

# 2018年中国の古紙統計

2018年中国の古紙概況：

中国造紙協会のデータによると、古紙輸入規制と環境規制等により企業の統廃合が進み、2018年の中国国内の製紙企業数は約2,700社で前年の2,800社から100社減少した。

紙・板紙生産量は104,350千トン(前年比93.8%)、紙・板紙消費量は104,390千トン(前年比95.8%)で、2013年に若干の減少はあったものの、これまで増加傾向にあった紙・板紙生産量、消費量が大幅に減少した。また、一人当たりの紙・板紙消費量も前年の78kgから75kgに減少した。

古紙についてみると、古紙輸入量(有姿)は17,033千トン(前年比66.2%)で、古紙輸入規制の影響により大幅に減少し、特に「その他古紙」は2月から輸入ゼロとなっている。一方で、古紙パルプの輸入が25倍となったが、古紙消費比率は63.9%(前年-6.7%ポイント)と大きく減少し、製紙用繊維原料に占める古紙パルプ消費量は58.3%(前年-4.4%ポイント)に低下した。

(単位：千トン)

	2016年		2017年		2018年		前年比
紙・板紙生産量 A	108,550		111,300		104,350		93.8%
紙・板紙消費量 B	104,190		108,970		104,390		95.8%
製紙用繊維原料	2016年	構成比	2017年	構成比	2018年	構成比	前年比
木材パルプ消費量	28,770	29.4%	31,510	31.4%	33,030	35.2%	104.8%
古紙パルプ消費量	63,290	64.6%	63,030	62.7%	54,740	58.3%	86.8%
非木材パルプ消費量	5,910	6.0%	5,970	5.9%	6,100	6.5%	102.2%
製紙用繊維原料計	97,970	100.0%	100,510	100.0%	93,870	100.0%	93.4%

注) 中国造紙協会では単位は万トンで発表しているが、古紙再生促進センターでは他の統計に揃えるため、単位は千トンで掲載する。

輸入実績	2016年	2017年	2018年	前年比
紙・板紙輸入量	2,970	4,660	6,220	133.5%
紙製品	120	190	180	94.7%
木材パルプ輸入量	18,813	21,109	21,663	102.6%
古紙パルプ輸入量	13	12	303	2525.0%
古紙輸入量(有姿)	28,499	25,719	17,033	66.2%

輸出実績	2016年	2017年	2018年	前年比
紙・板紙輸出量	7,330	6,990	6,180	88.4%
紙製品	2,910	3,070	3,230	105.2%
木材パルプ輸出量	96	99	100	101.2%
古紙輸出量(有姿)	2	2	1	40.0%

	2016年	2017年	2018年	前年比
古紙回収量 C	49,640	52,860	49,640	93.9%
古紙消費量(有姿) D	78,130	78,580	66,670	84.8%
古紙消費比率(%) = D/A	72.0%	70.6%	63.9%	
古紙回収率(%) = C/B	47.6%	48.5%	47.6%	

古紙品種別輸入量	2016年		2017年		2018年		前年比
段ボール古紙	16,737	58.7%	15,069	58.6%	12,939	76.0%	85.9%
上質系古紙	875	3.1%	844	3.3%	700	4.1%	83.0%
新聞雑誌	5,202	18.3%	4,896	19.0%	3,379	19.8%	69.0%
その他古紙	5,686	20.0%	4,910	19.1%	14	0.1%	0.3%
合計	28,499	100.0%	25,719	100.0%	17,033	100.0%	66.2%

出典：中国造紙協会統計