

報道関係者各位

2023年3月15日（水）  
株式会社明電舎

## 脱炭素チャレンジカップ 2023「優秀賞」を受賞しました

株式会社明電舎（代表取締役 執行役員社長：三井田 健/東京都品川区、以下明電舎）は、この度、脱炭素チャレンジカップ 2023（主催：一般社団法人地球温暖化防止全国ネット）において「優秀賞」を受賞しました。

脱炭素チャレンジカップは、学校・団体・企業・自治体などが展開している地球温暖化防止を目的とした脱炭素に関する地域活動について、書類審査、プレゼンテーション審査を行い、優れた取り組みを表彰する全国大会であり、日本全国の多様な主体が取り組む脱炭素化に関する活動を表彰する制度を通じて、全国の優れた取り組みのノウハウや情報を共有し、さらなる活動への連携や意欲を創出することを目的に開催されています。



2月16日開催 脱炭素チャレンジカップ集合写真

今年度は、応募団体数 199 団体のうち、書類審査にて選ばれた 29 団体が取り組み内容を発表しました。

明電舎は、グループ企業である明電興産株式会社及び株式会社明電エンジニアリングが本社を置く「明興ビル」の建て替えにあたり、環境への貢献・働き方改革・防災・地域との共生を実現する先進的なオフィスをコンセプトとして進めた取り組みを「明電グループバリューチェーン全体でカーボンニュートラルに貢献」と題して、プレゼンテーションを実施しました。

この新社屋は、環境面を配慮した設計施工により、経済産業省が定義する「ZEB Ready」※1と建築物省エネルギー性能表示制度「BELS」5つ星を取得しているほか、働き方改革の一環として ABW※2を取り入れております。また、屋上には自家消費型太陽光とマルチ PCS※3を導入し BCP 対策も向上しております。

さらに、グループ企業である株式会社エムウインズが保有する風力発電所で生み出された電力を、トラッキング付き非化石証書を活用して調達することで、カーボンニュートラルに貢献しています。



プレゼンテーション審査の様子

本大会の様子は脱炭素チャレンジカップのYouTubeの公式チャンネルにて公開されております。

#### 【参考サイト】

トップページ | 脱炭素チャレンジカップ (zenkoku-net.org)

<https://www.zenkoku-net.org/datsutanso/>

脱炭素チャレンジカップ - YouTube<sup>※4</sup>

<https://www.youtube.com/@user-vu4fr7yl5m/streams>

明電グループは、「中期経営計画2024」において、2030年のありたい姿を「地球・社会・人に対する誠実さと共創力で、新しい社会づくりに挑む」と定め、サステナビリティを軸とする経営を推進しております。

カーボンニュートラルの実現に向け、これからも製品・サービスや事業活動を通じて、脱炭素化に取り組んでまいります。

以上

※1：再生可能エネルギーを除き、基準一次エネルギー消費量から、50%以上の一次エネルギー消費量を削減した建築物のこと。

※2：Activity Based Working（アクティビティ・ベースド・ワーキング）。  
仕事内容に合わせて時間や場所を自由に選択できる働き方。

※3：Power Conditioning System（パワーコンディショナ）。  
ソーラーパネルなどの発電電力を系統電力に変換する装置。

※4：YouTubeは、Google LLCの登録商標。