

常にお客様に満足される商品を

## FRP船製造・FRP関連商品の製造

水槽・濾過槽・浮棧橋などに採用

FRPとは、Fiber Reinforced Plasticsの略で、強化プラスチックのことです。船の型に樹脂を吹き付け、糸くず状のガラス繊維と織物になったシート状のガラス繊維を何層にも積層して船体を作り、型から脱型します。それぞれのパーツを接合し、エンジンなどの機関やブリッジを取り付け完成していきます。機械化が難しく、ほとんどが多くの人の手によって支えられています。

### セールスポイント

- 操業以来、生産隻数は5万6,000隻超。
- 舟艇製造により培われた技術で、水槽・濾過槽・浮棧橋・遊戯施設の関連遊具（USJほか）・風力発電用ブレードなどの製造も可能。
- FRPは「Fiber Reinforced Plastics（強化プラスチック）」の略で「軽い・強い・長持ち」という特徴がある。当社において型さえあれば、どのようなものでも作れる技術と経験を持つ。
- ものづくりの関心を高めてもらうため、当社のホームページにてFRP船の作り方を詳しく解説。



ハル積層作業



隔壁取り付け作業



小型レジャーボート



大型レジャーボート

### 経営者の一言

代表取締役  
廣畑 純

ヤンマー造船では、よりすぐれたFRP船の開発と新しい商品づくりに努め、フィッシングの機能性を追求しています。海で生きる人たちに大きな信頼を頂いているヤンマーディーゼルエンジンと、長年培ってきた造船技術のマッチングは、高い機能性と大きな信頼性を誇っています。

また、ISO14001を取得するなど、海を含め地球環境問題への対応を最重要課題の一つと認識し、環境との調和に配慮した事業活動を推進することに努めています。

### profile

業 種 製造業  
代 表 者 代表取締役 廣畑 純  
設 立 昭和47年  
資 本 金 4億5,000万円  
従業員数 103人  
所 在 地 〒873-0421 大分県国東市武蔵町糸原3286-3  
T E L 0978-68-0824  
F A X 0978-68-0894  
U R L <http://www.yanmar.co.jp/yz>

事業内容 ●FRP舟艇の製造およびFRP関連商品の製造

工場見学…要相談  
インターンシップの受け入れ…可能（高校生）

※内容は平成21年3月時点