【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5月30日(2024.5.30)

【公開番号】特開2023-175629(P2023-175629A)
【公開日】令和5年12月12日(2023.12.12)
【年通号数】公開公報(特許)2023-233
【出願番号】特願2023-49691(P2023-49691)
【国際特許分類】
*Ｇ０６Ｑ 30/06(2023.01)*
【ＦＩ】
Ｇ０６Ｑ 30/06

【手続補正書】
【提出日】令和6年5月22日(2024.5.22)
【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】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも賞味期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品であり、前記第１の食品と一体となって提供される第３の食品と、
前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
前記第２の食品の賞味期限に関する情報と、
前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を備える食品製品であって、
前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
食品製品。
【請求項２】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも出荷期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品であり、前記第１の食品と一体となって提供される第３の食品と、
前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
前記第２の食品の出荷期限に関する情報と、
前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を備える食品製品であって、
前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
食品製品。
【請求項３】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも消費期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品であり、前記第１の食品と一体となっ

て提供される第３の食品と、
　前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
　前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
　前記第２の食品の消費期限に関する情報と、
　前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を備える食品製品であって、
　前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
　食品製品。
【請求項４】
　所定の食品である第１の食品と、
　前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも賞味期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、
　前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
　前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
　前記第２の食品の賞味期限に関する情報と、
　前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を共に提供する工程を備える食品製品の提供方法であって、
　前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
　食品製品の提供方法。
【請求項５】
　所定の食品である第１の食品と、
　前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも出荷期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、
　前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
　前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
　前記第２の食品の出荷期限に関する情報と、
　前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を共に提供する工程を備える食品製品の提供方法であって、
　前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
　食品製品の提供方法。
【請求項６】
　所定の食品である第１の食品と、
　前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも消費期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、
　前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
　前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
　前記第２の食品の消費期限に関する情報と、
　前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を共に提供する工程を備える食品製品の提供方法であって、
　前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
　食品製品の提供方法。
【請求項７】
　所定の食品である第１の食品と、前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも賞味期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、を有する食品製品を、前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、前記第２の食品の賞味期限に関する情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を

見せて提供する工程を備える、食品製品の提供方法であって、
前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
食品製品の提供方法。
【請求項８】
所定の食品である第１の食品と、前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも出荷期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、を有する食品製品を、前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、前記第２の食品の出荷期限に関する情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を見せて提供する工程を備える、食品製品の提供方法であって、
前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
食品製品の提供方法。
【請求項９】
所定の食品である第１の食品と、前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも消費期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、を有する食品製品を、前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、前記第２の食品の消費期限に関する情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を見せて提供する工程を備える、食品製品の提供方法であって、
前記第２の価格情報は、前記第１の価格情報よりも安価である
食品製品の提供方法。
【請求項１０】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも賞味期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、
前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
前記第２の食品の賞味期限に関する情報と、
前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を有する食品製品を販売するための食品製品の販売システムであって、
前記第３の食品の在庫数の情報と、前記第２の食品の賞味期限の情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を含む在庫情報を記録する在庫情報記録手段と、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたことを条件として、前記在庫情報記録手段に記録された前記在庫数の情報を確認し、前記第３の食品の在庫が存在する場合には、前記在庫情報記録手段に記録された賞味期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する価格算出手段と、
前記第１の食品の価格の情報と、前記価格算出手段が算出した前記第３の食品の価格の情報を、前記消費者の端末に出力する情報出力手段と、を備える
食品製品の販売システム。
【請求項１１】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも出荷期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、
前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、

前記第２の食品の出荷期限に関する情報と、
前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を有する食品製品を販売するための食品製品の販売システムであって、
前記第３の食品の在庫数の情報と、前記第２の食品の出荷期限の情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を含む在庫情報を記録する在庫情報記録手段と、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたことを条件として、前記在庫情報記録手段に記録された前記在庫数の情報を確認し、前記第３の食品の在庫が存在する場合には、前記在庫情報記録手段に記録された出荷期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する価格算出手段と、
前記第１の食品の価格の情報と、前記価格算出手段が算出した前記第３の食品の価格の情報を、前記消費者の端末に出力する情報出力手段と、を備える
食品製品の販売システム。
【請求項１２】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも消費期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、
前記第１の食品の価格に関する情報である第１の価格情報と、
前記第３の食品の価格に関する情報である第２の価格情報と、
前記第２の食品の消費期限に関する情報と、
前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を有する食品製品を販売するための食品製品の販売システムであって、
前記第３の食品の在庫数の情報と、前記第２の食品の消費期限の情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を含む在庫情報を記録する在庫情報記録手段と、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたことを条件として、前記在庫情報記録手段に記録された前記在庫数の情報を確認し、前記第３の食品の在庫が存在する場合には、前記在庫情報記録手段に記録された消費期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する価格算出手段と、
前記第１の食品の価格の情報と、前記価格算出手段が算出した前記第３の食品の価格の情報を、前記消費者の端末に出力する情報出力手段と、を備える
食品製品の販売システム。
【請求項１３】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも賞味期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、を有する食品製品を販売するための食品製品の販売システムであって、
前記第３の食品の在庫数の情報と、前記第２の食品の賞味期限の情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を含む在庫情報を記録する在庫情報記録手段と、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたことを条件として、前記在庫情報記録手段に記録された前記在庫数の情報を確認し、前記第３の食品の在庫が存在する場合には、前記在庫情報記録手段に記録された賞味期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する価格算出手段と、
前記第１の食品の価格の情報と、前記価格算出手段が算出した前記第３の食品の価格の情報を、前記消費者の端末に出力する情報出力手段と、を備える
食品製品の販売システム。
【請求項１４】

所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも出荷期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、を有する食品製品を販売するための食品製品の販売システムであって、
前記第３の食品の在庫数の情報と、前記第２の食品の出荷期限の情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を含む在庫情報を記録する在庫情報記録手段と、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたことを条件として、前記在庫情報記録手段に記録された前記在庫数の情報を確認し、前記第３の食品の在庫が存在する場合には、前記在庫情報記録手段に記録された出荷期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する価格算出手段と、
前記第１の食品の価格の情報と、前記価格算出手段が算出した前記第３の食品の価格の情報を、前記消費者の端末に出力する情報出力手段と、を備える
食品製品の販売システム。
【請求項１５】
所定の食品である第１の食品と、
前記第１の食品と同一の食品、若しくは、前記第１の食品と同種同類の食品、若しくは、前記第１の食品と別体の食品であると共に、前記第１の食品よりも消費期限が到来するまでの残り日数が少ない第２の食品を冷凍した食品である第３の食品と、を有する食品製品を販売するための食品製品の販売システムであって、
前記第３の食品の在庫数の情報と、前記第２の食品の消費期限の情報と、前記第２の食品を冷凍したタイミングに関する情報と、を含む在庫情報を記録する在庫情報記録手段と、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたことを条件として、前記在庫情報記録手段に記録された前記在庫数の情報を確認し、前記第３の食品の在庫が存在する場合には、前記在庫情報記録手段に記録された消費期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する価格算出手段と、
前記第１の食品の価格の情報と、前記価格算出手段が算出した前記第３の食品の価格の情報を、前記消費者の端末に出力する情報出力手段と、を備える
食品製品の販売システム。
【請求項１６】
前記価格算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の賞味期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する
請求項１０または請求項１３に記載の食品製品の販売システム。
【請求項１７】
前記価格算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の賞味期限が到来するまでの残り日数の情報、
及び、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたタイミングにおける、前記第２の食品の賞味期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する
請求項１０または請求項１３に記載の食品製品の販売システム。
【請求項１８】
前記在庫情報記録手段に記録された賞味期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の賞味期限を算出する期限算出手段を備え、
前記情報出力手段は、前記期限算出手段が算出した前記第３の食品の賞味期限の情報を、

前記消費者の端末に出力する
請求項１０または請求項１３に記載の食品製品の販売システム。
【請求項１９】
前記期限算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の賞味期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の賞味期限を算出する
請求項１８に記載の食品製品の販売システム。
【請求項２０】
前記価格算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の出荷期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する
請求項１１または請求項１４に記載の食品製品の販売システム。
【請求項２１】
前記価格算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の出荷期限が到来するまでの残り日数の情報、
及び、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたタイミングにおける、前記第２の食品の出荷期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する
請求項１１または請求項１４に記載の食品製品の販売システム。
【請求項２２】
前記価格算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の消費期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する
請求項１２または請求項１５に記載の食品製品の販売システム。
【請求項２３】
前記価格算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の消費期限が到来するまでの残り日数の情報、
及び、
消費者の端末から、前記第１の食品の情報の出力を希望する旨を受け付けたタイミングにおける、前記第２の食品の消費期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の価格を算出する
請求項１２または請求項１５に記載の食品製品の販売システム。
【請求項２４】
前記在庫情報記録手段に記録された消費期限に関する情報と冷凍したタイミングに関する情報に基づいて、前記第３の食品の消費期限を算出する期限算出手段を備え、
前記情報出力手段は、前記期限算出手段が算出した前記第３の食品の消費期限の情報を、
前記消費者の端末に出力する
請求項１２または請求項１５に記載の食品製品の販売システム。
【請求項２５】
前記期限算出手段は、
前記第２の食品を冷凍したタイミングにおける、前記第２の食品の消費期限が到来するまでの残り日数の情報、
に基づいて、前記第３の食品の消費期限を算出する
請求項２４に記載の食品製品の販売システム。