

(仮称) ㈱FRD ジャパン陸上養殖プラント(富津市)建設工事を受注

東洋建設株式会社(代表取締役社長 大林 東壽)は、株式会社 FRD ジャパン(代表取締役 辻 洋一 / 十河 哲朗)様発注の「(仮称)(㈱FRD ジャパン Phase2 陸上養殖プラント(富津市)建設工事」を受注しました。

世界的な人口増加と食文化の変化に伴い、良質な動物性たんぱく源である水産物の需要は年々増加し、水産養殖の果たす役割は高まっております。FRD ジャパン様は、バクテリアを活用した独自の閉鎖循環式陸上養殖システムを開発し、天然海水を使用せずにサーモントラウトを安定的に生産する技術を実現されました。今後、陸上養殖の産業化に取り組み、日本を含むアジア圏を中心に大規模プラントを展開される予定です。

本工事は当社の設計のもと、養殖プラント施設のほか、付属施設となる管理棟、加工場、動力制御棟等の新設を行います。完成の暁には、年間 3,500 トン規模の生産施設が誕生し、日本でも人気の高いサーモントラウトを手軽に食べることができる環境が整うことになります。

東洋建設は、これまで培ってきた生産施設の建設技術と経験を通じて、サステナブルな社会の実現 に貢献する事業に積極的に参画してまいります。

以上



完成予想パース



FRD 様の稼働中の養殖水槽

【工事概要】

工事名	(仮称)㈱FRD ジャパン Phase2 陸上養殖プラント(富津市)建設工事			
発 注 者	株式会社FRDジャパン https://frd-j.com/			
設 計 者	東洋建設株式会社一級建築士事務所			
施工者	東洋建設株式会社			
施工場所	千葉県富津市数馬 739-5 他			
工期	2023年12月1日~2026年1月31日			
施工場所	延床面積 14,486.52 m²			
	養殖プラント	S造2階建て	• 動力制御棟	S造1階建て
	• 管理棟	S造2階建て	・WWT制御盤室	RC造2階建て
	• 加工場	S造2階建て	・その他	

問い合わせ先 東洋建設株式会社 MX推進室広報部 電話 03-6361-2691