

【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1区分
 【発行日】平成23年4月14日(2011.4.14)

【公開番号】特開2009-247319(P2009-247319A)
 【公開日】平成21年10月29日(2009.10.29)
 【年通号数】公開・登録公報2009-043
 【出願番号】特願2008-102542(P2008-102542)
 【国際特許分類】

A 2 3 L 1/22 (2006.01)

A 2 3 L 1/221 (2006.01)

【F I】

A 2 3 L 1/22 Z

A 2 3 L 1/221 H

【手続補正書】

【提出日】平成23年2月24日(2011.2.24)

【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】

呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与することによる、食品の呈味の改善方法。

【請求項2】

有効量のリボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上、並びに食品として許容可能な添加物を含有する、呈味改善剤。

【請求項3】

リボフラビン及びその類縁体からなる群が、ビタミンB₂(VB₂)、フラビンモノヌクレオチド(FMN)及びフラビンモノヌクレオチドナトリウム(FMNNa)からなる、請求項2記載の剤。

【請求項4】

酵母エキスを含む、請求項2又は3に記載の剤。

【請求項5】

呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与することにより、食品の呈味を改善するための、酵母エキス。

【請求項6】

リボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上、並びに食品として許容可能な添加物を含有する、呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与するための剤。

【請求項7】

リボフラビン及びその類縁体からなる群が、VB₂、FMN及びFMNNaからなる、請求項6記載の剤。

【請求項8】

酵母エキスを含む、請求項6又は7に記載の剤。

【請求項9】

リボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上を含有する、呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与するための、酵母エキス。

【請求項 10】

呈味性核酸関連物質からなる群から選択される一以上、並びにリボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上を含有する、食品の呈味を改善するための調味料組成物。

【請求項 11】

リボフラビン及びその類縁体からなる群が、VB₂、FMN及びFMNNaからなる、請求項 10 記載の組成物。

【請求項 12】

呈味性核酸関連物質からなる群が、5'-イノシン酸、5'-グアニル酸及びそれらのナトリウム塩からなる、請求項 11 記載の組成物。

【請求項 13】

呈味性核酸関連物質100重量部に対して、リボフラビン及びその類縁体を0.005～0.5重量部含む、請求項 10～12 のいずれか 1項 記載の組成物。

【請求項 14】

リボフラビン又はその類縁体を添加することを含む、呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与する方法。

【請求項 15】

呈味性核酸関連物質からなる群から選択される一以上、並びにリボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上を含有し、呈味性核酸関連物質の100重量部に対して、リボフラビン及びその類縁体を0.005～0.5重量部含む、飲食品。

【手続補正 2】

【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】

1) 呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与することによる、食品の呈味の改善方法。

2) (有効量のリボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上、並びに食品として許容可能な添加物を含有する、呈味改善剤。

3) リボフラビン及びその類縁体からなる群が、ビタミンB₂ (VB₂)、フラビンモノヌクレオチド (FMN) 及びフラビンモノヌクレオチドナトリウム (FMNNa) からなる、2) 記載の剤。

4) 酵母エキスを含む、2) 又は3) に記載の剤。

5) 呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与することにより、食品の呈味を改善するための、酵母エキス。

6) リボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上、並びに食品として許容可能な添加物を含有する、呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与するための剤。

7) リボフラビン及びその類縁体からなる群が、VB₂、FMN及びFMNNaからなる、6) 記載の剤。

8) 酵母エキスを含む、6) 又は7) に記載の剤。

9) リボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上を含有する、呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与するための、酵母エキス。

10) 呈味性核酸関連物質からなる群から選択される一以上、並びにリボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上を含有する、食品の呈味を改善するための調味料組成物。

11) リボフラビン及びその類縁体からなる群が、VB₂、FMN及びFMNNaからなる、10) 記載の組成物。

12) 呈味性核酸関連物質からなる群が、5'-イノシン酸、5'-グアニル酸及びそれらの

ナトリウム塩からなる、11)の組成物。

13) 呈味性核酸関連物質100重量部に対して、リボフラビン及びその類縁体を0.005~0.5重量部含む、10)~12)のいずれか一記載の組成物。

14) リボフラビン又はその類縁体を添加することを含む、呈味性核酸関連物質に対して旨味を増強し、かつ厚味を付与する方法。

15) 呈味性核酸関連物質からなる群から選択される一以上、並びにリボフラビン及びその類縁体からなる群から選択される一以上を含有し、呈味性核酸関連物質の100重量部に対して、リボフラビン及びその類縁体を0.005~0.5重量部含む、飲食品。