

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 5 部門第 3 区分

【発行日】平成 29 年 3 月 16 日 (2017.3.16)

【公開番号】特開 2016-44868 (P2016-44868A)

【公開日】平成 28 年 4 月 4 日 (2016.4.4)

【年通号数】公開・登録公報 2016-020

【出願番号】特願 2014-168971 (P2014-168971)

【国際特許分類】

F 2 4 F 1/38 (2011.01)

F 2 4 F 1/40 (2011.01)

F 0 4 D 29/64 (2006.01)

F 0 4 D 29/056 (2006.01)

【F I】

F 2 4 F 1/38

F 2 4 F 1/40

F 0 4 D 29/64 D

F 0 4 D 29/056 B

【手続補正書】

【提出日】平成 29 年 2 月 10 日 (2017.2.10)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

筐体と、

前記筐体の上部に配置され、前記筐体の内部から前記筐体の外部に空気を送る送風機と

、

前記送風機の上流側に位置し、前記送風機を駆動するモータと、

前記モータをカバーするモータケーシングと、

前記モータの回転力を前記送風機に伝達する回転軸と、

前記回転軸を保持する軸受と、

を備え、

前記軸受の前記回転軸の方向の投影面積は前記モータケーシングの前記回転軸の方向の投影面積よりも小さく構成される

ことを特徴とする室外機。

【請求項 2】

請求項 1 において、

前記軸受を支持するブラケットと、

前記モータを支持するモータクランプと、

を備え、

前記ブラケットを前記モータクランプに取り付けた

ことを特徴とする室外機。

【請求項 3】

室内機と、

請求項 1 又は 2 に記載の室外機と、

を備えたことを特徴とする空気調和装置。

【手続補正２】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】０００９

【補正方法】変更

【補正の内容】

【０００９】

本発明の室外機は、筐体と、筐体の上部に配置され、筐体の内部から筐体の外部に空気を送る送風機と、送風機の上流側に位置し送風機を駆動するモータと、モータをカバーするモータケーシングと、モータの回転力を送風機に伝達する回転軸と、回転軸を保持する軸受と、を備え、軸受の回転軸の方向の投影面積はモータケーシングの回転軸の方向の投影面積よりも小さく構成される。