表2-3

新疆生产建设兵团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年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	2305430	新疆生产建设兵团财政局	新增债券	20年	10.98	AAA	100.00	2023-04-26	2023-04-27	按要求上市流通	每年4月27日、10月27日	利息按半年支付，每年4月	2043年4月27日偿还本金并支付	2043/4/27	7,300	公开发行	采用单一价格荷兰式招标方	各银行承销团	按要求完成登记托	财政部政府债券发行系
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（二期）	2305429	新疆生产建设兵团财政局	新增债券	15年	0.62	AAA	100.00	2023-04-26	2023-04-27	按要求上市流通	每年4月27日、10月27日	利息按半年支付，每年4月	2038年4月27日偿还本金并支付	2038/4/27	5,479	公开发行	采用单一价格荷兰式招标方	各银行承销团	按要求完成登记托	财政部政府债券发行系
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（一期）	2305428	新疆生产建设兵团财政局	新增债券	10年	0.40	AAA	100.00	2023-04-26	2023-04-27	按要求上市流通	每年4月27日、10月27日	利息按半年支付，每年4月	2033年4月27日偿还本金并支付	2033/4/27	3,650	公开发行	采用单一价格荷兰式招标方	各银行承销团	按要求完成登记托	财政部政府债券发行系

表2-4

2021年新疆生产建设兵团经济基本情况表

项　　目	2021年
本地区国内生产总值（亿元）	3,395.61
第一产业（亿元）	786.48
第二产业（亿元）	1,285.56
第三产业（亿元）	1,323.57
产业结构	
第一产业（%）	23.16%
第二产业（%）	37.86%
第三产业（%）	38.98%
固定资产投资（亿元）	
进出口总额（亿元）	
社会消费品零售总额（亿元）	817.08
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	43,226.00
农村（常住）居民人均纯收入（元）	27,384.00

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

新疆生产建设兵团年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入		
	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		
支出	政府性基金支出		
	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		

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

新疆生产建设兵团2022年专项债务情况表

单位：亿元

项目		2022年
专项债务限额		584.00
专项债务余额		589.16
地区分布	省本级	0.00
	市本级	587.66
	县(区)级(含乡镇)	1.50
期限结构	1-3(含)年	0.00
	3-5(含)年	27.41
	5-10(含)年	176.93
	10年以后	384.82

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

新疆生产建设兵团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												
					项目总投资(含2023之前)			2023年			2024年			2025年及以后年度			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		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年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	塔里木职业技术学院产教融合实训基地建设项目	塔里木职业技术学院	教育	4.85	0.96	3.89	3.80	0.30	3.50	1.05	0.66	0.39				27.92
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	奎屯河引水工程	第七师奎屯河引水工程建设管理局	水利	14.45	3.15	3.20	9.45	2.75	3.20	5.00	0.40					94.49
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第九师166团及师部、团结农场集中供水工程项目	新疆生产建设兵团第九师水利工程管理服务中心	水利	0.81	0.48	0.33	0.81	0.48	0.33							6.81
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	十二师德信恒洋天然气工程电力外网（一期35kV输变电）项目	十二师发展改革事务中心	发展改革委员会	0.39	0.08	0.31	0.39	0.08	0.31							1.59
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第六师五家渠市一号、二号水厂供水管网改造工程(一期)	311001 第六师城市管理局	监察	0.20		0.20	0.20		0.20							1.08
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第七师胡杨河市经济技术开发区新建新型建材产业园220KV输变电工程	第七师胡杨河市发展和改革委员会	发展改革委员会	2.67		0.30	2.41		0.30	0.26						9.48
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第十师北屯市-182团-黄花沟公路	新疆生产建设兵团第十师北屯市交通局	交通	22.50	12.50	10.00	22.50	12.50	10.00							86.34
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第十四师昆玉市职业技术学院产教融合示范基地建设项目	第十四师教育局	教育	0.51		0.51	0.51		0.51							7.91
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（二期）	0.62	草湖经济技术开发区纺织服装产业扩区3.84平方公里基础设施建设项目--给水工程	新疆生产建设兵团第三师图木舒克市草湖经济技术开发区管委会	开发区	0.24		0.19	0.19		0.19	0.05						0.87
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	八师石河子市2022年城镇老旧小区11、20、21小区外配套设施和整体改造项目	第八师石河子市住房和城乡建设局	建设	3.89	1.19	2.70	3.00	0.30	2.70	0.89	0.89					16.72
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第二师33团城乡一体化供水工程	第二师三十三团城镇管理服务中心	建设	0.23		0.23	0.23		0.23							0.89
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第二师31团城乡一体化供水工程	第二师三十一团城镇管理服务中心	建设	0.14		0.14	0.14		0.14							0.64
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第九师163团新城区市政基础设施（道路、管廊）二期工程	第九师城市管理服务中心	质量监督检验检疫	21.75	4.67	17.08	0.81		0.81	12.67	2.67	10.00	8.27	2.00	6.27	95.17
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第十三师二道湖工业园区基础设施建设项目	新疆生产建设兵团第十三师新星市新星经济开发区管理委员会	国有资产监督管理委员会	3.61		2.68	1.29		1.29	2.32		1.39				23.84
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第五师83团阿卡尔河中型灌区节水配套改造项目	332003 新疆生产建设兵团第五师水利工程管理服务中心	水利	0.87		0.20	0.20		0.20	0.67						3.01
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第六师五家渠市城区供水系统升级改造（滨河以东）项目	311001 第六师城市管理局	监察	0.40		0.40	0.40		0.40							1.40
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	新疆生产建设兵团第十二师222团冰湖水库引水工程	十二师水利局	水利	0.56	0.14	0.42	0.29		0.29	0.27	0.14	0.13				2.20
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第六师奇台农场总场污水处理厂建设项目	311001 第六师城市管理局	监察	0.28	0.06	0.22	0.28	0.06	0.22							1.13
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	五团龙口至五团水库引水工程	新疆生产建设兵团第一师水利工程建设管理处	水利	0.94		0.66	0.94		0.66							3.24
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（二期）	0.62	十二师红岩水库专输引调水管线工程项目	十二师水利局	水利	3.40	0.80	2.60	1.52		1.52	1.88	0.80	1.08				11.00
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（一期）	0.40	第五师91团托托河水库工程建设项目	332003 新疆生产建设兵团第五师水利工程管理服务中心	水利	0.76		0.76	0.76		0.76							5.04

新疆生产建设兵团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年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（二期）	0.62	第三师草湖经济技术开发区纺织服装产业扩区3.84平方公里基础设施建设项目-供热工程	新疆生产建设兵团第三师图木舒克市草湖经济技术开发区管委会	开发区	0.29		0.12	0.20		0.12	0.09						2.29
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	石河子职业技术学院产教融合项目	第八师石河子市教育局	教育	1.51	1.05	0.46	1.51	1.05	0.46							37.60
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第六师五家渠市一号、二号水厂引水管网改造工程	311001 第六师城市管理局	监察	0.29		0.29	0.29		0.29							1.62
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第九师卡拉克特调节池工程	新疆生产建设兵团第九师水利工程管理服务中心	水利	5.05	0.97	4.08	2.29	0.49	1.80	2.76	0.49	2.28				14.49
2023年新疆维吾尔自治区（新疆生产建设兵团）专项债券（三期）	10.98	第四师可克达拉职业技术学院建设项目	第四师教育局教育资助与后勤服务中心	教育	9.00	0.93	4.50	4.66	0.16	4.50	4.33	0.77					23.38

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年第一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年新疄博乐市沿江（新疄生产建设兵团）生物质能（一期）	债务类型	普通专项债务
计划发行额	6,200.00	债务期限	15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

纳库项目数量	2
债券资金拟投入市项目总投资	45,155.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,155.10
其他资金融资	0.00

	所有项目分年融资计划								
	2023年及以前年度	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,189.10	18,326.00	19,787.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他资金融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目收益债券再市项目总投资	195,504.90

债务存续期再市项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,979.38	2025年	6,451.86	2026年	5,929.22	2027年	5,929.22	2028年	6,129.29
2029年	6,501.32	2030年	7,004.38	2031年	7,443.91	2032年	8,192.12	2033年	8,333.33	2034年	8,333.33	2035年	8,333.33
2036年	8,242.32	2037年	8,242.32	2038年	8,242.32	2039年	1,503.29	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												

债务存续期再市项目总投资融资本息	35,102.80	债务存续期再市项目总收益/再市项目总投资融资本息	200.40%
债务存续期再市项目总投资融资净息	35,102.80	债务存续期再市项目总收益/再市项目总投资融资净息	200.40%
债务存续期再市项目总融方资本融资本息	35,102.80	债务存续期再市项目总收益/再市项目总融方资本融资本息	200.40%
债务存续期再市项目总融方资本融资净息	35,102.80	债务存续期再市项目总收益/再市项目总融方资本融资净息	200.40%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	乌一师红星农场生猪标准化养殖工程项目
项目类型	其他农林水利建设
本计划债券市场于该项目投资额	5,995.00
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	建设内容：根据红星农场平台，输水干渠沟埂因无法实施机耕道，生态河道开挖于一师红星水库内以后至SD6/SD-2SD6/SD-6"输水干渠沟埂，包括输水涵管，涵洞，跌水设施，计量等配套附属设施。管网未三级未配施灌溉沟渠以外，其余管网未配施灌溉沟渠。本项目主要内容为：1.新建生猪养殖场一座，建设内容为：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。2.新建生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等内容。建设内容：1.生产规模：年出栏生猪2万头（育肥猪）。2.主要设备：粉碎机、搅拌机、饲料输送机、饲料自动称量系统、饲料加工设备、生猪运输车、生猪消毒设备、生猪无害化处理设备等。3.建设内容：1.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。2.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。3.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。4.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。5.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。6.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。7.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。8.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。9.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。10.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。11.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。12.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。13.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。14.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。15.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。16.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。17.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。18.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。19.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。20.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。21.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。22.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。23.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。24.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。25.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。26.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。27.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。28.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。29.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。30.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。31.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。32.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。33.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。34.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。35.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。36.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。37.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。38.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。39.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。40.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。41.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。42.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。43.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。44.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。45.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。46.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。47.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。48.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。49.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。50.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。51.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。52.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。53.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。54.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。55.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。56.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。57.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。58.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。59.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。60.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。61.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。62.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。63.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。64.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。65.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。66.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。67.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。68.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。69.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。70.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。71.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。72.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。73.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。74.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。75.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。76.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。77.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。78.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。79.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。80.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。81.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。82.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。83.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。84.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。85.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。86.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。87.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。88.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。89.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。90.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。91.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。92.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。93.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。94.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。95.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。96.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。97.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。98.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。99.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。100.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。101.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。102.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。103.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。104.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。105.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。106.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。107.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。108.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。109.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。110.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。111.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。112.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。113.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。114.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。115.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。116.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。117.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。118.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。119.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。120.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。121.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。122.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。123.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。124.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。125.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。126.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。127.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。128.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。129.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。130.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。131.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。132.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。133.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。134.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。135.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。136.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。137.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。138.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。139.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。140.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。141.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。142.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。143.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。144.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。145.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。146.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。147.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。148.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。149.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。150.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。151.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。152.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。153.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。154.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。155.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。156.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。157.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。158.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。159.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。160.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。161.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。162.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。163.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。164.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。165.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。166.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。167.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。168.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。169.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。170.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。171.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。172.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。173.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。174.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。175.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。176.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。177.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。178.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。179.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。180.生产区：生猪养殖区、粪污处理区、饲料加工区、生猪隔离区、生猪检测区、生猪出栏区、生猪运输区、生猪消毒区、生猪无害化处理设施等。181

2042年	0.00				
修务市煤炭电力日总供热加密来水量	2,991.80		修务市煤炭电力日总收益/项目总收益		493.98%
修务市煤炭电力日总供热加密来水量	2,991.80		修务市煤炭电力日总收益/项目总收益加密来水量		493.98%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	2,991.80		修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量		493.98%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	2,991.80		修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量		493.98%

对应收益预测数据

项目8

项目名称	第十一期一级建立智慧化数据建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本年度投资额/年时点投资总额	7,000.00
其中,用于自身热供能天然项目资本金投资额	0.00
项目简要描述	1.主要内容：设备工程：新建设备 [型 HG20-2000G 型锅炉]2 [2000kw 中水工程]1 [新建中水 型 [WD20-2000G 型锅炉]2[2000kw 蒸汽工程]1 [新建蒸汽 型 [WE-4000-4000G 型锅炉]2 [4000kw 热水工程]1 [新建热水 型 [SZG10-200/200G-1]2[5kw 电脑工程]1 [新 建电脑]2[0.25M1.64A 耦变 [1] 台 [新增] [0]1 [新 建变频器 [型 [7.5]0.5000kW]2 [1.项目审核：1.项目投资内容既需要进行设备 [热电设备]，[锅炉]的 [锅炉]是设备的核心部件，锅炉的性能直接决定了热电设备的效率和稳定性。因此，在项目实施过程中，需要对锅炉的选型、安装、调试和维护进行全面的考虑。这包括对锅炉的容量、压力、温度等参数的精确计算，以确保其能够满足热电设备的需求。同时，还需要对锅炉的安全性、稳定性和经济性进行评估，以确保项目的长期稳定运行和经济效益。2.项目风险：在项目实施过程中，可能面临一些风险因素，这些风险因素可能会影响项目的顺利进行和预期效益。因此，在项目评估和决策过程中，需要对这些风险因素进行全面的分析和评估，以确保项目的成功实施和长期稳定运行。这些风险因素包括但不限于：1.技术风险：锅炉的技术性能、稳定性和安全性可能存在一定的风险。这包括锅炉的设计、制造、安装、调试和维护等方面的技术问题。为了降低技术风险，需要对锅炉的技术性能进行全面的评估和测试，以确保其能够满足热电设备的需求。2.市场风险：市场的变化可能会对项目的经济效益产生影响。这包括市场需求的变化、竞争对手的出现、价格的波动等因素。为了降低市场风险，需要对市场进行全面的调研和分析，以确保项目的经济效益。3.资金风险：项目的资金来源和资金使用情况可能会对项目的顺利进行和预期效益产生影响。这包括资金的筹措、使用和管理等方面的问题。为了降低资金风险，需要对资金的来源和使用情况进行全面的规划和管理，以确保项目的资金充足和合理使用。4.环境风险：项目的实施可能会对环境产生一定的影响。这包括噪音、废气、废水等污染物的排放以及对周围环境的影响。为了降低环境风险，需要采取一些环保措施，如安装噪音隔离设备、废气处理设备、废水处理设备等，以减少对环境的影响。5.政策风险：政策的变化可能会对项目的经济效益产生影响。这包括税收政策、补贴政策、环保政策等方面的变化。为了降低政策风险，需要对政策进行全面的研究和分析，以确保项目的合规性和经济效益。综上所述，在项目实施过程中，需要对锅炉的选型、安装、调试和维护进行全面的考虑，以确保其能够满足热电设备的需求。同时，还需要对锅炉的安全性、稳定性和经济性进行评估，以确保项目的长期稳定运行和经济效益。在项目实施过程中，可能面临一些风险因素，这些风险因素可能会影响项目的顺利进行和预期效益。因此，在项目评估和决策过程中，需要对这些风险因素进行全面的分析和评估，以确保项目的成功实施和长期稳定运行。这些风险因素包括但不限于：技术风险、市场风险、资金风险、环境风险、政策风险等方面的风险。为了降低这些风险，需要采取一些措施，如加强技术研发和创新、进行市场调研和分析、寻找资金来源和合理使用资金、采取环保措施、关注政策变化并进行合规性评估等。通过这些措施的实施，可以有效降低项目的风险，确保项目的顺利进行和预期效益。
项目实施预期效益	2020年至2021年
项目结束期	2020年至2043年
修务市煤炭电力日总收益	46,596.38
其中,不含专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	15,000.45
其他资本融资	0.00

项目年度投资计划

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	4,600.00	5.00	6,000.00	32,995.00	15,000.45	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

修务市煤炭电力日总收益

185,904.35

修务市煤炭电力日年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	9,784.44	2025年	9,784.44	2026年	9,784.44	2027年	9,784.44	2028年	9,784.44
2029年	9,784.44	2030年	9,784.44	2031年	9,784.44	2032年	9,784.44	2033年	9,784.44	2034年	9,784.44	2035年	9,784.44
2036年	9,784.44	2037年	9,784.44	2038年	9,784.44	2039年	9,784.44	2040年	9,784.44	2041年	9,784.44	2042年	9,784.44
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												

修务市煤炭电力日总成本

修务市煤炭电力日总热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总收益	698.50%
修务市煤炭电力日总热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总收益加密来水量	698.50%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量	698.50%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量	698.50%

对应收益预测数据

项目9

项目名称	第二期一级建立智慧化数据建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本年度投资额/年时点投资总额	2,000.00
其中,用于自身热供能天然项目资本金投资额	0.00
项目简要描述	1.主要内容：设备工程：新建设备 [型 HG20-2000G 型锅炉]2 [2000kw 中水工程]1 [新建中水 型 [WD20-2000G 型锅炉]2[2000kw 蒸汽工程]1 [新建蒸汽 型 [WE-4000-4000G 型锅炉]2 [4000kw 热水工程]1 [新建热水 型 [SZG10-200/200G-1]2[5kw 电脑工程]1 [新 建电脑]2[0.25M1.64A 耦变 [1] 台 [新增] [0]1 [新 建变频器 [型 [7.5]0.5000kW]2 [1.项目审核：1.项目投资内容既需要进行设备 [热电设备]，[锅炉]的 [锅炉]是设备的核心部件，锅炉的性能直接决定了热电设备的效率和稳定性。因此，在项目实施过程中，需要对锅炉的选型、安装、调试和维护进行全面的考虑。这包括对锅炉的容量、压力、温度等参数的精确计算，以确保其能够满足热电设备的需求。同时，还需要对锅炉的安全性、稳定性和经济性进行评估，以确保项目的长期稳定运行和经济效益。2.项目风险：在项目实施过程中，可能面临一些风险因素，这些风险因素可能会影响项目的顺利进行和预期效益。因此，在项目评估和决策过程中，需要对这些风险因素进行全面的分析和评估，以确保项目的成功实施和长期稳定运行。这些风险因素包括但不限于：技术风险、市场风险、资金风险、环境风险、政策风险等方面的风险。为了降低这些风险，需要采取一些措施，如加强技术研发和创新、进行市场调研和分析、寻找资金来源和合理使用资金、采取环保措施、关注政策变化并进行合规性评估等。通过这些措施的实施，可以有效降低项目的风险，确保项目的顺利进行和预期效益。
项目实施预期效益	2020年至2021年
项目结束期	2020年至2043年
修务市煤炭电力日总收益	46,596.38
其中,不含专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	15,000.45
其他资本融资	0.00

项目年度投资计划

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	4,600.00	5.00	6,000.00	32,995.00	15,000.45	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

修务市煤炭电力日总成本

185,904.35

修务市煤炭电力日年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	9,784.44	2025年	9,784.44	2026年	9,784.44	2027年	9,784.44	2028年	9,784.44
2029年	9,784.44	2030年	9,784.44	2031年	9,784.44	2032年	9,784.44	2033年	9,784.44	2034年	9,784.44	2035年	9,784.44
2036年	9,784.44	2037年	9,784.44	2038年	9,784.44	2039年	9,784.44	2040年	9,784.44	2041年	9,784.44	2042年	9,784.44
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												

修务市煤炭电力日总成本

修务市煤炭电力日总热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总收益	698.50%
修务市煤炭电力日总热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总收益加密来水量	698.50%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量	698.50%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	27,395.85	修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量	698.50%

对应收益预测数据

项目10

项目名称	第三期一级建立智慧化数据建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本年度投资额/年时点投资总额	2,000.00
其中,用于自身热供能天然项目资本金投资额	0.00
项目简要描述	1.主要内容：设备工程：新建设备 [型 HG20-2000G 型锅炉]2 [2000kw 中水工程]1 [新建中水 型 [WD20-2000G 型锅炉]2[2000kw 蒸汽工程]1 [新建蒸汽 型 [WE-4000-4000G 型锅炉]2 [4000kw 热水工程]1 [新建热水 型 [SZG10-200/200G-1]2[5kw 电脑工程]1 [新 建电脑]2[0.25M1.64A 耦变 [1] 台 [新增] [0]1 [新 建变频器 [型 [7.5]0.5000kW]2 [1.项目审核：1.项目投资内容既需要进行设备 [热电设备]，[锅炉]的 [锅炉]是设备的核心部件，锅炉的性能直接决定了热电设备的效率和稳定性。因此，在项目实施过程中，需要对锅炉的选型、安装、调试和维护进行全面的考虑。这包括对锅炉的容量、压力、温度等参数的精确计算，以确保其能够满足热电设备的需求。同时，还需要对锅炉的安全性、稳定性和经济性进行评估，以确保项目的长期稳定运行和经济效益。2.项目风险：在项目实施过程中，可能面临一些风险因素，这些风险因素可能会影响项目的顺利进行和预期效益。因此，在项目评估和决策过程中，需要对这些风险因素进行全面的分析和评估，以确保项目的成功实施和长期稳定运行。这些风险因素包括但不限于：技术风险、市场风险、资金风险、环境风险、政策风险等方面的风险。为了降低这些风险，需要采取一些措施，如加强技术研发和创新、进行市场调研和分析、寻找资金来源和合理使用资金、采取环保措施、关注政策变化并进行合规性评估等。通过这些措施的实施，可以有效降低项目的风险，确保项目的顺利进行和预期效益。
项目实施预期效益	2020年至2021年
项目结束期	2020年至2043年
修务市煤炭电力日总收益	2,772.29
其中,不含专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	2,215.00
其他资本融资	0.00

项目年度投资计划

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	0.00	5.00	2,215.00	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

修务市煤炭电力日总成本

2,549.23

修务市煤炭电力日年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	257.22	2025年	314.19	2026年	371.12	2027年	371.12	2028年	418.08
2029年	415.17	2030年	415.17	2031年	415.17	2032年	415.17	2033年	415.17	2034年	415.17	2035年	415.17
2036年	415.17	2037年	415.17	2038年	415.17	2039年	415.17	2040年	415.17	2041年	415.17	2042年	415.17
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												

修务市煤炭电力日总成本

修务市煤炭电力日总热加密来水量	2,217.10	修务市煤炭电力日总收益/项目总收益	252.98%
修务市煤炭电力日总热加密来水量	2,217.10	修务市煤炭电力日总收益/项目总收益加密来水量	252.98%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	2,217.10	修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量	245.38%
修务市煤炭电力日总地下热加密来水量	2,217.10	修务市煤炭电力日总收益/项目总地下热加密来水量	245.38%

对应收益预测数据

项目11

项目名称	第三期主干管网建设工程
项目类型	水务设施及污水处理工程
本年度投资额/年时点投资总额	2,000.00
其中,用于自身热供能天然项目资本金投资额	0.00
项目简要描述	主要内容：新建总管网[10.0]km [埋于地一侧]，配套建设新建井盖[10]座，[10]新建蓝点[7]座各于[蓝信]10km，包括[F10]10km，建埋[气阀井]10座，配管[气阀]10座，配管[气阀]10座，[10]四通各于管三四通各[10]座，包括法兰[气阀]10座，柔性接头[10]座，伸缩器[10]座，橡胶法兰[10]座，[10]三通各于管三通各[10]座，[10]弯头[10]个，[10]直角弯管[10]个[气阀]，[10]直角弯管[10]个[气阀]，管道[10]，[10]直角弯管[10]个[气阀]，管道[10]，[10]直角弯管[10]个[气阀]，管道[10

	2019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
专项资金缺口	0.-M	0.-M	0.-M	27,995.-M	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M
其他资金缺口	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M	0.-M

债务存续期内应付总额	50,255.-M

债务存续期内应付分年收益									
2022年	0.-M	2023年	5,404.-M	2024年	5,404.-M	2025年	5,404.-M	2026年	5,404.-M
2027年	5,404.-M	2028年	5,404.-M	2029年	5,404.-M	2030年	5,404.-M	2031年	5,404.-M
2032年	5,404.-M	2033年	5,404.-M	2034年	5,404.-M	2035年	5,404.-M	2036年	5,404.-M
2037年	5,404.-M	2038年	5,404.-M	2039年	5,404.-M	2040年	5,404.-M	2041年	5,404.-M
2042年	5,404.-M	2043年	0.-M	2044年	0.-M	2045年	0.-M	2046年	0.-M
2047年	0.-M	2048年	0.-M	2049年	0.-M	2050年	0.-M	2051年	0.-M
2052年	0.-M								

债务存续期内日息负债变化情况			
债务存续期内日息负债变化	27,660.-M	债务存续期内日息负债/项目总投资	200.-50%
债务存续期内日息负债变化	27,660.-M	债务存续期内日息负债/项目总投资	300

本行专项债务申请子项项目投资	3,100.00
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	新建35kV建筑式变电站一座，配置1台15kV主变，容量为20MVA。新建35kV-10000A5地埋电缆，35kV输电线路3km，35kV配电装置及配电间的3km电缆，改造35kV线路3km。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2024年
债务存续期内项目总投资	3,824.16
其中，不含专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	3,100.00
其他债务融资	0.00

项目年债务计划

	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	0.00	0.00	0.00	3,100.00	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

债务存续期内项目总投资	18,385.59

债务存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	741.32	2024年	741.32	2025年	741.32	2026年	741.32	2027年	741.32
2028年	741.32	2029年	741.32	2030年	741.32	2031年	741.32	2032年	741.32	2033年	741.32
2034年	741.32	2035年	741.32	2036年	741.32	2037年	741.32	2038年	741.32	2039年	741.32
2040年	741.32	2041年	741.32	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										

		债务存续期内项目总收益/项目总投资	363.98%
债务存续期内项目总投资融资本金	3,100.00	债务存续期内项目总收益/项目总投资融资本金	434.00%
债务存续期内项目总投资融资利息	3,100.00	债务存续期内项目总收益/项目总投资融资利息	434.00%
债务存续期内项目总地方财政融资本金	3,100.00	债务存续期内项目总收益/项目总地方财政融资本金	434.00%
债务存续期内项目总地方财政融资利息	3,100.00	债务存续期内项目总收益/项目总地方财政融资利息	434.00%

项目收益预期说明

一、债券基本信息

债务名称	2020年新疆维吾尔自治区一师阿克苏市三一棉纺有限公司一期一期专项债券	债务类型	普通专项债务
计划发行额	6,900.00		
其中，用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00	债务期限	10年
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

初次项目规划	1
债务存续期内本年项目总投资	22,500.00
其中，不含专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	11,550.00
其他债务融资	0.00

债务项目分年融资计划

	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	0.00	0.00	4,900.00	2,550.00	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

项目存续期内本年项目总投资	50,550.00

债务存续期内本年项目分年收益

2022年	0.00	2023年	1,666.40	2024年	1,666.40	2025年	1,666.40	2026年	1,666.40	2027年	1,666.40
2028年	1,666.40	2029年	1,666.40	2030年	1,666.40	2031年	1,666.40	2032年	1,666.40	2033年	1,666.40
2034年	1,666.40	2035年	1,666.40	2036年	1,666.40	2037年	1,666.40	2038年	1,666.40	2039年	1,666.40
2040年	1,666.40	2041年	1,666.40	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										

		债务存续期内项目总收益/项目总投资	103.00%
债务存续期内项目总投资融资本金	11,550.00	债务存续期内项目总收益/项目总投资融资本金	297.00%
债务存续期内项目总投资融资利息	11,550.00	债务存续期内项目总收益/项目总投资融资利息	297.00%
债务存续期内项目总地方财政融资本金	11,550.00	债务存续期内项目总收益/项目总地方财政融资本金	297.00%
债务存续期内项目总地方财政融资利息	11,550.00	债务存续期内项目总收益/项目总地方财政融资利息	297.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	第五师双湖农场城乡配网建设项目
项目类型	新建类项
本行专项债务申请子项项目投资	4,500.10
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	新建无变电，设计总容量5MVA的3个变电站，总入电开关柜，母线，接来滤波器组成，本期预留近期6-10kV间隔，并留出滤波器位置；10.5万个杆塔，新立杆塔20.7万根，控制滤波器等。对10台，10千工程的，2022年12月。 增工程6：2022年12月，经济效益：1，社会效益：1。 根据项目经济效益情况：预计本项目建成后，年平均可实现经济效益：1，社会效益：1，静态年限项目投入2017万元，1，项目建设及其经济效益2020万元，位工程是，本项目是贫困地区，贫困，教育滞后，低经济收入人群占比较高，社会效益，本项目经济施，改变国内经济发展滞后的状态提升，为第三师应国家脱贫攻坚决胜全面建成提供基础，降低职工施工成本，促进职工增收，1900元可开发农产品，拉动当地种植业的发展，保证工程的实施过，本次建成后可提高农产量，增加当地职工收入，工程的正常运营第，...
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2024年
债务存续期内项目总投资	22,500.00
其中，不含专项债务的项目资本金	0.00
专项债务融资	11,550.00
其他债务融资	0.00

项目年债务计划

	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	0.00	0.00	4,900.00	2,550.00	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

债务存续期内项目总投资	50,550.00

债务存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	1,666.40	2024年	1,666.40	2025年	1,666.40	2026年	1,666.40	2027年	1,666.40
2028年	1,666.40	2029年	1,666.40	2030年	1,666.40	2031年	1,666.40	2032年	1,666.40	2033年	1,666.40
2034年	1,666.40	2035年	1,666.40	2036年	1,666.40	2037年	1,666.40	2038年	1,666.40	2039年	1,666.40
2040年	1,666.40	2041年	1,666.40	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										

		债务存续期内项目总收益/项目总投资	103.00%
债务存续期内项目总投资融资本金	11,550.00	债务存续期内项目总收益/项目总投资融资本金	297.00%
债务存续期内项目总投资融资利息	11,550.00	债务存续期内项目总收益/项目总投资融资利息	297.00%
债务存续期内项目总地方财政融资本金	11,550.00	债务存续期内项目总收益/项目总地方财政融资本金	297.00%

项目收益预期说明

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。