

日本伝熱学会関西支部 伝熱技術フォーラム 2024 年度第 1 回例会

「ヤンマーホールディングス株式会社 中央研究所 船舶用水素燃料電池システムの見学」の報告

日時：令和 6 年 5 月 13 日（月）13:00～17:00

場所：ヤンマーホールディングス株式会社 中央研究所

伝熱技術フォーラム令和 6 年度第 1 回例会について、ヤンマーホールディングス株式会社様のご協力を得て、中央研究所における船舶用水素燃料電池システムの見学ならびに講演会を開催いたしました。

講演・見学会では、はじめに、ヤンマーホールディングス株式会社中央研究所の丸山様に、船舶用パワートレインをはじめとした事業の概要をご紹介いただきました。次に、ヤンマーパワーテクノロジー株式会社の平岩様に、船舶用燃料電池システムの概要と取り組み状況についてご説明頂きました。その後、船舶用燃料電池システムと燃料電池スタック及び液体水素タンクの実機見学と質疑応答を行いました。

本会には 14 名にご参加頂き、多岐にわたる活発な議論が交わされました。

