

2011年のできごと

(業界, 企業, 一般, 政治・経済)..... 31

新製品一覧 (2011年1月～12月) 51

I 一般の産業・経済

I-1 世界の産業・経済..... 64

II 世界の油脂事情

II-1 世界の油脂原料..... 68

II-2 世界の製油事情..... 74

II-3 世界の脂肪酸..... 石川周郎... 77

III わが国の製油工業

III-1 総論・技術動向..... 島田 純・田口信夫... 80

III-2 製油工業各論

III-2-1 大豆油...高西広介・坪田勇文... 90

III-2-2 大豆たん白..... 児玉芳朗... 101

III-2-3 ナタネ油 日清オイリオグループ... 106

III-2-4 パーム油青井昌彦... 115

III-2-5 ヤシ油鈴木政典... 118

III-2-6 パーム核油鈴木政典... 122

III-2-7 コーン油 125

III-2-8 コメ油 128

III-2-9 綿実油白取大業...135

III-2-10 ゴマ油天野敏也...140

III-2-11 サフラワー油.....佐々木護...144

III-2-12 ヒマワリ油 橋本祐幸...146

III-2-13 落花生油 149

III-2-14 オリーブ油 152

III-2-15 アマニ油 155

III-2-16 ヒマシ油 安藤隆昭... 158

III-2-17 桐 油 宮城雄吾... 160

III-2-18 牛 脂 杉本浩司... 163

III-2-19 豚 脂 神田拓也... 168

III-2-20 魚 油 171

III-2-21 魚 粉 174

IV わが国の油脂加工業

IV-1 食用加工油脂

IV-1-1 概 況.....178

IV-1-2 食用硬化油馬場利夫... 180

IV-1-3 家庭用マーガリン...宮崎康弘...183

IV-1-4 業務用マーガリン・ショートニング
.....弦巻千尋... 186

IV-1-5 精製ラード柳井隆志... 190

IV-1-6 マヨネーズ・ドレッシング ... 193

IV-2 油脂化成品

IV-2-1 脂肪酸..... 石川 潤...196

IV-2-2 グリセリン..... 201

IV-2-3 天然高級アルコール ... 永田博章... 204

IV-3 洗剤・石けん・香粧品

IV-3-1 合成洗剤・衣料用..... 207

IV-3-3 化粧石けん..... 藤岡章浩... 216

IV-3-4 シャンプー・リンス..... 219

IV-3-2 衣料用石けん..... 214

IV-4 界面活性剤・可塑剤

IV-4-1 界面活性剤..... 中川 毅... 223

IV-4-2 可塑剤..... 佐田国幸... 228

V 関連業界

V-1 パ ン..... 232

V-2 菓子(概況) 本田泰夫... 234

ビスケット..... 桜木紀夫... 237

洋菓子..... 加藤宏実... 243

V-3 配合飼料..... 南正覚康人... 246

V-4 即席めん..... 251

V-5 冷凍食品..... 254

V-6 外食・中食産業..... 川口和治... 257

V-7 豆腐・油揚げ..... 木嶋弘倫... 261

V-8 しょうゆ..... 山中恒造... 265

V-9 み そ..... 小林悦治... 269

V-10 塗 料 山本健治... 273

V-11 化粧品 277

油脂関連各社の業績..... 279

団体要録・名簿 287

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 日本石鹼洗剤工業会

日本石鹼洗剤工業組合 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 339

広告索引..... 446 編集後記..... 446