

足立区立平野小学校

(様式 4-2 : 令和 5 年度 モビリティ・マネジメント教育 (交通環境学習) にかかわる教員支援制度
実施結果報告書)

実施結果報告書

1. 学習名称 : SDGs ってなんだろう ?					
2. テーマ : 交通環境教育					
3. 実施教科 : 総合的な学習の時間					
4. 関連単元 : 道徳					
5. 実施単元数 : 12 時間 (総合的な学習の時間) 4 時間 (道徳)					
6. 学年	5 年	7. クラス数	3 クラス	8. 生徒数	84 名
9. 実施内容 ○総合的な学習の時間 ・SDGs について知り、持続可能な世の中にするために自分たちができることを考える。 ・公共交通機関 (水上バス、ゆりかもめ等) の意義や環境保全に対する取り組みを調べる。 ・東京の名所に行くことで、自分たちが住んでいる東京都のよさについて実感する。 ○道徳 ・公共交通機関に乗車し、公共交通機関を使用するときのマナーを学ぶ。					

10. 学習のながれ：

◎総合的な学習の時間で、SDGs をテーマに学習をした。

1. SDGs について知る。
17 のゴールについて知り、自分の興味のあるテーマを選ぶ。
2. テーマごとにグループに分かれ、調べ学習を行う。
(現状・問題点・解決策・自分たちにできることなど)
3. グループで調べたことを模造紙にまとめる。
4. 他のグループと共有をする。
5. 17 のゴールのうち、今の自分たちに身近なテーマである、「エネルギーをみんなに そしてクリーンに」「気候変動に具体的な対策を」に注目する。自分たちのできることの中に、普段使っている移動手段を工夫することができる気づく。→公共交通手段の良さを知る。
6. 公共交通手段である、水上バスやゆりかもめなどの電車やモノレールについて知り、実際に乗ることで良さを実感する。
7. 公共交通手段の良さを調べたことや実際に乗った感想を基にポスターにまとめ、全校児童に呼びかける。

◎道徳の学習で、公共交通手段を利用するときのマナーについて学習した。

1. 資料「お客様」を読んで、権利と義務について考える。
2. 公共交通手段を利用するときのマナーをクラスで話し合う。
3. 実際に乗り、話し合ったことを実践する。
4. 実際に乗ってみて、実践できたかどうかを振り返る。

※学習で使用した教材やワークシート、学習風景を撮影したビデオや写真、指導計画書などを添付して提出してください。



遠くまで早く便利！！

浅草水上バスは、水上の船なので渋滞なし、co2の減少などsdgs的な船！！！！

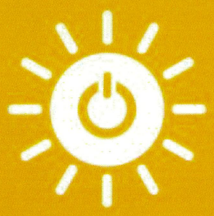
SDGs



ゆりかもめは下に車輪がついているので騒音を減らすことができます！！

今回の交通環境学習の目標は！

7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに



13 気候変動に
具体的な対策を



です！

||

~これらを解決する取り組みを
している「水上バス」「ゆりかもめ」「つくばエクスプレス」
などの**公共交通**の場所に行きま
した！観光で浅草周辺にも！~



ゆりかもめは無人電
車で自動で運転して
いますが運が良けれ
ば無人じゃないとき
もあるかもです...。

水上バスは渋滞がな
く普段とは少し違う
世界線で周りを水の
上で観光にも関わら
ずCO2の減少にも
なり一石三鳥なっ
ているのです。



ここが**すごい！**公共交通！



すごいところ

- SDGs(7と13)にもなっている
- いつもじゃ見られない景色がある

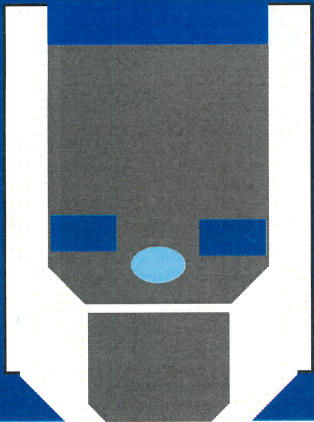


ビルなども
見えます！

co2削減にも
なります！

こんな景色
です

ゆりかもめでは、
とてもいい景色が見れます



13 気候変動に
具体的な対策を



7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに

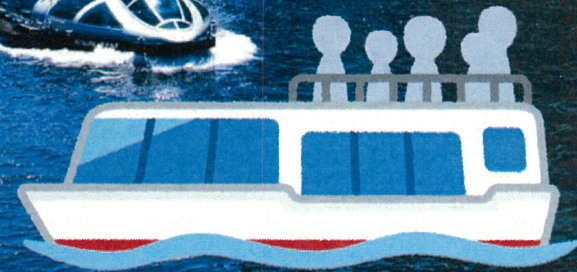


水上バスって、何がいいの？

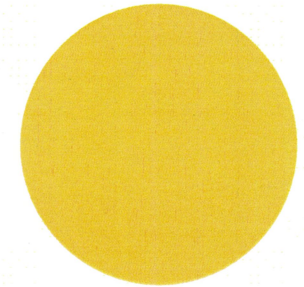
①複数人が同じものに乗ることによってco2の排出量が減る！

②渋滞しないから更にco2削減！

つまり環境に優しい乗り物ということです！

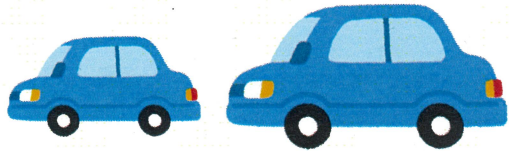


公共交通機関でSDGs！！



例えば30人移動するとき

車

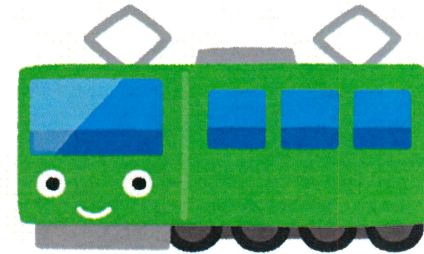
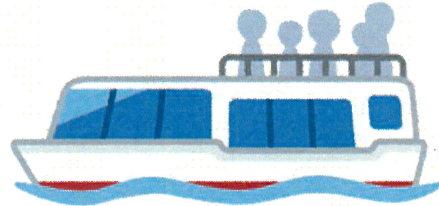


一人ひとり二酸化炭素が排出される



気候変動が悪化する
そしてガソリンが必要

公共交通機関



渋滞も信号
もない！

ガソリンが必要
ない！

とても環境に優しい！

！公共交通機関を使おう！

公共交通機関を使うと…

①CO²を出さない

②環境にいい

⇒地球温暖化に対策



公共交通機関の種類
バス、鉄道、船、飛行機、(タクシー)など多く
の人が利用する交通機関

水上バス

ゆりかもめ

電車に比べて、

- ①加減速が得意!
- ②騒音が少ない!
- ③急勾配に強い!



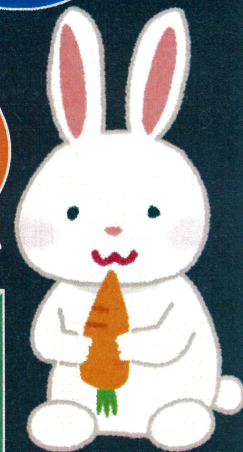
ゆりかもめ

公共交通機関！

ここがすごい！

(≧▽≦)bイ!

ぜひ、
乗ってみて
下さい！

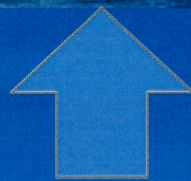


水上バス: ①渋滞がなく、
水上をスムーズに動ける！
②甲板に出て、
美しい景色が楽しめる！

つくばエクスプレス
ITの街
秋葉原から
つくば駅まで
最速45分



水上バス



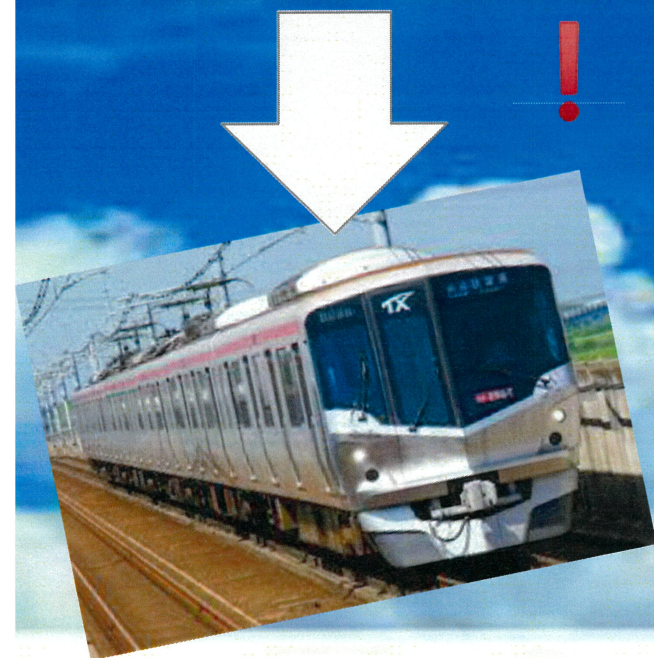
渋滞がないから
すいすい進むし、
これも排気ガスが
出ない！！✌

ゆりかもめ
無人電車だし
排気ガスを
出さない！！

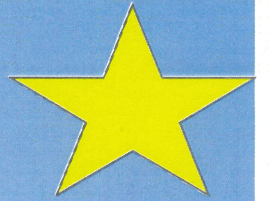
ゆりかもめ



Onasun / pixta.jp_18268122



公共交通機関のよいところ



【水上バス】

水上を渋滞なくスムーズに移動ができるから
環境に良い！

どちらも環境に
良い！

【ゆりかもめ】

加減速が得意！
騒音が少ない！
排気ガスを出さない！

