

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

最 優 秀 賞

小学生部門

中学生部門

高校生・大学生部門

一般女性部門

一般男性部門

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

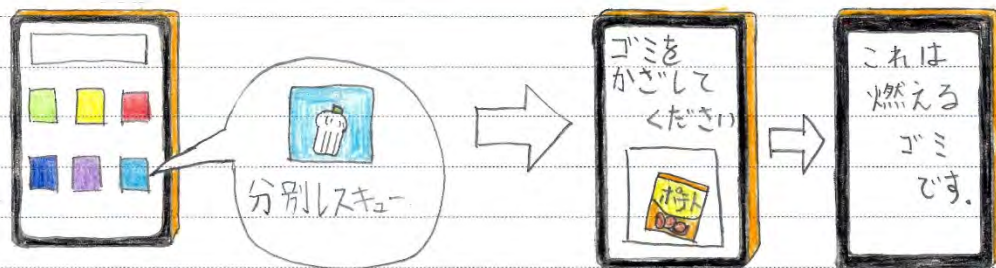
最優秀賞 小学生部門

所 属	広島県 呉市立呉中央小学校 6年生
氏 名	たしろ えな 田代 恵奈
アイデア名	分別レスキューアプリ

(選考理由)

お母さんの困りごとを解決しようと考えた心こもったアイデアです。「分別」と簡単に言うけれど、なかなかわかりにくいことを、アプリ機能を活用して解決という発想がユニークです。資源の有効活用につながるゴミ（廃棄物）の分別は重要なテーマ。市町村により分別方法がことなるので、全国的なアプリになるとみなさん助かりますね。

お母さんが捨てようとしているゴミが、ゴミカレンダーの分別表にのっていないなくて、困ったことが何度もあると言っていました。その時はスマホで検索してくして、何ゴミになるか調べるそうです。でもそれが呉市では合っているか分からないそうです。なので私が考えたのが「分別レスキューアプリ」です。



このアプリは、ゴミの分別を分かりやすくしてくれます。アプリをひらくと、カメラが起動します。調べたい物を写真でとると、何ゴミか教えてくれます。呉市だけではなく、広島県全部や県外でも使えるようになれば、すごいアプリになると思います。

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

最優秀賞 中学生部門

所 属	広島県 呉市立白岳中学校 2年生
氏 名	いながき 未来 稲垣 未来
アイデア名	畑を守るかかし

(選考理由)

ロボット工学とセンサネットワークを活用した地域課題解決型テーマです。獣害対策は地域農業の持続性に欠かせないアイデアですね。生き物の特性を調べており、種類によって対応できるかかして素敵です。害獣対策用ロボットの進化を感じさせるアイデアですね。

☆対象の生き物...
 ・主にシカ、イノシシ、サル、ワコなどの獣類
 ・カラスなどの鳥類

服についたカメラで生き物を見つける。

光を出しておいはらう(夜に動物がいた場合)

首を動かすことができる。

カメラで得た情報(どんな生物がいたかなど)をもとにその動物のいやな音が出る。

カメラで得たことをもとにその生き物のいやなにおいを出す。

台車で移動ができる

360°回転云をしてすべての方向で監視ができる

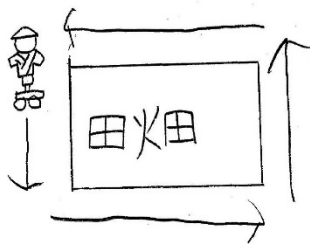
背中にもカメラがついている。

カメラから得た情報をスマホに送ることができる。
 ・危ない動物が出たときは警告してくれる。
 ・どのような動物が出たかを記録をして確認することができる。

☆ 生き物別の対処法

- シカ→トウガラシ成分を含んだ匂いを出す+シカが嫌いなオオカミの鳴き声とならす。夜はシカが嫌いな赤色の光も出る。
- イノシシ→トウガラシやハーブ成分を含んだ匂いを出す+イノシシが嫌いな低ヘルツの音を出す。夜はイノシシが嫌いな青色の光も出る。
- サル→サルが嫌いな爆竹などの大きな音が出る。
- クマ→トウガラシ成分を含んだ匂いを出す+ワマガが嫌いな大きな音が出る。
- カラス→強い光が出る+カラスが嫌いな大きな音が出る。

☆ 普段(田畑を荒らす生き物がいない時)



田畑を自由に動き回って、監視をすることができる。

☆ 生き物がいるとき



カメラで見つけ、その情報(どんな動物でどのようにすればいいのか)をもとに動きながらその動物にあった対処法をとる。

※ 人に反応して誤作動を起こさないようにするのが課題。

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

最優秀賞 高校・大学生部門

所 属	京都府立朱雀高等学校 2年生
氏 名	あらき りゅうせい 新木 龍成
アイデア名	いつも「はためく旗竿」

(選考理由)

おもしろい着眼点です。やはり旗は、はためていた方が良いでしょう。風も無くはためく旗は、旗としての役割を語るのでしょうか。要素技術はいろいろあるので、実現できると面白いです。ちょっとした心遣いのあるアイデアで素敵です。

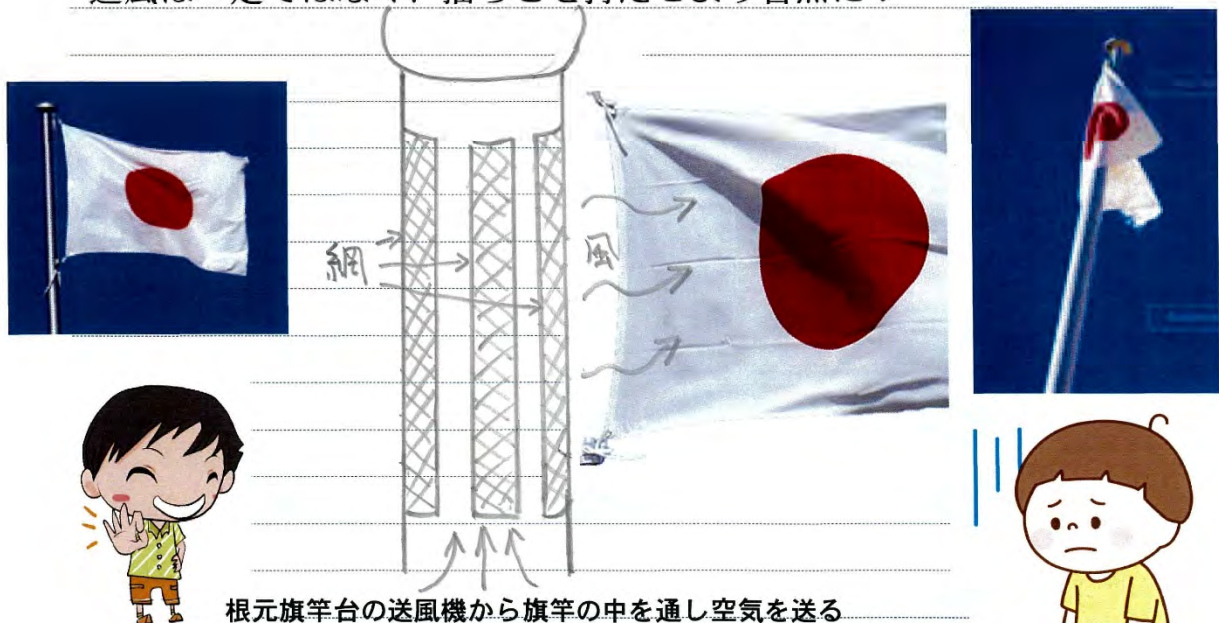
絵や図など入れてわかりやすく内容を記入

掲揚され、はためかない旗ほど残念なものはないと思います。

室内に掲揚されるときのように、棒を支えにピント張ったままは、情緒がありません。

そこで、旗竿の根元に送風機を付け、先端で風を吹き出し旗をはためかせる「はためかせ機能付き旗竿」を提案します。

電気は旗竿全面に**曲がるペロプスカイト太陽電池**を張り使います。送風は一定ではなく、揺らぎを持たせより自然に！



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

最優秀賞 一般女性部門

所 属	広島県 呉市
氏 名	なかむら まい 中村 麻衣
アイデア名	わかりあえ～る掲示板 (視覚や聴覚に訴えるコミュニケーションツール)
(選 考 理 由)	
<p>超高齢化社会に必要なコミュニケーションツールだと思います。音声テキスト化されると、音声と文字で、理解度が高まりますね。病院だけではなく、生活のいたるところでつかえそうです。応募書類のイラストも秀逸でわかりやすい。忙しい病院の医師にもあったらいいと思われるツールです。</p>	
<p><アイデア></p> <p>呉は高齢者が多い地域です。病院などの診察において、医師と高齢の患者さんが、スムーズなコミュニケーションができるように聴覚だけでなく視覚的にも分かりやすい、『コミュニケーション補助のための電光掲示板』があるといいなと考えました。</p>	
<p><考えた背景></p> <p>祖父と祖母が毎月通院していますが、耳が遠いこともあり、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・診察室内のやり取りがスムーズにできない、 ・医師の言っていることが聞き取れず、理解できないままやり過ごす、 ・裏面のイラストのように会話がかみ合わない、 <p>という話を聞きました。</p> <p>そのため、家族が通院の付き添いをし、通訳や代わりに答えるということをしてはいますが、患者自身にわかりやすいように、医師の会話の内容が、「テキスト化され、大きな文字で掲示板に示される」、「大きな音量で、繰り返される」ことのできる補助ツールがあれば、やりとりがスムーズにいくのではと考えます。</p> <p>それにより</p> <ul style="list-style-type: none"> ・患者本人がしっかりと考えて答えることができる→認知症予防になる ・付き添い家族の負担が減る ・診察時間が短縮し、外来の待ち時間も短縮される <p>という効果が期待できると考えます。</p>	

<現状 (導入前)>

→ 医師の言っていることが聞き取れず、会話がかみあっていないことも発生。



<導入後>

→ 掲示板から「文字」と「音声」で補助される。



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

最優秀賞 一般男性部門

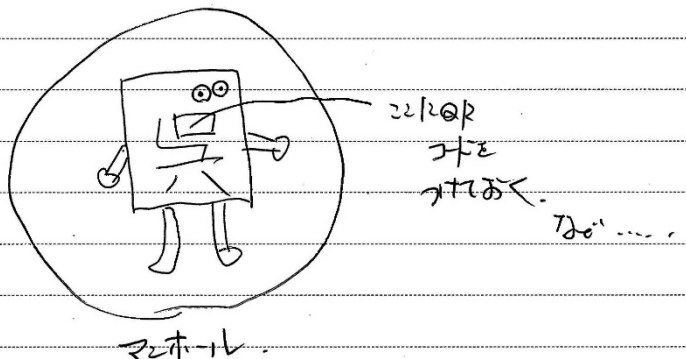
所 属	広島県 呉市
氏 名	むらぐち しょうえい 村口 翔英
アイデア名	かくれ呉氏を探せ！！

(選考理由)

地域に対する関心を高めるうえでもおもしろく、地域活性化に貢献しそうなアイデアです。呉氏のマークで、呉市探索が広がると楽しいですね。観光地にさりげなく忍ばせておくと、普段は興味のわからない観光地でも訪問する機会が増えそうですね。スタンプラリー風に、スマホで見つけて SNS や MAP に UP してもらえると面白くなりそうです。

- 呉市内の各所に 呉氏を忍ばせろ (マホールのマークを 標識など)
- QRコード or AR を読み取れば Xの箇所の 呉氏を見つけたことにし、
全て見つけたらお礼は 景品を Get し

- 利益**
- 呉氏を探するために 市内の各所を巡る人が増える。
 - QR or AR の読み取りアプリと観光マップを同一化することで
観光がしやすくなる。
 - 景品で市内で使った商品券 (割引バサルト) を渡すことで
地元のお店の利用客も増える。



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

学 校 賞

小学校の部

広島県 呉市立宮原小学校

中学校の部

広島県 呉市立横路中学校

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

特 別 賞

呉市長賞

呉商工会議所会頭賞

大和ミュージアム館長賞

アクティブベースくれ理事長賞

呉市消防局 局長賞

呉警察署 署長賞

審査委員長賞

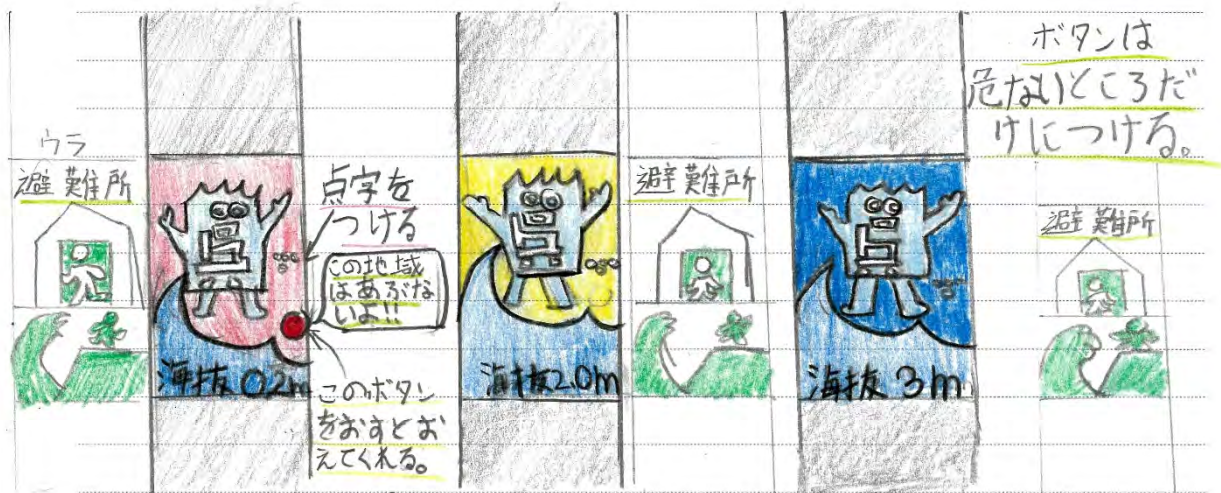
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

呉市長賞

所 属	広島県 呉市立宮原小学校 6年生
氏 名	おかのな のは 岡 奈乃羽
アイデア名	おしえてクレッシー

(選考理由)

呉氏がデザインされていると、普段気にしていない重要な伝達事項にも関心が寄せられます。自然災害への備えを呉氏が訴えることで子供たちの目にも入りやすくなり、地域の安全意識を高めると思います。表示の工夫によって防災への意識づけに繋がるアイデアです。



なぜ「おしえてクレッシー」を作ったかというところ、海拔の表示板が小さかったり全て同じ色だったりと小さい子どもやお年寄りの方が分かりにくかったりすると思ったからです。

障害者の人たちも分かりやすいように点字や音声が出るボタンを付けました。

ボタンは、一番危険な場所にはボタンをつけて、裏には避難場所をかきました。

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

呉商工会議所会頭賞

所 属	広島県 呉市
氏 名	しばた まな 柴田 愛
アイデア名	UFO キャッチャーで特産品をゲットしてクレ

(選 考 理 由)

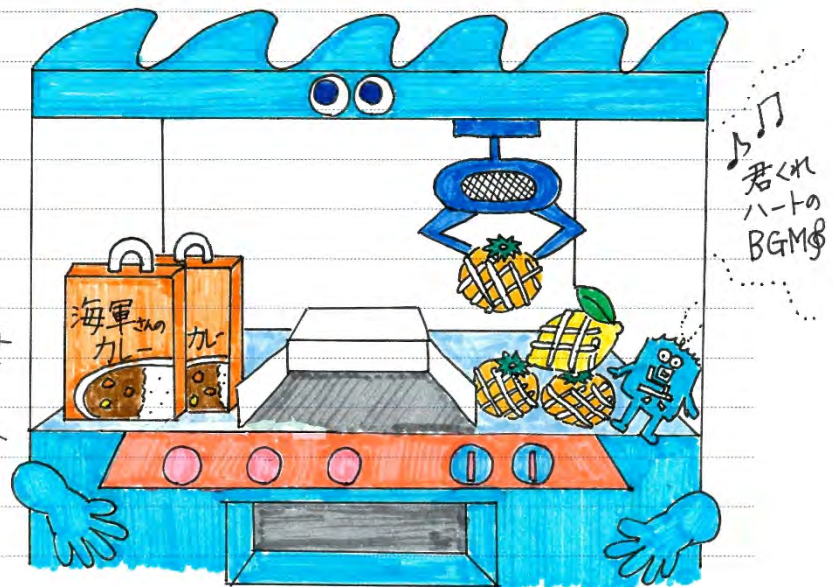
ネーミングが秀逸で呉愛にあふれており、観光客向けにあると、話題になって可愛いと思います。景品が呉の特産品というのもよく、呉や海軍にゆかりのものであれば色々なアイテムが考えられます。イラストのとおり、呉氏デザインの本機があると、アイデアが引き立ちますね。大人も子供もみんなで楽しめるよいアイデアだと思います。

呉の特産品を UFOキャッチャーでアピールしたいと思います。
 UFOキャッチャーは、子どもから大人まで親しまれています。
 近年では、訪日外国人が日本で訪れたい場所の1位に
 ゲームセンターが選ばれました。
 ゲームセンターの中でも、日本のユニークかつ質の高いUFOキャッチャーの
 景品は外国人からも人気が高いです。
 呉の特産品をこれまでとは一味違う方法でアピールしてはいかがでしょうか。

景品のアイデア

- 呉氏ぬいぐるみ
- 呉の柑橘
- レトルト海軍カレー
- ドリップコーヒー
- 美術館・博物館チケット
- カキ小屋招待券
- お好み焼き食べ放題券

アイデア次第で
何でもOKです



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

大和ミュージアム館長賞

所 属	広島県 呉市
氏 名	よしなが やすひろ 吉永 靖弘
アイデア名	くれし no すごろく

(選考理由)

観光目的だけでなく、「地元の人への再認識」という発想がいいですね。アプリ化で提供するものもいいですし、「すごろく」ということでお正月に皆でワイワイとサイコロを振って楽しむのもいいですね。

呉市全域をベースにした「すごろく」を作成し、すごろくを通して、「呉市」の名物や観光名所などを地元の人には再認識、市外や他県の人には、より知ってもらい、「呉市」に来て、様々な所に訪ねてもらうきっかけにしてもらう。

「すごろく」のベース(基本部分)は呉市内全域のスポットをマス目にする。例として、「野呂山」、「ポートピアパーク」、「呉港」、「自衛隊」、「フライヤー」、「メロニパン」、「ちび」など。

マス目にどまったら、「スポットカード」をもらえる。この「スポットカード」の裏面にQRコードを付けスマホで表示を取ると、おやすみ情報や地図が表示され、旅行に実際行く時に役立つ。

色々なマス目(スポット)を巡りながらゴールを目指す。基本部分以外に、追加ルールを作ります。例として、「スポットカード」を〇枚以上集めてゴールするとか「波瑠」グルメを食べて

〇分減場してからゴールするとか「フライング」や「呉線」に乗るの様なルールを設定して、難易度を工夫しながら遊べる。

呉市をより知ってもらうために「こま」を呉氏にして、「サイコロ」を青色にする。

「すごろく」を遊ぶだけで終わってしまうと意味がないので、「スポットカード」にする企業や観光地に協賛してもらい、スポットカードを特参するや割引やプレゼントなどの特典を受け取るようにして、実際に呉市に来てもらう工夫を行う。

この「すごろく」を販売してもいいし、呉市のHPに掲載して無料ダウンロードできるようにして、自分たちで作って遊ぶのも面白いかなと思います。

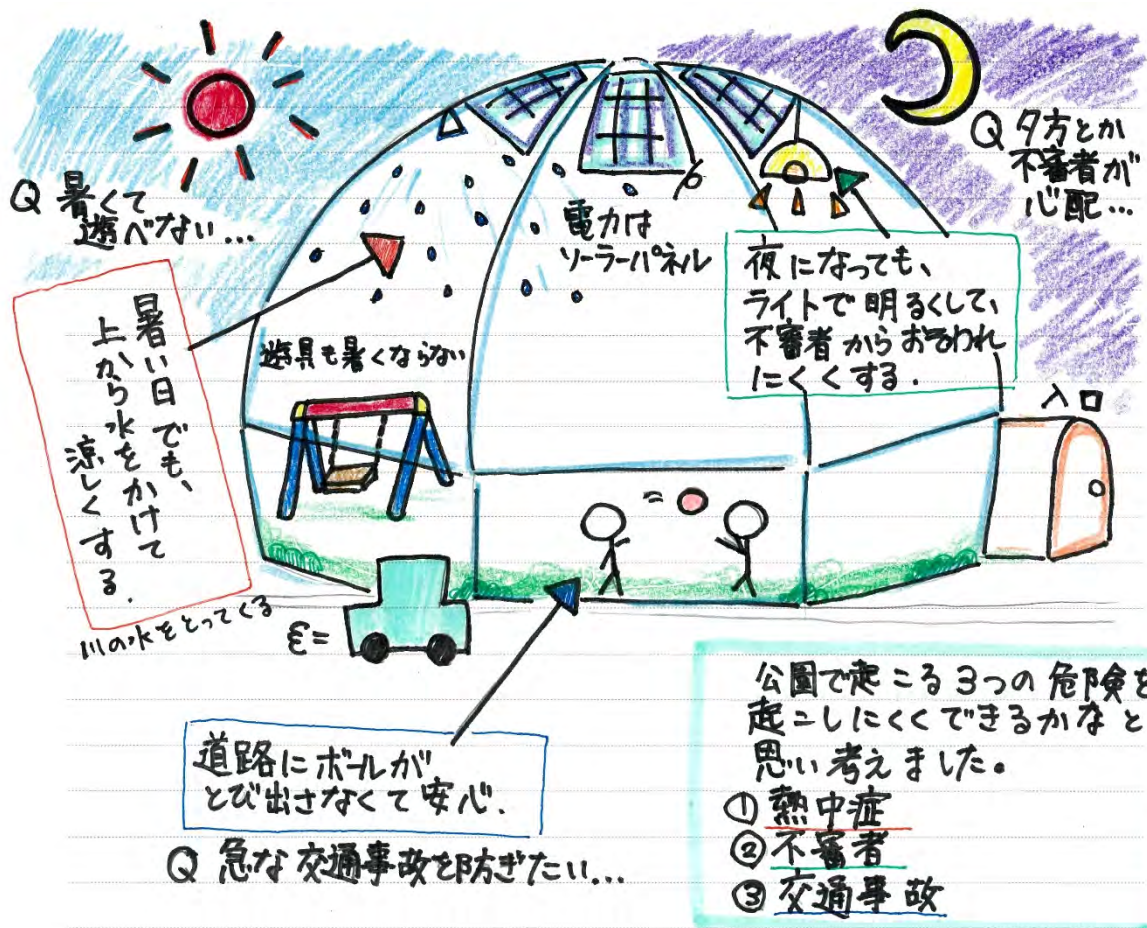
「実際のすごろくイメージは裏面に書きます。」

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト
 アクティブベースくれ理事長賞

所 属	呉青山中学校 3年生
氏 名	うえでら るい 上寺 瑠依
アイデア名	公園ドーム

(選考理由)

子どもたちが安全、安心に公園で遊べるよう、「熱中症」・「不審者」・「交通事故」にスポットを当て、危険から身を守るため公園をドームにするという発想に至った素晴らしいアイデアだと思います。ソーラーパネル、ミストなどドームの中にも工夫がいっぱいです。



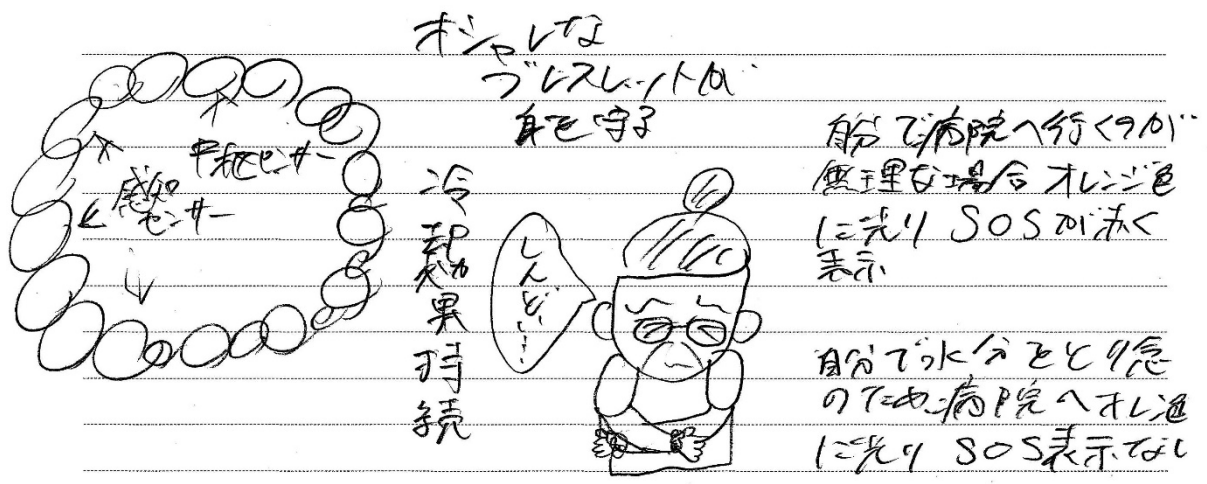
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

呉市消防局 局長賞

所属	広島県 呉市立白岳中学校 2年生
氏名	かわみず うた 川水 詩太
アイデア名	熱中症対策ブレスレット

(選考理由)

近年、熱中症による救急搬送は増加傾向にあります。この「熱中症対策ブレスレット」は手軽に身につけられ、レベルによって色が変わることに加えて、行うべき処置もアナウンスされることから市民の方々の安全・安心につながるものになると思います。



ブレスレット	レベル	状況	処置手段
赤	初期	発汗、顔	水分と塩分を補給して
黄	中度	めまい、手足のしびれ	涼しい場所で横になり体を冷やし、水分と塩分を補給して
赤	高度	意識障害	センサーが感知したら、消防署へ知らせ、救急車を呼んで

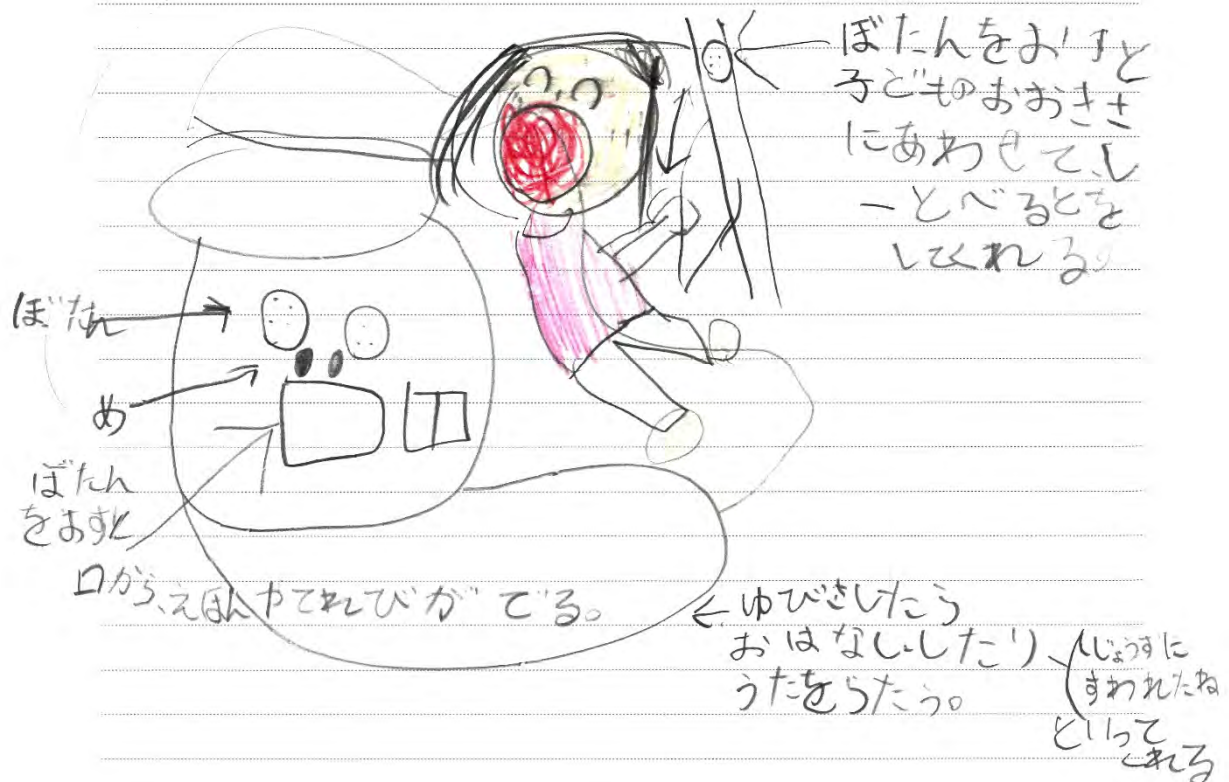
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

呉警察署 署長賞

所 属	広島県 呉市立白岳小学校 2年生
氏 名	みさか みい 三坂 実唯
アイデア名	すわりたくなるチャイルドシート

(選考理由)

チャイルドシートの非着用の原因として、「子供がチャイルドシートに座るのを嫌がる」というものがあります。子供が自分から座りたくなるようなシートがあれば、子供と運転者に負担なくチャイルドシートの着用率を上げることができると思います。



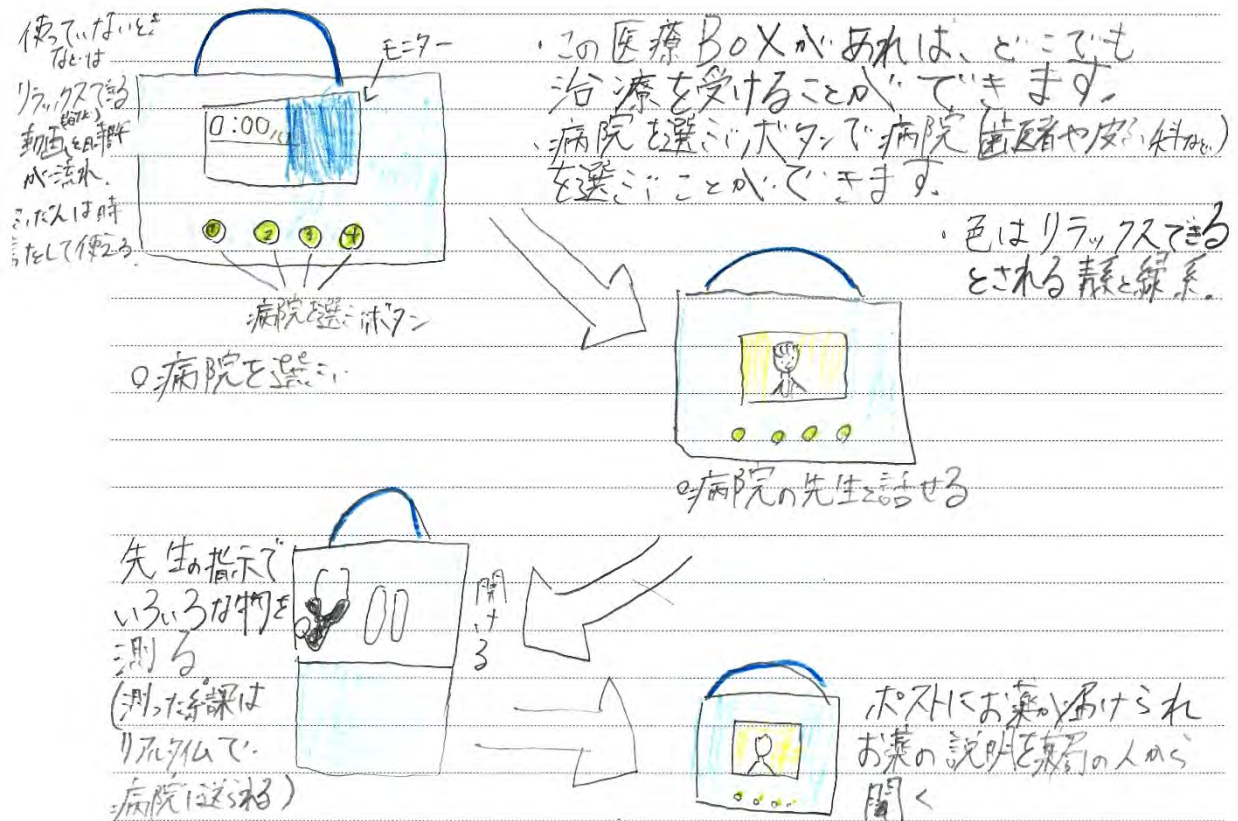
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

審査委員長賞

所 属	広島県 呉市立呉中央中学校 1年生
氏 名	いまづ げんた 今津 元太
アイデア名	医療 BOX

(選考理由)

現行法制では実現不可能なアイデアであるが、法規制を変えて、研修・免許制度新設すると、迅速医療を実現する可能性がある。救急車が到着するまでの間、救えない命が救える、救える命は必ず救う社会の実現と意識改革へに提言と言えるアイデアです。



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

スポンサー賞

有限会社 イマムラ 賞

一般社団法人 ソルコンクラブ 賞

株式会社 豊國 賞

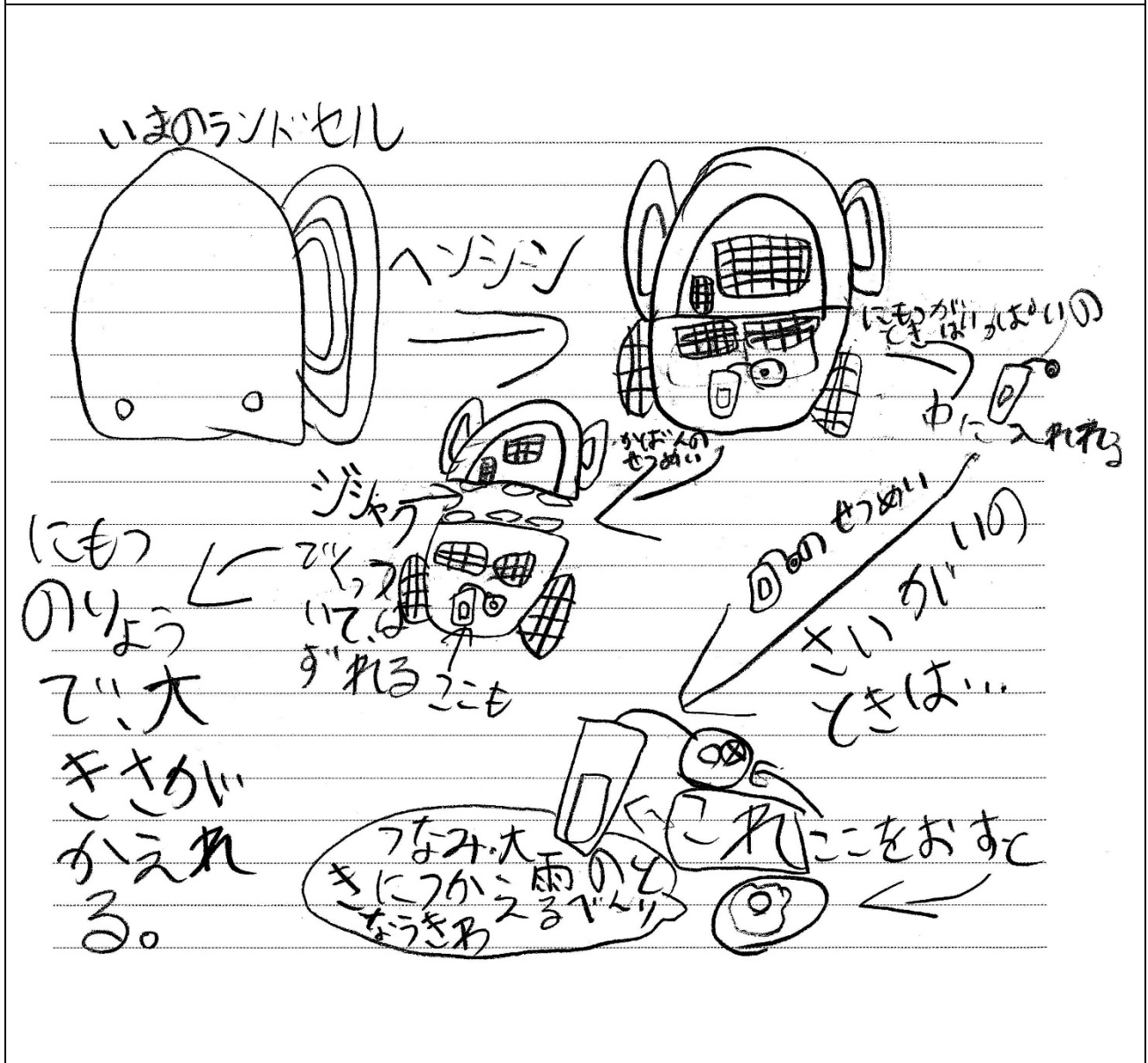
ハマダベンディングサービス 株式会社 賞

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト
スポンサー賞 有限会社 イマムラ
よりよい通学環境のため賞

所 属	広島県 呉市立吉浦小学校 2年生
氏 名	どい ひなた 土居 陽葵
アイデア名	いまのランドセルがもっとつかいやすく

(選考理由)

災害が多発する昨今において、生徒が一番多くの時間を過ごす学校でもしものことが発生した時に身の安全を守るアイテムになる。また多目的に使い、荷物の量で大きさが調整できるのも素晴らしい。

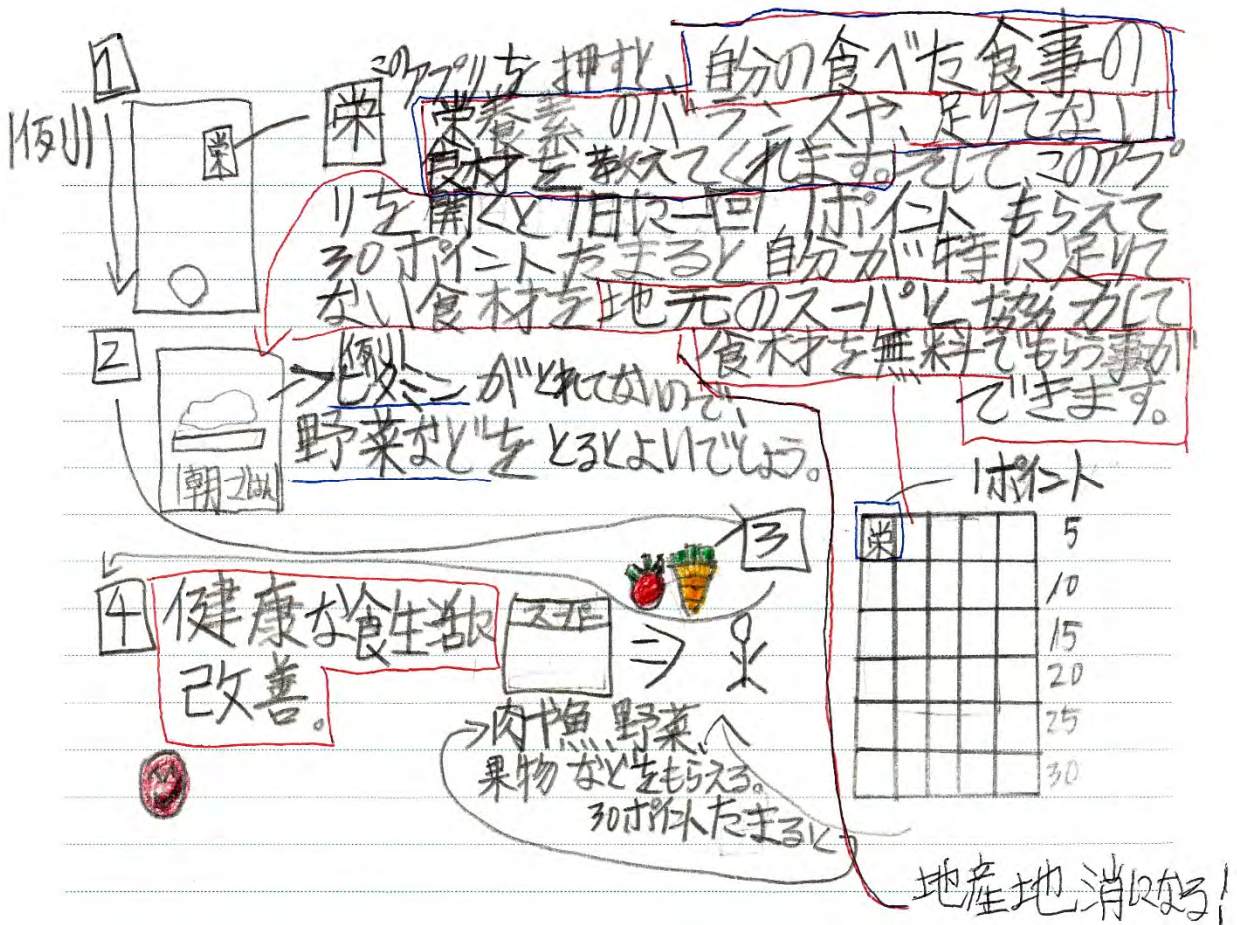


2024 みんなの夢・アイデアコンテスト
 スポンサー賞 一般社団法人 ソルコンクラブ
 ソルトコンシャス (Salt-Conscious) いたしま賞

所 属	香川県 高松市立龍雲中学校 1年生
氏 名	むらお かなめ 村尾 要
アイデア名	アプリ一つで健康な食生活へ

(選考理由)

実現できれば夢のようなアプリです。日本人の健康寿命をおびやかす一番の食因子である食塩摂取量過剰や、タンパク質などの必要な栄養がきちんと摂れているかを知ることができるので、将来病気にならず健康に暮らすための心強い武器のような存在になるのでは。こんなアプリを使うと、普段から食に関心を持てるようになるため、日本人の健康に寄与できると思います。



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

スポンサー賞 株式会社 豊國 賞

所 属	武田中学校 1年生
氏 名	きはら さとや 木原 聡耶
アイデア名	優先順位が一目で分かる付箋

(選考理由)

このアイデアは普段から一生懸命勉強しているからこそ“ひらめく”アイデアだと思い選ばせていただきました。勉強するときはもちろんのこと、仕事の際も業務効率をあげることができるアイテムだと思います。これを使えば、テストの点も上がること間違いなしです。

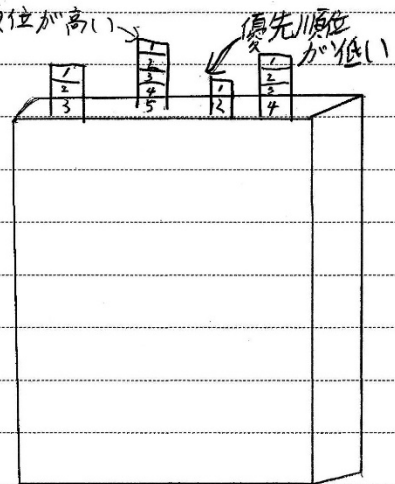
アイデア紹介

残っている課題のページを見なければいけない資料に優先順位を決め、右の図にある数字が大きければ優先順位が高く、小さければ小さいほど優先順位が低いという、一目で優先順位が分かる付箋です。

1
2
3
4
5

使い方

右の図のように数字が見えるように付箋を張り、優先順位が高いページには数字を写まで出し、優先順位が低いページには数字を写まで出さないといった使い方をします。



このような、仕事効率化アイテムは学生などの勉強している人には、すごく人気があると思います。

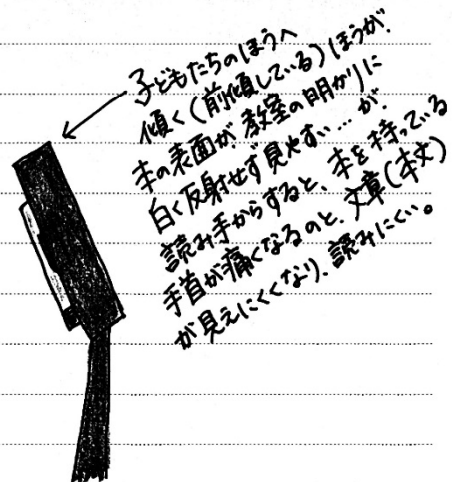
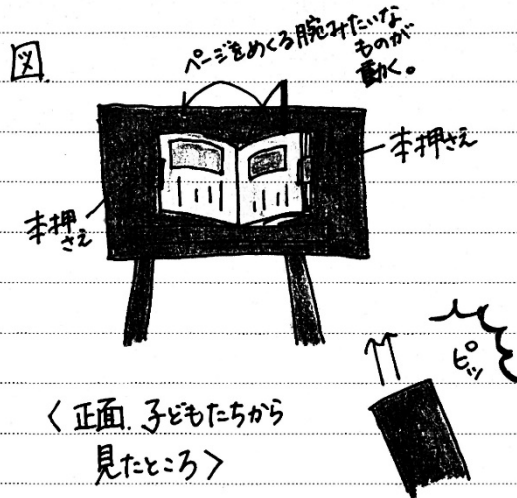
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト
 スポンサー賞 ハマダベンディングサービス株式会社 賞

所 属	愛媛県 大洲市
氏 名	おがわ ようこ 小川 洋子
アイデア名	読み聞かせ自動ページめくり機 「ネクストページ」

(選考理由)

地元の子どもたちの成長を願って読み聞かせをされている皆様に感動しました。指導される年配の方の苦勞を解決する為に具体的にアイデアを提案されました。リモコン操作の要望は時間がかかるかも知れませんが実現可能と思い選定いたしました。

私は、地元の小学校で読み聞かせのボランティアをしています。私と同じボランティアの中には、年配の方が多く、子どもたちに向けて持つ本の位置(高さや角度)や、ページをめくることに苦勞されています。そして、また、子どもたちからすると、「本がよく見えなかった」ので、話の内容がよく分からなかった」という苦情が出たりもします。そこで、この問題を解決させるため、リモコン操作で自動で本のページをめくることができ、(イメージで言うと)譜面台のような、子どもたちから本が見えやすい位置(高さや角度)に本を固定できる機械があれば良いな、と思い提案しました。また、特に大型絵本の読み聞かせになると、本が重いので、2人がかりで本を支えることになるので、もっと大変です。通常よくある本のサイズと、大型絵本に対応するビッグサイズの2タイプあると良いな、と思います。



〈横から見たところ〉

以上

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

試作賞

株式会社 豊國 賞
佐藤技術サポート 賞

デジタルコンテンツ試作賞

呉工業高等専門学校 賞

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

試作賞 株式会社豊國賞

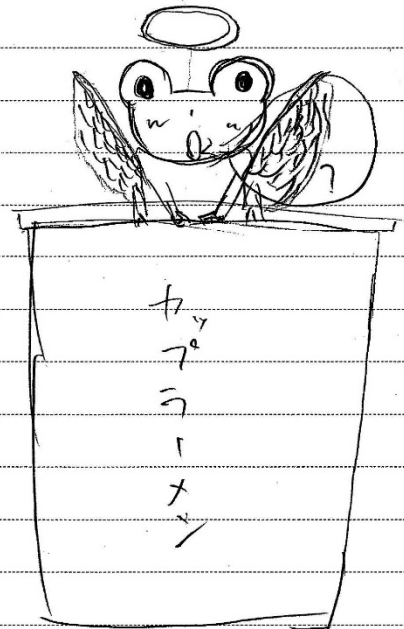
所 属	愛媛県立大洲高等学校 1年生
氏 名	なかがわ はる 中川 晴心
アイデア名	幸せな3分を！！
試作担当企業名	株式会社豊國

(選考理由)

当アイデアはカップ麺ができる3分の間、その時間を楽しく幸せに待つことができるといったユニーク且つ便利なモノで、発想が大変素晴らしいです。

弊社の試作プロジェクトで取り組んでみたくなりましたので、今回の試作とさせていただきます。

カップラーメンなどを作る時 3分ほど
長時間が経過すると思います。
その時、思いついたのがこれです。
これは、お湯を入れてカップラーメン
の上におくとクイズを出してくれます。
そうすることで、短い時間でも
少しは楽しむことができます。これは、家
族と一緒にクイズを解いたりすることで
家族と関わる時間も増えて幸せで充実
した3分間にすることができるとがら
「幸せな3分を！！」という名前にした
た。また、天使のカエルにしたことでかわい
い見た目と天使は幸せというイメージな
でこのデザインにしました。



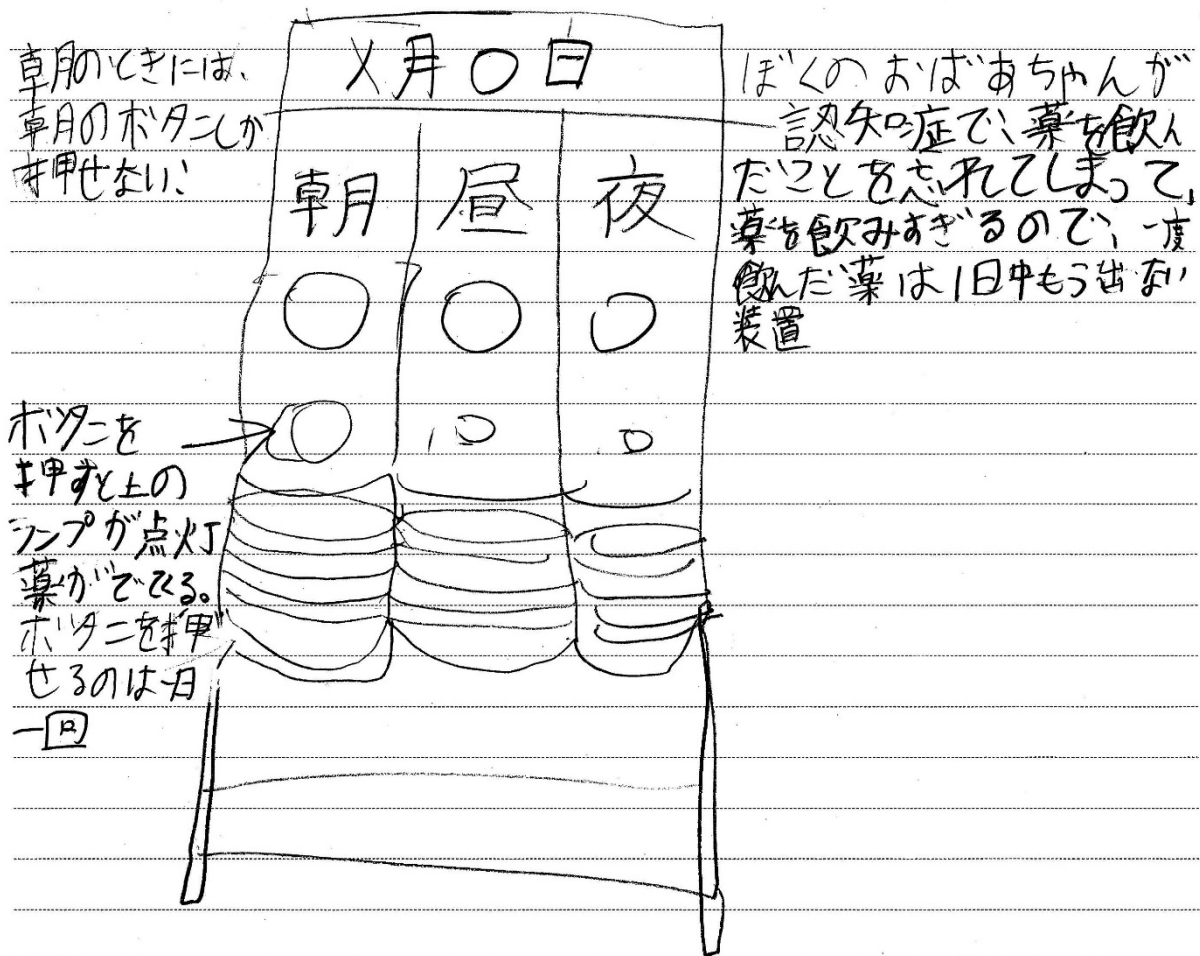
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

試作賞 佐藤技術サポート賞

所 属	広島県 呉市立横路中学校 1年生
氏 名	ちやもと きいち 茶本 桔市
アイデア名	お薬飲みすぎないでね機
試作担当企業名	佐藤技術サポート

(選考理由)

薬を飲み忘れたり、再度飲んでしまうことは誰にでもあることです。摂取量や時間を間違えると問題を起すこともあります。おばあちゃんのことを大切に思って考えたあなたのアイデアは、世の中に役に立つ素晴らしいアイデアです。よって、試作賞に選出しました。



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

試作賞 佐藤技術サポート賞

所 属	広島県 呉市
氏 名	まなべ たつまさ 真鍋 龍正
アイデア名	マルチカトラリー
試作担当企業名	佐藤技術サポート

(選考理由)

不自由な状態で色々なカトラリーを使い分けることは面倒なことと思います。スプーンとフォークが合体したものはありますが、さらにナイフが付いたものはありません。世の中にない優れたアイデアでしたので試作賞に選出しました。

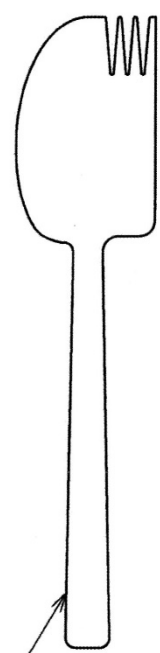
片手を怪我した際に、食事のたびに箸やスプーンやフォークを変える煩わしさを感じたことはありませんか？ そんな悩みを解消するために生まれたのが「マルチカトラリー」です。

フォーク側は平坦な形状で、平皿の底面にも当てやすく、食品のカットも簡単。スプーン、フォーク、簡易ナイフとしても使えるこの万能カトラリーは、一つで多用途に対応します。

持ち手には、必要に応じてシリコン製のスポンジハンドルを装着可能。これにより、握力が弱い高齢者や障害者の方でも安心して使用することができます。

マルチカトラリーで、毎日の食事がもっと楽しく、もっと快適に。あなたの食卓に新しい便利さを。

スプーン側は
深さがあり
液体もすくえる

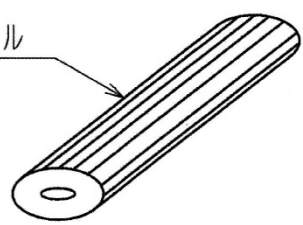


フォーク側は
平坦で食品カットも
可能なように薄い



持ち手

スポンジハンドル



2024 みんなの夢・アイデアコンテスト
デジタルコンテンツ試作賞 呉工業高等専門学校賞

所 属	愛媛県 大洲市立長浜小学校 5年生
氏 名	おがわ まいこ 小川 舞子
アイデア名	暑さ指数をお知らせ 「インデックス フラワー」
試作担当企業名	呉工業高等専門学校

(選考理由)

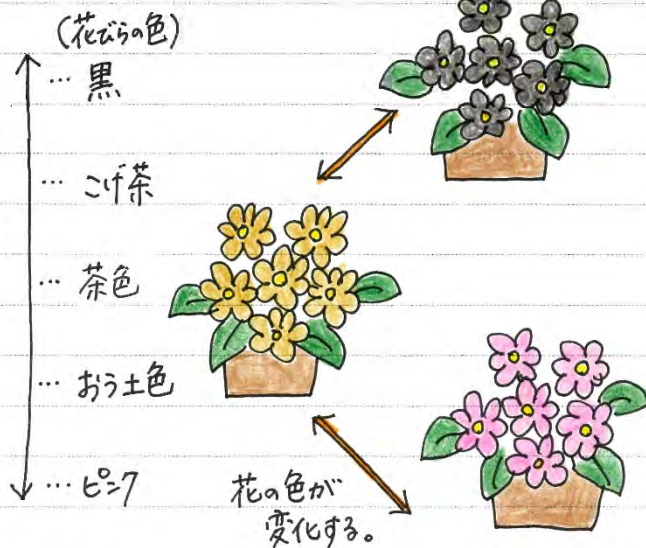
急激な温暖化に遭遇する昨今、ユニークな発想のテーマと考えます。具体的にはPCに温度センサを接続し、周囲温度の計測結果からPC内で作成したフラワーの色が変化するコンテンツを作成する計画です。

暑さ指数(WBGT)を活用して、この指数に合わせて花びらの色が変わる造花があれば、子どもや高齢者の方でも、現在の部屋の暑さの状況をすぐに知ることができ、エアコンの冷房のスイッチを入れたり、冷たい飲み物を飲んだりして、熱中症になるリスクを下げることはできるのではないかと、思ひ、提案しました。(家の寝室、学校の教室、体育館などに1個置くと良いと思います。)

図

WBGT(°C)

- 31 運動は原則中止
- 28 げん重けい戒
- 25 けい戒
- 21 注意
- 18 1日安全



以上

2024 みんなの夢・アイデアコンテスト

2023 年度試作賞 試作品授与

株式会社 豊國 賞
佐藤技術サポート 賞

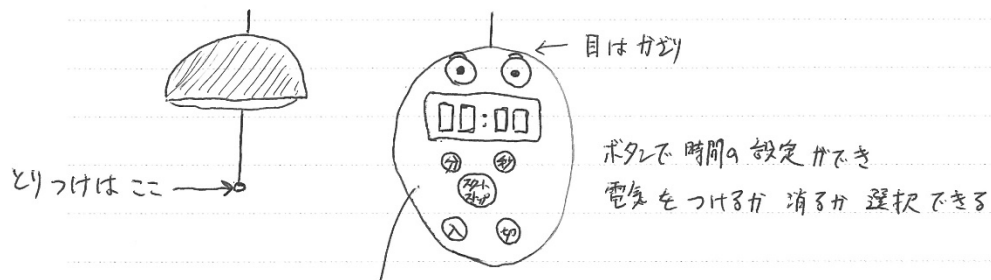
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト
2023 年度試作賞 試作品授与 株式会社豊國

所 属	広島県 呉市
氏 名	ほんだ けいこ 本田 慶子
アイデア名	照明 見守ります
試作担当企業名	株式会社 豊國

(試作担当者コメント)

弊社の試作プロジェクトにて取り組みました。当初イラストの様なミノムシ型に拘りましたが、製品重量が絶えずスイッチを引っ張ってしまうなど難色を示し、これら調査・実験を繰り返す中で、何とか仕様を十分満足するモノができ上がりました。結果的に本田様アイデアの形・構成とは若干違う部分もありますが完成に至りました、使っていただけると幸いです♪

電気の消し忘れや 防犯対策で 時間になったらひもをひっぱって
電気を消したり つけたりしてくれるものがあたらいいなと思います。



機械の中は 自動で巻き取りができる機能

時間になると 振動し、ひもをひく動作が作動

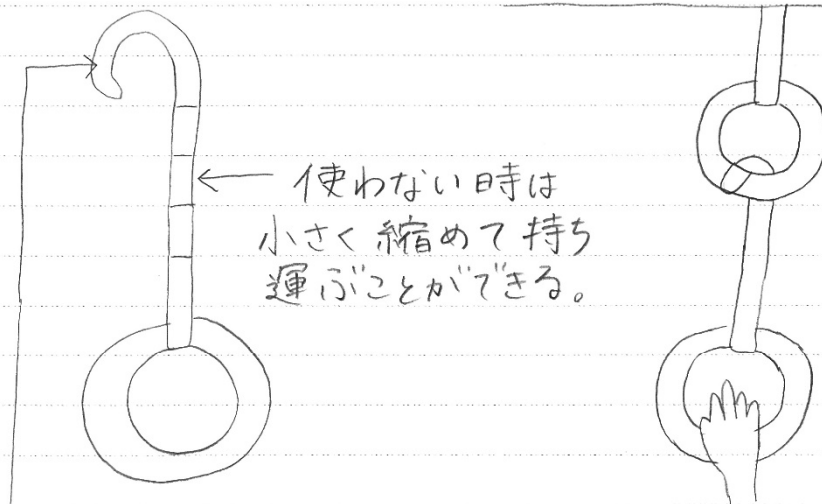
2024 みんなの夢・アイデアコンテスト
2023 年度試作賞 試作品授与 佐藤技術サポート

所 属	呉市立白岳中学校 3 年生 (2023 年受賞時)
氏 名	こんどう あすか 近藤 明日香
アイデア名	つり革延長棒
試作担当企業名	佐藤技術サポート

(試作担当者コメント)

あなたのアイデアと少し形状が異なりましたが、持ち運びにスペースを取らないことを重点に考えました。手さげ袋や鞆にも収まります。あなたのアイデアが商品として販売できるよう取り組んでいきたいと思います。

電車のつり革が背の低い人や腕をけがしている人はつかみずらいのでつり革延長棒があったら便利だ"と思いました。



この部分をつり革に引っかける。

背が低い人やけがをしている人に限らず、潔癖症で他の人が触ったつり革が触れない神経質な人も使えると思うました。

小さくコンパクトな形にできるので持ち運びは取っ手かきとないです。

