

大会の主旨

地球にやさしい太陽のエネルギーや人の力によって、自作の軽量で高性能なボートを使い、思うままに競走させる中で船作りを楽しみながら海・環境に対する理解を深めていただくことを目的に実施された。

太陽エネルギーを利用したソーラーボート、人力のみで動かす人力ボート、またその両方を併用したハイブリッドボートの各部門でレースが競われた。

大会の内容

ソーラーボート部門・人力ボート部門・ハイブリッドボート部門を区別することなくレースを行い、表彰はソーラーボート部門クラスA、同クラスB、人力ボート部門クラスA、同クラスB、ハイブリッドボート部門の5クラスに分けて行った。

●ショートレース

100m区間を1艇ずつ任意のタイミングでスタートし、ゴールまでのタイムを計測した。そして、決勝レースの組合せを決めその着順によって順位を競った。

●ロングレース

1周スラロームレース、30分耐久周回レース、1時間耐久周回レースの3つが行われた。

※オープンレースとして人力ボートは「100mダッシュ世界記録に挑戦」が行われた。

以上2つのジャンルの競技が、平成13年9月1日・2日の2日間、浜名湖競艇場を舞台に熱戦が繰り広げられた。

本年は全国から集まってきたソーラーボート14隻・人力ボート18隻、そしてハイブリッドボート4隻が参加した。

いずれの船艇も小さなエネルギーを効率良く活用するために、ハイテクを駆使して軽量化を図ったり、動力伝達システムの工夫を凝らしている。

参加形態は、企業内の有志グループ、大学・高校の研究グループ、ファミリー参加、単独参加など種々様々で、和気あいの大会である。



堀内浩太郎会長の開会宣言



力強く開会宣言



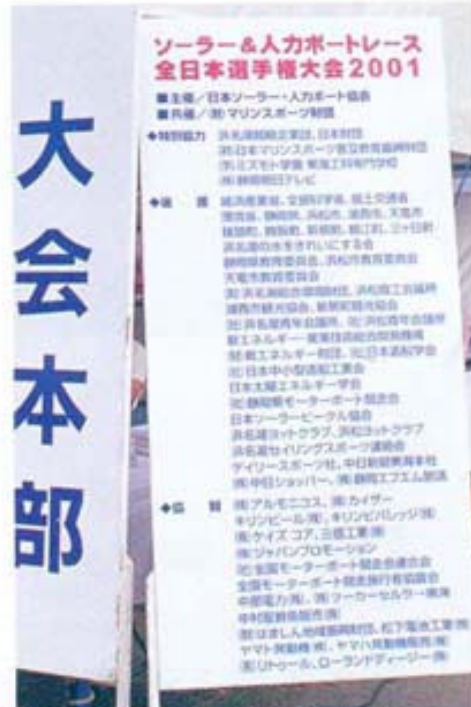
開会式に参加した選手たち



真剣に審査する計時記録部



さあ！一斉にスタート



大会本部

ソーラー&人力ボートレース 全日本選手権大会2001

■主催／日本ソーラー・人力ボート協会

■共催／船マックスボート情報

◆特別協力 浜名湖競艇場、日本財団

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

特別協力 船マックスボート情報、船マックスボート情報

ご協力ありがとうございました(大会本部前にて)



スタート前の入念な打ち合わせ



ウエルカムパーティーでのハンマープライス

ソーラーボート・ハイブリッドボート

地球にやさしい太陽エネルギーで走るソーラーボート14隻と、ハイブリッドボート4隻が参加しました。



①クマちゃん1号
〈TEAM ビレッジトップ〉



④WHITE HAWK S-VI
〈都田チャレンジ〉



③Golden Eagle 〈金沢工業大学夢考房ソーラーボートプロジェクト〉
1時間耐久周回レース クラスA優勝/学生優勝



⑧SOLAND 〈ローランドソーラー研究会〉
ショートレース 総合1位・クラスA優勝/1周スラロームレース クラスA優勝



⑤そうらのむべい
〈JRCソーラーボートチャレンジの会〉



⑦Solar ABA ABA V
〈長崎総合科学大学夢の船研究会
〈人力水中翼船部門〉〉



②MAP 君 II 号 〈関西電力株美浜発電所〉
30分耐久周回レース クラスB優勝



⑥MAP 君 II 号 〈関西電力株美浜発電所〉
ショートレース クラスB優勝/1時間耐久周回レース クラスB優勝



⑩参院機 〈専攻理工科大学ソーラーボート研究会〉
1周スラロームレース クラスB優勝



⑪MD99TL/B
〈東海大学海洋学部マリンデザイン工学科
TEAM 寺尾〉



⑫TL2001
〈東海大学海洋学部マリンデザイン工学科
TEAM 寺尾〉



⑬伊勢工業高校
〈伊勢工業高校〉



⑭秋水 〈Team SZK.Lob〉
30分耐久周回レース 総合優勝



⑮Cogito Classic 〈コギト〉
ショートレース/1周スラロームレース 優勝
1時間耐久周回レース 優勝



⑯阿波陀
〈鳥羽産船高等専門学校〉



⑰東海スピリットⅡ
〈東海大学海洋工学ソーラーボートチーム〉



⑱太陽文明V
〈静岡県立浜松城北工業高校〉



⑲やらまいか1号
〈静岡県立浜松城北工業高校プロジェクト〉

人カボートレース

アイデアあふれる人カボート18隻が体力と知恵を駆使して競い合いました。



81武蔵(金沢工業大学参考用人カボート)
30分耐久周回レース クラスA優勝



84Hues5.0(ひゅうずごうてんぜろ)
(広島大学工学部第四期
エンジニアリングシステム教室)



85Hues7.0(ひゅうずななてんぜろ)
(広島大学工学部第四期
学生優勝 エンジニアリングシステム教室)



86ジャビー(ジャビー)



88巻式揚海艇(東京商船大学(越中島軍管区))
30分耐久周回レース クラスB優勝
1時間耐久周回レース クラスB優勝



89Cogito 01(コギト)
ショートレース 総合1位・クラスA優勝/1時間耐久周回レース 総合1位・クラス優勝
1周スラロームレース クラス優勝



90West Gale
(長崎総合科学大学 夢の船研究会
(人カ水中翼船部門))



91いるかB(サイトウ コーケン)
特別賞



93輪舵(FUNE-DEATH)



競技説明をする内山競技部会長



点検・整備をするチーム



94がりゅう(長良フレンジイ)



95グッピーR(FRPが国まらんチーム)



96四代目薩摩方流(鳥羽造船高等専門学校)
1周スラロームレース クラスB優勝



今年のレースクイーン



97Miyaffly3(ミヤフィー3)
(愛知県立三谷水産高等学校)



98海風(うみかぜ)
(東海大学マリンデザイン工学科沿岸研究室)



99メ(シメ)(さよなら船船)
特別賞



91MEW7(サイクルビット・MEW)
ショートレース クラスB優勝



92エスبران(ひょうたん島)



93海丸4号(あつぷる)

表彰式

うす曇りの天候不良の中、36艇が2日間にわたって熱戦を繰り広げた今年のソーラー&人力ボートレース全日本選手権大会。関係者ならびに出場チームの皆様のご協力・ご支援のおかげで素晴らしい大会とすることができました。心よりお礼を申し上げ報告にかえさせていただきます。

■ソーラーボート部門



ショートレース/1周スラロームレース総合1位・クラスA優勝
①SOLAND (ローランドソーラー研究会)



1時間耐久周回レース総合1位・クラスA優勝/学生優勝
②Golden Eagle (全京工業大学夢考局ソーラーボートプロジェクト)



八木正生実行委員長の成績発表(閉会式にて)



ショートレース クラスB優勝/1時間耐久周回レース クラスB優勝
③MAP君Ⅱ号(関西電力㈱美浜発電所)



1周スラロームレース クラスB優勝
④夢遊機(静岡理科大学ソーラーボート研究会)



30分耐久周回レース クラスB優勝
⑤MAP君Ⅱ号(関西電力㈱美浜発電所)

■人力ボート部門



ショートレース クラスA優勝/1時間耐久周回レース総合1位・クラスA優勝
1周スラロームレース クラスA優勝 ⑥Cogito 01 (コギト)



30分耐久周回レース クラスA優勝
⑦武蔵(全沢工業大学夢考局人力ボート)



ショートレース クラスB優勝
⑧MEW 7(サイクルビット・MEW)



30分耐久周回レース/1時間耐久周回レース クラスB優勝
⑨巻式樽海船(東京商船大学(越中島軍管区))



1周スラロームレース クラスB優勝
⑩四代目賭場万流(鳥羽商船高等専門学校)



学生優勝
⑪Hues 7.0(広島大学工学部第四類
エンジニアリングシステム教室)

■ハイブリッドボート部門



ショートレース/1周スラロームレース/1時間耐久周回レース 優勝
⑫Cogito Classic (コギト)



30分耐久周回レース総合1位・ハイブリッド部門優勝
⑬秋水(Team SZK.Lob)



特別賞
⑭いるかB(サイトウ コーケン)
⑮メ(シメ)(きよなら船舶)

ファミリーイベント・サーフバイクレース

選手たち、それに熱い声援をおくる応援団、そして大勢の観衆も深い感動と夢にわいた浜名湖。



大人気のマリンジェット



兄弟仲良くゴムボート体験



救命具を付けて、さぁ!試乗!!



遊覧船でのんびり一周



今年も挑戦!サーフバイクレース

ちびっこソーラーボート大会

地球にやさしい太陽エネルギーをたくさんのちびこたちに知ってもらうためのレースです。
カラフルでユニークなちびっこのボートが速さを競いました。



ちびっこソーラーボート大会受付



いよいよ!競技開始!!(開会式にて)



用意...スタート!



個性ゆたかな船がたくさん集まりました



両日も優勝の都築 拓くん



1日目表彰式より



2日目表彰式より

受賞

大会第1日目 参加人数60名

- 優勝 都築 拓 (浜松市立萩丘小3年)
- 準優勝 香山大祐 (浜松市立都田南小6年)
- 3位 大谷美樹 (天竜市立二俣小1年)
- ユニーク賞 知久 葉 (浜北市立北浜北小5年)
- 知久 倫大 (浜北市立北浜北小3年)
- エコロジー賞 池田圭一郎 (浜松市立広沢小5年)

受賞

大会第2日目 参加人数38名

- 優勝 都築 拓 (浜松市立萩丘小3年)
- 準優勝 杉山大祐 (浜松市立葵が丘小4年)
- 3位 村上季美子 (細江町立中川小5年)
- ユニーク賞 山本遼太郎 (浜松市立有玉小3年)
- エコロジー賞 馬場隆裕 (浜松市立与進小5年)

■主催／日本ソーラー・人力ボート協会

■共催／財団法人マリンスポーツ財団

■後援／国土交通省

経済産業省

文部科学省

環境省

静岡県

浜松市、湖西市、天竜市

新居町、細江町、舞阪町

三ヶ日町、雄踏町

静岡県教育委員会

浜松市教育委員会

天竜市教育委員会

浜名湖の水をきれいにする会

湖西市観光協会

新居町観光協会

浜松商工会議所

社団法人浜松青年会議所

社団法人浜名湖青年会議所

新エネルギー・産業技術総合開発機構

財団法人新エネルギー財団

社団法人日本造船学会

社団法人日本中小型造船工業会

日本太陽エネルギー学会

社団法人静岡県モーターボート競走会

浜名湖ヨットクラブ

浜松ヨットクラブ

浜名湖セイリングスポーツ連絡会

デイリースポーツ社

中日新聞東海本社

株式会社中日ショッパー

株式会社静岡エフエム放送K・MIX

■特別協力／浜名湖競艇企業団

日本財団

財団法人日本マリンスポーツ普及教育振興財団

学校法人ミスモト学園 東海工科専門学校

株式会社静岡朝日テレビ

■協賛／株式会社アルモニコス

株式会社カイザー

キリンビール株式会社

キリンビバレッジ株式会社

有限会社ケイズ コア

三信工業株式会社

株式会社ジャパンプロモーション

社団法人全国モーターボート競走会連合会

中部電力株式会社

株式会社ツーカーセラー東海

中村屋鮮魚販売株式会社

財団法人はましん地域振興財団

松下電池工業株式会社

ヤマト発動機株式会社

ヤマハ発動機株式会社


有限会社リツール

ローランドディージー株式会社



海へ帰ろう 7月20日

海の日

※本イベントは、 日本財団の一部助成により実施するものです。

公式記録

ショートレース

☆印=学生チーム

No	チーム名	船名	予選			出場			順位	
			分	秒	順位	順位	レース	分	秒	総合
☆ 1	TEAM ビレッジトップ	クマちゃん1号	17.16		6	7	31.30		3	2
☆ 3	金沢工業大学夢考房ソーラーボートプロジェクト	Golden Eagle	11.74		2	7	DNF		6	5
4	都田チャレンジ	WHITE HAWK S-VII	14.22		4	7	32.04		4	3
5	JRCソーラーボートチャレンジの会	そうらのむべい	16.48		5	7	35.94		5	4
6	ローランドソーラー研究会	SOLAND	9.69		1	7	23.12		1	1
☆ 21	長崎総合科学大学夢の船研究会	Solar ABA ABA VI	19.40		10	6	39.70		8	2
22	わかさいぐる									
23	わかさいぐる									
24	関西電力姉妹浜発電所	MAP君II号	23.06		13	5	50.41		14	5
25	関西電力姉妹浜発電所	MAP君III号	18.54		8	6	38.33		7	1
☆ 26	静岡理工科大学ソーラーボート研究会	参戦機	39.87		26	3	1;34.69		25	6
☆ 27	東海大学海洋学部マリンデザイン工学科 TEAM寺尾	MD99TL/B	24.16		14	5	49.77		13	4
☆ 28	東海大学海洋学部マリンデザイン工学科 TEAM寺尾	TL2001	22.56		12	6	47.21		12	3
☆ 29	伊勢工業高校	伊勢工業高校	51.75		29	2	2;01.37		28	7
☆ 30	鳥羽商船高等専門学校	阿弥陀	1;06.87		31	2	DNF		34	9
☆ 31	東海大学海洋工学ソーラーボート	東海スピリットII	1;20.12		32	2	DNS		32	8
☆ 41	金沢工業大学夢考房人力ボート	武蔵	32.64		19	4	1;07.68		18	5
42	コギト	COGITO 01	13.05		3	7	26.97		2	1
☆ 43	UTAH(Univ.Tokyo Advanced Hydrofoil)									
☆ 44	広島大学工学部第四類 エンジニアリングシステム教室	hues5.0 (ひゅうずごうてんぜろ)	30.07		17	5	1;13.09		17	4
☆ 45	広島大学工学部第四類 エンジニアリングシステム教室	Hues7.0 (ひゅうずななてんぜろ)	17.90		7	6	40.84		9	2
46	ジャビー	ジャビー	1;32.58		34	1	2;03.16		33	6
☆ 47	長崎総合科学大学夢の船研究会	West Gale	20.99		11	6	45.48		11	3
61	サイトウ・コウケン	いるかB	34.61		23	3	DNF		27	9
☆ 62	東京商船大学(越中島軍管区)	巻式掃海艇	34.54		22	4	1;28.62		20	3
63	FUNE-DEATH	輪舵	1;28.49		33	1	2;22.64		29	10
64	長良フレンジイ	がりゅう	37.39		25	3	1;30.77		24	7
65	FRPが固まんチーム	グッピーR	41.11		27	3	1;38.02		26	8
☆ 66	鳥羽商船高等専門学校	四代目鳥羽万流	32.93		20	4	DNS		22	5
☆ 67	愛知県立三谷水産高等学校	Miyaffy3(ミヤフィー3)	47.75		28	2	DNF		31	12
☆ 68	東海大学マリンデザイン工学科砂原研究室	海風(うみかぜ)	33.68		21	4	DNF		21	4
☆ 69	さよなら船舶	ズ(シメ)	52.08		30	2	DNF		30	11
70	都市構造研究所キャットボートクラブ	ウォーターサイクリスト								
71	サイクルビット・MEW	MEW7	27.95		16	5	1;08.30		16	1
72	ひょうたん島	エスペラン	31.23		18	4	1;20.71		19	2
73	あっぶる	海丸4号	36.11		24	3	1;27.77		23	6
☆ 91	Team SZK Lab.	秋水	25.02		15	5	1;06.23		15	2
92	コギト	COGITO CLASSIC	19.09		9	6	45.14		10	1
☆ 93	静岡県立浜松城北工業高校環境クラブ	太陽文明V	DNS		35	1	DNF		35	3
☆ 94	浜松城北工高プロジェクト	やらまいか1号	DNS		35	1	DNF		36	4

DNS:スタートできず、DNF:ゴールできず

公式記録 ロングレース

☆印=学生チーム

No	チーム名	船名	1周スラローム			30分耐久周回			1時間耐久周回		
			分	秒	部門	回	総合	部門	回	総合	部門
☆1	TEAM ビレッジトップ	クマちゃん1号	DNF			DNS			14	2	1
☆3	金沢工業大学夢考房ソーラーボートプロジェクト	Golden Eagle	2:56.05		2				6	18	4
☆4	都田チャレンジ	WHITE HAWK S-VII	3:09.73		3				12	5	3
☆5	JRCソーラーボートチャレンジの会	そうらのむべい							14	3	2
☆6	ローランドソーラー研究会	SOLAND	2:32.14		1				11	7	2
☆21	長崎総合科学大学夢の船研究会	Solar ABA ABA VI	DNS								
☆22	わかさイーグルス										
☆23	わかさイーグルス										
☆24	関西電力姉美浜発電所	MAP君II号				6	2	1			
☆25	関西電力姉美浜発電所	MAP君III号							11	6	1
☆26	静岡理科大学ソーラーボート研究会	参號機	6:59.71		12				7	16	5
☆27	東海大学海洋学部マリンデザイン工学科 TEAM寺尾	MD99TL/B							11	8	3
☆28	東海大学海洋学部マリンデザイン工学科 TEAM寺尾	TL 2001							8	14	4
☆29	伊勢工業高校	伊勢工業高校	8:40.32		18						
☆30	鳥羽商船高等専門学校	阿弥陀									
☆31	東海大学海洋工学ソーラーボート	東海スピリットII				3	11	2			
☆41	金沢工業大学夢考房人力ボート	武蔵	9:37.25		19	5	3	1	DNS		
☆42	コギト	COGITO 01	3:48.18		4	1			15	1	1
☆43	UTAH(Univ.Tokyo Advanced Hydrofoil)										
☆44	広島大学工学部第四類 エンジニアリングシステム教室	hues 5.0 (ひゅうずごうてんぜろ)	7:18.11		14	4	5	8	3		
☆45	広島大学工学部第四類 エンジニアリングシステム教室	Hues 7.0 (ひゅうずなてんぜろ)	5:27.58		6	2	4	10	4		
☆46	ジャビー	ジャビー	DNF								
☆47	長崎総合科学大学夢の船研究会	West Gale	5:40.29		7	3	5	6	2		
☆61	サイトウ・コウケン	いるかB	8:18.73		16	7					
☆62	東京商船大学(越中島軍管区)	壱式掃海艇	6:26.04		10	3	6	4	1	10	9
☆63	FUNE-DEATH	輪舵	DNF								
☆64	長良フレンジイ	かりゅう	DNF								
☆65	FRPが固まらんチーム	グッピーR	8:29.07		17	8				7	17
☆66	鳥羽商船高等専門学校	四代目鳥羽万流	6:03.67		8	1				9	13
☆67	愛知県立三谷水産高等学校	Miyaffy3(ミヤファイ3)	DNF				4	9	4	9	10
☆68	東海大学マリンデザイン工学科砂原研究室	海風(うみかぜ)	6:05.68		9	2	DNS			1	21
☆69	さよなら船舶	ズ(シメ)					2	12	5		
☆70	都市構造研究所キャットボートクラブ	ウォーターサイクリスト									
☆71	サイクルビット・MEW	MEW7	7:03.24		13	5	5	5	2	9	12
☆72	ひょうたん島	エスペラン	7:40.89		15	6	5	7	3	9	11
☆73	あっぶる	海丸4号	6:32.42		11	4				8	15
☆91	Team SZK Lab.	秋水					6	1	1		
☆92	コギト	COGITO CLASSIC	4:55.72		5	1				13	4
☆93	静岡県立浜松城北工業高校環境クラブ	太陽文明V	DNF							3	20
☆94	浜松城北工高プロジェクト	やらまいか1号	DNF							4	19

DNS:スタートできず、DNF:ゴールできず