21 年	第 22 年	第 23 年	第 24 年	第 25 年	第 26 年	第 27 年	第 28 年	第 29 年	第 30 年	第 31 年
1	航空性业务费（万元）	9706.38	295.44	315.73	337.80	379.90	407.29	434.74	488.23	522.73	560.22	631.01	698.45	698.45	733.37	733.37
1.1	起降费	1372.35	47.48	50.80	54.35	61.08	65.34	67.54	73.75	76.70	79.77	87.11	88.65	88.65	93.08	93.08
	通用航空器起降数量（架次）		3100	3317	3549	3798	4063	4200	4368	4543	4724	4913	5000	5000	5000	5000
	通用航空器起降单价（元/架次）		153.15	153.15	153.15	160.81	160.81	160.81	168.85	168.85	168.85	177.29	177.29	177.29	186.16	186.16
1.2	停场费	1743.27	61.49	61.49	61.49	64.57	64.57	64.57	67.79	67.79	67.79	71.18	71.18	71.18	74.74	74.74
	停放数量（架）		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	停放单价（万元/架）		10.25	10.25	10.25	10.76	10.76	10.76	11.30	11.30	11.30	11.86	11.86	11.86	12.46	12.46
1.3	旅客服务费及安检费	6590.76	186.47	203.44	221.95	254.25	277.39	302.63	346.68	378.23	412.65	472.71	538.62	538.62	565.55	565.55
	旅游服务人次（万人）		4.97	5.42	5.92	6.45	7.04	7.68	8.38	9.14	9.97	10.88	12.40	12.40	12.40	12.40
	服务单价（元/人）		62.54	62.54	62.54	65.66	65.66	65.66	68.95	68.95	68.95	72.40	72.40	72.40	76.02	76.02
	上座率（%）		60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
2	非航空性业务重要收费	13049.36	463.29	471.60	480.48	514.52	525.17	530.68	564.30	571.68	579.35	616.69	620.53	620.53	651.56	651.56
2.1	航站楼出租收入	7694.79	275.68	275.68	275.68	289.46	289.46	289.46	303.93	303.93	303.93	319.13	319.13	319.13	335.09	335.09



序号	项目	合计	第 18 年	第 19 年	第 20 年	第 21 年	第 22 年	第 23 年	第 24 年	第 25 年	第 26 年	第 27 年	第 28 年	第 29 年	第 30 年	第 31 年
	出租单价(元/m <sup>2</sup> ·月)		510.51	510.51	510.51	536.04	536.04	536.04	562.84	562.84	562.84	590.98	590.98	590.98	620.53	620.53
	出租面积(m <sup>2</sup> )		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	出租率(%)		90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%
2.2	管理用房出租收入	1923.70	68.92	68.92	68.92	72.37	72.37	72.37	75.98	75.98	75.98	79.78	79.78	79.78	83.77	83.77
	出租单价(元/m <sup>2</sup> ·月)		127.63	127.63	127.63	134.01	134.01	134.01	140.71	140.71	140.71	147.75	147.75	147.75	155.13	155.13
	出租面积(m <sup>2</sup> )		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	出租率(%)		90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%
2.3	地面服务收费	3430.88	119	127	136	153	163	169	184	192	199	218	222	222	233	233
	收费单价(元/架次)		382.88	382.88	382.88	402.03	402.03	402.03	422.13	422.13	422.13	443.24	443.24	443.24	465.40	465.40
	数量(架次)		3100	3317	3549	3798	4063	4200	4368	4543	4724	4913	5000	5000	5000	5000
3	非航空性业务其他收费	26796.41	956.56	956.56	956.56	1004.39	1004.39	1004.39	1054.61	1054.61	1054.61	1107.34	1107.34	1107.34	1162.70	1162.70
3.1	物业费收入	461.69	17	17	17	17	17	17	18	18	18	19	19	19	20	20
	收费面积(m <sup>2</sup> )		900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900
	收费单价(元/m <sup>2</sup> ·月)		15.32	15.32	15.32	16.08	16.08	16.08	16.89	16.89	16.89	17.73	17.73	17.73	18.62	18.62
3.2	机库出租收入	13658.25	489	489	489	514	514	514	539	539	539	566	566	566	595	595
	出租面积(m <sup>2</sup> )		3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550



序号	项目	合计	第 18 年	第 19 年	第 20 年	第 21 年	第 22 年	第 23 年	第 24 年	第 25 年	第 26 年	第 27 年	第 28 年	第 29 年	第 30 年	第 31 年
	出租单价(元 /m <sup>2</sup> ·月)		127.63	127.63	127.63	134.01	134.01	134.01	140.71	140.71	140.71	147.75	147.75	147.75	155.13	155.13
	出租率 (%)		90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%
3.3	广告收入	10637.61	375.2	375.2	375.2	394.0	394.0	394.0	413.7	413.7	413.7	434.4	434.4	434.4	456.1	456.1
	看板广告出租单价(万元 /个/年)		12.76	12.76	12.76	13.40	13.40	13.40	14.07	14.07	14.07	14.77	14.77	14.77	15.51	15.51
	看板广告数量(个)		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
	大屏广告出租单价(万元 /个/年)		22.97	22.97	22.97	24.12	24.12	24.12	25.33	25.33	25.33	26.59	26.59	26.59	27.92	27.92
	大屏广告数量(个)		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3.4	停车收入	1114.40	41.93	41.93	41.93	44.02	44.02	44.02	46.22	46.22	46.22	48.53	48.53	48.53	50.96	50.96
	停车单价(元 /次)		25.53	25.53	25.53	26.80	26.80	26.80	28.14	28.14	28.14	29.55	29.55	29.55	31.03	31.03
	停车位数量(个)		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	周转次数(次)		1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
	停车位使用率 (%)		60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
3.5	充电桩充电服务费收入	924.46	33.54	33.54	33.54	35.22	35.22	35.22	36.98	36.98	36.98	38.83	38.83	38.83	40.77	40.77
	充电服务费单价(元 /kwh)		0.77	0.77	0.77	0.80	0.80	0.80	0.84	0.84	0.84	0.89	0.89	0.89	0.93	0.93



序号	项目	合计	第 18 年	第 19 年	第 20 年	第 21 年	第 22 年	第 23 年	第 24 年	第 25 年	第 26 年	第 27 年	第 28 年	第 29 年	第 30 年	第 31 年
	充电桩数量 (个)		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	充电功率 (kw)		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	充电时长 (h)		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	充电桩使用率 (%)		50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
4	通航服务收入	26901.06	761.09	830.35	905.92	1037.77	1132.21	1235.24	1415.03	1543.80	1684.28	1929.43	2198.45	2198.45	2308.38	2308.38
4.1	空中游览服务	26901.06	761.1	830.4	905.9	1037.8	1132.2	1235.2	1415.0	1543.8	1684.3	1929.4	2198.5	2198.5	2308.4	2308.4
	游览单价 (元 /人次)		255.26	255.26	255.26	268.02	268.02	268.02	281.42	281.42	281.42	295.49	295.49	295.49	310.27	310.27
	年游览人次 (万人次)		4.97	5.42	5.92	6.45	7.04	7.68	8.38	9.14	9.97	10.88	12.40	12.40	12.40	12.40
	上座率 (%)		60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
总收入 (万元)		76453.20	2476.38	2574.24	2680.75	2936.57	3069.06	3205.05	3522.17	3692.81	3878.46	4284.47	4624.78	4624.78	4856.01	4856.01

附表 2：成本费用测算表（单位：万元）

序号	项目	合计	第 3 年	第 4 年	第 5 年	第 6 年	第 7 年	第 8 年	第 9 年	第 10 年	第 11 年	第 12 年	第 13 年	第 14 年	第 15 年	第 16 年	第 17 年
1	经营成本	14790.59	394.14	397.23	400.46	415.73	419.28	421.36	435.85	437.81	439.95	455.85	458.73	461.74	479.56	483.34	487.47
1.1	工资及福利费	8321.35	251.50	251.50	251.50	259.05	259.05	259.05	266.82	266.82	266.82	274.82	274.82	274.82	283.07	283.07	283.07
1.2	维修保养费	1398.40	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22
1.3	管理费用	1248.20	37.73	37.73	37.73	38.86	38.86	38.86	40.02	40.02	40.02	41.22	41.22	41.22	42.46	42.46	42.46
1.4	燃料动力费	2293.60	34.02	35.87	37.81	41.76	43.90	45.14	48.48	49.65	50.94	54.95	56.68	58.49	63.49	65.75	68.23
1.5	外购原材料费	1529.06	22.68	23.91	25.20	27.84	29.26	30.09	32.32	33.10	33.96	36.63	37.78	38.99	42.32	43.84	45.49
2	折旧摊销费	25799.69	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74
2.1	固定资产折旧费	17480.04	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76
2.2	无形资产摊销费	8319.65	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98
3	财务费用	19421.31	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53
4	相关税费	3217.44	23.12	24.77	26.42	29.48	31.21	31.21	32.77	32.77	32.77	34.41	34.41	34.41	36.13	36.13	36.13
4.1	增值税	1962.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2	附加税	196.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	房产税	1058.92	23.12	24.77	26.42	29.48	31.21	31.21	32.77	32.77	32.77	34.41	34.41	34.41	36.13	36.13	36.13
总成本费用		63229.03	2114.53	2119.27	2124.15	2142.48	2147.76	2149.84	2165.89	2167.85	2169.99	2187.53	2190.41	2193.42	2212.96	2216.74	2220.87



成本费用测算表-续前表（单位：万元）

序号	项目	合计	第 18 年	第 19 年	第 20 年	第 21 年	第 22 年	第 23 年	第 24 年	第 25 年	第 26 年	第 27 年	第 28 年	第 29 年	第 30 年	第 31 年
1	经营成本	14790.59	507.33	512.22	517.55	540.40	547.02	553.82	580.04	588.57	597.85	628.83	645.84	645.84	668.39	668.39
1.1	工资及福利费	8321.35	291.56	291.56	291.56	300.30	300.30	300.30	309.31	309.31	309.31	318.59	318.59	318.59	328.15	328.15
1.2	维修保养费	1398.40	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22	48.22
1.3	管理费用	1248.20	43.73	43.73	43.73	45.05	45.05	45.05	46.40	46.40	46.40	47.79	47.79	47.79	49.22	49.22
1.4	燃料动力费	2293.60	74.29	77.23	80.42	88.10	92.07	96.15	105.67	110.78	116.35	128.53	138.74	138.74	145.68	145.68
1.5	外购原材料费	1529.06	49.53	51.48	53.62	58.73	61.38	64.10	70.44	73.86	77.57	85.69	92.50	92.50	97.12	97.12
2	折旧摊销费	25799.69	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76
2.1	固定资产折旧费	17480.04	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76
2.2	无形资产摊销费	8319.65	415.98	415.98	415.98	415.98	415.98									
3	财务费用	19421.31	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	422.53
4	相关税费	3217.44	37.94	37.94	37.94	39.83	39.83	218.23	247.14	256.23	266.14	290.78	309.59	309.59	325.06	325.06
4.1	增值税	1962.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	162.18	186.65	194.91	203.92	224.42	241.52	241.52	253.59	253.59
4.2	附加税	196.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.22	18.67	19.49	20.39	22.44	24.15	24.15	25.36	25.36
4.3	房产税	1058.92	37.94	37.94	37.94	39.83	39.83	39.83	41.83	41.83	41.83	43.92	43.92	43.92	46.11	46.11
	总成本费用	63229.03	2242.54	2247.43	2252.76	2277.50	2284.12	2053.34	2108.47	2126.09	2145.28	2200.90	2236.72	2236.72	2274.74	2018.74



附表 3：项目损益表（单位：万元）

序号	项目	合计	第 3 年	第 4 年	第 5 年	第 6 年	第 7 年	第 8 年	第 9 年	第 10 年	第 11 年	第 12 年	第 13 年	第 14 年	第 15 年	第 16 年	第 17 年
一	营业收入	76453.20	1133.87	1195.74	1260.24	1392.13	1463.23	1504.67	1615.90	1655.10	1697.86	1831.63	1889.24	1949.57	2116.24	2191.83	2274.41
二	总成本费用	63229.03	2114.53	2119.27	2124.15	2142.48	2147.76	2149.84	2165.89	2167.85	2169.99	2187.53	2190.41	2193.42	2212.96	2216.74	2220.87
1	经营成本	14790.59	394.14	397.23	400.46	415.73	419.28	421.36	435.85	437.81	439.95	455.85	458.73	461.74	479.56	483.34	487.47
2	固定资产折旧	25799.69	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74
3	财务费用	19421.31	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53
4	税金及附加	3217.44	23.12	24.77	26.42	29.48	31.21	31.21	32.77	32.77	32.77	34.41	34.41	34.41	36.13	36.13	36.13
三	利润总额	13224.17	-980.66	-923.53	-863.91	-750.35	-684.53	-645.17	-549.99	-512.75	-472.13	-355.90	-301.17	-243.86	-96.72	-24.91	53.54
减：	所得税	5157.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.38
四	净利润	8066.74	-980.66	-923.53	-863.91	-750.35	-684.53	-645.17	-549.99	-512.75	-472.13	-355.90	-301.17	-243.86	-96.72	-24.91	40.16
五	主要指标：																
1	息前税后利润 NOPAT	27488.05	-302.13	-245.00	-185.38	-71.82	-6.01	33.36	128.54	165.78	206.40	322.63	377.36	434.67	581.81	653.62	718.68
2	息前净现金流量	53287.74	716.61	773.74	833.36	946.92	1012.74	1052.10	1147.28	1184.52	1225.14	1341.37	1396.10	1453.42	1600.55	1672.36	1737.43
4	收益覆盖倍数	1.28															

项目损益表-续前表（单位：万元）

序号	项目	合计	第 18 年	第 19 年	第 20 年	第 21 年	第 22 年	第 23 年	第 24 年	第 25 年	第 26 年	第 27 年	第 28 年	第 29 年	第 30 年	第 31 年
一	营业收入	76453.20	2476.38	2574.24	2680.75	2936.57	3069.06	3205.05	3522.17	3692.81	3878.46	4284.47	4624.78	4624.78	4856.01	4856.01
二	总成本费用	63229.03	2242.54	2247.43	2252.76	2277.50	2284.12	2053.34	2108.47	2126.09	2145.28	2200.90	2236.72	2236.72	2274.74	2018.74
1	经营成本	14790.59	507.33	512.22	517.55	540.40	547.02	553.82	580.04	588.57	597.85	628.83	645.84	645.84	668.39	668.39
2	固定资产折旧	25799.69	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	1018.74	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76	602.76
3	财务费用	19421.31	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	422.53
4	税金及附加	3217.44	37.94	37.94	37.94	39.83	39.83	218.23	247.14	256.23	266.14	290.78	309.59	309.59	325.06	325.06
三	利润总额	13224.17	233.84	326.81	427.99	659.07	784.94	1151.71	1413.70	1566.73	1733.18	2083.57	2388.06	2388.06	2581.28	2837.28
减：	所得税	5157.43	58.46	81.70	107.00	164.77	196.24	287.93	353.43	391.68	433.29	520.89	597.01	597.01	645.32	709.32
四	净利润	8066.74	175.38	245.11	320.99	494.30	588.70	863.78	1060.27	1175.05	1299.89	1562.68	1791.05	1791.05	1935.96	2127.96
五	主要指标：															
1	息前税后利润 NOPAT	27488.05	853.91	923.64	999.52	1172.83	1267.23	1542.31	1738.80	1853.57	1978.42	2241.21	2469.58	2469.58	2614.48	2550.48
2	息前净现金流量	53287.74	1872.65	1942.38	2018.26	2191.57	2285.97	2145.07	2341.56	2456.33	2581.18	2843.97	3072.34	3072.34	3217.24	3153.24
4	收益覆盖倍数	1.28														

附表 4：还本付息测算表（单位：万元）

序号	发行专项债本息计算	合计	建设期		运营期												
			第1年	第2年	第3年	第4年	第5年	第6年	第7年	第8年	第9年	第10年	第11年	第12年	第13年	第14年	第15年
1	期初尚未归还本金			8000.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00
2	本期借款	21204.00	8000.00	13204.00													
3	本期还本	21204.00															
4	期末尚未归还本金		8000.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00
5	本期付息	20355.84	256.00	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53
5.1	资本化	934.53	256.00	678.53													
5.2	费用化	19421.31			678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53
6	还本付息	41559.84	256.00	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53
7	发行费	21.20	8.00	13.20													



专项债券还本付息测算续前表（单位：万元）

序号	发行专项债本息计算	合计	运营期															
			第 16 年	第 17 年	第 18 年	第 19 年	第 20 年	第 21 年	第 22 年	第 23 年	第 24 年	第 25 年	第 26 年	第 27 年	第 28 年	第 29 年	第 30 年	第 31 年
1	期初尚未归还本金		21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	13204.00
2	本期借款	21204.00																
3	本期还本	21204.00															8000.00	13204.00
4	期末尚未归还本金		21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	21204.00	13204.00		0.00
5	本期付息	20355.84	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	422.53
5.1	资本化	934.53																
5.2	费用化	19421.31	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	422.53
6	还本付息	41559.84	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	8678.53	13626.53
7	发行费	21.20																

附表 5：资金平衡测算表-总表（单位：万元）

序号	项目	合计	建设期		运营期												
			第 1 年	第 2 年	第 3 年	第 4 年	第 5 年	第 6 年	第 7 年	第 8 年	第 9 年	第 10 年	第 11 年	第 12 年	第 13 年	第 14 年	第 15 年
—	经营活动产生的净现金流量	53287.74			716.61	773.74	833.36	946.92	1012.74	1052.10	1147.28	1184.52	1225.14	1341.37	1396.10	1453.42	1600.55
1	现金流入	76453.20			1133.87	1195.74	1260.24	1392.13	1463.23	1504.67	1615.90	1655.10	1697.86	1831.63	1889.24	1949.57	2116.24
1.1	经营收入	76453.20			1133.87	1195.74	1260.24	1392.13	1463.23	1504.67	1615.90	1655.10	1697.86	1831.63	1889.24	1949.57	2116.24
1.2	补贴收入	0.00															
2	现金流出	23165.46			417.26	422.00	426.88	445.21	450.49	452.57	468.62	470.58	472.72	490.26	493.14	496.15	515.69
2.1	经营成本	14790.59			394.14	397.23	400.46	415.73	419.28	421.36	435.85	437.81	439.95	455.85	458.73	461.74	479.56
2.2	相关税费(税金及附加+企业所得税)	8374.87			23.12	24.77	26.42	29.48	31.21	31.21	32.77	32.77	32.77	34.41	34.41	34.41	36.13
二	投资活动净现金流量	-27354.27	-9736.00	-17618.27													
1	现金流入	0.00															
2	现金流出	27354.27	9736.00	17618.27													
2.1	建设投资	27354.27	9736.00	17618.27													
2.2	维持运营投资	0.00															
三	筹措活动净现金流量	26675.74	9736.00	17618.27	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53
1	现金流入	28310.00	10000.00	18310.00													
1.1	项目资本金投入	7106.00	2000.00	5106.00													
1.2	专项债券资金	21204.00	8000.00	13204.00													
2	现金流出	14526.29	264.00	691.73	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53
2.1	支付债券利息	20355.84	256.00	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53
2.2	支付债券发行费用	21.20	8.00	13.20													
2.3	偿还专项债券本金	21204.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四	现金流量总计	0.00															
1	项目期的期初资金		0.00	0.00	0.00	38.08	133.30	288.13	556.52	890.73	1264.30	1733.05	2239.04	2785.66	3448.50	4166.07	4940.96
2	项目期内现金变动(一+二+三)	12662.43	0.00	0.00	38.08	95.21	154.83	268.39	334.21	373.58	468.75	505.99	546.61	662.84	717.57	774.89	922.02
3	项目期的期末资金		0.00	0.00	38.08	133.30	288.13	556.52	890.73	1264.30	1733.05	2239.04	2785.66	3448.50	4166.07	4940.96	5862.98



资金平衡测算总表-续前表（单位：万元）

序号	项目	合计	运营期															
			第16年	第17年	第18年	第19年	第20年	第21年	第22年	第23年	第24年	第25年	第26年	第27年	第28年	第29年	第30年	第31年
一	经营活动产生的净现金流量	53287.74	1672.36	1737.43	1872.65	1942.38	2018.26	2191.57	2285.97	2145.07	2341.56	2456.33	2581.18	2843.97	3072.34	3072.34	3217.24	3153.24
1	现金流入	76453.20	2191.83	2274.41	2476.38	2574.24	2680.75	2936.57	3069.06	3205.05	3522.17	3692.81	3878.46	4284.47	4624.78	4624.78	4856.01	4856.01
1.1	经营收入	76453.20	2191.83	2274.41	2476.38	2574.24	2680.75	2936.57	3069.06	3205.05	3522.17	3692.81	3878.46	4284.47	4624.78	4624.78	4856.01	4856.01
1.2	补贴收入	0.00																
2	现金流出	23165.46	519.47	536.98	603.73	631.86	662.49	745.00	783.09	1059.98	1180.61	1236.48	1297.28	1440.50	1552.44	1552.44	1638.77	1702.77
2.1	经营成本	14790.59	483.34	487.47	507.33	512.22	517.55	540.40	547.02	553.82	580.04	588.57	597.85	628.83	645.84	645.84	668.39	668.39
2.2	相关税费（税金及附加+企业所得税）	8374.87	36.13	49.51	96.40	119.64	144.94	204.60	236.07	506.16	600.57	647.91	699.43	811.67	906.60	906.60	970.38	1034.38
二	投资活动净现金流量	-27354.27																
1	现金流入	0.00																
2	现金流出	27354.27																
2.1	建设投资	27354.27																
2.2	维持运营投资	0.00																
三	筹措活动净现金流量	26675.74	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-678.53	-8678.53	-13626.53
1	现金流入	28310.00																
1.1	项目资本金投入	7106.00																
1.2	专项债券资金	21204.00																
2	现金流出	14526.29	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	8678.53	13626.53
2.1	支付债券利息	20355.84	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	678.53	422.53
2.2	支付债券发行费用	21.20																
2.3	偿还专项债券本金	21204.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8000.00	13204.00
四	现金流量总计	0.00																
1	项目期的期初资金		5862.98	6856.81	7915.71	9109.84	10373.69	11713.43	13226.47	14833.92	16300.46	17963.49	19741.30	21643.94	23809.39	26203.19	28597.00	23135.72
2	项目期内现金变动（一+二+三）	12662.43	993.83	1058.90	1194.12	1263.85	1339.74	1513.05	1607.44	1466.54	1663.03	1777.81	1902.65	2165.44	2393.81	2393.81	-5461.28	-10473.28
3	项目期的期末资金		6856.81	7915.71	9109.84	10373.69	11713.43	13226.47	14833.92	16300.46	17963.49	19741.30	21643.94	23809.39	26203.19	28597.00	23135.72	12662.43





0685355HW



# 营业执照

(副本)

副本编号: 1-1



扫描二维码登录  
“国家企业信用  
信息公示系统”  
了解更多登记、  
备案、许可、监  
管信息。

统一社会信用代码

915100007958325128

名

称 四川同济会计师事务所有限公司

类

型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人

孙高翔

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设年度财务决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、司法会计鉴证、司法会计鉴定;法律、法规规定的其他业务。(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)。

注册资本 (人民币)壹佰零壹万元整

成立日期 2006年12月4日

住

所 成都市武侯区武阳大道三段5号1栋2单元7楼7号

登记机关



2023年04月20日



会计师事务所

执业证书

名 称：四川同济会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：孙高翔

经 营 场 所：成都市武侯区武阳大道三段5号1栋  
2单元7楼7号

组 织 形 式：有限责任

执业证书编号：51010186

批准执业文号：川财会[2006]45号

批准执业日期：2007年6月21日

## 说 明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关：四川省财政厅

2023年 8 月 24 日

中华人民共和国财政部制



姓名: 孙高翔  
Full name: 孙高翔  
性别: 男  
Sex: 男  
出生日期: 1980-04-13  
Date of birth: 1980-04-13  
工作单位: 四川同浩会计师事务所有限公司  
Working unit: 四川同浩会计师事务所有限公司  
身份证号码: 511381800413807  
Identity card No. 511381800413807



2022 年检二维码

同意调出:

四川天和税务师事务所

一、注册会计师执行业务,必要时须向委托方出示

同意调入:

四川同浩税务师事务所

- 二、本证书只限于本所执行法定业务时,涂改、
- 三、注册会计师停止执行法定业务时,应将本证书缴还主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失,应立即向主管注册会计师协会报告,登报声明作废后,办理补发手续。

### NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

年度检验登记  
Annual Renewal Registration


本证书经检验合格,继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 /y 月 /m 日 /d



姓名	杨丽平
性别	男
出生日期	1960-10-26
工作单位	四川亿永正勤会计师事务所有限公司
身份证号码	511027196010260016



### 年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



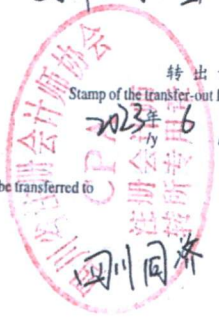
### 注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from



2024年检二维码

同意调入  
Agree the holder to be transferred to



转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2023年6月15日

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2023年6月15日

