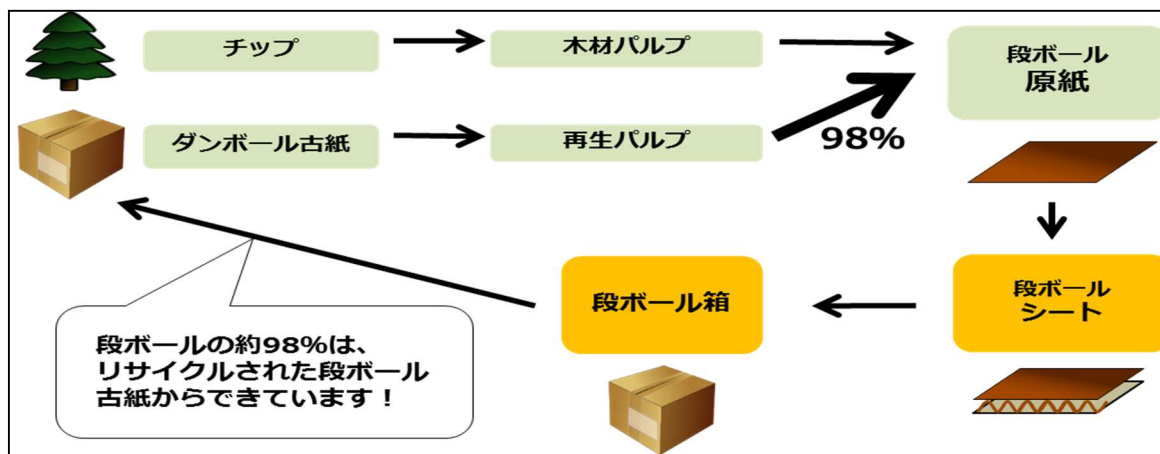


段ボール資材情勢



最新の統計・発表資料

- ・段ボール古紙については「古紙再生促進センターHP」〈<http://www.prpc.or.jp/document/>〉
- ・段ボール箱については「全国段ボール工業組合連合会 HP」〈<https://zندانren.or.jp/data/>〉

1 原材料の動向

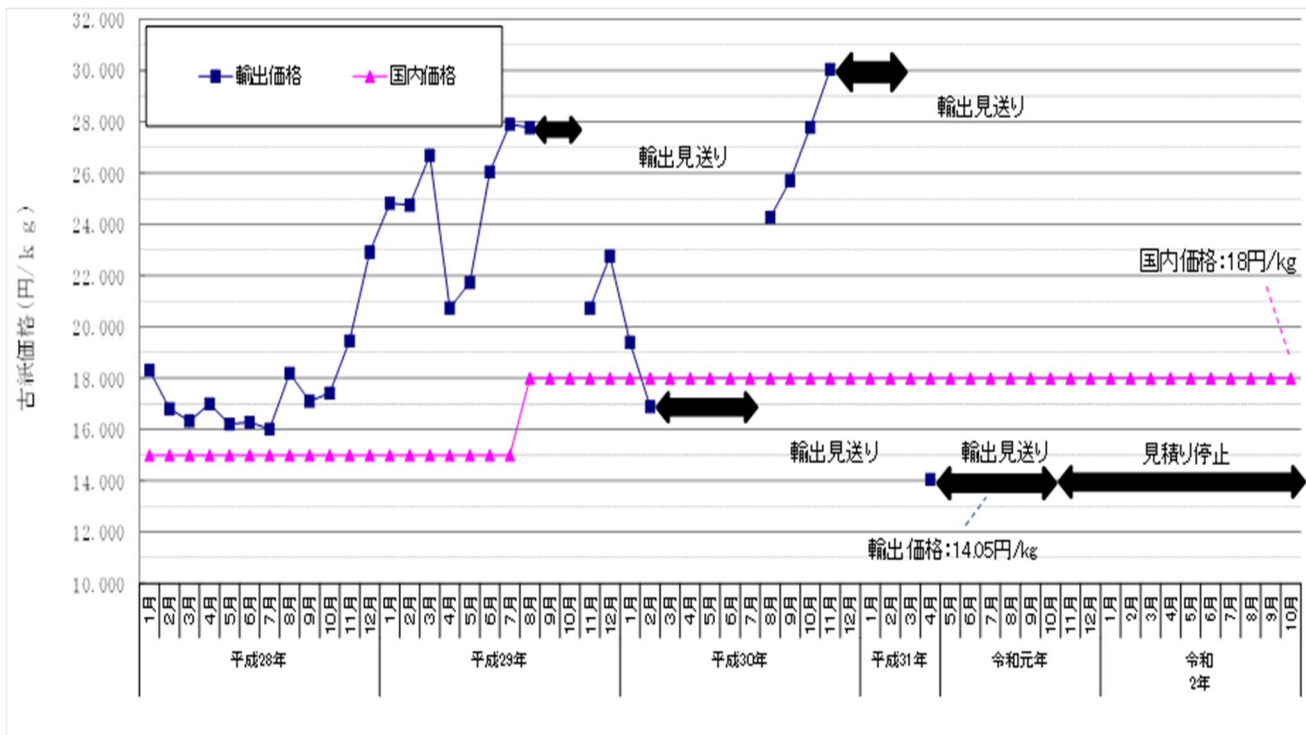
(1) 段ボール古紙

段ボール原紙の主原料である段ボール古紙につきましては、最大の輸出先である中国における米国との貿易摩擦による古紙需要の減少、環境規制の強化による古紙調達量の制限により輸出量が減少し、輸出古紙価格は弱含みに転じています。

また、輸出量の減少および新型コロナウイルス感染症拡大による段ボール需要の減少により日本国内の在庫が高水準となったことから、古紙問屋が回収業者から仕入れる古紙価格は値下がりが続いています。

しかしながら、国内製紙メーカー各社は国内古紙の回収システムの維持などを目的に、古紙問屋から買い付ける基準価格を18円/kgに据え置くと表明しており、段ボール原紙の現行価格維持について強硬な姿勢を貫いています。

【段ボール古紙の国内価格および輸出価格の推移】



2 段ボール原紙の動向

(1) 需給動向 (国内貼合生産量)

平成31年1月～令和元年12月の貼合生産量につきましては、14,313百万m² (前年比99.4%)と前年を下回りました。また、令和2年1月～令和2年8月の貼合生産量につきましては、9,227百万m² (前年比96.5%)となっています。

(2) 価格動向

段ボールの主要原材料である段ボール原紙価格につきましては、平成25年以降、アジア各国において通販用などの段ボール需要が伸び続けている影響から段ボール古紙の輸出価格は高騰し、それに伴い国内での古紙調達価格も上昇しました。これを受けて製紙メーカー各社は、古紙調達価格上昇分を製品価格に転嫁すべく、平成29年に20%の値上げ、平成30年9月から10月にかけてさらに10～15%以上の値上げを打ち出し、浸透させました。

3 段ボールの動向（一般市況）

(1) 需給動向（国内製函投入量）

平成31年1月～令和元年12月の製函投入量につきましては、全部門合計で10,539百万㎡（前年比100.2%）となりました。また、令和2年1月～令和2年8月の製函投入量につきましても、全部門合計で6,869百万㎡（前年比97.8%）となっており、前年度を下回って推移しています。このうち青果物用につきましては、665百万㎡（前年比95.1%）と前年を下回って推移しています。

(2) 価格動向

平成30年の段ボール原紙価格の値上げを受けて、段ボールメーカー各社は原紙の値上げに加えて物流費・副資材等の上昇分も含めた値上げを打ち出し、平成31年春までには値上げを浸透させた模様です。

令和2年度に入り、段ボール原紙の原材料である古紙の国内価格が弱含みで推移しているものの製紙メーカー各社は原紙価格現行維持の強硬な姿勢を続けており、製品価格は横ばいとなっている模様です。

【段ボール需要の部門別シェア（全国）】

| | 生産量 合計 | 消費量 合計 | 電気器具 機械 | 薬品・化 粧品用 | 加工食品 | 青果物 | 食品 | 繊維製品 | 陶磁器・ガ ラス製品 | 通販・宅 配、引越 用 | その他 |
|-----------------|-----------|-----------|------------|-------------|------|------|-----|------|---------------|-------------------|------|
| 平成16年 | 13,560 | 8,845 | 9.7 | 6 | 38.3 | 13.1 | 4.1 | 2.6 | 6.4 | 2.5 | 17.3 |
| 平成17年 | 13,724 | 8,982 | 9.5 | 6.2 | 38.8 | 12.9 | 4.2 | 2.6 | 6.1 | 2.7 | 17 |
| 平成18年 | 13,858 | 9,111 | 9.5 | 6 | 38.7 | 12.7 | 4.6 | 2.5 | 6 | 2.7 | 17.4 |
| 平成19年 | 13,975 | 9,338 | 9.4 | 6 | 39 | 12.9 | 4.5 | 2.4 | 5.9 | 2.6 | 17.3 |
| 平成20年 | 13,560 | 9,136 | 9 | 6 | 39.2 | 13 | 4.5 | 2.4 | 5.8 | 2.8 | 17.3 |
| 平成21年 | 13,626 | 8,703 | 8.2 | 5.9 | 41.2 | 12.7 | 4.4 | 2.3 | 5.7 | 3 | 16.5 |
| 平成22年 | 13,066 | 8,951 | 8.7 | 5.9 | 4.1 | 12.1 | 4.4 | 2.3 | 5.8 | 3.2 | 16.7 |
| 平成23年 | 13,412 | 9,068 | 8.3 | 6 | 40.8 | 11.9 | 4.3 | 2.3 | 5.7 | 3.4 | 15.9 |
| 平成24年 | 13,725 | 9,183 | 8 | 6 | 41 | 11.8 | 4.4 | 2.3 | 5.6 | 3.6 | 17.4 |
| 平成25年 | 13,459 | 9,389 | 7.8 | 6 | 41.2 | 11.6 | 4.4 | 2.2 | 5.6 | 4 | 17.2 |
| 平成26年 | 13,626 | 9,576 | 7.7 | 6.1 | 40.8 | 11.4 | 4.4 | 2.2 | 5.5 | 4.4 | 17.5 |
| 平成27年 | 13,739 | 9,757 | 7.5 | 6 | 40.6 | 11.3 | 4.6 | 2.2 | 5.5 | 4.6 | 17.7 |
| 平成28年 | 13,975 | 10,031 | 7.6 | 6.1 | 40.7 | 10.8 | 4.5 | 2.1 | 5.5 | 4.8 | 17.9 |
| 平成29年 | 14,207 | 10,284 | 7.7 | 6 | 40.5 | 10.7 | 4.3 | 2.1 | 5.4 | 5.1 | 18.1 |
| 平成30年 | 14,394 | 10,515 | 7.7 | 5.9 | 40.9 | 10.3 | 4.3 | 2.1 | 5.4 | 5.3 | 18.2 |
| 平成31年 (令和元年) | 14,313 | 10,539 | 7.6 | 5.9 | 41 | 10.1 | 4.3 | 2.2 | 5.3 | 5.3 | 16.9 |

以上