

「シリコン製品市場の徹底分析」 目次

I 総論編

1 シリコン製品の概要

- 1.1 シリコンの種類と用途
- 1.2 シリコンゴム
- 1.3 シリコンオイル
- 1.4 シリコンレジン

2 シリコンの市場動向

- 2.1 市場規模
- 2.2 産業分野別需要動向
 - (1) 建築, 土木
 - (2) 電気・電子・OA機器
 - (3) 車構・輸送機器
 - (4) 化粧品

- (6) 分野別主要ユーザー
- (7) シリコン製品
- (8) 業績
- (9) シリコン事業の特徴
- (10) 分野別の製品開発動向

2.4 旭化成ワッカーシリコン

- (1) 会社概要
- (2) シリコン事業の体制(営業・生産・研究

開発)

- (3) 代理店
- (4) 分野別主要ユーザー
- (5) 業績
- (6) シリコン製品
- (7) シリコン事業の特徴
- (8) 製品開発動向

II シリコンメーカー編

1 世界の粗シラン・シロキサン・製品の生産能力

- 1.1 国内のシリコンメーカー
- 1.2 シリコンメーカーの海外展開
- 1.3 シロキサンおよびシリコン製品の生産能力
- 1.4 シリコンメーカーのアジア展開
- 1.5 新增設計画と関連企業の海外展開
 - (1) 信越化学工業
 - (2) 東レ・ダウコーニング
 - (3) モメンティブ・パフオーマン, マテリアル

3 シリコンメーカー

- 3.1 メーカー動向
- 3.2 シリコンメーカー別売上高

4 シリコン製品別市場

- 4.1 産業分野別需要構成
 - (1) 分野別需要動向
 - (2) 建築・土木分野
 - (3) 電子・電気分野
 - (4) 車両・輸送機器分野
 - (5) 化粧品・化学分野
 - (6) 諸工業・医療用具・雑貨類分野
- 4.2 シリコン製品種類別需要構成
- 4.3 主要製品のメーカーシェア
- 4.4 輸出入動向
 - (1) 輸出入動向
 - (2) 輸出入統計の分類
 - (3) 原料・製品の輸出
 - (4) 国別輸出力
 - (5) 原料・製品の輸入
 - (6) 国別輸入量

ズ

- (4) 旭化成ワッカーシリコン
- (5) Blue Star Group (藍青集団)

2 シリコンメーカーの動向

- 2.1 信越化学工業
 - (1) 会社概要
 - (2) シリコン事業の組織
 - (3) 生産体制
 - (4) 研究開発部門
 - (5) 代理店
 - (6) 分野別主要ユーザー
 - (7) シリコン製品
 - (8) シリコン事業の業績
 - (9) シリコン事業の特徴
 - (10) 分野別の製品開発動向
- 2.2 東レ・ダウコーニング
 - (1) 会社概要
 - (2) シリコン事業の組織体制
 - (3) 生産体制
 - (4) 研究開発体制
 - (5) 代理店
 - (6) 分野別主要ユーザー
 - (8) 業績
 - (9) シリコン事業の特徴
 - (10) 分野別の製品開発動向
- 2.3 モメンティブ・パフオーマンス・マテリアル・

ジャパン合同会社

- (1) 会社概要
- (2) シリコン事業の体制
- (3) 生産体制
- (4) 研究開発部門
- (5) 代理店

III 製品市場編

1 シリコンオイル

- 1.1 シリコンオイル
- 1.2 変性シリコンオイル

2 オイル二次製品

- 2.1 消泡剤
 - (1) 消泡剤型別の特徴と用途
 - (2) その他消泡剤
 - (3) 主要化学品添加剤メーカーおよび製品用途

途

- 2.2 離型剤
- 2.3 剥離紙
- 2.4 繊維処理剤
- 2.5 ウレタン整泡剤
- 2.6 艶出し剤
- 2.7 ポリマー添加剤
- 2.8 グリース・オイル・コンパウンド
- 2.9 光ファイバーコーティング
- 2.10 光学レンズ
- 2.11 UV硬化型シリコン

- 2.12 シリコンレジン
- 2.13 難燃化用添加剤
- 3 シランカップリング剤
- 4 シリコンゴム
 - 4.1 シリコンゴムと用途
 - 4.2 R TV ゴム(室温加硫)
 - 4.3 HTV ゴム(熱加硫)
 - 4.4 LIM(Liquid Injection Molding)成形
- 5 シーリング材
- 6 化粧品
- 7 医療用
- 8 エレクトロニクス
 - 8.1 放熱シート
 - 8.2 レンズ
 - (1) 光学レンズ
 - (2) シリコンレンズ
 - (3) LED用途
 - 8.3 ポリマー碍子
 - 8.4 OA 機器用ロール
- 9 自動車用途
 - 9.1 自動車用エアバッグ
 - 9.2 その他自動車用途
 - 9.3 防水コネクタ(シール)
- 10 液状シリコンゴム(LSRR)
 - 10.1 製品の特徴
 - 10.2 LIM製品と市場動向
 - 10.3 LIM成形と機械メーカー
 - 10.4 LSR成形主要メーカー
 - 10.5 LSR、LIM製品

- IV 成形・加工メーカー・機械メーカー編
 - 1 成形・加工メーカーの動向
 - 1.1 成形・加工業界の概要
 - 1.2 シリコン成形・加工メーカーの一覧
シリコン成形・加工メーカー 137社の生産拠点と製造製品
 - 1.3 シリコン成形・加工メーカーの概要
シリコン成形・加工メーカー 137社の企業概要
 - 2 成形機メーカーの動向
 - 2.1 成形機の概要
 - 2.2 成形機メーカーの企業概要
成形機メーカー 11社の企業概要
- V 中国シリコン業界編
 - 1 中国のシリコン生産
 - 1.1 概要
 - 1.2 貿易統計
 - 1.3 生産能力
 - 2 中国のシリコン成形加工業
 - 2.1 主要製品別の成形加工企業
 - (1) キーパッドおよび関連製品
 - (2) チューブ・ホース・管
 - (3) 工業部品・原料
 - (4) 雑貨類
 - (5) 乳児用品
 - 2.2 省別主要成形加工企業の概要
中国省別の主要成形加工業 75社の企業概要