

# Printalk

「よりお客さまの近くに」がモットーの、マルワの広報誌です。

ぷりんトーク  
2021  
春号  
No.93

特集

マルワの取り組み  
環境を想う紙



※撮影時のみマスクを外しています。



マルワの社員がお届けする伝えたい！教えたい！「耳寄り情報」  
環境負荷低減実行委員会…最近のマルワの環境活動について  
情報セキュリティ…オンラインイベントの撮影と録画  
制作課…ショートカットキーでPC操作時間を短縮！

*Go and See*

New  
サービス

LIVE

YouTube

webex

zoom

## ライブ&動画 オンライン配信サポート

社内研修を  
オンラインで  
行いたい

遠隔地の  
講師の講演を  
セミナーに盛り  
込みたい

視聴者が満足  
いく配信にする  
ための機材などの  
環境が準備  
できない

画面切り替え  
などを駆使して、  
飽きさせない  
画面作りが  
したい

そんなお悩みに、マルワがお応えします。  
自社のオンライン委員会発表会を始め、様々なお客さまの配信をお手伝いしております。機材の準備から当日の撮影・配信、終了後のアーカイブ化まで、お任せください。

<http://www.maruwanet.co.jp/>



New  
Item

マルワの Web ショップ

MARUWA

HAPPY Goods

## 紙ファイルで脱プラ推進！SDGsに貢献！

### バナナペーパーファイル

現在世界的に「脱プラ」が課題になっています。日本でもストローやお菓子のパッケージなどが石油製品から紙製品へと移り変わりつつあります。

クリアファイルを「バナナペーパー」で作ってみました。  
バナナペーパーはザンビアで採れたバナナの茎を素材にした日本初のフェアトレード紙です。環境にやさしいだけでなく、栽培・収穫・加工に携わる現地の人々の雇用にも繋がる、人にも優しい紙です。

普段なに気に使っているクリアファイルも紙製品に変えることで、脱プラで環境に配慮することができます。SDGsに取り組む方におすすめです。

クレジットカード対応中!!

※ 2020 年 9 月より、送料を改定いたしました。詳しくはショップ内「配送方法・送料について」をご参照ください。



バナナペーパーファイル  
サイズ：99 × 99mm  
(2 種 1 セット)  
価格：550 円 (税込)

バナナペーパーを使ったオリジナルデザインの紙ファイルも作れます。くわしくはお問い合わせください。

マルワの Web ショップ

『HappyGoods』

happygoods.shop-pro.jp

特集

## マルワの取り組み

### 環境を想う“紙”

伝えたい！教えたい！「耳寄り情報」

環境負荷低減実行委員会：最近のマルワの環境活動について

情報セキュリティ：オンラインイベントの撮影と録画

制作課：ショートカットキーで PC 操作時間を短縮！

### What's been up? 2020.12~ こんなことがありました。

- |             |   |
|-------------|---|
| 12月         | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 当知中学校で「仕事とSDGsとの関わり」について授業</li> <li>▶ 「月刊BCPリーダーズ」に掲載</li> <li>▶ 第14回MUDコンペで優秀賞および佳作を受賞</li> <li>▶ 平針駅前商店街組合参加店として、マルワの紹介動画が公開</li> </ul>  |
| 2021年<br>1月 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 「名古屋市女性の活躍推進企業」に認定</li> <li>▶ ビオラの花植え</li> <li>▶ 南山高等学校生にリモートでフィールドワーク研修を実施</li> <li>▶ 名古屋市環境局さまがマルワの活動を取材</li> <li>▶ 「BCP策定推進フォーラム」で事例発表</li> <li>▶ 「女性の活躍推進認定企業」賞状と盾を受領</li> </ul>               |
| 2月          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 「SDGs AICHI EXPO2020」オンラインで出展 (2/7~3/7)</li> <li>▶ フラワーウォーク参加</li> <li>▶ 外部講師としてSDGs企業研修を実施</li> </ul>   |
| 3月          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ マルワの新サービスを紹介する記事が中部経済新聞に掲載</li> <li>▶ なごやSDGs街/SDGsチューブで紹介</li> <li>▶ 名古屋ウィメンズマラソンにボランティアとして参加</li> <li>▶ オルタナティブスクールで紙漉き体験をお手伝い</li> <li>▶ 中部日本放送営業局さま来社</li> <li>▶ 絵本制作への協力が中部経済新聞に掲載</li> </ul> |





業者はライセンス番号が必要で、工程ごとに記録されているので、どこかの森の木からできた紙か辿ることができます。



#### FSCトラッキングのイメージ



#### その他の紙との違い

一般的な紙との成分・仕様上の違いは切ありません。産地の森から加工されて紙になるまで、環境に配慮した基準をすべての過程で守った紙だという保証がされていることだけです。価格上の差もありません。

#### 紙

「FSC」とは「Forest Stewardship Council」の略。日本語で「森林管理協議会」といいます。適切に管理・運用された森林の木に与えられる認証で、認められた事業者が扱うものだけが認証マークを付けることができます。認証されたパルプがグリーン購入の要件を満たす「森林認証材パルプ」になります。

#### FSC森林認証紙

環境に配慮した紙としてマルワがおすすめしているFSC森林認証紙。何が違うのか、環境にやさしいのか、改めてご紹介します。

#### そもそも「FSC」とは

FSC® は「Forest Stewardship Council」の略。日本語で「森林管理協議会」といいます。適切に管理・運用された森林の木に与えられる認証で、認められた事業者が扱うものだけが認証マークを付けることができます。認証されたパルプがグリーン購入の要件を満たす「森林認証材パルプ」になります。

#### 特集連載

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS | MARUWA 第5回

## マルワの取り組み

# 2030年を目指して「環境を想う“紙”」



#### そもそも「紙」とは

実は「紙」の定義は、繊維をしっかりと絡めて固めたもの。合成繊維で作られたものも、紙と言えます。一般的に使用する「紙」の場合、木材を科学的に処理して作る「化学パルプ」の配合割合で紙の質や名称、用途が変わります。

#### 再生紙の定義

回収された古紙を原料に作った「古紙パルプ」を原料に含む紙は全て再生紙と言えます。が、古紙以外の素材はバージンパルプ（新品の木材パルプ）であることから、当然古紙の配合率が高い方が望ましく、公官庁が推進するグリーン購入の基準では古紙配合率70%以上からが対象です。

#### 間伐材パルプ

また再生紙とは別ですが、森林の健全な育成のために間引きされた木を材料にした「間伐材パルプ」も、材料にするために木を切るのではないので、資源の有効活用として、環境に配慮していると言えます。国内の製紙会社での再生紙の生産量の方針変更等で再生紙が手に入りにくい場合に、再生紙に変わるものとして評価が高まっています。

地球温暖化や食糧問題の解消、生態系の維持のためには、森林の保護と育成が不可欠ですが、世界の森林は火災や違法伐採などの環境破壊が深刻な問題です。限りある資源を有効利用し、未来に繋げるために、木から生まれる製品のひとつ、「紙」のアプローチを紹介します。

## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



#### バナナペーパー

毎年廃棄されていたバナナの茎を活用した、人にも地球にも優しいフェアトレードペーパーとして度々ご紹介中。バナナの茎の繊維と木材パルプを混ぜて作られています。この木材パルプを間伐材にした間伐材バナナペーパーもあります。



Banana & Planet

バナナ率5%が一般的な。マーク左上の数字が配合率です。

#### 用語集

##### 「グリーン購入法」とは

正式には「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」。国等の公的機関が物品やサービスを調達する際に、環境負荷を低減するものを選ぶためのきまり。あらゆるものに基準が設定されている。

##### 「白色度」とは

紙の表面の白さの程度を光の反射率で表したものの。再生紙も漂白処理で真っ白にできるが、コストと「再生紙っぽさ」がなくなるので需要は少ない。

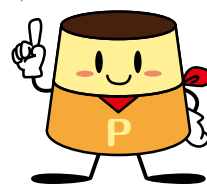
##### 「パルプ」とは

木材その他の植物から抽出されたセルロース繊維の集合体のこと。処理方法は機械によるもの、化学薬品によるもの等がある。

#### グリーン購入法に適應する印刷用紙(例)

古紙パルプ 70%以上	
or	
古紙パルプ 60%以上	森林認証材・間伐材パルプ 40%未満

※その他、紙の白色度や塗工(表面加工)、印刷加工などの要件があります。







環境負荷低減実行委員会



## 最近のマルワの環境活動について

NEXT バレンタインデーとして2月15日（月）に花の王国あいちのイベント「フラワーウォーク」に参加しました。

●**美化コンクール**  
毎年、行事ですが、昨年コロナ禍で中断になってしまった活動。一昨年、『やり方を変えよう！』とメンバー内で話し合い、社員にアンケートを取り、計画を立て、やる気満々だったのに活動限界に…。今年こそイベントです！

●**花のある暮らしの推進**  
愛知県産花の魅力を広く周知することを目的に、花を持って歩く！と呼びかけるものです。

●**日常の通常管理**  
目立つイベント的な活動が、たくさんあるように思われますが、メインは毎日の地道な活動です！



例えば、毎日の朝清掃のリーダーとしてメンバーに適切な指示を出したり、社内のゴミ回収時に分別をしたり。お昼の社内パトロールでは、電力量が大幅に増えないように温度、湿度の管理を行っています。



情報セキュリティ

## オンラインイベントの撮影と録画



セミナーやイベントがオンラインで開催されることも増えたり前になりました。

●**撮影・録画の許可を明確に**  
参加者を募集する段階で、広告やDM等に撮影（スクリーンショット）や録画の許可／禁止を明記しておき、イベント当日も開始前にアナウンスする等して参加者に周知しましょう。撮影・録画を禁止する場合は、配信サービスの機能を使って主催者以外が撮影・録画できないように設定しておくことも忘れな

●**無断撮影・録画・ネットへの公開は著作権違反**  
参加者は、主催者の指示に従い、禁止された行為は絶対に行わないようにしましょう。許可なく撮影・録画することはもちろん、撮影した画像や動画をネット上に公開する行為も著作権違反になります。

●**それでも撮影・録画はできてしまう**  
イベントやセミナーの資料は複製されることを前提に、万が一複製されても困らないような内容にしておくといでしょう。

また、少なくともSNSを使って情報が拡散されることを防ぐために、しばらくの間、主要なSNSを監視（検索）してみるのがいいでしょう。



制作課より

## ショートカットキーでPC操作時間を短縮！

今回はPCの「ショートカットキー」の話です。

ショートカットキーとは、例えばWindowsの場合でしたら文字やファイルなどを選択した状態で「Ctrl+C」のキーを押し、そして貼り付けたいところに「Ctrl+V」のキーを押してポン！と貼り付け（いわゆるコピー）…つまりいちいち右クリックを押して「コピー」↓「貼り付け」をマウスでカチカチ押さなくて済むようになる便利なものです。

●**日常の通常管理**  
目立つイベント的な活動が、たくさんあるように思われますが、メインは毎日の地道な活動です！

●**無断撮影・録画・ネットへの公開は著作権違反**  
参加者は、主催者の指示に従い、禁止された行為は絶対に行わないようにしましょう。許可なく撮影・録画することはもちろん、撮影した画像や動画をネット上に公開する行為も著作権違反になります。

●**それでも撮影・録画はできてしまう**  
イベントやセミナーの資料は複製されることを前提に、万が一複製されても困らないような内容にしておくといでしょう。

また、少なくともSNSを使って情報が拡散されることを防ぐために、しばらくの間、主要なSNSを監視（検索）してみるのがいいでしょう。

●**無断撮影・録画・ネットへの公開は著作権違反**  
参加者は、主催者の指示に従い、禁止された行為は絶対に行わないようにしましょう。許可なく撮影・録画することはもちろん、撮影した画像や動画をネット上に公開する行為も著作権違反になります。

●**それでも撮影・録画はできてしまう**  
イベントやセミナーの資料は複製されることを前提に、万が一複製されても困らないような内容にしておくといでしょう。

また、少なくともSNSを使って情報が拡散されることを防ぐために、しばらくの間、主要なSNSを監視（検索）してみるのがいいでしょう。

●**無断撮影・録画・ネットへの公開は著作権違反**  
参加者は、主催者の指示に従い、禁止された行為は絶対に行わないようにしましょう。許可なく撮影・録画することはもちろん、撮影した画像や動画をネット上に公開する行為も著作権違反になります。

### ショートカットキー（例）（Windows）



ンドウを広げて確認したい場合、いちいち画面を半々で分割して作業すると効率が落ちるので、これを知っているとかなり重宝します。

●**無断撮影・録画・ネットへの公開は著作権違反**  
参加者は、主催者の指示に従い、禁止された行為は絶対に行わないようにしましょう。許可なく撮影・録画することはもちろん、撮影した画像や動画をネット上に公開する行為も著作権違反になります。

●**それでも撮影・録画はできてしまう**  
イベントやセミナーの資料は複製されることを前提に、万が一複製されても困らないような内容にしておくといでしょう。

また、少なくともSNSを使って情報が拡散されることを防ぐために、しばらくの間、主要なSNSを監視（検索）してみるのがいいでしょう。

●**無断撮影・録画・ネットへの公開は著作権違反**  
参加者は、主催者の指示に従い、禁止された行為は絶対に行わないようにしましょう。許可なく撮影・録画することはもちろん、撮影した画像や動画をネット上に公開する行為も著作権違反になります。

●**それでも撮影・録画はできてしまう**  
イベントやセミナーの資料は複製されることを前提に、万が一複製されても困らないような内容にしておくといでしょう。

また、少なくともSNSを使って情報が拡散されることを防ぐために、しばらくの間、主要なSNSを監視（検索）してみるのがいいでしょう。

●**無断撮影・録画・ネットへの公開は著作権違反**  
参加者は、主催者の指示に従い、禁止された行為は絶対に行わないようにしましょう。許可なく撮影・録画することはもちろん、撮影した画像や動画をネット上に公開する行為も著作権違反になります。

## 株式会社マルワ公式 YouTube チャンネル

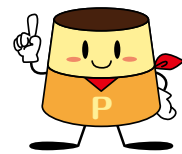
新人が大先輩に挑戦しながら印刷に関する知識を学ぶ、マルワの体当たり動画シリーズ更新中です！  
ご視聴・いいねボタン・チャンネル登録を宜しくお願いいたします！

## Road to Print King 印刷王への道

- ～チャレンジの履歴～
- 03 カゾエ、数えテク対決編（紙の種類や数え方のコツ紹介）
- 04 新春すごろく対決（マルワのSDGsすごろく：特別編）
- 05 トントン紙相撲対決（ペーパークラフトを組み立てて勝負）



2021年2月22日現在（随時更新予定）  
これからも挑戦は続きます！



# マルワ新聞

出来事、お知らせ、マルワを紹介。こんな人達がいま



コラム

## 新入社員紹介

丹羽 春那



皆様、初めまして。4月に入社しました、新卒の丹羽春那と申します。

昨年はコロナウイルスの影響で就職活動で大変な思いをしましたが、希望していた印刷の仕事に携わることができ楽しみな反面、緊張しています。

最初、マルワにはSDGsへ積極的に取り組んでいる部分に興味を持ちました。印刷会社として紙という資源を大量に扱う中、バナナペーパーという環境に優しい資源を推奨しており、私もこのように環境に優しい取り組みをもっと

広めて、働きながら少しでも持続可能な社会の実現に貢献したいと思いました。将来的には印刷やSDGsなどの幅広い知識を身につけ人々の役に立ちたいと思っています。

話は変わりますが、大学時代はほぼ毎日バンド活動(ドラム)に打ち込んでいました。元々バンドを見るのも聴くのも好きでコロナ禍の前はフェスにもよく行っていました。社会人になってもバンドができる機会があればいいな、なんて思っています。

その他には映画、漫画、アニメをよく見るのでも是非皆様のおすそめを教えてくださいたいです。

マスクをしていて、顔を覚えてもらいにくいとは思いますが、これからどうぞよろしくお願い致します。

## 「なごやSDGs街」でマルワの取り組みを動画で紹介いただきました。

なごやSDGs街(エスディージーズマーチ)とは「なごや環境大学」実行委員会SDGs未来創造クラブがSDGsをゲームや動画を通して楽しく学べるよう推進・運営する取り組みです。小学生の子どもたちにSDGsのことをより知って、興味を持ってもらえるように、とお声掛けをいただきました。ご依頼をいただいた際のテーマは「カーボンオフセット」「FSC森林認証紙の使用」「バナナペーパーの使用」。印刷物が出来るまでの工程と、限りある資源を有効活用しようという内容で説明をさせていただきました。小学生

が普段聞かない言葉に触れて興味を持ち、今や当たり前の「ブグ」ことでのこの動画から発展して深いところまで興味を持っていただけだと感じております。



なごやSDGs街

検索

<https://www.n-kd.net/sdgs/tube/>

## 編集後記

暖かくなってきましたね。今年は木蓮と桜が同時に咲いて奇妙に感じます。未だコロナ禍の収束も読めないところではありますが、一方でビジネスにおけるチャンスでもあります。既にこの災厄はあらゆる人、組織にとってターニングポイントとなっています。早く収束することを望むばかりですが、その時、世界はいったいどのようなものになっているのでしょうか。



編集発行

Printalk

ぶいんとろく No.93  
2021 春号

株式会社 マルワ本社 / 〒468-0011 名古屋市中区平針四丁目21番地  
東京営業所 / 〒171-0014 東京都葛飾区地蔵2-14-2 ☎052-802-4141 ☎052-802-9355  
ご意見・ご要望・ご発注など、お気軽にご連絡ください。 URL: <http://www.maruwane.co.jp> E-mail: [info@maruwane.co.jp](mailto:info@maruwane.co.jp)



ISO9001  
ISO14001  
ISO27001認証取得

MARUWA  
HAPPY  
PROJECT

▶このぶいんとろくは、社内に残った紙を利用して作成いたしました。  
▶誰にでも読みやすいUDフォントを使用しています。