

建築研究所ニュース



令和8年7月14日

つくば科学出前レクチャー実施報告

つくば市教育委員会が主催する「つくば科学出前レクチャー」事業からの要請により、令和8年6月24日（水）に防火研究グループ 水上上席研究員が講義を実施しましたので、別紙のとおりご報告いたします。

（内容の問合せ先）

国立研究開発法人 建築研究所

所属 総務部総務課

氏名 野原、福永

電話 029-879-0634（直通）

URL <https://www.kenken.go.jp/>

つくば科学出前レクチャーの実施報告

つくば市教育委員会が主催する「つくば科学出前レクチャー」事業からの要請により、去る6月24日(水)に水上上席研究員が以下の講義を実施されましたのでご報告いたします。

(講義の概要)

日 程：令和8年6月24日(水)

受 講 者：つくば市立吾妻小学校 3年生、教職員

講 師：建築研究所 水上 上席研究員

講義内容：サバイバルラボの授業として「災害時に僕が私ができること」をテーマに、座学と実習の2部構成にて講義を行いました。

前半の座学では、過去の大きな災害の映像などを見せ、災害時に何が必要かを考えてもらい、児童からは積極的な質問や発言もありました。

後半の実習では、校庭にて竹を使った構造物の制作(竹のコップ、割った竹を用いた簡易的な家づくりの体験)を行い、最後に割った竹に七夕のメッセージを書いて笹の葉に括り付けるといった、児童の楽しめる講義を行いました。

～～ 講義風景 ～～



(ご参考)

つくば科学出前レクチャーとは、つくば市教育委員会が主催している事業です。つくば市内の研究者が、市内の小・中学校、高校へ出張して講義を行い、普段の学校生活では体験することのできない、より専門的なことを学習する特別授業の制度です。例えば、建築研究所では、「物の燃え方と消し方」「地震に強い木造住宅」「ユニバーサルデザインについて考える」「災害時に僕が私ができること」「壁で発電?みらいのまちのカタチを考えよう」のようなテーマを受け付けています。また、その他のテーマについても個別に相談をさせていただきますので、派遣依頼がございましたらお知らせください。

【つくば科学出前レクチャーに関する問合せ先】

つくば市教育局生涯学習推進課 電話：029-883-1111