【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１部門第２区分
【発行日】平成19年12月13日(2007.12.13)

【公表番号】特表2007-515215(P2007-515215A)
【公表日】平成19年6月14日(2007.6.14)
【年通号数】公開・登録公報2007-022
【出願番号】特願2006-543975(P2006-543975)
【国際特許分類】
Ａ４７Ｃ　7/00　(2006.01)
Ａ４７Ｃ　7/36　(2006.01)
Ｂ６０Ｎ　2/46　(2006.01)
Ｂ６０Ｎ　2/48　(2006.01)
Ｂ６４Ｄ　11/06　(2006.01)
【ＦＩ】
Ａ４７Ｃ　7/00　Ｚ
Ａ４７Ｃ　7/36
Ｂ６０Ｎ　2/46
Ｂ６０Ｎ　2/48
Ｂ６４Ｄ　11/06

【手続補正書】
【提出日】平成19年9月25日(2007.9.25)
【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】
乗物用乗客シートであって、
背保持部と、
シート座席部と、
を含み、該シート座席部は、通常の着座形状から睡眠形状に選択的に可動であり、該睡眠形状では前記シート座席部の前端は後端よりも低くなっており、該シート座席部の一方の側部の少なくとも一部が他方の側部の少なくとも一部よりも乗物床に対して上方に位置し、そのシート座席部に着座する乗客を片方の腰が他方の腰よりも乗物床に対して上方に位置するように回転姿勢で支えることができ、
少なくとも１体の支持ウィングが前記シート座席部前端で上方に延び出ており、そのシート座席部に着座する乗客が前方にスリップすることを防止し、前記支持ウィングは略三角形であり、その２辺はそのシート座席部の前端と１側部の一部を形成することを特徴とする乗物用乗客シート。
【請求項２】
背保持部とシート座席部は乗物床に設置するように設計されたフレームに取り付けられていることを特徴とする請求項１記載の乗物用乗客シート。
【請求項３】
支持ウィングはシート座席部の残り部分に回動式に連結されていることを特徴とする請求項１記載の乗物用乗客シート。
【請求項４】
支持ウィングの下側に提供された少なくとも１つの支持レバーをさらに含んでおり、該

支持ウィングは下降位置と上昇位置との間で選択的に回動できることを特徴とする請求項１記載の乗物用乗客シート。
【請求項５】
背保持部の少なくとも一部は乗客の背骨に平行な線の周囲を選択的に回転でき、該乗客の肩の一方を収容する凹状部を提供することを特徴とする請求項１記載の乗物用乗客シート。
【請求項６】
背保持部の上端に提供されたヘッドレストをさらに含んでおり、該ヘッドレストは２つの横方向に離れた側部を有しており、一方の側部が他方の側部よりも乗物床に対して下方となるように回転できることを特徴とする請求項１記載の乗物用乗客シート。
【請求項７】
支持ウィングは上昇位置で実質的に剛体であることを特徴とする請求項１記載の乗物用乗客シート。
【請求項８】
乗物用乗客シートであって、
乗物床に固定されるフレームと、
該フレームに取り付けられる背支持体と、
該背支持体内に挿入される背保持部と、
前記フレームに取り付けられるシート座席部と、
を含んでおり、該シート座席部はその前方角部に提供された少なくとも１体の支持ウィングを含んでおり、該支持ウィングは該シート座席部の残り部分から該シート座席部の前端に対して斜めの線により境界が提供されており、該支持ウィングは下降位置と上昇位置との間で選択的に可動であり、該シート座席部に着座する乗客を回転姿勢で支持し、該乗客の片方の腰を他方の腰よりも乗物床に対して上方に保持し、該乗客が該シート座席部に対して前方にスリップすることを防止することを特徴とする乗物用乗客シート。
【請求項９】
背支持体は固定されていることを特徴とする請求項８記載の乗物用乗客シート。
【請求項１０】
支持ウィングはシート座席部の残り部分に回動式に連結されていることを特徴とする請求項８記載の乗物用乗客シート。
【請求項１１】
支持ウィングの下側に提供された少なくとも１体の支持レバーをさらに含んでおり、該支持レバーは下降位置と上昇位置との間で選択的に回動できることを特徴とする請求項８記載の乗物用乗客シート。
【請求項１２】
背保持部の少なくとも一部は乗客の背骨に平行な線の周囲を選択的に回転でき、該乗客の肩の一方を収容する凹状部を提供することを特徴とする請求項８記載の乗物用乗客シート。
【請求項１３】
背保持部の上端に提供されたヘッドレストをさらに含んでおり、該ヘッドレストは２つの横方向に離れた側部を有しており、一方の側部が他方の側部よりも乗物床に対して下方となるように回転できることを特徴とする請求項８記載の乗物用乗客シート
【請求項１４】
支持ウィングは略三角形であり、その２辺はシート座席部の前端と１側部の一部を形成することを特徴とする請求項８記載の乗物用乗客シート。
【請求項１５】
支持ウィングは上昇位置で実質的に剛体であることを特徴とする請求項８記載の乗物用乗客シート。