

請求の範囲

- [請求項1] 利用者が金融機関の口座から現金を引き出して店舗で受け取るための現金受取システムであって、
- 複数の店舗それぞれに設置された現金処理装置と、
- 前記現金処理装置に収納された現金を管理する店舗サーバと、
- 利用者が口座から引き出す現金の情報を入力するための携帯端末と、
- 、
- 前記携帯端末に入力された情報を受信して、前記利用者が前記現金を受取可能な店舗の情報を前記携帯端末へ送信する管理サーバと、
- 前記利用者が前記店舗の現金処理装置から受け取った現金の情報を受信して、前記現金の金額を前記利用者の口座から前記店舗の口座へ移動するための口座処理を実行する金融機関のサーバと
- を備え、
- 前記店舗サーバは、前記現金処理装置の現金在高に基づいて、店舗の口座へ入金する現金の有無を判定し、
- 前記店舗サーバが店舗の口座へ入金する現金があると判定した場合には、前記管理サーバが判定結果に基づく情報を利用者に報知することを特徴とする現金受取システム。
- [請求項2] 前記管理サーバは、前記店舗サーバが店舗の口座に入金する現金があると判定した店舗の中から、利用者が現金を受取可能な店舗を選択することを特徴とする請求項1に記載の現金受取システム。
- [請求項3] 前記店舗サーバは、店舗の現金処理装置に収納された現金の金額が、前記店舗で予め設定された金額を超えた場合に、前記店舗の口座に入金する現金があると判定することを特徴とする請求項1又は2に記載の現金受取システム。
- [請求項4] 前記店舗サーバは、店舗で予め設定されたタイミングとなった場合に、前記店舗の口座に入金する現金があると判定することを特徴とする請求項1～3のいずれか1項に記載の現金受取システム。

- [請求項5] 前記店舗サーバは、店舗の店員による所定の手動操作を受け付けた場合に、前記店舗の口座に入金する現金があると判定することを特徴とする請求項1～4のいずれか1項に記載の現金受取システム。
- [請求項6] 店舗に設置された表示装置
をさらに備え、
前記店舗サーバは、店舗の口座に入金する現金があると判定した場合に、利用者に現金の出金を促す促進情報を前記表示装置に表示することを特徴とする請求項1～5のいずれか1項に記載の現金受取システム。
- [請求項7] 前記管理サーバは、店舗の口座に入金する現金があると判定した場合に、利用者に現金の出金を促す促進情報を前記携帯端末に送信することを特徴とする請求項1～6のいずれか1項に記載の現金受取システム。
- [請求項8] 前記促進情報には、利用者が口座から引き出した現金を店舗で受け取った際に、前記店舗が前記利用者に付与する特典の情報が含まれることを特徴とする請求項6又は7に記載の現金受取システム。
- [請求項9] 前記特典は、前記店舗で行われる取引の精算処理時に代金支払に利用可能なポイントであることを特徴とする請求項8に記載の現金受取システム。
- [請求項10] 利用者の口座と、前記利用者が現金を受け取った店舗の口座とが、第1金融機関にある場合の前記口座処理は、前記第1金融機関のサーバが、前記利用者の口座から管理会社の口座へ前記現金の金額を移動する処理と、前記管理会社の口座から前記店舗の口座へ前記現金の金額を移動する処理とを含み、
利用者の口座が第1金融機関にあり、店舗の口座が第2金融機関にある場合の前記口座処理は、前記第1金融機関のサーバが、前記利用者の口座から、前記第1金融機関にある前記管理会社の口座へ前記現金の金額を移動する処理と、前記第2金融機関のサーバが、前記第2

金融機関にある前記管理会社の口座から前記店舗の口座へ前記現金の金額を移動する処理とを含む

ことを特徴とする請求項 1 ～ 9 のいずれか 1 項に記載の現金受取システム。

[請求項11] 利用者の口座が第 1 金融機関にあり、店舗の口座が第 2 金融機関にある場合の前記口座処理は、前記第 1 金融機関のサーバが、前記現金の金額を、前記第 1 金融機関にある前記管理会社の口座から前記第 2 金融機関にある前記管理会社の口座へ移動する送金処理を含むことを特徴とする請求項 10 に記載の現金受取システム。

[請求項12] 前記管理サーバは、利用者が店舗で現金を受け取った各取引の情報を管理し、

前記送金処理時には、前記管理サーバが管理する情報に基づいて、前記第 1 金融機関の口座から前記第 2 金融機関の口座へ移動する複数取引の金額が、各金額を合計して得られた金額の 1 回の処理によって移動される

ことを特徴とする請求項 11 に記載の現金受取システム。

[請求項13] 前記管理サーバは、利用者が店舗で現金を受け取った各取引の情報を管理し、

前記送金処理時には、前記管理サーバが管理する情報に基づいて、前記第 1 金融機関の口座から前記第 2 金融機関の口座へ移動する金額と、前記第 2 金融機関の口座から前記第 1 金融機関の口座へ移動する金額とが、これらの金額を相殺して得られた差額分の金額の 1 回の処理によって移動される

ことを特徴とする請求項 11 又は 12 に記載の現金受取システム。

[請求項14] 1 日の間に行われる前記送金処理の実行回数は店舗毎に設定されることを特徴とする請求項 11 ～ 13 のいずれか 1 項に記載の現金受取システム。

[請求項15] 1 日の間に行われる前記送金処理の実行回数は、予め設定された条

件に応じて変更されることを特徴とする請求項 11～14 のいずれか 1 項に記載の現金受取システム。

[請求項16] 前記口座処理は、前記金融機関が前記管理会社へ支払う手数料を前記管理会社の口座へ入金する処理と、前記管理会社が前記店舗へ支払う手数料を前記管理会社の口座から前記店舗の口座へ移動する処理とを含むことを特徴とする請求項 10～15 のいずれか 1 項に記載の現金受取システム。

[請求項17] 前記金融機関が前記管理会社へ支払う手数料は金融機関毎に設定され、前記管理会社が前記店舗へ支払う手数料は店舗毎に設定されることを特徴とする請求項 16 に記載の現金受取システム。

[請求項18] 前記金融機関が前記管理会社へ支払う手数料及び前記管理会社が前記店舗へ支払う手数料は、予め設定された条件に応じて変更されることを特徴とする請求項 16 又は 17 に記載の現金受取システム。

[請求項19] 前記現金処理装置は、チェックアウトカウンターで行われる取引の精算処理時に、代金の入金処理及び釣銭の出金処理を行うことを特徴とする請求項 1～17 のいずれか 1 項に記載の現金受取システム。

[請求項20] 前記チェックアウトカウンターは、セルフ式のチェックアウトカウンターであることを特徴とする請求項 19 に記載の現金受取システム。

[請求項21] 前記チェックアウトカウンターは、セミセルフ式のチェックアウトカウンターであることを特徴とする請求項 19 に記載の現金受取システム。

[請求項22] 利用者が金融機関の口座から現金を引き出して店舗で受け取るための現金受取方法であって、

店舗サーバが、店舗内に設置された現金処理装置の現金在高に基づいて、店舗の口座へ入金する現金の有無を判定する工程と、

前記店舗サーバが店舗の口座へ入金する現金があると判定した場合に、管理サーバが判定結果に基づく情報を利用者に報知する工程と、

携帯端末が、前記利用者が口座から引き出す現金の情報を受け付ける工程と、

前記管理サーバが、前記携帯端末に入力された情報を受信して、前記利用者が前記現金を受取可能な店舗の情報を前記携帯端末へ送信する工程と、

前記店舗に設置された現金処理装置が、前記利用者が受け取る現金を出金する工程と、

金融機関のサーバが、前記利用者が前記店舗で受け取った現金の情報を受信して、該現金の金額を前記利用者の口座から前記店舗の口座へ移動するための口座処理を実行する工程とを含むことを特徴とする現金受取方法。