

未来環境のために
私達は印刷を変えます

産業廃棄物を出さない

水なし版は、有害な廃液を一切出さない水現像方式です。通常のPS版(CTPも含む)は強アルカリの廃液が発生するので産業廃棄物として回収が義務付けられています。

水なし印刷は、エッチ液やIPA(イソプロピルアルコール)等の有害物質を含む湿し水を使いません。

印刷会社が排出している^{※1}BODや^{※2}CODの大幅削減につながります。

	PS版		水なし版	
	現像廃液	湿し水廃液	現像廃液	湿し水廃液
PH	12.8	5.8	7.4	-
BOD (mg/リットル)	645	20,460	38	-
COD (mg/リットル)	21,500	14,080	110	-
新廃掃法	×	○(*)	○	○
下水道法	×	×	○	○

*他項目で該当する場合があります

※1: BOD…水中の有機物が微生物によって一定時間に酸化分解される時に必要な酸素量。有機物による水の汚染度を表す目安として生物化学的酸素要求量と呼ばれています。
 ※2: COD…水中の有機物を酸化剤で化学的に酸化分解される時に必要な酸素量。有機物による水の汚染度を表す目安として化学的酸素要求量と呼ばれています。

進んだ、環境対策

印刷業界で進んでいるフィルムレスのCTP化やVOC(揮発性有機化合物)が少ない大豆油インキと古紙配合した再生紙を使うことによってトータルな環境対応型印刷が実現されます。

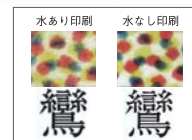


古紙配合率100%再生紙を使用しています



仕上がりが美しい

水なし印刷は、インキが水でにじまないため、網点のひとつひとつがくっきりと再現され、高精細な美しい仕上がりが得られます。



エコ印刷(水なし印刷)をお勧めします



●お取り扱いには…

印刷でチャンスを活かすビジネスアドバイザー

SKiT スキット株式会社
<http://www.skit.co.jp>

〈本社・工場〉〒910-0804 福井市高木中央1丁目328
 TEL.0776-53-1000 FAX.0776-53-3575

〈東京オフィス〉〒101-0054 東京都千代田区神田錦町2-7-15 東和ビル3F
 TEL.03-5809-2555 FAX.03-5809-2561