全国高校生フォーラム 2021 「要約」

学校番号【WWL 拠点校番号・SGH ネットワーク参加校番号】 SGHN028

学校名(日本語)※正式名称を記載 東京学芸大学附属国際中等教育学校

学校名(英語)※正式名称を記載 Name of School

Tokyo Gakugei University International Secondary School

日本語テーマ(40字以内)

プラスチック製品の紙素材による代替商品の開発

日本語要約(200字以内)

本研究は人々にプラスチックごみ問題への配慮を促すことを目的とし、そのためにプラスチック製品の紙素材による代替商品を開発している。紙製品について学習するため論文調査や企業への聞き込みなどを行い、紙素材はコストや性質の面でデメリットがあると明らかになった。実行中のアンケート調査からのデータは、紙包装は人々の意識変化に有効であることが示された。日本製紙との開発には失敗したが、現在河野製紙と開発中である。

英語テーマ Title (20 words)

Development of paper products to tackle plastic pollution

英語要約 Outline (100 words)

The goal of this research is to urge people to take action against plastic pollution; by doing so, co-developing paper products with a company. We studied paper products by reading research and interviewing company, then realized that there are obstacles of paper material in terms of cost and its feature, comparing with plastic. Data from the survey still in progress, showed that paper package can bring change in awareness against plastic issues. Although we failed to co-develop a paper-wrapped pocket tissue with Nippon Paper Group, we are currently working with Kawano and have found the supplier of paper material.

^{*}提出後は基本的に校正・差替の機会はありません。完全原稿でご提出ください。

^{*}Word 文書のファイル名に「様式1 要約【学校番号 xxxxxxx 】(○○○○高等学校)」など

学校番号と校名を付したファイルタイトルにしてご提出ください。