

2025 年 2 月 20 日

各 位

会 社 名 株式会社ジャパンインベストメントアドバイザー
 代表者名 代 表 取 締 役 白 岩 直 人
 (東証 プライム市場・コード:7172)
 問合せ先 取締役 管理 本 部 長 杉 本 健
 (TEL. 03-6550-9307)

プライベート・エクイティ投資事業における新たな投資について ～株式会社エネコートテクノロジーズ～

当社グループは、2015 年8月より、プライベート・エクイティ投資事業を開始し、バリューアップ投資を行っております。これまでに 9 社の IPO を実現いたしました。(※)

今般、当社グループが運営するファンドの新たな投資先として、株式会社エネコートテクノロジーズ(以下、エネコートテクノロジーズ)の株式を取得いたしましたのでお知らせいたします。

※ これまでの当社グループ投資実績:<https://www.jia-ltd.com/business/privateequity/>

記

1. 投資の目的

エネコートテクノロジーズは、次世代太陽電池の大本命と言われる「ペロブスカイト太陽電池」の開発に取り組む、京都大学発スタートアップ企業です。京都大学化学研究所若宮研究室で数年来取り組んできた研究シーズを基に、2018 年 1 月に起業しております。

ペロブスカイト太陽電池は、現在主流である太陽電池と比べ、「屋内のような低照度環境下での高い発電効率」「柔軟性」「軽量」といった特長を有し、既存の太陽光パネルの設置が困難な建物壁面や支柱、耐荷重の弱い倉庫の屋根等における発電が期待されております。

当社グループは、これまでのエネコートテクノロジーズの実績および今後の可能性、ならびに「ペロブスカイト太陽電池で未来を創る」という企業スローガンに共感し、同社の事業拡大のサポートをすべく、株式を取得することといたしました。

2. エネコートテクノロジーズの概要

(1) 名称	株式会社エネコートテクノロジーズ
(2) 所在地	京都府久世郡久御山町佐古外屋敷 43 番地の 1
(3) 代表者の役職・氏名	代表取締役社長 執行役員 CEO 加藤 尚哉
(4) 事業内容	ペロブスカイト太陽電池(PSCs)及びその関連材料の開発、製造、販売など
(5) 設立	2018 年 1 月 11 日
(6) URL	https://enecoat.com/

3. 今後の業績に与える影響

現時点において、本件による 2025 年 12 月期の業績に与える影響は軽微です。

本件に関する問合せ先
広報・IR室
TEL:03-6550-9307

以 上

【参考】エネコートテクノロジーズ 事業紹介

■ ペロブスカイト太陽電池の特長（エネコートテクノロジーズ ホームページより引用）

<https://enecoat.com/technology/index.html>

ペロブスカイト太陽電池は2010年台に登場した歴史の新しい太陽電池ですが、急速に研究が進み、2024 年 7 月現在、発電効率の世界最高記録は 26.7%に達しています。

エネコートテクノロジーズは、環境保護・自然エネルギーの有効利用を目指し、薄膜太陽電池でエネルギーの未来を創ります。

エネコートテクノロジーズが開発するペロブスカイト太陽電池は、晴天時だけでなく、曇り空や室内光下のような暗い光でも高い発電能力を発揮します。更に、フィルムを基材にした柔軟性の高い軽量太陽電池が実現可能です。このような特性を生かし、設置する場所を選ばず、どこでも発電し電力を供給するペロブスカイト太陽電池を、「どこでも電源®」と命名しております。エネコートテクノロジーズは様々な暮らしに役立てるペロブスカイト太陽電池を提供してまいります。（どこでも電源®:商標登録第 6571381 号）

■ 薄膜太陽電池としての特徴

高効率	数ある次世代太陽電池候補材料の中で変換効率 20%を最も早く達成し、2024 年 7 月時点でセルサイズでの世界最高記録は『26.7%』
中～低照度でも高効率発電	高照度(例:晴天時)だけでなく中照度(例:曇り空)/低照度(例:室内光)下でも相対的に高い発電効率を維持
低コスト	<u>塗布による低温プロセス</u> 塗布による低温プロセスかつ構成層がナノレベルの薄膜であるため製造コストが安い
多用途対応	<u>薄膜・軽量・柔軟性</u> 薄膜であるため重さあたりの発電量が非常に大きく、超薄型ガラスやフィルムを基材にした柔軟性を兼ね備えた軽量太陽電池が実現可能

■ その他ペロブスカイト太陽電池に関する参考資料

【出典:資源エネルギー庁ウェブサイト】

日本の再エネ拡大の切り札、ペロブスカイト太陽電池とは？(前編)～今までの太陽電池とどう違う？
(https://www.enecho.meti.go.jp/about/special/johoteikyo/perovskite_solar_cell_01.html)

日本の再エネ拡大の切り札、ペロブスカイト太陽電池とは？(後編)～早期の社会実装を目指した取り組み
(https://www.enecho.meti.go.jp/about/special/johoteikyo/perovskite_solar_cell_02.html)

以 上