

食品関連事業者 様

栄養強化目的で使用了食品添加物の表示に関する実態調査 ～ ご協力のお願い ～

日頃より当協会事業に格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

このたび、一般社団法人日本農林規格協会では消費者庁の委託を受けて標記の実態調査を実施することとなりました。

食品表示基準第3条第1項の規定により、原則として使用した食品添加物は全て表示することとされていますが、栄養強化目的で使用了食品添加物は、栄養に配慮が必要な特別用途食品及び機能性表示食品、食品表示基準別表第4に規定する農産物漬物等を除き、その表示が免除されています。

この調査は、令和2年3月公表の「食品添加物表示制度に関する検討会報告書」における「栄養強化目的で使用了食品添加物は、表示義務がある食品とない食品が存在し、消費者にとって分かりにくい状況となっている」との指摘を踏まえ、「栄養強化目的で使用了食品添加物」に関して、事業者による表示の取組実態について調査を実施し、今後の栄養強化目的で使用了食品添加物表示制度の在り方の検討の一助とする目的で行うものです。

つきましては、ご多忙のこととは存じますが、本調査の趣旨をご理解いただき、ご協力くださいますようお願い申し上げます。

令和5年6月

一般社団法人日本農林規格協会 会長 戸 谷 亨

ご記入にあたって

1. この調査は、食品関連事業者を対象に事業所ごとに実施しております。事業所の表示ご担当者様がお答えください。
2. この調査は、令和5年8月10日（木）までに、下記よりご回答ください。

一般社団法人日本農林規格協会（JAS 協会）
質問票に記入して FAX 03-3249-9388
又は 右記の QR コードからご回答ください。
(JAS 協会 HP より回答する事も出来ます)



3. ご回答いただいた内容は、今後の栄養強化目的で使用了食品添加物表示制度の在り方の検討に資するためにのみ利用させていただくもので、回答者個人が特定されたり、回答に基づく行政指導が行われたり、他の目的に利用されることは一切ありません。

〔 調査に関するお問合せ先 〕

一般社団法人日本農林規格協会（JAS 協会） 【担当】岡部、金子
【電話】03-3249-7120 【FAX】03-3249-9388

事業所名	
------	--

【W】

栄養強化目的で使用した食品添加物の表示に関する実態調査

質問票

【実態調査へのご協力のお願い】

- ・本実態調査では、令和2年3月公表の「食品添加物表示制度に関する検討会報告書」を踏まえた「栄養強化目的で使用した食品添加物」表示制度の在り方の検討の一助として、どのように表示が行われているか把握するために、消費者庁の依頼により、一般社団法人日本農林規格協会（JAS 協会）が実施しております。
- ・本調査への回答内容は適切に取扱の上、今後の消費者庁における施策検討の目的で活用させていただきます。どうぞご協力のほどよろしくお願い致します。

【回答に当たっての注意点】

- ・本紙の下記、問1から順にお答えいただき、最後に記入漏れの無いようにご確認をお願いします（全5ページ／全13問）。
- ・回答は、各設問の当てはまる回答番号を口内に記載願います。適宜、自由記載欄へのご記入もお願いします。

問1 企業規模（正規の従業員数）について教えてください。

- ① ~ 10 人
② 11 人 ~ 50 人
③ 51 人 ~ 100 人
④ 101 人 ~

問2 貴事業所で生産している商品数を教えてください。

- ① ~ 10 品
② 11 品 ~ 50 品
③ 51 品 ~ 100 品
④ 101 品 ~

問3 栄養強化目的で使用了た食品添加物を含む加工食品を取扱っていますか。

- ある ☐ → ① 表示義務^(※) 商品以外も扱っている。
 ☐ → ② 全て表示義務商品【問6以下の設問への回答は不要】
③ ない【以下の設問への回答は不要】

☐

(※) 特別用途食品、機能性表示食品、農産物漬物、ジャム類、乾めん類、即席めん、マカロニ類、ハム類、プレスハム、混合プレスハム、ソーセージ、混合ソーセージ、ベーコン類、魚肉ハム及び魚肉ソーセージ、ウスターソース類、乾燥スープ、食用植物油脂、マーガリン類、調理冷凍食品、チルドハンバーグステーキ、チルドミートボール、果実飲料、豆乳類

問4 栄養強化目的で使用了た食品添加物を含む加工食品について、どのような加工食品を取扱っていますか。別添1(6 ページ)の該当する番号を全て回答してください。

問5 栄養強化目的でどのような食品添加物を使用していますか。別添2(7～11 ページ)の該当する番号を全て回答してください。

問6 栄養強化目的で使用了た食品添加物の表示について、どの程度省略していますか。

- ① 省略している商品はない
② 1～3 割の商品で省略している
③ 4～6 割の商品で省略している
④ 7～9 割の商品で省略している
⑤ 全ての商品で省略している

☐

【問6で①～④を選択した方のみご回答ください】

問7 表示が義務ではないにも関わらず、表示することを選択している理由をお示ください。(複数回答可)

- ① 消費者のためになると考えるから
- ② 消費者から表示の要望があるから
- ③ 納品先から表示の要望があるから
- ④ その他(自由記載欄へ)

(自由記載欄)

【問6で②～⑤を選択した方のみご回答ください】

問8 栄養強化目的で使用した食品添加物の表示について、省略している理由をお示ください。(複数回答可)

- ① 表示面積がないから
- ② 納品先から求められていないから
- ③ 表示する食品添加物の数を少なくしたいから
- ④ その他(自由記載欄へ)

(自由記載欄)

【問6で②～⑤を選択した方のみご回答ください】

問9 栄養強化目的で使用した食品添加物のうち、省略している食品添加物を別添2(7～11 ページ)の該当する番号で全て回答してください。

問 10 栄養強化目的で使用了た食品添加物の表示について、現在は免除することが認められています、それらを仮に全て表示することになった場合、問題点がありますか。

- ① 義務表示の免除が無くなっても、特に問題はない
- ② 問題が生じる

☐

【問 10 で②を選択した方のみご回答ください】

問 11 どのような問題が生じますか。

- ① 一括表示枠内に収まらない
- ② 原材料の仕入れに係る規格書等の変更が生じる
- ③ その他（自由記載欄へ）

☐

（自由記載欄）

問 12 仮に栄養強化目的の他、一括名の表示が認められているものも含め物質名を表示することになった場合、問題点がありますか。

- ① 義務表示となっても、特に問題はない
- ② 問題が生じる（自由記載欄へ）

☐

（自由記載欄 （例）表示枠内に収まらない。原材料の仕入れに係る規格書等の変更が生じる。）

問 13 これまでに消費者から栄養強化目的で使用了食品添加物の表示に関する問合せ事例はありますか。ある場合、どのように対応されていますか。

- ① ある（自由記載欄へ）
② 特に問合せは受けていない

☐

（自由記載欄）

設問は以上です。ご協力ありがとうございました。

この質問票（1～5 ページ）を FAX にて JAS 協会あてにお送りください
ご回答期限 令和 5 年 8 月 1 0 日（木）

FAX 03-3249-9388

【品目一覧】

番号	品目
01	パン
02	麺類
03	他の穀類
04	塩干魚介
05	魚肉練製品
06	他の魚介加工品
07	加工肉
08	牛乳
09	乳製品
10	乾物・海藻
11	大豆加工品
12	他の野菜・海藻加工品
13	果物加工品
14	油脂
15	調味料
16	菓子類
17	主食的調理食品
18	他の調理食品
19	茶類
20	コーヒー・ココア
21	他の飲料
22	酒類

【添加物一覧（栄養強化の目的が考えられる添加物の範囲）】

(1) ビタミン類 (33 品目)

番号	物質名〔簡略名〕	番号	物質名〔簡略名〕
101	Ｌ－アスコルビン酸 〔アスコルビン酸、V.C〕	118	トコフェロール酢酸エステル 〔酢酸トコフェロール、酢酸ビタミン E、酢酸V.E〕
102	Ｌ－アスコルビン酸カルシウム 〔アスコルビン酸Ca、ビタミンC、 V.C〕	119	d- α -トコフェロール酢酸エステル 〔酢酸トコフェロール、酢酸ビタミン E、酢酸V.E〕
103	Ｌ－アスコルビン酸ステアリン酸エス テル 〔アスコルビン酸エステル、ビタミン C、V.C〕	120	ニコチン酸
104	Ｌ－アスコルビン酸ナトリウム 〔アスコルビン酸Na、ビタミンC、 V.C〕	121	ニコチン酸アミド 〔ニコチン酸、ナイアシン〕
105	Ｌ－アスコルビン酸2-グルコシド 〔アスコルビン酸、ビタミンC、V.C〕	122	パントテン酸カルシウム 〔パントテン酸Ca〕
106	Ｌ－アスコルビン酸パルミチン酸エス テル 〔アスコルビン酸エステル、ビタミン C、V.C〕	123	パントテン酸ナトリウム 〔パントテン酸Na〕
107	エルゴカルシフェロール 〔ビタミンD、V.C〕	124	ビオチン
108	β -カロテン 〔カロチン、カロチン色素、カロチノイ ド、カロチノイド色素、カロテン、カロ テン色素、カロテノイド、カロテノイド 色素〕	125	ビスベンチアミン 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕
109	コレカルシフェロール 〔ビタミンD、V.C〕	126	ビタミンA 〔V.A〕
110	ジベンゾイルチアミン 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕	127	ビタミンA脂肪酸エステル 〔ビタミンAエステル、レチノールエス テル、ビタミンA、V.A〕
111	ジベンゾイルチアミン塩酸塩 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕	128	ピリドキシン塩酸塩 〔ピリドキシン、V.B6〕
112	チアミン塩酸塩 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕	129	メチルヘスペリジン 〔ヘスペリジン、ビタミンP、V.P〕
113	チアミン硝酸塩 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕	130	葉酸
114	チアミンセチル硫酸塩 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕	131	リボフラビン 〔V.B2〕
115	チアミンチオシアン酸塩 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕	132	リボフラビン酪酸エステル 〔リボフラビン、ビタミンB2、V.B2〕
116	チアミンナフタレン-1,5-ジスルホン 酸塩 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕	133	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、ビタミンB2、V.B2〕
117	チアミンラウリル硫酸塩 〔チアミン、ビタミンB1、V.B1〕		

(2) ミネラル類 (34 品目)

番号	物質名〔簡略名〕	番号	物質名〔簡略名〕
201	亜鉛塩類（グルコン酸亜鉛及び硫酸亜鉛に限る。）	218	水酸化マグネシウム 〔水酸化Mg〕
202	Ｌ－アスコルビン酸カルシウム 〔アスコルビン酸Ca、ビタミンC、V.C〕	219	ステアリン酸カルシウム 〔ステアリン酸Ca〕
203	亜セレン酸ナトリウム 〔亜セレン酸Na〕	220	炭酸カルシウム 〔炭酸Ca〕
204	塩化カルシウム 〔塩化Ca〕	221	炭酸マグネシウム 〔炭酸Mg〕
205	塩化第二鉄 〔塩化鉄〕	222	銅塩類（グルコン酸銅及び硫酸銅に限る。）
206	塩化マグネシウム 〔塩化Mg〕	223	乳酸カルシウム 〔乳酸Ca〕
207	クエン酸カルシウム 〔クエン酸Ca〕	224	乳酸鉄
208	クエン酸第一鉄ナトリウム 〔クエン酸鉄Na〕	225	ピロリン酸二水素カルシウム 〔ピロリン酸カルシウム、ピロリン酸Ca〕
209	クエン酸鉄	226	ピロリン酸第二鉄 〔ピロリン酸鉄〕
210	クエン酸鉄アンモニウム	227	硫酸カルシウム 〔硫酸Ca〕
211	グリセロリン酸カルシウム	228	硫酸第一鉄 〔硫酸鉄〕
212	グルコン酸カルシウム 〔グルコン酸Ca〕	229	硫酸マグネシウム 〔硫酸Mg〕
213	グルコン酸第一鉄	230	リン酸三カルシウム 〔リン酸カルシウム、リン酸Ca〕
214	酢酸カルシウム 〔酢酸Ca〕	231	リン酸三マグネシウム 〔リン酸マグネシウム、リン酸Mg〕
215	酸化カルシウム 〔酸化Ca〕	232	リン酸一水素カルシウム 〔リン酸カルシウム、リン酸Ca〕
216	酸化マグネシウム 〔酸化Mg〕	233	リン酸一水素マグネシウム 〔リン酸マグネシウム、リン酸Mg〕
217	水酸化カルシウム 〔水酸化Ca〕	234	リン酸二水素カルシウム 〔リン酸カルシウム、リン酸Ca〕

(3) アミノ酸類 (24 品目)

番号	物質名〔簡略名〕	番号	物質名〔簡略名〕
301	Ｌ－アスパラギン酸ナトリウム 〔アスパラギン酸ナトリウム、アスパラギン酸Na〕	313	DL－トリプトファン 〔トリプトファン〕
302	DL－アラニン 〔アラニン〕	314	Ｌ－トリプトファン 〔トリプトファン〕
303	Ｌ－アルギニンＬ－グルタミン酸塩 〔アルギニングルタミン酸塩〕	315	DL－トレオニン 〔トレオニン、スレオニン〕
304	Ｌ－イソロイシン 〔イソロイシン〕	316	Ｌ－トレオニン 〔トレオニン、スレオニン〕
305	グリシン	317	Ｌ－バリン 〔バリン〕
306	Ｌ－グルタミン酸 〔グルタミン酸〕	318	Ｌ－ヒスチジン塩酸塩 〔ヒスチジン塩酸塩、ヒスチジン〕
307	Ｌ－グルタミン酸カリウム 〔グルタミン酸カリウム、グルタミン酸K〕	319	Ｌ－フェニルアラニン 〔フェニルアラニン〕
308	Ｌ－グルタミン酸カルシウム 〔グルタミン酸カルシウム、グルタミン酸Ca〕	320	DL－メチオニン 〔メチオニン〕
309	Ｌ－グルタミン酸ナトリウム 〔グルタミン酸ナトリウム、グルタミン酸Na〕	321	Ｌ－メチオニン 〔メチオニン〕
310	Ｌ－グルタミン酸マグネシウム 〔グルタミン酸マグネシウム、グルタミン酸Mg〕	322	Ｌ－リシンＬ－アスパラギン酸塩 〔リシン、リジン、リシンアスパラギン酸塩、リジンアスパラギン酸塩〕
311	Ｌ－システイン塩酸塩 〔システイン塩酸塩、システイン〕	323	Ｌ－リシン塩酸塩 〔リシン、リジン、リシン酸塩、リジン酸塩〕
312	Ｌ－テアニン 〔テアニン〕	324	Ｌ－リシンＬ－グルタミン酸塩 〔リシン、リジン、リシングルタミン酸塩、リジングルタミン酸塩〕

(4) 既存添加物名簿収載品目 (31 品目)

番号	物質名〔簡略名〕	番号	物質名〔簡略名〕
401	L-アスパラギン 〔アスパラギン〕	419	d- δ -トコフェロール (別名: δ -ビタミンE) 〔抽出V.E、トコフェロール、 δ -トコフェロール、ビタミンE、V.E、抽出トコフェロール、抽出ビタミンE〕
402	5'-アデニル酸 (別名: アデノシン5'- ーリン酸) 〔5'-AMP〕	420	ニンジンカロテン (ニンジンの根から得られた、カロテンを主成分とするものをいう。)(別名: キャロットカロテン、ニンジンカロテン、抽出カロテン、抽出カロテン) 〔カロチノイド、カロチノイド色素、カロチン、カロチン色素、カロテノイド、カロテノイド色素、カロテン、カロテン色素〕
403	L-アラニン 〔アラニン〕	421	パーム油カロテン (アブラヤシの果実から得られた、カロテンを主成分とするものをいう。)(別名: パーム油カロチン、抽出カロチン、抽出カロテン) 〔カロチノイド、カロチノイド色素、カロチン、カロチン色素、カロテノイド、カロテノイド色素、カロテン、カロテン色素〕
404	L-アルギニン 〔アルギニン〕	422	L-ヒスチジン 〔ヒスチジン〕
405	イノシトール (別名: イノシット)	423	L-ヒドロキシプロリン (別名: L-オキシプロリン) 〔オキシプロリン、ヒドロキシプロリン〕
406	L-グルタミン 〔グルタミン〕	424	L-プロリン 〔プロリン〕
407	酵素処理ヘスペリジン (「ヘスペリジン」にシクロデキストリングルコシルトランスフェラーゼを用いてグルコースを付加して得られたものをいう。)(別名: 糖転移ヘスペリジン、糖転移ビタミンP) 〔ヘスペリジン〕	425	ヘスペリジン (別名: ビタミンP)
408	酵素処理ルチン (抽出物) (「ルチン (抽出物)」から得られた、 α -グルコシルルチンを主成分とするものをいう。)(別名: 糖転移ルチン (抽出物)) 〔酵素処理ルチン、糖転移ルチン〕	426	ヘム鉄
409	シアノコバラミン (別名: ビタミンB ₁₂) 〔V. B ₁₂ 〕	427	未焼成カルシウム (貝殻、真珠の真珠層、造礁サンゴ、骨又は卵殻を乾燥して得られた、カルシウム塩を主成分とするものをいう。) 〔未焼成Ca〕
410	L-シスチン 〔シスチン〕		貝殻未焼成カルシウム 〔貝カルシウム、貝Ca〕
411	5'-シチジル酸 〔5'-CMP〕		骨未焼成カルシウム 〔骨カルシウム、骨Ca〕
412	焼成カルシウム (うに殻、貝殻、造礁サンゴ、ホエイ、骨又は卵殻を焼成して得られた、カルシウム化合物を主成分とするものをいう。) 〔焼成Ca〕		サンゴ未焼成カルシウム (別名: コーラルカルシウム、サンゴカルシウム) 〔コーラルCa、サンゴCa〕
413	L-セリン 〔セリン〕		真珠層未焼成カルシウム 〔真珠層カルシウム、真珠層Ca〕
414	L-チロシン 〔L-チロジン、チロシン、チロジン〕		卵殻未焼成カルシウム 〔卵殻カルシウム、卵殻Ca〕

415	鉄	428	ミックストコフェロール（植物性油脂から得られた、 $d-\alpha$ -トコフェロール、 $d-\beta$ -トコフェロール、 $d-\gamma$ -トコフェロール及び $d-\delta$ -トコフェロールを主成分とするものをいう。）（別名：ミックスビタミンE） 〔抽出V.E、トコフェロール、ビタミンE、V.E、ミックスV.E、抽出トコフェロール、抽出ビタミンE〕
416	デュナリエラカロテン（デュナリエラ全藻から得られた、 β -カロテンを主成分とするものをいう。）（別名：藻類カロチン、藻類カロテン、デュナリエラカロチン、ドナリエラカロチン、ドナリエラカロテン、抽出カロチン、抽出カロテン） 〔カロチノイド、カロチノイド色素、カロチン、カロチン色素、カロテノイド、カロテノイド色素、カロテン、カロテン色素〕	429	メナキノン（抽出物）（アルトロバクターの培養液から得られた、メナキノンを四を主成分とするものをいう。）（別名：ビタミン K_2 （抽出物）） 〔ビタミン K_2 、ビタミンK、V. K_2 、V.K、メナキノン〕
417	$d-\alpha$ -トコフェロール（別名： α -ビタミンE） 〔抽出V.E、トコフェロール、 α -トコフェロール、ビタミンE、V.E、抽出トコフェロール、抽出ビタミンE〕	430	L-リシン（別名：L-リジン） 〔リシン、リジン〕
418	$d-\gamma$ -トコフェロール（別名： γ -ビタミンE） 〔抽出V.E、トコフェロール、 γ -トコフェロール、ビタミンE、V.E、抽出トコフェロール、抽出ビタミンE〕	431	L-ロイシン 〔ロイシン〕