

江苏林洋能源股份有限公司

2023年1-6月募集资金存放与实际使用情况的 专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

- 募集资金存放符合公司规定
- 募集资金使用符合承诺进度

一、 募集资金基本情况

(一) 2016年4月非公开发行股票募集资金基本情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏林洋能源股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]323号文）核准，公司于2016年4月向7名特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票91,264,663股，每股面值1元，发行价为每股人民币30.68元，募集资金总额为人民币2,799,999,860.84元，扣除发行费用人民币43,711,262.57元后实际募集资金净额为人民币2,756,288,598.27元。上述资金于2016年4月28日到位，且经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具信会师报字[2016]第114500号验资报告。

截至2023年6月30日，2016年4月非公开发行股票募集资金募投项目累计共使用人民币2,717,230,132.52元，其中：以前年度募投项目使用人民币2,556,069,917.69元，本年度募投项目使用人民币161,160,214.83元。截至2023年6月30日，2016年4月非公开发行股票募集资金可使用金额为79,698,946.02元；募集资金专用账户本息余额为人民币79,698,946.02元，其中：本金人民币79,698,946.02元。

(二) 2017年11月公开发行可转换公司债券募集资金基本情况

经中国证监会监督管理委员会《关于核准江苏林洋能源股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2017]1214号文）核准，公司于2017年11月向社会公开发行面值总额为人民币3,000,000,000.00元可转换公司债券，期限6年。公

司发行可转换公司债券应募集资金人民币 3,000,000,000.00 元，实际募集资金人民币 3,000,000,000.00 元，扣除发行费用人民币 33,250,000.00 元后实际募集资金净额为人民币 2,966,750,000.00 元。上述资金于 2017 年 11 月 2 日到位，且经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具信会师报字[2017]第 ZA16295 号验资报告。

截至 2023 年 6 月 30 日，2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金募投项目累计共使用人民币 2,061,206,168.35 元，其中：以前年度募投项目使用人民币 1,816,694,049.19 元，本年度募投项目使用人民币 244,512,119.16 元。截至 2023 年 6 月 30 日，2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金可使用金额为 1,093,842,320.48 元；募集资金专用账户本息余额为人民币 1,093,842,320.48 元，其中：本金人民币 293,842,320.48 元，定期存款人民币 70,000,000.00 元，理财产品 730,000,000.00 元。

二、 募集资金管理情况

(一) 募集资金的管理情况

2014年10月10日，公司第二届董事会第十八次会议审议并通过《关于修改〈募集资金使用及管理制度〉的议案》；2014年11月12日，公司2014年第三次临时股东大会审议通过了上述议案。2022年4月25日，公司第四届董事会第三十三次会议审议并通过《关于修订〈公司募集资金使用及管理制度〉的议案》；2022年5月16日，公司2021年年度股东大会审议通过了上述议案。

依据公司募集资金使用及管理制度，公司、项目实施公司与非公开发行保荐人广发证券股份有限公司以及募集资金开户银行分别签署了《募集资金专户存储三方监管协议》、《募集资金专户存储四方监管协议》：

	签订日期	开户单位	开户银行	银行账号	备注
2016年4月非公开发行股票募集资金账户	2016年5月11日	江苏林洋能源股份有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100505117	已销户
	2016年5月11日	江苏林洋能源股份有限公司	中国银行启东支行	502768600529	
	2016年5月23日	阜阳金明农业太阳能发电有限公司	中国中信银行启东支行	811050104100394507	已销户
	2016年5月23日	阜阳金明农业太阳能发电有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100507568	已销户
	2016年5月23日	阜阳金明农业太阳能发电有限公司	中国江苏银行启东支行	50370188000159662	已销户
	2016年5月23日	阜阳永明农业太阳能发电有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100507719	已销户
	2016年5月23日	颍上永阳新能源科技有限公司	中国建设银行启东支行	32050164763600000085	已销户
	2016年5月23日	德州市华耀光电科技有限公司	中国农业银行启东支行	10723001040233169	已销户
	2016年5月23日	启东市华虹新能源电力有限公司	中国农业银行启东支行	10723001040233144	已销户
	2016年10月24日	宿州金阳新能源科技有限公司	中国银行合肥马鞍山路支行	187241124324	已销户
	2016年10月24日	冠县华博农业科技有限公司	中国银行济南天桥支行	207831285073	已销户
	2016年10月24日	泗洪县华乐新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100529982	已销户
	2016年10月24日	泗洪县永乐新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100530050	已销户
	2016年11月23日	阜阳永强农业科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100531076	已销户
	2018年5月3日	泗洪永盛新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100588268	已销户
	2016年11月23日	阜阳永强农业科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100531227	已销户

	签订日期	开户单位	开户银行	银行账号	备注
	2023年5月25日	江苏林洋太阳能有限公司	中国银行启东支行	459879324987	
2017年11月公开发 行可转换公 司债券募集资 金 账户	2017年11月7日	临泉永明太阳能发电有限公司	中国农业银行启东支行	10723001040235206	已销户
	2016年6月17日	界首市金明农业发展有限公司	江苏银行启东支行	50370188000190496	已销户
	2017年11月7日	阜阳华明农业太阳能发电有限公司	中国农业银行启东支行	10723001040235214	已销户
	2017年11月10日	濉溪县永瑞现代农业科技有限公司	浦发银行启东支行	88160078801500000029	已销户
	2017年11月11日	亳州市谯城区华阳新能源科技有限公司	中信银行启东支行	8110501012800988612	已销户
	2017年11月10日	宿州金耀新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100572675	已销户
	2017年11月7日	安丘汇创新能源科技有限公司	中国农业银行启东支行	10723001040235222	已销户
	2017年11月9日	惠民县永正农业科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100572427	已销户
	2017年11月6日	铁岭林燕新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100571649	已销户
	2017年11月6日	铁岭林华新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100571897	已销户
	2017年11月6日	铁岭林华新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100572303	已销户
	2017年11月9日	江苏昆瑞新能源有限公司	中国建设银行启东支行	32050164763600000458	已销户
	2017年11月9日	连云港林洋新能源有限公司	中国建设银行启东支行	32050164763600000457	已销户
	2017年11月10日	启东市永乐新能源电力有限公司	浦发银行启东支行	88160078801000000030	已销户
	2017年9月14日	江苏林洋能源股份有限公司	中国工商银行启东支行	1111629929100568057	
	2017年11月1日	江苏林洋光伏科技有限公司	中国银行启东支行	536570934212	
	2017年9月13日	江苏林洋能源股份有限公司	中国银行启东支行	501470751811	
2022年8月3日	仙桃永洋新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	1111629919100792929		

上述监管协议约定：

- 1、公司开设募集资金专户，仅用于公司募集资金的存储和使用，不得用作其他用途。
- 2、公司授权广发证券股份有限公司指定的保荐代表人可以随时到开户行查询、复印公司专户的资料；开户行应及时、准确、完整地为其提供所需的有关专户的资料。
- 3、开户行每月 10 日前向公司出具真实、准确、完整的专户对账单，并抄送广发证券股份有限公司。
- 4、公司一次或 12 个月内累计从专户中支取的金额超过 5,000 万元且达到募集资金净额的 20%的，公司应当及时以传真方式通知广发证券股份有限公司，同时提供专户的支出清单。
- 5、开户行连续三次未及时向公司出具对账单，以及存在未配合广发证券股份有限公司调查专户情形的，公司可主动或在广发证券股份有限公司的要求单方面终止本协议并注销募集资金专户。

本报告期内，上述监管协议得到有效执行。

(二) 募集资金专户存储情况

1、 2016 年 4 月非公开发行股票募集资金专户存储情况

截至 2023 年 6 月 30 日，公司存放在银行中的募集资金本息余额为人民币 79,698,946.02 元，均为活期存款：

开户单位	开户银行	类型	2023 年 6 月 30 日余额
江苏林洋能源股份有限公司	中国银行启东支行	活期	26,001,979.46
江苏林洋太阳能有限公司	中国银行启东支行	活期	53,696,966.56
合计			79,698,946.02

2、 2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金专户存储情况

截至 2023 年 6 月 30 日，公司使用闲置募集资金购买银行保本理财产品余额为 730,000,000.00 元，为中国工商银行结构性存款 730,000,000.00 元。

截至 2023 年 6 月 30 日，公司存放在银行中的募集资金本息余额为人民币 363,842,320.48 元，其中定期存款余额为 70,000,000.00 元，其余均为活期存款：

开户单位	开户银行	类型	2023 年 6 月 30 日余额
江苏林洋能源股份有限公司	中国工商银行启东支行	活期	3,973,098.07
江苏林洋光伏科技有限公司	中国银行启东支行	活期	285,781,167.46
江苏林洋能源股份有限公司	中国银行启东支行	活期	129,938.49
仙桃永洋新能源科技有限公司	中国工商银行启东支行	活期	3,958,116.46
江苏林洋能源股份有限公司	中国工商银行启东支行	定期存款	70,000,000.00
合计			363,842,320.48

三、 本年度募集资金的实际使用情况

本年内，本公司募集资金实际使用情况如下：

(一) 募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）的资金使用情况

本公司 2023 年半年度募集资金实际使用情况详见附表 1 和附表 2《募集资金使用情况对照表》。

(二) 募投项目先期投入及置换情况

1、 2016 年 4 月非公开发行股票募集资金募投项目先期投入及置换情况

2016 年 5 月 18 日，公司第三届董事会第三次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》，以募集资金置换公司预先投入募集资金项目建设的自筹资金 62,826.17 万元，上述金额已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2016]第 114968 号《关于江苏林洋能源股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》确认。公司已于 2016 年 5 月 19 日完成上述资金划转。

2、 2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金募投项目先期投入及置换情况

2017 年 11 月 8 日，公司第三届董事会第二十四次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》，以募集资金置换公司预先投入募集资金项目建设的自筹资金 96,692.38 万元上述金额已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2017]第 ZA16302 号《关于江苏林洋能源股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》确认。公司已于 2017 年 11 月 8 日完成上述资金划转。

(三) 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

2022 年 4 月 25 日，公司第四届董事会第三十三次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，使用公开发行可转换债券闲置募集资金不超过人民币 25,000 万元暂时补充流动资金，使用期限自公司第四届董事会第三十三次会议审议通过之日起不超过 12 个月。截至 2023 年 4 月 6 日，公司已将实际用于暂时补充流动资金的闲置募集资金 23,200 万元全部归还至公司募集资金专用账户。

2022 年 12 月 3 日，公司第五届董事会第七次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金》，使用公开发行可转债闲置募集资金不超过人民币 8 亿元暂时补充流动资金，使用期限自第五届董事会第七次会议审议通过之日起不超过 12 个月。

(四) 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

1、 2016 年 4 月非公开发行股票募集资金对闲置募集资金进行现金管理，投资相

关产品情况

公司第三届董事会于 2016 年 6 月 7 日召开第五会议，审议通过了《关于使用非公开闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买期限不超过 6 个月的低风险、保本型理财产品，使用额度不超过人民币 13 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2017 年 6 月 30 日止。

公司第三届董事会于 2017 年 4 月 20 日召开第十七次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买期限不超过 6 个月的保本型理财产品，非公开募集资金使用额度不超过人民币 7 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2018 年 5 月 31 日止。

公司第三届董事会于 2018 年 4 月 16 日召开第三十次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买期限不超过 6 个月的保本型理财产品，使用额度不超过人民币 2.5 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2019 年 5 月 31 日止。

公司第四届董事会于 2019 年 4 月 25 日召开第二次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币 2.5 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2020 年 5 月 31 日止。

公司第四届董事会于 2020 年 4 月 23 日召开第十二次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币 2.5 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2021 年 6 月 30 日止。

公司第四届董事会于 2021 年 4 月 22 日召开第十九次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币 2.5 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2022 年 6 月 30 日止。

公司第四届董事会于 2022 年 4 月 25 日召开第三十三次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司（含子公司）在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币 2.5 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2023 年 6 月 30 日止。

公司第五届董事会于2023年4月25日召开第八次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司（含子公司）在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币2.5亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。

公司使用闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品具体情况见下表：

银行名称	产品名称	产品类型	产品起息及到期日	认购金额 (万元)	实际收益(万 元)
中国银行	中国银行“按期开放”理财产品	保本浮动收益型	2016/11/22-2017/2/13	25,000.00	136.44
			2017/1/19-2017/2/23	10,000.00	29.73
			2017/2/14-2017/5/2	25,000.00	158.22
	中国银行挂钩结构性存款	保本浮动收益型	2020/4/3-2020/5/28	25,000.00	135.62
			2020/5/28-2020/08/03	15,000.00	99.12
			2020/8/5-2020/11/5	15,000.00	136.49
			2021/4/9-2021/5/14	25,000.00	78.15
			2021/5/17-2021/6/21	10,000.00	31.26
			2021/6/24-2021/7/29	10,000.00	31.26
			2021/8/2-2021/9/6	10,000.00	31.26
中国工商银行	中国工商银行“随心E”法人理财产品	保本浮动收益	2016/6/16-2016/8/15	70,000.00	292.47
			2016/6/16-2016/8/16	60,000.00	254.79
			2016/8/16-2016/11/15	70,000.00	445.03
中国工商银行	中国工商银行保本型法人理财91天稳利理财产品	保本浮动收益型	2016/8/17-2016/10/20	30,000.00	131.51
			2016/8/17-2016/11/17	30,000.00	192.82
	中国工商银行保本型法人理财35天稳利理财产品	保本浮动收益	2016/11/10-2017/2/9	10,000.00	64.82
			2017/2/14-2017/3/20	10,000.00	24.93
			2017/3/21-2017/4/24	10,000.00	28.77
			2017/4/26-2017/6/1	10,000.00	31.23
			2017/6/2-2017/7/7	10,000.00	28.77
			2017/7/8-2017/8/10	10,000.00	30.68
2017/8/11-2017/9/14	10,000.00	30.68			
2017/9/15-2017/10/19	10,000.00	30.68			

银行名称	产品名称	产品类型	产品起息及到期日	认购金额 (万元)	实际收益(万 元)
		保本浮动收益	2017/10/20-2017/11/24	10,000.00	30.68
		保本浮动收益	2017/11/25-2017-12/29	10,000.00	30.68
		保本浮动收益	2017/12/29-2018/2/1	10,000.00	30.68
		保本浮动收益	2018/2/2-2018/3/8	10,000.00	30.68
		保本浮动收益	2018/3/9-2018/4/12	10,000.00	30.68
合计					2,867.11

2、 2017年11月公开发行可转换公司债券募集资金对闲置募集资金进行现金管理， 投资相关产品情况

公司第三届董事会于2017年11月6日召开第二十三次会议，审议通过了《关于使用公开发行可转债闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买期限不超过6个月的保本型理财产品，使用额度不超过人民币20亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至2018年5月31日止。公司第三届董事会于2018年4月16日召开第三十次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买期限不超过6个月的保本型理财产品，使用额度不超过人民币15亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至2019年5月31日止。

公司第四届董事会于2019年4月25日召开第二次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币15亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至2020年5月31日止。

公司第四届董事会于2020年4月23日召开第十二次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币15亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至2021年6月30日止。

公司第四届董事会于2021年4月22日召开第十九次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，

使用额度不超过人民币 15 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2022 年 6 月 30 日止。

公司第四届董事会于 2022 年 4 月 25 日召开第三十三次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司（含子公司）在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币 15 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起至 2023 年 6 月 30 日止。

公司第五届董事会于 2023 年 4 月 25 日召开第八次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司（含子公司）在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度情况下，对部分闲置募集资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品，使用额度不超过人民币 12.5 亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。投资期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。

公司使用闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品具体情况见下表：

银行名称	产品名称	产品类型	产品起息及到期日	认购金额 (万元)	实际收益 (万元)
中国银行	人民币全球智选理财	保本保证收益	2017/11/15-2017/12/29	28,000.00	121.51
			2017/12/29-2018/2/28	10,000.00	61.84
	中行按期开放理财产品	保本保证收益	2017/12/29-2018/3/29	22,000.00	202.94
			2018/2/28-2018/3/30	8,000.00	21.04
			2018/3/30-2018/4/24	2,000.00	4.52
			2018/3/30-2018/5/14	4,000.00	16.77
			2018/3/30-2018/6/29	22,000.00	208.43
			2018/6/28-2018/8/2	2,000.00	6.90
			2018/5/22-2018/6/27	5,000.00	15.78
			2018/8/2-2018/9/07	2,000.00	5.72
			2018/6/29-2018-9/30	25,000.00	238.87
			2018/9/7-2018-10/15	2,000.00	5.93
			2018/9/30-2018/12/27	25,000.00	204.93
			2018/10/15-2018/12/27	2,000.00	11.60
			2018/12/27-2019-3/29	26,000.00	242.47
			2018/12/27-2019-3/4	1,000.00	5.77
			2019/4/2-2019-5/8	27,000.00	82.55
			2019/5/10-2019-6/17	24,500.00	79.07
			2019/6/17-2019-9/20	18,500.00	163.71
			2019/6/17-2019-7/23	6,000.00	19.53

银行名称	产品名称	产品类型	产品起息及到期日	认购金额 (万元)	实际收益 (万元)		
			2019/8/06-2019-9/20	6,000.00	24.41		
			2019/9/20-2019-10/14	4,000.00	7.63		
			2019/9/20-2019-10/21	5,000.00	13.59		
			2019/9/23-2019-12/23	7,750.00	68.37		
			2019/9/23-2019-12/23	7,750.00	68.37		
			2019/10/31-2019-12/2	3,000.00	7.63		
			2019/11/11-2019-12/24	6,000.00	29.62		
			2019/12/25-2020-2/27	2,000.00	11.22		
			2019/12/26-2020-3/30	22,000.00	200.41		
			2020/2/27-2020-4/3	2,500.00	7.15		
			2020/3/30-2020-5/28	23,000.00	133.84		
			2020/4/7-2020/5/7	2,500.00	6.99		
			2020/05/08-2020/07/07	2,500.00	11.92		
			2020/5/28-2020/08/28	23,000.00	208.70		
			2020/07/17-2020/10/19	2,500.00	22.53		
			2020/8/31-2020/12/1	23,000.00	202.90		
			2020/10/21-2020/11/25	2,500.00	7.55		
			中国银行挂钩结构性存款	保本浮动收益	2020/12/3-2021/3/5	25,500.00	231.39
					2021/3/8-2021/6/8	25,000.00	223.07
					2021/6/11-2021/9/13	25,000.00	227.92
2021/10/14-2021/12/15	25,000.00	139.97					
2021/12/17-2022/3/21	25,000.00	212.47					
中国工商银行	“随心E”(定向山东)人民币理财产品 2017年第2期	保本浮动收益	2017/11/8-2017/12/27	27,000.00	137.74		
			2017/12/28-2018/3/29	27,000.00	262.53		
			2018/4/2-2018/5/3	40,000.00	133.26		
			2018/4/2-2018/6/27	70,000.00	650.71		
			2018/6/28-2018/7/31	10,000.00	49.86		
			2018/9/26-2018/10/29	20,000.00	56.96		
			2018/12/27-2019/3/4	20,000.00	119.31		
			2019/1/30-2019/3/28	9,000.00	45.10		
	理财共赢3号保本型(定向江苏) 2017第129期	保本浮动收益	2017/11/13-2017/12/25	75,000.00	311.71		
			2017/12/26-2018/3/29	80,000.00	815.34		

银行名称	产品名称	产品类型	产品起息及到期日	认购金额 (万元)	实际收益 (万元)
工银理财保本型“随心E”(定向)2017年第3期	保本浮动收益	2020/3/2-2020/4/1	7,000.00	16.65	
		2020/4/7-2020/5/28	10,000.00	39.89	
		2020/10/14-2020/11/11	30,000.00	48.33	
		2020/11/13-2020/12/28	35,000.00	92.63	
		2020/12/7-2021/3/1	32,000.00	165.70	
		2021/3/8-2021/4/12	52,000.00	107.70	
		2021/4/15-2021/5/19	50,000.00	100.68	
工银理财保本型“随心E”(定向)2017年第4期	保本浮动收益	2020/11/6-2020/12/3	50,000.00	80.55	
法人人民币机构性存款	保本浮动收益	2018/6/29-2018/9/25	60,000.00	578.63	
		2018/9/27-2018/12/26	50,000.00	443.84	
		2018/11/1--2018/12/26	20,000.00	99.45	
		2018/12/27-2019-3/28	50,000.00	448.77	
		2019/3/8-2019-4/9	20,000.00	63.12	
		2019/3/28-2019-6/27	50,000.00	473.70	
		2019/4/1-2019-5/6	10,000.00	34.52	
		2019/4/10-2019-5/13	20,000.00	66.90	
		2019/4/10-2019-6/27	20,000.00	162.41	
		2019/4/17-2019-5/20	15,000.00	50.18	
		2019/5/7-2019-6/10	10,000.00	33.64	
		2019/5/22-2019-7/1	15,000.00	51.78	
		2019/6/13-2019-7/17	10,000.00	34.47	
		2019/6/27-2019/9/19	70,000.00	612.16	
		2019/7/5-10-2019/8/6	15,000.00	48.66	
		2019/8/7-10-2019/9/19	25,000.00	108.97	
		2019/9/25-2019-10/24	3,000.00	7.40	
		2019/9/26-2019-10/28	27,000.00	87.58	
		2019/9/26-2019-12/26	65,000.00	615.81	
		2019/11/1-2020-1/6	10,000.00	58.74	
2019/1/3-2020-4/3	25,000.00	225.42			
2020/1/3-2020-7/3	50,000.00	943.96			

银行名称	产品名称	产品类型	产品起息及到期日	认购金额 (万元)	实际收益 (万元)
			2020/7/2-2020/9/30	20,000.00	177.53
			2020/7/16-2020/10/14	20,000.00	177.53
			2020/12/1-2021/3/1	20,000.00	177.53
			2020/12/30-2021/3/30	20,000.00	142.05
			2021/4/1-2021/6/29	20,000.00	185.32
			2021/5/24-2021/8/20	50,000.00	433.97
			2021/7/2-2021/9/28	20,000.00	173.59
			2021/8/24-2021/11/24	50,000.00	415.89
			2021/10/18-2021/12/13	25,000.00	126.58
			2021/11/26-2022/3/28	60,000.00	725.98
			2021/12/17-2022/3/28	25,000.00	239.02
			2022/4/1-2022/5/31	85,000.00	265.28
			2022/8/15-2022/9/15	30,000.00	54.49
			2022/8/26-2022/9/27	20,000.00	37.20
			2022/9/20-2022/11/22	65,000.00	408.38
			2022/9/29-2022/11/1	23,000.00	70.10
			2022/11/4-2022/12/7	25,000.00	34.58
			2022/12/1-2023/1/6	20,000.00	70.29
			2023/12/1-2023/3/3	60,000.00	550.49
			2023/4/14-2023/6/13	48,000.00	198.93
			2023/4/20-2023/5/22	30,000.00	77.33
			2023/4/20-2023/6/20	25,000.00	122.84
			2023/6/15-2023/8/14	48,000.00	231.98
			2023/6/27-2023/7/31	25,000.00	55.01
合计					17,424.18

(五) 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

本公司不存在用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况。

(六) 超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况

本公司不存在超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况。

(七) 节余募集资金使用情况

1、 2016年4月非公开发行股票募集资金节余募集资金使用情况

(1) 2016年9月28日，公司董事会审议通过了《关于非公开发行部分募投项目完工并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，将部分项目节余资金永久补充流动资金，上述议案经2016年10月17日公司2016年度股东大会审议通过并已实施。

2016年4月非公增发募集资金部分项目节余资金永久补充流动资金情况如下：

金额单位：人民币元

募投项目名称	细分项目名称	计划投入募集资金	置换募集资金	后期使用募集资金	项目结余资金（含利息收入等）（注）
300MW 太阳能光伏发电项目	颍上耿棚 60MW 渔光互补发电项目	375,097,874.50	215,097,874.50	159,971,170.23	61,070.84
	德州德城 20MW 高效农业光伏项目	173,565,618.00	45,565,618.00	105,897,349.61	22,123,852.54
	阜阳颍泉区行流镇 20MW 农光互补电站	146,576,173.80	118,576,173.80	23,568,556.38	4,439,601.98
	阜阳颍东区新乌江镇 20MW 农光互补电站	149,624,025.38	111,624,025.38	17,254,978.31	20,765,152.02
	阜阳市颍泉区伍明镇梁营村 20MW 农光互补分布式光伏发电项目	150,008,737.00	108,008,737.00	28,084,413.48	13,926,607.38
	启东南阳镇 5MW 分布式光伏发电项目	35,309,224.98	29,309,224.98	290.00	6,001,360.00
	合计		1,030,181,653.66	628,181,653.66	334,776,758.01

注：项目结余资金系截止至2016年8月31日之募集资金银行账户余额。

(2) 2017年11月6日，公司董事会审议通过了《关于第二期非公开发行部分募投项目完工并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，将部分项目节余资金永久补充流动资金，上述议案经2017年11月28日公司2017年第四次临时股东大会审议通过并已实施。

2016年4月非公增发募集资金部分完工项目具体的募集资金使用及节余情况如下：

金额单位：人民币元

募投项目名称	项目名称	计划投入募集资金	后期使用募集资金	项目节余资金（含利息收入等）
300MW 光伏发电项目	宿州河拐村 20MW 农光互补电站	125,000,000.00	89,663,256.33	35,467,660.41
	山东冠县万善 70MW 农光互补电站	475,000,000.00	380,756,599.77	95,704,464.07
	江苏泗洪孙园镇 20MW 渔光互补电站	140,000,000.00	118,512,986.62	21,576,988.93
	江苏泗洪梅花镇 40MW 渔光互补电站	280,000,000.00	229,813,953.38	50,403,497.34
	阜阳新乌江镇李土楼村 20MW 农光互补电站	140,000,000.00	100,390,508.06	40,150,080.08
	阜阳新乌江镇李桥村 20MW 农光互补	140,000,000.00	108,199,168.50	32,312,355.65

募投项目 名称	项目名称	计划投入募集资金	后期使用募集资金	项目节余资金(含利息收入等)
	电站			
	合计	1,300,000,000.00	1,027,336,472.66	275,615,046.48

注：项目结余资金系截止至 2017 年 10 月 31 日募集资金账户余额（包含利息及理财产品收益）。

(3) 2018 年 8 月 22 日，公司董事会审议通过了《关于部分募投项目完工并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，将部分项目节余资金永久补充流动资金，上述议案经 2018 年 9 月 6 日公司 2018 年第六次临时股东大会审议通过并已实施。

2016 年 4 月非公增发募集资金部分完工项目具体的募集资金使用及节余情况如下：

金额单位：人民币元

募投项目名称	项目名称	计划投入募集资金	后期使用募集资金	项目节余资金(含利息收入等)
300MW 光伏发电项目	泗洪县天岗湖 36MW 农渔光互补光伏发电扶贫项目	150,000,000.00	148,759,863.31	1,276,908.57
	林洋能源资金专户			22,142,509.91
原“300MW 光伏发电项目”中的“20MW 光伏发电项目”	阜阳市颍泉区伍明镇 20MW 农光互补分布式光伏发电项目		2,268,000.00	3,483,770.77
	合计	150,000,000.00	151,027,863.31	26,903,189.25

注 1：项目结余资金为募集资金账户余额（包含利息及理财产品收益）。

注 2：上述“林洋能源资金专户”为“300MW 光伏发电项目”的主账户，在募投项目建设时，该账户向项目实施主体专户转入募集资金，该账户自身无募投项目实施建设。因“300MW 光伏发电项目”目前已全部完工，故将该资金专户的余额及孳生利息永久性补充流动资金。

注 3：上述“阜阳市颍泉区伍明镇 20MW 农光互补分布式光伏发电项目”为原募投项目，经公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过后进行变更，后期使用募集资金为项目变更前支付的部分前期费用，项目节余资金为原账户内募集资金产生的利息及理财产品收益。

2、 2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金节余募集资金使用情况

2018 年 8 月 22 日，公司董事会审议通过了《关于部分募投项目完工并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，将部分项目节余资金永久补充流动资金，上述议案经 2018 年 9 月 6 日公司 2018 年第六次临时股东大会审议通过并已实施。

2017 年 11 月公开发行可转债募集资金部分完工项目具体的募集资金使用及节余情况如下：

金额单位：人民币元

募投项目名称	项目名称	计划投入募集资金	后期使用募集资金	项目节余资金(含利息收入等)
320MW 光	阜阳市临泉 20MW 农光互补发电项目	134,000,000.00	120,764,587.17	13,293,760.85

募投项目名称	项目名称	计划投入募集资金	后期使用募集资金	项目节余资金(含利息收入等)
光伏发电项目	界首市田营镇 20MW 农光互补发电项目	119,000,000.00	110,204,347.32	8,823,578.70
	阜阳光种子酒厂项目	33,000,000.00	28,164,848.40	4,866,141.88
	淮北市刘桥镇 50MW 领跑者光伏发电项目	327,500,000.00	327,549,866.53	9,905.07
	亳州市谯城区大杨镇 20MW 农光互补项目	122,000,000.00	121,997,609.40	12,950.69
	宿州现代制鞋产业园 2.5MW 屋顶项目	6,000,000.00	5,082,422.39	919,458.15
	山东科灵 4MW 屋顶项目	28,000,000.00	27,999,962.50	1,196.85
	辽宁广燕专用汽车屋顶项目	23,000,000.00	21,565,988.18	1,437,434.91
	铁岭际华公司 5.78MW 屋顶发电项目	35,000,000.00	28,850,359.57	6,161,332.33
	铁岭中欧汽车 3.5MW 屋顶光伏发电项目	22,000,000.00	17,616,337.89	4,392,640.10
	金东纸业二期 10MW 屋顶分布项目	54,000,000.00	51,734,686.92	2,324,531.57
	连云港朝阳二期 10MW 农光互补项目	65,000,000.00	60,182,335.35	4,848,719.45
	启东合作镇 20MW 农光互补光伏发电项目	140,000,000.00	130,799,880.36	9,325,562.58
	合计	1,108,500,000.00	1,052,513,231.98	56,417,213.13

注：项目结余资金为募集资金账户余额（包含利息及理财产品收益）。

（八）募集资金使用的其他情况

1、2016年4月非公开发行募集资金项目实施主体及实施地点变更情况

（1）公司于2016年9月28日召开第三届董事会第八次会议审议并通过了《关于变更第二期非公开发行部分募投项目的议案》，将原来“300MW 光伏发电项目”中的143MW 项目变更为安徽、山东和江苏地区的分布式光伏电站，具体变更情况如下：

单位：万元

变更后项目名称	项目实施主体	总投资额	拟使用募集资金	已投入自筹资金
阜阳新乌江镇李土楼村 20MW	阜阳永强农业科技有限公司	18,000	14,000	-
阜阳新乌江镇李桥村 20MW	阜阳永强农业科技有限公司	18,000	14,000	-
宿州河拐村 20MW 农光电站	宿州金阳新能源科技有限公司	18,372	12,500	1,500
山东冠县万善 70MW 农光电站	冠县华博农业科技有限公司	58,933.97	47,500	4,000
江苏泗洪孙园镇 20MW 渔光互补电站	泗洪县华乐新能源科技有限公司	17,320	14,000	-
江苏泗洪梅花镇 40MW 渔光互补电站	泗洪县永乐新能源科技有限公司	30,000	28,000	-
	合计	160,625.97	130,000	5,500

上述议案经2016年10月17日公司2016年第五次临时股东大会审议通过。

（2）2018年4月3日，公司第三届董事会第二十九次会议审议通过《关于变更非公开发行部分募投项目的议案》，决定对第二期非公开发行募投项目原计划建设的20MW项目进行变更。具体变更情况如下：

原项目情况：

单位：万元

项目名称	项目实施主体	实施地点	项目投资总额	拟使用募集资金金额
阜阳市颍泉区伍明镇 20MW 农光互补分布式光伏发电项目	阜阳金明农业太阳能发电有限公司	安徽阜阳	18,000	15,000

变更后项目情况:

变更后项目名称	项目实施主体	项目投资总额	拟使用募集资金金额	已投入自筹资金
泗洪县天岗湖乡 36MW 农渔光互补光伏发电扶贫项目	泗洪永盛新能源科技有限公司	22,900	15,000	3,547

上述议案经 2018 年 4 月 19 日公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过并已实施。

(3) 2023 年 4 月 25 日, 公司第五届董事会第八次会议和第五届监事会第七次会议审议通过《关于变更部分募集资金投资项目的议案》, 拟将第二期非公开发行募投项目中“智慧分布式能源管理核心技术研发项目”和公开发行可转债募投项目中“600MW 高效太阳能电池及组件项目”剩余募集资金合计 49,669.17 万元(含利息收入和理财收益, 实际金额以资金转出当日募集资金专户余额为准)投入公司“12GW 高效 N 型 TOPCon 光伏电池生产基地及新能源相关产业项目”, 并将“600MW 高效太阳能电池及组件项目”已购置的主要设备转入新项目实施主体江苏林洋太阳能有限公司。具体变更情况如下:

原项目情况:

单位: 万元

项目	项目名称	项目实施主体	募集资金已投入金额	拟变更投向金额	拟变更投向金额占总筹资额的比例
第二期非公开发行募投项目	智慧分布式能源管理核心技术研发项目	江苏林洋能源股份有限公司	5,080.16	23,315.73	8.33%
公开发行可转债募投项目	600MW 高效太阳能电池及组件项目	江苏林洋光伏科技有限公司	44,658.68	26,353.44	8.78%
合计			49,738.84	49,669.17	

变更后项目情况:

变更后项目名称	项目实施主体	项目投资总额	拟使用募集资金金额	已投入自筹资金
12GW 高效 N 型 TOPCon 光伏电池生产基地及新能源相关产业项目	江苏林洋太阳能有限公司	507,016	49,669.17	39,145.27

上述议案经 2023 年 5 月 19 日公司 2022 年年度股东大会审议通过。

2、 2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金项目实施主体及实施地点变更

情况

(1) 2022年4月13日，公司第四届董事会第三十二次会议审议通过《关于变更公开发行可转债部分募投项目的议案》，决定对公司公开发行可转债募投项目中“320MW光伏发电项目”的部分约100MW光伏发电项目进行调整。具体变更情况如下：

原项目情况：

单位：万元

项目名称	项目实施主体	实施地点	项目投资总额	拟使用募集资金金额
濉溪县刘桥镇周口村姜洼 20MW 农光互补分布式光伏发电项目	濉溪县永瑞现代农业科技有限公司	安徽	18,000.00	18,000.00
濉溪县刘桥镇周口村谷东 20MW 农光互补分布式光伏项目	濉溪县永瑞现代农业科技有限公司	安徽	18,000.00	18,000.00
砀山县关帝庙镇黄屯村 20MW 农光互补分布式光伏发电项目	砀山永顺现代农业科技有限公司	安徽	18,700.00	18,400.00
颍泉区和鑫家居、齐心箱包 2MW 屋顶光伏电站项目	安徽林洋新能源科技有限公司	安徽	1,424.00	1,400.00
宿州经开区邦尔福鞋材分布式屋顶电站项目	宿州金耀新能源科技有限公司	安徽	700.00	700.00
悦康药业集团安徽生物制药有限公司 4MW 屋顶光伏电站项目	太和县天明农业太阳能发电有限公司	安徽	2,838.00	2,800.00
安徽徽润木业有限公司 2MW 屋顶光伏电站项目	太和县天明农业太阳能发电有限公司	安徽	1,424.00	1,400.00
安徽宏德利革业 1.8MW 屋顶光伏发电项目	萧县华耀农业太阳能发电有限公司	安徽	1,260.00	1,200.00
太和县白马环球港 4MW 屋顶光伏电站项目	太和县天明农业太阳能发电有限公司	安徽	2,838.00	2,800.00
宿州经开区金雅丽鞋材分布式屋顶电站项目	宿州金耀新能源科技有限公司	安徽	511.00	500.00
宿州经开区恒力源鞋材分布式屋顶电站项目	宿州金耀新能源科技有限公司	安徽	364.00	350.00
合肥华洋新能源科技有限公司 1MW 分布式光伏发电项目	合肥华洋新能源科技有限公司	安徽	700.00	700.00
德州 10MW 高效农业光伏电站项目（二期）	德州市华耀光电科技有限公司	山东	8,147.27	8,000.00
连云港东方国际 6MW 屋顶分布式光伏发电项目	连云港林洋新能源有限公司	江苏	4,000.00	4,000.00
建湖新上 3.5MW 屋顶分布式光伏发电项目	建湖林洋新能源科技有限公司	江苏	2,072.00	2,000.00
辽宁龙士达重型起重设备有限公司屋顶分布式光伏发电项目	辽宁林洋新能源科技有限公司	辽宁	6,287.00	6,200.00

辽宁龙士达钢结构股份有限公司 屋顶分布式光伏发电项目	辽宁林洋新能源科技有限公 司	辽宁	3,791.00	3,700.00
合计			91,056.27	90,150.00

变更后项目情况：

变更后项目名称	项目实施主体	项目投资总额	拟使用募集资金 金额	已投入自筹 资金
永洋仙桃胡场 200MW 渔光互补光储 一体项目	仙桃永洋新能源科技 有限公司	100,000.00	76,150	25.00
启东市永威新能源电力有限公司王鲍 镇 20MWp 农光互补光伏发电项目	启东市永威新能源电 力有限公司	12,000.00	10,000	117.07
海门市林洋新能源电力有限公司 9MWp 农光互补光伏发电项目(二期)	海门市林洋新能源电 力有限公司	4,500.00	4,000	10.00
合计		116,500.00	90,150.00	152.07

上述议案经 2022 年 4 月 29 日公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过。

四、 变更募投项目的资金使用情况

(一) 变更募集资金投资项目情况表

变更募集资金投资项目情况表详见本报告附表 3。

(二) 未达到计划进度及变更后的项目可行性发生重大变化的情况

不存在未达到计划进度及变更后的项目可行性发生重大变化的情况。

(三) 变更后的募集资金投资项目无法单独核算效益的原因及其情况

不存在变更后的募集资金投资项目无法单独核算效益的情况。

(四) 变更后的募集资金投资项目已对外转让或置换情况

1、 (1) 对外转让前使用募集资金投资该项目情况

募投项目名称	细分项目名称	已使用募集资 金(万元)	完工程 度%	实现效益
2015 年 5 月非公开	宿州前付村 20MW 农光互补电站	12,143.93	100%	不适用
	灵璧浚沟 20MW 光伏发电项目	13,164.10	100%	不适用
	灵璧浚沟凤山 20MW 光伏发电项目	8,776.71	100%	不适用
	萧县王寨 20MW 农光互补光伏发电 项目	8,979.12	100%	不适用
	萧县大屯 20MW 农光互补电站	12,555.79	100%	不适用

募投项目名称	细分项目名称	已使用募集资金（万元）	完工程度%	实现效益
	宿州萧县两瓣山地面 20MW	13,214.40	100%	不适用
2016 年 4 月非公开	宿州河拐村 20MW 农光伏电站	8,966.33	100%	不适用
2017 年 11 月可转债	宿州现代制鞋产业园 2.5MW 屋顶项目	508.24	100%	不适用

1、（2）转让情况

2022 年 4 月 13 日，公司第四届董事会第三十二次会议审议通过《关于下属子公司股权转让暨募投项目转让的议案》，公司全资子公司安徽林洋新能源科技有限公司拟将其持有的宿州金阳新能源科技有限公司、宿州金耀新能源科技有限公司、萧县华耀农业太阳能发电有限公司、萧县华丰现代农业有限公司和萧县裕晟新能源科技有限公司 100%股权转让给武汉绿曦新能源有限公司。上述议案经 2022 年 4 月 29 日公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过。

本次交易评估基准日为 2021 年 8 月 31 日，通过收益法评估，标的资产的评估值合计为 41,240.00 万元，标的资产的账面净资产合计为 34,749.10 万元，评估溢价率为 18.68%，结合目标公司和标的股权的实际情况，经双方友好协商，最终确定目标公司的转让价格为 36,470.15 万元。本次交易作价低于评估值，主要系因为标的资产存在光伏发电应收补贴到位时间较长等客观因素，交易价格系双方基于评估值通过商业谈判确定。

截至 2023 年 6 月 30 日已收到股权对价款 33,552.54 万元，借款及股利 62,556.01 万元。

2、（1）对外转让前使用募集资金投资该项目情况

募投项目名称	细分项目名称	已使用募集资金（万元）	完工程度%	实现效益
2016 年 4 月非公开	德州德城 20MW 高效农业光伏项目（一期）	15,146.30	100%	不适用
	山东冠县万善 70MW 农光伏电站	38,075.66	100%	不适用
2017 年 11 月可转债	山东滨州惠民县 40 兆瓦高效农业光伏电站项目	16,260.94	100%	不适用
	山东科灵 4MW 屋顶项目	2,800.00	100%	不适用

2、（2）转让情况

2022 年 11 月 19 日，公司第五届董事会第六次会议审议通过《关于转让子公司股权涉及部分募投项目转让的议案》，公司全资子公司山东林洋新能源科技有限公司及其 20 家下属公司的 100%股权转让给中电投新农创科技有限公司。上述议案经 2022 年 12 月 5 日公司 2022 年第四次临时股东大会审议通过。

本次交易评估基准日为 2022 年 5 月 31 日，通过收益法评估，标的资产的评估值合计

为 133,140.30 万元，标的资产的账面净资产合计为 108,385.91 万元，评估溢价率为 22.84%，结合目标公司和标的股权的实际情况，经双方友好协商，最终确定目标公司的转让价格为 130,690.00 万元。本次交易作价低于评估值，主要系因为标的资产存在光伏发电应收补贴到位时间较长等客观因素，交易价格系双方基于评估值通过商业谈判确定。

截至 2023 年 6 月 30 日已收到股权对价款 124,600 万元，借款及股利 124,024.37 万元。

五、 募集资金使用及披露中存在的问题

本公司已披露的相关信息不存在不及时、真实、准确、完整披露的情况，已使用的募集资金均投向所承诺的募集资金投资项目，不存在违规使用募集资金的重大情形。

六、 专项报告的批准报出

本专项报告已经公司董事会于 2023 年 8 月 25 日批准报出。

附表：

- 1、2016 年 4 月非公开发行股票募集资金使用情况对照表
- 2、2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金使用情况对照表
- 3、变更募集资金投资项目情况表

江苏林洋能源股份有限公司

董事会

2023年8月26日

附表 1:

2016 年 4 月非公开发行股票募集资金使用情况对照表

编制单位: 江苏林洋能源股份有限公司

2023 年 1-6 月

单位: 万元

募集资金总额				275,628.86		本年度投入募集资金总额					16,116.02	
变更用途的募集资金总额						已累计投入募集资金总额					271,723.01	
变更用途的募集资金总额比例												
承诺投资项目	已变更项目, 含部分变更 (如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额 (3)=(2)-(1)	截至期末投入进度 (%) (4) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
智慧分布式能源管理核心技术研发项目		27,000.00	5,897.86	5,897.86	1,483.54	5,897.86	0.00	100.00		不适用	不适用	否
12GW 高效 N 型 TOPCon 光伏电池生产基地及新能源相关产业项目	详见本报告第三、(八)项		21,102.14	21,102.14	14,632.48	14,632.48	-6,469.67	69.34	项目第一阶段 2023 年底前	不适用	不适用	否
300MW 光伏发电项目		248,628.86	214,140.23	214,140.23	0.00	214,140.23	0.00	100.00	2018 年 6 月	5,828.10	是	否
其中: 变更项目实施地点及实施主体	阜阳新乌江镇李土楼村 20MW 光伏电站		10,039.05	10,039.05	0.00	10,039.05	0.00	100.00	2017 年 6 月	155.22	是	否
	阜阳新乌江镇李桥村 20MW 光伏电站		10,819.92	10,819.92	0.00	10,819.92	0.00	100.00	2017 年 6 月	148.97	是	否
	宿州河拐村 20MW 农光伏电站		8,966.33	8,966.33	0.00	8,966.33	0.00	100.00	2016 年 12 月	项目已转让	是	否
	山东冠县万善 70MW 农光		38,075.66	38,075.66	0.00	38,075.66	0.00	100.00	2016 年 11 月	项目已转让	是	否

	电站											
	江苏泗洪孙园镇 20MW 渔 光互补电站		11,851.30	11,851.30	0.00	11,851.30	0.00	100.00	2016 年 12 月	664.55	是	否
	江苏泗洪梅花镇 40MW 渔 光互补电站		22,981.40	22,981.40	0.00	22,981.40	0.00	100.00	2017 年 1 月	1,271.41	是	否
	300MW 光伏发电部分项目 节余永久补充流动资金		37,052.45	37,052.45	0.00	37,052.45	0.00	100.00			不适用	否
合计		275,628.86	278,192.68	278,192.68	16,116.02	271,723.01	-6,469.67			5,828.10		
未达到计划进度原因（分具体募投项目）		详见本报告第三、（八）项										
项目可行性发生重大变化的情况说明		无										
募集资金投资项目先期投入及置换情况		详见本报告第三、（二）项										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况		详见本报告第三、（三）项										
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况		详见本报告第三、（四）项										
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况		无										
募集资金结余的金额及形成原因		详见本报告第三、（七）项										
募集资金其他使用情况		详见本报告第三、（八）项										

注 1：“本年度投入募集资金总额”包括募集资金到账后“本年度投入金额”及实际已置换先期投入金额。

注 2：“截至期末承诺投入金额”以最近一次已披露募集资金投资计划为依据确定。

注 3：“本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。

附表 2:

2017 年 11 月公开发行可转换公司债券募集资金使用情况对照表

编制单位: 江苏林洋能源股份有限公司

2023 年 1-6 月

单位: 万元

募集资金总额				296,675.00		本年度投入募集资金总额					24,451.22	
变更用途的募集资金总额						已累计投入募集资金总额					206,120.62	
变更用途的募集资金总额比例												
承诺投资项目	已变更项目, 含部分变更 (如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额 (3)=(2)-(1)	截至期末投入进度 (%) (4) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
320MW 光伏发电项目		229,675.00	224,025.75	224,025.75	26,553.61	157,915.08	-66,110.67	70.49	2018 年 6 月, 185MW 已完工; 2022 年 10 月, 惠民永正 40MW 已完工。	3,909.16	是	否
600MW 高效太阳能电池及组件项目		67,000.00	42,556.29	42,556.29	-2,102.40	42,556.29	0.00	100.00	2018 年 3 月, 一期 300 兆瓦初步投产	3,283.38	不适用	否
12GW 高效 N 型 TOPCon 光伏电池生产基地及新能源相关产业项目	详见本报告第三、(八)项		24,443.71	24,443.71	0.00	0.00	-24,443.71	0.00	项目第一阶段 2023 年底前	不适用	不适用	
	已完工 320MW 光伏		5,649.25	5,649.25	0.00	5,649.25				不适用	不适用	

	发电项目永久补充流动资金											
合计		296,675.00	291,025.75	291,025.75	24,451.22	206,120.62	-90,554.38			7,192.54		
未达到计划进度原因（分具体募投项目）				受国家光伏政策影响，个别项目暂未开工。								
项目可行性发生重大变化的情况说明				无								
募集资金投资项目先期投入及置换情况				详见本报告第三、（二）项								
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况				详见本报告第三、（三）项								
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况				详见本报告第三、（四）项								
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况				无								
募集资金结余的金额及形成原因				详见本报告第三、（七）项								
募集资金其他使用情况				详见本报告第三、（八）项								

附表 3:

“2016 年 4 月非公开发行股票”与“2017 年 11 月公开发行可转换公司债券”变更募集资金投资项目情况表

编制单位: 江苏林洋能源股份有限公司

2023 年 1-6 月

单位: 万元

变更后的项目	对应的原项目	变更后项目拟投入 募集资金总额	截至期末计划累 计投资金额(1)	本年度实际 投入金额	实际累计投 入金额(2)	投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用 状态日期	本年度实 现的效益	是否达到 预计效益	变更后的项目 可行性是否发 生重大变化
永洋仙桃胡场 200MW 渔 光互补光储一体项目	濉溪县刘桥镇周口村姜洼 20MW 农光互补分布式光伏发电项目	76,150.00	76,150.00	26,553.61	36,402.82	47.80	预计 2023 年第三季度 可以达可使用状态	616.78	是	否
启东市永威新能源电力有 限公司王鲍镇 20MWp 农 光互补光伏发电项目	濉溪县刘桥镇周口村谷东 20MW 农光互补分布式光伏项目	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	受国家光伏政策影响, 项目暂未开工。	不适用	不适用	否
海门市林洋新能源电力有 限公司 9MWp 农光互补 光伏发电项目(二期)	砀山县关帝庙镇黄屯村 20MW 农 光互补分布式光伏发电项目	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	受国家光伏政策影响, 项目暂未开工。	不适用	不适用	否
	颍泉区和鑫家居、齐心箱包 2MW 屋顶光伏电站项目									
	宿州经开区邦尔福鞋材分布式屋顶 电站项目									
	悦康药业集团安徽生物制药有限公 司 4MW 屋顶光伏电站项目									
	安徽徽润木业有限公司 2MW 屋顶 光伏电站项目									
	安徽宏德利革业 1.8MW 屋顶光伏 发电项目									

	太和县白马环球港 4MW 屋顶光伏电站项目									
	宿州经开区金雅丽鞋材分布式屋顶电站项目									
	宿州经开区恒力源鞋材分布式屋顶电站项目									
	合肥华洋新能源科技有限公司 1MW 分布式光伏发电项目									
	德州 10MW 高效农业光伏电站项目（二期）									
	连云港东方国际 6MW 屋顶分布式光伏发电项目									
	建湖新上 3.5MW 屋顶分布式光伏发电项目									
	辽宁龙士达重型起重设备有限公司屋顶分布式光伏发电项目									
	辽宁龙士达钢结构股份有限公司屋顶分布式光伏发电项目									
12GW 高效 N 型 TOPCon 光伏电池生产基地及新能源相关产业项目	智慧分布式能源管理核心技术研发项目									
	600MW 高效太阳光伏电池及组件项目	45,545.85	45,545.85	14,632.48	14,632.48	32.13	项目第一阶段 2023 年底前	不适用	不适用	否
合计		135,695.85	135,695.85	41,186.09	51,035.29			616.78		
变更原因、决策程序及信息披露情况说明（分具体募投项目）				1、“300MW 光伏发电项目”中的部分项目变更的原因：公司根据实际经营情况和未来业务规划，为使公司光伏电站的建设得到顺利进行，充分考虑原部分公开发行可转债募集资金投资项目建设所在地的政策、配套并网条件、电						

		<p>量消纳情况以及合作方的需求后，经公司讨论后作出谨慎决定，对公司公开发行可转债部分募投项目中“320MW光伏发电项目”的部分约100MW光伏发电项目进行调整，利用该募集资金优先投资更为优质的光伏电站项目。此次调整未改变募集资金投向，进一步提高募集资金使用效率，有利于推进公司光伏电站的建设，提升公司的盈利水平，符合公司及全体股东的利益。</p> <p>2022年4月13日，公司第四届董事会第三十二次会议和第四届监事会第十七次会议审议通过了《关于变更公开发行可转债部分募投项目的议案》。2022年4月29日，公司召开第二次临时股东大会，会议审议通过了上述议案。</p> <p>2、（1）600MW高效太阳光伏电池及组件项目变更的原因：该项目和12GW高效N型TOPCon光伏电池生产基地及新能源相关产业项目技术路线一致，为整合光伏电池板块生产、技术、管理、市场等资源，林洋光伏拟将600MW高效太阳光伏电池及组件项目变更，将该募投项目已购置的主要设备转入、剩余的募集资金投入林洋太阳能12GW高效N型TOPCon光伏电池生产基地及新能源相关产业项目。上述整合有助于充分发挥已购置设备的使用效率和效果，提升剩余募集资金使用进度，提高募集资金整体使用效益，加快推进新项目推进进度，增强光伏电池板块技术实力和市场竞争力，助力公司实现高质量发展。</p> <p>（2）智慧分布式能源管理核心技术研发项目变更的原因：鉴于该项目实施时间较早，亦不产生直接经济效益，项目的实施内容已逐渐难以适应市场需要、公司战略发展需要和公司研发重心需要。为提升剩余募集资金使用进度，提高募集资金直接经济效益，加快推进新项目推进进度，公司拟将该募投项目已购置的软件及设备继续用于能效管理技术研发，剩余募集资金投入12GW高效N型TOPCon光伏电池生产基地及新能源相关产业项目。</p> <p>2023年4月25日，公司第五届董事会第八次会议和第五届监事会第七次会议审议通过《关于变更部分募集资金投资项目的议案》。2023年5月19日，公司召开2022年年度股东大会，会议审议通过了上述议案。</p>
未达到计划进度的情况和原因（分具体募投项目）		无
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明		无

注：“本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。