

## 第19回 海事振興セミナー プログラム

日 時 平成30年6月11日(月) 14:40 ~ 15:40  
会 場 福岡合同庁舎新館 7階 会議室  
講 師 大阪経済法科大学  
客員教授 池田良穂氏  
テ ー マ クルーズ船への対応と今後の地域戦略  
主 催 九州クルーズ振興協議会  
公益財団法人九州運輸振興センター  
後 援 九州運輸局 西日本鉄道(株) JR九州

### スケジュール

◎開 会  
14:40

◎講 演  
14:42 クルーズ船への対応と地域戦略  
大阪経済法科大学  
客員教授 池田良穂氏

◎閉 会  
15:40 閉 会

### 池田 良穂(いけだ よしほ)氏プロフィール

1950年 北海道生まれ、港町室蘭で育つ  
1973年 大阪府立大学工学部船舶工学科卒業  
1979年 同大学大学院博士課程修了  
同大学助手、講師、助教授、教授、工学研究科長・工学部長  
2015年 定年退職、同大学名誉教授  
大阪経済法科大学客員教授、現在に至る

日本クルーズ&フェリー学会前会長・現事務局長、  
日本船舶海洋工学会元副会長、全国クルーズ活性化会議顧問、  
クルーズ・オブ・ザ・イヤー選考委員長、  
シップ・オブ・ザ・イヤー選考委員等を務める。



第19回  
海事振興セミナー  
(2018年6月11日開催)





## クルーズ船への対応と今後の地域戦略

大阪経済法科大学

客員教授 池田 良 穂

日時 平成30年6月11日(月)  
場所 福岡合同庁舎新館7階 会議室

主催 九州クルーズ振興協議会  
公益財団法人九州運輸振興センター  
助成 日本財団  
後援 九州運輸局 西日本鉄道(株) JR九州

皆さんこんにちは、ご紹介をいただきました池田でございます。久しぶりの博多ということで楽しみにして参りました。

先週、長崎県の方々と中国へ行ってクルーズの調査をして参りました。2017年、中国のクルーズ乗下船客数は477万人でほぼ500万人となっております。ヨーロッパに肉薄するほど、クルーズマーケットの規模が大きくなっています。

もちろん世界のクルーズ人口も順調に伸びていて、2017年、2700万人になり、産業規模は14兆円で、コンテナ船の産業規模の約2兆円に追いつく勢いとなっております。欧米の港がクルーズに目を向けているというのは、コンテナの産業規模はB to Bいわゆる企業間取引で世界の経済成長と同じでしか伸びませんが、クルーズはB to C、企業対消費者取引の商売となっていて、個人消費者のニーズによって成長が変わってきます。中国がこれだけ伸びてくると数年でコンテナ船の産業規模を抜いてしまうのではないかと思います。

しかし、残念なことに日本ではク

ルーズが充分に成長していません、その辺りも含めまして、今日はお話していききたいと思います。

さて、クルーズは英語で周遊をするという意味です。主に海を周遊するというところで、例えば、戦艦の次に大きい巡洋艦は大洋を巡航するわけですが、英語でクルーザー、それから、大型ヨットで宿泊施設のあるもの、これもクルーザーと呼ばれます。そして今日のテーマ、クルーズ客船。周遊するという意味なので陸上でもよく使われるようになって、ランドクルーザーだとか観光バスにもクルーザーという名前が付くことがあります。おもしろいものではスラング英語で、飲み屋街で酔っ払いが次々と店を変えて飲み歩く、これもクルーズと言います。

商業クルーズ客船の歴史は非常に古くて、欧州で19世紀の終わりに登場した「セイロン」という船が最初です。まだ飛行機がない時代で帆とエンジンを両方持った2200トンのクルーズ客船が始まりました。

日本でも意外に古くて、日本初の

クルーズは1906年にイギリスから購入した「ろせつ丸」で、日露戦跡を巡る満韓巡航船というクルーズだったと言われています。

クルーズマーケットはご存知の通り、ほぼ三角形の形をしていて、上にいくほど値段が高く、そして値段が高いほどマーケットは小さくなります。一番上にくるのが探検クルーズと言われる1万トン以下のクルーズ客船で2%以下位。その下に2%位でラグジュアリーと呼ばれる10泊以上のクルーズがあり1泊あたり4万円以上。その下はプレミアムで7泊以上のクルーズ、1泊あたり2万円台からで16%位を占めています。その下に残り80%を占めるカジュアルクルーズがあります。3泊〜7泊で1泊あたり100ドルからになっていて、世界で一番大きなマーケットとなっております。

また、クルーズには2種類のビジネスモデルがあります。

1つはトラディショナルクルーズで、伝統的クルーズです。高齢の富裕層層向け、比較的長期のクルーズで値段も高くなります。1泊あたり4万円以上からですが、リピーターが多いので、同じ航路を回している

伝統的クルーズの発展と現状

・1970年代 定期客船の衰退とクルーズ事業への進出

イタリアライン、フレンチライン、・・・⇒消滅  
P&O、ホランド・アメリカ・ライン、キュナード・・・  
⇒現代クルーズに吸収

・新しいスタイルの伝統的クルーズの変遷:

ロイヤル・バイキング・ライン⇒NCLに吸収  
クリスタル・クルーズ(NYK)⇒ゲンティンに吸収  
キュナードの復帰(カーニバルグループ)

・スティック・クルーズ(小型高級船)

リージェント・セブンシーズ、シーボーン、シルバーシーズ、ウィンドスター等(米国マーケット中心にワールドワイドなクルーズ)

・ローカル・クルーズ(単一マーケット)

ドイツ: パパクロイド(3-4万トン2隻+0.8万トン2隻) 総旅客定員:約1400人  
日本: 商船三井、日本クルーズ客船、郵船クルーズ 総旅客定員:約1500人

⇒いずれも高級路線でローカルにしっかりとマーケットに定着

資料1

1970年代、航空機網が世界中に伸びて

まず伝統的クルーズ(資料1)ですが、先ほども言いましたように、非常に高級な、比較的長期間の値段の高い、質の高いクルーズとなっています。日本の中ではこちらの方がクルーズの主流だと勘違いされている方もまだまだ多いようです。

いきました。飛行機の1時間が船の丸一日に当たり、飛行機で大西洋を渡るのに5時間、船では5日間もかかります。飛行機の登場により大西洋、太平洋を渡る定期客船は皆、姿を消しました。

そこで船を使ってレジャーをするというクルーズ事業を各船社がこぞって始めましたが、ご存知の通り、ほとんどの会社が事業に失敗しています。イタリアンライン、フレンチラインなどは消滅し、P&O、ホランド・アメリカ・ライン、キュナードなどは現代クルーズに吸収され、名前だけが残っています。

しかし、この客船暗黒の時代とも呼ばれた1970年代、飛行機にお客を取られて、客船は商売が出来なくなった時代に、新しいスタイルの伝統的クルーズをやるという会社が出てきました。これが、ロイヤル・バイキング・ラインという北欧の会社です。20年位は君臨しましたが、NCLに吸収された後、姿を消しています。そのロイヤル・バイキング・ラインが衰退し始めた頃、日本郵船が資本を投下した、クリスタル・クルーズが登場します。これも欧米では高い評価を受けて20年近く

は君臨しましたが、最近ゲンティンに吸収されました。

伝統的クルーズでも、本来のラグジュアリークラスのクルーズを続けるのは非常に難しくなっていました。そこでブティッククルーズという、小型のクルーズ客船を使って高級なクルーズをやるというところが出てきました。今はリージェント・セブンシーズとか、シーボーン、シルバーシーズ、ウィンドスターなどが米国マーケットを中心にワールドワイドなクルーズを行っています。先ほども言いました通り、大型の伝統的クルーズにこのブティッククルーズを入れても、クルーズマーケットの2%を占めるだけとなっています。

ただここの中で少し変わったものがあり、私はローカルクルーズと、名付けましたが、いわゆる単一言語のマーケットで、ずっと生き延びています。それがドイツと日本です。

ドイツではパパクロイドという会社が、ドイツ語圏を対象に比較的値段の高い長期のクルーズをしています。今でも3〜4万トンのクルーズ客船2隻と1万トン以下のクルーズ客船2隻で、総旅客定員が1400

と飽きられるため、不定期で毎年いろいろな航路を企画をしています。先程のラグジュアリーに当たり、クルーズ全体の4%〜5%くらいのマーケットとなっています。

そしてもう1つは現代クルーズと呼ばれるものです。

現代クルーズというのはいわゆる

カジユアル・クラスと呼ばれるもので、対象は一般大衆、現役も含めた家族連れなどです。欧米ではだいたい年収が300万円位からの人達がターゲットとなっています。

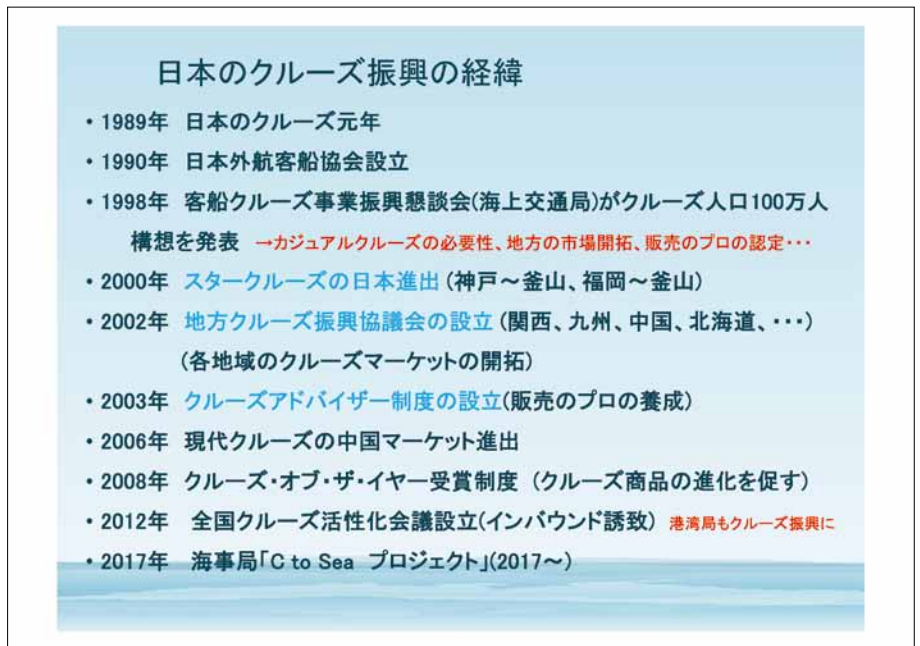
短期で安価なビジネスモデルが成り立つためには、船は固定水域で1年中、同じ定点定期クルーズを行います。

を行います。





資料 2



資料 3

人くらいです。

そして、日本。日本人だけを対象にしたクルーズで、商船三井、日本クルーズ客船、郵船クルーズ、この3社が運航しています。だいたい総定員が1500名位という事です。ドイツとドイツ語圏であるスイスやオーストリアなどを入れると1

億弱、日本が1億2千万となっていて、両国とも同じような規模での単一言語のラグジュアリークルーズが、しっかりと根付いています。

(資料2)

さて日本のクルーズ産業の歩みですが、平成元年が日本のクルーズ元

年と言われています。

この年に商船三井客船のふじ丸と、昭和海運のおせあにつくぐれいすの2隻が、戦後日本で初めてのクルーズ客船として新造されました。当時は海運不況の時代で、各海運会社は新しい海事産業を模索していた、唯一世界で成長していた海事

産業がアメリカのクルーズだったので、ここに活路を見出したという事です。

この当時世界のクルーズ人口が約240万人、この2隻が登場して日本のクルーズ人口は15万人で世界のクルーズの7%弱ですが、日本のクルーズもこの当時は結構大きかったということがわかります。今は世界のクルーズ人口が2700万人で10倍になっていますが、日本のクルーズ人口は昨年でも30万人程でほとんど伸びていません。

このクルーズ元年から短期間に各海運会社がかぞってクルーズに参入しました。10隻の日本籍のクルーズ客船が登場しますが、この中で現在まで残ったのは、先ほども言いました通り、商船三井客船、日本クルーズ客船、日本郵船で各社各1隻だけとなっています。

しかし2017年に超高級船として常石造船系の海運会社が運航する「ガンツウ」が出てきて日本籍船は4隻になりました。いずれもどちらかというと上質なクルーズ、高齢者を対象としたようなクルーズを行っています。

このように、日本のクルーズ船は

につぼん丸、飛鳥II、ばしひつくび  
 いなす、そしてガンツウということ  
 で、各船が年間80〜100航海を  
 行っています。多くの高級なクルー  
 ズが日本の近海では行われていると  
 いうことで、いずれも1泊あたり4  
 万円以上、世界ランクで見るとラゲ  
 ジュアリークルーズとみなされる価  
 格帯の営業をしていて、主に高齢の  
 富裕層がターゲットという形になっ  
 ています。ただ、富裕層のリピー  
 ターだけをターゲットとしては産業  
 として伸びないので、最近どこの会  
 社も短期のクルーズを行うようにな  
 りました。1泊4万でも3泊だと10  
 万ちよつとということ、短くする  
 ことよって新しい層を開拓しよう  
 という試みをしているところです。

日本のクルーズ振興の経緯です  
 が、1989年、すなわちクルーズ  
 元年と呼ばれた平成元年に当時の運  
 輸省が委員会を作り、私も委員の一  
 人として参加しました。(資料3)  
 そこで日本のクルーズはどうあるべ  
 きか、地方の市場開拓やカジユアル  
 クルーズの必要性など、いろいろ議  
 論をしました。その中でクルーズの  
 振興についても話し合いがなされ、

1990年、日本外航客船協会が設  
 立されました。そしてクルーズ元年  
 から10年経った1998年に海上  
 交通局が客船クルーズ事業振興懇  
 談会を設立しましたが、実は私が  
 委員長をしていて、クルーズ人口  
 100万人構想というものを公表  
 をしています。

この100万人構想ですが、当時  
 マスコミの方々には絵に描いた餅だ  
 と、お叱りを受けました。

報告書では、日本にも比較的値段  
 の安いカジユアルクルーズが必要  
 で、もしもこれが定着すれば100  
 万人になる。それから、地方のク  
 ルーズのマーケットを開拓してほ  
 しい、販売のプロを認定するよう  
 な制度を作ろう、等々が提案され  
 ています。

特にカジユアルクルーズの必要性  
 というのを強くうたいました。その  
 結果ではないのですが、スターク  
 ルーズが日本に進出しました。まさ  
 にカジユアルクルーズです。神戸か  
 ら釜山、福岡から釜山という形の非  
 常に値段の安い短いクルーズが実現  
 しました。しかし非常に残念なこと  
 ですが、わずか2年間で撤退をして  
 しまいました。これが根付いていれ

ば日本にもカジユアルクルーズが確  
 立して、クルーズ人口が10年間で1  
 00万人くらいは達成できたと思っ  
 ています。

クルーズの振興に大きなキーとな  
 るのが地方の市場開拓です。200  
 2年から関西、九州、中国、北海道  
 等でクルーズ振興協議会を設立して  
 頂きました。各地域のクルーズマー  
 ケットを開拓しようという試みが、  
 これ以来綿々と行われています。

クルーズという旅行は普通のレ  
 ジャーとはかなり違いますので、な  
 かなか正確にその内容をお客様に説  
 明することが難しい、そこでまずク  
 ルーズの専門家を育てようというこ  
 とになりました。2003年にク  
 ルーズアドバイザー制度が設立さ  
 れ、今は7千人を超えるクルーズコ  
 ンサルタントの方々が旅行会社の窓  
 口でクルーズを販売しています。

カジユアルクルーズについては、  
 日本の船社にも声を掛けたのです  
 が、手を挙げてくれるところがな  
 かったのです、先ほどのスタークル  
 ズや欧米の船会社にも、日本でク  
 ルーズをしませんかと誘致しまし  
 ました。残念ながら、この現代クルーズ  
 は日本を飛び越えて中国マーケット

に進出して、中国起点のクルーズを  
 始めました。当時、アジアで唯一ク  
 ルーズ人口があるのは日本でした  
 が、クルーズ人口がゼロの中国で2  
 005年コストクルーズがカジユア  
 ルクルーズを始めました。次の年  
 はロイヤルカリビアンが上海起点の  
 定点定期クルーズを始めました。昨  
 年の中国のクルーズ人口は約240  
 万人となりました。

この数字から見ても、海外の大手  
 の会社はマーケットをよく読んでい  
 たということがわかります。



他にも、クルーズ商品の進化を促すため2008年に外航客船協会が「クルーズ・オブ・ザ・イヤー」受賞制度を創設しました。

そして2012年、港湾局が主導して「全国クルーズ活性化会議」が設立されました。インバウンドの誘致ということで、海事局に加え港湾局も参入したということです。

それから2017年、昨今の海難をくい止めようと海事局が「C to Sea」プロジェクトを立ち上げました。Cは国民（CITIZEN）であったり、子供（CHILDREN）や消費者（CONSUMER）であったりしますが、とにかくすべての国民に海に関心を持ってもらおうということで、この中でクルーズの振興もうたっています。

このように国を挙げてクルーズの振興を行う時代が遂にやってきたのではと思っています。

さて日本のクルーズ人口の推移ですが、1989年、約15万人のクルーズの人口がありました。そして1989年から3年の間に8隻ものクルーズ船が就航しました。お世あつくぐれいす、ふじ丸、ソングオ

プフラワー、おりえんとびいなす、にっぽん丸、フロンティアスピリット、ジャパニーズドリーム、飛鳥です。しかし、先ほども言いました。国内のクルーズの需要が伸びなかつたため、撤退が続き、現在残っているのは3社だけとなりました。ただ2000年に、スタークルーズが日本発着クルーズを始めたので、この年は大きく伸びています。しかし先ほども言いましたが2年程で撤退しています。この結果クルーズ人口は1989年と比べても1万人位の増で、約16万人にとどまっています。

そのスタークルーズが撤退した理由ですが、もちろん日本のマーケットが育たなかつたというのが大きな要因ですが、もう1つの理由としてスタークルーズのオーナー、マレーシアのカジノ王であるゲンティンが、世界のクルーズ王になることを目指し、この時期にノルウェー・ジャン・クルーズ・ラインを買収しました。そして現代クルーズのパイオニアでありながら、当時衰退しつつあったノルウェー・ジャン・クルーズ・ラインを立て直すため、大型船を全て同社のクルーズ事業に投入し

ました。これに資本を集中するというのもあって、あんまり伸びない日本マーケットからは撤退ということになったのです。

日本のクルーズ人口は、バブルの崩壊、9・11のテロの影響などもあり、2003年には15万人を切る14万人になりました。しかし、リーマンショック等で減少した時期を除けば、それ以降は比較的右肩上がりとなっています。このように日本のクルーズは少しずつですが着実に成長しています。

また、クルーズ産業は不況などの影響をあまり受けにくい産業だと欧米では言われています。日本のクルーズもリーマンショックな

### 現代クルーズとは

- ・1960年代にアメリカで誕生した新しい客船ビジネス  
(輸送ビジネス⇒バケーションビジネスへ)
- ・そのビジネスモデルの特徴は、
  - ・定定期
  - ・短期 (1週間以内)
  - ・リースナフルプライス(1泊\$100ドル台から、年収3万ドルからターゲット)
  - ・フライ&クルーズ(期間短縮+マーケットの拡大)
  - ・モノクラス
  - ・広い選択の自由度
  - ・オール・インクルーシブ料金
  - ・ボリュームビジネス(リースナフルプライス)
  - ・船の大型化(リースナフルプライスの実現)
  - ・洋上の統合型リゾート (IR) (カジノ、ショー、宿泊、食事、各種エンターテイメント)

どで減少しましたが、すぐに回復しています。

次に現代クルーズについてですが、これは1965年から1973年にかけて、アメリカのマイアミで生まれた新しいクルーズのビジネスモデルです。(資料4) このパ



イオニアがノルウェー・ジャン・カリビアン・ラインズです。このノルウェー・ジャン・カリビアン・ラインズは欧州に進出した時、社名の中で、ノルウェー・ジャン・クルーズ・ラインとなりました。

2番手がロイヤル・カリビアン・クルーズ・ライン。今のロイヤル・カリビアン・インターナショナルです。ビジネスモデルはノルウェー・ジャン・カリビアン・ラインズとほとんど同じで、クルーズ客船を複数隻揃えてクルーズを行い、しかも定点点定期で1週間以内の短いクルーズを繰り返すというビジネスモデルです。

3番手が1970年代に入ってから現れたカーニバル・クルーズ・ラインズです。今では世界のクルーズの50%以上を牛耳る現代クルーズの王者です。この創始者というのはノルウェー・ジャン・カリビアン・ラインズを作った経営者の一人です。彼のビジネスモデルというのはとにかくボリュームビジネスで、船もほぼ同時に3隻以上を建造したりしています。毎週定曜日発着の定点点定期クルーズを行っています。

現代クルーズと1960年代のトラディショナルクルーズとどこが違うのかということをお話しします。

トラディショナルクルーズは1960年代、客船暗黒の時代と呼ばれた時代に、それまでの定期客船の一等のサービスを継承して行った、客船を使ったバケーションビジネスです。対して船客の満足度を最大にする為にはどんなビジネスモデルがいいのかということをお考え抜いて作られたのが、現代クルーズです。

これは、定点点定期で毎週金・土・日曜日にマイアミ港を出港し、1週間ベースで、金曜日の夕方に出発した船は金曜日の朝にマイアミ港に戻ってきて、また夕方、お客さんに乗せてクルーズに向う。ドック期間以外は同じところを、年間を通じて回っていて、期間は1週間以内。1泊100ドルからとなっていて、まさにリーズナブルプライスです。これは年収300万円をターゲットにしたと言われています。1泊100ドルですが、アメリカでホテルに泊まり食事をしてショー鑑賞をすれば、とてもこの値段では無理です。これを船で実現するということが

ベースにして、このビジネスモデルは組み立てられています。

それからフライ&クルーズは言葉通り飛行機とクルーズを組み合わせたビジネスです。

実は、定期客船がクルーズに進出した時、船会社は飛行機と手を結ぶということなど考えませんでした。飛行機にお客さんを奪われ、クルーズという新しいビジネスをせざるを得なかったため、飛行機と一緒に組む相手ではなく、競争する相手でした。ところが、マイアミの現代クルーズを考案した人達は、一般大衆は休暇を取るにしても普通1週間以上とすることは非常に難しいだろう、と考えました。全米の様々な都市から招致して、マイアミ港でクルーズに乗せて1週間を廻るには、時間短縮が必須となります。そこで飛行機会社とのタイアップを考えつきました。クルーズ会社にとっては、どのような交通手段でもマイアミに来てもらいさえすればいいわけです。さらに運航コストも減少できるということ、マーケットが全米に拡大しました。マイアミを起点にしたクルージングをするわけですが、

ニューヨークやカリフォルニアから飛行機で集客することで大きくマーケットを拡大することに成功しました。

次に等級差の解消です。トラディショナルクルーズでは厳格な等級があつて、サービス等も違つていましたが、楽しむためにクルーズに乗って差別されるのは、特に下のクラスの人達にとつていい感じ

がしません。これを解消するためにモノクラスとなりました。モノは1つということ、等級差なしということ

それから、広い選択の自由度。船の中で自分が好きなことをやって下さい、「AS YOU LIKE」と言われるものです。クルーズ船では何をしてもいいですよ、退屈する人は存分に退屈を堪能して下さい、遊びたい人は思いっきり遊んでください。そういういろいろな楽しみの選択ができ、しかもオール・インクルーティブ料金。すなわち、船代、各施設使用料、食事代、宿泊費も全部入った料金です。最近ではオール・インクルーティブという言葉、アルコールも含んだ船にだけ使うこともありませんが、基本的には昔からクルーズ料金は、オール・イン



クルーシイブと言われています。このビジネスの大きな特徴は規模で勝負し、安価で、サービスを提供するポリュームビジネスです。百貨店とスーパーの違いと言ったらいいでしょいか、多くの人を集めて1人当たりのコストを下げ、リーズナブルプライスを実現させるといふもの

です。そのため船は大型化し、大型化したことで、カジノ、ショー、プール等が充実し統合型リゾートへの展開が可能となりました。各種のエンターテイメントをてんこ盛りにして1泊1万円から遊べます。1960年代の船は1万8千トンで900人、80年代には3万8千ト

ンで1600人、80年代の後半には7万トンで2500人、90年代の末には14万トンで3800人となりました。そして2009年にはロイヤル・カリビアン・インターナショナルのオアシス・オブ・ザ・シーズが就航、22万トンで約6000人。船

が大きくなればなるほどコストはどんどん下がっていき、陸上では考えられないような値段が実現できるといふことです。(資料5)

例えば、ロイヤル・カリビアン・オアシス・オブ・ザ・シーズクラスの西カリブ海クルーズでは、フォート・ローダーデルから出航し、1週間かけてラバデイ、ファルマス、コスメルと周るクルーズを1年中行っています。(資料6)

クルーズ料金は一番安いクラスで729ドルからとなっていて、1日約1万円からとなっていて、スタンバイチケットだとこの半額位で乗れるとのことです。

さて、この現代クルーズ産業ですが、クルーズ人口は2017年の統計が出て、2680万くらいになったということで、14兆円位の経済波及効果をもつ産業に成長してきました。

昔、客船は国家保護産業で、有事の時には軍隊輸送船として使ったため、国が建造費の援助、運航費の援助をしていました。

しかし、現在では独立した産業になっっていますが、売上の10〜17%という高い利益率があるため、毎年のように10万トン以上のクルーズ客船



資料5



資料6

を各社2隻も3隻も作るという状況になっていきます。

このアメリカ生まれの新しいビジネスモデルの世界展開は1990年代から始まりましたが、旅行者にとっても売り易く高い利益率となっていて、起点港にとっては非常に大きな経済波及効果があります。寄港港にとっても、起点港ほどではないにしろ、かなりの経済波及効果があるので、港湾のクルーズ誘致合戦が世界的に展開しています。

世界のクルーズの人口の推移ですが、この図(資料7)はペネトレーションと言って、クルーズ人口をそれぞれの国の人口で割ったものです。人口の何%くらいがクルーズを楽しんでるかということ、今、一番高いオーストラリアで4%くらいとなっています。特にオーストラリアは急成長していて、この3月にオーストラリアまで行ってきました。が、毎日、2隻も3隻もシドニーからクルーズ客船が出ているというような状況でした。

アメリカは1970年代からほぼ順調に成長してきています。新しいクルーズ船が就航することに

よって市場が活性化し成長している、ビジネスモデルとしては非常にいい形でアメリカは進んでいて、2015年で3・6%くらいの数字となっています。

イギリスは伝統的クルーズで長い間一定値になっていました。しかしイギリス資本のエアツアーが現代クルーズを始め、その後、96年位からアメリカのクルーズ客船が入り始めると、ぐっと伸びてい今は2・5%くらい、ただ現況では少し停滞気味です。

ドイツは30万人のトラディショナルクルーズのクルーズ人口でしたが、2002年くらいからアイダーなどの現代クルーズが始まった結果成長して、2・3%となっています。それから、イタリアでも現代クルーズがやり始めて2000年代を超えるくらいから、急激にクルーズマーケットが成長し、1・5%となっています。

最後になりましたが、日本では長い間、0・2%回りだったものが、2015年くらいから動き始まります。日本船の高級クルーズの3隻とガンツウを入れると4隻、そして外国籍のカジュアルクルーズの利用

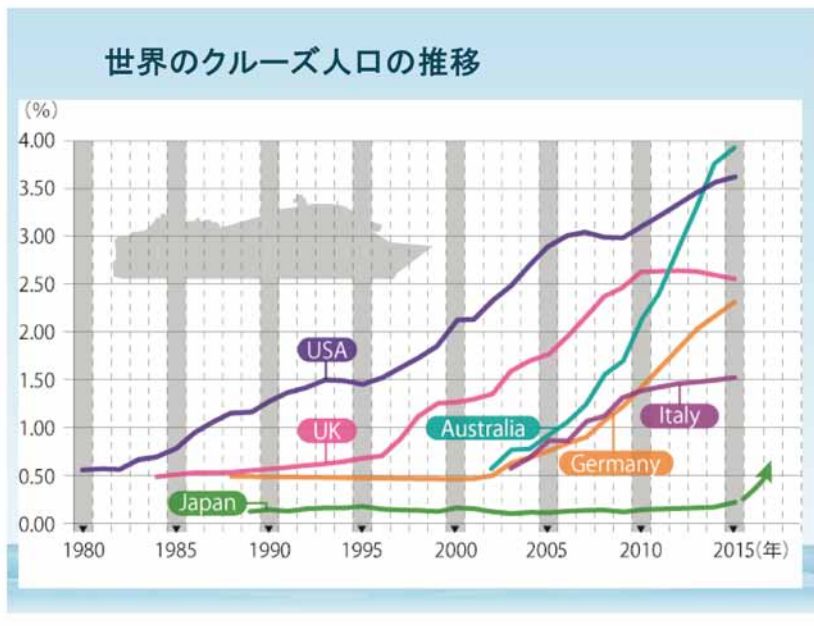
者が伸び始めて、これを見ると欧州と同じような変化率となっていて、私は今から一気に上昇して来るのではないかと思っています。

日本マーケット内の外国船社運航クルーズの利用者だけを抜き出してみると、2000年スタークルーズが進出してきた

時にはかなり伸びましたが、撤退となり3年間で終わりました。しかし凸凹は多少あっても

順調に成長してきています。プリンセス・クルーズ、コスタクルーズなどが日本発着クルーズを始めたことで、クルーズマーケット拡大の兆しが見え始めています。

中国のクルーズマーケットで



資料7

すが、2006年にコスタ・クルーズが上海起点の定点定期クルーズを始め、翌年にはロイヤル・カリビアンが上海起点で定点定期クルーズを始めました。2010年代に入って中国資本のクルーズ客船、それからプリンセス・クルーズ、MCS、去年からはNCLもこの中国マーケット

トに参入をしました。

2012年での中国のクルーズ成長率は70%超で、2013～2016年は約40%という驚くべき数字となっています。これはクルーズ客船の新規参入、大型客船の大量投入で伸びたのですが、2017年くらいから少し傾向が変わってきています。原因はマーケットの混乱と同時に価格の暴落です。MSCやNCLが中国でクルーズビジネスを始めましたが、国策により中国の旅行社が客船をチャーターするという形でしか商品売ることができませんでした。しかしその中国の旅行社が、この成長率についていけなくなっています。さばききれない上に、多くのクルーズ客船が提供されるのでチャーター料が暴落し、これに伴いクルーズの質が下がりました。利益をチケット販売以外の各種のマジックで得るしかなかったり、観光バスで免税店に連れていき粗悪品を買わせるなど、違法な商売が頻繁に行われるようになりました。そのため中国国内でもクルーズに対する評判が悪くなってきています。

このような状況下、ロイヤル・カリビアン、プリンセス、NCL等は

利益の獲れる場所へクルーズ客船を移動させ始めています。

2017年の中国の成長率約30%で他と比べると十分高いのですが、海事マスコミなどで、中国のクルーズマーケットに陰りが出てきたと報道するところもあります。しかし、私我先週、上海で聞いてきた限りは、そのような感じではなくて、急成長のひずみが出てきて、修正が始まっているという見解でしょうか。今後10～15%程度の成長率が見込まれ、世界のクルーズの成長率に比べても倍となっていて、中国のクルーズはまだまだ成長するのではないかと思います。各クルーズ会社も赤字を出すわけにはいかないのので、儲かる場所、東南アジア、南中国、オセアニアに季節配船をしたために、北中国のクルーズが若干減少しているということでした。

中国のクルーズ人口の成長ですが、2012年から2017年、まさにうなぎのぼりで増加をして、約240万人となっています。そしてそのクルーズの70%余りが日本の港に寄港しています。すなわち、中国発着の日本クルーズを行って

いるのです。

中国のクルーズ人口の成長を各国と比較すると、2014年には日本を抜き、さらに0.5%を目指しているということですが、もし人口の1%となれば、1300万人ですから、とんでもない数です。

クルーズ人口成長カーブを見ると、欧米での現代クルーズが入ってから成長率に非常によく似ています。日本の成長率も近々では上がり始めていて、日本のマーケットも期待できるのではないのでしょうか。

先週、上海に行った時の情報ですが、中国発着のクルーズ本数が830本、その内、日本寄港のクルーズでは中国発着のクルーズは有り得ないということをしきりに言っていました。日本の港には非常に期待をしているようですが、クルーズマーケットの急成長期、70%とか40%という時期はそろそろ終わり、安定成長期に移行するだろうというのが、研究所や各クルーズ会社の中国支社などの共通する意見でした。先程も言いましたが、10～15%の成長率ということ、今後も中国からの訪日

クルーズ客は同じように伸びていくでしょう。それを見越して港湾計画を立てねばなりません。2030年には中国のクルーズ人口は確実に1千万人に到達するということです。年率6%で成長すると、今の倍、約500万人となり、もしも10%となると1千3百万人を超えます。強気の方はアメリカのクルーズ人口を抜くと言っています。

クルーズマーケットのターゲットをみると年収は12万円、だいたい220万円位から欧米の300万円に比べると、少し低くなっています。また、今は平均年齢が30歳台ですが、今後少し上がって47歳程度になるだろうと予測しています。さらに将来は中国も高齢化が進み、平均年齢はもつと高くなるだろうということでした。ただ大きな問題として、中国の年金制度があり、受給金額が非常に少ないので、果たして高齢者がクルーズに乗る余裕があるのかということでした。

クルーズ期間は、現在は4～5日間が中心ですが、6～7泊も増加しています。さらに世界一周のクルーズなど長期のクルーズも始まりました。



### 日本発着クルーズの成長予測と対応

#### ◆現代クルーズの日本マーケット進出 (2010年～)

- ・ RCIが不定期の日本発着クルーズ開始
- ・ プリンセスが定期の日本発着クルーズを開始
- ・ コスタが、日・中・韓のインターポーティング開始
- ・ コスタが日本海定点定期クルーズを開始
- ・ コスタ・プリンセスが日本発着クルーズを周年化

#### ◆日本発着クルーズのクルーズ人口の予測

- ・ 2020年: 30万人 現日本籍船+2000人定員カジュアル船 2隻
- ・ 2028年: 134万人 2000人定員船 13隻
- ・ 2030年: 168万人 2000人定員船 17隻

⇒すべてが外国籍船の占有!!

資料8

### 日本籍カジュアル船実現化構想

(日本クルーズ&フェリー学会誌Cruise & Ferry No.21 掲載)

- ◆建造船: 50,000GT級
- ◆建造費: 400億円  
(旅行業界・海運業界・造船業界・船用機器業界・港湾協会等、関連事業によるファンド+ 乗船客からのクラウドファンディング)  
(大災害時の支援船機能)  
(国際研修船、環境学習船、洋上大学機能)
- ◆乗組員: 運航要員(100人)+ サービス要員(=旅客定員/3)
- ◆クルーズ料金の目標: 平均16,000円/泊 (13,000~50,000円/泊)
- ◆目標: 2023年に第1隻目  
2028年までに第2、3隻目
- ◆日本の造船業の技術力向上

資料9

新しい動きとして、チャータークルーズから個人旅行へ動き始めています。ただ先ほども言いましたように、今はクルーズ会社の利益率が低下してしまっています。これは、新造の大型船が大量に投入されてチャーター料金が下がった、チャー

ター旅行社の販売能力を超えてきているということでも大きな問題となっています。また、強調していたのはクルーズは海外旅行の中のシェア争いをしていなければならないということでした。中国にクルーズが参入した2006年頃は中国人の収入が増えて、

海外旅行ブームが起きました。40年前日本でも同じように海外旅行がブームとなりましたが、日本では飛行機で行くしかありませんでした。しかし中国にはクルーズ客船の選択肢もあり、海外旅行の一部としてのクルーズがこれからどう伸びていくかということです。

このシェア争いで十分勝てるとは言いきれませんが、この中でクルーズは生きていけると思います。30年前カリブ海にクルーズを視察に行つた時にクルーズ会社が言うには、競争相手は陸上のレジャーだと。例えばドイツニerland、ここのお客さんに魅力あるサービスを提供できれば、クルーズに勝算はあるということでした。

それから、カーニバル社が中国での客船建造を始めます。2隻プラス4隻で10万トン級クラスが6隻。これは全部中国の市場に投入されるということ。またこれは、イタリヤからの建造技術供与が行われませんが、私もはっきりはわかりませんが、これら中国で建造した船に対して、中国政府がその内に、船員を中国人にするというようなことを義務付けを行うのではと、考えています。

また、上海のクルーズ港ですが、2030年の1千万人に対応できるように整備が完了したようです。

さて、日本発着クルーズについてです。

今後のクルーズマーケットの成長

## 第19回 海事振興セミナー



予想では、2020年には30万人、2028年には134万人、2030年では268万人くらいの人々がクルーズを楽しむようになるということです。そうすると、2千人定員の船が12隻は必要となりますが、問題はこれが全部、外国籍船ということですよ。(資料8)

今、日本が取組むべきことは、日本籍のカジュアル船をなんとか実現することではないかと思っと思っています。(資料9)

私の試算で見て頂くと、5万トンクラスで建造費が400億円かかる

とします。ファンドを作って、旅行業界、造船業界、海運業界、船用業界、港湾業界、それと例えば乗客からのクラウドファンディングも募る。加えて大災害時の支援機能も備えておく、さらに国の国際研修船とか環境学習船というような機能も備えた日本籍のカジュアルクルーズ客船で、定員が1千人から2千人としてシミュレーションをしてみました。全員日本人の船員を使うと、乗客定員1千人だと、一日当たりのクルーズ料金は約4万円、2千人だと2万7千円くらいになります。これを今の日本籍船と同様、サービス要員に外国人船員を使うと1千人の定員で3万円弱から、2千人では1万8千円くらいでしょうか。さらに食料費をカットする、今の日本船に使っている食材をカーニバル社で使っているくらいの食材費に近づけると1600人の定員では、損益分岐点でのクルーズ料金は、2万円は切って1万7千円くらいの料金で提供ができるのではないのでしょうか。工夫さえすれば1万円台の前半から2万円台の後半くらいまで料金を分布させることができると思います。このように日本籍のカジュアルクル

ーズ船を造ることができたら、もつとクルーズが人気のレジャーとして定着するのではと思っっています。

まだまだいろいろな提案をしたかったのですが、現在、クルーズはこのような状況下にあるということをご説明させて頂きました。

現在、私は私立の大学でクルーズビジネス論を教えていますし、日本クルーズ&フェリー学会の事務局長として、クルーズの振興活動をしていますので、さらにクルーズを勉強したいと思う方がいらつしゃれば、是非、学会にご入会をいただければと思っっています。

クルーズの第一人者である  
**池田教授がわかりやすく解説**

- クルーズとは何か?
- クルーズの楽しみ方
- クルーズの歴史
- 現代クルーズの特徴
- クルーズマーケット
- 港湾との関係

基礎から学ぶ  
クルーズビジネス  
池田良穂著

**2018年4月発売!**

定価(本体2,800円+税)  
発行 海文堂出版  
ISBN978-4-303-56220-5

なぜクルーズが世界中で  
ブームとなっているのか?  
**クルーズビジネスの今を学ぶ!**

また、この4月に「基礎から学ぶクルーズビジネス」(海文堂出版)という本も出版しましたので、ご参考になればと思っっています。(資料10)

ご清聴ありがとうございました。