

海外編

邦文の題名は内容に従って付けてありますので、原題と異なる場合があります。

ご興味のある雑誌・記事がございましたら当会宛ご連絡ください。

**Food Technology (USA) Vol.74 Feb. (2020)**

- 新製品開発を進めるケンタッキー大学の食品化学研究室  
Food Chemistry Is Thriving in Bourbon Country  
T. Tarver ..... 18~23
- クリーンラベルの意味とは何か  
Clearing Up Clean Label Confusion  
K. Shelke ..... 40~51
- 小学校給食で摂取すべき栄養成分  
Elementary Nutrition  
L. M. Ohr ..... 67~71
- 食品中の *C. difficile* 感染と予防  
The Prevalence, Transmission, and Control of *C. difficile*  
in Food  
G. Ünlü ..... 72~77
- IoP はIoT「モノのインターネット」をパッケージへ応用  
How IoP Can Connect the Packaged Food Value Chain  
C. K. Sand ..... 80~82

**The World of Food Ingredients (NLD) Feb. (2020)**

- 高級化が進む菓子のフレーバーと甘味料  
Premiumization Takes the Cakes  
M. Hilliam ..... 12~14
- 菓子の商品開発で高まるテクスチャーの重要性  
Taste Is King, but Texture Is Queen  
M. Green ..... 16~17
- 商品開発における原料の簡素化と不快な添加物の削減  
Removing “Nasties” and Harnessing Nature’s Power  
G. Selby ..... 30~32
- 需要が高まる天然甘味料  
Natural Sweeteners Reign Supreme  
E. Green ..... 34~36
- ゼラチンとコラーゲンペプチドの需要が急増  
From Gelatin to Collagen Peptides  
C. Brochard-Garnier ..... 56
- 植物ベースの代替タンパク質として有望な6つの原料  
Plant-Based Moving Beyond Soy

F. Garofalo ..... 57

**Prepared Foods (USA) Vol.189 Feb. (2020)**

- 食品や飲料の糖分を削減する戦略  
Sweet Nothings  
L. A. Williams ..... 17~22
- 消費者のライフスタイルに溶け込んでいるスナック  
Menu Hot Spot? Snacking.  
M. Brandau ..... 25
- レストランメニューに登場する新たな食品  
Plant to Plate  
..... 27
- ミニチュア化されたお気に入りの食品  
Bite Size Bakery  
M. Churchill ..... 30~38
- 消費者に好まれる天然着色料  
True Colors  
W. Boyd PhD. .... 48~56

**Food Manufacture (GBR) Feb. (2020)**

- Pecan Deluxe Candy 社の成功の鍵  
Hitting the Sweet Notes  
G. Kingston ..... 12~13
- 技術者が不足している食品業界  
An Image Problem  
J. Ridler ..... 54~55

**Beverage Industry (USA) Vol.111 Feb. (2020)**

- 米国ワイン市場動向  
Wine Adjusts to Latest Shifts  
S. Graybill ..... 10~12
- 好調なボトル入り飲料水の中でアルカリ水が人気  
Pioneering the Alkaline Water Movement  
J. Jacobsen ..... 22~23
- シュリンクフィルムとストレッチフィルムで飲料成分の有効性と貯蔵寿命を向上  
Stretching the Limits  
B. Harfmann ..... 28~30
- 消費者が求める脳の健康に良い飲料  
Natural Approach to Cognitive Health  
J. Jacobsen ..... 32~35

**Food Engineering (USA) Vol.92 Feb. (2020)**

- 自動化システムには緊急時のバックアップが重要  
Backup Plans  
W. Labs ..... 30~39

- 処理能力が向上した高圧処理 (HPP)  
Putting the Squeeze on Juice  
W. Labs ..... 54~55

**Food Processing (USA) Vol.81 Feb. (2020)**

- 飼い主が健康に一番良いと考えるペットフード  
A Reflection of Ourselves  
E. Avis ..... 28~31
- パン生地製造の自動化  
Automation Grows in Doughs  
P. Demetrakakes ..... 34~39
- 食品製造施設に害虫を寄せ付けない方法  
'How Did That Get In?'  
P. Demetrakakes ..... 40~42

**The Canmaker (GBR) Vol.33 Feb. (2020)**

- Trivium Packaging 社がオランダに製缶工場を建設  
Trivium to Build New Canmaking Plant  
..... 8
- トロイド形状の缶による製造の研究  
Better Processing Efficiency Promised  
..... 12
- Crown 社は2025年までに20%節水  
Crown Commits to Water Savings  
..... 16
- 南アメリカの製缶市場の動向  
Belief in Canned Drinks  
R. Pendrous and J. Nutting ..... 28~30
- 缶のための環境に優しいリングキャリア  
Greener Ring Carriers for Cans  
P. Gander ..... 33~34
- Cawingredients 社がイギリスに缶充填ラインを拡充  
Ingredients for Success  
P. Morales-Brown ..... 36~37

**CanTech International (GBR) Vol.27 Feb. (2020)**

- インドネシアのビール市場シェア拡大を図る Bali Hi 社  
Putting Trust in Sidel  
..... 15~17
- ジェネレーションZ世代が引き起こす革新技術の AE 缶  
Gen Z Driving Innovation in Aerosol Packaging  
P. Heskins ..... 18~19
- Coca-Cola Europe 社が英国に缶充填ラインを増設  
"Growing the Core and Adding Some More"  
A. Fordham ..... 20~21
- 製缶業界の後継者育成計画における5つのポイント

- Developing from Within  
B. Graves ..... 22~23
- Tata Steel 社のポリマーコーティング鋼板 Protact を紹介  
What Role Will Polymer Coatings Play in the  
Future of Can Making?  
A. Fordham ..... 34~35
- 製缶及び充填業界向け検査機器サプライヤー CanNeed  
Instrument 社  
A Need for Expansion  
D. Hayes ..... 39~41

**Packaging World (USA) Vol.27 Feb. (2020)**

- スキンケアに対する利用者の積極性と信頼を高める  
NFC タグ  
NFC-Ready Label Boosts Skincare Adherence, Engagement  
M. Reynolds ..... 24~27
- 成長を続けるコラーゲン市場にロータリー式フィラーが  
貢献  
Rotary Filler Helps Keep Pace with Booming Collagen  
Market  
A. Hand ..... 56~57

**Packaging Strategies (USA) Vol.84 Feb. (2020)**

- ルールを変える最新のパッケージングガイドバージョン  
Latest Packaging Innovations Changing the Rules  
K. Kazarian ..... 22~27
- バッチレトルト, 連続レトルト及び無菌の殺菌技術の特徴  
Batch Versus Continuous and Aseptic Sterilization  
J. Arthur ..... 28~31

**Fruit Processing (DEU) Vol.30 Feb. (2020)**

- アサヒ飲料社は信頼性と効率性に優れる KHS ストレッチブロー成形機を活用  
Reliable and Efficient: Asahi Soft Drinks in Japan Relies  
on the InnoPET Blomax Series V Stretch Blow Molder  
from KHS  
..... 50~51
- 世界のペクチン市場は2026年までに7.6%以上の成長  
を予想  
Global Pectin Market to Register over 7.6% CAGR  
up to 2026  
..... 52~53
- O.Vine ブランドの Wine Essence Waters が英国トレンドに参入  
O.Vine Wine Essence Waters Tap UK Trends  
..... 54~55