

【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6部門第3区分

【発行日】令和5年11月21日(2023.11.21)

【公開番号】特開2023-160853(P2023-160853A)

【公開日】令和5年11月2日(2023.11.2)

【年通号数】公開公報(特許)2023-207

【出願番号】特願2023-135753(P2023-135753)

【国際特許分類】

G 07 F 17/12(2006.01)

10

G 07 G 1/12(2006.01)

G 06 Q 50/00(2012.01)

【F I】

G 07 F 17/12

G 07 G 1/12 361Z

G 06 Q 50/00

【手続補正書】

【提出日】令和5年10月12日(2023.10.12)

20

【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】

収納または回収される物品を保管する保管手段からの物品の回収の予定または前記保管手段への物品の収納の予定を記憶部に記憶させる予定記憶部と、

前記予定記憶部により前記記憶部に記憶された予定に対応する回収または収納に応じた所定の事象の有無を判定する判定部と、

前記所定の事象の無いことが前記判定部により判定されている場合、前記所定の事象の無いことに関する情報を印刷する印刷部と

を備える物品管理システム。

【請求項2】

前記印刷部は、当日に対応する前記保管手段への物品の収納の予定に関する情報を印刷する

請求項1に記載の物品管理システム。

【請求項3】

前記保管手段への物品の収納の予定に関する情報は、前記保管手段において前記物品に対応付けられた収納部位の解錠に用いられるコード情報を含む

40

請求項2に記載の物品管理システム。

【請求項4】

前記保管手段は情報の読み取りを行う読み取り部を備え、

前記判定部は、前記読み取り部による物品の収容に対応する情報の読み取りに応じた所定の情報の設定の有無に基づいて所定の事象の有無を判定する

請求項1から3のいずれか一項に記載の物品管理システム。

【請求項5】

物品管理システムにおけるコンピュータを、

収納または回収される物品を保管する保管手段からの物品の回収の予定または前記保管手段への物品の収納の予定を記憶部に記憶させる予定記憶手段、

50

前記予定記憶手段により前記記憶部に記憶された予定に対応する回収または収納に応じた所定の事象の有無を判定する判定手段、

前記所定の事象の無いことが前記判定手段により判定されている場合、前記所定の事象の無いことに関する情報を印刷する印刷手段

として機能させるためのプログラム。

【請求項 6】

物品管理システムにおける物品管理方法であって、

予定記憶部が、収納または回収される物品を保管する保管手段からの物品の回収の予定または前記保管手段への物品の収納の予定を記憶部に記憶させる予定記憶ステップと、

判定部が、前記予定記憶ステップにより前記記憶部に記憶された予定に対応する回収または収納に応じた所定の事象の有無を判定する判定ステップと、

印刷部が、前記所定の事象の無いことが前記判定ステップにより判定されている場合、前記所定の事象の無いことに関する情報を印刷する印刷ステップと

を備える物品管理方法。

【請求項 7】

収納または回収される物品を保管する保管手段からの物品の回収の予定または前記保管手段への物品の収納の予定を記憶部に記憶させる予定記憶手段と、

前記予定記憶手段により前記記憶部に記憶された予定に対応する回収または収納に応じた所定の事象の有無を判定する判定手段と、

前記所定の事象の無いことが前記判定手段により判定されている場合、前記所定の事象の無いことに関する情報を印刷する印刷手段と

を備える P O S 端末。

10

20

30

40

50