

目次

高専写真館

No. 46 秋田工業高等専門学校 ..... 秋田工業高等専門学校 野坂 肇・森本 真理

私は新しい扉を開く

世界の「KOSEN」に向けて飛躍する ..... 谷口 功 ..... 1

特集『高専の教育—専門科目：電気・電子・情報系—』

特集によせて ..... 加藤 達彦 ..... 2

電気工学科における専門教科で英文教科書を用いた若年からの国際技術者教育の試み ..... 佐藤 徹哉 ..... 3

電気系学科における上級生のピアサポートを導入した低学年専門教育の実施報告  
..... 浅野 洋介・若葉 陽一・谷井 宏成 ..... 7

マラ工科大学 INTEC 東方政策プログラム高専予備教育コース KTJ 集中講義について ..... 大木 真 ..... 9

実践的な電子計測の授業設計とその改善 ..... 板谷 年也 ..... 13

低学年におけるボードゲームづくり ..... 齋藤 康之・倉持 憲司・青柳 宏昭・丸山 真佐夫・吉澤 陽介  
岩田 大志・サブコタ アチュタ・和田 州平・大枝 真一 ..... 17

奈良高専情報工学科におけるサイバーセキュリティ教育研究 ..... 岡村 真吾 ..... 23

神戸高専パワーエレクトロニクスグループの取り組み ..... 道平 雅一・茂木 進一・南 政孝 ..... 29

小特集『高専卒業生の声』

高専卒高専教員が思うこと ..... 青木 悠祐 ..... 33

高専出身者から見た「高専」 ..... 新城 恵理奈 ..... 35

学生の声

ちくわ作りによる高専生初のギネス記録達成とその準備過程について  
..... 瓜生 大地・小椋 健司・田中 裕真・河野 響宇・小林 怜加 ..... 39

高専フロントランナー

国立高専機構の海外展開事業と JICA プロジェクトによるベトナムにおける高専型技術者教育モデルの展開  
..... 日高 良和・高内 康司・林田 隆之・中野 陽一・三谷 知世 ..... 41

高専教育への私の提言

求められる教員の専門性～高等教育の機能向上のために～ ..... 岩本 晃代 ..... 45

報告

高専研究の海外発信とグローバル化～高専環境系海外研究の事例紹介～  
..... 上村 繁樹・大久保 努・多川 正・野本 直樹・平石 年弘・荒木 信夫 ..... 49

追悼文

田中先生（奈良高専）を偲ぶ ..... 萩原 保一 ..... 54

投稿規定・申込書・原稿作成例

55

会告・事務局だより

64

編集後記

65