



堺工科高等学校の学生が立案したアップサイクル作品の 優秀作品の発表会等を実施します －さかい SDGs 推進プラットフォーム会員との取組－

堺市では、さかい SDGs 推進プラットフォーム会員の大阪府立堺工科高等学校と株式会社田村商店と連携し、同社が扱う鉄、鋼材の廃材を活用したアップサイクル（※）作品の企画アイデアを募る学内コンクールを実施しました。

この度、同校の学生から提案された約 30 の企画アイデアの内、グランプリとして 1 作品、優秀賞として 3 作品の計 4 作品を選定しましたので、結果発表会を実施します。

選定した企画アイデアについては、同社が実際に加工し、本年 12 月に堺市役所本庁舎で展示を行います。

※アップサイクル：廃棄予定の素材に新たなデザインやアイデアを付加して価値を高めること。

1 取組概要

堺工科高等学校 1 年生のキャリア教育の授業の中で、本年 9 月中旬より株式会社田村商店、さかい SDGs 推進プラットフォーム事務局（堺市）が複数回授業に参加し事業説明などを行いました。以降の授業で 1 年生 6 クラス約 200 名の生徒同士が鉄、鋼材の廃材を使った企画アイデアを出し合い、各クラスの班ごとに取りまとめ、約 30 の企画アイデアが提案されました。それらの企画アイデアを同校、同社、事務局の 3 者の賞と 3 者が選ぶグランプリとして合計 4 作品のアイデアを選定しました。



グループワーキングの様子



各班企画アイデアの発表の様子

2 結果発表会

日時：令和 5 年 11 月 16 日（木） 午後 1 時 25 分～

場所：堺工科高等学校 体育館（堺市堺区大仙中町 12 番 1 号）

内容：受賞作品の発表

※堺工科高等学校の授業の一環での活動となるため、一般の方のご参加はできません。

3 作品展示

期間：令和5年12月20日（水）～27日（水）

場所：堺市役所本館1階 エントランス（堺市堺区南瓦町3番1号）

【参考】

株式会社田村商店

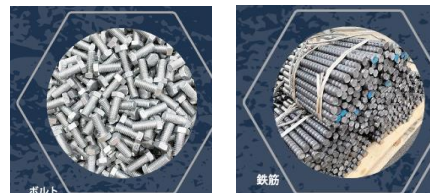
・代表者：代表取締役 田村茂昭

・所在地：大阪市西区九条南2丁目17番28号

・事業内容：土木建築金物、資材、建設機械、仮設機材向け製材、ボルト、ナット等の製造販売

・アップサイクルの取組：自社で扱う鉄の端材、廃材を製品化する「TEPPEN」プロジェクトとして、BtoC 向けに展開し、町工場を一般の方にも身近に感じてもらえるよう取り組んでいる。（以下商品例参照）

鉄・鋼材の廃材



アップサイクルの商品例



問
い
合
わ
せ
先

担 当 課：市長公室 政策企画部 公民連携担当
電 話：072-228-0289
ファックス：072-222-9694