【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１部門第２区分
【発行日】平成17年6月9日(2005.6.9)

【公開番号】特開2003-144725(P2003-144725A)
【公開日】平成15年5月20日(2003.5.20)
【出願番号】特願2001-344317(P2001-344317)
【国際特許分類第７版】
　Ａ６３Ｆ　7/02
【ＦＩ】
　Ａ６３Ｆ　7/02　３２８
　Ａ６３Ｆ　7/02　３２９
　Ａ６３Ｆ　7/02　３５２Ｆ
　Ａ６３Ｆ　7/02　ＺＥＣ

【手続補正書】
【提出日】平成16年9月2日(2004.9.2)
【手続補正１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】特許請求の範囲
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】
遊技機と、所定金額に相当する遊技媒体を貸し出すための遊技媒体貸機と、遊技機で獲得した遊技媒体を遊技終了時に計数しその計数結果である獲得数を記録媒体により発行する遊技媒体計数機と、遊技機から排出された遊技媒体および遊技媒体計数機で計数された遊技媒体を回収研磨し遊技機へ遊技媒体を補給する補給回収機構とを装備した単体島装置と、所定金額に相当する遊技媒体貸出数に基づいて遊技媒体貸情報の処理及び前記獲得数に基づいて交換される景品の景品交換情報を処理する管理サーバーと、前記遊技媒体貸機に所定金額に相当する遊技媒体の貸し出しを指示する処理及び前記獲得数に基づいて交換する景品を選択する景品選択情報を処理する携帯電話と、金融機関側に設けられる決済システムとを備えた遊技場管理システムにおいて、
前記携帯電話は、前記決済システムから送信される指定金額の使用権利を登録する登録手段と、該登録手段に登録されている指定金額の使用権利範囲内で所定金額を入力すると共に遊技者であることを証明する遊技者情報を入力する遊技者情報入力手段と、該遊技者情報入力手段で入力した所定金額及び遊技者情報を管理サーバーに単体島装置を介して送信する遊技者情報送信手段を備え、
前記管理サーバーは、携帯電話の遊技者情報入力手段により入力した指定金額の使用権利範囲内で所定金額と遊技者であることを証明する遊技者情報に基づいて、単体島装置に遊技媒体の貸し出しを許可する遊技媒体貸許可情報を送信する遊技媒体貸許可情報送信手段を備え、
前記単体島装置は、前記管理サーバーの遊技媒体貸許可情報に基づいて遊技媒体貸機で遊技媒体の貸し出し制御をする
ことを特徴とする遊技場管理システム。
【請求項２】
前記単体島装置は、遊技媒体貸機で遊技媒体の貸し出しが終了すると、前記管理サーバーに遊技媒体の貸し出し終了の内容である遊技媒体貸終了情報を送信する遊技媒体貸終了情報送信手段を備え、
前記管理サーバーは、前記遊技媒体貸終了情報送信手段により送信された遊技媒体貸終

了情報に基づいて、前記決済システムに遊技媒体の遊技媒体貸金額を請求する支払い請求情報を送信する支払い請求情報送信手段と、前記決済システムからの遊技媒体の遊技媒体貸金額の支払い請求情報に対する支払い許諾情報を受信する支払い許諾情報受信手段と、該支払い許諾情報受信手段により受信した支払い許諾情報を記憶する
ことを特徴とする請求項１に記載の遊技場管理システム。
【請求項３】
前記遊技場管理システムは、前記管理サーバーと前記決済システム間で遊技媒体貸金額の支払請求及び遊技媒体貸金額の支払い許諾をする
ことを特徴とする請求項１または２に記載の遊技場管理システム。
【請求項４】
前記管理サーバーと前記決済システムとは電話回線で接続され、
前記携帯電話と前記決済システムとはインターネット回線を介して接続されている
ことを特徴とする請求項１、２または３に記載の遊技場管理システム。
【請求項５】
前記携帯電話は、前記遊技者情報および前記指定金額を決済システムに送り、
前記決済システムは、前記指定金額の使用権利を発行して携帯電話に送る
ことを特徴とする請求項１、２、３または４に記載の遊技場管理システム。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００７
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００８
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００８】
本発明は上記課題を解決するものであり、現金やプリペイドカードの持ち合わせが無くても遊技媒体の貸し出しを受けることができる遊技場管理システムを提供することを目的としている。
【手続補正４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００９
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００９】
【課題を解決するための手段】
かかる目的を達成するための本発明の要旨とするところは、次の各項の発明に存する。
［１］遊技機（２０）と、所定金額に相当する遊技媒体を貸し出すための遊技媒体貸機（３０）と、遊技機（２０）で獲得した遊技媒体を遊技終了時に計数しその計数結果である獲得数を記録媒体により発行する遊技媒体計数機（４０）と、遊技機（２０）から排出された遊技媒体および遊技媒体計数機（４０）で計数された遊技媒体を回収研磨し遊技機（２０）へ遊技媒体を補給する補給回収機構とを装備した単体島装置（１０）と、所定金額に相当する遊技媒体貸出数に基づいて遊技媒体貸情報の処理及び前記獲得数に基づいて交換される景品の景品交換情報を処理する管理サーバー（５０）と、前記遊技媒体貸機（３０）に所定金額に相当する遊技媒体の貸し出しを指示する処理及び前記獲得数に基づいて交換する景品を選択する景品選択情報を処理する携帯電話（６０）と、金融機関側に設けられる決済システム（７０）とを備えた遊技場管理システムにおいて、

前記携帯電話（６０）は、前記決済システム（７０）から送信される指定金額の使用権利を登録する登録手段（６７）と、該登録手段（６７）に登録されている指定金額の使用権利範囲内で所定金額を入力すると共に遊技者であることを証明する遊技者情報を入力する遊技者情報入力手段（６６）と、該遊技者情報入力手段（６６）で入力した所定金額及び遊技者情報を管理サーバー（５０）に単体島装置（１０）を介して送信する遊技者情報送信手段（６４、６５）を備え、

前記管理サーバー（５０）は、携帯電話（６０）の遊技者情報入力手段（６６）により入力した指定金額の使用権利範囲内で所定金額と遊技者であることを証明する遊技者情報に基づいて、単体島装置（１０）に遊技媒体の貸し出しを許可する遊技媒体貸許可情報を送信する遊技媒体貸許可情報送信手段（５２、５３）を備え、

前記単体島装置（１０）は、前記管理サーバー（５０）の遊技媒体貸許可情報に基づいて遊技媒体貸機（３０）で遊技媒体の貸し出し制御をする

ことを特徴とする遊技場管理システム。

【手続補正５】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１０
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１０】
［２］前記単体島装置（１０）は、遊技媒体貸機（３０）で遊技媒体の貸し出しが終了すると、前記管理サーバー（５０）に遊技媒体の貸し出し終了の内容である遊技媒体貸終了情報を送信する遊技媒体貸終了情報送信手段（１１）を備え、

前記管理サーバー（５０）は、前記遊技媒体貸終了情報送信手段（１１）により送信された遊技媒体貸終了情報に基づいて、前記決済システム（７０）に遊技媒体の遊技媒体貸金額を請求する支払い請求情報を送信する支払い請求情報送信手段（５２、５３）と、前記決済システム（７０）からの遊技媒体の遊技媒体貸金額の支払い請求情報に対する支払い許諾情報を受信する支払い許諾情報受信手段（５２、５３）と、該支払い許諾情報受信手段（５２、５３）により受信した支払い許諾情報を記憶する

ことを特徴とする［１］に記載の遊技場管理システム。

【手続補正６】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１１
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正７】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１２
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１２】
［３］前記遊技場管理システムは、前記管理サーバー（５０）と前記決済システム（７０）間で遊技媒体貸金額の支払請求及び遊技媒体貸金額の支払い許諾をする

ことを特徴とする［１］または［２］に記載の遊技場管理システム。

【手続補正８】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１３
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１３】

［４］前記管理サーバー（５０）と前記決済システム（７０）とは電話回線で接続され、
前記携帯電話（６０）と前記決済システム（７０）とはインターネット回線を介して接続されている
ことを特徴とする［１］、［２］または［３］に記載の遊技場管理システム。
【手続補正９】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１４
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１４】
［５］前記携帯電話（６０）は、前記遊技者情報および前記指定金額を決済システム（７０）に送り、
前記決済システム（７０）は、前記指定金額の使用権利を発行して携帯電話（６０）に送る
ことを特徴とする［１］、［２］、［３］または［４］に記載の遊技場管理システム。
【手続補正１０】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２０
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正１１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２１
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正１２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２２
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正１３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００５３
【補正方法】削除
【補正の内容】