

2026年4月6日  
三和エネルギー株式会社

## 【実績紹介】大阪建設業協会様による岸和田バイオ プラント見学会を実施

このたび三和エネルギー株式会社(所在地：神奈川県横浜市、代表取締役社長：高松克行)では、2026年3月6日、大阪建設業協会様主催による見学会として、岸和田バイオプラントにて施設見学を実施いたしました。

本見学会には大阪建設業協会の会員企業9社から、環境担当者など16名の方々にご参加いただきました。



三和エネルギー岸和田油槽所/岸和田バイオプラント

### ■ 見学会実施の背景

大阪建設業協会様では、環境をテーマとした見学会を定期的で開催されております。本年は、複数のゼネコン企業様より「大阪に新設された大規模バイオ燃料プラントを見学したい」との声が上がり、当社岸和田バイオプラントが見学先として選定されました。建設業界においてもカーボンニュートラルへの対応が求められる中、バイオ燃料への関心の高まりが背景にあります。

## ■ 岸和田バイオプラントの特長

見学を中心となった岸和田バイオプラントは、蒸留機 20 台を備えた国内最大級の生産能力（最大約 7,000KL/月）を誇ります。

これにより、関西圏のみならず中部エリアを含めた広域での需要に対し、安定的な供給体制を構築しております。

また、海上出荷設備も併設しており、参加者の皆様にはそのスケール感と供給インフラの強みを実際にご体感いただきました。

## ■ 見学当日の様子と参加者の反応

当日は約 1 時間半にわたり、プラント内の製造工程および出荷設備をご案内いたしました。見学中は多くのご質問が寄せられ、特に以下の点に高い関心が寄せられました。

- ・ 建設機械への使用可否
- ・ 軽油との価格差
- ・ 現場導入時の運用負荷

当社からは、B5 軽油であれば従来の軽油と同様に問題なく使用可能である点をご説明させていただきました。

また、「想像以上の生産規模で安心感がある」「安定供給体制が確立されている点が重要」といったお声を頂戴し、特に生産能力および備蓄体制の規模に対して高い評価をいただきました。



## ■ 今回の見学を通じて

当社はこれまで燃料配送事業を通じて、各建設現場への安定供給を担ってまいりましたが、今回の見学会を通じて、バイオ燃料の“供給者”であると同時に“メーカー”としての当社の姿をご理解いただけたものと考えております。

今後、2030年・2050年に向けたカーボンニュートラル実現に向け、当社のバイオ燃料が建設業界における環境負荷低減に貢献できるよう、引き続き取り組んでまいります。

#### ■当社概要

商号：三和エナジー株式会社

代表者：代表取締役社長 高松 克行

本社事務所所在地：神奈川県横浜市港北区新横浜 2-5-15 新横浜センタービル 5 階

設立：1967年12月22日

資本金：9,000万円

URL：<https://sanwa-energy.com/>

#### 【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

三和エナジー株式会社

担当：環境事業部

TEL：045-548-8838

FAX：045-548-6638

営業時間：平日・土 8 時～17 時