

【公報種別】意匠公報の訂正

【発行日】令和3年4月19日(2021.4.19)

【登録番号】意匠登録第1611820号(D1611820)

【掲載公報発行日】平成30年8月20日(2018.8.20)

【年通号数】意匠公報30(2018)-032

【意匠分類】J1-519

【出願番号】意願2017-501427(D2017-501427)

(11)【国際登録番号】DM/098060

【意匠番号】2

【訂正の要旨】【意匠権者】に誤りがあったので以下のとおり訂正する。

(19)【発行国・地域】日本国特許庁(JP)

(45)【発行日】平成30年8月20日(2018.8.20)

(12)【公報種別】意匠公報(S)

(11)【登録番号】意匠登録第1611820号(D1611820)

(24)【登録日】平成30年7月27日(2018.7.27)

(54)【意匠に係る物品】Flowcell cartridges for sequencing systems

(54)【意匠に係る物品の訳(参考)】配列決定機器用フローセルカートリッジ

(52)【意匠分類】J1-519

(51)【国際意匠分類】Loc(11)Cl.24-01

(21)【出願番号】意願2017-501427(D2017-501427)

(11)【国際登録番号】DM/098060

【意匠番号】2

(15)(22)【出願日(国際登録日)】平成29年7月3日(2017.7.3)

(45)【国際公表日】平成30年1月5日(2018.1.5)

(31)【優先権主張番号】29/589646

(32)【優先日】平成29年1月3日(2017.1.3)

(33)【優先権主張国・地域又は機関】米国(US)

(72)【創作者】

【氏名】David Elliott KAPLAN

【住所又は居所】5200 Illumina Way, 92122 San Diego, CA, United States of America

(72)【創作者】

【氏名】Ashish KUMAR

【住所又は居所】5200 Illumina Way, 92122 San Diego, CA, United States of America

(72)【創作者】

【氏名】Anthony John DE RUYTER

【住所又は居所】4217 Mount Voss Drive, 92117 San Diego, CA, United States of America

(73)【意匠権者】

【氏名又は名称】Illumina, Inc.

【住所又は居所】5200 Illumina Way, 92122 San Diego, CA, United States of America

(74)【代理人】

【氏名又は名称】龍華国際特許業務法人

【新規性喪失の例外の表示】意匠法第4条第2項の適用申請が有りました。

【審査官】石坂 陽子

(55)【意匠の説明】The flowcell cartridges in the accompanying figures are used in a sequencing system, e.g.

, genome sequencing systems, such as DNA and RNA sequencing systems; the flowcell cartridges include a rectangular glass plate that has an opaque, black-colored layer with two elongated, generally hexagonal areas that are transparent; the glass plate is contained within a frame by two brackets located on the back side of the frame; a label indicating the cartridge model number, size, or other textual information may optionally be placed in the upper right corner of the frame in the square area with the chamfered upper left corner and otherwise rounded corners; dash-dot-dot-dot-dash lines are used to indicate features within the transparent portions of the glass plates; dash-dot-dot-dash lines are used to depict tangent edges which represent smooth transitions between adjacent surfaces; both these lines are in a lighter line weight than the solid lines 2.1) Top; 2.2) Bottom; 2.3) Left; 2.4) Right; 2.5) Front; 2.6) Back; 2.7) Perspective; 2.8) Perspective

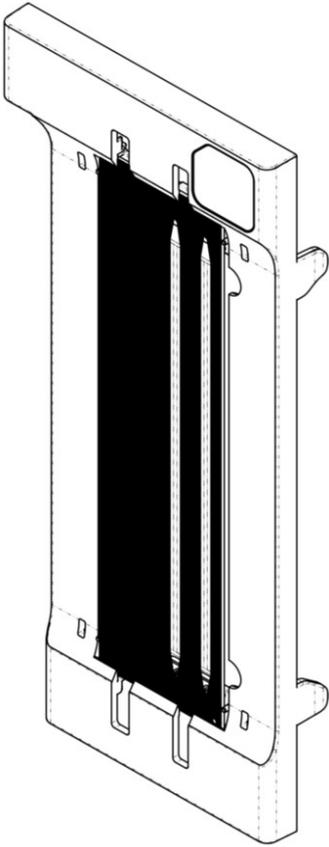
(55) 【意匠の説明の訳(参考)】添付図に表されたカートリッジは、配列決定機器、例えばDNA及びRNA塩基配列決定機器のようなゲノム配列決定機器において使用される。フローセルカートリッジには、通常六角形で細長い透明部分が2つ入った不透明黒色の層を持つ長方形のガラスプレートがある。ガラスプレートはフレーム背面にある2つのブラケットによってフレームの内側に収められている。カートリッジのモデル番号、サイズ又はその他文字情報を表示するラベルは、フレーム右上隅にある、左上角が面取りされ他角が角丸の矩形部分に任意に配置できる。三点鎖線はガラスプレートの透明部分の特徴を示すために用いられている。二点鎖線は隣接した面から面への滑らかな推移を表す正接エッジを描くために用いられている。これら両線は実線よりも細い線である。 2.1) 平面図; 2.2) 底面図; 2.3) 左側面図; 2.4) 右側面図; 2.5) 正面図; 2.6) 背面図; 2.7) 斜視図; 2.8) 斜視図

【図面】

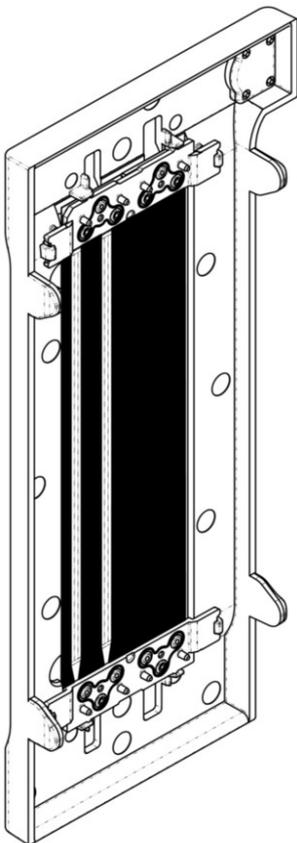
【2.7】

(3)

意匠登録 1 6 1 1 8 2 0



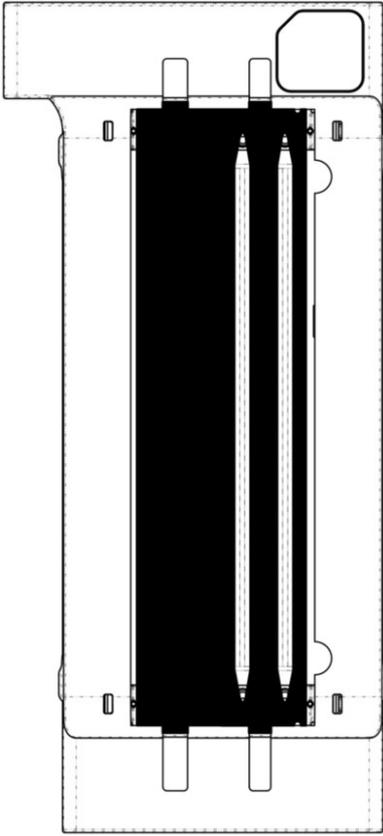
【 2 . 8 】



(4)

意匠登録 1 6 1 1 8 2 0

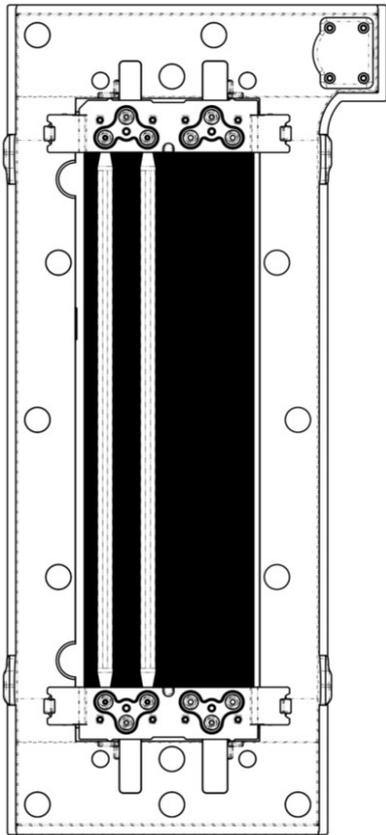
【 2 . 1 】



【 2 . 2 】

(5)

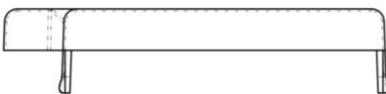
意匠登録 1 6 1 1 8 2 0



【 2 . 3 】



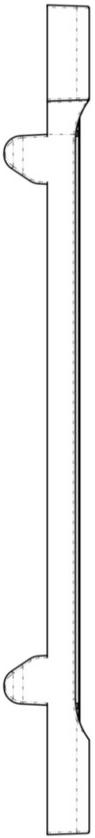
【 2 . 4 】



【 2 . 5 】

(6)

意匠登録 1 6 1 1 8 2 0



【 2 . 6 】

