

エコランカー

都立墨田工業高等学校

作品説明

この車両は、毎年10月にツインリンクもてぎで行われる、HONDA エコマイレッジチャレンジの全国大会に参加するために墨田工業高等学校の原動機部で製作した車両です。都立高校の参加車両の中で一番カッコイイ車だと自負しています。

HONDA エコマイレッジチャレンジとは、1リットルのガソリンで何km走れるかを競う省燃費車両の競技会です。

今年はコロナウイルス感染症の影響で大会が中止となりましたが、去年は都立高校で一番良い成績を残すことができました。部員は来年度の大会に向けて車両の開発、調整を毎日行っています。皆さん応援よろしくお願い致します。

車両概要 エンジン：HONDA スーパーカブ 50cc ベース
フレーム：アルミニウム カウル：FRP



ロビーチェア

都立墨田工業高等学校

作品説明

有名な建築家 フランク・ロイド・ライトが設計した椅子です。

素材を生かしたシンプルなデザインです。

写真から寸法を算出し、製材、加工、組み立てまで一人で行いました。

寸法がわからず、図面に起こすところが苦労しました。



レッドアンドドブルーチェア

都立墨田工業高等学校

作品説明

有名な建築家 トーマスリートフェルトが設計した椅子です。

非常に単純な造形のみで構成されています。

写真から寸法を想像しました。

寸法がわからず、図面に起こすところが苦労しました。

