

循環型社会を実現するために ～服の3Rについての探究を通じて 私たちが考えたこと～

岡山県立玉野光南高等学校
玉野光南S活メンバーズ

循環型社会を実現するために ～服の3Rについての探究を通じて 私達が考えたこと～



玉野光南S活メンバーズ

二万美桜 村上友彩

岡本奈々 藤岡美帆

- ・ 制服回収
- ・ 「届けよう服のチカラプロジェクト」



- ・ コノヒトカン
- 1000缶プロジェクト
- ・ フードドライブ



玉野光南高校 SDGs活動



- ・ SDGsフェア
- ・ 服を使ったワークショップ



- ・ 文房具寄付
- ・ 高校生県議会
- ・ 高校生と
見つけるSDGs

北長瀬コミュニティフリッジ様へ 文房具の寄付



ダンボール4箱分の文房具が集まりました！

コノヒトカン1000缶プロジェクト

まだ食べられるのに廃棄されて
しまう食材を使った缶詰

長期保存が可能で
手軽に食べられる缶詰



プロジェクトのため S活メンバーズで試食会

おいしい！



ご飯と缶詰を混ぜるだけで
一品完成します！

●チームS
親近感・文化交換・コノヒトカン

●チームD
お母さんにこにこプロジェクト

●チームG
みんなで楽しくLet's cooking

チームGが 特別賞を受賞しました



「制服を通してSDGsを考えよう」渡辺 崇さん(株)TOMBOW



ウール再資材化システム

使用済みの制服を回収し、資源として再利用していきます。
不要になった制服を回収ボックスへ入れてください。

対象 / ウールが含まれた制服・ニット製品



「持続可能な社会」を実現していくため学校、生徒、保護者の皆様とトンボが一緒になって制服を通じてSDGsの課題を解決していく取組みを具体的に推進していきたいと思います。

TOMBOW
SDGs
パートナー

ECONETWORK 目的と取組み

エコネットワーク

トンボは、繊維製品のリサイクルを推進することにより資源の有効活用と地球環境の保全に寄与することを目的に、ニッケ、(株)ダイドフォワード、ダイドフボウ(株)の3社が共同で発足したウールリサイクルシステム「エコネットワーク」に参加しています。

注意事項

- ボタンは取り外してください
- ポケットの中のものを出してください
- 乳毛の記入がある場合は塗りつぶしてください
- 回収できない製品については右記を参照してください
- プリーティングは不要です

回収できない素材(ウール含まない製品)



入学者に呼びかけ

ウール再資材化システム！

不要になった制服を寄付しませんか？

使用済みの制服を回収します！

制服を通じてSDGsの課題「持続可能な社会」を解決していくため、トンボさんから依頼を受け、不要になった制服を回収します。

期間： 2月28日・3月1日

設置場所：HR棟2階3箇所

《対象》

- ・ウール（毛）が含まれた制服
- ・ニット製品

※ウールの割合（%）は問いません。

《回収できない衣料》

- ・体操服、シャツ、ソックス、帽子などポリエステルや木綿100%の衣料（ウールを含まないもの）
- ・学生服の襟カラー ・ローファー ・レインウエア
- ・クリーニングのラベルなど紙類（品質表示はそのままです）

寄付する際の注意

- ・ボタンは取り外してください。
- ・ポケットの中のものを取り出してください。
- ・氏名の記入がある場合は塗りつぶしてください。
- ・クリーニングは不要です。

※今着ている冬服は卒業式以降も登校する際に着るかもしれないので、今回は寄付しないでください。

1年次S活有志



君の制服が生まれ変わる！？



皆さんのお家にもう着なくなってしまった制服はありませんか？SDGsを達成するため「株式会社トンボ」さんが「ウール」の再資源化に取り組みられています。そこで、私たち2年次S活メンバーで皆さんのご家庭にある着なくなってしまった制服やセーターなどのニット類を集めることにしました。皆さん、地球をより良くするための活動に協力してください！！

回収期間 4月11日～18日
回収場所 1年次の教室前の廊下(3箇所)
回収できる物 ウールを含む制服、ニット類

※注意事項

- ・衣類のボタンを取り外してからBOXに入れてください（ファスナーは可）
- ・ポケットの中身を出しておいてください
- ・氏名の記入がある場合は塗りつぶしてください
- ・クリーニングは不要です



表地
レーヨン 51%
毛 4.4%
ナイロン 5%
裏地
ナイロン 100%

〇〇繊維株式会社
〇〇市〇町1-2

中国製

割合は問いません



卒業する37期生の先輩にも協力していただきました

制服を回収
生徒自ら検品

生まれ変わってね



44着回収！

リサイクル規格外のもの

使えないのか...?

- ・ **SDGsフェア** ・ **大崎公民館**
- ・ **はちはまおおさきこども学級**

公民館でのイベント



ワークショップ



リサイクルからアップサイクルへ！

『“届けよう、服のチカラ”プロジェクト』

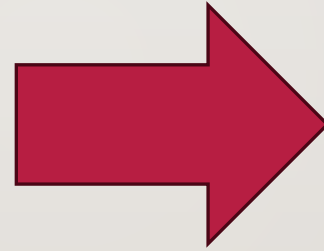
12 つくる責任
つかう責任



4 質の高い教育を
みんなに



FAST RETAILING



**UNI
QLO**

GU

ファーストリテイリング社員さんによる出張授業

服が持つ3つのチカラとは？



活動開始

- 大崎保育園
- 大崎小学校
- 築港小学校
- 庄内中学校
- 天満屋HAPPYTOWN玉野店
- 八浜保育園
- 八浜小学校
- 庄内小学校
- レクレセンター



問い合わせ先：玉野光南高校 担当 藤岡・二万(2年生)・武田(先生)

子供服回収プロジェクト in 築港小学校
～光南生が回収します！！～

世界には服が足りずに困っている難民の方はいくつもあります。
玉野光南高校ではユニクロ・GUなどのブランドを展開しているファーストリテイリングさんと協力し子供服の回収活動をしています！
着られなくなった子供服を難民キャンプへ届けてたくさんの人を笑顔にしませんか？

回収期間 10月26日(木)～10月30日(月) 回収場所 築港小学校 職員室前

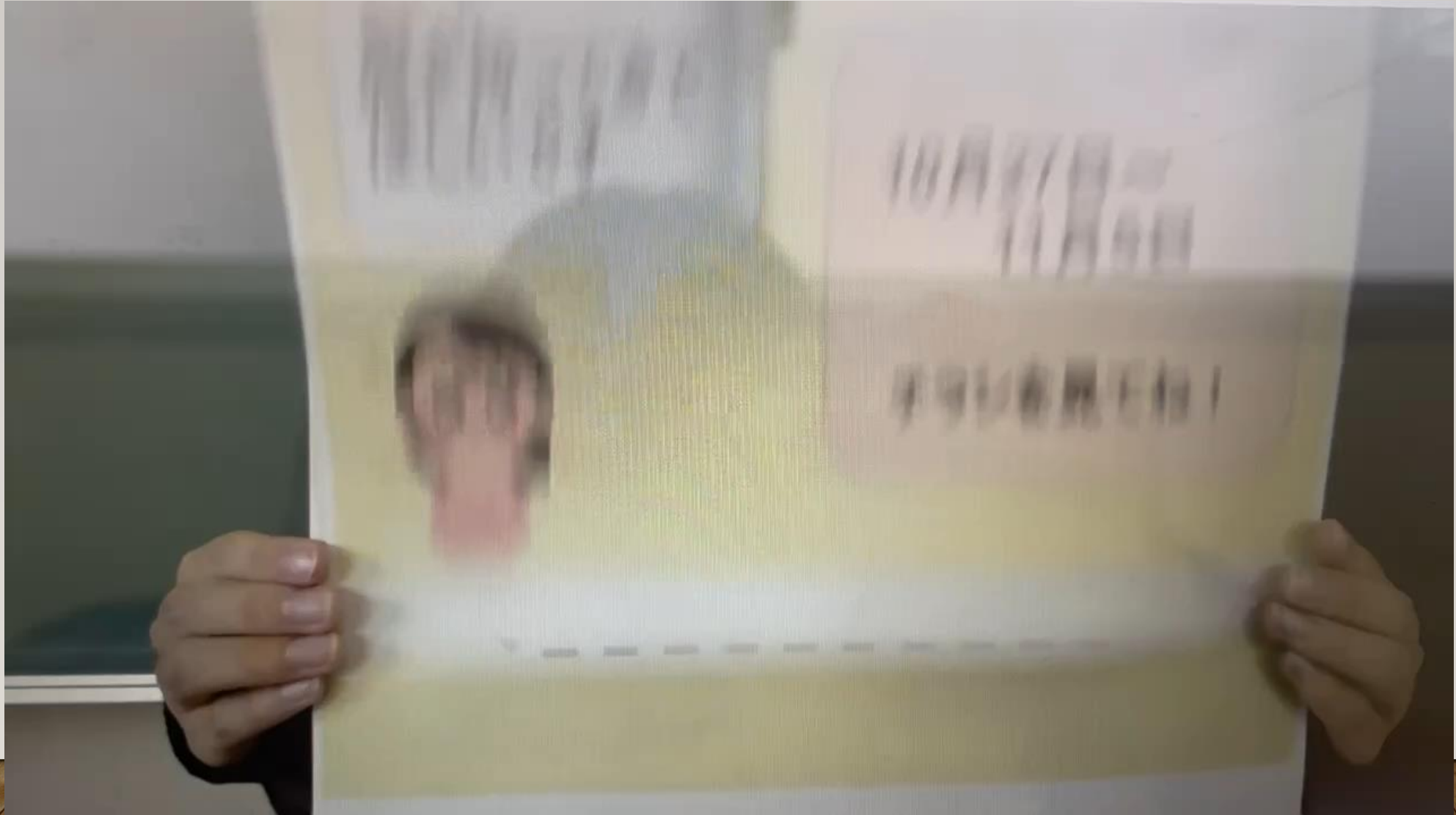
回収対象
●160cm以下の子供服
●ブランドは問いません。
●洗濯した状態でご持参ください。
●迷彩・武器・ドクロ・血液の柄の物は避けてください。
●下着小物は回収できません。
例) 靴下・ベルト・帽子など

この回収箱に入れてください！

たくさんの寄付をお待ちしています！

ご協力
ありがとうございました

小学生に向けた動画



広報活動

玉野光南高生が文化祭で設置する
子ども服の回収箱



難民の子へ 服届けよう

玉野

あす文化祭で回収箱

難民の子どもたちに服を届ける「届けよう、服のチカラプロジェクト」に参加する玉野光南高（玉野市東七区）の生徒有志は6日、同文化祭会場に子ども服の回収箱を設置し、来場者に協力を呼びかける。
プロジェクトはカジ

光南高、全国プロジェクト参加

玉野支社
0863-31-3434

備前支局
0869-64-2263

瀬戸内支局
0869-22-3444

赤磐支局
086-952-0049

福渡支局
086-722-0372

備前



ユアル衣料の「ユニクロ」を展開するファーストリテイリング（山口市）が、全国の小中高校と連携して実施。同高は今年初参加し、地域で集めた不要な子ども服を国連難民高等弁務官事務所を通じて難民キャンプなどに届ける。

文化祭では股ボール製の回収箱5個を用意し、校舎3階の展示室に設置。プロジェクトを説明するポスターも掲示する。子ども服の

サイズは160センチまで、洗濯したものに限る。下着や帽子、靴、マフラー、ベルトなど小物類や、迷彩、武闘、ドクロといった暴力を想起させるような柄の衣類は持ち込めない。2年生の二万美穂さん（16）は「服を受け取った子どもたちが少しでも笑顔になってくれればうれしい」と話した。

生徒らは文化祭以外でも、市内の保育園、小学校、ふれあいセンタ

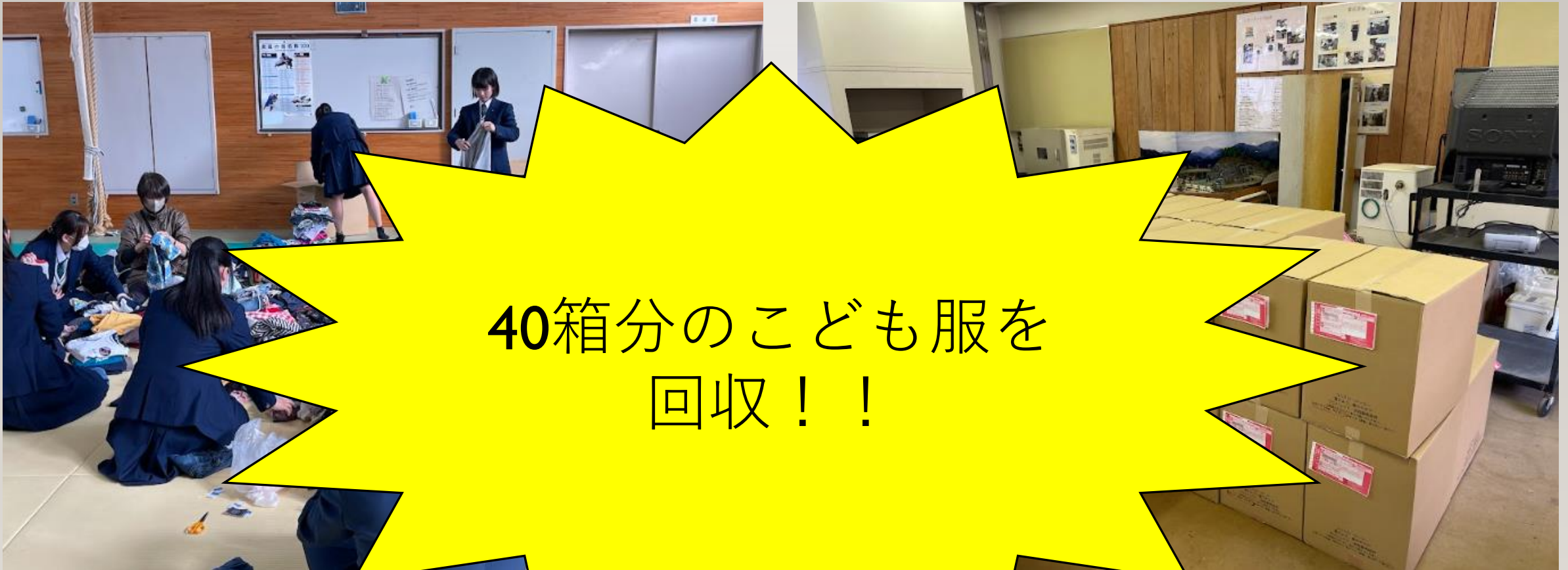
ーなどの公共施設、子に置きせてもらうよう依頼などの公共施設、子ども服店などに箱を設帳する予定。（掲載要）

山陽新聞
2023.9.5

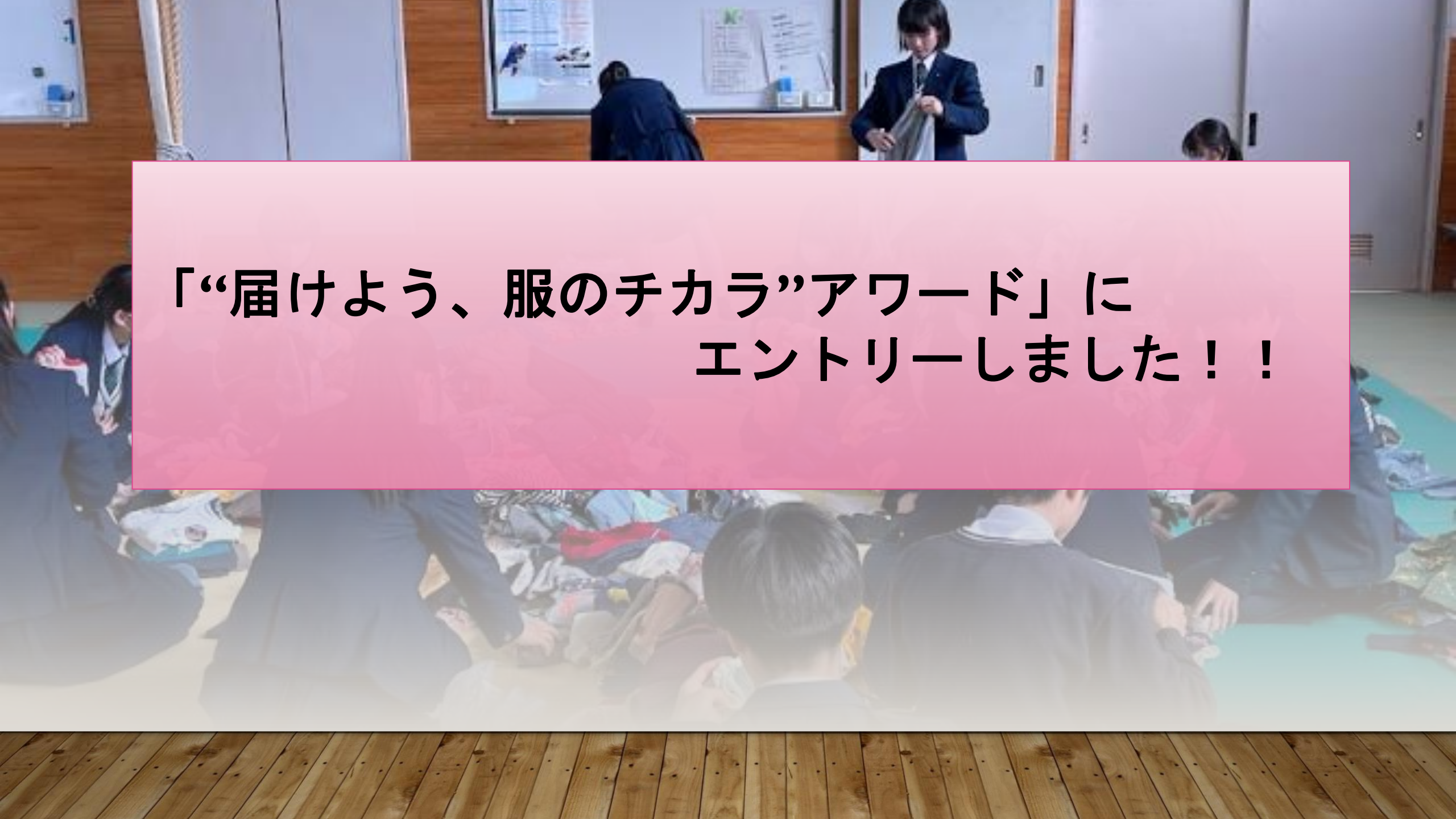
集まったこども服
は生徒自ら検品



ダンボールに
詰める



40箱分のこども服を
回収！！

A photograph of a classroom where students are participating in a clothing recycling activity. In the foreground, several students in dark blue school uniforms are sitting on the floor, surrounded by a large pile of discarded clothing and fabric. In the background, a student is standing and holding a piece of fabric, while another student is bent over near a whiteboard. The room has wooden walls and a whiteboard with some papers pinned to it.

**「“届けよう、服のチカラ”アワード」に
エントリーしました！！**

ごみに出される衣服の総量と処理方法

再資源化 **5%**
25,000t



可燃・不燃ごみに出される
衣服の総量

470,000t

焼却・埋め立て **95%**

445,000t

1日あたりに焼却・埋め立てされる衣服の総量(平均)

1,200t/Day



大型トラック



120台分

リサイクルの課題とは??

集める場所の確保は？

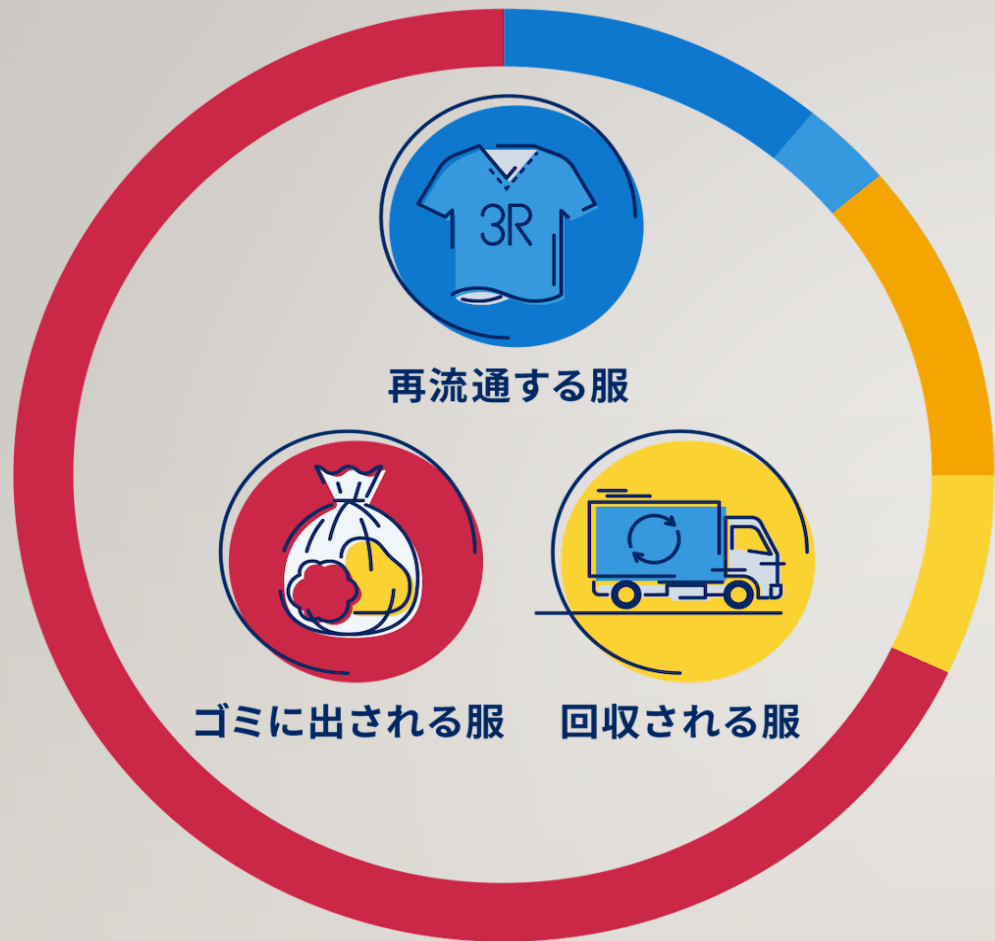
誰が集めるのか？

技術、コストは？

岡山県高校生議会とは・・・

高校生が議会活動を体験することで
地方自治への関心を高めてもらう議会





● 古着として販売

11%

● 譲渡・寄付

3%

● 地域・店頭での回収

11%

● 資源回収

7%

● 可燃ごみ・不燃ごみとして廃棄

68%

2022年度調査 環境省

衣服のリサイクルを
可能にする計画は
あるのか



各市町村が行っているリ
サイクル活動を促進して
いく計画

より身近に！より親切に！



回収箱増える



寄付の量も増える



もっと届けられる

リユースの課題とは??

どこで回収するのか

衛生面は大丈夫なのか

どのようにして
必要としている人に
届けるのか

経済的に困難な家庭にリユースできないだろうか...

12月 フードドライブ実施

北長瀬コミュニティフリッジさんに クリスマスのお菓子を寄付



フードドライブへのご協力をお願いします

期間：11月27日(月)～12月7日(木)

昼休みと閉館後16時30分まで

場所：図書館 回収箱を置いてあります。

対象：食料品、日用品全般

クリスマス用の個包装のお菓子などが喜ばれます！

※賞味期限が1月半ば以降のものでお願いします。



Q.フードドライブって何??

食料品・日用品の支援を必要とされる親子が時間や人目を気にせず、
のこと！

ちなみに...

日本は「世界のフードロスランキング」でかなり上位に位置しており、
フードロスの深刻化が懸念されています(泣)。

このような実態を改善し、多くの家庭が「幸せな笑顔いっぱい!!」に
なれるよう私達と取り組みに参加しましょう！

今回ご寄付いただいた物は、北長瀬コミュニティフリッジに寄付
させていただきます。

2年次 S活メンバーズ (浅野、松田、岡本な、鹿取、二万、藤岡、岡部、岡本ひ)



北長瀬コミュニティフリッジ様への取材



すべてをリユース
するのは難しい

寄付者と利用者は
対等か？

需要と供給の
マッチングが困難

制服や子供服は

試用期間が短い

なのに...

サイズアウト
需要が高い



玉野光南高校でリユース活動を！



自分たちの力で服をリユースできないか

リデュースの課題とは??

ムダを減らすには
どうすれば良いのか

ゴミの排出を
どう減らしていくの
か

オシャレを諦めないと
いけないのか

【私達の提案】

- よく考えてから買い物をする
- 使えるものは最後まで使う
- 捨てる前に...



わたしたちにできること

お店での回収に協力

アップサイクル

フリマアプリ



服にはこんな力がある！

服 = 世代を超えても沢山の人から愛される力



服をリデュースすることで
いろいろな服を知ることができる



リデュースをしてもオシャレを諦めなくていい！

オシャレは人を笑顔にする力がある！！

私達が学んだこととは？

捨てる以外の選択肢を増やしていくこと

高校生から小学生など次の世代へ学びを繋げること

服だけでなく、資源全般にいえること



循環型社会へ



これからの活動について

光南高校が主体となって
循環型社会の形成に力を
入れていきたい！！！！