



证券代码：002169

证券简称：智光电气

公告编号：2024031

广州智光电气股份有限公司

关于 2024 年度向银行等金融机构申请综合授信额度及担保 的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、授信及担保情况概述

（一）基本情况

为了落实公司发展战略，确保公司各项业务正常开展，根据公司 2024 年年度经营计划，公司及其控股子（孙）公司拟向银行等金融机构申请综合授信总额度不超过人民币 49 亿元（含本数），有效期自公司 2023 年年度股东大会批准之日起至 2024 年年度股东大会召开之日止。在前述授信总额度内，公司、控股子（孙）公司可以视盈利和偿债能力情况向银行等金融机构进行申请，且最终以银行等金融机构实际审批的授信额度为准，用途包括但不限于流动资金贷款、国内（际）信用证、保函、银行承兑汇票、票据贴现、保理、贸易融资、供应链融资、票据池、法人透支、融资租赁、项目贷款及固定资产贷款等。授信有效期内，实际授信额度可在授权范围内循环使用。

为解决公司申请总额不超过 49 亿元的综合授信额度需要担保事宜，在授信额度内，公司及控股子（孙）公司将互相提供担保。提供抵押或质押担保的资产包括但不限于自有的土地使用权、房产、机器设备、存货、知识产权等。如担保协议签订后的有效期超过上述担保有效期，但贷款未到期，则担保有效期顺延至贷款到期或担保合同到期。

公司拟为其控股子（孙）公司申请 2024 年度银行等金融机构综合授信额度提供总额度不超过人民币 46.5 亿元（含本数）的连带责任保证担保，有效期自



2023 年年度股东大会批准之日起至 2024 年年度股东大会召开之日止。在前述额度内，具体担保金额及保证期间按照控股子（孙）公司与相关银行等金融机构合同约定为准，担保可分多次申请。

(二) 具体额度情况

公司纳入合并报表范围的控股子(孙)公司，具体额度分配如下表：

对最近一期财务报表资产负债率为 70%以下的公司预计未来十二个月内的担保额度							
担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额	本次担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
广州智光电气股份有限公司	广东智光综合能源有限公司	100.00%	22.45%	5,277.99	15,000.00	4.87%	是
广州智光电气股份有限公司	广州智光节能环保有限公司	100.00%	46.32%	1,000.00	3,000.00	0.97%	是
广州智光电气股份有限公司	广东智光能源科技有限公司	100.00%	46.01%	1,689.00	2,000.00	0.65%	是
广州智光电气股份有限公司	惠东县智炬源新能源有限公司	100.00%	67.01%	3,770.00	16,000.00	5.19%	是
广州智光电气股份有限公司	广州岭南电缆股份有限公司	100.00%	52.44%	51,871.44	100,000.00	32.46%	是
广州智光电气股份有限公司	广州智光电气技术有限公司	100.00%	69.59%	23,016.97	37,000.00	12.01%	是
合计				86,625.40	173,000.00	56.15%	
对最近一期财务报表资产负债率为 70%以上的公司预计未来十二个月内的担保额度							
担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额 (万元)	本次担保额度 (万元)	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
广州智光电气技术有限公司	广东创电科技有限公司	61.32%	120.12%	940.00	1,000.00	0.32%	是
广州智光电气股份有限公司	广州智光储能科技有限公司	92.81%	76.77%	79,077.02	203,000.00	65.89%	是



广州智光电气股份有限公司	广州华跃电力工程设计有限公司	60.00%	80.93%	16,722.54	25,000.00	8.11%	是
广州智光电气股份有限公司	广州智光用电服务有限公司	85.00%	99.88%	1,000.00	1,000.00	0.32%	是
广州智光电气股份有限公司	广东智有盈能源技术有限公司	100.00%	79.63%	1,000.00	5,000.00	1.62%	是
广州智光电气股份有限公司	西都(广东)电力投资有限公司	51.00%	70.88%	-	57,000.00	18.50%	是
合计				98,739.56	292,000.00	94.78%	

注：在额度范围内，担保对象包括但不限于上述公司，包含当年度新设、收购的控股子公司。

上述担保额度及期限内，可在被担保公司之间按照实际情况调剂使用，公司担保金额以实际发生额为准。公司董事会提请股东大会授权公司董事长或其授权人在授信额度和担保额度范围内决定相关事宜，办理上述授信项下的具体业务及担保手续，包括且不限于签署相关业务的具体合同、协议等相关事项。超过上述额度的融资及担保须按照相关规定另行审议。

二、被担保方基本情况

(一) 广东智光综合能源有限公司

统一社会信用代码/注册号：9144010132099442X5

注册资本：76000 万元人民币

法定代表人：曹承锋

住所：广州市黄埔区埔南路 51 号自编 1 栋

经营范围：以自有资金从事投资活动;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;太阳能发电技术服务;新兴能源技术研发;合同能源管理;对外承包工程;工程管理服务;节能管理服务;储能技术服务;光伏发电设备租赁;光伏设备及元器件销售;智能输配电及控制设备销售;信息技术咨询服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;智能控制系统集成;热力生产和供应;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水污染治理;环境保护监测;环保咨询服务;发电业务、输电业务、供(配)电业务;供电业务;建设工程施工;建设工程设计;电气安装服务

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 87,343.89 万元，负债总额为 19,607.33 万元，净资产为 67,736.57 万元，资产负债率为 22.45%。



(二) 广州智光节能环保有限公司

统一社会信用代码/注册号：914401015544412461

注册资本：34375 万元人民币

法定代表人：宋全来

住所：广州高新技术产业开发区科学城科学大道 121 号 511 房

经营范围：节能管理服务;对外承包工程;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水污染治理;环境保护监测;环保咨询服务;电气设备销售;电气机械设备销售;电气设备修理;机械设备销售;机械设备租赁;普通机械设备安装服务;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售;电池销售;软件销售;电子产品销售;以自有资金从事投资活动;工业控制计算机及系统制造;计算机软硬件及辅助设备批发;工业控制计算机及系统销售;计算机软硬件及辅助设备零售;计算机系统服务;通讯设备销售;建设工程施工;电气安装服务;货物进出口;技术进出口节能管理服务;对外承包工程;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水污染治理;环境保护监测;环保咨询服务;电气设备销售;电气机械设备销售;电气设备修理;机械设备销售;机械设备租赁;普通机械设备安装服务;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售;电池销售;软件销售;电子产品销售;以自有资金从事投资活动;工业控制计算机及系统制造;计算机软硬件及辅助设备批发;工业控制计算机及系统销售;计算机软硬件及辅助设备零售;计算机系统服务;通讯设备销售;建设工程施工;电气安装服务;货物进出口;技术进出口

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 115,378.46 万元，负债总额为 53,440.25 万元，净资产为 61,938.21 万元，资产负债率为 46.32%。

(三) 广东智光能源科技有限公司

统一社会信用代码/注册号：91440115MA59BBNJ6U

注册资本：25000 万人民币元

法定代表人：简杰

住所：广州市南沙区海滨路 181 号 1103 房(仅限办公)



经营范围：节能管理服务;合同能源管理;在线能源计量技术研发;在线能源监测技术研发;新兴能源技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;太阳能发电技术服务;发电技术服务;风力发电技术服务;生物质能技术服务;安防设备销售;安全、消防用金属制品制造;安全系统监控服务;电气设备销售;电力电子元器件制造;电力电子元器件销售;先进电力电子装置销售;信息系统集成服务;信息技术咨询服务;数据处理和存储支持服务;电气机械设备销售;热力生产和供应;太阳能热利用产品销售;太阳能热发电装备销售;太阳能热利用装备销售;太阳能热发电产品销售;分布式交流充电桩销售;光伏设备及元器件销售;电力设施器材销售;风力发电机组及零部件销售;商业综合体管理服务;电子产品销售;电子、机械设备维护(不含特种设备);消防器材销售;安防设备制造;新能源原动设备制造;新能源原动设备销售;工程和技术研究和试验发展;机械电气设备制造;电工仪器仪表制造;电工仪器仪表销售;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售;电气安装服务;供电业务;发电、输电、供电业务

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 4,578.27 万元，负债总额为 2,106.52 万元，净资产为 2,471.75 万元，资产负债率为 46.01%。

(四) 惠东县智炬源新能源有限公司

统一社会信用代码/注册号：91441323MA53HM538J

注册资本：4200 万人民币元

法定代表人：简杰

住所：惠东县梁化镇县道 209 梁乌线大道 5 号(新河湾二区)

经营范围：对光伏发电、清洁能源项目开发运营;合同能源管理。(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)

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 12,537.54 万元，负债总额为 8,400.95 万元，净资产为 4,136.60 万元，资产负债率为 67.01%。

(五) 广州岭南电缆股份有限公司

统一社会信用代码/注册号：91440101618705985B

注册资本：35268.2804 万人民币元

法定代表人：吴文忠



住所：广州市南沙区榄核镇人绿路 163 号自编一栋（12 号研发大楼）、自编二栋（6 号厂房及立式交联电缆车间）、自编四栋（4 号厂房）、自编五栋（2 号厂房）、自编六栋（1 号厂房）自编七栋（5 号厂房）

经营范围：电力电子元器件制造;输配电及控制设备制造;电器辅件制造;塑料制品制造;合成材料制造(不含危险化学品);工程和技术研究和试验发展;新材料技术研发;电子专用材料研发;电线、电缆经营;电力电子元器件销售;电气机械设备销售;电气设备销售;金属材料销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;电线、电缆制造;技术进出口;货物进出口

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 122,057.15 万元，负债总额为 64,010.65 万元，净资产为 58,046.49 万元，资产负债率为 52.44%。

（六）广州智光电气技术有限公司

统一社会信用代码/注册号：91440116734905298H

注册资本：20000 万人民币元

法定代表人：姜新宇

住所：广州市黄埔区埔南路 51 号自编 1 栋、自编 2 栋、自编 3 栋、自编 4 栋、自编 5 栋

经营范围：智能电气设备制造;电气机械设备销售;通用机械设备销售;电气信号设备装置制造;电力电子元器件制造;电力电子技术服务;工程和技术研究和试验发展;电子、通信与自动控制技术研究、开发;软件开发;不间断供电电源制造;不间断供电电源销售;充电桩制造;充电桩销售;充电桩设施安装、管理;机械技术开发服务;货物进出口(专营专控商品除外);技术进出口

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 124,716.21 万元，负债总额为 86,786.32 万元，净资产为 37,929.89 万元，资产负债率为 69.59%。

（七）广东创电科技有限公司

统一社会信用代码/注册号：91440605745523543Q

注册资本：5100 万人民币元

法定代表人：卓志章

住所：佛山市南海区桂城街道深海路 17 号瀚天科技城 A 区 7 号楼三楼三单



元及四楼三单元

经营范围：研发、制造、加工、销售:电源设备、UPS 不间断电源、EPS、稳压电源、低压成套开关设备、低压配电柜、应急照明集中电源、计算机外围设备、节能电源设备、LED 灯具、LED 驱动电源、LED 封装产品、LED 智能化照明设备、电气设备、电子电气控制设备、新型节能环保产品、风光互补发电设备、光伏发电设备;LED 照明节能改造;货物进出口、技术进出口。(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)(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)

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 4,993.59 万元，负债总额为 5,998.12 万元，净资产为-1,004.54 万元，资产负债率为 120.12%。

(八) 广州智光储能科技有限公司

统一社会信用代码/注册号：91440101MA5APY2230

注册资本：20981.6973 万人民币元

法定代表人：姜新宇

住所：广州市黄埔区埔南路 51 号自编 2 栋

经营范围：能源技术研究、技术开发服务;智能电气设备制造;计算机应用电子设备制造;太阳能技术研究、开发、技术服务;锂离子电池制造;镍氢电池制造;锌镍蓄电池制造;其他电池制造(光伏电池除外);电气机械设备销售;充电桩销售;电池销售;工程总承包服务;能源管理服务;能源技术咨询服务;工程技术咨询服务;可再生能源领域技术咨询、技术服务;为电动汽车提供电池充电服务;信息系统集成服务;电力电子元器件制造;电力电子技术服务;融资租赁服务;项目投资(不含许可经营项目,法律法规禁止经营的项目不得经营);技术进出口;货物进出口(专营专控商品除外);风力发电;太阳能发电;太阳能发电站运营;电力供应;售电业务

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 250,941.66 万元，负债总额为 192,645.19 万元，净资产为 58,296.47 万元，资产负债率为 76.77%。

(九) 广州华跃电力工程设计有限公司

统一社会信用代码/注册号：91440106685227266R

注册资本：5000 万人民币元



法定代表人：简杰

住所：广州市天河区中山大道西 89 号办公楼(部位:附楼 101)(仅限办公用途)

经营范围：电力工程设计服务;工程勘察设计;工程总承包服务;送变电工程专业承包;对外承包工程业务;项目投资(不含许可经营项目,法律法规禁止经营的项目不得经营);专用设备销售;电气机械设备销售;房屋租赁;能源技术研究、技术开发服务;货物进出口(专营专控商品除外);技术进出口;工程和技术研究和试验发展;工程和技术基础科学研究服务;房屋建筑工程施工;市政公用工程施工;工程环保设施施工;工程排水施工服务;工程施工总承包

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 24,076.33 万元，负债总额为 19,485.12 万元，净资产为 4,591.21 万元，资产负债率为 80.93%。

(十) 广州智光用电服务有限公司

统一社会信用代码/注册号：9144010132107174X2

注册资本：4000 万人民币元

法定代表人：简杰

住所：广州市番禺区石碁镇先锋村先锋南路 35 号之十八 202

经营范围：工程项目管理服务;工程施工总承包;新能源发电工程咨询服务;能源技术研究、技术开发服务;能源技术咨询服务;能源管理服务;电力输送设施安装工程服务;建筑物电力系统安装;电力电子技术服务;机电设备安装服务;机械设备租赁;电气机械设备销售;城市及道路照明工程施工;建筑劳务分包;技术进出口;货物进出口(专营专控商品除外);电力工程设计服务;劳务派遣服务;承装(修、试)电力设施

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 16,323.18 万元，负债总额为 16,304.31 万元，净资产为 18.87 万元，资产负债率为 99.88%。

(十一) 广东智有盈能源技术有限公司

统一社会信用代码/注册号：91441203351971503X

注册资本：2000 万人民币元

法定代表人：简杰



住所：广州市黄埔区埔南路 51 号自编 1 栋 203

经营范围：输配电及控制设备制造;智能输配电及控制设备销售;电气设备销售;互联网设备制造;互联网设备销售;新兴能源技术研发;在线能源监测技术研发;软件开发;软件销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;电动汽车充电基础设施运营;信息系统运行维护服务;信息系统集成服务;工程管理服务;建筑工程机械与设备租赁;发电、输电、供电业务;电力设施承装、承修、承试;电气安装服务;建筑智能化工程施工;施工专业作业;建筑劳务分包;各类工程建设活动

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 9,970.16 万元，负债总额为 7,938.88 万元，净资产为 2,031.28 万元，资产负债率为 79.63%。

(十二) 西都（广东）电力投资有限公司

统一社会信用代码/注册号：91441802MAC58HF76K

注册资本：5000 万人民币元

法定代表人：姜新宇

住所：清远市清城区东城街道石板村榕胜村 168 号

经营范围：以自有资金从事投资活动;热力生产和供应;太阳能发电技术服务;合同能源管理;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;节能管理服务;储能技术服务。(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)

主要财务状况：截至 2023 年 12 月 31 日，资产总额为 57,670.76 万元，负债总额为 40,879.89 万元，净资产为 16,790.87 万元，资产负债率为 70.88%。

三、担保协议主要内容

本次担保事项尚未签署协议，经公司股东大会审议批准后，将在被担保方根据实际资金需求进行银行等金融机构授信融资时签署。

四、累计对外担保数量及逾期担保数量

截至 2023 年 12 月 31 日，公司累计对外担保余额为 185,364.96 万元，占公司最近一期经审计净资产的 60.17%，皆为公司对控股子公司的担保和控股子公



司对其控股子公司的担保，其中,公司对控股子公司的担保余额为 180,424.96 万元，控股子公司对其控股子公司提供的担保余额为 4,940.00 万元，公司及其控股子公司未发生逾期担保的情况。请各位董事对本议案进行审议。

五、董事会意见

公司、控股子（孙）公司为申请综合授信额度相互提供担保或以自有资产向银行提供抵押、质押提供增信是为了满足各公司生产经营和业务发展对资金的需要，进一步拓宽融资渠道，符合公司整体利益。本次被担保方均为公司合并报表范围内的公司，担保风险处于可控范围之内，不会对公司的正常运作和业务发展造成不良的影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

六、监事会意见

目前公司及控股子（孙）公司处于正常运营状态，银行信用记录良好，视盈利和偿债能力情况，取得一定的综合授信额度，有利于保障公司现有业务的持续顺利开展，符合全体股东及公司整体利益。公司、控股子（孙）公司为向银行等金融机构申请综合授信额度相互提供担保或公司以自有资产向银行提供抵押、质押提供增信，有利于降低公司、控股子（孙）公司综合融资成本，并进而促进其业务开展。本次申请银行综合授信额度及提供担保事项已履行了必要的审批程序，表决程序合法、有效，不存在损害公司及全体股东利益的情形。因此监事会同意本次授信及担保事项。

七、备查文件

- （一）第六届董事会第三十次会议决议；
 - （二）第六届监事会第十二次会议决议；
- 特此公告。

广州智光电气股份有限公司

董事会

2024 年 4 月 29 日