

# 目 次

高専—大学連携による組込みソフトウェア関連技術教育の高度化の試み	高山 泰博 重村 哲至 柳澤 秀明 新田 貴之 古賀 崇了 奥本 幸 山田 健仁	1
通学アンケート調査（2011年1月）にみる徳山高専の現状と課題	目山 直樹 片山 紗緒里	5
周南市土井地区の歴史的建造物及び煉瓦塀に関する研究	中川 明子 古賀 陽子	17
新生入生アンケートに見る平成23年度入学生の特徴 および20年度生～22年度生との比較	長戸 喜隆 三浦 靖一郎 小林 明伸 桑嶋 啓治 瀬川 圭子	27
層状モリブデン酸塩 $Cs_2Mo_9O_{16}$ および関連化合物の合成	大橋 正夫 村田 奈津子	43
高校硬式野球部員の心理的適性について	前川 直也 廣瀬 伸良 中村 充 菅波 盛雄	49
ステンレス箔テーパーヒータによる植物体加温制御システムの検討	竹本 優太 山田 健仁 木宮 康雄 鶴山 浄真 日高 輝雄 御旗 寛	59
大型供試体を用いたコンクリートの乾燥収縮に関する基礎的研究	稲津 貴和子 田村 隆弘	65
FPGAに実装したCPUと複数のデジタル PID制御器による機構制御システム	富重 晃季 山田 健仁	71
徳山工業高等専門学校校外発表論文、学術講演、著書、分担執筆など 教職員の研究実績の推移		77 101