



なかよしこけし通信

2024.9-10
September&October*

BPOって何？

手間のかかる仕事にお困りではありませんか？

みなさん、BPOの言葉を聞いたことはありますか。

BPOとは「ビジネスプロセスアウトソーシング」の略で、仕事の一部を外部に任せることです。

第一印刷では、様々なBPO業務を請け負っております。

例えば、ポスターやパンフレットの仕分け・梱包～お客様指定先への発送代行業務などなど。また、発送品の中身や大きさ・重さ・送り先等に応じて、コスト等を意識しながら、運送会社を使い分けて、発送しております。

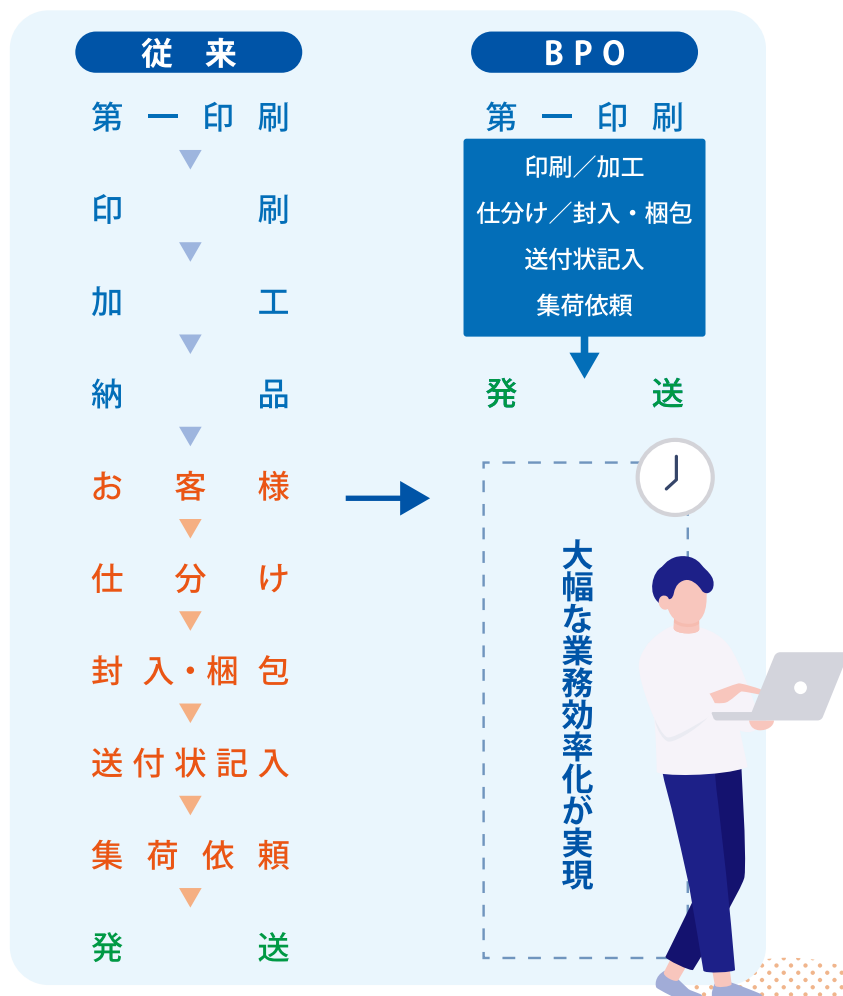
上記以外のBPOとしては、アンケート収集・集計・解析～報告書作成、ECサイトの注文処理業務などを現在進行形で進めております。特に仕分けや梱包の作業は、件数が増えるほど場所と人手の確保が大変になりがちです。

お気軽に第一印刷までご相談ください。お客様に最適な内容をご提案させていただきます。

今回は、アンケート関連のBPOを少し詳しく紹介したいと思います。



What is BPO?



なかよしこけし通信
詳しくはこちら

https://daiichiinsatsu.co.jp/nakayoshikokeshi_tsushin.html



バックナンバーも
ぜひご覧ください！

うた



20年ぶりの 国内新紙幣発行!

最新の印刷技術

7月3日に、新しい一万円札、五千円札、千円札が発行されました。みなさんは偽造防止の為に最先端の3Dホログラムを紙幣に取り入れたのは世界で初めて、というのはご存じでしたか?

新紙幣は右記の偽造防止技術を駆使して、国立印刷局で作られています。印刷は小森コーポレーションというメーカーの印刷機で1枚に新紙幣を20枚面付けした大判で印刷します。また、断裁は永井機械というメーカーの断裁機を使用して大判(1枚20面付け)を500枚重ねて規格サイズに切って仕上げます。第一印刷も国立印刷局と同じメーカーの印刷機と断裁機を使用しています。

新紙幣で使用されている偽造防止と同様の加工はできませんが、第一印刷でも可能な偽造防止印刷が様々ありますのでご相談ください。

新千円札紙幣の肖像画に採用された北里柴三郎は伝染病の研究者で前千円札紙幣の野口英世の師匠でした。弟子達は親しみを込めてドイツ語で北里柴三郎を「ドンネル先生」と呼んだそうです。

※ドンネルとはドイツ語で雷おやじと言う意味です。研究のことになるとついカーッとなってしまふことからそう呼ばれていたそうです。



あき

師匠関係
だったんですね

ドンネル先生!

作ってみた! ものづくり研究室

アクリルキーホルダー



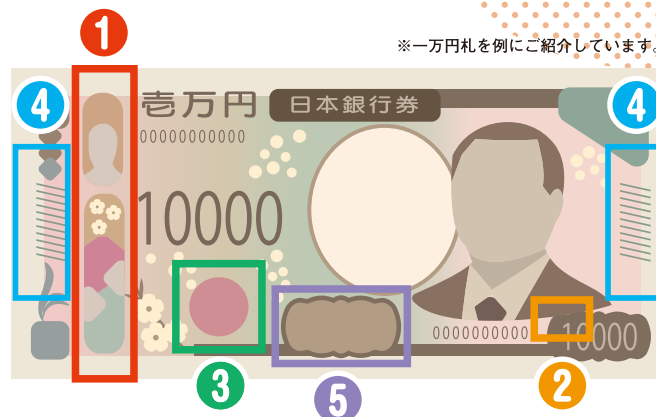
6月に行われた土湯こけし祭り
で試作販売しました、アクリル
キーホルダー。

アクリルならではの透け感を楽
しめ、グラデーションも美しくプ
リントできます。もちろんキャラ
クターやお写真もプリント可能で
すので、グッズ展開をお考えの方
は是非お問合せください。

なかよしこけし通信 2024.9-10

株式会社 第一印刷

〒960-8201 福島県福島市岡島字古屋館1-2
Tel : 024-536-3232 Fax : 024-536-6100
https://www.daiichiinsatsu.co.jp
© Daiichiinsatsu Co., Ltd.



※一万円札を例にご紹介しています。

新紙幣で取り入れられる偽造防止技術

① 3Dホログラム

角度を変えて見ると、3Dで表現された肖像が回転して見えて、見る角度で肖像以外の絵柄も変化します。

② マイクロ文字

カラーコピー機では再現が困難な微小な文字で「NIPPONGINKO」と紙幣に印刷されています。

よめるかな...



てくら

③ 特殊発光インキ

UVライトを当てると、紙幣の印章と模様の一部が発光します。

④ パールインキ

紙幣の正面からは見えませんが、傾けると左右両端にピンク色の光沢が見えます。

⑤ 潜像模様

紙幣を傾けると、表面には額面数字の「10000」、「5000」、「1000」が、裏面には「NIPPON」の文字が浮かび上がって見えます。

引用元：独立行政法人 国立印刷局
https://www.npb.go.jp/product_service/intro/gizoboshi.html

なかよしこけし

「お月見」…の巻

月より団子?!



なかよしこけし公式 Instagram
@kokemin_webmaster

© 2010 Daiichiinsatsu Co., Ltd.

なかよしこけし

