Deloitte.

德勤

2018 年福建省(福州市、莆田市、三明市、泉州市、漳州市、南平市、龙岩市) 棚户区改造专项债券(一期)
—2018 年福建省政府专项债券(八期) 泉州市棚户区改造项目收益与融资自求平衡

财务评估咨询报告

德勤华永会计师事务所 (特殊普通合伙) 深圳分所

2018年9月12日

目录

一、	项目概述	1
二、	评估分析	2
	1.泉州市市直西郊片区城中村棚户区改造项目	3
	1.1 资金充足性	3
	1.1.1 投资估算	3
	1.1.2 资金筹措	3
	1.1.3 资金覆盖率	3
	1.1.4 小结	4
	1.2 资金稳定性	7
	2.泉港石化工业区安全控制区项目	8
	2.1 资金充足性	8
	2.1.1 投资估算	8
	2.1.2 资金筹措	8
	2.1.3 资金覆盖率	8
	2.1.4 小结	9
	2.2 资金稳定性	.12
	3. 德化县宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区棚户区改造安置房)项目	. 13
	3.1 资金充足性	. 13
	3.1.1 投资估算	. 13
	3.1.2 资金筹措	. 13
	3.1.3 资金覆盖率	. 13
	3.1.4 小结	. 14
	3.2 资金稳定性	. 17
	4. 德化县驾云亭片区棚户区改造安置房(凤凰花苑、凤池花苑)项目	. 18
	4.1 资金充足性	. 18
	4.1.1 投资估算	. 18
	4.1.2 资金筹措	. 18
	4.1.3 资金覆盖率	. 18
	4.1.4 小结	
	4.2 资金稳定性	

三、风险分析	23
四、评估结论	23
免 责声明	24

德勤 Deloitte.

2018 年福建省(福州市、莆田市、三明市、泉州市、漳州 市、南平市、龙岩市)棚户区改造专项债券(一期) ——2018 年福建省政府专项债券(八期) 泉州市棚户区改造项目收益与融资自求平衡 财务评估咨询报告

一、项目概述

泉州,福建省下辖地级市,简"鲤",别名鲤城、刺桐城,位于福建省东南沿 海,北承福州,南接厦门,东望宝岛台湾,辖四区、三市、五县和泉州经济技术开 发区、泉州台商投资区,是福建省确定做大做强的三大中心城市之一,是全国首个 东亚文化之都,联合国教科文组织唯一认定的海上丝绸之路起点,是列入国家"一 带一路"战略的 21 世纪海上丝绸之路先行区。

本期 2018 年泉州市棚户区改造项目专项债券包含内容如下:

- 1. 泉州市市直西郊片区城中村棚户区改造项目
- 2. 泉港石化工业区安全控制区项目
- 3. 德化县宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区棚户区改造安置房)项目
- 4. 德化县驾云亭片区棚户区改造安置房(凤凰花苑、凤池花苑)项目

为保障棚户区改造等重点领域合理融资需求,按照《新预算法》(2014年修 订)、《国务院关于加强地方政府性债务管理的意见》(国发〔2014〕43号)、 《试点发行地方政府棚户区改造专项债券管理办法》(财预[2018]28号)等文 件精神,结合泉州市 2018 年棚户区改造计划,泉州市政府决定通过发行地方政府 棚户区改造专项债券实施本项目,以满足棚户区改造的融资需求。

二、评估分析

2017 年财政部公布《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项 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或专项收入偿还。

2018 年财政部、住建部联合公布《试点发行地方政府棚户区改造专项债券管 理办法》("财预[2018]28号"),提出地方政府棚户区改造专项债券作为地 方政府专项债券的一个品种,是指遵循自愿原则、纳入试点的地方政府为推进棚户 区改造发行,以项目对应并纳入政府性基金预算管理的国有土地使用权出让收入、 专项收入偿还的地方政府专项债券。试点发行棚改专项债券的棚户区改造项目应当 有稳定的预期偿债资金来源,对应的纳入政府性基金的国有土地使用权出让收入、 专项收入应当能够保障偿还债券本金和利息,实现项目收益与融资自求平衡。棚改 专项债券纳入地方政府专项债务限额管理。

根据财预「2017]89号及财预「2018]28号文件的要求,地方政府发行棚 户区改造专项债券,需要在满足法定专项债务限额的前提下,充分考虑资金筹措的 充足性和稳定性。

1.泉州市市直西郊片区城中村棚户区改造项目

1.1 资金充足性

本项目收益与融资平衡分析结果显示,专项债券存续期内还本付息资金充足, 债券本息资金覆盖率可达到 4.87 倍。对此、我们从投资估算、资金筹措、资金覆 盖率等方面具体分析如下:

1.1.1 投资估算

参考 2018 年 7 月 17 日三年期国债收益率 3.23%、五年期国债收益率 3.31%, 以及 2018 年 7 月 9 日 "2018 年第一批广东省政府棚户区改造专项债 券"五年期发行票面利率 3.5%。本项目从客观、谨慎角度出发,暂按五年期发行 利率 4.20%进行测算,发行费率取 0.1%进行测算,据此估算总投资为 115,891.00 万元, 详见表 1-1。

1.1.2 资金筹措

泉州市市直西郊片区城中村棚户区改造项目资金筹措总额 115,891.00 万元。 其中:由泉州市足额筹集 95,891.00 万元;本期计划于 2018 年申请发行五年期 棚户区改造专项债券 20,000.00 万元。基于以上投资计划、资金筹措安排,我们 未发现相关项目建设期内所需建设资金存在缺口的情况。各年度投资计划及资金筹 措方案详见表 1-2。

1.1.3 资金覆盖率

根据项目收益与融资平衡分析结果,泉州市市直西郊片区城中村棚户区改造 项目专项债券本息资金覆盖率可达到 4.87 倍, 系国有土地使用权出让收入与其他 专项收入之和与本期债券还本付息总额之比率。各年度现金流分析测算表详见表 1-3。

1.1.4 小结

综上,在本期专项债券存续期内,我们未注意到本项目资金出现不能满足还本 付息要求的情况。

表 1-1 项目总投资估算表

项目工程估算表	金额
一、征地拆迁补偿费用	
征收及安置费用	106,354.00
征地拆迁补偿费合计	106,354.00
二、开发建设费用	
建安费	-
开发建设费合计	-
三、土地出让相关费用	
其他支出	5,317.00
土地整理费用	-
土地出让相关税费合计	5,317.00
四、其他专项费用	
债券利息费用	4,200.00
债券发行费用	20.00
其他专项费用合计	4,220.00
估算总额	115,891.00

表 1-2 投资计划及资金筹措表

年度建设期资金平衡表	以前年度至本 报告日	2018 年	2019 年	2020年	2021年	2022 年	2023 年	合计
资金筹措								
资本金	21,523.00	53.85	1,256.15	32,000.00	41,058.00	-	-	95,891.00
债券发行	-	20,000.00	-	-	=	-	-	20,000.00
专项收入	-	-	-		-	40,000.00	77,844.20	117,844.20
上年余额		1,523.00	20,723.05	153.79	812.28	1,680.00	40,840.00	
合计	21,523.00	21,576.85	21,979.20	32,153.79	41,870.28	41,680.00	118,684.20	233,735.20
资金使用								
建设资金使用金额合计	20,000.00	853.80	21,825.41	31,341.51	40,190.28	840.00	840.00	115,891.00
资金余额(资金筹措—资金使用)	1,523.00	20,723.05	153.79	812.28	1,680.00	40,840.00	117,844.20	

注:指本报告日至 2018 年末,下同。

表 1-3 现金流分析测算表

年度现金流模拟测算表	以前年度至本 报告日	2018 年	2019 年	2020年	2021 年	2022 年	2023 年	合计
现金流入								
资本金流入	21,523.00	53.85	1,256.15	32,000.00	41,058.00	-	-	95,891.00
其他自筹渠道	-	-	-	-	-	-	-	-
债券资金流入		20,000.00	-	-	-	-	-	20,000.00
专项收入*	-	-	_	-	-	40,000.00	77,844.20	117,844.20
现金流入总额	21,523.00	20,053.85	1,256.15	32,000.00	41,058.00	40,000.00	77,844.20	233,735.20
现金流出								
建设期资金流出	20,000.00	833.80	20,985.41	30,501.51	39,350.28	-	-	111,671.00
债券发行费用	-	20.00	-	-	-	-	-	20.00
债券还本付息	-	-	840.00	840.00	840.00	840.00	20,840.00	24,200.00
现金流出总额	20,000.00	853.80	21,825.41	31,341.51	40,190.28	840.00	20,840.00	135,891.00
现金净流量								
当年项目现金净流入	1,523.00	19,200.05	-20,569.26	658.49	867.72	39,160.00	57,004.20	97,844.20
期末项目累计现金结存额	1,523.00	20,723.05	153.79	812.28	1,680.00	40,840.00	97,844.20	

注:专项收入包括土地使用权出让收入 117,844.20 万元,本项目收益与融资自求平衡分析结果显示,专项债券存续期内还本付息资金充足,债券本息资金覆盖率可达到 4.87 倍。

1.2 资金稳定性

泉州市市直西郊片区城中村棚户区改造项目专项债券还本付息以土地出让收入 为基础,按照预估的出让单价、出让计划及成本费用,本期泉州市市直西郊片区城 中村棚户区改造项目专项债券存续期间有稳定的土地出让收入,可覆盖债券存续期 间各年利息及到期偿还本金的支出需求;且在 2023 年项目本金偿还后仍有 97,844.20 万元的期末结余。债券存续期内资金留存情况如图 1-1 所示。

综上,针对泉州市市直西郊片区城中村棚户区改造项目在专项债券存续期内 还本付息资金的测算,我们未注意到可能对相关项目资金稳定性产生重大影响的情 况。



图 1-1 债券存续期内资金留存情况

2.泉港石化工业区安全控制区项目

2.1 资金充足性

本项目收益与融资平衡分析结果显示,专项债券存续期内还本付息资金充足,债券本息资金覆盖率可达到 **1.38** 倍。对此,我们从投资估算、资金筹措、资金覆盖率等方面具体分析如下:

2.1.1 投资估算

参考 2018 年 7 月 17 日三年期国债收益率 3.23%、五年期国债收益率 3.31%,以及 2018 年 7 月 9 日 "2018 年第一批广东省政府棚户区改造专项债券" 五年期发行票面利率 3.5%。本项目从客观、谨慎角度出发,暂按五年期发行利率 4.20%进行测算,发行费率取 0.1%进行测算,据此估算总投资为 3,000,000.00 万元,详见表 2-1。

2.1.2 资金筹措

泉港石化工业区安全控制区项目资金筹措总额 3,000,000.00 万元。其中:泉州市足额筹集 1,700,000.00 万元;申请五年期棚户区改造专项债券 500,000.00 万元,其中 2018 年计划发行专项债券 100,000.00 万元,2019 年发行专项债券 130,000.00 万元,2020 年发行专项债券 130,000.00 万元,2021 年发行专项债券 140,000.00 万元。另外本项目将通过长期贷款筹集 800,000.00 万元。基于以上投资计划、资金筹措安排,我们未发现相关项目建设期内所需建设资金存在缺口的情况。各年度投资计划及资金筹措方案详见表 2-2。

2.1.3 资金覆盖率

根据项目收益与融资平衡分析结果,泉港石化工业区安全控制区项目专项债券本息资金覆盖率可达到 1.38 倍。各年度现金流分析测算表详见表 2-3。

2.1.4 小结

综上, 在本期专项债券存续期内, 我们未注意到本项目资金出现不能满足还本 付息要求的情况。

表 2-1 项目总投资估算表

项目工程估算表	金额
一、征地拆迁补偿费用	
征收及安置费用	2,600,000.00
征地拆迁补偿费合计	2,600,000.00
二、开发建设费用	
建安费	-
开发建设费合计	-
三、土地出让相关费用	
土地招拍挂费用	-
土地整理费用	-
土地出让相关税费合计	-
四、其他专项费用	
建设期利息	142,734.00
债券发行费用	500.00
其他费用	256,766.00
其他专项费用合计	400,000.00
估算总额	3,000,000.00

表 2-2 投资计划及资金筹措表

建设期资金平衡表	2017 年	2018年	2019年	2020年	2021年	合计
资金筹措						
资本金	151,400.00	412,150.00	382,150.00	382,150.00	372,150.00	1,700,000.00
债券发行	1	100,000.00	130,000.00	130,000.00	140,000.00	500,000.00
长期贷款(除债券外)	448,600.00	87,850.00	87,850.00	87,850.00	87,850.00	800,000.00
上年余额	-	-	-	-	-	-
合计	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	3,000,000.00
资金使用						
建设资金使用金额合计	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	3,000,000.00
资金余额(资金筹措一资金使用)		-	-	-	-	-

表 2-3 现金流分析测算表

十四、八八印列九						1-7370					
现金流模拟测算表	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年	2026 年	合计
现金流入											
资本金流入	151,400.00	412,150.00	382,150.00	382,150.00	372,150.00						1,700,000.00
债券资金流入	-	100,000.00	130,000.00	130,000.00	140,000.00						500,000.00
其他融资资金流入	448,600.00	87,850.00	87,850.00	87,850.00	87,850.00						800,000.00
专项收入	-	-	-	-	-	216,646.60	256,646.60	216,646.60	216,646.60	226,646.60	1,133,233.00
现金流入总额	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	216,646.60	256,646.60	216,646.60	216,646.60	226,646.60	4,133,233.00
现金流出											
建设期资金流出	600,000.00	577,918.60	569,383.95	559,619.30	549,844.65	=	=		-	-	2,856,766.50
运营期现金流出	-	-	=	=	=	=	=	-	-	-	=
债券发行费用	-	100.00	130.00	130.00	140.00	-	-	-	-	-	500.00
银行贷款还本付息	-	21,981.40	26,286.05	30,590.70	34,895.35	67,385.28	66,602.92	66,592.51	68,713.49	67,258.07	580,816.47
债券还本付息	-	-	4,200.00	9,660.00	15,120.00	21,000.00	121,000.00	146,800.00	141,340.00	145,880.00	605,000.00
现金流出总额	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	88,385.28	187,602.92	213,392.51	210,053.49	213,138.07	4,043,082.97
现金净流量											
当年项目现金净流入	-	-	-	-	-	128,261.32	69,043.68	3,254.09	6,593.11	13,508.53	220,660.73
期末项目累计现金结						120 241 22	107 205 00	200 EE0 00	207 152 21	220 440 72	
存额	_	-	-	-	-	128,261.32	197,305.00	200,559.09	207,152.21	220,660.73	

2.2 资金稳定性

泉港石化工业区安全控制区项目专项债券还本付息来源为土地出让收入及其他 专项收入。土地出让收入包括工业用地出让收入、城乡建设用地增减挂钩指标可用 于交易的收入及补充耕地指标交易的收入;其他专项收入包括本级新增财政预算及 城区土地运作收入。按照预测的收入计划及成本费用,本期专项债券存续期间有稳 定的收入,可覆盖债券存续期间各年利息及到期偿还本金的支出需求,且在 2026 年项目债券本金偿还后仍有 220,660.73 万元的期末结余。债券存续期内资金留 存情况如图 2-1 所示。

综上,针对泉港石化工业区安全控制区项目在专项债券存续期内还本付息资 金的测算,我们未注意到可能对相关项目资金稳定性产生重大影响的情况。



图 2-1 债券存续期内资金留存情况

3. 德化县宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区棚户区改造安置房)项目

3.1 资金充足性

本项目收益与融资平衡分析结果显示,专项债券存续期内还本付息资金充足, 债券本息资金覆盖率可达到 6.46 倍。对此、我们从投资估算、资金筹措、资金覆 盖率等方面具体分析如下:

3.1.1 投资估算

参考 2018 年 7 月 17 日三年期国债收益率 3.23%、五年期国债收益率 3.31%, 以及 2018 年 7 月 9 日 "2018 年第一批广东省政府棚户区改造专项债 券"五年期发行票面利率 3.5%。本项目从客观、谨慎角度出发,暂按五年期发行 利率 4.20%进行测算,发行费率取 0.1%进行测算,据此估算总投资为 53,963.99 万元, 详见表 3-1。

3.1.2 资金筹措

德化县宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区棚户区改造安置房)项目资金筹措总 额 53,963.99 万元。其中: 由泉州市足额筹集 47,563.99 万元; 本期计划于 2018年申请发行五年期棚户区改造专项债券 6,400.00 万元。基于以上投资计划、 资金筹措安排,我们未发现相关项目建设期内所需建设资金存在缺口的情况。各年 度投资计划及资金筹措方案详见表 3-2。

3.1.3 资金覆盖率

根据项目收益与融资平衡分析结果,德化县宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区 棚户区改造安置房)项目专项债券本息资金覆盖率可达到 6.46 倍,系国有土地使 用权出让收入与其他专项收入之和与本期债券还本付息总额之比率。各年度现金流 分析测算表详见表 3-3。

3.1.4 小结

综上,在本期专项债券存续期内,我们未注意到本项目资金出现不能满足还本 付息要求的情况。

表 3-1 项目总投资估算表

	十四・ハルロカカル
项目工程估算表	金额
一、征地拆迁补偿费用	
征收及安置费用	9,868.00
征地拆迁补偿费合计	9,868.00
二、开发建设费用	
建安费	42,745.59
开发建设费合计	42,745.59
三、土地出让相关费用	
土地招拍挂费用	-
土地整理费用	-
土地出让相关税费合计	-
四、其他专项费用	
债券利息费用	1,344.00
债券发行费用	6.40
其他专项费用合计	1,350.40
估算总额	53,963.99

表 3-2 投资计划及资金筹措表

年度资金平衡表	以前年度至本 报告日	2018年	2019 年	2020年	2021年	2022 年	2023 年	合计
资金筹措								
资本金	1,454.00	2,020.40	16,268.80	15,268.80	12,014.39	268.80	268.80	47,563.99
其他自筹渠道	-	-	-	-	-	-	-	-
债券发行	-	6,400.00	-	-	-	-	-	6,400.00
专项收入	-	1	-	-	-	19,000.00	31,020.00	50,020.00
上年余额		-	-	-	-	-	19,000.00	
合计	1,454.00	8,420.40	16,268.80	15,268.80	12,014.39	19,268.80	50,288.80	103,983.99
资金使用								
建设资金使用金额合计	1,454.00	8,420.40	16,268.80	15,268.80	12,014.39	268.80	268.80	53,963.99
资金余额(资金筹措—资金使用)	1	-	-	-	-	19,000.00	50,020.00	

表 3-3 现金流分析测算表

年度现金流模拟测算表	以前年度至本 报告日	2018 年	2019 年	2020 年	2021年	2022 年	2023 年	合计
现金流入								
资本金流入	1,454.00	2,020.40	16,268.80	15,268.80	12,014.39	268.80	268.80	47,563.99
其他自筹渠道	-	-	-	-	-	-	-	-
债券资金流入		6,400.00	-	-	-	-	-	6,400.00
专项收入*	-	-	_	-	-	19,000.00	31,020.00	50,020.00
现金流入总额	1,454.00	8,420.40	16,268.80	15,268.80	12,014.39	19,268.80	31,288.80	103,983.99
现金流出								
建设期资金流出	1,454.00	8,414.00	16,000.00	15,000.00	11,745.59	-	-	52,613.59
债券发行费用	-	6.40	-	-	-	-	-	-
债券还本付息	-	-	268.80	268.80	268.80	268.80	6,668.80	7,744.00
现金流出总额	1,454.00	8,420.40	16,268.80	15,268.80	12,014.39	268.80	6,668.80	60,363.99
现金净流量								
当年项目现金净流入	-	1	-	-	-	19,000.00	24,620.00	43,620.00
期末项目累计现金结存额	-	-	_	_	_	19,000.00	43,620.00	

注: 专项收入包括营业房收入等,扣除各项税金后共计 50,020.00 万元。本项目收益与融资自求平衡分析结果显示,专项债券存续期内还本付息资金充足,债券本息资金覆盖率可达到 6.46 倍。

3.2 资金稳定性

德化县宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区棚户区改造安置房)项目专项债券还本 付息以专项收入为基础,按照预估的出让单价、出让计划及成本费用,本期德化县 宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区棚户区改造安置房)项目专项债券存续期间有稳定 的专项收入,可覆盖债券存续期间各年利息及到期偿还本金的支出需求;且在 2023 年项目本金偿还后仍有 43,620.00 万元的期末结余。债券存续期内资金留 存情况如图 3-1 所示。

综上,针对德化县宝泰花苑(德化县第二瓷厂片区棚户区改造安置房)项目 在专项债券存续期内还本付息资金的测算,我们未注意到可能对相关项目资金稳定 性产生重大影响的情况。



图 3-1 债券存续期内资金留存情况

4. 德化县驾云亭片区棚户区改造安置房(凤凰花苑、凤池花苑)项目

4.1 资金充足性

本项目收益与融资平衡分析结果显示,专项债券存续期内还本付息资金充足, 债券本息资金覆盖率可达到 1.42 倍。对此,我们从投资估算、资金筹措、资金覆 盖率等方面具体分析如下:

4.1.1 投资估算

参考 2018 年 7 月 17 日三年期国债收益率 3.23%、五年期国债收益率 3.31%, 以及 2018 年 7 月 9 日 "2018 年第一批广东省政府棚户区改造专项债 券"五年期发行票面利率 3.5%。本项目从客观、谨慎角度出发,暂按五年期发行 利率 4.20%进行测算,发行费率取 0.1%进行测算,据此估算总投资为 48,586.90 万元, 详见表 4-1。

4.1.2 资金筹措

德化县驾云亭片区棚户区改造安置房(凤凰花苑、凤池花苑)项目资金筹措 总额 48,586.90 万元。其中: 由泉州市足额筹集 25,586.90 万元; 本期计划于 2018 年申请发行五年期棚户区改造专项债券 23,000.00 万元。基于以上投资计 划、资金筹措安排,我们未发现相关项目建设期内所需建设资金存在缺口的情况。 各年度投资计划及资金筹措方案详见表 4-2。

4.1.3 资金覆盖率

根据项目收益与融资平衡分析结果,德化县驾云亭片区棚户区改造安置房 (凤凰花苑、凤池花苑) 项目专项债券本息资金覆盖率可达到 1.42 倍,系专项收 入与本期债券还本付息总额之比率。各年度现金流分析测算表详见表 4-3。

4.1.4 小结

综上,在本期专项债券存续期内,我们未注意到本项目资金出现不能满足还本 付息要求的情况。

表 4-1 项目总投资估算表

项目工程估算表	金额
一、征地拆迁补偿费用	
征收及安置费用	5,026.00
征地拆迁补偿费合计	5,026.00
二、开发建设费用	
建安费	38,707.90
开发建设费合计	38,707.90
三、土地出让相关费用	
土地招拍挂费用	-
土地整理费用	-
土地出让相关税费合计	-
四、其他专项费用	
债券利息费用	4,830.00
债券发行费用	23.00
其他专项费用合计	4,853.00
估算总额	48,586.90

表 4-2 投资计划及资金筹措表

年度资金平衡表	以前年度至本 报告日	2018年	2019 年	2020年	2021 年	2022 年	2023 年	合计
资金筹措								
资本金	1,831.00	-	2,298.00	11,523.00	8,002.90	966.00	966.00	25,586.90
其他自筹渠道	-	-	-	-	-	-	-	-
债券发行	-	23,000.00	-	-	-	-	-	23,000.00
专项收入	-	-	-	-	18,000.00	21,400.00	-	39,400.00
上年余额		331.00	9,225.00	-	-	18,000.00	39,400.00	
合计	1,831.00	23,331.00	11,523.00	11,523.00	26,002.90	40,366.00	40,366.00	87,986.90
资金使用								
建设资金使用金额合计	1,500.00	14,106.00	11,523.00	11,523.00	8,002.90	966.00	966.00	48,586.90
资金余额(资金筹措—资金 使用)	331.00	9,225.00	-	-	18,000.00	39,400.00	39,400.00	

表 4-3 现金流分析测算表

年度现金流模拟测算表	以前年度至本 报告日	2018 年	2019 年	2020年	2021年	2022 年	2023年	合计
现金流入								
资本金流入	1,831.00	-	2,298.00	11,523.00	8,002.90	966.00	966.00	25,586.90
以前年度债券发行	-	-	-	-	-	-	-	-
债券资金流入		23,000.00	-	-	-	-	-	23,000.00
专项收入*	-	-	-	-	18,000.00	21,400.00	-	39,400.00
现金流入总额	1,831.00	23,000.00	2,298.00	11,523.00	26,002.90	22,366.00	966.00	87,986.90
现金流出								
建设期资金流出	1,500.00	14,083.00	10,557.00	10,557.00	7,036.90	-	-	43,733.90
债券发行费用	-	23.00	-	-	-	-	-	23.00
债券还本付息	-	-	966.00	966.00	966.00	966.00	23,966.00	27,830.00
现金流出总额	1,500.00	14,106.00	11,523.00	11,523.00	8,002.90	966.00	23,966.00	71,586.90
现金净流量							_	
当年项目现金净流入	331.00	8,894.00	-9,225.00	-	18,000.00	21,400.00	-23,000.00	16,400.00
期末项目累计现金结存额	331.00	9,225.00	-	-	18,000.00	39,400.00	16,400.00	

注: 专项收入包括营业房收入等,扣除各项税金后共计 39,400.00 万元。本项目收益与融资自求平衡分析结果显示,专项债券存续期内还本付息资金充足,债券本息资金覆盖率可达到 1.42 倍。

4.2 资金稳定性

德化县驾云亭片区棚户区改造安置房(凤凰花苑、凤池花苑)项目专项债券还 本付息以专项收入为基础,按照预估的出让单价、出让计划及成本费用,本期德化 县驾云亭片区棚户区改造安置房(凤凰花苑、凤池花苑)项目专项债券存续期间有 稳定的专项收入,可覆盖债券存续期间各年利息及到期偿还本金的支出需求;且在 2023 年项目本金偿还后仍有 16,400.00 万元的期末结余。债券存续期内资金留 存情况如图 4-1 所示。

综上,针对德化县驾云亭片区棚户区改造安置房(凤凰花苑、凤池花苑)项 目在专项债券存续期内还本付息资金的测算,我们未注意到可能对相关项目资金稳 定性产生重大影响的情况。



图 4-1 债券存续期内资金留存情况

三、风险分析

根据本项目收益与融资自求平衡的压力测试结果,当专项收入、债券利率等影响债券还本付息的因素在±15%范围内变动的情况下,专项债券本息资金覆盖率仍然 > 1,还本付息资金具有一定的风险抵抗能力。

总体而言,本项目预计土地出让收入及其他专项收入对其拟使用的募集资金保障程度较高;但未来募投项目地块实际出让价格、出让进度、其他专项收入规模等受宏观经济及土地市场影响较大。若土地未能按计划出让、土地出让收入及其他专项收入暂时难以实现,而导致不能偿还到期债券本金,可在专项债务限额内以及满足覆盖倍数的情况下发行棚户区改造专项债券用于周转偿还,进而在项目收入最终实现后予以归还,或者通过追加资本金等方式来满足还本付息要求。

四、评估结论

基于财政部对地方政府发行棚户区改造专项债券的要求,本项目可以通过发行专项债券的方式进行融资以完成资金筹措,并以棚户区改造整理土地出让收入及其他专项收入所对应的充足、稳定现金流作为还本付息的资金来源。通过对本项目收益与融资自求平衡情况的分析,我们未注意到本期专项债券在存续期内出现无法满足专项债券还本付息要求的情况。

综上所述,通过发行地方政府棚户区改造专项债券的方式,满足泉州市棚户区 改造项目的资金需求,应是现阶段较优的资金解决方案。

免责声明

本报告中的评论仅供贵方作一般参考之用,其内容(无论整体或部分)不构成我们的意见。 我们出具的评论将仅基于下列事项:

- a. 我们在本报告述及或引用的资料、文件、事实和假设;
- b. 我们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;
- c. 贵方理解本报告只涵盖特定的中国大陆和相关国家/地区问题及相应影响,并未考虑其他任何 类别的相关事宜;
- d. 在此报告出具时有效的有关法律、法规和解释("权威法规")。这些权威法规可能会被修订, 且可能具有追溯效力。我们没有义务告知贵方对此报告中所作分析或任何事项可能产生影响的 任何变更或发展,我们亦不会对本报告出具日之后的任何事项作考虑。在报告出具之日后权威 法规的任何变更亦可能会影响报告中评论的有效性;
- e. 贵方理解此报告对任何税务机构及/或司法机构并无约束效力,亦不应被视为我们就任何税务 机构及/或司法机构将会同意我们的评论而作出的任何声明、保证或担保;
- f. 与此约定业务有关的所有服务仅供贵方参考及内部使用,除了贵方作为业务约定书合同一方以 外,德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)深圳分所("德勤"或"我们")与其他任何人士或 任何方("第三方")均不产生合约利益关系。此约定业务的服务并非为任何第三方的明示或默 示的利益。除贵方以外,任何第三方没有权利以任何形式或基于任何目的,依赖"德勤"的提交 物、建议、评论、报告或其他服务;
- g. 我们不会对任何第三方承担任何义务和责任(包括但不限于疏忽引起的责任)。如有任何第三 方依赖我们报告的情况,贵方同意将保护德勤,其关联机构以及人员免受任何与向第三方披露 报告(无论是否经过我们的同意)有关的第三方索偿或责任的影响,并补偿所产生的诉讼费以 及其他费用。