

【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 6 部門第 2 区分
 【発行日】令和 3 年 2 月 4 日 (2021.2.4)

【公表番号】特表 2020-502579 (P2020-502579A)
 【公表日】令和 2 年 1 月 23 日 (2020.1.23)
 【年通号数】公開・登録公報 2020-003
 【出願番号】特願 2019-533014 (P2019-533014)
 【国際特許分類】

G 1 0 D 13/10 (2020.01)

G 1 0 H 1/32 (2006.01)

G 1 0 H 1/00 (2006.01)

【F I】

G 1 0 D 13/00 2 3 0

G 1 0 H 1/32 Z

G 1 0 H 1/00 A

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 12 月 16 日 (2020.12.16)

【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】

実質的に円形のヘッドマウント部と；

前記ヘッドマウント部内にあるトリガマウント部と；

前記トリガマウント部を前記ヘッドマウント部に接続する複数のアームと；
 複数の調節要素と；

を備え、

前記調節要素の各々は、前記代替演奏面のサイズに合わせるように前記アームのうちの 1 つの少なくとも一部に沿ってスライド可能であり、

前記調節要素の各々は、前記代替演奏面を実質的に保持するように所定の位置に固定することができる、

トリガトレイ。

【請求項 2】

前記トリガマウント部が前記ヘッドマウント部の中央にある、請求項 1 に記載のトリガトレイ。

【請求項 3】

前記複数のアームが 3 つ又はそれ以上のアームを含んでいる、請求項 1 に記載のトリガトレイ。

【請求項 4】

前記複数のアームの各々は、代替演奏面を保持するように構成された取り付け面を含んでいる、請求項 1 に記載のトリガトレイ。

【請求項 5】

前記取り付け面の各々は、それぞれのアームの 2 つ又はそれ以上のブロングによって形成された平面である、請求項 4 に記載のトリガトレイ。

【請求項 6】

前記取り付け面上に代替演奏面を更に備えている、請求項 4 に記載のトリガトレイ。

【請求項 7】

前記アームは、前記ヘッドマウント部から前記トリガマウント部分へ概ね下方に傾斜している、請求項 1 に記載のトリガトレイ。

【請求項 8】

前記ヘッドマウント部は、その下部にカットアウトを画定するように形成されている、請求項 1 に記載のトリガトレイ。

【請求項 9】

壁を含んだドラムシェルであって、前記壁はベアリングエッジを含んでいるドラムシェルと；

トリガマウント部と、ヘッドマウント部と、前記ヘッドマウント部を前記トリガマウント部に接続する複数のアームと、複数の調節要素であって、前記調節要素の各々は、前記代替演奏面のサイズに合わせるように前記アームのうちの 1 つの少なくとも一部に沿ってスライド可能であり、前記調節要素の各々は、前記代替演奏面を実質的に保持するように所定の位置に固定することができる、複数の調整要素とを含んだトリガトレイであって、前記ヘッドマウント部が前記壁上にあるトリガトレイと；

前記トリガトレイ上にあるドラムヘッドと；

を備え、

前記ヘッドマウント部は、その底面にカットアウトを画定するように形成されており、前記ベアリングエッジが前記カットアウト内にある、

ドラムアセンブリ。

【請求項 10】

前記トリガマウント部上にトリガを更に備え、前記トリガは前記ドラムヘッドの下部に接続されている、請求項 9 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 11】

前記ヘッドマウント部及び前記ベアリングエッジは実質的に円形である、請求項 9 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 12】

前記トリガマウント部は、前記ヘッドマウント部の実質的に中央にある、請求項 9 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 13】

前記ドラムヘッド上にドラムフープを更に備えている、請求項 9 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 14】

前記アームは、前記トリガマウント部が前記ドラムヘッドの下にあり且つ前記トリガマウント部の高さが前記ベアリングエッジの高さよりも低くなるように、前記ヘッドマウント部から前記トリガマウント部へ概ね下方に傾斜している、請求項 9 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 15】

壁と；

前記壁上のトリガトレイであって、前記壁のベアリングエッジ上にある実質的に円形のヘッドマウント部と、前記ヘッドマウント部内にあるトリガマウント部と、前記ヘッドマウント部を前記トリガマウント部に接続する複数のアームと、複数の調節要素であって、前記調節要素の各々は、前記代替演奏面のサイズに合わせるように前記アームのうちの 1 つの少なくとも一部に沿ってスライド可能であり、前記調節要素の各々は、前記代替演奏面を実質的に保持するように所定の位置に固定することができる、複数の調整要素と、を含んだトリガトレイと；

前記トリガトレイ上のドラムヘッドと；

を備えたドラムアセンブリであって、

前記トリガトレイは、前記ドラムヘッドの下にトリガを保持するように構成され、

前記トリガトレイと前記ドラムヘッドとは、前記ドラムヘッドの振動が前記トリガトレイ

イに伝達されるように機械的に連結されている、ドラムアセンブリ。

【請求項 16】

トリガを更に備えている、請求項 15 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 17】

前記トリガは、前記ドラムヘッドの下部に接続されている、請求項 16 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 18】

前記ヘッドマウント部は、カットアウトを画定するように形成されている、請求項 15 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 19】

前記ヘッドマウント部の底部は前記壁のベアリングエッジ上にある、請求項 18 に記載のドラムアセンブリ。

【請求項 20】

トリガを更に含み、

前記トリガは、前記トリガトレイに伝達される前記ドラムヘッドの振動によって作動するように構成されている、請求項 15 に記載のドラムアセンブリ。