

▼土木に関わる人と活動/土木と市民をつなぐ活動

土木を身近に楽しく感じて欲しい

～ 防災教育ボードゲーム

ドボ・シティ開発のお話 Vol.3 ～

ドボ・シティ制作チーム
大成建設株式会社
土木学会 2023 年度会長プロジェクト 土木の魅力向上特別委員会 幹事
中島 裕樹



自分の言葉で伝える土木

■ドボ・シティの誕生秘話

こんにちは、(2025 年 4 月号)の福田さん、(2025 年 5 月号)の葭田さんからバトンタッチしてドボ・シティ開発のお話 Vol.3をお送りします。私は、このゲームが誕生したプロジェクトの幹事をしていたため、このプロジェクトの発足から、ドボ・シティ誕生までの経緯をお伝えしたいと思います。

■土木学会 会長プロジェクト 土木の魅力向上プロジェクト（以下、PJ）とは？

まず、土木学会会長プロジェクトとは、土木学会の会長が任期である 1 年ごと（通常 6 月～5 月）に設定する特別プロジェクトのことです。

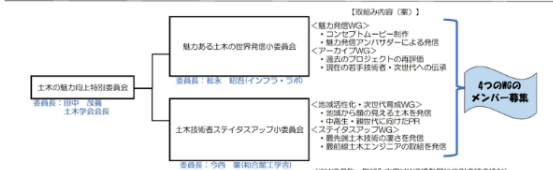
どのようなプロジェクトを進めていくかは、各会長が決定をします。2023 年 6 月～2024 年 5 月は、大成建設株式会社の代表取締役会長（注：2023 年 6 月当時～2025 年 6 月現在）である田中茂義さんが第 111 代土木学会会長に任命されました。弊社の会長が土木学会会長となったことで、弊社社員も数名、田中会長と一緒にプロジェクトを進めていくことになり、私がそのプロジェクトの幹事の 1 人に任命されたことが、ドボ・シティ誕生につながるようになります…

土木学会 土木の魅力向上特別委員会 WG メンバー募集！！

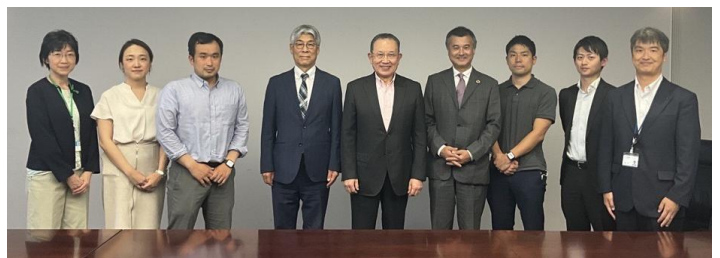
一緒に楽しく、国民の生活を支える土木の魅力を発信しましょう！ オンライン参加もできます！

2023 年度の土木学会は、田中茂義会長（大成建設）のもとで「土木の魅力向上プロジェクト」と題して、2023 年 6 月～2024 年 5 月までの 1 年間の任期の期間中、様々な取り組みを実施する予定です。
具体的には、土木学会に「土木の魅力向上特別委員会」を立ち上げ、その下に「魅力ある土木の世界発信小委員会」と「土木技術者ステイタスアップ小委員会」を設置する予定です。2つの小委員会にはそれぞれ 2つのWG（ワーキンググループ）を設置し、活動していく予定です。今回設置するWGに対してメンバーの公募を行います。公募いただいた方は、応募アンケート結果をもとに、こちらで参加いただくWGを決定させていただきます。どうぞ、ご応募下さい。

<会長プロジェクトの詳細 URL>
https://committees.jsce.or.jp/2023_Presidential_Project/node/7



PJ 当初 メンバー公募パンフレット



PJ 立上げメンバーと小委員会委員長、幹事長

■魅力ある土木の世界発信小委員会発足からドボ・シティ制作まで

土木の魅力向上 PJ では、①「魅力ある土木の世界」の発信、②「土木のステイタスアップ」を目指した取り組みの 2つを軸にして活動していくことになりました。①では、コンセプトムービーを制作して YouTube での配信や、SNS を用いた土木の魅力を発信、過去のアーカイブ（特に黒部に着目）の掘り起こしをして再評価をする活動をしていました。データとして残るものは多くつくることが決まっていたのですが、何か形に残るものができないかと悩んでいたときに、土木人生ゲームやカードを制作したら面白いのでは？という意見が出てきたのです。人生ゲームは、すでに制作している人がいるという話を聞いたので、それでは、小学生から高校生、あるいは年配の方でも一緒に楽しめるゲームができればいいという思いで、土木カードゲームを制作しようという流れになりました。

私は、小学生の頃からポケモンカードやデュエルマスターズなど様々なカードゲームをしてきたので、色々な新しいルールを考えるのは楽しみでした。また、共同制作者の福田さんは、土木に関して知識が豊富で、他のボードゲームにも精通していました。さらに、社内向けに発信をしていた葭田さんは、イラストを描くのが非常に上手なので、この 3 人が力を合わせれば、きっと良いものができる思い、「ドボ・シティ」の制作をスタートさせたのです。

魅力ある土木の世界発信小委員会での取り組み成果



【土木の魅力】自分の言葉で伝える土木
(Full ver.)

9564 回視聴・2 年前



PJ で制作した動画は ITVA で金賞を受賞！！

dobokuTV チャンネルで動画発信

【会長メッセージ・リーフレットの HP】

https://committees.jsce.or.jp/2023_Presidential_Project/node/20

(※こちらの HP から、委員会の活動内容が分かるリーフレットのデータもダウンロード可能)

■全国でドボ・シティを使った活動を実施

何度もテストプレイを実施して完成したドボ・シティですが、完成後は全国でゲーム体験会を実施しました。これまで、札幌、仙台、東京、横浜、大阪、博多などの主要な都市でイベントを実施しましたが、どれも大盛況となっています。また、各イベント等に合わせて、ドボ・シティに携わったメンバーをゲームの中で使えるようにしたカードやシール等のグッズも制作しました。カードコレクターやファンが集めたいくなるような取り組みも続けていければと思っています。今後も、声がかかれば、フットワークを軽く活動を進めていきます。



田中会長 VS 福田さん



博多でのイベント状況



土木学会内での
活動状況 QR

■最後に

ドボ・シティについては好評をいただきまして、おかげ様で1000部発行達成いたしました！！

2025年6月現在少しのストックがあり、販売中でございます。様々なイベントの他、下記 QR から問い合わせ可能ですので、是非手に取っていただけたらと思います。

ドボ・シティはあくまでも、土木業界に興味をもってもらえる人を増やすために制作したもので、カードゲームをしながら、「土木の魅力」を少しでも感じてもらえれば幸いです。将来、「ドボ・シティを体験して土木を好きになりました！」という言葉が聞ければ、これ以上嬉しいことはありません。



問い合わせ先 QR

