



**SATURDAY, APRIL 27, 2024
10:00 AM - 11:00 AM**

**GENERATIVE AI
DEBRIEFING 13**



CreativeEdge Vlog

Creamos videos usando AI. Todavía es una etapa experimental. / Adobe Community Evangelist, Adobe Education Leader / Mr.Creative Edge 日本人です

3 フォロワー 996 フォロワー

設定



メンバーシップに加入する



Vlogで使用したスライド資料や公開期限を過ぎた報告会のアーカイブ動画、スライド資料などを保管/公開します。
*Fireflyが正式版になりましたのでAdobeの

固定された記事

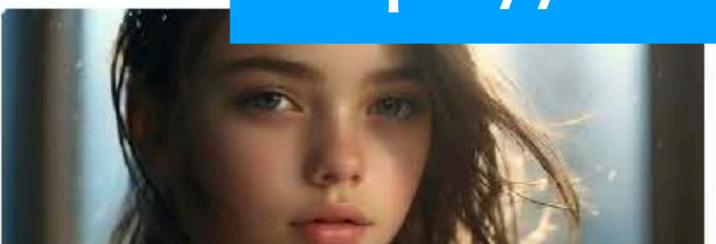


第8回 生成AIとクリエイティブ報告会のお知らせ

第8回 生成AI とクリエイティブ 報告会 ~AIを使いこなすクリエイターの創造的思考...

CreativeEdg... 9日前

https://note.com/creative_edge



CreativeEdge Vlog

GENERATIVE AI DEBRIEFING 13 - AGENDA

1. GenAI プロジェクトについて
2. GenAI Update!! - Adobe Firefly
3. GenAI Update!!
4. GenAI Video Designing 生成AI + VFX

初参加の方々のために

GenAI プロジェクトについて

PROJECT OBJECTIVES

Discuss, research, and examine the impact of generative AI on the creative industry.

生成AIがクリエイティブ業界に与える影響について
議論・調査・検証する。



Adobe Community Evangelist Adobe Education Leader Mr.Creative.Edge

As an Instructional Designer, she focuses on instructional design and ID management, etc. Since 2016, she has participated in projects on the use of AI (Artificial Intelligence) in creative activities, and has been involved in demonstrations related to AI systems and robotics.

In 2017, as an Adobe Community Evangelist, he started speaking and speaking at events mainly related to Adobe Sensei (generic name of Adobe's AI technology) and XD for enterprise.

As an Adobe Education Leader (AEL) for 2021, he is engaged in educational activities to enhance creativity.

インストラクショナルデザイナーとして教育設計、IDマネジメントなどを中心に活動。2016年より、クリエイティブ活動におけるAI（人工知能）活用のプロジェクトに参画、AIシステムやロボティクス関連の実証実験に携わる。2017年より、Adobe Community Evangelistとして、主にAdobe Sensei（AdobeのAI技術の総称）やXD関連のイベント登壇、講演などをエンタープライズ対象に開始。

2021年度のAdobe Education Leader（AEL）としてクリエイティビティを高めるための教育活動に従事。

<https://www.adobe.com/jp/information/creativecloud/adobe-community-evangelist/yuji-sakai.html>

2016年11月から開始



Creative.Edge

@commonstyle · フォローする



今、iPhoneで撮った写真をAIで漫画背景に変えてもらおう。何度試してもすごいものだなあ。



午後6:56 · 2017年4月24日



6



返信



リンクをコピー

Xでもっと読む

AI画像の最初の投稿
2017年4月24日

noteに移行して半年経ったので生

note.com/creative_...

note

MARCH 2023

NOVEMBER 2023

noteに移行して半年経ったので生成AI
について振り返る - Blog 2023/11/01

♡ 19

CreativeEdge Vlog
2023年11月3日 22:16

♡ 19

noteに移行して半年経ったので
生成AIについて振り返る -
Blog 2023/11/01

https://note.com/creative_edge/n/n17f89970a793

実制作プロジェクト

実際にコンテンツを制作しながら、生成AIの可能性やリスクについて仮説検証していくプロジェクト

ファッション 雑誌

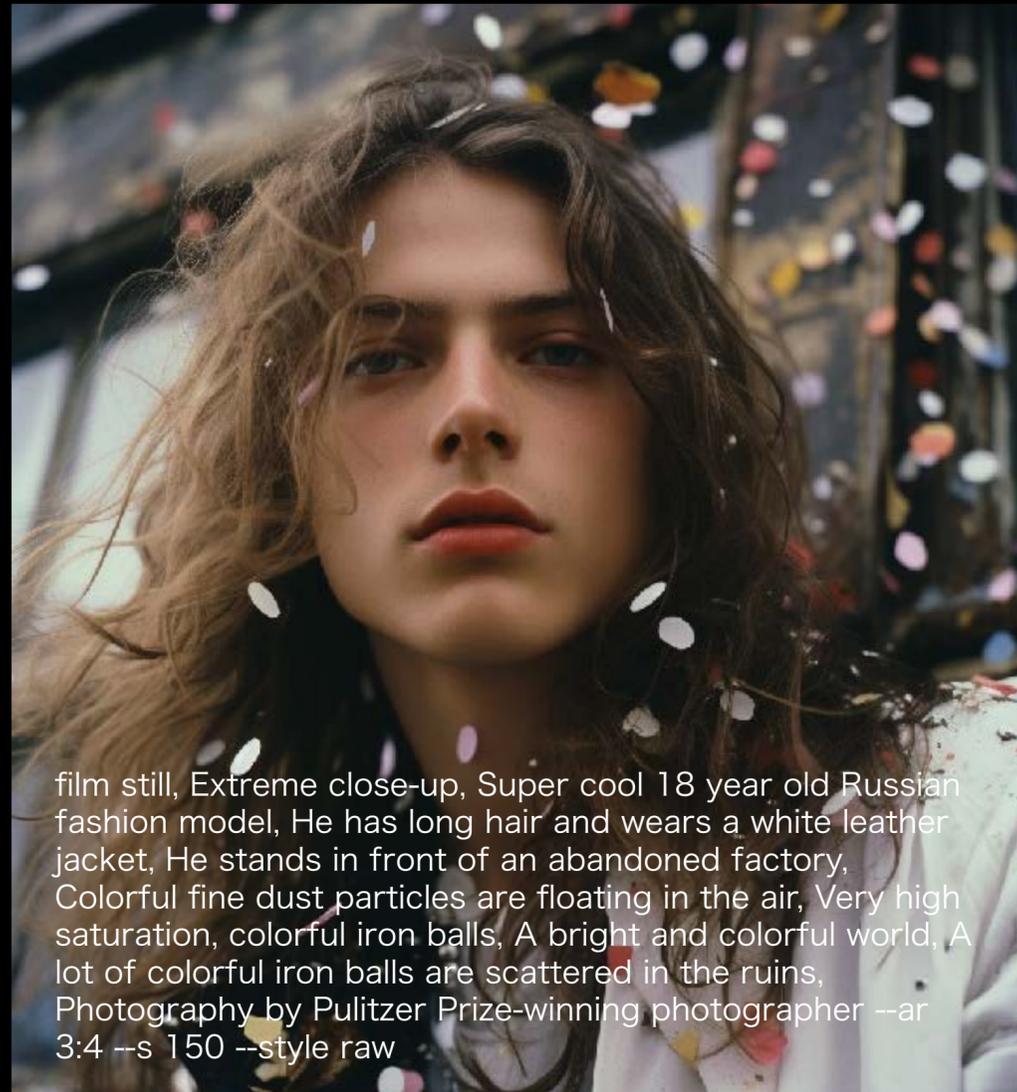
プロトタイプ制作

MV ミュージックビデオ

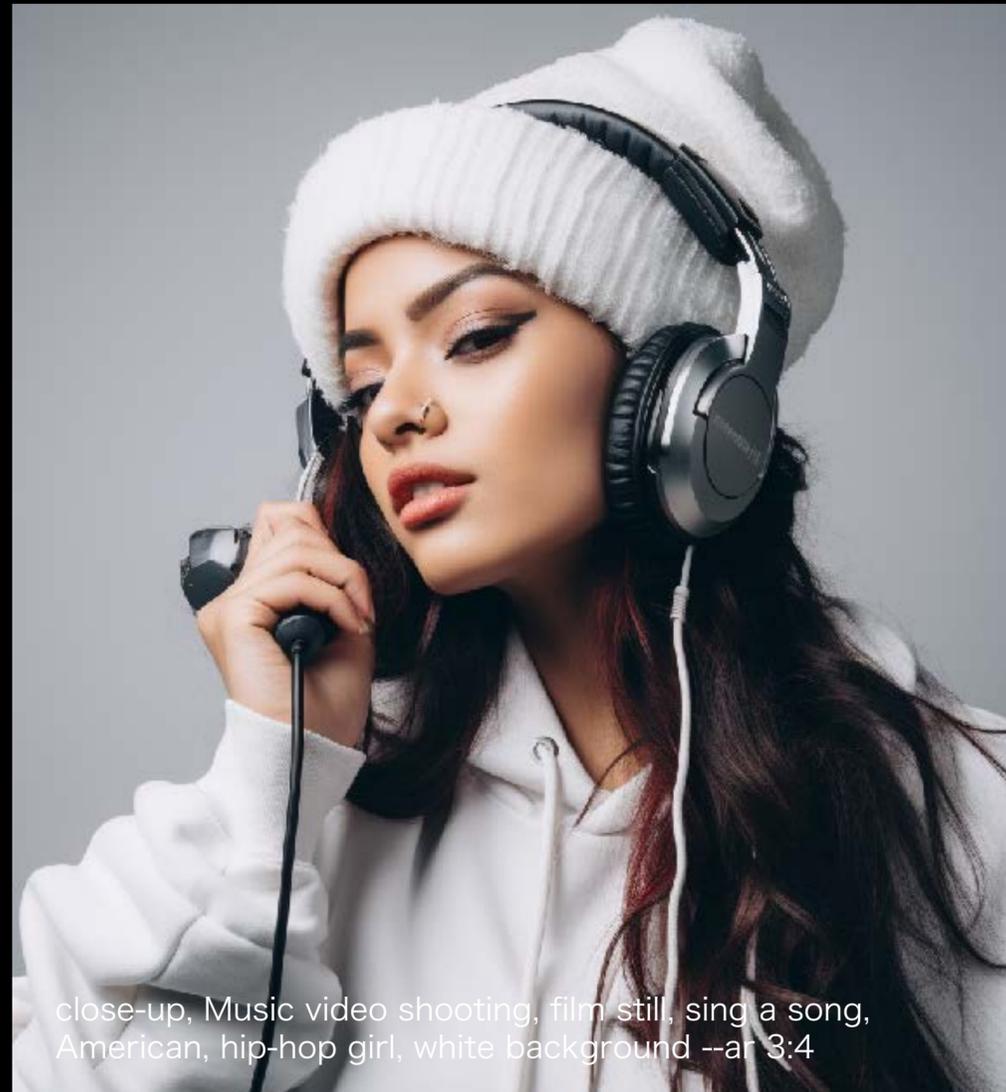
プロトタイプ制作

映画

プロトタイプ制作



film still, Extreme close-up, Super cool 18 year old Russian fashion model, He has long hair and wears a white leather jacket, He stands in front of an abandoned factory, Colorful fine dust particles are floating in the air, Very high saturation, colorful iron balls, A bright and colorful world, A lot of colorful iron balls are scattered in the ruins, Photography by Pulitzer Prize-winning photographer --ar 3:4 --s 150 --style raw



close-up, Music video shooting, film still, sing a song, American, hip-hop girl, white background --ar 3:4



She's in the wreckage of the robot, film still, She is a superheroine who will save the planet, Super cute 18 year old Russian superheroine, She has short pink hair, Ten million volts of lightning are released from her hand --ar 3:4

ファッション 雑誌

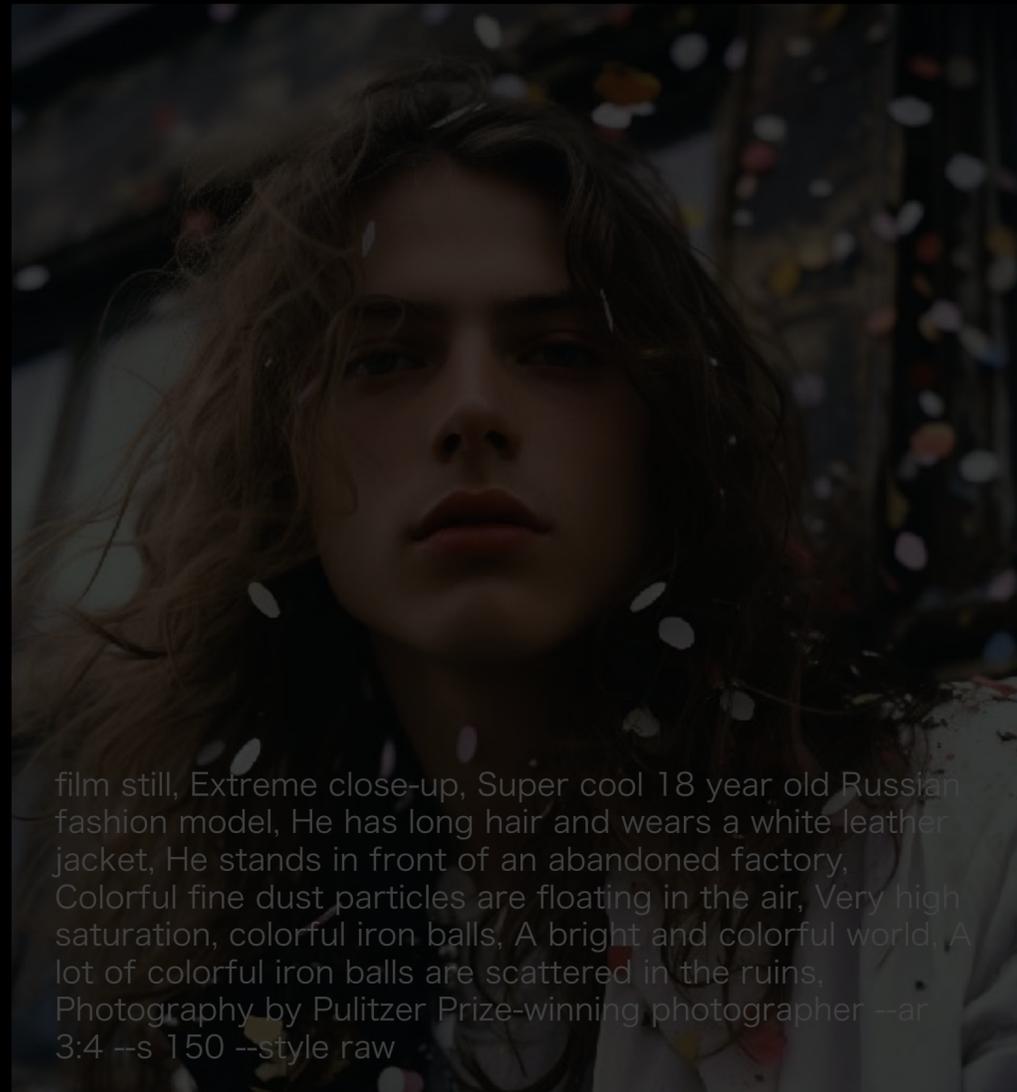
プロトタイプ制作

MV ミュージックビデオ

プロトタイプ制作

映画

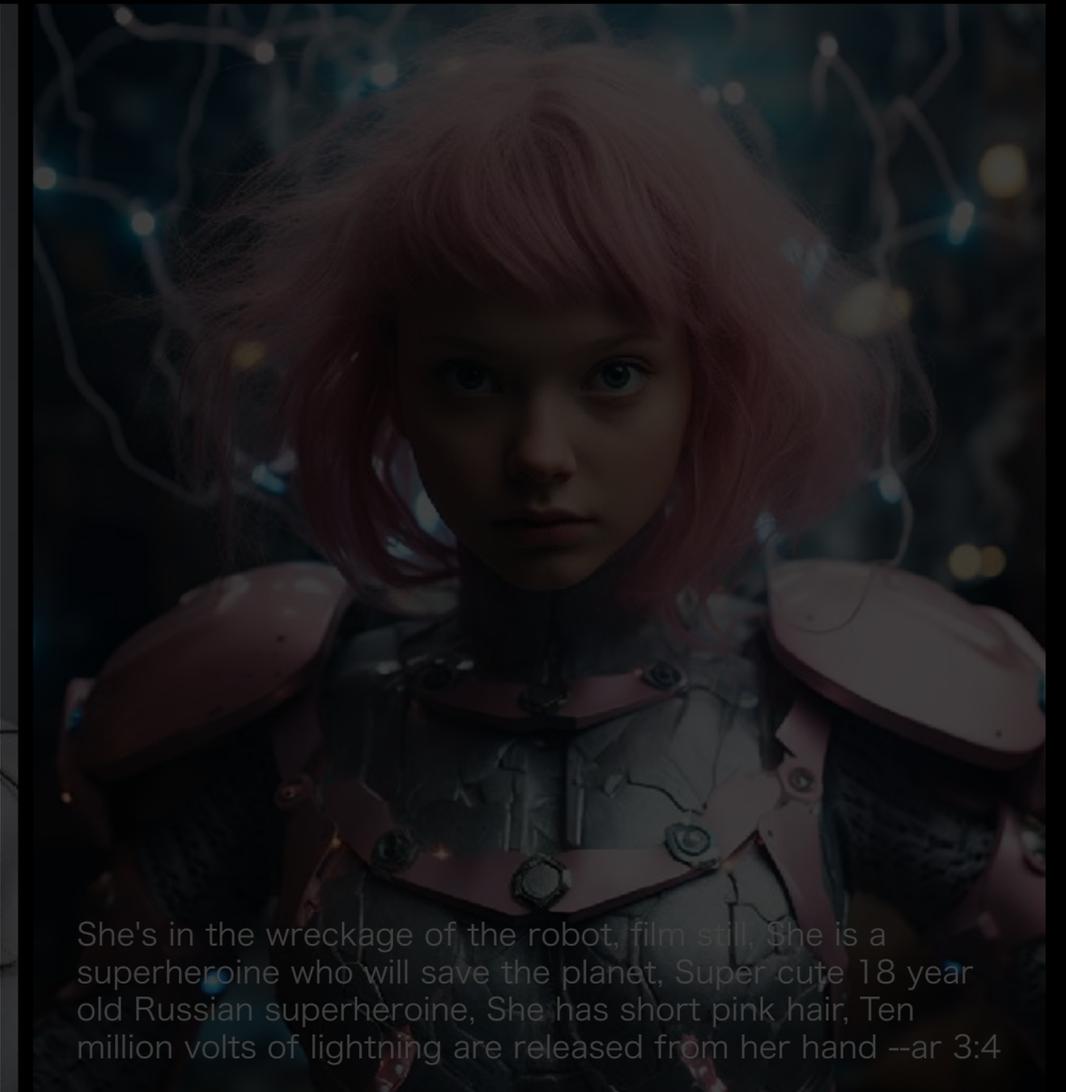
プロトタイプ制作



film still, Extreme close-up, Super cool 18 year old Russian fashion model, He has long hair and wears a white leather jacket, He stands in front of an abandoned factory, Colorful fine dust particles are floating in the air, Very high saturation, colorful iron balls, A bright and colorful world, A lot of colorful iron balls are scattered in the ruins, Photography by Pulitzer Prize-winning photographer --ar 3:4 --s 150 --style raw



close-up, Music video shooting, film still, sing a song, American, hip-hop girl, white background --ar 3:4



She's in the wreckage of the robot, film still, She is a superheroine who will save the planet, Super cute 18 year old Russian superheroine, She has short pink hair, Ten million volts of lightning are released from her hand --ar 3:4



再生時間：43秒

Lip Sync prototype

画像生成：

Midjourney V6 (alpha)

ビデオ生成：

Runway Gen-2

音楽生成：

Suno AI

画像処理：

Adobe Photoshop

ビデオ編集：

Adobe After Effects



再生時間：60秒

Lip Sync prototype

画像生成：

Midjourney V6 (alpha)

ビデオ生成：

Runway Gen-2

音楽生成：

Suno AI

画像処理：

Adobe Photoshop

ビデオ編集：

Adobe After Effects

Midjourney *alpha*

+ Imagine...



Search prompts

Organize

Explore

Create

Archive

Rate Images

Rate Ideas

News

PROMPTAILOT

Help

Report Bug

Light Mode

creative_e... ⋮

9 Apr 2024



Folders

Filters

Rating

Liked

Unrated

Hidden

Type

Grids

Upscales

Image Size

Square

Landscape

Portrait

Version

6

5

See more

Other

Tiled

Raw

View Options

Midjourney *alpha*

- Explore
- Create
- Archive
- Rate Images
- Rate Ideas
- News

PROMPTAILOT

- Help
- Report Bug
- Light Mode
- creative_e... ⋮

+ Imagine...



Upscale (C) 2w ⋮ ⬇️ 🔍 ❤️

Black shiny straight long hair, Beautiful skin detail, Black vinyl jacket, Super cute 18 year old Japanese girl. Pitch-black photography studio background.



style raw cw 50 ar 4:3
stylize 250

Vary Subtle Strong

Remix Subtle Strong

Zoom 1.5x 2x Change AR

More Rerun

Use Image Style Prompt



2024年4月27日現在

GenAI Update!! 



3月26日

New UI / Structure Reference

4月23日

Adobe Firefly Image 3 Foundation Model (beta)



3月26日

New UI / Structure Reference

4月23日

**Adobe Firefly Image 3
Foundation Model (beta)**





プロンプト

+

構成参照 (ストラクチャリファレンス)

+

スタイル参照 (スタイルリファレンス)

+

スタイル効果

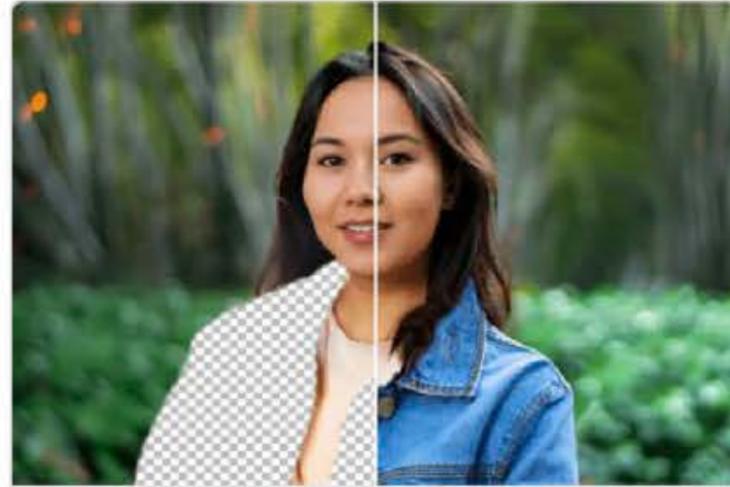
現在利用可能な機能



テキストから画像生成

内容を詳細に説明するテキストから画像を生成します。

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



生成再配色

詳細なテキスト説明からベクターアートワークのカラーバリエーションを生成します。

生成

テキストから
画像生成

生成塗りつぶし

テキスト効果

生成再配色

<https://firefly.adobe.com/>

※ご注意：2023年9月の情報です(現在は記載されていません)

今後実装される予定の機能

スケッチから
画像生成

3Dから
画像生成

パーソナライズ
された結果

テキストから
ベクター生成

テキストから
パターン生成

テキストから
ブラシ生成

画像を拡張

テキストから
テンプレート生成

<https://firefly.adobe.com/>

3D to Image の可能性

Adobe Firefly Live Weekly Meetup: Help us Create a Moodboard!

<https://www.youtube.com/watch?v=9Fy4-VQqxls&t=2994s>

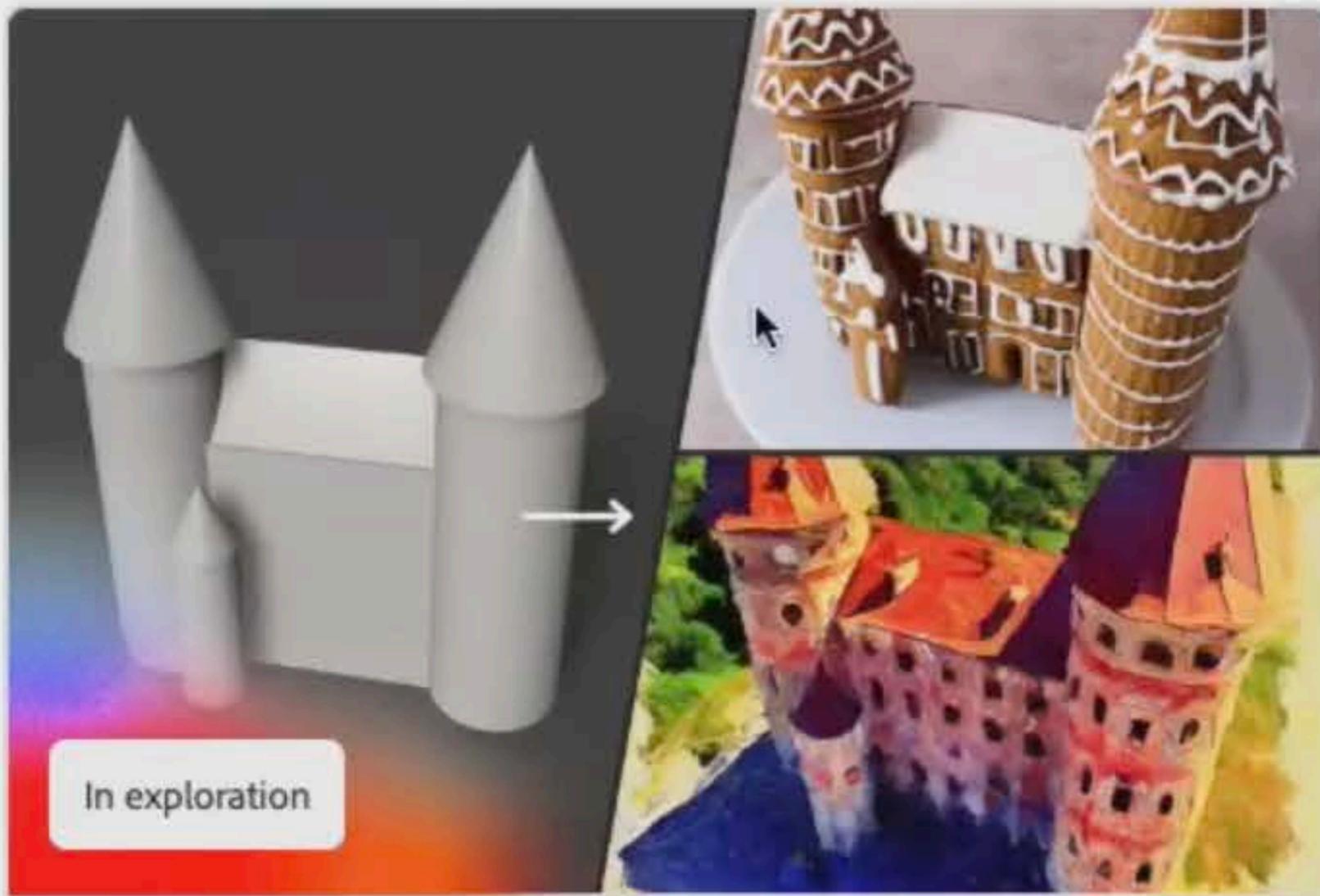
The screenshot shows the Adobe Firefly (Beta) website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Home', 'Gallery', 'About', and 'FAQ'. A 'Join the Discord' button is visible on the right. The main content area features six feature cards, each with a visual example and a brief description:

- Inpainting:** Use a brush to add, remove, or replace objects in an image. Generate the new fill with a text prompt. (Visual: A firefly with a brush over its wings.)
- Personalized results:** Generate images based on your own object or style. (Visual: A grid of dog photos with a 'Teach' button.)
- Text to vector:** Generate editable vectors from a detailed text description. (Visual: A plant with a blue vector bounding box.)
- Extend image:** Change the aspect ratio of your image with a single click. (Visual: A landscape image being extended.)
- 3D to image:** Generate images from the interactive positioning of 3D elements. (Visual: 3D models of ice cream cones and a castle.)
- Text to pattern:** Generate seamlessly tiled patterns from a text prompt. (Visual: A pattern of lemons and lemons with a bounding box.)

At the bottom right, a video feed shows two people sitting at a table with laptops, engaged in a discussion.

Adobe Firefly Live Weekly Meetup: Help us Create a Moodboard!

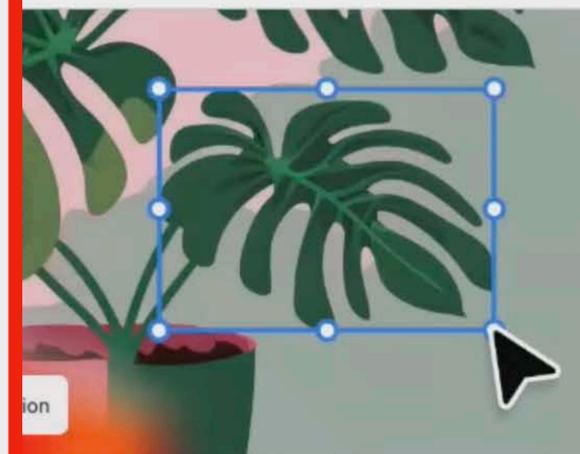
<https://www.youtube.com/watch?v=9Fy4-VQqxls&t=2994s>



In exploration

3D to image

Generate images from the interactive positioning of 3D elements.

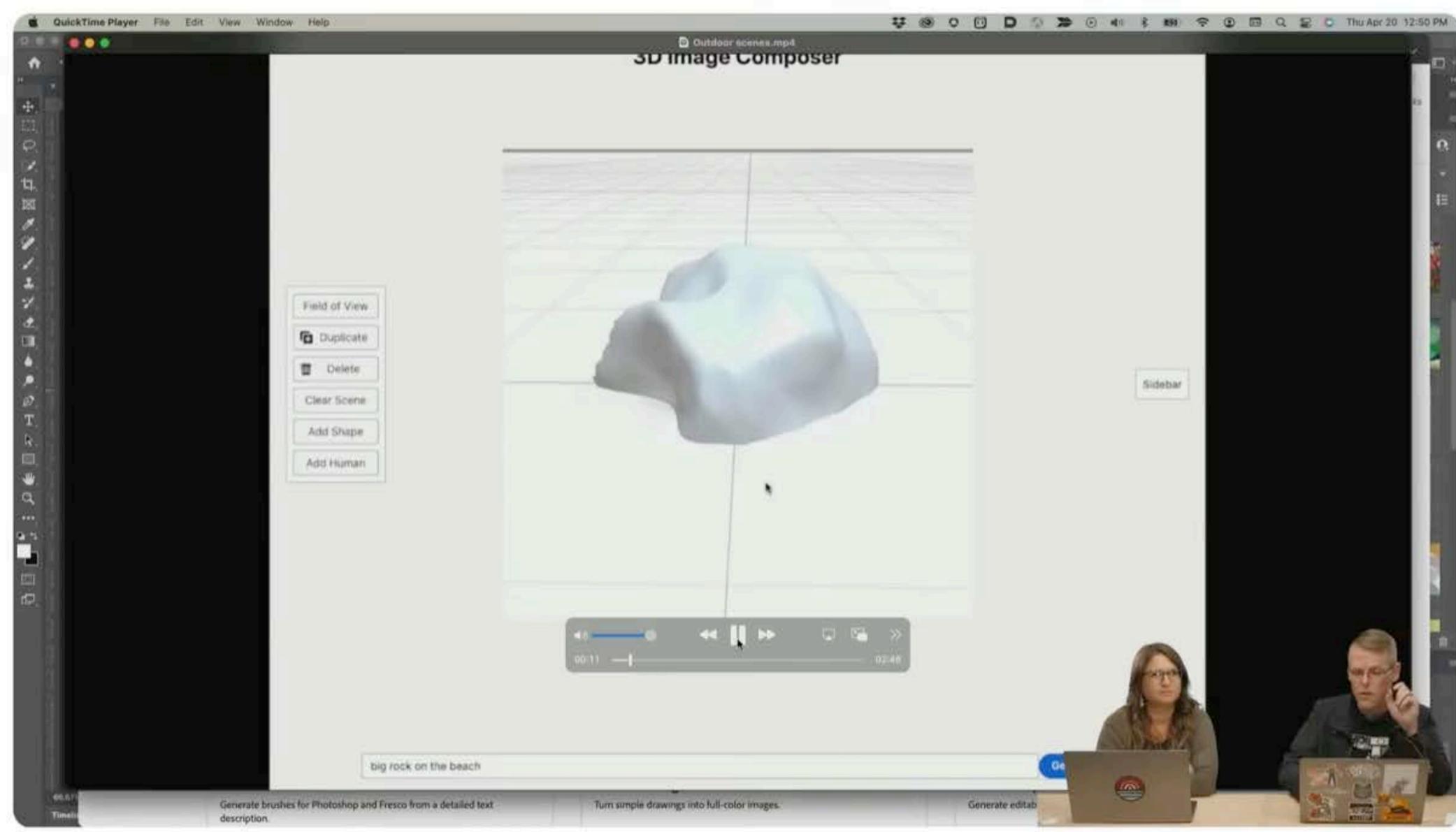


ector
table vectors from a detailed text description.



attern
amlessly ti
ption.





Adobe Firefly Live Weekly Meetup: Help us Create a Moodboard!

Adobe Live
チャンネル登録者数 93.2万人

登録済み

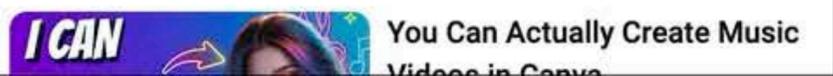
134 共有 オフライン

5,452 回視聴 2023/04/21 にライブ配信 [Adobe Firefly](#)

Tune in with Samantha Warren and John Nack for our Adobe Firefly Live Weekly Meetup. Join the live stream and help them generate unique prompts to help them bring their moodboard to life!

- 上位のチャットのリプレイ
- m/
 - Dustin Parsons like they did with the dog earlier
 - Art Worthi Can you share a little about what artifacts get created after getting a unified direction from a moodboard? examples with context would be awesome.
 - Sam Dohrmann oooh a sneak!!
 - Sam Dohrmann my fav part of these events!
 - Wade Acuff SNEAKS!
 - Trinity Artworks Man, I can't wait for access and start playing!
 - Verónica Nieva @Art Garcia It would be amazing that social media tool for creating designs
 - VANDAL so crazy
 - Art Worthi @Verónica Nieva ahh gotcha! thank you
 - Anime Gaming Con Same, waitlist driving me nuts. XD
 - Rick McCawley will in paint fix bad faces and hands
 - Xandercorp the thing i don't get is... stable diffusion is free to use, y'all waiting on this beta? :)))
 - Wade Acuff lol @Rick McCawley maybe...?
 - Trinity Artworks To learn all the things!

すべて 提供: Adobe Live アドビ 関連動画



**3D to Image がないと
生成AIによる映画制作は不可能**

擬似

3D to Image



SAMPLE-1

Prompt:

Super cute young woman Action pose



構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

スタイル

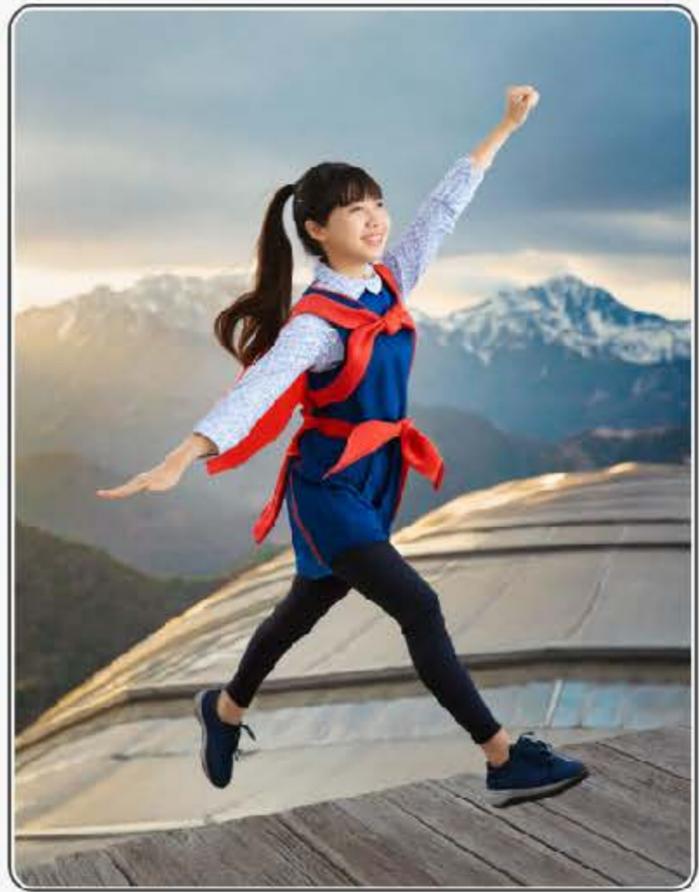
視覚的な適用量

Slider control

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



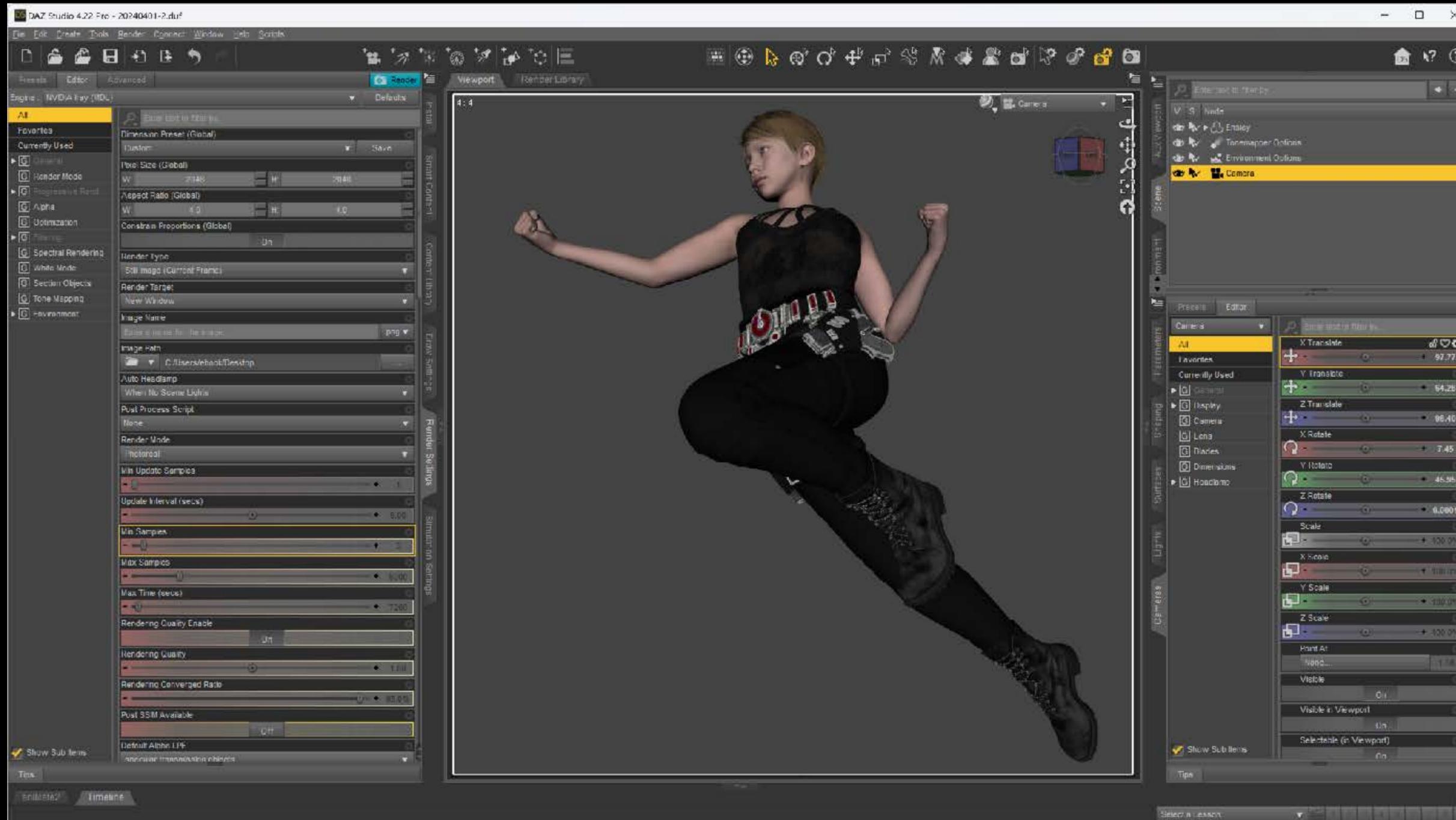
プロンプト

Super cute young woman Action pose

クリア | 写真 x

候補 | 生成

無料で提供されている3DCGツール DAZ Studio







3DCG Image



Structure Reference



3DCG Image



Style Reference



アップロードしてはいけない画像

- 第三者の知的財産権によって保護されている商標その他の素材が含まれているもの
- 第三者が有する著作権で保護された作品と実質的に類似したアウトプット、またはそれ以外の方式で第三者の知的財産権によって保護されているものを生成することを目的としたもの
- 個人情報が含まれているもの
- 適用法に違反するもの、または本ガイドラインに違反するもの

3:4

Enter text to filter by...

Dimension Preset (Global)
Custom Save...

Pixel Size (Global)
W: 3240 H: 4320

Aspect Ratio (Global)
W: 3.0 H: 4.0

Constrain Proportions (Global)
On

Render Type
Still Image (Current Frame)

Render Target
New Window

Image Name
Enter a name for the image... .png

Image Path
C:/DAZ3D/20221019-Ensley

Auto Headlamp
When No Scene Lights

Post Process Script
None

Installation
Smart Content
Content Library
Draw Settings
Render Settings
Simulation Settings



Perspective View

Aux Viewport
Scene
Environment

Select an Item...

Parameters
Shaping
Surfaces
Lights
Cameras

V S Node
Ensley

What do I do?

1. Select something in your scene.
2. Select a property group from the list on the left and then adjust the property controls that will show up here.

Video: Parameters



テキストから画像生成

一般設定

モデル: Firefly Image 2

縦横比: 縦 (3:4)

コンテンツの種類: 写真 (選択済み), アート, 自動

写真設定: 自動

構成

参照: 画像をアップロード, ギャラリーを参照

強度: [Slider]

Reference images: [Swan, Mountains, Living Room, Road, Sphere, Owl]



プロンプト: Super cute young woman Action pose

クリア | スタイル参照 × | 構成参照 × | 写真 ×

候補 [] 生成

プロンプト

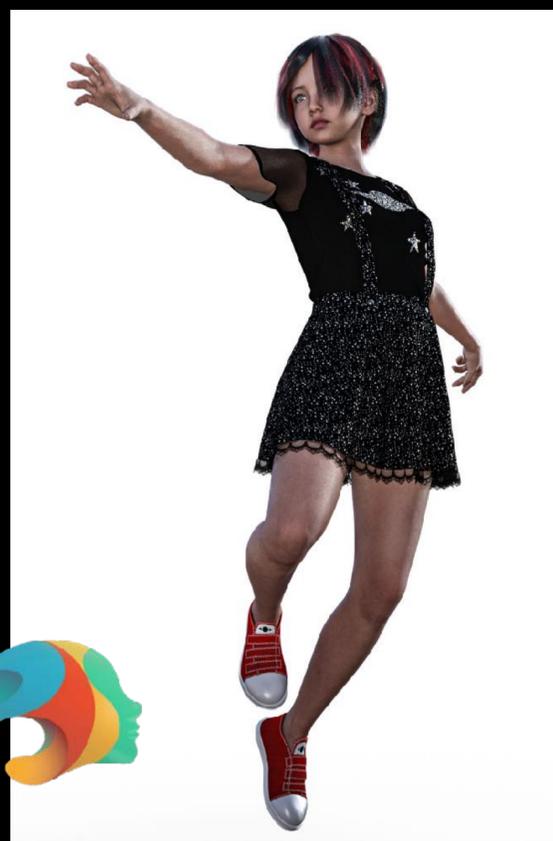
プロンプト + 構成参照 + スタイル参照





プロンプト

プロンプト + 構成参照 + スタイル参照



リファレンス





SAMPLE-2

Prompt:

Cool scene with super cute super heroine going off to battle.



▼ 一般設定

モデル
Firefly Image 2

縦横比
正方形 (1:1)

▼ コンテンツの種類

アート 写真 自動

写真設定 自動

▼ 構成

参照

画像をアップロード
ギャラリーを参照

▼ スタイル



プロンプト
Cool scene with super cute super heroine going off to battle.

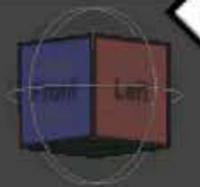
クリア 写真 x

候補 生成



Install
Smart Content
Content Library
Draw Settings
Render Settings
Simulation Settings

4:4



Camera
Aux Viewport
Scene
Environment
Parameters
Shaping
Surfaces
Lights
Cameras



構成

参照



画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度

Slider control for strength



スタイル

視覚的な適用量

Slider control for visual application

強度

Slider control for strength

参照



画像をアップロード

ギャラリーを参照



プロンプト
Cool scene with super cute super heroine going off to battle.

クリア スタイル参照 × 構成参照 × 写真 ×

候補 生成



SAMPLE-3

Prompt:

Super cute brown short hair 19 Russian girl relaxing on the ground.



▼ 一般設定

モデル
Firefly Image 2

縦横比
縦 (3:4)

▼ コンテンツの種類

アート | **写真** | 自動

写真設定 | 自動

▼ 構成

参照

画像をアップロード | ギャラリーを参照

▼ スタイル



プロンプト
Super cute brown short hair 19 Russian girl relaxing on the ground.

クリア | 写真 x

候補 | **生成**

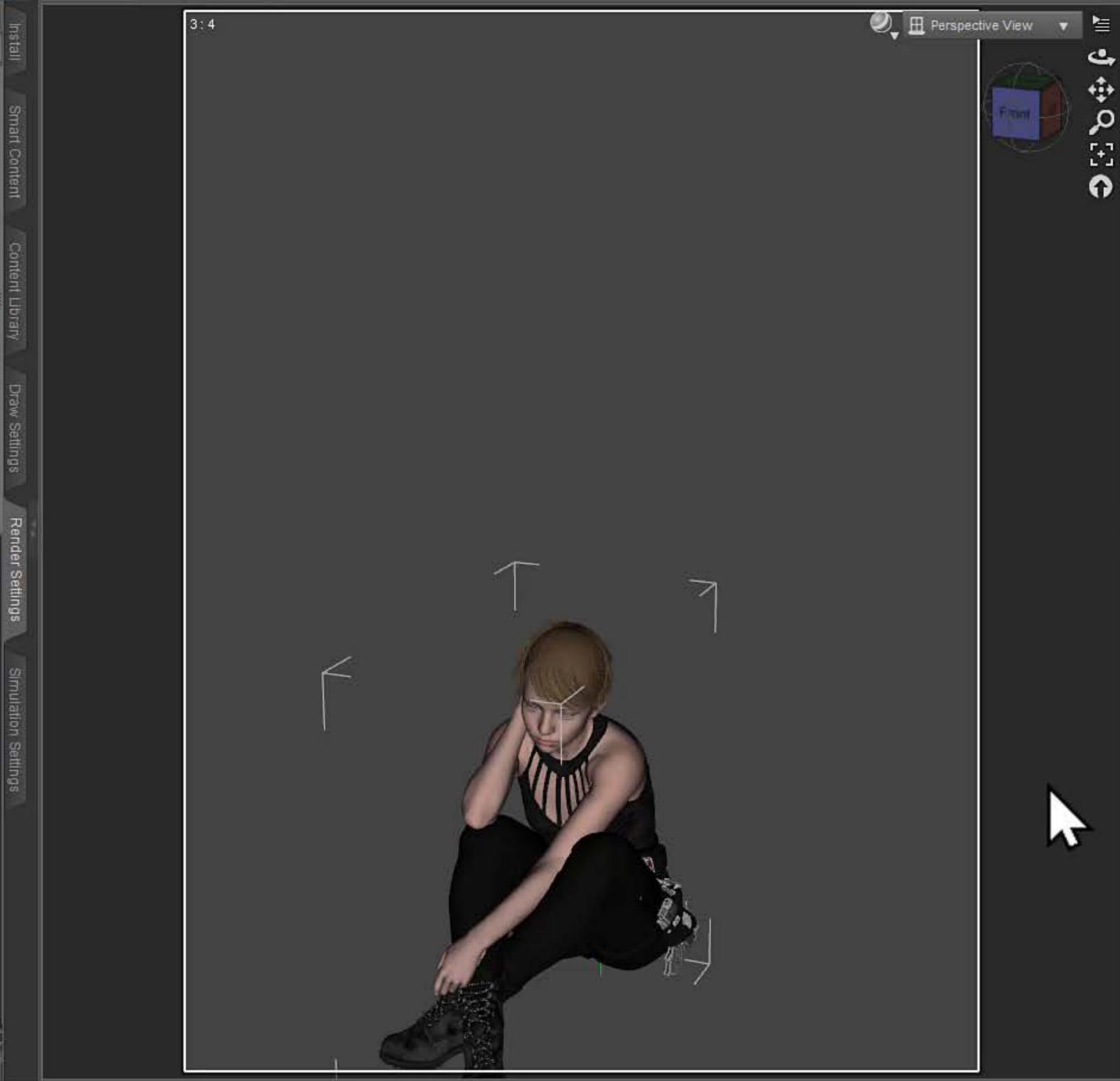


Engine: NVIDIA Iray (MDL) Defaults

Enter text to filter by...

- Environment Mode: Sun-Sky Only
- Dome Mode: Infinite Sphere
- Draw Dome: Off
- Environment Intensity: 1.00
- Environment Tint: 1.00 1.00 1.00
- Environment Lighting Resolution: 512
- Environment Lighting Blur: Off
- Dome Orientation X: -5.35
- Dome Orientation Y: 0.00
- Dome Orientation Z: 0.00
- Dome Rotation: 0.00
- SS Sun Node: None...
- SS Latitude: 40.75
- SS Longitude: -111.90
- SS Day: 2015/03/10
- SS Time: 18:00:00
- SS UTC Offset (hrs): -6.00
- SS Sun Disk Intensity: 1.00
- SS Sun Disk Scale: 4.00
- SS Sun Glow Intensity: 1.00
- SS Physically Scaled Sun: On

Show Sub Items



V S Node

- Ensley
- Tonemapper Options
- Environment Options

Enter text to filter by...

- X Translate: 0.00
- Y Translate: 0.00
- Z Translate: 0.00
- X Rotate: 0.00
- Y Rotate: 0.00
- Z Rotate: 0.00
- Scale: 100.0%

Show Sub Items



Adobe Firefly

firefly.adobe.com/generate/images?id=7bb0e1af-aa8b-4cf0-aa31-267a169ba448

テキストから画像生成

共有 ダウンロード

構成

参照

画像をアップロード
ギャラリーを参照

強度

スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

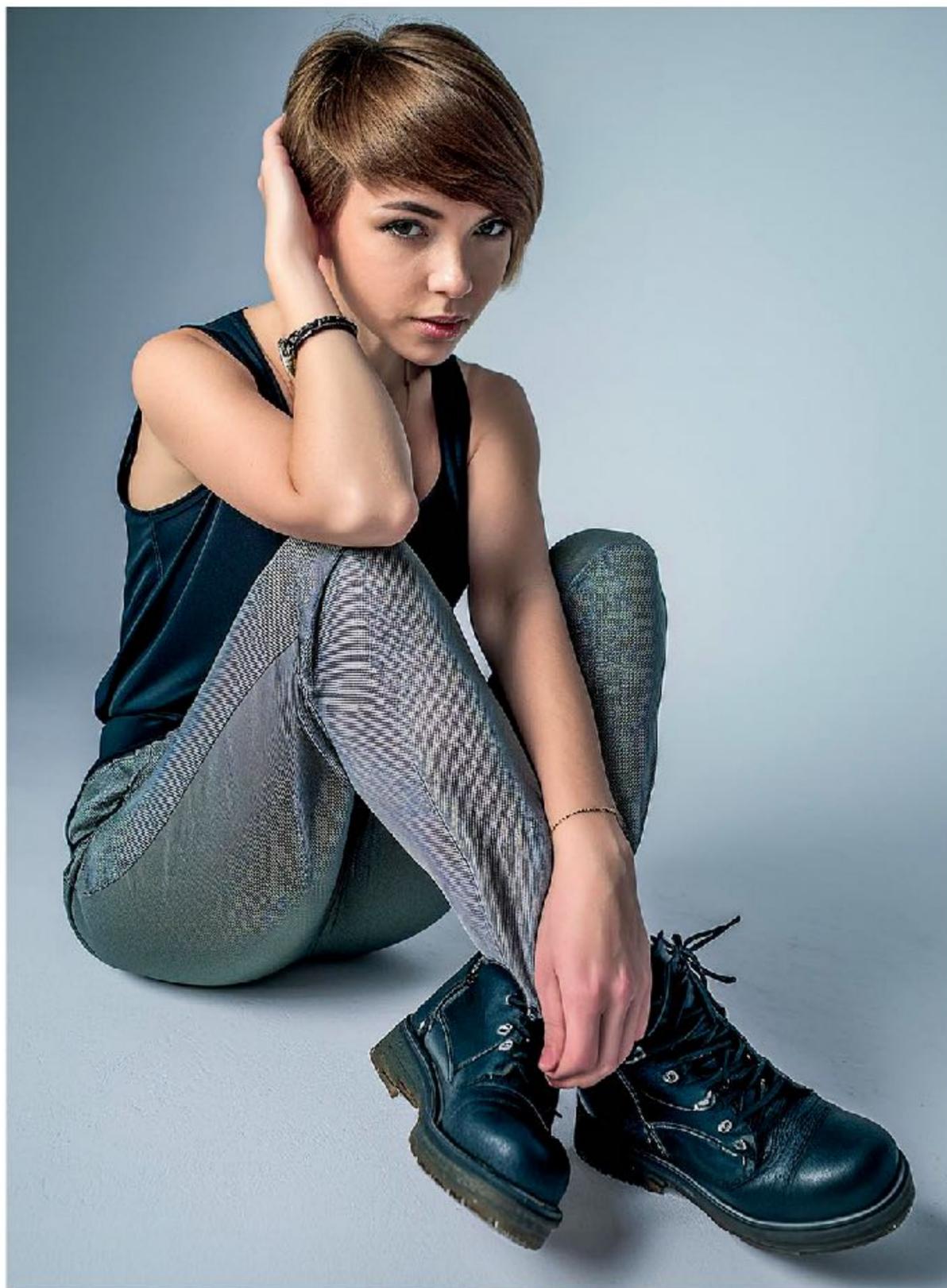
画像をアップロード
ギャラリーを参照

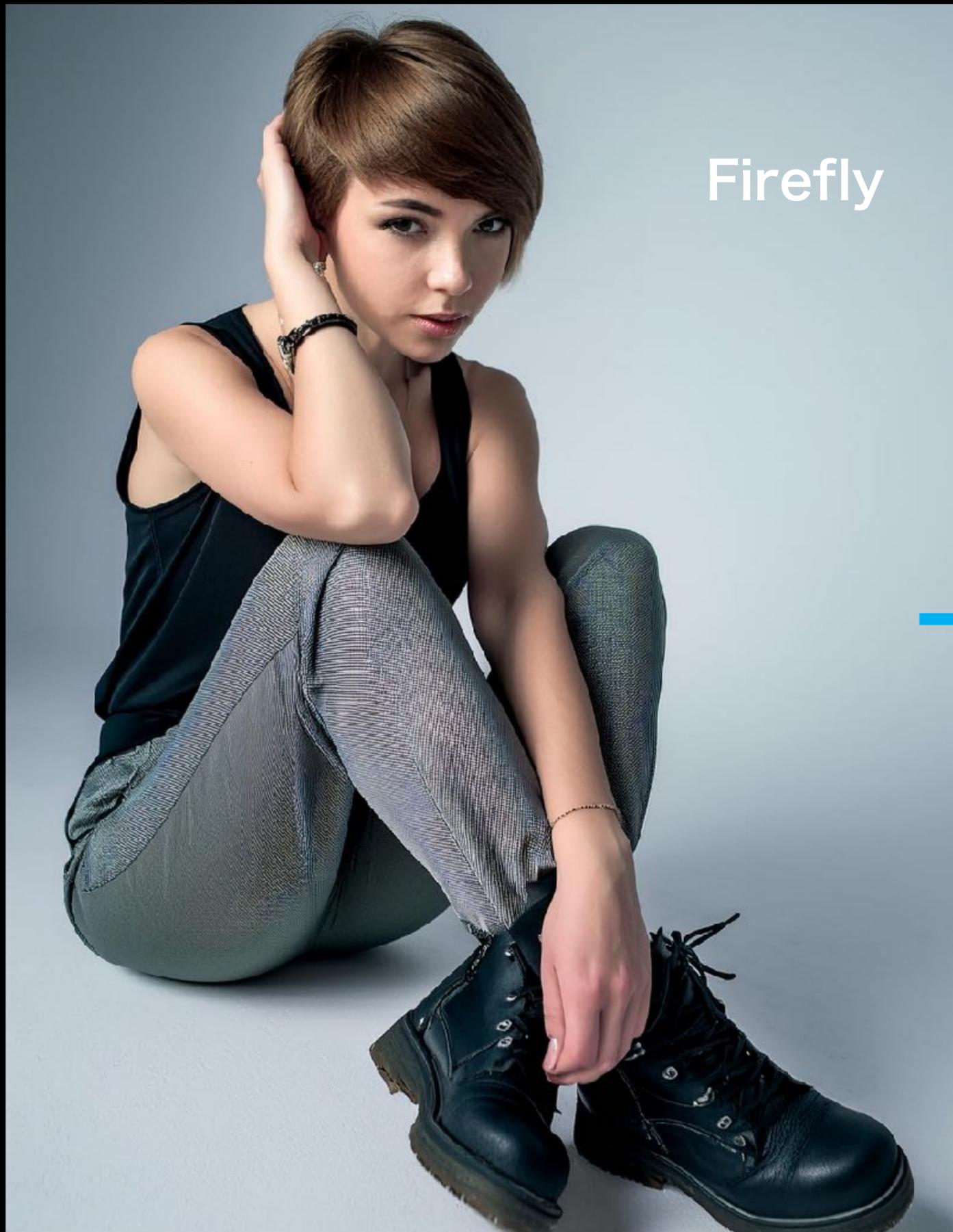
プロンプト

Super cute brown short hair 19 Russian girl relaxing on the ground.

クリア スタイル参照 × 構成参照 × 写真 ×

候補 生成

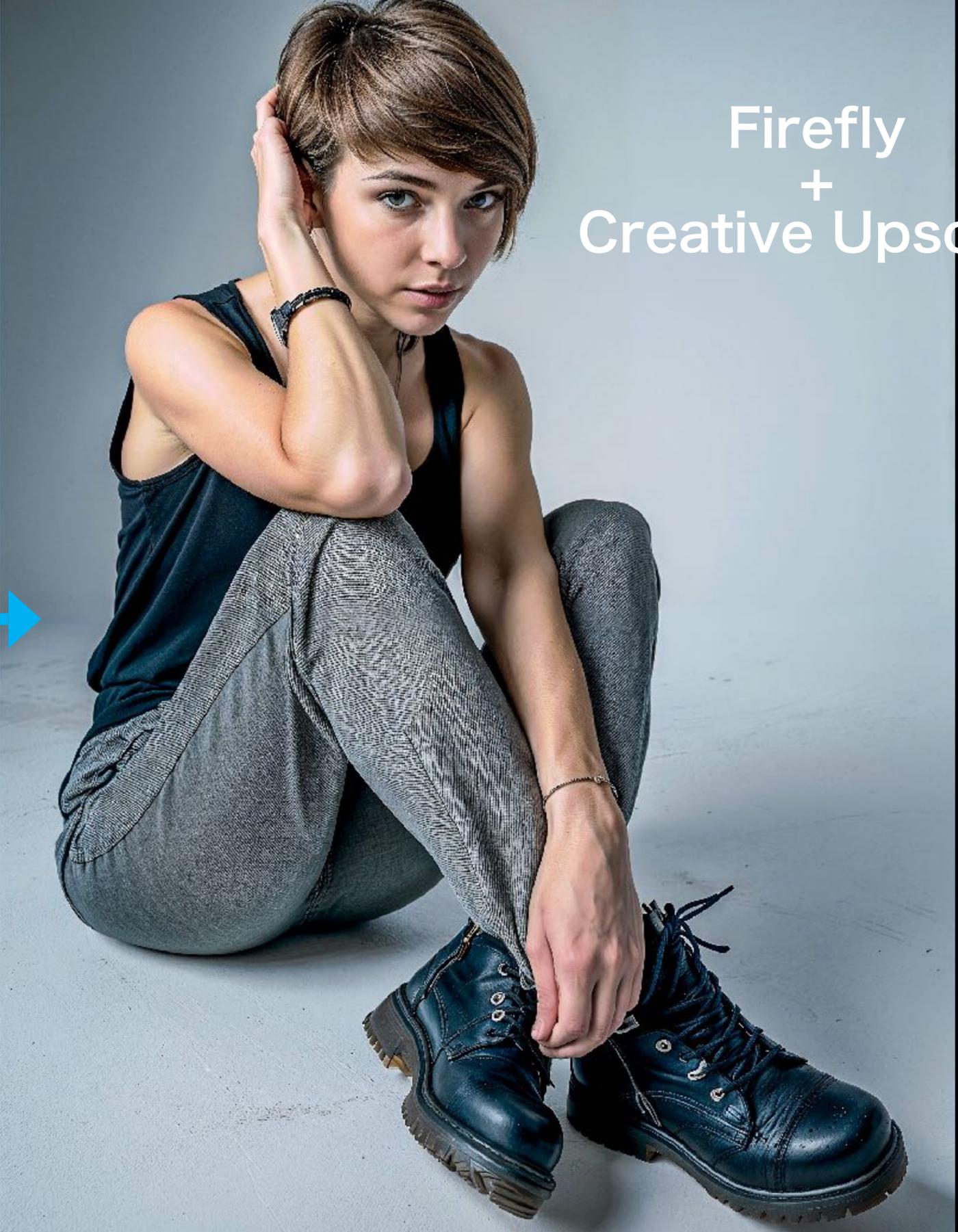
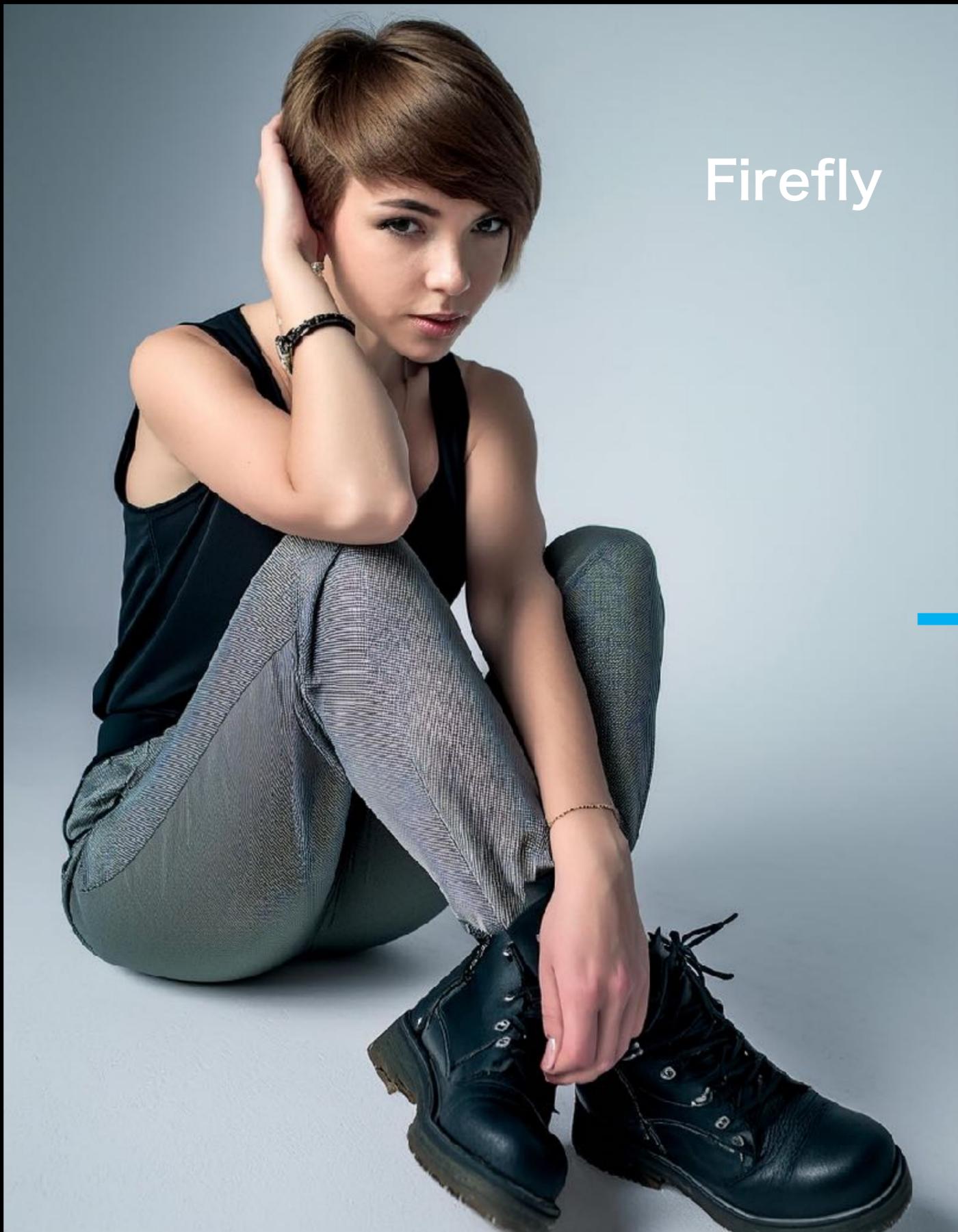




Firefly



画像生成AIの画像は
低品質なので
印刷系の商業デザインや
4K以上の映像制作には
使用できない



Firefly
+
Creative Upscale



SAMPLE-4

Prompt:

**Tyrannosaurus the dinosaur howls.
Dinosaur skin detail.**



Adobe Firefly

firefly.adobe.com/generate/images?id=f309891d-595a-4cca-ac43-6c1c8c8b51c1

テキストから画像生成

共有 ダウンロード

一般設定

モデル
Firefly Image 2

縦横比
ワイドスクリーン (16:9)

コンテンツの種類

アート 写真 自動

写真設定 自動

構成

参照

画像をアップロード
ギャラリーを参照

スタイル

プロンプト
Tyrannosaurus the dincosaur howls. Dinosaur skin detail.

クリア 写真 x

候補 生成

Smart Content

Content Library

Draw Settings

Render Settings

Simulation Settings

16:9



Aux View

Scene

Environment

Parameters

Tyrannosaurus Rex

- All
- Favorites
- Currently Used
- Tyrannosaurus Rex
 - General
 - Transform**
 - Translate
 - Rotation
 - Scale
 - Constraint
 - Mesh Res
 - Display
 - Pose Contro

Shaping

Surfaces

Lights

Cameras



構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度

スタイル

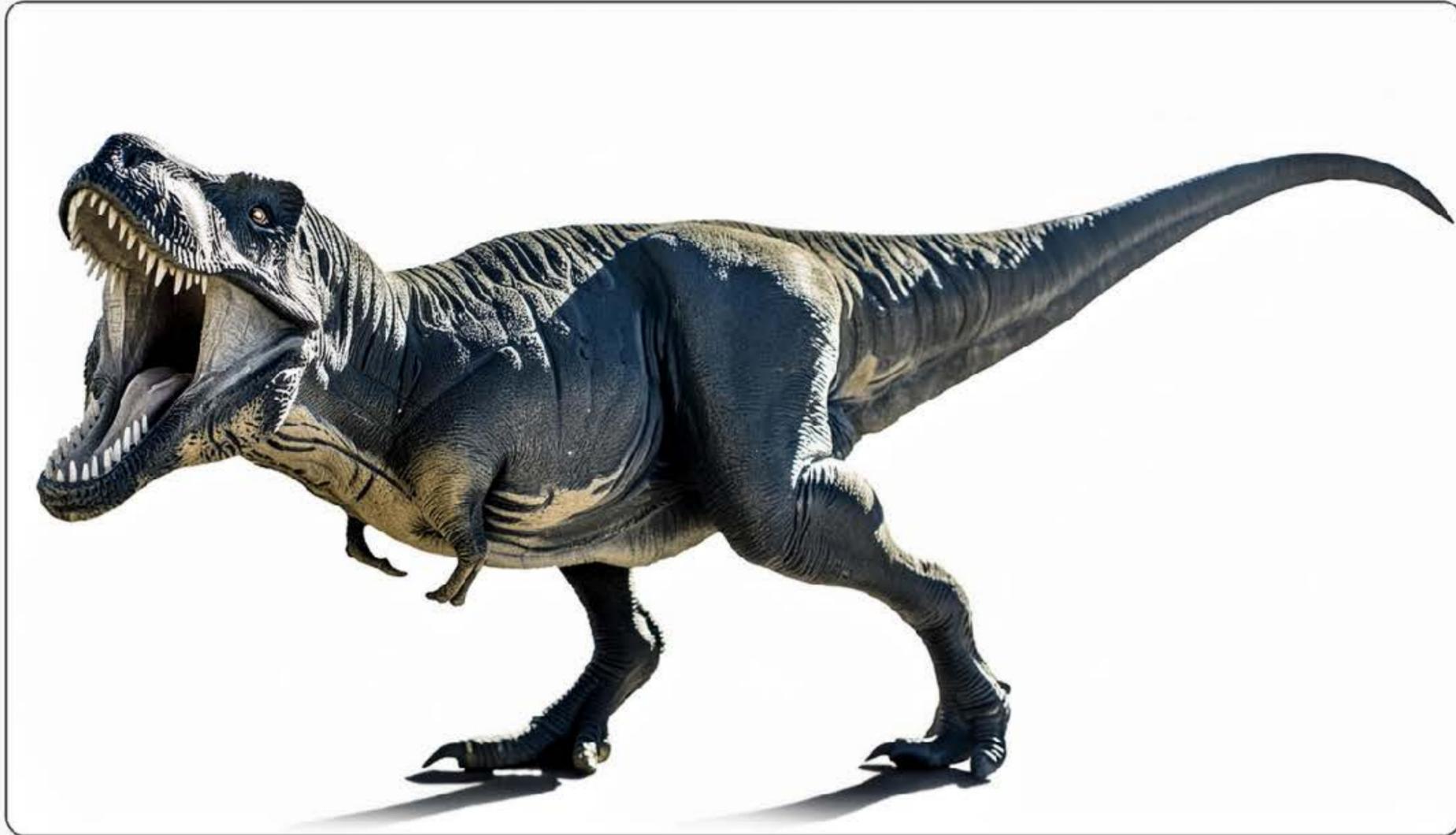
視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



プロンプト

Tyrannosaurus the dinosaur howls. Dinosaur skin detail.

クリア

スタイル参照 ×

構成参照 ×

写真 ×

候補

生成



SAMPLE-5

Prompt:

Super cute Russian superheroine doing floor exercises.



構成

参照

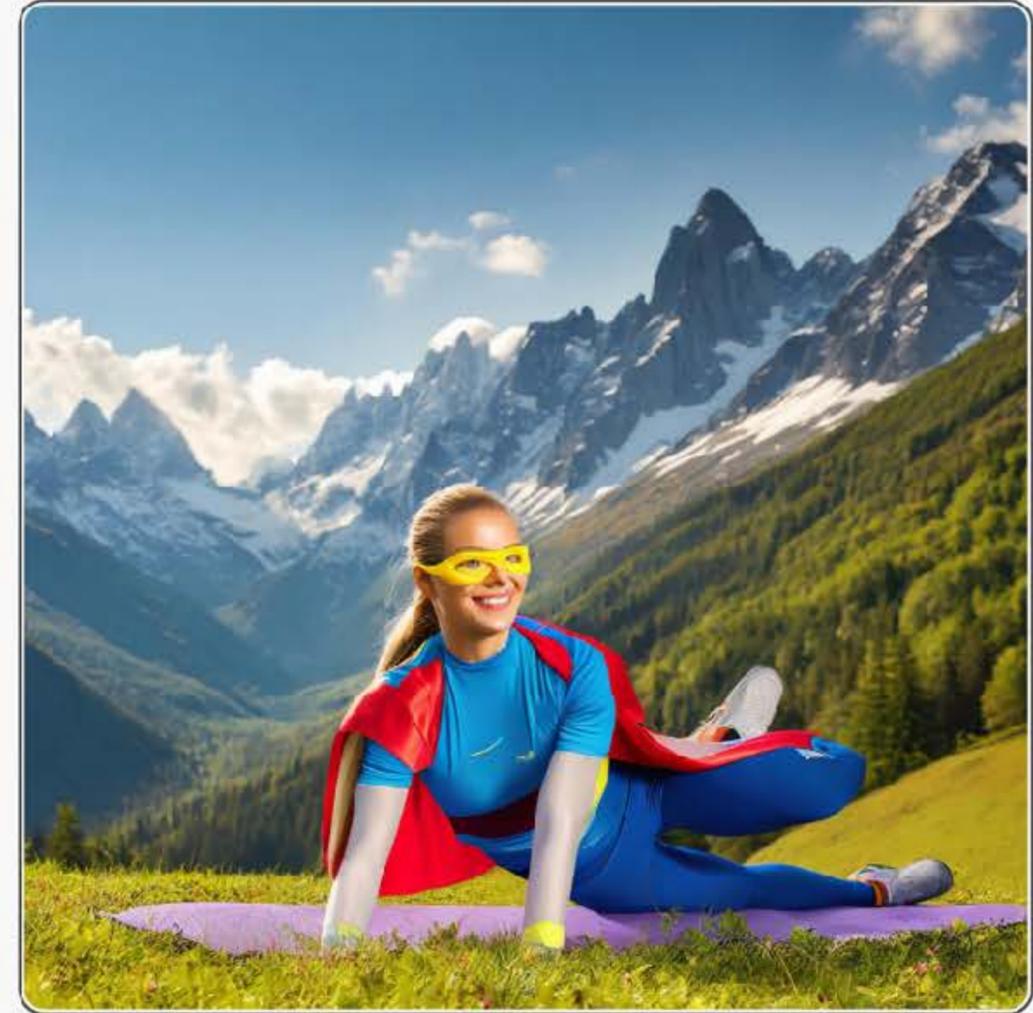
画像をアップロード | ギャラリーを参照

スタイル

視覚的な適用量

参照

画像をアップロード | ギャラリーを参照



プロンプト
Super cute Russian superheroine doing floor exercises.

クリア | 写真 x

候補 | 生成



Engine: NVIDIA Iray (MDL) Defaults

All
Favorites
Currently Used

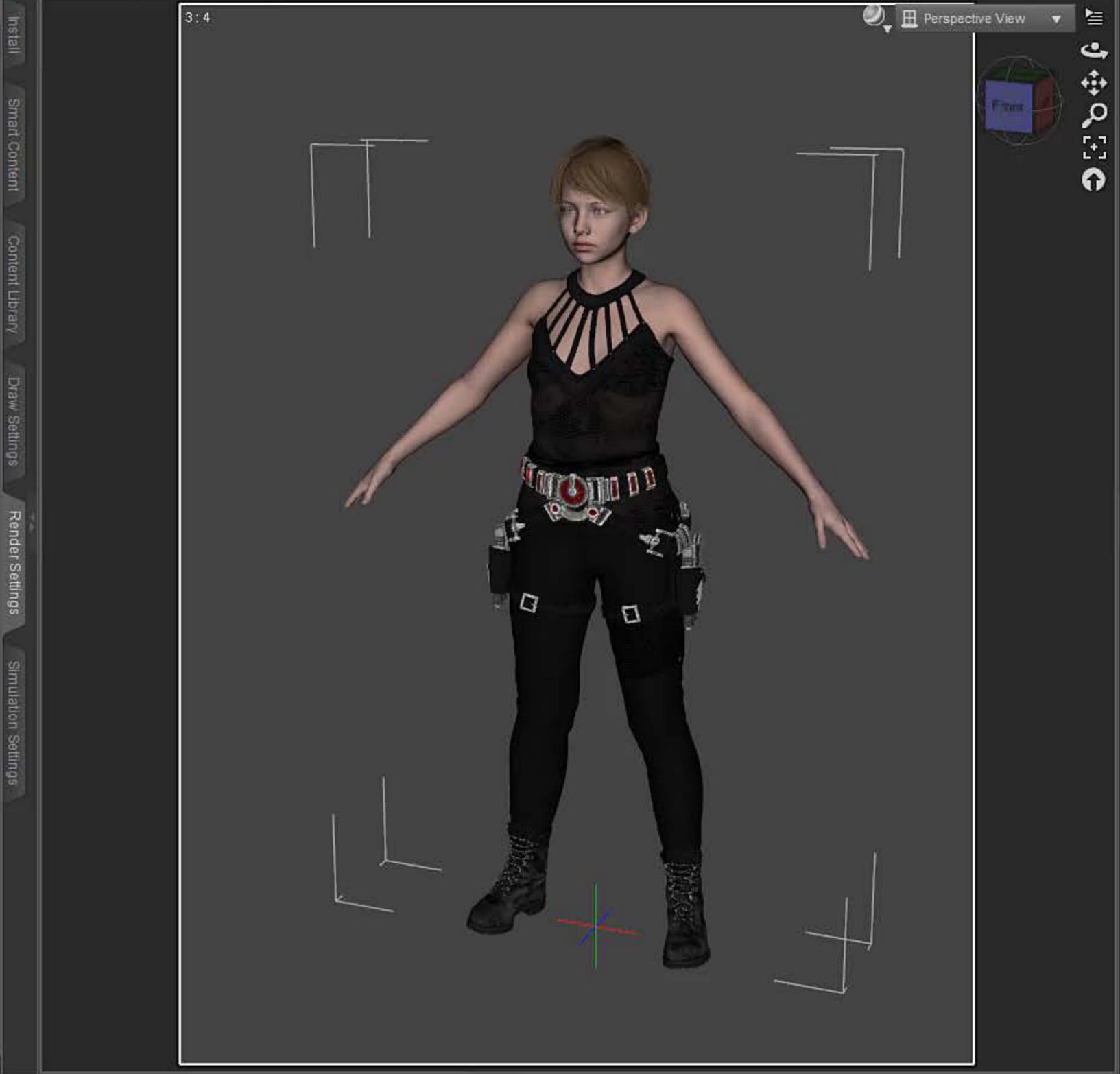
- General
- Render Mode
- Progressive Rend...
- Alpha
- Optimization
- Filtering
- Spectral Rendering
- White Mode
- Section Objects
- Tone Mapping
- Environment

What do I do?

1. Select a property group from the list on the left.
2. Adjust the property controls that will show up here.

Video: Render Settings

Show Sub Items



Aux Viewport

Scene

Environment

Parameters

Shaping

Surfaces

Lights

Cameras

Enter text to filter by...

V S Node

- Ensley
- Tonemapper Options
- Environment Options

Ensley

- All
- Favorites
- Currently Used
- Ensley
 - General
 - Transforms**
 - Translation
 - X Translate: 0.00
 - Y Translate: 0.00
 - Z Translate: 0.00
 - Rotation
 - X Rotate: 0.00
 - Y Rotate: 0.00
 - Z Rotate: 0.00
 - Scale: 100.0%
 - Constraints
 - Misc
 - Mesh Resolution
 - Actor
 - Display
 - Hidden
 - MetaMixer
 - Pose Controls
 - Ensley Eyebrows
 - Ensley Eyelashes
 - Rose Hair Gerresis 8 Female
 - Bounty Pants
 - Bounty Boots
 - Bounty Top
 - Bounty Belt

Show Sub Items

Tips



構成

参照



画像をアップロード
ギャラリーを参照

強度



スタイル

視覚的な適用量

強度

参照



画像をアップロード
ギャラリーを参照



プロンプト
Super cute Russian superheroine doing floor exercises.

クリア | スタイル参照 × | 構成参照 × | 写真 ×

候補 | 生成



SAMPLE-6

Prompt:

A super cute Russian superheroine in a crouching position.



構成

参照

画像をアップロード | ギャラリーを参照

スタイル

視覚的な適用量

参照

画像をアップロード | ギャラリーを参照



プロンプト
A super cute Russian superheroine in a crouching position.

クリア | 写真 ×

候補 | 生成

強度

スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

効果



プロンプト

A super cute Russian superheroine in a crouching position.

クリア | スタイル参照 × | 構成参照 × | 写真 ×

DAZ Studio 4.22 Pro - 20240401-6.duf

File Edit Create Tools Render Connect Window Help Scripts

Viewport Render Library

Camera

3:4

aniMate2 | Timeline



構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度

スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



プロンプト

A super cute Russian superheroine in a crouching position.

クリア | スタイル参照 x | 構成参照 x | 写真 x

候補 | 生成



SAMPLE-7

Prompt:
Super cute young woman Action pose



構成

参照

画像をアップロード | ギャラリーを参照

スタイル

視覚的な適用量

参照

画像をアップロード | ギャラリーを参照



プロンプト

Super cute young woman Action pose

クリア | 写真 x

候補 | 生成

Adobe Firefly

firefly.adobe.com/generate/images?id=68259

テキストから画像生成

コンテンツの種類

写真 アート 自動

写真設定 自動

構成

参照 ⓘ

画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度 ⓘ

スタイル

視覚的な適用量 ⓘ

強度 ⓘ

プロンプト

Super c

クリア

DAZ Studio 4.22 Pro - 20240403-1.duf

File Edit Create Tools Render Connect Window Help Scripts

Viewport Render Library

Camera

16:9



Scene Environment Parameters Shaping Surfaces Lights Cameras

Timeline

Select a Lesson...



コンテンツの種類

写真 アート 自動

写真設定 自動

構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度

スタイル

視覚的な適用量

強度



プロンプト

Super cute young woman Action pose

クリア | スタイル参照 x | 構成参照 x | 写真 x

候補 | 生成



SAMPLE-8

Prompt:

A super cute Russian superheroine in a crouching position.

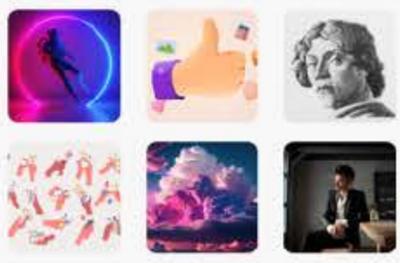


スタイル

視覚的な適用量

参照

画像をアップロード | ギャラリーを参照



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



プロンプト
A super cute Russian superheroine in a crouching position.

クリア | 写真 ×

候補 | 生成

Adobe Firefly

firefly.adobe.com/generate/images?id=dc21

テキストから画像生成

モダンアート モダニズム 新表現主義

点描画法 サイケデリ... SF

スチーム... シュールレ... 総合主義

シンセウェ... ヴェイパー...

テーマ

3D アニメ カートゥーン

映画風 コミックブ... コンセプト...

サイバーマ... デジタルア... フラットデ...

アニメ

クリ

DAZ Studio 4.22 Pro - 20240401-3.duf

File Edit Create Tools Render Connect Window Help Scripts

Viewport Render Library

3:4 Perspective View

Ensemble

Ensemble

Tonemapper Options

Environment Options

Camera

Ensemble

All

Favorites

Currently Used

Ensemble

General

Transforms

Translation

Rotation

Scale

Constraints

Misc

Mesh Resolution

Actor

Display

Hidden

MetaMixer

Pose Controls

Ensemble Eyebrows

Ensemble Eyelashes

Rose Hair Genesis 8 Female

Bounty Pants

Bounty Boots

Bounty Top

Bounty Bell

Show Sub Items

X Translate 0.00

Y Translate 0.00

Z Translate 0.00

X Rotate 0.00

Y Rotate 0.00

Z Rotate 0.00

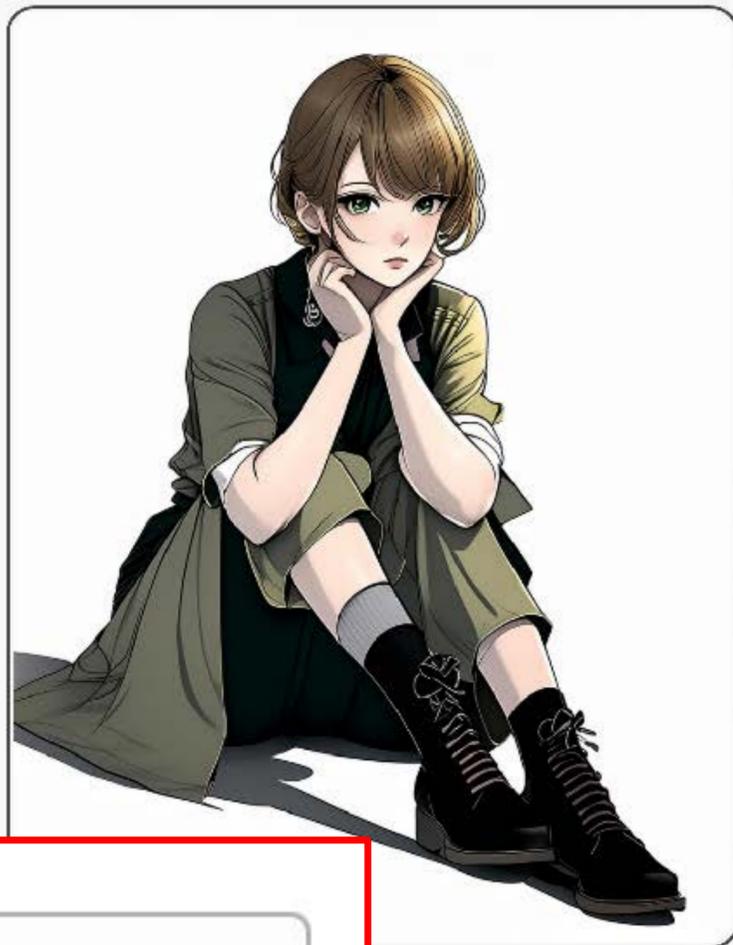
Scale 100.0%

animats2 Timeline

Select a Lesson...



テーマ



クリア



スタイル参照 ×



構成参照 ×



アート ×



コミックブック ×



フラットデザイン ×



アニメ ×



クリア



スタイル参照 ×



構成参照 ×



アート ×



コミックブック ×



フラットデザイン ×



アニメ ×

生成



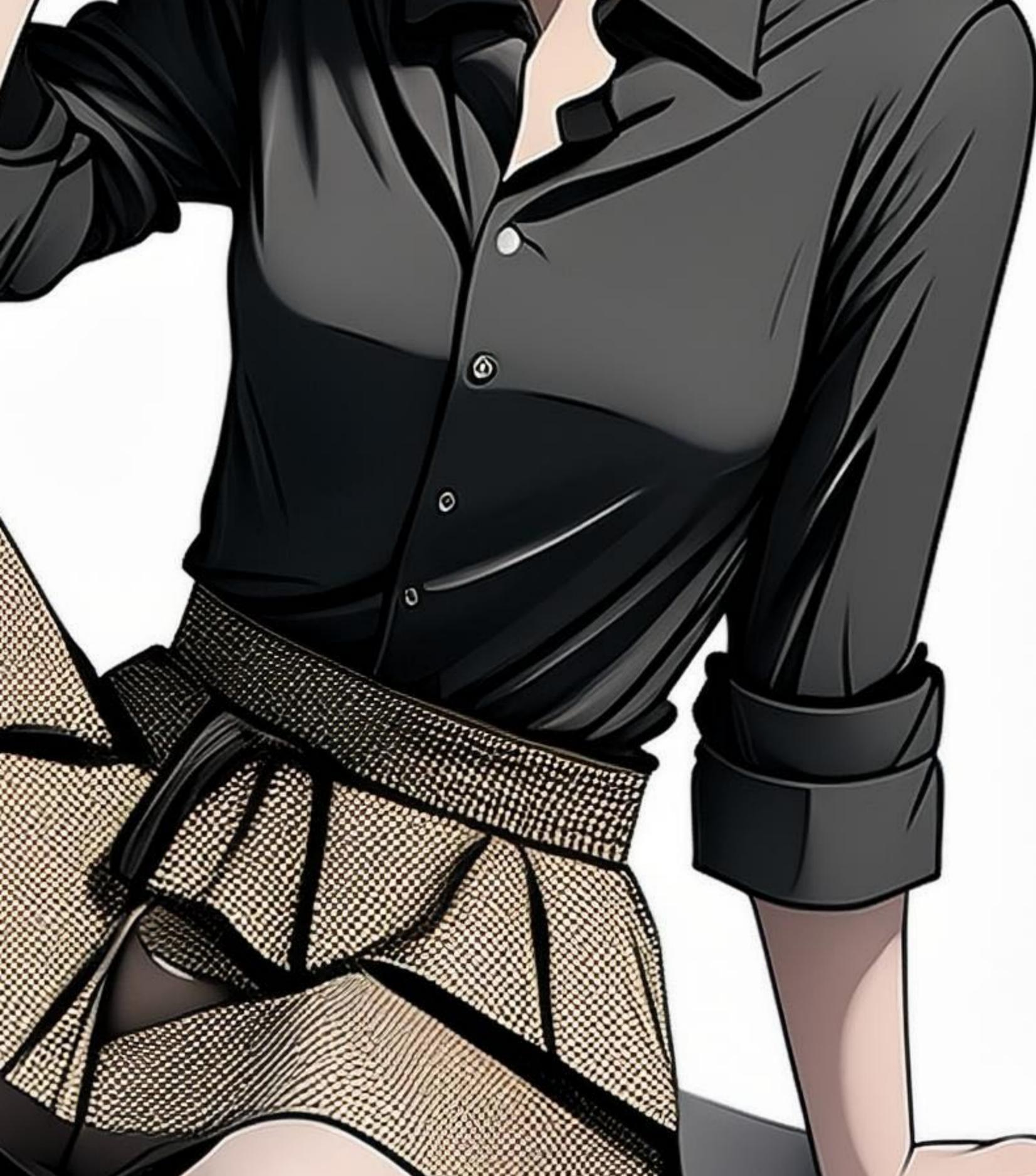


Firefly



Firefly
+
Creative Upscale





Firefly

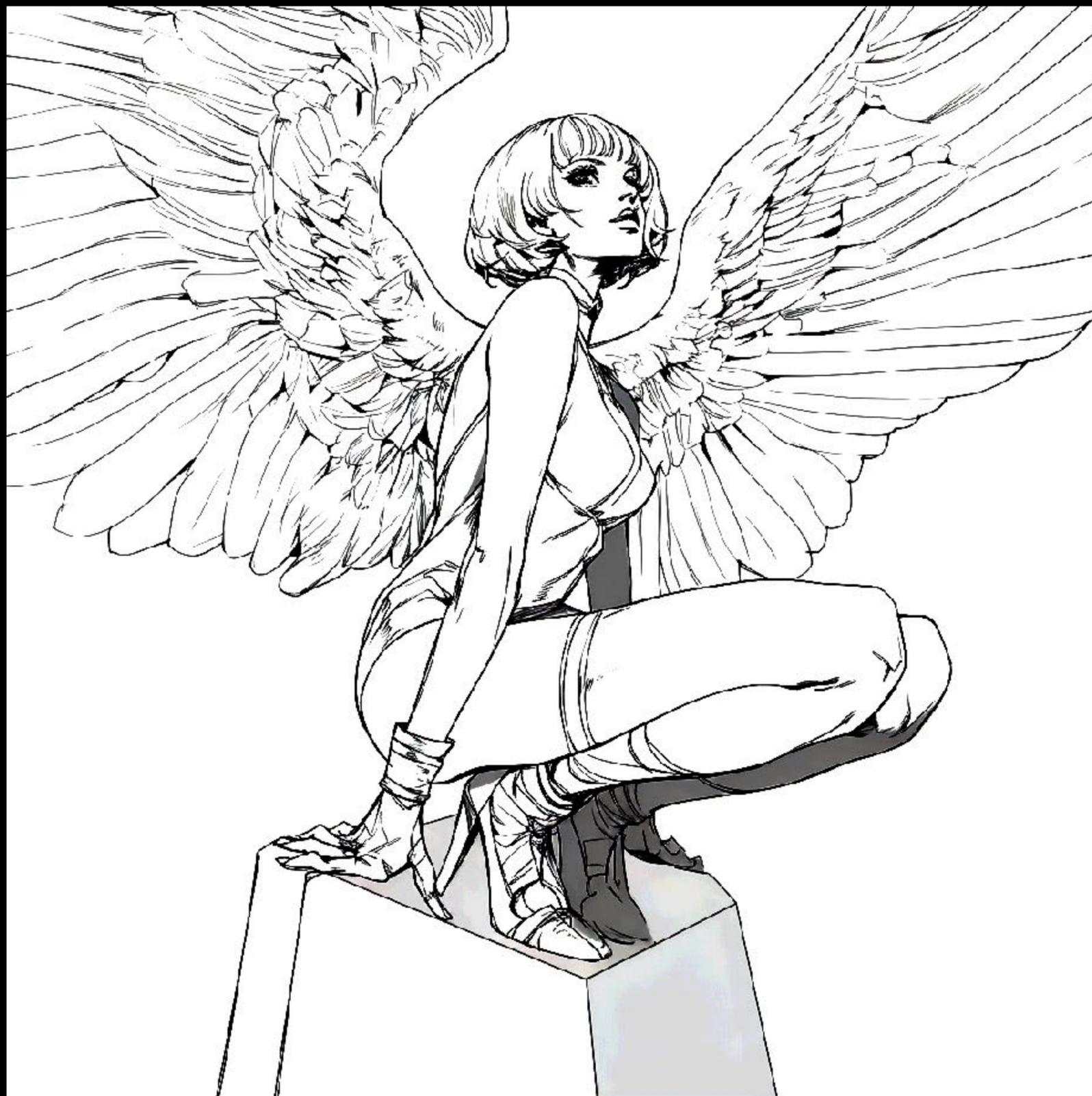


Firefly
+
Creative Upscale



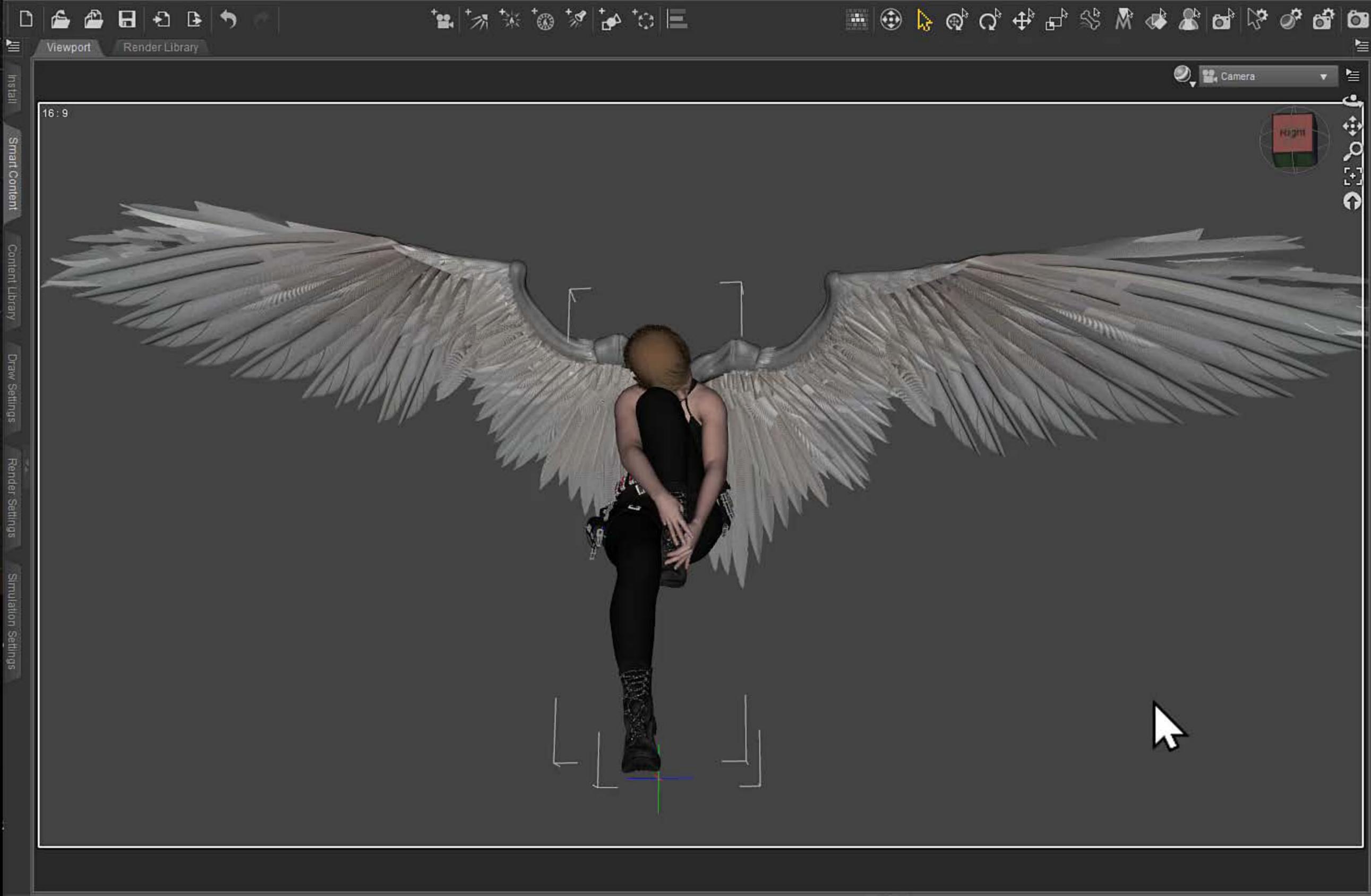


SAMPLE-9



sketch

Black and White Coloring, sketch style, a full body studio portrait of an angel woman with large white wings and short blonde hair crouching on the top edge of a tall podium in front of bright light, in a dynamic pose, against a white background. --style raw --niji 6



- Enter text to filter by...
- Node
 - Ensley
 - Hip
 - Ensley Eyebrows
 - Ensley Eyelashes
 - Rose Hair Genesis 8 Female
 - Bounty Pants
 - Bounty Boots
 - Bounty Top
 - Bounty Belt
 - Morningstar Wings G8F
 - Tonemapper Options

Parameters

Ensley

- All
- Favorites
- Currently Used
- Ensley
- Ensley Eyebrows
- Ensley Eyelashes
- Rose Hair Genesis 8 Female
- Bounty Pants
- Bounty Boots
- Bounty Top
- Bounty Belt
- Morningstar Wings G8F
- General
- Actor**
 - Adjustments
 - PoseControls
 - Display
 - Hidden

Shaping

- TailFeathers_Shape1
- TailFeathers_Shape2
- TailFeathers_Shape3
- Wings Back 1
- Wings Back 2
- Wings Down 1
- Wings Down 2
- Wings Front 1
- Wings Front 2
- Wings Front 3
- Wings Up 1
- Wings Up 2
- Left Wing Bend Back 1
- Left Wing Bend Back 2

Surfaces

Lights

Cameras

Show Sub Items





Prompt:

Sitting there is a super cute Russian superheroine with angel wings.



Adobe Firefly

firefly.adobe.com/generate/images?id=561f5b73-e90b-49cd-8bc3-162ca2160d1f

テキストから画像生成

共有 ダウンロード

一般設定

モデル

Firefly Image 2

縦横比

正方形 (1:1)

コンテンツの種類

アート 写真 自動

写真設定 自動

構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

スタイル

超写実的な演習



プロンプト

Sitting there is a super cute Russian superheroine with angel wings.

クリア 写真 ×

候補 生成

構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度

Slider control for strength



スタイル

視覚的な適用量

Slider control for visual application

強度

Slider control for strength

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



プロンプト

Sitting there is a super cute Russian superheroine with angel wings.

クリア

スタイル参照 ×

構成参照 ×

写真 ×

候補

生成

プロンプト



プロンプト + 構成参照 + スタイル参照
Creative Upscale





SAMPLE-10



Files Products Work Offline

Enter text to filter by... 1 - 124

Sort by Name : A to Z

All Products

- Lost and Found
- Accessories
- Anatomy
- Animations
- Cameras
- Documents
- Environments
- Figures**
- Hair
- Light Sets
- Lights
- Materials
- Poses
- Presets
- Props
- Ready to Render
- Render-Settings
- Saved Files
- Scene Builder
- Scenes
- Scripts
- Shader Sets
- Shaders
- Shaping
- Simulation-Settings
- Templates
- Transportation
- Utilities
- Wardrobe
- Web Links
- WebLinks

Filter By Context: All Installed Available Updates Pending

Smart Content Content Library Draw Settings Render Settings Simulation Settings

Ensley HD & Expressions HD for Ge...Female

Genesis 2 Starter Essentials

Genesis 8 Starter Essentials

Genesis 9

Genesis 9 Starter Essentials

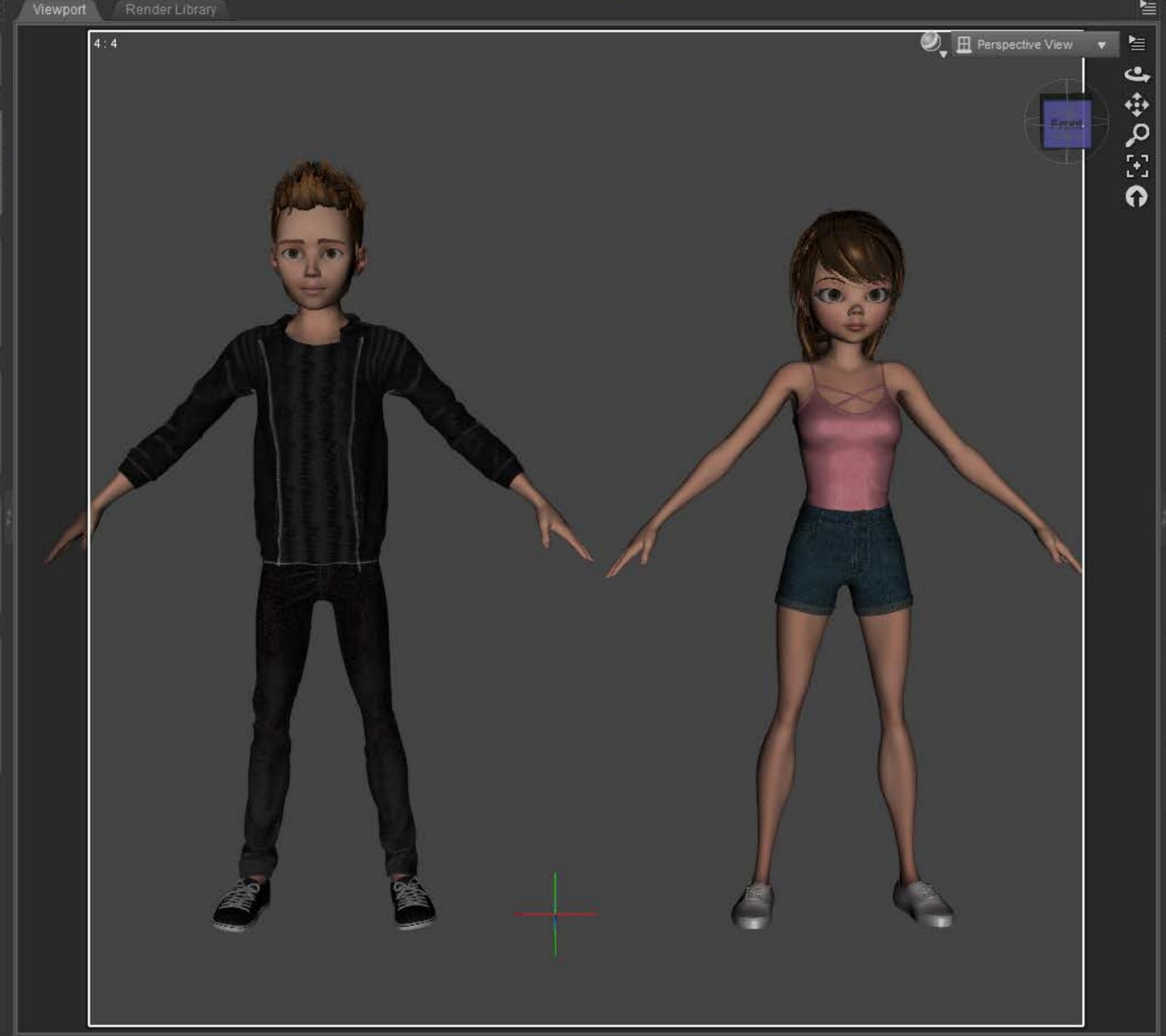
Pace Character, Hair and Express...Male(s)

Paige Character, Hair and Express... sis 8

Tyrannosaurus Rex 3

Adeline for Genesis 8 Female

Ai HD for Genesis 8 Female



Enter text to filter by...

V S Node

- Pace
- Genesis 8 Female
- Tonemapper Options
- Environment Options

Aux Viewport

Scene Environment Parameters Shaping Surfaces Lights Cameras

Select an Item...

What do I do?

1. Select something in your scene.
2. Select a property group from the list on the left and then adjust the property controls that will show up here.

Video: Parameters

Show Sub Items

Tips



Product: 100 Ultimate Superhero Poses for Genesis 8

Enter text to filter by: 1 - 400

Sort by Name: A to Z

USP Pose 029 Genesis 8 Male M	USP Pose 029 Genesis 8 Male	USP Pose 030 Genesis 8 Female M
USP Pose 030 Genesis 8 Female	USP Pose 030 Genesis 8 Male M	USP Pose 030 Genesis 8 Male
USP Pose 031 Genesis 8 Female M	USP Pose 031 Genesis 8 Female	USP Pose 031 Genesis 8 Male M
USP Pose 031 Genesis 8 Male	USP Pose 032 Genesis 8 Female M	USP Pose 032 Genesis 8 Female

Tips Info Tags

USP Pose 032 Genesis 8 Female M

Author: Those Things

File:
Name: USP Pose 032 Genesis 8 Female M.duf
Path: D:\DAZ\Applications\Data\DAZ 3D\My DAZ 3D Library\data/cloud/1_6420/1/people/genesis 8 female/poses/ultimate superhero poses/usp pose 032 genesis 8 female m.duf
Type: preset_pose



Enter text to filter by:

Aux Viewport

- V S Node
- Eye Pose
- Genesis 8 Female**
- Tonemapper Options
- Environment Options
- Camera

Scene Environment

Parameters

Genesis 8 Female

All Favorites Currently Used

- Genesis 8 Female
- General
- Transforms**
 - Translation
 - Rotation
 - Scale
 - Misc
 - Constraints
 - Mesh Resolution
- Actor
- Display
- Hidden
- MetaMixer
- Pose Controls
- Genesis 8 Female Eyela...
- Paige Braids (Genesis 8 F...
- Casual Spring Shorts
- Casual Spring Shoes
- Casual Spring Top

Shaping Surfaces Lights Cameras

Enter text to filter by:

X Translate: 25.21

Y Translate: 0.00

Z Translate: -28.00

X Rotate: 0.00

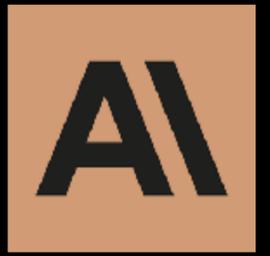
Y Rotate: 0.00

Z Rotate: 0.00

Scale: 85.0%

Show Sub Items

Tips



Generate prompts

ChatGPT (GPT-4), Copilot Pro, Claude Pro (Claude 3 Opus)



ChatGPT 4

あなた



この画像を見てください。
まず、画像の内容を理解してください。
次に、この画像を再現する画像生成のプロンプトを考えてください。
ここまで完了したら、プロンプトを英語と日本語で書いてください。

ChatGPT
この画像は、現代的な服装をした二人の子供のキャラクターがダンスのポーズを取っているCGIアートワークです。男の子はブラックのレザージャケットとジーンズを着ており、片手を床につき、もう片手を上げています。女の子はピンクのタンクトップとデニムのショートパンツを着ており、片膝を曲げ、手を動かしているようです。

英語のプロンプト:

ChatGPTにメッセージを送る...

ChatGPTは間違いを犯すことがあります。重要な情報は確認をお考えください。

ChatGPT



Prompt:

The young man should have spikey hair, wear a black leather jacket, black jeans, and sneakers, with one hand touching the ground and the other raised. The young woman should have braided hair, wear a pink tank top, denim shorts, and white sneakers, with one knee bent and hands in motion as if dancing.

若い男性はスパイキーヘアで、黒いレザージャケット、黒いジーンズ、スニーカーを履き、片手は地面に触れ、もう片方の手は上げる。若い女性は三つ編みの髪で、ピンクのタンクトップにデニムのショートパンツ、白いスニーカーを履き、片方の膝を曲げて両手をダンスのように動かす。



構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度

スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



プロンプト
Photographs of a brave boy and girl in fighting poses. The boy should have spikey hair, wear a black leather jacket, black jeans, and sneakers, with one hand touching the ground and the other raised. The girl should have braided hair, wear a pink tank top, denim shorts, and white sneakers, with one knee bent and hands in motion as if dancing.



一般設定

モデル



縦横比



コンテンツの種類



構成



プロンプト
The young man should have spikey hair, wear a black leather jacket, black jeans, and sneakers, with one hand touching the ground and the other raised. The young woman should have braided hair, wear a pink tank top, denim shorts, and white sneakers, with one knee bent and hands in motion as if dancing.

クリア | スタイル参照 × | 構成参照 × | 写真 ×

候補 | 生成

参照画像ギャラリー

画像をアップロード

鉛筆

建築スケッチ

3D



プロンプト

The young man should have spikey hair, wear a black leather jacket, black jeans, and sneakers, with one hand touching the ground and the other raised. The young woman should have braided hair, wear a pink tank top, denim shorts, and white sneakers, with one knee bent and hands in motion as if dancing.

クリア | スタイル参照 × | 構成参照 × | 写真 ×

候補 | 生成



スタイル効果：フラット



スタイル効果：鉛筆



スタイル効果：3D



• プロンプト (+ Manga Anima style,)

• 構成参照 / スタイル参照

• スタイル効果

コミックブック, フラットデザイン, 線画, 太い線, カートゥーン

プロンプト

Manga Anime style, The young man should have spikey hair, wear a black leather jacket, black jeans, and sneakers, with one hand touching the ground and the other raised. The young woman should have braided hair, wear a pink tank top, denim shorts, and white sneakers, with one knee bent and hands in motion as if dancing.

クリア

スタイル参照 ×

構成参照 ×

写真 ×

コミックブック ×

フラットデザイン ×

線画 ×

太い線 ×

カートゥーン ×

候補

生成



SAMPLE-11



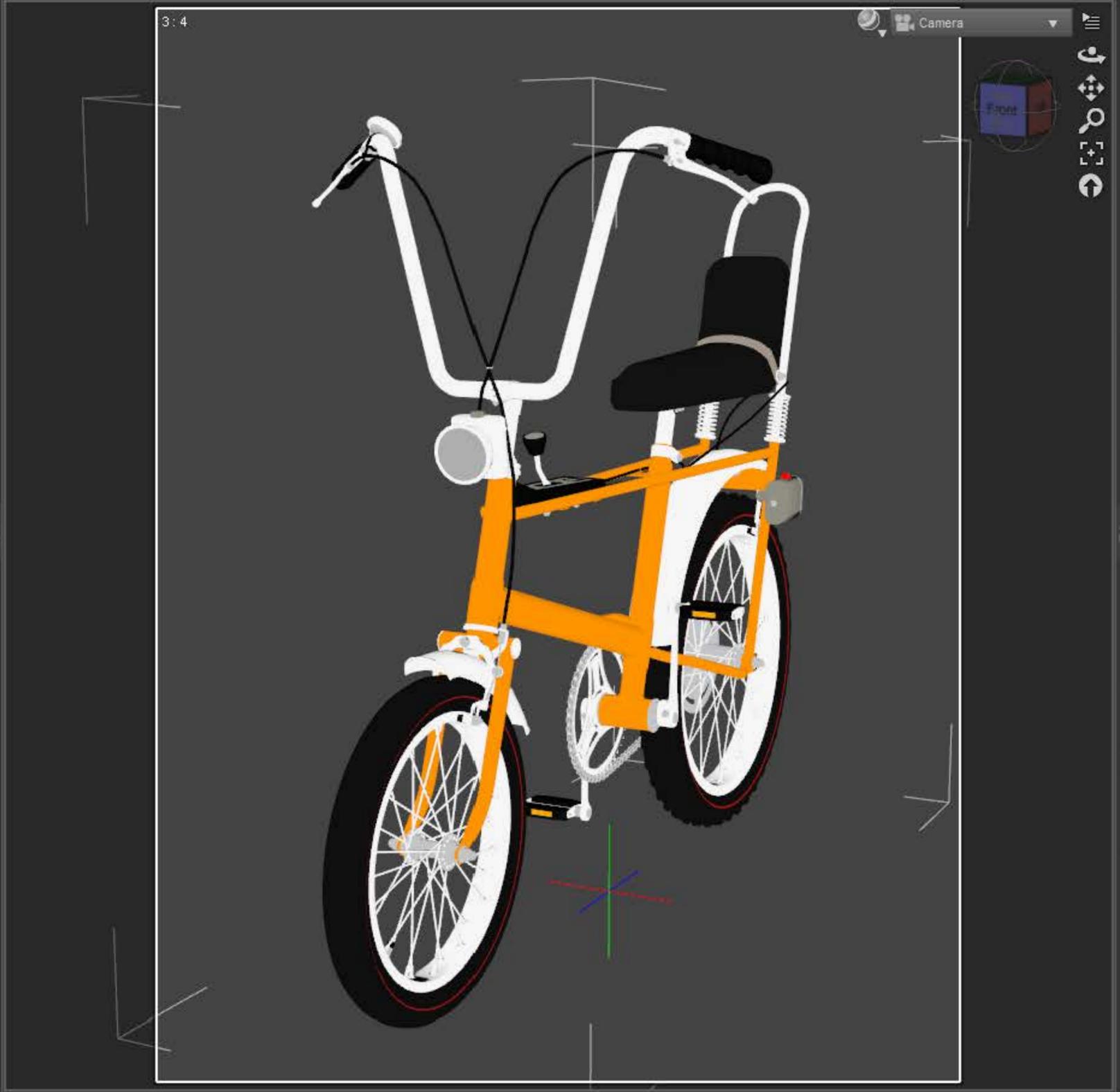
Presets Editor Advanced **Render** Viewport Render Library

Engine: NVIDIA Iray (MDL) Defaults

Enter text to filter by:

- Environment Mode: Dome and Scene
- Dome Mode: Infinite Sphere
- Draw Dome: Off
- Environment Intensity: 1.00
- Environment Map: 2.00
- Environment Tint: 1.00 1.00 1.00
- Environment Lighting Resolution: 512
- Environment Lighting Blur: Off
- Dome Orientation X: 0.00
- Dome Orientation Y: 0.00
- Dome Orientation Z: 0.00
- Dome Rotation: 0.00
- Ground Texture Scale: 100.00
- Ground Position Mode: Auto
- Draw Ground: On
- Ground Reflectivity: 0.00 0.00 0.00
- Ground Glossiness: 0.10
- Ground Shadow Intensity: 1.00
- Ground Visible from Below: On
- Matte Fog: Off
- Ground Fog: Off

Show Sub Items



Enter text to filter by:

- Node: bike
- Camera
- Tonemapper Options
- Environment Options

bike

Enter text to filter by:

- Transforms
 - X Translate: 0.00
 - Y Translate: 0.00
 - Z Translate: 0.00
 - X Rotate: 0.00
 - Y Rotate: 0.00
 - Z Rotate: 0.00
 - Scale: 100.0%
 - X Scale: 100.0%
 - Y Scale: 100.0%
 - Z Scale: 100.0%

Show Sub Items





ChatGPT (GPT-4)

光沢のある金色のフレームと非常に高いハンドルバー、背もたれ付きの高位置のシートを備えたユニークな自転車。前輪にはファットタイヤが装着されており、無地の白い背景に対して表示されています。



Claude Pro (Claude 3 Opus)

シンプルな白背景に、クロームの細長いフレーム、高いハンドル、黒革サドル、小さな前後輪を備えたビンテージの黄色い自転車、スタジオライティング、高精細



Copilot Pro (GPT-4)

高いハンドルバー、小さい車輪、明るい黄色のフレームを持つ自転車。

ChatGPT (GPT-4)



Claude Pro (Claude 3 Opus)



Copilot Pro (GPT-4)



DAZ Studio



Adobe Firefly - ChatGPT (GPT-4)



DAZ Studio



Adobe Firefly - Claude Pro (Claude 3 Opus)





Claude Pro (Claude 3 Opus)

シンプルな白背景に、クロームの細長いフレーム、高いハンドル、黒革サドル、小さな前後輪を備えたビンテージの黄色い自転車、スタジオライティング、高精細



青空と真っ白な雲、大自然の美しい草原に、クロームの細長いフレーム、高いハンドル、黒革サドル、小さな前後輪を備えたビンテージの黄色い自転車、高精細、高彩度



Adobe Firefly - Claude Pro (Claude 3 Opus)



参照 ⓘ ▾

 ×

強度 ⓘ

_____ ○

▼ スタイル ⓘ

視覚的な適用量 ⓘ

○ _____

強度 ⓘ

○ _____



Claude Pro (Claude 3 Opus)

青空と真っ白な雲、大自然の美しい草原に、クロームの細長いフレーム、高いハンドル、黒革サドル、小さな前後輪を備えたビンテージの黄色い自転車、高精細、高彩度



夕暮れ、海辺の風景、クロームの細長いフレーム、高いハンドル、黒革サドル、小さな前後輪を備えたビンテージの黄色い自転車、高精細、高彩度



構成

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

強度

スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



プロンプト

夕暮れ、海辺の風景、クロームの細長いフレーム、高いハンドル、黒革サドル、小さな前後輪を備えたビンテージの黄色い自転車、高精細、高彩度

クリア | スタイル参照 × | 構成参照 × | 写真 ×

候補 | 生成

DAZ Studio



Adobe Firefly - Claude Pro (Claude 3 Opus)





SAMPLE-12



Viewport Render Library



Enter text to filter by

- V S Node
- Tonemapper Options
- Environment Options**
- sotRoads001
- SOT_Camera001
- SOT_Camera002
- SOT_Camera003
- SOT_Camera004
- SOT_Camera005
- SOT_Camera006
- SOT_Camera007
- SOT_Camera008

Environment Options

Parameters

- All
- Favorites
- Currently Used
- Environment Options**

Shaping

- Environment Mode: Sun-Sky Only
- Dome Mode: Infinite Sphere
- Draw Dome: On
- Environment Intensity: 1.00
- Environment Tint: 1.00 1.00 1.00
- Environment Lighting Resolution: 512
- Environment Lighting Blur: Off
- Dome Orientation X: 0.00
- Dome Orientation Y: 0.00
- Dome Orientation Z: 0.00**
- Dome Rotation: 227.29
- SS Sun Node: None...
- SS Latitude: -20.43
- SS Longitude: 22.53
- SS Day

Surfaces

Lights

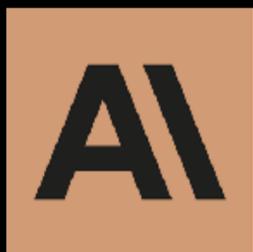
Cameras

✓ Show Sub Items



ChatGPT (GPT-4)

様々な看板が飾られた、日本語の文字も含む小さな店が並ぶ通りを、明るい日差しの下で写した風景。前景には、黄色い自転車専用レーンがある道路脇の歩道に緑色の自転車が停まっている。植木鉢の植物が場所に緑を加えている。



Claude Pro (Claude 3 Opus)

日本の商店街の狭い道。日本語と英語で書かれたカラフルな看板が並ぶ様々な店舗が軒を連ねている。道端には数台の自転車が止められている。活気があり、生き生きとした雰囲気。



一般設定

モデル: Firefly Image 2
縦横比: ワイドスクリーン (16:9)

コンテンツの種類

アート, 写真 (selected), 自動
写真設定, 自動

構成

参照: 画像をアップロード, ギャラリーを参照
Image gallery with various reference images

スタイル



プロンプト

様々な看板が飾られた、日本語の文字も含む小さな店が並ぶ通りを、明るい日差しの下で写した風景。前景には、黄色い自転車専用レーンがある道路脇の歩道に緑色の自転車が停まっている。植木鉢の植物が場所に緑を加えている。

候補, 生成

ChatGPT



画像をアップロード
ギャラリーを参照

強度

スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード
ギャラリーを参照



プロンプト
様々な看板が飾られた、日本語の文字も含む小さな店が並ぶ通りを、明るい日差しの下で写した風景。前景には、黄色い自転車専用レーンがある道路脇の歩道に緑色の自転車が停まっている。植木鉢の植物が場所に緑を加えている。

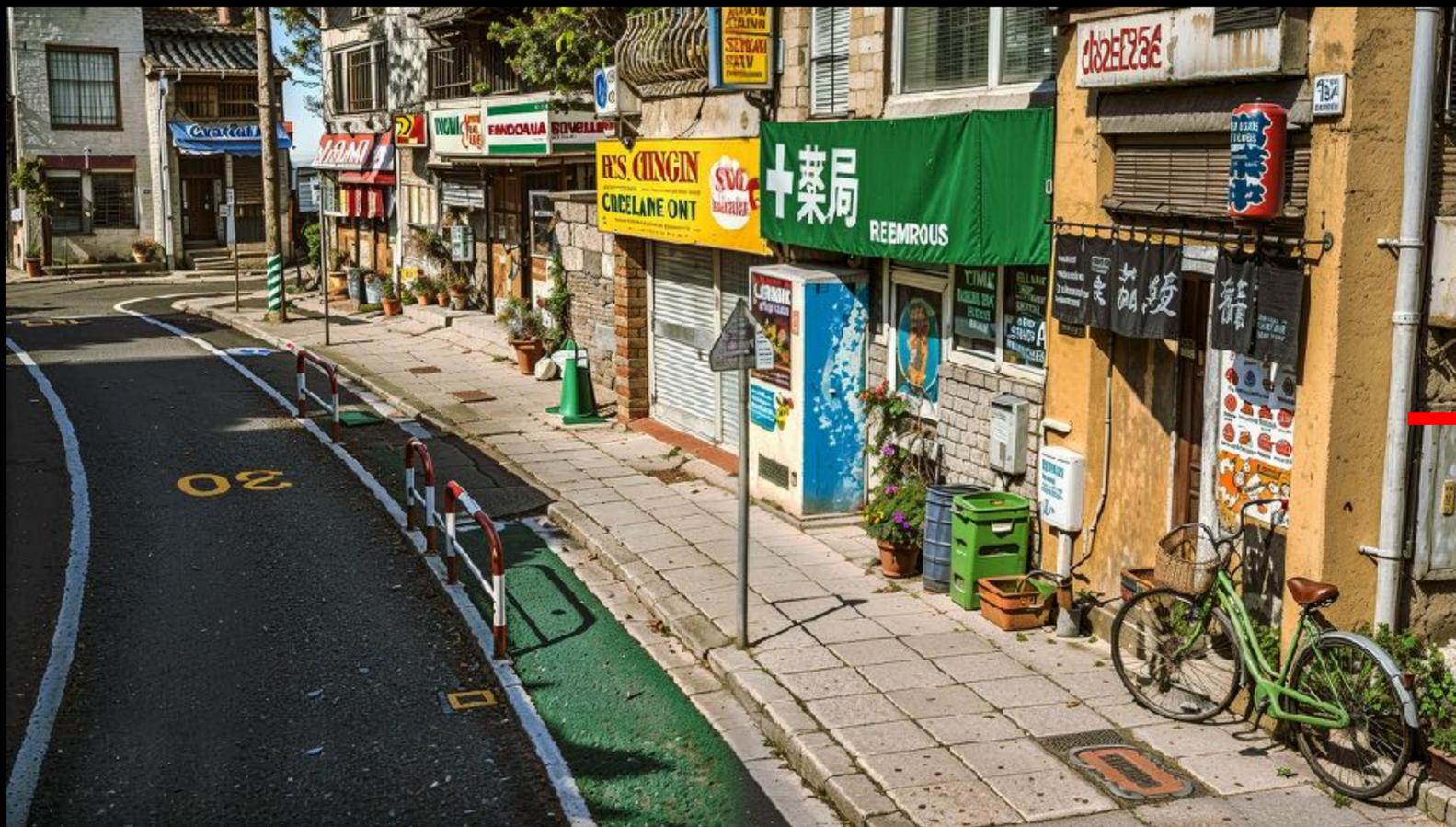
クリア スタイル参照 × 構成参照 ×

候補 生成

ChatGPT

DAZ Studio

Adobe Firefly





ChatGPT (GPT-4)

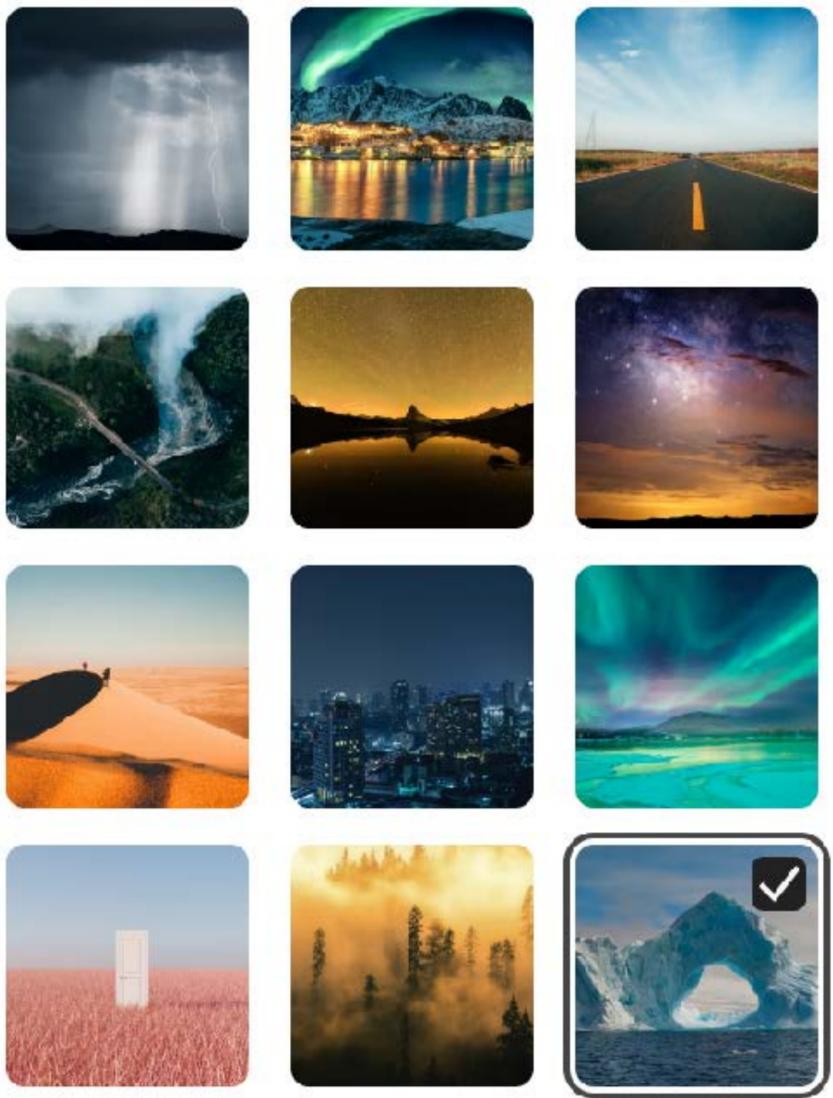
様々な看板が飾られた、日本語の文字も含む小さな店が並ぶ通りを、明るい日差しの下で写した風景。前景には、黄色い自転車専用レーンがある道路脇の歩道に緑色の自転車が停まっている。植木鉢の植物が場所に緑を加えている。



季節は冬、大雪、地面は雪で真っ白。 様々な看板が飾られた、日本語の文字も含む小さな店が並ぶ通りの風景。前景には、黄色い自転車専用レーンがある道路脇の歩道に緑色の自転車が停まっている。



風景



プロンプト

季節は冬、大雪、地面は雪で真っ白。様々な看板が飾られた、日本語の文字も含む小さな店が並ぶ通りの風景。前景には、黄色い自転車専用レーンがある道路脇の歩道に緑色の自転車が停まっている。

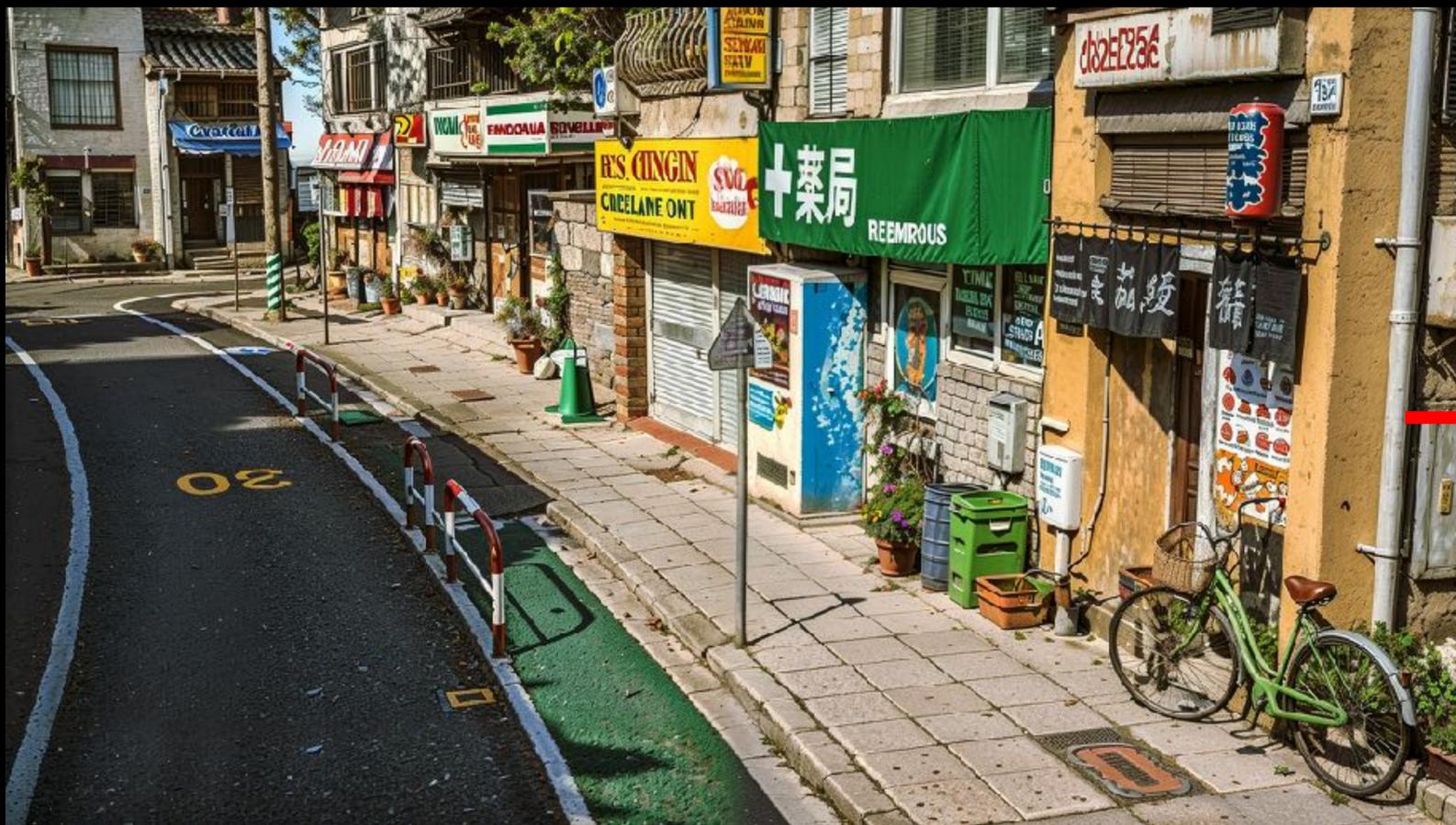
クリア スタイル参照 × 構成参照 ×

候補 生成



DAZ Studio

Adobe Firefly

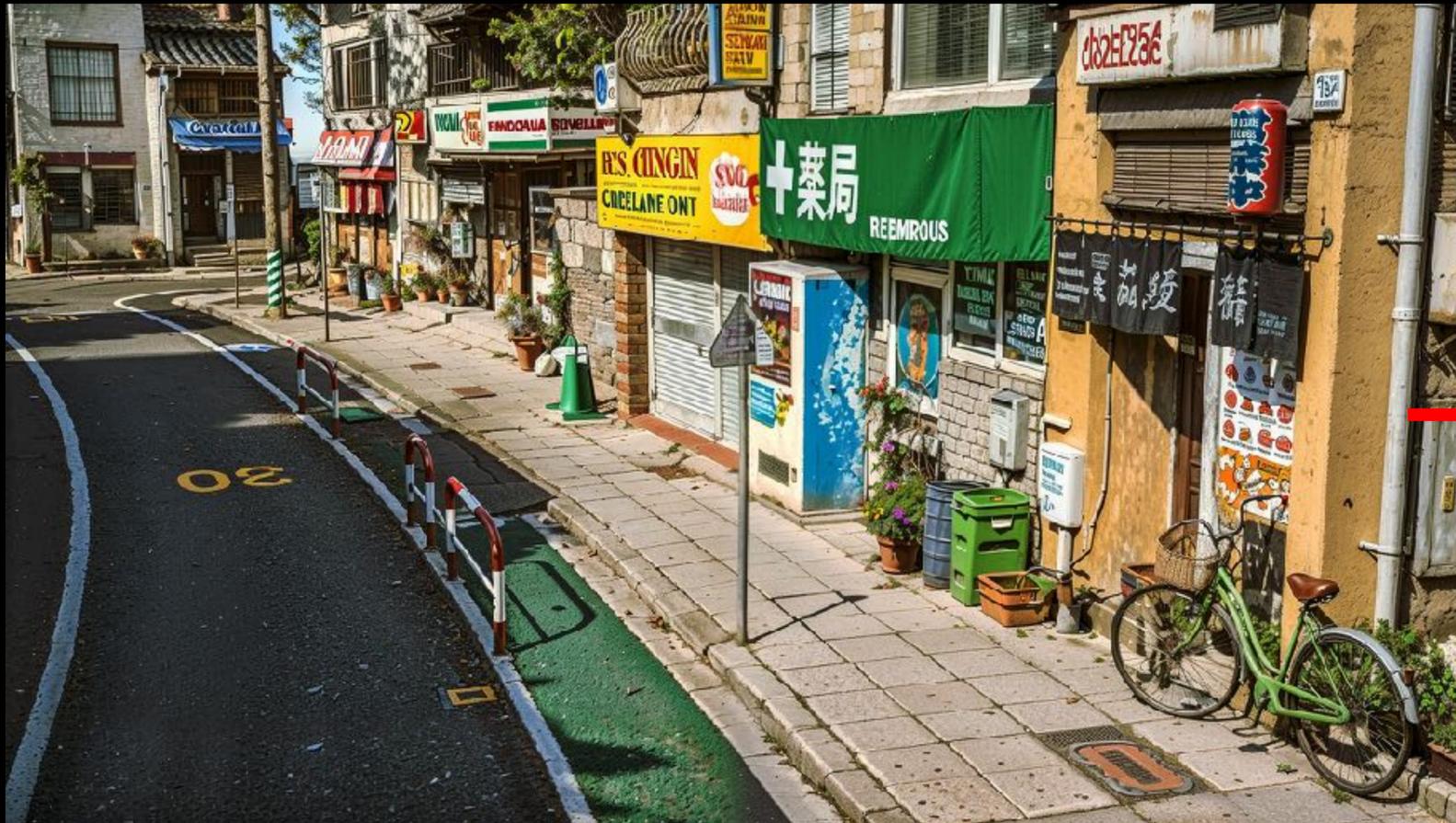


夏

DAZ Studio

冬

Adobe Firefly



リファレンスの影響は構図のみ

**3D to Image がないと
生成AIによる映画制作は不可能**



3月26日

New UI / Structure Reference

4月23日

**Adobe Firefly Image 3
Foundation Model (beta)**

最新モデル3を実装したAdobe F x

note.com/creative_edge/n/n56f84aeef46b?s... ☆

note キーワードやクリエイターで検索 投稿



最新モデル3を実装したAdobe Firefly の新しい仕様を確認する - Blog 2024/04/24

16

CreativeEdge Vlog 2024年4月24日 16:36

16

最新モデル3を実装したAdobe Firefly の新しい仕様を確認する - Blog 2024/04/24

https://note.com/creative_edge/n/n56f84aeef46b?sub_rt=share_h

Adobe Firefly

https://firefly.adobe.com/generate/images?id=517...

テキストから画像生成



スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



効果 (3)

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

プロンプト

Kinemacolor 1960s Japan. modern fashion super cute female idol singer, Japanese music programs in the 1960s

Adobe Firefly

https://firefly.adobe.com/generate/images?id=24f...

テキストから画像生成



スタイル

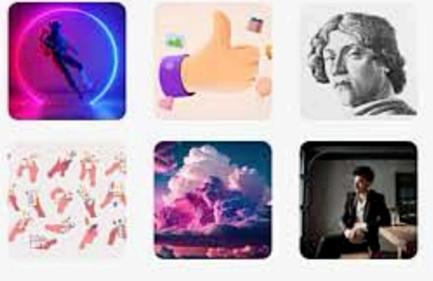
視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



効果 (3)

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

プロンプト

Kinemacolor 1960s Japan. modern fashion super cute female idol singer, Japanese music programs in the 1960s

Adobe Firefly

https://firefly.adobe.com/generate/images?id=c06...

テキストから画像生成

すべてをダウンロード



スタイル

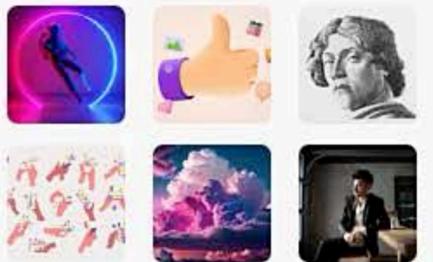
視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照



効果 (3)

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



プロンプト

Kinemacolor 1960s Japan. modern fashion super cute female idol singer, Japanese music programs in the 1960s

生成

Adobe Firefly

https://firefly.adobe.com/generate/images?id=e40...

テキストから画像生成

すべてをダウンロード



スタイル

視覚的な適用量

強度

参照

画像をアップロード

ギャラリーを参照

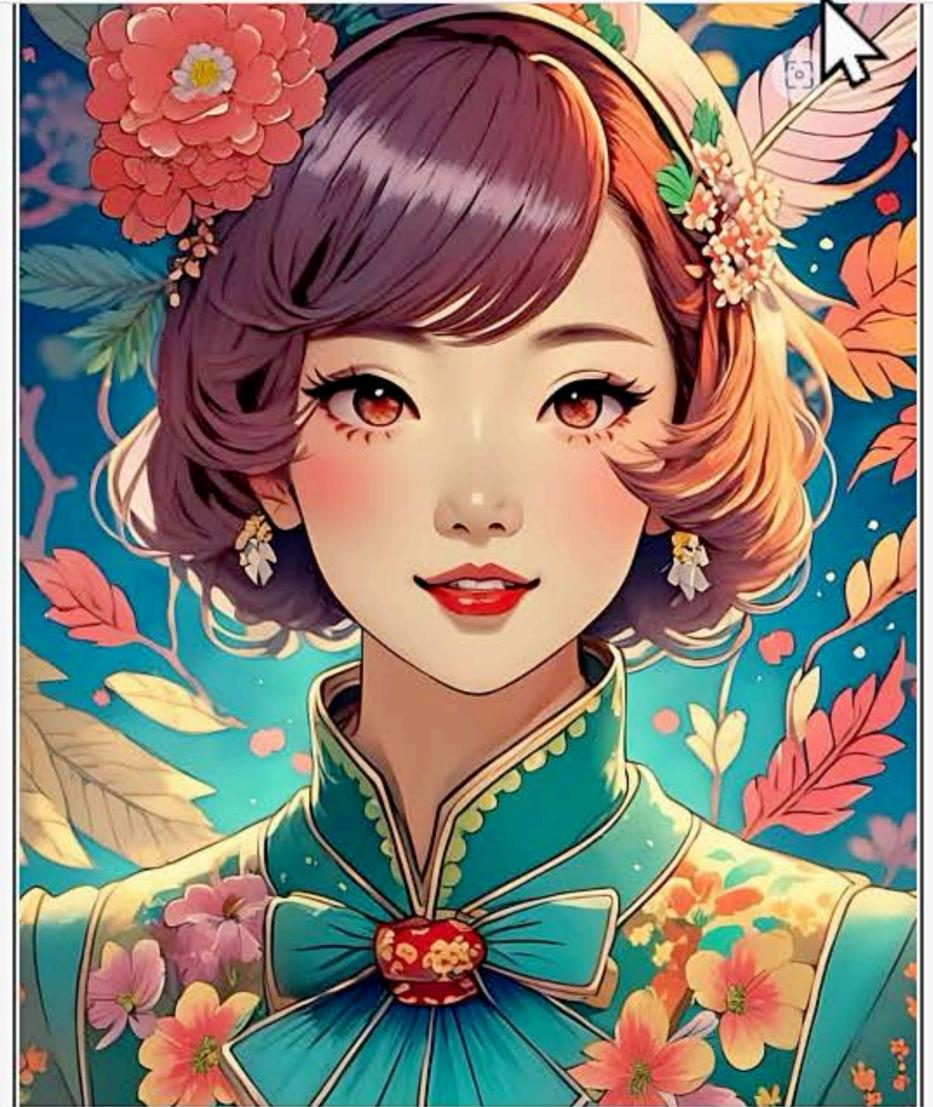


効果 (3)

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



プロンプト

Kinemacolor 1960s Japan. modern fashion super cute female idol singer, Japanese music programs in the 1960s

生成

**特定のAIモデルに依存した
強固なワークフロー構築は
お奨めできない**

2024年4月27日現在

GenAI Update!!

Choice in Generative AI Models x

blog.adobe.com/en/publish/2024/04/15/choice-generative-ai-models-advances-firefly

Adobe Blog News Insights & Inspiration Responsibility Adobe Life

NEWS

Adobe's approach to generative AI models & customer choice

Scott Belsky
04-15-2024

in f e

Runway

Prompt

Driving through the city at night from the driver's view

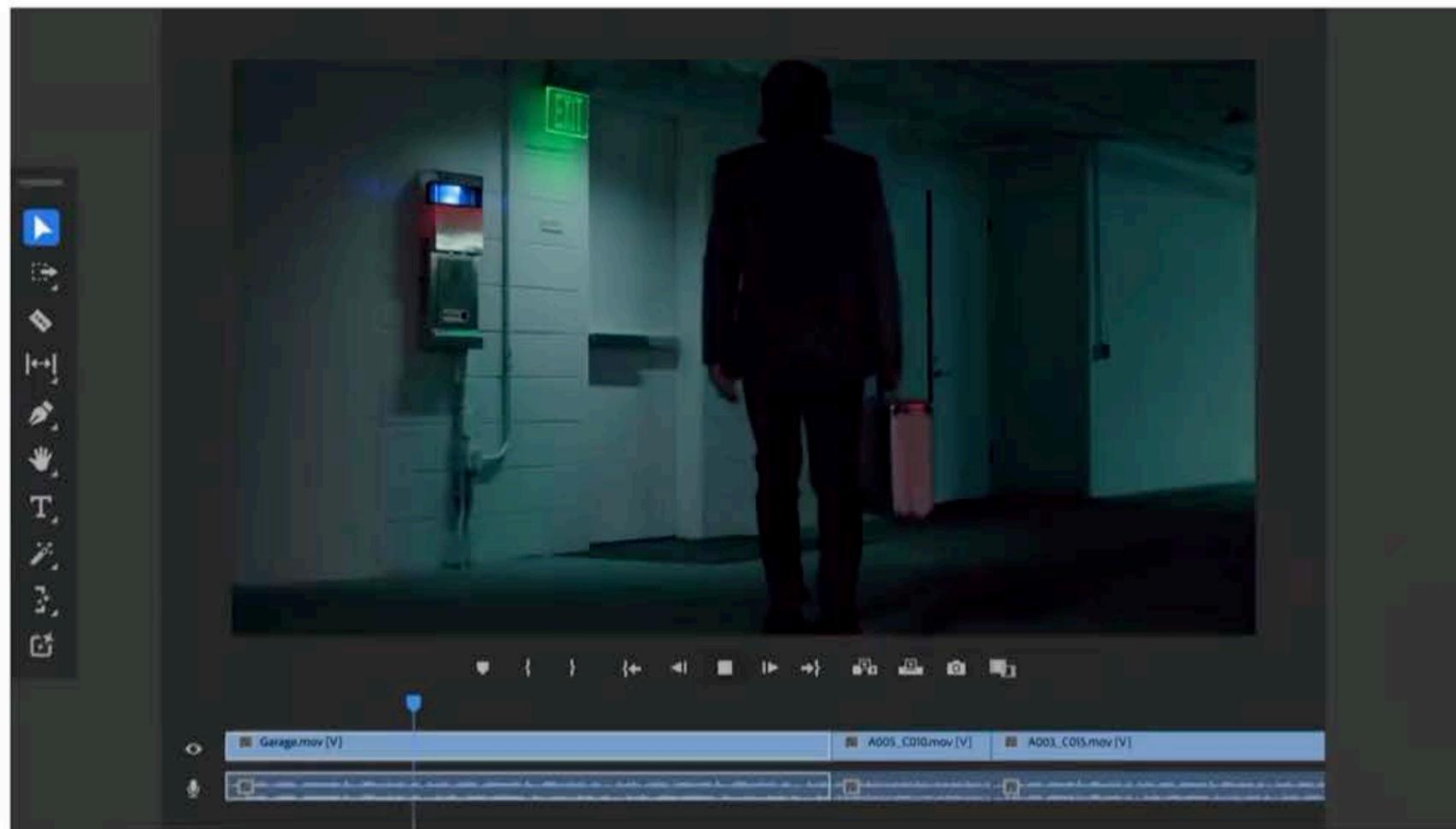
Generate

A009_C001.mov [V]

Adobe's approach to generative AI models & customer choice

2024/4/15

...tools within Adobe's applications and are only bound by their imaginations.



Advancing the possibilities of generative AI with Firefly

As we partner with other generative AI providers, we will also continue to develop our own AI models, like Firefly, in the areas in which we have deep domain data and expertise, such as imaging, video, audio, and 3D, and for use cases that require specific workflows and integrations across our products. With our own models, we can provide benefits we know are important to you, including:

1. **Customization:** Enterprises can now train a custom version of Firefly with their own copyrighted brand



Firefly



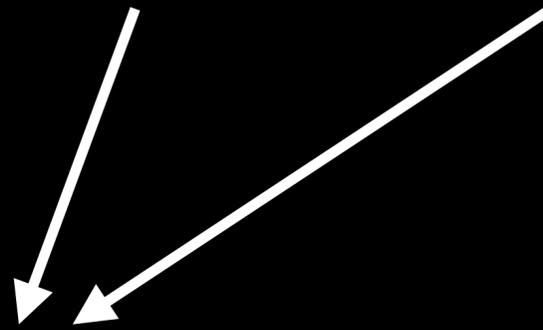
Runway



Pika



Sora



Premiere Pro

実用的な動画生成AIの実装

コンシューマー領域 → 2024年末

プロフェッショナル領域 → 2025年

※まだプロ仕様では使えない／膨大なGPU消費でコスト高

※現在の技術進化の速度を考慮すると早まる可能性あり



GenAI Video Designing

生成AI + VFX

ファッション 雑誌

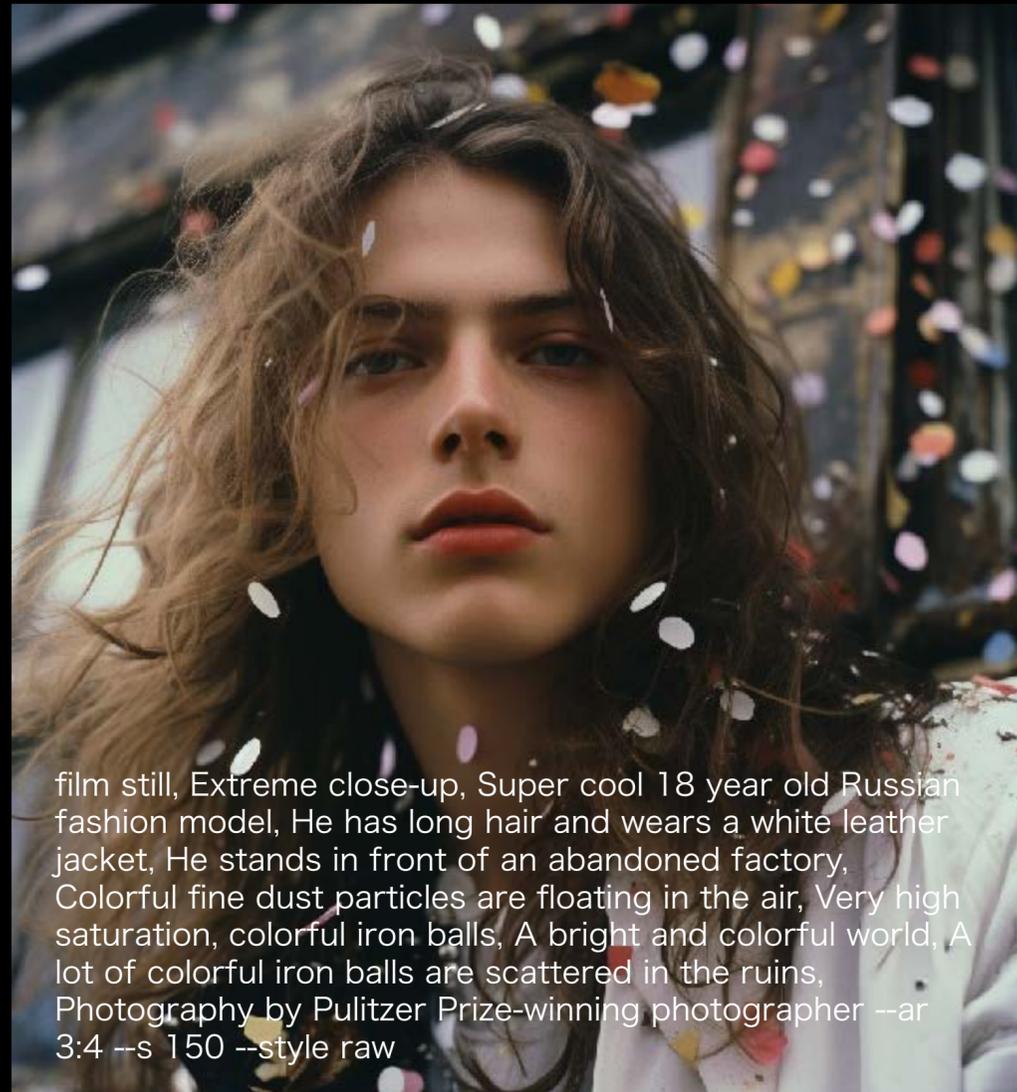
プロトタイプ制作

MV ミュージックビデオ

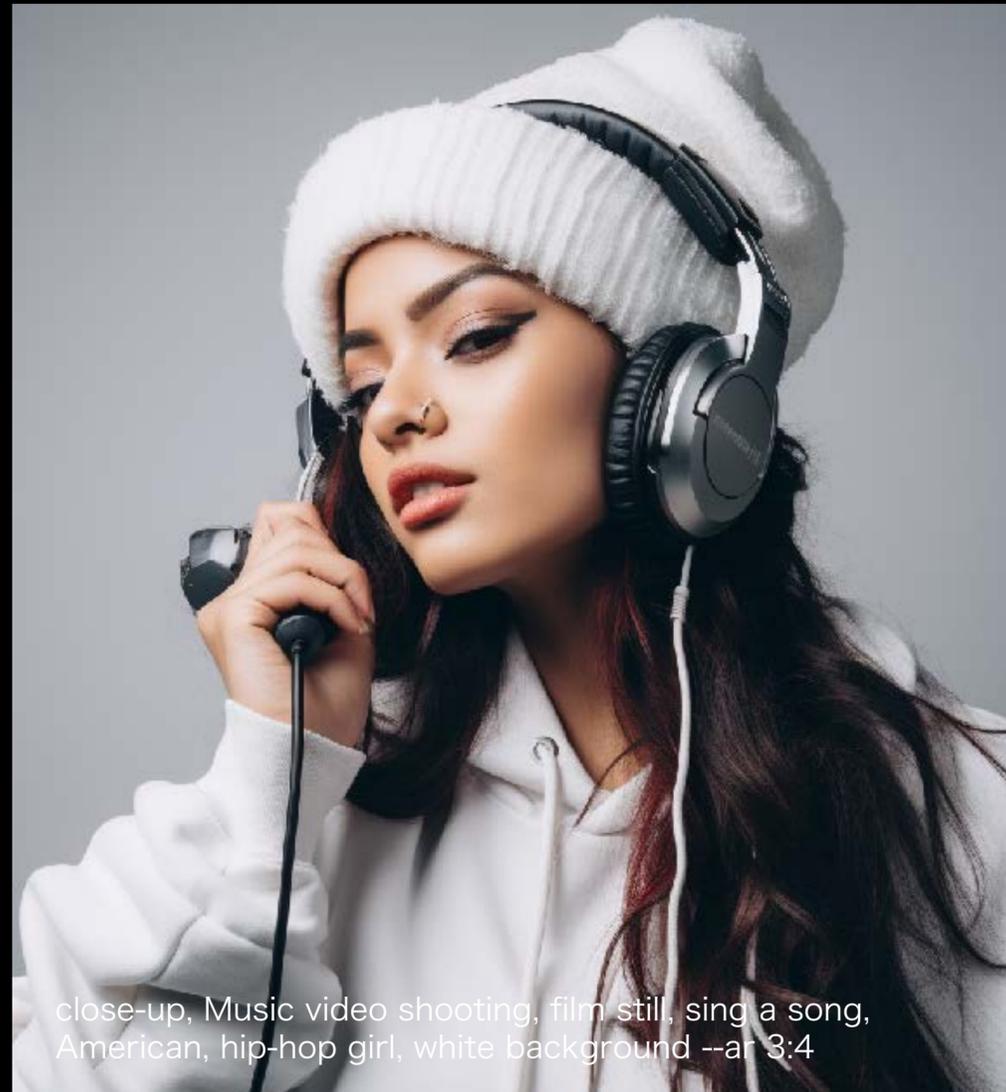
プロトタイプ制作

映画

プロトタイプ制作



film still, Extreme close-up, Super cool 18 year old Russian fashion model, He has long hair and wears a white leather jacket, He stands in front of an abandoned factory, Colorful fine dust particles are floating in the air, Very high saturation, colorful iron balls, A bright and colorful world, A lot of colorful iron balls are scattered in the ruins, Photography by Pulitzer Prize-winning photographer --ar 3:4 --s 150 --style raw



close-up, Music video shooting, film still, sing a song, American, hip-hop girl, white background --ar 3:4



She's in the wreckage of the robot, film still, She is a superheroine who will save the planet, Super cute 18 year old Russian superheroine, She has short pink hair, Ten million volts of lightning are released from her hand --ar 3:4

ファッション 雑誌

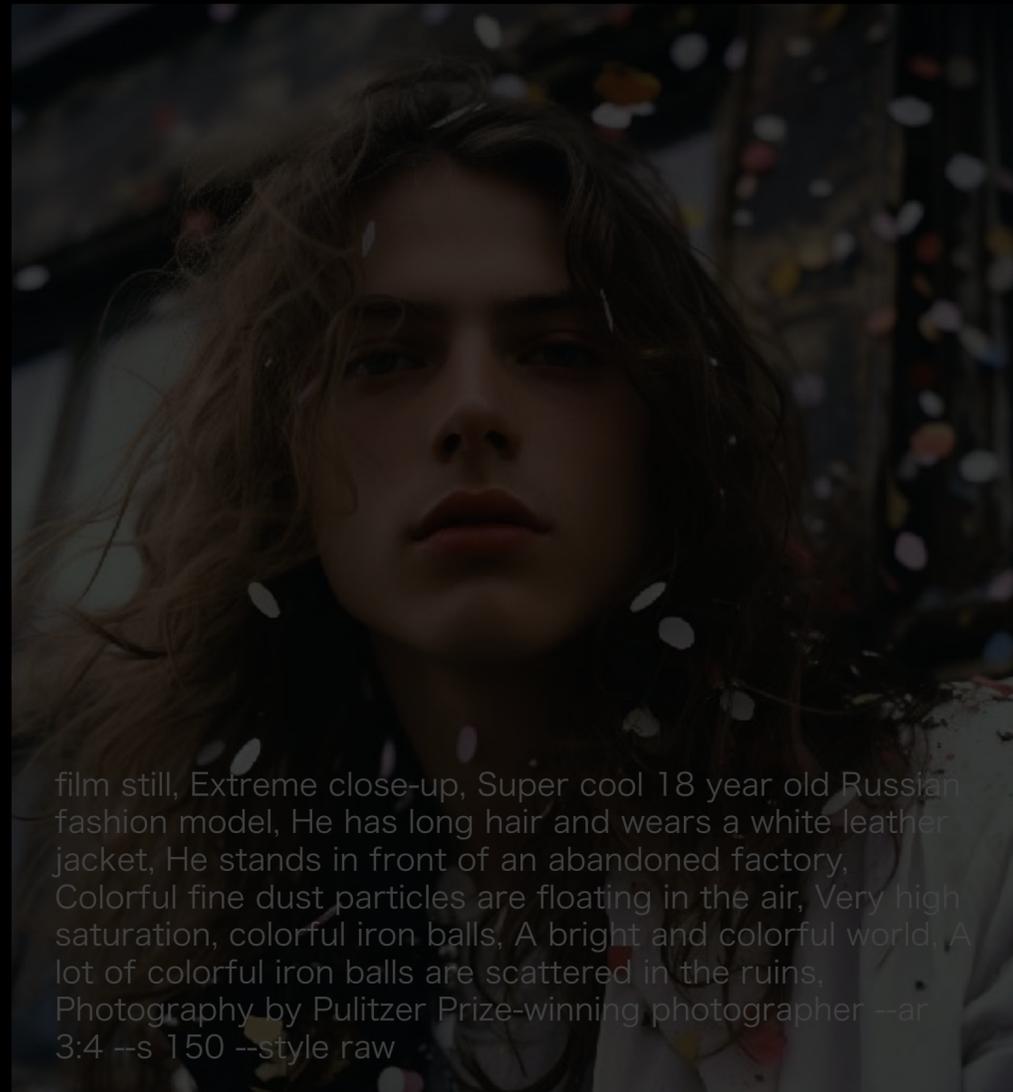
プロトタイプ制作

MV ミュージックビデオ

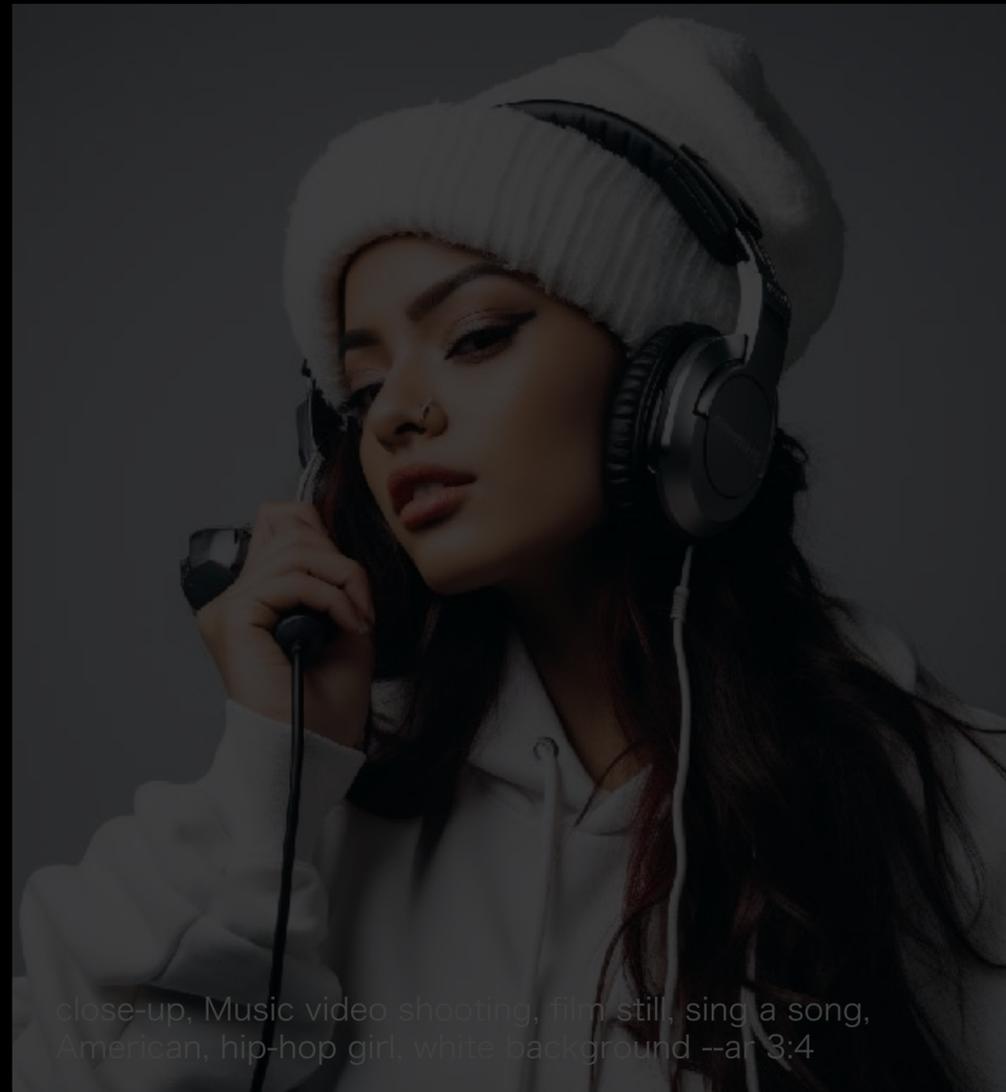
プロトタイプ制作

映画

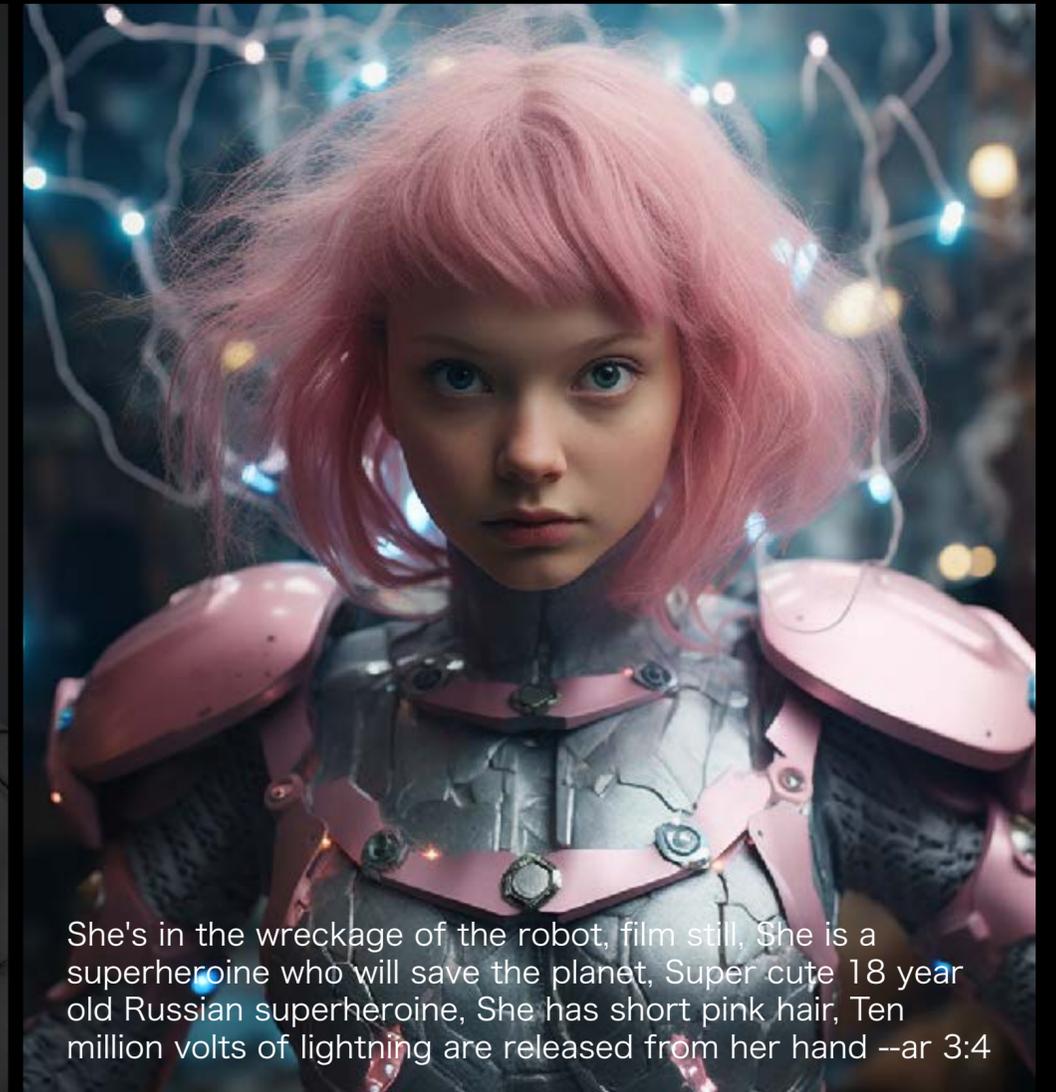
プロトタイプ制作



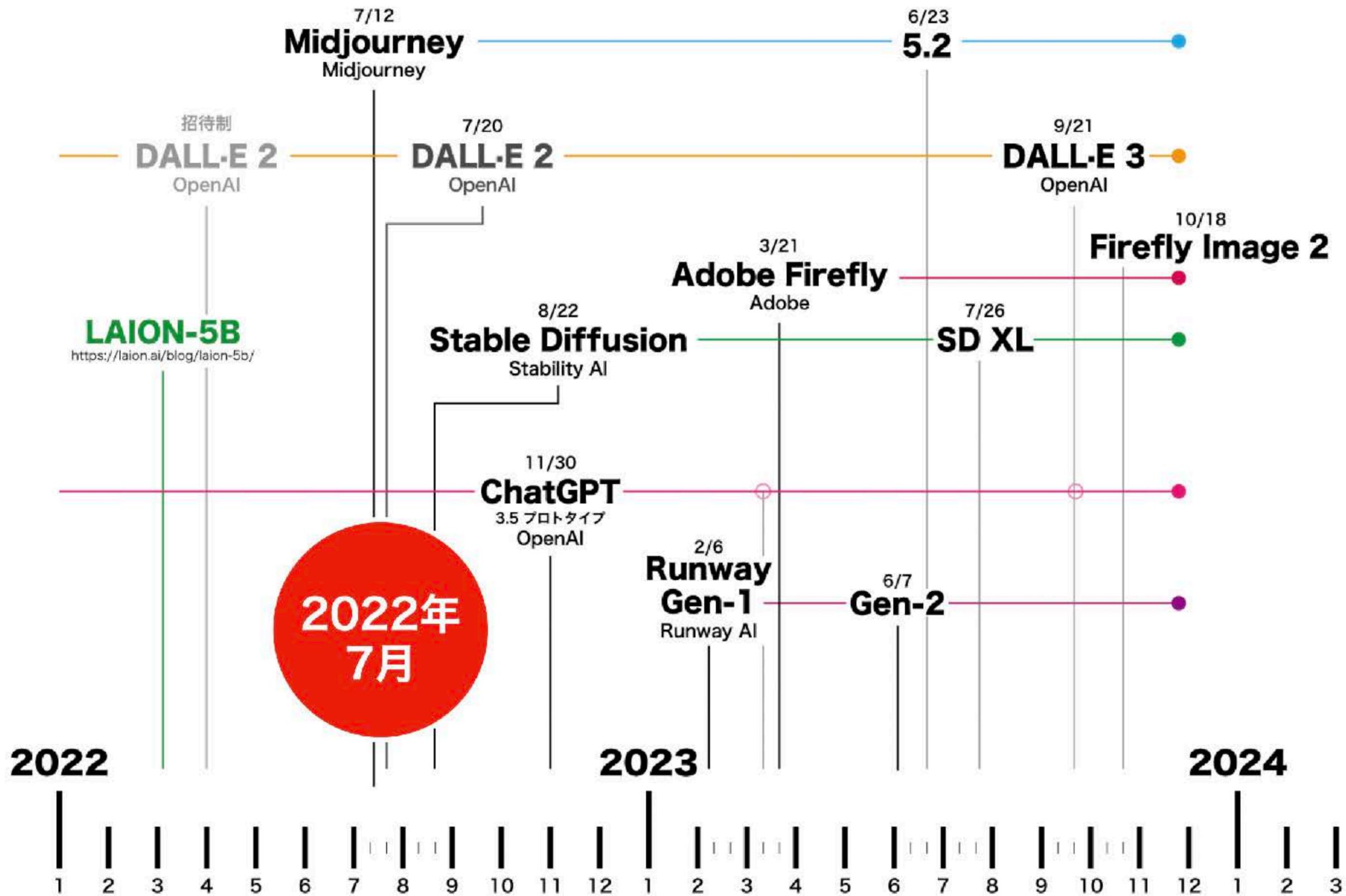
film still, Extreme close-up, Super cool 18 year old Russian fashion model, He has long hair and wears a white leather jacket, He stands in front of an abandoned factory, Colorful fine dust particles are floating in the air, Very high saturation, colorful iron balls, A bright and colorful world, A lot of colorful iron balls are scattered in the ruins, Photography by Pulitzer Prize-winning photographer --ar 3:4 --s 150 --style raw



close-up, Music video shooting, film still, sing a song, American, hip-hop girl, white background --ar 3:4



She's in the wreckage of the robot, film still, She is a superheroine who will save the planet, Super cute 18 year old Russian superheroine, She has short pink hair, Ten million volts of lightning are released from her hand --ar 3:4





Generative AI
ChatGPT Storytelling

Colors

2023.4.9

1年前は、
動画を生成できなかった

2023年7月の映画 COLORS

MATILDA



SOPHIA



ISABELLA



EMMA



MARIKO





COLORS

2023年11月の映画 COLORS

David Lin

デヴィッド・リン

Dr. Aria Sanchez

ドクター・アリア・サンチェス

Hanna May

ハンナ・メイ

Evangeline Reyes

エヴァンジェリン・レイス

Miles Carter

マイルズ・カーター

Leo Fletcher

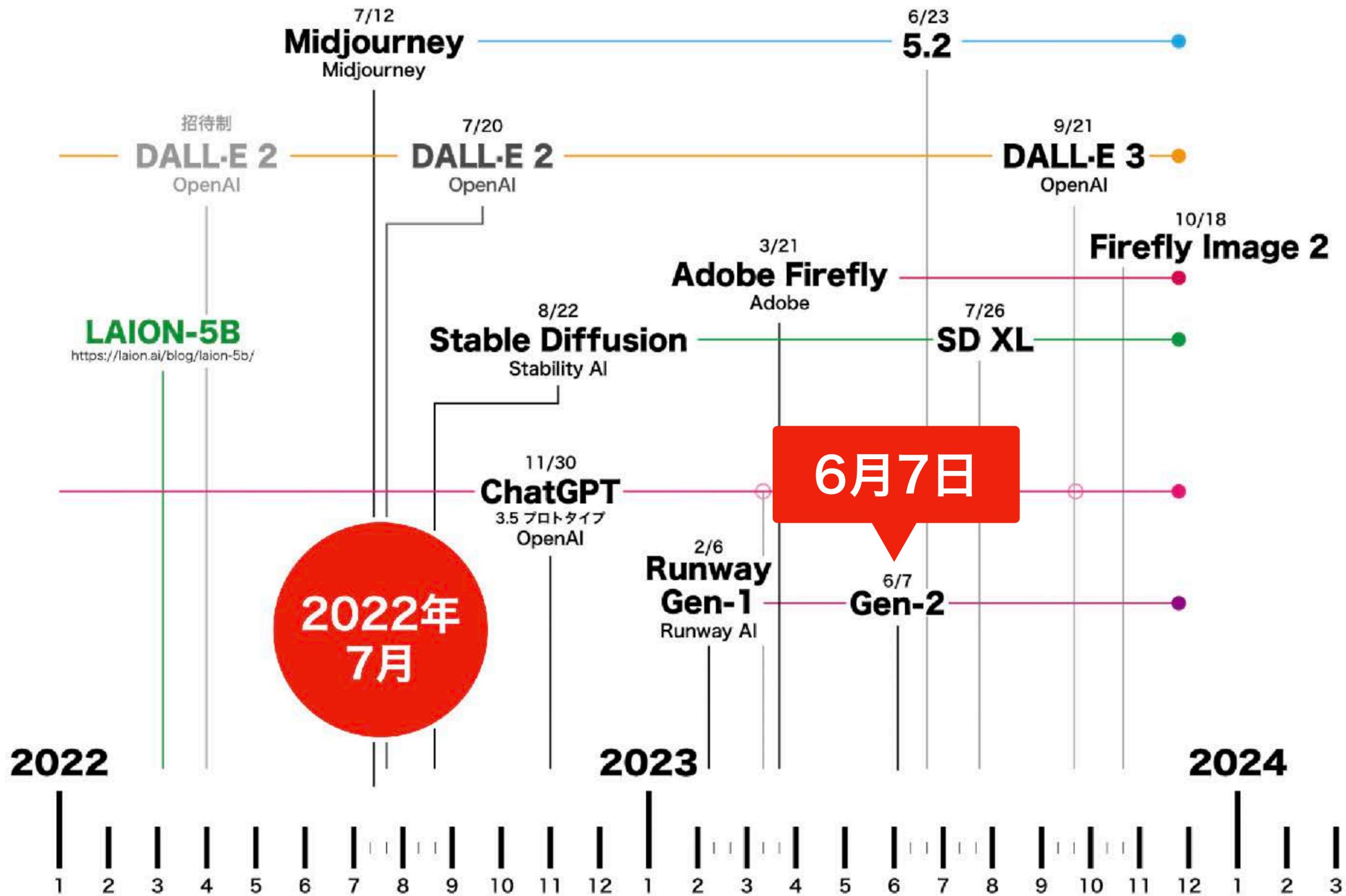
レオ・フレッチャー



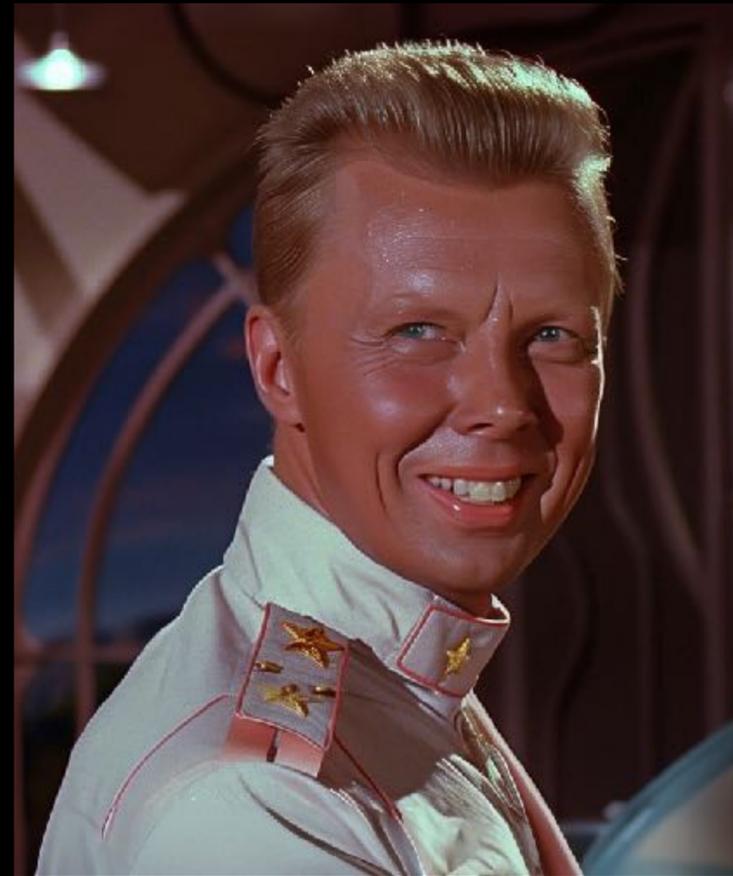


Miles Carter

Video Storyboard



あと1か月と10日で..
1年になる



Colors

GenAI Parallel universe

Runway Gen-2

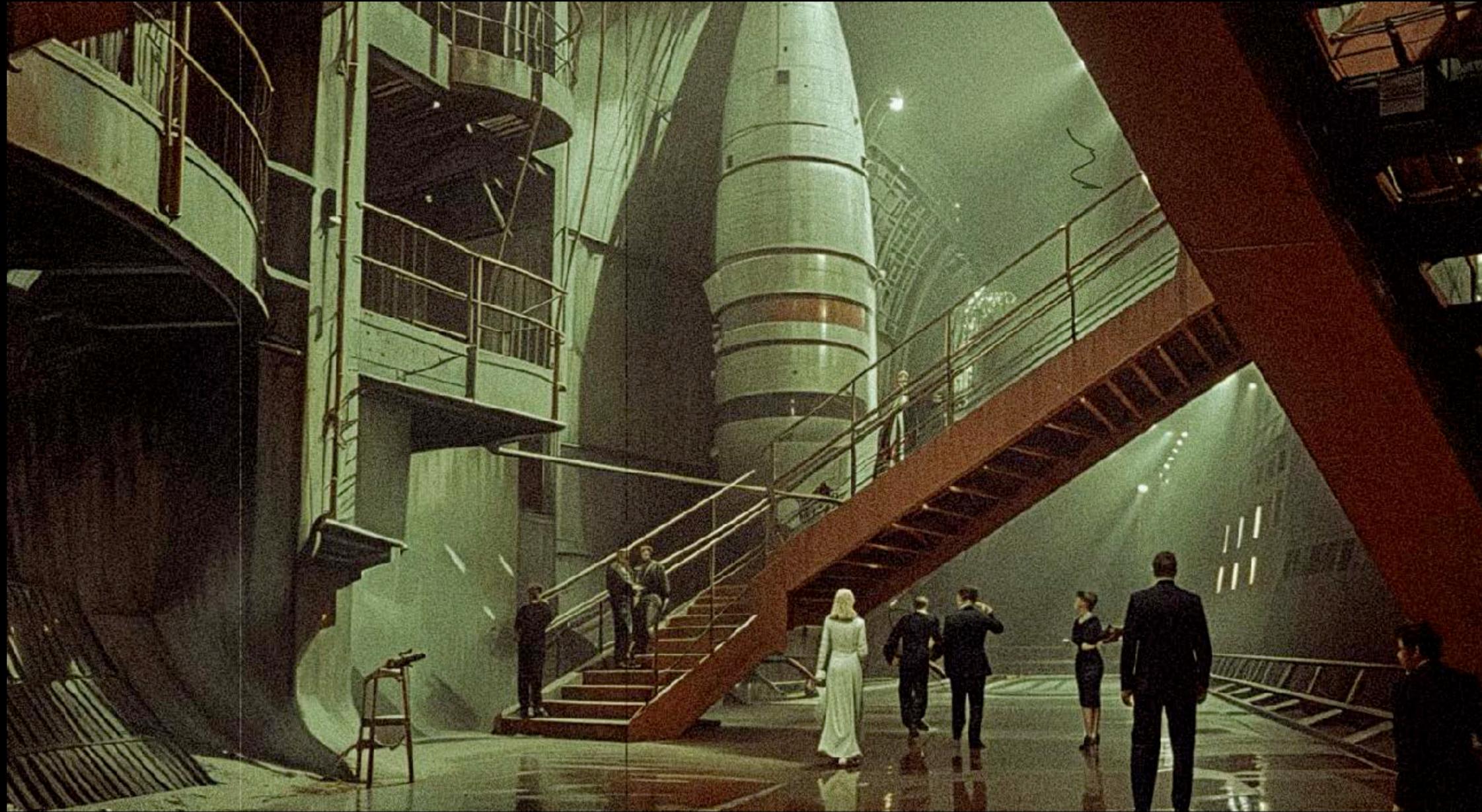
Midjourney

Suno AI

After Effects, Photoshop

ChatGPT, Claude 3





Colors

GenAI Parallel universe

Runway Gen-2

Midjourney

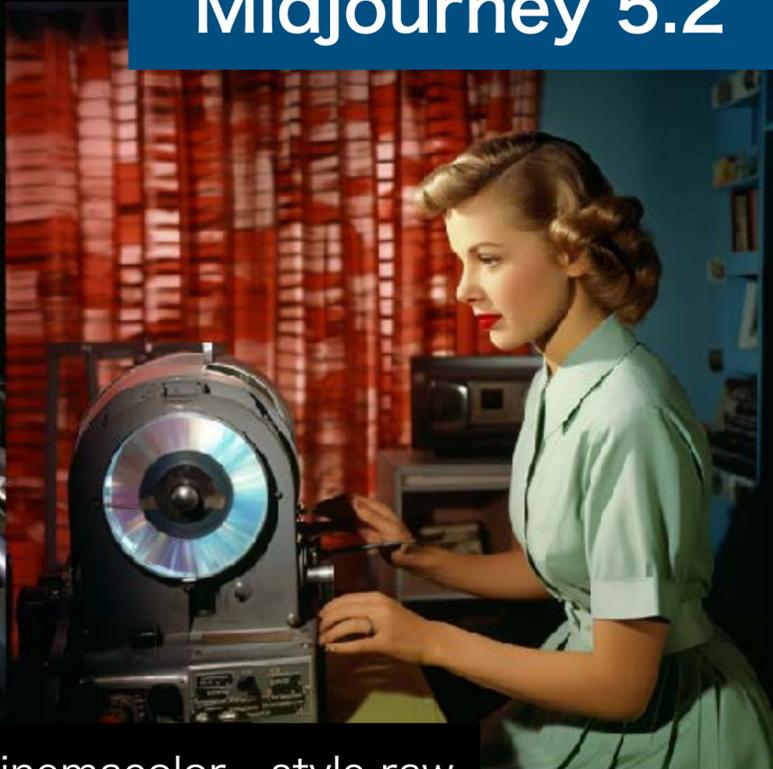
Suno AI

After Effects, Photoshop

ChatGPT, Claude 3



Films of the 1950s, Technicolor --style raw



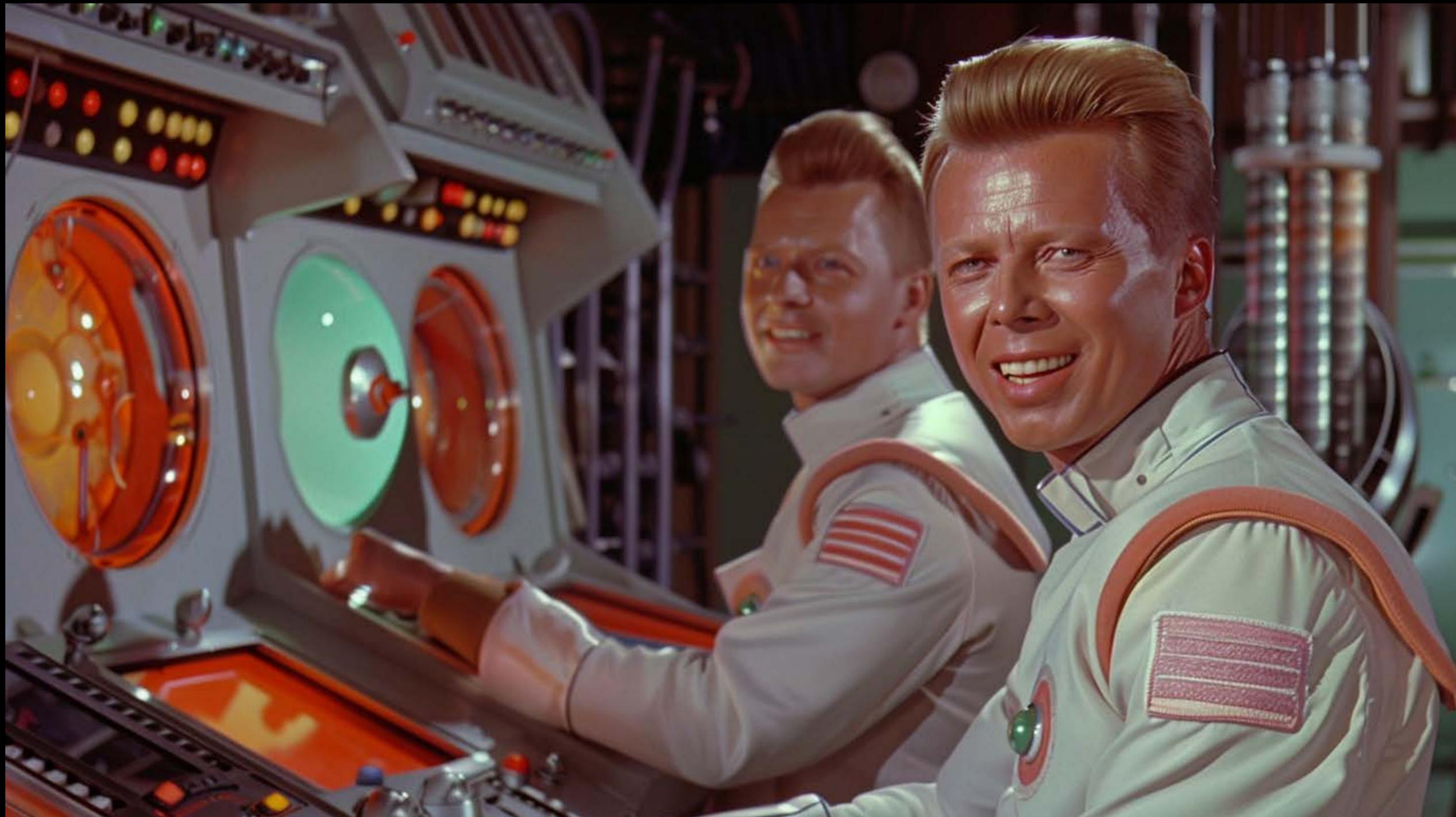
Films of the 1950s, Kinemacolor --style raw



テクニカラー



キネマカラー



Kinemacolor 1950s U.S. science fiction television drama. --ar 16:9 --style raw
--cref <https://s.mj.run/bNXrahhD0es> --stylize 150 --v 6.0



U.S. science fiction television drama. --ar 16:9 --style raw
--cref <https://s.mj.run/bNXrahhD0es> --stylize 150 --v 6.0



Kinemacolor 1950s





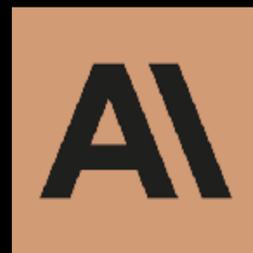
2024年4月現在

ビデオ生成ワークフロー



Runway Gen-2

ビデオ生成



Claude



ChatGPT

構想



Midjourney

イメージ生成



Photoshop

画像処理



After Effects

VFX

ビデオ編集



Adobe Firefly



Adobe Bridge

アセット管理



Adobe Express

ストーリーボード

Creative Upscaler

Upscaler & Enhancer



Midjourney

[画像生成]



Photoshop

[画像処理]



Runway

[動画生成]



After Effects

[動画編集]



Upscaler



Runway Gen-2

ビデオ生成



Claude



ChatGPT

構想



Midjourney

イメージ生成



Photoshop

画像処理



After Effects

VFX

ビデオ編集



Adobe Firefly



Adobe Bridge

アセット管理



Adobe Express

ストーリーボード



Runway Gen-2

ビデオ生成



Claude



ChatGPT

構想



Midjourney

イメージ生成



Photoshop

画像処理



After Effects

VFX

ビデオ編集



Adobe Firefly



Adobe Bridge

アセット管理

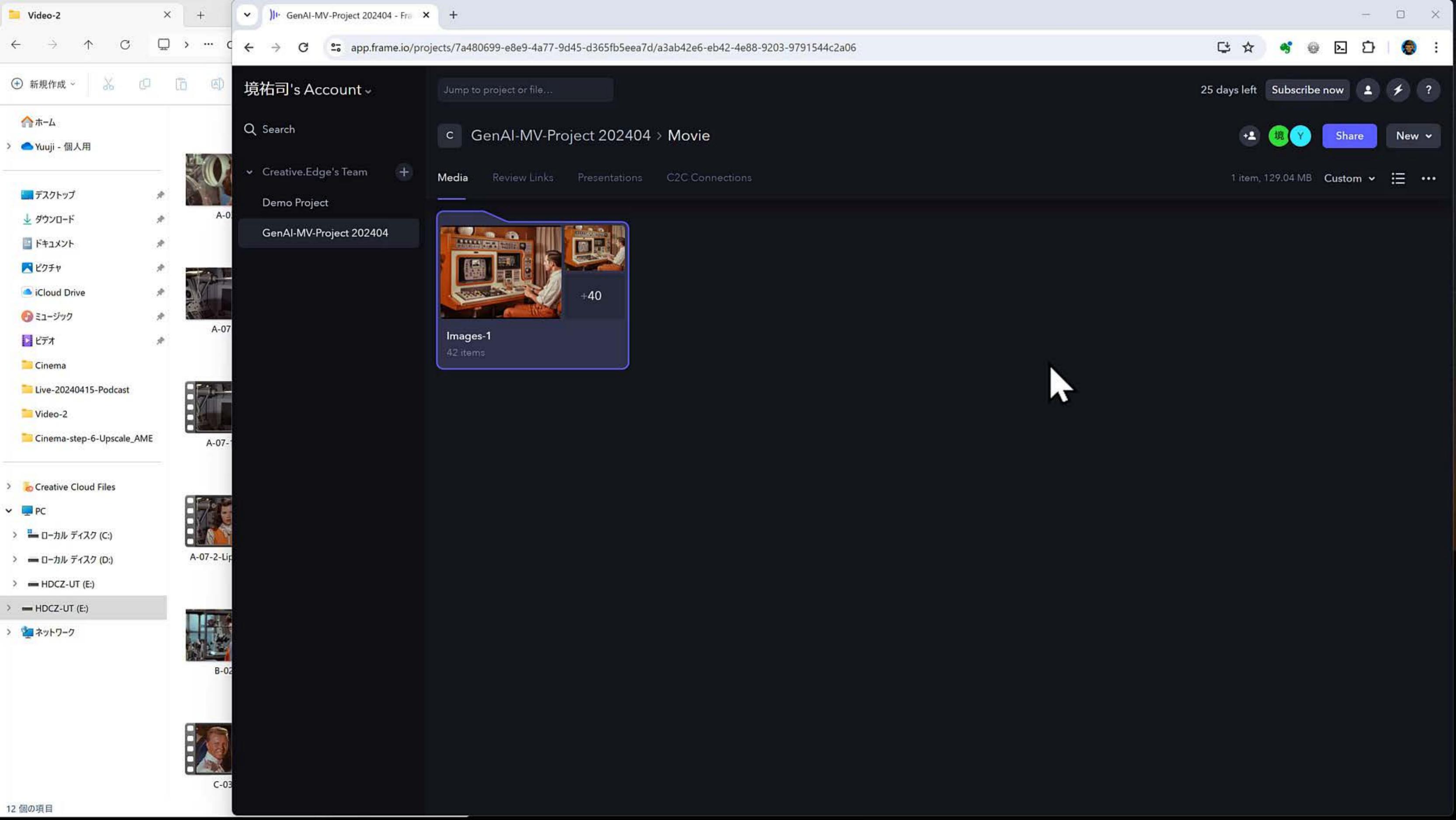


Adobe Express

ストーリーボード



Frame.io



境祐司's Account

Jump to project or file...

25 days left [Subscribe now](#)

Search

GenAI-MV-Project 202404 > Movie

[Share](#) [New](#)

- CreativeEdge's Team
- Demo Project
- GenAI-MV-Project 202404**

Media Review Links Presentations C2C Connections

1 item, 129.04 MB Custom

Images-1
42 items

+40

プロジェクトパネル

Cinema
1408 x 768 (1.00)
△ 0:00:59:00, 24.00 fps

名前	種類	サイズ	フレーム
Cinema	コンポジション		24
Music	フォルダー		
Beyond the Stars.mp3	MP3	2.6 MB	
Cosmic Dreams.mp3	MP3	1.8 MB	
平面	フォルダー		
Video-1	フォルダー		
Video-2	フォルダー		
Video-3	フォルダー		
Video-4	フォルダー		
A-02.mp4	Importe...EX	2.2 MB	24
A-10.mp4	Importe...EX	456 KB	30
B-03-Lip_Sync.mp4	Importe...EX	515 KB	30
C-04-Lip_Sync.mp4	Importe...EX	405 KB	30
D-03.mp4	Importe...EX	2.5 MB	24
D-05.mp4	Importe...EX	1.8 MB	24



プレビュー 三

再生コントロール: 再生, 停止, 巻き戻し, 巻き戻し, 再生, 再生, 再生

プロパティ: 選択なし

整列

レイヤーを整列: 選択範囲

レイヤーを配置:

オーディオ

エフェクト&プリセット

- アニメーションプリセット
- 3D チャンネル
- BCC 3D Objects
- BCC Art Looks
- BCC Blur
- BCC Browser
- BCC Color & Tone
- BCC Film Style
- BCC Grads & Tints
- BCC Image Restoration
- BCC Key & Blend
- BCC Lens
- BCC Lights
- BCC Match Move
- BCC Obsolete
- BCC Optical Diffusion
- BCC Particles
- BCC Perspective
- BCC Stylize
- BCC Textures
- BCC Time
- BCC Transitions
- BCC VR
- BCC Warp
- Blur & Sharpen
- Boris FX Mocha
- Channel
- Cinema 4D
- Color Correction
- Distort
- Generate
- Keying
- Obsolete
- Perspective
- Simulation
- Stylize
- Time
- Transition
- Utility
- Video Copilot

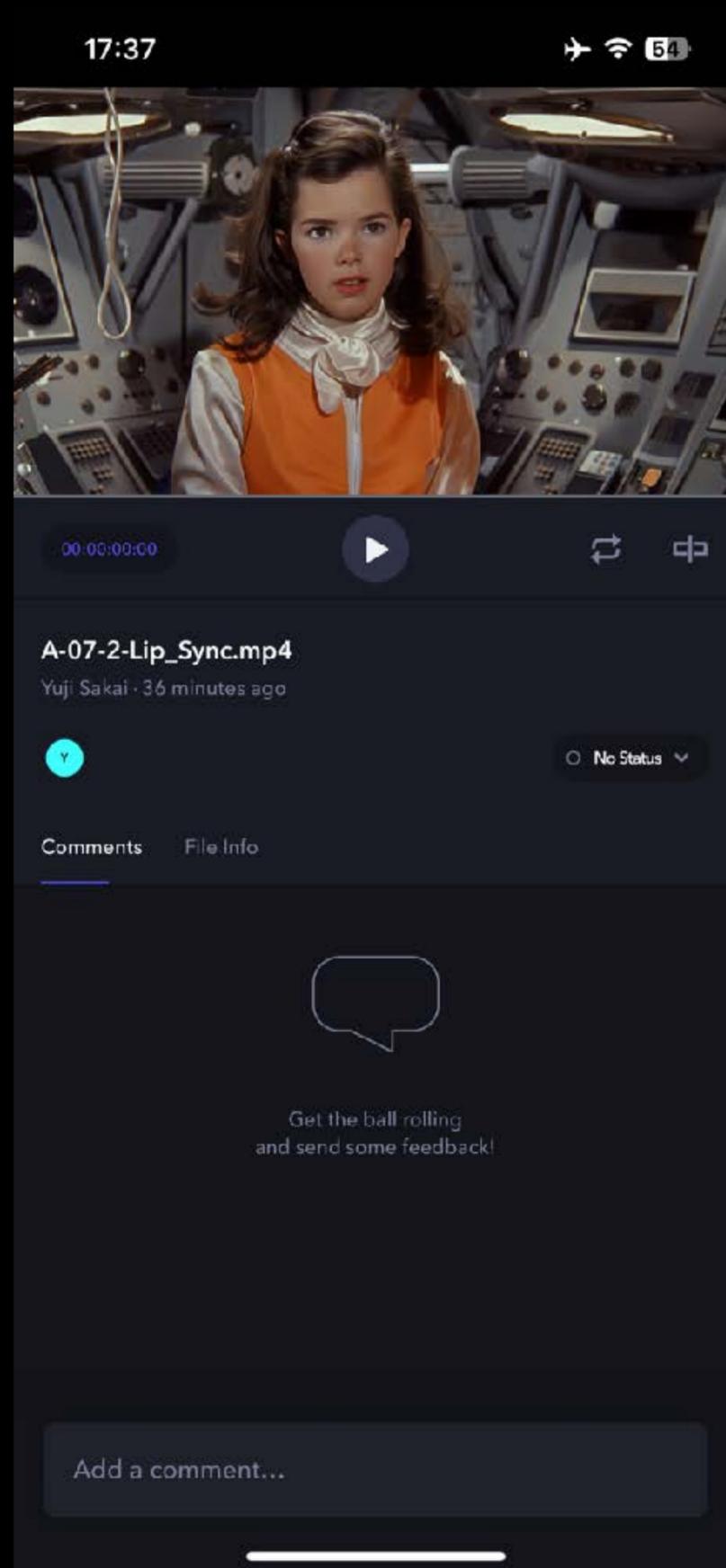
8 bpc (146%) (フル画質) +0.0 0:00:00:00

レイヤーリスト

#	レイヤー名	親とリンク
1	BCC+Bl...nd White	なし
2	BCC Fil...mage 4	なし
3	BCC Fil...mage 2	なし
4	BCC Fil...mage 3	なし
5	BCC Film Damage	なし
6	T My name...nd space.	なし
7	T Explori...en before, 2	なし
8	T With ev...irits soar, 2	なし
9	T In the ...our name, 2	なし
10	T Beyond ...to claim, 2	なし
11	T Under t...we create.	なし
12	T Myster...iverse wait.	なし
13	T Our shi...s as guide.	なし
14	T Through...ors collide.	なし

タイムライン

0s 05s 10s 15s 20s 25s 30s 35s 40s 45s 50s 55s 0



Frame.io
モバイルアプリ



Images-2

Media Review Links C2C Connections



A-07-2.jpg
Yuji Sakai



A-07-2-Lip_Sync.mp4
Yuji Sakai



B-02.mp4
Yuji Sakai



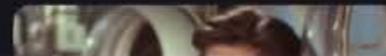
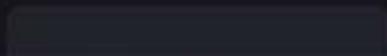
B-02.png
Yuji Sakai



C-03.jpg
Yuji Sakai



C-03.mp4
Yuji Sakai



Home



Projects



Downloads



Notifications



Runway Gen-2

ビデオ生成



Claude



ChatGPT

構想



Midjourney

イメージ生成



Photoshop

画像処理



After Effects

VFX

ビデオ編集

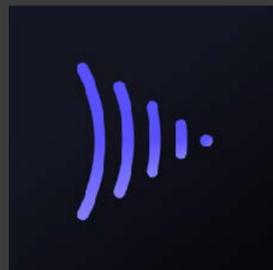


Adobe Firefly



Bridge

アセット管理



frame.io



Adobe Express

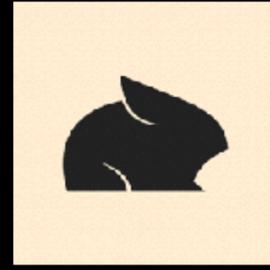
ストーリーボード



Firefly



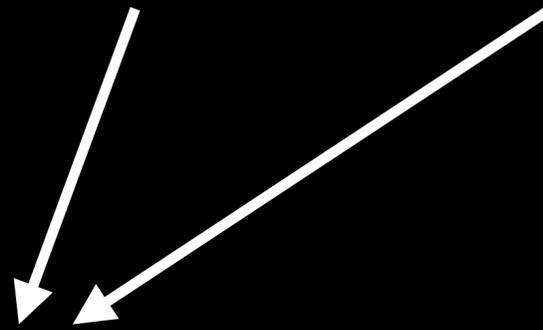
Runway



Pika



Sora



Premiere Pro

動画生成AI

Runway Gen2, Pika 1.0

After Effects

画像生成AI Firefly, Midjourney

Photoshop / Bridge

GENAI VIDEO STUDIO

2024年4月27日現在



動画生成AI

Runway Gen2, Pika 1.0

After Effects

画像生成AI Firefly, Midjourney

Photoshop / Bridge

GENAI VIDEO STUDIO

2024年4月27日現在





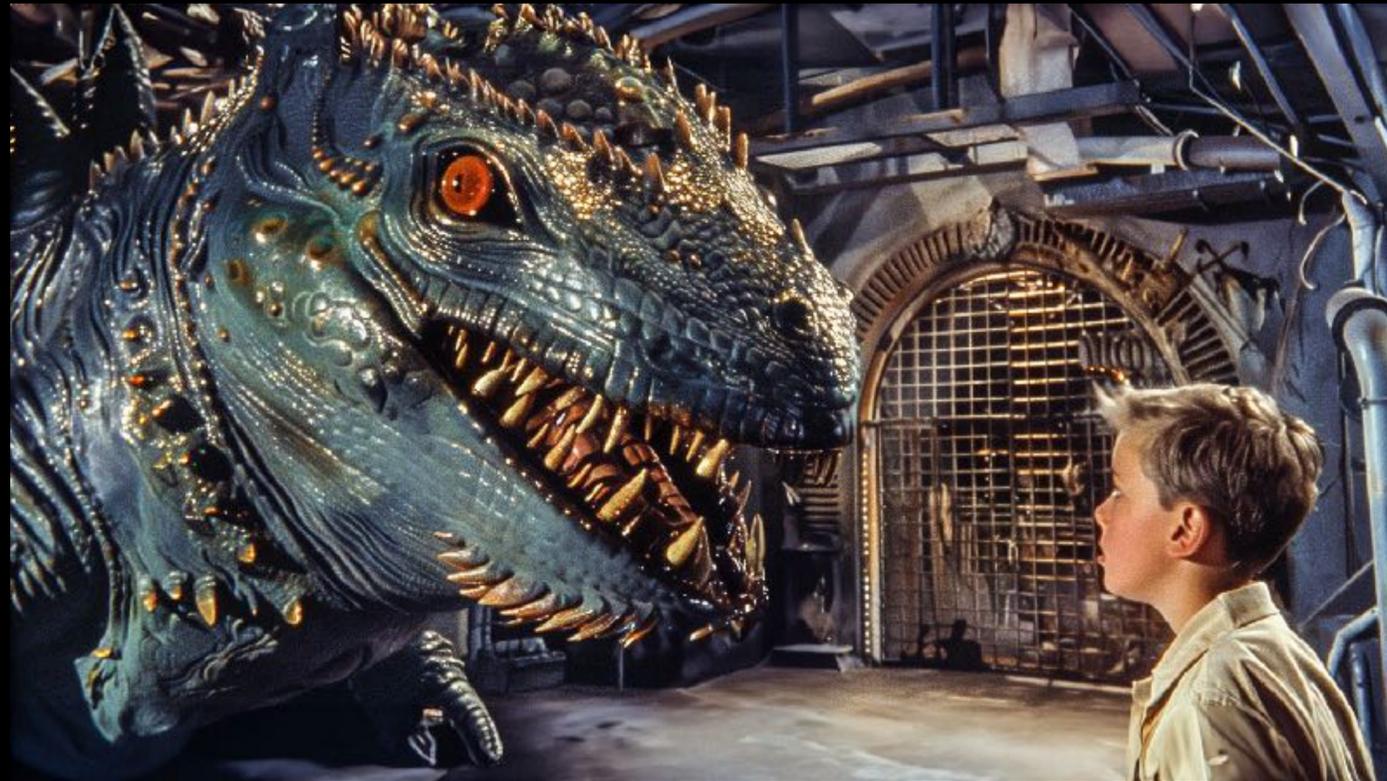
キャラクターイメージの作成 Photoshopワーク



Ps

Ps

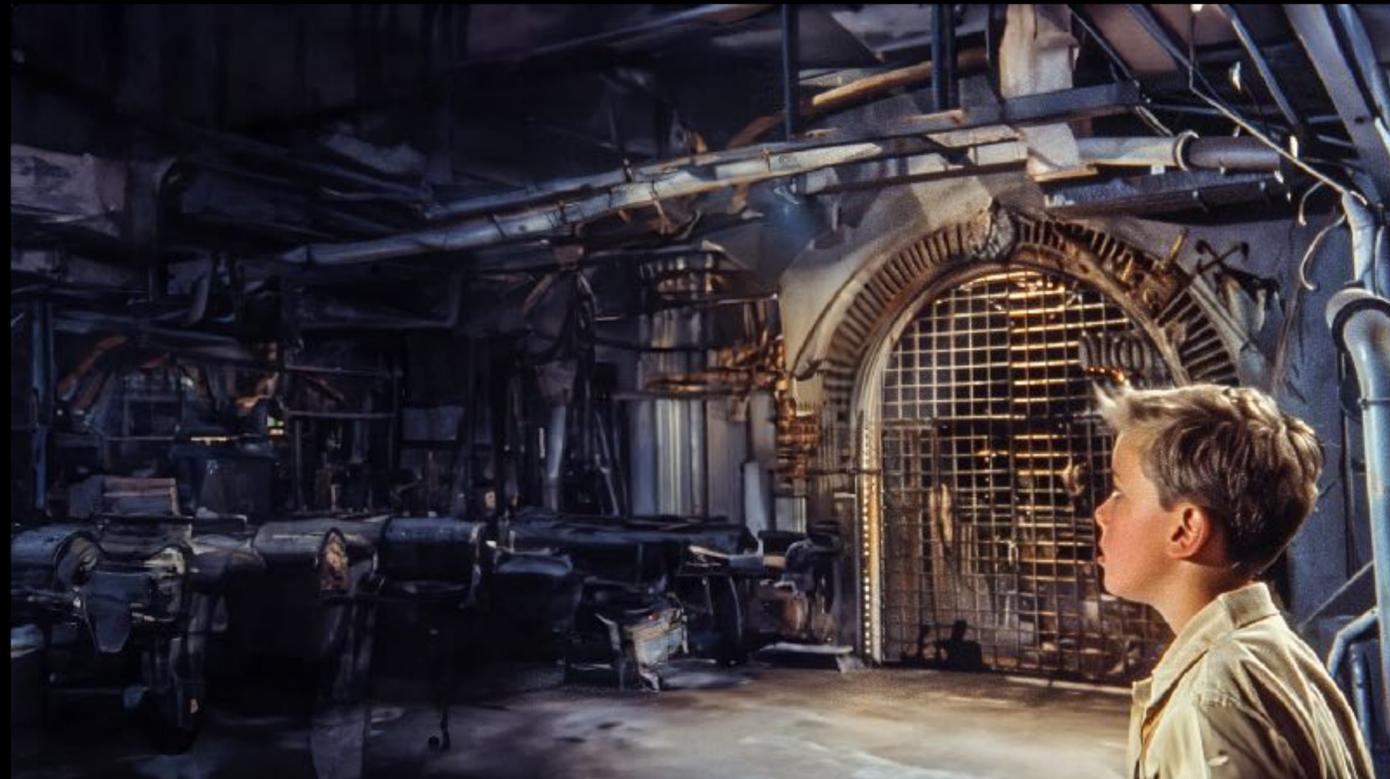
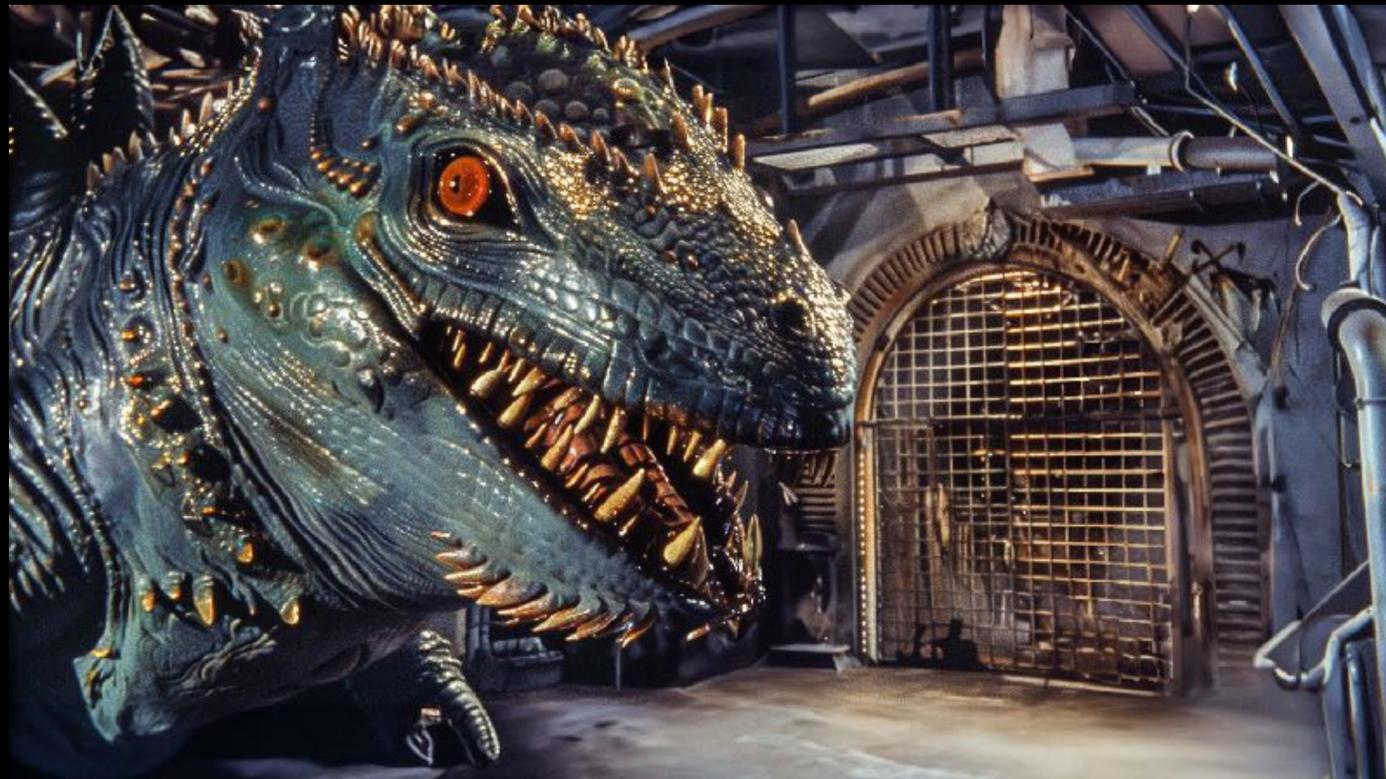




Ps



Ps











Stage-04_誤認識.jpg @ 70.7% (RGB/8)



カラー スウォッチ グラデーション パターン
プロパティ 色調補正 CC ライブラリ
ドキュメント

キャンバス
W 2912 px X 0 px
H 1632 px Y 0 px
解像度: 72 pixel/inch
モード RGB カラー
8 bit/チャンネル
塗り 背景色

定規とグリッド
pixel

レイヤー チャンネル パス
通常 不透明度: 100
ロック: 塗り: 100
背景

被写体を選択 背景を削除

Hallucination [誤認識]



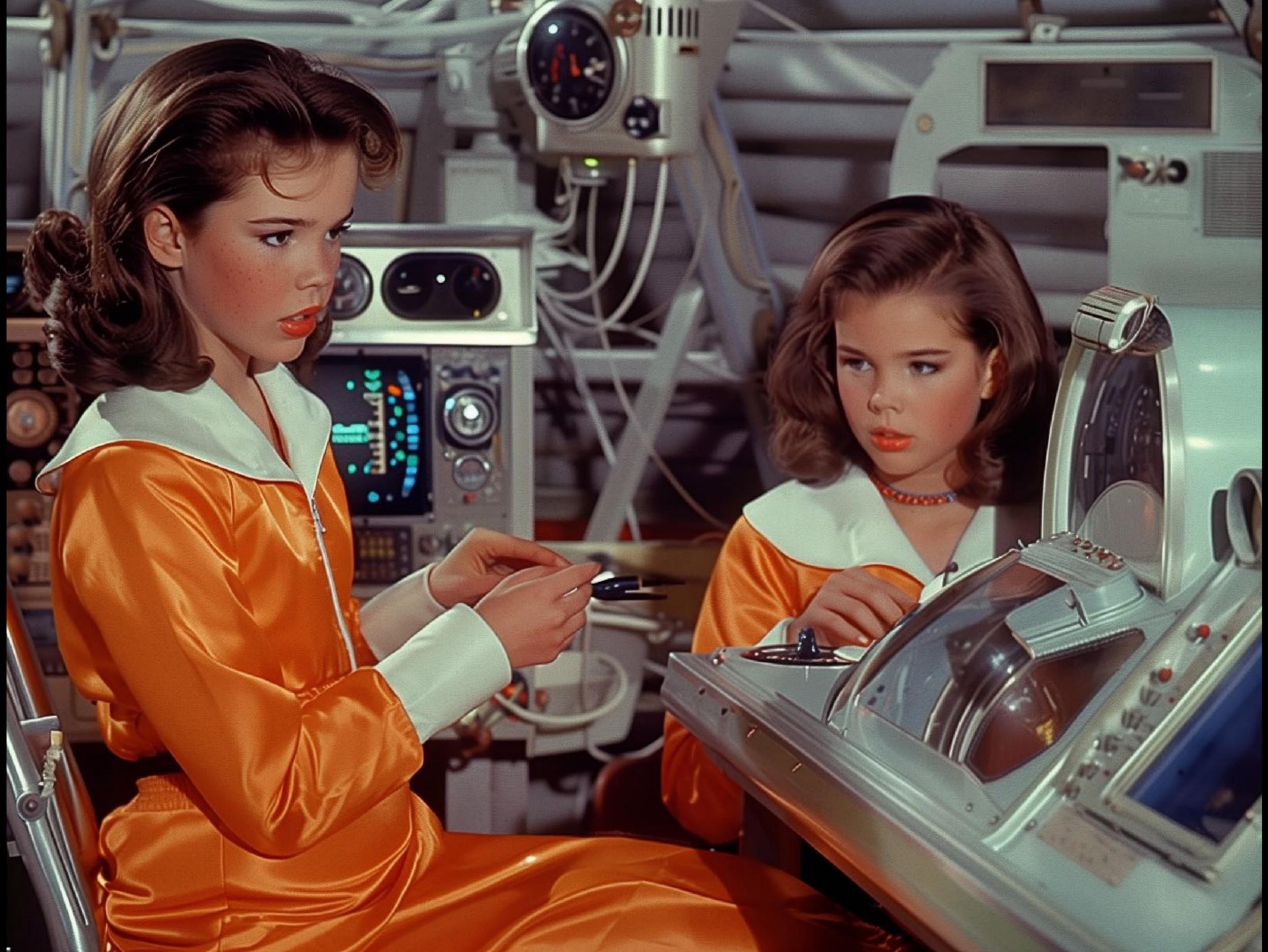
Hallucination [モーフィング]

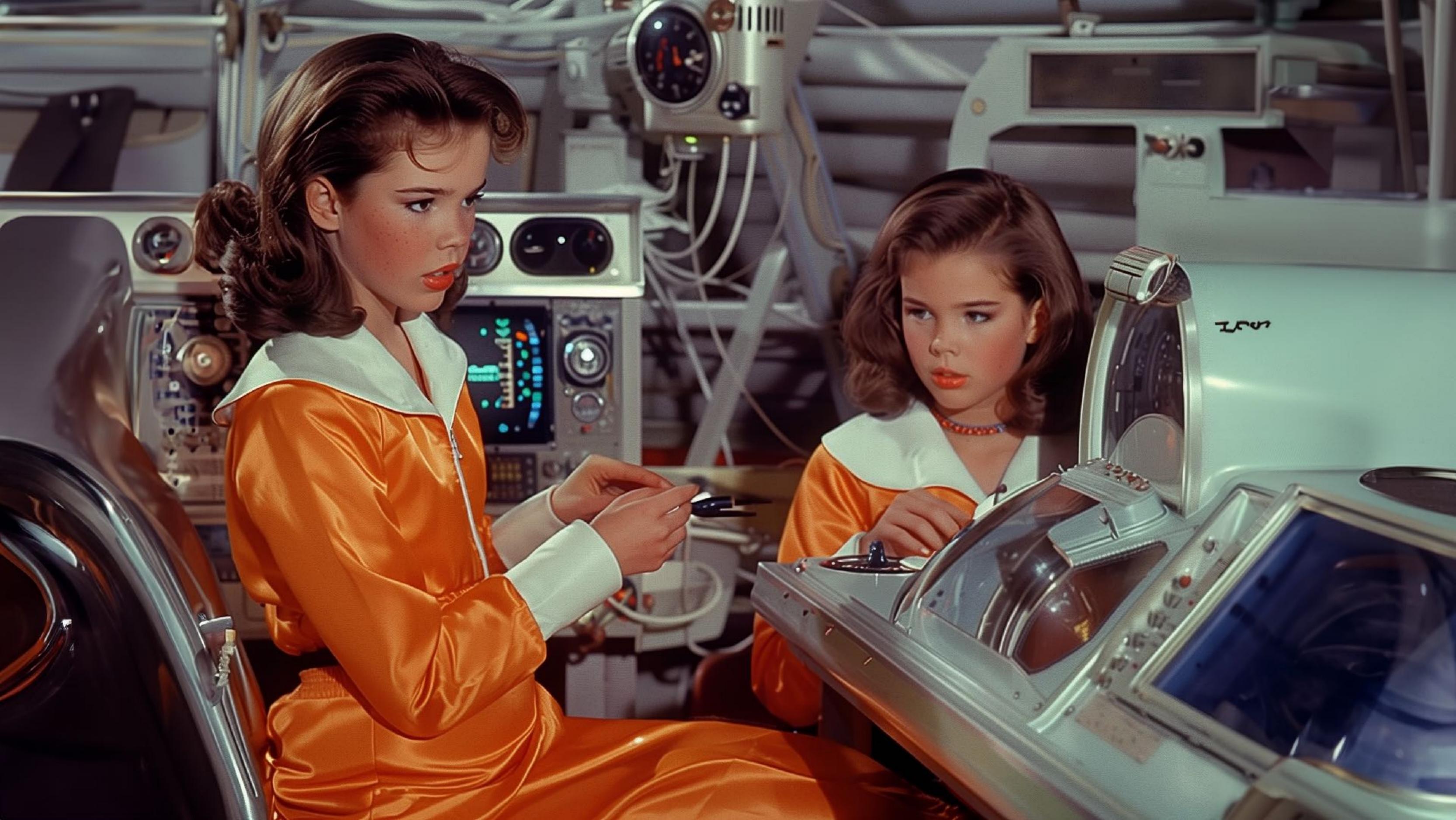


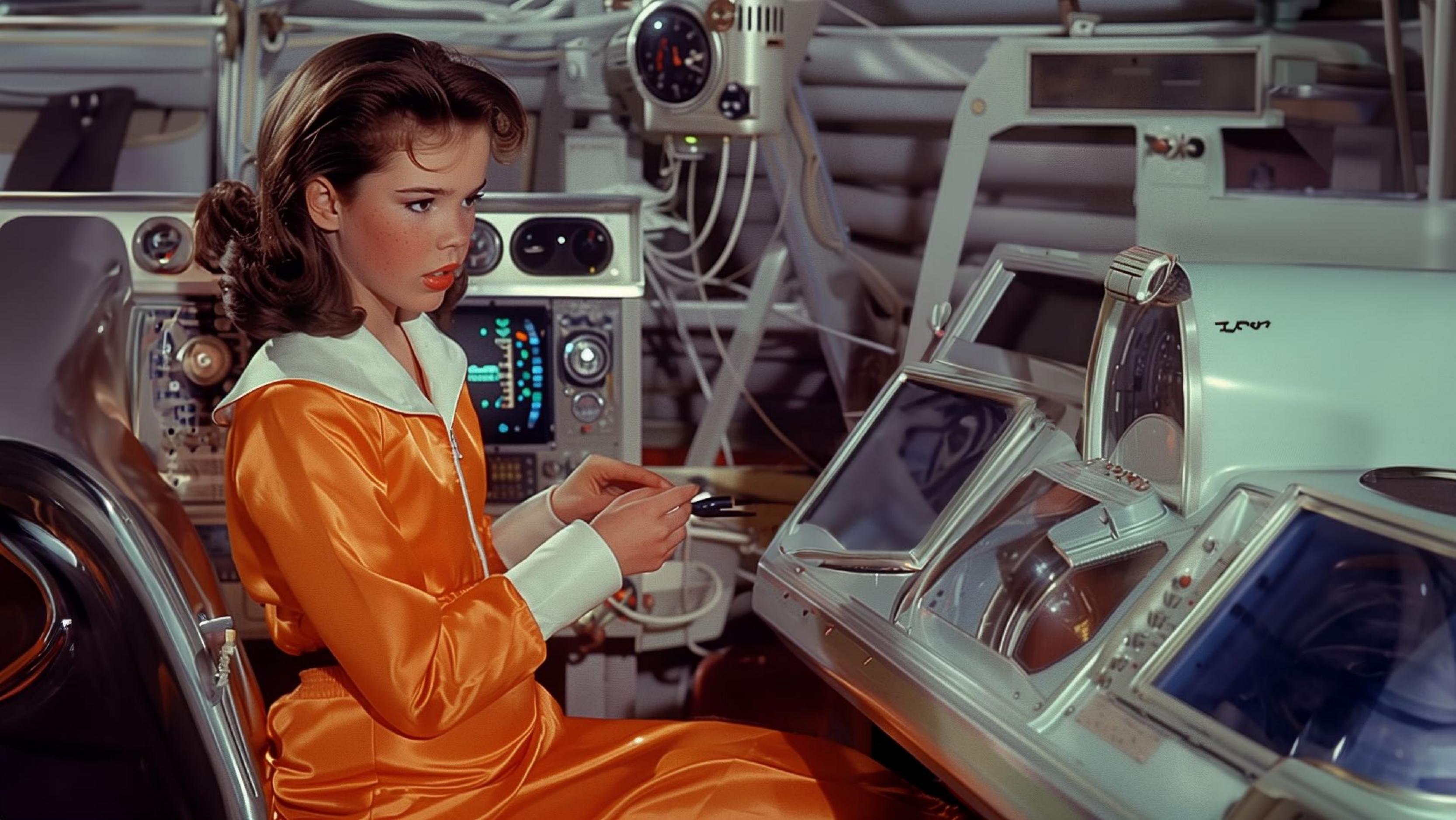
意図したイメージ

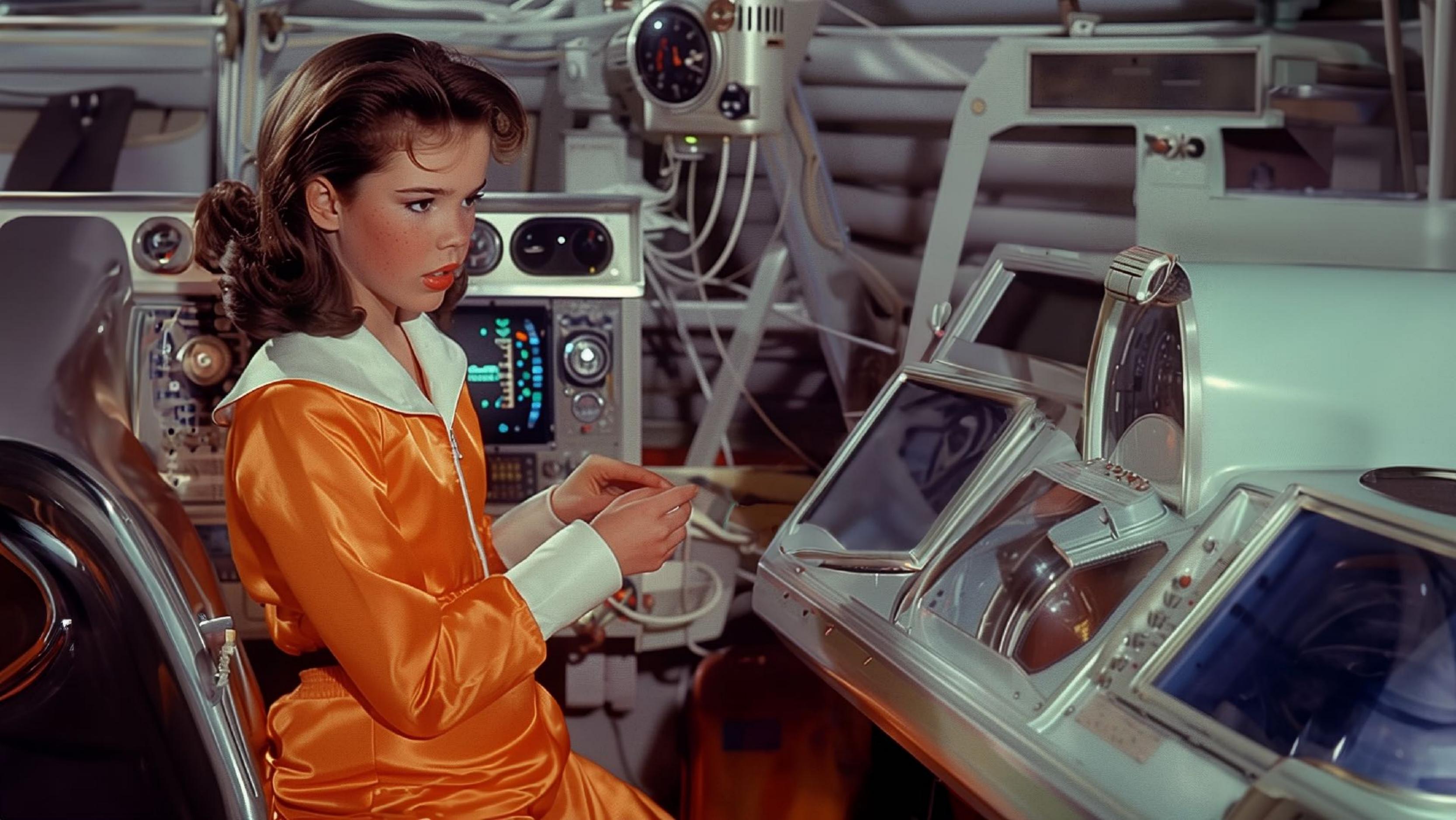


キャラクターイメージの作成
Photoshopワーク **拡張+削除**









キャラクターイメージの作成

Photoshopワーク **高度な画像処理**

(Creative Upscale を含む)





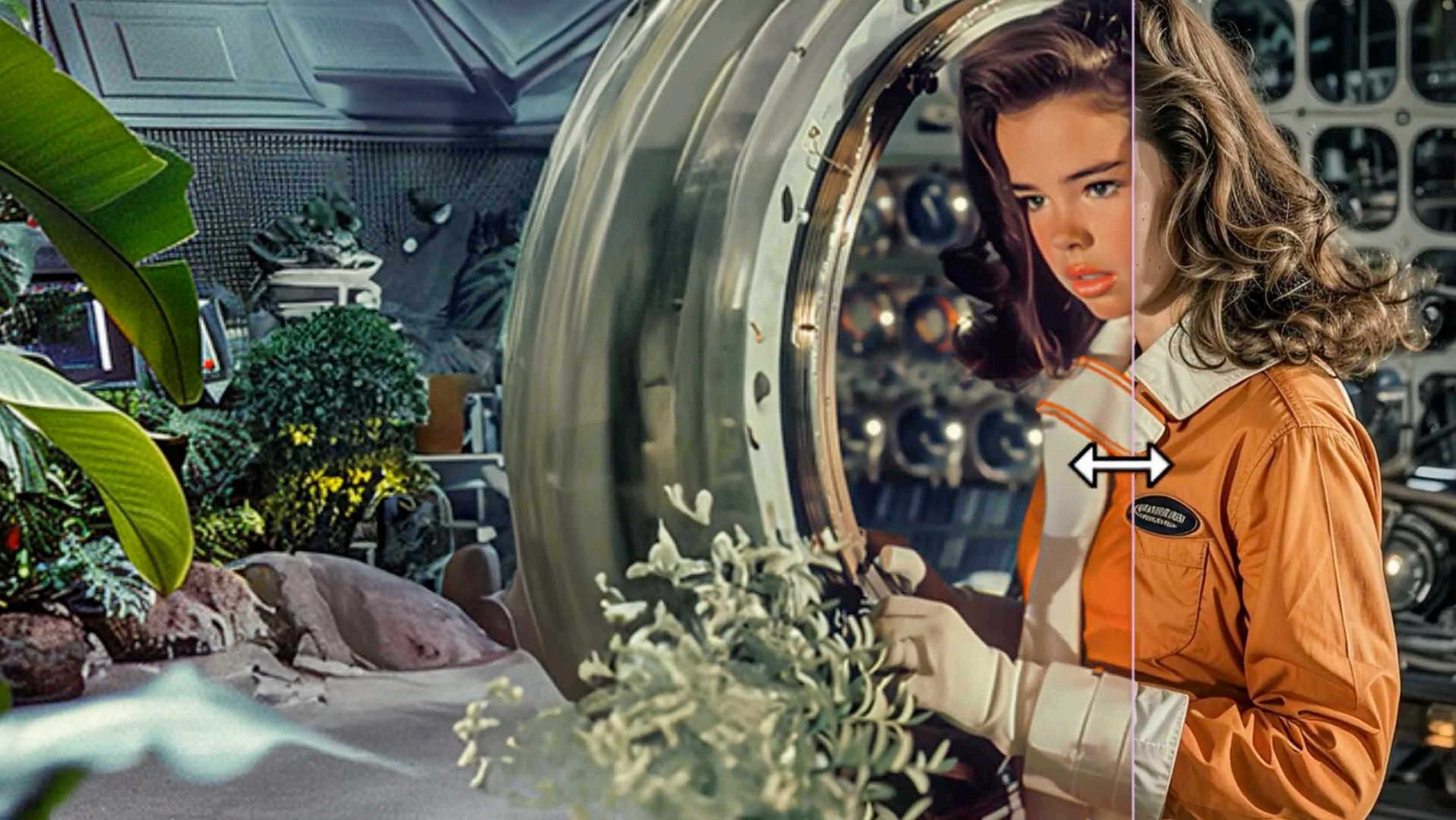








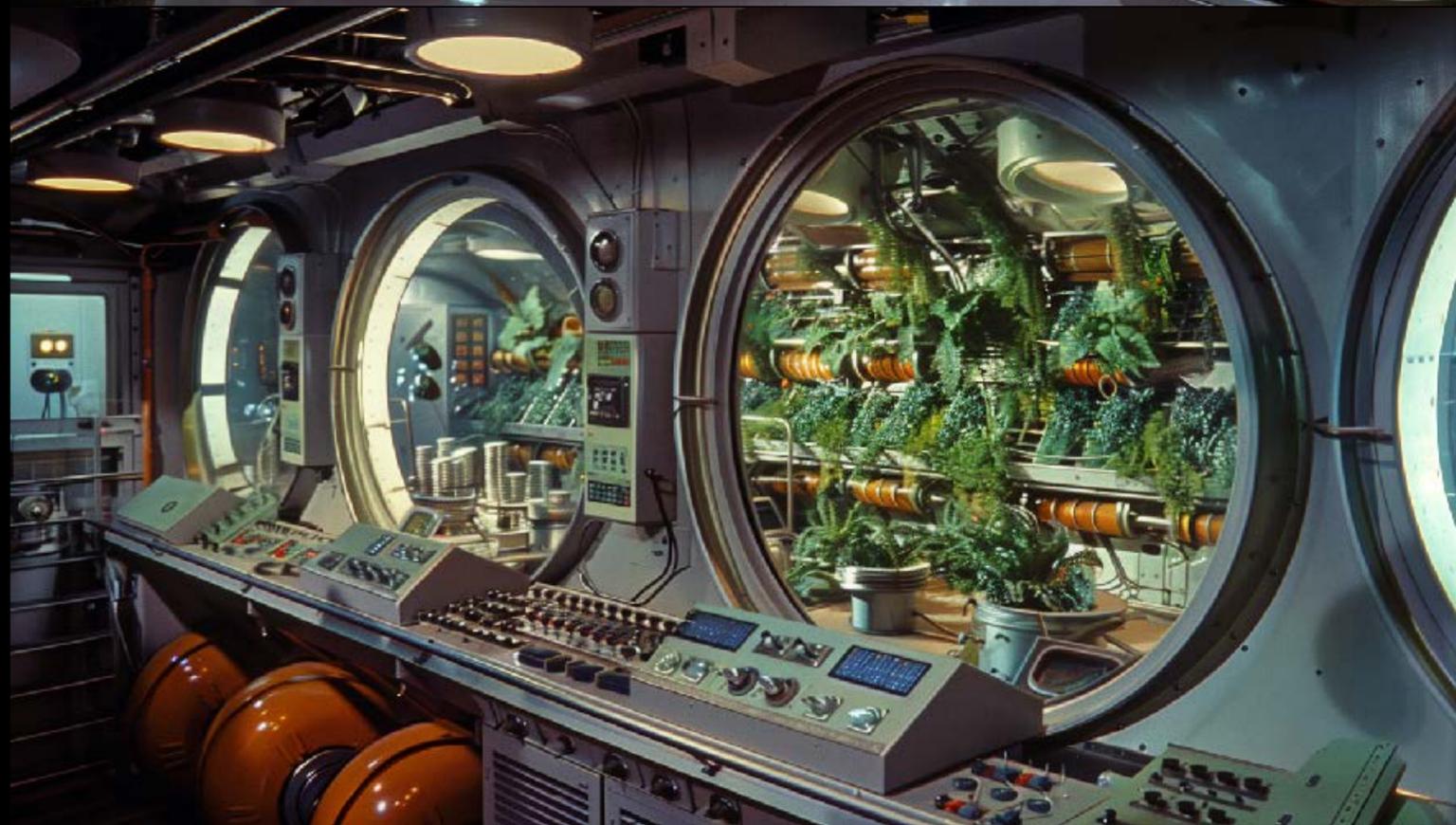








ステージイメージの作成



Creative Upscaler

Upscaler & Enhancer



Midjourney

[画像生成]



Photoshop

[画像処理]



Runway

[動画生成]



After Effects

[動画編集]



Upscaler

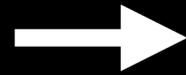
Creative Upscaler

Upscaler & Enhancer



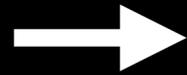
DAZ Studio

[画像生成]



Photoshop

[画像処理]



Runway

[動画生成]



After Effects

[動画編集]



Upscaler

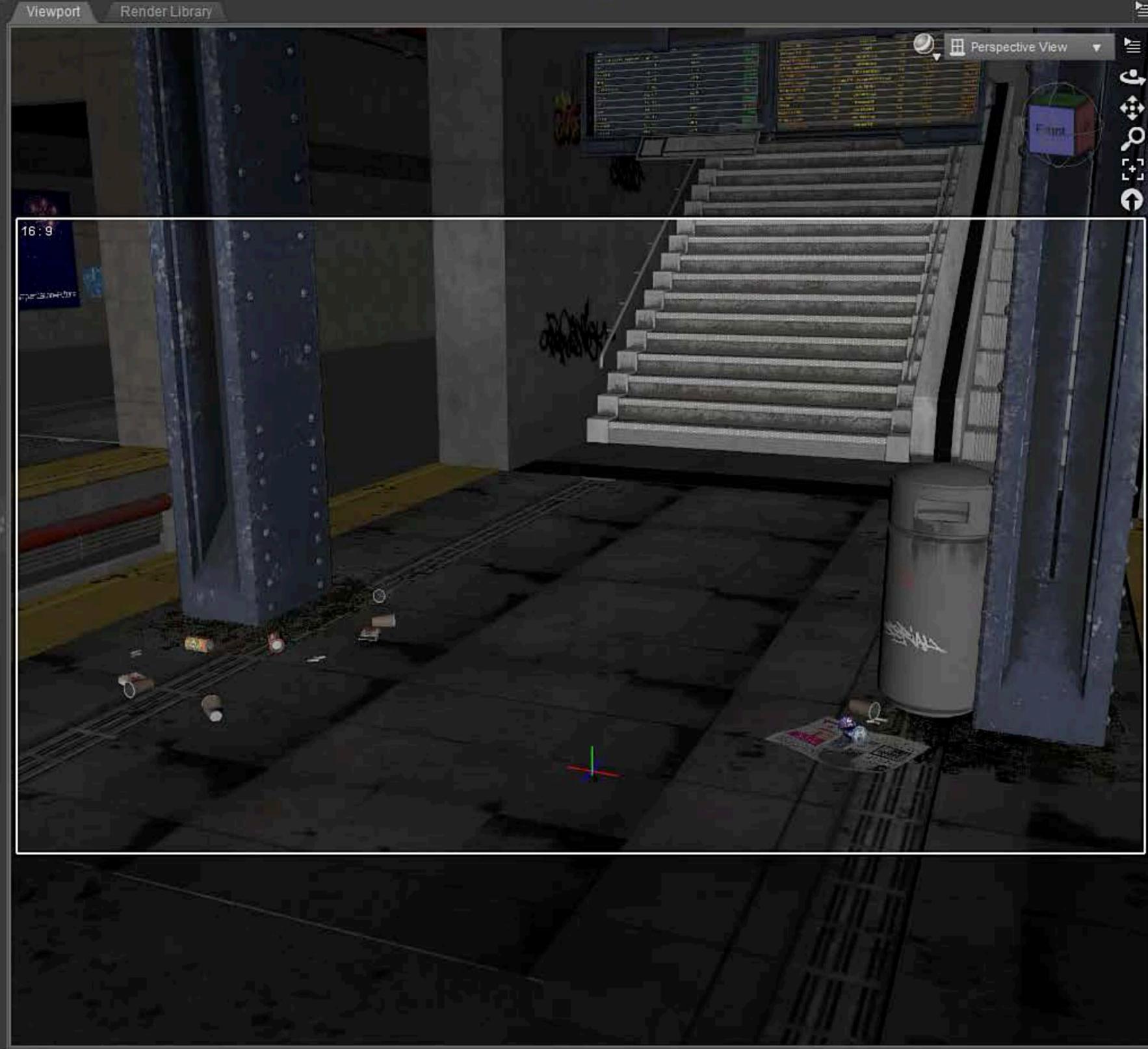


Product: Cyberpunk Subway Station

Enter text to filter by: 1 - 45

Sort by Name: A to Z

!Cyberpunk Subway Station set 01	!Cyberpunk Subway Station set 02	!Cyberpunk Subway Station set 03
!Cyberpunk Subway Station set 04	CSS !Ceiling Module	CSS !Ceiling Module
CSS !OneSide Platform Module	CSS !OneSide Platform Module	CSS !Railway Module
CSS !Railway Module	CSS !Tunnel Module	CSS !Tunnel Section Module
CSS !Tunnel Module	!Cyberpunk Subway Station set 01	!Cyberpunk Subway Station set 02



Enter text to filter by:

Node

- !Cyberpunk Subway Station set 01
- Camera
- Tonemapper Options
- Environment Options

Select an Item...

What do I do?

1. Select something in your scene.
2. Select a property group from the list on the left and then adjust the property controls that will show up here.

Video: Parameters

Show Sub Items

Tips Info Tags

!Cyberpunk Subway Station set 01

Author: Polish
Website: www.daz3d.com/polish

File:
Name: !Cyberpunk Subway Station set 01.duf
Path: D:\DAZ\Applications\Data\DAZ 3D\My DAZ 3D Library\data/cloud/1_36495/environmental/architecture/polish/cyberpunk-subway-station/materials/subsets/cyberpunk-subway-station-set-01.duf

DAZ Studioのレビュー画面【スクリーンショット】







DAZ Studioのプレビュー画面
[スクリーンショット]



生成画像

20240418-01-screenshots-1024px-UniversalUpscaler-10.jpg



0:01 / 0:04

Help us improve: how is the result?



Gen-2 video Rename

See full prompt

Lip Sync Extend 4s

Camera Motion

Specify the movement and intensity of the camera as if you were filming.

Reset

Horizontal	2.0	Pan	0.0	Roll	0.0
←	→	↺	↻	↻	↻
Vertical	0.0	Tilt	0.0	Zoom	0.0
↓	↑	↕	🔍	🔍	🔍

smoke and dust [1] smoke and dust [2] Splash explosion [1] Save

Free previews Generate 4s



Help us improve: how is the result?



Gen2-Trial · BCC Film Damage 2

fx BCC Film Damage リセット

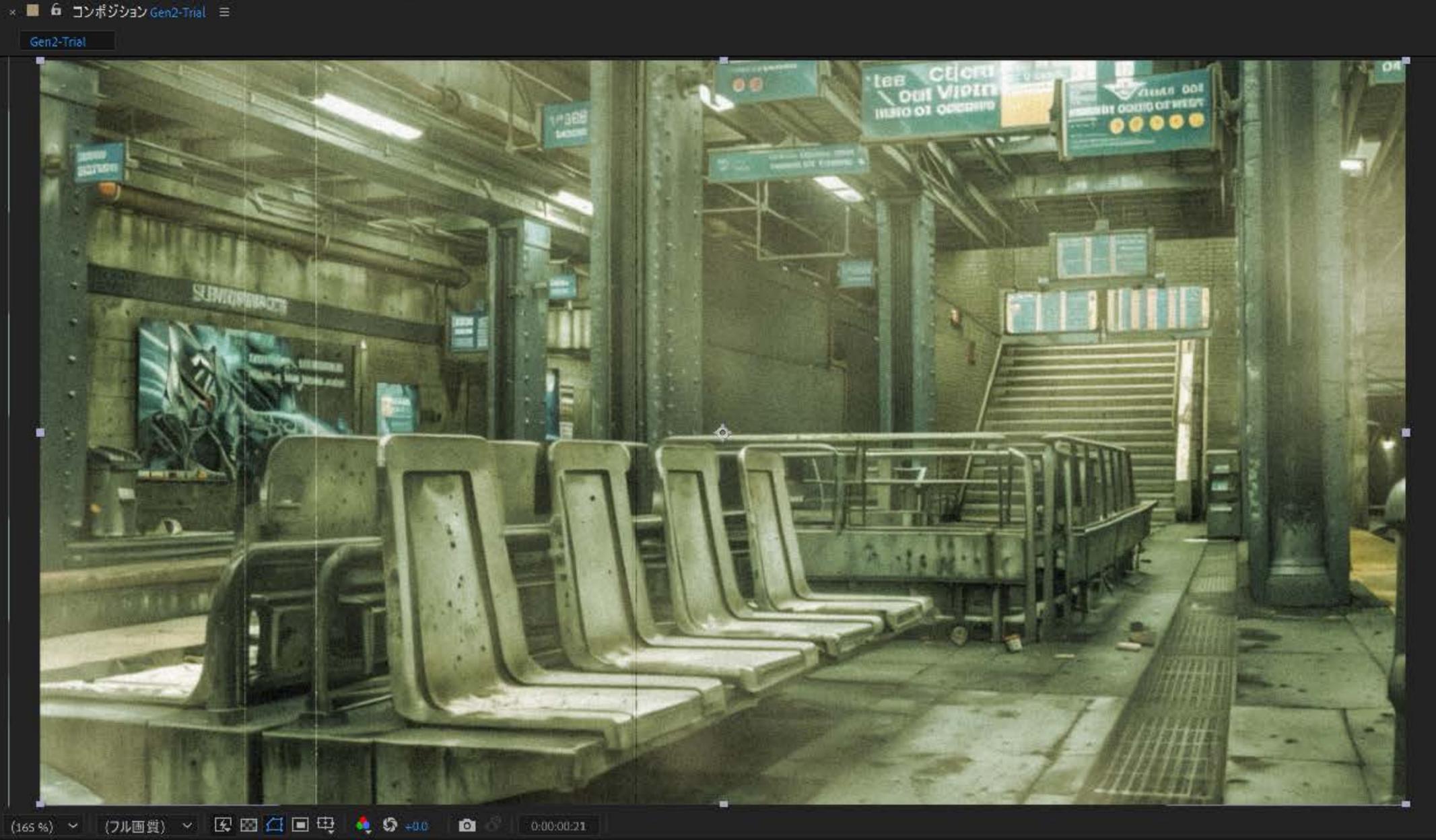
Effect Presets & Docs

LOAD ? LICENSE

SAVE H.U.D. FX BROWSER

Current

- Compare
- Color On
- Color
- Flicker On
- Flicker
- Shake On
- Shake
- Grain On
- Grain
- Dirt On
- Dirt
- Hair On
- Hair
- Scratches On
- Scratches
- PixelChooser / Mocha



プレビュー

プロパティ: BCC Film Damage 2

レイヤートランスフォーム リセット

- アンカーポイント 704 384
- 位置 704 384
- スケール 100% 100%
- 回転 0 x+0°
- 不透明度 100%

整列

レイヤーを整列: コンポジション

レイヤーを配置:

オーディオ

エフェクト & プリセット

- アニメーションプリセット
- 3D チャンネル
- BCC 3D Objects
- BCC Art Looks
- BCC Blur
- BCC Browser
- BCC Color & Tone
- BCC Film Style
- BCC Grads & Tints
- BCC Image Restoration
- BCC Key & Blend
- BCC Lens
- BCC Lights
- BCC Match Move
- BCC Obsolete
- BCC Optical Diffusion
- BCC Particles
- BCC Perspective
- BCC Stylize
- BCC Textures
- BCC Time
- BCC Transitions
- BCC VR
- BCC Warp
- Blur & Sharpen
- Boris FX Mocha
- Channel
- Cinema 4D
- Color Correction
- Distort
- Generate

Gen2-Trial

0:00:00:21

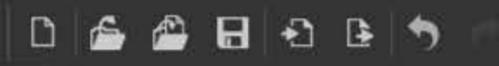
00:00:21 (24.00 fps)

#	レイヤー名	単	fx	親とリンク
1	BCC Fil...mage 2	単	/ fx	なし
2	BCC Film Damage	単	/ fx	なし
3	BCC+Smo...nd Fog	単	/ fx	なし
4	[20240418-04.mp4]	単	/	なし
5	[20240418-03.mp4]	単	/	なし
6	[20240418-02.mp4]	単	/	なし
7	[20240418-01.mp4]	単	/	なし

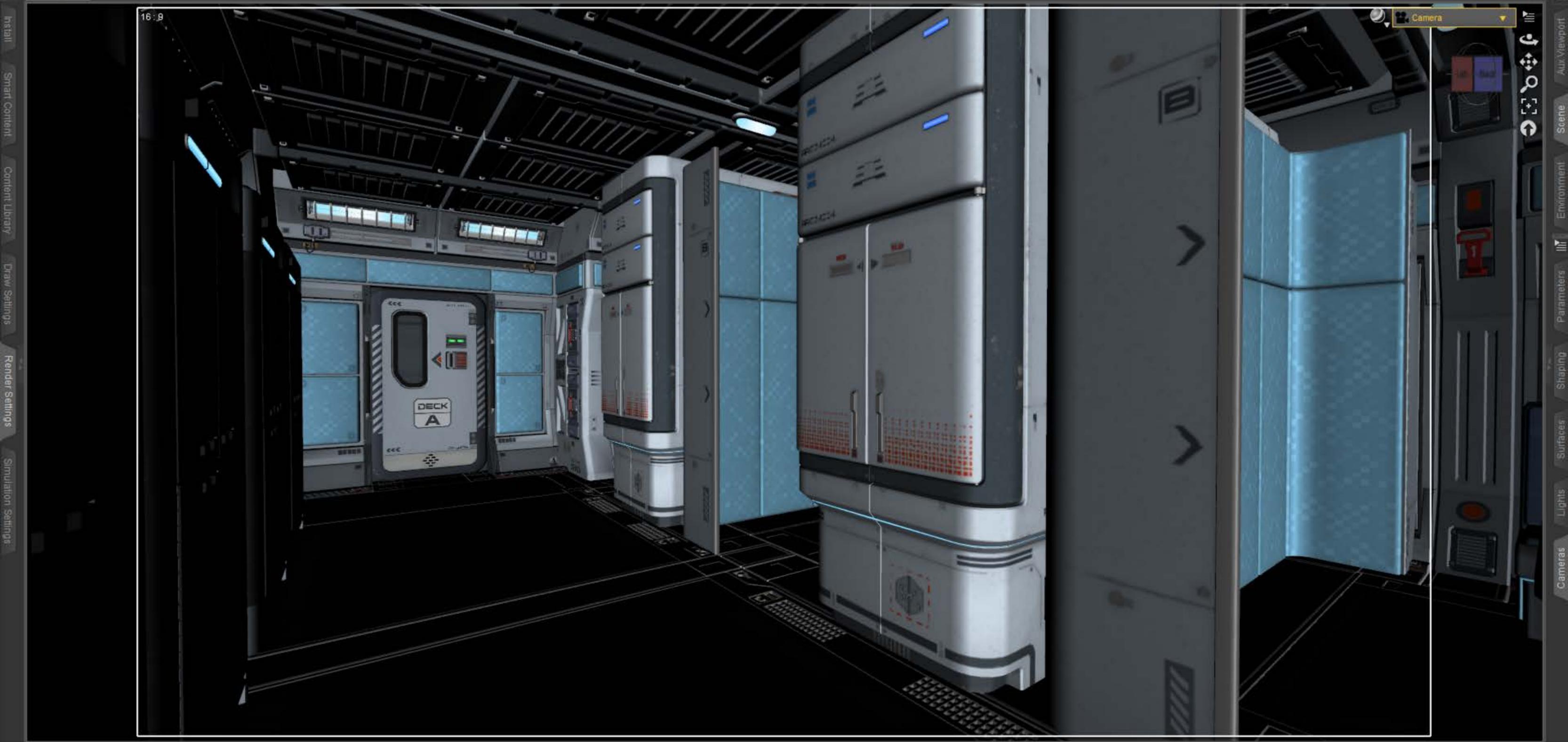
フレームレンダリング時間 0ms

スイッチ/モード





Viewport Render Library



aniMate2 Timeline



Viewport Render Library



Camera

Scene Environment Parameters Surfaces Hits Cameras

Source Image 1024x576



Replace | Recent Images

Upscale 30

Upscale Settings Reset

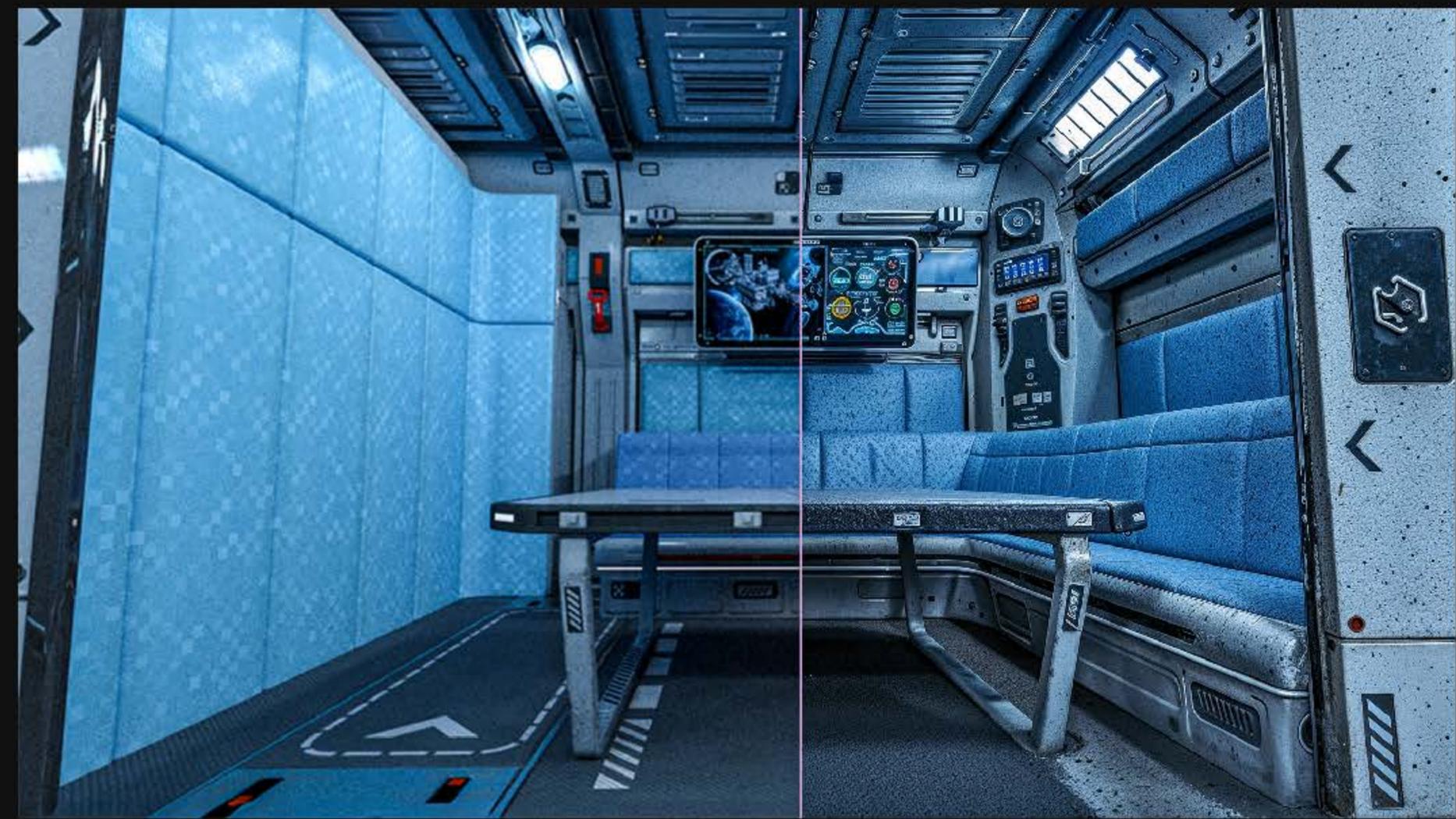
Upscaler Style General

Creativity Strength 10

Upscale Multiplier 2.00x

Upscale Dimensions W 2048 px H 1152 px 2.36 MP

Prompt Guidance (Optional)





**3つのスクリーンショット画像で
映像を生成する**





Midjourney + Creative Upscale



Frame.io x ■ ■ エフェクトコントロール BCC Film Damage 2

Stage: BCC Film Damage 2

fx BCC Film Damage リセット

Effect Presets & Docs

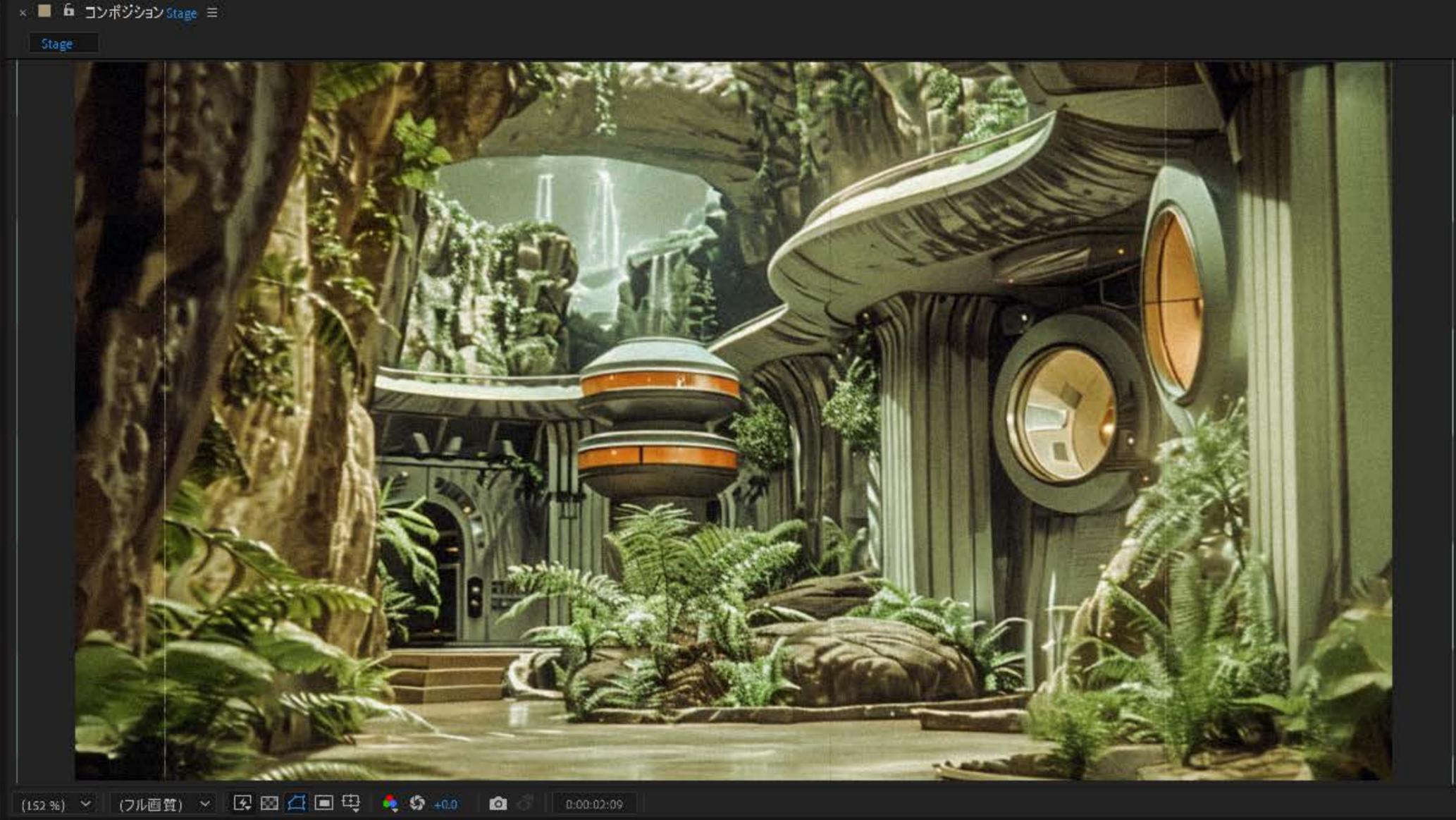
LOAD ? LICENSE C

SAVE H.U.D. FX BROWSER

Current

Compare

- Color On
- Color
- Flicker On
- Flicker
- Shake On
- Shake
- Grain On
- Grain
- Dirt On
- Dirt
- Dirt Density: 10.00
- Dirt Random Seed: 0
- Min Dirt Radius: 0.50
- Max Dirt Radius: 1.00
- Dirt Complexity: 5.00
- Dirt Gradient: 1.00
- Min Dirt Opacity: 10.00
- Max Dirt Opacity: 20.00



プレビュー

レイヤーを登録

レイヤーを配置

オーディオ

エフェクト & プリセット

- * アニメーションプリセット
- 3D チャンネル
- BCC 3D Objects
- BCC Art Looks
- BCC Blur
- BCC Browser
- BCC Color & Tone
- BCC Film Style
 - BCC+Atmospheric Glow
 - BCC+Bleach Bypass
 - BCC+Cross Processing
 - BCC+Day for Night
 - BCC+Film Glow
 - BCC+Film Grunge
 - BCC+Film Stocks
 - BCC+Flashing
 - BCC+Light Flicker
 - BCC+Looks
 - BCC+Orbs
 - BCC+Smoke and Fog
 - BCC+Three Strip
 - BCC+Two Strip
 - BCC+Vignette
 - BCC Deinterlace
 - BCC Fast Film Glow
 - BCC Fast Film Process
 - BCC Film Damage**
 - BCC Film Grain
 - BCC Match Grain
 - BCC Two Strip Color
 - BCC Vignette
- BCC Grads & Tints
- BCC Image Restoration
- BCC Key & Blend
- BCC Lens
- BCC Lights
- BCC Match Move
- BCC Obsolete
- BCC Optical Diffusion
- BCC Particles
- BCC Perspective
- BCC Stylize
- BCC Textures

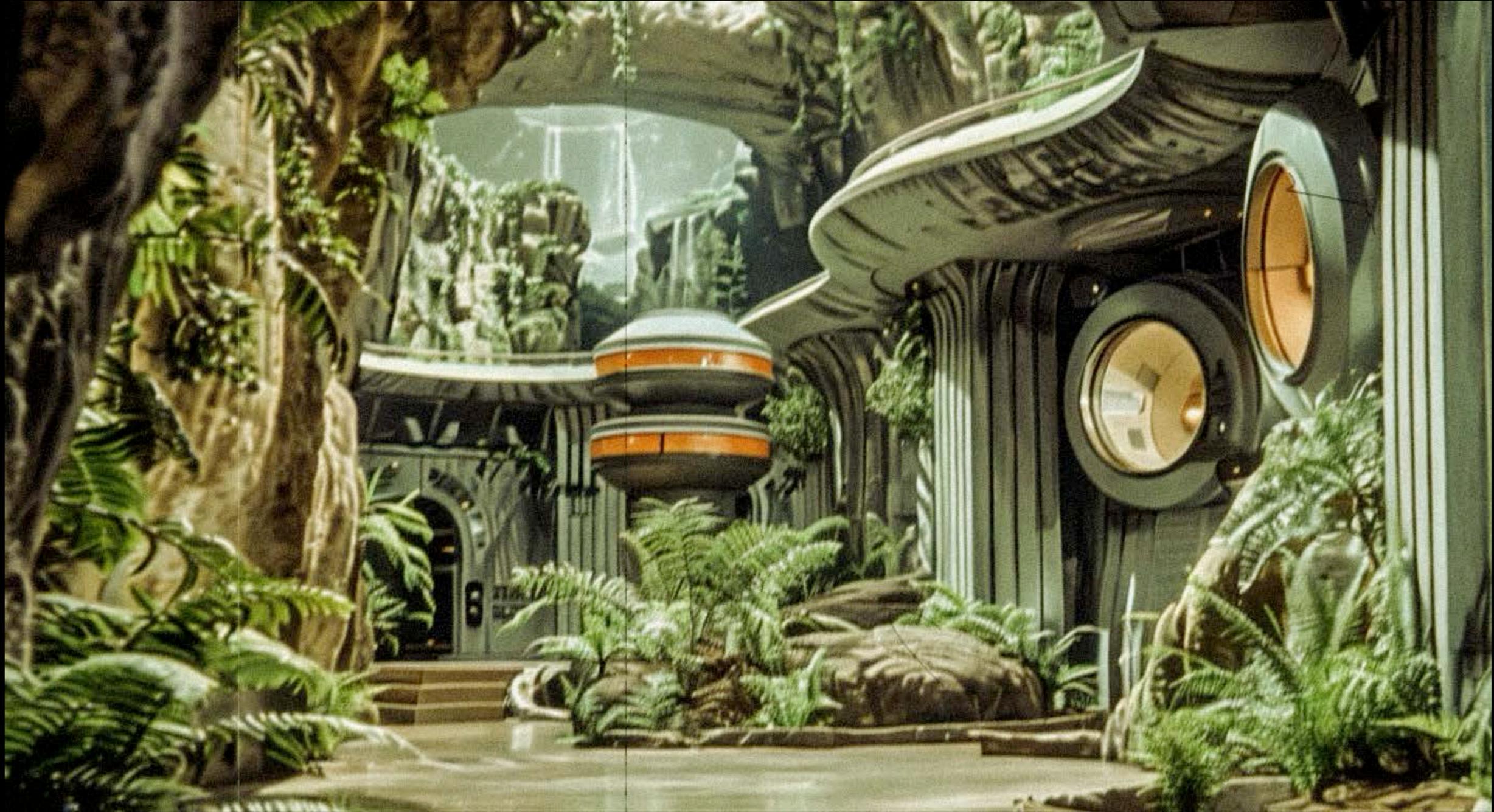
0:00:02:09

00057 (24.00 fps)

#	レイヤー名	fx	親とリンク
1	BCC Fil...age 2	fx	なし
2	BCC Film Damage	fx	なし
3	[Stage-04.mp4]		なし
4	[Stage-03.mp4]		なし
5	[Stage-02.mp4]		なし
6	[Stage-01.mp4]		なし

タイムライン: 1:00s, 01s, 02s, 03s, 04s, 05s, 06s, 07s, 08s, 09s, 10s, 11s

フレームレンダリング時間 105ms スイッチ / モード



第13回のまとめ



3月26日

New UI / Structure Reference

4月23日

Adobe Firefly Image 3 Foundation Model (beta)

**特定のAIモデルに依存した
強固なワークフロー構築は
お奨めできない**

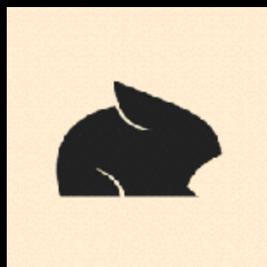
**3D to Image がないと
生成AIによる映画制作は不可能**



Firefly



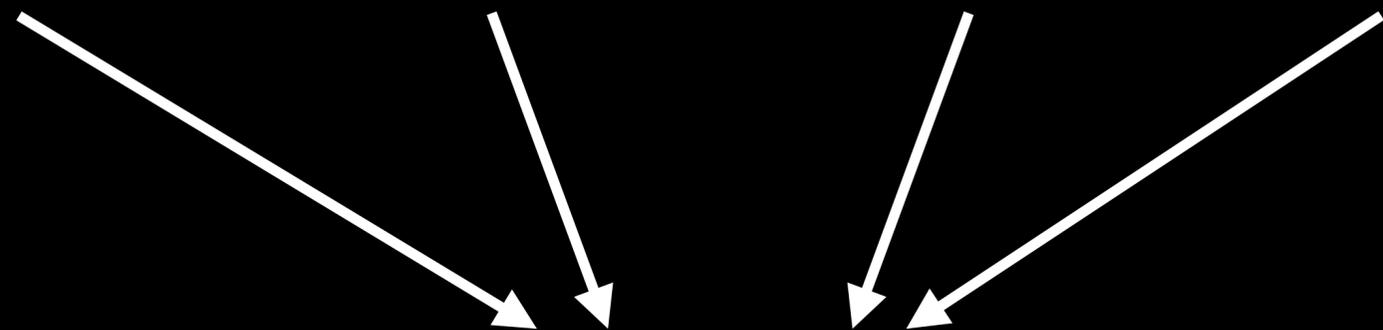
Runway



Pika



Sora



Premiere Pro

**Adobe's approach to
generative AI models
& customer choice**
2024/4/15



CreativeEdge Vlog

Creamos videos usando AI. Todavía es una etapa experimental. / Adobe Community Evangelist, Adobe Education Leader / Mr.Creative Edge 日本人です

3 フォロワー 996 フォロワー

設定



メンバーシップに加入する



Vlogでを使用したスライド資料や公開期限を過ぎた報告会のアーカイブ動画、スライド資料などを保管/公開します。
*Fireflyが正式版になりましたのでAdobeの

固定された記事

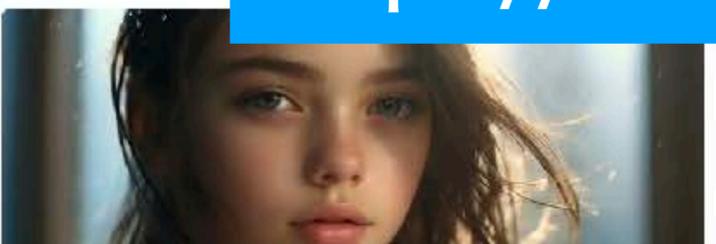


第8回 生成AIとクリエイティブ報告会のお知らせ

第8回 生成AI とクリエイティブ報告会 ~AIを使いこなすクリエイターの創造的思考...

CreativeEdg... 9日前

https://note.com/creative_edge



CreativeEdge Vlog



LIVE

note上でVimeo Live配信

4月28日 (日) 夜 Creative.Edge Live - 8

5月1日 (水) AM10:00 高校講座：Adobe Firefly

次回は
5月25日(土)
AM10:00 - 11:00

14

full body view, side view profile photography, He has beautiful red eyes, Super cool 18 year old Russian fashion model, He has long hair and wears a white leather jacket, film still, Debris flying through the air in a large explosion --no freckles --ar 3:4 --style raw --stylize 250



**SATURDAY, APRIL 27, 2024
10:00 AM - 11:00 AM**

**GENERATIVE AI
DEBRIEFING 13**