



熊谷市 記者クラブ取材情報

令和6年12月24日発表
担当課:都市計画課

タイトル

熊谷市「高校生まちづくりワークショップ」全体発表会 初開催！

1. 日時 令和7年1月15日（水）午後1時30分～4時

2. 場所 立正大学熊谷キャンパス アカデミックキューブ（19号館）A101教室

3. 事業概要

【内容】

市内の県立高校3校（熊谷西高校、熊谷工業高校、熊谷商業高校）と連携して、3D都市モデルを活用したシミュレーション体験に取り組んできた成果発表の場として、「高校生まちづくりワークショップ」全体発表会を開催します。

【目的】

本市では、DX（デジタル・トランス・フォーメーション）のまちづくりを推進する一環として、3D都市モデルを整備・更新し、オープンデータ化に取り組んでいます。

幅広い世代に対する一層の利活用を促進することで、熊谷スマートシティの理念を根付かせ、市民目線での政策立案やまちづくりへの参画を推進するために、初めての試みとして、高校生を対象にしたワークショップを実施しました。

【経緯】

3か月以上の間、授業の一環として「10～20年後の熊谷市がどうなっていれば、訪れたいか・住みたいか」をテーマに、フィールドワークも行いながら、3D都市モデルを活用した賑わい創出に向けた提案に取り組んでいただきました。

各校で校内発表会を実施し、審査で評価が高かった各校の代表2グループ、合計6グループが工夫を凝らした提案を発表します。

【効果】

高校生の皆さんには、今後の進路選択や、就職後にも必要とされるデータの活用手法を学ぶ機会に、熊谷市としては、提案内容をまちづくりのアイデアに生かして新たな施策立案に繋がりたいと考えています。

4. 特徴やPRポイント

【参加人数と実施対象エリア】 高校生 合計85名

熊谷西高校 普通科 2年生 24名 ⇒ 籠原駅南口周辺

熊谷工業高校 情報技術科 3年生 38名 ⇒ 熊谷駅北口周辺

熊谷商業高校 総合ビジネス科 3年生 23名 ⇒ 熊谷駅南口周辺

3D都市モデルの活用について、複数の高校（普通科と専門学科）が同一事業内で取り組むことは、全国でも珍しい事例となります。

5. その他

当日の審査員：熊谷市長 小林 哲也、熊谷市副市長 大島英司、
立正大学データサイエンス学部 白木 洋平 教授 他2名

発表終了後に、提案審査を経て表彰式あり

※現在、観覧者を募集中！（どなたでも） 申込締切 1月6日（月） 申込は下記QRコード

※ 資料の有無（有 ・ 無） ※市HPの掲載（有 ・ 無）

担当者 都市計画課 小谷、笛木、高橋

連絡先 0493-39-4807



熊谷市 高校生まちづくりWS 全体発表会 観覧者募集について

都市空間情報デジタル基盤構築事業

参加高校

埼玉県立
熊谷西高校

埼玉県立
熊谷商業高校

埼玉県立
熊谷工業高校

<概要>

高校生目線で10～20年後に訪れたい・住みたい街の実現に向けて、3D都市モデルを活用したまちづくりシミュレーションワークショップを行い、本市が抱える課題の解決策や、魅力を引き出すアイデアを考えました。

全体発表会では、各学校の代表2組、合計6組の生徒が政策提言として発表します。

<3D都市モデルとは>

3D（3次元）のデジタルマップで、建物や道路といった物理的な実体があるものだけでなく、人口や避難場所といった情報の重ね合わせができるものです。まちづくりや防災など様々な分野で活用が期待されています。



<日時>

令和7年1月15日（水）
午後1時30分から4時まで

<場所>

立正大学 熊谷キャンパス
アカデミックキューブ
A101教室

<学校ごとの担当地域>

- ・熊谷西高校 籠原駅南口エリア
- ・熊谷商業高校 熊谷駅南口エリア
- ・熊谷工業高校 熊谷駅北口エリア

<主な審査員>



熊谷市長
小林 哲也



熊谷市副市長
大島 英司



立正大学
データサイエンス学部
教授 白木 洋平



問い合わせ先：熊谷市都市計画課 計画係

☎0493-39-4813

申込方法は裏面に記載

申込方法

下記のQRコードを読み取り、
「熊谷市 電子申請・届出サービス」から申込をお願いします。



熊谷市 電子申請・届出サービス

- ①「利用者登録せずに申し込む方はこちら」をクリック
(以前に利用登録をされた方は、
ページ下部のID、パスワードを入力してください。)

[利用者登録せずに申し込む方はこちら >](#)

- ②利用規約を確認し、「同意する」をクリック

上記をご理解いただけましたら、同意して進んでください。

[一覧へ戻る](#)

[同意する](#)

- ③申込情報の入力

- ④申込完了
メールが届きますので、ご確認ください。

申込締切

12月27日(金)

《New》

締切を1月6日(月) 17:15まで延長!
ぜひお申込みください!

アクセス方法

電車・バスでお越しの方

熊谷駅から
(JR高崎線、上越新幹線、秩父鉄道)
南口より国際十王交通バス
立正大学または森林公園駅行
「立正大学」下車

森林公園駅から
(東武東上線)
北口より国際十王交通バス
立正大学または森林公園駅行
「立正大学」下車

車でお越しの方

学生用駐車場(キャンパス北側)を
ご利用ください。

※駐車場内での事故等は各自で
ご対応いただきます。
※立正たちばなホームの駐車場は
絶対に利用しないでください。

