

エコーネットコンソーシアム活動状況報告（2021年7月～9月）

分類	活動状況
トピックス	<p>① 7月30日からWeb API 実験クラウドを学会会員が使えるようにしました。これまで幹事会員と一般会員だけが使用することができた実験クラウドを、学会会員も使用できるようにしました。</p> <p>② 10月1日に、認証取得機器の「搭載オブジェクト申告書」等の詳細情報と、「発行済みメーカーコード一覧」を一般公開しました。 ECHONET Lite 機器を活用したサービス事業の普及促進のため、認証取得機器の詳細情報と、「発行済みメーカーコード一覧」を一般公開しました。</p> <p>③ 第15回エコーネットフォーラム開催 7月2日に第15回エコーネットフォーラムを開催しました。今回は、新型コロナウイルス感染症対策として、各講演を会場および講演者のオフィスからインターネットによるストリーミング配信する方式で開催しました。</p> <p>④ プラグフェスト開催 9月9日と10日に、第26回プラグフェストを開催しました。今回は、緊急事態宣言下のため全てリモート対戦とし、6社6チームの会員がオンラインで参加しました。</p> <p>⑤ 展示会関係（海外） 9月20日から22日まで開催された Enlit Asia にオンライン出展し、代表理事によるプレゼンテーションと最新の海外向け動画を掲載しました。</p>
企画運営委員会	<p>① 7月30日からWeb API 実験クラウドを学会会員が使えるようにしました。これまで幹事会員と一般会員だけが使用することができた実験クラウドを、学会会員も使用できるようにしました。実験クラウドは、ECHONET Lite Web API ガイドラインの仕様理解支援や各 Web API の動作検証を目的として提供する、会員限定のサービスです。</p> <p>② 10月1日に、認証取得機器の「搭載オブジェクト申告書」等の詳細情報と、「発行済みメーカーコード一覧」を一般公開しました。 ECHONET Lite 機器を活用したサービス事業の普及促進のため、認証取得機器の詳細情報と、「発行済みメーカーコード一覧」を一般公開しました。詳細情報には、ECHONET Lite 認証機器の「搭載オブジェクト申告書」と「搭載プロパティ申告書」、および ECHONET Lite AIF 認証機器の「オブジェクト別搭載プロパティ確認結果申告書」などが含まれています。</p> <p>③ 各種申請書と届出フォーム改定 会員にご提出いただく各種申請書と届出のフォームを改訂し、会員ページからダウンロードできるようにいたしました（2021年9月）。</p> <p>④ 第15回エコーネットフォーラム開催 7月2日に第15回エコーネットフォーラムを開催しました。今回は、新型コロナウイルス感染症対策として、各講演を会場および講演者のオフィスからインターネットによるストリーミング配信する方式で開催しました。経済産業省 資源エネルギー庁 清水真美子様から「次世代スマートメータの検討について」と題した特別講演をいただくと共に、会員企業3社からの技術紹介と、各委員会の2021年度の事業計画を説明しました。</p>
技術委員会	<p>① 機器オブジェクト詳細規定 「スマート電力量サブメータクラス」を新規に追加した「ECHONET 機器オブジェクト詳細規定 Release N」の英語版を一般公開しました（2021年7月）。また、「APPENDIX ECHONET 機器オブジェクト詳細規定 Release P rev.1 Draft」の会員レビューを実施いたしました（2021年8月）。</p> <p>② アプリケーション通信インタフェース仕様書 「電気自動車充放電器／電気自動車充電器・HEMS コントローラ間 AIF 仕様書 Ver.1.30 Draft と認証試験仕様書 Ver.1.3*用 HEMS コントローラ/EVPS 用 第1版 Draft の会員レビューを実施いたしました（2021年7月）。</p> <p>③ ECHONET Lite WebAPI ガイドライン 「ECHONET Lite Web API ガイドライン API 仕様部（第1.1.3版）」を一般公開しました（2021年7月）</p> <p>④ ECHONET Lite WebAPI 実験クラウド Web API ガイドライン API 仕様部 Version 1.1.3 および機器仕様部 Version 1.3.0 に準拠するように更新した「ECHONET Lite Web API 実験クラウド」および「動作確認 GUI ツール「ELWebAPITool」」を会員向けに公開しました（2021年8月）。</p> <p>⑤ プラグフェスト開催 9月9日と10日に、第26回プラグフェストを開催しました。今回は、緊急事態宣言下のため全てリモート対戦とし、6社6チームの会員がオンラインで参加しました。</p>
普及委員会	<p>① リーフレット及びパンフレットの改定 普及台数等の数値、ECHONET2.0 に関わる内容、および ECHONET IoT マスター制度などを最新情報に更新しています。11月以降順次ホームページに掲載いたします。</p> <p>② 展示会関係（国内） 10月19日から始まる CEATEC2021 ONLINE への出展準備を進めています。</p> <p>③ 展示会関係（海外） 9月20日から22日まで開催された Enlit Asia にオンライン出展し、代表理事によるプレゼンテーションと最新の海外向け動画を掲載しました。</p> <p>④ データ連携検討 PCHA との連携協議を行い、Web 上での具体的な情報連携の方式や、健康機器と家電住設機器の両方を用いたわかりやすいサービス事例（CEATEC 展示会向け）の検討を行っております。検討結果は CEATEC2021 オンラインで発表する予定です。</p> <p>⑤ その他 9月1日にオンラインで開催された次世代スマートメータ制度検討会にオブザーバとして参加し、宅内通信方式の利用状況について報告いたしました。</p>