

---

---

令和4年（2022年）6月発行

## 令和3年度鹿児島県工業技術センター年報

編集 年報・研究報告編集委員会

発行人 久保 敦

発行所 鹿児島県工業技術センター

〒899-5105 鹿児島県霧島市隼人町小田1445番地1

TEL 0995-43-5111

FAX 0995-64-2111

E-mail: [info@kagoshima-it.go.jp](mailto:info@kagoshima-it.go.jp)

<https://www.kagoshima-it.go.jp/>

---

---

（禁無断転載）