

国内編

食品衛生

〔解説〕特集 HACCP 制度化施行に伴う第三者認証の最新動向

月刊 HACCP, 26 (7) 23~42 ('20)

- 食品安全マネジメントシステム規格審査登録に関する最新動向 ~ HACCP 制度化の影響, 規格改定のポイント, JFS 規格の可能性 本誌アンケート調査結果.....編集部
○FSSC 22000の最新動向.....湯川剛一郎
○食品安全文化など新たな要求事項やスコープを追加 GPSI ベンチマーク要求事項2020年版の主な変更点①.....編集部

〔解説〕特集 弁当の衛生管理 テイクアウトやデリバリーにおける留意点

田崎達明: 食と健康, 64 (7) 6~17 ('20)

農産

〔解説〕【海外】世界における2019/20年度の落葉果樹生果の生産・流通状況

果汁協会報, (742) 48~57 ('20.6)

飲料・醸造

〔解説〕特集 機能性飲料市場と機能性素材 「人生100年時代」と特定保健用食品・機能性表示食品

Beverage Japan, 43 (6) 26~56 ('20.7)

- 2019年は機能性表示食品の受理件数が倍増
○停滞が続くトクホ市場
○より直接的な機能訴求が潮流に
○新素材や新機能の研究開発が進む
○カップ式自販機を健康自販機へ
○中身を変えないことで新旧ユーザーを獲得
○主要ブランドの動向
○多機能化するノンアルコールビール
○主要素材サプライヤーの最新動向

〔解説〕特集2 広がるワインの技術

フードケミカル, 36 (7) 67~86 ('20)

- ワインに使用される添加物の動向について...樋口 彰
○ワイン醸造技術における最新技術動向.....古屋太陽
○卵白リゾチームによるワインの微生物制御...澤田雅彦
○Topics 注目のワイン関連素材・添加物

〔解説〕マイナスからの脱却なるか、焼酎甲類市場 引き続き“レモンサワーブーム”がけん引
酒類食品統計月報, 62 (4) 22~26 ('20.7)

〔解説〕炭酸飲料市場、多様化がより顕著に 19年は天候不順と値上げでマイナス着地
酒類食品統計月報, 62 (4) 59~64 ('20.7)

〔解説〕2019年清涼飲料市場動向

本吉卓也: 缶詰時報, 99 (7) 2~8 ('20)

缶びん詰・レトルト食品

〔解説〕2019年の缶詰、びん詰、レトルト食品生産数量
缶詰時報, 99 (7) 46~70 ('20)

〔解説〕缶詰、びん詰、レトルト食品全国販売データ
缶詰時報, 99 (7) 78~87 ('20)

食品一般

〔解説〕特別企画

食と健康, 64 (7) 30~53 ('20)

- 飲食店における新型コロナウイルス対策.....野田 衛
○緊急事態宣言に係る飲食店事業者向け支援制度について.....三海泰良

〔解説〕特集I 新しい植物たん白製品の開発
食品と開発, 55 (7) 4~24('20)

- 世界的に拡大するプラントベース・ミートマーケットと開発への取り組み.....中谷潤一郎
○粒状大豆たん白の肉様食品への応用.....中野康行
○アーモンドプロテインパウダーの特性と応用について.....植松未香, 今井啓資
○発芽大豆を利用した次世代ベジタブルミートの開発.....落合孝次
○植物性たん白「エンドウたん白」の利用.....龍野秀江
○開発と応用が進む植物たん白素材.....編集部

〔解説〕特集II 開発進む災害食

食品と開発, 55 (7) 25~31('20)

- 災害時における災害食の必要性和活用 ~日本栄養士会災害支援チーム (JDA-DAT) の活動を中心に.....下浦佳之
○非常食セミナーと備蓄の実践から災害食の考察.....水口綾香

〔解説〕特集1 食物繊維活用術

フードケミカル, 36 (7) 19~56 ('20)

- 海外の食物繊維の動向.....前田竜郎
○満腹感を持続させる難消化性デキストリン配合食品の

- 開発……………古賀枝里子, 北川真知子
- 食物繊維としてのレジスタントスターチと低糖質食品への応用……………宮原一大
- 難消化性グルカンの食品における有用性……………濱口徳寿
- 食物繊維源としてのサイリウムシードガム……………橋 高行
- アカシアガムの特性と海外トレンド……………北野 卓
- 特集 Interview 食物繊維摂取で腸内細菌の活性化を……………福田真嗣
- サンファイバー®……………太陽化学株式会社
- 各社の食物繊維素材製品一覧表

〔解説〕冷凍食品市場、コロナ禍で需給バランス一変 家庭用の需要急増、業務用は苦戦 酒類食品統計月報, 62 (4) 2~10 ('20.7)

〔解説〕年間特集 食品の品質保証技術 CSF (豚熱) の発生と感染症制御の難しさ 向本雅郁: 食品機械装置, 57 (7) 10~17 ('20)

〔解説〕食品3Dプリンタを活用した介護食, 新機能食の開発 川上 勝: 明日の食品産業, 508 (7・8) 25~32 ('20)

機 械 ・ 設 備

〔解説〕特集 「飲料製造技術と品質保証」最新の飲料製造技術 日本テトラパック株式会社: 食品機械装置, 57 (7) 18~21 ('20)

容 器 ・ 包 装

〔解説〕特集 1 夏が来る! 飲料&液体食品と包装 2020 食品包装, 64 (7) 17~32 ('20)

- より未来を目指しシンボルロゴなど刷新 消費者の支持を集めた評価も新たな審査基準に迫加……………第16回ガラスびんアワード
- 今年1~3月期の生産量が9万4063kLを達成 新型コロナの影響か, 豆乳に市販用と業務用で明暗も……………日本豆乳協会
- より大きな視点で日々の業務に邁進 2019年度「包装専士」の称号取得が深めた広範な知識と仕事への自信……………日本テトラパック株式会社 尾内こず恵

〔解説〕特集 2 アイスを愛する食品包装! 食品包装, 64 (7) 33~38 ('20)

- 基幹商品で賞味期限表示 消費者からの問い合わせ増加に対応……………明治
- 消費者ニーズに応じて包装も変化 生産能力向上に充填・包装機も貢献……………日本アイスクリーム協会
- 独自の紙製容器が効率化に貢献 副食材も個包装化・小容量化で開封後のロスを抑制

…………… B-R サーティワン アイスクリーム

〔解説〕特集 高機能な包装材料

包装技術, 58 (7) 3~35 ('20)

- プシュッとバラの花が咲く! 泡洗顔の開発事例紹介……………藤田尚樹
- チューブなパウチ……………川崎 実
- Less is more より少ないことはより豊かである……………千田建一
- アルコール飲料向けゲーベルトップ型液体紙容器について……………真鍋智彦
- 29スクリューヒンジバルブの開発……………島田 知
- 化粧品容器のレフィル化のための設計技術……………藤岡智愛

管 理 技 術

〔解説〕第2特集 現場で活躍する効果的な防虫・防鼠の最新技術

月刊 HACCP, 26 (7) 107~128 ('20)

- PC (Pest Control) の技術革新 ~新たなステージへの挑戦~……………蒲澤雄介
- 害虫の生息域・侵入経路を遮断する防虫対策 床下の空洞充填工法「テラテック工法」……………メインマーク株式会社
- 効果を確実にする防虫・防鼠管理技術 <情報の管理・運用における新技術のご紹介>……………市原睦規
- 製品紹介

〔解説〕緊急寄稿 食品工場における新型コロナウイルス対策10ポイント

加藤光夫: 食品と科学, 62 (7) 14~19 ('20)

法 規 ・ 法 令

〔解説〕特集 食品輸出拡大に向けて

明日の食品産業, 508 (7・8) 7~19 ('20)

- 農林水産物・食品の輸出拡大に向けた政府の取組について……………伊藤優志
- 米国, 「食の安全」を確かなものに 一求められる米国食品安全強化法への対応……………高松晃子

〔解説〕特別企画 食品の国際流通のための食品安全管理規格 —GFSI (Global Food Safety Initiatives) 承認規格—

品川邦汎: 食品衛生学雑誌, 61 (3) J-57~60 ('20)

そ の 他

〔解説〕世界と日本のアニマルウェルフェア畜産ビジネスの新展開 (3)

植木美希: 畜産の研究, 74 (7) 545~554 ('20)