

令和2年度  
福祉用具・アイデアコンクール受賞作品集

# 自立・介護への アプローチ



富山県

社会福祉法人 富山県社会福祉協議会

富山県福祉カレッジ 富山県介護実習・普及センター



## ◆はじめに

本年8～9月、「豊かな暮らしをつくりだし、生活を支援する福祉用具」をテーマに、「令和2年度福祉用具・アイデアコンクール」を開催しましたところ、一般部門、高校生部門、製品開発部門合わせて153点の応募をいただきました。応募いただいた作品・製品はどれも、高齢者や障がいのある方の生活に密着したアイデアであり、心温まる豊かな発想にあふれておりました。

応募作品の審査においては、本コンクールの趣旨に基づき、①対象者の自立支援につながるもの ②介護者の負担軽減を図るもの ③生活を豊かで快適にしてくれるもの ④対象者の尊厳に配慮されているもの ⑤使用時の安全性が確保されているもの を基準に20点の入賞作品が選定されました。入賞作品は11月14日開催の「第24回福祉フォーラム」の席上で表彰され、ご来場の皆さまに考案のきっかけや作品の特徴・工夫点などを紹介していただきました。

本書は、入賞作品20点を掲載しております。高齢になっても、身体が不自由になっても、誰もが住み慣れた地域で自分らしい生活が続けられるよう、福祉用具への関心を高め、生活を豊かにする身近な道具として活用していただけるきっかけになればと願っております。

結びに、本コンクールを実施するにあたり、企画運営及び審査を賜りました運営審査委員並びに作品の募集案内や広報にご協力いただきました関係各位に、心より感謝申し上げます。

令和3年1月

富山県介護実習・普及センター



表彰式・出品者による受賞作品紹介・作品展示の様子

## ◆目次

○受賞作品一覧	.....	p 1
一般部門 富山県知事賞 (1点)	.....	p 2
高校生部門 富山県知事賞 (1点)	.....	p 3
一般部門 アイデアの部 優秀賞 (2点)	.....	p 4
一般部門 アイデアの部 入賞 (5点)	.....	p 5
一般部門 作品の部 優秀賞 (1点)	.....	p 7
一般部門 作品の部 入賞 (4点)	.....	p 8
高校生部門 アイデアの部 優秀賞 (2点)	.....	p 10
高校生部門 アイデアの部 入賞 (3点)	.....	p 11
高校生部門 作品の部 優秀賞 (1点)	.....	p 12
○応募作品一覧	.....	p 13
○令和2年度福祉用具・アイデアコンクール実施要綱	.....	p 18

## 令和2年度福祉用具・アイデアコンクール 受賞作品一覧

### ◆ 富山県知事賞

部門	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
作品の部	スタンド付杖に変わる 置き場所自由な杖に変わる	柴田 範之		—	—
アイデアの部	詐欺防止テレフォン	中邑 早希	富山県立八尾高等学校	—	—

### ◆ 一般部門 アイデアの部

部門	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
優秀賞	大切な足ガード (ソックス風室内履き)			藤井ファミリー	藤井 真喜子/藤井 なつ子
優秀賞	左にいく?右にいく?	松谷 菜々子	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
入賞	おしゃべり杖	山本 佳奈	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
入賞	教えてくれるAIロボット	小竹 雪野	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
入賞	おしらせ帽子	中島 光咲季	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
入賞	手洗いスタンド	蓮見 奈々佳	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
入賞	safety クッション	林 遥希	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—

### ◆ 一般部門 作品の部

部門	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
優秀賞	アンブレナイ (車イス用の傘固定具)	伊東 英司	白光苑デイサービスセンター	—	—
入賞	足踏み式消毒マシーン	伊東 英司	白光苑デイサービスセンター	—	—
入賞	収納楽々エプロン		富山市医師会看護専門学校 准看護学科	食介係	宮下 葵/北條 多恵子/茶谷 和/宮成 翔太
入賞	パチンパチン服		富山市医師会看護専門学校 准看護学科	パチンパチン	廣瀬 達也/松本 麻利亜/金子 治恵 堀井 純奈/富永 桜花
入賞	出掛けたくな〜る アクティブブランケット		富山市医師会看護専門学校 准看護学科	Y A T Y	滝本 淑子/山崎 恵里奈/山下 由貴/浅井 宏幸

### ◆ 高校生部門 アイデアの部

部門	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
優秀賞	取り出しかんたん洗濯機	岡野 梨夏	富山県立高岡西高等学校	—	—
優秀賞	安心!どこでもナビゲーター	北川 莉帆	富山県立高岡西高等学校	—	—
入賞	ゲームをサポート	高山 響	富山県立高岡西高等学校	—	—
入賞	スライドガサ	安念 愛唯	富山県立高岡西高等学校	—	—
入賞	先まで見えるん	小林 結那	富山県立八尾高等学校	—	—

### ◆ 高校生部門 作品の部

部門	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
優秀賞	首掛け式フェイスシールド		富山工業高等学校 電子機械工学科	1班	森 正寿/石田 空羽/小間 千聡 上村 剛生/見津 和/長谷 俊明



作品名

スタンド付杖に変わる  
置場所自由な杖に変わる

出品者

柴田 範之

一般部門  
富山県知事賞

【イメージ図】

杖を置く場所

例

下駄箱

テーブル

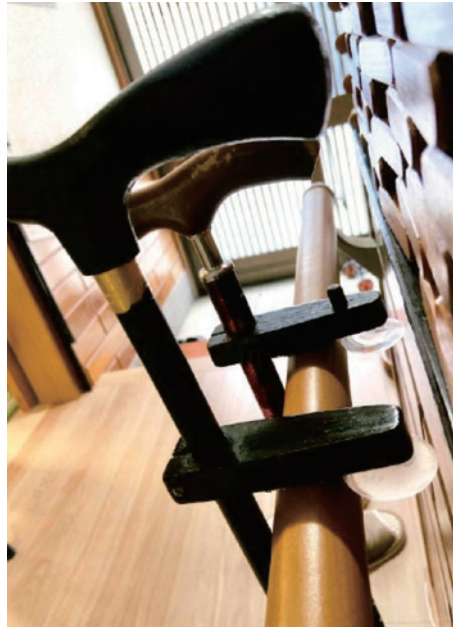
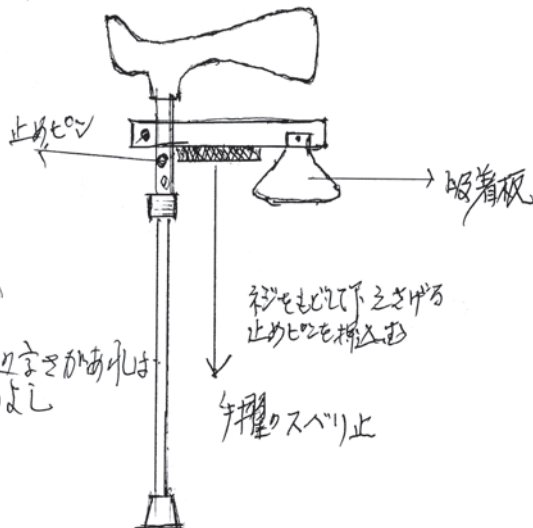
牛欄

洗面台

洗濯機

洗面台

70cm以上の大きさがある場合はどこでもよし



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

病気により、身体障害者3級を受けており、常に杖が必要なため、家の中でも使用しています。外に出る時も常に使用しており、大変便利です。

止めピンで杖に固定するだけで、吸着板もしくはすべり止めはどこにでも置くことができます。

★講評

一時的に安全に固定でき便利である。自由にどこにでも、場所を選ばず使用できる場所が良い。



高校生部門  
富山県知事賞

作品名

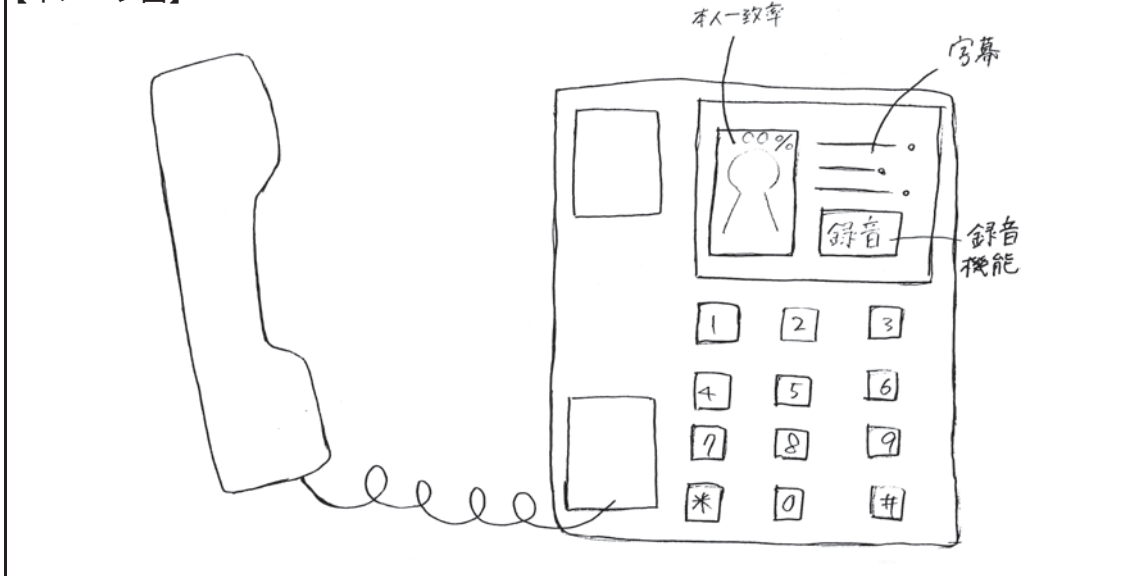
詐欺防止テレフォン

出品者

富山県立八尾高等学校

中邑 早希

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

オレオレ詐欺や特殊詐欺の被害に合われる高齢者が多い。電話による手口が多いのでそれを防ぐために考えた。身内の声を登録しておくことで、身内を装う者から電話がきてもAIが分析し一致率を出してくれる。「怪しいな」と思う電話も録音機能を使い誰かに相談することや証拠として使える。字幕をつけることで耳の遠い方でも普段の電話を楽しむことができる。

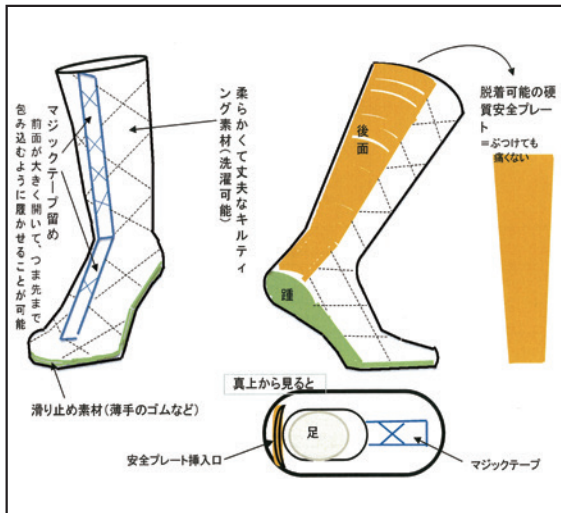
★講評

字幕が出るため、通常の電話でも大変便利である。AIで声を聞き分けられるため、トラブル防止になる。



一般部門  
アイデアの部  
優秀賞

【イメージ図】



作品名

## 大切な足ガード (ソックス風室内履き)

出品者

藤井ファミリー

藤井 眞喜子 / 藤井 なつ子

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

ベッドから車椅子へ移乗する際、病衣のズボンの裾がズリ上がり、足がベッド下のフレームに挟まったり、車椅子に接触すると、怪我や痛い思いをすることになります。そこで、膝から下を保護する「靴兼用のプロテクター」を考えました。ふくらはぎ側から包み込むようにしてつま先までくるんで、脛の辺りでマジックテープで留めれば、ベッド上でも無理なく、かつ、清潔に装着が可能となります。

ふくらはぎから踵まで硬質の安全プレートを挿入することで、足をぶつけても痛くなく安全に移乗することが可能になります。また、足裏部分を滑り止め素材で仕上げることで、室内履きの代わりにもなります。

安全プレートは、簡単に脱着可能で、取り外してソックス部分を洗濯することもでき、とても衛生的です。

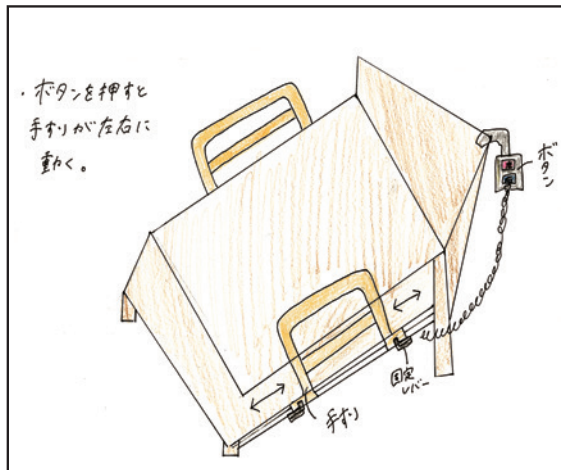
★講評

室内で使える点が良い。手足の傷防止が求められており、足の他、前腕・手の甲なども必要と考えられる。



一般部門  
アイデアの部  
優秀賞

【イメージ図】



作品名

## 左に行く？右に行く？

出品者

北陸ビジネス福祉専門学校  
介護福祉学科

松谷 菜々子

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

手すりが固定だったり、動かしても位置が決まっていた、もう少し左だったら…もう少し右だったら…と思うことがあったので、自由に動かせつつ自動で安全に使いやすいベッド用手すりを考えました。

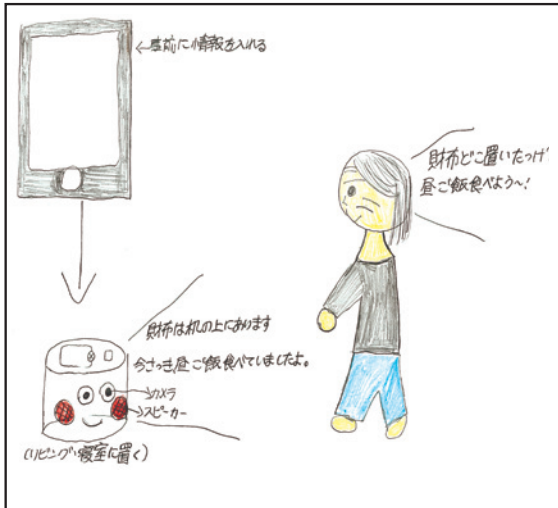
★講評

ベッド柵の位置は移乗、寝返りの際に非常に重要になるため、患者が好きな位置に調節できると便利である。



一般部門  
アイデアの部  
入賞

【イメージ図】



作品名

## 教えてくれるAIロボット

出品者

富山福祉短期大学  
社会福祉学科 介護福祉専攻

小竹 雪野

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

物忘れがある認知症高齢者を助けたいと思って考えました。物の場所や今さっきしたことを教えてくれるAIロボットを考えました。高齢者の行動や言葉に反応してくれて教えてくれます。あと、話し相手にもなってくれます。

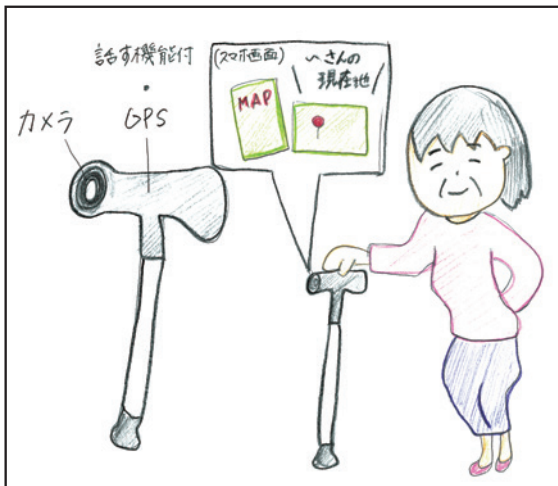
★講評

認知症のある方の生活の支えになれると考えられるアイデアである。



一般部門  
アイデアの部  
入賞

【イメージ図】



作品名

## おしゃべり杖

出品者

富山福祉短期大学  
社会福祉学科 介護福祉専攻

山本 佳奈

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

認知症や歩行に不安がある人が使う歩行補助杖をアレンジして介護をする側にとってもっと便利になるように考えた。「散歩中にはぐれた」「どこに行ったか分からない」など高齢者の居場所がわからないことが多い。この杖は、歩行時の支えとなる機能にプラス、杖の先に小さなカメラとGPSをつけて家族や介護士にすぐにつながるができる。また、自宅など登録しておく杖に話かけると案内してくれて便利。高齢者の方を今までよりもはやくみつけることができたり散歩の経路も知ることができる便利な杖。

★講評

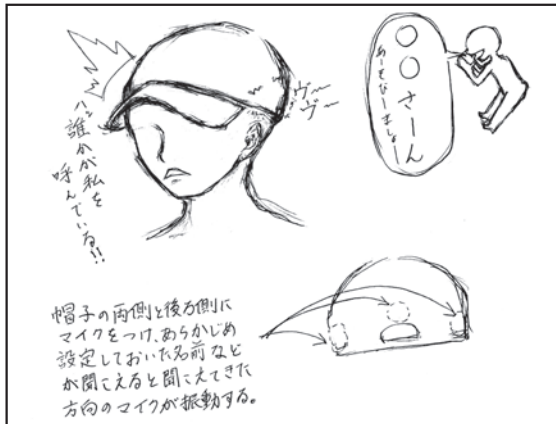
杖が話してくれるというアイデアが良い。家族が居場所を的確にわかるのが安心である。





一般部門  
アイデアの部  
入賞

【イメージ図】



作品名

## おしらせ帽子

出品者

富山福祉短期大学  
社会福祉学科 介護福祉専攻

中島 光咲季

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

私の習い事の先生は耳が悪く、相手を意識していない状態で横や後ろ側から声をかけられても気づくことができません。私の友人は左耳が聞こえず、左側から声をかけられても聞こえません。しかし、2人とも相手に気づくことさえできれば普通に会話ができます。そのため、聞こえない場所からの呼びかけに気づかせてくれるものさえあれば普通に暮らせるのではないかと思いこの帽子を考えました。

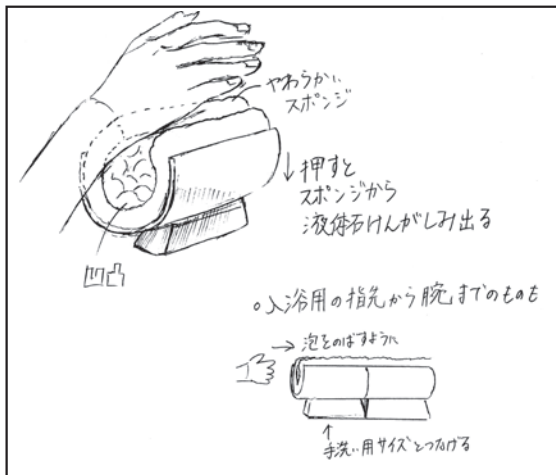
★講評

マイクの振動で相手の存在を知らせてくれて実用性がある。



一般部門  
アイデアの部  
入賞

【イメージ図】



作品名

## 手洗いスタンド

出品者

富山福祉短期大学  
社会福祉学科 介護福祉専攻

蓮見 奈々佳

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

片麻痺の方は、健側の手のひら、腕を洗うことが難しいですが、介助なく自分で洗えるものがあつたらいいなと思ったのがきっかけです。

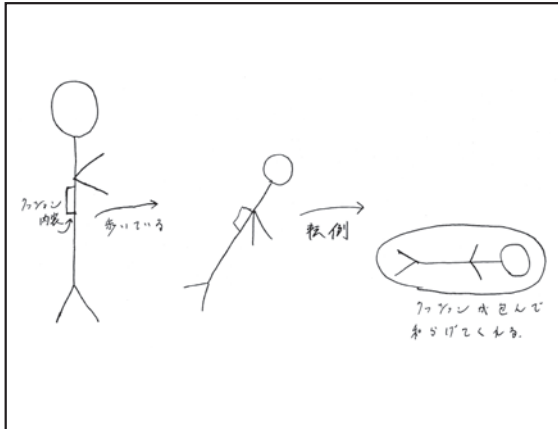
★講評

片麻痺の方の自立を考えたアイデアである。



一般部門  
アイデアの部  
入賞

【イメージ図】



作品名

safety クッション

出品者

富山福祉短期大学  
社会福祉学科 介護福祉専攻  
林 遥希

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

歩行している利用者さんにどんな危険があるか、またそれをどうしたら軽減できるかを考えた際に思いついた。歩行時に付けていただき、歩行中体がどこかの方向に30度以上傾いたら作動するようにする。

★講評  
バイク用はあるので、福祉用具でも製品化されると良い。体につけているため、傾きに反応し、すぐ対応できるのが良い。



一般部門  
作品の部  
優秀賞

【イメージ図】



作品名

アンブレナイ  
(車イス用の傘固定具)

出品者

白光苑デイサービスセンター  
伊東 英司

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

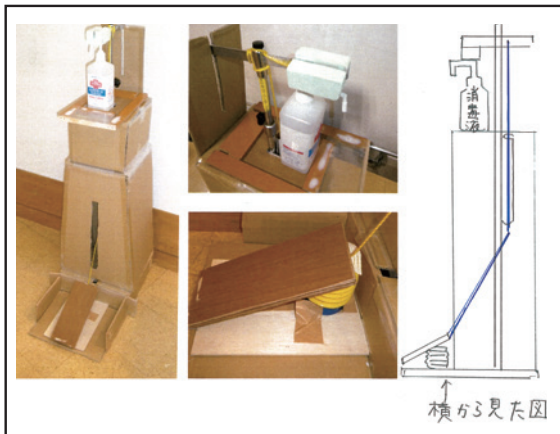
送迎の業務中、片手で傘をさし、反対の手で車イスを介助移動することに不便を感じていました。市販している車イス用の傘スタンドは、車イスにネジで固定する物が多く、簡単に取り外しできないタイプでした。今回、簡単に取り外しができ、折りたたみ可能な車イス用の傘固定具を考案しました。折りたたみが可能で、強度を得る為に金具を使用したクランク機構を用いています。強力なグリップで、バックサポート周辺の3点をはさみ、固定しています。

★講評  
簡単に取り外しができてどの車いすにも使えて便利である。天候により、傘の高さを調節できればなお良い。



一般部門  
作品の部  
入賞

【イメージ図】



作品名

## 足踏み式消毒マシーン

出品者

白光苑デイサービスセンター  
伊東 英司

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

コロナウイルスの交差感染防止を目的に、足踏み式消毒マシーンを考案しました。足元のペダルを踏むと、ペダルに連結した紐が上部の水色の発泡スチロールを下げ、消毒液のポンプを押す仕組みになっています。ペダルには、板と風船をふくらますポンプを使用しています。支柱に、点滴スタンドを使用しています。立位バランスが良く、下肢筋力がある程度強い利用者様には、使用をすすめています。

★講評

交差感染防止が期待でき実用的である。どのくらいペダルを踏めばいいのかなど手作りならではの楽しさがある。



一般部門  
作品の部  
入賞

【イメージ図】



作品名

## 収納楽々エプロン

出品者

富山市医師会看護専門学校  
准看護学科

食介係

宮下 葵 / 北條 多恵子  
茶谷 和 / 宮成 翔太

【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

食べこぼしによる衣類の汚れを防ぎ、食べこぼしの後始末をしやすくしたいと思った。また、外出時の持ち運びもしやすくした。首元につけ、使用者の体形、姿勢に合わせて、前面に溝ができるようにマジックテープで調節する。エプロンに巾着を縫い付け、折りこむことで収納でき、外出時に持ち運びができる。

★講評

体形に合わせてマジックテープで調節できるところが良い。きんちゃく袋に収納して持ち運べるので、外出時にはとても便利だと思う。



一般部門  
作品の部  
入賞

作品名

## パチンパチン服

出品者

富山市医師会看護専門学校  
准看護学科

パチンパチン

廣瀬 達也 / 松本 麻利亞  
金子 治恵 / 堀井 純奈 / 富永 柊花

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

実習先で衣服を上から掛けられている患者さんが多かったです。拘縮がある患者さんでも着脱が楽になればいいと思った。  
寝たきりの左片麻痺で拘縮のある患者に、ボタンを開いた状態で腕の下にすべり込ませて着せる。

★講評

麻痺の腕を通さずに伸縮性のない服を着ることができ、ボタンもデザインの一部となっている。



一般部門  
作品の部  
入賞

作品名

## 出掛けたくなく アクティブブランケット

出品者

富山市医師会看護専門学校  
准看護学科

YATY

滝本 淑子 / 山崎 恵里奈  
山下 由貴 / 浅井 宏幸

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

車椅子乗車時に、冷え防止、パジャマの目隠しなどの為に膝を掛けるブランケットがずり落ちないようにフックなどで固定できれば患者が安心して外出移動でき介助者の負担も軽減できると思った。洗濯バサミを使用することで、ブランケットの位置を自由に固定することができる。ミトンで手を暖める事もでき、安心感を得るため握る物を作成しました。また手指のリハビリにも活用できます。

★講評

ひざ掛けだけでなく、手の保温や物入れとして利用できるのが良い。



高校生部門  
アイデアの部  
優秀賞

作品名

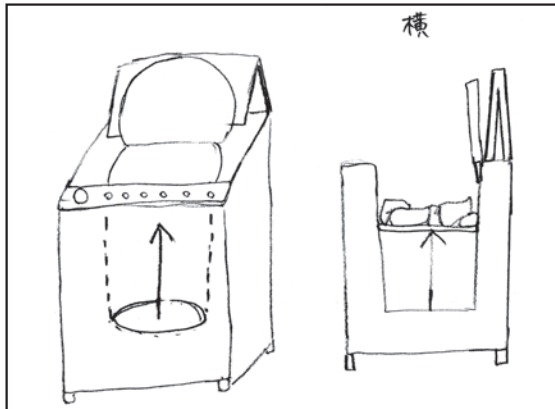
## 取り出しかんたん洗濯機

出品者

富山県立高岡西高等学校

岡野 梨夏

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

祖母が洗濯機から洗濯物を取り出すとき、腰を曲げてつらそうにしていたのを見て、負担を少なくしてあげたいと考えました。洗濯機内の底の部分がスイッチを押すと洗濯物を持ち上げてくれて腰を曲げずに洗濯物を取り出せます。ドラム式洗濯機にしてもかがんだり、腰を曲げなくてはならないのでこのような形にしました。

★講評

かがむ必要がないので高齢者に優しい。生活の中のちょっとしたアイデアである。



高校生部門  
アイデアの部  
優秀賞

作品名

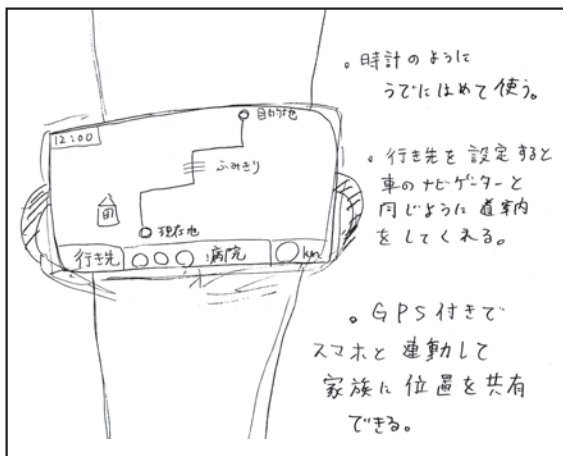
## 安心！ どこでもナビゲーター

出品者

富山県立高岡西高等学校

北川 莉帆

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

よく駅などで迷って道を訪ねてくる高齢者が多く、とても困っておられました。車のナビゲーターのように、位置を目的地まで知らせてくれれば、楽に過ごせそうだと思います。また、時計のように自分の体に身につけていれなくす心配もなく、GPS付きで家族と共有できそうだと考えました。

★講評

時計のように気軽に使えるのが良い。スマホと連動し、家族に位置がわかるので安心である。



高校生部門  
アイデアの部  
入賞

作品名

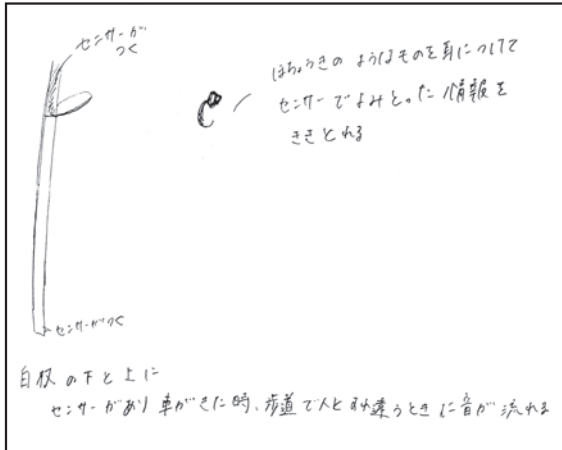
先まで見えるん

出品者

富山県立八尾高等学校

小林 結那

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

目の見えない人が白杖を使って歩く時、数cm先までの安全が分かっていても急に来る自転車などに対応出来ず事故がおきてしまうというニュースを見て、もっと先まで、急なことにも対応できるようなものがあればと考えました。

★講評

白杖にセンサーがついており、読み取った情報が耳に聞こえる工夫が良い。



高校生部門  
アイデアの部  
入賞

作品名

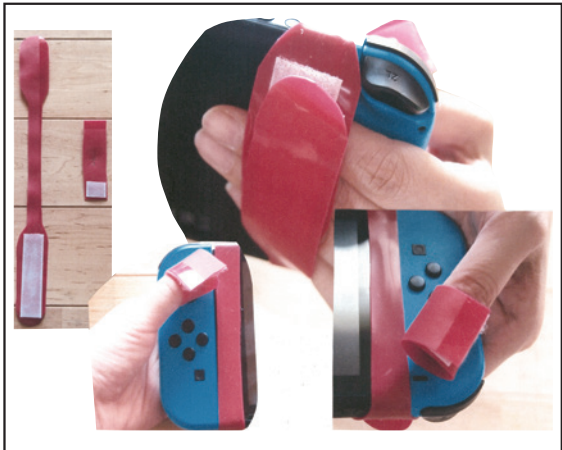
ゲームをサポート

出品者

富山県立高岡西高等学校

高山 響

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

妹が脳梗塞で左の腕や指が自由に動かさず、好きなゲームも右手を使ってすることしかできなかったので、両手で操作できるようにしてあげたいと思ったのがきっかけでした。妹と同じ境遇の方にもぜひ使って欲しいと思います。大きいバンドの方は、本体に巻き付けて間から手を入れると固定されます。小さいバンドの方は、切り込みが入っているところをコントローラーに押し込んでつけると、親指が固定されます。

★講評

楽しむための道具は今後求められていくと思われる。



高校生部門  
アイデアの部  
入賞

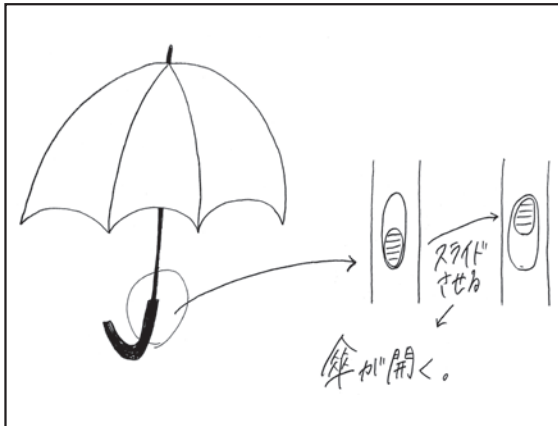
作品名

スライドガサ

出品者

富山県立高岡西高等学校  
安念 愛唯

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

私の祖母が日よけ傘をさす時に、押すボタンが硬くて開くことが難しそうだったので、スライドして簡単に少しの力で開くことができる傘があればいいなと思いました。使い方は、下にあるボタンを上スライドさせます。上にスライドさせると傘が開き、下にスライドさせると傘が閉じます。

★講評  
電動にすると使いたい人も出てくると考えられる。



高校生部門  
作品の部  
優秀賞

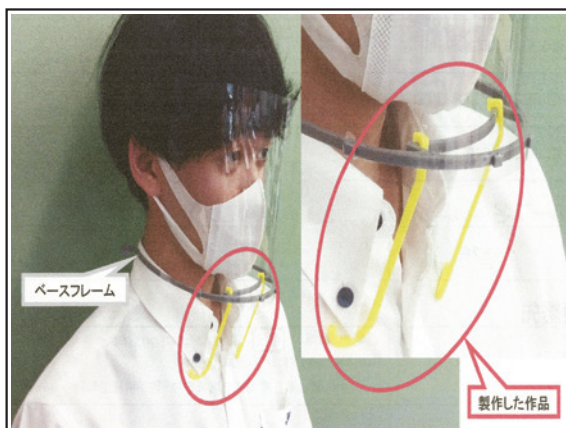
作品名

首掛け式  
フェイスシールド

出品者

富山県立富山工業高等学校  
森 正寿 / 石田 空羽 / 小間 千聡  
上村 剛生 / 見津 和 / 長谷 俊明

【イメージ図】



【作品を考えたきっかけ】と【作品の使い方】

高校の授業の中で、普通のフェイスシールドを使う場面がありました。そのフェイスシールドは、額が圧迫され、痛くなるので、長時間の使用が難しいことを体験しました。また、髪の毛が長い方など髪の毛も乱れるので、不快な気持ちになりやすいことを知りました。そこで改善策として、フェイスシールドを逆さまに着ければ、額の問題や髪の毛が乱れる心配もなくなり、より多くの方々に、快適に装着してもらえるように班員全員でアイデアを出し合い、今回の形状を考案し、製作しました。負担感などが解消され、介護現場や医療従事者の方々に、ぜひ使ってもらいたいです。

★講評  
長くフェイスシールドを使う人には楽に使用できる。様々な形の物があることで選択肢が増える。

## 令和2年度福祉用具・アイデアコンクール 応募作品一覧

### ◆一般部門 アイデアの部

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
1	優秀賞	大切な足ガード(ソックス風室内履き)	藤井 眞喜子		藤井ファミリー	藤井 眞喜子/藤井 なつ子
2	優秀賞	左に行く?右に行く?	松谷 菜々子	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
3	入賞	おしゃべり杖	山本 佳奈	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
4	入賞	教えてくれるAIロボット	小竹 雪野	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
5	入賞	おしらせ帽子	中島 光咲季	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
6	入賞	手洗いスタンド	蓮見 奈々佳	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
7	入賞	safety クッション	林 遥希	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
8		one push	吉田 あゆみ	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
9		何でもくつつくん♪	徳川 美帆	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
10		らくらくセンターさん	澤田 葵	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
11		マウントフィットバタフライ	松井 修	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
12		ほっとはん	松井 修	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
13		毎日元気におはようSUN	高澤 智哉	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
14		らくらく体位変換ベッド	南 ひなの	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
15		ひろいますぶーん	渡辺 樹	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
16		案に握れるお助け杖	高橋 奈穂	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
17		キャスター付杖	横川 瑛美	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
18		からだ洗い自立マジックハンド	藤井 冬華	北陸ビジネス福祉専門学校 介護福祉学科	—	—
19		ベタッと杖ストッパー	松田 淳子	社会福祉法人たびだちの会 ワークハウスとなみ野	—	—
20		自由に歩きたーい	藤井 眞喜子		—	—
21		マスクらくらくつけれるくん	草島 杏柚	富山リハビリテーション医療福祉大学校	—	草島 杏柚/丁子 雄希
22		片手花札キット	野村 ちえり	富山リハビリテーション医療福祉大学校	—	野村 ちえり/丁子 雄希
23		物の名前教えてくれる道具	今井 裕梨	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
24		自動案内杖&補聴器	米澤 正悟	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
25		どこでも手すり	梅澤 実那	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
26		手話ボード	中田 陽菜	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
27		ワードメガネ	宮先 和音	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
28		自動案内セット	谷越 有紗	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
29		道案内ステッキ	林 朋香	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
30		道案内の音声ガイド付き杖	高橋 流奈	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
31		言目メガネ	齊藤 詩音	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
32		火の消し忘れ防止センサー	安川 帆那実	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
33		心配いらずストマ	久住 もも花	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—



	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
34		だれでも同じ量をすくえるスプーン	安達 朋哉	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
35		落ち着くイヤホン	野畑 有明香	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
36		ぱっと4点杖	木山 享則	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
37		あっ。と驚く秘密の2wayマスク	松井 菜々子	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
38		見守り時計	森井 瑠都	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
39		魔法のペンダント	富岡 璃空	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
40		音声めがね	佐伯 愛琴	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
41		万能時計	吉澤 龍二	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
42		とやまふくしたんきたいがく	ダンティ トウイガー	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
43		コップ	ハウ レイハイ	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
44		車いす	グコン チャン ズン	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
45		水移動	ダン テー アン	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
46		万能の筆	孫 燁	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
47		自動扉開	徐 雲芝	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
48		半麻痺がある人	エンフツェツェ グ	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
49		音声設定アプリ「スマホ」	アムガランバー トル・ガントヤ	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
50		ALARM CHIP	ガンスフ バダムハンド	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
51		ここは家	明 暁暉	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
52		自分で確認できるくん	中川 佳祐	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
53		スピカ	辻 宗一郎	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
54		エモーションナルチェンジ	室崎 明日香	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
55		腰痛サポート君(コルセット)	石崎 希実	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—
56		ラクッと車椅子	橋本 大輝	富山福祉短期大学 社会福祉学科 介護福祉専攻	—	—

## ◆一般部門 作品の部

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
1	富山県知事賞	スタンド付杖に変わる 置き場所自由な杖に変わる	柴田 範之		—	—
2	優秀賞	アンブレナイ(車イス用の傘固定具)	伊東 英司	白光苑デイサービスセンター	—	—
3	入賞	足踏み式消毒マシン	伊東 英司	白光苑デイサービスセンター	—	—
4	入賞	収納楽々エブロン	宮成 翔太	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	食介係	宮下 葵/北條 多恵子/茶谷 和/宮成 翔太
5	入賞	バチンバチン服	廣瀬 達也	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	バチンバチン	廣瀬 達也/松本 麻利亜/金子 治恵/堀井 純奈/ 富永 桜花
6	入賞	出掛けたくな〜るアクティブブランケット	滝本 淑子	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	Y A T Y	滝本 淑子/山崎 恵里奈/山下 由貴/浅井 宏幸
7		楽々ズボン	織田 佳子	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	チーム織田	織田 佳子/高口 好美/田中 和江/前畑 羅菜
8		ラクラクローションぬりローラー	今泉 菜美	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	チーム今泉	今泉 菜美/藤井 めぐみ/原井 博子/柿沢 聖月/ 篠原 良美
9		1人でできるもん	久我口 稀理怜	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	ポンチョ	久我口 稀理怜/栗山 聖沙/奈良 晴美/橋本 陽子
10		手が出せるもん	岡田 志穂子	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	なーちゃんとかいなか仲間達	岡田 志穂子/竹田 春香/宮腰 智美/中知山 聡

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
11		あずき せんそくん	森田 好	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	MINS	森田 好/中村 有沙/泉 虎翔/佐藤 礼
12		ベッドまわりまとも〜るくん	中川 晴記	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	チームKAZUMI	中川 晴記/宮本 佳奈/山崎 笑梨/伊東 和美/ 峯原 美代子
13		らくらくサポート板	向出 衣里	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	サイドチェスト	向出 衣里/小林 耀/野口 ますみ
14		かまぼこ型多機能補助具 かま棒、伊達棒	金本 知子	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	かまぼこ	金本 知子/坂井 綺未莉/松井 美香/安川 友加/ 吉田 怜奈
15		ズレNICE (ズレナイス)	神田 真実	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	オムライス	神田 真実/山森 侑汰/表 沙季/中村 英恵
16		何でも取っ手	古田 祐子	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	くつべらくん	古田 祐子/井上 敦史/米田 紗也/織田 里実/ 前田 梨香子
17		それいけとりだしくん	朝井 亜紀子	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	とりだし	朝井 亜紀子/岩 いづみ/由川 美穂/市橋 滯
18		護美箱	河口 希隆	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	ケロリン	河口 希隆/酒井 大地/角谷 真実/宮腰 昌子
19		パッチン病衣	神山 未来	富山市医師会看護専門学校 准看護学科	ATK	神山 未来/篠山 美紗/日南田 敦子/柏木 奈央
20		つえ立て	磯部 敏夫	デイサービス未来	—	—
21		長さ調整可能、使いまわしができるループ付きタオル	岡田 有由	富山西リハビリテーション病院	—	—

### ◆ 高校生部門 アイディアの部

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
1	<b>富山県知事賞</b>	詐欺防止テレフォン	中邑 早希	富山県立八尾高等学校	—	—
2	<b>優秀賞</b>	取り出しかんたん洗濯機	岡野 梨夏	富山県立高岡西高等学校	—	—
3	<b>優秀賞</b>	安心！どこでもナビゲーター	北川 莉帆	富山県立高岡西高等学校	—	—
4	<b>入賞</b>	ゲームをサポート	高山 誓	富山県立高岡西高等学校	—	—
5	<b>入賞</b>	スライドガサ	安念 愛唯	富山県立高岡西高等学校	—	—
6	<b>入賞</b>	先まで見えるん	小林 結那	富山県立八尾高等学校	—	—
7		見えるペン	鍋谷 真菜子	富山県立高岡西高等学校	—	—
8		傘つきの車いす	和泉 凜音	富山県立高岡西高等学校	—	—
9		もみもみ食品	堺 福美	富山県立高岡西高等学校	—	—
10		非接しよくタッチパネル	吉岡 知洋	富山県立高岡西高等学校	—	—
11		薬お知らせ時計	池永 彩奈	富山県立高岡西高等学校	—	—
12		起き上がるつえ	伊藤 維吹	富山県立高岡西高等学校	—	—
13		便利なハンガー	金森 呂布	富山県立高岡西高等学校	—	—
14		カッティング	宮本 彩圭	富山県立高岡西高等学校	—	—
15		another leg	中村 茂	富山県立高岡西高等学校	—	—
16		あったか毛布	宮崎 結菜	富山県立高岡西高等学校	—	—
17		お知らせ時計	林 小五郎	富山県立高岡西高等学校	—	—
18		記録ハンゲル	鍋島 萌香	富山県立高岡西高等学校	—	—
19		ダイタリー リステクションズ 箸	釣 心華	富山県立高岡西高等学校	—	—
20		着せかえスティック	北村 奏来	富山県立高岡西高等学校	—	—
21		すべり台式 ごみ箱	岡本 紀生	富山県立高岡西高等学校	—	—
22		簡易リモコン(TV用)	武内 葉月	富山県立高岡西高等学校	—	—

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
23		押しボタン&勝手に反応ボタン	河崎 日菜	富山県立高岡西高等学校	—	—
24		らくらく老眼鏡	上山 瑠花	富山県立高岡西高等学校	—	—
25		寝返り促しベッド	多田 陽南	富山県立高岡西高等学校	—	—
26		簡易シェード	小原 柊那	富山県立高岡西高等学校	—	—
27		つえと手すり	近藤 玲奈	富山県立高岡西高等学校	—	—
28		ボール	横山 陽菜	富山県立高岡西高等学校	—	—
29		色で温度がわかる食器	松波 弥来	富山県立高岡西高等学校	—	—
30		薬管理表	橋場 愛	富山県立高岡西高等学校	—	—
31		歯みがき便利セット	中島 優月	富山県立高岡西高等学校	—	—
32		なんでも手袋	中嶋 美有	富山県立高岡西高等学校	—	—
33		来客お知らせWATCH	尾山 日菜	富山県立高岡西高等学校	—	—
34		物取りアーム	田野 聖昂	富山県立高岡西高等学校	—	—
35		屋根つき車いす	藤川 輝彦	富山県立高岡西高等学校	—	—
36		老眼・補聴コネクト	中田 愛里	富山県立高岡西高等学校	—	—
37		字まくメガネ	中村 美凜愛	富山県立高岡西高等学校	—	—
38		we are the world	川西 康介	富山県立高岡西高等学校	—	—
39		いろいろレシピ	松木 萌結	富山県立八尾高等学校	—	—
40		ラクラク手袋	益山 優衣香	富山県立八尾高等学校	—	—
41		お薬BOX	浦嶋 千広	富山県立八尾高等学校	—	—
42		本やくき	魚住 真花	富山県立八尾高等学校	—	—
43		ロバク変換マイク	福田 風侍	富山県立八尾高等学校	—	—
44		熱中症予防ウォッチ	谷口 夕珠	富山県立八尾高等学校	—	—
45		ふくらみマン	山田 莉緒	富山県立八尾高等学校	—	—
46		ラクラクン	和田 愛梨	富山県立八尾高等学校	—	—
47		巻き込み防止カバー	下田 羽音	富山県立八尾高等学校	—	—
48		H Y O U J I N	北島 千穂子	富山県立八尾高等学校	—	—
49		まほうの杖	加藤 優里	富山県立八尾高等学校	—	—
50		石元 楓	石元 楓	富山県立八尾高等学校	—	—
51		色変わるんです	西田 朱里	富山県立八尾高等学校	—	—
52		メモできるシャツと書けるネクタイピン	佐々木 優月	富山県立八尾高等学校	—	—
53		自動給水機	池田 彩夏	富山県立八尾高等学校	—	—
54		You can shopping with confidence	浅井 香音	富山県立八尾高等学校	—	—
55		らくらくキーボード	畑 実侑	富山県立八尾高等学校	—	—
56		暗い場所でも安心!! 光る杖	杉林 愛成	富山県立八尾高等学校	—	—
57		お知らせくん	酒井 千春	富山県立八尾高等学校	—	—

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
58		デージーキャップホルダー	八木 香鈴	富山県立桜井高等学校	ピコティ	八木 香鈴/島 ひかる
59		だれでも包丁	岡本 結里愛	富山県立桜井高等学校	—	—
60		多機能デンタルブラシ	神谷 怜那	富山県立桜井高等学校	—	—
61		あんしんコップ	杉田 めい	富山県立桜井高等学校	—	—
62		future fork	高畠 綾花	富山県立桜井高等学校	sunny	高畠 綾花/野住 穂乃華
63		chop stops	老田 和心美	富山県立桜井高等学校	チョコミン党	老田 和心美/木下 優奈/宮内 結菜
64		お薬 お助けマン!!	長島 音	富山県立桜井高等学校	Teame Tocotsun	長島 音/中川 真緒
65		らくらくリモコン付きベッド	堀 結華	富山県立桜井高等学校	—	—
66		だんきなんてないさ!!	松村 幸佳	富山県立桜井高等学校	—	—
67		にぎにぎスプーン&フォーク	浅野 恵	富山県立桜井高等学校	恵卵S	浅野 恵/松原 瑞樹
68		もどってリモコン	水島 由梨佳	富山県立桜井高等学校	—	—

### ◆ 高校生部門 作品の部

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
1	<b>優秀賞</b>	首掛け式フェイスシールド	森 正寿	富山県立富山工業高等学校	1班	森 正寿/石田 空羽/小間 千聡 上村 剛生/見津 和/長谷 俊明
2		蛇口オープナー	早川 拓	富山県立富山工業高等学校	蛇口同好会	早川 拓/清水 凌雅/長井 哲平 中山 僚人/濱本 桂石/武井 琉輝
3		D科アタッチメント研究会	源長 一真	富山県立富山工業高等学校	D科アタッチメント研究会	源長 一真/松井 大空/木谷 晋大 金森 優輝/島崎 海斗/善光 海斗/織田 誉琢
4		あけるくん まあくしゅくす	林 健吾	富山県立富山工業高等学校	天津班	林 健吾/田中 颯真/新庄 正也/久保山 駿 金平 侑真/平野 優太/宮野 倫太郎
5		多機能ハンズフリーオープナー	西村 朋晃	富山県立富山工業高等学校	第5製作班	西村 朋晃/浦崎 祐生/小群 直哉/福島 英聡 二日市 凛/細川 光太郎/八十島 爽太
6		Let's kicking!!	高橋 雄飛	富山県立富山工業高等学校	DK(電子キッカーズ)	高橋 雄飛/高橋 剣太郎/久世 大志郎 坂下 藍夢/石原 祐生/岩本 達哉/田中 兼成

### ◆ 製品開発部門

	受賞名	作品名	応募者氏名 (代表者名)	所属/学校名	グループ名	メンバー
1		スルートIIインソール	南 豊	有限会社ナンフ		
2		車いす用座布団	南 豊	有限会社ナンフ		

## 令和2年度福祉用具・アイデアコンクール実施要綱

### 1 趣 旨

「豊かな暮らしをつくりだし、生活を支援する福祉用具」をテーマに、高齢者や障害者の生活の自立支援と介護者の負担の軽減を図り、人々の生活を豊かで快適にする福祉用具のアイデアや作品・製品を広く募集し、優れた応募作品を表彰します。

本コンクールは、人々の暮らしをより向上させる福祉用具への関心を高めるとともに、利用者ニーズを発掘し、県内の優れた産業技術との融合による富山県産福祉機器の開発を目指すことも目的としています。

### 2 募集内容

#### (1) 応募資格

県内在住・在勤の個人またはグループ及び県内企業（県内に本社が在する企業に限る）

#### (2) 募集内容

	1) アイディアの部		2) 作品の部	
	内容	提出書類	内容	提出書類
①一般部門 (個人またはグループ)	生活を豊かで快適にする福祉用具のアイデアを募集します。	応募用紙 (様式1)	生活を豊かで快適にする手作りの福祉用具を募集します。	応募用紙(様式1)  及び  作品
②高校生部門 (個人またはグループ)	市販製品やリサイクル品を改良し利用するアイデアを含みます。		独自に考案した介護用品、市販製品の改良やリサイクル品への工夫を含みます。	
③製品開発部門 (企業・学校・個人)	内容			提出書類
	福祉用具等に関する独自の開発製品を募集します。市販製品、試作品を問いません。ユニバーサルデザイン、共用品等の福祉関係製品のほか、介護支援ロボットや見守りロボット、コミュニケーションロボット等も対象とします。  ※製品本体の搬入については、別途連絡します。			応募用紙(様式2) 及び 製品のパンフレット、仕様書等

※ ①、②については未発表の作品に限ります。

※ 非衛生的なもの、壊れやすいものや危険なもの等は全ての部門で募集の対象外とします。

#### (3) 応募受付期間

令和2年8月3日(月)～9月4日(金)

#### (4) 応募方法

各部門で必要な書類等をそろえ、応募期間内に各部門の応募先へ郵送または直接提出してください。作品については、製作した実物を提出してください。

#### (5) その他

優れたアイデア及び作品については作品集に掲載しますので、以下の点にご協力を願います。

- ・ 応募用紙に記載する図やイラストは、できる限り単純・明瞭に記載してください。
- ・ 黒マジックやBの鉛筆を使用する等、濃く記載してください。
- ・ 応募用紙に貼付する写真は、鮮明ではっきりわかる写真を添付してください。
- ・ 使用方法等をまとめた電子媒体やビデオ等があれば、一緒に提出されても構いません。提出いただいた電子媒体・ビデオ等は、作品と共に返却します。

### 3 審査・表彰等

#### (1) 審査

学術関係者、福祉関係者等により構成される審査会において審査します。  
一般部門、高校生部門、製品開発部門それぞれにおいて、富山県知事賞を1点、優秀賞を若干数、その他の賞を若干数選出します。

#### (2) 表彰

令和2年11月14日(土)の表彰式において各部門の入賞者を表彰します。入賞者には賞状と副賞を贈呈します。  
なお、入賞者を除く①、②の個人及びグループ、③の学校及び個人には別途参加賞をお渡しします。

#### (3) 作品展示

表彰式当日は、富山県総合福祉会館(サンシップとやま)2階の県民サロンにて、表彰式終了後は、富山県総合福祉会館(サンシップとやま)2階のモデルルームにて応募作品を全て展示します。

#### (4) 応募作品の取扱

展示終了後、返却します。(返却期間については後日連絡します。)

#### (5) 実用新案・特許等について

コンクールでは発表及び展示をします。出願をお考えの方は、事前に実用新案及び特許等の手続きを済ませておいてください。

#### (6) 搬入・搬出について

書類及び作品(製品)の送付、搬入・搬出にかかる経費は応募者の負担になります。  
また、作品(製品)の送付、搬入出時のやむを得ない事情等により破損した場合の補償はいたしかねますのであらかじめご了承ください。

### 4 主 催

富山県

社会福祉法人 富山県社会福祉協議会 富山県福祉カレッジ 富山県介護実習・普及センター

### 5. 後 援

一般社団法人富山県介護支援専門員協会

一般社団法人富山県介護福祉士会

公益社団法人富山県看護協会

一般社団法人富山県作業療法士会

一般社団法人富山県身体障害者福祉協会

富山県地域包括・在宅介護支援センター協議会

富山県ホームヘルパー協議会

一般社団法人富山県理学療法士会

富山県老人福祉施設協議会

一般社団法人日本福祉用具供給協会 東海北陸支部 富山県ブロック

#### < 応募先及び問い合わせ先 >

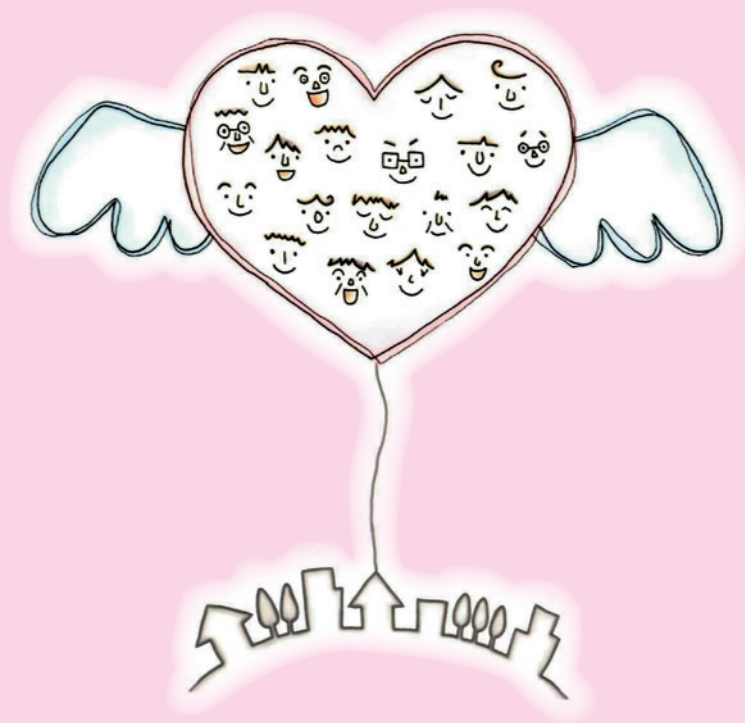
富山県介護実習・普及センター「福祉用具・アイディアコンクール」係

〒930-0094 富山市安住町5番21号

富山県総合福祉会館(サンシップとやま)2階

Tel. 076-432-6305 Fax. 076-432-6307





社会福祉法人富山県社会福祉協議会  
富山県福祉カレッジ

## 富山県介護実習・普及センター

〒930-0094 富山市安住町5-21  
富山県総合福祉会館(サンシップとやま)2階  
TEL 076-432-6305 FAX 076-432-6307  
ホームページ <https://www.toyama-shakyo.or.jp/hukyu/#subtop>