

Zoom セミナー

アメリカンオプションの評価入門(Excel 編) 午前の部

もりやひろゆき

講師 **森谷博之氏**

Quasars22 Private Limited(Singapore)
Director, MBA, MBA, MSc,

日時 2022年8月31日(水) 午前9時30分~12時30分

■このセミナーは Zoom でご受講いただけます。お申し込み後に詳細をメールでお送りします。

本セミナーではアメリカンオプションの価格評価について学びます。アメリカンオプションは通貨先物オプションとして活発に取引されたことで有名ですが、今リアルオプションの世界でも注目されています。アメリカンオプションの評価はさまざまな方法で行うことが可能です。また、さまざまな派生的なオプションがあり、エキゾチックオプションの評価の基礎にもなります。本セミナーでは2項ツリーとモンテカルロ法を用いてアメリカンオプションの基礎を丁寧に学び、より複雑なオプションの評価を学ぶための基礎を身に着けます。

1. アメリカンオプション入門
2. アメリカンオプションの解析解
3. 2項ツリーモデルとモンテカルロ法の基礎
4. アメリカンオプションの2項ツリーモデルによる評価
5. アメリカンオプションのモンテカルロ法による評価

■目標

ブラックショールズモデルの理論的な背景を前提に、アメリカ型のオプションのモデル化を理解します。また、その応用を理解します。2項モデル・モンテカルロ法の使い方がわかります。

■受講対象者

オプション理論、通貨オプション、株式オプション、ヘッジ取引、リアルオプションに興味のある方であれば、どなたでも参加可能です。基本的なオプション取引の知識を身に着けた人を対象としています。オプションの基礎知識に関するセミナーについては直接お問い合わせください。

■PCには事前に Excel、Excel VBA がインストールされている必要があります。

参考文献：

Option pricing formulas by Haug

Python3 ではじめるシステムトレード：ブラック-ショールズ方程式を理解する

<https://qiita.com/innovation1005/items/98e28dd0e38246d1dbac>

フィナンシャルエンジニアリング by ジョンハル(きんざい)

【講師紹介】 Quasars22 Private Limited(Singapore), Director, MBA, MBA, MSc.。主な論文に「金融市場の安定、多重性の増加、取引戦略の役割」企業研究第30号(2016年3月)、「シンガポールの金融ビジネスの可能性とそれを支えるシステム」企業研究第29号(2015年8月)がある。主な訳書に「シュワッガーのテクニカル分析」(1999、パンローリング)、「物理学者ウォール街を往く」(2005、東洋経済新報社)。

※録音・録画はご遠慮下さい。

■主催 **金融財務研究会**
<https://www.kinyu.co.jp>

Facebook : <https://www.facebook.com/keichoken>
Twitter : <https://twitter.com/keichoken05>
Blog : <https://www.kinyu.co.jp/blog/>



開催日

2022年8月31日(水)
9:30~12:30

本セミナーは Zoom で開催いたします。
インターネットに繋がるパソコンがあれば、どこでも受講できます。
原則として、参加費をお振込いただいた後に、メールで詳細をお送りいたします。

参加費

1名につき35,100円(消費税、参考資料を含む)
1社2名以上同時に参加お申込みいただいた場合、お2人目から1名につき30,000円になります。追加申込みの場合はその旨をご記入下さい。本セミナーは午前と午後の部があります。午前・午後一括お申込みの場合は、午後のセミナーが30,000円の特別料金となります。

申込先

金融財務研究会 ホームページ <https://www.kinyu.co.jp/>
〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町1-10-8 グリンヒルビル
TEL 03-5651-2030 FAX 03-5695-8005

申込方法

上記ホームページの申込欄からお申し込み下さい。参加申込書を FAX 又は郵送いただいたお申し込みも承ります。折り返し受講証と請求書を郵送致します。参加費は下記の普通預金口座に開催日前日までにお振込み下さい。(但し経理の都合等で間に合わない場合は、ご連絡いただければお待ちいたします。)クレジットカードご利用の場合は、質問欄にその旨をご連絡下さい。参加費の払戻しは致しませんので、当日ご参加になれない場合は、代理の方のご出席あるいは当社および金融財務研究会主催の他のセミナーへのお振替をお願いします。(但し新しいセミナーの参加費との差額が2,000円以上の時は差額をお支払いいただきます。また、振替は1年以内にお願いたします。)
ご記入いただきました個人情報にはセミナーの開催のために使用させていただきますが、漏洩などがないよう最善の予防、是正に努めます。詳しくは弊社ホームページをご覧ください。

普通預金 口座名 (株)金融財務研究会

三菱UFJ銀行 本店 1642356 三井住友銀行 本店営業部 7397637
三菱UFJ信託銀行 本店 2818151 みずほ銀行 東京営業部 1427715
三井住友信託銀行 本店営業部 2993982 りそな銀行 東京営業部 1693669

◇クレジットカードは Visa、Mastercard、American Express、JCB、Diners Club、Discover がご利用いただけます。

----- 切らずにこのままお送り下さい -----

アメリカンオプションの評価入門
(Excel編)【Zoom】 8/31

参加申込書

FAX 03-5695-8005

2022年 月 日

ご連絡・講師へのご質問等ご記入下さい	会社名	TEL FAX		
	E-Mail			
弊社からのお知らせ、メルマガの送信を <input type="checkbox"/> 受信する <input type="checkbox"/> 受信しない クレジットカードをご利用の場合は下記に✓を入れて下さい。 <input type="checkbox"/> クレジットカード利用	所在地	〒		
	参加者ご氏名		部課名	
	〃		〃	
	〃		〃	
セミナーコード 1621 (Inv-k221621)	書類送付先 (同上の場合記入不要)	ご担当者 TEL	部課名 FAX	

お申込の翌日には「受講証・請求書」を発送しておりますが、お手元に届かない場合は、弊社までご連絡下さい。