

091

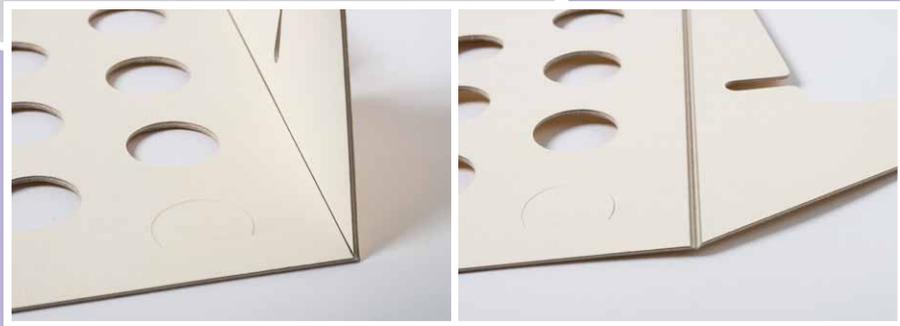
Vカット加工

紙の加工



高級パッケージに
欠かせない紙の加工が、
Vカット加工だ。厚い紙の角を
きっちり90度に折るときに
必須の加工方法なのだ。

紙をV字型に
削るのがVカット。
表面の薄い層だけを
切らずに残す。



合紙された板紙でも、Vカットを入れることで、
こうして直角にきれいに折ることができる。

何

枚も合紙された厚い板紙の角が、きれいに90度に折られた高級パッケージ。この角をきっちり出すために施されているのが「Vカット加工」である。

厚みのある紙を折る場合、「スジ押し」してきれいに折るための補助を入れることが多いが、合紙して分厚くなった紙の場合は、スジを入れるだけではきれいに折れないことも多い。

無理に折ると紙が割れてしまい、きれいなパッケージに仕上がることができない。

そこで行なわれるのが「Vカット加工」だ。折る紙の内側で、折ったときに紙の内側でできる紙だまりが解消され、きれいに折ることができるという加工手法である。

Vカット加工機にはいくつか種類があるが、いずれにしても、紙はV字になった彫刻刀のような刃で表面が削られ、溝がつけられる。

その他情報

コスト

スジ押しを100とした場合、Vカットは000程度

納期

○日間程度

注意点

加工機によるが、中山商事の場合、Vカットできる板紙の厚みは約4mmまで、寸法は約1200mmまで可能。隣接するV溝同士の最小ピッチは0mmまで可能だ

問い合わせ

中山商事株式会社

福井県福井市高木中央2-509

TEL : 0776-53-8000

Mail : info@nakayama-shouji.jp

http://www.nakayama-shouji.jp

OKビクシートソフィア
85g/m² (米坪)