

PaperPlanes

No.226 September 2025 published by  タマパック株式会社

業務効率を
支える
こだわりの
箱設計

見た目も使いやすさも
両立した、気配りの
あるパッケージ



Contents

- 送り状も貼りやすい！細部まで気を配った現場目線の専用パッケージです。
- タマパックのお客様

About Cover Story

WHAT'S NEW?

送り状も貼りやすい！

細部まで気を配った現場目線の専用パッケージです。

フィガロ技研株式会社様よりご依頼をいただき、アルコールチェッカー専用の化粧箱を製作いたしました。製品保護・管理機能はもちろん、業務効率と使いやすさにも配慮した、こだわりの詰まったパッケージとなっております。

外装材には白×茶の G/F 段ボールを使用し、そこに特色 1 色のオフセット印刷を施すことで視認性と品位を兼ね備えた仕上がりになりました。印刷色にはフィガロ技研様のコーポレートカラーを意識した色味を採用しており、ブランドイメージとの親和性も高めています。

形状は N 式をベースに、両面フラップと中ゲス構造を組み合わせることで、作業性と保持力の両立を実現しました。特に蓋部分には、送付用・返却用それぞれの送り状を貼ることができるスペースを設け、検査業務や製品回収時の流れをスムーズにする工夫を施しました。

中ゲスには本体と付属パーツがきちんと収まるよう専用ポケットを設け、誰が対応しても同じ完成形になるよう、組立



の再現性と作業効率にも配慮しています。

日々の業務の中で「使いやすさ」と「確実性」は何よりも重要です。今回の製品は、そうした現場の声に真摯に向き合いながら、設計から仕様の細部に至るまで一つひとつ丁寧に形にいたしました。

見た目の統一感だけでなく、現場での利便性や作業の安定性を支える一実用性と美観の両面から“考え抜かれた”仕様で、ものづくりの細部に光る工夫が使用される方々の日々の業務をそっと支えています。

<担当 中谷>



③大きく取った両面フラップ部分は配置を入れ替えることで、送付用・返却用それぞれの送り状を貼ることができます。

④中ゲスには専用ポケットを設け、組立の再現性と作業効率にも配慮しました。

⑤中ゲスを外装箱に入れた状態。

【フィガロ技研株式会社】
URL▶<https://www.figaro.co.jp/>



【製作事例ページ】
アルコールチェッカー用化粧箱
URL▶<https://jotosiki.co.jp/works/machinery/package-alcohol-detector/>

タマパックのお客様 第八十六回>>>カシオ計算機株式会社／山形カシオ株式会社 様



2023年の年末にカシオ計算機様より電子ルーペの梱包設計のご依頼を頂きました。内容品としては電子ルーペ本体、専用スタンド、ACアダプター、乾電池、クイックマニュアルの5点です。

当初ご提示いただいた梱包イメージは内容物が全て見えるレイアウトでしたが、それでは個装箱が想定以上に大きくなるため、デッドスペースを極力抑えた2層構造のレイアウト案も追加で提案し、ご採用いただきました。蓋を開けたらすぐに製品本体が確認できるように上段には電子ルーペを置き、下段にその他の付属品をまとめて配置する構成としました。

その後の作業では、下段用スペーサーの組み立て工数削減や乾電池の固定構造の追加検討を進めるとともに、製品モックをお借りして梱包状態での落下試験を行いながら調整を重ね、2024年5月に形状を決定しました。

カシオ計算機様社内での評価試験を経て、2024年6月に山形カシオ様より1回目のご注文いただき、山形工場にて梱包部材の量産がスタートしております。当初は特定のユーザー様向けとしての生産対応と伺っていましたが、現時点までに9,000台分のご注文をいただいております。

<担当 下村>

- ①環境に配慮した茶色の段ボール、1色印刷の個装箱。
- ②上段に電子ルーペ。③下段に付属品。
- ④乾電池の保持と組み立て易さを両立した下部スペーサー。
- ⑤ルーペモード：手にもって画面表示の拡大縮小が行えます。
- ⑥新聞モード：自動でライトが点灯し台形補正され拡大表示されます。



【製作事例】

▶URL: <https://jotosiki.co.jp/works/machinery/electronic-magnifier-box/>

Information

簡単組立ダンボールトイレ「楽レットII」のご紹介

非常用組み立てトイレ「楽レットII」は、災害時や断水時に安心して使用できる簡易トイレです。組み立てはカッターやテープといった道具を使わず行えるので、いざという時でもスムーズに対応でき、軽量で持ち運びも便利です。

高齢者や要支援者の方にも配慮した設計となっており、座高の高さを従来の非常用から150mm高くして一般的なトイレと同じ高さにまで上げることで、安定した座り心地を実現しています。また座面の耐荷重は検査機の最大700kg（静止時）を超えても耐え、安全値を2.3倍に想定した300kgの方でも余裕でお使い頂けます。

収納時は160サイズのコンパクトな箱に入りますので、楽々と備蓄しておくことができます。自治体や避難所、防災倉庫などの災害用の防災グッズとしてだけでなく、車中泊や家で療養中の緊急時など幅広い場面でも活躍、万が一のときに備えておきたい安心のアイテムです。

<担当 小林>



【HP】ご購入はこちら

▶URL : <https://d-papa.stores.jp/items/609c946fc9827a76c699457d>

1



2



3



4



①梱包サイズ：W840×D73×H682mm/重量：約4.1kg。

②組立サイズ：W560×D500×H750mm（座面高さ430mm）。

③ひじかけと背もたれがあり、高齢者や障がいのある方にも使いやすい形状です。

④座面の耐荷重：約700kg（安全率2.3倍として300kg）。

お問合せ番号  0120-469-880



常に新しいメッセージを
お届けします

E-mail : info@mpx-group.jp URL : <https://tama.mpx-group.jp>

[本社（管理）（営業）]〒196-0022 東京都昭島市中神町1-12-14

[大阪支社] 〒540-0013 大阪府大阪市中央区久宝寺町3-4-4 文友社ビル3F

[新大阪支社] 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島5-9-8 新大阪DTKビル6F

[甲府中央工場] 〒409-3822 山梨県中央市下三條550

[甲府工場] 〒400-0815 山梨県甲府市国玉町831

[長野営業所] 〒385-0022 長野県佐久市岩村田2158-1 エバ・ビュウハイツ101

[東京営業所] 〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-9-10 茅場町ブロードスクエアビル7F

[山形工場] 〒999-3122 山形県上山市仙石字安如寺251

[東根営業所] 〒999-3701 山形県東根市東根甲5400-1 山形カシオ内



オリジナル商品と
ダンボールの楽しさを伝える

「だんぼーるパパ」

<https://d-papa.stores.jp/>



ダンボール・紙箱・パッケージ・梱包箱を作るなら

<https://jotosiki.co.jp/>



ワンストップサービス「メイワパックスグループ」

<https://www.mpx-group.jp/>

売り場職人

ダンボール製什器・ディスプレイ用品の
通販とオリジナル制作

「売り場職人」

<https://www.ddbox.jp/>