

2023年5月15日
全国発電管理アドバイザー（NweMa）
事務局
一般社団法人新エネルギーO&M協議会

O&M協議会、アミカブル、アルシス、エナジービジョン、ミナト電気

産業用太陽光発電所の運転・維持管理の分野で、ノウハウと情報を相互に活用し、急速に拡大する幅広い業務に関し、小規模発電所に適用できる簡便で安価なサービスの標準化を目指して協業します。「全国発電管理アドバイザー」（略称「NweMa」）の名称で活動します。

一般社団法人新エネルギーO&M協議会（東京都千代田区）、有限会社アミカブル（茨城県稲敷郡阿見町）、株式会社アルシス（栃木県那須塩原市）、株式会社エナジービジョン（東京都千代田区）およびミナト電気株式会社（宮城県仙台）の5者は、産業用の太陽光発電所を対象に、一層緊密に連携して運転・維持管理（以下「O&M」）の分野で事業管理全般に渡る幅広いノウハウ・情報を収集・蓄積し、活用していくことを目的に協業します。「全国発電管理アドバイザー」（略称「NweMa」）の名称で活動します。

1. 協業の背景

産業用の太陽光発電所については、固定価格買取制度開始後10年が経過し、様々な課題が顕在化してきています。加えて、事業規律の適正化の強化の他、固定価格買取の20年間では後半の10年間に前半になかった費用が見込まれるなど、発電事業環境は当初の想定よりもはるかに厳しいものになると思料されます。一方、特に小規模発電所では、売電収入対比でO&Mに大きな費用を掛けられないこともあり、発電事業としての管理が必ずしも十分でない発電所が散見されます。

2. 協業の目的

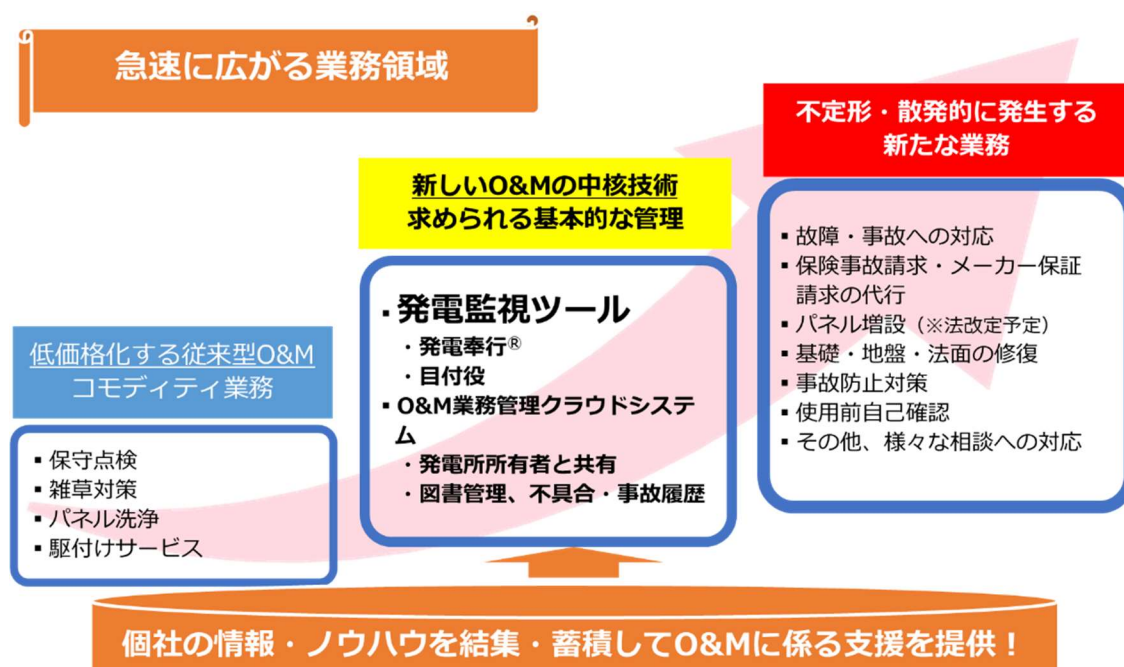
こうした課題は、設備の経年や事故・故障への対応だけでなく、多くの発電事業者が気づくことなく生じている発電の低下、新規認定件数の減少に応じたパネルやPCS等メーカーのビジネス規模の縮小、事故多発による損害保険の引受け厳格化、使用前自己確認の対象の拡大など、幅広い分野に渡っています。O&Mの委託を受ける者には、発電事業者の伴奏者として、これに対応する幅広い知識・ノウハウが必要です。本協業により、O&M協議会とエナジービジョンが持つ発電監視技術（短期の監視と中長期の解析）などの経営・管理系のノウハウと、他メンバーが施工店・電気工事店として蓄積する現場情報およびノウハウを相互に共有し、個

社では困難な幅広い要請に対応して参ります。

3. 急速に広がる業務領域への対応

小規模発電所の個人投資家等のオーナーを主対象として、急速に拡大する幅広い業務分野において採算性の観点から十分採用いただけるサービスの標準化を目指す業界初の取組です。

O&M 協議会は、会員へ蓄積したノウハウ・情報および企画したサービスを提供するとともに、他のメンバーが受託した O&M のオンサイト業務を発電所最寄りの会員へ委託するなどの展開を行います。他のメンバーは、メンバー間の相互協力の下、他の O&M 事業者個社では対応が困難な、発電所オーナーからの相談を含む幅広いニーズに応じて参ります。



【事務局：一般社団法人新エネルギーO&M協議会】

所在地：東京都千代田区岩本町 1-9-3

設立：2018年

代表者：代表理事 高根沢喜美一

事業内容：太陽光発電所のO&Mに関する企画・開発および普及・啓発

本件に関するお問い合わせ

担当 大門 メール：daimon@pvom.jp

TEL：03-5809-3366／携帯：070-6484-8424

【有限会社アミカブルサービス】

所在地：茨城県稲敷郡阿見町島津 527-1

設立：2003 年

代表者：代表取締役 高野 浩

事業内容：太陽光発電所の設計・施工および O&M、住宅設備機器の販売等

【株式会社アルシス】

所在地：栃木県那須塩原市唐杉 100-7

設立：2004 年

代表者：代表取締役 高根沢 喜美一

事業内容：太陽光発電所の設計・施工および O&M、住宅設計・施工等

【株式会社エナジービジョン】

所在地：東京都千代田区岩本町 1-9-3

設立：2014 年

代表者：代表取締役 奥山 恭之

事業内容：太陽光発電事業に関する研修会の運営および O&M

【ミナト電気株式会社】

所在地：宮城県仙台市泉区高森 7-24-3

設立：1987 年

代表者：代表取締役 佐々木 俊輔

事業内容：太陽光発電所の設計・施工および O&M、電気設備工事・メンテナンス等