Adobe MAX 2023 Short Session

「お祝い」のグラフィックを Adobe Fireflyで彩る

倉又 美樹（まるみ）



倉又 美樹

（まるみ）

フリーランスデザイナー。製作者としてだけではなく、
デザイナーを育てることをライフワークとしている。
師匠と弟子で交流し、駆け出しデザイナーを一人にしない
コミュニティ「まるみデザインファーム」を運営中。

X ： @nicoicon_design



このセッションの対象になるかた

Adobe Firefly（AI）による生成を
これからやってみたい方



このセッションの対象になるかた

実際、AIにどういうことができるのか
あまり想像がつかない方



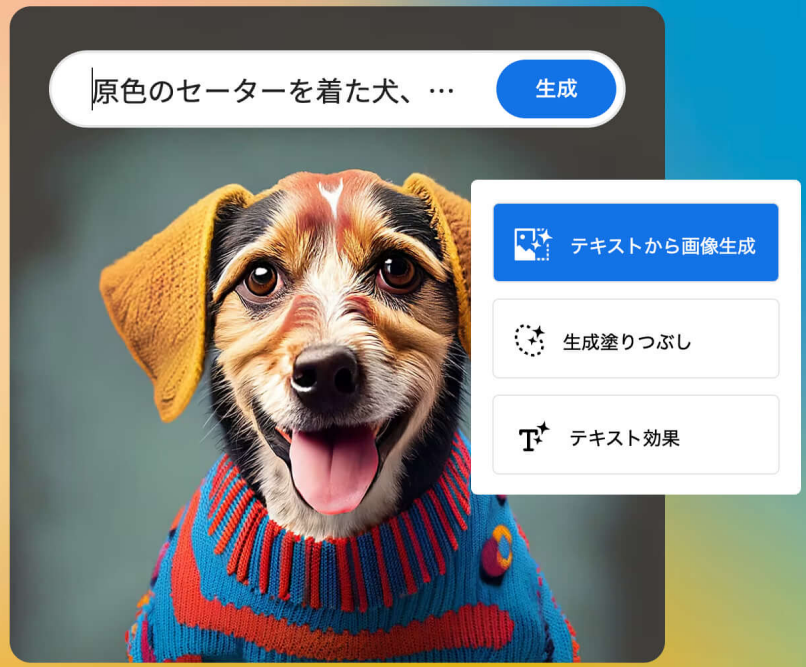
Adobe Firefly

イメージをカタチにする最新かつ最高のテクノロジー

生成AIとシンプルなテキスト入力を使用して、美しい画像、テキスト効果、鮮やかなカラーパレットなど、最高品質の作品を制作できます。参照画像を使ってまったく新しいコンテンツを作成して、創作の可能性を手軽に広げていきましょう。

Fireflyを無料で始める

試してみる



テキストから画像生成






スタイル参照



プロンプト

ハッピーになるような虹色のテクスチャと風船

スタイルを消去 | パステルカラー ×

候補 更新



画像をアップロード

自分の参照画像のスタイルを一致させます

効果

すべて | 人気 | 流行 | テーマ | テクニック | 効果 | マテリアル | コンセプト


ボケ効果


彫紙


シンセウェーブ


ペイント


デジタルアート


超現実的

カラーとトーン

パステルカラー

ライト

なし

合成

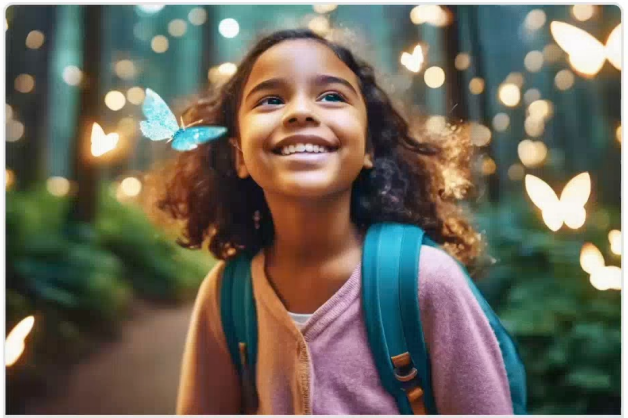
なし





次の機能をお試しください

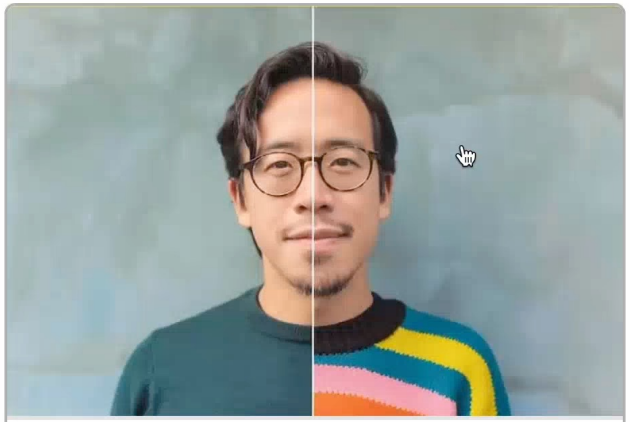
最新の生成 AI を試して、ご意見をお聞かせください。



テキストから画像生成

テキストプロンプトから独自の画像を作成し、スタイルプリセットを適用します。

生成



生成塗りつぶし

ブラシを使用してオブジェクトを削除したり、テキストによる説明で新しいオブジェクトをペイントしたりします。

生成



テキスト効果

テキストプロンプトを使用してスタイルやテクスチャをテキストに適用します。

生成

Firefly が利用できるようになりました。 Express で「テキストで画像作成」および「テキスト効果」を試す

このスライドの表紙

Adobe MAX 2023 Short Session

「お祝い」のグラフィックを Adobe Fireflyで彩る

倉又 美樹（まるみ）

「お祝い」とは

やり直しが効かない
オーダーメイドにしたいもの

コストがかかる…

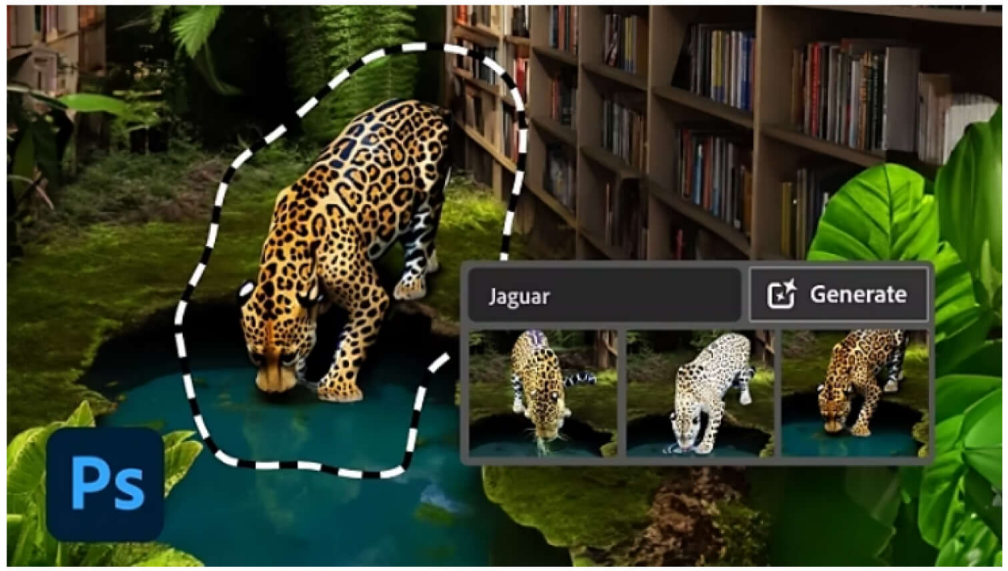


AI生成でカバーする

何回も試行錯誤を繰り返せる
イメージに近いものを生成できる



PhotoshopやIllustratorにも Fireflyが組み込まれている



Photoshopの「生成塗りつぶし」と「生成拡張」



Illustratorの「テキストからベクター生成」



PhotoshopでFireflyを活用

思い出の写真をもっと良くしたい

IllustratorでFireflyを活用

ちょっとした飾りを素早く作りたい



PhotoshopでFireflyを活用

思い出の写真をもっと良くしたい



Photoshopの「生成塗りつぶし」



Photoshopの「生成塗りつぶし」と「生成拡張」

ケーキの背景をもっと彩りたい




おたんじょうびおめでとう
BIRTHDAY

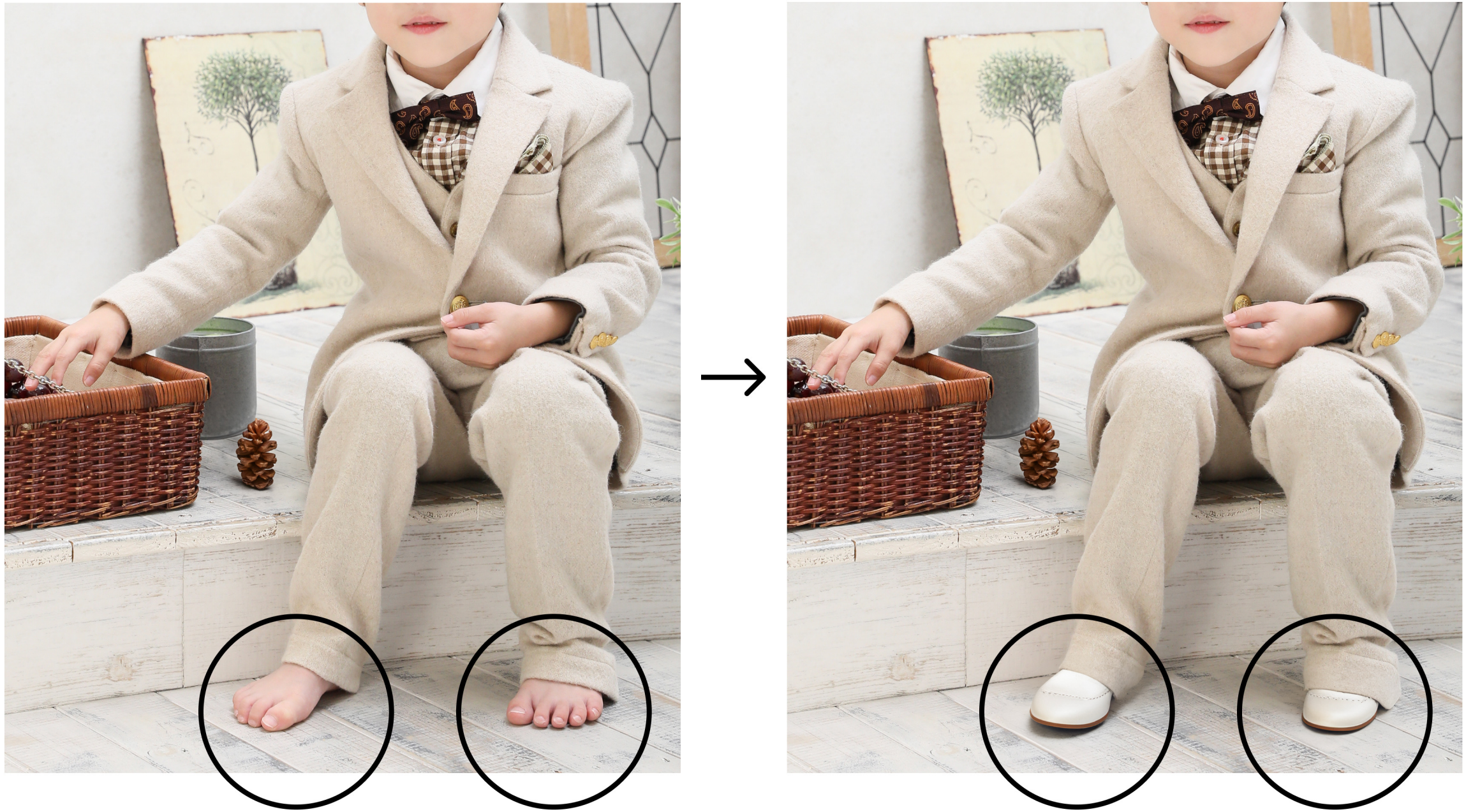




子どもの写真をぜひ使いたいのだが靴を履いてくれない場合







Adobe Photoshop 2024

比率 | 消去 | 角度補正 | 切り抜いたピクセルを削除 | 塗り：生成拡張 | 共有

くつ-MAX-.psdc @ 66.7% (レイヤー 0, RGB/8) *



生成拡張 | 比率

文字 | 段落

ヒラギノ角ゴシック | W5 | 75 px | (自動) | オプティカル | 140 | 0% | 100% | 100% | 0 px | カラー：

英語 (英国) | シャープ

カラー | スウォ | グラデ | パター | プロパティ

ピクセルレイヤー

変形

W 2097 px X 0 px

H 2430 px Y 0 px

0.00°

整列と分布

整列：

色調補正 | CC ライブラリ

調整プリセット

その他

個々の調整

色相・彩度

明るさ・コントラスト

トーンカーブ

レイヤー | チャンネル | パス

種類

通常 | 不透明度：100%

ロック： | 塗り：100%

レイヤー 0

66.67% 2097 px x 2430 px (300 ppi)

写真に文字を
入れるスペースがない場合





どこに文字を
入れればいいのか



生成拡張を使用して
写真を広げることが
できる



Adobe Photoshop 2024



生成拡張 比率

66.67% 2097 px x 2430 px (300 ppi)


Happy Holidays!

靴を履いていない七五三や
崩れたケーキもまた「思い出」なのでは？

リアルな思い出と、生成の写真と



IllustratorでFireflyを活用

ちょっとした飾りを素早く作りたい

バースデーカードを作りたいときの
ケーキのイラストをどうするか



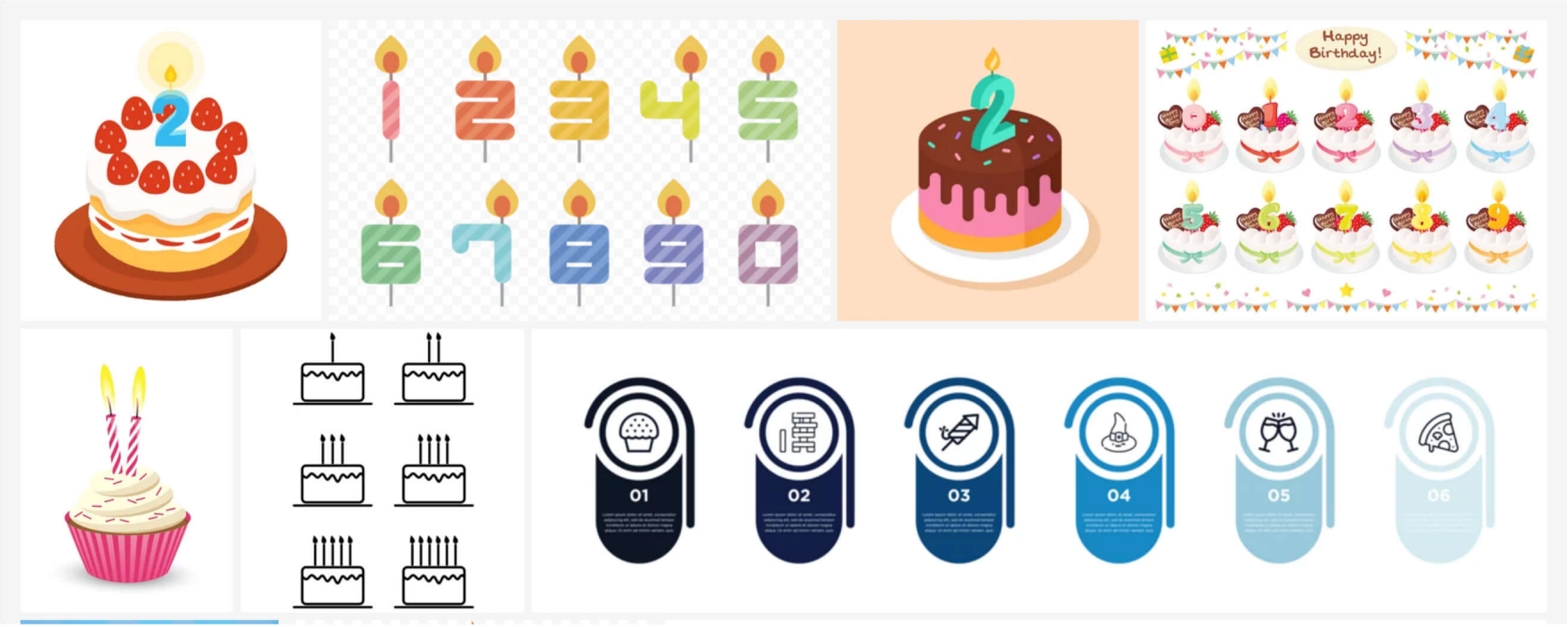
年齢ごとの素材を探していくのが大変



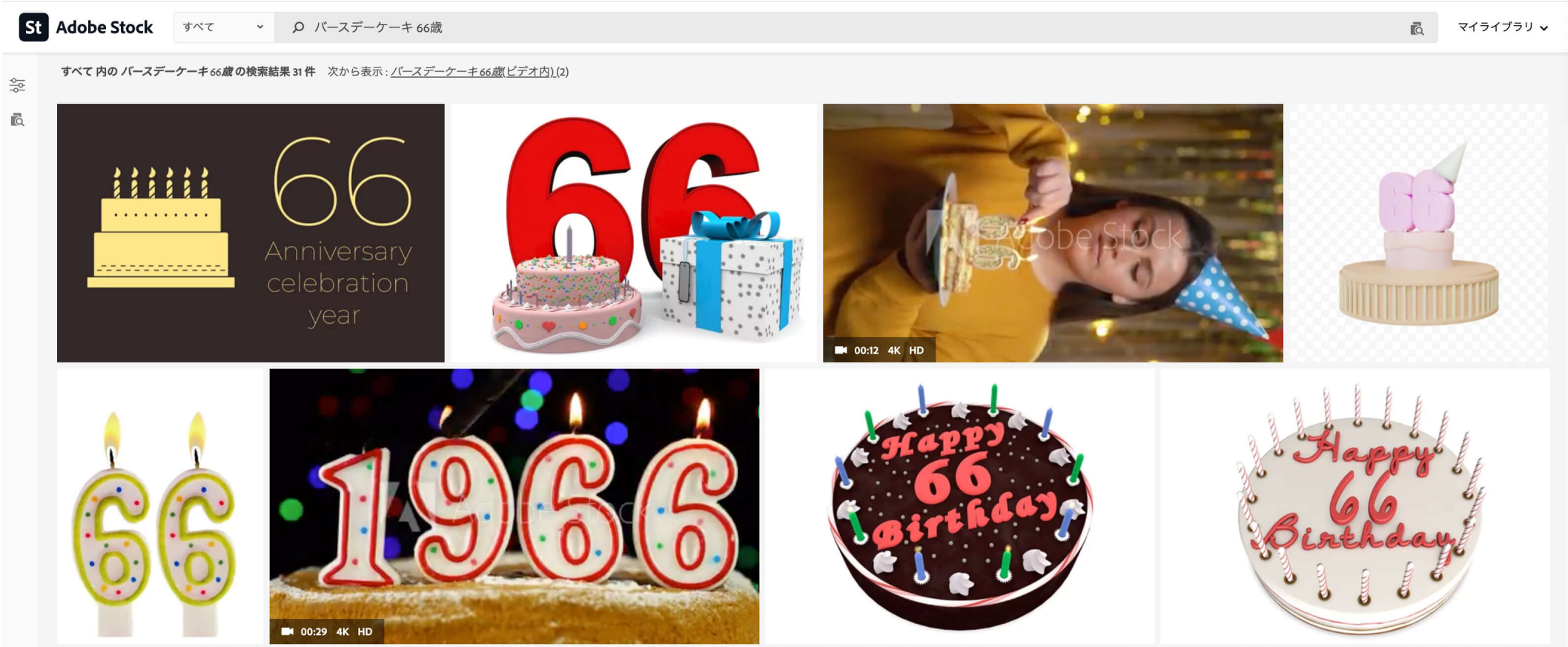
年齢ごとの素材を探していくのが大変



2歳のケーキは1歳のケーキより
素材のバリエーションが少ない



66歳のケーキ素材は
もっとバリエーションがない



Illustratorの「テキストからベクター生成」



Illustratorの「テキストからベクター生成」



ケーキの
イラストを
ベクター生成

Adobe Illustrator 2024

共有

長方形

線：

基本

不透明度：100%

スタイル：

シェイプ：

変形

誕生日.aic @ 169.57 % (RGB/プレビュー)



生成 (Beta)

パスを編集

プロパティ

レイヤー

CC ライブラリ

長方形

変形

X：-3.9 mm

W：32.542

Y：87.302

H：31.686

0°

テキストからベクター生成 (Beta)

種類

シーン

アクティブなアートボードのスタイルに一致

プロンプト

2歳のバースデーケーキのイラスト、パステルカラー

生成 (Beta)

バリエーション

アピアランス

塗り

線

不透明度 100%

整列

クイック操作

パスのオフセット

シェイプを拡張

169.57%

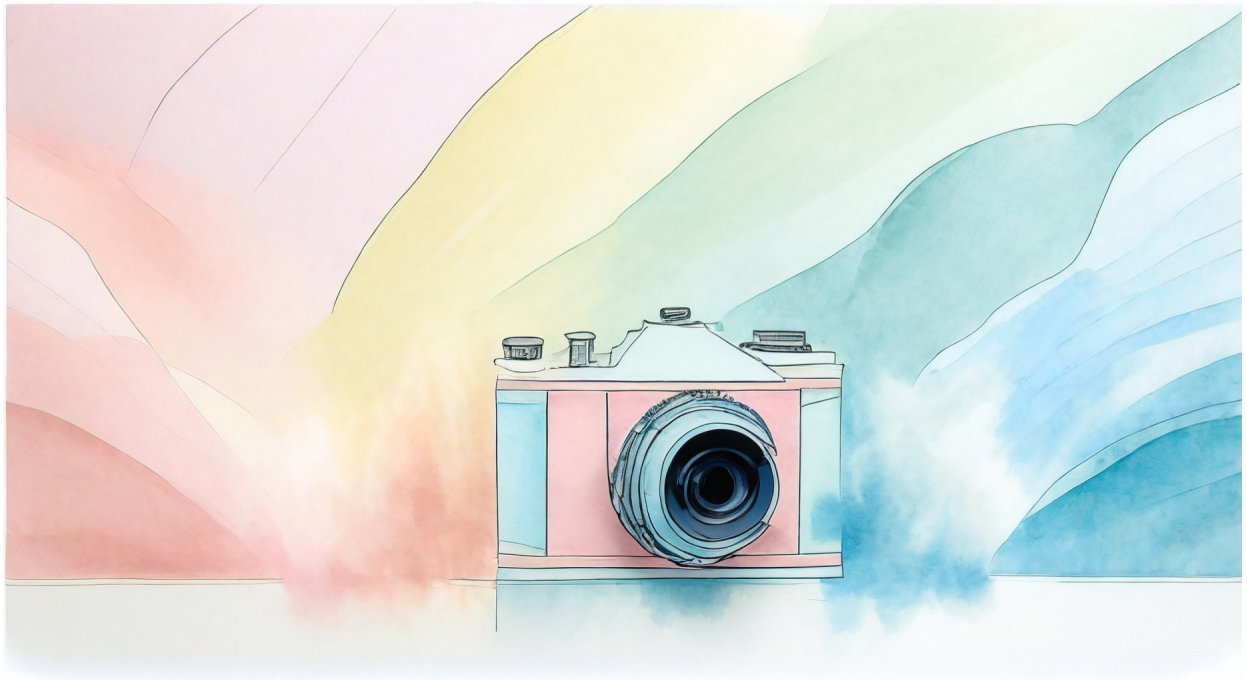
0°

2

選択

まとめ

- AIによる画像加工で「お祝い」のオーダーメイド性を高めることができます
  →何回も試行を繰り返し、イメージに近いものを生成できるため
- 「この写真がもうちょっと良ければ…」という思いを補い、彩ることができます



まとめ

- Photoshopでは「生成塗りつぶし」「生成拡張」を使って写真加工ができます
- Illustratorでは「テキストからベクター生成」ができます（現在はBeta版）
  生成されたベクターデータは、追加で編集ができます

- 本日のスライド内に使った画像素材は
  すべてAI生成を活用しています



まとめ

お祝いごとの写真は
後から撮影し直せないものが多いですが
写真に問題がある場合、Fireflyで調整できます



まとめ

人間が生きる上でお祝いごとはたくさんありますが
素材のバリエーションはあまりないこともあります
Fireflyならバリエーションをすぐに生成できます



Firefly／AIを使ってもっとお祝いごとを彩ろう!



デザインや技術について
コミュニティで実験・共有しています

みんなのデザインコミュニティ まるみデザインファーム



Thank you !



倉又 美樹（まるみ）

X ： @nicoicon_design