

企 画 シ ー ト

テーマ 明るい未来を作る自転車

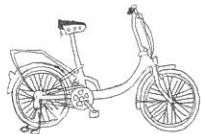
名前 山田 圭諒

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!!

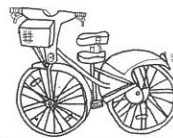
① 企画した自転車の なまえ 名前&キャッチコピー	めざせ寝たきり0社会!! 自分の足で元気にお出かけ 100 cycle	
① 問題点	どんな風に困っているんだろう?	去年から同居することになった僕の祖父は、お出かけが大好き。でも、足が悪いから歩くのが大変で、支えがないとすぐ転んでしまう。
② 背景	なぜそんなことが起きているのだろう?	外では、手すりなどの支えがない場所が多い / 階段の上り下りが大変 靴の重みでバランスを崩す / そもそも筋力が低下している
③ 提案	こんな自転車、あればいいのじゃないか!	高齢者や足の不自由な人が歩く時の支えになり、荷物も楽に運べて 楽しみながら足をきかせる軽い運動もできる自転車があるといい
④ 工夫	その自転車のセールス・ポイントは何? (どこを工夫した?)	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。
	何を参考にして考えた?	三輪/四輪自転車・階段をのぼれるキャリーカートなど
⑤ 成果	その自転車ができることでよくなることは何?	高齢者や足の不自由な人が、自分で外出できるようになる。楽しく外出しながら、運動(リハビリ)もできる。

※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①から⑤の項目全てとデザインシートに記入がないと審査対象になりません。



デ 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!!

めざせ寝たきり0社会!!
自分の足で
元気にお出かけ **100 cycle**

ソナーパネル (車輪も)

電池

100 cycle

またぐ時に足が引かからない低い設計

左右に車輪を1つずつ足で三輪

3つの車輪で段差ものぼれる!!

自転車状態

- ・四輪で転ばない
- ・こぐのに疲れた時は電動に切り替えられる
- ・電池は災害時の電源としても使える

疲れた時に座るイス+荷物を入れるカゴ

カート状態

☆ 100 cycle = 100歳になっても、元気に(3ヶ月)回り続けるという願いを込めている