

【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3部門第2区分

【発行日】平成26年5月8日(2014.5.8)

【公開番号】特開2012-201625(P2012-201625A)

【公開日】平成24年10月22日(2012.10.22)

【年通号数】公開・登録公報2012-043

【出願番号】特願2011-67463(P2011-67463)

【国際特許分類】

A 6 1 K 31/198 (2006.01)

A 6 1 K 31/4172 (2006.01)

A 6 1 K 31/405 (2006.01)

A 6 1 K 47/46 (2006.01)

A 6 1 P 1/04 (2006.01)

A 6 1 P 29/00 (2006.01)

A 6 1 K 47/14 (2006.01)

A 6 1 K 47/26 (2006.01)

A 6 1 K 47/22 (2006.01)

A 6 1 K 47/02 (2006.01)

A 6 1 K 47/18 (2006.01)

A 2 3 L 1/305 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 31/198

A 6 1 K 31/4172

A 6 1 K 31/405

A 6 1 K 47/46

A 6 1 P 1/04

A 6 1 P 29/00

A 6 1 K 47/14

A 6 1 K 47/26

A 6 1 K 47/22

A 6 1 K 47/02

A 6 1 K 47/18

A 2 3 L 1/305

【手続補正書】

【提出日】平成26年3月20日(2014.3.20)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0053

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0053】

【表 1】

(表1)

栄養組成物A (Total AA:20%(フリーのアミノ酸として):比較例1)と栄養組成物B (EAA:
15%(フリーのアミノ酸として):実施例1)

a: アミノ酸(g)	組成物A	組成物B
L-ヒスチジン	0.40	0.57
L-イソロイシン	1.25	1.75
L-ロイシン	2.04	2.85
塩酸L-リジン	2.18	3.06
L-メチオニン	0.45	0.62
N-Ac-L-システイン	0.60	0.84
L-フェニルアラニン	0.71	0.99
L-チロシン	0.65	0.90
L-スレオニン	1.48	2.06
L-トリプトファン	0.38	0.54
L-バリン	1.25	1.75
塩酸L-アルギニン	0.66	0.00
L-アスパラギン酸	2.08	0.00
L-セリン	0.95	0.00
L-グルタミン	3.54	0.00
L-プロリン	0.95	0.00
グリシン	0.40	0.00
L-アラニン	0.93	0.00
小計	20.92	15.93
b: 油脂(g)	組成物A	組成物B
大豆油	1.725	1.725
エゴマ油	0.406	0.406
トリカブリン	2.942	2.942
c: 糖質(g)	組成物A	組成物B
デキストリン	69.500	74.482
	組成物A	組成物B
Total (a+b+c+d+e+f)	100.00	100.00

d: ミネラル(mg)	組成物A	組成物B
NaCl(塩化ナトリウム)	515.9	515.9
K3C6H5O7・H2O(クエン酸カリウム)	1341.8	1341.8
CaCO3(炭酸カルシウム)	607.8	607.8
MgO(酸化マグネシウム)	162.6	162.6
KH2PO4(リン酸水素カリウム)	1560.0	1560.0
FeC6H5O7/H2O(クエン酸鉄)	14.9	14.9
ZnCO3(炭酸亜鉛)	5.8	5.8
MnCO3(炭酸マンガン)	2.8	2.8
CuCO3・Cu(OH)2・H2O(炭酸銅)	0.5	0.5
KIO3(ヨウ素酸カリウム)	0.1	0.1
小計	4212.3	4212.3

e: ビタミン(mg)	組成物A	組成物B
ビタミンA(全-trans-レチノール酢酸)【500,000U/g】	1.74	1.74
ビタミンD3(コレカルシフェロール)【400,000U/g】	0.19	0.19
ビタミンE(全-rac-α-トコフェロール酢酸)【50%】	5.07	5.07
ビタミンK1(フィロキノ)	0.03	0.03
ビタミンB1(塩酸チアミン)	0.47	0.47
ビタミンB2(リボフラビン)	0.54	0.54
ビタミンB6(塩酸ピリドキシン)	0.47	0.47
ビタミンB12(シアノコバラミン)【0.1%】	0.81	0.81
ビタミンC(アスコルビン酸)	33.82	33.82
パントテン酸Ca	1.69	1.69
葉酸	0.08	0.08
ビオチン	0.02	0.02
小計	44.93	44.93

f: 添加物(g)	組成物A	組成物B
重酒石酸コリン(0.25%)	0.252	0.252
第3ブチルヒドロキノン(0.0014%)	0.00138	0.00138

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0054

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0054】

【表 2】

(表2)

栄養組成物A (Total AA:20%(フリーのアミノ酸として):比較例1)と栄養組成物C (EAA:20%(フリーのアミノ酸として):実施例2)

a: アミノ酸(g)	組成物A	組成物C
L-ヒスチジン	0.40	0.75
L-イソロイシン	1.25	2.33
L-ロイシン	2.04	3.80
塩酸L-リジン	2.18	4.06
L-メチオニン	0.45	0.83
N-Ac-L-システイン	0.60	1.11
L-フェニルアラニン	0.71	1.32
L-チロシン	0.65	1.20
L-スレオニン	1.48	2.74
L-トリプトファン	0.38	0.71
L-バリン	1.25	2.33
塩酸L-アルギニン	0.66	0.00
L-アスパラギン酸	2.08	0.00
L-セリン	0.95	0.00
L-グルタミン	3.54	0.00
L-プロリン	0.95	0.00
グリシン	0.40	0.00
L-アラニン	0.93	0.00
小計	20.92	21.18

b: 油脂(g)	組成物A	組成物C
大豆油	1.725	1.725
エゴマ油	0.406	0.406
トリカブリン	2.942	2.942

c: 糖質(g)	組成物A	組成物C
デキストリン	69.500	69.236

	組成物A	組成物C
Total (a+b+c+d+e+f)	100.00	100.00

d: ミネラル(mg)	組成物A	組成物C
NaCl(塩化ナトリウム)	515.9	515.9
K3C6H5O7・H2O(クエン酸カリウム)	1341.8	1341.8
CaCO3(炭酸カルシウム)	607.8	607.8
MgO(酸化マグネシウム)	162.6	162.6
KH2PO4(リン酸水素カリウム)	1560.0	1560.0
FeC6H5O7・H2O(クエン酸鉄)	14.9	14.9
ZnCO3(炭酸亜鉛)	5.8	5.8
MnCO3(炭酸マンガン)	2.8	2.8
CuCO3・Cu(OH)2・H2O(炭酸銅)	0.5	0.5
KIO3(ヨウ素酸カリウム)	0.1	0.1
小計	4212.3	4212.3

e: ビタミン(mg)	組成物A	組成物C
ビタミンA(全-trans-レチノール酢酸)【500,000U/g】	1.74	1.74
ビタミンD3(コレカルシフェロール)【400,000U/g】	0.19	0.19
ビタミンE(全-rac- α -トコフェロール酢酸)【50%】	5.07	5.07
ビタミンK1(フィロキノン)	0.03	0.03
ビタミンB1(塩酸チアミン)	0.47	0.47
ビタミンB2(リボフラビン)	0.54	0.54
ビタミンB6(塩酸ピリドキシン)	0.47	0.47
ビタミンB12(シアノコバラミン)【0.1%】	0.81	0.81
ビタミンC(アスコルビン酸)	33.82	33.82
パントテン酸Ca	1.69	1.69
葉酸	0.08	0.08
ビオチン	0.02	0.02
小計	44.93	44.93

f: 添加物(g)	組成物A	組成物C
重酒石酸コリン(0.25%)	0.252	0.252
第3ブチルヒドロキノン(0.0014%)	0.00138	0.00138