

证券代码：000966

证券简称：长源电力

公告编号：2022-088

国家能源集团长源电力股份有限公司 关于所属公司长源电力青山热电#14 机组深度调峰改造项目 关联交易的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、关联交易情况概述

2022 年 9 月 6 日，公司收到招标代理机构中国神华国际工程有限公司发出的《中标通知书》（神华工程中【2022】08943 号），确定烟台龙源电力技术股份有限公司（以下简称烟台龙源）为公司所属公司国能长源武汉青山热电有限公司（以下简称青山公司）长源电力青山热电#14 机组深度调峰改造项目的中标方，项目中标金额为 1,058.5 万元。

由于烟台龙源是公司控股股东国家能源投资集团有限责任公司（以下简称国家能源集团）间接控股的企业，因此烟台龙源属于公司的关联方，本次交易构成了公司的关联交易事项。

鉴于上述关联交易事项为公开招标产生，根据《深圳证券交易所股票上市规则》和《公司章程》的有关规定，此项交易可不提交公司董事会审议，亦无需获得公司股东大会的批准。

上述关联交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组，不构成重组上市，也无需经过有关部门批准。

二、关联方基本情况

1. 关联方工商信息

名称：烟台龙源电力技术股份有限公司

企业性质：股份有限公司(中外合资、上市)

注册地：中国(山东)自由贸易试验区烟台片区烟台开发区白云山路 2 号

主要办公地：中国(山东)自由贸易试验区烟台片区烟台开发区白云山路 2 号

法定代表人：杨怀亮

注册资本：51,912.564 万元

统一社会信用代码：91370600705877689M

主营业务：节能业务包括节油类业务，省煤器类业务项下的分级省煤器及 MGGH 等。环保业务包括低氮燃烧业务，省煤器类业务项下的烟羽治理业务、宽负荷脱硝烟气旁路业务，锅炉综合改造业务等。

主要股东及其持股比例：国电科技环保集团有限责任公司 22.99%，雄亚（维尔京）有限公司 18.54%，烟台开发区龙源电力燃烧控制工程有限公司 2.56%。

2. 关联方简介

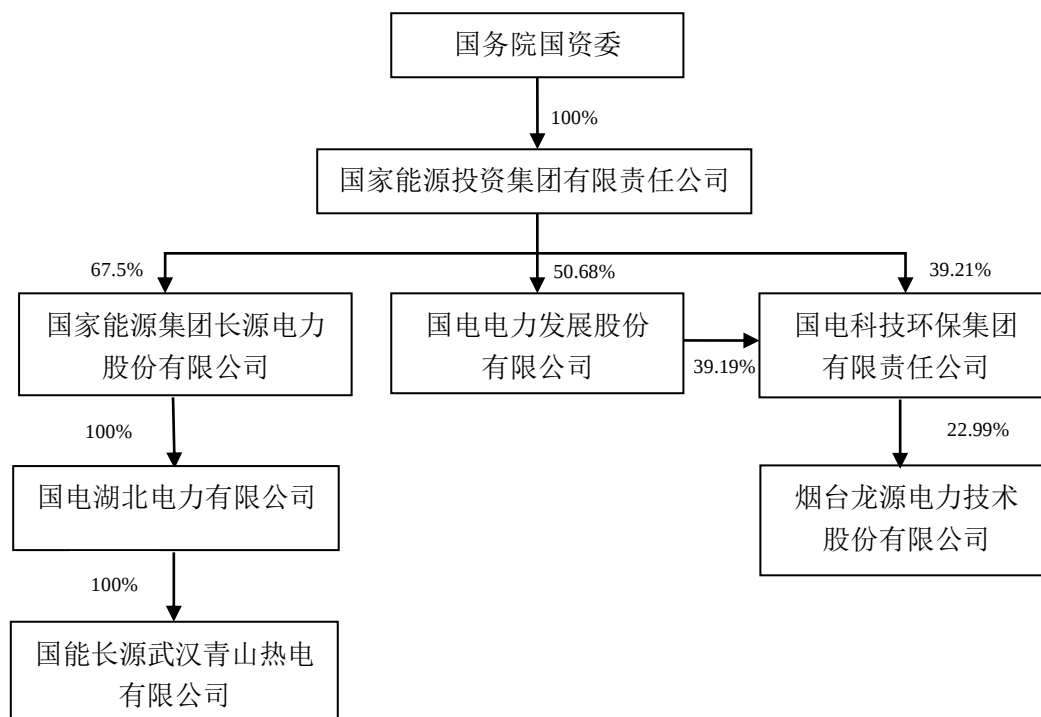
烟台龙源是国电科技环保集团有限责任公司的控股子公司，为央企旗下的电力高科技板块创业板上市公司，股票代码 300105。公司位于烟台经济技术开发区，成立于 1998 年 12 月，注册资本 51,912.564 万元人民币。公司致力于节能领域的开拓，是国内首家开发和推广应用电站煤粉锅炉等离子点火及稳燃技术的高科技企业。公司围绕燃煤锅炉节能环保技术领域，经过多年积累发展形成了节能、环保两大业务板块，在节油点火、低氮燃烧、燃烧优化控制等方面拥有多项核心技术。在深耕火电燃烧控制领域的同时，公司始终坚持技术创新，向非电领域、电站运行智能化（软件）领域及综合节能领域拓展。

其近三年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2021 年	2020 年	2019 年
资产总额	233,014.28	225,805.62	222,432.10
净资产	181,353.09	185,863.89	195,230.34
营业收入	54,177.48	45,829.41	51,333.64
净利润	594.74	979.57	1,398.30

3. 关联关系图



烟台龙源是公司控股股东国家能源集团控股的国电科技环保集团有限责任公司（国家能源集团持有其 39.21%股权）的控股子公司，根据《深圳证券交易所股票上市规则》的有关规定，其构成公司关联方。青山公司委托烟台龙源实施上述#14 机组深度调峰改造项目，构成本公司与烟台龙源之间接受劳务的关联交易。

4. 关联方信用信息

通过信用中国网站、全国企业信用信息公示系统、中国执行信息公开网、全国法院失信被执行人名单信息公布与查询网站，以及国家发改委和财政部网站等途径查询核实，烟台龙源不是失信被执行人，符合证监会相关法规要求。

三、关联交易标的基本情况

上述关联交易标的为长源电力青山热电#14 机组深度调峰改造项目，项目中标金额为 1,058.5 万元。

四、定价政策及定价依据

上述关联交易的价格通过公开招标方式确定。

五、协议主要内容

上述关联交易所涉及的合同尚未签署。

六、交易目的和对上市公司的影响

通过长源电力青山热电#14 机组深度调峰改造项目的实施，加装一层等离子体点火装置及控制系统，实现 30%THA 负荷锅炉稳定燃烧；增加省煤器旁路烟道，实现锅炉机组在 30%THA 的最低脱硝负荷，使改造前催化剂最低入口烟温 290℃提升到 305℃，保证脱硝的正常投运，同时还需要对控制系统进行改造，以适应超低负荷工况对电网调峰需求。

本次中标的烟台龙源是国内首家开发和推广应用电站煤粉锅炉等离子点火及稳燃技术的高科技企业，具有突出的技术优势、人才优势、科技创新优势，在等离子点火、宽负荷脱硝、燃烧控制优化改造等相关领域拥有丰富的项目经验。本次深度调峰项目工程实施完成后，青山公司可实现 30%THA 负荷锅炉稳定燃烧，显著提高机组调峰能力，具有显著的环保和社会效益。上述项目不会对公司当期资产、负债和损益产生重大影响。

七、当年年初至披露日与该关联人累计已发生的各类关联交易的总金额

本年年初至披露日，公司与控股股东累计已发生的各类关联交易的总金额约为 62.25 亿元。

本次关联交易发生前，公司累计 12 个月内已发生但未达到审议和披露标准的关联交易如下：

所属单位	关联方	标的金额 (万元)	内容	日期
国能长源汉川发电有限公司	国家能源集团贵州电力有限公司燃料贸易分公司	957.6	采购燃料	2022 年 8 月
国能长源汉川发电有限公司	国能远海航运（武汉）有限公司	87.175	接受劳务	2022 年 8 月
国能长源荆州热电有限公司	国能信息技术有限公司 国能智深控制技术有限公司	299	接受劳务	2022 年 8 月
国电长源汉川第一发电有限公司	国能龙源蓝天节能技术有限公司	59.8	接受劳务	2022 年 7 月
国电长源汉川第一发电有限公司	国能智深控制技术有限公司	978	接受劳务	2022 年 6 月
国能长源钟祥新能源有限公司	中国神华国际工程有限公司	212.25	接受劳务	2022 年 6 月
国能长源随州发电有限公司	国能锅炉压力容器检验有限公司	940	接受劳务	2022 年 6 月
国能长源荆州热电有限公司	国能锅炉压力容器检验有限公司	640	接受劳务	2022 年 5 月
合计		4,173.825		

八、其它

公司将就本次关联交易审批程序和协议签署等相关事宜履行持续信息披露义务。

九、备查文件

1. 烟台龙源电力技术股份有限公司《营业执照》；
2. 《中标通知书》（神华工程中【2022】08943 号）；
3. 上市公司关联交易情况概述表。

特此公告。

国家能源集团长源电力股份有限公司董事会
2022 年 9 月 8 日