

【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28年7月21日(2016.7.21)

【公表番号】特表2015-519167(P2015-519167A)

【公表日】平成27年7月9日(2015.7.9)

【年通号数】公開・登録公報2015-044

【出願番号】特願2015-516708(P2015-516708)

【国際特許分類】

A 6 1 M 16/06 (2006.01)

【F I】

A 6 1 M 16/06 A

【手続補正書】

【提出日】平成28年5月25日(2016.5.25)

【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】

互いに解放可能に接続されることができる第 1 の部材及び第 2 の部材を持つ、ユーザにガスを供給する患者インタフェースにおいて、前記第 1 の部材が、第 1 のアライメントマーカを有し、前記第 2 の部材が、第 2 のアライメントマーカを有し、前記第 1 及び第 2 のアライメントマーカは、前記第 1 の部材及び前記第 2 の部材が互いに接続される場合に、互いと重なり第 3 のアライメントマーカを作成し、前記第 3 のアライメントマーカが、前記第 1 及び第 2 の部材の適切なアライメントを示す、患者インタフェース。

【請求項 2】

前記第 1 の部材が、第 1 の接触領域を有し、前記第 2 の部材が、第 2 の接触領域を有し、前記第 1 の接触領域が、前記第 1 のアライメントマーカを有し、前記第 2 の接触領域が、前記第 2 のアライメントマーカを有し、前記第 1 及び第 2 の接触領域は、前記第 1 の部材及び前記第 2 の部材が互いに接続される場合に、少なくとも部分的に互いと重なる、請求項 1 に記載の患者インタフェース。

【請求項 3】

前記第 1 の接触領域は、前記第 1 の部材及び前記第 2 の部材が互いに接続される場合に、前記第 2 の接触領域と接触する、請求項 2 に記載の患者インタフェース。

【請求項 4】

前記第 1 の部材が、ユーザの顔に接触するクッションを有し、前記第 2 の部材が、前記クッションを保持するマスクシェルを有する、請求項 1 に記載の患者インタフェース。

【請求項 5】

前記第 2 の接触領域が、前記マスクシェル内の凹所として形成され、前記第 1 の接触領域が、前記クッションを前記マスクシェルと接続するように前記凹所内に配置されうる前記クッションの一部である、請求項 2 及び 4 に記載の患者インタフェース。

【請求項 6】

前記第 1 のアライメントマーカが、前記第 2 のアライメントマーカとは異なる、請求項 1 に記載の患者インタフェース。

【請求項 7】

前記第 3 のアライメントマーカが、前記第 1 及び第 2 のアライメントマーカとは異なる、請求項 1 に記載の患者インタフェース。

【請求項 8】

前記第 1 のアライメントマーカが、第 1 の色を持ち、前記第 2 のアライメントマーカが、前記第 1 の色とは異なる第 2 の色を持ち、前記第 1 及び第 2 のアライメントマーカは、前記第 1 の部材及び前記第 2 の部材が互いに接続される場合に、共同して前記第 3 のアライメントマーカを作成し、前記第 3 のアライメントマーカが、前記第 1 及び第 2 の色とは異なる第 3 の色を持つ、請求項 1 に記載の患者インタフェース。

【請求項 9】

前記第 3 の色が、前記第 1 及び第 2 の色の色混合である、請求項 8 に記載の患者インタフェース。

【請求項 10】

前記第 2 の色が、前記第 1 の色の補色である、請求項 8 に記載の患者インタフェース。

【請求項 11】

前記第 1 のアライメントマーカが、前記第 1 の接触領域全体を覆い、前記第 2 のアライメントマーカが、前記第 2 の接触領域全体を覆う、請求項 2 に記載の患者インタフェース。

【請求項 12】

前記第 3 のアライメントマーカが、視覚的アイコンであり、前記第 1 のアライメントマーカが、前記視覚的アイコンの第 1 の部分を有し、前記第 2 のアライメントマーカが、前記視覚的アイコンの第 2 の部分を有する、請求項 1 に記載の患者インタフェース。

【請求項 13】

前記第 1 の部材が、追加の第 4 のアライメントマーカを有し、前記第 2 の部材が、前記第 4 のアライメントマーカと同一である追加の第 5 のアライメントマーカを有し、前記第 4 及び第 5 のアライメントマーカが、互いと重なる及び / 又は互いに適合するように構成される、請求項 1 に記載の患者インタフェース。

【請求項 14】

請求項 1 ないし 13 のいずれか一項に記載のユーザにガスを供給する患者インタフェースにおいて使用する第 1 の部材において、前記第 1 の部材が、前記患者インタフェースの第 2 の部材に解放可能に接続されることができ、前記第 1 の部材は、前記第 1 の部材及び前記第 2 の部材が互いに接続される場合に、前記第 2 の部材上に構成された第 2 のアライメントマーカと共同して第 3 のアライメントマーカを作成する第 1 のアライメントマーカを有し、前記第 3 のアライメントマーカが、前記患者インタフェースの前記第 1 及び第 2 の部材の適切なアライメントを示す、第 1 の部材。

【請求項 15】

請求項 1 ないし 13 のいずれか一項に記載のユーザにガスを供給する患者インタフェースにおいて使用する第 2 の部材において、前記第 2 の部材が、前記患者インタフェースの第 1 の部材に解放可能に接続されることができ、前記第 2 の部材は、前記第 1 の部材及び前記第 2 の部材が互いに接続される場合に、前記第 1 の部材上に構成された第 1 のアライメントマーカと共同して第 3 のアライメントマーカを作成する第 2 のアライメントマーカを有し、前記第 3 のアライメントマーカが、前記患者インタフェースの前記第 1 及び第 2 の部材の適切なアライメントを示す、第 2 の部材。