

## 吉林省2022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
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	2271461	吉林省人民政府	新增债券	20年	7.60	AAA	100.00	2022-07-07	2022-07-08	本次发行债券按照有关规定上市交易	存续期内每年1月8日、7月8日支付利息（节假日顺延）	利息按半年支付	债券存续期内后5年7月8日（节假日顺延）等额还本，每年偿还本金的20%	2042-07-08	7,305	公开发行	本次发行债券采用单一价格荷兰式招标方式，标的为利率，每期债券全场最高中标利率为本期债券的票面利率	2021-2023年吉林省政府债券承销团成员
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	2271462	吉林省人民政府	新增债券	30年	5.22	AAA	100.00	2022-07-07	2022-07-08	本次发行债券按照有关规定上市交易	存续期内每年1月8日、7月8日支付利息（节假日顺延）	利息按半年支付	债券存续期内后10年7月8日（节假日顺延）等额还本，每年偿还本金的10%	2052-07-08	10,958	公开发行	本次发行债券采用单一价格荷兰式招标方式，标的为利率，每期债券全场最高中标利率为本期债券的票面利率	2021-2023年吉林省政府债券承销团成员

备注：本表由省级财政部门在债券发行前5个及以上工作日公开。  
1111

**吉林省2022年专项债券信息**

债券名称	登记托管安排	招标系统
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	中央国债登记结算有限责任公司 总托管	财政部政府债券发行系统
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	中央国债登记结算有限责任公司 总托管	财政部政府债券发行系统

**2020年吉林省经济基本情况表**

项 目	2020年
本地区国内生产总值（亿元）	12,311.32
第一产业（亿元）	1,553.00
第二产业（亿元）	4,326.22
第三产业（亿元）	6,432.10
产业结构	
第一产业（%）	12.61%
第二产业（%）	35.14%
第三产业（%）	52.25%
固定资产投资（亿元）	0.00
进出口总额（亿元）	1,280.12
社会消费品零售总额（亿元）	3,823.95
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	33,395.70
农村（常住）居民人均纯收入（元）	16,067.03

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。

## 吉林省2020年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2020年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	1,021.20	18.80
	其中： 国有土地使用权出让收入	946.00	0.60
	车辆通行费收入	3.50	2.50
	城市基础设施配套费收入	37.10	0.00
	城市公用事业附加收入	0.00	0.00
	上级补助收入	365.20	173.50
	地方政府专项债券收入	704.50	704.50
支出	政府性基金支出	1,454.80	48.10
	其中： 国有土地使用权出让支出	730.90	0.30
	车辆通行费支出	3.10	2.50
	城市基础设施配套费支出	29.50	0.00
	城市公用事业附加相关支出	0.00	0.00
	补助下级支出	524.60	848.60
	地方政府专项债券还本支出	111.60	0.00

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。

**吉林省2021年专项债务情况表**

单位：亿元

项目		2021年
专项债务限额		2,975.89
专项债务余额		2,805.54
地区分布	省本级	129.56
	市级	2,675.98
	县级	995.89
期限结构	1-3(含)年	750.30
	3-5(含)年	289.98
	5-10(含)年	613.67
	10年以后	1,151.59

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。

## 吉林省2022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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年		2024年及以后年度		
						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		
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	5.22	吉林市船营区胖头沟灌区节水配套工程	吉林市船营区农业农村局	农业	0.71	0.16	0.22	0.71	0.16	0.22				1.95	
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	7.60	长春市绿园区智能装配产业园（标准厂房）项目	长春市绿园经济开发区管理委员会	开发区	1.02		0.85	1.02	0.00	0.85				5.93	
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	7.60	白城市区供热一城一网互联互通工程	白城市中兴热力有限公司	建设	2.43	0.59	1.84	2.43	0.59	1.84				22.64	
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	7.60	永吉隧道装备制造产业园建设项目	吉林市冠隆基础设施开发有限公司	开发区	1.64	0.04	1.60	1.64	0.04	1.60				6.06	
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	5.22	伊通满族自治县第一人民医院异地新建项目	伊通满族自治县第一人民医院	卫生	4.09	0.09	4.00	4.09	0.09	4.00				137.43	
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	5.22	磐石市农业产业园建设项目	磐石市财政局	财政	1.61		1.01	1.61	0.00	1.01				15.75	
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	7.60	和龙市光东村农业融合产业园项目	东城镇人民政府	人民政府	1.51	0.51	1.00	1.51	0.51	1.00				6.76	
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	7.60	临江市中朝贸易产业园基础设施建设项目	临江市发展改革局	发展改革委员会	2.67	1.17	1.50	2.67	1.17	1.50				21.39	
2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	7.60	临江市国际冷链物流产业园区基础设施建设项目	临江市财政局	财政	3.18	0.31	2.87	3.18	0.31	2.87				20.86	
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	5.22	莲花山度假区天然气供热项目——煤改天然气一期工程	长春莲花山投资有限公司	开发区	1.82		1.30	1.82	0.00	1.30				6.67	
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	5.22	吉林市船营区第九小学校幼儿园异地新建工程	吉林市船营区第九小学校	教育	0.31	0.08	0.12	0.31	0.08	0.12				1.14	
2022年吉林省政府专项债券（三十期）	5.22	长春市动物园搬迁一期建设项目	长春净月高新技术产业开发区园林绿化处	开发区	2.03	1.13	0.90	2.03	1.13	0.90				27.15	

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。

# 2022年第6批公开发行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	2022年吉林省政府专项债券（二十九期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	76,000.00	债券期限	20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	分期还本

## 二、项目总体信息

对应项目数量	6								
债券存续期内所有项目总投资	220,904.08								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	156,700.00								
其他债务融资	0.00								

### 所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	34,500.00	96,600.00	25,600.00	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

项目存续期内所有项目总收益	457,051.51								
---------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

### 债券存续期内所有项目分年收益

2022年	95,496.00	2023年	24,035.23	2024年	10,462.09	2025年	8,725.03	2026年	10,019.63	2027年	10,043.21
2028年	9,973.53	2029年	10,435.98	2030年	10,496.72	2031年	11,561.51	2032年	10,941.55	2033年	10,619.00
2034年	10,665.85	2035年	10,491.45	2036年	10,377.18	2037年	12,665.54	2038年	13,082.29	2039年	12,735.80
2040年	13,766.29	2041年	12,865.41	2042年	9,018.38	2043年	6,588.69	2044年	7,069.53	2045年	7,538.64
2046年	8,008.79	2047年	8,478.97	2048年	8,931.12	2049年	9,938.01	2050年	10,575.83	2051年	23,654.77
2052年	3,289.49										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资									207.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	254,778.08	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息									179.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	156,700.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金									292.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	254,778.08	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息									179.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	156,700.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金									292.00%

## 三、项目详细信息

### 项目1

项目名称	<a href="#">长春市绿园区智能装配产业园（标准厂房）项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目规划占地面积57902m <sup>2</sup> ，项目总建筑面积46166.68m <sup>2</sup> ，其中工业厂房6栋，面积33275m <sup>2</sup> ；综合楼1栋，建筑面积12891.68m <sup>2</sup> ，其中地上部分面积9348.5m <sup>2</sup> ，地下部分面积3543.18m <sup>2</sup> 。
--------	---

项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2045年
债券存续期内项目总投资	23,003.64
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,500.00	8,500.00	4,000.00	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

债券存续期内项目总收益	43,218.81								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

### 债券存续期内项目分年收益

2022年	8,356.00	2023年	3,584.00	2024年	772.94	2025年	828.73	2026年	342.81	2027年	406.42
2028年	463.02	2029年	522.23	2030年	584.15	2031年	648.94	2032年	716.70	2033年	787.57
2034年	787.57	2035年	787.57	2036年	679.70	2037年	2,978.29	2038年	3,348.76	2039年	2,670.92
2040年	3,736.67	2041年	2,786.70	2042年	2,749.99	2043年	179.13	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									188.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,792.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,792.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									254.00%

项目收益预测依据	1)厂房和综合楼租赁收入，出租价格按照460元每平方米每年计算。2)地上停车位收入，停车位共120个，出租价格为3000元/个/年。3)厂房及综合楼出售收入，厂房计划在2036年末开始出售，出售价格按照9500每平方米，综合楼计划在2037年末开始出售，出售价格按照16500每平方米计算。
----------	---

## 项目2

项目名称	<a href="#">临江市中朝贸易产业园基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	14,300.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目共占地132588平方米，总建筑面积146128.86平方米，厂房建筑面积117884.32平方米，员工宿舍建筑面积16560平方米，产品展示大厅建筑面积11108.54平方米等，以及购置生产、生活、办公、设施配置，并建设水、电、天然气、通信等配套工程。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2054年										
债券存续期内项目总投资	77,018.06										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	50,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	30,000.00	15,000.00	5,000.00	0.00	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	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	123,675.14										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	14,040.00	2023年	3,560.00	2024年	3,091.78	2025年	1,972.63	2026年	2,453.50	2027年	2,453.50
2028年	2,453.50	2029年	2,453.50	2030年	2,453.50	2031年	2,453.50	2032年	1,974.85	2033年	1,947.24
2034年	1,947.24	2035年	1,947.24	2036年	1,947.24	2037年	1,947.24	2038年	1,947.24	2039年	1,937.62
2040年	1,937.62	2041年	1,937.62	2042年	1,937.62	2043年	2,093.65	2044年	2,271.94	2045年	2,541.92
2046年	2,811.89	2047年	3,081.87	2048年	3,351.84	2049年	3,621.82	2050年	3,891.79	2051年	11,214.24
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,704.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							136.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							247.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,704.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							136.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							247.00%	
项目收益预测依据	项目融资与自求平衡方案										

## 项目3

项目名称	<a href="#">临江市国际冷链物流产业园区基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	25,700.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总用地面积89500平方米，总建筑面积84142平方米，其中：冷库建筑面积43800平方米（地上冷库年储存能力2.60万吨，地下常温库高低压年储存能力1.50万吨）厂房建筑面积25740平方米，辅助用房建筑面积2084平方米服务用房建筑面积8568平方米，锅炉房建筑面积594平方米，污水处理中心建筑面积900平方米，高低压配电室建筑面积540平方米，水泵房建筑面积216平方米，门卫建筑面积80平方米，消防水泵房1620平方米（消防水池有效容积900立方米，生活水池有效容积900立方米）绿化面积17900平方米，道路及停车场硬化面积30950平方米。同时建设室外管网及购置相应工程设备。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2054年										
债券存续期内项目总投资	52,631.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	41,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	28,700.00	12,300.00	0.00	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	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	113,931.43										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	28,700.00	2023年	11,381.60	2024年	2,598.42	2025年	1,814.02	2026年	2,341.62	2027年	2,301.90
2028年	2,241.81	2029年	2,446.87	2030年	2,446.87	2031年	2,446.87	2032年	2,268.95	2033年	1,913.37
2034年	1,867.47	2035年	1,867.47	2036年	1,867.47	2037年	1,867.47	2038年	1,867.47	2039年	2,063.50
2040年	2,063.50	2041年	2,063.50	2042年	2,063.50	2043年	2,054.27	2044年	2,411.48	2045年	2,627.76
2046年	2,844.03	2047年	3,060.31	2048年	3,276.58	2049年	3,709.01	2050年	3,925.28	2051年	9,529.06
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										216.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	74,246.08		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							153.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	41,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							278.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	74,246.08		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							153.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	41,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							278.00%	

项目收益预测依据											
<b>项目4</b>											
项目名称		<a href="#">和龙市光东村农业融合产业园项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总占地面积76182平方米，总建筑面积26506.43平方米，建设交易中心展厅，教学实验楼，生活服务中心，实训中心，宿舍楼，人才公寓及配套建筑，门卫室，农业观光区公厕，设备管理用房等，同时配套建设其他附属设施等。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2054年									
债券存续期内项目总投资		21,645.28									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		14,300.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	10,000.00	4,300.00	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	
债券存续期内项目总收益		63,407.63									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,000.00	2023年	4,300.00	2024年	1,433.64	2025年	1,433.64	2026年	1,433.64	2027年	1,433.64
2028年	1,433.64	2029年	1,577.09	2030年	1,575.91	2031年	1,575.91	2032年	1,575.91	2033年	1,575.91
2034年	1,678.89	2035年	1,584.97	2036年	1,584.97	2037年	1,584.97	2038年	1,584.97	2039年	1,740.14
2040年	1,715.11	2041年	1,715.11	2042年	1,715.11	2043年	1,709.48	2044年	1,833.95	2045年	1,816.80
2046年	1,800.71	2047年	1,784.63	2048年	1,768.54	2049年	1,904.22	2050年	1,887.00	2051年	1,870.91
2052年	2,778.22										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								293.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		14,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						443.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		14,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						443.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		14,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						443.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		14,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						443.00%	
项目收益预测依据											

<b>项目5</b>											
项目名称		<a href="#">永吉隧道装备制造产业园建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		7,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目总占地面积44756.73m2，总建筑面积37245.37m2。其中：地上建筑面积34777.52m2，地下建筑面积2467.85m2，共建设10栋建筑。主要建设标准化厂房、生产实验室、安检及门卫等，并配套建设附属工程。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2053年									
债券存续期内项目总投资		22,261.68									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		16,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	16,000.00	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	
债券存续期内项目总收益		31,601.47									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	16,000.00	2023年	58.47	2024年	788.66	2025年	276.66	2026年	426.02	2027年	425.71
2028年	400.77	2029年	455.50	2030年	455.50	2031年	455.50	2032年	512.98	2033年	512.98
2034年	512.98	2035年	442.73	2036年	436.33	2037年	436.33	2038年	492.84	2039年	492.84
2040年	492.84	2041年	552.16	2042年	552.16	2043年	552.16	2044年	552.16	2045年	552.16
2046年	552.16	2047年	552.16	2048年	534.16	2049年	702.96	2050年	871.76	2051年	1,040.56
2052年	511.27										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								142.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		30,336.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		16,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						198.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		30,336.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		16,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						198.00%	

项目收益预测依据											
<b>项目6</b>											
项目名称	<a href="#">白城市区供热一城一网互联互通工程</a>										
项目类型	供热										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目建成后，总供热面积为 2000 万平方米，最大供热负荷为1129.48MW。现有供热面积 1780 万平方米，新增供热面积 220 万平方米。到2023年完成国电龙华热电厂出口段DN1400一次网改造两公里，完成幸福南大街（宝胜路-中兴路）段DN1000一次网新建1.8公里，与原有管道相连接。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	24,344.42										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	18,400.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,400.00	0.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益											
81,217.03											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	18,400.00	2023年	1,151.16	2024年	1,776.65	2025年	2,399.35	2026年	3,022.04	2027年	3,022.04
2028年	2,980.79	2029年	2,980.79	2030年	2,980.79	2031年	3,980.79	2032年	3,892.16	2033年	3,881.93
2034年	3,871.70	2035年	3,861.47	2036年	3,861.47	2037年	3,851.24	2038年	3,841.01	2039年	3,830.78
2040年	3,820.55	2041年	3,810.32	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										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
334.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
18,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
441.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
18,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
441.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
18,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
441.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
18,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
441.00%											
项目收益预测依据											

### 一、债券基本信息

债券名称	2022年吉林省政府专项债券（三十期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	52,200.00	债券期限	30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	分期还本

### 二、项目总体信息

对应项目数量	6										
债券存续期内所有项目总投资	247,983.43										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	169,900.00										
其他债务融资	0.00										
所有项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	30,000.00	19,900.00	75,500.00	44,500.00	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	0.00	
项目存续期内所有项目总收益											
560,934.89											
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	74,540.00	2023年	43,939.58	2024年	2,498.75	2025年	5,351.58	2026年	6,128.65	2027年	6,215.18
2028年	8,456.54	2029年	9,736.54	2030年	9,736.54	2031年	9,759.18	2032年	8,763.22	2033年	11,631.20
2034年	13,065.98	2035年	13,076.18	2036年	13,079.56	2037年	13,108.36	2038年	13,121.54	2039年	14,743.44
2040年	14,772.24	2041年	14,801.04	2042年	14,829.84	2043年	14,858.64	2044年	15,239.16	2045年	17,724.60
2046年	18,266.04	2047年	18,807.48	2048年	19,348.92	2049年	20,090.00	2050年	29,108.31	2051年	21,377.63
2052年	15,818.97										
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资											
226.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本息											
288,125.60											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息											
195.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本金											
169,900.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金											
330.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息											
288,125.60											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息											
195.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金											
169,900.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金											
330.00%											

### 三、项目详细信息

### 项目1

项目名称	<a href="#">长春市动物园搬迁一期建设项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	长春市动物园搬迁一期建设项目主要建设1824.9平方米极地馆、2840.7平方米本土动物区、2922.7平方米火烈鸟馆、6050平方米水禽馆、1320平方米犀牛馆、2310平方米长颈鹿馆、4470.13平方米鸟类展馆等14个动物展区建筑，以及15583平方米后勤保障设施、电气工程、消防工程等配套的工程。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2052年										
债券存续期内项目总投资	52,746.33										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	39,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	30,000.00	0.00	9,000.00	0.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益	138,141.45										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	8,040.00	2023年	655.33	2024年	-592.67	2025年	-592.67	2026年	-592.67	2027年	-592.67
2028年	1,648.69	2029年	1,648.69	2030年	1,648.69	2031年	1,671.33	2032年	1,648.69	2033年	3,917.49
2034年	3,923.89	2035年	3,952.69	2036年	3,981.49	2037年	4,010.29	2038年	4,039.09	2039年	4,067.89
2040年	4,096.69	2041年	4,125.49	2042年	4,154.29	2043年	4,183.09	2044年	4,211.89	2045年	6,184.69
2046年	6,213.49	2047年	6,242.29	2048年	6,271.09	2049年	6,299.89	2050年	14,634.98	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						262.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		73,401.60				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				188.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		39,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				354.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		73,401.60				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				188.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		39,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				354.00%	
项目收益预测依据	依据长春动植物园历年收益水平测算										

### 项目2

项目名称	<a href="#">磐石市农业产业园建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,100.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总占地面积为20.85万平，其中养殖区占地面积17.52万平，加工区占地面积3.33万平。总建筑面积11.1万平，其中养殖区建筑面积7.78万平。加工区建筑面积3.32万平。加工区建设数据中心，研发中心，肉类屠宰加工车间，农产品加工车间，冷库及恒玩仓库等设施。引进企业开展黄牛养殖，屠宰加工及全产业链产品开发生产。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2052年										
债券存续期内项目总投资	39,794.03										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	30,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	19,900.00	10,100.00	0.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益	133,562.04										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,100.00	2023年	0.00	2024年	2,967.12	2025年	3,977.03	2026年	3,977.03	2027年	3,977.03
2028年	3,977.03	2029年	3,968.90	2030年	3,968.90	2031年	3,968.90	2032年	2,995.58	2033年	3,594.76
2034年	3,587.15	2035年	3,587.15	2036年	3,587.15	2037年	3,587.15	2038年	3,571.53	2039年	3,563.53
2040年	3,563.53	2041年	3,563.53	2042年	3,563.53	2043年	3,563.53	2044年	3,546.82	2045年	3,546.82
2046年	3,546.82	2047年	3,546.82	2048年	3,546.82	2049年	3,470.50	2050年	3,403.00	2051年	5,844.38
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						336.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		30,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				445.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		30,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				445.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		30,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				445.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		30,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				445.00%	
项目收益预测依据	厂房租赁租金。										

### 项目3

项目名称	莲花山度假区天然气供热项目——煤改天然气一期工程										
项目类型	其他市政建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	为完善莲花山区域供热布局，减少城市污染，实现节能减排，打造双碳示范区，拟在莲花山改建热源厂1座，占地面积127572平方米。本项目为一期工程，改建锅炉房主厂房，安装2台58MW+3台29MW天然气热水锅炉；续建监控中心；拆除在建燃煤烟囱；新建天然气次高压专用调压撬一座，规模为2.5万m/h；同时配套建设热源厂内各类辅助设施。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2053年										
债券存续期内项目总投资	26,631.20										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	18,600.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	5,600.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益	51,811.79										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	13,000.00	2023年	5,184.00	2024年	799.30	2025年	799.30	2026年	799.30	2027年	799.30
2028年	799.30	2029年	890.83	2030年	890.83	2031年	890.83	2032年	890.83	2033年	890.83
2034年	986.56	2035年	986.56	2036年	986.56	2037年	986.56	2038年	986.56	2039年	1,086.70
2040年	1,086.70	2041年	1,086.70	2042年	1,086.70	2043年	1,086.70	2044年	1,191.45	2045年	1,191.45
2046年	1,191.45	2047年	1,191.45	2048年	1,191.45	2049年	1,467.41	2050年	1,705.49	2051年	5,680.69
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								195.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		35,074.88		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		18,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						279.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		35,074.88		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		18,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						279.00%	
项目收益预测依据	销售热量及财政补贴										

#### 项目4

项目名称	伊通满族自治县第一人民医院异地新建项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	21,700.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总用地面积为142397.6m <sup>2</sup> ，其中本项目用地面积112725.57m <sup>2</sup> ，预留用地面积29672.03m <sup>2</sup> 。总建筑面积为135496.14m <sup>2</sup> 。其中地上建筑面积为115292.66m <sup>2</sup> ，地下建筑面积为20203.48m <sup>2</sup> 。住院部建筑面积61914.88m <sup>2</sup> （地上44762.4m <sup>2</sup> ，地下17152.48m <sup>2</sup> ），医技楼建筑面积19833.12m <sup>2</sup> ；门诊楼建筑面积15324.52m <sup>2</sup> ；连廊8564.63m <sup>2</sup> ；下沉室内花园988.92m <sup>2</sup> ；传染病楼7131.6m <sup>2</sup> ；急诊楼6002.1m <sup>2</sup> ；宿舍楼2047.68m <sup>2</sup> ；行政办公楼2949.12m <sup>2</sup> ；食堂3488.4m <sup>2</sup> ；报告厅2244.65m <sup>2</sup> ；直饮水净化设备间882.36m <sup>2</sup> ；制氧机房1764.72m <sup>2</sup> （地上882.36m <sup>2</sup> ，地下882.36m <sup>2</sup> ）；锅炉、垃圾、污水用房2359.44m <sup>2</sup> （地上1179.72m <sup>2</sup> ，地下1179.72m <sup>2</sup> ）。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2054年										
债券存续期内项目总投资	118,535.05										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	78,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	38,900.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益	217,999.45										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	40,000.00	2023年	37,620.00	2024年	-1,239.45	2025年	591.35	2026年	1,483.80	2027年	1,483.80
2028年	1,483.80	2029年	2,680.40	2030年	2,680.40	2031年	2,680.40	2032年	2,680.40	2033年	2,680.40
2034年	4,020.66	2035年	4,020.66	2036年	4,020.66	2037年	4,020.66	2038年	4,020.66	2039年	5,521.62
2040年	5,521.62	2041年	5,521.62	2042年	5,521.62	2043年	5,521.62	2044年	5,777.62	2045年	6,282.58
2046年	6,787.54	2047年	7,292.50	2048年	7,797.46	2049年	8,302.42	2050年	8,807.38	2051年	9,312.34
2052年	15,102.91										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								184.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		143,157.92		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						152.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		78,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						276.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		143,157.92		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						152.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		78,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						276.00%	

项目收益预测依据												
<b>项目5</b>												
项目名称	吉林市船营区胖头沟灌区节水配套工程											
项目类型	河道整治											
本只专项债券中用于该项目的金额	2,200.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	吉林市船营区胖头沟灌区节水配套工程项目建设规模及主要建设内容：对胖头沟灌区现有渠道进行修坡整形并衬砌防护，衬砌总干渠 3.28km、3 条分干渠 15.787km、2 条支渠 1.085km，布置建筑物 115 座。											
项目建设期	2022年至2022年											
项目运营期	2022年至2053年											
债券存续期内项目总投资	7,134.56											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	2,200.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,200.00	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			
债券存续期内项目总收益	13,998.68											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	2,200.00	2023年	518.65	2024年	448.25	2025年	448.25	2026年	332.87	2027年	419.40	
2028年	419.40	2029年	419.40	2030年	419.40	2031年	419.40	2032年	419.40	2033年	419.40	
2034年	419.40	2035年	400.80	2036年	375.38	2037年	375.38	2038年	375.38	2039年	375.38	
2040年	375.38	2041年	375.38	2042年	375.38	2043年	375.38	2044年	375.38	2045年	375.38	
2046年	375.38	2047年	375.38	2048年	375.38	2049年	375.38	2050年	375.38	2051年	350.46	
2052年	313.50											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							196.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		4,312.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							325.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							636.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		4,312.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							325.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							636.00%		
项目收益预测依据												

<b>项目6</b>												
项目名称	吉林市船营区第九小学校幼儿园异地新建工程											
项目类型	学龄前教育											
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	本项目主要建设内容为：吉林市船营区第九小学校幼儿园异地新建工程 项目总占地面积4787m <sup>2</sup> ，总建筑面积4843.8m <sup>2</sup> 。建设幼儿园综合楼一栋、幼儿园活动场两片。幼儿园规模为12个标准教学班，总人数360人。											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2022年至2054年											
债券存续期内项目总投资	3,142.26											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	1,200.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,200.00	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			
债券存续期内项目总收益	5,421.48											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	1,200.00	2023年	-38.40	2024年	116.20	2025年	128.32	2026年	128.32	2027年	128.32	
2028年	128.32	2029年	128.32	2030年	128.32	2031年	128.32	2032年	128.32	2033年	128.32	
2034年	128.32	2035年	128.32	2036年	128.32	2037年	128.32	2038年	128.32	2039年	128.32	
2040年	128.32	2041年	128.32	2042年	128.32	2043年	128.32	2044年	136.00	2045年	143.68	
2046年	151.36	2047年	159.04	2048年	166.72	2049年	174.40	2050年	182.08	2051年	189.76	
2052年	402.56											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							173.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		2,179.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							249.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							452.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		2,179.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							249.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							452.00%		

项目收益预测依据	
----------	--

注：历史年度的项目收益填写实际数据，未来年度的项目收益填写预测数据。















