

機能性成分:分析項目一覧

試験名	由来	項目名
1-デオキシノジリマイシン (DNJ)	桑の葉	deoxynojirimycin
3-ヒドロキシイソ吉草酸		beta-Hydroxy beta-methylbutyric acid (HMB)
		Ca Hydroxy-3-methylbutyric acid (HMB)
		Calcium $\beta$ -Hydroxy-3-methylbutyrate (Ca HMB)
5-ヒドロキシトリプトファン (5-HTP)	マメ科グリフォニア属	Hydroxytryptophan, 5- (5-HTP) (as-is)
cis/transレスベラトロール、ポリダチン		cis-Polydatin
		cis-Resveratrol
		trans-Polydatin
		trans-Resveratrol
$\gamma$ -アミノ酪酸 (GABA)		Gamma-aminobutyric acid (Free)
SDG	亜麻仁	Seco-isolariciresinol diglucoside
アーティチョーク成分	アーティチョーク	Caffeic acid
		Chlorogenic acid (3-caffeoylquinic acid)
		Cynarin
		Luteolin
		Total Artichoke Phenolics
		Total Unknown Peaks
アーテミスニン	ヨモギ属	Artemisinin
アジアティコシドおよびマデカソシド	ツボクサ	Asiatic acid
		Asiaticoside
		Madecassic acid
		Madecassoside
		Total Gotu Kola
アシュワガンダのウィタノライド	アシュワガンダ	Total Withanolides
		Withaferin A
		Withanolide A
		Withanolide B
		Withanone
		Withanoside IV
		Withanoside V and VI
		Withastramonolide
アストラガロシド(ゲンゲ属サポニン)	ゲンゲ属	Astragalosides
アデノシンおよびコルジセピン	冬虫夏草	Adenosine
		Cordycepin
アピゲニン	カモミール	Apigenin Apigenin-7-O-glucoside
アリシン	ニンニク	Allicin (Garlic)
アルブチン	コケモモ、梨、ウワウルシ	Arbutin
アロインA、アロインB、エモジン	アロエ	Aloin A
		Aloin B
		Emodin (Aloe-Emodin)
アンドログラホリド	アンドログラフィスの葉	Andrographolide
イカリイン、エピメディン		Epimedin C
		Icariin
イソクエルシトリン		Isoquercetin
イプリフラボン	アルファルファ	Ipriflavone
ウシ胆汁中のコール酸	ウシ胆汁	Cholic acid
		Glycocholic Acid
		Taurocholic Acid
		Total Cholic Acids
ウルソール酸	植物	Ursolic Acid
ウンデシレン酸	ひまし油	10-undecenoic acid
		Caftaric acid

試験名	由来	項目名
エキナコシド、カフタル酸、クロロゲン酸、チコリ酸	エキナセア	Chlorogenic acid (3-caffeoylquinic acid)
		Cichoric acid
		Echinacoside
		Total Echinacea Phenols
エクジステロン	パフィア	20-Hydroxyecdysterone
エスシン	セイヨウトチノキ	Escin (aescin)
		Escin (ascin)
エストラゴール	アボカド	Estragol
エフェドラアルカロイド	麻黄	Ephedrine
		N-methylephedrine
		N-methylpseudoephedrine
		Norephedrine
		Norpseudoephedrine
		Pseudoephedrine
エボジアミン	ゴシュユ属	Dehydroevodiamine
		Evocarpine
		Evodiamine
		Rutacarpine
		Total Evodiamines
エモジン、フィシオン、レスベラトロール	タデ属	Emodin
		Physcion
		trans-Resveratrol
エラグ酸	ザクロ、イチゴ、ラズベリーなど	Ellagic acid
エリオジクチオール	イエルバサンタ	Eriodictyol
エレウテロシド	エゾウコギ	Eleutheroside B
		Eleutheroside E
		Eleutheroside E1
		Total Eleutherosides
オレアノール酸		Oleanolic Acid
オレウロペイン	オリーブ、イボタノキ	Oleuropein
カヴァラクトン		Desmethoxy-yangonin
		Dihydrokawain
		Dihydromethysticin
		Kava lactones (Yangonin)
		Kava Lactones Total
		Kawain
カテキン	茶など	Methysticin
		Catechin
		Catechin gallate
		Epicatechin
		Epicatechin-3-gallate
		Epigallocatechin
		Epigallocatechin-3-gallate
		Gallocatechin gallate
Total Catechins		
カフェイン	茶など	Caffeine
没食子酸	茶など	Gallic acid
カフェイン、キサンチンアルカロイド	カカオ豆、茶	Caffeine
		Paraxanthine
		Theobromine
		Theophylline
カフェイン酸フェネチルエステル		Caffeic acid phenethyl ester
カプサイシン、ジヒドロカプサイシン	トウガラシ属、果物	Capsaicin
		Dihydrocapsaicin
		Nordihydrocapsaicin

試験名	由来	項目名
カルニチン		Carnitine
		Carnitine Fumerate
カルノシン酸	ローズマリー、セージ	Carnosic Acid
カルバクロール	オレガノ、タイム	Carvacrol
		p-cymene
		Thymol
キシリトール		Xylitol
キニン酸		Quinic acid
ギムネマ酸		Gymnemic acids as Gymnemagenin
キャッツクローのオキシインドールアルカロイド	キャッツクロー	Isomitraphylline
		Mitraphylline
		N-Oxide Alkaloid 1 & 2
		Total Oxindole Alkaloids
		Total Oxindole Alkaloids & Unknown Related Peaks
		Total Unknown Related Peaks
		Uncarine C
		Uncarine D
Uncarine E		
ギンコイン酸、ギンコール酸	イチヨウ	Ginkgoic acid
		Ginkgolic acid
ギンコール酸	イチヨウ	Ginkgolic Acid C13:0
		Ginkgolic Acid C15:1
		Ginkgolic Acid C17:1
		Total Ginkgolic Acids
ギンコテルペンラクトン	イチヨウ	Bilobalide
		Ginkgolide A
		Ginkgolide B
		Ginkgolide C
		Ginkgolide J
		Total Ginkgo Terpene Lactones
ギンコフラボングリコシド	イチヨウ	Isorhamnetin
		Kaempferol
		Quercetin
		Total Flavonglycosides
グアイフェネシン	グッグル	Cis-guggulsterone
		Guggulsterones
		Total Guggulsterones + Unknown Peaks
		Total Unknown Related Peaks
		Trans-guggulsterone
クズ由来のイソフラボン類	クズ	Daidzein
		Daidzin
		Genistein
		Genistin
		Glycitein
		Glycitin
		Puerarin
		Total Kudzu Isoflavones
クリシン	トケイソウ、チャボトケイソウ、ソリサヤノキなど	Chrysin
グリチルリチン酸	スペインカンゾウ	Glycyrrhizic acid
クルクミノイド (ポリフェノールの一種)	ウコン	Bisdemethoxycurcumin
		Curcumin
		Desmethoxycurcumin
		Total Curcuminoids
		Glucosamine
		Glucosamine HCl
		Glucosamine

試験名	由来	項目名
グルコサミン	植物、動物	Glucosamine HCl
		Glucosamine Sulfate
		Glucosamine Sulfate 2KCl
		Glucosamine Sulfate 2NaCl
N-アセチルグルコサミン		Glucosamine
		Glucosamine, N-acetyl
グルコマンナン		Glucomannan (by calculation)
		Glucose
		Mannose
グルコラファニン (グルコシノレートとして)	ブロッコリー	Glucoraphanin
クレアチノール-O-フォスフェート		Creatinol-O-phosphate
クレアチンモノハイドレート、クレアチニン、シクロクレアチン、ジシアンジアミド		Creatine
		Creatine Monohydrate
		Creatinine
		Dicyandiamide
グレープフルーツエキス中のフラボノイド		Apigenin
		Diosmin
		Eriocitrin
		Flavonones and Flavones Total
		Hesperidin
		Hesperitin
		Naringenin
		Naringin
		Narirutin
		Neohesperidin
		Quercetin
		Rhoifolin
		Rutin
Total Unknown Peaks		
クローバー由来のイソフラボン類	クローバー	Biochanin A
		Coumestrol
		Daidzein
		Daidzin
		Formononetin
		Genistein
		Genistin
		Glycitein
		Glycitin
Isoflavones Total		
クロロゲン酸と関連物質		3-FQA (3-feruloylquinic acid)
		4-CQA (4-caffeoylquinic acid)
		4-FQA (4-feruloylquinic acid)
		5-CQA (5-caffeoylquinic acid)
		5-FQA (5-feruloylquinic acid)
		Chlorogenic acid (3-caffeoylquinic acid)
		Total Chlorogenic Acids + Unknown Peaks
		Total unknown peaks as Chlorogenic acid
コエンザイムQ10およびイデベノン		Coenzyme Q10
		Idebenone
コロソリック酸	バナバ	Corosolic acid
コンドロイチン硫酸		Chondroitin Sulfate A
		Chondroitin Sulfate C
		Disulfated Chondroitin
		Nonsulfated Chondroitin
		Total Chondroitin Sulfate
		Total Chondroitin Sulfate (dry weight basis)

試験名	由来	項目名
サポニン (エステルとして)	セイヨウトチノキ	Saponins total (as Escin)
サラシナショウマのトリテルペン配糖体	サラシナショウマ	26-deoxycimifigoside and cimiracemoside A
		27-deoxyactein
		Acetyl Shengmanol Xyloside
		Actein
		Cimicifugoside
		Cimiracemoside C + E
		Cimiracemoside F
		Epi-actein
		Total Triterpene Glycosides
		Unknown Peak 1
Unknown Peak 2		
サリシン	ヤナギ樹皮	Salicin
サルササポニン (サルササポゲニン)	サルサパリラ	Sarsasaponins (as Sarsasapogenin)
サンザシのビテキシン、フラボノイド	サンザシ	Hyperoside
		Quercetin
		Rutin
		Total Vitexin Flavonoids
		Vitexin
シチコリン		Vitexin-2-O-Rhamnoside
		Citicoline
シネオール (ユーカリプトール)		Citicoline Sodium
シネフリンおよび関連アルカロイド	ウンシュウミカン、ナツミカンなど	Eucalyptol
		Hordeanine
		N-methyltyramine
		Octopamine
		Synephrine
		Total Citrus Alkaloids
シリマリン (シリビニン)	マリアアザミ (オオアザミ)	Tyramine
		Dehydrosilibinin
		Isosilibinin A
		Isosilibinin B
		Silibinin A
		Silibinin B
		Silychristin
		Silydianin
Total Silymarin		
ジンゲロール、ショウガオール	ショウガ	10-gingerol
		10-shogaol
		6-gingerdiol
		6-gingerol
		6-shogaol
		8-gingerdiol
		8-gingerol
		8-shogaol
		Total pungent compounds
ジンセノサイド	高麗人参	Rb1
		Rb2
		Rc
		Rd
		Re
		Rf
		Rg1
Total Ginsenosides		
		Baicalein
		Baicalin

試験名	由来	項目名
スクテラリア		Scutellarein
		Total Scutellaria
		Wogonin
スタキオースおよびラフィノース	大豆	Raffinose
		Stachyose
ステビオール配糖体	ステビア	Rubusoside
		Dulcoside A
		Rebaudioside A
		Rebaudioside B
		Rebaudioside C
		Rebaudioside D
		Rebaudioside F
		Rubusoside
		Steviol Glycosides (HPLC)(JECFA 2008, modified)
		Steviolbioside
		Stevioside
		Total Steviol Glycosides
スドヒペリシン およびヒペリシン	オトギリソウ	Hypericin
		Pseudohypericin
スルフォラファン	ブロッコリー	Sulforaphane
センノシド	センナ、センナ抽出物	Sennoside A
		Sennoside B
		Total Sennosides
チェストツリー、チェストベリー由来のフェノール類およびアウクビン	セイヨウニンジンボク	Agnuside
		Agnuside related compounds
		Aucubin
		Casticin
		Casticin related compounds
		Chlorogenic acid (3-caffeoylquinic acid)
		Chlorogenic Acid related compounds
		Isovitexin
		Total Polyphenols
		Vitexin
テアニン	茶	Theanine
テアフラビンおよび関連化合物	紅茶	Theaflavin
		Theaflavin Related Compounds
		Theaflavin-3,3-Digallate
		Theaflavin-3-Gallate
テオフィリン	茶葉	Theophylline
テオブロミン	カカオ	Theobromine
トウキのリグスチリド	トウキ	Ligustilide
トケイソウフラボノイド	トケイソウ	Homoorientin
		Isovitexin
		Kaempferol
		Orientin
		Quercetin
		Total of all other peaks
		Total Passion Flower Flavonoids
Vitexin		
トリビュラス	ハマビシ	Protodioscin
		Prototribestin
		Total Related Peaks
		Total Saponins as Protodioscin
トリメチルグリシン	テンサイ	Betaine
		Betaine HCl

試験名	由来	項目名
ハイパフォリン		Hyperforin
		Other Hyperforins
バコサイド	オトメアゼナ	Bacopasaponin C
		Bacoside II
		Bacoside X
		Bacoside A (sum)
		Bacoside A3
		Bacoside B
		Total Bacosides (A&B)
バリン		Valine (Free)
パルテノライド		Parthenolide
ハルパゴシド	ハルパゴフィツム属	Harpagoside
バレレニン酸	セイヨウカノコソウ	Acetoxyvalerenic acid
		Hydroxyvalerenic acid
		Valerenic acid
		Valerenic acids (total)
ヒアルロン酸ナトリウム		Hyaluronic Acid Sodium
ヒゲナミン		Higenamine
ピコリン酸		Picolinic acid
ヒドラスチン、ベルベリン		Berberine
		Hydrastine
ヒドロキシ-3-メチルブタン酸		Ca Hydroxy-3-methylbutyric acid (HMB)
		Hydroxy-3-methylbutyric acid (HMB)
ヒドロキシクエン酸	ガルシニア	Hydroxycitric acid
ヒペリシン		Hypericin
		Pseudohypericin
ピペリン	黒こしょう	Piperine
ビルベリーのアントシアニン類およびアントシアニジン類	ビルベリー	Cyanidin
		Cyanidin 3 arabinoside
		Cyanidin 3 galactoside
		Cyanidin 3 glucoside
		Delphinidin
		Delphinidin 3 arabinoside
		Delphinidin 3 galactoside
		Delphinidin 3 glucoside
		Malvidin
		Malvidin 3 arabinoside
		Malvidin 3 galactoside
		Malvidin 3 glucoside
		Peonidin
		Peonidin 3 arabinoside
		Peonidin 3 galactoside
		Peonidin 3 glucoside
		Petunidin
		Petunidin 3 arabinoside
		Petunidin 3 galactoside
		Petunidin 3 glucoside
Total anthocyanidins		
Total anthocyanins		
Total Anthocyanins and Anthocyanidins		
ビンボセチン	ビンボセチン (血管拡張薬)	Vinpocetine
フィトステロール	植物性油	Beta-sitosterol
		Brassicasterol
		Campesterol
		Stigmasterol
		Total Phytosterols

試験名	由来	項目名
フェルラ酸、p-クマル酸		Coumaric acid, para-Ferulic acid
フォルスコリン	コリウス	Forskolin
プテロステルベン	ブルーベリー、ブドウ	Pterostilbene
プニカラギンA & B	ザクロ	Punicalagins A & B
フベルジンA	トウゲシバ	Huperzine A
フラボノイド組成		Avicularin
		Eriocitrin
		Hesperidin
		Hesperitin
		Hyperoside
		Isorhamnetin
		Kaempferol
		Luteolin
		Myricetin
		Naringenin
		Naringin
		Narirutin
		Neohesperidin
		Nobiletin
		Quercetin
Quercitrin		
Rutin		
Tangeretin		
Total Flavonoid Profile		
Total Flavonoid Profile + Unknown Related Peaks		
Total Unknown Related Peaks		
フランスカイガンショウ皮のプロシアニジン		Procyanidins
プリン分析		Adenine
		Adenosine
		Guanine
		Guanosine
		Hypoxanthine
		Total Purines (as-is)
		Total Purines (dry-weight basis)
		Xanthine
ベルベリン	ミカン科、キンポウゲ科	Berberine
		Berberine Chloride
		Berberine Sulfate
ベルベリン、ヒドラスチン、パルメチン	米国産キンポウゲ、ヒドラスチス	Berberine
		Hydrastine
		Palmatine
ベンフォチアミン		Benfotiamine
ホオノキオール、マグノロール		Honokiol
		Magnolol
ボスウェル酸	ボスウェリアセラータ	11-Keto-3-Acetyl-β-Boswellic Acid
		11-Keto-β-Boswellic Acid
		3-Acetyl-α-Boswellic Acid
		3-Acetyl-β-Boswellic Acid
		Total Boswellic Acids
		α-Boswellic Acid
		β-Boswellic Acid
		Cyanidin-3,5-O-diglucoside
		Cyanidin-3-O-glucoside
		Cyanidin-3-O-sambubioside
		Cyanidin-3-O-sambubioside-5-O-glucoside

試験名	由来	項目名
マキアントシアニン	マキベリー	Delphinidin-3,5-O-diglucoside
		Delphinidin-3-O-glucoside
		Delphinidin-3-O-sambubioside
		Delphinidin-3-O-sambubioside-5-O-glucoside
		Total (Maqui) anthocyanins
マンゴーのマンギフェリン		Mangiferin
メンソール		Menthol
ユーリコマンノン		Eurycomanone
ヨヒンビン	ヨヒンベ	Ajmalicine (gamma-yohimbine)
		Corynanthine (Rauhimbine)
		Rauwolscine
		Yohimbine
		Yohimbine Related Alkaloids
		Yohimbine Total Alkaloids
モルゴシドV	ラカンカ	11-Oxo-mogroside V
		Grosmomoside I
		Mogroside III E
		Mogroside IV
		Mogroside V
		Mogroside VI
		Siamenoside I
		Total Mogrosides
リグスチリド	トウキ、オオイキョウ	Ligustilide
ルテカルピン	ゴシュユ	Rutaecarpine
レボドパ		Levodopa
ロザビン類	イワベンケイ	Rosarin
		Rosavin
		Rosin
		Salidroside
		Total Rhodiola Glycosides
		Total Rosavins
		Unknown Peak
ローズマリン酸	ローズマリー	Rosmarinic Acid
ポリコサノール	サトウキビ	C32 (Dotriacontanol)
		C34 (Tetratriacontanol)
		C40
		Docosanol
		Eicosanol
		Heptacosanol
		Hexacosanol
		Nonacosanol
		Octacosanol
		Tetracosanol
		Total Policosanol
		Triacosanol
		Tricosanol
大豆由来のイソフラボン類	大豆	Daidzein
		Daidzein aglucon equivalent
		Daidzin
		Daidzin aglucon equivalent
		Genistein
		Genistein aglucon equivalent
		Genistin
		Genistin aglucon equivalent
		Glycitein
Glycitein aglucon equivalent		

試験名	由来	項目名
		Glycitin
		Glycitin aglucon equivalent
		Isoflavones Total
		Total aglucon equivalent
大豆のサポニン	大豆	Soyasapogenol A
		Soyasapogenol B
		Total Saponins (as sapogenols)