

2016 年ソーラー・人力ボートレース 全日本選手権大会



日本ソーラー・人力ボート協会

JAPAN SOLAR & HUMAN POWERED BOAT ASSOCIATION

REPORT

2016 年8月 27^土・28^日

於：愛知県碧南市・勤労青少年水上スポーツセンター

ごあいさつ

本年度も晴天に恵まれ、無事大会を開催することができました。

碧南に開催地を変更してから7年目、初めて地元愛知県の「享栄高等学校チーム」の参加が得られました。協会が所有するボートを貸与しての出場でしたが、初出場で優秀な成績を収めました。

来年は自作艇での参加を期待しています。

また、参加艇を増やしたいとの協会の要請に応え、「FRP が固まらん」チームが、1 艇増やし 3 艇で出場しました。

200m 決勝では、人力ボート優勝候補の「COGITO 2016 号」、韓国
の「Vivace-S 号」の両艇がそろって、フライング失格となる大波乱のレ

1時間耐久レースでは、ソーラー部門Aの「WHITE HAWK S-22号」が、大会史上初めて、水中翼走で1時間を走り切りました。

昨年の技術懇親会席上での釜山大学校 Lee 教授からの呼びかけに応え、「ひょうたん島チーム」が、今年 8 月上旬に開催された韓国大会に出場しました。今後も日韓両大会相互のチーム派遣を継続できるよう、両大会のレースレギュレーション、輸送方法・コストなどの問題を改善していきたいと思います。

昨年初めて実施した、水上乗り物を題材としたアイデアコンテストや風景画コンテストなどのイベントも、BTT（ボートタグトーナメント）と共に継続させたいと思います。

昨年から実施した、ケーブルテレビ、FM 放送局による前告知放映や、番組中での大会開催案内などの広報活動をより充実させました。大会の進行もMCにお願いし、一般の方々に競技内容を判り易く伝えるとともに、大会運営もスムーズに運ぶ事ができました。

今後も自然エネルギーの太陽光、人間の体力エネルギーを活用したボートを創造性の豊かな新技術により作り、より多くの自然と環境を大切にする仲間の輪を広げる大会にしたいと念願しております。また、学生を含む参加艇の増大、来場者の増大を目指して、すぐさま来年度大会の準備に心意気をもって取り組む所存です。

最後になりましたが、愛知県知事、碧南市長をはじめ、地元碧南市、東海地方の各企業、団体のみなさんにご協力を賜りましたおかげで、円滑な大会運営ができましたこと感謝申し上げます。

今後とも継続してご支援賜りますようお願い申し上げます。



実行委員長 八木正生

国土交通省



国 会 法 第164号
 平成28年6月30日

日本ソナー・人力ボート協会
 会 員 八木 正生 様

国土交通大臣
 石 井 啓

行事等に関する国土交通省名義の使用について

平成28年6月2日付で申領のあった標記については、下記のとおり許可する。

記

- 行事等の名称
を 名 2016年ソナー・人力ボートレース日本選手権大会
- 行事等の期間
期 間 日 平成28年5月26日
期 間 日 平成28年5月26日
- 名義の使用を許可する期間
期 間 日 平成28年5月26日
期 間 日 平成28年5月28日
- 使用許可する国土交通省名義
後 援

5. 当該行事等の実施について、国土交通省の関係職員が、行事等の会費、事務局その他の協定に立ち会えることを求めている場合は、これを容認してはならない。

6. 次の各号の一に該当する場合は、許可を取り消すものとする。
 ① 行事等の内容が真実と異なるとき、
 ② 行事等の実施につき、国土交通省の権限を濫用する行為が行われるとき、
 ③ 国土交通省の関係職員が、行事等の会費、事務局その他の協定への立ち入り容認などを、
 ④ 行事等の実施にあたり、安全上及び衛生上適切な管理を講じなかったとき。

7. 行事等の実施が終了したときは、箇中の次の各号による報告書提出すること。
 一 本会使用許可書の文書番号及び許可年月日
 二 行事等の名称
 三 行事等の期間及び参加人数
 四 行事等の関係及び参加人数等、参加費、行事等の数
 五 その他行事等の結果

經濟產業省

**経済産業省
経済政策局**

2016年8月24日第2号
平成28年8月3日

日本ソーラー・エネルギー協会
会長 八木 正宏 様



経済産業大臣 林 幹雄

2016年ソーラー・エネルギーシステム全日本選手権大会に対する経済産業省後援会員の使用の承認について

平成28年6月22日付をもって申請がありました承認の件については、下記の事項を条件として、承認します。

記

1. 関係書類を定めたときは、随時なくこれを保存すること。
2. 費用の対価が、2016年ソーラー・エネルギーシステム全日本選手権大会に対する経済産業省後援会員の使用の承認の趣旨に反すると認めるときは、その返戻のための処分をすることであること。
3. 費用が、の明細に認めないときは、2016年ソーラー・エネルギーシステム全日本選手権大会に対する経済産業省後援会員の使用の承認を取り消すことができること。
4. 預金簿、経理なく、事業報告書及び収支計算書を作成すること。

スポーツ庁

28年度実行第7回発行
平成28年6月30日

日本ソウラー・人カポート協会
会 長 八 木 正 弘

スポーツ庁
長 官 渡 辺 泰

スポーツ庁長官の職務代理者について (第9号)

平成28年6月6日付けで所轄であった職記については、下記によって実施して頂
し、又は承知を要せん。

記

- 1 スポーツ庁長官の職務を許可する旨の行事等の名称及び期間
日本ソウラー・人カポート協会 主催
「2016日本ソウラー・人カポート大会」日本ソウラー連合会主催
平成28年6月21日～ 平成28年6月22日
- 2 使用を許可するスポーツ庁長官
渡 辺
- 3 スポーツ庁長官の職務を許可する期間
平成28年6月30日～ 平成28年6月28日
- 4 呼称等事項
(1) 行事等の名称及び期間を定めた上、以下のとおり、通知に送付すること。
(2) 行事等の終了したときは、速やかにその開催報告書及び収支決算書を送付
すること。
(3) 行事等の経費は、全て自費で負担すること。
(4) 参加料は、関係制度及び関係団体について、十分に配慮すること。
(5) 行事等の実施に当たり、スポーツ庁長官の職務を許可した事項に反すると
認められる場合は、スポーツ庁、その正定を勧告することとする。
(6) 行事等の内容又は実施がスポーツ庁長官の職務の範囲を越えたと認められたと
し、或る程度以上、スポーツ庁や関係機関等との行為を行なったとき及び
(7) の経路に反行したときは、許可を取り消すものとする。



日本ソーラー・人力ボート協会
JAPAN SOLAR & HUMAN POWERED BOAT ASSOCIATION

2016年 ソーラー・人力ボートレース全日本選手権大会 プログラム

平成28年8月26日(金)・27日(土)・28日(日)
愛知県碧南市・勤労青少年水上スポーツセンター

【タイムスケジュール】

8月26日(金)

13:00~17:00 受付・協会船舶検査
14:00~16:00 試走

8月27日(土)

08:00~09:00 受付・協会船舶検査
08:15~10:00 B・T・T受付
09:00~16:00 風景画作品応募・アイデアコンテスト作品展示
09:00~09:30 開会式
09:30~10:00 選手ミーティング
10:00~12:30 B・T・T競技(タイムトライアル)
10:30~11:30 1周スラロームレース
13:10~15:00 B・T・T競技決勝ラウンド
14:30~16:00 1時間耐久周回レース
15:20~16:00 B・T・T表彰式
17:00~19:30 ウェルカムパーティー



8月28日(日)

09:00~09:30 選手ミーティング
09:00~11:45 風景画作品応募・アイデアコンテスト作品展示
09:45~11:40 ショートレース予選ラウンド(100m)
12:45~13:30 ショートレース決勝ラウンド(200m)
12:45~14:00 風景画作品審査
14:30~15:00 表彰・閉会式



-
- 主催 日本ソーラー・人力ボート協会
- 共催 公益社団法人日本モーターボート選手会
公益財団法人マリンスポーツ財団
- 大会運営 2016年ソーラー・人力ボートレース全日本選手権大会 実行委員会
- 後援 経済産業省、国土交通省、スポーツ庁、一般社団法人日本マリン事業協会
愛知県、碧南市、碧南市教育委員会、碧南商工会議所、碧南市観光協会、
碧南青年会議所
- 協賛・協力 ヤマハ発動機(株)、スズキ(株)、本田技研工業(株)、古河電池(株)、ニッパツメック(株)
(株)ソフテス、(有)ティープランニング、ミツワ(株)、SOLAS CO.LTD、SEATEC
(株)Loop、浜口ウレタン(株)、(株)GK Kyoto、鈴中工業(株)、日管(株)、日本ホイス(株)



FRP が固まらんチーム
エンゼルフィッシュ
グッピー
ネオンテトラ



スウィング・ロールフリップーチーム フリップー



都田チャレンジチーム WHITE HAWK S-22⁶⁹



Primero
国立釜山大学校チーム Vivace-S



チームコギトチーム COGITO 2016



ひょうたん島チーム エスペラン・銀河



鳥羽商船高等専門学校 KAMA-TEC

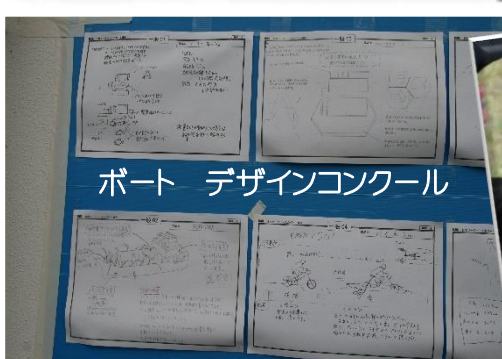


享栄高校 情報技術同好会—μ

出場者チーム Entry Member-2



大会運営 Race Management





ピット Pit Area







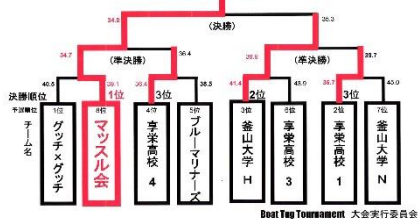
BTT競技 Boat Tug Tournament

9



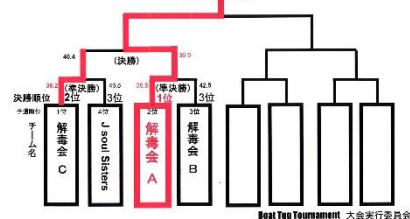
2016年碧南 Boat Tug Tournament

【一般部門】優勝



2016年碧南 Boat Tug Tournament

【女性部門】優勝



ウェルカムパーティーWelcome Party

10



国立釜山大学校の参加者

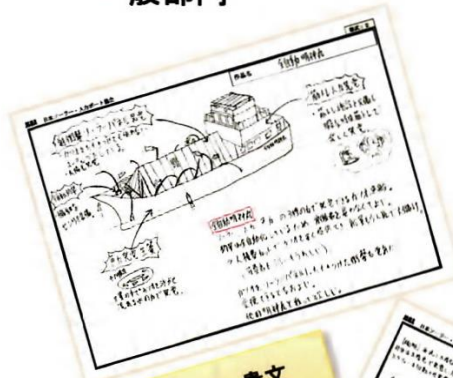


日本語で挨拶をしてくれました



盛り上げイベント : アイデアコンテスト・風景画コンテスト

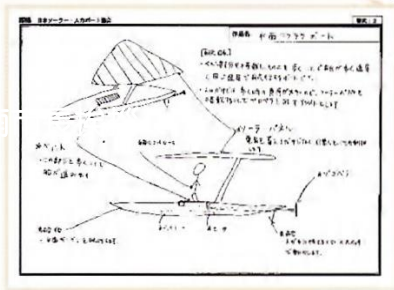
アイデアコンテスト 一般部門



努力賞：畑 貴文



努力賞：石橋 伸悟

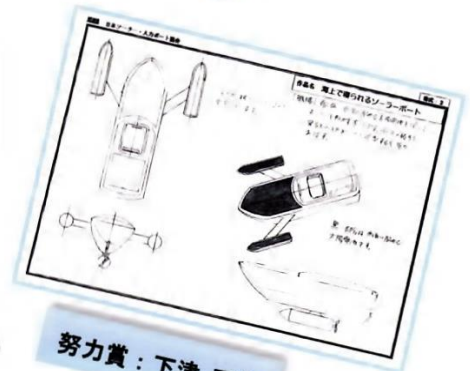


努力賞：川田 崇史

アイデアコンテスト 学生部門

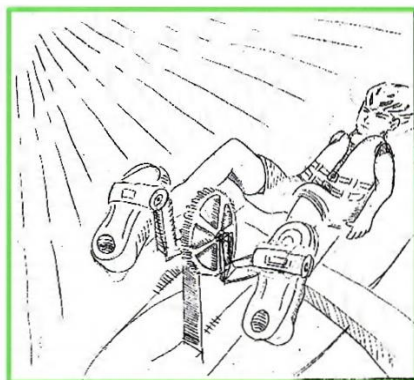


努力賞：石井 多喜



努力賞：下津 天志

風景画コンテスト



佳作：増田 裕史



努力賞：杉原 ジャブリル



努力賞：山田 篤志





ソーラーA 総合優勝—都田チャレンジ



ソーラーB 総合優勝—国立釜山大学校



人力A 200mショートレース優勝—FRP が固まらん



人力B 1時間耐久優勝—ひょうたん島



特別賞—国立釜山大学校



自己新記録の各チーム



学生総合人力部門優勝—享栄高校



会長特別賞—FRP が固まらんチーム



人力B 1時間耐久準優勝-FRP が固まらん



人力B 1時間耐久第3位-鳥羽商船高等専門学校



また来年もたくさんの参加と記録の進化を期して閉会とします。！！



2016 ソーラー・人力ボートレース全日本選手権大会

記念集合写真

2016 年大会を終えて一中瀬競技委員長

2016 年大会は、初日（ロングレース）は好天、2 日目（ショートレース）午前曇り、午後 200m 決勝時にやや強い風が吹いた以外は、天候に恵まれました。結果的には昨年同様ソーラーA クラス都田チャレンジが全種目 1 位に終わり、早く都田チャレンジと競い合えるチームの出現が待たれます。

ソーラーB クラスは国立釜山大学校、都立産業技術高専、両校とも開発途上で来年に期待します。人力 A クラスはチームコギトと国立釜山大学校のデッドヒートが各種目で見られ、特に 200m 決勝レースは、見ごたえのあるデッドヒートを展開しました。相手を意識するあまり、両艇共フライング失格となったのは残念でした。人力 B クラスは享栄高校の初参戦、FRP が固まらんチームの親子 3 艇参加、鳥羽商船高等専門学校の新艇での参加、ノンプロペラ艇のスイングロールフリップパー等、観戦者を楽しませ、思わず応援したくなるチームが多くみられました。特に暑い中、一時間耐久レースにおいて都田チームに続き、2 位でゴールしたひょうたん島のエンジンには拍手を送りたいと思います。

皆さまのご協力を得て 2016 年大会は無事終了しました。2017 年大会に向けて自己記録を更新する意気込みで進めてください。又来年 “碧南で会いましょう”



2016年ソーラー・人力ボートレース全日本選手権大会 一周スラロームレース

順位	艇番	クラス	部門	チーム名	船名	タイム
1	2	ソA	一般	都田チャレンジ	WHITE HAWK S-22	03:08.22
2	42	人A	一般	チーム コギト	COGITO 2016	03:33.46
3	46	人A	学生	国立釜山大学校	Vivace-S (ウイウアツェーエス)	04:55.03
4	69	人B	一般	ひょうたん島	エスベラン	04:56.96
5	64	人B	一般	FRP が固まらんチーム	クッビ	05:21.36
6	67	人B	学生	享栄高校 情報技術同好会	情報技術同好会 ム号	05:38.68
7	77	人B	学生	鳥羽商船高等専門学校	KAMATEC	05:56.32
8	70	人B	一般	ひょうたん島	銀河	09:49.18
9	61	人B	一般	スウィングロール フリッパー	フリッパー II	11:09.82
10	28	ソB	学生	国立釜山大学校	Primero (プリメロ)	DNF
11	27	ソB	学生	都立産業技術高専・海洋環境研究会	TSS汐清号	DNS
11	66	人B	一般	FRP が固まらんチーム	ネオンテトラ	DNS

日 付 : 2016年 8月 27日
競技委員長 : 中野 良一

2016年ソーラー・人力ボートレース全日本選手権大会 一時間耐久周回レース

順位	艇番	クラス	部門	船名	チーム名	周回	最終タイム
1	2	ソA	一般	WHITE HAWK S-22	都田チャレンジ	15	0:55:19.20
2	69	人B	一般	エスベラン	ひょうたん島	12	0:57:42.69
3	42	人A	一般	COGITO 2016	チーム コギト	12	0:58:27.98
4	64	人B	一般	クッビ	FRPが固まらんチーム	11	0:59:21.20
5	77	人B	学生	KAMATEC	鳥羽商船高等専門学校	10	0:56:06.16
6	67	人B	学生	情報技術同好会 ム号	享栄高校 情報技術同好会	10	0:58:32.36
7	46	人A	学生	Vivace-S (ウイウアツェーエス)	国立釜山大学校	9	0:58:07.51
8	70	人B	一般	銀河	ひょうたん島	9	1:00:43.39
9	28	ソB	学生	Primero (プリメロ)	国立釜山大学校	8	1:05:39.51
10	66	人B	一般	ネオンテトラ	FRPが固まらんチーム	5	0:54:51.49
11	61	人B	一般	フリッパー(振羽)	スウィングロール フリッパー	5	1:00:51.30
12	27	ソB	学生	TSS汐清号	都立産業技術高専・海洋環境研究会	1	0:34:47.26

日 付 : 2016年 8月 27日
競技委員長 : 中野 良一

2016年ソーラー・人力ボートレース全日本選手権大会 100m タイムトライアル結果

順位	艇番	クラス	部門	チーム名	船名	タイム
1	2	ソA	一般	都田チャレンジ	WHITE HAWK S-22	00:10.14
2	42	人A	一般	チーム コギト	COGITO 2016	00:13.14
3	46	人A	学生	国立釜山大学校	Vivace-S (ウイウアツェーエス)	00:14.44
4	69	人B	一般	ひょうたん島	エスベラン	00:23.64
5	67	人B	学生	享栄高校 情報技術同好会	情報技術同好会 ム号	00:24.11
6	28	ソB	学生	国立釜山大学校	Primero (プリメロ)	00:24.50
7	64	人B	一般	FRP が固まらんチーム	クッビ	00:24.52
8	65	人A	一般	FRP が固まらんチーム	エンゼル フィッシュ	00:25.80
9	77	人B	学生	鳥羽商船高等専門学校	KAMATEC	00:26.44
10	66	人B	一般	FRP が固まらんチーム	ネオンテトラ	00:32.40
11	70	人B	一般	ひょうたん島	銀河	00:34.78
12	27	ソB	学生	都立産業技術高専・海洋環境研究会	TSS汐清号	01:10.42
13	61	人B	一般	スウィングロール フリッパー	フリッパー II	01:16.06

日 付 : 2016年 8月 28日
競技委員長 : 中野 良一

2016年ソーラー・人力ボートレース全日本選手権大会 200m Final Result

順位	艇番	クラス	部門	艇名	チーム名	200m タイム (参考)
1	2	ソA	一般	都田チャレンジ	WHITE HAWK S-22	00:24.77
2	69	人B	一般	ひょうたん島	エスベラン	00:51.52
3	67	人B	学生	享栄高校 情報技術同好会	情報技術同好会 ム号	00:53.52
4	28	ソB	学生	国立釜山大学校	Primero (プリメロ)	DNF
5	42	人A	一般	チーム コギト	COGITO 2016	DSQ
5	46	人A	学生	国立釜山大学校	Vivace-S (ウイウアツェーエス)	DSQ
7	77	人B	学生	鳥羽商船高等専門学校	KAMATEC	01:02.77
8	64	人B	一般	FRPが固まらんチーム	クッビ	01:22.24
9	66	人B	一般	FRPが固まらんチーム	ネオンテトラ	01:44.67
10	65	人A	一般	FRPが固まらんチーム	エンゼル フィッシュ	04:47.55
11	70	人B	一般	ひょうたん島	銀河	01:32.10
12	61	人B	一般	スウィングロール フリッパー	フリッパー (振羽)	03:05.99
13	27	ソB	学生	都立産業技術高専・海洋環境研究会	TSS汐清号	DNS

日 付 : 2016年 8月 28日
競技委員長 : 中野 良一

■後援

国土交通省

経済産業省

スポーツ庁

一般社団法人・

日本マリン事業協会

中日新聞社

愛知県

愛知県碧南市

碧南市教育委員会

碧南商工会議所

碧南市観光協会

碧南青年会議所

協賛企業ボード



- 主催/日本ソーラー・人力ポート協会
- 共催/公益社団法人日本モーターボート選手会
- 共催/公益財団法人マリンスポーツ財団



〒431-0102 浜松市西区雄踏町宇踏見 600-234

<http://jsha.blue.coocan.jp/>

JSHA事務局長(連絡先) 吉村直久 携帯Tel 090-7911-3104

〒432-8005 浜松市西区神ヶ谷町 1278-1

Eメール naramusiyo@ck.tnc.ne.jp

2016年日本ソーラー・人力ポート協会役員名簿

役職	氏名	協会内役割
会長	八木 正生	実行委員会委員長
副会長	小林 昇	実行委員会副委員長
副会長	野口 晴也	総務部部長
理事	吉村 直久	事務局長
理事	吉間 隆朗	総務部会計
理事	中瀬 良一	競技委員長
理事	中畑 巖	総務部・広報
理事	藤井 賢一	事務局
理事	藤野 良一	総務部
理事	柳原 序	技術委員長
理事	本山 孝	競技委員
理事	鳥居 徳英	競技委員
監事	渡部 亘	総務部