公開部門委員会

第69 期 第 5 回高温強度部門委員会・ 部門講演会(完全オンライン開催) ー材料に関する最近の研究事例ー

企 画 高温強度部門委員会

会 場 オンライン開催 (Webex Meetings を使用予定)

日 時 2021年5月28日(金) 13:00~17:00

趣旨

高温強度部門委員会は、火力発電機器などエネルギー機器の高温強度・信頼性に関する研究ニーズに応えるために設立され、設立 60 年以上の歴史を有します.

定期的な委員会・講演会や具体的な課題に特化した ワーキング活動によって、産学官が一体となって高温強 度に関する諸問題解決や情報交換に努めています。産業 界で役立つ研究と学術的に意義のある研究を両立させな がら、その成果を国内外に発信しています。

高温分野に限らず幅広い分野から多数の皆様のご参加 をお願い申し上げます.

プログラム

- 1. 13:00~13:30 一般議事
- 2. 13:30~16:45 講演(正式な演題等の詳細が決定しましたら学会 HPや部門メーリングリストでご案内します.)
- (1) 高温環境下における応力生成・緩和に及ぼす組織変化 の影響

橋本鉄工(株)橋本 匡史 氏

(2) Grade 92 鋼の多軸応力下におけるクリープ寿命評価 法の検討(仮題)

電力中央研究所 茂山 治久 氏

(3) 構造材料および機能材料の組織制御に関する研究事 例の紹介(仮題)

九州大学 宮原 広郁 氏

3. 16:45~17:00 総合討論