表2-3

安徽省2023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
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	198193	安徽省人民政府	新增债券	10年	9.09	AAA	100.00	2023-03-15	2023-03-16	按要求上市流通	存续期内每年3月16日、9月16日（节假日顺延）	半年付息一次	债券到期后一次性偿还	2033-03-16	3,653	公开发行	相同待偿期的国债收益率算术平均值与该平均值上浮30%（四舍五入计息到0.01%）之间	2021-2023年安徽省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部深圳证券交易所政府债券发行系统
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	198194	安徽省人民政府	新增债券	15年	29.31	AAA	100.00	2023-03-15	2023-03-16	按要求上市流通	存续期内每年3月16日、9月16日（节假日顺延）	半年付息一次	债券到期后一次性偿还	2038-03-16	5,479	公开发行	相同待偿期的国债收益率算术平均值与该平均值上浮30%（四舍五入计息到0.01%）之间	2021-2023年安徽省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部深圳证券交易所政府债券发行系统
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	198196	安徽省人民政府	新增债券	30年	70.94	AAA	100.00	2023-03-15	2023-03-16	按要求上市流通	存续期内每年3月16日、9月16日（节假日顺延）	半年付息一次	债券到期后一次性偿还	2053-03-16	10,958	公开发行	相同待偿期的国债收益率算术平均值与该平均值上浮30%（四舍五入计息到0.01%）之间	2021-2023年安徽省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部深圳证券交易所政府债券发行系统
2023年安徽省政府专项债券（十七期）	198192	安徽省人民政府	新增债券	7年	1.93	AAA	100.00	2023-03-15	2023-03-16	按要求上市流通	存续期内每年3月16日（节假日顺延）	一年付息一次	债券到期后一次性偿还	2030-03-16	2,557	公开发行	相同待偿期的国债收益率算术平均值与该平均值上浮30%（四舍五入计息到0.01%）之间	2021-2023年安徽省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部深圳证券交易所政府债券发行系统
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	198195	安徽省人民政府	新增债券	20年	27.23	AAA	100.00	2023-03-15	2023-03-16	按要求上市流通	存续期内每年3月16日、9月16日（节假日顺延）	半年付息一次	债券到期后一次性偿还	2043-03-16	7,305	公开发行	相同待偿期的国债收益率算术平均值与该平均值上浮30%（四舍五入计息到0.01%）之间	2021-2023年安徽省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部深圳证券交易所政府债券发行系统

表2-4

2021年安徽省经济基本情况表

项　　目	2021年
本地区国内生产总值（亿元）	42,959.20
第一产业（亿元）	3,360.60
第二产业（亿元）	17,613.20
第三产业（亿元）	21,985.40
产业结构	
第一产业（%）	7.82%
第二产业（%）	41.00%
第三产业（%）	51.18%
固定资产投资（亿元）	
进出口总额（亿元）	1,070.00
社会消费品零售总额（亿元）	21,471.20
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	43,009.00
农村（常住）居民人均纯收入（元）	18,368.00

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

安徽省2021年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2021年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	3,516.18	
	其中：　国有土地使用权出让收入		
	车辆通行费收入		
	城市基础设施配套费收入		
	城市公用事业附加收入		
	上级补助收入		
	地方政府专项债券收入	2,085.04	
支出	政府性基金支出	4,681.49	
	其中：　国有土地使用权出让支出		
	车辆通行费支出		
	城市基础设施配套费支出		
	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	481.77	

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

安徽省2022年专项债务情况表

单位：亿元

项目		2022年
专项债务限额		9,627.91
专项债务余额		9,086.88
地区分布	省本级	206.39
	市本级	3,738.26
	县(区)级(含乡镇)	5,142.23
期限结构	1-3(含)年	3,006.07
	3-5(含)年	1,060.98
	5-10(含)年	2,540.59
	10年以后	2,480.23

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2-7

安徽省2023年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资（含2023之前）			2023年			2024年			2025年及以后年度			
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：财政预算拟安排	债券融资	
公式							A=B+C+D			B			C			D	E
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	铜陵经开区化工园区基础设施建设项目	铜陵市承接产业转移示范园区建设投资有限责任公司	国有资产管理	7.15	3.05	4.10	3.56	1.26	2.30	3.60	1.80	1.80				13.15
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	新建淮北至宿州至蚌埠城际铁路项目	安徽省投资集团控股有限公司	其他部门	115.50		15.82	70.19		15.82	45.31						224.30
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	六安市叶集区妇幼保健院建设项目	六安市叶集区卫生健康委员会	卫生	0.30		0.30	0.30		0.30							6.11
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	黄山市徽州区智慧城市停车场及配套基础设施提升工程项目	黄山市徽州区住房和城乡建设局	建设	3.59	0.83	2.76	3.59	0.83	2.76							11.41
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	黄山市徽州区体育综合能力提升 工程项目	黄山市徽州区城市建设投资有限公司	财政	3.90	1.86	2.04	2.95	0.91	2.04	0.95	0.95					7.19
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	合肥新桥机场S1线	市轨道交通集团	交通	148.35	53.46	41.89	49.50	24.68	8.82	66.60	24.03	22.57	32.26	4.76	10.50	514.23
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	南陵县医疗服务能力提升项目	南陵县卫生健康委员会	卫生	1.02	0.23	0.79	0.44	0.13	0.31	0.58	0.10	0.48				7.31
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	合肥市重点铁路沿线建设项目（一期）	合肥市建设投资控股（集团）有限公司	国有资产监督管理委员会	18.38		18.38	3.90		3.90	14.48		14.48				304.53
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	宁国市城乡供水一体化工程	宁国市水利局	水利	2.02	0.52	1.50	0.29	0.09	0.20	1.33	0.03	1.30	0.40	0.40		5.96
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	滁州市第五人民医院医疗集团建设项目	滁州市第五人民医院	卫生	3.52	0.32	3.20	3.52	0.32	3.20							32.02
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	新建铁路淮北至宿州至蚌埠城际铁路（宿州段）项目	宿州交通文化旅游投资集团有限公司	交通	26.98	1.02	7.21	17.95	0.48	3.80	9.03	0.53	3.41				111.27
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	芜湖高新区南区就业服务配套提升项目	芜湖新马投资有限公司	国有资产监督管理委员会	3.96	0.96	2.99	3.96	0.96	2.99							11.44
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	滁州市来安县乡村振兴（高标准农田）建设项目	来安县农业农村局	农业	5.37	2.57	2.80	2.33	0.77	1.56	1.59	0.89	0.70	1.45	0.91	0.54	5.99
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	芜湖市公交候车亭提升改造项目	芜湖市公共交通集团有限责任公司	交通	4.30	1.50	2.80	3.27	0.47	2.80	1.03	1.03					11.41
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	巢湖市长江供水工程	巢湖市水业有限公司	建设	7.74	1.74	6.00	7.74	1.74	6.00							53.82
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	阜南县汽车货运物流园项目	阜南县重点工程建设管理服务中心	人民政府	6.01	1.88	4.13	3.81	1.88	1.93	2.20		2.20				17.34
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	宣城经济技术开发区西部片区污水系统完善工程项目	宣城经济技术开发区管理委员会	开发区	6.29	3.49	2.80	3.27	1.47	1.80	1.50	1.00	0.50	1.52	1.02	0.50	11.68
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	市直幼儿教育集团园舍提升及改扩建项目	池州市直幼儿教育集团	教育	0.46	0.06	0.40	0.46	0.06	0.40							1.14
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	黄山市徽州区城东粮食仓储物流产业园基础设施建设工程项目	黄山市徽州区城市建设投资有限公司	财政	9.45	3.75	5.70	7.09	1.39	5.70	1.48	1.48		0.88	0.88		15.93
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	合肥高新区保障性租赁住房项目（一期）	合肥高新建设投资集团公司	开发区	1.25	0.35	0.90	1.25	0.35	0.90							3.94
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	阜南县人民医院医养中心建设项目	阜南县人民医院	卫生	2.70		2.50	2.70		2.50							19.46
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	“数字宁国”智慧城市能力提升项目	宁国市数据资源管理局	人民政府	4.85	1.85	3.00	0.95		0.95	3.90	1.85	2.05				10.57
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	合肥市城市轨道交通第三期建设规划（2020-2025年）二期工程	市轨道交通集团	交通	189.23	78.23	51.80	79.69	31.73	23.26	65.51	28.04	18.77	44.03	18.46	9.77	940.48

安徽省2023年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资(含2023之前)			2023年			2024年			2025年及以后年度			
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：财政预算拟安排	债券融资	
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	东至县育才培训学校建设项目	东至县教育体育局	教育	2.77	1.27	1.50	1.37	0.62	0.75	1.40	0.65	0.75				6.98
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	合肥城建医院复建项目	合肥公交集团有限公司	国有资产监督管理委员会	2.07	0.17	1.90	0.85	0.05	0.80	0.65	0.05	0.60	0.57	0.07	0.50	31.48
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	宿州市埇桥区宿州市第一人民医院门诊病房综合楼项目	安徽省宿州市第一人民医院	卫生	3.60		3.60	2.50		2.50	1.10		1.10				45.40
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	阜阳市颍上县农村人居环境综合整治工程	颍上县农业农村局	农业	7.31	1.25	6.06	4.25	1.25	3.00	3.06		3.06				27.24
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	明光市应急医院建设项目	明光市人民医院	卫生	2.10		1.45	1.70		1.45	0.40						15.08
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	叶集区人民医院二期工程项目	六安市叶集区卫生健康委员会	卫生	2.60		1.40	2.10		1.40	0.50						21.16
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	新建沪渝蓉沿江高铁上海至南京至合肥段（安徽段）（合肥市本级）	合肥市建设投资控股（集团）有限公司	国有资产监督管理委员会	18.22		18.22	9.50		9.50	5.20		5.20	3.52		3.52	118.55
2023年安徽省政府专项债券（十七期）	1.93	淮南市潘集区乡村振兴非标专项债项目	淮南市潘集区农业农村局	林业	4.26	1.26	3.00	4.26	1.26	3.00							20.59
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	安徽（淮南）现代煤化工产业园配套基础设施（一期）建设工程项目	安徽(淮南)现代煤化工产业园区管理委员会财政局	其他部门	19.89		17.60	11.29		9.00	8.60		8.60				75.91
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	新建合肥至新沂铁路安徽段项目	滁州市城投交通控股有限公司	其他部门	24.31	0.31	24.00	24.20	0.20	24.00	0.11	0.11					118.07
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	新建沪渝蓉沿江高铁上海至南京至合肥段（安徽段）	安徽省投资集团控股有限公司	其他部门	54.81		54.81	25.13		25.13	21.92		21.92	7.76		7.76	340.28
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	阜南县中医院门急诊大楼建设项目	阜南县中医医院	卫生	2.80		2.80	2.80		2.80							13.46
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	庐江县公共运输交通场站建设项目	庐江县交通局机关	交通	4.23	1.23	3.00	2.80	0.80	2.00	1.43	0.43	1.00				20.51
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	天长市地方国有粮食物资储备物流中心建设项目	天长市发展和改革委员会	发展改革委员会	2.71		2.61	2.71		2.61							139.36
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	滁州市乌衣古镇历史文化街区更新改造及生态环境保护项目	滁州市南谯城乡建设投资发展有限公司	国有资产管理	6.38		5.80	6.38		5.80							36.24
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	芜湖市镜湖区老旧小区改造及配套服务设施建设项目	芜湖市镜湖区住房城乡建设交通运输局	建设	5.93	0.93	5.00	3.41	0.41	3.00	2.52	0.52	2.00				16.57
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	宿州市第二人民医院扩建项目一期工程	宿州市第二人民医院	卫生	1.09		0.70	0.70		0.70	0.39						7.19
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	阜阳市妇女儿童医院医联体共建提升项目	阜阳市妇女儿童医院	卫生	1.44		1.00	0.71		0.50	0.73		0.50				6.97
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	天长市城东片区城市地下综合管廊建设工程	天长市重点工程建设管理处	建设	5.03		2.50	3.59		2.50	1.44						5.95
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	天长市釜山、时湾水库补水工程	天长市水利局	水利	2.80	0.50	2.30	2.50	0.20	2.30	0.30	0.30					5.69
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	首都医科大学附属北京天坛医院安徽医院	弋矶山医院	卫生	14.50	4.70	9.80	2.54	0.30	2.24	5.70	1.20	4.50	6.26	3.20	3.06	401.02
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	合肥市护城路、青海路及乌鲁木齐路综合管廊工程项目	合肥市综合管廊投资运营有限公司	国有资产监督管理委员会	2.33		1.88	1.28		1.02	1.06		0.86				3.65
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	沈巷智能网联汽车零部件配套产业园一期项目	沈巷镇人民政府	人民政府	6.50		5.01	6.50		5.01							22.69
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	阜阳市颍上县群众喝上引调水工程	颍上县水利局	水利	12.22		6.15	7.85		4.00	4.37		2.15				31.66

安徽省2023年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资(含2023之前)			2023年			2024年			2025年及以后年度			
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：财政预算拟安排	债券融资	
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	合肥市城市轨道交通第三期建设规划（2020-2025年）一期工程	市轨道交通集团	交通	303.89	111.45	71.24	104.52	33.93	44.29	115.44	47.76	6.38	83.94	29.77	20.57	999.70
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	铜陵市第二人民医院（传染病医院）病房楼扩建工程	铜陵市卫生健康委员会	卫生	0.86	0.21	0.65	0.86	0.21	0.65							6.13
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	合肥众兴水厂工程	合肥供水集团有限公司	建设	12.58	2.08	10.50	6.40	0.50	5.90	4.60	0.50	4.10	1.58	1.08	0.50	38.75
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	南陵县中医院医疗服务能力提升项目	南陵县财政局	财政	0.90	0.24	0.66	0.90	0.24	0.66							6.15
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	宣城市人民医院改扩建工程二期门诊医技内科大楼项目	宣城市人民医院	卫生	4.86		3.56	4.13		3.00	0.74		0.56				25.57
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	合巢高端制造产业园区项目	安徽巢湖经济开发区管委会	开发区	1.70	0.50	1.20	1.70	0.50	1.20							14.98
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	南京至淮安铁路（安徽段）项目	滁州市城投交通控股有限公司	其他部门	26.81		6.83	13.40		6.83	13.40						24.84
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	阜南县淮河行蓄洪区2018-2021年居民迁建工程项目	阜南县水利局	水利	27.50		23.50	9.00		7.00	11.30		10.30	7.20		6.20	76.67
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	肥东县第三人民医院精神医养中心项目	肥东县精神卫生防治院	卫生	0.58	0.18	0.40	0.58	0.18	0.40							8.22
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	青阳县城乡供水一体化工程项目	青阳县蓉城供排水有限责任公司	财政	7.71	5.71	2.00	1.73	1.43	0.30	2.13	1.43	0.70	3.85	2.85	1.00	10.54
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	三山经开区地下管廊建设项目	安徽芜湖三山经济开发区重点工程建设管理处	开发区	15.06	9.06	6.00	10.53	4.53	6.00	4.53	4.53					15.32
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	太和县粮食产业投资有限公司李兴、大新、谷堆分公司扩建12万吨粮食仓库建设项目	太和县商务粮食局	粮食	1.11	0.21	0.90	1.11	0.21	0.90							2.25
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	宿松路（南二环-深圳路）综合管廊项目	合肥市综合管廊投资运营有限公司	国有资产监督管理委员会	2.57		1.05	1.73		0.73	0.84		0.32				2.05
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	安徽省重点铁路线（一期）工程项目--阜阳至蒙城至宿州（淮北）铁路	安徽省投资集团控股有限公司	其他部门	70.50		70.50	20.68		20.68	27.32		27.32	22.50		22.50	409.68
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	新芜经济开发区新能源产业园及配套基础设施建设项目	安徽新芜经济开发区管理委员会	开发区	13.76	3.76	10.00	5.91	0.91	5.00	4.61	1.61	3.00	3.25	1.25	2.00	27.88
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	凤阳县粮食仓储设施建设项目	凤阳县振兴粮食集团有限公司	人民政府	4.06	1.06	3.00	3.45	0.45	3.00	0.49	0.49		0.12	0.12		7.14
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	芜湖市镜湖区医院改扩建项目	镜湖区卫生健康委员会	卫生	0.61		0.60	0.61		0.60							5.97
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	天长市智能实验和环保装备产业示范园项目	天长市仁和集镇人民政府	人民政府	1.40		0.90	1.40		0.90							4.20
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	庐江高新区高铁片区配套设施综合功能建设项目	安徽合肥庐江高新技术产业开发区管理委员会	开发区	11.98	6.48	5.50	5.50	3.00	2.50	6.48	3.48	3.00				16.83
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	天长市工业学校四期新建工程项目	天长市教育体育局	教育	4.97	1.77	3.20	4.69	1.49	3.20	0.27	0.27					10.92
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	皖南医学院第一附属医院（弋矶山医院）北区	芜湖市财政局	财政	8.30		8.30	8.00		8.00	0.30		0.30				82.15
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	东至县污水处理厂（二期）扩规及管网改造工程	东至县住建局	建设	0.99	0.49	0.50	0.51	0.21	0.30	0.48	0.28	0.20				1.85
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	惠生联圩农田水利建设项目	安徽中江城建集团有限公司	其他部门	12.76	2.76	10.00	10.22	1.22	9.00	2.54	1.54	1.00				29.59
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	皖江江南保税物流中心（B型）建设项目	安徽省池州市平天湖建设工程有限公司	开发区	2.96	0.46	2.50	2.96	0.46	2.50							7.83

安徽省2023年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资(含2023之前)			2023年			2024年			2025年及以后年度			
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：财政预算拟安排	债券融资	
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	枞阳县邻避设施建设项目	枞阳县城市管理行政执法局	其他部门	2.62	1.22	1.40	1.31	0.81	0.50	1.31	0.41	0.90				6.68
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	六安市叶集区第二人民医院建设项目	六安市叶集区卫生健康委员会	卫生	1.73		0.93	1.73		0.93							13.53
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	无为市城乡一体化供水城东水厂扩建工程	无为县住房和城乡建设局	建设	1.42		1.09	0.80		0.60	0.62		0.49				6.66
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	G329 凤阳至蚌埠段改线工程项目	凤阳县交通投资有限公司	交通	25.50		25.50	25.50		25.50							71.58
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	鸠江区白茆美好乡村项目	白茆镇人民政府	人民政府	3.15		2.20	3.15		2.20							6.89
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	阜阳市颍泉区农村群众喝上引调水工程	阜阳市颍泉区水利局	其他部门	3.08	1.00	2.08	2.58	0.50	2.08	0.50	0.50					7.21
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	安徽省半汤疗养院康养中心项目	安徽省半汤温泉疗养院	卫生	1.90	0.20	1.70	1.40	0.20	1.20	0.50		0.50				38.40
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	淮南市中医院迁址新建项目	淮南市中医院	卫生	4.98		4.20	3.92		3.14	1.06		1.06				25.56
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	天长市大通、安乐水库补水项目	天长市水利局	水利	1.56	0.26	1.30	1.40	0.10	1.30	0.16	0.16					3.77
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	安徽中医药高等专科学校基础设施提升改造工程	安徽中医药高等专科学校	教育	0.46	0.13	0.33	0.41	0.08	0.33	0.05	0.05					4.47
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	淮南现代医药化工产业园项目	新城公司	开发区	12.44		5.00	4.34		2.00	3.05		1.00	5.05		2.00	22.77
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	宣城市老城区雨污分流改造工程	宣城市住房和城乡建设局	建设	3.12	0.52	2.60	1.12	0.52	0.60	2.00		2.00				8.44
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	六安市叶集职业学校迁址新建项目	六安市叶集区教育局	教育	1.15		0.70	1.15		0.70							13.00
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	滁州学院“智慧+”产教融合基础平台建设工程	滁州学院	其他部门	1.35	0.25	1.10	1.35	0.25	1.10							54.87
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	皖南医学院公共卫生产学研创中心项目	芜湖市财政局	财政	3.83		3.00	1.79		1.50	1.83		1.50	0.20			11.49
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	合肥市淮海大道、潜山路及习友路综合管廊工程项目	合肥市综合管廊投资运营有限公司	国有资产监督管理委员会	4.39		3.50	2.09		1.70	2.29		1.80				6.95
2023年安徽省政府专项债券（十七期）	1.93	铜陵市枞阳县城市停车场建设项目	枞阳县住房和城乡建设局	其他部门	4.52	0.78	3.74	0.70	0.20	0.50	3.82	0.58	3.24				10.60
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	皖北地区群众喝上更好水阜南县“十四五”农村居民供水保障工程	阜南县水利局	水利	12.78	2.82	9.96	12.78	2.82	9.96							30.60
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	安徽省江南产业集中区空港物流园基础设施及配套项目	安徽省江南产业集中区建设投资发展（集团）有限公司	财政	2.50		2.50	2.00		2.00	0.50		0.50				9.10
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	明光市人民医院感染性疾病治疗中心及服务能力提升项目	明光市人民医院	卫生	1.67		1.67	1.67		1.67							26.65
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	芜湖市中医医院皖南中药制剂中心异地迁建项目	芜湖市中医医院	卫生	0.12		0.10	0.12		0.10							5.42
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	东至县城第二配水厂及输水管道工程	东至县住建局	建设	0.96	0.26	0.70	0.96	0.26	0.70							2.17
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	宿州市埇桥区康复医院建设项目	宿州市埇桥区卫生健康委员会	卫生	3.50		3.50	1.90		1.90	1.60		1.60				21.92
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	界首市教育质量提升工程项目	界首市教育局本级	教育	9.44		4.12	3.20		3.20	6.24		0.92				23.20

安徽省2023年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资(含2023之前)			2023年			2024年			2025年及以后年度			
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：财政预算拟安排	债券融资	
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	来安县江水西调水利及配套工程项目	来安县水利局	水利	10.05	3.05	7.00	6.83	1.83	5.00	1.88	0.88	1.00	1.35	0.35	1.00	19.21
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	芜湖市镜湖区城市更新（一期）项目	芜湖市镜湖区住房城乡建设交通运输局	建设	5.22	1.42	3.80	5.00	1.20	3.80	0.22	0.22					12.81
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	阜阳市颍东区农村供水安全保障提升建设项目	阜阳市颍东区水利局	水利	6.20		5.38	3.09		2.27	3.11		3.11				19.56
2023年安徽省政府专项债券（二十一期）	70.94	新建沪渝蓉沿江高铁上海至合肥段（滁州段）	滁州市城投交通控股有限公司	其他部门	18.32		18.32	18.32		18.32							106.48
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	合肥市轨道交通2号线三里庵站出入口及地下空间改造利用工程	市轨道交通集团	交通	1.28	0.48	0.80	0.40	0.20	0.20	0.88	0.28	0.60				2.76
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	滁州市中西医结合医院医技、内科住院大楼及配套设施项目	滁州市中西医结合医院	卫生	0.76		0.76	0.76		0.76							44.35
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区跨境物流产业园项目	中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区管委会	其他部门	11.93	2.53	9.40	11.93	2.53	9.40							29.89
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	阜南县人民医院紧密型医疗共同体建设项目	阜南县卫生健康委员会	卫生	7.80	1.00	6.80	2.10	0.50	1.60	2.45	0.25	2.20	3.25	0.25	3.00	139.44
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	阜南县城南污水处理厂改扩建及配套管网工程项目	阜南县城市管理行政执法局	人民政府	2.75		2.00	2.55		1.80	0.20		0.20				5.06
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	明光市经济开发区标准化厂房及配套	安徽明光经济开发区管理委员会	人民政府	7.59		6.09	7.59		6.09							26.34
2023年安徽省政府专项债券（十八期）	9.09	无为市城乡一体化供水管网延伸工程（刘渡、姚沟、牛埠）、管网延伸工程（石涧、赫店、十里、陡沟）	无为县住房和城乡建设局	建设	2.21		1.60	2.21		1.60							7.20
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	梅冲湖路（蒙城北路-板桥河）DN1400供水管道工程	合肥供水集团有限公司	建设	1.22	0.48	0.74	0.63	0.10	0.53	0.59	0.38	0.21				7.22
2023年安徽省政府专项债券（十九期）	29.31	明光市高端电子信息产业园二期基础设施及配套项目	安徽明光经济开发区管理委员会	人民政府	4.30		3.30	4.30		3.30							17.91
2023年安徽省政府专项债券（二十期）	27.23	长三角一体化发展—铜陵狮子山高新技术产业开发区基础设施建设项目	铜陵狮子山高新技术产业开发区管理委员会	人民政府	2.85	0.65	2.20	2.85	0.65	2.20							9.48

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第四批地方政府新增专项债券项目信息披露

单位：万元

一、债券基本信息

债券名称	2023年安徽省政府专项债（十八期）	债务类型	其他领域专项债务
计划发行额	90,900.00		
债券期限	10年		
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

的应用期限	25
债券存续期项目总投资	1,301,941.85
其中，用于全市财政预算内项目资本金	0.00
专项资金缺口	950,595.00
其他资金缺口	0.00

债券存续期内项目计划

	2023年项目（包括专项）	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项资金缺口	176,295.00	89,600.00	84,905.00	202,340.00	127,400.00	67,400.00	0.00	0.00	0.00
其他资金缺口	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目投资额内本级项目投资

1,301,941.85

债务存续期内本级项目收益

	111,732.08	2022年	138,708.18	2023年	138,106.18	2024年	111,125.84	2025年	104,270.72	2026年	104,270.72	2027年
2028年	292,045.11	2029年	189,180.32	2030年	144,418.42	2031年	111,125.84	2032年	92,703.57	2033年	5,807.79	2034年
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年
2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00	2055年

债务存续期内本级项目总收益	1,884,893.86
债务存续期内项目总投资额	1,301,941.85
债务存续期内项目总收益/项目总投资额	144.78%
债务存续期内项目总投资额/项目总资金缺口	136.94%
债务存续期内项目总收益/项目总资金缺口	198.18%
债务存续期内项目总投资/项目总资金缺口	136.94%
债务存续期内项目总收益/项目总投资	144.78%
债务存续期内项目总资金缺口/项目总投资	73.06%

三、项目分债信息

项目1

项目名称	阜阳市颍州区重点医院改建项目
项目类型	公共卫生设施
本次专项债券申请于该项目的金额	6,000.00
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	新建重症监护病房楼，包括建设医院住院、病理实验室和分子病理实验、配套供暖、消防、强电等一系列建筑，建筑面积新增，项目总占地面积约2.2亩，总建筑面积约 10,000.00 平方米，其建 600 张床位。
项目建设期	2020年2023年
项目运营期	2020年2024年
债券存续期内项目总投资	30,384.16
其中，申请专项债券的项目资本金	0.00
专项资金缺口	45,600.00
其他资金缺口	0.00

项目专项债资金使用

2023年项目（包括专项）	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
6,000.00	0.00	0.00	19,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益

72,598.52

债务存续期内项目分年收益

2022年	3,194.44	2023年	3,974.77	2024年	6,300.28	2025年	6,403.94	2026年	5,956.38	2027年	5,386.92	2028年
2029年	1,794.42	2030年	4,222.93	2031年	8,473.46	2032年	9,150.32	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年
2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年
2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00	2055年	0.00	

债务存续期内项目总成本	144.59%
债务存续期内项目投资额/项目总收益	181.90%
债务存续期内项目投资额/项目总资金缺口	285.26%
债务存续期内项目总成本/项目资金缺口	285.26%
债务存续期内项目总成本/项目投资	181.90%

项目收益预期测算

本项目收入预期主要来自门诊收入和住院收入。

项目2

项目名称	颍州市中西医结合医院医技、传染病医院门诊及住院大楼改造设备购置项目
项目类型	公立医院
本次专项债券申请于该项目的金额	3,000.00
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	颍州市中西医结合医院医技、传染病医院门诊及住院大楼改造设备购置项目为颍州市中西医结合医院门诊及住院大楼改造设备购置项目，项目建设内容为：对现有门诊及住院大楼进行改造，改造面积约2000平方米，新增医疗设备一批，改造后门诊及住院大楼可开放床位数增加20张，项目建设期为2021-2023年，总投资3000万元，其中：2021年投资1000万元，2022年投资1000万元，2023年投资1000万元。项目建设内容：1、改造内科楼门诊及住院大楼，改造面积约2000平方米，新增医疗设备一批，改造后门诊及住院大楼可开放床位数增加20张。2、改造内科楼门诊及住院大楼，改造面积约2000平方米，新增医疗设备一批，改造后门诊及住院大楼可开放床位数增加20张。项目建设期：2019—2020年；投资概算：1,500万元。2、改造传染病楼住院部门诊及住院大楼，改造面积约2000平方米，新增医疗设备一批，改造后门诊及住院大楼可开放床位数增加20张。项目建设期：2019—2020年；投资概算：1,500万元。
项目建设期	2020年2021年
项目运营期	2020年2023年
债券存续期内项目总成本	32,589.50
其中，申请专项债券的项目资本金	0.00
专项资金缺口	25,600.00
其他资金缺口	0.00

项目专项债资金使用

2023年项目（包括专项）	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
25,600.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总成本

66,842.85

债务存续期内项目分年收益

2022年	1,382.18	2023年	2,328.04	2024年	3,194.84	2025年	4,211.19	2026年	5,364.32	2027年	6,649.75	2028年
2029年	8,047.92	2030年	8,554.52	2031年	9,000.76	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年
2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年
2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00	2055年	0.00	

债务存续期内项目总成本	102.60%
债务存续期内项目投资额/项目总收益	180.90%
债务存续期内项目投资额/项目总资金缺口	198.70%
债务存续期内项目总成本/项目资金缺口	198.70%
债务存续期内项目总成本/项目投资	180.90%
债务存续期内项目总资金缺口/项目投资	100.10%

项目收益预期测算

可研和财评

项目3

项目名称	阜阳第一人民医院（传染病医院）医疗设备"最后一公里"
项目类型	公立医院
本次专项债券申请于该项目的金额	2,000.00
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	本项目为预购安徽三人民医院高度"最后一公里"设备，新设置重症监护室，设置床位数为20张，设置建筑面积约2000平方米，新增建筑面积约2000平方米，新增设备：呼吸机等重症监护设备，心电监护仪，除颤仪，输液泵，注射泵，呼吸机，血压测量装置，血氧测量装置，心电图机，便携式B超机，便携式X光机，便携式血气分析仪，便携式生化分析仪，便携式血细胞分析仪，便携式凝血分析仪，便携式心肌酶分析仪，便携式肾功分析仪，便携式电解质分析仪，便携式血脂分析仪，便携式血糖分析仪，便携式血氨分析仪，便携式血乳酸分析仪，便携式血液气体分析仪，便携式血常规分析仪，便携式血生化分析仪，便携式血凝

2025年	0.-00	2026年	0.-00	2027年	0.-00	2028年	0.-00	2029年	0.-00	2040年	0.-00
2041年	0.-00	2042年	0.-00	2043年	0.-00	2044年	0.-00	2045年	0.-00	2046年	0.-00
2047年	0.-00	2048年	0.-00	2049年	0.-00	2050年	0.-00	2051年	0.-00	2052年	0.-00
2053年	0.-00										

增各市建筑内项目总投资金额/项目总投资	185.00%
增各市建筑内项目总投资金额/项目总投资金额	185.00%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	185.00%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	185.00%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	185.00%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	185.00%

项目收益预期数据

按所在地第一大民医院容收病人标证于几股分收成，门诊诊收入，住院收入等

项目11

项目名称	中医医大民医院一期工程项目
项目类型	公立医院
本月专项债务申用于决项目投资金额	5,000.00万
其中，用于自身条件或重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	项目占地115.38 亩（三面环工地四面环路），总用地面积76 亩，总建设面积：面积115,938.00 平方米，其中：地上建筑面积102,000.00 平方米，地下建筑面积13,938.00 平方米，项目建成后，住院病房2,000个 收病位，计算每日诊数总数25.00 万人次，住院病人5.2万 人。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2025年至2054年
增各市建筑内项目总投资	69,000.00
其中，申请专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	24,000.00
其他资本金投	0.00

项目专项债资计划

	2019年及以前实现	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	23,900.00	0.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本金投	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

增各市建筑内项目总投资

52,101.23

增各市建筑内项目分年收益

2022年	0.-00	2023年	0.-00	2024年	1,907.-08	2025年	4,985.-03	2026年	7,684.-02	2027年	7,684.-02
2028年	1,684.-02	2029年	1,684.-02	2030年	1,684.-02	2031年	1,684.-02	2032年	0.-00	2033年	0.-00
2034年	0.-00	2035年	0.-00	2036年	0.-00	2037年	0.-00	2038年	0.-00	2039年	0.-00
2040年	0.-00	2041年	0.-00	2042年	0.-00	2043年	0.-00	2044年	0.-00	2045年	0.-00
2046年	0.-00	2047年	0.-00	2048年	0.-00	2049年	0.-00	2050年	0.-00	2051年	0.-00
2052年	0.-00										

增各市建筑内项目总投资金额/项目总投资	107.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	218.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	218.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	218.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	218.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	218.50%

项目收益预期数据

1.预期入住率在第四年收入和六年时达到平均入住，参考大学城及新区周围医院数据，预期门诊收入年平均为200万人次，住院收入平均为5000万元/人次，项目运营前计提3个月的平均入住为5万人次，年平均住院1.5万人次，项目运营后，第2年增加产能80%，2024年80%，2025年100%。

项目12

项目名称	六安市市第五第一人民医院建设项目
项目类型	公立医院
本月专项债务申用于决项目投资金额	8,200.00
其中，用于自身条件或重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	总建筑面积115.07万平米，主要建设内容为3.5万床三级医院，住院、门诊、行政、办公等用房，配套建设消防系、消防、污水处理、通风及空调系统、电气、智能化系统、医用气体系统和单元等设施及设施，广场、停车场、绿化景观等工程，医院按二级综合医院标准配置医疗设备。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2025年至2054年
增各市建筑内项目总投资	328,000.00
其中，申请专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	16,200.00
其他资本金投	0.00

项目专项债资计划

	2019年及以前实现	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	2,900.00	0.00	8,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本金投	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

增各市建筑内项目总投资

42,117.47

增各市建筑内项目分年收益

2022年	0.-00	2023年	2,947.-03	2024年	5,189.-16	2025年	6,947.-31	2026年	6,947.-31	2027年	6,947.-31
2028年	6,947.-31	2029年	6,947.-31	2030年	6,947.-31	2031年	6,947.-31	2032年	6,947.-31	2033年	6,947.-31
2034年	0.-00	2035年	0.-00	2036年	0.-00	2037年	0.-00	2038年	0.-00	2039年	0.-00
2040年	0.-00	2041年	0.-00	2042年	0.-00	2043年	0.-00	2044年	0.-00	2045年	0.-00
2046年	0.-00	2047年	0.-00	2048年	0.-00	2049年	0.-00	2050年	0.-00	2051年	0.-00
2052年	0.-00										

增各市建筑内项目总投资金额/项目总投资	133.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	262.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	262.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	262.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	262.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	262.50%

项目收益预期数据

1.预期入住率在第四年收入和六年时达到平均入住，参考大学城及新区周围医院数据，预期门诊收入年平均为200万人次，住院收入平均为5000万元/人次，项目运营前计提3个月的平均入住为5万人次，年平均住院1.5万人次，项目运营后，第2年增加产能80%，2024年80%，2025年100%。

项目13

项目名称	九寨沟县四海乡生态旅游基础设施提升改造工程
项目类型	社会事业
本月专项债务申用于决项目投资金额	1,000.00
其中，用于自身条件或重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	主要包括旅游厕所改造（四个旅游点）、水电改造（7处改造）、污水处理（新建污水处理设施、污水管网改造、污水管网改造）、广场改造（广场、停车场、绿化景观等工程）、医院改造（新增分诊医院标准配置医疗设备）。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2025年至2054年
增各市建筑内项目总投资	9,125.00
其中，申请专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	9,125.00
其他资本金投	0.00

项目专项债资计划

	2019年及以前实现	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	1,000.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本金投	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

增各市建筑内项目总投资

7,500.00

增各市建筑内项目分年收益

2022年	0.-00	2023年	0.-00	2024年	891.-25	2025年	1,942.-95	2026年	1,929.-34	2027年	1,929.-34
2028年	1,929.-34	2029年	1,929.-34	2030年	1,929.-34	2031年	1,929.-34	2032年	0.-00	2033年	0.-00
2034年	0.-00	2035年	0.-00	2036年	0.-00	2037年	0.-00	2038年	0.-00	2039年	0.-00
2040年	0.-00	2041年	0.-00	2042年	0.-00	2043年	0.-00	2044年	0.-00	2045年	0.-00
2046年	0.-00	2047年	0.-00	2048年	0.-00	2049年	0.-00	2050年	0.-00	2051年	0.-00
2052年	0.-00										

增各市建筑内项目总投资金额/项目总投资	153.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	224.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	224.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	224.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	224.50%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	224.50%

项目收益预期数据

项目14

项目名称	九寨沟县民政局养老服务中心（第二期）公共设施及配套工程项目
项目类型	公立医院
本月专项债务申用于决项目投资金额	5,000.00万
其中，用于自身条件或重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	为民政局"三万多重安置"范围的安置房配套，"四多"建设"四多理念"的"多学校、多医院、多商业、多公园"，计划开展医疗区（70.5亩）、养老区（40.5亩）、特色安置区（40.5亩）、商业区（40.5亩）、公园区（40.5亩）、幼儿园（40.5亩）、社区卫生服务中心（40.5亩）、社区文化广场（40.5亩）、社区体育场（40.5亩）、社区公园（40.5亩）、社区商业（40.5亩）、社区幼儿园（40.5亩）、社区卫生服务中心（40.5亩）、社区文化广场（40.5亩）、社区体育场（40.5亩）、社区公园（40.5亩）、社区商业（40.5亩）、社区幼儿园（40.5亩）。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2025年至2054年
增各市建筑内项目总投资	68,101.41
其中，申请专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	30,500.00
其他资本金投	0.00

项目专项债资计划

	2019年及以前实现	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	3,400.00	11,500.00	0.00	16,100.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本金投	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

增各市建筑内项目总投资

55,872.33

增各市建筑内项目分年收益

2023年	11,167.-34	2024年	29,594.-99	2025年	11,189.-92	2026年	11,189.-92	2027年	11,189.-92	2028年	11,189.-92
2029年	10,139.-95	2030年	10,139.-95	2031年	10,139.-95	2032年	10,139.-95	2033年	-9,885.-95	2034年	-9,420.-28
2035年	0.-00	2036年	0.-00	2037年	0.-00	2038年	0.-00	2039年	0.-00	2040年	0.-00
2041年	0.-00	2042年	0.-00	2043年	0.-00	2044年	0.-00	2045年	0.-00	2046年	0.-00
2047年	0.-00	2048年	0.-00	2049年	0.-00	2050年	0.-00	2051年	0.-00	2052年	0.-00
2053年	0.-00										

增各市建筑内项目总投资金额/项目总投资	149.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%

项目收益预期数据

项目可行性研究报告，现行控股管理标准，协议及国家现行控股规划发展方案行业标准、法律、法规等。

项目15

项目名称	九寨沟县"一体化四大农村综合改革工程（沟口镇、漳扎镇、马塘、）"农村改革工程（石坪、赫武、工贸、福元）。
项目类型	其他经济建设
本月专项债务申用于决项目投资金额	8,000.00
其中，用于自身条件或重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	项目主要建设内容和规模：配套箱体，干香菇、石斛、麻辣豆腐民俗配套文管理人产管，收购稻谷，提供给乡镇人广，共计规模10000吨（1）、配套间隔，规内，牛羊区域民俗配套文管理人产管，收购间隔，规内，牛羊等级乡镇人广，共计规模10000吨（2）。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2023年至2054年
增各市建筑内项目总投资	54,500.00
其中，申请专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	20,000.00
其他资本金投	0.00

项目专项债资计划

	2019年及以前实现	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	6,000.00	7,400.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本金投	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

增各市建筑内项目总投资

29,120.00

增各市建筑内项目分年收益

2022年	1,568.-00	2023年	5,918.-34	2024年	5,918.-34	2025年	5,918.-34	2026年	5,918.-34	2027年	5,918.-34
2028年	5,918.-34	2029年	5,918.-34	2030年	5,918.-34	2031年	5,918.-34	2032年	0.-00	2033年	0.-00
2034年	0.-00	2035年	0.-00	2036年	0.-00	2037年	0.-00	2038年	0.-00	2039年	0.-00
2040年	0.-00	2041年	0.-00	2042年	0.-00	2043年	0.-00	2044年	0.-00	2045年	0.-00
2046年	0.-00	2047年	0.-00	2048年	0.-00	2049年	0.-00	2050年	0.-00	2051年	0.-00
2052年	0.-00										

增各市建筑内项目总投资金额/项目总投资	105.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%
增各市建筑内项目总投资/项目总投资金额	192.90%

项目收益预期数据

项目实施方案，可行性研究报告，财务评价报告书

项目16

项目名称	四川省九寨沟县国家级自然遗产中心九寨本部文明大道项目
项目类型	公立医院
本月专项债务申用于决项目投资金额	5,000.00万
其中，用于自身条件或重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	漳扎镇民族文化广场、建筑面积：9000 ㎡，总计投资为：2.7亿，建筑内容包括文化大厅、文化展馆、文化广场、民族风情园、广场、民俗街区、民俗酒吧、民俗餐厅、民俗旅馆、民俗商铺、民俗工艺品、民俗手工艺品、民俗特色小吃、民俗特色酒吧、民俗特色餐厅、民俗特色旅馆、民俗特色商铺、民俗特色工艺品、民俗特色

	2020年以前数年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项资金缴空	0.50	3,595.50	0.50	1,595.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
其他资金缴空	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50

固体存续期内应付总额	18,498.80
固体存续期内应付公允价值	

2022年	918.32	2023年	1,344.20	2024年	2,045.94	2025年	2,045.94	2026年	2,045.94
2027年	2,045.94	2028年	2,045.94	2029年	2,045.94	2030年	2,045.94	2031年	2,045.94
2032年	2,045.94	2033年	2,045.94	2034年	2,045.94	2035年	2,045.94	2036年	2,045.94
2037年	2,045.94	2038年	2,045.94	2039年	2,045.94	2040年	2,045.94	2041年	2,045.94
2042年	2,045.94	2043年	2,045.94	2044年	2,045.94	2045年	2,045.94	2046年	2,045.94
2047年	2,045.94	2048年	2,045.94	2049年	2,045.94	2050年	2,045.94	2051年	2,045.94
2052年	0.00								

固体存续期内应付总额	126,009
固体存续期内应付公允价值	221,509
固体存续期内应付总额	126,009
固体存续期内应付公允价值	221,509
固体存续期内应付总额	126,009
固体存续期内应付公允价值	221,509

项目收益预期测算

2.受限气体送出设施(不含压缩设施)、集气干线及支干管道共四条管线及配套管线，预测2.1设施天气管为2021/1/1天，管线投入天气为2019年12月31日，所以在2020年1月份天气管线计入当年当月投入天，年平均投资1/12为投入天，每月应投资1/12，2021年8月1日，2021年8月1日，2021年8月1日

计划投资额	272,500.00	债务期限	20年
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	81,000.00		
经济评估结果	NA	还本方式	一次还本

二、项目基本信息

动态投资概算	28
债务存续期内所有项目总投资	3,832,106.11
其中，不含专项债务的项目资本金	1,500.00
专项债务规模	2,245,749.50
其他债务规模	5.00

利用项目自身偿还计划

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	15,400.00	91,500.00	220,350.00	297,399.00	266,900.00	136,000.00	84,200.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目投资期内所有项目总投资

						4,315,106.11						
						债务存续期内所有项目自有资金						
2022年	28,515.45	2024年	67,848.33	2026年	201,131.72	2028年	116,207.18	2029年	195,457.83	2030年	295,595.45	
2031年	290,861.84	2033年	291,296.52	2035年	286,135.18	2037年	212,288.34	2038年	235,025.38	2039年	190,132.91	
2040年	108,525.82	2041年	265,455.28	2042年	278,682.80	2043年	227,135.32	2044年	206,121.32	2045年	447,447.40	
2046年	462,405.40	2047年	417,447.12	2048年	194,422.80	2049年	281,292.82	2050年	192,803.12	2051年	192,518.91	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
						债务存续期内所有项目自有资金/项目总投资						182.16%
债务存续期内所有项目资本金缺口			2,345,749.50			债务存续期内所有项目自有资金/所有项目资本金缺口						295.70%
债务存续期内所有项目资本金缺口			2,345,749.50			债务存续期内所有项目自有资金/所有项目资本金缺口						295.70%
债务存续期内所有项目自有资金/专项债务融资			2,345,749.50			债务存续期内所有项目自有资金/所有项目自有资金/专项债务融资						295.70%
债务存续期内所有项目自有资金/专项债务融资			2,345,749.50			债务存续期内所有项目自有资金/所有项目自有资金/专项债务融资						295.70%

三、项目详情信息

项目1

项目名称	麻坊市陆广果蔬产产销融合基础设施建设项目
项目类型	其他类型
本次专项债务申请子项目的金额	5,000.00
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要概述	麻坊市陆广果蔬产产销融合基础设施建设项目工程项目位于南京市六合区六合区 ,南邻程桥 ,北位于雷神庙街道,西邻程桥 ,东邻 ,项目总面积1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,1、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,2、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,3、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,4、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,5、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,6、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,7、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩 ,8、项目主要内容及建设规模及内容：冷藏、冷冻库1000.7亩 ,约合 ,约合 20 亩

项目11

项目名称	珠海海洋经济博览会产业园项目
项目类型	产业园区基础设施
本计专项债券申请子决策项目金额	2,500.00
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目资金描述	本工程主要内容包括综合服务楼、标准化厂房、园区工程、可视化管廊、供热管网、供电工程、供气工程、污水管网及截流管道设施、防水支架外部管网、信息化系统、中水回收系统及管网、消防系统工程、园区中央花园、大门形象墙等设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2025年至2034年
债券资金拟投入项目金额	155,300.00
其中，专项债券拟投资额	25,500.00
其他资本金投资	0.00

项目专项债资计划

2020年及以前实发	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益

				132,800.00				

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	2,050.00	2024年	2,050.00	2025年	2,050.00	2026年	5,300.03	2027年	5,300.03	2028年
2029年	9,473.39	2030年	11,115.29	2031年	11,102.74	2032年	11,251.23	2033年	11,101.75	2034年	7,491.70	
2035年	2,921.11	2036年	8,980.17	2037年	7,356.12	2038年	2,726.12	2039年	2,726.12	2040年	8,235.17	
2041年	8,404.30	2042年	5,442.81	2043年	5,442.81	2044年	5,442.81	2045年	8,428.92	2046年	6,527.31	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务资金期内项目总收益率	35,000.00
债务资金期内项目总收益率	35,000.00
债务资金期内项目总收益率	35,000.00
债务资金期内项目总收益率	35,000.00

债务资金期内项目总收益率

债务资金期内项目总收益率	114.00%
债务资金期内项目总收益率	247.00%
债务资金期内项目总收益率	247.00%
债务资金期内项目总收益率	247.00%
债务资金期内项目总收益率	247.00%

项目收益预期依据

本项目收入来源广泛（经营收入、经营性市场、查看等商业出租收入、物业管理收入、园区广告收入、运营管理服务收入、产业发展服务费收入等）共计。

项目12

项目名称	惠州市生态文明示范区水污染防治及重点流域生态环境保护项目
项目类型	文明创建
本计专项债券申请子决策项目金额	5,300.00
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目资金描述	惠州市生态文明示范区重点流域生态环境保护项目是惠州市惠城区重点流域生态环境综合治理及建设的关键内容，是惠州市生态文明示范区的重要组成部分。通过实施本项目建设内容，有力提高水质指标，为生态文明示范区的建设奠定基础。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2025年至2034年
债券资金拟投入项目金额	90,800.00
其中，专项债券拟投资额	5,300.00
其他资本金投资	0.00

项目专项债资计划

2020年及以前实发	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
0.00	0.00	12,000.00	38,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债务存续期内项目总收益

				159,500.00				

债务存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	3,182.18	2024年	4,039.39	2025年	4,039.39	2026年	5,114.95	2027年	5,114.95	2028年
2029年	8,457.69	2030年	8,206.12	2031年	8,784.34	2032年	8,435.48	2033年	8,124.82	2034年	8,918.81	
2035年	6,784.35	2036年	10,572.20	2037年	11,786.54	2038年	12,941.90	2039年	14,214.12	2040年	15,414.98	
2041年	17,137.32	2042年	18,980.10	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务资金期内项目总收益率	194.50%
债务资金期内项目总收益率	252.50%
债务资金期内项目总收益率	252.50%
债务资金期内项目总收益率	252.50%
债务资金期内项目总收益率	252.50%

项目收益预期依据

为预期会为7000A。

项目13

项目名称	惠州市城市轨道交通线网规划调整项目
项目类型	城市轨道交通
本计专项债券申请子决策项目金额	5,300.00
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目资金描述	项目建设内容主要包括附属设施工程、智慧轨道工程及其他 基础配套设施工程共四个板块组成共四项分别进行招标：地铁行线建设工程、开通前期 车场、包括整体大区广场车场工程、地下车场工程、地上工程四个地块组。 车场、区间工程、区间工程、区间工程、区间工程、区间工程、区间工程、 车场、设备工程、车场、设备工程、设备工程、设备工程、设备工程 、设备工程、设备工程、设备工程

修身存续期内应计分年收益																								
2025年	0.-50	2024年	1.-5.00	2023年	2.-198.35	2022年	3.-305.29	2021年	4.-392.75	2020年	16.-196.50													
2020年	11.-1216.47	2019年	11.-1216.47	2018年	12.-132.60	2017年	13.-132.60	2016年	13.-132.60	2015年	14.-132.60													
2015年	14.-171.90	2014年	14.-171.90	2013年	15.-319.50	2012年	15.-319.50	2011年	15.-319.50	2010年	15.-319.50													
2016年	17.-989.20	2015年	17.-989.20	2014年	18.-132.60	2013年	18.-132.60	2012年	18.-132.60	2011年	18.-132.60													
2047年	0.-50	2046年	0.-50	2045年	0.-50	2044年	0.-50	2043年	0.-50	2042年	0.-50													
2041年	0.-50																							
修身存续期内项目总投资																								
修身存续期内项目总投资本金/项目总投资																								
修身存续期内项目总投资利息/项目总投资利息支出																								
修身存续期内项目总投资本金/项目总投资本金

项目建设期	2020年至2029年
项目运营期	2020年至2049年
债务还款期内项目总投资	251,925.12
其中：不含专项债务的项目资本金	5.00
专项债务融资	180,500.00
其他债务融资	5.00

项目当年融资计划

	2020年及以前实发数	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	45,500.00	5.00	22,450.00	86,500.00	5,000.00	5.00	5.00	0.00	0.00
其他债务融资	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00

债务还款期内项目总投资	205,416.10

债务还款期内项目当年收益

2022年	12,436.30	2024年	14,961.40	2025年	19,422.80	2026年	21,797.72	2027年	28,396.28	2028年	28,920.56	
2029年	21,484.30	2030年	21,185.14	2031年	20,485.32	2032年	21,987.50	2033年	23,444.96	2034年	21,703.92	
2035年	24,155.44	2036年	23,417.32	2037年	22,826.72	2038年	25,022.95	2039年	24,281.02	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务还款期内项目总投资资本支出	180,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	168.56%
债务还款期内项目总投资资本支出	180,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	168.56%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	180,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	249.30%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	180,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	249.30%

项目收益预测依据	可研、立项、实施方案

项目12

项目名称	空港（大数）自贸区重点园区基础设施物流产业园项目
项目类型	产业园区基础设施
本次专项债券申请项目投资金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5.00
项目简要概述	建设内容：项目总用地面积约25亩，总建筑面积约10000平米，主要建设：装修装修总共5000平方米，智能冷藏库约5000平方米。2、建设用地规模约25亩（约16667平方米），为入驻企业提供货物装备、电商交易、信息交流、资源共享服务等
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2049年
债务还款期内项目总投资	126,947.58
其中：不含专项债务的项目资本金	5.00
专项债务融资	105,000.00
其他债务融资	5.00

项目当年融资计划

	2020年及以前实发数	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	5,000.00	5,000.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债务还款期内项目总投资	205,115.33

债务还款期内项目当年收益

2022年	171.20	2024年	2,401.50	2025年	8,388.50	2026年	8,989.02	2027年	15,588.32	2028年	11,133.32	
2029年	13,046.94	2030年	14,412.46	2031年	15,208.48	2032年	15,421.72	2033年	14,915.70	2034年	15,476.87	
2035年	16,172.78	2036年	15,905.35	2037年	17,422.85	2038年	18,093.50	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务还款期内项目总投资资本支出	100,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	163.58%
债务还款期内项目总投资资本支出	100,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	207.50%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	100,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	207.50%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	100,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	207.50%

项目收益预测依据	本项目收入包括管理费收入、智能冷藏库、冷链配送物流中心、管理方提供、冷链配送的运输过程中产生的运输收入、冷库租赁收入、广告位收入等内容管理费收入：本项目将各分项收入、经营成本各项支出、税费等本项目预计投资15000.12万元，对管理费本项目预计5.00%（总投资金额为5.00万元）。冷藏库：本项目将在5000.12万元的基础上增加7.5%。

项目13

项目名称	大连化工业园内部道路建设工程项目
项目类型	道路建设
本次专项债券申请项目投资金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5.00
项目简要概述	大连化工业园内部道路工程总建筑面积6.2万平方米，主要包括艺术走廊中心（建筑面积约1万㎡）、希尔顿学校建设（10亩，建筑面积约1.5万㎡）、大数据产业园（建筑面积约2.5万㎡）、学生食堂（建筑面积约1万㎡）、学生公寓（10亩，建筑面积约2.5万㎡）、国际学校（建筑面积约2.5万㎡）、运动场（10亩并对接校园内运动场）、公寓（建筑面积约1万㎡）、各种商铺、餐饮商铺、多气候商场（5.5万㎡）、文创产业园等建设内容。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2022年至2049年
债务还款期内项目总投资	80,989.86
其中：不含专项债务的项目资本金	5.00
专项债务融资	32,500.00
其他债务融资	5.00

项目当年融资计划

	2020年及以前实发数	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	0.00	0.00	32,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债务还款期内项目总投资	77,663.89

债务还款期内项目当年收益

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,423.12	2026年	6,026.06	2027年	5,558.32	2028年	5,131.16	
2029年	5,180.15	2030年	5,232.20	2031年	5,298.74	2032年	5,508.35	2033年	5,418.84	2034年	5,481.44	
2035年	5,549.189	2036年	5,612.54	2037年	5,683.02	2038年	6,731.68	2039年	6,922.52	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务还款期内项目总投资资本支出	32,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	185.98%
债务还款期内项目总投资资本支出	32,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	243.50%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	32,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	243.50%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	32,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	243.50%

项目收益预测依据	

项目14

项目名称	大连市地下国有资本投资物流设施有限公司二成建项目
项目类型	其他基础设施建设
本次专项债券申请项目投资金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5.00
项目简要概述	新建五几矿建筑面口岸，包括安安粮庄、停车粮庄、高速粮庄、和谐粮庄、平安粮庄、富安粮庄、新街粮庄、天博粮庄、恒集粮庄、工商粮庄、粮和粮庄和新沙粮庄，产后服务中心热跑改造项目，各类仓库34栋，总占地面积20万1.18平方米，总容量20.30万吨。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2025年至2049年
债务还款期内项目总投资	40,705.82
其中：不含专项债务的项目资本金	5.00
专项债务融资	25,000.00
其他债务融资	5.00

项目当年融资计划

	2020年及以前实发数	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债务还款期内项目总投资	42,909.33

债务还款期内项目当年收益

2025年	0.00	2024年	3,735.44	2025年	4,972.78	2026年	4,809.36	2027年	4,747.94	2028年	5,084.17	
2029年	5,320.00	2030年	5,556.83	2031年	5,793.66	2032年	6,030.49	2033年	6,267.32	2034年	6,504.15	
2035年	6,284.144	2036年	6,283.38	2037年	6,383.34	2038年	6,383.34	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务还款期内项目总投资资本支出	37,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	178.50%
债务还款期内项目总投资资本支出	37,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	237.40%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	37,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	237.40%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	37,000.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	237.40%

项目收益预测依据	收入来源于项目运营期产生的民间资本收益，社会收费来自应有费等。

项目15

项目名称	大连天力集、安达木两条线项目
项目类型	新兴高铁车来福港个工程
本次专项债券申请项目投资金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5.00
项目简要概述	大连、安达木两条支线项目是大庆市对接黑龙江省的重要通道，是加强黑龙江省对外开放的重要支撑和基础。黑龙江新建大连到安达木高铁支线，起点为大连站，经过大连、肇州、肇源、安达市，全长约200公里，设计时速350公里，设计客运量为3000万人次/年，货运量为500万吨/年。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2025年至2049年
债务还款期内项目总投资	17,972.33
其中：不含专项债务的项目资本金	5.00
专项债务融资	13,500.00
其他债务融资	5.00

项目当年融资计划

	2020年及以前实发数	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	0.00	0.00	13,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债务还款期内项目总投资	16,104.33

债务还款期内项目当年收益

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,323.71	2026年	1,559.25	2027年	1,543.73	2028年	1,432.79	
2029年	1,552.79	2030年	1,652.79	2031年	1,989.21	2032年	1,980.21	2033年	1,880.21	2034年	1,908.39	
2035年	1,609.189	2036年	1,600.50	2037年	1,650.40	2038年	1,629.40	2039年	1,926.43	2040年	10,000.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务还款期内项目总投资资本支出	13,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	203.50%
债务还款期内项目总投资资本支出	13,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总投资资本支出	264.50%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	13,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	264.50%
债务还款期内项目总地方财政资本支出	13,500.00	债务还款期内项目总投资/项目总地方财政资本支出	264.50%

项目收益预测依据	

项目16

项目名称	南陵县农村饮用水安全工程项目
项目类型	农村饮用水
本次专项债券申请项目投资金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5.00
项目简要概述	南陵县饮用水安全保证设备、中心饮用水厂设备设备、中心饮用水厂设备设备、新建南陵县饮用水厂取水设施及输送管道建设项目(2019年至今)、新建南陵县中心饮用水厂设备设备、新建南陵县中心饮用水厂设备设备、新建南陵县中心饮用水厂设备设备

项目建设期	2015年至2018年
项目运营期	2015年至2040年
固体垃圾填埋项目总投资	39,927.45
其中：不含专项债务的项目资本金	5.00
专项债务融资	82,088.00
其他负债资	5.00

项目分年融资计划

	2015年及以前年度	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
专项债务融资	0.00	3,300.00	0.00	21,400.00	35,600.00	0.00	0.00	0.00
其他负债资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

固体垃圾填埋项目总投资	82,411.38

债务还款情况项目分年收益

2023年	-38.30	2024年	20.00	2025年	6,842.73	2026年	6,082.36	2027年	4,588.68	2028年	3,332.37	
2029年	3,321.68	2030年	3,704.82	2031年	4,152.68	2032年	6,179.50	2033年	6,518.42	2034年	7,102.21	
2035年	7,286.87	2036年	7,554.86	2037年	7,996.71	2038年	8,287.38	2039年	8,586.44	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债务还款期内项目总收益现金流	45,460.00
债务还款期内项目总资本金流	45,460.00
债务还款期内项目总地方财政资本金	45,460.00
债务还款期内项目总地方财政资本金	45,460.00
债务还款期内项目总地方财政资本金

项目类型	自选民间多机械类子项目
本月专项债务平均子项目投资额	5,095.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	6.00
项目简要描述	洞桥、配莎、锦悦湾第一、二期开盘；子平、洞桥整日营业额达20万元，武西河沿岸滨湖项目开业，新建武西河至后河子大桥、扩建湖湖一、二期道路，新建武西河至后，总投资1.15亿元，新建湖河子等河闸、湖湖一期应急泵闸及中游沉洲至蔡家桥段等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2025年至2049年
债券资金使用方式类型	173,300.70
其中：用于专项债务的项目资本金	80,000.00
专项债务融资	5.00

项目计划融资计划

2022年及以前实现	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	0.00	25,000.00	38,000.00	15,000.00	0.00
其他资金融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内用于还本付息

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,405.36	2027年	6,324.38	2028年	9,201.38	
2029年	12,091.78	2030年	15,495.28	2031年	15,495.28	2032年	13,498.33	2033年	13,498.33	2034年	13,498.33	
2035年	11,481.03	2036年	11,481.03	2037年	11,481.03	2038年	11,473.41	2039年	11,473.41	2040年	11,473.41	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											

债券存续期内用于还息资金/偿还金额

债务存续期内用于还息资金/偿还金额	153,.50%
债务存续期内用于还息资金/偿还债务金额	80,000.00
债务存续期内用于还本付息资金/用于还息资金	224,.50%
债务存续期内用于还本付息资金/用于还本付息资金	80,000.00
债务存续期内用于还息资金/用于还息资金	224,.50%
债务存续期内用于还本付息资金/用于还本付息资金	80,000.00
项目收益预期收益	

项目24

项目名称	凡桥桥梁ca-桥西高架桥及工程
项目类型	自选民间多机械类子项目
本月专项债务平均子项目投资额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	6.00
项目简要描述	根据本次投资原则"高标准工程质量体系化，社会经济效益社会发展效益"，确定凡桥桥梁段桥梁工程，桥宽27.4米桥梁段桥面铺装，桥面设计为沥青混凝土桥面铺装，桥面设计荷载公路Ⅰ级桥梁设计，桥梁设计荷载公路Ⅰ级桥梁，桥梁结构设计使用年限为100年，桥梁结构设计使用年限为100年，桥梁结构设计使用年限为100年，桥梁结构设计使用年限为100年。 本次实际投资计划量为ca，其中资金由本次发型资金计划量为ca，桥西桥梁发型资计划量为ca，新建道路桥面铺装工程的两侧，总计投资总量为ca，总投资2500.00，对应（同比）第一年的2500，预计作为第要总投资2500.00亿元，投资计算为2022年。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2025年至2049年
债券资金使用方式类型	26,501.87
其中：用于专项债务的项目资本金	6.00
专项债务融资	23,500.00
其他资金融资	6.00

项目计划融资计划

2022年及以前实现	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	6.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00
其他资金融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内用于还息资金

						49,417.33						
债务存续期内用于还本付息资金												
2023年	0.00	2024年	2,336.39	2025年	2,381.71	2026年	3,125.71	2027年	3,334.24	2028年	3,334.24	
2029年	3,334.24	2030年	3,334.24	2031年	3,190.22	2032年	3,189.22	2033年	3,190.22	2034年	3,189.22	
2035年	3,189.22	2036年	3,189.22	2037年	3,189.22	2038年	3,189.22	2039年	3,189.22	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
债务存续期内用于还息资金/偿还金额												
债务存续期内用于还息资金						25,501.00						176,.90%
债务存续期内用于还息资金/偿还债务金额						25,501.00						215,.90%
债务存续期内用于还本付息资金/用于还息资金						25,501.00						215,.90%
债务存续期内用于还本付息资金/用于还本付息资金						25,501.00						215,.90%
项目收益预期收益												

项目25

项目名称	龙阳市江北文化旅游区游客接驳汽车站
项目类型	公共汽车场站
本月专项债务平均子项目投资额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	6.00
项目简要描述	本项目计划在国庆期间可初步可入用内设建安专业科室计14平方米，同时建设医药海藻超市，业务管理中心，信息共享平台，可新闻服务中心，集团宣传中心，智慧治疗等相关智慧医院建设，配套给排水，强配电，消防等辅助工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2025年至2049年
债券资金使用方式类型	25,501.87
其中：用于专项债务的项目资本金	6.00
专项债务融资	15,500.00
其他资金融资	6.00

项目计划融资计划

2022年及以前实现	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债务融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00
其他资金融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内用于还息资金

						75,.00%						
债务存续期内用于还本付息资金/用于还息资金												
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,429.19	2026年	1,549.28	2027年	1,458.42	2028年	1,175.79	
2029年	1,175.79	2030年	1,175.79	2031年	1,175.79	2032年	1,175.79	2033年	1,175.79	2034年	1,175.79	
2035年	2,098.16	2036年	2,098.16	2037年	2,098.16	2038年	2,098.16	2039年	2,098.16	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
债务存续期内用于还息资金/偿还金额												
债务存续期内用于还息资金						15,500.00						161,.90%
债务存续期内用于还息资金/偿还债务金额						15,500.00						232,.90%
债务存续期内用于还本付息资金/用于还息资金						15,500.00						232,.90%
债务存续期内用于还本付息资金/用于还本付息资金						15,500.00						232,.90%
项目收益预期收益												

项目26

项目名称	黑龙江省黑龙江省黑龙江八栋项目
项目类型	交通设施类
本月专项债务平均子项目投资额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	6.00
项目简要描述	本项目计划建设黑龙江省黑龙江八栋，黑龙江省黑龙江八栋，黑龙江省黑龙江八栋，

债务还款购内用还款总额	35,598.37										
债务还款购内用还款分年收益											
2025年	1,556.09	2024年	2,417.24	2023年	3,979.76	2020年	1,545.43	2017年	3,908.32	2016年	3,908.32
2015年	3,902.11	2010年	3,902.11	2013年	3,902.11	2012年	3,908.30	2011年	3,908.35	2010年	3,908.35
2019年	4,038.30	2018年	4,038.30	2017年	4,038.30	2016年	2,059.43	2010年	0.00	2040年	0.00
2018年	0.00	2042年	0.00	2041年	0.00	2040年	0.00	2039年	0.00	2038年	0.00
2047年	0.00	2049年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2052年	0.00										
债务还款购内用还款收益											
债务还款购内用计息收益/利息收益											155.98%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,660.80		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								221.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,660.80		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								221.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,660.80		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								221.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,660.80		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								221.50%
项目收益预期收益											

项目24

项目名称	黑龙江庆安宝石镇新建广播电视发射塔设施建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本次可使用多少用于决策目的金额	20,500.50										
其中,用于自身的需求用项目资本金的金额	6.00										
项目简要描述	黑龙江庆安宝石镇新建广播电视发射塔设施建设工程(1.5km、塔高:7.0(15.5)m、塔天平面图:6m、塔天平面图:6m、塔高度:7.0m、立杆直径:90mm、塔高度:15.5m、立杆直径:90mm、以及基础、电源、电缆与接地、防雷、接地与防雷电缆及附属设施等内容。本项目建设内容:1.5km、立杆直径:90mm、塔高度:15.5m、立杆直径:90mm、以及基础、电源、电缆与接地、防雷、接地与防雷电缆及附属设施等内容。										
项目建设期	2025年至2026年										
项目运营期	2029年至2034年										
债务还款购内用还款总额	152,148.79										
其中,不含专项债务的项目资本金	6.00										
专项债务融资	150,995.50										
其他债务融资	6.00										
项目分年融资计划											
项目名称 \ 融资方式	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债务融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债务还款购内用还款收益	293,325.90										
债务还款购内用计息收益											
2025年	0.00	2024年	0.00	2023年	9,351.43	2020年	12,365.48	2017年	18,173.28	2016年	18,979.28
2020年	18,498.42	2010年	16,188.27	2013年	16,188.27	2012年	17,126.39	2011年	17,166.39	2010年	17,166.39
2020年	18,146.43	2010年	18,146.43	2013年	18,146.43	2012年	18,146.43	2011年	18,744.92	2010年	20,415.92
2041年	0.00	2042年	0.00	2041年	0.00	2040年	0.00	2039年	0.00	2038年	0.00
2047年	0.00	2049年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2052年	0.00										
债务还款购内用计息收益/利息收益											113.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	100,000.00		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								284.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	100,000.00		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								284.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	100,000.00		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								284.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	100,000.00		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								284.50%
项目收益预期收益											

项目25

项目名称	梅声湖路—爱城大桥 桥梁时长:203.03米主要工程										
项目类型	桥梁										
本次可使用多少用于决策目的金额	2,305.50										
其中,用于自身的需求用项目资本金的金额	6.00										
项目简要描述	梅声湖路—爱城大桥 桥梁时长:203.03米主要工程,主要桥梁建设内容为:桥梁主要建设规模:桥梁长度:203.03m,桥宽:12.5m,桥梁结构型式:预应力混凝土箱梁,下部墩台:柱墩+台桥式墩;基础:钻孔桩基础。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2025年至2034年										
债务还款购内用还款总额	12,108.50										
其中,不含专项债务的项目资本金	6.00										
专项债务融资	7,495.50										
其他债务融资	6.00										
项目分年融资计划											
项目名称 \ 融资方式	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	2,495.50	2,500.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债务还款购内用还款收益	29,152.20										
债务还款购内用计息收益											
2025年	0.00	2024年	171.22	2023年	1,332.41	2020年	1,921.46	2017年	1,925.22	2016年	1,908.68
2020年	1,847.10	2010年	1,804.64	2013年	1,804.64	2012年	1,802.42	2011年	1,804.74	2010年	1,706.12
2020年	1,705.02	2010年	1,705.02	2013年	1,705.30	2012年	1,702.09	2011年	1,673.90	2010年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2041年	0.00	2040年	0.00	2039年	0.00	2038年	0.00
2047年	0.00	2049年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2052年	0.00										
债务还款购内用计息收益/利息收益											211.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	7,400.90		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								215.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	7,400.90		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								215.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	7,400.90		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								215.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	7,400.90		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								215.50%
项目收益预期收益											

项目26

项目名称	东莫街道文化活动场建设项目										
项目类型	其他类别										
本次可使用多少用于决策目的金额	5,500.50										
其中,用于自身的需求用项目资本金的金额	6.00										
项目简要描述	本项目用地面积为:1920亩 平方米,总建筑面积:3150 平方米,地上建筑:5000 平方米,其建设 7 座文化活动场所及配套设施:1座图书馆(含少儿阅读、阅读推广、文学交流、小剧场)、1座展览(文学展厅)、1座手工坊、其中大会工房 1000 平方米、1间民俗展览馆体验、电气、暖通、消防、弱电等配套工程。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2025年至2034年										
债务还款购内用还款总额	27,432.10										
其中,不含专项债务的项目资本金	6.00										
专项债务融资	15,000.50										
其他债务融资	6.00										
项目分年融资计划											
项目名称 \ 融资方式	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债务融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债务还款购内用还款收益	26,138.30										
债务还款购内用计息收益											
2025年	0.00	2024年	0.00	2023年	1,416.32	2020年	1,963.94	2017年	2,313.39	2016年	2,441.80
2020年	2,454.85	2010年	2,456.96	2013年	2,535.11	2012年	2,512.23	2011年	2,514.14	2010年	2,535.10
2020年	2,402.72	2010年	2,406.96	2013年	2,406.32	2012年	2,342.45	2011年	2,326.98	2010年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2041年	0.00	2040年	0.00	2039年	0.00	2038年	0.00
2047年	0.00	2049年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2052年	0.00										
债务还款购内用计息收益/利息收益											127.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	15,000.00		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								234.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	15,000.50		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								234.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	15,000.50		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								234.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	15,000.50		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								234.50%
项目收益预期收益											

项目27

项目名称	大东区城市污水厂扩建工程设计施工总承包工程										
项目类型	地下管廊										
本次可使用多少用于决策目的金额	3,895.50										
其中,用于自身的需求用项目资本金的金额	6.00										
项目简要描述	本次为市政城乡污水处理设施不足以有效满足需求,主要建设内容为:一、生产工艺:一号池每个由两格,两道主要隔墙分开格局,平面尺寸为:(88+2)m×(24+2)m,二号池两格,三号两格"三格模式",金属格"不锈大筒"生产大筒组,三号"不锈大筒"三个大筒组,二、检测楼:"不锈大筒"生产大筒,三、生产大楼:(20+2)m"平面格局",三层高"不锈大筒"(24)+,四、管廊:(20+2)m"不锈格"+ 四层楼的管线管廊,管廊总长约 11.8 公里,建设内容包括管线和附属设施等建工可研报告大纲。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2025年至2034年										
债务还款购内用还款总额	30,208.32										
其中,不含专项债务的项目资本金	6.00										
专项债务融资	25,000.50										
其他债务融资	6.00										
项目分年融资计划											
项目名称 \ 融资方式	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债务融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债务还款购内用还款收益	37,542.45										
债务还款购内用计息收益											
2025年	0.00	2024年	0.00	2023年	3,802.41	2020年	3,802.41	2017年	3,802.41	2016年	3,802.41
2020年	3,802.41	2010年	3,899.41	2013年	3,899.41	2012年	3,899.41	2011年	3,899.41	2010年	3,899.41
2020年	3,906.29	2010年	3,906.29	2013年	3,906.74	2012年	3,906.29	2011年	3,921.43	2010年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2041年	0.00	2040年	0.00	2039年	0.00	2038年	0.00
2047年	0.00	2049年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2052年	0.00										
债务还款购内用计息收益/利息收益											113.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,000.00		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								228.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,000.50		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								228.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,000.50		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								228.50%
债务还款购内用计息收益/利息收益	25,000.50		债务还款购内用计息收益/利息收益/利息收益/利息收益								228.50%
项目收益预期收益											

项目28

项目名称	杨柳镇学校迁址小学生产学研创中心项目										
项目类型	公共卫生设施										
本次可使用多少用于决策目的金额	7,000.50										
其中,用于自身的需求用项目资本金的金额	6.00										
项目简要描述	项目总建筑面积15万㎡,其中地上建筑面积5.7万㎡,地下建筑面积9.3万㎡,主要建设内容:一、新建三所3万间标准中心、电动红木工厂与动画中心、医学检测观察中心、药物研究中心、动医鉴定中心、用于建成有用于提升区域公共卫生检测能力和药物研发能力和动医鉴定能力,和公共健康安全水平为目的中心;其次:项目建设内容:1、新建教学楼:教学楼建筑面积为7.2万㎡,教学楼建筑面积为7.2万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;2、新建学生宿舍:学生宿舍建筑面积为1.5万㎡,学生宿舍建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;3、新建教学实验楼:教学实验楼建筑面积为1.5万㎡,教学实验楼建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;4、新建教学实习楼:教学实习楼建筑面积为1.5万㎡,教学实习楼建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;5、新建教学实习工厂:教学实习工厂建筑面积为1.5万㎡,教学实习工厂建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;6、新建教学实习农场:教学实习农场建筑面积为1.5万㎡,教学实习农场建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;7、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;8、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;9、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;10、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;11、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;12、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;13、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;14、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;15、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;16、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;17、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;18、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;19、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;20、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;21、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;22、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;23、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;24、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;25、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;26、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;27、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;28、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;29、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;30、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;31、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;32、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;33、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;34、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;35、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;36、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;37、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;38、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;39、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;40、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;41、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;42、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;43、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;44、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;45、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;46、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;47、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;48、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;49、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;50、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;51、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;52、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;53、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;54、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;55、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;56、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;57、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;58、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;59、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;60、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;61、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;62、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;63、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;64、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;65、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;66、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;67、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;68、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;69、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;70、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;71、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;72、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;73、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;74、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;75、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;76、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;77、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;78、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;79、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;80、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;81、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;82、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;83、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;84、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;85、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;86、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;87、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;88、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;89、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;90、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;91、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;92、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;93、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;94、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;95、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;96、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;97、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,教学实习商业建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;98、新建教学实习学校:教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,教学实习学校建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;99、新建教学实习医院:教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,教学实习医院建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;100、新建教学实习酒店:教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,教学实习酒店建筑面积为1.5万㎡,用于建成有用于提升区域教育质量和高等教育水平为目的中心;101、新建教学实习商业:教学实习商业建筑面积为1.5万

项目简要描述	本项目主要建设内容为采用钢结构 35 个幢(总长为82.5米)用于建设设施农业装备研发引进以、新建、扩建和搬迁工程：新增总占地面积约 200.00 亩，总建筑面积约 3.60 万平方米（新建总库容量约 30 万吨）；其中新建冷库约 7.00 万平方米，配套设施建筑 0.5万平方米，拟综合养成周期约 1.0 万平方米（新建总库容量约 30 万吨）；其中新建冷库约 7.00 万平方米，配套设施建筑 0.5万平方米，拟综合养成周期约 1.0 万平方米。
项目建设期	2025年至2028年
项目运营期	2029年至2038年
固体存储期内项目总投资	82,128.98
其中：本金专项债务融资资金金额	6.00
专项资本融资	30,088.98
其他资本融资	6.00

项目年度新增计划

	2025年及以前年度	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年及以后年度
专项资本融资	0.00	0.00	0.00	28,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资本融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

固体存储期内项目总收益	16,227.00

固体存储期内项目分年收益

2025年	18,100	2026年	0.00	2027年	2,320.92	2028年	4,032.22	2029年	4,032.22
2030年	4,032.22	2031年	4,032.22	2032年	4,032.22	2033年	4,032.22	2034年	4,032.22
2035年	4,032.22	2036年	4,032.22	2037年	4,032.22	2038年	4,032.22	2039年	4,032.22
2040年	4,032.22	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00
2050年	0.00								

固体存储期内项目投资收益率	101.90%		
固体存储期内项目投资净现值	30,088.98	固体存储期内项目总收益/项目总投资	197.70%
固体存储期内项目投资加权收益率	30,088.98	固体存储期内项目总收益/项目总投资	197.70%
固体存储期内项目总地方财政净现值	30,088.98	固体存储期内项目总收益/项目总地方财政净现值	197.70%
固体存储期内项目总地方财政净现值率	30,088.98	固体存储期内项目总收益/项目总地方财政净现值率	197.70%

项目信息预期效益

项目43

项目名称	东莞市白水寨镇广一二期（矛盾化管理改造工程）
项目类型	污水处理（城镇）
本级专项债务申请子项项目投资额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	6.00
项目简要描述	（1）白水寨镇广一二期矛盾工程实施范围位于东莞市广石镇广石工业区，南面至白泥路与福田路口接壤南侧，东工程建设范围位于广石工业区南侧用地内，通过改造排水系统设备，增设一台 2 万 m3/d 处理规模的二级处理构筑物，进一步提高工业区内污水处理效率，使出水水质达到 GB 18918 一级 B 标准排放要求。主要建筑物为泵站 1 座 A2/O 工艺的污水，1 座二沉池，1 座配水井及污泥泵房，1 座中间提升泵房，