

第4回全国高等専門学校インフラマネジメントテクノロジーコンテスト 応募要項

2023年2月24日

1. 募集概要

インフラとは「産業や生活の基盤」として整備される施設であり、産業系では、道路・鉄道・上下水道・送電網・港湾・ダム・通信施設など、生活系では学校・病院・公園・福祉施設などの公共施設があります。

私達を取り巻くこれらのインフラは新設から維持管理・マネジメントの時代へと移行しています。

インフラの老朽化、多発する災害、未成熟なメンテナンス技術、財政不足など、多くの課題が顕在化しています。

“どうすれば安心して住み続けられるのか？”

“みんなで守る方法はないのか？”

そのために、インフラの大切さやマネジメント・メンテナンスの必要性を理解し、協働の輪を広げるためのアイデアコンテストです。

2. 審査方法

1) 提出物

提出された作品（提案概要書（A3）とプレゼンテーション動画、その他任意提出物）にて審査を行います。

2) ヒアリング

作品提出後、審査委員によるオンラインヒアリングを実施します。

ヒアリングは2023年11月3日を予定しています。

1チーム30分以内で作品のコンセプトなどを質問いたします。

3) 審査結果

審査結果はホームページに掲載するほか、エントリーシートに記載されている連絡先（e-mail）に連絡します。

3) 審査ポイント

審査は審査委員により採点されます。

また、審査においては以下の項目を重点的に評価します。

採点基準はホームページに掲載します。

- ① 現状の課題の把握
- ② 地域へのインパクト
- ③ クオリティ
- ④ オリジナリティ
- ⑤ チームワーク
- ⑥ ボーナスポイント

4) 質問

質問についてはe-mailで2023年9月末まで受け付けます。

提出先記載のメールアドレスに送付してください。

回答は質問者にメールで返信すると共に、内容を整理しホームページに掲載することがあります。

3. 提出物及び締切

1) エントリー

2023年5月15日～6月16日の期間中、ホームページで案内するGoogleフォームよりエントリーをしてください。

事務局からエントリー受付の連絡をメールいたします。2023年6月20日までに連絡がない場合は、エントリーが正しく送信されていない可能性がありますのでお問い合わせをお願いいたします。

また、エントリー内容が本コンテストの趣旨と相違が見られた場合、ご連絡ご質問することがあることをご了承ください。

エントリーしたすべての提案名、学校名、チーム名、概要は公開します。

エントリー時と提案名やチーム名に変更があった場合はご連絡をください。

2) 審査

2023年10月10日までに郵送（当日消印有効）及びファイル転送サービスにより、提案概要書、本選申込書、プレゼンテーション動画をCD-R、DVD-Rにて提出してください。

提案概要書及び本選申込書はホームページに掲載の様式を使用してください。

動画のファイル形式は汎用パソコンにて再生できる形式とし、データサイズは提出媒体に収容できるサイズを上限とします。ファイル名は「チーム名_提案名」としてください。

その他、任意の提出物として補足資料を受け付けます。補足動画は受け付けませんのでご注意ください。

最終審査の結果は2023年12月22日に公表します。

	提出物	枚数、時間
提出必須	・提案概要書（様式）	A3横サイズ 1枚
	・本選申込書（様式）	A4縦サイズ 1枚
	・プレゼンテーション動画	最大10分（形式MP4）
提出任意	・補足資料（Word、PowerPoint等） 企画書、ツールやアプリの紹介など	印刷時A4片面 合計5枚以下

3) 注意点

- ・必須の提出物である提案概要書とプレゼンテーション動画は公開が前提となります。動画はYouTube配信を予定していますので、個人が特定される情報は入れないように注意してください。
- ・提出された提案概要書はそのまま交流会での掲示及び作品集に掲載されます。
- ・本選申込書に書かれた概要と略意はコンテストの広報等に使用します。
- ・提案概要書、動画共に知的財産権、肖像権等の侵害には十分注意してください。
- ・本コンテストおよび他のコンテストに提出した内容を基にブラッシュアップした提案も可能

ですが、その場合は技術やアイデアの違いを明確に示してください。

4) 参加費
無料

【提出先】

インフラマネジメントテクノロジーコンテスト実行委員会事務局
アイセイ株式会社 内
担当：岩佐、岡野
〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-40-3
Tel: 03-6806-7281
メール：info@infratechcon.com

4. 応募資格

- ・高専に在籍する本科及び専攻科の学生がリーダーとなり複数人で構成されたチーム
- ・チームメンバーの所属する学科や専攻は自由
- ・他校とのコラボレーションも自由
- ・同一学生による複数のチームへの参加は不可

5. 審査委員

審査委員は決まり次第、ホームページに掲載します。

6. 表彰

- ◇ グランプリ 1点 (副賞) 20万円
- ◇ 準グランプリ 1点 (副賞) 10万円
- ◇ 地域賞 数点 (副賞) 5万円

7. その他の賞 (審査委員以外の選定によるもの)

協賛団体、個人サポーター等によるわくわく賞
プラチナ協賛団体によるプラチナ賞

8. その他

- ・肖像権の取り扱いについては、参加者からの申出がない場合、肖像権の使用に同意を得たものとしてします。
- ・著作権は応募者・チームに帰属しますが、前記にある通り公開する権利は主催者側にあるものとしてします。
- ・応募したCD-R、DVD-Rは返却いたしません。
- ・協賛企業及び団体から問い合わせがあった場合、事務局よりメンバー教員にご連絡させていただきます。

以上