【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】令和7年7月10日(2025.7.10)

【公開番号】特開2023-39434(P2023-39434A)
【公開日】令和5年3月20日(2023.3.20)
【年通号数】公開公報(特許)2023-052
【出願番号】特願2022-142128(P2022-142128)
【国際特許分類】
Ｂ４１Ｆ 33/12(2006.01)
Ｂ４１Ｆ 33/00(2006.01)
【ＦＩ】
Ｂ４１Ｆ 33/12 Ｓ
Ｂ４１Ｆ 33/00 ２００

【手続補正書】
【提出日】令和7年7月2日(2025.7.2)
【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】
印刷ジョブ（１）に割り当てられた少なくとも１つの第１のデータセット（１ａ）と、個々の参照ジョブ（２）に割り当てられた複数の参照データセット（２ａ）とが用意される、印刷のために印刷ジョブを準備する方法において、
複数の参照ジョブ（２）のためにそれぞれ、互いに相補的な複数の参照データセット（２ａ）が用意され（３）、
自動フィルタリングステップ（４）が実施され、該ステップにおいて、前記複数の参照ジョブの前記参照データセットから、少なくとも１つの第２のデータセット（２ａ）が用意され、
前記第２のデータセットが、前記少なくとも１つの第１のデータセット（１ａ）の代わりに、または前記少なくとも１つの第１のデータセット（１ａ）を補足して、印刷（１５）のために使用される
ことを特徴とする、印刷のために印刷ジョブを準備する方法。
【請求項２】
前記印刷ジョブ（１）に割り当てられた、互いに相補的な複数の第１のデータセット（１ａ）が用意され、前記第２のデータセット（２ａ）が、前記第１のデータセットのうちの１つの代わりに、または前記第１のデータセットのうちの１つを補足して、印刷のために使用される、
請求項１記載の方法。
【請求項３】
前記フィルタリング（４）においてＩＤ（１ａａ、２ａａ）の一致についてチェックされ、前記印刷ジョブ（１）のＩＤ（１ａａ）が前記複数の参照ジョブ（２）の個々のＩＤ（２ａａ）と比較され、かつ／または前記少なくとも１つの第１のデータセット（１）のＩＤ（１ａａ）が前記複数の参照データセット（２）の個々のＩＤ（２ａａ）と比較される、
請求項１または２記載の方法。
【請求項４】

前記フィルタリング（４）においてジョブ内容（１ａｂ、２ａｂ）の一致についてチェックされ、前記印刷ジョブ（１）のジョブ内容（１ａｂ）が前記複数の参照ジョブ（２）の個々のジョブ内容（２ａｂ）と比較され、かつ／または前記少なくとも１つの第１のデータセット（１）のジョブ内容（１ａｂ）が前記複数の参照データセット（２ａ）の個々のジョブ内容（２ａｂ）と比較される、
請求項１または２記載の方法。
【請求項５】
前記印刷ジョブ（１）が第３のデータセット（６）によって補足され、該第３のデータセットは、付加的な印刷インキまたはジョブ変更に関するジョブ内容を含む、
請求項１または２記載の方法。
【請求項６】
前記自動フィルタリング（４）において用意される前記少なくとも１つの第２のデータセット（２）は、自動的に選択されるか、またはオペレータ向けの選択手段を利用してオペレータにより選択される、
請求項１または２記載の方法。
【請求項７】
前記印刷ジョブ（１）は、印刷機における印刷のために準備され、その際に該印刷機において、センサ技術により測定データ（９）が生成されて用意され、該測定データを利用して、前記印刷ジョブに関する再生産コントロール（１０）および／または品質コントロール（１０）が計算技術により行われる、
請求項１または２記載の方法。
【請求項８】
オペレータ向けの変更手段を利用してオペレータにより、前記第１のデータセット（１）および／または前記第２のデータセット（２）および／または前記第３のデータセット（６）において、少なくとも１つの変更（６）が行われ、該変更は、変更されたまたは新たな参照データセットとして記憶される（８、１４、１６）、
請求項１または２記載の方法。