

# 実践教育研究発表会

# 2023 宮城大会



会期

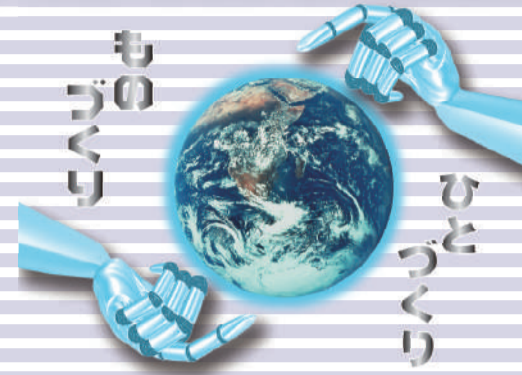
8.18(金)～8.19(土)

会場

東北職業能力開発大学校

大会テーマ

ものづくり・ひとり・ひとり・地域への貢献



## 発表講演

- 機械系 ■ 電気・電子・情報系 ■ 建設系 ■ 職業能力開発系  
(講演時間 10分 質疑応答 5分)

## 特別講演 8月18日(金) 16:00～17:00

- 地域エネルギー需給データベースを用いるカーボンニュートラル社会の地域デザイン  
講師：中田 俊彦氏(東北大学大学院工学研究科教授)

## 各系企画

- 【機械系】企画Ⅰ シンポジウム 安全教育の充実に向けて  
8月19日(土) 10:15～11:15 A会場
- 【機械系】企画Ⅱ チャレンジカップ表彰式  
8月18日(金) 17:00～ A会場
- 【機械系】企画Ⅲ 機械系表彰式  
8月19日(土) 11:45～12:00 A会場
- 【電気・電子・情報系】 生成系AI(Generative AI) ツールの活用に向けて  
8月18日(金) 11:00～12:00
- 【電気・電子・情報系】 ものづくりコンペ2023結果発表  
8月18日(金) 15:15～16:00
- 【建設系】第6回建築設計競技会入賞者発表プレゼンテーション  
8月18日(金) 15:00～16:00

## 競技会

### ■ 機械系

#### 加工チャレンジカップ2023 — 平面度編 —

- 加工試験片送付締め切り日：2023年7月28日(金)
- 応募資格：会員に限る(同時入会可)
- 公開審査：2023年8月4日(金) 13:00～

関東職業能力開発大学校 超精密加工技術センター

- 協賛企業(50音順)：株式会社 紅和 関東物産株式会社 興共産業株式会社

#### 設計チャレンジカップ2023 — 3Dプリンタ活用編 —

- 作品データ提出締め切り日：2023年7月20日(木)
- 応募資格：学生(大学1年～4年生相当)とします。参加者本人が学生会員であるかもしくは担当指導教員が実践学会の会員である必要があります。一人につき1件の応募とします。
- 公開審査：2023年8月4日(金) 13:00～

関東職業能力開発大学校 超精密加工技術センター

- 協賛企業(50音順、予定)：株式会社 テクスバイア 大東産商株式会社

### ■ 電気・電子・情報系

#### 第3回ものづくりコンペ

- テーマ：「SDGsの17の目標に沿った内容の電気・電子・情報技術を駆使した作品」
- 応募資格：職業能力開発関係施設で学ぶ学生・受講生・修了生、大学・大学院・高等専門学校・専門学校・専修学校の学生・卒業生、工業高校の生徒・卒業生
- 審査：1次審査(企画書審査)、2次審査(オンラインプレゼンテーション(7月22日午後))
- 1次審査エントリー締め切り：2023年6月24日(土)
- 優勝者プレゼンテーション・表彰日：2023年8月18日(金)

### ■ 建設系

#### 第6回建築設計競技

- テーマ：「地域に根ざす家」
- 応募資格：一般大学・大学院学生、高等専門学校学生、生徒、職業能力開発関係施設で学ぶ学生・受講生、専門学校学生、工業高校生徒(2023年4月1日現在)
- WEBエントリー締め切り日：2023年6月23日(金)
- 作品提出締め切り日：2023年6月30日(金) (PDFの電子投稿)
- 結果発表：2023年7月下旬

- 協賛企業(50音順)：アイディホーム株式会社 株式会社インフォマティクス 株式会社総合資格 株式会社ティーエスケー 日本住宅株式会社 株式会社松下産業 メガソフト株式会社

主催

一般社団法人 実践教育訓練学会  
〒112-0012 東京都文京区大塚5-3-13  
ユニツ小石川アーバンビル4F 学会支援機構内  
TEL 03-5981-6011 FAX 03-5981-6012  
<http://www.jissen.or.jp>

共催

東北職業能力開発大学校  
〒987-2223 宮城県栗原市築館字萩沢土橋26  
<https://www3.jeed.go.jp/miyagi/college/>

後援

厚生労働省  
独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構  
宮城県 栗原市

