

第26回日本高専学会 年会講演会（オンライン） 一般講演プログラム

9月5日（土）

9:45~10:45	
第1セッション	
学生指導・リベラルアーツ	
座長	金田 忠裕（大阪府大高専）
G1-1	女子中高生の理系進路選択支援プログラムを支援した高専女子のキャリア意識の変化について ○榎間 由幸、権田 岳、奥雲 正樹（米子高専）、河野 美江（島根大学）、山口 剛士（松江高専）
G1-2	高専機構本部との連携による高専学生寮の維持と展望 ○原口 治（福井高専）、鶴見 智、下田 貞幸、船越 高樹（高専機構本部）、田村 隆弘（福井高専）
G1-3	木更津高専における「一般特別研究」から「一般特別セミナー」への変遷と課題 ○小澤 健志（木更津高専）
G1-4	経済学授業における映像教材の利用 ○武長 玄次郎（木更津高専）

11:00~12:00

第2セッション	
創造教育・地域連携	
座長	鈴木 昌一（鈴鹿高専）
G2-1	高専における創造性を育成する体育授業の検討 ○柴山 慧（広島商船高専）
G2-2	木炭キャバシタを活用した離島環境改善への適用事例調査 ○多田 光男、筒井 壽博（弓削商船高専）、田辺 光、中西 柊斗、山崎 哲久（弓削商船高専学生）、福岡 眞澄（松江高専）
G2-3	次世代傑出人財発掘・育成プログラム「高専ハカセ塾」1~2年目の取り組み ○竹内 伯夫（有明高専）、清田 公保（熊本高専）、中武 靖仁（久留米高専）、東田 洋次、山崎充裕（熊本高専）、坪根 弘明（有明高専）、黒木 祥光（久留米高専）、西 秋子（有明高専）、上甲 勲（元有明高専）
G2-4	総合型地域スポーツクラブを活用したクラブ活動指導の在り方に関する一考察 ○北園 裕一（鹿児島高専）

9月6日（日）

9:15~10:15	
第3セッション	
教育方法と評価・アクティブラーニング	
座長	神田 佳一（明石高専）
G3-1	筆記試験答案を対象としたデータ分析シナリオの検討と考察 ○和田 健、早川 潔、谷野 圭亮（大阪府大高専）
G3-2	金属コマ設計・製作課題から学ぶ人”財”づくり ○石橋 大作、坪根 弘明、坂本 武司、中島 正寛、古賀 つかさ、真島 吉将、松川 真也、河村 英司（有明高専）
G3-3	有明高専創造工学科における2年生「課題研究Ⅰ」の取り組み ○竹内 伯夫、明石 剛二、中島 洋典、森山 英明（有明高専）
G3-4	AI型授業構成を取り入れた高学年生命科学授業の実践 ○石丸 裕士（奈良高専）

10:30~12:00

第4セッション	
教科研究・遠隔授業	
座長	赤対 秀明（神戸高専）
G4-1	ラズベリーパイを用いた情報セキュリティ教育の実践 ○江原 史朗（宇部高専）
G4-2	遠隔授業におけるグループワークの試み ○北野 健一、井上 千鶴子、小川 清次、吉田 大輔（大阪府大高専）
G4-3	遠隔授業のあり方と課題 ○坂東 将光（近畿大学高専）
G4-4	遠隔臨場感教育システムの開発 ○政清 史晃（近畿大学高専）、鈴木 一成、寺田 幸時（近畿大学高専専攻科1年）
G4-5	遠隔授業を活用した分散登校方式 ○吉川 隆（近畿大学高専）
G4-6	福島高専での新入生の情報基礎における遠隔授業の実施について ○布施 雅彦（福島高専）

13:00~14:30

第5セッション	
学習支援・教育一般	
座長	山下 哲（木更津高専）
G5-1	府大高専における数学のリメディアル教育 ○鬼頭 秀行、神田 吉成、松野 高典、榎崎 亮、室谷 文祥、梶 真理香（大阪府大高専）
G5-2	学生の主体的な電子回路実験への支援 ○太田 隆、山内 誠、佐々木 匠、高田 稔、矢島 邦昭、白根 崇（仙台高専）
G5-3	都立航空高専・学園紛争から50年 ○吉田 喜一（元都立産技高専）
G5-4	法人化後の大阪府大高専改革について ○梅本 敏孝（大阪府大高専）
G5-5	客観的評価を用いたGSの可視化による学生主体の成長サイクルの促し ○矢島 邦昭、川崎 浩司、白根 崇、馬場 一隆（仙台高専）
G5-6	再考加速学習法 ○小田原 悟（鹿児島高専）