

深圳麦克维尔空调有限公司环境信息公开表

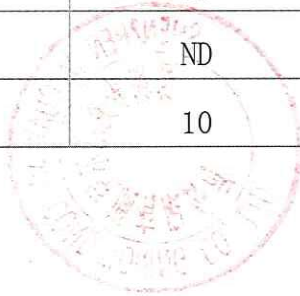
一、单位基本信息

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	潘李奎	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	246 天/年
从业人数	1360 人	占地面积	100003.6 平方米
年消耗资源能源量	水：7.39 万立方米；电：1510.00 万 kW.h； 天然气：84.19 万立方米。	污染源管理级别	简化管理
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 (ISO50001) 认证。</p>		

二、废水排放信息（2024 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	4.40 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
2024 年 3 月 19 日	17	ND	0.112	ND	0.03	ND	7.8	0.86	是
2024 年 6 月 21 日	14	11	0.058	0.026	0.05	1.43	8.0	3.76	是
2024 年 8 月 22 日	21	ND	0.06	ND	0.02	0.11	8.1	2.46	是
2024 年 11 月 22 日	18	10	0.079	ND	0.02	0.11	8.1	8.36	是



三、噪声排放信息 (2024 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	委托华测检测认证集团股份有限公司监测	规定排放限值	昼间≤65dB(A), 夜间≤55dB(A)	
监测时间和地点	2024 年 11 月 22 日 厂界西北侧外 1 米处	实际监测数值	昼间 61 dB(A), 夜间 52 dB(A)	达标
监测时间和地点	2024 年 11 月 22 日 厂界西南侧外 1 米处	实际监测数值	昼间 64 dB(A), 夜间 53 dB(A)	达标
监测时间和地点	2024 年 11 月 22 日 厂界西北侧外 1 米处	实际监测数值	昼间 61 dB(A), 夜间 54 dB(A)	达标
监测时间和地点	2024 年 11 月 22 日 厂界东北侧外 1 米处	实际监测数值	昼间 58dB(A), 夜间 50 dB(A)	达标

四、危险废物排放信息 (2024 年)

序号	固体(危险)名称	危废代码	废物类别	产生量 (吨)	转移量 (吨)	贮存量 (吨)	处置或者回收情况	备注
1	除油废水	900-249-08	HW08	182.4195	182.4195	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	0.7125	0.612	0.1005	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	2.682	2.682	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	3.331	3.331	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	0.047	0.047	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	0.3945	0.295	0.0995	委托深圳市宝安区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	0.048	0.033	0.015	委托深圳市宝安区东江环保技术有限公司处置	更换灯管产生
8	废水处理污泥	336-064-17	HW17	16.6925	16.6925	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
9	废矿物油	900-214-08	HW08	13.5365	13.5365	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
10	废铅酸电池	900-052-31	HW31	2.326	2.22	0.106	委托深圳绿循能源科技有限公司处置	更换下来的叉车电池
11	COD 测试药剂小瓶	900-041-49	HW49	0.016	0.014	0.002	委托深圳市宝安区东江环保技术有限公司处置	COD 测试产生
12	废硒鼓墨盒	900-253-12	HW12	0.201	0.163	0.038	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置	打印机更换的废硒鼓墨盒
13	废胶水	265-103-13	HW13	1.025	0.762	0.263	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
14	废活性炭	900-039-49	HW49	2.611	1.53	1.081	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
15	含油手套、抹布	900-041-49	HW49	9.612	9.517	0.095	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置	含油手套、抹布
16	废弃边角料	900-045-49	HW49	2.6715	2.47	0.2015	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	4.4 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

- 1、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 。
- 2、2024 年 6 月、11 月分别进行了化学品/危废泄漏、有限空间、废气设施等应急预案演练。

