



学生向け

第2回

インフラ



DX



Digital Transformation

技術コンテスト

本コンテストは、近畿地方の大学院、大学、高等専門学校等の学生を対象にデジタル技術を活用したインフラ分野の技術等を公募し、アピールする機会を設けるものです。また、優秀な技術については、表彰及び研究室への支援（助成金）の対象とすることで大学、高等専門学校等が有する技術のインキュベーション（実用化を含む）を促進します。奮ってご応募下さい。

応募作品受付期間

2022年7月8日(金)～2022年10月11日(火)

👑 最優秀賞 賞金 **50** 万円

👑 優秀賞 賞金 **10** 万円

最優秀賞は、相談により翌年の研究支援の対象とし、所属する研究室の研究に対し、助成金 最大100万円を支援します。また、広く一般の方へPRする機会を提供します。

参加対象

近畿地方及び周辺（福井県・滋賀県・京都府・大阪府・兵庫県・奈良県・和歌山県等）の国立大学・公立大学・私立大学・高等専門学校等（学部は問いません）に在籍する学生。

応募は、1人あたり1件とし、グループでの申込みも可とします。

募集テーマ

従来の「人」によるアナログを中心とした作業にデジタル技術を導入する事で技術革新や生産性向上につながるインフラ DX 技術等。

テーマイメージ

技術

ロボティクス、AI、ICT 技術、IoT 等のデジタル技術



分野

・調査・設計～維持管理までの全フェーズ
・防災・安全安心に関するもの

- 例) ・ AI、ICT等を活用したセンシング・モニタリング技術
 ・ ロボティクス（ドローン含む）技術による安全かつ効率的な作業につながる技術
 ・ ビッグデータを蓄積・活用したシミュレーション等の技術

応募方法

当協会ホームページよりお申込み下さい。

<https://kyokai-kinki.jp/>



応募作品

技術内容がわかる動画 又は 画像（PowerPoint等）等

選定基準

応募作品のアイデア、技術内容などを下記の項目から選定委員会（学識経験者、国土交通省等より構成）による審査において総合的に評価し、最優秀賞、優秀賞を決定します。

- ① 社会的な効果 ② 創造性 ③ 実現可能性

コンテストの流れ

応募作品受付期間	2022年7月8日(金)～2022年10月11日(火)
一次審査	書類審査
最終審査	2022年11月10日(木) 建設技術展にてプレゼンテーション
結果発表	2022年11月下旬頃 ホームページに掲載予定

主催 一般社団法人近畿建設協会

後援 国土交通省 近畿地方整備局

近畿の暮らしを支える



一般社団法人

近畿建設協会

学生向け 第2回 インフラDX技術コンテスト

◆ 応募方法

web もしくはメールにてお申し込み下さい。

応募作品
受付期間

2022年7月8日(金)～2022年10月11日(火)

WEB

<https://kyokai-kinki.jp/>

ホームページ内の申込フォームからお申し込み下さい。

Email

koeki@kyokai-kinki.or.jp

以下の応募シートに必要事項を記入のうえ、メールにてお申し込み下さい。

◆ 応募シート

1. 応募者

技術タイトル			
学校名		学 年	
学部・学科 (研究室名)	個人 ・ グループ		
ふりがな		T E L	
応募者名		F A X	
住 所	〒		
Email			

2. グループで応募される場合、所属される方の氏名をご記入ください。

No.	学校名	学部・学科 (研究室名)	学年	ふりがな 氏 名
1				
2				
3				
4				
5				

※ご記載いただいた個人情報については、ご本人の同意なく、当コンテスト以外で利用することはありません。

3. 申込受付

申込受付につきましては、webまたはメールの返信で受付番号をお知らせします。

◆ 問い合わせ先

事務局：一般社団法人近畿建設協会 経営企画部 (担当：倉橋・山本)

〒540-6591 大阪市中央区大手前1丁目7-31 OMM 13F

TEL：06-6941-0174 FAX：06-6941-1742