



**TOHATSU**  
Feel the Wind™

**OUTBOARD MOTORS  
AND BOATS 2020**

ボートを、もっと素敵に  
楽しむために。

ボートは、海、河川、湖と共にあります。

豊かな体験と自然を愛しむ喜びを、私たちにもたらしめます。

船外機はそれらすべてを支える存在です。

決して妥協することなく、常に最高の品質を追求し、

そして心を揺さぶる体験をお届けすること。

いつまでも変わらない私たちの信念です。

Feel the Wind™



Simpliq™  
Technology

すべてのボートユーザーに最高の体験をお届けするためのトーハツの技術思想、それがシンプルク・テクノロジー (Simpliq™ Technology) です。

シンプルク・テクノロジーは、シンプルな構造 (Simple Architecture)、使いやすさ (Easy to Use Interface)、完成度の高さ (Absolute Quality) に関わる技術とノウハウ、そして数々のイノベーションを示す代名詞です。

シンプルク・テクノロジーから生まれる様々な技術は、ボートを もっと素敵に楽しむためにお客様に寄り添い続けます。



BACKS  
YOU  
UP™

お客様のボートライフをバックアップするためのトーハツのサービス思想、それがバックス・ユー・アップ (Backs You Up™) です。

バックス・ユー・アップは、世界中のお客様のご要望に、的確に、迅速に、そして誠意をもってお応えする私たちの姿勢と活動を示す代名詞です。

製品や技術に関わる情報提供、パーツ供給やワランティなどの各種アフターサービス、世界中のサービス網を通じてトーハツは、お客様がボートを、もっと安全に、そして快適に楽しんでいただくためのサポートをご提供します。



# OUTBOARD MOTORS



 **TOHATSU**

**115**  
Single



2020年夏登場!

## MFS115/90/75

クラストップのトルクと加速性能を実現した「フラッグシップモデル」

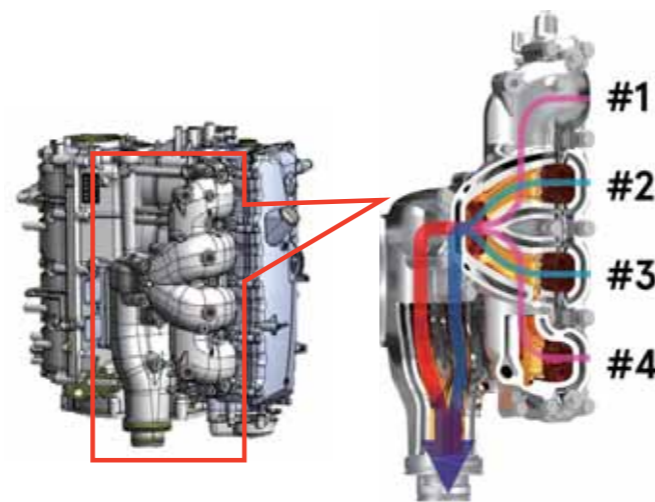
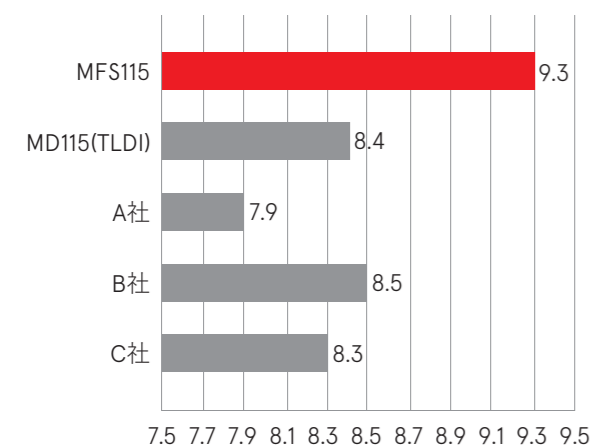
### 新設計エンジン

船外機で初となる4-2-1等長排気システム採用。クラストップの高トルクを実現し、圧倒的な加速性能により様々なボートで優れた航走を可能にしました。

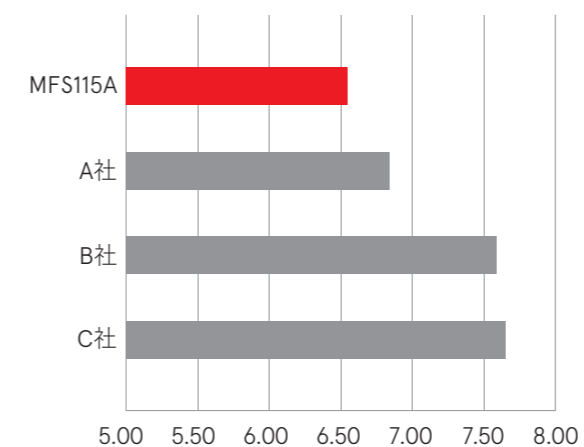
### 新設計ロアユニット

大型スプラッシュプレート、アンチキャビテーションプレートの採用により、航走中のスプレー抑制と鋭い加速性を実現しました。

トルク比較表 (kgf/cc)



0-50m比較(s)



| モデル          | MFS115 | MFS90     | MFS75 |
|--------------|--------|-----------|-------|
| 質量(Kg)※      |        | 178       |       |
| シリンダー数       |        | 4         |       |
| 排気量(cc)      |        | 1995      |       |
| 出力(kW)       | 84.6   | 66.2      | 55.2  |
| 全開使用回転数(rpm) |        | 5000~6000 |       |

※最も軽いタイプの値です



## BFT150/90/75

環境性能とパワフルな走りを両立した「アクティブモデル」



## MFS50/40

クラス最軽量でトップレベルのスピードを実現した「ライトウエイトモデル」



## TECHNOLOGY

直列4気筒DOHCエンジン。  
分厚いトルクはリアな加速を実現。(BFT150)

ECUによる燃焼制御によりエンジンに最適な燃料を供給。  
環境性能と低燃費を実現。

### Maximum Acceleration System

スロットルを開ければ、発生する分厚いトルクは圧倒的な加速を生み出します。

### Fuel-Efficient Cruise System

リーンバーン（希薄燃焼）で圧倒的な低燃費を実現しました。

### バリエابلアイドル機能

低速域での細やかな回転数調整をデジタル制御。流し釣り時の微妙で煩雑なスロットル操作が押しボタンで容易にできます。（650～1,000rpmで50rpm毎に調整可能）※リモコン仕様選択時（オプション）及びマルチティラーハンドル選択時

### シャッターバルブシステム

エンジン回転に応じて吸入する空気量をコントロールする事で、出力やトルクの向上に大きく貢献します。（BFT150）

### 2系統独立制御冷却システム

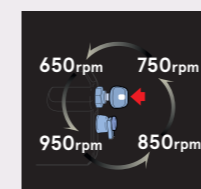
シリンダーヘッドとシリンダーブロックそれぞれに最適な温度コントロールする事で燃費効率を向上しました。

## TECHNOLOGY

新開発の狭角バルブレイアウトのSOHCロングストローク直列3気筒はスリムで軽量。

水中抵抗の低減と最適化されたギア比によりクラストップレベルの最高速と加速を実現。

クラス最軽量\*の洗練されたシャープなデザイン。  
※2019年3月当社調べ\*



### バリエابلアイドル機能

キースイッチの操作で、アイドル回転数を4段階に切り替え可能。潮の流れや風向き等状況に応じたローリングスピードを選ぶことができます。

### エンジン

狭角バルブレイアウトのSOHCロングストローク直列3気筒はスリムかつ軽量なエンジンを実現しました。船外機用に最適設計されたコンパクトな燃焼室形状が作り出すトップパワーと、ロングインテークマニホールドによる豊かな低中速トルクにより、全回転域でスムーズで力強い走りを実現します。

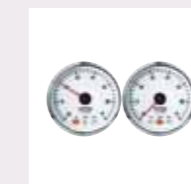


### ロアユニット

水中抵抗の低減と最適化されたギア比により、クラストップレベルの最高速と加速力を実現しました。大型スプラッシュプレートの高い水切り性能により、航行時のスプレーを大幅に軽減しました。ワイドスパンに配置された上下のエンジンマウントが、振動を吸収し快適な航行を実現しました。



TOCS (Tohatsu Onboard Communication System) 対応専用のインターフェースカプラーをトーハツ独自の通信システムを用いてネットワークに繋ぐことで、様々なエンジン情報を出力することができます。



### 自己診断機能

タコメーターを用いることで、警告ランプ、指針の組み合わせにより、船外機の故障箇所、履歴の表示が可能です。



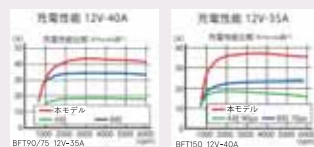
### ウォーターフラッシングシステム

付属のフラッシングアタッチメントを取付けることで、エンジン内部を容易に洗浄できます。



### 可変バルブ搭載 (BFT150/90)

低速回転時、高速回転時にバルブの開閉量と開閉タイミングを切り替える事で燃焼室に入る燃料と空気量を調整し、低速から高速まで全域トルクフルな走りを実現しました。



### 高性能オルタネータ

大容量オルタネータの採用で、トップクラスの充電性能を発揮します。数値は船外機本体の消費電力を除いておりますので、この電力をフル活用できます。



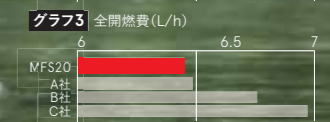
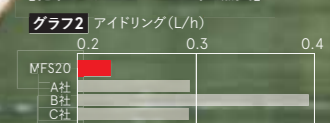
TOCS (Tohatsu Onboard Communication System) 対応専用のインターフェースカプラーをトーハツ独自の通信システムを用いてネットワークに繋ぐことで、様々なエンジン情報を出力することができます。



〔従来モデルより10kg、17%重量削減〕



〔他社より11%~52%低燃費〕



2019年3月当社調べ

## MFS30/25

世界初、船外機にバッテリーレス  
 フュエルインジェクションシステムを採用。  
 操作性の良さと滑らかな走りを実現した「プロユースモデル」



## MFS20/15/9.9

クラス最軽量とトップクラスの低燃費を実現した  
 「ライトウエイトモデル」



## TECHNOLOGY

ギア比を見直したことで、スムーズな走りを実現。

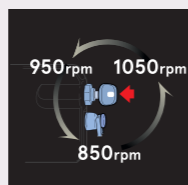
バリエーション豊富なアイドル機能。キースイッチの操作で、  
 アイドリング回転数を3段階に切換え可能。



TOCS (Tohatsu Onboard Communication System) 対応  
 専用のインターフェースカプラーをトーハツ  
 独自の通信システムを用いてネットワークに  
 繋ぐことで、様々なエンジン情報を出力する  
 ことができます。



フロントシフト  
 より自然な姿勢で、シフトチェンジがスムーズ  
 に行うことができるフロントシフト機構を装備  
 しました。(Fタイプに装備)



バリエーション豊富なアイドル機能  
 キースイッチの操作で、アイドリング回転数を  
 3段階に切り替え可能。潮の流れや風向き等  
 状況に応じたトロリングスピードを選ぶことが  
 できます。(Fタイプ除く)



バッテリーレスフュエルインジェクション  
 各種のセンサーからの情報とECUの命令に従って、  
 刻々と変化する運転状況に応じた燃料噴射を行う  
 ことによって「クリーン&エコノミー」を高次元  
 で両立しました。



マルチティラーハンドル  
 操作性の向上を図った多機能ハンドルの選択  
 が可能です。  
 ※ETモデルのみ



ウォーターフラッシングシステム  
 付属のフラッシングアタッチメントを取付ける  
 ことで、エンジン内部を容易に洗浄できます。

## TECHNOLOGY

あらゆる面で軽量化にこだわり同クラス最軽量※を実現。  
 従来モデルより10kg、約17%の重量削減。

※2020年3月当社調べ

他社より11~52%燃料効率が高くトップクラスの低燃費。

バッテリーレスフュエルインジェクションの採用により  
 「クリーン&エコノミー」を両立。



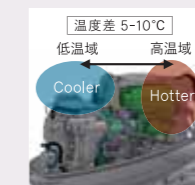
バッテリーレスフュエルインジェクション  
 各種センサーからの情報とEUCの命令に従って、  
 刻々と変化する運転状況に応じた燃料噴射を行う  
 ことによって「クリーン&エコノミー」を高次元  
 で両立しました。



キャリングハンドルの設置  
 樹脂製の可倒式キャリングハンドルを新たに採用  
 しました。運搬時の利便性向上はもちろん、船外機  
 本体の軽量化も実現しました。



新設計フュエルフィルター  
 水入りを目視するためのインジケーターを搭載  
 しました。フィルター内に混入した水を、下部にある  
 ドレンスクリューから工具を使用せず排出できます。



フレッシュエアインテークシステム  
 出力性能向上を狙い、吸気温度を低減するシステム  
 を採用しました。カウルから取り込んだ空気を、  
 ダイレクトに吸気に導き温度をおよそ5~10℃低減  
 しました。また、エアインテークの全長を長くし  
 中低速のトルクアップを図りました。



新設計ペーパーセパレーター  
 ペーパーセパレーター・フュエルフィードポンプ・  
 フュエルクーラーを一体化しコンパクトな燃料  
 システムとしました。



ウォーターフラッシングシステム  
 付属のフラッシングアタッチメントを取り付ける  
 ことで、エンジン内部を容易に洗浄できます。



## MFS9.8/8

パワフルと低振動を実現した「ライトウエイトモデル」



## TECHNOLOGY

直列2気筒のコンパクトエンジン。パワフルと低振動を実現。

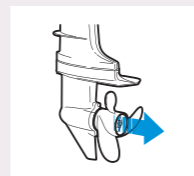
フロントシフトの採用により、シフトチェンジがスムーズ。  
(Fタイプに装備)

安定したエンジン始動を実現したファーストアイドルシステム。  
エンジン運転時の耳障りな吸気音を抑える  
大容量のエアサイレンサーを備えた吸気システムを装備。



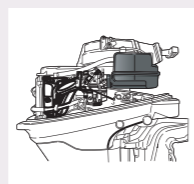
### フロントシフト

より自然な姿勢で、シフトチェンジがスムーズに行うことができるフロントシフト機構を装備しました。  
(Fタイプに装備)



### 水中ボス排気

水中ボス排気を採用し静粛性に優れた走りを実現しました。



### 吸気系統

安定したエンジン始動を実現したファースト・アイドルシステム。エンジン運転時の耳障りな吸気を抑える大容量のエアサイレンサーを備えた吸気システムを採用しました。



軽量、パワフルなコンパクトエンジンは世界中で愛用されるベストセラーモデルです。



NEW

## MFS6SP/6/5

ポータブルとパワフルを実現した「コンパクトモデル」



## TECHNOLOGY

持ち運びを考慮した大型キャリングハンドルを装備。

フロントシフトの採用により、シフトチェンジがスムーズ。

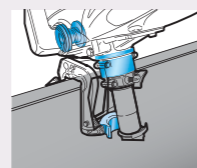
6SP(セイルプロ)には、発充電装置を標準装備。

ミニボートやヨットの補機に最適。



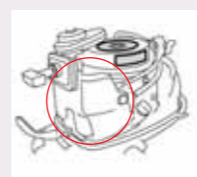
### フロントシフト

より自然な姿勢で、シフトチェンジがスムーズに行うことができるフロントシフト機構を装備しました。(Fタイプに装備)



### 防振構造

エンジンの振動が、運転者や船体に伝わるのを防ぐために、大型の防振ゴムを配置。振動の少ない快適な航走を実現しました。



### インテグラルタンク

船外機の内部に燃料タンクを備えているため、本体をボートにセットするだけで出航準備OK! 気軽にマリナライフを楽しめます。別売の燃料タンクも使用可能です。(MFS6DD/5DD)



セイルプロは、本来セルスタータのつかない小型船外機MFS6に、発充電装置(オルタネータ/レクチファイア)を標準装備したモデルです。



オルタネータ/レクチファイア      バッテリーチャージコード



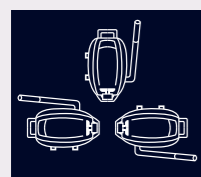
### シンプルかつスタイリッシュなデザイン

前後の大型ハンドルは、全体のバランスを崩さないようにデザインされ、かつ3方向保管に大きく貢献しています。



### 大型キャリングハンドル

持ち運びはもちろんのこと、ボートへの搭載や取り外しが容易になりました。



### 3方向保管

これまで1方向だった保管向きが3方向となり、状況に合わせた保管が可能になりました。

NEW

## MFS3.5/2

マリナライフを軽快に楽しめる「エントリーモデル」



## TECHNOLOGY

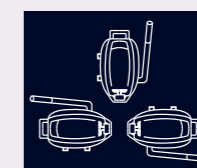
免許不要で、楽しさいっぱい2馬力エンジン。

余裕のある排気量で、1クラス上の扱いやすさ。

乗用車のトランクにもコンパクトに収まります。

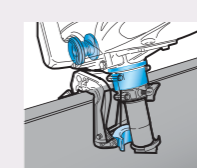
船外機本体が360°フル回転。

小回りが利き、ミニボートの魅力を引き立てます。



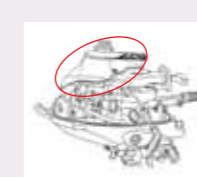
### 3方向保管

これまで1方向だった保管向きが3方向となり、状況に合わせた保管が可能になりました。



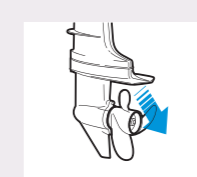
### 防振構造

エンジンの振動が、運転者や船体に伝わるのを防ぐために、大型の防振ゴムを配置。振動の少ない快適な航走を実現しました。



### インテグラルタンク

船外機の内部に燃料タンクを備えているため、本体をボートにセットするだけで出航の準備OK! 気軽にマリナライフを楽しめます。



### 水中排気

水中に排気することで静粛性に優れた走りを実現しました。



### シンプルかつスタイリッシュなデザイン

前後の大型ハンドルは、全体のバランスを崩さないようにデザインされ、かつ3方向保管に大きく貢献しています。



### 大型キャリングハンドル

持ち運びはもちろんのこと、ボートへの搭載や取り外しが容易になりました。



# SPECIFICATIONS



| モデル            | BFT SERIES               |                    |                    | MFS SERIES                     |                     |                     |                     |           |          |
|----------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------|----------|
|                | BFT150 FI                | BFT90 FI           | BFT75 FI           | MFS50 FI                       | MFS50W FI           | MFS40 FI            | MFS30 FI            | MFS30W FI | MFS25 FI |
| 気筒数            | 4                        | 4                  | 4                  | 3                              | 3                   | 3                   | 3                   | 3         | 3        |
| 最大出力 [kW (PS)] | 110.3 (150)              | 66.2 (90)          | 55.2 (75)          | 36.8 (50)                      | 29.4 (40)           | 22.1 (30)           | 18.4 (25)           |           |          |
| 総排気量           | 2,354cc                  | 1,496cc            | 1,496cc            | 866cc                          | 866cc               | 526cc               | 526cc               |           |          |
| ボア×ストローク       | 87 x 99 mm               | 73 x 89 mm         | 73 x 89 mm         | 70 x 75 mm                     | 70 x 75 mm          | 61 x 60 mm          | 61 x 60 mm          |           |          |
| 始動方式           | エレクトリックスタータ              |                    |                    |                                |                     | エレクトリックスタータ&マニュアル   |                     |           |          |
| コントロール方式       | リモートコントロール               | リモートコントロール/バーハンドル  |                    |                                |                     |                     |                     |           |          |
| ギアシフト          | 前進/中立/後進                 | 前進/中立/後進           | 前進/中立/後進           | 前進/中立/後進                       | 前進/中立/後進            | 前進/中立/後進            | 前進/中立/後進            | 前進/中立/後進  | 前進/中立/後進 |
| 減速比            | 2.14 (14:30)             | 2.33 (12:28)       | 2.33 (12:28)       | 2.08 (13:27)                   | 2.08 (13:27)        | 2.17 (12:26)        | 2.17 (12:26)        |           |          |
| トランサム高         | L:508mm<br>X:635mm       | L:537mm<br>X:664mm | L:537mm<br>X:664mm | L:538mm<br>UL:652mm            | L:538mm<br>UL:652mm | L:552mm<br>UL:679mm | L:552mm<br>UL:679mm |           |          |
| 燃料             | 無鉛レギュラーガソリン              |                    |                    |                                |                     |                     |                     |           |          |
| オイルタイプ         | API分類SG,SH,SJ級のSAE10W-30 |                    |                    | API分類SH,SJ,SL,SM級のSAE10W-30/40 |                     |                     |                     |           |          |
| エンジンオイル量       | *6.7L/6.5L               | *4.4L/4.2L         | *4.4L/4.2L         | *2.4L/2.2L                     | *2.4L/2.2L          | *1.8L/1.6L          | *1.8L/1.6L          |           |          |
| ギアオイル量         | 0.98L                    | 0.95L              | 0.95L              | 0.50L                          | 0.50L               | 0.36L               | 0.36L               |           |          |
| 使用スパークプラグ      | ZFR6K-11                 | ZFR6K-9E           | ZFR6K-9E           | IKR6G8                         | IKR6G8              | DCPR6E              | DCPR6E              |           |          |
| フューエルタンク       | -                        | -                  | -                  | 25Lポータブルタンク                    | 25Lポータブルタンク         | 25Lポータブルタンク         | 25Lポータブルタンク         |           |          |
| 重量****         | 217 kg                   | 166kg              | 165kg              | 94.5kg                         | 94.5kg              | 76kg                | 76kg                |           |          |
| オルタネータ出力       | 12V 480W (40A)           | 12V 420W (35A)     | 12V 420W (35A)     | 12V 252W (21A)                 | 12V 252W (21A)      | 12V 180W (15A)      | 12V 180W (15A)      |           |          |
| 最大使用回転範囲 [rpm] | 5,000~6,000              | 5,300~6,300        | 5,000~6,000        | 5,000~6,000                    | 5,000~6,000         | 5,250~6,250         | 5,000~6,000         |           |          |
| 電子式燃料噴射        | ●                        | ●                  | ●                  | ●                              | ●                   | ●                   | ●                   |           |          |
| 過回転防止機能        | ●                        | ●                  | ●                  | ●                              | ●                   | ●                   | ●                   |           |          |
| 油圧警告           | ●                        | ●                  | ●                  | ●                              | ●                   | ●                   | ●                   |           |          |
| パワートリム&チルト     | ●                        | ●                  | ●                  | ○                              | ○                   | -                   | -                   |           |          |
| パワーチルト         | -                        | -                  | -                  | -                              | -                   | ○                   | ○                   |           |          |
| ガスアシストチルト      | -                        | -                  | -                  | ○                              | ○                   | ○                   | ○                   |           |          |
| TOCS           | OP                       | OP                 | OP                 | OP                             | OP                  | OP                  | OP                  |           |          |
| パリアブルアイドル      | ○                        | ○                  | ○                  | ○                              | ○                   | ○                   | ○                   |           |          |
| 環境保全型船外機証書番号   | 25海洋 第0004               | 25海洋 第0003         | 25海洋 第0002         | 25海洋 第0009                     | 25海洋 第0008          | 17海洋 第0026          | 17海洋 第0025          |           |          |

\* オイルフィルター交換時  
 \*\* 6/5hpインテグラルタンク仕様には別置きフューエルタンク(オプション)を接続するためのコネクタが付いています。  
 \*\*\* エレクトリックスタータモデルでは標準装備。  
 \*\*\*\* 重量は最も軽いタイプの値です。オイル量は完全に抜けない場合がありますので目安量となります。仕様および内容は予告なしに変更する場合があります。  
 凡例 ●……標準装備機能 ○……特定モデルに装備 OP……オプション



| MFS SERIES                     |                 |                 |                 |                       |                          |                               |                    |                 |                 |                 |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| MFS20 FI                       | MFS20W FI       | MFS15 FI        | MFS9.9 FI       | MFS9.8                | MFS8                     | MFS6SP                        | MFS6               | MFS5            | MFS3.5          | MFS2            |
| 2                              | 2               | 2               | 2               | 2                     | 2                        | 1                             | 1                  | 1               | 1               | 1               |
| 14.7 (20)                      | 11 (15)         | 7.3 (9.9)       | 7.2 (9.8)       | 5.9 (8)               | 4.4 (6)                  | 4.4 (6)                       | 3.7 (5)            | 2.6 (3.5)       | 1.47 (2)        |                 |
| 333cc                          | 333cc           | 333cc           | 209cc           | 209cc                 | 123cc                    | 123cc                         | 123cc              | 85.5cc          | 85.5cc          |                 |
| 61 x 57 mm                     | 61 x 57 mm      | 61 x 57 mm      | 55 x 44 mm      | 55 x 44 mm            | 59 x 45 mm               | 59 x 45 mm                    | 59 x 45 mm         | 55 x 36 mm      | 55 x 36 mm      |                 |
| エレクトリックスタータ & マニュアル 又は マニュアル   |                 |                 |                 |                       |                          | マニュアル                         | マニュアル              | マニュアル           | マニュアル           | マニュアル           |
| リモートコントロール/バーハンドル              |                 |                 |                 |                       | バーハンドル                   | バーハンドル                        | バーハンドル             | バーハンドル          | バーハンドル          | バーハンドル          |
| 前進/中立/後進                       | 前進/中立/後進        | 前進/中立/後進        | 前進/中立/後進        | 前進/中立/後進              | 前進/中立/後進                 | 前進/中立/後進                      | 前進/中立/後進           | 前進/中立/後進        | 前進/中立           | 前進/中立           |
| 2.15 (13:28)                   | 2.15 (13:28)    | 2.15 (13:28)    | 2.08 (13:27)    | 2.08 (13:27)          | 2.15 (13:28)             | 2.15 (13:28)                  | 2.15 (13:28)       | 2.15 (13:28)    | 2.15 (13:28)    | 2.15 (13:28)    |
| S:413mm L:562mm UL:689mm       | S:413mm L:562mm | S:413mm L:562mm | S:435mm L:562mm | S:435mm L:562mm       | S:435mm L:562mm UL:689mm | S:435mm L:562mm               | S:435mm L:562mm    | S:435mm L:562mm | S:435mm L:562mm | S:435mm L:562mm |
| 無鉛レギュラーガソリン                    |                 |                 |                 |                       |                          |                               |                    |                 |                 |                 |
| API分類SH,SJ,SL,SM級のSAE10W-30/40 |                 |                 |                 |                       |                          |                               |                    |                 |                 |                 |
| *1.2L/1.0L                     | *1.2L/1.0L      | *1.2L/1.0L      | 0.80L           | 0.80L                 | 0.45L                    | 0.45L                         | 0.45L              | 0.30L           | 0.30L           |                 |
| 0.465L                         | 0.465L          | 0.465L          | 0.32L           | 0.32L                 | 0.195L                   | 0.195L                        | 0.195L             | 0.18L           | 0.18L           |                 |
| DCPR6E                         | DCPR6E          | DCPR6E          | DCPR6E          | DCPR6E                | DCPR6E                   | DCPR6E                        | DCPR6E             | DCPR6E          | DCPR6E          |                 |
| 12Lポータブルタンク                    | 12Lポータブルタンク     | 12Lポータブルタンク     | 12Lポータブルタンク     | 12Lポータブルタンク           | 12Lポータブルタンク              | 12Lポータブルタンク又は1.15Lインテグラルタンク** |                    | 1.0Lインテグラルタンク   |                 |                 |
| 43kg                           | 43kg            | 43kg            | 37kg            | 37kg                  | 26kg                     | 25.6kg                        | 25.6kg             | 18.4kg          | 18.4kg          |                 |
| オプション***:12V 145W (12A)        |                 |                 |                 | オプション***:12V 80W (6A) |                          | 12V 60W (5A)                  | オプション:12V 60W (5A) |                 | -               | -               |
| 5,400~6,100                    | 5,400~6,100     | 5,400~6,100     | 5,000~6,000     | 5,000~6,000           | 5,000~6,000              | 5,000~6,000                   | 5,000~6,000        | 4,500~5,500     | 5,000~6,000     | 4,500~5,500     |
| ●                              | ●               | ●               | -               | -                     | -                        | -                             | -                  | -               | -               | -               |
| ●                              | ●               | ●               | ●               | ●                     | ●                        | ●                             | ●                  | ●               | ●               | ●               |
| ●                              | ●               | ●               | ●               | ●                     | ●                        | ●                             | ●                  | -               | -               | -               |
| -                              | -               | -               | -               | -                     | -                        | -                             | -                  | -               | -               | -               |
| ○                              | ○               | -               | -               | -                     | -                        | -                             | -                  | -               | -               | -               |
| -                              | -               | -               | -               | -                     | -                        | -                             | -                  | -               | -               | -               |
| -                              | -               | -               | -               | -                     | -                        | -                             | -                  | -               | -               | -               |
| 28海洋 第0007                     | 28海洋 第0006      | 28海洋 第0005      | 17海洋 第0021      | 17海洋 第0033            | -                        | -                             | -                  | -               | -               | -               |

# FISHING BOAT





## TF-23Xα, 23X

新設計のVハル型船型、フィンキールを採用しすぐれた航走性能を実現。  
新形状のワイドフレアの採用により、走行時の波かぶりやスプレーを抑制するとともに、  
幅広な形状によりパウデックススペースの拡大を実現。

※写真には販売店備用品およびオプション装備品などが含まれています。

## FEATURES



### パウデッキ

幅広形状を採用し、最大限のキャストスペースを確保しました。オプションの大型パウレールとの組み合わせにより、パウデッキでの様々なキャストを安全にサポートします。



### キャビン

キャビンは使い勝手を第一に考えられた機能的な配置。運転席側スライド式サイドウィンドウを標準仕様としました。コンソールは、12インチモニターを埋め込み可能となっております。



### リアドア付

使い方に合わせて、リアドア付きとリアドア無しが選べます。リアドア付きは、採光性の良いスライドドアを採用。鍵付でセキュリティ性も優れています。開放的な空間を演出するリアドア無しは、船内での移動も容易に行えます。

### リアドア無



### サイドウォークブルワーク

航行時にも停泊時にも移動しやすい幅290mmを実現したサイドウォーク(A)。ブルワークは、570mm~680mm(B)を確保した安心できる高さとしています。



スターンハッチ



アンカーハッチ



イクス・物入れ



燃料フィルター



クリップ・ハンドレール



スターングリップ



燃料キャップ(鍵付)



ドライバースシート



6連スイッチ



サイドウィンドウ(左舷)



スライド式サイドウィンドウ(右舷)



魚探装置例  
(最大12インチまで取付け可能)

## SPECIFICATIONS

| 型式      | 全長   | 全幅    | 全深    | 船体質量              |  | 燃料タンク容量 | 航行区域 | 最大搭載人員 | 最大搭載出力 kW(PS) | 搭載エンジン        |
|---------|------|-------|-------|-------------------|--|---------|------|--------|---------------|---------------|
|         |      |       |       | リアドア付 / リアドア無     |  |         |      |        |               |               |
| TF-23Xα | 6.9m | 2.46m | 1.21m | 1,130kg / 1,100kg |  | 150ℓ    | 限定沿海 | 8名     | 110.3 (150)   | BFT150A XN    |
| TF-23X  | 6.9m | 2.46m | 1.21m | 1,090kg / 1,060kg |  | 150ℓ    | 限定沿海 | 8名     | 84.6 (115)    | BFT90AK1 XRTN |

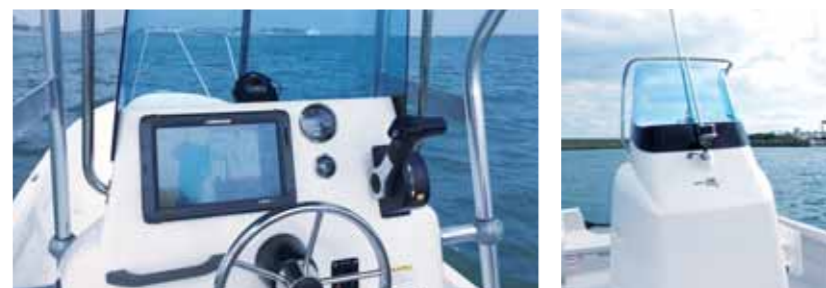


## TFW-25/23R

ワイドでフラットなデッキ。大型コンソールの採用で、安定した操作性。  
女性釣りファンやファミリーフィッシングにも安心のマリントイレを装備※。

※TFW-25/23R専用コンソールボックス内にオプション設定。 ※写真には販売店艦装品およびオプション装備品などが含まれています。

**コンソールボックス** ※掲載の画像は艦装の一例となりますので、実際と異なる場合がございます。



スタイリッシュな大型コンソールによりあなた好みのレイアウトで至極の一艇へ仕上げられます。

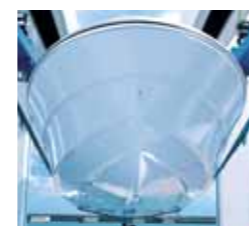
**マリントイレ** オプション



マリントイレが取付け可能で安心感が広がります。

**アルミ製ガンネル**

スタイリッシュかつスポーティさを演出しています。



**ハル**  
軽快な走りと高い静止安定性を両立した究極のカタチ。



**イケース**  
デッキ中央に設置された大型イケースは、水替わりを重視し、大型スカッパーを採用しました。



**スターンハッチ**  
燃料タンクルーム、ロッカー、バッテリールームを横一列に機能的に配置しハッチもスムーズに開閉します。



**パウデッキ**  
パウデッキは乗降性を容易にする2段デッキを採用しています。



**艦装スペース**  
コンソール両サイドにはロッドホルダー等、艦装品取付け可能スペースを確保しています。



**航海灯一式** オプション  
スタイリッシュでシンプルな航海灯をオプション設定。マストは可倒式で、スイッチパネルが付属します。

## SPECIFICATIONS

| 型式      | 全長    | 全幅    | 全深    | 船体質量  | 燃料タンク容量 | 航行区域 | 最大搭載人員 | 最大搭載出力 kW(PS) | 搭載エンジン                     |
|---------|-------|-------|-------|-------|---------|------|--------|---------------|----------------------------|
| TFW-25R | 7.51m | 2.08m | 0.78m | 720kg | 25ℓ×2   | 限定沿海 | 8名     | 66.2 (90)     | BFT90AK1 LRTN              |
| TFW-23R | 7.05m | 2.08m | 0.79m | 680kg | 25ℓ×2   | 限定沿海 | 7名     | 55.2 (75)     | BFT75AK1 LRTN / MFS50A ETL |



## TFW-17R2

TFWシリーズの流れをくむ「釣る」ことを目指した17ftのプレジャーモデル。フラットボトム形状で軽い船体は、高い静止安定性と軽快な走りを両立。

※写真には販売店艦装品およびオプション装備品などが含まれています。

## FEATURES



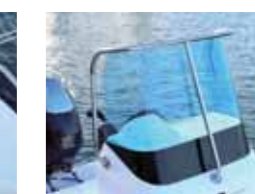
**イケース**  
デッキ中央に設置された大型イケースは、水替わりを重視し、大型スカッパーを採用しました。



**スターンデッキ**  
燃料タンクルーム、ロッカー、バッテリールームを横一列に機能的に配置しています。



**パウデッキ**  
デッキスペースを有効活用できるように、アンカーハッチをパウデッキに設けました。



**スクリーン**  
スタイリッシュでシンプルな航海灯をオプション設定。マストは可倒式。スイッチパネルが付属します。グラブバー付のスクリーンでスタイリッシュに。

**新型コンソールボックス**

アクリル風防を採用した大型のコンソールボックス。高さ:1,364mm(グラブバーまで) 幅:840mm 奥行:570mm

**トレーラブル**

フラット形状で軽い船体はトレーラーとのマッチングも抜群。スロープでの上下架だけでなくご自宅や駐車スペースでもスムーズな移動が可能です。

## SPECIFICATIONS

| 型式       | 全長    | 全幅    | 全深    | 船体質量  | 燃料タンク容量 | 航行区域 | 最大搭載人員 | 最大搭載出力 kW(PS) | 搭載エンジン     |
|----------|-------|-------|-------|-------|---------|------|--------|---------------|------------|
| TFW-17R2 | 5.24m | 1.76m | 0.70m | 400kg | 25ℓ     | 限定沿海 | 5名     | 36.8 (50)     | MFS50A ETL |

## TFW-25/23AB, 17A2

厳しい自然環境と過酷な使用条件を想定した骨太設計。妥協を許さないプロの世界で使い続けられている 玄人好みのフィッシングボートです。



A/A2-Type: コンソールボックス無 B-Type: コンソールボックス付 ※写真には販売店艦装品およびオプション装備品などが含まれています。

## SPECIFICATIONS

| 型式       | 全長    | 全幅    | 全深    | 船体質量            | 航行区域 | 最大搭載人員 | 最大搭載出力 kW(PS) |
|----------|-------|-------|-------|-----------------|------|--------|---------------|
| TFW-25   | 7.55m | 2.08m | 0.77m | A:620kg B:670kg | 限定沿海 | 8名     | 66.2 (90)     |
| TFW-23   | 7.05m | 2.08m | 0.77m | A:540kg B:590kg | 限定沿海 | 7名     | 55.2 (75)     |
| TFW-17A2 | 5.24m | 1.76m | 0.70m | 370kg           | 限定沿海 | 5名     | 29.4 (40)     |

## ▲ 安全に関するご注意

- ◎ ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。また、製品のラベルの表記内容もご確認ください。
- 故障、事故を未然に防止するため定期点検は必ず行ってください。
- 燃料、潤滑油は取扱説明書で指定されているものをお使いください。それ以外のものの使用は、故障、事故の原因となることがあります。
- 乗船時は法定安全備品の搭載を確認の上、法規を守って安全航行を心がけてください。
- 天気予報を確認の上、無理のない航行を心がけてください。
- 本カタログの仕様及び価格は改良などにより予告なく変更することがあります。
- 製品の色は印刷の都合上、実際とは若干異なる場合があります。
- 写真の製品はオプションを含む場合があります。

トーハツ株式会社 は、ISO 9001 及び ISO 14001の認証取得会社です。

## トーハツ株式会社

[www.tohatsu.com](http://www.tohatsu.com)

|        |           |                |                   |
|--------|-----------|----------------|-------------------|
| 本社     | 〒174-0051 | 東京都板橋区小豆沢3-5-4 | TEL: 03-3966-3116 |
| 東日本販売課 | 〒174-0051 | 東京都板橋区小豆沢3-5-4 | TEL: 03-3966-3116 |
| 西日本販売課 | 〒530-0043 | 大阪市北区天満1-8-27  | TEL: 06-6358-2971 |

トーハツ製品のお問い合わせ、お求めは下記の販売店へ