

日本高専学会誌 Vol.18 No.2 (2013)

目次

高専写真館

No.32 旭川工業高等専門学校 篁 耕司

私は新しい扉を開く

次の時代を見据えた技科大・高専の新しい挑戦 榎 佳之 1

特集『高専制度 50 周年特集シリーズ - 地域貢献活動の実践と今後の課題 -』

特集によせて 吉田正道 2

高専の地域貢献への期待 金重和義 3

地域における青少年のための理科体験活動 古川万寿夫 5

産学公連携の起業家養成プロジェクト「島スクエア」－ 情報系技術職員の 4 年間の活動報告 －
..... 宮元 章・吉村和也・舛井美佳子・岡宅泰邦 9

高専が行う地域貢献の姿 日高良和 15

地域ブランド価値向上のための貢献活動 宮田 剛 17

地元の「人」と「技術」を共に学ぶ環境づくり 篠崎 烈・松原 征男・吉富 貴司・真島 吉将・石橋 大作 19

小特集『高専の高度化を探る』- 日本高専学会 第 15 回連続シンポジウム報告 -

総括報告 日本高専学会技術者教育研究所長 氷室昭三 24

講演報告 赤対秀明・北野健一・日高良和 25

学生の声

海外を肌で感じて - 自転車一人旅 - 中川陽平 28

高専フロントランナー

有明次世代科学クラブについて 坪根弘明・石丸智士・藤本大輔・田中彰則・竹内伯夫 33

高専教育への私の提言

低学年の定員を高学年に！－きめ細かな対応を更に進めるために－ 藤本 晶 39

報告

女子学生の就活支援のためのメイクアップセミナーの実施 田中孝国・伊澤 悟・奥山 優・田野賢司 41

論文

大分市および佐伯市の三次元地理空間上での津波浸水図と沖の浜の作成
..... 平岡 透・阿部瑞穂・中津留 章平・宮下 啓・浅野純一郎 44

豊田高専におけるロボットコンテストを利用した創造性教育 渡辺正人・杉浦藤虎 49

高専専攻科教育の発展と今日的課題 大成博文 57

2012 論文奨励賞の審査を終えて 日本高専学会表彰委員会 63

会告・事務局だより 65

編集後記 66