

【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】令和 3 年 1 月 28 日 (2021.1.28)

【公開番号】特開 2020-162968 (P2020-162968A)

【公開日】令和 2 年 10 月 8 日 (2020.10.8)

【年通号数】公開・登録公報 2020-041

【出願番号】特願 2019-68029 (P2019-68029)

【国際特許分類】

A 6 1 M 16/06 (2006.01)

A 6 1 M 16/10 (2006.01)

【F I】

A 6 1 M 16/06 C

A 6 1 M 16/10 B

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 12 月 8 日 (2020.12.8)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 2 4

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 2 4】

患者には、例えば最大流量 2 L / 分の 90 % 程度に濃縮され適度に加湿された酸素が、酸素濃縮装置 1 の酸素供給ノズル（ワンタッチ酸素出口）6 から、図 1 に示す鼻カニューレ 20 あるいは鼻カニューレ 30 を経て、供給される。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 7 6

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 7 6】

1 : 酸素濃縮装置、 2 : 装置本体、 3 : 操作パネル部、 4 : 取っ手、 5 : キャスタユニット、 6 : 酸素供給ノズル、 7 : 酸素供給量表示部、 8 : 設定ボタン、 9 : 電源スイッチ、 10 : 表示部、 15 : 酸素ガス供給装置、 20 : 鼻カニューレ、 21 : ソケット、 22 : 管、 23 : 鼻孔挿入用ノズル、 30 : 鼻カニューレ、 31 : ソケット、 33 : 鼻孔挿入用ノズル、 35 : 第 1 管、 35 A : 第 1 端部、 35 B : 第 2 端部、 36 : 第 2 管、 36 A : 第 1 端部、 36 B : 第 2 端部、 40 : 医療用ガスカップリング、 50 : 本体、 51 : 第 1 部分、 51 D : 接続端面、 51 F : フランジ部、 52 : 第 2 部分、 52 D : 接続端面、 52 F : フランジ部、 53 : 中空部、 53 R : 内周面、 54 : シール材、 55 : 締結部材、 56 : 第 1 接続端部、 56 A : 外端部、 56 B : 内端部、 56 H : 中空穴、 56 K : 傾斜部分、 56 M : 係合部分、 57 : 第 2 接続端部、 57 A : 外端部、 57 B : 内端部、 57 H : 中空穴、 57 K : 傾斜部分、 57 M : 係合部分、 60 : 弁体、 61、62 : 曲面部分、 63、64 : 平面部分、 65 : 第 1 突出部、 66 : 第 2 突出部、 67 : 第 1 シール部材、 68 : 第 2 シール部材、 71 : 第 1 スプリング、 71 S : 一端部、 72 : 第 2 スプリング、 72 S : 一端部、 100 : 空気取入口、 101 : フィルタ、 102 : 吸気フィルタ、 104 : 冷却用ファン、 105 : コンプレッサ、 107 : 3 方向切換弁、 108 a、108 b : 吸着筒、 111 : 製品タンク、 112 : 圧力調整器、 114 : 酸素濃度センサ、 115 : 流量調節器、

1 1 8 : 開放弁、 1 2 0 : 排気マフラ、 1 2 1 : 排気口、 1 2 3 : モータ制御部、
1 2 3 a : 可変速度制御器、 1 2 4 : 制御部、 1 2 5 : スイッチング電源部、 1
2 7 : 充電式バッテリー、 1 3 0 : A C 電源コネクタ、 1 3 2 : ショックセンサ、 1
3 5 : 加速度センサ、 2 4 0 : 医療用ガスカップリング、 2 5 0 : 本体、 2 5 1 :
第 1 部分、 2 5 2 : 第 2 部分、 2 5 3 : 中空部、 2 5 6 : 第 1 接続端部、 2 5 6
H : 中空穴、 2 5 6 M : 係合部分、 2 5 7 : 第 2 接続端部、 2 5 7 H : 中空穴、
2 5 7 M : 係合部分、 2 6 0 : 弁体、 2 6 5 : 突出部、 2 6 6 : 凹部、 2 6 7 :
第 1 シール部材、 2 7 1 : 第 1 スプリング、 2 7 1 S : 一端部、 2 7 2 : 第 2 スプ
リング、 3 4 0 : 医療用ガスカップリング、 3 5 6 : 第 1 接続端部、 3 5 7 : 第 2
接続端部、 3 7 1 : 第 1 スプリング、 4 4 0 : 医療用ガスカップリング、 4 5 6 :
第 1 接続端部、 4 5 7 : 第 2 接続端部、 4 7 1 : 第 1 スプリング、 F R : 火炎、
T : ガス導通路、 V P : 減圧手段

【手続補正 3】

【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図 2

【補正方法】変更

【補正の内容】

【 図 2 】

