

# FX技术分析入门（4）

## ADX 及其他指标的运用

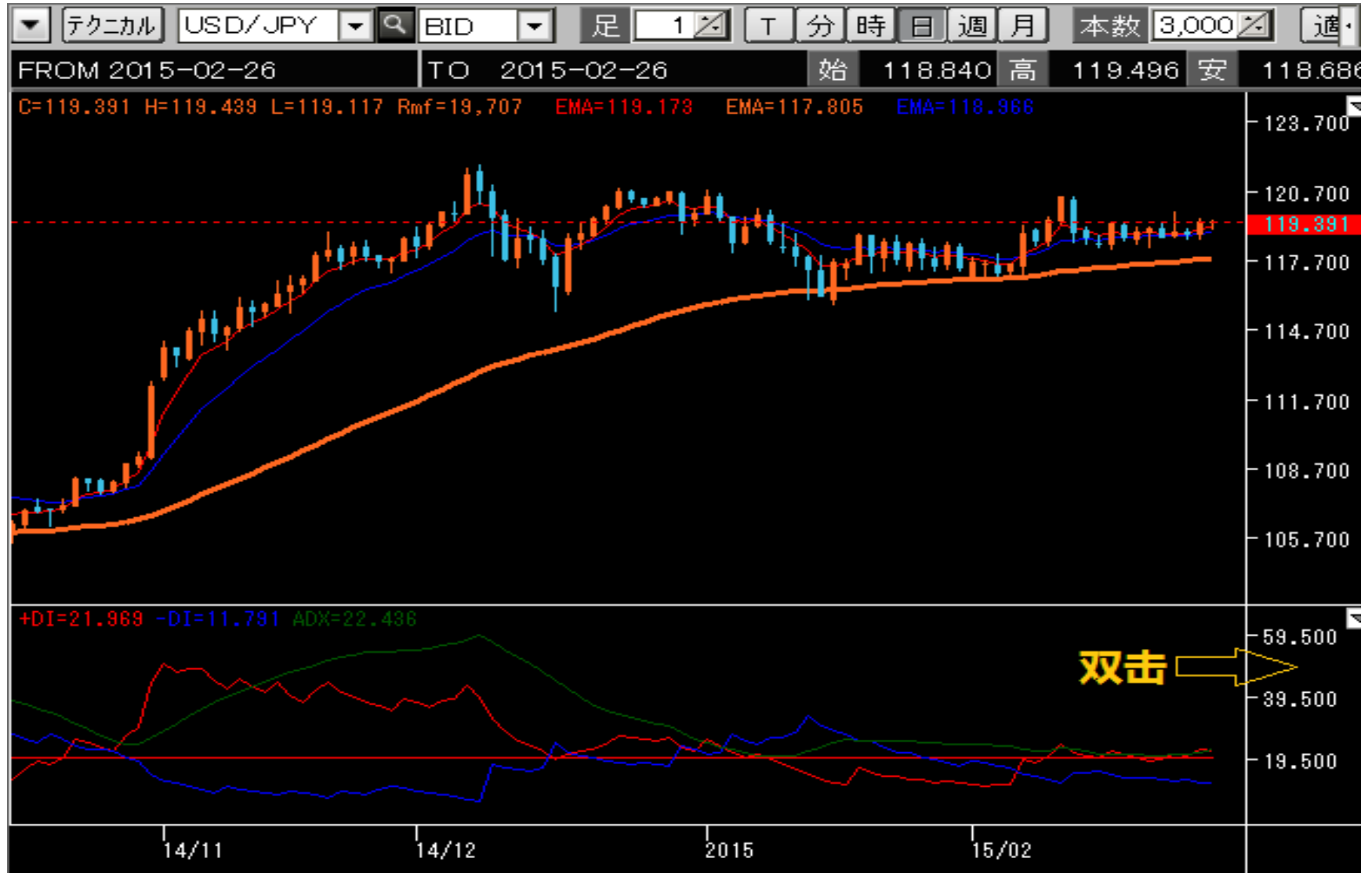
# ADX是什么指标

- ADX是“Average Directional Movement Index”的缩写，称平均趋向指标。
- 该指标反映趋势的强度，预测趋势的规模。
- 指标由以下 3 根线组成
  - +DI線 :表示上涨趋势
  - DI線 :表示下降趋势
  - ADX線 :表示趋势（方向）的强度

# 交易画面上的显示



# 轴线的设定



# 轴线刻度设定为20



# 趋势增强的表现 1



# 趋势增强的表现2



英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会

# ADX公式

- 14天为例(+DM<sub>14</sub>·-DM<sub>14</sub>·ADX<sub>14</sub>)
- 「+DM」「-DM」的计算  
昨日高值「H昨」、昨日低值「L昨」、当日高值「H当」、当日低值「L当」

(H当-H昨) > (L昨-L当)时、+DM=(H当-H昨)、-DM=0  
(H当-H昨) < (L昨-L当)时、+DM=0、-DM=(L昨-L当)  
(H当-H昨) = (L昨-L当)时、+DM=0、-DM=0

- 「TR(True Range)」的算出方法  
昨日終值「C昨」、当日高值「H当」、当日低值「L当」  
(H当-L当), (H当-C昨), (C昨-L当)3个中最大的为「TR」

- 「±DI」的算出方法  
 $+DI_{14} = +DM_{14} / TR_{14}$   
 $-DI_{14} = -DM_{14} / TR_{14}$

- 「ADX」的算出方法  
 $DX = | (+DI) - (-DI) | / | (+DI) + (-DI) |$   
 $ADX = DX_{14}$

DX<sub>14</sub>: 過去14日間の移動平均



# ADX使用方法

方法一：

■+DI由下向上穿过-DI，即黄金交叉时发出做多信号。

■+DI由上向下穿过-DI，即死亡交叉时发出沽空信号。

※ 此方法伪信号较多，行情在盘整时+DI和-DI频繁交叉现象。

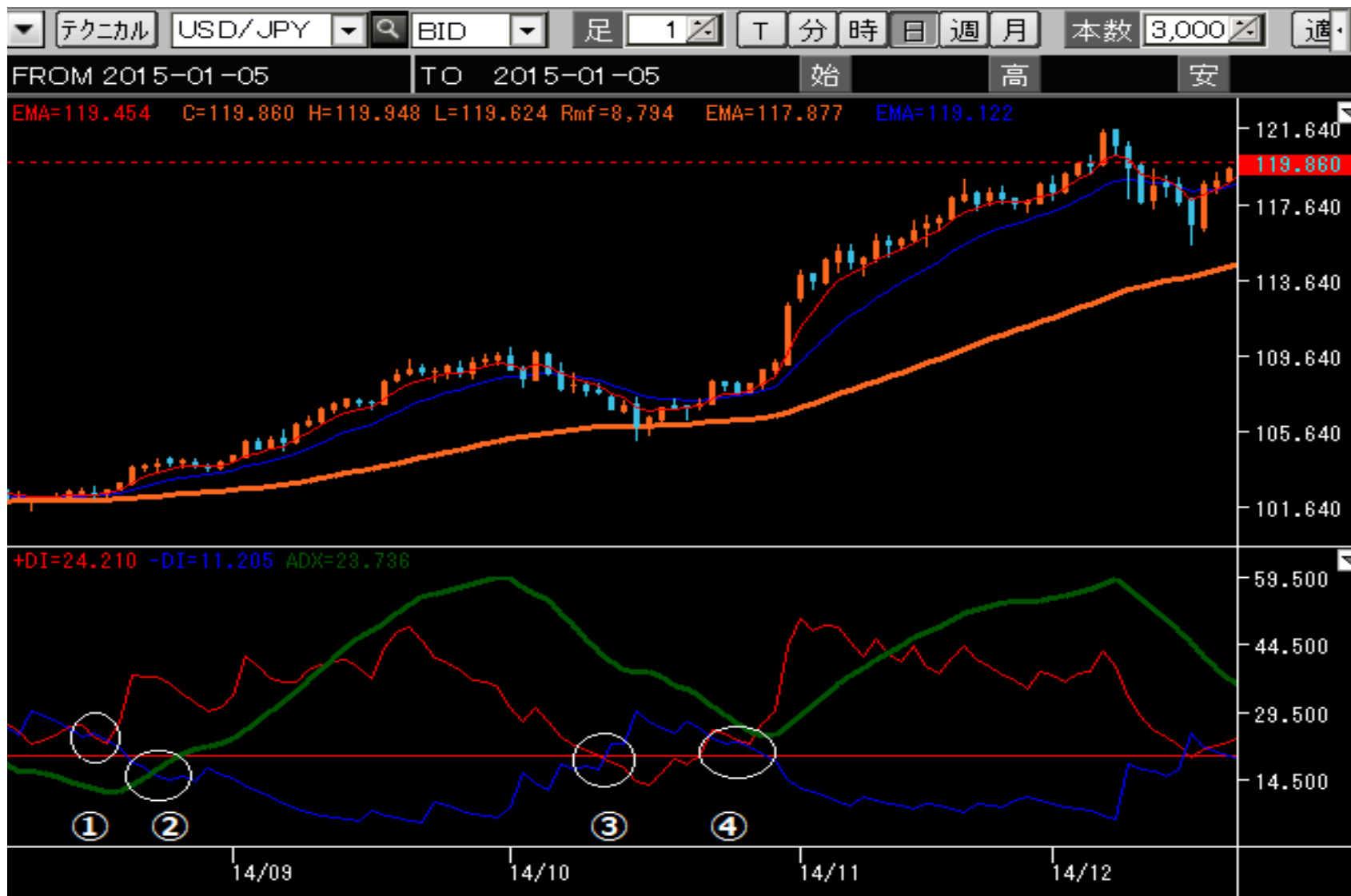
方法二：

■+DI和-DI黄金交叉后，ADX由下向上穿过-DI时，发出做多信号。

※+DI和-DI黄金交叉说明上涨动能变强，再加上ADX由下向上突破-DI意味着上升趋势的开始。

■+DI和-DI死亡交叉后，ADX由下向上穿过+DI时，发出沽空信号。

# ADX实例1



英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会

# ADX实例2



# ADX总结

## ■ 趋势判断

ADX值不断递增时意味着行情走势朝向单一方向发展，无论是涨势或跌势。

## ■ 区间盘整的判断

+DI和-DI越走越近，反复交叉，ADX下降时，可以断定市场为区间盘整。投资者应离市场观望。

## ■ 转势判断

当ADX值由高点转跌时，显示原有趋势将反转，ADX的高点反转数值无一定标准，一般以高度在50左右转跌较为有效。

# 逆势交易手法

## ADX+随机指标

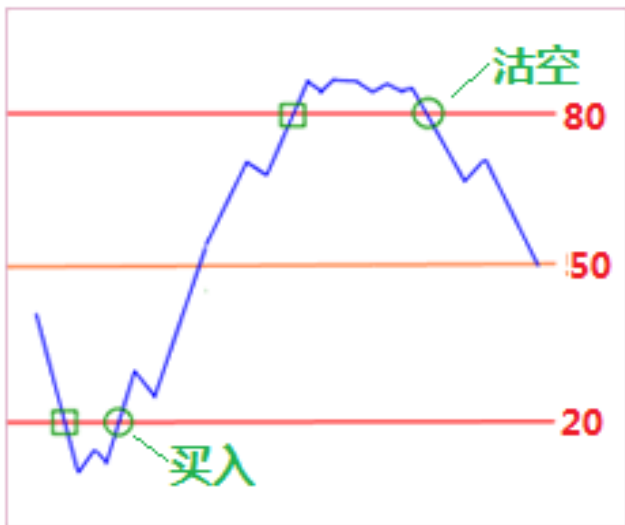
■ 逆势交易的条件：无趋势，也就是盘整行情

■ 1.ADX上升=有趋势

2.ADX下降=无趋势

我们从寻找第二种情况开始

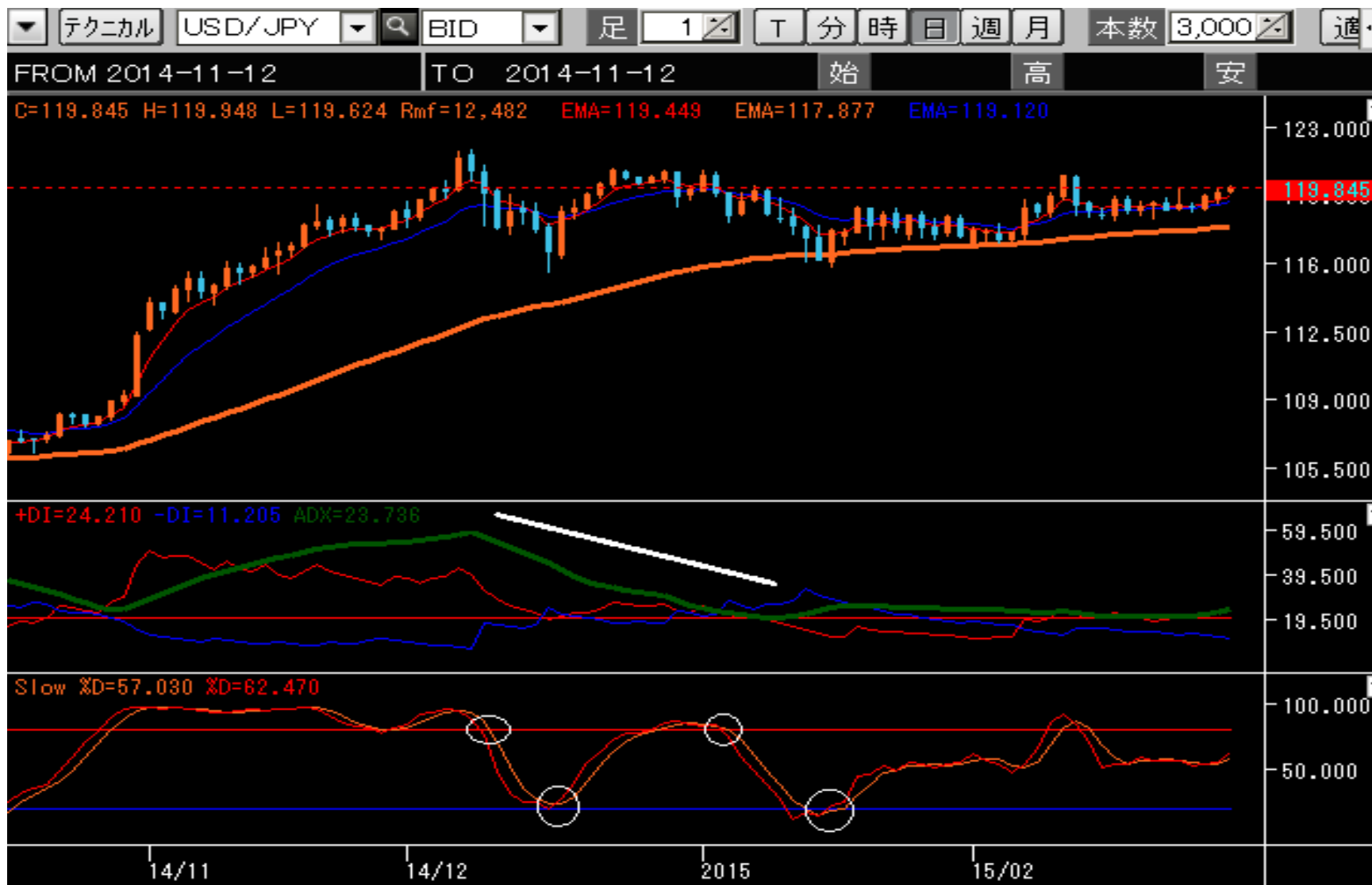
# 逆势交易的信号



随机指标的入场点详细内容  
请参阅上次讲座

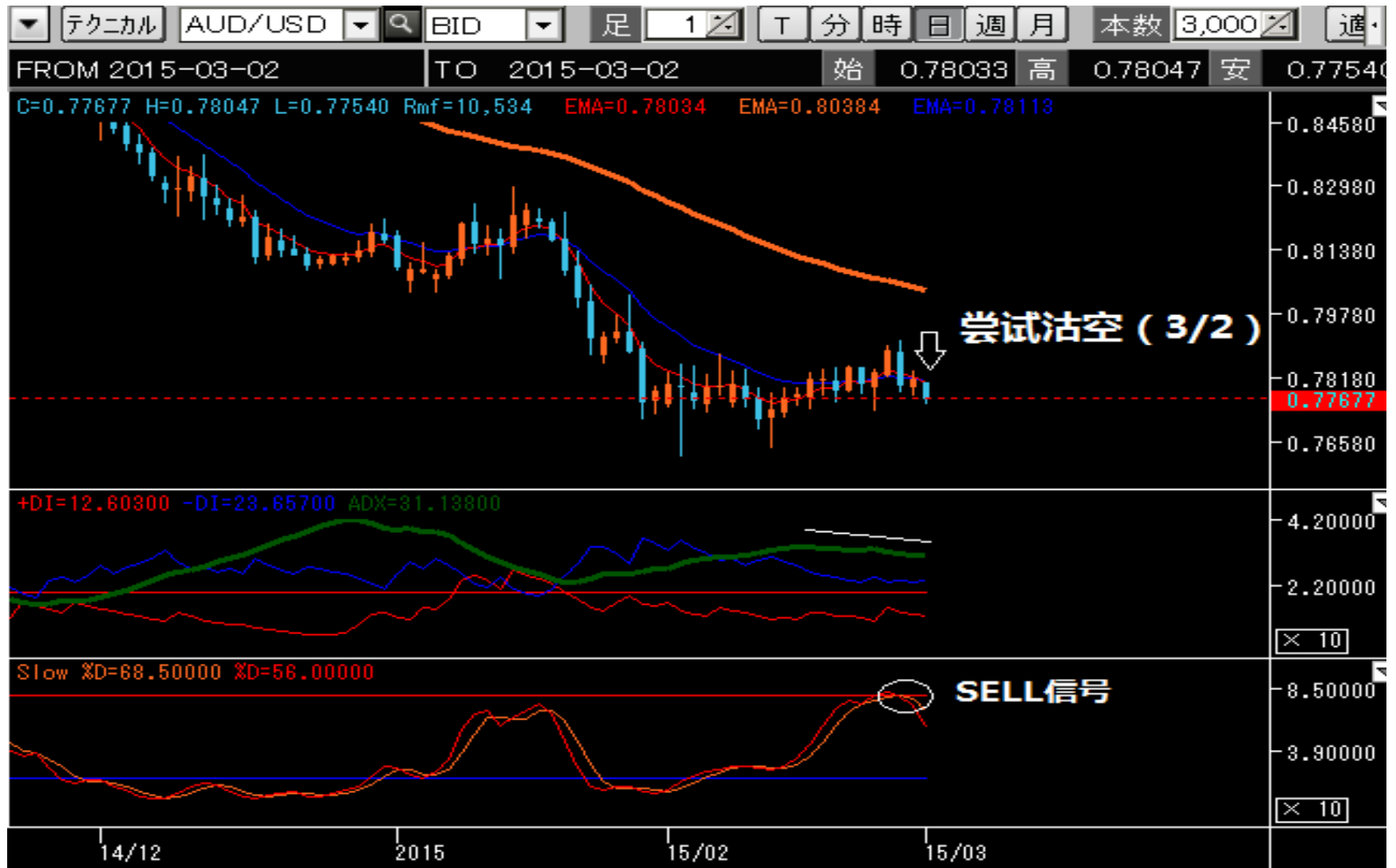
ADX处在下降的状态中，当随机指标走出超买区时发出沽空信号，当随机指标走出超卖区是发出买入信号

# 逆势交易的实例1



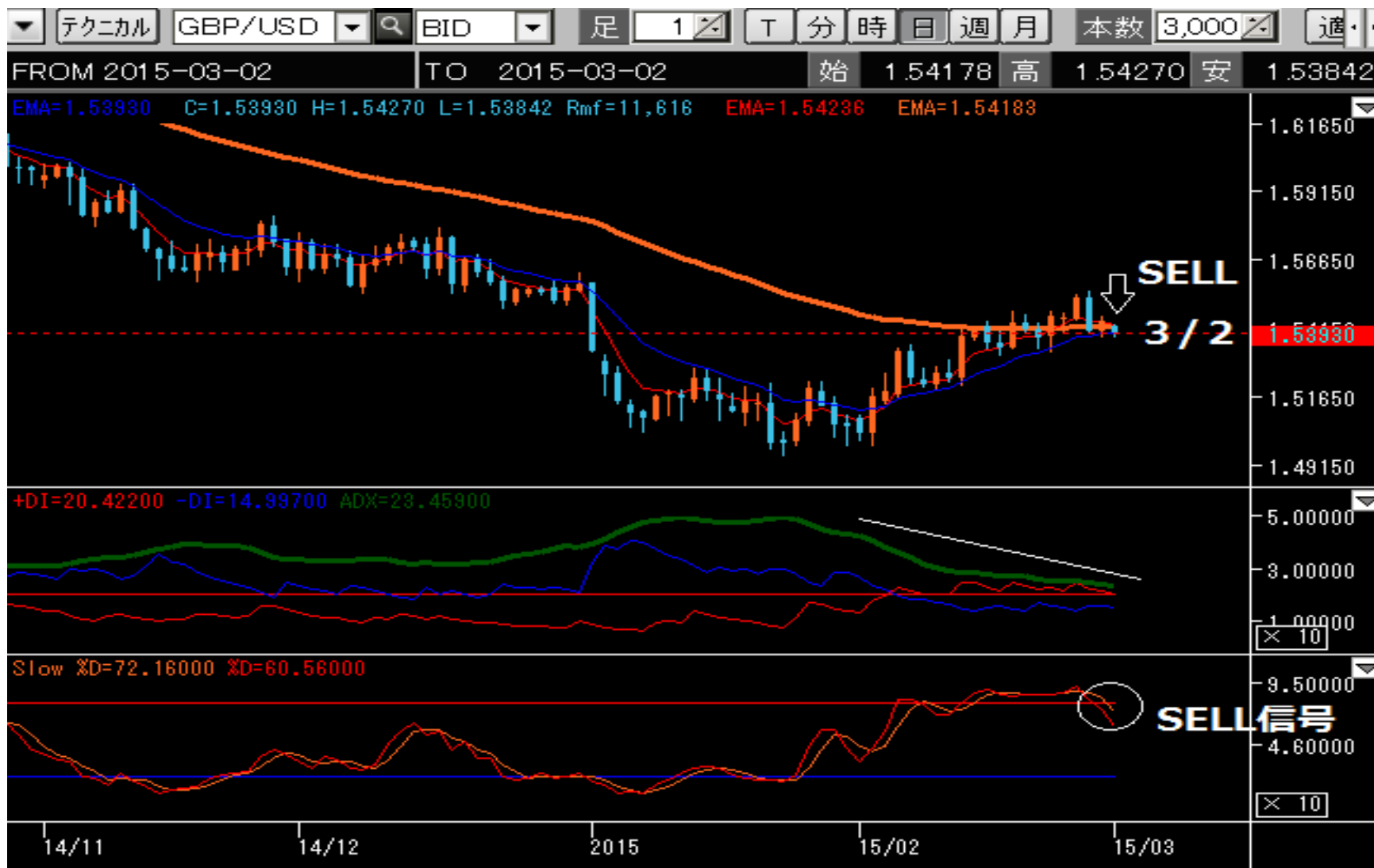
英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会

# 3/2符合条件交易的是澳元





# 3/2符合条件交易的是英镑



英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会

# ADX+移动平均线

前提是ADX开始上升⇒有趋势

做多的条件：

**5-13天移动平均线呈黄金交叉状态(已经交叉也行)**

沽空的条件：

**5-13天移动平均线呈死亡交叉(已经交叉也行)**

# ADX+移动平均线实例 1



英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会

# ADX+移动平均线实例 2



英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会

# ADX+移动平均线实例 3



# ADX+MACD+BB

ADX上升⇒趋势发生

BB(布林带)突破

做多的条件:  $MACD > \text{信号线}$  (已形成也可)

沽空的条件:  $MACD < \text{信号线}$  (已形成也可)

# ADX+MACD+BB实例 1



# ADX+MACD+BB实例 2





# ADX+MACD+BB实例 3



英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会

# 感谢您参加本次在线中文外汇讲座

◆本资料中刊登的内容仅以提供信息为目的，不具有任何投资劝诱性。请在自我判断、自我负责的基础上开始交易。此外，不能完全保证刊登内容的正确性和可靠性，因参考本资料而造成的一切损失，本公司不负任何责任，敬请见谅。

◆外汇保证金交易和交易所股指交易是不能保证本金和保证获利的交易。当外汇价格急剧变动时，有可能让您蒙受投资金额以上的亏损。在开始交易前，请熟读契约签订前的交付文件和本公司的契约条款、规定等，请充分理解交易方法、交易内容和交易风险，在自我负责自我判断的基础上开始交易。

## 【商号/登録番号】

インヴァスト証券株式会社 〒105-0003 東京都港区西新橋1-6-21  
金融商品取引業者 関東財務局長（金商）第26号

## 【加入協会】

日本証券業協会 一般社団法人金融先物取引業協会 一般社団法人日本投資顧問協会

英巴斯特证券  
3月20日中文外汇说明会