

第27回 工業教育全国研究大会 開催要項

- 1 主催 日本工業教育経営研究会・日本工業技術教育学会
- 2 主管 日本工業教育経営研究会東海支部
- 3 後援 文部科学省、愛知県教育委員会、名古屋市教育委員会
(公益社)全国工業高等学校長協会
- 4 期日 平成29年7月15日(土)～7月16日(日)
- 5 会場 名城大学 天白キャンパス 会場受付 タワー75 2階ロビー
〒468-8502 愛知県名古屋市天白区塩釜口一丁目501番地
最寄駅: 地下鉄 鶴舞線 塩釜口・名城大学前駅 下車徒歩4分
- 6 主題 「我が国の技術を支える工業教育の推進」
- 7 日程 第1日 7月15日(土) 11:00～12:00 理事会
12:30～13:00 受付
13:00～14:10 開会式、総会
14:20～15:00 講演Ⅰ
15:10～15:50 講話
16:00～16:40 講演Ⅱ
17:30～19:30 教育懇談会
第2日 7月16日(日) 9:30～12:30 研究協議(各分科会)
各分科会で閉会式
- 8 講演・講話
講演Ⅰ「モノづくりを支える(株)デンソーの人材育成
～「自ら学び・考え・挑戦」できる人材を求めて～」
(株)デンソー技研センター デンソー工業学園 学園長 松井 茂樹 様
講話「次期高等学校学習指導要領を踏まえた工業教育の在り方について」
文部科学省国立教育政策研究所教育課程研究センター教育課程調査官
文部科学省初等中等教育局児童生徒課産業教育振興室教科調査官
持田 雄一 様
講演Ⅱ「未来の光源:LEDからレーザへ」
名城大学理工学部材料機能工学科 教授 竹内 哲也 様
- 9 研究協議
第1分科会(学会論文)
1 「教育のパラダイム」 加藤寛康(愛知・名南工)
2 「工業教育における航空宇宙」 宮崎健太、山下恭生(名古屋市立工)
3 「歴史が語る「ものづくりは人づくり」の意味する所とは」 櫻井和雄(顧問)
4 「切削加工の温度変化に着眼した安全教育用デジタルコンテンツの開発」
島田和典(東京学芸大学)、佐枝佑哉(大分大学)、島田英昭(信州大学)、中原久志(大分大学)

- 第2分科会(学会論文)
1 「工業教理基礎の目標を踏まえた大学における初年次数学教育について」 及川久遠(西日本工業大学)
2 「未来を拓く学校づくり推進事業～中高連携について～」 山中洋平(埼玉・大宮工)
3 「ワイヤレス給電技術の研究～ワイヤレス給電で電力を伝送～」 永坂勝弘(愛知・佐織工)
4 「感覚的な理解を促進する教材作りと指導に関する研究」 青木祐弥(名古屋市立工)
- 第3分科会(工業教育の活性化)
1 「建設科における出前授業の取組み」 山下 敦(神奈川・磯子工)
2 「資格取得の意義と実践報告」 鳥居郁夫(岩手・福岡工)
3 「スーパー・プロフェッショナル・ハイスクール実践報告」 神谷弘一(愛知・豊田工)
4 「ものづくり活性化と人材育成」 尾辻 博(兵庫・姫路工)
- 第4分科会(課題研究・個性化・特色化教育)
1 「エアエンジン機関車製作の取組と、地域との連携・交流について」 島貫 力(北海道・帯広工)
2 「挑戦 ～グローバル・トレーニング～」 鈴木友和(山形・村山産業)
3 「風力発電コンペへの参加について」 小杉哲也(東京・杉並工)
4 「工業高校における国際理解教育～JICA 教師海外研修に参加して」 山口貴士(愛知・半田工)
- 10 会費 参加費3,000円 資料費3,000円 教育懇談会費5,000円
- 11 宿泊 各自申込
- 12 申込期限 平成29年7月3日(月)
- 13 申込方法 申込用紙は下記事務局に送付してください。大会会費は同封の振込用紙を使って、次の口座へ振り込んでください。

ゆうちょ銀行振替口座番号00850-5-188513
加入者名 日本工業教育経営研究会東海支部

- 14 事務局 第27回工業教育全国研究大会 実行委員長 加藤良和
愛知県立刈谷工業高等学校長
〒448-0035 愛知県刈谷市矢場町2-210
TEL: 0566-21-2227・FAX: 0566-25-9169
E-mail: kogyozenken@kariya-th.aichi-c.ed.jp