

日本工業教育経営研究会・日本工業技術教育学会
平成16年度 第14回 工業教育全国研究大会のご案内

主管 東海支部
後援 文部科学省ほか

- 1 期 日 平成16年7月9日(土)～7月10日(日)
- 2 会 場 トーエネック教育センター 〒457-0810愛知県名古屋市長区滝春町1-79
TEL 052-619-1700 名鉄常滑線大同町駅下車徒歩2分
- 3 主 題 夢に挑戦する若者を育む工業教育に向けて
- 4 日 程 第1日 7月9日(土) 12:40～受付・総会
14:00～講演「21世紀における工業教育の課題」
①文部科学省初中局教科調査官 佐藤義雄 ②東海地区(交渉中)
16:10～分科会・教育懇談会(19:30終了)
第2日 7月10日(日) 9:00～分科会 13:30～全体会・閉会

5 研究協議

第1分科会(学会論文)

1. PCM手法による体験的教育(ものづくり)の学習プログラム開発の研究 武田正則(東根工) 2. 我が国における「デュアルシステム」の展開Ⅲ 深作貞男(宮崎大), 本田洋之(球磨工), 安水武司(向島工) 3. サウジアラビア派遣報告 木村栄一(上越総合技術高) 4. 卓上ミニマシンの微細加工・組立実習の報告 田島琢二(マルトー) 5. 壁面移動ロボットの設計・製作 日高義浩(宮崎工)

第2分科会(学会論文)

1. ITものづくり教育「3次元CAD設計」の実践報告 高梨哲夫(福島工) 2. 中国における専門技術教育の現状 深作貞男(宮崎大), 李志剛(宮崎大) 3. クリーンエネルギー実習の教育効果について 福井一夫(東住吉工) 4. 室内遊具の開発と産業財産権の取得 柴田武秀(宮島工) 5. 産業財産権教育実施1年目の課題とその推進策 井口茂(上智大)

第3分科会(工業教育の活性化)

1. 地域に立脚した特色ある学校づくりの実践 宮野悦夫(長井工) 2. ものづくりを通じた地域との連携活動 立部紀夫(小田原城北工) 3. ものづくり環境学習の企画・運営 新山雄士(苫小牧工) 4. 地域とともに歩む工業高校 本井俊和(姫路工)

第4分科会(教育課程の改善)

1. ネットワーク実習教材の開発と評価 平木勉(石川県立工) 2. 東京都立工業高等学校の改革について 瀧上文雄(町田工) 3. 教育特区「愛知県デュアルシステム」 蜂須賀豊(愛知工) 4. 文部科学省研究開発学校最終年度報告 諏佐真一(蔵前工)

第5分科会(個性化・特色化教育)

1. ハイブリッド発電方式 須田和仁・佐々木伸一(秋田工) 2. 次世代ITを活用した未来型教育の在り方 堀口真史(浦和工) 3. 東海地区ものづくりコンテスト(東海地区代表校) 4. 技能検定2級機械加工(旋盤)への挑戦 加藤良和, 生徒3人(岡崎工)

- 6 事務局 愛知県立岡崎工業高等学校長 市川繁富 TEL 0564-51-1646

工業教育資料 通巻第294号

(3月号) 定価 210円(本体200円)

2004年3月5日 印刷

2004年3月10日 発行

印刷所 株式会社伸樹社

© 実教出版株式会社

代表者 本郷 充

〒102 東京都千代田区五番町5番地

-8377

電話 03-3238-7777

<http://www.jikkyo.co.jp/>