

段ボール印刷用インキの 環境対応への取り組みについて

全国段ボール工業組合連合会
全日本紙器段ボール箱工業組合連合会
印刷インキ工業会

段ボール印刷に関わる3団体が業界枠を超えて環境対応への取り組みを推進しています。
取り組みの一環として、マークを作成しました。標準色18色での段ボール印刷について
皆様のご理解、ご協力賜りますようお願い申し上げます。

取り組み
推進のために
マークを作成
しました。



ダンボール 印刷は18色

意匠
登録済み



D-010
ぼたん



D-030
あか



D-040
あか



D-050
おれんじ



D-060
おれんじ



D-070
き



D-090
くさ



D-110
くさ



D-130
あさぎ



D-140
ぐんじょう



D-160
あい



D-170
こんあい



D-180
こんあい



D-200
むらさき



D-220
ちゃ



D-240
ちゃ



D-250
しろ



D-260
くろ

段ボール印刷用インキ 標準色 18色

※色の表現はイメージです。印刷環境、条件により発色・再現が異なります。

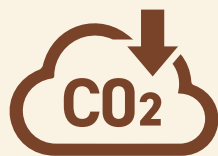
環境負荷軽減を目的としたインキ集約効果(18色)

インキを集約することで、廃棄ロスインキの軽減や
CO₂排出量の削減など、
環境負荷に対する効果も期待できます。



廃棄インキの削減

1,525t/年



CO₂排出量の削減

4,972t/年

(東京ドーム面積換算:221杯分)

【算出】1ロットの平均を500㎡として、1ロットあたりの印刷インキを0.4kg、
廃棄インキを0.3kgと想定した上で、削減対象のインキ量から、削減される
ロット数を想定。そのロット数における廃棄インキ量を算出し、インキのCO₂
排出原単位(印刷インキ工業会CFP値)を乗じて廃棄インキに係るCO₂排出量
を算出。 ※算出した各数値は条件により異なり、あくまで参考値です。

マークのご活用例

段ボール製品にマークを印字することで、
環境負荷軽減の“取り組みPR”に
ご活用いただけます。

