

「やまぐちユニバーサルデザイン大賞（アイデア部門）」

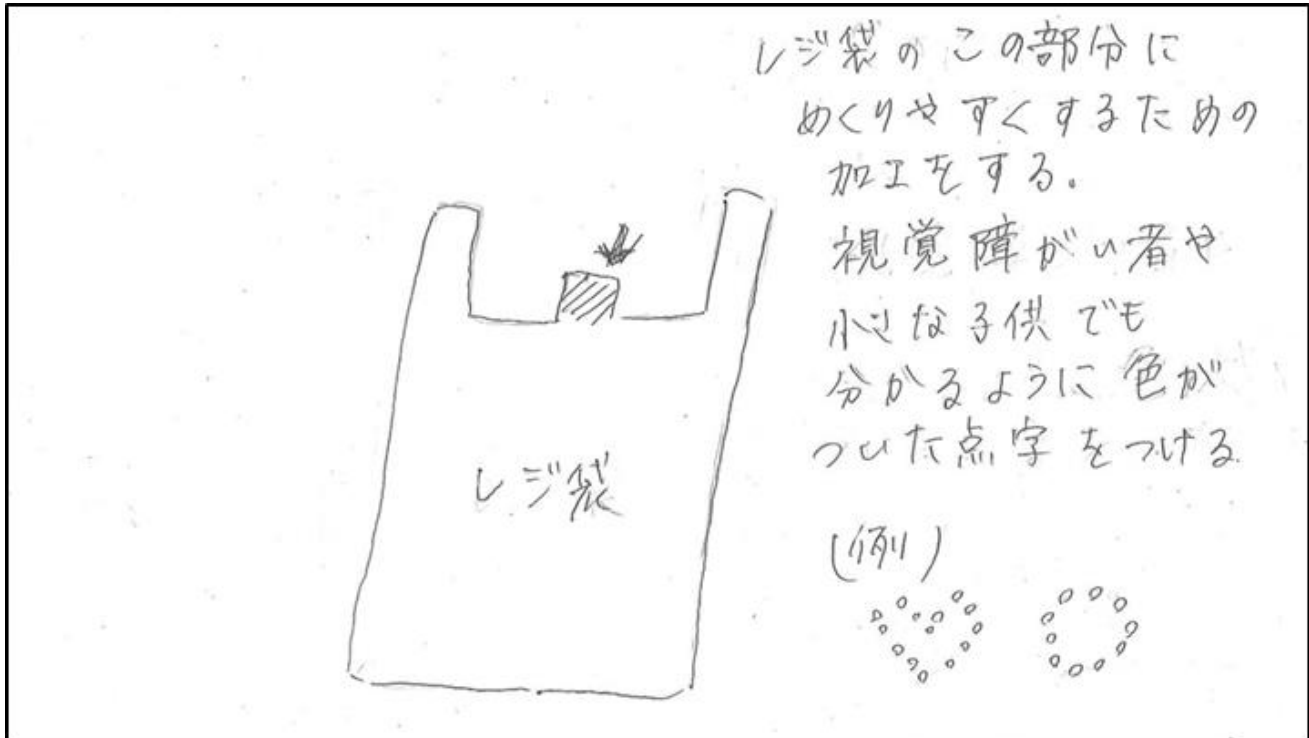
令和5年度

○大賞

[受賞者] 県立厚狭高等学校 1年 原 心来

[作品名] さっと開くレジ袋

[作品の概要] 着色や点字の凹凸加工を施しており、子供や視覚障害者も利用しやすいレジ袋

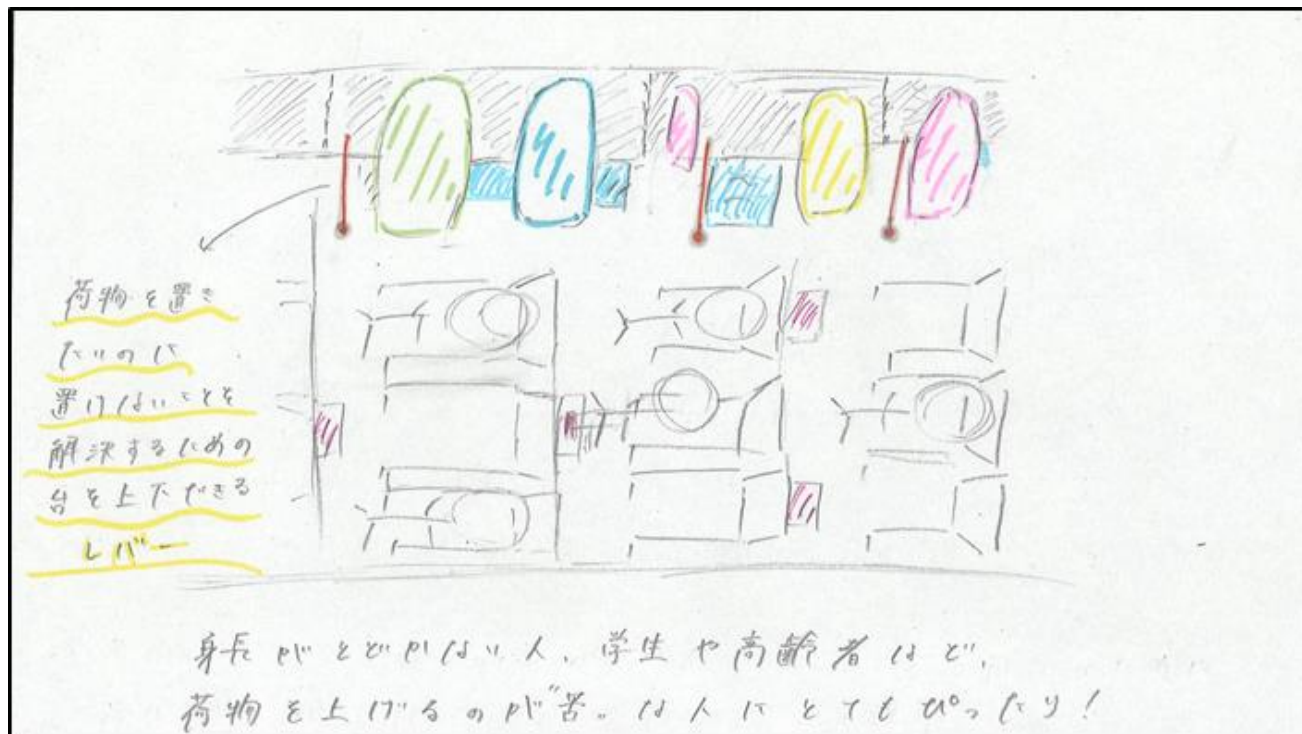


○優秀賞

[受賞者] 県立長府高等学校 2年 倉林 亜夢

[作品名] アゲれーる サゲれーる

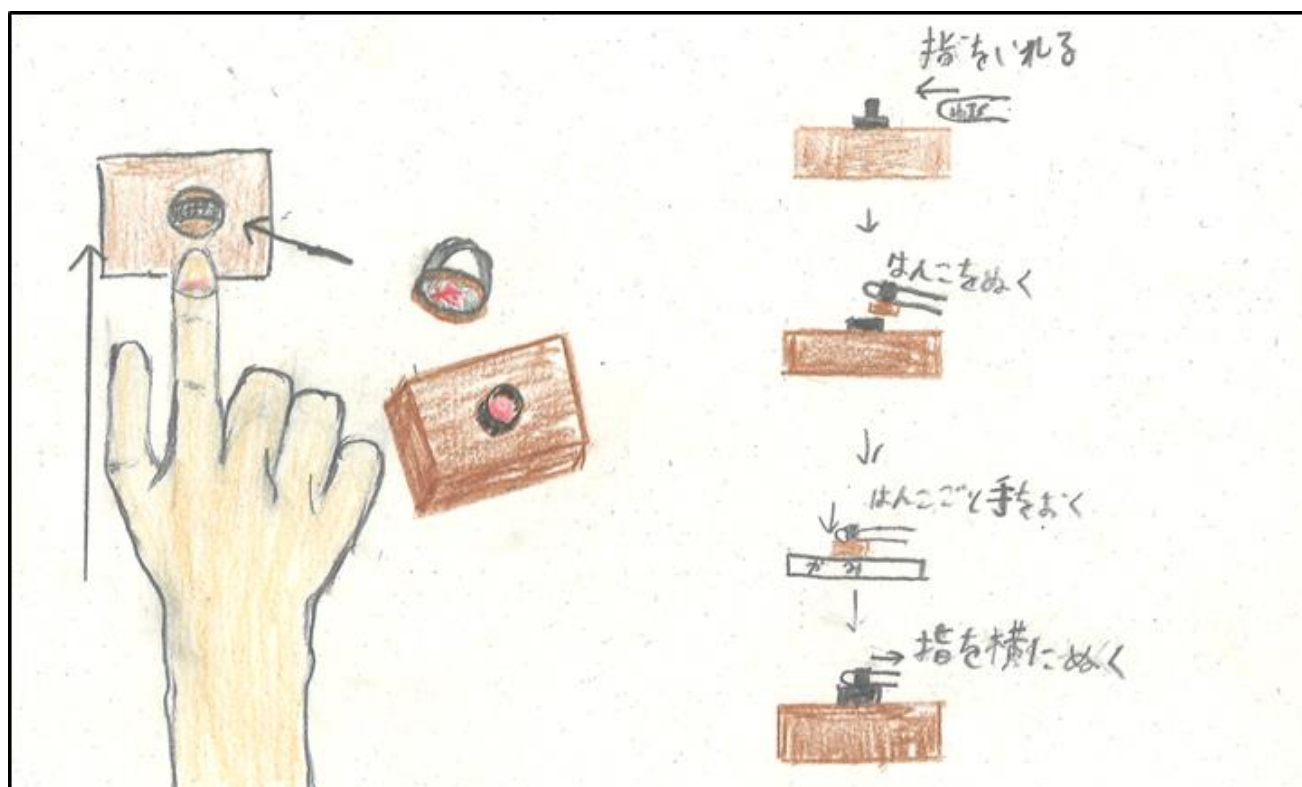
[作品の概要] 新幹線の座席頭上の荷台が電動で上下する仕組み



[受賞者] 山口大学教育学部附属山口小学校 4年 橋本 真人

[作品名] ユニバーサルはんこ2

[作品の概要] 指を通して使うため、通常のものより省力で押すことのできる印鑑



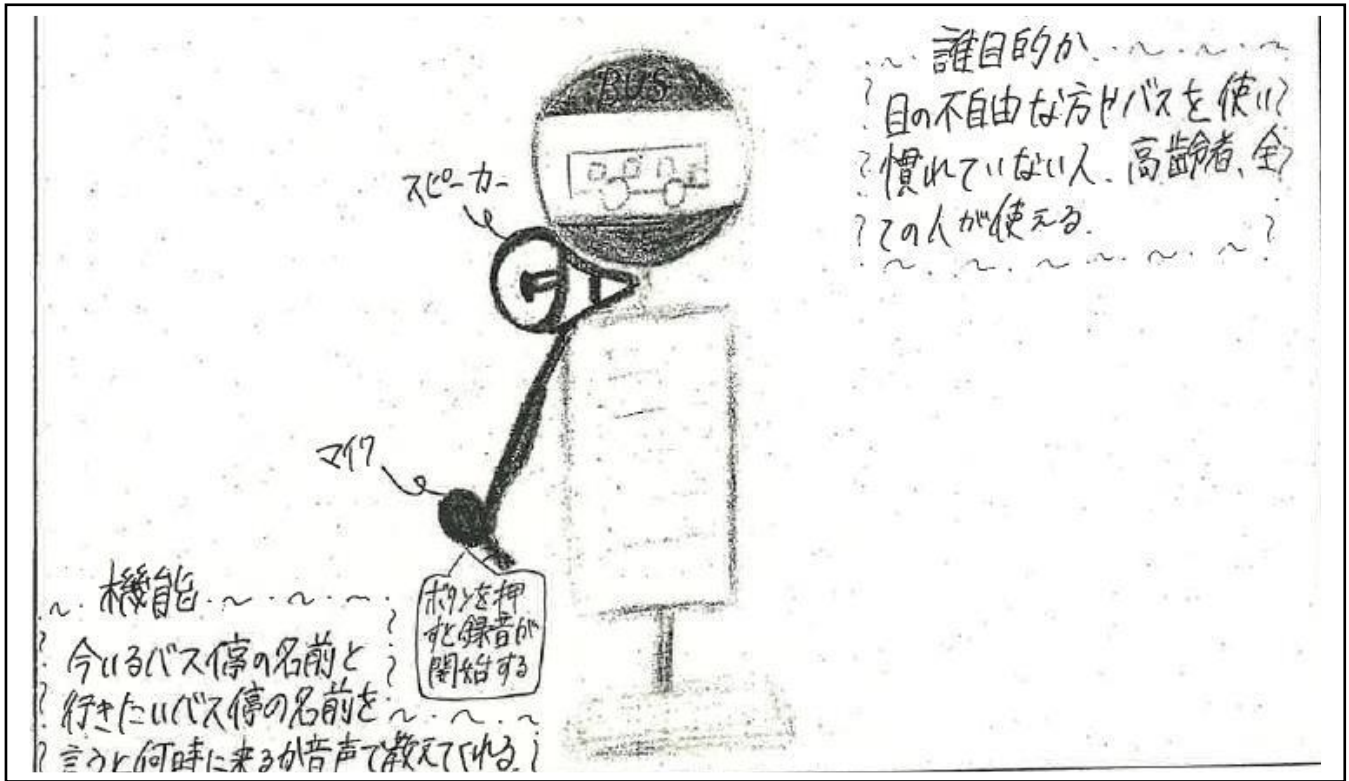
令和4年度

○大賞

[受賞者] 宇部フロンティア大学附属香川高等学校 1年 杉山 愛

[作品名] 音声で伝える時刻表

[作品の概要] 音声のやり取りでバスの案内をしてくれる時刻表

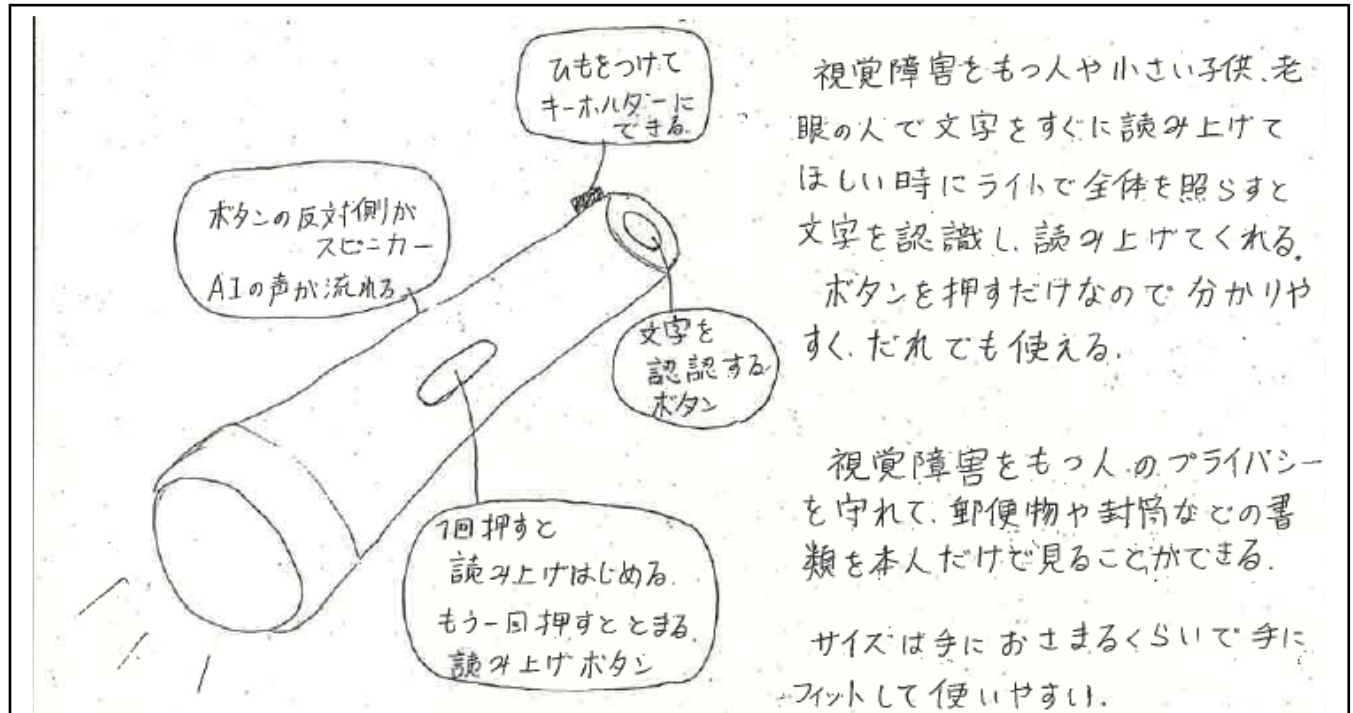


○優秀賞

[受賞者] 県立下関西高等学校 1年 嘉川 穂香

[作品名] 読み上げるんライト

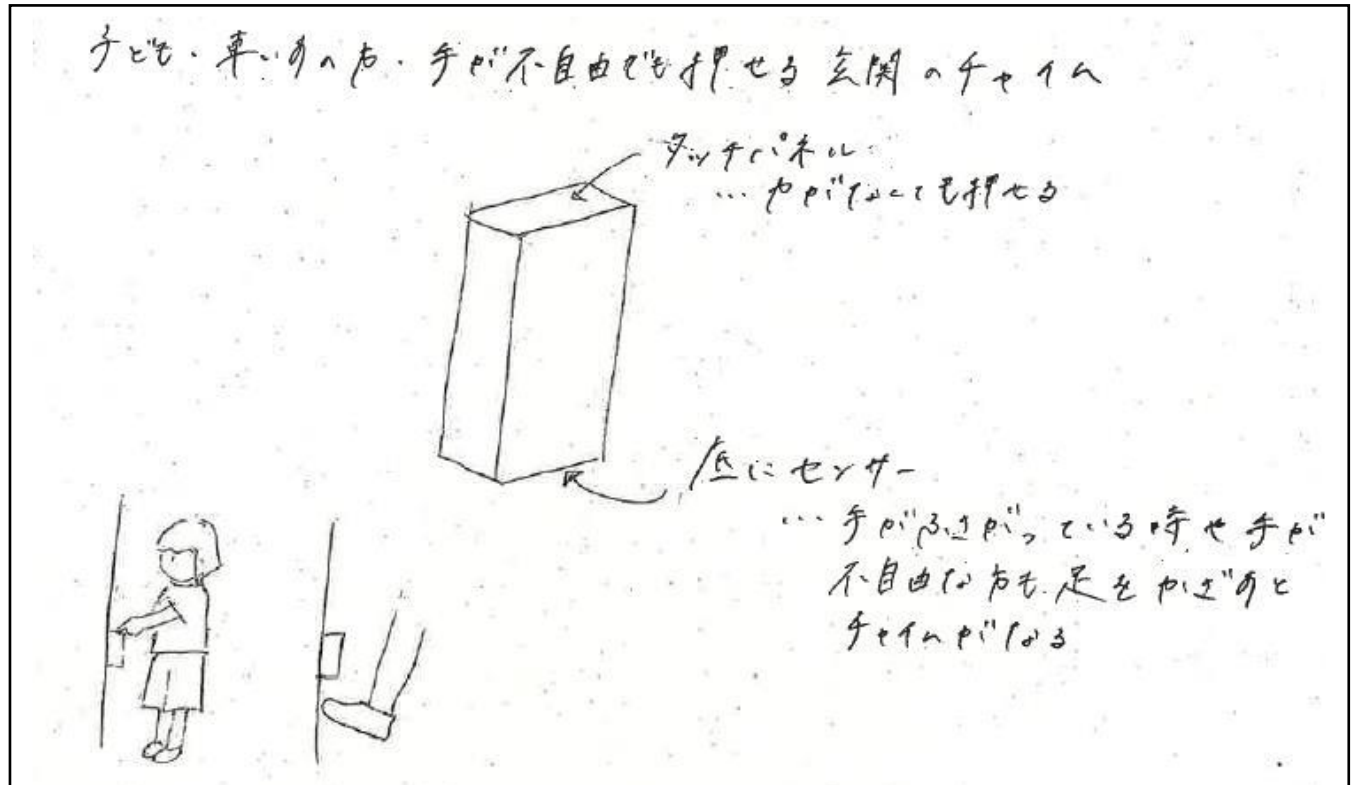
[作品の概要] 文字を照らすと読み上げてくれるライト



[受賞者] 野田学園高等学校 1年 伊藤 槇子

[作品名] HAPPY BELL

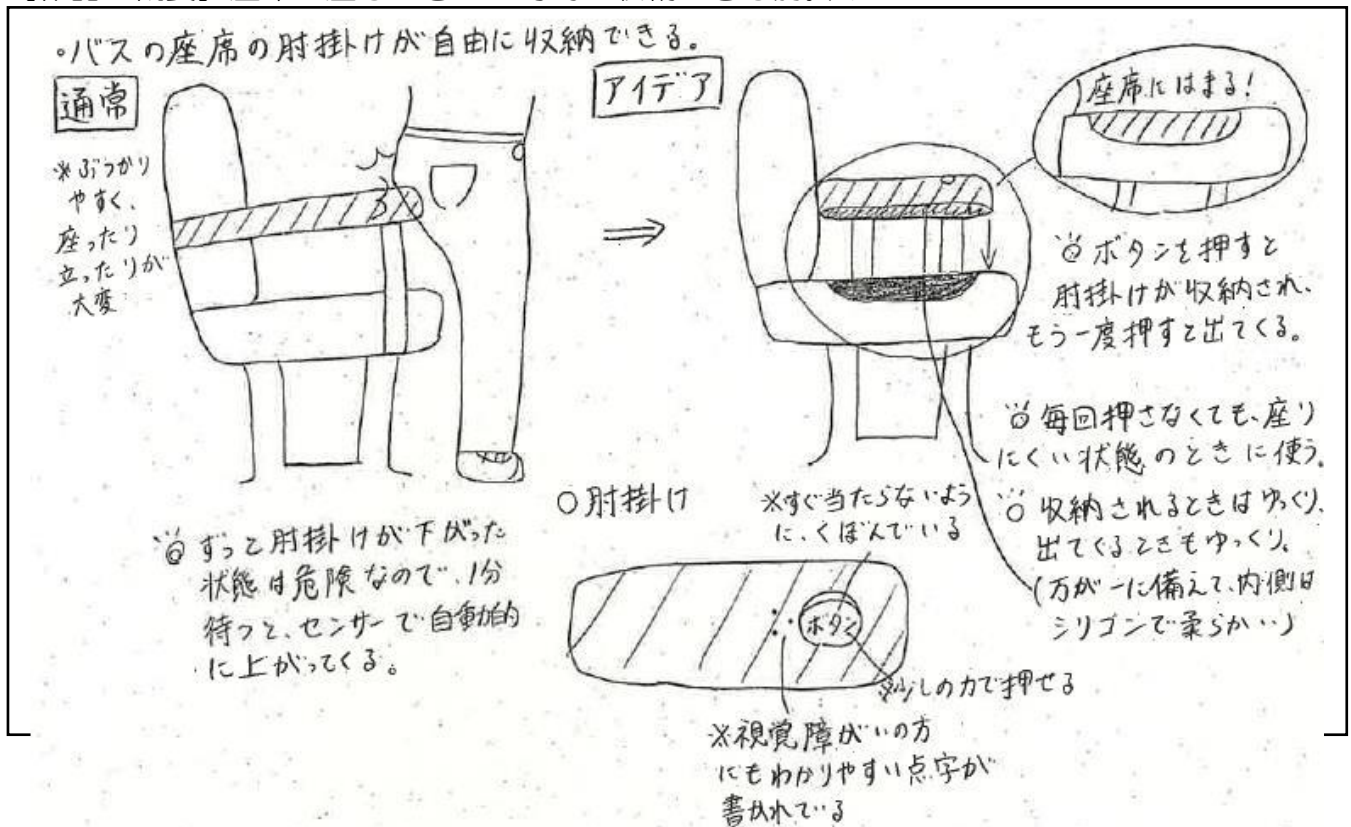
[作品の概要] タッチパネルやセンサーで鳴らすことができる玄関のチャイム



[受賞者] 県立長府高等学校 2年 鬼村 怜奈

[作品名] 収納可能!!なバスの肘掛け

[作品の概要] 座席に座るときに一時的に収納できる肘掛け



[受賞者] 県立長府高等学校 2年 松本 莉未

[作品名] しゃべって高さが変わる自動販売機

[作品の概要] 高さを変えることができ、音声ガイドで購入の手助けをする自動販売機

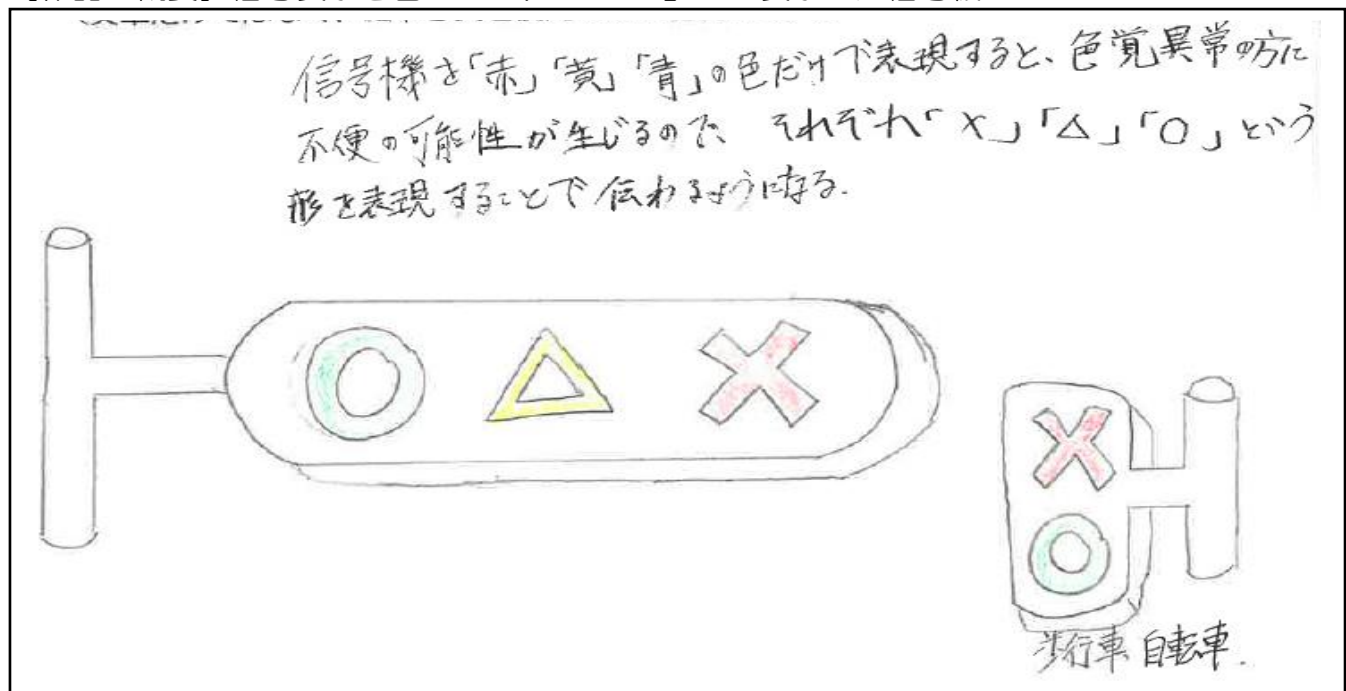


○大賞

[受賞者] 山口県立防府高等学校 3年 貞森 悠希

[作品名] 色と形の信号機

[作品の概要] 信号表示を色に加え、「○△×」でも表示した信号機

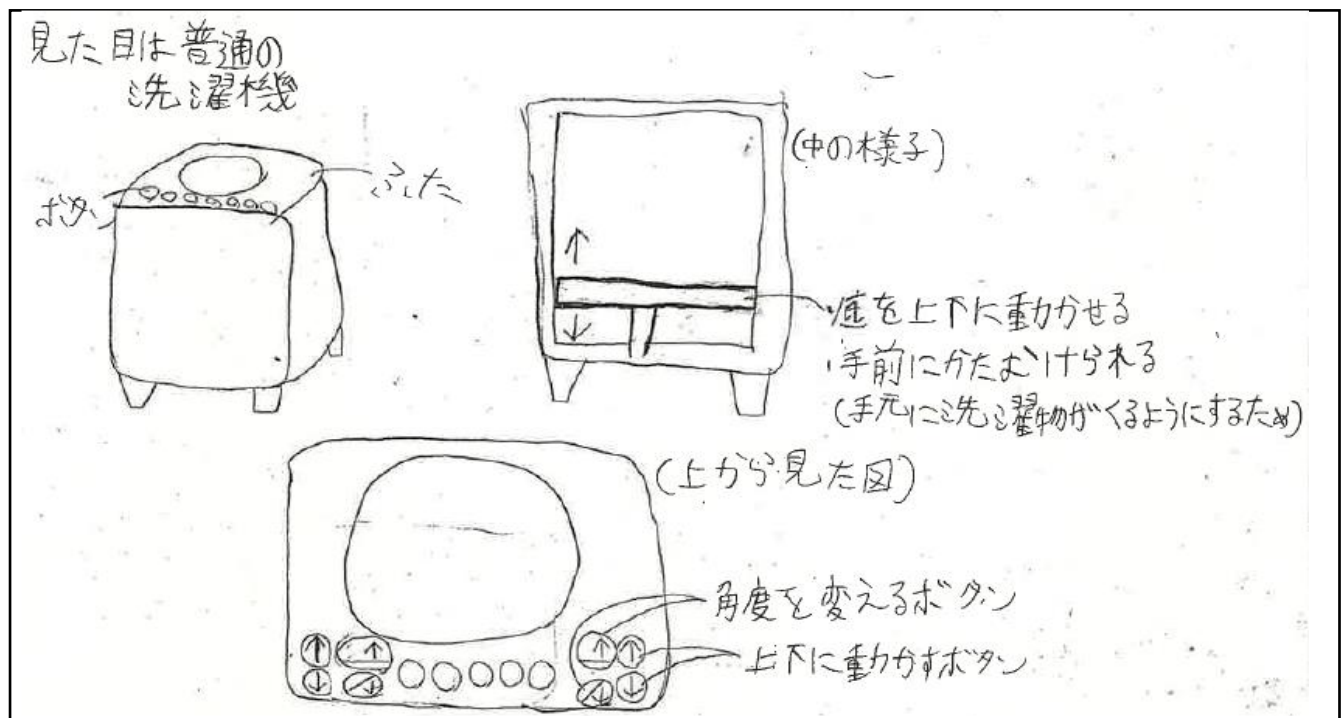


○優秀賞

[受賞者] 防府市立右田中学校 3年 今川 孝博

[作品名] 底上げ洗濯機

[作品の概要] 洗濯槽の底を上下可動式にするなど物を取りやすくした洗濯機



[受賞者] 山口大学 1年 寺垣 野乃香

[作品名] バス停の標識の点灯センサー

[作品の概要] 人感センサーでLEDが点灯し、時刻表や路線図など必要な情報が
見やすいバス停

- ・バス停に人が来たのを感知してバス停の標識に内蔵されているLEDが点灯するので、夕方や夜でも時刻表や路線図などが見やすい
- ・待っていた人がバスに乗り、人を感知なくなると自動で消灯するので省エネにつながる
- ・人感センサーが5秒以上感知しないと点灯しないので、バス停を利用しない歩行者や自転車には反応しない
- ・バス停が明るく光っているときはバス停で待っている人がいるということなので、バスの運転手にとっても分かりやすくて良い



令和2年度

○優秀賞

[受賞者] 県立防府高等学校 2年 木村 雄成

[作品名] 突起型キャップ

[作品の概要] 簡単に片手で開けられるペットボトルのふた



[受賞者] 県立防府高等学校 2年 山本 柚太

[作品名] Vボタン

[作品の概要] 楽に着脱ができる衣服用のボタン

〈使用〉

1. ボタンの半分だけ穴に通す
2. 通した部分を布側に押す
3. 布を右側に引張る
4. 穴が広がり楽にボタンが止まる

① 上

② 横

一部分は凹みにしてあり、フタがしやすい

形状はV字型にすることで、
よってボタンを穴に通し
やすくなる(〈使用〉参照)

デザイン性がある
カラーは黒・白・茶・赤・青・緑
ピンク・紫・パープル・黄の10色

[受賞者] 野田学園中学・高等学校 中学2年 泉谷 美羽

[作品名] 水性ペンと油性ペンの区別

[作品の概要] 持つだけで水性か油性か判別できるペン

② 作品の説明

案① 持つところに突起をつける

〈水性〉

〈油性〉

案② グリップに突起をつける。

水性

油性

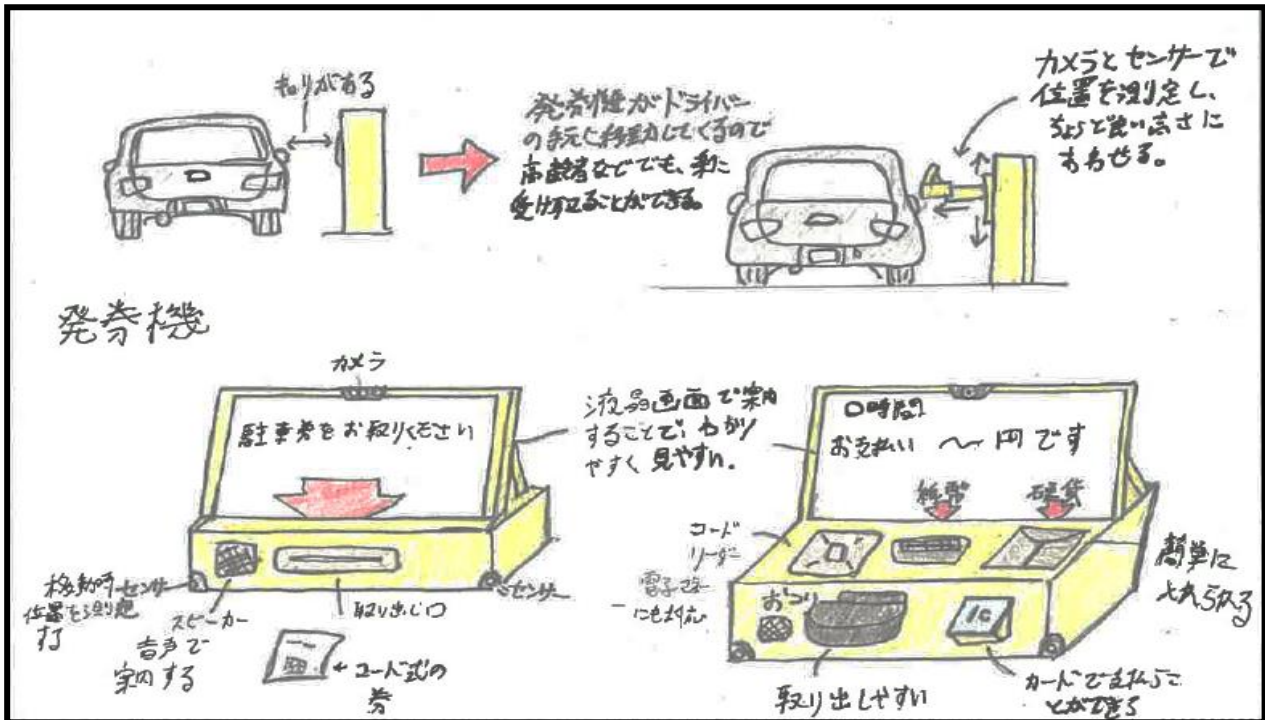
令和元年度

○大賞

[受賞者] 山口大学 1年 岩佐 陸

[作品名] 楽々発券機・精算機

[作品の概要] 発券機・精算機の操作部分がドライバーの手元に移動



○優秀賞

[受賞者] 県立岩国総合高等学校 2年 金藤 実生

[作品名] 話が見えるめがね

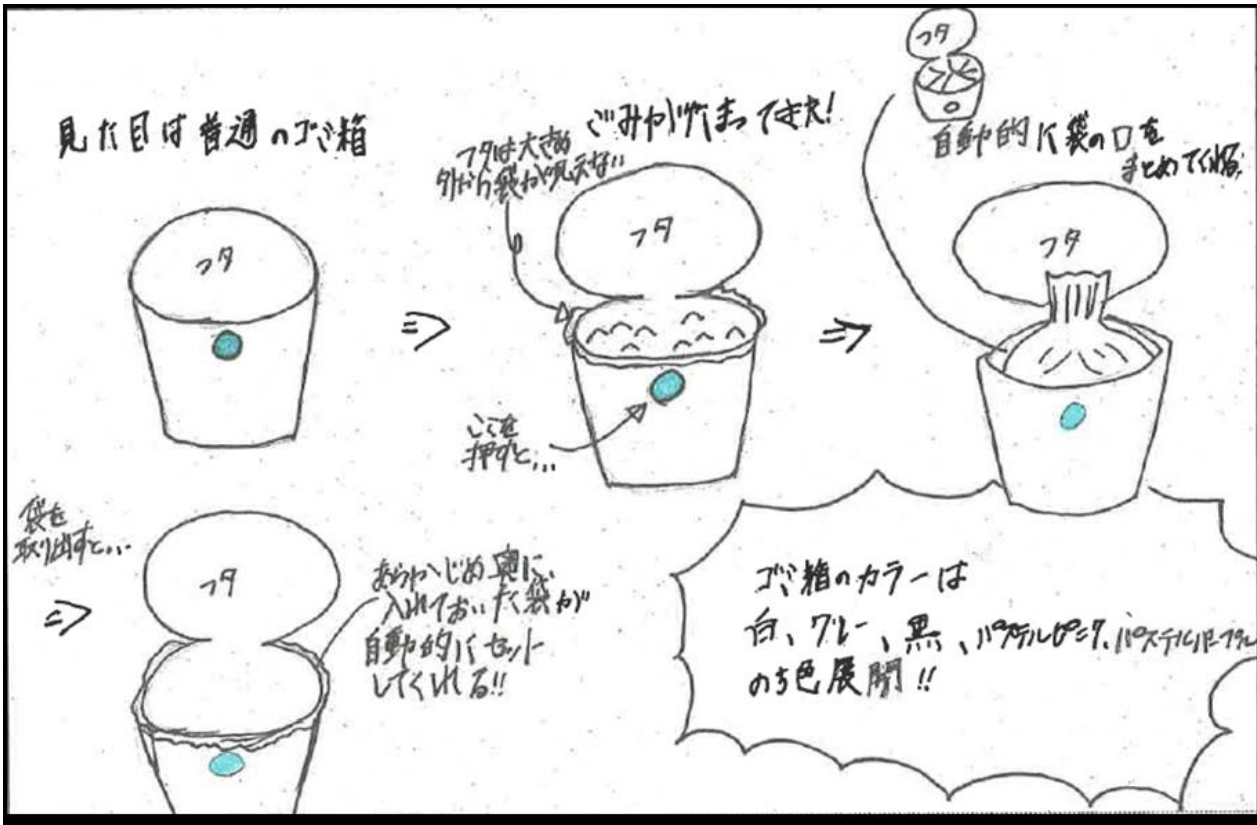
[作品の概要] 相手が話していることが文字で表れる眼鏡



[受賞者] 県立岩国総合高等学校 2年 笹川 可純

[作品名] お願いごみ箱くん

[作品の概要] 自動的にゴミ袋の口を締めるゴミ箱



平成30年度

〇大賞

[受賞者] 防府市立華陽中学校 3年 中司 晴日

[作品名] 高さが変わるトイレ

[作品の概要] 人の座高にあわせて自動的に高さが変わるトイレ

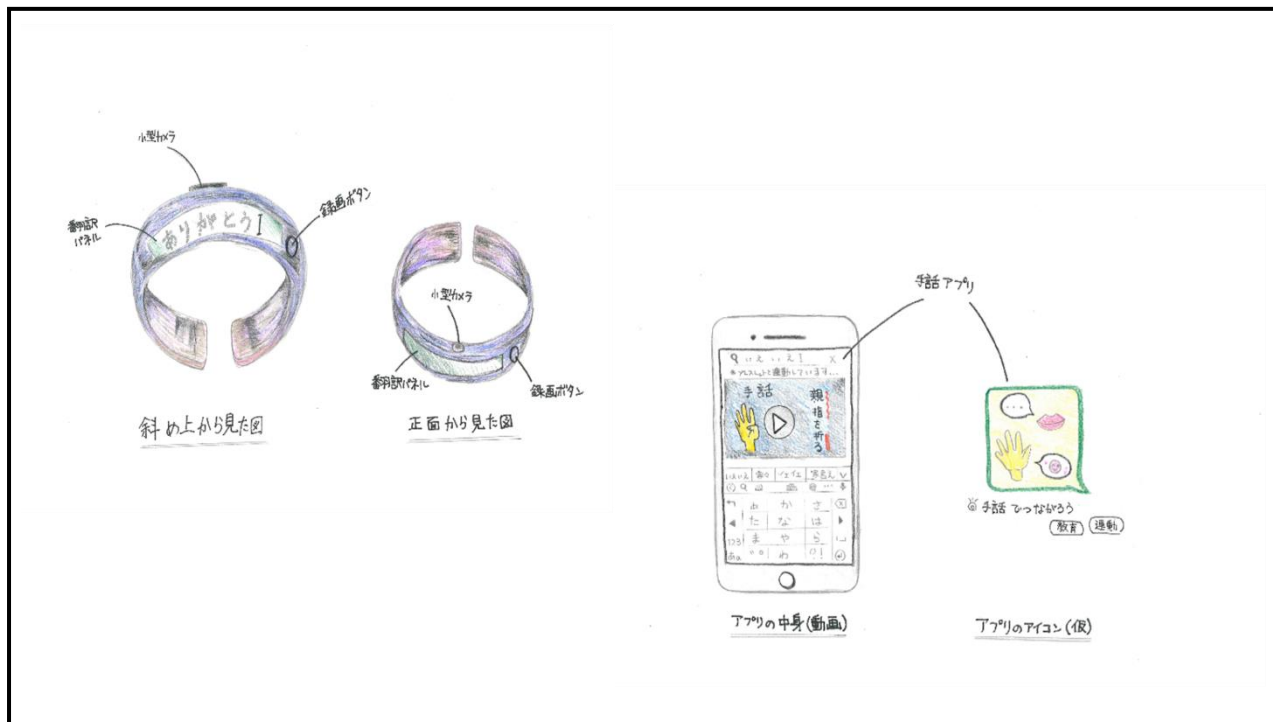


○優秀賞

[受賞者] 県立西市高等学校 3年 吉田 美月

[作品名] 手話ブレスレット&手話アプリ

[作品の概要] 手話を翻訳するブレスレットと手話を表示するアプリ



[受賞者] 周南市立富田東小学校 3年 橋本 春菜

[作品名] アグメ

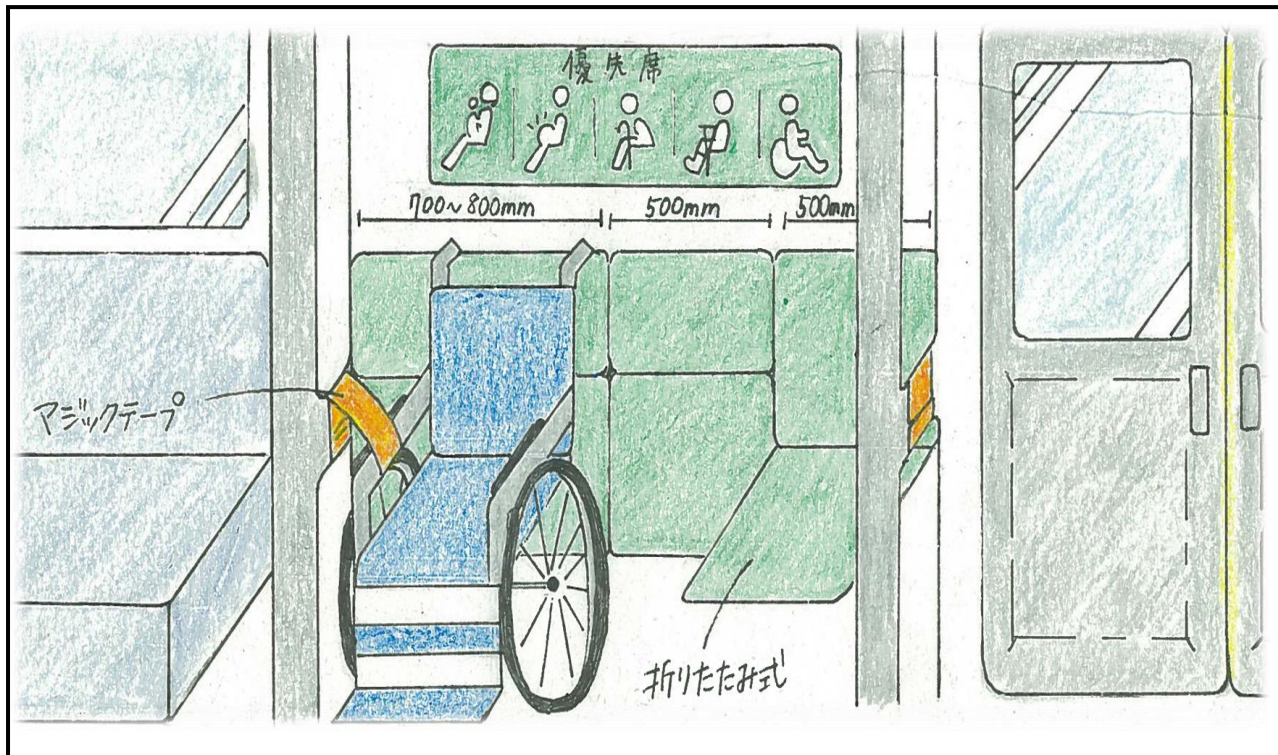
[作品の概要] 頭に取り付けるタイプで、周りの障害物を察知するセンサー



[受賞者] 山口大学 1年 山本 彩加

[作品名] ユニバーサルスペース

[作品の概要] 1席ずつ折りたたみ式となっている優先席



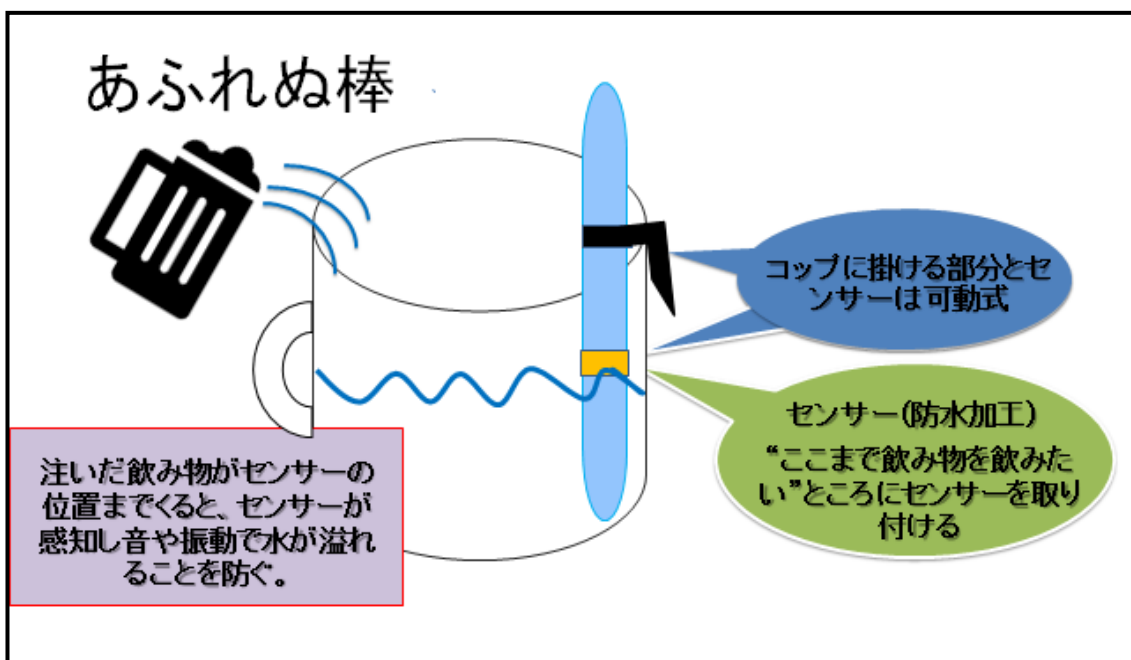
平成29年度

○大賞

[受賞者] 山口大学 1年 小川 真歩

[作品名] あふれぬ棒

[作品の概要] コップに入れた飲み物があふれることを防ぐ棒

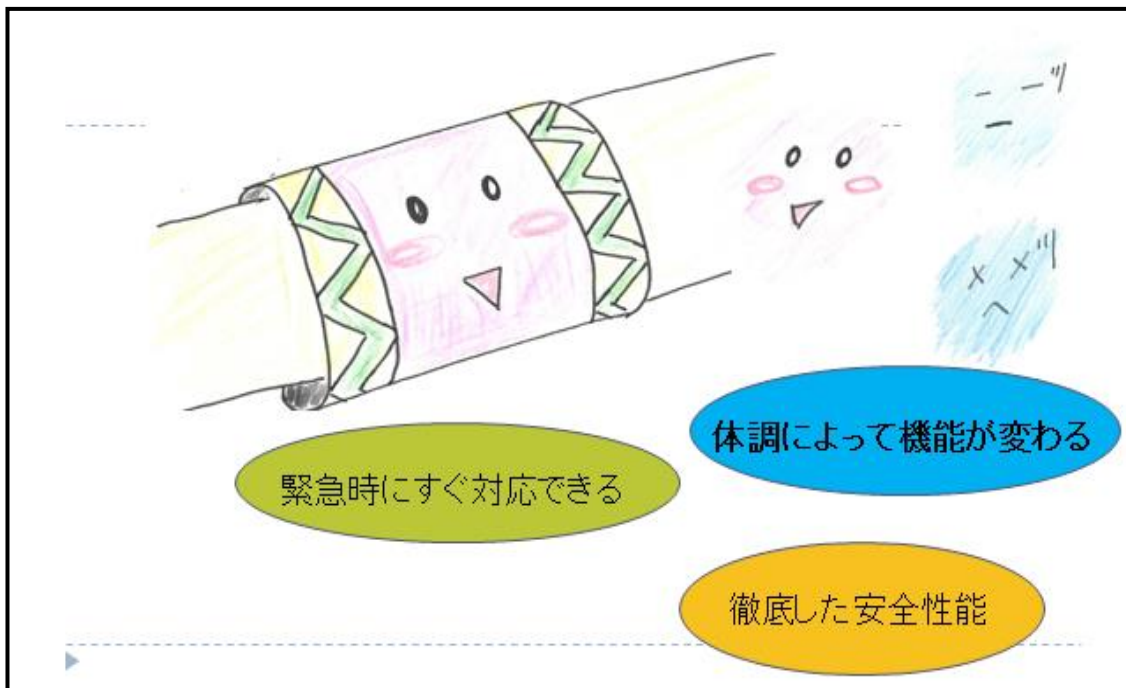


○優秀賞

[受賞者] 県立萩高等学校 1年 笹川 和磨

[作品名] 安心リストバンド マモルくん

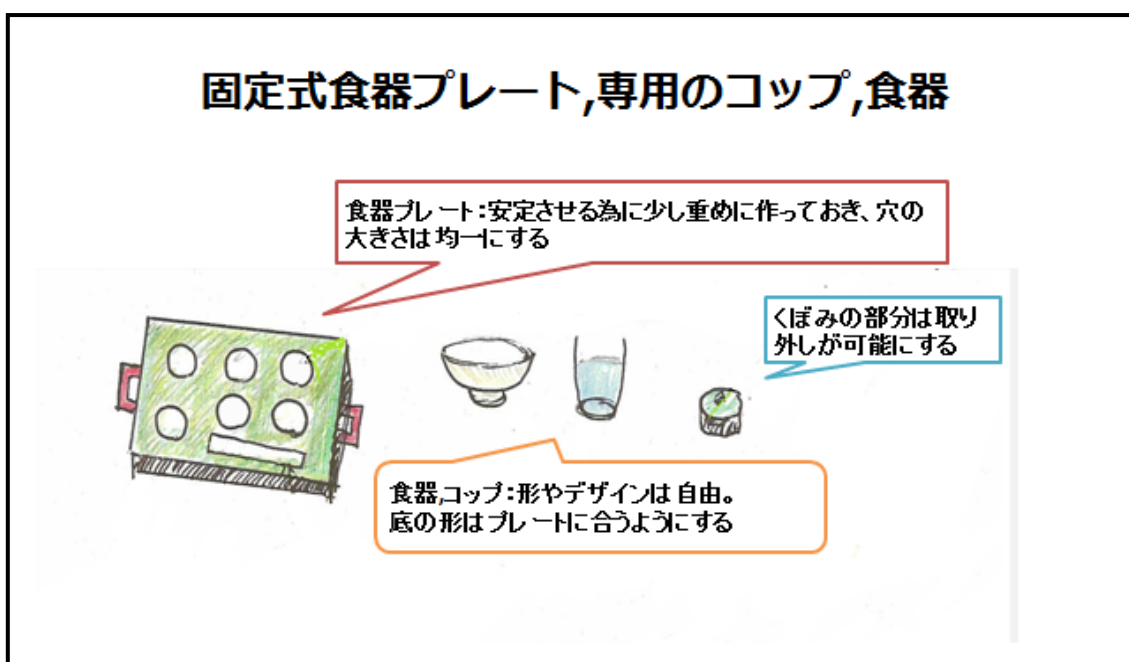
[作品の概要] 健康管理や非常時の対応を行ってくれるリストバンド



[受賞者] 山口大学 1年 本田 泰基

[作品名] 固定式食器プレート、専用のコップ、食器

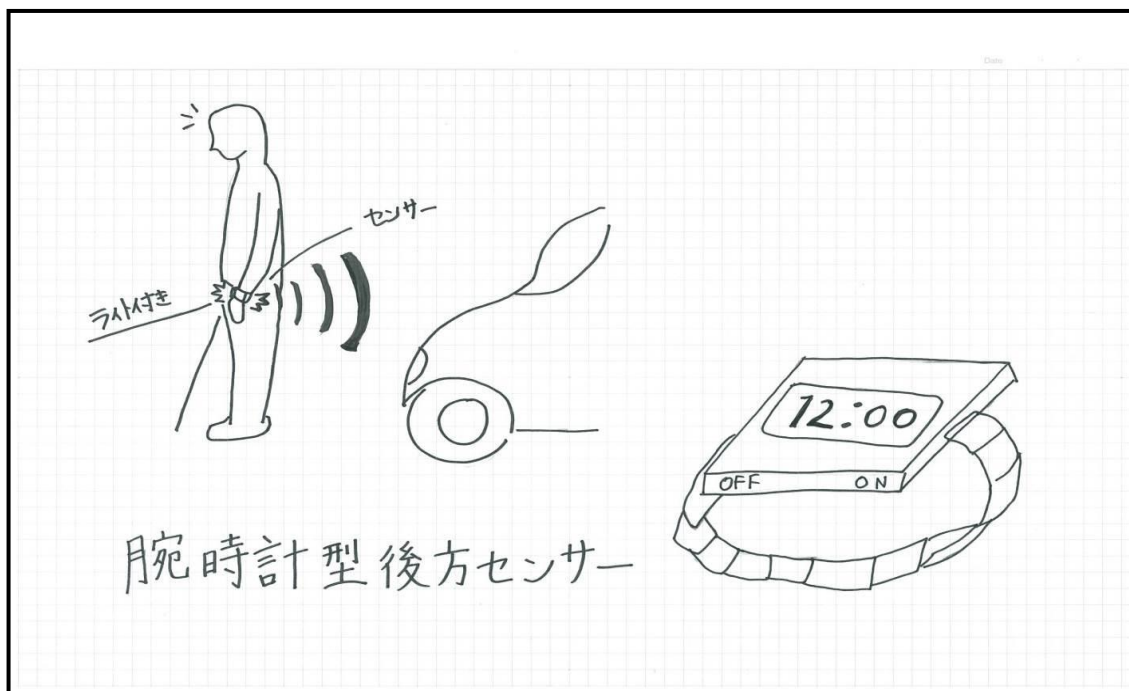
[作品の概要] 食器が倒れることを防ぐプレート



[受賞者] 周南市立住吉中学校 2年 藤永 歩

[作品名] 腕時計型後方センサー

[作品の概要] 腕につけるだけで、後ろから来る車などを教えてくれる



[受賞者] 県立西市高等学校 3年 砂川 琳汰朗

[作品名] 目薬コンタクト

[作品の概要] 目薬タイプのコンタクト

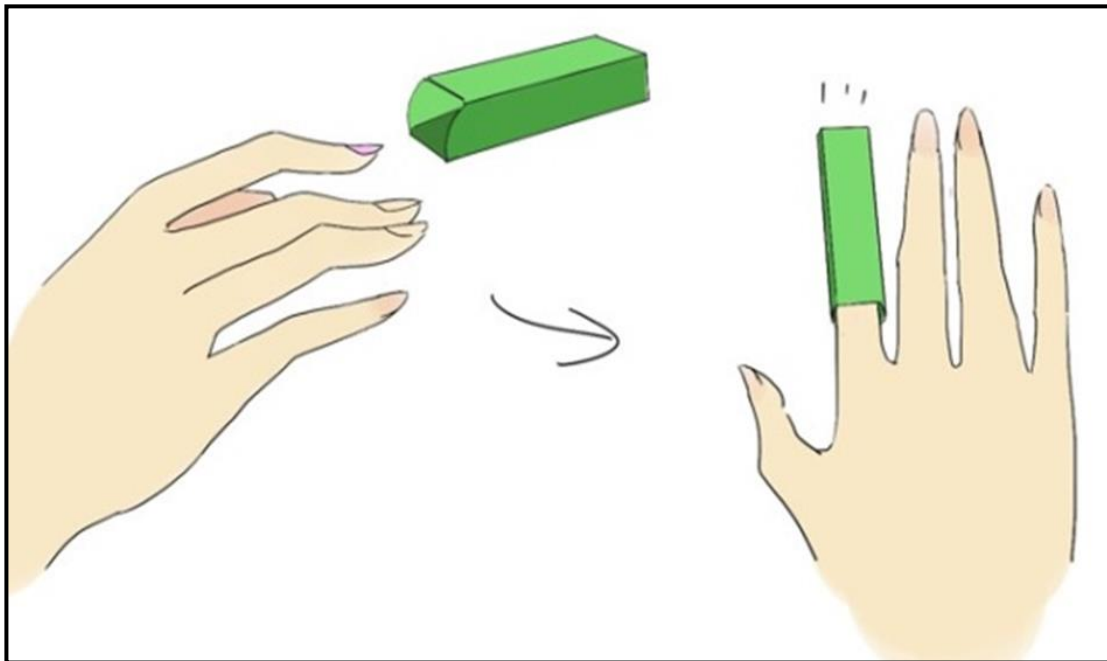


○大賞

[受賞者] 県立西市高等学校 3年 矢野 結菜

[作品名] オートつめ切りくん

[作品の概要] 指にはめるだけで、手足の爪を自動で切ってくれる爪切り



○優秀賞

[受賞者] 県立萩商工高等学校 2年 綿貫 友佳

[作品名] 段が入れ替わる本棚

[作品の概要] 車いすの方などが本を取りやすいように、段が入れ替わる本棚



[受賞者] 防府市立桑山中学校 3年 伊藤 優夏

[作品名] 熱中症防止エアコン

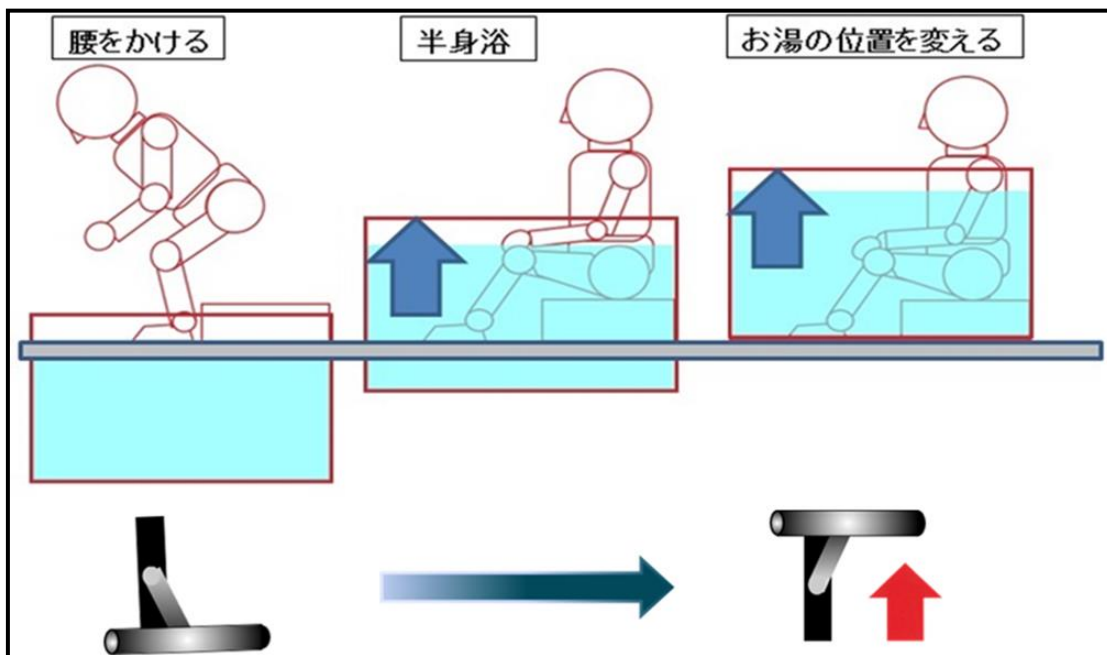
[作品の概要] 室温 30℃以上になると自動運転を開始し、水分補給などの呼びかけをしてくれるエアコン



[受賞者] 岩国市 塩屋 法子

[作品名] 移動式入浴槽

[作品の概要] 湯船を上下に移動できる浴槽



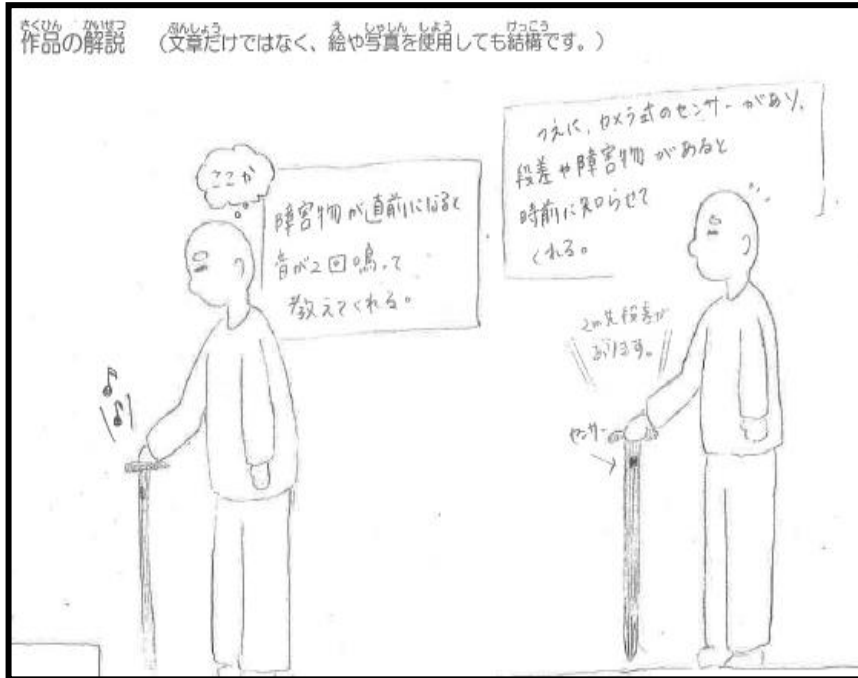
平成27年度

○大賞

[受賞者] 県立大津緑洋高等学校 3年 原 彩華

[作品名] 障害物感知つえ

[作品の概要] カメラ式のセンサーがあり、段差や障害物があると事前に教えてくれるつえ

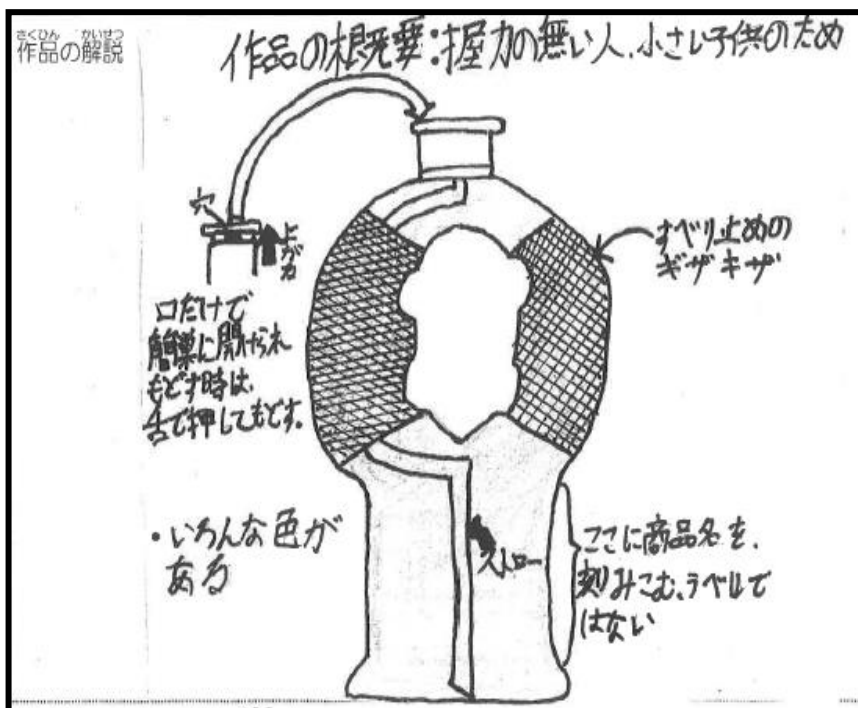


○優秀賞

[受賞者] 萩市立むつみ中学校 3年 上山 真仁

[作品名] ドーナツペットボトル

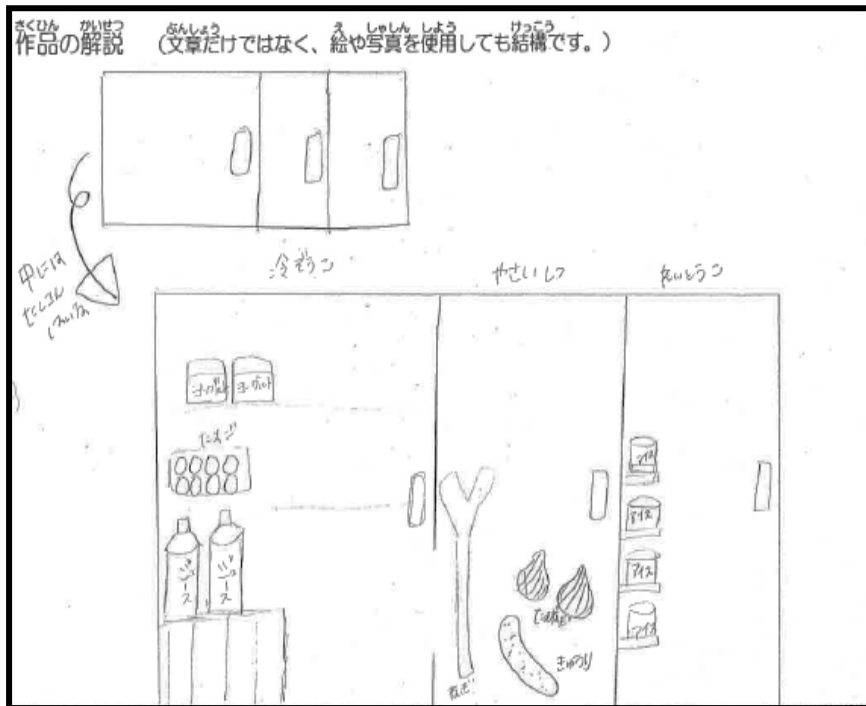
[作品の概要] 握力が低下した方や小さい子どもでも片手で使いやすいペットボトル



[受賞者] 防府市立桑山中学校 3年 前田 春菜

[作品名] 横なが れいぞうこ！！

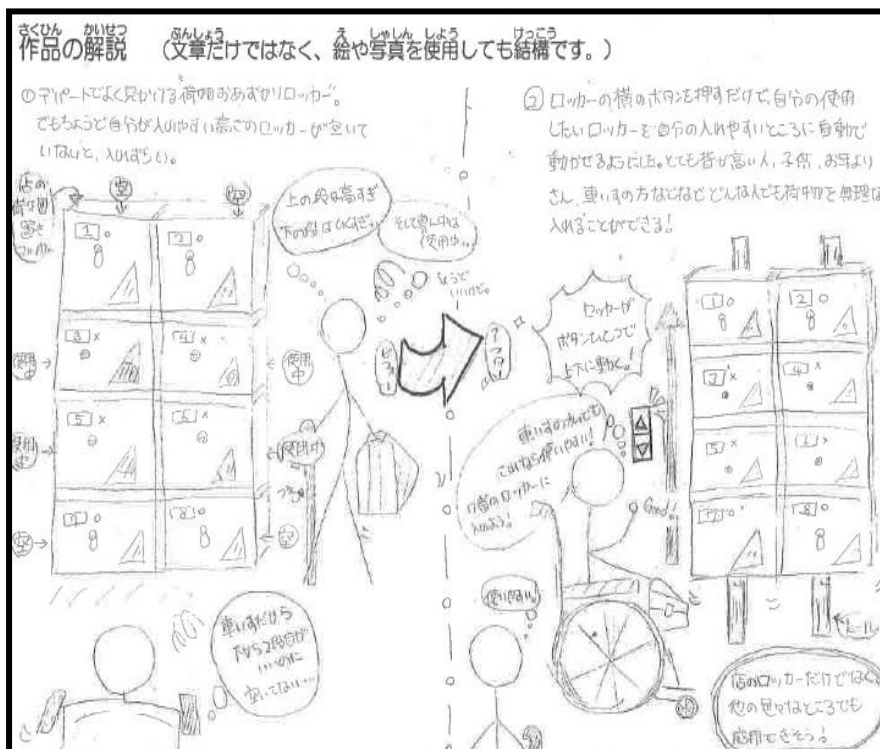
[作品の概要] 車いすの方などが使いやすい横長の冷蔵庫



[受賞者] 県立高森みどり中学校 3年 山地 由姫奈

[作品名] 誰でも荷物を入れやすくなるロッカー

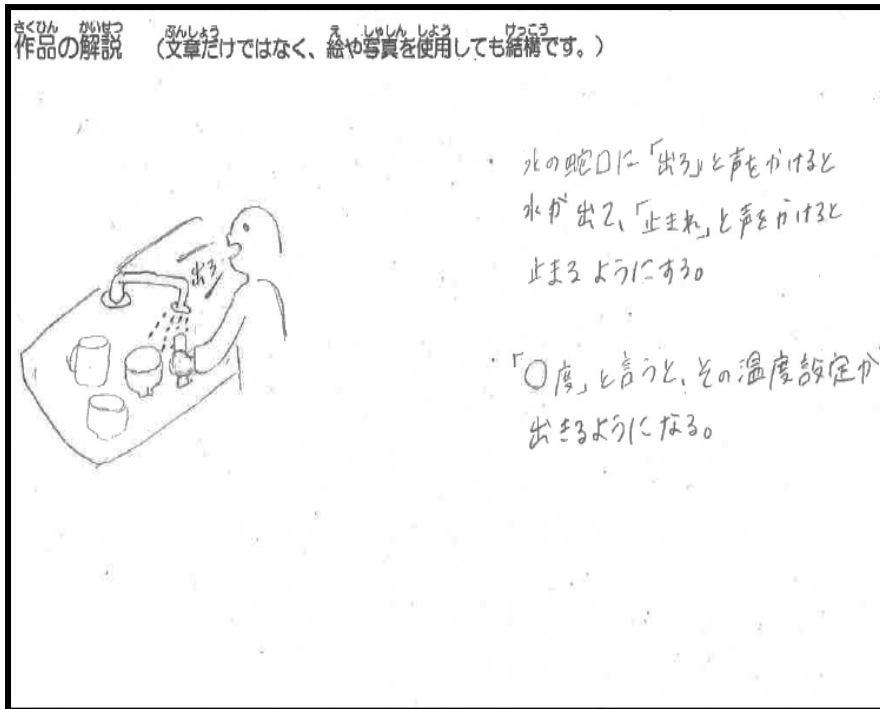
[作品の概要] 高さをボタンで自動に動かすことができ、誰でも利用しやすいロッカー



[受賞者] 県立萩商工高等学校 2年 秋守 奈菜

[作品名] 声に反応する水道

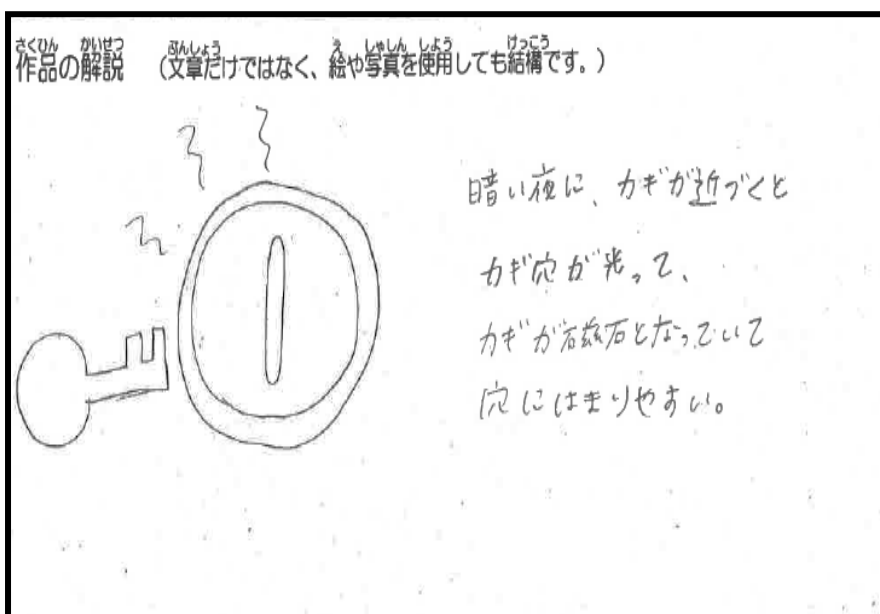
[作品の概要] 声に反応し、水が出る水道



[受賞者] 県立厚狭高等学校 3年 長谷川 みわ

[作品名] 磁石のカギ、センサーのカギ

[作品の概要] センサーで鍵穴を光らせることができ、鍵穴に入りやすいように磁石となっている鍵



○ 優秀賞

[受賞者] 山口大学教育学部附属山口小学校 5年 堀田 梨菜 (ほりた りな) さん
 [作品名] 左利きでも使いやすい自動販売機
 [作品の概要] 左利きでも使いやすいよう金銭の投入口が左側に設けられた自動販売機

発案者	左利きでも使いやすい自動販売機
作品の解説	(文章だけでなく、絵や写真を使用しても結構です。)
<p>心づかう(右利きの人が使いやすい)自動販売機</p> <p>お金を入れる位置が右にあり、右利きの人は便利ですが左利きの人は不便です。私の友だちが左利きだったので便利にしようとした。</p>	
<p>私が考えた自動販売機</p> <p>右利きでも左利きでも使えるように、左右にもお金投入口をつけて自動販売機をより使いやすい。</p>	
<p>ユニバーサルデザインで工夫したところ 心づかう(右利きの人が使いやすい)自動販売機をより使いやすい自動販売機入すること。</p>	

[受賞者] 県立高森みどり中学校 2年 山地 由姫奈 (やまじ ゆきな) さん
 [作品名] 開けやすいビニールぶくろ
 [作品の概要] 袋の入口の片方をずらすことにより、開けやすい買い物用ビニール袋

発案者	開けやすいビニールぶくろ
作品の解説	(文章だけでなく、絵や写真を使用しても結構です。)
<p>静電気でくっついてなかなか開かない...</p> <p>ぶくろの口は10センチずらしてあるから開けやすい!</p> <p>My bag</p> <p>くっついていない時</p> <p>切りはなし</p>	
<p>ユニバーサルデザインで工夫したところ 2-1Pで買ったものをぶくろにつぶさる台のところに置いてあるぶくろをきかたにある小さなビニールぶくろをあけやすくして困っている人を見かけると、自分もよく開かない時があるので、ぶくろの開けた所の口の片方をずらすことで開けやすくなると思、ためて思いつきました。</p>	

[受賞者] 県立山口農業高等学校 3年 栗林 優菜 (くりばやし ゆうな) さん
 [作品名] 声に反応して操作できるチャンネル
 [作品の概要] マイク機能を付け、声で操作できるチャンネル

作品名	声に反応して操作できるチャンネル
作品の解説	(文章だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)
ユニバーサルデザインで工夫したところ マイク機能もイボイボで、マヒなどで指を自由に動かさない人が自由に番組を変えられる所	

[受賞者] 山口市 山本 達也 (やまもと たつや) さん
 [作品名] 段差警告スピーカー
 [作品の概要] 車いす等に設置することで段差を感知し、利用者に警告するスピーカー

作品名	段差警告スピーカー
作品の解説	(文章だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)
<p>このスピーカーで事前に段差による危険に気がつくことで、速度をゆるめたり、ブレーキをかけたり、前もって注意するための道具である。</p> <p>センサーが前方にある段差を察知して、スピーカーが警告音を鳴らす。スピーカーは警告音で周りの人とぶつかりさせないことを配慮し、特定の狭い範囲の人だけに音が聞えるパラメトリックスピーカーを採用する。そのためスピーカーは可動式にする。</p> <p>センサーは自転車でも車椅子でも使えるよう10m先の段差に反応するようにする。</p>	
ユニバーサルデザインで工夫したところ 街灯が少なく、暗いところなど段差に気がつかないときがあったので、このようなもの考えてみました。また、車椅子は少しの段差もストレスになると聞いたことがあるので、段差があるということを知っていた方がストレスになりにくいのではないかと考えました。	

平成25年度

○ 大賞

[受賞者] 山口市 米屋 奈穂子 (よねや なほこ) さん

[作品名] 車の位置を知らせる信号

[作品の概要] 自分の車の置き場を忘れた時に、遠隔操作に反応して車の位置を知らせる信号

作品名 車の位置を知らせる信号

作品の解説 (受賞だけではなく、絵や写真を用いても結構です。)

ユニバーサルデザインで工夫したところ
 大型スーパーマーケットの駐車場で自分の車の置き場を忘れてしまったとき(非準時) 遠隔信号で
 友人に位置を知らせる。自分の車を見失った珍しい高齢者に何度も会ったので (電波)
 思いましました。

○ 優秀賞

[受賞者] 美祢市立桃木小学校6年 千々和 新一 (ちぢわ しんいち) さん

[作品名] 牛乳パックスベリ止め

[作品の概要] 力のない人でもすべて落とすことがないように、パックの周りにでこぼこをつける

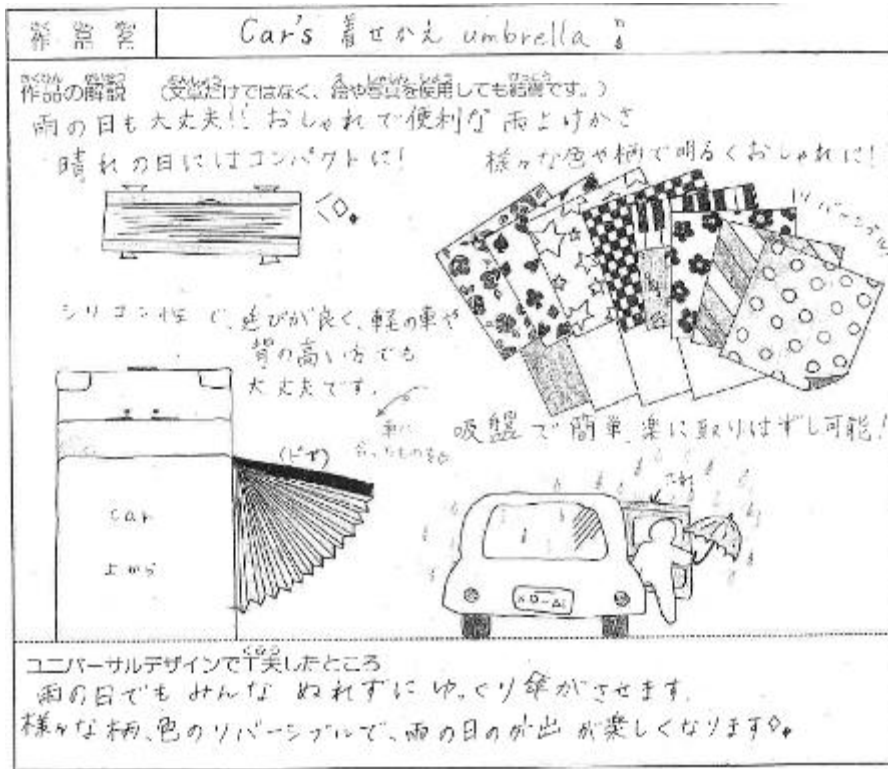
作品名 牛乳パックスベリ止め

作品の解説 (受賞だけではなく、絵や写真を活用しても結構です。)

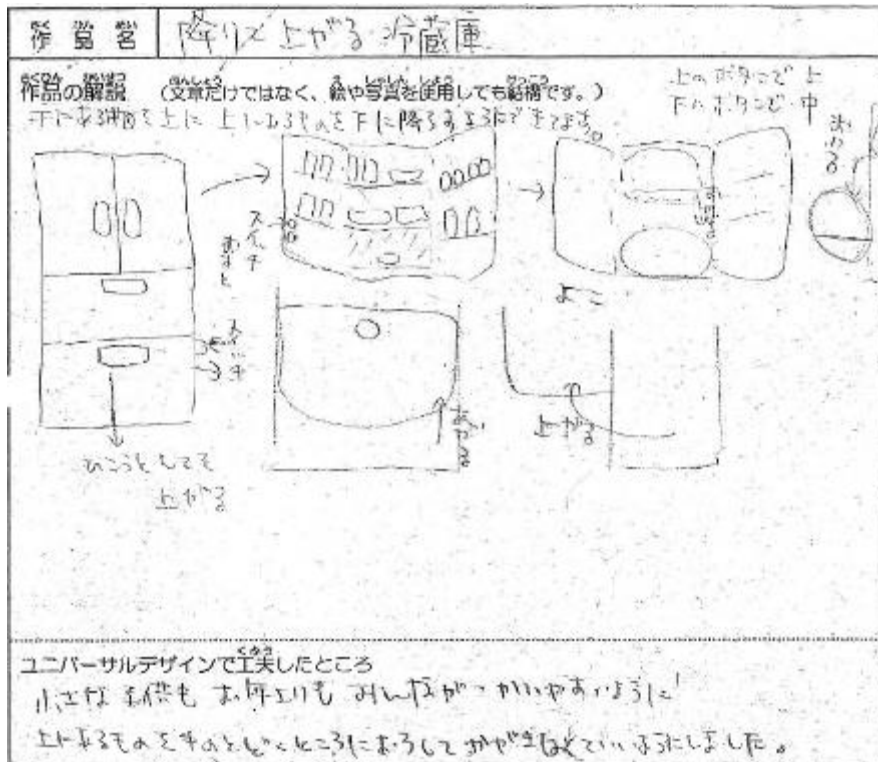
牛乳パックをもつときにかの弱い人でもすべて落とすことなくもてるように、パックにでこぼこを付けたら落とさないようにしよう。

ユニバーサルデザインで工夫したところ
 力のない人でももちやすいようにしたところ

[受賞者] 萩市立福栄中学校2年 藤本 夏穂(ふじもと かほ)さん
 [作品名] Car's 着せかえ umbrella
 [作品の概要] 雨の日でも濡れずに傘がさせる自動車用雨よけ




[受賞者] 山口県立熊毛北高等学校2年 木下 なつき(きのした なつき)さん
 [作品名] 降りて上がる冷蔵庫
 [作品の概要] 誰もが使いやすいよう棚が昇降する冷蔵庫



[受賞者] 山口県立熊毛北高等学校2年 林 香那(はやし かな)さん

[作品名] 手に力がはいらない人のための歯ブラシ

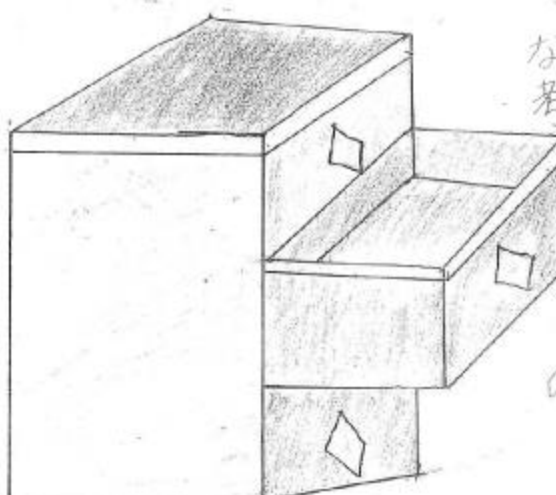
[作品の概要] 手にはめて使用できる歯ブラシ

作品名	手に力がはいらない人のための歯ブラシ
作品の解説	(文章だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)
	
わかめは、やわらかく、汚れても洗えば、歯がきれいになります。	
ユニバーサルデザインで工夫したところ	ここに力がはいらず、はめて使える歯ブラシ。

[受賞者] 山口県立防府総合支援学校中学部3年 門田 世菜(かどた せな)さん

[作品名] 楽ちんタンス

[作品の概要] 軽く押すだけで、引き出しが自動開閉できるタンス

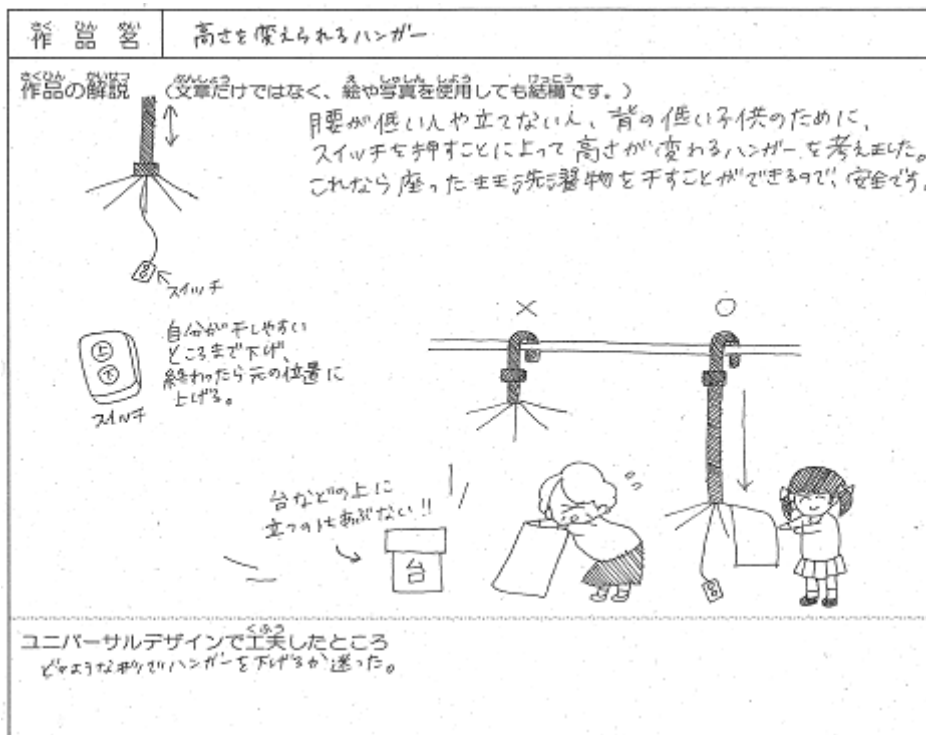
作品名	楽ちんタンス
作品の解説	(文章だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)
	
高齢者や体の不自由な人、ムカ見のために考えました。とても軽く押すだけでCDディスクのように自動で開閉します。中ぐり重たのでムカ見が手をはさむのを防止できます。	
ユニバーサルデザインで工夫したところ	ムカ見が手をはさむのを防ぐ所。

○ 大賞

[受賞者] 山口県立厚狭高等学校 3年 藤竹 晴香(ふじたけ はるか)さん

[作品名] 高さを変えられるハンガー

[作品の概要] 腰が低い人や立てない人、背の低い子供のためにスイッチで高さを変えられるハンガー

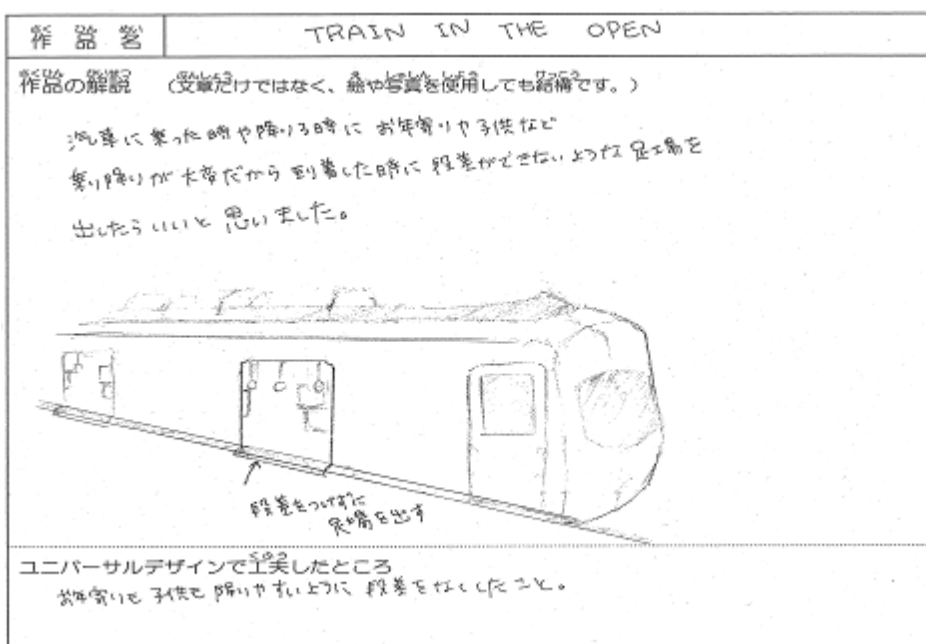


○ 優秀賞

[受賞者] 山口県立萩商工高等学校 3年 森田 茜(もりた あかね)さん

[作品名] TRAIN IN THE OPEN

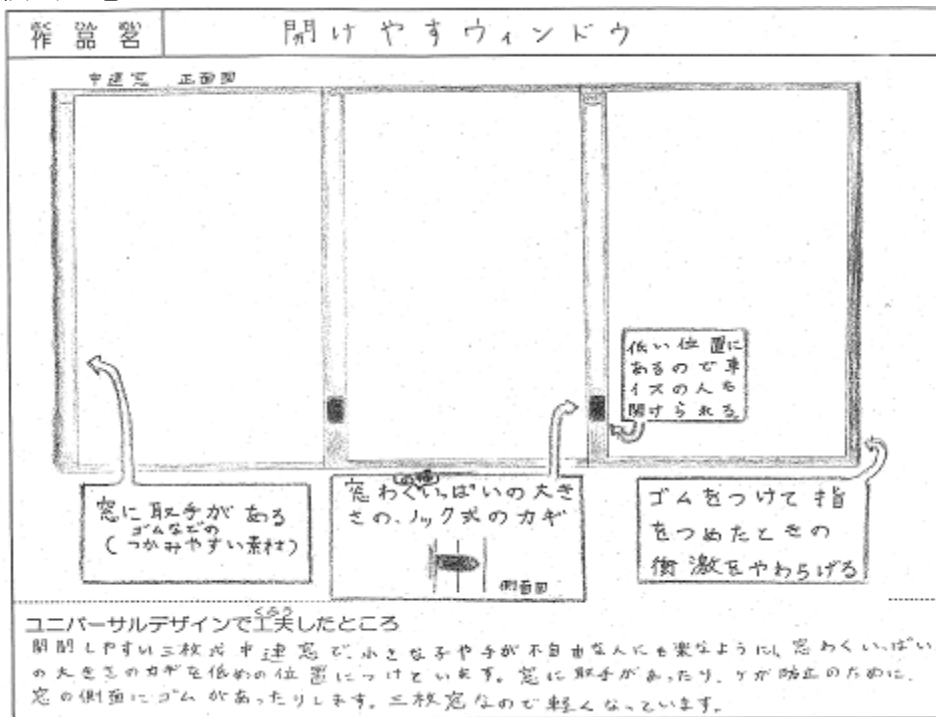
[作品の概要] お年寄りや子供が乗り降りしやすいよう、電車の乗降時に出す段差をなくするための足場



[受賞者] 萩市立佐々並中学校 3年 永田 大務(ながた ひろむ)さん

[作品名] 開けやすウィンドウ

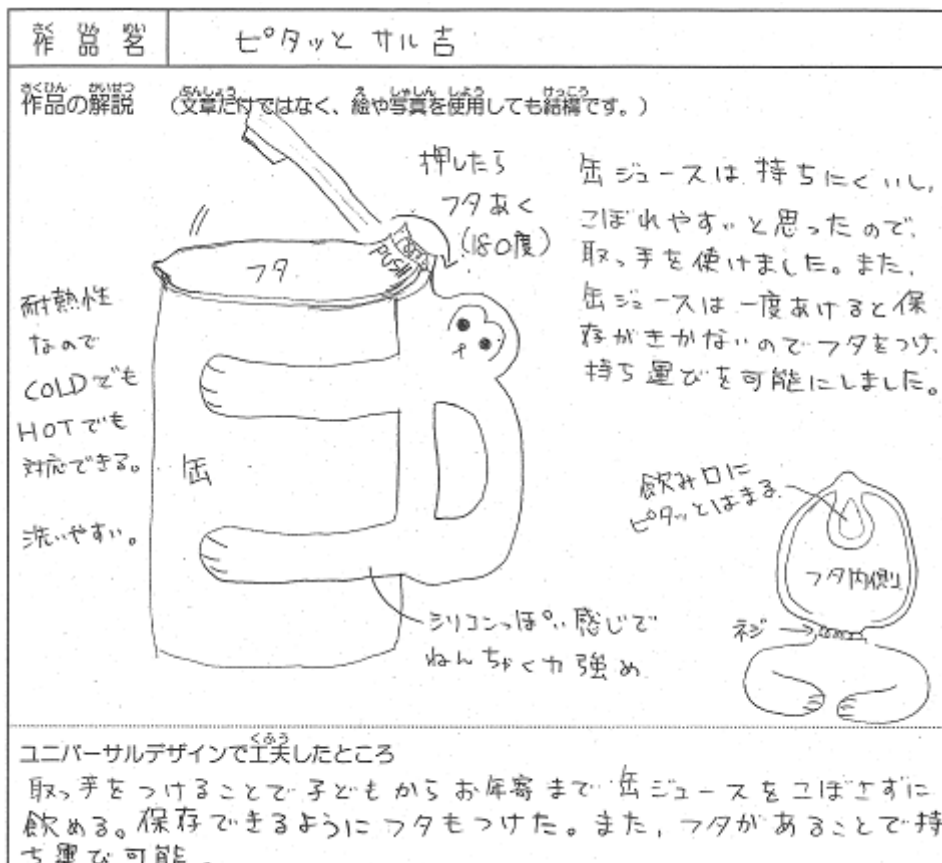
[作品の概要] 窓枠いっぱい大きさのカギを低めの位置につけることで、誰でも開けやすい三枚式の窓



[受賞者] 山口県立萩商工高等学校 3年 松浦 文枝(まつうら ゐみえ)さん

[作品名] ピタッとサル吉



[作品の概要] 缶ジュースを持ち運びやすく、また保存できるようにするための蓋付きの取っ手



[受賞者] 山口県立萩商工高等学校 3年 小田 紗英(おだ さえ)さん

[作品名] プルタブエボリューション

[作品の概要] 缶を開けやすくするため、少し浮かしたプルタブ

発 案 者	プルタブエボリューション
<p>作品の解説 (文章だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)</p> <p>缶(ジュースなど)あけるところが固くてあけにくいので、少し浮かせてあけやすくする。すき間なく</p>  <p>上のフタにプルタブがくっついてすき間がないから少し高さを付けるというが「とて」みたいにある。そのため。</p> 	
<p>ユニバーサルデザインで工夫したところ</p> <p>すき間なくプルタブを上にあげた。固いから指がいたくなる。</p> <p>→高さをもうけて小学生や高齢者でもあけやすくする</p>	

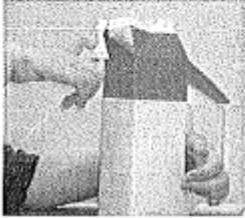


平成23年度

○ 大賞

[受賞者] 山口県立周南総合支援学校高等部 2年 兼近 優未(かねちか ゆうみ)さん

[作品名] 開けやすく持ちやすい牛乳パック

[作品の概要] 開け口に引っ張るところを、本体に折りたためる取っ手をつけた牛乳パック


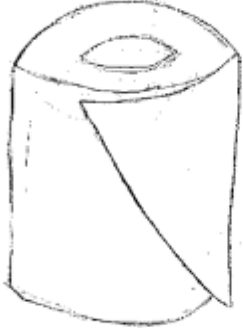

作品名	開けやすく持ちやすい牛乳パック
作品の解説 (文章だけでなく、絵や写真を活用しても結構です。)	
	開けやすいように 引っ張るところが付いている
	すべり落ちないように 取っ手が付いている
	邪魔にならないように 折りたためる
ユニバーサルデザインで工夫したところ 牛乳パックは口を開けるには少し力がいり、表面はつるつるしてすべりやすいです。 子ども、お年寄り、障害者などは使いづらいと思うので、取っ手、引っ張るところをつけました。 収納しやすいように折りたたむことができます。	

○ 優秀賞

[受賞者] 周南市立周陽中学校 2年 磯崎 実夢(いそざき みゆ)さん

[作品名] 使いやすく、取りやすい!! ナイス!! ペーパー

[作品の概要] 紙の切れ目が斜めになっており、三角に折らなくても次の人が使いやすいトイレトペーパー

作品名	《伸ばすだけで、取りやすい!!》 ナイス!! ペーパー
作品と解説	
	
	
ユニバーサルデザインで工夫したところ 紙の切れ目がななめになっているので、伸ばした後、三角折にしなくても次の人が使いやすい	

[受賞者] 萩市立大井中学校 3年 橋井 実咲(きつい みさき)さん

[作品名] くっつくコンセント

[作品の概要] プラグ部分が平らな磁石になっており、付け外しが簡単にできるコンセントプラグ

発案者 | くっつくコンセント

作品の説明 (受賞だけでなく、絵や写真を活用しても結構です。)

今のコンセントは力の弱い人にはとっつける時に力が必要だが、このコンセントは磁石でくっつくので、力の弱い人や子供、老人も簡単にとっつけることができる。

コンセントを挿した後 ボタンを押せば絶対にとけず、逆にボタンを押せば簡単にはずせる。コードは平らでくっつくように、子供がつかず、かたいように、車いすの人が気にせず使えるようにしている。

ケーブルに穴があり、今ののようにコンセントがでてくるため、コードがかかり、ほこりがかかり、火事につながる心配もある。

ユニバーサルデザインで工夫したところ
ほぼ全ての世代の人に危険が少ないようなコードと、簡単にとっつけ可能なプラグで、じゅうりんのプラグにもつけかき可能な部品、ほこりがつき、火事につながるような穴をふさげた所。

[受賞者] 山口県立厚狭高等学校 3年 吉岡 知里(よしおか ちさと)さん

[作品名] 万能つえ

[作品の概要] 2脚の間にはしご状に持ち手を付けた杖

発案者 | 万能つえ

作品の説明 (受賞だけでなく、絵や写真を活用しても結構です。)

通常のつえ ↓
↑グリップ ↑グリップ
もしくは

万能つえ 説明
通常のつえでは座、立状態 高さ調節のときに、自分もつえの高さは、調節できない。しかしこの万能つえは、はしごのように等間隔に持つ場所があり、座、立状態の自分も自分の高さ調節もできる。しかも、はしご状に持つ場所がある。

11 立ち状態
座り状態
つえの高さ調節
自分も自分の高さ調節もできる。しかも、はしご状に持つ場所がある。

22 立ち状態
座り状態
自分も自分の高さ調節もできる。しかも、はしご状に持つ場所がある。

ユニバーサルデザインで工夫したところ
立ち、座り、という基本的な動作でありながら、様々な動作でも使えるように、自分も自分で高さ調節できるように工夫した。

[受賞者] 田布施町 大村 裕美子(おおむら ゆみこ)さん

[作品名] ARC

[作品の概要] 緩やかな弧を描いている絵筆。持ちやすく、絵の具等が台につかない。

作品名	ARC
作品の説明	<p>ARC</p> <p>弧を描きつけて線を引くお絵筆です。 緩やかな弧を描いた形によって、たくさんのごことが出来ます。</p>   <p>ゆるやかな弧を描いた形で、置いた時に、絵具の部分が台につかない。</p>  <p>手の裏には尺が置いていて、そこに指を入れて持ったりと、さまざまな持ち方があります。</p>  <p>両端の部分は柔らかなカーブを描いており、手から滑り落ちにくい。</p>
ユニバーサルデザインで工夫したところ	<p>① ゆるやかな弧を描いた形です。直線を描いた時、筆先の部分が下に付かない。</p> <p>② 筆には穴があいていて、そこに指を入れて持ったり、さまざまな持ち方ができる。</p> <p>③ 両端の部分は柔らかなカーブを描いており、手から滑り落ちにくい。</p>

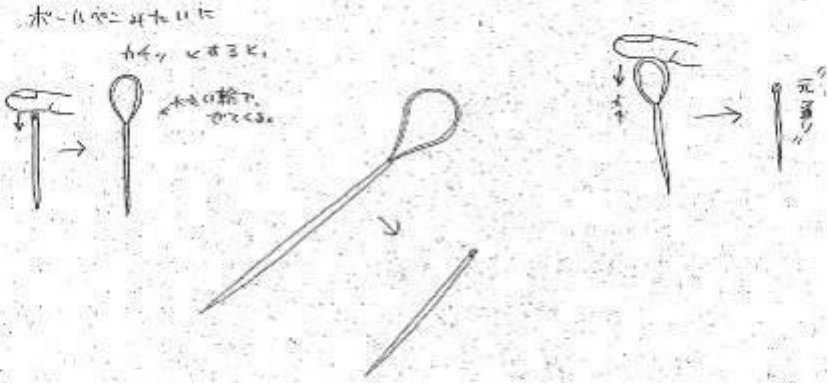
平成22年度

○ 大賞

[受賞者] 山口県立厚狭高等学校 1年 本田 明子(ほんだ あきこ)さん

[作品名] 糸を通しやすくなった針

[作品の概要] ノック式ボールペンのように後部を押すことで、針の穴の大きさが変わり、簡単に糸を通すことができる針

作品名	糸を通しやすくなった針
作品の説明	<p>(受賞だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)</p> <p>ボールペンのように かきこむと、 木の輪で、 かてくる。</p> 
ユニバーサルデザインで工夫したところ	<p>誰でも年齢をかさねることに、針に糸を通すのが、難しくなると思うので、考えてみました。工夫点は、ボールペンのような構造を利用してみたところです。</p>

○ 優秀賞

[受賞者] 萩市立佐々並中学校 3年 永田 鈴香(ながた すずか)さん

[作品名] のび~るつりかわ

[作品の概要] 身長に合わせて長さを調節でき、誰もが楽に持てる吊革

<p>作品名 のび~るつりかわ</p>	
<p>作品の解説 作品の説明</p>	
<p>ユニバーサルデザインで工夫したところ 安全性も考え、誰もが楽しく楽に使えるよう、色も考え、明るくなるよう、つりかわのイメージを考えたおきました。また、おともさんにも関係なく利用できるように、つりかわの長さも、調節できるようにしました。</p>	

[受賞者] 山口県立萩商工高等学校 3年 世良 友菜(せら ともな)さん

[作品名] 車いすでも乗れる!! 安心・安全エスカレーター

[作品の概要] 車いす野方でもそのまま乗れるよう、階段の幅、段差からの落下防止仕切り等の工夫がされたエスカレーター

<p>作品名 車いすでも乗れる!! 安心・安全エスカレーター</p>	
<p>作品の解説 (文章だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)</p> <p>通常のエスカレーターの速度は速くて乗れない方が多いボタンを押すと遅くなるようにしている。 (ボタンには点字がある)</p> <p>階段は車いすの方でも乗れるよう面積を広く</p> <p>段差からの落下防止のため動くエスカレーターの下から安全セッセルが自動で出てくる。車いすもおちない。</p> <p>足が不自由な方、車いす、高齢者、子ども誰でも簡単に乗り降りできるように「スロープ」を使用</p>	
<p>ユニバーサルデザインで工夫したところ 車いすの方でも乗れるように面積を広くしました。またボタンを押して動かさ出するようになっていたため、簡単に乗ることができ、動かさ始めると安全セッセルが出てくるので落下防止になります。このエスカレーターは安心安全に使えるように工夫しました。</p>	

[受賞者] 宇部市 春日 由美子(かすが ゆみこ)さん
 [作品名] もうまちがえないぞ！瞬間ひらめき開閉スイッチ
 [作品の概要] 色やデザインにより、一目で開閉が判断できるエレベーターのスイッチ

作品名 もうまちがえないぞ！瞬間ひらめき開閉スイッチ

作品の解説 (文章だけではなく、絵や写真を使用しても結構です。)
 子どもが、エレベーターに先にのりこみ、私のために「開」のボタンを押して、ヒールを閉じて待たせられたところ、まちがえて「閉」のボタンを押してしまいました。一瞬ですが、エレベーター内に一人をいじめられたことがあります。そのことがあってから、エレベーターの開閉ボタンを見直さなければいけません。いろいろなあてわけのいい(少し考えれば押さなければいけない)ボタンが多いと思います。エレベーターの開閉ボタン(特に押し続ける必要がある「開」のボタン)は、時刻やデザインを全国で統一した記号にすればと希望します。

ユニバーサルデザインで工夫したところ
 ・単純なデザイン、見た瞬間に判断できる。
 ・色をつける。開ボタンは赤、閉ボタンは緑(緑は青)
 ・ボタンのマークの形を統一させる。主体的にし、おぼろげに見える

平成21年度

○ 大賞

[受賞者] 山口市立阿知須小学校 5年 西田 悠布子(にしだ ゆふこ)さん
 [作品名] パタパタ電車
 [作品の概要] 電車が駅に到着しドアが開くと、自動的にスロープがでてきて、電車とプラットホームの隙間をつないで、誰もが安心して電車の乗り降りできる電車

作品の解説
 私は小さい時に電車に乗るとき、すき間があつておかしくなりました。

閉めるときは、ボタンを押せば上がる。(電車内から上から見ても)

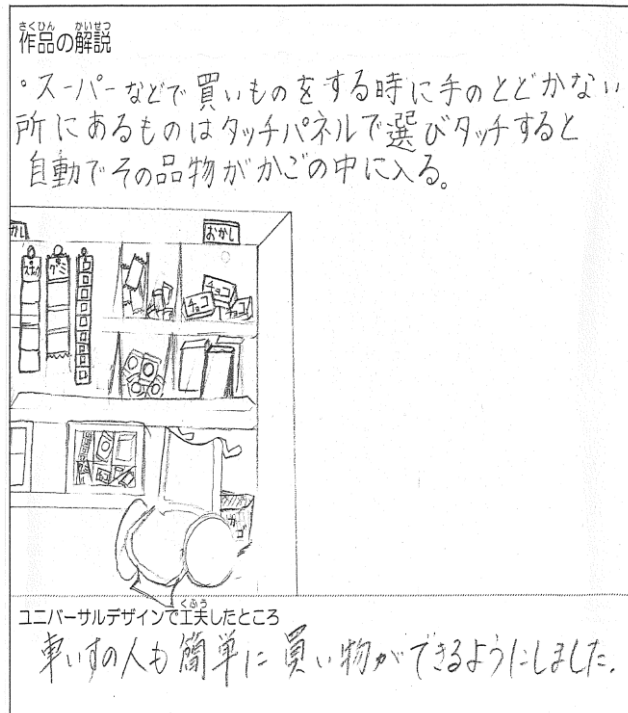
ユニバーサルデザインで工夫したところ
 みんなが安心して電車に乗れるように、坂のようにしたと。

○ 優秀賞

[受賞者] 山口市立小郡南小学校 6年 井上 菜々子(いのうえ ななこ)さん

[作品名] 自動買い物システム

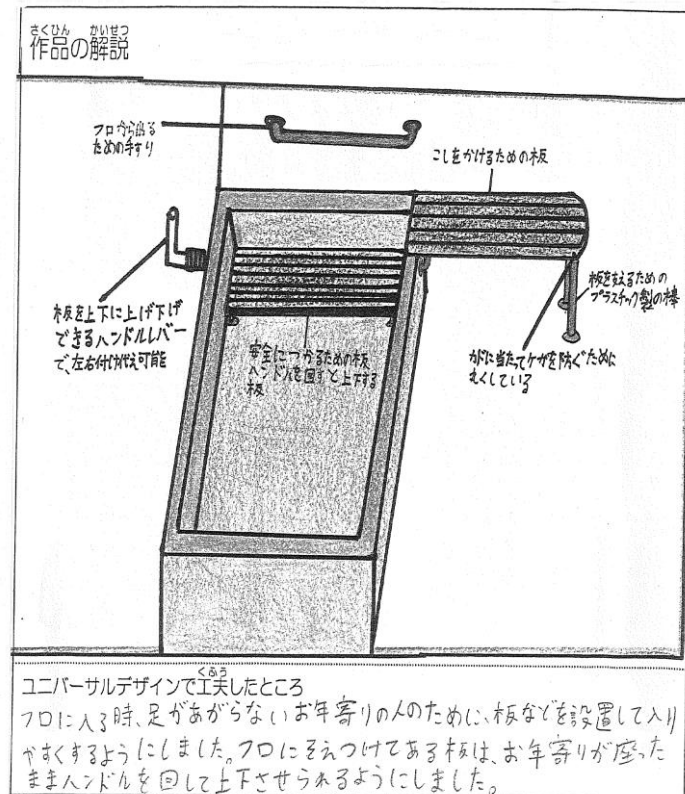
[作品の概要] 買い物をするとき手の届かない所あるものはタッチパネルで選ぶと、自動で品物がかごに入るシステム



[受賞者] 萩市立佐々並中学校 3年 白上 久則(しらがみ ひさのり)さん

[作品名] ハンドル付きフロ

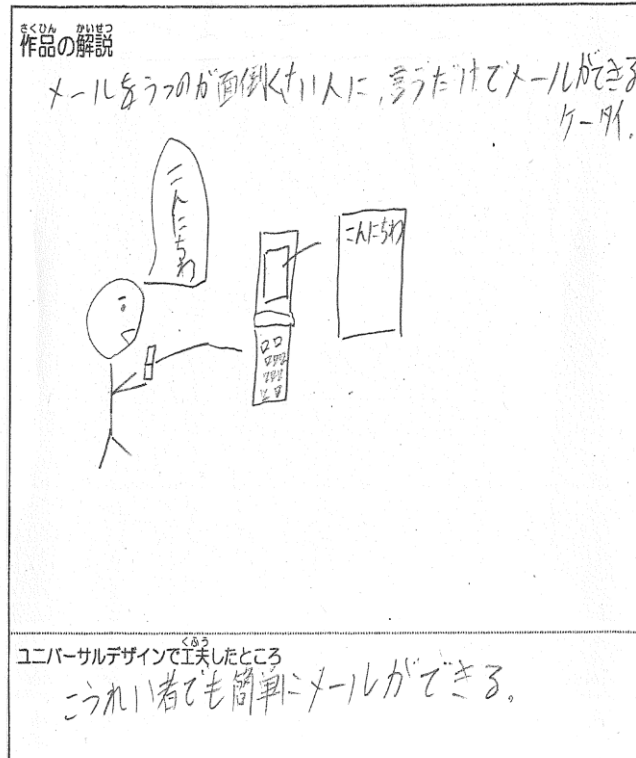
[作品の概要] 足が不自由な高齢者などのために、座椅子を設置し、浴槽に入るとき安全に入れるように座板をハンドルで上下動できるお風呂



[受賞者] 宇部市立川上中学校 2年 西山 柊太郎(にしやま しゅうたろう)さん

[作品名] 言うだけメール

[作品の概要] 言葉を使うだけで、高齢者でも簡単にメールができる携帯電話



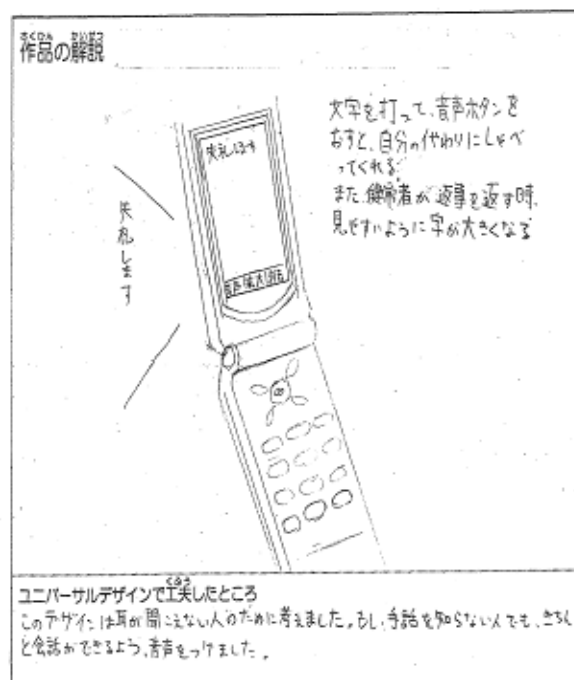
平成20年度

○ 大賞

[受賞者] 防府市立華陽中学校 2年 渡津 彩香(わたづ さやか)さん

[作品名] BCP (ボイスコミュニケーションプログラム)

[作品の概要] 文字を打って音声ボタンを押すと、本人の代わりにしゃべってくれたり、文字を表示する仕組み (機能)

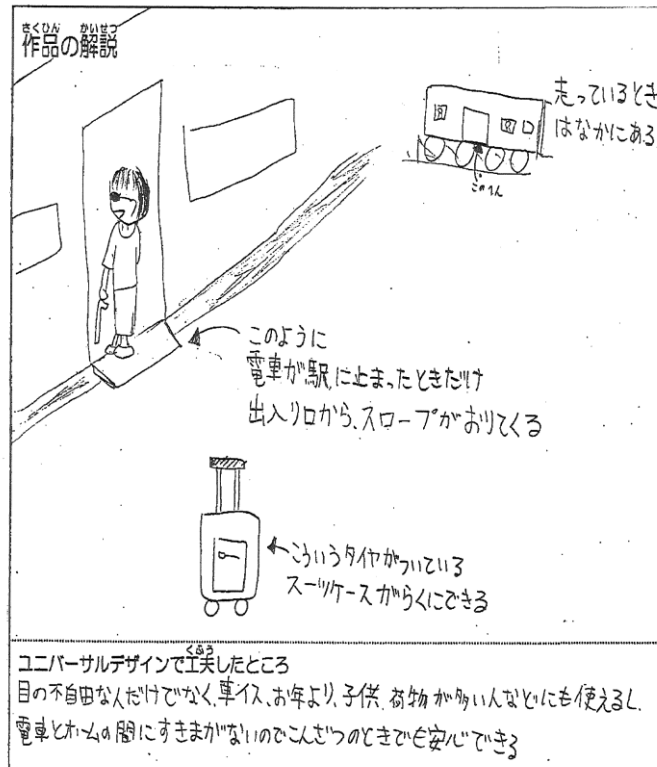


○ 優秀賞

[受賞者] 山口市立阿知須小学校 6年 宮崎 あかり (みやざき あかり) さん

[作品名] 安全スロープ

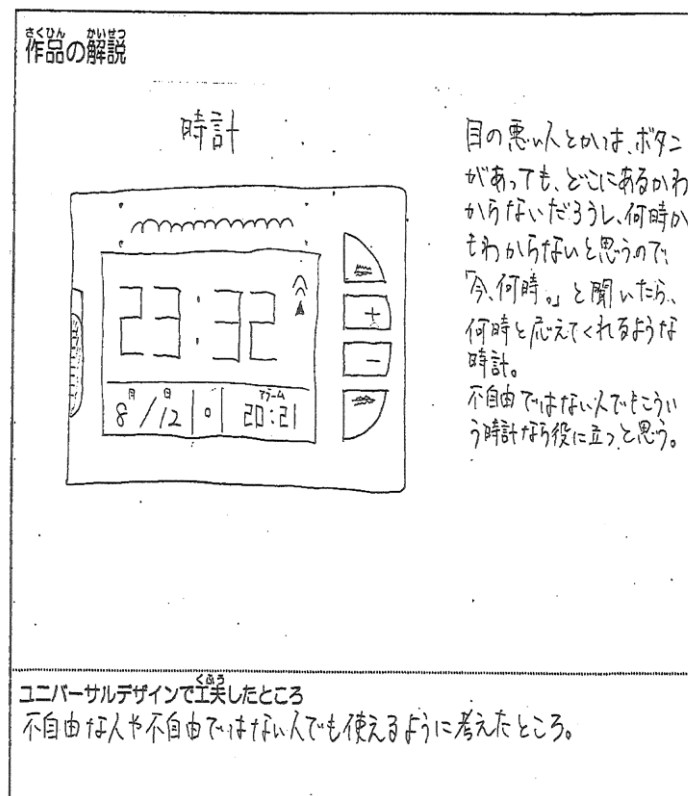
[作品の概要] 電車が駅に止まったときにだけ電車の出入口から出てくるスロープ



[受賞者] 防府市立華陽中学校 2年 浅本 恵太 (あさもと けいた) さん

[作品名] 時計

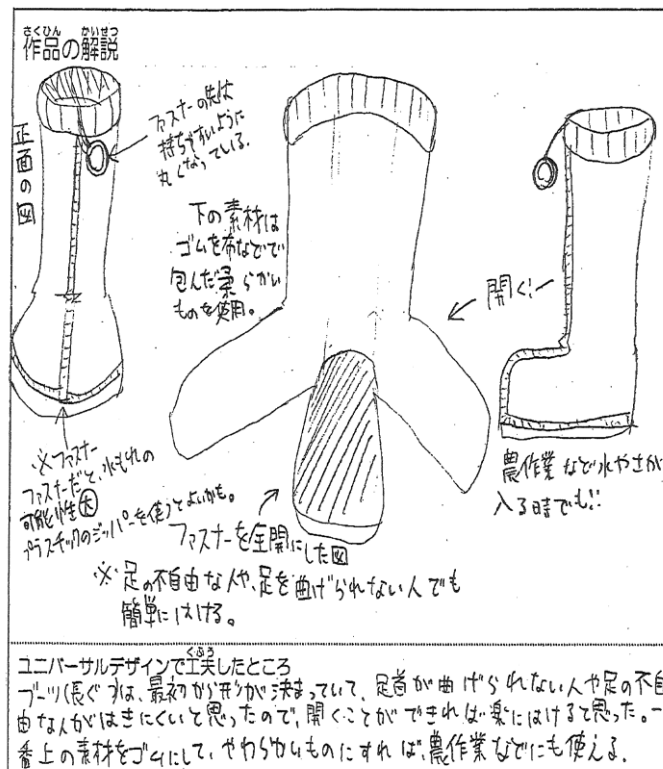
[作品の概要] 「今、何時」と聞いたら、何時と応えてくれるような時計



[受賞者] 山口県立豊北高等学校 3年 藤野 真衣 (ふじの まい) さん

[作品名] パカッとブーツ

[作品の概要] 足の不自由な人や足を曲げられない人でも簡単にはけるようにファスナーを付けたブーツ



[受賞者] 萩市 橋本 美紀子 (はしもと みきこ) さん

[作品名] 室内用車椅子

[作品の概要] 車椅子を使用される方が、家族と違和感のない椅子でくつろげることができるようにした椅子

