

【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】令和6年2月16日(2024.2.16)

【公開番号】特開2022-156237(P2022-156237A)
 【公開日】令和4年10月14日(2022.10.14)
 【年通号数】公開公報(特許)2022-189
 【出願番号】特願2021-59826(P2021-59826)
 【国際特許分類】

F 2 4 F 13/02(2006.01)

10

F 2 4 F 13/06(2006.01)

【F I】

F 2 4 F 13/02 B

F 2 4 F 13/06 A

F 2 4 F 13/06 B

【手続補正書】

【提出日】令和6年2月6日(2024.2.6)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

20

【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】

空調空間の側面の下部に取り付けられる給気ユニットであって、
 柔軟材料により形成され、前記空調空間に連通する吹出口を含む吹出シートを有する、
 給気ユニット。

【請求項2】

前記吹出シートは、透明性を有する、
 請求項1に記載の給気ユニット。

30

【請求項3】

前記吹出シートは、下方に向けて前記側面に近づくように取り付けられている、
 請求項1又は2に記載の給気ユニット。

【請求項4】

前記吹出シートは、
 暖房運転時に取り付けられ、冷房運転時に取り外される暖房用吹出シートであり、前記
 暖房用吹出シートの下半分に複数の第1の吹出口が設けられた暖房用吹出シートと、
 冷房運転時に取り付けられ、暖房運転時に取り外される冷房用吹出シートであり、前記
 冷房用吹出シートの全面に複数の第2の吹出口が設けられた冷房用吹出シートと、
 を含む、
 請求項1乃至3のいずれか一項に記載の給気ユニット。

40

【請求項5】

前記複数の第1の吹出口の各々の開口面積は、前記複数の第2の吹出口の各々の開口面
 積よりも大きい、
 請求項4に記載の給気ユニット。

【請求項6】

人の身長よりも高い位置に設けられるダクト取付部であり、給気ダクトが接続される接
 続口を含み、鋼板により形成されたダクト取付部を有し、
 前記吹出シートは、前記ダクト取付部に取り付けられる、

50

請求項 1 乃至 5 のいずれか一項に記載の給気ユニット。

【請求項 7】

給気ダクトから取り入れられる空気の流れを均一化するための気流均一化部材を有する

請求項 1 乃至 6 のいずれか一項に記載の給気ユニット。

【請求項 8】

空調空間の側面の下部に取り付けられる給気ユニットに用いられる吹出シートであって

柔軟材料により形成され、前記空調空間に連通する吹出口を含む、
吹出シート。

10

【請求項 9】

空調機と、

空調空間の側面の下部に取り付けられた給気ユニットと、

前記空調機から前記給気ユニットに空気を送り込む給気ダクトと、

を備え、

前記給気ユニットは、柔軟材料により形成され、前記空調空間に連通する吹出口を含む
吹出シートを有する、

空調システム。

【請求項 10】

空調空間の側面の下部に取り付けられた給気ユニットによる空調方法であって、

20

前記給気ユニットは、柔軟材料により形成され、前記空調空間に連通する吹出口を含む
吹出シートを有し、

前記吹出口から前記空調空間に空気を供給する、

空調方法。

【請求項 11】

前記吹出シートは、

冷房運転時に、暖房運転時よりも開口面積が小さい開口面積の吹出口から空気を吹出す
シートであり、

暖房運転時に、冷房運転時よりも開口面積が大きい開口面積の吹出口から空気を吹出す
シートである、

30

請求項 1 に記載の給気ユニット。

40

50