

# センサ材料・方式の 技術・市場動向

## ■調査のポイント

柔軟性を有する、大面積化・薄化が可能を特長とし、圧力分布およびその経時変化がセンシングできるセンサの材料・方式の技術・市場動向を材料・方式別、分野別に分析

- 材料・方式(6分類): 有機圧電体、導電性繊維、導電ゴム、接触抵抗型、静電容量型、その他
- 分野(6分類): 医療・介護、ウェアラブル・テキスタイル、民生機器、産業・自動車、社会インフラ、その他
- ◆ 材料・方式別、分野別の市場規模推移予測  
(金額ベース; 2015年-2020年、2023年、2025年)
- ◆ 材料・方式別、分野別動向
- ◆ 参入企業動向

## ■調査対象企業

クレハ、帝人、村田製作所、ゲンゼ、東レ、イナバゴム、タカノ、ニッタ、オーギヤ、住友理工 他

- ◆ 発刊日 : 2016年1月15日
- ◆ サイズ／ページ数 : A4判／114ページ
- ◆ 価格(税別) : 90,000円、オプションCD付 : 110,000円

〒103-0004 東京都中央区東日本橋3-10-14 サンライズ橋2F  
株式会社 ジャパンマーケティングサーベイ  
TEL: 03-5641-2871 FAX: 0120-052-807  
URL) <http://www.jms21.co.jp>

## 第1章 総論

1. センサ材料・方式別市場規模	2
2. 応用分野別市場規模	4
3. 主な参入企業および販売動向	6

## 第2章 製品概要・参入企業

1. 材料・方式別動向	8
1-1. 材料・方式別概要	8
1-2. 材料・方式の一般的な特徴	10
2. 分野別動向	11
2-1. 分野別の主な製品、使用目的・使用箇所	11
2-2. 各分野における各材料・方式の動向、優位点など	12
3. 参入企業	13
3-1. 材料・方式別	13
3-2. 分野別	13
4. トピックス(ハプティクス、触覚技術)	15

## 第3章 市場動向

1. 市場の概況	17
1-1. 材料・方式別動向	17
1-2. 分野別動向	18
1-3. 分野別材料・方式の動向	19
2. 市場規模(2015年)	20
2-1. 全体市場	20
2-2. 材料・方式別市場	22
2-3. 分野別市場	23
3. 市場規模推移予測	25
3-1. 全体市場規模予測	25
3-1-1. 材料・方式別	25
3-1-2. 分野別	26
3-2. 材料・方式別市場規模予測	28
3-2-1. 有機圧電体	28
3-2-2. 導電性繊維	29
3-2-3. 導電ゴム	30
3-2-4. 接触抵抗型	31
3-2-5. 静電容量型	32
3-2-6. その他	33
3-3. 分野別市場規模予測	36
3-3-1. 医療・介護	36
3-3-2. ウェアラブル端末・テキスタイル	37
3-3-3. 民生機器	38
3-3-4. 産業・自動車	39
3-3-5. 社会インフラ	40
3-3-6. その他	41

## 第4章 企業事例

・旭化成せんい(株).....	45
・(株)朝日ラバー.....	48
・イナバゴム(株).....	52
・(株)オーギャ.....	55
・キヤノン化成(株).....	57
・(株)クレハ.....	59
・グンゼ(株).....	63
・(株)ケン・オートメーション.....	66
・産業技術総合研究所.....	69
・住友理工(株).....	72
・積水化学工業(株).....	76
・タカノ(株).....	78
・タッチエンス(株).....	81
・帝人(株).....	83
・(株)東京センサ.....	85
・東洋紡(株).....	88
・東レ(株).....	91
・ニッタ(株).....	94
・日本メクトロン(株).....	97
・バンドー化学(株).....	99
・藤倉ゴム工業(株).....	101
・(株)マルサン・ネーム.....	103
・ミツフジ(株).....	107
・(株)村田製作所.....	109
・ヤマハ(株).....	112

内容:企業概要、製品・技術、販売動向

## 申込要項

### ■申込方法

次ページの申込書に所定事項をご記入の上、弊社宛FAXお願いいたします。

### ■支払方法

請求書をレポートと同封します。お支払は請求日の翌月末日までに、銀行振り込みにてお願いいたします。

# 申込書

# JMS

**FAX:0120-052-807**

年 月 日

(株)ジャパンマーケティングサーベイ 行  
調査レポート:センサ材料・方式の技術・市場動向

に ✓を入れて下さい

レポート 購入 90,000円+税

レポート+オプションCD 購入 110,000円+税

本書下段の「著作権に関する約束」への署名をお願いします。

詳細パンフレット(PDFファイル 約1.8MB E-mailにてお送りします)

企業名: \_\_\_\_\_

申込希望担当者: \_\_\_\_\_

所属: \_\_\_\_\_

役職: \_\_\_\_\_

E-mail address: \_\_\_\_\_

申し込み窓口担当者: \_\_\_\_\_

所属: \_\_\_\_\_

役職: \_\_\_\_\_

E-mail address: \_\_\_\_\_

住所: (〒 \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_

TEL: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_

## 著作権に関する約束

(社名) \_\_\_\_\_ は、ジャパンマーケティングサーベイ(以下JMSと略)の調査レポート「センサ材料・方式の技術・市場動向」の電子データを、JMSの許可なく、第三者へ提供または公開しないことをお約束します。

担当者所属: \_\_\_\_\_

担当者名(サイン): \_\_\_\_\_