

## 全段連 環境自主行動計画 (温暖化対策)

改定：2010年8月20日

修正：2011年8月1日

2012年8月8日

全国段ボール工業組合連合会

全国段ボール工業組合連合会は、地球温暖化への対応として次の環境自主行動計画を設定し、段ボール工場における CO<sub>2</sub> 排出量の削減に取り組む。

### <計画>

- ・目標：2006年度～2008年度の3年間平均に対し、2009年度～2012年度の4年間平均で CO<sub>2</sub> 総排出量を 6.5%削減する。
- ・自主行動計画参加社数：33社
- ・全国段ボール生産量に対するカバー率：64.7% (2008年度)

### <目標値>

		基準年度	計画年度	
		2006～2008 平均	2009～2012 平均	基準年度比
貼合生産量(33社) <sup>※1</sup>	百万 m <sup>3</sup> /年	8,792	8,514	96.8 %
CO <sub>2</sub> 総排出量	t-CO <sub>2</sub> /年	534,751	499,992	93.5 %
CO <sub>2</sub> 削減量 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /年	—	34,759	—
CO <sub>2</sub> 削減率	%	—	6.5	—
CO <sub>2</sub> 排出原単位 <sup>※3</sup>	kg-CO <sub>2</sub> /千 m <sup>3</sup>	60.82	58.73	96.6 %

※：参加企業1社減及び一部過去の数値訂正により、基準年度、計画の数値を修正している。

※1：基準年度は参加33社の実績、計画年度は予測（又は予想）。

※2：基準年度に対する計画年度の削減量。

※3：CO<sub>2</sub> 総排出量を貼合生産量で割った値。

### <参加企業リスト>

(社名 50 音順)

浅野段ボール(株) 大阪紙器工業(株) 王子チヨダコンテナ(株) 鎌田段ボール工業(株) キンキダンボール(株)  
 (株)クラウン・パッケージ ザ・パック(株) 三協段ボール(株) (株)三興段ボール セツツカートン(株) ダイナパック(株)  
 タルタニパック(株) 中央紙器工業(株) 東海紙器(株) (株)トーシンパッケージ (株)トーモク 中津川包装工業(株)  
 日段(株) 日東紙器工業(株) 日本紙器(株) 日本トーカンパッケージ (株)日本パッケージ(株) 日通商事(株)  
 ヒラダン(株) 富士段ボール(株) 北陸紙器(株) 美鈴紙業(株) 森紙業(株)(関連グループ企業 13社含む)  
 山下印刷紙器(株) 山田ダンボール(株) 大和紙器(株) ヤマトヤ(株) レンゴー(株)

以上

# 全段連 環境自主行動計画 (温暖化対策)

## 2011 年度実績フォローアップ調査結果

2012 年 8 月 8 日

全国段ボール工業組合連合会

全国段ボール工業組合連合会は、環境自主行動計画に対する進捗状況を把握するため、本年 5 月に自主行動計画参加企業に対して 2011 年度実績の調査を実施しましたので、その結果を報告致します。

### <計画>

- ・目標：2006 年度～2008 年度の 3 年間平均に対し、2009 年度～2012 年度の 4 年間平均で CO<sub>2</sub> 総排出量を 6.5%削減する。
- ・自主行動計画参加企業数：33 社
- ・全国段ボール生産量に対するカバー率：64.7% (2008 年度)

### <実績>

		基準年度	計 画	実 績			
		2006～2008 年度平均	2009～2012 年度平均 (基準年度比)	2009 年度 (基準年度比)	2010 年度 (基準年度比)	2011 年度 (基準年度比)	2009～2011 年度平均 (基準年度比)
貼合生産量 (33 社)	百万㎡ /年	8,792	8,514 (96.8%)	8,257 (93.9%)	8,464 (96.3%)	8,526 (97.0%)	8,416 (95.7%)
CO <sub>2</sub> 総排出量	t-CO <sub>2</sub> /年	534,751	499,992 (93.5%)	477,522 (89.3%)	469,010 (87.7%)	454,906 (85.1%)	467,146 (87.4%)
CO <sub>2</sub> 削減量※1	t-CO <sub>2</sub> /年	—	34,759	57,229	65,741	79,845	67,605
CO <sub>2</sub> 削減率	%	—	6.5%	10.7%	12.3%	14.9%	12.6%
CO <sub>2</sub> 原単位※2	kg-CO <sub>2</sub> /千㎡	60.82	58.73 (96.6%)	57.84 (95.1%)	55.41 (91.1%)	53.35 (87.7%)	55.51 (91.3%)

※：参加企業 1 社減及び一部過去の数値訂正により、基準年度、計画、実績の数値を修正している。

※1：基準年度に対する計画年度毎の削減量。

※2：CO<sub>2</sub> 総排出量を貼合生産量で割った値。

### <2011 年度実績の調査結果について>

2011 年度の参加 33 社の貼合生産量は、前年度より 62 百万㎡ (0.7%) 増加したが、CO<sub>2</sub> 総排出量は逆に 14,104t (3.0%) 減少し、基準年度に比べ 79,845t 少なく、削減率は 14.9%となった。その結果、CO<sub>2</sub> 排出原単位はさらに昨年度を下回り、基準年度比 87.7%となった。昨年度に引き続き、燃料転換、エコ照明の導入及び生産性向上努力等により、更に原単位改善が進んだ。

これらにより、2009～2011 年度平均の CO<sub>2</sub> 削減率は、計画の 6.5%を大きく上回る 12.6%となった。

以上

## 全段連 第二次環境自主行動計画（温暖化対策）案について

計画期間 2013 年度～2016 年度（4 年間）

基準年度 2010 年度

目標案 2010 年度実績を基準とし、2013 年度～2016 年度の 4 年間平均で CO2 総排出量を〇〇%削減する。

### 今後のスケジュール案

- 4 月末まで 現在の 33 社は原則として継続し、新たな参加を募る
- 5 月 7 日頃 全段連事務局から参加企業に計画策定を依頼
- 5 月末 参加企業から計画表を全段連事務局あて提出
- 6 月末まで 全段連事務局で計画表を集計
- 7 月中旬 全段連環境委員会で全体の計画案を作成
- 7 月 23 日 全段連理事会で計画案を承認、