

日本高専学会誌 Vol.21 No.1 (2016)

目次

高専写真館

No.40 長岡工業高等専門学校 竹内 麻希子

私は新しい扉を開く

本科の地位向上が基本 藤本 晶 1

特集『高専の新学科・新コース』

特集によせて 坪根 弘明 2

近畿大学高専の高度化の軌跡と展望 村田 圭治 3

八戸高専における学科等改組の概要 武尾 文雄・岡田 益男 9

阿南高専創造技術工学科の教育システム 榑田 雅弘・松本 高志・岩佐 健司 15

高知高専 ソーシャルデザイン工学科新設 — 高知高専学科改組 — 秦泉寺 俊弘 21

大阪府立大学高専 1 学科コース制の 10 年 藤原 徳一 26

高専変革の 10 年と今後の在り方について 氷室 昭三 29

小特集『高専のグローバルな活動』

茨城高専におけるグローバル高専モデル事業 現状とこれから 佐藤 稔 35

学生の声

とおの山展望台・東屋プロジェクト 横屋 翔 41

高専フロントランナー

歴史的市街地の空き家再生を考える有明高専生の夏休み活動

— 福岡県八女市福島地区における 2015 年の活動 — 加藤 浩司 43

高専教育への私の提言

高専教育の現状と将来への思い 中尾 充宏 49

論文

反転逆バイラテラルフィルタを用いた陰陽模様風画像の生成 平岡 透・熊野 稔 51

逆メディアンフィルタを用いたエッジ強調ハーフトーニング 平岡 透・和田 佳樹・熊野 稔 55

規定・申込書・原稿作成例

投稿規定 59

論文投稿申込書, 一般記事投稿申込書 62

論文作成例, 一般記事作成例 64

会告・事務局だより 68

編集後記 69