

令和5年度

# 業務報告書

2023

Annual Report of

Miyazaki Prefectural Wood Utilization Research Center

宮崎県木材利用技術センター

# 目 次

## 1 総 括

|      |                                 |    |
|------|---------------------------------|----|
| 1-1  | 沿 革                             | 1  |
| 1-2  | 業務の概要                           | 3  |
| 1-3  | 組 織 < 1 事務分掌 2 職員配置表 3 職員現況表 >  | 5  |
| 1-4  | 施 設                             | 7  |
| 1-5  | 決 算 < 1 歳入関係 2 外部資金等受入 3 歳出関係 > | 8  |
| 1-6  | 各種会議・研究会・講習会への参加                | 9  |
| 1-7  | 委員等への就任状況                       | 12 |
| 1-8  | 設 備 (主要研究機器)                    | 13 |
| 1-9  | 工業所有権等                          | 15 |
| 1-10 | 技術移転                            | 17 |

## 2 試験研究業務

|      |                            |    |
|------|----------------------------|----|
| 2-1  | 高品質・効率的かつ大径材加工に対応した生産体制の構築 | 18 |
| 2-2  | 木質バイオマス活用の推進               | 25 |
| 2-3  | 新たな木材需要創出に向けた取組の推進         | 27 |
| 2-4  | 消費者に選ばれる産地・製品づくりの推進        | 29 |
| 2-5  | リフォームなど住宅産業等との連携の促進        | 31 |
| 2-6  | 公共建築物・非住宅・土木分野等への利用拡大      | 33 |
| 2-7  | 県産材の輸出促進                   | 39 |
| 2-8  | 研究発表 (誌上)                  | 41 |
| 2-9  | 研究発表 (口頭)                  | 42 |
| 2-10 | 研究発表 (展示)                  | 43 |

## 3 指導業務

|     |            |    |
|-----|------------|----|
| 3-1 | 技術相談及び指導件数 | 44 |
| 3-2 | 依頼試験       | 44 |
| 3-3 | 研究会等への参加   | 45 |
| 3-4 | 講師派遣       | 46 |
| 3-5 | 研修生        | 46 |

## 4 その他

|     |         |    |
|-----|---------|----|
| 4-1 | 学位取得者   | 47 |
| 4-2 | 表彰者     | 48 |
| 4-3 | 客員研究員   | 50 |
| 4-4 | 視察者     | 50 |
| 参考  | 外部資金等一覧 | 51 |

令和5年度

宮崎県木材利用技術センター業務報告書

〒885-0037 宮崎県都城市花繰町 21 号 2 番

TEL0986-46-6041 FAX0986-46-6047

E-mail:mokuzai-center@pref.miyazaki.lg.jp

URL:<https://www.pref.miyazaki.lg.jp/contents/org/kankyo/mokuzai/wurc/index.html>