

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：深圳市多泰空调节能科技有限公司

日期：2025年12月08日

一、投标人业绩汇总表

投标人名称： 深圳市多泰空调节能科技有限公司						
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	华润城华润置地大厦项目冷水机组设备采购合同	供货、安装	2510.4645	2022年02月	张洪华	
2	华润总部大厦冷水机组及风冷热泵机组合同	供货、安装	918.3808	2022年11月	刘洪彪	
3	深圳观澜湖商业中心空调主机	供货、安装	665	2023年07月	黄治文	
4						
5						
<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。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>						

(一) 华润城华润置地大厦项目冷水机组设备采购合同

合同编号: RCZC/JD/LSJZ/MKWE/SZWXTD/20170213

 润材电商
CRMEC



华润城华润置地大厦项目
冷水机组设备采购合同

采购方(甲方): 润材电子商务有限公司

供货方(乙方): 麦克维尔中央空调有限公司深圳分公司

签约日期: 2022年02月

合同目录

华润置地阳光宣言

第一部分 合同协议书

第二部分 通用条款

第三部分 专用条款

第四部分 合同附件

合同附件 1: 订单格式

合同附件 2: 规范发票行为承诺函

合同附件 3: 产品保证书

合同附件 4: 质量保函

合同附件 5: 预付款保函

合同附件 6: 合作方廉洁协议

第一部分 合同协议书

甲方（全称）：润材电子商务有限公司

乙方（全称）：麦克维尔中央空调有限公司深圳分公司

依照《中华人民共和国合同法》及华润置地有限公司与 麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司签订的《战略合作协议》（编号：CRLD/ZLCG/KTLSJZ/2015），结合本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方经友好协商，签订本合同。

1. 设备/材料清单

甲方向乙方订购以下产品，单价须与战略采购合同（编号：CRLD/ZLCG/KTLSJZ/2015）中约定的价格一致，双方另有约定的除外：

序号	设备编号	名称	规格型号	综合单价		数量 (B)	总价 C=A*B	备注
				战材协议单价 (A)				
1	CH-R-B 3-01	离心式冷水 机组	WSC126LBH83F/E4212- BE-2/C3612-BLYY-2	██████████	1	██████████		
			更换 1.6MPa 冷凝器差 价	██████████	1	██████████		
			更换 2.0MPa 蒸发器差 价（换热管及水盖）	██████████	1	██████████		
2	CH-R-B 3-02	变频离心式 冷水机组	WSC126LBH83F/E4212- BE-2/C3612-BLYY-2	██████████	1	██████████		
			更换 1.6MPa 冷凝器差 价	██████████	1	██████████		
			更换 2.0MPa 蒸发器差 价（换热管及水盖）	██████████	1	██████████		
3	CH-R-B 3-03~0 7	高压离心式 冷水机组	WCC126LBHP65/126LBH P65/E4220-BE-1/C422 0-BLYY-1	██████████	5	██████████		
			更换 1.6MPa 冷凝器差 价	██████████	5	██████████		
			更换 2.0MPa 蒸发器差 价（换热管及水盖）	██████████	5	██████████		
			更换自藕启动方式	██████████	5	██████████		

4	ICH-R-B3-01~03	双工况离心式冷水机组	WCC126MBCP75/126MBCP75/E4820-BE-1/C4820-BLYY-1	██████████	3	██████████
			更换 1.6MPa 冷凝器差价	██████████	3	██████████
			自藕启动方式	██████████	3	██████████
5	ASCH-R-L8-01~02	风冷螺杆式冷水机组	MCS245ST3-FBB	██████████	2	██████████
6	LSJZ-1~3	风冷热泵机组	MAC450DR5	██████████	3	██████████
7		冷凝器在线清洗装置	MCTCS-N-B-3-S350-S (对应冷凝器尺寸 C3612)	██████████	2	██████████
8		冷凝器在线清洗装置	MCTCS-N-B-3-S400-S (对应冷凝器尺寸 C4220)	██████████	5	██████████
9		冷凝器在线清洗装置	MCTCS-N-B-3-S450-S (对应冷凝器尺寸 C4820)	██████████	3	██████████
		总价				25, 104, 645. 00

备注：本合同乙方同意根据甲方实际需货量多退少补。

2. 合同价款

金额（大写）：人民币 贰仟伍佰壹拾万肆仟陆佰肆拾伍元 整；

（小写）¥： 25,104,645.00 元

本合同为综合单价合同。本合同第 2 条约定的产品单价与本条约定的货物总价系甲方根据本合同就单位产品和所有产品应向乙方支付的所有费用，包括但不限于样板试制、样品、生产（包括为满足甲方工期要求，而采取的赶工所发生的一切费用）、开模费、运输（包括为满足甲方工期要求，而采取的包括但不限于汽运、船运、航空等运输方式所发生的一切费用）、装卸、保险、经销、关税、商检、企业经营管理费、利润、国内税收、地方政府收费（包括公司、项目所在地政府及其他管理机关）、预期的市场价格的涨跌、汇率的变动、国家与地方政府政策发生改变、在限定的货期内完成供货的所有费用，还包括现场协调、现场配合验收、抽样测试、按要求送检、技术指导和培训，以及可能发生的退换费用等为完成本工程供应所需的一切费用，除此以外，甲方无需再向乙方支付其他任何费用或税金。

3. 组成合同的文件及优先解释顺序

组成本合同的文件及优先解释顺序依次为：

- 1) 本合同协议书
- 2) 本合同专用条款
- 3) 本合同通用条款
- 4) 图纸和（或）样板
- 5) 标准、规范及有关技术文件
- 6) 合同附件

4. 本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

5. 乙方向甲方承诺按照合同约定进行供货并在质量保修期内承担设备/材料质量保修责任；甲方向乙方承诺按照合同约定的方式支付设备/材料合同价款。

6. 合同生效

合同订立时间：2022年02月。

合同订立地点：深圳。

本合同双方约定由双方法人代表或授权代表在下面签署并加盖公章后生效。

本合同用中文书写，一式伍份，甲方执叁份，乙方执贰份，具同等效力。未尽事宜，协商解决。

甲方：润材电子商务有限公司

法定代表人或授权委托人：

银行帐号：中国农业银行深圳
万象城支行 41032100040012072

地址：深圳市罗湖区宝安南路 1001 号
华瑞大厦 7 楼

电话：0755-25983188

传真：0755-25981995

乙方：麦克维尔中央空调有限公司
深圳分公司

法定代表人或授权委托人：

银行帐号：交通银行深圳科技园支行
443066364018160050346

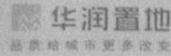
地址：深圳市南山区高新南七道 002
号深圳市数字技术园 B1 栋 C 区 2 号

电话：0755-26037395

传真：

(二) 华润总部大厦冷水机组及风冷热泵机组合同

华润总部大厦冷水机组及风冷热泵机组合同



第一部分 合同协议书

甲方（全称）：华润深圳湾发展有限公司
乙方（全称）：麦克维尔中央空调有限公司深圳分公司

依照《中华人民共和国合同法》及华润置地有限公司与麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司签订的《华润置地商业项目冷水主机供应战略合作协议（2015-2016）》（编号：GRLD/ZLCG/KTLSJZ/2015），结合本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方经友好协商，签订本合同。

1. 工程内容和承包范围

- 1.1. 工程内容：华润总部大厦中央空调系统的冷水机组及风冷热泵机组采购。
- 1.2. 承包范围：供货方负责冷水机组及风冷热泵机组供应及运至项目工地并卸货堆放至甲方指定地面卸货区。
- 1.3. 总承包单位：中建三局集团有限公司。
- 1.4. 监理单位：上海市建设工程监理有限公司。
- 1.5. 安装单位：中建三局集团有限公司。
- 1.6. 质量监督检验单位：深圳市建设工程质量监督总站。

2. 设备/材料清单

甲方向乙方订购以下产品，单价须与战略采购合同（编号：GRLD/ZLCG/KTLSJZ/2015）中约定的价格一致，双方另有约定的除外：

序号	名称	规格、型号	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	基载螺杆式冷水机组	设备编号：CH-H0-B4-01； 冷水机组选型： PFSY6P20FLHE3LCL2N； 制冷量：398.78RT (1406KW)； 冷冻水进出水温度：5.5℃/11.5℃； 冷冻水量：201.24m ³ /h； 冷却水进出水温度：32℃/37℃； 设计冷却水量：285.12 m ³ /h； 蒸发器侧工作压力：2.0 MPa； 冷凝器侧工作压力：1.0 MPa； 蒸发器最大水阻力：42.9 KPa； 冷凝器最大水阻力：57.2 KPa； 安装位置：B4层制冷机房； 冷媒要求：R134a； 标准工况 IPLV 值：6.86； 标准工况 COP 值：6.27。	台	1		

华润置地

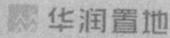
华润置地

序号	名称	规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
2	基载离心式冷水机组	设备编号: CH-H0-B4-02-03; 冷水机组选型: WTCBDC87F/E4212-RE-2/C4212-BL-2; 制冷量: 1170 RT (4113KW); 冷冻水进出水温度: 5.5℃/11.5℃; 冷冻水量: 589.32m ³ /h; 冷却水进出水温度: 32℃/37℃; 设计冷却水量: 832.68 m ³ /h; 蒸发器侧工作压力: 2.0 MPa; 冷凝器侧工作压力: 1.0 MPa; 蒸发器最大水阻力: 74.5 KPa; 冷凝器最大水阻力: 55.3 KPa; 安装位置: B4层制冷机房; 冷媒要求: R134a; 标准工况 IPLV 值: 6.407; 标准工况 COP 值: 6.396。	台	2		
3	双工况冷水机组	设备编号: ICH-H0-B4-01~04; 冷水机组选型: PFSY6Q36Q3QF 制冷量: 空调工况 923RT (3330KW), 制冰工况 622.4RT (2156KW); 冷冻水进出水温度: 空调工况 6.5℃/10.5℃, 制冰工况 -2.7℃/-5.5℃; 设计冷冻水量: 空调工况 763.2 m ³ /h; 制冰工况 739.44 m ³ /h; 冷却水进出水温度: 空调工况 32℃ /37℃; 制冰工况 32℃/35.7℃; 设计冷却水量: 空调工况 666.36m ³ /h, 制冰工况 638.61m ³ /h; 蒸发器侧工作压力: 1.6 MPa; 冷凝器侧工作压力: 1.0 MPa; 蒸发器最大水阻力: 80.2 KPa; 冷凝器最大水阻力: 67.1KPa; 安装位置: B4层制冷机房; 冷媒要求: 乙二醇; 运行工况 COP 值: 空调工况 5.20, 制冰工况 3.942。	台	4		
4	冷凝器在线清洗装置(内置式)	冷水机组选型: PFSY6P20FLHE3LCL2N 配套的在线清洗装置型号: MCTCS-WB-SJ-700; 发球水流量: ≥8L/s; 扬程: ≥20m; 发球时间: ≤3s; 收球机局部损失: ≤0.5m; 额定功率: 3KW; 安装位置: B4层制冷机房。	台	1		

华润置地

品质铸就永恒

序号	名称	规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
5	冷凝器在线清洗装置(内置式)	冷水机组选型: RTCRBCB7F/F4212-BE-2/C4212-BE-2 配套的在线清洗装置型号: MCTCS-WB-SJ-1100; 发球水流量: $\geq 8L/s$; 扬程: $\geq 20m$; 发球时间: $\leq 3s$; 收球机局部损失: $\leq 0.5m$; 额定功率: 3KW; 安装位置: B4层制冷机房。	台	2		
6	冷凝器在线清洗装置(内置式)	冷水机组选型: PFSY6QJ06Q3QP 配套的在线清洗装置型号: MCTCS-WB-SJ-900; 发球水流量: $\geq 8L/s$; 扬程: $\geq 20m$; 发球时间: $\leq 3s$; 收球机局部损失: $\leq 0.5m$; 额定功率: 3KW; 安装位置: B4层制冷机房。	台	4		
7	风冷热泵机组	设备编号: AWHP-HO-1.2-01、02, AWHP-HO-1.24-01、02; 风冷热泵机组选型: MAC450DR5+MAC450DR5+MAC340DR5 类型: 模块式; 工况: 制热工况; 制热量: 360 KW; 蒸发器水量: 62 m ³ /h; 蒸发器进出水温度: 44℃/ 50℃; 蒸发器工作压力: 1.6 MPa; 蒸发器最大水阻力: 56 KPa; 安装位置: 1.2、1.24层风冷热泵机房; 冷媒要求: R410a; COP值: 3.36。	台	4		
8	风冷热泵机组	设备编号: AWHP-HO-1.48-01、02; 风冷热泵机组选型: MAC210DR5+MAC210DR5; 类型: 模块式; 工况: 制热工况; 制热量: 161.4 KW; 蒸发器水量: 22 m ³ /h; 蒸发器进出水温度: 44℃/ 50℃; 蒸发器工作压力: 1.6 MPa; 蒸发器最大水阻力: 38 KPa; 安装位置: 1.48层风冷热泵机房; 冷媒要求: R410a; COP值: 3.2。	台	2		
合计(现金价格)						8,959,813.00
合计(按合同专用条款2.1.4条,合同价款使用商业承兑汇票支付,现金价格上浮2.5%)						9,183,808.32



品质给城市更多改变

3. 合同价款

金额（大写）：人民币玖佰壹拾捌万叁仟捌佰零捌元叁角贰分；

（小写）¥：9,183,808.32 元

本合同为总价包干合同。本合同第 2 条约定的产品单价与本条约定的货物总价系甲方根据本合同就单位产品和所有产品应向乙方支付的所有费用，包括但不限于样板试制、样品、生产（包括为满足甲方工期要求，而采取的赶工所发生的一切费用）、开模费、运输（包括为满足甲方工期要求，而采取的包括但不限于汽运、船运、航空等运输方式所发生的一切费用）、装卸、保险、经销、关税、商检、企业经营管理费、利润、国内税收、地方政府收费（包括公司、项目所在地政府及其他管理机构）、预期的市场价格的涨跌、汇率的变动、国家与地方政府政策发生改变、在限定的货期内完成供货的所有费用，还包括现场协调、现场配合验收、抽样测试、按要求送检、技术指导和培训，以及可能发生的退换费用等为完成本工程供应所需的一切费用，除此以外，甲方无需再向乙方支付其他任何费用或税金。

4. 组成合同的文件及优先解释顺序

组成本合同的文件及优先解释顺序依次为：

- 1) 本合同协议书
 - 2) 本合同专用条款
 - 3) 本合同通用条款
 - 4) 技术要求及设备选型表
 - 5) 图纸目录
 - 6) 合同附件
5. 本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。
6. 乙方向甲方承诺按照合同约定进行供货并在质量保修期内承担设备/材料质量保修责任；甲方向乙方承诺按照合同约定的方式支付设备/材料合同价款。

华润置地

华润置地有限公司

7. 合同生效

合同订立时间：2022年11月30日。

合同订立地点：深圳。

本合同双方约定由双方法人代表或授权代表在下面签署并加盖公章后生效。

本合同用中文书写，一式柒份，甲方执伍份，乙方执贰份，具同等效力。未尽事宜，协商解决。

甲方：华润置地发展集团有限公司

法定代表人或授权委托人

银行帐号：

地址：

电话：

传真：

乙方：麦克维尔中央空调有限公司深圳分公司

法定代表人或授权委托人

银行帐号：

地址：

电话：

传真：

(三) 深圳观澜湖商业中心空调主机

空调设备购销合同

麦克维尔空调



供货合同

地点：中国·深圳

2023-07-22

第 1 页

空调设备购销合同

甲方（需方）：深圳市雷诺达空调设备有限公司

乙方（供方）：麦克维尔中央空调有限公司深圳分公司

根据《中华人民共和国合同法》的要求，经双方协商一致，就深圳观澜湖商业中心空调主机签订本合同。

1、合同设备清单

见附件电脑选型输出及价格表

2、质量保证、技术要求、技术服务、售后服务

2.1 乙方保证合同设备是通过合法渠道进货的、全新的、未曾使用过的，其质量规格及技术特征符合产品使用说明书的要求。

2.2 乙方保证本合同产品质量符合相关国家标准。质保期整机从安装调试并经过甲方验收合格后 个月。机组因制造质量不良而发生损坏或不能正常工作时，乙方负责修理或更换，并由厂家技术人员进行服务。

2.3 乙方所提供设备，必须符合国家有关规范和环保要求及甲方的技术要求。

2.4 收到甲方通知后 4小时内赶到事发现场进行维修。

2.5 保修服务方式均为上门保修，即由乙方派员到甲方设备使用现场维修。由此产生的费用均由乙方承担，但由甲方原因造成的除外。

2.6 乙方提供合同设备的质量合格证，同时享有原生产厂家的技术支持和售后服务。保质保用期内非甲方的原因而出现产品质量问题，由乙方负责修理或更换，并承担因此而产生的一切费用。

下列情况乙方不负责免费保修：

- (1) 甲方不按照乙方提供的正确使用方法而引致设备故障损坏；
- (2) 擅自改装设备；
- (3) 各种人为因素或天灾等外来因素造成的损坏；

(4) 其它因甲方原因造成设备损坏。

2.7 因设备的质量问题而发生争议，由双方同意的有资格的质量检测机构鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

2.8 乙方应邀可派专人到甲方指定地点配合工作。

2.9 应甲方要求，乙方可按合同条件提供技术咨询。

2.10 乙方为甲方提供操作及维护培训，主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及原理，日常使用操作、保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在设备安装现场或按甲乙双方协商安排。

3、交货地点、方式、时间

3.1 交货地点及联系方式：深圳工地车板交货价

3.2 交货方式：乙方运输至甲方指定深圳工地地点（车可行至地点），车上交货，交货后货物毁损、灭失及其它损失均由甲方承担。卸车费、机组就位吊装费及安装费由甲方承担。甲方安装时须对各安装场地内设备、设施有良好保护措施。

3.3 运输方式：汽车运输。

3.4 交货期：收到客户定金起计 60 天交货。

4、合同货物包装、安装指导、调试及验收

4.1 设备的包装

设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。在设备交付以前，由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

4.2 设备的验收

甲方要求供货的产品到达交货地点时乙方通知甲方进行到货验收，甲方在 24 小时内对乙方所供产品进行清点、检查，清点、检查符合本合同约定，甲方出具

到货验收证明，到货产品型号、规格、数量应与合同相符，到货产品外观完好。

4.3 设备的调试

乙方负责合同设备安装指导及调试。乙方有责任应甲方要求对合同项下的设备进行调试，并出具现场调试报告，经甲方签字认可，视为设备内在产品质量合格。

4.4 如果合同设备在安装过程中因事故造成设备配件短缺、损坏，乙方应及时安排换装，换件的相关费用由甲方承担。如因安装的原因，影响调试顺利进行，甲方应积极整改，以保证合同设备调试的成功完成。

4.5 乙方保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

5、供货范围及技术参数

参见产品样本和使用说明书

6、合同总价及付款方式

6.1 合同总价为人民币（大写）：**陆佰陆拾伍万元整**，即¥6,650,000.00元，本合同总价包括是设备、启动柜、冷水机组 CSM 群控系统、包装、安装指导、调试、运输及验收合格之前及保修期的含税费用。但不包括设备安装、仓储、卸车费用。

6.2 双方签约后，甲方在收到深圳观澜湖商业中心空调主机项目使用方深圳观

备调试完成并经甲方验收合格后起计。

6.5 乙方在收到上述甲方所付的款项后，组织发货。

7、争议及索赔

7.1 签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则由原告所在地人民法院提起诉讼。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

7.2 除不可抗力因素（战争、动乱及自然灾害等）外，甲、乙双方必须严格遵守本合同规定，如果其中一方违反本合同有关条款，导致对方遭受经济损失，损失方有权通过法律途径要求违约方赔偿其全部经济损失；

7.3 乙方不能如期交货的，应向甲方偿付违约金，每迟延一天，按迟延交付产品价款的 1% 日计算，如果逾期超过 15 日仍不能交货的，甲方有权单方面解除合同，可以拒绝接受标的物，乙方退回已收甲方全部货款，同时乙方向甲方赔偿合同总价款的 30% 作为违约金；

7.4 乙方所提供的货物不符合国家和本合同约定的质量、型号、规格、数量等任何情形，乙方均应及时给予退、换货；如果在甲方指定期限内不能及时退换为符合合同约定的货物时，甲方有权单方面解除合同，可以拒绝接受标的物，乙方退回已收甲方全部货款，同时乙方向甲方赔偿合同总价款的 30% 作为违约金。

7.5 合同履行过程中，除本合同规定的有权解约的情形之外，任何一方因单方面原因提出解除合同的，应向对方偿付违约金，赔偿合同货物总价款的 30% 作为违约金。

7.6 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受，有权向乙方提出不足部分的补偿。

8、合同组成、合同生效及终止

8.1 详细供货范围、技术规范及其它有关合同设备的特定信息详见样本及随机设备清单说明书。

8.2 如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在 30 天内仍未能改正违约的，另一方可立即终止本合同。其损失由过错方承担，最高不超过合同总额的 30%。

8.3 本合同一式贰份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执壹份。合同自签字之日起即时生效。

9、不可抗力

9.1 不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

9.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，

7.6 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受，有权向乙方提出不足部分的补偿。

8、合同组成、合同生效及终止

8.1 详细供货范围、技术规范及其它有关合同设备的特定信息详见样本及随机设备清单说明书。

8.2 如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在 30 天内仍未能改正违约的，另一方可立即终止本合同。其损失由过错方承担，最高不超过合同总额的 30%。

8.3 本合同一式贰份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执壹份。合同自签字之日起即时生效。

9、不可抗力

9.1 不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

9.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，

双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

10、其他本合同未尽事宜，由双方协商处理。

买方：深圳市雷诺达空调设备有限公司

卖方：麦克维尔中央空调有限公司

卖方（章）：

法定代表人：

委托代理人：



2023年7月25日

深圳分公司

卖方（章）：

法定代表人：

委托代理人：



2023年7月25日

一、制造商证书

(一) ISO9001质量管理体系认证证书



(二) ISO14001环境管理体系认证证书

 China Quality Mark		 工业互联网标识码 88.527.1/141464V1	
<h3>环境管理体系认证证书</h3>			
证书编号: 00225E31341R7M			
兹证明			
<h2>麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司</h2>			
统一社会信用代码: 914201007447615076 住所: 武汉经济技术开发区车城大道 33 号 认证地址: 湖北省武汉市武汉经济技术开发区车城大道 33 号			
管理体系符合 GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015			
覆盖的范围			
制冷、空调设备(包括零部件)的设计、制造、销售和售后服务及相关管理活动			
<small>(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 或方圆标志认证集团官方网站上查询。年度监督审核的《确认证书》用以证实本证书的持续有效性。)</small>			
生效日期: 2025 年 04 月 22 日		 签发人: _____	
有效期至: 2028 年 05 月 13 日			
			Member of 
<h3>方圆标志认证集团</h3> <p>China Quality Mark Certification Group</p>			
<small>CHINA QUALITY MARK 北京市海淀区增光路33号 010-89411888 http://www.cqm.com.cn Address: No.33, Zengguang Road, Haidian District, Beijing, P.R. China</small>			

AA 0128368

(三) ISO45001职业健康安全管理体系认证证书



(四) 能源管理体系认证证书

	
<h1>能源管理体系认证证书</h1>	
证书编号：24En10002R0M	
兹证明	
麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司	
注册地址：湖北省武汉市武汉经济技术开发区车城大道 33 号	邮编：430056
办公地址：湖北省武汉市武汉经济技术开发区车城大道 33 号	邮编：430056
生产地址：湖北省武汉市武汉经济技术开发区车城大道 33 号	邮编：430056
能源管理体系符合标准：	
GB/T 23331-2020/ ISO 50001:2018 《能源管理体系 要求及使用指南》 RB/T119-2015 《能源管理体系 机械制造企业认证要求》	
能源管理体系 要求	
证书覆盖范围如下：	
位于湖北省武汉经济技术开发区车城大道 33 号的麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司制冷、空调设备（包括零部件）的设计、制造过程中的能源管理活动。 (综合能耗及能源管理体系边界见附件)	
发证日期：二〇二四年三月二十一日	有效期至：二〇二七年三月二十一日
中环联合(北京)认证中心有限公司	签发人：刘尊文
本证书信息可在 www.meecec.com 和 www.cnca.gov.cn 上查询	
地址：北京市朝阳区育慧南路 1 号 A 座 10 层 邮编：100029	
本证书使用满一年后与年度确认标识同时使用方有效	
第一次监督 第二次监督 第三次监督	
年度确认	
防伪标识	

(五) 全国商品售后服务达标认证证书



【证书版本:2024】

证书号: CAS20201004MKWER1M-5

★★★★★
NECAS

全国商品售后服务达标认证证书

兹证明

麦克维尔中央空调有限公司

注册地址: 上海市静安区江场路1401弄14号1202室 邮编: 200072

审核现场地址: 北京市朝阳区三丰北里1号楼悠唐国际A座17层

按照下列标准综合评价

全国商品售后服务达标认证实施方案 NECAS01-2012

商品售后服务评价体系 GB/T27922-2011

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 中国国家标准化管理委员会
全国商品售后服务评价达标认证评审委员会 北京五洲天宇认证中心 颁布

达到

五星级

且配置有相应要求的售后服务管理师

售后服务管理师按国家标准要求配置,证书经培训考试合格由中国商业联合会颁发,获证人员列见本证书附件。
资质人数可能因获证方管理需要、规模变化、证书星级提升等因素增减,适用时本证书将增加或更换附件页。

通过的认证范围如下

销售离心式冷水(热泵)机组、螺杆冷水(热泵)机组、冷冻机组、机房群控、单元式空气调节机、多联式空调机组、水源热泵机组、模块式水源冷水(热泵)机组、户用冷水(热泵)机组、工商业用冷水(热泵)机组、低环境温度空气源热泵(冷水)机组、屋顶式空调机组、风机盘管机组、组合式空调机组、热泵热水机、容积式制冷压缩冷凝机组、制冷用空气冷却器、空气净化器及相关零配件,以上相关的技术支持、安装调试、维修服务、维护保养、投诉处理及其相应体系,并配置资质合格的售后服务管理师。

初次颁证日期: 2020年10月16日 本次颁证日期: 2023年12月05日
本证书有效期自 2023年11月06日(年度监督评审合格)至 2026年11月05日



谭兴政 杨谨莹
中心主任:谭兴政 管理者代表:杨谨莹



商务部办公厅关于推荐全国商品售后服务达标认证机构的函
国家商务部文件商办建函[2007]28号

在全国开展商品售后服务达标认证工作,并成立独立的认证机构,根据《中华人民共和国认证认可条例》,经研究,我部同意推荐“北京五洲天宇认证中心”承担相关认证工作。

MOC CNCA
[2007-28] [2007-152]

地址: 北京西城区复兴门内大街45号 电话: 010-66094432 66094412 66094452 网址: www.necas.org.cn www.bscc.org.cn
证书有效性和年审合格信息请向全国商品售后服务评价达标认证评审委员会和北京五洲天宇认证中心查询

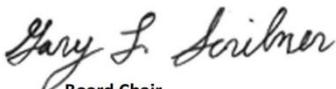
获证组织统一社会信用代码: 91310000677803307T

全国商品售后服务达标认证工作由国家商务部商办建函[2006]612号、《商办建函[2007]28号》等相关文件开展,组建全国商品售后服务评价达标认证评审委员会,北京五洲天宇认证中心承办相关认证工作。
NECAS 是全国商品售后服务评价达标认证的英文简称,发证机构依法保留留用权,所发证书及相关标准文件的所有权利。

(六) AHRI证书



(七) ASME压力容器证书

	The American Society of Mechanical Engineers	
CERTIFICATE OF AUTHORIZATION		
<p>The named company is authorized by The American Society of Mechanical Engineers (ASME) for the scope of activity shown below in accordance with the applicable rules of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code. The use of the ASME Single Certification Mark and the authority granted by this Certificate of Authorization are subject to the provisions of the agreement set forth in the application. Any construction stamped with the ASME Single Certification Mark shall have been built strictly in accordance with the provisions of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code.</p>		
COMPANY:	McQuay Air Conditioning and Refrigeration (Wuhan) Co., Ltd. No. 33 Che Cheng Road Wuhan Economic and Technological Development Zone Wuhan, Hubei 430056 People's Republic of China	
SCOPE:	Manufacture of pressure vessels at the above location only	
AUTHORIZED:	July 07, 2025	
EXPIRES:	July 07, 2028	
CERTIFICATE NUMBER:	34609	
 Board Chair, Conformity Assessment		 Senior Director, Engineering Operations

(八) CNAS实验室认可证书 (中英文)



中国合格评定国家认可委员会
实验室认可证书

(注册号: CNAS L7576)

兹证明:

麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司测试中心

(法人: 麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司)

湖北省武汉经济技术开发区车城大道 33 号, 430056

符合 ISO/IEC 17025: 2017《检测和校准实验室能力的通用要求》
(CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求, 具备承担本
证书附件所列服务能力, 予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件, 证书附件是
本证书组成部分。

生效日期: 2024-03-26

截止日期: 2030-03-25



中国合格评定国家认可委员会授权人

张朝华

中国合格评定国家认可委员会(CNAS)经国家认证认可监督管理委员会(CNCA)授权, 负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织(ILAC)和亚太认可合作组织(APAC)的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。



China National Accreditation Service for Conformity Assessment
LABORATORY ACCREDITATION CERTIFICATE
(Registration No. CNAS L7576)

McQuay Air Conditioning and Refrigeration (Wuhan)
Co., Ltd. Test Center

(Legal Entity: McQuay Air Conditioning and Refrigeration (Wuhan) Co., Ltd.)
No.33, Checheng Road, Economic & Technological Development Zone,
Wuhan, Hubei, China

is accredited in accordance with ISO/IEC 17025: 2017 General Requirements for the Competence of Testing and Calibration Laboratories(CNAS-CL01 Accreditation Criteria for the Competence of Testing and Calibration Laboratories) for the competence to undertake the service described in the schedule attached to this certificate.

The scope of accreditation is detailed in the attached schedule bearing the same registration number as above. The schedule forms an integral part of this certificate.

Effective Date: 2024-03-26

Expiry Date: 2030-03-25

Signed on behalf of China National Accreditation Service for Conformity Assessment

张朝华

China National Accreditation Service for Conformity Assessment (CNAS) is authorized by Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (CNCA) to operate the national accreditation schemes for conformity assessment. CNAS is a signatory of the International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement (ILAC MRA) and the Asia Pacific Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement (APAC MRA).
The validity of the certificate can be checked on CNAS website at <http://www.cnas.org.cn/english/findanaccreditedbody/index.shtml>.

(九) CRAA产品认证证书—【工商业用冷水（热泵）机组（水冷式舒适型）】

证书编号: 10022P109014R0M	国家认监委批准号: CNCA-R-2003-086
	
中国制冷空调行业 CRAA 产品认证证书	
中国制冷空调设备产业联盟 中国制冷空调工业协会 全国冷冻空调设备标准化技术委员会 联合确认	
委托方: 麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司 湖北省武汉经济技术开发区车城大道33号	
商 标: 	
制造商: 麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司 湖北省武汉经济技术开发区车城大道33号	
生产厂: 麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司 湖北省武汉经济技术开发区车城大道33号	
认证模式: 初次工厂检查 + 产品检验 + 获证后监督	
认证产品: 工商业用冷水(热泵)机组(水冷式舒适型)	
依据标准: GB 19577-2024 GB/T 18430.1-2024	
规格型号: 见证书编号相同的 CRAA 产品认证证书副证	
检测机构: 合肥通用机电产品检测院有限公司 (GMPI)	
上述产品符合《CRAA 产品认证实施规则》的要求, 该生产厂具备认证规则要求的生产和检验能力。特颁发此证书并允许使用 CRAA 认证标志。	
对以上产品认证性能参数提出疑义的, 若经联盟专委会确认属实, 将依据联盟规定对企业进行相应处罚; 对于疑义不实的, 将为企业正名; 对于恶意行为的, 将保留诉诸法律的权利。如果生产厂不具备所述能力, 我们愿意承担相关法律责任。	
本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。证书的相关信息可以通过本机构网站和国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询。	
签发: 	
北京中冷通质量认证中心有限公司 初次发证日期: 2006年10月09日 本次发证日期: 2025年08月28日 有效期至: 2026年09月05日	

地址: 北京市西城区广安门南街6号广安大厦北楼7层

网址: www.chinacraa.org/craarz

证书编号: 10022P109014R0M

国家认监委批准号: CNCA-R-2003-086



中国制冷空调行业 CRAA 产品认证证书

副 证

委 托 方: 麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司
湖北省武汉经济技术开发区车城大道33号
认 证 产 品: 工商业用冷水(热泵)机组(水冷式舒适型)
依 据 标 准: GB 19577-2024 GB/T 18430.1-2024

规格型号: PFS系列(R134a)
选型软件名称/版本: PFS-D/2.1.0 ;
制冷量范围: 282kW-2103kW
PFS系列(R410A)
选型软件名称/版本: PFS-D/2.1.0;
制冷量范围: 488kW-2244kW
WSC/WCC系列(R134a)
选型软件名称/版本: WSC--WSC/1.4.3、WCC--WCC/1.5.3;
制冷量范围: 1055.0kW-12310kW
WTC系列(R134a)
选型软件名称/版本: WTCC/1.3.1;
制冷量范围: 2110.0kW-5626kW
WTCV系列(R134a)
选型软件名称/版本: WTCV/1.1.1
制冷量范围: 1758.0kW-4572kW
WXE系列(R134a)
选型软件名称/版本: WXE/2.2.4;
制冷量范围: 352.0kW-5274.0kW
WMTC系列(R1233zd(E))
选型软件名称/版本: WMT/1.4.0;
制冷量范围: 1054.8kW-3176kW

注: 此副证与证书编号相同的CRAA产品认证证书同时使用时有效。副证第1页, 共1页

签发:



北京中冷通质量认证中心有限公司

初次发证日期: 2006年10月09日

本次发证日期: 2025年08月28日

有效期至: 2026年09月05日

地址: 北京市西城区广安门南街6号广安大厦北楼7层

网址: www.chinacraa.org/craarz

一、制造商高新技术企业证书



一、制造商实用新型专利证书

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
1	干式蒸发器用防冲刷进水管	实用新型	ZL201020202803.2	姜振伟	已取证	2011.02.09	否
2	具有分流式折流板的干式蒸发器	实用新型	ZL201020202782.4	姜振伟	已取证	2010.12.22	否
3	一种开有焊接定位槽的隔板组件	实用新型	ZL201020202807	姜振伟、任银春	已取证	2010.12.22	否
4	可调支撑板组装配工装	实用新型	ZL201020247159	闻汉华	已取证	2011.04.06	否
5	新型高效离心式立式油分离器	实用新型	ZL201020278780.3	张赛云	已取证	2011.04.06	否
6	变频器冷冻水冷却系统	实用新型	ZL201020278784.1	叶国兵、卓佩军	已取证	2011.04.06	否
7	电动液压铜管扩管机	实用新型	ZL201020523457.8	周建新	已取证	2011.07.20	否
8	一种节能型单螺杆冷水机组	实用新型	ZL201020531285.9	叶华	已取证	2011.05.25	否
9	一种适应超低负荷稳定运行的冷水机组	实用新型	ZL201020531377.7	叶华	已取证	2011.05.25	否
10	一种双膨胀阀结构的冷水热泵机组	实用新型	ZL201020531735.4	叶华、邓乔林	已取证	2011.05.25	否
11	一种工业制冷低温气液分离器内制冷剂液体回收装置	实用新型	ZL201120198158.6	蔡永生	已取证	2012.02.01	否
12	一种满液式蒸发器的均气板	实用新型	ZL201120166029.9	蔡永生	已取证	2012.01.11	否
13	一种高能效比的低温防爆制冷机组	实用新型	ZL201120156903.0	叶华	已取证	2011.12.28	否
14	一种大范围运行的冷水热泵机组	实用新型	ZL201120125334.3	叶华	已取证	2011.12.14	否
15	一种新型高效满液式蒸发器	实用新型	ZL201120422673.8	刘顺, 罗雄	已取证	2012.07.04	否
16	一种采用新供液方法的冷水热泵机组	实用新型	ZL201120384004.6	张林波, 罗毅	已取证	2012.06.20	否
17	一种新型高效电子膨胀阀	实用新型	ZL201120422674.2	王达	已取证	2012.07.04	否
18	一种集成了节流装置的降膜式蒸发器	实用新型	ZL201220345357.X	罗毅/马新	已取证	2013.02.13	否
19	一种低噪音的冷水热泵机组	实用新型	ZL201220357508.3	盘剑	已取证	2013.04.10	否
20	干式蒸发器用整体管箱	实用新型	ZL201220464825.5	马新	已取证	2013.04.10	否
21	一种具有吸气变径结构的换热器	实用新型	ZL201220576405.6	马新/罗毅	已取证	2013.05.08	否
22	接管密封面焊接保护装置	实用新型	ZL201220644302.9	闻汉华	已取证	2013.06.12	否
23	工业制冷装置用热虹吸式重沸器	实用新型	ZL201220630287.2	蔡永生, 公晓霞,	已取证	2013.05.08	否

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
				叶展			
24	气液分离降膜式蒸发器	实用新型	ZL201220734239.8	罗毅, 徐峰, 卓佩军, 马新	已取证	2013.07.24	否
25	带独特气体通道的降膜式蒸发器	实用新型	ZL201220731058.X	罗毅, 马新	已取证	2013.08.28	否
26	用于降膜式蒸发器中的简易分配器	实用新型	ZL201220735761.8	罗毅	已取证	2013.07.24	否
27	混合管的降膜式蒸发器	实用新型	ZL201220734198.2	罗毅, 马新	已取证	2013.07.24	否
28	用于降膜式蒸发器中的分配器	实用新型	ZL201220660078.2	罗毅, 徐峰, 卓佩军, 马新	已取证	2013.07.24	否
29	一种中央空调的新型热回收机组	实用新型	ZL201320196277.7	宋剑	已取证	2013.11.06	否
30	带重力循环制冷功能的满液式空调机组	实用新型	ZL201320300842.X	朱应求	已取证	2013.12.25	否
31	一种新型高效满液式蒸发器	实用新型	ZL201320524739.3	刘顺, 徐峰, 罗雄	已取证	2014.3.19	否
32	一种可在高压差下启动的冷水机组	实用新型	ZL201320582264.3	盘剑	已取证	2014.04.16	否
33	换热管快速干燥装置	实用新型	ZL201320638457.6	周建新	已取证	2014.6.4	否
34	具有复合折流板组件的干式蒸发器	实用新型	ZL201320817702.x	马新	已取证	2014.6.18	否
35	一种降膜蒸发器	实用新型	ZL201320751765.X	姜振伟	已取证	2014.6.18	否
36	具有防漏流定距挡管的干式蒸发器	实用新型	ZL201320853523.1	公晓霞, 蔡永生	已取证	2014.7.2	否
37	具有二重冷媒分配装置的全降膜式蒸发器	实用新型	ZL201320889371.0	徐峰, 张林波, 罗毅, 马新, 朱应求	已取证	2014.7.2	否
38	一种先导式电磁阀密封结构	实用新型	ZL201420153451.4	杨进红	已取证	2014.10.22	否
39	一种先导式电磁阀导向定位密封结构	实用新型	ZL201420151485.X	杨进红	已取证	2014.10.15	否
40	一种降膜式蒸发器	实用新型	ZL201420165622.5	徐峰, 张林波, 罗毅, 马新, 朱应求	已放弃(参照43-发明专利ZLZL201410138717.2)	2014.12.17	否
41	一种可调节间歇式辅助供油系统	实用新型	ZL201420200249.2	马银峰, 裴梦秋, 杨荣华	已取证	2014.10.22	否
42	一种冷凝器内置油分离器的冷水热泵机组	实用新型	ZL201420205326.3	罗毅, 罗雄	已取证	2014.11.26	否
43	一种空调机组用多功能隔音罩	实用新型	ZL201420200248.8	朱应求 杨荣华	已取证	2014.11.12	否
44	一种自带锁紧夹具的管板防变形工装	实用新型	ZL201420350187.3	周建新	已取证	2015.4.22	否

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
45	胀管器扭力测试仪	实用新型	ZL201420418624.0	张滨, 王卫民	已取证	2015.2.4	否
46	排除气泡影响的立式油气分离器	实用新型	ZL201420491164.4	张林波, 罗毅, 马新, 朱应求	已取证	2015.2.18	否
47	具有双重分离作用的立式油气分离器	实用新型	ZL201420490516.4	张林波, 罗毅, 马新, 朱应求	已取证	2015.5.20	否
48	一种大功率变频器用液冷散热器	实用新型	ZL201420605408.7	喻杰	已取证	2015.2.4	否
49	采用闪蒸式经济器的磁悬浮离心式冷水机组	实用新型	ZL201420791797.7	徐峰, 邓乔林, 吴晶晶, 刘顺	已取证	2015.7.1	否
50	一种闪蒸式经济器	实用新型	ZL201420792521	徐峰, 邓乔林, 吴晶晶, 刘顺	已放弃(参照55-发明专利ZL201410772938.5)	2015.5.27	否
51	一种内置油分离器式冷凝器	实用新型	ZL201520003709.7	徐峰, 解金海, 朱海晶, 王晓果, 黄海	已放弃(参照56-发明专利ZL201510002674.X)	2015.7.8	是
52	一种可以零负荷运行的螺杆机组	实用新型	ZL201420716011.5	罗毅	已取证	2015.4.29	否
53	一种新型立式油气分离器	实用新型	ZL201520119872.X	徐峰, 郭丛波, 张林波, 罗雄, 罗毅	已取证	2015.7.22	是
54	一种油气分离器的折流多孔板	实用新型	ZL201520121406.5	郭丛波, 吴雷	已取证	2015.10.21	是
55	一种满液式蒸发器	实用新型	ZL201520325645.2	程嫚, 徐峰, 周杰, 郭丛波, 马新	已放弃(参照86-发明专利ZL201510257600.0)	2015.10.21	是
56	一种再循环降膜蒸发器	实用新型	ZL201520228638.0	罗毅	已取证	2015.10.28	是
57	一种用于螺杆式机组的排气消声器	实用新型	ZL20152026726.8	孙义祥, 周杰, 程嫚	已放弃(参照76-发明专利ZL21510214750.3)	2015.9.30	是
58	一种冷凝器	实用新型	ZL201520226682.8	徐峰, 周杰, 徐成, 蔡永生, 马新	已取证	2015.11.11	是
59	冷凝器以及包含该冷凝器的换热系统	实用新型	ZL201520871548.3	王晓果, 樊敏楠, 黄海	已取证	2016-5-18	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
60	冷凝器以及包含该冷凝器的换热系统	实用新型	ZL201520869923.0	樊敏楠, 王晓果, 黄海	已取证	2016.5.18	是
61	隔离开关操作机构与短路器跳闸连锁装置	实用新型	ZL201521053014.6	罗威	已取证	2016.6.22	否
62	一种冷凝器	实用新型	ZL201521053152.4	罗雄	已取证	2016.6.29	是
63	采用带回热器的满液式蒸发器的冰蓄冷机组	实用新型	ZL201521065031.1	樊敏楠; 徐成	已取证	2016.6.29	否
64	一种双节流结构的冰蓄冷机组	实用新型专利	ZL201521067692.8	樊敏楠	已取证	2016.6.29	是
65	一种快速翻转钢板装置	实用新型专利	ZL201620064346.2	徐晶, 周建新, 王卫民	已取证	2016.8.31	是
66	一种自由冷却式冷水机组测试装置	实用新型专利	ZL201620067272.8	叶华, 邓乔林, 徐峰	已取证	2016.1.22	是
67	兼具蒸发功能和冷凝功能的壳管式换热器	实用新型专利	ZL201621082368.8	袁晶, 张林波, 徐成	已取证	2016.09.26	是
68	一种可以检查泄漏的壳管式换热器	实用新型专利	ZL201621126919.6	马新, 黄海	已取证	2016.10.13	是
69	一种可以精确感知液位的换热器	实用新型专利	ZL201621143025.8	罗雄, 彭林, 张林波	已取证	2016.10.20	是
70	一种干式蒸发器用分液装置	实用新型专利	ZL201621170222.9	黄齐乐, 陈迅, 涂延延	已取证	2016.10.26	否
71	一种干式蒸发器用折流板组结构	实用新型专利	ZL201621212031.4	黄齐乐, 陈迅	已取证	2017.06.09	否
72	一种能够改善换热性能的干式蒸发器	实用新型专利	ZL201621154640.9	马银峰, 陈迅, 黄齐乐	已取证	2017.06.09	否
73	一种用于管道切割的内壁接渣装置	实用新型专利	ZL201621147412.9	范风波	已取证	2017.06.09	否
74	一种高效干式蒸发器均液管箱	实用新型专利	ZL201621171963.9	李杰, 公晓霞, 蔡永生, 叶展, 吴婷	已取证	2017.06.09	是
75	交流电压过零点检测电路	实用新型专利	ZL201621444668.6	张江涛, 蔡畅, 喻杰, 徐峰	已取证	2017.07.07	是
76	实时三相电流平均值的检测电路	实用新型专利	ZL201621444670.3	张江涛, 蔡畅, 喻杰, 徐峰	已取证	2017.07.07	是
77	换热管保护套及采用其的干式蒸发器换热管保护结构	实用新型专利	ZL201720464080.5	李杰, 公晓霞, 吴婷	已取证	2018.01.02	是
78	一种用于螺杆式机组的排气消声器	实用新型专利	ZL201720757593.5	孙义祥, 周杰, 张	已取证	2018.02.02	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
				林波			
79	软启动柜结构	实用新型专利	ZL201720494428.5	许程洋, 仰小平	已取证	2017.12.22	是
80	数控加工中心用复合油冷装置	实用新型专利	ZL201720500780.5	徐晶	已取证	2017.12.22	是
81	集中式快速抽真空系统	实用新型专利	ZL201721611998.4	曹海洋, 陈旗	已取证	2018.06.01	否
82	一种可高效促进气液分离的满液式蒸发器	实用新型专利	ZL201721447132.4	程嫚, 周折, 刘顺, 王玉伟	已取证	2018.06.12	是
83	单孔穴高效传热管	实用新型专利	ZL201721447121.6	王志军, 周杰, 徐成	已取证	2018.06.15	是
84	一种电柜用高防护输入输出铜排结构	实用新型专利	ZL201721457318.8	刘忠杰, 喻杰, 张江涛	已取证	2018.06.12	是
85	一种基于毫欧电阻的测电流电路	实用新型专利	ZL201721446410.4	胡小行	已取证	2018.06.08	是
86	一种能够降低噪声的制冷或热泵机组排气管路	实用新型专利	ZL201721611851.5	孙义祥, 徐峰, 周杰, 张林波, 陈讯	已取证	2018.08.07	否
87	一种分段式换热器结构	实用新型专利	ZL201721611996.5	黄齐乐, 吴雷, 黄海	已取证	2018.08.14	否
88	一种节流机构及使用其的冷水或热泵机组	实用新型专利	ZL201721877130.9	叶奎	已取证	2018.10.09	是
89	一种一体式风机盘管结构	实用新型专利	ZL201820828842.X	刘忠杰, 喻杰, 张江涛	已取证	2019.1.18	是
90	一种电解电容固定结构	实用新型专利	ZL201820825969.6	刘忠杰, 喻杰, 张江涛	已取证	2018.12.28	是
91	一种晶闸管散热装置	实用新型专利	ZL201820823959.9	许程洋, 仰小平	已取证	2018.12.21	是
92	开关电源轻载短路保护电路	实用新型专利	ZL2018208151535	胡晓行, 张江涛	已取证	2019.3.1	是
93	可定频切换转速运行的螺杆压缩机容量控制系统	实用新型专利	ZL201820746156.8	森山昌幸, 徐峰, 张林波, 朱应求	已取证	2019.1.11	是
94	一种中央空调用双速或多速电机驱动系统	实用新型专利	ZL201820746840.6	森山昌幸, 徐峰, 仰小平, 徐程洋, 喻杰	已取证	2019.1.11	是
95	一种自带油气分离功能的冷凝器	实用新型专利	ZL2018210991080	周折, 周利, 周杰, 徐峰	已取证	2019.2.15	是
96	冷媒净化系统以及包含	实用新型专	ZL201821	张宏胜,	已取证	2019.4.16	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
	该冷媒净化系统的换热系统	利	280153.6	陈云, 王达, 吴晶晶			
97	多级均气孔板结构及防吸气带液的满液式蒸发器	实用新型专利	ZL201821167940.X	张创, 程嫚, 周杰	已取证	2019.4.30	是
98	蒸发器以及包含该蒸发器的换热系统	实用新型专利	ZL201821279672.0	王达, 吴晶晶, 张宏胜	已取证	2019.5.3	是
99	隔离模拟量电压输出电路	实用新型专利	ZL201821430832.7	胡小行, 张江涛	已取证	2019.4.23	是
100	中央空调用在线式固态启动柜	实用新型专利	ZL201821550703.1	仰小平, 许程洋, 喻杰, 张江涛	已取证	2019.4.23	是
101	蒸发器以及包含该蒸发器的换热系统	实用新型专利	113-ZL201821821854980.1	程嫚, 马新, 周杰, 罗雄	已取证	2019.7.12	是
102	一种立式冷凝器	实用新型专利	ZL201821167552.1	蔡永生, 徐峰, 罗雄, 黄齐乐	已取证	2019.7.23	是
103	一种立式蒸发器结构	实用新型专利	ZL201821173549.0	黄齐乐, 徐峰, 罗雄, 程嫚	已取证	2019.7.23	是
104	一种立式蒸发器	实用新型专利	ZL201821503157.6	黄齐乐, 徐峰, 程嫚	已取证	2019.7.23	是
105	高低速电机启动柜	实用新型专利	ZL2018220606554	许程洋, 仰小平	已取证	2019.7.12	是
106	一种具有可调热回收量的冷凝器	实用新型专利	ZL2018216450562	裴梦秋, 刘顺	已取证	2019.7.9	是
107	小型高防护等级在线式软启动柜结构	实用新型专利	ZL201920154730.5	许程洋, 仰小平	已取证	2019.9.10	是
108	闭式星三角启动电阻保护电路	实用新型专利	ZL201920732451.2	杨进红	已取证	2019.12.3	是
109	一种电缆夹	实用新型专利	ZL201920916964.9	许程洋, 仰小平	已取证	2020.1.31	是
110	埋弧焊焊剂烘箱	实用新型专利	ZL201920733280.5	徐晶	已取证	2020.2.7	是
111	中央空调用电机驱动系统	实用新型专利	ZL201920647736.6	许程洋, 仰小平	已取证	2020.1.17	是
112	制冷剂分配器及蒸发器	实用新型专利	ZL201920143395.9	王达, 吴晶晶, 张宏胜	已取证	2020.1.17	是
113	一种满液式蒸发器	实用新型专利	ZL201920661033.9	黄齐乐, 罗雄	已取证	2020.4.21	是
114	一种新型热回收水盖	实用新型专利	ZL201920917850.6	黄齐乐, 罗雄, 黄海	已取证	2020.5.22	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
115	一种电柜用制冷散热装置	实用新型专利	ZL201921479630.6	仰小平, 许程洋, 刘乐庭	已取证	2020.5.22	是
116	一种冷媒冷却散热器结构	实用新型专利	ZL201920757484.2	刘忠杰, 喻杰	已取证	2020.6.5	是
117	一种应用于空调系统的气液分离器	实用新型专利	ZL201921332301.9	程嫚, 黄齐乐, 梁青	已取证	2020.6.5	是
118	一种立式模块式冷水机组	实用新型专利	ZL201921334368.6	叶奎, 王达, 张宏胜, 裴梦秋	已取证	2020.6.5	是
119	夹套均气结构, 支撑板组件及换热装置	实用新型专利	ZL201921478237.5	罗雄, 黄齐乐	已取证	2020.6.5	是
120	一种变频器母线短路保护装置	实用新型专利	ZL201921726211.8	张江涛, 喻杰, 沈开雄	已取证	2020.6.5	是
121	一种大冷量冷水机组用高压启动柜	实用新型专利	ZL201921717165.5	吴威, 许程洋, 仰小平, 喻杰	已取证	2020.7.14	是
122	中央空调系统	实用新型专利	ZL201920915790.4	田时勋, 李会军, 徐峰, 彭林, 卜姜	已取证	2020.6.30	是
123	一种立式冷凝器	实用新型专利	ZL201921594278.0	张宏胜, 王达, 叶奎, 裴梦秋	已取证	2020.8.4	是
124	一体式换热器	实用新型专利	ZL201921988483.5	吴晶晶, 王达, 张宏胜	已取证	2020.8.4	是
125	一种中央空调用机载高压直接启动柜	实用新型专利	ZL201922438521.6	罗威, 许程洋, 喻杰, 仰小平	已取证	2020.8.4	是
126	冷媒分配器以及包含该冷媒分配器的蒸发器	实用新型专利	ZL201921370217.6	程嫚, 徐峰, 周杰, 马新, 罗雄	已取证	2020.8.18	是
127	电柜用简易安装叠层木皮	实用新型专利	ZL202021432169.1	刘忠杰, 仰小平, 喻杰	已取证	2021.2.9	是
128	有源滤波器壳体	实用新型专利	ZL202021432180.8	张懿, 胡小行, 喻杰, 徐前, 仰小平	已取证	2021.4.6	是
129	一种有源滤波器壳体	实用新型专利	ZL202021432181.2	张懿, 胡小行, 喻杰, 徐前,	已取证	202.4.6	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
				仰小平			
130	筒体对接装置	实用新型专利	ZL202021432182.7	刘亮	已取证	2021.4.6	是
131	一种用于大吸气体积流量的满液蒸发器	实用新型专利	ZL202021310311.5	张创, 程嫚, 周杰, 罗雄, 马新, 张亮	已取证	2021.4.13	是
132	线鼻子安装总成	实用新型专利	ZL202022460059.2	刘忠杰, 喻杰	已取证	2021.4.30	是
133	一种内置经济器的满液式蒸发器	实用新型专利	ZL202021417416.0	黄齐乐, 罗雄	已取证	2021.5.18	是
134	一种冷媒提纯净化系统	实用新型专利	ZL202022101812.9	李坤, 吴晶晶, 王达,	已取证	2021.5.18	是
135	一种补气增焓冷媒系统及冷水机组	实用新型专利	ZL202022104646.8	王达, 张宏胜, 陈云	已取证	2021.5.18	是
136	一种气液分离器	实用新型专利	ZL202022105917.1	张创, 程嫚, 周杰	已取证	2021.5.18	是
137	一种二次换热的中央空调变频电柜用水冷装置	实用新型专利	ZL202022487223.9	李剑, 仰小平, 喻杰, 许程洋	已取证	2021.5.18	是
138	一种变频器用冷媒散热结构	实用新型专利	ZL202022487222.4	刘忠杰, 喻杰	已取证	2021.6.8	是
139	一种母线电压隔离采样电路	实用新型专利	ZL202022431367.2	胡小行	已取证	2021.7.2	是
140	一种电流采样系列化参数配置电路	实用新型专利	ZL202022434790.8	胡小行, 张江涛, 喻杰, 沈开雄, 李洪刚	已取证	2021.7.2	是
141	管道动力吸振器	实用新型专利	ZL202022686733.9	刘伟, 周杰, 程嫚	已取证	2021.7.16	是
142	一种中央空调带低通滤波功能的接地系统	实用新型专利	ZL202023127856.5	仰小平, 喻杰	已取证	2021.9.7	是
143	中央空调用旁路式固态启动柜	实用新型专利	ZL202022740888.6	仰小平, 喻杰	已取证	2021.9.17	是
144	一种三自由度手动可调轻载滚轮架	实用新型专利	ZL202023179480.2	吴柏春, 刘亮	已取证	2021.9.17	是
145	蒸发器以及空调系统	实用新型专利	ZL202023158533.2	姜振伟, 程嫚, 叶奎, 卓佩军, 徐峰	已取证	2021.8.17	是
146	一种高效立式蒸发器	实用新型专利	ZL202020281373.6	刘顺, 罗雄	已取证	2021.11.6	是
147	一种滤波器接线盒	实用新型专利证书	ZL202023127736.5	仰小平, 邓勇	已取证	2021.12.3	是
148	一种壳管式换热器在线清洗装置	实用新型专利证书	ZL202121191174.2	彭林, 余艺	已取证	2021.12.2 1	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
149	一种中央空调用多相绕组电机变频驱动系统	实用新型专利证书	ZL202121826951.6	仰小平, 李洪刚, 喻杰	已取证	2022.1.25	是
150	一种变频电柜节能老化测试装置	实用新型专利证书	ZL202121924853.6	仰小平, 马腾飞, 喻杰	已取证	2022.1.25	是
151	一种含有气液分离吸气管路的蒸发器	实用新型专利证书	ZL202121782771.2	查鹏志, 张林波, 朱海晶, 方领	已取证	2022.2.8	是
152	一种两回路双换热的中央空调变频电柜用水冷装置	实用新型专利证书	ZL202121935954.3	刘忠杰, 仰小平, 喻杰	已取证	2022.2.11	是
153	一种卧式经济器	实用新型专利证书	ZL2021221074212	张创, 周杰, 程嫚	已取证	2022.2.18	否
154	一种经济型气液分离装置及经济器	实用新型专利证书	ZL202121754678.0	马新, 罗雄, 张亮	已取证	2022.3.1	是
155	一种U型油分离器	实用新型专利证书	ZL202122122727.5	马新, 罗雄, 张亮	已取证	2022.3.18	是
156	一种盘圆扁钢开卷及测量剪裁装置	实用新型专利证书	ZL202121338270.5	吴柏春	已取证	2022.3.18	是
157	一种谐波治理再利用装置	实用新型专利证书	ZL202122355660.X	仰小平, 徐前	已取证	2022.3.22	是
158	一种双回路中央空调变频电柜用冷媒冷却装置	实用新型专利证书	ZL202122355376.2	仰小平, 喻杰, 刘忠杰, 张江涛	已取证	2022.4.5	是
159	一种内置油分结构及冷凝器	实用新型专利证书	ZL202122604963.0	黄齐乐, 罗雄	已取证	2022.4.5	是
160	一种制冷剂精确定量自动充注装置	实用新型专利证书	ZL202123212831.X	廖飞, 周裕龙, 张滨	已取证	2022.5.17	是
161	用于冷水机组变频柜冷却装置及变频柜	实用新型专利证书	ZL202220089031.9	王欢欢, 张宏胜, 叶奎	已取证	2022.6.21	是
162	一种快速灵活的多相掉电检测装置	实用新型专利证书	ZL202122977359.2	李洪刚, 喻杰, 仰小平	已取证	2022.7.5	是
163	一种带过冷盒的冷凝器	实用新型专利证书	ZL202220309801.6	张宏胜, 吴晶晶, 韩婧萍	已取证	2022.7.12	是
164	可机载安装的有源滤波器壳体	实用新型专利证书	ZL202220727990.9	仰小平, 刘明浩, 喻杰	已取证	2022.7.22	是
165	一种具有记录和显示功能的变频器控制板测试系统	实用新型专利证书	ZL202221044002.7	仰小平	已取证	2022.8.26	是
166	一种中央空调用两相软启柜	实用新型专利证书	ZL202123243694.6	仰小平, 刘忠杰, 喻杰, 张	已取证	2022.9.27	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
				江涛			
167	一种立式升降式止逆阀	实用新型专利证书	ZL202221635203.4	孙金丛, 马银峰, 张林波, 曾曼清, 蔡鼎	已取证	2022.11.25	是
168	一种用于半控整流的反并联晶闸管并联使用的驱动电路	实用新型专利证书	ZL202221973440.1	仰小平	已取证	2022.11.29	是
169	一种数控切割机及除尘器装置总成	实用新型专利证书	ZL202222348609.0	徐晶, 陈燕昌, 李正仪, 李子梁, 白易涛	已取证	2022.12.20	是
170	一种带有斜隔板结构的冷凝器	实用新型专利证书	ZL202221944006.0	尹志敏, 刘顺, 罗雄	已取证	2022.12.13	是
171	一种一体式高压两相电抗启动柜	实用新型专利证书	ZL202221651113.4	仰小平, 罗威	已取证	2022.12.13	是
172	一种节能型永磁同步电机对拖测试平台	实用新型专利证书	ZL202222298977.9	仰小平	已取证	2023.1.3	是
173	一种多电压输出电源	实用新型专利证书	ZL202222458966.2	仰小平	已取证	2023.2.3	是
174	一种低成本小尺寸半控整流变频器	实用新型专利证书	ZL202222010716.2	仰小平、陈旭、马腾飞	已取证	2023.3.3	是
175	一种埋弧焊剂自动补料装置	实用新型专利证书	ZL202222821643.5	刘亮、徐晶、刘志生、谢洪疆	已取证	2023.3.24	是
176	一种中央空调用双充电储能变频驱动系统	实用新型专利证书	ZL202223424581.0	仰小平	已取证	2023.5.23	是
177	一种中间管板半自动胀管装置	实用新型专利证书	ZL202320101109.9	吴柏春, 胡璇, 章赟	已取证	2023.6.23	是
178	多空调机组在线清洗系统	实用新型专利证书	ZL202222634662.7	刘顺, 罗雄, 张猛, 马银峰, 马新	已取证	2023.6.13	是
179	低成本小尺寸一拖二变频驱动系统及基于其的中央空调	实用新型专利证书	ZL202223215919.1	仰小平	已取证	2023.6.13	是
180	磁轴承控制盒冷却结构及采用其的压缩机	实用新型专利证书	ZL202223376945.2	李坤, 吴晶晶, 潘宏健	已取证	2023.7.4	是
181	一种高效气液分离结构及空调用经济器	实用新型专利证书	ZL202223448601.8	黄齐乐, 罗雄, 高峰	已取证	2023.7.4	是
182	冷媒冷却IP54防护等级变频柜壳体及变频柜	实用新型专利证书	ZL202320049268.9	仰小平	已取证	2023.7.11	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
183	一种容器换热管清洗装置	实用新型专利证书	ZL202222586279.9	刘顺, 罗雄, 马新	已取证	2023.7.14	是
184	一体式高压固态软启动柜	实用新型专利证书	ZL202320101269.3	仰小平, 罗威	已取证	2023-7-25	是
185	一种中央空调用低成本模块化变频驱动系统布置结构	实用新型专利证书	ZL202321359524.0	仰小平	已取证	2023-9-19	是
186	一种冷凝器	实用新型专利证书	ZL202321012262.0	孙苗辉, 蔡永生, 公晓霞, 刘和锋, 姜文, 曹凡, 覃勇	已取证	2023-10-3	是
187	一种换热器	实用新型专利证书	ZL202321012283.2	刘顺, 曾凯, 尹志敏, 王凌, 程嫚, 罗雄, 叶奎, 刘洋	已取证	2023-11-7	是
188	一种新型进气分离的立式油分离器	实用新型专利证书	ZL202321061414.6	曹凡, 蔡永生, 公晓霞, 姜文, 覃勇, 孙苗辉	已取证	2023-11-3	是
189	一种多压缩机机组	实用新型专利证书	ZL202321012303.6	张宏胜, 王凌, 叶奎	已取证	2023-11-7	是
190	一种参数可调的无源滤波器结构	实用新型专利证书	ZL202320867908.7	仰小平	已取证	2023-11-3	是
191	一种卧式气液分离器	实用新型专利证书	ZL202321482397.3	覃勇, 蔡永生, 聂飞, 彭普, 公晓霞, 曹凡, 孙苗辉	已取证	2023-11-7	是
192	一种气液混合器	实用新型专利证书	ZL202321482380.8	覃勇, 蔡永生, 汪鹏, 公晓霞, 曹凡, 孙苗辉	已取证	2023-11-7	是
193	一种中央空调用磁悬浮电机动能回馈变频驱动系统结构	实用新型专利证书	ZL202322060866.9	仰小平, 舒志鹏, 彭林	已取证	2024-2-13	是
194	一种卧式气液分离器	实用新型专利证书	ZL202323038723.4	曾凯, 陈涛, 周杰, 程嫚	已取证	2024-6-4	是
195	一种通过PCB走线的控制柜结构	实用新型专利证书	ZL202322728238.3	彭林, 王芳会, 李清	已取证	2024-6-4	是
196	一种数控切割机和烟尘	实用新型专	ZL202322	章赞, 徐	已取证	2024-7-9	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
	净化器多联系统	利证书	935046.X	晶, 刘亮, 刘志生, 徐宇峰, 李正义, 程曦			
197	一种两级分配盒体及防止吸气带液的降膜式蒸发器	实用新型专利证书	202420277442.X	曾凯, 程嫚, 周杰, 李小川, 尹志敏, 曾曼清	已取证	2024-10-29	是
198	一种蒸发器	实用新型专利证书	ZL202323494136.6	尹志敏、刘顺、罗雄、程嫚、叶奎	已取证	2025-2-18	是
199	一种宽输入电压范围、高输出电压的DCDC电源	实用新型专利证书	ZL 2024 20560494.8	舒志鹏	已取证	2025-3-25	是
200	一种高减载性能多机头离心机组	实用新型专利	ZL202421563433.3	王达、张宏胜、冷长青	已取证	2025-5-6	是
201	用于蒸发器筒体的容器水盖、蒸发器和机组	实用新型专利	ZL202421380871.6	程嫚、马新、周杰、罗雄、徐书涛	已取证	2025-5-16	是
202	一种开关电源多路隔离驱动电路	实用新型专利	ZL202421704517.4	舒志鹏	已取证	2025-5-20	是
203	一种开关电源延时保护电路及磁悬浮空调系统	实用新型专利	ZL202421704521.0	舒志鹏	已取证	2025-5-20	是
204	一种消声器及采用其的制冷系统	实用新型专利	ZL202421380873.5	陈一樊、周杰、程嫚	已取证	2025-6-3	是
205	一种中央空调用带能量回收功能的变频驱动系统	实用新型证书	ZL202422473222.7	仰小平、沈开雄、王达	已取证	2025-8-19	是
206	一种中央空调用低成本少电容变频驱动系统	实用新型证书	ZL202422638445.4	仰小平、冯峥、沈开雄、王达	已取证	2025-9-30	是

一、制造商发明专利证书

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
1	自动对缝焊接专机	发明	ZL201010511234.4	周建新	已取证	2014.10.22	否
2	气液分离降膜式蒸发器	发明	ZL201210580823.7	罗毅, 徐峰, 卓佩军, 马新	已取证	2015.04.29	否
3	一种降膜式蒸发器	发明专利	ZL201410138717.2	徐峰, 张林波, 罗毅, 马新, 朱应求	已取证	2016.08.17	是
4	一种空调机组低冷却水进水温度启动的控制方法	发明	ZL201510211904.3	彭林, 徐峰	已取证	2018.6.8	是
5	一种闪蒸式经济器及其采用的布料方法	发明	ZL201410772938.5	徐峰, 邓乔林, 吴晶晶, 刘顺	已取证	2017.3.8	是
6	一种内置油分离器式冷凝器	发明	ZL201510002674.X	徐峰, 解金海, 朱海晶, 王晓果, 黄海	已取证	2017.02.22	是
7	一种立式油气分离器	发明专利	ZL201510091236.5	徐峰, 郭丛波, 张林波, 罗雄, 罗毅	已取证	2015.02.28	是
8	一种用于螺杆式机组的排气消声器	发明专利	ZL21510214750.3	孙义祥, 周杰, 程嫚	已取证	2015.04.29	是
9	一种冷凝器	发明专利	ZL201510179343.3	徐峰, 周杰, 徐成, 蔡永生, 马新	已取证	2017.07.21	是
10	一种满液式蒸发器	发明专利	ZL201510257600.0	程嫚, 徐峰, 周杰, 郭丛波, 马新	已取证	2017.11.28	是
11	立式油分离器以及包含该立式油分离器的换热系统	发明专利证书	ZL201510739798.8	范敏楠, 王晓果, 徐成, 程嫚	已取证	2019.4.19	是
12	经济器以及包含经济器的换热系统	发明专利	ZL201510739755.8	吴晶晶, 徐峰, 邓乔林, 刘顺, 郭丛波	已取证	2019.5.31	是
13	一种冷水机组冷媒流量控制方法	发明专利	ZL201710487676.1	王达, 彭林, 张思秀	已取证	2019.11.8	是
14	一种用于固态软启动器的实时功率因数角检测方法	发明专利	ZL201710292846.0	蔡畅, 张江涛, 喻杰, 徐峰	已取证	2020.1.17	是
15	一种离心式冷水机组及断电快速启动方法	发明专利	ZL201710293332.7	吴晶晶, 张小琴, 邓乔林, 陈磊	已取证	2020.1.17	是
16	基于DSP控制的晶闸管调压电路PWM驱动方法	发明专利	ZL201710292820.6	蔡畅, 张江涛, 喻杰, 徐峰	已取证	2020.9.22	是
17	电机的控制方法、电机的控制装置和电机系统	发明专利证书	ZL201910397930.8	沈开雄, 喻杰, 张江涛	已取证	2022.3.29	是
18	一种用于螺杆室机组的排气消声器	发明专利证书	ZL201710501996.8	孙义祥, 周杰, 张林波	已取证	2022.5.20	是
19	一种在线式电容寿命估算系统和方法	发明专利证书	ZL201910371106.5	徐前、喻杰、张江涛	已取证	2023.4.18	是
20	一种中央空调用双速或多速电机驱动系统及方法	发明专利证书	ZL201810481790.8	森山昌幸, 徐峰, 仰小平, 许程	已取证	2023-12-19	是

证书编号	发明创造项目	专利类型	申请号	发明人	受理状态	授权公告日	是否有效期内
				洋, 喻杰			
21	一种APF过采样方法、系统和存储介质	发明专利证书	ZL202011009119.7	徐前, 喻杰	已取证	2024-2-13	是
22	压缩机的控制方法、控制装置和换热系统	发明专利证书	ZL202010685868.5	李坤, 吴晶晶, 王达, 陈磊	已取证	2024-3-19	是
23	压缩机的控制方法、控制装置和换热系统	发明专利	ZL202011333411.4	张宏胜, 王达, 叶奎, 陈云	已取证	2024-8-16	是
24	冷媒净化系统以及包含该冷媒净化系统的换热系统	发明专利	ZL201810902634.4	张宏胜, 陈云, 王达, 吴晶晶	已取证	2024-9-3	是
25	蒸发器以及包含该蒸发器的换热系统	发明专利	ZL201811339080.8	程嫚, 马新, 周杰, 罗雄	已取证	2024-12-31	是
26	夹套均气结构、支撑板组件及换热装置	发明专利证书	ZL201910841387.6	罗雄、黄齐乐	已取证	2025-2-18	是
27	蒸发器以及包含该蒸发器的换热系统	发明专利证书	ZL201810902188.7	王达、吴晶晶、张宏胜	已取证	2025-2-28	是
28	可定频切换转速运行的螺杆压缩机容量控制系统及方法	发明专利证书	ZL 2018 10483330.9	森山昌幸、徐峰、张林波、朱应求	已取证	2025-3-7	是
29	冷媒分配器以及包含该冷媒分配器的蒸发器	发明专利证书	ZL201910778507.2	程嫚、徐峰、周杰、马新、罗雄	已取证	2025-4-4	是
30	冷剂分配器、蒸发器及分配方法	发明专利证书	ZL201910079547.8	王达、吴晶晶、张宏胜	已取证	2025-4-11	是
31	一种立式蒸发器	发明专利证书	ZL201811072115.6	黄齐乐、徐峰、程嫚	已取证	2025-4-15	是
32	一种气液分离器	发明专利证书	ZL202011007667.6	张创、程嫚、周杰	已取证	2025-4-11	是
33	用于大吸气体积流量的满液蒸发器	发明专利证书	ZL202010645365.5	张创、程嫚、周杰、罗雄、马新、张亮	已取证	2025-4-22	是
34	一种卧式经济器	发明专利证书	ZL202111025496.4	张创、周杰、程嫚	已取证	2025-6-27	是
35	一种壳管式换热器在线清洗装置	发明专利证书	202110600054.1	彭林、余艺	已取证	2025-7-29	是
36	一种变频器母线短路保护装置和保护方法	发明专利证书	ZL201910979256.4	张江涛、喻杰、沈开雄、刘忠杰、马腾飞	已取证	2025-8-19	是
37	一种五段式SVPWM实现方法	发明专利证书	ZL201910199131.X	龚钢、喻杰、张江涛	已取证	2025-9-30	是

一、投标人AAA级企业信用等级证书





诚信供应商等级证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级诚信供应商

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



诚信经营示范单位证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级诚信经营示范单位

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



诚信企业家证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

刘建兴 诚信企业家

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



诚信职业经理人证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

刘建兴 诚信职业经理人

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



立信单位证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级立信单位

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



企业信用等级证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国招标投标网：<https://www.cecbid.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



行业诚信单位等级证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

节能科技行业AAA级诚信单位

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



质量、服务诚信单位证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级质量、服务诚信单位

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



重服务守信用等级证书

深圳市多泰空调整能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级重服务守信用单位

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



资信等级证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



重质量守信用等级证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级重质量守信用单位

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展



重合同守信用企业证书

深圳市多泰空调节能科技有限公司

统一社会信用代码 91440300733048837M

根据诚易成评价标准，评定贵公司为：

AAA级重合同守信用企业

证书编号：CYC202512020210580

有效期限：2025-12-02 至 2028-12-01

诚易成官方查询网址：<https://www.cyczx.com>

绿色信用服务平台：<https://www.ceec-china.org.cn>

中国人民银行企业征信备案机构

诚易成征信

企业征信业务备案证编号：05018



扫描二维码
检验证书有效性



共建社会信用体系 | 促进社会和谐发展

一、质保承诺书

致（招标人）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【5】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）：深圳市多泰空调节能科技有限公司

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

投标人单位地址：深圳市宝安区宝城43区广深公路新安段247号

联系电话：0755-27863678

日期： 2025 年 12 月 08 日

一、投标供货期承诺书致

(招标人) 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 **75** 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): 深圳市多泰空调节能科技有限公司

法定代表人或其授权代表(签字或盖章): _____

投标人单位地址: 深圳市宝安区宝城43区广深公路新安段247号

联系电话: 0755-27863678

日期: 2025 年 12 月 08 日

一、廉洁投标承诺书

致（招标人）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、不得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；不得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：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

二、其他

(一) 资信条款响应表

投标人名称：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

序号	条款号	招标需求	投标内容	说明
/	/	/	完全响应招标文件要求	/

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

(二) 联合体共同投标协议

本项目独立完成，非联合体形式投标

（三）投标资格证明文件

投标人名称：深圳市多泰空调节能科技有限公司

- 1、投标人基本情况
- 2、经年检的营业执照副本
- 3、制造商的资格声明
- 4、经销商（作为代理）的资格声明
- 5、制造商出具的授权函
- 6、主要技术人员情况表
- 7、相关项目的业绩表
- 8、中小企业声明函扫描件；
- 9、其他：

重要提示：

上述证明文件是投标中非常重要的文件，投标人必须全面、准确地提供，并保证其真实性，否则将对投标人产生非常不利的影响，甚至将直接导致废标。

1. 投标人基本情况表

投标人名称：深圳市多泰空调节能科技有限公司

企业名称	深圳市多泰空调节能科技有限公司		主管部门	广东省住房和城乡建设厅	
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一级	
单位简介	<p>深圳市多泰空调节能科技有限公司成立于2001年，总部位于中国创新之都——深圳，是一家专注于空调系统节能技术研发、生产与服务的国家级高新技术企业。公司以“科技赋能绿色未来”为使命，致力于为全球客户提供高效、智能、环保的空调系统解决方案，助力实现碳中和目标，推动可持续发展。核心业务领域公司主营高效节能中央空调、变频多联机、智能温控系统及能源管理平台的研发与制造，涵盖家用、商用、工业用等多场景领域。通过物联网技术、AI智能算法与节能硬件的深度融合，公司产品可显著降低能耗30%-50%，为用户创造经济价值的同时减少碳足迹。技术实力与创新多泰空调汇聚国内顶尖暖通工程师与软件研发团队，拥有10项国家专利技术，获得ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系认证。自主研发的“智擎™节能控制系统”被列为广东省重点节能推广技术，荣获中国节能协会“绿色创新奖”。公司长期与清华大学、华南理工大学等高校开展产学研合作，持续引领行业技术升级。市场应用与客户信赖产品广泛应用于数据中心、轨道交通、医院、商业综合体等对节能要求严苛的场景，服务客户包括华为、万科、比亚迪等知名企业，并与东南亚、中东等海外市场建立战略合作。公司实施的“深圳国际会展中心空调节能改造项目”年省电费超千万元，成为行业标杆案例。服务理念与未来愿景多泰空调坚持“全生命周期服务”，构建覆盖售前咨询、定制设计、安装调试到远程运维的一体化服务体系。未来，公司将加速布局智慧能源管理领域，打造“空调+储能+光伏”的零碳生态链，成为全球领先的绿色能源综合服务商。</p>				
单位概况	职工总人数	59人	工程技术人员	10人	

	生产工人	34人	经营人员	15人	
	固定资产	639.72 万元	资金性质	生产性	350万元
				非生产性	39.63万元
	流动资金	6805.07 万元	资金来源	自有资金	389.63万元
				银行贷款	96.36万元
主要资质证书	建筑机电安装工程专业承包一级				
质量保证体系	/				
经济指标	年份	销售收入（万元）		利润（万元）	
	2023年	10577.49		995.1295	
	2024年	8126.48		518.44	

注：表格不够可另附说明。

(1) 2022年审计报告

关于深圳市多泰空调节能科技有限公司 2022年度会计报表的 审计报告

目 录

<u>项 目</u>	<u>页 次</u>
一、审计报告.....	1
二、已审企业会计报表	
1、资产负债表.....	2-3
2、利润表.....	4
3、所有者权益变动表.....	5
4、现金流量表.....	6-7
三、会计报表附注.....	8-10
四、本所执业许可证、合伙企业营业执照复印件	





深圳德扬会计师事务所

SHENZHEN DEYANG CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

审计报告

深德审字（2022）156号

深圳市多泰空调节能科技有限公司：

我们审计了后附的深圳市多泰空调节能科技有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2022年12月31日的资产负债表、2022年度的利润表、股东权益变动表和现金流量表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）设计、实施和维护与财务报表编制相关的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报；（2）选择和运用恰当的会计政策；（3）作出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德规范，计划和实施审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，我们考虑与财务报表编制相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表已经按照企业会计准则的规定编制，在所有重大方面公允反映了贵公司2022年12月31日的财务状况以及2021年度的经营成果和现金流量。

深圳德扬会计师事务所（普通合伙）

中国 深圳



中国注册会计师：



彭健君

中国注册会计师：



吴瑞君

2023年03月25日

深圳市多泰空调节能科技有限公司

资产负债表

2022年12月31日

金额单位：人民币元

资产	附注	2021/12/31	2022/12/31
流动资产：			
货币资金		5,263,281.72	4,563,815.24
交易性金融资产			
应收票据		3,135,000.00	2,158,000.00
应收账款		65,372,969.77	59,684,764.58
预付账款		2,560,000.00	1,270,000.00
应收利息			
应收股利			
其他应收款		4,810,000.00	3,725,900.00
存货		8,634,672.21	5,624,758.47
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		<u>89,775,923.70</u>	<u>77,027,238.29</u>
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产		7,398,666.28	7,057,428.34
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		5,525,000.00	5,525,000.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		4,117,280.43	3,915,720.28
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		<u>17,040,946.71</u>	<u>16,498,148.62</u>
资产合计		<u>106,816,870.41</u>	<u>93,525,386.91</u>

深圳市多泰空调节能科技有限公司

资产负债表（续）

2022年12月31日

金额单位：人民币元

负债及所有者权益	附注	2021/12/31	2022/12/31
流动负债：			
短期借款		980,000.00	857,200.00
交易性金融负债			
应付票据		601,600.00	532,700.00
应付账款		22,446,098.24	14,404,378.13
预收账款		2,100,000.00	1,797,200.00
应付职工薪酬		423,658.23	419,847.89
应交税费		35,698.25	170,141.64
应付利息			
应付股利			
其它应付款		410,000.00	395,600.00
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		26,997,054.72	18,577,067.66
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其它非流动负债			
非流动负债合计		-	-
负债合计		26,997,054.72	18,577,067.66
所有者权益：			
实收资本（股本）		50,000,000.00	50,000,000.00
资本公积			
盈余公积			
其中：法定盈余公积			
未分配利润		29,819,815.69	24,948,319.25
所有者权益合计		79,819,815.69	74,948,319.25
负债及所有者权益总计		106,816,870.41	93,525,386.91

深圳市多泰空调节能科技有限公司

利润表

2022年度

单位：元

项 目	附注	2022年度
一、营业收入		120,574,355.25
减：营业成本		80,576,325.85
营业税金及附加		3,812,285.22
销售费用		8,146,580.26
管理费用		13,898,961.31
财务费用		896,961.32
资产减值损失		390,000.00
加：公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		
其他业务利润		
投资收益(损失以“-”号填列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		<u>12,853,241.29</u>
加：营业外收入		
减：营业外支出		176,000.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额(亏损以“-”号填列)		<u>12,677,241.29</u>
减：所得税费用		5,803,369.26
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		<u>6,873,872.03</u>
五、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

深圳市多泰空调节节能科技有限公司
所有者权益变动表

2022年度

项 目	2022年度				所有者权益 合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	盈余公积	
一、上年年末余额	50,000,000.00	-	-	-	79,819,815.69
加：会计政策变更	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-
二、本年初余额	50,000,000.00	-	-	-	79,819,815.69
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	6,873,872.03	6,873,872.03
（一）净利润	-	-	-	6,873,872.03	6,873,872.03
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-	-	-
1、可供出售金融资产公允价值变动净额	-	-	-	-	-
2、权益法下被投资单位其他所有者权益变动的 影响	-	-	-	-	-
3、与计入所有者权益项目相关的所得税影响	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	6,873,872.03	6,873,872.03
（三）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-
1、所有者投入资本	-	-	-	-	-
2、股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-
2、对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-
1、资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-
4、未分配利润转增资本	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	50,000,000.00	-	-	36,693,687.72	86,693,687.72

5

深圳市多泰空调节能科技有限公司
现金流量表
2022年度

金额单位：人民币元

项 目	本年数
一、经营活动产生的现金流量：	
销售商品、提供劳务收到的现金	126,936,760.44
收到的税费返还	
收到其他与经营活动有关的现金	-19,409,632.77
经营活动现金流入小计	107,527,127.67
购买商品、接受劳务支付的现金	84,387,032.22
支付给职工以及为职工支付的现金	243,757.27
支付的各项税费	3,931,854.24
支付其他与经营活动有关的现金	19,742,710.57
经营活动现金流出小计	108,305,354.30
经营活动产生的现金流量净额	-778,226.63
二、投资活动产生的现金流量：	
收回投资收到的现金	
取得投资收益收到的现金	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	
收到其他与投资活动有关的现金	
投资活动现金流入小计	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-201,560.15
投资支付的现金	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	
支付其他与投资活动有关的现金	
投资活动现金流出小计	-201,560.15
投资活动产生的现金流量净额	201,560.15
三、筹资活动产生的现金流量：	
吸收投资收到的现金	
取得借款收到的现金	-122,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金	
筹资活动现金流入小计	-122,800.00
偿还债务支付的现金	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	
支付其他与筹资活动有关的现金	
筹资活动现金流出小计	-
筹资活动产生的现金流量净额	-122,800.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	
五、现金及现金等价物净增加额	-699,466.48
加：期初现金及现金等价物余额	5,263,281.72
六、期末现金及现金等价物余额	4,563,815.24

深圳市多泰空调节能科技有限公司

现金流量表（续）

2022年度

项 目	金额单位：人民币元	
	金 额	
1.将净利润调节为经营活动的现金流量:		
净利润	6,873,872.03	
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	-	
无形资产摊销	-	
长期待摊费用摊销	-	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	176,000.00	
固定资产报废损失（减：收益）		
公允价值变动损失（减：收益）		
财务费用（减：收益）	-	
投资损失（减：收益）	390,000.00	
递延所得税资产减少（减：增加）	-	
递延所得税负债增加（减：减少）	-	
存货的减少（减：增加）	3,009,913.74	
经营性应收项目的减少（减：增加）	9,039,305.19	
经营性应付项目的增加（减：减少）	-8,297,187.06	
其他	-37,170,130.53	
经营活动产生的现金流量净额	-25,978,226.63	
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净增加情况		
现金的期末余额	4,563,815.24	
减：现金的期初余额	5,263,281.72	
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物的净增加额	-699,466.48	

深圳市多泰空调节能科技有限公司

会计报表附注

2022 年度

金额单位：人民币元

附注 1. 概况

深圳市多泰空调节能科技有限公司（下称本公司），系于 2001 年 10 月 26 日成立的有限责任公司。本公司领取了注册号 91440300733048837M 企业法人营业执照。注册资本为人民币 4800 万元。经营范围为：空调节能工程，机电设备安装工程专业承包壹级，机电设备的维护。承接太阳能安装工程及热能回收工程。（不含电力设施承装修，法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。经营期限为永久性。

附注 2. 公司的主要会计政策

(1) 会计制度：

执行中华人民共和国财政部颁布的《企业会计准则》及其补充规定。

(2) 会计年度

会计年度为公历年度即 1 月 1 日至 12 月 31 日。

(3) 记帐本位币及货币兑换

本公司以人民币为记帐本位币，涉及非本位币的经济业务采用业务发生当期期初市场汇价折合为记帐本位币记帐，年末对货币性项目中的非本位币余额按年末市场汇价进行调整，产生的汇兑损益计入当年度损益类帐户。

(4) 记帐基础和计价原则

会计核算以权责发生制为记帐基础，资产以历史成本为计价原则。

(5) 存货的计价

存货按实际成本计价。发出存货的成本按加权平均法确定。低值易耗品按一次摊销法摊销。存货的核算采用永续盘存制。

(6) 固定资产及折旧

固定资产按历史成本计价，固定资产折旧按预计使用年限分类采用直线法计提。各类固定资产的年折旧率分别列示如下：

资产类别	折旧年限	净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20 年	5%	4.5%
运输工具	10 年	5%	9.5%
电子及其他设备	5 年	5%	19%

(7) 长期待摊费用

长期待摊费用按受益期平均摊销。

(8) 销售收入的确认

公司已将工程所有权上的重要风险和报酬转移给买方,公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权,与交易相关的经济利益能够流入企业,相关的收入和成本能够可靠地计量时作为销售收入的实现。

附注 3. 税项

本公司适用的主要税种和税率如下:

税 项	计税基础	税 率
增值税	营业收入	9%
教育费附加	按流转税计征	3%
地方教育费附加	按流转税计征	2%
城市维护建设税	按流转税计征	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

附注 4、货币资金

项 目	期末余额
现金	840,316.00
银行存款	3,723,499.24
合 计	<u>4,563,815.24</u>

附注 5、应收账款

期末应收账款大额明细如下:

附注 6、其他应收款

期 末 其 他 应 收 款 大 额 明 细 如 下 :

项目	期末余额
广东粤鹏工程有限公司	2,113,000.00
惠州市天益投资有限公司	1,716,000.00
许昌裕同印刷包装有限公司	2,636,298.00
江西旭昇电子有限公司	1,000,000.00
深圳市兴飞科技有限公司	1,270,000.00

项目	期末余额
深圳市广纳交易中心	1,032,000.00
上海艾克森新技术有限公司	500,000.00

附注 7、固定资产及累计折旧

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
固定资产原值				
房屋及建筑物	9,118,500.00			9,118,500.00
运输设备	3,053,000.00	10,000.00	63,500.00	2,999,500.00
电子设备及其他设备	1,952,582.00	593,652.00	89,326.94	2,456,907.06
合计	14,124,082.00	603,652.00	152,826.94	14,574,907.06
累计折旧				
电子设备及其他设备	3,475,454.44	1,312,243.14	112,447.20	4,675,250.38
合计	6,725,415.72	1,424,411.30	632,348.30	7,517,478.72
固定资产净值	7,398,666.28			7,057,428.34

附注 8、应付账款

期末应付账款大额明细如下：

项目	期末余额
约克（中国）商贸有限公司广州分公司	350,000.00
深圳市万载中科节能环保有限公司	821200.00
深圳市大兴阀门建材有限公司	801020.00
南京天加空调设备有限公司	82150000
深圳市炜东科技有限公司	1205100.00

附注 9、应交税费

本公司应交税费以税务机关审定数为准。

附注 10、其他应付款

账龄	期末余额
2年以内	410,000.00
合计	<u>410,000.00</u>

附注 11、营业收入

项 目	主营业务收入 本年数
营业收入	120,574,355.25
合 计	<u>120,574,355.25</u>

(2) 2023年审计报告

关于深圳市多泰空调节能科技有限公司
2023年度会计报表的
审计报告

目 录

<u>项 目</u>	<u>页 次</u>
一、审计报告.....	1
二、已审企业会计报表	
1、资产负债表.....	2-3
2、利润表.....	4
3、所有者权益变动表.....	5
4、现金流量表.....	6-7
三、会计报表附注.....	8-10
四、本所执业许可证、合伙企业营业执照复印件	



深圳德扬会计师事务所

SHENZHEN DEYANG CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

审计报告

深德审字(2023)143号

深圳市多泰空调节能科技有限公司:

我们审计了后附的深圳市多泰空调节能科技有限公司(以下简称贵公司)财务报表,包括2023年12月31日的资产负债表、2023年度的利润表、股东权益变动表和现金流量表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括:(1)设计、实施和维护与财务报表编制相关的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报;(2)选择和运用恰当的会计政策;(3)作出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德规范,计划和实施审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序,以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断,包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时,我们考虑与财务报表编制相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性,以及评价财务报表的总体列报。

我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为,贵公司财务报表已经按照企业会计准则的规定编制,在所有重大方面公允反映了贵公司2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。



深圳德扬会计师事务所(普通合伙)

中国 深圳

中国注册会计师:



吴瑞君

中国注册会计师:



彭健君

2024年03月21日

深圳市多泰空调节能科技有限公司

资产负债表

2023年12月31日

金额单位：人民币元

资 产	附注	2022/12/31	2023/12/31
流动资产：			
货币资金		4,563,815.24	4,053,785.63
交易性金融资产			
应收票据		2,158,000.00	2,058,000.00
应收账款		59,684,764.58	60,685,773.42
预付账款		1,270,000.00	1,360,000.00
应收利息			
应收股利			
其他应收款		3,725,900.00	3,826,000.00
存 货		5,624,758.47	5,023,654.57
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		<u>77,027,238.29</u>	<u>77,007,213.62</u>
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产		7,057,428.34	6,943,907.65
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		5,525,000.00	5,525,000.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,915,720.28	3,863,721.43
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		<u>16,498,148.62</u>	<u>16,332,629.08</u>
资 产 合 计		<u>93,525,386.91</u>	<u>93,339,842.70</u>

深圳市多泰空调节能科技有限公司

资产负债表（续）

2023年12月31日

金额单位：人民币元

负债及所有者权益	附注	2022/12/31	2023/12/31
流动负债：			
短期借款		857,200.00	807,200.00
交易性金融负债			
应付票据		532,700.00	501,700.00
应付账款		14,404,378.13	9,582,864.44
预收账款		1,797,200.00	1,896,000.00
应付职工薪酬		419,847.89	249,873.56
应交税费		170,141.64	200,253.84
应付利息			
应付股利			
其它应付款		395,600.00	205,600.00
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		<u>18,577,067.66</u>	<u>13,443,491.84</u>
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其它非流动负债			
非流动负债合计		<u>-</u>	<u>-</u>
负债合计		<u>18,577,067.66</u>	<u>13,443,491.84</u>
所有者权益：			
实收资本（股本）		50,000,000.00	50,000,000.00
资本公积			
盈余公积			
其中：法定盈余公积			
未分配利润		24,948,319.25	29,896,350.86
所有者权益合计		<u>74,948,319.25</u>	<u>79,896,350.86</u>
负债及所有者权益总计		<u>93,525,386.91</u>	<u>93,339,842.70</u>

深圳市多泰空调节能科技有限公司

利润表

2023年度

单位：元

项 目	附注	2023年度
一、营业收入		105,774,952.28
减：营业成本		68,025,327.81
营业税金及附加		3,515,384.27
销售费用		8,847,520.13
管理费用		13,938,462.91
财务费用		897,961.32
资产减值损失		410,000.00
加：公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		
其他业务利润		
投资收益(损失以“-”号填列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		10,140,295.84
加：营业外收入		
减：营业外支出		189,000.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额(亏损以“-”号填列)		9,951,295.84
减：所得税费用		5,003,264.23
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		4,948,031.61
五、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

深圳市多泰空调节能科技有限公司
所有者权益变动表

2023年度

项目	2023年度				所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	盈余公积	
一、上年年末余额	50,000,000.00	-	-	-	74,948,319.25
加：会计政策变更	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	74,948,319.25
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	24,948,319.25	24,948,319.25
（一）净利润	-	-	-	4,948,031.61	4,948,031.61
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-	-	-
1、可供出售金融资产公允价值变动净额	-	-	-	-	-
2、权益法下被投资单位其他所有者权益变动的 影响	-	-	-	-	-
3、与计入所有者权益项目相关的所得税影响	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	4,948,031.61	4,948,031.61
（三）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-
1、所有者投入资本	-	-	-	-	-
2、股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-
2、对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-
1、资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-
4、未分配利润转增资本	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	50,000,000.00	-	-	29,896,350.86	79,896,350.86

5

深圳市多泰空调整能科技有限公司
现金流量表
2023年度

金额单位：人民币元

项 目	本年数
一、经营活动产生的现金流量：	
销售商品、提供劳务收到的现金	104,972,743.44
收到的税费返还	
收到其他与经营活动有关的现金	-7,455,640.51
经营活动现金流入小计	97,517,102.93
购买商品、接受劳务支付的现金	72,366,737.60
支付给职工以及为职工支付的现金	263,758.28
支付的各项税费	3,769,289.49
支付其他与经营活动有关的现金	21,629,346.02
经营活动现金流出小计	98,029,131.39
经营活动产生的现金流量净额	-512,028.46
二、投资活动产生的现金流量：	
收回投资收到的现金	
取得投资收益收到的现金	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	
收到其他与投资活动有关的现金	
投资活动现金流入小计	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-51,998.85
投资支付的现金	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	
支付其他与投资活动有关的现金	
投资活动现金流出小计	-51,998.85
投资活动产生的现金流量净额	51,998.85
三、筹资活动产生的现金流量：	
吸收投资收到的现金	
取得借款收到的现金	-50,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	
筹资活动现金流入小计	-50,000.00
偿还债务支付的现金	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	
支付其他与筹资活动有关的现金	
筹资活动现金流出小计	-
筹资活动产生的现金流量净额	-50,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	
五、现金及现金等价物净增加额	
加：期初现金及现金等价物余额	4,563,815.24
六、期末现金及现金等价物余额	4,053,785.63

深圳市多泰空调节能科技有限公司

现金流量表（续）

2023年度

项 目	金额单位：人民币元 金 额
1.将净利润调节为经营活动的现金流量:	
净利润	4,948,031.61
加：资产减值准备	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	-
无形资产摊销	-
长期待摊费用摊销	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	189,000.00
固定资产报废损失（减：收益）	-
公允价值变动损失（减：收益）	-
财务费用（减：收益）	-
投资损失（减：收益）	410,000.00
递延所得税资产减少（减：增加）	-
递延所得税负债增加（减：减少）	-
存货的减少（减：增加）	601,103.90
经营性应收项目的减少（减：增加）	-1,091,108.84
经营性应付项目的增加（减：减少）	-5,083,575.82
其他	-485,479.31
经营活动产生的现金流量净额	-512,028.46
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	
债务转为资本	
一年内到期的可转换公司债券	
融资租入固定资产	
3.现金及现金等价物净增加情况	
现金的期末余额	4,053,785.63
减：现金的期初余额	4,563,815.24
加：现金等价物的期末余额	
减：现金等价物的期初余额	
现金及现金等价物的净增加额	-510,029.61

深圳市多泰空调节能科技有限公司

会计报表附注

2023 年度

金额单位：人民币元

附注 1. 概况

深圳市多泰空调节能科技有限公司（下称本公司），系于 2001 年 10 月 26 日成立的有限责任公司。本公司领取了注册号 91440300733048837M 企业法人营业执照。注册资本为人民币 4800 万元。经营范围为：空调节能工程，机电设备安装工程专业承包壹级，机电设备的维护。承接太阳能安装工程及热能回收工程。（不含电力设施承装修，法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。经营期限为永久性。

附注 2. 公司的主要会计政策

(1) 会计制度：

执行中华人民共和国财政部颁布的《企业会计准则》及其补充规定。

(2) 会计年度

会计年度为公历年度即 1 月 1 日至 12 月 31 日。

(3) 记帐本位币及货币兑换

本公司以人民币为记帐本位币，涉及非本位币的经济业务采用业务发生当期期初市场汇价折合为记帐本位币记帐，年末对货币性项目中的非本位币余额按年末市场汇价进行调整，产生的汇兑损益计入当年度损益类帐户。

(4) 记帐基础和计价原则

会计核算以权责发生制为记帐基础，资产以历史成本为计价原则。

(5) 存货的计价

存货按实际成本计价。发出存货的成本按加权平均法确定。低值易耗品按一次摊销法摊销。存货的核算采用永续盘存制。

(6) 固定资产及折旧

固定资产按历史成本计价，固定资产折旧按预计使用年限分类采用直线法计提。各类固定资产的年折旧率分别列示如下：

资产类别	折旧年限	净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20 年	5%	4.5%
运输工具	10 年	5%	9.5%
电子及其他设备	5 年	5%	19%

(7) 长期待摊费用

长期待摊费用按受益期平均摊销。

(8) 销售收入的确认

公司已将工程所有权上的重要风险和报酬转移给买方,公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权,与交易相关的经济利益能够流入企业,相关的收入和成本能够可靠地计量时作为销售收入的实现。

附注 3. 税项

本公司适用的主要税种和税率如下:

税 项	计 税 基 础	税 率
增值税	营业收入	9%
教育费附加	按流转税计征	3%
地方教育费附加	按流转税计征	2%
城市维护建设税	按流转税计征	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

附注 4、货币资金

项 目	期 末 余 额
现金	600,300.00
银行存款	3,453,485.63
合 计	4,053,785.63

附注 5、应收账款

期末应收账款大额明细如下:

附注 6、其他应收款

期 末 其 他 应 收 款 大 额 明 细 如 下 :

项 目	期 末 余 额
广东粤鹏工程有限公司	2,103,000.00
惠州市天益投资有限公司	1,650,000.00
许昌裕同印刷包装有限公司	2,837,298.00
江西旭昇电子有限公司	1,000,000.00
深圳市兴飞科技有限公司	1,260,000.00

项目				期末余额
深圳市广纳交易中心				1,001,000.00
上海艾克森新技术有限公司				400,000.00

附注 7、固定资产及累计折旧

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
固定资产原值				
房屋及建筑物	9,118,500.00			9,118,500.00
运输设备	3,053,000.00	0.00	75,600.00	2,977,400.00
电子设备及其他设备	1,952,582.00	503,252.00	90,347.63	2,365,486.37
合计	14,124,082.00	503,252.00	165,947.63	14,461,386.37
累计折旧	6,725,415.72	1,424,411.30	632,348.30	7,517,478.72
电子设备及其他设备	3,475,454.44	1,212,643.26	162,547.20	4,525,550.50
合计	6,725,415.72	1,424,411.30	632,348.30	7,517,478.72
固定资产净值	7,398,666.28			6,943,907.65

附注 8、应付账款

期末应付账款大额明细如下：

项目				期末余额
约克（中国）商贸有限公司广州分公司				320,000.00
深圳市万载中科节能环保有限公司				781200.00
深圳市大兴阀门建材有限公司				791080.00
南京天加空调设备有限公司				80150000
深圳市炜东科技有限公司				1186000.00

附注 9、应交税费

本公司应交税费以税务机关审定数为准。

附注 10、其他应付款

账龄	期末余额
2年以内	210,000.00
合计	210,000.00

附注 11、营业收入

项 目	主营业务收入 本年数
营业收入	105,774,952.28
合 计	105,774,952.28

(3) 2024年审计报告

关于深圳市多泰空调节能科技有限公司
2024年度会计报表的
审计报告

目 录

<u>项 目</u>	<u>页 次</u>
一、审计报告.....	1
二、已审企业会计报表	
1、资产负债表.....	2-3
2、利润表.....	4
3、所有者权益变动表.....	5
4、现金流量表.....	6-7
三、会计报表附注.....	8-10
四、本所执业许可证、合伙企业营业执照复印件	



深圳德扬会计师事务所

SHENZHEN DEYANG CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

审计报告

深德审字（2024）126号

深圳市多泰空调节能科技有限公司：

我们审计了后附的深圳市多泰空调节能科技有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2024年12月31日的资产负债表、2024年度的利润表、股东权益变动表和现金流量表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）设计、实施和维护与财务报表编制相关的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报；（2）选择和运用恰当的会计政策；（3）作出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德规范，计划和实施审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，我们考虑与财务报表编制相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表已经按照企业会计准则的规定编制，在所有重大方面公允反映了贵公司2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。

深圳德扬会计师事务所（普通合伙）

中国 深圳



中国注册会计师：



彭健君

中国注册会计师：



吴瑞湖

2025年03月15日

深圳市多泰空调节能科技有限公司

资产负债表

2024年12月31日

金额单位：人民币元

资 产	附注	2023/12/31	2024/12/31
流动资产：			
货币资金		4,053,785.63	3,896,321.67
交易性金融资产			
应收票据		2,058,000.00	3,690,000.00
应收账款		60,685,773.42	62,324,268.63
预付账款		1,360,000.00	1,060,000.00
应收利息			
应收股利			
其他应收款		3,826,000.00	3,636,000.00
存 货		5,023,654.57	5,666,794.85
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		77,007,213.62	80,273,385.15
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产		6,943,907.65	6,397,230.65
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		5,525,000.00	5,525,000.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,863,721.43	3,811,722.58
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		16,332,629.08	15,733,953.23
资 产 合 计		93,339,842.70	96,007,338.38

深圳市多泰空调节能科技有限公司

资产负债表（续）

2024年12月31日

金额单位：人民币元

负债及所有者权益	附注	2023/12/31	2024/12/31
流动负债：			
短期借款		807,200.00	963,600.00
交易性金融负债			
应付票据		501,700.00	520,000.00
应付账款		9,582,864.44	8,832,635.44
预收账款		1,896,000.00	1,325,000.00
应付职工薪酬		249,873.56	235,631.28
应交税费		200,253.84	190,212.96
应付利息			
应付股利			
其它应付款		205,600.00	155,600.00
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		13,443,491.84	12,222,679.68
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其它非流动负债			
非流动负债合计		-	-
负债合计		13,443,491.84	12,222,679.68
所有者权益：			
实收资本（股本）		50,000,000.00	50,000,000.00
资本公积			
盈余公积			
其中：法定盈余公积			
未分配利润		29,896,350.86	33,784,658.70
所有者权益合计		79,896,350.86	83,784,658.70
负债及所有者权益总计		93,339,842.70	96,007,338.38

深圳市多泰空调节能科技有限公司

利润表

2024年度

单位：元

项 目	附注	2024年度
一、营业收入		81,264,851.36
减：营业成本		52,823,691.45
营业税金及附加		2,536,215.21
销售费用		7,953,526.20
管理费用		11,387,325.88
财务费用		967,682.16
资产减值损失		200,000.00
加：公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		
其他业务利润		
投资收益(损失以“-”号填列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		<u>5,396,410.46</u>
加：营业外收入		
减：营业外支出		212,000.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额(亏损以“-”号填列)		<u>5,184,410.46</u>
减：所得税费用		1,296,102.62
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		<u>3,888,307.84</u>
五、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

深圳市多泰空调节能科技有限公司
所有者权益变动表

2024年度

项 目	2024年度					所有者权益 合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	
一、上年年末余额	50,000,000.00	-	-	-	29,896,350.86	79,896,350.86
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	50,000,000.00	-	-	-	29,896,350.86	79,896,350.86
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	3,888,307.84	3,888,307.84
（一）净利润	-	-	-	-	3,888,307.84	3,888,307.84
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-	-	-	-
1、可供出售金融资产公允价值变动净额	-	-	-	-	-	-
2、权益法下被投资单位其他所有者权益变动的 影响	-	-	-	-	-	-
3、与计入所有者权益项目相关的所得税影响	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	-	3,888,307.84	3,888,307.84
（三）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-
1、所有者投入资本	-	-	-	-	-	-
2、股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-
2、对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-
4、未分配利润转增资本	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	50,000,000.00	-	-	-	33,784,658.70	83,784,658.70

5

深圳市多泰空调节能科技有限公司
现金流量表
2024年度

金额单位：人民币元

项 目	本年数
一、经营活动产生的现金流量：	
销售商品、提供劳务收到的现金	77,423,356.15
收到的税费返还	
收到其他与经营活动有关的现金	-2,949,032.22
经营活动现金流入小计	74,474,323.93
购买商品、接受劳务支付的现金	53,898,760.73
支付给职工以及为职工支付的现金	291,882.56
支付的各项税费	2,830,273.51
支付其他与经营活动有关的现金	17,819,269.94
经营活动现金流出小计	74,840,186.74
经营活动产生的现金流量净额	-365,862.81
二、投资活动产生的现金流量：	
收回投资收到的现金	
取得投资收益收到的现金	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	
收到其他与投资活动有关的现金	
投资活动现金流入小计	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-51,998.85
投资支付的现金	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	
支付其他与投资活动有关的现金	
投资活动现金流出小计	-51,998.85
投资活动产生的现金流量净额	51,998.85
三、筹资活动产生的现金流量：	
吸收投资收到的现金	
取得借款收到的现金	156,400.00
收到其他与筹资活动有关的现金	
筹资活动现金流入小计	156,400.00
偿还债务支付的现金	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	
支付其他与筹资活动有关的现金	
筹资活动现金流出小计	-
筹资活动产生的现金流量净额	156,400.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	
五、现金及现金等价物净增加额	-157,463.96
加：期初现金及现金等价物余额	4,053,785.63
六、期末现金及现金等价物余额	3,896,321.67

深圳市多泰空调节能科技有限公司

现金流量表（续）

2024年度

金额单位：人民币元

项 目	金 额
1.将净利润调节为经营活动的现金流量:	
净利润	3,888,307.84
加：资产减值准备	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	-
无形资产摊销	-
长期待摊费用摊销	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	212,000.00
固定资产报废损失（减：收益）	-
公允价值变动损失（减：收益）	-
财务费用（减：收益）	-
投资损失（减：收益）	200,000.00
递延所得税资产减少（减：增加）	-
递延所得税负债增加（减：减少）	-
存货的减少（减：增加）	-643,140.28
经营性应收项目的减少（减：增加）	-2,780,495.21
经营性应付项目的增加（减：减少）	-1,377,212.16
其他	134,677.00
经营活动产生的现金流量净额	-365,862.81
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	
债务转为资本	
一年内到期的可转换公司债券	
融资租入固定资产	
3.现金及现金等价物净增加情况	
现金的期末余额	3,896,321.67
减：现金的期初余额	4,053,785.63
加：现金等价物的期末余额	
减：现金等价物的期初余额	
现金及现金等价物的净增加额	-157,463.96

深圳市多泰空调节能科技有限公司

会计报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

附注 1. 概况

深圳市多泰空调节能科技有限公司（下称本公司），系于 2001 年 10 月 26 日成立的有限责任公司。本公司领取了注册号 91440300733048837M 企业法人营业执照。注册资本为人民币 4800 万元。经营范围为：空调节能工程，机电设备安装工程专业承包壹级，机电设备的维护。承接太阳能安装工程及热能回收工程。（不含电力设施承装修，法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。经营期限为永久性。

附注 2. 公司的主要会计政策

(1) 会计制度：

执行中华人民共和国财政部颁布的《企业会计准则》及其补充规定。

(2) 会计年度

会计年度为公历年度即 1 月 1 日至 12 月 31 日。

(3) 记帐本位币及货币兑换

本公司以人民币为记帐本位币，涉及非本位币的经济业务采用业务发生当期期初市场汇价折合为记帐本位币记帐，年末对货币性项目中的非本位币余额按年末市场汇价进行调整，产生的汇兑损益计入当年度损益类帐户。

(4) 记帐基础和计价原则

会计核算以权责发生制为记帐基础，资产以历史成本为计价原则。

(5) 存货的计价

存货按实际成本计价。发出存货的成本按加权平均法确定。低值易耗品按一次摊销法摊销。存货的核算采用永续盘存制。

(6) 固定资产及折旧

固定资产按历史成本计价，固定资产折旧按预计使用年限分类采用直线法计提。各类固定资产的年折旧率分别列示如下：

资产类别	折旧年限	净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20 年	5%	4.5%
运输工具	10 年	5%	9.5%
电子及其他设备	5 年	5%	19%

(7) 长期待摊费用

长期待摊费用按受益期平均摊销。

(8) 销售收入的确认

公司已将工程所有权上的重要风险和报酬转移给买方，公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益能够流入企业，相关的收入和成本能够可靠地计量时作为销售收入的实现。

附注 3. 税项

本公司适用的主要税种和税率如下：

税 项	计税基础	税 率
增值税	营业收入	9%
教育费附加	按流转税计征	3%
地方教育费附加	按流转税计征	2%
城市维护建设税	按流转税计征	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

附注 4、货币资金

项 目	期末余额
现金	412,360.00
银行存款	3,483,961.67
合 计	3,896,321.67

附注 5、应收账款

期末应收账款大额明细如下：

附注 6、其他应收款

期 末 其 他 应 收 款 大 额 明 细 如 下 ：

项目	期末余额
广东粤鹏工程有限公司	1,003,000.00
惠州市天益投资有限公司	850,000.00
许昌裕同印刷包装有限公司	837,298.00
江西旭昇电子有限公司	700,000.00
电连技术股份有限公司	2,260,000.00

项目				期末余额
深圳市广纳交易中心				821,000.00
上海艾克森新技术有限公司				200,000.00

附注 7、固定资产及累计折旧

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
固定资产原值				
房屋及建筑物	9,118,500.00			9,118,500.00
运输设备	2,977,400.00	0.00	75,600.00	2,901,800.00
电子设备及其他设备	2,365,486.37	423,621.25	102,635.25	2,686,472.37
合计	14,461,386.37	423,621.25	178,235.25	14,706,772.37
累计折旧				
电子设备及其他设备	4,525,550.50	1,011,344.12	186,542.20	5,350,352.42
合计	7,517,478.72	1,424,411.30	632,348.30	8,309,541.72
固定资产净值	6,943,907.65			6,397,230.65

附注 8、应付账款

期末应付账款大额明细如下：

项目				期末余额
约克（中国）商贸有限公司广州分公司				220,000.00
深圳市万载中科节能环保有限公司				751200.00
深圳市大兴阀门建材有限公司				621000.00
南京天加空调设备有限公司				63150000
深圳市炜东科技有限公司				956000.00

附注 9、应交税费

本公司应交税费以税务机关审定数为准。

附注 10、其他应付款

账龄				期末余额
2年以内				160,000.00
合计				160,000.00

附注 11、营业收入

项 目				主营业务收入
				本年数
营业收入				81,264,851.36
合 计				81,264,851.36

(4) 建筑机电安装工程专业承包一级资质证书



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入“粤建办事”扫码查验

发证机关：广东省住房和城乡建设厅
发证日期：2024年08月08日

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：<http://jzsc.mohurd.gov.cn>
广东省建设行业数据开放平台查询网址：<https://skypd.gdic.net>

(5) 安全生产许可证证书



(6) 非联合体形式的投标承诺函

致：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

我公司有幸参与贵方组织的深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采购（项目名称）（项目编号：2107-440308-04-05-845570011001）投标，我方特此声明并承诺如下：

1. 本公司独立参与本次投标，非联合体形式。特此承诺。

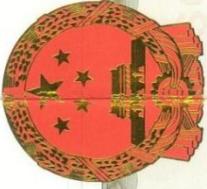
投标单位：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

2. 经年检的营业执照副本

(1) 营业执照

		<h1>营业执照</h1>			成立日期 2001年10月26日	住所 深圳市宝安区宝城43区广深公路新安段247号 (仅作办公)	登记机关 2020年05月28日
名称 深圳市多泰空调节节能科技有限公司		类型 有限责任公司		法定代表人 刘建兴			
重要提示 1. 原登记的经营经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。 2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。 3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。							
国家企业信用信息公示系统网址: http://www.gsxt.gov.cn							

国家市场监督管理总局监制

(2) 年检证明

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18638...

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

深圳市多泰空调节能科技有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300733048837M

注册号:

法定代表人: 刘建兴

登记机关: 深圳市市场监督管理局

成立日期: 2001年10月26日

发送报告
信息共享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91440300733048837M
注册号:
类型: 有限责任公司
注册资本: 4800.000000万人民币
登记机关: 深圳市市场监督管理局
住所: 深圳市宝安区宝城43区广深公路新安段247号 (仅作办公)
经营范围: 空调节能工程, 机电设备安装工程专业承包, 机电设备的维护, 空调工程技术和节能技术的研究开发; 承接太阳能安装工程及热能回收工程; 空调设备及建材销售。(不含电力设施承装修, 法律、行政法规或者国务院决定禁止和规定在登记前须经批准的项目除外) 劳务服务 (不含劳务派遣)。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) ^ 建筑劳务分包。(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, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

企业名称: 深圳市多泰空调节能科技有限公司
法定代表人: 刘建兴
成立日期: 2001年10月26日
核准日期: 2024年10月16日
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzjc/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 2001年10月26日
营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	刘建兴	自然人股东	非公示项	非公示项	
2	林尔均	自然人股东	非公示项	非公示项	

共查询到 2 条记录 共 1 页

首页 * 上一页 1 下一页 * 末页

关注
订阅
异议

主要人员信息

分支机构信息

暂无分支机构信息

“多证合一” 信息公示

提示: 该企业下列证照事项通过“多证合一”已整合至该企业营业执照

序号	备案事项名称	备注
暂无多证合一公示信息		
共 查询到 0 条记录 共 0 页		
首页 * 上一页 下一页 * 末页		

序号	变更事项	变更前内容	变更后内容	变更日期
1	一般经营项目变更	空调节能工程, 机电设备安装工程专业承包, 机电设备的维护, 空调工程技术和节能技术的研究开发... 更多	空调节能工程, 机电设备安装工程专业承包, 机电设备的维护, 空调工程技术和节能技术的研究开发... 更多	2024年10月16日
2	章程备案			2024年10月16日
3	许可经营项目变更		建筑劳务分包。(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, 具体经营项目以相关... 更多	2024年10月16日
4	许可经营项目变更	许可文件名称:建设局批文		2024年10月16日
5	章程备案	2021-10-13	2024-10-15	2024年10月16日

序号	登记编号	登记日期	登记机关	被担保债权数额	详情
暂无动产抵押登记信息					
共 查询到 0 条记录 共 0 页					
首页 * 上一页 下一页 * 末页					

序号	登记编号	出质人	证照/证件号码	出质股权数额	质权人	证照/证件号码	股权出质设立登记日期	状态	公示日期	详情
暂无股权出质登记信息										
共 查询到 0 条记录 共 0 页										
首页 * 上一页 下一页 * 末页										

序号	名称	申请号	申请日期	专利权人
暂无知识产权信息				
共 查询到 0 条记录 共 0 页				
首页 * 上一页 下一页 * 末页				

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期
暂无知识产权出质登记信息								
共 查询到 0 条记录 共 0 页								
首页 * 上一页 下一页 * 末页								

-  关注
-  订阅
-  异议
- 

■ 商标注册信息

暂无商标注册信息

■ 抽查检查结果信息

序号	检查实施机关	类型	日期	结果
暂无抽查检查结果信息				

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 产品质量监督抽查结果信息

序号	结果发布时间	产品名称	规格型号	生产日期/批号	抽查结果	主要不合格项目	承检机构
暂无产品质量监督抽查结果信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 认证监管抽查检查信息

序号	抽查年度	认证证书号	产品种类	产品名称(标称)	规格型号	抽查发现的不符合项目	认证机构名称	认证机构已采取的证书处理结果	证书撤销日期
暂无认证监管抽查检查信息									

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 食品抽查检查信息

序号	样品名称	规格型号	生产日期/批号	任务来源	抽检结果
暂无食品抽查检查信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 双随机抽查结果信息

序号	抽查计划编号	抽查计划名称	抽查任务编号	抽查任务名称	抽查类型	抽查机关	抽查完成日期	抽查结果
暂无双随机抽查结果信息								

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 司法协助信息

序号	被执行人	股权数额	执行法院	执行通知书文号	类型 状态
暂无司法协助信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 依人民法院判决申请撤销登记信息

序号	申请时间	判决法院	判决书文号	撤销事项	撤销登记时间	撤销登记机关	详情
暂无依人民法院判决申请撤销登记信息							



共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 * 末页

协助涤除信息

序号	执行法院	协助执行通知书文号	被涤除人姓名	被涤除人身份类型	涤除日期
暂无协助涤除信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 * 末页

承诺不实情况

序号	不实承诺情况	核查时间	处理结果
暂无承诺不实情况			

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 * 末页

信誉信息

序号	信誉信息	日期	授予单位
暂无信誉信息			

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 * 末页

名称转让信息

序号	转让主体	受让主体	转让名称	转让时间
暂无名称转让信息				

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 * 末页

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

企业年报信息

序号	报送年度	公示日期	详情
1	2024年度报告	2025年9月18日	查看
2	2023年度报告	2024年10月28日	查看
3	2022年度报告	2023年6月30日	查看
4	2021年度报告	2022年11月2日	查看
5	2020年度报告		查看
6	2019年度报告	2020年11月10日	查看
7	2018年度报告	2019年3月21日	查看
8	2017年度报告	2018年3月6日	查看
9	2016年度报告	2017年6月8日	查看
10	2015年度报告	2016年5月16日	查看
11	2014年度报告	2015年5月8日	查看
12	2013年度报告		查看



股东及出资信息

股东	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)	认缴明细			实缴明细		
			认缴出资方式	认缴出资金额 (万元)	认缴出资日期	公示日期	实缴出资方式	实缴出资额(万 元)
暂无股东及出资信息								

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#)
[* 上一页](#)
[下一页 *](#)
[末页](#)

■ 股权变更信息

序号	股东	变更前股权比例	变更后股权比例	股权变更日期	公示日期
暂无股权变更信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#)
[* 上一页](#)
[下一页 *](#)
[末页](#)

■ 行政许可信息

序号	许可文件编号	许可文件名称	有效期自	有效期至	许可机关	许可内容	状态	详情
暂无行政许可信息								

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#)
[* 上一页](#)
[下一页 *](#)
[末页](#)

■ 知识产权出质登记信息

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期	详情
暂无知识产权出质登记信息									

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#)
[* 上一页](#)
[下一页 *](#)
[末页](#)

■ 行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	备注
暂无行政处罚信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#)
[* 上一页](#)
[下一页 *](#)
[末页](#)

■ 集团成员信息

序号	成员名称	统一社会信用代码	成员类型	母公司控股比例
暂无集团成员信息				

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#)
[* 上一页](#)
[下一页 *](#)
[末页](#)

■ 执行标准自我声明

提示：根据《中华人民共和国标准化法》第二十七条规定，企业执行自行制定的企业标准的，还应当公开产品、服务的功能指标和产品的性能指标。请登录企业标准信息公共服务平台（www.qybz.org.cn）完成注册填报！

[查看修改记录](#)

序号	产品或服务	产品或服务分类	标准类型	标准编号	标准名称	填报时间
暂无执行标准自我声明信息						

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#)
[* 上一页](#)
[下一页 *](#)
[末页](#)

■ 信用承诺信息

★
关注

✚
订阅

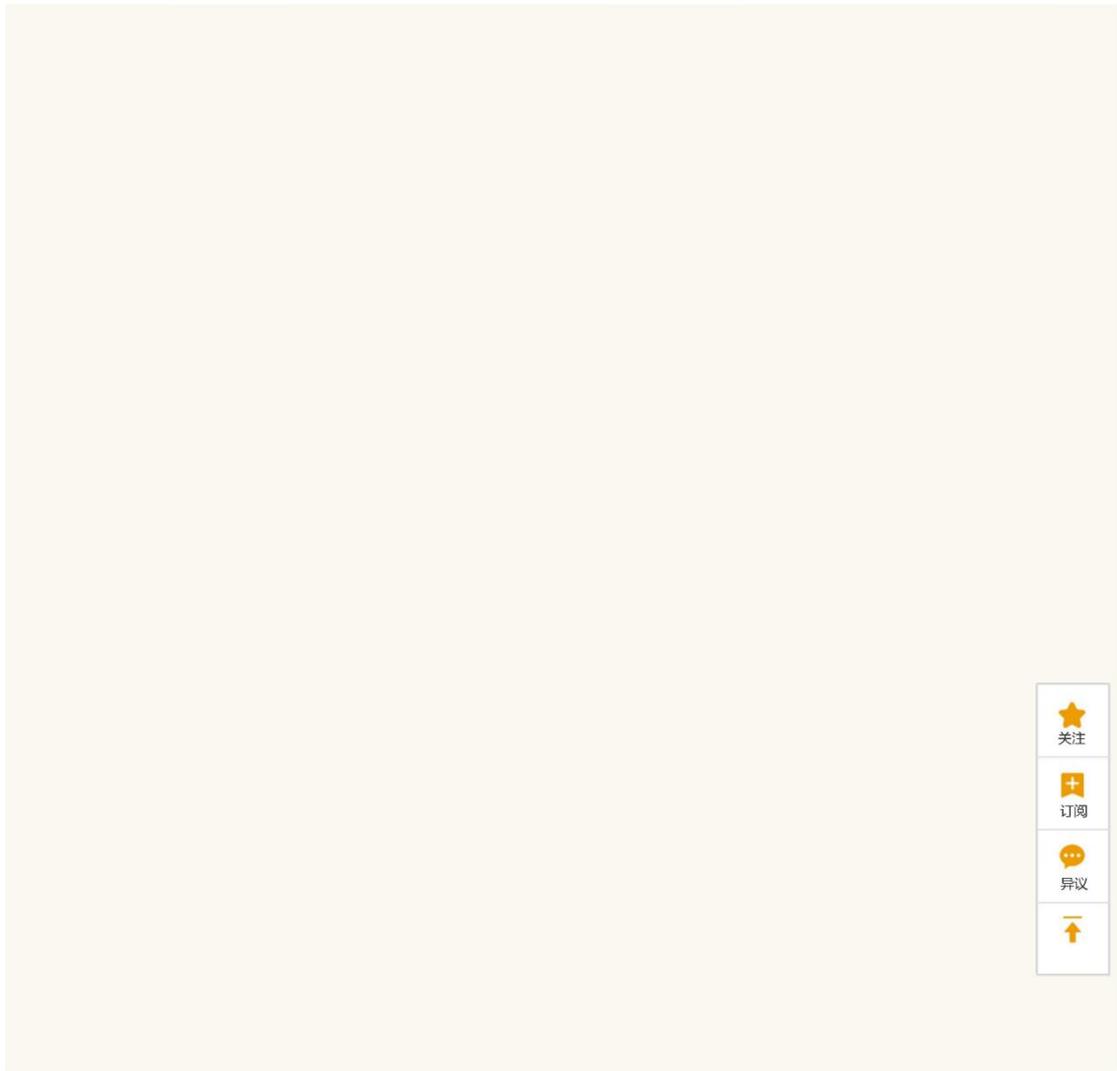
💬
异议

↑

序号	信用承诺事项	信用承诺时间	信用承诺内容				
暂无信用承诺信息							
共 查询到 0 条记录 共 0 页							
首页 * 上一页 下一页 * 末页							

■ 名称授权信息							
序号	授权方	使用方	授权名称	开始日期	授权期限	授权状态	变更信息
暂无名称授权信息							
共 查询到 0 条记录 共 0 页							
首页 * 上一页 下一页 * 末页							

主办单位：国家市场监督管理总局
 地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 备案号：京ICP备18022388号-2
[业务咨询与技术支持联系方式](#) [使用帮助](#)



-  关注
-  订阅
-  异议
- 

3. 制造商的资格声明

我公司不属于制造商

4. 经销商（作为代理）的资格声明

1、名称及概况：

(1)投标人名称：深圳市多泰空调节能科技有限公司

(2)地址及邮编：深圳市宝安区宝城43区广深公路新安段247号、518101

(3)成立和注册日期：2001年10月26日

(4)主管部门：广东省住房和城乡建设厅

(5)公司性质：有限责任公司

(6)法人代表：刘建兴

(7)职员人数：30人

(8)近期资产负债表（到2024年12月31日止）

(1)固定资产：

原值：6,943,907.65元 净值：6,397,230.65元

(2)流动资金：80,273,385.15元

(3)长期负债：0

(4)短期负债：963,600.00元

(5)资金来源

自有资金：389.63万元 银行贷款：96.36万元

(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
----	----	----	----

2022年国内总额120574355.25元

2023年国内总额：105774952.28元；

2024年国内总额81264851.36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：

2022年出口销售：0

2023年出口销售：0

2024年出口销售：0

(2) 国内销售：

2022年国内销售：深圳市星荣达供应链管理有限公司/2023年国内销售：深圳市烯创科技大厦项目空调专业供应工程；广东旭宇光电有限公司空调采购；

2024年国内销售安克创新科技股份有限公司

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

麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司、武汉经济技术开发区车城大道33号

5、须由其他制造厂家供应和制造的部件（如果有的话）：

制造厂名称和地址 制造项目

_____ / _____

_____ / _____

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）：

合同号： /

签字日期： /

产品名称： /

数量： /

合同金额： /

7、有关开户银行的名称和地址：：平安银行股份有限公司深圳宝城支行/宝安区新安街道海旺社区85区新湖路102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：深圳市多泰空调节能科技有限公司

投标人授权代表：黎珺江

投标人授权代表的职务：经理

电话号：13620986052 传真号： /

日期：2025年12月08日

5. 制造商出具的授权函

制造商授权书

我单位麦克维尔中央空调有限公司深圳分公司是一家位于深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南七道 16 号深圳市数字技术园 B1 栋二层 B 区、依照中华人民共和国法律正式成立的、有声望的中央空调机组制造商。我单位在此以制造商的名义授权深圳市多泰空调节能科技有限公司作为投标人就 深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采购 以我单位制造的 变频离心式冷水机组 参加投标活动，并进行相关合同的谈判和签定。

我单位承诺为上述投标人交付的麦克维尔品牌中央空调机组提供全部质量保证及售后服务。

授权有效期：2025 年 12 月 1 日至 2026 年 12 月 1 日

若此项目最终未招标或招标方发生变更，则此授权作废！

制造商名称（盖章）：

日期：2025 年 月 日



投标人名称（盖章）：

日期：2025 年 月 日

6. 主要技术人员情况表

投标人：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目经理	马武杰	项目经理	/	/
技术负责人	黎珏江	技术负责人	/	/
安全负责人	林尔均	安全负责人	/	/
安全员	毛绍万	安全员	/	/
.....				

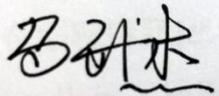
提示：项目主要参与人员主要指：项目负责人，项目技术负责人，项目主要设计生产技术人员、项目计划负责人和项目质量负责人、安装督导负责人等

1. 项目负责人-马武杰

(1) 身份证



(2) 一级建造师注册证书

		使用有效期: 2025年12月05日 - 2026年06月03日
<h3>中华人民共和国一级建造师注册证书</h3>		
姓 名: 马武杰		
性 别: 男		
出生日期: 1987年01月12日		
注册编号: 粤1442017201844493		
聘用企业: 深圳市多泰空调节能科技有限公司		
注册专业: 机电工程(有效期: 2024-06-20至2027-06-19)		
		
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名: 马武杰 签名日期: 2025.12.5	中华人民共和国 住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2024年06月20日

(3) 安全生产考核合格证书

<h2>建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书</h2> <p>编号:粤建安B(2020)0010349</p>	
姓 名:	马武杰
性 别:	男
出 生 年 月:	1987年01月12日
企 业 名 称:	深圳市多泰空调节能科技有限公司
职 务:	项目负责人(项目经理)
初次领证日期:	2020年12月07日
有 效 期:	2023年12月05日 至 2026年12月06日
	发证机关:广东省住房和城乡建设厅 发证日期:2023年04月26日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(4) 机电工程资格证书

	姓名 <u>马武杰</u> Full Name
	性别 <u>男</u> Sex
	出生年月 <u>1987年01月12日</u> Date of Birth
	专业类别 <u>机电工程</u> Specialty
资格证书管理号: 2016034440342015440224005391	聘用企业 <u>深圳市多泰空调节能科技有限</u> Employer
资格证书编号 Qualification Certificate Number	
注册编号 <u>粤144171844493</u> Registered Number	发证机关盖章 Issued by
证书编号 <u>01647252</u> Certificate Number	签发日期 <u>2021</u> 年 <u>11</u> 月 <u>11</u> 日 Issued on



(5) 毕业证书

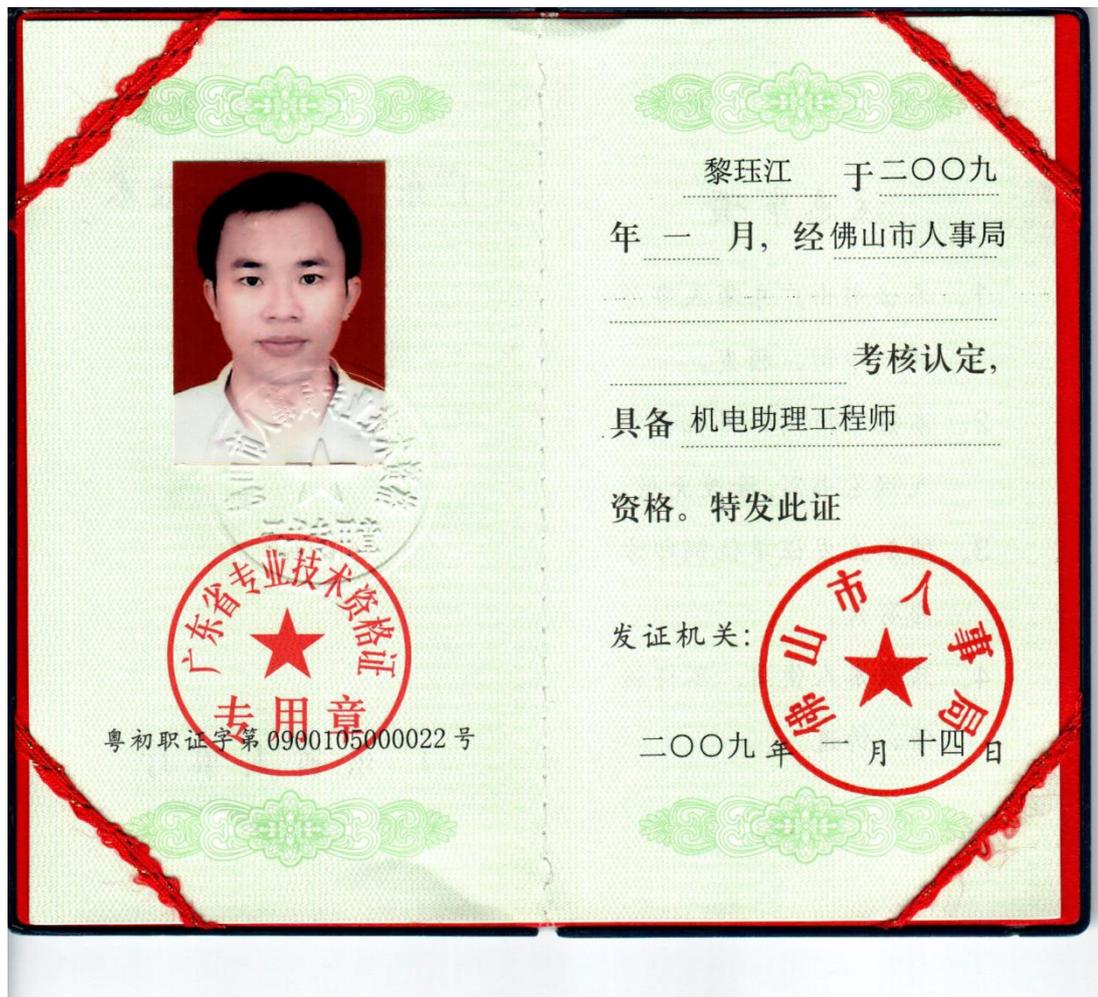


2. 技术负责人-黎珏江

(1) 身份证



(2) 相关证书



3. 安全负责人-林尔均

(1) 身份证



(2) 相关证书

2022/7/4

1



The certificate is a blue document with a decorative border and a central emblem of the People's Republic of China. It contains the following information:

**建筑施工企业主要负责人
安全生产考核合格证书**

姓 名： 林尔均
性 别： 男
证件号码： 441522198110123015
职 务： 分管安全的主要负责人
企业名称： 深圳市多泰空调节能科技有限公司
证书编号： 粤建安A(2010)0000973
有效期至： 2028年04月29日

发证机关： 广东省住房和城乡建设厅
发证日期： 2013年04月30日

实时数据 扫码验证

广东省住房和城乡建设厅制

210.76.85.98/?t=32ff80808181b21c3d0181c6be7c01132a#/NewCertificate

1/1

4. 安全员-毛绍万

(1) 身份证



(2) 相关证书

<h1>住房和城乡建设领域建设专业 合格证书</h1>	
姓 名: 毛绍万	
身份证号: 440921197409050498	
名 称: 安全员	
等 级: --	
证书编号: 20220610984	
<p>本电子证书由广东省建协职业技能鉴定中心核发。本证书表明持证人已通过住房和城乡建设领域建设专业理论测评考核, 成绩合格。</p>	
	
实时数据, 扫码验证	发证单位: 广东省建协职业技能鉴定中心
	发证日期: 2022年5月6日
	查询网址: www.gdzjx.org.cn

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2023)0018467

姓名:毛绍万

性别:男

出生年月:1974年09月05日

企业名称:深圳市多泰空调节能科技有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2023年06月21日

有效期:2023年06月21日至2026年06月20日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年06月21日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

7. 相关项目的业绩表

投标人：深圳市多泰空调节能科技有限公司

建设单位	项目名称	建设地点	建设规模	开竣工日期	合同价格（万元）	备注
润材电子商务有限公司	华润城华润置地大厦项目冷水机组设备采购合同	深圳市	/	2022年02月	2510.4645	/
华润深圳湾发展有限公司	华润总部大厦冷水机组及风冷热泵机组合同	深圳市	/	2022年11月	918.3808	/
深圳观澜湖商业中心	深圳观澜湖商业中心空调主机	深圳市	/	2023年07月	665	/
						/
						/

提示：要求附项目证明材料扫描件（如合同扫描件、用户证明等）。

详见投标资信标书第一章

8. 中小企业声明函

本企业深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司（联合体）参加深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司（单位名称）的深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目（二期）制冷主机采购（项目名称）招标投标活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

货物名称：双工况离心式冷水机组；制造商为麦克维尔中央空调有限公司（企业名称），从业人员1012人，营业收入为428000万元，资产总额为216829.84万元，根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）的划分标准，属于冷冻行业的小企（中型企业、小型企业、微型企业）。

货物名称：基载离心式冷水机组；制造商为麦克维尔中央空调有限公司（企业名称），从业人员1012人，营业收入为428000万元，资产总额为16829.84万元，根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）的划分标准，属于冷冻行业的小型企业（中型企业、小型企业、微型企业）。

以上企业不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

日期：2025年12月08日

备注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。招标人在同等条件下优先选择符合条件的中小企业中标的，投标人属于中小企业且提供声明函后，方可适用该条款。

9. 其他

(1) 制造商资料

① 总公司授权书

总公司授权委托书

本授权书声明：

本公司麦克维尔中央空调有限公司现向我司各下属分公司授权以下事项：

自 2025 年—2030 年度，授权所有分公司代表总公司执行空调产品销售合同的签约、履约及合同执行的义务，同时总公司承诺对分公司签订的空调产品销售合同全权负责。

特此声明！

麦克维尔中央空调有限公司

2025 年 1 月 1 日



制造商说明

尊敬的客户：

感谢您对麦克维尔的关注和支持！关于销售公司与制造公司之间的关系，我们特此提供以下说明。

销售公司名称：麦克维尔中央空调有限公司

地址：上海市静安区江场路 1401 弄 14 号 1202 室，是一家依照中华人民共和国法律正式成立的的中央空调机组销售商。

制造公司名称：麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司

地址：武汉经济技术开发区车城大道 33 号，是一家依照中华人民共和国法律正式成立的的中央空调机组制造商。

以上两家公司均由同一股东大金工业株式会社 100%控股，麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司负责空调机组及关联产品的生产；麦克维尔中央空调有限公司负责上述产品的销售、服务和市场推广。

特此声明！

销售方（盖章）： 麦克维尔中央空调有限公司

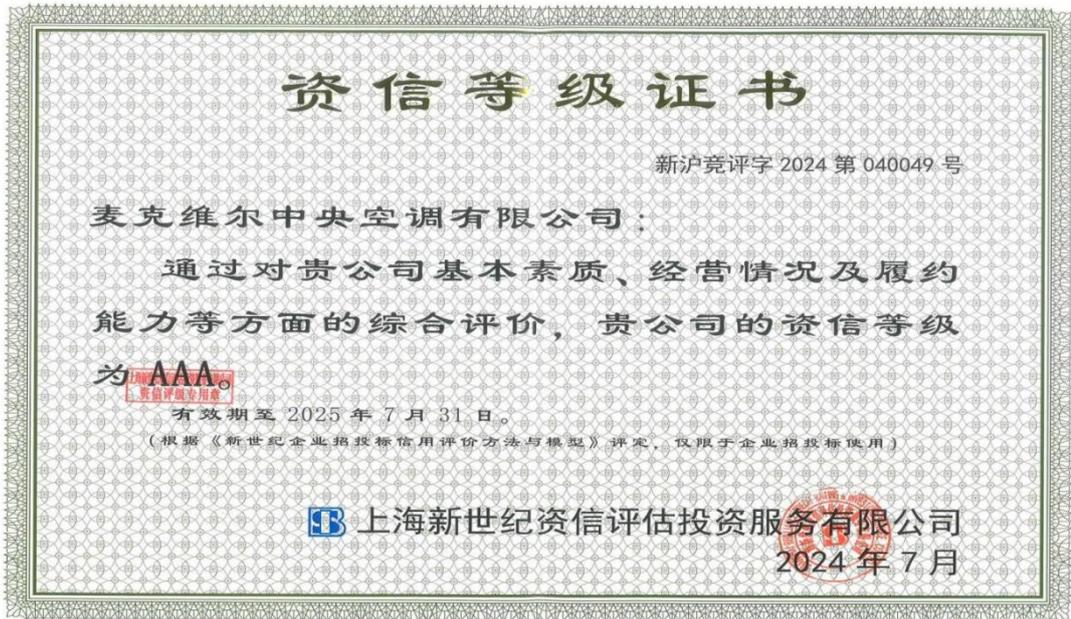
制造方（盖章）： 麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司

日期： 2025 年 7 月 2 日

②建筑业企业资质证书

 建筑业企业资质证书	
企业名称: 麦克维尔中央空调有限公司	
注册地址: 上海市静安区江场路1401弄14号1202室	
统一社会信用代码: 91310000677803307T	法定代表人: 周东化
营业执照注册号: 91310000677803307T	经济性质: 有限责任公司(外国法人独资)
注册资本: 5000.0000万人民币	有效期: 至2030年01月15日
证书编号: DW231672126	
资质类别及等级: 建筑机电安装工程专业承包二级	
	 发证机关: 批准日期: 2025年01月16日
企业最新信息可通过微信服务号“上海建筑业”扫描二维码查询。	
本件生成日期: 2025年01月20日 09:39	

③ 招投标资信等级证书



④ 销售总公司营业执照



⑤深圳分公司营业执照

	
营 业 执 照	
统一社会信用代码 91440300555437804E	
名 称 麦克维尔中央空调有限公司深圳分公司	成 立 日 期 2010年05月10日
类 型 外商独资企业分支机构	营 业 场 所 深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南七道16号深圳市数字技术园B1栋二层B区
负 责 人 李晓立	
重 要 提 示 1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。 2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描左上方的二维码查询。 3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。	 登 记 机 关 2020年 04 月 18 日
国家企业信用信息公示系统网址： http://www.gsxt.gov.cn	国家市场监督管理总局监制

⑥制造工厂营业执照



营 业 执 照

统一社会信用代码
914201007447615076

 扫描二维码“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 麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司 注册资本 叁仟叁佰万美元
类型 有限责任公司(外国法人独资) 成立日期 2002年12月16日
法定代表人 王达 住所 武汉经济技术开发区车城大道33号

经营范围 从事各类制冷、空调、空气净化设备（包括零部件）的研究开发、设计、制造、销售、工程及服务；提供相关项目的设计、制造、施工、安装、调试和维修服务及从事上述各项所需的其它活动；从事进出口、佣金代理（拍卖除外）及相关的配套业务；自有多余厂房租赁。（以上经营范围中国家有专项规定的项目经审批后或凭许可证在核定范围与期限内经营）

登记机关
2025 年 1 月 22 日



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

国家市场监督管理总局监制

⑦企业荣誉

质量强国国家旗，质量兴民族兴。《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》（2017年9月5日）（中发〔2017〕24号）强调：提高供给质量是供给侧结构性改革的主要方向，全面提高产品和服务质量是提升供给侧结构性改革的中心任务。引导企业提升产品和服务质量，形成自己独有的比较优势；推进质量共治，创新质量治理模式，注重社会各方参与，健全社会监督机制，构建以市场主体自治、行业自律、社会监督、政府监管的质量共治格局；建立完善质量信号传递反馈机制，鼓励消费者组织、行业协会、第三方机构等开展产品质量比较试验、综合评价、体验式消费，引导理性消费选择。

质量反映一个国家的综合实力，是企业核心竞争力和竞争力的体现。《质量发展纲要（2011-2020年）》（国发〔2012〕9号）也指出：严格企业主体责任，发挥企业主体作用，推动企业履行社会责任，充分发挥中介组织在质量发展中的桥梁纽带作用，充分发挥新闻舆论监督和社会责任主体的监督作用，引导各媒体客观发布质量问题报道。《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020年）》（国发〔2014〕21号）还要求：深入推进诚信建设，加大诚信企业示范宣传力度，树立诚信典型，深入开展诚信主题实践活动。

中国质量检验协会作为我国质量检验行业团体和质量专业社团组织，应当充分发挥质量检验中心、省级质检中心（所）及地方质检机构等技术机构和团体会员单位的专业优势和社团组织在质量发展中的桥梁和纽带作用，用产品质量监督抽查和质量检测结果为供需双方提供科学公正的指导和引导，引导广大企业努力提升质量，督促企业承担质量安全主体责任，引导企业自觉履行社会责任，并切实运用舆论宣传作用，向社会传播公正客观的质量信息，树立质量责任、引导质量消费，有效鼓励消费者选择高质量产品，全面提升安全放心的消费环境，满足人民日益增长的美好生活需要，助力质量供给侧结构性改革，推动中国制造向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变，推进质量强国建设。

为深入贯彻党的十九大精神和，并进一步深入贯彻落实《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》（2017年9月5日）和《质量发展纲要（2011-2020年）》、《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020年）》的相关重要精神，中国质量检验协会决定以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，组织2015-2018年度产品质量监督抽查合格产品生产企业及2015-2018年度在全国质量检验抽查中无任何不合格记录的全国质量检验合格定标产品生产企业（统称）企业开展“全国质量检验合格定标产品”“国检企业”公益宣传工程。“国检企业”全面贯彻落实党中央国务院关于质量提升行动的部署，着力营造诚实守信、公平竞争的市场环境和良好的营商环境，用好质检技术手段，充分激发各类市场主体活力，助力质量提升行动的深入开展，勇当履行质量检验行业和质量专业社团组织的相关职责，运用质量检验行业的技术优势和质量专业社团组织的桥梁纽带作用，协助行政主管部门加强打击侵犯知识产权和制假售假等工作，推动提升质量总体水平，共筑质量诚信，为我国经济发展进入质量时代作出质量专业社团组织不可或缺的努力和新贡献。

为深入贯彻《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》（中发〔2017〕24号）对于“推广实施优质服务承诺标识和管理制度，培育知名服务品牌。全面实施企业标准自我声明公开和监督制度”及《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》关于“建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督制度”及《国务院办公厅关于开展消费品工业“三品”专项行动营造良好市场环境的若干意见》（国办发〔2016〕40号）有关“加强舆论引导，地方各级政府和行业协会要重视和发挥品牌宣传舆论宣传的积极作用，鼓励企业加大品牌建设的积极性”等精神，督促企业切实履行产品和服务质量诚信承诺，方便企业产品质量安全承诺和和质量诚信承诺进行自我声明的发布，充分发挥消费者的监督作用，引导消费者选择高标准高质量产品，通过消费者的选择去倒逼供给质量提升，中国质量检验协会谨此对“全国行业质量领先品牌”展示公告的情况进行书面证明。

**第九届、十届全国政协副主席
第十一届全国人大常委会副委员长
中国质量检验协会名誉理事长周铁农题词**

追求质量诚信 践行社会责任

周铁农
二〇一一年十月

**传导质量消费
传递质量信任
共建质量诚信
共筑质量强国**



**CAQI
证书**

麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司
主要产品：麦克维尔离心/螺杆式冷水热泵机组、磁悬浮冷水机组、低温冷冻机组

全国空调制冷行业质量领军企业
(2015年1月-2018年6月调查汇总表证明)



编号：中检协证明（2018）CAQI01-04-44号
中国质量网（http://www.11412365.cn）在线查询

质量强国国家旗，质量兴民族兴。《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》（2017年9月5日）（中发〔2017〕24号）强调：提高供给质量是供给侧结构性改革的主要方向，全面提高产品和服务质量是提升供给侧结构性改革的中心任务。引导企业提升产品和服务质量，形成自己独有的比较优势；推进质量共治，创新质量治理模式，注重社会各方参与，健全社会监督机制，构建以市场主体自治、行业自律、社会监督、政府监管的质量共治格局；建立完善质量信号传递反馈机制，鼓励消费者组织、行业协会、第三方机构等开展产品质量比较试验、综合评价、体验式消费，引导理性消费选择。

质量反映一个国家的综合实力，是企业核心竞争力和竞争力的体现。《质量发展纲要（2011-2020年）》（国发〔2012〕9号）也指出：严格企业主体责任，发挥企业主体作用，推动企业履行社会责任，充分发挥中介组织在质量发展中的桥梁纽带作用，充分发挥新闻舆论监督和社会责任主体的监督作用，引导各媒体客观发布质量问题报道。《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020年）》（国发〔2014〕21号）还要求：深入推进诚信建设，加大诚信企业示范宣传力度，树立诚信典型，深入开展诚信主题实践活动。

中国质量检验协会作为我国质量检验行业团体和质量专业社团组织，应当充分发挥质量检验中心、省级质检中心（所）及地方质检机构等技术机构和团体会员单位的专业优势和社团组织在质量发展中的桥梁和纽带作用，用产品质量监督抽查和质量检测结果为供需双方提供科学公正的指导和引导，引导广大企业努力提升质量，督促企业承担质量安全主体责任，引导企业自觉履行社会责任，并切实运用舆论宣传作用，向社会传播公正客观的质量信息，树立质量责任、引导质量消费，有效鼓励消费者选择高质量产品，全面提升安全放心的消费环境，满足人民日益增长的美好生活需要，助力质量供给侧结构性改革，推动中国制造向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变，推进质量强国建设。

为深入贯彻党的十九大精神和，并进一步深入贯彻落实《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》（2017年9月5日）和《质量发展纲要（2011-2020年）》、《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020年）》的相关重要精神，中国质量检验协会决定以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，组织2015-2018年度产品质量监督抽查合格产品生产企业及2015-2018年度在全国质量检验抽查中无任何不合格记录的全国质量检验合格定标产品生产企业（统称）企业开展“全国质量检验合格定标产品”“国检企业”公益宣传工程。“国检企业”全面贯彻落实党中央国务院关于质量提升行动的部署，着力营造诚实守信、公平竞争的市场环境和良好的营商环境，用好质检技术手段，充分激发各类市场主体活力，助力质量提升行动的深入开展，勇当履行质量检验行业和质量专业社团组织的相关职责，运用质量检验行业的技术优势和质量专业社团组织的桥梁纽带作用，协助行政主管部门加强打击侵犯知识产权和制假售假等工作，推动提升质量总体水平，共筑质量诚信，为我国经济发展进入质量时代作出质量专业社团组织不可或缺的努力和新贡献。

为深入贯彻《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》（中发〔2017〕24号）对于“推广实施优质服务承诺标识和管理制度，培育知名服务品牌。全面实施企业标准自我声明公开和监督制度”及《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》关于“建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督制度”及《国务院办公厅关于开展消费品工业“三品”专项行动营造良好市场环境的若干意见》（国办发〔2016〕40号）有关“加强舆论引导，地方各级政府和行业协会要重视和发挥品牌宣传舆论宣传的积极作用，鼓励企业加大品牌建设的积极性”等精神，督促企业切实履行产品和服务质量诚信承诺，方便企业产品质量安全承诺和和质量诚信承诺进行自我声明的发布，充分发挥消费者的监督作用，引导消费者选择高标准高质量产品，通过消费者的选择去倒逼供给质量提升，中国质量检验协会谨此对“全国行业质量领先品牌”展示公告的情况进行书面证明。

**第九届、十届全国政协副主席
第十一届全国人大常委会副委员长
中国质量检验协会名誉理事长周铁农题词**

追求质量诚信 践行社会责任

周铁农
二〇一一年十月

**传导质量消费
传递质量信任
共建质量诚信
共筑质量强国**



**CAQI
证书**

麦克维尔空调制冷（武汉）有限公司
品牌名称：McQuay

全国空调制冷行业质量领先品牌
(2015年1月-2018年6月调查汇总表证明)



编号：中检协证明（2018）CAQI01-03-515号
中国质量网（http://www.11412365.cn）在线查询

质量强国建设，质量兴民利民。《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》(2017年9月5日)《中发〔2017〕24号》强调，提升质量是供给侧结构性改革的重要内容，全面提升产品和服务质量是提升供给体系中心任务；引导企业提升产品和服务附加值，形成自己独有的比较优势；推进质量全民共治，创新质量治理模式，注重社会各方参与，健全社会监督机制，构建以市场主体自治、行业自律、社会监督、政府监管的多元共治格局，建立完善质量评价和奖惩机制，鼓励消费者组织、行业协会、第三方机构等开展产品质量比较试验、综合评价、体验式消费，引导理性消费选择。

质量反映一个国家的综合实力，是企业核心竞争力体现。《质量发展纲要(2011-2020年)》(国发〔2012〕9号)也指出，严格企业主体责任，发挥优秀企业主体作用，推动企业履行社会责任，充分发挥中介机构在质量提升中的桥梁纽带作用，充分发挥新闻媒体舆论监督和宣传引导作用，引导企业诚信经营和发布质量相关信息。《社会信用体系建设规划纲要(2014-2020年)》(国发〔2014〕21号)还要求：深入推进诚信建设，加大诚信企业示范宣传力度，树立诚信典型，深入开展诚信主题活动。

中国质量检验协会作为我国质量检验行业权威和医学专业社会组织，应当充分发挥在质量提升中的桥梁和纽带作用，用产品质量监督和检测数据为依据向广大消费者和用户选购产品提供科学指导，引导广大企业努力提升质量，落实企业主体责任，引导企业自觉履行社会责任，并切实落实诚信经营行为，向全社会提供公正可靠的质量信息和消费信息，传递质量信任，引导质量消费，有效帮助消费者选择高质量产品，全面营造安全放心的消费环境，满足人民日益增长的美好生活需要，助力供给侧结构性改革，推动中国制造向中国创造转变，中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变，推进质量强国建设。

为深入贯彻落实党的十九大精神和进一步深入贯彻落实《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》(2017年9月5日)和《质量发展纲要(2011-2020年)》、《社会信用体系建设规划纲要(2014-2020年)》的相关要求精神，中国质量检验协会决定以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，围绕2015-2018年度产品质量监督抽查合格产品生产企业2015-2018年度在全国质量检验协会中无不合格记录的全国质量检验稳定合格产品生产(溯源)企业开展“全国质量检验稳定合格产品”调查汇总和公告宣传工作。下最大气全力贯彻落实党中央国务院关于开展质量提升行动的安排，着力营造诚实守信、公平竞争的市场环境和良好的营商环境，用好新技术手段，充分激发市场主体活力，助力质量提升行动的深入开展，务实履行质量检验行业和质量专业社会组织的相关职责，运用质量检验行业的技术优势和质量管理专业组织优势，协助行政主管部门加强打击侵犯知识产权和制假售劣行为，推动提升质量总体水平，共筑质量诚信，为我国经济社会发展注入质量时代作出质量专业社会组织不可或缺的努力和贡献。

为深入贯彻落实《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》(中发〔2017〕24号)对于“推广实施优质服务承诺标识和管理制度，培育知名服务品牌，全面实施企业标准自我声明公开和监督机制”及《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》关于“建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督机制”及《国务院办公厅关于开展消费品工业“三品”专项行动营造良好市场环境若干意见》(国办发〔2016〕40号)有关“加强标准引领，地方政府和政府行业协会要制定和实施品牌提升或认定社会企业家，激发品牌建设的积极性”等精神，督促企业切实履行产品和服务质量承诺，方便企业对产品质量安全保障承诺和质量诚信保障承诺进行自我声明的宣贯，充分发挥消费者的监督作用，引导消费者选择标准质量产品，通过消费者的自主选择倒逼企业提升，中国质量检验协会此次对“全国质量检验稳定合格产品”调查汇总和公示的情况进行书面证明。

第九届、十届全国政协副主席
第十一届全国人大常委会副委员长
中国质量检验协会名誉理事长周铁农题词
追求质量诚信 践行社会责任
周铁农
二〇一八年九月

传递质量信任
引导质量消费
共建质量诚信
共筑质量强国



微信号: zj12365



麦克维尔空调制冷(武汉)有限公司
产品名称: 麦克维尔离心/螺杆式冷水热泵机组、
磁悬浮冷水机组、低温冷冻机组
全国质量检验稳定合格产品
(2015年1月-2018年6月调查汇总证明)



编号: 中检协证明(2018)CAQI01-01-511号

中国质量网 (<http://www.11412365.cn>) 在线查询

⑧客户评价

用户满意度调查表

项目名称	华为-玉溪云计算数据中心项目	项目地址	玉溪
设备型号	麦克维尔品牌变频离心机组、变频螺杆机组、风柜及风盘		
1. 对设备运行的评价 机组运行平稳、质量可靠			
2. 对售后服务的评价 服务人员热情、技术水平好，及时准确			
3. 对产品的改进意见 无			
4. 单位盖章：  北京零距离制冷技术有限公司			

(2) 货物需求书响应函

致（招标人）深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司：

我公司承诺完全响应招标文件第五章货物需求：

(一) 我公司完全响应货物需求及数量一览表

序号	货物编码	货物名称	规格型号	单位	数量	备注
1	LJ(S)-4~5	双工况离心式冷水机组	1500RT具体详见招标文件、技术需求书、图纸等	台	2	含变频器,含制冷主机服务费,具体技术需求见第七章
2	LJ(J)-2	基载离心式冷水机组	1700RT具体详见招标文件、技术需求书、图纸等	台	1	含变频器,含制冷主机服务费,具体技术需求见第七章

(二) 我公司完全响应项目实质性要求和条件

1、我对招标文件中规定的实质性要求和条件,对这些要求和条件的没有任何偏离或不满足

2、我对招标文件中非实质性要求和条件完全响应,无偏离。

(三) 我公司完全响应信条款不可偏离表

序号	名称	需求说明	要求
/	招标文件	无偏离	/

(四) 我公司完全响应技术性能不可偏离表

序号	名称	需求说明	要求
1	双工况主机制冷量	1500RT	必须满足
2	双工况主机蓄冰工况性能系数	≥4.0	必须满足
3	双工况主机尺寸	长*宽*高<6200*3600*3500	必须满足

序号	名称	需求说明	要求
4	基载主机制冷量	1700RT	必须满足
5	基载主机设计工况下性能系数	≥ 5.5	必须满足
6	基载主机尺寸	长*宽*高 < 6200*3600*3500	必须满足

(四) 我公司完全响应商务条款不可偏离表

序号	名称	需求说明	要求
/	招标文件	无偏离	/

投标单位：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

(3) 技术要求承诺函

致（招标人）深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司：

我公司承诺完全响应招标文件第七章技术要求，无偏离。

特此承诺。

投标单位：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

(4) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系未同时参与 投标活动承诺函

致（招标人）深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司：

我公司承诺单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位未同时参与本次投标。

特此承诺。

投标单位：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

(5) 投标人或相关人员不存在下列情形之一的承诺函

致（招标人）深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司：

我公司承诺投标人或相关人员不存在下列情形之一：

（一）近3年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的；

（二）近1年内（从截标之日起倒算）因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的；

（三）因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的；

（四）拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的；

（五）依法应当拒绝投标的其他情形；

后附查询记录。

特此承诺。

投标单位：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

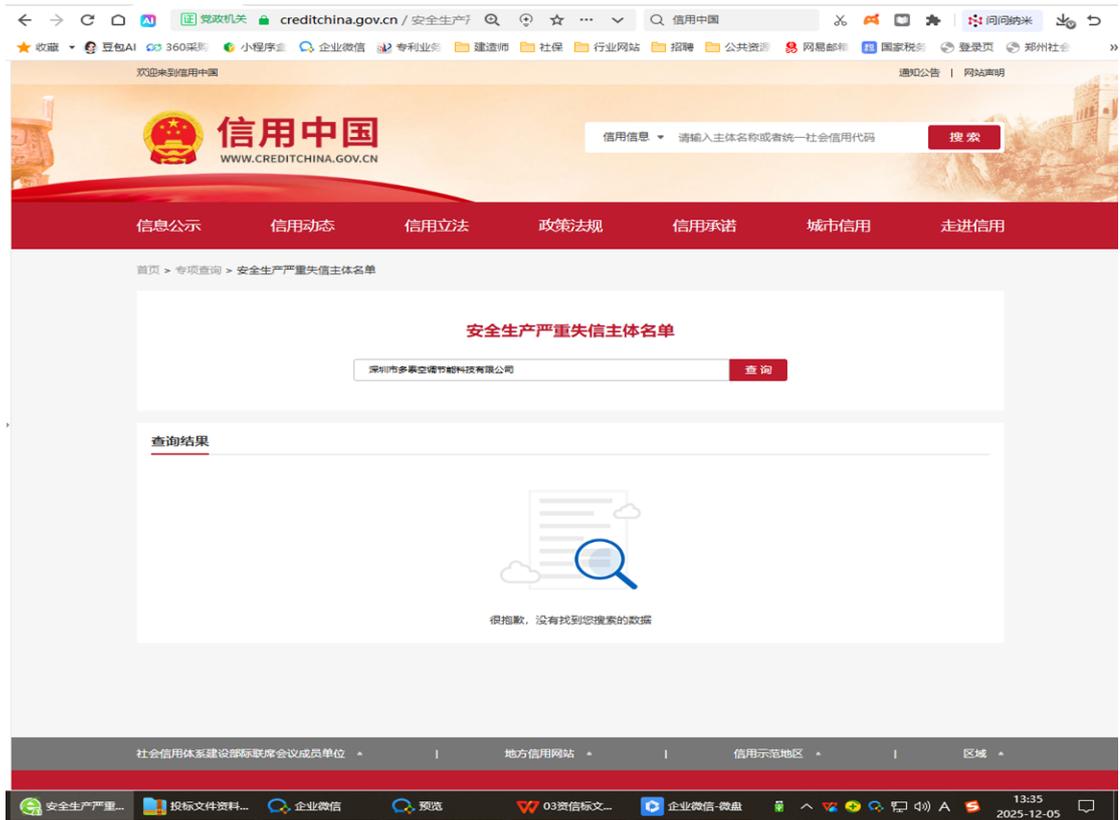
1) 投标人近3年无行贿查询

The screenshot shows the 'China Judgements Online' (中国裁判文书网) website. The search bar contains '高级检索' (Advanced Search) and '输入案由、关键词、法院、当事人、律师' (Enter case type, keywords, court, party, lawyer). The search criteria are: 案由: 行贿罪 (Case type: Bribe Crime), 裁判日期: 2022-01-01 TO 2025-12-03 (Judgment date: 2022-01-01 TO 2025-12-03), and 当事人: 深圳市多泰空调节能科技有限公司 (Party: Shenzhen Dوتا Air Conditioning Energy-saving Technology Co., Ltd.). The search results show '共检索到 0 篇文书' (Found 0 documents) and '暂无数据!' (No data!).

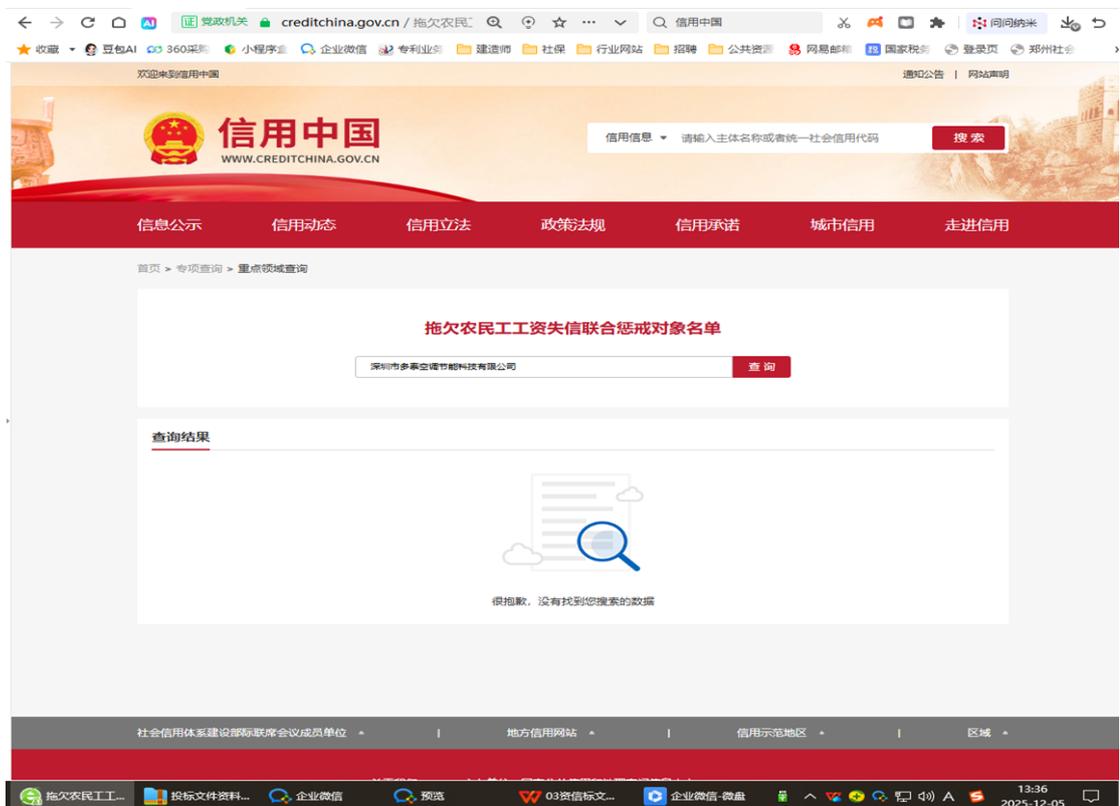
2) 未列入重大税收违法失信主体

The screenshot shows the 'Credit China' (信用中国) website. The search bar contains '信用信息' (Credit Information) and '请输入主体名称或者统一社会信用代码' (Please enter the entity name or unified social credit code). The search criteria is: 深圳市多泰空调节能科技有限公司 (Shenzhen Dوتا Air Conditioning Energy-saving Technology Co., Ltd.). The search results show '查询结果' (Search Results) and '很抱歉，没有找到您搜索的数据' (Sorry, we did not find the data you searched for).

3) 未列入安全生产严重失信主体名单



4) 未被列入拖欠农民工工资失信联合惩戒对象名单



5) 未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单

信用中国 www.creditchina.gov.cn

信用信息 请输入主体名称或者统一社会信用代码 搜索

信息公示 信用动态 信用立法 政策法规 信用承诺 城市信用 走进信用

首页 > 专项查询 > 政府采购严重违法失信行为记录名单

政府采购严重违法失信行为记录名单

深圳市多泰空调节能科技有限公司 查询

查询结果

很抱歉，没有找到您搜索的数据

社会信用体系建设部联席会议成员单位 | 地方信用网站 | 信用示范地区 | 区域

政府采购严重... 投标文件资料... 企业微信 预览 03资信标文... 企业微信-微盘 13:37 2025-12-05

https://www.ccgp.gov.cn/search/cr/

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站 服务热线: 400-810-1996 | 服务投诉: 010-63819289

中国政府采购网

中国政府购买服务信息平台 www.ccgp.gov.cn

首页 政采法规 购买服务 监督检查 信息公告 国际专栏

当前位置: 首页 > 政府采购严重违法失信行为记录名单 >

政府采购严重违法失信行为信息记录

HTTP://WWW.CCQP.GOV.CN/

企业名称: 深圳市多泰空调节能科技有限公司 统一社会信用代码 (或组织机构代码): 请输入统一社会信用代码 (或组织机构代码)

执法单位: 请输入执法单位 重置 查找 查询前, 请至少输入一个查询条件

序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
查询结果: 政府采购严重违法失信行为记录名单中没有该企业的相关记录									
查询内容: 企业名称: 深圳市多泰空调节能科技有限公司 查询时间: 2025年12月03日 21时23分									

提示: 本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》(财办库[2014]526号)发布。如有疑问请联系具体执法单位。

版权所有 © 2025 中华人民共和国财政部

(6) 不存在招标文件13.6至13.9条款情形承诺函

致（招标人）深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司：

我公司承诺不存在招标文件13.6至13.9条款：

（1）被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的；

（2）近3年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的；

（3）近2年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的；

（4）因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的。

特此承诺。

投标单位：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

(7) 投标人不存在以他人的名义投标或出现下列串通投标、弄虚作假投标嫌疑情形承诺函

我公司承诺不存在以他人的名义投标或出现下列串通投标、弄虚作假投标嫌疑情形。

特此承诺。

投标单位：深圳市多泰空调节能科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权人：_____（签字）

签发日期：2025年12月08日

(8) 投标保函或招标人出具的投标担保收讫的凭证原件扫描件



投标保证保险凭证

编号: 2440300505901525000044

深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司 (招标人):

鉴于 深圳市多泰空调节能科技有限公司 (以下简称投标人) 参加 深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采购 项目投标 (标段编号: 2107-440308-04-05-845570011001), 应投标人申请, 根据招标文件, 我方愿就投标人履行招标文件约定的义务以保证保险的方式向贵方提供如下保险服务:

一、保险的范围及保险金额

我方在投标人发生以下情形时承担保险责任:

1. 投标人在招标文件规定的投标有效期内未经贵方许可撤回投标文件;
2. 投标人中标后因自身原因未在招标文件规定的时间内与贵方签订 施工合同
3. 投标人中标后未按照招标文件的规定提供履约保证;
4. 招标文件规定的投标人应支付投标保证金的其他情形。

本保证保险的保证期间为该项目的投标有效期(或延长的投标有效期)后28日历天(含28日), 延长投标有效期无须通知我方。我方保证的金额为人民币 180000.00 元(大写:壹拾捌万元整)

二、代偿的安排

贵方要求我方承担保险责任的, 应向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额, 支付款项应到达的银行账户, 并附投标人违约造成贵方损失情况的证明材料。

我方收到贵方的书面索赔通知及相应证明材料后, 在10个工作日内进行核定并按照本保险凭证的承诺承担保险责任。

三、保险凭证的生效

本保险凭证自我方法定代表人(或其授权代理人)签字或加盖公章之日起生效。

附:《永安投标保证保险(2020版)条款》及保单

保险人: 深圳分公司

法定代表人或授权代理人:

签章日期: 2025年12月08日10时00分





永安财产保险股份有限公司
YONG AN INSURANCE CO., LTD.

投标保证保险电子保单

保险单号：24403005059015250000044

鉴于投保人已向保险人递交投保申请及附件，并同意按约定交纳保险费，本公司依照承保保险别及其对应条款和特别约定，承担保险责任。

投保人：深圳市多泰空调节能科技有限公司

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：91440300733048837M

联系电话：13590344877

联系地址：深圳市宝安区宝城43区广深公路新安段247号

被保险人：深圳市特发小梅沙智慧能源有限公司

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：91440300MA5GNTPL6R

联系电话：

联系地址：广东省深圳市盐田区海山街道鹏湾社区海景二路1025号壹海国际中心1508

项目名称：深圳小梅沙“互联网+”智慧能源项目(二期)制冷主机采购

投标日期：

投标项目编号：2107-440308-04-05-845570011

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

标段编号：2107-440308-04-05-845570011001

预计工期：

投保人资质：

项目类型：

工程地址：

保险责任
投标保证保险

保险金额(人民币：元)
180,000

保险费总计：人民币(大写) 贰佰伍拾元整

¥ 250.00

保险期间：自2025年12月08日00:00:00起至2026年05月06日23:59:59止

特别约定：

- 永安保险公司服务电话：95502。
- 我公司最近季度的偿付能力信息请详见我公司官网。
- 本保证保险的保证期间为该工程的投标有效期(或延长的投标有效期)后28日(含28日)，延长投标有效期无须通知我方。
- 受益人的索赔通知应当说明索赔理由，并必须在本保证保险的保证期间内以专人送达或邮寄送达的方式送达我方。
- 本保证保险项下的权利不得转让。
- 本保证保险的保证期间届满，或我方已向受益人支付本保证保险的保险金额，我方的保证责任免除。
- 本保证保险适用中华人民共和国法律。
- 我公司最近季度的综合偿付能力充足率、分类监管评级信息，请在我司网站<http://www.yaic.com.cn/payinfo>中进行查看。
- 尊敬的客户，如有疑问或问题，可拨打永安保险公司客服(投诉)电话95502，也可以向当地的保险行业协会或保险监管机构反映，必要时还可以根据合同约定，申请仲裁或向法院起诉。



承保区域：中华人民共和国

司法管辖：中华人民共和国管辖(港澳台除外)

保险合同争议解决方式：诉讼

明示告知：

- 请详细审阅投保须知、内容、相关条款，特别是保险责任、责任免除、特别约定和合同解除等事宜。
- 收到正式保险单后请详细审阅保单上各项内容，如有错漏请及时书面通知更正。
- 根据保险法第十六条 投保人故意或者因重大过失未履行如实告知义务的，足以影响保险人决定是否同意承保或者提高保险费率的，保险人有权解除合同。投保人故意不履行如实告知义务的，保险人对于合同解除前发生的保险事故，不承担赔偿或者给付保险金的责任，并不退还保险费。投保人因重大过失未履行如实告知义务，对保险事故的发生有严重影响的，保险人对于合同解除前发生的保险事故，不承担赔偿或者给付保险金的责任，但退还保险费。
- 保险期间以保单载明的起止期间为准，本合同自保险人同意并签发保险单且投保人已缴付保险费开始生效。

承保公司名称：深圳分公司

承保公司地址：中国广东省深圳市罗湖区深南东路5016号京基100大厦B座13楼

查询网址：<http://www.yaic.com.cn/>

客服电话：95502

永安投标保证保险（2020版）条款

总则

第一条 本保险合同（以下简称“本合同”）由保险条款、投保单、保险单、保险凭证、批单和特别约定组成。凡涉及本合同的约定，均应采取书面形式。

第二条 本合同的投保人是指响应招标、参加投标竞争的法人或其他组织，即投标人。招标项目根据法律、行政法规规定允许个人投标的，投标的个人也可以作为本合同的投保人。

第三条 本合同的被保险人是指依法在招标投标活动中提出招标项目、进行招标的法人或其他组织，即招标人。

保险责任

第四条 在保险期间内，投保人在投标过程中因存在下列情形导致其根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》及招标文件相关规定须向被保险人承担赔偿责任的，被保险人可向保险人提出索赔，保险人依据本合同的约定，在保险金额范围内承担赔偿责任：

- （一）投标截止后投保人未经被保险人同意撤销投标文件；
- （二）投保人与其他投标人互相串通投标；
- （三）投保人在投标活动中弄虚作假、骗取中标；
- （四）投保人未按招标文件要求缴纳履约保证金、中标服务费；
- （五）投保人中标后未按招标文件要求签订相关合同；
- （六）投保人违反招标文件或者在参加投标活动中存在其他实质性违反诚实信用原则的行为。

责任免除

第五条 如出现下列任一情形，保险人不承担保险责任：

（一）投保人与被保险人签订的中标文件指定的合同经人民法院或仲裁机构认定不成立、不生效、无效、被撤销、被解除；

- （二）投保人或其雇员与被保险人或其雇员恶意串通、欺诈、贿赂或变相贿赂，为投保人谋取中标；
- （三）投保人和被保险人未经保险人书面同意更改招标文件内容，损害保险人利益；
- （四）被保险人的招标活动违反《中华人民共和国招标投标法》等法律、法规的规定；
- （五）被保险人未按招标文件的要求履行相关义务或者要求投保人承担与招标文件不符的义务；
- （六）因被保险人的原因，导致投保人不能履行投标人义务。

第六条 下列原因造成的损失和费用，保险人不负责赔偿：

- （一）战争、敌对行为、军事行为、武装冲突、罢工、骚乱、暴动、恐怖活动；
- （二）核辐射、核爆炸、核污染及其他放射性污染；
- （三）大气污染、土地污染、水污染及其他各种污染；
- （四）行政行为或司法行为；

(五) 洪水、台风、地震、海啸等自然灾害以及其他不可抗力；

(六) 被保险人及其代表的故意、重大过失或犯罪行为。

第七条 下列损失和费用，保险人不负责赔偿：

(一) 被保险人根据招标文件的要求应承担的责任，以及为收集、确认、证明投保人违反招标文件约定造成损失所产生的任何费用；

(二) 被保险人与投保人就招标投标活动产生纠纷所致的任何法律费用，包括但不限于诉讼或仲裁费、财产保全或证据保全费、强制执行费、评估费、拍卖费、鉴定费、律师费、差旅费、调查取证费等；

(三) 被保险人以外的任何第三方的损失；

(四) 各类间接损失；

(五) 利息、罚款、罚金及惩罚性赔偿；

(六) 精神损害赔偿；

(七) 因不可抗力导致招标文件无法履行，由投保人和被保险人商定或确定的利益分配、费用承担、损失分担等，以及因此产生的一切损失；

(八) 保险单载明的免赔额或根据保险单载明的免赔率计算的免赔额；

(九) 其他不属于本合同保险责任范围内的损失和费用。

保险金额和免赔率（额）

第八条 保险金额以招标文件要求为基础，由投保人与保险人协商确定，并在保险合同中载明。

第九条 每次保险事故免赔率（额）由投保人与保险人协商确定，并在保险单中载明。

保险单中同时载明了免赔额和免赔率的，免赔金额以免赔额和按照免赔率计算的金额中的高者为准。

保险期间

第十条 保险期间自投标截止次日起或保险单载明的保险起期之日起（二者以后发生者为准），至投保人与被保险人签订合同之日止或保险单载明的保险止期之日止（二者以先发生者为准），最长不超过一年。

保险费

第十一条 保险费按照费率规章计收。

保险人义务

第十二条 订立本合同时，采用保险人提供的格式条款的，保险人向投保人提供的投保单应当附格式条款，保险人应当向投保人说明本合同的内容，对本合同中免除保险人责任的条款，保险人在订立保险合同时应当在投保单、保险单或者其他保险凭证上做出足以引起投保人注意的提示，并对该条款内容以书面形式或者口头形式向投保人做出明确说明；未作提示或者明确说明的，该条款不产生效力。

第十三条 本合同成立后，保险人应当及时向投保人签发保险单或其他保险凭证。

第十四条 保险人按照本合同的约定，认为被保险人提供的有关索赔的证明和资料不完整的，应当及时一次性通知投保人、被保险人补充。

第十五条 保险人收到被保险人的赔偿保险金的请求后，应当及时作出是否属于保险责任的核定；情形复杂的，应当在三十日内作出核定，但本合同另有约定的除外。

保险人应当将核定结果通知被保险人；对属于保险责任的，在与被保险人达成赔偿保险金的协议后十日内，履行赔偿保险金义务。本合同对赔偿保险金的期限有约定的，保险人应当按照约定履行赔偿保险金的义务。保险人依照前款约定做出核定后，对不属于保险责任的，应当自做出核定之日起三日内向被保险人发出拒绝赔偿保险金通知书，并说明理由。

第十六条 保险人自收到赔偿保险金的请求和有关证明、资料之日起六十日内，对其赔偿保险金的数额不能确定的，应当根据已有证明和资料可以确定的数额先予支付；保险人最终确定赔偿的数额后，应当支付相应差额。

投保人、被保险人义务

第十七条 订立本合同，保险人就投保风险的情况以及投保人、被保险人的有关情况提出询问的，投保人应当如实告知。

投保人故意或者因重大过失未履行前款规定的如实告知义务，足以影响保险人决定是否同意承保或者提高保险费率的，保险人有权解除合同。

前款规定的合同解除权，自保险人知道或应该知道解除事由之日起，超过三十日不行使而消灭。发生保险事故的，保险人应当承担赔偿保险金的责任。投保人故意不履行如实告知义务的，保险人对于合同解除前发生的保险事故，不承担赔偿保险金的责任，并不退还保险费。

投保人因重大过失未履行如实告知义务的，对保险事故的发生有严重影响的，保险人对于合同解除前发生的保险事故，不承担赔偿保险金的责任，但应当退还保险费。

保险人在合同订立时已经知道投保人未如实告知情况的，保险人不得解除合同；发生保险事故的，保险人应当承担赔偿保险金的责任。

第十八条 除另有约定外，投保人应当在投保时一次性支付保险费。投保人未按约定交付保险费的，本合同不发生效力。本合同生效前发生的保险事故，保险人不承担保险责任。

第十九条 申请投保时，投保人应如实填写投保单，提供保险人要求的必要证明资料，并接受保险人对其资质进行审查。投保人对保险合同的内容特别是保险责任、责任免除或除外责任、申请索赔时的证明或资料、保险人可向投保人追偿等规定有疑问或异议的，应当在保险单出具前向保险人及时提出。

第二十条 投保人有义务配合保险人的资质审查工作，在保险人审查期间，投保人应当配合保险人或由保险人的雇员或者聘请的有资质的第三方机构对其提供的信息和文件进行准确的核查。

第二十一条 保险事故发生后，被保险人应及时做好记录，并及时书面通知保险人。

第二十二条 知道保险事故发生后，被保险人应完整保留其项目招标投标过程中的相关文件和资料，允许并协助保险人对事故进行调查。对于妨碍保险人进行事故调查导致无法确定事故原因或核实损失情况的，保险人对无法确定或核实的部分不承担赔偿责任。

第二十三条 被保险人提出索赔申请时，应向保险人提供下列书面证明和资料：

- (一) 索赔申请书。
- (二) 保险单正本。
- (三) 招标文件。

(四) 投保人的投标文件。

(五) 与招标投标项目有关的文件资料，分情形具体包括：

- 1、投标截止后投保人未经被保险人同意撤销投标文件的，须提供投保人的撤销申请或相关证明；
- 2、投保人与其他投标人互相串通的，须提供相互串通的证明；
- 3、投保人或其他投标人以他人名义投标、以其他方式弄虚作假、骗取中标的，须提供冒名投标或其他弄虚作假行为的证明；
- 4、投保人未按招标文件要求缴纳中标服务费的，需提供投保人与被保险人共同确认的未缴纳中标服务费的说明；
- 5、投保人中标后未按招标文件要求时限签订相关合同的，须提供中标通知书及投保人与被保险人共同确认的未在要求时限内签订合同的说明。

(六) 投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料。

被保险人未履行前款约定的索赔材料提供义务，导致保险人无法核实损失情况的，保险人对无法核实的部分不承担赔偿责任。

第二十四条 发生保险事故且保险人赔偿后，保险人有权处置投保人提供的反担保，并对不足清偿保险人赔款的部分，有权继续向投保人或者担保人进行追偿。

赔偿处理

第二十五条 保险事故发生后，保险人对于被保险人无法通过向投保人索赔获得补偿的合理损失，在扣减保险单载明的免赔额或按免赔率计算的金额后进行赔偿，但最高不超过保险单载明的保险金额。

第二十六条 发生保险事故时，如果被保险人的损失在有相同保障的其他保险合同项下也能够获得赔偿，则本保险人按照本合同的保险金额与其他保险合同的保险金额的总和比例承担赔偿责任。

应由其他保险人承担的赔偿金额，本保险人不负责垫付。若被保险人未如实告知导致保险人多支付赔偿金的，保险人有权向被保险人追回多支付的部分。

第二十七条 发生保险责任范围内的损失，被保险人应及时向投保人请求赔偿。保险人自向被保险人赔偿之日起，在赔偿金额范围内向投保人行使追偿权利，被保险人应当向保险人提供必要的文件和所知道的有关情况。

保险事故发生后，被保险人已经从投保人取得损害赔偿的，保险人赔偿保险金时，可以相应扣减被保险人已经从投保人取得的赔偿金额。

保险事故发生后，在保险人未赔偿保险金之前，被保险人放弃对投保人请求赔偿权利的，保险人不承担赔偿责任；保险人向被保险人赔偿保险金后，被保险人未经保险人同意放弃对投保人请求赔偿权利的，该行为无效；由于被保险人故意或者因重大过失致使保险人不能行使追偿权利的，保险人可以扣减或者要求返还相应的赔偿金额。

第二十八条 未发生保险事故，被保险人谎称发生了保险事故，向保险人提出赔偿请求的，保险人有权解除保险合同，并不退还保险费。

投保人、被保险人故意制造保险事故的，保险人有权解除保险合同，不承担赔偿责任，不退还保险费。

保险事故发生后，投保人、被保险人以伪造、变造的有关证明、资料或者其他证据，编造虚假的事故原因或夸大损失程度的，保险人对其虚报的部分不承担赔偿责任。

投保人、被保险人有前款规定行为之一，致使保险人支付保险金或者支出费用的，应当退回或赔偿。

第二十九条 保险人受理报案、向被保险人提供建议等行为，均不构成保险人对赔偿责任的承诺。

第三十条 被保险人向保险人请求赔偿保险金的诉讼时效期间为二年，自其知道或应当知道保险事故发生之日起计算。

争议处理和法律适用

第三十一条 因履行本合同发生的争议，由当事人协商解决。协商不成的，提交保险单载明的仲裁机构仲裁；保险单未载明仲裁机构并且争议发生后双方就仲裁机构未达成补充协议的，当事人均有权向人民法院起诉。

第三十二条 本合同争议处理适用中华人民共和国法律（不包括港、澳、台地区法律）。

其他事项

第三十三条 保险责任开始前，投保人要求解除本合同的，保险人收取相当于保险单载明的保险费 5% 的手续费后退还剩余保险费。

保险责任开始后，未经被保险人同意，投保人不得解除本合同。投保人与被保险人达成一致要求退保的，保险人应当退还剩余保险费， $\text{剩余保险费} = \text{保险费} \times [1 - (\text{保险单已经过天数} / \text{保险期间天数})]$ 。保险单已经过天数以本合同生效日期至解除之日为准计算，经过天数不足一天的按一天计算。

释义

第三十四条 本合同涉及下列术语时，适用下列释义：

（一）不可抗力：指合同订立时不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

（二）重大过失：指行为人不但没有遵守法律规范对其较高要求，甚至连人们都应当注意并能注意的一般标准也未达到的行为，以致造成相应的损害后果。