

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：2018-196

江苏爱康科技股份有限公司关于2019年度 为控股子公司债务性融资提供担保的公告

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。

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 年度为控股子公司债务性融资提供担保的议案》，根据《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等有关规定，公司现将相关事项公告如下：

一、担保情况概述

为满足全资及控股子公司（纳入合并报表范围内的公司）的经营发展需求，公司拟在2019年度为全资及控股子公司的债务性融资提供担保，并同意控股子公司之间进行相互担保。公司为全资及控股子公司担保的总额度不超过55.94亿元人民币，担保额度范围包括存量担保、新增担保及存量担保的展期或续保，担保方式包括但不限于连带责任保证担保、以持有下属公司的股权提供质押担保、其他资产抵质押、转让下属公司股权并约定回购等担保方式。上述事项还需提交公司股东大会审议。

为保证全资及控股子公司融资业务的办理效率，在担保有效期内且在额度内发生的具体担保事项，授权公司董事长具体负责与金融机构签订相关担保协议，不再另行召开董事会或股东大会。超出上述额度和情形的担保，按照相关规定由董事会或股东大会另行审议作出决议后才能实施。公司将按照相关法律法规履行信息披露义务。

二、被担保人基本情况

1、主要被担保人概况

本次担保额度内涉及的被担保对象均为公司合并报表范围内的子公司，实际控制

人均均为邹承慧先生。

序号	被担保人名称	成立日期	法定代表人	注册地点	注册资本（万元）	经营范围	公司直接或间接权益比例	2019 年度担保额度（万元）
1.	苏州爱康金属科技有限公司	2010 年 4 月 23 日	赵剑	江苏省张家港市	19,204.8	金属材料的技术开发、技术咨询、技术转让及技术服务；太阳能发电安装系统产品的研发、设计、生产及相关的技术服务；金属模具、机械零部件、汽摩配件、五金机械、金属结构件的研发、设计、生产、加工和销售；常用有色金属压延加工和销售；自营和代理商品及技术的进出口业务；光热用支架安装、电力类塔架安装、通信基站用塔架安装。	100%	60000
2.	南通爱康金属科技有限公司	2009 年 10 月 10 日	赵剑	江苏省如皋市	27,930	金属材料的技术研究、开发、咨询服务；铝型材、太阳能器材专用五金件及配件、电子元件及组件、光电子器件、机械零部件、汽车零部件及配件、摩托车零部件及配件、金属结构件、照明灯具及灯用电器附件研究、设计、开发、生产、销售；自营和代理各类商品的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品除外）	100%	20000
3.	苏州爱康光电科技有限公司	2010 年 11 月 05 日	陈家兵	江苏省张家港市	47,848.04	研究、开发、生产太阳能电池及太阳能电池组件，销售自产产品；从事太阳能电池、太阳能电池组件、晶体硅材料、太阳能应用产品的批发及进出口业务；光伏发电项目建设运营；电力设备生产、销售。	100%	70000
4.	赣州爱康光电科技有限公司	2016 年 04 月 25 日	陈家兵	江西省赣州市	7,000	研究、开发、生产太阳能电池及太阳能电池组件；销售自产产品；从事太阳能电池、太阳能电池组件、晶体硅材料、太阳能应用产品的批发及进出口业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）；机械、电气设备进出口业务	100%	50000
5.	苏州中康电力开发有限公司	2012 年 08 月 21 日	易美怀	江苏省张家港市	436000	从事光伏光热电站的建设和经营；光伏光热电站的技术开发，项目咨询和技术服务；提供光伏电站运营维护服务；电站投资；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的批发和进出口业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理	100%	50000

						商品的，按国家有关规定办理申请）。		
6.	朝阳爱康电力新能源开发有限公司	2013年07月18日	易美怀	辽宁省朝阳市	2,800	光伏光热电站的技术开发；及其它可再生资源技术开发；机械设备、五金交电、电子产品销售。	100%	5500
7.	无棣爱康电力开发有限公司	2014年04月30日	易美怀	山东省无棣县	14112	对光伏光热电站项目的建设；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；机械设备、电子产品、太阳能专用高档五金件、太阳能发电安装系统和太阳能发电板封装膜批发；瓜果、蔬菜、花卉、苗木、农作物种植、销售；食用农产品的销售及农业信息咨询；农业科技、农业技术领域内的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；备案范围内的进出口业务	77.5%	42000
8.	南召县中机国能电力有限公司	2014年08月26日	赵沈丰	河南省南召县	24,400	风能、太阳能光伏电站项目的开发、建设和经营管理；电能的生产和销售；光伏、风力发电站的综合利用及经营、发电技术咨询、服务；光伏和风力发电物资、设备采购。	100%	36000
9.	孝义市太子可再生资源科技有限公司	2013年08月21日	易美怀	山西省孝义市	1,000	太阳能光伏电站的开发、运营，电力技术咨询、服务，电力物资、设备采购；中草药及农作物种植及销售；开展与中草药及农作物有关的技术交流和信息咨询服务	95%	17000
10.	新疆利源新辉能源科技有限公司	2015年06月24日	冯晖	新疆维吾尔自治区五家渠市	4,000	光伏电站投资、运营、维护及管理；光伏发电技术咨询；光伏发电设备销售。	70%	30000
11.	五家渠爱康电力开发有限公司	2015年11月11日	冯晖	新疆维吾尔自治区五家渠	22,650	从事光伏光热电站建设和经营；光伏光热电站技术开发，项目咨询和技术服务；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的批发。	100%	30000

				市				
12.	苏州爱康电力开发有限公司	2012年04月25日	易美怀	江苏省张家港市	45,000	光伏光热电站的技术开发、投资；机械设备、五金交电、电子产品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。	100%	10000
13.	凤庆县爱康电力有限公司	2015年02月04日	易美怀	云南省临沧市	100	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；瓜果、蔬菜、花卉、苗木、农作物、食用菌、中药材种植；农副产品收购、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；自营和代理各类商品的进出口业务(国家限制和禁止的除外)。	100%	20400
14.	禄劝县爱康能源电力有限公司	2015年04月16日	张金剑	云南省昆明市	17,000	从事光伏光热电站的建设和经营；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；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膜的批发和进出口业务；太阳能光伏发电及光伏产品销售；瓜果、蔬菜、花卉、苗木、农作物、食用菌和中药材的种植、农副产品和中药材的收购、销售；农业技术开发、技术转让；广告设计、制作、从事农业观光旅游资源开发。自营和代理各类商品的进口业务。	100%	10000
15.	莒南鑫顺风光电科技有限公司	2014年08月05日	张金剑	山东省临沂市	2,400	光伏太阳能发电、风力发电，光伏电站、风力电站的建设、运营、管理。光电技术研究、推广、服务，太阳能产品批发、零售、安装，维修；钢材、支架、电器元件安装及维护（不含机械）；瓜果蔬菜、花卉苗木、农作物的种植及销售；农产品的购销及农业科技信息咨询、开发服务、技术转让	100%	4500
16.	大安市爱康新能源开发有限公司	2015年05月22日	张金剑	吉林省白城市	100	从事光伏光热电站的建设和经营；光付光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；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的批发和进出口业务	100%	5500

17.	崇左市爱康能源电力有限公司	2015年05月29日	张金剑	广西壮族自治区崇左市	100	对光伏项目的投资和管理；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；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的批发和进出口业务（法律法规禁止的项目除外，法律法规限制的项目取得许可后方可开展经营活动）；光伏产品的销售。	100%	5000
18.	明光爱康电力开发有限公司	2015年07月08日	张金剑	安徽省明光市	100	光伏光热电站项目建设、光伏光热电站技术开发、项目咨询及技术服务；机械设备、电子产品、太阳能专用高档五金件、太阳能发电系统、太阳能发电板封装膜批发及进出口业务	100%	5530.68
19.	锦州中康电力开发有限公司	2015年10月26日	张金剑	辽宁省锦州市	5,000	从事光伏光热电站的建设和经营；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；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的批发和进出口业务。	100%	10000
20.	伊川县佳康电力有限公司	2015年12月23日	张金剑	河南省洛阳市	6500	太阳能光伏发电项目开发、建设和运营。	100%	25000
21.	泌阳县中康太阳能电力开发有限公司	2015年04月20日	张金剑	河南省驻马店市	2894.966	从事光伏光热电站的建设（凭资质证经营）；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务；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的批发和进出口业务（不涉及国营贸易管理商品、涉及配额、许可证管理商品的、按国家有关规定办理申请）*	50%	12000
22.	嘉祥昱辉新能源有限公司	2013年09月17日	易美怀	山东省济宁市	100	光伏太阳能发电（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）	100%	10000
23.	青海爱康电力有限公司	2016年06月03日	刘宇峰	青海省西宁市	10,000	电力销售、电力工程设计、施工、调试，电站运行维护，太阳能产品销售、技术服务与培训。（以上经营范围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）	100%	1000

24.	张北爱康兴业能源有限公司	2017年03月28日	冯晖	河北省张家口市	5,000	分布式能源项目的开发管理；分布式能源系统工程设计、安装、施工；分布式能源技术开发、技术咨询；燃气项目的开发、建设、运营、维护；电能、热能、冷能的生产、销售；电力工程勘察、工程设计、施工；电力设施承装、承修、承试；新能源汽车充电设备运营、维护；节能技术推广；供电营业。	75%	5000
25.	无锡爱康电力发展有限公司	2009年9月15日	易美怀	江苏省江阴市	1500	光伏电站系统工程的研究、开发、设计、施工、项目咨询和技术服务；太阳能电池接线盒的研究、开发、生产、组装；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外	100%	20000
26.	苏州中康电力运营有限公司	2015年07月29日	冯晖	江苏省张家港市	10000	电站管理、维护；对电力项目投资、管理；承装（承修、承试）电力设施；电力供应；太阳能组件、太阳能设备及元器件销售及相关技术服务；企业管理培训（不含国家统一认可的职业资格证书类培训）	100%	5000
合计								559430.68

2、主要被担保人的基本财务情况

（1）2018年1-9月的基本财务情况：

单位：万元

序号	公司名称	总资产	净资产	总负债	营业收入	净利润
1	苏州爱康金属科技有限公司	90467.84	20409.51	70058.33	45382.4	322.28
2	南通爱康金属科技有限公司	50246.65	27165.26	23081.39	43922.18	1350.72
3	苏州爱康光电科技有限公司	190056.5	53171.65	136884.86	119847.72	1276.64
4	赣州爱康光电科技有限公司	75344.18	11781.01	63563.17	52528.00	-669.80
5	苏州中康电力开发有限公司	959920.08	447,157.92	512,762.16	68,721.19	19,574.69
6	朝阳爱康电力新能源开发有限公司	10958.89	1233.79	9,725.10	891.26	283.64
7	无棣爱康电力开发有限公司	78,457.72	15,650.22	62,807.50	6,161.04	2,248.76
8	南召县中机国能电力有限公司	98,451.04	24,780.24	73,670.80	5,825.08	1,982.63
9	孝义市太子可再生能源科技有限公司	35,095.90	1,026.50	34,069.40	2,501.46	333.73

10	新疆利源新辉能源科技有限公司	58,592.42	-1114.25	59,706.67		-19.59
11	五家渠爱康电力开发有限公司	39,041.14	15,747.50	23,293.64		-24.91
12	苏州爱康电力开发有限公司	55,198.28	55,198.28			1,527.97
13	凤庆县爱康电力有限公司	43,056.53	12,161.66	30,894.87	2,667.14	549.70
14	禄劝县爱康能源电力有限公司	25,960.49	16,693.00	9,267.49	1,342.52	43.41
15	莒南鑫顺风光电科技有限公司	9,503.85	1,799.15	7,704.70	489.11	151.78
16	大安市爱康新能源开发有限公司	10,157.81	292.20	9,865.61	929.97	273.24
17	崇左市爱康能源电力有限公司	13,620.54	-41.22	13,661.76	106.13	-32.01
18	明光爱康电力开发有限公司	15,394.54	825.75	14,568.79	1,193.04	328.97
19	锦州中康电力开发有限公司	17,914.78	2,632.58	15,282.20	1,679.55	702.01
20	伊川县佳康电力有限公司	29,449.39	658.38	28,791.01	1,325.48	578.74
21	泌阳县中康太阳能电力开发有限公司	15,948.59	3,569.09	12,379.50	1,384.67	404.61
22	嘉祥昱辉新能源有限公司	14,202.18	-482.09	14,684.27	671.31	109.77
23	青海爱康电力有限公司	2,004.61	2,004.61			-0.22
24	张北爱康兴业能源有限公司	3,345.85	-415.84	3,761.69	436.60	-259.67
25	无锡爱康电力发展有限公司	368,507.43	-4,182.73	372,690.16	3,732.56	548.34
26	苏州中康电力运营有限公司	2,758.13	327.88	2,430.25	1,510.75	-812.73

注：上述公司信用等级均良好，2018 年 1-9 月财务数据未经审计。

(2) 2017 年度的基本财务情况：

单位：万元

序号	公司名称	总资产	净资产	总负债	营业收入	净利润
1	苏州爱康金属科技有限公司	93753.02	28097.66	65655.36	54627.66	-447.96
2	南通爱康金属科技有限公司	66127.95	25799.11	40328.84	65302.17	88.92
3	苏州爱康光电科技有限公司	184599.24	51782.18	132817.05	150618.32	2058.13

4	赣州爱康光电科技有限公司	73188.48	12428.28	60760.20	68066.49	4753.23
5	苏州中康电力开发有限公司	914,290.24	205,991.80	708,298.44	72,405.72	5,872.15
6	朝阳爱康电力新能源开发有限公司	10,716.63	1,639.17	9,077.46	1,163.67	324.51
7	无棣爱康电力开发有限公司	71,451.13	7,313.05	64,138.08	3,260.98	1,007.80
8	南召县中机国能电力有限公司	70,600.91	25,528.10	45,072.81	6,985.67	1,800.36
9	孝义市太子可再生能源科技有限公司	35,372.80	1,598.36	33,774.44	3,453.05	549.62
10	新疆利源新辉能源科技有限公司	38,648.09	-1,094.67	39,742.76	-	-1,141.66
11	五家渠爱康电力开发有限公司	42,690.31	15,772.41	26,917.90	-	-26.13
12	苏州爱康电力开发有限公司	149,188.71	54,403.43	94,785.28	17,612.62	2,374.40
13	凤庆县爱康电力有限公司	42,425.04	434.99	41,990.05	3,294.09	352.78
14	禄劝县爱康能源电力有限公司	23,659.60	16,649.59	7,010.01	1,468.24	60.08
15	莒南鑫顺风光电科技有限公司	7,948.02	-52.63	8,000.65	95.18	-52.50
16	大安市爱康新能源开发有限公司	10,321.97	142.99	10,178.98	587.38	168.17
17	崇左市爱康能源电力有限公司	12,826.45	-9.21	12,835.66	68.30	-9.13
18	明光爱康电力开发有限公司	17,705.34	496.78	17,208.56	1,091.56	496.31
19	锦州中康电力开发有限公司	14,732.94	2,316.83	12,416.11	684.28	52.65
20	伊川县佳康电力有限公司	27,294.38	79.64	27,214.74	339.82	-1.21
21	泌阳县中康太阳能电力开发有限公司	18,275.98	731.68	17,544.30	1,262.93	693.73
22	嘉祥昱辉新能源有限公司	10,916.99	-592.31	11,509.30	825.19	-658.36
23	青海爱康电力有限公司	2004.83	2004.83	-	-	-1.08
24	张北爱康兴业能源有限公司	3,301.11	-156.17	3,457.28	98.48	-156.17
25	无锡爱康电力发展有限公司	64.54	-840.85	905.39	-	-105.35
26	苏州中康电力运营有限公司	1,145.89	1,126.46	19.43	538.85	114.87

注：上述公司信用等级均良好，2017 年年度财务数据已经审计。

三、担保协议的主要内容

担保协议尚未签署，本次议案是确定公司 2019 年度担保的总安排，经董事会批准，股东大会审议通过后，公司将视资金使用情况与金融机构办理相关手续，担保方式包括但不限于连带责任保证担保、以持有下属公司的股权提供质押担保、转让下属公司股权并约定回购等担保方式。具体担保期限以担保合同约定为准，未提供反担保。具体担保金额以金融机构批准之授信额度为准，公司最终担保额度不超过本次授予的担保额度。

四、董事会意见

董事会核查情况：2018 年 11 月 30 日，公司以电子邮件形式，分别向全体董事发出了《关于 2019 年度为公司控股子公司债务性融资提供担保的议案》。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。经审议，公司董事会认为：

- 1、本次担保额度内涉及的被担保对象均为公司合并报表范围内的子公司，对其担保财务风险较低，风险可控，故未提供反担保；
- 2、上述子公司主要从事光伏电站的业务开发，为其提供担保符合公司的战略发展方向，有利于光伏电站业务的快速开拓，有利于公司和股东的利益；
- 3、光伏电站业务未来收入稳定，具备较好的偿债能力。

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 1,221,528.03 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。

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