

宁波开发投资集团有限公司

2022 年度报告

发行人：宁波开发投资集团有限公司



重要提示

宁波开发投资集团有限公司承诺将及时、公平地履行信息披露义务，企业及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证定期报告信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

全体董事、监事、高级管理人员已按照《公司信用类债券信息披露管理办法》及银行间市场相关自律管理要求履行了相关内部程序。

风险提示

一、商品贸易业务风险

公司商品贸易板块营业收入增长较快。近两年，商品贸易收入占营业收入比例达到 70%以上。发行人 2019 年对业务板块进行调整，将能源电力板块下能源集团子公司宁波能源集团物资配送有限公司、能源股份子公司宁波能源实业有限公司及原金融与资本运作板块下宁波凯通国际贸易有限公司调整至商品贸易板块，其中凯通公司大力发展精铜等金属原材料的采购销售。该板块营业收入继续保持增长态势，具有收入规模大，盈利微薄的特征，且精铜的市场价格波动较大，若公司未来没有充分的应对措施，将对公司经营业绩造成一定影响。

二、环保政策变化风险

发行人投资的能源电力以及房地产及物业等的建设和运营会不同程度地影响周边环境，产生废气、粉尘、噪音。虽然发行人对项目加强管理监控，并不断学习国外先进的技术经验，但随着我国环境保护力度趋强，对原材料、供热、用电、排污等诸多方面提出了更高的要求。如果在未来几年颁布更加严格的环保法律、法规，发行人可能会因此增加环保成本或其他费用支出。同时，由于环保审批环节增加、审批周期加长，有可能对发行人投资的部分项目实施进度造成不利影响。

目录

释义.....	1
第一章 报告期内企业及中介机构主要情况.....	2
一、企业基本情况.....	2
二、对应债务融资工具相关中介机构情况.....	3
第二章 债务融资工具存续情况.....	7
一、截至本期报告批准报出日发行人存续的债券情况.....	7
二、报告期内信用评级结果调整情况.....	8
三、债务融资工具募集资金使用情况.....	8
四、附特殊条款的存续债务融资工具报告期内的触发和执行情况.....	10
五、其他情况.....	10
第三章 报告期内重要事项.....	11
一、会计政策、会计估计变更或会计差错更正等会计事项.....	11
二、重大亏损情况.....	16
三、发行人受限资产情况.....	16
四、发行人对外担保情况.....	18
五、信息披露事务管理制度的变更情况.....	18
第四章 财务报告.....	20
第五章 备查文件.....	21
一、备查文件.....	21
二、查询地址.....	21

释义

在本报告中，除文义另有所指外，下列词语具有以下涵义：

“本公司/公司/发行人”	指	宁波开发投资集团有限公司
--------------	---	--------------

第一章 报告期内企业及中介机构主要情况

一、企业基本情况

1. 公司名称及基本信息

中文名称：宁波开发投资集团有限公司（简称“宁波开投”）

英文名称：Ningbo Development&Investment Group Co.,Ltd（简称“NDIG”）

法定代表人：李抱

注册资本：人民币伍拾伍亿陆仟伍佰肆拾万元

实缴资本：人民币伍拾伍亿陆仟伍佰肆拾万元

注册地址：宁波市鄞州区昌乐路 187 号发展大厦 B 楼 16-22 层

办公地址：宁波市鄞州区昌乐路 187 号发展大厦 B 楼 16-22 层

邮政编码：315040

企业网址：<http://www.ndig.com.cn/>

电子信箱：info@ndig.com.cn

2. 债务融资工具信息披露事务负责人：

姓名：余伟业

职位：二级资深经理

联系地址：宁波市鄞州区昌乐路 187 号发展大厦 B 座

电话：0574-89299006

传真：0574-89299232

电子信箱：ywy@ndig.com.cn

3. 发行人控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员或履行同等职责人员的变更情况：

变更人员类型	变更人员名称	变更人员职务	变更类型	决定（议）时间或辞任生效时间	工商登记完成时间
董事	陈秀忠	董事	聘任	2022 年 1 月	2022 年 2 月
董事	陆文晖	董事	聘任	2022 年 1 月	2022 年 2 月
监事	傅一士	监事	辞任	2022 年 3 月	2022 年 3 月
监事	于哲	监事	聘任	2022 年 3 月	2022 年 3 月
董事	陈秀忠	董事	辞任	2022 年 12 月	2023 年 1 月
董事	陆文晖	董事	辞任	2022 年 12 月	2023 年 1 月
董事	何帆	董事	聘任	2022 年 12 月	2023 年 1 月
董事	罗新宇	董事	聘任	2022 年 12 月	2023 年 1 月

上述发行人人事变动对公司日常管理、生产经营及偿债能力无重大不利影响，不影响公司董事会、监事会及其他内部有权决策机构决策的有效性。

4. 发行人与控股股东、实际控制人的相互独立情况：

报告期内，发行人与控股股东、实际控制人在资产、人员、机构、财务、业务经营等方面相互独立，不存在控股股东对企业非经营性资金占用情况。

5. 发行人合法合规情况：

报告期内，公司未有违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及发行文件约定或承诺的情况。

6. 发行人业务经营重大变化情况：

报告期内，公司业务范围、主营业务情况、业务发展目标、行业状况、行业地位及面临的主要竞争状况未发生重大变化。

7. 发行人除债券外的有息债务逾期情况：

截至报告期末，公司未有有息债务的逾期。

二、对应债务融资工具相关中介机构情况

1、会计师事务所： 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

办公地址：武汉市武昌区东湖路 169 号 2-9 层

签字会计师：郑立新、张鸿飞

联系电话：027-86791215

2、主承销商

中国工商银行股份有限公司

办公地址：北京市西城区复兴门内大街 55 号

联系人：周千慧

联系电话：010-66104147

中国建设银行股份有限公司

办公地址：北京市西城区金融大街 25 号

联系人：公超然、石慧敏

联系电话：010-67594501、0574-87172031

中国农业银行股份有限公司

办公地址：北京市东城区建国门内大街 69 号

联系人：乔郁

联系电话：010-85109041

中国银行股份有限公司

办公地址：北京市西城区复兴门内大街 1 号

联系人：荀雅梅

联系电话：010-66592749

国家开发银行

办公地址：北京市西城区复兴门内大街 18 号

联系人：王璁

联系电话：0574-83872259

宁波银行股份有限公司

办公地址：宁波市鄞州区宁东路 345 号

联系人：张泮杰

联系电话：021-23262680

中国邮政储蓄银行股份有限公司

办公地址：北京市西城区金融大街 3 号

联系人：郑路

联系电话：010-68857404

3、存续期管理机构

中国工商银行股份有限公司

办公地址：北京市西城区复兴门内大街 55 号

联系人：周千慧

联系电话：010-66104147

中国农业银行股份有限公司

办公地址：北京市东城区建国门内大街 69 号

联系人：乔郁

联系电话：010-85109041

宁波银行股份有限公司

办公地址：宁波市鄞州区宁东路 345 号

联系人：张泮杰

联系电话：021-23262680

中国建设银行股份有限公司

办公地址：北京市西城区金融大街 25 号

联系人：公超然、石慧敏

联系电话：010-67594501、0574-87172031

国家开发银行

办公地址：北京市西城区复兴门内大街 18 号

联系人：王隽

联系电话：0574-83872259

中国邮政储蓄银行股份有限公司

办公地址：北京市西城区金融大街 3 号

联系人：郑路

联系电话：010-68857404

4、报告期内对债务融资工具进行跟踪评级的评级机构

中诚信国际信用评级有限责任公司

办公地址：北京东城区朝阳门内大街南竹杆胡同 2 号银河 soho6 楼

联系人：王国琴

联系电话：010-66428877

报告期内上述中介机构未发生变更。

第二章 债务融资工具存续情况

一、截至本期报告批准报出日发行人存续的债务融资工具情况

存续债务融资工具情况

单元：亿元、%

名称	简称	代码	发行日	起息日	到期/行权日	债券余额	利率	付息兑付方式	交易场所	主承销商	存续期管理机构(如有)	受托管理人(如有)
宁波开发投资集团有限公司 2018 年度第一期中期票据	18 甬开投 MTN001	101801423.IB	2018-12-03	2018-12-05	2023-12-05	10.00	4.20	按年付息, 到期一次性还本	银行间市场	国家开发银行、中国银行股份有限公司	国家开发银行、中国银行股份有限公司	-
宁波开发投资集团有限公司 2019 年度第一期中期票据	19 甬开投 MTN001	101901630.IB	2019-11-27	2019-11-29	2024-11-29	10.00	3.99	按年付息, 到期一次性还本	银行间市场	中国农业银行股份有限公司、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、中国邮政储蓄银行股份有限公司	-
宁波开发投资集团有限公司 2020 年度第一期中期票据	20 甬开投 MTN001	102000957.IB	2020-05-06	2020-05-08	2025-05-08	10.00	3.33	按年付息, 到期一次性还本	银行间市场	中国工商银行股份有限公司、中国建设银行股份有限公司	中国工商银行股份有限公司、中国建设银行股份有限公司	-
宁波开发投资集团有限公司 2020 年度第二期中期票据	20 甬开投 MTN002	102001770.IB	2020-09-11	2020-09-15	2025-09-15	10.00	3.88	按年付息, 到期一次性还本	银行间市场	国家开发银行	国家开发银行	-
宁波开发投资集团有限公司 2020 年度第三期中期票据	20 甬开投 MTN003	102002054.IB	2020-10-29	2020-11-02	2023-11-02	12.00	4.50	按年付息, 行权日赎回	银行间市场	中国建设银行股份有限公司、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	-
宁波开发投资集团有限公司 2020 年度第五期中期票据	20 甬开投 MTN005	102002291.IB	2020-12-10	2020-12-14	2023-12-14	10.00	4.75	按年付息, 行权日赎回	银行间市场	宁波银行股份有限公司、招商银行股份有限公司	宁波银行股份有限公司	-
宁波开发投资集团有限公司 2021 年度第一期中期票据	21 甬开投 MTN001	102102323.IB	2021-11-15	2021-11-17	2024-11-17	10.00	3.22	按年付息, 到期一次性还本	银行间市场	中国农业银行股份有限公司、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	-
宁波开发投资集团有限公司 2022 年度第一期中期票据	22 甬开投 MTN001	102280754.IB	2022-04-11	2022-04-13	2025-04-13	10.00	3.42	按年付息, 到期一次性还本	银行间市场	中国农业银行股份有限公司、中国银行股份有限公司	中国农业银行股份有限公司	-
宁波开发投资集团有限公司 2022 年	22 甬开投 SCP003	012283359.IB	2022-09-26	2022-09-28	2023-06-25	10.00	1.88	到期一次性还本付	银行间市	中国农业银行股份有限公司、上海	中国农业银行股份有限公司	-

度第三期超短期融资券								息	场	浦东发展银行股份有限公司		
宁波开发投资集团有限公司 2022 年度第一期中期票据	22 甬开投 MTN002	102282319.IB	2022-10-19	2022-10-21	2025-10-21	10.00	2.94	按年付息, 行权日赎回	银行间市场	国家开发银行、中国邮政储蓄银行股份有限公司	国家开发银行	-
宁波开发投资集团有限公司 2023 年度第一期中期票据	23 甬开投 MTN001	102380883.IB	2023-04-12	2023-04-14	2026-04-14	10.00	3.58	按年付息, 行权日赎回	银行间市场	中国工商银行股份有限公司、中国民生银行股份有限公司	中国工商银行股份有限公司	-

截至本期报告批准报出日, 发行人无逾期未偿还债券。

二、报告期内信用评级结果调整情况

报告期内信用评级机构对企业或债务融资工具作出的信用评级结果未发生调整情况。

三、债务融资工具募集资金使用情况

募集资金使用情况 (截至 2022 年 12 月 31 日)

单元: 亿元

债务融资工具简称	募集总金额	资金用途	资金投向行业	计划使用金额	已使用金额	是否与承诺用途或最新披露用途一致	未使用金额
17 甬开投 MTN001	8.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	8.00	8.00	是	0.00
18 甬开投 MTN001	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
19 甬开投 MTN001	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
20 甬开投 MTN001	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
20 甬开投 MTN002	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运	10.00	10.00	是	0.00

			作、商品贸易等				
20 甬开投 MTN003	12.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	12.00	12.00	是	0.00
20 甬开投 MTN005	10.00	偿还发行人母公司及子公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
21 甬开投 MTN001	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
21 甬开投 SCP001	10.00	偿还发行人母公司到期债务融资工具	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
22 甬开投 SCP001	10.00	偿还发行人母公司到期债务融资工具	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
22 甬开投 SCP002	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
22 甬开投 SCP003	10.00	偿还发行人母公司到期债务融资工具	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
22 甬开投 MTN001	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00
22 甬开投 MTN002	10.00	偿还发行人母公司银行贷款	能源电力、金融与资本运作、商品贸易等	10.00	10.00	是	0.00

报告期内，发行人未变更债券募集资金用途。

为规范募集资金管理，保护投资者权益，发行人为发行 23 甬开投 MTN001 在中国工商银行股份有限公司开立募集资金监管专户，募集资金监管专户运作正常，未发现资金违规使用的情况。

四、附特殊条款的存续债务融资工具报告期内的触发和执行情况

债券简称	特殊条款	触发情况
17 甬开投 MTN001	发行人赎回权，利息递延支付权及投资者救济条款	发行人行使赎回权，已全部赎回
20 甬开投 MTN003	发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权	未触发
20 甬开投 MTN005	发行人赎回权，利息递延支付权及投资者救济条款	未触发
22 甬开投 MTN001	发行人赎回权，利息递延支付权及投资者救济条款	未触发
22 甬开投 MTN002	发行人赎回权，利息递延支付权及投资者救济条款	未触发

五、其他情况

发行人不属于生态环境部发布的《企业环境信息依法披露管理办法》（生态环境部令第 24 号）中规定应当履行环境信息披露义务的主体。

第三章 报告期内重要事项

一、会计政策、会计估计变更或会计差错更正等会计事项

(一) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行企业会计准则解释第 15 号导致的会计政策变更	子公司宁波能源公司第七届董事会第三十七次会议审议通过	受影响的报表项目和金额见其他说明
执行企业会计准则解释第 16 号导致的会计政策变更		

其他说明

①执行《企业会计准则解释第 15 号》导致的会计政策变更

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。解释第 15 号就“关于试运行销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”等作出了相关明确规定，具体如下：

关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。

根据新旧准则衔接规定，调整首次执行解释第 15 号财务报表列报 2021 年发生的试运行销售，对 2021 年的财务报表进行追溯调整。其影响金额列示如下：

合并利润表

单位：元

合并报表项目	2021 年度(调整前)	2021 年度(调整后)	影响数
营业收入	33,763,299,361.80	33,784,683,381.53	21,384,019.73
营业成本	33,110,507,695.27	33,131,378,363.62	20,870,668.35
所得税费用	24,386,951.47	24,755,262.75	368,311.28

合并资产负债表

单位：元

合并报表项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日	影响数
固定资产	12,279,407,975.30	12,279,921,326.68	513,351.38
递延所得税资产	533,648,156.08	533,279,844.80	-368,311.28
未分配利润	10,365,144,853.33	10,365,218,664.24	73,810.91
少数股东权益	11,206,199,558.61	11,206,270,787.80	71,229.19

首次执行解释第 15 号未对母公司财务报表产生影响。

② 关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

执行《企业会计准则解释第 16 号》导致的会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》，涉及①关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理；②关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理；③关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理；其中①自 2023 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行；②、③自公布之日起施行。

根据准则解释第 16 号的要求，本次会计政策变更的主要内容如下：关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，不适用《企业会计准则第 18 号—所得税》第十一条(二)、第十三条关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。企业对该单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号—所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(二) 重要会计估计变更

(1) 会计估计变更的审批程序、内容和原因及适用时点

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点
子公司宁波能源及开投能源对电力客户组合(国家电网)应收账款(标杆电费和可再生能源补贴电费)的预期信用损失率进行了调整	公司第七届董事会第三十七次会	2022 年 10 月 1 日

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具的确认和计量》等相关规定，基于谨慎性原则并考虑公司的实际经营情况，子公司宁波能源及开投能源对电力客户组合(国家电网)应收账款(标杆电费和可再生能源补贴电费)预期信用损失进行了复核，并对可再生能源补贴电费的预期信用损失率进行了调整，运用组合方式评估预期信用损失率，计提坏账准备。

经子公司宁波能源股份第七届董事会第三十七次会议于 2023 年 4 月 14 日通过，于 2022 年 10 月 1 日起开始执行前述电力客户组合(国家电网)应收账款会计估计变更。

(2) 会计估计变更对当期和未来期间受影响的报表项目名称和影响金

额。

电力客户组合（国家电网）应收账款会计估计变更。

本次会计估计变更在 2022 年 1 月 1 日起执行，根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》有关规定，对上述会计估计的变更采用未来适用法，无需对已披露的财务报告进行追溯调整，也不会对公司以往各年度财务状况和经营成果产生影响。对 2022 年度合并财务报表影响如下：

单位：元

序号	受影响的报表项目名称	影响数
1	应收账款	-3,957,560.48
2	信用减值损失	-3,957,560.48

（三）合并报表范围重大变化情况

1、处置子公司

2022 年 12 月 28 日（丧失控制权的时点）转让 60%宁波宁能电力销售有限公司股权，股权处置价款为 138,392,340.00 元，丧失控制权之日剩余股权的比例为 40%，丧失控制权之日剩余股权的账面价值为 81,265,656.36 元，丧失控制权之日剩余股权的公允价值为 92,261,560.00 元，按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失为 10,995,903.64 元。

2、其他原因的合并范围变动

（1）新增投资设立子公司

①宁波朗辰新能源有限公司：成立于 2022 年 1 月 24 日，注册资本 12,800 万元，子公司宁波能源持有 100%的股份。经营范围：新兴能源技术研发等。

②宁波甬能生物质能源开发有限公司：成立于 2022 年 4 月 25 日，注册资本 3,000 万元，子公司宁波能源持有 100%的股份。经营范围：生物质成型燃料销售等。

③象山朗辰智慧能源有限公司：宁波朗辰新能源有限公司本期设立全资子公司象山朗辰智慧能源有限公司（简称“朗辰智慧”），朗辰智慧注册

资本 2300 万元，于 2022 年 10 月 9 日完成工商登记。经营范围：新兴能源技术研发等。

④甬兴股权投资（宁波）有限公司：2022 年 12 月 12 日，子公司甬兴证券有限公司设立全资子公司甬兴股权投资（宁波）有限公司，注册资本人民币 10,000 万元，经营范围为股权投资。

⑤宁波国富保理有限公司：成立于 2022 年 7 月 29 日，系由本公司和盛隆信息科技服务（宁波）有限公司共同出资组建的有限责任公司，注册资本：20,000 万元，经营范围：商业保理业务。

⑥宁波开蓝产业运营有限公司：成立于 2022 年 4 月 24 日，由二级子公司余姚开投蓝城投资开发有限公司投资设立，注册资本：300 万元，经营范围：园区管理服务。

⑦宁波开润房屋租赁有限公司：成立于 2022 年 02 月 28 日，系由子公司宁波开投置业有限公司、有巢住房租赁（深圳）有限公司和宁波市鄞州区宁南建设开发有限公司共同出资组建的有限责任公司，注册资本：17,000.00 万元，经营范围：房地产开发经营等。

⑧宁波开投坤盛置业有限公司：成立于 2022 年 6 月 1 日，系由子公司宁波开投置业有限公司和宁波市江北区坤盛企业管理咨询有限公司共同出资组建的有限责任公司，注册资本：130,000.00 万元，经营范围：房地产开发经营等。

⑨宁波开投旭海置业有限公司：成立于 2022 年 6 月 1 日，系由子公司宁波开投置业有限公司出资组建的有限责任公司，注册资本：28,000 万元，经营范围：房地产开发经营等。

（2）新增的纳入合并范围的结构化主体

宁波开投瀚涌管理咨询合伙企业（有限合伙）成立于 2022 年 5 月 30 日，注册资本人民币 125,125.00 万元，本公司直接及间接持股比例合计为 20%，为有限合伙人 B 和普通合伙人。

本公司对该结构化主体拥有实际控制权，参与该结构化主体的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

因此，将其纳入本公司财务报表合并范围。

(3) 减少子公司

本年注销清算子公司共 2 户，其中：宁波蓝甬企业管理有限公司于 2022 年 11 月注销，宁波蓝鸿企业管理有限公司于 2022 年 12 月注销。

子公司宁波原水有限公司吸收合并二级子公司宁波原水上善控股有限公司，宁波原水上善控股有限公司于 2022 年 2 月办理了工商注销登记，已按会计准则规定将该子公司期初至合并基准日的收入、费用、利润纳入合并利润表，期初至合并基准日的现金流量纳入合并现金流量表。

二级子公司宁波市周公宅水库建设开发有限公司吸收合并其全资子公司宁波水利机电灌排技术服务有限公司，宁波水利机电灌排技术服务有限公司于 2022 年 4 月办理了工商注销登记，已按会计准则规定将该子公司期初至合并基准日的收入、费用、利润纳入合并利润表，期初至合并基准日的现金流量纳入合并现金流量表。

二、重大亏损情况

报告期内，本公司合并报表范围未发生重大亏损情况。

三、发行人受限资产情况

截至报告期末，发行人的受限资产情况如下：

单位：元

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	634,352,876.27	银行承兑汇票、信用证保证金、保函保证金、期货保证金、代保管客户（交易商）保证金及住房基金专户存款等，其中宁波能源集团股份有限公司 149,099,925.01 元，宁波凯通国际贸易有限公司 295,630,896.15 元，宁波凯通物产有限公司 31,154,014.00 元，宁波开投星海置业有限公司 678,800.00 元，宁波大宗商品交易所有限公司

项目	年末账面价值	受限原因
		4,656,866.52 元, 宁波开投蓝城投资开发有限公司 1,000,000.00 元, 宁波原水有限公司 1,431,332.34 元, 宁波国富商业保理有限公司 136,892,098.25 元, 宁波开润房屋租赁有限公司 13,808,944.00 元。
应收票据	19,647,780.48	宁波能源集团股份有限公司已贴现未终止确认的商业承兑汇票
存货	105,245,719.02	宁波能源集团股份有限公司仓单质押
存货 (兰香园项目土地使用权)	1,857,302,452.81	宁波开投蓝城投资开发集团有限公司 土地使用权用于借款抵押
存货 (杨柳映月项目土地使用权)	875,532,986.87	
存货 (羽村 B 区块项目土地使用权)	1,588,235,589.95	
存货 (田螺山项目土地使用权)	348,850,000.00	
固定资产	336,859,323.04	宁波开投能源有限公司长期借款抵押物
固定资产	38,904,294.96	宁波能源集团股份有限公司为取得银行借款或授信额度设定抵押
固定资产	7,498,438.57	宁波开投蓝城投资开发集团有限公司房屋建筑物用于借款抵押
固定资产	331,932,377.54	宁波原水有限公司融资租赁标的资产
使用权资产	21,594,291.84	宁波能源集团股份有限公司租赁取得资产
无形资产	138,240,473.32	宁波能源集团股份有限公司为取得银行借款或授信额度设定抵押
无形资产	165,028,865.39	宁波开润房屋租赁有限公司为取得银行借款或授信额度设定抵押

项目	年末账面价值	受限原因
无形资产	10,654,779.75	宁波开投能源有限公司长期借款抵押物
投资性房地产	190,894,629.48	宁波能源集团股份有限公司为取得银行借款或授信额度设定抵押
交易性金融资产	2,705,239,904.56	甬兴证券有限公司新股限售、未上市新股；卖出回购业务担保物；流动性受限。
其他债权投资	190,590,766.02	甬兴证券有限公司卖出回购业务担保物
长期应收款	193,371,390.30	宁波能源集团股份有限公司借款质押
一年内到期的非流动资产	98,392,231.12	宁波能源集团股份有限公司借款质押

四、发行人对外担保情况

本公司及子公司为其他单位提供连带责任贷款担保共计人民币 357,921.60 万元。公司不存在尚未履行及未履行完毕的单笔对外担保金额或者对同一担保对象累计超过报告期末净资产 10%的情况。

五、信息披露事务管理制度的变更情况

2022 年 3 月 7 日，发行人公开披露了公司债券及非金融企业债务融资工具信息披露管理制度，详情请见：

《宁波开发投资集团有限公司公司债券及非金融企业债务融资工具信息披露管理制度(2022 版)》

[https://www.cfae.cn/SFTP/download?fileName=%E5%AE%81%E6%B3%A2%E5%BC%80%E5%8F%91%E6%8A%95%E8%B5%84%E9%9B%86%E5%9B%A2%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8%E5%85%AC%E5%8F%B8%E5%80%BA%E5%88%B8%E5%8F%8A%E9%9D%9E%E9%87%91%E8%9E%8D%E4%BC%81%E4%B8%9A%E5%80%BA%E5%8A%A1%E8%9E%8D%E8%B5%84%E5%B7%A5%E5%85%B7%E4%BF%A1%E6%81%AF%E6%8A%AB%E9%9C%B2%E7%AE%A1%E7%90%86%E5%88%B6%E5%BA%A6\(2022%E7%89%88\).pdf&fileAdd=2022/03/07/13/1a3](https://www.cfae.cn/SFTP/download?fileName=%E5%AE%81%E6%B3%A2%E5%BC%80%E5%8F%91%E6%8A%95%E8%B5%84%E9%9B%86%E5%9B%A2%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8%E5%85%AC%E5%8F%B8%E5%80%BA%E5%88%B8%E5%8F%8A%E9%9D%9E%E9%87%91%E8%9E%8D%E4%BC%81%E4%B8%9A%E5%80%BA%E5%8A%A1%E8%9E%8D%E8%B5%84%E5%B7%A5%E5%85%B7%E4%BF%A1%E6%81%AF%E6%8A%AB%E9%9C%B2%E7%AE%A1%E7%90%86%E5%88%B6%E5%BA%A6(2022%E7%89%88).pdf&fileAdd=2022/03/07/13/1a3)

[0e153851447a8a116f3add135ab0f.pdf](#)

第四章 财务报告

宁波开发投资集团有限公司

审计报告

众环审字（2023）3900011号

目 录

	起始页码
审计报告	
财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并所有者权益变动表	5
资产负债表	7
利润表	9
现金流量表	10
所有者权益变动表	11
财务报表附注	13



审计报告

众环审字（2023）3900011号

宁波开发投资集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了宁波开发投资集团有限公司（以下简称“开投集团”）财务报表，包括2022年12月31日的合并及公司资产负债表，2022年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了开投集团2022年12月31日合并及公司的财务状况以及2022年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于开投集团，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

开投集团管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估开投集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算开投集团、终止运营或别无其他现实的选择。



治理层负责监督开投集团的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对开投集团持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致开投集团不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就开投集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。



我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：



郑立新

中国注册会计师：



张鸿飞

中国·武汉

2023年4月27日



合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	10,398,308,784.46	8,422,863,775.07
结算备付金*	七、2	472,751,397.11	116,815,895.50
拆出资金*			
交易性金融资产	七、3	6,737,464,538.90	5,352,499,216.40
衍生金融资产			
存出保证金*	七、4	20,021,974.25	42,787,747.04
应收票据	七、5	69,292,663.53	65,601,740.21
应收账款	七、6	2,707,470,301.88	924,753,959.25
应收款项融资	七、7	77,751,776.03	
预付款项	七、8	219,608,535.23	219,127,569.52
应收保费*			
应收分保账款*			
应收分保合同准备金*			
其他应收款	七、9	903,319,845.22	808,002,367.77
其中：应收利息		2,448,911.11	
应收股利		9,418,688.12	15,200,000.00
买入返售金融资产**	七、10	356,000,000.00	259,000,000.00
存货	七、11	11,963,665,281.58	12,914,471,666.47
合同资产			
持有待售资产*			
一年内到期的非流动资产	七、12	562,280,352.06	507,662,923.74
其他流动资产	七、13	1,044,708,468.69	1,240,990,370.19
流动资产合计		35,532,643,918.94	30,874,577,231.16
非流动资产：			
发放贷款和垫款*			
债权投资			
其他债权投资	七、14	232,302,215.61	30,568,246.57
长期应收款	七、15	1,175,719,592.87	1,002,477,218.08
长期股权投资	七、16	33,492,455,142.07	29,072,522,678.95
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、17	6,944,773,005.30	6,408,711,012.93
投资性房地产	七、18	2,878,208,746.00	2,901,310,046.00
固定资产	七、19	19,321,133,549.82	12,279,921,326.68
在建工程	七、20	5,510,334,813.63	6,636,334,646.03
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、21	84,218,201.50	88,265,938.59
无形资产	七、22	4,186,739,096.65	3,878,252,961.94
开发支出			
商誉	七、23	28,252,583.44	1,687,177,947.69
长期待摊费用	七、24	224,713,759.59	230,149,454.86
递延所得税资产	七、25	429,585,623.64	533,279,844.80
其他非流动资产	七、26	1,290,115,436.84	1,496,706,057.11
非流动资产合计		75,798,551,766.96	66,245,677,380.23
资产总计		111,331,195,685.90	97,120,254,611.39

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



宁波投资集团 合并资产负债表 (续)

2022年12月31日

编制单位: 宁波开发投资集团有限公司 金额单位: 人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债:			
短期借款	七、27	13,871,537,158.04	11,061,421,859.43
应付短期融资款*	七、28	103,377,397.26	1,000,000.00
向中央银行借款*			
拆入资金*			
交易性金融负债	七、29	5,315,753.57	12,333,435.00
衍生金融负债			
应付票据	七、30	4,108,291,170.58	2,479,880,000.00
应付账款	七、31	7,805,265,125.42	1,091,379,051.35
预收款项	七、32	21,367,656.72	20,490,870.53
合同负债	七、33	5,113,849,234.67	10,245,184,756.18
卖出回购金融资产款*	七、34	2,295,500,000.00	1,711,488,882.19
吸收存款及同业存放*			
代理买卖证券款*	七、35	1,288,871,393.04	716,489,889.65
代理承销证券款*			
应付职工薪酬	七、36	196,327,591.19	191,752,405.98
应交税费	七、37	1,314,569,292.68	223,055,011.60
其他应付款	七、38	1,041,552,337.34	905,078,273.26
其中: 应付利息		2,612,434.74	28,877,863.38
应付股利			2,000,000.00
应付手续费及佣金*			
应付分保账款*			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、39	4,599,586,348.68	3,382,655,205.46
其他流动负债	七、40	1,483,102,217.13	1,952,150,128.39
流动负债合计		43,248,512,676.32	33,994,359,769.02
非流动负债:			
保险合同准备金*			
长期借款	七、41	8,742,356,464.55	9,447,492,414.09
应付债券	七、42	8,625,021,907.42	8,635,389,730.76
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	七、43	74,830,451.59	76,848,162.93
长期应付款	七、44	652,163,504.48	654,615,587.14
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、45	531,907,008.68	415,003,245.59
递延所得税负债	七、25	309,230,553.05	316,774,937.77
其他非流动负债	七、46	176,573,941.69	1,289,502,841.15
非流动负债合计		19,112,083,831.46	20,835,626,919.43
负债合计		62,360,596,507.78	54,829,986,688.45
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	七、47	5,565,400,000.00	5,565,400,000.00
其他权益工具	七、48	4,700,000,000.00	3,500,000,000.00
其中: 优先股			
永续债		4,700,000,000.00	3,500,000,000.00
资本公积	七、49	8,713,520,960.25	8,727,242,537.90
减: 库存股			
其他综合收益	七、50	815,968,453.15	919,652,705.84
专项储备			
盈余公积	七、51	2,426,853,023.59	2,006,483,227.16
一般风险准备*			
未分配利润	七、52	12,325,133,518.33	10,365,218,664.24
归属于母公司股东权益合计		34,546,875,955.32	31,083,997,135.14
少数股东权益		14,423,723,222.80	11,206,270,787.80
所有者权益(或股东权益)合计		48,970,599,178.12	42,290,267,922.94
负债和所有者权益(或股东权益)总计		111,331,195,685.90	97,120,254,611.39

单位负责人: 主管会计工作负责人: 会计机构负责人:

李抱印

业余印伟

霞陆印立



合并利润表

2022年度

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业总收入		47,000,226,540.84	33,942,276,973.00
其中：营业收入	七、53	46,765,242,482.87	33,784,683,381.53
利息净收入*	七、54	-10,588,043.01	-9,764,257.93
已赚保费*			
手续费及佣金净收入*	七、55	245,572,100.98	167,357,849.40
二、营业总成本		46,465,041,737.39	35,643,801,681.90
其中：营业成本	七、53	42,555,094,599.38	33,131,378,363.62
退保金*			
赔付支出净额*			
提取保险责任合同准备金净额*			
保单红利支出*			
分保费用*			
税金及附加		1,271,831,668.66	73,576,754.66
销售费用	七、56	315,661,923.77	299,226,327.77
管理费用	七、57	1,323,026,504.41	1,199,866,745.38
研发费用	七、58	39,120,984.73	32,652,067.00
财务费用	七、59	960,306,056.44	907,101,423.47
其中：利息费用	七、59	1,097,337,001.96	1,084,169,751.09
利息收入	七、59	162,749,628.21	184,754,971.92
加：其他收益	七、60	497,569,161.76	80,847,294.14
投资收益（损失以“-”号填列）	七、61	5,710,239,745.60	4,876,133,239.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、61	4,608,195,669.62	3,755,624,873.19
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）	七、59	3,235.27	-383.22
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）	七、62	-96,524,048.26	-2,273,318.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、63	31,864,738.61	-3,392,226.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、64	-2,060,784,565.19	56,562.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、65	3,817,618.83	-1,333,306.72
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,621,370,690.07	3,248,513,152.17
加：营业外收入	七、66	120,287,289.95	318,378,640.38
减：营业外支出	七、67	6,561,425.21	9,471,774.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,735,096,554.81	3,557,420,017.56
减：所得税费用	七、68	688,247,000.47	24,755,262.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,046,849,554.34	3,532,664,754.81
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,046,849,554.34	3,532,664,754.81
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）		3,549,403,151.16	3,527,865,673.87
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		497,446,403.18	4,799,080.94
六、其他综合收益的税后净额		-103,586,457.13	600,009,182.47
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-103,684,252.69	600,009,182.47
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			
（5）其他			
2、将重分类进损益的其他综合收益		-103,684,252.69	600,009,182.47
（1）权益法下可转损益的其他综合收益	七、50	-144,274,496.05	609,856,951.31
（2）其他债权投资公允价值变动	七、50	460,594.94	154,539.43
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备	七、50	100,199.77	22,851.35
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额	七、50	40,029,448.65	-10,025,159.62
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	七、50	97,795.56	
七、综合收益总额		3,943,263,097.21	4,132,673,937.28
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		3,445,718,898.47	4,127,874,856.34
（二）归属于少数股东的综合收益总额		497,544,198.74	4,799,080.94

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并现金流量表

2022年度

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

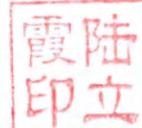
金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		46,032,410,399.88	41,592,057,891.44
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收回保理业务款项收到的现金*		193,534,013.69	
收取利息、手续费及佣金的现金*		502,248,226.28	321,911,947.27
拆入资金净增加额*			
回购业务资金净增加额*		488,150,000.00	1,451,950,000.00
代理买卖证券收到的现金净额		572,381,503.39	260,100,141.93
收到的税费返还		439,444,656.28	160,590,580.03
收到其他与经营活动有关的现金	七、69	8,176,668,615.94	980,693,908.76
经营活动现金流入小计		56,404,837,415.46	44,767,304,469.43
购买商品、接受劳务支付的现金		44,907,935,650.74	41,166,456,239.15
客户贷款及垫款净增加额*			
为交易目的而持有的金融资产净增加额		1,116,786,809.83	2,068,959,780.74
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*		125,209,383.34	78,913,798.85
保理业务支付的现金*		1,167,478,052.02	
支付保单红利的现金*			
支付给职工以及为职工支付的现金		1,144,928,191.94	961,611,871.56
支付的各项税费		1,199,229,103.60	770,591,383.38
支付其他与经营活动有关的现金	七、69	3,185,357,015.09	2,817,460,971.42
经营活动现金流出小计		52,846,924,206.56	47,863,994,045.10
经营活动产生的现金流量净额		3,557,913,208.90	-3,096,689,575.67
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,055,689,653.68	3,178,645,664.77
取得投资收益收到的现金		1,551,376,914.93	1,445,709,137.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,355,608.78	174,951,716.02
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	七、69	296,033,738.89	280,719,621.92
投资活动现金流入小计		4,909,455,916.28	5,080,026,140.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,142,727,123.84	4,106,489,600.32
投资支付的现金		5,868,125,696.95	10,219,589,608.27
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			44,973,810.63
支付其他与投资活动有关的现金	七、69	999,510,282.36	1,008,805,183.01
投资活动现金流出小计		11,010,363,103.15	15,379,858,202.23
投资活动产生的现金流量净额		-6,100,907,186.87	-10,299,832,061.95
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,054,957,719.01	6,062,824,473.44
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,854,957,719.01	2,657,824,473.44
取得借款收到的现金		24,377,353,525.71	26,813,763,763.94
发行债券收到的现金		5,623,010,000.00	3,611,550,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、69	515,400,000.00	206,614,977.07
筹资活动现金流入小计		34,570,721,244.72	36,694,753,214.45
偿还债务支付的现金		25,322,541,380.94	20,805,245,724.85
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,838,700,683.11	2,119,425,668.05
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		290,871,734.20	170,336,402.73
支付其他与筹资活动有关的现金	七、69	1,692,547,769.36	1,544,512,978.12
筹资活动现金流出小计		29,853,789,833.41	24,469,184,371.02
筹资活动产生的现金流量净额		4,716,931,411.31	12,225,568,843.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		25,684,907.37	-7,055,797.72
五、现金及现金等价物净增加额	七、70	2,199,622,340.71	-1,178,008,591.91
加：期初现金及现金等价物余额	七、70	8,037,084,964.59	9,215,093,556.50
六、期末现金及现金等价物余额	七、70	10,236,707,305.30	8,037,084,964.59

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





合并所有者权益变动表

金额单位：人民币元

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

2022年度

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			小计
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	5,565,400,000.00		3,500,000,000.00		8,727,242,537.90		919,652,705.84		2,006,483,227.16	10,365,144,853.33	31,083,923,324.23	11,206,199,558.61	42,290,122,882.84
加：会计政策变更										73,810.91	73,810.91	71,229.19	145,040.10
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	5,565,400,000.00		3,500,000,000.00		8,727,242,537.90		919,652,705.84		2,006,483,227.16	10,365,218,664.24	31,083,997,135.14	11,206,270,787.80	42,290,267,922.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			1,200,000,000.00		-13,721,577.65		-103,684,252.69		420,369,796.43	1,959,914,854.09	3,462,878,820.18	3,217,452,435.00	6,680,331,255.18
（一）综合收益总额							-103,684,252.69			3,549,403,151.16	3,445,718,898.47	497,544,198.74	3,943,263,097.21
（二）所有者投入和减少资本			1,200,000,000.00		-13,721,577.65						1,186,278,422.35	3,009,812,408.93	4,196,090,831.28
1、所有者投入的普通股											1,200,000,000.00		1,200,000,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本			1,200,000,000.00										
3、股份支付计入所有者权益的金额					7,749,783.58						7,749,783.58	325,219.77	8,075,003.35
4、其他					-21,471,361.23						-21,471,361.23	154,529,470.15	133,058,108.92
（三）利润分配									420,369,796.43	-1,589,488,297.07	-1,169,118,500.64	-290,871,734.20	-1,459,990,234.84
1、提取盈余公积									420,369,796.43	-420,369,796.43			
2、提取一般风险准备													
3、对股东的分配										-1,169,118,500.64	-1,169,118,500.64	-290,871,734.20	-1,459,990,234.84
4、其他													
（四）所有者权益内部结转													
1、资本公积转增资本（或股本）													
2、盈余公积转增资本（或股本）													
3、盈余公积弥补亏损													
4、设定受益计划变动额结转留存收益													
5、其他综合收益结转留存收益													
6、其他													
（五）专项储备													
1、本期提取													
2、本期使用													
（六）其他												967,561.53	967,561.53
四、本年年末余额	5,565,400,000.00		4,700,000,000.00		8,713,520,960.25		815,968,453.15		2,426,853,023.59	12,325,133,518.33	34,546,875,955.32	14,423,723,222.80	48,970,599,178.12

单位负责人：

李抱印

主管会计工作负责人：

业余印伟

会计机构负责人：

霞陆印立



合并所有者权益变动表

金额单位：人民币元

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

项目	2021年度												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	5,040,000,000.00		3,500,000,000.00		6,546,081,452.63		987,223,084.69		1,591,546,708.02	6,951,722,077.51	24,616,573,322.85	8,639,936,398.78	33,256,509,721.63
加：会计政策变更							-667,579,561.32		66,757,956.13	620,350,593.86	19,528,988.67	132,855.08	19,661,843.75
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	5,040,000,000.00		3,500,000,000.00		6,546,081,452.63		319,643,523.37		1,658,304,664.15	7,572,072,671.37	24,636,102,311.52	8,640,069,253.86	33,276,171,565.38
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	525,400,000.00				2,181,161,085.27		600,009,182.47		348,178,563.01	2,793,145,992.87	6,447,894,823.62	2,566,201,533.94	9,014,096,357.56
(一)综合收益总额							600,009,182.47			3,527,865,673.87	4,127,874,856.34	4,799,080.94	4,132,673,937.28
(二)所有者投入和减少资本	525,400,000.00				2,181,216,109.40					2,706,616,109.40	2,731,738,855.73	2,731,738,855.73	5,438,354,965.13
1、所有者投入的普通股	525,400,000.00				2,379,600,000.00								2,657,824,473.44
2、其他权益工具持有者投入资本													
3、股份支付计入所有者权益的金额													
4、其他					-198,383,890.60						-198,383,890.60	73,914,382.29	-124,469,508.31
(三)利润分配									348,178,563.01	-1,093,051,261.35	-744,872,698.34	-170,336,402.73	-915,209,101.07
1、提取盈余公积									348,178,563.01	-348,178,563.01			
2、提取一般风险准备													
3、对股东的分配										-744,872,698.34	-744,872,698.34	-170,336,402.73	-915,209,101.07
4、其他													
(四)所有者权益内部结转													
1、资本公积转增资本(或股本)													
2、盈余公积转增资本(或股本)													
3、盈余公积弥补亏损													
4、设定受益计划变动额结转留存收益													
5、其他综合收益结转留存收益													
6、其他													
(五)专项储备													
1、本期提取													
2、本期使用													
(六)其他					-55,024.13					358,331,580.35	358,276,556.22		358,276,556.22
四、本年年末余额	5,565,400,000.00		3,500,000,000.00		8,727,242,537.90		919,652,705.84		2,006,483,227.16	10,365,218,664.24	31,083,997,135.14	11,206,270,787.80	42,290,267,922.94

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



资产负债表

2022年12月31日

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		4,732,055,030.65	1,886,130,896.20
交易性金融资产		1,191,602,332.84	1,145,403,807.84
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		49,330.19	77,192.32
其他应收款	十四、1	6,648,826,876.81	8,085,282,097.89
其中：应收利息		2,036,588.89	2,856,122.23
应收股利			18,000,000.00
存货			
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		23,586.79	103,000,575.33
流动资产合计		12,572,557,157.28	11,219,894,569.58
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			132,389,356.60
长期股权投资	十四、2	55,345,268,164.39	49,203,004,422.15
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		2,713,447,900.00	2,709,447,900.00
投资性房地产		866,078,113.00	882,672,146.00
固定资产		55,231,288.65	53,780,188.46
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		19,060,445.33	14,262,455.90
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		78,755,854.52	78,755,854.52
其他非流动资产		877,780,000.00	779,481,165.10
非流动资产合计		59,955,621,765.89	53,853,793,488.73
资产总计		72,528,178,923.17	65,073,688,058.31

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：			
短期借款		8,958,498,270.83	8,002,673,561.11
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		13,913,900.00	13,913,900.00
预收款项		1,904,899.56	1,457,022.79
合同负债			
应付职工薪酬		22,638,681.57	22,627,399.23
应交税费		11,241,410.31	13,298,130.61
其他应付款		10,148,720,277.71	8,446,386,098.30
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		2,235,685,540.12	1,196,228,406.01
其他流动负债		1,004,971,255.34	1,020,757,556.69
流动负债合计		22,397,574,235.44	18,717,342,074.74
非流动负债：			
长期借款			1,024,000,000.00
应付债券		7,000,000,000.00	7,538,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		285,158,131.97	285,158,131.97
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		296,949,012.93	289,548,089.93
其他非流动负债		4,425,750,000.00	3,175,500,000.00
非流动负债合计		12,007,857,144.90	12,312,206,221.90
负债合计		34,405,431,380.34	31,029,548,296.64
所有者权益（股东权益）：			
实收资本（或股本）		5,565,400,000.00	5,565,400,000.00
其他权益工具		4,700,000,000.00	3,500,000,000.00
其中：优先股			
永续债		4,700,000,000.00	3,500,000,000.00
资本公积		11,106,112,600.74	11,115,574,587.22
减：库存股			
其他综合收益		765,511,852.18	909,786,348.23
专项储备			
盈余公积		2,005,128,481.22	1,584,758,684.79
未分配利润		13,980,594,608.69	11,368,620,141.43
所有者权益（或股东权益）合计		38,122,747,542.83	34,044,139,761.67
负债和所有者权益（或股东权益）总计		72,528,178,923.17	65,073,688,058.31

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



利润表

2022年度

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入	十四、3	32,092,168.49	19,092,898.45
减：营业成本	十四、3	5,888,226.27	6,306,772.74
税金及附加		8,574,733.99	8,455,206.11
销售费用			
管理费用		73,461,819.05	55,946,977.19
研发费用			
财务费用		853,575,599.36	833,416,012.39
其中：利息费用		1,071,193,081.32	1,104,075,279.75
利息收入		221,464,406.37	277,227,526.32
加：其他收益		223,446.07	33,199.28
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、4	5,053,680,020.55	4,157,581,188.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十四、4	4,227,744,422.92	3,606,410,889.52
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）		29,603,692.00	240,087,240.19
信用减值损失（损失以“-”号填列）		54,822,180.27	
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）		4,228,921,128.71	3,512,669,557.80
加：营业外收入		37,192,558.61	4,539,701.04
减：营业外支出		57,250,000.00	53,319,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,208,863,687.32	3,463,890,258.84
减：所得税费用		7,400,923.00	-20,130,571.23
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,201,462,764.32	3,484,020,830.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,201,462,764.32	3,484,020,830.07
（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		-144,274,496.05	609,538,117.54
（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			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-144,274,496.05	609,538,117.54
1、权益法下可转损益的其他综合收益		-144,274,496.05	609,538,117.54
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
六、综合收益总额		4,057,188,268.27	4,093,558,947.61

单位负责人：

李抱印

主管会计工作负责人：

业余印伟

会计机构负责人：

霞陆印立



现金流量表

2022年度

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		13,486,763,034.42	10,140,030,052.64
经营活动现金流入小计		13,486,763,034.42	10,140,030,052.64
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		37,659,765.05	32,522,011.28
支付的各项税费		15,959,393.44	9,839,770.49
支付其他与经营活动有关的现金		13,452,190,397.15	9,685,722,686.45
经营活动现金流出小计		13,505,809,555.64	9,728,084,468.22
经营活动产生的现金流量净额		-19,046,521.22	411,945,584.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		639,712,887.51	881,802,979.65
取得投资收益收到的现金		1,368,974,106.45	1,209,903,862.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			169,342,076.30
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		3,499,131,924.07	1,556,191,977.56
投资活动现金流入小计		5,507,818,918.03	3,817,240,896.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,294,083.37	2,580,251.40
投资支付的现金		3,234,587,422.85	4,512,277,500.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,721,400,000.00	4,559,300,000.00
投资活动现金流出小计		4,961,281,506.22	9,074,157,751.40
投资活动产生的现金流量净额		546,537,411.81	-5,256,916,855.08
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,200,000,000.00	3,405,000,000.00
取得借款收到的现金		14,742,747,500.00	14,369,245,000.00
发行债券收到的现金		4,500,000,000.00	3,500,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		6,621,000,000.00	4,224,044,227.09
筹资活动现金流入小计		27,063,747,500.00	25,498,289,227.09
偿还债务支付的现金		17,591,000,000.00	13,524,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,962,586,194.97	1,417,193,635.61
支付其他与筹资活动有关的现金		5,191,728,061.17	6,926,303,054.33
筹资活动现金流出小计		24,745,314,256.14	21,867,996,689.94
筹资活动产生的现金流量净额		2,318,433,243.86	3,630,292,537.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	十四、5	2,845,924,134.45	-1,214,678,733.51
加：期初现金及现金等价物余额	十四、5	1,886,130,896.20	3,100,809,629.71
六、期末现金及现金等价物余额	十四、5	4,732,055,030.65	1,886,130,896.20

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



本报告书共187页第10页



所有者权益变动表

金额单位：人民币元

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

项目	2022年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	5,565,400,000.00		3,500,000,000.00		11,115,574,587.22		909,786,348.23		1,584,758,684.79	11,368,620,141.43	34,044,139,761.67
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	5,565,400,000.00		3,500,000,000.00		11,115,574,587.22		909,786,348.23		1,584,758,684.79	11,368,620,141.43	34,044,139,761.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			1,200,000,000.00		-9,461,986.48		-144,274,496.05		420,369,796.43	2,611,974,467.26	4,078,607,781.16
（一）综合收益总额							-144,274,496.05			4,201,462,764.32	4,057,188,268.27
（二）所有者投入和减少资本			1,200,000,000.00		-9,461,986.48						1,190,538,013.52
1、所有者投入的普通股											1,200,000,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本			1,200,000,000.00								
3、股份支付计入所有者权益的金额											-9,461,986.48
4、其他					-9,461,986.48				420,369,796.43	-1,589,488,297.06	-1,169,118,500.63
（三）利润分配									420,369,796.43	-420,369,796.43	-1,169,118,500.63
1、提取盈余公积											
2、对股东的分配										-1,169,118,500.63	
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	5,565,400,000.00		4,700,000,000.00		11,106,112,600.74		765,511,852.18		2,005,128,481.22	13,980,594,608.69	38,122,747,542.83

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



所有者权益变动表

编制单位：宁波开发投资集团有限公司

金额单位：人民币元

项目	2021年度									所有者权益合计	
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积		未分配利润
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	5,040,000,000.00		3,500,000,000.00		8,736,253,192.27		967,508,958.24		1,169,822,165.65	8,376,828,967.52	27,790,413,283.68
加：会计政策变更							-667,579,561.32		66,757,956.13	600,821,605.19	
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	5,040,000,000.00		3,500,000,000.00		8,736,253,192.27		299,929,396.92		1,236,580,121.78	8,977,650,572.71	27,790,413,283.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	525,400,000.00				2,379,321,394.95		609,856,951.31		348,178,563.01	2,390,969,568.72	6,253,726,477.99
（一）综合收益总额							609,538,117.54			3,484,020,830.07	4,093,558,947.61
（二）所有者投入和减少资本	525,400,000.00				2,379,600,000.00						2,905,000,000.00
1、所有者投入的普通股	525,400,000.00				2,379,600,000.00						2,905,000,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配									348,178,563.01	-1,093,051,261.35	-744,872,698.34
1、提取盈余公积									348,178,563.01	-348,178,563.01	
2、对股东的分配										-744,872,698.34	-744,872,698.34
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他					-278,605.05		318,833.77				40,228.72
四、本年年末余额	5,565,400,000.00		3,500,000,000.00		11,115,574,587.22		909,786,348.23		1,584,758,684.79	11,368,620,141.43	34,044,139,761.67

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



宁波开发投资集团有限公司

2022 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

宁波开发投资集团有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是经宁波市人民政府甬政发(1997)104号文件批准改建的国有独资有限责任公司,根据宁波市国资委《关于同意吸收合并宁波电力开发有限公司的批复》(甬国资改(2015)49号),本公司吸收合并宁波电力开发有限公司,吸收合并后注册资本变更为50亿元。2020年8月,宁波市国资委向本公司增资0.4亿元,本公司注册资本由50亿元变更为50.40亿元。2020年11月,宁波市国资委将所持有的本公司9.9206%股权(对应注册资本5亿元)无偿划转给浙江省财务开发有限责任公司。2021年11月,宁波市国资委向本公司现金增资5.254亿元,增资后本公司注册资本由50.4亿元增至55.6540亿元,浙江省财务开发有限责任公司持本公司股权比例由9.9206%下降至8.9841%(对应注册资本5亿元保持不变)。领取由宁波市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为9133020014407480X5的营业执照,公司法定代表人:李抱,住所:宁波市鄞州区昌乐路187号发展大厦B楼16-22层,经营范围:项目投资、资产经营,房地产开发、物业管理;本公司房屋租赁;建筑装潢材料、机电设备的批发、零售。

本公司2022年度纳入合并范围的各级子公司共101户,详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加9户,减少5户,详见本附注八“合并报表范围变动情况”。

本公司及其所有子公司以下合称为“本集团”。

二、财务报表的编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团2022年12月31日的财务状况及2022年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

1、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

2、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

3、企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的

日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、4“合并财务报表的编制方法”），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理；

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处

置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

本集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的所有者权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中所有者权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的

差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13、“长期股权投资”）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

6、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

7、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇

率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和所有者权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

8、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益

的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

9、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为企业

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1-账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2-低风险组合	①公司与集团合并范围内关联方之间的应收款项，关联方财务状况良好；②应收酒店业务第三方客户款。
组合 3-子公司宁波能源股份组合	按照产品类型与客户类型划分。
组合 4-应收保理款、手续费及佣金组合	本组合为应收保理款组合，按保理客户风险类型划分（正常类、关注类、次级类及损失类）。

③ 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他

应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1-账龄分析	本组合以其他应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2-低风险组合	①本组合为日常经营活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等其他应收款项；②公司与集团合并范围内关联方之间的其他应收款项，关联方财务状况良好；③公司与其他关联方之间的其他应收款项，关联方财务状况良好；④公司应收行政机关、事业单位等款项。

④ 债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的债权投资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1-债权投资	按照投资性质

⑤ 其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资不含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的其他债权投资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1-其他债权投资	按照投资性质

⑥ 长期应收款

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1-应收租赁款	本组合以实际风险程度为信用风险特征。

10、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、8“金融工具”及附注四、9“金融资产减值”。

11、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、产成品、库存商品、开发产品及开发成本等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

存货按成本进行初始计量。存货主要包括库存材料、在建开发产品（开发成本）、已完工开发产品和意图出售而暂时出租的开发产品等。开发产品的成本包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用。存货发出时，采用加权平均法确定其实际成本。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，

提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制和实地盘存制相结合。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、9、金融资产减值。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、8、“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权

投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，

资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入所有者权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、4、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩

余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本集团持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产，会计政策选择的依据为：

- ①投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。
- ②本集团能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

本集团不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

自用房地产或存货转换为投资性房地产时，按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，

其差额确认为其他综合收益。投资性房地产转换为自用房地产时，以转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	直线法	8-40	3-10	2.375-11.88
办公及电子设备	直线法	3-10	0-10	9.00-31.67
运输设备	直线法	4-33	0-10	2.88-23.75
管网	直线法	10-15	3	6.47-9.70
机器设备	直线法	4.5-30	3-10	3-21.55
家具及厨房设备	直线法	3-5	0-5	19.00-33.33
酒店设备	直线法	5-10	0	10-20
文化体娱科技设备	直线法	3-40	0-5	2.375-33.33
专用设备	直线法	8-25	5	3.80-11.88
其他设备	直线法	3-15	0-10	6.00-33.33

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变则作为会计估计变更处理。

16、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

17、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时,停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、32“租赁”。

19、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的主要长期待摊费用主要包括装修费、排污权指标等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资、商誉等非流动非金融资产,本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、32“租赁”。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26、股份支付

（1）股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的

公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本集团发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本集团只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本集团发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本集团发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分

摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、17、“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本集团不确认权益工具的公允价值变动。

28、收入

本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，

即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

1、本集团销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务，在客户取得商品时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。本公司给予客户的信用期，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

2、本集团的房地产开发产品销售合同仅包含一个单项履约义务，在满足以下条件时确认收入：（1）与客户签订了销售合同；（2）房地产开发产品已经建造完成并取得了竣工验收备案表；（3）取得了买方的付款证明；（4）买方接到书面交房通知书、办理了交房手续。

3、本集团向客户提供水路运输服务，在航次结束时确认水路运输收入的实现，如果已经发生的运输成本预计不能得到补偿的则不确认收入。

4、本集团向客户提供物业服务，因在本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，根据履约进度在一段时间内确认收入，公司在履约义务履行的期间内，分月确认收入。

29、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

30、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入所有者权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或所有者权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

32、租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为办公用房及生产用房。

①初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、15“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

五、重要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策变更

（1）会计政策变更的审批程序、内容和原因

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行企业会计准则解释第 15 号导致的会计政策变更	子公司宁波能源股份第七届董事会第三十七次会议审议通过	受影响的报表项目和金额见其他说明
执行企业会计准则解释第 16 号导致的会计政策变更		

其他说明

①执行《企业会计准则解释第 15 号》导致的会计政策变更

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号,以下简称“解释第 15 号”)。解释第 15 号就“关于试运行销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”等作出了相关明确规定,具体如下:

关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报,规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行,对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售,应当进行追溯调整。

根据新旧准则衔接规定,调整首次执行解释第 15 号财务报表列报 2021 年发生的试运行销售,对 2021 年的财务报表进行追溯调整。其影响金额列示如下:

合并利润表

合并报表项目	2021 年度(调整前)	2021 年度(调整后)	影响数
营业收入	33,763,299,361.80	33,784,683,381.53	21,384,019.73
营业成本	33,110,507,695.27	33,131,378,363.62	20,870,668.35
所得税费用	24,386,951.47	24,755,262.75	368,311.28

合并资产负债表

合并报表项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日	影响数
固定资产	12,279,407,975.30	12,279,921,326.68	513,351.38
递延所得税资产	533,648,156.08	533,279,844.80	-368,311.28
未分配利润	10,365,144,853.33	10,365,218,664.24	73,810.91
少数股东权益	11,206,199,558.61	11,206,270,787.80	71,229.19

首次执行解释第 15 号未对母公司财务报表产生影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行,企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定,累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目,不调整

前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、执行《企业会计准则解释第 16 号》导致的会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》，涉及①关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理；②关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理；③关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理；其中①自 2023 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行；②、③自公布之日起施行。

根据准则解释第 16 号的要求，本次会计政策变更的主要内容如下：关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》第十一条（二）、第十三条关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。企业对该单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、会计估计变更

(1) 会计估计变更的审批程序、内容和原因及适用时点

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点
子公司宁波能源及开投能源对电力客户组合（国家电网）应收账款（标杆电费和可再生能源补贴电费）的预期信用损失率进行了调整	子公司宁波能源股份第七届董事会第三十七次会议审议通过	2022 年 10 月 1 日

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具的确认和计量》等相关规定，基于谨慎性原则并考虑公司的实际经营情况，子公司宁波能源及开投能源对电力客户组合（国家电网）应收账款（标杆电费和可再生能源补贴电费）预期信用损失进行了复核，并对可再生能源补贴

电费的预期信用损失率进行了调整，运用组合方式评估预期信用损失率，计提坏账准备。

经子公司宁波能源股份第七届董事会第三十七次会议于2023年4月14日通过，于2022年10月1日起开始执行前述电力客户组合（国家电网）应收账款会计估计变更。

（2）会计估计变更对当期和未来期间受影响的报表项目名称和影响金额。

电力客户组合（国家电网）应收账款会计估计变更。

本次会计估计变更在2022年10月1日起执行，根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》有关规定，对上述会计估计的变更采用未来适用法，无需对已披露的财务报告进行追溯调整，也不会对公司以往各年度财务状况和经营成果产生影响。对2022年度合并财务报表影响如下：

序号	受影响的报表项目名称	影响数
1	应收账款	-3,957,560.48
2	信用减值损失	-3,957,560.48

3、重要前期差错更正

本集团2022年度无应披露的重要前期差错更正事项。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%\9%\6%税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税；采用简易征收方法的，征收率3%\5%。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税（注）	按应纳税所得额的25%、20%计缴。

注：境外子公司所得税率适用所在地税法的规定，具体情况如下：

境外子公司名称	注册所在地	适用税率
绿能投资发展有限公司	香港	16.5%

境外子公司名称	注册所在地	适用税率
明州控股有限公司	香港	16.5%
明州鼎聚控股有限公司	香港	16.5%

子公司宁波华生国际家居广场有限公司等作为生产性服务业纳税人，自2019年4月1日至2022年12月31日，按照当期可抵扣进项税额加计10%抵减应纳税额；同时，子公司宁波钱湖酒店有限公司等作为生活性服务业纳税人，自2019年10月1日至2022年12月31日按照当期可抵扣进项税额加计15%抵减应纳税额。

2、税收优惠及批文

(1) 子公司宁波能源集团股份有限公司从事管道蒸汽运输服务，根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）附件3《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》第二条第（二）款规定，一般纳税人提供管道运输服务，对其增值税实际税负超过3%的部分实行增值税即征即退政策。

(2) 根据《财政部、国家税务总局关于印发<资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录>的通知》（财税【2015】78号），子公司宁波能源集团股份有限公司可从2015年7月起享受污泥处置收入增值税即征即退70%、硫酸铵销售收入增值税即征即退50%的优惠政策；二级子公司宁波明州生物质发电有限公司可享受增值税即征即退100%的优惠政策。

(3) 根据《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例的规定，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按90%计入收入总额。子公司宁波能源集团股份有限公司利用生物质原料生产相关产品取得的收入，减按90%计入收入总额。

(4) 根据《财政部税务总局关于延续宣传文化增值税优惠政策的通知》（税务总局公告2021年第10号）第二条，二级子公司宁波文化广场书店有限公司自2021年1月1日起至2023年12月31日免征图书批发、零售环节的增值税。

(5) 根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税(2022)13号）、《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税(2021)12号）以及《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税（2019）13号）的有关规定：二级子公司宁波科学探索中心管理有限公司等2022年度作为小微企业对年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

(6) 根据《财政部、税务总局关于对增值税小规模纳税人免征增值税的公告》(财政部、税务总局公告2022年第15号)的有关规定,子公司浙甬钢铁投资宁波有限公司等作为增值税小规模纳税人,自2022年1月1日至2022年3月31日,增值税减按1%征收率计缴;自2022年4月1日至2022年12月31日,适用3%征收率的应税销售收入,免征增值税;适用3%预征率的预缴增值税项目,暂停预缴增值税。

(7) 根据《国家税务总局关于小规模纳税人免征增值税征管问题的公告》(国家税务总局公告2021年第5号),自2021年4月1日至2022年12月31日,子公司浙甬钢铁投资宁波有限公司等作为增值税小规模纳税人发生增值税应税销售行为,合计月销售额未超过15万元(以一个季度为1个纳税期的,季度销售额未超过45万元)的,免征增值税。

七、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,“年初”指2022年1月1日,“年末”指2022年12月31日,“上年年末”指2021年12月31日,“本年”指2022年,“上年”指2021年。

1、货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	195,798.82	173,097.31
银行存款	9,474,517,839.96	7,844,471,002.32
其他货币资金	923,595,145.68	574,143,474.04
未到期应收利息		4,076,201.40
合计	10,398,308,784.46	8,422,863,775.07

注:被抵押、质押等所有权受到限制的货币资金情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

2、结算备付金

项目	年末余额			年初余额		
	原币金额	折算率	折人民币金额	原币金额	折算率	折人民币金额
公司自有备付金			30,715,287.20			29,923,586.96

项目	年末余额			年初余额		
	原币金额	折算率	折人民币金额	原币金额	折算率	折人民币金额
其中：人民币	30,715,287.20	1.0000	30,715,287.20	29,923,586.96	1.0000	29,923,586.96
客户普通备付金			442,036,109.91			86,892,308.54
其中：人民币	437,213,634.24	1.0000	437,213,634.24	81,593,699.44	1.0000	81,593,699.44
美元	588,652.76	6.9646	4,099,731.01	782,849.19	6.3757	4,991,211.58
港币	809,099.89	0.89327	722,744.66	375,975.44	0.8176	307,397.52
合计	--	--	472,751,397.11	--	--	116,815,895.50

3、交易性金融资产

项目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,730,581,613.60	5,327,314,252.22
其中：债务工具投资	4,352,096,514.32	2,843,025,929.28
权益工具投资	1,658,221,215.66	1,644,563,545.23
衍生金融资产	2,119,800.00	1,557,300.00
资管产品	135,181,531.50	141,503,890.67
非保本浮动收益型银行理财产品		110,000,000.00
公募基金	233,439,527.34	148,291,525.13
信托计划		50,781,560.99
其他	349,523,024.78	387,590,500.92
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,882,925.30	25,184,964.18
其中：符合金融工具准则的买卖非金融项目合同	6,882,925.30	25,184,964.18
合计	6,737,464,538.90	5,352,499,216.40

注：被抵押、质押等所有权受到限制的交易性金融资产情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

4、存出保证金

项目	年末余额			年初余额		
	原币金额	折算率	折人民币 金额	原币金额	折算 率	折人民币 金额
交易保证 金			20,021,974.25			42,787,747.04
其中： 人民币	18,182,419.25	1.0000	18,182,419.25	41,103,807.04	1.0000	41,103,807.04
美元	200,000.00	6.9646	1,392,920.00	200,000.00	6.3757	1,275,140.00
港币	500,000.00	0.89327	446,635.00	500,000.00	0.8176	408,800.00
合计	--	--	20,021,974.25	--	--	42,787,747.04

5、应收票据

(1) 应收票据分类列示

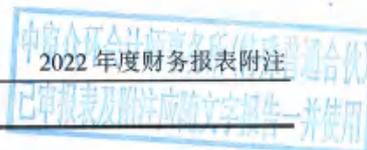
项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	49,644,883.05	65,601,740.21
商业承兑汇票	19,846,242.91	
小计	69,491,125.96	65,601,740.21
减：坏账准备	198,462.43	
合计	69,292,663.53	65,601,740.21

(2) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
商业承兑汇票		19,647,780.48
银行承兑票据		
合计		19,647,780.48

(3) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	



类别	年末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	69,491,125.96	100.00	198,462.43	0.29	69,292,663.53
其中：应收银行承兑汇票	49,644,883.05	71.44			49,644,883.05
应收商业承兑汇票	19,846,242.91	28.56	198,462.43	1.00	19,647,780.48
合计	69,491,125.96	100.00	198,462.43	0.29	69,292,663.53

(续)

类别	上年年末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	65,601,740.21	100.00			65,601,740.21
其中：应收银行承兑汇票	65,601,740.21	100.00			65,601,740.21
应收商业承兑汇票					
合计	65,601,740.21	100.00			65,601,740.21

按组合计提坏账的确认标准及说明：对于划分为组合的应收票据，本公司根据承兑人的类型区分为银行承兑汇票与商业承兑汇票，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未

来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

其中：应收商业承兑票据在未逾期支付的情形下，参考蒸汽及其他客户组合和应收租赁款组合计提预期信用损失，截至报告期末，应收商业承兑汇票余额系应收租赁款组合产生的，该组合款项划分为正常类，故按照 1% 计提坏账准备；应收银行承兑汇票的承兑人为信用风险较小的银行，除明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务外，预期信用损失率为零。

(4) 坏账准备的情况

类别	上年年末 余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
应收商业承兑汇票		198,462.43				198,462.43
合计		198,462.43				198,462.43

注：被抵押、质押等所有权受到限制的应收票据情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

6、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	2,521,176,021.56
1 至 2 年	156,604,414.48
2 至 3 年	62,496,737.21
3 至 4 年	221,838.79
4 至 5 年	57,273.12
5 年以上	2,862,359.72
小计	2,743,418,644.88
减：坏账准备	35,948,343.00
合计	2,707,470,301.88

(1) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,330,261.63	0.08	907,885.51	38.96	1,422,376.12
按组合计提坏账准备的应收账款	2,741,088,383.25	99.92	35,040,457.49	1.28	2,706,047,925.76
其中:					
组合1-账龄分析组合	20,916,645.71	0.76	1,600,490.80	7.65	19,316,154.91
组合2-低风险组合	800,749,333.38	29.19			800,749,333.38
组合3-子公司宁波能源股份组合	766,981,767.58	27.96	21,915,560.32	2.86	745,066,207.26
组合4-应收保理款、手续费及佣金组合	1,152,440,636.58	42.01	11,524,406.37	1.00	1,140,916,230.21
合计	2,743,418,644.88	100.00	35,948,343.00	1.31	2,707,470,301.88

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	693,471.24	0.07	693,471.24	100.00	

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	950,340,142.50	99.93	25,586,183.25	2.69	924,753,959.25
其中:					
组合 1-账龄分析组合	27,874,986.23	2.93	1,392,257.88	4.99	26,482,728.35
组合 2-低风险组合	338,198,856.66	35.56			338,198,856.66
组合 3-子公司宁波能源股份组合	584,266,299.61	61.44	24,193,925.37	4.14	560,072,374.24
合计	951,033,613.74	100.00	26,279,654.49	2.76	924,753,959.25

①年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款(按单位)	年末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
王滨	172,242.43	172,242.43	100.00	无法收回
刘晨海	42,171.84	42,171.84	100.00	无法收回
宁波裕康益民生物科技有限公司	142,662.00	142,662.00	100.00	无法收回
金华市多湖科技文化发展有限公司	360,000.00	360,000.00	100.00	无法收回
浙江乐和生物科技有限公司	190,809.24	190,809.24	100.00	预计难以收回
应收客户保理服务费及利息	1,422,376.12			
合计	2,330,261.63	907,885.51	—	—

②组合中,按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	9,827,968.31	491,360.91	5.00
1至2年	11,079,306.00	1,107,255.61	9.99
2至3年	9,371.40	1,874.28	20.00
合计	20,916,645.71	1,600,490.80	7.65

③子公司宁波能源股份组合的应收账款计提坏账准备情况:

组合	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
应收电力客户组合 (国家电网)	473,168,303.70	3,957,560.48	0.84
应收蒸汽及其他客户组合	293,813,463.88	17,957,999.84	6.11
其中: 信用期内及逾期1年以内	293,463,259.62	17,607,795.58	6.00
逾期1至2年	261,901.59	261,901.59	100.00
逾期2至3年			
逾期3年以上	88,302.67	88,302.67	100.00
合计	766,981,767.58	21,915,560.32	2.86

按组合计提坏账准备的确认标准及说明: 根据产品类型和客户类型情况, 应收电力客户组合为因供电业务形成的对国家电网的应收款项; 应收蒸汽及其他客户组合为因供热等业务形成的对蒸汽及其他客户的应收款项。

④应收保理款、手续费及佣金组合的应收账款计提坏账准备情况:

组合	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
保理款	1,147,907,136.58	11,479,071.37	1.00
手续费及佣金	4,533,500.00	45,335.00	1.00
合计	1,152,440,636.58	11,524,406.37	1.00

(2) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
单项计提坏账	693,471.24	214,414.27				907,885.51
按组合计提坏账	25,586,183.25	9,454,274.24				35,040,457.49
合计	26,279,654.49	9,668,688.51				35,948,343.00

(3) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年末 余额合计数的 比例(%)	坏账准备 年末余额
国网江西省电力有限公司上饶供电分公司	190,735,730.82	6.95	1,849,443.14
台州市黄岩区住房和城乡建设局(房屋拆迁与补偿购房支付凭证)	127,763,207.98	4.66	
国网浙江宁波市鄞州区供电有限公司	116,027,201.61	4.23	1,081,895.33
承德中证城乡开发有限公司	115,000,000.00	4.19	1,150,000.00
国网江西省电力有限公司丰城市供电分公司	111,168,779.03	4.05	1,026,222.01
合计	660,694,919.44	24.08	5,107,560.48

7、应收款项融资

(1) 年末余额明细

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	77,751,776.03	
合计	77,751,776.03	

(2) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,545,297,773.24	
合计	2,545,297,773.24	

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	214,558,438.24	97.70	215,531,378.24	98.36
1 至 2 年	2,533,954.13	1.15	1,016,098.03	0.46
2 至 3 年	494,491.32	0.23	1,684,298.20	0.77
3 年以上	2,021,651.54	0.92	895,795.05	0.41
合计	219,608,535.23	100.00	219,127,569.52	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付账款年末余额合计数的比例 (%)
Minmetals (U.K.) Limited	48,378,867.12	22.03
中海油华东销售有限公司	43,927,498.56	20.00
山东京博石油化工有限公司	32,500,000.00	14.80
中化石油江苏有限公司	23,906,400.00	10.89
浙江浙石化销售有限公司	22,230,000.00	10.12
合计	170,942,765.68	77.84

9、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息	2,448,911.11	
应收股利	9,418,688.12	15,200,000.00
其他应收款	891,452,245.99	792,802,367.77

项目	年末余额	年初余额
合计	903,319,845.22	808,002,367.77

(1) 应收利息

项目	年末余额	年初余额
关联方资金拆借利息	2,448,911.11	
小计	2,448,911.11	
减：坏账准备		
合计	2,448,911.11	

(2) 应收股利

项目（或被投资单位）	年末余额	年初余额
宁波久丰热电有限公司		15,200,000.00
宁波新胜中压电器有限公司	9,418,688.12	
小计	9,418,688.12	15,200,000.00
减：坏账准备		
合计	9,418,688.12	15,200,000.00

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	年末余额
1年以内	349,912,410.24
1至2年	109,894,201.46
2至3年	207,376,261.60
3至4年	103,758,580.46
4至5年	162,792,539.69
5年以上	100,538,896.35
小计	1,034,272,889.80
减：坏账准备	142,820,643.81
合计	891,452,245.99

②坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	1,678,253.54		132,018,224.27	133,696,477.81
2022年1月1日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	1,292,284.44		7,832,000.00	9,124,284.44
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动	-118.44			-118.44
2022年12月31日余额	2,970,419.54		139,850,224.27	142,820,643.81

③按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
宁波市江北区统一征地拆迁事务所	垫付拆迁资金	148,805,813.00	4-5年	14.39	
		81,572,185.00	5年以上	7.89	
宁波明洲投资集团有限公司	资金拆借款	171,730,000.00	1-2年	16.60	
	资金拆借利息	155,711.11	1年以内	0.02	

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
宁波景泉投资管理合伙企业(有限合伙)	借款	85,000,000.00	3-4年	8.22	85,000,000.00
宁波开万云海置业有限公司	资金拆借款及利息	79,923,898.71	1年以内	7.73	
余姚市三七市镇人民政府拆迁资金专户	保证金	30,823,650.00	1-2年	2.98	
合计		598,011,257.82		57.82	85,000,000.00

10、买入返售金融资产

项目	年末余额	年初余额
债券	356,000,000.00	259,000,000.00
合计	356,000,000.00	259,000,000.00
减：减值准备		
账面价值合计	356,000,000.00	259,000,000.00

11、存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	87,737,991.72		87,737,991.72
库存商品(产成品)	839,126,177.88	401,598,143.84	437,528,034.04

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
周转材料（包装物、低值易耗品等）	2,154,308.42		2,154,308.42
消耗性生物资产	528,950.82	412,627.82	116,323.00
开发产品	284,134,313.10	314,200.00	283,820,113.10
开发成本	11,278,763,576.47	141,755,038.77	11,137,008,537.70
其他	15,299,973.60		15,299,973.60
合计	12,507,745,292.01	544,080,010.43	11,963,665,281.58

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	50,163,082.39		50,163,082.39
库存商品（产成品）	1,003,624,057.33	2,144,954.13	1,001,479,103.20
周转材料（包装物、低值易耗品等）	3,887,066.16		3,887,066.16
消耗性生物资产	528,950.82	391,471.07	137,479.75
开发产品	121,838,981.88	314,200.00	121,524,781.88
开发成本	11,864,487,874.55	141,755,038.77	11,722,732,835.78
其他	14,547,317.31		14,547,317.31
合计	13,059,077,330.44	144,605,663.97	12,914,471,666.47

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
开发成本	141,755,038.77					141,755,038.77
开发产品	314,200.00					314,200.00
库存商品	2,144,954.13	401,598,143.84		2,144,954.13		401,598,143.84
消耗性生物资产	391,471.07	21,156.75				412,627.82
合计	144,605,663.97	401,619,300.59		2,144,954.13		544,080,010.43

(3) 存货年末余额中借款费用资本化情况

项目	年末借款费用资本化余额
公元世家 1 期	1,388,607.75
公元世家 2 期	252,548.62
公元世家 3 期	268,007.20
铂宁府项目	15,042,399.23
鄞州区 14-7-d3#-b 地块项目 (可售部分)	396,971.49
江北区 JB16-02-3、JB16-02-4a 地块项目 (可售部分)	1,866,916.68
羽村 B 区块	323,297,410.36
杨柳映月项目	79,418,493.42
山后新村、田螺山项目	134,986,102.84
兰香园项目	225,958,726.37
合计	782,876,183.96

注：被抵押、质押等所有权受到限制的存货情况详见附注七、71、所有权或使用权受到限制的资产。

12、一年内到期的非流动资产

项目	年末余额	年初余额	备注
一年内到期的长期应收款	562,280,352.06	507,662,923.74	详见附注七、15

项目	年末余额	年初余额	备注
合计	562,280,352.06	507,662,923.74	

注：被抵押、质押等所有权受到限制的一年内到期的非流动资产情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

13、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
预售房款预缴税费	268,918,474.21	699,051,751.26
待抵扣进项税额/增值税留抵税额/待认证增值税 进项税额	243,424,478.85	211,941,176.04
待摊费用	24,170,248.66	34,689,992.94
国债逆回购	502,362,468.86	210,000,000.00
其他	5,832,798.11	85,307,449.95
合计	1,044,708,468.69	1,240,990,370.19

14、其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

项目	年末数				
	初始成本	应计利息	累计公允 价值变动	账面价值	减值准备
中期票据	198,152,851.78	2,859,989.04	1,002,248.22	202,015,089.04	156,897.90
PPN	30,000,253.08	361,846.57	-74,973.08	30,287,126.57	30,468.37
合计	228,153,104.86	3,221,835.61	927,275.14	232,302,215.61	187,366.27

(续)

项目	年初数				
	初始成本	应计利息	累计公允 价值变动	账面价值	减值准备
PPN	30,000,347.43	361,846.57	206,052.57	30,568,246.57	30,468.47
合计	30,000,347.43	361,846.57	206,052.57	30,568,246.57	30,468.47

注：被抵押、质押等所有权受到限制的其他债权投资情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

(2) 减值准备计提情况

减值准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期 预期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期 预期信用损失 (已发生信用 减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	30,468.47			30,468.47
本年计提	156,897.80			156,897.80
2022 年 12 月 31 日余额	187,366.27			187,366.27

15、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	年末余额			年初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款[注 1]	1,748,777,091.96	16,777,147.03	1,731,999,944.93	1,372,718,823.77	12,968,038.55	1,359,750,785.22	4.70%-10.45%
其中：未实现融资收益	269,914,403.37		269,914,403.37	195,012,108.45		195,012,108.45	
宁波银源仓储有限公司	170,177,819.73	170,177,819.73		357,389,356.60	225,000,000.00	132,389,356.60	
融资租赁保证金	6,000,000.00		6,000,000.00	18,000,000.00		18,000,000.00	
减：一年内到期的部分(附注七、12)	562,280,352.06		562,280,352.06	507,662,923.74		507,662,923.74	
合计	1,362,674,559.63	186,954,966.76	1,175,719,592.87	1,240,445,256.63	237,968,038.55	1,002,477,218.08	—

注 1：年末子公司宁波能源集团股份有限公司应收融资租赁款余额中有 58,325,452.61 元划分为关注一级，扣除租赁保证金余额后，按照实际风险敞口的 2%计提减值准备；其余全部划分为正常类，扣除租赁保证金余额后，按照实际风险敞口的 1%计提减值准备。

注 2：被抵押、质押等所有权受到限制的长期应收款情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

(2) 坏账准备计提情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
融资租赁款	12,968,038.55	3,809,108.48				16,777,147.03
宁波银源仓储有限公司	225,000,000.00		54,822,180.27			170,177,819.73
合计	237,968,038.55	3,809,108.48	54,822,180.27			186,954,966.76

16、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
对合营企业投资	25,965,082.00	86,647,052.13	-	112,612,134.13
对联营企业投资	29,046,557,596.95	5,170,110,625.95	836,825,214.96	33,379,843,007.94
小计	29,072,522,678.95	5,256,757,678.08	836,825,214.96	33,492,455,142.07
减：长期股权投资减值准备				
合计	29,072,522,678.95	5,256,757,678.08	836,825,214.96	33,492,455,142.07

(2) 对合营/联营企业长期股权投资明细

被投资单位名称	年初持股比例	年初余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整

被投资单位名称	年初持股比例	年初余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
一、合营企业						
宁波开万云海置业有限公司	48.25%	11,167,248.41			89,732,110.89	
宁波文化广场希杰影城有限公司	50%	9,562,626.26			-4,080,466.66	
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	49%	2,238,232.10			565,696.84	
宁波开南酒店管理有限公司	50%	2,996,975.23			429,711.06	
小计		25,965,082.00			86,647,052.13	
二、联营企业						
宁波永和建设开发股份有限公司	36%	23,269,644.16			8,027,559.57	
宁波大树港发码头有限公司	20%	18,294,038.11			1,099,258.05	
宁波光明码头有限公司	49%	47,885,820.86				
宁波银行股份有限公司	18.74%	25,206,428,199.34			4,170,215,948.00	-134,928,000.00
东海航运保险股份有限公司	20%	105,591,726.17	148,700,000.00		-25,554,254.32	-9,346,496.05
浙江浙能镇海联合发电有限公司	30%	145,366,184.55			-3,172,621.08	
中海浙江宁波液化天然气有限公司	20%	494,161,302.41			69,795,023.65	

被投资单位 名称	年初持股 比例	年初余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
中海油绿能港浙江宁波能源有限公司	30%	118,782,158.19	32,476,700.00		-921,883.69	
宁波富达股份有限公司			270,260,081.96			
宁波国际投资咨询有限公司	34%	48,580,750.95			8,403,622.50	
宁波富甬集团有限公司	19%	171,035,573.28	57,000,000.00		-148,229.76	
宁波茶亭置业有限公司	30%	33,518,338.83		19,500,000.00	-734,786.91	
宁波宁能投资管理有限公司	40%	6,410,467.20			2,825,907.65	
宁波久丰热电有限公司	40%	78,683,387.84			14,269,524.96	
万华化学（宁波）热电有限公司	35%	260,852,134.62			35,512,937.34	
中海油工业气体（宁波）有限公司	35%	93,045,343.47			7,066,273.18	
宁波甬羿光伏科技有限公司	40%	8,491,744.81	18,400,000.00		686,378.46	
宁波灵峰综合能源服务有限公司	15%	4,444,650.23			-105,395.09	
天津创业环保集团股份有限公司 (注)	9.8406%	700,670,204.39	88,333,734.17		73,231,104.98	
宁波甬德再生资源有限公司	40%	925,659.72			-690,199.21	

被投资单位名称	年初持股比例	年初余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
宁波宁能电力销售有限公司			92,261,560.00			
舟山市华泰石油有限公司			162,018,200.00		-123,796.23	
宁波甬能中营抽水蓄能有限公司			2,450,000.00			
浙江浙能镇海燃气热电有限责任公司	35%	57,082,578.86			1,079,783.26	
坤能智慧能源服务集团股份有限公司	36.673%	229,018,088.08			32,813,840.41	
宁波新胜中压电器有限公司	40%	190,053,841.46			20,359,410.54	
汇能(宁波)电力研究院有限公司	35%	4,241,032.09			7,417.52	
宁波能耀新能源有限公司	30%	45,354,699.64			1,362,813.29	
宁波绿动氢能科技研究院有限公司	30%	1,797,228.43	12,300,000.00		-2,205,805.13	
清控金信甬清投资管理(宁波)有限公司	20%	571,275.17			1,140,327.33	
清控泮瀚投资管理(宁波)有限公司	20%	6,493,902.12			8,207,881.22	

被投资单位 名称	年初持股 比例	年初余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
宁波市原水研究院	25%	25,000.00		25,000.00		
浙江钦寸水库有限公司	49%	940,765,720.37			10,712,545.72	
宁海江家湾水资源开发有限公司	33.34%	4,008,628.99			4,012.44	
宁波市开演文化发展有限公司	20%	708,272.61			-255,754.61	
小计		29,046,557,596.95	884,200,276.13	19,525,000.00	4,432,908,844.04	-144,274,496.05
合计		29,072,522,678.95	884,200,276.13	19,525,000.00	4,519,555,896.17	-144,274,496.05

（续）

被投资单位	本年增减变动			年末余额	年末 持股 比例
	其他权益 变动	实收/宣告 发放现金股利 或利润	其他		
一、合营企业					
宁波开万云海置业有限公司				100,899,359.30	48.25%
宁波文化广场希杰影城有限公司				5,482,159.60	50%
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司				2,803,928.94	49%
宁波开南酒店管理有限公司				3,426,686.29	50%
小计				112,612,134.13	
二、联营企业					
宁波永和建设开发股份有限公司		10,440,000.00		20,857,203.73	36%
宁波大榭港发码头有限公司		2,400,000.00		16,993,296.16	20%
宁波光明码头有限公司				47,885,820.86	49%
宁波银行股份有限公司	-5,488,225.50	618,744,922.50		28,617,482,999.34	18.74%
东海航运保险股份有限公司				219,390,975.80	30%
浙江浙能镇海联合发电有限公司				142,193,563.47	30%
中海浙江宁波液化天然气有限公司		73,311,536.60		490,644,789.46	20%

被投资单位	本年增减变动			年末余额	年末 持股 比例
	其他权益 变动	实收/宣告 发放现金股利 或利润	其他		
中海油绿能港浙江宁波能源有限公司	-3,973,760.98			146,363,213.52	20%
宁波富达股份有限公司				270,260,081.96	5%
宁波国际投资咨询有限公司		7,349,440.00		49,634,933.45	34%
宁波富甬集团有限公司				227,887,343.52	19%
宁波茶亭置业有限公司				13,283,551.92	30%
宁波宁能投资管理有限公司				9,236,374.85	40%
宁波久丰热电有限公司				92,952,912.80	40%
万华化学（宁波）热电有限公司		49,000,000.00		247,365,071.96	35%
中海油工业气体（宁波）有限公司		12,600,000.00		87,511,616.65	35%
宁波甬羿光伏科技有限公司				27,578,123.27	40%
宁波灵峰综合能源服务有限公司				4,339,255.14	15%
天津创业环保集团股份有限公司（注）	5,649,861.84	20,444,124.41		847,440,780.97	9.9940%
宁波甬德再生资源有限公司				235,460.51	40%

被投资单位	本年增减变动			年末余额	年末 持股 比例
	其他权益 变动	实收/宣告 发放现金股利 或利润	其他		
宁波宁能电力销售有限公司				92,261,560.00	40%
舟山市华泰石油有限公司				161,894,403.77	20%
宁波甬能中营抽水蓄能有限公司				2,450,000.00	49%
浙江浙能镇海燃气热电有限责任公司				58,162,362.12	35%
坤能智慧能源服务集团股份有限公司	1,088,126.47	13,591,503.33		249,328,551.63	33.6246%
宁波新胜中压电器有限公司		9,418,688.12		200,994,563.88	40%
汇能(宁波)电力研究院有限公司				4,248,449.61	35%
宁波能耀新能源有限公司				46,717,512.93	30%
宁波绿动氢能科技研究院有限公司				11,891,423.30	30%
清控金信甬清投资管理(宁波)有限公司				1,711,602.50	20%
清控泮瀚投资管理(宁波)有限公司				14,701,783.34	20%
宁波市原水研究院					
浙江钦寸水库有限公司				951,478,266.09	49%

被投资单位	本年增减变动			年末余额	年末 持股 比例
	其他权益 变动	实收/宣告 发放现金股利 或利润	其他		
宁海江家湾水资源开 发有限公司				4,012,641.43	33.34%
宁波市开演文化发展 有限公司				452,518.00	20%
小计	-2,723,998.17	817,300,214.96		33,379,843,007.94	
合计	-2,723,998.17	817,300,214.96		33,492,455,142.07	

注：二级子公司宁波宁电投资发展有限公司、宁波百思乐斯贸易有限公司和绿能投资发展有限公司持有天津创业环保集团股份有限公司（以下简称“天津创业环保”）股票。截至2022年1月1日，三家子公司（一致行动人）合计持有创业环保股权比例为9.8406%。

天津创业环保召开了2021年第四次临时股东大会、2021年第二次A股类别股东大会及2021年第二次H股类别股东大会，审议通过了非公开发行143,189,655股A股股份有关议案。经中国证券监督管理委员会《关于核准天津创业环保集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2022]1122号）核准，于2022年9月20日完成向18名特定投资者以非公开发行股票的方式发行人民币普通股(A股)1.43亿股，增发完成后，三家子公司（一致行动人）合计持有天津创业环保股权比例降至8.9434%。

二级子公司宁波宁电投资发展有限公司于2022年10月、2022年11月和2022年12月分别从二级市场购入天津创业环保股票，合计购入16,500,000.00股，共支付对价43,079,879.24元。截至2022年10月31日、2022年11月30日、2022年12月31日，三家子公司（一致行动人）合计持有创业环保股权比例分别为9.2063%、9.7235%、9.9940%。

根据《企业会计准则第2号-长期股权投资》应用指南有关规定，如下：①被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动的因素，主要包括被投资单位接受其他股东的资本性投入、被投资单位发行可分离交易的可转债中包含的权益成分、以权益结算的股份支付、其他股东对被投资单位增资导致投资方持股比例变动等。投资方应按所持股权比例计算应享有的份额，调整长期股权投资的账面价值，同时计入资本公积（其他资本公积），并在备查簿中予以登记，投资方在后续处置股权投资但对剩余股权仍采用权益法核算时，应按处置比例将这部分资本公积转入当期投资收益；对剩余股权终止权益

法核算时，将这部分资本公积全部转入当期投资收益。②投资方因增加投资等原因对被投资单位的持股比例增加，但被投资单位仍然是投资方的联营企业或合营企业时，投资方应当按照新的持股比例对股权投资继续采用权益法进行核算。在新增投资日，如果新增投资成本大于按新增持股比例计算的被投资单位可辨认净资产于新增投资日的公允价值份额，不调整长期股权投资成本；如果新增投资成本小于按新增持股比例计算的被投资单位可辨认净资产于新增投资日的公允价值份额，应按该差额，调整长期股权投资成本和营业外收入。进行上述调整时，应当综合考虑与原持有投资和追加投资相关的商誉或计入损益的金额。

宁波能源股份按持股比例调整股权稀释前的长期股权投资账面价值，导致股权稀释权益变动增加资本公积 5,091,029.58 元；因追加投资，将不同时点新增初始投资成本与新增持股比例计算应享有天津创业环保的可辨认净资产公允价值的份额进行比较，综合考虑与原持有投资和追加投资相关的商誉或计入损益的金额后，因前者小于后者，故将其差额 45,253,854.93 元计入当期营业外收入；按不同时点的持股比例分段计算并确认了享有的净利润共计 73,231,104.98 元，计入了投资收益；同时按持股比例分段计算并确认了享有的除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动共计 558,832.26 元，计入资本公积。

17、其他非流动金融资产

项目	年末余额	年初余额
股权投资	6,944,773,005.30	6,408,711,012.93
合计	6,944,773,005.30	6,408,711,012.93

18、投资性房地产

(1) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

项目	年初公允价值	本年增加			本年减少		年末公允价值
		购置	自用房地产 或存货转入	公允价值 变动损益	处 置	转为自 用房 地产	
一、成本合计	4,209,015,428.22		46,097.35				4,209,061,525.57
其中：房屋、	4,209,015,428.22		46,097.35				4,209,061,525.57

项目	年初公允价值	本年增加			本年减少		年末公允价值
		购置	自用房地产 或存货转入	公允价值 变动损益	处 置	转为自 用房 地产	
建筑物及土地							
二、公允价值 变动合计	-1,307,705,382.22			-23,147,397.35			-1,330,852,779.57
其中：房屋、 建筑物及土地	-1,307,705,382.22			-23,147,397.35			-1,330,852,779.57
三、账面价值 合计	2,901,310,046.00		46,097.35	-23,147,397.35			2,878,208,746.00
其中：房屋、 建筑物及土地	2,901,310,046.00		46,097.35	-23,147,397.35			2,878,208,746.00

19、固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	19,320,089,675.11	12,166,276,753.55
固定资产清理	1,043,874.71	113,644,573.13
合计	19,321,133,549.82	12,279,921,326.68

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、账面原值合计	16,805,519,729.28	7,804,661,967.90	58,426,091.28	24,551,755,605.90
其中：房屋及建筑物	11,533,249,001.78	7,206,024,098.42	14,717,684.25	18,724,555,415.95
机器设备	2,595,722,878.24	325,653,261.76	24,881,217.04	2,896,494,922.96
运输工具	380,884,607.24	1,872,284.03	9,574,907.60	373,181,983.67

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
办公电子设备	72,209,018.23	24,078,516.72	1,993,532.41	94,294,002.54
家具及厨房设备	995,276.97	19,372.38		1,014,649.35
酒店设备	113,965,453.15	325,354.81	1,837,860.00	112,452,947.96
专用设备	462,588,357.18	17,909,562.58	86,466.69	480,411,453.07
文化体娱科技设备	321,062,896.29	2,990,222.05		324,053,118.34
管网	1,211,375,023.80	216,912,867.41	805,296.35	1,427,482,594.86
其他	113,467,216.40	8,876,427.74	4,529,126.94	117,814,517.20
二、累计折旧合计	4,462,643,049.51	628,984,974.24	36,416,477.09	5,055,211,546.66
其中：房屋及建筑物	2,059,433,936.42	292,562,299.23	7,694,930.56	2,344,301,305.09
机器设备	1,101,363,707.57	154,525,462.55	18,044,814.25	1,237,844,355.87
运输工具	138,377,122.50	13,226,511.69	5,095,545.19	146,508,089.00
办公电子设备	42,724,248.74	11,487,107.64	1,897,222.66	52,314,133.72
家具及厨房设备	596,244.27	79,961.45		676,205.72
酒店设备	33,336,312.63	14,130,082.78	398,203.00	47,068,192.41
专用设备	120,997,997.65	41,478,080.11	11,795.60	162,464,282.16
文化体娱科技设备	215,654,066.21	20,174,851.80		235,828,918.01
管网	665,479,858.22	67,114,482.66	633,818.49	731,960,522.39
其他	84,679,555.30	14,206,134.33	2,640,147.34	96,245,542.29
三、账面净值合计	12,342,876,679.77	—	—	19,496,544,059.24
其中：房屋及建筑物	9,473,815,065.36	—	—	16,380,254,110.86
机器设备	1,494,359,170.67	—	—	1,658,650,567.09
运输工具	242,507,484.74	—	—	226,673,894.67
办公电子设备	29,484,769.49	—	—	41,979,868.82
家具及厨房设备	399,032.70	—	—	338,443.63
酒店设备	80,629,140.52	—	—	65,384,755.55
专用设备	341,590,359.53	—	—	317,947,170.91
文化体娱科技设备	105,408,830.08	—	—	88,224,200.33
管网	545,895,165.58	—	—	695,522,072.47

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
其他	28,787,661.10	—	—	21,568,974.91
四、减值准备合计	176,599,926.22	239,900.35	385,442.44	176,454,384.13
其中：房屋及建筑物	12,022,753.37			12,022,753.37
机器设备	29,156,121.81	239,900.35		29,396,022.16
运输工具	88,905,275.46		377,082.20	88,528,193.26
办公电子设备	77,287.95			77,287.95
家具及厨房设备				
酒店设备				
专用设备	340,321.93			340,321.93
文化体娱科技设备	41,448,686.22			41,448,686.22
管网	4,635,724.48		8,360.24	4,627,364.24
其他	13,755.00			13,755.00
五、账面价值合计	12,166,276,753.55	—	—	19,320,089,675.11
其中：房屋及建筑物	9,461,792,311.99	—	—	16,368,231,357.49
机器设备	1,465,203,048.86	—	—	1,629,254,544.93
运输工具	153,602,209.28	—	—	138,145,701.41
办公电子设备	29,407,481.54	—	—	41,902,580.87
家具及厨房设备	399,032.70	—	—	338,443.63
酒店设备	80,629,140.52	—	—	65,384,755.55
专用设备	341,250,037.60	—	—	317,606,848.98
文化体娱科技设备	63,960,143.86	—	—	46,775,514.11
管网	541,259,441.10	—	—	690,894,708.23
其他	28,773,906.10	—	—	21,555,219.91

②未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值（万元）	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	25,743.09	正在办理中

注：被抵押、质押等所有权受到限制的固定资产情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

(2) 固定资产清理

项目	年末余额	年初余额
房屋建筑物	26,783,258.93	140,186,902.22
机器设备	24,510.00	240,686.96
运输工具	1,018,793.42	
其他设备	571.29	242.88
减：固定资产清理减值准备	26,783,258.93	26,783,258.93
合计	1,043,874.71	113,644,573.13

注：碶闸街商场地块已被政府部门征用为CBD建设用地，预计无法获得相应的补偿，故全额计提了减值准备。

20、在建工程

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	5,514,391,907.56	6,712,374.76	5,507,679,532.80	6,641,034,200.85	6,712,374.76	6,634,321,826.09
工程物资	2,655,280.83		2,655,280.83	2,012,819.94		2,012,819.94
合计	5,517,047,188.39	6,712,374.76	5,510,334,813.63	6,643,047,020.79	6,712,374.76	6,636,334,646.03

(1) 重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年 增加金额	本年转入 固定资产金额	本年其他 减少金额	年末余额
葛岙水库工程	549100 万元	3,675,793,881.03	391,657,879.86			4,067,451,760.89
甬江实验室启动区项目	20.20 亿元	17,452,717.05	364,250,596.61			381,703,313.66
海南临高生物质发电项目	45980 万元	101,506,292.35	129,509,955.00			231,016,247.35
新芝宾馆（西区）新建项目	138,100 万元	100,981,235.49	124,565,204.49			225,546,439.98
望江宁能热电一期项目	49000 万元	184,727,453.30	172,840,199.62	225,588,674.39		131,978,978.53
50MW/100MWh 独立储能电站项目	26040.06 万元		123,525,308.01			123,525,308.01
鄞州区 JD08-G2-2 地块（江南公路地段）	4.89 亿		64,859,826.25			64,859,826.25
万华化学（宁波）储能设备投资项目	8140.66 万元		41,506,956.13			41,506,956.13
亭下水库分公司预泄能力提升工程	10490 万元		33,746,094.60			33,746,094.60
横山水库预泄能力提升工程	14137 万元		30,175,315.23			30,175,315.23
2022 年宁波市纯电动充电设施建设项目	2684.64 万元		17,248,399.27			17,248,399.27
1#汽轮发电机组提效改造工程	3996.9 万元	2,384,905.66	13,828,828.82			16,213,734.48
溪下水库预泄能力提升工程	3957 万元		14,196,131.09			14,196,131.09
新芝宾馆提升工程	1,350 万元	9,079,941.67	3,352,932.93			12,432,874.60

项目名称	预算数	年初余额	本年 增加金额	本年转入 固定资产金额	本年其他 减少金额	年末余额
其他热网管线工程		5,988,611.79	21,382,762.29	20,043,744.04	24,910.73	7,302,719.31
甬江实验室研究院集聚区项目	29.53 亿元		7,286,099.49			7,286,099.49
鄞州区 14-7-d3#-b 地块项目（自持部分） （含可售部分）	10.32 亿元		5,526,310.15			5,526,310.15
江北区 JB16-02-3、JB16-02-4a 地块（自持部分） （含可售部分）	47 亿元		3,945,593.84			3,945,593.84
兰溪农林生物质热电联产项目	53263 万元	2,812,334.90	784,273.19			3,596,608.09
D1 地块中区块地下室排烟风管维修更换项目	333.11 万元		2,664,898.00			2,664,898.00
水源地水质自动监测系统一期	730 万元		2,190,000.00			2,190,000.00
上饶甬能生物质项目	8916 万元	1,351,112.73	685,965.07			2,037,077.80
丰城宁能热电联产项目	36785 万元	24,608,714.39	10,226,486.80	32,868,580.27	724,995.87	1,241,625.05
常德津市热电联产项目	55830 万元	27,370,822.91	27,332,350.03	53,931,888.98		771,283.96
会议中心项目	79.29 亿元	2,167,839,824.08	4,630,223,247.79	6,798,063,071.87		
东钱湖 03-5 地块景观提升工程	1700 万元	11,409,798.91	6,652,018.75		18,061,817.66	

项目名称	预算数	年初余额	本年 增加金额	本年转入 固定资产金额	本年其他 减少金额	年末余额
光耀高温高压1炉1机技改项目	18237万元	100,813,687.65	38,409,615.86	139,223,303.51		
北电低压东二线	3600万元	23,521,341.01	9,798,890.78	33,320,231.79		
热网管道容百锂电池接入项目	7540.58万元	3,277,173.56	66,323,009.08	69,600,182.64		
建设工业厂房及地下室工程	2550万元	17,866,439.45	5,544,495.41	23,409,892.66	1,042.20	
国翔物流新建封闭煤仓项目	14200万元	84,581,088.21	30,951,966.30	115,533,054.51		
其他工程	549100万元	10,332,600.70	55,035,200.93	48,634,191.02	374,630.15	16,358,980.46
合计		6,573,699,976.84	6,450,226,811.67	7,560,216,815.68	19,187,396.61	5,444,522,576.22

(2) 在建工程减值准备情况

项目	年初余额	本年计提	本年转销	年末余额	计提原因
云龙地块项目工程	6,712,374.76			6,712,374.76	项目已终止
合计	6,712,374.76			6,712,374.76	

(3) 工程物资

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	1,878,563.57		1,878,563.57	1,263,662.82		1,263,662.82
专用设备	776,717.26		776,717.26	749,157.12		749,157.12
合计	2,655,280.83		2,655,280.83	2,012,819.94		2,012,819.94

21、使用权资产

项目	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
一、账面原值合计	122,285,960.59	35,552,440.72	4,974,867.10	152,863,534.21
其中：土地使用权	17,822,458.11	89,571.12		17,912,029.23
房屋及建筑物	104,463,502.48	35,462,869.60	4,974,867.10	134,951,504.98
二、累计折旧合计	34,020,022.00	36,993,386.02	2,368,075.31	68,645,332.71
其中：土地使用权	1,660,085.77	1,512,232.73		3,172,318.50
房屋及建筑物	32,359,936.23	35,481,153.29	2,368,075.31	65,473,014.21
三、账面净值合计	88,265,938.59	—	—	84,218,201.50
其中：土地使用权	16,162,372.34	—	—	14,739,710.73
房屋及建筑物	72,103,566.25	—	—	69,478,490.77
四、减值准备合计				
其中：土地使用权				
房屋及建筑物				
五、账面价值合计	88,265,938.59	—	—	84,218,201.50
其中：土地使用权	16,162,372.34	—	—	14,739,710.73
房屋及建筑物	72,103,566.25	—	—	69,478,490.77

22、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
一、原价合计	4,414,399,074.98	417,710,753.48	97,304.01	4,832,012,524.45
其中：软件	87,139,665.24	23,297,014.99	35,221.24	110,401,458.99
土地使用权	4,268,135,809.81	394,403,922.31	62,082.77	4,662,477,649.35
特许使用权	50,557,525.84			50,557,525.84
改建公路	6,089,779.33			6,089,779.33
商标权	617,353.33			617,353.33
交易席位费	1,704,941.43			1,704,941.43
其他	154,000.00	9,816.18		163,816.18
二、累计摊销合计	508,661,842.16	109,153,301.41	25,986.65	617,789,156.92
其中：软件	28,957,621.11	10,519,700.08	6,848.59	39,470,472.60
土地使用权	473,208,326.69	96,467,786.01	19,138.06	569,656,974.64
特许使用权	792,441.48	1,777,324.44		2,569,765.92
改建公路	4,939,323.48	379,947.96		5,319,271.44
商标权	610,129.40	1,056.84		611,186.24
交易席位费				
其他	154,000.00	7,486.08		161,486.08
三、减值准备合计	27,484,270.88			27,484,270.88
其中：软件	27,484,270.88			27,484,270.88
土地使用权				
特许使用权				
改建公路				
商标权				
交易席位费				
其他				
四、账面价值合计	3,878,252,961.94	—	—	4,186,739,096.65

项目	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
其中：软件	30,697,773.25	—	—	43,446,715.51
土地使用权	3,794,927,483.12	—	—	4,092,820,674.71
特许使用权	49,765,084.36	—	—	47,987,759.92
改建公路	1,150,455.85	—	—	770,507.89
商标权	7,223.93	—	—	6,167.09
交易席位费	1,704,941.43	—	—	1,704,941.43
其他		—	—	2,330.10

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	年末账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	33,528,649.59	产权证未变更

注：被抵押、质押等所有权受到限制的无形资产情况详见附注七、71、所有权或使用权受限制的资产。

23、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
宁波天宁物业有限公司	999,510.15			999,510.15
宁波能源集团股份有限公司	16,400,945.52			16,400,945.52
宁波光耀热电有限公司	15,658,684.51			15,658,684.51
宁波国翔物流有限公司	1,296,128.34			1,296,128.34
甬兴证券有限公司	1,658,925,364.25			1,658,925,364.25
合计	1,693,280,632.77			1,693,280,632.77

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
宁波光耀热电有限公司	6,102,685.08			6,102,685.08

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
甬兴证券有限公司		1,658,925,364.25		1,658,925,364.25
合计	6,102,685.08	1,658,925,364.25		1,665,028,049.33

24、长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
租赁费	6,250,667.30	76,500.00	731,063.86		5,596,103.44
装修费	38,228,894.00	10,365,788.02	12,096,668.04	3,510.37	36,494,503.61
工程改造及维修	4,644,604.23	3,492,753.54	2,242,932.12	198,234.17	5,696,191.48
东部新城 D1-2b 地块装修费	33,305,447.51	18,061,817.66	3,178,283.03		48,188,982.14
排污权指标	3,724,731.85	187,641.51	1,016,362.64		2,896,010.72
休闲街修缮费	40,596,675.00		10,828,650.00		29,768,025.00
绿化景观恢复工程	11,313,277.36	891,691.70	1,113,070.78		11,091,898.28
湿地公园投建费	82,117,262.50		4,639,620.00		77,477,642.50
技术服务费	3,937,110.23		562,375.68		3,374,734.55
其他	6,030,784.88	1,345,786.97	3,214,715.90	32,188.08	4,129,667.87
合计	230,149,454.86	34,421,979.40	39,623,742.05	233,932.62	224,713,759.59

25、递延所得税资产/递延所得税负债

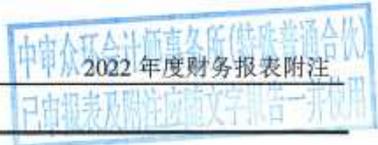
(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值损失及信用减值损失	551,882,516.66	137,970,441.68	534,904,852.58	133,726,213.16
交易性金融负债公允价值变动	17,310,466.33	4,327,616.59	5,220,155.00	1,305,038.75

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
三年以上未付质量保证金	1,494,233.03	373,558.26	1,494,233.03	373,558.26
折旧、摊销会计与税法差异	3,469,723.13	867,430.77	8,778,839.06	2,194,709.76
衍生工具	126,500.00	31,625.00	2,694,060.00	673,515.00
递延收益	88,989,544.64	22,247,386.18	88,975,241.94	22,243,810.50
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产/负债	21,452,098.13	5,362,973.01	13,384,981.01	3,346,245.25
其他非流动金融资产的账面价值小于计税基础的部分	21,061,238.63	5,265,309.66	21,061,238.63	5,265,309.66
内部未实现收益	31,417,465.52	7,854,366.37	37,503,370.83	9,375,842.71
可抵扣亏损	316,387,866.52	78,683,573.33	203,800,537.85	50,770,619.79
融资租赁手续费会计与税法差异	50,025,571.98	12,506,393.00	34,918,083.69	8,729,520.92
管网迁移建设补偿款	123,547,720.62	30,886,930.16	64,930,029.84	16,232,507.46
预提费用			372,489.65	93,122.41
职工薪酬	49,714,486.86	12,428,621.72	38,051,283.63	9,512,820.91
预计利润	514,188,274.03	128,547,068.51	1,182,330,591.13	295,582,647.79
租赁负债	21,363,030.14	5,340,757.78	25,008,687.87	6,252,172.21
其他	200,193,154.44	50,042,038.61	44,097,826.93	11,024,456.73
合计	2,012,623,890.66	502,736,090.63	2,307,526,502.67	576,702,111.27

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	21,349,154.63	5,337,288.66	19,644,344.19	4,909,780.45
交易性金融资产	95,973,118.27	23,993,279.57	153,464,119.52	38,366,029.89
合同取得成本	2,803,204.39	700,801.10	31,779,864.36	7,944,966.09
使用权资产	21,594,291.84	5,398,572.96	24,709,322.93	6,177,330.46
其他非流动金融资产公允价值变动	622,416,751.54	155,604,187.89	622,416,751.54	155,604,187.89
折旧、摊销会计与税法差异	220,901,726.09	55,225,431.52	10,102,937.27	2,525,734.32
融资租赁租息会计与税法差异	13,549,773.94	3,387,443.49	10,777,999.85	2,694,499.96
非同一控制企业合并被合并方以公允价值计量的无形资产或固定资产	27,182,487.05	6,795,621.76	28,255,602.46	7,063,900.61
投资性房地产公允价值计量	408,844,068.21	102,211,017.06	426,159,068.22	106,539,767.06
权益法核算合伙企业投资收益	81,974,175.29	20,493,543.82		
其他债权投资	927,275.14	231,818.79		
其他	12,008,053.67	3,002,013.42	113,484,030.02	28,371,007.51



项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
合计	1,529,524,080.06	382,381,020.04	1,440,794,040.36	360,197,204.24

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资 产和负债年末 互抵金额	抵销后递延所 得税资产或负 债年末余额	递延所得税资 产和负债年初 互抵金额	抵销后递延所 得税资产或负 债年初余额
递延所得税资产	73,150,466.99	429,585,623.64	43,422,266.47	533,279,844.80
递延所得税负债	73,150,466.99	309,230,553.05	43,422,266.47	316,774,937.77

26、其他非流动资产

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	2,803,204.39		2,803,204.39	31,779,864.36		31,779,864.36
文化广场店装修费用等	5,929,049.97		5,929,049.97	5,929,049.97		5,929,049.97
定期存单利息	6,939,942.87		6,939,942.87	11,887,345.89		11,887,345.89
对宁波保税区吉甬贸易服务有限公司的投资	600,000.00	600,000.00		600,000.00	600,000.00	
剧本投资款	9,600,000.00		9,600,000.00	9,600,000.00		9,600,000.00
预付设备、工程款	47,705,394.06		47,705,394.06	346,028,796.30		346,028,796.30
预付征地补偿款				1,247,645.81		1,247,645.81
公益性生物资产				281,560.00		281,560.00
预付长期资产购置的款项	18,039,199.68		18,039,199.68	26,538,072.06		26,538,072.06
软件设备开发款	475,000.00		475,000.00	475,000.00		475,000.00
增值税留抵税额	188,591,370.37		188,591,370.37	114,874,962.14		114,874,962.14
待抵扣增值税进项税额	193,146,955.30		193,146,955.30	124,546,494.52		124,546,494.52
预付土地款	59,819,125.00		59,819,125.00	25,819,125.00		25,819,125.00

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对宁波宁能汇创创业投资合伙企业 (有限合伙)投资	199,078,486.07		199,078,486.07	113,690,286.28		113,690,286.28
对宁波宁能汇宸创业投资合伙企业 (有限合伙)投资	533,059,428.44		533,059,428.44	529,807,854.78		529,807,854.78
股权收购款				148,700,000.00		148,700,000.00
股权投资	5,030,000.00		5,030,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00
其他	19,898,280.69		19,898,280.69	500,000.00		500,000.00
合计	1,290,715,436.84	600,000.00	1,290,115,436.84	1,497,306,057.11	600,000.00	1,496,706,057.11

27、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
保证借款	2,255,368,093.63	1,832,933,133.72
抵押借款	9,333,333.32	37,000,000.00
信用借款	11,380,000,000.00	8,903,000,000.00
质押借款	64,451,200.00	230,093,400.00
保证+抵押借款	78,000,000.00	32,000,000.00
保证+质押借款	49,634,945.36	14,695,035.90
票据贴现未终止确认产生的借款	19,846,242.91	
加：短期借款利息调整	14,903,342.82	11,700,289.81
合计	13,871,537,158.04	11,061,421,859.43

(2) 保证借款

贷款单位	年末借款余额	保证人
中国光大银行股份有限公司宁波分行	96,096,041.36	宁波开发投资集团有限公司、盛隆信息科技服务(宁波)有限公司
中国农业银行股份有限公司宁波北仑分行	199,996,487.84	宁波开发投资集团有限公司、盛隆信息科技服务(宁波)有限公司、盛业商业保理有限公司
上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行	78,232,625.73	宁波开发投资集团有限公司、盛隆信息科技服务(宁波)有限公司、盛业商业保理有限公司
昆仑信托有限责任公司	350,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司、宁波舜建集团有限公司
浦发银行宁波东部新城支行	60,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司、绿能投资发展有限公司、宁波立奥能源有限公司、宁波百辰环保科技有限公司
宁波银行黄家埠支行	30,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司、绿能投资发展有限公司、宁波立奥能源有限公司、宁波百辰环保科技有限公司

贷款单位	年末借款余额	保证人
浦发银行宁波分行开发区支行	176,200,000.00	绿能投资发展有限公司、宁波经济技术开发区热电有限责任公司、宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)、宁波经济技术开发区控股有限公司、宁波能源集团股份有限公司
交通银行北仑支行	16,000,000.00	绿能投资发展有限公司、宁波经济技术开发区热电有限责任公司、宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)、宁波经济技术开发区控股有限公司、宁波能源集团股份有限公司
光大银行镇海支行	29,034,283.00	绿能投资发展有限公司、宁波经济技术开发区热电有限责任公司、宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)、宁波经济技术开发区控股有限公司、宁波能源集团股份有限公司
浦发银行宁波高新区支行	32,500,000.00	宁波开投能源担保合同、宁波能源集团担保合同
浦发银行宁波高新区支行	89,700,000.00	宁波开投能源担保合同、宁波能源集团担保合同
浦发银行宁波高新区支行	4,000,000.00	宁波开投能源担保合同、宁波能源集团担保合同
宁波银行海曙支行	11,074,500.00	宁波开投能源担保合同、宁波能源集团担保合同
浦发银行宁波高新区支行	23,720,000.00	宁波开投能源担保合同、宁波能源集团担保合同
浦发银行宁波东部新城支行	30,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司

贷款单位	年末借款余额	保证人
工商银行鼓楼支行	50,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
浦发银行宁波东部新城支行	60,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
宁波银行湖东支行	5,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
招商银行宁波市分行	40,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
浦发银行宁波东部新城支行	5,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
中国银行姜山支行	5,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
中国银行宁波市分行江东支行	40,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
浦发银行宁波东部新城支行	40,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
票据贴现	115,788,776.97	宁波能源集团股份有限公司
浙商银行宁波江北支行	17,778,141.13	宁波开发投资集团有限公司
浦发银行宁波东部新城支行	30,247,237.60	宁波开发投资集团有限公司
宁波银行总行营业部	50,000,000.00	宁波开投置业有限公司
中国工商银行股份有限公司宁波市分行	200,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行	240,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
宁波原水有限公司	80,000,000.00	宁波市商贸集团有限公司
宁波白溪物业服务有限公司	50,000,000.00	宁波原水有限公司担保 46.66%；宁波市白溪水库建设发展有限公司担保 46.66%；宁海县旅游开发有限公司担保 6.68%
合计	2,255,368,093.63	

(3) 抵押借款

贷款单位	年末借款余额	抵押物
永赢金融租赁有限公司	9,333,333.32	烟气脱硫、除尘设备(二期)；锅炉
合计	9,333,333.32	—

(4) 质押借款

贷款单位	年末借款余额	质押物
银河期货上海分公司	619,200.00	
永安期货有限公司	8,256,000.00	橡胶合约 4500 吨
兴业期货有限公司	11,352,000.00	
国泰君安期货有限公司	44,224,000.00	原油买交割 2301 合约 100 桶
合计	64,451,200.00	—

(5) 保证+抵押借款

贷款单位	年末借款余额	保证人/抵押物
交通银行宁波余姚支行	78,000,000.00	厂房(余房权证黄家埠镇字第 A0705156 号)、土地(余国用(2010)第 15525 号)
合计	78,000,000.00	

(6) 保证+质押借款

贷款单位	年末借款余额	保证人/质押物
票据贴现	49,634,945.36	宁波能源集团股份有限公司
合计	49,634,945.36	

28、应付短期融资款

名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期收益凭证	1,000,000.00	628,392,179.62	526,014,782.36	103,377,397.26

注：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日止期间，子公司甬兴证券有限公司发行甬益 2-7 号、甬兴 13-26 号，共两支收益凭证，期限 14-132 天，融资金额为人民币 623,010,000.00 元，票面年利率为 2.6%-6%。

29、交易性金融负债

项目	年末公允价值	年初公允价值
交易性金融负债	5,315,753.57	12,333,435.00
其中：期货合约的浮动亏损	977,714.02	5,220,155.00
衍生金融负债	4,338,039.55	7,113,280.00

项目	年末公允价值	年初公允价值
合计	5,315,753.57	12,333,435.00

30、应付票据

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	3,927,549,964.58	2,479,880,000.00
商业承兑汇票	72,111,206.00	
国内信用证	108,630,000.00	
合计	4,108,291,170.58	2,479,880,000.00

31、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
1年以内(含1年)	7,619,454,736.93	849,768,070.56
1-2年(含2年)	57,172,766.39	85,496,763.45
2-3年(含3年)	40,841,111.29	122,506,704.22
3年以上	87,796,510.81	33,607,513.12
合计	7,805,265,125.42	1,091,379,051.35

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
宁波市建设委员会	13,913,900.00	现办公楼竣工决算暂估基础设施配套费用
东方电气集团国际合作有限公司	16,039,082.73	工程尚未决算
暂估工程款	75,667,286.39	工程尚未决算
合计	105,620,269.12	—

32、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	年末余额	年初余额
1年以内(含1年)	17,967,962.01	18,679,188.33
1年以上	3,399,694.71	1,811,682.20
合计	21,367,656.72	20,490,870.53

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
太平鸟集团有限公司	1,173,273.68	疫情影响, 活动未举办
三生(中国)健康产业有限公司	470,000.00	疫情影响, 场地未使用
宁波博骏甬城汽车销售服务有限公司	200,628.93	疫情影响, 场地未使用
合计	1,843,902.61	

33、合同负债

合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
预收货款	109,307,212.97	122,185,457.56
预收煤款	1,001,566.96	19,223,958.49
预收蒸汽款	944,328.77	1,197,598.57
预收餐费	4,667,647.75	6,496,703.01
预收服务款	27,729,070.87	21,261,556.95
物业管理费预收款	9,288,969.55	1,089,219.49
预售房款	4,630,645,526.34	9,977,563,223.47
预收配建费	304,483,586.71	86,201,834.86
预收投行业务合同款	5,233,962.27	7,007,547.17
预收证券交易综合服务业务款		2,183,097.48
预收证券研究服务费	1,556,603.77	233,599.06
预收利息款	18,289,164.88	

项目	年末余额	年初余额
其他	701,593.83	540,960.07
合计	5,113,849,234.67	10,245,184,756.18

34、卖出回购金融资产款

(1) 按业务类别列示

项目	年末余额	上年年末余额
质押式卖出回购	2,295,500,000.00	1,711,488,882.19
合计	2,295,500,000.00	1,711,488,882.19

(2) 按金融资产种类列示

项目	年末余额	上年年末余额
债券	2,295,500,000.00	1,711,488,882.19
合计	2,295,500,000.00	1,711,488,882.19

(3) 按担保物金额列示

项目	年末余额	上年年末余额
债券	2,471,398,898.02	1,904,321,756.57
其中：交易性金融资产	2,280,808,132.00	1,873,753,510.00
其他债权投资	190,590,766.02	30,568,246.57
合计	2,471,398,898.02	1,904,321,756.57

35、代理买卖证券款

项目	年末余额	上年年末余额
普通经纪业务	1,288,871,393.04	716,489,889.65
其中：个人	665,002,164.22	653,468,250.63
机构	623,869,228.82	63,021,639.02
合计	1,288,871,393.04	716,489,889.65

36、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	182,520,573.80	1,067,298,591.62	1,065,632,854.86	184,186,310.56
二、离职后福利- 设定提存计划	1,748,854.95	96,595,082.40	93,685,633.95	4,658,303.40
三、辞退福利		1,748,597.16	1,748,597.16	
四、一年内到期的 其他福利				
五、其他	7,482,977.23			7,482,977.23
合计	191,752,405.98	1,165,642,271.18	1,161,067,085.97	196,327,591.19

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津 贴和补贴	180,122,759.82	889,127,154.98	889,352,747.40	179,897,167.40
2、职工福利费	8,559.45	54,964,437.05	54,492,190.71	480,805.79
3、社会保险费	1,107,905.17	45,068,851.01	44,791,129.39	1,385,626.79
其中：医疗保险费 与生育保险费	1,083,571.60	43,343,967.26	43,109,358.20	1,318,180.66
工伤保险费	24,333.57	1,724,883.75	1,681,771.19	67,446.13
4、住房公积金	48,998.00	60,757,820.16	60,164,321.80	642,496.36
5、工会经费和职工 教育经费	1,232,351.36	16,342,526.81	15,794,663.95	1,780,214.22
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计 划				
8、其他短期薪酬		1,037,801.61	1,037,801.61	
9、股份支付				
合计	182,520,573.80	1,067,298,591.62	1,065,632,854.86	184,186,310.56

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	1,630,446.84	75,853,862.19	72,977,247.88	4,507,061.15
2、失业保险费	54,974.60	2,642,214.93	2,545,947.28	151,242.25
3、企业年金缴费	63,433.51	18,099,005.28	18,162,438.79	
合计	1,748,854.95	96,595,082.40	93,685,633.95	4,658,303.40

37、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	44,049,334.60	50,797,619.97
企业所得税	203,337,602.52	105,577,999.32
城市维护建设税	2,779,458.08	3,281,303.78
房产税	33,152,362.87	30,665,616.94
土地使用税	18,458,804.28	17,533,684.49
个人所得税	7,401,890.85	7,240,543.98
教育费附加(含地方教育附加)	1,990,255.31	2,347,041.06
土地增值税	997,142,335.93	965,182.17
其他税费	6,257,248.24	4,646,019.89
合计	1,314,569,292.68	223,055,011.60

38、其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息	2,612,434.74	28,877,863.38
应付股利		2,000,000.00
其他应付款	1,038,939,902.60	874,200,409.88
合计	1,041,552,337.34	905,078,273.26

(1) 应付利息

项目	年末余额	年初余额
关联方借款利息	2,612,434.74	22,418,113.38
其他利息		6,459,750.00

项目	年末余额	年初余额
合计	2,612,434.74	28,877,863.38

(2) 应付股利

项目	年末余额	年初余额
宁波镇海工业商贸集团有限公司		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

(3) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	年末余额	年初余额
质保金、保证金、押金	376,717,419.10	250,236,162.93
预提费用	24,653,456.14	42,003,721.20
暂存款	12,227,912.21	12,359,738.68
工程款	23,478,627.28	162,524,985.44
资金往来及借款	456,848,004.30	343,403,229.81
未结算收银款	6,629,160.27	812,838.26
公共维修费及水电费	41,969,826.73	7,606,257.35
购房意向金	503,000.00	483,000.00
代扣代缴款	3,724,036.87	2,894,929.28
其他	92,188,459.70	51,875,546.93
合计	1,038,939,902.60	874,200,409.88

②账龄超过1年的重要其他应付款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
浙江省正邦水电建设有限公司	34,236,102.00	未结算
慈溪市交通建筑有限公司	21,008,523.00	未结算
杭州湾新区引水开发建设有限公司	13,787,800.00	未结算
浙江省隧道工程公司	13,272,177.00	未到期
宁波容百新能源科技股份有限公司	13,000,000.00	履约保证金, 保证期尚未届满
合计	95,304,602.00	

39、一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款本息（附注七、41）	2,366,976,739.59	1,991,432,486.58
一年内到期的应付债券本息（附注七、42）	2,201,153,142.20	1,174,124,320.22
一年内到期的长期应付款（附注七、44）	25,848,092.00	91,398,000.00
一年内到期的租赁负债（附注七、43）	5,608,374.89	4,096,359.12
一年内到期的其他长期负债本息（附注七、46）		121,604,039.54
合计	4,599,586,348.68	3,382,655,205.46

40、其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
短期应付债券	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
预提费用	6,469,695.20	3,879,276.48
应计长期借款分期计息利息	2,806,368.11	2,292,210.85
待转销项税金	468,854,898.48	925,221,084.37
短期融资券利息	4,971,255.34	20,757,556.69
合计	1,483,102,217.13	1,952,150,128.39

其中：短期应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券 期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值 计提利息	溢折价 摊销	本年偿还	年末余额
21 甬开投 SCP001	100	2021/4/21	270 天	10 亿元	1,000,000,000.00		11,110,136.98		1,000,000,000.00	
22 甬开投 SCP001 [注 1]	100	2022/1/10	270 天	10 亿元		1,000,000,000.00	19,972,602.74		1,000,000,000.00	
22 甬开投 SCP002 [注 2]	100	2022/4/11	180 天	10 亿元		1,000,000,000.00	10,750,684.93		1,000,000,000.00	
22 甬开投 SCP003 [注 3]	100	2022/9/26	270 天	10 亿元		1,000,000,000.00	4,893,150.69			1,000,000,000.00

注 1：本公司于 2022 年 01 月 10 日发行 2022 年第一期超短期融资券，发行总额 10 亿元，期限 270 天，票面年利率 2.70%，主承销商：国家开发银行，简称“22 甬开投 SCP001”。

注 2：本公司于 2022 年 04 月 11 日发行 2022 年第二期超短期融资券，发行总额 10 亿元，期限 180 天，票面年利率 2.18%，主承销商：宁波银行股份有限公司，简称“22 甬开投 SCP002”。

注 3：本公司于 2022 年 09 月 26 日发行 2022 年第三期超短期融资券，发行总额 10 亿元，期限 270 天，票面年利率 1.88%，主承销商：中国农业银行股份有限公司，简称“22 甬开投 SCP003”。

41、长期借款

项目	年末余额	年初余额
抵押、保证、质押借款	179,000,000.00	193,000,000.00
抵押、保证借款	1,479,305,280.00	2,548,490,000.00
抵押、质押借款	41,000,000.00	71,000,000.00
保证、质押借款	262,321,745.05	563,557,856.87
抵押借款	1,136,881,657.47	874,700,000.00
保证借款	7,179,416,294.69	4,886,572,859.80
信用借款	818,658,755.51	2,289,327,662.26
应计一年内到期的长期借款利息	12,749,471.42	12,276,521.74
小计	11,109,333,204.14	11,438,924,900.67
减：一年内到期的长期借款（附注七、39）	2,366,976,739.59	1,991,432,486.58
合计	8,742,356,464.55	9,447,492,414.09

(1) 抵押、质押借款

贷款单位	年末借款余额	质押、抵押物
交通银行宁波分行	41,000,000.00	质押物：2017年10月9日至2028年12月31日期间所产生的可向电动公交车经营者收取的全部充电服务费；抵押物：公司投资建设的①宁波市储能式现代电车充电设施建设项目I所有的充电设备及设施；②宁波南车86辆储能式现代电车充电设施建设项目所有的充电设备及设施；③2017年中国南车158辆电电混合车型充电设施建设项目所有的充电设备及设施。
合计	41,000,000.00	—

(2) 抵押借款

贷款单位	年末借款余额	抵押物
中国银行宁波梅墟支行	960,000.00	浙(2019)宁波市高新不动产权第0153900、0154003号项下的房屋建筑物

贷款单位	年末借款余额	抵押物
中国银行股份有限公司余姚分行	1,090,000,000.00	土地使用权（浙【2021】余姚市不动产权第0025131号）
中国工商银行股份有限公司宁波市分行	45,921,657.47	鄞州区 JD08-G2-2 地块土地使用权（浙（2022）宁波市鄞州不动产权第 0154383 号）
合计	1,136,881,657.47	

(3) 保证借款

贷款单位	年末借款余额	保证人
国家开发银行宁波市分行	1,229,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司宁波市分行	1,106,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
中国银行股份有限公司宁波市分行	860,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
中国进出口银行宁波分行	215,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
宁波银行股份有限公司江北支行	1,000,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司、宁波舜建集团有限公司
招商银行股份有限公司宁波分行	350,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司、宁波舜建集团有限公司
国家开发银行宁波市分行	120,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司宁波市分行	120,000,000.00	宁波开发投资集团有限公司
中国银行股份有限公司宁波市分行	192,700,000.00	宁波开发投资集团有限公司
中国银行江北支行	19,970,000.00	宁波开投能源集团有限公司
宁波原水有限公司	590,940,000.00	宁波市商贸集团有限公司
宁波市葛岙水库开发有限公司	284,980,000.00	宁波原水有限公司担保 70%；宁波市奉化区力兴水利投资有限责任公司担保 20%；宁波市鄞州区水利建设投资发展有限公司担保 10%
工商银行金华婺城支行	31,440,000.00	宁波能源集团股份有限公司

贷款单位	年末借款余额	保证人
中国银行江北支行	202,575,000.00	绿能投资发展有限公司、宁波经济技术开发区热电有限责任公司、宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、宁波经济技术开发区控股有限公司、宁波能源集团股份有限公司
浦发银行宁波分行开发区支行	186,500,000.00	绿能投资发展有限公司、宁波经济技术开发区热电有限责任公司、宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、宁波经济技术开发区控股有限公司、宁波能源集团股份有限公司
交通银行北仑支行	45,000,000.00	绿能投资发展有限公司、宁波经济技术开发区热电有限责任公司、宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、宁波经济技术开发区控股有限公司、宁波能源集团股份有限公司
宁波银行江北支行	159,400,347.88	绿能投资发展有限公司、宁波经济技术开发区热电有限责任公司、宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、宁波经济技术开发区控股有限公司、宁波能源集团股份有限公司
中国进出口银行宁波分行	152,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
中国进出口银行宁波分行	145,000,000.00	宁波能源集团股份有限公司
中国银行望江东洲路支行	168,910,946.81	宁波能源集团股份有限公司
合计	7,179,416,294.69	

(4) 抵押、保证借款

贷款单位	年末借款余额	保证人、抵押物
广发银行股份有限公司台州分行	480,000,000.00	浙（2020）台州黄岩不动产权第 0036335 号项下的土地使用权
温州银行股份有限公司宁波分行	686,000,000.00	土地使用权（浙(2021)余姚市不动产权第 0061453 号）

贷款单位	年末借款余额	保证人、抵押物
交通银行宁波余姚支行	87,514,000.00	厂房（余房权证黄家埠镇字第 A0705156号）、土地（余国用（2010）第 15525 号）
农行宁波镇海新城分理处	225,450,000.00	浙（2022）宁波市（镇海）不动产权第 0008645 号
中国光大银行股份有限公司海口分行营业部	341,280.00	海南省临高县波莲镇抱美农场国有建设用地使用权； 海南省临高县波莲镇抱美农场国有建设用地地上建筑物； 宁能临高生物质发电项目全部机器设备； 宁能临高生物质发电项目电费收费权
合计	1,479,305,280.00	

(5) 抵押、质押、担保借款

贷款单位	年末借款余额	担保人/抵押物/质押物
国家开发银行宁波市分行	179,000,000.00	保证人：宁波开投能源集团有限公司；质押物：江西铅山县生物质发电项目建成并网后依法享有的电费收费权及其项下全部权益和收益；抵押物：位于铅山县工业园区的土地使用权（土地证号为赣（2020）铅山县不动产权第 0001924 号）及该土地上的在建工程、设备
合计	179,000,000.00	

(6) 保证+质押借款

贷款单位	年末借款余额	保证人/质押物
交通银行宁波分行	192,321,745.05	长期应收款质押
民生银行宁波海曙支行	70,000,000.00	长期应收款质押
合计	262,321,745.05	

42、应付债券

(1) 应付债券

项目	年末余额	年初余额
中期票据	6,096,289,857.81	6,097,389,730.76
企业债、公司债	4,537,600,303.70	3,538,000,000.00
应付债券利息	192,284,888.11	174,124,320.22
小计	10,826,175,049.62	9,809,514,050.98
减：一年内到期部分（附注七、39）	2,201,153,142.20	1,174,124,320.22
合计	8,625,021,907.42	8,635,389,730.76

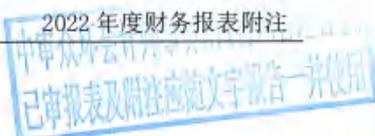
(1) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

债券名称	面值	发行日期	债券 期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值 计提利息	溢折价摊销	本年偿还	年末余额
17 甬开投	100	2017/3/21	3+2 年	10 亿元	1,000,000,000.00		9,863,013.70		1,000,000,000.00	
18 甬开投 MTN001	100	2018-12-3/4	5 年	10 亿元	1,000,000,000.00		42,000,000.00			1,000,000,000.00
18 甬投 01	100	2018/4/24	2+3 年	10 亿元	973,000,000.00		33,860,399.99			973,000,000.00
18 甬投 02	100	2018/10/17	3+2 年	10 亿元	65,000,000.00		1,819,999.98			65,000,000.00
19 甬开投 MTN001	100	2019/11/27	5 年	10 亿元	1,000,000,000.00		39,899,999.96			1,000,000,000.00
20 甬开投 MTN001	100	2020/5/6	5 年	10 亿元	1,000,000,000.00		38,800,000.05			1,000,000,000.00
20 甬开投 MTN002	100	2020/9/11	3+2 年	10 亿元	1,000,000,000.00		33,300,000.01			1,000,000,000.00
21 甬开投 MTN001	100	2021/11/17	3 年	10 亿元	1,000,000,000.00		32,199,999.99			1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券 期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值 计提利息	溢折价摊销	本年偿还	年末余额
21 甬投 01	100	2021/3/19	3 年	15 亿元	1,500,000,000.00		56,400,000.03			1,500,000,000.00
22 甬投 01[注 1]	100	2022/3/15	3+2 年	15 亿元		1,500,000,000.00	38,029,315.10			1,500,000,000.00
21 宁波原水 MNT001	100	2021/4/23	3 年	9 亿元	897,919,754.73		35,640,000.00	899,907.39		897,019,847.34
21 宁波原水 MNT002	100	2021/8/25	3 年	2 亿元	199,469,976.03		6,800,000.00	199,965.56		199,270,010.47
GC 甬能 01[注 2]	100	2022/3/7	3 年	5 亿		500,000,000.00	13,068,493.18	399,696.30		499,600,303.70
小计					9,635,389,730.76	2,000,000,000.00	381,681,221.99	1,499,569.25	1,000,000,000.00	10,633,890,161.51

注 1：本公司于 2022 年 3 月 15 日发行 2022 年公司债（第一期），发行总额 15 亿元，期限 3+2 年，票面利率 3.18%，计息方式为固定利息，主承销商甬兴证券有限公司，联席承销商中信建投证券股份有限公司，简称“22 甬投 01”。

注 2：子公司宁波能源集团股份有限公司于 2022 年 3 月 7 日发行 2022 年公司债（第一期），发行总额 5 亿元，期限 3 年，票面利率 3.18%，计息方式为固定利率，主承销商甬兴证券有限公司，简称“GC 甬能 01”。



43、租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额	86,143,868.47	85,211,704.72
减：未确认的融资费用	5,705,041.99	4,267,182.67
重分类至一年内到期的非流动负债（附注七、39）	5,608,374.89	4,096,359.12
租赁负债净额	74,830,451.59	76,848,162.93

44、长期应付款

项目	年末余额	年初余额
长期应付款	169,742,702.84	103,856,635.38
专项应付款	482,420,801.64	550,758,951.76
合计	652,163,504.48	654,615,587.14

(1) 长期应付款

项目	年末余额	年初余额
住房维修金等	398,866.72	398,866.72
融资租赁保证金	122,684,279.40	144,276,076.25
国开发展基金投资回购款、利息及投资款分红	1,757,648.72	2,329,692.41
融资租赁	6,250,000.00	43,750,000.00
其他借入款项	64,500,000.00	4,500,000.00
减：一年内到期部分（附注七、39）	25,848,092.00	91,398,000.00
合计	169,742,702.84	103,856,635.38

(2) 专项应付款

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
宁波市镇海区庄市街道房屋拆迁事务所	284,759,265.25			284,759,265.25
管网迁移建设补偿款	6,376,033.42	23,816,829.41	14,082,891.63	16,109,971.20
两新组织党建工作经费、	14,840.00		9,690.80	5,149.20

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
党组织书记工作津贴				
可持续经营提留费	4,013,383.73	672,864.19		4,686,247.92
甬江引才工程专项		450,600.00		450,600.00
甬新闻泵站拨款	160,780,845.23			160,780,845.23
水库群联网调(西线)政府补助	80,000,000.00		80,000,000.00	
三溪浦富营养化生态工程	1,400,000.00			1,400,000.00
水源地隔离项目专项款	1,900,000.00			1,900,000.00
林场划入资金	5,481,636.24	1,693,983.00	336,899.29	6,838,719.95
其他	6,032,947.89	517,000.00	1,059,945.00	5,490,002.89
合计	550,758,951.76	27,151,276.60	95,489,426.72	482,420,801.64

45、递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	307,985,490.61	135,300,458.00	18,816,689.35	424,469,259.26
管网迁移建设补偿款	107,017,754.98	14,082,891.63	13,662,897.19	107,437,749.42
合计	415,003,245.59	149,383,349.63	32,479,586.54	531,907,008.68

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入营业 外收入金额	本年计入 其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产/ 收益相关
海绵城市建设专项资金	33,205,144.84			875,740.08		32,329,404.76	与资产相关
税费（契税、土地使用税）返还	43,342,094.02			1,143,088.20		42,199,005.82	与资产相关
节能改造项目补助	1,149,075.00			218,500.00		930,575.00	与资产相关
中央大气污染防治专项资金	586,000.00			132,000.00		454,000.00	与资产相关
金华市区工业企业技术改造财政补助	3,050,115.11	1,745,200.00		435,614.00		4,359,701.11	与资产相关
金华经济开发区省级循环化改造示范试点专项资金	1,947,733.35			216,414.81		1,731,318.54	与资产相关
扶持企业发展基金（土地返还款）	4,226,019.22	6,540,240.00		180,149.18		10,586,110.04	与资产相关
大气污染防治专项资金	880,000.00			80,000.00		800,000.00	与资产相关
1#2#炉二次风机改造项目专项资金补贴	95,857.16			8,714.28		87,142.88	与资产相关
污泥干化改造项目专项资金补贴	986,857.16			89,714.28		897,142.88	与资产相关
1#联合循环发电机组改造项目补助	226,800.00			25,200.00		201,600.00	与资产相关
锅炉天然气改造、热网管道改造项目补助	205,200.00			68,400.00		136,800.00	与资产相关

负债项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入营业 外收入金额	本年计入 其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产/ 收益相关
余热锅炉热水改造项目补助	42,060.00			21,030.00		21,030.00	与资产相关
燃气轮机技术改造项目补助	908,479.92			113,560.08		794,919.84	与资产相关
燃气锅炉低氮改造补助	696,000.00			96,000.00		600,000.00	与资产相关
船舶岸电系统受电设施改造项目费用补助	880,000.00			220,000.00		660,000.00	与资产相关
基础设施建设奖励资金	2,937,218.96			126,332.04		2,810,886.92	与资产相关
新能源汽车充电设施奖励	4,756,035.76	30,347,503.00		3,433,957.74		31,669,581.02	与资产相关
96 辆项目充电桩设备政府补助	2,117,102.96			519,768.48		1,597,334.48	与资产相关
横山加固改造工程	56,927,684.70			4,793,867.49	91,503.28	52,079,456.79	与资产相关
奉化市横山水库进出库流量站工程	1,120,476.00			148,571.24		934,761.90	与资产相关
皎口水库加固工程	42,556,571.84			115,214.02		42,441,357.82	与资产相关
三溪浦加固工程	59,398,446.78	80,000,000.00		2,170,593.86		137,227,852.92	与资产相关
亭下加固工程	29,171,801.88			427,828.91	49,249.58	28,694,723.39	与资产相关
涵养林一期	882,000.00			63,000.00		819,000.00	与资产相关
备用电源工程补助工程	1,500,000.00			300,000.00		1,200,000.00	与资产相关
缆机桥山体崩塌工程补助	460,000.00			460,000.00		0.00	与资产相关

负债项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入营业 外收入金额	本年计入 其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产/ 收益相关
水库出、入库流量工程补助款	666,666.67			200,000.00		466,666.67	与资产相关
水源地隔离补助	2,200,000.00					2,200,000.00	与资产相关
喷淋系统补助款	800,000.00					800,000.00	与资产相关
水源地隔离项目政府专项补助资金	2,100,000.00					2,100,000.00	与资产相关
水库建设补助	3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
农村公路改造提升工程补助资金	3,330,000.00					3,330,000.00	与资产相关
住房租赁市场发展试点奖补		13,808,944.00				13,808,944.00	与资产相关
金华多源工业有机固废协同热转化 清洁处 置技术研发及工程示范研究 项目研发经费补助		465,000.00		2,192.08		462,807.92	与收益相关
其他	1,634,049.28	2,393,571.00		1,990,485.72		2,037,134.56	与资产相关
合计	307,985,490.61	135,300,458.00		18,675,936.49	140,752.86	424,469,259.26	——

46、其他非流动负债

项目	年末余额	年初余额
风险准备金	12,601,601.58	12,601,601.58
管网建设费	99,670,459.86	113,518,670.76
宁波市江东区城市建设投资发展有限公司		1,234,904,039.54
售房款	50,000,000.00	50,000,000.00
待转销项税	27,902.05	82,568.81
预拨付保障工程奖补资金	13,808,944.00	
一年以上合同负债	465,034.20	
小计	176,573,941.69	1,411,106,880.69
减：一年内到期部分（附注七、39）		121,604,039.54
合计	176,573,941.69	1,289,502,841.15

47、实收资本

投资者名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
宁波市人民政府国有资产监督管理委员会	5,065,400,000.00			5,065,400,000.00
浙江省财务开发有限责任公司	500,000,000.00			500,000,000.00
合计	5,565,400,000.00			5,565,400,000.00

48、其他权益工具**(1) 年末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

项目	年末余额	年初余额
永续债	4,200,000,000.00	3,000,000,000.00
类永续债[注]	500,000,000.00	500,000,000.00
合计	4,700,000,000.00	3,500,000,000.00

注：根据 2021 年 2 月 22 日华宝信托有限责任公司（委托人为工银理财有限责任公司）

和本公司签订的永续债权投资协议，债权投资金额不超过3亿元，实际到账2亿元，为可续期债权投资。

根据2021年6月25日广东粤财信托有限公司（委托人为工银理财有限责任公司）和本公司签订的永续债权投资协议，债权投资金额不超过3亿元，实际到账3亿元，为可续期债权投资。

(2) 年末发行在外的永续债变动情况

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额
17甬开投MTN001	100	2017-12-6	5+N	8亿元	800,000,000.00
20甬开投MTN003[注1]	100	2020-10-29	3+N	12亿元	1,200,000,000.00
20甬开投MTN005[注2]	100	2020-12-10	3+N	10亿元	1,000,000,000.00
22甬开投MTN001[注3]	100	2022-4-11	3+N	10亿元	
22甬开投MTN002[注4]	100	2022-10-19	3+N	10亿元	
合计					3,000,000,000.00

(续)

债券名称	本年发行	按面值 计提利息	溢折价 摊销	本年偿还	年末余额
17甬开投 MTN001				800,000,000.00	
20甬开投 MTN003[注1]					1,200,000,000.00
20甬开投 MTN005[注2]					1,000,000,000.00
22甬开投 MTN001[注3]	1,000,000,000.00				1,000,000,000.00
22甬开投 MTN002[注4]	1,000,000,000.00				1,000,000,000.00
合计	2,000,000,000.00			800,000,000.00	4,200,000,000.00

注1：本公司于2020年10月29日公开发行2020年度第三期中期票据，发行总额12亿元，期限为3+N年，票面利率4.50%（前3个年度固定不变，自第4个计息年度起，每3

年重置一次票面利率)，计息方式为固定利率，主承销商：中国建设银行股份有限公司；联席主承销商：上海浦东发展银行股份有限公司；简称“20 甬开投 MTN003”。

注 2：本公司于 2020 年 12 月 10 日公开发行 2020 年度第五期中期票据，发行总额 10 亿元，期限为 3+N 年，票面利率 4.75%（前 3 个年度固定不变，自第 4 个计息年度起，每 3 年重置一次票面利率），计息方式为固定利率，主承销商：宁波银行股份有限公司；联席主承销商：招商银行股份有限公司；简称“20 甬开投 MTN005”。

注 3：本公司于 2022 年 4 月 11 日公开发行 2022 年度第一期中期票据，发行总额 10 亿元，期限为 3+N 年，票面利率 3.42%（前 3 个年度固定不变，自第 4 个计息年度起，每 3 年重置一次票面利率），计息方式为固定利率，主承销商：中国农业银行股份有限公司；联席主承销商：中国银行股份有限公司；简称“22 甬开投 MTN001”。

注 4：本公司于 2022 年 10 月 19 日公开发行 2022 年度第二期中期票据，发行总额 10 亿元，期限为 3+N 年，票面利率 2.94%（前 3 个年度固定不变，自第 4 个计息年度起，每 3 年重置一次票面利率），计息方式为固定利率，主承销商：国家开发银行；联席主承销商：中国邮政储蓄银行股份有限公司；简称“22 甬开投 MTN002”。

49、资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价及其他资本公积	8,727,242,537.90	114,876,388.85	128,597,966.49	8,713,520,960.25
合计	8,727,242,537.90	114,876,388.85	128,597,966.49	8,713,520,960.25

注 1：本年资本公积增加 114,876,388.85 元，其中：

- (1) 按照权益法核算的长期股权投资其他权益变动增加资本公积 3,963,341.16 元；
- (2) 处置子公司宁波能源集团股份有限公司 5%股权增加资本公积 90,879,896.06 元；
- (3) 子公司宁波能源集团股份有限公司实施股权激励增加资本公积 15,539,913.17 元；
- (4) 子公司甬兴证券有限公司增资扩股，股权比例被动稀释，增加资本公积 4,493,238.46 元。

元。

注 2：本年资本公积减少 128,597,966.49 元，其中：

- (1) 按照权益法核算的长期股权投资其他权益变动减少资本公积 5,488,225.50 元；
- (2) 权益法核算单位中海油绿能港浙江宁波能源有限公司重组改制，公司股权比例被动稀释，减少资本公积 3,973,760.98 元；

(3) 子公司宁波文化广场投资发展有限公司划转青少年宫资产减少资本公积 108,944,794.81 元;

(4) 子公司宁波能源集团股份有限公司实施股权激励减少资本公积 7,790,129.58 元;

(5) 子公司宁波金通融资租赁有限公司增资扩股, 股权比例被动稀释, 减少资本公积 1,290,192.55 元;

(6) 根据宁波市国资委办公室《关于同意宁波市白溪水库建设发展有限公司无偿划转两条供电线路资产的批复》(甬国资办[2021]55号), 为配合国网浙江宁海县供电有限公司(现改制为国网浙江省电力有限公司宁海县供电公司)的工作, 同意子公司宁波原水有限公司将 35 千伏跃白 3207 线、白溪 3274 线两条供电线路全线资产无偿划转给国网浙江省电力有限公司宁海县供电公司, 减少资本公积 1,110,863.07 元。

50、其他综合收益

项目	年初余额	本年发生金额					年末余额
		本年所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
将重分类进损益的其他 综合收益	919,652,705.84	-103,366,927.03		219,530.10	-103,684,252.69	97,795.56	815,968,453.15
其中：权益法下可转损 益的其他综合收益	909,786,348.23	-144,274,496.05			-144,274,496.05		765,511,852.18
其他债权投资公允价值 变动	154,539.43	721,222.57		180,305.65	460,594.94	80,321.98	615,134.37
其他债权投资信用减值 准备	22,851.35	156,897.80		39,224.45	100,199.77	17,473.58	123,051.12
外币财务报表折算差额	-8,213,347.89	40,029,448.65			40,029,448.65		31,816,100.76
其他	17,902,314.72						17,902,314.72
其他综合收益合计	919,652,705.84	-103,366,927.03		219,530.10	-103,684,252.69	97,795.56	815,968,453.15

**51、盈余公积**

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
盈余公积	2,006,483,227.16	420,369,796.43		2,426,853,023.59
合计	2,006,483,227.16	420,369,796.43		2,426,853,023.59

52、未分配利润

项目	本年金额	上年金额
上年年末余额	10,365,144,853.33	6,951,722,077.51
年初调整金额	73,810.91	620,350,593.86
本年年初余额	10,365,218,664.24	7,572,072,671.37
本年增加额	3,549,403,151.16	3,886,197,254.22
其中：本年归属于母公司所有者的净利润转入	3,549,403,151.16	3,527,865,673.87
其他调整因素		358,331,580.35
本年减少额	1,589,488,297.07	1,093,051,261.35
其中：提取盈余公积数【附注七、（51）】	420,369,796.43	348,178,563.01
分配现金股利数	1,169,118,500.64	744,872,698.34
本年年末余额	12,325,133,518.33	10,365,218,664.24

53、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	46,364,618,544.26	42,240,451,874.51	33,583,233,883.35	32,976,614,744.42
其他业务	400,623,938.61	314,642,724.87	201,449,498.18	154,763,619.20
合计	46,765,242,482.87	42,555,094,599.38	33,784,683,381.53	33,131,378,363.62

(1) 本年合同产生的收入情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
(一) 主营业务	46,364,618,544.26	42,240,451,874.51	33,583,233,883.35	32,976,614,744.42

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
其中：商品贸易	35,252,887,539.85	35,188,536,106.61	30,235,089,569.35	30,113,903,989.94
能源、电力销售	3,171,062,297.64	2,852,146,760.26	2,735,894,811.89	2,453,744,167.82
住宿、餐饮服务	191,188,362.54	55,133,008.54	205,534,198.90	54,008,927.12
房产销售	7,490,963,169.40	3,864,731,604.52	41,766,407.25	38,068,479.94
货物运输	44,003,819.92	34,600,395.78	55,431,118.19	17,102,792.81
物业出租	54,535,709.40		90,671,005.61	
物业管理	74,234,063.25	69,510,164.24	65,275,447.43	44,893,221.75
文化服务	43,495,267.76	159,741,376.29	56,755,220.69	181,197,326.37
建造收入	663,277.34		24,012,675.05	23,259,060.06
其他	41,585,037.16	16,052,458.27	72,803,428.99	50,436,778.61
(二) 其他业务	400,623,938.61	314,642,724.87	201,449,498.18	154,763,619.20
合计	46,765,242,482.87	42,555,094,599.38	33,784,683,381.53	33,131,378,363.62

54、利息净收入

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	34,525,887.33	20,968,645.78
其中：货币资金及结算备付金利息收入	31,060,419.90	17,940,777.04
买入返售金融资产利息收入	1,862,787.95	1,777,656.94
其他债权投资利息收入	1,602,679.48	1,250,211.80
利息支出	45,113,930.34	30,732,903.71
其中：卖出回购金融资产款利息支出	38,948,620.70	25,560,637.22
应付短期融资款利息支出	5,382,179.62	3,038,663.02
代理买卖证券款利息支出	500,342.74	2,133,589.77
债券借贷利息支出	29,315.06	13.70
其他利息支出	253,472.22	
利息净收入	-10,588,043.01	-9,764,257.93



55、手续费及佣金收入

(1) 手续费及佣金净收入情况

项目	本年发生额	上年发生额
证券经纪业务净收入	72,069,851.67	32,217,947.13
——证券经纪业务收入	95,998,338.20	48,585,725.80
其中：代理买卖证券业务	52,216,337.79	37,646,737.11
交易单元席位租赁	42,697,134.84	10,657,892.66
代销金融产品业务	1,084,865.57	281,096.03
——证券经纪业务支出	23,928,486.53	16,367,778.67
其中：代理买卖证券业务	23,928,486.53	16,367,778.67
投资银行业务净收入	160,221,054.97	133,035,619.34
——投资银行业务收入	169,446,526.65	134,450,713.68
其中：证券承销业务	106,156,048.17	57,721,457.00
证券保荐业务	10,990,566.03	6,245,283.02
财务顾问业务	52,299,912.45	70,483,973.66
——投资银行业务支出	9,225,471.68	1,415,094.34
其中：证券承销业务	8,635,849.05	
财务顾问业务	589,622.63	1,415,094.34
资产管理业务净收入	10,668,091.27	1,394,485.76
——资产管理业务收入	10,668,091.27	1,394,485.76
——资产管理业务支出		
投资咨询业务净收入	2,555,650.24	709,797.17
——投资咨询业务收入	2,555,650.24	709,797.17
——投资咨询业务支出		
其他手续费及佣金净收入	57,452.83	
——其他手续费及佣金收入	57,452.83	
——其他手续费及佣金支出		
合计	245,572,100.98	167,357,849.40
其中：手续费及佣金收入合计	278,726,059.19	185,140,722.41

项目	本年发生额	上年发生额
手续费及佣金支出合计	33,153,958.21	17,782,873.01

(2) 财务顾问业务净收入按类别列示

项目	本年发生额	上年发生额
并购重组财务顾问业务净收入——境内上市公司	4,863,207.55	23,066,037.74
其他财务顾问业务净收入	46,847,082.27	46,002,841.58
合计	51,710,289.82	69,068,879.32

56、销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	124,068,132.83	132,156,185.87
折旧与摊销	46,841,580.29	44,189,118.79
销售代理费	37,328,535.95	7,949,396.25
维修费用	16,064,841.65	15,260,989.07
广告及宣传费	11,864,278.11	15,738,888.14
低值易耗品及物料消耗	7,416,045.43	7,016,085.22
业务招待费	1,404,280.48	1,452,976.23
差旅费	326,363.30	448,674.79
办公费	1,132,485.19	1,238,958.88
销售佣金		670,661.23
水电及燃气费	9,824,380.45	7,869,027.62
运输仓储租赁费	11,287,699.99	8,787,718.85
物业管理费	4,183,811.51	4,932,763.07
咨询服务费	441,721.02	502,884.93
营销活动费用	21,153,250.27	23,627,496.99
外付劳务费	4,820,193.05	6,568,020.59
其他	17,504,324.25	20,816,481.25
合计	315,661,923.77	299,226,327.77

57、管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	711,983,037.79	670,528,108.32
折旧与摊销	251,456,245.83	213,719,263.89
办公费	11,275,791.49	12,176,226.74
各项税费	49,401.55	52,388.80
租赁费	2,467,098.54	7,541,157.35
咨询服务费	21,545,701.68	15,815,455.95
交通差旅费	9,375,199.65	9,023,953.40
业务招待费	13,379,281.86	12,958,552.10
广告及宣传费	1,619,362.95	1,227,866.84
水电及燃气费	17,141,941.58	10,226,580.95
物业管理费	15,038,104.00	6,848,394.77
低值易耗品及物料消耗	1,237,453.07	3,440,348.89
车辆费	2,619,379.16	2,376,819.36
保险费	3,056,744.11	3,294,653.77
外付劳务费	19,902,277.31	24,744,662.19
修理费	11,012,698.26	14,997,649.83
酒店管理费	2,447,166.76	2,860,215.13
装修费	9,440,598.31	4,097,792.24
水库管理局管理费	103,413,348.52	73,338,670.27
库区保洁费	2,657,988.40	12,227,505.99
股权激励摊销	6,460,014.33	9,843,831.36
电子设备运转费	16,548,970.80	12,655,556.10
可持续发展基金	1,187,974.39	1,083,712.55
其他	87,710,724.07	74,787,378.59
合计	1,323,026,504.41	1,199,866,745.38

58、研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	20,113,181.37	13,482,444.45
折旧与摊销	1,903,720.87	2,265,166.56
研发活动直接耗用的材料	13,008,893.39	13,036,637.01
与研发活动相关的其他直接费用	4,095,189.10	3,867,818.98
合计	39,120,984.73	32,652,067.00

59、财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	1,097,337,001.96	1,084,169,751.09
减：利息收入	162,749,628.21	184,754,971.92
汇兑损益	15,686,627.79	582,903.11
手续费及其他	10,032,054.90	7,103,741.19
合计	960,306,056.44	907,101,423.47

60、其他收益

项目	本年发生额	上年发生额
政府补助	461,195,202.15	42,542,952.64
递延收益与资产相关政府补助转入	18,673,744.41	20,754,370.52
递延收益与收益相关政府补助转入	2,192.08	
递延收益管网迁移建设补偿款转入	13,662,897.19	12,651,409.27
个人所得税手续费退还	731,469.19	326,219.62
进项税加计扣除	2,051,861.30	4,201,945.15
减征增值税	18,005.67	62,312.08
增值税返还		144,147.57
其他	1,233,789.77	163,937.29
合计	497,569,161.76	80,847,294.14

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注七、66“营业外收入”。

61、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	4,608,195,669.62	3,755,624,873.19
处置长期股权投资取得的投资收益	16,468,855.46	-31,058,595.69
交易性金融资产持有期间的投资收益	150,919,114.63	77,810,538.21
处置交易性金融资产取得的投资收益	94,625,923.09	105,316,789.67
金融工具持有期间的投资收益	103,545,745.36	77,985,137.73
处置金融工具取得的投资收益	-9,933,493.46	160,266,243.20
其他非流动金融资产等持有期间取得的投资收益	657,605,708.87	633,690,558.43
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	28,696,027.91	
处置其他债权投资取得的投资收益		268,731.47
国债逆回购收益、收益凭证收益	1,815,557.13	6,347,822.60
期货平仓收益	17,263,504.07	-12,099,011.49
丧失控制权日剩余股权重新计量利得	10,995,903.64	
其他	30,041,229.28	101,980,151.95
合计	5,710,239,745.60	4,876,133,239.27

62、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	-75,174,177.34	247,329,005.80
交易性金融负债	1,797,526.43	-10,685,184.14
按公允价值计量的投资性房地产	-23,147,397.35	-238,917,139.94
合计	-96,524,048.26	-2,273,318.28

63、信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-18,792,972.95	-1,734,555.86
应收票据坏账损失	-198,462.43	

项目	本年发生额	上年发生额
其他债权投资减值损失	-156,897.80	-30,468.47
长期应收款坏账损失	51,013,071.79	-1,627,202.11
合计	31,864,738.61	-3,392,226.44

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

64、资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-401,619,300.59	-2,145,569.54
固定资产减值损失	-239,900.35	-410,867.83
无形资产减值损失		2,612,999.69
商誉减值损失	-1,658,925,364.25	
合计	-2,060,784,565.19	56,562.32

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

65、资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额
使用权资产处置	233,462.80	
固定资产处置收益	3,584,156.03	-1,333,306.72
合计	3,817,618.83	-1,333,306.72

66、营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额
非流动资产毁损报废利得	37,619.12	925,143.38
其中：固定资产	37,619.12	925,143.38
与企业日常活动无关的政府补助	55,327,100.00	91,977,711.62
保险赔偿	7,595.10	361,964.00
罚款、罚没收入	1,092,464.81	540,905.56
违约赔偿	9,618,400.28	1,657,233.52

项目	本年发生额	上年发生额
豁免债务收入	1,280,852.76	51,123.74
投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	46,974,887.55	218,459,976.25
其他	5,948,370.33	4,404,582.31
合计	120,287,289.95	318,378,640.38

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本年发生额		与资产/ 收益相关
	计入营业外收入	计入其他收益	
钦寸水库运营保障费补贴		400,000,000.00	与收益相关
产业扶持资金补贴		22,465,488.94	与收益相关
运行经费补贴		13,000,000.00	与收益相关
镇海区物流枢纽港重点专业市场奖励		4,170,786.00	与收益相关
税费返还		3,242,627.52	与收益相关
增值税即征即退		3,106,884.28	与收益相关
稳岗返还		3,000,868.63	与收益相关
经济旅游政策补助		1,796,847.00	与收益相关
服务业发展专项资金		1,730,000.00	与收益相关
贸易专项资金补助		1,353,300.00	与收益相关
明庐项目配套补贴		1,150,200.00	与收益相关
2022 年度商贸流通业发展扶持政策奖励		1,010,000.00	与收益相关
国展中心补助资金		900,000.00	与收益相关
充电设施运营补贴		571,417.85	与收益相关
2022 年度金华市科技项目资金补助		480,000.00	与收益相关
就业补贴		377,165.14	与收益相关
星级创建奖励		360,000.00	与收益相关
文旅消费奖励		350,000.00	与收益相关
林场补助		336,899.29	与收益相关
金秋购物节资金补助		243,000.00	与收益相关
运营补助		232,547.17	与收益相关

补助项目	本年发生额		与资产/ 收益相关
	计入营业外收入	计入其他收益	
其他		218,263.00	与收益相关
节能降耗补助		200,000.00	与收益相关
宁波市鄞州区发展和改革委员会名企名家奖励金		200,000.00	与收益相关
扩岗补助		171,031.00	与收益相关
清洁生产补助		150,000.00	与收益相关
合规补助		85,000.00	与收益相关
物业管理奖励		64,000.00	与收益相关
粮食生产政策性补贴		56,101.20	与收益相关
市级技能大师补贴		50,000.00	与收益相关
2021年餐饮住宿业扶持补贴		40,000.00	与收益相关
宁波市鄞州区科学技术协会科普经费		40,000.00	与收益相关
街道专项资金补助		20,000.00	与收益相关
2021年补助款		10,000.00	与收益相关
ERP补助		7,500.00	与收益相关
鄞州待报解共享收入		5,275.13	与收益相关
2020年度市重点工程考评补助经费(综合优秀单位)	500,000.00		与收益相关
领军和顶尖人才培养经费	15,000.00		与收益相关
财政大剧院补助	1,800,000.00		与收益相关
奥体方舱补助	29,310,000.00		与收益相关
鄞州四明金融小镇政策奖励	14,177,100.00		与收益相关
五佳金融服务先锋奖励	200,000.00		与收益相关
企业发展扶持资金	7,320,000.00		与收益相关
深圳市福田区落户补助	2,000,000.00		与收益相关
留工培训补助	4,000.00		与收益相关
招聘会赴外补贴	1,000.00		与收益相关
合计	55,327,100.00	461,195,202.15	

67、营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额
非流动资产毁损报废损失	1,090,784.77	-5,364,316.13
其中：固定资产	1,090,784.77	-5,364,316.13
对外捐赠支出	2,212,408.84	1,982,935.01
罚款支出	240,596.25	71,800.95
滞纳金		885,009.13
各项基金		23,147.85
其他支出	3,017,635.35	11,873,198.18
合计	6,561,425.21	9,471,774.99

68、所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	574,040,076.43	226,441,453.10
递延所得税费用	105,018,362.78	-201,721,380.62
汇算清缴上年所得税	9,188,561.26	35,190.27
合计	688,247,000.47	24,755,262.75

69、合并现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

项目	本年发生额	上年发生额
待结算的营业款	6,412,449.44	144,388,347.78
利息收入	147,237,485.06	129,902,659.50
政府补助	565,720,926.97	128,881,174.06
保证金、押金、物业维修基金等	912,115,328.03	311,729,936.99
往来款	1,067,634,971.52	205,619,164.03
收到土地款返还	5,304,030,358.00	
代收税款及其他代收款	97,088,930.08	5,993,453.46
其他	76,428,166.84	54,179,172.94

项目	本年发生额	上年发生额
合计	8,176,668,615.94	980,693,908.76

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

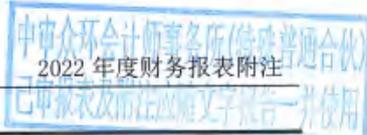
项目	本年发生额	上年发生额
返还给商户的营业款		145,863,111.25
支付的各项费用	557,626,296.36	491,481,630.65
往来款	666,258,009.90	383,490,674.07
保证金、押金、物业维修基金等	1,085,862,420.84	232,659,119.02
代收税款及其他代收款	96,175,256.80	5,195,285.00
土地整理支出	736,532,036.60	1,523,342,469.55
支付的补贴款	19,388,000.00	18,520,000.01
其他	23,514,994.59	16,908,681.87
合计	3,185,357,015.09	2,817,460,971.42

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
资金拆借	187,211,536.87	233,584,339.00
收回的利息	8,082,982.44	19,218,285.85
收回的理财产品	44,615,677.80	
收到的工程款、工程保证金、押金等	32,306,712.37	2,232,603.68
合并范围增加而增加的货币资金		8,095,613.17
退回的基金投资款		2,967,258.00
收到的热力管道迁移工程款	23,816,829.41	14,621,522.22
合计	296,033,738.89	280,719,621.92

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
资金拆借	105,647,362.10	1,008,063,560.00
股权回购款	764,343,761.00	
处置子公司支付的现金	14,435,030.48	
支付的工程保证金等	23,896,987.69	741,623.01
期货投资	89,411,087.95	



项目	本年发生额	上年发生额
其他	1,776,053.14	
合计	999,510,282.36	1,008,805,183.01

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
资金拆借	402,650,000.00	203,200,000.00
收到银行承兑汇票保证金	40,750,000.00	
收到政府专项债	60,000,000.00	
融资租赁保证金退回	12,000,000.00	
其他		3,414,977.07
合计	515,400,000.00	206,614,977.07

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
资金拆借本金及利息	391,644,939.27	408,757,679.76
归还棚改贷款	1,233,300,000.00	516,700,000.00
债券发行费用	2,400,778.75	6,965,728.92
赎回其他权益工具		500,000,000.00
偿还租赁负债	34,543,212.17	33,239,569.44
支付融资租赁款及利息	8,749,999.99	37,500,000.00
支付银行承兑汇票保证金		40,750,000.00
划转资产缴纳的增值税及附加	10,571,767.59	
其他	11,337,071.59	600,000.00
合计	1,692,547,769.36	1,544,512,978.12

70、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	4,046,849,554.34	3,532,664,754.81
加：资产减值损失	2,060,784,565.19	-163,205.04

补充资料	本年金额	上年金额
信用减值损失	-31,864,738.61	3,392,226.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	629,421,352.20	553,304,035.68
使用权资产折旧	37,011,060.12	34,864,264.33
无形资产摊销	78,957,062.58	70,306,866.36
长期待摊费用摊销	39,587,162.05	35,703,982.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-3,746,864.11	1,333,306.72
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	982,410.93	-6,289,459.51
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	96,524,048.26	2,273,318.28
财务费用(收益以“-”号填列)	1,000,481,319.55	973,371,597.07
投资损失(收益以“-”号填列)	-5,629,971,550.01	-4,637,881,858.34
金融资产的减少(增加以“-”号填列)	-1,214,935,743.61	-2,318,206,523.02
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	112,782,277.60	-114,187,154.01
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-7,763,914.82	-90,056,901.06
存货的减少(增加以“-”号填列)	776,466,768.27	-6,310,681,149.33
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,168,011,392.71	-404,500,105.25
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	2,680,471,476.16	5,954,012,048.79
其他	53,888,355.52	-375,949,621.09
经营活动产生的现金流量净额	3,557,913,208.90	-3,096,689,575.67
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	10,236,707,305.30	8,037,084,964.59
减: 现金的上年年末余额	8,037,084,964.59	9,215,093,556.50
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的上年年末余额		

补充资料	本年金额	上年金额
现金及现金等价物净增加额	2,199,622,340.71	-1,178,008,591.91

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
一、现金	10,236,707,305.30	8,037,084,964.59
其中：库存现金	195,798.82	173,097.31
可随时用于支付的银行存款	9,469,860,989.06	7,839,814,151.42
可随时用于支付的其他货币资金	293,899,120.31	80,281,820.36
可随时用于支付的结算备付金	472,751,397.11	116,815,895.50
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	10,236,707,305.30	8,037,084,964.59

71、所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	634,352,876.27	银行承兑汇票、信用证保证金、保函保证金、期货保证金、代保管客户（交易商）保证金及住房基金专户存款等，其中宁波能源集团股份有限公司149,099,925.01元，宁波凯通国际贸易有限公司295,630,896.15元，宁波凯通物产有限公司31,154,014.00元，宁波开投星海置业有限公司678,800.00元，宁波大宗商品交易所有限公司4,656,866.52元，宁波开投蓝城投资开发有限公司1,000,000.00元，宁波原水有限公司1,431,332.34元，宁波国富商业保理有限公司136,892,098.25元，宁波开润房屋租赁有限公司13,808,944.00元。
应收票据	19,647,780.48	宁波能源集团股份有限公司已贴现未终止确认的商业承兑汇票
存货	105,245,719.02	宁波能源集团股份有限公司仓单质押
存货（兰香园项目土地使用权）	1,857,302,452.81	宁波开投蓝城投资开发集团有限公司土地使用权用于借款抵押

项目	年末账面价值	受限原因
存货（杨柳映月项目土地使用权）	875,532,986.87	
存货（羽村B区块项目土地使用权）	1,588,235,589.95	
存货（田螺山项目土地使用权）	348,850,000.00	
固定资产	336,859,323.04	宁波开投能源有限公司长期借款抵押物
固定资产	38,904,294.96	宁波能源集团股份有限公司 为取得银行借款或授信额度设定抵押
固定资产	7,498,438.57	宁波开投蓝城投资开发集团有限公司 房屋建筑物用于借款抵押
固定资产	331,932,377.54	宁波原水有限公司融资租赁标的资产
使用权资产	21,594,291.84	宁波能源集团股份有限公司 租赁取得资产
无形资产	138,240,473.32	宁波能源集团股份有限公司 为取得银行借款或授信额度设定抵押
无形资产	165,028,865.39	宁波开润房屋租赁有限公司为取得银行借款或授信额度设定抵押
无形资产	10,654,779.75	宁波开投能源有限公司长期借款抵押物
投资性房地产	190,894,629.48	宁波能源集团股份有限公司为取得银行借款或授信额度设定抵押
交易性金融资产	2,705,239,904.56	甬兴证券有限公司新股限售、未上市新股；卖出回购业务担保物；流动性受限。
其他债权投资	190,590,766.02	甬兴证券有限公司卖出回购业务担保物
长期应收款	193,371,390.30	宁波能源集团股份有限公司借款质押
一年内到期的非流动资产	98,392,231.12	宁波能源集团股份有限公司借款质押

八、合并报表范围变动情况

1、处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
宁波宁能电力销售有限公司	138,392,340.00	60	转让	2022年12月28日	股权转让协议生效，股东变更登记手续完成，收到全部款项	16,493,855.46	40	81,265,656.36	92,261,560.00	10,995,903.64	评估价值	

2、其他原因的合并范围变动

(1) 新增投资设立子公司

①宁波朗辰新能源有限公司：成立于2022年1月24日，注册资本12,800万元，子公司宁波能源持有100%的股份。经营范围：新兴能源技术研发等。

②宁波甬能生物质能源开发有限公司：成立于2022年4月25日，注册资本3,000万元，子公司宁波能源持有100%的股份。经营范围：生物质成型燃料销售等。

③象山朗辰智慧能源有限公司：宁波朗辰新能源有限公司本年设立全资子公司象山朗辰智慧能源有限公司（简称“朗辰智慧”），朗辰智慧注册资本2300万元，于2022年10月9日完成工商登记。经营范围：新兴能源技术研发等。

④甬兴股权投资（宁波）有限公司：2022年12月12日，子公司甬兴证券有限公司设立全资子公司甬兴股权投资（宁波）有限公司，注册资本人民币10,000万元，经营范围为股权投资。

⑤宁波国富商业保理有限公司：成立于2022年7月29日，系由本公司和盛隆信息科技服务（宁波）有限公司共同出资组建的有限责任公司，注册资本：20,000万元，经营范围：商业保理业务。

⑥宁波开蓝产业运营有限公司：成立于2022年4月24日，由二级子公司余姚开投蓝城投资开发有限公司投资设立，注册资本：300万元，经营范围：园区管理服务。

⑦宁波开润房屋租赁有限公司：成立于2022年02月28日，系由子公司宁波开投置业有限公司、有巢住房租赁（深圳）有限公司和宁波市鄞州区宁南建设开发有限公司共同出资组建的有限责任公司，注册资本：17,000.00万元，经营范围：房地产开发经营等。

⑧宁波开投坤盛置业有限公司：成立于2022年6月1日，系由子公司宁波开投置业有限公司和宁波市江北区坤盛企业管理咨询有限公司共同出资组建的有限责任公司，注册资本：130,000.00万元，经营范围：房地产开发经营等。

⑨宁波开投旭海置业有限公司：成立于2022年6月1日，系由子公司宁波开投置业有限公司出资组建的有限责任公司，注册资本：28,000万元，经

营范围：房地产开发经营等。

（2）新增的纳入合并范围的结构化主体

宁波开投瀚涌管理咨询合伙企业（有限合伙）成立于 2022 年 5 月 30 日，注册资本人民币 125,125.00 万元，本公司直接及间接持股比例合计为 20%，为有限合伙人 B 和普通合伙人。

本公司对该结构化主体拥有实际控制权，参与该结构化主体的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。因此，将其纳入本公司财务报表合并范围。

（3）减少子公司

本年注销清算子公司共 2 户，其中：宁波蓝甬企业管理有限公司于 2022 年 11 月注销，宁波蓝鸿企业管理有限公司于 2022 年 12 月注销。

子公司宁波原水有限公司吸收合并二级子公司宁波原水上善控股有限公司，宁波原水上善控股有限公司于 2022 年 2 月办理了工商注销登记，已按会计准则规定将该子公司期初至合并基准日的收入、费用、利润纳入合并利润表，期初至合并基准日的现金流量纳入合并现金流量表。

二级子公司宁波市周公宅水库建设开发有限公司吸收合并其全资子公司宁波水利机电灌排技术服务有限公司，宁波水利机电灌排技术服务有限公司于 2022 年 4 月办理了工商注销登记，已按会计准则规定将该子公司期初至合并基准日的收入、费用、利润纳入合并利润表，期初至合并基准日的现金流量纳入合并现金流量表。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
1	明州控股有限公司	1	香港	香港	投资管理	100		投资设立
2	明州鼎聚控股有限公司	2	香港	香港	投资管理		75.5	投资设立
3	宁波凯捷企业管理有限公司	1	宁波	宁波	企业管理	100		投资设立
4	宁波凯通国际贸易有限公司	2	宁波	宁波	国际贸易		100	投资设立
5	宁波凯安管理咨询有限公司	2	宁波	宁波	企业管理咨询		100	投资设立
6	宁波凯通物产有限公司	2	宁波	宁波	国际贸易		100	投资设立
7	宁波天宁物业有限公司	1	宁波	宁波	物业管理	100		投资设立
8	宁波鄞州天宁凯利时尚餐饮有限公司	2	宁波	宁波	大型餐馆		100	投资设立
9	宁波开投置业有限公司	1	宁波	宁波	房地产开发	100		投资设立
10	宁波开投明海置业有限公司	2	宁波	宁波	房地产开发		100	投资设立
11	宁波开投星海置业有限公司	2	宁波	宁波	房地产开发经营		99.3243	投资设立
12	宁波开润房屋租赁有限公司(注⑥)	2	宁波	宁波	房地产开发经营		45	投资设立
13	宁波开投坤盛置业有限公司	2	宁波	宁波	房地产开发经营		80	投资设立

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
14	宁波开投旭海置业有限公司	2	宁波	宁波	房地产开发经营		100	投资设立
15	宁波华生国际家居广场有限公司	1	宁波	宁波	家居广场开发经营、市场管理	98.5714		投资设立
16	宁波甬兴化工投资有限公司	1	宁波	宁波	化工实业项目投资	90		投资设立
17	浙甬钢铁投资(宁波)有限公司	1	宁波	宁波	钢铁行业的实业投资	90		投资设立
18	宁波大桥有限公司	1	宁波	宁波	大桥建设工程投资和经营管理	81.82		投资设立
19	宁波能源集团股份有限公司(注①)	1	宁波	宁波	电力电量、热量、灰渣的生产	20.62	25.27	投资设立
20	宁波北仑热力有限公司	2	宁波	宁波	热力供应		45.89	投资设立
21	宁波北仑南区热力有限公司	3	宁波	宁波	热力供应		23.40	投资设立
22	宁波宁电投资发展有限公司	2	宁波	宁波	投资业务		45.89	投资设立
23	绿能投资发展有限公司	2	香港	香港	投资、一般性贸易		45.89	投资设立
24	宁波百思乐斯贸易有限公司	2	宁波	宁波	一般性贸易		45.89	投资设立
25	宁波金通融资租赁有限公司(注③)	2	宁波	宁波	融资租赁		21.11	投资设立
26	金华宁能热电有限公司	2	金华	金华	热电联产		45.89	投资设立

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
						直接	间接	
27	宁波光耀热电有限公司	2	余姚	余姚	热电生产、供应		29.83	非同一控制企业合并
28	宁波能源实业有限公司	2	宁波	宁波	实业投资		29.83	投资设立
29	舟山宁能能源有限公司	3	宁波	宁波	商品贸易		45.89	投资设立
30	丰城宁能生物质发电有限公司	2	宜春	宜春	生物质发电		45.89	投资设立
31	常德津市宁能热电有限公司	2	常德	常德	热电联产		45.89	投资设立
32	望江宁能热电有限公司	2	安庆	安庆	热电联产		45.89	投资设立
33	津市宁能环保科技有限公司	2	常德	常德	废弃物处置		29.83	投资设立
34	宁波宁电海运有限公司	2	宁波	宁波	水路运输		45.89	同一控制企业合并
35	宁波市热力有限公司	2	宁波	宁波	蒸汽供应		45.89	同一控制企业合并
36	宁波明州热电有限公司	2	宁波	宁波	热电联产		45.89	同一控制企业合并
37	宁波科丰燃机热电有限公司	2	宁波	宁波	热电联产		45.89	同一控制企业合并
38	宁波溪口抽水蓄能电站有限公司	2	宁波	宁波	调荷供电 (水力发电)		23.63	同一控制企业合并
39	宁能临高生物质发电有限公司	2	临高县	临高县	以农作、农产品等生产电力、热力		45.89	同一控制企业合并

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
40	宁波前开能源科技有限公司(注②)	2	宁波	宁波	技术服务		22.95	投资设立
41	宁波甬创电力科技有限公司	2	宁波	宁波	技术服务		27.53	投资设立
42	兰溪甬能生物质能源有限公司	2	金华	金华	生物质发电		25.24	投资设立
43	上饶甬能生物质能源科技有限公司	2	上饶	上饶	生物质发电		34.42	投资设立
44	宁波甬能综合能源服务有限公司	2	宁波	宁波	技术研发		27.08	投资设立
45	宁波国翔物流有限公司	2	宁波	宁波	仓储物流		23.40	非同一控制下企业合并
46	宁波明州生物质发电有限公司	2	宁波	宁波	生物质发电		45.89	同一控制企业合并
47	宁波能源集团物资配送有限公司	2	宁波	宁波	燃料销售		45.89	同一控制企业合并
48	宁波甬能生物质能源开发有限公司	2	宁波	宁波	燃料销售		45.89	设立
49	宁波朗辰新能源有限公司	2	宁波	宁波	能源管理服务		45.89	设立
50	象山朗辰智慧能源有限公司	3	宁波	宁波	能源管理服务		45.89	设立
51	宁波文化广场投资发展有限公司	1	宁波	宁波	宁波文化广场项目投资	92.31		投资设立
52	宁波科学探索中心管理有限公司	2	宁波	宁波	科技馆及相关场馆的管理		92.31	投资设立
53	宁波文化广场教育投资有限公司	2	宁波	宁波	教育项目投资		92.31	投资设立

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
54	宁波文化艺术培训中心	3	宁波	宁波	非学科类文化教育		92.31	投资设立
55	宁波文化广场商业管理有限公司	2	宁波	宁波	物业服务		92.31	投资设立
56	宁波文化广场书店有限公司	2	宁波	宁波	出版物批发零售		92.31	投资设立
57	宁波市会展博览集团有限公司	1	宁波	宁波	酒店管理	100		投资设立
58	宁波国际会议中心管理有限公司	2	宁波	宁波	会议及展览服务		100	投资设立
59	宁波国际会议中心酒店有限公司	2	宁波	宁波	酒店管理		100	投资设立
60	宁波文化广场朗豪酒店有限公司	2	宁波	宁波	宾馆		100	同一控制 企业合同
61	宁波新城服务投资有限公司	1	宁波	宁波	城市基础设施投资、建设经营与管理	100		投资设立
62	宁波大宗商品交易所有限公司	1	宁波	宁波	大宗商品合同交易的市场管理和中介服务	60		投资设立
63	宁波钱湖宾馆有限公司	1	宁波	宁波	酒店管理、宾馆项目建设	74.11		投资设立
64	宁波钱湖国宾馆管理有限公司	2	宁波	宁波	酒店管理		74.11	投资设立
65	宁波钱湖酒店有限公司	1	宁波	宁波	酒店管理、宾馆项目建设	100		投资设立
66	宁波奥体中心投资发展有限公司	1	宁波	宁波	文化体育项目投资	80.60		投资设立

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
67	宁波奥体中心运营管理有限公司	2	宁波	宁波	体育场馆管理		80.60	投资设立
68	宁波江东开发投资有限公司	1	宁波	宁波	房地产开发	80		投资设立
69	宁波海洋产业基金管理有限公司	1	宁波	宁波	股权投资基金管理	100		非同一控制企业合并
70	宁波开投深瀚投资管理有限公司	2	宁波	宁波	投资管理		100	投资设立
71	宁波开投能源集团有限公司	1	宁波	宁波	综合(含投资类、主业不明显)	100		投资设立
72	宁波长丰热电有限公司	2	宁波	宁波	供电和供气等		100	非同一控制企业合并
73	宁波绿捷新能源科技有限公司	2	宁波	宁波	充电设施投资、充电基础设施建设等		80	非同一控制企业合并
74	宁波绿捷新能源有限公司	2	宁波	宁波	充电设施开发、充电基础设施建设		100	新设成立
75	上饶宁能生物质发电有限公司	2	上饶	上饶	以农作、农产品等生产电力、热力		100	新设成立
76	宁波杭湾绿捷新能源有限公司	2	宁波	宁波	充电设施开发、充电基础设施建设		60	新设成立
77	宁波开投蓝城投资开发集团有限公司(注④)	1	宁波	宁波	新农村小镇建设	48		投资设立

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
						直接	间接	
78	宁波镇海开投蓝城投资开发有限公司	2	宁波	宁波	房地产业		38.40	投资设立
79	宁波开明蓝城投资开发有限公司	2	宁波	宁波	房地产业		24.48	投资设立
80	台州开投蓝城投资开发有限公司	2	台州	台州	房地产业		33.60	投资设立
81	余姚开投蓝城投资开发有限公司	2	宁波	宁波	房地产业		40.80	投资设立
82	余姚阳明古镇文化发展有限公司	3	宁波	宁波	广播、电视、电影和录音制作业		40.80	投资设立
83	余姚开蓝建设管理有限公司	3	宁波	宁波	工程管理服务		40.80	投资设立
84	宁波开蓝产业运营有限公司	3	宁波	宁波	商务服务业		40.80	投资设立
85	宁波开洲蓝城投资开发有限公司	2	宁波	宁波	房地产业		28.80	投资设立
86	宁波开投蓝城建设管理有限公司	2	宁波	宁波	商务服务业		48	投资设立
87	宁波新芝酒店管理有限公司	1	宁波	宁波	酒店管理	100		无偿受让
88	宁波新芝宾馆经营有限公司	2	宁波	宁波	酒店管理		100	无偿受让
89	宁波国际会议中心发展有限公司	1	宁波	宁波	会议中心、酒店管理	100		投资设立
90	宁波甬江实验室开发建设有限公司	1	宁波	宁波	房地产开发经营	80		投资设立
91	甬兴证券有限公司	1	宁波	宁波	证券业务	66.67		投资设立

序号	子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
92	上海甬兴证券资产管理有限公司	2	宁波	宁波	资产管理		66.67	投资设立
93	甬兴股权投资(宁波)有限公司	2	宁波	宁波	股权投资		66.67	投资设立
94	宁波原水有限公司(注⑤)	1	宁波	宁波	以水资源为主的资源综合投资、开发、经营等	38.07		无偿受让
95	宁波市白溪水库建设发展有限公司	2	宁波	宁波	水资源开发		30.46	无偿受让
96	宁波市周公宅水库建设开发有限公司	2	宁波	宁波	水资源开发		38.07	无偿受让
97	宁波白溪房地产开发有限公司	2	宁波	宁波	项目投资		31.98	无偿受让
98	宁波白溪物业服务集团有限公司	3	宁波	宁波	物业管理和服务等		31.98	无偿受让
99	宁波市葛岙水库开发有限公司	2	宁波	宁波	水资源开发		26.65	无偿受让
100	宁波瑞清健康科技集团有限公司	1	宁波	宁波	研究和试验发展	100		新设成立
101	宁波国富商业保理有限公司	1	宁波	宁波	商业保理业务	65		新设成立

(2) 母公司拥有被投资单位表决权不足半数但能对被投资单位形成控制的原因

① 本公司持有宁波能源集团股份有限公司 45.89% 的股权(原持股比例 50.89%，本年减少 5%，详见本附注九、2)，系第一大股东。宁波能源集团股份有限公司的重大决策由股东大会和董事会依法作出，董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名。其中 4 名董事为本公司委派，1 名职工董事(也为本公司人员)，1 名外部董事为联合集团委派。董事会会议所作决议须经全体董事过半数通过。因本公司可以对其实施控制，故将宁波能源集团股份有限公司

司纳入合并报表范围。

②子公司宁波能源集团股份有限公司持有宁波前开能源科技有限公司 50%股权，系第一大股东，该公司董事会由 5 名董事组成，其中宁波能源集团股份有限公司委派三名；该公司董事会涉及生产经营计划、投资与融资计划、对经营管理有重大影响的合同、年度财务预算与决算方案等的董事会决议，经全体董事半数以上同意方为有效。因宁波能源集团股份有限公司可以对其实施控制，故将宁波前开能源科技有限公司纳入本公司合并报表范围。

③2022 年 4 月 24 日，子公司宁波能源股份与宁波经济技术开发区热电有限责任公司签署《一致行动人协议》，根据合资合同和修改后的章程规定，股东会会议由股东按照实缴注册资本比例行使表决权，故宁波能源股份直接和间接享有 46.94%的表决权，通过《一致行动人协议》相关安排条款享有 10.20%的表决权，共计享有 57.14%的表决权。宁波能源股份直接和间接共持有宁波金通融资租赁有限公司 46%股权，系第一大股东，该公司董事会由七名董事组成，其中宁波能源股份委派 3 名，一致行动人委派 1 名，该公司董事会涉及生产经营计划、投资与融资计划、对经营管理有重大影响的合同、年度财务预算与决算方案等的董事会决议，经全体董事半数以上同意方为有效。因宁波能源股份可以对其实施控制，故将宁波金通融资租赁有限公司纳入本公司合并报表范围。

④本公司持有宁波开投蓝城投资开发集团有限公司 48%股权，公司董事会成员为 7 人，其中本公司委派 4 人，蓝城房产建设管理集团有限公司委派 2 人，宁波德翔投资管理合伙企业（有限合伙）委派 1 人，董事会决议事项需经董事会成员二分之一（含）以上表决权的董事通过方为有效。因本公司可以对其实施控制，故将宁波开投蓝城投资开发集团有限公司纳入合并报表范围。

⑤根据 2019 年 3 月 29 日宁波市国资委《关于宁波原水集团有限公司股权和宁波市国际投资咨询有限公司股权无偿划转的批复》（甬国资产[2019]14 号），宁波市国资委将持有的宁波原水有限公司 39.35%股权无偿划转给本公司，并由本公司与宁波原水有限公司股东宁波市奉化区投资有限公司、宁波市鄞州区水利建设投资发展有限公司签署了一致行动人协议，本公司对原水公司拥有控制权。

根据宁波原水有限公司股东会决议，宁波市鄞州区水利建设投资发展有限公司持有的溪下水库和皎口水库（占原水公司 17.83%股权）无偿划给宁波海曙开发建设投资集团有限公司；同时宁波市鄞州区水利建设投资发展有限公司将持有的宁波市周公宅水库建设开发有限公司 25%股权无偿划给宁波海曙开发建设投资集团有限公司，再由宁波市海曙开发建设投资集团有限公司将持有的宁波市周公宅水库建设开发有限公司 25%股权折价增资投入宁波

原水有限公司，股权划转及增资后本公司持股比例下降至 38.07%，本公司对原水公司的控制权未发生变化。

⑥子公司宁波开投置业有限公司持有宁波开润房屋租赁有限公司 45%股权，董事会成员 7 名，开投置业委派 4 名，有巢住房租赁（深圳）有限公司委派 2 名，宁波市鄞州区宁南建设开发有限公司指定 1 名，董事会决议事项需经董事会成员二分之一（含）以上表决权的董事通过方为有效。因本公司可以对其实施控制，故将宁波开润房屋租赁有限公司纳入合并报表范围。

(3) 母公司直接或通过其他子公司间接拥有被投资单位半数以上表决权但未能对其形成控制的原因

①本公司持有宁波大红鹰教育集团 100%股权，宁波大红鹰教育集团为民办非企业单位，开投集团未派驻管理层，不干涉大红鹰教育集团日常经营及其他重大决策，对其无控制及共同控制权利，本公司对此项投资按其他非流动资产进行核算。

②子公司宁波文化广场投资发展有限公司持有宁波市升腾体育发展有限公司 100%股权，根据本公司（委托方）、宁波市体育发展中心（受托方）、宁波市国资委（见证方）共同签订的《宁波市升腾体育发展有限公司出资人职责委托责任书》，宁波市升腾体育发展有限公司由本公司委托宁波市体育发展中心进行管理，委托管理期限暂定自 2020 年 12 月 28 日起至 2023 年 12 月 27 日止，受托方全面负责升腾公司及其出资企业的经营管理、人事调整、绩效考核和薪酬管理等事项，本公司作为出资人仅享有公司终止后依法分得的剩余财产，对其无控制及共同控制权利，本公司对此项投资按其他非流动金融资产进行核算。

(4) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
宁波能源集团股份有限公司	54.11	219,965,484.64	119,495,583.16	2,852,564,282.17
宁波开投蓝城投资开发集团有限公司	52	204,655,246.62		276,248,583.66
宁波原水有限公司	61.93	-867,583.10	14,233,355.23	4,848,365,368.35

(5) 重要的非全资子公司的主要财务信息

单位：万元

子公司名称	年末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
宁波能源集团股份有限公司	345,097.46	824,984.58	1,170,082.05	465,088.69	235,544.83	700,633.52	328,687.69	669,912.61	998,603.90	300,172.03	257,614.80	557,786.83
宁波开投蓝城投资开发集团有限公司	1,045,921.19	56,921.15	1,102,842.34	847,311.97	226,200.51	1,073,512.48	1,157,421.23	46,747.07	1,204,168.30	849,224.08	353,656.26	1,202,880.33
宁波原水有限公司	71,523.98	977,661.84	1,049,185.82	86,445.38	254,191.52	340,636.89	110,601.67	940,138.41	1,050,740.08	89,863.72	266,165.15	356,028.86

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁波能源集团股份有限公司	929,730.14	40,506.36	39,818.86	77,966.10	693,512.50	51,334.40	51,606.55	9,363.43

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁波开投蓝城投资开发集团有限公司	261,883.63	27,981.89	27,981.89	78,142.09	3,277.42	-10,423.80	-10,423.80	-86,306.19
宁波原水有限公司	52,985.40	1,625.79	1,625.79	21,374.24	52,780.74	-36,477.75	-36,477.75	-12,972.97

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 2022年7月26日,宁波市金融控股有限公司出资货币100,000.00万元对甬兴证券有限公司进行增资,至此,甬兴证券注册资本为人民币300,000.00万元,其中,本公司出资人民币200,000.00万元,占注册资本66.67%,宁波市金融控股有限公司出资人民币100,000.00万元,占注册资本33.33%,本公司对甬兴证券有限公司的控制权未发生变化。

(2) 2022年12月,本公司与宁波城建投资控股有限公司(以下简称“宁波城投”)签署了《宁波开发投资集团有限公司与宁波城建投资控股有限公司关于宁波能源集团股份有限公司股权转让协议》,本公司将所持有的子公司宁波能源股份55,888,411股上市公司股份(占公司总股本的5.00%)转让给宁波城投,变动后,本公司直接持有子公司宁波能源股份230,486,966股,占公司总股本的20.62%;子公司开投能源集团持有宁波能源股份282,484,731股,占公司总股本的25.27%,合计持股比例45.89%。本公司对宁波能源股份的控制权未发生变化。

(3) 2022年1月20日,子公司宁波能源股份七届二十三次董事会审议通过《关于子公司拟实施增资扩股方案暨关联交易的议案》,同意其控股子公司金通租赁实施增资扩股方案引入战略投资人并实施员工持股计划。本次交易完成后,金通租赁注册资本金由5,000万美元变更为8,000万美元,宁波能

源股份、绿能投资、开发区控股公司、战略投资人和员工持股平台分别持有金通租赁 21%、25%、40%、10%和 4%的股权。本次金通租赁引入的战略投资人与宁波能源股份签署一致行动人协议，因此本次交易不会导致公司合并报表范围发生变更。

2022 年 4 月 15 日金通租赁召开董事会决议，同意金通租赁注册资本由 5000 万美元增加至 8000 万美元，其中：宁波经济技术开发区热电有限责任公司（以下简称“开发区热电”）认缴出资额 800 万美元，持股比例 10.00%；宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“员工持股平台”）认缴出资额 320 万美元，持股比例 4.00%；宁波经济技术开发区控股有限公司（以下简称“开发区控股公司”）认缴增资金额 750 万美元，持股比例 40.00%；宁波能源股份认缴增资金额 380 万美元，持股比例 21.00%；宁波能源股份的全资子公司绿能投资发展有限公司（以下简称“绿能投资”）认缴出资额 750 万美元，持股比例 25.00%。

2022 年 4 月 24 日，宁波能源股份及绿能投资与开发区控股公司、开发区热电和员工持股平台共同签署《宁波金通融资租赁有限公司合资合同》（以下简称“合资合同”），同日，宁波能源股份与开发区热电签署《一致行动人协议》，根据合资合同和修改后的章程规定，股东会会议由股东按照实缴注册资本比例行使表决权，金通租赁申请增加注册资本 3,000 万美元，其中 2,680 万美元由宁波能源股份、绿能投资、开发区控股和开发区热电在增资审批手续完成后一个月内且不晚于 2022 年 6 月 30 日办理完毕，其余 320 万美元由员工持股平台在增资审批手续完成后一个月内且不晚于 2022 年 6 月 30 日出资 50%，一年内且不晚于 2023 年 6 月 30 日出资完毕，变更后的注册资本为 8,000 万美元，故宁波能源股份直接和间接享有 46.94%的表决权，通过《一致行动人协议》相关安排条款享有 10.20%的表决权，共计享有 57.14%的表决权。

3、纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关信息

结构化主体名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		合伙人类别	取得方式
				直接	间接		
宁波开投瀚浩管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波	宁波	基金	19.9467	0.0533	普通合伙人、有限合伙人B	投资设立
宁波开投瀚泽管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波	宁波	基金	19.92	0.08	普通合伙人、有限合伙人B	投资设立
宁波开投瀚涌管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波	宁波	基金	19.92	0.08	普通合伙人、有限合伙人B	投资设立

4、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
宁波银行股份有限公司	宁波	宁波	上市金融企业	18.74		权益法
宁波文化广场希杰影城有限公司	宁波	宁波	电影放映		50	权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	宁波文化广场希杰影城有限公司	宁波文化广场希杰影城有限公司
流动资产	10,011,922.86	13,311,954.20
其中：现金和现金等价物	7,519,574.37	11,326,221.76
非流动资产	15,351,051.75	18,020,340.17
资产合计	25,362,974.61	31,332,294.37
流动负债	14,179,275.95	11,642,466.67

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	宁波文化广场希杰影城 有限公司	宁波文化广场希杰影城 有限公司
非流动负债	219,015.39	564,211.11
负债合计	14,398,291.34	12,206,677.78
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	10,964,683.27	19,125,616.59
按持股比例计算的净资产份额	5,482,159.60	9,562,626.26
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对合营企业权益投资的账面价值	5,482,159.60	9,562,626.26
存在公开报价的合营企业权益投资的 公允价值		
营业收入	8,038,334.27	16,098,542.58
财务费用	-125,137.42	-148,951.77
所得税费用		
净利润	-8,160,933.32	-4,201,438.15
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-8,160,933.32	-4,201,438.15
本年收到的来自合营企业的股利		

(3) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	宁波银行股份有限公司	宁波银行股份有限公司
流动资产		
非流动资产		
资产合计	2,366,097,000,000.00	2,015,607,000,000.00

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	宁波银行股份有限公司	宁波银行股份有限公司
流动负债		
非流动负债		
负债合计	2,197,571,000,000.00	1,865,607,000,000.00
少数股东权益	900,000,000.00	576,000,000.00
归属于母公司股东权益	167,626,000,000.00	149,424,000,000.00
按持股比例计算的净资产份额	28,617,482,999.34	25,206,428,199.34
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	28,617,482,999.34	25,206,428,199.34
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	40,156,545,470.25	47,371,111,266.60
营业收入	57,879,000,000.00	52,774,000,000.00
净利润	23,132,000,000.00	19,609,000,000.00
终止经营的净利润		
其他综合收益	-720,000,000.00	3,271,000,000.00
综合收益总额	22,412,000,000.00	22,880,000,000.00
本年收到的来自联营企业的股利	618,744,922.50	562,495,384.00

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
合营企业:		
投资账面价值合计	107,129,974.53	16,402,455.74
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	90,727,518.79	-243,529.17
—其他综合收益		
—综合收益总额	90,727,518.79	-243,529.17

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	4,762,360,008.60	3,840,129,397.61
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	262,692,896.04	247,991,606.57
—其他综合收益	-9,346,496.05	-2,793,082.46
—综合收益总额	253,346,399.99	245,198,524.11

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本公司子公司甬兴证券有限公司在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益的相关信息如下：

(1) 子公司甬兴证券有限公司发起设立的结构化主体：

子公司甬兴证券有限公司发起设立的未纳入合并财务报表范围的结构化主体，主要包括甬兴证券有限公司发起设立的资产管理计划。这些结构化主体的性质和目的主要是管理投资者的资产并收取管理费，其融资方式是向投资者发行投资产品。甬兴证券有限公司在这些未纳入合并财务报表范围的结构化主体中享有的权益主要包括直接持有投资或通过管理这些结构化主体收取管理费收入及业绩报酬。

截至 2022 年 12 月 31 日，甬兴证券有限公司通过直接持有其发起设立的未纳入合并财务报表范围的结构化主体中享有的权益在本集团资产负债表中的相关资产负债项目账面价值及最大损失风险敞口列示如下：

报表项目	2022 年 12 月 31 日	
	账面价值	最大风险敞口
交易性金融资产	116,287,069.08	116,287,069.08

2022 年，子公司甬兴证券有限公司从由其发起设立但未纳入合并财务报表范围的、且资产负债表日在该结构化主体中没有权益的资产管理计划中获取的管理费收入、手续费收入及业绩报酬为人民币 5,565,935.39 元。

(2) 第三方金融机构发起的结构化主体：

截至 2022 年 12 月 31 日，甬兴证券有限公司通过直接投资第三方金融机构发起的未纳入合并财务报表范围的结构化主体中享有的权益，在本集团资产负债表中的相关资产负债项

日期末账面价值及最大风险敞口如下：

报表项目	2022年12月31日	
	账面价值	最大风险敞口
交易性金融资产	581,957,534.79	581,957,534.79

十、关联方及关联交易

1、本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

2、本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营和联营企业详见附注九、4、在合营企业或联营企业中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
宁波宝新不锈钢有限公司	其他关联关系
浙江金甬腈纶有限公司	其他关联关系
宁波乐金甬兴化工有限公司	其他关联关系
宁波经济技术开发区控股有限公司	其他关联关系
宁波经济技术开发区天煦建设开发有限公司	其他关联关系
宁波市国际贸易投资发展有限公司	其他关联关系
宁波榭北热电有限公司	其他关联关系
宁波久丰富德热力有限公司	其他关联关系
浙江启鑫新能源科技股份有限公司	其他关联关系
宁波保税区吉甬贸易服务有限公司	其他关联关系
宁波锦浪新能源科技股份有限公司	其他关联关系
国能浙江北仑第三发电有限公司	其他关联关系
宁波经济技术开发区黄山物业服务有限公司	其他关联关系
蓝城房产建设管理集团有限公司	其他关联关系
宁波开投瀚润投资管理合伙企业（有限合伙）	其他关联关系

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
宁波明洲投资集团有限公司	其他关联关系
台州市台基房地产开发有限公司	其他关联关系
台州市黄岩城市建设发展集团有限公司	其他关联关系
宁波舜建集团有限公司	其他关联关系
宁波立奥能源有限公司	其他关联关系
余姚市阳明文化书院	其他关联关系
潜江瀚达热电有限公司	其他关联关系
宁波蓝城德翔建设管理有限公司	其他关联关系
宁波金宁物资有限公司	其他关联关系
宁波经济技术开发区十环体育文化发展有限公司	其他关联关系
舟山市华泰石油有限公司	其他关联关系
岳西县高传风力发电有限公司	其他关联关系
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	其他关联关系
宁波美科二氧化碳热泵技术有限公司	其他关联关系
宁波经济技术开发区大港开发有限公司	其他关联关系
慈溪长三角市场群投资有限公司	其他关联关系
宁波市镇海区住发物业管理有限公司	其他关联关系

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
国能浙江北仑第三发电有限公司	采购蒸汽	134,834,769.16	136,685,768.00
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	服务费	18,120,000.00	18,120,000.01
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	劳务费	614,688.55	
宁波金宁物资有限公司	采购煤炭	85,750,571.95	
清控金信甬清投资管理(宁波)有限公司	管理费	699,982.20	

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
宁波开南酒店管理有限公司	劳务费	2,483,883.32	
宁波开南酒店管理有限公司	技术服务费	1,188,679.24	
宁波开南酒店管理有限公司	基本管理费	49,649.60	
宁波市国际贸易投资发展有限公司	物业费及服务费	26,825.48	26,825.48
宁波蓝城德翔建设管理有限公司	接受劳务	137,320.75	
宁波经济技术开发区黄山物业服务有限 公司	物业综合管理 服务	579,846.22	202,024.90
宁波市镇海区住发物业管理有限公司	接受劳务	76,766.04	76,766.04
蓝城房产建设管理集团有限公司	接受劳务	82,181.61	281,308.24
宁波舜建集团有限公司	担保服务		1,275,000.00
宁波宁电新能源开发有限公司	电费	5,730,988.05	
余姚市阳明文化书院	培训费		52,081.69
宁波立奥能源有限公司	人员委派服务	335,698.11	291,320.75
宁波国际投资咨询有限公司	招标代理费、 咨询服务	85,586.78	324,358.47
浙江钦寸水库有限公司	供水保障费	383,310,000.00	387,940,000.00

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
万华化学（宁波）热电有限公司	销售煤炭	388,169,002.38	344,968,620.19
宁波榭北热电有限公司	销售煤炭	247,590,988.41	174,600,705.81
宁波久丰热电有限公司	销售煤炭	474,183,396.94	356,977,809.74
宁波金宁物资有限公司	销售煤炭	54,060,370.85	
潜江瀚达热电有限公司	销售煤炭	12,927,694.93	
宁波银行股份有限公司	销售蒸汽	3,481,997.44	2,603,547.00
中海浙江宁波液化天然气有限公司	销售蒸汽	341,484.19	346,087.25
宁波经济技术开发区十环体育文化发展 有限公司	销售蒸汽	504,410.17	
宁波宁能投资管理有限公司	物业服务	85,103.47	

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
余姚市城市建设投资发展有限公司	提供代建服务	656,603.77	22,018,348.62
宁波文化广场希杰影城有限公司	能耗停车费	389,596.66	374,422.50
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	能耗停车费	937,516.43	801,896.85
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	活动及劳务费		2,887,776.84
浙江浙能镇海联合发电有限公司	劳务派遣	662,708.12	640,815.11
中海浙江宁波液化天然气有限公司	劳务派遣	945,987.99	666,735.05
中海油工业气体(宁波)有限公司	劳务派遣	521,698.10	866,037.72
浙江浙能镇海燃气热电有限责任公司	劳务派遣	468,976.05	411,691.53
宁波光明码头有限公司	劳务派遣	441,413.13	420,269.26
宁波枫林绿色能源开发有限公司	劳务派遣		76,613.46
宁波乐金甬兴化工有限公司	劳务派遣	3,307,234.91	3,192,394.34
万华化学(宁波)热电有限公司	劳务派遣	714,502.75	591,666.57
宁波宝新不锈钢有限公司	劳务派遣	608,021.14	1,040,408.24
宁波甬德环境发展有限公司	劳务派遣	61,320.75	259,180.28
宁波久丰热电有限公司	劳务派遣	620,168.19	549,775.31
潜江瀚达热电有限公司	劳务派遣	2,974,421.10	1,673,851.80
舟山市华泰石油有限公司	劳务派遣	611,801.76	
岳西县高传风力发电有限公司	劳务派遣	547,169.81	
宁波金宁物资有限公司	出租煤棚收入	5,568,922.96	
慈溪长三角市场群投资有限公司	提供劳务	321,902.50	
宁波乐金甬兴化工有限公司	商标使用权	6,221,393.52	8,028,074.52
宁波蓝城德翔建设管理有限公司	销售商品	49,969.81	96,111.32
宁波蓝城德翔建设管理有限公司	提供服务	37,873.64	
蓝城房产建设管理集团有限公司	提供服务	12,937.86	
余姚市阳明文化书院	销售商品	16,758.43	
宁波蓝城德翔建设管理有限公司	会务服务		26,415.09
宁波国际投资咨询有限公司	场地及活动 服务	147,308.28	

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
浙江钦寸水库有限公司	输水隧洞宁波段委托管理费		147,522.94

(2) 关联租赁情况

①本集团作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
宁波宁能投资管理有限公司	房屋		232,536.19
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	房屋	4,010,886.43	4,010,886.43
宁波文化广场希杰影城有限公司	房屋	2,095,508.45	2,395,941.62
宁波甬德环境发展有限公司	房屋	101,111.01	75,833.27

②本集团作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁费	上年确认的租赁费
宁波市国际贸易投资发展有限公司	房屋	268,480.32	256,593.17
宁波市镇海区城市建设投资开发有限公司	房屋	321,294.28	
宁波经济技术开发区天煦建设开发有限公司	房屋	744,152.78	496,567.62

(3) 关联担保情况

担保方	被担保方	合同担保金额 (万元)	实际担保余额 (万元)	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕
盛隆信息科技服务(宁波)有限公司	宁波国富商业保理有限公司	3,500.00	3,363.36	2022/12/2	2023/12/1	否
盛隆信息科技服务(宁波)有限公司	宁波国富商业保理有限公司	7,700.00	6,999.88	2022/12/16	2023/12/15	否
盛业商业保理有限公司	宁波国富商业保理有限公司	7,700.00	6,999.88	2022/12/16	2023/12/15	否
盛隆信息科技服务(宁波)有限公司	宁波国富商业保理有限公司	10,500.00	2,738.14	2022/12/29	2023/12/28	否
盛业商业保理有限公司	宁波国富商业保理有限公司	10,500.00	2,738.14	2022/12/29	2023/12/28	否
盛隆信息科技服务(宁波)有限公司	宁波国富商业保理有限公司	3,250.00	1,441.65	2022/12/30	2023/12/30	否
宁波开投能源集团有限公司	坤能智慧能源服务集团股份有限公司	5,043.69	1,655.99	2022/5/27	2023/12/31	否
宁波舜建集团有限公司	余姚开投蓝城投资开发有限公司	9,000.00	15,000.00	2019/12/10	2024/12/10	否
宁波舜建集团有限公司	余姚开投蓝城投资开发有限公司	6,000.00		2019/12/16	2024/12/16	否
宁波舜建集团有限公司	余姚开投蓝城投资开发有限公司	5,250.00	5,250.00	2020/6/30	2023/12/31	否
宁波舜建集团有限公司	余姚开投蓝城投资开发有限公司	5,250.00		2020/9/18	2022/5/16	是
宁波舜建集团有限公司	余姚开投蓝城投资开发有限公司	5,250.00	5,250.00	2022/5/13	2023/6/30	否
宁波舜建集团有限公司	余姚开投蓝城投资开发有限公司	10,500.00	10,290.00	2021/12/24	2024/12/24	否
台州市台基房地产开发有限公司	台州开投蓝城投资开发有限公司	18,000.00	7,200.00	2020/10/10	2023/10/10	否
台州市黄岩城市建设发展集团有限公司	台州开投蓝城投资开发有限公司	18,000.00	7,200.00	2020/10/10	2023/10/10	否
宁波明洲投资集团有限公司	宁波开洲蓝城投资开发有限公司	36,000.00		2020/11/5	2025/11/4	是

担保方	被担保方	合同担保金额 (万元)	实际担保余额 (万元)	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司	72,000.00	1,436.00	2015/11/18	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		10,000.00	2016/1/4	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		5,000.00	2016/4/27	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		5,000.00	2016/6/27	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		6,000.00	2016/8/8	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		6,000.00	2016/8/29	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		10,000.00	2016/12/1	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		5,000.00	2017/1/6	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		5,000.00	2017/2/4	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		10,000.00	2017/2/23	2034/11/17	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		2,450.00	2,450.00	2021/4/27	2023/4/15	否
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		9,800.00	3,430.00	2022/11/30	2023/11/27	否
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司	20,000.00	20,000.00	2022/10/11	2023/10/11	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司	7,350.00	5,488.00	2020/11/3	2025/11/3	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司	8,820.00	2,450.00	2020/5/29	2023/5/25	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		4,802.00	2022/3/15	2023/1/4	否	
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司	54,439.00	1,467.06	2022/4/2	2039/12/20	否	

担保方	被担保方	合同担保金额 (万元)	实际担保余额 (万元)	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		11,880.05	2022/4/6	2039/12/20	否
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		4,108.65	2022/5/17	2039/12/20	否
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司	3,920.00	490.00	2022/7/15	2025/7/13	否
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司	4,655.00	1,960.00	2022/9/14	2025/9/12	否
宁波原水有限公司	浙江钦寸水库有限公司		2,695.00	2022/10/8	2025/10/7	否
宁波能源集团股份有限公司	宁波甬羿光伏科技有限公司	6,000.00	4,008.85	2022/8/17	2032/8/16	否
宁波能源集团股份有限公司	宁波甬羿光伏科技有限公司	1,200.00		2022/9/30	2032/9/30	否
宁波能源集团股份有限公司	舟山市华泰石油有限公司	25,380.00	8,000.00	2022/7/15	2035/7/15	否
宁波百辰环保科技有限公司	宁波光耀热电有限公司	3,250.00	350.00	2020/10/16	2030/10/15	否
宁波百辰环保科技有限公司	宁波光耀热电有限公司		1,531.50	2020/10/16	2030/10/15	否
宁波百辰环保科技有限公司	宁波光耀热电有限公司	1,150.00	1,050.00	2021/2/9	2024/2/9	否
宁波百辰环保科技有限公司	宁波光耀热电有限公司	875.00	743.75	2022/3/1	2025/10/20	否
宁波百辰环保科技有限公司	宁波光耀热电有限公司	875.00	163.33	2021/9/6	2024/9/6	否
宁波立奥能源有限公司	宁波光耀热电有限公司	3,250.00	350.00	2020/10/16	2030/10/15	否
宁波立奥能源有限公司	宁波光耀热电有限公司		1,531.50	2020/10/16	2030/10/15	否
宁波立奥能源有限公司	宁波光耀热电有限公司	1,150.00	1,050.00	2021/2/9	2024/2/9	否
宁波立奥能源有限公司	宁波光耀热电有限公司	875.00	743.75	2022/3/1	2025/10/20	否

担保方	被担保方	合同担保金额 (万元)	实际担保余额 (万元)	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕
宁波立奥能源有限公司	宁波光耀热电有限公司	875.00	163.33	2021/9/6	2024/9/6	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	17,200.00	7,048.00	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司		7,460.00	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	4,900.00	1,422.68	2022/3/30	2023/3/29	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司		1,663.55	2022/3/30	2023/3/29	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	16,000.00	640.00	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司		9,492.87	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	25,000.00	8,103.00	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	8,000.00	2,800.00	2022/11/10	2025/11/9	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	8,000.00	6,376.01	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	4,000.00	793.85	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	2,400.00		2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区控股有限公司	宁波金通融资租赁有限公司	4,000.00		2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司	4,300.00	1,762.00	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司		1,865.00	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司	4,000.00	160.00	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司		2,373.21	2022/9/30	2025/9/29	否

担保方	被担保方	合同担保金额 (万元)	实际担保余额 (万元)	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司	6,250.00	2025.75	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司	2,000.00	700.00	2022/11/10	2025/11/9	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司	2,000.00	1,594.00	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司	1,000.00	198.46	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	宁波金通融资租赁有限公司	1,000.00		2022/8/24	2025/8/23	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	1,720.00	704.80	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司		746.00	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	1,600.00	64.00	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司		949.29	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	2,500.00	810.30	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	800.00	280.00	2022/11/10	2025/11/9	否

担保方	被担保方	合同担保金额 (万元)	实际担保余额 (万元)	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	800.00	637.60	2022/8/24	2025/8/23	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	400.00	79.38	2022/9/30	2025/9/29	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	240.00		2022/8/24	2025/8/23	否
宁波梅山保税港区金远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	宁波金通融资租赁有限公司	400.00		2022/8/24	2025/8/23	否
宁波合众海运有限公司	宁波国翔物流有限公司	23,005.00	22,545.00	2022/12/15	2025/2/23	否

(4) 关联方资金拆借

关联方	本年累计拆借金额	本年应计利息及担保费用
拆入:		
宁波开万云海置业有限公司		188,756.61
有巢住房租赁(深圳)有限公司	11,550,000.00	274,505.00
宁波市鄞州区宁南建设开发有限公司	6,600,000.00	156,860.00
宁波市江北区坤盛企业管理咨询有限公司	163,000,000.00	373,383.35
宁波舜建集团有限公司	6,000,000.00	2,160,152.91
宁波明洲投资集团有限公司		1,969,169.81
台州市台基房地产开发有限公司		8,514,187.65
台州市黄岩城市建设发展集团有限公司		8,514,187.65
宁波经济技术开发区控股有限公司	55,000,000.00	637,534.72
宁波经济技术开发区金帆投资有限公司	50,000,000.00	1,788,303.13
宁波经济技术开发区创业投资有限公司	50,000,000.00	1,782,593.75
盛隆信息科技服务(宁波)有限公司	199,500,000.00	365,166.66
拆出:		
宁波开万云海置业有限公司	78,647,362.10	1,276,536.61
宁波明洲投资集团有限公司		4,874,318.66
宁波泽恺股权投资合伙企业(有限合伙)		452,691.75

(5) 其他关联交易-融资租赁及保理

鉴于潜江瀚达热电有限公司(以下简称“潜江瀚达”)与东方电气集团国际合作有限公司(以下简称“东方电气”)签署了《潜江经济开发区热电联产项目 EPC 总承包工程合同》(以下简称“基础合同”),二级子公司宁波金通融资租赁有限公司(以下简称“金通租赁”)与潜江瀚达于 2021 年 11 月 24 日签订《融资租赁合同(直租)》,同时与潜江瀚达、东方电气签订《购买合同》,约定:金通租赁向东方电气购买设备,以出租给潜江瀚达使用,潜江瀚达同意按合同约定租入租赁物件并向金通租赁支付租金。2022 年确认租息收入 12,195,993.46 元。截至 2022 年 12 月 31 日,金通租赁已收取潜江瀚达租金 21,783,845.81 元、保证金 12,088,537.40 元。

2021年11月26日，金通租赁与潜江瀚达、东方电气签订《保理合同》，约定：东方电气将对潜江瀚达基于基础合同项下的应收款项（指东方电气就基础合同项下建筑安装工程费的收入而享有的一切权利、附属该权利的从权利）转让给金通租赁，由金通租赁为东方电气提供包括应收账款融资、应收账款收付结算等综合性保理服务，保理业务的金额不超过150,000,000.00元。2022年金通租赁对潜江瀚达确认租息收入6,424,061.70元。截至2022年12月31日，该项目已完结。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据：				
潜江瀚达热电有限公司	19,846,242.91	198,462.42		
应收票据合计	19,846,242.91	198,462.42		
应收账款：				
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司			706,685.23	
宁波宝新不锈钢有限公司	644,502.42			
慈溪长三角市场群投资有限公司	10,157.23	507.86		
宁波国际投资咨询有限公司	10,000.00			
宁波文化广场希杰影城有限公司	26,328.90			
余姚市城市建设投资发展有限公司	11,840,146.81	1,142,649.55		
蓝城房产建设管理集团有限公司	13,326.00			
余姚市阳明文化书院	2,204.00			
万华化学（宁波）热电有限公司	280,372.92	16,822.38	41,654,080.20	2,499,244.81

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
宁波银行股份有限公司	651,281.90	39,076.91	496,641.95	29,798.52
宁波榭北热电有限公司			20,724,444.46	1,243,466.67
宁波久丰热电有限公司	8,686,744.00	521,204.64	35,904,306.00	2,154,258.36
潜江瀚达热电有限公司	14,608,295.27	876,497.72		
宁波经济技术开发区十环体育文化发展有限公司	149,663.26	8,979.80		
岳西县高传风力发电有限公司	580,000.00	34,800.00		
中海浙江宁波液化天然气有限公司	74,845.33	4,490.72	122,856.77	7,371.41
应收账款合计	37,577,868.04	2,645,029.58	99,609,014.61	5,934,139.77
预付款项:				
宁波市国际贸易投资发展有限公司	7,200.00		2,400.00	
华润置地(宁波)有限公司	2,000,000.00			
蓝城房产建设管理集团有限公司	133,926.87		500.00	
宁波经济技术开发区大港开发有限公司	46,130.40			
预付款项合计	2,187,257.27		2,900.00	
应收股利:				
宁波新胜中压电器有限公司	9,418,688.12			
应收股利合计	9,418,688.12			
其他应收款(含应收利息):				
余姚市城市建设投资发展有限公司	1,816,000.00			

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
宁波市镇海区城市建设投资开发有限公司	50,000.00			
宁波泽恺股权投资合伙企业(有限合伙)	10,880,000.00		10,880,000.00	
宁波市国际贸易投资发展有限公司	73,133.00		72,454.00	
宁波保税区吉甬贸易服务有限公司	768,548.06	768,548.06	768,548.06	768,548.06
浙江金甬睛纶有限公司	15,690,224.27	15,690,224.27	15,690,224.27	15,690,224.27
宁波明洲投资集团有限公司	174,334,622.22		171,885,711.11	
浙江钦寸水库有限公司	1,939,804.70	19,398.05	1,939,804.70	19,398.05
万华化学(宁波)热电有限公司	200,000.00	10,000.00		
宁波开万云海置业有限公司	79,923,898.71			
其他应收款合计	285,676,230.96	16,488,170.38	201,236,742.14	16,478,170.38
一年内到期的非流动资产:				
潜江瀚达热电有限公司	41,969,238.53	575,993.48	6,378,602.39	63,786.02
一年内到期的非流动资产合计	41,969,238.53	575,993.48	6,378,602.39	63,786.02
长期应收款:				
潜江瀚达热电有限公司	172,557,971.16	2,024,386.72	82,650,955.33	826,509.55
长期应收款合计	172,557,971.16	2,024,386.72	82,650,955.33	826,509.55

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
应付账款:		
宁波宁电新能源开发有限公司	30,230.78	

项目名称	年末余额	年初余额
国能浙江北仑第三发电有限公司	19,959,457.34	32,126,355.73
浙江甬坤能源科技有限公司	28,500.00	
蓝城房产建设管理集团有限公司	99.00	99.00
宁波国咨工程造价咨询有限公司	8,278.30	8,278.30
宁波国际投资咨询有限公司	75,887.73	99,056.60
宁波金宁物资有限公司	5,416,143.53	
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	1,183,597.94	
宁波美科二氧化碳热泵技术有限公司	1,717,880.00	
浙江钦寸水库有限公司	183,310,000.00	187,940,000.00
应付账款合计	211,730,074.62	220,173,789.63
预收账款:		
宁波甬德环境发展有限公司	40,607.94	40,607.94
宁波金宁物资有限公司	696,114.68	
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	1,754.59	706,685.23
预收账款合计	738,477.21	747,293.17
应付股利:		
宁波镇海工业商贸集团有限公司		2,000,000.00
应付股利合计		2,000,000.00
其他应付款(含应付利息):		
盛隆信息科技服务(宁波)有限公司	199,865,166.66	
宁波开南酒店管理有限公司	3,009,004.62	
台州市台基房地产开发有限公司	81,325,693.67	106,249,151.67
台州市黄岩城市建设发展集团有限公司	79,706,693.67	106,249,151.67
宁波舜建集团有限公司	2,110,651.41	73,381,505.50
余姚市阳明文化书院	9,755.46	9,755.46
余姚市城市建设投资发展有限公司	96,479,532.00	
宁波开万云海置业有限公司		37,898,573.51
宁波文化广场希杰影城有限公司	506,600.00	500,800.00

项目名称	年末余额	年初余额
宁波文化广场保利大剧院管理有限公司	3,600,000.00	1,804,500.00
宁波市江北区坤盛企业管理咨询有限公司	2,000,000.00	
宁波经济技术开发区金帆投资有限公司		25,117,812.50
潜江瀚达热电有限公司		4,995,484.25
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	200,000.00	
宁波金宁物资有限公司	860,000.00	
宁波美科二氧化碳热泵技术有限公司	68,937.00	
其他应付款合计	469,742,034.49	356,206,734.56
合同负债+其他流动负债：		
慈溪长三角市场群投资有限公司	56,171.39	
台州市黄岩城市建设发展集团有限公司	331,887,000.00	93,960,000.00
合同负债合计	331,943,171.39	93,960,000.00
一年内到期的非流动负债：		
宁波经济技术开发区天煦建设开发有限公司	603,913.11	551,437.11
一年内到期的非流动负债合计	603,913.11	551,437.11
租赁负债：		
宁波经济技术开发区天煦建设开发有限公司	577,078.94	1,180,992.05
租赁负债合计	577,078.94	1,180,992.05
长期应付款：		
潜江瀚达热电有限公司	12,088,537.40	
长期应付款合计	12,088,537.40	

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

本公司及子公司为其他单位提供连带责任贷款担保共计人民币 357,921.60 万元。

担保情况如下：

单位：万元

被担保单位名称	金额
中意宁波生态园控股集团有限公司	122,200.00
坤能智慧能源服务集团股份有限公司	1,655.99
宁波甬羿光伏科技有限公司	4,008.85
舟山市华泰石油有限公司	8,000.00
宁波市商贸集团有限公司	97,400.00
浙江钦寸水库有限公司	124,656.76

十二、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

项目	金额
拟分配的利润或股利	150,898,708.49

经子公司宁波能源股份第七届第三十七次董事会决议，以实施利润分配时股权登记日的总股本为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 1.35 元（含税），以截至报告日公司总股本计算，拟分配总额 150,898,708.49 元(含税)。

2、其他资产负债表日后事项说明

2023 年 2 月 7 日，子公司宁波能源股份七届三十五次董事会审议通过了《关于参与竞买阜南齐耀新能源有限公司 90%股权及相关债权项目和黑龙江省宝泉岭农垦齐耀新能源有限公司 90%股权及相关债权项目的议案》，同意宁波能源股份参与竞买阜南齐耀新能源有限公司（以下简称“阜南公司”）90%股权及相关债权以及黑龙江省宝泉岭农垦齐耀新能源有限公司（以下简称“宝泉岭公司”）90%股权及相关债权。2023 年 3 月 3 日，宁波能源股份与中船重工(上海)新能源有限公司（以下简称“中船上海新能源”）就阜南公司 90%股权及相关债权、宝泉岭公司 90%股权及相关债权分别签署了《上海市产权交易合同》，交易价款分别为人民币 33,617.466417 万元、38,901.581635 万元。

十三、其他重要事项

1、诉讼事项

(1) 2020 年 11 月 30 日，公司三级子公司舟山宁能能源有限公司（以下简称“舟山宁

能公司”)以上海中油奉贤石油有限公司(以下简称“上海中油公司”)为被告,就上海中油公司未按合同约定交付货物事项向上海浦东新区人民法院提起民事诉讼。诉讼请求:①判令确认公司与被告签订的《购销合同》及《变更协议》于2020年11月26日解除;②判令被告向公司返还货款18,760,000元,同时向公司支付18,760,000元货款的占用利息(以18,760,000元为基数,按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率自2020年8月17日起计算至实际返还之日止,暂计至2020年11月30日的利息为209,752.22元);③判令被告向公司支付违约金1,876,000元;④本案保全费、保全担保费、诉讼费用由被告承担。

2021年8月13日,上海浦东新区人民法院作出民事判决书【(2021)沪0115民初6031号】,判决:驳回原告舟山宁能能源有限公司的全部诉讼请求。

舟山宁能公司不服一审判决,于2021年8月31日提起上诉。

2022年8月17日,上海市第一中级人民法院作出民事判决书【(2022)01民终1165号】,判决:①驳回上诉,维持原判;②二审案件受理费165,563元,由上诉人舟山宁能能源有限公司负担。舟山宁能公司二审判决败诉。

截至2022年12月31日,舟山宁能公司应收上海中油公司预付货款18,760,000元;舟山宁能公司针对该重大应收款项单项计提坏账准备18,760,000元。

(2)2020年12月10日,公司三级子公司舟山宁能能源有限公司以中国石油天然气股份有限公司上海销售分公司(以下简称“中石油上海分公司”)为被告,就中石油上海分公司未按合同约定交付货物事项向上海浦东新区人民法院提起民事诉讼。诉讼请求:①判令被告立即向公司交付4000吨“0号车用柴油(VI)”;②判令被告向公司支付违约金3,060,000元;③本案律师费1,400,000元由被告承担;④本案诉讼费用由被告承担。

2021年9月28日,上海浦东新区人民法院作出民事判决书【(2021)沪0115民初5604号】,判决:①被告中石油上海分公司于本判决生效后十日内返还原告舟山宁能能源有限公司货款107,298.90元;②驳回原告舟山宁能能源有限公司的其余诉讼请求。

舟山宁能公司不服一审判决,于2021年10月21日提起上诉。

2022年9月16日,上海市第一中级人民法院作出民事判决书【(2022)01民终2830号】判决:驳回上诉,维持原判。舟山宁能公司二审判决败诉。

截至2022年12月31日,舟山宁能公司应收中石油上海分公司预付货款20,400,000元;舟山宁能公司针对该重大应收款项单项计提坏账准备20,400,000元。

(3)2022年2月15日,上海炫昌石油化工有限公司(以下简称“上海炫昌公司”)以

公司三级子公司舟山宁能能源有限公司为被告,就舟山宁能公司未按合同约定交付货物事项向上海浦东新区人民法院提起民事诉讼。诉讼请求:①判令被告返还上海炫昌公司支付的货款 4,592,400 元以及逾期还款违约金 741,672.60 元(占有期间从 2020 年 10 月 29 日暂计至 2022 年 2 月 15 日,4,592,400 元*0.35‰*475 天),合计 5,334,072.60 元;②判令被告支付原告律师代理费 30,000 元;③本案诉讼费用由被告承担。

2023 年 1 月 12 日,上海炫昌公司向上海浦东新区人民法院提出撤诉申请,2023 年 2 月 2 日,上海浦东新区人民法院出具民事裁定书(案号:2022 沪 0115 民初 20702 号),裁定:准许上海炫昌石油化工有限公司撤回起诉。

2、其他事项

根据 2014 年 8 月 15 日本公司与宁波市江东区人民政府签署的《江东南岸区域和甬江东南岸区域旧城改造项目合作协议》,双方共同出资设立宁波江东开发投资有限公司负责建设、运营项目。项目合作开发总体原则为:统筹规划、封闭运作、总体平衡、滚动开发。合作开发范围的土地出让收益(市、区两级)全额返还本公司,专款专用,用于本项目的前期开发、征地拆迁安置补偿、市政基础设施建设等支出。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

项目	年末余额	上年年末余额
应收利息	2,036,588.89	2,856,122.23
应收股利		18,000,000.00
其他应收款	6,646,790,287.92	8,064,425,975.66
合计	6,648,826,876.81	8,085,282,097.89

(1) 应收利息

项目	年末余额	上年年末余额
关联方借款利息	2,036,588.89	2,856,122.23
合计	2,036,588.89	2,856,122.23

(2) 应收股利

项目(或被投资单位)	年末余额	上年年末余额
宁波甬兴化工投资有限公司		18,000,000.00

项目(或被投资单位)	年末余额	上年年末余额
小计		18,000,000.00
减: 坏账准备		
合计		18,000,000.00

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	年末余额	上年年末余额
1年以内	1,635,697,790.55	2,517,486,815.37
1至2年	1,840,047,241.20	3,927,918,015.05
2至3年	2,405,554,133.84	485,875,090.66
3至4年	344,345,067.75	432,000,000.00
4至5年	210,000,000.00	400,500,000.00
5年以上	226,837,479.25	316,337,479.25
小计	6,662,481,712.59	8,080,117,400.33
减: 坏账准备	15,691,424.67	15,691,424.67
合计	6,646,790,287.92	8,064,425,975.66

②坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	
上年年末余额	1,200.40		15,690,224.27	15,691,424.67
上年年末余额在本年:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提				
本年转回				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	
本年转销				
本年核销				
其他变动				
年末余额	1,200.40		15,690,224.27	15,691,424.67

③坏账准备的情况

类别	上年年末 余额	本年变动金额				年末 余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
账龄组合	15,691,424.67					15,691,424.67
合计	15,691,424.67					15,691,424.67

④按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收 款合计数的 比例 (%)	坏账 准备
宁波海洋产业基金管理 有限公司	资金拆借	908,900,000.00	1 年以内	13.64	
		762,800,000.00	1-2 年	11.45	
宁波华生国际家居广 场有限公司	资金拆借 及往来	546,500,000.00	2-3 年	8.20	
		131,000,000.00	3-4 年	1.97	
		165,000,000.00	4-5 年	2.48	
		100,595,239.98	5 年以上	1.51	
宁波钱湖酒店有限公 司	资金拆 借	37,000,000.00	1 年以内	0.56	
		58,000,000.00	1-2 年	0.87	
		818,000,000.00	2-3 年	12.28	
宁波开投蓝城投资开 发有限公司	资金拆借	234,000,000.00	1 年以内	3.51	
		643,000,000.00	1-2 年	9.65	

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计数的比例(%)	坏账准备
宁波奥体中心投资发展有限公司	资金拆借	23,000,000.00	1年以内	0.35	
		310,000,000.00	1-2年	4.65	
		183,000,000.00	2-3年	2.75	
		37,000,000.00	3-4年	0.56	
		45,000,000.00	4-5年	0.68	
合计	—	5,002,795,239.98	—	75.09	

2、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	上年年末余额	本年增加	本年减少	年末余额
对子公司投资	22,981,788,540.73	2,388,000,000.00	115,935,081.01	25,253,853,459.72
对联营企业投资	26,331,509,577.16	4,582,444,722.35	712,245,899.10	30,201,708,400.41
小计	49,313,298,117.89	6,970,444,722.35	828,180,980.11	55,455,561,860.13
减：长期股权投资减值准备	110,293,695.74			110,293,695.74
合计	49,203,004,422.15	6,970,444,722.35	828,180,980.11	55,345,268,164.39

(2) 对子公司的长期股权投资明细

子公司名称	上年年末持股比例(%)	上年年末余额	本年实收/宣告发放现金股利或利润	本年增减变动	年末余额	年末持股比例(%)
宁波开投置业有限公司	100	3,095,993,268.11			3,095,993,268.11	100
宁波甬兴化工投资有限公司	90	110,104,078.43	508,500,000.00		110,104,078.43	90
浙甬钢铁投资(宁波)有限公司	90	360,746,442.00	19,800,000.00		360,746,442.00	90

子公司名称	上年年末持股比例(%)	上年年末余额	本年实收/宣告发放现金股利或利润	本年增减变动	年末余额	年末持股比例(%)
宁波大桥有限公司	81.82	110,293,695.74			110,293,695.74	81.82
宁波能源集团股份有限公司[注1]	25.62	594,057,908.20	48,683,814.09	-115,935,081.01	478,122,827.19	20.62
宁波奥体中心投资发展有限公司	80.6	2,068,894,499.14			2,068,894,499.14	80.6
宁波江东开发投资有限公司	80	1,600,000,000.00			1,600,000,000.00	80
宁波文化广场投资发展有限公司	92.31	800,000,000.00		1,600,000,000.00	2,400,000,000.00	92.31
宁波新城服务投资有限公司	100	1,460,000,000.00			1,460,000,000.00	100
宁波大宗商品交易所有限公司	60	60,000,000.00			60,000,000.00	60
宁波钱湖宾馆有限公司	74.11	667,000,000.00			667,000,000.00	74.11
宁波钱湖酒店有限公司	100	450,000,000.00			450,000,000.00	100
宁波海洋产业基金管理有限公司	100	1,109,738,611.93			1,109,738,611.93	100
明州控股有限公司	100	20,430,700.00			20,430,700.00	100
宁波天宁物业有限公司	100	15,896,577.28			15,896,577.28	100
宁波华生国际家居广场有限公司	98.57	417,170,174.80		450,000,000.00	867,170,174.80	98.57
宁波开投能源集团有限公司	100	1,500,000,000.00			1,500,000,000.00	100

子公司名称	上年年末持股比例(%)	上年年末余额	本年实收/宣告发放现金股利或利润	本年增减变动	年末余额	年末持股比例(%)
宁波开投益城投资开发集团有限公司	48	48,000,000.00			48,000,000.00	48
宁波新芝酒店管理有限公司	100	683,533,733.86		31,000,000.00	714,533,733.86	100
宁波凯捷企业管理有限公司	100	291,000,000.00		20,000,000.00	311,000,000.00	100
宁波原水有限公司	38.07	2,049,003,486.99			2,049,003,486.99	38.07
宁波国际会议中心发展有限公司	100	1,600,000,000.00			1,600,000,000.00	100
甬兴证券有限公司	100	3,658,925,364.25			3,658,925,364.25	66.67
宁波甬江实验室开发建设有限公司	80	176,000,000.00		92,000,000.00	268,000,000.00	80
宁波市会展博览集团有限公司	100	35,000,000.00		65,000,000.00	100,000,000.00	100
宁波国富商业保理有限公司				130,000,000.00	130,000,000.00	65
合计		22,981,788,540.73	576,983,814.09	2,272,064,918.99	25,253,853,459.72	

注：2022年度公司处置宁波能源集团股份有限公司5%股权，处置完成后本公司持股比例下降为20.62%股份，本公司之全资子公司开投能源集团持有上市公司25.27%股份，本公司直接和间接合计持有上市公司45.89%股份，本公司对宁波能源集团股份有限公司的控制权未发生变化。

(3) 对联营企业长期股权投资明细

被投资单位名称	上年年末持股 比例 (%)	上年年末 余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收益调整
宁波永和建设开发股份有限公司	36.00	23,269,644.16			8,027,559.57	
宁波大榭港发码头有限公司	20.00	18,294,038.11			1,099,258.05	
宁波光明码头有限公司	49.00					
宁波银行股份有限公司	18.74	25,206,428,199.34			4,170,215,948.00	-134,928,000.00
东海航运保险股份有限公司	20.00	105,591,726.17	148,700,000.00		-25,554,254.32	-9,346,496.05
浙江浙能镇海联合发电有限公司	30.00	145,366,184.55			-3,172,621.08	
中海浙江宁波液化天然气有限公司	20.00	494,161,302.41			69,795,023.65	
中海油绿能港浙江宁波能源有限公司	30.00	118,782,158.19	32,476,700.00		-921,883.69	
宁波富达股份有限公司			270,260,081.96			
宁波国际投资咨询有限公司	34.00	48,580,750.95			8,403,622.50	
宁波富甬集团有限公司	19.00	171,035,573.28	57,000,000.00		-148,229.76	
合计		26,331,509,577.16	508,436,781.96	-	4,227,744,422.92	-144,274,496.05

(续)

被投资单位	本年增减变动			年末余额	年末持股比例 (%)
	其他权益变动	实收/宣告发放 现金股利或利润	其他		
宁波永和建设开发股份有限公司		10,440,000.00		20,857,203.73	36.00
宁波大榭港发码头有限公司		2,400,000.00		16,993,296.16	20.00
宁波光明码头有限公司					49.00
宁波银行股份有限公司	-5,488,225.50	618,744,922.50		28,617,482,999.34	18.74
东海航运保险股份有限公司				219,390,975.80	30.00
浙江浙能镇海联合发电有限公司				142,193,563.47	30.00
中海浙江宁波液化天然气有限公司		73,311,536.60		490,644,789.46	20.00
中海油绿能港浙江宁波能源有限公司	-3,973,760.98			146,363,213.52	20.00
宁波富达股份有限公司				270,260,081.96	5.00
宁波国际投资咨询有限公司		7,349,440.00		49,634,933.45	34.00
宁波富甬集团有限公司				227,887,343.52	19.00
合计	-9,461,986.48	712,245,899.10	-	30,201,708,400.41	

3、营业收入、营业成本

(1) 按类别列示

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	收入
其他业务	32,092,168.49	5,888,226.27	19,092,898.45	6,306,772.74
合计	32,092,168.49	5,888,226.27	19,092,898.45	6,306,772.74

4、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	4,227,744,422.92	3,606,410,889.52
成本法核算的长期股权投资收益	576,983,814.09	536,360,675.90
处置长期股权投资产生的投资收益	135,003,884.38	-31,058,105.98
处置交易性金融资产取得的投资收益	72,448.94	144,719.10
处置非流动金融资产取得的投资收益	28,696,027.91	
其他非流动金融资产投资持有期间的投资收益	37,141,300.48	43,224,047.55
其他	48,038,121.83	2,498,962.22
合计	5,053,680,020.55	4,157,581,188.31

5、现金流量表

(1) 按间接法将净利润调节为经营活动现金流量的信息

补充资料	本年金额	上年金额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：	—	—
净利润	4,201,462,764.32	3,484,020,830.07
加：资产减值损失		
信用减值损失	-54,822,180.27	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,111,461.42	5,140,780.96
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,824,126.57	1,190,853.62

补充资料	本年金额	上年金额
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-29,603,692.00	-240,087,240.19
财务费用（收益以“-”号填列）	895,682,196.41	908,631,497.07
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,053,680,020.55	-4,157,581,188.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	7,400,923.00	-20,130,571.23
存货的减少（增加以“-”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	19,566,049.87	432,308,939.16
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,769,667.01	686,883.27
其他	-6,218,482.98	-2,235,200.00
经营活动产生的现金流量净额	-19,046,521.22	411,945,584.42
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	—	—
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：	—	—
现金的年末余额	4,732,055,030.65	1,886,130,896.20
减：现金的年初余额	1,886,130,896.20	3,100,809,629.71
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,845,924,134.45	-1,214,678,733.51
(2) 现金和现金等价物的构成		
项目	年末余额	年初余额
一、现金	4,732,055,030.65	1,886,130,896.20

项目	年末余额	年初余额
其中：库存现金	5,770.27	6,990.27
可随时用于支付的银行存款	4,731,786,151.22	1,885,974,999.09
可随时用于支付的其他货币资金	263,109.16	148,906.84
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	4,732,055,030.65	1,886,130,896.20

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





营业执照

统一社会信用代码

91420106081978608R



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可监管信息。

名称 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

成立日期 2013年11月06日

类型 特殊普通合伙企业

合伙期限 长期

执行事务合伙人 石文先；管云鸿；杨荣华；

主要经营场所 武汉市武昌区东湖路169号2-9层

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务审计、基本建设决（结）算审核；法律、法规规定的其他业务；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

登记机关



2022年02月24日



会计师事务所 执业证书

名称：中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：石文先

主任会计师：

经营场所：武汉市武昌区东湖路169号2-9层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：42010005

批准执业文号：鄂财会发〔2013〕25号

批准执业日期：2013年10月28日

证书序号：0010577

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：湖北省财政厅

二〇一三年九月九日

中华人民共和国财政部制

准予变更登记通知书

(昌市监) 登记内变字[2022]第2194号

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）：

经审查，提交的出资额、合伙投资人的变更登记申请，申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。

变更信息：

变更事项	变更前	变更后
出资额	3950.000000	4050.000000
合伙投资人	李凤云;杨旭;徐超玉;崔晓强;王夕贤;朱晓红;左广恩;顾元英;张宁宁;苏同生;曾毅凯;石宝国;刘美;李东升;肖明明;幸逢春;杜明;肖文涛;王丽;周伟;吴抱军;胡永波;李岩锋;杜高强;刘艳;盛小兰;孔令华;马娟;高英华;沈雨;	刘渝生;崔松宁;常芳;李新首;舒畅;乔玉湍;黄秀娟;方自维;孙桂五;张秋莉;管云鸿;杨漫辉;雷小玲;吕洪仁;杨荣华;刘宁宇;黄光松;石文先;张立文;雷闻;杨红青;彭斌;王玉伟;钟建兵;孟红兵;罗芸;谢峰;吴杰;李岳军;闫丙旗;陈俊;韩振平;徐敏;赵云杰;程玺;范桂铭;刘波;陈家作;居来提·库尔班;陈英贤;沈元香;晏红;沈艳;刘定超;刘钧;罗明国;赵文凌;王郁;汤家俊;肖峰;李建树;朱焯;王明瑾;卓庆辉;邓四斌;刘婕;洪权;黄丽琼;韩旭;王宏;张俊;李玉平;吴玉光;李萍萍;杨帆;胡玲华;李豫龙;马贵良;胡明敏;马世新;苏国芝;李玲;王兵;龚静伟;罗跃龙;张本罚;陈刚;苏东梅;郭普华;秦晋臣;卢剑;李慧;王早庆;蔡永光;胡兵;曾伟;巩启春;顾春美;马英强;林东;陈擎;崔海英;黄健;高连勇;韩磊;曹捷;胡海林;张逸;张科金;韦军;刘蓉晖;相恒来;杨健;陈荣举;王文政;陈永红;闵超;郭幼英;廖利华;肖勇;冯丽春;周玉琼;孙奇;陈葆华;谢卉;毛宝军;刘晓丽;张大志;张锐;魏建红;赵志强;宋其美;李岩;宋卫东;王洪博;沈任波;宋强;高云川;孙艳;王永勤;范志伟;陈奕蔚;孙晓娜;王丰;张力;童勤强;杨洪武;张静;高哲;孙瑞;刘琦祺;高翔君;李云彬;李宏宇;李云松;王新元;吕方明;唐星云;蔡素华;刘朝东;刘国源;黄家明;夏宏林;林俊;汪立荔;吴世昌;周卿;沈雨;高英华;马娟;孔令华;盛小兰;刘艳;杜高强;李岩锋;胡永波;徐超玉;郑立新;李东升;刘美;吴抱军;周伟;刘丽琛;王丽;王夕贤;石宝国;曾毅凯;肖明明;杨旭;苏同生;肖文涛;朱晓红;张宁宁;顾元英;左广恩;杜明;李凤云;方正;幸逢春;崔晓强;吴剑;庞红涛;陈刚;余宝玉;胡平;彭翔;黄晓华;李维;李彦斌;齐丹东;以上仅显示部分信息,其它信息略

年检历史查询

年检凭证

中国注册会计师协会

郑立新

会员编号 330000470652

最后年检时间

2022年08月

年检结果

年检通过

历年记录



姓名 郑立新
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1974-12-02
 Date of birth
 工作单位 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙) 宁波分所
 Working unit
 身份证号码 330127197411025911
 Identity card No.

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出

Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章

Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日

年 月 日

年 月 日

年 月 日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日

年 月 日

年 月 日

年 月 日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出

Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章

Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日

年 月 日

年 月 日

年 月 日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日

年 月 日

年 月 日

年 月 日

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书自签发之日起有效一年。
This certificate is valid for one year after
this re...

2018 检

证书编号: 330000470652

No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1998 年 06 月 01 日

Date of Issuance

年 月 日

年检历史查询

年检凭证

中国注册会计师协会

张鸿飞

会员编号 110102050148

最后年检时间

2022年08月

年检结果

年检通过

历年记录



姓名 Full name 张鸿飞
 性别 Sex 女
 出生日期 Date of Birth 1989-10-26
 工作单位 Working unit 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码 Identity card No. 330821198910265322

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after



年 月 日



姓名: 张鸿飞
证书编号: 110102050148

证书编号: 110102050148

批准注册协会: 北京注册会计师协会

发证日期: 2017 年 8 月 19 日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2020 年 6 月 20 日

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日

第五章 备查文件

一、备查文件

- 1、宁波开发投资集团有限公司 2022 年度报告
- 2、宁波开发投资集团有限公司 2022 年度审计报告

二、查询地址

宁波开发投资集团有限公司

联系地址：宁波市鄞州区昌乐路 187 号发展大厦 B 楼 16-22 层

法定代表人：李抱

联系人：陆立霞

联系电话：0574-89299049

传真：0574-87268826

投资者可通过中国货币网（<http://www.chinamoney.com.cn>）上海清算所（<http://www.shclearing.com.cn>）或北京金融资产交易所网站（<http://www.cfae.cn>）下载本年度报告，或在工作日的一般办公时间，到上述地点查阅本年度报告全文及上述备查文件。