

# 子どもたちの好奇心とクリエイティビティを刺激するソニーの教育イベント「CurioStep サマーチャレンジ 2023」参加者募集スタート!

夏休みの自由研究のヒントになるワークショップやトークイベント、コンテストを開催 コンテスト審査員には謎解きクリエイターの松丸亮吾さんなどが参加

ソニーグループ株式会社(以下、ソニー)は、教育プログラム「CurioStep with Sony(キュリオステップ)」を展開しています。 プログラムの一環として、小学生・中学生を中心に、未就学児から高校生までを対象にした、子どもたちの学びや好奇心を 広げるイベント「CurioStep サマーチャレンジ 2023」を、7月28日(金)から9月3日(日)にて今年も開催します。 参加費は すべてのプログラムにおいて無料で、オンラインまたは全国各地のリアル会場で直接ご参加いただけます。

本イベントでは、アニメに関するお仕事について社員が語るトークイベントや、プログラミング的思考を養うコンテストを開催します。また、ヘッドホンなどの科学工作や製品の分解、ソニーのデザイナーとのロゴマーク作成、aibo(アイボ)、MESH(メッシュ)、toio™(トイオ)などソニー製品を使用したプログラミングなど、多種多様なワークショップもご用意しています。ソニーならではの、ここでしか体験できない楽しいプログラムとなっておりますので、多くの皆さまのご参加をお待ちしています。

イベントへの事前申込は、本日 6 月 15 日(木)より、以下公式サイトにて受け付けております。 イベントの詳細も記載していますので、ぜひご覧ください。

「CurioStep サマーチャレンジ 2023」公式サイト:

https://www.sony.com/ja/curiostepsummerchallenge2023/?s\_tc=curiostepsummer2023\_pr\_01



<「CurioStep サマーチャレンジ 2023」実施プログラム>

#### 1. コンテスト

# 大切な人のワクワクをつくるしかけコンテスト2023 プログラミング的思考で想いをかたちにしよう!

ソニーは今年もプログラミング的思考でつくられた作品を募集します。自由にあなただけの"しかけ"を発明してください。 "プログラミング的思考"を用いていれば、プログラミング用ツールを使用していない作品のご応募も可能です。 また、コンテスト連動企画として、2 種類のワークショップと、弊社製のプログラミング用ツールレンタルを実施します。プログラミング用ツールをお持ちでない方でコンテスト参加をご希望の方はぜひご活用ください。

[応募期間] 6月15日(木)-9月3日(日)

[募集テーマ] プログラミング的思考で作られた、大切な人をワクワクさせるしかけ

[募集部門] 「小学校低学年部門」「小学校高学年・中学生部門」

「審査員」 松丸 亮吾:謎解きクリエイター、RIDDLER(株)代表取締役

小森 勇太:ライフイズテック株式会社 取締役副社長 COO/共同創業者

シッピー 光:ソニーグループ株式会社サステナビリティ推進部 シニアゼネラルマネジャー

[協力] ソニーマーケティング株式会社

株式会社ソニー・インタラクティブエンタテインメント 株式会社ソニー・グローバルエデュケーション

## 【ワークショップ(プログラミング用ツールレンタル付き)】

・誰もが参加できるインクルージョン・ワークショップ MESH 発明ワークショップ オンライン オンライン

MESH の使い方やプログラミングの考え方についてオンラインで楽しく学ぶことができます。ワークショップ終了後もコンテスト実施期間中は機材をお貸出しします。

[日時] (18月5日(土)13:00-14:30 ②8月6日(日)10:00-11:30

[募集人数] 15 組 30 名×2 枠、合計 30 組 60 名

[対象] 小学1年生から中学3年生(子ども1名、保護者1名)

[主催] ソニー・太陽株式会社

# ・ソニー仙台 FC の選手と一緒に体験しよう MESH 発明ワークショップ&サッカー体験

## 会場・ソニーグループ株式会社 仙台テクノロジーセンター体育館(宮城県)

ソニー仙台 FC の選手が教える対面型のワークショップです。サッカーボールを使って身体を動かしたあと、MESH の使い方やプログラミングの考え方を楽しく学びます。ワークショップ終了後もコンテスト実施期間中は機材をお貸出しします。

[日時] 8月3日(木)9:00-12:00

[募集人数] 20 組 40 名

[対象] 小学 4 年生から小学 6 年生(子ども 1 名、保護者 1 名) 「主催] ソニーグループ株式会社 仙台テクノロジーセンター

※プログラミング用ツールをお持ちでない方でコンテスト参加をご希望の方は、弊社製のプログラミング用ツールをご利用いただくことが可能です。ご利用後にコンテストへ作品をご応募いただくことが条件となります。

## 【プログラミング用ツールレンタル】

·MESH ブロック レンタル

[募集人数] 30 名

・ロボットトイ toio™(トイオ) レンタル

「募集人数] 30名

·ロボット・プログラミング学習キット KOOV® レンタル

[募集人数] 20 名

# 2. トークイベント

# アニメってどんな人がつくっているの?アニプレックスの人に聞いてみよう! オンライン

人気アニメ「ソードアート・オンライン」にかかわるソニーミュージックグループ、アニプレックスの社員が登場し、アニメのお仕事についてお話しします。また、事前に募集するご質問にもお答えします。

[日時] 8月27日(日)14:00-15:30

「対象」 どなたでもご参加いただけます(年齢制限、人数制限なし)。

※小学生以上向けの内容となります。

[応募期間] 6月15日(木)-8月20日(日)

## 3. ワークショップ

# デザインワークショップ 自分マークをつくろう 会場・ソニーグループ本社(東京都)

ソニーのデザイナーと一緒に、実際のデザイン作業と同じプロセスで自分のロゴマークをデザインします。ワークショップの後半では、ソニーのデザインを体験できる一般非公開のショールームもご見学いただけます。完成したロゴマークは缶バッチにしてプレゼントします。

[日時] ①7月28日(金)13:00-16:00 ②7月29日(土)9:30-12:30

③7月29日(土)14:15-17:15

[募集人数] 10 組 20 名 x 3 枠、合計 30 組 60 名

[対象] 小学1年生から小学6年生(子ども1名、保護者1名)

「主催] ソニーグループ株式会社

# わくわく科学工作 紙コップスピーカーワークショップ 会場・ソニーシティ大崎(東京都)

紙コップや磁石などの身近な材料を使ってスピーカーを工作し、音が聞こえるしくみや、磁石とコイルで電気がうまれるしくみなど、身のまわりの科学のふしぎを楽しく学びます。

[日時] ①8月6日(日)10:00-12:00 ②8月6日(日)14:00-16:00

[募集人数] 20 組 40 名×2 枠、合計 40 組 80 名

「対象」 小学1年生から小学6年生(子ども1名、保護者1名)

「主催」 ソニーグループ株式会社 HQ 総務

# 楽しく学べる、ソニーの社会体験 Student Wonder Program 会場・ソニーストア 銀座(東京都)

ソニー製品を使って、楽しく社会体験できる中・高校生向けのプログラムです。音や映像の原理、カメラのしくみ、AI(人口知能)ロボットなどについて学びます。

[日時] (7)8月14日(月)11:00-12:00 (2)8月16日(水)11:00-12:00

③8月21日(月)11:00-12:00 ④8月23日(水)11:00-12:00

[募集人数] 5 組 10 名×4 枠、合計 20 組 40 名

[対象] 中学1年生から高校3年生(子ども1名、保護者1名)

※高校生の場合は、保護者の同伴は必須ではありません。

[主催] ソニーストア 銀座

#### aibo といっしょにビジュアルプログラミング体験 会場・ソニーグループ本社(東京都)

aibo との触れ合いを通して愛らしいふるまいやユニークな反応を体験したのち、aibo に備わっているセンサーや Al について学び、ビジュアルプログラミングに挑戦します。

[日時] ①8月9日(水)10:30-11:30 ②8月9日(水)13:30-14:30

[募集人数] 6 組×2 枠、合計 12 組

[対象] 小学1年生から小学6年生

※1 組につき最大 3 名まで(子ども 1~2 名、保護者 1 名)

「主催」 ソニーグループ株式会社 aibo 開発チーム

ゆる STUDY LABO「プログラミング × 音楽」 toio™でゆるミュージック! 会場・ソニーグループ本社(東京都)

誰にでも演奏できてすぐに合奏できる「ゆる楽器」をプロデュースする、世界ゆるミュージック協会によるプログラムです。ロボットトイ「toio™(トイオ)」を使って自分だけのゆる楽器を開発し、演奏やプログラミングを楽しみましょう。

[日時] ①8月12日(土)12:00-14:00 ②8月12日(土)15:30-17:30

「募集人数」 15 組 30 名×2 枠、合計 30 組 60 名

[対象] 小学3年生から小学6年生(子ども1名、保護者1名)

[主催] 株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメント

# モノのしくみを知ろう 第33回分解ワークショップ 会場・ソニーシティみなとみらい(神奈川県)

CD ラジカセをソニーの現役エンジニアの指導のもと分解します。工具の正しい使い方のレクチャーなどを交えながら、製品構造や、音のしくみについて楽しく学びます。

[日時] 8月19日(土)13:00-16:00

[募集人数] 25 組 50 名

[対象] 小学3年生から小学6年生(子ども1名、保護者1名)

[主催] ソニー株式会社

# ふりふりスティック発電機をつくって、列車レースで遊ぼう! つくってわかる。発電・蓄電ワークショップ

# 会場・ソニーグループ株式会社 厚木テクノロジーセンター(神奈川県)

「振動型発電機(スティックジェネレーター)」を組み立てながら、発電や蓄電のしくみや、電気の大切さを学びます。

[日時] 7月28日(金)14:00-16:00

[募集人数] 30組60名

[対象] 小学 4 年生から小学 6 年生(子ども 1 名、保護者 1 名)

[主催] ソニーグループ株式会社 厚木テクノロジーセンター

## わくわく科学工作 紙コップスピーカーをつくろう! 会場・京都経済センター(京都府)

紙コップや磁石などの身近な材料を使ってスピーカーを工作し、音が聞こえるしくみや、磁石とコイルで電気がうまれるしくみなど、身のまわりの科学のふしぎを楽しく学びます。

[日時] 7月29日(土)13:00-15:30

[募集人数] 15 組

「対象」 小学1年生から小学6年生

※1 組につき最大 4 名まで(子ども 1~3 名、保護者 1~2 名)

[主催] ソニー生命保険株式会社 京都ライフプランナーセンター第1支社

#### 誰もが参加できるインクルージョン・ワークショップ ペットボトルと牛乳パックでつくるヘッドホン

#### 会場・J:COM ホルトホール大分(大分県)

身近な材料であるペットボトルや牛乳パックを使って工作しながら、実際のヘッドホンにも使われている音が聞こえるしくみや、 コイルと電気で磁石が生まれるしくみ(電磁石)を学びます。

[日時] ①8月10日(木)10:00-12:00 ②8月10日(木)13:30-15:30

[募集人数] 25 組 50 名×2 枠、合計 50 組 100 名

[対象] 小学1年生から小学6年生(子ども1名、保護者1名)

[主催] ソニー・太陽株式会社

# 4. 工作キットプレゼント

抽選で 300 名の方々に、楽しく科学のふしぎに触れる工作キットをプレゼントします。光の原理が学べる「きらきらスコープ」、カメラの原理が学べる「ボックスカメラ」のどちらかを選んでご応募ください。工作動画を見ながら、工作にチャレンジいただきます。

## 【初級】きらきらスコープ工作キットプレゼント

[配布数] 150 セット(お 1 人さまにつき 1 セットとさせていただきます)

[対象] 未就学児から小学 6 年生

#### 【中級】ボックスカメラ工作キットプレゼント

[配布数] 150 セット(お 1 人さまにつき 1 セットとさせていただきます)

[対象] 小学1年生から小学6年生

ワークショップ・プログラミング用ツールレンタル・工作キットプレゼントのお申込は7月9日(日)まで、トークイベントへの事前のご質問は8月20日(日)まで受け付けております。コンテストへの作品のご応募は9月3日(日)までです。 詳細は CurioStep サマーチャレンジ 2023 公式サイトをご確認ください。

「CurioStep サマーチャレンジ 2023」公式サイト

https://www.sony.com/ja/curiostepsummerchallenge2023/?s\_tc=curiostepsummer2023\_pr\_01

「大切な人のワクワクをつくるしかけコンテスト 2023」公式サイト

https://www.sony.com/ja/curiostepcontest2023/?s\_tc=curiostepsummer2023\_pr\_02

◆「CurioStep with Sony」に関する情報や過去のワークショップの模様は、こちらをご覧ください。

公式ホームページ <a href="https://www.sony.co.jp/curiostep">https://www.sony.co.jp/curiostep</a>

公式 Facebook https://www.facebook.com/curiostepwithsony

LINE 公式アカウント https://lin.ee/PtWCqus3