

2017年のできごと

(業界, 企業, 一般, 政治, 経済)..... 23

新製品一覧 (2017年1月~12月) 53

I 一般の産業・経済

I-1 世界の産業・経済..... 70

II 世界の油脂事情

II-1 世界の油脂原料..... 73

II-2 世界の製油事情..... 79

II-3 世界の脂肪酸.....北澤 文... 82

III わが国の製油工業

III-1 総論・技術動向.....齊藤 昭・水野 毅... 86

III-2 製油工業各論

III-2-1 大豆油...上村圭一・坪田勇文... 95

III-2-2 大豆たん白..... 木村 孝... 103

III-2-3 ナタネ油 日清オイリオグループ... 108

III-2-4 パーム油横井雅人... 113

III-2-5 ヤシ油西川琳太郎... 117

III-2-6 パーム核油西川琳太郎... 120

III-2-7 コーン油 123

III-2-8 コメ油 126

III-2-9 ゴマ油.....芋川 毅... 130

III-2-10 サフラワー油 檜崎大貴...136

III-2-11 ヒマワリ油 139

III-2-12 落花生油 142

III-2-13 オリーブ油 145

III-2-14 アマニ油 150

III-2-15 ヒマシ油安藤隆昭... 154

III-2-16 桐 油園田章広... 156

III-2-17 牛 脂..... 160

III-2-18 豚 脂 164

III-2-19 魚 油 167

III-2-20 魚 粉.....谷 修一... 169

IV わが国の油脂加工業

IV-1 食用加工油脂

IV-1-1 概 況.....172

IV-1-2 食用硬化油犬塚宏司...175

IV-1-3 家庭用マーガリン...眞保雄介...179

IV-1-4 業務用マーガリン・ショートニング
.....佐藤琢也... 182

IV-1-5 精製ラード岡崎 健... 187

IV-1-6 マヨネーズ・ドレッシング ... 190

IV-2 油脂化成品

IV-2-1 脂肪酸..... 赤井玲央...195

IV-2-2 グリセリン..... 水島義和...204

IV-2-3 天然高級アルコール ... 米山友幸... 210

IV-3 洗剤・石けん

IV-3-1 合成洗剤・衣料用..... 214

IV-3-2 台所用..... 221

IV-3-3 化粧石けん 藤岡章浩... 227

IV-3-4 シャンプー・リンス..... 232

IV-3-2 衣料用石けん..... 224

IV-4 界面活性剤・可塑剤

IV-4-1 界面活性剤..... 中川 毅... 235

IV-4-2 可塑剤..... 山崎英夫... 240

V 関連業界

V-1 パ ン..... 上田実男... 244

V-2 菓子 (概況) 福田秀一... 247

V-3 ビスケット..... 桜木紀夫... 251

V-4 洋菓子..... 加藤宏実... 258

V-5 配合飼料..... 齊藤 徹... 261

V-6 即席めん..... 267

V-7 冷凍食品..... 日本冷凍食品協会... 272

V-8 外食・中食産業..... 松崎 俊... 278

V-9 豆腐・油揚げ..... 町田秀信... 283

V-10 しょうゆ..... 稲谷久雄... 290

V-11 み そ..... 小林悦治... 295

V-12 塗 料 茂木孝紀... 300

V-13 化粧品 305

油脂関連各社の業績..... 308

団体要録・名簿 315

日本植物油協会 日本油脂検査協会 日本油料検定協会 日本こめ油工業協同組合 日本綿実工業会
日本ごま油工業会 日本ひまし工業会 全国油脂販売業者連合会 油糧輸出入協議会 日本油糧輸出組合
アメリカ大豆輸出協会日本事務所 日本マーガリン工業会 日本食品油脂検査協会
全国マーガリン製造協同組合 日本畜産副産物協会 全国油脂事業協同組合連合会 日本水産油脂協会
日本飼料工業会 日本植物蛋白食品協会 全国マヨネーズ・ドレッシング類協会 日本パン工業会
日本豆乳協会 日本食品分析センター 日本食品添加物協会 日本石鹸洗剤工業会
日本石鹸洗剤工業組合 日本界面活性剤工業会 日本化粧品工業連合会 全国化粧品日用品卸連合会

会社要録 369

広告索引..... 472 編集後記..... 472