# 『ラ ビッグデータと金融の未来

# 

 $\blacksquare$ 次

- 1 本稿の位置付けと目的
- 2. 投資家の注目
- 3. 設定

- 4. 同帰分析
  - 5. 追加分析
  - 6. 終わりに

本稿は投資家の注目が新規公開株式の初期収益率に与える影響を分析する。注目度の指標として発行企業ホー ムページのページビュー(PV)を用いて、PVと初期収益率の関係を分析した。分析の結果、公開価格アナウン スメント後のPVと初期収益率の間には正の統計的に有意な関係があることを明らかにした。更に、ブックビル ディング期間のPVは、公開価格の決定に影響を与えていないことから、PVは情報を持つ投資家の需要申告とい うよりむしろ個人投資家の注目を捉えていると言える。これらの結果は、個人投資家の注目が初値の上昇圧力と なっている可能性を示唆している。

# 1. 本稿の位置付けと目的

ファイナンス研究において、ビッグデータが注 目を集めている。ファイナンスの中でも特にアセ ットプライシングやコーポレートファイナンス分 野の実証研究ではビッグデータの活用が進んでい

る(注1)。一方、これらの分野に比べ、アントレ プレナーファイナンス領域におけるビッグデータ の利用はまだ少ないと言えるであろう。アントレ プレナーファイナンスは、アーリーステージのベ ンチャー企業のファイナンスを扱う学問領域であ り、ベンチャーキャピタル投資や新規株式公開



### 髙橋 秀徳(たかはし ひでのり)

名古屋大学大学院経済学研究科 准教授。2015年 神戸大学大学院経営学研究科博士後期課 程修了(博士(商学))。神戸大学大学院経営学研究科学術研究員、名古屋大学大学院経済 学研究科講師を経て、17年10月より現職。Journal of Corporate Finance、Pacific-Basin Finance Journal、Small Business Economics等に論文多数。行動経済学会理事。



## 岡田 克彦(おかだ かつひこ)

関西学院大学大学院経営戦略研究科 教授。2011年ERATO湊離散構造処理系プロジェク ト参画中に、㈱Magne-Max Capital Managementを創業、CEO / CIOを兼務。Morgan Stanley New York/Tokyo、UBS証券Tokyo、ヘッジファンドHalberdier Capital Management Singapore Co-founder / Directorを経て、現職。専門は行動ファイナンス。 行動経済学会会長。論文雑誌「行動経済学」編集長。