

自転車の課題を洗い出し、  
社会の課題を洗い出し

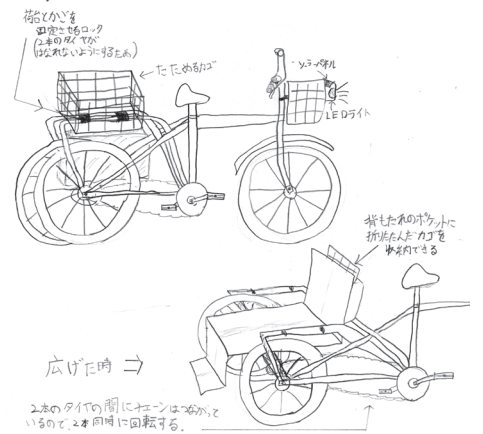
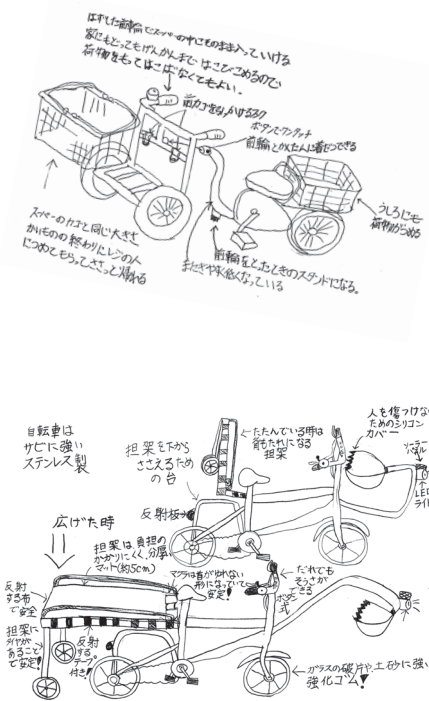
# こんな自転車 欲しかってん! コンテスト

子どもたちが  
社会の課題を洗い出し

## テーマ 明るい未来をつくる自転車

【応募期間】2023 7.21(金)～10.8日

【応募資格】日本国内にお住まいの小学4年生～中学3年生(国籍不問)



みんなの  
アイデア  
大募集



※自転車デザインは過去の応募作品より

シマノ自転車博物館は、「自転車の未来は、21世紀に暮らす私たちが自転車をどのように使い、生活に活かすかによって決まる」という視点に立って、企画を通して社会の課題を考えるコンテストを実施しています。今年「明るい未来をつくる自転車」をテーマとし、社会について改めて子どもたちに問いかける企画を募集します。社会の技術革新が進むなかで、私たち人間が行っている日々の営みは、地球にも社会にも、私たちの身体にも、多くの負担を強いています。現在も抱える地球規模の環境問題、私たちの健康への問題、すべての人にとってのすまじい社会への課題など、さまざまな問題や課題があります。また同時に、ここ数年で社会や私たちの生活様式は大きく変化しています。では、私たちは1年後・5年後・10年後・50年後・100年後の社会をどのように創造してゆけば良いのでしょうか。今、私たちは改めて社会について考える必要があります。

現在、世界ではSDGs(持続可能な開発目標)が設定され、世界の国々が手を携え、豊かで活力ある未来を創ることが求められています。そこでは、2030年へ向けて17の目標が設定され、誰一人取り残さない持続可能で多様性と包摂性のある社会の実現を目指しています。では、私たちは社会をどのように捉え、そこへ参画することが可能でしょうか。21世紀を担う子どもたちが一人でも多く、自転車の企画を通して、今ある社会の問題や課題に取り組み、皆が幸せに過ごすことのできる社会を考えてもらえることを期待しています。

- 主催 公益財団法人 シマノ・サイクル開発センター
- 後援 堺市、堺市教育委員会、近畿経済産業局、関西サイクルスポーツセンター
- 協力 特定非営利活動法人 南大阪地域大学コンソーシアム



一マ 明るい未来を作る自転車

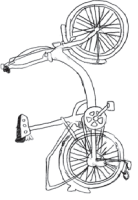
名前

明るい未来を作る自転車は何かができるか、よいアイデアがなくて困っている!!

①企画した自転車の <small>きかく じてんしゃ なまえ</small> 名前&キャッチコピー	
①問題点 <small>ちんだいてん</small>	どんな風に困っているんだろう?
②背景 <small>けい</small>	なぜそんなことが起こってるのだろう?
③提案 <small>てい あん</small>	こんな自転車、あればいいのじゃないか!
④工夫 <small>く ふう</small>	その自転車の セールス・ポイントは何? (どこを工夫した?)
⑤成果 <small>せい 果</small>	何を参考にして考えた?  その自転車ができてよくなることは何?

※表紙、4ページのコンテストの趣旨やヒントを良く読んで、企画を考えましょう!!

※上記④から⑥の項目全とデザインシートに記入がなないと審査対象になりません。  
しんさたいしよ



ラ

ザ

イ

ン

シ

ー

ト



こんな自転車欲しかったん!! 部品や細かい部分も詳しく書いてね!!

〈テーマ〉 明るい未来をつくる自転車

## 応募用紙

P1～P4の  
応募用紙を  
切りとって  
送ってね!

※チームで応募される場合は、代表者の学校名・学年をご記入下さい。

学校名	(小学校・中学校) ○をつけて下さい	
学年	年生	
部門 ○をつけて下さい	個人応募	チーム応募 チーム人数 人
ふりがな		
お名前 (チームの場合は チーム名と 代表者のお名前)		
ご住所	〒	
電話番号		

 関西サイクルスポーツセンター主催「夢の自転車プロジェクト」に同時応募することを希望します

※「夢の自転車プロジェクト」とは:

大阪府河内長野市にある自転車のテーマパーク 関西サイクルスポーツセンターが、  
昭和52年より開催している自転車を活用した未来の可能性を考えるイベント。  
年齢を問わず“こんな自転車あったらいいな”というアイデアイラストを募集しています。

詳細はこちら



## ①企画ってなあに？

企画とは、「困っている人がにっこり笑うためにはどうなればいいのか」と自分の頭の中で考えたことを、わかりやすく言葉や絵におきかえて人に伝えることです。喜ぶ人の顔を想像して企画を考えましょう！

## ②どうやってやるの？

企画シートを上から順番に考えていくと、考えが整理され答えを見つけ出すことができます。シートを上から順番にしっかりと考えながら埋めていきましょう！どんなふうに困っているのかを良く考えて、解決策を具体的に言葉や絵で表現してみましょう。



## ③企画のポイント

このコンテストでは、4つのポイントで審査をしています。

論理性	「なぜその自転車を考えたのか」「企画シートが上から順番にしっかりと書けているか」「その工夫で問題を解決することができるか」
デザイン性	「企画シートで考えたことがデザインにあらわれているか」「デザインがわかりやすいか」
発想力	「どんなものがあるかと助かるのか」「今までにない新しいものか」「どんな人が喜んでくれるのか」
実現可能性	「『自転車』として成り立つかどうか」 落選例)空飛ぶ自転車、瞬間移動する自転車、魔法を使う自転車、時速300Kmができる自転車、人の力以外で走る自転車 「法律で禁止されている自転車」 落選例)ハンドルに傘立てがついている

テーマに含まれる「自転車」や「社会」を知ると、企画が立てやすくなるよ！

- ヒント1** 家にある自転車を観察してみよう。いろいろな自転車を見に、自転車博物館へ行ってみよう。日本では、どんなものが社会で活やくしているのか調べてみよう。
- ヒント2** 社会で活やくするものを使っている人はどんな人で、どんなことで困っているのか考えてみよう。
- ヒント3** 自転車博物館のホームページから「企画シートの書き方がわかる動画」をみることができるので参考にしな。

企画シートはこんなところを注意して考えよう！

- ① 問題点** ● 社会で活やくする自転車を使うなら、どんな自転車が良いでしょうか？  
● 自転車はいろんな人が使います。どんなとき、どんな自転車が走っているか、様子を想像して考えると、ヒントがきっと見つかるはず！ 走る以外にも思わぬ使い方があるかもしれないよ！！
- ② 背景** ● 今ある自転車をそのまま社会で活やくする自転車にすると、不都合な点や使うのに適していない点があります。その理由について書きましょう！
- ③ 提案** ● 上記①②に書いたことをもとに、新しい自転車企画の提案を書きましょう！デザインも楽しいといいね！
- ④ 工夫** ● その企画は、どんなところが良くて優れているかについて、工夫したところを詳しく書きましょう！  
● 提案する自転車の工夫を考えると、ヒントになったものがあれば書きましょう！
- ⑤ 成果** ● 提案した自転車があることによって、どんなことが良くなるか書きましょう！

企画シートの書き方がわかる動画



# 次の受賞はキミだ！ 2022年度 受賞作品

〈テーマ〉明るい未来をつくる自転車

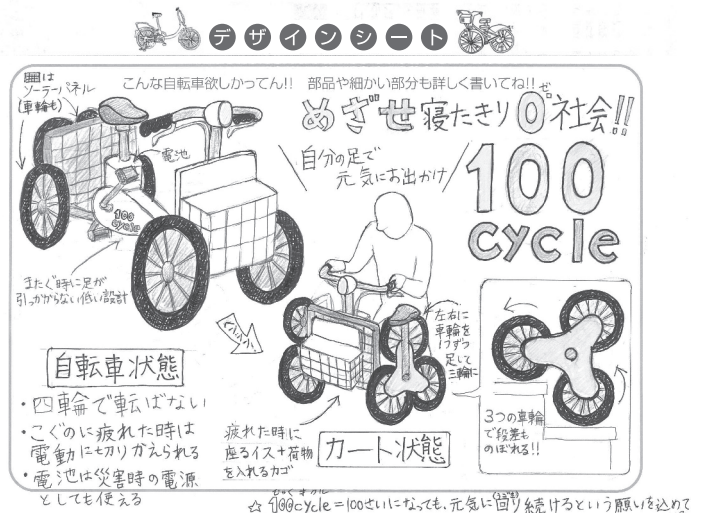
【特選:堺市長賞】 堺市立津久野小学校 6年 山田 圭諒 さん

### 企画シート

テーマ 明るい未来を作る自転車

明るい未来を作る自転車は何ができるか、よいアイデアがなくて困っている!!

① 問題点	どんな問題に困っているか？	去年から同居することになった僕の祖父は、お出かけが大好き。でも、足が悪いから歩くのが大変で、支えがないとすぐ「寝込んでしまう」
② 背景	なぜそんなことが起こっているの？	外では、手すりなどの支えがない場所が多い。階段の上り下りが大変。靴の重みで、バランスを崩す/そもそも筋力が低下している
③ 提案	こんな自転車、あればいいんじゃないか？	高齢者や足の不自由な人が歩く時の支えになり、荷物も楽に運べて、楽しみなから足をささえる軽い運動もできる自転車があるといい
④ 工夫	その自転車の、もっとすごいところは？ (どこを工夫したの？)	自転車は環境にやさしく、移動しながら運動もできて一石二鳥！ いくつになっても、たくさんの人に利用してほしいので、高齢者でもラクラク・安全に乗りこなせる様、工夫した。足が不自由な人のリハビリにもなり、この自転車に乗ることで、一層元気になってもらえたら嬉しい。 三車輪/四車輪自転車/階段をのぼれるキャリーカートなど
⑤ 成果	その自転車ができたことで、よくなることは？	高齢者や足の不自由な人が、自分で「外」に出で「さる」ようになる。楽に外出しながら、運動(リハビリ)もできる。



※シマノ自転車博物館4階「マルチメディアライブラリー」にて過去受賞作品を閲覧できます。



# コンテスト概要

募集対象

日本国内にお住まいの小学4年生～中学生(国籍不問)

募集部門

★小学生の部:小学4年生～6年生 ★中学生の部:中学1年生～3年生 ※チームでの応募も可能です。

応募期間

2023年7月21日(金)～10月8日(日)必着

応募方法

応募用紙(P1～P3)を記入の上、下記応募先まで郵送してください。

なお、応募用紙は、①学校配布②シマノ自転車博物館館内③シマノ自転車博物館ホームページ(<https://www.bikemuse.jp/event/planning>)からダウンロードより入手してください。

応募先

〒590-0073 大阪府堺市堺区南向陽町2-2-1 シマノ自転車博物館  
「自転車企画コンテスト」係

入賞・賞品

賞	入賞者数(募集部門が分かれていないものは全体審査による)	授与
特選:堺市長賞	1作品	賞状、自転車
特選:堺市教育長賞	1作品	賞状、自転車
特選:シマノ自転車博物館賞	1作品	賞状、自転車
特選:近畿経済産業局長賞	1作品	賞状、副賞
優秀賞	個人の部 10作品	賞状、副賞
	チームの部 2作品	賞状、副賞
努力賞	30作品	賞状、副賞
参加賞	参加者全員	オリジナルクリヤーホルダー

発表

2023年11月18日(土) シマノ自転車博物館ホームページにて発表します。

表彰式

2023年12月9日(土)

展示期間

2023年12月9日(土)～2024年2月29日(木) シマノ自転車博物館内に入賞作品等を展示します。

審査会

南大阪地域大学コンソーシアムが担当

- 審査委員長:岐早大学 教育学部教育学研究科准教授 田中伸先生(社会科教育)
- 委員:キャリア教育コーディネーター/1名・近畿経済産業局/1名・関西サイクルスポーツセンター/1名・シマノ自転車博物館/1名

注意事項

- 以下の注意事項について、保護者の同意を得て応募ください。
- 応募作品は応募者が創作した未発表オリジナル作品に限ります。
- 応募者一人につき複数の作品を応募することが可能です。
- 応募作品は返却いたしません。
- 公序良俗に反するもの、誹謗中傷、営利を目的とした内容の作品は審査の対象になりません。
- 応募者の個人情報、適切な方法にて管理し、応募に関する結果連絡、賞品の送付等本コンテスト実施の目的にのみ利用させていただきます。
- 応募作品については、主催者の判断によりホームページ等で作品及び応募者名を公表します。公表の際に主催者の判断により、応募作品の一部を加筆・修正する場合があります。
- 応募作品の全ての権利は主催者である公益財団法人シマノ・サイクル開発センターに帰属します。応募作品に第三者の著作物を使用する場合は、必ず権利者の承諾を得たうえで応募ください。万一、第三者からの権利侵害、損害賠償等の主張がなされたとしても、当財団は一切の責任を負いません。
- 受賞の権利を第三者に譲渡又は換金することはできません。
- 受賞作品発表後でも当該受賞作品が既に発表済み又はオリジナルではない等の事実が判明した場合、又は当該受賞作品が未発表オリジナル作品であることについて主催者が疑義ありと判断した場合は、受賞を取り消させていただきます。
- 受賞先品発表後でも、応募方法に誤り、虚偽がある場合、本注意事項の違反が判明した場合は、受賞を取り消させていただきます。

お問い合わせは

## シマノ自転車博物館

〒590-0073 大阪府堺市堺区南向陽町2-2-1 TEL.072-221-3196 FAX.072-221-3197

### シマノ自転車博物館

子どもから大人まで、身近な移動の道具である自転車。そんな自転車の誕生から現代までの歴史、誰もが安全で快適に乗るための緻密なテクノロジー、これからの私たちの生活をいい循環へと導いてくれる乗り物であることを、迫力ある大空間でお楽しみいただけます。

- 開館時間 午前10:00～午後4:30(入館は午後4:00まで)
- 休館日 月曜日、祝日の翌日(土、日の場合は開館)、年末年始
- 入館料金 一般500円、大学生200円、高校生200円
- 入館料無料 未就学児、小学生、中学生、65歳以上、障がい者手帳お持ちの方と付き添い1名
- 駐車場 専用駐車場はございませんので、お近くの有料駐車場をご利用ください。
- 駐輪場 正面入口右手の専用駐輪場をご利用ください。

- <アクセス>
- 南海高野線「堺東」駅(北西口)より徒歩約5分
  - 南海本線「堺」駅より南海バスに乗り換え(③番のりば・0系統 堺東駅前)「堺東駅前」下車、徒歩約5分
  - JR阪和線「堺市」駅より南海バスに乗り換え(③番のりば・23/25/32系統 堺東駅前)「堺東駅前」下車、徒歩約5分

