表2-3

山西省2025年专项债券信息

债券名称	债券编码	发行人	发行品种	发行期限	发行规模(亿元) 评级结果	发行面值(元)	发行时间	缴款起息日	上市流通安排	利息兑付日	付息流程	本金兑付方式	本金兑付日	计息天数	发行方式	利率确定方式	发行对象	登记托 管安排	招标系统
2025年山西省政府专项债券(十五期)	2505504	山西省财政厅	新增债券	15年	5.06 AAA	100.00	2025-06-	2025-06- 13	2025-06-17	2025-12-13	10年期以下按年付息、10年期以上(含十年期)按半年付息	到期一次性兑付	2040-06-13	5,479	公开发行	单一价格荷兰 式招标方式	· · · · · · · · · · · · · · · · ·	2025- 06-16	财政部政府 债券发行系 统

至方式 发行对象 登记托 招标系统 管安排 招标系统		
2024-2026 (新兰 年山西省政 年山西省政 706-16		

表2 -4

山西省2024年经济基本情况表

	2024年
本地区国内生产总值(亿元)	25,494.68
第一产业(亿元)	1,392.48
第二产业(亿元)	11,021.46
第三产业(亿元)	13,080.74
产业结构	
第一产业(%)	5.46%
第二产业(%)	43.23%
第三产业(%)	51.31%
固定资产投资(亿元)	
进出口总额 (亿元)	1,743.80
社会消费品零售总额 (亿元)	8,180.50
城镇(常住)居民人均可支配收入(元)	43,036.00
农村(常住)居民人均纯收入(元)	18,741.00

备注:本表由省级财政部门在一般债券和专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-5

山西省2023年政府性基金预算收支情况表

单位:亿元

			半 位,亿几
	项目	202	23年
		全省	省本级
	政府性基金收入	601.77	57.23
	其中: 国有土地使用权出让收入	452.95	0.54
	车辆通行费收入	7.86	7.59
收入	城市基础设施配套费收入	27.39	
	城市公用事业附加收入		
	上级补助收入	19.75	19.75
	地方政府专项债券收入	726.15	726.15
	政府性基金支出	1,197.68	133.95
	其中: 国有土地使用权出让支出	396.86	1.62
	车辆通行费支出	15.64	7.03
支出	城市基础设施配套费支出	21.90	
	城市公用事业附加相关支出		
	补助下级支出		
	地方政府专项债券还本支出		

备注:本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。



山西省2024年专项债务情况表

		单位:亿元
	项目	2024年
	· 项债务限额	5,690.09
	· 顶债务余额	4,874.99
	省本级	977.09
地区分布	市本级	1,673.10
	县(区)级(含乡镇)	2,224.80
	1 -3 (含)年	523.73
#P79 /+ / /	3 -5 (含)年	616.61
期限结构	5-10(含)年	1,316.26
	10年以后	2,418.39

备注:本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

山西省2025年新增专项债券项目信息

单位	:	亿元
— III	•	1070

债券信息			项目概况							项目资金	来源				
生 光 わ th	<i>4</i> ≥ %= +□ + ±	丙口夕华	(市口 A) (六	十谷如门		设资(含2025)			2025年			2026年	20	27年及以后年度	预期项目生命
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	 	其中:财政预 算拟安排	债券融资		其中:财政预 算拟安排	债券融资		其中:财政预 		其中:财政预	周期总收益
公式							A> = B + C+ D			В		С		D	Е
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	繁峙县滹源通用机场项目	繁峙县滹源经济技术园区 发展有限公司本级		1.78	0.50	1.28	1.41	0.13	1.28	0.23	0.23	0.14	0.14	5.48
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	太原市万柏林区2024年万柏 林街道老旧小区改造项目	1 太原市万柏林区住房和城 乡建设局(本级)		1.30	0.26	1.04	0.39		0.39	0.52	0.52			4.04
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	中镇霍山七里峪景区基础设施 改造提升项目(一期)			1.32	0.32	1.00	0.81		0.81	0.32	0.32			11.60
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	霍州市妇幼保健计划生育服务 中心基础建设项目	系 霍州市妇幼保健计划生育 服务中心		0.57	0.12	0.45	0.16	0.06	0.10					3.65
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	大原市第八人民医院信息化于 级改造项目	大原市第八人民医院		0.28	0.06	0.22	0.16	0.06	0.10					11.04
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	霍州经济技术开发区中水回原 配套工程	用霍州经济技术开发区管理 委员会		0.35	0.08	0.27	0.34	0.07	0.27					1.00
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	阳曲县新安农贸批发市场	阳曲县市场监督管理局		1.04	0.21	0.83	0.79	0.21	0.58					3.24
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	阳曲县人民医院新院区建设I 目	阿曲县医疗集团(阳曲县 医疗集团人民医院、阳曲 县人民医院)		13.00	2.70	10.30	5.85		5.85	2.70	2.70			78.58
2025年山西省政府专项债券(十五期)	1	临汾市翼城县县域幼儿园设放 提升项目			0.22	0.05	0.17	0.22	0.05	0.17					1.49
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	襄汾经济技术开发区新城镇原 区供热等道和设施新建项目	禾吕스		0.60	0.13	0.47	0.60	0.13	0.47					2.94
2025年山西省政府专项债券(十五期)	F 0.6	区员然自造和设施新建筑自 太原市尖草坪区中心医院新刚 建设项目	中心医院		4.99	1.13	3.86	1.33	0.25	1.08					36.13
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	曲沃县2024年农村产业融合 发展示范园建设项目	曲沃县农村集体经济发展 有限责任公司		0.80	0.48	0.32	0.42	0.10	0.32	0.18	0.18			1.17
2025年山西省政府专项债券(十五期)	[5.00]	桥东街道双塔东街以北片区都 旧小区改造项目	ᆂ		0.94		0.37	0.73		0.17					3.21
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	尧都高新技术产业开发区贯? 新兴产业园供水厂(一期) <i>]</i> 和秦等网建设工程	景 尧都高新技术产业开发区 管理委员会		1.24	1.09	0.15	1.24	1.09	0.15					0.81
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	配套自网建设工程 太原市第四人民医院传染病记 治楼	太原市第四人民医院		2.57	0.51	2.06	1.17	0.22	0.95	0.12	0.12			32.82
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	襄汾县河东区雨污分流改造〕 程	[襄汾县住房和城乡建设管		1.52	1.12	0.40	0.72	0.32	0.40					1.26
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06		^色 太原市万柏林区民政局		1.20	0.25	0.95	0.67		0.67					4.04
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	蒲县智慧停车升级改造项目	蒲县住房和城乡建设管理 局		0.60	0.12	0.48	0.40	0.12	0.28					2.18
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	中北高新区上兰能源岛集中(热工程	太原市热力公司	太原市城乡管 理局	3.27		2.30	0.86		0.70	1.11	1.00	0.95	0.60	10.94
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5 00	太原市万柏林区2024年南寒 街道老旧小区改造项目	太原市万柏林区住房和城 乡建设局(本级)		5.00	1.00	4.00	1.53		1.53	2.02	2.02			14.82
2025年山西省政府专项债券(十五期)		永济市中心养老院建设项目	永济市民政局		0.68	0.54	0.14	0.68	0.54	0.14					0.85
2025年山西省政府专项债券(十五期)		临汾经济开发区科创产业园 <mark>;</mark> 区项目			13.33	0.13	7.12	5.46		1.30					21.57
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	区项目 太原市第八人民医院医疗设律 项目	太原市第八人民医院		0.41	0.09	0.32	0.25	0.09	0.16					11.84

山西省2025年新增专项债券项目信息

		/ -
1177	•	1/ TT

债券信息			项目概况							项目资金来	源					
					项目总投	资(含2025)	之前)		2025年			2026年		2027年及以后年月	度	预期项目生命
债券名称	发行规模 	项目名称	项目单位	主管部门		中:财政预 算拟安排	债券融资	其	其中:财政预 算拟安排	债券融资		其中:财政预 算拟安排	债券融资	其中:财政预 算拟安排	债券融资	周期总收益
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	永和县城区市政供水管网及配 套设施改造工程	永和县住房和城乡建设管 理局		0.55	0.35	0.20	0.20		0.20	0.35	0.35				0.85
2025年山西省政府专项债券(十五期)	5.06	襄汾县供热管网改造工程	襄汾县住房和城乡建设管 理局		2.03	1.35	0.68	1.11	0.43	0.68						18.00
2025年山西省政府专项债券(十五期)		太原市万柏林区2024年和平 封道老旧小区改造项目	太原市万柏林区住房和城 乡建设局(本级)		1.69	0.34	1.35	0.54		0.54	0.72		0.72			4.93
2025年山西省政府专项债券(十五期)		高端装备制造产业园新能源标 隹化厂房建设工程	襄汾经济技术开发区管理 委员会		1.20	0.35	0.85	1.20	0.35	0.85						3.46

注:本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

一、债券基本信息 债券名称 计划发行额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 信用评级结果 二、项目总体信息 对应项目数量 责券存续期内所有项目总投资	2025年山西 券(十 50,60	省政府专项债 五期) 00.00	债券) 地方正 ^{类型} 期限 _{方式}	文府新增音 27 624,64	7	其他领域者 15年 一次近	₹项债券	单位:万元
责券存续期内所有项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资	2022年及以前年度51,910.00	2023年	2024年 67,896.00	2025年 201,365.	624,64 0.0 415,81 0.0 所有项目分 ⁴ 2026年 43,839.00	0 10.00 0 年融资计划	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资 其他债务融资 可目存续期内所有项目总收益 2025年 22,409.01 2026年 2031年 66,420.30 2032年 2037年 68,377.30 2038年	51,910.00 0.00 57,647.94 66,462.30 68,377.30	0.00 2027年 2033年	67,896.00 0.00 60,834.55 67,262.30 68,377.30	00 0.00 2028年 2034年	43,839.00 0.00 1,298,3 债券存续期内所 63,984.55 67,262.30 148,558.48	0.00 74.73 有项目分年收益 2029年 2035年	0.00	0.00 2030年 2036年	0.00 0.00 66,338.30 68,169.30 31,809.93
2037年 68,377.30 2038年 2043年 31,809.93 2044年 2049年 4,512.51 2050年 2055年 0.00 债券存续期内所有项目总债务融资本息 债券存续期内所有项目总债务融资本金 债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	31,809.93 18,050.04 415,8 415,8	2045年	30,470.93 0.00	2046年 2052年 责券存续期内府 字续期内所有耳 字续期内所有耳	148,558.48 8,681.26 0.00 所有项目总收益/ 页目总收益/所有 页目总收益/所有 可目总收益/所有	2047年 2053年 所有项目总投资项目总债务融资	8,681.26 0.00 资 资本息 资本金	2042年 2048年 2054年	31,809.93 4,512.51 0.00 208.00% 312.00% 312.00%
债券存续期內所有项目总地方债券融资本金 债券存续期内所有项目总地方债券融资本金 三、项目详细信息 项目1 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额	415,8			卖期内所有项 [1	目总地方债券 可见回设施提升 可数育	触资本金		312.00%
本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	既有建筑节制	能改造;建筑 造;屋面防水	消防改造;厕F 改造;室外安部	所改造;室内: 装太阳能庭院:	3.0 3.0 高幼儿园、唐兴 暗面、顶棚、地顶 灯;户外设置沙球 备等 2、建设 (1)既有建	真中心幼儿园等面改造;室内约克;更换门窗及 。 设存容: 设内容:	线路、照明灯 ∮ 及大门改造等;	見及应急照明라 购置幼儿戸タ	积10735.53㎡,主要包括 效造;室外墙面改造;室外 小活动装备及班级活动室装
页目简要描述		改造建筑 , 建筑面积均	面积6414.5m 3为46.2m2 ,	12 ,主要包括 包括拆除原有	2括外墙、屋面、 (2)建筑 室内消火栓、喷 (3)厕 旱厕、建筑工程 水管网 (4)室	采暖与非采暖消防改造 消防改造 淋管道、灭火制 所改造 、装饰装修工 等。 内改造	器、屋顶水箱》 程、给排水工 [。]	及室外成品消 程、暖通工程	
		室内线室外活动场地	路及照明灯具。	改造:改造面 室外墙面改造 凝土地面硬化	。 积6066.18 m2 监控系 (5)室 :真石漆墙面20 1650 m2,室9 屋面防水改造4 室外安装太阳能 户外沙坑	,主要包括照明统2套。 "外改造)31m2,外墙 小塑胶地面967 4049.63m2。 能庭院灯10盏。 330m2。	月线路改造、灯 彩绘1197m2 1.64m2 ,塑	「具及应急照明 。 。 胶直跑道(3)	月改造等。 0 m) 480 m2。
项目建设期 项目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金			更换大门44m		改造20m2;更热 建筑抗震加固 幼儿户外活动装 2025年至 2025年至 2,209	映窗户203.8m 1433.2m2。 1433.2m2。 1433.2m2。 152025年 152040年 100		防护网3 2 5 m :	2.
专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以前年度0.00	2023年 0.00 0.00	2024年 0.00 0.00	2025年 1,700.00 0.00	1,700 0.0 项目分年 2026年 0.00 0.00	0.00	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后年度 0.00 0.00
责券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 303.06 2032年 2037年 303.06 2038年 2043年 0.00 2044年	303.06 303.06 303.06 0.00	2027年 2033年 2039年 2045年	303.06 303.06 303.06 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年	4,242 债券存续期内 303.06 303.06 0.00	项目分年收益 2029年 2035年 2041年 2047年	303.06 303.06 0.00 0.00	2030年 2036年 2042年 2048年	303.06 303.06 0.00
2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,70 1,70	2045年 2051年 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00	2052年 债券存续期内 责券存续期内耳 责券存续期内耳	明内项目总收益/项目总收益/项目总收益/项目 可目总收益/项目 可目总收益/项目。 可目总收益/项目总目总收益/项目总	2053年 项目总投资 总债务融资本, 总债务融资本。 地方债券融资本	0.00	2054年	192.00% 250.00% 250.00% 250.00%
项目收益预测依据 项目2 项目名称 项目类型	1,70	0.00	债券		5里峪景区基础设 文化)	b施改造提升项 旅游			2 3 U . U U %
本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 项目简要描述	信管线敷设计	长度45KM,	景区设置监控挖 面改造工程;(深头300个,「 亭车场硬化工	* 播音柱150个, 平方; 程;停车场充电标 便民信息服务点	00 平方米,新 ,新增便民服务 米。 脏工程;给水、 证工程;修仙崖	点建筑面积1: 电力、通信管	200平方米, 营线敷设工程,	上桩30台,给水、电力、通修仙崖栈道修复面积1200,景区监控系统工程;景区
项目建设期 项目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资					2024年至 2024年至 13,22 0.0 10,00 0.0 项目分年	至2026年 至2045年 7.00 0 0.00	1.5		
专项债券融资 其他债务融资 责券存续期内项目总收益	2022年及以前年度 0.00 0.00	2023年 0.00 0.00	2024年 1,900.00 0.00	2025年 8,100.00 0.00	2026年 0.00 0.00 32,14 债券存续期内1	2027年 0.00 0.00 2.00	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后年度 0.00 0.00
2025年 0.00 2026年 2031年 1,655.00 2032年 2037年 1,655.00 2038年 2043年 1,655.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00	697.00 1,655.00 1,655.00 1,655.00 0.00	2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	1,655.00 1,655.00 1,655.00 1,655.00 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	1,655.00 1,655.00 1,655.00 0.00 0.00	2029年 2035年 2041年 2047年 2053年	1,655.00 1,655.00 1,655.00 0.00	2030年 2036年 2042年 2048年 2054年	1,655.00 1,655.00 1,655.00 0.00
债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,00	00.00	债务	责券存续期内I 责券存续期内I 等存续期内项E	期内项目总收益/项目。 项目总收益/项目 项目总收益/项目。 目总收益/项目总 目总收益/项目总	总债务融资本, 总债务融资本。 地方债券融资	金本息		243.00% 321.00% 321.00% 321.00%
项目3 项目名称 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额					襄汾县供热管 其他地 ⁻ 2,000	下管线 0.00			
项目简要描述	主要内容:己		x益:1 、社会郊	积 效益:1)改割	250 , 共计2 ×3 (755万m2 , 热(连供暖质量 , 2) 全进产业发展 , 2 2024年至 2024年至 20,25 0.0	5荷384.5 MW 降低能源成本) 增加就业机。 2026年 2040年 4.00	/。 ,3)改善居信	主环境,4)促	×21.87km。集中供热面 引进就业
专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资	2022年及以前年度 0.00	0.00	2024年	2025年 6,800.00	6,800 0.0 项目分年 2026年 0.00	0.00 融资计划 2027年 0.00	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后年度
其他债务融资	1,500.00 1,500.00 1,500.00	0.00 2027年 2033年 2039年	1,500.00 1,500.00 1,500.00	0.00 2028年 2034年 2040年	0.00 22,50 债券存续期内 1,500.00 1,500.00 1,500.00	0.00 0.00	1,500.00 1,500.00 0.00	0.00 2030年 2036年 2042年	1,500.00 1,500.00 0.00
2043年 1,500.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 6 6券存续期内项目总债务融资本息 6券存续期内项目总债务融资本金 6券存续期内项目总地方债券融资本息	0.00 0.00 6,80	2045年 2045年 2051年 0.00 0.00	0.00 0.00	2046年 2052年 债券存续期 责券存续期内耳	明内项目总收益/项目 可目总收益/项目 可目总收益/项目 可目总收益/项目 可目总收益/项目	2047年 2053年 项目总投资 总债务融资本 总债务融资本	0.00 0.00	2048年 2054年	0.00 0.00 0.00 111.00% 331.00% 331.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	·	0.00	债多	券存续期内项 [目总收益/项目总 区贾得新兴产业	地方债券融资	本金	对建设工程	331.00%
项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 页目简要描述 页目建设期	项目主要建议		为:新建供水厂	——座,一期;	其他产业园[600 0.0 建设规模1万m3. 等。地址位于尧 2022年至	区基础设施 .00 0 /d,建设内容 都高新技术产	包括净水设施、	综合楼、食	堂、变配电室等设施;敷设 区东北角。
项目建设期 页目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资	2000				2022年至 12,41 0.0 1,500 0.0 项目分年記	2042年 5.00 0 0.00 0 融资计划			
专项债券融资 其他债务融资 责券存续期内项目总收益	2022年及以前年度 0.00 0.00	0.00	2024年 0.00 0.00	2025年 1,500.00 0.00	2026年 0.00 0.00 5,321 债券存续期内1	2027年 0.00 0.00	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后年度 0.00 0.00
2025年 314.74 2026年 2031年 314.74 2032年 2037年 514.74 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00	314.74 314.74 514.74 0.00 0.00	2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	314.74 314.74 514.74 0.00 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	314.74 314.74 0.00 0.00 0.00	2029年 2035年 2041年 2047年 2053年	314.74 314.74 0.00 0.00 0.00	2030年 2036年 2042年 2048年 2054年	314.74 314.74 0.00 0.00 0.00
债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金 页目收益预测依据	1,50	0.00 0.00 0.00 0.00	债务	责券存续期内I 责券存续期内I \$存续期内项I	期内项目总收益/项目 页目总收益/项目 页目总收益/项目总 目总收益/项目总 目总收益/项目总	总债务融资本, 总债务融资本。 地方债券融资	金本息		43.00% 355.00% 355.00% 355.00%
项目5 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额					城区市政供水管 其他市i 500 0.0	政建设 .00			
项目简要描述 项目建设期 页目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金	为全自动型	;3号井新增强	建筑面积约136	6.96m2的净	水设备间1 处;对 2 号泵站、3 号泵 2024 年至 2024 年至 5,471	×表井改造536 夏站、4号泵站 至026年 至2040年 1.00	口;供水管网	改造主管网19	号井、王家坪水源地各1套994.45m,支管网25177. k表7947套等。
专项债券融资 其他债务融资 ————————————————————————————————————	2022年及以前年度0.00	2023年 0.00 0.00	2024年 0.00 0.00	2025年 2,000.00 0.00	2,000 0.0 项目分年 2026年 0.00 0.00	0.00	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后年度 0.00 0.00
责券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 376.00 2032年 2037年 376.00 2038年	0.00 376.00 376.00	2027年 2033年 2039年	376.00 376.00 376.00	2028年 2034年 2040年	5,264 债券存续期内I 376.00 376.00 376.00	4.00 项目分年收益 2029年 2035年 2041年	376.00 376.00 0.00	2030年 2036年 2042年	376.00 376.00 0.00
2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,00	2045年 2051年 0.00 0.00 0.00	债务	责券存续期内I 责券存续期内I \$存续期内项I	0.00 0.00 期内项目总收益/ 项目总收益/项目 页目总收益/项目 目总收益/项目总	总债务融资本, 总债务融资本。 地方债券融资	金本息	2048年 2054年	0.00 0.00 96.00% 263.00% 263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	•	0.00		斧存续期内项 [地方债券融资	本金		263.00%
本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 项目简要描述 项目建设期	照明、弱电、	安防等基础	设施,小区的给	生活垃圾收集	站、垃圾分类收集 <u>屋顶防水、建筑</u> 2024年至	3 居民;建设内容 集点、无障碍证 1立面粉刷、围 12025年	设施、楼道内 抗	夫手等服务设 放	肖防、排水、供热、供电、 色,小区的非机动车棚、停 市等品质提升设施工程。
项目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2024年至 13,00 0.0 10,40 0.0 项目分年記 2026年	0.00	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资 其他债务融资 	1,680.00	2023年 0.00 0.00	2024年 1,300.00 0.00	2025年 3,865.00 0.00	2026年 5,235.00 0.00 38,64 债券存续期内I	0.00	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00 2030年	2030年及以后年度 0.00 0.00
2031年 1,680.00 2032年 2037年 1,680.00 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00	1,680.00 1,680.00 0.00 0.00	2033年 2039年 2045年 2051年	1,680.00 1,680.00 0.00 0.00	2034年 2040年 2046年 2052年	1,680.00 14,400.00 0.00 0.00	2035年 2041年 2047年 2053年	1,680.00 0.00 0.00 0.00	2030年 2036年 2042年 2048年 2054年	1,680.00 0.00 0.00 0.00
债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金 页目收益预测依据	·	00.00	债务	责券存续期内耳 等存续期内项目	页目总收益/项目 页目总收益/项目 目总收益/项目总 目总收益/项目总	总债务融资本	金本息		372.00% 372.00% 372.00%
									372.00%
项目7 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额				平米,涉及59		地方债券融资 平街道老旧小 小区改造 0.00 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	区改造项目		372.00%
项目7 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 项目简要描述 项目建设期 项目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资	照明、弱电、	安防等基础	设施,小区的5	平米,涉及5 9 生活垃圾收集!	城镇老旧/ 1,200 6.0 栋楼、3250户 站、垃圾分类收约 屋顶防水、建筑 2024年至 2024年至 16,87 0.0	地方债券融资和区 中街道老旧小小区改造	区改造项目 字:小区内的设设施、楼道内护	扶手等服务设 放	372.00%
项目7 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 页目简要描述 页目建设期 页目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金	照明、弱电、	安防等基础 园林工程、健	设施,小区的5	平米,涉及5 9 生活垃圾收集!	城镇老旧/ 1,200 6.0 栋楼、3250户/ 站、垃圾分类收约 屋顶防水、建筑 2024年至 2024年至 16,87 0.0	平街道老旧小小区改造 0.00 目 (2025年 5.00 0	区改造项目 字:小区内的设设施、楼道内护	扶手等服务设 放	372.00% 肖防、排水、供热、供电、 後,小区的非机动车棚、停
项目7 页目名称 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 页目简要描述 页目建设期 页目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 其他债务融资 麦尔债券融资 其他债务融资 表现债券融资 其0000 2006年 2001年 1,980.00 2032年 2017年 1,980.00 2038年 2043年 0.00 2044年	照明、弱电、 车系统、 2022年及以 前年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 0.00	安防等基础 园林工程、健 2023年 0.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年	设施,小区的4 身器材、标识 2024年 900.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00	平米,涉及59 生活垃圾收集 牌、楼道粉刷、 2025年 5,430.00 0.00 2028年 2034年 2040年 2046年	城镇老旧/ 1,200 0.0 栋楼、3250户/ 站、垃圾分类收约 屋顶防水、建筑 2024年至 16,87 0.0 13,50 0.0 项目分年 2026年 7,170.00 0.00 47,50 债券存续期内1 1,980.00 1,980.00 18,880.00 0.00	 平街道老旧小小区改造 0.00 居民;建设内容集点立面粉刷、原金2025年 2041年 5.00 0 0<td>区改造项目 字:小区内的道 设施、楼道内抗 国墙工程、节旬 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00</td><td>大手等服务设施 上工程、海绵均 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年</td><td>372.00% 肖防、排水、供热、供电、 包,小区的非机动车棚、停 或市等品质提升设施工程 2030年及以后年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00</td>	区改造项目 字:小区内的道 设施、楼道内抗 国墙工程、节旬 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00	大手等服务设施 上工程、海绵均 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年	372.00% 肖防、排水、供热、供电、 包,小区的非机动车棚、停 或市等品质提升设施工程 2030年及以后年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00
项目7 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 页目建设期 页目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 其他债务融资 表现债务融资 其 (照明、弱电、 车系统、原 2022年及以 前年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00	安防等基础	设施,小区的结身器材、标识的 身器材、标识的 2024年 900.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00	平米,涉及59 生活楼道粉刷。 2025年 5,430.00 0.00 2028年 2034年 2040年 2046年 2052年 债存续期内耳 责养存续期内耳	城镇老旧/ 1,200 0.0 栋楼、3250户 站、垃圾分类收约 屋顶防水、建建 2024年至 16,87 0.0 13,50 0.0 项目分年 2026年 7,170.00 0.00 47,50 债券存续期内 1,980.00 1,980.00 18,880.00	 平街道老田小小の では、面では、できます。 では、できます。 では、できます。 では、できます。 では、できます。 では、できます。 できまずる。 できまがる。 で	区改造项目 字:小区内的道 好施、楼道、节首 2028年 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00	大手等服务设施 上工程、海绵均 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年	372.00% 肖防、排水、供热、供电、 他,小区的非机动车棚、停 或市等品质提升设施工程 2030年及以后年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00
	照明、弱电、 车系统、图 2022年及以 前年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 13,50 13,50 13,50	安防等基础	设施,小区的结身器材、标识的 身器材、标识的 2024年 900.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00	平米,涉及59 生活楼道粉刷。 2025年 5,430.00 0.00 2028年 2034年 2046年 2046年 2052年 债存续期内内 等存续期内项目	城镇老旧/ 1,200 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	 平街道老田小小のの では、面では、できまではできではできではでは、できではではではではでは、できではできではではではでは	区改造项目 字:小区内的说题 字:小楼程、节的 设施工程、节的 2028年 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00	大手等服务设施 上工程、海绵均 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年	372.00%
项目7 页目名称 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 可目建设期 页目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 其他债务融资	照明、弱电、 车系统、型 2022年及以 前年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 13,50 13,50 13,50	安防等基础	2024年 900.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 0.00 6 6 6 6 6 6 5	平米,涉及59集件、	城镇老旧/ 1,200 0.0 0.0	平街道巻	区改造项目 字流 小区内的道 字流 小人 大容服 中心 一个	大手等服务设施 上工程、海绵均 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2048年 2054年	372.00%
项目7 页目名称 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 可目建设期 页目运营期 责券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资 2025年 900.00 2026年 2031年 1,980.00 2032年 2037年 1,980.00 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金	照明、弱电、 车系统、型 2022年及以 前年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 13,50 13,50 13,50	安防等基础 2023年 0.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年 2045年 20651年 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00	登施,小区的结果	平米,涉及59 生牌、 2025年 2025年 5,430.00 0.00 2028年 2046年 2046年 2052年 6,持持存续期期内内项目 持持存线期内内项目 持持存线期的内项目 持持存线的的。	城镇老旧/ 1,200 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	下街道巻	区改造项目 字: 小区内的道 字设施	大手等服务设施 上工程、海绵均 2029年 0.00 0.00 2030年 2042年 2048年 2054年	372.00% 消防、排水、供热、供电、 他,小区的非机动车棚、停成市等品质提升设施工程 2030年及以后年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 0.00 281.00% 352.00% 352.00% 352.00% 352.00%
项目7 页目名称 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 可目建设期 页目建设期 页目运营期,责责存续期内项目总投资 其中:不含专项债券融资 其他债务融资 其他债务融资 2025年 900.00 2026年 2031年 1,980.00 2032年 2037年 1,980.00 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本金债券存续期内项目总债务融资本金债券存续期内项目总地方债券融资本金债券存续期内项目总地方债券融资本金债券存续期内项目总地方债券融资本金债券存续期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金债券存实期内项目总地方债券融资本金仓债券存实期内项目总地方债券融资工具工厂,用于符合条件的重大项目资本金的金额其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额,可目简要描述	照明、弱电、	安防等基础	2024年 900.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	平米,涉及59 生体、 2025年 2025年 5,430.00 0.00 2028年 2046年 2046年 2046年 2052年 6,持续期期内内项目 5,持续期内内项目 5,存域期内内项目 5,存域期内内项目 5,存域的形式	城镇老旧/ 1,200 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	では、	区改造项目 字: 小区内的过程、	大手等服务设施 上工程、海绵中 2029年 0.00 0.00 2036年 2048年 2048年 2054年 2050 2000 0.00	372.00% 消防、排水、供热、供电、使,小区的非机动车棚、停城市等品质提升设施工程 2030年及以后年度
项目7 页目名称 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 同目遭遭期 质目运营期 责券存续期内项目总投资 其他债务融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 有少期内项目总收益 2025年 900.00 2032年 2037年 1,980.00 2038年 2043年 0.00 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本金 负责存续期内项目总地方债券融资本金 负责存续期内项目总量等别 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	照明、弱电、	安防等基础 2023年 0.00 0.00 2037年 2033年 2039年 2045年 2045年 2051年 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00	登施,小区的会身器材、标识的会身器材、标识的会身器材、标识的会身器材、标识的会身器のののののののののののののののののののののののののののののののののののの	平米,涉及59 生活楼。 2025年 2025年 5,430.00 0.00 2028年 2046年 2046年 2052年 然別,分屋可防 持存续期期内内项目 持存失数期内内项目 持存失数期内内项目 持有数型的。 2028年 2040年 2052年 15,265.00 0.00	城镇老旧/ 1,200 0.0	下街道さ	区改造项目 字: 小区内的道 字: 小区内的道 字 : 小、楼程、节前 2028年 0.00 0.00 1,980.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	大手等服。海绵中 2029年 0.00 0.00 2030年 2042年 2048年 2054年 2054年 2050年 2000 2000	(対)
	照明、弱电、	安防等基础	登施,小区的会身器材、标识的会身器材、标识的会身器材、标识的会身器材、标识的会身器材、标识的会身器のののののののののののののののののののののののののののののののののののの	平	城镇老旧/ 1,200 0.0	では	区改造项目	大手等服务设施 上工程、海绵中 2029年 0.00 0.00 2036年 2042年 2048年 2054年 2050 2000 0.00	372.00% 消防、排水、供热、供电、 每、小区的非机动车棚、停 或市等品质提升设施工程 2030年及以后年度 0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 0.00 352.00% 352.00% 352.00% 352.00% 352.00% 352.00%
	照明、弱电、	安防等基础	登施,小区的结果	平	「	では、	区改造项目 字: 小区内的道 字的人类	大手等服务设施工程、海绵中 2029年 0.00 0.00 2030年 2048年 2048年 2054年 2054年 2000 0.00	(特)
	照明、弱电、 字系统、图 2022年及以 前の0 0.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 13,50 1	安防等基础 2023年 0.00 0.00 2027年 2033年 2045年 2051年 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00 00.00	登藤材、	平生牌、	横	では、	区改造项目 字 :	等 (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大)	(対)
□ 日 7 □ 回 日 2 2 2 2 2 2 2 2 3 7 年 1 1,980.00 2032 年 2037 年 1,980.00 2055 年 2055 年 0.00 2050 年 2 2 3 2 年 2 2 3 7 年 1 4,900.00 2050 年 2 2 3 2 年 2 3 7 年 1 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5	照明、弱电、 字系统、图 2022年及以 前の0 0.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 13,50 1	安防等基。	登藤材、	平生牌、	横	では、	区改造项目 字 :	等 (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大)	(明)
	照明、弱电、 字系统、图	安防等基础 安防等基础 2023年 0.00 0.	日本 (1) (2) (3) (4) (4) (5) (6) (6) (6) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7	平生牌、	「	では、	区改造项目 字:施墙工程以节的对	大学工程、海绵中等的 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	当所、排水、供熱、供电、 簡、小区的非机动车棚、停 成市等品质提升设施工程
	照明、弱电、 字系统、 2022年及以 前0.00 0.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 13,50	安防等基。 安防等基。 全0.00 0.00	では、	平生牌	株	では	図	大き工程、	(古) (市) (市) (市) (市) (市) (市) (市) (市) (市) (市
	照明、弱电、	安防等基。 安防等基。 全	では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	平生牌	大学 1,200	では、	区改造项目 字设施	大き工程、 等に では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	(共)
原目名称 の目光型 本民等域例学中用于该项目的金额 建中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 理神:用于符合条件的重大项目资本金的金额 理神:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 其性债务融资 有多种续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 有更类型 其中:不含专项债券的项目资本金的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 其性债务融资 其中:不含专项债券融资 其性债务融资 其性债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资 其性债务融资 其性债务融资 其性债务融资本金 (债券存线期内项目总境务融资本金 (债券存线期内项目总债务融资本金 (债券存线期内项目总违方债券融资本金 (债券存线期内项目总违方债券融资本金 (债券存线期内项目总违方债券融资本金 (债券存线期内项目总违方债券融资本金 (债券存线的内面包含的高速度,是一位。(位益的高速度,	照明、弱电、	安林工 2023年 0.00	设身器材、标识的结身器材、标识的结身器材、标识的结身器材、标识的结身器材、标识的结合。 2024年 900.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 1,980.00 0.00 0.00 4,900.00 4,900.00 4,900.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.	平生牌	大学 1,200	では で	文改	大手程	当防、排水、供熱、供电、 (後、小区的非机动车棚、停 域市等品质提升设施工程

专项债券融资 其他债务融资 债券存续期内项目总收益	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 27,500.00 17,000 0.00 0.00 0.00	4年 2025年 2 0.00 58,500.00 0 0.00	项目分年融资计划 026年 2027年 0.00 0.00 0.00 0.00 325,380.00 75续期内项目分年收益	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	2030年及以后年度 0.00 0.00
2025年 0.00 2026年 2031年 16,269.00 2032年 2037年 16,269.00 2038年 2043年 16,269.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00	16,269.00 2027年 16,269.00 16,269.00 2033年 16,269.00 16,269.00 2039年 16,269.00 16,269.00 2045年 16,269.00 0.00 2051年 0.0	9.00 2028年 16, 9.00 2034年 16, 9.00 2040年 16, 9.00 2046年 0 2052年	269.00 2029年 269.00 2035年 269.00 2041年 0.00 2047年 0.00 2053年	16,269.00 2030£ 16,269.00 2036£ 16,269.00 2042£ 0.00 2048£ 0.00 2054£	16,269.00 16,269.00 0.00 0.00 250.00%
债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据	103,000.00 103,000.00 103,000.00 103,000.00	债券存续期内项目总 债券存续期内项目总收 债券存续期内项目总收	收益/项目总债务融资本息收益/项目总债务融资本金益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本	s s s s	316.00% 316.00% 316.00% 316.00%
项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额 项目简要描述	项目总规划净用地面积13460.52至主要建设1 栋地上3 层地下1 层农贸农贸批发市场项目建设,可以改善	城ź ㎡,地块总建筑面积2 42 批发市场的土建、装饰、 当地的投资环境,优化资	安装工程,以及室外硬化 源配置,提高企业的竞争	L、给排水、综合管线等 中力,增加财政收入,提	等配套基础设施工程。通过新 提供就业机会,具有明显的社
项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资	效益,将提高阳曲县农产品流通业 业农村经济的可持续发展起到积极	的推动作用。还可以平抑 形成。 形成。	日蔬菜和农副产品物价,证 多元化经营的发展模式。 2024年至2026年 2024年至2044年 10,375.00 0.00 8,300.00		
其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资 债券存续期内项目总收益	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 2,500 0.00 0.00 0.0	年 2025年 2 .00 5,800.00	0.00 项目分年融资计划 026年 2027年 0.00 0.00 0.00 0.00 25,441.00	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	年 2030年及以后年度 0.00 0.00
2025年 0.00 2026年 2031年 1,339.00 2032年 2037年 1,339.00 2038年 2043年 1,339.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00	1,339.00 2027年 1,339 1,339.00 2033年 1,339 1,339.00 2039年 1,339 1,339.00 2045年 0.0 0.00 2051年 0.0	.00 2028年 1,3 .00 2034年 1,3 .00 2040年 1,3 0 2046年	F存续期内项目分年收益 339.00 2029年 339.00 2035年 339.00 2041年 0.00 2053年	1,339.00 2030 £ 1,339.00 2036 £ 1,339.00 2042 £ 0.00 2048 £ 0.00 2054 £	₹ 1,339.00 ₹ 1,339.00 ₹ 0.00
债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据	8,300.00 8,300.00 8,300.00 8,300.00	债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总收	目总收益/项目总投资收益/项目总债务融资本息收益/项目总债务融资本金益/项目总债务融资本金益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本	s s s s	2 4 5 .0 0 % 3 0 7 .0 0 %
项目12 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	本项目位于襄汾开发区高端装备制设		区新城镇片区供热管道和 他产业园区基础设施 2,000.00 0.00		平方米 主要建设内容为:建
项目简要描述 项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资		套敷设一网及二网供暖管			
专项债券融资 其他债务融资 债券存续期内项目总收益	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 0.0 0.00 0.00 0.0	4年 2025年 2 0 4,700.00 0 0.00	项目分年融资计划 026年 2027年 0.00 0.00 0.00 0.00	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	年 2030年及以后年度 0.00 0.00
2025年 0.00 2026年 2031年 910.00 2032年 2037年 910.00 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00	910.00 2027年 910. 910.00 2033年 910. 910.00 2039年 910. 0.00 2045年 0.0 0.00 2051年 0.0	00 2028年 9 00 2034年 9 00 2040年 9 0 2046年 0 2052年	存续期内项目分年收益 10.00 2029年 10.00 2035年 10.00 2041年 0.00 2047年 0.00 2053年	910.00 2030£ 910.00 2036£ 0.00 2042£ 0.00 2048£ 0.00 2054£	≡ 910.00 ≡ 0.00 ≡ 0.00
债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据	4,700.00 4,700.00 4,700.00 4,700.00	债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总收	中总权益/项目总技员 收益/项目总债务融资本金 收益/项目总地方债券融资本金 益/项目总地方债券融资本金 益/项目总地方债券融资本	.	290.00% 290.00% 290.00% 290.00%
项目13 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	主要内容:工程改造区域为河东区 预期收益:1 、社会效益:可以有效	龙山路、南大街、车站街		320米,新增管线1746	
项目简要描述 项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资		、之法,彻底改善了人民 可以提高城市基础设施水平 推动地	詳众生活环境,为推进美i	丽城市建设奠定坚实基础	础。
其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 0.0 0.00 0.00 0.0	1年 2025年 2 0 4,000.00	0.00 项目分年融资计划 026年 2027年 0.00 0.00 0.00 0.00	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	章 2030年及以后年度 0.00 0.00
债券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 770.00 2032年 2037年 770.00 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年	770.00 2027年 770. 770.00 2033年 770. 770.00 2039年 770. 0.00 2045年 0.0 0.00 2051年 0.0	00 2028年 7 00 2034年 7 00 2040年 7 0 2046年	11,550.00存续期内项目分年收益70.002029年70.002035年70.002041年0.002047年0.002053年	770.00 2030 £ 770.00 2036 £ 0.00 2042 £ 0.00 2048 £ 0.00 2054 £	₹ 770.00 ₹ 0.00 ₹ 0.00
2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据	4,000.00 4,000.00 4,000.00 4,000.00	债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总收	目总收益/项目总投资 收益/项目总债务融资本息 收益/项目总债务融资本金益/项目总地方债券融资本金益/项目总地方债券融资本。	总	76.00% 289.00% 289.00% 289.00% 289.00%
项目 1 4 项目 2 称 项目 5 称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	が 禁 日 性 で ・・・		智慧停车升级改造项目 民生领域信息化 400.00 0.00 区内大礼堂、奥体中心停	车场 文化广	40外眄右八共一
项目简要描述	对蒲县城区内14条道路,共计路 2980个泊位;建设泊位总数4787 设智慧停车管理平台、停车基础设 1、智慧停车板块(1)路侧智慧停 慧多功能杆,单杆根据使用场景的 区内大礼堂、奥体中心停车场、文付 路侧/封闭/人行道泊位,共计施画》 公示牌,共计设置68套标志牌。 屏、45处三级诱导屏及其配套,通 知设备,后期在运营指挥中心搭建	个做到智能化资源共享; 设施及智慧停车运营指挥。 享车改造工程:主要对城区 影响预计可覆盖6-10个形 化宫停车场等40处停车场 自位4787个,标志标牌主 (4)智慧停车诱导系统] 通过停车场管理系统将停车	实现停车场与街边临时停中心,配套安装智慧多功位 区内各级道路的路侧停车设 1位,预计建设多功能杆3 设进行改造共享示范,共计 三要设置在路侧停车场,放 工程:在位置较好,车流量 下场信息实时上传管理。	學车泊位信息化联网,统能杆、户外智慧显示屏等 进行智慧化改造,预计设 29根。(2)既有车场 泊位2980个。(3)标 运划停车泊位路段的起点 量较大处,预计共设置2 (5)智慧停车管理系统	在一运营与管理。建设内容为完等设施。具体建设内容如下:等设施。具体建设内容如下:设置共计泊位1807个;建设置超慧停车改造工程:主要对场示志标牌及泊位施划工程:针点和终点处应设置路边停车收完处一级诱导屏、4处二级诱导标。根据前场布设的智慧停车
项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资	知设备,后期在运营指挥中心搭建	智慧停车系统平台一套,综合管理 综合管理 (6)指挥中心改造: 3、 (7)等保系约		是系统、设备运维管理系 。 的设备及链路。	
其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 2,000	年 2025年 2 .00 2,800.00	0.00 4,800.00 0.00 项目分年融资计划 026年 2027年 0.00 0.00	2028年 2029年 0.00 0.00	0.00
其他债务融资 债券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 322.00 2032年 2037年 1,279.00 2038年 2043年 1,279.00 2044年	186.00 2027年 186. 364.00 2033年 364. 1,279.00 2039年 1,279 1,279.00 2045年 1,279	债券 00 2028年 1 00 2034年 3 .00 2040年 1,2	0.00 0.00 15,598.00 存续期内项目分年收益 86.00 2029年 64.00 2035年 279.00 2041年 0.00 2047年	240.00 2030 £ 364.00 2036 £ 1,279.00 2042 £ 0.00 2048 £	∓ 1,271.00 ∓ 1,279.00
2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,273.00 2043年 1,273 0.00 2051年 0.0 4,800.00 4,800.00 4,800.00 4,800.00	0 2052年 债券存续期内项 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总收	日总收益/项目总投资 收益/项目总债务融资本息 收益/项目总债务融资本息 收益/项目总地方债券融资本金益/项目总地方债券融资本金益/项目总地方债券融资本金	0.00 2054年 思 法	
项目收益预测依据 项目15 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额		曲沃县2024年	农村产业融合发展示范园 其他农林水利建设 3,200.00		
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额项目简要描述项目建设期项目运营期	项目总占地 198.01 亩,其中:高亩、吉许村占地 72.6 亩。其中:处理设施:建设农作物秸秆垃圾集。验检测中心 2100 ㎡;仓储流通设	基础设施:硬化道路 300 中发酵池 15000m3;农 强施:建设农产品仓储流设 秸秆垃	000 ㎡,架设低压输变电 :产品生产示范基地 :建ì	3线路 10km,购置安装 设新式智能蔬菜大棚 58 置:购置质量追溯及检	ŧ 630KVA 变压器 3 台;垃圾 核,建设农产品质量追溯及
债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以 2023年 2024	1年 2025年 2	8,006.00 0.00 3,200.00 0.00 项目分年融资计划 026年 2027年	2028年 2029年	
专项债券融资 其他债务融资 债券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 587.94 2032年 2037年 587.94 2038年	0.00 0.00 0.0 0.00 0.00 0.0 0.00 2027年 587. 587.94 2033年 587. 587.94 2039年 587.	0 0.00 债券 94 2028年 5 94 2034年 5	0.00 0.00 0.00 0.00 7,937.18 存续期内项目分年收益 87.94 2029年 87.94 2035年 93.96 2041年	0.00 0.00 0.00 0.00 587.94 2030 5 587.94 2036 6 0.00 2042 5	≢ 587.94
2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 6 6券存续期内项目总债务融资本息 6券存续期内项目总债务融资本金 6券存续期内项目总地方债券融资本息	0.00 2045年 0.0 0.00 2051年 0.0 3,200.00 3,200.00 3,200.00 3,200.00	0 2046年 0 2052年 债券存续期内项 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总	10.00 2047年 0.00 2047年 0.00 2053年 目总收益/项目总投资 收益/项目总债务融资本息 收益/项目总债务融资本急 益/项目总地方债券融资本金	0.00 2048 £ 0.00 2054 £	₹ 0.00
债券存续期内项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据 项目16 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00	霍州经济扩	益/项目总地方债券融资本		248.00%
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额项目简要描述项目建设期项目运营期 债券存续期内项目总投资	本次工程占地面积为5600㎡,新建为1.4万m3/d(远期规模2.0万m3/水泵(d);配套泵站出水管线DN 远期再配套2 台水泵,1 用	1500mm、L=73m。主	要建设内容为新建中水加	加压泵站1座;配备4台(3用1备
其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 0.0 0.00 0.00 0.0	1年 2025年 2 0 2,700.00	0.00 2,700.00 0.00 项目分年融资计划 0.26年 2027年 0.00 0.00 0.00 0.00	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00	章 2030年及以后年度 0.00 0.00
债券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 400.00 2032年 2037年 400.00 2038年 2043年 400.00 2044年	400.00 2027年 400. 400.00 2033年 400. 400.00 2039年 400. 400.00 2045年 400.	00 2028年 4 00 2034年 4 00 2040年 4	8,000.00 存续期内项目分年收益 00.00 2029年 00.00 2035年 00.00 2041年 0.00 2047年	400.00 2030£ 400.00 2036£ 400.00 2042£ 0.00 2048£	¥ 400.00 ¥ 400.00
2049年 0.00 2050年 2055年 0.00 2050年 债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金	0.00 2051年 0.0 2,700.00 2,700.00 2,700.00 2,700.00 2,700.00 2,700.00	债券存续期内项 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总	0.00 2053年 目总收益/项目总投资 收益/项目总债务融资本息 收益/项目总债务融资本金 益/项目总地方债券融资本 益/项目总地方债券融资本	注	232.00% 296.00% 296.00% 296.00% 296.00%
项目收益预测依据 项目17 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额			产业园新能源标准化厂房 他产业园区基础设施 3,000.00 0.00	建设工程	
项目简要描述 项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金	项目总用地顶	雨水、供热	筑面积为20058.83m2。	l。室外配套建设道路、	
专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	1年 2025年 2 0 8,500.00	8,500.00 0.00 项目分年融资计划 026年 2027年 0.00 0.00 0.00 0.00	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	至 2030年及以后年度 0.00 0.00
债券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 1,584.00 2032年 2037年 1,584.00 2038年 2043年 0.00 2044年 2049年 0.00 2050年	1,584.00 2027年 1,584 1,584.00 2033年 1,584 1,584.00 2039年 1,584 0.00 2045年 0.0 0.00 2051年 0.0	.00 2028年 1,5 .00 2034年 1,5 .00 2040年 1,5 0 2046年	23,760.00 存续期内项目分年收益 584.00 2029年 584.00 2035年 584.00 2041年 0.00 2047年 0.00 2053年	1,584.00 2030 £ 1,584.00 2036 £ 0.00 2042 £ 0.00 2048 £ 0.00 2054 £	₹ 1,584.00 ₹ 0.00 ₹ 0.00
2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,500.00 8,500.00 8,500.00 8,500.00	债券存续期内项 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总收	目总收益/项目总投资收益/项目总债务融资本息收益/项目总债务融资本金益/项目总债务融资本金益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本		198.00% 280.00% 280.00% 280.00% 280.00%
项目收益预测依据 项目18 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额			時县滹源通用机场项目 民用航空机场 800.00 0.00	2 50	
项目简要描述 项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金	新建一条长1200米、宽30米的路坪,设4个B类机位,4个直升机机5492.28㎡,包含: 航站综合楼装液体库房:27㎡; 门房:3	即道,跑道上设置18.2米位,机坪东、西侧各设置:1762.95㎡; 车库及2.24㎡; 道口:37.49	宽1.5 米道肩。机坪北侧 &动力中心:1240.60 ㎡	36.4 米FATO保护区,员 设置机坪滑行道。2 条垂 ; 1 号机库:1196 m	≣直联络道。新建建筑面积总; ㎡; 2号机库:1196㎡; 机
其中: 个含专项债券的项目资本金 专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 0.0 0.00 0.00 0.0	年 2025年 2 0 12,800.00	12,800.00 0.00 项目分年融资计划 026年 2027年 0.00 0.00 0.00 0.00	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	章 2030年及以后年度 0.00 0.00
债券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 2,186.67 2032年 2037年 2,186.67 2038年 2043年 2,186.67 2044年 2049年 0.00 2050年	0.00 2027年 905. 2,186.67 2033年 2,186 2,186.67 2039年 2,186 2,186.67 2045年 2,186 0.00 2051年 0.0	债券 67 2028年 2,7 .67 2034年 2,7 .67 2040年 2,7 .67 2046年	40,265.73 存续期内项目分年收益 186.67 2029年 186.67 2035年 186.67 2041年 0.00 2047年 0.00 2053年	2,186.67 2030 £ 2,186.67 2036 £ 2,186.67 2042 £ 0.00 2048 £ 0.00 2054 £	₹ 2,186.67 ₹ 2,186.67 ₹ 2,186.67 ₹ 0.00
2055年 0.00 2050年 2055年 0.00 5055年 0.00 65576续期内项目总债务融资本息 65576续期内项目总债务融资本金 65576续期内项目总地方债券融资本息 65576续期内项目总地方债券融资本金	12,800.00 12,800.00 12,800.00 12,800.00 12,800.00	债券存续期内项 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总	日总收益/项目总投资 收益/项目总债务融资本息 收益/项目总债务融资本急 收益/项目总债务融资本金 益/项目总地方债券融资本 益/项目总地方债券融资本		226.00% 315.00% 315.00% 315.00% 315.00%
项目收益预测依据 项目19 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额			区上兰能源岛集中供热工 他产业园区基础设施 4,000.00 0.00	程	
项目简要描述 项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金	本项目供热总面积364万m2,主要3力232 MW,对应设置2台32.5 MV3台,总蓄水量为	V烟气余热回收设备;蓄热 p5.4万吨,温度以90 /2	供热能力200 MW;燃气锅车间及蓄热罐,蓄热罐尺 20 计时,蓄热量为1.5 2024年至2028年 2024年至2047年 32,700.00	寸为单台蓄水量18000)m3 ,直径25m ,高44m ,
专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2022年及以 前年度 2023年 2024 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	1年 2025年 2 0 7,000.00 10,	23,000.00 0.00 项目分年融资计划 026年 2027年 000.00 6,000.00 0.00 0.00	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	
债券存续期内项目总收益 2025年 0.00 2026年 2031年 4,168.75 2032年 2037年 4,168.75 2038年 2043年 4,168.75 2044年 2049年 0.00 2050年	0.00 2027年 0.0 4,168.75 2033年 4,168 4,168.75 2039年 4,168 4,168.75 2045年 4,168 0.00 2051年 0.0	0 2028年 1,8 .75 2034年 4,7 .75 2040年 4,7 .75 2046年 4,7	81,075.25 存续期内项目分年收益 369.00 2029年 168.75 2035年 168.75 2041年 168.75 2047年 0.00 2053年	4,168.75 2030 £ 4,168.75 2036 £ 4,168.75 2042 £ 4,168.75 2048 £ 0.00 2054 £	₹ 4,168.75 ₹ 4,168.75 ₹ 0.00
2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息 债券存续期内项目总债务融资本金 债券存续期内项目总地方债券融资本息 债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,000.00 23,000.00 23,000.00 23,000.00 23,000.00	债券存续期内项 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总 债券存续期内项目总	目总收益/项目总投资收益/项目总债务融资本息收益/项目总债务融资本息收益/项目总债务融资本金益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本益/项目总地方债券融资本		248.00% 353.00% 353.00% 353.00% 353.00%
项目收益预测依据 项目20 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额		太原市尖	草坪区中心医院新院建设 公立医院 3,000.00 0.00	项目	
项目简要描述 项目建设期 项目运营期 债券存续期内项目总投资 其中:不含专项债券的项目资本金 专项债券融资	本项目为迁址新建项目,本项目设方米,	项目主要建设医疗综合大	機及附属用房,科研教学 2020年至2025年 2020年至2054年 49,933.00 0.00 38,600.00		
其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资 其他债务融资	2022年及以 前年度 2023年 2024 16,000.00 6,000.00 5,796 0.00 0.00 0.00	年 2025年 2 .00 10,804.00	0.00 项目分年融资计划 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 131,423.11	2028年 2029年 0.00 0.00 0.00 0.00	年 2030年及以后年度 0.00 0.00
6 表示 2025年 5,072.83 2031年 4,512.51 2037年 4,512.51 2038年 2043年 4,512.51 2049年 4,512.51 2050年 2055年 0.00	4,512.51 2027年 4,512 4,512.51 2033年 4,512 4,512.51 2039年 4,512 4,512.51 2045年 4,512 18,050.04 2051年 0.0	.51 2028年 4,5 .51 2034年 4,5 .51 2040年 4,5 .51 2046年 4,5	131,423.11 持存续期内项目分年收益 512.51 2029年 512.51 2035年 512.51 2041年 512.51 2047年 0.00 2053年	4,512.51 2030 £ 4,512.51 2036 £ 4,512.51 2042 £ 4,512.51 2048 £ 0.00 2054 £	∓ 4,512.51 ∓ 4,512.51 ∓ 4,512.51
2055年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息	38,600.00 38,600.00 38,600.00	债券存续期内项目总 债券存续期内项目总	目总收益/项目总投资 收益/项目总债务融资本息 收益/项目总债务融资本。 益/项目总地方债券融资本。 益/项目总地方债券融资本。 益/项目总地方债券融资本。	È	263.00% 340.00% 340.00% 340.00%

项目收益预测	小依据		资金平衡方案								
	中用于该项目的 F合条件的重大项	金额目资本金的金额				霍州市妇:	切保健计划生育 应急医数 600.	庁体系 00	は建设项目		
项目简要描述 项目建设期 项目运营期 债券存续期内 其中		的项目资本金	该项目总用地				平方米,设计员 一座污水处理 2021年至 2021年至 5,655 0.0	设备用房、一 2025年 2040年 5.00			健、医疗于一体的综
	专项债券副 其他债务副 专项债券副 其他债务副	 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	2022年及以前年度2,500.00	2023年 1,000.00 0.00	2024年 0.00 0.00	2025年 1,000.00 0.00	4,500 0.0 项目分年記 2026年 0.00 0.00	0	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后年 0.00 0.00
债券存续期内 2025年 2031年 2037年	0.00 967.77 967.77	2026年 2032年 2038年	967.77 967.77 967.77	2027年 2033年 2039年	967.77 967.77 967.77	2028年 2034年 2040年	14,51 债券存续期内I 967.77 967.77	页目分年收益 2029年 2035年 2041年	967.77 967.77 0.00	2030年 2036年 2042年	967.77 967.77 0.00
债券	0.00 0.00 0.00 7.00 7.00 7.00 7.00 7.00	债务融资本金	0.00 0.00 4,500 4,500	0.00	侵	。 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	0.00 0.00 内项目总收益/ 目总收益/项目 目总收益/项目	总债务融资本 总债务融资本	金	2048年 2054年	0.00 0.00 257.00% 323.00% 323.00%
	续期内项目总地续期内项目总地		4,500 4,500 门诊收入、住	0.00	债券	存续期内项目	总收益/项目总: 总收益/项目总: 京市第四人民医	地方债券融资	本金		323.00%
项目类型 本只专项债券	中用于该项目的 F合条件的重大项		太原市第四人	民医院的太原		院传染病诊治	公立[1,200 0.0 楼建设项目,发	医院).00 0	雪代码2020-1		1-017617,项目主
项目建设期 项目运营期 债券存续期内					内谷 和	11. 机模定总建筑	至 2021年至 2021年至 2021年至 25,72 0.0 20,58	2025年 2040年 7.00 0	也上五层地下-	- 层。	
	其他债务副 专项债券副 其他债务副		2022年及以前年度 2,180.00 0.00	2023年 3,700.00 0.00	2024年 4,000.00 0.00	2025年 9,501.00 0.00	0.0 项目分年 2026年 1,199.00 0.00		2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后4
债券存续期内 2025年 2031年 2037年	0.00 3,490.35 3,490.35	2026年 2032年 2038年	3,490.35 3,490.35 3,490.35	2027年 2033年 2039年	3,490.35 3,490.35 3,490.35	2028年 2034年 2040年	52,35 债券存续期内I 3,490.35 3,490.35 3,490.35		3,490.35 3,490.35 0.00	2030年 2036年 2042年	3,490.35 3,490.35 0.00
2043年 2049年 2055年 债券	0.00 0.00 0.00	2044年 2050年 债务融资本息	0.00	2045年 2051年 0.00	0.00 0.00	2046年 2052年 债券存续期 责券存续期内项	0.00 0.00 内项目总收益/ 目总收益/项目	2047年 2053年 项目总投资 总债务融资本	0.00	2048年 2054年	0.00 0.00 204.00% 254.00%
债券存 债券存 项目收益预测	存续期内项目总域期内项目总地域期内项目总地域期内项目总地域期内项目总地层	方债券融资本息	20,58 20,58 20,58	0.00	债券	存续期内项目	目总收益/项目。 总收益/项目总 总收益/项目总	地方债券融资	本息		254.00% 254.00% 254.00%
	中用于该项目的 F合条件的重大项						经济开发区科 产业园区 2,000 0.0	基础设施 0.00 0			
项目简要描述 项目建设期 项目运营期	<u>\$</u>		公楼及餐厅, 项目总用地面	1 栋6 层宿舍橋	楼,1 座地下车 .35 ㎡(约合:	连库;配套建设 316.3 亩),	库房、管理辅原 配套基础设 项目总建筑面积	号,设备用房 施工程。 引为177126.5 设施建筑面积 2025年	; 室外绿化、; 99㎡。其中:	道路及场地硬 厂房建筑面积	丟1 # 办公楼,1 栋5, 化、给排水、消防、 133492.49 ㎡,设 建筑面积14748.95 г
债券存续期内 其中]项目总投资 :不含专项债券 专项债券副 其他债务副	业 资	2022年及以		0004/7	0005 AT	133,30 0.0 71,23 0.0 项目分年記	0 0.00 0 触资计划	00000	00000	0000/77/1/5
债券存续期内	专项债券副 其他债务副]项目总收益		前年度 31,230.00 0.00	2023年 0.00 0.00	2024年 27,000.00 0.00	2025年 13,000.00 0.00	2026年 0.00 0.00 203,47		2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后
2025年 2031年 2037年 2043年 2049年	12,634.40 12,634.40 12,634.40 0.00 0.00	2026年 2032年 2038年 2044年 2050年	12,634.40 12,634.40 12,634.40 0.00 0.00	2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	12,634.40 12,634.40 12,634.40 0.00 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	12,634.40 12,634.40 12,634.40 0.00 0.00	2029年 2035年 2041年 2047年 2053年	12,634.40 12,634.40 0.00 0.00 0.00	2030年 2036年 2042年 2048年 2054年	12,634.40 12,634.40 0.00 0.00
债券 债券存	7.00 存续期内项目总存续期内项目总续期内项目总地续期内项目总地	债务融资本金 方债券融资本息	71,23 71,23 71,23 71,23	0.00	· 债务	等存续期内项 等存续期内项 存续期内项目	内项目总收益/5 目总收益/项目。 目总收益/项目。 总收益/项目总 总收益/项目总	总债务融资本 总债务融资本 地方债券融资	金 本息		153.00% 286.00% 286.00% 286.00%
项目收益预测 项目24 项目名称 项目类型							第八人民医院(公立[言息化升级改			
本只专项债券 其中:用于符 项目简要描述		金额 目资本金的金额	本项目主要位				1,000 0.0 容及规模主要1 备购置安装、软	0.00 0 包括运营管理 件部分建设及			病案管理、医技管 助工程。
项目建设期 项目运营期 债券存续期内 其中]项目总投资 :不含专项债券 专项债券融 其他债务融	业 资					2023年至 2023年至 2,808 0.0 2,200	2040年 3.00 0 0.00			
	专项债券副其他债务副		2022年及以前年度 0.00 0.00	2023年 1,200.00 0.00	2024年 0.00 0.00	2025年 1,000.00 0.00	项目分年 2026年 0.00 0.00	2027年 0.00 0.00	2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后
债券存续期内 2025年 2031年 2037年 2043年	308.52 308.52 308.52 0.00	2026年 2032年 2038年 2044年	308.52 308.52 308.52 0.00	2027年 2033年 2039年 2045年	308.52 308.52 308.52 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年	4,936 债券存续期内I 308.52 308.52 0.00		308.52 308.52 0.00 0.00	2030年 2036年 2042年 2048年	308.52 308.52 0.00 0.00
债券	0.00 0.00 存续期内项目总 存续期内项目总 续期内项目总地	债务融资本金	2,200 2,200 2,200	0.00	侵	。 券存续期内项 券存续期内项	0.00 内项目总收益/项目 目总收益/项目 目总收益/项目 总收益/项目总	总债务融资本 总债务融资本	金	2054年	0.00 176.00% 224.00% 224.00% 224.00%
	续期内项目总地		2,200		债券		总收益/项目总 京市第八人民医				224.00%
		金额目资本金的金额						0.00			医疗设备共计4 台(3 年6 月采购完成
项目建设期 项目运营期 债券存续期内 其中	:不含专项债券 专项债券融	业 资					2023年至 2023年至 4,100 0.0 3,200	2025年 2040年 0.00 0			
	其他债务副 专项债券副 其他债务副	 独资	2022年及以前年度 0.00 0.00	2023年 1,600.00 0.00	2024年 0.00 0.00	2025年 1,600.00 0.00	0.0 项目分年 2026年 0.00 0.00		2028年 0.00 0.00	2029年 0.00 0.00	2030年及以后
债券存续期内 2025年 2031年 2037年	J项目总收益 508.52 508.52 508.52	2026年 2032年 2038年	508.52 508.52 508.52	2027年 2033年 2039年	508.52 508.52 508.52	2028年 2034年 2040年	8,136 债券存续期内I 508.52 508.52		508.52 508.52 0.00	2030年 2036年 2042年	508.52 508.52 0.00
	0.00 0.00 0.00 7.00 7.00 7.00 7.00 7.00		0.00 0.00 3,200 3,200			券存续期内项	0.00 0.00 内项目总收益/	总债务融资本		2048年 2054年	0.00 0.00 198.00% 254.00%
债券存			3,200			竞存续期内项		总债务融资本			254.00%
项目收益预测 项目26	续期内项目总地 续期内项目总地 小依据		3,200	0.00	债券	存续期内项目	目总收益/项目。 目总收益/项目总 总收益/项目总 总收益/项目总	地方债券融资	本息		254.00%
项 目 2 6 项目名称 项目类型 本只专项债券	续期内项目总地	方债券融资本金 金额				存续期内项目 存续期内项目 万柏	目总收益/项目。 总收益/项目总: 总收益/项目总: 株智慧社区新型 民生领域 4,000	地方债券融资地方债券融资地方债券融资基础设施建设施建设。100000	本息 本金	终端应用、4部	
项目26 项目名称 项目类型 本只专项债券 其中:用于符 项目建立营期 项目是运存续期,	续期内项目总地 引依据 中用于该项目的 F合条件的重大项	金额目资本金的金额	建设1 个多元化	比智慧社区服	务中心、1个管	存续期内项目 存续期内项目 万柏 ² 万柏 ² 電慧社区数字底 原体检工程、	目总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总	地方债券融资地方债券融资地方债券融资。 基础设施建设 信息化 1.00 0 1理赋能平台、 E监没体居民。 2025年 2040年 3.00	本息本金		类智慧化应用场景(词
项目26 项目276 项目名称 项目类型 本只专项债券 其中:	续期内项目总地	金额目资本金的金额的项目资本金块资	建设1 个多元化	比智慧社区服	务中心、1个管	存续期内项目 存续期内项目 万柏 ² 万柏 ² 電慧社区数字底 原体检工程、	目总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总数	地方债券融资地方债券融资地方债券融资地方债券融资。基础设施建设。1.000000000000000000000000000000000000	本息本金		类智慧化应用场景(运 14个街道、138个村
项目26 可可项项本 其 项 项项债 有	续期内项目总地 附作据 中用于合条件的重大项目的项目。 下合条件的重大项目总专项债务系 其他债务系 专项债务系	方债券融资本金 金额 目资本金的金额 的项目资本金 虫资	建设1 个多元(能工程、无人 2022年及以 前年度 0.00 0.00	比智慧社区服 商超系统工程 2023年 2,800.00 0.00	务中心、1个程 社区居民健 2024年 0.00 0.00	F存续期内项目 F存续期内项目 F存续期内项目 万柏和 万柏和 2025年 6,700.00 0.00	目总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总法	地方债券融资 地方债券融资 基础设施建设 信息化 0.00 0 理赋提居居 2025年 2040年 3.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00	本息 本金 2 个移动治理 2)。项目覆盖 2028年 0.00 0.00	万柏林全区、 [*] 2029年	类智慧化应用场景(运) 4 个街道、138 个村
	读期内项目总地	全额 目资本金的金额 的项目资本金 电资 电资 电资 电资 电资 电资 电资 电资 电资 电资 电资 电资	建设1个多元代能工程、无人 前年度 0.00 0.00 1,650.00 1,650.00 2,450.00 0.00	L智慧社区服商超系统工程 2023年 2,800.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	务中心、1个程 全、社区居民健 2024年 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 2,450.00 0.00	F存续期内项目 F存续期内项目 F存续期内项目 万柏和 万柏和 2025年 6,700.00 0.00	目总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总	地方债券融融资 地方债券融融资 基础设施建设 0.00 0 理赋测体年 2025年 2040年 3.00 0 0.00 0 0 0.00 0 0 0.00 0 0 0.00 0 0 0 0	本息 本金 2个移动治理 2)。项目覆盖 2028年 0.00 0.00 2,450.00 0.00 0.00	万柏林全区、 2029年 0.00 0.00	类智慧化应用场景(运 14个街道、138个村 2030年及以后 0.00 0.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00
项项 0	读期内项目总地	方债券融资本金 金额 目资本金 + 资 + 资 + 资 + 资 + 资 + 2026年 2032年 2038年 2044年 2050年 - 债务融资本金 方债务融资本息	建设1个多元 能工程、无人 前年度 0.00 0.00 1,650.00 1,650.00 2,450.00 0.00	と智慧社区服 商超系统工程 2023年 2,800.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	务中心、1个を ・ 社区居民健 2024年 0.00 0.00 2,450.00 2,450.00 0.00 0.00 6 6 6	京存续期内项目 京存续期内项目 下存续期内项目 下方柏木 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、	目总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总总	地方 (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本)	本息 本金 本金 2 个移动治理 2 0 2 8 年 0 .0 0 0 .0 0 2 ,4 5 0 .0 0 0 .0 0 0 .0 0 0 .0 0	2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年	类智慧化应用场景(运 14个街道、138个村 0.00 0.00 0.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00
项项本 其 项 项项债债20目目目只 中 目 目目号符健运存存 2031202042203143444554664546464647464747474847474947474947474947474047474047474047474047474047474047474147474247474347474447474547474747474747474847474947474047474047474047474147474247474347474447474547<	读期内项目总地	方债券融资本金 金额 目资本金 始资 的项目 多本金 始资 整资 2026年 2032年 2038年 2044年 2050年 (债务融资资本金 方债券融资本金	建设1个多元代能工程、无人 前年度 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 0.00 0.00 9,500 9,500	と智慧社区服 商超系统工程 2023年 2,800.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	务中心、1个を ・ 社区居民健 2024年 0.00 0.00 2,450.00 2,450.00 0.00 0.00 6 6 6	#存续期内项目 下存续期内项目 下存续期内项目 下存续期内项目 下方柏立 下方右立 下方右右 下方右右 下方右右 下方右右 下方右右 下方右右 下方右右 下方右右 下方右右 下方右右右 下方右右 下方右右右 下方右右 下右右右 下方右右 下右右右 下右右右 下右右 下右右右 下右右右 下右右右 下右右右 下右右右 下右右右 下右右右 下	目总收益/项目总总收益/项目总总收益/项目总法/项目总总收益/项目总法/项目总法/项目总法/项目总法/项目总法/项目总法/文字/交叉3年至2023年至2023年至2023年至2023年至2023年至2023年至2023年至2023年至2023年至2023年至2026年200000000000000000000000000000000	地方 (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本)	本息 本金 2028年 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.	2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年	
项项项本 其项 项项项债目目目只中目目目号お型项用建运存お型项用要 设营续52031739920317399债债益420317399566公 204956公 204956公 204956公 204956公 204956公 204967公 204968公 204969公 2049610公 2049610公 20496<	读期内	方债券融资本金	建设1 个多元代能工程、无人。 2022年及以前年度 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 2,450.00 0.00 9,500 9,500 9,500	と智慧社区服商超系统工程 2023年 2,800.00 0.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	条中心、1个程 2024年 0.00 0.00 2,450.00 2,450.00 0.00 0.00 6 6 6 6 6	京存续期内项目 方相对 方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下	日息	地地	本息 本金 2028年 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	7. 村林全区、 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年 2054年	类智慧化应用场景(词 4个街道、138个村 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.
「「「「「「「」」」」」「「」」」」「「」」」」「」」」「」」」「」」」「」	读期内	方债券融资本金 金额 目	建设1个多元代能工程、无人 2022年及以 前年度 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 0.00 0.00 9,500 9,500 9,500 9,500 9,500	と智慧社区服商超系统工程 2023年 2,800.00 0.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	条中心、1个程 2024年 0.00 0.00 2,450.00 2,450.00 0.00 0.00 6 6 6 6 6	京存续期内项目 方相对 方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下方相对 下	目总收益/项目总总	地地 地地 基信の0 の 理监及025年年 3.00 の の の の の の の の の の の の の の の の の の の	本息 本金 2028年 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	7. 村林全区、 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年 2054年	类智慧化应用场景(词 4个街道、138个村 2030年及以后 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.
项项项本 其 项 项项债	读期	方债券融资本金 金额 目资本金的金额 の资资 の资资 を数数 の	建设1个多元代能工程、无人。 2022年及以前年度 0.00 0.00 1,650.00 1,650.00 2,450.00 0.00 9,500 9,500 9,500 9,500	と智慧社区服育超系统工程 2023年 2,800.00 0.00 0.00 2027年 2033年 2039年 2045年 2051年	务中心、1个程 全、社区居民健 2024年 0.00 0.00 2,450.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00	#存续期内项目	目总收益/项目总: 总收益/项目总: 总收益/项目总: 总收益/项目总: 公收益/项目总: 在收益/项目总: 在收益/项目总: 在收益/项目。 在收益/页面,在收益/页面,在收益/页面。 在 0.00	世 地 方	本息 本金 2028年 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	万柏林全区、 2029年 0.00 0.00 2030年 2042年 2048年 2054年	类智慧化应用场景(运14个街道、138个村
项项项本 其 项 项项债 目目目只中 目 目目券 方 交 交 交 を まままままままままままままままままままままままままままままま	读期	方债券融资本金 金额 目资本金的金额 の资资 の资资 を数数 の	建设1 个多元付能工程、无人 2022年及以前年度 0.00 0.00 1,650.00 1,650.00 2,450.00 0.00 9,500 9,500 9,500 9,500 9,500 9,500 9,500	上智慧社区服商超系统工有 2023年 2,800.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.	条中心、1个程 2024年 0.00 0.00 2,450.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00 0.00	#存续期内项目	日息	世 地 方	本息 本金 本金 2028年 0.00 0.00 1,650.00 2,450.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	万柏林全区、 2029年 0.00 0.00 2030年 2036年 2042年 2048年 2054年 2054年	类智慧化应用场景(适) 4个街道、138个村 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.