



深圳市恒昇会计师事务所（普通合伙）

关于

梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目

收益与融资自求平衡测算评价报告





深圳市恒昇会计师事务所（普通合伙）

SHENZHEN HENGSHENG CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

地址：深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区留芳路 2 号凌云研发楼 401

电话：0755-82871178

深恒昇专评价字[2025]第 A0021 号

梅州市梅县区财政局：

我们接受梅州市梅县区财政局委托，对梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目收益与融资自求平衡情况进行评价并出具专项评价报告。

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》。相关单位对本期债券项目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。

我们提醒信息使用者注意：由于相关项目尚处于建设或暂未开工阶段，在编制收益与融资自求平衡测算评价报告时运用假设性预测，包括有关项目自身收益在债券存续期内的推测性假设，而这些事项和行动预期在债券存续期内未必发生。即使在推测性假设中所涉及的事项发生，但由于预期事项通常并非如预期所发生，并且变动可能重大，因此实际结果仍然可能与预测财务信息存在差异。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。

经专项审核，我们认为，本期债券项目收益预测及其所依据的各项假设前提下，本次评价的本期债券项目预期收益对应的政府性基金收入或专项收入能够合理保障偿还融资本金和利息，实现项目收益和融资自求平衡。

总体评价结果如下：



一、项目基本情况

1.项目组织实施机构

根据梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目可行性研究报告的批复可知，该项目实施单位为广州增城市（梅县区）产业转移工业园管理委员会。

2.项目情况

项目名称	梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目
项目总投资金额（万元）	50,070.07
项目建设内容	<p>本项目包含 10 个子项目。</p> <p>1. 梅县区梅州坑电子信息产业基地首期场地平整工程内容及规模：主要包括土石方开挖、绿化边坡、临时排水工程等，其中：该项目场地平整面积 501.63 亩（含林地 264 亩），挖方约 167.34 万立方米，填方约 229.43 万立方米，其中道路需压实约 13 万立方米；边坡绿化约 5.3 万平方米，临时排水沟约 2800 米。</p> <p>2. 梅州市梅县区雁洋镇松坪村工业用地场地平整工程项目建设规模和内容：该工程土地平整面积约 173.4 亩（含边坡、排水）。土石方挖方总量约 38.5 万立方米，填方约 34.5 万立方米。</p> <p>3. 梅县区白渡镇 110 千伏瓜洲输变电站场地平整及基础设施建设工程项目建设内容及规模为：项目占地 26479 平方米，包括场地、边坡土石方和三维网植草边坡。场地及边坡土石方工作内容包括：挖土方 40378 立方米、挖石方 34396 立方米、夯填土方 74655 立方米；三维网植草边坡主要工作内容包括：人工修坡 1152 平方米、三维网挂网 1152 平方米、喷播植草（灌木）籽 3400 平方米、坡面刻槽 4258 米、砼水沟 159 米、沉砂池 2 座、跌水槽 100 米等。</p> <p>4. 梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目（上坑 10 万吨铜箔项目新建 110 千伏接入系统工程）项目主要建设内容与规模：（一）变电工程。在 220 千伏油坑站利用原</p>

	<p>预留的备用间隔扩建 1 个 110 千伏出线间隔。(二)线路工程。从广东嘉元时代新能源材料有限公司用电接入项目变电站新建 1 回 110 千伏架空线路,长约 13.25 千米。</p> <p>5. 梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目(标准化厂房一期)项目建设规模及内容:项目规划用地总面积约 33524.49 平方米(以最终供地面积为准),总建筑面积约 70000 平方米(以供地面积为准),主要建设 4 栋厂房和 1 栋综合楼及停车场、展示中心、屋顶光伏和充电桩相关配套设施等。</p> <p>6. 梅县区城东镇上坑村“吊中岌凹”新建村道项目项目建设内容及规模为:新建一条长约 1.3 公里,宽约 7.5 米的村道,含主干道路面、涵洞、路基土石方开挖等工程建设,道路面积占地约 11348.7 平方米,路基开挖面积占地约 34761.4 平方米。</p> <p>7. 梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施葵下村石上工业地块附属设施工程项目建设内容及规模为:对城东镇葵下村石上工业地块约 35133.51 平方米的场地进行场地回填、边坡整修,场地排水以及现状土坝加固等处理。</p> <p>8. 梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施莲塘工业地块附属设施工程项目建设内容及规模为:项目包括挡渣坝工程、导流工程、临时施工道路工程等内容。坝体采用干砌石棱体形式,坝底长约 34 米,坝顶宽约 1.5 米,坝高约 15 米,坝顶设置混凝土排水沟,坡脚设置截水墙,沉沙池,坡脚排水沟与现有排水沟渠连接。</p> <p>9. 梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施污水管网工程建设项目项目建设内容及规模为:项目新建污水管网全长约 8510 米,管线主要沿国道侧、村道及水溪布置,管径为 DN600,其中埋管段 10 处,长约 7548 米;顶管段 4 处,长约 416 米;架空段 4 处,长约 546 米。</p>
--	---

	<p>10. 梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施（智慧园区）</p> <p>建设项目项目建设规模及内容：对智慧运营中心和数据中心进行软硬件购建；定制开发智能化系统(含网络安全、综合安防、智慧杆、5G 无人机监测、5G 工业互联网、园区大脑、园区运营管理、企业服务体系、智慧招商、经济运行监测等)；系统运行维护服务、系统业务运营服务以及第三方服务等</p>
项目计划建设工期	2022 年 1 月- 2025 年 6 月
项目获批情况	<p>1. 2017 年 12 月 8 日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅县区梅州坑电子信息产业基地首期场地平整工程可行性研究报告的批复》梅县区发改审[2017]193 号文件，同意项目实施；</p> <p>2. 2020 年 7 月 21 日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅州市梅县区雁洋镇松坪村工业用地场地平整工程概算的批复》（梅县区发改审[2020]60 号），同意项目实施；</p> <p>3. 2023 年 3 月 13 日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅县区白渡镇 110 千伏瓜洲输变电站场地平整及基础设施建设工程概算的批复》（梅县区发改审[2023]9 号），同意项目实施；</p> <p>4. 2023 年 3 月 1 日，取得了梅州市发展和改革局出具《关于梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目(上坑 10 万吨铜箔项目新建 110 千伏接入系统工程)核准的批复》（梅发改核准[2023]3 号），同意项目实施；</p> <p>5. 2024 年 1 月 5 日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目（标准化厂房一期）可行性研究报告的批复》（梅县区发改审[2024]3 号），同意项目实施；</p> <p>6. 2022 年 12 月 13 日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目可行性研究报告的批复》（梅县区发改审[2022]13 号），同意项目实施；</p>



革局出具《关于梅县区城东镇上坑村“吊中岌凹”新建村道项目概算的批复》（梅县区发改审[2022]138号），同意项目实施；

7. 2023年4月7日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施葵下村石上工业地块附属设施工程概算的批复》（梅县区发改审[2023]15号），同意项目实施；

8. 2022年12月21日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设莲塘工业地块附属设施工程概算的批复》（梅县区发改审[2022]146号），同意项目实施；

9. 2022年10月18日，取得了梅州市梅县区发展和改革局出具《关于梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施污水管网工程建设项目概算的批复》（梅县区发改审[2022]117号），同意项目实施。

10. 2024年4月25日，取得了梅县区发展和改革局出具《关于梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施（智慧园区）建设项目可行性研究报告的批复》（梅县区发改审〔2024〕35号），同意项目实施。

二、应付本息情况

1. 存量债券资金列式

梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目，以前年度已安排专项债券资金共计 48,500.00 万元，对应各批次存量债券资金信息概况如下：

序号	融资时间节点	债券名称	发行年限	票面利率	债券偿还方式	融资金额（万元）
1	2022年5月	2022年广东省政府专项债券（二十四期）	30年	3.40%	每半年支付利息，到期还本	18,000.00
2	2022年6月	2022年广东省政府专项债券（三十一期）	30年	3.37%	每半年支付利息，到期还本	7,000.00



序号	融资时间节点	债券名称	发行年限	票面利率	债券偿还方式	融资金额（万元）
3	2023年4月	2023年广东省政府专项债券（十三期）	20年	3.16%	每半年支付利息，到期还本	2,800.00
4	2023年1月	2023年广东省政府专项债券（六期）	20年	3.19%	每半年支付利息，到期还本	7,200.00
5	2024年5月	2024年广东省政府专项债券（二十五期）	20年	2.62%	每半年支付利息，到期还本	4,500.00
6	2024年8月	2024年广东省政府专项债券（六十四期）	20年	2.39%	每半年支付利息，到期还本	4,000.00
7	2024年9月	2024年广东省政府专项债券（七十二期）	20年	2.21%	每半年支付利息，到期还本	2,000.00
8	2024年10月	2024年广东省政府专项债券（七十七期）	20年	2.37%	每半年支付利息，到期还本	3,000.00
合计						48,500.00

2. 还本付息测算

本年度计划融资金额为1,500.00万元。期限为二十年，假设融资利率4.05%，

每半年支付利息，第二十年末偿还本金，应还本付息情况如下：

项目还本付息测算汇总表

金额单位：人民币万元

年度	期初本金金额	本期偿还本金	期末本金余额	融资利率	应付利息	还本付息合计
已融资	18,000.00	18,000.00		3.40%	18,360.00	36,360.00
已融资	7,000.00	7,000.00		3.37%	7,077.00	14,077.00
已融资	2,800.00	2,800.00		3.16%	1,769.60	4,569.60
已融资	7,200.00	7,200.00		3.19%	4,593.60	11,793.60
已融资	4,500.00	4,500.00		2.62%	2,358.00	6,858.00
已融资	4,000.00	4,000.00		2.39%	1,912.00	5,912.00
已融资	2,000.00	2,000.00		2.21%	884.00	2,884.00
已融资	3,000.00	3,000.00		2.37%	1,422.00	4,422.00
第一年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第二年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第三年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第四年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第五年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第六年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第七年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第八年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第九年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75



第十年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十一年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十二年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十三年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十四年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十五年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十六年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十七年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十八年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第十九年	1,500.00		1,500.00	4.05%	60.75	60.75
第二十年	1,500.00	1,500.00		4.05%	60.75	1,560.75
合计		50,000.00			39,591.20	89,591.20

3. 本次融资前，项目已发生融资行为，已产生相关融资成本。

三、项目收益与融资平衡情况

（一）项目收益及现金流入预测编制基础

为满足梅州市市政建设需求，推进梅州市梅县区经济发展，完善梅州市梅县区基础配套设施。鉴于在建项目预计运营收益对应的政府性基金收入或专项收入均划入财政资金，由财政统筹使用，实现梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目自身收益与融资进行自求平衡。

（二）项目自身营运收益

1. 基本假设条件及依据

（1）国家及地方的法律法规、监管、财政、经济状况或是国家宏观政策无重大变化；

（2）国家现行的利率、汇率及通货膨胀水平等无重大变化；

（3）对发行人有影响的法律法规无重大变化；

（4）发行人制定的项目运营计划、可返还政府收益等能够顺利执行；

（5）项目营运收费价格在正常范围内变动；

（6）无其他人力不可抗拒及预见因素对发行人造成的重大不利影响。

（三）项目自身产生的净现金流入

1. 收入预测

本项目建成正式运营后主要收入为厂房出租收入。

本项目根据项目建设周期及分期建设，成熟一块推进一块，先行开展场地平整、道路、供排水、市政工程等，建设面积 2360.63 亩，平台搭建后进行标准厂



房（包括给排水、消防、强弱电、照明防雷、通风等配套设施）建设，建筑面积约 40 万平方米；参照目前工业园区厂房租金整体收入增长率 3%，本次测算厂房出租面积约为 40 万平方米。根据近期园区标准厂房出租价格，以及 58 同城网上的市场数据，本次测算暂假设基期（2021 年）的租金水平为 20 元/平方米/月。梅州市近三年全市生产总值平均增速为 4.2%，暂假设项目的租金年增速为 3%。

收入测算明细表

金额单位：人民币万元

年度	厂房出租收入	合计
第一年	9,600.00	9,600.00
第二年	9,888.00	9,888.00
第三年	10,184.64	10,184.64
第四年	10,490.18	10,490.18
第五年	10,804.88	10,804.88
第六年	11,129.03	11,129.03
第七年	11,462.90	11,462.90
第八年	11,806.79	11,806.79
第九年	12,160.99	12,160.99
第十年	12,525.82	12,525.82
第十一年	12,901.60	12,901.60
第十二年	13,288.65	13,288.65
第十三年	13,687.30	13,687.30
第十四年	14,097.92	14,097.92
第十五年	14,520.86	14,520.86
第十六年	14,956.49	14,956.49
第十七年	15,405.18	15,405.18
第十八年	15,867.34	15,867.34
第十九年	16,343.36	16,343.36
第二十年	16,833.66	16,833.66
合计	257,955.60	257,955.60

2. 成本预测

本项目计算期内的总经营成本主要为项目的人员薪酬支出、燃料及动力支出、管理费用、维修费用及其它费用。

本次预测暂按年运营成本为项目年经营收入的 8% 计算，随营业收入的逐年增长而同比例增长。

成本测算明细表

金额单位：人民币万元



年度	营业成本	合计
第一年	768.00	768.00
第二年	791.04	791.04
第三年	814.77	814.77
第四年	839.21	839.21
第五年	864.39	864.39
第六年	890.32	890.32
第七年	917.03	917.03
第八年	944.54	944.54
第九年	972.88	972.88
第十年	1,002.07	1,002.07
第十一年	1,032.13	1,032.13
第十二年	1,063.09	1,063.09
第十三年	1,094.98	1,094.98
第十四年	1,127.83	1,127.83
第十五年	1,161.67	1,161.67
第十六年	1,196.52	1,196.52
第十七年	1,232.41	1,232.41
第十八年	1,269.39	1,269.39
第十九年	1,307.47	1,307.47
第二十年	1,346.69	1,346.69
合计	20,636.45	20,636.45

3. 项目自身资金平衡相关收益情况

根据上述测算,梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目在债券存续期内的项目营运收益为 237,319.15 万元。

金额单位:人民币万元

年度	项目运营收入	项目运营成本支出	项目净收益
第一年	9,600.00	768.00	8,832.00
第二年	9,888.00	791.04	9,096.96
第三年	10,184.64	814.77	9,369.87
第四年	10,490.18	839.21	9,650.96
第五年	10,804.88	864.39	9,940.49
第六年	11,129.03	890.32	10,238.71
第七年	11,462.90	917.03	10,545.87
第八年	11,806.79	944.54	10,862.25
第九年	12,160.99	972.88	11,188.11
第十年	12,525.82	1,002.07	11,523.76



年度	项目运营收入	项目运营成本支出	项目净收益
第十一年	12,901.60	1,032.13	11,869.47
第十二年	13,288.65	1,063.09	12,225.55
第十三年	13,687.30	1,094.98	12,592.32
第十四年	14,097.92	1,127.83	12,970.09
第十五年	14,520.86	1,161.67	13,359.19
第十六年	14,956.49	1,196.52	13,759.97
第十七年	15,405.18	1,232.41	14,172.77
第十八年	15,867.34	1,269.39	14,597.95
第十九年	16,343.36	1,307.47	15,035.89
第二十年	16,833.66	1,346.69	15,486.97
合计	257,955.60	20,636.45	237,319.15

4. 项目现金流测算表

融资项目运营期内项目现金流测算表

金额单位:人民币万元

年度	项目现金流入	项目现金流出		净现金流量	累计现金流量
	运营收入	年度付本息	年度运营成本支出		
第一年	9,600.00	60.75	768.00	8,771.25	8,771.25
第二年	9,888.00	60.75	791.04	9,036.21	17,807.46
第三年	10,184.64	60.75	814.77	9,309.12	27,116.58
第四年	10,490.18	60.75	839.21	9,590.21	36,706.79
第五年	10,804.88	60.75	864.39	9,879.74	46,586.54
第六年	11,129.03	60.75	890.32	10,177.96	56,764.50
第七年	11,462.90	60.75	917.03	10,485.12	67,249.62
第八年	11,806.79	60.75	944.54	10,801.50	78,051.11
第九年	12,160.99	60.75	972.88	11,127.36	89,178.48
第十年	12,525.82	60.75	1,002.07	11,463.01	100,641.48
第十一年	12,901.60	60.75	1,032.13	11,808.72	112,450.20
第十二年	13,288.65	60.75	1,063.09	12,164.80	124,615.01
第十三年	13,687.30	60.75	1,094.98	12,531.57	137,146.58
第十四年	14,097.92	60.75	1,127.83	12,909.34	150,055.91
第十五年	14,520.86	60.75	1,161.67	13,298.44	163,354.36
第十六年	14,956.49	60.75	1,196.52	13,699.22	177,053.58
第十七年	15,405.18	60.75	1,232.41	14,112.02	191,165.59
第十八年	15,867.34	60.75	1,269.39	14,537.20	205,702.79
第十九年	16,343.36	60.75	1,307.47	14,975.14	220,677.93



第二十年	16,833.66	88,436.95	1,346.69	-72,949.98	147,727.95
合计	257,955.60	89,591.20	20,636.45	147,727.95	147,727.95

（四）预期项目自身收益形成的政府性基金收入或专项收入偿还融资本金和利息情况

本融资项目收益为项目自身营运产生的现金流入，项目营运前需支付的融资利息由项目建设资金支付，预期自融资开始日至融资结束日内，项目产生的政府性基金收入或专项收入用于偿还融资本息的情况如下。

按项目自身收益的 100%比例计算收益的情况下的本息覆盖倍数

金额单位：人民币万元

年度	借贷本息支付			项目收益	备注
	本金	利息	本息合计		
已融资	48,500.00	38,376.20	86,876.20		已融资本金处 为该项目在本 次债券存续期 内偿还本金汇 总金额
第一年		60.75	60.75	8,832.00	
第二年		60.75	60.75	9,096.96	
第三年		60.75	60.75	9,369.87	
第四年		60.75	60.75	9,650.96	
第五年		60.75	60.75	9,940.49	
第六年		60.75	60.75	10,238.71	
第七年		60.75	60.75	10,545.87	
第八年		60.75	60.75	10,862.25	
第九年		60.75	60.75	11,188.11	
第十年		60.75	60.75	11,523.76	
第十一年		60.75	60.75	11,869.47	
第十二年		60.75	60.75	12,225.55	
第十三年		60.75	60.75	12,592.32	
第十四年		60.75	60.75	12,970.09	
第十五年		60.75	60.75	13,359.19	
第十六年		60.75	60.75	13,759.97	
第十七年		60.75	60.75	14,172.77	
第十八年		60.75	60.75	14,597.95	
第十九年		60.75	60.75	15,035.89	
第二十年	1,500.00	60.75	1,560.75	15,486.97	
合计	50,000.00	39,591.20	89,591.20	237,319.15	
本息覆盖倍数	2.65				



（五）风险分析

依据当前的市场状况及数据，对未来的收益及现金流进行预测，存在较大的不确定性。在诸多不确定性因素中，未来项目自身收益的变动对本项目的影响最为重要。本着保守性原则，下面对项目自身收益向下波动进行敏感性分析。

按项目自身收益的 90% 计算收益情况下的本息覆盖倍数

金额单位：人民币万元

年度	借贷本息支付			项目收益	备注
	本金	利息	本息合计		
已融资	48,500.00	38,376.20	86,876.20		已融资本金处 为该项目在本 次债券存续期 内偿还本金汇 总金额
第一年		60.75	60.75	7,948.80	
第二年		60.75	60.75	8,187.26	
第三年		60.75	60.75	8,432.88	
第四年		60.75	60.75	8,685.87	
第五年		60.75	60.75	8,946.44	
第六年		60.75	60.75	9,214.84	
第七年		60.75	60.75	9,491.28	
第八年		60.75	60.75	9,776.02	
第九年		60.75	60.75	10,069.30	
第十年		60.75	60.75	10,371.38	
第十一年		60.75	60.75	10,682.52	
第十二年		60.75	60.75	11,003.00	
第十三年		60.75	60.75	11,333.09	
第十四年		60.75	60.75	11,673.08	
第十五年		60.75	60.75	12,023.27	
第十六年		60.75	60.75	12,383.97	
第十七年		60.75	60.75	12,755.49	
第十八年		60.75	60.75	13,138.16	
第十九年		60.75	60.75	13,532.30	
第二十年	1,500.00	60.75	1,560.75	13,938.27	
合计	50,000.00	39,591.20	89,591.20	213,587.23	
本息覆盖倍数	2.38				

按项目自身收益的 80% 计算收益情况下的本息覆盖倍数

金额单位：人民币万元

年度	借贷本息支付	项目收益	备注
----	--------	------	----



	本金	利息	本息合计		
已融资	48,500.00	38,376.20	86,876.20		已融资本金处 为该项目在本 次债券存续期 内偿还本金汇 总金额
第一年		60.75	60.75	7,065.60	
第二年		60.75	60.75	7,277.57	
第三年		60.75	60.75	7,495.90	
第四年		60.75	60.75	7,720.77	
第五年		60.75	60.75	7,952.40	
第六年		60.75	60.75	8,190.97	
第七年		60.75	60.75	8,436.70	
第八年		60.75	60.75	8,689.80	
第九年		60.75	60.75	8,950.49	
第十年		60.75	60.75	9,219.01	
第十一年		60.75	60.75	9,495.58	
第十二年		60.75	60.75	9,780.44	
第十三年		60.75	60.75	10,073.86	
第十四年		60.75	60.75	10,376.07	
第十五年		60.75	60.75	10,687.35	
第十六年		60.75	60.75	11,007.97	
第十七年		60.75	60.75	11,338.21	
第十八年		60.75	60.75	11,678.36	
第十九年		60.75	60.75	12,028.71	
第二十年	1,500.00	60.75	1,560.75	12,389.57	
合计	50,000.00	39,591.20	89,591.20	189,855.32	
本息覆盖倍数	2.12				

经测算：按项目自身收益的 90%计算的情况下，本息覆盖倍数为 2.38；按项目自身收益的 80%计算的情况下，本息覆盖倍数为 2.12。因此，本项目具有较强的抗风险能力。

（六）总体评价

综上所述，在梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目营运收益预测及其所依据的各项假设前提下，本次评价的梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目在项目预计自身收益 100%、90%、80%实现的情况下，预期梅县区产业集聚地铜箔产业基础设施建设项目自身收益对应的政府性基金收入或专项收入能够合理保障偿还融资本金和利息，实现项目收益和融资自求平衡。

四、潜在影响项目收益和融资平衡结构的风险及控制措施

（一）市场风险及控制措施

（1）主要风险分析：在专项债券存续期内，国际、国内宏观经济环境的变化，国家经济政策变动等因素会引起债务资本市场利率的波动，市场利率波动将会对本项目的财务成本产生一定影响，进而影响项目投资收益的平衡。

（2）风险控制措施：要求项目单位合理安排债券发行金额和债券期限，做好债券的期限配比、还款计划和资金准备，密切关注宏观经济市场，降低财务成本，保证项目收益与融资平衡。

（二）财务风险及控制措施

（1）风险分析：本项目建设过程中，施工所需的原材料价格受市场因素影响而显著上涨，将导致施工成本增加、财务负担加重，进而影响项目建设进度，以及项目建设期内专项债券的利息兑付，因此面临一定的财务风险。

（2）风险控制措施：《项目可行性研究报告》中在测算项目总投资时已经考虑相关风险。同时，在项目建设过程中，加强项目施工预算管理、招标及合同管理，尽可能控制建设成本。如在项目建设过程中由于建设成本增加，导致财务风险出现，专项债券发行人将通过统筹安排积极筹措其他资金，以调整增加对应项目资本金的方式，确保项目顺利建设以及项目建设期内所发专项债券利息的全额兑付。

（三）管理风险及控制措施

（1）风险分析：在实施过程中设计方案的变化、项目管理单位的组织管理水平、项目施工单位的施工技术及管理水平、可能发生的突发性工程事故等因素，会对项目建设产生一定的不确定性。

（2）风险控制措施：项目管理单位严格按照要求做好设计、勘察工作，选择具有较高技术与管理水平的承建商，督促施工队伍积极学习和引进先进、可靠、安全的施工技术和装备，加强施工安全管理，保证项目工期和质量。

（四）政策风险及控制措施

（1）风险分析：地方政府发行的专项债券，如果国家针对专项债券发行政策进行调整，可能导致后续债券发行难以实现，进而影响项目后续建设。

(2) 风险控制措施：本次债券发行是依据《国务院关于加强地方政府性债务管理的意见》（国发〔2014〕43号）、《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）、《国务院办公厅关于保持基础设施领域补短板力度指导意见》（国办发〔2018〕101号）、中共中央办公厅国务院办公厅印发《关于做好地方政府专项债券发行及项目配套融资工作的通知》（厅字〔2019〕33号）等政策文件要求实施的，国家相关政策变化可能性较小。同时，如遇国家政策调整，专项债券发行人将根据调整后的国家政策，积极统筹安排地方专项资金，多渠道筹措项目建设后续资金，确保发行债券建设的项目按期完工，并顺利投入运营。

五、本报告使用范围

本专项评价报告仅供委托方和政府有关部门对委托人申请发行 2025 年广东省政府地方专项债券时参考使用，不得用于本报告所限定范围以外的其他用途，委托方及相关当事人因使用报告不当造成的后果，与执行本专项审核评价业务的注册会计师及所在会计师事务所无关。

(以下无正文)



中国·深圳

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2025 年 1 月 10 日



证书序号: 0021207

说明

- 《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。
- 《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。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 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: 深圳市财政局

2024年 1 月 29 日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

执业证书

名称: 深圳市恒昇会计师事务所(普通合伙)

伙)

首席合伙人: 李建均

主任会计师:

经营场所:

深圳市宝安区新安街道兴东社区67
区留芳路2号凌云研发楼401

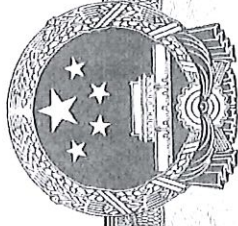
组织形式: 普通合伙

执业证书编号: 47470338

批准执业文号: 深财会(2021) 2号

批准执业日期: 2021年1月13日





营业执照

(副本)

统一社会信用代码
91440300MA5GDUGR6Q



名称 深圳市恒昇会计师事务所（普通合伙）

类型 普通合伙

执行事务合伙人 李建均

成立日期 2020年09月29日

主要经营场所 深圳市宝安区新安街道兴东社区67区留芳路2号凌云研发楼401



重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关



2024年01月23日

国家市场监督管理总局监制

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