

(参考様式)

令和2年度 CIREn 研究分科会 議事メモ

1 分科会名	ものづくり研究分科会
2 日 時	令和3年2月19日(金) 13:30~17:10
3 場 所	Webexによるオンライン開催
4 参 加 者	講演者 6名 ・長谷川裕之(佐賀大学) ・株式会社大橋 大橋由明 ・株式会社合瀬製作所 合瀬一男 他1名 ・(株)西村鉄工所 泉 章 ・株式会社大神 角町修 参加者 16名 ・株式会社大神 1名 ・合瀬製作所 1名 ・佐賀県新エネルギー産業課 2名 ・森鉄工株式会社 1名 ・唐津プレシジョン株式会社 1名 ・九州シンクロトロン光研究センター 1名 ・田口電機工業株式会社 1名 ・(有)ミクロン 1名 ・聖徳ゼロテック株式会社 1名 ・佐賀大学 張 波 他4名 ・佐賀大学 URA 1名 申し込み22名 延べ参加人数30人程度
5 議 事	・県内企業の会社紹介およびものづくりに関する最新記事やこれまでの取り組みについての紹介, 佐賀大学から研究内容の紹介
6 開催結果	・株式会社大橋 大橋氏から「樹木粉碎機の製品づくりと今後の展望」と題して会社紹介と製品紹介および新製品のプロジェクトの進め方に関して紹介されました。 ・株式会社合瀬製作所 合瀬氏から「(株)合瀬製作所の50年」と題して, 会社紹介とこれまで取り組んでこられた製品および保有している加工設備の説明がありました。 ・株式会社西村鉄工所 泉氏から「I-B コンベヤ、CD ドライヤーの開発」と題して, 会社紹介および I-B コンベヤの製品化に関する開発秘話や CD ドライヤの原理や製品紹介, また保有する設備の紹介がありました。 ・株式会社大神 角町氏から「企業の夢」と題して会社紹介および佐賀大学との共同研究で取り組んでいる研究の紹介, 企業人としての心構えなどについて紹介されました。 ・佐賀大学 長谷川氏から「遷移金属窒化物の相境界に基づく耐摩耗コーティングのプラズマ合成」と題して, 相変態に関する説明やコーティング膜の種類による切削工具としての性能の違いについて実験結果を踏まえて紹介されました。
7 次回開催(予定)	・未定