



**云南路达会计师事务所有限公司**

Yunnan Luda Certified Public Accountants Co., Ltd

## 南涧县城镇污水收集处理项目专项债券财务评价报告

云南路达会计师事务所有限公司

2026 年 5 月





**云南路达会计师事务所有限公司**

**Yunnan Luda Certified Public Accountants Co., Ltd**

云路达审字[2026]第 229 号

## 南涧县城镇污水收集处理项目专项债券财务评价报告

南涧县住房和城乡建设局：

我们接受委托，对南涧县住房和城乡建设局负责实施的南涧县城镇污水收集处理项目（以下简称“该项目”）专项债券实施方案及募集资金投资项目预期收益、成本与融资自求平衡情况进行审核并出具财务评价报告。

我们的审核依据是《中国注册会计师其他鉴证业务准则第 3111 号——预测性财务信息的审核》。南涧县住房和城乡建设局对该项目收益预测及其所依据的各项假设及相关资料负责。这些假设已在《南涧县城镇污水收集处理项目专项债券实施方案》（以下简称“实施方案”）中披露。

根据我们对支持这些假设的证据的审核，我们没有注意到任何事项使我们认为这些假设没有为预测提供合理基础。而且我们认为，该项目收益预测是在这些假设的基础上恰当编制的，并按照项目收益及现金流入预测编制基础的规定进行了列报。

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。

本评价报告仅供南涧县住房和城乡建设局本次发行南涧县城镇污

水收集处理项目专项债券之目的使用，不得用作其他任何目的。

实施方案中预测的财务数据反映了本期债券募投项目收益和现金流覆盖债券还本付息情况。同时，我们查阅了实施方案以及相关基础数据，通过测算，未发现实施方案中关于专项收入和现金流的计算公式存在明显偏差。

总体评价结果如下：

基于财政部对地方政府发行项目收益与融资自求平衡的专项债券的要求，并根据当前云南省、大理州的融资环境，我们认为南涧县城镇污水收集处理项目专项债券可以以相较同期银行贷款利率略优惠的融资成本完成资金筹措，为南涧县城镇污水收集处理项目提供足够的资金支持，保证南涧县城镇污水收集处理项目的顺利实施。项目收入作为后续资金回笼手段，为项目提供了充足、稳定的现金流入，同时，该项目本息保障倍数大于 1，充分满足南涧县城镇污水收集处理项目专项债券还本付息的要求。

另附：项目收益与融资自求平衡预测说明

云南路达会计师事务所有限公司



中国注册会计师：  
(项目合伙人)



中国注册会计师：



二〇二六年五月二十六日

## 项目收益与融资自求平衡预测说明



### 一、项目基本情况

#### (一) 参与主体

主管部门：南涧县住房和城乡建设局

项目单位：南涧县住房和城乡建设局

#### (二) 项目基本情况

1. 项目名称：南涧县城镇污水收集处理项目。
2. 项目区位：大理州南涧县。
3. 项目建设内容和产出

南涧县城污水收集处理工程：1.南涧县县城新建 DN200-DN600 污水管网 14510m, 完善东片区管网;2.在县城污水处理厂原址扩建污水厂二期, 新增处理规模 5000m<sup>3</sup>/d, 建成后污水处理厂总规模 10000m<sup>3</sup>/d;

无量山城镇污水处理工程：1、在无量山镇新建 DN300 污水主管网 3100m; 2、新建污水处理站 1 座, 处理规模 400m<sup>3</sup>/d; 提高乡镇污水处理设施覆盖率。

宝华城镇污水处理工程：在宝华镇新建 DN300-DN400 污水主管网 8470m, 完善管网建设, 提高污水收集率。

#### 4.项目建设期和运营期

本项目建设期为 2025 年至 2026 年, 运营期为 2027 年至长期, 因专项债券期限小于运营期, 因此, 本项目取 2025 至 2056 年计算。

二、项目投资估算及资金筹措方案

（一）投资估算

1.项目合规情况

可研批复：《南涧彝族自治县发展和改革局关于南涧县城镇污水收集处理项目可行性研究报告的批复》南发改复〔2024〕10号

环评：《大理州生态环境局南涧彝族自治县分局关于南涧县城镇污水收集处理项目环评报告表的批复》

用地与选址：《南涧彝族自治县自然资源局关于对南涧县城镇污水收集处理项目规划选址和用地预审的意见》

初设批复：《南涧彝族自治县住房和城乡建设局南涧彝族自治县发展和改革局关于南涧县城镇污水收集处理项目初步设计批复》。

2.项目总投资

根据《南涧彝族自治县住房和城乡建设局南涧彝族自治县发展和改革局关于南涧县城镇污水收集处理项目初步设计批复》，本项目总投资为14,156.99万元，投资构成详见下表：

序号	工程或费用名称	估算金额（万元）
1	工程费用	14,156.99
2	工程建设其他费用	12,021.50
3	预备费	1,462.19
4	建设期利息费	673.30
5	项目总投资	14,156.99

因本项目融资成本变化，财务费用增加230.10万元（含项目发行费用），项目总投资调整为14,387.09万元，投资构成详见下表：

调整后的投资估算表

序号	工程或费用名称	金额（万元）
一	建设投资	14,156.99
（一）	建设工程费	12,021.50
（二）	工程建设其他费用	1,462.19
二	基本预备费	673.30
三	静态总投资	14,156.99
四	发行费用	6.00
五	财务费用（含专项债券建设期利息、其他融资建设期利息）	224.10
六	动态总投资	14,387.09

（二）资金筹措方案

1.资金来源

本项目资本金为 8,387.09 万元，占总投资的 58.30%，资本金来源为财政预算安排：其中 2025 年通过财政预算安排 500.00 万元。2026 年通过财政预算安排 7,887.09 万元。

剩余资金通过申请发行专项债资金 6,000.00 万元（其中 2025 年 11 月申请 1,500.00 万元，2025 年 12 月申请 1,000.00 万元，2026 年 5 月本批次申请 3,500.00 万元）。占总投资的 41.70%。

项目总投资	资本金			融资	
	财政预算安排	发行专项债券用于项目资本金	建设单位自行出资	专项债券	市场化融资
14,387.09	8,387.09	0.00		6,000.00	0.00
占总投资比例（%）	58.30%	0.00%	0.00%	41.70%	0.00%

2.项目分年度融资情况

（1）专项债券

本项目计划发行专项债券 6,000.00 万元（其中 2025 年 11 月已申请 1,500.00 万元，利率 2.38%，发债 30 年。2025 年 12 月申请 1,000.00 万元，利率 2.04%，发债 10 年。**2026 年 5 月本批次申请 3,500.00 万元，利率 4.80%，发债 30 年**），偿债方式半年付息，到期还本。专项债券发行计划详见下表：

计划发行专项债券金额	2025 年 11 月		2025 年 12 月		2026 年 5 月本批次	
	发行金额 (万元)	期限 (年)	发行金额 (万元)	期限 (年)	发行金额 (万元)	期限 (年)
6,000.00	1,500.00	30	1,000.00	10	3,500.00	30

(2) 市场化融资

本项目无市场化融资计划。

3.项目实施计划

项目建设计划：本项目的建设期为 2025 年—2026 年。

2025 年 12 月以前为项目前期阶段，包括项目立项审批、土地获取、成立项目管理机构、初步设计及施工图设计、施工许可证办理等准备工作；同时已初步完成初步设计实施方案。

2025 年 12 月至 2026 年 10 月为项目施工阶段；

2026 年 10 月至 2026 年 12 月为竣工验收阶段，包括人员培训、工程验收、调试并投入运行。

4.资金筹措及使用计划

根据本项目的建设进度计划，各年度资金使用计划详见下表：

项目	合计	2025 年	2026 年
项目总投资	14,387.09	3,000.00	11,387.09
建设投资	14,156.99	2,997.50	11,159.49

项目		合计	2025 年	2026 年
建设期利息		224.10		224.10
发行费用		6.00	2.50	3.50
资金筹措		14,387.09	3,000.00	11,387.09
资本金	通过财政预算安排	8,387.09	500.00	7,887.09
	专项债券用于资本金部分	0.00	0.00	
	单位或社会资本方自有资金			
专项债券资金		6,000.00	2,500.00	3,500.00
市场化融资		0.00	0.00	0.00

三、项目预期收益、成本及融资平衡情况

（一）预期收益

1.项目收入

（1）项目收入来源及测算依据

依据可研报告工程设计污水处理量 1.04 万 m³/d。

收费标准：依据《南涧彝族自治县发展和改革局关于南涧县第二步县城污水处理价格的批复》南发改发〔2025〕130 号文件精神。其中居民污水处理单价 0.85 元/m³，依据 CPI 指数单价每五年上涨 5%。

本项目可供中水销售量按污水处理的 75%计算为 0.78 万 m³/d。根据参考南涧中水销售单价按 1.5 元/m³计算，依据 CPI 指数单价每五年上涨 5%。

（2）项目收入预测

每年的污水处理收入=污水处理量\*单价\*负荷率

每年的污水处理量=污水处理量\*单价\*负荷率



经计算，本项目债券存续期内总收入为 23847.59 万元。具体测算明细如下：

运营收入汇总表（单位：万元）

序号	项目	合计	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
<b>1</b>	污水处理收入	<b>10263.52</b>	<b>242.00</b>	<b>258.13</b>	<b>274.26</b>	<b>290.39</b>	<b>306.53</b>	<b>321.85</b>	<b>321.85</b>	<b>321.85</b>	<b>321.85</b>
1.1	负荷率		75%	80%	85%	90%	95%	95%	95%	95%	95%
1.2	污水处理量（万 m <sup>3</sup> /天）		1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
1.3	单价（元/m <sup>3</sup> ）		0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.89	0.893	0.893	0.893
<b>2</b>	中水销售收入	<b>13584.07</b>	<b>320.29</b>	<b>341.64</b>	<b>362.99</b>	<b>384.35</b>	<b>405.70</b>	<b>425.98</b>	<b>425.98</b>	<b>425.98</b>	<b>425.98</b>
2.1	负荷率		75%	80%	85%	90%	95%	95%	95%	95%	95%
2.2	中水销售量（万 m <sup>3</sup> /天）		0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
2.3	单价（元/m <sup>3</sup> ）		1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.58	1.575	1.575	1.575
<b>3</b>	运营收入合计（含税）	<b>23847.59</b>	562.28	599.77	637.25	674.74	712.22	747.84	747.84	747.84	747.84

运营收入汇总表（单位：万元）

序号	项目	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年
<b>1</b>	污水处理收入	<b>321.85</b>	<b>337.95</b>	<b>337.95</b>	<b>337.95</b>	<b>337.95</b>	<b>337.95</b>	<b>354.84</b>	<b>354.84</b>	<b>354.84</b>	<b>354.84</b>
1.1	负荷率	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%
1.2	污水处理量（万 m <sup>3</sup> /天）	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
1.3	单价（元/m <sup>3</sup> ）	0.893	0.94	0.937	0.937	0.937	0.937	0.98	0.984	0.984	0.984
<b>2</b>	中水销售收入	<b>425.98</b>	<b>447.28</b>	<b>447.28</b>	<b>447.28</b>	<b>447.28</b>	<b>447.28</b>	<b>469.65</b>	<b>469.65</b>	<b>469.65</b>	<b>469.65</b>
2.1	负荷率	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%
2.2	中水销售量（万 m <sup>3</sup> /天）	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
2.3	单价（元/m <sup>3</sup> ）	1.575	1.65	1.654	1.654	1.654	1.654	1.74	1.736	1.736	1.736
<b>3</b>	运营收入合计（含税）	<b>747.84</b>	<b>785.23</b>	<b>785.23</b>	<b>785.23</b>	<b>785.23</b>	<b>785.23</b>	<b>824.49</b>	<b>824.49</b>	<b>824.49</b>	<b>824.49</b>

运营收入汇总表（单位：万元）

序号	项目	2046 年	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年
1	污水处理收入	354.84	372.59	372.59	372.59	372.59	372.59	391.21	391.21	391.21	391.21	391.21
1.1	负荷率	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%
1.2	污水处理量（万 m <sup>3</sup> /天）	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
1.3	单价（元/m <sup>3</sup> ）	0.984	1.03	1.033	1.033	1.033	1.033	1.08	1.085	1.085	1.085	1.085
2	中水销售收入	469.65	493.13	493.13	493.13	493.13	493.13	517.78	517.78	517.78	517.78	517.78
2.1	负荷率	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%
2.2	中水销售量（万 m <sup>3</sup> /天）	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
2.3	单价（元/m <sup>3</sup> ）	1.736	1.82	1.823	1.823	1.823	1.823	1.91	1.914	1.914	1.914	1.914
3	运营收入合计（含税）	824.49	865.71	865.71	865.71	865.71	865.71	909.00	909.00	909.00	909.00	909.00

()

## 2.项目成本

针对项目的建设期及运营期情况，项目运营成本包括职工薪酬、药剂费、燃料动力费、修理费、水资源费。

### （1）职工薪酬

职工薪酬：现有职工 8 人，人均工资按 4500 元/月计。职工薪酬每两年按 3%的增长率递增。

### （2）药剂费

药剂费：按运营收入的 3%计算。

### （3）燃料动力费

按运营收入的 1%计算。

### （4）日常修理维护费

本项目维修费根据国家发展改革委和建设部发布的《建设项目经济评价方法与参数（第三版）》规定，修理费每年按固定资产原值的一定百分数估算，可根据行业及项目特征调整。本项目的维修费以固定资产原值的 0.1%计算。

### （5）其他费用

管理费、销售费用和其他费用包括管理和销售部门的办公费、租赁费、保险费、差旅费、研究试验费等，企业的行政管理部门为管理企业生产，经营活动而发生的各种费用，为简化计算，其他费用按上述各项成本之和的 6%计取。

运营期内成本预测为 3160.48 万元，明细详见下表：

运营成本汇总表（单位：万元）

序号	项目	合计	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
1	职工薪酬	1596.07	43.20	43.20	44.50	44.50	45.83	45.83	47.21	47.21	48.62
1.1	人数		8	8	8	8	8	8	8	8	8
1.2	工资（元/月）		0.45	0.45	0.46	0.46	0.48	0.48	0.49	0.49	0.51
2	年药剂费	715.43	16.87	17.99	19.12	20.24	21.37	22.44	22.44	22.44	22.44
3	燃料及动力	238.48	5.62	6.00	6.37	6.75	7.12	7.48	7.48	7.48	7.48
4	修理费	431.61	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39
4.1	总投资（万元）		14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09
4.2	费率		0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%
5	其他费用	178.89	4.80	4.89	5.06	5.15	5.32	5.41	5.49	5.49	5.58
6	运营成本合计（含税）	3160.48	84.88	86.47	89.44	91.03	94.03	95.54	97.00	97.00	98.50

运营成本汇总表（单位：万元）

序号	项目	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年
1	职工薪酬	48.62	50.08	50.08	51.58	51.58	53.13	53.13	54.72	54.72	56.37
1.1	人数	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
1.2	工资（元/月）	0.51	0.52	0.52	0.54	0.54	0.55	0.55	0.57	0.57	0.59
2	年药剂费	22.44	23.56	23.56	23.56	23.56	23.56	24.73	24.73	24.73	24.73
3	燃料及动力	7.48	7.85	7.85	7.85	7.85	7.85	8.24	8.24	8.24	8.24
4	修理费	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39
4.1	总投资（万元）	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09
4.2	费率	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%
5	其他费用	5.58	5.75	5.75	5.84	5.84	5.94	6.03	6.13	6.13	6.22
6	运营成本合计（含税）	98.50	101.63	101.63	103.22	103.22	104.86	106.53	108.22	108.22	109.96

运营成本汇总表（单位：万元）

序号	项目	2046 年	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年
1	职工薪酬	56.37	56.37	58.06	58.06	59.80	59.80	61.59	61.59	63.44	63.44	63.44
1.1	人数	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
1.2	工资（元/月）	0.59	0.59	0.60	0.60	0.62	0.62	0.64	0.64	0.66	0.66	0.66
2	年药剂费	24.73	25.97	25.97	25.97	25.97	25.97	27.27	27.27	27.27	27.27	27.27
3	燃料及动力	8.24	8.66	8.66	8.66	8.66	8.66	9.09	9.09	9.09	9.09	9.09
4	修理费	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39	14.39
4.1	总投资（万元）	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09	14,387.09
4.2	费率	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%
5	其他费用	6.22	6.32	6.42	6.42	6.53	6.53	6.74	6.74	6.85	6.85	6.85
6	运营成本合计（含税）	109.96	111.70	113.50	113.50	115.34	115.34	119.08	119.08	121.04	121.04	121.04

### 3.相关税费及其他费用

根据本项目运营内容，预计涉及的税目有：城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加、企业所得税，各税率详见下表：

序号	项目	税率	备注
1	增值税	9%	
1.1	建安工程费-进项税	9%	
1.2	工程建设其他费-进项税	6%	
2	城市维护建设税	5%	按增值税的 5%
3	教育费附加	3%	按增值税的 3%
4	地方教育费附加	2%	按增值税的 2%
5	企业所得税	25%	
6	管理服务费税率	6%	

#### （1）增值税及附加测算

按以上相关税率，进行测算，本项目债券存续期增值税及附加合计为 739.39 万元。

## 增值税及附加（单位：万元）

序号	项目	合计	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
一	销项	1969.09			46.43	49.52	52.62	55.71	58.81	61.75	61.75	61.75	61.75
	营业收入（含税）	23847.59			562.28	599.77	637.25	674.74	712.22	747.84	747.84	747.84	747.84
	营业收入（未税）	21878.50			515.85	550.25	584.63	619.03	653.41	686.09	686.09	686.09	686.09
二	进项	1296.92	239.46	891.50	4.33	4.51	4.70	4.89	5.08	5.25	5.26	5.26	5.27
1	建设投资税金	1130.96	239.46	891.50	0.00								
	建设投资（含税）	14156.99	2997.50	11159.49	0.00								
	建设投资（未税）	13026.03	2758.04	10267.99	0.00								
2	经营成本税金	165.96			4.33	4.51	4.70	4.89	5.08	5.25	5.26	5.26	5.27
三	销项—进项	672.17	-239.46	-891.50	42.10	45.01	47.92	50.82	53.73	56.50	56.49	56.49	56.48
四	累计或余额（销项—进项）	-12051.51	-239.46	-1130.96	-1088.86	-1043.85	-995.93	-945.11	-891.38	-834.88	-778.39	-721.90	-665.42
五	留抵税额	-12723.68	-239.46	-1130.96	-1088.86	-1043.85	-995.93	-945.11	-891.38	-834.88	-778.39	-721.90	-665.42
六	实缴税额（增值税）	672.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
七	税金及附加	67.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	城市维护建设税（5%）	33.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	教育费附加（3%）	20.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	地方教育费附加（2%）	13.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
八	增值税、税金及附加小计	739.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



## 增值税及附加（单位：万元）

序号	项目	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年	2046 年	2047 年
一	销项	61.75	64.84	64.84	64.84	64.84	64.84	68.08	68.08	68.08	68.08	68.08	71.48
	营业收入（含税）	747.84	785.23	785.23	785.23	785.23	785.23	824.49	824.49	824.49	824.49	824.49	865.71
	营业收入（未税）	686.09	720.39	720.39	720.39	720.39	720.39	756.41	756.41	756.41	756.41	756.41	794.23
二	进项	5.27	5.46	5.46	5.47	5.47	5.48	5.68	5.69	5.69	5.70	5.70	5.90
1	建设投资税金												
	建设投资（含税）												
	建设投资（未税）												
2	经营成本税金	5.27	5.46	5.46	5.47	5.47	5.48	5.68	5.69	5.69	5.70	5.70	5.90
三	销项—进项	56.48	59.38	59.38	59.37	59.37	59.36	62.40	62.39	62.39	62.38	62.38	65.58
四	累计或余额（销项—进项）	-608.94	-549.56	-490.18	-430.81	-371.44	-312.08	-249.68	-187.29	-124.90	-62.52	-0.14	65.44
五	留抵税额	-608.94	-549.56	-490.18	-430.81	-371.44	-312.08	-249.68	-187.29	-124.90	-62.52	-0.14	0.00
六	实缴税额（增值税）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65.44
七	税金及附加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.54
	城市维护建设税（5%）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.27
	教育费附加（3%）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.96
	地方教育费附加（2%）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31
八	增值税、税金及附加小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	71.98

## 增值税及附加（单位：万元）

序号	项目	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年
一	销项	71.48	71.48	71.48	71.48	75.05	75.05	75.05	75.05	75.05
	营业收入（含税）	865.71	865.71	865.71	865.71	909.00	909.00	909.00	909.00	909.00
	营业收入（未税）	794.23	794.23	794.23	794.23	833.95	833.95	833.95	833.95	833.95
二	进项	5.91	5.91	5.92	5.92	6.15	6.15	6.16	6.16	6.16
1	建设投资税金									
	建设投资（含税）									
	建设投资（未税）									
2	经营成本税金	5.91	5.91	5.92	5.92	6.15	6.15	6.16	6.16	6.16
三	销项—进项	65.57	65.57	65.56	65.56	68.90	68.90	68.89	68.89	68.89
四	累计或余额（销项—进项）	65.57	65.57	65.56	65.56	68.90	68.90	68.89	68.89	68.89
五	留抵税额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
六	实缴税额（增值税）	65.57	65.57	65.56	65.56	68.90	68.90	68.89	68.89	68.89
七	税金及附加	6.56	6.56	6.56	6.56	6.89	6.89	6.89	6.89	6.89
	城市维护建设税（5%）	3.28	3.28	3.28	3.28	3.45	3.45	3.44	3.44	3.44
	教育费附加（3%）	1.97	1.97	1.97	1.97	2.07	2.07	2.07	2.07	2.07
	地方教育费附加（2%）	1.31	1.31	1.31	1.31	1.38	1.38	1.38	1.38	1.38
八	增值税、税金及附加小计	72.13	72.13	72.12	72.12	75.79	75.79	75.78	75.78	75.78

## (2) 所得税测算

根据所得税法，本项目的所得税测算如下表：

所得税计算表（单位：万元）

序号	项 目	合计	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
一	营业收入（不含税）	21878.50	515.85	550.25	584.63	619.03	653.41	686.09	686.09	686.09	686.09
二	税金及附加	67.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三	总成本费用（不含税）	23556.52	784.22	785.63	788.41	789.81	792.62	793.96	795.41	795.41	796.90
四	利润总额（1-2-3）	-1745.23	-268.37	-235.38	-203.77	-170.78	-139.20	-107.87	-109.32	-109.32	-110.81
五	弥补以前年度亏损	17.78									
六	应纳税所得额	250.37									
七	所得税（25%）	62.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

所得税计算表（单位：万元）

序号	项 目	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年
一	营业收入（不含税）	686.09	720.39	720.39	720.39	720.39	720.39	756.41	756.41	756.41	756.41
二	税金及附加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三	总成本费用（不含税）	776.50	779.44	779.44	781.02	781.02	782.65	784.12	785.80	785.80	787.53
四	利润总额（1-2-3）	-90.41	-59.05	-59.05	-60.63	-60.63	-62.26	-27.71	-29.39	-29.39	-31.12
五	弥补以前年度亏损										
六	应纳税所得额										
七	所得税（25%）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

所得税计算表（单位：万元）

序号	项 目	2046 年	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年
一	营业收入（不含税）	756.41	794.23	794.23	794.23	794.23	794.23	833.95	833.95	833.95	833.95	833.95
二	税金及附加	0.00	6.54	6.56	6.56	6.56	6.56	6.89	6.89	6.89	6.89	6.89
三	总成本费用（不含税）	787.53	789.07	790.86	790.86	792.69	792.69	796.20	796.20	798.15	798.15	678.45
四	利润总额（1-2-3）	-31.12	-1.39	-3.18	-3.18	-5.02	-5.02	30.86	30.86	28.91	28.91	148.61
五	弥补以前年度亏损							17.78				
六	应纳税所得额							13.08	30.86	28.91	28.91	148.61
七	所得税（25%）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.27	7.71	7.23	7.23	37.15

(3) 相关税费

根据上述测算，本项目的相关税费测算如下表：

相关税费（单位：万元）

序号	相关税费	总计	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
一	增值税和城建及教育附加	739.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二	所得税	62.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三	土地使用税	0.00									
四	土地增值税	0.00									
五	印花税	0.00									
六	合计	801.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

相关税费（单位：万元）

序号	相关税费	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年
一	增值税和城建及教育附加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二	所得税	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三	土地使用税										
四	土地增值税										
五	印花税										
六	合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

相关税费（单位：万元）

序号	相关税费	2046 年	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年
一	增值税和城建及教育附加	0.00	71.98	72.13	72.13	72.12	72.12	75.79	75.79	75.78	75.78	75.78
二	所得税	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.27	7.71	7.23	7.23	37.15
三	土地使用税											
四	土地增值税											
五	印花税											
六	合计	0.00	71.98	72.13	72.13	72.12	72.12	79.06	83.50	83.01	83.01	112.93

4.项目可偿债收益

项目可偿债收益=项目收入—项目运营成本—占用项目偿债收益的相关税费（占用项目偿债收益的相关税费=相关税费合计-已计入总投资的税费）。本项目的项目可偿债收益为 19885.13 万元，各年测算情况详表：

项目可偿债收益（单位：万元）

序号	项目	合计	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
一	项目收入	23847.59	562.28	599.77	637.25	674.74	712.22	747.84	747.84	747.84	747.84
二	项目运营成本	3160.48	84.88	86.47	89.44	91.03	94.03	95.54	97.00	97.00	98.50
三	占用项目偿债收益的相关税费	801.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四	项目可偿债收益	19885.13	477.40	513.30	547.82	583.71	618.20	652.30	650.84	650.84	649.34

项目可偿债收益（单位：万元）

序号	项目	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年
一	项目收入	747.84	785.23	785.23	785.23	785.23	785.23	824.49	824.49	824.49	824.49
二	项目运营成本	98.50	101.63	101.63	103.22	103.22	104.86	106.53	108.22	108.22	109.96
三	占用项目偿债收益的相关税费	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四	项目可偿债收益	649.34	683.60	683.60	682.01	682.01	680.37	717.96	716.27	716.27	714.53

项目可偿债收益（单位：万元）

序号	项目	2046 年	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年
一	项目收入	824.49	865.71	865.71	865.71	865.71	865.71	909.00	909.00	909.00	909.00	909.00
二	项目运营成本	109.96	111.70	113.50	113.50	115.34	115.34	119.08	119.08	121.04	121.04	121.04
三	占用项目偿债收益的相关税费	0.00	71.98	72.13	72.13	72.12	72.12	79.06	83.50	83.01	83.01	112.93
四	项目可偿债收益	714.53	682.02	680.09	680.09	678.25	678.25	710.86	706.41	704.95	704.95	675.03



## （二）债务还本付息情况

### 1.专项债券还本付息情况

本项目拟发行专项债券 6,000.00 万元（其中 2025 年 11 月已申请 1,500.00 万元，利率 2.38%，发债 30 年。2025 年 12 月申请 1,000.00 万元，利率 2.04%，发债 10 年。**2026 年 5 月本批次申请 3,500.00 万元，利率 4.80%，发债 30 年**），具体详表如下：

专项债券还本付息（单位：万元）

序号	项目	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
一	期初余额		2,500.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00
二	本期新增本金	2,500.00	3,500.00									
三	本期偿还本金											1,000.00
四	本期偿还利息	0.00	140.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10
五	期末余额	2,500.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	5,000.00
六	融资利率	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%
七	本期应付本金和利息	0.00	140.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	1,224.10

专项债券还本付息（单位：万元）

序号	项目	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年	2046 年
一	期初余额	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00
二	本期新增本金											
三	本期偿还本金				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四	本期偿还利息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70
五	期末余额	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00
六	融资利率	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%
七	本期应付本金和利息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70

专项债券还本付息（单位：万元）

序号	项目	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年
一	期初余额	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	3,500.00
二	本期新增本金										
三	本期偿还本金	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	3,500.00
四	本期偿还利息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	84.00
五	期末余额	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	3,500.00	0.00
六	融资利率	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%	4.8%
七	本期应付本金和利息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	1,703.70	3,584.00

## 2.总体债务还本付息情况

总体债务还本付息（单位：万元）

序号	项目	金额
一	专项债券本息总额	12,315.00
	专项债券本金总额	6,000.00
	专项债券利息总额	6,315.00
二	市场化融资本息总额	0.00
	市场化融资本金总额	0.00
	市场化融资利息总额	0.00
三	总债务本金	6,000.00
四	总债务利息	6,315.00
五	总债务本息	12,315.00

## （三）偿债指标计算

偿债指标

总投资收益率=项目可偿债收益/总投资	138.22%
总债务本息保障倍数=项目可偿债收益/总债务融资本息	1.61
总债务本金保障倍数=项目可偿债收益/总债务融资本金	3.31
专项债券本息保障倍数=项目可偿债收益/专项债券本息	1.61
专项债券本金保障倍数=项目可偿债收益/专项债券本金	3.31

经测算，该项目债务保障倍数均大于 1，项目预期收入能够合理保障偿还融资本金和利息，能实现项目收益和融资自求平衡。

(四) 资金测算平衡情况

从项目的经营活动、投资活动、筹资活动三方面对项目财务计划现金流量进行分析，根据测算，债券存续期各年累计现金结存额均为正值，经计算，项目总债务本息保障倍数为 1.61，能够实现项目收入与融资自求平衡，项目资金平衡测算如下表：

资金测算平衡表（单位：万元）

序号	年度	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年	2035 年
一	现金流入	3,000.00	11,387.09	562.28	599.77	637.25	674.74	712.22	747.84	747.84	747.84	747.84
1	资本金流入	500.00	7,887.09	0.00								
1.1	财政预算资金流入	500.00	7,887.09	0.00								
1.2	其他来源（含单位或社会资本方自有资金等）	0.00	0.00	0.00								
1.3	用于资本金的专项债券资金	0.00	0.00	0.00								
2	债务资金流入	2,500.00	3,500.00	0.00					0.00			
2.1	专项债券资金流入	2,500.00	3,500.00	0.00					0.00			
2.2	市场化融资流入	0.00	0.00	0.00								
3	项目收入流入			562.28	599.77	637.25	674.74	712.22	747.84	747.84	747.84	747.84
3.1	政府性基金收入流入											
3.2	专项收入流入			562.28	599.77	637.25	674.74	712.22	747.84	747.84	747.84	747.84
二	现金流出	3,000.00	11,303.09	308.98	310.57	313.54	315.13	318.13	319.64	321.10	321.10	1,322.60

1	建设期静态投资流出	2,997.50	11,159.49									
2	运营成本支出			84.88	86.47	89.44	91.03	94.03	95.54	97.00	97.00	98.50
3	相关税费			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	发行费用	2.50	3.50									
5	债务还本付息	0.00	140.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	1,224.10
5.1	专项债券还本付息	0.00	140.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	1,224.10
5.1.1	专项债券还本								0.00	0.00	0.00	1,000.00
5.1.2	专项债券利息	0.00	140.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10	224.10
5.2	市场化融资还本付息	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.1	市场化融资还本				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	市场化融资付息	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三	现金净流量											
1	当年现金净流入	0.00	84.00	253.30	289.20	323.72	359.61	394.10	428.20	426.74	426.74	-574.76
2	期末累计现金结存额	0.00	84.00	337.30	626.49	950.21	1,309.83	1,703.92	2,132.12	2,558.86	2,985.60	2,410.83

资金测算平衡表（单位：万元）

序号	年度	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年	2046 年
一	现金流入	747.84	785.23	785.23	785.23	785.23	785.23	824.49	824.49	824.49	824.49	824.49
1	资本金流入											
1.1	财政预算资金流入											
1.2	其他来源（含单位或社会资本方自有资金等）											
1.3	用于资本金的专项债券资金											
2	债务资金流入											
2.1	专项债券资金流入											
2.2	市场化融资流入											
3	项目收入流入	747.84	785.23	785.23	785.23	785.23	785.23	824.49	824.49	824.49	824.49	824.49
3.1	政府性基金收入流入											
3.2	专项收入流入	747.84	785.23	785.23	785.23	785.23	785.23	824.49	824.49	824.49	824.49	824.49
二	现金流出	302.20	305.33	305.33	306.92	306.92	308.56	310.23	311.92	311.92	313.66	313.66
1	建设期静态投资流出											
2	运营成本支出	98.50	101.63	101.63	103.22	103.22	104.86	106.53	108.22	108.22	109.96	109.96
3	相关税费	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	发行费用											
5	债务还本付息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70
5.1	专项债券还本付息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70

5.1.1	专项债券还本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1.2	专项债券利息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70
5.2	市场化融资还本付息	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.1	市场化融资还本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	市场化融资付息	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三	现金净流量											
1	当年现金净流入	445.64	479.90	479.90	478.31	478.31	476.67	514.26	512.57	512.57	510.83	510.83
2	期末累计现金结存额	2,856.47	3,336.37	3,816.27	4,294.57	4,772.88	5,249.54	5,763.81	6,276.38	6,788.95	7,299.78	7,810.62



资金测算平衡表（单位：万元）

序号	年度	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年	2056 年	合计
一	现金流入	865.71	865.71	865.71	865.71	865.71	909.00	909.00	909.00	909.00	909.00	38,234.68
1	资本金流入											8,387.09
1.1	财政预算资金流入											8,387.09
1.2	其他来源（含单位或社会资本 方自有资金等）											0.00
1.3	用于资本金的专项债券资金											0.00
2	债务资金流入											6,000.00
2.1	专项债券资金流入											6,000.00
2.2	市场化融资流入											0.00
3	项目收入流入	865.71	865.71	865.71	865.71	865.71	909.00	909.00	909.00	909.00	909.00	23,847.59
3.1	政府性基金收入流入											0.00
3.2	专项收入流入	865.71	865.71	865.71	865.71	865.71	909.00	909.00	909.00	909.00	909.00	23,847.59
二	现金流出	387.39	389.32	389.32	391.16	391.16	401.84	406.28	407.75	1,907.75	3,817.97	30,440.45
1	建设期静态投资流出											14,156.99
2	运营成本支出	111.70	113.50	113.50	115.34	115.34	119.08	119.08	121.04	121.04	121.04	3,160.48
3	相关税费	71.98	72.13	72.13	72.12	72.12	79.06	83.50	83.01	83.01	112.93	801.98
4	发行费用											6.00
5	债务还本付息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	1,703.70	3,584.00	12,315.00

5.1	专项债券还本付息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	1,703.70	3,584.00	<b>12,315.00</b>
5.1.1	专项债券还本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	3,500.00	<b>6,000.00</b>
5.1.2	专项债券利息	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	203.70	84.00	<b>6,315.00</b>
5.2	市场化融资还本付息	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
5.2.1	市场化融资还本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
5.2.2	市场化融资付息	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
三	现金净流量											<b>0.00</b>
1	当年现金净流入	478.32	476.39	476.39	474.55	474.55	507.16	502.71	501.25	-998.75	-2,908.97	<b>7,794.23</b>
2	期末累计现金结存额	8,288.94	8,765.33	9,241.72	9,716.27	10,190.83	10,697.98	11,200.70	11,701.95	10,703.21	7,794.23	-

	
	
<b>营业执照</b>	
(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 91530111550133932K	
名称	云南路达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	陈学伦
经营范围	许可项目: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,具体经营项目以审批结果为准) 一般项目:税务服务;财务咨询;企业管理咨询;财政资金项目预算绩效评价服务;破产清算服务;业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训);承接档案服务外包(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)。
注册资本	壹佰万元整
成立日期	2010年03月01日
营业期限	2010年03月01日至 长期
住 所	云南省昆明市西山区云山路357号云善时尚广场3楼310号
登记机关	
2022 年 5 月 25 日	

国家企业信用信息公示系统网址: <http://yn.gsxt.gov.cn>

请于每年1月1日-6月30日在国家企业信用信息公示系统(云南)报送上一年度年报并公示。当年设立登记的,自下一年起报送并公示。逾期未年报的,将依法处理。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 530102688

## 会计师事务所 执业证书

名称: 云南路达会计师事务所有限公司

首席合伙人:

主任会计师: 陈学伦

经营场所: 云南省昆明市西山区云山路357号云  
善时尚广场3楼310号

组织形式: 有限责任

执业证书编号: 53010165

批准执业文号: 云财会〔2010〕5号

批准执业日期: 2010-02-23

此复印件与原件一致  
再次复印无效  
云南路达会计师事务所有限公司

### 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: 云南省财政厅

二〇二二年六月二日

中华人民共和国财政部制

# 中国注册会计师证书

姓名:姜幼羚

执业证号:321100020028

证书编号: 32100020028

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS  
中国注册会计师协会

姓名: 姜幼羚  
Full name: 姜幼羚  
性别: 女  
Sex: 女  
出生日期: 1955-05-03  
Date of birth: 1955-05-03  
工作单位: 江苏立信会计师事务所  
Working unit: 江苏立信会计师事务所  
身份证号码: 321102550503042  
Identity card No: 321102550503042

## 年度检验登记 Annual Renewal Registration

继续有效一年。  
Valid for another year after



通过2024年任职资格检查  
姜幼羚 321100020028  
云南省注册会计师协会

证书编号: 321100020028  
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2004年5月14日  
Date of Issuance



4

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

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

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  
2013年01月05日

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-to Institute of CPAs  
2013年01月05日

注册会计师协会  
CPAs

注册会计师协会  
CPAs

此复印件与原件  
再次复印无效  
云南路达会计师事务所有限公司

10




# 中国注册会计师证书

姓名:刘玉莲

执业证号:530100010012


证书编号: 530100010012



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS  
中国注册会计师协会



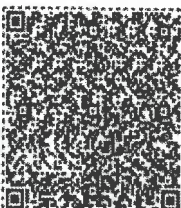
姓名 刘玉莲  
Full name  
性别 女  
Sex  
出生日期 1954-12-15  
Date of birth  
工作单位 昆明路达会计师事务所  
Working unit  
身份证号码 533001541215002  
Identity card No.



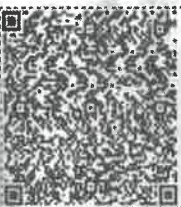
刘玉莲(530100010012)  
您已通过2019年任职资格审查  
云南注册会计师协会  
2019年



刘玉莲(530100010012)  
您已通过2018年年检  
云南注册会计师协会  
2018年




刘玉莲(530100010012)  
您已通过2017年年检  
云南注册会计师协会  
2017年




刘玉莲(530100010012)  
您已通过2016年年检  
云南注册会计师协会  
2016年

证书编号: 530100010012  
批准注册协会: 云南省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs  
发证日期: 一九九五年四月二十号  
Date of issuance



刘玉莲(530100010012)  
您已通过2023年任职资格审查  
云南注册会计师协会  
2023年



刘玉莲(530100010012)  
您已通过2022年任职资格审查  
云南注册会计师协会  
2022年



刘玉莲(530100010012)  
您已通过2021年任职资格审查  
云南注册会计师协会  
2021年



刘玉莲(530100010012)  
您已通过2020年任职资格审查  
云南注册会计师协会  
2020年

证书编号: 530100010012  
批准注册协会: 云南省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs  
发证日期: 一九九五年四月二十号  
Date of issuance

此复印件与原件一致  
再次复印无效  
云南路达会计师事务所有限公司