

目次

寄稿論文

トマス・ナストの黒人表象	小川 正浩	2
教職学生による「望ましい遠隔授業」の検討	宮嶋 衛次、今井 順一	10
デジタル回路実習ボード ～ オリジナル実習ボードを用いたデジタル回路実習 ～	福田 誠	18

大学院光科学研究科光科学専攻博士前期課程 令和2年度修士論文英文要旨

Study of photodynamic therapeutic effect and mechanism of the human pancreatic cancer using Talaporfin	Mizuki IWAI	28
Fabrication and evaluation of fluoropolymer porous membranes simulating skeleton flower petals	Shinpei OOTAKI	30
Driving assistance control for power-assisted wheelchair based on environmental mode	Takashi KUWAJIMA	32
Control of light wavefront using spatial optical modulator and correction of its distortion phase	SHI Kuo	34

報告・その他

「公立千歳科学技術大学“教職課程”」の足跡 ～ 本学から輩出した教師が北海道内の学校で活躍 ～	今井 順一、宮嶋 衛次、 木村 聡、青塚 健一	36
地域連携センター活動（令和2年度）	山林 由明	42
2021 International Workshop on Future Multi-Media Communications (FMC2021) 開催報告	宮永喜一	51
「マテリアル先端リサーチインフラ」事業に採択されました	ナノテク支援運営委員会	54
公立千歳科学技術大学紀要投稿の手引き		58
編集後記		59