

1. フォトモザイクアートとは

フォトモザイクアートとは、大量の写真（フォトパーツ）や画像を使用して、1つの写真やイラスト、ロゴ、文字などを表現する装飾手法です。ランダムに貼り合わせたように見える写真も、少し離れたところから全体像を見ると、1つの完成された作品が浮かび上がってきます。多数のフォトパーツで構成されていることに気付いた瞬間、驚きと感動に包まれる。これこそがフォトモザイクアートの醍醐味であり、様々なシーンで大活躍する理由なのでしょう。

最近では、モザイクアートにしたものを飾ったり、贈り物にするだけでなく、会社の周年行事での記念品やイベントでその場でモザイクアートを作成するなど、様々な方法で利用されています。フォトパーツとして写真ではなくイラストやメッセージカードを使用することもあります。そのため、「フォトモザイクアート」を呼ぶ名称として「モザイクアート」と縮めて呼ぶことが多くなりました。



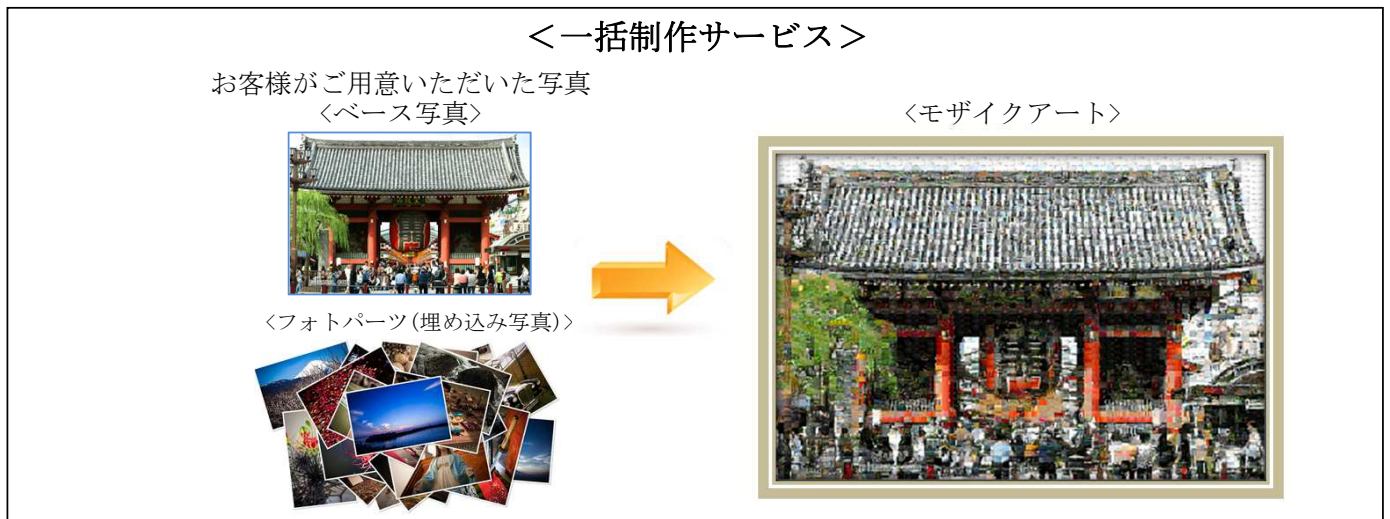
2. モザイクアート制作サービスの種類

モザイクアートを作る方法はいろいろあります。写真が既に揃っている場合に作る方法や、まだ写真がなく、インターネットで募集する方法、インターネットの募集でリアルタイムにモザイクアートを作っていく方法などがあります。その種類について以下にご紹介致します。

(1) 一括制作サービス

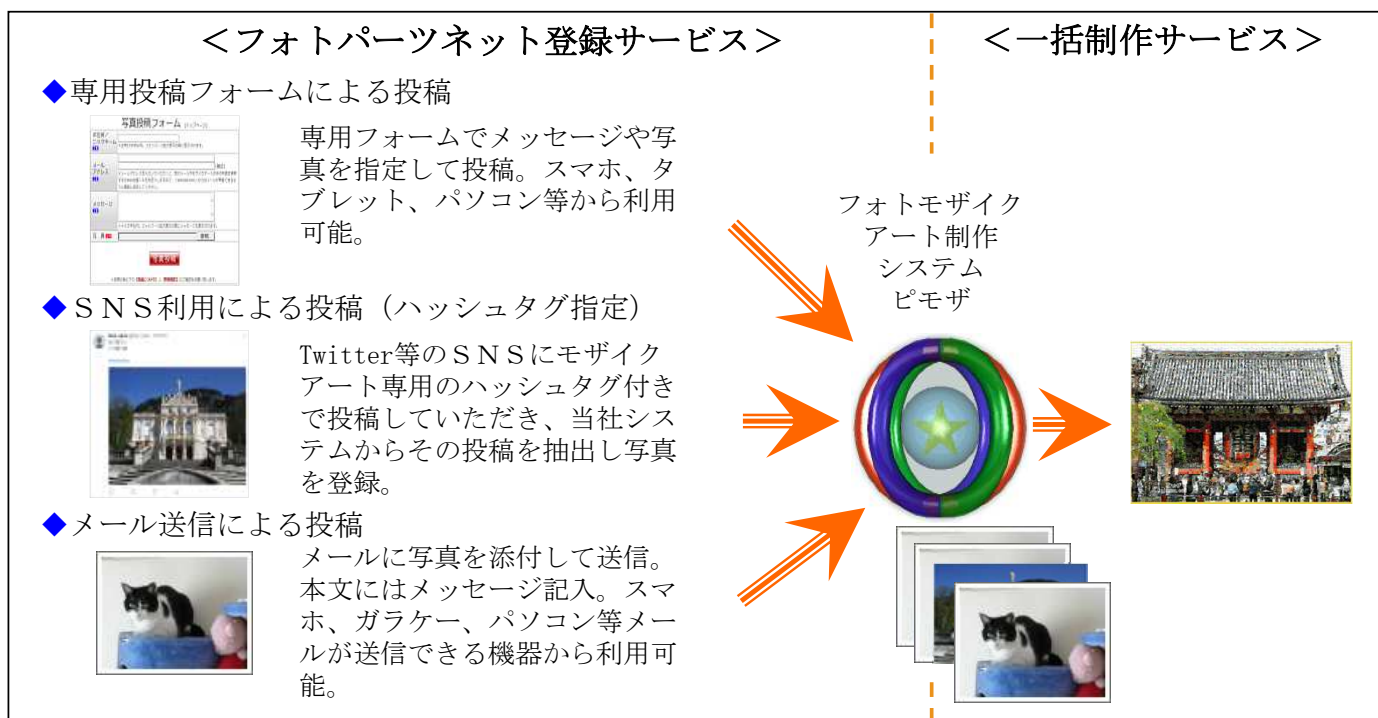
モザイクアートにする写真が既に揃っている場合、こちらにいただいて制作する方法です。出来たモザイクアートの画像ファイルだけの納品や、3m超えの印刷、Web公開用の「フォトパーツ拡大表示画面」（モザイクアートの上にマウスを乗せるとその位置のフォトパーツが拡大表示されます）関連のHTMLの納品などができます。

ベース画像をモザイクアートに合成する必要がある場合は、合成度合いを変えたサンプルを6～8種類程度お作りしますので、ご満足にいただけるモザイクアートができます。サンプルは複数制作しますが、写真をご提供いただいてから通常であれば1営業日でお作りしますので、お急ぎの場合には非常に便利です。



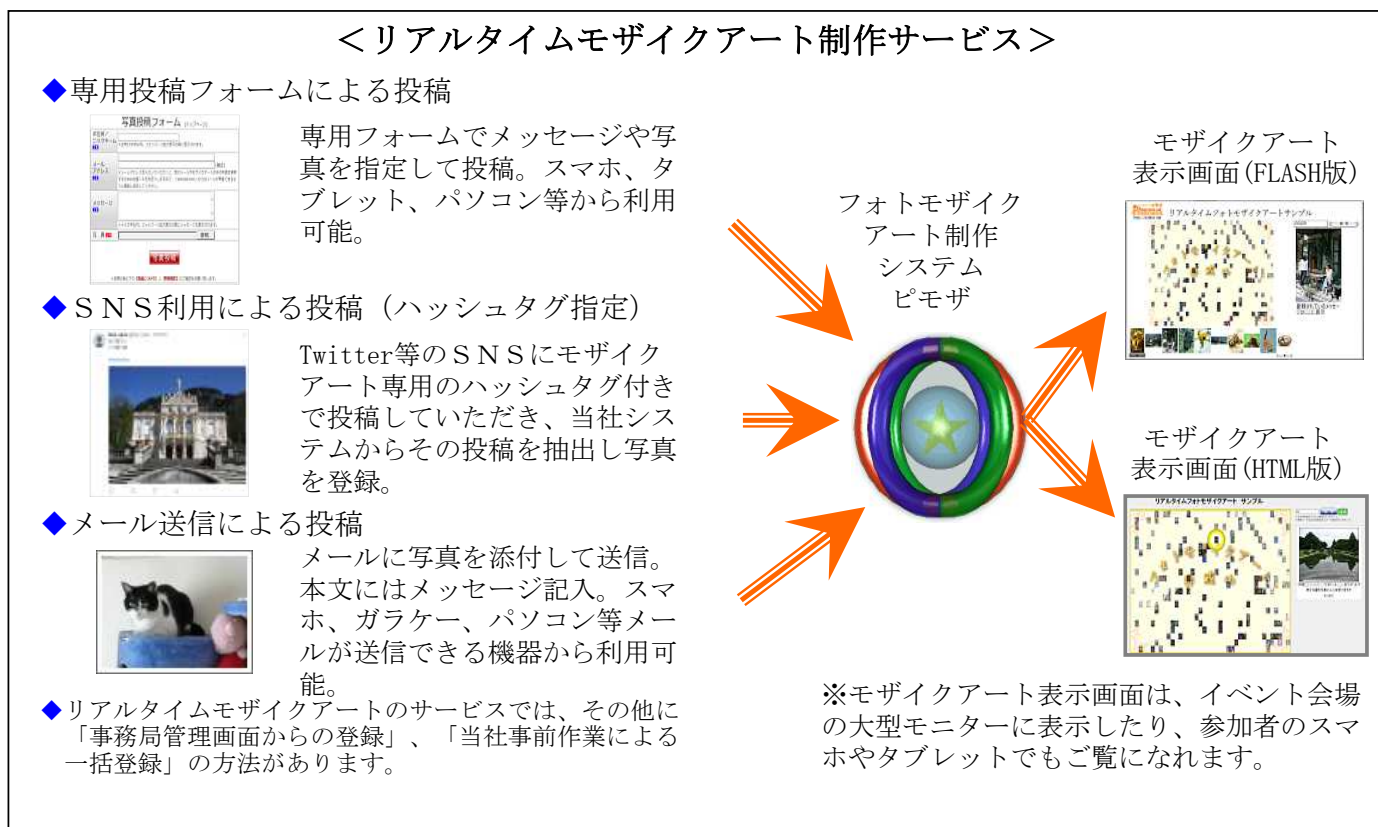
(2) フォトパーツネット登録サービス + 一括制作サービス

フォトパーツ用の写真を集める手段として当社のシステムをご利用いただき、専用投稿フォームなどで写真をインターネット経由で登録する方法です。指定枚数が集まったあとに、「一括制作サービス」でモザイクアートを制作します。写真を広く募集する場合に便利なサービスです。あるいは、お知り合いや団体等の関係者だけに投稿してもらいたい場合は、募集ページ閲覧や写真投稿等にはパスワードロックすることもできます。



(3) リアルタイムモザイクアート制作サービス

この制作サービスは、写真の募集の仕方は「(2) フォトパーツネット登録サービス」と同じですが、こちらは登録された写真はほぼリアルタイムにモザイクアートに埋め込まれていきます。イベントではよくご利用いただく方法で、イベント会場では大型モニターで徐々に出来ていくモザイクアートを映しておけば、参加者がその場で楽しめます。写真の登録は、専用投稿フォームを使ってイベント参加者自身が行え、また事務局の方は、管理画面から一度に複数の写真を登録することもできます。写真投稿時にメールアドレスを登録すれば、投稿した写真がモザイクアートのどこに埋められたかが分かる位置情報を返信しますので、モザイクアートのフォトパーツ拡大表示画面で検索することができます。



(4) ペーストモザイクアート制作サービス

写真を一枚いちまい貼り付けてモザイクアートを作っていく手法です。「(1) 一括制作サービス」や「(3) リアルタイムモザイクアート制作サービス」などでモザイクアートを作成したあと、埋め込まれた写真（フォトパーツ）を一枚、あるいは複数枚まとめて切り離したパーツを制作し、それをイベント等で台紙に人の手で貼っていきモザイクアートを完成させます。手で貼っていくというアナログな方法なので、小さいお子さんでも楽しめます。モザイクアート制作から切り離しパーツ制作、台紙制作までなど、ご予算に応じてご依頼いただく作業項目の選択ができます。

<ペーストモザイクアート制作サービス>

◇作業工程別の説明

① モザイクアート制作



② モザイクアートの切り離し用画像ファイル制作
きれいに写真を切り離せるように切り離す単位でフォトパーツの四方に隙間をあけます。



③ モザイクアート切り離し用画像の印刷（オプション）
切り離し用画像の印刷です。

④ 切り離しパーツのナンバリング（オプション）
印刷後に、切り離したパーツ（写真）に番号を振ります。貼り付け時の間違いをなくするための番号で、必ず切り離す前に行います。

⑤ 切り離しパーツ作成（オプション）
切り離す隙間に従って手作業で切り離していきます。枚数が多い場合にはかなり時間がかかりますが、お客様ご自身がイベントで大人数で切っていくような場合には、それも参加者が一体となって作業する楽しみの一つかと思えます。

⑥ 貼り付け用台紙作成（オプション）
切り離したパーツのサイズを測り、その大きさを基準にして貼り付けるための番号を書いた台紙を作ります。

(5) リアルペーストモザイクアート制作サービス

このサービスは、リアルタイムモザイクアート制作サービスと、ペーストモザイクアート制作サービスを組み合わせたもので、イベント等でリアルタイムにモザイクアートを作って行きながら、その場で投稿した写真を一枚ずつ印刷（まとめ印刷も可）して、台紙の指定の場所に貼っていくという手法です。印刷された写真を投稿者自身が貼れば、モザイクアートを作っている実感が味わえてイベントがより楽しくなります。

<リアルペーストモザイクアート制作サービス>

◆専用投稿フォームによる投稿



◆SNS利用



◆メール送信



◆リアルタイムモザイクアートのサービスでは、その他に「事務局管理画面からの登録」、「当社事前作業による一括登録」の方法があります。

(モザイクアート表示画面)



投稿写真一覧画面 (iPad等)



投稿写真一覧画面 (管理画面)



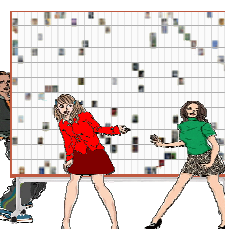
フォトモザイクアート制作システムピモザ



フォトパーツ印刷



モザイクアート貼り付けパネル



※印刷されたフォトパーツの写真部分を切り取り、パネルの指定の位置に貼り付けていき

3. イベント中、イベント後のモザイクアートの楽しみ方

イベントでリアルタイムモザイクアートなどをご利用いただく際に、モザイクアートを利用したクイズなどで楽しんでいただくことができます。クイズなどを実施することで、参加者はイベント最後まで残ってもらい、イベントを盛り上げる効果もあります。また、イベント後でもモザイクアートで楽しんでいただける例を以下に一部ご紹介致します。

- 特定の位置に埋め込まれた写真を投稿した方に賞品を差し上げる。
例えば、位置ID（写真がモザイクアートに埋め込まれた位置）が7や777などに投稿できた方、あるいは当選番号はイベントの最後に抽選するなどして、その番号に写真投稿できた人に賞品をイベント最後に授与するというものです。賞品はいくつか用意しておき、誰もが欲しがるものであれば、かなりの人数がイベント最後まで残ると思います。授与するときにはいなければもらう権利を失い、つぎの番号を選択するようにするのもいいと思います。この場合、不公平にならないように一人何枚投稿できるなど細かい条件を先に決めておいた方がいいかもしれません。
- 事務局が投稿した特定の写真を探し、写っている文字を並べた単語が分った人に賞品を差し上げる。
写真を探すのは上と同じですが、探す写真として例えば絵に大きく書いた鍵マークと一文字を複数枚用意しておき、イベント中に投稿して埋め込みます。文字の例として、「と」「め」「周」「年」「お」「で」「う」「5」「0」という文字を別々の写真で用意し、並び替えると「50周年おめでとう」なり、それを回答した人の中から10名に賞品をあげるなどです。このクイズは、イベント中でもいいですし、イベント後、モザイクアートを貼り出して事務局に応募してもらうのもいいと思います。
- 完成したモザイクアートをジグソーパズルに加工。
これはクイズではありませんが、完成したモザイクアートの利用方法として、ジグソーパズルに加工して後日渡すというのもあります。

4. その他制作サービス

(1) 映像制作サービス

フォトモザイクアートの映像は、フォトモザイクが出来ていく様子と出来てからフォトパーツを拡大表示するなどの動きを映像にしてご提供致します。映像は、1分程度のものから20分くらいのものなど、ご要望に合わせてお作りします。



(2) フォトシェイプにつきまして

フォトシェイプは、ご希望のカタチに写真を組み合わせる制作サービスです。



(3) 写真や画像を使用した様々なご要望について

モザイクアート制作は、2010年から自社システムを開発して行っており、お客様の様々なご要望にお答えしてまいりました。ご依頼では、有名アーティストのポスターや有名デパートの宣伝用大型パネル等数多くございますので、商業レベルのモザイクアート制作が可能です。モザイクアートでは、埋め込む写真の形を丸や星型などにした特殊なものにできたり、埋め込むフォトパーツのサイズが違うモザイクアートなど様々なものを作ることができます。

また、自社開発のためシステムのカスタマイズや、お客様のご要望に合わせた新しい機能の構築も行えます。例えば、顔認識の技術を利用して顔出し看板のシステムを作り、イベント等で参加者に楽しんでいただくのもいいかもしれません。

お問い合わせ先

会社名：株式会社ラヴィコ (Lavieco Co., Ltd.)

TEL：03-3861-3932

所在地：〒111-0035 東京都台東区西浅草2-9-2 浅草スカイレジタル1階

モザイクアート紹介サイト：ピモザ (<http://pimoza.com>)