

開発・盛土指導課
直 通：092-643-3762
内 線：4658
担 当：橋本、瀬口

親子で学ぶ「土の科学」実験教室@久留米

～夏休みこどもチャレンジ★楽しみながら**盛土**と**防災**を学ぼう！～

福岡県は、久留米市と共同で、8月1日、久留米シティプラザにて、小学生とその保護者を対象とした科学体験イベント「土の科学実験教室『土』の話と『盛土』の実験」を開催します。

昨今、土砂災害が多発する中、危険な盛土を知ることは重要です。一方で、盛土は私たちの暮らしを支える大切な基盤でもあります。盛土の危険性と役割、その両面を知ることが、安全な地域づくりへの第一歩であると考え、今回のイベントを企画しました。

本イベントでは、こどもたちに「土」そのものの性質をクイズや実験で楽しく知ってもらうとともに、盛土が私たちの暮らしにどのように役立っているかを学んでもらいます。また、ドローン等の最新のDX技術を使って盛土の安全性をどう確認しているかについて紹介します。

- 1 日 時 令和8年8月1日（土） 10:00～11:30（受付9:30～）
- 2 場 所 久留米シティプラザ 5階 大会議室（久留米市六ツ門町8-1）
- 3 対象者 久留米市内の小学生4～6年生 30名
その保護者 30名
- 4 主 催 福岡県、一般社団法人^{ふくすいかい}福錐会※
※福岡県内の地質調査専門企業の会
- 5 後 援 久留米市
- 6 次 第



時 間	内 容
9:30～10:00	・受付
10:00～10:05	・開会
10:05～10:30	・土のヒミツを知ろう！○×クイズ（講師：福錐会） 実は○○も盛土！身近な例で土の性質や盛土を知るクイズ大会
10:30～11:00	・土の強さ比べ実験（講師：福錐会） 紙コップと土を使い、「ふかふかの土」と「締め固めた土」の強さを比較。土木の基本である「締め固め」の重要性を体感。
11:00～11:30	・盛土を守る DX 技術の紹介（講師：福錐会） 実際の盛土現場を上空から撮影した映像を使って、ドローンを活用した既存盛土の安全性の確認方法について紹介。
11:30	・閉会

※ 当日使用するドローンの映像は、事前に提供可能です。

つち か が く じ っ け ん き ょ う し つ
土の科学実験教室

夏休みこどもチャレンジ

つち も り ど じ っ け ん
“『土』の話と『盛土』の実験”

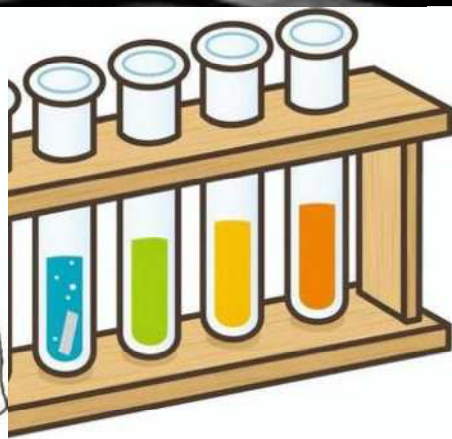
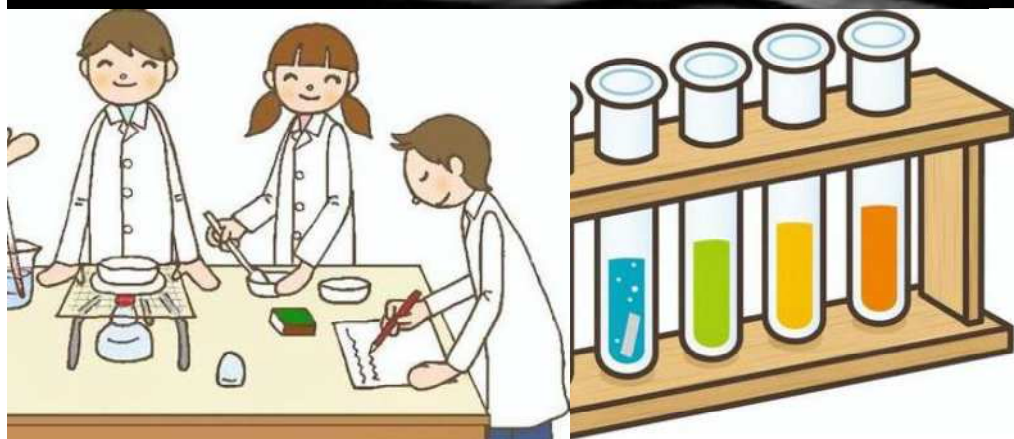
日時 : 令和8年8月1日(土) 10:00~11:30
(※受付は9:30から)

会場 : 久留米シティプラザ 5階 大会議室
(所在地: 久留米市六ツ門町8-1)

対象者 : 小学生4~6年生30名+保護者30名

申込〆切 7月24日(金) ※定員になり次第締め切ります

まち とうち
**街をまもる、土地をつくる「土のひみつ」を
「土の先生」といっしょに調べてみよう**



主催: 福岡県・一社) **福錐会** (福岡県内の地質調査専門企業の会)
後援: 久留米市

◆お問合せ◆

福岡県 開発・盛土指導課
TEL: 092-643-3797

◆お申込みはコチラから◆

<https://shinsei.pref.fukuoka.lg.jp/SksJuminWeb/EntryForm?id=YRsSquWZ>

◆撮影・取材について◆ 当日の様子を報道機関による取材や主催者HPなどの広報ツールに掲載することがあります。あらかじめご了承ください。

イベント内容



じぼん
地盤〇×クイズ...

もりど
盛土でGO!

ふしぎ
**土の不思議やヒミツを
みんなに聞いてみるよ
わかるかなあ～**

※「^{じぼん}地盤」とは、^{たてもん}建物をしっかり^{ささ}支える^{じめん}地面のことだよ

※「^{もりど}盛土」とは、^{じめん}低い^も地面に土を盛って、^{たい}高く^{たい}平らにする
ことだよ



紙コップを使って

もりど
盛土の実験!



ディーエックスぎじゅつ しょうかい

DX 技術の紹介

コンピューターやインターネットを
使って安全な工事をしているので
みんなにも知ってほしいな～!



当日のタイムスケジュール

- 9:30 受付開始
- 10:00 主催者挨拶
- 10:05 地盤〇×クイズ
- 10:30 盛土の実験
- 11:00 DX技術の紹介
- 11:30 解散