

# BOAT TIMES

桑野造船株式会社 〒520-0243 大津市堅田 1-21-2 TEL:077-573-8001 FAX:077-573-8002  
 URL: <http://www.k-boat.co.jp> E-mail: [kuwano@k-boat.co.jp](mailto:kuwano@k-boat.co.jp)

年末に急遽、雪空のニューヨークに出かけて来ました。ドイツやイタリアの超ブランド艇に対抗するためにその他のメーカーや販社が結束して共通ブランドで挑戦しようとする戦略会議に出席するためです。通常のレベルの造船所なら性能の差はほとんど無いと言われていますがブランド力の壁は大きいのです。今春には皆様に新ブランド名をご紹介できる予定です。併せて、今年の桑野の会社目標を右掲のように設定いたしました。時代とお客さまの期待に応えられる会社になるために「総てについて進化するぞ」との従業員一同の気概を表したつもりです。今年もどうぞよろしく御願い致します。【古川】

## 未来に向かって進化

- お客さまの役にたつ存在になる -

- \* 品質 品質、デザイン、価格の総て、ヨーロッパ艇を超える。品質向上でお客さまの期待に完全にこえる。
- \* 挑戦 仕事のやり方を変え、時代にあった会社になる。新技術、新工法にたえず挑戦。
- \* スピード 考え過ぎずやってみる。最大のコストである時間を短縮。クレームはその日、その場で処理。

## アルミリガーの材料 (弊社標準製品) 【森】

リガー材料として最もポピュラーなアルミ合金ですが、実際には数多くの種類があり、桑野では条件・用途によって使い分けています。

### A5052 (Al-Mg 系合金)

艇体に取り付けるプレート部分に使用しています。耐食性・溶接性に優れ、特に海水域での耐食性が優れており、一般的に最も使われている材料です。

Al-Mg 系 (%)								
Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Cr	Ti	Al
0.25 以下	0.40 以下	0.10 以下	0.10 以下	2.20 ~ 2.80	0.10 以下	0.15 ~ 0.35	—	残り

### A5056 (Al-Mg 系合金)

リガーのパイプ部分に使用しています。耐食性・溶接性に優れ、A5052 より Mg 量を多くし、強度を高めた材料です。

Al-Mg 系 (%)								
Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Cr	Ti	Al
0.30 以下	0.40 以下	0.10 以下	0.05 ~ 0.20	4.50 ~ 5.60	0.10 以下	0.05 ~ 0.20	—	残り

### A6063 (Al-Mg-Si 系合金)

SP (国際標準式) リガーなどのストレートピンを取り付けるブロック状の部分に使用しています。

耐食性に優れ、熱処理によって高い強度を得られます。押出加工性に優れ、複雑な形状の部品に適している材料です。

Al-Mg-Si 系 (%)								
Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Cr	Ti	Al
0.20 ~ 0.60	0.35 以下	0.10 以下	0.10 以下	0.45 ~ 0.90	0.10 以下	0.10 以下	0.10 以下	残り

常時水(場合によっては海水)に晒されるボートの使用条件では、リガーは強度と共に耐食性が重要な要素ですが、さらに耐食性を高めるためアルマイト(表面に酸化アルミ皮膜を生成)という表面処理を行っています。リガー表面の一樣な銀白色はアルマイトによるものです。

## メンテナンス講習会 参加者追加募集!

今年度、メンテナンス講習会は締め切り後も多数の参加希望のお声をいただいたことから、2回開催することになりました。この機会にぜひご参加ください。詳細につきましては、ホームページをご覧ください。直接お問い合わせください。

【期間】 平成18年2月3日(金) ~ 2月5日(日) 平成18年3月10日(金) ~ 3月12日(日)

【追加募集人数】 若干名 10名 【会場】 桑野造船堅田工場

## お知らせ

\* 艇置き台(ウマ)の在庫処分セール実施中! 4X、8+向けの大型艇置き台を格安で販売中です。

(大) 新品 (緑布1セット 赤布2セット) ¥10,500 展示使用品 (緑布1セット 赤布2セット) ¥7,875

(ステンレス製) 新品 4X+用 (1セット) ¥8,400 新品 4X+・8+用 (7セット) ¥9,450

\* 1月1日より、ホームページをリニューアルしました。今後もさらなる充実をはかってまいります。ご意見等お寄せ下さい。

\* “ボート人口増大フォーラム” -ニッポン全国 川の達人大会! - <公式ブログ <http://boat-sports.at.webry.info/>>

日本ボート協会主催のボート普及フォーラムです。弊社からも古川が出演予定です。参加費無料。詳細は上記HPをご覧ください。

【会 期】2006年2月18日(土)12:30-19日(日)13:30 解散 【会 場】18日:東京・赤坂プリンスホテル 19日:東京・江戸川区旧中川

BOAT TIMES の配信停止をご希望される方は、お手数ですが FAX (077-573-8002) 又は E-Mail ([kuwano@k-boat.co.jp](mailto:kuwano@k-boat.co.jp)) で当社までご連絡下さい。また、ご意見・ご感想などもお待ちしております。

お手数ですがボート関係者へお渡しをお願いいたします。