

2025 年 6 月 30 日

各 位

会 社 名 株式会社オリエンタルコンサルタンツホールディングス
代表者名 代表取締役社長 野 崎 秀 則
(東証スタンダード市場・コード番号 2 4 9 8)
問合せ先 取締役統括本部長 橋 義 規
T E L 0 3 - 6 3 1 1 - 6 6 4 1

株式会社アサノ大成基礎エンジニアリング
浜松市の GX 関連補助金制度の採択事業に選定
「太陽光発電による自立的 CO₂ 固定技術の実証と生成炭酸塩の利活用検討」事業

当社グループの事業会社である株式会社アサノ大成基礎エンジニアリング（本社：東京都台東区、代表取締役社長：遠藤一郎 以下：ATK）は、2030 年に向けて定めた中期経営計画「ATK VISION 2030」において、「カーボンニュートラル関連事業・施策の推進」をうたい、GX 戦略として位置づけています。

ATK はこのほど、グループ会社である三協建設株式会社（本社：静岡県浜松市、代表取締役社長：富田仁）とともに「浜松市カーボンニュートラル技術開発推進事業費補助金」制度の利用を申請、2025 年 6 月 13 日に同制度の採択事業として選定されました。

選定された「太陽光発電による自立的 CO₂ 固定技術の実証と生成炭酸塩の利活用検討」事業は、海水中に含まれるマグネシウムイオンおよびカルシウムイオンと CO₂ を反応させ、炭酸塩として固定する ATK 独自の技術を活用したものです。太陽光発電による再生可能エネルギーを用いることで、外部からのエネルギー供給に依存することなく「自立的な CO₂ 固定」が可能となります。

同事業では今後、社会実装に向けて、各種実証実験の実施、生成された炭酸塩の利活用に関する検討を進めます。

浜松市は 2020 年（令和 2 年）3 月に「ゼロカーボンシティ」を宣言するなど、2050 年カーボンニュートラルの実現に向けて官民連携で様々な取り組みを進めています。

以上

＜本資料に関するお問い合わせ先＞
株式会社アサノ大成基礎エンジニアリング
TEL:03-5246-4150
URL: <https://www.atk-eng.jp/>
経営管理本部 高田