表2-3

河南省2023年专项债券信息

		7 51 15 —		2 IH.C.																
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
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	2305013	河南省人民政府	新增债券	10年	19. 51	AAA	100.00	2023-01-10 2	2023-01-11	按要求上市流通	每年的1月11 日和7月11日	半年一次	分期兑付	2033-01-11	3, 653	公开发行	市场	公开市场	按要求完 成登记托 管	无

行方式 利率确定方			
开发行 市场	公开市场	成登记打管	E E 无

表2-4

2021年河南省经济基本情况表

-0 17-5113	
项 目	2021年
本地区国内生产总值(亿元)	58, 887. 40
第一产业(亿元)	5, 620. 82
第二产业(亿元)	24, 331. 65
第三产业(亿元)	28, 934. 93
产业结构	
第一产业(%)	9.55%
第二产业(%)	41.32%
第三产业(%)	49.13%
固定资产投资(亿元)	
进出口总额 (亿元)	8, 208. 10
社会消费品零售总额 (亿元)	24, 381. 70
城镇(常住)居民人均可支配收入(元)	37,095.00
农村(常住)居民人均纯收入(元)	17, 533. 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。



河南省2021年政府性基金预算收支情况表

单位: 亿元

			平位: 亿几
	项目	20214	年
	 	全省	省本级
	政府性基金收入	3, 374. 63	119. 25
	其中: 国有土地使用权出让收入	2, 976. 18	70.97
	车辆通行费收入	3. 51	0.80
收入	城市基础设施配套费收入	162.86	
	城市公用事业附加收入		
	上级补助收入	31.06	31.06
	地方政府专项债券收入	2, 277. 54	30.00
	政府性基金支出	4, 303. 19	69.84
	其中: 国有土地使用权出让支出	2, 183. 63	0.80
	车辆通行费支出	12. 34	9.28
支出	城市基础设施配套费支出	103. 50	
	城市公用事业附加相关支出	7	
	补助下级支出		95. 98
	地方政府专项债券还本支出	419.84	5.24

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。

表2-6

河南省2022年专项债务情况表

单位: 亿元

			位: 亿元
	项目	2022年	
+		9,	692.46
-	声项债务余额	9,	355. 43
	省本级		375.97
地区分布	市本级	1,	919.84
	县(区)级(含乡镇)	7,	059.62
	1-3(含)年	2,	197.93
#11717 64: 4/5	3-5(含)年	1,	926. 27
期限结构	5-10(含)年	1,	995.10
	10年以后	3,	236.13

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。

河南省2023年新增专项债券项目信息

										项目资金	 来源						单位: 亿元
					项目总投	资(含2023之			2023年		214 641	2024年		2025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 算拟安排	债券融资	其中	中: 财政预 算拟安排	债券融资	周期总收益
公式							A=B+C+D			В			С			D	E
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	源汇区大刘镇村集体经济创业 示范基地建设项目	/ 漯河市源汇区大刘镇人民 政府	人民政府	0.10		0.10	0.10		0.10							5. 08
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19.51	周口国家农高区高标准农田提 升工程项目	有限公司	人民政府	5. 93	1.23	4.70	5. 93	1.23	4.70							8.71
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	新乡市平原示范区高标准农田 示范区建设项目	新乡平原新区管委会财政 局	开发区	3. 62	0.42	3. 20	3.62	0.42	3. 20							7. 75
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51		兰考县农业农村局	农业	15. 00	7. 50	7. 50	5.00	2. 50	2. 50	5. 00	2.50	2.50	5. 00	2. 50	2.50	25. 12
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	确山县水系连通及水美乡村建 设项目	确山县水利局	水利	2. 55	1.75	0.80	2. 55	1.75	0.80							2. 99
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)		南召县综合大市场建设项目	南召县城市管理局	建设	0. 29		0. 29	0. 29		0. 29							1.22
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19.51	建坝日		人民政府	9. 11	1. 11	8.00	9.11	1. 11	8.00							30.61
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	1一期建设项目	中心	其他部门	2. 60	1.85	0.75	1.35	0.60	0.75	1. 25	1.25					2. 75
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51		周口市淮阳区农业投资发 展有限公司	农业	6.00	1.50	4.50	6.00	1.50	4.50							19.60
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	鹿邑县2022年度7.5万亩高标准农田示范区项目		农业	2. 25		2. 25	2. 25		2. 25							9. 55
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	太康县7.5万田局标准农田示 范区建设项目	太康县阳夏农业发展投资 有限公司	其他部门	3.00	0.75	2. 25	3.00	0.75	2. 25							6. 30
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	色坝目	延津县农业农村局	农业	9.64	3. 64	6.00	9.64	3. 64	6.00							23. 66
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	孵化园项目	生 焦作经济技术开发区管理 委员会	人民政府	0.80		0.80	0.80		0.80							10. 17
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	河南省登封市大冶镇乡村振兴 示范项目生态旅游项目	登封市大冶镇人民政府	人民政府	5. 49	4.99	0.50	5. 49	4.99	0.50							10. 54
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)	19. 51	2022年项城市7.5万亩高标准农田示范区项目	项城市绿色农业投资开发 有限公司	其他部门	3. 11	0.81	2.30	3.11	0.81	2.30							18.00
2023年河南省城乡发展专项债券(一期)——2023年河南省政府专项债券(一期)		扶沟县第二供水厂建设项目	扶沟县城市管理服务中心	建设	0. 59	0.11	0.48	0.59	0.11	0.48							3. 26

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。

2023年河南省 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 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	1城乡发展专项信 2023年河南省城乡发展专 項债券 (一期) ーー2023年河南省政府专项债券 (一期) 195, 100.00 0.00 AAA		16 986, 229. 07 0. 00 500, 300. 00 0. 00 所有项目分年融到	其他领域专 10年 分期还 7	· 项债券	单位: 万元
专项债券融资 其他债务融资 项目存续期内所有项目总收益 2023年 42,961.29 2024年 2029年 136,918.14 2030年 2035年 21,095.50 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053年 0.00	2020年及以 前年度 2021年 29,150.00 5,000.00 0.0	109, 437. 82 2026年 130, 261. 13 2032年 15, 624. 54 2038年 0. 00 2044年 0. 00 2050年 债券存续期内所	2024年 2025 25,000.00 2 0.00 1,372,078.7 责券存续期内所有项目 135,661.17 2 133,105.40 2 2,165.91 2 0.00 2 0.00 2	5年 2026年 5,000.00 0.00 0.00 0.00 73 目分年收益 2027年 136,831.42 2033年 69,978.23 2039年 0.00 2045年 0.00 2051年 0.00	2027年 0.00 0.00 2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	0.00 0.00 0.00 135,829.22 21,095.50 0.00 0.00 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急 债券存续期内所有项目总地方债券融资本息 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 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额	500, 300. 00 500, 300. 00 500, 300. 00 500, 300. 00	债券存续期内所有项 债券存续期内所有项目 债券存续期内所有项目		总债务融资本金 地方债券融资本息 地方债券融资本金 之示范基地建设项目		274. 00% 274. 00% 274. 00% 274. 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 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	电力、消防、弱电等总图	31栋2层标准化厂房、1栋综工程的建设。项目规划建设) 工程的建设。项目规划建设) 71,963.24 m²,综合服务楼5	用地面积260.00亩,	规划总建筑面积为179, 1: 简面积1, 728. 93㎡,机动 ⁷ 3年 3年	34.52m²,其中	: 地上建筑面积177,405.
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	2020年及以 前年度 2021年 3,050.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 5,000.00 950.00 0.00 0.00	9,000.00 0.00 项目分年融资i 2024年 2	2025年 2026年 0.00 0.00 0.00 0.00	2027年 0.00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00
2023年 1,714.37 2024年 2029年 1,514.26 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053年 0.00	1,636.42 2025年 1,514.26 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	1,614.75 2026年 3,404.99 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	债券存续期内项目会 1,591.78 2 3,404.99 2 0.00 2 0.00 2	分年收益 2027年 1,567.43 2033年 0.00 2039年 0.00 2045年 0.00 2051年 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	1, 541. 62 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 99. 00%
债券存续期內项目总债务融资本息 债券存续期內项目总债务融资本金 债券存续期內项目总地方债券融资本息 债券存续期內项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据 项目2 项目名称 页目类型	9,000.00 9,000.00 9,000.00 9,000.00 标准化厂房出租收入标准主进行预测;	债券存续期内项 债券存续期内项目 债券存续期内项目 债券存续期内项目	质目总收益/项目总债 质目总收益/项目总债 目总收益/项目总地方 日总收益/项目总地方	务融资本息 务融资本金 债券融资本息 债券融资本金 -结合源汇区当地经济发	展状况进行适	268. 00% 268. 00% 268. 00% 268. 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 项目运营期 责券存续期内项目总投资	区内道路工程提升;2、基础 4、旅游服务设施(游客集	旅游文化项目。主要建设内 出设施(供水、供电、供暖、 長散中心、停车场、门禁智能 基础设施功能;2、园建工程	地下管网、排污,消识别系统)提升;5、	肖防、技防、安防、应急 、水系景观提升等五项内 比工程; 4、河道治理工程 3年	监测等)工程: 日容。二、石淙	提升;3、环卫工程提升;河摩崖题记遗址文化公园
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 其他债务融资 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年 3,000.00 5,000.00 0.00 0.00	2022年 2023年 5,000.00 5,000.00 0.00 0.00	0.00 18,000.00 0.00 项目分年融资i 2024年 2	十划 2025年 2026年 0.00 0.00 0.00 0.00	2027年 0.00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00
2023年	4,506.39 2025年 10,490.03 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年 18,000.00 18,000.00 18,000.00 18,000.00 1,《登封市大治镇乡村振 2、《2017年全年旅游市场 3、香山森林公园游客历史	债券存续期内项 债券存续期内项目 债券存续期内项目 一生态旅游项目 及综合贡献数据报告》	债券存续期内项目分 6,028.83 2 11,180.74 2 0.00 2 0.0	分年收益 2027年 6,944.64 2033年 11,541.95 2039年 0.00 2045年 0.00 2051年 0.00 总投资 务融资本息 务融资本金 债券融资本息	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	7, 982. 46 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 89. 00% 466. 00% 466. 00% 466. 00%
项目名称 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 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		区。项目占地面积约 634 亩 建设标准化厂房64栋以及酢		日 64 栋以及配套基础设施. 总建筑面积为 39.08 万 00 平方米。 3年 1年		
专项债券融资 其他债务融资 责券存续期内项目总收益 2023年 8,997.48 2024年	2020年及以 前年度 2021年 20,000.00 0.00 0.00 0.00 10,275.03 2025年	2022年 2023年 12,000.00 8,000.00 0.00 0.00	项目分年融资。 2024年 2 0.00 0 0.00 100,550.58 债券存续期内项目经 10,828.25 2	2025年 2026年 0.00 0.00 0.00 0.00 3 分年收益 2027年 11,118.42	2027年 0.00 0.00 2028年	2028年及以后年度 0.00 0.00
2029年 9,727.36 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053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急 债券存续期内项目总地方债券融资本息	12, 046. 74 2031年 0. 00 2037年 0. 00 2043年 0. 00 2049年 40, 000. 00 40, 000. 00	0.00 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年 债券存续期内项债券存续期内项债券存续期内项债券存续期内项	0.00 2 0.00 2 0.00 2	2033年 0.00 2039年 0.00 2045年 0.00 2051年 0.00 总投资 多融资本息 务融资本金	2034年 2040年 2046年 2052年	0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 168. 00% 251. 00% 251. 00%
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 项目4 页目名称 页目类型 本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00 《河南省焦作西部产业集聚	债券存续期內项目	总收益/项目总地方 与融资自求平衡专项 方案》 山县水系连通及水美: 水系连通及农村水系 8,000.00	债券融资本金 证评价报告》和信专字(些村建设项目	2019)第 0903	251.00%
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 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	工程2项,分别为芦庄河连	河8.74km、小沙河8.40km、 三通工程3.52km、引水流量1. 治64.99km; 水土保持: 种植 流堰25座,水闸建筑	0.00 西十里河4.93km、三 04m3/s,七棵树水库i 涵养林537.3hm2,防	车通工程5.67km.引水流 污污控污:新建污水站19 点:设置景观人文节点 4年	量0. 96m3/s。 座,铺设截污管	河道清障:清理河道灌木
专项债券融资 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 8,000.00 0.00 0.00	8,000.00 0.00 项目分年融资i 2024年 2 0.00 0.00	2025年 2026年 0.00 0.00 0.00 0.00	2027年 0.00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00
3 2023年 0.00 2024年 2029年 1,752.58 2030年 2035年 1,752.58 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053年 0.00	0.00 2025年 1,752.58 2031年 1,752.58 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	1,752.58 2026年 1,752.58 2032年 1,752.58 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	1,752.58 2 0.00 2 0.00 2 0.00 2	分年收益 2027年 1,752.58 2033年 1,752.58 2039年 0.00 2045年 0.00 2051年 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	1, 752. 58 1, 752. 58 0. 00 0. 00 0. 00
债券存续期內项目总债务融资本息 债券存续期內项目总债务融资本金 债券存续期內项目总地方债券融资本息 债券存续期內项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据	8,000.00 8,000.00 8,000.00 8,000.00 根据可行性研究报告预测	债券存续期内项 债券存续期内项目 债券存续期内项目	用内项目总收益/项目总质目总收益/项目总债 项目总收益/项目总债 可目总收益/项目总地方 日总收益/项目总地方	务融资本息 务融资本金 债券融资本息 债券融资本金		89. 00% 285. 00% 285. 00% 285. 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 项目建设期 项目运营期	套种植科普展示区 1 处,	宝丰县 业园二期建设项目占地面积约 完善项目区道路、绿化、供于种植培育羊肚菌、鸡油菌、	水、供电、燃气、公	投施 □ 珍稀菌恒温种植大棚 2 厕、仓库、值班室、围埠子菇、白灵菇、白玉菇 □ 5年	啬大门等配套基	基础设施。建设各类大棚,
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 专项债券融资	2020年及以 前年度	2022年 2023年 0.00 7,500.00 0.00 0.00	0.00		2027年 0.00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00
责券存续期内项目总收益 2023年 0.00 2024年 2029年 1,761.79 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年	0.00 2025年 1,937.97 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	1,203.32 2026年 2,431.76 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	17, 640. 52 债券存续期内项目分 1, 323. 66 2, 644. 94 0. 00 2. 00 2		2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	1, 601. 62 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00
2053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	7, 500. 00 7, 500. 00 7, 500. 00 7, 500. 00	债券存续期内项 债券存续期内项 债券存续期内项目	用内项目总收益/项目 页目总收益/项目总债 页目总收益/项目总债 目总收益/项目总地方 日总收益/项目总地方	务融资本息 务融资本金 债券融资本息		68. 00% 235. 00% 235. 00% 235. 00% 235. 00%
项目6 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	括农田基础设施建设工程。	本农田 37.5 万亩,实施范围 及农田地力提升工程,配套原路工程、配套原路工程、农田防护与生态环境	构置采集点硬件设备。 竟保护工程及农田输配 2023年至2025	度、红庙镇、仪封镇、葡 。其中:农田基础设施到 配电工程等;农田地力提 5年	建设工程包括田	块整治工程、灌溉与排水
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	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 25,000.00	,		2027年 0.00	2028年及以后年度 0.00
其他债务融资 责券存续期内项目总收益 2023年 0.00 2024年 2029年 25,174.00 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年	0.00 0.00 0.00 2025年 25,174.00 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年	0.00 0.00 0.00 2026年 25,174.00 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年	176, 218. 00 债券存续期内项目分 25, 174. 00 2 25, 174. 00 2 0. 00 2 0. 00 2	分年收益 2027年 25,174.00 2033年 0.00 2039年 0.00 2045年 0.00	2028年 2034年 2040年 2046年	0.00 25,174.00 0.00 0.00 0.00
2047年	75,000.00 75,000.00 75,000.00 75,000.00	债券存续期内项 债券存续期内项 债券存续期内项目	0.00 2 用内项目总收益/项目 质目总收益/项目总债 质目总收益/项目总债 总收益/项目总地方	务融资本息 务融资本金 债券融资本息	2052年	0. 00 117. 00% 235. 00% 235. 00% 235. 00% 235. 00%
项目7		E,总规划占地面积约 50 亩 扶沟县城西 北高河套村以‡		1模为 3 万 m3/d,主 要 环路以东的地区,水源工 5年		
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	2020年及以 前年度 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 4,800.00 0.00 0.00	5, 921. 36 0. 00 4, 800. 00 0. 00 项目分年融资i 2024年 2		2027年 0.00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00
其他债务融资 责券存续期内项目总收益 2023年 548.83 2024年 2029年 905.89 2030年 2035年 883.72 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年	0.00 0.00 548.83 2025年 905.89 2031年 883.72 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	0.00 0.00 548.83 2026年 895.02 2032年 871.96 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	14, 276. 91 债券存续期内项目 695. 83 2 895. 02 2 2, 165. 91 2 0. 00 2		2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	0. 00 905. 89 883. 72 0. 00 0. 00 0. 00
2053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	0.00 2049年 4,800.00 4,800.00 4,800.00 4,800.00 4,800.00 4,800.00	债券存续期 债券存续期内项 债券存续期内项 债券存续期内项目	0.00 2 用内项目总收益/项目 项目总收益/项目总债 项目总收益/项目总债 目总收益/项目总地方 目总收益/项目总地方	总投资 务融资本息 务融资本金 债券融资本息	~T'	0.00 241.00% 297.00% 297.00% 297.00%
项目8 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		土壤改良面积	2. 灌溉与排水	设	Ics	
项目简要描述	钢材质,管径为DN65;配套施为DN65超声波流量计,整 (2)排水沟工程:疏浚补	付砌清淤沟114km。其中:清 9km,清淤6m沟7km, (3)建筑物:新建 修建机耕路93km,其中:新	4眼,配套200QJ25-4 玻璃钢井房1071套, 柱式喷灌机803套。配 套地埋式伸缩式喷管5 淤衬砌口宽2m沟56km 清淤8m沟8km,清淤10 幂系建筑物396座。其 3. 田间道路工 建4m宽机耕路73km, . 农田防护与生态环均 板23250棵,胸径为	12型号水泵357眼,200Q 水电双计灌溉控制器107 套平移式喷灌机9370亩, 5000亩42套。 ,清淤衬砌口宽3m沟23k 0m沟4km。新建地表泵站 中:农桥155座;涵管2: 程 新建6m机耕路11km,维倾 竟保护工程 6cm的白蜡23250棵;地名	1套,水量计量 共20套,配套 m,清淤衬砌口 10座。 38座。 多机耕路9km。	世设施1071套,水量计量设 医固定式喷管4600亩40套, 1宽4m沟渠1km,清淤5m沟
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	6. 农田信息化工程:综合		5. 农田输配电 22-3*25 mm2+1*16 里平台一套; 手机控制 测站3座、耕地质量出 2022年至2023 2022年至2037 30,000.00 0.00 22,500.00	工程 1装电缆4981950m。 制终端一套;农田生产和 益测点2处、气象监测站3 3年 7年	+技监测站1套	(含农业环境监测站5座、
专项质分融页 其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资 苏参存续期内项目总收益	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 22,500.00 0.00 0.00	0.00 项目分年融资i 2024年 2 0.00	十划 2025年 2026年 0.00 0.00 0.00 0.00	2027年 0.00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00
2023年 5,118.00 2024年 2029年 5,459.20 2030年 2035年 5,459.20 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053年 0.00 「 债券存续期内项目总债务融资本息	5, 459. 20 2025年 5, 459. 20 2031年 5, 459. 20 2037年 0. 00 2043年 0. 00 2049年	债券存续期内项	5, 459. 20 2 5, 459. 20 2 0. 00 2 0. 00 2 0. 00 2 时内项目总收益/项目总债	2027年 5, 459. 20 2033年 5, 459. 20 2039年 0. 00 2045年 0. 00 2051年 0. 00 总投资	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	5, 459. 20 5, 459. 20 0. 00 0. 00 0. 00 254. 00% 338. 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 项目9 页目名称 页目类型	22, 500. 00 22, 500. 00 22, 500. 00 22, 500. 00	债券存续期內項 债券存续期內项目 债券存续期內项目	所目总收益/项目总债 所目总收益/项目总债 目总收益/项目总地方 目总收益/项目总地方 目总收益/项目总地方 高标准农田建	务融资本金 债券融资本息 债券融资本金 田示范区项目		338. 00% 338. 00% 338. 00% 338. 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 页目运营期 责券存续期内项目总投资		吃街道、石婆固镇、魏邱乡、 上壤改良、灌溉与排水工程、	10,000.00	3年 3年 3年		
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 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 60,000.00 0.00 0.00	0.00 60,000.00 0.00 项目分年融资i 2024年 2 0.00 0.00	十划 2025年 2026年 0.00 0.00 0.00 0.00	2027年 0.00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00
3 表 方 / 表 / 表 / 表 / 表 / 表 / 表 / 表 / 表 / 表	13,011.95 2025年 11,248.09 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	12,733.03 2026年 10,932.13 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	10, 609. 54 2 0. 00 2 0. 00 2 0. 00 2	分年收益 2027年 12, 157. 50 2033年 0. 00 2039年 0. 00 2045年 0. 00 2051年 0. 00	2028年 2034年 2040年 2046年 2052年	11, 860. 64 0. 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 项目收益预测依据	60, 000. 00 60, 000. 00 60, 000. 00 60, 000. 00	债券存续期内项 债券存续期内项目 债券存续期内项目	用内项目总收益/项目 项目总收益/项目总债 项目总收益/项目总债 可以益/项目总地方 可以益/项目总地方 可以益/项目总地方	务融资本息 务融资本金 债券融资本息 债券融资本金		111. 00% 178. 00% 178. 00% 178. 00% 178. 00%
项目10 项目名称		<u>2022年</u>				
	设施,	: 土壤改良,新打机井及配 ,修建农业科技监测站,配员 耕地指标收益(数量指标及)	置物联网农业智能监测	道路,衬砌沟渠,栽植农则系统平台等,项目涉及 时系统平台等,项目涉及 转增值收入、土地托管服 3年	64个镇共7.5万	亩。

债券存续期内项目总收益 2023年 0.00 2024年	7,412.00 2025年	7,412.00 2026年	66, 708 债券存续期内项 7, 412. 00	页目分年收益 -	12. 00 2028年	7, 412. 00							
2029年 7,412.00 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053年 0.00	7,412.00 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	7,412.00 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	7,412.00 0.00 0.00 0.00 0.00 切内项目总收益/项	2033年 0. 2039年 0. 2045年 0. 2051年 0.	00 2034年 00 2040年 00 2046年 00 2052年	0. 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	23, 000. 00 23, 000. 00 23, 000. 00 23, 000. 00	债券存续期内」 债券存续期内」 债券存续期内项	项目总收益/项目总 项目总收益/项目总 目总收益/项目总均	总债务融资本息总债务融资本金		290. 00% 290. 00% 290. 00% 290. 00% 290. 00%							
项目11 项目名称 项目类型		2022年》	其他农林水		<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 项目建设期		16、周淮路沿线15万亩高标 建设内容主要包括智慧节水 设备、	灌溉工程、生态汽	3 舊概示范区建设项目2 勾渠及渠系建筑物工 心、标志牌等措施。									
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			2023年至2 2023年至2 60,000 0.00 45,000 0.00	2038年). 00).). 00									
专项债券融资 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 45,000.00 0.00 0.00	项目分年融 2024年 0.00 0.00	2025年 202 0.00 0.	26年 2027年 00 0.00 00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00							
债券存续期内项目总收益 2023年 0.00 2024年 2029年 13,000.00 2030年 2035年 13,000.00 2036年 2041年 0.00 2042年	13,000.00 2025年 13,000.00 2031年 13,000.00 2037年 0.00 2043年	13,000.00 2026年 13,000.00 2032年 13,000.00 2038年 0.00 2044年	182,000 债券存续期内项 13,000.00 13,000.00 0.00	近目分年收益 2027年 13,0 2033年 13,0 2039年 0.	000.00 2028年 000.00 2034年 00 2040年 00 2046年	13, 000. 00 13, 000. 00 0. 00 0. 00							
2047年	0.00 2049年 45,000.00 45,000.00 45,000.00 45,000.00	债券存续期内」 债券存续期内」 债券存续期内项	明内项目总收益/项目总收益/项目总收益/项目总收益/项目总 页目总收益/项目总 可目总收益/项目总	项目总投资 总债务融资本息 总债务融资本金	.00 2052年	0.00 303.00% 404.00% 404.00% 404.00%							
项目收益预测依据 项目12 项目名称	43,000.00		平原示范区高标准	 	<u> </u>	404.00%							
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 项目简要描述		又田示范区108973亩,其中初		0.00 0 韩董庄镇36086亩,J									
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	程、排水工程、田	间道路工程、农田防护林与	生态环境保护工程 2023年至2 2023年至2 36,196 0.00 32,000	2023年 2033年 5.00	、农田信息化工程、	水田地刀提 打工程。							
其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 32,000.00 0.00 0.00	0.00 项目分年融 2024年 0.00 0.00	0 独资计划 2025年 202 0.00 0.	26年 2027年 . 00 0. 00 . 00 0. 00	2028年及以后年度 0.00 0.00							
债券存续期内项目总收益 2023年 0.00 2024年 2029年 7,856.51 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年	7,856.51 2025年 7,856.51 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年	7,856.51 2026年 7,856.51 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年	70,708 债券存续期内项 7,856.51 7,856.51 0.00 0.00	项目分年收益 2027年 7,85 2033年 0. 2039年 0.	56. 51 2028年 .00 2034年 .00 2040年 .00 2046年	7, 856. 51 0. 00 0. 00 0. 00							
2047年 0.00 2048年	0.00 2049年 32,000.00 32,000.00	0.00 2050年 债券存续期内」 债券存续期内」	0.00 期内项目总收益/项目总 项目总收益/项目总	2051年 0. 页目总投资 总债务融资本息 总债务融资本金	00 2052年	0. 00 195. 00% 221. 00% 221. 00%							
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 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	周口国家农高区高标准农田提升工程项目 高标准农田建设 17,000.00 0.00												
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	周口国家农高区高标准农田提升工程项目区面积11万亩。提升项目包括土地平整、土壤肥力提升、高效节水灌溉工程、排水工程、田间路工程、农田输配电工程、农田防护林、智慧农业物联网系统、植保设备、安防设备、农耕文化及宣传等。 2022年至2023年 2022年至2033年 59,311.88 0.00												
专项债券融资 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年	2022年 2023年	47,000 0.00 项目分年融 2024年	0.00 0 独资计划 2025年 202	26年 2027年	2028年及以后年度							
专项债券融资 其他债务融资 债券存续期内项目总收益	0.00 0.00 0.00 0.00	0. 00 47, 000. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 77,111 债券存续期内项	0.00 0.	00 0.00	0.00							
2023年 0.00 2024年 2029年 8,595.47 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053年 0.00	880.00 2025年 8,369.87 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	9,046.67 2026年 8,069.07 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	9,046.67 7,768.27 0.00 0.00 0.00	2033年 7,46 2039年 0. 2045年 0. 2051年 0.	46. 67 2028年 67. 44 2034年 00 2040年 00 2046年 00 2052年	8, 821. 07 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00							
债券存续期內项目总债务融资本息 债券存续期內项目总债务融资本金 债券存续期內项目总地方债券融资本息 债券存续期內项目总地方债券融资本金 项目收益预测依据	47, 000. 00 47, 000. 00 47, 000. 00 47, 000. 00	债券存续期内」 债券存续期内」 债券存续期内项	页目总收益/项目总 页目总收益/项目总 目总收益/项目总地	总债务融资本息 总债务融资本金		164. 00% 164. 00% 164. 00% 164. 00%							
项目14 项目名称 项目类型 本只专项债券中用于该项目的金额			<u>南召县综合大市</u> 其他市政 2,900.	文建设									
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	3660 ㎡, 花卉批发区建筑 垃圾中转站建筑面积 160 广大农民可通过生产符合	目总用地面积 25021.25 ㎡ 紅面积 1790 ㎡,活禽批发区㎡,并配套建设室外给排水市场需要的优质农产品,而	《建筑面积 1430 r 工程、电力工程、 实现经济收入的明 也农村社会化综合	750 m³,其中蔬菜批m³,粮油干货批发区 道路工程、绿化工 1显增加,实现当地农服务体系的进步完善	[建筑面积 1120㎡, 程、停车场、大门等 农业既增产又增收的	门卫建筑面积 5㎡,公厕 注相关附属工程。经济效益 目标。社会效益:现代农							
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			2022年至2 2022年至2 3,719. 0.00 2,900. 0.00	2032年 84 0 . 00									
专项债券融资 其他债务融资 债券存续期内项目总收益	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 2,900.00 0.00 0.00	项目分年配 2024年 0.00 0.00	2025年 202 0.00 0. 0.00 0.	26年 2027年 00 0.00 00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00							
2023年 0.00 2024年 2029年 461.00 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年	461.00 2025年 461.00 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年	461.00 2026年 461.00 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年 0.00 2050年	债券存续期内项 461.00 3,365.00 0.00 0.00	近目分年收益 2027年 461 2033年 0. 2039年 0. 2045年 0.	1.00 2028年 00 2034年 00 2040年 00 2046年 .00 2052年	461. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00							
2053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	2, 900. 00 2, 900. 00 2, 900. 00 2, 900. 00	债券存续期内」 债券存续期内」 债券存续期内项	明内项目总收益/项目总收益/项目总收益/项目总 页目总收益/项目总 目总收益/项目总出	总债务融资本息 总债务融资本金		190. 00% 243. 00% 243. 00% 243. 00% 243. 00%							
项目收益预测依据 项目15 项目名称 项目类型	2, 300. 00			欠田示范区建设项目		240.00%							
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		,,建设内容主要包括道路硬 4衬砌,滴灌、灌溉、水肥-	22,500 0.00 化、井堡要采用现 体等,节水灌溉	0.00 0 玻璃钢等坚固耐用的 设施要配套齐全,农									
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		水、	野林、电寺生产基 2023年至2 2023年至2 30,000 0.00 22,500	2034年). 00)									
其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年 0.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 22,500.00 0.00 0.00	0.00 项目分年融 2024年 0.00 0.00	业资计划 2025年 202 0.00 0.	26年 2027年 00 0.00 00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00							
债券存续期内项目总收益 2023年 0.00 2024年 2029年 6,000.00 2030年 2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年	6,000.00 2025年 6,000.00 2031年 0.00 2037年 0.00 2043年	6,000.00 2026年 6,000.00 2032年 0.00 2038年 0.00 2044年	54,000 债券存续期内项 6,000.00 6,000.00 0.00	近目分年收益 2027年 6,00 2033年 0. 2039年 0.	00.00 2028年 00 2034年 00 2040年 00 2046年	6, 000. 00 0. 00 0. 00 0. 00							
2041年	0.00 2049年 0.00 2049年 22,500.00 22,500.00	0.00 2050年 债券存续期 债券存续期内1	9.00 0.00 期内项目总收益/項目を 页目总收益/项目を 页目总收益/项目を	2051年 0. 页目总投资 总债务融资本息	.00 2052年	180. 00% 240. 00% 240. 00%							
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 项目16	22, 500. 00 22, 500. 00		目总收益/项目总出 目总收益/项目总出	也方债券融资本息 也方债券融资本金		240. 00% 240. 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			州市中牟县黄河滩 其他保障 31,100 0.00	性住房 0.00									
项目简要描述	2. 如涉及郑州市、开封市 预期效益: 1. 经济效益:	分两期实施,第一期迁建两 和南北街村。项目 、新乡市、濮阳市4个省辖市 本项目预计债券发行期限为 建成后,能够进一步改善人	已纳入省保障性安 市,长垣县、中牟 区)。 95年,可实现的运 净收入为72, 225, 居环境、完善城市	医居工程库,正在进行县、祥符区、封丘县 县、祥符区、封丘县 医营收入主要为(土地 1000.00元。 17功能、提升城市品值	行回迁安置。 县、原阳县、濮阳县 地出让金)收入,预	、范县、台前县,共8个县 计债券存续期内可实现项							
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			2019年至2 2019年至2 253, 537 0. 00 83, 100	2023年 2033年 7. 10 0									
其他债务融资 专项债券融资 其他债务融资	2020年及以 前年度 2021年 3,100.00 0.00 0.00 0.00	2022年 2023年 0.00 80,000.00 0.00 0.00	0.00 项目分年融 2024年 0.00 0.00	业资计划 2025年 202 0.00 0.	26年 2027年 .00 0.00 .00 0.00	2028年及以后年度 0.00 0.00							
债券存续期内项目总收益 2023年 26,582.61 2024年 2029年 26,582.61 2030年 2035年 0.00 2036年	26,582.61 2025年 26,582.61 2031年 0.00 2037年	26,582.61 2026年 26,582.61 2032年 0.00 2038年	292, 408 债券存续期内项 26, 582. 61 26, 582. 61	近目分年收益 2027年 26,5 2033年 26,5	82. 61 2028年 82. 61 2034年 00 2040年	26, 582. 61 0. 00							
2035年 0.00 2036年 2041年 0.00 2042年 2047年 0.00 2048年 2053年 0.00 债券存续期内项目总债务融资本息	0.00 2037年 0.00 2043年 0.00 2049年 83,100.00		0.00 0.00 0.00 期内项目总收益/项目总收益/项目总收益/项目总	2045年 0. 2051年 0. 页目总投资	.00 2040年 .00 2046年 .00 2052年	0. 00 0. 00 0. 00 115. 00% 352. 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	83, 100. 00 83, 100. 00 83, 100. 00	债券存续期内项 债券存续期内项 债券存续期内项	页目总收益/项目总 目总收益/项目总均	总债务融资本金 也方债券融资本息 也方债券融资本金		352. 00% 352. 00% 352. 00%							