

天然色素一覧

色	色素名	英名	基原	化学構造	品名(キリヤ)
黄	クチナシ黄色素	Gardenia yellow	アカネ科クチナシの果実	カロテノイド系	キリシンL-150
	ベニバナ黄色素	Carthamus yellow	キク科ベニバナの花	カルコン	カーサマスイエローLK
	ウコン色素	Turmeric oleoresin Curcumin	ショウガ科ウコンの根茎	クルクミン	ウイナーエローコンク
	ベニコウジ黄色素	Monascus yellow	子のう菌類ベニコウジカビ	その他(モナスカス)	モナスコイエローMAX
	パーム油カロテン	Palm oil carotene	ヤシ科アブラヤシの果実	カロテノイド系	パームカロチンベース3%
	マリーゴールド色素	Marigold colour	キク科マリーゴールドの花	カロテノイド系	キリヤスゴールドイエローWS
赤	ベニコウジ色素	Monascus colour	子のう菌類ベニコウジカビ	その他(モナスカス)	モナスコレッドAL
	クチナシ赤色素	Gardenia red	アカネ科クチナシの果実	その他(イリドイド)	キリヤスレッドGR-NL
	ベニバナ赤色素	Carthamus red	キク科ベニバナの花	カルコン	カーサマスレッドAP
	ビートレッド	Beet red	アカザ科ビートの根	その他(ベタレイン)	ビートピンクSA
	トマト色素	Tomato colour	ナス科トマトの果実	カロテノイド系	キリヤスレッドTL
紅	コチニール色素	Cochineal extract	カイガラムシ科エンジムシ	アントラキノン系	カルミンレッドMK-40
	ラック色素	Lac colour	カイガラムシ科ラックカイガラムシの分泌物	アントラキノン系	ラッカインレッドR
紫	シソ色素	Perilla colour	シソ科赤シソの葉	アントシアニン系	キリヤスシソニンL
	アカキャベツ色素	Red cabbage colour	アブラナ科キャベツの赤い葉	アントシアニン系	キリヤスレッドRC-Y
	アカダイコン色素	Red radish colour	アブラナ科ダイコンの赤紫根	アントシアニン系	キリヤスレッドRR-2M
	ムラサキイモ色素	Purple sweet potato colour	ヒルガオ科サツマイモの塊根	アントシアニン系	キリヤスレッドPSP
	ムラサキトウモロコシ色素	Purple corn colour	イネ科トウモロコシの種子	アントシアニン系	キリヤスレッドMT-(Y)
	ブドウ果皮色素	Grape skin colour	ブドウ科ブドウの果皮	アントシアニン系	グレープカラーBC-120
	エルダーベリー色素	Elderberry colour	スイカズラ科エルダーベリーの果実	アントシアニン系	キリヤスレッドES
	ブドウ果汁色素 /ブルーベリー色素	Grape juice colour / Blueberry colour	ブドウ科ブドウの果実/ツツジ科 ハイブッシュブルーベリーの果実	アントシアニン系	キリヤスレッドBY
橙	トウガラシ色素	Paprika colour	ナス科トウガラシの果実	カロテノイド系	オレンジカラー75WS
	アナトー色素	Annatto extract	ベニノキ科ベニノキの種子	カロテノイド系	アナベジンAO-8
緑	クチナシ青/クチナシ黄	—	調合製品	—	キリヤスグリーンL
	クチナシ青/ベニバナ黄	—	調合製品	—	キリヤスグリーンTM
	クチナシ青/ベニコウジ黄	—	調合製品	—	キリヤスライトグリーンKY-S
	クロロフィル	Chlorophylline	アカザ科ホウレンソウなど	ポルフィリン系	キリヤスグリーンCWS
青	クチナシ青色素	Gardenia blue	アカネ科クチナシの果実	その他(イリドイド)	キリヤスブルーEL
	スピルリナ色素	Spirulina colour	スピルリナの全藻	ポルフィリン系	*
茶	カカオ色素	Cacao colour	アオギリ科カカオの種子(カカオ豆)	フラボノイド重合系	*
	タマリンド色素	Tamarind colour	マメ科タマリンドの種子	フラボノイド重合系	キリヤスブラウンKRS
	カキ色素	Japanese persimmon colour	カキノキ科カキの果実	フラボノイド重合系	*
	コウリヤン色素	Kaoliang colour	イネ科コウリヤンの実及び殻	その他 (デオキシアントシアニン)	キリヤスブラウンK-12
黒	植物炭末色素	Vegetable carbon black	植物を炭化	その他	キリヤスブラックT
	イカスミ色素	Sepia colour	コウイカ科モンゴウイカ等の墨	その他(ユーメラニン)	キリヤスブラックNL

酸化防止剤・殺菌剤・その他

製品	分類	詳細	効果	用途提案例
ルチン K-2	酸化防止剤	糖転移ルチン	退色防止効果	飲料、ゼリー、加工珍味
ルチン P-10	酸化防止剤	エンジュ抽出物	退色防止効果	ゼリー、水産珍味
フードキーパー・シリーズ	日持向上剤	各種製剤	日持向上効果	漬物、魚醤、外
スメルス	抽出物	ユッカ抽出物	消臭効果、排水処理	全般
ケミカライト	漂白剤	次亜硫酸ナトリウム製剤	漂白効果	煮豆、山菜
キリヤン	殺菌剤	塩化ベンザルコニウム	殺菌効果(逆性石鹼)	食品工場における衛生管理
ワサビパウダー SP	香料	合成系	わさび風味(刺激型)	乾燥珍味
ワサビパウダー GT	香料	合成系	わさび風味(飛散防止型)	乾燥珍味
ワサビパウダー NEL	香辛料	カン抽出物製剤	わさび風味(天然型)	乾燥珍味
竹炭、備長炭	食品素材	食用炭(国産品)	表示例 ◇炭	全般
赤シロ液 A-30	抽出物	シロ抽出物	表示例 ◇シロエキス ◇シロ抽出物	全般

天然色素性状一覧

色	色素名	耐熱性	耐光性	使用pH域	食品への表示例			機能強化タイプ	
黄	クチナシ黄色素	◎	○	4~8	クチナシ黄色素	着色料(クチナシ)	カロチノイド色素		
	ベニバナ黄色素	◎	◎	3~8	紅花色素	着色料(紅花黄)	フラボノイド色素	耐酸	
	ウコン色素	◎	△	5~7	ウコン色素	着色料(ウコン)			
	ベニコウジ黄色素	○	△	4~8	ベニコウジ黄色素	着色料(紅麴)	モナスカス色素		
黄緑	パーム油カロテン	◎	○	3~8	着色料(パーム油カロテン)	着色料(抽出カロテン)	カロチノイド色素	耐酸	色流防止
	マリーゴールド色素	◎	◎	3~8	マリーゴールド色素	着色料(マリーゴールド)	カロチノイド色素	耐酸	色流防止
	ベニコウジ色素	◎	△	4~8	ベニコウジ色素	着色料(紅麴)	モナスカス色素	耐酸	
	クチナシ赤色素	○	○	4~8	クチナシ赤色素	着色料(クチナシ)	クチナシ色素		
赤	ベニバナ赤色素	○	○	4~8	ベニバナ赤色素	着色料(紅花赤)	フラボノイド色素		
	ビートレッド	×	△	4~8	アカビート色素	着色料(ビートレッド)	野菜色素		
	トマト色素	○	○	3~8	トマト色素	着色料(トマリコピン)	野菜色素	耐酸	色流防止
	コチニール色素	◎	◎	3~8	コチニール色素	着色料(コチニール)	カルミン酸色素		
赤橙	ラック色素	◎	◎	3~8	ラック色素	着色料(ラック)	着色料(ラッカイン酸)		
	シソ色素	○	○	3.5以下	シソ色素	着色料(アントシアニン)	野菜色素		
	アカキャベツ色素	○	○	3.5以下	アカキャベツ色素	着色料(アントシアニン)	野菜色素		色流防止
	アカダイコン色素	○	○	3.5以下	アカダイコン色素	着色料(アントシアニン)	野菜色素		
赤紫	ムラサキイモ色素	○	○	3.8以下	ムラサキイモ色素	着色料(アントシアニン)	野菜色素		
	ムラサキトウモロコシ色素	○	○	3.5以下	ムラサキトウモロコシ色素	着色料(アントシアニン)	ムラサキコーン色素		
	ブドウ果皮色素	○	○	3.5以下	ブドウ果皮色素	着色料(アントシアニン)	ブドウ色素		
	エルダーベリー色素	○	○	3.5以下	エルダーベリー色素	着色料(アントシアニン)	果実色素		
赤黒	トウガラシ色素	◎	○	4~8	トウガラシ色素	着色料(パプリカ色素)	カロチノイド色素	耐酸	色流防止
	アナトー色素	◎	○	6~10	アナトー色素	着色料(アナトー)	カロチノイド色素		
	β-カロテン(合成)	○	○	5~8	カロチン色素	着色料(β-カロテン)	カロチノイド色素		色流防止
緑	クチナシ青/クチナシ黄	○	○	5~8	クチナシ色素	着色料(クチナシ)	カロチノイド色素		
	クチナシ青/ベニバナ黄	○	○	4~8	クチナシ色素、紅花色素	着色料(クチナシ、紅花黄)	クチナシ色素、フラボノイド色素	耐酸	色流防止
	クチナシ青/ベニコウジ黄	△	△	5~7	クチナシ色素、ベニコウジ色素	着色料(クチナシ、紅麴)	クチナシ色素、モナスカス色素		
	クロロフィル	○	△	5~8	着色料(クロロフィル)	着色料(葉緑素)			色流防止
青	クチナシ青色素	○	○	4~8	クチナシ青色素	着色料(クチナシ)	クチナシ色素	耐酸	色流防止
	スピルリナ色素	△	△	5~8	スピルリナ青色素	着色料(スピルリナ青)	スピルリナ色素		
黒	タマリンド色素	◎	◎	5~9	タマリンド色素	着色料(フラボノイド)	フラボノイド色素		
	コウリヤン色素	◎	◎	5~9	コウリヤン色素	着色料(フラボノイド)	フラボノイド色素		
黒	植物炭末色素	◎	◎	全域	植物炭末色素	着色料(炭末)	炭末色素		色流防止