

22b305 再発見！みんなの生活を守る土木の魅力！ ～モルタルで小物をつくってみよう～

本講座は対面講座です(豊洲)

講座概要

わたしたちが安全・安心な生活を送れるのは、土木の力があってこそです。
また、構造物はコンクリートでできています。その材料を使ってかわいい小物も作ってみよう！

世界で水の次に利用されているといわれる、コンクリート。コンクリートに触れない日はありません。
でも、一体、コンクリートってどうやってできているの？何から作られているの？どれだけ強いの？

身近にあってもよくわからないコンクリートを自ら見て、触ってもらい、なぜ固まるのかなどを体験してもらい、体験型の講座です。

実験室を利用して、コンクリートに触れてもらい、化学・物理なども体感いただけます。

コンクリートをねって、まぜて、かわいい小物の制作をしてみよう！
土木の世界に親子でふれてみてください。



講座詳細

会場	芝浦工業大学豊洲キャンパス（江東区豊洲）
日程	2023年3月4日
曜日	土曜日
時間	13:00～16:00
対象	小学3年生～小学6年生とその保護者
受講料	3,000円
定員	親子30組(抽選)
申込締切	2023年2月2日（木）

講師プロフィール



講師：伊代田岳史（芝浦工業大学工学部先進国際課程（兼任土木工学科）教授）

芝浦工業大学工学部土木工学科、同大学院建設工学専攻を修了後、東京大学大学院博士課程修了・新日鐵高炉セメント株式会社技術研究所研究員を経て現職。
資格、技術士（建設部門）。
土木学会、日本コンクリート工学会、日本非破壊検査協会に所属している。

座右の銘は、「すべては現場で起きている。」現場を見ればいろいろと分かることがあります。

研究室HP：<http://www.db.shibaura-it.ac.jp/~iyoda/>

講師からのメッセージ

ふと見渡せば、コンクリートジャングル。でも、コンクリートっていったい何なのか、ご存知ですか？
ぜひ、コンクリートに触れてみて、自ら小物の制作をしてください。きっと、コンクリートの魅力に取りつかれますよ！！

協力企業

株式会社クリエイティブ・ラボ：<https://creative-land.jp/>

申し込みについての確認事項

本講座は対面講座です。新型コロナウイルスの収束が見えない状況ですが、できるかぎりの感染対策を施し開講する予定です。ただし、感染状況によっては延期、中止とすることもございます。「2022年度公開講座について 」を必ずお読みになってからお申し込みください。