## コードで工夫したところ

1. あらかじめ車両情報のオブジェクトを作成し、vehiclesに格納。

```
let vehicle1 = {
    name: "ハイエースワゴン",
    emptyWeight: "2040",
    GVM: "2590",
    centerOfGravityHeight: "800",//仮値
    wheelBase: "2570",
    vehicleWidth: "1880",
    frontAxleWeight: "1590",
    rearAxleWeight: "1000",
    tireDynamicLoadRadius: "340"//仮値
};
```

```
// 車両の配列を定義
const vehicles = [vehicle1, vehicle2, vehicle3, vehicle4, vehicle5, vehicle6];
// 車両の配列をループして、各車両の情報を表示
for (let i = 0; i < vehicles.length; i++) {
    const vehicle = vehicles[i];
```

2. forループで各車両に対応する画像を表示。画像ファイルのパスは、車両のnameプロパティを使用してimages/\${vehicle.name}.jpgとしました。

```
// 車両の画像を設定
const vehicleImage = document.createElement('img');
vehicleImage.src = `images/${vehicle.name}.jpg`;
vehicleImage.alt = vehicle.name;
vehicleImage.className = "vehicle-image";
```



## コードで工夫したところ

3. 画像生成時にfor文の中でイベントリスナーも追加。



車両の情報がはいる表をあらかじめ作成



車両名 | 空車重量[kg] | GVM[kg] | Fr軸重[kg] | Rr軸重[kg] | 重心高[mm] | ホイールベース[mm] | タイヤ動荷重半径[mm]

車両の画像を押したとき、画像のオブジェクト情報を取得 して、表に挿入するようにした。













車両名	空車重量[kg]	GVM[kg]	Fr軸重[kg]	Rr軸重[kg]	重心高[mm]	ホイールベース[mm]	タイヤ動荷重半径[mm]
ハイエースワゴン	2040	2590	1590	1000	800	2570	340
グランエース	2740	3070	1870	1200	800	3210	340

