

2021年9月22日  
高砂熱学工業株式会社**脱炭素社会実現に向け、コーポレートPPAによる  
再生可能エネルギー電力へ切り替え決定**

高砂熱学工業株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長COO:小島和人/以下「当社」)は、このたびみんな電力株式会社(本社:東京都世田谷区、代表取締役:大石英司/以下「みんな電力」)を通じて、コーポレートPPAによる再生可能エネルギー由来の電力に切り替えることを決定いたしました。

当社では、温室効果ガス排出量削減目標を、2030年度にスコープ1・2で▲27.5%以上、スコープ3で▲13.5%以上(いずれも2019年度比)としています。本目標は、2021年4月に「SBT(Science Based Targets)イニシアティブ」より、パリ協定が目指す「2℃を十分に下回る目標」の達成に向けた科学的根拠のある数値と認定されています。

当社は、今後もスコープ1・2の領域におけるCO<sub>2</sub>の削減に向けて、対象となる事業所を広げるとともに、さらなる再エネの活用を行うなど、脱炭素社会の実現に取り組んでまいります。

**1. コーポレートPPA概要**

コーポレートPPAは、RE100※1の企業において積極的に導入されており、企業(電力需要家)が発電事業者から長期(5年～20年間程度)で再エネ電力を購入する契約です。企業は、長期に安定的かつ低コストで再エネ電力を調達でき、発電事業者は、安定した需要があることから再エネ発電量を増やすことができます。そのため、再エネ利用の普及に繋がる制度として注目されています。

**2. コーポレートPPA導入案件概要**

全国にある約30拠点(営業所や現場事務所等)の使用電力を、コーポレートPPAによる再エネ電力へ2022年2月より順次切り替えます。これにより削減されるCO<sub>2</sub>排出量は約110tを見込んでいます。契約は、需要家・小売電気事業者・発電事業者の三者間で行います。

需要家	当社
小売電気事業者	みんな電力
発電事業者(発電所の所有・運営)	みんなパワー(株)(所在地:東京都世田谷区、代表取締役:大石英司)※2
発電所	鉾立池太陽光発電所(奈良県大和郡山市)

※1 企業が事業の使用電力を100%再エネで賄うことを目指す国際的イニシアティブ。

※2 みんな電力の100%出資会社として2021年2月1日設立。再エネ電力の発電事業を担います。

**本件に関するお問合せ先**

広報部 平木・成田まで TEL 03(6369)8215 (直通)

平木 携帯: 070-2176-7713 E-mail: terumasa\_hiraki@tte-net.com

成田 携帯: 080-6591-3037 E-mail: akiko\_narita@tte-net.com