

木工を行う
東京学芸大の
CLTcombo



必要なものを自分たちで
デザイン、製作します



【小金井市 森林環境譲与税活用講座】

小金井市在住・在学の仲間と協力して
間伐（木を切ります）をします
木を切ると森が明るくなり、
豊かな森になっていきます



ウッド × デジタル ファブリケーション



木材をデータ通りに
加工できるShopBot



昨年製作した
スマホスタンド



今年のデザインは
今年の参加者で
決めていきます

【小金井市 森林環境譲与税活用講座】

ウッド × デジタル ファブリケーション2025

中学生の力で森から木を切り出し、
その木材を使って作った製作物を
小金井市内に寄贈するプロジェクト

主講師：宮村 連理（東京学芸大Explayground推進機構）

1 事前ガイダンス

5月20日(火)18:30～19:30、東京学芸大学で実施

講座の概要、持ち物などを説明します。
参加者で製作・寄贈する木の製品を考えます。
(オンライン参加もできますが基本は大学にお集まりください)

2 森の間伐体験

JR相模湖駅に集合し、そこから徒歩15分
にある森（相模原市緑区与瀬）で実際に木
を切り、集めた丸太を板にし、製作活動に
使います。

5月25日(日)、6月8日(日)、
6月22日(日)のうち
1回以上参加してください。

雨天時予備日：7月19日(土)

JR相模湖駅 集合解散（各回共通）
9：00 までに相模湖駅集合、移動後作業開始
（8：53着の電車があります）
16：00 相模湖駅解散（予定）

3 大学でものづくり

学芸大学のCLTcomboという研究棟での製作活動
8月5日(火)、8月7日(木)、8月9日(土)のうち
2回以上参加してください。
9：00～16：00で出入り自由

自動カンナ、スライド丸ノコなど普段使うことが
ない電動工作機械とデジタルデータで木材加工が
できるShopBot、レーザー加工機などの装置を使
います。

昨年度は市の環境賞記念品スマホスタンド、公民
館チラシラック、市内の公園案内板などを作りました。
製作・寄贈物は参加者が自由に決められます。

昨年の活動の様子(Youtube)



参加・申し込み

参加費無料

(現地までの交通費、昼食、飲み物各自負担)

- ・対象：小金井市内在住・在学の中学生 20名程度（先着順）
- ・申し込み方法：5月16日(金)までに参加申し込みフォーム（右記二次元コード）から申し込みください。
※申し込みには、保護者の電子メールの登録が必要です。
※事前ガイダンス実施場所等の連絡を

gte-lab@explayground.comからメールしますので、受信できるようにしてください。

主催：小金井市環境政策課 TEL 042-387-9817

委託：一般社団法人東京学芸大Explayground推進機構

協力：NPO法人緑のダム北相模

