

ボックスベンチ BB(ビービー)

～ MUFG PARK



東京都立田無工科高等学校 建築科

3年 大野 椿
角田 凜空
横山 泰智

★はじめに 製作のきっかけ

武蔵野運動場 ⇒ 「MUFG PARK」
令和5年6月26日オープン

地域・企業・学校との連携を図る
『MUFG PARKのプロジェクト』

公園内のイベント・来園者が使用できる
ベンチの製作

★製作への思い

- ①木材加工・ものづくりが好き
- ②これから大工や施工管理の仕事に就く
- ③これまで多くのものを製作してきたが
誰かに提供する製品をつくる機会はなかった



『是非とも参加したいプロジェクト』

★目的

- ①地域環境やコミュニティを知る
- ②製作物完成までの計画過程を知る
- ③木材加工の技術の向上を図る

★公園づくりへの参画



プレイスメイキングイメージ

★『公園内での居場所づくりに有効な 便利ツールが欲しい』



昨年のワークショップの様子

イベントで使用できる ワゴン・ベンチ

- ★ショッピングカート
- ★携帯したい屋台
- ★芝生空間だからできる
- ★ストックヤードも美しいもの



物販や展示に活用 できるインフラツール

★インフラツールシステム製作



製作する
移動式収納ベンチ
4台

- ①屋台タイプ
- ②ワゴンタイプ
- ③ベンチタイプ
- ④ベンチ
パラソルタイプ

★作業工程

- ①昨年度からの経緯の共有
作業内容・工程の計画・作業分担
- ②台座ユニット部の組み立て
- ③台座・屋台・ワゴンユニット部の
組み立て
- ④テーブル・スツールの製作・塗装
- ⑤ベンチ研磨・塗装
- ⑥仕上げ・納品



★ネーミング

①親しみが
持てる

②自分たちで
製作した実感と
愛着がわいた

田鉄工科高校の
皆と一緒に作った

すきに 動かして
みんなで 座って
かたちが 変わる

MUG PARK から生まれた

Box Bench
ボックスベンチ

ビービー
BB



★オープニングイベント・地域の声



★まとめ

- ① 疑問や不安があったら必ず確認
- ② コミュニケーションの重要性
- ③ 製品の向こう側にはお客様がいる
- ④ 安全性・耐久性・デザイン性
- ⑤ 木工技術の向上



一生懸命つくりました。多くの人に使っていただけたらうれしいです！