

請求の範囲

- [請求項1] 天井に固定可能な天井扇であって、
第1通信方式に対応した通信を実行する第1通信部と、
前記第1通信方式とは異なる第2通信方式に対応した通信を実行する第2通信部と、
前記第1通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、第1遅延時間を経過してから前記天井扇の運転を開始させ、前記第2通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、前記第1遅延時間よりも長い第2遅延時間を経過してから前記天井扇の運転を開始させる制御部と、を備える
ことを特徴とする天井扇。
- [請求項2] 前記天井扇は、さらに
前記制御部による制御にしたがってブザー音を鳴動するブザーを備え、
前記制御部は、前記第1通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、前記ブザーに第1音を鳴動させ、前記第2通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、前記ブザーに前記第1音とは異なる第2音を鳴動させる
ことを特徴とする請求項1に記載の天井扇。
- [請求項3] 前記天井扇は、
羽根を回転させるためのモータを備え、
前記制御部は、前記第1通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、第1回転上昇率により前記モータの回転を開始させ、前記第2通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、前記第1回転上昇率より小さい第2回転上昇率により前記モータの回転を開始させる
ことを特徴とする請求項1または2に記載の天井扇。
- [請求項4] 天井に固定可能な天井扇であって、

第1通信方式に対応した通信を実行する第1通信部と、

前記第1通信方式とは異なる第2通信方式に対応した通信を実行する第2通信部と、

前記第1通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、第1音を鳴動させ、前記第2通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、前記第1音とは異なる第2音を鳴動させる制御部と、を備える

ことを特徴とする天井扇。

[請求項5]

天井に固定可能な天井扇であって、

第1通信方式に対応した通信を実行する第1通信部と、

前記第1通信方式とは異なる第2通信方式に対応した通信を実行する第2通信部と、

前記第1通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、第1回転上昇率により前記天井扇の運転を開始させ、前記第2通信部が前記天井扇の運転開始の指示を受信した場合、前記第1回転上昇率より小さい第2回転上昇率により前記天井扇の運転を開始させる制御部と、を備える

ことを特徴とする天井扇。

[請求項6]

前記第1通信部において実行される前記第1通信方式は赤外線通信であり、

前記第2通信部において実行される前記第2通信方式は無線LAN (Local Area Network) 通信である

ことを特徴とする請求項1から5のいずれか1項に記載の天井扇。