

【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6年11月11日(2024.11.11)

【公開番号】特開2024-79767(P2024-79767A)

【公開日】令和6年6月11日(2024.6.11)

【年通号数】公開公報(特許)2024-107

【出願番号】特願2024-47032(P2024-47032)

【国際特許分類】

G 07 F 11/44 (2006.01)

10

【F I】

G 07 F 11/44

【手続補正書】

【提出日】令和6年10月31日(2024.10.31)

【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】

20

【特許請求の範囲】

【請求項1】

物品を供給可能な物品供給装置であって、

操作部と、

物品を収容する収容部と、

前記収容部に収容されている物品を供給する供給部と、

抽選情報の取得、取得された前記抽選情報に基づく抽選の実行、前記抽選の実行による当選、及び前記操作部の操作、を条件として、前記供給部により物品を供給可能に制御する制御部と、

を備える物品供給装置。

30

【請求項2】

前記制御部は、さらに物品を供給する物品供給装置の特定を条件として、前記供給部により物品を供給可能に制御する、

請求項1に記載の物品供給装置。

【請求項3】

前記抽選情報は、前記物品の供給の抽選を実行するリクエスト情報を少なくとも含む、
請求項1又は請求項2に記載の物品供給装置。

【請求項4】

前記抽選情報は、前記物品供給装置を特定する情報を含む、
請求項1から請求項3のいずれかに記載の物品供給装置。

【請求項5】

前記制御部は、さらに所定価格での代価の決済を条件として、前記供給部により物品を供給可能に制御する、

請求項1から請求項4のいずれかに記載の物品供給装置。

【請求項6】

前記抽選は、環境情報、及びユーザ情報の少なくとも何れかの情報に基づき、当選確率が変動する、

請求項1から請求項5のいずれかに記載の物品供給装置。

【請求項7】

物品を供給可能な物品供給システムであって、

50

物品供給装置と、端末と、を備え、

前記物品供給装置は、

操作部と、

物品を収容する収容部と、

前記収容部に収容されている物品を供給する供給部と、

前記供給部による物品の供給を制御する制御部と、

を備え、

前記端末は、

抽選情報を取得可能な取得部と、

取得した前記抽選情報を基づいて、抽選を実行するリクエストを送信する送信部と、
10
を備え、

前記物品供給装置の制御部は、少なくとも前記抽選情報の取得、前記抽選の実行、前記
抽選の実行による当選、及び前記操作部の操作、を条件として、前記供給部により物品の
供給を可能にする、

物品供給システム。

【請求項 8】

管理装置をさらに備え、

前記管理装置は、

前記リクエストを受信したことを条件に、前記物品供給の抽選を実行する抽選部と、

前記抽選の当選によって前記物品の供給を可能にする物品供給装置を特定する特定部と
20
、

前記抽選部で実行された抽選の当選、及び前記物品を供給する物品供給装置の特定、を
条件に、前記特定された物品供給装置の前記制御部を前記物品の供給を可能に制御する供
給制御部と、

を備える請求項 7 に記載の物品供給システム。

【請求項 9】

前記抽選情報は、前記物品の供給の抽選を実行するリクエスト情報を少なくとも含む、
請求項 7 又は請求項 8 に記載の物品供給システム。

【請求項 10】

前記抽選情報は、前記物品供給装置を特定する情報を含む、
30
請求項 7 から請求項 9 のいずれかに記載の物品供給システム。

【請求項 11】

物品供給装置における物品の供給を管理する管理装置であって、

前記物品供給装置に表示されている抽選情報を取得されたことによって送信される、前
記物品供給の抽選を実行するリクエストの受信を条件に、前記物品供給の抽選を実行する
抽選部と、

前記抽選による当選を条件として、前記物品供給装置の収容部から物品を供給可能にする
供給制御部と、

を備える管理装置。

【請求項 12】

前記物品供給装置に表示された、前記物品供給装置を一意に識別する装置 ID 情報を受
信することにより、前記物品の供給を可能にする物品供給装置を特定する特定部を備える
、

請求項 11 に記載の管理装置。