

麦克维尔世界 The World Of McQuay



价值观
Company philosophy

公司
Company

技术
Technology

制造
Manufacturing

产品
Products

服务
Service

麦克维尔在中国
McQuay In China

项目
Project Reference



麦克维尔中国分支机构

麦克维尔中央空调有限公司

地址: 上海市闸北区共和新路1868号1号楼9楼
邮编: 200072
电话: (021)33870088
传真: (021)33870218

深圳麦克维尔空调有限公司

地址: 深圳市龙岗区平湖街道芳坑路10号
邮编: 518111
电话: (0755)28456472
传真: (0755)28456469

全国统一服务热线: **95105363**

麦克维尔国际网站: www.mcquay.com

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
邮编: 430056
电话: (027)59408688
传真: (027)59408654

麦克维尔中国网站: www.mcquay.com.cn

麦克维尔空调制冷(苏州)有限公司

地址: 江苏省苏州市工业园区长阳街116号
邮编: 215126
电话: (0512)89180188
传真: (0512)89180189

CH1311-5000-K



全球性的力量 销售与服务网络遍及全球



欧洲

意大利
德国
英国
法国
比利时
奥地利
匈牙利
捷克
丹麦
芬兰
爱尔兰
荷兰
挪威
瑞典
瑞士
波兰
葡萄牙
西班牙
罗马尼亚

保加利亚
克罗地亚
希腊
俄罗斯
乌克兰
爱沙尼亚
立陶宛
斯洛伐克
斯洛文尼亚
塞浦路斯
马耳他
塞尔维亚
黑山
克罗地亚
斯洛文尼亚
马其顿
波斯尼亚和黑塞哥维纳
阿尔巴尼亚
土耳其

亚洲

中国
中国香港
中国台湾
印度
日本
马来西亚
印度尼西亚
新加坡
泰国
柬埔寨
尼泊尔
马尔代夫
菲律宾
卡塔尔
越南
沙特阿拉伯
阿联酋
约旦
也门

巴林
阿曼
黎巴嫩
以色列

大洋洲

澳大利亚
新西兰

美洲

美国
加拿大
墨西哥
巴拉圭
波多黎各
乌拉圭
阿根廷
瓜德罗普岛

非洲

埃及
南非
加纳
塞拉利昂
毛里求斯
肯尼亚
摩洛哥
马达加斯加
突尼斯
尼日利亚
坦桑尼亚

麦克维尔价值观

麦克维尔的使命

努力成为最优成本、最高质量、最高附加值的空调制冷设备制造公司，在产品研发、制造、销售和服务整个过程中，成为暖通制冷行业的领导者之一。

麦克维尔的政策

向顾客提供优质的产品和服务，在质量和性能方面能满足并超越他们的期望。

麦克维尔的目标

- 坚持最高商业道德
- 以顾客的需要作为我们工作的着眼点
- 争取不断提高工作和服务标准



Company

自1872年起，麦克维尔便开始在美国设计制造蒸汽机。通过140多年的发展和兼并，麦克维尔已成为世界上最大的制造和销售制冷、通风、空调、采暖和空气净化设备的专业公司之一，并因全系列高品质的产品、优质的服务成为世界同业的领先者，在国际间享有盛誉。

麦克维尔公司总部设在美国明尼苏达州明尼亚波斯市，在全球三大洲拥有13大生产基地，6大研发中心。通过遍布全球各地的公司、办事处和销售网络，麦克维尔将优质的空调产品提供给各国客户。

一个多世纪以来，麦克维尔锐意进取，不断创新，一直处在暖通空调工业发展的前列，拥有世界空调发展史上的诸多第一。在全球众多家用和商业用户心目中，麦克维尔是技术、质量和信任的代名词。



麦克维尔总部 美国明尼苏达州明尼亚波斯市(Minneapolis)

麦克维尔于1982年全面收购了美国西屋集团（WESTING HOUSE S.A.）的中央空调部；1987年收购了欧洲最悠久的空调公司WESPER公司；1988年收购了美国著名的空气净化设备公司AAF公司；1995年收购了英国历史悠久的空调、制冷公司J&E Hall。

麦克维尔的产品和服务已涵盖了家用、商用及工业用暖通空调设备、空气净化设备及冷冻冷藏用机组的整个范畴，为全球不同领域的用户提供产品、技术、系统方案解决服务。麦克维尔在全球100多个国家拥有超过10000名员工，销售服务网络遍布全球，麦克维尔旗下包括了"McQuay"、"AAF"、"J&E Hall"等国际知名品牌。

集团旗下品牌



公
司

Company





Company

历史



- ▶ 1872年 制造出第一台蒸汽机
- ▶ 1917年 引进第一台教室用通风机
- ▶ 1930年 第一台“吸盘管”通风机
- ▶ 1932年 开发第一台封闭式空调压缩机
- ▶ 1935年 第一台密封式电机离心式冷水机组
- ▶ 1940年 首先提供风机盘管
- ▶ 1951年 第一家制造套装空调末端机组
- ▶ 1961年 引进首台液体冷媒冷却电机
- ▶ 1962年 世界首创正压冷水机组
- ▶ 1965年 首先引进离心式压缩机散流滑块
- ▶ 1967年 引进静电空气清新机
- ▶ 1968年 引进流体力学轴承
- ▶ 1971年 首台双机头离心式冷水机组
- ▶ 1972年 首先提供叉环路卸载于屋顶成套空调机
- ▶ 1972年 首先在屋顶成套空调机上引入变风量整合控制元件
- ▶ 1975年 首先推出超过110冷吨风冷活塞机
- ▶ 1978年 推出VANETROL静压控制系统于屋顶成套空调机
- ▶ 1980年 首先推出水源热泵变风量和固态控制器
- ▶ 1986年 使用直接数位控制技术并引进MicroTech自控器
- ▶ 1988年 全球首家设计制造对臭氧层无损的HFC134a冷媒冷水机组
- ▶ 1990年 率先使用开放协议与楼宇自控系统联网
- ▶ 1992年 首家停止销售使用CFC氟里昂制冷剂的厂家
- ▶ 1992年 荣获美国环保局同温臭氧层保护奖
- ▶ 1994年 引进大冷吨单螺杆冷水机组
- ▶ 1994年 HFC134a环保冷媒应用于全线麦克维尔冷水机组
- ▶ 1995年 引进第一台碳纤维合成框架空气处理机
- ▶ 1995年 提供双机头离心机至2500冷吨
- ▶ 1996年 首家推出HFC410A环保冷媒单螺杆冷水机组
- ▶ 2000年 率先推出商用分体水源热泵机组
- ▶ 2002年 率先在商用水源热泵机组中采用HFC410A环保冷媒
- ▶ 2003年 第一台磁悬浮离心式冷水机组面世
- ▶ 2005年 推出业界IPLV值最高的数码多联机组MDS机组
- ▶ 2007年 推出全球首台数码变容量水冷多联中央空调机组
- ▶ 2008年 推出业界能效比最高的水冷涡旋模块机组
- ▶ 2010年 推出全球首台具有超高IPLV值的“六角棱”模块式变频风冷热泵机组
- ▶ 2011年 推出直流变频多联机组
- ▶ 2011年 推出两级压缩离心式冷水机组
- ▶ 2012年 推出自主知识产权第二代磁悬浮离心式冷水机组
- ▶ 2012年 推出EUROVENT认证的高级净化型空气处理机组
- ▶ 2013年 推出变频降膜式水冷单螺杆机组
- ▶ 2013年 推出变频风冷螺杆热泵机组

分布

麦克维尔公司总部设在美国明尼苏达州明尼亚波斯市，在美洲、欧洲、亚洲的13家工厂占地超过200万平方米，在全球100多个国家拥有超过10,000名员工，销售公司、办事处和服务网络遍布全球。



北美

- 美国明尼亚波斯 (Minneapolis)
- 美国法瑞博特 (Faribault)
- 美国斯坦顿 (Staunton)
- 美国斯科兹堡 (Scottsboro)
- 美国奥尔巴尼 (Auburn)
- 墨西哥 (Tlalnepantla)



美国斯坦顿 (Staunton) 工厂

欧洲

- 意大利塞切那 (Cecchina)
- 英国克里姆林顿 (Cramlington)



英国克里姆林顿 (Cramlington) 工厂

亚洲

- 中国深圳 (Shenzhen)
- 中国苏州 (Suzhou)
- 中国武汉 (Wuhan)
- 马来西亚 (Selangor)
- 印度尼西亚雅加达 (Jakarta)



意大利塞切那 (Cecchina) 工厂

全球生产基地



持续领先140多年

在140多年的发展历程中，麦克维尔拥有世界空调发展史上的诸多第一。不断创新使麦克维尔持续领先。目前，麦克维尔全球共拥有资深专家、工程师和各种技术人员4000多人，拥有专利技术1000多项。麦克维尔深谙进取之道，不断超越自我，保证企业核心技术与综合竞争力的持续领先。



美国能源之星奖(2002年)

全球科研网络

麦克维尔国际拥有全球领先的科研力量，在全球范围内分布6大研究中心及60多间实验室，科研成果全球共享，为我们的客户及时提供适合不同区域、不同应用场所、不同气候条件的产品和专业的技术支持。

麦克维尔的前期研发人员非常注重产品的实用性和便利性，深入调研，注重新材料、新技术的应用，将高新技术应用于制冷工业，并广泛开展跨行业合作，使产品更贴近客户需求。



6大研究中心

| | | |
|--------------|--------------|---|
| 全球性研发中心 | ADC | 美国Minneapolis: Applied Development Center |
| | MTC | 英国Dartford: 压缩机的开发据点 |
| 区域开发据点 | McQuay US | Staunton |
| | | Faribault |
| | | Auburn |
| | McQuay Italy | Cecchina |
| | | Milan |
| | McQuay UK | |
| McQuay China | Wuhan | |
| | Shenzhen | |



世界第一台磁悬浮离心式冷水机组



全球首台具有超高IPLV值的“六角棱”模块式变频风冷热泵机组

环保的责任

作为一个技术创新型的跨国公司，麦克维尔从创始之初就把保护地球环境、有效合理利用资源作为企业义不容辞的责任，环保不只是一种口号，作为暖通领域的领先者，麦克维尔除了致力于科技营造自然外，更在推进全球节能减排行动中扮演了重要的角色。

麦克维尔是世界上第一家在冷水机组上使用对大气臭氧层无破坏作用的环保工质HFC-134a的空调企业，也是全球首家停止使用CFC氟里昂制冷剂的空调生产厂家。麦克维尔一直保持着应用环保冷媒技术的优势。鉴于麦克维尔环保空调在行业中的领先地位和麦克维尔人对社会和人类未来生存环境的高度责任感和使命感以及对社会环保事业所作出的杰出贡献，被美国环保局授予“保护臭氧层杰出贡献奖”。

交流与合作

麦克维尔整合集团资源优势，与大金、AAF、J&E Hall等兄弟品牌强强联合、协作互补，成为世界最著名的空调生产商和服务方案提供商之一。

在品牌合作方面，麦克维尔已与多家知名品牌缔结战略协作同盟，其中包括西门子、Bovis Lend Lease、Zanotti(扎努西)等。合作领域涉及研发、技术交流、制造、销售与服务各个方面。



广州天河汇景新城——中国首个“亚太村”国际生态住宅，采用麦克维尔环保冷媒家用中央空调。



北京奥运村——获得中国首个金级LEED认证，采用麦克维尔天威热泵机组



美国EPA保护臭氧层奖(1992年)



麦克维尔深圳国家认可测试中心

强大的测试能力

- 麦克维尔在全球拥有60多个测试台和实验所，可以对各类家用、商用及中央空调机进行不同形式的测试。
- 美国、意大利、中国武汉的多个冷水机组测试台已通过美国AHRI 认证
- 中国深圳的测试中心已通过CNAS（中国合格评定国家认可委员会）认可，出具的测试报告可以被全球64个协议组织所认可
- 马来西亚的测试中心已取得CE、UL、ETL多方认证
- 水冷离心式冷水机组、水冷螺杆式冷水机组和空气处理机的选型软件已通过美国AHRI 认证



中国首家通过AHRI认证的水冷机组测试台(武汉) 国家级精密消声测试室(深圳)

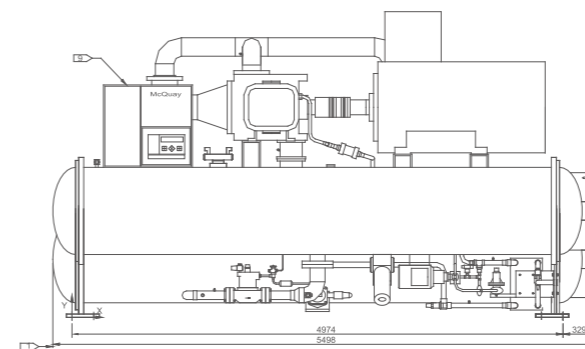


风冷热泵测试室（深圳），测试能力达1600kW

起草国家标准

麦克维尔作为空调整冷行业的领先者、世界知名制造商，一直致力于构建和规范行业相关标准，积极参与和推动行业标准的制定。作为世界制冷行业标准的缔造者和推动者之一，麦克维尔在中国也是少数几个起草国家相关标准的制造商之一：

- 负责起草GB/T 18836-2002《风管送风式空调（热泵）机组》国家标准
- 负责起草GB/T 19409-2003《水源热泵机组》国家标准
- 参与起草GB 19576-2004《单元式空气调节机能效限定值及节能评价》国家标准
- 参与起草GB/T 20738-2006《屋顶式空气调节机组》国家标准
- 参与起草GB/T 18430.1-2007《蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组第一部分：工商业和类似用途的冷水（热泵）机组》国家标准
- 参与起草GB 21454-2008《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》国家标准
- 参与起草GB/T 18430.2-2008《蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组第二部分：户用及类似用途的冷水（热泵）机组》国家标准
- 参与起草GB/T 14294-2008《组合式空调机组》国家标准
- 负责起草GB/T 19410-2008《螺杆式制冷压缩机》国家标准
- 参与起草GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》国家标准
- 参与起草GB25130-2010《单元式空气调节机 安全要求》国家标准
- 参与起草GB25131-2010《蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 安全要求》国家标准
- 负责起草GB/T25128-2010《直接蒸发式全新风空气处理机组》国家标准
- 负责起草GB/T25127.1-2010《商业和工业用途及类似用途、低环境温度空气源热泵（冷水）机组》国家标准
- 负责起草GB/T 25127.2-2010《户用及类似用途、低环境温度空气源热泵（冷水）机组》国家标准
- 参与起草JB8654-1997《容积式和离心式冷水（热泵）机组安全要求》国家标准
- 参与编制06K504《水环热泵空调系统设计与安装》国家建筑标准设计图集
- 参与编制07K506《多联式空调机系统设计与施工安装》国家建筑标准设计图集





Manufacturing



卓越源自不断创新

完善的创新激励机制，为企业员工提供了广阔的发展和增值空间。在工作中实现自我、奉献社会是麦克维尔人创新的原动力，每年产生超过1000项技术创新和工艺改良的成果，不断创新的群体成就了麦克维尔产品的卓越品质。

跨越三个世纪的空调专家

Air-conditioning expert through three century

严格的制造现场

更优的设备意味着先人一步，麦克维尔采用世界领先水平的生产设备。静电聚脂喷涂、氦气自动检漏、数控冲孔、自动焊接……每个细微环节均由电脑自动控制，操作更规范，把握更精确。

现场每个关键步骤都有经验丰富的专业人员现场把关，每个环节的操作都一丝不苟，保证产品的卓越性能。



规范化管理

公司从市场、开发、制造、销售到售后服务，全部按照SOPPWI严格规定操作，全面推行TPM、TQM、PDS和可视化操作管理相结合，确保工作高效运行。各工厂均通过并严格按ISO9001质量体系、ISO14001环境体系和OHSAS18001安全生产体系运作。麦克维尔武汉工厂也因此获得国际认证联盟（IQNET）颁发的2004年度管理卓越奖。



制 造

Manufacturing



Products

在科技发展的道路上，有方法但没有捷径，企业的竞争终将是科技的竞争。麦克维尔坚持以科技创新为本，始终站在空调科技发展前沿，全心全力为客户提供节能、环保、健康的优质设备和系统解决方案。麦克维尔的产品覆盖了家用、商业用及工业用暖通空调设备、空气过滤器及冷冻、冷藏用机组的整个范围。



水冷螺杆式冷水热泵机组



满液式单螺杆冷水热泵机组

- 型号: PFS/WMD/WPS
- 制冷量: 110RT~660RT
- 制热量: 110RT~680RT
- 制冷剂: HFC-134a/HFC-410A/HCFC-22



干式单螺杆冷水热泵机组

- 型号: WHS/HHS/WPS.B/CUW/CUWD/CUW-HR/CUWD-HR
(螺杆冷水/螺杆热回收/螺杆热泵/螺杆冷水/螺杆冷水/螺杆热回收/螺杆热回收)
- 制冷量: 46.9RT ~ 411.0RT
- 制热量: 57.3RT ~ 484.2RT
- 制冷剂: HFC-134a/HCFC-22

水冷涡旋式冷水热泵机组



涡旋式冷水机组

- 型号: WGZ-B
- 制冷量: 66.3kW ~ 1648.0kW
- 制冷剂: HCFC-22



水水热泵机组(热回收型)

- 型号: MWW
- 制冷量: 10.5kW ~ 328.0kW
- 制热量: 14.5kW ~ 436.0kW
- 制冷剂: HFC-410A

风冷冷水热泵机组



风冷单螺杆式冷水热泵机组

- 型号: MHS/MCS/ALS
- 制冷量: 161kW ~ 1604kW
- 制热量: 169kW ~ 1439kW
- 制冷剂: HFC-134a/HFC-407C/HCFC-22



“六角棱”模块式变频风冷热泵机组

- 型号: MIC
- 制冷量: 100kW ~ 2000kW
- 制热量: 100kW ~ 2000kW
- 制冷剂: HFC-410A



风冷冷水(热泵)机组

- 型号: MAC-XE/MAC-D Plus/MAC-B/MAC-A/MAC-HR
MAC-mini/MAC-C/MAC-E/MAC-D/MAC-S/MACS-M
- 制冷量: 7.0kW ~ 1088.0kW
- 制热量: 8.1kW ~ 1248.0kW
- 制冷剂: HCFC-22/HFC-410A

水冷离心式冷水热泵机组



磁悬浮离心式冷水机组

- 型号: WMC/WME
- 制冷量: 132RT ~ 700RT
- 制冷剂: HFC-134a

离心式冷水机组

- 型号: WSC/WTC/WCC/WDC/HSC/TSC/TDC
(单机头/双机头/热回收/热泵)
- 制冷量: 300RT ~ 2600RT
- 制冷剂: HFC-134a

两级压缩离心式冷水机组

- 型号: WTC
- 制冷量: 600RT ~ 1500RT
- 制冷剂: HFC-134a

空气处理机组



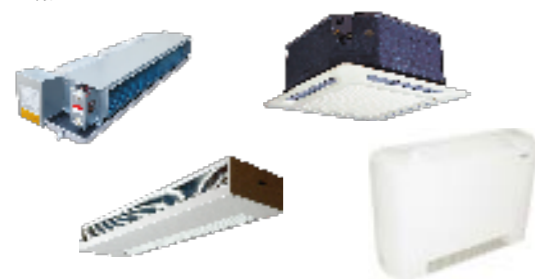
组合式空气处理机组

- 型号: MDM
- 风量: 2000m³/h~40000m³/h
- 型号: MDX (直膨式)
- 风量: 5000m³/h~60000m³/h
- 制冷量: 25kw~300kw
- 制热量: 28kw~276kw



柜式空气处理机组

- 型号: MDW/MSW/MHW
- 风量: 1500m³/h ~ 45000m³/h



风机盘管

- 型号: MCW-E/MCW/MCMW/MCKW/MFMW/MFCW
(直流无刷/卧式暗装/卧式明装/天花嵌入式/立式明装/立式暗装)
- 风量: 340m³/h ~ 2380m³/h



全热热回收新风机组

- 型号: HRB
- 风量: 300m³/h ~ 4000m³/h

水-空气型热泵机组



整体式水源热泵机组

- 型号: MWH
- 制冷量: 2.45kW ~ 95.00kW
- 制热量: 2.70kW ~ 102.00kW
- 制冷剂: HCFC-22/HFC-410A



分体式水源热泵机组

- 型号: MWSC
- 制冷量: 2.30kW ~ 15.00kW
- 制热量: 2.65kW ~ 17.20kW
- 制冷剂: HCFC-22/HFC-410A



整体卧式新风机组

- 型号: MWHX
- 制冷量: 9.16kW ~ 80.00kW
- 制热量: 9.89kW ~ 79.00kW
- 制冷剂: HCFC-22

多联式空调机组



风冷式多联机组

- 型号: MDS-Carefree/MDS-XE/MDS-B
- 制冷量: 8.0kW~134.0kW
- 制热量: 9.0kW~151.6kW
- 制冷剂: HFC-410A



水冷式多联机组

- 型号: MDS-W
- 制冷量: 22.4kW ~ 76.0kW
- 制热量: 28.0kW ~ 96.0kW
- 制冷剂: HCFC-22

单元式空调机组



明装吊顶/座地式分体空调器

- 型号: MCM
- 制冷量: 7.5kW ~ 12.5kW
- 制热量: 8.0kW ~ 13.5kW
- 制冷剂: HCFC-22



暗装吊顶式分体空调机组

- 型号: MCC
- 制冷量: 2.62kW ~ 14.40kW
- 制热量: 2.77kW ~ 17.30kW
- 制冷剂: HCFC-22/HFC-410A



天花嵌入式分体空调器

- 型号: MCK
- 制冷量: 5.0kW ~ 12.5kW
- 制热量: 5.5kW ~ 13.8kW
- 制冷剂: HCFC-22



风冷风/热泵型管道式空调机

- 型号: MDB
- 制冷量: 12kW ~ 158.0kW
- 制热量: 14.0kW ~ 183.0kW
- 制冷剂: HCFC-22/HFC-410A



“旋风”系列水冷柜机

- 型号: MWCP
- 制冷量: 16kW ~ 199kW
- 制冷剂: HCFC-22/HFC-407C



屋顶式空调机

- 型号: MRT
- 制冷量: 43.5kW ~ 118.4kW
- 制热量: 45.4kW ~ 120.7kW
- 制冷剂: HCFC-22

Products

风机盘管温控器



AC500A

- 机械式
- 制冷/制热/关机
- 三速控制



AC500B

- 电子式
- 制冷/制热/关机
- 三速控制



AC1000

- LED显示
- 制冷/制热
- 三速控制
- 2/4管制可选



AC3000

- LED显示
- 制冷/制热
- 三速控制
- 掉电记忆/来电自启动



AC8100

- LCD显示
- 制冷/制热/风扇/自动
- 三速控制
- 2/4管制可选
- 联网功能可选/红外线遥控可选
- 一体式/分体式/联网式可选



AC8600

- LCD显示
- 制冷/制热/风扇
- 三速控制
- 2/4管制可选
- 联网功能可选/红外线遥控可选
- 一体式/分体式/联网式可选



AC1860B

- 联网控制/时间计费
- 掉电记忆/按键锁定
- 单冷/冷暖二管/冷暖四管可选
- 辅助电加热/节能模式可选
- 门卡检测/外接传感器可选
- 蓝色背光/红外遥控可选



ATM02

- LCD显示
- 制冷/制热/风扇
- 红外线遥控
- 暗藏暗装



ATI01B风机盘管联动控制器

- 1~8个任意输入信号，输出一个信号
- 通过级联可实现任意台输入

阀类产品



电磁二通/三通阀

- DN15 ~ DN25
- 内螺纹



三线电磁二通球阀

- DN15 ~ DN25
- 内螺纹



不锈钢二通 / 三通阀

- DN15 ~ DN65
- 内螺纹



球墨铸铁二通 / 三通阀

- DN50 ~ DN500
- 法兰



电动球阀

- DN15 ~ DN100
- 内螺纹



电动蝶阀

- DN50 ~ DN600
- 对夹式



静态平衡阀

- DN50 ~ DN300
- 法兰



动态平衡阀

- 内螺纹 (DN15-DN40)
- 对夹式 (DN50-DN500)



风阀驱动器

- 5N.M ~ 20N.M
- 卡扣



水阀驱动器

- 500N ~ 16000N
- 西门子接口



压差控制器

- 刻度范围: 55-414kPa
- 运行差压: 14kPa
- 喇叭口

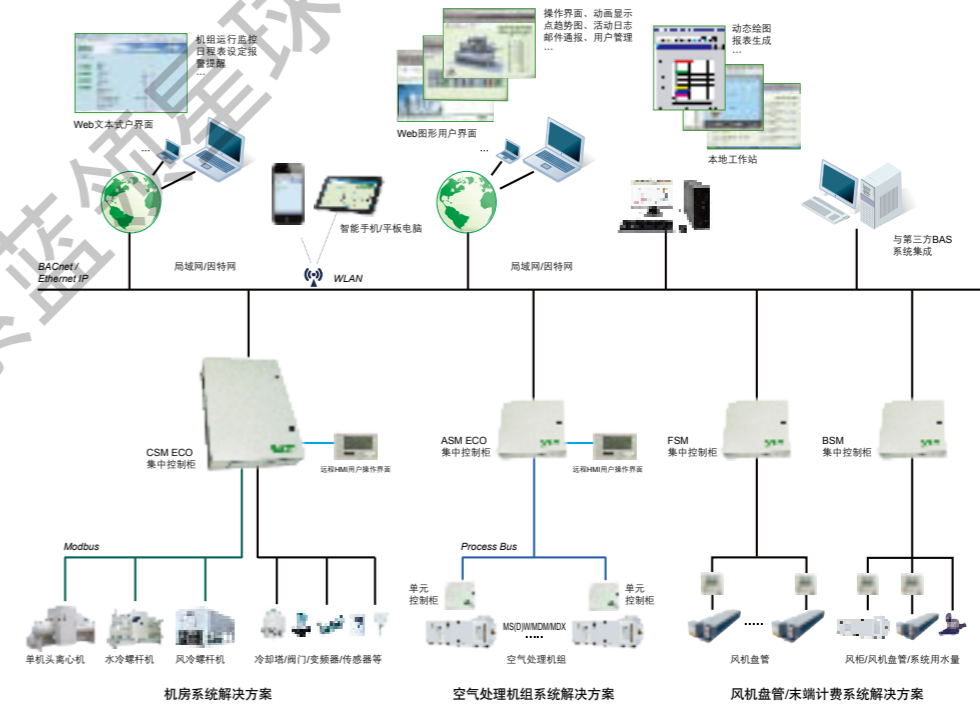


AC9000大阀控制器

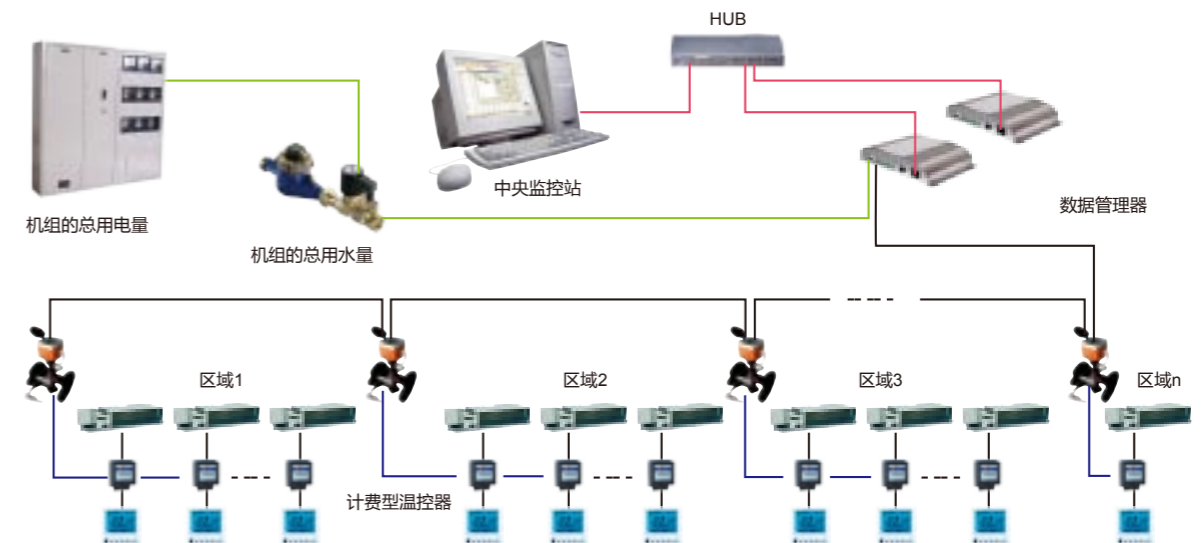
- 提供三线浮点信号
- 提供DC 0-10V/0-20mA输出
- 工作电压: 24VAC ± 20%
- 测温精度: ± 0.1℃

控制系统

一、ECO怡控系统



二、中央空调计费系统





Service

秉承“生意从服务开始”的经营理念，麦克维尔对客户进行售前、售中、售后全程服务，竭诚提供完备的产品、服务与个性化解决方案。麦克维尔拥有一套系统科学的空调解决方案，是世界知名的空调方案提供商之一。

麦克维尔服务使命

麦克维尔服务以赢取客户信心、发展重复业务为宗旨，实现对客户的全面关注，为此，麦克维尔服务致力于：



● 系统方案解决



● 快速反应



● 最短停机时间

售前售中服务

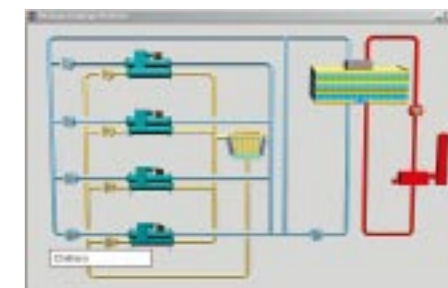
麦克维尔售前售中为客户提供专业咨询与系统解决方案，并配有完备的空调选型和优化软件。



McQuay Tools™ 选型软件



Acoustic Analyzer™ 噪声软件



Energy Analyzer™ 能耗软件

售后服务

麦克维尔可针对不同客户需求提供灵活多样的维护保养协议，并根据特殊需要为客户定制最适合的保养方案。



- 检查性保养协议
- 预防性保养协议
- 全面性保养协议

服务内容

- 油分析
专业油分析测试，在关键时刻向您提出改进意见，提前排除机组的重大故障隐患。
- 振动分析
先进的振动分析仪，能够准确诊断各种原因引起的故障，保护设备投资。
- 机组监控
实行机组远程监控，运行参数一旦异常，第一时间指出并提供解决方案。
- 节能改造
实为客户提供空调系统优化方案，实现节能降耗。
- 培训服务
麦克维尔培训中心配备功能完备的培训设施，常年组织服务工程师和客户进行各类培训和研讨，以提高服务水准。
- 零配件销售
麦克维尔配件中心及各分公司为客户提供质量优良、供应及时的零配件与专业的配件更换业务。





麦克维尔在中国

20世纪90年代，麦克维尔正式进入中国，1992年和1995年深圳、武汉两家工厂先后投产，揭开了麦克维尔在中国的新篇章。

经过二十多年的发展，麦克维尔在中国已成为拥有深圳、武汉和苏州3大生产基地，深圳、武汉2大研发中心，50多家销售与服务分支机构，销售与服务网络遍及中国100多个城市的大型现代化空调企业。

领先的核心技术、完美的制造工艺、先进的生产设备、卓越的产品性能、现代化的管理水平和客户满意的服务质量使麦克维尔成为行业的领先者。

国际权威的建筑设备调查公司BSRIA报告显示：麦克维尔在中国中央及商用空调市场上一直稳居行业前列。

秉承“生意从服务开始”的信念，麦克维尔服务一直走在市场开拓的前沿，十年来，McQuayService体系已经在中国的30多个中心城市设立了分支机构，服务支持网点遍及全国。500多名高素质专业服务工程师24小时随时待命，为您提供优质满意的服务和全方位的解决之道。

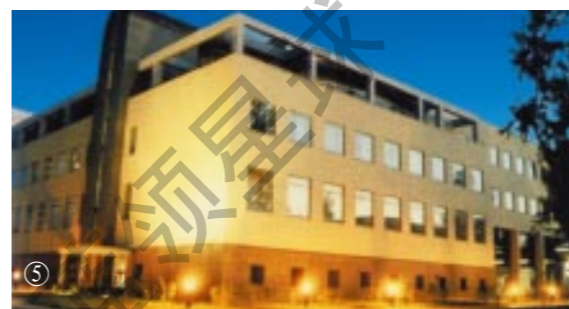




不同的建筑，一致的认同

麦克维尔空调因品种齐全、技术精湛、销售服务网络完善而为全球各地的许多知名建筑所采用，其中包括悉尼歌剧院、巴黎戴高乐机场、意大利米兰机场、瑞士雀巢工厂、美国克莱斯勒科技中心、美国亚特兰大体育场、英国伊丽莎白女皇邮船、意大利梵蒂冈城、俄罗斯中央银行、天津P&G、上海易初莲花、麦当劳连锁店、广州新白云机场、深圳会展中心、香港文化中心……

- 英国伦敦希思罗国际机场
- 英国伦敦格德维机场
- 英国伦敦斯坦斯德机场
- 英国曼彻斯特机场
- 英国苏格兰爱丁堡机场
- 英国苏格兰格拉斯机场
- 英国苏格兰阿伯丁机场
- 英国曼彻斯特Vector竞技场
- 英国伦敦英格兰银行
- 英国葛兰素威康制药
- 英国伊丽莎白皇家邮船
- 英国伦敦Selfridges
- 英国伦敦Marks&Spencer
- 英国马克斯拜塞大厦
- 英国塞尔弗雷兹大厦
- 法国巴黎戴高乐机场
- 法国巴黎罗斯机场
- 法国诺德机场
- 法国巴黎Bouygues总部
- 法国标致汽车
- 法国家乐福超市集团
- 摩洛哥卡萨布兰卡国际机场
- 比利时布鲁塞尔史密斯CLINE大药厂
- 比利时ITT国际电信大厦
- 荷兰阿姆斯特丹国际机场
- 瑞士雀巢公司
- 意大利梵蒂冈城
- 意大利米兰IBM公司
- 意大利La Scala剧院
- 意大利玛尔彭萨-瓦瑞斯机场
- 俄罗斯莫斯科银行大厦



- ①. 意大利米兰IBM公司
- ②. 意大利法拉利风洞测试中心
- ③. 英国伦敦Selfridges
- ④. 英国曼彻斯特Vector竞技场
- ⑤. 俄罗斯莫斯科中央银行
- ⑥. 坦纳利佛音乐厅
- ⑦. 米兰新展馆
- ⑧. 比利时ITT电信大厦
- ⑨. 法国玛丽女王二号邮船



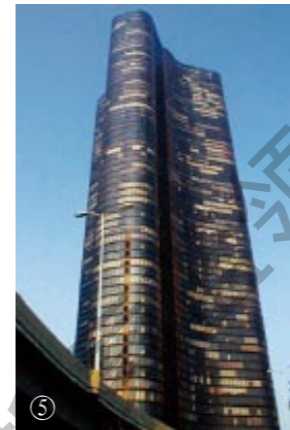
欧洲项目

Project References



不同的建筑，一致的认同

- 美国华盛顿特区联邦调查局(FBI)
- 美国宇航局航空航天中心
- 美国海军科技中心
- 美国洛杉矶修斯国际机场
- 美国洛杉矶波本机场
- 美国佛罗里达州德托纳比亚机场
- 美国佛罗里达州萨拉索塔机场
- 美国通用电气(GE)
- 美国IBM公司
- 美国MOTOROLA公司
- 美国电报电话公司(AT&T)
- 美国朗讯科技(LUCENT)
- 美国贝尔公司(BELL)
- 美国宝洁公司(P&G)
- 美国通用汽车(GM)
- 美国福特汽车(FORD)
- 美国克莱斯勒汽车
- 美国阿拉巴马州丰田汽车(TOYOTA)
- 富豪汽车北美工厂(VOLVO)
- 美国加州惠普公司(HP)
- 美国德克萨斯州诺基亚公司(NOKIA)
- 美国波音公司(BOEING)
- 美国杜邦公司
- 美国史克制药
- 美国西第斯公司
- 美国万事达卡总部(MASTERCARD)
- 美国VISA 组织总部
- 美国运通卡总部(AMERICAN EXPRESS)
- 美国花旗银行
- 美国路易斯安纳州新奥尔良大学
- 加拿大多伦多大学
- 加拿大科技中心
- 加拿大CALGARY大学
-



- ①.美国纽约自由塔(Freedom Tower, 纽约世贸中心遗址重建)
- ②.美国施乐(Xerox)公司
- ③.美国亚特兰大市圆形大厦
- ④.美国底特律市克莱斯勒科技中心
- ⑤.美国迈阿密自由塔
- ⑥.加拿大安大略省法院
- ⑦.美国凤凰城图书馆
- ⑧.美国得克萨斯阿林顿棒球场
- ⑨.美国华盛顿荷兰皇家大使馆

美洲项目

Project References

不同的建筑，一致的认同

- 埃塞俄比亚Sheraton酒店
- 澳大利亚Merriton国贸大厦
- 菲律宾马尼拉国际机场
- 柬埔寨吴哥酒店
- 马来西亚希尔顿大酒店
- 印尼国家电视台
- 印尼苏迪曼广场
- 印尼Voltas机场
- 印尼Hailai娱乐城
- 印尼Bekaci贸易中心
- 印尼雅加达市议会
- 新加坡帕亚雷巴机场
- 新加坡Raffles-city购物中心
- 新加坡Tuse电站
- 新加坡威斯汀广场
- 文莱皇家机场
- 泰国Sikrim医院
- 卡塔尔教育城
- 阿联酋迪拜国际机场
- 阿联酋AL Zabra医院
- 阿联酋曼苏尔塔
- 朝鲜平壤半岛酒店
- 中国香港政府总部大楼
- 中国香港湾仔会展中心
- 中国香港新界南区警察总部
- 中国香港玛嘉烈医院
- 中国香港科学园
- 中国香港理工大学
- 中国香港中港城
- 中国香港爵悦庭
- 中国香港大埔浅月湾
- 中国澳门新葡京大酒店
- 中国台湾高雄国际机场
- 中国台湾宏基集团



①



②



③

- ①. 澳大利亚悉尼歌剧院
- ②. 中国澳门新葡京大酒店
- ③. 阿联酋迪拜伯瓷班船酒店

- ④. 阿联酋迪拜探索花园
- ⑤. 阿联酋大厦
- ⑥. 香港西九龙高级服务式住宅天玺

- ⑦. 中国香港湾仔会展中心
- ⑧. 中国香港新政府总部大楼
- ⑨. 新加坡艺术中心



④



⑦



⑤



⑧



⑥



⑨

亚非项目

Project References

不同的建筑，一致的认同

- 深圳湾体育中心
- 深圳大运会新闻转播中心
- 深圳宝安国际机场
- 深圳会展中心
- 深圳公安局
- 深圳电视中心
- 深圳东部华侨城
- 深圳嘉里建设广场
- 深圳第一人民医院
- 深圳发展银行总部
- 深圳特区报业大厦
- 深圳IBM工厂
- 深圳五洲宾馆
- 深圳富士康精密公司
- 珠海PTA工厂
- 海南三亚美丽之冠文化会展中心
- 海南雅居乐三亚清水湾
- 广州白云国际机场
- 广州琶洲会展中心
- 广州地铁六号线
- 广州中华广场
- 广东省博物馆
- 东莞飞利浦工厂
- 东莞第一人民医院
- 宏基电脑中山工厂
- 广西国税局
- 广西南宁地王大厦
- 广西柳州阳光100城市广场
- 厦门可口可乐工厂
- 厦门大学
- 厦门文化中心广场
- 厦门杏林湾
- 福建省立医院
- 福建长乐机场
- 厦门文化艺术交流中心
- 厦门泉舜·泉水湾
-



- ①. 深圳湾体育中心
- ②. 深圳国际会展中心
- ③. 深圳宝安国际机场
- ④. 广州琶洲会展中心
- ⑤. 广东省博物馆
- ⑥. 广州白云国际机场
- ⑦. 广西南宁地王大厦
- ⑧. 厦门杏林湾
- ⑨. 三亚美丽之冠文化会展中心
- ⑩. 广西柳州阳光100城市广场



中国项目

Project References



不同的建筑，一致的认同

- 福州高意科技有限公司
- 福建省地矿局
- 成都国际会展中心
- 成渝高铁
- 成都世纪城
- 成都丰德万瑞中心
- 成都花园
- 成都蓝光公馆1881
- 四川虹欧显示器件有限公司
- 成都天府软件园
- 重庆会展中心
- 重庆英利大厦
- 重庆地王大厦
- 重庆未来大厦
- 重庆开县人民医院
- 宜宾五粮液集团
- 贵阳民族文化馆
- 贵州茅台酒厂
- 西安西飞集团
- 西安杨森制药厂
- 陕西法门寺文化景区
- 陕西唐大明宫国家遗址公园
- 西安曲江公馆
- 西安珠江时代广场
- 西安儿童医院
- 石家庄东方新世界中心
- 石家庄原河名墅
- 英利新能源
- 山西省人民医院
- 太原市煤炭交易中心
- 武汉世贸广场
- 武汉佳丽广场
- 武汉东风汽车
- 武汉体育中心
- 华中科技大学
- 交通部第二勘察设计院
-



- ①.美国英特尔成都工厂 (INTEL)
- ②.成都天府软件园
- ③.四川虹欧显示器件有限公司
- ④.重庆国际会展中心
- ⑤.重庆未来大厦

- ⑥.西安珠江时代广场
- ⑦.山西省体育中心
- ⑧.陕西法门寺文化景区
- ⑨.新疆乌鲁木齐时代广场
- ⑩.乌鲁木齐国际机场

中国项目

Project References



不同的建筑，一致的认同

- 武汉国际博览中心
- 武汉辛亥革命博物馆
- 武汉琴台文化艺术中心
- 武汉市政协办公楼
- 武昌火车站
- 武汉东风本田汽车
- 武汉钢铁集团
- 武汉光谷·世界城步行街
- 湖南省人民大会堂
- 长沙中国国防科技大学
- 长沙会展中心
- 长沙中天广场
- 长沙地铁
- 合肥中国科技大学
- 合肥省第一人民医院
- 合肥科学家园
- 合肥体育中心
- 合肥中科院强磁场实验中心
- 安徽华菱汽车股份有限公司
- 安徽省广电中心
- 黄山玉屏假日酒店
- 芜湖西门子工厂
- 南昌恒茂国际华城
- 南昌国贸大厦
- 河南省人民政府
- 河南电视台
- 郑州国际会展中心
- 郑州丹尼斯步行街
- 麦当劳连锁餐厅
- 上海复旦大学
- 上海家乐福超市
- 上海公共卫生中心
- 上海三菱电梯工厂
- 上海百事可乐工厂
- 上海交通银行大厦
- 上海第一百货
- 上海地铁站
- 上海长风海洋公园
-



- ①. 武汉中国民生银行大厦
- ②. 武汉琴台文化艺术中心
- ③. 武汉国际博览中心
- ④. 武汉体育馆
- ⑤. 长沙国际会展中心
- ⑥. 合肥华邦光明世家
- ⑦. 上海世博主题馆
- ⑧. 安徽省广电中心
- ⑨. 郑州丹尼斯步行街
- ⑩. 安徽黄山玉屏假日酒店



中国项目

Project References



不同的建筑，一致的认同

- 上海平安保险大厦
- 上海陆家嘴国际华城
- 上海世博建设大厦
- 上海华虹-NEC
- 上海罗氏制药
- 中国银行浙江省分行
- 中国棋院宾馆(杭州)
- 杭州百货大楼
- 杭州运河文化广场
- 宁波栎社机场
- 宁波港务局
- 南京军区司令部
- 南京火车站
- 南京OBI工厂
- 南京新城市广场
- 南京奥体中心
- 南京商贸广场
- 南京金轮国际广场
- 南通中南世纪城
- 常州市博物馆
- 常州市体育中心
- 无锡凯宾斯基大酒店
- 苏州EPSON工厂
- 苏州富士康
- 苏州飞利浦工厂
- 苏州地铁
- 苏州环球188大厦
- 苏州龙腾光电
- 苏州科技园
- 苏州可口可乐公司
- 北京大学P3实验室
- 北京中国国际展览中心
- 北京西单文化广场
- 北京金融街
- 北京富顿中心
- 北京万达广场
-

- ①.上海虹口足球场
- ②.上海八佰伴百货
- ③.南京东南大学图书馆
- ④.南京金轮国际广场
- ⑤.义乌国际商贸城

- ⑥.苏州AMD工厂
- ⑦.无锡凯宾斯基大酒店
- ⑧.江苏南通中南世纪城
- ⑨.苏州地铁



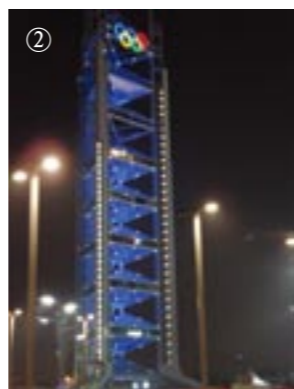
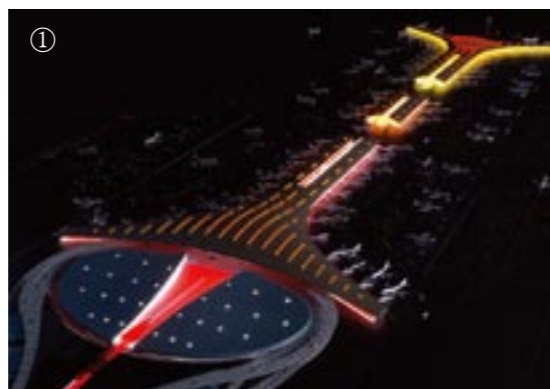
中国项目

Project References



不同的建筑，一致的认同

- 北京国家会议中心
- 北京奥体中心体育馆
- 北京奥运村
- 北京奥运演播塔
- 北京国家体育馆
- 北京奥林匹克公园
- 中国银行信息处理中心
- 北京首都机场轨道线
- 北京地铁十号线
- 北京东直门交通枢纽工程
- 北京南站
- 北京中国公安部
- 北京建外SOHO
- 北京美国驻华大使馆
- 北京金融街大厦
- 北京IBM中国总部
- 北京电视中心
- 北京大学
- 清华大学
- 北京鲜花港
- 山东滨州奥林匹克公园体育馆
- 山东莱芜体育公园
- 山东潍坊奥林匹克体育公园
- 济南章丘体育馆
- 济南奥体中心
- 天津津滨轻轨控制中心
- 天津市民广场
- 天津伴景湾
- 天津万科水晶城
- 天津天鹅湖
- 天津地铁
- 天津滨海观赏鱼市场
- 唐山世博大厦
- 沈阳国际会展中心
- 沈阳万达广场
- 沈阳万达酒店
- 长春一汽大众
- 大连地铁
-



- ①.北京首都国际机场
- ②.北京奥运会演播塔
- ③.北京南站
- ④.万达酒店
- ⑤.山东能源集团办公楼
- ⑥.沈阳奥体中心
- ⑦.沈阳国际会展中心
- ⑧.济南国际机场
- ⑨.天津MOTOROLA工厂
- ⑩.济南奥体中心



中国项目

Project References