

IT 活用支援 Gr.

1. NPO-KTS のホームページ全面改版と維持管理体制確立

NPO-KTS のホームページは、2003 年に会員が IBM ホームページビルダーを活用して製作したもので、その後の度重なる改版によりトップページが非常に煩雑になっただけでなく、定期的な改版も出来難くなり、その役割を果たさなくなった。2019 年度は、KTS 会員の中からホームページ制作の専門家の方に加わってもらい全面改版チームを立ち上げて約半年の期間でこの問題解決を図った。同時に広報・デザイン支援 Gr. の協力を得てホームページの維持管理体制を確立した。

2. 中小企業の IT 活用支援

2018 年度に KTS の会計システムを統合化することによって入力に要する時間を大幅に削減したが、中小企業の生産管理システムも統合化することによって、人手不足解消に繋がる効果が得られるので、その視点から支援を計画した。2019 年度は、1 社から相談があったが、システム変更に対して社内の調整に時間を要している状態である。

3. 「第 4 次産業革命」勉強会の開催

第 4 次産業革命は、IoT・AI・ロボット・サイバーフィジカルシステム(CPS)などの新しい技術による変革である。この動向を勉強して中小企業支援に活かすことが重要と考えて 2016 年 1 月に自己研鑽の場として「第 4 次産業革命」勉強会を立ち上げてきた。

2019 年度は、2016 年度に取り上げたテーマ「IoT システムに最適な通信技術の選択」を超高速・超低遅延・多数同時接続の 5G の登場を迎えて新しい通信技術を中心に最新の技術動向を取り上げた。

4. 新型コロナウイルス対応のためテレワーク導入

2 月下旬の新型コロナウイルスの拡散防止のため国や北九州市の要請を受け、3 月に開催予定の理事会やインターンシップコーディネーター会議についてテレワークのため電子メールと Skype による Web 会議の導入を図り実施した。また、KTS 会員向けに「Skype 導入テキスト」を作成した。