

空気清浄機搭載家庭用エアコン『Airest』が  
エアレスト  
「省エネ大賞」最高位の経済産業大臣賞を受賞



空気清浄機搭載家庭用エアコン『Airest』＜L-Pシリーズ＞

一般財団法人省エネルギーセンターが主催する「2020年度省エネ大賞」製品・ビジネスモデル部門において、当社の空気清浄機搭載家庭用エアコン『Airest』＜AY-L40P 他3機種＞が、最高位の「経済産業大臣賞（家庭分野）」を受賞しました。

「省エネ大賞」は、わが国の産業、業務、運輸各部門における優れた省エネ取り組みや、先進的で高効率な省エネ型製品などを表彰する制度です。

#### ■ 受賞製品の特長と受賞の背景

『Airest』は、エアコンと空気清浄機を一体化した新構造により、業界で唯一、空気清浄機の基準を満たした家庭用エアコン※1です。本体内部へのホコリの侵入を従来機に比べ99%抑制※2するだけでなく、本体内部の湿度上昇も抑制※3するので、本体内部の汚れによる風量の低下を抑制し省エネ性能を維持することが可能です。また、エアコンと空気清浄機を別々に購入する場合に比べて省資源かつ運転時の電気代も削減できる点が高く評価され、今回の受賞に至りました。

※1 家庭用ルームエアコンにおいて、JEM1467に準拠。2020年12月時点。

※2 当社従来モデル＜AY-J22D＞と＜AY-L22P＞において、室内機内部に付着したホコリの量を比較。結果＜AY-J22D＞365.7mg付着、＜AY-L22P＞1.5mg付着。

※3 当社調べ。室温27°C 湿度60%の条件で、当社従来モデル＜AY-J40D＞と＜AY-L40P＞において、冷房運転を2時間実施している間の室内機内部湿度を測定。結果＜AY-J40D＞湿度最大95%まで上昇。＜AY-L40P＞湿度最大65%まで上昇。



＜省エネ大賞 HP＞

<https://www.eccj.or.jp/bigaward/item.html>