

# 目 次

## 学術論文

„Ein Veilchen im Frühlingsfeld“ — Zur Möglichkeit der Dichtung im Zeitalter der Technik — ..... Masatoshi Sasaki .....	1
オンボードコンピュータRaspberry Piによる 装置ボックス内への熱伝搬とCPU負荷率との関係 ..... 秋元優貴・岡村友樹・加藤 樹・楠目啄也・坂本知也・ 上園波輝・上田真也・横山有太・高田 拓 .....	9
大気圏観測のための気球搭載観測装置の開発：LoRa通信実験と気球観測計画 ..... 笹岡由唯・上園波輝・上田真也・高田 拓 .....	19
筒形装置による飛来塩分量測定法の開発と初期測定結果 ..... 植村綾一郎・池田圭吾・小橋みなみ・上田真也・横山有太・高田 拓 .....	29
廃棄ショウガを原料とした紙「しょうがペーパー」の開発 ..... 藤田陽師・吉松幸徳・谷脇 萌・島津 栞・山本葉月・堀池勇馬・佐藤元紀 .....	37
建築教育における専門職大学・専門職短期大学のあり方に対する考察 ..... 三橋 修・志田章弘 .....	45
津波避難機能を持った高知高専体育文化総合センターの提案 ..... 山崎利文・川村卓也・青井杏奈 .....	51
飛行時間型二次イオン質量分析装置を用いたショウガ辛み成分の 分布状態評価のための初期検討 ..... 横山有太・田中萌美・谷 知夏・徳弘麻耶 .....	59
高知工業高等専門学校校外発表研究論文（抄録） .....	69