



Simplex Institute

# デリバティブ教育コンテンツ

大阪取引所(OSE)は、個人投資家用の先物・オプション取引  
体験型学習ツール(下表)を**2014年10月27日**に**Web公開**した

ツール名称	OSE先物・オプション シミュレーター
ツール内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 仮想市場で、注文入力・ポジション取り・資金管理をリアルに体験</li><li>・ 投資家が知りたい事や試したい事を仮想市場のシナリオで体験</li></ul>
ツールの特徴	<ul style="list-style-type: none"><li>・ インターネットで24時間いつでも利用できる</li><li>・ 簡単な操作と5分程度の時間で手軽に体験できる</li><li>・ 画面や値動きが本番さながらのリアルな作り</li><li>・ 初心者から経験者まで幅広く利用いただけるシナリオを準備</li></ul>
サイトURL	<a href="http://www.fopstudy.com/">http://www.fopstudy.com/</a>
サービス提供	株式会社大阪取引所
開発・運営	株式会社シンプレクス・インスティテュート

# 「先物・オプションシミュレーター」のねらい

市場新規参入の障害

投資家の声①

「デリバティブは難しそう」

→ 敷居が高い

取引継続の障害

投資家の声②

「大損して取引をやめた」

→ 怖い

手軽な学習方法

ネットゲームのような感覚  
で、売買体験をしてもらう

スキルアップ

急落時のリスクなどを仮  
想市場で体験してもらう

先物・オプションシミュレーターによる学習

# シミュレーション・シナリオ：先物

	タイトル	時間(分)
1	先物初心者向け 日経225mini(ミニ)とは	5
2	先物は満期日にどうなるのか	4
3	先物の証拠金のしくみ	5
4	日経225先物(ラージ)とは	4
5	チャレンジ 先物を自由に取引してみる	7
6	過去相場の再現(2014年10月~12月)	15

# シミュレーション・シナリオ:オプション

	タイトル	時間(分)
1	オプション初心者向け 日経225オプションとは	6
2	コールは満期日にどうなるのか	4
3	プットは満期日にどうなるのか	4
4	オプションの証拠金のしくみ	4
5	オプションの値動き①:コールの値動きと日経平均の関係	5
6	オプションの値動き②:プットの値動きと日経平均の関係	5
7	オプションの値動き③:時間経過やボラティリティとの関係	6
8	基本戦略①:コール買い	5
9	基本戦略②:プット買い	5
10	基本戦略③:コール売り	5
11	基本戦略④:プット売り (必須 オプションの危険性を知る)	5
12	チャレンジ オプションを自由に取引してみる	9
13	リスクパラメータ:デルタとは	4
14	リスクパラメータ:ガンマとは	4
15	デルタ・ガンマでオプション価格を予測してみる	4
16	リスクパラメータ:ベガとは	5
17	リスクパラメータ:セータとは	4

# プロフィール

## 伊藤祐輔 (いとう ゆうすけ)

シンプレクス・インスティテュート代表取締役

1976年早稲田大学工学部数学科卒業，1983年同大学大学院理工学研究科後期過程終了。偏微分方程式論の研究活動のかたわら数学教育を続け，1989年ソロモン・ブラザーズ・アジア証券に入社。株式部長，株式デリバティブトレーダーとして10年間マーケットにかかわる。1999年インドスエズ・ダブリュ・アイ・カー証券に移りトレーディングデスクの再構築を行い，2000年(株)シンプレクス・インスティテュート代表取締役就任。2010年から2014年まで、早稲田大学大学院ファイナンス研究センター非常勤講師を兼任。

### 無断転載を禁ず

当資料の全部，または一部を無断で複写・複製・転載，および磁気・高記録媒体に入力することなどは，著作権法上の例外を除き禁じられています。