

标段编号：2107-440308-04-05-845570011001

深圳市建设工程货物招标投标 文件

标段名称：深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采
购

投标文件内容：资信标文件

投标人：广州市科昱机电设备有限公司

日期：2025年12月08日

一、法定代表人资格证明书及法人授权委托书

1、法定代表人资格证明书

梁同辉同志，现任我单位**董事总经理**职务，为法定代表人，特此证明。

有效日期：2025年12月01日至2026年12月01日 签发日期：2025年12月08日

单位：广州市科昱机电设备有限公司

附：代表人性别：男 年龄：61 身份证号码：440102196404281433

营业执照号码（统一社会信用代码）：91440106739725712W

经济性质：有限责任公司(自然人投资或控股)

主营：专业保洁、清洗、消毒服务；对外承包工程；普通机械设备安装服务；家用电器安装服务；货物进出口；计算机软硬件及辅助设备批发；环保咨询服务；电子专用设备销售；电气设备修理；通用设备修理；制冷、空调设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；技术进出口；工业工程设计服务；气体压缩机械销售；气压动力机械及元件销售；洗涤机械销售；电气机械设备销售；电子元器件与机电组件设备销售；建筑劳务分包；施工专业作业；建筑智能化工程施工；

兼营：/

投标单位：（公章）：广州市科昱机电设备有限公司

法定代表人：（签字）：梁同辉

签发日期：2025年12月08日

2、法人授权委托书

兹授权付吉贺同志，为我方签订经济合同及办理其它事务代理人，其权限是以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改设备采购及相关服务招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

授权单位：广州市科昱机电设备有限公司 法定代表人：梁同辉

有效期限：至 2026 年 12 月 1 日 签发日期：2025 年 12 月 08 日

附：代理人性别：男 年龄：41 职务：项目经理

身份证号码：370181198406267156

营业执照号码（统一社会信用代码）：91440106739725712W

经济性质：有限责任公司(自然人投资或控股)

主营：专业保洁、清洗、消毒服务；对外承包工程；普通机械设备安装服务；家用电器安装服务；货物进出口；计算机软硬件及辅助设备批发；环保咨询服务；电子专用设备销售；电气设备修理；通用设备修理；制冷、空调设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；技术进出口；工业工程设计服务；气体压缩机械销售；气压动力机械及元件销售；洗涤机械销售；电气机械设备销售；电子元器件与机电组件设备销售；建筑劳务分包；施工专业作业；建筑智能化工程施工；

兼营：/

投标单位：（公章）：广州市科昱机电设备有限公司

法定代表人：（签字）：梁同辉

签发日期：2025 年 12 月 08 日

二、投标函

致：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

根据贵方的项目编号为2107-440308-04-05-845570011001的深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采购项目的招标文件及本次招标的补遗文件，我方已详细审核了全部招标文件及有关附件。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

1. 我方保证遵守中华人民共和国、深圳市有关招标投标的法律、法规和与招标投标有关的规定；保证遵从深圳交易集团有限公司（深圳公共资源交易中心）各项管理制度，自觉维护深圳交易集团有限公司（深圳公共资源交易中心）正常秩序；保证服从招标有关议程事项安排，服从招标有关会议现场纪律。若有违反，同意被废除投标资料并接受处罚。

2. 我方已按招标文件规定的形式和金额提交投标担保，并且保证所提交的保证金是从我方基本账户汇出，银行保函是由我方基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，担保公司保函、保证保险的保费通过我方基本账户支付。如不按上述原则提交投标担保，贵方有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我方承担。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿。

4. 如果我方中标，我方保证在60天内完成供货（或者我方保证在 / 天内完成供货及安装，其中：供货期在 / 日历天，安装期在 / 日历天），并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

5. 如果我方中标，我方将按照规定提交由招标人认可的，并在招标文件中规定金额的履约保函。

6. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并被没收投标担保。

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称：广州市科昱机电设备有限公司

投标人代表：付吉贺

联系地址：广州市天河区天河北路 233 号 1004

联系电话：13824483675

日期：2025 年 12 月 08 日

1、投标保证金汇款底单



网上银行电子回单

电子回单号	1000-0000-1042-3880	摘要	普通汇款		
付款人	户名	广州市科昱机电设备有限公司	收款人	户名	深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司
	账号	280805108062	账号	777074724150	
	开户银行	广州银行	开户银行	中国银行股份有限公司深圳沙头角保税区支行	
金额	180,000.00元	大写	壹拾捌万圆整		
币种	人民币	电子回单章			
交易流水号	20251204200195748233				
回单验证码	KB522SJSJO4J				
记账日期	2025-12-04				
用途	智慧能源项目（二期）制冷主机投标保证金。				

基本存款账户信息

账户名称: 广州市科显机电设备有限公司

账户号码: 280805108062

开户银行: 广州银行股份有限公司东川支行

法定代表人:
(单位负责人) 梁同辉

基本存款账户编号: J5810002466902

2024 年 09 月 23 日



三、资信条款响应表

投标人名称：广州市科显机电设备有限公司

序号	条款号	招标需求	投标内容	说明
/	/	/	/	完全响应。

重要提示：

只列出发生偏离的项目，没有列出的将被视为完全响应。

四、合同要求响应表

投标人名称：广州市科显机电设备有限公司

序号	招标文件条 目号	招标文件合 同条款	投标文件合 同条款	说 明
/	/	/	/	完全响应。

重要提示：只列出发生偏离的项目，没有列出的将被视为完全响应。

五、投标人基本情况表

投标人：广州市科昱机电设备有限公司

企业名称	广州市科昱机电设备有限公司		主管部门	广州市天河区行政审批局	
经济类型	有限责任公司		资质等级	建筑机电安装工程专业承包二级	
单位简介	<p>广州科昱是一家高新技术开发的创新型企业，中央空调产品集成服务商，国家贰级机电安装资质。一直以来，坚持倡导节能、环保、性价比最优的服务理念，深得客户肯定和信赖。</p> <p>公司业务范围以粤港澳大湾区为中心的华南片区、以上海为中心的华东地区为主，遍及全国二十多个省市。二十多年来，科昱积累了丰富的空调项目设计、智能控制、高效机房施工管理经验，先后完成的各类项目数以千计，具备了完善的项目服务力量，并依据项目需求，建有机电设备配件备品备件服务仓储中心，为客户提供更及时便捷的服务。</p>				
单位概况	职工总人数	25 人		工程技术人员	15 人
	生产工人	/ 人		经营人员	10 人
	固定资产	223 万元	资金性质	生产性	1814.6 万元
				非生产性	740 万元
	流动资金	3441 万元	资金来源	自有资金	740 万元
				银行贷款	0 万元
主要资质证书	建筑机电安装工程专业承包二级				
质量保证体系	<p>制造商： ISO9001 质量管理体系认证； ISO14001 环境管理体系认证证书； ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书。</p>				
经济指标	年份	销售收入（万元）		利润（万元）	
	2024 年	4456		21	
	2023 年	5002		52	

注：表格不够可另附说明。

1、营业执照



编号: S0612019059027G(1-1)
统一社会信用代码
91440106739725712W

营业执照 (副本)



扫描二维码登录
'国家企业信用
信息公示系统'
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。

名称 广州市科显机电设备有限公司
类型 有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人 梁同辉
经营范围 建筑安装业(具体经营项目请登录国家企业信用信息公示系统
查询,网址: <http://www.gsxt.gov.cn/>。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。)
注册资本 叁仟万元(人民币)
成立日期 2002年06月28日
住所 广州市天河区天河北路233号1004(仅限办
公用途)



登记机关

2025年09月12日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制

2、制造商的资格声明

1. 名称及概况

(1) 制造厂家名称：广州博世空调有限公司

(2) 制造厂家概况:广州博世空调有限公司（即“我司”）成立于1998年，统一社会信用代码为91440101708238575W，是一家以从事生产日立品牌中央空调设备为主的专业生产厂家。我司主营业务地址位于广东省广州市从化城鳌大道东路1108号（邮编:510935），联系电话为（020）-87862838。

(3) 实收资本：17464.68万元

(4) 近期资产负债表（到2024年12月 31日止）

a. 固定资产：32532.71万元

b. 流动资产：63980.27万元

c. 长期负债：476.03万元

d. 流动负债：48905.34万元

e. 所有者权益：73740.36万元

(5) 主要负责人姓名：梁春华

2. (1) 关于制造投标货物的设施及其它情况：

工厂名称、地址	生产的项目	年生产能力	职工人数/技术人员
广州博世空调有限公司、 广州市从化区城鳌大道东路1108号	“日立牌”螺杆式水冷冷水机组	1800台	606/336
	“日立牌”螺杆式风冷冷水机组	780台	
	“日立牌”风冷模块机组	2000台	
	“日立牌”吸收式冷水机组	100台	
	“日立牌”离心式冷水机组	900台	
	“日立牌”水冷柜机	2000台	
	“日立牌”冷冻机组	300台	

(2) 本制造厂家不生产，而需要从其它制造厂家购买的关键零部件：

外购零、部件名称	生产厂名称	地址
离心压缩机叶轮	日立	中国
主动齿轮	日立	中国
增速齿轮	日立	中国
轴承	日立	中国

博世舒适科技集团是株式会社日立制作所的商标被许可方。
日立制冷与制热产品由博世舒适科技集团制造并销售。

电动机	雷勃/众兴源	中国
微电脑控制	东芝	日本
润滑油	日本能源	日本
铜管	新太铜	中国
油泵	亿美/捷诚	日本
油过滤器	蓝天过滤器厂	中国
油冷却器	阿法拉伐	中国
电动阀	武汉格莱特	中国
干燥过滤器	DANFOSS	丹麦
冷媒	巨化	中国
压力开关	鹭宫制作所	日本
安全阀	上海凯特	中国
角阀	浙江绿洲	中国
断水继电器	安巢	中国本
油加热器	镇江东方制冷空调	中国

3. 本制造厂商生产投标货物的经验（包括额定能力、商业营运起始日期等）：

额定能力：300RT到3500RT 商业营运起始日期：2006年

4. 近三年该货物在国内外主要用户的名称和地址：

(1) 出口销售

项目名称	销售所属国家/地区	产品型号	台/数量	交货日期
X412933 【姫路天然ガス】	日本	HC-F50P45SV-SG	5	2024
Building-A/B/S_Murata Philippines	菲律宾	HC-F1200FGH-SITSCD	1	2024
	菲律宾	HC-F1200FGH-SITSCD	1	2024
	菲律宾	HC-F20M600FVG-SC	1	2024
	菲律宾	HC-F20M600FVG-SC	1	2024
SMC 1/2 FACTORY	越南	HC-F10D400GXVG	3	2024
	越南	HC-F400GXG-S	3	2024
	越南	HC-F20D550GXVG	1	2024
	越南	HC-F550GXG-S	1	2024
	越南	HC-F10D400GXVG	1	2024
	越南	HC-F400GXG-S	1	2024
板橋駅リプレース	台湾	HC-F1000FGH-SITSC	2	2024
	台湾	HC-F1000FGH-S	2	2024
Shopping Mall Complex PJ Altech	马来西亚	HC-F1500FG-S-M708	3	2024
(株)君津サンソセンター_X41310&X41311	日本	HC-F35I40-SG	2	2024
Itech Tower	香港	HC-F25D850FVG	3	2024
AEON HUE	越南	HC-F30D1100FVG	3	2024

	越南	HC-F10D350GFVG-SC	1	2024
OCIM Bintulu	马来西亚	HC-F600GXG-S	2	2024
	马来西亚	HC-F500GXG-S	2	2024
	马来西亚	RCUF150AZY1	1	2024
金像電子 (GCE) 冰水主機汰換案	台湾	HC-F25D800GFVG-SC	2	2024
	台湾	HC-F20D500GFVG	1	2024
X412923【姫路天然ガス】	JAPAN	HC-F50P45SV-SG	3	2023
TNB / Kuala Lumpur International Airport	MALAYSIA	HC-F2500GFG-SSCAD	2	2023
X412923【姫路天然ガス】	JAPAN	HC-F50P45SV-SG	2	2023
X412893(株)JFEサンソセンター福山工場	JAPAN	HC-F30H40-SG	2	2023
故宮案	INDONESIA	HC-F20M500GFUVG-SC	2	2023
X413013 梅田駅冷房設備工事	JAPAN	HC-F20C35SV-SG	2	2023
新竹生物醫學園區第三生技大樓	TAIWAN	HC-F10D400GFUVG-EB05CB05	2	2023
		HC-F800GFG-S	2	2023
Rita mall	INDONESIA	HC-F20D650GXVG	2	2023
UNICHARM WELL GROW	THAILAND	HC-F10D400GXVG	2	2023
Cacao Factory	MALAYSIA	HC-F10D450GFVG	2	2023
MURATA LUMPHUN	THAILAND	HC-F1200GFGH-SITSC	1	2023
新竹高層廠房案	INDONESIA	HC-F600GFGH-SITSC-ED07SC E03	1	2023
		HC-F800GFGH-SSC-SCE08	1	2023
ルネサス甲府_X41304	JAPAN	HC-F35J40SV-SG	1	2023
JFEスチール_X41303	JAPAN	HC-F25E35-SG	1	2023
台北榮總-醫科大樓	INDONESIA	HC-F20M600GFUVG	1	2023
X412943【ニプロ大館工場PES棟】	JAPAN	HC-F30H40SV-SG	3	2022
PPUKM	MALAYSIA	HC-F25D700GFVG-SC	3	2022
X412953【ニプロ第7工場FB棟】	JAPAN	HC-F25F35SV-SG	3	2022
Former Mariner Club, Tsims hatsui	HONGKONG	HC-F20D600GXVG	3	2022
TNB / Kuala Lumpur International Airport	MALAYSIA	HC-F2500GFG-SSCAD	4	2022
X412993&X413003【キオクシア北上】納ターボ冷凍機手配の件	JAPAN	HC-F50Q45SV-SG	2	2022
Murata Electronics (Thailand), Ltd.	THAILAND	HC-F1200GFGH-SITSC	2	2022
PMM building-A	PHILIPPINES	HC-F20M600GFVG-SC	2	2022
PPUKM	MALAYSIA	HC-F25D700GFVG-SC	2	2022
Hostal and Academic Building Complex, HKBU	HONGKONG	HC-F20D600GXVG	2	2022
NCT	INDONESIA	HC-F10D400GFVG	2	2022
宇隆科技股份有限公司	TAIWAN	HC-F10D300GFVG	2	2022

大鏗冷氣	TAIWAN	HC-F400GFG-S	2	2022
GDC Plant 2	MALAYSIA	HC-F2500GFG-SSCA	1	2022
X412983【キオクシア四日市】納ターボ冷凍機手配の件	JAPAN	HC-F50Q45SV-SG	1	2022

(2) 国内销售

用户名称	销售货物名称、规格	数量/台	交货日期
集成电路标准厂房（二期）项目	HC-F2200GXG-SHR	9	2024
	HC-F2400GXG-S-EJ04CJ07	8	2024
	HC-F2500GXG-S-EJ08CJ09	5	2024
8GW高自动化组件项目	HC-F1500GXG-S	1	2024
	HC-F1700GXG-S	3	2024
8GW高自动化组件项目	HC-F1700GXG-SIT	1	2024
	HC-F2200GXG-SHR-M420	3	2024
	HC-F2200GXG-SITHR-BM420	1	2024
	HC-F2800GXG-SITSC	1	2024
8GW高自动化组件项目	HC-F2800GXG-SSC	2	2024
	HC-F3000GXG-SITSC-BM433	1	2024
	HC-F3000GXG-SSCD-M433	1	2024
	HC-F3000GXG-SSC-M433	4	2024
	HC-F750GFGH-S	1	2024

芜湖天马微电子TM20新型显示模组生产线项目	HC-F1600GXG-SHR-EG06CHRG03	3	2024
	HC-F1800GXG-S	3	2024
	HC-F50-2000GXG-S	4	2024
第8.6代氧化物半导体新型显示器件生产线项目 ph2冷冻机设备包	HC-F2400GXG-ST	2	2024
	HC-F2500GXG-ST-EJ05CJ05	2	2024
	HC-F50-2000GXG-SHRT-CHRH14	1	2024
深圳市鹏新旭技术有限公司	HC-F2200GXG-SHR	5	2024
杭州富芯二期12寸高端模拟芯片研发和制造晶圆厂	HC-F2200GXG-S	3	2024
	HC-F2200GXG-SHR	2	2024
	HC-F50-2000GXG-S-EH01CH01	1	2024
恒伟达液晶显示模组生产项目	HC-F1100GFG-S	9	2024
	HC-F600GFG-S	1	2024
内蒙古鑫华半导体科技有限公司10000吨/年高纯电子级多晶硅产业集群项目	HC-F2200GXG-SIT-BM419	1	2024
	HC-F2200GXG-S-M419	1	2024
	HC-F50-1800GXG-SIT-BM411	1	2024
	HC-F50-1800GXG-S-M411	1	2024
华灿光电（广东）有限公司MicroLED晶圆制造和封装测试基地项目	HC-F1500GXG-SIT	2	2024
	HC-F1500GXG-SITHR-CHRG06	2	2024
	RCUF365WV-S	3	2024

	RHUF240AZP1-S	1	2024
江苏润阳光伏科技有限公司二期项目	HC-F3000GXG-SSC	3	2024
珠海市金湾区南水镇金顺电子材料产业园建设厂房项目	HC-F2400GXG-S-EJ04CJ09	5	2023
	HC-F50-2000GXG-S	5	2023
	HC-F900GFGH-SHR-EE04	2	2023
东方日升（宁波）光伏科技有限公司新建项目	HC-F2200GXG-SHR-CHR13	4	2023
	HC-F2400GXG-S	4	2023
	HC-F2400GXG-SIT	3	2023
青岛芯恩三期	HC-F2200GXG-SHRT1	8	2023
中环半导体DW智慧工厂（五期）项目	HC-F1500GXG-S	11	2023
	HC-F50-1800GXG-SH-M419	2	2023
厦门天马第8.6代新型显示面板生产线项目TM19项目	HC-F1500GFG-S-EG03SCG05	1	2023
	HC-F2400GXG-S-EJ09CJ03	8	2023
东方日升（滁州）新能源有限公司	HC-F1900GXG-SHR-M419	3	2023
	HC-F50-2000GXG-S	6	2023
芜湖天马微电子TM20新型显示模组生产线项目	HC-F1600GXG-SHR-EG06CHRG03	3	2023
	HC-F1800GXG-S	3	2023
	HC-F50-2000GXG-S	4	2023
富士康观澜科技园B09栋冷水机组采购项目	HC-F1200GFGH-SIT-EF09	2	2023
	HC-F1500GXG-S-EG06	2	2023

富士康观澜科技园B09栋冷水机组采购项目	HC-F1500GXG-SITSC-EG06SC G04	2	2023
	HC-F25D800GFVG	2	2023
方正集成电路工业园	HC-F2200GXG-SHRT1	4	2023
年产5GW高效太阳能电池项目	HC-F1500GXG-S	3	2023
	HC-F1800GXG-S	3	2023
	HC-F900GFGH-SIT	1	2023
恒伟达液晶显示模组生产项目	HC-F1100GFG-S	9	2023
	HC-F600GFG-S	1	2023
西安欣芯材料科技有限公司厂房及配套项目	HC-F1600GXG-SHR-EG03CHRG 03	2	2023
	HC-F1700GXG-S	1	2023
西安欣芯材料科技有限公司厂房及配套项目	HC-F1700GXG-SIT	1	2023
	HC-F900GFGH-SIT	1	2023
中环中清(凤台)新能源光伏产业基地	HC-F2200GXG-SHR	4	2023
内蒙古鑫华半导体科技有限公司10000吨/年 高纯电子级多晶硅产业集群项目	HC-F2200GXG-SIT-BM419	1	2023
	HC-F2200GXG-S-M419	1	2023
	HC-F50-1800GXG-SIT-BM411	1	2023
	HC-F50-1800GXG-S-M411	1	2023
合肥长鑫二期项目	HC-F1200GFGH-SIT-EF01CF0 2	1	2022

	HC-F1300GFGH-SIT-EF09CF0 9	1	2022
	HC-F2200GXG-SHR-CHRH03	11	2022
合肥长鑫二期项目	HC-F2400GXG-S-EJ03CJ08	10	2022
	HC-F2400GXG-S-EJ04CJ05	7	2022
武汉华星光电T5项目	HC-F1200GFGH-SITSC	1	2022
	HC-F1600GXG-SHR	3	2022
武汉华星光电T5项目	HC-F2000GXG-SSC	2	2022
	HC-F2400GXG-S-EJ03	4	2022
宁夏中环50GW太阳能级单晶硅材料智慧工厂 项目	HC-F1800GXG-S-EH05CH01	5	2022
	HC-F1800GXG-SQ-M419	5	2022
华为保密项目1冷水机组采购项目	HC-F2200GXG-SHR	6	2022
广东芯粤能半导体有限公司电子元器件制造 项目 (一期)	HC-F1500GXG-S	1	2022
	HC-F1500GXG-SHR	3	2022
	HC-F1500GXG-SIT	1	2022
广东芯粤能半导体有限公司电子元器件制造 项目 (一期)	HC-F1600GFG-S-EG01CG09	2	2022
	HC-F1600GFG-SIT-EG01CG09	1	2022
广州华星光电半导体显示技术有限公司 第 8.6代氧化物半导体新型显示器件生产线项 目	HC-F2400GXG-SK	6	2022

义乌晶澳太阳能科技有限公司年产10GW高效太阳能和10GW高效组件及配套项目冷水机组设备动力站三期（电池二）	HC-F2500GXG-SIT	5	2022
	HC-F2500GXG-SITHT	1	2022
青岛京东方物联网移动显示端口器件生产基地项目	HC-F1100GFGH-SIT	2	2022
	HC-F1600GXG-SITHR	2	2022
	HC-F2000GXG-SIT	2	2022
晶科上饶组件七8GW组件项目	HC-F1800GXG-SD	1	2022
	HC-F1800GXG-SITD	2	2022
	HC-F950GXGH-SITHR	1	2022
苏州华星光电高端显示模组三期扩建项目	HC-F2000GXG-S	1	2022
	HC-F2000GXG-SHR	2	2022
惠州华星光电高世代模组扩产项目	HC-F1600GXG-S	1	2022
	HC-F1600GXG-SHR	2	2022
江门创维显示科技有限公司厂房	HC-F1350GFGH-SITD	2	2022
	HC-F30-EE01CE02-GFGH-SIT	2	2022
富士康科技集团成都科技园项目	HC-F1100GFGH-S	3	2022
	HC-F1150GFGH-SHR	1	2022
	HC-F20M500GXVG	1	2022
广东盈华电子科技有限公司	HC-F25D-ED01CD03-GXVG	6	2022
	HC-F1050GFGH-SITD	2	2022

奇瑞汽车股份有限公司青岛分公司年产15万辆乘用车（综合能源服务项目工程）	HC-F1150FGH-S	2	2022
--------------------------------------	---------------	---	------

5. 制造商近三年的营业额:

年份	营业额
2024年	63 232.17万元
2023年	71 817.20万元
2022年	66 372.12万元

6. 易损件供应商的名称和地址:

易损零、部件名称	供应商名称、地址
干燥过滤器	danfoss/丹麦
润滑油	日本能源/日本
油过滤器	蓝天过滤器厂/中国
压力开关	鹭宫制作所/日本
油泵	重庆忆美/中国
视液镜	DANFOSS/丹麦
差压开关	安巢/中国

7. 有关开户银行的名称、地址:

银行名称	地址	邮编	电话
中国工商银行广州南方支行	广州市越秀区环市东路339号裙楼二层A、B区	510098	020-83311282

8. 制造厂家所属的集团公司（如果有的话）：江森自控日立空调服务（香港）有限公司、江森自控日立空调台湾（英属维尔京群岛）股份有限公司、广州万宝集团有限公司

9. 其它情况：无

兹证明上述声明真实、正确的，并提供了全部能提供的材料和数据，我们同意遵照贵方要求

出示有关证明文件。

制造厂家名称: 广州博世空调有限公司

电 话: 020-87862838

日 期: 2025年10月13日

3、经销商（作为代理）的资格声明

1、名称及概况：

- (1) 投标人名称：广州市科昱机电设备有限公司
- (2) 地址及邮编：广州市天河区天河北路 233 号 1004，邮编：510620
- (3) 成立和注册日期：2002 年 6 月 28 日
- (4) 主管部门：广州市天河区行政审批局
- (5) 公司性质：有限责任公司
- (6) 法人代表：梁同辉
- (7) 职员人数：25 人
- (8) 近期资产负债表（到 2025 年 10 月 31 日止）

(1) 固定资产：

原值：2237418.29 元 净值：712983.49 元

(2) 流动资金：34415237.79 元

(3) 长期负债：0

(4) 短期负债：17542696.29 元

(5) 资金来源：

自有资金：7401773.75 元 银行贷款：0

(6) 资金类型：

商业性： / 非商业性： /

2、最近三年的年度总营业额：

年份	国内	出口	总额
2024 年	<u>458.5 万元</u>	<u>/</u>	<u>458.5 万元</u>

2023年 351.6万元 / 351.6万元

2022年 609.3万元 / 609.3万元

3、最近三年投标货物主要销售给国内及国外用户名称及地址：

名称和地址 销售的项目和数量

(1) 出口销售：

无

(2) 国内销售：

1) 广商中心，广州海珠区琶洲，离心式冷水主机 5 台，螺杆式冷水机组 2 台。

2) 广州美华航空项目，广州花都区，离心式冷水主机 3 台，螺杆式冷水机组 1 台。

4、同意为投标人制造投标货物的制造厂并附有制造厂的资格声明：

制造厂名称和地址	制造项目和数量
广州博世空调有限公司	日立牌”螺杆式水冷冷水机组/1800 台
广州市从化区鳌大道东路 1108 号	日立牌”螺杆式风冷冷水机组/780 台
	日立牌”风冷模块机组/2000 台
	日立牌”吸收式冷水机组/100 台
	日立牌”离心式冷水机组/900 台
	日立牌”水冷柜机/2000 台
	日立牌”冷冻机组/300 台

5、须由其他制造厂家供应和制造的部件（如果有的话）：

外购零、部件名称	生产厂名称	地址
离心压缩机叶轮	日立	中国
主动齿轮	日立	中国
增速齿轮	日立	中国
轴承	日立	中国
电动机	雷勃/众兴源	中国
微电脑控制	东芝	日本
润滑油	日本能源	日本
铜管	新太铜	中国
油泵	亿美/捷诚	日本
油过滤器	蓝天过滤器厂	中国
油冷却器	阿法拉伐	中国

电动阀	武汉格莱特	中国
干燥过滤器	DANFOSS	丹麦
冷媒	巨化	中国
压力开关	鹭宫制作所	日本
安全阀	上海凯特	中国
角阀	浙江绿洲	中国
断水继电器	安巢	中国本
油加热器	镇江东方制冷空调	中国

6、最近三年中与各经销商成交的此种投标货物（如果有的话）：

用户名称	销售货物名称、规格	数量/台	交货日期
集成电路标准厂房（二期）项目	HC-F2200GXG-SHR	9	2024
	HC-F2400GXG-S-EJ04CJ07	8	2024
	HC-F2500GXG-S-EJ08CJ09	5	2024
8GW 高自动化组件项目	HC-F1500GXG-S	1	2024
	HC-F1700GXG-S	3	2024
	HC-F1700GXG-SIT	1	2024
	HC-F2200GXG-SHR-M420	3	2024
	HC-F2200GXG-SITHR-BM420	1	2024
	HC-F2800GXG-SITSC	1	2024
8GW 高自动化组件项目	HC-F2800GXG-SSC	2	2024
	HC-F3000GXG-SITSC-BM433	1	2024
	HC-F3000GXG-SSCD-M433	1	2024
	HC-F3000GXG-SSC-M433	4	2024
	HC-F750GFGH-S	1	2024
芜湖天马微电子 TM20 新型显示模组 生产线项目	HC-F1600GXG-SHR-EG06CHRG 03	3	2024
	HC-F1800GXG-S	3	2024
	HC-F50-2000GXG-S	4	2024
第 8.6 代氧化物半导体新型显示器 件生产线项目 ph2 冷冻机设备包	HC-F2400GXG-ST	2	2024
	HC-F2500GXG-ST-EJ05CJ05	2	2024
	HC-F50-2000GXG-SHRT-CHRH 14	1	2024

深圳市鹏新旭技术有限公司	HC-F2200GXG-SHR	5	2024
杭州富芯二期 12 寸高端模拟芯片研发和制造晶圆厂	HC-F2200GXG-S	3	2024
	HC-F2200GXG-SHR	2	2024
	HC-F50-2000GXG-S-EH01CH0 1	1	2024
恒伟达液晶显示模组生产项目	HC-F1100GFG-S	9	2024
	HC-F600GFG-S	1	2024
内蒙古鑫华半导体科技有限公司 10000 吨/年 高纯电子级多晶硅产业 业集群项目	HC-F2200GXG-SIT-BM419	1	2024
	HC-F2200GXG-S-M419	1	2024
	HC-F50-1800GXG-SIT-BM411	1	2024
	HC-F50-1800GXG-S-M411	1	2024
华灿光电(广东)有限公司 MicroLED 晶圆制造和封装测试基地项目	HC-F1500GXG-SIT	2	2024
	HC-F1500GXG-SITHR-CHRG06	2	2024
	RCUF365WV-S	3	2024
	RHUF240AZP1-S	1	2024
江苏润阳光伏科技有限公司二期项目	HC-F3000GXG-SSC	3	2024
珠海市金湾区南水镇金顺电子材料 产业园建	HC-F2400GXG-S-EJ04CJ09	5	2023
	HC-F50-2000GXG-S	5	2023
	HC-F900GFGH-SHR-EE04	2	2023
东方日升(宁波)光伏科技有限公司 新建项目	HC-F2200GXG-SHR-CHRH13	4	2023
	HC-F2400GXG-S	4	2023
	HC-F2400GXG-SIT	3	2023
青岛芯恩三期	HC-F2200GXG-SHRT1	8	2023
中环半导体 DW 智慧工厂(五期)项目	HC-F1500GXG-S	11	2023
	HC-F50-1800GXG-SH-M419	2	2023
厦门天马第 8.6 代新型显示面板生 产线项 TM1 9 项目	HC-F1500GFG-S-EG03SCG05	1	2023
	HC-F2400GXG-S-EJ09CJ03	8	2023
东方日升(滁州)新能源有限公司	HC-F1900GXG-SHR-M419	3	2023
	HC-F50-2000GXG-S	6	2023

芜湖天马微电子 TM20 新型显示模组 生产线项目	HC-F1600GXG-SHR-EG06CHRG 03	3	2023
	HC-F1800GXG-S	3	2023
	HC-F50-2000GXG-S	4	2023
富士康观澜科技园 B09 栋冷水机组 采购项目	HC-F1200FGH-SIT-EF09	2	2023
	HC-F1500GXG-S-EG06	2	2023
	HC-F1500GXG-SITSC-EG06SC G04	2	2023
	HC-F25D800GFG	2	2023
方正集成电路工业园	HC-F2200GXG-SHRT1	4	2023
年产 5GW 高效太阳能电池项目	HC-F1500GXG-S	3	2023
	HC-F1800GXG-S	3	2023
	HC-F900FGH-SIT	1	2023
恒伟达液晶显示模组生产项目	HC-F1100GFG-S	9	2023
	HC-F600GFG-S	1	2023
西安欣芯材料科技有限公司厂房及 配套项目	HC-F1600GXG-SHR-EG03CHRG 03	2	2023
	HC-F1700GXG-S	1	2023
西安欣芯材料科技有限公司厂房及 配套项目	HC-F1700GXG-SIT	1	2023
	HC-F900FGH-SIT	1	2023
中环中清(凤台)新能源光伏产业基 地	HC-F2200GXG-SHR	4	2023
内蒙古鑫华半导体科技有限公司 10000 吨/年 高纯电子级多晶硅产 业集群项目	HC-F2200GXG-SIT-BM419	1	2023
	HC-F2200GXG-S-M419	1	2023
	HC-F50-1800GXG-SIT-BM411	1	2023
	HC-F50-1800GXG-S-M411	1	2023
合肥长鑫二期项目	HC-F1200FGH-SIT-EF01CF0 2	1	2022
	HC-F1300FGH-SIT-EF09CF0 9	1	2022
	HC-F2200GXG-SHR-CHRH03	11	2022
	HC-F2400GXG-S-EJ03CJ08	10	2022
	HC-F2400GXG-S-EJ04CJ05	7	2022

武汉华星光电T5项目	HC-F1200FGH-SITSC	1	2022
	HC-F1600GXG-SHR	3	2022
	HC-F2000GXG-SSC	2	2022
	HC-F2400GXG-S-EJ03	4	2022
宁夏中环50GW太阳能级单晶硅材料智慧工厂项目	HC-F1800GXG-S-EH05CH01	5	2022
	HC-F1800GXG-SQ-M419	5	2022
华为保密项目1冷水机组采购项目	HC-F2200GXG-SHR	6	2022
广东芯粤能半导体有限公司电子元器件制造项目（一期）	HC-F1500GXG-S	1	2022
	HC-F1500GXG-SHR	3	2022
	HC-F1500GXG-SIT	1	2022
广东芯粤能半导体有限公司电子元器件制造项目（一期）	HC-F1600GFG-S-EG01CG09	2	2022
	HC-F1600GFG-SIT-EG01CG09	1	2022
广州华星光电半导体显示技术有限公司 第 8.6代氧化物半导体新型显示器件生产线项目	HC-F2400GXG-SK	6	2022
青岛京东方物联网移动显示端口器件生产基地项目	HC-F1100FGH-SIT	2	2022
	HC-F1600GXG-SITHR	2	2022
	HC-F2000GXG-SIT	2	2022
晶科上饶组件七8GW组件项目	HC-F1800GXG-SD	1	2022
	HC-F1800GXG-SITD	2	2022
	HC-F950GXGH-SITHR	1	2022
苏州华星光电高端显示模组三期扩建项目	HC-F2000GXG-S	1	2022
	HC-F2000GXG-SHR	2	2022
惠州华星光电高世代模组扩产项目	HC-F1600GXG-S	1	2022
	HC-F1600GXG-SHR	2	2022
江门创维显示科技有限公司厂房	HC-F1350FGH-SITD	2	2022
	HC-F30-EE01CE02-GFGH-SIT	2	2022
富士康科技集团成都科技园项目	HC-F1100FGH-S	3	2022
	HC-F1150FGH-SHR	1	2022

	HC-F20M500GXVG	1	2022
广东盈华电子科技有限公司	HC-F25D-ED01CD03-GXVG	6	2022

7、有关开户银行的名称和地址：广州银行东川支行，广州市中山四路 28 号

8、投标人认为需要声明的其他情况

无。

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人名称：广州市科昱机电设备有限公司

投标人授权代表：付吉贺

投标人授权代表的职务：项目经理

电话号：13824483675 传真号：/

日期：2025 年 12 月 8 日

4、制造商授权书

制造商出具的授权函

致：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

我们 广州博世空调有限公司 是按 中华人民共和国 法律成立的一家制造商，主要营业地点设在 广东省广州市从化城鳌大道东路 1108 号。兹指派按 中华人民共和国 的法律正式成立的，主要营业地点设在 广州市天河区天河北路 233 号 1004 的 广州市科显机电设备有限公司 作为我方真正的合法的代理人进行下列有效的活动：

(1) 代表我方办理贵方 深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采购 项目的投标要求提供的由我方制造的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

(2) 作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

(3) 我方兹授予 广州市科显机电设备有限公司 全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤销的全权。兹确认 广州市科显机电设备有限公司 或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

(4) 我方于 2025 年 11 月 27 日 签署本文件，广州市科显机电设备有限公司 于 2025 年 11 月 27 日 接受此件，以此为证。

制造商名称 (公章) 广州博世空调有限公司 代理商名称 (公章) 广州市科显机电设备有限公司

签字人职务和部门：项目经理、营业部 签字人职务和部门：项目经理、营业部

签字人姓名：梁建尧

签字人姓名：付吉贺

签字人签名：梁建尧

签字人签名：付吉贺

5、主要技术人员情况表

投标人：广州市科显机电设备有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	付吉贺	项目经理	工程师	美华航空电子研发建设项目厂房一体式机房设备采购及安装工程等
技术负责人	魏国贤	技术部长	工程师	广商中心等
项目主要设计 生产技术人员	郑晓娟	设计部 部长	总工程师	富士康超视界第10.5代显示器项目、福州第8.5代新型半导体显示器件生产线项目等
项目计划负责人	张磊	课长	工程师	广州丰田汽车有限公司等
项目质量负责人	邝颖奔	质检员	工程师	福州第8.5代新型半导体显示器件生产线项目等
安装督导负责人	张超	技术支持	售后 工程师	华星光电 G11 新型电子显示玻璃项目等

六、投标人业绩汇总表

投标人名称：广州市科昱机电设备有限公司						
投标制造商近 5 年（从招标公告发布日之日起倒算）已完成的中国境内同类型货物供货业绩合计项						
序号	项目名称	项目概况、内容	合同金额（万元）	开竣工日期（年、月）	项目负责人	备注
1	华润怡宝饮料(肇庆)有限公司	离心机组、冷却塔	392	2021年1月~2022年12月	罗工	
2	广商中心	离心机组、螺杆机组	618	2022年9月~2025年12月	叶工	
3	美华航空电子研发建设项目厂房一体式机房设备采购及安装工程	离心机组、螺杆机组	685	2022年10月~2024年8月	付工	
4	广汽自主电驱产业化建设项目	离心机组	415	2023年5月~2024年12月	周工	
5	广州空港中央商务区集中供冷项目临时冷站项目	离心机组、冷却塔	247	2023年10月~2024年11月	王工	
6	广汽祺盛动力总成一期	离心机组	163	2024年3月~2025年1月	周工	
7	万力轮胎海外橡胶轮胎建设项目安装工程	离心机组	780	2025年5月~2025年11月	梁工	
8	宜昌邦普循环科技有限公司	离心机组	1173	2025年4月~2025年11月	邝工	
9	天合光能越南 6.5GW 拉晶和硅片项目 EPC 总承包	离心机组	338	2023年5月~2024年7月	刘工	
10	义乌晶澳太阳能科技有限公司年产 10GW 高效太阳能和 10GW 高效组件及配套项目冷水机组设备动力站三期（电池二）	离心机组	1365	2021年7月~2022年5月	陈工	
<p>注：1、同类型货物供货业绩，须提供中标通知书（如有）、合同主要页（包括封面、签字盖章页，以及能够体现项目概况、工程内容、货物类型、合同金额、合同签订时间的相应页）、验收合格证明，及其他证明资料（如有）；项目证明材料按顺序附业绩表后，并备原件核验。</p> <p>2、提供符合条件的同类型货物供货业绩数量不宜超过 10 项。</p>						

(1) 《华润怡宝饮料(肇庆)有限公司》项目合同件:

合同编号: (2021) 合同 (SGB) 字第 (0183) 号

华润怡宝饮料冰水机设备采购合同 $\frac{1}{2}$

2021.1.4

买方: 华润怡宝饮料(肇庆)有限公司 (以下简称“甲方”)

卖方: 广州市科显机电设备有限公司 (以下简称“乙方”)

签订地点: 华润怡宝饮料(肇庆)有限公司

签订时间: 2021年11月



甲乙双方依照中华人民共和国有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就 冰水机项目 的设备采购协商一致，订立本合同。

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指买卖双方自愿签署并达成的、载明双方权利义务的协议，包括所有的附件、附录、补充协议、通知书、确认书等以及上述文件所提到的构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据合同约定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据合同约定，应向甲方提供的保证正常运行的一切设备、机械，以及与之相关的图纸、装箱资料及其他材料。

(4) “服务”系指根据合同约定，乙方应承担的与供货有关的辅助服务，如包装、运输、保险以及其他的伴随服务，例如安装、调试、提供技术援助、培训，以及合同中约定乙方应承担的其他义务。

(5) “项目现场”系指本合同项下甲方指定的货物送达、安装、调试、运行的场所。

(6) “验收机构”系指双方依据合同约定或国家相关规定的程序和条件组成验收小组，确认合同项下的货物符合技术规范的要求。

(7) 书面形式：指合同书、信件和数据电文(包括电报、传真、电子数据交换和电子邮件)等可以有形地表现所载内容的形式。

2. 合同价款、范围及货期

甲方同意从乙方购买 冰水机项目 设备，包括：

单 位：元（人民币）

序号	货物名称	规格型号	产地	数量	单价（不含税）	税率	含税单价	合计	备注
1	离心式冷水机	HC-F30M950GX VG	中国	1					品牌：日立
2	冷却塔	GXE-3212ARo	中国	2					品牌：空研
3	冷却水泵	LF10153G	中国	2					品牌：格兰富
4	冷冻水泵	LF50157G	中国	2					品牌：格兰富
5	保温水箱	20T	中国	1					品牌：鸿源； 方形水箱
6	主配电箱	GGD-01	中国	1					品牌：兴博机电； 断路器：施耐德。

7	冷却泵冷却塔配电箱	GGD-02	中国	1	<div style="border: 2px solid red; width: 100%; height: 100%;"></div>	品牌: 兴博机电; 断路器: 施耐德; 变频器: ABB。
8	冷冻泵配电箱	GGD-03	中国	1		品牌: 兴博机电; 断路器: 施耐德; 变频器: ABB。
9	集中控制系统配电箱	GGD-04	中国	1		品牌: 兴博机电; PLC: 西门子。
10	电缆	BVR300	中国	380		品牌: 珠江
11	电缆	BVR150	中国	270		品牌: 珠江
12	电缆	BVR70	中国	477		品牌: 珠江
13	电缆	VRV3*16+1*10	中国	436		品牌: 珠江
14	不锈钢板	304	中国	8		品牌: 江苏德龙; 304 不锈钢, 用于线槽, 保温面板
15	无缝钢管	/	中国	40		不锈钢管品牌: 江苏德龙; 20号碳钢品牌 武钢
16	保温板	/	中国	210		品牌: 河北管壳; B2 级聚氨酯发泡
17	角铁	/	中国	6		品牌: 武钢
18	法兰橡胶软接头	DN150	中国	8		品牌: 上海标一
19	法兰橡胶软接头	DN200	中国	4		品牌: 上海标一
20	法兰橡胶软接头	DN250	中国	8		品牌: 上海标一
21	法兰橡胶软接头	DN350	中国	6		品牌: 上海标一
22	铜闸阀	DN25	中国	4		品牌: 上海标一
23	铜闸阀	DN40	中国	6		品牌: 上海标一
24	铜闸阀	DN50	中国	6		品牌: 上海标一
25	蜗轮对夹蝶阀	DN150	中国	8		品牌: 上海标一
26	蜗轮对夹蝶阀	DN200	中国	7		品牌: 上海标一
27	蜗轮对夹蝶阀	DN250	中国	7		品牌: 上海标一
28	蜗轮对夹蝶阀	DN300	中国	2		品牌: 上海标一
29	蜗轮对夹蝶阀	DN350	中国	4		品牌: 上海标一
30	法兰消声止回阀	DN250	中国	2		品牌: 上海标一

31	法兰消声止回阀	DN350	中国	2		品牌：上海标一
32	法兰 Y 型过滤器	DN250	中国	2		品牌：上海标一
33	法兰 Y 型过滤器	DN350	中国	2		品牌：上海标一
34	压力表	DN15	中国	18		品牌：杭州华科
35	铜温度计	DN15	中国	7		品牌：杭州华科
36	电动蝶阀	DN300	中国	1		品牌：霍尼韦尔
37	自力式压差旁通阀	DN200	中国	1		品牌：上海标一
38	水流开关	/	中国	2		品牌：江森自控
总计：¥ <input type="text"/>						大写 <input type="text"/>

与交货有关的费用：包括但不限于运输费、包装费、保险费以及卸货、定位、安装、调试、清理现场（含垃圾清运）、软件费、检测及调试、检验费（并包含设备安装验收取证费）及培训所需费用等伴随服务的费用及相关税费，均已包含在合同价中。除上述合同价外，甲方无需再向乙方支付其他任何费用。

范围：冰水机及附属工程。

货期：中标通知书发出后 60 天内。

安装调试时间：自设备拆箱之日起，15 日内完成设备安装与调试。

交货地点：肇庆高新区亚铝大街东 16 号 华润怡宝饮料（肇庆）有限公司冰水机房内。

3. 价款支付

3.1 本合同签订生效后 20 个工作日内支付预付款，预付款为合同总金额的 30%，即

3.2 主要材料和设备运到指定安装地点且经甲方清点、交货验收无误，乙方申请并提交有效的合同总金额 60% 的增值税专用发票后 20 个工作日内，甲方再付合同总金额的 30%，即 （因涉及节能补贴及退税，开票明细及账户信息须经甲方确认）。

主要材料及设备，指：**【离心式冷水机、冷却塔、水泵、配电箱、电缆、不锈钢板、无缝钢管、保温板、角铁、法兰橡胶软接头、阀及压力表等】**

3.3 在设备安装调试完毕并经甲方最终验收合格，乙方可申请结算并提交全部相关文件。经乙方申请，甲方在 20 个工作日内再支付合同结算总金额的 30%， 元（大写：

组成本合同的文件及优先解释顺序为：

- 1、设备采购合同；
- 2、中标通知书；
- 3、招标文件及招标过程中的答疑、补遗文件；
- 4、投标文件；
- 5、双方有关的洽商、变更等书面记录和文件；
- 6、甲方有关通知及会议纪要；
- 7、有关信件、数据电文（电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）。

31. 合同生效

31.1 本合同条款应在双方法定代表人或授权代表签字或加盖公章（或合同专用章），并满足合同正文规定的其他生效条件后生效。

31.2 甲方与乙方共同确认：甲方与乙方在招投标过程中的所有文件作为本合同附件。本合同完全响应甲方招标文件/采购文件，最终按甲方招标文件/采购文件的内容签订本合同，若乙方在投标过程中对招标文件/采购文件内容有偏离且经甲方认可的，则以偏离内容为准。

31.3 本合同正文、附件、通知及补充协议为合同不可分割的部分，具有同等效力。

31.4 本合同一式陆份，甲方肆份，乙方贰份，具有同等法律效力。

甲 方（公章）：

法定代表人或授权代表：（签字）

开户单位：华润怡宝饮料（肇庆）有限公司

开户银行：中国银行肇庆高新区科技支行

帐 号：647063494812

地 址：肇庆高新区亚铝大街东 16 号

邮政编码：526238

电 话：0758-3983628

签订时间：

乙 方（公章）：广州市科显机电设备有限公司

法定代表人或授权代表：（签字）

罗伟杰

开户单位：广州市科显机电设备有限公司

开户银行：广州银行东川支行

帐 号：190-280-8051080-62

地 址：广州市天河区天河北路 233 号 1004

邮政编码：510620

电 话：020-38809853

签订时间：

(2) 《广商中心》项目合同件：

合同编号：GS.GSDS-07GZ-ht-2022-0007

2022.9.8

广州工商联盟投资有限公司

FJ-C-062-22

广商中心中央空调冷水机组设备购销合同

甲 方：广州工商联盟投资有限公司

乙 方：广州市科昱机电设备有限公司

签约地点：广东省广州市

(含首页共11页)



广商中心中央空调冷水机组设备购销合同

甲方全称: 广州工商联盟投资有限公司

联系地址: 广州市海珠区广州大道南788号自编15栋之176房

联系电话: 020-87552828

纳税人识别号: 91440101088037245D

纳税人资格: 一般纳税人

开户银行: 中国农业银行股份有限公司广州番禺星河湾支行

银行账号: 44081601040004530

乙方全称: 广州市科显机电设备有限公司

联系地址: 广州市天河区天河北路233号中信广场1004单元

联系电话: 020-38809853

纳税人识别号: 91440106739725712W

纳税人资格: 一般纳税人

开户银行: 广州银行东川支行

银行账号: 190280805108062

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其它有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 双方现就中央空调冷水机组设备的供应事项协商一致, 订立本合同。

第一条、产品的品种、规格、质量及价款

1. 合同不含税单价包干总价 元, 增值税率13%, 增值税额

元, 价税合计金额 元 (大写金额: 人民币)。
产品的名称、规格型号、数量、不含税价格、税金等详见附件一《产品数量价格清单》(共1页)。产品不含税价格指货到交货地点的价格, 包含产品材料价款、包装费用、长短途运输费用、保险费用、装卸费用、运输装卸损耗、产品检测费等乙方应向甲方收取的全部价款和价外费用, 但不含增值税。不含税价格亦不会因汇率波动、增值税税率的变化、人工及物价变动而作调整; 含税价=不含税价*(1+ 增值税税率), 含税价格随增值税税率的变化自动调整。合同数量为固定数量, 签订总价包干合同, 实际结算时与不含税价格、税率套算。

2. 质量验收标准:

- (1) 国产产品须符合中华人民共和国最新标准和规范、最新行业标准
- (2) 符合产品说明书或生产厂商的产品目录、产品宣传彩页中表述的功能和质量;
- (3) 符合经甲方确认的产品实物样板。

第二条、包装与标识

产品包装必须符合ISO标准, 清晰标识生产批号、品名、规格、型号、产地、制造商等, 以适合于海陆空等各种长短途运输、中转搬运以及储存和保管(如有特殊包装和保管要求须注明)。任何由于包装不妥善所致之任何损失均由乙方负担。包装物不回收, 不另收费用。

第三条、产品的交货单位、交货方法、交货时间、地点

1. 产品的交货单位: 广州市科显机电设备有限公司。

2. 交货方法: 货到交货地点前24小时乙方通知甲方作好收货准备。乙方卸货于甲方指定的交收现场, 由乙方备好送货签收单并通知甲方, 与甲方共同进行产品包装和产品表现的初步验收。

3. 交货时下述全套技术文件乙方必须随每批产品一同提供给甲方:

产品说明书、安装图纸、产品出厂质量证书、原产地证明书、报关单、环保检验证明、质量管理合格证书、CCC认证、货物出厂质检合格证、生产商的有关安装使用说明、保修卡、中文使用说明书、维修保养说明书, 以证明这些货物符合合同规定的技术标准。

4. 运输方式: 汽车运输。采用有利于合同产品安全、快速及时抵达交收现场的运输方式, 保障甲方的相关工程顺利完成。

5. 交货批量: 按甲方工程进度要求交货。按甲方工程进度要求交货, 每次交货的数

且乙方提供的样板经甲方确认后生效,乙方向甲方供货完毕保质期届满并由双方结清一切费用后终止。

甲方: 广州工商联盟投资有限公司

法定代表人:

委托代理人:

签订日期: 2022.9.7



乙方: 广州市科显机电设备有限公司

法定代表人:

委托代理人:

签订日期: 2022.9.2



广商中心空调冷水机组清单

序号	名称	设计型号规格	设备型号	品牌	产品参数	设备周期 (日历天)	单位	数量	不含税单价 (元)	不含税总额 (元)
1	离心机	设备编号: CH-310-1.2, 4, 5, 6 制冷剂类型: 环保冷媒 制冷量: 2990kW 性能系数 (COP): ≥6.3 进水温度 (°C): 12 出水温度 (°C): 6	HC-F250S50QFVG	日立	型号: HC-F250S50QFVG Q=2990kW (850USRT) COP: 5.84 【设计工况】 冷水水进出水温: 12°C/6°C 冷冻水进出水温: 32°C/37°C COP: 6.38 【国标工况】 冷水水进出水温: 12°C/7°C 冷冻水进出水温: 30°C/35°C N=5.12kW/380V/30Hz 冷水水进出水温: 12°C/6°C, 冷冻水进出水温: 32°C/37°C 蒸发器侧工作压力: 12.0MPa, 冷凝器侧工作压力: 2.0MPa 蒸发器侧水压降: 28kPa, 冷凝器侧水压降: 79kPa	60天	台	3		
2	离心机	设备编号: CH-310-1.2, 4, 5, 6 制冷剂类型: 环保冷媒 制冷量: 2990kW 性能系数 (COP): ≥6.3 进水温度 (°C): 12 出水温度 (°C): 6	HC-F250S50QFVG	日立	型号: HC-F250S50QFVG Q=2990kW (850USRT) COP: 5.84 【设计工况】 冷水水进出水温: 12°C/6°C 冷冻水进出水温: 32°C/37°C COP: 6.38 【国标工况】 冷水水进出水温: 12°C/7°C 冷冻水进出水温: 30°C/35°C N=5.12kW/380V/30Hz 冷水水进出水温: 12°C/6°C, 冷冻水进出水温: 32°C/37°C 蒸发器侧工作压力: 12.0MPa, 冷凝器侧工作压力: 2.0MPa 蒸发器侧水压降: 28kPa, 冷凝器侧水压降: 79kPa	60天	台	2		
3	螺杆机	设备编号: CH-310-3.7 制冷剂类型: 环保冷媒 制冷量: 1583kW 性能系数 (COP): ≥5.9 进水温度 (°C): 12 出水温度 (°C): 6	RC1F170W-S	日立	型号: RC1F170W-S Q=1583kW (450 USRT) COP: 5.31 【设计工况】 冷水水进出水温: 12°C/6°C 冷冻水进出水温: 32°C/37°C COP: 5.94 【国标工况】 冷水水进出水温: 12°C/7°C 冷冻水进出水温: 30°C/35°C N=258.3kW/380V/30Hz 冷水水进出水温: 12°C/6°C, 冷冻水进出水温: 32°C/37°C 蒸发器侧工作压力: 1.0MPa, 冷凝器侧工作压力: 68kPa 蒸发器侧水压降: 45kPa, 冷凝器侧水压降: 65kPa	60天	台	1		
4	螺杆机	设备编号: CH-310-3.7 制冷剂类型: 环保冷媒 制冷量: 1583kW 性能系数 (COP): ≥5.9 进水温度 (°C): 12 出水温度 (°C): 6	RC1F170W-S	日立	型号: RC1F170W-S Q=1583kW (450 USRT) COP: 5.31 【设计工况】 冷水水进出水温: 12°C/6°C 冷冻水进出水温: 32°C/37°C COP: 5.94 【国标工况】 冷水水进出水温: 12°C/7°C 冷冻水进出水温: 30°C/35°C N=258.3kW/380V/30Hz 冷水水进出水温: 12°C/6°C, 冷冻水进出水温: 32°C/37°C 蒸发器侧工作压力: 1.0MPa, 冷凝器侧工作压力: 68kPa 蒸发器侧水压降: 45kPa, 冷凝器侧水压降: 65kPa	60天	台	1		
不含税合计 (元)		增值税			13%					

- 注: 1. 本报价内容为包工包料, 含税含税, 含调试所需所有费用, 其他未尽事宜请联系报价人。
2. 报价方提供质保两年, 并提供有效可行的相关质保操作说明。
3. 整改完成后报价方质保两年, 并提供有效可行的相关质保操作说明。
4. 请提供空调冷水机组运行维护测试报告。

报价单位: 广州市科盟机电设备有限公司
 联系人: 梁晟
 联系方式: 13318501919
 日期: 2022年8月12日



(3) 《美华航空电子研发建设项目厂房一体式机房设备采购及安装工程》项目中
标通知书及合同件：



文件编号：MHLOA2022101001B

广东美华航空科技有限公司 中标单位通知书

中标单位：广州市科显机电设备有限公司

经过美华航空电子研发建设项目招标小组的认真评审，确定贵公司为美华航空电子研发建设项目（自编号：厂房A）空调系统主机及机房设备采购安装工程的中标单位，主要中标条件如下：

- 1、本工程中标价为：包干总价¥6850000.00元（大写：陆佰捌拾伍万元整）。
- 2、主要品牌方案为
 - 1) 机房配置 650+850*2+260=2610RT
 - 2) 空调主机：日立、冷却塔：览讯、电气：施耐德、泵：广一/凯泉/南方、控制元件：西门子
- 3、施工工期：发出开工令日起，75个日历天内完成本工程。
- 4、付款条件：1) 乙方签订了机组、冷却塔与泵订合同后及且向甲方开具合同总价15%履约保函后，甲方支付合同总额10%；2) 设备（机组、冷却塔、泵）到场后支付到设备款金额的65%；3) 其他施工内容按完成月进度70%支付；4) 工程完成且第一次联调验收完成支付到合同总额85%；5) 第二次联调验收支付到合同总额90%，6) 工程结算后支付到结算金额97%，余款3%质保两年后付清。

请贵司接到本《中标通知书》后在72小时内与我司接洽合同签订事宜。
特此通知。

联系人：周旭升 联系电话：13450256736

广东美华航空科技有限公司

日期：2022年10月10日

美华航空电子研发建设项目厂房 一体式机房设备采购及安装工程合同

合同编号：MHC-ENG-202103101B

甲方（甲方）：广东美华航空科技有限公司

乙方（乙方）：广州市科显机电设备有限公司

合同签订地点：广州市花都区

合同签订时间： 年 月

第一部分 合同条款

广东美华航空科技有限公司（以下简称“甲方”）建设美华航空电子研发建设项目厂房
一体式机房设备采购及安装工程（以下简称“本工程”），本工程采用施工承包的方式
发包，承包单位：广州市科显机电设备有限公司（以下简称“乙方”）。承包单位对本合同所
约定的权利和义务承担所有责任。

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，
甲方和乙方就本合同工程设计施工有关事项达成一致意见，订立如下协议。

工程概况

工程名称：美华航空电子研发建设项目厂房一体式机房设备采购及安装工程

工程地点：花都区花山镇平西村、新和村 G08-HS(06-2)地块。

合同文件组成及优先解释顺序

本合同由以下文件构成，且互为说明。下列文件中对同一内容的约定如有不一致之处，除非文件中
对此另有约定，以下列顺序在先者为准；同一顺序中不同文件对同一内容的约定如有不一致之处，
除非文件中对此另有约定，以签署在后者为准；合同条款中就某一事项未做明确约定者，以下列文
件中对该事项做出明确约定或说明者为准；对某一内容或事项未做约定者，则以国家、项目所在地
省市或其它政府机构、履行政府机构职能的社会机构颁布的标准、规范和其它有关技术资料、技术
要求等为准。

- 2.1 本合同签订后双方约定并共同签署的有关工程的约谈记录、变更等书面协议；
- 2.2 合同及附件协议书附录；
- 2.3 通用合同条款及附件；
- 2.4 合同图纸目录及按此目录列出的合同图纸或材料样板；
- 2.5 现行标准、规范、技术要求和有关技术资料；
- 2.6 本合同的合同计价清单；
- 2.7 在签订中标通知书至签订本合同期间的往来函件；
- 2.8 中标通知书；
- 2.9 招标投标期间往来函件。

合同文件使用的语言文字、标准和适用法律

本合同文件使用汉语语言文字书写、解释和说明。

适用国家法律和行政法规。

适用国家和项目所在地现行质量评定标准和施工技术验收规范。

理

乙方施工进度应符合甲方及总包单位进度计划要求，除双方另有约定外，不得以无法如期完成进度提出额外要求。

因甲方原因导致开工日期延误，则合同工期相应顺延。乙方同意不再向甲方要求支付由此产生的一切费用。

工期延误

表

乙方在向甲方承诺工期时，已经考虑到工程建设施工中可能出现的各种情况，除非出现以下情况，乙方不得延长工期：

A. 不可抗力；

B. 甲方书面同意工期相应顺延的其它情况。

且
可

对由于以上原因造成的竣工日期的延误，经甲方书面确认后，工期相应顺延。除此之外，乙方不得延长工期。乙方因为执行甲方或监理单位提出的合理的返工指令而造成工程时间延误，不属于合理延期理由，由乙方自行解决；若因此造成工期延期竣工的，由乙方承担相应法律责任。

政府行政管理部门采取的一些强制措施造成工期的延误由乙方自行负责，合同工期不予延长。乙方违反国家或项目所在地政府的有关规定而被停工，所造成的工期延误以及给甲方造成的直接或间接的经济损失由乙方负全责。

乙方如因为自己的原因不能按照甲方批准的施工进度计划的要求完成本工程或其中任一时间节点的工作，则每一节点工作的延误都将被视为工期延误。

工作时间

乙方已全面了解国家、项目所在地相关部门发布的，关于建设工程施工的所有规定，并保证在施工中认真执行有关交通、环保、噪音扰民等相关文件中对施工时间的限制性规定，且根据该等规定制订了合理的施工方案。任何由于工程进度需要的夜间施工，乙方均应按照项目所在地有关规定及程序向政府有关部门申请并获得批准，并承担由此发生的一切费用。乙方、不得以项目所在地有关施工时间的限制为理由而免于承担本合同中规定的任何责任和义务，特别是施工工期的责任。

除非合同文件另有约定，合同履行过程中甲方不会再向乙方支付任何性质的技术措施费用、赶工费用或其他任何性质的提前完工奖励等费用。

合同价款、合同造价：

示

7.1 本合同工程包干总价款为大写人民币陆佰捌拾伍万元整（小写¥6850000.00）（设备（机组、冷却塔、泵）按13%增值税专票计算，工程按9%增值税专票计算，随国家税费政策调整而调整），本合同采取总价包干的计价方式（除按本合同的规定外，不能作任何调整），不因人工费、机械费、物价、费率或汇率的变动而有所调整。

7.2 设备数量、规格型号以本合同附件的图纸为准，乙方的供货与安装应涵盖承包范围内全部的內

人集中生活区，甲方有权要求乙方立即拆除或搬离本工程现场，并有权要求乙方向其每次支付 500 至 1000 元的违约金，乙方须立即无条件拆除或搬离本工程现场。

(以下无正文)

甲方：广东美华航空科技有限公司
(盖章)

法人：
(签字)



日期：2022年10月17日

乙方：广州市科显机电设备有限公司
(盖章)

法人：
(签字)



日期：2022年10月14日

(4) 《广汽自主电驱产业化建设项目》项目合同件：

合同编号：GECG-C202255-42

2023/11/30

FLC-011-23

离心机组购销合同

甲方：广州工程总承包集团有限公司

1/2

2023.5.27

乙方：广州市科显机电设备有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》及其他相关法律法规的规定，就“广汽自主电驱产业化建设项目施工总承包”的施工实际需要，甲方向乙方采购“日立牌”离心机组的事宜，双方达成一致意见，订立合同如下，共同遵守：

第一条 合同标的物

1.1 甲方拟向乙方购买产品品牌、名称、型号规格、产品参数、含税单价、数量及备注说明，详见《离心机组采购清单》（附件二）。乙方也可按甲方要求提供《离心机组采购清单》以外产品，所需产品的品牌、名称、型号规格、产品参数、含税单价及采购数量由双方协商后以补充协议的形式确认。

1.2 《离心机组购清单》中所报单价为固定含税单价，在合同执行期间不作调整，乙方在确定含税单价时已充分考虑了本合同履行过程中的市场价格波动风险。

1.3 《离心机组采购清单》中所报单价为产品运到工地现场的落地价，此价格已包含产品自身净价、辅材配件费、生产检测费、运输费、运输保险费、过桥过路费、包装费、装车费、安装指导费、调试费、保修期质保金和增值税税费等乙方履行合同过程中所需承担的所有费用。

1.4 《离心机组采购清单》中所报数量为暂定数量，甲方可根据项目实际情况与乙方协商增减供货数量，结算数量以项目现场验收合格签收入库数量为准。

第二条 技术标准和质量保证

2.1 乙方须提供优质全新、投入即可使用的产品，其型号规格及技术参数应满足工程设计要求，质量须符合 GB 19577-2015《冷水机组能效限定值及能效等级》、GB 18430.1-2007《蒸气压缩循环冷水(热泵)机组第1部分:工业或商业用及类似用途的冷水(热泵)机组》(标准须是有关机构发布的最新版本的标准)，保证能通过监理单位、业主单位和广州市质检部门的验收，否则乙方将承担甲方的所有损失。

2.2 乙方应保证所提供的产品均为原厂正品，权属清楚。乙方保证甲方或业主单位在使用其所提供的产品或产品的任何一部分时，不受第三方提出侵犯其专利权、商标权或其

第十条 争议解决

合同履行过程中，任何一方要求变更合同，在征得对方单位同意后，双方就变更事宜协商一致可签订补充协议作为本合同附件。对本合同条款的任何变更、修改或增减，经双方协商同意后签署书面文件，作为本合同的组成部分并具有同等法律效力。

本合同发生纠纷时，双方应本着互谅互让的精神协商解决，经双方协商一致后可以变更或解除。如经协商处理后仍不能达成协议时，任何一方可向工程所在地法院提起诉讼。在争议审理期间，除提交审理的事项外，合同其他部分应继续履行。

第十一条 合同份数及附件：

本合同一式柒份，甲方执肆份，乙方执叁份。合同经双方法定代表人或书面授权的签约代表签字并加盖公司公章或合同专用章之日起生效，至本合同所需产品供应完毕，结清全部货款后自动终止。

附件一：《廉洁协议书》

附件二：《离心机组采购清单》

甲方：广州工程总承包集团有限公司

法定代表人签字：

或签约代表签字：

单位地址：广州市海珠区新港中路 376

2501、2502 室

联系电话：020-89562000

开户银行：中国建设银行广州市天河东路

支行

银行帐号：44001580501050221670

统一社会信用代码：91440101231241127E

签订日期：2023.5.18

乙方：广州市科显机电设备有限公司

法定代表人签字：

或签约代表签字：

单位地址：广州市天河区天河北路 233 号 1004

联系电话：020-38809571

开户银行：广州银行东川支行

银行帐号：280805108062

统一社会信用代码：91440106739725712W

签订日期：2023.5.18

1 2 3 4

附件三:

合同编号: GEOG-C202255-42

广汽自主电驱产业化建设项目施工总承包项目

离心机组采购清单

序号	品牌	产品名称	型号规格	产品参数	计量单位	数量	含税单价 (元)	小计金额 (元)
1	日立	磁悬浮变频离心机组	HC-F20PM600GPIVM-SC	入口水温: 37.0℃, 出口水温: 32.0℃, 外气湿球温度: 28.0℃	台/套	2	98,000.00	196,000.00
2	日立	离心机组	HC-F1100GFGH-S	入口水温: 37.0℃, 出口水温: 32.0℃, 外气湿球温度: 28.0℃	台/套	1	110,000.00	110,000.00
3	日立	变频离心机组	HC-F1100GFGH-SIT	入口水温: 37.0℃, 出口水温: 32.0℃, 外气湿球温度: 28.0℃	台/套	1	110,000.00	110,000.00
合计金额 (大写):								416,000.00

(5) 《广州空港中央商务区集中供冷项目临时冷站》项目合同件：

Handwritten notes: *2023.07.25*
Fh-c-070-23

离心式冷水机组、冷却塔、水泵采购合同

粤安（建筑智能化）分公司采购合同

编号：广州空港冷站 2023-001

合同签订地点：广州市越秀区

甲方：广东省工业设备安装有限公司（以下简称需方）

乙方：广州市科显机电设备有限公司（以下简称供方）

双方根据中华人民共和国相关法律法规，关于广州空港中央商务区集中供冷项目临时冷站项目中使用的离心式冷水机组、冷却塔、水泵材料供应事宜，经双方友好协商，达成以下协议，并共同遵守。

一、产品名称、数量、价格：

产品名称	品牌/产地	商标	型号/规格	计量单位	暂定数量	含税单价(元)	税率(%)	暂定含税合计金额(元)
离心式冷水机组、冷却塔、水泵	详见合同附件清单（附件一）						13%	2470161
<p>注：1、以上数量、金额为暂定数量。数量以需方实际物资采购订单为准，并最终按需方确认的送货单数量进行结算。如实际物资采购订单金额超过合同暂定金额 10%，则须另行签订补充合同，否则超额部分需方不予确认并不予支付货款。供方保证以上产品名称、型号/规格、价格与送货单、发票的产品名称、型号/规格等完全一致，否则需方有权不予办理验收及货款支付，由此引起的一切经济损失由供方自行承担。合同清单外的物资采购须另行签订补充合同，否则需方不予确认并不予支付货款。</p> <p>2、合同价格已包含全部材料设备的供应、运输、装卸车、指导安装、调试质保、税金及已包含达到使用功能要求所必须配备的零部件、配件价格等。除合同约定外，合同不含税单价不随供货量大小或时间期限等作任何调整，税率根据国家相关规定相应调整；</p> <p>3、含税价=不含税价*（1+税率）；</p> <p>4、运输过程中产品出现破损情况，供方免费负责更换；</p> <p>5、对于本工程项目新增或变更的材料设备，供方承诺：对于合同外的不同型号规格的产品，需方享有不低于本合同价的同等折扣优惠价。</p>								
<p>暂定含税合计金额(大写人民币)：贰佰肆拾柒万零壹佰陆拾壹元整</p> <p>其中：不含税价款 2185983.19 元，增值税 284177.81 元。</p>								



二、质量要求技术标准和检验方法、时间及责任期限

1、供方保证：按本合同供给需方的材料设备：是广州市科显机电设备有限公司供应的美的、览讯、双轮品牌的原装正品，优质全新、包装完好的产品，符合国家规定的有关技术标准，满足项目工程的设计、性能及业主要求；按工程所在地政府要求，并保证通过工程验收；若需进场检验的产品，其所发生的费用由供方承担。如供方不是厂家，供方在签订合同前或需方指定的期限内必须

甲方（需方）：（章）广东省工业设备安装有限公司

法定代表人：

签约代表：

电话：

传真：

邮政编码：

日期：2023年 10月 18日

乙方（供方）：（章）广州市科显机电设备有限公司

法定代表人：

签约代表：

电话：13318801919

传真：

邮政编码：

日期：2023年 10月 18日

合同附件一:

合同编号: 广州空港冷站2023-001

产品清单价格表

序号	材料名称	产品型号规格	暂定数量	单位	含税单价	税率%	不含税单价	暂定不含税金额	暂定税额	暂定含税金额	备注
1	离心式冷水机组	CCWF1200EVZ	1	台	1389000.00	13%	1229203.54	1229203.54	159796.46	1389000.00	
2	程控车载集装箱	AHNJF1200WT-CCWF/B2	1	套	240576.00	13%	212899.12	212899.12	27676.88	240576.00	
3	冷却塔	PL-41686L-Gx2	1	组	521000.00	13%	461061.95	461061.95	59938.05	521000.00	
4	冷却塔变频控制柜	KAP5	1	台	67910.00	13%	60097.35	60097.35	7812.65	67910.00	
5	离心立式冷冻泵	250KQL500-41-75/4	1	台	49355.00	13%	43676.99	43676.99	5678.01	49355.00	
6	离心立式冷却泵	300KQL820-24-75/4	1	台	52080.00	13%	46088.50	46088.50	5991.50	52080.00	
7	冷冻水泵变频控制柜	KAP3	1	个	75120.00	13%	66477.88	66477.88	8642.12	75120.00	
8	冷却水泵变频控制柜	KAP4	1	个	75120.00	13%	66477.88	66477.88	8642.12	75120.00	
暂定不含税总金额(大写): 贰佰壹拾捌万伍仟玖佰捌拾叁元壹角玖分								2185983.19	284177.81	2470161.00	
暂定含税总金额(大写): 贰佰肆拾柒万零壹佰陆拾壹元整											

空港竣工验收报告:

通风与空调工程
工程竣工验收报告

工程名称: 广州空港中央商务区集中供冷项目之临时冷站施
工总承包(一期)

验收日期: 2023年11月24日

建设单位(盖章): 广州城投综合能源投资经营管理有限公司



五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

已完成合同主体内容，工程符合设计规范要求，能满足广州空港中央商务区会展中心 1#、2#展馆的供冷需求，验收合格。

验收日期： 2023年11月24日

<p>建设单位 (公章)</p>  <p>项目负责人： 岑艺超</p>	<p>施工单位 (公章)</p>  <p>项目负责人：叶毅敏</p>	<p>设计单位 (公章)</p>  <p>项目负责人： [Signature]</p>
--	---	---



广东工业设备有限公司



(6) 《广汽祺盛动力总成一期》项目合同件：

合同编号：EY-C-003-24

27/3

1/2

2024

离心机组及冷却塔采购合同

需 方： 广州海源机电安装有限公司

供 方： 广州市科显机电设备有限公司

签约日期： 2024年01月18日

离心机组及冷却塔采购合同

编 号： _____

合同签订地点： 广州市

需方： 广州海源机电安装有限公司（以下简称需方）

供方： 广州市科显机电设备有限公司（以下简称供方）

供需双方根据《中华人民共和国民法典》，就广汽祺盛动力总成一期生产线公用动力设备改造项目离心机组及冷却塔产品购销事宜，经双方友好协商，达成以下协议，并共同遵守。

第一条 货物的名称、规格型号、数量、单价、总价

序号	设备名称	规格型号	单位	数量	单价	总价	备注	
1	直驱变频离心机组	HC-F25M80 0GXVG	台	1	██████████	██████████00	参数详见后附技术规格及尺寸图	
2	开式冷却塔	GXE-2415A RDo×6	组	1	██████████	██████████		
合计（元）		人民币大写： ██████████					██████████	

以上价格为含税价格，包括运费、运输保险费、技术指导费、调试费、培训费等。

第二条 结算及付款方式

以支票或银行转账方式支付。付款方式如下：

- （一）预付款：本合同生效后3日内支付总货款的20%作为预付款，即人民币██████████元。
- （二）发货款：合同约定设备发货前，需方开具为期60天支票向供方支付总货款的80%，即人民币¥██████████元。
- （三）供方在收取每笔款项前需提供相应的增值税专用发票（税率13%）。

第三条 质量要求、技术标准

- （一）供方提供的离心机组及冷却塔等必须符合国家标准和有关验收规范，

技术资料 and 图纸，供方应对资料和图纸的准确性负责，否则引起的
相关责任由供方自行承担。

十三、合同生效、终止、变更和解除：

1、本合同自双方签字盖章之日起生效。全部条约双方履行完毕自行终
止。

2、合同履行期间，双方均不得随意变更或解除合同；如有未尽事宜，
双方协商签订补充协议，补充协议与本合同具有相同的法律效力。

3、如果供方提供的产品质量无法达到业主或需方的要求，或供方无法
满足需方工期的要求，需方有权单方面书面通知供方变更或解除本合同，
变更或解除本合同的通知自到达供方之日生效，且需方无须向供方承担变
更或解除本合同而产生的任何责任。

4、本合同一式 4 份，供、需双方签字后各执 2 份，具同等法律
效力。

需方：广州海源机电安装有限公司

法定代表人：

委托代理人：

签订日期：2024年1月8日

供方：广州市科显机电设备有限公司

法定代表人：

委托代理人：

签订日期：2024年1月18日

(7) 《万力轮胎海外橡胶轮胎建设项目安装工程》项目合同件：

万力轮胎海外橡胶轮胎建设项目安装工程
Installation Engineering for Wanli Tire's
Overseas Rubber Tire Construction Project
离心式冷水机组设备采购合同
Centrifugal Chiller Equipment Purchase Contract

合同编号：GJ-GC-SBCG-2025-001

Contract No.: GJ-GC-SBCG-2025-001

项目名称：万力轮胎海外橡胶轮胎建设项目安装工程
Item: Installation Engineering for Wanli Tire's
Overseas Rubber Tire Construction Project

甲方：中国化学工程第四建设有限公司

Party A: China National Chemical Engineering Fourth
Construction Co., Ltd.

乙方：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

Party B: Johnson Controls Hitachi Wanbao Air
Conditioning (Guangzhou) Co., Ltd.

签约日期：2025年5月19日

Signing Date: .2025

签约地点：湖南省岳阳市

Signing location: Yueyang City, Hunan Province

设备采购合同

Purchase Contract for Equipments

甲方: 中国化学工程第四建设有限公司

Party A: China National Chemical Engineering Fourth Construction Co., Ltd

乙方: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司

Party B: Johnson Controls Hitachi Wanbao Air Conditioning (Guangzhou) Co., Ltd

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规,甲乙双方在自愿、平等的基础上,经充分协商,就设备采购相关事宜,签订本合同,双方共同遵守执行。

According to the Civil Code of the People's Republic of China and relevant laws and regulations, Party A and Party B, on a voluntary and equal basis, have fully negotiated and signed this contract on equipment procurement related matters, and both parties shall jointly abide by and implement it.

第一条 设备名称、规格和单价、数量、货期

Article 1 Equipment name, specifications, unit price, quantity, and delivery time

1.1 设备名称、规格、单价及数量:

序号	设备名称	规格型号	数量	
01	离心式冷水机组	HC-F35-L35EF05SCN11-GXGH-SSC	4	
02	高压软启动柜(10kv)	/	4	

(签署页) (Signature page)

甲方: 中国化学工程第四建设有限公司 (盖章)

Party A : China National Chemical

Engineering Fourth Construction Co., Ltd.

(stamp)

地址: 湖南省岳阳经济技术开发区岳阳大道东

279 号

Address: No. 279, East Yueyang Avenue,

Yueyang Economic & Technological

Development Zone, Hunan Province, China

签字代表:

Delegate:

开户银行: 中国建设银行股份有限公司岳阳花

板桥支行

Bank: China Construction Bank Corporation

Limited Yueyang Huabanqiao Sub-branch

帐号: 4300 1650 6660 5000 0011

Account: 4300 1650 6660 5000 0011

电话: 020-87862730

Telephone: 020-87862730

日期: 2025 年 5 月 19 日

Date:

乙方: 江森自控日立万宝空调 (广州) 有限公司 (盖

章)

Party B: Johnson Controls Hitachi Wanbao Air

Conditioning (Guangzhou) Co., Ltd. (stamp)

地址: 广州市从化区城鳌大道东 1108 号

Address: No. 1108, Chengao Avenue East, Conghua

District, Guangzhou, China

签字代表:

Delegate:

开户银行: 中国工商银行股份有限公司广州南方支行

Bank: Industrial and Commercial Bank of China

Limited Guangzhou Nanfang Sub-branch

帐号: 4300 1650 6660 5000 0011

Account: 4300 1650 6660 5000 0011

电话: 020-87862730

Telephone: 020-87862730

日期: 年 月 日

Date:

(8) 《宜昌邦普循环科技有限公司》项目合同件：

产品购销合同

HT.24/01

合同编号：QY-2504189

项目名称：宜昌邦普循环科技有限公司

项目地址：湖北省宜昌市未知自贸区宜昌片区发展大道 57-5 号

项目编号：ZH241586

买方：广东三角洲机电设备有限公司

签约地点：广州市从化区

卖方：江森自控日立万宝空调系统（上海）有限公司

地址：广州市天河区洗村路 11 号之一
1305 房（仅限办公）（不可作厂房使用）

地址：中国（上海）自由贸易试验区临港新
片区新杨公路 860 号 10 幢

邮编：510045

邮编：200131

电话：020-83546388

电话：021-64310007

开户行：中国工商银行股份有限公司广州
粤秀支行

开户行：上海浦东发展银行股份有限公司虹
桥支行

银行账号：3602015019201823644

银行账号：98860155300001048

社会统一代码：91440000707667714F

社会统一代码：91310000756114016M

联络人：钟钻芬

联络人：苏小平

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，订立本合同。

此合同（4 页）及其附件（2 页），合共（6 页）是由买卖双方共同制定的，双方同意该合同规定的条款和条件进行买卖下列商品：

(一) 商品说明，合同总价：（双方同意签定合同有效期内买卖以下产品）

产品种类	规格型号	单位	数量	单价 RMB	总金额 RMB	备注
离心机	HC-F40- L40EG02SCG03- GFGH-SITSC	台	3			
离心机	HC-F50- L40EH07SCH07- GFGH-SSC	台	3			

产品购销合同

HT.24/01

合同编号: QY-2504189

买方经办人: (签字及盖章)



日期: 2025年4月30日

卖方经办人: (签字及盖章)



日期: 2025年4月30日

(9) 《天合光能越南 6.5GW 拉晶和硅片项目 EPC 总承包》项目合同件：

产品购销合同

HT.22/02

合同编号：HG-QY2303107

项目名称：天合光能越南 6.5GW 拉晶和硅片项目 EPC 总承包

项目地址：越南太原省溇安县红进乡安平工业区

项目编号：TJ220163

签约地点：广州市从化区

买方：天津康泽机电工程有限公司

卖方：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

地址：天津市北辰区万科新城惠兰苑 3 号

地址：广州市从化城鳌大道东路 1108 号

邮编：300000

邮编：510620

电话：13702105332

电话：020-87862838

开户行：兴业银行股份有限公司天津广开支行

开户行：中国工商银行广州南方支行

银行账号：4412 1010 0100 1500 11

银行账号：3602041709000364706

社会统一代码：91120222MA06P8R293

社会统一代码：91440101708238575W

联络人：周敬春

联络人：夏义超

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，订立本合同。

此合同（5 页）及其附件（2 页），合共（7 页）是由买卖双方共同制定的，双方同意该合同规定的条款和条件进行买卖下列商品：

(一) 商品说明，合同总价：（双方同意签定合同有效期内买卖以下产品）

产品种类	规格型号	单位	数量	单价 RMB	总金额 RMB	备注
离心机	HC-F2300GX G-S-M419	台	4			
水冷螺杆	RCUF470WV-S	台	1			

产品购销合同 HT.22/02

合同编号: HG-QY2303107



买方经办人: (签字及盖章)

周敬春

日期: 2023 年 5 月 23 日



卖方经办人: (签字及盖章)

黄佳平

日期: 2023 年 5 月 26 日



(10) 《义乌晶澳太阳能科技有限公司年产 10GW 高效太阳能和 10GW 高效组件及配套项目冷水机组设备动力站三期（电池二）》项目合同件：

JA SOLAR

流程编号: CG-001-20210702054

设备采购合同

甲方合同编号: CG-001-20210702054
 乙方合同编号: HG-BJ-2103061
 签订日期: 2021.07.02
 签订地点: 义乌市义亭镇

甲方 义乌晶澳太阳能科技有限公司
 地址 浙江省义乌市义亭镇同泽路 165 号
 电话: 传真

乙方 江森自控日立万宝空调（广州）有限公司
 地址 广州从化区城鳌大道东路 1108 号
 电话: 020-38770833 传真: 020-38770833

甲乙双方就甲方购买冷水机组设备一事，在平等自愿、诚实信用的基础上达成一致意见，并签署本合同，以期共同遵守，合同具体条款如下：

1、产品明细及价格

编号	产品名称	品牌、规格型号	单位	数量	单价（元）	金额（元）
1	离心式冷水机组	HC-F2500GXG-SIT	台			
2	离心式冷水机组	HC-F2500GXG-SITHT	台			
合同不含税总金额						
税金总额						
合同含税总金额（大写：壹仟叁佰陆拾伍万圆整） （价格中包括设备金额、包装费、运输保险费、指导安装、调试费及 13% 增值税等）					13650000.00 元	
备注：整机质量保证期为验收之日起 18 个月或设备到货之日起 24 个月。 本合同的相关附件如下 附件 1: 技术协议						



2、设备原产制造生产商：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

3、包装及运输

3.1 乙方交付的所有设备、相关备件、技术资料等应符合国家标准中关于包装、储运指示标志的规定，以确保设备安全、无损地运抵交货地点。所有待运设备及备件等都必须包装坚固，适合长途运输方式及多次搬运装卸。在运输过程中，对温度、湿度、震动等有特殊要求的设备及备件等，乙方应采取特殊预防措施。

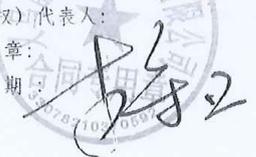
3.2 乙方应对任何由于不适当的包装引起的设备及备件等的损坏、丢失以及由此引发的费用，以及

- 17.1 如果本合同的任何条款因任何原因无效，该条款的无效并不影响本合同其他条款的有效性和可执行性，各方应当继续履行本合同其他条款。
- 17.2 在本合同项下，甲方给予乙方的任何宽容、宽限、优惠或延缓行使权利，均不影响、损害或限制甲方依据本合同和法律而享有的一切权利，不应视为甲方对本合同项下的权利、利益的放弃，也不免除乙方在本合同项下应承担的任何义务。
- 17.3 乙方应该承担的违约责任、损害赔偿等所涉及的款项，甲方有权自货款中直接进行抵扣，货款抵扣自抵扣通知送达乙方之日起生效。
- 17.4 在签署本合同时，甲方就本合同的全部条款已向乙方进行了详细的说明和解释，各方对合同的全部条款均无疑义，并对当事人有关权利义务和责任限制或免除条款的法律含义有准确无误的理解。

(以下为签章页，无正文)

甲 方

单位名称：义乌晶澳太阳能科技有限公司
单位地址：浙江省义乌市义亭镇同泽路165号
法定(授权)代表人：
章：
日期：



单位名称：江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
单位地址：广州从化区城鳌大道东路1108号
法定(授权)代表人：
章：
日期：



仅供项目投标使用



附件 1.2: 参数表:

宋晓玲 邓曼冰
 Johnson Controls
 HITACHI

日立离心式冷水机组

客户名称: 义乌晶澳年产10GW高效太阳能和10GW高效组件及配套项目(三期)

江苏自控日立万宝空调(广州)有限公司
 2021-2-26

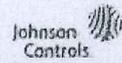
参数表

机组型号	HFC-F250G/GAG-SFT	冷媒	HFC-134a
购入台数	台 5	冷媒封入量	kg 2500
制冷容量	USRT 2500	设置条件	室内, 全防露
	kW 3791	搬入状态	一体搬入
容量控制范围	% 100-20	执行标准	GB/T19430.1-2007
压缩机编号	F50	叶轮编号	PH306
电机编号	BM449	蒸发器编号	CA2L45-EJ01
叶轮编号	GH15A	冷凝器编号	CA2L45-CJ02
冷水	入口温度	℃(F)	13(54)
	出口温度	℃(F)	6(43)
	流量	m ³ /h	1260
	通进数	-	2
	管径	DN	450
	压力损失	kPa	58
冷冻水	入口温度	℃(F)	32(90)
	出口温度	℃(F)	17(63)
	流量	m ³ /h	1757
	通进数	-	2
	管径	DN	500
	压力损失	kPa	34
电动机	电压/频率	V x Hz	10000-50(3p/5W)
	启动方式	-	直接
	输入功率	kW	1434
	功率因数	-	0.13
	额定电流	A	93
	启动电流	A	-
辅助动力	供给电压/频率	V x Hz	380x50(3p/5W)
	电源容量	kVA	5
	油泵	kW	1.8
	油加热器	kW	2.9
	控制电机	kW	0.05
	涂装色	本体	灰色
电控箱(内外面)		翠蓝色/白色	
机组尺寸	L	mm	5500
	W	mm	4000
	H	mm	4000
设置空间	mm	4500	
	重量	kg	33.0
重量	运行重量	t	39.0
	制冷量	m ³	35
制冷量	制冷量	t	108
	制冷量	L	
选项	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
备注	1	采用卧式经济器、方形水室	
	2		
	3		
注:	1. 适用于本机的冷水。冷却水请按JRA-GL-02-1094管理 2. 冬天运转时请保持冷却水入口温度在12℃以上 3. 冷水、冷却水侧标准承压为1.0MPa (1.0MPa, 2.0MPa可选) 4. 容量控制范围标准为100~约20% (100~约10%为可选功能) 5. 冷媒封入量和润滑油使用量仅供参考, 最终以交货规格书为准 6. 额定电流值和启动电流值仅供参考, 最终以提交给客户交货规格书为准。		



宋晓玲 邵崇斌
刘孔刚

日立离心式冷水机组



HITACHI

客户名称: 义乌晶澳年产10GW高效太阳能和10GW高效组件及配套项目(三期)

江苏自控日立万宝空调(广州)有限公司
2021-1-26

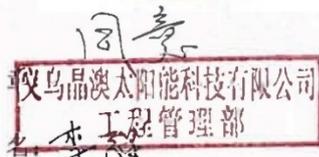
参数表

机组型号	HC-F2500GXG-SHTT	配置条件	室内, 非防爆
购入台数	台 1	输入状态	除霜A
净重(不含包装)	kg 2500	执行标准	GB/T18470.1-2007
压缩机编号	F30	叶轮编号	H1706
电机编号	BM410	蒸发器编号	CA3L45-EJ01
能效编号	GB115A	冷凝器编号	CA3L45-CJ02
制冷工况		制热工况	
制冷量	kW 8791	制热量	kW 9017
RT	2500	RT	2564
容量控制范围	% 100-20	容量控制范围	% 100-20
冷水	入口温度	℃(°F)	12(54)
	出口温度	℃(°F)	6(43)
	流量	m³/h	1260
	管道数	-	2
	管径	DN	450
	压力损失(约)	kPa	68
冷却水	入口温度	℃(°F)	32(90)
	出口温度	℃(°F)	37(99)
	流量	m³/h	1773
	管道数	-	2
	管径	DN	500
	压力损失(约)	kPa	85
电动机	电压*频率	V x Hz	1000V/50/30/3W
	启动方式	-	变频
	输入功率	kW	1468
	COP	-	5.99
	额定电流	A	99
	启动电流	A	-
制冷剂	额定电压*频率	V x Hz	380V/50/30/4W
	电源容量	kVA	5
	流量	kW	1.8
	制冷剂	kW	2.5
控制电机	kW	0.05	
换热器	本体	白色	
	电控箱(内外面)	浅蓝色/灰色	5Y 5/1 灰色
	翅片板(内外面)	浅蓝色/灰色	5Y 5/1 灰色
机组尺寸	L	mm	5400
	W	mm	4000
重量	H	mm	4000
	重量	kg	4500
噪音	运行噪音	dB(A)	73.5
	运输噪音	dB(A)	83.5
备注	1	电机容量加大一号	
	2		
注:	1	适用于本机的冷水、冷却水请按JHA-GI-02-1994管理	
	2	冬季运转时请保持冷却水入口温度在11℃以上	
3	冷水、冷却水侧标准压力为1.0MPa(1.0MPa, 2.0MPa时适用)		
4	制冷时容量控制范围标准为20%~100%		
5	冷凝器入量和润滑油使用量仅供参考, 最终以交货说明书为准		

Ver. GNG-3 [F]

验收证明文件:

调试验收单

用户名称	义乌晶澳太阳能科技有限公司			
用户地址	浙江省义乌市义亭镇同泽路165号			
调试单位	江森自控日立万宝空调(广州)有限公司			
交货时间	2021年12月3日	调试时间	2022年4月19日	
验收设备	设备名称	机型	数量(台)	备注
	离心机	HC-F2500GXG-SIT	5	
	离心机	HC-F2500GXG-SITHT	1	
验收内容	内容		是否具备调试条件	
			是	否
	(1) 规格型号、数量一致。		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	(2) 外观完整、资料齐全。		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	(3) 机组安装状况、水配管状况、配电状况。		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(4) 其他情况说明:		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
调试单位意见	盖章:  签名: 欧阳学兵 日期: 2022年4月19日			
建设单位意见	盖章:  签名: 李强 日期: 2022年5月31日			

仅供项目投标使用

七、制造商证书



质量管理体系认证证书

注册号：15925Q20070R7M

兹证明

广州博世空调有限公司

(统一社会信用代码：91440101708238575W)

注册地址：广东省广州市从化城鳌大道东路 1108 号

质量管理体系符合

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

该质量管理体系适用于

认证地址：广东省广州市从化城鳌大道东路 1108 号（邮编 510935）

认证范围：制冷设备（包括工商业用水冷式冷水（热泵）机组，工商业用风冷式冷水（热泵）机组，单元式空气调节机，螺杆式冷冻机组，制冷压缩机，工商业用离心式冷水（热泵）机组，溴化锂吸收式冷（温）水机组，水（地）源热泵机组、低环境温度空气源热泵（冷水）机组（制冷量>24360W）、末端产品等）的设计开发、制造和销售相关的质量管理活动。



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C146-M

签发人：

罗军霞



颁证日期：2025 年 9 月 16 日 有效期至：2028 年 6 月 3 日 首次获证：2004 年 6 月 28 日

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）上查询。

本证书信息及有效性可通过本机构官方网站（www.cvc.org.cn）查询。

本证书在有效期内的有效性依赖于本机构的定期监督的结果，获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。



威凯认证检测有限公司

广州高新技术产业开发区天泰一路 3 号（510663）



环境管理体系认证证书

注册号: 15925E20019R7M

兹证明

广州博世空调有限公司

(统一社会信用代码: 91440101708238575W)

注册地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路 1108 号

环境管理体系符合

GB/T24001-2016/ISO14001:2015

该环境管理体系适用于

认证地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路 1108 号 (邮编 510935)

认证范围: 制冷设备 (包括工商业用水冷式冷水(热泵)机组, 工商业用风冷式冷水(热泵)机组, 单元式空气调节机, 螺杆式冷冻机组, 制冷压缩机, 工商业用离心式冷水(热泵)机组, 溴化锂吸收式冷(温)水机组, 水(地)源热泵机组、低环境温度空气源热泵(冷水)机组(制冷量>24360W)、末端产品等)的设计开发、制造和销售相关的环境管理活动。



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C146-M

签发人:



颁证日期: 2025 年 9 月 16 日 有效期至: 2028 年 6 月 3 日 首次获证: 2004 年 6 月 28 日

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。
本证书信息及有效性可通过本机构官方网站 (www.cvc.org.cn) 查询。
本证书在有效期内的有效性依赖于本机构的定期监督的结果, 获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。



威凯认证检测有限公司

广州高新技术产业开发区天泰一路 3 号 (510663)



职业健康安全管理体系认证证书

注册号: 15925S30021R7M

兹证明

广州博世空调有限公司

(统一社会信用代码: 91440101708238575W)

注册地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路 1108 号

职业健康安全管理体系符合

GB/T45001-2020/ISO45001:2018

该职业健康安全管理体系适用于

认证地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路 1108 号 (邮编 510935)

认证范围: 制冷设备 (包括工商业用水冷式冷水(热泵)机组, 工商业用风冷式冷水(热泵)机组, 单元式空气调节机, 螺杆式冷冻机组, 制冷压缩机, 工商业用离心式冷水(热泵)机组, 溴化锂吸收式冷(温)水机组, 水(地)源热泵机组、低环境温度空气源热泵(冷水)机组(制冷量>24360W)、末端产品等)的设计开发、制造和销售相关的职业健康安全管理体系活动。



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C146-M

签发人:

罗军波



颁证日期: 2025 年 9 月 16 日 有效期至: 2028 年 6 月 3 日 首次获证: 2004 年 6 月 28 日

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

本证书信息及有效性可通过本机构官方网站 (www.cvc.org.cn) 查询。

本证书在有效期内的有效性依赖于本机构的定期监督的结果, 获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。



威凯认证检测有限公司

广州高新技术产业开发区天泰一路 3 号 (510663)

八、制造商高新技术企业证书

高新技术企业证书

企业名称：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司 证书编号：GR202244009683

发证日期：2022年12月22日

有效期：三年

批准机关：



九、制造商实用新型专利证书

(1) 实用新型名称：风冷螺杆式冷水机组

证书号第 2592917 号		
<h1>实用新型专利证书</h1>		
实用新型名称：风冷螺杆式冷水机组		
发 明 人：王永翔;上仓正教;李贞学;林旭初;李春辉;周晓军		
专 利 号：ZL 2012 2 0258939.4		
专利申请日：2012 年 06 月 04 日		
专 利 权 人：广州日立冷机有限公司		
授权公告日：2012 年 12 月 26 日		
<p>本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。</p> <p>本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 06 月 04 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。</p> <p>专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
		
局长		
第 1 页 (共 1 页)		



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本

专利号: ZL201220258939.4

证书号: 2592917

I 著录项目

实用 新型 名称: 风冷螺杆式冷水机组
申 请 日: 2012年06月04日
授 权 日: 2012年12月26日
主 分 类 号: F25B 1/047(2006.01)
发 明 人: 王永翔、上仓正教、李贞学、林旭初、李春辉、周晓军

专利权人: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
专利权人地址: 广东省广州市从化市鳌头镇长腰岭106国道边广州日立冷机有限公司(综合楼)
专利权人邮政编码: 510935
国籍或注册的国家或地区: 中国

II 法律状态

专利权有效

III 其他登记事项

专利权授予

授权公告日: 2012年12月26日

专利权人的姓名或名称、国籍和地址的变更

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利号: ZL201220258939.4

证书号: 2592917

专利权人姓名或名称的变更

原专利权人名称: 广州日立冷机有限公司

原专利权人地址、邮政编码: 510935, 广东省广州市从化市鳌头镇长腰岭106国道
边广州日立冷机有限公司(综合楼)

原国籍或注册的国家或地区: 中国

现专利权人名称: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司

现专利权人地址、邮政编码: 510935, 广东省广州市从化市鳌头镇长腰岭106国道
边广州日立冷机有限公司(综合楼)

现国籍或注册的国家或地区: 中国

著录项目变更生效日: 2018年01月31日





中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本附页

专利号: ZL201220258939.4

证书号: 2592917

I 法律状态动态信息

II 年费信息
第6年度年费已缴纳。

III 其它信息

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

专利登记簿用章

(08)

(2) 实用新型名称：一种防止满液式机组启动液击的冷媒管理系统

证书号第 3488850 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种防止满液式机组启动液击的冷媒管理系统

发 明 人：王永翔；上仓正教；李贞学；胡想林；许勇波；莫惠兰

专 利 号：ZL 2013 2 0484385.4

专利申请日：2013 年 08 月 08 日

专 利 权 人：广州日立冷机有限公司

授权公告日：2014 年 04 月 02 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 08 月 08 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本

专利号:ZL201320484385.4

证书号:3488850

I 著录项目

实用 新型 名称: 一种防止满液式机组启动液击的冷媒管理系统
申 请 日: 2013年08月08日
授 权 日: 2014年04月02日
主 分 类 号: F25B 41/04(2006.01)
发 明 人: 王永翔、上仓正教、李贞学、胡想林、许勇波、莫惠兰

专利权人:江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
专利权人地址:广东省广州市从化市城鳌大道东路1108号
专利权人邮政编码:510935
国籍或注册的国家或地区:中国

II法律状态

专利权有效

III 其他登记事项

专利权授予

授权公告日:2014年04月02日

专利权人的姓名或名称、国籍和地址的变更

专利权人姓名或名称的变更

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

专利登记簿用章
(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利号:ZL201320484385.4

证书号:3488850

原专利权人名称:广州日立冷机有限公司
原专利权人地址、邮政编码:510935, 广东省广州市从化市城鳌大道东路1108号
原国籍或注册的国家或地区:中国

现专利权人名称:江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
现专利权人地址、邮政编码:510935, 广东省广州市从化市城鳌大道东路1108号
现国籍或注册的国家或地区:中国

著录项目变更生效日:2018年02月01日

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

专利登记簿用章

(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本附页

专利号:ZL201320484385.4

证书号:3488850

I 法律状态动态信息

II年费信息
第5年度年费已缴纳。

III 其它信息

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

(08)

(3) 离心式气液分离的经济区

证书号第 4142079 号



实用新型专利证书

实用新型名称：离心式气液分离的经济器

发明人：蒋晖；陈亮；郑彩华；黄伟芳；吕肖；黄海宜

专利号：ZL 2014 2 0565213.4

专利申请日：2014 年 09 月 29 日

专利权人：广州日立冷机有限公司

授权公告日：2015 年 02 月 18 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 09 月 29 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本

专利号: ZL201420565213.4

证书号: 4142079

I 著录项目

实用 新型 名称: 离心式气液分离的经济器
申 请 日: 2014年09月29日
授 权 日: 2015年02月18日
主 分 类 号: F25B 43/00(2006.01)
发 明 人: 蒋晖、陈亮、郑彩华、黄伟芳、吕肖、黄海宜

专利权人: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
专利权人地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
专利权人邮政编码: 510935
国籍或注册的国家或地区: 中国

II 法律状态

专利权有效

III 其他登记事项

专利权授予

授权公告日: 2015年02月18日

专利权人的姓名或名称、国籍和地址的变更

专利权人姓名或名称的变更

原专利权人名称: 广州日立冷机有限公司

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利号:ZL201420565213.4

证书号:4142079

原专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
原国籍或注册的国家或地区:中国

现专利权人名称:江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
现专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
现国籍或注册的国家或地区:中国

著录项目变更生效日:2018年01月30日

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

专利登记簿用章
(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本附页

专利号: ZL201420565213.4

证书号: 4142079

I 法律状态动态信息

II 年费信息
第4年度年费已缴纳。

III 其它信息

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

专利登记簿用章
(08)

(4) 实用新型名称：满液式冷水机组油回收装置

证书号第 4140596 号



实用新型专利证书

实用新型名称：满液式冷水机组油回收装置

发明人：陈亮;郑晓娟;陈锦虹;凌文静;刘庆刚;辛业峰

专利号：ZL 2014 2 0574482.7

专利申请日：2014年09月29日

专利权人：广州日立冷机有限公司

授权公告日：2015年02月18日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年09月29日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本

专利号: ZL201420574482.7

证书号: 4140596

I 著录项目

实用 新型 名称: 满液式冷水机组油回收装置
申 请 日: 2014年09月29日
授 权 日: 2015年02月18日
主 分 类 号: F25B 43/02(2006.01)
发 明 人: 陈亮、郑晓娟、陈锦虹、凌文静、刘庆刚、辛业峰

专利权人: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
专利权人地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
专利权人邮政编码: 510935
国籍或注册的国家或地区: 中国

II 法律状态

专利权有效

III 其他登记事项

专利权授予

授权公告日: 2015年02月18日

专利权人的姓名或名称、国籍和地址的变更

专利权人姓名或名称的变更

原专利权人名称: 广州日立冷机有限公司

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利号:ZL201420574482.7

证书号:4140596

原专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
原国籍或注册的国家或地区:中国

现专利权人名称:江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
现专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
现国籍或注册的国家或地区:中国

著录项目变更生效日:2018年02月05日



中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本附页

专利号: ZL201420574482.7

证书号: 4140596

I 法律状态动态信息

II 年费信息
第4年度年费已缴纳。

III 其它信息

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日
(08)

(5) 实用新型名称：串联式离心冷水机组

证书号第 4141080 号



实用新型专利证书

实用新型名称：串联式离心冷水机组

发明人：郑彩华；陈锦虹；蒋晖；李星亮；王劲；刘庆刚

专利号：ZL 2014 2 0574483.1

专利申请日：2014 年 09 月 29 日

专利权人：广州日立冷机有限公司

授权公告日：2015 年 02 月 18 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 09 月 29 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本

专利号:ZL201420574483.1

证书号:4141080

I 著录项目

实用 新型 名称: 串联式离心冷水机组
申 请 日: 2014年09月29日
授 权 日: 2015年02月18日
主 分 类 号: F25B 6/04(2006.01)
发 明 人: 郑彩华、陈锦虹、蒋晖、李星亮、王劲、刘庆刚

专利权人:江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
专利权人地址:广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
专利权人邮政编码:510935
国籍或注册的国家或地区:中国

II法律状态

专利权有效

III 其他登记事项

专利权授予

授权公告日:2015年02月18日

专利权人的姓名或名称、国籍和地址的变更

专利权人姓名或名称的变更

原专利权人名称:广州日立冷机有限公司

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

专利登记簿用章
(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利号:ZL201420574483.1

证书号:4141080

原专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
原国籍或注册的国家或地区:中国

现专利权人名称:江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
现专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
现国籍或注册的国家或地区:中国

著录项目变更生效日:2018年02月01日

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本附页

专利号: ZL201420574483.1

证书号: 4141080

I 法律状态动态信息

II 年费信息
第4年度年费已缴纳。

III 其它信息

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

专利登记簿用章

(08)

(6) 实用新型名称：反冲洗冷却溶液喷射泵

证书号第 4141218 号



实用新型专利证书

实用新型名称：反冲洗冷却溶液喷射泵

发明人：黄伟芳；郑晓娟；凌文静；陆嘉敏；吕肖；黄海宜

专利号：ZL 2014 2 0574484.6

专利申请日：2014 年 09 月 29 日

专利权人：广州日立冷机有限公司

授权公告日：2015 年 02 月 18 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 09 月 29 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本

专利号: ZL201420574484.6

证书号: 4141218

I 著录项目

实用 新型 名称: 反冲洗冷却溶液喷射泵
申 请 日: 2014年09月29日
授 权 日: 2015年02月18日
主 分 类 号: F04D 13/06(2006.01)
发 明 人: 黄伟芳、郑晓娟、凌文静、陆嘉敏、吕肖、黄海宜

专利权人: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
专利权人地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
专利权人邮政编码: 510935
国籍或注册的国家或地区: 中国

II 法律状态

专利权有效

III 其他登记事项

专利权授予

授权公告日: 2015年02月18日

专利权人的姓名或名称、国籍和地址的变更

专利权人姓名或名称的变更

原专利权人名称: 广州日立冷机有限公司

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日
专利登记簿用章
(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利号:ZL201420574484.6

证书号:4141218

原专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
原国籍或注册的国家或地区:中国

现专利权人名称:江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
现专利权人地址、邮政编码:510935,广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
现国籍或注册的国家或地区:中国

著录项目变更生效日:2018年03月12日

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日

(08)



中华人民共和国国家知识产权局
STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



专利登记簿副本附页

专利号: ZL201420574484.6

证书号: 4141218

I 法律状态动态信息

II 年费信息
第4年度年费已缴纳。

III 其它信息

中华人民共和国国家知识产权局

2018年04月16日
专利登记簿用章
(08)

(7) 实用新型名称：强制过冷冷凝器

证书号第 10018613 号



实用新型专利证书

实用新型名称：强制过冷冷凝器

发明人：王芹;李春辉;王永翔;林琼彬;刘铭华;黄燕华

专利号：ZL 2019 2 0307694.1

专利申请日：2019 年 03 月 11 日

专利权人：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

地址：510935 广东省广州市从化区城鳌大道东路 1108 号

授权公告日：2020 年 02 月 07 日

授权公告号：CN 210035949 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 10018613 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 03 月 11 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

发明人：

王芹；李春辉；王永翔；林琼彬；刘铭华；黄燕华

(8) 实用新型名称：喷淋式气液分离器

证书号第 10022551 号



实用新型专利证书

实用新型名称：喷淋式气液分离器

发 明 人：蒋晖；辛业峰；陈锦虹；陈亮；郑晓娟；李誉耀

专 利 号：ZL 2019 2 0286972.X

专利申请日：2019 年 03 月 06 日

专 利 权 人：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

地 址：510935 广东省广州市从化区城鳌大道东路 1108 号

授权公告日：2020 年 02 月 07 日

授权公告号：CN 210035963 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 10022551 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 03 月 06 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

发明人：

蒋晖；辛业峰；陈锦虹；陈亮；郑晓娟；李誉耀

(9) 实用新型名称：喷淋式发生器

证书号第 9766686 号



实用新型专利证书

实用新型名称：喷淋式发生器

发 明 人：黄伟芳；陈锦虹；邱锐均；郑晓娟；陈亮；叶强

专 利 号：ZL 2019 2 0294533.3

专利申请日：2019 年 03 月 07 日

专 利 权 人：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

地 址：510935 广东省广州市从化区城鳌大道东路 1108 号

授权公告日：2019 年 12 月 13 日

授权公告号：CN 209783044 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 9766686 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 03 月 07 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

发明人：

黄伟芳；陈锦虹；邱锐均；郑晓娟；陈亮；叶强

(10)实用新型名称：水冷满液式双循环并联系统

证书号第 9765698 号



实用新型专利证书

实用新型名称：水冷满液式双循环并联系统

发 明 人：胡想林;李发昌;李志明;莫慧兰;庞广胜;王永翔;陈锦虹

专 利 号：ZL 2019 2 0301125.6

专利申请日：2019 年 03 月 08 日

专 利 权 人：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

地 址：510935 广东省广州市从化区城鳌大道东路 1108 号

授权公告日：2019 年 12 月 13 日

授权公告号：CN 209783030 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号 第 9765698 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 03 月 08 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

发明人：

胡想林；李发昌；李志明；莫慧兰；庞广胜；王永翔；陈锦虹

(11)压缩机用直驱装置

证书号第 9765839 号



实用新型专利证书

实用新型名称：压缩机用直驱装置

发明人：蒋晖；辛业峰；陈锦虹；陈亮；郑晓娟；李誉耀

专利号：ZL 2019 2 0345871.5

专利申请日：2019年03月18日

专利权人：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

地址：510935 广东省广州市从化区城鳌大道东路 1108 号

授权公告日：2019年12月13日

授权公告号：CN 209781282 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 9765839 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 03 月 18 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

江森自控日立万宝空调（广州）有限公司

发明人：

蒋晖；辛业峰；陈锦虹；陈亮；郑晓娟；李誉耀

十、制造商发明专利证书

证书号第 2922450 号



发明专利证书

发明名称：柔性转子接触密封的螺杆制冷压缩机

发明人：宁静红；梁友才；毛力；朱宗升

专利号：ZL 2016 1 1006620.1

专利申请日：2016 年 11 月 16 日

专利权人：天津商业大学

地址：300134 天津市北辰区津霸公路东口

授权公告日：2018 年 05 月 11 日 授权公告号：CN 106351831 B

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 11 月 16 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



国家知识产权局

NATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY ADMINISTRATION, PRC



专利登记簿副本

专利号: ZL201611006620.1

证书号: 2922450

I 著录项目

发明名称: 柔性转子接触密封的螺杆制冷压缩机
申请日: 2016年11月16日
公开日: 2017年01月25日
授权日: 2018年05月11日
主分类号: F04C 18/16(2006.01)
发明人: 宁静红、梁友才、毛力、朱宗升

专利权人: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
专利权人地址: 广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
专利权人邮政编码: 510935
国籍或注册的国家或地区: 中国

II 法律状态

专利权有效

III 其他登记事项

专利权授予

授权公告日: 2018年05月11日

专利权的转移

专利权转移

原专利权人名称: 天津商业大学



国家知识产权局

NATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY ADMINISTRATION, PRC



专利号: ZL201611006620.1

证书号: 2922450

原专利权人地址、邮政编码: 300134, 天津市北辰区津霸公路东口
原国籍或注册的国家或地区: 中国

现专利权人名称: 江森自控日立万宝空调(广州)有限公司
现专利权人地址、邮政编码: 510935, 广东省广州市从化城鳌大道东路1108号
现国籍或注册的国家或地区: 中国

著录项目变更生效日: 2019年06月04日



国家知识产权局

NATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY ADMINISTRATION, PRC



专利登记簿副本附页

专利号: ZL201611006620.1

证书号: 2922450

I 法律状态动态信息

II 年费信息

第3年度年费已缴纳。

III 其它信息



十一、投标人企业信用证书



凭证码: ZXZM1028025120300001

资信证明—结算记录证明

致:

根据广州市科显机电设备有限公司的申请,我行对其下列账户的结算情况确认如下:

账户性质(基本/一般/专用/临时)	开户日期	单位账号
基本存款账户	20020425	280805108062

以上账户自(开户之日/(2002年04月25日至 2025年12月01日),在我行无空头支票记录。

仅此证明,并声明如下:

- 一、我行只对本证明所指期间内,被证明人与本行合作过程中资金结算方面有无不良记录,以及执行结算纪律情况的真实性负责,但不表明对该单位的任何债务或责任提供了担保。我行对该证明所指明期间之前或指明期间之后被证明人资金结算方面和执行结算纪律情况发生的变化不承担责任。
- 二、我行不对任何单位或个人使用本证明所产生的风险和损失承担责任。
- 三、本证明不得用于任何其他目的(包括但不限于担保、融资或变相融资等)。
- 四、本证明只限送往接受人,涂改、复印无效。
- 五、本证明加盖我行业务印章后方能生效。
- 六、本证明的解释权归我行所有。



十二、质保承诺书

致：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

本投标人已详细阅读了深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机
采购项目的招标文件，自愿参加该项目投标，现就有关事质保事项向招标人郑
重承诺如下：

- 1.设备安装完毕，通过初步验收即进入产品质保期，严格按照招标文件、合
同文件、提供质保服务。
- 2.按合同对设备故障立即给予响应，迅速排除故障。
- 3.按合同及技术规范要求保养内容提供维保服务。
- 4.本项目基本质量保修期为2年，我方承诺在此基础上额外增加【0】年
免费质量保修期。（投标人综合考虑自身情况，在2年质量保修期的基础上额
外增加免费质量保修期的时间由投标人填写，可填时间为“0”、“1”、“2”、“3”...
年。）

投标人名称（公章）：广州市科昱机电设备有限公司

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：付吉贺

投标人单位地址：广州市天河区天河北路 233 号 1004

联系电话：13824483675

日期：2025 年 12 月 08 日

十三、投标供货期承诺书

致：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

根据贵方的深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采购项目的招标文件及本次招标的答疑补遗文件，我方已详细审核了全部招标文件及有关附件，现就该项目供货期向贵方郑重承诺如下：

我方投标总供货期为60日历天（**投标供货期由投标人填写，且不得超过招标文件要求**）。

投标人名称（公章）：广州市科显机电设备有限公司

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：付吉贺

投标人单位地址：广州市天河区天河北路 233 号 1004

联系电话：13824483675

日期：2025 年 12 月 08 日

十四、廉洁投标承诺书

致：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

为了积极配合贵司进行的招标工作，有效遏制不公平竞争和违规违纪问题的发生，确保招标工作的公平、公正、公开，我们保证认真贯彻《招标投标法》等相关规定以及有关廉洁要求，特向贵司承诺如下事项：

- 1、自觉遵守国家法律法规及有关廉政建设制度。
- 2、主动了解贵司招投标纪律，积极配合贵司执行招投标廉政建设的有关规定。
- 3、不使用不正当手段妨碍、排挤其它投标单位或串通投标。
- 4、按照招标文件规定的方式进行投标，不隐瞒本单位投标资质的真实情况，投标资质符合规定。
- 5、不以任何方式向招标人员赠送礼品、礼金及有价证券；不宴请或邀请招标方的任何人参加高档娱乐消费、旅游、考察、参观等活动；不以任何形式报销招标方的任何人以及亲友的各种票据及费用；不进行可能影响招投标公平、公正的任何活动。
- 6、不向贵公司涉及招标的个人支付好处费、介绍费。
- 7、一旦发现相关人员在招标过程中有索要财物等不廉洁行为，坚决予以抵制，并及时向贵公司纪检监察机构举报。
- 8、我们若违反上述承诺，愿接受取消投标资格及其他任何形式的处理。

投标单位：（公章）：广州市科显机电设备有限公司

法定代表人或其授权人：（签字）：付吉贺

签发日期：2025年12月08日

公司名称变更通知

尊敬的合作伙伴：

2024年7月，博世（Bosch）正式宣布收购江森自控（Johnson Controls）旗下住宅及轻型商用暖通空调业务，其中包括江森自控-日立空调合资公司（JCH）。目前此项交易已完成。自2025年8月1日起，整合后的业务隶属于“博世舒适科技集团”（Bosch Home Comfort Group），全球员工人数超过25,000人。

现我们欣然告知，随着融入博世舒适科技集团，我司股东随之变化，公司名称于**2025年9月10日**正式变更。[附广州市市场监督管理局准予变更登记（备案）通知书]

新公司名称：广州博世空调有限公司

[原公司名称：江森自控日立万宝空调（广州）有限公司]

生效日期：2025年9月10日

公司地址：中国广东省广州市从化城鳌大道东路1108号

法定代表人：梁春华

统一社会信用代码：91440101708238575W

开票信息及银行基本户信息见后附表格。

在此我们确保，除公司名称变更外，产品技术与标准、质量体系、质保服务、业务流程和对接联系人均保持不变。所有以原公司名称签署且在有效期内的合同，法律效力不受影响，将由广州博世空调有限公司继续履行合同权利义务。

公司名称变更后，广州博世空调有限公司仍将长期拥有日立品牌及相关技术的使用权。博世舒适科技集团将加大对我司的投入，并通过深度整合全球资源，持续强化业务协同。我们的产品与服务将在日立品牌优势、坚实技术基础以及博世舒适科技集团多业务协同赋能助力下，不断地实现产品、技术及服务的迭代升级与加速发展。我们始终聚焦于超越客户期望，为您提供更绿色、更可靠、更高效的中央空调机房系统整体解决方案，并致力于成为您中央空调系统全生命周期值得信赖的服务运营伙伴！

如您有任何疑问或需进一步了解信息，请随时联系业务对接人员。感谢您一直以来的信任与支持，我们期待与您继续携手合作，共创美好未来！

顺祝商祺！



附：1. 开票信息：

公司名称	广州博世空调有限公司
纳税人识别号	91440101708238575W
开户行	中国工商银行广州南方支行
银行账号	3602041709000364706
公司地址	广州市从化城鳌大道东路 1108 号
公司电话	020-87862838

**2. 银行基本户信息：**

公司名称	广州博世空调有限公司
银行账号	3602041709000364706
开户行	中国工商银行广州南方支行
银行行号	102581000353
银行地址	广州市越秀区环市东路 339 号裙楼二层 A、B 区

准予变更登记(备案)通知书

穗市监(市局)外变字【2025】第22202509100032号

广州博世空调有限公司

经审查,申请变更(备案):名称,章程备案。提交的申请材料齐全,符合法定形式,我局决定准予变更登记(备案)。

登记机关:广州市市场监督管理局

2025年09月10日

详细变更(备案)内容

变更(备案)事项	原登记变更(备案)事项	登记变更(备案)事项
名称变更	江森自控日立万宝空调(广州)有限公司	广州博世空调有限公司

具体变动申报内容

申报事项	原申报事项	现申报事项
章程备案		准予章程备案

原组织机构代码证号:
统一社会信用代码号: 91440101708238575W
原执照注册号: 企合粤穗总字第005286号

重要提示:

- 1、查询企业公示信息请登录“国家企业信用信息公示系统 (www.gsxt.gov.cn)”。
- 2、本营业执照不作为申报住所、场所所在建筑为合法建筑的证明;如涉及违法建设,由有关部门依法查处。