

国内編

栄養・健康

- 〔解説〕 人生100年時代, 新たな視点/超高齢社会における食品企業の対応
高城孝助: 食品と科学, 60 (6) 49~56 ('18)
- 〔解説〕 ラットにおけるピーナッツ渋皮エキスの血糖値上昇抑制効果
曾川美佐子・中澤 彩・吉田健一・上前健太郎・山本正次: New Food Industry, 60 (6) 1~12 ('18)
- 〔解説〕 国産農林水産物が持つ健康機能性
山下慎一郎: New Food Industry, 60 (6) 21~25 ('18)
- 〔解説〕 食を通じた健康管理~脳科学メニューの紹介および腸内細菌の食材への応用について
坂上 徹: New Food Industry, 60 (6) 26~28 ('18)
- 〔解説〕 体を温める肉, 冷やす肉
若松純一: ソフト・ドリンク技術資料, (184) 103~113 ('18.5)
- 〔解説〕 特集一栄養成分表示義務化を控え事業者が知っておきたい栄養成分分析法と課題一
食品と開発, 53 (6) 4~19 ('18)
- 食品表示基準における主要栄養成分の分析法
.....松井康博
- 食物繊維分析法と課題.....吉田幹彦
- 自動化, 迅速化ニーズに応える栄養成分分析装置

食品衛生

- 〔解説〕 特集一海外進出企業支援一
フードケミカル, 34 (5) 17~40 ('18)
- 競争力強化に向けた新たな JAS の活用について
.....松本修一
- グルテンフリーは世界で最も注目される市場トレンド
.....久保村喜代子
- EU 経済連携協定 (EPA) と食品添加物の国際統合性
..... Mervi KAHLOS・脊黒勝也・岡村弘之
- 栄養補助食品 (サプリメント) の米国輸出に伴う FDA 規制.....田中善弘
- 海外進出支援企業紹介.....編集部
- 〔解説〕 食品衛生規制の見直しについて

狩集勇太: 食品と科学, 60 (6) 14~17 ('18)

- 〔解説〕 食品詐欺を考える
藤田 哲: 食品と科学, 60 (6) 57~65 ('18)
- 〔解説〕 特集一HACCP 制度化における自治体と食品業界の実情/今後の行政指導と業界の取り組み一
月刊 HACCP, 24 (6) 19~62 ('18)
- HACCP 制度化における自治体と食品業界の実態/行政, 事業者双方に立ちはだかる問題・課題は何か
- 「外食事業者のための衛生管理計画作成の手引き~ HACCP の考え方を取り入れて~ (案)」の概要について.....森川洋子
- 「スーパーマーケットにおける HACCP の考え方を取り入れた衛生管理のための手引き書 ver0.9」のポイント.....宮澤公栄
- 参考資料/日本における食中毒・食品事故の発生状況
- 〔解説〕 食の安全・安心を目指して- HACCP 制度化に向けた酸性電解水の利用-
平山 誠: 月刊 HACCP, 24 (6) 64~67 ('18)
- 〔解説〕 シリーズ:PRP の底力!/異物混入の徹底原因究明と根本対策
月刊 HACCP, 24 (6) 99~116 ('18)
- 加工食品の毛髪苦情削減~お金をかけずに手間と時間で解決~.....江川 永
- 食品企業における異物混入対策はヒトの教育・訓練
.....奥田貢司
- 毛髪・ホコリ等の異物混入を徹底対策~ステップマップの活用事例~.....川島正規
- 製品紹介.....編集部
- 〔解説〕 視点を考えて見直そう/飲食店・食品製造施設の衛生管理
辻 剛: 食と健康, 62 (6) 8~16 ('18)
- 〔解説〕 使い捨て手袋の衛生的な取扱い/ノロウイルス食中毒対策の要として
山岸善樹: 食と健康, 62 (6) 52~61 ('18)
- 〔解説〕 機能性表示食品の発売動向を追う/機能性表示食品の届出・受理の現状
食品と開発, 53 (6) 83~84 ('18)
- 〔解説〕 食品の品質保証技術/日・米・欧市場にみる, アジアからの輸入農水産物・食品の規制違反の現状
道田悦代: 食品機械装置, 55 (6) 50~54 ('18)
- 〔解説〕 特集一食品製造をめぐる規格・マネジメントシステムの動向一

食品機械装置, 55 (6) 55~72 ('18)

- ISO/FDIS22000:2018から見る規格改訂のポイント
.....向 洋一
- 各国の食品用器具・容器包装材料規制に関する動向について.....石動正和
- 食品業界における労働安全衛生マネジメントシステムの今後の展望／ISO45001導入に期待される効果
.....和泉えりか

添加物・副材料

〔解説〕 FFI Reports

FFI ジャーナル, 223 (2) 165~183 ('18.5)

- アラビアガムを用いた乳化製品について
- 植物性代替ミルクの市場動向とその応用例
- 香辛料の風味を維持できる調味料製剤のご紹介
- 高糖度食品への食品多糖類の応用

〔解説〕 食品成分の機能性・安全性評価の新展開／神戸大学腸管モデルの概要

大澤 朗：ソフト・ドリンク技術資料, (184) 1~14 ('18.5)

〔解説〕 遺伝子手法を用いた食中毒細菌の増殖モニタリング技術の活用

川崎 晋・細谷幸恵：明日の食品産業, (487) 20~27 ('18.6)

〔解説〕 ミネラル素材の市場動向

編集部：食品と開発, 53 (6) 44~56 ('18)

〔解説〕 ビタミンの市場動向

編集部：食品と開発, 53 (6) 57~64 ('18)

〔解説〕 機能性カロテノイドの市場動向

編集部：食品と開発, 53 (6) 66~71 ('18)

飲料・醸造

〔解説〕 BJ Monthly Beverage Watch (2018年4月)／マーケティングの新しいカタチ

Beverage Japan, 41 (5) 38~39 ('18.6)

〔解説〕 ミネラルウォーター, 環境変化の中でも安定／ナチュラル MW, 過去最高を更新

酒類食品統計月報, 60 (3) 2~9 ('18.5)

〔解説〕 17年飲料自販機市場, 普及台数減続く／“量”から“質”の向上へ

酒類食品統計月報, 60 (3) 57~64 ('18.5)

缶びん詰・レトルト食品

〔解説〕 野菜缶詰の供給・市場動向 II／輸入依存度, 数量で85.3%, 金額で68.9%

缶詰時報, 97 (6) 4~26 ('18)

〔解説〕 缶詰, びん詰, レトルト食品全国販売データ／2018年4月品目別商品別金額シェア

缶詰時報, 97 (6) 58~67 ('18)

食品一般

〔解説〕 紅茶と烏龍茶の「香り」の生成メカニズムの違い／香気配糖体は「香り」の源なのか？

大西利幸：FFI ジャーナル, 223 (2) 140~147 ('18.5)

〔解説〕 澱粉の物理的性状変化と食品の品質制御

川井清司：FFI ジャーナル, 223 (2) 148~153 ('18.5)

〔解説〕 特集—インバウンド消費を巡る取組—

明日の食品産業, (487) 6~19 ('18.6)

- 調査から見た食品産業のインバウンド対応…圓地隆夫
- 食分野のインバウンド対応の推進～2019年, 2020年, その後のレガシーに向けて～.....西 経子
- 観光産業における「食」関連事業のインバウンド取組事例.....森崎可奈子

〔解説〕 パスタ市場, 付加価値戦略が加速／日欧 EPA, パスタは11年目で無税に

酒類食品統計月報, 60 (3) 17~25 ('18.5)

〔解説〕 即席めん3年連続増, 5,600億円突破／新アプローチで需要拡大へ

酒類食品統計月報, 60 (3) 65~76 ('18.5)

〔解説〕 特集—コクを活かした食品開発—

食品と開発, 53 (6) 20~30 ('18)

- コクの要素と寄与成分を活かした食品開発
.....西村敏英
- 「こく味」の新たな活用方法について
.....田中寿美・齋藤恵理・山瀬なりあ
- 生活者の“コク”に対する意識と, それに対する商品企画のトレンド.....早坂浩史

食品加工・保蔵

〔解説〕 特集—日本の地域伝統的発酵食品—

FFI ジャーナル, 223 (2) 102~132 ('18.5)

- 木曾の伝統発酵野菜「すんぎ」とおいしさの秘密
.....岡田早苗
- 対馬の伝統発酵食品「せんだんご」の特徴

-岡 大貴・田中尚人
- 関東の久寿餅（くず餅）の特性とその要因
.....野口治子
- 後発酵茶碁石茶および阿波晩茶の特徴について
.....内野昌孝・島村智子

〔解説〕 チーズ用乳酸菌 LH-BO2の添加が発酵ソーセージの品質に与える影響
小澤知加・小林幸光・佐藤理紗子・栃原孝志・竹田保之・船津保浩：New Food Industry, 60 (6) 13～20 ('18)

〔解説〕 膜を利用した排水処理と水の再利用
大熊那夫紀：ソフト・ドリンク技術資料, (184) 31～43 ('18.5)

〔解説〕 高圧処理／中高圧処理による食品高圧加工
山本和貴：ソフト・ドリンク技術資料, (184) 45～55 ('18.5)

容器・包装

- 〔解説〕 特集一紙容器／進化が続く紙容器, その価値向上への取り組み—
Beverage Japan, 41 (5) 42～56 ('18.6)
- 牛乳等の消費は減少が続く
 - 紙容器入り清涼飲料も増加中
 - 容量別動向
 - 紙パック回収率は44.3%に
 - 紙容器とバリューチェーン
 - 主要サプライヤーの最新情報

- 〔解説〕 NEWS & TOPICS
食品包装, 62 (6) 6～10 ('18)
- グリップライン形状の新ボトル採用／機能性と美粧性で小型 PET コーヒー飲料2商品に…… UCC 上島珈琲
 - “リーフ形状”の新紙容器を国内初導入／有力ブランド2社がコーヒーや果汁飲料で採用…日本テトラパック
 - ブランド史上初の“パウチ入り”で発売／世界的な炭酸飲料をシャーベット状で楽しむための包材に一工夫
.....コカ・コーラシステム
 - 国内の製造と販売60周年記念の新ボトル／全21種類の“カンパイワード”でトークイベントも
.....コカ・コーラシステム
 - 伊製液体紙容器無菌充填システムでデモ／曲線形状パネル仕様など5種類に対応, 全てにキャップも
...ピーエフ&パッケージ／三菱商事パッケージング

- 〔解説〕 特集一飲料&液体食品の包装最前線2018—
食品包装, 62 (6) 17～28 ('18)
- 自販機対応の小型 PET ボトルコーヒー

-ダイドードリンク
- 高い容量効率で鮮度もキープ／逆止フィルム弁パウチ内臓のハイブリッド紙容器を開発……悠心
- “夢”あるガラスびんの展開さまじまに／食調や酒類に止まらず観賞用植物標本でも新たな需要が
.....日本精工硝子
- 前回比40社増の220社出店で開催！／包装関連セミナーに高まる注目, 海外飲料アワードも併催へ
...第3回 ドリンク ジャパン — [飲料] [液状食品] 開発・製造展—
- 「第10回 日本マーケティング大賞」で大賞／新しいコーヒー飲料市場を創出した PET ボトル商品に評価
.....サントリー食品インターナショナル
- ロールラベルを「巻かない」という選択／通信販売専用のミネラルウォーターで試験発売へ
.....アサヒ飲料
- 製品用段ボールに認証ラベルを付与／グループ初, FSC 認知度アップへ5月製造分から順次
.....キリンビバレッジ

- 〔解説〕 特集一グッドパッケージ—
包装技術, 56 (6) 19～49 ('18)
- Pentawards2017—デザインからみる世界の包装・開催地バルセロナの気になる包装……坂倉由希子
 - つけかえガゼットパウチを利用した食器洗剤のリターナブルパッケージデザイン……濱口慎治
 - スキスイッチ／いってきますサンスクリーン
.....牧野 恵
 - 綾鷹525mL 湯呑ボトルの開発 …………渋谷剛美
 - 明治／ザ・チョコレート………水野重宣
 - 「暮らしになじむ＝心地良い」を求めた花王×LOHACO 限定パッケージ………能村美穂
 - 世界初！植物由来原料30%使用した飲料用国産最軽量キャップ………高木雄一

その他

- 〔解説〕 特集2—ifia / HFE JAPAN 2018開催特集—
フードケミカル, 34 (5) 75～115 ('18)
- 歩き方 MAP
 - ifia® / HFE® JAPAN 2018出展社リスト
 - 来場目的別 ifia / HFE JAPAN 2018ツアー
 - クローズアップわが社のイチオシ製品！
 - ifia® / HFE® 2018我が社のイチオシ！／各社エントリー製品・サービス一覧
 - 展示会場内セミナープログラム

- 〔解説〕 Preview / 第3回 ドリンク ジャパン／国内最大級の飲料産業のための開発・製造展
Beverage Japan, 41 (5) 64～79 ('18.6)