

【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 2 部門第 5 区分
【発行日】 令和 6 年 7 月 5 日(2024.7.5)

【公開番号】 特開 2024-19712(P2024-19712A)
【公開日】 令和 6 年 2 月 9 日(2024.2.9)
【年通号数】 公開公報(特許)2024-026
【出願番号】 特願 2023-221158(P2023-221158)
【国際特許分類】

B 6 0 N 2/90(2018.01)

B 6 0 N 2/06(2006.01)

B 6 0 N 2/14(2006.01)

【F I】

B 6 0 N 2/90

B 6 0 N 2/06

B 6 0 N 2/14

【手続補正書】

【提出日】 令和 6 年 6 月 27 日(2024.6.27)

【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】

乗物用シートであって、
車両のフロアの上に設けられたスライド装置と、
前記スライド装置の上部に設けられた回動装置と、
前記回動装置の上部に設けられたシート本体とを有し、
前記シート本体は、シートクッションと、シートバックとを有し、
前記スライド装置は、前後に延びる左右のスライドレールを有し、
前記回動装置は、鉛直方向に延びる回動軸線を中心として前記フロアに対して前記シート
本体を回動可能に支持し、
前記回動装置は、複数のレールユニットを含み、
上方から見て複数の前記レールユニットのそれぞれは左右の前記スライドレールのいずれ
かと重なりを有する乗物用シート。

【請求項 2】

複数の前記レールユニットは、前後又は左右に間隔を空けて複数設けられている請求項 1
に記載の乗物用シート。

【請求項 3】

前記レールユニットは、複数のレールを含み、
複数の前記レールのそれぞれは、前記スライドレールよりも短い請求項 1 又は 2 に記載の
乗物用シート。

【請求項 4】

前記スライドレールの上部にはプレートが結合され、
複数の前記レールユニットは、前記プレートの上に設けられている請求項 1 ～ 3 のい
ずれか 1 つの項に記載の乗物用シート。

【請求項 5】

複数の前記レールユニットは、前記プレートの上面上において互いに間隔を空けて配置され

10

20

30

40

50

ている請求項 4 に記載の乗物用シート。

【請求項 6】

複数の前記レールユニットは、前記プレートの上面上において前後に間隔を空けて配置された 2 つの前記レールユニットを含む請求項 5 に記載の乗物用シート。

【請求項 7】

複数の前記レールユニットは、前記プレートの上面上において左右に間隔を空けて配置された 2 つの前記レールユニットを含む請求項 5 又は 6 に記載の乗物用シート。

【請求項 8】

前後に間隔をあけて配置された 2 つの前記レールユニットは、共通の前記プレートの上面上に配置されている請求項 6 に記載の乗物用シート。

10

【請求項 9】

前後に間隔をあけて配置された 2 つの前記レールユニットは、左右方向において等しい長さを有する請求項 1 ～ 8 の何れか 1 つの項に記載の乗物用シート。

【請求項 10】

上方から見て、複数の前記レールユニットのそれぞれは、前記スライドレールのいずれかを左右に跨いでいる請求項 1 ～ 9 のいずれか 1 つの項に記載の乗物用シート。

【請求項 11】

上方から見て、複数の前記レールユニットは、前記シートクッションの左右方向における両端部に配置されている請求項 1 ～ 10 のいずれか 1 つの項に記載の乗物用シート。

【請求項 12】

上方から見て、複数の前記レールユニットは、前記シートクッションの前左部、前右部、後左部及び後右部に配置されている請求項 11 に記載の乗物用シート。

20

【請求項 13】

複数の前記レールユニットのそれぞれは、下レールと、前記下レールの上方に配置された複数の上レールとを有し、

前記上レールは前記下レールに対して移動可能であり、前記シートクッションに対して固定されている請求項 4 ～ 8 のいずれか 1 つの項に記載の乗物用シート。

【請求項 14】

前記下レールは、上方に向けて開口する下レールスリットを有し、

前記上レールは、下方に向けて開口する上レールスリットを有する請求項 13 に記載の乗物用シート。

30

【請求項 15】

前記プレートは左右方向における縁部は、複数の前記レールユニットよりも左右外方に張り出している請求項 4 ～ 8、13、14 のいずれか 1 つの項に記載の乗物用シート。

【請求項 16】

複数の前記レールユニットのそれぞれの左右方向における幅は、前記プレートは左右方向における幅よりも小さい請求項 4 ～ 8、13 ～ 15 のいずれか 1 つの項に記載の乗物用シート。

【請求項 17】

複数の前記レールユニットの上部はアッパプレートを介して前記シートクッションに固定され、

前記アッパプレートは、面が上下を向く板状部材であり、前記シートクッションの下部に結合されている請求項 4 ～ 8、13 ～ 16 のいずれか 1 つの項に記載の乗物用シート。

40

【請求項 18】

複数の前記レールユニットは、共通の前記アッパプレートに結合されている請求項 17 に記載の乗物用シート。

【請求項 19】

前記アッパプレートは左右方向における縁部は、複数の前記レールユニットよりも左右外方に張り出している請求項 17 又は 18 に記載の乗物用シート。

50