

エコーネットコンソーシアム活動状況報告（2022年1月～3月）

分類	活動状況
トピックス	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 第16回エコーネットフォーラム 2022年2月9日に、第16回エコーネットフォーラムをLive配信方式で開催しました。早稲田大学石井教授に「電力データ活用の新展開」の特別講演をいただいた他、朝日代表理事がECHONET 2.0の新たなロードマップを発表しました。</li> <li>② エコーネット・シンポジウム データ駆動型社会に貢献するエコーネットをテーマに、2022年3月11日にエコーネット・シンポジウム2022オンラインを開催しました。経済産業省情報経済課小松原課長補佐他、関連団体や会員企業に講演いただいて盛況でした。</li> <li>③ プラグフェスト 2月3日と4日に神奈川工科大学 HEMS 認証支援センター様をメイン会場にして、リモート参加とのハイブリッド構成で第27回プラグフェストを開催しました。</li> <li>④ ECHONET IoT MASTER 17名認定 17名のECHONET IoT MASTERを認定しました（2022年3月末）。</li> <li>⑤ 展示会 ENETX2022（2022年1月26日～28日、国際展示場）とCES2022（2022年1月5日～1月7日、ラスベガス）にリアル出展しました。</li> </ul>
企画運営委員会	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 第16回エコーネットフォーラム 2022年2月9日（水）に、第16回エコーネットフォーラムをLive配信方式で開催しました。早稲田大学石井教授に「電力データ活用の新展開」の特別講演をいただいた他、朝日代表理事がECHONET 2.0の新たなロードマップを発表しました。</li> <li>② ECHONET IoT MASTER 17名認定 2021年11月に開始したECHONET IoT マスター制度に従って、17名のECHONET IoT MASTERを認定しました（2022年3月末）。</li> </ul>
技術委員会	<ul style="list-style-type: none"> <li>① ECHONET Lite 規格書／システム設計指針 CHAdEMO 協議会様と連携して新たに策定した、電気自動車充電器を対象とした「CHAdEMO-ECHONET Lite 連携ガイドライン Ver.1.00 Draft」の会員レビューを実施しました（2022年2月）</li> <li>② 機器オブジェクト詳細規定 機器オブジェクト詳細規定 Release P rev.1の英語版を公開しました（2022年2月）。 電気計量制度の合理化に対応する新たな機器オブジェクト「分散型電源電力量メータクラス」をJEMA様と連携して定義した機器オブジェクト詳細規定 Release QのDraftを作成し、会員レビューを実施しました（2022年3月）。</li> <li>③ 試験ツール Javaの64bit版をデフォルトとする変更、および不具合を改修した低圧/高圧スマート電力量メータ試験ツール Ver.1.12G-R11を公開しました（2022年1月）。 電気自動車充電器と充電器に関する試験の追加、および64bit版をデフォルトとする変更などを行ったその他機器向けAIF認証試験ツール Ver.1.6.0を公開しました（2022年1月）。</li> <li>④ プラグフェスト 2月3日と4日に神奈川工科大学 HEMS 認証支援センター様をメイン会場にして、リモート参加とのハイブリッド構成で第27回プラグフェストを開催しました。今回は、5社5チームの会員が参加しました。</li> </ul>
普及委員会	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 国内展示会 住団連とJEMAに協賛いただき、神奈川工科大学と共同でENETX2022に出展しました。リアル展示（2022年1月26日～28日、国際展示場）には11社の会員企業に参加いただいた他、住団連とJEMAのパネルも展示しました。オンライン展示会には、一色教授、丹副学長、中田教授、JEMA、住団連、PCHA、CHAdEMO協議会、日本総研の他、会員企業6社に参加いただきました。</li> <li>② 海外展示会 2022年1月5日～1月7日に開催された北米CES2022にリアル出展しました。今回はエコーネットコンソーシアムのメンバーが出張し、神奈川工科大学が開発したデモシステムを使ったECHONET Liteによる機器制御の紹介と、動画やパネルなどによるエコーネットコンソーシアムの活動紹介を展示しました。</li> <li>③ エコーネット・シンポジウム データ駆動型社会に貢献するエコーネットをテーマに、2022年3月11日にエコーネット・シンポジウム2022オンラインを開催しました。170名を超える申し込みをいただき、経済産業省情報経済課小松原課長補佐、一色教授、丹副学長の他、関連団体や会員企業に講演いただいて盛況でした。本シンポジウムの講演の様子はコンソーシアムのウェブサイトで公開していますので、ご覧ください。</li> <li>④ ワークショップ 次世代スマートメータをテーマに電力アグリゲータや会員企業に参加いただき、慶応大学とJEMAとの共催で第4回ホームアプライアンス・オープンイノベーションワークショップ開催しました（2022年3月17日）。</li> <li>⑤ リーフレット、パンフレット、ホームページ リーフレットとパンフレットを改訂し、ホームページに掲載しました。ホームページでは、ECHONET IoT マスター制度の記載、「よくある質問」の改訂、細かいタイムリーな更新を行い、会員の皆様により活用いただけるように内容を充実させました。</li> </ul>