

# IFTA マレーシア大会 2018 講演要旨

## “X-jiku” 分析 一目均衡表の“時間論”とサイクル分析を用いた 分析手法について

岐阜信用金庫  
酒井 慶喜

みなさん、こんにちは。今日は私のプレゼンのために足を運んでくださり、ありがとうございます。私の名前は酒井慶喜。岐阜信用金庫の為替資金課長を務めております。

今日は“X-jiku”分析のコンセプトについて、15分のプレゼンテーションを行いたいと思います。

本日のプレゼンは4つの項目に分かれています。

### 1. “X-jiku” とは

最初に『“X-jiku”とは?』について説明します。“X-jiku”とは日本語の“X軸”のことで、チャートの横軸を指します。チャートの横軸は時間軸ですから、“X-jiku”分析とは時間の経過に着目した分析手法です。言い換えると、“X-jiku”分析は「いつトレンド転換が起こるのか」を分析するテクニカル分析なのです。



“X-jiku”は日本語の「X軸」のことで、チャートの横軸部分を指します。チャートの横軸は時間軸です。そのため、“X-jiku”分析は時間の経過に着目した分析手法です。

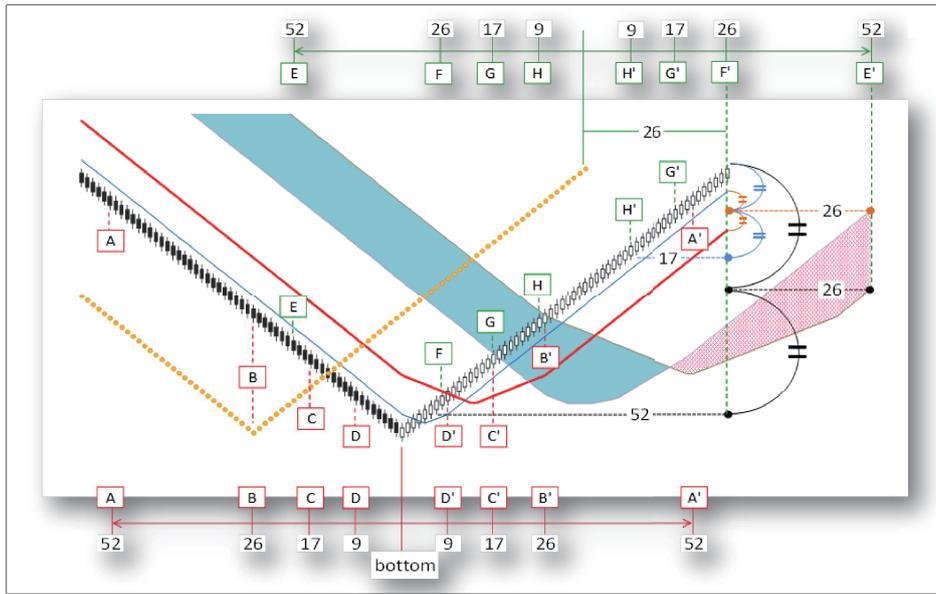


### 2. 時間論とサイクル分析

#### 2-1. 一目均衡表と基本数値との関係

“X-jiku”分析はサイクル分析と一目均衡表の「時間論」とで構成されます。

最初に、「時間論」について説明します。一目均衡表の「時間論」には、期間の考え方が2つあります。1つは「基本数値」で、もう1つは「対等数値」です。「基本数値」では9, 17, 26といった数字が重要な数字という位置づけで、一目均衡表の各インディケーターはこれらの重要な数値によって計算されています。



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15

16 例として、一目均衡表のトレンド転換のサンプル  
17 ルチャートを用意しました。この例を見てもわか  
18 る通り、一目均衡表は「基本数値」がベースとな  
19 て描かれています。

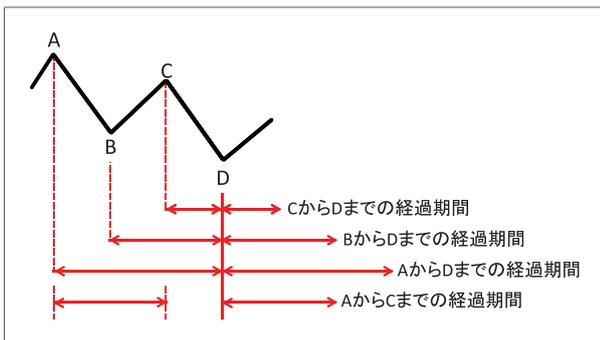
20  
21 **2-2. 時間論における対等数値**

22 次に「対等数値」について説明します。「対等数  
23 値」は 9, 17, 26 を重要な数値としている「基本数  
24 値」とは異なり、あらかじめ決められた数値はあり  
25 ません。「対等数値」を端的に言うと、過去の高値  
26 - 安値の経過期間と将来訪れるであろう高値 - 安値  
27 との経過期間は、似た期間になるというものです。

28 そのため、過去の転換点から転換点の間の期間  
29 を計測し、その経過期間を使って、次の転換点が  
30 いつ訪れるかを予想することができます。

31 例として、転換点が A-B-C-D の下落トレンドの  
32 サンプル・モデルを使用します。D は最安値です。

33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42

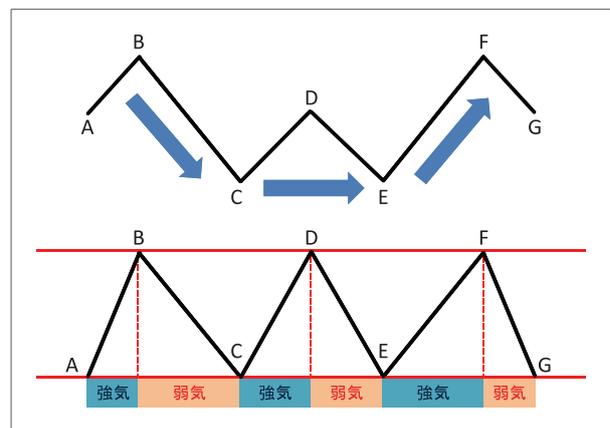


16 始めに、C から D、B から D、A から D、A から  
17 C の間の経過期間を計測します。次に、それぞれ  
18 の期間を最安値 D の時点に足します。このように  
19 して、次のトレンド転換点を計測します。

20  
21 **2-3. サイクル分析における『強気の時間』**  
22 **と『弱気の時間』**

23 サイクル分析については、みなさんご存じだ  
24 と思うので、ざっくりとした説明のみに致します。

25 サイクル後半に高値があった場合、この期間の  
26 トレンドは上昇トレンドで、強気(上昇)期間は  
27 弱気(下落)期間よりも長いです。この状態を「ラ  
28 イト・トランスレーション」と呼びます。強気の  
29 期間と弱気の期間は、マーケットのトレンドに依  
30 存します。

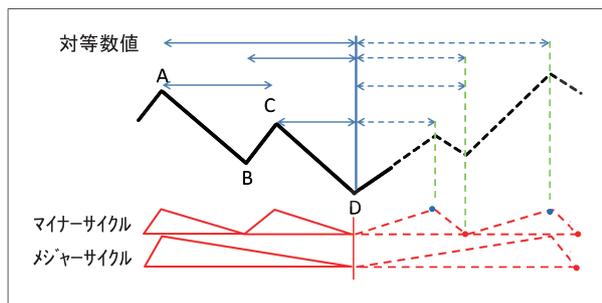


16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42

2-4. “X-jiku” 分析は “サイクルっぽい” 分析

サイクル分析においては、安値から安値までの経過期間が1ピリオドとして扱われます。このサイクル分析に「対等数値」の概念を補完的に導入することによって、次のピリオド内でいつ次の高値が到来するかを予想することができます。また同時に、次のサイクルが「レフト・トランスレーション」なのか「ライト・トランスレーション」なのかも予想することができます。このように、サイクル分析と「対等数値」の考え方を融合させたものが、“X-jiku”分析なのです。

“X-jiku”分析は(ターゲット・レート/目標値)ではなく、高値や安値の到来するタイミングを同時に予測する手法です。そのため、“X-jiku”分析は「サイクル分析っぽい」分析と言えるかもしれません。



3. 鳥の目、虫の目、魚の目

テクニカル分析においては “鳥の目”、“虫の目”、“魚の目”が重要です。

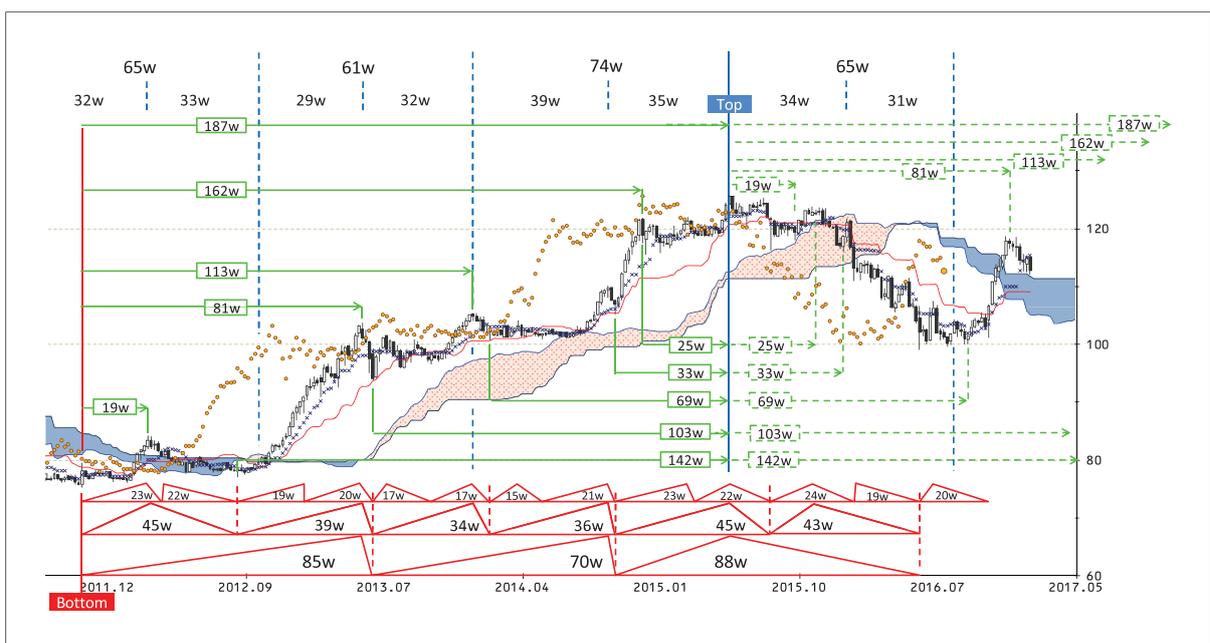
- 鳥の目 = マクロ的分析 (長期的な視野)
- 虫の目 = ミクロ的分析 (短期的な視野)
- 魚の目 = フロー的分析 (趨勢的な視野)

“X-jiku”分析の具体例を挙げる前に、3つの視点について説明させてください。

テクニカル分析においては、『鳥の目、虫の目、魚の目』が非常に重要です。言い換えると、『マクロ的視点、ミクロ的視点、趨勢的な視点の3つ全ての視点から分析を行うことが肝心である』という意味です。これら3つの視点を心に留めながら、次のスライドを見てください。

このスライドは、アメリカ・ドル/日本円の週足による一目均衡表です。赤い三角形はサイクル分析がベースになっています。青い線は「対等数値」を用いてカウントした高値から高値までの期間を示しています。緑の線は「対等数値」を用いて主要な高値から安値までの期間を示しています。

このチャートにおいて、一番大きな三角形は



一目均衡表と“X-jiku”分析 (米ドル/日本円、週足)

『鳥の目』を、一番小さな三角形は『虫の目』であり、一目均衡表の雲は『魚の目』であると言えます。これら三角形、青い線、緑の線を全てひくくめめたものが、“X-jiku”分析なのです。

#### 4. まとめ

- “X-jiku”分析は、暗雲（リスク）の中に光明（機会）を見いだす分析手法のひとつです。
- 簡単な計算のみで分析出来るため、“X-jiku”分析は誰にでも出来る分析です。
- “X-jiku”分析は他のテクニカル分析に応用することが可能です。

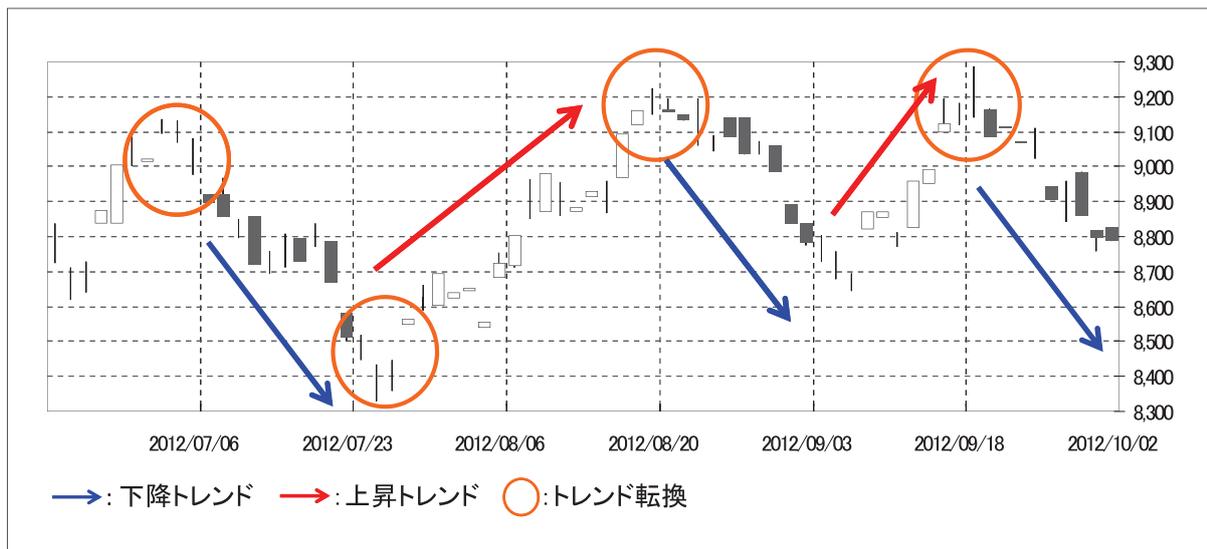
“X-jiku”分析は、暗雲（リスク）の中に光明（投資機会）を見出す手法の1つです。また、経過期間をカウントし、足し込むという簡単な計算のため、“X-jiku”分析はだれでも使用することができます。加えて、“X-jiku”分析は他の分析手法に応用することができます。

私のプレゼンの最後に、3つの応用例を紹介したいと思います。

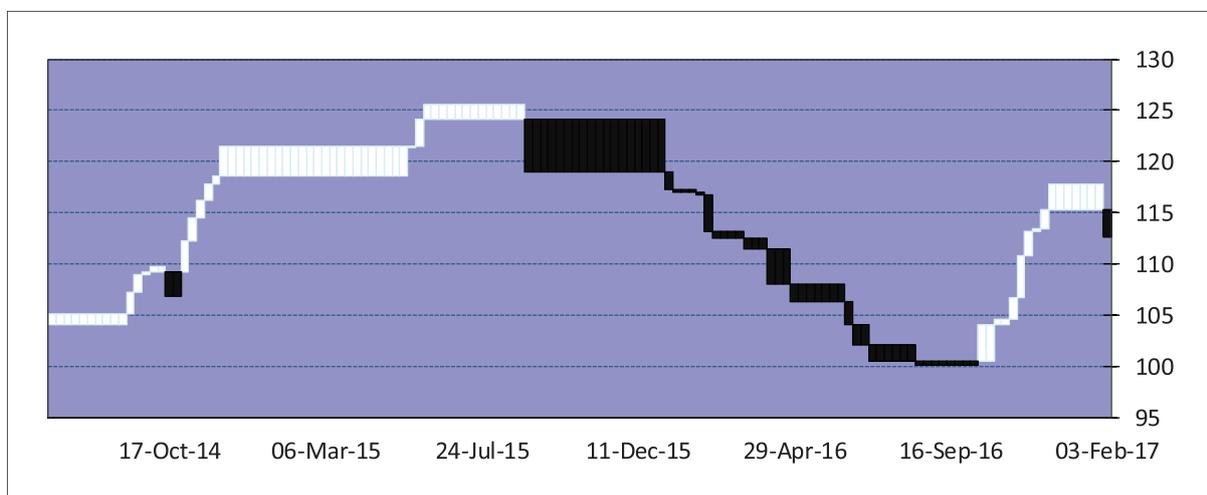
1つ目は“Bake-Ashi（バケ足）”です。

“Bake-Ashi”はマーケット・トレンドの強さを、足型の変化によって示したチャートです。

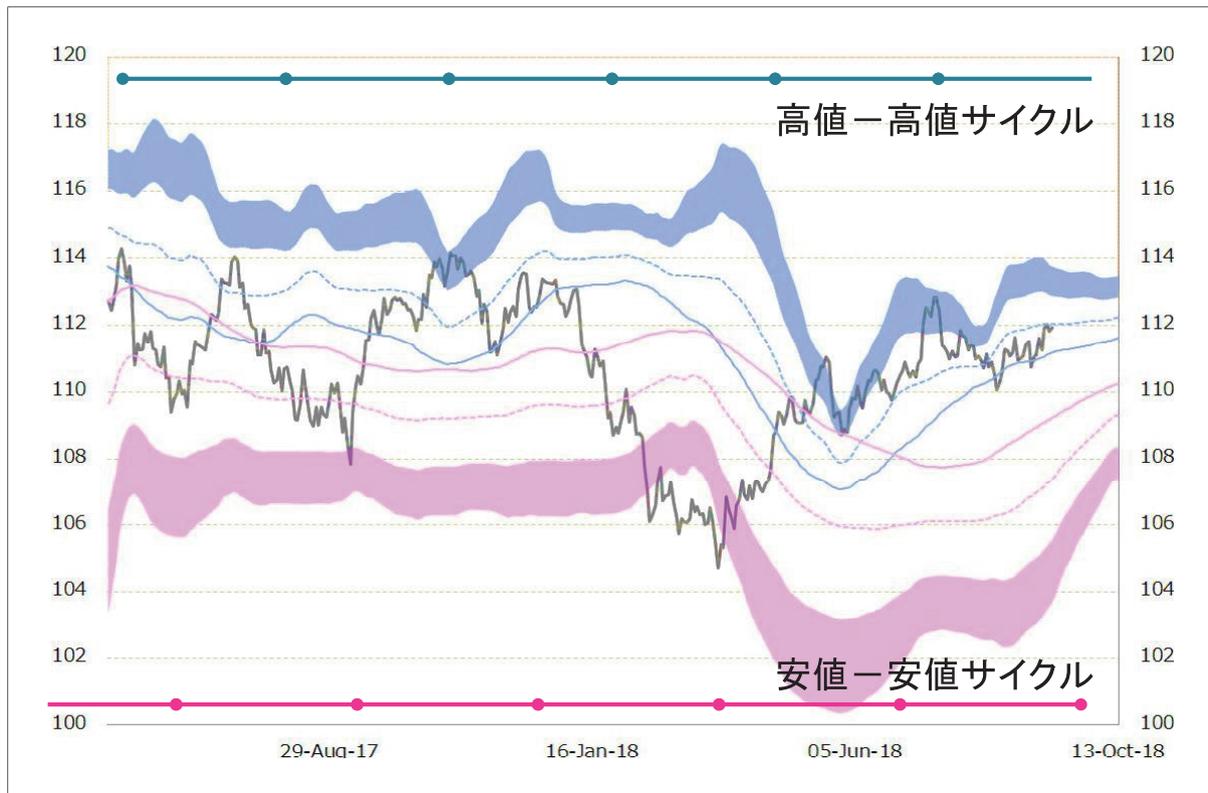
「新値足」は元々は「ポイント・アンド・フィギュア」のような非時系列分析です。



応用例 1. Bake-ashi (バケ足)



応用例 2. 新値足と“X-jiku”分析



応用例3. 高値-安値ボリンジャーバンドと遅行線

しかし、「X-jiku」分析の概念を「新値足」のコンセプトに加えることにより、マーケット・トレンド内の調整期間を知ることができます。

最後に紹介するのは、ボリンジャーバンド、遅行線、「X-jiku」分析を融合させたチャートです。

このボリンジャーバンドは、マーケット・トレ

#### ●プロフィール 酒井 慶喜 MFTA®

岐阜信用金庫 国際業務部 為替資金課長。1994年富山大学経済学部経済学科卒業、同年岐阜信用金庫に入庫。1999年国際部(現国際業務部)に配属。カスタマー・ディーラーとして従事した後、現在は外貨建て資産負債の総合管理を行っている。インターバンク・ディーラーとしてディーリングを行う傍ら、営業担当者へのトレーニングや事務指導、外国為替勘定システムの運営管理、外貨建て会計処理、海外金融機関とのコルレス事務、国際業務に関わる法令対応、金融市場の分析レポートも提供する。日本人で初めてIFTA ジョン・ブルックス賞(最優秀論文賞)を受賞し、2013年IFTA サンフランシスコ大会にてスピーチを行う。



## ご清聴ありがとうございました

御質問は、以下のメールアドレスへ  
E-mail : [sakai.yoshinobu@plum.plala.or.jp](mailto:sakai.yoshinobu@plum.plala.or.jp)  
: [sakai.yoshinobu@ezweb.ne.jp](mailto:sakai.yoshinobu@ezweb.ne.jp)

ンドの向きや度合いに応じて、2つの移動平均線を使用したものです。このボリンジャーバンドに遅行線と「X-jiku」分析を組み入れることによって、ターゲットとなる価格とタイミングを予想することができます。

残念なことに、今日の私のプレゼンには質疑応答の時間がありません。もし、疑問に思うこと、質問等があったら、気兼ねなく私宛にEメール下さい。御清聴ありがとうございました。