

教育に関する部会

7041号教室

(発表時間 10分:討論時間 5分)

10:00～11:00 <座長> 土屋 文明

- 教-1 高校教育研究24
工業高校教育の現状と展望(4)
○ 永田 進 (日大工・土木)
宮崎 拓也 (桐生工業高)
- 教-2 国内で開催されたエネルギーコンテストの概要と
新☆エネルギーコンテストの位置付け
○ 佐々木 直栄 (日大工・機械)
田中 三郎 (日大工・機械)
- 教-3 工学部における数理科目の履修傾向
○ 今野 達夫 (日大工・総合)
- 教-4 静岡県の部活動
○ 飯田 祥央 (日大総合社会・情報・院生)

11:10～12:10 <座長> 齊藤 浩一

- 教-5 茨城県立総和工業高等学校 ～電子機械科の取り組み～
○ 篠崎 拓也 (総和工高)
- 教-6 工業教育Ⅱ ～定時制教育における進路指導の現状と実践～
○ 千葉 祐揮 (浜松工業高)
- 教-7 建築大工技能検定への取り組みについて
○ 田畑 剛 (島田工業高)
- 教-8 工業高校における特別支援学校との連携
○ 田坂 優太 (二本松工業高)

13:00～14:00

<座長> 奥山 克彦

(7014教室)

【特別講演】

IOT・産業革命4.0に対応する

3Dゲルプリンターの開発と社会実装

山形大学大学院理工学研究科 教授 古川 英光 氏

14:15～15:45

<座長> 永田 進

教-9

工業高校からの大学進学

○ 棟方 克夫 (磯子工業高)

教-10

通信制高校の現状と課題ー公立A高校の通信制の課程からー

○ 田中 学 (日大総合社会・教育・院生)

古賀 徹 (日大院・総合社会)

教-11

工業技術基礎・実習における情報系カリキュラムの変更について

○ 小林 邦之 (飯田OIDE長姫高)

教-12

工業教育における教育実践事例(3)

～群馬県高等学校工業系生徒研究発表大会

テクノフェア2015に参加して～

○ 宮崎 拓也 (桐生工業高)

教-13

県都の工業高校を目指して

～青森工業高校の取組み～

○ 太田 敬済 (青森工高)

津島 節 (青森工高)

教-14

生徒一人一人の自己有用感を高める生徒指導の工夫

○ 油井 敏和 (米沢工業高)