

公司代码：600863

公司简称：内蒙华电

内蒙古蒙电华能热电股份有限公司
2020 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2020 年年度利润分配预案为以公司总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.26 元（含税）。鉴于“蒙电转债”于 2018 年 6 月 28 日已进入转股期，至未来分配方案实施时的股权登记日，公司总股本存在因“蒙电转债”转股发生变动的可能性，公司将按照未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，按照分配比例不变的原则进行权益分派。该分配预案已经公司董事会、监事会审议通过，还须提交公司 2020 年年度股东大会审议批准。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	内蒙华电	600863	G蒙电

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王晓戎	任建华
办公地址	呼和浩特市锡林南路工艺厂巷电力科技楼	呼和浩特市锡林南路工艺厂巷电力科技楼
电话	0471-6222388	0471-6222388
电子信箱	nmhd@nmhdwz.com	nmhd@nmhdwz.com

2 报告期公司主要业务简介

（一）主营业务：

公司是内蒙古自治区首家上市公司，是区域大型的综合性能源公司之一。公司发电资产遍布自治区七个盟市，项目主要处于电力、热力负荷中心或煤炭资源丰富区域。公司业务范围包括火力发电、供热，蒸汽、热水的生产、供应、销售、维护和管理；风力发电以及其他新能源发电和供应；对煤炭、铁路及配套基础设施项目的投资，对煤化工、煤炭深加工行业投资、建设、运营管理，对石灰石、电力生产相关原材料投资，与上述经营内容相关的管理、咨询服务。

(二)经营模式：

公司主要经营以火电为主的发电、供热业务以及风电和太阳能等发电业务，并涉及煤炭生产及销售等业务。截止本报告日，公司已经投入运行的控股发电厂共计 17 家，控股装机容量 1,285.10 万千瓦(包括 2020 年末并网的乌达莱风电项目 47.5 万千瓦装机)，其中燃煤发电机组控股装机容量 1140 万千瓦，占比 88.71%；新能源装机容量 145.10 万千瓦，占比 11.29%；公司拥有供热面积 3000 万平米；公司控股煤炭产能 600 万吨。

从业务分布看，本公司发电业务主要向蒙西电网、华北电网、东北电网（内蒙古东部电网）供电，其中，蒙西电网区域主要以直调、大用户交易等方式销售；华北及东北电网区域主要以“点对网”和特高压直送等方式销售。随着电力体制改革逐步深入，竞价上网将成为发电企业重要的销售方式。

公司供热业务主要包括居民供热及工业供汽，其中，居民供热直接销售给热力用户或通过协议以趸售方式销售给热力公司；工业供汽以协议方式直售给客户。

公司煤炭业务为魏家崙煤电一体化项目，部分煤炭用于电厂项目，其余全部外销。

(三)主要业绩驱动因素：

公司的主要业绩驱动因素包括但不限于发电量（供热量）、电价（热价）、煤炭产销量以及煤炭价格等方面。同时，技术创新、环境政策、人才队伍等亦会间接影响公司当前业绩和发展潜力。公司发电量、供热量以及煤炭产销售受到国家整体经济形势、区域分布、市场竞争、政策导向等多重因素综合影响，2020 年公司合并口径累计完成发电量 577.11 亿千瓦时，同比增长 4.27%；供热量累计完成 1416.31 万吉焦，同比增长 11.56%；煤炭产量累计完成 600 万吨，同比持平。公司电价和煤炭价格主要受国家政策、市场竞争和供求关系影响，2020 年公司平均上网结算电价完成 260.21 元/千千瓦时，同比上涨 1.5%；标煤单价完成 406.06 元/吨，同比上升 11.63%；煤炭销售价格完成 293.14 元/吨，同比降低 5.44%

(四)行业情况说明

(1) 总体分析

据中国电力企业联合会报告，2020年全国电力供需总体平衡，面对新冠肺炎疫情巨大冲击和复杂严峻的国内外环境，电力行业坚决贯彻落实党中央、国务院决策部署，积极推进电力企业疫情防控和复工复产，为社会安全稳定提供坚强电力保障，经济社会发展对电力的消费需求已恢复常态。2020年全年全社会用电量7.51万亿千瓦时，同比增长3.1%；电力延续绿色低碳发展趋势，非化石新能源发电装机及发电量均保持较快增长。截止2020年底，全国全口径发电装机容量22亿千瓦，同比增长9.5%；其中全国全口径非化石新能源装机容量为9.8亿千瓦，占总装机容量的比重为44.8%，同比提高2.8个百分点。2020年全国6,000千瓦及以上电厂发电设备利用小时为3,758小时，同比降低70小时，其中，火电机组利用小时为4,216小时，同比降低92小时。2020年全国新增发电装机容量19,087万千瓦，同比新增投产8,587万千瓦；其中新增并网风电、太阳能发电装机容量分别为7,167万千瓦和4,820万千瓦，新增并网风电装机规模创历史新高。

2021年，是“十四五”开局之年，国民经济将保持总体平稳复苏的态势。在没有大范围极端气温影响的情况下，考虑到2020年用电量低基数和政策环境等因素，2021年预计全社会用电量同比增长6%-7%。预计全国基建新增发电装机容量1.8亿千瓦左右，其中非化石能源发电装机投产1.4亿千瓦左右。预计2021年底发电装机容量23.7亿千瓦，同比增长7.7%左右；其中非化石能源发电装机比重继续上升，容量达到11.2亿千瓦左右，占总装机容量比重上升至47.3%，同比提高2.5个百分点。预计全国电力供需总体平衡，局部地区高峰时段电力供应偏紧甚至紧张。

（2）区域分析

根据内蒙古电力行业协会统计，2020年全区装机容量为14,650万千瓦，同比增长13.3%；其中新能源装机为5,265万千瓦，同比增长21.7%，占总装机比重为35.9%。2020年全区全社会用电量3,900亿千瓦时，同比增长6.77%；其中工业用电量3,410亿千瓦时，同比增长6.9%。根据自治区能源局规划目标，2021年预计全区煤电装机突破10,000万千瓦，新能源装机容量预计新增1,280万千瓦。

①蒙西电力市场

2020年蒙西地区装机容量为7,617万千瓦，同比增长3.37%，其中新能源装机容量为2,854万千瓦，同比增长7.14%，占总装机比重为37.5%。2020年发电量完成3,105亿千瓦时，同比增长5.27%，其中新能源发电量占比达到18.6%。2020年蒙西地区装机容量为7,617万千瓦，同比增长3.37%，其中新能源装机容量为2,854万千瓦，同比增长7.14%，占总装机比重为37.5%。2020年发电量完成3,105亿千瓦时，同比增长5.27%，其中新能源发电量占比达到18.6%。2021年预计蒙西地区电力供应偏紧，在风电出力锐减时，部分时段可能需要采取有序用电措施。

②华北电力市场

根据中国电力企业联合会报告，2020年华北区域电力供需总体平衡，部分时段出现限负荷现象。2021年预计华北电力供应偏紧，其中，河北和山东电力供应偏紧，通过跨省区电力支援，可基本保障电力供应。

2、电煤市场

根据中国电力企业联合会报告，受经济回暖及低温寒流影响，2020年四季度开始电煤需求大幅增加，电煤供应偏紧，推高全年电煤市场价格。2021年受宏观调控政策、复工复产和电源结构调整等因素综合影响，煤炭供需总体平衡，部分时段会出现小幅波动，煤炭价格表现为前高后低，煤价有望保持在合理区间。

（五）公司所处的行业地位

公司成立以来，主要以发电、供热为主。公司的全部发电资产均位于内蒙古自治区境内，为内蒙古自治区大型独立发电公司之一。截止2020年12月31日，公司可控装机容量1,285.10万千瓦(包括2020年末并网的乌达莱风电项目47.5万千瓦装机)，所发电量除了保证内蒙古自治区外，还向华北、京津唐等地区输送，为内蒙古自治区及我国社会经济发展和居民生产生活用电提供重要的电力能源保障，是内蒙古自治区重要的电力负荷支撑点之一。

公司将根据国家“十四五”经济社会发展目标，贯彻新发展理念，顺应能源绿色低碳转型和电力市场化改革趋势要求，加快发展新能源产业，提高煤电产业协同效应，拓展配售电服务领域，不断提升经营管理水平，为社会提供清洁能源，为股东创造长期、稳定回报，努力把公司建设成为国内一流清洁能源上市公司。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2020年	2019年	本年比上年 增减(%)	2018年
总资产	42,857,453,730.16	44,609,324,444.10	-3.93	42,964,713,326.63
营业收入	15,360,550,807.48	14,477,160,212.77	6.10	13,743,061,153.71
归属于上市公司股东的净利润	759,063,637.28	1,104,058,503.79	-31.25	782,659,036.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	742,148,736.91	1,091,689,249.12	-32.02	699,497,733.07
归属于上市公司股东的净资产	14,868,718,056.49	13,992,398,100.63	6.26	13,108,784,762.20

经营活动产生的现金流量净额	3,912,858,515.65	3,882,115,489.01	0.79	3,283,895,926.13
基本每股收益(元/股)	0.11	0.17	-35.29	0.13
稀释每股收益(元/股)	0.11	0.17	-35.29	0.13
加权平均净资产收益率(%)	5.63	8.81	减少3.18个百分点	7.35

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	3,337,628,440.59	3,958,086,730.57	3,979,473,274.12	4,085,362,362.20
归属于上市公司股东的净利润	128,007,185.69	555,758,122.71	307,865,723.28	-232,567,394.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	120,982,695.27	550,760,022.84	300,483,789.56	-230,077,770.76
经营活动产生的现金流量净额	925,594,141.90	1,274,523,041.10	1,119,260,825.70	593,480,506.95

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

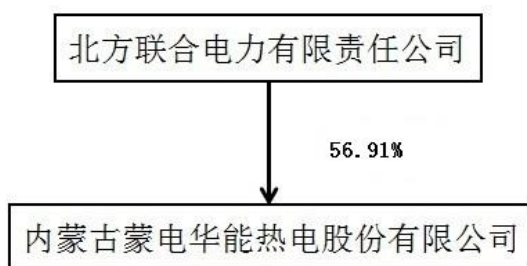
单位：股

截止报告期末普通股股东总数(户)		172,414					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)		172,966					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		-					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)		-					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件的股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
北方联合电力有限责任公 司		3,305,473,803	56.91		无		国有法 人
天津华人投资管理有限公 司—华能结构调整 1 号证 券投资私募基金	113,054,626	220,740,140	3.80		无		未知
中国证券金融股份有限公		154,461,916	2.66		未知		未知

司							
李革		67,097,174	1.16		未知		未知
中央汇金资产管理有限责 任公司		42,504,600	0.73		未知		国有法 人
香港中央结算有限公司		38,600,645	0.66		未知		未知
谢升敬		29,338,400	0.51		未知		未知
李洪霞		25,238,200	0.43		未知		未知
中国对外经济贸易信托有 限公司—外贸信托 华资 1 号单一资金信托		16,359,300	0.28		无		未知
博时基金—农业银行—博 时中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
易方达基金—农业银行— 易方达中证金融资产管理 计划		15,911,000	0.27		未知		未知
大成基金—农业银行—大 成中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
嘉实基金—农业银行—嘉 实中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
广发基金—农业银行—广 发中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
中欧基金—农业银行—中 欧中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
华夏基金—农业银行—华 夏中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
银华基金—农业银行—银 华中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
南方基金—农业银行—南 方中证金融资产管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
工银瑞信基金—农业银行 —工银瑞信中证金融资产 管理计划		15,911,000	0.27		未知		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，北方联合电力有限责任公司、天津华人投资管理有限公司—华能结构调整 1 号证券投资私募基金、中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托 华资 1 号单一资金信托属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

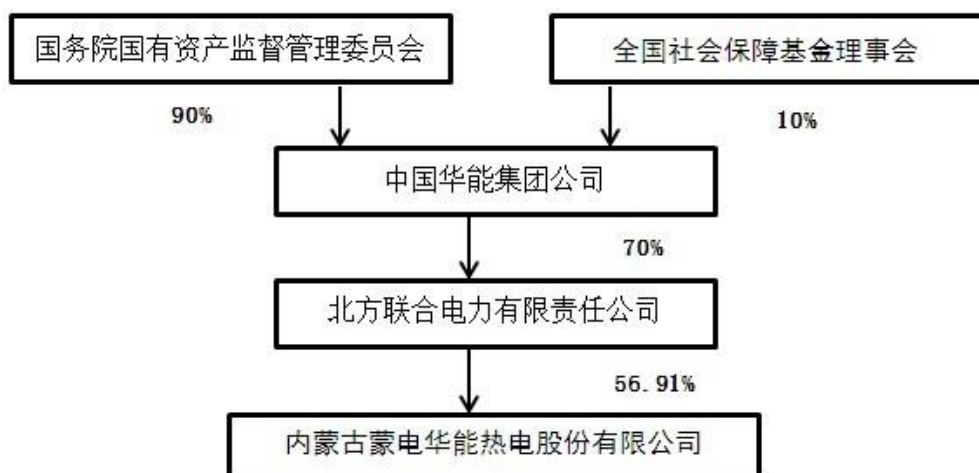
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

√适用 □不适用

5.1 公司债券基本情况

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
2017 年内蒙古蒙电华能热电股份有限公司可转换公司债券	蒙电转债	转债代码： 110041 转股代码： 190041	2017/12/22	2023/12/21	1,872,912,000		每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息	上海证券交易所

内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)	18蒙电Y1	136917	2018/11/19	2021/11/20	1,500,000,000	4.89	在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次	上海证券交易所
内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种二)	18蒙电Y2	136918	2018/11/19	2023/11/20	500,000,000	5.15	在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一次	上海证券交易所

5.2 公司债券付息兑付情况

适用 不适用

1、公司于2017年12月22日公开发行187,522万元可转换为公司A股股票的可转换公司债券(以下简称“可转债”),根据《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》有关条款的规定,于2020年12月22日支付了2019年12月22日至2020年12月21日期间的利息。按照《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券发行公告》,本计息年度票面利率为1.0%(含税),即每张面值100元人民币可转债兑息金额为1.00元人民币(含税)。可转债付息债权登记日:2020年12月21日;可转债除息日:2020年12月22日;可转债兑息发放日:2020年12月22日(详见公司临2020-052号公告)。

2、公司于2018年11月20日公开发行的2018年可续期公司债券(第一期)(以下简称“本期债券”)于2020年11月20日支付了2019年11月20日至2020年11月19日期间的利息。本期债券品种一(18蒙电Y1)票面利率为4.89%,本期债券品种二(18蒙电Y2)票面利率为5.15%。债权登记日:2020年11月19日,债券付息日:2020年11月20日(详见公司临2020-050号公告)。

5.3 公司债券评级情况

√适用 □不适用

（一）根据中诚信出具的信评委函字[2017]G333号《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券信用评级报告》，公司主体信用等级为AAA，本次可转换公司债券信用等级为AAA，评级展望稳定。在本次可转债信用等级有效期内或者本次可转债存续期内，中诚信将每年至少进行一次跟踪评级。

中诚信于2018年6月26日出具了《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行的可转换公司债券跟踪评级报告（2018）》（信评委函字[2018]跟踪710号），维持公司主体信用等级为“AAA”，评级展望“稳定”；维持“内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券”信用等级为“AAA”。

中诚信于2019年5月27日出具了《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券跟踪评级报告（2019）》（信评委函字[2019]跟踪271号），维持公司主体信用等级为“AAA”，评级展望“稳定”；维持“内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券”信用等级为“AAA”。

中诚信于2020年6月18日出具的《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券跟踪评级报告（2020）》（信评委函字[2020]跟踪0882号），维持公司主体信用等级为“AAA”，评级展望“稳定”；维持“内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行可转换公司债券”信用等级为“AAA”。

（二）根据中诚信出具的《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行2018年永续期公司债券信用评级报告》（信评委函字[2018]G470号），公司主体信用等级为“AAA”，评级展望为“稳定”，本期债券的信用等级为AAA。在本次永续期债信用等级有效期内或者本次永续期债存续期内，中诚信将每年至少进行一次跟踪评级。

中诚信于2019年5月27日出具了《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行2018年永续期公司债券（第一期）跟踪评级报告（2019）》（信评委函字[2019]跟踪270号），维持公司主体信用等级为“AAA”，评级展望“稳定”；维持“内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行2018年永续期公司债券（第一期）”信用等级为“AAA”。

中诚信于2019年5月27日出具了《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行2018年永续期公司债券（第一期）跟踪评级报告（2019）》（信评委函字[2019]跟踪270号），维持公司主体信用等级为“AAA”，评级展望“稳定”；维持“内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行2018年永续期公司债券（第一期）”信用等级为“AAA”。

中诚信于 2020 年 6 月 22 日出具了《内蒙古蒙电华能热电股份有限公司公开发行 2018 年可续期公司债券（第一期）跟踪评级报告（2020）》（信评委函字[2020]跟踪 0881 号），维持公司主体信用等级为“AAA”，评级展望“稳定”；维持“18 蒙电 Y1”“18 蒙电 Y2”的信用等级为“AAA”。

(三)公司在银行间债券市场发行的债务融资工具，主体评级为“AAA”，不存在差异情况。

5.4 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

适用 不适用

主要指标	2020 年	2019 年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率(%)	57.60	60.76	-3.16
EBITDA 全部债务比	0.04	0.19	-0.15
利息保障倍数	2.09	2.75	-0.66

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内，本公司实现营业收入 153.61 亿元，同比增加 8.83 亿元，增长 6.10%；其中：电力产品销售收入实现 139.22 亿元，同比增长 6.12%；供热产品销售收入实现 3.68 亿元，同比增长 24.01%；煤炭销售收入实现 9.71 亿元，同比增长 0.86%。实现归属于母公司净利润 7.59 亿元，同比减少 3.45 亿元，同比降低 31.25%。实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7.42 亿元，同比减少 32.02%。主要由以下原因共同影响所致：

（一）受电力市场供需变化及外部环境综合影响，报告期内，公司累计完成发电量 577.11 亿千瓦时，同比增长 4.27%；完成售电量 535.05 亿千瓦时，同比增长 4.55%，其中蒙西地区发电企业 2020 年发电量同比增长 13.33%，公司直送华北地区电厂发电量同比下降 7.29%。

（二）报告期，公司标煤单价完成 406.06 元/吨，同比增加 42.30 元/吨，上涨 11.63%。

（三）报告期内，公司投资收益同比增加 820.35 万元。

（四）报告期内，公司财务费用同比减少 3,080.29 万元，下降 3.51%。

（五）报告期内，经资产减值测试，公司计提资产减值准备共计 3.89 亿元。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《关于修订印发<企业会计准则第 14 号——收入>的通知》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”），对收入准则进行了修订，并要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。经本公司第九届董事会第二十一次会议和第九届监事会第二十一次会议审议通过，本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。

修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

公司执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日合并资产负债表项目的影响列示如下：

单位：元

项目	注	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
预收账款	(1)	55,034,800.14		-55,034,800.14
合同负债	(1)		53,867,038.74	53,867,038.74
其他流动负债	(1)	529,963,275.87	531,131,037.27	1,167,761.40
递延收益	(2)	180,336,061.29	161,487,103.69	-18,848,957.60
其他非流动负债	(2)		18,848,957.60	18,848,957.60

对母公司财务报表的影响列示如下：

单位：元

项目	注	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
预收账款	(1)	12,719,055.32		-12,719,055.32
合同负债	(1)		11,673,480.56	11,673,480.56
其他流动负债		501,766,723.25	502,812,298.01	1,045,574.76
递延收益	(2)	38,665,050.53	32,742,487.6	-5,922,562.93
其他非流动负债	(2)		5,922,562.93	5,922,562.93

(1) 于 2020 年 1 月 1 日，公司及各子公司将销货相关的预收款由预收款项重分类至合同负债、其他流动负债。

(2) 于 2020 年 1 月 1 日，公司及各子公司将供热管网建设费由递延收益重分类至其他非流

动负债。

详见本报告全文“第十一节财务报告”之“五、44 重要会计政策和会计估计变更”。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 15 户。

公司全称	公司简称	公司类型
北方魏家峁煤电有限责任公司	魏家峁煤电公司	全资子公司
内蒙古聚达发电有限责任公司	聚达发电公司	全资子公司
内蒙古布勒呼牧新能源有限责任公司	布勒呼牧公司	全资子公司
内蒙古北方龙源风力发电有限责任公司	龙源风电公司	全资子公司
内蒙古丰泰发电有限公司	丰泰发电公司	控股子公司
内蒙古海勃湾电力股份有限公司	海一电力公司	控股子公司
内蒙古京达发电有限责任公司	京达发电公司	控股子公司
内蒙古上都发电有限责任公司	上都发电公司	控股子公司
内蒙古上都第二发电有限责任公司	上都第二公司	控股子公司
内蒙古蒙达发电有限责任公司	蒙达发电公司	控股子公司
内蒙古和林发电有限责任公司	和林发电公司	控股子公司
内蒙古丰电能源发电有限责任公司	丰电能源公司	控股子公司
内蒙古乌达莱新能源有限责任公司	乌达莱公司	控股子公司
准格尔旗兴绿农业开发有限责任公司	兴绿农业公司	控股子公司
兴和县察尔湖海润生态光伏发电有限公司	察尔湖光伏公司	全资子公司

本公司本期合并范围未发生变化。

内蒙古蒙电华能热电股份有限公司

2021 年 4 月 28 日