

深圳麦克维尔空调有限公司环境信息公开表



一、单位基本信息

单位名称	深圳麦克维尔空调有限公司	统一社会信用代码	91440300618807092W
单位地址	深圳市龙岗区平湖街道芳坑路 10 号	地理位置	中心经度：114 度 9 分 15 秒；中心纬度：22 度 41 分 14 秒
法定代表人	周威	邮政编码	518111
环保主任	肖祖塔	联系电话	0755-28456472
行业类别	制冷、空调设备制造 3464	电子邮箱	Xiao.zuta@mcquay.com.cn
成立时间	1992 年 4 月	生产周期	245 天/年
从业人数	1400 人	占地面积	100003.6 平方米
年消耗资源能源量	水：6.99 万立方米；电：1597.18 万 kW.h； 天然气：82.50 万立方米。	污染源管理级别	市级直管
公司简介	<p>深圳麦克维尔空调有限公司于 1992 年 8 月 20 日在深圳注册，1994 年 4 月 1 日正式投产，占地面积 10 万平方米，主要从事 2kW-1900kW 的空调的设计、开发、生产、销售和服务。公司在 2004 年通过了环境管理体系 (ISO14001) 认证；2009 年获得了深圳市龙岗区环保局的环评批复；2011 年通过了环保三同时验收；2012 年获得广东省的废水排污许可证；2013 年被纳入深圳市碳核查企业，每年接受深圳发改委委托机构的碳核查；2013 年也纳入了集团绿色之心评价体系，对温室气体（能源活动、HFC、PFC）减排，废水减排，废弃物减排，化学物质消减，土壤/污染/法律风险对策，与社会的关系等方面进行评价，并于 2014 年获得集团绿色之心工厂证书；2015 年成立了环境管理委员会，对公司的环境进行管理，并每月召开环境管理委员会；2016 年新建了环境道场，新增了对员工的环境体感培训；2017 年组织了首届环境月活动，并将每年的 6 月定为公司环境月。2023 年通过了能源管理体系</p>		



(ISO50001) 认证。

二、废水排放信息 (2023 年度)

排放口名称	污水排放口				排放口位置	新工业废水站门口			
排放口编号	DW002				排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求			
日废水排放量限值	10 吨/日				实际日排放废水量	4.21 吨/日			
执行的排放标准	《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015) 表一标准				排放形式和排放规律	有组织排放, 间歇式排放			
排放去向	进入鹅公岭污水处理厂				受纳水体及功能划分	观澜河流域 (石马河)			
监测单位	委托华测检测认证集团股份有限公司监测				监测频次	每季度 1 次			
主要污染物名称	化学需氧量	悬浮物	氨氮	总锌	总磷	石油类	PH 值	总氮	
规定排放浓度限值	≤40 mg/L	≤30mg/L	≤2mg/L	≤1.0mg/L	≤0.4mg/L	≤2.0mg/L	6-9	≤15mg/L	
监测时间	实际排放浓度 (mg/L)								是否达标
2023 年 2 月 13 日	25	ND	0.036	ND	0.01	0.12	8.0	0.86	是
2022 年 5 月 22 日	22	5	0.055	0.010	0.03	ND	7.9	1.22	是
2023 年 8 月 30 日	18	6	0.049	ND	0.04	ND	8.1	1.62	是
2023 年 11 月 9 日	19	4	0.067	ND	0.01	ND	7.4	1.03	是

三、噪声排放信息 (2023 年)

执行的排放标准	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准	排放形式和排放规律	无组织排放, 间接排放	是否达标
监测单位和方式	委托深圳市索奥检测技术有限公司	规定排放限值	昼间≤65dB(A), 夜间≤55dB(A)	
监测时间和地点	2023年12月18日 厂界西南侧外1米处	实际监测数值	昼间58 dB(A), 夜间51 dB(A)	达标
监测时间和地点	2023年12月18日 厂界东南侧外1米处	实际监测数值	昼间61 dB(A), 夜间48 dB(A)	达标
监测时间和地点	2023年12月18日 厂界西北侧外1米处	实际监测数值	昼间57 dB(A), 夜间48 dB(A)	达标
监测时间和地点	2023年12月18日 厂界东北侧外1米处	实际监测数值	昼间57 dB(A), 夜间52 dB(A)	达标

四、危险废物排放信息(2023年)

序号	固体(危险)名称	危废代码	废物类别	产生量	转移量	贮存量	处置或者回收情况	备注
1	除油废水	251-249-08	HW08	179.45	179.45	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	生产工艺过程产生
2	废有机溶剂	900-401-06	HW06	0.19	0.19	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	生产工艺过程产生
3	废空桶空罐	900-041-49	HW49	1.937	1.937	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	生产工艺过程产生
4	废包装桶	900-041-49	HW49	4.953	4.953	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	其他产生矿物油包装桶



5	锅炉化验废液	336-101-17	HW17	0.14	0.14	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	锅炉化验废液
6	COD 测试废液	336-101-17	HW17	0.52	0.52	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	COD 测试废液
7	废灯管	900-023-29	HW29	0.045	0.045	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	更换灯管产生
8	废树脂	900-015-13	HW13	0	0	0	委托珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司处置。	过滤水产生的废树脂
9	废水处理污泥	336-064-17	HW17	22.33	22.33	0	委托深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司处置。	污水处理产生的污泥
10	废矿物油	900-214-08	HW08	11.44	11.44	0	委托东莞市裕丰环境科技有限公司处置。	设备保养、冲压的油
11	废铅酸电池	900-052-31	HW31	0.05	0.05	0	委托英德市新裕有色金属再生资源制品有限公司处置。	更换下来的叉车电池
12	COD 测试药剂小瓶	900-041-49	HW49	0.04	0.04	0	委托深圳市宝安东江环保技术有限公司处置。	COD 测试产生
13	废硒鼓、墨盒	900-253-12	HW12	0.2125	0.2125	0	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司	打印机更换的废硒鼓墨

							司处置。	盒
14	废胶水	265-103-13	HW13	3.758	3.758	0	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置。	生产工艺过程产生
15	废活性炭	900-039-49	HW49	1.774	1.774	0	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置。	处理废气的废活性炭
16	含油手套、抹布	900-041-49	HW49	11.558	11.558	0	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置。	含油手套、抹布
17	废弃边角料	900-045-49	HW49	2.9675	2.9675	0	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置。	返仓产生的废弃边角料

五、污染治理设施建设运营信息

治理设施名称	数量	投运日期	处理工艺	设计处理能力	实际运行时间	实际处理量	运行情况
喷涂线污水处理站	1座	2021年	生化处理	1吨/小时	10小时/天	≤10吨/日	正常

六、环评及其它行政许可信息

序号	行政许可名称	项目文件名称	制作或审批单位	批复文号（备案编号）	内容说明
1	项目环评报告	“深圳麦克维尔空调有限公司”建设项目环境影响报告表	深圳市环境工程科学技术中心	编写时间：2009年8月	因涉商业秘密，需要者与单位联系，依申请提供复印件。



	环评报告批复文件	深圳市龙岗区环境保护和水务局建设项目环境影响审查批复。	深圳龙岗环保局	深龙环批【2012】701595号	依申请提供复印件。
2	项目环评报告	“麦克维尔空调有限公司4号厂房、29号卫生间工程”建设项目环境影响报告表	深圳市龙岗区环保科技服务中心	编写时间：2013年7月	因涉商业秘密，需要者与单位联系，依申请提供复印件。
	环评报告批复文件	深圳市龙岗区环境保护和水务局建设项目环境影响审查批复。	深圳龙岗环保局	深龙环批【2013】700530号	依申请提供复印件。
3	项目环评报告	“深圳麦克维尔空调有限公司扩建项目”建设项目环境影响报告表	河南迈达环境技术有限公司	编写时间：2017年11月	因涉商业秘密，需要者与单位联系，依申请提供复印件。
	环评报告批复文件	深圳市龙岗区环境保护和水务局建设项目环境影响审查批复。	深圳龙岗环保局	深龙环批【2017】701614号	依申请提供复印件。
4	排污许可证	排放许可证	深圳市生态环境局 龙岗管理局	91440300618807092W001V	依申请提供复印件。
5	项目环评报告	“深圳麦克维尔空调有限公司扩建项目”建设项目环境影响报告表	深圳市环境工程科学技术中心	编写时间：2023年3月	因涉商业秘密，需要者与单位联系，依申请提供复印件。
	环评报告批复文件	深圳市龙岗区环境保护和水务局建设项目环境影响审查批复。	深圳市生态环境局 龙岗管理局	深环龙批【2023】00003号	依申请提供复印件。
6	排污许可证	排放许可证	深圳市生态环境局 龙岗管理局	91440300618807092W001V	依申请提供复印件。

七、突发环境事件应急预案

已制订《深圳麦克维尔空调有限公司突发环境事件应急预案》，并于 2023 年 6 月 16 日通过深圳生态环境局龙岗管理局备案，备案编号：440307-2023-0173-L。



