**2024年度 学生鋳物コンテスト　参加チーム募集**

日本鋳造工学会　YFE委員会

日本鋳造工学会　企画委員会

　日本鋳造工学会では，学生のための鋳造イベントとして，「鋳物コンテスト」を開催いたします．

　2014年にプレ大会，2015年に第1回を開催した本イベントは今回で7回目の開催となります．途中，コロナの影響でオンライン勉強会としておりましたが，今年度からは，各チームの自由な発想による鋳造方案をもとに実際に鋳物を製作し，出来上がった鋳物の良否を競う競技として再開いたします．

　最近では，大学等での鋳造体験が難しくなっている状況の中，鋳造技術の基礎学習に加えて，方案設計の実践～実鋳造を体験できる貴重な機会となりますので，皆様ふるってご参加ください．

【応募方法】

申し込みフォームに，①学校名，②指導教官名，③代表者および参加メンバー氏名，④連絡先電話番号，⑤連絡先メールアドレスをご記入の上，お書き添えの上，メールでご応募ください．

【応募先】 公益社団法人日本鋳造工学会　鋳物コンテスト事務局

Mail:　jfs-kambe@jfs.or.jp　　Tel：03-6809-2303

【募集期間】 6/15～7/21

【応募資格】 鋳造工学会に所属する教員が指導する全国の大学生、大学院生及び高専生

※複数名のチームでも一人でもエントリーできます．

※1研究室につき1チームの応募とさせていただきます．同じ学校でも研究室ごとに応募可能です．

【参加費】 無料

【コンテストの流れ】

2024年7月 エントリー者向け実施要領および方案設計&CAEソフトウェア配信

2024年8月 講習会：鋳造の基礎，方案設計ソフト，鋳造解析ソフト

2024年9月 方案設計の実施

※方案設計および鋳造解析ソフトウェアは期間中無償貸与します．

　PCは各自ご準備ください．

2024年11月 実鋳造　(立会い可)

2024年12月 発表会

2025年3月 日本鋳造工学会の評価委員による作品評価

2025年5月 第185回全国講演大会にて最優秀チームおよび優秀チームを表彰

およびYFE大会での発表

※詳細の日程は後日展開いたします。

【参加申込フォーム】

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ①学校名 |  | | ②指導教員名 |  |
| ③申込者(代表者) | | 氏名/学年 | ④TEL： |  |
| ⑤MAIL: |  |
| 下記にチームメンバーの氏名/学年をお書きください  １．  ２．  ３．  ４．  ５．  ６．  ７．  ８．  ９．  １０． | | | | |