



浙江非可律师事务所

地址：杭州市 上城区 望江东路 332 号 中豪·望江国际大厦 4 幢 1005 室

电话：0571-88961711

邮政编码：310009

浙江非可律师事务所

关于浙江省能源集团有限公司发行 2026 年度第四期超短期融资券 之 法律意见书

致：浙江省能源集团有限公司

浙江非可律师事务所(下称“本所”)接受浙江省能源集团有限公司(下称“发行人”)的委托，担任发行人 2026 年度第四期超短期融资券(下称“本期债券”)发行的专项法律顾问，现指派本所卢方舟律师、李梦园律师(下称“本所律师”)就发行人发行本期债券事宜，出具本法律意见。

本所出具本法律意见书的法律依据：

- 1、《中华人民共和国公司法》(下称“《公司法》”);
- 2、《银行间债券市场非金融企业债务融资工具管理办法》(下称“《管理办法》”);
- 3、《非金融企业债务融资工具注册发行规则》;
- 4、《非金融企业债务融资工具公开发行注册工作规程》;
- 5、《银行间债券市场非金融企业债务融资工具募集说明书指引》(下称“《募集说明书指引》”);
- 6、《银行间债券市场非金融企业债务融资工具信息披露规则》;

- 7、《银行间债券市场非金融企业债务融资工具中介服务规则》；
- 8、《关于试行“常发行计划”（FIP）的通知》等。

本所律师根据上述法律法规和规范性文件，按照交易商协会规则指引以及律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神出具本法律意见书。

为出具本法律意见书，本所律师特作如下声明：

- 1、本法律意见书依据签署日前已经发生或存在的法律事实以及中国现行有效的有关法律、法规、规章及规则指引发表法律意见。
- 2、本所仅就与本期债券发行有关的法律问题发表法律意见，并不对有关会计、审计、信用评级（包括但不限于偿债能力）等专业事项发表评论。在本法律意见书中涉及会计、审计、信用评级等内容时，均为严格按照有关中介机构出具的报告引述，并不意味着本所对这些内容的真实性和准确性做出任何明示或默示的保证。
- 3、本所律师已对与出具本法律意见书有关的所有文件资料进行审查判断，并据此出具法律意见；对于本法律意见书至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，本所律师依赖于有关部门及其他有关单位出具或提供的证明文件。
- 4、发行人已向本所律师保证，其已向本所律师提供了出具本法律意见书所必需的全部有关事实材料，并且有关书面材料是真实有效，无任何重大遗漏及误导性陈述，其所提供的复印件与原件一致。
- 5、本所律师已经严格履行法定职责，遵循勤勉尽责和诚实信用原则，对本期债券发行的合法合规性进行了充分的尽职调查，法律意见书中不存在虚假记载、误导性陈述及重大遗漏。
- 6、本所律师同意将本法律意见书作为本期债券发行所必备的法律文件，随其他材料一同报送，并将根据交易商协会的意见修改，修改后定稿的法律意见书将作为公开披露文件，并承担相应的法律责任。

基于上述，本所律师发表法律意见如下：

一、关于发行主体

- 1、发行人的法律地位：发行人依据中华人民共和国法律设立于2001年3月21日，持有浙江省工商行政管理局颁发的注册号为330000000054307的《企业法人营业执照》，公司注册地址：杭州市天目山路152号浙能大厦，公司办公地址：杭州市天目山路152

号浙能大厦。2016年4月7日，发行人取得统一社会信用代码为913300007276037692的营业执照。截至本法律意见书出具之日，发行人注册资本为人民币100亿元，其中浙江省人民政府国有资产监督管理委员会出资90亿元人民币，持股比例为90%；浙江省浙财社保股权管理有限公司出资10亿元人民币，持股比例为10%。法定代表人为刘盛辉。

根据发行人的确认和本所律师核查，发行人的设立已获得法律所要求的批准，设立过程履行了有关的法定程序，是一家依法设立并有效存续的具有独立民事主体地位的公司法人。

2、发行人经核准的经营范围为：经营国家授权的集团公司及其所属企业的国有资产和国有股权；实业投资开发；技术咨询服务，煤炭运输信息的技术咨询服务，电力生产及供应，可再生能源的开发利用，石油天然气运行管理，工程技术与服务，钢材、有色金属、建筑材料、机械设备、电气电缆、煤炭（无存储）的销售，国际船舶运输（凭许可证经营），国内水路运输（凭许可证经营），电气机械和器材制造、新型能源设备制造，私募股权投资，投资咨询，资产管理。（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）（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）。

根据发行人的确认以及发行人经营范围，发行人为非金融企业。

3、根据发行人的确认及中国银行间市场交易商协会网站公布的会员名单，截至本法律意见书出具之日，发行人为中国银行间市场交易商协会会员，并接受交易商协会自律管理。

4、发行人主要历史沿革情况如下：

浙江省能源集团有限公司是经浙江省人民政府浙政发〔2001〕6号《浙江省人民政府关于组建浙江省能源集团有限公司的通知》批准，以原浙江省电力开发有限公司和浙江省煤炭集团公司资产为基础组建的国有独资有限责任公司。2001年3月21日，经浙江省工商行政管理局登记注册设立，注册资本为35亿元人民币。2005年11月，经浙江省国有资产监督管理委员会浙国资发〔2005〕153号《关于同意增加浙江省能源集团公司注册资本的批复》批准，发行人注册资本增至100亿元人民币。

2021年1月，根据浙政函〔2018〕83号、浙财企〔2020〕4号和浙财函〔2020〕109号文件，浙江省人民政府国有资产监督管理委员会持有的发行人10%的股权划转至浙江省财务开发有限公司（现更名为浙江省财开集团有限公司）。

2026年3月25日，根据2025年5月浙江省委常委会149次会议通过的浙江省财

开集团有限公司提升发展方案，浙江省财开集团有限公司成立全资子公司浙江省浙财社保股权管理有限公司，作为全省社保股权管理营运平台，将浙江省财开集团有限公司持有的全部社保股权及专户资产下沉至浙江省浙财社保股权管理有限公司，浙江省财开集团有限公司作为划出方与浙江省浙财社保股权管理有限公司作为划入方签署了《股权无偿划转协议》，2026 年 6 月完成了发行人的股权变更登记。

根据发行人的确认，发行人的设立和历次变更均已取得主管部门的同意并办理了必要的工商变更登记手续，合法合规。

5、发行人公司存续的合法性：根据发行人章程的规定，发行人不存在需要终止营业的情形。经发行人的确认，不存在影响发行人合法存续的情形。

综上，本所律师认为，发行人具备发行本期债券的主体资格，发行人实际控制人未发生改变。

二、关于发行程序

1、发行人已于 2024 年 10 月 22 日召开了董事会会议并作出董事会决议，同意开展申请注册 TDFI 相关工作；注册后每期发行金额、期限和品种视发行人资金需求和市场情况灵活安排。

2、浙江省人民政府国有资产监督管理委员会（下称“省国资委”）于 2024 年 12 月 11 日出具浙国资财评〔2024〕32 号《浙江省国资委关于同意省能源集团公司申请注册债务融资工具（TDFI）的批复》，同意发行人申请注册优质银行间债券市场非金融企业债务融资工具（TDFI）并择机发行。

3、中国银行间市场交易商协会于 2025 年 2 月 5 日出具中市协注〔2025〕TDFI2 号接受注册通知书。发行人债务融资工具注册自 2025 年 2 月 5 日之日起 2 年内有效。

经本所律师核查，本次发行的内部决议内容与程序合法合规，发行人已取得本次发行必要的授权和批准。

三、关于发行文件及发行有关机构

1、关于募集说明书

发行人已按照《募集说明书指引》和《关于试行“常发行计划”（FIP）的通知》等相关要求编制了《浙江省能源集团有限公司 2026 年度第三期超短期融资券基础募集说明书》（以下简称“《基础募集说明书》”）和《浙江省能源集团有限公司 2026 年

度第四期超短期融资券续发募集说明书》（以下简称“《续发募集说明书》”，与《基础募集说明书》合称“《募集说明书》”）。

经本所律师核查，发行人本期债券《基础募集说明书》披露了以下内容：声明与承诺、重要提示、释义、风险提示及说明、发行条款、募集资金运用、发行人的基本情况、发行人主要财务状况、发行人资信状况、信用增进、税项、信息披露安排、持有人会议机制、主动债务管理、违约、风险情形及处置、本期债务融资工具发行的有关机构、备查文件。《续发募集说明书》披露了以下内容：声明与承诺、重要提示、发行条款、募集资金运用、对基础募集说明书的差错与更正、更新部分、发行有关机构、基础募集说明书查询方式。

根据《续发募集说明书》的陈述，《续发募集说明书》是在《基础募集说明书》的基础上编制的，根据发行人最新情况、当期资金用途及基础募集说明书差错更正等方面，对其进行更新、补充或修改，《基础募集说明书》和《续发募集说明书》披露内容不一致的，以《续发募集说明书》披露的内容为准。投资人应将《基础募集说明书》和《续发募集说明书》及发行相关披露文件合并阅读使用。

本所律师认为，《基础募集说明书》和《续发募集说明书》共同构成了本次发行的《募集说明书》，包含了有关债务融资工具的相关规则所要求披露的事项，符合监管要求。

2、关于法律意见书

本所担任发行人本期债券发行的法律顾问并出具法律意见书。本所现持有浙江省司法厅核发的证号为 313300000555031905 的《律师事务所执业许可证》。在本法律意见书签字的律师为卢方舟律师和李梦园律师，两位律师分别持有浙江省司法厅核发的证号为 13301200411213763 和 13301202111382656 的《中华人民共和国律师执业证》。

本所律师认为，本所及出具本法律意见书的律师具备为本期债券发行提供法律服务的法定资格。

根据发行人与本所的确认，发行人与本所及出具本法律意见书的律师不存在关联关系。

3、关于审计报告

本期债券发行的近三年财务数据和财务指标来源于发行人 2023-2025 年经审计的会计报表，审计机构为天健会计师事务所（特殊普通合伙）及容诚会计师事务所（特殊普通合伙）。

经本所律师适当核查，天健会计师事务所（特殊普通合伙）成立于 2011 年 7 月 18 日，持有浙江省市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 913300005793421213 的《营业执照》，并持有浙江省财政厅颁发的证书序号为 330000001 的《会计师事务所执业证书》。出具 2023 年度审计报告的会计师为黄元喜、赵丽，分别持有编号为 330000011789 和 330000012006 的《中华人民共和国注册会计师证书》。根据中国银行间市场交易商协会会员网站公告的协会会员名单，天健会计师事务所（特殊普通合伙）为中国银行间市场交易商协会会员。

经本所律师适当核查，2024 年 4 月 12 日，中国证券监督管理委员会浙江监管局出具《行政处罚决定书（天健会计师事务所（特殊普通合伙）、毛晓东、黄锦洪）》（〔2024〕10 号），涉及浙江卓锦环保科技股份有限公司 2021 年财务报表审计项目，涉事签字注册会计师为毛晓东、黄锦洪。中国证券监督管理委员会浙江监管局对天健会计师事务所（特殊普通合伙）处以责令改正，没收业务收入 660377.36 元，并处以 660377.36 元罚款的行政处罚；对毛晓东、黄锦洪给予警告，并分别处以 20 万元罚款；2024 年 4 月 29 日，中国证券监督管理委员会浙江监管局出具《行政处罚决定书（天健会计师事务所（特殊普通合伙））》（〔2024〕12 号），涉及浙江聚力文化发展股份有限公司 2016、2017、2018 年财务报表审计事项。中国证券监督管理委员会浙江监管局对天健会计师事务所（特殊普通合伙）处以责令改正，没收业务收入 2594339.62 元，并处以 2594339.62 元罚款的行政处罚；2024 年 12 月 31 日，中国证券监督管理委员会浙江监管局出具《行政处罚决定书（天健会计师事务所（特殊普通合伙）、胡彦龙、徐莉丽、倪彬）》（〔2024〕56 号），涉及思创医惠科技股份有限公司 2019、2022 年财务报表审计及向不特定对象发行可转换公司债券项目，涉事注册会计师为胡彦龙、徐莉丽、倪彬。中国证券监督管理委员会浙江监管局对天健会计师事务所（特殊普通合伙）处以责令改正，没收业务收入 3,080,188.67 元，并处以 6,160,377.34 元罚款的行政处罚，对胡彦龙、徐莉丽、倪彬给予警告，并分别处以 50 万元、40 万元和 40 万元罚款；2025 年 11 月 28 日，中国证券监督管理委员会安徽监管局出具《中国证券监督管理委员会安徽监管局行政处罚决定书》〔2025〕6 号，涉及合肥中科君达视界技术股份有限公司 2023、2024 年财务报表审计项目，涉事注册会计师为孙涛、杨保战。中国证券监督管理委员会安徽监管局对天健会计师事务所（特殊普通合伙）处以 250 万元罚款的行政处罚，对孙涛、杨保战给予警告，并分别处以 60 万元罚款；2026 年 6 月 22 日，中国证券监督管理委员会新疆监管局出具《中国证券监督管理委员会新疆监管局行政处罚决定书（天健会

计师事务所（特殊普通合伙）田志刚、王瀚晓）》，涉及新疆八一钢铁股份有限公司年报审计项目，涉事注册会计师为田志刚、王瀚晓。中国证券监督管理委员会新疆监管局对天健会计师事务所（特殊普通合伙）处以责令改正，没收业务收入 2,405,660.37 元，并处以 2,405,660.37 元罚款的行政处罚，对田志刚、王瀚晓给予警告，并分别处以 400,000 元和 300,000 元罚款；2026 年 6 月 30 日，中国证券监督管理委员会出具《中国证券监督管理委员会行政处罚决定书》〔2026〕26 号，涉及海南普利制药股份有限公司审计项目，涉事注册会计师为施其林、沈筱敏、何昌坚。中国证券监督管理委员会对天健会计师事务所（特殊普通合伙）处以责令改正，没收审计收入 210 万元并处以 420 万元罚款的行政处罚，对施其林、沈筱敏给予警告并分别处以 60 万元罚款，对何昌坚给予警告并处以 30 万元罚款。

经本所律师适当核查，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）成立于 2013 年 12 月 10 日，持有北京市西城区市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 911101020854927874 的《营业执照》，并持有北京市财政局颁发的证书序号为 0022698 的《会计师事务所执业证书》。出具 2024 年度、2025 年度审计报告的会计师为柯宗地、张雪生、李凯锐，分别持有编号为 330000012231、110100321123、330000140505 的《中华人民共和国注册会计师证书》。根据中国银行间市场交易商协会会员网站公告的协会会员名单，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为中国银行间市场交易商协会会员。

经本所律师适当核查，2025 年 9 月 19 日，中国证券监督管理委员会厦门监管局出具《行政处罚决定书（容诚会计师事务所（特殊普通合伙）炎临、周起予、吴乐霖）》（〔2025〕9 号），涉及红相股份 2019 年至 2021 年年度审计项目，涉事注册会计师为炎临、周起予、吴乐霖。中国证券监督管理委员会厦门监管局对容诚会计师事务所（特殊普通合伙）作出责令改正，没收业务收入 6226414.93 元，并处以 16829244.79 元罚款的行政处罚；对炎临、周起予、吴乐霖给予警告，并分别处以 500000 元、405000 元、360000 元罚款；2026 年 5 月 25 日，中国证券监督管理委员会厦门监管局出具《行政处罚决定书（容诚会计师事务所（特殊普通合伙）林志忠、吴莉莉、邵琳琳、周奕青、郑林）》（〔2026〕5 号），涉及厦门路桥信息股份有限公司年报审计项目，涉事注册会计师为林志忠、吴莉莉、邵琳琳、周奕青、郑林。中国证券监督管理委员会厦门监管局对容诚会计师事务所（特殊普通合伙）作出责令改正，没收业务收入 943,396.23 元，并处以 2,550,188.69 元罚款的行政处罚，对林志忠给予警告，处以 405,000

元罚款，对吴莉莉、邵琳琳、周奕青、郑林分别给予警告并处以 315,000 元罚款。

上述处罚所涉及的签字注册会计师与本次发行人审计报告签字的注册会计师黄元喜、赵丽、柯宗地、张雪生、李凯锐不存在重合。本所律师认为，天健会计师事务所（特殊普通合伙）、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）被处罚事宜对本次发行并不构成实质性影响。

本所律师认为，天健会计师事务所（特殊普通合伙）、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）及出具审计报告的经办会计师具备为本期债券发行出具审计报告的法定资格。

根据发行人的确认，发行人与天健会计师事务所（特殊普通合伙）、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）及出具审计报告的经办会计师不存在关联关系。

4、关于评级报告

中诚信国际信用评级有限责任公司（下称“中诚信公司”）2026 年 8 月 28 出具的《2026 年度浙江省能源集团有限公司信用评级报告》评定浙江省能源集团有限公司主体信用等级为 AAA，评级展望为在未来 12-18 个月内保持稳定。

经本所律师适当核查，中诚信公司为中国银行间交易商协会会员单位，均完成了信用评级机构在中国人民银行的备案，评级结果可在银行间债券市场使用；中诚信公司现持有北京市市场监督管理局颁发的《营业执照》，统一社会信用代码为 9111000071092067XR。

经本所律师适当核查，中国人民银行于 2023 年 11 月 7 日作出《行政处罚决定书》（银罚决字〔2023〕74 号），对中诚信公司未按规定办理备案、未按照法定评级程序及业务规则开展信用评级业务、违反独立性原则、违反一致性原则、违反信用评级从业人员管理要求等违法行为处以警告，罚款 768.5 万元的行政处罚。中国人民银行北京分行于 2025 年 10 月 29 日作出《行政处罚决定书》（银罚决字〔2025〕59 号），对中诚信公司违反不得以承诺低收费手段招揽业务管理规定、违反独立性要求、违反一致性原则管理规定的违法行为作出警告，罚款 118.65 万元的行政处罚。本所律师认为，中诚信公司被处罚事宜不会对本次发行构成实质性影响。

本所律师认为，中诚信公司具备为本期债券发行提供信用评级服务的法定资格。

根据发行人的确认，发行人与中诚信公司不存在关联关系。

5、关于主承销商

本期债券发行的主承销商为中国建设银行股份有限公司（以下简称“建设银行”）、联席主承销商为中国农业银行股份有限公司（以下简称“农业银行”）。

经本所律师适当核查，建设银行持有由中国银行业监督管理委员会颁发的机构编码为 B0004H111000001 号的《中华人民共和国金融许可证》、北京市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 911100001000044477 号的《营业执照》；农业银行持有由中国银行保险监督管理委员会（国家金融监督管理总局）颁发的机构编码为 B0002H111000001 号的《中华人民共和国金融许可证》、北京市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 911100001000054748 号的《营业执照》。根据中国银行间市场交易商协会网站公布的会员名单，截至本法律意见书出具之日，建设银行、农业银行均为中国银行间市场交易商协会会员。

经本所律师适当核查：

2023 年 2 月 16 日，中国银行保险监督管理委员会出具银保监罚决字〔2023〕10 号行政处罚决定书，对建设银行作出没收违法所并处罚款合计 19891.5626 万元的行政处罚（其中，总行 7341.5626 万元，分支机构 12550 万元）。2023 年 11 月 22 日，国家金融监督管理总局出具金罚决字〔2023〕29 号行政处罚决定书，对建设银行作出没收违法所并处罚款合计 3791.879382 万元的行政处罚（其中，总行 2041.879382 万元，分支机构 1750 万元）。2023 年 12 月 27 日，国家金融监督管理总局出具金罚决字〔2023〕41 号行政处罚决定书，对建设银行作出罚款 170 万元的行政处罚。2025 年 3 月 27 日，中国人民银行出具银罚决字〔2025〕1 号行政处罚决定书，对建设银行作出罚款 230 万元的行政处罚。2025 年 9 月 12 日，国家金融监督管理总局公示行政处罚信息，载明对建设银行作出罚款 290 万元的行政处罚；2026 年 6 月 5 日，国家金融监督管理总局公示行政处罚信息，载明对建设银行作出罚款 70 万元的行政处罚。2026 年 2 月 12 日，中国人民银行出具银罚决字〔2026〕5 号行政处罚决定书，对建设银行作出没收违法所得 55.097567 万元、罚款 4295.51 万元，合计罚没 4350.607567 万元的行政处罚。

2023 年 8 月 15 日，国家金融监督管理总局出具金罚决字〔2023〕8 号行政处罚决定书，对农业银行作出没收违法所得并处罚款合计 4420.184584 万元，其中对总行罚款 1760.092292 万元、没收违法所得 60.092292 万元，对分支机构罚款 2600 万元；2023 年 11 月 6 日，国家金融监督管理总局出具金罚决字〔2023〕21 号行政处罚决定书，对农业银行作出没收违法所得并处罚款合计 2710.9738 万元的行政处罚，其中总行 570.9738 万元，分支机构 2140 万元；2023 年 12 月 30 日，中国人民银行出具银罚决字

〔2024〕67 号行政处罚决定书，对农业银行作出没收违法所得 487.594705 万元、罚款 4672.941544 万元的行政处罚；根据国家金融监督管理总局 2025 年 10 月 31 日发布的行政处罚信息公示列表，金融监管总局对农业银行作出罚款 2729 万元的行政处罚。

本所律师认为：本期债券发行的主承销商建设银行，联席主承销农业银行均系在中华人民共和国境内依法设立的金融机构法人，具备作为本期债券发行的承销商资格，建设银行、农业银行被处罚事宜对本次发行并不构成实质性影响。

根据发行人的确认，发行人与建设银行、农业银行之间均不存在关联关系。

四、关于与本次发行有关的重大法律事项及潜在法律风险

1、关于募集资金运用

根据《续发募集说明书》，本次发行募集资金 10 亿元，全部用于偿还到期的债务融资工具，具体为 26 浙能源 SCP002（科创），该期债务融资工具到期日为 2026 年 9 月 24 日，发行金额为 10 亿元，票面利率为 1.57%。

发行人承诺本次发行募集的资金将用于符合国家法律法规及政策要求的企业生产经营活动，不用于并购或收购资产、不用于投资银行理财产品等金融投资，不用于房地产业务、金融投资业务、资金间拆借和委托贷款、不直接用于参股公司、上市公司二级市场股票投资等。发行人将加强募集资金管控，严格按照约定用途使用募集资金。在本期债券存续期间，若变更募集资金用途，发行人将及时通过上海清算所网站和中国货币网或其他中国银行间市场交易商协会指定的信息披露平台，提前披露有关信息。

本所律师认为，发行人本期债券的募集资金用途符合法律法规、国家产业政策和规则指引。

2、关于治理情况

发行人章程规定，公司由两个股东组成，省国资委出资 90 亿元，占公司注册资本金的 90%；浙江省浙财社保股权管理有限公司出资 10 亿元，占公司注册资本的 10%。公司设股东会，由全体股东组成，是公司的最高权力机构。公司存续期间，浙江省浙财社保股权管理有限公司授权省国资委代为行使股东表决权，公司股东会决议经省国资委签署即为有效决议。

根据章程规定，公司设董事会，董事会在法律、法规规定和省国资委授权范围内行使职权，公司董事会由 10 名董事成员组成，其中职工董事 1 名，外部董事人数应当超过董事会全体成员的半数。公司董事会在法律、行政法规规定和省国资委授权范围行

行使职权，包括召集股东会会议，执行股东会的决议，向股东会报告工作；制定贯彻党中央、国务院、省委、省政府决策部署和落实国家、省发展战略重大举措的方案；制订公司章程及章程修改方案，报省国资委批准；围绕服务省委、省政府重大战略，按照企业主业和重点产业布局调整的要求，决定公司五年发展规划；根据公司功能定位，决定公司年度投资计划；在已批准的主业范围外，按照《浙江省省属企业投资监督管理办法》规定，在非主业投资额度内自主开展项目投资，后续可根据发展情况申请将其调整为主业；决定公司的经营方针及经营计划、投资方案及一定金额以上的投资项目；决定重要子企业的改制方案，其中涉及资产核销、人员安置、费用提留、土地处置等影响国有权益事项的，报省国资委审批；决定重要子企业的合并、分立、解散、清算、破产等事项；决定下属企业国有产权协议转让给其它省属国有及国有控股企业事项；决定引入特定的国有及国有控股企业或国有实际控制企业，以协议方式参与下属企业增资事项；制定公司投资监督管理办法、担保管理办法，并报省国资委备案；审议公司年度财务预算报告，报省国资委审核；审议公司年度财务决算报告，报省国资委批准；审议公司利润分配方案和亏损弥补方案，并报省国资委批准；审议董事会授权决策方案；制订公司增减注册资本金、发行公司债券的方案，报省国资委批准；根据国家和浙江省有关政策规定，决定下属企业股权激励方案，并报省国资委备案；根据国家和浙江省企业年金管理有关规定，决定下属企业年金实施细则；根据公司承受能力，合理确定捐赠规模，并将捐赠支出纳入年度预算管理，预算外捐赠事项严格履行内部审批程序；审议批准大额度资金调度和使用，一定金额以上的融资方案、资产处置方案；根据国家法律、行政法规和省国资委有关规定，合理确定公司担保规模，制定担保风险防范措施，审议批准公司担保事项，公司为公司股东或实际控制人提供担保除外；决定公司管理体制、内部管理机构的设计和调整；决定专门委员会（领导小组）设置方案和成员；制定公司各项基本管理制度；依照有关规定程序，聘任或解聘公司总经理、副总经理及其他高级管理人员，决定应由董事会向控股或参股公司委派的股东代表人选；根据公司党委的提议，聘任或解聘公司有关中层管理人员；视情授权董事长代表董事会与经理层各成员分别签订岗位聘任协议和经营业绩责任书；制定经理层成员经营业绩考核和薪酬管理制度、决定经理层成员经营业绩考核方案、薪酬分配和奖惩事项；制订公司的重大收入分配方案，包括公司工资总额预算与清算方案等，确定公司业绩考核与薪酬分配总体策略，制定职工收入分配管理制度和工资总额管理办法；制订公司重大会计政策和会计估计变更方案，在满足省国资委资产负

债率管控要求的前提下，合理确定公司的资产负债率上限；建立健全内部监督管理和风险控制制度，加强内部合规管理；决定公司的风险管理体系、内部控制体系、违规经营投资责任追究工作体系、合规管理体系，对公司风险管理、内部控制和法律合规管理制度及其有效实施进行总体监控和评价；指导、检查和评估公司内部审计工作，决定公司内部审计机构的负责人，建立审计部门向董事会负责的机制，审议批准年度审计计划和重要审计报告；制订董事会的工作报告；听取总经理工作报告，检查总经理和其他高级管理人员对董事会决议的执行情况；决定公司安全生产、生态环保、维护稳定、社会责任等方面的重大事项；决定公司行使所出资企业的股东权利所涉及的重大事项；根据国有资本投资公司试点工作被授权的其他权利；法律行政法规规定或者省国资委（或股东会）授权行使的其他职权。截至本法律意见书出具之日，发行人董事会成员9人，其中外部董事5人，职工董事1人。

根据章程规定，公司不设监事会、监事，由董事会审计委员会行使公司法规定的监事会的职权。

本所律师认为，发行人章程规定了健全的组织机构及议事规则，发行人董事和高级管理人员的任职合法合规。发行人董事会人数与公司章程规定不一致，但不会对本次发行构成实质影响。

3、关于业务运营情况

(1) 发行人经核准的经营范围为：经营国家授权的集团公司及其所属企业的国有资产和国有股权；实业投资开发；技术咨询服务，煤炭运输信息的技术咨询服务，电力生产及供应，可再生能源的开发利用，石油天然气运行管理，工程技术与服务，钢材、有色金属、建筑材料、机械设备、电气电缆、煤炭（无存储）的销售，国际船舶运输（凭许可证经营），国内水路运输（凭许可证经营），电气机械和器材制造、新型能源设备制造，私募股权投资，投资咨询，资产管理。（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

发行人在“大能源战略”定位下，业务主要集中在电力生产、煤炭及石油资源流通经营和天然气的开发利用领域，严格履行国有企业政治责任、经济责任和社会责任。发行人秉持创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，提出能源立业、科技兴业、金融富业、海外创业的发展路径，打造创新型、协同型、服务型的现代综合能源企业。

本所律师认为，发行人经营范围和业务符合法律法规和国家相关政策，不会对发

行人融资行为造成限制。

(2) 根据发行人的确认，截至2025年12月31日，发行人合并范围内子公司基本情况如下：

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
1	浙江省能源集团财务有限责任公司	2	2	杭州	杭州	非银行金融机构
2	浙江能源天然气集团有限公司	2	1	杭州	杭州	实业投资
3	浙江浙能温州液化天然气有限公司	3	1	温州	温州	天然气接收站及码头建设运营
4	浙江浙能六横液化天然气有限公司	3	5	舟山	舟山	天然气接收站及码头建设运营
5	浙江浙能天然气贸易有限公司	3	1	杭州	杭州	天然气贸易
6	宁波浙能天然气销售有限公司	4	1	宁波	宁波	城市燃气供应
7	浙能天然气集团新疆能源有限公司	3	1	伊犁	伊犁	城市燃气供应
8	伊犁新天煤化工有限责任公司	3	1	伊犁	伊犁	煤制天然气生产销售
9	杭州浙能工程建设项目管理有限公司	3	1	杭州	杭州	工程建设
10	浙江浙能燃气股份有限公司	3	1	杭州	杭州	燃气生产与供应
11	宁海县天然气有限公司	4	1	宁海	宁海	城市燃气供应
12	新昌县天然气有限公司	4	1	新昌	新昌	城市燃气供应
13	绍兴市上虞区天然气有限公司	4	1	绍兴	绍兴	城市燃气供应
14	绍兴市江滨天然气有限公司	5	1	绍兴	绍兴	城市燃气供应
15	景宁畲族自治县天然气有限公司	4	1	景宁	景宁	城市燃气供应
16	遂昌县天然气有限公司	4	1	遂昌	遂昌	城市燃气供应
17	缙云县天然气有限公司	4	1	缙云	缙云	城市燃气供应
18	开化县天然气有限公司	4	1	开化	开化	城市燃气供应
19	安吉县管道燃气有限公司	4	1	安吉	安吉	城市燃气供应
20	常山县天然气有限责任公司	4	1	常山	常山	城市燃气供应
21	德清县天然气有限公司	4	1	德清	德清	城市燃气供应
22	建德市浙能天然气有限公司	4	1	建德	建德	城市燃气供应
23	海盐县天然气有限公司	4	1	海盐	海盐	城市燃气供应
24	丽水市天然气有限公司	4	1	丽水	丽水	城市燃气供应
25	龙泉市天然气有限公司	4	1	龙泉	龙泉	城市燃气供应
26	平湖市天然气有限公司	4	1	平湖	平湖	城市燃气供应
27	平阳县天然气有限公司	4	1	平阳	平阳	城市燃气供应
28	青田县天然气有限公司	4	1	青田	青田	城市燃气供应
29	庆元县天然气有限公司	4	1	庆元	庆元	城市燃气供应
30	泰顺县天然气有限公司	4	1	泰顺	泰顺	城市燃气供应
31	宁波象保合作区天然气有限公司	4	1	宁波	宁波	城市燃气供应
32	云和县天然气有限公司	4	1	云和	云和	城市燃气供应

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
33	浙江振能天然气有限公司	4	1	德清	德清	城市燃气供应
34	嵊州市三界天然气有限公司	4	1	嵊州	嵊州	城市燃气供应
35	浙江洁诚智慧能源有限公司	4	1	丽水	青田	城市燃气供应
36	义乌市天然气有限公司	4	1	义乌	义乌	城市燃气供应
37	平湖市浙能荣晟生物质能源有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	城市燃气供应
38	宁海县洁宁能源科技有限公司	4	1	宁波	宁波	城市燃气供应
39	台州市浙能燃气有限公司	4	1	台州	台州	城市燃气供应
40	建德市天然气有限公司	4	1	杭州	杭州	城市燃气供应
41	建德市洁新综合能源有限公司	5	1	建德	建德	城市燃气供应
42	新昌浙能三花综合能源有限公司	4	1	绍兴	绍兴	城市燃气供应
43	绍兴洁丰氢能科技有限公司	4	1	绍兴	绍兴	其他科技推广服务
44	浙江浙能石油新能源有限公司	3	1	杭州	杭州	石油及制品批发
45	德清县浙能燃气有限公司	4	1	德清	德清	机动车燃油零售
46	新昌县浙能万丰油气发展有限公司	4	1	新昌	新昌	机动车燃油零售
47	衢州市浙能油气发展有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车燃油零售
48	嘉兴浙能石油新能源有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	有机化学原料制造
49	丽水市浙能油气发展有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
50	宁波市奉化区浙能交投油气发展有限公司	4	1	奉化	奉化	机动车燃油零售
51	绍兴上虞浙能汽运油品天然气有限公司	4	1	上虞	上虞	机动车燃油零售
52	绍兴上虞城北客运加油站有限公司	4	1	上虞	上虞	机动车燃油零售
53	浙江长广物资贸易有限责任公司	4	1	湖州	湖州	煤炭贸易
54	浙江浙石油燃料油销售有限公司	4	1	舟山	舟山	机动车燃油零售
55	台州市浙能油气发展有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
56	浙江浙能资产经营管理有限公司	2	1	杭州	杭州	资产经营管理
57	浙江省煤炭开发有限公司	3	1	杭州	杭州	贸易业
58	浙江黄岩热电有限公司	3	1	台州	台州	火力发电
59	黄岩马鞍山发电厂	3	1	台州	台州	火力发电
60	黄岩热电厂	3	1	台州	台州	火力发电
61	浙江省水电实业有限公司	3	1	杭州	杭州	水力发电
62	新昌县棣山水力发电有限公司	4	1	绍兴	绍兴	水力发电
63	遂昌县交塘水力发电有限公司	4	1	丽水	丽水	水力发电
64	宁波海运集团有限公司	2	1	宁波	宁波	交通运输业
65	宁波海运股份有限公司	3	1	宁波	宁波	交通运输业
66	宁波海运明州高速公路有限公司	4	1	宁波	宁波	交通运输业
67	浙江富兴海运有限公司	4	1	杭州	杭州	交通运输业
68	浙江浙能通利航运有限公司	4	1	舟山	杭州	交通运输业
69	宁波江海运输有限公司	4	1	宁波	宁波	交通运输业

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
70	宁波海运（新加坡）有限公司	4	3	新加坡	新加坡	交通运输业
71	宁波创新船务有限公司	5	3	新加坡	新加坡	交通运输业
72	浙能集团新疆准东煤业有限公司	2	1	昌吉	昌吉	煤炭投资
73	浙能集团新疆准东能源化工有限公司	2	1	昌吉	昌吉	煤化工
74	浙江浙能技术研究院有限公司	2	1	杭州	杭州	咨询
75	浙江浙能数字科技有限公司	3	1	杭州	杭州	制造及服务业
76	浙江浙能中科储能科技有限公司	3	1	杭州	杭州	研发制造业
77	浙江浙能产业研究院有限公司	3	1	杭州	杭州	能源技术开发等
78	浙江浙能综合能源技术研发有限公司	2	1	杭州	杭州	能源技术开发等
79	浙江浙能燃料集团有限公司	2	1	杭州	杭州	煤炭运输
80	浙江浙能港口运营管理有限公司	3	1	舟山	舟山	提供码头设施、装卸、仓储
81	浙江越华能源检测有限公司	3	1	宁波	宁波	煤炭检测
82	浙江省电力建设有限公司	2	1	宁波	宁波	电力建设及咨询服务
83	浙江东都建筑设计研究院有限公司	3	1	杭州	杭州	工程设计
84	浙江浙电设备监理有限公司	3	1	杭州	杭州	工程监理
85	浙江富兴电力燃料有限公司	2	1	杭州	杭州	贸易行业
86	宁波大榭开发区富源燃料有限公司	3	1	宁波	宁波	煤炭贸易
87	宁波富兴电力燃料有限公司	3	1	宁波	宁波	煤炭贸易
88	浙江浙能兴源节能科技有限公司	2	1	杭州	杭州	制造及服务业
89	浙江长兴捷通物流有限公司	3	1	长兴	长兴	物流服务业
90	浙江浙能龙泉生物质发电有限公司	3	1	龙泉	龙泉	制造及服务业
91	浙江浙能滨海环保能源有限公司	3	1	绍兴	绍兴	废水和污泥处理
92	平湖独山港环保能源有限公司	3	1	嘉兴	嘉兴	火力发电
93	浙江浙能德清分布式能源有限公司	3	1	德清	德清	制造及服务业
94	浙江天音管理咨询有限公司	3	1	杭州	杭州	咨询服务
95	浙江浙能科服能源技术有限公司	3	1	杭州	杭州	专业技术服务
96	杭州迈能能源开发有限公司	3	1	杭州	杭州	光伏发电技术服务
97	衢州市衢江区绿禾新能源有限公司	3	1	衢州	衢州	太阳能发电
98	浙江天虹物资贸易有限公司	2	1	杭州	杭州	贸易行业
99	浙江浙能物流有限公司	3	1	长兴	长兴	物流服务
100	浙能资本控股有限公司	2	1	杭州	杭州	投资管理
101	浙能股权投资基金管理有限公司	3	1	杭州	杭州	投资管理
102	浙江浙能创业投资有限公司	3	1	杭州	杭州	风险投资及管理
103	浙能资本投资（香港）有限公司	3	3	香港	香港	投资管理
104	浙江浙能投资管理有限公司	3	1	杭州	杭州	投资管理
105	浙江省浙能房地产有限公司	3	1	杭州	杭州	房产销售
106	台州能绿商业经营有限公司	4	1	台州	台州	房产开发
107	镇江浙信房地产开发有限公司	4	1	镇江	镇江	房产开发

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
108	杭州浙能绿城置业有限公司	4	1	杭州	杭州	房产开发
109	浙江鼎信房地产开发有限公司	4	1	杭州	杭州	房产开发
110	台州绿城能源房地产有限公司	4	1	台州	台州	房产开发
111	浙江浙水房地产开发有限公司	4	1	杭州	杭州	房产开发
112	舟山浙能置业有限公司	4	1	舟山	舟山	房产开发
113	浙江浙能天颐投资有限公司	4	1	杭州	杭州	房产开发
114	浙能集团新疆准东房地产有限公司	4	1	昌吉	昌吉	房产开发
115	浙江浙能融资租赁有限公司	3	2	杭州	杭州	租赁业务
116	浙江国信控股集团有限责任公司	2	1	杭州	杭州	实业投资
117	浙江浙信控股有限公司	3	1	杭州	杭州	实业投资
118	善高投资有限公司	4	3	香港	香港	房屋租赁
119	浙江长广（集团）有限责任公司	2	1	湖州	湖州	制造及服务业
120	浙江浙能智慧能源科技产业园有限公司	3	1	长兴	长兴	科学研究和技术服务
121	长兴聚力阳光能源有限公司	4	1	长兴	长兴	太阳能发电
122	长兴美辰阳光能源有限公司	4	1	长兴	长兴	太阳能发电
123	浙江伏打科技有限公司	4	1	杭州	杭州	技术开发服务
124	浙能伏打科技（杭州）有限公司	5	1	杭州	杭州	科技推广和应用服务
125	湖州伏打电池材料回收利用有限公司	5	1	湖州	湖州	其他电池制造
126	东伏科技（杭州）有限公司	5	1	杭州	杭州	工程和技术研究和试验发展
127	长兴长广房地产开发有限公司	3	1	长兴	长兴	房地产开发经营
128	浙江浙能保安服务有限公司	3	1	长兴	长兴	安全服务
129	浙江浙能消防服务有限公司	3	1	长兴	长兴	消防服务
130	浙江长广生物质发电有限公司	3	1	长兴	长兴	生物质发电
131	浙江省石油股份有限公司	2	1	舟山	杭州	石油销售及储运
132	浙江浙石油储运有限公司	3	1	杭州	杭州	仓储
133	浙江浙石油综合能源销售有限公司	3	1	杭州	杭州	综合能源销售
134	遂昌县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
135	丽水市莲都区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
136	台州市浙石油储运有限公司	4	1	台州	台州	石油储运
137	衢州市柯城区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车燃油零售
138	桐庐县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
139	杭州萧山浙石油交投综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
140	杭州富阳浙石油综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
141	杭州钱塘浙石油综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
142	淳安县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
143	杭州西湖浙石油城投综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
144	杭州建德浙石油综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
145	杭州萧山浙石油万丰综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
146	杭州萧山浙石油万丰天凯综合能源销售有限公司	5	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
147	杭州萧山浙石油万丰进化综合能源销售有限公司	5	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
148	杭州萧山浙石油万丰楼塔综合能源销售有限公司	5	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
149	杭州西湖浙石油之江综合能源销售有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车燃油零售
150	宁波市北仑区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	宁波	宁波	机动车燃油零售
151	宁波市鄞州区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	宁波	宁波	机动车燃油零售
152	宁波市镇海区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	宁波	宁波	机动车燃油零售
153	苍南县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
154	平阳县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
155	泰顺县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
156	温州市龙湾区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
157	温州市龙湾区城科浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
158	温州瓯江口浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
159	瑞安市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
160	永嘉县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
161	温州市鹿城区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
162	温州浙南集聚区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
163	温州大小门浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
164	乐清市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	温州	机动车燃油零售
165	绍兴市越城区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	绍兴	绍兴	机动车燃油零售
166	绍兴市上虞区浙能综合能源销售有限公司	4	1	绍兴	绍兴	机动车燃油零售
167	绍兴市柯桥区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	绍兴	绍兴	机动车燃油零售
168	海宁市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
169	桐乡市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
170	平湖市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
171	嘉兴市南湖区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
172	嘉善县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
173	嘉兴市秀洲区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
174	海盐县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
175	磐安县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
176	金华市浙石油储运销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
177	金华市金东区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
178	义乌市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
179	金华市婺城区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
180	东阳市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
181	永康市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
182	兰溪市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
183	武义县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
184	龙游县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车燃油零售
185	开化县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车燃油零售
186	常山县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车燃油零售
187	衢州市衢江区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车燃油零售
188	衢州集聚区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车燃油零售
189	台州市黄岩区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
190	台州市椒江区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
191	临海市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
192	台州市路桥区浙石油交通综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
193	台州市路桥区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
194	三门县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
195	台州湾集聚区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
196	温岭市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
197	仙居县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
198	缙云县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
199	龙泉市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
200	青田县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
201	丽水南城浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
202	景宁畲族自治县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
203	庆元县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
204	云和县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
205	松阳县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
206	舟山市六横兴岛浙石油综合能源销售有限公司	4	1	舟山	舟山	机动车燃油零售
207	舟山市定海区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	舟山	舟山	机动车燃油零售
208	岱山县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	舟山	舟山	机动车燃油零售
209	嵊泗县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	舟山	舟山	机动车燃油零售
210	天台县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
211	玉环市浙石油综合能源销售有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
212	长兴县浙石油综合能源销售有限公司	4	1	湖州	湖州	机动车燃油零售
213	宁波市浙石油石硯综合能源销售有限公司	4	1	宁波	宁波	机动车燃油零售
214	温州市浙石油储运销售有限公司	4	1	温州	温州	石油储运
215	嘉兴经开区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售
216	宁波高新区浙石油综合能源销售有限公司	4	1	宁波	宁波	机动车燃油零售
217	义乌市浙石油综合能源经营管理有限公司	4	1	金华	义乌	机动车燃油零售
218	金华市金开浙石油销售有限公司	4	1	金华	金华	机动车燃油零售
219	温州市龙金浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	苍南	机动车燃油零售
220	湖州浙优新能源销售有限公司	4	1	湖州	湖州	机动车燃油零售
221	嘉兴市浙油综合能源销售有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	机动车燃油零售

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
222	台州市黄岩区浙石综合能源服务有限公司	4	1	台州	台州	机动车燃油零售
223	丽水市浙石油新能源销售有限公司	4	1	丽水	丽水	机动车燃油零售
224	浙江能多多销售有限公司	4	1	杭州	杭州	货物零售
225	温州市金亨浙石油综合能源销售有限公司	4	1	温州	苍南	机动车燃油零售
226	衢州市绿能智汇新能源科技有限公司	4	1	衢州	衢州	机动车充电销售
227	杭州金甫浙石新能源有限公司	4	1	杭州	杭州	机动车充电销售
228	舟山市浙石油新能源科技有限公司	4	1	舟山	舟山	机动车充电销售
229	湖州市浙油综合能源销售有限公司	4	1	湖州	湖州	机动车充电销售
230	温州市浙油新能源有限公司	4	1	湖州	湖州	机动车充电销售
231	海宁市浙油新能源有限公司	4	1	海宁	海宁	汽车及零配件批发
232	绍兴市浙油新能源有限公司	4	1	绍兴	绍兴	综合能源销售
233	浙江浙石油贸易有限公司	3	1	舟山	舟山	石油贸易
234	浙江浙石油贸易（新加坡）有限公司	4	3	新加坡	新加坡	石油批发
235	浙江浙能物业发展有限公司	2	1	杭州	杭州	物业管理
236	浙江浙能科技环保集团股份有限公司	2	1	长兴	长兴	环保工程总承包、 环保产品及技术 开发
237	浙江浙能天达环保科技有限公司	3	1	杭州	杭州	环保技术推广服 务
238	宁夏天达环保有限责任公司	4	1	青铜峡	青铜峡	资源综合利用
239	新疆天达环保有限公司	4	1	阿克苏	阿克苏	资源综合利用
240	兰溪天达环保建材有限公司	4	1	兰溪	兰溪	资源综合利用
241	宁波市镇海天达环保建材有限公司	4	1	宁波	宁波	资源综合利用
242	长兴天达环保建材有限公司	4	1	长兴	长兴	资源综合利用
243	台州天达环保建材有限公司	4	1	台州	台州	资源综合利用
244	舟山天达环保建材有限公司	4	1	舟山	舟山	资源综合利用
245	三门天达环保建材有限公司	4	1	三门	三门	资源综合利用
246	嘉兴天达环保科技有限公司	4	1	嘉兴	嘉兴	资源综合利用
247	温州天达环保科技有限公司	4	1	温州	温州	资源综合利用
248	绍兴天达环保科技有限公司	4	1	绍兴	绍兴	资源综合利用
249	乐清天达环保有限公司	4	1	乐清	乐清	资源综合利用
250	浙江浙能催化剂技术有限公司	3	1	宁波	宁波	资源综合利用
251	浙江浙能迈领绿航科技股份有限公司	3	1	杭州	杭州	其他科技推广服 务
252	浙能船舶重工（苏州）有限公司	4	1	苏州	苏州	铁路、船舶、航空 航天和其他运输 设备制造业
253	浙江浙能迈领（新加坡）有限公司	4	3	新加坡	新加坡	销售船舶脱硫产 品
254	浙江天远新材料科技有限公司	3	1	嘉兴	嘉兴	新材料技术推广 服务
255	浙江浙能天晨环保科技有限公司	3	1	湖州	湖州	工程和技术研究 和试验发展
256	浙能鑫能（杭州）创业投资基金合伙企业（有限合伙）	2	1	杭州	杭州	资本市场服务

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
257	杭州荟能股权投资合伙企业（有限合伙）	3	2	杭州	杭州	资本市场服务
258	浙江省白马湖实验室有限公司	2	1	杭州	杭州	科技推广和应用服务
259	白马湖实验室氢能（长兴）有限公司	3	1	湖州	湖州	科学研究和技术服务业
260	浙江浙能电力股份有限公司	2	1	杭州	杭州	火力发电
261	浙江浙能镇海联合发电有限公司	3	1	宁波	宁波	天然气发电
262	镇联燃气发电（金华）有限公司	4	1	金华	金华	电力、热力生产和供应业
263	台州市台电能源工程技术有限公司	3	1	台州	台州	电力设备及工程
264	台州市畅跃新能源科技有限公司	4	1	台州	台州	光伏发电
265	台州临港热电有限公司	4	1	台州	临海	电力、热力生产和供应业
266	台州市心海能源科技有限公司	4	1	台州	台州	科技推广和应用服务业
267	台州市联源热力有限公司	3	1	台州	台州	热力供应
268	浙能阿克苏热电有限公司	3	1	阿克苏	阿克苏	电力相关投资
269	浙能柯坪新能源有限公司	4	1	阿克苏	阿克苏	光伏发电
270	浙江浙能兰溪发电有限责任公司	3	1	兰溪	兰溪	火力发电
271	浙江兰能热力有限公司	4	1	兰溪	兰溪	热力供应
272	杭州云泰新能源有限公司	4	1	杭州	杭州	光伏发电
273	浙江浙能金华燃机发电有限责任公司	3	1	金华	金华	天然气发电
274	浙江华隆电力工程有限公司	3	1	杭州	杭州	电力检修
275	浙江浙能常山天然气发电有限公司	3	1	常山	常山	天然气发电
276	浙江浙能镇海天然气发电有限责任公司	3	1	宁波	宁波	天然气发电
277	宁夏枣泉发电有限责任公司	3	1	枣泉	枣泉	火力发电
278	浙江浙能台州第二发电有限责任公司	3	1	台州	台州	火力发电
279	浙江浙能长兴发电有限公司	3	1	湖州	湖州	火力发电
280	浙江长兴东南热力有限责任公司	4	1	长兴	长兴	热力供应
281	浙江浙能慧泽能源有限公司	4	1	长兴	长兴	综合能源供应
282	浙江浙能镇海燃气热电有限责任公司	3	1	宁波	宁波	天然气发电
283	浙江浙能北仑发电有限公司	3	1	杭州	杭州	火力发电
284	甬拓新能源（淮安）有限公司	4	1	淮安	淮安	研究和试验发展
285	南通瓯能新能源有限公司	4	1	南通	南通	电力生产
286	浙江浙能乐清发电有限责任公司	3	1	温州	温州	火力发电
287	浙江乐能热力有限公司	4	1	温州	温州	热力供应
288	浙江浙能温州发电有限公司	3	1	温州	温州	火力发电
289	乐清市嘉隆供热有限公司	4	1	温州	乐清	蒸汽发电
290	乐清市瓯越能源服务有限公司	4	1	温州	乐清	电力检修
291	温州瓯能新能源科技有限公司	4	1	温州	乐清	光伏发电
292	丽水瓯能新能源科技有限公司	5	1	丽水	丽水	光伏发电
293	浙江浙能绍兴滨海热力有限公司	3	1	绍兴	绍兴	热力供应
294	浙江浙能中煤舟山煤电有限责任公司	3	1	舟山	舟山	火力发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
295	浙江浙能绍兴滨海热电有限责任公司	3	1	绍兴	绍兴	火力发电
296	浙江浙能嘉华发电有限公司	3	1	杭州	杭州	火力发电
297	浙江浙能嘉兴发电有限公司	3	1	嘉兴	嘉兴	火力发电
298	浙江嘉源电力工程有限公司	4	1	平湖	平湖	电力检修
299	平湖市滨海热力有限公司	4	1	平湖	平湖	热力供应
300	嘉兴浙光新能源有限公司	4	1	海盐	海盐	光伏发电
301	宿州浙能新能源有限公司	4	1	宿州	宿州	光伏发电
302	萧县浙嘉新能源有限公司	4	1	宿州	宿州	节能技术推广服务
303	恩平浙光新能源有限公司	4	1	江门	江门	新能源技术推广服务
304	浙江浙能电力工程技术有限公司	3	1	台州	台州	电力检修
305	浙江浙能富兴燃料有限公司	3	1	宁波	宁波	贸易行业
306	浙能国际能源贸易（香港）有限公司	4	3	香港	香港	贸易行业
307	舟山富兴燃料有限公司	4	1	舟山	舟山	煤炭经营
308	浙江浙能镇海发电有限责任公司	3	1	宁波	宁波	火力发电
309	宁波发电工程有限公司	4	1	宁波	宁波	电力检修
310	甬欣（衢州）新能源有限公司	5	1	衢州	衢州	光伏发电
311	甬欣（宁波）新能源有限公司	5	1	宁波	宁波	光伏发电
312	宁波市镇海热力有限责任公司	4	1	宁波	宁波	热力供应
313	淮浙电力有限责任公司	3	1	淮南	淮南	电力、热力生产和供应业
314	诸暨浙能普华恒泰股权投资合伙企业（有限合伙）	3	2	诸暨	诸暨	资本市场服务
315	浙能电力股权投资（杭州）有限公司	3	1	杭州	杭州	投资
316	浙江浙能碳资产管理有限公司	3	1	杭州	杭州	投资管理
317	浙江浙能能源服务有限公司	3	1	杭州	杭州	能源服务
318	河北瓯能电力有限公司	4	1	唐山	唐山	光伏发电
319	湖南常德富日新能源有限公司	4	1	常德	常德	光伏发电
320	湖南晴日新能源有限公司	4	1	邵阳	邵阳	光伏发电
321	湖南娄底晰晴新能源有限公司	4	1	娄底	娄底	光伏发电
322	广西扶光新能源有限公司	4	1	南宁	广西南宁	光伏发电
323	广西源力新能源有限公司	4	1	贵港	广西贵港	光伏发电
324	广西迎天新能源有限公司	4	1	来宾	广西来宾	光伏发电
325	广西标力新能源有限公司	4	1	来宾	广西来宾	光伏发电
326	云南迎天新能源有限公司	4	1	丽江	云南丽江	光伏发电
327	湖南昭晴新能源有限公司	4	1	常德	常德	光伏发电
328	湖南昭虹新能源有限公司	4	1	永州	永州	光伏发电
329	贵州昭旭新能源有限公司	4	1	毕节	贵州毕节	光伏发电
330	湖南雁安新能源有限公司	4	1	益阳	益阳	光伏发电
331	湖南雁志新能源有限公司	4	1	娄底	娄底	光伏发电
332	广西雁晴新能源有限公司	4	1	来宾	广西来宾	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
333	广西雁岚新能源有限公司	4	1	柳州	广西柳州	光伏发电
334	广西雁博新能源有限公司	4	1	玉林	玉林市	光伏发电
335	六安标力新能源有限公司	4	1	六安	六安	光伏发电
336	绍兴天扬新能源有限公司	4	1	绍兴	绍兴	光伏发电
337	湖南昇宁新能源有限公司	4	1	衡阳	衡阳	光伏发电
338	湖南昇能新能源有限公司	4	1	株洲	株洲	光伏发电
339	湖南雁霞新能源有限公司	4	1	益阳	益阳	光伏发电
340	广西雁港新能源有限公司	4	1	贵港	贵港	光伏发电
341	随州晴日新能源有限公司	4	1	随州	随州	光伏发电
342	文昌扶光新能源有限公司	4	1	文昌	文昌	光伏发电
343	连云港晴日新能源有限公司	4	1	连云港	连云港	光伏发电
344	盐城晴日新能源有限公司	4	1	盐城	盐城	光伏发电
345	盐城昇丰新能源有限公司	4	1	盐城	盐城	光伏发电
346	盐城迎天新能源有限公司	4	1	盐城	盐城	光伏发电
347	镇江扶丹新能源有限公司	4	1	镇江	镇江	光伏发电
348	宁德晴日新能源有限公司	4	1	宁德	宁德	光伏发电
349	福州晴日新能源有限公司	4	1	福州	福州	光伏发电
350	辽宁扶光新能源有限公司	4	1	沈阳	沈阳	光伏发电
351	辽宁标力新能源有限公司	4	1	沈阳	沈阳	光伏发电
352	辽宁源力新能源有限公司	4	1	盘锦	盘锦	光伏发电
353	辽宁晴日新能源有限公司	4	1	锦州	锦州	光伏发电
354	山西富日新能源有限公司	4	1	太原	太原	光伏发电
355	山西源力新能源有限公司	4	1	朔州	朔州	光伏发电
356	山西雁岚新能源有限公司	4	1	长治	长治	光伏发电
357	山西雁武新能源有限公司	4	1	长治	长治	光伏发电
358	山西雁潞新能源有限公司	4	1	长治	长治	光伏发电
359	黑龙江晴日新能源有限公司	4	1	绥化	绥化	光伏发电
360	黑龙江标力新能源有限公司	4	1	鸡西	鸡西	光伏发电
361	黑龙江雁晴新能源有限公司	4	1	哈尔滨	哈尔滨	光伏发电
362	黑龙江雁港新能源有限公司	4	1	牡丹江	牡丹江	光伏发电
363	宝鸡源力昊新能源有限公司	4	1	宝鸡	宝鸡	光伏发电
364	四川雁力新能源有限公司	4	1	南充	南充	光伏发电
365	四川雁源新能源有限公司	4	1	雅安	雅安	光伏发电
366	四川雁明新能源有限公司	4	1	雅安	雅安	光伏发电
367	重庆晴日新能源有限公司	4	1	重庆	重庆	光伏发电
368	重庆扶光新能源有限公司	4	1	重庆	重庆	光伏发电
369	重庆雁港新能源有限公司	4	1	重庆	重庆	光伏发电
370	湖南雁德新能源有限公司	4	1	常德	常德	光伏发电
371	湖南雁翎新能源有限公司	4	1	岳阳	岳阳	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
372	湖南雁道新能源有限公司	4	1	永州	永州	光伏发电
373	广西昇藤新能源有限公司	4	1	梧州	梧州	光伏发电
374	贵州雁方新能源有限公司	4	1	毕节	毕节	光伏发电
375	湖南昇攸新能源有限公司	4	1	株洲	株洲	光伏发电
376	湖南昇耒新能源有限公司	4	1	株洲	株洲	光伏发电
377	湖南昇荣新能源有限公司	4	1	株洲	株洲	光伏发电
378	湖南昇秋新能源有限公司	4	1	株洲	株洲	光伏发电
379	云南昇山新能源有限公司	4	1	保山	保山	光伏发电
380	云南昇竹新能源有限公司	4	1	西双版纳	西双版纳	光伏发电
381	山西晰晴新能源有限公司	4	1	太原	太原	光伏发电
382	山西迎天新能源有限公司	4	1	临汾	临汾	光伏发电
383	襄阳晴日新能源有限公司	4	1	襄阳	襄阳	光伏发电
384	衢州迎天新能源有限公司	4	1	衢州	衢州	光伏发电
385	万宁迎天新能源有限公司	4	1	万宁	万宁	光伏发电
386	南通晴日新能源有限公司	4	1	南通	南通	光伏发电
387	南通昇如新能源有限公司	4	1	南通	南通	光伏发电
388	河源晴日新能源有限公司	4	1	河源	河源	光伏发电
389	蚌埠雁岚新能源有限公司	4	1	蚌埠	蚌埠	光伏发电
390	温州扶光新能源有限公司	4	1	温州	温州	光伏发电
391	绍兴迎天新能源有限公司	4	1	绍兴	绍兴	光伏发电
392	湖州扶光新能源有限公司	4	1	湖州	湖州	光伏发电
393	台州晴日新能源有限公司	4	1	台州	台州	光伏发电
394	云南昇州新能源有限公司	4	1	普洱	普洱	光伏发电
395	徐州标力新能源有限公司	4	1	徐州	徐州	光伏发电
396	徐州雁睢新能源有限公司	4	1	徐州	徐州	光伏发电
397	湖南昇汝新能源有限公司	4	1	郴州	郴州	光伏发电
398	广西昇林新能源有限公司	4	1	百色	百色	光伏发电
399	云南雁昭新能源有限公司	4	1	玉溪	玉溪	光伏发电
400	安康扶光昊新能源有限公司	4	1	安康	安康	光伏发电
401	安康昭滨昊新能源有限公司	4	1	安康	安康	光伏发电
402	安庆迎天新能源有限公司	4	1	安庆	安庆	光伏发电
403	东方雁港新能源有限公司	4	1	东方	东方	光伏发电
404	恩施扶光新能源有限公司	4	1	恩施	恩施	光伏发电
405	恩施晴日新能源有限公司	4	1	恩施	恩施	光伏发电
406	广西昇浦新能源有限公司	4	1	北海	北海	光伏发电
407	广西昇钦新能源有限公司	4	1	钦州	钦州	光伏发电
408	广西昇左新能源有限公司	4	1	崇左	崇左	光伏发电
409	广西雁庭新能源有限公司	4	1	百色	百色	光伏发电
410	贵州昇定新能源有限公司	4	1	贵定	贵定	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
411	贵州昇仁新能源有限公司	4	1	铜仁	铜仁	光伏发电
412	贵州昇穗新能源有限公司	4	1	三穗	三穗	光伏发电
413	贵州昇桃新能源有限公司	4	1	铜仁	铜仁	光伏发电
414	贵州昇寨新能源有限公司	4	1	丹寨	丹寨	光伏发电
415	贵州雁平新能源有限公司	4	1	黎平	黎平	光伏发电
416	海口晴日新能源有限公司	4	1	海口	海口	光伏发电
417	汉中晰晴昊新能源有限公司	4	1	汉中	汉中	光伏发电
418	合肥富日新能源有限公司	4	1	合肥	合肥	光伏发电
419	合肥晰晴新能源有限公司	4	1	合肥	合肥	光伏发电
420	合肥雁晴新能源有限公司	4	1	合肥	合肥	光伏发电
421	合肥昭晴新能源有限公司	4	1	合肥	合肥	光伏发电
422	河源标力新能源有限公司	4	1	河源	河源	光伏发电
423	河源迎天新能源有限公司	4	1	河源	河源	光伏发电
424	黑龙江富日新能源有限公司	4	1	哈尔滨	哈尔滨	光伏发电
425	黑龙江雁岚新能源有限公司	4	1	大庆	大庆	光伏发电
426	黑龙江雁霞新能源有限公司	4	1	哈尔滨	哈尔滨	光伏发电
427	黑龙江雁阳新能源有限公司	4	1	哈尔滨	哈尔滨	光伏发电
428	黑龙江昭晴新能源有限公司	4	1	漠河	漠河	光伏发电
429	黑龙江昭旭新能源有限公司	4	1	哈尔滨	哈尔滨	光伏发电
430	湖北标力新能源有限公司	4	1	潜江	潜江	光伏发电
431	湖北扶光新能源有限公司	4	1	仙桃	仙桃	光伏发电
432	湖南昇郴新能源有限公司	4	1	郴州	郴州	光伏发电
433	湖南昇尔新能源有限公司	4	1	保靖	保靖	光伏发电
434	湖南昇聚新能源有限公司	4	1	衡阳	衡阳	光伏发电
435	湖南昇良新能源有限公司	4	1	株洲	株洲	光伏发电
436	湖南昇楠新能源有限公司	4	1	衡阳	衡阳	光伏发电
437	湖南昇水新能源有限公司	4	1	冷水江	冷水江	光伏发电
438	湖南雁聚新能源有限公司	4	1	常德	常德	光伏发电
439	湖南雁祁新能源有限公司	4	1	永州	永州	光伏发电
440	湖南雁庭新能源有限公司	4	1	岳阳	岳阳	光伏发电
441	湖南雁勇新能源有限公司	4	1	永州	永州	光伏发电
442	淮安雁金新能源有限公司	4	1	淮安	淮安	光伏发电
443	淮南扶光新能源有限公司	4	1	淮南	淮南	光伏发电
444	黄冈晴日新能源有限公司	4	1	黄冈	黄冈	光伏发电
445	黄冈晰晴新能源有限公司	4	1	黄冈	黄冈	光伏发电
446	黄冈迎天新能源有限公司	4	1	黄冈	黄冈	光伏发电
447	黄石扶光新能源有限公司	4	1	黄石	黄石	光伏发电
448	会泽迎天新能源有限公司	4	1	会泽	会泽	光伏发电
449	惠州晴日新能源有限公司	4	1	惠州	惠州	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
450	金华晴日新能源有限公司	4	1	金华	金华	光伏发电
451	荆州富日新能源有限公司	4	1	荆州	荆州	光伏发电
452	辽宁晰晴新能源有限公司	4	1	葫芦岛	葫芦岛	光伏发电
453	辽宁雁罗新能源有限公司	4	1	本溪	本溪	光伏发电
454	茂名标力新能源有限公司	4	1	茂名	茂名	光伏发电
455	梅州迎天新能源有限公司	4	1	梅州	梅州	光伏发电
456	南京昇道新能源有限公司	4	1	南京	南京	光伏发电
457	南通昇启新能源有限公司	4	1	南通	南通	光伏发电
458	南通雁岚新能源有限公司	4	1	南通	南通	光伏发电
459	南通雁晴新能源有限公司	4	1	南通	南通	光伏发电
460	宁波晰晴新能源有限公司	4	1	宁波	宁波	光伏发电
461	山西雁代新能源有限公司	4	1	吕梁	吕梁	光伏发电
462	山西雁留新能源有限公司	4	1	长治	长治	光伏发电
463	山西雁柳新能源有限公司	4	1	阳泉	阳泉	光伏发电
464	山西雁罗新能源有限公司	4	1	忻州	忻州	光伏发电
465	山西雁沃新能源有限公司	4	1	临汾	临汾	光伏发电
466	山西雁襄新能源有限公司	4	1	长治	长治	光伏发电
467	山西雁遥新能源有限公司	4	1	晋中	晋中	光伏发电
468	商洛标力昊新能源有限责任公司	4	1	商洛	商洛	光伏发电
469	韶关扶光新能源有限公司	4	1	韶关	韶关	光伏发电
470	十堰晴日新能源有限公司	4	1	十堰	十堰	光伏发电
471	四川雁安新能源有限公司	4	1	巴中	巴中	光伏发电
472	四川雁昌新能源有限公司	4	1	巴中	巴中	光伏发电
473	四川雁鸿新能源有限公司	4	1	巴中	巴中	光伏发电
474	四川雁罗新能源有限公司	4	1	德阳	德阳	光伏发电
475	四川雁双新能源有限公司	4	1	宜宾	宜宾	光伏发电
476	四川雁思新能源有限公司	4	1	巴中	巴中	光伏发电
477	宿迁雁旭新能源有限公司	4	1	宿迁	宿迁	光伏发电
478	宿迁迎天新能源有限公司	4	1	宿迁	宿迁	光伏发电
479	宿州雁岚新能源有限公司	4	1	宿州	宿州	光伏发电
480	随州昭旭新能源有限公司	4	1	随州	随州	光伏发电
481	泰州晴日新能源有限公司	4	1	泰州	泰州	光伏发电
482	泰州昇蒙新能源有限公司	4	1	泰州	泰州	光伏发电
483	泰州晰晴新能源有限公司	4	1	泰州	泰州	光伏发电
484	天津扶光新能源有限公司	4	1	天津	天津	光伏发电
485	铜陵晴日新能源有限公司	4	1	铜陵	铜陵	光伏发电
486	芜湖扶光新能源有限公司	4	1	芜湖	芜湖	光伏发电
487	武汉晴日新能源有限公司	4	1	武汉	武汉	光伏发电
488	西安标力昊新能源有限公司	4	1	西安	西安	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
489	咸宁扶光新能源有限公司	4	1	咸宁	咸宁	光伏发电
490	咸宁富日新能源有限公司	4	1	咸宁	咸宁	光伏发电
491	襄阳标力新能源有限公司	4	1	襄阳	襄阳	光伏发电
492	襄阳迎天新能源有限公司	4	1	襄阳	襄阳	光伏发电
493	襄阳昭岚新能源有限公司	4	1	襄阳	襄阳	光伏发电
494	孝感迎天新能源有限公司	4	1	孝感	孝感	光伏发电
495	宣城扶光新能源有限公司	4	1	宣城	宣城	光伏发电
496	宣城晴日新能源有限公司	4	1	宣城	宣城	光伏发电
497	宣城雁岚新能源有限公司	4	1	宣城	宣城	光伏发电
498	榆林迎天昊新能源有限公司	4	1	榆林	榆林	光伏发电
499	云南晴日新能源有限公司	4	1	楚雄	楚雄	光伏发电
500	云南昇北新能源有限公司	4	1	楚雄	楚雄	光伏发电
501	云南昇歌新能源有限公司	4	1	个旧	个旧	光伏发电
502	云南昇澜新能源有限公司	4	1	普洱	普洱	光伏发电
503	云南昇蒙新能源有限公司	4	1	蒙自	蒙自	光伏发电
504	云南昇晴新能源有限公司	4	1	景洪	景洪	光伏发电
505	云南昇巍新能源有限公司	4	1	大理	大理	光伏发电
506	湛江扶光新能源有限公司	4	1	湛江	湛江	光伏发电
507	湛江晴日新能源有限公司	4	1	湛江	湛江	光伏发电
508	湛江雁晴新能源有限公司	4	1	湛江	湛江	光伏发电
509	湛江迎天新能源有限公司	4	1	湛江	湛江	光伏发电
510	张家港扶光新能源有限公司	4	1	张家港	张家港	光伏发电
511	漳州雁漳新能源有限公司	4	1	漳州	漳州	光伏发电
512	中山雁岚新能源有限公司	4	1	中山	中山	光伏发电
513	温州瓯楠电力有限公司	4	1	温州	温州	光伏发电
514	湖南昇锦新能源有限公司	4	1	邵阳	邵阳	光伏发电
515	湖南昇冀新能源有限公司	4	1	娄底	娄底	光伏发电
516	湖南雁水新能源有限公司	4	1	永州	永州	光伏发电
517	贵州昇屏新能源有限公司	4	1	铜仁	铜仁	光伏发电
518	贵州昇岑新能源有限公司	4	1	昆明	昆明	光伏发电
519	云南雁晴新能源有限公司	4	1	昭通	昭通	光伏发电
520	云南昇哈新能源有限公司	4	1	昭通	昭通	光伏发电
521	十堰迎天新能源有限公司	4	1	荆门	荆门	光伏发电
522	宣城雁晴新能源有限公司	4	1	六安	六安	光伏发电
523	萧县晴日新能源有限公司	4	1	安庆	安庆	光伏发电
524	六安扶光新能源有限公司	4	1	池州	池州	光伏发电
525	安庆扶光新能源有限公司	4	1	盐城	盐城	光伏发电
526	池州晴日新能源有限公司	4	1	盐城	盐城	光伏发电
527	茂名扶光新能源有限公司	4	1	茂名	茂名	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
528	茂名迎天新能源有限公司	4	1	清远	清远	光伏发电
529	茂名雁岚新能源有限公司	4	1	湛江	湛江	光伏发电
530	清远晴日新能源有限公司	4	1	揭阳	揭阳	光伏发电
531	肇庆迎天新能源有限公司	4	1	厦门	厦门	光伏发电
532	辽宁雁岚新能源有限公司	4	1	辽阳	辽阳	光伏发电
533	辽宁雁驰新能源有限公司	4	1	呼和浩特	呼和浩特	光伏发电
534	辽宁迎天新能源有限公司	4	1	赤峰	赤峰	光伏发电
535	内蒙古迎天新能源有限公司	4	1	忻州	忻州	光伏发电
536	内蒙古雁鸿新能源有限公司	4	1	咸阳	咸阳	光伏发电
537	山西雁府新能源有限公司	4	1	达州	达州	光伏发电
538	黑龙江雁鹤新能源有限公司	4	1	达州	达州	光伏发电
539	四川昭岚新能源有限公司	4	1	重庆	重庆	光伏发电
540	四川雁霞新能源有限公司	4	1	重庆	重庆	光伏发电
541	重庆雁昭新能源有限公司	4	1	桂林	桂林	光伏发电
542	湖南雁晨新能源有限公司	4	1	贵阳	贵阳	光伏发电
543	贵州昇清新能源有限公司	4	1	德宏	德宏	光伏发电
544	贵州雁溪新能源有限公司	4	1	天门	天门	光伏发电
545	贵州昇紫新能源有限公司	4	1	黄冈	黄冈	光伏发电
546	云南雁楚新能源有限公司	4	1	阜阳	阜阳	光伏发电
547	云南雁川新能源有限公司	4	1	安庆	安庆	光伏发电
548	云南昇建新能源有限公司	4	1	南通	南通	光伏发电
549	云南昇禹新能源有限公司	4	1	扬州	扬州	光伏发电
550	湖北晰晴新能源有限公司	4	1	湛江	湛江	光伏发电
551	黄冈富日新能源有限公司	4	1	肇庆	肇庆	光伏发电
552	阜阳扶光新能源有限公司	4	1	江门	江门	光伏发电
553	安庆雁靖新能源有限公司	4	1	东莞	东莞	光伏发电
554	南通雁明新能源有限公司	4	1	阳江	阳江	光伏发电
555	湛江雁柳新能源有限公司	4	1	盘锦	盘锦	光伏发电
556	东莞雁明新能源有限公司	4	1	本溪	本溪	光伏发电
557	阳江雁岚新能源有限公司	4	1	朔州	朔州	光伏发电
558	阳江雁明新能源有限公司	4	1	长治	长治	光伏发电
559	辽宁雁昌新能源有限公司	4	1	佳木斯	佳木斯	光伏发电
560	辽宁雁安新能源有限公司	4	1	牡丹江	牡丹江	光伏发电
561	辽宁雁力新能源有限公司	4	1	汉中	汉中	光伏发电
562	山西雁汾新能源有限公司	4	1	延安	延安	光伏发电
563	黑龙江雁源新能源有限公司	4	1	宜宾	宜宾	光伏发电
564	黑龙江雁明新能源有限公司	4	1	泸州	泸州	光伏发电
565	汉中昭晴昊新能源有限公司	4	1	遂宁	遂宁	光伏发电
566	西安富安昊新能源有限公司	4	1	西安	西安	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
567	榆林富日昊新能源有限公司	4	1	榆林	榆林	光伏发电
568	四川雁连新能源有限公司	4	1	宜宾	宜宾	光伏发电
569	四川雁州新能源有限公司	4	1	泸州	泸州	光伏发电
570	四川雁元新能源有限公司	4	1	凉山	凉山	光伏发电
571	四川雁攀新能源有限公司	4	1	阿坝	阿坝	光伏发电
572	四川雁溪新能源有限公司	4	1	遂宁	遂宁	光伏发电
573	苏州中来光伏新材股份有限公司	3	1	苏州	木里	光伏配件生产销售
574	江苏中来新材科技有限公司	4	1	苏州	凉山	光伏配件生产销售
575	福建中来新材有限公司	5	1	漳州	漳州	技术开发与咨询、贸易
576	常熟高阳环保材料贸易有限公司	4	1	苏州	苏州	贸易公司
577	泗洪中来光伏新材料科技有限公司	4	1	宿迁	宿迁	光伏配件生产销售
578	山西中来光能电池科技有限公司	4	1	太原	山西太原	光伏配件生产销售
579	山西中来新材料有限公司	4	1	太原	山西太原	新材料技术研发
580	山西中来硅基科技有限公司	5	1	太原	山西太原	新材料技术研发
581	泰州中来光电科技有限公司	4	1	泰州	泰州	光伏配件生产销售
582	鄂尔多斯市中来光伏科技有限公司	5	1	鄂尔多斯	内蒙古鄂尔多斯	光伏配件生产销售
583	中来光伏印度尼西亚有限公司	5	3	印度尼西亚	印度尼西亚	组件生产
584	江苏中来光能科技有限公司	4	1	泰州	泰州	组件生产
585	翡膜考特高新材料有限公司	4	3	意大利米兰	意大利米兰	贸易公司
586	江苏中来新材料科技有限公司	4	1	泰州	泰州	贸易公司
587	中来亿瓦（上海）光伏科技有限公司	4	1	上海	上海市	贸易公司
588	苏州中来民生能源有限公司	4	1	苏州	苏州	光伏应用系统业务
589	如皋中来新能源有限公司	5	1	如皋	如皋	发电、输电、供电
590	泰安中来能源有限公司	5	1	泰安	泰安	技术开发咨询与转让、制造
591	单县中来能源开发有限公司	5	1	单县	单县	技术开发咨询与转让、制造
592	信阳中来新能源有限公司	5	1	信阳	信阳	发电、技术开发与咨询
593	卢龙县中来能源有限公司	5	1	卢龙	卢龙	技术开发咨询与转让、制造
594	焦作中来新能源有限公司	5	1	焦作	焦作	发电、技术开发与咨询
595	郸城县中来新能源有限公司	5	1	郸城	郸城	发电、技术开发与咨询
596	许昌中来新能源有限公司	5	1	许昌	许昌	技术开发咨询与转让、制造
597	秦皇岛抚宁区世启能源有限公司	5	1	秦皇岛	秦皇岛	发电、输电、供电
598	郎溪中来新能源有限公司	5	1	郎溪	郎溪	技术开发咨询与转让、制造
599	萍乡中来电力工程有限公司	5	1	萍乡	萍乡	发电、输电、供电
600	昌黎县中来新能源有限公司	5	1	昌黎	昌黎	发电、输电、供电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
601	鹿邑县中来新能源有限公司	5	1	鹿邑	鹿邑	发电、技术开发与咨询
602	吴忠市中来新能源有限公司	5	1	吴忠	吴忠	发电、输电、供电
603	宁县中来新能源有限公司	5	1	宁县	宁县	发电、输电、供电
604	巍山县中来新能源有限公司	5	1	巍山	巍山	发电、输电、供电
605	固原市中来新能源有限公司	5	1	固原	固原	技术开发咨询与转让、制造
606	石嘴山中来新能源有限公司	5	1	石嘴	石嘴	发电、输电、供电
607	长葛市中来新能源有限公司	5	1	长葛	长葛	技术开发咨询与转让、制造
608	济南民生能科新能源有限公司	5	1	济南	济南	技术开发咨询与转让、制造
609	隆德县中来新能源有限公司	5	1	隆德	隆德	发电、输电、供电
610	静宁中来新能源有限公司	5	1	静宁	静宁	工程建设、技术开发与咨询
611	合水县中来新能源有限公司	5	1	合水	合水	发电、输电、供电
612	和政中来新能源有限公司	5	1	和政	和政	发电、输电、供电
613	中宁县中来新能源有限公司	5	1	中宁	中宁	发电、输电、供电
614	康乐中来新能源有限公司	5	1	康乐	康乐	发电、输电、供电
615	榆树中来新能源有限公司	5	1	榆树	榆树	技术开发咨询与转让、制造
616	同心县中来新能源有限公司	5	1	同心	同心	发电、输电、供电
617	新安县新中来新能源有限公司	5	1	新安	新安	技术开发咨询与转让、制造
618	秦皇岛山海关区威盈新能源有限公司	5	1	秦皇岛	秦皇岛	技术开发咨询与转让、制造
619	榆中来新能源有限公司	5	1	榆中	榆中	发电、输电、供电
620	海原县中来新能源有限公司	5	1	海原	海原	发电、输电、供电
621	东丰中来新能源有限公司	5	1	东丰	东丰	批发业
622	隆化中来新能源科技有限公司	5	1	隆化	隆化	节能技术推广服务
623	海南来亚新能源有限公司	5	1	三亚	三亚	光伏应用系统业务
624	四川凯中电力工程设计有限公司	5	1	成都	成都	电力工程设计、施工
625	中来智联能源工程有限公司	5	1	上海	上海市	电力工程设计、施工
626	进贤县中来分布式能源有限公司	5	1	南昌	江西南昌	电力、热力生产和供应
627	鲁山县中来新能源有限公司	5	1	平顶山	河南平顶山	电力、热力生产和供应
628	萍乡中来新能源有限公司	5	1	萍乡	江西萍乡	电力、热力生产和供应
629	淮南市中来分布式新能源有限公司	5	1	淮南	淮南	电力、热力生产和供应
630	如东中来能源有限公司	5	1	南通	六安	电力、热力生产和供应
631	霞浦县中来能源有限公司	5	1	宁德	蚌埠	电力、热力生产和供应

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
632	东方市中来光伏发电有限公司	5	1	东方	东方	电力、热力生产和供应
633	万宁中来能源有限公司	5	1	万宁	万宁	电力、热力生产和供应
634	醴陵市中来分布式新能源有限公司	5	1	株洲	株洲	电力、热力生产和供应
635	荣成市中来能源开发有限公司	5	1	威海	威海	电力、热力生产和供应
636	商丘中来新能源有限公司	5	1	商丘	河南商丘	电力、热力生产和供应
637	洛阳中来新能源有限公司	5	1	洛阳	河南洛阳	电力、热力生产和供应
638	襄阳中来新能源有限公司	5	1	襄阳	湖北襄阳	电力、热力生产和供应
639	周口中来新能源有限公司	5	1	周 口	河南周口	电力、热力生产和供应
640	六安市中来新能源有限公司	5	1	六安	六安	电力、热力生产和供应
641	赤峰市洁太电力有限公司	5	1	赤峰	蚌埠	电力、热力生产和供应
642	上海中来智慧新能源有限公司	4	1	上海	上海市	电力工程设计、施工
643	上海坤环新能源有限公司	5	1	上海	上海市	电力、热力生产和供应
644	寿光市恒尚新能源科技有限公司	6	1	潍坊	潍坊	电力、热力生产和供应
645	上海炬森新能源有限公司	5	1	上海	上海市	电力、热力生产和供应
646	中来（济南）新能源有限公司	6	1	济南	济南	电力、热力生产和供应
647	上海沁峪新能源有限公司	6	1	上海	上海市	电力、热力生产和供应
648	上海蓓邳新能源有限公司	6	1	上海	上海市	电力、热力生产和供应
649	江陵县金来光伏电力有限公司	7	1	荆州	湖北荆州	电力、热力生产和供应
650	上海妙华新能科技有限公司	5	1	上海	上海市	电力、热力生产和供应
651	泰州中来新能源发电有限公司	5	1	泰州	泰州	电力、热力生产和供应
652	东营中来新能源有限公司	6	1	东营	东营	电力、热力生产和供应
653	丰县鑫晶新能源有限公司	7	1	徐州	徐州	电力、热力生产和供应
654	杭州锦聚新能源壹号投资合伙企业（有限合伙）	5	2	杭州	杭州	投资公司
655	银凯特（山东）新能源装备有限公司	6	1	威海	威海	电力、热力生产和供应
656	安徽中来六产富民科技有限公司	5	1	蚌埠	蚌埠	电力、热力生产和供应
657	安徽中来六禾农业科技有限公司	6	1	蚌埠	蚌埠	农业种植
658	广西雁阳新能源有限公司	5	1	桂林	桂林	发电、输电、供电
659	广西雁朗新能源有限公司	5	1	南宁	南宁	发电、输电、供电
660	广西雁辉新能源有限公司	5	1	来宾	来宾	发电、输电、供电
661	乐山市雁琅新能源科技有限公司	5	1	乐山	乐山	技术开发咨询与转让、制造
662	广西雁达新能源有限公司	5	1	贵港	贵港	电力、热力生产和供应

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
663	重庆雁兴新能源有限公司	5	1	重庆	重庆	科学研究和技术服务业
664	绍兴羲和新能源有限责任公司	5	1	绍兴	绍兴	光伏发电
665	四川雁坤新能源有限公司	5	1	成都	成都	风力发电
666	宁波市中来能源有限公司	4	1	宁波	宁波	电力、热力生产和供应
667	衡阳市中衡光伏发电有限公司	5	1	衡阳	衡阳	电力、热力生产和供应
668	杭州中来科技有限公司	4	1	杭州	杭州	贸易公司
669	宁波市中来新能源应用技术有限公司	4	1	宁波	宁波	投资公司
670	上海来瓦科技有限公司	5	1	上海	上海市	贸易公司
671	中来（香港）新能源控股有限公司	4	3	香港	香港	投资公司
672	中来新加坡控股有限公司	5	3	新加坡	新加坡	贸易公司
673	JOLYWOOD (EUROPE) RENEWABLE ENERGY HOLDING SARL	5	3	卢森堡	卢森堡	贸易公司
674	Cuenca FotovoltAJca Energia SL	6	3	西班牙马德里	西班牙马德里	贸易公司
675	苏州中聚沙投资合伙企业（有限合伙）	4	2	苏州	苏州	投资公司
676	中来（香港）实业控股有限公司	4	3	香港	香港	贸易公司
677	杭州中来锦聚新能源合伙企业（有限合伙）	4	1	杭州	蚌埠	投资公司
678	杭州中来锦聚投资管理有限公司	4	2	杭州	杭州	投资公司
679	安吉中来锦聚新能源合伙企业（有限合伙）	5	2	湖州	湖州	投资公司
680	浙江省新能源投资集团股份有限公司	2	1	杭州	杭州	投资与资产管理
681	余姚市浙联新能风力发电有限公司	3	1	余姚	余姚	新能源技术推广服务
682	浙江舟山浙新能海上风力发电有限公司	3	1	舟山	舟山	电力、热力、燃气及水生产和供应业
683	浙江象山浙新能海上风力发电有限公司	3	1	舟山	舟山	电力、热力、燃气及水生产和供应业
684	温州浙新能海上风力发电有限公司	4	1	温州	温州	电力、热力、燃气及水生产和供应业
685	甘孜州乡城浙新能光伏发电有限公司	3	1	甘孜	甘孜	电力、热力、燃气及水生产和供应业
686	连云港赣榆东尚新能源有限公司	3	1	连云港	连云港	土木工程建筑业
687	连云港赣榆东尚光伏发电有限公司	4	1	连云港	连云港	土木工程建筑业
688	云霄县浙新能发电有限公司	3	1	漳州	漳州	电力、热力、燃气及水生产和供应业
689	陕西柃州新瑞新能源开发有限公司	3	1	渭南	渭南	光伏发电
690	陕西柃州隆驰新能源开发有限公司	4	1	渭南	渭南	光伏发电
691	浙江清能能源发展有限公司	3	1	杭州	杭州	投资与资产管理
692	特克斯昱辉太阳能开发有限公司	4	1	特克斯	特克斯	光伏发电
693	新疆伊阳能源科技有限公司	4	1	伊犁	伊犁	光伏发电
694	九州方园博州新能源有限公司	4	1	博州博乐	博州博乐	光伏发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
695	九州方园博乐市新能源有限公司	4	1	博州博乐	博州博乐	光伏发电
696	敦煌正泰光伏发电有限公司	4	1	敦煌	敦煌	光伏发电
697	敦煌市天润新能源有限公司	4	1	敦煌	敦煌	光伏发电
698	嘉峪关正泰光伏发电有限公司	4	1	嘉峪关	嘉峪关	光伏发电
699	杭州浙源新能源有限公司	4	1	杭州	杭州	光伏发电
700	徐州统联新能源有限公司	4	1	徐州	徐州	光伏发电
701	济南统联新能源有限公司	4	1	济阳	济阳	光伏发电
702	宿州恒康新能源有限公司	4	1	宿州	宿州	光伏发电
703	中机国能龙游新能源有限公司	4	1	衢州	衢州	光伏发电
704	永修县浙源新能源有限公司	4	1	九江	九江	光伏发电
705	衢州力诺天昱阳光能源有限公司	4	1	衢州	衢州	光伏发电
706	新疆聚阳能源科技有限公司	4	1	五家渠	五家渠	光伏发电
707	内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司	4	1	乌兰察布	乌兰察布	光伏发电
708	浙江浙能长兴新能源有限公司	4	1	湖州	湖州	光伏发电
709	浙江浙能环亚松阳光伏发电有限公司	4	1	丽水	丽水	光伏发电
710	中卫清银源星太阳能有限责任公司	4	1	中卫	中卫	光伏发电
711	高台县正泰光伏发电有限公司	4	1	张掖	张掖	光伏发电
712	中卫正泰光伏发电有限公司	4	1	中卫	中卫	光伏发电
713	瓜州县光源光伏发电有限公司	4	1	酒泉	酒泉	光伏发电
714	民勤县正泰光伏发电有限公司	4	1	武威	武威	光伏发电
715	金昌清能电力有限公司	4	1	金昌	金昌	光伏发电
716	永昌正泰光伏发电有限公司	4	1	金昌	金昌	光伏发电
717	金昌帷盛太阳能发电有限公司	4	1	金昌	金昌	光伏发电
718	无锡中康电力开发有限公司	4	1	无锡	无锡	光伏发电
719	丹阳中康电力开发有限公司	4	1	丹阳	丹阳	光伏发电
720	泰州中康新能源有限公司	4	1	泰州	泰州	光伏发电
721	赣州市南康区爱康新能源科技有限公司	4	1	赣州	赣州	光伏发电
722	浙江瑞旭投资有限公司	4	1	杭州	杭州	商务服务业
723	青海昱辉新能源有限公司	5	1	乌兰	乌兰	光伏发电
724	苏州慧康电力开发有限公司	5	1	苏州	苏州	光伏发电
725	湖南中康电力开发有限公司	5	1	长沙	长沙	光伏发电
726	柯坪嘉盛阳光电力有限公司	5	1	柯坪	柯坪	光伏发电
727	新疆爱康电力开发有限公司	5	1	精河	精河	光伏发电
728	浙江浙能嘉兴海上风力发电有限公司	3	1	嘉兴	嘉兴	风力发电
729	宁波杭州湾新区浙源新能源有限公司	3	1	宁波	宁波	光伏发电
730	宁波江北浙源新能源有限公司	3	1	宁波	宁波	光伏发电
731	舟山浙源新能源有限公司	3	1	舟山	舟山	光伏发电
732	浙江浙能北海水力发电有限公司	3	1	丽水	杭州	水力发电
733	宁夏浙能新能源有限公司	3	1	中卫	中卫	风力发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
734	浙江浙能华光潭水力发电有限公司	3	1	杭州	杭州	水力发电
735	浙江龙川水利水电开发有限公司	3	1	丽水	丽水	水力发电
736	景宁畲族自治县大洋水电开发有限公司	3	1	景宁	景宁	水力发电
737	浙江松阳谢村源水利水电开发有限责任公司	3	1	丽水	丽水	水力发电
738	江苏双创新能源开发有限公司	3	1	南通	南通	风力发电
739	东台双创新能源开发有限公司	4	5	东台	东台	风力发电
740	浙江松阳浙源光伏发电有限公司	3	1	丽水	丽水	光伏发电
741	五家渠浙能新能源有限公司	3	1	五家渠	五家渠	风力发电
742	青海浙新能青发能源有限公司	3	1	西宁	西宁	风力、光伏发电
743	青海浙能新能源开发有限公司	4	1	德令哈	德令哈	风力发电
744	大柴旦浙能新能源有限公司	5	1	海西州	海西州	风力发电
745	格尔木浙新能光伏发电有限公司	5	1	德令哈	德令哈	光伏发电
746	青海华拓新能源有限公司	4	1	黄南州	黄南州	风力、光伏发电
747	青海华益新能源有限公司	4	1	海西州	海西州	风力、光伏发电
748	青海华恒新能源有限公司	4	1	海西州	海西州	风力、光伏发电
749	浙江松阳安民水电站有限责任公司	3	1	丽水	丽水	水力发电
750	浙江新能企业管理有限公司	3	1	杭州	杭州	投资管理
751	龙泉市岩樟溪流域水电开发有限公司	3	1	龙泉	龙泉	水力发电
752	浙江浙能航天氢能技术有限公司	3	1	杭州	杭州	清能业务
753	五家渠浙新能光伏发电有限公司	3	1	五家渠	五家渠	光伏发电
754	宁波聚和新能源开发有限公司	3	1	宁波	宁波	光伏发电
755	宁海聚合光伏工程有限公司	4	1	宁波	宁波	光伏发电
756	浙能松阳新能源开发有限公司	3	1	丽水	丽水	风力发电
757	浙江浙能绿能电力发展有限公司	3	1	杭州	杭州	电力、热力生产和供应业
758	浙能绿能新能源（宁夏宁东能源化工基地）有限公司	4	1	宁东	宁东	电力、热力生产和供应业
759	常山浙新能电力开发有限公司	4	1	衢州	常山	光伏发电
760	常山浙新能光伏发电有限公司	5	1	衢州	常山	光伏发电
761	常山绿能光伏发电有限公司	5	1	衢州	衢州	光伏发电
762	丹阳市领跑新能源有限公司	4	1	江苏	镇江	光伏发电
763	丹阳市领航新能源有限公司	5	1	江苏	镇江	光伏发电
764	浙江浙能富阳常安抽水蓄能有限公司	4	1	杭州	杭州	水力发电
765	浙能绿能（磐安）新能源有限公司	4	1	金华	磐安	水力、光伏发电
766	浙江浙能高峰抽水蓄能有限公司	4	1	杭州	杭州	水力发电
767	克拉玛依绿能产业基金有限合伙企业	4	2	克拉玛依	克拉玛依	金融业
768	浙江浙能浦江抽水蓄能有限公司	4	1	金华	金华	水力发电
769	浙能景泰新能源有限公司	4	1	白银	白银市	光伏发电
770	甘肃浙能陇信风力发电有限公司	4	1	武威	武威市	风力发电
771	浙江浙能吉电新能源有限公司	4	1	杭州	上城区	投资管理

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
772	五家渠海天达风力发电有限公司	4	1	五家渠	五家渠	风力发电
773	四川浙新能沙湾水力发电有限公司	3	1	木里	木里	水力发电
774	四川浙新能长柏水力发电有限公司	3	1	凉山	凉山	水力发电
775	浙江浙能临海海上风力发电有限公司	3	1	台州	临海	风力发电
776	丹阳市光煦新能源有限公司	3	1	江苏	镇江	科技推广和应用服务业
777	丹阳市帷瑞新能源有限公司	4	1	江苏	丹阳	电力、热力生产和供应业
778	新疆浙能国综能源有限公司	3	1	乌鲁木齐	乌鲁木齐	电力、热力生产和供应业
779	塔什库尔干浙能国综新能源有限公司	4	1	喀什	喀什	电力、热力生产和供应业
780	莎车浙能国综新能源有限公司	4	1	喀什	喀什	电力、热力生产和供应业
781	武强县特百乐新能源有限公司	3	1	河北	衡水	电力、热力生产和供应业
782	建德市浙光新能源有限公司	3	1	杭州	建德	新能源技术推广服务
783	青海格尔木港青新能源科技有限公司	3	1	青海	海西	光伏发电
784	远景绥滨新能源有限公司	3	1	黑龙江	鹤岗	风力发电
785	博乐市浙能新能源有限公司	3	1	博乐市	博乐市	风力、光伏发电
786	亚洲新能源电力（瓜州）有限公司	3	1	甘肃	酒泉	风力发电
787	克拉玛依浙能城投能源有限公司	3	1	克拉玛依	克拉玛依	光伏发电
788	克拉玛依浙能新能源有限公司	4	1	克拉玛依	克拉玛依	光伏发电
789	浙能（那曲）新能源有限公司	3	1	西藏	西藏	光伏发电
790	浙江浙能新能源运营管理有限公司	3	1	杭州	杭州	发电技术服务
791	杭州新太新能源有限公司	3	1	杭州	杭州	光伏发电
792	浙江广胜新能源有限公司	3	1	衢州	衢州	光伏发电
793	杭州浙新能风力发电有限公司	3	1	杭州	杭州	风力发电
794	酒泉浙新能风力发电有限公司	3	1	酒泉	酒泉	风力发电
795	韩城市瑞皇能源开发有限公司	3	1	韩城	韩城	光伏发电
796	浙江浙奉新能源管理有限公司	3	1	宁波	宁波	租赁和商务服务业
797	宁波碳银新能源科技有限公司	4	1	宁波	宁波	科学研究和技术服务业
798	杭州西子联合企业管理有限公司	4	1	杭州	杭州	光伏发电
799	西子（龙游）新能源电力有限公司	5	1	衢州	衢州	其他电力生产
800	文成县浙新绿能光伏发电有限公司	3	1	温州	温州	光伏发电
801	景宁浙新能光伏发电有限公司	3	1	丽水	丽水	光伏发电
802	泰顺县浙新能光伏发电有限公司	3	1	温州	温州	光伏发电
803	台州黄岩浙新能光伏发电有限公司	3	1	台州	台州	光伏发电
804	河北新华龙科技有限公司	2	1	河北	张家口	软件和信息技术服务业
805	浙江能源国际有限公司	2	3	香港	香港	一般贸易及投资控股
806	上海璞能融资租赁有限公司	3	2	上海	上海	融资租赁
807	浙能国际新加坡第一船务有限公司	3	3	新加坡	新加坡	船舶自用及租赁

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
808	浙江能源巴西控股有限公司	3	3	巴西圣保罗	巴西圣保罗	股权投资
809	浙江能源亚太控股有限公司	3	3	香港	香港	投资
810	浙江能源香港控股有限公司	3	3	香港	香港	投资
811	浙能锦江环境控股有限公司	4	3	英属开曼群岛	英属开曼群岛	股权投资
812	Outstanding Mode Developments Limited	5	3	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资服务业
813	Singapore Jinjiang Environment Pte Ltd	5	3	新加坡	新加坡	投资控股
814	LAMOON HOLDINGS LIMITED	5	3	英属开曼群岛	英属开曼群岛	投资服务业
815	Gevin Limited (格闻有限公司)	6	3	香港	香港	投资服务业
816	Waste Tec GmbH	7	3	德国	德国	设计咨询
817	杭州锦环投资有限公司	7	1	杭州	杭州	投资服务业
818	PT.JINJIANG ENVIRONMENT INDONESIA	6	3	印尼雅加达市	印尼雅加达市	投资服务业
819	PT Musi Bina Energi	9	3	印尼巨港市	印尼巨港市	垃圾焚烧发电、供热
820	PT Indo Green Power	9	3	印尼雅加达市	印尼雅加达市	垃圾焚烧发电、供热
821	临安嘉盛环保有限公司	8	1	杭州	杭州	投资服务业
822	白山绿能新能源有限公司	9	1	白山	白山	垃圾焚烧发电、供热
823	武汉汉口绿色能源有限公司	9	1	武汉	武汉	垃圾焚烧发电、供热
824	保定锦环新能源科技有限公司	9	1	河北	保定	垃圾焚烧发电、供热
825	乐亭县锦环新能源有限公司	9	1	唐山	唐山	垃圾焚烧发电、供热
826	滦南锦环新能源有限公司	10	1	唐山	唐山	垃圾焚烧发电、供热
827	林州市嘉盛新能源有限公司	9	1	林州	林州	垃圾焚烧发电、供热
828	石家庄嘉盛新能源有限公司	9	1	石家庄	石家庄	垃圾焚烧发电、供热
829	保定嘉盛新能源有限公司	9	1	保定	保定	垃圾焚烧发电、供热
830	天津市晨兴力克环保科技有限公司	9	1	天津	天津	垃圾焚烧发电、供热
831	温岭绿能新能源有限公司	9	1	温岭	温岭	垃圾焚烧发电、供热
832	温岭锦环环保科技有限公司	10	1	温岭	温岭	垃圾焚烧发电、供热
833	温岭绿能固废处理有限公司	10	1	温岭	温岭	垃圾焚烧发电、供热
834	芜湖绿洲环保能源有限公司	9	1	芜湖	芜湖	垃圾焚烧发电、供热
835	武汉市绿色环保能源有限公司	9	1	武汉	武汉	垃圾焚烧发电、供热
836	云南绿色能源有限公司	9	1	昆明	昆明	垃圾焚烧发电、供热
837	杭州萧山锦江绿色能源有限公司	9	1	杭州	杭州	垃圾焚烧发电、供热
838	七台河绿能新能源有限公司	9	1	七台河	七台河	垃圾焚烧发电、供热
839	淄博绿能环保能源有限公司	9	1	淄博	淄博	垃圾焚烧发电、供热
840	淄博环保能源有限公司	9	1	淄博	淄博	垃圾焚烧发电、供热

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
841	昆明鑫兴泽环境资源产业有限公司	9	1	昆明	昆明	垃圾焚烧发电、供热
842	石家庄锦环环保科技有限公司	9	1	石家庄	石家庄	垃圾焚烧发电、供热
843	景洪嘉盛新能源有限公司	9	1	西双版纳	西双版纳	垃圾焚烧发电、供热
844	浙江诸暨八方热电有限责任公司	9	1	诸暨	诸暨	垃圾焚烧发电、供热
845	唐山嘉盛新能源有限公司	9	1	唐山	唐山	垃圾焚烧发电、供热
846	松原鑫祥新能源有限公司	9	1	松原	松原	垃圾焚烧发电、供热
847	中卫市绿能新能源有限公司	9	1	中卫	中卫	垃圾焚烧发电、供热
848	杭州正晖建设工程有限公司	8	1	杭州	杭州	建筑工程的设计、施工、工程监理
849	杭州科晟能源技术有限公司	8	1	杭州	杭州	节能技术服务
850	武汉科晟热力有限公司	9	1	武汉	武汉	热力生产和供应
851	连云港晨兴环保产业有限公司	8	1	连云港	连云港	垃圾发电、供热
852	绿能（杭州）企业管理有限公司	8	1	杭州	杭州	商务服务业
853	浙江盛远环境检测科技有限公司	9	1	诸暨	诸暨	研究和试验发展
854	绥化市绿能新能源有限公司	8	1	绥化	绥化	垃圾焚烧发电、供热
855	高密利朗明德环保科技有限公司	8	1	高密	高密	垃圾焚烧发电、供热
856	银川中科环保电力有限公司	8	1	宁夏	宁夏	垃圾焚烧发电、供热
857	郑州荣锦绿色环保能源有限公司	8	1	郑州	郑州	垃圾焚烧发电、供热
858	杭州余杭锦江环保能源有限公司	8	1	杭州	杭州	垃圾焚烧发电、供热
859	吉林省鑫祥有限责任公司	8	1	长春	长春	垃圾焚烧发电、供热
860	兰溪源泰股权投资合伙企业（有限合伙）	2	2	浙江	兰溪	资本市场服务
861	浙能集团甘肃有限公司	2	1	甘肃	兰州	热力生产和供应
862	浙能白银陇靖新能源有限公司	3	5	白银	白银	风力发电
863	浙能白银陇泰新能源有限公司	3	5	白银	白银	风力发电
864	甘肃陇电入浙能源有限公司	3	5	武威	武威	电力、热力生产和供应业
865	甘肃民勤陇电入浙红砂岗能源有限公司	3	5	武威	武威	电力、热力生产和供应业
866	甘肃古浪陇电入浙黄花滩能源有限公司	3	5	武威	武威	光伏发电
867	甘肃民勤陇电入浙独青山能源有限公司	3	5	武威	武威	风力发电
868	浙能武威能源有限公司	2	5	甘肃	武威	发电、供电
869	浙江省海洋风电发展有限公司	2	1	温州	温州	电力、热力生产和供应业
870	浙江温州浙海风母港装备发展有限公司	3	5	温州	温州	制造业
871	浙江海风新能源科技发展有限公司	3	1	杭州	杭州	科学研究和技术服务业
872	浙江宁波浙海风母港装备发展有限公司	3	1	宁波	宁波	制造业
873	中电建（温州）绿色能源开发有限公司	3	5	温州	温州	风力发电

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质
874	浙江临海浙海风新能源发展有限公司	3	5	台州	台州	科学研究和技术服务业
875	浙江象山浙海风新能源发展有限公司	3	5	宁波	宁波	风力发电
876	浙江温岭浙海风新能源发展有限公司	3	5	台州	台州	风力发电
877	浙江瑞安浙海风新能源发展有限公司	3	5	温州	温州	风力发电
878	宁波甬通海洋产业发展有限公司	2	1	宁波	宁波	生物技术推广服务

注]: 企业类型: 1.境内非金融子企业; 2.境内金融子企业; 3.境外子企业; 4.事业单位; 5.基建单位

本期不再纳入合并报表范围的原子公司包括:

序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	本期不再成为子公司的原因
1	新昌翰星能源有限公司	绍兴	光伏发电	60.00	60.00	股权转让
2	广西贵港雁通新能源有限公司	贵港	光伏发电	100.00	100.00	股权转让
3	浙江浙石油黄泽山港口有限公司	舟山	码头建设	80.00	80.00	破产清算
4	新昌交投浙石油综合能源销售有限公司	绍兴	综合能源销售	51.00	51.00	子公司修改公司章程并改组董事会, 本公司丧失控制权
5	柳州市国盛房地产开发有限公司	柳州	房产开发	55.00	55.00	处置
6	浙江天然气交易市场有限公司	舟山	现货交易	47.50	47.50	处置
7	浙气供应链管理(舟山)有限公司	舟山	供应链管理	100.00	100.00	处置
8	SUNRISE DEVELOPMENT GROUP LIMITED	萨摩亚	投资服务业	100.00	100.00	处置
9	浙江浙能企业管理培训服务有限公司	杭州	教育行业	100.00	100.00	吸收合并
10	舟山煤炭交易市场有限公司	舟山	服务业	65.00	65.00	注销
11	上海富兴电力燃料有限公司	上海	煤炭销售	95.00	95.00	注销
12	宁波市江北区浙石油综合能源销售有限公司	宁波	石油贸易	51.00	51.00	注销
13	浦江县浙石油综合能源销售有限公司	金华	石油贸易	51.00	51.00	注销
14	江山市浙石油综合能源销售有限公司	衢州	石油贸易	51.00	51.00	注销
15	衢州浙石油交投综合能源销售有限公司	衢州	石油贸易	51.00	51.00	注销
16	浙江浙能钱清发电有限责任公司	绍兴	火力发电	65.54	65.54	注销
17	绍兴市柯桥区耀鑫新能源有限责任公司	绍兴	光伏发电	100.00	100.00	注销
18	湖南益阳朗晴新能源有限公司	益阳	光伏发电	100.00	100.00	注销
19	贵州扶光新能源有限公司	贵州六盘水	光伏发电	100.00	100.00	注销
20	湖南昭辉新能源有限公司	永州	光伏发电	100.00	100.00	注销
21	湖南昭岚新能源有限公司	岳阳	光伏发电	100.00	100.00	注销
22	湖南雁鸿新能源有限公司	邵阳	光伏发电	100.00	100.00	注销
23	湖南雁驰新能源有限公司	邵阳	光伏发电	100.00	100.00	注销
24	南京晰晴新能源有限公司	南京	光伏发电	100.00	100.00	注销

序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	本期不再成为 子公司的原因
25	漳州晴日新能源有限公司	漳州	光伏发电	100.00	100.00	注销
26	山西晴日新能源有限公司	晋城	光伏发电	100.00	100.00	注销
27	山西标力新能源有限公司	运城	光伏发电	100.00	100.00	注销
28	山西雁禹新能源有限公司	晋中	光伏发电	100.00	100.00	注销
29	湖南雁州新能源有限公司	永州	光伏发电	100.00	100.00	注销
30	贵州雁西新能源有限公司	毕节	光伏发电	100.00	100.00	注销
31	广西昇瑶新能源有限公司	河池	光伏发电	100.00	100.00	注销
32	徐州雁铜新能源有限公司	徐州	光伏发电	100.00	100.00	注销
33	徐州晴日新能源有限公司	徐州	光伏发电	100.00	100.00	注销
34	徐州昇启新能源有限公司	徐州	光伏发电	100.00	100.00	注销
35	淮安雁晴新能源有限公司	淮安	光伏发电	100.00	100.00	注销
36	湖南昇君新能源有限公司	株洲	光伏发电	100.00	100.00	注销
37	贵州雁盘新能源有限公司	六盘水	光伏发电	100.00	100.00	注销
38	贵州昇侗新能源有限公司	普洱	光伏发电	100.00	100.00	注销
39	云南昇昭新能源有限公司	十堰	光伏发电	100.00	100.00	注销
40	云南昇鲁新能源有限公司	黄石	光伏发电	100.00	100.00	注销
41	黄石晴日新能源有限公司	宣城	光伏发电	100.00	100.00	注销
42	荆门扶光新能源有限公司	宿州	光伏发电	100.00	100.00	注销
43	盐城昇升新能源有限公司	盐城	光伏发电	100.00	100.00	注销
44	盐城扶湖新能源有限公司	淮安	光伏发电	100.00	100.00	注销
45	盐城昇烛新能源有限公司	泰州	光伏发电	100.00	100.00	注销
46	淮安雁涟新能源有限公司	常州	光伏发电	100.00	100.00	注销
47	泰州雁靖新能源有限公司	徐州	光伏发电	100.00	100.00	注销
48	常州昇日新能源有限公司	徐州	光伏发电	100.00	100.00	注销
49	徐州雁邳新能源有限公司	茂名	光伏发电	100.00	100.00	注销
50	徐州迎天新能源有限公司	茂名	光伏发电	100.00	100.00	注销
51	湛江雁岚新能源有限公司	肇庆	光伏发电	100.00	100.00	注销
52	揭阳晴日新能源有限公司	宁德	光伏发电	100.00	100.00	注销
53	宁德富日新能源有限公司	福州	光伏发电	100.00	100.00	注销
54	厦门扶光新能源有限公司	锦州	光伏发电	100.00	100.00	注销
55	福州雁晴新能源有限公司	丹东	光伏发电	100.00	100.00	注销
56	内蒙古昇伦新能源有限公司	鹤岗	光伏发电	100.00	100.00	注销
57	咸阳晴日昊新能源有限公司	重庆	光伏发电	100.00	100.00	注销
58	重庆雁岚新能源有限公司	益阳	光伏发电	100.00	100.00	注销
59	重庆雁霞新能源有限公司	长沙	光伏发电	100.00	100.00	注销
60	湖南昇宗新能源有限公司	贵阳	光伏发电	100.00	100.00	注销
61	广西雁迅新能源有限公司	安顺	光伏发电	100.00	100.00	注销
62	云南昇川新能源有限公司	芜湖	光伏发电	100.00	100.00	注销

序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	本期不再成为 子公司的原因
63	芜湖雁安新能源有限公司	阳江	光伏发电	100.00	100.00	注销
64	扬州雁安新能源有限公司	泉州	光伏发电	100.00	100.00	注销
65	肇庆雁岚新能源有限公司	葫芦岛	光伏发电	100.00	100.00	注销
66	江门雁昌新能源有限公司	大连	光伏发电	100.00	100.00	注销
67	泉州雁源新能源有限公司	临汾	光伏发电	100.00	100.00	注销
68	辽宁雁诗新能源有限公司	西安	光伏发电	100.00	100.00	注销
69	山西雁安新能源有限公司	铜川	光伏发电	100.00	100.00	注销
70	山西雁昌新能源有限公司	榆林	光伏发电	100.00	100.00	注销
71	铜川昭岚昊新能源有限公司	铜川	光伏发电	100.00	100.00	注销
72	延安昭旭昊新能源有限公司	延安	光伏发电	100.00	100.00	注销
73	十堰中来新能源有限公司	十堰	技术开发咨询 与转让、制造	100.00	100.00	注销
74	庐江县中来新能源有限公司	庐江	技术开发咨询 与转让、制造	100.00	100.00	注销
75	三门峡中来新能源有限公司	三门	技术开发咨询 与转让、制造	100.00	100.00	注销
76	永丰县中来分布式新能源 有限公司	永丰	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
77	景德镇市来亚分布式能源 有限公司	景德镇	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
78	修水县中来电力工程有限 公司	修水	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
79	普洱元广新能源有限公司	普洱	技术开发咨询 与转让、制造	100.00	100.00	注销
80	上栗县中来光伏电力发展 有限公司	上栗	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
81	宜阳县中来新能源有限公司	宜阳	技术开发咨询 与转让、制造	100.00	100.00	注销
82	固安县中来能源有限公司	固安	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
83	彭泽县中彭分布式光伏能 源有限公司	彭泽	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
84	永宁县中来新能源有限公司	永宁	技术开发咨询 与转让、制造	100.00	100.00	注销
85	甘谷中来新能源有限公司	甘谷	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
86	环县中来新能源有限公司	环县	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
87	景泰县中来新能源有限公司	景泰	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销

序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	本期不再成为 子公司的原因
88	平凉市鑫辉新能源有限公司	平凉	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
89	清水县中来新能源有限公司	清水	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
90	定西中来新能源有限公司	定西	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
91	渭源中来新能源有限公司	渭源	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
92	天水鑫辉新能源有限公司	天水	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
93	泾川中来新能源有限公司	泾川	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
94	庄浪中来新能源有限公司	庄浪	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
95	皋兰中来新能源有限公司	皋兰	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
96	平凉市旭辉新能源有限公司	平凉	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
97	天水众徕新能源有限公司	天水	科技推广和应 用服务业	100.00	100.00	注销
98	固始县中来新能源有限公司	河南信阳	电力、热力生 产和供应	100.00	100.00	注销
99	安化县中来分布式能源有 限公司	蚌埠	电力、热力生 产和供应	100.00	100.00	注销
100	广西雁皓新能源有限公司	平乐	发电、输电、 供电	100.00	100.00	注销
101	浙能金好（东营）新能源有 限公司	东营	科学研究和技 术服务业	51.00	51.00	注销
102	桂林市永福县浙新能风力 发电有限公司	桂林	风力发电	51.00	51.00	注销
103	蓝田县浙新能光伏发电有 限公司	西安	光伏发电	51.00	51.00	注销
104	如东锦康新能源有限公司	如东	风力发电	51.00	51.00	注销
105	镇江领翌新能源有限公司	镇江	光伏发电	100.00	100.00	注销
106	琼海耀辰新能源有限责任 公司	琼海	光伏发电	51.00	51.00	注销
107	鸿盈投资有限公司	香港	投资服务业	100.00	100.00	注销
108	唐山市锦环新能源有限公司	唐山	垃圾焚烧发 电、供热	100.00	100.00	注销

本期新增纳入合并报表范围的子公司包括：

公司名称	持股比例(间接)	纳入合并范围的原因
建德市洁新综合能源有限公司	19.4035%	投资设立

公司名称	持股比例(间接)	纳入合并范围的原因
新昌浙能三花综合能源有限公司	41.7496%	投资设立
绍兴洁丰氢能科技有限公司	44.0989%	投资设立
杭州迈能能源开发有限公司	81%	投资设立
衢州市衢江区绿禾新能源有限公司	81%	投资设立
浙江浙能天晨环保科技有限公司	100%	投资设立
杭州云泰新能源有限公司	70.9846%	投资设立
南通瓯能新能源有限公司	37.3218%	投资设立
嘉兴浙光新能源有限公司	51.2269%	投资设立
宿州浙能新能源有限公司	51.2269%	投资设立
萧县浙嘉新能源有限公司	51.2269%	投资设立
恩平浙光新能源有限公司	51.2269%	投资设立
河北瓯能电力有限公司	73.18%	投资设立
杭州西子联合企业管理有限公司	66.3978%	投资设立
西子（龙游）新能源电力有限公司	66.3978%	投资设立
中电建（温州）绿色能源开发有限公司	28.05%	投资设立
重庆雁兴新能源有限公司	7.135%	投资设立
绍兴羲和新能源有限责任公司	7.135%	投资设立
四川雁坤新能源有限公司	7.135%	投资设立
文成县浙新绿能光伏发电有限公司	40.5692%	投资设立
景宁浙新能光伏发电有限公司	59.8816%	投资设立
泰顺县浙新能光伏发电有限公司	73.5219%	投资设立
台州黄岩浙新能光伏发电有限公司	49.5396%	投资设立
浙江宁波浙海风母港装备发展有限公司	40.15%	投资设立
浙江临海浙海风新能源发展有限公司	55%	投资设立
浙江象山浙海风新能源发展有限公司	55%	投资设立
浙江温岭浙海风新能源发展有限公司	55%	投资设立
浙江瑞安浙海风新能源发展有限公司	55%	投资设立

发行人合并范围内的子公司没有对本次发行产生不利影响的重大变化。

本所律师认为，发行人合并范围内子公司的业务性质符合法律法规和国家相关政策，不会对发行人融资行为造成限制。

(3) 根据发行人《基础募集说明书》第五章“发行人的基本情况”第九点“主要在建工程和拟建工程情况”披露，截至2025年12月31日，发行人在建项目主要为浙能六横 LNG接收站项目和浙能嘉兴电厂四期扩建项目10号机组项目。发行人承诺在建工程合法合规，均符合国家相关产业政策，均已获得相关批准文件，不存在未批先建项目。

发行人上述主要在建项目审批情况如下：

浙能六横 LNG 接收站项目：2020 年 9 月 24 日，舟山市人民政府出具舟政函〔2020〕66 号《舟山市人民政府关于浙能舟山六横液化天然气接收站项目社会风险评估报告审查意见的批复》，认为浙能舟山六横液化天然气接收站项目社会稳定风险等级为低风险；2021 年 10 月 26 日，舟山市自然资源和规划局出具用字第 330900202102564 号《浙能舟山六横液化天然气接收站项目用地预审与选址意见》，明确项目选址位于普陀区六横西南部小郭巨围垦区域；2022 年 3 月 22 日，自然资源部办公厅出具自然资办函〔2022〕475 号《关于浙能舟山六横液化天然气接收站项目用海预审意见的函》，原则同意浙能舟山六横液化天然气接收站项目用海选址、用海方式、面积和用途；2022 年 3 月 24 日，舟山市港航和口岸管理局出具浙港政-L0〔2022〕21 号《舟山市港航和口岸管理局准予行政许可决定书》，同意《浙能舟山六横液化天然气接收站项目配套码头工程》通过安全条件审查；2022 年 9 月 2 日，舟山市生态环境局出具舟环普建审〔2022〕10 号《关于浙能舟山六横液化天然气接收站项目环境影响报告书的批复》，原则同意《环评报告书》的结论；2022 年 11 月 30 日，国家发展和改革委员会出具发改能源〔2022〕1830 号《国家发展改革委关于浙能舟山六横液化天然气接收站项目核准的批复》，同意建设浙能舟山六横液化天然气接收站项目。

浙能嘉兴电厂四期扩建项目 10 号机组项目：2024 年 4 月 2 日，嘉兴市人民政府出具嘉政函【2024】28 号《嘉兴市人民政府关于<浙能嘉兴电厂四期扩建项目 10 号机组社会风险评估报告>审查意见的函》；2024 年 5 月 27 日，嘉兴市自然资源和规划局出具用字第 33040020240001 号《建设项目用地预审与选址意见书》，明确浙能嘉兴电厂四期扩建项目 10 号机组项目拟选位置为嘉兴市平湖市乍浦镇（嘉兴港区）长安桥村；2024 年 6 月 23 日，浙江省发展和改革委员会出具浙发改项字【2024】180 号《省发展改革委关于同意浙能嘉兴电厂四期扩建项目 10 号机组变更的批复》，明确同意浙能嘉兴电厂四期扩建项目 10 号机组核准变更；2024 年 9 月 14 日，浙江省生态环境厅出具浙环建【2024】6 号《浙江省生态环境厅关于浙能嘉兴电厂四期扩建项目 10 号机组环境影响报告书的审

查意见》，原则同意《环评报告书》结论。

据此，经本所律师适当核查，本所律师认为上述在建项目符合国家产业政策，符合目前我国相关法律法规对投资项目实行核准制的相关规定，均已获得相关批准文件，项目建设合法合规，不存在未批先建项目。

(4) 经本所律师适当核查，截至本法律意见书出具之日，发行人及其合并范围内子公司近三年内不存在因安全生产、环境保护、产品质量、纳税等受到金额超过净资产 1% 的重大处罚的情形。

4、关于受限资产情况

根据发行人的确认，截至 2025 年末，发行人所有权或使用权受到限制的资产如下：

项 目	期末账面价值 (亿元)	受限原因
货币资金	41.45	期货保证金、信用保证金、诉讼冻结款项、业务冻结、住房基金等
应收账款	149.59	借款质押、直租质押、售后回租质押、收益权质押借款
投资性房地产	2.00	借款抵押、质押
固定资产	86.71	借款抵押、售后回租抵押、质押
无形资产	119.14	借款抵押、质押
在建工程	0.02	融资租赁合同借款抵押
长期应收款	14.55	质押借款及发行债券、售后回租质押
长期股权投资	3.14	售后回租质押
其他非流动资产	0.03	土地复垦保证金、农垦保证金
合 计	416.63	

根据发行人的确认和本所律师的适当核查，发行人及其合并范围内子公司受限制的资产未对发行人及其合并范围内子公司经营产生重大不利影响，不构成本期债券发行的实质性法律障碍。

5、关于或有事项

(1) 根据发行人的确认，截至 2025 年末，发行人保证担保借款余额 2,071,284.80 万元，抵押和质押担保借款余额 4,174,892.33 万元，为非关联方提供担保金额余额为 53,799.39 万元，为关联方提供担保金额为 4,626.72 万元。根据发行人确认，发行人对外

担保数额没有对本期发行构成重大不利影响的变化。

(2) 根据发行人的确认，截至 2025 年末，发行人下属子公司开出的未到期保函金额 380,210.54 万元。

(3) 根据发行人的确认，发行人及其合并范围内子公司无未披露的金额超过净资产 1%的未决重大诉讼、仲裁事项。

(4) 根据发行人的确认，除《募集说明书》和审计报告中已披露的相关事项外，发行人及其合并范围内子公司不涉及其他重大承诺及其他或有事项。

根据发行人的确认和本所律师的适当核查，发行人及其合并范围内子公司的上述或有事项未对发行人及其合并范围内子公司的经营产生重大不利影响，不构成本期债券发行的实质性法律障碍。

6、关于重大资产重组情况

根据发行人的确认和本所律师的适当核查，发行人及其合并范围内子公司不存在正在进行的重大资产重组。

7、关于信用增进情况

发行人发行本期债券无担保，不涉及信用增进情况。

8、关于存续债券情况

截至本法律意见书出具之日，发行人及其下属子公司尚有待偿还人民币债券余额为 374.51 亿元，其中中期票据 235 亿元、超短期融资券 26 亿元、公司债 76 亿元、ABN5.51 亿元、境外债 32 亿元。

存续债券情况具体如下：

中期票据待偿还余额 235 亿元，分别为：2022 年 10 月 13 日发行，金额为 10 亿元，期限为 5 年；2023 年 3 月 23 日发行，金额为 10 亿元，期限为 5 年；2023 年 6 月 7 日发行，金额为 10 亿元，期限为 10 年；2023 年 9 月 4 日发行，金额为 10 亿元，期限为 10 年；2024 年 3 月 5 日发行，金额 10 亿元，期限为 10 年；2024 年 3 月 22 日，发行人下属浙江省能源国际有限公司发行 24 浙能国际 MTN 001，金额为 5 亿元，期限为 3 年；2024 年 6 月 12 日发行，金额为 10 亿元，期限为 15 年；2024 年 8 月 12 日发行，金额 10 亿元，期限为 3 年；2024 年 8 月 26 日发行，金额为 10 亿元，期限为 5 年；2024 年 11 月 19 日发行，金额为 10 亿元，期限为 5 年；2025 年 5 月 6 日发行，金额为 20 亿元，期限为 5 年；2025 年 5 月 16 日发行，金额为 20 亿元，期限为 3 年；2025 年 7 月 9 日发行，

金额为 15 亿元，期限为 10 年；2025 年 10 月 27 日发行，金额为 10 亿元，期限为 3 年；2025 年 10 月 29 日发行，金额为 10 亿元，期限为 3 年；2025 年 11 月 18 日发行，金额为 15 亿元，期限为 5 年；2025 年 11 月 20 日发行，金额为 15 亿元，期限为 5 年；2025 年 12 月 12 日，发行人下属浙江省新能源投资集团股份有限公司发行 25 浙江新能 MTN001，金额为 1 亿元，期限为 3 年；2026 年 4 月 9 日发行，金额为 15 亿元，期限为 3 年；2026 年 4 月 14 日发行，金额为 15 亿元，期限为 3 年；2026 年 8 月 17 日，发行人下属浙江省新能源投资集团股份有限公司分别发行 26 浙江新能 MTN001（并购）、26 浙江新能 MTN002（并购），金额各均为 2 亿元，期限均为 3 年。

超短期融资券待偿还余额 26 亿元，分别为 2026 年 1 月 6 日发行，金额为 10 亿元，到期日为 2026 年 9 月 22 日；2026 年 1 月 8 日发行，金额为 10 亿元，到期日为 2026 年 9 月 24 日；2026 年 6 月 12 日，发行人下属浙江省新能源投资集团股份有限公司分别发行浙江新能 SCP001 金额 3 亿元、浙江新能 SCP002 金额 3 亿元，到期日均为 2029 年 8 月 18 日。

公司债余额 76 亿元，分别为：2023 年 10 月 10 日发行 10 亿元，其中 23 浙能 K1 期限为 5 年，23 浙能 K2 期限为 10 年；2024 年 12 月 18 日发行 15 亿元，其中 24 浙能 K1 期限为 5 年，24 浙能 K2 期限为 15 年；2025 年 4 月 10 日发行 15 亿元，其中 25 浙能 K1 期限为 3 年，25 浙能 K2 期限为 10 年；2025 年 5 月 20 日发行 15 亿元，其中 25 浙能 K3 期限为 5 年，25 浙能 K4 期限为 10 年；2025 年 7 月 18 日发行 15 亿元，均为 25 浙能 K6，期限为 20 年；2026 年 3 月 12 日，发行人下属浙江省新能源投资集团股份有限公司发行 26 新能 K1，金额为 6 亿元，期限为 3 年。

ABN 待偿还余额 5.51 亿元，分别为：2025 年 5 月 6 日，发行人下属浙江浙能融资租赁有限公司发行资产支持商业票据 3.41 亿元，其中优先级 3.40 亿元已于 2025 年 11 月 4 日到期，次级 0.01 亿元，到期日为 2045 年 5 月 8 日；2026 年 4 月 24 日，发行人下属浙江浙能融资租赁公司发行资产支持商业票据 5.50 亿元，到期日为 2027 年 4 月 23 日。

境外债券待偿还余额为 32 亿元，具体为：2026 年 7 月 14 日，浙江能源国际有限公司发行 5 年期境外债，金额为 32 亿人民币，到期日为 2031 年 7 月 14 日。

根据发行人的确认和本所律师的适当核查，截至本法律意见书出具之日，发行人发行的债务融资工具或其他债务未出现延迟支付本息等处于持续状态的违约情形。

9、其他

根据发行人的确认，除《募集说明书》已披露事项外，发行人不涉及其他需要披露的与本次发行有关的重要事项。

五、关于投资人保护

1、投资者保护机制

根据《基础募集说明书》及本所律师适当核查，发行人在《基础募集说明书》第十一章“持有人会议机制”中明确，除法律法规另有规定外，持有人会议所作出的决议对本期债务融资工具持有人，包括所有参加会议或未参加会议，同意议案、反对议案或放弃投票权，有表决权或无表决权的持有人，以及在相关决议作出后受让债务融资工具的持有人均具有同等效力和约束力，并设置了对投资者实体权利义务影响较大的特别议案；《基础募集说明书》第十二章“主动债务管理”中明确，发行人可能采取的主动债务管理方式包括但不限于置换、同意征集等，明确了同意征集事项、同意征集程序、同意征集事项的表决、同意征集结果的披露与见证、同意征集的效力、同意征集机制与持有人会议机制的衔接，并明确当募集说明书关于同意征集机制的约定与《银行间债券市场非金融企业债务融资工具同意征集操作指引》要求不符的，或者募集说明书关于同意征集机制未做约定或约定不明的，按照《银行间债券市场非金融企业债务融资工具同意征集操作指引》的要求执行；《基础募集说明书》第十三章“违约、风险情形及处置”中对违约事件、违约责任、发行人义务、发行人应急预案、风险及违约处置基本原则、处置措施、不可抗力、争议解决机制、弃权等内容做出了安排，相关安排符合法律法规、规范性文件及交易商协会有关自律规则的规定，合法有效。

2、受托管理人与受托管理协议

根据《续发募集说明书》，本期债券发行的簿记管理人为建设银行，本次发行未聘请受托管理人。

3、持有人会议机制

发行人在《基础募集说明书》中就持有人会议的目的与效力、会议权限与议案、持有人会议的召开情形、会议召集与召开、会议表决和决议及其他等内容做出了安排，相关安排符合法律法规、规范性文件及交易商协会有关自律规则的规定，合法有效。

综上，本所律师认为，发行人为保证按期足额偿付债务融资工具，在本次发行中依

法设置了投资人保护机制，制定了完善的保障措施，内容合法有效，符合法律法规、规范性文件及交易商协会有关自律规则的规定。

六、结论意见

综上所述，本所律师认为：

- 1、发行人本期债券的发行具备相应的主体资格；本次发行已获得有效的内部授权和批准；
- 2、发行人本次发行的文件格式齐备、内容完整、合法，符合《管理办法》及配套文件的规定；
- 3、本次发行的主承销商、会计师事务所、律师事务所均具备《管理办法》及配套文件所要求的资格；
- 4、本次发行的有关事项符合相关法律、法规、规章、《管理办法》及配套文件的要求；
- 5、发行人本次发行不存在潜在的重大法律风险。

本法律意见书自本所律师签字并加盖本所公章之日起生效，正本一式肆份。

(以下无正文，接签署页)

(签字页无正文，为浙江非可律师事务所《关于浙江省能源集团有限公司发行 2026 年度第四期超短期融资券之法律意见书》之专用签署页)

浙江非可律师事务所

经办律师:

经办律师:

2026 年 9 月 14 日