

時空の漂泊

(二〇〇四年十月一日 第二号)

発明家の「ドク」

「ドク」をいう愛称を持つ、目のギョロツとした白い実験衣姿の白髪の科学者・発明家というと、一九八五年のヒット映画「Back to the Future」を思い浮かべる人が多いだろう。

主演の若者、マーティ役のマイケル・J・フォックスと、科学者、ドグ役のクリストファー・ロイドとが絶妙のコンビだった。シリーズを全部、ビデオで楽しんだ。

ところが、その後、主役のマイケル・J・フォックスが病気だと言うことを知った。一九九八年、難病のパ

キンソン病にかかっていることを公表した。七年間の密かな闘病生活の後、ついに嘆き悲しむのではなく、前向きに病気を受け入れ、立ち向かう気持ちになったからだという。

脳の代謝異常により神経路のうち主として不随意運動に関わる錐体外路系と呼ばれる部分の神経細胞に障害が起こり、手足が絶えず震え、筋の緊張が高まり運動障害を伴う疾患。治療は薬物療法で脳内ホルモン剤など

を服用する。しかし、まだ決め手はない難病である。その病気の進行の速度は人に異なるものの、最終的には車椅子・寝たきりになるという。

今、彼は積極的にパーキンソン病対策キャンペーンを展開している。その一環で闘病記「ラッキーマン」を出版している。読んではいないけれど、その中で彼は、病気になって、人生と仕事の素晴らしさに感謝する機会を得た。治療法を探す手伝いを行い、人々にパーキンソン病について知ってもらう機会も得たと書いているという。

三〇歳代に難病になり、絶頂から奈落の底に落ちただけに、「人生は素晴らしい。でもときには、我慢しなくちゃならないイヤなこともある」という彼の



言葉が重みを持って響いてくる。

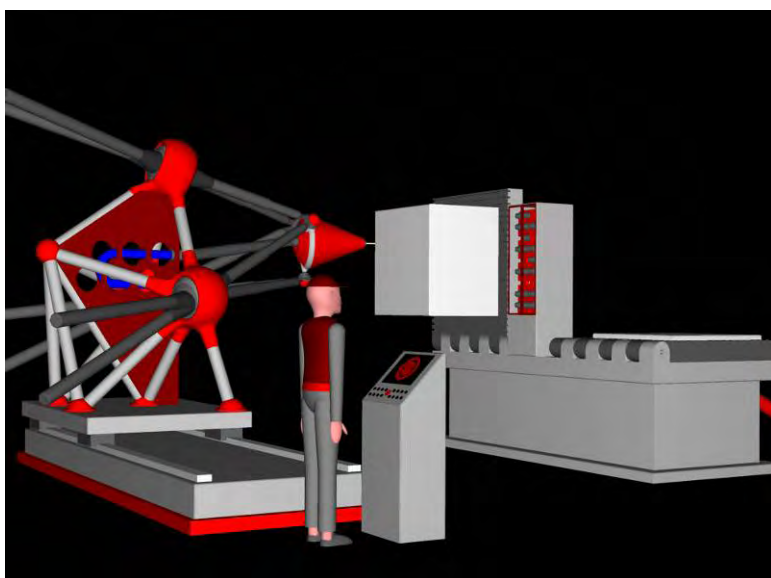
一方のドクは相変わらずである。クリストファー・ロイドではない。三年ほど前に初めて出会った映画のドクの「そっくりさん」のイギリス人の発明家である。

映画の中のドクは、文字通り「時空の漂泊」が可能なタイムマシンに熱中し、ついに開発するが、「そっくりさん」の方は凝った機構のロボットなどの開発に熱中している。

最初に彼から見せられたのは上下・前後・左右に動く、ゲームセンター用自動車シミュレータのポンチ絵だった。ついでマル秘とある何枚かのスケッチを見せながら、髪を振り乱し

て原理を説明する。日本のゲーム機器メーカーに売り込んでくれと言う。

それを聞いて直ちに抱いた疑問や問題を指摘したら、顔が真っ赤に変わった。髪を逆立て、叫びだした。映画のドクとそっくりである。もう何を言



っているのかわからない。ともかく僕には、そのアイデアに飛びつくような日本のゲーム機器メーカーは思いつかない、役に立てなくて申し訳ない、と言って、その場を逃げ出した。

その「そっくりさん」と、この九月にシカゴで開催されたIMTS(国際製造技術展)で再会した。

当時、彼が提唱していた、上図のような新機構の工作機械の一号機が、ある日本の工作機械メーカーによって完成され、展示されていた。開発担当役員のYさんは言う。「あるのはコンセプトと基本図だけですから、ここまでまとめ上げるのは本当に大変でしたよ。まいりました」と苦笑した。



現在、さらに改良を加えた二号機の開発の真っ最中で、この十一月に東京で開催されるJIMTOF（日本国際工作機械見本市）に出品するという。工作機械には様々の要求が寄せられている。だから、すべての工作機械がこのような構造のものになるとは思われないけれど、大きなチャレンジで

ある。これが成功し、新しい利用分野が開拓されるのが楽しみである。

「そつくりさん」とは展示会中に開催されたパーティでも一緒になった。彼は一号機が完成したものでいっぴなく嬉々としていた。

僕もワインを飲んで出来上がり、すっかりご機嫌だった。一緒に写真を見ると、僕は加齢とアルコールで崩れて膨れた顔がさらに弛んでいる。「そつくりさん」はやはり狂気の人である。目つきがまるで違う。

（前田勲男）

