

# 2016 DA NANG ASIAN BEACH GAMES

BEACH ROWING SPRINTS Report

国際審判員 隈元幸治(神奈川県)

はじめに

ベトナム・ダナンで開催されました、第5回アジアビーチゲーム・ビーチローイングスプリントに国際審判員として、参加しましたので、報告させていただきます。

ビーチローイングスプリントは、アジアビーチゲームでも、これまで開催されたことがなく、アジアでは、はじめての国際大会です。

世界では、2015 – Mediterranean Beach Games (Pescara, Italy)で実施されています。

また、日本でも、ほとんど、なじみのない大会であることから、大会の紹介、レースの運営等を中心に、報告会でのプレゼン形式で記載しておりますことをご了承ください。

# 大会概要



5<sup>th</sup> Asian Beach Games  
KHANH HOA - DA NANG  
VIET NAM 2016

大会名：第5回アジアビーチゲーム  
(ビーチローイングスプリント)

期間：2016年9月24日～10月3日

開催場所：ベトナム ダナン市

競技種目：14 競技 / 172 種目

(男子3種目、女子3種目 計6種目)

主催：Olympic Council of Asia (OCA)

主管：The 5th Asian Beach Games Organizing  
Committee (DABGOC)

会場：Bien Dong Park





# ビーチゲーム会場

# BIEN DONG PARK



No.	Sport	No.	Sport	No.	Sport	No.	Sport
1	BEACH SOCCER	4	BEACH KABADDI + WRESTLING	7	SAMBO + KURASH	10	MARATHON SWIMMING
2	3x3 BASKETBALL	5	BEACH BODYBUILDING	8	PENCAK SILAT		BEACH WATER POLO
3	TRADITIONAL MARTIAL ARTS + MUAY	6	JU-JITSU + VOVINAM	9	BEACH ROWING		

# 会場レイアウト



スタート・フィニッシュ

Lane 1

Lane 2

Training Lane

# 競技スケジュール

Sports	Code	Day	Events	September 24 <sup>th</sup> - October 3 <sup>rd</sup>														
				M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M
				19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3
				-5	-4	-3	-2	-1	OC	1	2	3	4	5	6	7	8	CC
Beach Rowing	ROB	5	6								TM	TM	RA	2	2	RES	2	

OC	Opening Ceremony
CC	Closing Ceremony
TM	Technical Meeting
RA	Racing
2	Medals on day
RES	Reserve Day

- Introduction to Beach Sprint Rowing  
(ビーチローイング紹介)
- Background (背景)
- Boats (ボート)
- Racing Course (レースコース)
- Officials (役員)



# Coastal Rowingの背景

## Coastal Rowing (コースタル・ローイング)

- 静水面を必要としない
- 多くの国々が長い海岸線を有している
- 安全で安定したボートを使用
- エキサイティングなローイングコンディション
- 漕手には、ラフウォーターで漕ぐ技術が必要
- 世界中で多くの伝統的なローイングレースが実施されている
- 標準的な競技ボートを使用
- 容易に漕ぐことができるようになる
- コースの長さは約 6 – 8 km

多くのボート新興国や地域がローイング競技を発展される機会となる – FISAとARFが協力をサポート

# Beach Rowing Sprintsの背景

## Beach Rowing Sprints (ビーチ・ローイングスプリント)

- ラフウォーター使用に適したボート
- ビーチに面していること
- ビーチ、ランの組み合わせによりエキサイティングなレースが展開される
- 500mのコース
- 観客からコース全体が視認できること
- 音楽と興味!
- ビーチバレーのボート版!!
- 大会施設と運営が容易
- 多くのボートを共有
- ビーチリゾートを楽しませる
- スポンサーが得られる

# 2016 ASIAN BEACH GAMES

## (大会運営組織)

- Olympic Council of Asia (OCA)
- Asian Rowing Federation (ARF)
- Vietnam Canoeing, Rowing and Sailing Federation (VCRSF)

## (施設と装備)

- Boats (ARF – only 4 boats per category)
- Support

## (レース運営)

- ITOs (international umpires)
- NTOs (national umpires)
- Volunteers

# Beach Sprint Rowing

## 3 種類のボート

Solo (C1x)

Double (C2x)

Coxed Quadruple (C4x+)



## FISA Controls -

	最少艇重量	最大艇長
C1x	35 kg	6.0m
C2x	60 kg	7.5m
C4x+	150 kg	10.7m

# Boat Types

# C1x



# Boat Types

# C1x



# Boat Types

# C2x





# Boat Types

# C2x



# Boat Types

# C4x+



# Boat Types

# C4x+



# スタート

## スタートの手順

Starter:

“5 minutes!”

“4 minutes!”

“3 minutes!”

“2 minutes!” (crews must be at their starting positions)

“1 minute!”

“Attention!”

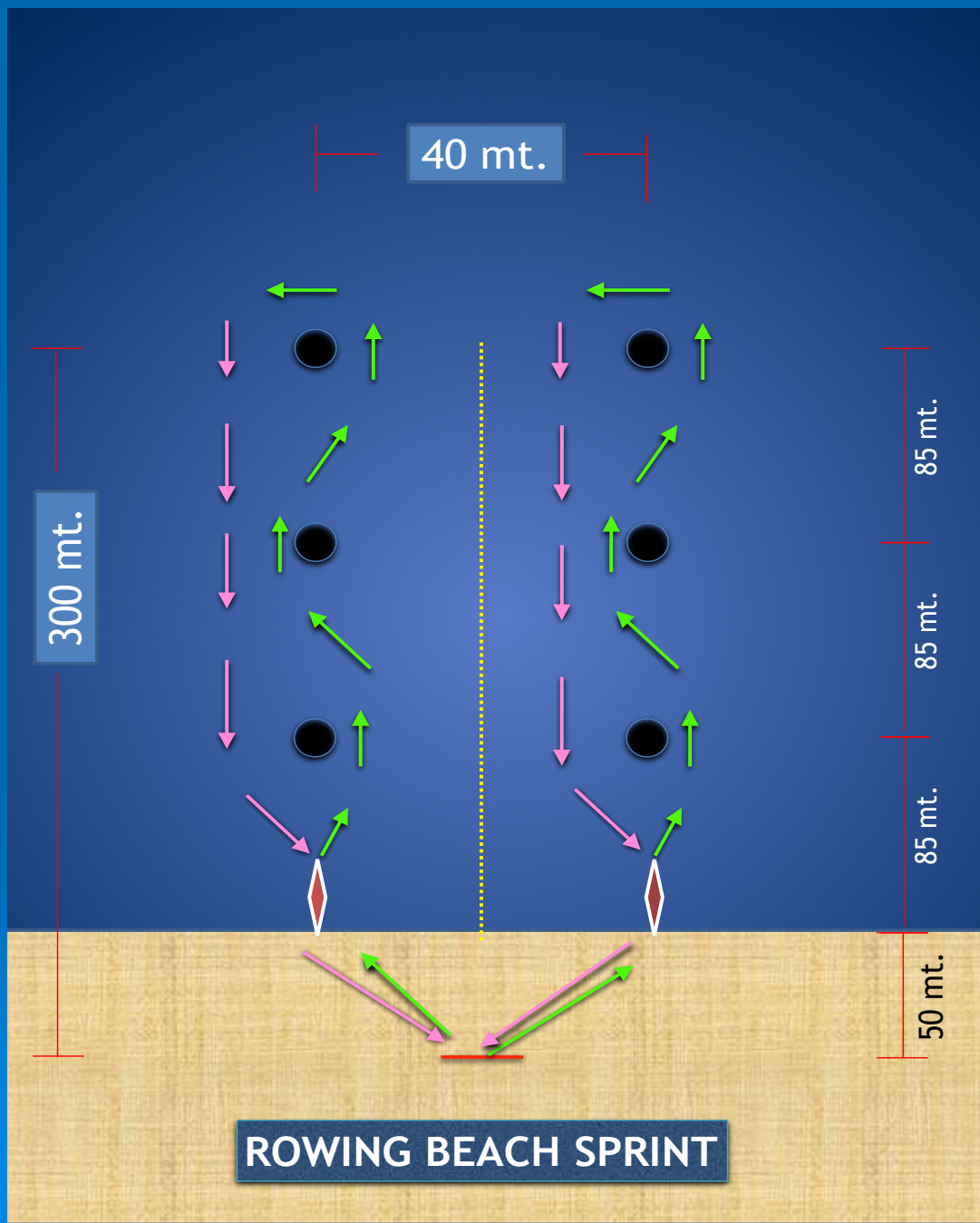
(30 seconds to the start)

Raise **RED FLAG**

(pause)

Drop red flag and” BAAAP!” (horn) – START SIGNAL

## レースコース



# The Competition (競技)

## THE PROGRESSION SYSTEM (勝ち上がり方式)

(Progression system changes depending on number of entries in each event)

### Preliminary Rounds –

- time trials (タイムトライアル)
- Heats (予選)
- Repechages (敗者復活)

### The “Final Eight”

- quarter-finals (準々決勝)
- semi-finals (準決勝)
- Finals (決勝)

# 勝ち上がり方式

- それぞれのレースは、2艇によるマッチレース

上位8艇【Final 8】により、準々決勝 / 準決勝 / 決勝

- ✓ 上位8艇【Final 8】を決定するために、タイムトライアルを実施  
(タイムトライアルによるタイムが重要!)

- ✓ 敗者復活により、【Final 8】に進むクルーを決定

- ✓ 上位8艇【Final 8】により、以降のレースが行われる

# 勝ち上がり方式

## “上位8艇のクルー”

上位8艇【Final 8】が決定した後、

- 2レーンのコースを使用して、準々決勝4レース、準決勝2レース、決勝レースを行う
- それぞれのレース間は休憩はなく、連続して行われる
- 3位と4位のクルーのレースは、1位と2位のレースの前に行われる

## “上位8艇の使用するレーン”

準々決勝4レース、準決勝2レース、決勝レースで使用するレーンは、前のレースで早いクルーが、いずれかのレーンを選択することができる。その他のクルーは、残ったレーンが割り当てられる。

レース時間の10分前までに、使用するレーンを選択しなければならない。

審判長がその他のクルーに使用レーンを告知するために、審判長は選択権のあるクルーの使用レーンを確認しなければならない。



## 勝ち上がり方式 – 5艇エントリーの場合

Round①		Round②			Round③		Round④	
TIMETRIAL		REP			SEMI③FINALS		FINALS	
TT	1	R1	TT4	SF1	TT1	F1	1SF1	
	2		TT5		1R1		1SF2	
	3				SF2	TT2	2SF1	
	4					TT3	2SF2	
	5						5°	2R1



## 勝ち上がり方式- 10艇エントリーの場合

10艇entries

Round 1		Round 2		Round 3			Round 4		Round 5	
TIMETRIAL		REP		QUARTERFINALS			SEMIFINALS		FINALS	
TT	1	R1	TT7	GROUP A	QFA1	TT1	SFA1	1QFA1	F1	1SFA1
	2		TT10			1R1		1QFA2		1SFB1
	3	R2	TT8		QFA2	TT4	SFA2	2QFA1	F2	2SFA1
	4		TT9			TT6		2QFA2		2SFB1
	5			GROUP B	QFB1	TT2	SFB1	1QFB1	F3	1SFA2
	6				1R2	1QFB2		1SFB2		
	7			QFB2	TT3	SFB2	2QFB1	F4	2SFA2	
	8			TT5	2QFB2		2SFB2			
	9							F5	2R1	
	10						2R2			

# Race Officials (競技役員)

ITOs (国際審判)

NTOs (国内審判等)

Volunteers (ボランティア)

## Race Officials

### ITOs

1 President of Jury

1 Starter

1 Finish Judge

1 Race Umpire/Aligner

1 Race Umpire

1 Turning Mark Umpire

1 Control Commission Responsible

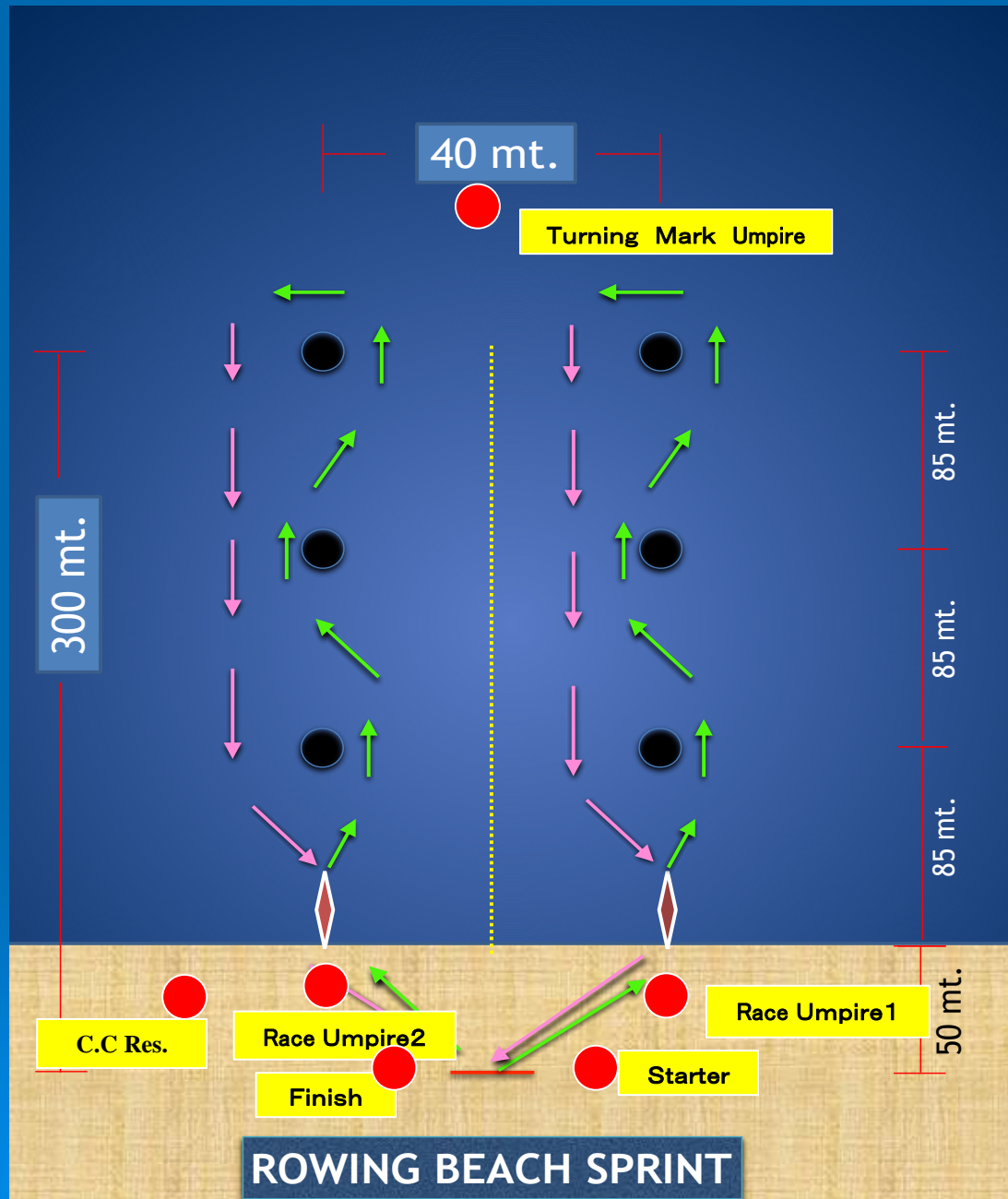
# ITO (FISA UMPIRE)



President of Jury: CHN

Jury: THA , CHN , VIE , JPN , IRI , HKG

## ITOの配置



## Race Officials

<b>NTOs</b>	
1 NTO Responsible	
1 Control Commission Supervisor	1 Assistant Aligner/Asst Umpire
2 Control Commission Members	1 Assistant Turning Mark Umpire
1 Equipment Supervisor	1 Assistant Finish Judge
1 Beach Supervisor	1 Results Supervisor
1 Start/Finish Area Supervisor	1 Technical Equipment Supervisor
1 Assistant Starter	8 boat drivers
1 Timing Supervisor	3 marshalls

## Race Officials

<b>Volunteers</b>	
<b>1 Volunteers Responsible</b>	
4 Control Commission	4 Distribution Services Assistants
8 Boat Handlers	4 Bag Drop officials
2 Timing Assistants	2 Photographers
1 Back-up Video Finish Camera Operator	2 Asian Rowing Federation (ARF) Support
2 Results Services Assistants	4 Victory Ceremony Assistants (1 i/c)
2 Copy Services Assistants	Rescue Team







## ビーチスプリントのレース

### レースは3つのパートで構成

パート1: ビーチラン(30 – 50 m) – 各クルー1人のランナー

パート2: ローイング (スラローム)と (ストレート)  
(約500 m)

パート3: ビーチラン フィニッシュ (30 – 50 m) – 各クルー1人のランナー

(スタートとフィニッシュは同一地点)

## フォルススタート

### 以下の場合、フォルススタートとなる

- スタートシグナル前に、スタートラインを超えること
- スタートシグナル前に、クルーメンバーが、艇に乗艇すること

線審のみがフォルススタートであるかどうかを判断する

### スターターは、次の場合に、レースを止める

- 2回のイエローカードを付与された場合
- 同一レースで、2回のイエローカードを付与されたクルーは除外となる

# レース

## クルーの責任

### ブイを転回するとき

- ボートやオールがターニングブイに接触することは支障ないが、
- ボートの船尾はブイの指定された側を通過しなければならない

レースのフィニッシュには、すべての指定されたブイを正しく転回して、すべてのコースを漕了しなければならない。

コックスが乗艇するボートの場合、レースにおけるローイングパートの部分では、コックスは乗艇していなければならない。乗艇していなかった場合には、順位を与えられず、DNF (Did not finish) となる。

ボートがビーチに到着した時、クルーメンバーの一人が上陸し、フィニッシュ地点に走る

# フィニッシュ

## フィニッシュライン– 2016 ABGs

- ビーチ上に明確に、直線で明示される
- 砂浜に、各クルーごとに1本の旗を立てられる
- フィニッシュしたクルーのランナーは、その旗をピックアップしなければならない。  
(各クルー用の旗は、別々の色で、各クルーに割り当てられたレーンのブイと同じ色のものとなっている)

フィニッシュ地点は。それぞれのボートが指定されたコースからの水面からほぼ等しい距離の地点に設定される

各クルーのレースフィニッシュは、フィニッシュ地点に到達し、それぞれ指定された旗をピックアップした瞬間となる

フィニッシュタイムは、1/10秒単位で表示される

## フィニッシュ

### Judge at the Finish (判定)の業務

- それぞれのクルーのランナーがフィニッシュした順位を決定
- レースが正常に行われたかを確認する
- レース結果を確定させる

タイムキーパーは、各クルーのタイムを記録する

僅差や問題が生じる場合のために、すべてのレースのフィニッシュをビデオカメラで記録する

## DEAD HEATS (同着) の場合の取扱い

- (1) 決勝以外
  - ・ 同着の場合、15分以内に再レースを行う
  - ・ さらに、そのレースで同着の場合、さらに、その15分以内に再レースを行う
- (2) 決勝
  - ・ 同着の場合、両クルー、1位となる



## 罰則

ルールが守られない場合に、審判員は、次のような処置を行います。

- reprimand (厳重注意)
- time penalty (タイム加算) → **ツイを指定された方法で転回しなかった場合には、5秒のタイムが加算される**
- Yellow Card (警告) → **フォルススタートした場合**
- relegation (最下位扱い)
- Red Card or exclusion (除外: その種目から除外)
  - → **Cox乗艇のレースにおいて、ローイングパート部分で、Coxが乗艇していなかった場合**
- disqualification (失格: その大会から除外)









## ➤ おわりに

今回の派遣にあたりましては、木村理事長、千田国際委員長、上野審判委員長をはじめ、日本ボート協会事務局の皆様に、大変、お世話になりました。

この場をお借りして、御礼申し上げます。

ビーチローイングスプリントは、大会開催に必要なコースや施設が比較的、簡易なものであり、費用もあまりかからないことから、多くの海岸線を有する日本でも、今後、大会開催の可能性が十分にあると考えられます。

また、FISAやARFも、その普及に力を入れています。

今回の報告が、日本におけるビーチローイングスプリントの普及に少しでも寄与できれば、幸いです。