

## 今日のテーマ：デイトレのための株価予測（その4）

```
In [3]: close = np.array(df['C'])
close[:5]
sma5 = ta.SMA(close, timeperiod=5) # sma:単純移動平均。ちなみにemaは指数平滑移動平均。期間を5としたので、最初の4つはnanとなる。
rsi14 = ta.RSI(close, timeperiod=14) # 期間を14としたので、最初の14はnanとなる。print(rsi14[0:20])で確認できる。
momentum = ta.MOM(close, timeperiod=10) # 期間を10としたので、最初の10個はnanとなる。
df['sma5'] = sma5
df['rsi'] = rsi14
df['momentum'] = momentum
```

talibの中から、単純移動平均と、RSIとモーメンタムを選んでみました。何を選ぶべきかということこそAIに任せるべきなのでしょうが、ここでは適当に、予測に使えるかもしれないという淡い期待をもって選んでみました。

### 【ガラ携写真】



少しレトロな感じのする商店街の花屋さん。

店の前の通りはハチ公バスも通り、近くには大学や高校もあり、そのうち買ってみようと思いつつ、いまだに買っていない地元では有名な和菓子屋さんも手前右手の通りにあります。

ちなみに、撮影日は先月中旬。下旬ころから「Coronavirus COVID-19 Global Cases by Johns Hopkins CSSE」というサイトを毎日チェックしているのですが、だんだん外出が億劫になり、写真は古いまま・・・。

### 【蛇足】（勝手に聖地巡礼\_2）

ちあきなおみさんの「祭りの花を買いに行く」は抒情歌なのでしょうね。歌詞に出てくるブルースター、山ききょう、夏小菊からすると夏祭りか秋祭りなのでしょうが、唄の感じからするとなんとなく桃の節句のような……。クリスマスイブのサンタさん、オーストラリアでは、水上バイクに乗って海水パンツ姿でもおかしくないし……。かくして、作詞家の意図を離れて作曲・編曲がされ、歌手が自分の感情を込めて唄って、聴き手が好き勝手に解釈して……。