

〔国際会議開催〕

申請者	カワサキモーターズ株式会社 技術管理総括部 技術管理部 基幹職 中川 道久	2225010
国際会議名称	The 26th Small Powertrains and Energy Systems Technology Conference	
開催期間	2022 年 10 月 31 日～11 月 3 日	
開催場所	アクリエひめじ 姫路市文化コンベンションセンター（兵庫県姫路市）	
申請者の役割	SETC2022 実行委員会委員長	

概 要：

当会議は、小型パワートレイン技術の発展とそれに携わる研究者や技術者の交流を活性化することを目的として開催した。今回は三年振りの開催となるが、国内外から多くの参加者が集まり、活況を呈した事は大きな成果である。コロナ禍にも対応する為に開催方式としてハイブリッドを採用し、運営面での新たなノウハウを蓄積出来た事も特筆に値する。

個々の活動について述べる。テクニカルセッションは従来と同様に多岐に亘る分野を網羅したセッションで構成した結果、活発な議論が交わされた。新たに設置した New Product Technology セッションでは展示会場と併設された講演会場で発表が行われ、現物による製品展示との相乗効果で研究者や技術者に大きな刺激を与えた。プレナリーセッションでは水素エネルギーをテーマとして 5 名の研究者から興味深い内容の講演が行われ、引き続いて行われたパネルディスカッションでも熱のこもった議論が行われた。ポスターセッションでは大学関係者及び学生から発表が行われた。人の集まる展示会場で開催した事も有り、好評を博した。技術展示では予想を上回る数の社が集まり、多くの熱心な見学者で賑わっていた。加えて、水素直噴エンジンを搭載した ROV (Recreational Off-highway Vehicle) も注目を集めた。その他のイベントとしては、バンケットやオプションツアーを開催した。バンケットはコロナウイルス感染対策を十二分に施した上で開催し、オプションツアーでは世界文化遺産の姫路城を見学。いずれも参加者から高評価を受けた。

以上の活動を通じて、当会議は成功裏に終わった。参加者の声を活かして次回の会議開催をより良いものとし、当会議を更に発展させる所存である。