

THE AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A & F3C



Aug. 25 — Sept. 3
Kasaoka city, Okayama prefecture

CONTENTS



Messages	2	メッセージ
Daily Schedule	6	模型航空世界選手権 日程
Competition Area	7	競技会場案内
Memorial Flight Show	8	メモリアルフライトショー・プログラム
F3A&F3C Jury	10	F3A&F3C ジュリー
F3A&F3C Judges	11	F3A&F3C ジャッジ
F3A Competitors	28	F3A 出場選手
F3C Competitors	34	F3C 出場選手
World Championships 1995 Executive Committee	39	模型航空世界選手権1995 実行委員会
Officials for the World Championships 1995	41	模型航空世界選手権 大会役員
F3A Schedule of Manoeuvres	42	F3A マヌーヴァ・スケジュール
F3C Flight Program	45	F3C フライト・プログラム
F3A&F3C World Championship Winners	46	F3A&F3C 世界選手権のあゆみ

主 催

模型航空世界選手権1995実行委員会

共 催

模型航空世界選手権1995笠岡市実行委員会

笠岡地区農道離着陸場運営協議会

後 援

外務省, 農林水産省, 運輸省, 郵政省, 岡山県, 井笠広域観光協会,

(財)日本ラジコン電波安全協会, 日本エンジン模型工業会,

全国スカイレジャー振興協議会, 日本科学模型安全委員会,

朝日新聞社, 山陽新聞社, 中国新聞社, 読売新聞社, 毎日新聞社,

岡山日日新聞社, NHK岡山放送局, 山陽放送, 岡山放送,

西日本放送, テレビせとうち, 瀬戸内海放送

公 認

国際航空連盟 (F A I)



A Message from Mr. Yoshihisa Watanabe

Honorary President of The Aeromodelling World Championships 1995, and Mayor of Kasaoka City

A Heartfelt Welcome To Enthusiasts From All Over The World At This Celebration of Peace.

I would like to take this opportunity to say "welcome" to the world's top fliers, and express how happy and proud we, the people of Kasaoka City, are at being able to host this historic and official Model Airplane World Championship here in the "City of the Sea - breeze, Kasaoka". Although this is the 19th Championship overall, it is the first time that the championship is being held in Asia. We are pleased that this honor should go to Japan, and so I would like to express my deepest gratitude to the International Aviation Federation, the Japan Aviation Association and all the other associations whose diligence and effort made this day possible.

Under this hot mid - summer's sun, in the spacious sky over the Kasaoka Bay National Land Reclamation Project, I'm sure that the skill and artistry of the world's best fliers will thrill and amaze the many thousands of spectators who will gather here. This tournament is destined to be an unforgettable page in the history of Kasaoka, and on behalf of the 61,000 residents of Kasaoka City. I thank you from the bottom of my heart.

Finally, I hope that through this tournament, set on the stage of Kasaoka City, we can contribute to the realization of world peace and that the ideals of both the International Aviation Federation and the Japan Aviation Association namely, "the worldwide promotion of friendship and goodwill through the diffusion and advancement of aviation", will be successfully achieved.

模型航空世界選手権1995実行委員会名誉会長
岡山県笠岡市長
渡邊 嘉久

多くの国と人が集う平和の祭典を心より歓迎いたします。

世界各国のトップ・プレイヤーの皆さまをお迎えし、"潮風の香るまち笠岡"で伝統と権威ある模型航空世界選手権を開催できますことは、地元としてはこの上ない喜びであり、誇りであります。

しかもアジア開催は19回目にして今回が初めて、日本での開催を荣誉に思うとともに、世界航空連盟、財団法人日本航空協会をはじめとする関係各位の並々ならぬご尽力には、感謝申し上げます。

真夏の太陽の下、新しい大地と広い空間をもつ国営笠岡湾干拓地の空で、繰り広げられる数々の妙技は、集う人々に大いなる夢と感動を与えてくれるものでしょう。それは同時に、世界へ翔こうとする交流都市・笠岡の歴史にとっても、輝かしい1ページを刻みます。私は、6万1千人の市民とともに心から歓迎致します。

そして今大会を通し、国際模型航空連盟設立の理念であり、日本航空協会が目指す「航空の普及と発達による各国国民の親善と友好」がここ笠岡市においてさらに発展し、世界平和の実現に貢献できることを、大会の成功と併せて祈念致します。

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C



A Message from Mr. Shizuo Asada

The President of Japan Aeronautic Association

We have the great pleasure of hosting the 1995 World Aeromodelling Championships for radio control F3A and F3C, here in the city of Kasaoka.

I warmly welcome all pilots, officials and everyone associated with this great, exciting event from all over the world. This welcome is also extended to you by the officials and citizens of Kasaoka city, Okayama prefecture and also from the executives and staff of the Japan Model Aeronautic Association, enterprises and all the local bodies concerned. We would all like to express our heartfelt thanks to you all for being part in organizing this event.

It has taken almost six years until this event to complete all the necessary arrangements to stage such an event, and during this time, we have held two international events which now, have finally led to inviting more than 350 participants from some 33 countries.

In both the F3A and F3C radio control equipment, there is a great number of new, highly technologically advanced electronics and materials, and thus these world championships will provide the best opportunity for evaluating the qualities and characteristics of them. In this respect, it is all the more meaningful that such a world championship be held here in Japan as it has never been done so before. We certainly hope that this event will contribute to the sport of aeromodelling throughout the world in many ways.

To all the competing pilots, we hope that you will give your best and most spirited performance and contribute to the international goodwill, thank you. We look forward to seeing your skillfull piloting!

財団法人日本航空協会会長

朝田 静夫

模型航空世界選手権1995 F3A, F3Cを笠岡市で開催できますことをお慶び申し上げます。
この選手権のため、世界から参加されました選手・役員の皆様には心から歓迎の意を表します。
また、開催の実現に至るまで、受け入れ体制、会場の準備など多大の努力を傾注してこられた笠岡市をはじめとする岡山県の皆様、関係省庁及び模型航空連盟をはじめ多くの関係者各位に深く感謝申し上げます。
本選手権の開催までには、そのための活動を始めてから6年の年月が費やされました。この間には、2回の国際競技会を開催して、本選手権のための受け入れ準備や運営体制等の経験を積むなどして今日に至ったわけであり、その結果が33ヶ国・地域余り、約350名が参加する盛大な競技会になった事を大変喜ばしく存じております。
F3A, F3Cの両種目はいずれも機体、動力、無線等の機器にエレクトロニクスや新素材等のハイテク技術がふんだんに取り入れられております。世界中から秀れた選手、役員、メカニック等の関係者が会する本選手権はこれらの技術の成果が試される絶好の場となりましょう。ご存知のようにハイテク技術の分野は現在、日本の産業が高い水準にあります。模型航空に限らず航空界の技術進歩を願う私会長としましては、このような機会を我が国で提供できることを大変嬉しく思い、この世界選手権が今後の模型をはじめとする航空界へ貢献できるのではと考えております。

選手はもとより、参加される皆様がこれまでの練習の準備の成果を十分に発揮されまして、本選手権が思い出深いものとなりますようお祈り申し上げます。競技でのご健闘を期待いたします。



A Message from Mr. Sandy Pimenoff

CIAM President



Dear friends,

On behalf of the FAI, it is a great pleasure to welcome you all, competitors, spectators and officials alike, to this double World Championships for Radio Controlled Aerobatic and Helicopter Models at Kasaoka.

Aeromodelling has come a long way, from modest beginnings more than a hundred years ago, to a truly world-embracing sport today. It has spread around the globe, aeromodelling has millions of followers and world and international championships are organised on every continent.

We are truly fortunate to participate in this wonderful activity.

For the organisers of this Championships I wish every success, and for all participants: I hope you will have good flights, make many new friends and take back happy memories to your home countries.

And finally once more: Welcome all!

CIAM会長

サンディー・ピメノフ

親愛なる皆さん、ここ日本の笠岡市において行われる「ラジオコントロール曲技機ならびにヘリコプター」の二つの世界選手権大会に参加される選手・参観者および役員諸氏の皆さんに、FAI（国際航空連盟）に携わる者として歓迎の意を表することは、私の大きな喜びとするところです。

模型航空は、100年余りに静かに産声を上げて以来、今日のまさに世界的に人気のある模型スポーツに育つまでに、長い道のりをたどってまいりました。そして地球の全地域にその広がりを見せ、今や実にたくさんの人々に普及するに至り、世界の各大陸において世界選手権大会や国際選手権大会が開催されるまでになりました。

私たちがこのような素晴らしいスポーツのできることは、まことに幸せなことでもあります。

今回のこの世界選手権大会が、本大会実行委員会にとって大なる成功を納めることを心より希望するとともに、この大会に参加された皆さんが、あますところなくそのフライトに力を発揮し、そして多くの人々とあらたに友情を育み、楽しい思い出として、それぞれの国に持ち帰ることを望んでやみません。

最後に改めてもう一言。「皆さん、ようこそ！」



A Message from Mr. Shiro Nagano

The Governor of Okayama Prefecture

It is certainly a great pleasure that the 1995 World Aeromodelling Championships are to be held in Okayama Prefecture and I extend a warm welcome from the people of Okayama to all participants, friends, families and everybody else associated with this event, who are coming from within Japan and around the world.

Kasaoka is the first city among Asian countries to host this event. This city is making rapid progress as a hub area in western Okayama Prefecture. I sincerely feel that being able to host the World Aeromodelling Championships in Kasaoka will not only contribute to help enhance the local 'Ikasa' region's economy, but also open up the doors of Okayama Prefecture to the world.

Aeromodelling is getting popular now as a sport that can be enjoyed by anyone, regardless of age, sex and ability. I believe that the world's most elite in this field competing in the skies over this picturesque reclaimed land of Kasaoka Bay, will definitely not fail to captivate the spectators below.

On a final note, I wish to express my deep appreciation for the efforts of all those involved in this event. I hope that the success of these championships will bring this sport even further public attention. May you all enjoy good luck during the competitions and I wish you all well for your future endeavours.

岡山県知事
長野 士郎

模型航空世界選手権1995が、岡山県で開催されますことを、お喜び申し上げますとともに、世界各国、国内各地から参加される選手並びに関係者の皆様方を心から歓迎いたします。

我が国はもちろんアジアで初めてのこの大会が、岡山県西部の拠点都市として飛躍的な発展を遂げようとしている笠岡市で、このように盛大に開催されますことは、井笠地区の活性化はもとより、世界に開かれた岡山づくりに大きく貢献するものと思います。

模型航空は誰でも気軽に楽しめるスカイレジャーとして最近人気が高まっておりますが、緑豊かな笠岡湾干拓地の大空のもとで、世界各国から一堂に集まったトップレベルの選手がその技を競い合う姿は、多くのファンを魅了するものと大いに期待しております。

最後に、この大会の開催にあたりご尽力された関係各位に対し、深く感謝と敬意を表しますとともに、大会の成功と模型航空の一層の振興をお祈りして、私のお祝いのことばといたします。

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C

The Aeromodelling World Championships 1995 F3A&F3C

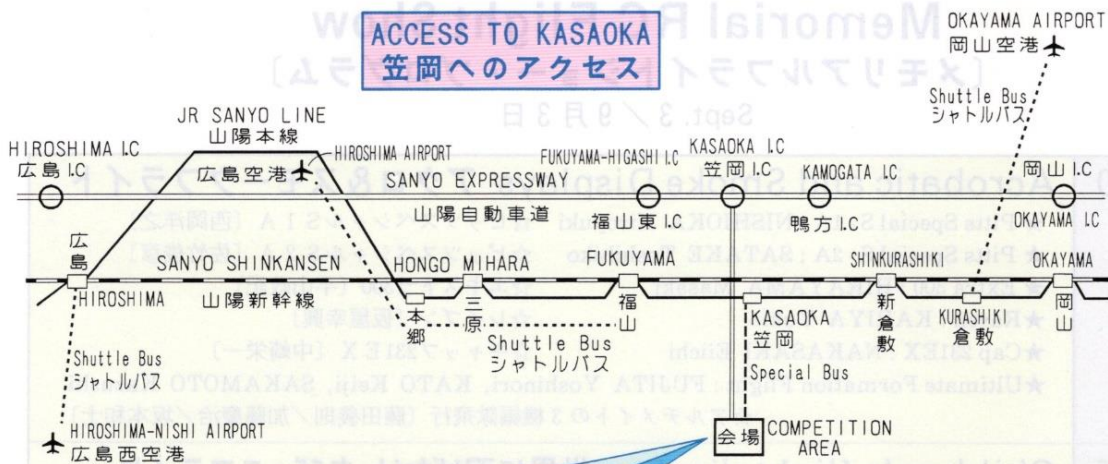
Daily Schedule

〔模型航空世界選手権 日程〕

	F 3 A	F 3 C
8/25 Fri (金)	8:00 - 15:00 Registration/Processing 受付・機体検査 15:30 - 17:30 Team Manager Meeting ; Draw only 団長会議 抽選	
	13:00 - 13:30 JASDF 'Blue Impulse Aerobatic team display' ブルーインパルスのフライト	
8/26 Sat (土)	6:30 - 14:00 Official Practices 公式練習 14:30 - 16:00 Team Manager Meeting ; Explanations etc 団長会議 説明	8:00 - 13:00 Registration/Processing 受付・機体検査 14:00 - 16:00 Team Manager Meeting ; Draw only 団長会議 抽選
	17:00 - 18:30 Opening Ceremony (To be held at the 'Kasaoka Civic Hall') 開会式 (於 ; 笠岡市民会館)	
	19:00 - 21:00 Welcoming Reception (To be held at the 'Kasaoka Grand Hotel') 歓迎レセプション (於 ; 笠岡グランドホテル)	
8/27 Sun (日)	6:30 - 14:00 First Official Flights 公式飛行 (第 1 回)	7:00 - 17:30 Official Practices 公式練習 18:00 - 19:00 Team Manager Meeting ; Explanations etc 団長会議 説明
8/28 Mon (月)	6:30 - 14:00 Second Official Flights 公式飛行 (第 2 回)	7:30 - 17:30 Official Flights 'Round 1' 公式飛行 第 1 R
8/29 Tue (火)	6:30 - 14:00 Third Official Flights 公式飛行 (第 3 回)	7:30 - 17:30 Official Flights 'Round 2' 公式飛行 第 2 R
8/30 Wed (水)	6:30 - 14:00 Fourth Official Flights 公式飛行 (第 4 回) 16:00 - 17:00 Team Manager Meeting ; Draw only 団長会議 抽選	7:30 - 17:30 Official Flights 'Round 3' 公式飛行 第 3 R 18:00 - 19:00 Team Manager Meeting ; Draw only 団長会議 抽選
	18:30 - 21:00 Bon - odori Dance (Japanese Traditional Dance) サンフラワーナイト (於 ; 笠岡駅前)	
8/31 Thu (木)	☆ Reserve Day 予備日	☆ Reserve Day 予備日
9/1 Fri (金)	6:30 - 9:30 Final Flights 'Round 1' 決勝飛行 第 1 R 9:50 - 12:50 Final Flights 'Round 2' 決勝飛行 第 2 R	9:30 - 11:30 Fly Offs 'Round 1' 決勝飛行 第 1 R
	9/2 Sat (土)	8:30 - 11:30 Final Flights 'Round 3' 決勝飛行 第 3 R
	13:00 - 13:20 F3A Presentation of Awards 13:20 - 13:40 F3C Presentation of Awards (To be held at the F3A 'Flight Line A' site) F 3 A ・ F 3 C 表彰式 (於 ; F 3 A 会場 A 面) 17:00 - 20:30 Banquet バンケット (於 ; 船上, 新笠岡港発) (To be held on the ship "The Sound of Seto" Departs from the 'New Kasaoka Port')	
9/3 Sun (日)	9:00 - 16:00 Memorial RC Flight show; (To be held at the F3A 'Flight Line A' site) メモリアルフライトショー (於 ; F 3 A 会場 A 面)	

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C

ACCESS TO KASAOKA 笠岡へのアクセス





F3A JURY [F3Aジュリー]

CHIDGEY Ron
SAFFEK Otakar
GROTH Werner



R. CHIDGEY



O. SAFFEK



W. GROTH

F3C JURY [F3Cジュリー]

HAGEN Horace
BREINER George
GREENWOOD Chris
HUANG Yongliang



H. HAGEN



G. BREINER



C. GREENWOOD



HUANG Yongliang

Distinguished Guests & Staff [特別海外役員]

Honorary Adviser PIMENOFF Sandy
Honorary Adviser AARTS Tony
Staff REVEL Guy



S. PIMENOFF



T. AARTS



G. REVEL

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C



F3A JUDGES (F3Aジャッジ)

GREEN Brian
 ZEHETHOFER Wilhelm
 GOOSSENS Alex
 LIU Wenzhang
 HAAPANEN Erkki
 CAPPLEMAN Peter
 KUNZE Hans-Joachim
 KEUTSCHEGGER Adolf
 SÖDERSTRÖM Bengt-Erik
 PUTTE Ron Van
 SKINNER Bob



B. GREEN



W. ZEHETHOFER



A. GOOSSENS



LIU Wenzhang



E. HAAPANEN



P. CAPPLEMAN



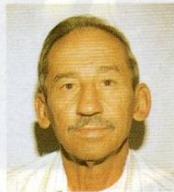
H.J. KUNZE



A. KEUTSCHEGGER



B.E. SÖDERSTRÖM



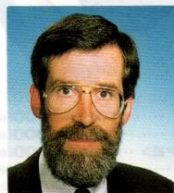
R. Van PUTTE



B. SKINNER

F3C JUDGES (F3Cジャッジ)

PIGNOT Pierre
 TOFFOLA Lucio Della
 Van LAAR Frits
 LINDBERG Cal-Inge
 UNGER Tom
 DITTMAYER Manfred



P. PIGNOT



L.D. TOFFOLA



F. Van LAAR



C. I. LINDBERG



T. UNGER



M. DITTMAYER

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A / F3C



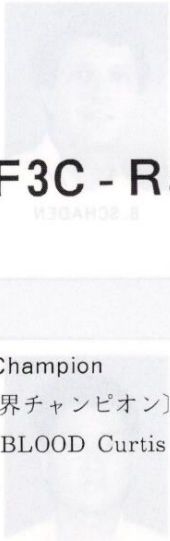
F3C - Radio Controlled Helicopter Competitors

[F3C出場選手]

1993 F3C World Champion

[1993年度F3C世界チャンピオン]

No.44 YOUNGBLOOD Curtis USA



C. YOUNGBLOOD

AUSTRALIA (オーストラリア)

(AUS)

Team manager

McDONALD Judith

Competitors

No. 1 McDONALD Ian

No. 2 FARNAN Michael

No. 3 DEWAR Paul



J. McDONALD



I. McDONALD



M. FARNAN



P. DEWAR

AUSTRIA (オーストリア)

(AUT)

Team manager

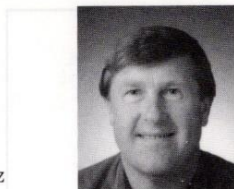
BRENNSTEINER Josef

Competitors

No.11 BRENNSTEINER Josef

No.12 BRENNSTEINER Franz

No.13 SCHORNSTEINER Robert



J. BRENNSTEINER



F. BRENNSTEINER



R. SCHORNSTEINER

BELGIUM (ベルギー)

(BEL)

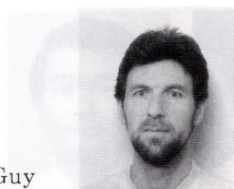
Team manager

VANDERSCHULDEN Guy

Competitors

No. 9 AUMAN Francis

No.10 VANDERSCHULDEN Guy



G. VANDERSCHULDEN



F. AUMAN

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C

BRAZIL (ブラジル)

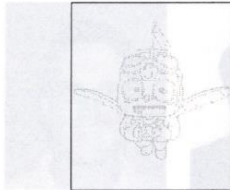
(BRA)

Team manager

AURELIA Marco

Competitors

No.27 BRENDLER Lucifer



M. AURELIA

L. BRENDLER

M. AURELIA

L. BRENDLER

CANADA (カナダ)

(CAN)

Team manager

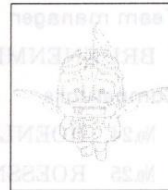
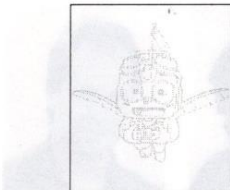
NOEL Philippe

Competitors

No.38 GRAY Steve

No.39 GRAY Scott

No.40 LUKE Leon



P. NOEL

Steve GRAY

P. NOEL

Steve GRAY

Scott GRAY

L. LUKE

CHINA (中華人民共和国)

(CHN)

Team manager

NAN Yong

Competitors

No. 8 ZHANG Xuexing



NAN Yong

ZHANG Xuexing

NAN Yong

ZHANG Xuexing

CYPRUS (キプロス)

(CYP)

Team manager

KYRIAKOU Chistopher

Competitors

No.30 GEORGIADES Chriss



C. KYRIAKOU

C. GEORGIADES

C. KYRIAKOU

C. GEORGIADES

FINLAND (フィンランド)

(FIN)

Team manager

POROKKA Kari

Competitors

No.17 POROKKA Kari



K. POROKKA

K. POROKKA

K. POROKKA

K. POROKKA

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C

UNITED KINGDOM (イギリス)

(GBR)

Team manager

STRACHAN John

Competitors

No.21 BLISS Colin

No.22 TILBURY Mark

No.23 NEWMAN Alastair



J. STRACHAN



C. BLISS



M. TILBURY



A. NEWMAN

GERMANY (ドイツ)

(GER)

Team manager

BRUNNENMEIER Michael

Competitors

No.24 HOENLE Johann

No.25 ROESSNER Hans - Joerg

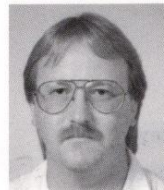
No.26 SPERLING Jan



M. BRUNNENMEIER



J. HOENLE



H. J. ROESSNER



J. SPERLING

HONG KONG (香港)

(HKG)

Team manager

LUK Ching Chung

Competitors

No.47 POON Koon Yat

No.48 HUNG Ki Chung

No.49 LUK Ching Chung



LUK Ching Chung



POON Koon Yat



HUNG Ki Chung

ISRAEL (イスラエル)

(ISR)

Team manager

KASTIEL Efraim

Competitors

No.45 KASTIEL Efraim

No.46 HILEL Shlomi



E. KASTIEL



S. HILEL

ITALY (イタリア)

(ITA)

Team manager

GIULIO Benincasa

Competitors

No.35 LUCCHI Stefano

No.36 TONDINI Sergio

No.37 LIVI Fabio



B. GIULIO



S. LUCCHI



S. TONDINI



F. LIVI

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C

KOREA (大韓民国)

(KOR)

Team manager

KIM Yong Jin

Competitors

No.31 LEE Sang Min

No.32 YOO Seon Sang

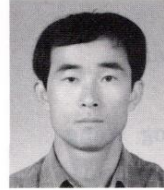
No.33 KIM Young Jin



KIM Yong Jin



LEE Sang Min



YOO Seon Sang



KIM Young Jin

NETHERLANDS (オランダ)

(NED)

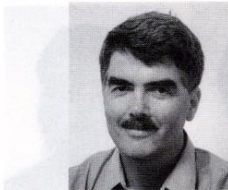
Team manager

—

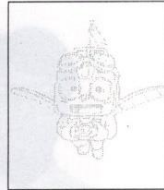
Competitors

No.28 VERPLANKE Kees

No.29 VERHAGEN Jan



K. VERPLANKE



J. VERHAGEN

NORWAY (ノルウェー)

(NOR)

Team manager

NESSEN Rune

Competitors

No.34 NESSEN Rune



R. NESSEN

SOUTH AFRICA (南アフリカ共和国)

(RSA)

Team manager

BEUKES Madeleen

Competitors

No. 4 BEUKES André



M. BEUKES



A. BEUKES

SWITZERLAND (スイス)

(SUI)

Team manager

OBERLI Peter

Competitors

No.18 GRABER Daniele

No.19 GASSER Heinz

No.20 MEIER Stephan



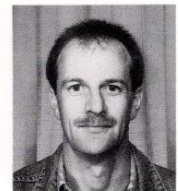
P. OBERLI



D. GRABER



H. GASSER



S. MEIER

AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C

CHINESE TAIPEI (チャイニーズ・タイペイ)

(TPE)

Team manager

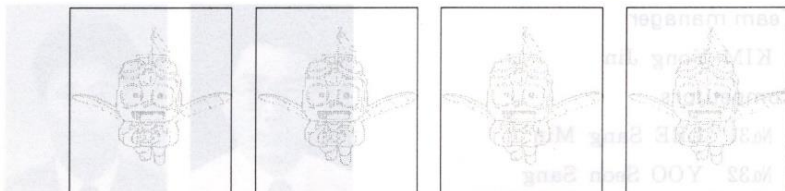
CHUNG Ta Chang

Competitors

No.14 LIEN Yung Wang

No.15 SHYU Yao Hwa

No.16 YEH Fu Tien



CHUNG Ta Chang

LIEN Yung Wang

SHYU Yao Hwa

YEH Fu Tien

U.S.A. (アメリカ合衆国)

(USA)

Team manager

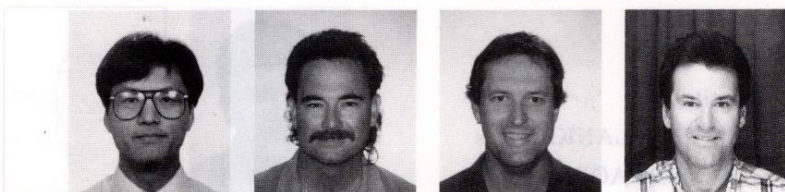
MURAKI Yasunobu

Competitors

No.41 MANN Wayne

No.42 HIATT Clifford

No.43 SHILLING Dwight



Y. MURAKI

W. MANN

C. HIATT

D. SHILLING

JAPAN (日本)

(JPN)

Team manager

ABE Shin

Competitors

No. 5 SENSUI Kazuyuki

No. 6 DOBASHI Yukihiro

No. 7 TAKAYANAGI Kazuyuki



S. ABE

K. SENSUI

Y. DOBASHI

K. TAKAYANAGI

(RSA)

(SOUTH AFRICA (南アフリカ共和国))



A. BEUKES

M. BEUKES

Team manager

BEUKES Madelen

Competitors

No. 1 BEUKES Andre

(SUI)

(SWITZERLAND (スイス))



S. MEIER

H. GASSER

D. GRABER

P. OBERLI

Team manager

OBERLI Peter

Competitors

No.18 GRABER Daniels

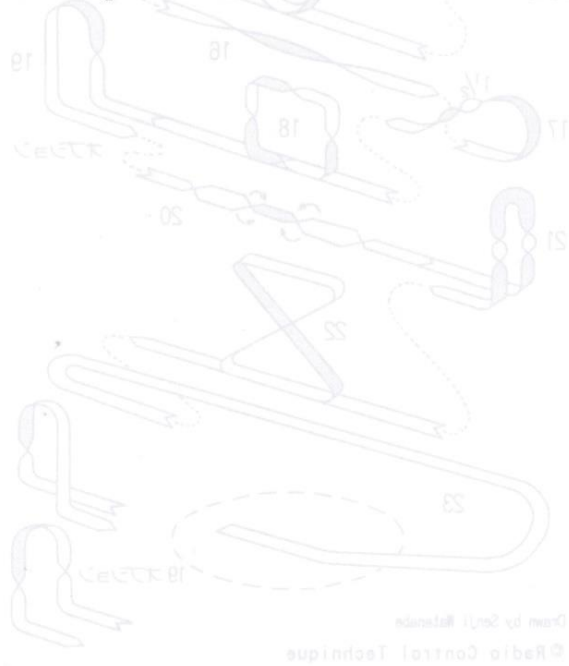
No.19 GASSER Heinz

No.20 MEIER Stephan

Officials for the World Championships 1995

〔模型航空世界選手権1995 大会役員〕

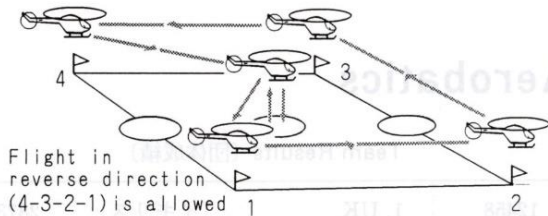
Honorary President [名誉会長]	WATANABE Yoshihisa [渡邊嘉久]
President [会長]	ASADA Shizuo [朝田静夫]
Vice President [副会長]	HIRASAWA Hideo [平沢秀雄]
	AZUMA Akira [東 昭]
	KURIO Junzo [栗尾順三]
	FUJIMOTO Tamotsu [藤本 保]
	TAKAGI Naoya [高木直矢]
Honorary Adviser [名誉顧問]	SONODA Tenkoko [園田天光光]
	OTANI Ennei [大谷演慧]
	PIMENOFF Sandy [サンディー・ピメノフ]
	AARTS Tony [トニー・アーツ]
	MIYAKE Tadao [三宅忠男]
	NISHIMURA Yasuo [西村康雄]
	MITSUDO Yoshisada [光藤義定]
Adviser [顧問]	HONDA Ritsuri [本多律理]
Secretary General [総合事務局長]	TANAKA Yoshito [田中義人]
General Director [競技事務局長]	IIOKA Kentaro [飯岡健太郎]
Director [東京事務局長]	MASUDA Tsutomu [増田 勉]
Director [現地事務局長]	MATSUZAKA Keitaro [松坂敬太郎]
F3A Contest Director [F3A競技委員長]	YOSHIOKA Tsugutaka [吉岡嗣貴]
F3A A Flight - line Director [フライトラインA競技委員長]	UEDA Yutaka [上田 豊]
F3A B Flight - line Director [フライトラインB競技委員長]	SUGAWARA Yasufumi [菅原康文]
F3C Contest Director [F3C競技委員長]	SAKAI Takayuki [酒井亮之]
F3C Flight - line Director [F3Cフライトライン競技委員長]	SUGAKI Kiyokazu [菅木紀代一]



18. Square loop, 1/2 rolls	K = 3
19. Humpy - bump (pilot's option)	K = 3
20. Two of four point roll, opposite directions	K = 3
21. Stall turn, full roll up and down	K = 4
22. Hour glass (pull 135 degrees to 45 degrees climb, push 135 degrees to 45 degrees dive, pull to horizontal)	K = 4
23. Landing sequence	K = 1
Total	68

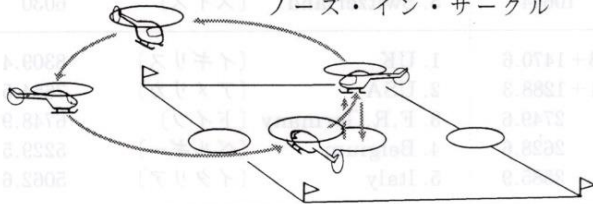
F3C Flight Program

1. HOVERING M
ホヴァリングM

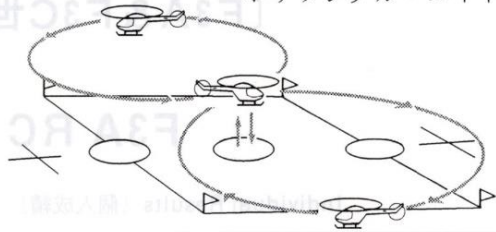


反対方向(4-3-2-1)への飛行も認められる

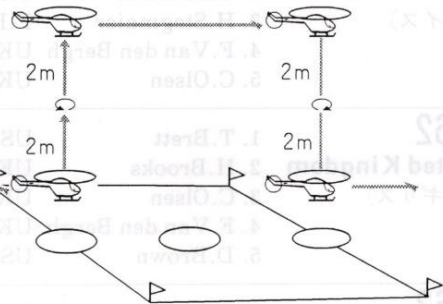
3. NOSE-IN CIRCLE
ノーズ・イン・サークル



2. HORIZONTAL EIGHT
水平・エイト



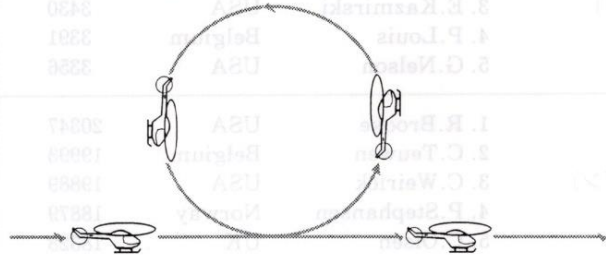
4. TOP HAT
トップ・ハット



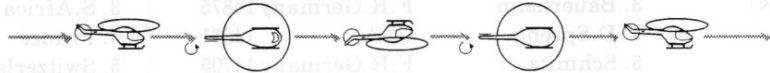
5. 540° STALL TURN
540°ストール・ターン



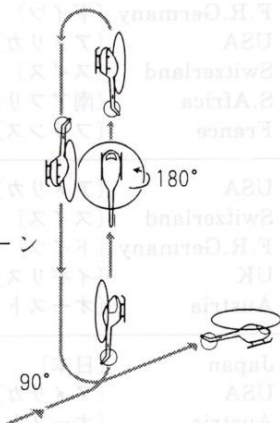
6. LOOPING
ルーピング



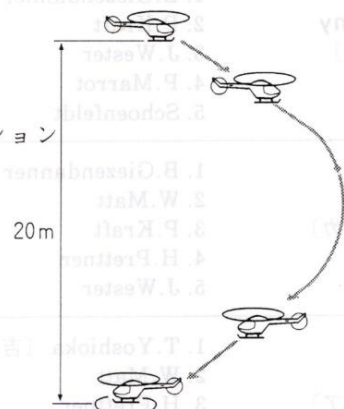
7. SLOW ROLL
スロー・ロール



8. ROLLING STALL TURN
ローリング
ストール・ターン



9. AUTOROTATION
180° TURN
オートローテーション
180°ターン



AEROMODELLING WORLD CHAMPIONSHIPS 1995 F3A/F3C

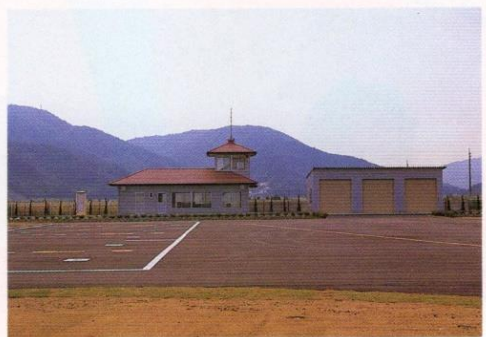
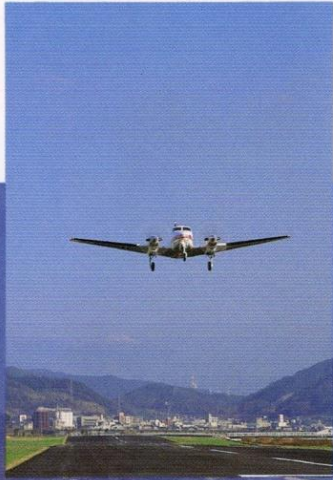
F3C RC Helicopter

Individual Results (個人成績)

Team Results (団体成績)

1985 Canada 〔カナダ〕	1. S.Taya (田屋恵唯) Japan	4691	1. Japan (日本)	13327
	2. E.Heim (F.R.Germany)	4619	2. USA (アメリカ)	12071
	3. A.Nakajima (中島 厚) Japan	4325	3. F.R.Germany (ドイツ)	12019
	4. Y.Nagatsuka (永塚吉昭) Japan	4311	4. UK (イギリス)	11508
	5. R.Gorham (USA)	4242	5. Switzerland (スイス)	11468
1987 Switzerland 〔スイス〕	1. C.Youngblood (USA)	4818.0	1. Japan (日本)	14067.0
	2. T.Iyobe (五百部達也) Japan	4786.0	2. USA (アメリカ)	13904.0
	3. J.Brennstener (Austria)	4785.5	3. F.R.Germany (ドイツ)	12799.5
	4. S.Lucci (Italy)	4704.5	4. Switzerland (スイス)	12728.5
	5. S.Ishikawa (石川静男) Japan	4654.0	5. UK (イギリス)	12436.0
1989 USA 〔アメリカ〕	1. Y.Dobashi (土橋幸広) Japan	691.0	1. Japan (日本)	2020.5
	2. K.Sensui (泉水和幸) Japan	688.5	2. USA (アメリカ)	1843.0
	3. C.Youngblood (USA)	646.5	3. F.R.Germany (ドイツ)	1788.5
	4. S.Ishikawa (石川静男) Japan	641.0	4. Switzerland (スイス)	1771.5
	5. R.Gorham (USA)	630.5	5. UK (イギリス)	1733.0
1991 Australia 〔オーストラリア〕	1. K.Sensui (泉水和幸) Japan	690.0	1. USA (アメリカ)	1978.0
	2. W.Mann (USA)	675.0	2. Japan (日本)	1969.0
	3. C.Youngblood (USA)	669.5	3. Switzerland (スイス)	1789.0
	4. Y.Dobashi (土橋幸広) Japan	667.5	4. Germany (ドイツ)	1708.0
	5. S.Suwabe (諏訪部誠治) Japan	663.5	5. France (フランス)	1661.5
1993 Austria 〔オーストリア〕	1. C.Youngblood (USA)	2988.66	1. USA (アメリカ)	5540.58
	2. K.Sensui (泉水和幸) Japan	2959.23	2. Japan (日本)	5471.18
	3. Y.Dobashi (土橋幸広) Japan	2849.91	3. Switzerland (スイス)	5372.35
	4. D.Grabner (Switzerland)	2846.20	4. Germany (ドイツ)	5050.35
	5. S.Suwabe (諏訪部誠治) Japan	2832.78	5. UK (イギリス)	4746.10

Welcome to KASAOKA



1995 Aeromodelling World Championships

Organising Committee

おんなも、おんなも、おんなも



100 YEARS A CENTURY WITH THE POLARIS EMBLEM
JAPAN'S OLDEST BRAND

100 ORIGINAL DRAFT BEER
SINCE 1876
SAPPORO
Black Label
ORIGINAL 生 DRAFT
熱処理していません
DAI NIPPON BREWERY LIMITED TOKYO JAPAN

Brewed for your unique enjoyment from choice ingredients,
with SAPPORO's superior ceramic filtration technology.
サッポロ(生)黒ラベル

あついで高み路のさびさびと、のぼるのさびさびと、あついで
さびさびと、のぼるのさびさびと、あついで高み路のさびさびと、
あついで高み路のさびさびと、のぼるのさびさびと、あついで
さびさびと、のぼるのさびさびと、あついで高み路のさびさびと、

工場から早く、情慮に響かせ、一段とまいんや。
オマエも、まず遅れさせへんいうところ始めなアカンで。

おいしいのは、素材が違うからちゃうか。
ネタづくりかて、素材遣ひが肝心なんや。

これぞ生や！いう風味は、徹底した品質管理のおかげやて。
日本の管理でできなかったら、仕事はさるそ、ホンマに。

黒ラベルくん(ティーアップ前田)

あついで高み路のさびさびと、のぼるのさびさびと、あついで
さびさびと、のぼるのさびさびと、あついで高み路のさびさびと、
あついで高み路のさびさびと、のぼるのさびさびと、あついで
さびさびと、のぼるのさびさびと、あついで高み路のさびさびと、



よしもつと黒ラベル