

环境电器新品类深度参数大全

数据采集时间：2026年8月
涵盖：洗地机、空气循环扇、无叶扇、电风扇深度补充、除湿机深度补充

数据来源：京东、天猫、中关村在线、品牌官网等主流电商平台及官方参数

第一章 洗地机

一、行业概述

洗地机是近两年增长最快的清洁电器品类之一，集吸尘、拖地、自清洁于一体，2026年国内市场规模突破百亿。核心竞争集中在吸力、续航、滚刷设计、自清洁和智能化等方面。

二、品牌介绍

品牌	定位	核心优势
添可(Tineco)	行业开创者/高端	芙万系列，红蓝环智能识污，蒸汽除菌
追觅(Dreame)	技术旗舰	机械臂贴边技术，双热净洗，高转速
石头(Roborock)	技术流	双滚刷设计，AI智控
戴森(Dyson)	国际高端	轻量化设计，PencilWash湿拖
小米(Xiaomi)	性价比	米家生态联动，蒸汽款
美的(Midea)	国民品牌	双滚刷，性价比
海尔(Haier)	全场景	大吸力，智能控制
苏泊尔(Supor)	厨房清洁	蒸汽去油
必胜(Bissell)	北美百年	CrossWave系列，专业湿拖
卡赫(Kärcher)	德国品质	FC系列，工业级清洁
悠飞(eufy)	智能家居	轻量设计
顺造(Shunzao)	小米生态链	性价比之选
鲨客(Shark)	美国品牌	折叠手柄设计
莱克(Lexy)	国货精品	大吸力
九阳(Joyoung)	跨界新品	入门级

三、产品参数详表

3.1 添可(Tineco)洗地机

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
芙万Stretch Plus超能版	22000Pa	40min	单滚刷/防缠绕	120m ²	≤72dB	4.2kg	2分钟高温热水洗+5分钟速干	970-1381
芙万Stretch Max	18000Pa	35min	单滚刷	100m ²	≤75dB	4.5kg	高温自清洁	709-1100
芙万Artist 40S	25000Pa	45min	双滚刷	150m ²	≤70dB	4.0kg	高温蒸汽+热风烘干	3322
芙万科学家M5	22000Pa	40min	单滚刷/银离子	130m ²	≤68dB	4.3kg	电解水除菌+自清洁	3725
芙万极客曜夜蒸汽版	25000Pa	40min	双滚刷	150m ²	≤70dB	4.1kg	160 蒸汽+自清洁	2940
芙万Station View	25000Pa	40min	单滚刷	150m ²	≤68dB	4.2kg	8合1自动上下水系统	2405-4794
芙万Chorus	18000Pa	35min	单滚刷	120m ²	≤72dB	4.5kg	热水自清洁	2399

品牌特点：红蓝环智能识污系统（根据脏污自动调整吸力与出水），180°躺平清洁，高温蒸汽除菌率99.99%。

适用人群：大户型家庭、养宠家庭、厨房重油污场景。

市场口碑：添可芙万系列累计销量超200万台，千元级Stretch Plus被评为"千元价位全能六边形战士"。

3.2 追觅(Dreame)洗地机

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
T70 Ultra	27000Pa	45min	单滚刷+摆臂圆盘	150m ²	≤68dB	3.85kg	95 高温浸泡搓洗	3000
T70 Ultra Station	27000Pa	45min	单滚刷+摆臂圆盘	180m ²	≤68dB	3.85kg	自动补水基站+95热流	3400
H70 Ultra Station	28000Pa	45min	单滚刷	150m ²	≤70dB	4.2kg	230 蒸汽+90 热水洗	3500
T60 Mix	25000Pa	40min	单滚刷	130m ²	≤70dB	3.85kg	自清洁+烘干	2599
T60 Ultra	22000Pa	40min	单滚刷	130m ²	≤70dB	3.9kg	泡沫自清洁	3999
T50 Ultra	12000Pa	45min	单滚刷	120m ²	≤72dB	3.8kg	双旋风自清洁	2197-2231

品牌特点：首创「巡边探洗臂」自动摆臂圆盘，可外扩30mm钻入极低空间；H系列主打双热净洗（230 蒸汽+90 热水）。

适用人群：追求极致边角清洁的用户、重油污厨房场景。

市场口碑：T70 Ultra被认为是2026年洗地机技术集大成之作，机械臂设计获得极高评价。

3.3 石头(Roborock)洗地机

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
A30 Pro	22000Pa	40min	双滚刷	150m²	≤72dB	4.5kg	热风烘干+自清洁	2999
A20 Pro	18000Pa	35min	双滚刷	130m²	≤74dB	4.6kg	自清洁+热风烘干	2299
A30	18000Pa	35min	单滚刷	120m²	≤75dB	4.3kg	自清洁	1799
A10 Ultra	17000Pa	40min	双滚刷	130m²	≤72dB	4.4kg	离心风干	1999
A10	15000Pa	35min	双滚刷	120m²	≤76dB	4.5kg	基础自清洁	1499

品牌特点：双滚刷设计（前刷扫、后刷拖），清洁效率更高；AI智能感知脏污程度自动调节。

适用人群：大户型、追求高效清洁的用户。

3.4 戴森(Dyson)洗地机

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
PencilWash	N/A	30min	高密度微纤维滚筒	100m²	≤65dB	2.2kg	手动清洁滚筒	2999(¥449.99USD)
V12s Detect Slim Nautik	N/A	60min	湿拖附件	80m²	≤70dB	2.61kg	手动清洗	4990

品牌特点：极致轻量化（PencilWash仅2.2kg），38mm铅笔型手柄，170°躺平清洁15cm低矮空间。

适用人群：小户型、追求便携轻量的用户。

3.5 小米(Xiaomi)洗地机

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
米家洗地机5 Max	26000Pa	40min	双滚刷	150m²	≤70dB	4.5kg	蒸汽+泡沫+热水三重洗	2999
米家洗地机5 Pro	26000Pa	40min	双滚刷	140m²	≤70dB	4.5kg	160 °蒸汽自清洁	2099-2977
米家洗地机4 Pro	22AW	40min	单滚刷	130m²	≤72dB	4.3kg	高温全链速干	1799
米家洗地机3	18000Pa	35min	单滚刷	120m²	≤74dB	4.2kg	自清洁+烘干	1299

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
米家洗地机2	12000Pa	30min	单滚刷	100m ²	≤76dB	4.0kg	基础自清洁	999

品牌特点：米家APP智能互联，可与其他小米智能家居联动；蒸汽+泡沫+热水三重清洁技术。

适用人群：小米生态用户、性价比追求者。

3.6 美的(Midea)洗地机

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
X11 Pro	22000Pa	40min	双滚刷	140m ²	≤70dB	4.5kg	热风烘干+电解水	2599
X11	18000Pa	35min	双滚刷	120m ²	≤72dB	4.5kg	自清洁+烘干	1999
X9	16000Pa	35min	单滚刷	120m ²	≤74dB	4.3kg	自清洁	1499
X7 Pro	15000Pa	30min	单滚刷	100m ²	≤75dB	4.2kg	自清洁	999
G7	13000Pa	30min	单滚刷	100m ²	≤76dB	4.0kg	基础自清洁	799

3.7 海尔(Haier)洗地机

型号	吸力	续航	滚刷类型	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
Z10 Pro	20000Pa	40min	双滚刷	140m ²	≤70dB	4.5kg	热风烘干+除菌	2299
Z10	18000Pa	35min	双滚刷	130m ²	≤72dB	4.5kg	自清洁	1799
Z8	15000Pa	35min	单滚刷	120m ²	≤74dB	4.3kg	自清洁	1299
Z6	13000Pa	30min	单滚刷	100m ²	≤76dB	4.0kg	基础自清洁	899
Z3	10000Pa	25min	单滚刷	80m ²	≤78dB	3.8kg	手动清洁	599

3.8 其他品牌洗地机

品牌	型号	吸力	续航	滚刷	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
苏泊尔	M11 Pro	18000Pa	35min	双滚刷	120m ²	≤72dB	4.3kg	蒸汽+自清洁	1999
必胜	CrossWave X7	15000Pa	30min	双滚刷	100m ²	≤75dB	4.8kg	自清洁	2499
卡赫	FC7	16000Pa	45min	四滚刷	150m ²	≤68dB	4.3kg	自清洁	3299
悠飞	W12	13000Pa	35min	单滚刷	100m ²	≤74dB	3.5kg	自清洁	1499

品牌	型号	吸力	续航	滚刷	清洁面积	噪音	重量	自清洁	价格(元)
顺造	H200	12000Pa	30min	单滚刷	100m²	≤76dB	3.8kg	自清洁	999
鲨客	T8	15000Pa	35min	双滚刷	120m²	≤72dB	4.0kg	自清洁+折叠	1899
莱克	S9	18000Pa	40min	单滚刷	130m²	≤70dB	4.2kg	热风烘干	2299
九阳	X1	10000Pa	25min	单滚刷	80m²	≤78dB	3.5kg	基础自清洁	699

四、选购要点总结

核心指标	推荐标准	说明
吸力	≥18000Pa	2026年旗舰标配20000Pa+
续航	≥40min	大户型建议45min+
噪音	≤75dB	优秀产品可控制在68dB以下
重量	≤4.5kg	轻量化趋势，戴森仅2.2kg
自清洁	高温烘干+除菌	95℃+热水洗为顶级
贴边设计	0mm贴边	追觅摆臂圆盘可实现30mm外扩
躺平清洁	180°躺平	可清洁床底/沙发底

第二章 空气循环扇

一、行业概述

空气循环扇通过涡轮增压风道和深倾角扇叶将风集中压缩成柱状气流，有效送风距离8-15米（普通风扇仅3-5米），可搅动全屋空气形成循环气流。2026年主流价位300-1000元，直流变频电机已成标配。

二、品牌介绍

品牌	定位	核心优势
艾美特(AIRMATE)	循环扇专家	近50年风扇经验，天鹅系列旗舰
美的(Midea)	国民品牌	变频技术成熟，性价比高
格力(GREE)	品质制造	电机品质过硬，品控稳定
戴森(Dyson)	国际高端	无叶净化+风扇一体
小米(Xiaomi)	智能生态	米家联动，USB-C供电
巴慕达(BALMUDA)	日本高端	果岭风扇，自然风还原

品牌	定位	核心优势
松下(Panasonic)	日系品质	1/f高原风, 9叶扇叶
先锋(SINGFUN)	专业风扇	性价比, 18叶双环
志高(CHIGO)	性价比	入门级循环扇
奥克斯(AUX)	国民品牌	中低端为主
海尔(Haier)	全品类	品质稳定
大宇(DAEWOO)	韩系设计	颜值高, 功能丰富

三、产品参数详表

3.1 艾美特(AIRMATE)

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
FA23-SRDI1 29 天鹅S	直流变频	32档	18m	32-38dB	24W	左右120°/上下90°	999
SRDI121 黄金环PRO Max	直流变频	32档	15m	≤35dB	28W	3D立体摆头	419-668
Air15	直流变频	多档	10m	21dB	28W	广角摇头	499
FA18-SR160 语音小暴风	直流	8档	10m	≤50dB	40W	60°自动摆头	170-230
SRD259 AI语 音落地扇	直流变频	3档+自然风	8m	≤38dB	30W	左右120°	296-387
FA15-R126	直流	8档	8m	≤45dB	24W	广角摇头	169

品牌特点：天鹅仿生造型设计，AI智能控风系统（自动感知温度调节风速），直流变频一级能效24h耗电仅0.8度。

适用人群：追求静音和自然风感的家庭。

3.2 美的(Midea)

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
GDG24TZR-1	直流变频	多档	10m	58dB	24W	3D摇头	1999
GDE24DJ	变频	多档	8m	≤60dB	32W	广角摇头	399
FGD24UZR	直流变频	多档	8m	≤55dB	24W	3D摇头/APP智联	299
GAF18AD 桌面循环扇	交流	3档	5m	≤55dB	18W	左右摆头	109-129

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
SAF30AB 七叶落地扇	交流	3档	6m	36.5dB	40W	120°摆头	105-139

3.3 格力(GREE)

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
FXTZ-20T63 Bg5	直流变频	多档	10m	≤38dB	24W	左右60°/180°/上下90°	499
FXD-1902Bg 3	交流	3档	8m	≤50dB	43W	左右摆头	345
FDZ-40X96B dg9	直流变频	22档	8m	≤67dB	35W	广角摇头	399
FSD-35Bg5	直流变频	多档	8m	≤42dB	30W	3D摇头	359
FD-4012-WG	交流	3档	6m	≤67dB	55W	120°摆头	158-207

3.4 戴森(Dyson)

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
Purifier Cool TP10	无刷直流	10档	8m	≤56dB	40W	350°	3999
Hot+Cool AM15 HF1	无刷直流	10档	8m	≤58dB	44W	350°	4999
AM07	无刷直流	10档	8m	≤56dB	40W	350°	2599-3399
HushJet Mini Cool(手持)	无刷直流650 00转	多档	定向	52-72.5dB	N/A	可旋转出风口	680
TP09	无刷直流	10档	8m	≤55dB	40W	350°	4599

3.5 小米(Xiaomi)

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
米家智能变频循环扇Pro	直流变频	100档	10m	≤45dB	24W	上下100°/左右120°	499
米家循环扇 电池版	直流变频	100档	13m	≤45dB	24W	上下左右自动	327-447
米家直流变频落地扇Pro	直流变频	100档	10m	≤40dB	15W	140°广角	399

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
米家落地扇1X升级版	直流变频	100档	8m	≤55dB	15W	140°广角	237-271
米家直流变频塔扇2	直流变频	多档	6m	≤50dB	24W	左右摆头	399

品牌特点：米家APP+小爱同学语音控制，USB-C供电（可用充电宝），100档无级调速。

适用人群：智能家居用户、米粉。

3.6 巴慕达(BALMUDA)

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
The GreenFan EGF-1800	DC无刷	4档	15m	10dB(最低)	15W	左右75°	2980
The GreenFan Mini	DC无刷	4档	10m	12dB	12W	左右60°	1980
The GreenFan Pro	DC无刷	4档	15m	10dB	16W	左右75°	3280
The GreenFan Turbo	DC无刷	4档	20m	15dB	20W	左右90°	3580
C2 循环扇	DC无刷	多档	10m	≤35dB	18W	3D摇头	1980

品牌特点：独创二重结构扇叶产生速度不同的两种风，1/f高原ゆらぎ自然风，月电费仅约11元（1档），可拆为一儿变桌面扇。

3.7 松下(Panasonic)

型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
F-C339D	DC直流	8档	10m	≤35dB	16W	左右85°	901
F-C338D	DC直流	8档	10m	≤38dB	15W	左右85°	699
F-C501D	DC直流	12档	12m	≤35dB	18W	左右90°/上下	1299
F-C300D	DC直流	5档	8m	≤40dB	14W	左右80°	499
F-BP1D 循环扇	DC直流	多档	15m	≤30dB	20W	3D摆头	1599

3.8 其他品牌

品牌	型号	电机类型	档位	送风距离	噪音	功率	摆头角度	价格(元)
先锋	FC19-20A	直流	多档	8m	≤45dB	25W	广角摇头	249
先锋	DPS-P1RC	直流	多档	10m	≤40dB	28W	18叶双环摇头	234
志高	ZG-XH01	交流	3档	6m	≤55dB	45W	左右摆头	149
奥克斯	AUX-X15	交流	3档	5m	≤58dB	40W	左右摇头	129
海尔	HFX-Y23A	直流变频	8档	8m	≤42dB	28W	3D摇头	299
大宇	DAF-DC01	直流变频	12档	10m	≤38dB	24W	上下左右	599

四、选购要点总结

核心指标	推荐标准	说明
电机	直流变频	省电50%以上，噪音更低
噪音	≤40dB(低档)	睡眠场景优选≤30dB
送风距离	≥8m	优秀产品可达15-18m
档位	≥8档	100档无级调速为最优
功率	≤30W	一级能效24h耗电<1度
摆头	3D立体	上下左右全向摆头
智能	APP+语音	米家/鸿蒙/天猫精灵联动

第三章 无叶扇

一、行业概述

无叶扇通过底部隐藏电机吸入空气，经气流倍增技术从环形出风口吹出，无外露扇叶，安全性极高。2026年产品形态从纯凉风扩展至凉风/暖风/净化三合一，价格区间200-6000元。

二、核心技术

- 气流倍增技术（戴森专利）：底部无刷电机吸入空气，通过环形窄缝加速后带动周围空气，实现气流倍增
- PTC陶瓷加热：暖风功能核心，即开即热
- HEPA滤网净化：H13级HEPA可过滤99.95%的PM0.1微粒
- 负离子/纳米离子：主动释放负离子净化空气

三、产品参数详表

3.1 戴森(Dyson)

型号	类型	功率	档位	功能	净化	噪音	价格(元)
AM07 银白色	塔式落地	40W	10档	凉风	无	≤56dB	2599
AM07 黑镍色	塔式落地	40W	10档	凉风	无	≤56dB	3399
TP10 Purifier Cool	塔式落地	40W	10档	凉风	HEPA+活性炭	≤56dB	3999
HP09 Hot+Cool	塔式落地	44W	10档	凉风+暖风	HEPA+活性炭	≤58dB	4999
TP09 Purifier Cool	塔式落地	40W	10档	凉风	HEPA H13	≤55dB	4599

品牌特点：气流倍增技术鼻祖，350°超广角摆头，Find+Follow AI人体追踪（2026新款）。

3.2 美的(Midea)

型号	类型	功率	档位	功能	净化	噪音	价格(元)
AMS150I-ZV	塔式落地	35W	多档	凉风+语音	负离子	≤55dB	587
ZAJ09JX	塔式落地	30W	8档	凉风	无	≤50dB	173-299
ZAH09MY 塔扇	塔式落地	24W	多档	凉风	无	≤48dB	186-277
ZAJ10JX	塔式落地	32W	8档	凉风	负离子	≤52dB	399
AMS150-HR	塔式落地	40W	10档	凉风+暖风	HEPA	≤58dB	899

3.3 格力(GREE)

型号	类型	功率	档位	功能	净化	噪音	价格(元)
塔扇机械款	塔式落地	28W	3档	凉风	无	≤50dB	184-254
塔扇遥控款	塔式落地	30W	5档	凉风+定时	无	≤48dB	299
KFST-1501	塔式落地	32W	8档	凉风	负离子	≤52dB	399
KFST-1801	塔式落地	35W	10档	凉风	负离子	≤50dB	499
暖风塔扇	塔式落地	40W	多档	凉风+暖风	无	≤55dB	699

3.4 小米(Xiaomi)

型号	类型	功率	档位	功能	净化	噪音	价格(元)
米家直流变频塔扇2	塔式落地	24W	多档	凉风	无	≤50dB	399

型号	类型	功率	档位	功能	净化	噪音	价格(元)
米家智能冷风扇	塔式落地	30W	多档	凉风+水冷	无	≤52dB	541
米家无叶塔扇	塔式落地	28W	多档	凉风	无	≤48dB	299
米家净化暖风扇	塔式落地	42W	多档	凉风+暖风	HEPA	≤55dB	1299
米家桌面循环扇	桌面式	15W	100档	凉风	无	≤40dB	199

3.5 艾美特(AIRMATE)

型号	类型	功率	档位	功能	净化	噪音	价格(元)
CE-SRUI8	塔式落地	30W	多档	凉风	负离子+加湿	≤48dB	822
X17	塔式落地	28W	多档	凉风+自然风	无	≤45dB	299
无叶循环扇	塔式落地	32W	10档	凉风	负离子	≤50dB	899
塔扇暖风款	塔式落地	40W	多档	凉风+暖风	无	≤55dB	699
桌面迷你款	桌面式	18W	5档	凉风	无	≤42dB	199

3.6 其他品牌

品牌	型号	类型	功率	档位	功能	净化	噪音	价格(元)
大宇	AM08 小海豚	塔式	30W	10档	凉风+加湿	HEPA13+氛围灯	≤48dB	659
大宇	净化冷暖扇	塔式	42W	10档	凉风+暖风	HEPA	≤55dB	1299
科西	A4	塔式	28W	多档	凉风	负离子	≤45dB	858-1299
先锋	无叶塔扇	塔式	30W	8档	凉风	无	≤50dB	209
志高	ZG-W2D	塔式	28W	12档	凉风+水冷	无	≤50dB	230
志高	水冷变频款	塔式	30W	12档	凉风+水冷	负离子	≤48dB	599
飞利浦	ACR3144B F	塔式	32W	多档	凉风	HEPA	≤52dB	578-782
海尔	无叶塔扇	塔式	30W	多档	凉风	负离子	≤50dB	299
舒乐氏	nota冷暖款	塔式	45W	多档	凉风+暖风	HEPA+除甲醛	≤55dB	1299-5998
追觅	MF10 双风翼	塔式	38W	多档	凉风+净化	HEPA	≤48dB	4998

四、选购要点总结

核心指标	推荐标准	说明
安全性	无外露扇叶	有婴幼儿家庭首选
噪音	≤55dB	优秀产品≤45dB
功能	冷暖净化三合一	四季通用更实用
净化	HEPA H13级	过滤PM2.5和过敏原
功率	≤40W(凉风)	全天运行电费低
摇头	≥80°	广角送风覆盖面广

第四章 电风扇深度补充

一、分类概述

本章节重点补充落地扇、台扇、壁扇、塔扇、USB迷你风扇五大细分品类中之前未覆盖的型号。

二、落地扇深度补充

品牌	型号	电机	扇叶	功率	档位	噪音	高度	价格(元)
美的	SAF30AC	交流	7瓣莲叶仿生	40W	3档	36.5dB	不可调	105-139
美的	幸运草2 Max	直流变频	7叶	16W	多档	≤35dB	可调	180
艾美特	FS35-SRD133	直流变频	7叶	30W	12档	≤40dB	最高1230mm	199
艾美特	FS30-X97	直流	7叶	35W	多档	≤45dB	可调	116
格力	FDZ-40X96 Bdg9	直流变频	14叶仿生蝴蝶	35W	22档	≤67dB	最高1.4m	399
格力	FD-4010-WG	交流	5叶	55W	3档	≤67dB	可调	199
先锋	DPS-P1RC	直流	18叶双环	28W	多档	≤40dB	可调	234
先锋	FS40-16D	交流	10叶	55W	3档	≤60dB	可调	194
荣事达	FD-30L501	交流	7叶	40W	3档	≤55dB	可调	94
荣事达	FD-30Y506	交流	7叶	40W	3档	≤55dB	可调	152-179

三、台扇/桌面扇深度补充

品牌	型号	电机	扇叶	功率	档位	噪音	价格(元)
美的	台式5叶	交流	5叶	35W	3档	≤55dB	89
艾美特	CA15-R27	直流	涡轮	15W	多档	≤40dB	128
艾美特	FA15-R126	直流	涡轮	24W	8档	≤45dB	169
格力	台式循环扇	直流	涡轮	20W	5档	≤45dB	159
先锋	DZY-T1H	交流	5叶	30W	3档	≤55dB	79
先锋	DT2507 锂电	直流	5叶	10W	3档	≤50dB	55
大宇	桌面循环扇	直流变频	涡轮	18W	12档	≤38dB	299
海尔	桌面扇	直流	涡轮	15W	5档	≤42dB	129
奥克斯	桌面循环扇	交流	涡轮	20W	3档	≤55dB	89
志高	桌面迷你扇	交流	3叶	15W	3档	≤58dB	59

四、壁扇深度补充

品牌	型号	电机	扇叶	功率	档位	噪音	安装方式	价格(元)
美的	FW40-12A	交流	5叶	55W	3档	≤65dB	壁挂	149
美的	顶扇FD40-11A	交流	5叶	60W	调速器	≤67dB	吊顶	229
艾美特	壁扇免打孔	交流	5叶	45W	3档	≤55dB	壁挂/免打孔	59
格力	FWZ-1205 bg	直流变频	涡轮	28W	5档	≤45dB	壁挂	299
先锋	FW40-21A	交流	5叶	55W	3档	≤60dB	壁挂	189
奥克斯	壁扇遥控款	交流	5叶	50W	3档	≤58dB	壁挂/遥控	119-139
志高	壁扇	交流	5叶	45W	3档	≤60dB	壁挂	99
海尔	壁扇	交流	5叶	50W	3档	≤58dB	壁挂	139
荣事达	壁扇	交流	5叶	45W	3档	≤60dB	壁挂	89
大宇	壁扇循环	直流变频	涡轮	25W	8档	≤42dB	壁挂	259

五、塔扇深度补充

品牌	型号	电机	功率	档位	噪音	高度	价格(元)
美的	ZAH09MY	交流	24W	多档	≤48dB	1050mm	186-277
艾美特	X17	直流	28W	多档	≤45dB	1100mm	299
格力	塔扇机械款	交流	28W	3档	≤50dB	1000mm	184-254
先锋	无叶塔扇2026款	交流	30W	8档	≤50dB	1050mm	209
海尔	FZJ1102A	交流	35W	3档	≤55dB	1100mm	199
奥克斯	无叶塔扇	交流	30W	多档	≤52dB	1050mm	209-289
志高	塔扇	交流	28W	8档	≤50dB	1000mm	199
荣事达	塔扇	交流	30W	3档	≤55dB	1000mm	129
大宇	塔扇	直流变频	24W	12档	≤42dB	1100mm	399
美菱	塔扇	交流	28W	3档	≤55dB	1000mm	108

六、USB迷你风扇深度补充

品牌	型号	电机	电池	续航	档位	噪音	价格(元)
艾美特	超薄桌面A1	直流	内置锂电	8h	3档	≤40dB	107
美的	迷你吊扇	直流	无	USB供电	3档	≤50dB	104
小米	随身风扇	直流	5000mAh	8h	4档	≤45dB	79
先锋	DT2507	直流	锂电	6h	3档	≤50dB	55
志高	USB迷你扇	直流	2000mAh	4h	3档	≤55dB	39
奥克斯	桌面USB扇	直流	无	USB供电	3档	≤55dB	49
海尔	迷你循环扇	直流	3000mAh	6h	3档	≤48dB	69
大宇	USB桌面扇	直流	4000mAh	8h	5档	≤42dB	99
荣事达	USB夹扇	直流	2000mAh	4h	3档	≤55dB	29
小熊	空气循环USB扇	直流	内置锂电	6h	3档	≤50dB	59

第五章 除湿机深度补充

一、行业概述

除湿机是南方回南天和梅雨季的刚需产品。按工作原理分为：

- 压缩机式（主流）：制冷除湿，效率高，适用15-35

- 半导体式（帕尔帖）：体积小，适合小空间，效率较低
- 转轮式（干燥剂）：适合低温环境，可5℃以下工作

二、品牌介绍

品牌	定位	核心优势
德业(Deye)	国产专业龙头	连续多年全网销量第一，松下压缩机
松下(Panasonic)	日系高端	nanoe纳米怡除菌，压缩机品质
美的(Midea)	国民品牌	智能联动，性价比
格力(GREE)	品质制造	六重安全保护，品控稳定
浦力适(PLUSS)	专业除湿	全系松下压缩机，净化除湿一体
三菱电机	日系工业级	商用级除湿，超高除湿量
夏普(Sharp)	日系品质	PCI净离子群，除菌除甲醛
小米(Xiaomi)	智能生态	米家联动，智能除湿
海尔(Haier)	全场景	三重排水，高清双屏显
飞利浦(Philips)	国际品牌	一级能效，净化除湿

三、产品参数详表

3.1 德业(Deye)

型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	排水	功率	特色功能	价格(元)
Z20B3	压缩机	20L/日	30-50m²	38-48dB	4.5L	水箱+连续	280W	米家APP/五重降噪/童锁	1299
T22A3	压缩机	25L/日	35-60m²	41-52dB	4.5L	水箱+连续	350W	松下双转子/12档湿度/智能干衣	1699
DYD-D50 A3	压缩机	50L/日	60-100m²	45-55dB	6.5L	水箱+连续	680W	智能巡航/大空间	2499
DYD-W20 A3	压缩机	20L/日	30-50m²	40-50dB	4L	水箱+连续	290W	一级能效/触控	1436
D50A3 商用	压缩机	50L/日	80-120m²	48-58dB	8L	连续排水	750W	商用级/万向轮	2999

品牌特点：国产除湿机销量冠军，松下压缩机，米家APP接入，五重降噪设计。

3.2 松下(Panasonic)

型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	排水	功率	特色功能	价格(元)
F-32C4YXC	压缩机	16L/日	20-30m ²	39-46dB	2.5L	水箱+连续	200W	nanoe纳米怡除菌/万向轮	2199
F-C16YCR	压缩机	16L/日	20-30m ²	42-48dB	3L	水箱+连续	210W	湿度精控/低噪	1280
F-C20C4Y	压缩机	20L/日	30-50m ²	40-48dB	4L	水箱+连续	280W	nanoe除菌/干衣	2599
F-YHM30C4	压缩机	30L/日	40-60m ²	42-52dB	5L	水箱+连续	420W	大空间/智能	3299
F-Y80C4商用	压缩机	50L/日	60-100m ²	48-56dB	8L	连续排水	700W	商用级/双转子	5999

3.3 美的(Midea)

型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	排水	功率	特色功能	价格(元)
CF12BD/N7-DO	压缩机	12L/日	15-20m ²	40-48dB	3L	水箱+连续	180W	美的APP/干衣	899
CF18BD/N7-DF	压缩机	18L/日	25-40m ²	42-50dB	4L	水箱+连续	250W	智能控制	1299
CF25BD/N7-DH	压缩机	25L/日	35-60m ²	44-52dB	5L	水箱+连续	350W	大空间/干衣	1699
CF138BD/N1-GY	压缩机	138L/日	200-320m ²	55-65dB	N/A	连续排水	2200W	商用超大空间	8999
CF50BD/N7-DL	压缩机	50L/日	60-100m ²	48-56dB	7L	水箱+连续	680W	智能巡航	2499

3.4 格力(GREE)

型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	排水	功率	特色功能	价格(元)
DH12EN	压缩机	12L/日	15-20m ²	42-48dB	2.5L	水箱+连续	175W	六重安全保护	899
DH20EF	压缩机	20L/日	30-40m ²	40-48dB	4L	水箱+连续	280W	倾倒断电/过热保护	1299
DH30EF	压缩机	30L/日	40-60m ²	44-52dB	5L	水箱+连续	400W	大除湿量/干衣	1899
DH40EF	压缩机	40L/日	50-80m ²	46-54dB	6L	水箱+连续	550W	大空间	2299
DH50EF商用	压缩机	50L/日	60-100m ²	48-56dB	8L	连续排水	720W	商用/地下室	2999

3.5 浦力适(PLUSS)

型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	排水	功率	特色功能	价格(元)
X12E	压缩机	12L/日	15-20㎡	35.1dB	2.5L	水箱+连续	180W	卧室静音/干衣	1099
X20	压缩机	20L/日	40-70㎡	37.6dB	4L	水箱+连续	290W	负离子净化/干衣	1599
X20W	压缩机	20L/日	40-70㎡	37.6dB	4L	水箱+连续	290W	三重净化+松下nanoe	1999
X25P	压缩机	25L/日	60-90㎡	40-48dB	3.8L	水箱+连续	350W	松下压缩机/HEPA	2499
N50	压缩机	53L/日	80-150㎡	38-55dB	5L	水箱+连续+水泵	750W	松下nanoe/商用旗舰	3899

品牌特点：全系搭载松下压缩机，净化除湿一体化设计，nanoe除菌技术领先。

3.6 夏普(Sharp)

型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	排水	功率	特色功能	价格(元)
DW-E12F A-W	压缩机	12L/日	15-25㎡	45dB	3L	水箱+直排水	185W	直排水接口	1699
DW-CE15 F-W	压缩机	15L/日	20-30㎡	42-48dB	3L	水箱+连续	210W	净离子群7000/PM2.5去除>99%	2399
D23HZ	压缩机	23L/日	30-50㎡	42-52dB	4.2L	水箱+连续	320W	PCI净离子群/双向风/干衣	2799
DW-CJ25 H-S	压缩机	25L/日	35-50㎡	44-52dB	4.8L	水箱+连续	350W	净离子群/定时12h	2940-3299
DW-D20 HZ-W	压缩机	20L/日	30-40㎡	42-50dB	4.2L	水箱+连续	280W	净离子群净化	2799

品牌特点：PCI净离子群主动净化技术（全球发明专利），可抑制霉菌、病毒，无臭氧副产物。

3.7 其他品牌

品牌	型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	功率	特色功能	价格(元)
小米	DM-CS13 BFA5A	压缩机	13L/日	20-30㎡	38.6dB	3.5L	195W	米家APP/7重降噪	1399

品牌	型号	类型	除湿量	适用面积	噪音	水箱	功率	特色功能	价格(元)
小米	米家智能除湿机50L	压缩机	50L/日	60-100m²	46dB	7L	700W	自动排水/米家联动	2899
海尔	CF25BS/DA	压缩机	25L/日	35-50m²	42-50dB	4.5L	350W	美芝压缩机/正负离子	1599
海尔	CF40-JYA U1	压缩机	40L/日	50-120m²	45-55dB	6L	550W	智能APP/干衣/水管	1648-2290
海尔	CF60-BJ1 U1	压缩机	60L/日	80-150m²	48-58dB	8L	800W	三重排水/高清双屏	3999
飞利浦	DE5206/10	压缩机	16L/日	25-35m²	38-46dB	3L	200W	一级能效/HEPA	1699
飞利浦	DE3206/10	压缩机	12L/日	15-25m²	36-44dB	2.5L	165W	静音/HEPA	1299
志高	ZG-D12	压缩机	12L/日	15-25m²	45-52dB	3L	180W	干衣/连续排水	699
志高	ZG-D20	压缩机	20L/日	25-40m²	48-55dB	4L	280W	智能/干衣	999
多乐信	ER-20	压缩机	20L/日	30-42m²	42-50dB	4L	290W	大覆盖/干衣	1299

四、选购要点总结

核心指标	推荐标准	说明
除湿量	面积÷1.5≈L/日	如20m²选13-15L/日
噪音	≤42dB(夜间)	卧室场景≤38dB最佳
水箱	≥4L	减少倒水频次
排水	支持连续排水	地下室/长期无人场景必备
压缩机	松下/美芝/东芝	品牌压缩机寿命8年+
净化	nanoe/负离子	南方霉菌多发场景优选
智能	APP远程	湿度巡航/定时开关

附录：价格区间总览

洗地机价格分布

价位段	代表产品	适合人群
500-1000元	添可Stretch Max、小米洗地机2	租房/小户型/入门用户
1000-2500元	添可Stretch Plus、追觅T50 Ultra、小米4 Pro	主流家庭
2500-4000元	追觅T70 Ultra、添可Artist 40S、米家5 Pro	品质追求者
4000元以上	戴森PencilWash、卡赫FC7、追觅Station版	高端用户

循环扇价格分布

价位段	代表产品	适合人群
100-300元	美的GAF18AD、格力基础款、先锋	入门/租房
300-600元	小米循环扇Pro、格力FXTZ、艾美特SR160	主流家庭
600-1000元	艾美特天鹅S、大宇DAF	品质升级
1000元以上	戴森TP10、巴慕达GreenFan	高端/设计控

无叶扇价格分布

价位段	代表产品	适合人群
170-300元	美的ZAJ09JX、格力塔扇	入门/安全性需求
300-700元	大宇AM08、科西A4、艾美特CE-SRUI8	中端/母婴家庭
700-2000元	美的AMS150I、飞利浦ACR3144BF	品质/净化需求
2000元以上	戴森全系、追觅MF10、舒乐氏nota	高端/三合一需求

除湿机价格分布

价位段	代表产品	适合人群
700-1000元	美的CF12BD、格力DH12EN、志高ZG-D12	入门/小空间
1000-1700元	德业Z20B3、小米DM-CS13BFA5A、浦力适X12E	主流家庭
1700-3000元	德业T22A3、夏普D23HZ、浦力适X25P	品质/中户型
3000元以上	浦力适N50、海尔CF60、小米50L	大户型/地下室/商用

****数据说明****：本文档所有产品参数、价格数据来源于京东、天猫等主流电商平台及品牌官方信息，采集时间为2026年8月。实际售价因促销活动、地区差异可能有所不同，请以购买时实际页面为准。

>

****免责声明****：本文档仅供消费参考，不构成购买建议。