

製紙・板硝子・セメント等業種の進捗状況の概要（2021年度実績）

	目標				実績				低炭素製品・サービス等による他部門での貢献	海外での削減貢献	革新的技術の開発・導入	
	目標指標	基準年度／BAU	削減目標	目標の設定時期	2030年目標が達成された際の2013年比排出削減率	2021年度実績	進捗率	CO ₂ 排出量 2021年度実績 (万t-CO ₂)				2013年比削減率 (注8)
日本製紙連合会	CO ₂ 排出量	2013年度	▲38%	2022年4月	▲38%	▲15.9%	41.9%	1,584	▲15.9%	リストアップ ・ 定量化	リストアップ ・ 定量化	リストアップ
セメント協会	エネルギー原単位	2013年度	▲327MJ/t-cem	2021年9月	▲15%	▲186MJ/t-cem (▲5.5%)	56.9%	3,965	▲11.6%	リストアップ ・ 定量化	-	リストアップ ・ 定量化
	CO ₂ 排出量	2013年度	▲15%	2022年9月		▲11.6%	72.5%					
日本印刷産業連合会	CO ₂ 排出量 (変動係数)	2013年度	▲54.9%	2022年9月	▲54.9%	▲36.3%	66.0%	99.2	▲36.3%	リストアップ	リストアップ	リストアップ
	CO ₂ 排出量 (固定係数)	2010年度	▲28.4%			▲31.1%	109.5%					
日本染色協会	CO ₂ 排出量	2013年度	▲38%	2021年7月	▲38.0%	▲36%	94.0%	74.9	▲36.0%	リストアップ	-	リストアップ
板硝子協会	CO ₂ 排出量	2005年度	▲32%	2018年7月	排出量目標未記入	▲31.7%	99.3%	91.8	▲21.6%	リストアップ ・ 定量化	リストアップ	リストアップ
日本ガラスびん協会	CO ₂ 排出量	2013年度	▲27.1%	2022年8月	▲27.1%	▲23.4%	86.4%	68.5	▲23.4%	リストアップ ・ 定量化	-	リストアップ ・ 定量化
日本レストルーム工業会	CO ₂ 排出量	2013年度	▲40%	2022年9月	▲40.0%	▲28.8%	71.8%	18.3	▲28.8%	リストアップ ・ 定量化	リストアップ ・ 定量化	リストアップ
プレハブ建築協会	CO ₂ 排出量	2013年度	▲50%	2021年10月	▲50.0%	▲51.3%	102.6%	11.1	▲34.3%	リストアップ ・ 定量化	-	リストアップ ・ 定量化

(注1) 2021年度実績について、基準年度比での削減目標を掲げた業種は基準年度比の削減率を、BAUからの削減目標を掲げた業種はBAUからの削減量をそれぞれ記載。

(注2) 基準年度目標の「進捗率」は、目標水準と比較した2020年度実績の比率。【進捗率 = (基準年度の実績水準 - 当年度の実績水準) / (基準年度の実績水準 - 2020年度の目標水準) × 100 (%)】

(注3) BAU目標の「進捗率」は、目標水準と比較した2020年度実績の比率。進捗率【BAU目標】 = (当年度の実績水準 - 2020年度の実績水準) / (2020年度の目標水準) × 100 (%)

(注4) 「CO₂排出量」は調整後排出係数を用いた。

(注5) 低炭素製品・サービス等による他部門での貢献は、リストアップ（定量化含む）、-（検討中）と表記

(注6) 海外での削減貢献は、リストアップ（定量化含む）、-（検討中）と表記

(注7) 革新的技術の開発・導入は、リストアップ（定量化含む）、-（検討中）と表記

(注8) 業界毎に状況が異なるため、排出削減率の単純比較は困難であることに留意。各業界の詳細は、説明資料及び調査票を参照。