

【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2部門第4区分

【発行日】平成28年8月12日(2016.8.12)

【公表番号】特表2015-528758(P2015-528758A)

【公表日】平成27年10月1日(2015.10.1)

【年通号数】公開・登録公報2015-061

【出願番号】特願2015-520345(P2015-520345)

【国際特許分類】

B 4 1 F 35/00 (2006.01)

B 0 8 B 1/00 (2006.01)

B 4 1 F 33/14 (2006.01)

B 4 1 F 15/12 (2006.01)

【F I】

B 4 1 F 35/00 C

B 0 8 B 1/00

B 4 1 F 33/14 G

B 4 1 F 15/12 A

【手続補正書】

【提出日】平成28年6月23日(2016.6.23)

【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】

上面および下面を有するステンシルと、

前記ステンシルの前記上面に材料を塗布する材料塗布機と、

前記ステンシルの前記下面をY軸方向に清掃するステンシルワイパー組立体であって、該ステンシルワイパー組立体はワイパーブレード組立体を有し、該ワイパーブレード組立体は、前記ステンシルの前記下面に係合し、該ステンシルワイパーブレード組立体がステンシルワイパーガントリに沿って移動するときに前記ステンシルの前記下面を拭くように構成されているステンシルワイパー組立体と、

前記ステンシルワイパー組立体に可動に取り付けられているスポットクリーナー組立体であって、X軸方向に移動し、前記ステンシルの前記下部をスポット清掃するように構成されているスポットクリーナー組立体とを具備するステンシルプリンター。

【請求項2】

ステンシルプリンターのステンシルを清掃する方法において、

前記ステンシルの前記下面に係合するワイパーブレード組立体であって、該ステンシルワイパーブレード組立体がステンシルワイパーガントリに沿って移動するとき、前記ステンシルの前記下面を拭くように構成されているステンシルワイパーブレード組立体を有したステンシルワイパー組立体を移動して、前記ステンシルの下面をY軸方向に清掃することと、

前記ステンシルワイパー組立体に結合され前記ステンシルの前記下部をスポット清掃するスポットクリーナー組立体をX軸方向に移動させることとを含む方法。