International Smart Grid Action Network

CLEAN ENERGY MINISTERIAL
Advancing Clean Energy Together

In partnership with

iea Energy Technology Network

GSGF Global Smart Grid Federation

ISGAN Award of Excellence 2020

ISGAN 大賞 2020
応募受付開始！

世界が注目する ISGAN 大賞

国際スマートグリッド行動ネットワーク（ISGAN）の **ISGAN 大賞、** グローバル・スマートグリッド・フェデレーション（GSGF）の **最優秀スマートグリッド　プロジェクト賞**は、スマートでフレキシブルな電力系統がもたらす価値に着目し、世界各地の先進的で革新的なスマートグリッド事業を表彰します。

第 6 回 ISGAN 大賞として ISGAN と GSGF が募集するのは、**デジタル化を通じて需要家エンパワーメントを実現する優れたスマートグリッド事業**です。

募集テーマ：デジタル化を通じて需要家エンパワーメントを実現するスマートグリッド

世界の主要なスマートグリッド市場を有する国々では、再生可能エネルギーの導入、エネルギー効率向上、および排出量削減に関わる諸目標の達成に向けて、需要家サイドの取組み（エンゲージメント）を促すスマートグリッド技術の活用によりデジタル化を推進してきました。そして現在、デジタルプラットフォームの導入に伴い、様々な領域やサービスで需要家エンゲージメントの性質に変化が見られます。エネルギーインフラへのデジタル技術適用が進むにつれて、製品・サービスの開発のみならず、顧客サービスの提供方法も劇的に変化します。エネルギー需要家は、顧客サービスを受けるため、また、電力や各種系統サービスを売買する際の新しい選択肢を比較するために、デジタル技術を積極的に利用し始めています。本年の ISGAN 大賞では、スマートグリッド技術の活用による革新的なデジタル化を通じて需要家エンパワーメントを実現する優れた事業を表彰します。

募集内容

- ISGAN 大賞の公式要件と応募要項の詳細は ISGAN ウェブサイトに掲載されています。
  ISGAN サイト **http://www.iea-isgan.org/awards**　応募締切　2019 年 11 月 15 日
- ISGAN 大賞への応募事業は、GSGF の最優秀スマートグリッド プロジェクト賞の選考対象にもなります。
- 選考対象となる事業は、デジタル化を通じて需要家自身によるエネルギー管理を推進するスマートグリッド技術を活用したプログラムとなります。また、パイロット事業、実証事業、普及事業も対象となります。
- 応募内容の審査は、ISGAN と GSGF が選出した国際的な専門家により行われます。
- 審査員は、3 つの一次基準（影響力、革新性、需要家の利益とエンパワーメント）と、2 つの二次基準（経済的合理性、再現可能性）に基づいて選考を行います。
- 受賞者には 2020 年初めに通知します。表彰式は、2020 年 5 月にチリで開催される第 11 回クリーンエネルギー大臣会合（CEM11）において行われます。受賞プロジェクトは、ISGAN と GSGF のイベント等でも紹介されます。

応募受付開始	応募受付終了	受賞通知	表彰式
2019 年 8 月 1 日	2019 年 11 月 15 日	2020 年 2 月	2020 年 5 月

ISGAN: 国際スマートグリッド行動ネットワークは、クリーンエネルギー大臣会合の取り組みに基づく、IEA の技術連携プログラムとして 2010 年に設立されました。欧州委員会の他、5 大陸より 25 か国が参加し、電力系統のフレキシビリティ向上やスマート化、クリーンエネルギーの世界的な普及活動を行っています。

GSGF: グローバル・スマートグリッド・フェデレーションは、世界中のスマートグリッド推進団体の連携を目指し、2010 年に設立されました。国や地域を超え、