

令和 7 年 4 月 18 日

日本学術振興会協力会 御中

R054 カーボンニュートラル実現のための耐熱材料委員会

令和 6 年度 事業実施報告書

このことについて、下記のとおり事業を行いましたので報告をいたします。

【実施した事業内容】

1. 研 究 会

・令和 6 年 7 月期研究会

日程：令和 6 年 7 月 8 日(月)～9 日(火)

場所：東京工業大学大岡山キャンパス 東工大蔵前会館 ロイヤルブルーホール

出席：61 名

先進耐熱鋼分科会 研究発表：7 件

ガスタービン材料分科会 研究発表：2 件

極限環境材料分科会 研究発表：2 件

戦略企画分科会 講演：1 件

・令和 6 年 11 月期研究会

日程：令和 6 年 11 月 12 日(火)

場所：東北大学工学研究科・工学部 青葉記念会館 大研修室 + オンライン

出席：60 名

先進耐熱鋼分科会 研究発表：4 件

ガスタービン材料分科会 研究発表：1 件

極限環境材料分科会 研究発表：1 件

・「脱炭素社会の実現に向けた耐熱材料の最新動向」研究会

日程：令和 6 年 11 月 26 日(火)

場所：TKP 東京駅カンファレンスセンター ホール 11A

出席：26 名

講演：3 件

・令和 7 年 3 月期研究会

日程：令和 7 年 3 月 4 日(火)

場所：大阪大学 箕面キャンパス 外国学研究講義棟 中講義室

出席：60 名

先進耐熱鋼分科会 研究発表：6 件

ガスタービン材料分科会 研究発表：2 件

極限環境材料分科会 研究発表：1 件

戦略企画分科会 講演：1 件

2. 討 論 会

・第2回討論会「積層造形法で成型した構造材料の組織と特性発揮」

日程：令和6年11月11日(月)

場所：東北大学工学研究科・工学部 青葉記念会館 大研修室 + オンライン

出席：72名

講演：10件

3. 見 学 会

・令和6年度見学会

日程：令和6年10月3日(木)

場所：株式会社 JERA 碧南火力発電所

出席：33名

内容：碧南火力発電所の見学

4. 本 委 員 会

・第2回

日程：令和6年10月3日(木)

場所：株式会社 JERA 碧南火力発電所

出席：33名

5. 運 営 委 員 会

・第4回

日程：令和6年7月8日(月)

場所：場所：東京工業大学大岡山キャンパス 東工大蔵前会館 ロイヤルブルーホール

出席：31名

・第5回

日程：令和6年11月12日(火)

場所：東北大学工学研究科・工学部 青葉記念会館 大研修室 + オンライン

出席：33名

・第6回

日程：令和7年3月4日(火)

場所：大阪大学 箕面キャンパス 外国学研究講義棟 中講義室

出席：26名

6. 幹 事 会

・第4回

日程：令和6年6月7日(金)

場所：オンライン

出席：19名

・第5回

日程：令和6年10月4日(金)

場所：オンライン

出席：22名

・第6回

日程：令和7年1月30日(木)

場所：東北大学 東京オフィス

出席：14名