

今日のテーマ：デイトレのための株価予測（その8）

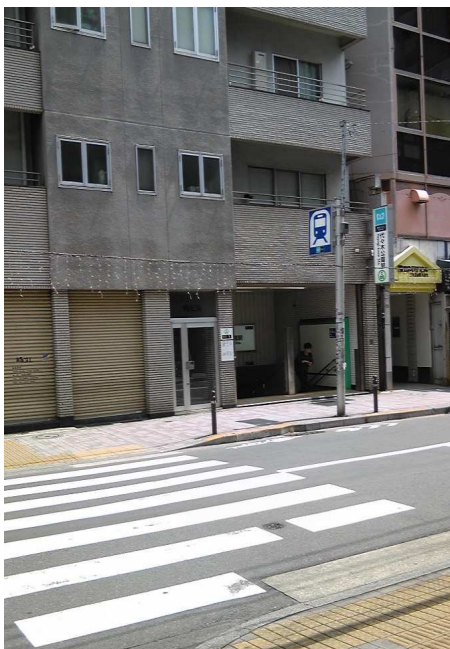
In [7]: `result.summary()` #高値のプログラム実行時には打ち出さないようにしておく。

Out[7]: OLS Regression Results

Dep. Variable:	Ly	R-squared:	0.884			
Model:	OLS	Adj. R-squared:	0.822			
Method:	Least Squares	F-statistic:	14.42			
Date:	Prob (F-statistic):		7.30e-07			
Time:	16:07:51	Log-Likelihood:	-99.720			
No. Observations:	30	AIC:	221.4			
Df Residuals:	19	BIC:	236.9			
Df Model:	10					
Covariance Type:	nonrobust					
	coef	std err	t	P> t	[0.025	0.975]
const	464.4994	527.346	0.881	0.389	-639.249	1568.248
S	-0.0978	0.586	-0.167	0.869	-1.325	1.129
H	0.5569	0.881	0.632	0.535	-1.287	2.401
L	-0.6858	0.812	-0.845	0.409	-2.385	1.013
C	0.5297	1.645	0.322	0.751	-2.914	3.973
V	-0.0017	0.006	-0.289	0.776	-0.014	0.011
NKS	-0.0197	0.036	-0.541	0.595	-0.096	0.057
NKC	0.0155	0.035	0.445	0.661	-0.057	0.088
sma5	0.1629	0.462	0.353	0.728	-0.804	1.130
rsi	-0.3442	3.650	-0.094	0.926	-7.984	7.296
momentum	0.3194	0.196	1.628	0.120	-0.091	0.730
Omnibus:	0.347	Durbin-Watson:	1.763			
Prob(Omnibus):	0.841	Jarque-Bera (JB):	0.516			
Skew:	0.129	Prob(JB):	0.773			
Kurtosis:	2.412	Cond. No.	1.06e+07			

毎回計算される `result.summary()` のうち最後のもののみを打ち出すようにしています。R-squared や、t、 $P > |t|$ 等が何を意味しているかは「重回帰分析」で検索すると色々出てくるので、ここでは説明を省略します。

【ガラ携写真】東京なら普通に見かける地下鉄駅への階段



昨日の渋谷は久しぶりに若干の晴れ間も見え、午前中に羊の散歩を兼ねて隣町まで出かけました。勿論歩きです。地下鉄は利用していません。東京の地下鉄への入口は大体左の写真のような感じ。ここへ来たのは、すぐ近くにスーパーマーケットがあるから。何週間ぶりかです。勿論私は単なる散歩係兼荷物運搬係。三密を避けるため、外で、じっと買い物が終わるのを待っていました。ドッグバーにつながれた子犬のように……。人通りはそれほどはありませんでしたが、行き交う人々を観察するのも結構面白いかも……。あっ、撮影時刻は午前10時。

【蛇足】（勝手に聖地巡礼_7）

ちあきなおみさんの唄に「二時から四時の昼下がり」というのがあります。軽快な曲です。普段階段の上り下りに苦労している老体にはちょっときついかも……。でも、どんな人たちが上り下りするのかその時間帯に観察してみたいという気持ちも……。