

【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】平成17年5月26日(2005.5.26)

【公開番号】特開2002-245378(P2002-245378A)

【公開日】平成14年8月30日(2002.8.30)

【出願番号】特願2001-36574(P2001-36574)

【国際特許分類第7版】

G 06 F 17/60

B 42 D 15/10

G 07 G 1/12

【F I】

G 06 F 17/60 4 1 0 A

B 42 D 15/10 5 2 1

G 07 G 1/12 3 2 1 L

【手続補正書】

【提出日】平成16年7月29日(2004.7.29)

【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】

端末と、

ゲーム実行を行うプログラム実行部と、第1ポイントと第2ポイントとを格納する格納部とを有するICカードとを有し、

前記第1ポイントと前記第2ポイントは、所定の物またはサービスまたは商品券と交換可能なものであって、

前記プログラム実行部は、前記端末からの指示に従い、ゲームに対応したポイントを前記第1ポイントから減算し、前記ゲームを実行し、

前記ゲームの実行の結果として得られたポイントを前記第2ポイントに増額するものであることを特徴とするICカードシステム。

【請求項2】

請求項1に記載のICカードシステムにおいて、

前記端末からポイントが照会された際には、前記第1ポイントと前記第2ポイントとの合計額を計算して送信することを特徴とするICカードシステム。

【請求項3】

請求項1または2に記載のICカードシステムにおいて、

前記端末から新たにポイントが付与される場合には、前記第1ポイントに増額することを特徴とするICカードシステム。

【請求項4】

請求項1から3のいずれかに記載のICカードシステムにおいて、

前記所定の物または前記サービスまたは前記商品券を受け取る場合には、前記第2ポイントを優先してポイントを減算し、前記第2ポイントのポイントが不足する場合は前記第1ポイントからもポイントを減算することを特徴とするICカードシステム。

【請求項5】

請求項1から4のいずれかに記載のICカードシステムにおいて、

返品のためポイントを減算する場合には、前記第1ポイントを優先してポイントを減算

し、前記第1ポイントのポイントが不足する場合は前記第2ポイントからもポイントを減算することを特徴とするICカード。

【請求項6】

端末と接続する入出力インターフェースと、ゲーム実行を行うプログラム実行部と、第1ポイントと第2ポイントとを格納する格納部とを有するICカードとを有し、

前記第1ポイントと前記第2ポイントは、所定の物またはサービスまたは商品券と交換可能なものであって、

前記プログラム実行部は、ゲームに対応したポイントを前記第1ポイントから減算し、前記ゲームを実行し、前記ゲームの実行の結果として得られたポイントを前記第2ポイントに増額するものであることを特徴とするICカード。

【請求項7】

請求項6に記載のICカードにおいて、

前記端末からポイントの値が照会された際には、前記第1ポイントと前記第2ポイントとの合計額を計算して送信することを特徴とするICカード。

【請求項8】

請求項6または7に記載のICカードにおいて、

前記端末から新たにポイントが付与される場合には、前記第1ポイントに増額することを特徴とするICカード。

【請求項9】

請求項6から8のいずれかに記載のICカードにおいて、

前記所定の物または前記サービスまたは前記商品券を受け取る場合には、前記第2ポイントを優先してポイントを減算し、前記第2ポイントのポイントが不足する場合は第1ポイントからもポイントを減算することを特徴とするICカード。

【請求項10】

請求項6から9のいずれかに記載のICカードにおいて、

返品のためポイントを減算する場合には、第1ポイントを優先してポイントを減算し、前記第1ポイントのポイントが不足する場合は第2ポイントからも減算することを特徴とするICカード。

【請求項11】

ゲーム実行を行うプログラム実行部と、所定の物またはサービスまたは商品券と交換可能な第1ポイント及び第2ポイントを格納する格納部とを有するICカードにおけるポイント管理方法であって、

ゲームに対応したポイント額を前記格納部が格納する前記第1ポイントから減算し、

前記プログラム実行部に前記ゲームを実行させ、

前記ゲームの実行の結果として得られたポイントを前記格納部が格納する前記第2ポイントに増額するものであることを特徴とするポイント管理方法。