

カシオ計算機



電卓のひみつ！

小型・軽量・薄型・省電力の技術で作られているカシオ計算機の電卓を分解し、組み立て直しました。どういう仕組みで動くのかや、エコな設計になっていることを学びました。

NEC
ネットエスアイ

南極くらぶ

元南極越冬隊員が撮影した動画や写真を見ながら、南極への行き方、昭和基地での生活、厳しい自然環境の中で生息する動物たちについて楽しく学びました。本物の南極の水に触れて地球温暖化について考えました。

楽しく自由研究

毎日新聞社 & 毎日小学生新聞

企業・団体が出前授業

親子2000人が参加
東京・渋谷 実践女子大学で

企業や団体の出前授業を集めた小学生向けのイベント「学びのフェス2023夏」（毎日新聞社主催、実践女子大学など協力）が8月23日、東京都渋谷区の実践女子大学渋谷キャンパスで開かれました。今回で15回目です。31企業・団体が参加し、夏休み中の親子約2000人が、楽しく学びました。

【斎藤広子、坂井友子】

東日本高速道路

カードゲームで
高速道路を学ぼう

高速道路ナンバリング（路線番号）を活用したカードゲーム（神経衰弱）で遊びながら、高速道路ナンバリングや標識について学びました。参加者全員にトランプとしても使えるカードのプレゼントがありました。

明治×ソニー・インタラクティブエンタテインメント

おかしな
空き箱工作×t o i o

捨ててしまうお菓子の空き箱を使って、新しいものに生まれ変わらせるワークショップです。ロボット「t o i o」（トイオ）で、作ったくるまを動かして遊びました。

日本労働組合総連合会

遊んで学ぶ
お仕事のこと

「こんな学校はいやだ！」と思う数々のルールを回避しながら、すごろくのゴールを自指しました。ハブニング連続のすごろくで楽しく遊びながら、仕事のルールが「なぜ必要なのか」などを学びました。

CTC未来財団

カラーコードで
プログラミング？

手のひらサイズのトラックロボットと特製の地図を使って、荷物を配達するルートを考えるプログラミングワークショップ。小学校低学年の子どもと保護者が一緒に楽しんでいました。

明治

カカオで学ぶ
サステナブルな未来

チョコレートとその原材料「カカオ」について、クイズやワークショップで学びました。カカオ産産が抱えている社会課題や、サステナブルな未来へのヒントを、みんなで考えました。

スリーボンド

親子で学ぶ、
化学のチカラ！

ふだんはなかなか目にしない特別な接着剤を使って、自分でデザインするチャーム作りに挑戦しました。または水技術で加工した不思議なプレートを使った実験も行いました。

航空連合

飛ばそう、
わたしたちの飛行機

空港で日々飛行機を安全に送り出している、グランドハンドリング、航空貨物、グランドスタッフの仕事体験しました。制服を着て記念撮影もしました。

一條木材

自然で遊ぼう！
木のぬくもり体験

長く丸い木を家具などにする際にどうしても出てしまう、形がふぞろいな「端材」。想像力をふくらませて、好きな形に工作しました。

Jーオイルミルズ

オリーブ博士に
なろう

油について学び、オリーブオイルの鑑定や観察でオリーブの知識を深めました。香りを嗅ぎ、香りの違いを自分の言葉で表現することで、オリーブオイル鑑定を体験しました。

国土緑化推進機構

森林を守る
森林を活かす

森林を守り活用することの大切さを、木とのふれあいを通じて体験しました。小学1～3年生はバタナフの磨き上げ、小学4年生以上は木の小皿製作に挑戦しました。

日本郵船

こども船長
全速前進!!

船長になって、シミュレーターで船の操縦を体験。「こども船長」たちは初めての操縦を楽しみました。また、工具を使ってエンジンを分解し、機械いじりも行いました。

そらべあ基金

ソーラーちようちん
ランプづくり

地球温暖化の原因と影響、解決方法の一つである自然エネルギーについて学びました。みんなで、ソーラーちようちんランプづくりに挑戦しました。

日本歯科大学

ハノシゴトを
やってみよう！

口の中を守っている「ハノシゴト」。歯医者・歯科衛生士になりきって、実際の道具を使って、ミニチュアの歯の模型にむし歯の治療と予防をしました。

ワコム

ペンタブで
おえかき！

イラストレーターや漫画家が愛用する「液晶ペンタブレット」とパソコンを使った新しい絵の描き方の授業でした。描いた絵を印刷して持ち帰ることができました。

全国学校図書館協議会
・毎日新聞社色で楽しく
イメージを広げよう！

本を読んだ感動を絵で表現する「読書感想画」。水は使わず、代わりにスポンジを使って挑戦しました。絵が苦手という子どもたちも、色の変化やかすれ具合を楽しみました。

エコ・ファースト
推進協議会

SDGsについて学ぼう！

環境保全活動を積極的にやっている4企業の合同出展です。バッジ作り・洋上風力発電所の模型作り・燃料電池の発電実験・陸と海の生きものについて学べるカードゲームなどを通してSDGsについて考えました。