

2021 CGK Spring School Program Calendar (Project Work)

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
Date	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2
Title	Walking Rainbow	Elephant Toothpaste	Birds Nest Building	Static Electricity Experiment	Exploding Rainbow
Goal	水の性質を学び、色鮮やかなレインボーづくりを楽しみます。	化学実験を生かして、写真のような「歯磨き粉」を製作します。	鳥たちのように糊を使わずに巣づくりに挑戦します。	静電気の仕組みについて学びます。	身近にある「酢」と「重曹」を使って化学変化を学び、アート作品を製作します。
Contents	紙が水を吸い上げる性質を利用し、レインボーを製作します。また、色が混ざる様子を観察し、色同士の関係性についても学びます。 	洗剤、イーストなどを使い化学反応を生かして象の歯磨き粉を製作します。実験が成功すれば大量の歯磨き粉でハミガキゲームを楽しみます。 	鳥たちは「糊」を使わずにどのように巣を作っているのでしょうか。巣に使えるような材料を公園に探しに行き、見つけた材料を組み立ててオリジナル鳥の巣づくりに挑戦します。 	花紙に風船を近づけると何が起きるでしょうか。身近なものを使って静電気について学びます。 	酢と重曹を混ぜると何が起きるのでしょうか。実験前に予想し、実験結果と照らし合わせます。また、この化学変化を利用してアート作品づくりに挑戦します。 
Memo	※必要な場合は着替えをお持ちください。	※必要な場合は着替えをお持ちください。	※悪天候の場合は、事前に準備した材料を使用します。	※必要な場合は着替えをお持ちください。	※必要な場合は着替えをお持ちください。

	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9
Date	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9
Title	Earth Day	Coffee Filter Art			
Goal	4/22のアースデーについて学び、自分たちが住む地球について考えます。	作品づくりを通して、水の特性や色の関係性について学びます。			
Contents	アースデーとは何をする日でしょうか。世界のアースデー活動について学んだり、地球について学び、自分たちが住む「星」について考えます。 	さまざまな形に切り取ったコーヒー用の紙フィルターに色水を落としていき、色が広がったり混ざる特徴を活かして作品づくりをします。 			
Memo		※必要な場合は着替えをお持ちください。			