

2021年2月5日

「コージェネ大賞2020」で理事長賞を受賞
環境性と防災性を両立・継続するスマートエネルギーネットワークの取組
～田町駅東口北地区（II街区）msb Tamachiへの導入事例～

東京ガス不動産株式会社は、「環境性と防災性を両立・継続するスマートエネルギーネットワークの取組～田町駅東口北地区（II街区）msb Tamachiへの導入事例～」で、コージェネ大賞最高位の理事長賞※（民生用部門）を東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社、三井不動産株式会社、三菱地所株式会社、株式会社日本設計と共同で受賞し、本日、表彰式が行われました。

今回の受賞は、需要側と供給側が一体となってスマートエネルギーネットワークを構築し、建物個別では成し得ない大幅な省エネ・省CO₂を実現するとともに、自立分散型電源によるレジリエンス向上も実現する、先進的な取組みとして高く評価を頂いたものです。

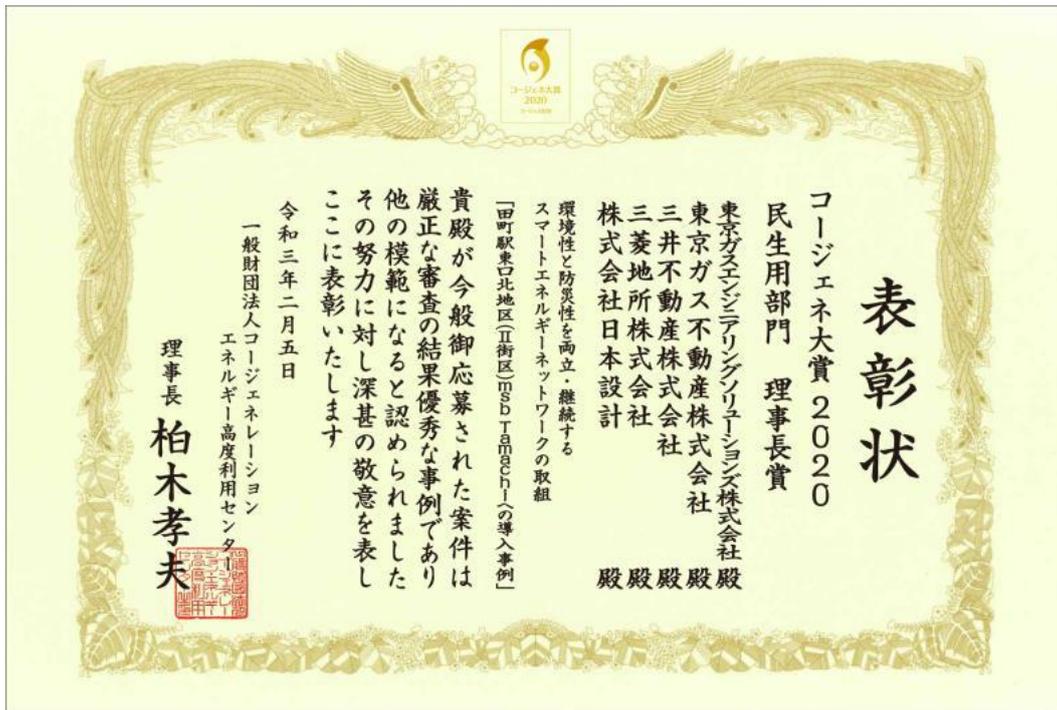
※コージェネ財団が新規性・先導性・新規技術および省エネルギー性などにおいて優れたコージェネレーションシステムを表彰する制度。本年は民生用部門、産業用部門、技術部門合計で16件が受賞

＜表彰式の概要＞

日時：2021年2月5日（金）

場所：イイノホール&カンファレンスセンター、およびWEB配信





<田町スマートエネルギーネットワーク概要>

2つの街区（ゾーン）にそれぞれ設けたエネルギーセンターを熱融通配管と情報ネットワークで連携し、地域全体で最適な電気・熱の供給を実施しています。

また、停電・断水・豪雨・水害など様々なケースでのエネルギーセキュリティー確保に向けた対策を講じており、災害時にも地域全体に必要な電気・熱を100%、72時間以上継続的に供給できます。

