

## イエネコとクオンツの共通点

現在多くの家庭で飼われているイエネコは、もと もと野生に暮らしていた猫が、今からわずか1万年 ほど前にエジプトなどで愛玩動物として飼われ始 め、イエネコとなったものである。イエネコは、人 間にかわいがられ子孫を残すため、様々な工夫をし 人間もその手助けをしてきた。

イエネコの歴史は小型化の歴史である。人間に扱 われやすいように、猫はどんどんその個体の大きさ を小さくしてきた。さらに人間が好む美しい毛色、

人なつっこさ、穏やかな性格などを 遺伝的に受け継ぎ、また人間が人工 的にそのような性質を受け継ぐよう に交配してきた。その結果、イエネ コは声色を変え自分の意思通りに人 間を従わせる術を手に入れた。人間 に飼われながら、人間に「猫を飼わ せていただいている」と錯覚させる 能力にも長けている。

このように表向きは、人間に寄り添う形で繁栄を 謳歌しているイエネコだが、人間が地球上からいな くなってしまったら、すぐに死に絶えてしまうか弱 い存在なのだろうか。どうもそうではないようだ。 ある研究者は、人間に甘えながらも一方で野生の猫 が持つ狩猟本能は全く衰えず温存させていると見て いる。その結果、人間がいなくなっても鳥などを食 べてしぶとく生き残るようである。人間に過剰適用 する形で進化(?)してきたイエネコだが、人間に

は見せないハンターとしての特徴は全く退化してお らず、今でも米国のある州だけで野良猫が2億匹の 動物を殺している可能性もあると報告されている。

イエネコと同じように、金融の世界でも短期間の 間に定量分析とコンピュータを武器に進化を遂げ たクオンツと呼ばれる集団がいる。寄り添うもの が「人間」ではなく、「コンピュータ」と「金融工 学」と呼ばれる定量分析という違いはあるが、株式 トレーディング、資産運用、複雑な金融商品の組成

> など実に様々な金融シーンに活躍の 場を広げてきた。

> クオンツは、コンピュータを使っ て瞬時にお金を稼ぐといった面での 活躍が報道されることが多いが、実 は金融機関のマネジメントの根幹を なすリスク管理のような裏方の仕事 でこそ、よりその真価を発揮してい る。金融危機後に流動性リスクの定

量化を試みたり、下方リスクを管理する手法を編み 出すなど、お金を稼ぐ華やかな面とは別の能力を身 につけている。人間がいなくても生き残ることがで きるイエネコと同じように、お金を稼ぐことができ なくても、何とか金融の世界で生き残れそうだ。

しかし、イエネコと違い、クオンツはコンピュー タが止まった瞬間死に絶える存在である。結局生存 能力という点ではイエネコに軍配が上がりそうだ。 (堀江 貞之 鈴魚)

