

# HTL株式会社と共同技術開発等の 協力プロジェクトを開始

次世代太陽電池、全固体電池等の革新的技術に焦点を当て、共同技術開発



aidea



HTL株式会社

aidea株式会社（東京都港区、代表取締役社長：池田 元英、以下aidea）は、次世代太陽電池、全固体電池等の革新的技術に焦点を当て、2023年12月よりHTL株式会社（東京都中央区、代表取締役：吉川 良一、以下HTL）と共同技術開発等の協力プロジェクトを開始します。

## 1. 共同技術開発

aideaとHTLは、次世代太陽電池、全固体電池などのエネルギー技術分野で共同技術開発を実施します。この連携により、エネルギー分野での新しいブレイクスルーと革新が期待されます。

## 2. Zero Emission Products研究所の共同運営

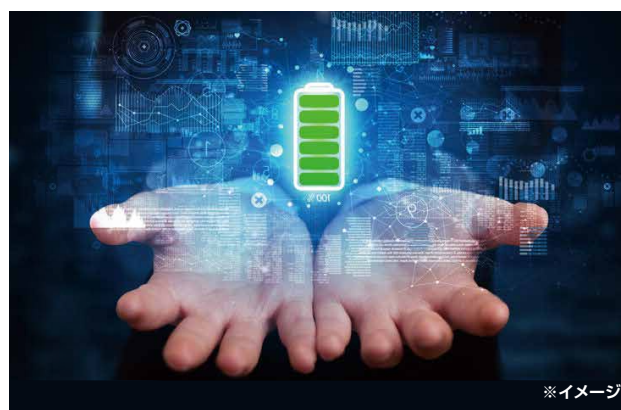
HTLが2024年2月めどに法人化（2023年9月設立）を予定しているZero Emission Products研究所において、aideaとHTLは双方の専門知識とリソースを結集し、共同プロジェクトを推進します。

## 3. 役割分担

HTLは独自の次世代太陽電池技術を活かすのに加えて、太陽光発電装置、全固体電池の研究、実用化ならびに製品化を目指します。

それらの実用化、製品化の範囲は、小規模な弱電機器専用から中規模対応まで行います。

一方、aideaは、取引先への新規提供商品や自社製車両搭載向け全固体電池の量産、ならびにエネルギーマネジメント用の発電・蓄電商品としてユーザーへの販売を目指します。



※イメージ



HTL株式会社

Zero Emission Products 研究所



#### 4. 今後の展望

当面、両社は日本国内市場をターゲットにし、新たな技術と製品の発展に尽力します。その上で、スピーディーにグローバル展開を図る予定です。



HTL株式会社は、高性能化するスマートフォンをDX化や遠隔教育、遠隔医療などの分野に最大限に活用することで、情報格差のない快適な生活環境を提案します。スマホアプリの開発やIT支援コンサルなどの事業に加え、昨今はWITHiSスマートマルチディスプレイの製造・販売を展開。

会社名：HTL株式会社

代表者：代表取締役 吉川 良一

所在地：東京都中央区日本橋2-12-6 高島屋THビル2F

TEL：050-3537-3063

URL：<https://store.htl-zep.co.jp/>

#### ■会社概要

会社名：aidea株式会社

所在地：〒107-0052

東京都港区赤坂2-5-4

赤坂室町ビル5F

代表者：池田 元英

設立：2019年9月20日

資本金：325,000,000円

URL：<https://aidea.net/>

事業内容：

aidea製品の製造・販売

PEUGEOT MOTOCYCLES製品の日本総代理店

SHIRO製品の日本総代理店

#### ■お問い合わせ先

aidea株式会社

TEL：03-6427-3600

FAX：03-6427-3607

e-mail：[info@aidea.net](mailto:info@aidea.net)

画像ファイルのダウンロード：[https://aidea.net/news/2023\\_11\\_30.html](https://aidea.net/news/2023_11_30.html)