アジピン酸

<u>L</u>-アスコルビン酸

<u>L</u>-アスコルビン酸 2-グルコシド

$\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ -アスコルビン酸ステアリン酸エステル

<u>L</u>-アスコルビン酸ナトリウム

$\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ -アスコルビン酸パルミチン酸エステル

<u>L</u>-アスパラギン

<u>L</u>-アスパラギン酸

<u>L</u>-アスパラギン酸ナトリウム

$$\begin{array}{c|c} \mathsf{NaOOC} & \mathsf{COOH} \\ \mathsf{H} & \mathsf{NH}_2 \end{array} \bullet \mathsf{H}_2\mathsf{O} \\ \end{array}$$

アスパルテーム

HOOC
$$H$$
 NH_2 O CH_3

アセスルファムカリウム

アセチルリシノール酸メチル

$$H_3C$$
 O
 O
 CH_3

アセト酢酸エチル

アセトフェノン

アセトン

アニスアルデヒド

α-アミルシンナムアルデヒド

<u>DL</u>-アラニン

<u>L</u>-アラニン

L-アルギニン

$$H_2N$$
 N
 H
 N
 H
 NH_2

<u>L</u>-アルギニン <u>L</u>-グルタミン酸塩

安息香酸

安息香酸ナトリウム

アントラニル酸メチル

イオノン

$$H_3C$$
 CH_3 O CH_3 $CH_$

イソアミルアルコール

イソオイゲノール

イソ吉草酸イソアミル

イソ吉草酸エチル

イソチオシアン酸アリル

イソブタノール

イソプロパノール

<u>L</u>-イソロイシン

5'-イノシン酸二ナトリウム

イマザリル

5'-ウリジル酸二ナトリウム

γ-ウンデカラクトン

2-エチル-3,5-ジメチルピラジン及び2-エチル-3,6-ジメチルピラジンの混合物

$$H_3C$$
 N
 CH_3
 H_3C
 N
 CH_3
 CH_3

エチルバニリン

エチレンジアミン四酢酸カルシウム二ナトリウム

エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム

エリソルビン酸

エリソルビン酸ナトリウム

エルゴカルシフェロール

オイゲノール

$$H_2C$$
O
 CH_3

オクタナール

$$H_3C$$
 CHO

オクタン酸エチル

オルトフェニルフェノール

オルトフェニルフェノールナトリウム

オレイン酸ナトリウム

$$H_3C$$
 COONa

β-カロテン

ギ酸イソアミル

ギ酸ゲラニル

ギ酸シトロネリル

キシリトール

<u>D</u>-キシロース

 α -D-キシロピラノース: R^1 =H, R^2 =OH β -D-キシロピラノース: R^1 =OH, R^2 =H

5'-グアニル酸二ナトリウム

クエン酸

クエン酸一カリウム

クエン酸三カリウム

クエン酸カルシウム

$$\begin{bmatrix} & HO & COO^{-} \\ -OOC & & COO^{-} \end{bmatrix}_{2} 3Ca^{2+} • 4H_{2}O$$

クエン酸三ナトリウム

NaOOC COONa •
$$nH_2O$$

$$n = 2 \; \text{X} \text{\downarrow} \; 0$$

グリシン

グリセリン

グリセロリン酸カルシウム

グリチルリチン酸二ナトリウム

グルコノデルタラクトン

グルコン酸

グルコン酸亜鉛

$$\begin{bmatrix} HO & H & H & OH \\ HO & H & H & OH \end{bmatrix}$$
 $Zn^{2+} \cdot nH_2O$ $n=3$ 又は 0

グルコン酸カリウム

グルコン酸カルシウム

HO H H OH
$$CO_2$$
 $Ca^{2+} \cdot H_2O$

グルコン酸第一鉄

$$\begin{bmatrix} HO & H & H & OH \\ HO & H & H & OH \end{bmatrix}_2$$
 Fe²⁺ • nH₂O
$$n = 2 \times 1 \times 0$$

グルコン酸銅

グルコン酸ナトリウム

<u>L</u>-グルタミン

$$\begin{array}{c|c} O \\ \hline \\ H_2N \end{array} \begin{array}{c} COOH \\ \hline \\ H \end{array} \begin{array}{c} NH_2 \end{array}$$

<u>L</u>-グルタミン酸

<u>L</u>-グルタミン酸カリウム

<u>L</u>-グルタミン酸カルシウム

$$\begin{bmatrix} -OOC & COOH \\ H & NH_2 \end{bmatrix}_2 Ca^{2+} \bullet 4H_2O$$

<u>L</u>-グルタミン酸ナトリウム

<u>L</u>-グルタミン酸マグネシウム

ケイ皮酸

ケイ皮酸エチル

ケイ皮酸メチル

ゲラニオール

コハク酸

コハク酸一ナトリウム

コハク酸二ナトリウム

NaOOC
$$\sim$$
 COONa • nH_2O $n = 6 \ X \ t \downarrow 0$

コリンリン酸塩

$$H_3C$$
 CH_3 CH_3 CH_3

酢酸イソアミル

酢酸エチル

酢酸ゲラニル

酢酸シクロヘキシル

酢酸シトロネリル

$$CH_3$$
 O
 CH_3
 H_3C
 CH_3

酢酸シンナミル

酢酸テルピニル

$$H_3$$
C H_3 C

酢酸ナトリウム

$$H_3C$$
-COONa • nH_2O $n = 3$ $\forall t = 0$

酢酸ビニル樹脂

酢酸フェネチル

酢酸ベンジル

酢酸 1-メンチル

$$H_3C$$
 H O CH_3 H_3C CH_3

酢酸リナリル

$$H_3C$$
 O CH_3 CH_2 CH_3

サッカリン

サッカリンナトリウム

On
$$O$$
NNa • O
On O

サリチル酸メチル

シクロヘキシルプロピオン酸アリル

$$O$$
 O
 CH_2

<u>L</u>−シスチン

<u>L</u>-システイン塩酸塩

5'-シチジル酸二ナトリウム

シトラール

シトロネロール

1,8-シネオール

ジフェニル

ジブチルヒドロキシトルエン

ジベンゾイルチアミン

$$H_3C$$
 N
 NH_2
 S
 O
 OHC
 CH_3

ジベンゾイルチアミン塩酸塩

シュウ酸

<u>DL</u>-酒石酸

<u>L</u>-酒石酸

DL-酒石酸水素カリウム

<u>L</u>-酒石酸水素カリウム

<u>DL</u>-酒石酸ナトリウム

<u>L</u>-酒石酸ナトリウム

食用赤色2号(アマランス)及びそのアルミニウムレーキ

食用赤色3号(エリスロシン)及びそのアルミニウムレーキ

食品赤色40号(アルラレッドAC) 及びそのアルミニウムレーキ

$$NaO_3S$$
 O CH_3 OH N N N SO_3Na

食用赤色102号 (ニューコクシン)

$$\begin{array}{c|c} \mathsf{NaO_3S} & \mathsf{OH} \\ \\ \mathsf{NaO_3S} & \mathsf{YaO_3S} \\ \\ \mathsf{SO_3Na} \end{array} \qquad \qquad \qquad \\ \mathsf{YaO_3S} \\ \\ \mathsf{SO_3Na} \\ \\ \mathsf{SO_3Na} \\ \\ \mathsf{SO_3Na} \\ \\ \\ \mathsf{SO_3Na} \\ \\ \mathsf{SO_3Na}$$

食用赤色104号 (フロキシン)

食用赤色105号 (ローズベンガル)

食用赤色106号 (アシッドレッド)

$$H_3C$$
 H_3C
 O^+
 SO_3
 SO_3

食用黄色4号(タートラジン)及びそのアルミニウムレーキ

食用黄色5号(サンセットイエローFCF)及びそのアルミニウムレーキ

食用緑色3号(ファストグリーンFCF)及びそのアルミニウムレーキ

食用青色1号 (ブリリアントブルーFCF) 及びそのアルミニウムレーキ

食用青色2号(インジゴカルミン)及びそのアルミニウムレーキ

$$\mathsf{NaO_3S} \overset{\mathsf{H}}{\underset{\mathsf{O}}{\bigvee}} \mathsf{SO_3Na}$$

シンナミルアルコール (ケイ皮アルコール)

シンナムアルデヒド (ケイ皮アルデヒド)

スクラロース (トリクロロガラクトスクロース)

<u>L</u> - セリン

$\underline{\underline{\mathtt{D}}} \text{-} \, \mathsf{Y} \mathcal{N} \, \mathsf{E}' \, \mathsf{F} - \mathcal{N} \, \left(\underline{\underline{\mathtt{D}}} \text{-} \, \mathsf{Y} \mathcal{N} \, \mathsf{E}' \, \mathsf{y} \, \mathsf{F}\right)$

ソルビン酸

ソルビン酸カリウム

チアベンダゾール

チアミン塩酸塩 (ビタミンB1塩酸塩)

$$H_3C$$
 N NH_2 S OH CI $YHCI$

チアミン硝酸塩 (ビタミンB1硝酸塩)

$$H_3C$$
 N
 NH_2
 S
 OH
 NO_3

チアミンセチル硫酸塩 (ビタミンB1セチル硫酸塩)

チアミンチオシアン酸塩 (ビタミンB1ロダン酸塩)

$$H_3C$$
 N
 NH_2
 S
 SCN
 YH_2O

チアミンナフタレン - 1,5 - ジスルホン酸塩(チアミンナフタリン - 1,5 - ジスルホン酸塩, ビタミン B1 ナフタレン - 1,5 - ジスルホン酸塩)

$$H_3C$$
 N
 NH_2
 SO_3
 YH_2O
 SO_3H
 YH_2O

チアミンラウリル硫酸塩 (ビタミンB1ラウリル硫酸塩)

\underline{L} - \mathcal{F} ロシン(\underline{L} - \mathcal{F} ロジン)

<u>L</u> - テアニン

デカナール (デシルアルデヒド)

デカノール (デシルアルコール)

デカン酸エチル (カプリン酸エチル)

$$H_3C$$
 O CH_3

2, 3, 5, 6-テトラメチルピラジン

$$\begin{array}{c|c} H_3C & N & CH_3 \\ \hline \\ H_3C & N & CH_3 \end{array}$$

デヒドロ酢酸ナトリウム

テルピネオール

dl - α - トコフェロール

<u>DL</u> - トリプトファン

<u>L</u> - トリプトファン

2, 3, 5-トリメチルピラジン

$\underline{\text{DL}} \text{ - } \text{\vdash} \text{\lor} \text{\lor} \text{\lor} \text{\bot} \text{\lor} \text{$\lor$$

$$\begin{array}{c|c} H & OH \\ \hline \\ H_3C & COOH \\ H & NH_2 \end{array}$$

$\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ - L - L - L - L - L - L

ナトリウムメトキシド (ナトリウムメチラート)

 H_3C-ONa

ニコチン酸 (ナイアシン)

ニコチン酸アミド (ナイアシンアミド)

乳酸カルシウム

乳酸ナトリウム (乳酸ナトリウム液)

γ - ノナラクトン (ノナラクトン)

$$H_3C$$
 O O

バニリン (ワニリン)

パラオキシ安息香酸イソブチル (パラヒドロキシ安息香酸イソブチル)

パラオキシ安息香酸イソプロピル (パラヒドロキシ安息香酸イソプロピル)

パラオキシ安息香酸エチル (パラヒドロキシ安息香酸エチル)

パラオキシ安息香酸ブチル (パラヒドロキシ安息香酸ブチル)

パラオキシ安息香酸プロピル (パラヒドロキシ安息香酸プロピル)

パラメチルアセトフェノン

<u>L</u> - バリン

パントテン酸カルシウム

$$\begin{bmatrix} H_3C & CH_3 & O \\ HO & H & COO^- \\ HO & H & 2 \end{bmatrix} Ca^{2+}$$

パントテン酸ナトリウム

ビオチン

<u>L</u> - ヒスチジン

<u>L</u> - ヒスチジン塩酸塩

ビスベンチアミン (ベンゾイルチアミンジスルフィド)

ヒドロキシシトロネラール

ヒドロキシシトロネラールジメチルアセタール

$\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ - ヒドロキシプロリン ($\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ - オキシプロリン)

ピペロナール (ヘリオトロピン)

ピペロニルブトキシド (ピペロニルブトキサイド)

$$0 \longrightarrow 0 \longrightarrow 0 \longrightarrow CH_3$$

氷酢酸

$H_3C-COOH$

ピリドキシン塩酸塩 (ビタミンB6)

<u>L</u> - フェニルアラニン

フェニル酢酸イソアミル

$$\begin{array}{c|c} & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & \\ & & & \\ & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & & \\ & &$$

フェニル酢酸イソブチル

$$\begin{array}{c|c} & CH_3 \\ \hline \\ O & CH_3 \end{array}$$

フェニル酢酸エチル

ブチルヒドロキシアニソール

フマル酸

フマル酸一ナトリウム (フマル酸ナトリウム)

プロパノール

$$H_3C$$
 OH

プロピオン酸

$$H_3C$$
 COOH

プロピオン酸イソアミル

プロピオン酸エチル

プロピオン酸カルシウム

プロピオン酸ナトリウム

$$H_3C$$
 COONa

プロピオン酸ベンジル

プロピレングリコール

<u>L</u> - プロリン

ヘキサン酸 (カプロン酸)

ヘキサン酸アリル (カプロン酸アリル)

$$H_3C$$
 O CH_2

ヘキサン酸エチル (カプロン酸エチル)

ヘプタン酸エチル (エナント酸エチル)

$$H_3C$$
 O CH_3

1-ペリルアルデヒド (1-ペリラアルデヒド)

ベンジルアルコール

ベンズアルデヒド

没食子酸プロピル

ポリアクリル酸ナトリウム

ポリイソブチレン (ブチルゴム)

d-ボルネオール

マルトール

<u>D</u>-マンニトール (D-マンニット)

<u>DL</u> - メチオニン

$$H_3C$$
 S $COOH$ $COOH$ $COOH$ $COOH$ $COOH$ $COOH$ $COOH$ $COOH$

L - メチオニン

$\underline{\mathbb{N}}$ - メチルアントラニル酸メチル($\underline{\mathbb{N}}$ - メチルアンスラニル酸メチル)

\underline{dl} - メントール(\underline{dl} - ハッカ脳)

<u>1</u>-メントール (ハッカ脳)

葉酸

酪酸

酪酸イソアミル

酪酸エチル

酪酸シクロヘキシル

酪酸ブチル

<u>L</u> - リシン(<u>L</u> - リジン)

 $\underline{\mathsf{L}}$ - リシン $\underline{\mathsf{L}}$ - アスパラギン酸塩($\underline{\mathsf{L}}$ - リジン $\underline{\mathsf{L}}$ - アスパラギン酸塩)

<u>L</u> - リシン塩酸塩 (<u>L</u> - リジン塩酸塩)

$\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ - リシン $\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ - グルタミン酸塩($\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ - リジン $\underline{\underline{\mathsf{L}}}$ - グルタミン酸塩)

リナロオール (リナロール)

リボフラビン (ビタミンB2)

リボフラビン酪酸エステル (ビタミンB2酪酸エステル)

$$H_3C$$
 H_3C
 H_3C

リボフラビン5′-リン酸エステルナトリウム (リボフラビンリン酸エステルナトリウム, ビタミンB2リン酸エステルナトリウム)

<u>DL</u> - リンゴ酸 (dl - リンゴ酸)

<u>DL</u> - リンゴ酸ナトリウム (dl - リンゴ酸ナトリウム)

<u>L</u> - ロイシン

アセトアルデヒド

2-エチル-3-メチルピラジン

ブタノール

ナタマイシン

5-メチルキノキサリン