

「大江小 いきいき活動 橋の模型づくり」・・・CVV 学童支援活動 開催される！

お父さん、お母さんが初めて参加しました

1. 日 時：2024年7月20日（土）10時00分～12時00分
2. 場 所：大阪市立大江小学校いきいき教室内
3. 参加者：児童28名（小学1・2年生大半）、いきいき教室責任者：中島先生、指導4名の先生など
4. CVVメンバー：7名（祝、石原、南荘、下土居、鈴木威、高田、鈴木巖）、教育財団：上松先生
5. 開催テーマ：児童一人ひとりがいろいろな橋の学びや模型づくりを通じて、橋の構造や仕組みを学ぶ
 - ①いろいろな橋の紹介、トラス橋の特長など（25分）
 - ②割りばしを使った橋の模型づくりの説明（15分）
 - ③トラス橋の模型づくり作業に挑戦（1時間20分）
6. 活動を通じての感想など：
 - ・大江小いきいき教室の中島先生からいきいき活動開催の挨拶があった。
 - ・TVモニターは映像が映写できなかったので、事前に用意した紙ベースの資料に基づき説明・紹介した。
 - ・大昔の丸木橋、昔の木橋や石橋、そして現在のトラス橋や吊橋などの話に児童は興味深く聞いていた。
 - ・三角形と四角形と横力変形、けた橋とトラス橋の簡易載荷実験では構造の違いなどに興味を示していた。
 - ・参加児童は大半が1、2年生で各自のりやテープを使い器用に、時々手解きを受けながら頑張っていた。
 - ・参加児童28名と過去最大規模であったので、CVVメンバー7名に加え教室の4名の先生が指導員になって手伝ってもらい、児童たちが細かい作業ができるよう頑張っていた。
 - ・また、今回最初であったお父さんやお母さんなど親御さんが6組参加頂いた。トラス橋のつくり方に沿って親子で確認しながら楽しく模型づくりをしていた。
 - ・早くできた児童から順次完成したトラス橋に、思い思いにカラフルな色で楽しそうに色付けしていた。
 - ・トラス橋づくりに親子で参加された保護者の方からお礼のお言葉を頂きました。夏休みに貴重な経験ができた大変喜ばれていました。本当にありがとうございました(大江小指導員：中島先生)。
 - ・CVVの皆さん、事前の準備と当日のサポートよかったですと思います。また親子での参加は初めてとのことでしたが、いきいき活動の様子を見て頂く意味でも有意義だったと感じました(教育財団：上松先生)。
7. 活動の写真：



今日の「いきいき活動 橋の模型づくり」のお話の紹介



紙ベースの説明資料



簡易な模型で三角形と四角形との違いを経験



けた橋とトラス橋の載荷実験を体験する児童



三角形と四角形 横から力を加えるとどうなるかな？



けた橋とトラス橋 どちらが重さに耐えられるかな？



模型づくりに取り組む児童と CVV メンバー



模型づくりに真剣に取り組む児童とお母さん・お父さん



模型づくりに取り組む児童とお父さん、指導員



完成と色とりどりに着色したトラス橋模型を手に持って「やったー」



完成し色塗りされたトラス橋模型
救急車のペーパークラフトをプレゼント