

【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21年2月19日(2009.2.19)

【公開番号】特開2007-175888(P2007-175888A)

【公開日】平成19年7月12日(2007.7.12)

【年通号数】公開・登録公報2007-026

【出願番号】特願2005-373763(P2005-373763)

【国際特許分類】

B 4 1 F 31/00 (2006.01)

B 4 1 F 31/02 (2006.01)

【F I】

B 4 1 F 31/00 Z

B 4 1 F 31/02 A

【手続補正書】

【提出日】平成20年12月25日(2008.12.25)

【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】

オフセット印刷機における湿し水が混在するインキ膜で覆われているインキローラーに該インキローラー接線方向からエアーを吹き掛けることを特徴とする余剰湿し水除去装置。

【請求項 2】

請求項 1 に記載の装置を備えたことを特徴とするオフセット印刷機。

【請求項 3】

前記インキローラーの両端支持部にエアーを吹き掛ける手段を備えたことを特徴とする請求項 2 に記載のオフセット印刷機。

【請求項 4】

インキローラー接線方向にエアーを吹き掛ける手段及び該インキローラーの両端支持部にエアーを吹き掛ける手段が、それぞれ任意に分割されてなることを特徴とする請求項 3 に記載のオフセット印刷機。

【請求項 5】

エアーを吹き掛ける手段のエアー吹き出し口が扁平形状のスプレーパターンをもつノズルであることを特徴とする請求項 2 ～ 4 のいずれかに記載のオフセット印刷機。

【請求項 6】

エアーの流量を加減する調整弁が設けられたことを特徴とする請求項 2 ～ 5 のいずれかに記載のオフセット印刷機。

【請求項 7】

ローラー内に温調装置を設けないことを特徴とする請求項 2 ～ 6 のいずれかに記載のオフセット印刷機。