

**「事態が悪くみえるとき、金融市場は決して崩壊しない。実際は正反対である。縮小が始まる前は、常にマクロ経済の流れが順調にみえてしまう。だからこそ、崩壊直前には常にエコノミストの大多数が『景気は極めて良好』と断言してしまうのだ」**

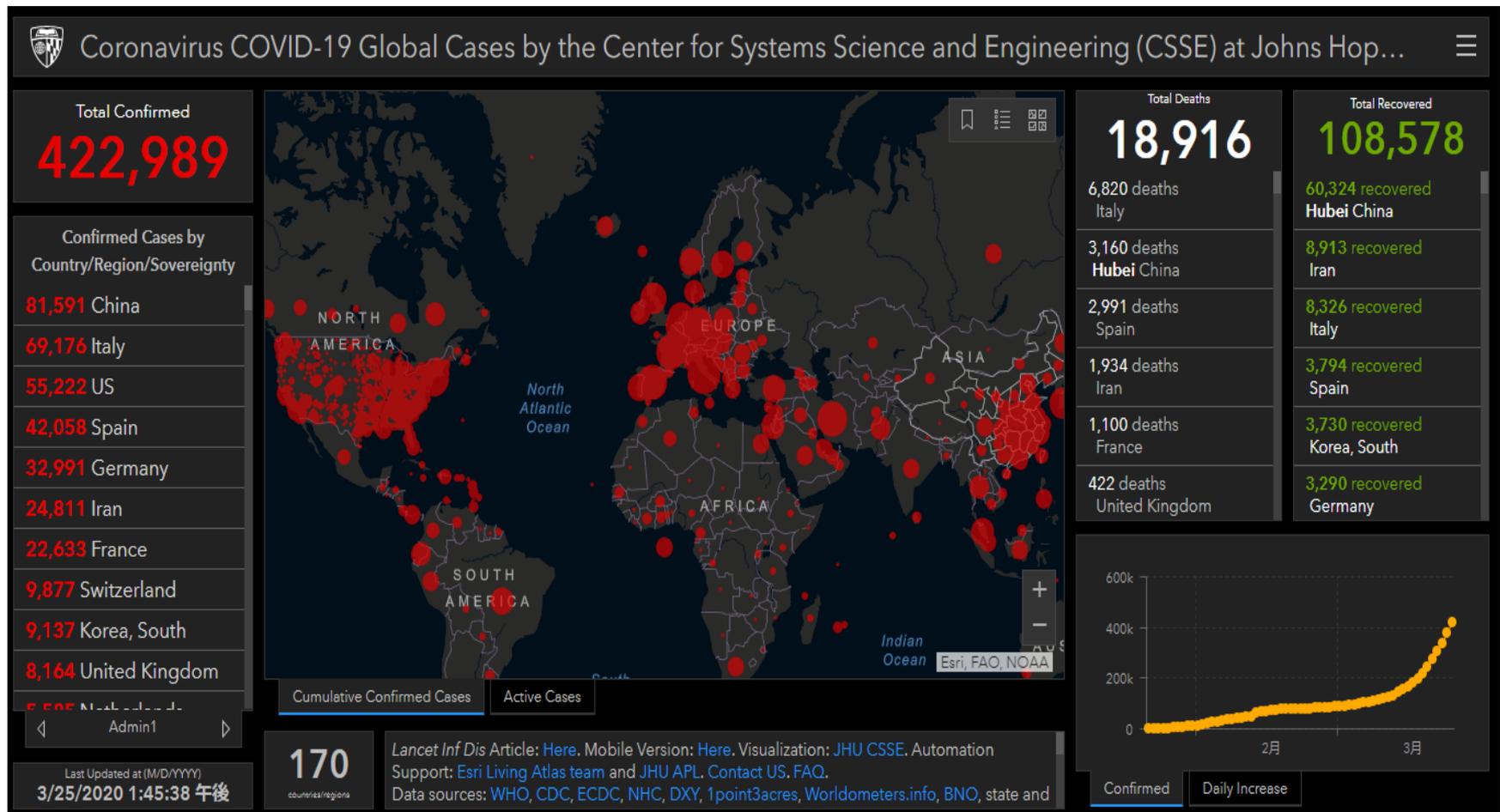
**——エルナン・コルテス・ダグラス（エコノミスト）**

**「群集の思想・情緒・感情・信念には病原菌のような強い感染力がある。（中略） 数頭の羊を襲ったパニックは瞬く間に群れ全体に広がるだろう。群がり集まった人々の場合、あらゆる感情が非常に急速に伝播する。それがパニックの突然性を説明している」**

**——ギュスターヴ・ル・ボン『群衆心理』（講談社）より**

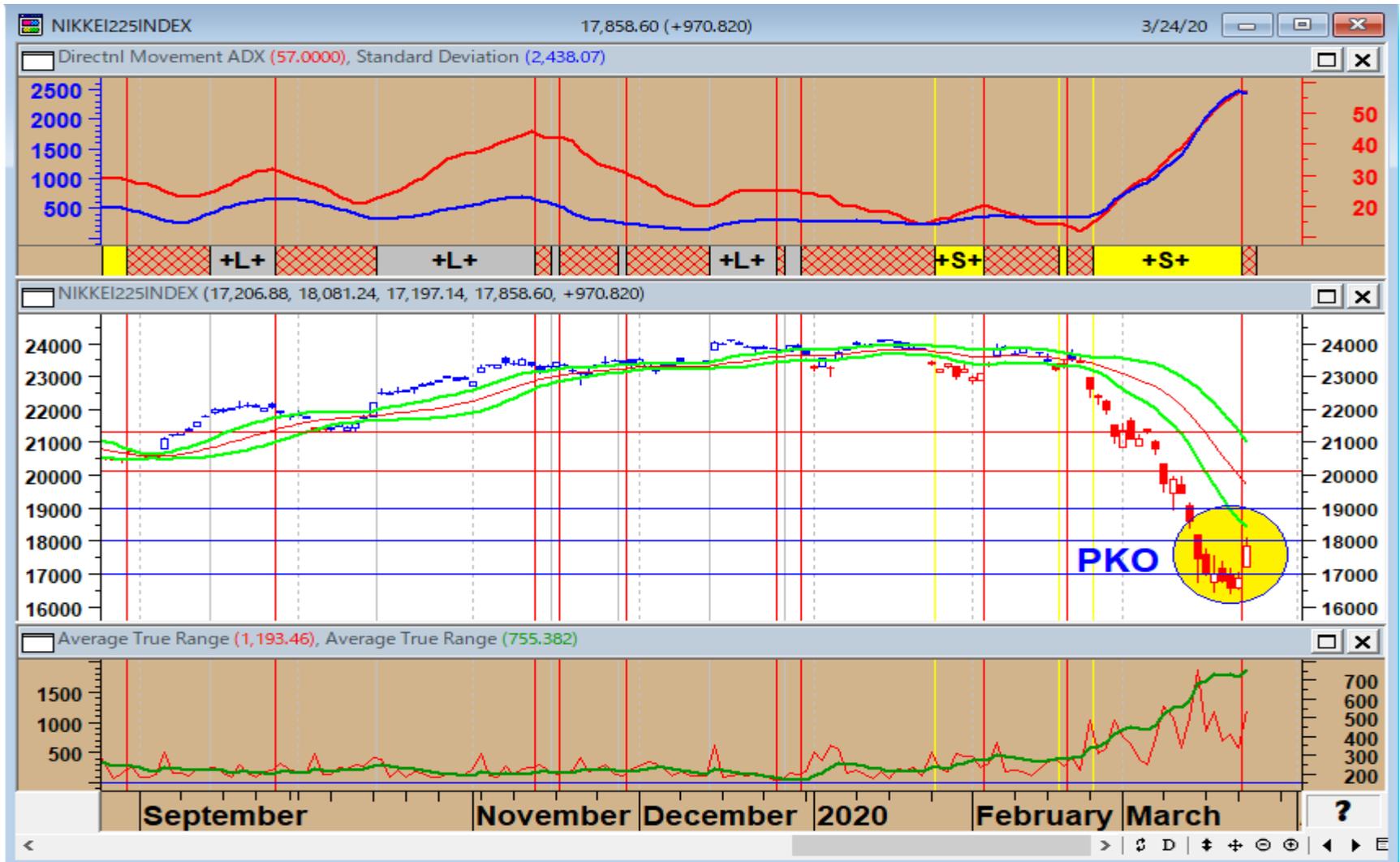
# 米国ジョンズ・ホプキンス大学のシステム科学工学センター (Johns Hopkins CSSE)

<https://gisanddata.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/bda7594740fd40299423467b48e9ecf6>



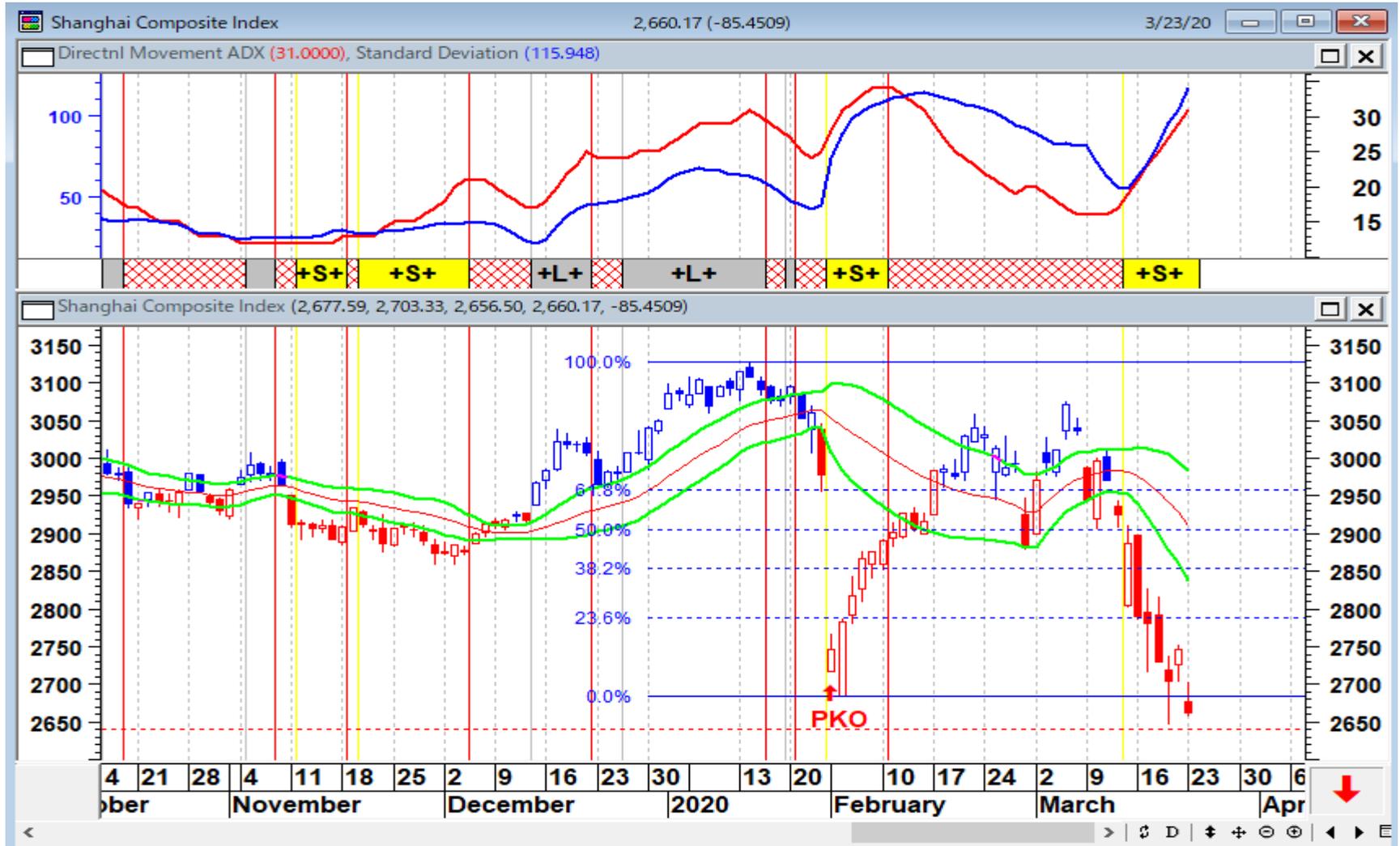
出所 : Johns Hopkins CSSE

# 日経平均 (日足)



出所：筆者作成

# 上海総合指数（日足）



出所：筆者作成

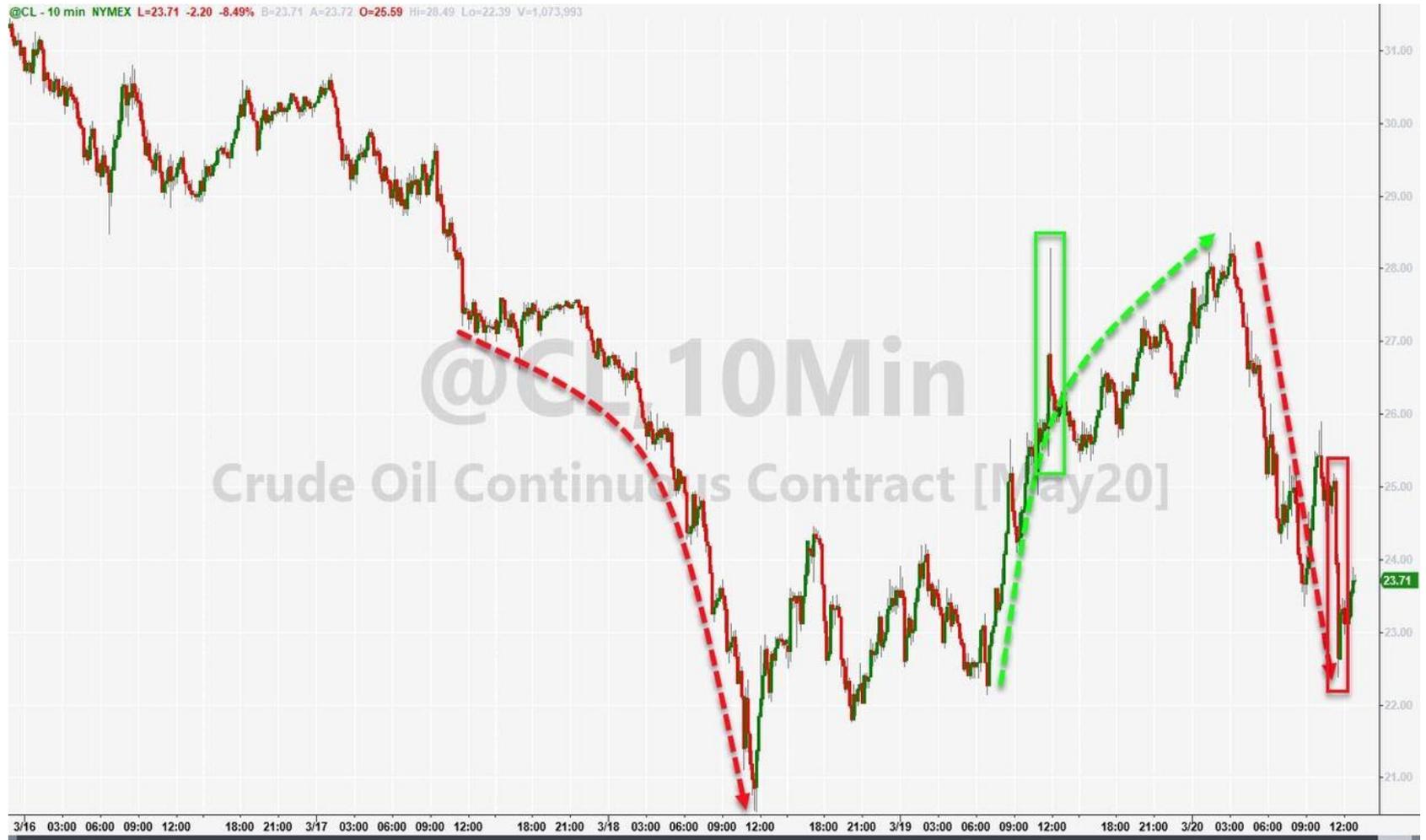
# 1929年と2020年のNYダウのアナログモデル

次に何が起る？そろそろリバウンドがあるのか？



出所:ゼロヘッジ

# 原油市場（WTI）は1991年以來で最悪の週となった・・・

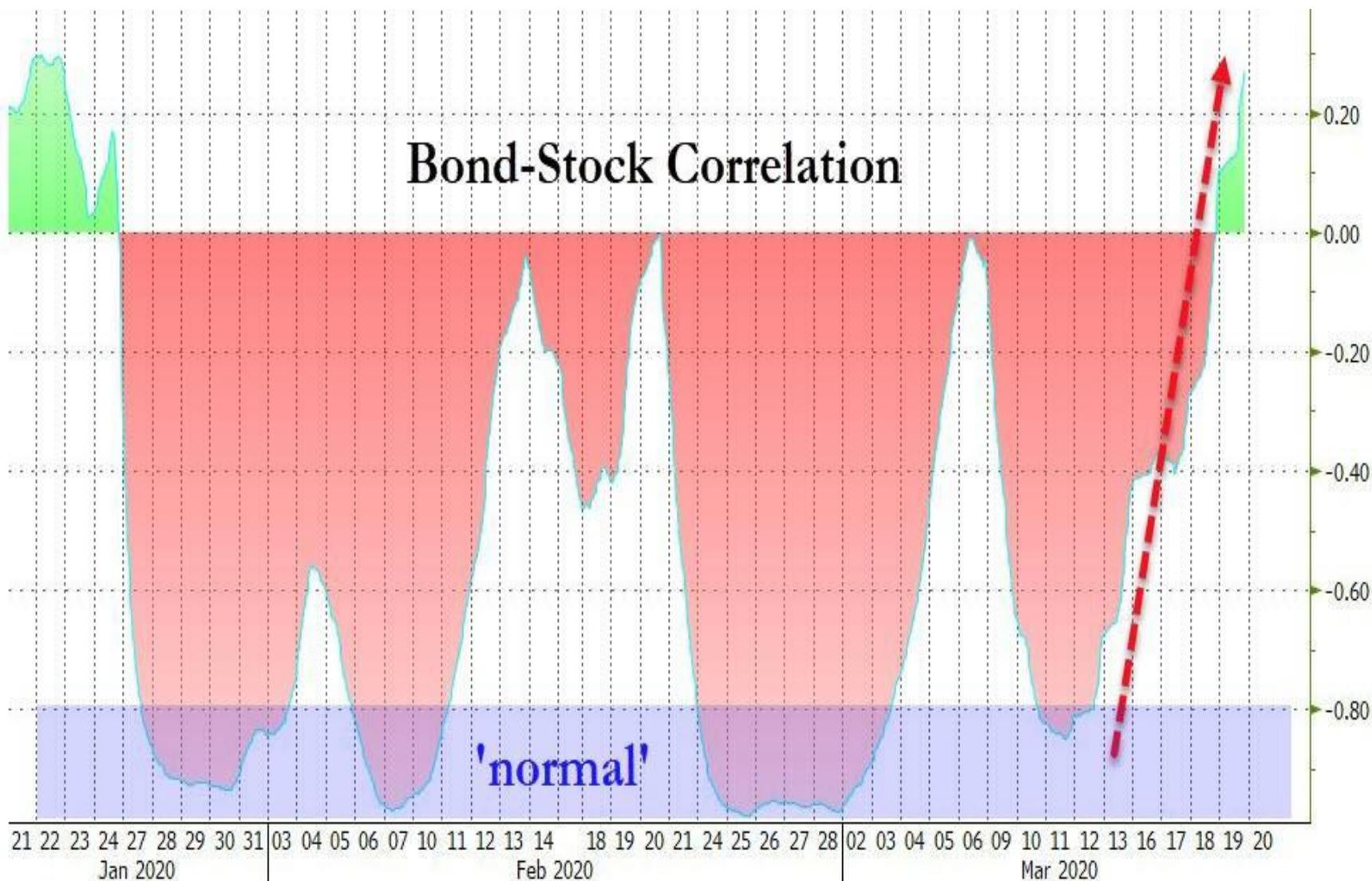


出所：ゼロヘッジ

# 国債市場の出来高がパニック的に上昇



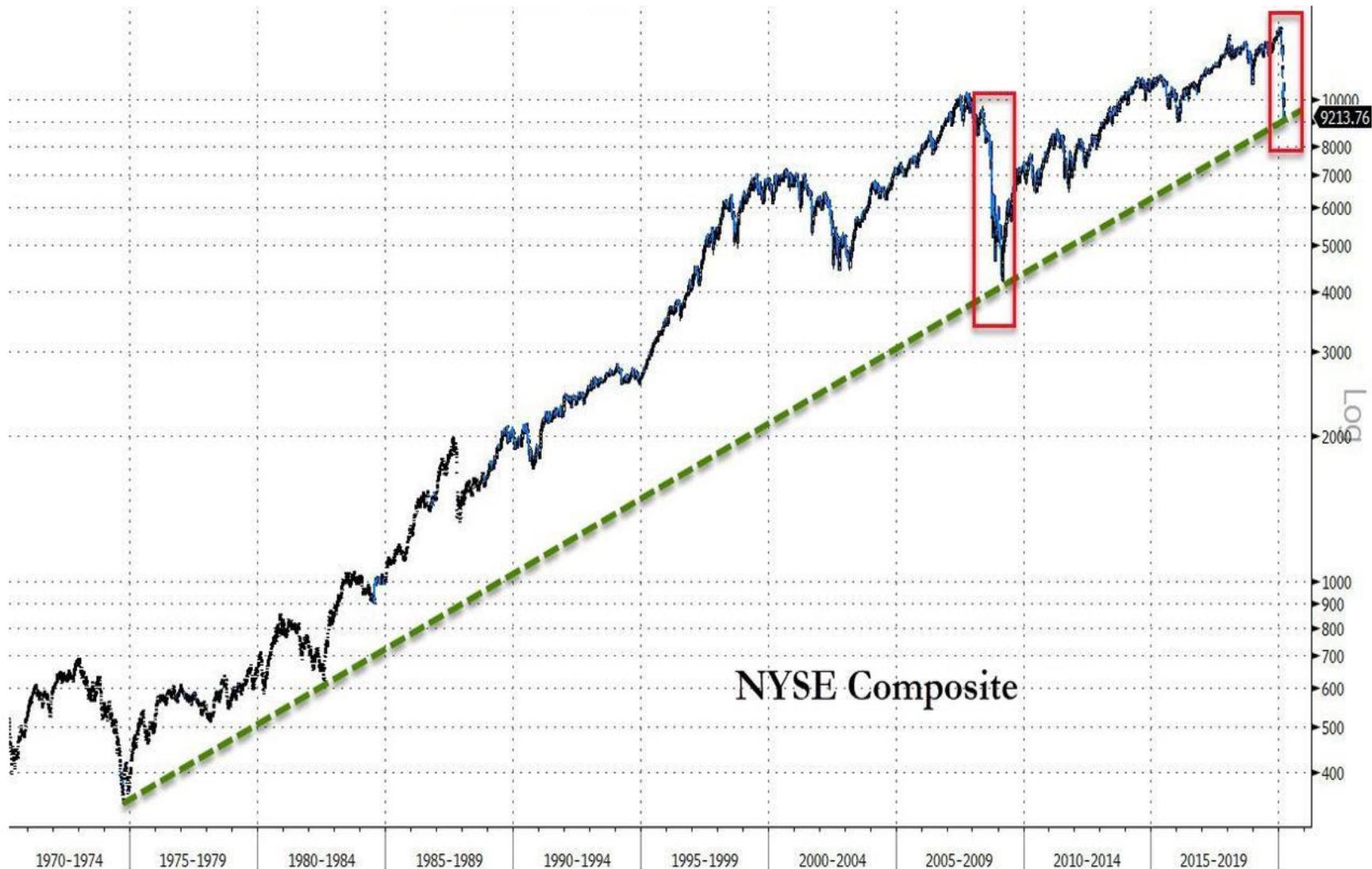
# 債券と株式のコリレーション（相関関係）が崩壊



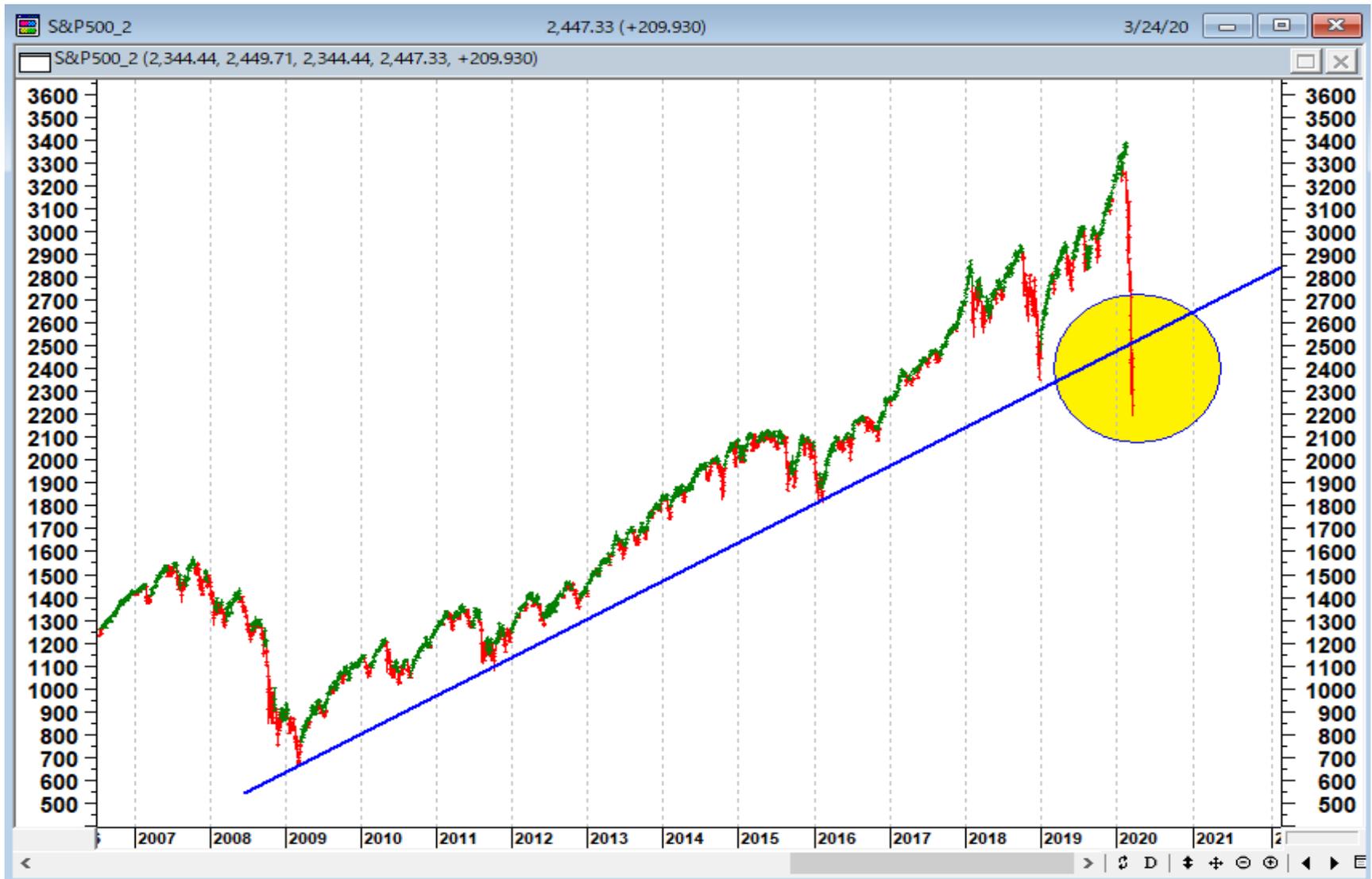
# FRBが市場に3070億ドルを投入したが株式市場は下落



# 米国株は深刻なトレンドラインをテスト中・・・



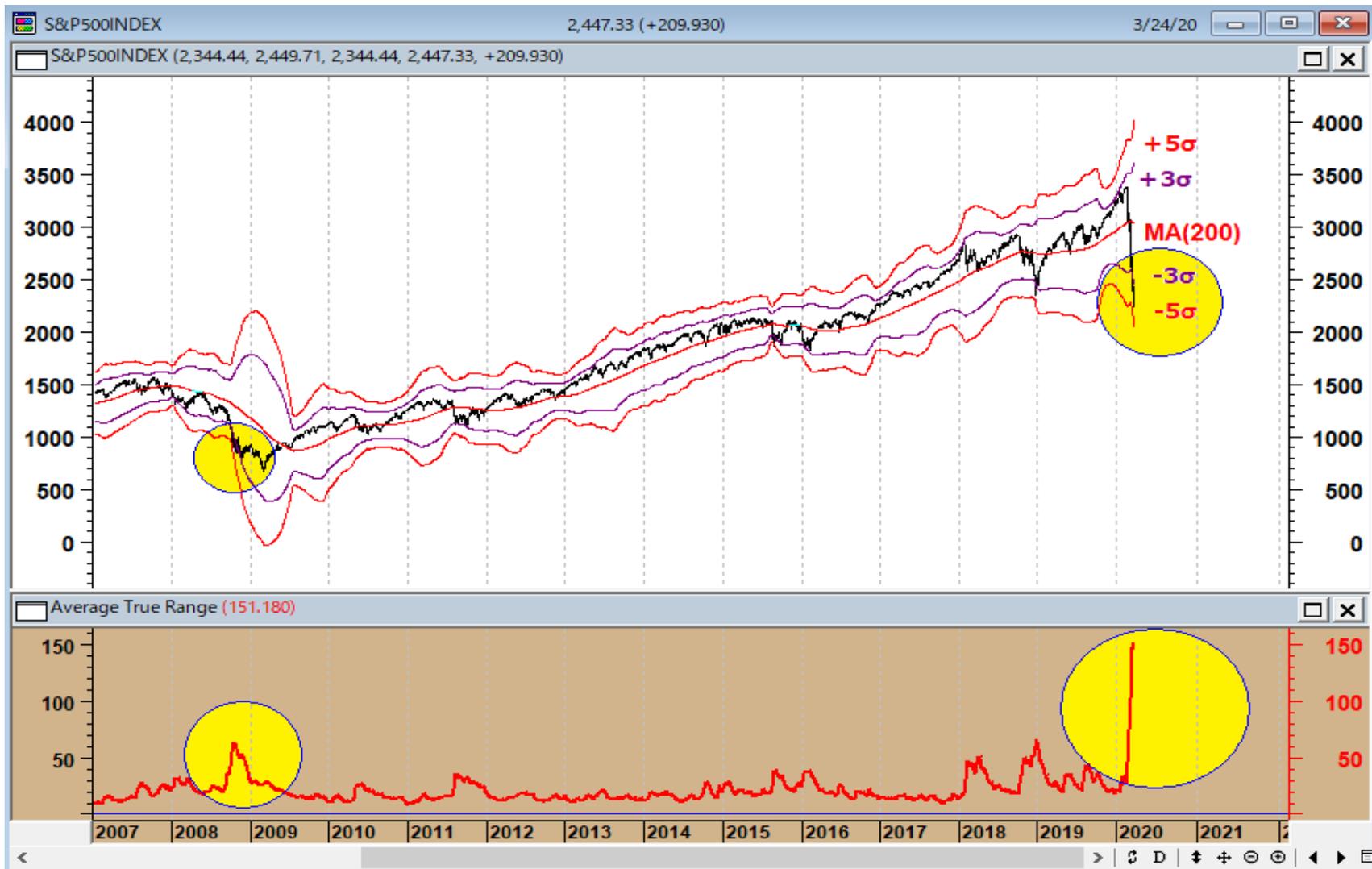
# S&P500はリーマンショック後の上昇トレンドラインを割り込んだ



出所：筆者作成

# S&P500（日足）200日ボリンジャーバンド

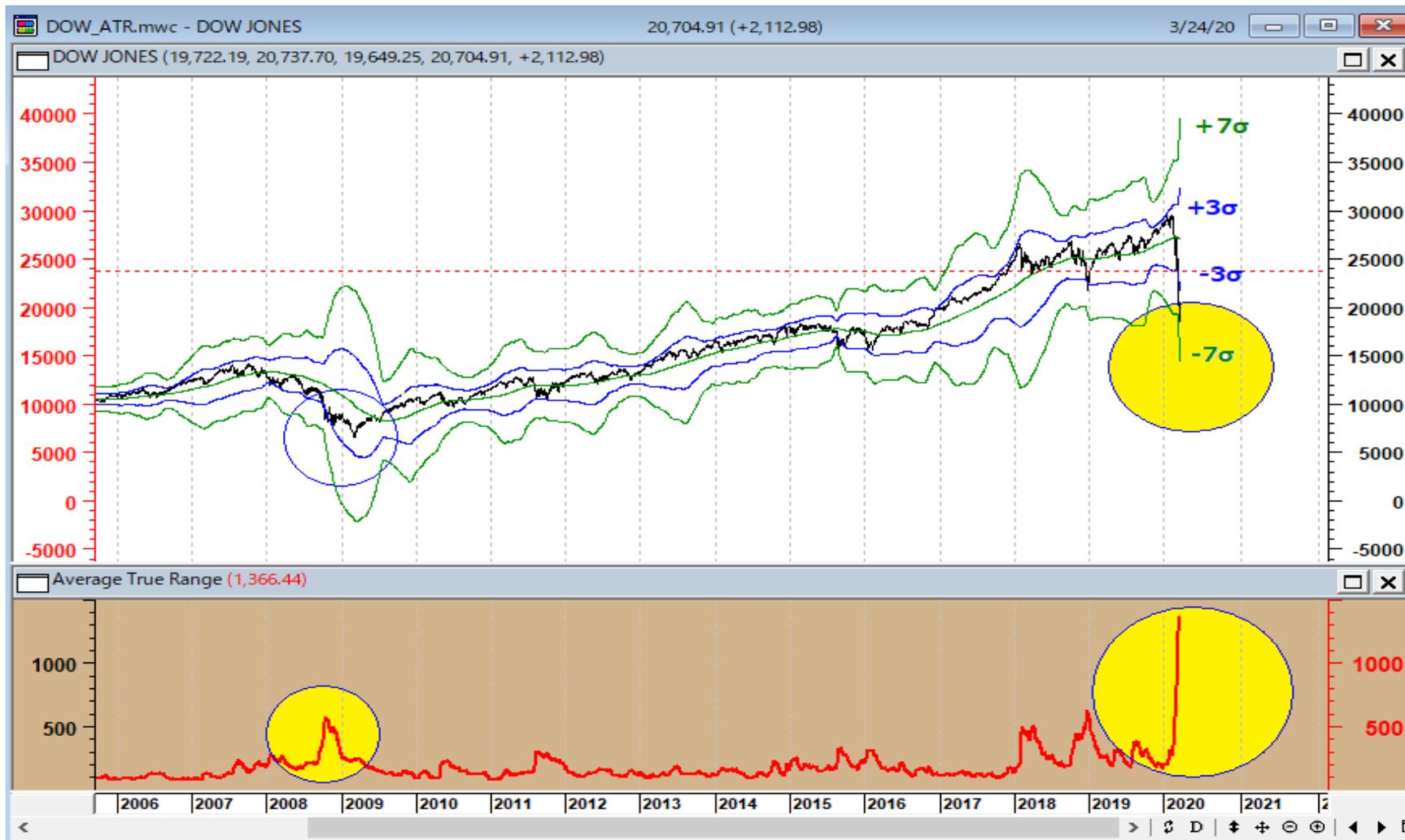
リーマンショック時と同じ-5シグマに到達



出所：筆者作成

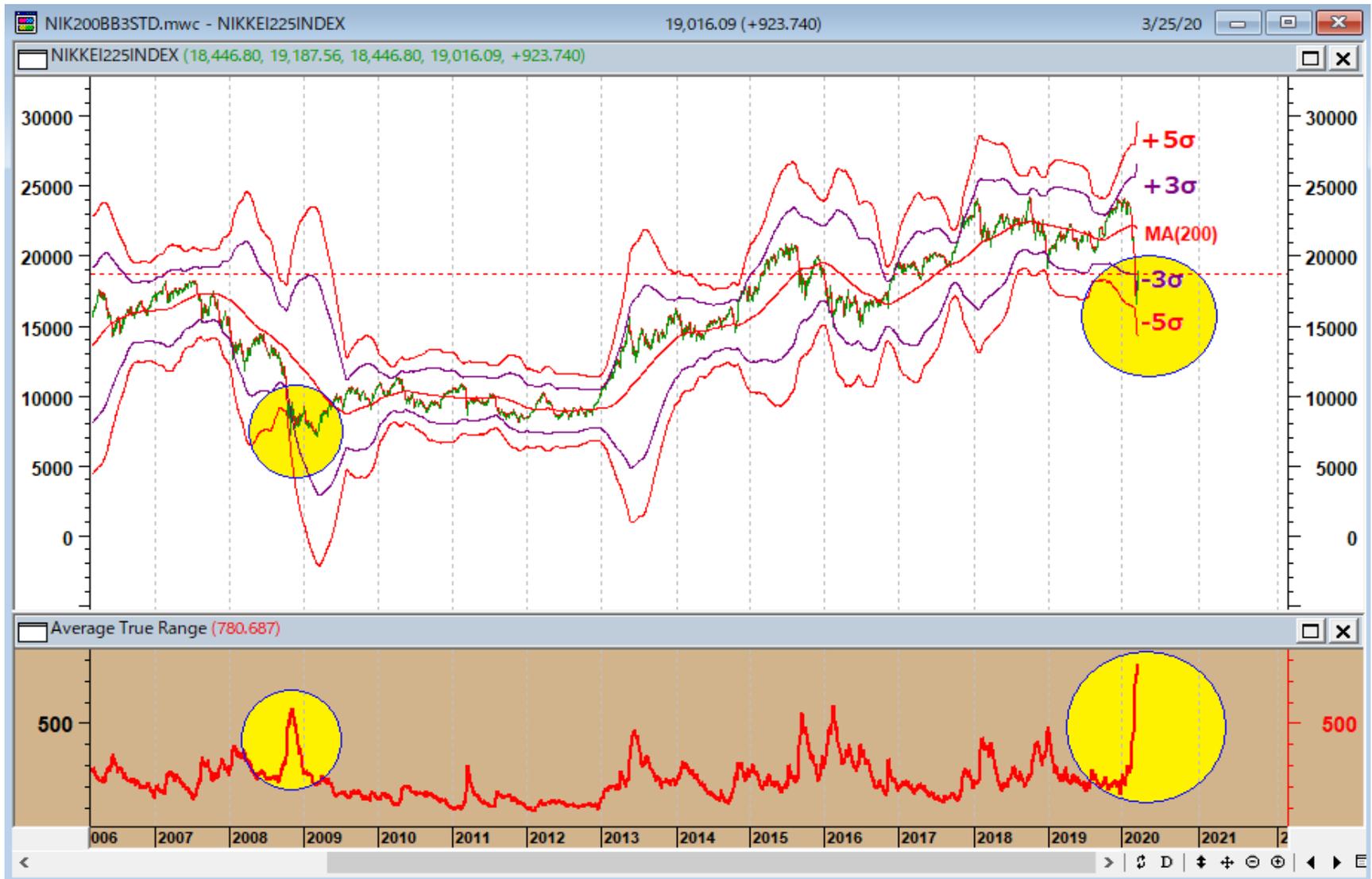
# NYダウ（日足） 200日ボリンジャーバンド

リーマンショックの-5シグマを超えて-7シグマまで下落



# 日経平均（日足） 200日ボリンジャーバンド

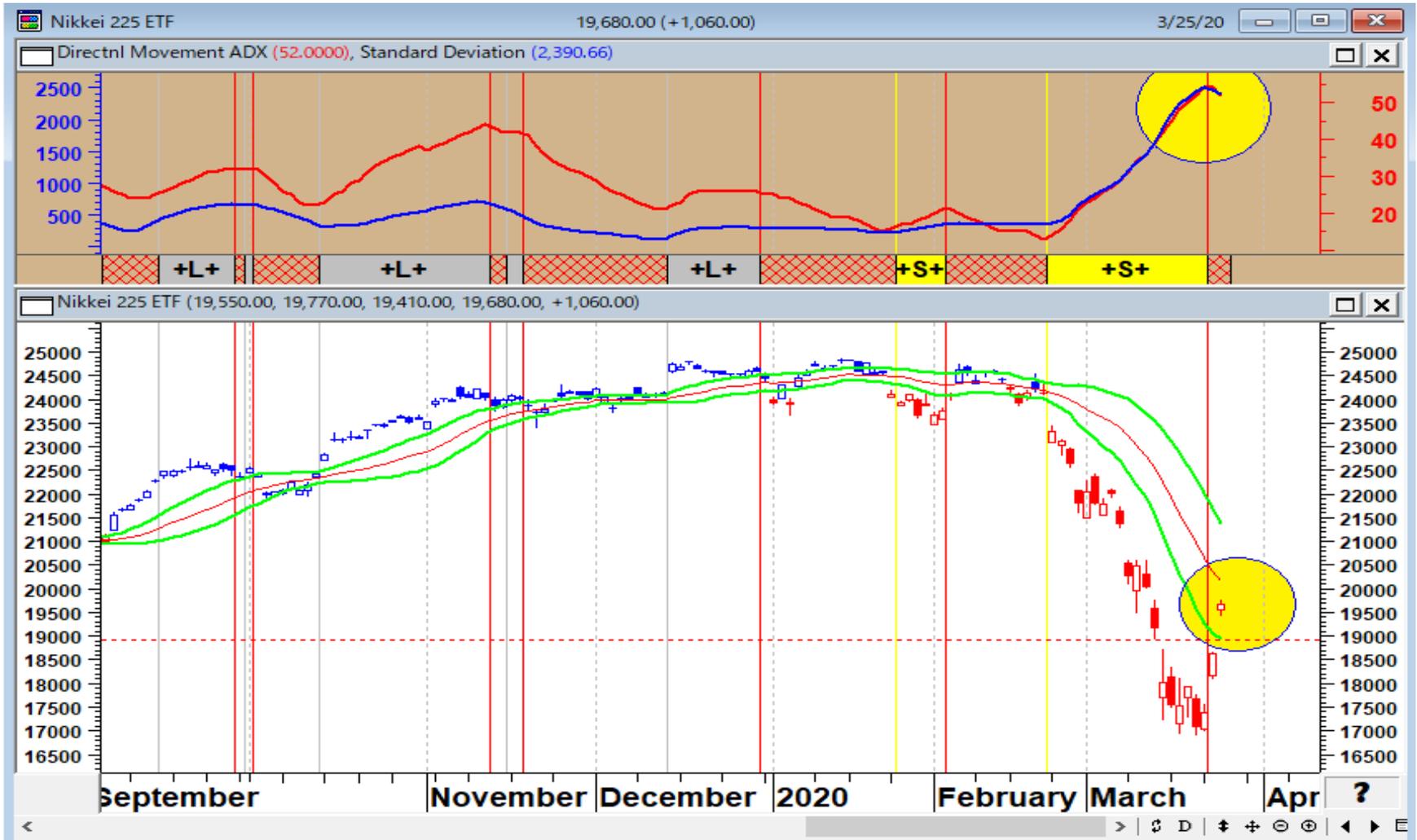
## リーマンショック時と同じ-5シグマレベルに到達



出所：筆者作成

# 1321 日経225ETF（日足）順張りの標準偏差ボラティリティトレードモデル

上段：14日ADX（赤）・26日標準偏差ボラティリティ（青）  
 下段：21日ボリンジャーバンド±0.6シグマ（緑）



出所：筆者作成

# ブログ『石原順の日々の泡』

<https://ishiharajun.wordpress.com/>

石原順の日々の泡

FX・株式・債券・先物市場分析

おすすめ

石原順（西山孝四郎）の出演番組・メルマガ・DVD・書籍

[石原順のメルマガ『マーケットの極意』](#)



<https://www.tradersshop.com/bin/showprod?a=15686&c=2011354800008>