

目次

高専写真館

No.51 沼津工業高等専門学校 沼津工業高等専門学校 広報センター

私は新しい扉を開く

神戸高専の教育の特色 山崎聡一 1

特集『“KOSEN (高専) 4.0” イニシアティブの事業紹介と報告』

特集によせて 江原史朗 2

『第4次産業革命を推進するIoT活用技術者の育成教育プログラム』への取り組み 林 裕樹 3

KOSEN イニシアティブ 4.0 「卓越したグローバルエンジニア育成事業」：鈴鹿高専における取組
..... 日下隆司・平井信充・大貫洋介・吉田茂太・近藤邦和・下古谷博司・吉田潤一 7

産業界が求めるロボット技術者を育成するためのロボット工学教育の導入
..... 藤松孝裕・白井達也・西村一寛・田添丈博・船越邦夫・黒田大介・日下隆司・吉田潤一 13

入学から卒業まで一貫したイノベーション人材の育成 ～コンピテンシーとグローバル化の向上～
..... 大向雅人・平石年弘 19

新時代のジェネリックスキル 養成のためのリベラルアーツ教育 川邊 博 23

UBE方式：グローバル高専生育成を目的とした次世代型国際交流の確立 畑村 学 27

学生の声

還暦高専生 高木 亨 33

夏見廃寺のVR再現による地域貢献について 前田耕輔 37

間伐材を活用した「ものづくり」と学生主体のボランティア活動 森 成諒・河村和希 41

高専フロントランナー

鈴鹿工業高等専門学校と豊橋技術科学大学との連携教育プログラム 下古谷博司・近藤邦和 43

小特集『日本高専学会第25回年会講演会報告』

日本高専学会第25回年会講演会報告 47

東京工業大学における最近の工学教育（基調講演） 益 一哉 53

優秀ポスター賞受賞ポスター 59

「研究奨励賞」規定 64

会告・事務局だより 65

編集後記 65

日本高専学会第24巻総目次 66