

---

国家电力投资集团有限公司

公司债券中期报告

(2022 年)

二〇二二年八月

## 重要提示

发行人承诺将及时、公平地履行信息披露义务。

本公司董事、高级管理人员已对中期报告签署书面确认意见。

发行人及全体董事、高级管理人员保证中期报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

本公司中期报告中的财务报告未经审计。

## 重大风险提示

详见各期债券募集说明书风险提示相关章节。

## 目录

重要提示.....	2
重大风险提示.....	3
释义.....	5
第一节 发行人情况.....	6
一、 公司基本信息.....	6
二、 信息披露事务负责人.....	6
三、 报告期内控股股东、实际控制人及其变更情况.....	7
四、 报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况.....	7
五、 公司业务和经营情况.....	8
六、 公司治理情况.....	9
第二节 债券事项.....	10
一、 公司信用类债券情况.....	10
二、 公司债券选择权条款在报告期内的触发和执行情况.....	82
三、 公司债券投资者保护条款在报告期内的触发和执行情况.....	82
四、 公司债券报告期内募集资金使用情况.....	82
五、 公司信用类债券报告期内资信评级调整情况.....	82
六、 公司债券担保、偿债计划及其他偿债保障措施情况.....	82
第三节 报告期内重要事项.....	82
一、 财务报告审计情况.....	83
二、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正.....	83
三、 合并报表范围调整.....	83
四、 资产情况.....	83
五、 负债情况.....	84
六、 利润及其他损益来源情况.....	85
七、 报告期末合并报表范围亏损超过上年末净资产百分之十.....	86
八、 非经营性往来占款和资金拆借.....	86
九、 对外担保情况.....	87
十、 关于重大未决诉讼情况.....	87
十一、 报告期内信息披露事务管理制度变更情况.....	87
十二、 向普通投资者披露的信息.....	87
第四节 特定品种债券应当披露的其他事项.....	87
一、 发行人为可交换债券发行人.....	87
二、 发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人.....	88
三、 发行人为可续期公司债券发行人.....	88
四、 发行人为其他特殊品种债券发行人.....	89
五、 其他特定品种债券事项.....	89
第五节 发行人认为应当披露的其他事项.....	89
第六节 备查文件目录.....	90
财务报表.....	92
附件一： 发行人财务报表.....	92

## 释义

国家电投/发行人/公司	指	指国家电力投资集团有限公司
《公司法》	指	指中华人民共和国公司法
《证券法》	指	指中华人民共和国证券法（2019 年修订）
证监会	指	指中国证券监督管理委员会
上交所	指	指上海证券交易所
法定节假日或休息日	指	指中华人民共和国的法定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾省的法定节假日或休息日）
工作日	指	指北京市的商业银行的对公营业日（不包括我国的法定节假日或休息日）
元、万元、亿元	指	元、万元、亿元

## 第一节 发行人情况

### 一、公司基本信息

中文名称	国家电力投资集团有限公司
中文简称	国家电投
外文名称（如有）	STATE POWER INVESTMENT CORPORATION LIMITED
外文缩写（如有）	SPIC
法定代表人	钱智民
注册资本（万元）	3,500,000
实缴资本（万元）	3,500,000
注册地址	北京市 西城区金融大街 28 号院 3 号楼
办公地址	北京市 西城区北三环中路 29 号院 1 号楼
办公地址的邮政编码	100029
公司网址（如有）	<a href="http://www.spic.com.cn/">http://www.spic.com.cn/</a>
电子信箱	liangxiao@spic.com.cn

### 二、信息披露事务负责人

姓名	陈西
在公司所任职务类型	<input type="checkbox"/> 董事 <input checked="" type="checkbox"/> 高级管理人员
信息披露事务负责人具体职务	总会计师
联系地址	北京市西城区北三环中路 29 号院 1 号楼
电话	010-66298742
传真	010-66298734
电子信箱	liangxiao@spic.com.cn

### 三、报告期内控股股东、实际控制人及其变更情况

#### （一）报告期内控股股东的变更情况

适用 不适用

#### （二）报告期内实际控制人的变更情况

适用 不适用

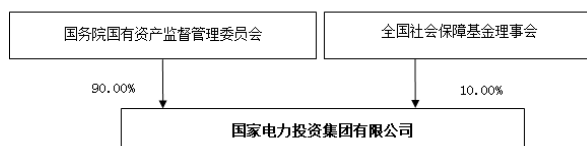
#### （三）报告期末控股股东、实际控制人信息

报告期末控股股东名称：国务院国有资产监督管理委员会

报告期末控股股东对发行人的股权（股份）质押占控股股东持股的百分比（%）：0

报告期末实际控制人名称：国务院国有资产监督管理委员会

公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图（有实际控制人的披露至实际控制人，无实际控制人的披露至最终自然人、法人或结构化主体）



控股股东为机关法人、国务院各组织机构直接监管的企业以外主体的

适用 不适用

实际控制人为自然人的

适用 不适用

### 四、报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况

#### （一）报告期内董事、监事、高级管理人员是否发生变更

发生变更 未发生变更

变更人员类型	变更人员名称	变更人员职务	决定/决议变更时间或辞任时间	工商登记完成时间
高级管理人员	陈海斌	副总经理	2022年1月	未完成登记
高级管理人员	刘明胜	副总经理	2022年5月	未完成登记

## （二） 报告期内董事、监事、高级管理人员离任人数

报告期内董事、监事、高级管理人员的离任（含变更）人数：1人，离任人数占报告期初全体董事、监事、高级管理人员人数7.69%。

## （三） 定期报告批准报出日董事、监事、高级管理人员名单

定期报告批准报出日发行人的全体董事、监事、高级管理人员名单如下：

发行人董事长：钱智民

发行人的其他董事：江毅、卢纯、栗宝卿、朱鸿杰、刘德恒、杨清廷、聂晓夫、李厚新

发行人的监事：无

发行人的总经理：江毅

发行人的财务负责人：陈西

发行人的其他高级管理人员：栗宝卿、陈维义、徐树彪、卢洪早、陈海斌

## 五、公司业务和经营情况

### （一） 公司业务情况

#### 1. 报告期内公司业务范围、主要产品（或服务）及其经营模式

公司以电力生产和销售为主要业务，电力销售收入是公司主营业务收入的主要来源。通过调整产业布局，形成了以煤炭为基础、电力为核心、有色冶金为延伸的煤—电—铝产业链，并向金融、电站服务等业务延伸。

2. 报告期内公司所处行业情况，包括所处行业基本情况、发展阶段、周期性特点等，以及公司所处的行业地位、面临的主要竞争状况，可结合行业特点，针对性披露能够反映公司核心竞争力的行业经营性信息

电力行业为我国的基础行业，受国民经济发展周期影响较大。做为我国五大发电集团之一，公司具有较强的规模优势。火力发电收入占主营业务收入的比重较高，光伏发电总装机容量位居全球第一，同时，公司也是最早拥有核电资产的五大发电集团之一。

3. 报告期内公司业务、经营情况及公司所在行业情况是否发生重大变化，以及变化对公司生产经营和偿债能力产生的影响

否

### （二） 公司关于业务发展目标的讨论与分析

1. 结合公司面临的特定环境、所处行业及所从事业务的特征，说明报告期末的业务发展目标

2021年以来，国家相继发布《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》、《2030年前碳达峰行动方案》、《“十四五”能源体系规划》等文件，明确在保障能源安全前提下大力实施可再生能源替代，加快构建清洁低碳、安全高效的能源体系。新能源成为实现“双碳”目标至关重要环节，构建以新能源为主体的新型电力系统成为推进重点，大基地、规模化项目与分布式、户用项目共同发展，形成以“新能源+”为核心的能源新业态。同时，能源多元化趋势明显，各种能源形式均得到快速发展，综合智慧能源、氢能、抽水蓄能、储能充换电等技术类型深度融合，开发模式持续创新，应用场景广泛拓展，能源“去碳化、去中心化、数字化”发展趋势逐步显现。国内电力、石油、煤炭类能源企业积极践行绿色低碳发展，实现“十四五”能源工作良好开局，我国能源产业正朝着清洁化、低碳化方向稳步发展。

未来公司将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深刻把握高质量发展要求和全



球能源革命趋势，全面贯彻落实中央提出的“创新、协调、绿色、开放、共享”发展理念，以先进能源技术创新为驱动，以清洁能源供应和能源生态系统集成为方向，以推进产业和区域协调发展、国际化发展和打造国际品牌为路径，以中国特色现代国有企业制度为保障，建设具有全球竞争力的世界一流清洁能源企业。

## 2.公司未来可能面对的风险，对公司的影响以及已经采取或拟采取的措施

### ① 电力行业及市场风险

碳达峰、碳中和目标的确立使得国家延续了对煤电新增装机规模的控制，并引导行业内企业加大了对清洁能源的投资力度。同时，新能源平价上网和电力体制改革的大力推进，导致各电源类型电价水平整体呈下降态势。此外，新能源占比的提升亦导致燃煤发电机组盈利水平面临较大下行压力。

应对措施：公司提出了2023年率先在国内实现“碳达峰”的工作目标，一方面公司积极推进火电集约化管理，研究制定实施煤电产业优化行动方案，明确“三改一化”短期、中期、长期任务清单，实现煤电机组改造升级“三改”联动，降低供电煤耗。另一方面，公司大力推进重点地区清洁能源特大型基地和特大项目，针对不同清洁能源类型提出差异化的开发模式以提升清洁能源比重。

### ② 原材料价格波动风险

燃料成本是火电经营支出的主要组成部分，煤炭价格变化将对公司火电厂的业绩产生一定影响。受环保相关政策影响导致大量弹性产能无法释放、国际煤炭等能源大宗商品价格持续上涨以及国内煤电需求快速拉升等因素影响，2021年以来电煤价格持续攀升，屡创历史新高。为应对煤价上涨，相关部门出台了一系列煤炭保供政策，包括推动具备增产潜力的煤矿尽快释放产能、积极协调煤源、保障煤炭快速外运及将煤炭中长期合同履行纳入监管等，随着保供政策逐步落地，煤炭产量增加且价格有所回稳。未来煤炭价格若持续上涨或高位运行，将对公司火电业务的盈利能力产生不利影响。

应对措施：一方面公司实施煤电联营战略，近年来公司生产的煤炭60%以上向自身电力板块供应，在一定程度上缓解了煤炭价格的波动给电力业务运营带来的成本压力；另一方面，公司为提高煤炭采购议价能力，实现规模效应，成立了专门的燃料公司作为煤炭集中采购平台负责周边电厂燃煤的供应。

## 六、公司治理情况

### （一） 发行人报告期内是否存在与控股股东、实际控制人以及其他关联方之间不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况：

是 否

### （二） 发行人关联交易的决策权限、决策程序、定价机制及信息披露安排

#### 1、决策权限及决策程序

集团公司各成员单位依据本办法自主协商确定内部交易价格，协商一致后，签订合同协议。如属重大内部交易，由交易提供方向上一级价格管理部门报备。如自主协商无法达成一致，原则上由交易提供方向上一级价格管理部门提出价格协调申请，并提供价格协调相关资料，包括：交易内容、产品服务清单、历史合同、市场价格、成本信息、定价方法选择、价格建议等。跨二级单位重大内部交易价格，自主协商无法达成一致的，报集团公司财务部门、专业部门后，按以下程序协调：（1）交易双方均属同一专业部门管理的，由专业部门组织交易各方，提出价格协调意见，由财务部门确定。必要时提请召开专题会确定。（2）交易双方分属不同专业部门管理的，由财务部门组织相关专业部门、交易各方，确定价格协调意见。必要时提请召开专题会确定。集团公司直接确定内部交易价格的，由财务部门组织相关专业部门、交易各方，测算成本、确定合理利润率，提出内部交易价格建议，提交专题会确定。二级单位按照集团公司协调程序和定价原则，结合实际情况协调所属单位

重大内部交易价格。如遇政策调整 and 成本、市场等价格影响因素发生重大变化，内部交易价格按照相应程序调整，重新确定。一般性内部交易价格由交易双方采用以市场为基础的定价方法自主协商确定。

2、定价机制

公司与关联企业之间的交易往来，遵照公平、公正的市场原则，按照一般市场经营规则进行，并与其他企业的业务往来同等对待。公司与关联方之间采购、销售货物和提供其他劳务服务的价格，有政府核定价格的，按照政府定价执行；没有政府定价的，按市场价格确定，没有市场价格的，参照实际成本加合理利润原则（即成本加成原则）确定，对于某些无法按照“成本加成”的原则确定价格的特殊服务，由双方协商定价。

**（三） 发行人报告期内是否存在违反法律法规、公司章程、公司信息披露事务管理制度等规定的情况**

是 否

**（四） 发行人报告期内是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况**

是 否

**第二节 债券事项**

**一、公司信用类债券情况**

**（一） 结构情况**

截止报告期末，发行人口径有息债务余额 745.94 亿元，其中公司信用类债券余额 260.24 亿元，占有息债务余额的 34.89%；银行贷款余额 485.7 亿元，占有息债务余额的 65.11%；非银行金融机构贷款 0 亿元，占有息债务余额的 0%；其他有息债务余额 0 亿元，占有息债务余额的 0%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间				合计
	已逾期	6 个月以内 (含)；	6 个月 (不含) 至 1 年 (含)	超过 1 年以上 (不含)	
信用类债券	0	77.09	2.04	181.11	260.24
银行贷款	0	132	318.7	35	485.7
合计	0	209.09	320.74	216.11	745.94

截止报告期末，发行人发行的公司信用类债券中，公司债券余额 133.85 亿元，企业债券余额 0 亿元，非金融企业债务融资工具余额 126.39 亿元，且共有 77.09 亿元公司信用类债券在 2022 年下半年到期或回售偿付。

注：此处发行人口径为本部口径，不包含分公司。

**（二） 债券基本信息列表（以未来行权（含到期及回售）时间顺序排列）**

单位：亿元 币种：人民币

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公
--------	-----------------------------

	司债券(第十二期)(品种一)
2、债券简称	电投 Y23
3、债券代码	155891.SH
4、发行日	2019年8月29日
5、起息日	2019年9月2日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年9月2日
8、债券余额	10.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.82
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,广发证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团公司 2015 年度第四期中期票据
2、债券简称	15 中电投 MTN004
3、债券代码	101561024.IB
4、发行日	2015年9月6日
5、起息日	2015年9月7日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年9月7日
8、债券余额	50.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.39
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权债务登记日的次一工作日即可在全国银行间债券市场上市流通
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第八期超短期融资券
2、债券简称	22 中电投 SCP008
3、债券代码	012280542.IB
4、发行日	2022年2月15日

5、起息日	2022年2月16日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年9月14日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.08
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权债务登记日的次一工作日（2022年2月17日），即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十九期超短期融资券
2、债券简称	22中电投SCP019
3、债券代码	012282434.IB
4、发行日	2022年7月11日
5、起息日	2022年7月12日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年9月16日
8、债券余额	31.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.50
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年7月13日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十五期超短期融资券
2、债券简称	22中电投SCP015
3、债券代码	012281802.IB
4、发行日	2022年5月11日

5、起息日	2022年5月12日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年9月16日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.00
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司，宁波银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年5月13日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年度第十七期中期票据
2、债券简称	19中电投MTN017
3、债券代码	101901310.IB
4、发行日	2019年9月24日
5、起息日	2019年9月26日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年9月26日
8、债券余额	8.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.49
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	北京银行股份有限公司,北京农村商业银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019年9月27日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团公司公开发行2017年可续期公司债券(第二期)
2、债券简称	17电投Y2

3、债券代码	143925.SH
4、发行日	2017年10月12日
5、起息日	2017年10月16日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年10月16日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	5.14
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,光大证券股份有限公司,广发证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团公司公开发行2017年可续期公司债券(第三期)
2、债券简称	17电投Y3
3、债券代码	143926.SH
4、发行日	2017年10月16日
5、起息日	2017年10月18日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年10月18日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	5.13
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	广发证券股份有限公司,平安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年度第十八期中期票据
2、债券简称	19中电投MTN018

3、债券代码	101901407. IB
4、发行日	2019年10月18日
5、起息日	2019年10月22日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年10月22日
8、债券余额	24.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.55
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2019年10月23日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年公开发行永续期公司债券(第十三期)品种一
2、债券简称	电投Y25
3、债券代码	155876. SH
4、发行日	2019年10月18日
5、起息日	2019年10月22日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年10月22日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.80
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十六期超短期融资券
2、债券简称	22中电投SCP016
3、债券代码	012282145. IB
4、发行日	2022年6月15日

5、起息日	2022年6月16日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年10月25日
8、债券余额	13.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.88
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	北京农村商业银行股份有限公司，中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年6月17日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年公开发行永续期公司债券(第十期)
2、债券简称	20电投Y0
3、债券代码	175287.SH
4、发行日	2020年10月22日
5、起息日	2020年10月26日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年10月26日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.84
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	中信证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第十六期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN016
3、债券代码	102001973.IB
4、发行日	2020年10月22日
5、起息日	2020年10月26日



6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年10月26日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.85
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年10月27日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第十七期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN017
3、债券代码	102002112.IB
4、发行日	2020年11月4日
5、起息日	2020年11月6日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年11月6日
8、债券余额	23.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.77
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年11月9日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第十八期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN018
3、债券代码	102002116.IB
4、发行日	2020年11月5日
5、起息日	2020年11月9日

6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年11月9日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.77
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年11月10日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第十九期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN019
3、债券代码	102002130.IB
4、发行日	2020年11月10日
5、起息日	2020年11月12日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年11月12日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.85
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	招商银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年11月13日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二十期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN020
3、债券代码	102002158.IB
4、发行日	2020年11月13日

5、起息日	2020年11月17日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年11月17日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.04
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年11月18日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年度第十九期中期票据
2、债券简称	19中电投MTN019
3、债券代码	101901573.IB
4、发行日	2019年11月15日
5、起息日	2019年11月19日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年11月19日
8、债券余额	8.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.55
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019年11月20日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二十一期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN021
3、债券代码	102002188.IB
4、发行日	2020年11月20日

5、起息日	2020年11月24日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年11月24日
8、债券余额	19.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.15
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年11月25日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十八期超短期融资券
2、债券简称	22中电投SCP018
3、债券代码	012282182.IB
4、发行日	2022年6月20日
5、起息日	2022年6月21日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年11月30日
8、债券余额	27.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.81
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司，北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年6月22日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二十二期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN022
3、债券代码	102002249.IB
4、发行日	2020年12月4日

5、起息日	2020年12月4日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年12月8日
8、债券余额	24.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.07
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年12月9日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十七期超短期融资券
2、债券简称	22中电投SCP017
3、债券代码	012282139.IB
4、发行日	2022年6月15日
5、起息日	2022年6月16日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年12月9日
8、债券余额	29.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.91
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司,交通银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日(2022年6月17日)即可以在全国银行间债券市场流通转让,其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二十三期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN023
3、债券代码	102002270.IB

4、发行日	2020年12月8日
5、起息日	2020年12月10日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年12月10日
8、债券余额	22.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.04
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年12月11日)，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二十四期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN024
3、债券代码	102002315.IB
4、发行日	2020年12月15日
5、起息日	2020年12月17日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年12月17日
8、债券余额	25.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.00
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年12月18日)，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二十五期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN025
3、债券代码	102002339.IB

4、发行日	2020年12月21日
5、起息日	2020年12月23日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年12月23日
8、债券余额	25.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.93
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年12月24日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二十六期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN026
3、债券代码	102002344.IB
4、发行日	2020年12月22日
5、起息日	2020年12月24日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2022年12月24日
8、债券余额	23.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.89
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年12月25日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第二十一期超短期融资券
2、债券简称	22中电投SCP021
3、债券代码	012282702.IB

4、发行日	2022年8月2日
5、起息日	2022年8月3日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年1月11日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.52
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司，宁波银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年8月4日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第二十期超短期融资券
2、债券简称	22中电投SCP020
3、债券代码	012282527.IB
4、发行日	2022年7月18日
5、起息日	2022年7月19日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年1月13日
8、债券余额	32.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.77
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	北京农村商业银行股份有限公司，交通银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年7月20日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)
--------	-----------------------------------



2、债券简称	21 中电投 GN001
3、债券代码	132100009. IB
4、发行日	2021年2月7日
5、起息日	2021年2月9日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年2月9日
8、债券余额	6.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.40
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期绿色中期票据在债权登记日的次一工作日（2021年2月10日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十三期超短期融资券
2、债券简称	22 中电投 SCP023
3、债券代码	012282850. IB
4、发行日	2022年8月15日
5、起息日	2022年8月16日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年2月10日
8、债券余额	21.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.66
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,中信银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年8月17日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十二期超短期融资券
--------	---------------------------------

2、债券简称	22 中电投 SCP022
3、债券代码	012282797. IB
4、发行日	2022 年 8 月 10 日
5、起息日	2022 年 8 月 11 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 2 月 17 日
8、债券余额	23.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.55
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日(2022 年 8 月 12 日)即可以在全国银行间债券市场流通转让,其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十四期超短期融资券
2、债券简称	22 中电投 SCP024
3、债券代码	012282945. IB
4、发行日	2022 年 8 月 19 日
5、起息日	2022 年 8 月 22 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 2 月 17 日
8、债券余额	27.00
9、截止报告期末的利率(%)	1.60
10、还本付息方式	到期一次性还本付息
11、交易场所	银行间
12、主承销商	宁波银行股份有限公司,北京农村商业银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日(2022 年 8 月 23 日)即可以在全国银行间债券市场流通转让,其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年公开发行绿色公司
--------	-----------------------------

	债券(第一期)(专项用于碳中和)
2、债券简称	GC 电投 01
3、债券代码	175782.SH
4、发行日	2021年2月25日
5、起息日	2021年3月1日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年3月1日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.45
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第一期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN001
3、债券代码	102000286.IB
4、发行日	2020年3月6日
5、起息日	2020年3月10日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年3月10日
8、债券余额	25.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.90
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年3月11日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第二期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN002
3、债券代码	102000355.IB
4、发行日	2020年3月12日

5、起息日	2020年3月16日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年3月16日
8、债券余额	11.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.00
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年3月17日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年度第一期中期票据（乡村振兴）
2、债券简称	21中电投MTN001（乡村振兴）
3、债券代码	102100547.IB
4、发行日	2021年3月23日
5、起息日	2021年3月25日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年3月25日
8、债券余额	3.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.35
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021年3月26日），即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第三期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN003
3、债券代码	102000498.IB
4、发行日	2020年3月24日

5、起息日	2020年3月24日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年3月26日
8、债券余额	22.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.37
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年3月27日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第四期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN004
3、债券代码	102000517.IB
4、发行日	2020年3月25日
5、起息日	2020年3月27日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年3月27日
8、债券余额	23.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.36
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中信银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年3月30日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第五期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN005
3、债券代码	102000535.IB
4、发行日	2020年3月26日
5、起息日	2020年3月30日

6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年3月30日
8、债券余额	23.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.39
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年3月31日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
15、适用的交易机制	境内合格机构投资者
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)
2、债券简称	国电投02
3、债券代码	175991.SH
4、发行日	2021年4月12日
5、起息日	2021年4月14日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年4月14日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.29
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第六期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN006
3、债券代码	102000655.IB
4、发行日	2020年4月10日
5、起息日	2020年4月14日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年4月14日

8、债券余额	21.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.50
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年4月15日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第三期)
2、债券简称	国电投03
3、债券代码	188015.SH
4、发行日	2021年4月15日
5、起息日	2021年4月19日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年4月19日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.29
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第七期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN007
3、债券代码	102000731.IB
4、发行日	2020年4月16日
5、起息日	2020年4月20日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年4月20日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.43
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的

	兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年4月21日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第八期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN008
3、债券代码	102000766.IB
4、发行日	2020年4月20日
5、起息日	2020年4月22日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年4月22日
8、债券余额	17.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.03
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年4月23日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第九期中期票据（品种一）
2、债券简称	20中电投MTN009A
3、债券代码	102000974.IB
4、发行日	2020年5月7日
5、起息日	2020年5月7日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年5月11日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.08
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的



	兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年5月12日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第四期)
2、债券简称	国电投04
3、债券代码	188101.SH
4、发行日	2021年5月10日
5、起息日	2021年5月10日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年5月12日
8、债券余额	21.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.19
10、还本付息方式	每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,海通证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年公开发行永续期公司债券(第一期)
2、债券简称	20电投Y1
3、债券代码	163589.SH
4、发行日	2020年5月25日
5、起息日	2020年5月27日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年5月27日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.10
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次。
11、交易场所	上交所

12、主承销商	平安证券股份有限公司,中信证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司公开发行 2018 年可续期公司债券(第一期)
2、债券简称	18 电投 Y1
3、债券代码	143982. SH
4、发行日	2018 年 6 月 4 日
5、起息日	2018 年 6 月 6 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 6 月 6 日
8、债券余额	25.00
9、截止报告期末的利率(%)	5.50
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,光大证券股份有限公司,广发证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年公开发行可续期公司债券(第二期)
2、债券简称	20 电投 Y2
3、债券代码	163632. SH
4、发行日	2020 年 6 月 8 日
5、起息日	2020 年 6 月 10 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 6 月 10 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.57
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司

14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司公开发行 2018 年可续期公司债券(第二期)
2、债券简称	18 电投 Y2
3、债券代码	143983.SH
4、发行日	2018 年 6 月 8 日
5、起息日	2018 年 6 月 12 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 6 月 12 日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	5.57
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,光大证券股份有限公司,广发证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年公开发行公司债券（第五期）
2、债券简称	国电投 05
3、债券代码	188246.SH
4、发行日	2021 年 6 月 10 日
5、起息日	2021 年 6 月 15 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 6 月 15 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.25
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	中信建投证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者

适用)	
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年公开发行公司债券（第一期）（面向专业投资者）
2、债券简称	国电投01
3、债券代码	163673.SH
4、发行日	2020年6月16日
5、起息日	2020年6月18日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年6月18日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率（%）	3.10
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年公开发行可续期公司债券（第三期）
2、债券简称	20电投Y3
3、债券代码	163698.SH
4、发行日	2020年7月2日
5、起息日	2020年7月6日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年7月6日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率（%）	3.57
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年度第十期中期票据
2、债券简称	20 中电投 MTN010
3、债券代码	102001324. IB
4、发行日	2020 年 7 月 2 日
5、起息日	2020 年 7 月 6 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 7 月 6 日
8、债券余额	8.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.15
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020 年 7 月 7 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年度第十一期中期票据
2、债券简称	20 中电投 MTN011
3、债券代码	102001323. IB
4、发行日	2020 年 7 月 2 日
5、起息日	2020 年 7 月 6 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 7 月 6 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.59
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司, 中国银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020 年 7 月 7 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年度第十二期中期票据
2、债券简称	20 中电投 MTN012
3、债券代码	102001332. IB
4、发行日	2020 年 7 月 3 日
5、起息日	2020 年 7 月 7 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 7 月 7 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.70
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020 年 7 月 8 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年公开发行永续期公司债券(第四期)
2、债券简称	20 电投 Y4
3、债券代码	163738. SH
4、发行日	2020 年 7 月 13 日
5、起息日	2020 年 7 月 15 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 7 月 15 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.02
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年度第十三期中期票
--------	-----------------------------

	据
2、债券简称	20 中电投 MTN013
3、债券代码	102001389. IB
4、发行日	2020 年 7 月 17 日
5、起息日	2020 年 7 月 21 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 7 月 21 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.95
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020 年 7 月 22 日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	2013 年中国电力投资集团公司企业债券
2、债券简称	13 中电投债、13 中电投
3、债券代码	1380239. IB、124327. SH
4、发行日	2013 年 7 月 22 日
5、起息日	2013 年 7 月 22 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 7 月 22 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	5.20
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所+银行间
12、主承销商	海通证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	本期债券各期发行结束后，发行人将尽快向有关证券交易场所或其他主管部门提出上市或交易流通申请。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年公开发行永续期公司债券(第五期)
--------	-------------------------------------

2、债券简称	20 电投 Y5
3、债券代码	163775.SH
4、发行日	2020年7月24日
5、起息日	2020年7月28日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年7月28日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.78
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	中信建投证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年公开发行永续期公司债券(第六期)
2、债券简称	20 电投 Y6
3、债券代码	163906.SH
4、发行日	2020年8月4日
5、起息日	2020年8月6日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年8月6日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.90
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	海通证券股份有限公司,天风证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年公开发行永续期公司债券(第七期)
2、债券简称	20 电投 Y7
3、债券代码	175005.SH
4、发行日	2020年8月11日
5、起息日	2020年8月13日



6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年8月13日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.88
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,国泰君安证券有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年公开发行公司债券（第九期）
2、债券简称	国电投09
3、债券代码	188590.SH
4、发行日	2021年8月13日
5、起息日	2021年8月17日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年8月17日
8、债券余额	30.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.93
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年公开发行永续期公司债券（第八期）
2、债券简称	20电投Y8
3、债券代码	175046.SH
4、发行日	2020年8月18日
5、起息日	2020年8月20日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年8月20日
8、债券余额	20.00

9、截止报告期末的利率(%)	3.84
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2020 年公开发行永续期公司债券(第九期)
2、债券简称	20 电投 Y9
3、债券代码	175134.SH
4、发行日	2020 年 9 月 10 日
5、起息日	2020 年 9 月 14 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 9 月 14 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.18
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第十期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN010
3、债券代码	102101888.IB
4、发行日	2021 年 9 月 15 日
5、起息日	2021 年 9 月 17 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 9 月 17 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.05
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司

	司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021年9月18日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第十四期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN014
3、债券代码	102001895.IB
4、发行日	2020年10月13日
5、起息日	2020年10月15日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年10月15日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.35
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年10月16日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第十五期中期票据
2、债券简称	20中电投MTN015
3、债券代码	102001949.IB
4、发行日	2020年10月20日
5、起息日	2020年10月22日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2020年10月22日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.25
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间

12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2020年10月23日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2018年公开发行公司债券（第八期）品种二
2、债券简称	18电投09
3、债券代码	143868.SH
4、发行日	2018年10月17日
5、起息日	2018年10月22日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年10月22日
8、债券余额	14.00
9、截止报告期末的利率（%）	4.45
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	中信建投证券股份有限公司,华西证券股份有限公司,平安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,信达证券股份有限公司,广发证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,天风证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2018年公开发行公司债券（第九期）（品种二）
2、债券简称	18电投11
3、债券代码	155016.SH
4、发行日	2018年11月7日
5、起息日	2018年11月12日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2023年11月12日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率（%）	4.34

10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	中信建投证券股份有限公司,华西证券股份有限公司,平安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,信达证券股份有限公司,广发证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,天风证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2018 年度第一期中期票据（品种二）
2、债券简称	18 中电投 MTN001B
3、债券代码	101801333. IB
4、发行日	2018 年 11 月 15 日
5、起息日	2018 年 11 月 19 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 11 月 19 日
8、债券余额	8.00
9、截止报告期末的利率（%）	4.74
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国银行股份有限公司,平安银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2018 年 11 月 20 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2018 年公开发行公司债券（第十期）（品种二）
2、债券简称	18 电投 13
3、债券代码	155037. SH
4、发行日	2018 年 11 月 15 日
5、起息日	2018 年 11 月 20 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 11 月 20 日

8、债券余额	25.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.20
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,信达证券股份有限公司,广发证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,华西证券股份有限公司,平安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,天风证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2018 年度第二期中期票据(品种二)
2、债券简称	18 中电投 MTN002B
3、债券代码	101801460. IB
4、发行日	2018 年 12 月 6 日
5、起息日	2018 年 12 月 10 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2023 年 12 月 10 日
8、债券余额	10.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.65
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2018 年 12 月 11 日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公司债券(第一期)(品种二)
2、债券简称	19 电投 Y2
3、债券代码	155967. SH
4、发行日	2019 年 1 月 14 日
5、起息日	2019 年 1 月 16 日

6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年1月16日
8、债券余额	9.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.47
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,广发证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)
2、债券简称	19中电投MTN001B
3、债券代码	101900192.IB
4、发行日	2019年2月14日
5、起息日	2019年2月18日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年2月18日
8、债券余额	7.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.70
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2019年2月19日)，即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种二)
2、债券简称	19中电投MTN002B
3、债券代码	101900310.IB
4、发行日	2019年3月11日
5、起息日	2019年3月13日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无

7、到期日	2024年3月13日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.99
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2019年3月14日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年公开发行永续期公司债券(第二期)(品种二)
2、债券简称	19电投Y4
3、债券代码	155958.SH
4、发行日	2019年4月8日
5、起息日	2019年4月10日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年4月10日
8、债券余额	6.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.79
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第六期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN006
3、债券代码	102280788.IB
4、发行日	2022年4月13日
5、起息日	2022年4月15日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年4月15日
8、债券余额	19.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.75



10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年4月18日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第九期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN009
3、债券代码	102280874. IB
4、发行日	2022 年 4 月 19 日
5、起息日	2022 年 4 月 21 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 4 月 21 日
8、债券余额	23.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.75
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 4 月 22 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公司债券(第三期)(品种二)
2、债券简称	19 电投 Y6
3、债券代码	155939. SH
4、发行日	2019 年 4 月 19 日
5、起息日	2019 年 4 月 23 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 4 月 23 日
8、债券余额	5.00

9、截止报告期末的利率(%)	4.84
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司,天风证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第十一期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN011
3、债券代码	102281043. IB
4、发行日	2022 年 4 月 28 日
5、起息日	2022 年 5 月 5 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 5 月 5 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.72
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022 年 5 月 6 日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公司债券(第四期)(品种二)
2、债券简称	19 电投 Y8
3、债券代码	155936. SH
4、发行日	2019 年 5 月 7 日
5、起息日	2019 年 5 月 9 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 5 月 9 日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.77
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一

	次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	海通证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年度第八期中期票据（品种二）
2、债券简称	19 中电投 MTN008B
3、债券代码	101900716. IB
4、发行日	2019 年 5 月 14 日
5、起息日	2019 年 5 月 16 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 5 月 16 日
8、债券余额	3.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.05
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国农业银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019 年 5 月 17 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公司债券(第五期)(品种二)
2、债券简称	19 电投 Y0
3、债券代码	155934. SH
4、发行日	2019 年 5 月 14 日
5、起息日	2019 年 5 月 16 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 5 月 16 日
8、债券余额	6.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.70
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所

12、主承销商	平安证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年度第九期中期票据（品种二）
2、债券简称	19 中电投 MTN009B
3、债券代码	101900724. IB
4、发行日	2019 年 5 月 21 日
5、起息日	2019 年 5 月 23 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 5 月 23 日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率（%）	4.00
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019 年 5 月 24 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第二期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN002
3、债券代码	102100992. IB
4、发行日	2021 年 5 月 25 日
5、起息日	2021 年 5 月 27 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2021 年 5 月 27 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率（%）	3.53
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	招商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者

适用)	
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021年5月28日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年公开发行永续期公司债券(第六期)(品种二)
2、债券简称	电投Y12
3、债券代码	155926.SH
4、发行日	2019年5月23日
5、起息日	2019年5月27日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年5月27日
8、债券余额	7.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.60
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,天风证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年度第三期中期票据
2、债券简称	21中电投MTN003
3、债券代码	102100994.IB
4、发行日	2021年5月26日
5、起息日	2021年5月28日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年5月28日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.52
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021年5月31日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按

	照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年度第十期中期票据（品种二）
2、债券简称	19 中电投 MTN010B
3、债券代码	101900757. IB
4、发行日	2019 年 6 月 3 日
5、起息日	2019 年 6 月 5 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 6 月 5 日
8、债券余额	3.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.05
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019 年 6 月 6 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第四期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN004
3、债券代码	102101090. IB
4、发行日	2021 年 6 月 10 日
5、起息日	2021 年 6 月 15 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 6 月 15 日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.68
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 6 月 16 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按

	照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第五期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN005
3、债券代码	102101098. IB
4、发行日	2021 年 6 月 11 日
5、起息日	2021 年 6 月 16 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 6 月 16 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.42
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	不适用
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 6 月 17 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第六期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN006
3、债券代码	102101152. IB
4、发行日	2021 年 6 月 17 日
5、起息日	2021 年 6 月 21 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 6 月 21 日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.70
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 6 月 22 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风	不适用

险（如适用）及其应对措施	
1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年度第十二期中期票据(品种二)
2、债券简称	19 中电投 MTN012B
3、债券代码	101900882. IB
4、发行日	2019 年 7 月 3 日
5、起息日	2019 年 7 月 5 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2019 年 7 月 5 日
8、债券余额	4.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.88
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019 年 7 月 8 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公司债券(第七期)(品种二)
2、债券简称	电投 Y14
3、债券代码	155908. SH
4、发行日	2019 年 7 月 10 日
5、起息日	2019 年 7 月 12 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 7 月 12 日
8、债券余额	7.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.28
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用



1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年公开发行公司债券（第六期）
2、债券简称	国电投 06
3、债券代码	188377.SH
4、发行日	2021 年 7 月 9 日
5、起息日	2021 年 7 月 13 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 7 月 13 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.21
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	中信证券股份有限公司,天风证券有限责任公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第七期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN007
3、债券代码	102101325. IB
4、发行日	2021 年 7 月 16 日
5、起息日	2021 年 7 月 20 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 7 月 20 日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.34
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 7 月 21 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年公开发行公司债券（第七期）
--------	----------------------------------

2、债券简称	国电投 07
3、债券代码	188433.SH
4、发行日	2021年7月19日
5、起息日	2021年7月21日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年7月21日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.17
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年公开发行永续期公司债券(第八期)品种二
2、债券简称	电投 Y16
3、债券代码	155905.SH
4、发行日	2019年7月18日
5、起息日	2019年7月22日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年7月22日
8、债券余额	7.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.25
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,信达证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年度第八期中期票据
2、债券简称	21中电投 MTN008
3、债券代码	102101378.IB
4、发行日	2021年7月22日
5、起息日	2021年7月26日
6、2022年8月31日后的最	无

近回售日	
7、到期日	2024年7月26日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.30
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2021年7月27日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年公开发行永续期公司债券(第九期)(品种二)
2、债券简称	电投Y18
3、债券代码	155903.SH
4、发行日	2019年7月26日
5、起息日	2019年7月30日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年7月30日
8、债券余额	9.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.24
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	中信建投证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年度第十四期中期票据(品种二)
2、债券简称	19中电投MTN014B
3、债券代码	101901036.IB
4、发行日	2019年8月5日
5、起息日	2019年8月7日
6、2022年8月31日后的最	无

近回售日	
7、到期日	2024年8月7日
8、债券余额	9.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.75
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2019年8月8日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第八期)
2、债券简称	国电投08
3、债券代码	188541.SH
4、发行日	2021年8月5日
5、起息日	2021年8月9日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年8月9日
8、债券余额	30.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.05
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司
13、受托管理人(如有)	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排(如适用)	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年公开发行永续期公司债券(第十期)(品种二)
2、债券简称	电投Y20
3、债券代码	155896.SH
4、发行日	2019年8月14日
5、起息日	2019年8月16日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无

7、到期日	2024 年 8 月 16 日
8、债券余额	14.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.07
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年度第十五期中期票据(品种二)
2、债券简称	19 中电投 MTN015B
3、债券代码	101901121. IB
4、发行日	2019 年 8 月 20 日
5、起息日	2019 年 8 月 22 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 8 月 22 日
8、债券余额	14.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.67
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中信银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019 年 8 月 23 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公司债券(第十一期)品种二
2、债券简称	电投 Y22
3、债券代码	155894. SH
4、发行日	2019 年 8 月 21 日
5、起息日	2019 年 8 月 23 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 8 月 23 日
8、债券余额	10.00

9、截止报告期末的利率(%)	4.10
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年公开发行公司债券（第十期）
2、债券简称	国电投 10
3、债券代码	188639.SH
4、发行日	2021 年 8 月 20 日
5、起息日	2021 年 8 月 24 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 8 月 24 日
8、债券余额	30.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.06
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年度第十六期中期票据(品种二)
2、债券简称	19 中电投 MTN016B
3、债券代码	101901185.IB
4、发行日	2019 年 8 月 28 日
5、起息日	2019 年 8 月 30 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 8 月 30 日
8、债券余额	8.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.72
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间

12、主承销商	中国农业银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2019年9月2日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2021年公开发行公司债券（第十一期）
2、债券简称	国电投11
3、债券代码	188701.SH
4、发行日	2021年8月31日
5、起息日	2021年9月2日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年9月2日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.09
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2019年公开发行永续期公司债券(第十二期)(品种二)
2、债券简称	电投Y24
3、债券代码	155892.SH
4、发行日	2019年8月29日
5、起息日	2019年9月2日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2024年9月2日
8、债券余额	10.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.15
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,广发证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司

14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年公开发行公司债券（第十二期）
2、债券简称	国电投 12
3、债券代码	188753.SH
4、发行日	2021 年 9 月 10 日
5、起息日	2021 年 9 月 14 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 9 月 14 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.09
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	光大证券股份有限公司,平安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第九期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN009
3、债券代码	102101861. IB
4、发行日	2021 年 9 月 14 日
5、起息日	2021 年 9 月 16 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 9 月 16 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.14
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 9 月 17 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按



	照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2019 年公开发行永续期公司债券(第十三期)品种二
2、债券简称	电投 Y26
3、债券代码	155877.SH
4、发行日	2019 年 10 月 18 日
5、起息日	2019 年 10 月 22 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 10 月 22 日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率(%)	4.20
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每年付息一次。
11、交易场所	上交所
12、主承销商	平安证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年公开发行公司债券（第十三期）
2、债券简称	国电投 13
3、债券代码	188918.SH
4、发行日	2021 年 10 月 22 日
5、起息日	2021 年 10 月 26 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 10 月 26 日
8、债券余额	24.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.29
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司,信达证券股份有限公司,华西证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	平安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第十一期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN011
3、债券代码	102102309. IB
4、发行日	2021 年 11 月 12 日
5、起息日	2021 年 11 月 16 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 11 月 16 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.13
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 11 月 17 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第十二期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN012
3、债券代码	102103004. IB
4、发行日	2021 年 11 月 16 日
5、起息日	2021 年 11 月 18 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 11 月 18 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.13
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 11 月 19 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年面向专业投资者非公开发行可交换公司债券(第一期)
2、债券简称	21 电投 E1
3、债券代码	117190.SZ
4、发行日	2021 年 11 月 18 日
5、起息日	2021 年 11 月 22 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 11 月 22 日
8、债券余额	10.00
9、截止报告期末的利率(%)	0.30
10、还本付息方式	每年付息一次，在本期发行的可交换债券兑付日，发行人将以本期发行的可交换债券票面面值的 106%（不含最后一期利息）向可交换债券持有人赎回全部未转股的可交换债券。
11、交易场所	深交所
12、主承销商	中信建投证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	中信建投证券股份有限公司
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	采取竞价、报价、询价和协议交易方式
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2021 年度第十三期中期票据
2、债券简称	21 中电投 MTN013
3、债券代码	102103199.IB
4、发行日	2021 年 12 月 6 日
5、起息日	2021 年 12 月 8 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 12 月 8 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.05
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2021 年 12 月 9 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第一期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN001
3、债券代码	102280132. IB
4、发行日	2022 年 1 月 17 日
5、起息日	2022 年 1 月 19 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 1 月 19 日
8、债券余额	11.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.01
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 1 月 20 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN002
3、债券代码	102280473. IB
4、发行日	2022 年 3 月 8 日
5、起息日	2022 年 3 月 10 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 3 月 10 日
8、债券余额	21.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.08
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 3 月 11 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第三期中期票据（品种一）
2、债券简称	22 中电投 MTN003A
3、债券代码	102280536. IB
4、发行日	2022 年 3 月 15 日
5、起息日	2022 年 3 月 16 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 3 月 16 日
8、债券余额	12.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.18
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,平安银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 3 月 17 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第四期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN004
3、债券代码	102280731. IB
4、发行日	2022 年 4 月 6 日
5、起息日	2022 年 4 月 8 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 4 月 8 日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.97
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 4 月 11 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第五期中期票据
--------	-----------------------------

2、债券简称	22 中电投 MTN005
3、债券代码	102280748. IB
4、发行日	2022 年 4 月 8 日
5、起息日	2022 年 4 月 12 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 4 月 12 日
8、债券余额	14.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.18
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 4 月 13 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第七期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN007
3、债券代码	102280787. IB
4、发行日	2022 年 4 月 13 日
5、起息日	2022 年 4 月 15 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 4 月 15 日
8、债券余额	19.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.94
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 4 月 18 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第八期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN008
3、债券代码	102280862. IB

4、发行日	2022年4月19日
5、起息日	2022年4月21日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年4月21日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.16
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,宁波银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年4月22日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN010
3、债券代码	102281005.IB
4、发行日	2022年4月26日
5、起息日	2022年4月28日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年4月28日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.12
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年4月29日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十二期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN012
3、债券代码	102281075.IB

4、发行日	2022年5月6日
5、起息日	2022年5月10日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年5月10日
8、债券余额	14.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.06
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国建设银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年5月11日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2020年度第九期中期票据(品种二)
2、债券简称	20中电投MTN009B
3、债券代码	102000975.IB
4、发行日	2020年5月7日
5、起息日	2020年5月11日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年5月11日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.57
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2020年5月12日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十三期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN013
3、债券代码	102281091.IB



4、发行日	2022年5月17日
5、起息日	2022年5月19日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年5月19日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.80
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年5月20日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十四期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN014
3、债券代码	102281117. IB
4、发行日	2022年5月23日
5、起息日	2022年5月25日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年5月25日
8、债券余额	13.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.99
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,宁波银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年5月26日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十五期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN015
3、债券代码	102281173. IB

4、发行日	2022年5月30日
5、起息日	2022年6月1日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年6月1日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.85
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年6月02日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十六期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN016
3、债券代码	102281208.IB
4、发行日	2022年6月7日
5、起息日	2022年6月9日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年6月9日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.96
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国建设银行股份有限公司,北京银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年6月10日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十七期中期票据
2、债券简称	22中电投MTN017
3、债券代码	102281375.IB

4、发行日	2022年6月21日
5、起息日	2022年6月23日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年6月23日
8、债券余额	28.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.93
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	平安银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日(2022年6月24日),即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十八期中期票据(品种一)
2、债券简称	22中电投MTN018A
3、债券代码	102281457.IB
4、发行日	2022年6月29日
5、起息日	2022年7月1日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2025年7月1日
8、债券余额	19.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.95
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日(2022年7月4日)即可以在全国银行间债券市场流通转让,其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司2022年度第十九期中期票据
--------	----------------------------

2、债券简称	22 中电投 MTN019
3、债券代码	102281551. IB
4、发行日	2022 年 7 月 12 日
5、起息日	2022 年 7 月 14 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 7 月 14 日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.01
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	招商银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022 年 7 月 15 日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十一期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN021
3、债券代码	102281561. IB
4、发行日	2022 年 7 月 13 日
5、起息日	2022 年 7 月 15 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 7 月 15 日
8、债券余额	21.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.80
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 7 月 18 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十二期中期
--------	-----------------------------

	票据
2、债券简称	22 中电投 MTN022
3、债券代码	102281638. IB
4、发行日	2022 年 7 月 22 日
5、起息日	2022 年 7 月 26 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 7 月 26 日
8、债券余额	19.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.90
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022 年 7 月 27 日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十三期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN023
3、债券代码	102281691. IB
4、发行日	2022 年 8 月 1 日
5、起息日	2022 年 8 月 3 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 8 月 3 日
8、债券余额	17.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.59
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司,上海银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022 年 8 月 4 日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十四期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN024
3、债券代码	102281835. IB
4、发行日	2022 年 8 月 16 日
5、起息日	2022 年 8 月 18 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 8 月 18 日
8、债券余额	21.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.73
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	招商银行股份有限公司,平安银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日(2022 年 8 月 19 日)即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险(如适用)及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十五期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN025
3、债券代码	102281841. IB
4、发行日	2022 年 8 月 17 日
5、起息日	2022 年 8 月 18 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 8 月 18 日
8、债券余额	18.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.48
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国光大银行股份有限公司,宁波银行股份有限公司
13、受托管理人(如有)	-
14、投资者适当性安排(如适用)	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日(2022 年 8 月 19 日)即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。

16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用
---------------------------	-----

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十六期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN026
3、债券代码	102281954. IB
4、发行日	2022 年 8 月 25 日
5、起息日	2022 年 8 月 29 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2025 年 8 月 29 日
8、债券余额	20
9、截止报告期末的利率(%)	2.80
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海银行股份有限公司,中信银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022 年 8 月 30 日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第三期中期票据（品种二）
2、债券简称	22 中电投 MTN003B
3、债券代码	102280537. IB
4、发行日	2022 年 3 月 15 日
5、起息日	2022 年 3 月 16 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2027 年 3 月 16 日
8、债券余额	11.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.64
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	中国工商银行股份有限公司,平安银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期中期票据在债权登记日的次一工作日（2022 年 3 月 17 日），即可以在全国银行间债券市场流通转让。按

	照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第十八期中期票据(品种二)
2、债券简称	22 中电投 MTN018B
3、债券代码	102281458. IB
4、发行日	2022 年 6 月 29 日
5、起息日	2022 年 7 月 1 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2027 年 7 月 1 日
8、债券余额	4.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.34
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	上海浦东发展银行股份有限公司,招商银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022 年 7 月 4 日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	国家电力投资集团有限公司 2022 年度第二十期中期票据
2、债券简称	22 中电投 MTN020
3、债券代码	102281548. IB
4、发行日	2022 年 7 月 12 日
5、起息日	2022 年 7 月 14 日
6、2022 年 8 月 31 日后的最近回售日	无
7、到期日	2027 年 7 月 14 日
8、债券余额	21.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.18
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	银行间
12、主承销商	宁波银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	境内合格机构投资者



适用)	
15、适用的交易机制	本期债务融资工具在债权登记日的次一工作日（2022年7月15日）即可以在全国银行间债券市场流通转让，其上市流通将按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	2014年第一期中国电力投资集团公司企业债券
2、债券简称	14中电投债01、14电投01
3、债券代码	1480264.IB、124720.SH
4、发行日	2014年4月24日
5、起息日	2014年4月24日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2029年4月24日
8、债券余额	20.00
9、截止报告期末的利率(%)	6.10
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。
11、交易场所	上交所+银行间
12、主承销商	海通证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	本期债券各期发行结束后，发行人将尽快向有关证券交易场所或其他主管部门提出上市或交易流通申请。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

1、债券名称	2014年第二期中国电力投资集团公司企业债券
2、债券简称	14中电投债02、14电投02
3、债券代码	1480509.IB、127001.SH
4、发行日	2014年9月16日
5、起息日	2014年9月17日
6、2022年8月31日后的最近回售日	无
7、到期日	2029年9月17日
8、债券余额	30.00
9、截止报告期末的利率(%)	5.74
10、还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、交易场所	上交所+银行间
12、主承销商	海通证券股份有限公司
13、受托管理人（如有）	-
14、投资者适当性安排（如适用）	面向专业机构投资者
15、适用的交易机制	本期债券各期发行结束后，发行人将尽快向有关证券交

	易场所或其他主管部门提出上市或交易流通申请。
16、是否存在终止上市的风险（如适用）及其应对措施	不适用

## 二、公司债券选择权条款在报告期内的触发和执行情况

本公司所有公司债券均不含选择权条款  本公司的债券有选择权条款

债券代码：155891.SH、143925.SH、143926.SH、155876.SH、175287.SH、163589.SH、143982.SH、163632.SH、143983.SH、163698.SH、163738.SH、163775.SH、163906.SH、175005.SH、175046.SH、175134.SH、155967.SH、155958.SH、155939.SH、155936.SH、155934.SH、155926.SH、155908.SH、155905.SH、155903.SH、155896.SH、155894.SH、155892.SH、155877.SH、117190.SZ

债券简称：电投 Y23、17 电投 Y2、17 电投 Y3、电投 Y25、20 电投 Y0、20 电投 Y1、18 电投 Y1、20 电投 Y2、18 电投 Y2、20 电投 Y3、20 电投 Y4、20 电投 Y5、20 电投 Y6、20 电投 Y7、20 电投 Y8、20 电投 Y9、19 电投 Y2、19 电投 Y4、19 电投 Y6、19 电投 Y8、19 电投 Y0、电投 Y12、电投 Y14、电投 Y16、电投 Y18、电投 Y20、电投 Y22、电投 Y24、电投 Y26、21 电投 E1

债券包括的条款类型：

调整票面利率选择权  回售选择权  发行人赎回选择权  可交换债券选择权  其他选择权

选择权条款的触发和执行情况：

未触发与执行

## 三、公司债券投资者保护条款在报告期内的触发和执行情况

本公司所有公司债券均不含投资者保护条款  本公司的债券有投资者保护条款

## 四、公司债券报告期内募集资金使用情况

本公司所有公司债券在报告期内均未使用募集资金

本公司的债券在报告期内使用了募集资金

## 五、公司信用类债券报告期内资信评级调整情况

适用  不适用

## 六、公司债券担保、偿债计划及其他偿债保障措施情况

### （一）报告期内担保、偿债计划及其他偿债保障措施变更情况

适用  不适用

### （二）截至报告期末担保、偿债计划及其他偿债保障措施情况

适用  不适用

债券代码：117190.SZ

债券简称	21 电投 E1
担保、偿债计划及其他偿债保障措施内容	2.8 亿股东方能源（000958）的股票质押担保
担保、偿债计划及其他偿债保障措施的变化情况及对债券持有人利益的影响（如有）	报告期内无变化
报告期内担保、偿债计划及	报告期内执行良好

其他偿债保障措施的执行情况	
---------------	--

### 第三节 报告期内重要事项

#### 一、财务报告审计情况

标准无保留意见 其他审计意见 未经审计

#### 二、会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

#### 三、合并报表范围调整

报告期内新增合并财务报表范围内子公司，且新增的子公司报告期内营业收入、净利润或报告期末总资产任一占合并报表 10%以上

适用 不适用

报告期内减少合并财务报表范围内子公司，且减少的子公司上个报告期内营业收入、净利润或上个报告期末总资产占上个报告期合并报表 10%以上

适用 不适用

#### 四、资产情况

##### （一）资产变动情况

公司存在期末余额变动比例超过 30%的主要资产项目

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

资产项目	本期末余额	占本期末资产总额的比例 (%)	上年末余额	变动比例 (%)
货币资金	5,536,436.52	3.56	2,489,763.39	122.37
预付款项	2,844,276.04	1.83	1,826,101.18	55.76

发生变动的的原因：

货币资金较期初变动比例超过 120%的原因：营业收入同比增加 139 亿元，经营活动现金流净额同比增加 28.78%。

预付款项较期初变动比例超过 50%的原因：今年以来，全球能源供应持续紧张，境内外煤炭市场供需形势偏紧，价格高位运行。按照国家相关主管部门“保供稳价”要求，因全力做好能源保供各项工作导致。

##### （二）资产受限情况

##### 1. 资产受限情况概述

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

受限资产类别	受限资产账面价值	资产受限金额	受限资产评估价值（如有）	资产受限金额占该类别资产账面价值的比例（%）
货币资金	248.98	55.15	-	22.15
应收票据	125.14	0.44	-	0.35
应收账款	864.44	266.53	-	30.83
存货	235.54	0.74	-	0.31
固定资产	7,463.79	256.74	-	3.44
无形资产	469.98	15.18	-	3.23
在建工程	1,988.83	124.26	-	6.25
使用权资产	185.54	48.08	-	25.92
其他	—	627.57	-	—
合计	11,582.24	1,394.69	—	—

## 2. 单项资产受限情况

单项资产受限金额超过报告期末合并口径净资产百分之十

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

受限资产名称	账面价值	评估价值（如有）	受限金额	受限原因	对发行人可能产生的影响
其他	—	—	627.57	质押	处置受限

## 3. 发行人所持重要子公司股权的受限情况

直接或间接持有的重要子公司股权截止报告期末存在的权利受限情况：

□适用 √不适用

## 五、负债情况

### （一） 负债变动情况

公司存在期末余额变动比例超过 30%的主要负债项目

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	占本期末负债总额的比例（%）	上年末余额	变动比例（%）
应付票据	1,475,213.16	1.29	976,800.49	51.03
其他应付款	3,409,822.29	2.97	2,394,627.09	42.39
一年内到期的非流动负债	5,599,850	4.88	11,585,461.37	-51.66
其他流动负债	3,503,468.91	3.06	6,579,555.14	-46.75
租赁负债	2,342,180.93	2.04	1,407,328.78	66.43

发生变动的的原因：

上述负债项目在期末负债总额中占比较小，系业务引起的正常变动。

**（二） 报告期末存在逾期金额超过 1000 万元的有息债务**

适用 不适用

**（三） 合并报表范围内公司报告期末存在公司信用类债券逾期的**

适用 不适用

**（四） 有息债务及其变动情况**

1. 报告期初合并报表范围内公司有息债务总额：8,837 亿元，报告期末合并报表范围内公司有息债务总额 9,389 亿元，有息债务同比变动 6.3%。
2. 报告期末合并报表范围内有息债务中，公司信用类债券余额 2,008 亿元，占有息债务余额的 21.4%，其中 2022 年下半年到期或回售的公司信用类债券 592 亿元；银行贷款余额 6,548 亿元，占有息债务余额的 69.7%；非银行金融机构贷款 54 亿元，占有息债务余额的 0.6%；其他有息债务余额 779 亿元，占有息债务余额的 8.3%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间				合计
	已逾期	6 个月以内 (含)	6 个月（不 含）至 1 年 (含)	超过 1 年以 上（不含）	
信用类债券	0	592	212	1,204	2,008
银行贷款	0	701	790	5,057	6,548
非银行金融 机构贷款	0	6.4	11	36.6	54
其他有息债 务	0	62	32	685	779
合计	0	1,361.4	1,045	6,982.6	9,389

3. 截止报告期末，发行人合并口径内发行的境外债券余额 182.2 亿元人民币，且在 2022 年下半年内到期的境外债券余额为 32 亿元人民币。

**（五） 可对抗第三人的优先偿付负债情况**

截至报告期末，可对抗第三人的优先偿付负债情况：

适用 不适用

**六、 利润及其他损益来源情况**

**（一） 基本情况**

报告期利润总额：164.84 亿元

报告期非经常性损益总额：37.04 亿元

报告期内合并报表范围利润主要源自非主要经营业务的：适用 不适用

**（二） 投资状况分析**

如来源于单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对发行人合并口径净利润影响达到 10%以上

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

公司名 称	是否发行 人子公司	持股比例	业务性质	总资产	净资产	主营业务 收入	主营业 务利润

中电投蒙东能源集团有限责任公司	是	65.00%	电力项目投资建设等	637.28	279.58	162.94	32.33
国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司	是	94.17%	电力项目投资建设等	1,681.39	519.28	223.99	30.92
国家核电技术有限公司	是	91.67%	核电项目投资	1,907.00	599.01	122.92	26.48
中国电力国际有限公司	是	100.00%	电力项目投资建设等	3,007.09	773.93	352.41	17.23
国家电投集团内蒙古能源有限公司	是	100.00%	电力项目投资建设等	598.51	144.98	52.60	13.28

### （三） 净利润与经营性净现金流差异

报告期公司经营活动产生的现金净流量与报告期净利润存在重大差异的，请说明原因

适用 不适用

公司固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧金额等不影响经营性净现金流的科目金额较大。

### 七、报告期末合并报表范围亏损超过上年末净资产百分之十

是 否

### 八、非经营性往来占款和资金拆借

#### （一） 非经营性往来占款和资金拆借余额

1. 报告期初，发行人合并口径应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额：0 亿元；

2. 报告期内，非经营性往来占款和资金拆借新增：0 亿元，收回：0 亿元；

3. 报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

无

4.报告期末，未收回的非经营性往来占款和资金拆借合计：0 亿元，其中控股股东、实际控制人及其他关联方占款或资金拆借合计：0 亿元。

**（二）非经营性往来占款和资金拆借明细**

报告期末，发行人合并口径未收回的非经营性往来占款和资金拆借占合并口径净资产的比例：0%，是否超过合并口径净资产的 10%：

是 否

**（三）以前报告期内披露的回款安排的执行情况**

完全执行 未完全执行

**九、对外担保情况**

报告期初对外担保的余额：28.88 亿元

报告期末对外担保的余额：36.9 亿元

报告期对外担保的增减变动情况：8.02 亿元

对外担保中为控股股东、实际控制人和其他关联方提供担保的金额：21.5 亿元

报告期末尚未履行及未履行完毕的对外单笔担保金额或者对同一对象的担保金额是否超过报告期末净资产 10%：是 否

**十、关于重大未决诉讼情况**

适用 不适用

**十一、报告期内信息披露事务管理制度变更情况**

发生变更 未发生变更

**十二、向普通投资者披露的信息**

在定期报告批准报出日，发行人是否存续有面向普通投资者交易的债券

是 否

**第四节 特定品种债券应当披露的其他事项**

**一、发行人为可交换债券发行人**

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	117190.SZ
债券简称	21 电投 E1
债券余额	10
换股价格历次调整或修正情况	不适用

填报日	2022年8月16日
最新换股价格（元）	5.5
发行后累计换股情况	不适用
预备用于交换的股票数量	280,000,000
预备用于交换的股票市值	13.216
预备用于交换的股票市值与可交换债券余额的比例	132.16%
质押物基本情况（包括为本期债券质押的标的股票、现金、固定资产等）	2.8亿股电投产融（000958）的股票
质押物价值与可交换债券余额的比例	132.16%
可交换债券赎回及回售情况（如有）	不适用

二、发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人

适用 不适用

三、发行人为可续期公司债券发行人

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	155891.SH、143925.SH、143926.SH、155876.SH、175287.SH、163589.SH、143982.SH、163632.SH、143983.SH、163698.SH、163738.SH、163775.SH、163906.SH、175005.SH、175046.SH、175134.SH、155967.SH、155958.SH、155939.SH、155936.SH、155934.SH、155926.SH、155908.SH、155905.SH、155903.SH、155896.SH、155894.SH、155892.SH、155877.SH
债券简称	电投 Y23、17 电投 Y2、17 电投 Y3、电投 Y25、20 电投 Y0、20 电投 Y1、18 电投 Y1、20 电投 Y2、18 电投 Y2、20 电投 Y3、20 电投 Y4、20 电投 Y5、20 电投 Y6、20 电投 Y7、20 电投 Y8、20 电投 Y9、19 电投 Y2、19 电投 Y4、19 电投 Y6、19 电投 Y8、19 电投 Y0、电投 Y12、电投 Y14、电投 Y16、电投 Y18、电投 Y20、电投 Y22、电投 Y24、电投 Y26
债券余额	385
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	是



#### 四、发行人为其他特殊品种债券发行人

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

专项债券类型：绿色公司债券

债券代码	175782.SH
债券简称	GC 电投 01
债券余额	5
募集资金使用的具体领域	偿还公司山东海阳核电一期工程项目前期金融机构借款
项目或计划进展情况及效益	项目已并网商运；募投项目年度上网电量与同等火力发电上网电量相比，每年可减排二氧化碳 1308.09 万吨，可实现节约标准煤 594.42 万吨，减排 SO <sub>2</sub> 3627.8 吨，减排 Nox3783 吨，减排烟尘 737.2 吨。

#### 五、其他特定品种债券事项

无

#### 第五节 发行人认为应当披露的其他事项

无

## 第六节 备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的中期报告、半年度财务信息。

发行人披露的公司债券信息披露文件可在交易所网站上进行查询，  
<http://www.sse.com.cn/>。

（以下无正文）

(以下无正文，为国家电力投资集团有限公司 2022 年公司债券中期报告盖章页)



## 财务报表

### 附件一： 发行人财务报表

#### 合并资产负债表

2022年06月30日

编制单位：国家电力投资集团有限公司

单位：万元 币种：人民币

项目	2022年06月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	5,536,436.52	2,489,763.39
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	3,313,196.7	2,882,425.2
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产	21,029.78	70.68
应收票据	1,247,234.02	1,251,449.61
应收账款	9,350,265.15	8,644,435.92
应收款项融资	216,751.67	78,333.22
预付款项	2,844,276.04	1,826,101.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,743,152.34	3,119,398.26
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产	3,293.22	3,713.14
存货	2,392,547.09	2,355,371.27
合同资产	890,677.49	712,291.83
持有待售资产	124,902.73	118,652.37
一年内到期的非流动资产	1,257,388.31	1,232,186.83
其他流动资产	3,225,784.91	3,164,020.62
流动资产合计	34,166,935.97	27,878,213.51
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款	211,338.49	87,321.94
债权投资	342,731.45	157,602.37
可供出售金融资产		
其他债权投资	91,522	39,400
持有至到期投资		
长期应收款	6,170,950.33	5,917,189.55
长期股权投资	5,135,924.08	5,135,924.08
其他权益工具投资	1,333,034.07	1,333,034.07
其他非流动金融资产	438,882.95	441,140.56
投资性房地产	389,286.15	389,286.15
固定资产	80,696,776.07	74,637,908.19
在建工程	16,069,191.15	19,888,284.48
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	1,833,300.99	1,855,371.4
无形资产	4,937,872.53	4,699,800.15
开发支出	1,038,217.92	976,051.02
商誉	916,700.91	917,150.07
长期待摊费用	403,492.19	377,062.6
递延所得税资产	375,542.05	391,790.15
其他非流动资产	784,136.72	3,989,367.39
非流动资产合计	121,168,900.04	121,233,684.18
资产总计	155,335,836.00	149,111,897.68
<b>流动负债：</b>		
短期借款	16,065,712.46	15,688,406.91
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	21,768.5	35,458.26
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债	13,000.32	27,616.47
应付票据	1,475,213.16	976,800.49
应付账款	7,365,377.16	7,160,980.71
预收款项	14,104.99	106,491.19
合同负债	810,534.74	776,665.59
卖出回购金融资产款		1,502.6
吸收存款及同业存放	12,496.93	5,889.39
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	421,646	324,011.26
应交税费	600,039.13	755,229.07
其他应付款	3,409,822.29	2,394,627.09
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	19,800.62	26,035.87
一年内到期的非流动负债	5,599,850	11,585,461.37
其他流动负债	3,503,468.91	6,579,555.14
流动负债合计	39,332,835.2	46,444,731.41
<b>非流动负债：</b>		
保险合同准备金		
长期借款	56,122,321.82	45,059,818.11
应付债券	9,468,818.67	10,387,124.71
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,342,180.93	1,407,328.78
长期应付款	5,724,431.47	5,137,285.37
长期应付职工薪酬	11,622.04	5,348.85
预计负债	143,778.36	147,314.09
递延收益	832,822.36	840,627.68
递延所得税负债	445,033.59	258,550.06

其他非流动负债	234,285.94	410,020.28
非流动负债合计	75,325,295.18	63,653,417.92
负债合计	114,658,130.38	110,098,149.33
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>		
实收资本（或股本）	3,500,000	3,500,000
其他权益工具	11,209,293.61	11,509,471.69
其中：优先股		
永续债	11,209,293.61	11,509,471.69
资本公积	2,827,701.48	2,377,701.48
减：库存股		
其他综合收益	91,294.03	-24,642.1
专项储备	39,173.74	17,614.61
盈余公积		
一般风险准备		
未分配利润	-1,035,100.02	-1,123,155.97
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	16,632,362.84	16,256,989.73
少数股东权益	24,045,342.78	22,756,758.63
所有者权益（或股东权益）合计	40,677,705.62	39,013,748.35
负债和所有者权益（或股东权益）总计	155,335,836	149,111,897.68

公司负责人：钱智民 主管会计工作负责人：陈西 会计机构负责人：柴艳丽

#### 母公司资产负债表

2022年06月30日

编制单位：国家电力投资集团有限公司

单位：万元 币种：人民币

项目	2022年06月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	988,345.99	125,295.15
交易性金融资产	13,854.99	13,854.99
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	33,643.71	28,869.35
应收账款	242,065.32	201,136.31
应收款项融资		
预付款项	33,233.70	58,557.41
其他应收款	720,791.81	671,439.83
其中：应收利息		
应收股利		
存货	45,680.21	32,634.71
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,585.07	909,200.90
流动资产合计	2,081,200.80	2,040,988.65
<b>非流动资产：</b>		

债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	18,949,655.93	18,148,436.48
其他权益工具投资	1,358,163.50	1,358,163.50
其他非流动金融资产		
投资性房地产	239,883.04	239,883.04
固定资产	3,913.50	6,052.03
在建工程	6,251.80	6,251.80
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	70,030.94	70,218.98
开发支出	2,336.08	2,336.08
商誉		
长期待摊费用	3,145.46	3,347.73
递延所得税资产		
其他非流动资产	5,380,259.69	4,409,686.00
非流动资产合计	26,013,639.97	24,244,375.65
资产总计	28,094,840.77	26,285,364.30
<b>流动负债：</b>		
短期借款	4,767,000.00	3,317,000.00
吸收存款及同业存放	444,684.93	-
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	66,249.40	60,286.07
应付账款	130,594.59	89,918.47
预收款项	11.77	11.77
合同负债	49,193.19	43,573.91
应付职工薪酬	68,327.36	67,877.41
应交税费	8,472.49	4,290.55
其他应付款	302,857.77	154,059.70
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		1,057,740.91
其他流动负债	988,077.13	563,617.51
流动负债合计	6,825,468.63	5,358,376.32
<b>非流动负债：</b>		
长期借款	190,000.00	190,000.00
应付债券	3,687,402.97	3,291,892.92
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		

长期应付款	-5,517.43	4,367.93
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	73.86	79.54
递延所得税负债	54,656.49	54,656.49
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,926,615.89	3,540,996.88
负债合计	10,752,084.53	8,899,373.20
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>		
实收资本（或股本）	3,500,000.00	3,500,000.00
其他权益工具	11,209,293.61	11,509,471.69
其中：优先股		
永续债	11,209,293.61	11,509,471.69
资本公积	864,252.89	414,252.89
减：库存股		
其他综合收益	163,163.24	163,163.24
专项储备		
盈余公积		
未分配利润	1,606,046.51	1,799,103.27
所有者权益（或股东权益）合计	17,342,756.24	17,385,991.10
负债和所有者权益（或股东权益）总计	28,094,840.77	26,285,364.30

公司负责人：钱智民 主管会计工作负责人：陈西 会计机构负责人：柴艳丽

**合并利润表**  
2022年1—6月

单位：万元 币种：人民币

项目	2022年半年度	2021年半年度
一、营业总收入	17,033,506.79	15,642,788.7
其中：营业收入	17,033,506.79	15,642,788.7
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	15,498,309.04	14,225,314.73
其中：营业成本	12,990,465.4	11,931,347.67
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	259,018.61	250,692.2
销售费用	44,018.84	39,705.17
管理费用	387,351.47	385,159.4
研发费用	77,518.55	65,221.07
财务费用	1,739,936.17	1,553,189.22



其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	97,791.38	66,194.73
投资收益（损失以“-”号填列）	385,818.3	304,626.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	72,788.57	25,567.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-10,443.31	-23,468.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-519,957.42	-347,523.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）	37,743.9	11,399.21
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,598,939.18	1,454,270.52
加：营业外收入	63,855.19	71,607
减：营业外支出	14,382.29	16,250.91
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,648,412.08	1,509,626.61
减：所得税费用	416,662.04	482,826.36
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,231,750.04	1,026,800.25
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	253,873.77	98,684.49
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	977,876.28	928,115.76
六、其他综合收益的税后净额		
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
（1）重新计量设定受益计划变动额		
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		
（3）其他权益工具投资公允价值变动		
（4）企业自身信用风险公允价值变		

动		
2. 将重分类进损益的其他综合收益		
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		
(2) 其他债权投资公允价值变动		
(3) 可供出售金融资产公允价值变动损益		
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
(6) 其他债权投资信用减值准备		
(7) 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)		
(8) 外币财务报表折算差额		
(9) 其他		
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额		
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二) 稀释每股收益(元/股)		

公司负责人：钱智民 主管会计工作负责人：陈西 会计机构负责人：柴艳丽

**母公司利润表**  
2022年1—6月

单位:万元 币种:人民币

项目	2022年半年度	2021年半年度
一、营业收入	179,838.63	262,424.75
减：营业成本	169,054.63	247,430.27
税金及附加	1,825.48	1,691.27
销售费用		
管理费用	22,612.09	21,686.27
研发费用		
财务费用	129,357.76	180,981.48
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	52.84	45.22
投资收益（损失以“-”号填列）	108,832.83	231,796.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-34,125.66	42,476.72
加：营业外收入	13.71	12.07
减：营业外支出		0.19
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-34,111.95	42,488.60
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-34,111.95	42,488.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额		
七、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)		
（二）稀释每股收益(元/股)		

公司负责人：钱智民 主管会计工作负责人：陈西 会计机构负责人：柴艳丽

合并现金流量表  
2022年1—6月

单位：万元 币种：人民币

项目	2022年半年度	2021年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	19,410,882.88	15,718,584.37
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	882,891.11	42,002.68
收到其他与经营活动有关的现金	193,381.92	147,827.13
经营活动现金流入小计	20,487,155.91	15,908,414.18
购买商品、接受劳务支付的现金	13,796,489.05	10,852,587.23
客户贷款及垫款净增加额		
拨付内部核算单位生产经费	1,389,560.18	1,289,669.65
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金		
支付的各项税费	1,623,800.15	1,368,176.40
支付其他与经营活动有关的现金	283,999.47	275,434.92
经营活动现金流出小计	17,093,848.85	13,785,868.21
经营活动产生的现金流量净额	3,393,307.06	2,122,545.97
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		3,937,130.38
取得投资收益收到的现金	3,673,485.98	452,323.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	211,439.80	18,892.04
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	12,834.72	28,858.38
收到其他与投资活动有关的现金	184,822.54	174,845.15
投资活动现金流入小计	4,082,583.04	4,612,049.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,771,410.58	3,996,929.02

投资支付的现金	199,200.00	1,600.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	142,300.00	4,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	360,188.56	240,445.32
投资活动现金流出小计	4,473,099.14	4,242,974.34
投资活动产生的现金流量净额	-390,516.10	369,074.94
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	3,578,565.22	528,490.58
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	638,285.12	226,419.08
取得借款收到的现金	36,023,603.98	28,966,961.79
收到其他与筹资活动有关的现金	66,668.44	96,668.44
筹资活动现金流入小计	39,668,837.64	29,592,120.81
偿还债务支付的现金	37,325,712.87	29,257,092.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,161,457.72	2,452,427.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	450,000.00	558,075.24
支付其他与筹资活动有关的现金	122,143.38	102,143.38
筹资活动现金流出小计	39,609,313.97	31,811,662.91
筹资活动产生的现金流量净额	59,523.67	-2,219,542.10
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	-15,641.50	-17,583.87
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	3,046,673.13	254,494.95
加：期初现金及现金等价物余额	2,489,763.39	2,334,721.98
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	5,536,436.52	2,589,216.92

公司负责人：钱智民 主管会计工作负责人：陈西 会计机构负责人：柴艳丽

母公司现金流量表  
2022年1—6月

单位：万元 币种：人民币

项目	2022年半年度	2021年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	128,389.84	219,653.87
收到的税费返还	1,042.19	41.22
收到其他与经营活动有关的现金	3,684,125.10	789,258.73
经营活动现金流入小计	3,813,557.13	1,008,953.82
购买商品、接受劳务支付的现金	116,701.33	199,111.93
支付给职工及为职工支付的现金	17,364.91	15,679.17
支付的各项税费	340.20	7,264.76
支付其他与经营活动有关的现金	1,367,449.51	705,560.70
经营活动现金流出小计	1,501,855.95	927,616.56
经营活动产生的现金流量净额	2,311,701.18	81,337.26
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	232,000.00	370,668.83

取得投资收益收到的现金	775,612.81	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		13,735.96
投资活动现金流入小计	1,007,612.81	384,404.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	100.07	373.83
投资支付的现金	2,208,574.10	120,168.07
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
拨付内部核算单位其他资本性资金	108,251.78	-
支付其他与投资活动有关的现金	2,070.87	304.83
投资活动现金流出小计	2,318,996.82	120,846.73
投资活动产生的现金流量净额	-1,311,384.01	263,558.06
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	750,000.00	
取得借款收到的现金	20,892,000.00	10,017,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	9,487,838.33	5,612,379.69
筹资活动现金流入小计	31,129,838.33	15,629,379.69
偿还债务支付的现金	20,379,435.76	9,694,754.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,172,401.53	437,874.68
支付其他与筹资活动有关的现金	9,783,566.77	5,627,505.88
筹资活动现金流出小计	31,335,404.06	15,760,134.56
筹资活动产生的现金流量净额	-205,565.73	-130,754.87
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>794,751.44</b>	<b>214,140.45</b>
加：期初现金及现金等价物余额	193,594.55	34,667.97
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>988,345.99</b>	<b>248,808.42</b>

公司负责人：钱智民 主管会计工作负责人：陈西 会计机构负责人：柴艳丽