

2022 年度懇話会報告

懇話会名 機械技術フィロソフィ懇話会
代表者名 谷川 雅之
委員数 41 名
設置年月日 昭和 54 年 4 月

活動報告

次のような題目について話題提供があり、活発な討論を行った。

第 2 4 2 回 2022 年 5 月 30 日

1. デジタル社会の到来とその未来

国立情報学研究所

今井和雄

2. 強化学習による実世界ロボット制御

奈良先端科学技術大学院大学

松原崇充

第 2 4 3 回 2022 年 8 月 26 日

1. イノベーションを哲学的技術論から考えていく

関西大学

斉藤了文

2. 直接発電・電気時代の到来～燃料電池～

元阪府産技研, 元日立造船

古寺雅晴

第 2 4 4 回 2022 年 10 月 22 日

関西支部第 2 3 回秋季技術交流フォーラム テーマ「事業戦略と次世代技術」

その 1 経営の視点から

基調講演 「イノベーションのジレンマ：模索される脱出の方法」

兵庫県立大

山口隆英

その 2 (EV) 自動車のコンポーネント技術の視点から

基調講演 「EV/PHEV 向けトラクションモータの開発」

日本電産

上田智哉

基調講演 「次世代エネルギー技術～電池～」

元阪府産技研, 元日立造船

古寺雅晴

その 3 技術を担う人の視点から

基調講演 「めざせ T 型人間——研究者, 開発者に向けて」

元ダイハツ工業

堀 信介

第 2 4 5 回 2023 年 1 月 23 日

全体テーマ：技術イノベーションとその産業（経済）への展開

調査研究の状況報告と調査研究報告書の作成について

1. 調査研究の状況報告

(1) 機械時代の調査

元日立造船

谷川雅之

(2) コンピュータ・情報時代の調査

電子情報通信分野

元日立造船

浅田忠敬

(3) コンピュータ・情報時代の調査

次世代エネルギー分野

元阪府産技研, 元日立造船

古寺雅晴

2. 調査研究報告書の作成について

元日立造船

谷川雅之

第246回 2023年3月17日

関西支部第98期定時総会講演会 テーマ「技術革新と経済発展（その11）」

基調講演 「技術革新と産業の発展—機械産業の生産量の推移に基づく考察—」

元日立造船

谷川雅之

基調講演 「TRAMI のカーボンニュートラルシナリオ」

トヨタ自動車

藤戸 宏

なお、第243回、第244回(支部第23回秋季技術交流フォーラム)、第245回、246回(支部第98期定時総会フォーラム)は商議員専門部会(第5部会)との共催で実施。

以上