

成都北格会计师事务所有限公司

蓉北格会咨（2025）第 MA-009 号

川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期） 项目收益与融资自求平衡专项评价报告

内江高新科技投资服务有限责任公司：

我们接受委托，对川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期）进行评价并出具专项评价报告。我们审核的依据是《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》。内江高新科技投资服务有限责任公司对川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期）的收益预测及其所依据的各项假设负责。这些假设已在具体预测说明中披露。

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。

需提醒报告使用者注意：由于在编制融资与自求平衡测算方案中运用了一系列的假设，包括有关未来事项和推测性假设，而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。本评价报告出具的意见，是对项目预测数据进行的合理性、有效性的评价，并非对预测数据承担保证责任。

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，并根据我们对当前国内融资环境的研究，认为川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期）可以相较银行贷款利率更优惠的融资成本完成资金筹措，为经济建设提供足够的资金支持，保障其施工建设运营的成功。

综上所述，通过发行川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期）项目收益与融资自求平衡专项债券的方式，满足该项目建设的资金需求，是现阶段较优的资金解决方案。

本总体评价仅供发行人本次申请专项债券之目的使用，不得用作其他任何目的。我们同意将本总体评价作为发行人申请发行专项债券所必备的文件，随其他申报材料一起上报。

附件：项目收益及现金流入评价说明

成都北格会计师事务所有限公司

有限公司

中国 成都

中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇二五年五月十四日



附件：

项目收益及现金流入评价说明

一、评价内容

2017 年财政部公布财预（2017）89 号《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》（以下简称“通知”），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或专项收入偿还。根据《通知》要求，我们对川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期）（以下简称“本项目”）如下内容进行评价：

（一）本项目平衡测算报告基于以下重要假设

- 1、国家及地方现行的法律法规、监管、财政、经济状况或国家宏观调控政策无重大变化；
- 2、国家现行的利率、汇率及通货膨胀水平等无重大变化；
- 3、相关法律法规无重大变化；
- 4、项目可行性研究报告；
- 5、无其他人力不可抗拒及不可预见因素的重大不利影响。

根据我们对上述假设的证据的审核，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、支出预测是在这些假设的基础上恰当编制的，并按照项目收益、支出及现金流入预测编制基础的规定进行了列报。

（二）项目平衡测算说明

1、项目概况

本项目位于内江市高新区高铁片区，项目建设内容为实验、研发、检测设备购置及安装，确保平台稳定运行。设备包括芯片研发与测试设备 36 套、电磁屏蔽与检测设备 19 套、分析设备 14 套、各类显微镜 14 套及其他各类电子信息智能制造及装备设备 270 套，将为电子信息技术的研发、测试、中试等环节筑牢坚实基础，助力平台在技术创新与成果转化上抢占先机。

2、项目总投资

本项目总投资 98,491.06 万元，其中包括：

- (1) 第一部分工程费用 91,185.14 万元；
- (2) 第二部分工程建设其他费用 403.28 万元；
- (3) 第三部分预备费 2,599.64 万元；
- (4) 第四部分项目建设期发债利息费用 4,228.00 万元；

债券利率按照 2.80% 计算，发行额度为 75,000.00 万元。建设期债券利息 4,228.00 万元，运营期债券利息 58,772.00 万元，债券利息共计 63,000.00 万元。根据 2025 年 3 月 31 日，四川省在中债信息网披露的《2025 年四川省政府专项债券（八至十五期）发行结果公告》，5 年期政府专项债券票面利率为 1.72%，7 年期票面利率 1.82%，10 年期政府专项债券票面利率 1.86%，15 年期票面利率 2.22%，20 年期票面利率 2.25%，30 年期票面利率 2.26%。本项目拟申请专项债券期限为 30 年，基于谨慎性原则，按照 2.8% 进行测算。

- (5) 债券发行费用 75.00 万元。

债券发行费为债券发行金额的 0.10% 预估，金额为 75.00 万元。以实际发行的承销协议为准。

3、资金筹措方式

本项目投资为 98,491.06 万元。资金来源于资本金和发行专项债券。其中：

(1) 资本金 23,491.06 万元，占总投资的 23.85%；

(2) 计划发行专项债融资额度 75,000.00 万元，占总投资的 76.15%，于第一年发行 25,000.00 万元，第二年发行 26,000.00 万元，第三年发行 24,000.00 万元。

4、收入预测评价

本项目收益来源主要包括中试服务收入、设备租赁收入等。

4.1 中试服务收入

中试服务收入=服务项目数量(个)*单价(万元/个)

中试主要是产品在大规模量产前的较小规模试验。它是从小批量试验到工业化生产的重要过渡，也是科技成果从实验室走向实际应用的关键步骤。依据谨慎性原则，本项目运营期第 1 年到第 5 年预计可提供中试服务项目 15 个，此后每五年增加 6 个项目。

依据公开新闻成都市高新区全区已建成 72 个中试平台，总投资约 50 亿元，覆盖 12 条制造业重点产业链，拥有设备超过 9065 台，聚集工程师 1757 人，2024 年服务中试项目 3140 个，中试服务收入超 16.2 亿元，经平台服务中试项目形成产品产值累计超百亿元，助力中试项目获融资额累计超 20 亿元；即 2024 年平均每个平台可以接收项目 44 个，每个项目平均中试费用 52 万元。基于谨慎原则，本项目中试服务收费单价按照 30 万元/个计算、价格每 3 年上涨 6%。

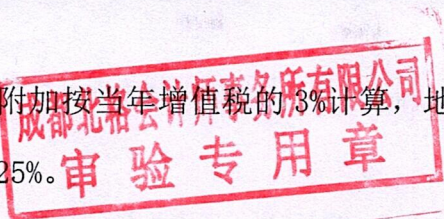
4.2 设备租赁收入

设备租赁收入=设备价值(万元)*租赁年费率(%)*出租率

根据公开数据，工业设备租赁年费率为 10%-30%，租赁设备大幅度减少企业在固定资产上的投入，使大部分资金仍然流转，从而促进资金周转，防止企业资金呆滞。本项目拟对设备进行租赁，设备价值 91185.15 万元，租赁年费率保守按 12% 计算。运营期出租率第 1 年到第 5 年按 30%、第 6 年-第 10 年按 40%，以后稳定在 50%。

4.3 本项目增值税按销项税额抵减进项税额后的差额计算，城市维护建设税按当年增

增值税的 7% 计算，教育费附加按当年增值税的 3% 计算，地方教育费附加按当年增值税的 2% 计算，企业所得税税率 25%。



项目收入及税金预测表

金额单位：人民币万元

序号	项目	合计	运营期 (年)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
一	运营收入	177,542.24	3,732.66	3,732.66	3,732.66	3,759.66	5,044.69	5,084.76	5,084.76	5,084.76	5,084.76	5,127.23	6,435.83	6,435.83	6,493.72	6,493.72
1	中试服务收入 (万元)	35,283.40	450.00	450.00	450.00	477.00	667.80	707.87	707.87	707.87	707.87	750.34	964.72	964.72	1,022.61	1,022.61
	服务项目数量 (个) (每5年增长6个)		15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00
	单价 (万元/个) (每3年按6%上涨)		30.00	30.00	30.00	31.80	31.80	33.71	33.71	33.71	33.71	35.73	35.73	35.73	37.87	37.87
2	设备租赁收入 (万元)	142,248.84	3,282.66	3,282.66	3,282.66	3,282.66	3,282.66	4,376.89	4,376.89	4,376.89	4,376.89	4,376.89	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11
	设备价值 (万元)		91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14
	租赁年费率 (%)		12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%
	出租率 (%)		30%	30%	30%	30%	30%	40%	40%	40%	40%	40%	50%	50%	50%	50%
二	税金及附加	1,181.65	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
1	应交增值税	1,055.04	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
2	城市维护建设税 (增值税×7%)	73.85	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
3	教育费附加 (增值税×3%)	31.65	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	地方教育费附加 (增值税×2%)	21.11	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

项目收入及税金预测表 (续表)

金额单位: 人民币万元

金额单位：人民币万元

序号	项目	合计	运营期（年）														
			15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
一	运营收入	177,542.24	6,493.72	6,795.95	6,795.95	6,795.95	6,875.44	6,875.44	7,130.78	7,230.36	7,230.36	7,230.36	7,335.91	7,622.80	7,622.80	7,751.91	7,751.91
1	中试服务收入（万元）	35,293.40	1,022.61	1,324.84	1,324.84	1,324.84	1,404.33	1,404.33	1,659.67	1,759.25	1,759.25	1,759.25	1,864.80	2,151.69	2,151.69	2,280.80	2,280.80
	服务项目数量（个）（每5年增长6个）		27.00	33.00	33.00	33.00	33.00	33.00	39.00	39.00	39.00	39.00	39.00	45.00	45.00	45.00	45.00
	单价（万元/个）（每3年按6%上涨）		37.87	40.15	40.15	40.15	42.56	42.56	42.56	45.11	45.11	45.11	47.82	47.82	47.82	50.68	50.68
2	设备租赁收入（万元）	142,248.84	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11	5,471.11
	设备价值（万元）		91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14	91,185.14
	租赁年费率（%）		12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%
	出租率（%）		50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
二	税金及附加	1,181.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65.43	558.11	558.11
1	应交增值税	1,055.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58.42	498.31	498.31
2	城市维护建设税（增值税×7%）	73.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.09	34.88	34.88
3	教育费附加（增值税×3%）	31.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.75	14.95	14.95
4	地方教育费附加（增值税×2%）	21.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.17	9.97	9.97

5、项目成本预测

根据项目实施单位提供的相关资料，预测项目运营期内经营成本与费用为：

5.1 工资及福利费

本项目的人员工资和福利测算包括在经营成本中，依据本项目的实际情况，本项目定员为 10 人，其中管理人员 1 人，技术人员 3 人，普通职工 6 人。结合当地的工资及薪金水平统筹考虑，管理人员按每人 70,000.00 元/年，每 4 年增长率按 6%考虑；技术人员按每人 70,000.00 元/年，每 4 年增长率按 6%考虑；普通职工按每人 50,000.00 元/年，每 4 年增长率按 6%考虑。

5.2 外购燃料动力费

按运营收入的 6%考虑。

5.3 修缮费

按折旧的 5%计提。

5.4 管理费用

管理费用按运营收入的 3%计算。

5.5 营销费用

营销费用按运营收入的 1%计算。

5.5 折旧与摊销

固定资产折旧按照 30 年计提，残值率为 5%；无形资产按照 30 年摊销。

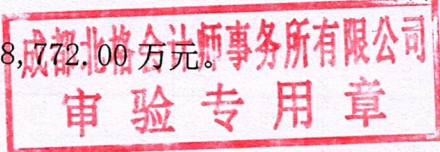
5.6 相关税费

本项目缴纳的相关税费包括城市维护建设税按当年增值税的 7%计算，教育费附加按当年增值税的 3%计算，地方教育费附加按当年增值税的 2%计算。

5.7 利息

本项目发债 75,000.00 万元，第一年发行 25,000.00 万元，第二年发行

26,000.00 万元，第三年发行 24,000.00 万元，利率为 2.80%，发行期限为 30 年。运营期利息为 58,772.00 万元。

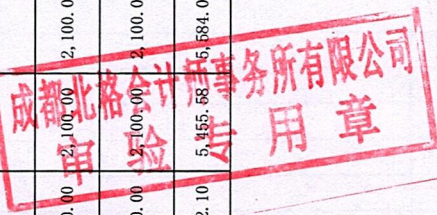


项目总成本费用预测表

金额单位: 人民币万元

序号	项目	合计	运营期 (年)														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	人员工资及福利费	2,035.62	58.00	58.00	58.00	58.00	61.48	61.48	61.48	61.48	65.20	65.20	65.20	65.20	69.12	69.12	69.12
1.1	管理人员 (人)		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
	工资、补贴标准 (万元/人.年) 每 4 年上浮 6%		7.00	7.00	7.00	7.00	7.42	7.42	7.42	7.42	7.87	7.87	7.87	7.87	8.34	8.34	8.34
1.2	技术人员 (人)		3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
	工资、补贴标准 (万元/人.年) 每 4 年上浮 6%		7.00	7.00	7.00	7.00	7.42	7.42	7.42	7.42	7.87	7.87	7.87	7.87	8.34	8.34	8.34
1.3	普通职工 (人)		6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
	工资、补贴标准 (万元/人.年) (每 4 年上浮 6%)		5.00	5.00	5.00	5.00	5.30	5.30	5.30	5.30	5.62	5.62	5.62	5.62	5.96	5.96	5.96
2	外购燃料动力费 (运营收入 6%)	10,652.54	223.96	223.96	223.96	225.58	225.58	225.58	225.58	225.58	307.63	307.63	307.63	307.63	389.62	389.62	389.62
3	修繕费 (折旧额的 5%计算)	4,029.84	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96
4	管理费用 (运营收入的 3%计算)	5,326.24	111.98	111.98	111.98	112.79	112.79	112.79	112.79	112.79	153.82	153.82	153.82	153.82	194.81	194.81	194.81
5	营销费用 (运营收入的 1%计算)	1,775.45	37.33	37.33	37.33	37.60	37.60	37.60	37.60	37.60	51.27	51.27	51.27	51.27	64.94	64.94	64.94
6	经营成本 (1+2+3+4+5)	23,819.69	570.23	570.23	570.23	572.93	576.41	704.91	708.92	708.92	712.64	716.88	847.74	847.74	857.45	857.45	857.45

序号	项目	合计	运营期（年）														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	折旧费	80,595.93	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17
8	利息支出	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
8.1	专项债券利息支出	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
9	总成本费用合计（6+7+8）	163,187.62	5,449.40	5,449.40	5,449.40	5,452.10	5,455.88	5,588.09	5,588.09	5,591.81	5,596.05	5,726.91	5,726.91	5,736.62	5,736.62	5,736.62	5,736.62



项目总成本费用预测表(续表)

金额单位: 人民币万元

序号	项目	合计	运营期（年）													
			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	人员工资及福利费	2,035.62	69.12	73.28	73.28	73.28	73.28	77.68	77.68	77.68	82.32	82.32	82.32	82.32	87.30	
1.1	管理人员（人）		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
	工资、补贴标准（万元/人·年）每4年上浮6%		8.34	8.84	8.84	8.84	8.84	9.37	9.37	9.37	9.93	9.93	9.93	9.93	10.53	
1.2	技术人员（人）		3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	
	工资、补贴标准（万元/人·年）每4年上浮6%		8.34	8.84	8.84	8.84	8.84	9.37	9.37	9.37	9.93	9.93	9.93	9.93	10.53	
1.3	普通职工（人）		6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	
	工资、补贴标准（万元/人·年）（每4年上浮6%）		5.96	6.32	6.32	6.32	6.32	6.70	6.70	6.70	7.10	7.10	7.10	7.10	7.53	
2	外购燃料动力费（营业收入6%）	10,652.54	407.76	407.76	407.76	412.53	412.53	427.85	433.82	433.82	433.82	440.15	457.37	457.37	465.11	
3	修路费（折旧额的5%计算）	4,029.84	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	138.96	
4	管理费用（营业收入的3%计算）	5,326.24	203.88	203.88	203.88	206.26	206.26	213.92	216.91	216.91	216.91	220.08	228.68	228.68	232.56	
5	营销费用（营业收入的1%计算）	1,775.45	67.96	67.96	67.96	68.75	68.75	71.31	72.30	72.30	72.30	73.36	76.23	76.23	77.52	
6	经营成本（1+2+3+4+5）	23,819.69	887.68	891.84	891.84	899.78	899.78	929.72	939.67	939.67	939.67	954.87	983.56	983.56	1,001.45	
7	折旧费	80,595.93	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	
8	利息支出	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	672.00	

运营期（年）																
序号	项目	合计														
			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
8.1	专项债券利息支出	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	1,400.00	672.00
9	总成本费用合计（6+7+8）	163,187.62	5,766.85	5,771.01	5,771.01	5,778.95	5,778.95	5,808.89	5,818.84	5,818.84	5,818.84	5,834.04	5,862.73	5,862.73	5,175.64	4,452.62

成都北格会计师事务所有限公司
审验专用章

110101AR0093
110101AR0093

6、项目损益预测表

金额单位：人民币万元

序号	项目	合计	运营期（年）														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	本项目运营收入	177,542.24	3,732.66	3,732.66	3,732.66	3,759.66	5,044.69	5,084.76	5,084.76	5,084.76	5,127.23	6,435.83	6,435.83	6,493.72	6,493.72	6,493.72	
2	税金及附加	1,181.65	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
3	总成本费用	163,187.62	5,449.40	5,449.40	5,449.40	5,455.58	5,584.08	5,588.09	5,588.09	5,591.81	5,596.05	5,726.91	5,726.91	5,736.62	5,736.62	5,736.62	5,736.62
4	利润总额	13,172.97	-1,716.74	-1,716.74	-1,716.74	-1,695.92	-539.39	-503.33	-503.33	-507.05	-468.82	708.92	708.92	757.10	757.10	757.10	757.10
5	税前弥补亏损											708.92	708.92	757.10	757.10	757.10	757.10
6	未弥补亏损		-1,716.74	-3,433.48	-5,150.22	-6,842.66	-8,538.58	-9,077.97	-9,581.30	-10,084.63	-11,060.50	-10,351.58	-9,642.66	-8,885.56	-8,128.46	-7,371.36	
7	应税所得额	13,172.97	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
8	所得税（25%）	3,293.25	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
9	项目税后利润	9,879.72	-1,716.74	-1,716.74	-1,716.74	-1,695.92	-539.39	-503.33	-503.33	-507.05	-468.82	708.92	708.92	757.10	757.10	757.10	757.10
10	净利润	9,879.72	-1,716.74	-1,716.74	-1,716.74	-1,695.92	-539.39	-503.33	-503.33	-507.05	-468.82	708.92	708.92	757.10	757.10	757.10	757.10
11	未分配利润		-1,716.74	-3,433.48	-5,150.22	-6,842.66	-8,538.58	-9,077.97	-9,581.30	-10,084.63	-11,060.50	-10,351.58	-9,642.66	-8,885.56	-8,128.46	-7,371.36	

项目损益预测表 (续表)

金额单位: 人民币万元

序号	项目	合计	运营期（年）													
			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	本项目运营收入	177,542.24	6,795.95	6,795.95	6,795.95	6,875.44	6,875.44	7,130.78	7,230.36	7,230.36	7,230.36	7,335.91	7,622.80	7,622.80	7,751.91	7,751.91
2	税金及附加	1,181.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65.43	558.11	558.11
3	总成本费用	163,187.62	5,766.85	5,771.01	5,771.01	5,778.95	5,778.95	5,808.89	5,818.84	5,818.84	5,818.84	5,834.04	5,862.73	5,862.73	5,175.64	4,452.62
4	利润总额	13,172.97	1,029.10	1,024.94	1,024.94	1,096.49	1,096.49	1,321.89	1,411.52	1,411.52	1,411.52	1,501.87	1,760.07	1,694.64	2,018.16	2,741.18
5	税前弥补亏损		1,029.10	1,024.94	1,024.94	1,096.49	1,096.49	1,321.89	1,411.52							
6	未弥补亏损		-6,342.26	-5,317.32	-4,292.38	-3,195.89	-2,099.40	-777.51								
7	应纳税所得额	13,172.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	634.01	1,411.52	1,411.52	1,501.87	1,760.07	1,694.64	2,018.16	2,741.18
8	所得税（25%）	3,293.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	158.50	352.88	352.88	375.47	440.02	423.66	504.54	685.30
9	项目税后利润	9,879.72	1,029.10	1,024.94	1,024.94	1,096.49	1,096.49	1,321.89	1,253.02	1,058.64	1,058.64	1,126.40	1,320.05	1,270.98	1,513.62	2,055.88
10	净利润	9,879.72	1,029.10	1,024.94	1,024.94	1,096.49	1,096.49	1,321.89	1,253.02	1,058.64	1,058.64	1,126.40	1,320.05	1,270.98	1,513.62	2,055.88
11	未分配利润		-6,342.26	-5,317.32	-4,292.38	-3,195.89	-2,099.40	-777.51	475.51	1,534.15	2,592.79	3,719.19	5,039.24	6,310.22	7,823.84	9,879.72

7、息前净现金流量测算表

金额单位：人民币万元

序号	项目	合计	运营期（年）														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	净利润	9,879.72	-1,716.74	-1,716.74	-1,716.74	-1,692.44	-1,695.92	-539.39	-503.33	-503.33	-507.05	-468.82	708.92	708.92	757.10	757.10	757.10
2	折旧及摊销	80,595.93	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17
3	财务费用	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
4	息前现金流量 (1+2+3)	149,247.65	3,162.43	3,162.43	3,162.43	3,186.73	3,183.25	4,339.78	4,343.84	4,375.84	4,372.12	4,410.35	5,588.09	5,588.09	5,636.27	5,636.27	5,636.27
5	累计息前现金流量		3,162.43	6,324.86	9,487.29	12,674.02	15,857.27	20,197.05	24,540.89	28,916.73	33,320.85	37,731.20	43,319.29	48,907.38	54,543.65	60,179.92	65,816.19

息前净现金流量测算表 (续表)

金额单位: 人民币万元

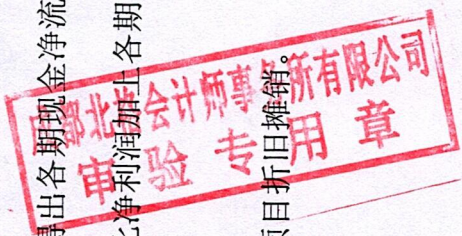
序号	项目	合计	运营期（年）													
			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	净利润	9,879.72	1,029.10	1,024.94	1,024.94	1,096.49	1,096.49	1,321.89	1,253.02	1,058.64	1,058.64	1,126.40	1,320.05	1,270.98	1,513.62	2,055.88
2	折旧及摊销	80,595.93	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17
3	财务费用	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	1,400.00	672.00
4	息前现金净流量(1+2+3)	149,247.65	5,908.27	5,904.11	5,904.11	5,975.66	5,975.66	6,201.06	6,132.19	5,937.81	5,937.81	6,005.57	6,199.22	6,150.15	5,692.79	5,507.05
5	累计息前现金净流量		71,724.46	77,628.57	83,532.68	89,508.34	95,484.00	101,685.06	107,817.25	113,755.06	119,692.87	125,698.44	131,897.66	138,047.81	143,740.60	149,247.65



(三) 应付本息情况

本项目拟申请专项债券资金 75,000.00 万元，第一年发行 25,000.00 万元，第二年发行 26,000.00 万元，第三年发行 24,000.00 万元，发行期限 30 年，预计发行利率 2.80%/年。本项目息前净现金流量为 149,247.65 万元，专项债券还本付息金额为 138,000.00 万元，本息覆盖倍数为 1.08。其中：净利润加上各期发生的非付现成本即可得出各期现金净流量。各年固定资产折旧费、无形资产摊销费属于非付现成本，用于资金测算平衡的净现金流量为息前净现金流量，因此净利润加上各期发生的非付现成本得出的现金净流量应加上各年支付的利息，得出息前净现金流量。

即专项债券融资的还款资金来源=当年净利润+运营期债券财务费用及项目折旧摊销。



项目专项债券还本付息表

金额单位：人民币万元

序号	项目	年份	合计	建设期			项目还款期												
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	发行债券（利率）			2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%
1	期初本金金额				25,000.00	51,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00
2	本年新增本金		75,000.00	25,000.00	26,000.00	24,000.00													
3	本年应计利息		63,000.00	700.00	1,428.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
	其中：计入建设期利息		4,228.00	700.00	1,428.00	2,100.00													
	计入还款期利息		58,772.00				2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
4	本年还本付息		138,000.00	700.00	1,428.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
	还本		75,000.00																
	付息		63,000.00	700.00	1,428.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
5	期末本金金额			25,000.00	51,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00
还款资金来源及还款分析																			
1	还款资金来源		149,247.65				3,162.43	3,162.43	3,162.43	3,186.73	3,163.25	4,339.78	4,375.84	4,375.84	4,372.12	4,410.35	5,588.09	5,588.09	5,636.27
	当年净利润		9,879.72				-1,716.74	-1,716.74	-1,716.74	-1,692.44	-1,695.92	-539.39	-503.33	-503.33	-507.05	-468.82	708.92	708.92	757.10
	债券财务费用		58,772.00				2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00
	折旧及摊销		80,595.93				2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17
2	本息偿还分析																		
	本息覆盖倍数		1.08																

项目专项债券还本付息表 (续表)

金额单位: 人民币万元

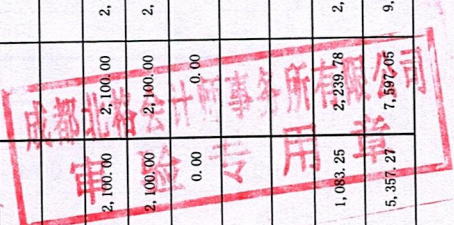
序号	项目 年份	合计	项目还款期																28	29
			14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
一	发行债券 (利率)		2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%	2.80%
1	期初本金金额		75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	50,000.00	24,000.00
2	本年新增本金	75,000.00																		
3	本年应计利息	63,000.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	1,400.00	672.00
	其中：计入建设期利息	4,228.00																		
	计入还款期利息	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	1,400.00	672.00
4	本年还本付息	138,000.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	27,400.00	24,672.00
	还本	75,000.00																25,000.00	26,000.00	24,000.00
	付息	63,000.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	1,400.00	672.00
5	期末本金金额		75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	75,000.00	50,000.00	-
还款资金来源及还款分析																				
二																				
1	还款资金来源	149,247.65	5,636.27	5,636.27	5,908.27	5,904.11	5,904.11	5,975.66	5,975.66	6,201.06	6,132.19	5,937.81	5,937.81	6,005.57	6,199.22	6,150.15	5,692.79	5,507.05		
	当年净利润	9,879.72	757.10	757.10	1,029.10	1,024.94	1,024.94	1,096.49	1,096.49	1,321.89	1,253.02	1,058.64	1,058.64	1,126.40	1,320.05	1,270.98	1,513.62	2,055.88		
	债券财务费用	58,772.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	672.00		
	折旧及摊销	80,595.93	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	2,779.17	
2	本息偿还分析																			
	本息覆盖倍数	1.08																		

(四) 财务估算现金流量表

金额单位: 人民币万元

序号	项目	建设期			运营期 (年)													合计
		1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	经营活动净现金流量 (1.1-1.2)				3,162.43	3,162.43	3,162.43	3,186.73	3,183.25	4,339.78	4,375.84	4,375.84	4,372.12	4,410.35	5,588.09	5,588.09	5,636.27	149,247.65
1.1	现金流入				3,732.66	3,732.66	3,732.66	3,759.66	3,759.66	5,044.69	5,084.76	5,084.76	5,084.76	5,127.23	6,435.83	6,435.83	6,493.72	177,542.24
1.1.1	营业收入				3,732.66	3,732.66	3,732.66	3,759.66	3,759.66	5,044.69	5,084.76	5,084.76	5,084.76	5,127.23	6,435.83	6,435.83	6,493.72	177,542.24
1.1.2	其他流入																	0.00
1.2	现金流出				570.23	570.23	570.23	572.93	576.41	704.91	708.92	708.92	712.64	716.88	847.74	847.74	857.45	28,294.59
1.2.1	经营成本				570.23	570.23	570.23	572.93	576.41	704.91	708.92	708.92	712.64	716.88	847.74	847.74	857.45	23,819.69
1.2.2	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	0.00	0.00	1,181.65
1.2.3	所得税				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	3,293.25
2	投资活动净现金流量 (2.1-2.2)	-33,527.62	-34,487.62	-30,475.82														-98,491.06
2.1	现金流入																	0.00
2.2	现金流出	33,527.62	34,487.62	30,475.82	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	98,491.06
2.2.1	建设投资	33,527.62	34,487.62	30,475.82														98,491.06
2.2.2	维持运营投资																	0.00
2.2.3	流动资金																	0.00
2.2.4	其他流出																	0.00
3	筹资活动净现金流量 (3.1-3.2)	33,527.62	34,487.62	30,475.82	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-35,280.94
3.1	现金流入	33,527.62	34,487.62	30,475.82														98,491.06
3.1.1	项目资本金投入	8,527.62	8,487.62	6,475.82														23,491.06

序号	项目	建设期			运营期 (年)													合计
		1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
3.1.2	建设投资借款																	
3.1.3	流动资金借款																	
3.1.4	债券资金流入	25,000.00	25,000.00	24,000.00														75,000.00
3.1.5	市场化融资流入	0.00	0.00	0.00														0.00
3.1.6	其他流入																	0.00
3.2	现金流出				2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	133,772.00
3.2.1	各种利息支出				2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	58,772.00
3.2.2	偿还债券本金流出				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	75,000.00
3.2.3	偿还市场化融资本金流出																	0.00
3.2.4	其他流出																	0.00
4	净现金流量 (1+2+3)	0.00	0.00	0.00	1,062.43	1,062.43	1,062.43	1,086.73	1,083.25	2,239.78	2,275.84	2,275.84	2,272.12	2,310.35	3,488.09	3,488.09	3,536.27	15,475.65
5	累计盈余资金	0.00	0.00	0.00	1,062.43	2,124.86	3,187.29	4,274.02	5,357.27	7,597.05	9,872.89	12,148.73	14,420.85	16,731.20	20,219.29	23,707.38	27,243.65	



财务估算现金流量表（续表）

金额单位：人民币万元

序号		项目	运营期（年）																合计
			14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
1		经营活动净现金流量（1.1-1.2）	5,636.27	5,636.27	5,908.27	5,904.11	5,904.11	5,975.66	6,201.06	6,132.19	5,937.81	5,937.81	6,005.57	6,199.22	6,150.15	5,692.79	5,507.05	149,247.65	
1.1		现金流入	6,493.72	6,493.72	6,795.95	6,795.95	6,795.95	6,875.44	7,130.78	7,230.36	7,230.36	7,230.36	7,335.91	7,622.80	7,622.80	7,751.91	7,751.91	177,542.24	
1.1.1		营业收入	6,493.72	6,493.72	6,795.95	6,795.95	6,795.95	6,875.44	7,130.78	7,230.36	7,230.36	7,230.36	7,335.91	7,622.80	7,622.80	7,751.91	7,751.91	177,542.24	
1.1.2		其他流入																0.00	
1.2		现金流出	857.45	857.45	887.68	891.84	891.84	899.78	929.72	1,098.17	1,292.55	1,292.55	1,330.34	1,423.58	1,472.65	2,059.12	2,244.86	28,294.59	
1.2.1		经营成本	857.45	857.45	887.68	891.84	891.84	899.78	929.72	939.67	939.67	939.67	954.87	983.56	983.56	996.47	1,001.45	23,819.69	
1.2.2		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	0.00	65.43	558.11	558.11	1,181.65	
1.2.3		所得税	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	168.50	352.88	352.88	375.47	440.02	423.66	504.54	685.30	3,293.25	
2		投资活动净现金流量（2.1-2.2）																-98,491.06	
2.1		现金流入																0.00	
2.2		现金流出	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	98,491.06	
2.2.1		建设投资																98,491.06	
2.2.2		维持运营投资																0.00	
2.2.3		流动资金																0.00	
2.2.4		其他流出																0.00	
3		筹资活动净现金流量（3.1-3.2）	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-2,100.00	-27,100.00	-27,400.00	-24,672.00	-35,280.94	
3.1		现金流入																98,491.06	
3.1.1		项目资本金投入																23,491.06	

序号	项目	运营期（年）														合计	
		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		28
3.1.2	建设投资借款																
3.1.3	流动资金借款																
3.1.4	债券资金流入																75,000.00
3.1.5	市场化融资流入																0.00
3.1.6	其他流入																0.00
3.2	现金流出	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	27,100.00	27,400.00	24,672.00
3.2.1	各种利息支出	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	1,400.00	672.00
3.2.2	偿还债券本金流出	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	25,000.00	26,000.00	24,000.00
3.2.3	偿还市场化融资本金流出																0.00
3.2.4	其他流出																0.00
4	净现金流量（1+2-3）	3,536.27	3,536.27	3,808.27	3,804.11	3,804.11	3,875.66	3,875.66	4,101.06	3,837.81	3,837.81	3,837.81	3,905.57	4,099.22	-20,949.85	-21,707.21	-19,164.95
5	累计盈余资金	30,779.92	34,316.19	38,124.46	41,928.57	45,732.68	49,608.34	53,484.00	57,585.06	61,617.25	65,455.06	69,292.87	73,198.44	77,297.66	56,347.81	34,640.60	15,475.65

二、总体评价结论

1、本项目拟以发行专项债券的方式对外融资 75,000.00 万元，假设融资成本为 2.80%的情况下，截止融资存续期最后一年，息前净现金流量为 149,247.65 万元，总体融资本息和为 138,000.00 万元。

2、川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期）收益为项目建成后运营产生的现金流入，预期收益可用以偿还债务本息实现资金平衡，其中：项目债券本息覆盖倍数为 1.08 倍。

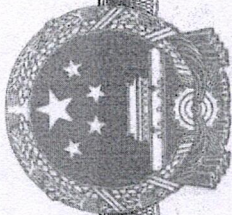
3、川渝新一代电子信息产业中试研发平台建设项目（三期）以建成后运营收入为资金来源，待本项目全部 75,000.00 万元专项债到期时，在偿还到期的融资本息后，将仍有 15,475.65 万元的累计现金结余。预期实现的运营净收入能够合理保障偿还融资本金和利息，能够实现项目收益和融资自求平衡。

三、使用限制

1、本评价报告出具的意见，是对项目预测数据进行的合理性、有效性的评价，并非对预测数据承担保证责任。

2、本评价报告只能用于本报告载明的评价目的和用途。

3、本评价报告只能由评价报告载明的评价报告使用者使用。评价报告的使用权归委托方所有，因使用不当所造成的相关风险与本评价机构及执业注册会计师无关。



营业执照

(副本)

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。



副本编号：1-1

统一社会信用代码
91350104MA32CHRU31

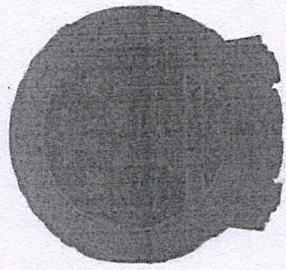
名称	成都北格会计师事务所有限公司	注册资本	壹佰万元整
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	成立日期	2018年12月20日
法定代表人	兰勇	营业期限	2018年12月20日至2048年12月19日
经营范围	会计咨询、税务咨询、管理咨询；审查企业会计报表，出具审计报告；提供税务服务；验证企业资本，出具验资报告；代理记账。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。		
住所	成都金牛高新技术产业园区兴盛西路2号4栋17楼1701室		



登记机关

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。
国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所 执业证书

名称：成都北格会计师事务所有限公司

首席合伙人：

主任会计师：

经营场所：

兰勇

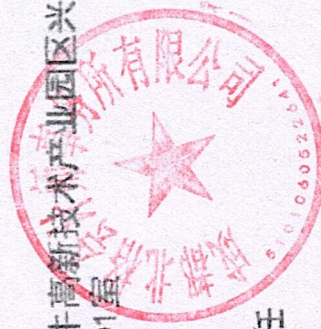
成都金牛高新技术产业园区兴盛西路2号4栋
17楼1701室

组织形式：有限责任

执业证书编号：51010255

批准执业文号：闽财委审（榕）【2019】1号

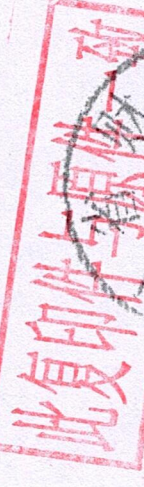
批准执业日期：2019年01月09日



说明

证书序号：0013304

- 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

二〇一九年十二月十四日

中华人民共和国财政部制

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

CPAs

8/18/87

同意调入
Agree the holder

CPAs

2019年7月18日

12

一、注册会计机构业务，必要时应向委托方出示本证书以供有关人员使用。不得转让、篡改、出租、出借或用于其他用途。

二、注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书交还主管注册会计师协会。

三、注册会计师协会应当建立本证书的档案，保存期限为十年。

四、注册会计师协会应当建立本证书的档案，保存期限为十年。

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.

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.

CMA 任职资格检查合格
CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANT

证书编号: No. of Certificate

110100750042

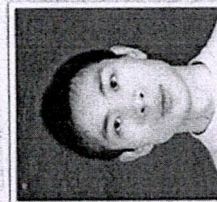
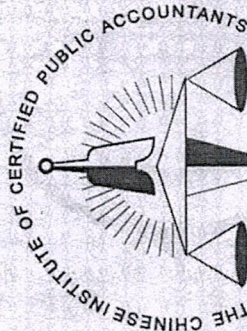
批准注册协会: 河南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: _____
Date of Issuance _____

2012-05-30

13年03月28日

4



姓名

Full name

性別

Sex

出生日期 1983-06-17

Date of birth

工作单位

Working unit

身份证号码

Identity card No. 511011198306173550

亚太(集团)会计师事务所有限公司

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 月 日
m d

6

2020年7月8日协会公告

注册会计师工作证变更登记
Registration of the Change of Working Unit of CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

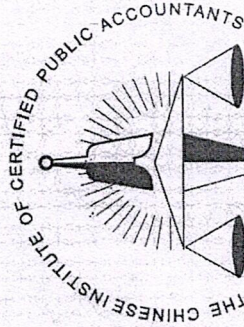
协会专用章
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

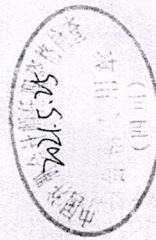
同意调入
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

7



中国注册会计师协会



证书编号: 510100070183
No. of Certificate

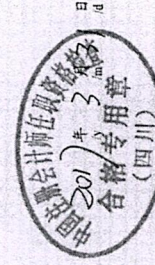
批准注册协会: 四川省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Sichuan Provincial Institute of CPAs

发证日期: 2008 年 06 月 13 日
Date of Issuance

4

年度检验合格
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.



5

姓名: 何波
Full name: He Bo
性别: 男
Sex: Male
出生日期: 1971-05-04
Date of birth: 1971-05-04
工作单位: 成都中大会计师事务所有限公司
Working unit: Chengdu Zhongda Certified Public Accountants Firm Co., Ltd.
身份证号码: 510727197105040034
Identity card No.: 510727197105040034

