

# 2024年6月の活動報告

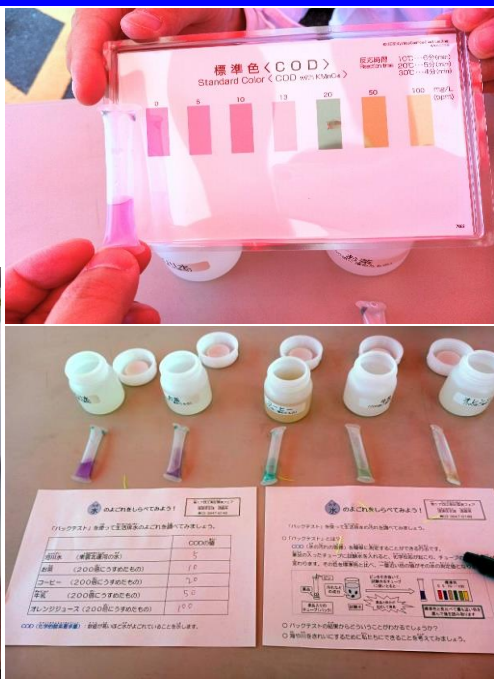
## 江東区と江戸川区の環境フェアに行ってきました。

江東区と江戸川区では年1回環境イベントを実施しております。両環境イベント共に団体や企業などの展示や体験コーナーが30箇所以上ありました。その中でも特に興味深かったものをいくつかご紹介いたします。



### ・水質測定実験

薬品の入ったチューブに試験水を入れ反応後の色を見比べることにより水質を測定します。生活排水の汚れを調べることができ、海や河川の水質をきれいに保つためにはどうすればよいか考えさせられました。

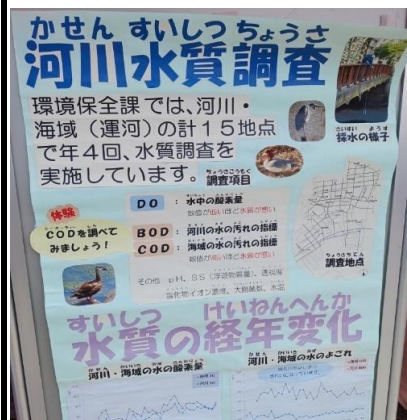


### ・SAFのVR体験

使用済み食用油が回収されSAF (Sustainable Aviation Fuel) へ精製された後、SAFを使用した飛行機が飛ぶまでの流れをVRゴーグルを通して体験しました。



従来の石油由来の航空燃料に比べSAF利用で80%以上のCO2削減効果が見込めるようです。2025年より国産SAFが供給開始予定とのことです。



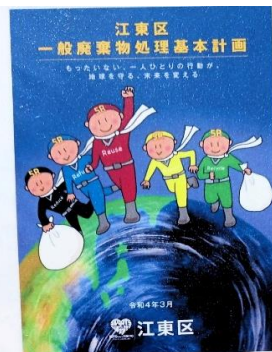
### ・移動動物園

動物たちとのふれあい体験コーナーがありました。ふれあってきました。



### ・65グラムチャレンジ

サンプルごみから65g分予想しカゴに入れて計測してきました。結果は77gで予想以上に重かったです(カゴ分5グラム引いています)。参加特典としてエコバックもらえました。



家庭からでるごみ(一般廃棄物)を適正に管理し、処理をするための計画が「一般廃棄物処理基本計画」です。区では、令和4年3月に計画を改定し、令和4年度からの10年間の計画を立てました。

その中で、ごみ減量の目標値を定めています。

区民1人当たり一日の区収集ごみ量

令和4年度(実績) **456グラム** → 令和13年度目標 **391グラム**

計算すると...

区民1人当たり一日 **65グラム**

ごみを減らす必要があります!

	内容	目標	当月実績	達成度合	判定	特記事項
節電	消費電力の削減	1,478.6 kwh/月	1,316.1 kwh	112.3%	達成	節水未達成
節水	水道使用量削減	8.000 m <sup>3</sup> /月	8.281 m <sup>3</sup>	96.6%	未達成	
廃棄物処理	可燃ゴミ削減	19.00 Kg/月	6.72 Kg	282.7%	達成	
グリーン購入	グリーン購入品推進	80 %/月	100.0 %	125.0%	達成	
製品・サービス	省エネ省資源化の提案	3 件/月	7 件	233.3%	達成	