

证券代码：002610
债券代码：112691

证券简称：爱康科技
债券简称：18爱康01

公告编号：2018-197

江苏爱康科技股份有限公司 关于2019年度对外提供担保的公告

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

2018年12月7日，江苏爱康科技股份有限公司（以下简称“公司”）第三届董事会第五十一次临时会议审议通过了《关于2019年度对外提供担保的议案》，关联董事依法回避表决，该议案需提交股东大会审议。本次担保不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。公司现将相关事项公告如下：

一、担保概况

1、关于继续为江阴东华铝材科技有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次临时会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为江阴东华铝材科技有限公司（以下简称“东华铝材”）向金融机构申请总额度不超过25,000万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年，截止公告披露日实际担保余额为24,100万元。2019年度公司拟继续为其在25,000万元额度内的贷款提供担保。江苏海达科技集团有限公司（以下简称“海达集团”）为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

2、关于继续为江阴科玛金属制品有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次临时会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为江阴科玛金属制品有限公司（以下简称“科玛金属”）向金融机构申请总额度不超过7,000万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年，截止公告披露日实际担保余额为7,000万元。2019年度公司拟继续为其在7,000万元额度内的贷款提供担保。海达集团为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

3、关于继续为苏州爱康能源工程技术股份有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次临时会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为苏州爱康能源工程技术股份有限公司（以下简称“能源工程”）向金融机构申请总额度不超过240,000万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年，截止公告披露日实际担保余额为70,062.67万元。2019年度公司拟继续为其在100,000万元额度内的贷款提供担保。能源工程为公司参股公司，其他股东未按照持股比例提供相应担保措施，但公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司（以下简称“爱康实业”）为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

被担保方能源工程为本公司控股股东爱康实业控制的其他企业，按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次担保构成关联担保。

4、关于为汤阴爱康能源电力有限公司提供担保

2019年度公司拟为汤阴爱康能源电力有限公司（以下简称“汤阴爱康”）在10,000万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方汤阴爱康为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

5、关于为寻乌爱康新能源科技有限公司提供担保

2019年度公司拟为寻乌爱康新能源科技有限公司（以下简称“寻乌爱康”）在15,000万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方寻乌爱康为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

6、关于为海城爱康电力有限公司提供担保

2019年度公司拟为海城爱康电力有限公司（以下简称“海城爱康”）在10,000万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方海城爱康为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

7、关于为崇仁县爱康新能源科技有限公司提供担保

2019 年度公司拟为崇仁县爱康新能源科技有限公司（以下简称“崇仁爱康”）在 10,000 万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方崇仁爱康为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

8、关于继续为固镇县爱康光伏新能源有限公司提供担保

公司第三届董事会第三十次临时会议、2018 年第五次临时股东大会审议通过了为固镇县爱康光伏新能源有限公司（以下简称“固镇爱康”）向金融机构申请总额度不超过 16,000 万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 13,518.37 万元。2019 年度公司拟继续为其在 16,000 万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方固镇爱康为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

9、关于继续为磁县品佑光伏电力开发有限公司提供担保

公司第三届董事会第三十次临时会议、2018 年第五次临时股东大会审议通过了为磁县品佑光伏电力开发有限公司（以下简称“磁县品佑”）向金融机构申请总额度不超过 10,000 万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 8,000 万元。2019 年度公司拟继续为其在 10,000 万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方磁县品佑为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

10、关于继续为临朐祥泰光伏发电有限公司提供担保

公司第三届董事会第三十次临时会议、2018 年第五次临时股东大会审议通过了为临朐祥泰光伏发电有限公司（以下简称“临朐祥泰”）向金融机构申请总额度不超过 6,000 万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 3,861.06 万元。2019 年度公司拟继续为其在 6,000 万元额

度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方临胸祥泰为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

11、关于继续为日本爱康株式会社提供担保

公司第三届董事会第三十次临时会议、2018 年第五次临时股东大会审议通过了为日本爱康株式会社（以下简称“日本爱康”）向金融机构申请总额度不超过 25,000 万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 8,570 万元。2019 年度公司拟继续为其在 25,000 万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方日本爱康为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

12、关于为五河县爱康新能源有限公司提供担保

2019 年度公司拟为五河县爱康新能源有限公司（以下简称“五河县爱康”）在 10,000 万元额度内的贷款提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，本次担保尚未签署相关担保协议。

被担保方五河县爱康为本公司参股公司能源工程的全资子公司，本次担保构成关联担保。

13、关于继续为苏州爱康薄膜新材料有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次临时会议、2018 年第三次临时股东大会审议以及第三届董事会第三十五次临时会议、2018 年第七次临时股东大会合计通过了为苏州爱康薄膜新材料有限公司（以下简称“爱康薄膜”）向金融机构申请总额度不超过 14,000 万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 3,000 万元。2019 年度公司拟继续为其在 10,000 万元额度内的贷款提供担保。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

被担保方爱康薄膜为本公司控股股东爱康实业控制的其他企业，按《深圳证

券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

14、关于继续为江苏爱康绿色家园科技有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为江苏爱康绿色家园科技有限公司（以下简称“绿色家园”）向金融机构总额度不超过5,000万元人民币的融资提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为500万元。2019年度公司拟继续为其在5,000万元额度内的贷款提供担保。爱康国际为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

被担保方绿色家园是控股股东爱康实业及实际控制人邹承慧控制的其他企业，按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

15、关于继续为江苏爱康实业集团有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为爱康实业向金融机构总额度不超过90,000万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为12,028万元。2019年度公司拟继续为其在40,000万元额度内的融资提供担保。爱康国际为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

被担保方爱康实业为本公司控股股东，按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

16、关于继续为赣州发展融资租赁有限责任公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为赣州发展融资租赁有限责任公司（以下简称“赣发租赁”）向金融机构总额度不超过12,000万元人民币的融资提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为2,880万元。2019年度公司拟继续为其在12,000万元额度内的融资提供担保。爱康国际为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

17、关于继续为上海爱康富罗纳融资租赁有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为上海爱康富罗纳融资租赁有限公司（以下简称“富罗纳融资租赁”）向金融机构总额度不超过80,000万元人民币的融资提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为20,621万元。2019年度公司拟继续为其在50,000

万元额度内的融资提供担保。爱康实业和爱康国际按照各自持股比例为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

被担保方富罗纳融资租赁为本公司控股股东爱康国际、爱康实业共同控制的其他企业，按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

18、关于继续为江西慧谷供应链管理有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了为江西慧谷供应链管理有限公司（以下简称“江西慧谷”）向金融机构总额度不超过 25,000 万元人民币的融资提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 11,100 万元。2019 年度公司拟继续为其在 15,000 万元额度内的融资提供担保。爱康国际为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

19、关于继续为金昌清能电力有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次会议、2018年第三次临时股东大会审议通过了金昌清能电力有限公司（以下简称“金昌清能”）向金融机构总额度不超过 23,765 万元人民币的融资提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 22,295 万元。2019 年度公司拟继续为其在 23,765 万元额度内的贷款提供担保。浙江省水利水电投资集团有限公司（以下简称“浙江水电”）按照持股比例提供相应担保措施。

20、关于继续为九州方园博乐市新能源有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018年第十次临时股东大会审议通过了为九州方园博乐市新能源有限公司（以下简称“九州方园博乐”）向金融机构申请总额度不超过 58,000 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 51,400 万元。2019 年度公司拟继续为其在 51,400 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东爱康实业在担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

21、关于继续为新疆伊阳能源科技有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018年第十次临时股东大会审议

通过了为新疆伊阳能源科技有限公司（以下简称“新疆伊阳”）向金融机构申请总额度不超过 20,000 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 20,000 万元。2019 年度公司拟继续为其在 20,000 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

22、关于继续为宿州恒康能源科技有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018 年第十次临时股东大会审议通过了为宿州恒康能源科技有限公司（以下简称“宿州恒康”）向金融机构申请总额度不超过 11,000 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 11,000 万元。2019 年度公司拟继续为其在 11,000 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

23、关于继续为内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018 年第十次临时股东大会审议通过了在原担保期限内为内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司（以下简称“内蒙古四子王旗”）向金融机构申请总额度不超过 12,000 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 12,000 万元。2019 年度公司拟继续为其在 12,000 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

24、关于继续为特克斯昱辉太阳能开发有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018 年第十次临时股东大会审议通过了为特克斯昱辉太阳能开发有限公司（以下简称“特克斯昱辉”）向金融机

构申请总额度不超过 9,800 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 9,200 万元。2019 年度公司拟继续为其在 9,200 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

25、关于继续为浙江瑞旭投资有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018 年第十次临时股东大会审议通过了为浙江瑞旭投资有限公司（以下简称“浙江瑞旭”）向金融机构申请总额度不超过 46,350 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 42,850 万元。2019 年度公司拟继续为其在 42,850 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

26、关于继续为新疆爱康电力开发有限公司提供担保

公司第三届董事会第二十八次会议、2018 年第三次临时股东大会审议通过了为新疆爱康电力开发有限公司（以下简称“新疆爱康电力”）提供向金融机构总额度不超过 36,072.44 万元人民币的融资提供担保，担保期限不超过一年。截止公告披露日实际担保余额为 28,550 万元。2019 年度公司拟为新疆爱康电力在 28,550 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

27、关于继续为九州方圆博州新能源有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018 年第十次临时股东大会审议通过了为九州方圆博州新能源有限公司（以下简称“九州方圆博州”）向金融机构申请总额度不超过 68,310 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 65,550 万元。2019 年度公司拟继续为其在 65,550 万元额度内

的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

28、关于继续为丹阳中康电力开发有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018 年第十次临时股东大会审议通过了为丹阳中康电力开发有限公司（以下简称“丹阳中康”）向金融机构申请总额度不超过 935.83 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 883.35 万元。2019 年度公司拟继续为丹阳中康电力开发有限公司（以下简称“丹阳中康”）在 883.35 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

29、关于继续为新疆聚阳能源科技有限公司提供担保

公司第三届董事会第四十四次临时会议、2018 年第十次临时股东大会审议通过了为新疆聚阳能源科技有限公司（以下简称“新疆聚阳”）向金融机构申请总额度不超过 23,900 万元人民币的债务性融资提供担保，截止公告披露日实际担保余额为 20,900 万元。2019 年度公司拟继续为其在 20,900 万元额度内的贷款提供担保。该公司为出售给浙江清能能源发展有限公司的标的公司，此次继续担保为此次交易的过渡性措施。公司控股股东江苏爱康实业集团有限公司担保额度内提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

按《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联担保。

上述担保事项有效期为 2019 年度，为保证担保合同的签订的效率，在此期间且在上述额度内的具体担保事项，授权董事长邹承慧先生签署并办理具体担保事宜。

上述对外担保事项尚需提交股东大会审议。

二、被担保人基本情况

1、江阴东华铝材科技有限公司

项目	内容
----	----

企业名称	江阴东华铝材科技有限公司		
成立日期	2003年05月22日		
统一社会信用代码	91320281749410941G		
注册地址	江阴市华士镇工业园区（环南路南侧）		
法定代表人	徐海鸥		
注册资本	5,900 万美元		
公司类型	有限责任公司(中外合资)		
主营业务	研究、开发铝材、铝塑复合装饰材料及其制品，生产铝塑复合装饰材料及其制品、铝型材；道路普通货物运输。（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）		
股东及持股比例	东华铝材由江苏海达科技集团有限公司（占比 75%）、英属维京群岛 CHINA DELTA LIMITED（占比 18.25%）、FORBURY INVESTMENTS LIMITED（占比 6.75%）共同出资组建，海达集团为控股股东，徐友才先生为实际控制人。		
关系说明	东华铝材为本公司太阳能电池铝边框产品的重要供应商。 东华铝材为海达集团控股子公司，与本公司之间不存在关联关系。		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	306,082	324,935
	净资产	147,048	154,205
	营业收入	325,696	219,240
	净利润	10,395	7,157

2、江阴科玛金属制品有限公司

项目	内容		
企业名称	江阴科玛金属制品有限公司		
成立日期	2005年08月04日		
统一社会信用代码	913202817768867855		
注册地址	江阴市华士镇工业集中区（环南路）		
法定代表人	赵新标		
注册资本	69,500 万人民币		
公司类型	有限责任公司(台港澳与境内合资)		
主营业务	金属制品、食品包装材料、光亮带钢、冲压件、镀锡钢带的制造、加工；冶金设备及其配件的制造、加工、销售、安装；镀铬铁、冶金成套设备、五金交电、橡胶制品、塑料制品、电子产品的销售；从事钢铁工程专业领域的技术服务、技术咨询、技术转让、技术开发；道路普通货物运输。（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）		
股东及持股比例	科玛金属由江苏海达科技集团有限公司（占比 55%）、徐强（占比 20%）、陈华勇（占比 25%）共同出资组建，海达集团为控股股东，徐友才先生为实际控制人。		
关联关系说明	科玛金属主要从事马口铁的生产与销售。 科玛金属为海达集团控股子公司，与本公司之间不存在关联关系。		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	364,873	412,770

	净资产	177,503	186,871
	营业收入	339,621	236,267
	净利润	13,169	9,368

3、苏州爱康能源工程技术股份有限公司

项目	内容		
企业名称	苏州爱康能源工程技术股份有限公司		
成立日期	2012年09月05日		
统一社会信用代码	9132050005347164XE		
注册地址	张家港市杨舍镇（塘市街道）金塘西路北侧1幢		
法定代表人	吴飞		
注册资本	13,645.8333万元人民币		
公司类型	股份有限公司(非上市)		
主营业务	能源工程技术服务；新能源发电工程设计；EPC工程管理服务；机电设备安装工程、建筑装饰装修工程设计、施工；新能源发电工程设计；能源领域内的技术研发、技术服务；能源领域内的管理服务；太阳能光伏产品销售；水净化设备、空气净化设备、LED照明设备销售及相关技术服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；电力工程施工总承包、机电工程施工总承包、建筑工程施工总承包、公路工程施工总承包、市政公用工程施工总承包、地基基础工程专业承包（凭资质经营）、水利水电工程施工总承包。（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）。		
股东及持股比例	张家港爱康新能源产业并购基金（有限合伙）51.87%、江苏爱康科技股份有限公司47.4%、张家港爱康股权投资管理中心（有限合伙）0.73%。邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017年度	2018年9月
	总资产	336,709.02	369,126.3
	净资产	86,605.63	88,348.47
	营业收入	253,425.54	79,852.36
	净利润	17,795.43	1,772.84

4、汤阴爱康能源电力有限公司

项目	内容		
企业名称	汤阴爱康能源电力有限公司		
成立日期	2015年08月19日		
统一社会信用代码	91410523MA3X85XK3T		
注册地址	汤阴县五陵镇汤屯新型农村社区		
法定代表人	虞立涛		
注册资本	100万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	太阳能光伏产品的销售，太阳能发电的设计、安装、施工、咨询服务及培训，对太阳能光伏电站项目的开发、投资、建设以及运营。		
股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司100%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司，公司实际控制人控制的其他企		

基本财务数据 (单位: 万元)	业		
		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	14,386.43	13,215.10
	净资产	-567.83	-831.97
	营业收入	796.45	708.42
净利润	-567.72	-248.79	

5、寻乌爱康新能源科技有限公司

项目	内容		
企业名称	寻乌爱康新能源科技有限公司		
成立日期	2015 年 11 月 17 日		
统一社会信用代码	91360734MA35FG8N1E		
注册地址	寻乌县长安大道 18 号		
法定代表人	朱润		
注册资本	6500 万元人民币		
公司类型	有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)		
主营业务	太阳能光伏产品的销售、太阳能发电、太阳能发电的设计、安装、施工、咨询服务及培训; 对太阳能光伏电站项目的开发、投资、建设以及运营管理。(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)		
股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司 100%, 邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司, 公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位: 万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	25721.50	26633.31
	净资产	6176.26	6252.88
	营业收入	1075.98	1371.36
	净利润	-323.18	76.62

6、海城爱康电力有限公司

项目	内容		
企业名称	海城爱康电力有限公司		
成立日期	2016 年 09 月 07 日		
统一社会信用代码	91210381MA0QFGWBXU		
注册地址	辽宁省鞍山市海城市英落镇前英居委会二楼办公室		
法定代表人	虞立涛		
注册资本	100 万元人民币		
公司类型	有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)		
主营业务	太阳能光伏发电及光伏产品销售; 能源工程技术服务; 新能源发电工程设计; 能源领域内的管理服务, EPC 工程管理服务; 机电设备(供电设备除外)安装工程、施工; 农作物、花卉、食用菌的销售; 农副产品的收购、销售; 农业技术开发、技术转让; 广告设计、制作; 从事农业观光旅游。(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。)		

股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司 100%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	15,966.73	17,362.35
	净资产	448.00	1,465.16
	营业收入	905.85	2,145.64
	净利润	448.05	1,017.16

7、崇仁县爱康新能源科技有限公司

项目	内容		
企业名称	崇仁县爱康新能源科技有限公司		
成立日期	2016 年 03 月 18 日		
统一社会信用代码	91361024MA35GW44X3		
注册地址	江西省抚州市崇仁县人民大道县卫计委大楼三层		
法定代表人	朱润		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	其他有限责任公司		
主营业务	太阳能光伏产品的销售； 太阳能光伏电站项目的开发、投资、建设及管理； 农林业开发经营。(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)		
股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司 60% 北京大象投资集团有限公司 40%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的控股子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	12,345.75	13,391.74
	净资产	987.21	1,452.27
	营业收入	661.32	1,492.33
	净利润	-8.86	461.13

8、固镇县爱康光伏新能源有限公司

项目	内容		
企业名称	固镇县爱康光伏新能源有限公司		
成立日期	2016 年 07 月 19 日		
统一社会信用代码	91340323MA2MXKM56G		
注册地址	安徽省蚌埠市固镇县城关镇迎宾大道投资大厦 18 楼		
法定代表人	朱润		
注册资本	100 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	光伏光热电站的开发、建设和运营管理；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；农作物的种植与销售；家畜、家禽的养殖与销售（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）。		
股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司 100%，邹承慧先生为实际控制人。		

关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	25,360.83	25,520.59
	净资产	88.99	-54.83
	营业收入	822.43	1,247.38
	净利润	-2.06	-152.72

9、磁县品佑光伏电力开发有限公司

项目	内容		
企业名称	磁县品佑光伏电力开发有限公司		
成立日期	2015 年 03 月 06 日		
统一社会信用代码	911304273297161195		
注册地址	河北省邯郸市磁县白土镇张二庄村东北		
法定代表人	虞立涛		
注册资本	500 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	能源工程技术服务；新能源发电工程设计；EPC 工程管理服务；机电设备安装工程、建筑装饰装修工程设计、施工(按资质证核定的范围经营)；能源领域内的技术研发、技术服务；能源领域内的管理服务；太阳能光伏产品销售；水净化设备、空气净化设备、LED 照明设备销售及相关技术服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家禁止和限制进出口的商品除外）。（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）		
股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司 100%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	21,979.05	19847.87
	净资产	207.01	1,052.42
	营业收入	1,657.67	1,672.84
	净利润	208.28	345.40

10、临朐祥泰光伏发电有限公司

项目	内容		
企业名称	临朐祥泰光伏发电有限公司		
成立日期	2015 年 05 月 26 日		
统一社会信用代码	91370724334305613T		
注册地址	山东省潍坊市临朐县冶源镇李家庄子村		
法定代表人	朱润		
注册资本	200 万元人民币		
公司类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)		
主营业务	太阳能光伏电站的投资、开发、建设、运营；太阳能光伏组件及相关设备的销售、调试、维修；光伏发电技术咨询、技术服务。（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)		
股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司 100%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	16,824.25	16,763.24
	净资产	-473.64	-458.30
	营业收入	383.07	631.71
	净利润	-273.53	15.35

11、日本爱康株式会社

项目	内容		
企业名称	日本爱康株式会社		
成立日期	2015 年 4 月 15 日		
统一社会信用代码	0104-01-117830		
注册地址	东京都千代田区神田和泉町 1-3-17 诚心大楼 2 楼		
法定代表人	沈刚刚		
注册资本	49500 万日元		
公司类型	股份有限公司		
主营业务	投资，建设运行和管理太阳能、风能、生物质能、地热等可再生能源发电设备；销售太阳能、风能、生物质能、地热等可再生能源发电设备所生产的电力；各种商品及技术的进出口业务及进出口代行业务		
股东及持股比例	爱康能源株式会社 100%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	23206.81	22779.17
	净资产	3993.06	5525.65
	营业收入	14224.33	1239.77
	净利润	1060.12	861.31

12、五河县爱康新能源有限公司

项目	内容		
企业名称	五河县爱康新能源有限公司		
成立日期	2016 年 1 月 20 日		
统一社会信用代码	91340322MA2MT1LL7M		
注册地址	安徽省蚌埠市五河县申集镇政府三楼东		
法定代表人	朱润		
注册资本	100 万人民币		
公司类型	有限责任公司		
主营业务	从事光伏光热电站的建设和运营管理；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；风力发电开发、工程施工、运营；风力发电信息技术咨询和研究开发；风力产品的销售；从事机械设备；五金交电、电子产品、太阳能器材专用高档五金件、太阳能发电安装系统和太阳能发电板封装膜批		

	发和进出口业务		
股东及持股比例	苏州爱康能源工程技术股份有限公司 100%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股子公司能源工程的全资子公司，公司实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	110,84.45	6137.31
	净资产	-0.31	-0.32
	营业收入	0	0
	净利润	-0.2	-0.013

13、苏州爱康薄膜新材料有限公司

项目	内容		
企业名称	苏州爱康薄膜新材料有限公司		
成立日期	2010 年 03 月 16 日		
统一社会信用代码	91320582552450755F		
注册地址	张家港经济开发区南区镇北西路		
法定代表人	邹晓英		
注册资本	28,660.8 万元人民币		
公司类型	有限责任公司		
主营业务	薄膜新材料研发；EVA 胶膜研发、生产、销售；自营和代理商品及技术的进出口业务；销售铝型材。（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）		
股东及持股比例	江苏爱康实业集团有限公司 75.13%，邹承慧 0.1%，农银国际投资（苏州）有限公司 24.77%。邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	本公司控股股东、实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	52,297.91	55,417.15
	净资产	248,46.33	24,982.91
	营业收入	16,977.83	12,702.95
	净利润	165.53	136.58

14、江苏爱康绿色家园科技有限公司

项目	内容		
企业名称	江苏爱康绿色家园科技有限公司		
成立时间	2016 年 09 月 02 日		
统一社会信用代码	91320582MA1MTLDY54		
注册地址	张家港市杨舍镇滨河路 5 号爱康大厦 B1803		
法定代表人	胡敬楠		
注册资本	10,000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（法人独资）		
主营业务	可再生能源领域内的技术开发、技术转让、技术咨询及相关的技术服务；新能源发电工程设计、施工、运维服务，机电设备安装工程，建筑装饰装饰工程施工（凭资质经营）；工程管理服务；可再生能源产品、环保节能产品、智能家居产品的研发、设计；太阳能光伏产品销售；自营和代理各		

	类商品及技术的进出口业务。（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）		
股东及持股比例	徐州慧兴康新能源科技有限公司持有股权比例 100%		
关系说明	根据《深市股票上市规则》10.1.16 第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第 10.1.3 条或者 10.1.15 条规定的情形”构成关联关系。		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	35,270.93	17,627.23
	净资产	9,648.33	10,103
	营业收入	25,264.21	10,396
	净利润	78.59	454.67

15、江苏爱康实业集团有限公司

项目	内容		
企业名称	江苏爱康实业集团有限公司		
成立日期	2007 年 03 月 20 日		
统一社会信用代码	913205827990947056		
注册地址	张家港经济开发区金塘西路北侧 1 幢 203 室		
法定代表人	邹承慧		
注册资本	30,000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司(自然人独资)		
主营业务	金属模具的生产、制造（限分支机构经营）；水净化设备、空气净化设备、LED 照明设备组装及相关技术服务（限分支机构经营）；批发零售贸易，自营和代理各类商品及技术的进出口业务；机电设备安装工程、建筑装饰装修工程设计、施工；新能源发电工程设计；能源领域内的技术研发、技术服务；能源领域内的管理服务；信息技术服务；计算机软件开发、销售；办公设备租赁；计算机及通讯设备租赁；广告设计、制作、发布、代理服务；企业管理服务；企业财税咨询服务；法律咨询服务；珠宝首饰的销售。 (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)		
股东及持股比例	邹承慧 100%，邹承慧先生为实际控制人。		
关联关系说明	本公司控股股东		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	301,860.82	313,550.65
	净资产	108,325.87	99,019.72
	营业收入	144,986.09	134,304.86
	净利润	16,205.76	1,317.43

16、赣州发展融资租赁有限责任公司

项目	内容		
企业名称	赣州发展融资租赁有限责任公司		
成立时间	2013 年 05 月 30 日		
统一社会信用代码	91360700069720874B		
注册地址	江西省赣州市章贡区长冈路 13 号盛汇城市中心 7 号楼 5-1#、5-2#、5-3#、5-4#商业		

法定代表人	陈圣霖		
注册资本	87,500 万人民币		
公司类型	其他有限责任公司		
主营业务	融资租赁；房屋租赁；机械设备、医疗设备、电子设备租赁；医疗器械销售（凭有效许可证经营）企业项目投资管理与咨询（不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融、证券、期货及财政信用业务）；转让和受让融资租赁资产；企业财务顾问（不含代理记账）。（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）		
股东及持股比例	赣州发展投资控股集团有限责任公司 60%、江苏爱康科技股份有限公司 40%。赣州市人民政府国有资产监督管理委员会为实际控制人。		
关联关系说明	公司的参股公司		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	294,921.66	413,756.5
	净资产	88,995.29	111,749.8
	营业收入	18,618.17	15,219.81
	净利润	6,027.44	5,867.51

17、上海爱康富罗纳融资租赁有限公司

项目	内容		
企业名称	上海爱康富罗纳融资租赁有限公司		
成立日期	2015 年 03 月 17 日		
统一社会信用代码	9131011532958163XP		
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区富特北路 277 号 6 层 619 室		
法定代表人	邹承慧		
注册资本	人民币 100,000 万		
公司类型	有限责任公司（台港澳与境内合资）		
主营业务	融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；租赁交易咨询和担保；从事与主营业务有关的商业保理业务。【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】		
股东及持股比例	江苏爱康实业集团有限公司 26%；爱康国际控股有限公司 74%。邹承慧先生为实际控制人。		
关系说明	实际控制人控制的其他企业		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	233,322.06	195,520.58
	净资产	104,275.18	102,043.02
	营业收入	7,462.15	5,648.50
	净利润	2,353.16	-2,200.15

18、江西慧谷供应链管理有限公司

项目	内容		
企业名称	江西慧谷供应链管理有限公司		
成立时间	2015 年 02 月 12 日		
统一社会信用代码	9136070032954656X6		
注册地址	江西省赣州市经济技术开发区综合保税区振兴大道东南侧、创业北路东北侧		

法定代表人	邹飞		
注册资本	2167 万美元		
公司类型	有限责任公司(台港澳与境内合资)		
主营业务	供应链管理；企业管理服务；网络技术推广服务；商务信息咨询服务（金融、证券、期货、保险等国家有专项规定的除外）；仓储设施经营管理；自有房屋的出租及物业管理；企业网站设计与开发、网页制作；软件的开发与销售、技术转让、技术服务；投资管理（不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融、证券、期货及财政信用业务）；普通货物仓储，物流配送（凭有效许可证经营）；矿产品、有色金属材料、化工原料(除化学危险品)、稀土产品的销售;纸及纸制品销售;木材销售;饰品的销售;初级农产品销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务(以上商品进出口不涉及国营贸易管理商品,涉及配额许可证管理商品得,按国家有关规定办理)。(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)		
股东及持股比例	慧毅国际控股集团有限公司 53.3992%; 上海朗鼎企业管理有限公司 21.282%; 江阴爱康农业科技有限公司 16.09%; 上海玺宝投资管理有限公司 3.712%; 崇义聚丰成投资管理中心（有限合伙） 2.2275%; 上海泓杰汇投资管理有限公司 1.2377%; 上海谐成企业控股集团有限公司 1.2326%; 赣州慧兴投资管理有限公司 0.8191%; 慧毅国际控股集团有限公司为实际控制人。		
关联关系说明	根据《深市股票上市规则》10.1.16 第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第 10.1.3 条或者 10.1.15 条规定的情形”构成关联关系。		
基本财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	31,064.81	42,604.77
	净资产	12,791.68	19,747.78
	营业收入	81,257.70	62,676.58
	净利润	4,068.36	1,156.69

19、金昌清能电力有限公司

项目	内容
企业名称	金昌清能电力有限公司
成立时间	2013 年 01 月 25 日
统一社会信用代码	91620300060627059J
注册地址	甘肃省金昌市金川区金川路 95 号
法定代表人	王新
注册资本	36100 万人民币
公司类型	有限责任公司
主营业务	光伏发电项目的投资、开发、建设、经营管理；光伏发电(凭有效许可证经营)，电力技术服务
股东情况	苏州中康电力开发有限公司持有 49% 股权，浙江省水利水电投资集团有限公司 51%。实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。
关联关系说明	公司参股公司，公司董事、高管兼任金昌清能董事，构成关联法人

主要财务数据 (单位: 万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	88,095.02	86,778.61
	净资产	39,440.78	40,893.24
	营业收入	7,279.05	7,055.43
	净利润	263.46	1,452.46

20、九州方圆博乐市新能源有限公司

项目	内容		
企业名称	九州方圆博乐市新能源有限公司		
成立时间	2013 年 11 月 7 日		
统一社会信用代码	916527010802214517		
注册地址	新疆博州博乐市南城区 01 号		
法定代表人	任基玮		
注册资本	17000 万人民币		
公司类型	有限责任公司(自然人投资或控股)		
主营业务	光伏电站投资、建设；太阳能电子产品销售。		
股东情况	苏州中康电力开发有限公司 30%；浙江清能能源发展有限公司百分比 70%。实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	公司高管兼任九州方圆博乐董事，构成关联法人		
主要财务数据 (单位: 万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	78,057.46	82,181.33
	净资产	15,109.50	18,072.42
	营业收入	6,356.37	7,043.42
	净利润	-294.61	2,962.61

21、新疆伊阳能源科技有限公司

项目	内容		
企业名称	新疆伊阳能源科技有限公司		
成立时间	2014 年 04 月 22 日		
统一社会信用代码	91654024097864410G		
注册地址	新疆伊犁州巩留县 73 团金岗循环经济产业园区		
法定代表人	任基玮		
注册资本	7000 万人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	光伏电站投资，运营、维护，新能源技术开发、技术转让和技术咨询服务，电子电力设备、太阳能电池及组件的制造加工与销售；场地租赁。		
股东情况	浙江清能能源发展有限公司 100%；实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	根据《深市股票上市规则》10.1.6 第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第 10.1.3 条或者 10.1.5 条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	27,886.36	28,956.81

(单位: 万元)	净资产	244.08	1,077.19
	营业收入	1,820.07	1,879.56
	净利润	56.22	833.11

22、宿州恒康新能源有限公司

项目	内容		
企业名称	宿州恒康新能源有限公司		
成立时间	2014年12月22日		
统一社会信用代码	91341302325459290W		
注册地址	安徽省宿州市埇桥区夹沟镇巴山新街镇政府北二楼		
法定代表人	张果宇		
注册资本	16000万人民币		
公司类型	有限责任公司		
主营业务	光伏电站的开发、建设、运营		
股东情况	浙江清能能源发展有限公司 100%；实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	根据《深市股票上市规则》10.1.6 第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第 10.1.3 条或者 10.1.5 条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位: 万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	25369.23	27112.32
	净资产	16500.25	16245
	营业收入	1959.24	1305.51
	净利润	487.56	370.25

23、内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司

项目	内容		
企业名称	内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司		
成立时间	2013年11月15日		
统一社会信用代码	911509290821751024		
注册地址	四子王旗乌兰花镇文化路祥瑞集贸市场		
法定代表人	任基玮		
注册资本	5400万人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	太阳能光伏电站开发、建设和运营；太阳能设备的批发及销售		
股东情况	浙江清能能源发展有限公司 100%；实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	根据《深市股票上市规则》10.1.6 第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第 10.1.3 条或者 10.1.5 条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位: 万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	22,252.55	21,983.84
	净资产	6,297.53	5,715.17
	营业收入	2,619.70	2,025.75
	净利润	683.75	533.11

24、特克斯昱辉太阳能开发有限公司

项目	内容		
企业名称	特克斯昱辉太阳能开发有限公司		
成立时间	2012年07月25日		
统一社会信用代码	916540270577196146		
注册地址	新疆伊犁州特克斯县阿扎提街四环路247号(招商引资服务中心)		
法定代表人	任基玮		
注册资本	6300万人民币		
公司类型	有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)		
主营业务	太阳能光伏发电及相关项目的开发、投资、建设和运营, 电力技术咨询、服务, 场地租赁, 电力物资、设备销售		
股东情况	浙江清能能源发展有限公司100%; 实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	根据《深市股票上市规则》10.1.6第(二)条规定“过去十二个月内, 曾经具有本规则第10.1.3条或者10.1.5条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位: 万元)		2017年度	2018年9月
	总资产	17,871.15	18,014.65
	净资产	6,819.25	6,733.39
	营业收入	1,810.43	1,662.01
	净利润	275.31	578.77

25、浙江瑞旭投资有限公司

项目	内容		
企业名称	浙江瑞旭投资有限公司		
成立时间	2012年01月19日		
统一社会信用代码	913304215890367341		
注册地址	嘉善县姚庄镇锦绣大道1号204室		
法定代表人	易美怀		
注册资本	15000万元人民币		
公司类型	有限责任公司(外商投资企业法人独资)		
主营业务	新能源项目开发、投资、建设; 投资咨询(不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集(融)资); 新能源研发技术咨询; 新材料的研发和销售及进出口业务; LED照明产品销售、LED照明节能改造工程; 太阳能组件销售、太阳能组件并网发电系统开发、生产、销售。		
股东情况	苏州中康电力开发有限公司100%, 转让完成后实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	暂为公司的全资子公司, 正在办理工商变更中, 变更后根据《深市股票上市规则》10.1.6第(二)条规定“过去十二个月内, 曾经具有本规则第10.1.3条或者10.1.5条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位: 万元)		2017年度	2018年9月
	总资产	63,158.07	160,705.56
	净资产	14,480.73	16,324.25
	营业收入	7,456.26	13,396.34

	净利润	-1,318.35	3,653.47
--	-----	-----------	----------

26、新疆爱康电力开发有限公司

项目	内容		
企业名称	新疆爱康电力开发有限公司		
成立时间	2012年03月27日		
统一社会信用代码	916527225928122396		
注册地址	新疆博州精河县茫丁乡巴音阿门牧民定居点以南14公里处		
法定代表人	易美怀		
注册资本	33712万人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	售电业务；太阳能光伏、光热开发、利用、建设及产品的代理销售，货物与技术的进出口业务（国家限制进出口的商品及技术除外）；通过边境小额贸易方式向毗邻国家开展各类商品及技术的进出口业务（国家限制进出口的商品及技术除外）允许经营边贸项下废钢、废铜、废铝、废塑料等国家核定公司经营的五种废旧物资的进口；场地租赁		
股东情况	浙江瑞旭投资有限公司100%；转让完成后实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	暂为公司的全资子公司，正在办理工商变更中，变更后根据《深市股票上市规则》10.1.6第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第10.1.3条或者10.1.5条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位：万元)		2017年度	2018年9月
	总资产	93,511.83	95,194.43
	净资产	34,486.37	36,097.37
	营业收入	7,617.81	7,576.66
	净利润	725.83	2,808.31

27、九州方园博州新能源有限公司

项目	内容		
企业名称	九州方园博州新能源有限公司		
成立时间	2012年06月12日		
统一社会信用代码	91652700595938881Q		
注册地址	新疆博州博乐市南城区第九中学		
法定代表人	张金剑		
注册资本	20000万人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	光伏电站投资、建设；太阳能电子产品销售（国家专项审批的除外）；场地租赁。		
股东情况	苏州中康电力开发有限公司100%；转让完成后实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	暂为公司的全资子公司，正在办理工商变更中，变更后根据《深市股票上市规则》10.1.6第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第		

	10.1.3 条或者 10.1.5 条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位: 万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	94,640.85	94,486.65
	净资产	13,477.41	15,944.96
	营业收入	8,611.96	8,610.21
	净利润	326.57	2,467.54

28、丹阳中康电力开发有限公司

项目	内容		
企业名称	丹阳中康电力开发有限公司		
成立时间	2016 年 12 月 05 日		
统一社会信用代码	91321181MA1N1P5G6B		
注册地址	丹阳市云阳镇丹金路益阳五金机电城		
法定代表人	冯晖		
注册资本	100 万人民币		
公司类型	有限责任公司（法人独资）		
主营业务	从事光伏电站的建设经营；光伏电站的技术开发、项目咨询和技术服务；提供光伏电站的运营维护服务；从事电力销售、提供节能减排服务及合同能源管理服务；从事太阳能发电安装系统及太阳能光伏组件批发销售服务。（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）		
股东情况	苏州中康电力开发有限公司 100%；转让完成后实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	暂为公司的全资子公司，正在办理工商变更中，变更后根据《深市股票上市规则》10.1.6 第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第 10.1.3 条或者 10.1.5 条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位: 万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	1,694.99	1,575.93
	净资产	63.74	206.03
	营业收入	164.81	297.67
	净利润	63.74	154.55

29、新疆聚阳能源科技有限公司

项目	内容		
企业名称	新疆聚阳能源科技有限公司		
成立时间	2013 年 11 月 25 日		
统一社会信用代码	916590040802369018		
注册地址	新疆五家渠市人民南路 781 号恒祥大厦		
法定代表人	任基玮		
注册资本	21137 万人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
主营业务	光伏发电站开发、建设与运营；光伏发电技术及设备研发；光伏发电项目		

	技术咨询；光伏发电设备、太阳能器具及配件、化工产品（危险品除外）、多晶硅材料、单晶硅材料销售；场地租赁。		
股东情况	浙江清能能源发展有限公司 100%；转让完成后实际控制人为浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。		
关联关系说明	根据《深市股票上市规则》10.1.6 第（二）条规定“过去十二个月内，曾经具有本规则第 10.1.3 条或者 10.1.5 条规定的情形”构成关联关系。		
主要财务数据 (单位：万元)		2017 年度	2018 年 9 月
	总资产	54,769.63	55,237.76
	净资产	23,336.02	22,575.90
	营业收入	5,323.11	5,033.49
	净利润	1,506.02	2,179.77

注：以上财务数据未经审计，上述公司信用等级良好。

三、担保协议的主要内容及反担保情况

1、公司拟为东华铝材向金融机构申请总额度不超过 25,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年，有关协议尚未签署。海达集团为东华铝材本次担保提供反担保。

2、公司拟为科玛金属向金融机构申请总额度不超过 7,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年，有关协议尚未签署。海达集团为科玛金属本次担保提供反担保。

海达集团合并口径财务情况如下：

截止 2017 年 12 月 31 日海达集团总资产 1,024,485.03 万元、净资产 500,554.79 万元、负债总计 523,930.24 万元；2017 年 1-12 月海达集团营业收入 1,067,780.99 万元、净利润 38,778.60 万元。

截止 2018 年 9 月 30 日海达集团总资产 1,109,786.45 万元、净资产 528,086.46 万元、负债总计 581,699.99 万元；2018 年 1-9 月海达集团营业收入 763,248.72 万元、净利润 27,531.66 万元。

3、公司拟为能源工程向金融机构申请总额度不超过 100,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。能源工程为公司参股公司，其他股东未按照持股比例提供相应担保措施，但爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

4、公司拟为汤阴爱康向金融机构申请总额度不超过 10,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

5、公司拟为寻乌爱康向金融机构申请总额度不超过 15,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

6、公司拟为海城爱康向金融机构申请总额度不超过 10,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

7、公司拟为崇仁县爱康向金融机构申请总额度不超过 10,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

8、公司拟为固镇爱康向金融机构申请总额度不超过 16,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

9、公司拟为磁县品佑向金融机构申请总额度不超过 10,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

10、公司拟为临朐祥泰向金融机构申请总额度不超过 6,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

11、公司拟为日本爱康向金融机构申请总额度不超过 25,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

12、公司拟为五河县爱康向金融机构申请总额度不超过 10,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供全额反担保，反担保方式为连带责任担保。

13、公司拟为爱康薄膜向金融机构申请总额度不超过 10,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为爱康薄膜本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

14、公司拟为绿色家园向金融机构申请不超过 5,000 万元人民币的贷款提供担保，担保期限不超过一年。有关协议尚未签署。爱康国际为本次担保提供反担

保，反担保方式为连带责任担保。

15、公司拟为爱康实业向金融机构申请不超过 40,000 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康国际为本次担保提供反担保。

16、公司拟为赣发租赁向金融机构申请不超过 12,000 万元人民币贷款提供担保，担保期限不超过一年。有关协议尚未签署。爱康国际为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

17、公司拟为富罗纳融资租赁向金融机构申请总额度不超过 50,000 万元人民币贷款提供连带责任担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业和爱康国际以其所占富罗纳融资租股权比例为本次担保提供反担保。

18、公司拟为江西慧谷向金融机构申请不超过 15,000 万元人民币的贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康国际为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

19、公司拟为金昌清能向金融机构申请不超过 23,765 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。浙江水电按照持股比例提供相应担保措施。

20、公司拟为九州方园博乐向金融机构申请不超过 51,400 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

21、公司拟为新疆伊阳向金融机构申请不超过 20,000 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

22、公司拟为宿州恒康向金融机构申请不超过 11,000 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

23、公司拟为内蒙古四子王旗向金融机构申请不超过 12,000 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

24、公司拟为特克斯昱辉向金融机构申请不超过 9,200 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，

反担保方式为连带责任担保。

25、公司拟为浙江瑞旭向金融机构申请不超过 42,850 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

26、公司拟为新疆爱康电力向金融机构申请不超过 28,550 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

27、公司拟为九州方园博州向金融机构申请不超过 65,550 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

28、公司拟为丹阳中康电力向金融机构申请不超过 883.35 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

29、公司拟为新疆聚阳能源向金融机构申请不超过 20,900 万元人民币贷款提供担保，担保期限为一年。有关协议尚未签署。爱康实业为本次担保提供反担保，反担保方式为连带责任担保。

爱康实业财务情况如下：

截止 2017 年 12 月 31 日爱康实业总资产 301,860.82 万元、净资产 108,325.87 万元、负债总计 193,534.95 万元；2017 年 1-12 月爱康实业营业收入 144,986.09 万元、净利润 16,205.76 万元。

截止 2018 年 9 月 30 日爱康实业总资产 313,550.65 万元、净资产 99,019.72 万元、负债总计 214,530.93 万元；2018 年 1-9 月爱康实业营业收入 134,304.86 万元、净利润 1,317.43 万元。

截止公告披露日，爱康实业对公司及公司的控股子公司担保余额为 6,6900 万元。

爱康国际财务情况如下：

截止 2017 年 12 月 31 日爱康国际总资产 117,265.29 万元港币、净资产 107,276.47 万元港币、负债总计 9,988.82 万元港币；2017 年 1-12 月爱康国际营业收入 16,955.94 万元港币、净利润 61,303.14 万元港币。

截止 2018 年 9 月 30 日爱康国际总资产 115,324.19 万元人民币、净资产 104,219.93 万元人民币、负债总计 11,104.26 万元人民币；2018 年 1-9 月爱康国际营业收入 15,962.01 万元人民币、净利润 4,590.86 万元人民币。

四、相关审核及批准程序

（一）董事会核查情况：

2018 年 11 月 30 日，公司以电子邮件形式向全体董事发出了《关于 2019 年度对外提供担保的议案》。2018 年 12 月 7 日，公司召开的第三届董事会第五十一次临时会议审议通过了该议案。会议的召开符合《公司法》和《公司章程》的规定。

1、东华铝材为本公司太阳能电池边框产品的重要外部供应商，自本公司成立以来同本公司保持了较为良好的长期合作关系。

2、近年来，东华铝材、科玛金属及海达集团体系下的公司为本单位银行借款提供了多次担保支持，本次担保符合商业互利原则。

3、能源工程主要从事能源工程技术服务、新能源发电工程设计、EPC 工程施工管理服务、机电设备安装工程等，是本公司光伏电站投资的上游供应商，合作关系良好。公司与能源工程业务之间存在着较大的协同效应。公司的太阳能组件配件生产为能源工程光伏电站建设提供材料支撑，而能源工程光伏电站开发与建设业务可与公司光伏电站投资运维相互配合，实现光伏电站的业务闭环。公司此次担保由公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保，能有效地降低公司的担保风险。

4、汤阴爱康、寻乌爱康、海城爱康、崇仁县爱康、固镇爱康、磁县品佑、临朐祥泰、日本爱康、五河县爱康为能源工程的控股子公司，主要从事太阳能光伏发电、销售、太阳能发电的设计、安装、施工等相关业务。这些项目建设地具有区位优势，建设在光照资源丰富，适合光伏电站建设的地区，如山东、安徽、河北、江西等，以上项目符合当地优化能源结构，减轻环保压力的要求，发展趋势良好。公司的主营业务与这些公司具有较大的协同效应，公司的光伏建设材料供应和电站运维服务可以配合被担保方的发展需要。公司拟为其在 2019 年度审议通过的担保额度内的融资提供担保。公司控股股东爱康实业为本次担保提供反担保。

5、爱康薄膜主要从事EVA胶膜的研发、生产和销售，是公司的上游供应商。原为公司全资子公司，后剥离至爱康实业。爱康薄膜信誉良好。公司控股股东爱康实业为本次对外担保提供反担保，能有效地降低公司的担保风险。

6、在国家政策利好因素的引导下，分布式光伏进入发展快车道。绿色家园成立于2016年，为公司控股股东爱康实业及实际控制人邹承慧控制的其他企业，专注于屋顶分布式光伏解决方案，包括爱康五好家电站、爱康小型工商业电站等系统标准化或定制化用户解决方案，是国内首推全自主品牌成套系统和金融保险服务的光伏企业。绿色家园的经营模式主要为：从公司采购组件、支架，然后为客户提供安装、调试、并网及后期数据检测一站式服务。分布式光伏的大力推进将利于扩大上市公司组件、支架的销售规模，具备商业互利性。公司控股股东爱康国际为本次担保提供反担保，提高了本次对外担保的安全边际。

7、爱康实业成立于2007年3月20日，为公司控股股东，公司实际控制人邹承慧先生持有爱康实业100%股权，公司拟继续为其融资提供担保。爱康实业的融资将用于补足对其控股子公司绿色家园等的资金需求，公司拟继续为其融资提供担保符合《关于规范上市公司对外担保行为的通知》的规定，在对爱康实业的资产质量、经营情况、行业前景、偿债能力、资信状况等进行全面评估的基础上，董事会认为爱康实业的偿债能力良好，上述担保行为不会损害公司利益，不会对公司产生不利影响，不存在损害公司及广大投资者利益的情形。截止公告披露日，爱康实业对公司及公司的控股子公司担保余额为66,900万元。公司股东爱康国际为其提供反担保，提高了上述对外担保的安全边际。

8、赣发租赁是公司的参股公司，在对赣发租赁资产质量、经营情况、行业前景、偿债能力、资信状况等进行全面评估的基础上，董事会认为赣发租赁偿债能力良好，上述担保行为不会损害公司利益，不会对公司产生不利影响，不存在损害公司及广大投资者利益的情形。公司控股股东爱康国际为公司本次担保提供反担保，提高了本次对外担保的安全边际。

公司持有赣发租赁40%股份，赣州发展投资控股集团有限公司持有赣发租赁60%股份，赣州发展投资控股集团有限公司同比例为赣发租赁向金融机构申请综合授信提供了担保，本次担保公平、对等。

9、富罗纳融资租赁是2015年3月17日经上海市人民政府批准注册在中国（上

海) 自由贸易试验区的中外合资企业。富罗纳融资租赁聚焦新能源产业价值链, 精耕细作, 以融资租赁和保理业务为核心, 为客户提供创新金融服务和租赁咨询服务。作为公司同一实际控制人控制的其他企业, 富罗纳融资租赁开展租赁业务的同时, 也将为公司提供和推荐优质的客户资源, 与公司业务有协同性, 助力公司成为太阳能等优质清洁能源的综合服务商。公司拟为其融资提供担保, 并由爱康实业和爱康国际提供反担保, 提高了本次对外担保的安全边际。

10、江西慧谷是公司实际控制人控制的其他企业, 在对江西慧谷资产质量、经营情况、行业前景、偿债能力、资信状况等进行全面评估的基础上, 董事会认为江西慧谷和赣州慧谷偿债能力良好, 上述担保行为不会损害公司利益, 不会对公司产生不利影响, 不存在损害公司及广大投资者利益的情形。公司控股股东爱康国际为公司本次担保提供反担保, 提高了本次对外担保的安全边际。

11、金昌清能为公司的参股子公司, 公司按持股比例在金昌清能未履行债务的49%的范围内为其融资提供担保。浙江水电按照持股比例提供相应担保措施。

12、九州方园博乐、新疆伊阳、宿州恒康、内蒙古四子王旗、特克斯昱辉、浙江瑞旭、新疆爱康电力、九州方园博州、丹阳中康和新疆聚阳为公司与浙江清能交易的标的公司, 九州方园博乐、新疆伊阳、内蒙古四子王旗、特克斯昱辉、浙江瑞旭、新疆爱康电力、九州方园博州、丹阳中康和新疆聚阳正在工商变更中, 为公司12个月内直接或者间接控制的法人。本次担保为交易的过渡性措施之一, 待债务到期或被置换后, 爱康科技将不再为新的债务提供担保。爱康实业同意在出售完成后就标的公司的担保提供反担保。

公司会指派专人持续关注被担保人的情况, 收集被担保人最近一期的财务资料和审计报告, 定期分析其财务状况及偿债能力, 关注其生产经营、资产负债、对外担保以及分立合并、法定代表人变化等情况, 建立相关财务档案并向董事会报告。

(二) 独立董事事前认可和独立意见:

根据《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《公司章程》等有关规定, 公司的独立董事对《关于公司2019年度对外提供担保的议案》以及公司提供的相关资料进行了认真的审阅, 对公司2019年度对外提供担保进行了事前审核, 发表事前认可意见如下:

我们认为公司本次对外提供担保具有商业上的必要性和互利性。各被担保方经营情况良好，各方均提供了反担保措施，能有效地降低公司的担保风险。其中涉及关联担保的议案，关联董事均应回避表决，且在提交股东大会审议时关联股东也应当回避表决。我们同意将《关于2019年度对外提供担保的议案》提交公司第三届董事会第五十一次临时会议审议。

董事会审议时，独立董事就2019年度对外提供担保事项发表如下独立意见：

我们认为公司本次对外提供担保具有商业上的必要性和互利性。各被担保方经营情况良好，各方均提供了反担保措施，能有效地降低公司的担保风险。其中涉及关联担保的议案，关联董事均回避表决，且在提交股东大会审议时关联股东也应当回避表决。我们原则上同意该议案，提请董事会实时关注上述被担保方的经营情况。

五、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截止目前，公司及控股子公司累计申请对外担保额度 1,486,765 万元，占公司最近一期经审计净资产的比例约为 260.15%。实际发生的对外担保余额为人民币 746,750.73 万元，其中对合并报表范围内的子公司提供担保余额为人民币 394,642.25 万元；其他对外担保余额为 352,108.48 万元。以上担保累计占公司最近一期经审计净资产的比例约为 130.66%，若第三届董事会第五十一次临时会议审议的担保事项生效后，公司及控股子公司 2019 年度申请对外担保额度为 1,221,529.03 万元，占公司最近一期经审计净资产的比例约为 213.74%。公司无逾期的对外担保事项，无涉及诉讼的担保及因担保被判决应承担的损失。

担保公告首次披露后，公司将及时披露协议签署和其他进展或变化情况。

六、备查文件

- 1、第三届董事会第五十一次临时会议决议；
- 2、独立董事关于第三届董事会第五十一次临时会议的事前认可意见；
- 3、独立董事关于第三届董事会第五十一次临时会议的独立意见。

特此公告！

江苏爱康科技股份有限公司董事会

二〇一八年十二月八日