

エコーネットコンソーシアム活動報告（2023年7月～9月）

分類	活動状況
トピックス	<p>① 第19回エコーネットフォーラム 2023年7月7日に第19回エコーネットフォーラムを開催し、東京大学生産技術研究所教授の岩船由美子様や株式会社AIoTクラウドシニアフェローの白石奈緒樹様にご講演いただきました。また会員3社に各社の技術をご紹介いただくと共に、エコーネットコンソーシアムは2023年度活動計画を紹介しました。</p> <p>② 国際標準化WG 武部委員が情報処理学会「国際規格開発賞」を受賞 ISO/IEC JTC 1/SC 25において「蓄電池・HEMSコントローラ間アプリケーション通信インタフェース(AIF)仕様」が国際規格として発行されたことへの貢献が認められ、プロジェクトエディタとして活躍した国際標準化WGの武部委員が情報処理学会「国際規格開発賞」を受賞しました（2023年9月）。</p> <p>③ プラグフェスト開催 2023年9月6日(水)と7日(木)に、第30回ECHONETプラグフェストを会場（神奈川工科大学 HEMS 認証支援センター）での参加とリモートでの参加のハイブリッドで開催しました。</p>
企画運営委員会	<p>① 第19回エコーネットフォーラム 2023年7月7日に第19回エコーネットフォーラムを開催し、東京大学生産技術研究所教授の岩船由美子様や株式会社AIoTクラウドシニアフェローの白石奈緒樹様からご講演をいただきました。また会員3社に各社の技術をご紹介いただくと共に、エコーネットコンソーシアムは2023年度活動計画を紹介しました。</p> <p>② 国際標準化WG 武部委員が情報処理学会「国際規格開発賞」を受賞 ISO/IEC JTC 1/SC 25において「蓄電池・HEMSコントローラ間アプリケーション通信インタフェース(AIF)仕様」が国際規格として発行されたことへの貢献が認められ、プロジェクトエディタとして活躍した国際標準化WGの武部委員が、情報処理学会「国際規格開発賞」を受賞しました（2023年9月）。</p> <p>③ ECHONET Lite 規格 Ver.1.0*の認証試験仕様書メンテナンス終了 ECHONET Lite 規格 Ver.1.0*のメンテナンスを終了し、対応する製品の規格適合性認証の新規申請受付を2024年3月31日をもって終了することにしました（2023年9月）。</p> <p>④ 「オープンバッジ」によるECHONET IoT MASTER 認定証配布 世界共通の技術標準規格に沿って発行されるデジタル証明・認証であるオープンバッジによるECHONET IoT MASTER 認定証の配布を、2023年10月から開始します。</p> <p>⑤ ECHONET IoT MASTER を4名新規登録 新たな4名の登録により、ECHONET IoT MASTER の登録人数は34名となりました。</p>
技術委員会	<p>① ECHONET Lite 規格書／システム設計指針 ECHONET 機器 認証試験仕様書 ECHONET Lite 規格 Ver.1.1*用 第6版 Draft」を公開しました（2023年8月）。</p> <p>② 機器オブジェクト詳細規定 ・ APPENDIX ECHONET 機器オブジェクト詳細規定 Release R の Errata を発行しました（2023年9月）。 ・ 上記 Errata の内容を反映した「APPENDIX ECHONET 機器オブジェクト詳細規定 Release R rev.1 Draft」の会員レビューを実施しました（2023年9月） ・ APPENDIX ECHONET 機器オブジェクト詳細規定 Release S の提案募集を開始しました（2023年9月）</p> <p>③ プラグフェスト開催 2023年9月6日(水)と7日(木)に、第30回ECHONETプラグフェストを会場（神奈川工科大学 HEMS 認証支援センター）での参加とリモートでの参加のハイブリッドで開催しました。</p> <p>④ CEATEC 2023 準備 CEATEC 2023 のオンラインセミナー用に、寺本技術副委員長がECHONET Lite Web API に関する講演動画を作成しました（2023年9月）。</p>
普及委員会	<p>① CEATEC2023 準備 ・ CEATEC2023 は、オンラインセッションが2023年10月2日(月)から10月31日(火)まで、幕張メッセでのリアル展示が2023年10月17日(火)から10月20日(金)まで開催されます。 ・ エコーネットオンラインセミナーの準備として、北陸先端大学院大学丹副学長、防災科研、IHE 協会にご講演動画を作成していただくと共に、エコーネットコンソーシアムの紹介および技術セミナー動画を作成しました（2023年9月）。 ・ リアル展示は、JEITA スマートホーム部会と共同でパートナーズパーク内にデジタル田園都市国家構想とスマートホームとの連携をテーマに展示する事になりました（2023年9月）。</p> <p>② 海外展示会調査 2023年9月1日(金)から9月5日(火)までドイツベルリン市で開催されたIFA2023に海外推進WGメンバーが出張し、技術動向を調査しました。</p> <p>③ 海外規格との比較調査 経済産業省の依頼により、ECHONET Lite と海外規格（欧州 SAREF、HCA（Home Connectivity Alliance）、matter）との比較調査を行いました。</p>