

海外展開加速

紙・パルプ産業

PR

2016年の紙・板紙生産量は前年比0.2%増の2628万トで、わずかながらも2年ぶりのプラスとなった。紙は同0.8%減の1471万トと2年連続で1500万トを下回ったものの、板紙は同1.5%増の1157万トで4年連続の増加。紙・板紙の年間生産量は09年の3183万トをピークに3000万ト強を維持していたが、リーマン・ショック翌年の09年に3000万トを割り込んだ。13年から4年間、2600万ト台前半が続く。日本の紙・パルプ産業は板紙分野の強化や、海外展開などで事業構造転換を進めている。

段ボール原紙着実な伸び 加工食品向け需要増

日本製紙連合会（馬 通増で推移し、板紙の城文雄会長）日本製紙比率が徐々に高まって社長の「紙・パルプ」の状況だ。

産業の現状「2017 10年前の06年との比年報」によると、輸入較では衛生用紙以外の品を含めた16年の内需品種がマイナス。中でも紙・板紙全体で前年も新聞を含めた印刷・情報用紙の内需は10年比0.6%減の2669万トとなっており、6年連続のマイナス。紙分野では衛生用紙が減少。段ボール原紙を中心とする板紙も同0.7%減とマイナスだが、これには段ボール（インバンド）の増加でホテル向けなどが上乗せになつており、軽量・高強度化が進んでいる背景もあり。需要減が続いており、紙合計での内需は「ほぼ四半世紀前の水準」（製紙連）という。

通販向け拡大

一方、板紙分野では産業資材の段ボール原紙が最大用途の加工食品向け需要の着実な伸びに加え、通信販売向けが拡大基調。紙分野の宣伝広告や業務系の印刷需要の減少をカバーする格好になつている。生産量はここ数年、紙が通減、板紙が

品種別内需推移

(単位:千トン、%)

	2006	2011	2015	2016	年率06~16
新聞用紙	3,764	3,245	3,033	2,926	▲2.5
非塗工紙	3,097	2,428	2,125	2,085	▲3.9
塗工紙	6,954	5,602	4,954	4,743	▲3.8
情報用紙	1,992	1,853	1,813	1,836	▲0.8
印刷・情報用計	15,806	13,128	11,926	11,589	▲3.1
包装用紙	966	825	729	717	▲2.9
雑種紙	852	768	747	730	▲1.5
板紙計	12,485	11,602	11,517	11,667	▲0.7
(段ボール原紙)	9,381	8,800	8,884	9,022	▲0.4
(紙器板紙)	2,237	2,130	1,983	1,997	▲1.1
包装・加工用計	14,302	13,195	12,994	13,113	▲0.9
衛生用紙	1,833	1,873	1,946	1,996	0.9
合計	31,942	28,197	26,866	26,698	▲1.8

内需量=国内出荷+輸入±流通在庫増減分等
輸入:衛生用紙は製品輸入を含む
白板紙はミルクカートン用紙を含む
資料:日本製紙連合会

組合連合会(全段連、大坪清理事長)「レンゴ1会長兼社長」がまとめた16年の生産量は前年比1.7%増の13億9億7298万平方メートルに記録した1億39億6600万平方メートルを上回った。全段連は16年12月の段階で1~10月実績にえ、過去最高となった。

モノづくりの誇り
Kobayashi

何でも、どんな形でも、そして連続で
ロータリー
オシレーティング
カッター
最大カット数 3.7カット/秒
最小切断長 80mm
最大切断幅 1400mm
適用機材 フィルム・紙・鉄・非鉄金属・不織布・積層ボード

3S(Silent・Sharp・Speedy)なカット
ロータリードラムカッター
Silent 切断音の大幅軽減
Sharp 幅方向均一でシャープな切断面
Speedy 駆動モータの小型化、高速化が可能
最大カット数 5.6カット/秒
最高速度 240m/min
最小切断長 450mm
最大切断幅 1250mm
適用機材 フィルム・紙・鉄・非鉄金属・不織布

剪
込
巻
込

コスト削減に貢献します
不織布用カッター
特長
1.切断面および刃物寿命の向上(特許出願中)
2.アンビルロール駆動をサイドリングに頼らない構造
3.基材を選ばないオールラウンダー
4.フルオーダーメイド設計

静電気を強力除去!

バートリンク TAS-321 BAM

エアを使わない「無風除電」

- ・静電気除去
- ・異物付着防止
- ・消費電力:僅か 3W (エアレスだからコンプレッサ不要)

イオン空間

TRINC 株式会社TRINCコンサルティング 株式会社TRINCサービス <http://www.trinc.co.jp>

<本社> 〒432-8006 静岡県浜松市西区大久保町748-37 (浜松技術工業団地内)
TEL: 053-482-3412 FAX: 053-482-3414

王子製紙株式会社

〒104-0061 東京都中央区銀座4-7-5 TEL03(3563)7100
<http://www.oji-paper.co.jp>

「創造への挑戦」紙の新しい可能性を拓く日本紙通商

日本製紙グループ
日本紙通商株式会社

株式会社小林製作所 本社:工場/〒416-0921 静岡県富士市水戸島2-1-1 TEL0545(61)2406 FAX0545(63)4570
URL <http://www.kobayashieng.co.jp>