Abstract：株、債券などの値動きにおいて、入手可能な情報はすでに価格に織り込まれているため将来を予測することは不可能という仮説（効率的市場仮説）が一般的である。近年ではwebニュース等の膨大なテキスト情報を取り入れて市場のゆがみをとらえられれば予測は可能であるとする議論もある。本講演では、既存のモデルを紹介しながらトピックモデルによるファイナンス時系列の予測可能性について論じる。